

# Funkschau Inhaltsverzeichnis

Digitalisiert 2004 von Franz Harder für [www.radiomuseum.org](http://www.radiomuseum.org)  
mit freundlicher Genehmigung des WEKA Fachzeitschriftenverlags.

Die aktuellen Ausgaben der FUNKSCHAU finden Sie im Internet auf [www.funkschau.de](http://www.funkschau.de)

## Funkschau 1980-1990

- Allgemeines
  - Allgemeines, Leitartikel
  - Ausstellungen u. Tagungen
  - Reportagen
  - Berufsausbildung
  - Fertigungstechnik
  - Grundlagen
  - Nachrichtentechnik
  - Forschung u. Patente
  - Ingenieur-Seiten
  - Umwelt u. Verkehr
  - Kommunikation (ab 1981)
  - Audiovision und Btx
- Allgemeines (ab 1987)
  - Funkschau Bilder (ab 1987)
  - Neuheiten (ab 1987)
  - Marktübersichten (ab 1989)
  - Wirtschaft und Unternehmen
  - DDR Beiträge (ab 1990)
  - Funkschau Spezial (ab 1988)
  - Personalien (ab 1988)
  - Funkschau Titel (ab 1989)
  - Medien (ab 1989)
  - Telekommunikation (ab 1989)
- Bauelemente
  - Div. Bauelemente
  - Röhren
  - Halbleiter
  - Mikroprozessoren u. -Computer
- Elektronik u. Messtechnik
  - Elektronik, Kfz-Elektronik
  - Professionelle Technik
  - Meßtechnik
  - Taschenrechner (ab 1982)

- [Rundfunk, Funktechnik](#)
  - [Allgemeines](#)
  - [Antennen](#)
  - [Rundfunktechnik](#)
  - [Amateurfunktechnik](#)
  - [Rundfunk-\(Heim\)empfänger](#)
  - [Funkgeschichte](#)
- [Fernsehen und Video](#)
  - [Fernsehtechnik](#)
  - [Fernsehempfänger](#)
  - [Video](#)
- [Elektroakustik](#)
  - [Elektroakustik und HiFi \(1980\)](#)
  - [Audio \(ab 1981\)](#)
- [Verschiedenes](#)
  - [Praxis und Hobby](#)
  - [Satelliten u. Raumfahrt](#)
  - [Stromversorgung / Energietechnik](#)
  - [Werkstatt und Service](#)
  - [Funkschau Arbeitsblätter](#)
- [Info und Copyright](#)

# Funkschau 1980-1990

## • Allgemeines

### ○ Allgemeines, Leitartikel

Allgemeines

Besuch in der Redaktion: Zusatzinformationen im Hörfunk und Fernsehen 80/20/56  
Brief aus Japan 80/3/66; 80/5/52; 80/11/58; 80/14/69  
Das 9. Jahrzehnt (Zukunftsprognosen) 80/1/48  
Der Schwefel setzt dem Silber zu (Silber in aggressiver Atmosphäre) 80/23/12  
Eduard-Rhein-Preis; Verleihung des E.-R.-P. 80/22/89  
Einbinden von FUNKSCHAU-Heften 80/2/63  
Elektroauto; Schritt zum E. 80/25/9  
Ernst-Ruska-Preis zum ersten Mal verliehen 80/21/12  
FUNKSCHAU-Gespräch; Kein neues FAG in Sicht 80/5/57  
FUNKSCHAU-Preis 1981 (Ausschreibung und Teilnahmebedingungen) 80/19/62  
Trend-Untersuchung; Konsequenzen für die Elektronik in der Zukunft 80/1/45  
Trend-Untersuchung; Verhaltensabhängigkeit vom Fernsehgerät 80/6/59

1-MBit-RAM 87/1/15  
100 Jahre „Made in Germany“ 87/8/23  
100 Jahre DeTeWe 87/12/7  
200. Geburtstag von Joseph von Fraunhofer 87/8/21  
3M-Geschäftsbericht '86 87/15/10  
4-MBit-EPROM aus Europa 87/4/25  
4-MBit-EPROM 87/12/12  
70 Jahre DIN 87/13/18  
75 Mio. Dollar für Centronics 87/8/18  
Absatzstatistik 1986 87/11/21  
AEG und Intel 87/13/15  
AEG-Bilanz 1986 87/8/15  
Allied-Signal verkauft Ampex 87/12/14  
Amstrad offensiv 87/8/8  
ARD-Satelliten-Hörfunk 87/9/14  
Arianespace wird "Italsat" starten 87/4/26  
Atari erfolgreich 87/13/10  
Atome einer Silizium-Oberfläche 87/6/16  
Audax nicht im Konkurs 87/7/23  
Auflösung stiftet Verwirrung 87/12/23  
Auslandsrundfunk 87/5/14  
Autoantenne für Scheibenmontage (2-m- und 70-cm-Mobilfunk) 87/2/12  
B'Com 87/13/22  
Balanceakt beim Fernsehton 87/15/14  
Band-III-Mobilfunk 87/10/15  
Baelemente-Datenbücher auf Diskette 87/3/25

Bauelemente: Daten über 220-V-Netz 87/5/22  
Bauelemente: Transistor für 230 GHz 87/5/27  
Berechenbare Kunststoffe 87/13/16  
Bessere Fernsehbilder 87/6/12  
Bestücken in Fernost 87/14/16  
Betriebssystem für den Super-Chip 87/8/23  
Bibel auf CD-ROM 87/8/18  
Bild-im-Bild-Videorecorder 87/4/13  
Bildschirmarbeitsplätze 87/9/17  
Bildschirmtexten via Akustikkoppler 87/16/11  
Bildsprechanlage 87/1/16  
Bitraten-Rekord 87/14/13  
Bosch formiert „Mobile Kommunikation“ neu 87/14/16  
Briten erproben digital codierten TV-Stereoton 87/13/21  
Broadcast '87 87/16/12  
BTS erweitert US-Aktivitäten 87/10/9  
Btx in Frankreich 87/11/15  
Btx-Decoder: Eurom 87/10/8  
Btx-Dienst: Btx-Hotel-Buchungsservice 87/3/16  
Btx-Gerätemarkt 87/3/17  
Btx-Salto 87/8/8  
Btx-Statistik 1986 87/4/14  
Btx-Telefone 87/9/23  
Bündelfunk 87/5/10  
Camcorder-Markt 87/8/16  
Canon kooperiert mit Olivetti 87/9/13  
CB-Funk in GB 87/15/17  
CD mit Kopiersperre? 87/5/26  
CD-I-Kooperation 87/3/13  
CD-ROM von der Post 87/11/16  
CD-ROM-Magazin 87/12/18  
CD-Spieler (Pioneer) 87/9/75  
CD-Video; erste Vorstellung 87/2/9  
CeBit: "Its no CeBIT-Time" 87/9/13  
CeBit soll der "Telecom" Konkurrenz machen 87/8/8  
CeBit-Fazit 87/9/7  
Chefseminar für Fachhändler 87/16/13  
Chip-Karte für Bus und U-Bahn 87/13/13  
Chipkartentelefone: Betriebsversuch hat begonnen 87/3/16  
Commodore:.. Aufwärtstrend hält an 87/3/26  
Computer auf der Grundlage künstlicher Nervenzellen 87/4/24  
Computer erzeugt Hologramm 87/12/8  
Computer versteht fließend gesprochenen Text 87/9/8  
Cray ordert GaAs 87/15/17  
D2-Mac-Decoder 87/17/11  
DAT bei Saturn 87/8/23  
DAT in den USA 87/16/11  
DAT in Deutschland noch träge 87/13/8  
DAT-Recorder teurer als erwartet 87/11/12  
DAT-Recorder von JVC 87/12/17  
Datenfernübertragung 87/10/24

Datex-P-Vermittlung 87/14/16  
Deal gescheitert 87/10/8  
DeTeWe-Geschäftsbericht '86 87/13/12  
Deutsche Direktempfangs-Satelliten 87/7/10  
Deutsche Elektroindustrie '86 87/9/12  
Deutsche Welle 87/15/12  
Deutsche Welle in wachsenden Schwierigkeiten 7/1/24  
Deutsche Welle-Reisebegleiter 87/9/13  
Deutsches aus Taiwan 87/6/14  
Deutschlandfunk 87/15/17  
Die „große“ Z 80 87/12/12  
Die Hüter der elektrischen Einheiten 87/8/22  
Die Orbit-Position von „Astra“ steht jetzt fest 87/14/15  
Die verlorene Stunde 87/10/16  
Diebstahl von Autoradios 87/4/8  
Digital Audio Tape 87/9/12  
Digital Audio Tape in Japan 87/6/7  
Digitale Richtfunkstrecke 87/3/18  
DIN im Recht 87/11/19  
Discman 87/7/24  
Dynamische 1-MBit-RAMs 87/8/13  
ED Beta verspricht gut 6 MHz Videobandbreite 87/11/8  
EDG-Reparaturversicherung 87/16/14  
EDV im Fachgroßhandel 87/17/14  
EG-Kommission testet eigenes Pilot-Projekt 87/7/16  
Ein-Chip-Empfänger für 3 GBit/s 87/17/16  
Einfuhrzoll 87/5/12  
Electronic-Partner Nord 87/6/14, 87/7/20  
Elektronikweltmarkt wächst 1987 um knapp 7 Prozent 87/13/10  
Elektronische Begleiter für Englands Polizisten 87/15/14  
Elektronische Schnüffel-Nasen 87/16/14  
Elektronischer Schlüssel verhindert Raubkopien 87/1/7  
Enge Zusammenarbeit zwischen Motorola und Toshiba 87/5/29  
Erdfunkstelle Usingen 87/4/26  
Erfinder, auf nach Genf (Erfinder-Messe) 87/10/16  
Ergänzung und Aktualisierung der Telekommunikationsordnung 87/15/10  
Ericsson steigt bei CGCT ein 87/11/12  
Ericssons USA-Geschäfte 87/15/10  
Erste Live-Aufzeichnung 87/1/26  
Esprit-Bilanz 87/11/13  
Eureka TV mit Vollprogramm 87/13/14  
Europäischer Raumtransporter 87/11/14  
Fernsehwerbung unbeliebt 87/1/16  
Fertigungstechnik 87/4/21  
Festplatte für den Postversand 87/10/14  
Filmförderung 87/5/14  
Finanz-Teletext in London 87/9/16  
Flache Bildschirme 87/17/7  
Flachlautsprecher mit 350 Watt (Matsushita) 87/1/14  
Flammenfestes Kabel 87/14/17  
Flugsicherung modernisiert 87/16/15

Formel-E-Grand-Prix 87/16/10  
Forschungs-Konsortium 87/16/10  
Forschungsbudget im internationalen Vergleich 87/1/22  
Forschungszentrum 87/3/25  
Fotolack für feinste Halbleiterstrukturen 87/5/27  
Frequenzliste 1987 87/14/14  
Fuji baut in Kleve 87/16/10  
Funk-Fusion 87/4/14  
Funkgeräte-Meßplatz 87/2/17  
Funkuhren: Normalzeit aus dem Handgelenk 87/2/12  
Funkwetterbericht per Telefon 87/10/8  
Fusionsvereinbarung 87/14/9  
Gebrauchsmustergesetz 87/3/15  
Geheimsender 87/16/15  
Geschmacksmuster-Schutzrechte 87/13/14  
Gesetz über Fernmeldeanlagen 87/10/22  
Glasfaser-Bildtelefon am Operationstisch 87/1/21  
Großbild-TV mit Digitaltechnik 87/3/26  
Großintegration in Baden-Baden 87/5/28  
Grundig im Plus 87/10/18  
Grundig optimistisch 87/3/18  
Grüne sehen für Btx schwarz 87/11/20  
Grünes Licht für TV-Sat 2 87/10/16  
Halbleiter 87/7/14  
Halbleiter-Optimismus 87/1/21  
Handelskrieg USA/Japan 87/10/8  
Handelsvertretung als Existenz 87/10/18  
Harte Diskussionen ums C-Netz-Funktelefon 87/15/7  
Heimcomputer-Software 87/7/8  
Herbert G. Mende gestorben 87/7/26  
Hermes GmbH geplant 87/10/15  
Hertie & Schaulandt 87/13/9  
Hitachi produziert in USA 87/8/21  
Hitachi-Geschäftsbericht '86 87/15/17  
Hör-Buch für blinde DXer 87/4/14  
Hörkapsel für Hörgeschädigte 87/1/21  
IBM Deutschland 87/9/7  
Industrie bereitet Verschlüsseln von D2-Mac-Programmen vor 87/15/7  
Industrie fordert Teilung der Kommunikationsdienste 87/6/7  
Intel verkauft 87/9/13  
Intelligente Zentral-Fernbedienung 87/5/28  
Intelsat verkaufte bisher 29 Transponder 87/3/13  
Ionen steuern Feldeffekt-Transistoren 87/16/12  
Ionisieren verboten 87/14/16  
ISDN-Endgeräte 87/8/14  
ISDN-Erprobung auch in Berlin 87/2/9  
Jahresbericht der Expert-Gruppe 87/16/15  
Jährlich gut 60 Mio. DM Schaden 87/14/24  
Japanische Elektronik-Industrie 1986 87/12/22  
Johann-Philips-Reis-Preis 87/6/16  
JVC-Geschäftsbericht '86 87/17/10

JVC hat ersten Super-VHS-Recorder herausgebracht 87/11/10  
JVC in USA 87/14/17.  
JVC kündigt S-VHS-Camcorder an 87/16/7  
JVC unter Druck 87/14/16  
Kabelfernsehen: BRD-Zahlen 87/5/21  
Kabelfernsehen in der Schweiz 87/5/20  
Kabelnetze der Post 87/13/24  
Kabelpilotprojekt abgeschlossen 87/4/14  
Keine CDs in der DDR 87/10/8  
Kommt CD-Video schon zur Funkausstellung? 87/7/19  
Konkurrenz für den Strichcode 87/9/21  
Kooperation in der Medizintechnik 87/13/11  
Kooperation für digitales Mobilfunksystem 87/5/25  
Kooperation in Ungarn 87/3/23  
Kooperationsabsicht Fluke und Philips T & M 87/10/15  
Kooperierende Kooperationen 87/4/14  
Kopiersperre in der Austastlücke 87/1/15  
Künstliche Intelligenz 87/7/8  
Kurt Wagenführ gestorben 87/10/26  
Kurzwellen-Rundfunk 87/6/8  
KW-Funkverwaltungskonferenz 87/8/13, 87/10/21  
Laser '87 87/16/13  
Laser '87: Mikrowellentechnik wird angehängt 87/3/8  
Laser-Stepper für 16-MBit-DRAMs 87/4/24  
LCD-Zentrum eröffnet 87/3/7  
Leerkassetten-Abgabe 87/12/12  
Leiterplattenfertigung: Recycling-Ätzen 87/3/7  
Lichtwellenleiter-Kabel produziert (ANT) 87/6/21  
Lichtwellenleiter: Mechanischer Verteiler für den optischen Datenfluß 87/2/15  
Loewe-Vertriebsbindung 87/7/16  
LWL in Öl-Pipeline 87/7/8  
Magnetkarten anstelle von Kleingeld 87/7/21  
Materialforschung sichert Fertigungsausbeute 87/15/12  
Medienstatistik 1986 87/9/10  
Mehrfachnutzung von Telefonanschlußleitungen 87/14/12  
Mehrzweck-Element für optische Computer 87/8/9  
Melde-schluß für nichtgenehmigte Sendeanlagen 87/1/7  
Meteosat 87/5/10  
Metz hat umfirmiert 87/7/26  
Mikrocomputer-Absatz 1986 87/8/16  
Mikrocomputer-Trends 87/5/10  
Mini-CD mit 20 Minuten Spielzeit 87/8/8  
Mikromechanik 87/9/23  
Mitsubishi-Jahresbericht '86 87/15/14  
Mobilfunksystem CD-900 87/4/14  
Mobiltelefon Netz D 87/9/7, 87/11/8, 87/13/7  
Modemtester 87/9/74  
Monitor-Prognose bis 1993 87/9/16  
Motorola mit Zuwachs 87/12/12  
Mr. Sensor stöbert nicht nur Metallisches auf 87/9/10  
Musikdeal perfekt 87/3/7

Musikelektronik: Verband der Importfirmen steht vor der Feuertaufe 87/3/24  
NEC baut Videorecorder-Fabrik 87/6/14  
NEC fusioniert 87/10/16  
Neue Fernsehgeräte bei Grundig 87/2/21  
Neue Gebühren, neue Software 87/14/24  
Neue Langwelle für den Deutschlandfunk 87/11/13  
Neue Logik-IC-Serie 87/13/23  
Neue PCs von IBM 87/9/7  
Neue Rufnummern für Datex-P und Telebox 87/9/7  
Neues für Kurzwellen-Hörer 87/12/14  
Neues Logo für Sanyo 87/10/15  
Neues Mobiltelefonnetz für die Schweiz 87/16/8  
Neues Protokoll für die Liste alternativer Frequenzen 87/14/21  
Neues Rechenzentrum koordiniert Rechenzentren 87/14/17  
Neues über „Super-VHS“ 87/7/14, 87/12/7  
Nixdorf wächst kräftig 87/5/19  
Nokia mit 9 % Umsatzzuwachs 87/12/12  
Nordische Lautsprecher 87/13/15  
NTG hat neuen Namen 87/6/7  
NTT neu organisiert 87/6/7  
Optische Datenspeicherung 87/7/25  
Optische Speicherplatten 87/10/8  
Packet-Radio in GB 87/13/21  
Panasonic Deutschland 87/7/10  
Parlakom: Parlamentarier sollen elektronisch kommunizieren 87/2/8  
Patos „informiert“ 87/14/17  
PC-Software von Franzis 87/9/75  
Pentagon braucht GaAs 87/12/18  
Philips-Bilanz 1986 87/8/22  
Philips-Geschäftsbericht '86 (PKI) 87/14/7  
Philips in der CSSR 87/12/12  
Philips: 60 Jahre in Deutschland 87/3/14  
Pkw-Armatoren über der Motorhaube 87/15/12  
Post testet Kanal 24 87/9/13  
Privat finanzierte Transatlantik-Fernmeldekabel 87/14/14  
Private Hörfunkprogramme 87/11/20  
Private Modems 87/16/10  
Privater Hörfunk 87/5/19  
Pronic '86: Schlußbericht 87/3/8  
Race-Hauptprogramm gebiligt 87/3/18  
Radio, TV und Video im Plus 87/14/14  
Radio-Daten-System 87/4/17  
Radio-Daten-System in GB 87/5/12  
RAM-Preisverfall 87/1/7  
Rangliste der führenden Halbleiter-Produzenten 87/7/16  
RDS im Herbst 1987 87/1/14  
Rosat: Gefahr für das Röntgenteleskop 87/2/8  
Roth, Wilhelm, gestorben 87/8/24  
Rudolf-Urtel-Preis 87/7/24  
Ruefach sieht gute Zukunftschancen 87/8/12  
Rundfunk 87/4/22

Runge, Prof. Wilhelm T. R., gestorben 87/15/20  
S-Nummer keine Garantie 87/8/23  
Saba 87/5/13  
Saft übernimmt Alcad 87/10/16  
Sammelbecken für die Patentdatenflut 87/6/17  
Sat 1 und TV-Sat 1 87/12/12  
Satelliten-TV-Konverter 87/2/18  
Satellitenfernsehen: D-Mac-Standard 87/17/12  
Satellitenprogramm "Teleclub" 87/4/22  
Schachzug von SES 87/10/25  
Schaub-Lorenz soll wieder auferstehen 87/16/8  
Schneller Prototypen-Service 87/7/22  
Schnurloses Telefone störten Marine-Funk 87/11/13  
Schonfristen für „Oscar 10" 87/6/21  
Schott und Zeiss setzen auf „Integrierte Optik" 87/17/17  
Schwimmendes TV-Studio 87/7/23  
Second Source VLSI/Thomson 87/10/16  
Second Source AT&T/Zilog 87/8/18  
SEL bleibt der Konsumelektronik treu 87/10/24  
Sennheiser expandiert 87/12/7  
Sennheiser, Prof. Fritz S. 87/13/24  
SES meldet Erfolge 87/3/22  
Sichere Ausstrahlung durch verhinderte Einstrahlung 87/6/22  
Sicherheitswesen 87/6/8  
Siemens-Geschäftsbericht '86 87/9/14  
Siemens in USA 87/13/11  
Siemens in Verzug 87/16/113  
Siemens und Arco Solar gründeten Tochtergesellschaft 87/14/12  
Sinclair wieder an Bord 87/10/18  
So wirkt der billige Dollar 87/13/11  
Software-Service unter neuer Flagge 87/10/16  
Solar-Kraftwerk 87/14/15  
Solar-Wanduhr 87/14/21  
Solar-Wasserstoff-Projekt 87/14/8  
Solarstrom wird billiger 87/11/16  
Solarzellen (elektrochemisch) 87/3/7  
Sonderforschungsbereich an der Uni Duisburg 87/10/21  
Sony plant EG-weit gültige Garantieleistung 87/11/20  
Sony's Antwort auf S-VHS 87/9/9  
Sperry-Werk dicht 87/3/18  
Sprechanlagen am Arbeitsplatz 87/16/12  
Stabiler Halbleiter-Laser 87/9/22  
Starttermine für Ariane-Raketen 87/12/9  
Steckverbinder für Schneidklemmtechnik (Siemens) 87/9/75  
Stöpel kontra Post 87/11/16  
Styroflex: 50 Jahre 87/1/15  
Super-VHS 87/16/8  
Supraleitung schon bei Raumtemperatur? 87/11/18  
Symphony ist aus dem Schneider 87/3/17  
Tastaturen 87/1/16  
Technologietransfer 87/13/15

Telefax-Renner 87/5/19  
Telefon 87/6/18  
Telefonverkehr in Europa 87/5/29  
Telefunken-Agentur-System 87/5/10  
Telenorma-Geschäftsbericht '86 87/11/18  
Telenorma in Japan 87/16/18  
Telenorma und Telettra planen Zusammenarbeit 87/13/11  
Teletext auf Hörfunkwellen 87/15/10  
Tetzner, Prof. Karl T. 87/13/24  
Teure Auskunft 87/5/19  
Thomson gibt Standort Bremen auf 87/12/13  
Thomson in Deutschland 87/4/16  
Thomson schluckt Ferguson 87/16/9  
Thomson-CSF und STET gründen Halbleiter-Holding 87/12/16  
Thyristor mit eingebautem Kurzschluß-Schalter 87/2/14  
TI kooperiert mit LTC 87/13/21  
Tonträgermarkt '86 87/15/18  
Triax in Deutschland aktiv 87/15/12  
Tuner wertet RDS-Signale aus 87/16/14  
TV-Gerät unpfändbar 87/10/15  
TV-Sat 1 muß weiter warten 87/2/16, 87/2/18  
Übergang zwischen Telex und Bildschirmtext 87/12/15  
UKW-Frequenzen (Ungarn und DDR) 87/6/18  
VCR-Sättigung in Japan 87/11/16  
VCR-Verkäufe 87/9/13  
Venus in London 87/6/15  
Verbraucherverhalten 87/15/19  
Verschlungene Pfade im Btx 87/15/20  
Versorgung der Bundesländer mit SatellitenProgrammen 87/5/21  
Vertrag sichert britisches Satelliten-Fernsehen 87/8/14  
Verwaltungsautomation 87/4/22  
VHS-C-Camcorder 87/7/18  
Video 4 auf der IFA 87/3/13  
Video-Raubkopien 87/16/14  
Videografieren lernen 87/10/8  
Videokonferenzversuch: Gebührenfrei nach China 87/2/16  
Videorecorder 87/4/8  
Videorecorder als Flugschreiber 87/6/14  
Videorecorder-Produktion 87/12/8  
Videorecorder: Fisher baut Produktion aus 87/17/14  
Videotext in Irland 87/11/16  
Videoverleih durch den Äther 87/1/8  
Vier neue PC-Modelle von IBM 87/10/12  
VOA ungestört 87/14/13  
von Ardenne, Manfred: 80. Geburtstag 87/4/26  
VPS setzt sich durch 87/5/25  
VW setzt auf die Bildplatte 87/8/16  
Wafer-Tester 87/14/13  
Wafer: 8 Zoll 87/1/22  
Wanderfeldröhren: Verstärkung bleibt konstant 87/2/18  
Wegbereiter für private Lokalsender 87/5/22

Werbungskosten: Funkschau-Abonnement absetzbar 87/17/13  
Wettbewerb für Computerkünste 87/8/24  
Wieder alte Rufnummern für Datex-P20F gültig 87/15/11  
Winckel, Prof. Fritz W. 87/13/24  
Wozu brauchen wir das ISDN? 87/15/14  
Zahlungsmoral sinkt 87/14/16  
Zeitung auf KW 87/7/23  
Zink-Kohle-Streit 87/8/8  
Zur Funkausstellung D2-Mac-Übertragung geplant 87/14/7

## **Leitartikel**

1980 -1990(Zukunftsprognosen) 80/1/5  
Abschied und herzlicher Dank 80/26/3  
Auf geht's (Video 2000) 80/13/3  
Bildschirmtext - 960 oder 2560 Zeichen? 80/22/3  
Computer sprechen und hören 80/15/3  
Das 10-Kanal-Geschenk (CB-Funk) 80/10/5  
Der zweite Tonkanal im Fernsehen - ein Streitobjekt 80/3/5  
Die ungeliebten Hobbyisten 80/4/5  
Die Informationsfreiheit dient dem Fortschritt 80/5/5  
Die Kurzwellen-Hürde 80/9/5  
Direktempfangs-Satelliten - Die Werbesender in den Startlöchern 80/16/3  
Doppelverdiener (GfK) 80/21/3  
Electronica voll Selbstbewußtsein 80/23/3  
Glashaus FUNKSCHAU (Redaktionsplan 1981) 80/24/3  
Hannover-der Weltmarkt der Weltmärkte 80/8/5  
Hausse per Mikrocomputer 80/18/3  
Hemmt der Ingenieurmangel den Fortschritt? 80/11/3  
Hobby-Messen auf dem Prüfstand 80/19/3  
Jean-Pierre Souviron sagte es überdeutlich (Japan) 80/12/3  
Nun muß die Industrie springen 80/25/3  
Ordnungsprinzipien (Post-Monopol) 80/20/3  
Unterhaltungselektronik braucht "Atempause" 80/7/5  
Videotext -guter Start mit kleinen Schönheitsfehlern 80/14/3  
Von 375 zu 75 Watt (Farbfernsehgeräte) 80/2/5  
Wellenreiten im Urlaub 80/6/5  
Zur Hi-Fi '80 - Spielt mal wieder 80/17/3

Automatisch geht's besser 81/14/3  
Bremsklötze vorgelegt 81/6/3  
Defizit an Kreativität 81/2/3  
Die Auguren sind unter uns 81/7/3  
Die Probleme bleiben 81/10/3  
Ein Jahr Btx und VT - Mehr Fragen als Antworten 81/19/3  
Forschung hat viele Gesichter 81/20/3  
Frühjahrsputz 81/9/3  
Geburtsanzeige 81/8/3  
Glashaus FUNKSCHAU 81/24/3

Goliath als Unternehmer 81/4/3  
Hertz statt Herz 81/18/3  
Lieben Sie Fachbücher 81/5/3  
Mehr Musik auf Ultrakurzwelle 81/23/3  
Messe der Messen 81/11/3  
Mißverständnis 81/21/3  
Nomen est Omen? 81/13/3  
Notsignale 81/1/3  
Protektionismus 81/17/3  
Reisende in Optimismus 81/22/3  
Showtime in USA 81/16/3  
Stiefkind Antenne 81/3/3  
Technologieführer 81/25, 81/26/3  
Tücke des Objekts 81/12/3  
Zahlenzauber 81/15/3

Am Anfang war das Telefon 82/24/3  
Apropos Hannover 82/8/3  
Aus unserem Tagebuch 82/2/3  
Digitaler Dreh 82/7/3  
Es geht so langsam voran 82/19/3  
Gefecht mit leichtem Florett 82/23/3  
Gegen Langfinger 82/5/3  
Harakiri 82/26/3  
Instrumentenmedizin? 82/3/3  
Kassetten-Nachwuchs 82/16/3  
Konkurrenz belebt das Geschäft 82/21/3  
Kuhglocken live - Konzert aus der Konserve 82/12/3  
Logogramm gefällig? 82/15/3  
Markiges zum Jahresanfang 82/1/3  
Mikroelektronik quo vadis? 82/14/3  
Morganatische Ehe 82/11/3  
Nahtstelle 82/20/3  
Neuer Herr im Haus 82/25/3  
Pyrrhussieg 82/22/3  
Qual der Wahl 82/9/3  
Ratlos auf dem Hochseil? 82/4/3  
Scheingefechte 82/17/3  
Staatsmarketing 82/18/3  
Stellung behauptet? 82/13/3  
Triumph der Radiotechnik 82/6/3  
Video-tragbar - tragbar? 82/10/3

Angst vor dem Fernsehen? 83/20/3  
Bärendienst 83/11/3  
Btx-Stürmerei 83/22/3  
Der Kopf des Herrn Janus 83/7/3  
Elektronik im Heim 83/16/3  
Etikettenschwindel 83/24/3  
Farbbildröhren; Impulse fürs Fernsehen 83/2/3  
Geburtswehen 83/17/3

Gewinne. durch Verluste? 83/14/3  
Im System denken 83/3/3  
Im Zeitraffer 83/23/3  
Innovation im dritten Anlauf 83/6/3  
Kabel wird teuer 83/8/3  
Kommt der TV-Sat? 83/24/3  
Kostprobe 83/18/3  
Mit fünf Mark sind Sie dabei 83/9/3  
Mit Elektronik ins neue Jahr 83/1/3  
Movie-Spekulationen 83/25/3  
Nachdenkliches zu einem Jubiläum 83/13/3  
Oscar 10 am Himmel 83/15/3  
Saubermännchen 83/12/3  
Sonnige Aussichten 83/19/3  
Verfahrenes Verfahren 83/4/3  
Von der Freiheit eines HiFi-Menschen 83/21/3  
Wer soll das bezahlen? 83/5/3  
Zukunftsmusik 83/10/3

Abwätzverfahren 84/22/3  
Amateurfunk auf neuen Wegen 84/13/3  
Angst vor der Technik? 84/1/3  
Arbeitsbeschaffungs-Programm 84/16/3  
Auf geht's zur Elektronika! 84/23/3  
Biete: Standbild - Suche: HiFi-Ton 84/3/3  
Daseinsvorsorge 84/11/3  
Der leise Kampf um viel Geld 84/10/3  
Drei Thesen zu Sensoren 84/8/3  
Ein Wochenende mit Movie 84/9/3  
Eine gewisse Unruhe... 84/17/3  
Einigkeit macht stärker 84/2/3  
Flat Square Tube - Modern, aber teuer 84/15/3  
Forschung zwischen Leistung und Lenkung 84/24/3  
Hochstapler Computer 84/25/3  
Hochzeilen-TV auch hierzulande 84/26/3  
Kabel kontra Kurzwelle 84/4/3  
Kabelfernsehen mit Belohnung 84/20/3  
Kabelsalat 84/12/3  
Ohrenschmaus und Ohrengraus 84/14/3  
Selbstmord auf Raten 84/7/3  
Testfall für die Glaubwürdigkeit 84/18/3  
Uhr-Laute 84/6/3  
Vermarktung des Ingenieurs 84/21/3  
Wirkungsgrad 84/19/3  
Zweierlei Maß 84/5/3

5-Minuten-Experten 85/12/3  
Allein der Form wegen 85/18/3  
Angst vor der Technik? 85/15/3  
Augenwischerei 85/16/3  
Bildschlimmtext 85/6/3

Fliegender Wechsel 85/13/3  
Fortschritt durch Wandel 85/8/3  
Freiheit ohne Grenzen? 85/14/3  
Gerangel um die HiFiVideo '86 85/26/3  
Gewitterwolken 85/5/3  
Handel im Wandel? 85/17/3  
Jogging mit Movies 85/10/3  
Krisenstimmung 85/1/3  
Midi - Die Software-Band spielt auf 85/24/3  
Mitten drin im Geschehen 85/21/3  
Rent a Robot 85/23/3  
Rundfunkgebühren für Privatsender? 85/3/3  
Schutzbedürftig 85/20/3  
Sinn für Elektronik 85/9/3  
Support ist... 85/19/3  
Synthetischer Klang herkömmlicher Instrumente 85/7/3  
Urlaubszeit - Radiozeit 85/11/3  
Video 8 kontra VHS? 85/22/3  
VPS mit Startproblemen? 85/25/5  
Wunschträume 85/4/3  
Zukunftsmusik 85/2/3

54 Batterien... 86/3/3  
Abhilfe gegen das „Schweizer Hören“ 86/16/3  
Antennen und Grundrecht 86/18/3  
CB-Funk - warum ich dafür bin 86/13/3  
CeBIT und Industrie 86/8/3  
Die Zeitbombe tickt 86/25/3  
Freiheit, die ich meine 86/26/3  
Gefährliche Nachbarschaft (Kanalabstand im VHF-Band) 86/7/3, 86/12/6  
Hörfunk als Lückenbüßer 86/22/3  
Im Wandel der Zeit 86/4/3  
Informationsvielfalt auf Kurzwelle 86/10/3  
ISDN-Konkurrenz? 86/12/3  
Kopierschutz und Digital-Wirrwarr 86/15/3, 86/22/6  
PC oder Schreibmaschine 86/23/3  
Partnertausch ohne Reue 86/21/3  
Rundfunkempfang und Störungen: Weil nicht sein kann, was nicht sein darf 86/14/3  
Signale nach Übersee 86/1/3  
Stereoanlage „digitalfest“? 86/17/3  
Systemkampf mit neuen Dimensionen 86/24/3  
Systemtreue gefordert 86/19/3  
Warum die HiFiVideo '86 starb 86/2/3  
VPS: Spielregeln müssen eingehalten werden 86/11/3  
Verkaufsbremse: Fehlende Antennenanschlüsse 86/9/3, 86/21/6  
Video 2000 - Gnadenschuß 86/6/3  
Video-8: Die plötzliche Wende zu Video-8 86/5/3  
Zahlenzauber mit neuen Kanälen 86/20/3

## **Kommentar (ab 1987)**

Belegung des TV-Sonderkanals S6 87/13/3  
Bildschirmtext 87/17/3  
Bremsmanöver 87/12/3  
Bürokommunikation, Videokonferenzen, ISDN Bildfernsprechen und  
Fernkopierer 87/7/3  
Farbfernseh-Fernbedienung 87/3/3  
HDTV - ein deutsches Stiefkind 87/15/3  
Kamerarecorder 87/10/3  
Kennen Sie die CD-Story? 87/9/3  
Kommunikation kontra Datensicherheit 87/5/3  
Midlife-crisis der TV-Geräte 87/15/3  
Oberflächlich betrachtet - Elektronik als Hobby 87/6/3  
Olympiade in der 4-MBit-Klasse? 87/8/3  
Risikoreicher Diebstahlschutz 87/4/3  
Stilblüten, Formulierungsschwächen 87/1/3  
Urlaubssender-Tabelle 87/11/3  
Wagemut zur Energielücke 87/13/3  
Welcher Drucker setzt sich durch 87/2!3

„Flacher als flach" 88/11/5  
60 Jahre Funkschau: Im Wandel der Technik 88/22/5  
Computer und Kommunikation - Gute Kontakte 88/6/3  
Drei Marken - ein Image 88/9/5  
Galgenfrist für Btx 88/20/42  
HDTV - „... da kann ich mich nur totlachen..." 88/20/19  
Knüppel in der Eureka-Bahn 88/20/30  
Prognose-Kapazitäten 88/12/5  
Prognosen, Pleiten und Orakel 88/6/5  
Über den Wolken... 88/10/5  
Vom Fernempfang zur Telekommunikation 88/22/4  
Musikelektronik: MIDI-Anschluß 88/12/98

## **Funkschau-Editorial (1990)**

Buhmann im Boom 90/24/5  
Der Telekom-Kuchen wird aufgeteilt 90/17/5  
Deutsches Land = Kabelland 90/3/5  
Die Peitsche des Wettbewerbs 90/8/5  
Diktat der Zwänge 90/16/5  
Doping für Telekom 90/22/5  
Ein bißchen schwanger 90/15/5  
Englische Krankheit 90/26/5

Erst denken, dann normen 90/9/5  
Fauler Kompromiß 90/7/5  
Fünf Minuten vor Zwölf 90/23/5  
Goldener Schnitt in 16:9 90/5/5  
Kleine Reise-Musik 90/10/5  
Kurs: Telekom-Union 90/13/5  
Noch keine Spur von Wettbewerb 90/19/5  
Page auf Abruf 90/4/5  
Patrona Telecommuniae 90/2/5  
Phönix aus der Asche 90/20/5  
Reif für die Insel 90/25/5  
Rochas oder Chanel? 90/11/5  
Schwerter zu Telefonen 90/6/5  
Streng vertraulich 90/18/5  
Trauerspiel um D2-Mac 90/12/5  
Von Fallen und Fußangeln 90/14/5  
Wettbewerb ist angesagt 90/1/5  
Zug der Liberalisierung 90/21/5

## **Ausstellungen u. Tagungen**

- 1. Internat. Audio-Visual-Symposium in Montreux 80/19/59
- 31. Spielwarenmesse Nürnberg 80/7/71
- 65. AES-Convention in London 80/15/65
- Audio/Video Update 1980 80/13/63
- Consumer Electronics Show in Las Vegas 80/7/75
- Electronica '80 (Berichte) 80/26/53
- Electronica-Markt 80/23/48
- Geschichte der Hobby-Elektronik auf der Hobbytronic'80 80/10/77
- Hannover-Messe 1980 (Berichte) 80/11/59; 80/12/59
- Hi-Fi'80 (Berichte) 80/21/59; 80/22/53
- Hi-Fi'80 in Düsseldorf (Ausstellerverzeichnis) 80/16/27
- Hobby Elektronik '80 80/24/69
- Hobby-tronic'80 80/4/61
- Hobby-tronic '80 zeigte Elektronik für Jedermann 80/9/57
- Hobby-Elektronik '80 in Stuttgart (Ausstellerverzeichnis) 80/19/35
- Hobby-Elektronik '80; Treffpunkt Killesberg 80/19/61
- Hobby-Messe Wien 80/3/62
- Interkama'80 - Die Messe für einen Markt von 100 Mrd. DM 80/24/62
- Internationale Amateurfunk-Ausstellung in Friedrichshafen 80/17/90
- Internationale Luftfahrt-Ausstellung Hannover 80/15/50
- IMMM in Genf 80/15/57
- Pariser Bauelementesalon 1980 80/10/78
- Photokina; Audiovision auf der P. 80/22/67
- Productronica 79 (Bericht) 80/2/49
- Video '80 in Berlin 80/14/71
- Visodata '80 80/17/92
  
- Btx auf der IFA 81/23/20
- ham radio '81 (Vorschau) 81/13/79
- ham radio '81 (Bericht) 81/17/78
- Bauelemente-Salon, Paris (Bericht) 81/11/59
- Consumer Electronics Show (Berichte) 81/6/40, 81/16/39, 81/16/53, 81/17/58, 81/17/83, 81/18/99
- Electronica '80 (Berichte) 81/1/49
- ESSCIRC '81 (Bericht) 81/24/75
- Fachtagung „Großintegration“ der NTG 81/12/77
- Festival du Son, Paris (Bericht) 81/10/65
- Frankfurter Musikmesse (Bericht) 81/7/95
- Hannover-Markt 81/6/14, 81/7/14
- Hannover-Messe '81 (Berichte) 81/11/49, 81/12/47
- Hannover-Messe - Es dreht sich was 81/15/16
- Hobby Elektronik '81 (Vorschau) 81/21/82
- Hobby-Elektronik '81 (Bericht) 81/25, 81/26/118
- Hobby-tronic '81 (Vorschau) 81/4/65
- Hobby-tronic '81 (Bericht) 81/9/53
- Internationale Funkausstellung '81 (Berichte) 81/22/59, 81/23/53
- Internationales Fernsynchronsymposium, Montreux (Berichte) 81/15/72, 81/16/57

Internationales Musikmarkt-Seminar (Bericht) 81/15/58  
IDEE ersetzt MEDE 81/20/18  
IFA-Markt 81/17/34, 81/18/32  
IHK Berlin: Btx wird erwachsen 81/17/20  
Laser '81 (Bericht) 81/14/78  
Messe in Posen 81/17/12  
Musisch-technisches Seminar 81/8/79  
Nürnberger Spielwarenmesse (Bericht) 81/10/88  
Sicob '81 (Bericht) 25, 81/26/68  
Systems '81 (Bericht) 81/25, 81/26/114  
Visodata '83; Vorschau auf die V. 81/23/18

ham radio '82 82/13/71, 82/16/63  
Bauelemente-Salon Paris 82/14/39, 82/11/75  
Btx-Kongreß in Frankfurt/Main 82/8/22  
Btx-Kongreß in Stuttgart 82/23/20  
CES; Consumer Electronics Show in Chicago; Zukunft strukturiert sich 82/15/49  
Electronica '82; Schwierigste Messe seit langem 82/23/59  
Electronica '82; Elektromechanische Bauelemente: Vom Stecker zum  
    Roboter 82/26/37  
Electronica '82; Halbleiter: Diskret und integriert 82/26/34  
Electronica '82; Passive Bauelemente: Anwender gesucht 82/26/39  
Electronica '82; Stimmung besser als die Konjunktur 82/26/33  
FKTG-Jahrestagung 82/24/86  
Hannover-Messe '82; Allerlei Vermischtes aus Halle 14 82/13/49  
Hannover-Messe '82; Bauelemente; Wetterleuchten 82/12/51  
Hannover-Messe '82; Btx-Vorbereitungen für den großen Start 82/13/45  
Hannover-Messe '82; Büroelektronik Besinnung auf das Notwendige 82/13/47  
Hannover-Messe '82; Funkamateure auf der Messe 82/12/48  
Hannover-Messe '82; Große Worte kleine Erwartung 82/12/45  
Hannover-Messe '82; Kommunikationstechnik -Fortschritte im Detail 82/12/49  
Hannover-Messe '82; Messen auf der Messe 82/13/43  
Hannover-Messe '82; Mit Ideen aus der Flaute 82/12/46  
Hannover-Messe '82; Mit Innovationen gegen die Lähmung 82/7/49  
Hannover-Special '82 82/8/79  
HiFiVideo '82; Audio im Auto 82/21/58  
HiFiVideo '82; CD-Abspielgeräte, Bandgeräte, Plattenspieler 82/22/49  
HiFiVideo '82; Heiße Köpfe und kalte Füße 82/21/53  
HiFiVideo '82; Pickups, Lautsprecher, Kopfhörer 82/22/55  
HiFiVideo '82; Receiver, Tuner, Verstärker; Empfangen und verstärken 82/22/52  
HiFiVideo '82; Rückblick auf eine Messe 82/20/14  
HiFiVideo '82; Videogeräte 82/21/54  
HiFiVideo '82; Zubehör für Video und Audio -Ideen aus der Praxis 82/21/60  
Hobby-tronic '82 82/5/90, 82/9/64  
Hobby-Elektronik '82 82/20/66, 82/24/81  
Intexpo '81 82/2/12  
Musikmesse Frankfurt 82/7/69  
Photokina '82; Video-Profigeräte 82/25/62  
Produktion '81; Fertigung in der Elektronik 82/1/43  
Sicob '82 82/24/84  
Tonmeistertagung München '81 82/2/73

Video '82; Überwiegend Software 82/13/72

AES-Convention; CD-Sieg auswärts erkämpft 83/16/53

CES; Tauziehen hinter den Kulissen 83/16/45

Electronica '82; Makroelektronik - Ein neuer Begriff 83/1/42

Electronica '82; Optoelektronik und Displays 83/1/44

Electronica '82; Vom Meßpunkt zum Display 83/1/39

Envitec '83; Technik im Umweltschutz 83/9/54

Funkausstellung '83 Satelliten; Programme von morgen empfangen 83/23/26

Funkausstellung '83; Antenne bis Zubehör 83/22/45

Funkausstellung '83; Digitales über alles 83/21/51

Funkausstellung '83; HiFi-Geräte; Die Qual der Auswahl 83/21/55

Funkausstellung '83; Kofferradios und Autoradios 83/21/52

Funkausstellung '83; Neue Medien in Aufbruchstimmung 83/22/48

Funkausstellung '83; Video; Die große Überraschung 83/22/41

ham radio '83; Amateurfunktreffpunkt Friedrichshafen 83/12/56

ham radio '83; Es geht aufwärts 83/15/54

Hannover-Messe '83; Antennen 83/12/50

Hannover-Messe '83; Btx und neue Medien 83/12/46

Hannover-Messe '83; Elektronische Bauelemente 83/12/43

Hannover-Messe '83; Erstmals mit Microtronic 83/1/18

Hannover-Messe '83; Forschung und Technologie 83/11/52

Hannover-Messe '83; Heim- und Taschencomputer 83/11/46

Hannover-Messe '83; Kommunikationstechnik; Brücke zur Zukunft 83/11/49

Hannover-Messe '83; Konjunktur auf Zehenspitzen 83/11/45

Hannover-Messe '83; Meßtechnik; Reifeprozess 83/12/48

Hobby Elektronik '83; Im Zeichen der Vielfalt 83/24/49

Hobby-tronik '83; Elektronik-Basteln und Mikrocomputer 83/8/14

Hobby-tronik '83; Mikrocomputer im Mittelpunkt 83/13/44

ICCE in Chicago; Ideen für Produkte von übermorgen 83/18/62

IFA '83; Neue Medien 83/18/82

IFA '83; Videorecorder 83/18/44

IFA '83; Vorbetrachtungen zum Auftakt 83/18/43

Interkama '83; Maßstäbe für das Messen 83/26/48

Konferenz über Mustererkennung; Computer lernen sehen 83/3/65

Laser '83 Opto-Elektronik 83/17/42

Musikmesse Frankfurt '83; Schlagzeug im Aktenkoffer 83/6/50

NCC '83; Computer-Ausstellung in USA 83/15/69

Online-Kongreßmesse '83; Die Zukunft der Kommunikation 83/7/67

Productronica '83; Automaten von der Stange 83/26/50

Systems '83; Bunte Mischung 83/24/47

Telecom '83; Weltmarkt der Netze 83/25/56

TV-Symposium Montreux 1983 83/15/56

Visodata '83; Schule geschwänzt; Münchner AV-Messe 83/5/69

Bauelementesalon Paris; Schrittweise in Neuland 84/1/53

Computer auf der Internationalen Computer Show (Köln) 84/16/57

Electronica '84; Halbleiter beflügeln das Geschäft 84/26/30

Electronica '84; Meßtechnik 84/26/35

Electronica '84; München leuchtet 84/26/29

Electronica '84; Vom SMD bis zum Gehäuse 84/26/33

Eurocast '84; Wenig Vielfalt in Kabelnetzen 84/13/15  
ham radio '84; Messe der Stecker und Buchsen 84/15/34  
Hannover-Messe '84; Antennen im Wandel 84/12/44  
Hannover-Messe '84; Aussteller erschöpft und zufrieden 84/11/37  
Hannover-Messe '84; Elektronische Bauelemente und die Microtronic 84/11/41  
Hannover-Messe '84; Forschung und Technologie: Der Zeit voraus 84/11/44  
Hannover-Messe '84; Heimcomputer und MSX-Standard 84/11/38  
Hannover-Messe '84; Meßtechnik - Impulse durch Kabel und Computer 84/12/42  
Hannover-Messe '84; Singende Kästen, optische Speicher 84/12/37  
Hannover-Special '84 84/7/67  
HiFiVideo '84; Audio und Video bestellen das Aufgebot 84/22/40  
HiFiVideo '84; Messe der Vernunft 84/21/37  
HiFiVideo '84; Rekorde in Bild und Ton 84/17/39  
Hobby Elektronik '84; Bilder einer Ausstellung 84/24/51  
Hobby-tronic '84; Massenbewegung 84/8/54  
ie '85 in Wien; Elektronikfachmesse a la Austria 84/24/16  
Imprinta '84; Neue Techniken für Zeitschriften 84/8/16  
Internationale Computer Show (Köln); Computer zum Anfassen 84/16/57  
Montreux '85; Fernseh-Symposium in bewährter Form 84/9/19  
Musikmesse Frankfurt; Immer perfekter 84/6/52  
Online-Kongreßmesse'84: Neue Kommunikationslandschaften tun sich auf 84/7/53  
Online-Kongreßmesse; Über Kommunikation kommunizieren 84/3/45  
Photokina '84 84/24/46  
Radio-Nostalgie-Museen in der Bundesrepublik 84/20/14  
Summer Consumer Electronics Show '84; Aufwind durch 140 Innovationen 84/16/32  
Telematica '84; Auftakt einer Messe über Neue Medien 84/16/44

Computer-Schau und Hobbytronic; Westfalenhalle als Pilgerort 85/6/51  
Funkausstellung '85; 3D-Fernsehen -Fingerzeig in die Zukunft 85/21/8  
Funkausstellung '85; Audio - Am Klang wird weiter gefeilt 85/21/35  
Funkausstellung '85; TV, Video und Satelliten werden digitalisiert 85/22/43  
Großintegration 85/11/47  
ham radio; Erfolgsbilanzen einer Amateurfunk-Messe 85/16/55  
Hannover-Messe '85; Antennentechnik Die Flachen kommen 85/13/42  
Hannover-Messe '85; Btx - was kann man damit anfangen? 85/13/38  
Hannover-Messe '85; Die Schreibmaschine denkt mit 85/12/8  
Hannover-Messe '85; Forschung und Technologie - Die Welt von morgen 85/12/42  
Hannover-Messe '85; Grenzen des Wachstums: Blick zurück ohne Zorn 85/12/35  
Hannover-Messe '85; Kommunikationstechnik (CeBit) 85/13/35  
Hannover-Messe '85; Meßtechnik Kampf um Kunden 85/13/40  
Hannover-Messe '85; MikrocomputerMarkt in Bewegung 85/12/36  
Hannover-Messe '85; Zwischen Halbleitern und Halbzeugen (Microtronic) 85/12/39  
Hannover-Messe '86; Neue Messe mit Bilderbuchstart 85/24/24  
Hannover-Spezial '85 (Sonderpublikation) 85/8/67  
HiFi-Video '86; Auf des Messers Schneide 85/17/18  
Hobby-Elektronik '85; Run auf die Elektronik 85/26/47  
Hobby-tronic und Computer-Schau; Westfalenhalle als Pilgerort 85/6/51  
Hobby-tronic und Computer-Schau; Zweigeteilt 85/9/55  
Hobby-Elektronik '85; Elektronik zum Anfassen 85/22/77  
Internationales TV-Symposium Montreux 1985; Solide Fortschritte 85/17/57  
Laser Optoelektronik 85/17/21

Micro-Computer '85; Geglückter Messe-Start 85/7/21  
Musikmesse Frankfurt; Musik aus dem Heimcomputer 85/7/37  
Online '85; Bildschirmtext und künstliche Experten 85/8/50  
Online-Kongreß '85; Gute Bilder Schnelle Texte 85/9/46  
Summer Consumer Electronics Show '85; Vorausschau 85/15/35  
Systec '86 85/17/13  
Systems '85; Computermesse im Aufwind 85/25/41  
Tonmeistertagung; Treffen der Goldenen Ohren 85/2/39  
Tsukuba-Expo '85; Japanische Messe der Rekorde 85/7/11  
UKW-Tagung in Weinheim (Amateurfunk) 85/22/8

AES-Convention: Kongreßbericht 86/14/37  
Broadcast '86: Gordischer Kabelsalat 86/17/8  
Broadcast '86: Studioteknik 86/17/34  
CeBIT '86: Btx-Terminals für Profis 86/6/47  
CeBIT '86: Erfolg ohne Jubel 86/9/32  
CeBIT '86: Heimcomputermarkt 86/9/40  
CeBIT '86: Kommunikationstechnik 86/9/33  
CeBIT '86: Personal Computer - Neuheiten und Trends 86/9/36  
CeBIT '86: Post-Neuigkeiten 86/9/14  
CeBIT aufpolieren 86/13/22  
Electronica '86: Aktuelle Bauelemente 86/23/45  
Elektronica '86: Messebericht 86/26/32  
Expert-Frühjahrstagung '86: Umsatz weit über dem Branchendurchschnitt 86/8/16  
Fachmesse für Film, Funk, Fernsehen: "Broadcast" geht auf Sendung 86/11/17  
ham radio'86: Messebericht 86/14/31, 86/18/37  
Hannover-Messe Industrie '86: Hochschulforschung 86/11/16  
Hannover-Messe Industrie '86: Industrie- und Fertigungsautomation 86/10/18  
Hannover-Messe: Großfeuer in Halle 11 86/4/13  
HiFiVideo: Rückbesinnung auf die HiFi 86/6/14  
Hobby-Elektronik '86 und HiFi-Messe: Vorbericht 86/21 /59  
Hobby-tronic & Computer-Schau '86 in Dortmund 86/12/90  
Interfunk-Generalversammlung: Besorgnis um Gewinn 86/23/24  
Intermedia Congress Hamburg '85: Fragen an die Zukunft 86/2/49  
Japan Electronics Show: Digital-Audio-Recorder in Fesseln 86/24/21  
Musikmesse Frankfurt: Elektronik gibt den Ton an 86/7/93  
Photokina '86: Impulse für den Videomarkt 86/22/40  
Photokina '86: Professionelles Video 86/22/43  
Productronica '85: Die 90er Jahre im Visier 86/1 /57  
Ruefach-Jahreskongreß '86: Prestige mit Satelliten 86/8/12  
Ruefach-Jahreskongreß '86: Spießbrutenlauf für Industrievertreter 86/8/22  
Salon international des composants electroniques '85: Neue Halbleiter 86/1/39  
Systec '86: Guter Anlauf für neue Messe 86/12/17

15. Internationales Fernschesymposium 87/15/80, 87/15/84  
CeBit '87: Computer und Drucker 87/8/40  
CeBit '87: Nachrichtentechnik, Netz-, „C“, schnurloses Telefon, Netz „D“ 87/8/45  
CeBit '87: Netzwerktechnik, ISDN, Videokonferenz, Bildfersprechen,  
Fernkopierer 87/8/43  
ham radio '87 (Friedrichshafen) 87/16/86  
Hannover-Messe Industrie '87 Rückblick: Fabrikautomation 87/10/37

Hannover-Messe Industrie '87 Rückblick: Satellitenempfang 87/10/38  
Hannover-Messe Industrie '87 Rückblick: Meßtechnik 87/10/40  
Laser '87: Mikrowellentechnik wird angehängt 87/3/8  
Musikmesse Frankfurt: Midi 87/7/97  
Nostalgie und High-Tech im Revier 87/7/35  
Pronic '86: Schlußbericht 87/3/8

Audiovideo '88: Die Großen verweigern 88/7/86  
Audio Video '88 88/16/73  
Audio/Video: Zusätzlicher Medienmarkt 88/15/80  
BremTee '88 88/11/89  
Büro + Computer 88/8/80  
didacta '89 88/14/86  
Electronic Displays '88 88/2/79  
Eltec '88 88/2/81, 88/11/89  
Euromicro 88/14/87  
Fabrítec '88 88/15/80  
Funkausstellung '89: Erneut restlos ausgebucht 88/16/73  
IBC: Fernsehetechnik von morgen 88/16/73  
Im Zeichen der Telekom 88/1/78  
Internationale Handwerksmesse 88/2/80  
Iplex '88 88/2/81  
ITS '87 88/2/80  
Kongreßmesse MIOP '88 88/2/79  
Orgatechnik 88/8/81  
Photokina '88 88/11/88  
Photokina - Auf dem Weg zur "Videokina"? 88/21/39  
Photokina - In zwei Jahren mit HiFi? 88/22/8  
Security 88 - Sicherheit ferngesteuert 88/23/14  
Systec '88 88/12/88  
Telematica '88 88/4/86  
Telematica-Kommentar: Großbaustelle in der Provinz 88/15/4  
Telematica: Abschied vom Btx-Image 88/15/43  
Weiterbildungsmesse: Jetzt in Frankfurt 88/15/80  
15. Große Deutsche Rundfunk-Ausstellung Berlin 88/16/72

## **Reportagen**

Computerspiele - programmierter Freizeitspaß 80/25/63  
Deutsche Welle in aller Welt 80/25/75; 80/26/67  
Gewährleistung garantiert 80/24/57  
Rundfunk contra Eurosignal 80/24/76  
Werkstatt-Sorgen 80/24/53

## **Funkschau-Gespräch (ab 1988)**

Heiße Vögel und kühle Bürokraten 88/22/27  
Astra - Warten auf ein Sesam-Öffne-dich-Wunder 88/22/30  
Bundespost - Weichenstellung für die Liberalisierung 88/3/24  
Datenreduktion: Mehr fürs Geld 88/19/54  
Euro-HDTV - Mit einem Kraftakt zum Erfolg 88/20/24  
Hagenuk - Schöne, schwarze Zahlen 88/8/20  
HDTV - Denkwürdige Denkschrift 88/20/28  
Kabel-TV: Post - gut isoliert 88/19/28  
Motorola: Europa im Visier 88/26/24  
Nokia - Die Finnen kommen 88/4/22  
Racal: Temex - gemeinsam mit der Post zum Cept-Standard 88/25/54  
Satellitenfernsehen - Astra ist keine Alternative zu TV-Sat 88/8/28  
Schneider - Mit Telefax und Euro-PC ins „Jahr nach Amstrad“ 88/7/24  
Skarpelis-Sperk: „Mehr als ein Tornado kostet es nicht“ 88/1/35  
US-Telekom-Markt - Hier wird aus der Hüfte geschossen 88/18/51  
Zwischenbilanz: Mit Volldampf in den Wettbewerb? 88/2/39

C-Netz - Die Kleinzelle im großflächigen Netz 89/4/31  
CD-ROM - Katerstimmung in der Branche 89/2/26  
D2-Mac - Kehrtwendung bei RTL 89/22/44  
Dr. Franz May - Auch in Japan wird nur mit Wasser gekocht 89/14/26  
Eureka - Meilensteine des Erfolges 89/18/20  
HDTV - Verhinderter Erfolg 89/10/24  
Helmut Ricke - „Mehr Gewicht fürs Marketing“ 89/21/26  
Immarsat - „Für die mobile Sprachkommunikation brauchen wir keine Satelliten“ 89/24/30  
Keine Alternative zu D2-Mac“ 89/12/43  
Morizono/Sony - „Wir machen keine Politik“ 89/18/26  
Philips - Wir werden uns dem Kampf stellen“ 89/16/22  
Philips will Netzbetreiber werden 89/16/23  
Prof. Gert Lorenz - „Der deutschen Telekom Zeit geben“ 89/16/24  
Sat-Kommunikation - Banking aus dem Orbit 89/3/26  
Schmuckli - Der Zug ist noch nicht abgefahren 89/20/30  
Sony Telekom - Europa im Visier 89/20/28  
UE-Markt - Unter dem Druck aus Fernost 89/22/38  
Wirtschaftsdaten über Sat 1 89/3/29

## **Berufsausbildung**

Ausbildungsprobleme auch in den USA 81/24/118  
AT-Gehälter 81/17/97  
Beamte im Staatsdienst 81/7/80  
Bildschirmgeräte-Probleme 81/21/99  
Bildungsarbeit im Betrieb 81/11/87  
Deutsche Rentenbezüge 81/14/92, 81/17/98  
Ein Bewerber - fünf offene Stellen (für Ingenieure) 81/12/83  
Elektro-Assistentinnen 81/17/98  
Elektronik-Lehrgänge des Heinz-Piest-Instituts 81/15/91  
Facharbeiter und Mikrocomputer 81/10/89  
Frauen bei der Post 81/9/104  
Ingenieure motivieren 81/9/103  
Jeder zweite ohne Berufsausbildung 81/24/118  
Kündigungsschutz 81/19/97  
Lohnt das Studium noch? 81/24/117  
Mehr Abiturienten, aber... 81/23/103  
Neuer Weg für EDV-Schule 81/11/89  
Pensionsreif mit 65? 81/16/85  
Problem Arbeitslosigkeit 81/11/88  
Rückkehr zur Rentendynamik 25, 81/26/137  
Schreck in der Morgenstunde (AEG-Pensionen) 81/14/91  
Techniker für Seefunk 81/7/79  
US-Gehälter 81/20/103  
Verdienst im Außendienst 81/15/92  
Verkäufer-Rekrutierung 81/6/62  
Videoschule für den Handel 81/18/120  
Wieder mehr Elektrotechnik-Studenten 25, 81/26/137  
ZVEI zu Ingenieurbedarf 81/22/110  
Zwischen Abitur und Studium 81/24/118

1000 Arbeitsplätze für Ingenieure bei der Bundespost 82/15/85  
Arbeitsbeginn immer später 82/24/102  
Arbeitslosigkeit; Können wir uns A. leisten? 82/10/95  
Arbeitsproduktivität 1974-1981 82/23/105  
Ausländer unterbezahlt? 82/17/95  
AIN; Ingenieure zwischen Standesbewußtsein und Gewerkschaftsorganisation  
(6 Folgen) Heft 82/2 - 82/7  
Berufliche Tätigkeiten; Wer was tut 82/24/101  
Berufsbilder; Neue B. wären notwendig -Berufsausbildung 82/14/85  
Bezahlung; Wie Führungskräfte bezahlt werden 82/8/125  
Bürokräfte; Schlechte Aussichten für B. 82/4/94  
Bundes-Fachlehranstalt (BFE) Oldenburg in neuen Räumen 82/18/90  
Dipl.-Ing. (appl.) 82/17/95  
Eduard-Rhein-Preis '82 82/22/99  
Ehe spart Steuern 82/21/103  
Einstellung der Jugendlichen 82/14/86  
Elektronik-Fachschule; Neu in Worms 82/17/95

Ergänzungsstudium für Fachhochschulabsolventen 82/15/85, 82/18/90  
Erwerbstätige; Wer als was tätig ist 82/6/96  
Fern-Universität in Hagen 82/12/95  
Frauen haben weniger Rente 82/24/102  
Freizeit 82/20/94  
Frührentner; Fast jeder dritte ist F. 82/4/94  
Gehaltsvergleich Elektronikindustrie 1982 82/16/86  
Gewußt wie; Zehn Thesen für Autoren und Redakteure 82/1/89  
Großbritannien verliert weniger Arbeitstage 82/11/91  
Hochschultage Berufliche Bildung '82 82/18/90  
Ingenieurbedarf; Widersprüchliches zum I. 82/16/85  
Ingenieurbedarf; Wirrwarr der Zahlen 82/10/96  
Ingenieurnachwuchs kommt 82/4/94  
Japans Arbeitnehmer: Zwischen Tradition und Fortschritt (I) 82/26/87  
Job-Sharing 82/13/89  
Kaufwunder Elektronik 82/15/85  
Lärm belastet 82/21/103  
Medienberufe; Neue Berufsbilder 82/13/89  
Mikroelektronik; Alle müssen lernen 82/18/89  
Personalzusatzkosten 82/24/102  
Pleitenopfer 82/21/103  
Rehabilitation für Sehbehinderte 82/21/20  
Rente; Schneller zur R. 82/13/89  
Renten werden besser; „Dynamische Rente“ 82/23/105  
Rentenalter für Männer in Europa 82/11/91  
Rentenanpassung 82/1/89  
Sehbehindertenhilfe 82/24/101  
Sicherheit am Arbeitsplatz 82/6/96  
Sicherheit kostet Geld 82/21/103  
Studentenberg 82/23/105  
Toningenieur oder Dipl.-Tonmeister? 82/2/96  
Verdienst; Bundesrepublik noch in der Spitzengruppe 82/17/95  
Verdienst; Gewolltes Ungleichgewicht 82/12/96  
Verdienst; Selbständige stehen am besten da 82/12/96  
Verdienst; Was vom V. übrigblieb 82/6/96  
Verdienst; Was Bosse so verdienen 82/1/89  
Zworykin, Vladimir K.; Vater des elektronischen Fernsehens 82/20/93

Arbeitslose Jugend; Mehr Lehrstellen als Ausweg? 83/12/90  
Arbeitslosigkeit; Mehr lernen ist Schirm gegen Platzregen 83/12/90  
Arbeitsmoral 83/11/96  
Arbeitszeitverkürzung 83/14/82  
Ausbildungsordnung neu 83/2/86  
Computerhilfe als Lernunterstützung; Studie am MIT 83/17/85  
Einkommen; Gehaltsumfrage 1982 (AIN) 83/7/117, 83/8/97  
Einkommen; EDV-Gehälter 83/24/125  
Einkommensvergleich zwischen Angestellten und Beamten 83/4/89, 83/5/89  
EDV-Erfahrung weiter gefragt; Mehr Wissen -mehr Sicherheit 83/3/86  
Japans Arbeitnehmer; Zwischen Tradition und Fortschritt 83/1/85  
Medieningenieur; Neuer Beruf 83/19/22  
Personalabbau; Sanfte Methoden 83/11/95

Qualifikationsanforderungen; Können zahlt sich aus 83/21/98  
Selbststudium; Prüfen digitaler Baugruppen 83/10/86  
Studium Wirtschaftsmathematik jetzt auch an Uni Duisburg 83/9/96

Ausbildung zum Datentechniker als neuer Schulzweig 84/16/9  
Berufsausbildung; Das Einkommen für Lehrlinge 84/12/14  
Berufsausbildung; Was kostet die Lehrzeit? 84/4/24  
Einkommen; Was bleibt übrig? 84/12/12  
Ein Job dank Basic? 84/26/69  
Fehltag im internationalen Vergleich 84/1/110  
Forschungsförderung; Lassen Sie mal forschen! 84/4/20  
Heimcomputer oder Lerncomputer? Was soll man kaufen? 84/13/112  
Ingenieur in Polen; Auswandern als Lösung? 84/6/14  
Ingenieur in Polen; Elite mit niedrigem Einkommen 84/5/12  
Ingenieur in Polen; Fehlende Perspektiven 84/4/18  
Ingenieur in Polen; Improvisieren heißt überleben 84/3/14  
Konstruieren und Simulieren; Arbeitsplatz für den Entwurfs-Ingenieur 84/24/54  
Lehrstellen; Wer hilft den Jugendlichen? 84/10/16  
Lehrstellen; Wissen zahlt sich bei Bewerbungen aus 84/11/19  
Literaturbeschaffung für Studenten, Lehrer und Ingenieure 84/2/95  
Mikroelektronik in der Diskussion; Angst vor der Elektronik? 84/7/49  
Mikroelektronik in der Diskussion; Der Chip -Buhmann der Nation 84/7/47  
Mikroelektronik in der Diskussion; JobErhalter statt Jobkiller 84/7/45  
Polen im Dilemma; Mehr Nachfrage als Angebot 84/8/10  
Polen im Dilemma; Pläne für die Zukunft 84/9/12

Abiturienten; Nicht jeder studiert 85/9/23  
Arbeitslosigkeit; Erfolge und Mißerfolge beim Kampf gegen A. 85/18/132  
Arbeitsmarkt; Jobben ist out 85/19/18  
Arbeitsmarktsituation für Elektroingenieure; VDE-Studie '85 85/16/24  
Arbeitsrecht; Abmahnung - was ist das? 85/8/153  
Ausbildung am Mikrocomputer 85/10/8  
Bericht aus Polen; Die Kunst zu improvisieren 85/8/12  
Berufliche Tätigkeiten in der Industrie 85/1/100  
Datentechnischer Assistent 85/20/116  
Einkommen 85/1/100  
Elektroingenieure; Weiterhin gute Berufschancen 85/21/108  
Elektronik am Arbeitsplatz 85/18/22  
EDV-Ausbildung (Umschulung) 85/5/20  
Fachhochschulen; Erfolgreiche Alternative 85/5/105  
Fernsehbereich; Einheitliche Qualifikation für Europa gefordert 85/10/24  
Gehälter 1984; Was Manager verdienen 85/2/92, 85/20/18  
Gehälter in den USA 85/20/22  
Gehaltsvergleich in der Elektronik-Industrie 1985 85/9/23  
Informatik; Studienplätze von der Industrie 85/9/24  
Informationstechniken bringen nur wenig Arbeitsplätze 85/16/24  
Ingenieurstudium; Neuer Studienzweig Exporterfahrung 85/1/100  
Jugendarbeitsschutz; Rechte und Pflichten 85/10/24  
Löhne 85/21/108  
Rente; So errechnet sich die Rente 85/3/18  
Roboter in der Bundesrepublik im Kommen 85/8/22

Steuer frißt Mehrverdienst und Lohnzulagen 85/8/153  
Stromunfälle werden weniger 85/10/8  
Studienabsichten der Abiturienten 85/20/116  
Teilzeitarbeit 85/11/24  
Tödliche Unfälle am Arbeitsplatz rückläufig 85/12/22  
Unterhaltungselektronik-Industrie; Bangen um Arbeitsplätze 85/9/24  
Verdienste 1984 85/10/18, 85/11/18  
Weiterbildung zum Nulltarif selten 85/21/108  
Zweitstudium 85/8/153

Abgabenlast bei Arbeitnehmern 86/1/95  
Arbeiten mit Mikroelektronik: Effektiver, aber anstrengender 86/24/109  
Arbeitskämpfe international 86/10/109  
Arbeitslosigkeit: Hilfe durch Zuschüsse 86/14/99  
Arbeitslosigkeit: Modellrechnung für die Zukunft 86/9/109  
Arbeitslosigkeit: Selbsthilfe übertrifft Arbeitsamt 86/25/102  
Arbeitsmarkt: Fachvermittlungsdienst zieht Bilanz 86/25/102  
Arbeitsmarkt und Produktivität 86/8/102  
Arbeitsmarkt-Chancen: Offene Stellen 86/7/101  
Arbeitsmarkt-Prognose: Weniger Arbeitslose 86/4/93  
Arbeitsplatz papierlos? 86/19/45  
Arbeitsplätze haben zugenommen 86/2/99  
Aus- und Weiterbildung bei Siemens 86/24/109  
Ausbildung für lernbeeinträchtigte Schulabgänger (Bundespost) 86/24/109  
Ausbildung und Arbeitslosigkeit: Ungelernte haben es schwer 86/13/95  
Ausbildung: Altersniveau bei Azubis steigt 86/2/99  
Ausbildung: Sehbehinderte Studenten bekommen Hilfe 86/9/109  
Ausbildung: Zugang zum Zweitstudium 86/20/111  
Ausbildungsstellen: Im Süden größeres Angebot 86/16/92  
Behinderten-Ausbildung: Orientierung für Jugendliche 86/17/93  
Berufsbildung: Neuordnung der Elektroberufe 86/14/99  
Berufsbildung: Vom Studentenberg zur Akademikerlawine 86/2/99  
Berufsforscher: Kaum neue Berufe für neue Techniken 86/4/93  
Berufsreport: Elektronikbranche auf dem Prüfstand 86/10/109  
Bildschirm-Arbeitsplätze: Gefahr nicht nur für die Augen 86/17/93  
Bildungsausgaben von Bund, Ländern und Gemeinden 86/16/92  
Eintrittsalter in den Arbeitsmarkt 86/14/99  
Elektrotechnik-Studenten formieren sich europaweit (EESTEC) 86/13/14  
Erfinderzentrum: Förderung für Tüftler 86/10/109  
Ersatzteilbeschaffung via Btx: Schneller und rationeller 86/1/36  
Existenzgründung: Strategien nötig 86/25/102  
Existenzgründung: Videofilmer mit Meisterbrief? 86/3/23  
Existenzgründungen: Hilfe durch Beratung 86/23/101  
Fernunterricht: Individuelle Weiterbildung für alt und jung 86/20/111  
Forschungsstipendien für Ausländer 86/13/95  
Fördergemeinschaft: Computer und Bildung 86/1 /95  
Hochschulabsolventen: Aussicht auf mehr Arbeitsplätze 86/6/95  
Industrieroboter: Arbeiter zum Abschreiben 86/12/22  
Informationsberufe aufstrebend 86/1/95

Informationstechniken: Dynamisch und innovativ 86/2/17  
Investitionen: Boom bei Datenverarbeitungsgeräten 86/6/95  
Kapazitätsauslastung in der Industrie 86/1/95  
Kommunikationstechnik: "QuiK" will bei Qualifizierung helfen 86/7/101  
Konjunkturerwartungen: Optimistisch in die Zukunft 86/6/95  
Konkurse und Vergleichsverfahren 1985 86/13/20  
Lohnstückkosten-Entwicklung 86/23/101  
Roboter-Einführung soll koordiniert werden (RGW-Länder) 86/15/21  
Rundfunkanstalten: Ausbildung bei ARD und ZDF 86/13/95  
Rundfunktechnik-Schule: Qualifikation ohne Anerkennung? 86/11/102  
Selbständige und ihre Chancen 86/12/95  
Studentenaustausch: Computer vermitteln 86/8/102  
Systemarchitekt: Ausbildung in zwei Semestern 86/12/95  
Technologie-Trainings-Zentrum (TTZ) 86/16/21  
Wachstum und Arbeitsplätze (Wechselwirkung) 86/6/95  
Weiterbildung für Berufstätige angestrebt 86/18/14  
Weiterbildung schützt vor Arbeitslosigkeit 86/2/99  
Weiterbildung: Mehr wissen - mehr Chancen 86/7/101  
Weiterbildung: Studenten lernen, Energie einzusparen 86/8/102  
Weiterbildung: Was zahlt die Wirtschaft? 86/16/92  
Werkstatt-Arbeitsplatz: Einrichten - aber wie? 86/1/68

Abiturienten in der Lehre 87/24/98  
Arbeitsmarkt: Gefragte Elektroingenieure 87/3/95  
Arbeitsplatzsicherheit 87/2/95  
Aus- und Weiterbildung für Berufe mit Zukunft 87/19/106  
Ausbildung: Elektrobranche hat acht neue Berufsbilder (Beruf Aktuell '88) 87/18/126  
Ausbildung: Lernen mit Elektronik 87/22/14  
Ausbildung: Neue Berufe bei der Bundespost 87/24/98  
Ausbildung: Tonmeister, Toningenieur, Tontechniker 87/14/93  
Ausbildungsbeihilfe: Post fördert Studenten 87/20/99  
Ausbildung: Arbeitnehmer besser qualifiziert 87/20/99  
Berufsschulen/EDV: Fräsen per Computer 87/24/98  
Bessere Chancen bei der Lehrstellensuche 87/10/101  
IBB-Studie: Ausbildung am Arbeitsplatz 87/22/124  
CNC-Ausbildung: Bundesinstitut bietet Seminarpaket an 87/21/102  
Computer Aided Industry 87/12/95  
Didacta 187 87/6/93  
EDV-Ausbildung 87/1/95  
Elektrotechnik: Mathematiker und Physiker als Lückenbüßer 87/21/102  
Fernlehrgänge 87/16/89  
Fernlehrgänge: Katalog hilft vergleichen 87/2/95  
Folgen der Mikroelektronik 87/12/95  
Forschungsprojekt: Computer als Assistenten 87/22/124  
Frauen in Technik-Berufen 87/13/95

FTZ bekommt neues Bildungszentrum 87/16/89  
Führungskräfte-Schulung bei Siemens 87/8/95  
Führungskräfte: Fachvermittlung zieht Bilanz 87/20/99  
Hilfe für Hochschulen 87/15/86  
Ingenieurausbildung: Lernen in der „Fabrik der Zukunft“ 87/3/95  
ISDN: Veränderte Arbeitswelt 87/9/43  
ISDN am Arbeitsplatz 87/9/35  
Japaner sind am eifrigsten 87/12/95  
Jugendarbeitslosigkeit 87/1/95  
Kommunikationsberufe 87/9/95  
Lernen per VHS-Kassette 87/8/95  
Lohnkurve 1970-86: Anstieg der Realeinkommen 87/19/106  
Managereinkommen: Gehalt verbessert 87/24/98  
Studium: Gut jeder Fünfte will Ingenieur werden 87/20/99  
Weiterbildung bei der Post 87/16/89  
Weiterbildung wird unter Wert gehandelt 87/9/95  
Weiterbildung. 87/15/86  
Weniger Schüler: Arbeitslose trotz Nachwuchssorgen 87/21/102  
Wirtschaftswachstum 87/22/124  
Woher kommen die Ausbilder? 87/10/101  
Zahl der Arbeitnehmer wächst 87/10/101  
Zahl der zum Studium Entschlossenen steigt wieder 87/19/106  
Zusammenarbeit im Bereich der Aus- und Weiterbildung 87/15/86

Arbeitslosigkeit: Akademiker sind weniger betroffen 88/16/74  
Arbeitsplätze für die Zukunft 88/9/90  
Arbeitszeit und Lohnkostenvergleich 88/20/81  
Ausbildung - Abbruchquote wie vor 30 Jahren 88/20/81  
Ausbildung - Ingenieurdesigner/in 88/7/89  
Ausbildungsmodell - Mehr als nur Fachwissen 88/23/97  
Außendienst: Nur Geld allein reicht nicht 88/16/74  
Berufswahl - Rolle der Eltern 88/1/83  
Bundespost - Ingenieure in der Satellitentechnik 88/24/90  
CAD-Fachkräfte - Orientierungshilfe ist gefragt (ZVEI) 88/24/89  
CAD/CAM/CIM - Fortbildung in Berlin 88/18/85  
Computer für Frauen: Chancen und Risiken 88/12/92  
Computerberufe - Durchblick tut not 88/23/96  
EDV - Gute Chancen für Anfänger 88/17/90  
EDV - Weiterbildung an der Uni 88/17/90  
EDV - Zehn Regeln der DV-Qualifizierung 88/18/85  
EDV-Ausbildung: Hochkonjunktur für Chip-Schulen 88/11/92  
EDV-Kurse - Weiterbildung am Feierabend 88/19/88  
EDV-Umschulung - Am Anfang steht der Test 88/22/173  
Fernunterricht - Immer mehr Teilnehmer 88/4/90  
Fertigungstechnik: Arbeitsplätze für das 21. Jahrhundert 88/14/90  
Forschung - Ingenieure gesucht 88/19/88  
Frau Dipl.-Ing. - Ein Studium mit guten Chancen 88/22/172  
Gehaltsvergleich in der Elektronik-Industrie 88/16/74  
I + K-Technik - Wird falsch ausgebildet? 88/24/89  
Informatik-Professoren-Mangel 88/17/90  
Japan - Stipendien für junge Ingenieure 88/20/80

Karriere heute 88/85/98  
Lohnvergleich -Produktivität ist entscheidend 88/25/99  
Medien-Qualifizierung - Pilotprojekt in Berlin 88/17/90  
Mikroelektronik - Neue Chancen für die Frauen 88/4/90  
Mittelstand - Praxishilfe für Führungskräfte 88/23/97  
Nachwuchssorgen: Promotion ist nicht gefragt 88/14/90  
Personalführung: Schwierige High-Tech-Mitarbeiter 88/16/74  
Post - Wo bleibt der Nachwuchs? 88/23/96  
Produktionsentwicklung in der deutschen Elektroindustrie 88/18/85  
Schulabgänger 1985-2000 88/4/90 Schülerzahlen 88/1/83  
Siemens-Schule: Ausbildung mit „Stallgeruch" 88/16/75  
Stellenauswertung - Attraktiver Süden 8880/80  
Studiengang: Telekom-Manager 88/1/83  
Studienzeiten - Praxis beginnt zu spät 88/1/80  
Studium - Freie Stellen für Informatiker 88/1/83  
Techniker - Schwache Position (VDT) 8883/97  
Telekolleg - Im Selbststudium zum Akademiker 88/18/85  
Telekom-Manager - Berufsbild oder Fiktion? 8882/172  
Traineeprogramme - Europas Jungmanager lernen in Japan (ETP) 88/18/86  
Uni-Abschluß öffnet Tore 88/1/83  
Weiterbildung - „Frauen - ran an die Technik" 88/19/88  
Weiterbildung - Zum Info-Manager 8884/89 Weiterbildung 88/9/90

ADV/Orga: Wieder DDR-Infotage 90/19/144  
Arbeitsämter:Aufschwung prognostiziert 90/24/106  
Arbeitsämter:Selbstbedienung bundesweit 90/16/87  
Arbeitslosigkeit:Gutes Ergebnis für Deutsche 90/3/86  
Arbeitslosigkeit:Minusposten für Volkswirtschaft 90/18/86  
Arbeitsmarkt:Qualifikation hoch im Kurs 90/10/94  
Arbeitsmarkt: Wichtiger denn je: EDV-Wissen 90/16/86  
Arbeitszeit: Teilzeitarbeit immer beliebter 90/24/107  
Ascom Stellenabbau in der Schweiz 90/11/86  
Ausbildung in Ost und West - Übersicht für die Bundesrepublik 90/19/142  
Ausbildung in Ost und West - Übersicht für die DDR 90/19/143  
Ausbildung: 100 000 Plätze nicht besetzt 90/6/131  
Ausbildung: Alternativen zum Studium 90/8/88  
Ausbildung: Lehrlinge werden knapper 90/14/95  
Ausbildungsqualifikation in der Bundesrepublik -Frauen 90/23/94  
Ausbildungsqualifikation in der Bundesrepublik -Männer 90/23/95  
Auszubildende: Größere Betriebe bevorzugt 90/22/112  
BDI: Mehr Wachstum prognostiziert 90/11/88  
Beamten-Akademie Schulung für Sowjets 90/19/143  
Berlin: EDV-Lernzentrum eröffnet 90/13/80  
Berufsausbildung: Was beim Start zählt 90/8/89  
Berufsberatung: Steigende Nachfrage 90/11/88  
Berufsbildung: Anleitung für Computereinsatz 90/17/87  
Berufsbildung: Bildplatte wird attraktiv 90/8/88  
Berufsbildung: Kooperation von BIBB und ZIB 90/12/96  
Berufsbildung: Uneinheitliches Europa 90/23/95  
Berufsbildungsinstitut Empfehlung zur Gleichstellung 90/14/95  
Berufswelt in der DDR 90/18/87

Beschäftigungsdauer: Attraktive Energiewirtschaft 90/9/96  
Betriebsfunk: Wie man mit 35 Jahren Abteilungsleiter wird 90/21/110  
Bundespost: Es fehlen 2500 Ingenieure 90/9/94  
Bundesrepublik - DDR: Gemeinsamer Arbeitsmarkt 90/14/94  
Corporate Video: Für Ausbildung und Präsentation 90/24/107  
Datenbanken: Wirtschaftsdaten für Studenten 90/16/86  
DDR-Hochschulen: Standards anpassen 90/19/142  
DDR: Angebote für Weiterbildung 90/15/96  
DDR: Frauen besorgt um Arbeitsplätze 90/17/87  
DDR: Nachhilfe in Marktwirtschaft 90/10/94  
Die Kosten der Arbeitslosigkeit 1989 90/18/86  
DIHT: Bildungs-Union befürwortet 90/12/94  
DV-Fachmann Kein klares Berufsbild 90/2/80  
DV-Manager: Deutsch wird bevorzugt 90/7/89  
DV-Schulung Ein Markt von 2,1 Milliarden 90/12/94  
EDV-Fachkräfte: Nachfrage stark gestiegen 90/15/95  
EDV-Gehälter: Düsseldorf Spitzenreiter 90/14/94  
EG-Ausländer: Kein Anstieg nach 1992 90/10/95  
EG-Binnenmarkt: Bessere Chancen für Frauen 90/11/87  
EG-Finanzhilfe Rat für Untemehmen 90/6/132  
EG-Jugend: Angemessene Berufsbildung 90/9/94  
EG-Telekom-Berater: Vorbereitung auf den Binnenmarkt 90/9/95  
EG: Binnenmarkt bringt Stellen 90/19/143  
EG: Millionen für die Fortbildung 90/3/86  
EG Mobil beim Studium 90/11/88  
Einsatzbereiche für Ingenieure 1989 90/13/79  
Elektroingenieure: Für Beruf und Studium 90/9/94  
Fachredakteur Technisches "Näschen" für Zukunftsberuf 90/6/130  
Fernunterricht DDR-Bürger sehr interessiert 90/18/86  
FH Darmstadt Aufbaustudium Optotechnik 90/17/88  
FH des Bundes: Mehr Ausbildung für Wettbewerb 90/10/94  
Forschung: TH Aachen kauft größten Rechner 90/7/88  
Führungskräfte Nachfrage stieg um zehn Prozent 90/11/86  
Gegendarstellung 90/9/95  
HDTV Unis verbessern Bildwiedergabe 90/24/106  
Hochschulen Informatiker im Aufwind 90/7/89  
Hochschulfinanzen: Investitionen dringend nötig 90/10/96  
Hochschulmarketing Auf der Suche nach dem idealen Ingenieur 90/5/94  
Ingenieur in der Schweiz: Klage über schlechte Arbeitsbedingungen 90/4/86  
Ingenieure: Führungskräfte im Aufwind 90/22/111  
Ingenieurkarriere: Weg vom Kästchen-Denken 90/12/95  
Ingenieurstellen 1989 nach Studiengängen 90/13/78  
Japan: Programme für Wissenschaftler 90/18/88  
Jugendliche Arbeitslose in der EG 90/16/86  
Jugendliche: Perspektiven sind gefragt 90/16/86  
Lehre: Konflikt mit dem Ausbilder 90/2/80  
Lehrlinge: Jeder fünfte hat Abitur 90/14/95  
Lohnkosten in der Industrie 1989 90/15/95  
Management: Frauen an die Macht 90/8/88  
Management: Training in Japan 90/5/96  
Manager-Gehälter: Bezüge IM gestiegen 90/23/94

Medienmarketing Fachstudium zwei Semester 90/19/144  
Mitarbeiter der Zukunft: Soziale Kompetenz gewinnt Terrain 90/5/95  
Mittelstand bildet aus Ausbildungsintensität deutscher Unternehmen 90/5/96  
Mittelstand: Kongreß in Rostock 90/22/111  
Naturwissenschaftler: Große Nachfrage bis zum Jahrhundertende 90/6/131  
Neue Arbeitskräfte in der Bundesrepublik: Ausbildungsstruktur 90/9/96  
Neue Arbeitsplätze: Frauen liegen vorn 90/10/95  
Neue Technologien: Fluch oder Segen? 90/17/86  
Ostdeutschland: Studiengang zum Telecom-Berater 90/23/94  
Patente: Geld für gute Ideen 90/1/89  
PC-Techniker: "Feuerwehrmann" der Computerwelt 90/1/88  
Post und Telekom: Bundesamt mit 43 Außenstellen 90/18/87  
Qualifikation ist gefragt 90/16/88  
Qualifikationsstruktur der Erwerbstätigen in der Bundesrepublik 90/14/95  
Qualitätsingenieur: Vor allem die Erfahrung zählt 90/20/102  
Schwerpunkte betrieblicher Weiterbildung 90/24/108  
SEL: Weniger Mitarbeiter 90/14/94  
Seminar: Marketing für Entwickler 90/22/112  
Seminar: Weiterbildung für DDR-Post 90/14/96  
Siemens: 11000 neue Mitarbeiter 90/12/94  
So werden Bewerbungen beurteilt 90/11/87  
Stellenmarkt: Gute Konjunktur 90/2/80  
Studienzeiten international 90/1/89  
Technik-Berufe: Steigender Frauenanteil 90/22/112  
Technologiezentrum SPC als Studienfach 90/11/86  
Telekom: Neueinstellungen beschlossen 90/16/87  
Telematik-Institut Für Beratung und Forschung 90/15/94  
Uni Freiburg: Studium für Techniker 90/7/88  
US-Berufsbildung Lernen mit dem Computer 90/3/86  
VDE: Um Nachwuchs besorgt 90/16/88  
Vertrieb: Fernstudium für Ingenieure 90/8/89  
Was im Beruf zählt 90/2/08  
Weiterbildung: Angebot wird stärker genutzt 90/17/88  
Weiterbildung: Betriebe sind Nummer eins 90/22/110  
Weiterbildung: DDR braucht PC-Programme 90/8/90  
Weiterbildung: Europäischer Kongreß 90/23/96  
Weiterbildung: Förderung nur für Clevere 90/11/87  
Weiterbildung: Lehrgangskosten sind absetzbar 90/15/95  
Welche DV-Berufe sind gefragt? 90/17/86  
Wenn der Achtstundentag nicht reicht 90/14/96  
Wer finanziert die Weiterbildung? 90/17/87  
Werkstudenten: Ingenieur im Testbetrieb 90/13/78  
Zu- und Abgänge der Erwerbstätigen in der Bundesrepublik 90/12/96

## **Fertigungstechnik**

Bestückungsautomat Numerisch gesteuerter B. für ICs 80/24/74  
Fertigungsstraße; Galvanische F. 80/25/78  
Leiterplatte; Die L. als Bauteil 80/9/55  
Leiterplatten; Computer entwickelt L. 80/2/62  
Leiterplattenbohrmaschine 80/8/92  
Leiterplattenentflechtung; Rechnergestützte L. 80/23/87  
Productronica; Fertigungstechnik für die Elektronikindustrie 80/2/49  
Qualitätssicherung in der RF- und FS-Industrie 80/8/101

100 Bauelemente in 12 Sekunden 81/3/66  
CAD erforderlich 81/24/18  
Mit preußischer Präzision 81/10/83  
Numerisch gesteuerte MehrspindelBohrautomaten 81/1/66

Bauelemente; Drahtlose B. sorgen für hohe Packungsdichte 82/18/71  
Bildplatte CED; Fertigung 82/21/62  
Bildplatte LV; Herstellung 82/21/65  
Leiterplatten; Entwicklungssystem 82/1/61  
Leiterplatten; Feinstleitertechnik 82/1/59  
Leiterplatten; Hochlagige Multilayer 82/1/49  
Leiterplatten; Multipanel-L. 82/1/57  
Leiterplatten; Nachbesserung 82/1/60  
Leiterplatten; Sampac-Verfahren 82/1/53  
Leiterplatten; Starr-flexible L. 82/1/58  
Leiterplatten; Widerstandsbedruckte L.; „Unter die Haube geguckt“ 82/1/55  
Made in Finland; Elektronik a la carte 82/14/12, 82/15/8  
Schallplatten-Masterherstellung durch Kupferschnitt 82/13/67

Bestückungsautomaten; Sonderbauformen im Griff 83/14/10  
CD-Herstellung 83/9/56  
Fertigungsautomation; Ein Roboter für alle Lagen 83/8/20  
Roboter; Schnelle Vermehrung 83/15/20  
Roboterzusatz von Mitsubishi 83/11/18  
Wasserqualität in der Mikroelektronik-Fertigung 83/10/20

Bildröhrenglas-Herstellung; Ringen um zehntel Prozente 84/8/42  
Ionenstrahl für feinste Strukturen 84/8/24  
IC-Herstellung; Doppeldecker 84/3/12  
IC-Herstellung; Feinstarbeit 84/2/13  
IC-Test per Elektronenstrahl 84/16/12  
Leiterbahnen nachkleben 84/8/14  
Schaltungen nach Kundenwunsch; Computer entwerfen kundenspezifische ICs 84/4/58  
Schaltungen nach Kundenwünschen; Haben Sie schon Ihr eigenes IC? 84/3/42  
Schweißen nach Fernsehbild 84/21/15  
VLSI-Herstellung; Preiswertes Belichtungsverfahren 84/16/19

Automation; Streßtest für Geldautomaten 85/24/12

Computer in Konstruktion und Fertigung; CAD, CAM, CAE und CIM 85/23/47  
CD-Herstellung; Frei von inneren Spannungen 85/9/48  
Fertigungsapparatur für Galliumarsenid (GaAs) 85/19/7  
Fertigungskontrolle durch computergesteuerte Videokameras 85/3/9  
Roboter bearbeitet Chips bei IBM 85/15/8  
Roboter in der Montagehalle; Der Computer als Monteur 85/23/43  
Roboter lernen sehen (AEG-Telefunken) 85/12/8  
Sprachanalyse steuert Fertigungsroboter 85/2/10  
Taschenrechnerfertigung; Jede Minute fünfzehn Rechner 85/26/76  
Videokopffertigung; Präzision aus Fürth 85/10/45

CD-Fertigung in Salzburg-Anif (Sony) 86/11/18  
CIM auf der Productronica '85 86/1/57  
Fernsehgeräte-Endprüfung: Geometrieabgleich mit Kamera und Computer 86/5/40  
Funktionstestsystem ATS-DA300 computergesteuert (Reinhardt) 86/20/44  
Glasfaser-Produktion in Neustadt (Siecor München) 86/20/28  
IC-Kontrolle mit Laser 86/2/8  
Philips-Bildröhrenfabrik in Aachen: Geradewegs zur Flat & Square-Röhre 86/25/36  
Platinenüberprüfung: Laser entdeckt „kalte Lötstellen" 86/10/69  
Synchrotron in Kompaktbauweise zur IC-Fertigung 86/24/9

## **Grundlagen**

Bauteile in Theorie und Praxis Hefte 80/2 bis 80/26  
Halbleiter-Kühlflächen; Berechnung von H.-K. 80/4/59  
Optische Datenübertragung; Grundlagen der o. D. 80/6/83

Bauelemente in Theorie und Praxis (Teil 26 bis 37) Hefte 81/1...12, 81/14  
Elektrothermische Filternetzwerke 81/18/90  
Lesestunde für Maschinen 81/1/61  
Null-Fehler-Management 81/7/63  
Walsh-Funktionen - Die Erfindung des Herrn Walsh 81/9/83

Anschlußverteilung bei Datex-P-Hauptanschlüssen nach Wirtschaftszweigen 89/12/42  
Btx: Ein moderner Prügelknabe (9) 89/24/42  
Die Kosten für Datex-P 89/12/42  
Direktrufverbindungen und Satelliten-DFÜ (5) 89/14/39  
Fax-Boom nach 10 Jahren (8) 89/21/34  
Grundlagen der Telekommunikation (1) 89/6/34  
„L" wie leitungsvermittelt (3) 89/10/35  
Mauerblümchen Teletex (7) 89/19/45  
„P" wie paketvermittelt 89/12/40  
Vom Telegramm zum elektronischen Brief (6) 89/16/40  
Wie Daten transportiert werden (2) 89/8/47

Erläuterung von Abkürzungen 90/17/61  
Halbleiter-Laser und optische Halbleiter-Verstärker 90/19/102  
ISDN-Grundlagen: Schnittstellen und Protokolle im Fokus  
(Teil 1) 90/17/58, (Teil 2) 90/18/62  
Serie: Grundlagen der Telekommunikation (10): Drehscheibe für Electronic Mail 90/1/41  
Serie: Grundlagen der Telekommunikation (11): Ein globaler Mitteilungsdienst 90/3/34  
Serie: Grundlagen der Telekommunikation (12): Wenn der Gasmann nicht mehr klingelt  
90/5/42  
Serie: Grundlagen der Telekommunikation (13): Dramatischer Schub 90/13/38  
Serie: Grundlagen der Telekommunikation (14): Von A bis D -Mobiles Telefon 90/15/44  
Serie: Grundlagen der Telekommunikation (15): Vom Mauerblümchen zum Modeartikel  
90/22/54

## **Nachrichtentechnik**

Aufbau und Einsatz eines rechnergesteuerten Funkempfangssystems 80/8/73  
Autotelefon in Japan 80/16/60  
Ballemmpfänger mit hoher Übertragungsqualität (R&S EU 201) 80/2/62  
Datenübertragung mit Frequenzumtastung 80/23/95  
Digitale Radarbildübertragung 80/15/55  
Funkempfänger; Neue F.-Familie (Siemens E 351) 80/7/70  
Glasfaser; Die G. setzt sich durch 80/1/62  
Glasfaserübertragungsstrecke bis 1000 m Länge 80/16/56  
Lichtleitfaser; Grundlagen der optischen Datenübertragung 80/6/83  
Lichtleitfaser; Aktive Steckverbindung für Lichtwellenleitersysteme 80/21/94  
Lichtleitfaser; Optische Breitbandübertragung (NEC) 80/3/54  
Lichtleitfaser; Stromversorgung über L. 80/17/12  
Lichtleitfasern; Die Herausforderung der Faseroptik 80/1/73  
Mechanische Frequenzselektion in der Nachrichtentechnik 80/3/55; 80/4/63  
Meßkoffer für die Nachrichtentechnik (Siemens K1099) 80/7/76  
Navigation; Elektronische Navigationsverfahren im Vergleich 80/14/66  
Navigation; Omega-N.- Standortbestimmung bei jedem Wetter 80/14/55  
Navigation; TI9900 - ein Loran-C-N.-Automat 80/14/50  
Nebenstellenanlagen; Neue Generation vollelektronischer N. 80/18/48  
Notruf; Nochmals Senioren-Service 80/9/11  
Notrufsystem für Autofahrer 80/5/51  
Personenrufanlage mit digitaler Nachrichtenübermittlung 80/7/68  
Portable Satelliten-Boden-Station 80/10/11  
Schiffsnachrichtendienst über Satelliten 80/4/12  
Seefunkfrequenzen; Wichtige S. in Nord-und Ostsee 80/14/64  
Sprachanalyse; Computer versteht gesprochene Wörter (Hitachi) 80/2/14  
Sprachsynthese und -erkennung 80/7/11  
Sprachsynthese; Automatische Wettervorhersage 80/19/9  
Sprachsynthese; Geräte lernen sprechen 80/14/10  
Sprachsynthese; Synthetische Sprache (DBP Samt) 80/2/64  
Sprachsynthese; Verbesserte Sprachausgabe 80/11/12  
Sprechfunkanlagen mit Infoprint und Infocord (Bosch) 80/18/9  
Sprechfunk; UKW-Sprechfunk auf Schiffen 80/14/63  
Telefonkapselverstärker verbessert Übertragungsqualität 80/13/58  
Universeller Kurzwellenempfänger (R&S EK070) 80/8/99  
YIG-Komponenten 80/23/80; 80/24/66

## **Forschung u. Patente**

Forschungs- und Entwicklungsarbeit bei Matsushita 81/17/83

Kann man Atome sehen? 81/20/53

Laserdioden 81/20/63

Lichtsteuer- und Display-Komponenten; Speichernde L. 81/20/57

Sprachsynthese aus deutschem Text 81/20/61

Bell-Laboratorien; Auf der Suche nach der Welt von morgen 82/24/70, 82/25/73

Ideen; Mit Ideen aus der Flaute - Hannover-Messe '82 82/12/46

Interferometrie sehr großer Basislinien 82/6/55

Künstliche Intelligenz - Redepartner in Hamburg (SEL-Stiftung) 82/3/74

Leuchtstoff-Pigmentierung beim Farbfernsehen 82/19/72

MIT; Den Computern Intelligenz beibringen 82/23/75

Radioastronomie verändert unser Weltbild 82/6/45

Radioastronomie; Bedeutung der R. für die Weltraumforschung 82/6/51

Computer-Grafiken vom New York Institute of Technology 83/24/57

Fernseh- und Telematikforschungszentrum in Frankreich 83/12/57

Forschung und Entwicklung bei SEL; Vom Bauelement zum System 83/21/64

Goddard Space Flight Center; Einmal Raumschiff und zurück 83/22/55, 83/23/62

H-Bahn; Taxi am Schwebebalken 83/13/47

Hannover-Messe '83; Forschung und Technologie 83/11/52

Heute schon für morgen denken (Siemens) 83/5/71

Infrarot-Astronomie; Infrarot-Satellit I RAS 83/14/52

ICCE in Chicago; Ideen für Produkte von übermorgen 83/18/62

Japan; Auf der Suche nach Marktnischen 83/3/55

Japan; Ideen für das Fernsehen von morgen 83/4/58

Japan; Perfektion und Niedrigpreis (JVC) 83/1/47

Medizin; Hilfe für Kranke und Behinderte (durch Mikroprozessoren) 83/3/72

Mikrowellen und deren Wirkung auf Tiere 83/15/43

Mikrowellen; Auswirkung elektromagnetischer Strahlung 83/15/39

Mikrowellenthermographie; Tumor-Diagnostik 83/20/49

Mustererkennung (Konferenz); Computer lernen sehen 83/3/65

Naval Research Laboratory; Computer aus der Retorte 83/19/50

Orchester (digital) am MIT 83/20/56

Philips-Forschungslabor; Fenster zur Wissenschaft 83/2/67

Radioteleskop für Millimeterwellen erforscht Weltall-Entstehung 83/5/64

Supercomputer 83/16/42

Supercomputer; Forschung in Japan und USA 83/17/65

Supraleitendes Bauelement Quiteron 83/14/12

Ultraschall gegen Tumore; Mit Elektronik gegen Krebs 83/4/63

Verkehrstechnik; Mikroelektronik statt Makromechanik 83/23/51

Bell-Laboratorien (1); Intelligenz am Bildschirm 84/20/49

Bell-Laboratorien (2); Glasfaser ahoi! 84/23/66

Biochips; Planspiele - Utopie oder Weitblick? 84/20/41

David Sarnoff Research Center; Kommunikation als Richtschnur 84/20/45

Detektoren erforschen den Weltraum 84/26/45  
Forschung und Technologie; Darüber denken Forscher nach 84/11/44  
Forschungsinstitut Manfred von Ardenne; Geschäfte mit Elektronen 84/15/60  
Forschungsinstitut Manfred von Ardenne; Kampf dem Krebs 84/14/40  
Herzschrittmacher-Risiko vermindert 84/14/34  
Holografie; Mit Laserlicht zum 3D-Bild 84/5/67  
Integrierte Optik 84/7/24  
Mikromechanik aus dem Forscherteam des Fraunhofer-Instituts München 84/7/22  
Optische Computer; Dem Gehirn überlegen? 84/4/65  
Rasterelektronenmikroskop: Blick in das Kleinste 84/11/50  
Satellit mit zwei Augen; 4. Landsat-Erderkunder erforscht die Erde 84/13/65  
Schaltkreise (superschnell) in den Startlöchern 84/7/26  
Space-Shuttle; Fotos von der Erde aus dem Orbit 84/9/68

Bipolar und CMOS auf einem Chip 85/23/12  
Bluthaushalt wird durch Elektronik-Sensor überwacht 85/7/12  
Computer lernen sehen 85/26/67  
Elektronenmikroskopie; Digitale Signalverarbeitung 85/9/12  
Eureka nimmt Formen an 85/18/16  
Eureka-Programm kommt auf die Beine 85/16/22  
Forschung im Weltraum 85/1/11  
Forschung und Technologie auf der Hannover-Messe '85 85/12/42  
GaAs-RAMs im Labor hergestellt 85/20/8  
Glasfasern; Weitsichtige Entwicklungen 85/6/12  
Großrechner (Cyber 205) erforscht Wetter- und Klimaveränderungen 85/16/35  
Halbleiterforschung; Beschleunigung des Mega-Projekts 85/17/12  
Hochgeschwindigkeits-ICs mit Hetero-Junction-Transistoren 85/23/15  
Jugend forscht; Umwelt und Computer standen im Mittelpunkt 85/12/24  
Laser zwischen Spekulation und Routine 85/15/42  
Leitende Kunststoffe 85/21/12  
Mikroelektrochemischer Transistor-Baustein 85/17/55  
Mikroskopieren mit Ultraschall 85/4/10  
Optische ICs für die optische Nachrichtenübertragung 85/20/51  
Philip-Morris-Forschungspreis 85/15/17  
Physik-Nobelpreis 1985 85/24/25  
Roboter lernen sehen (AEG-Telefunken) 85/12/8  
Roboter-Hand wird feinfühlig 85/22/12  
Strom aus dem Weltall 85/8/12  
Transistoren in neuen Frequenzbereichen 85/13/10  
Weltraumforschung; Superpräzision aus dem Schwebezustand 85/10/16

D1-Spacelab-Mission: Im Raumlabor dauerte der Tag länger 86/4/9  
Elektrostatische Umwelt des Menschen 86/26/65  
Esprit-Forschungsprogramm 86/3/14  
Farbstoff-Laser: Ehrung für den Erfinder Prof. Fritz Peter Schäfer 86/3/12  
Forschung in der EG 86/26/36  
Forschung und Entwicklung bei der Philips-Kommunikations-Industrie 86/15/12  
Fotodetektor extrem empfindlich: "Effektive Mass Filter" 86/3/10  
Glasfaser-Wellenlängen-Halbierer 86/16/9  
Hochschulforschung auf der Hannover-Messe Industrie '86 86/11/16  
Intercity-Experimental mit Glasfaserkabel 86/1 /13

MBit-Halbleiterspeicher: Zuschuß aus Bonn für Siemens und Philips 86/2/22  
Moleküle speichern Bits 86/20/14  
Neues Schaltelement für Hochleistungscomputer? 86/7/10  
Optische Transistoren und Schalter 86/26/46  
Probentisch für Rasterelektronenmikroskop motorisch verstellbar 86/21/14  
Raumfahrt: Ariane statt Space-Shuttle 86/10/16  
Rundfunk: Verbesserung der Hörsituation 86/16/34  
Sandwich-Transistoren 86/15/18  
Signalprozessor für Bildsignal-Verarbeitung (Matsushita) 86/23/19  
Sonnenforschung: Mit 30 Tonnen Gallium dem Sonnenfeuer auf der Spur 86/10/12  
Sprachsynthese: Natürlich klingende Stimmen 86/15/12  
Superrechner Suprenum aus der Bundesrepublik 86/9/12  
Voyager 2 auf Uranus-Kurs 86/4/94  
Voyager 2 sendet über 6000 Funkbilder vom Uranus 86/5/18  
Weltraum-Simulator für Satellitentests 86/23/26  
Wetterforschung: Sousy soll Cats suchen 86/11 /96

Biologische Wirkung von Mikrowellen 87/20/55  
Bundesregierung fördert Anwendung der Photovoltaik 87/14/28  
Der lange Weg zum Biochip 87/9/90  
Entwicklungstrends in der Solarzellentechnik 87/14/24  
Raumsimulator 87/15/51  
Rechnerunterstütztes Fahren 87/4/36  
Supraleiter: Strom ohne Quelle 87/25/48

Auf dem Weg zum „Auto-Mobil“ 88/8/55  
Berkom - ISDN und Laus im „Zentralen Archiv“ 88/25/47  
Datenreduktion - Der andere Weg 88/19/52  
Keine resonanzartige Absorption von DNS 88/17/60  
LWL: Riesenbandbreite auf 0,3 Mikrometer 88/21/54

Technik - Forschung (ab 1989)

Bildröhren - Die Projektion wird erwachsen 89/10/67  
CCD-Kamera - Hohe Auflösung mit 21 Millionen Pixel Teil 1 89/15/46 - Teil 2 89/16/61  
Elektromagnetische Strahlung - Leben im Spannungsfeld 89/22/82  
Entwicklung - Rundfunk auf Glasfaser 89/26/65  
Forschung - Brände simulieren 89/24/24  
Forschung - Großflächige Lichtschalter 89/19/10  
Forschung - Opto-Chips für die Telekom-Netze von morgen 89/1/54  
Forschung - Was kommt nach CD? 89/7/18  
Halbleiter - DRAM und SRAM kombiniert 89/23/16  
Hitachi - Fertigung von farbigen 10-Zoll-LC-Displays 89/25/12  
Höhenforschungsraketen - Telescience mit großer Zukunft 89/24/39  
Japan - Flüssigkristall-Element zur Bildspeicherung 89/24/10  
Japan - Vier Farben mit einem EL-Display 89/24/12  
Kabelfernsehanlagen - Glasfaser für mehr Wirtschaftlichkeit 89/15/57  
LCD - Entwicklung von HDTV-Bildschirmen 89/25/12  
Matsushita - Auf dem Weg zum flachen Bildschirm 89/12/8  
NTT - 1 Terabit pro Sekunde 89/23/16  
Satellitenantennen - Maßanzug für Mobilempfang 89/10/70  
Strategie der Mikroelektronik - Das Zeitalter des Siliziums 89/14/48

Telescience auf dem Vormarsch 89/24/40  
USA - Laserplattenspieler ad acta gelegt 89/4/58

Asahi: High-Tech aus Glas 90/8/19  
AT&T: Lichtübertragung im Computer 90/5/18  
Bauelemente: Vorstoß in die Quantenwelt 90/15/60  
Elektromagnetische Strahlung: Der Autofahrer im Elektro-Smog 90/12/62  
Eureka-HDTV: Synergie-Effekte der Forschung 90/1/44  
Forschung und Entwicklung: Technologische Giganten der Telekom 90/15/41  
Forschung: Glasfaser mit verzehnfachter Kapazität 90/16/14  
Forschung: Silizium-Institut in Itzehoe 90/14/14  
Forschung: Was kommt nach CD? 90/7/18  
Forschungs- und Entwicklungs-Budget Telekommunikation 1987  
- Finanzierungsanteile der Hersteller (ohne Netzträger) 90/8/36  
Forschungs- und Entwicklungs-Budget zivile Telekommunikation 1987  
- Finanzierungsanteile des Staates (ohne Netzträger) 90/8/33  
Geschätzte FuE-Aufwendungen einzelner Unternehmen 1987 90/15/41  
Halbleiter-Forschung: Laser für schärfere Strukturen 90/14/14  
Halbleiter: Optische Prozessoren für Videobilder 90/16/16  
HDTV: Unterstützung aus dem Westen 90/8/38  
Josephson-Computer: Neuer Anlauf in Japan 90/5/16  
Magnetische Speicher: 100000 Seiten Text auf 6,5 cm<sup>2</sup> 90/6/22  
Mitsubishi: Neues Material für optische Speicher 90/16/20  
Sarnoff: Entwicklungsziel: 75-Zoll-LC-Bildschirm für HDTV 90/3/19

## **Ingenieur-Seiten**

Akustische Oberflächen-Körperwellen (ihre Beobachtung) 80/8/83  
Berechnung korrigierter aktiver Frequenzen (2. Teil) 80/1/82  
Der integrierte Schaltkreis NE 555 80/11/87; 80/12/79  
Konstantspannungs-/Konstantleistungsfiler 80/18/63  
YIG-Komponenten 80/23/80; 80/24/66

## **Umwelt u. Verkehr**

Entschwefelungsanlagen; Noch viel zu tun 83/9/62

Giftige Gase und saurer Regen 83/9/62

Luftschutz; Sensoren überwachen Luftreinhalteung 83/9/48

Radioaktivität in der Umwelt; Messen statt palavern 83/9/50

Schmutzbilanz; Mit dem Dreck leben? 83/5/77

Technik im Umweltschutz; Envitec '83 83/9/54

Flugschreiber; Protokoll auf Datenband Gedächtnis des Flugzeugs 84/14/37

Magnetbandaufzeichnungen in Rallyefahrzeugen; Rasante Daten 84/14/35

Transrapid auf dem Schwebebalken; Magnetschwebbahn im Emsland 84/14/29

Abstandsradar für Kfz (USA) 85/21/22

Bahntechnik mit Mikrocomputer im Stellwerk 85/9/15

Cockpit des Airbus A 310; Bildschirme statt Zeiger 85/21/41

Deutsche Loks in Schweden 85/21/10

Flugvermessung von Radar- und Navigationssystemen 85/25/68

Instrumenten-Landesystem (ILS) für sichere Landungen 85/16/31

Lichtleiter in der Kfz-Elektronik 85/21/16

Schadstoffarme Auto-Abgase 85/9/39

U-Bahn-Betrieb wird fahrerlos, aber nicht steuerlos 85/6/14

Verkehrssteuerung; Informieren und leiten 85/4/33

Ampelsteuerung per Computer 86/5/107

Auto-Navigation: Elektronische Lotsen 86/22/99

Elektronik soll Verkehrsprobleme lösen 86/23/13

Glasfaser im Auto 86/5/34

Stellwerk mit Mikrocomputer-Steuerung für die Schweizerische Bundesbahn 86/15/18

Stellwerk mit elektronischer Steuerung im Testbetrieb 86/11/54

Umweltampel signalisiert „Motor aus“ 86/5/8

AEG: Neues Verkehrsleitsystem 87/20/16

Autoantennen: Wirkung der Antennen-Richtcharakteristik 87/4/48

Autoradios: Frequenzdiversity, Verkehrsfunk 87/4/33

Fahrzeugnavigation mit OKE 87/23/48

Flugsicherung „Wias“ 87/12/44

Hochgeschwindigkeitszüge mit elektronischer Steuerung 87/21/41

Ortung von Kraftfahrzeugen 87/21/12

Rechnerunterstütztes Fahren 87/4/36

Taxi-Microcomputer 87/4/40

Daimler-Benz: Arthur sorgt für Sicherheit 88/14/41

Lichtwellenleiter im Auto: Mit neuer Glasfaser auf Draht 88/11/46

Navtex: Schiffsnachrichten im Klartext 88/11/39

Verkehrstechnik: Autos am laufenden Band 88/14/42

## **Kommunikation (ab 1981)**

Amateurfunk im 6-m-Band 81/13/81  
Amateurfunk kein Stiefkind (HannoverMesse) 81/12/58  
Amateurfunk; Brücke zur Welt 81/23/61  
Antennen; A.-Verstärker für 12 Fernsehprogramme 81/20/89  
Antennen; Aktiv und selektiv - Empfangsa. für den KW-Bereich 81/18/101  
Antennen; Empfangsstelle für A.-Anlagen 81/12/75  
Antennen; GAs heute - Haus-Verteilanlagen morgen 81/3/55  
Antennen; Probleme beim UKW-Hörrundfunkempfang 81/3/51  
Antennen; TV-Fernempfang für GGAAnlagen 81/9/65  
ATV-Relaisstelle DBOQP; Privatfernsehen 81/15/8  
Bandbreite zwischen Soll und Haben 81/15/76  
Bildschirmdienste in den USA- Halbherziger Schritt nach vorn 81/5/78  
Bildschirmtext im Büro 81/19/62  
Btx von A bis T - Nadel im Heuhaufen 81/12/47  
Bundespost; Funkamateure verklagt B. 81/15/18  
Bundespost; Heiße Fragen kühl serviert 81/14/71  
Codewandler ASCII/Baudot für Videointerface 81/4/63  
Digon; Alte Netze besser nutzen 81/9/8  
Elektronik im Büro (Sicob '81) 25, 81/26/68  
Empfänger; SSB-E. für Yachten (MS 18 P) 81/11/64  
Empfangs-Konverter für 1300 MHz (P & H) 81/13/83  
Ethernet; Alle an einem Strick 81/14/74  
Ethernet; Kooperation in Sachen E. 81/9/18  
ECS; Weg zum E.-System 81/15/48  
FtA; Signalübertragung über Lichtleitfasern 81/9/75, 81/10/71, 81/11/81  
Funk-Leitstellen und Funknetze im zivilen Brand- und Katastrophenschutz 81/21/66  
Funk; Sprechfunk-Geräteserie KF mini-S (Bosch) 81/5/57  
Funk; Zugbahnf. - Das größte zivile F.-Netz der Welt 81/7/73  
Funkamateure überall 81/17/81, 81/18/104  
FM-Handsprechfunkgerät für das 2-m-Band 81/3/97  
Gebrauchstest FT-4808; Klein, aber oho 81/8/85  
Gebrauchstest PCS-3000; Vom Quarz zum Computer 81/6/72  
Gesprächsverschlüsselung 81/23/75  
Glasfaser; 30 Fernsehprogramme auf einem Kabel 81/12/8  
Glasfaser; Berlin II - G.-Kabel für die deutsche Bundespost 81/4/58  
Glasfaser; England - Keine Koax-Kabel mehr ab 1984 81/18/10  
Glasfaser; Optischer Multiplexer 81/7/10  
Glasfaser; Signalübertragung über Lichtleitfasern 81/9/75, 81/10/71, 81/11/81  
Glasfaser; Vielfachausnutzung 81/11/82  
Glasfasertechnik in den USA - Die Zukunft hat begonnen 81/5/75  
Gleichkanalrelais 81/11/12  
ham radio '81 (Vorschau) 81/13/79  
ham radio '81; Funkamateure-Mekka 81/17/78  
Hf-Breitbandverstärker (P & H) 81/4/91, 81/1/99  
Hf-Eingangsstufe (P & H) 81/19/94  
KW-Amateurempfänger; Nicht alles Gold 81/10/69  
Laserdioden; Grundbauelemente der Nachrichtentechnik 81/20/63

Micronet - eine BildschirmtextAlternative 81/5/74  
Nachrichtentechnik im Wetterdienst 81/15/49  
Nf-Dynamikkompressor (P & H) 81/6/102  
Normung; Auf dem Wege zur N. 81/5/78  
Notizen einer Polen-Reise 81/24/12  
Panorama-Empfänger; Erweiterung für 70 cm 81/13/80  
Radar; An der Radar-Leine - Systeme zur Flugverkehrskontrolle 81/11/62  
Radar; Weiter als das Auge reicht - Entwickl. in d. Funkortung 81/21/79, 81/22/87  
RTTY-Abstimmanzeige (P & H) 81/17/95  
Satelliten; Fortschritte in der Satellitenkommunikation 81/3/63  
Satelliten; Intelsat V macht das Telefonieren billiger 81/10/67  
Sprachsynthese bei Relaisfunkstellen 81/3/68  
SSB-Sender für KW (P & H) 81/9/91  
SSB-Transceiver-Baustein (P & H) 81/16/77  
Systems '81, Mehr als erwartet 25, 81/26/114  
Technik mit Zukunft 81/12/55  
Telefax; Tinte im Fernkopierer (Siemens HF 2040) 81/9/70  
Telefon; Für andere Ohren 81/13/52  
Telefon; Jeder mit jedem (DeTeWe conline) 81/4/57  
Telefon; Mehr Geld fürs T. 81/4/10  
Telefon; Weltweit 500 Mio. T. 81/10/20  
Telefonkomfort für jedermann 81/4/49  
Telekommunikation in Frankreich 81/9/68  
Teletex-Dienst eröffnet 81/9/14  
Teletex; Vom Telegramm zu Teletex 81/20/83  
Terminal; Perspektiven der Bürokommunikation 81/20/76  
Terminals; Dunkle Schrift auf hellem Grund 81/9/67  
UKW-Stereo-Rundfunkversorgung 81/22/89  
Videotext und Bildschirmtext 81/5/69  
Wahlautomaten; Die elektr. Sekretärin (Pelikan Variotronic 700) 81/4/54  
Wahlautomat; Nur ein Knopfdruck (Zettler Prestophon 60) 81/4/50

Amateurfunk; ham radio '82 82/13/71  
Amateurfunk; Coherent CW 82/6/81  
Amateurfunk; Doppler-Peilsystem rechnergesteuert 82/13/61  
Amateurfunk; Gebrauchstest Dynimex SS-105 S; 10 Pfund Kurzwelle 82/13/58  
Amateurfunk; Gebrauchstest Telereader CWR-685; Schreibt alles 82/13/63  
Amateurfunk; Hannover-Messe '82 82/12/48  
Amateurfunk; Wetterberatung für segelnde Radioamateure 82/18/64  
Autotelefon für Skandinavien (NMT; Siemens) 82/2/48  
Bigfon; Kommunikationssystem der Zukunft 82/5/75  
Bigfon; Rundfunk per Post 82/10/76  
Bigfon; Technik der Zukunft (DBP) 82/10/73  
Breitband-Kommunikationssystem für mittlere und große Verteilnetze 82/25/75  
Btx; siehe Video  
Büro; Bildtelefon-Konferenz-Versuchsnetz (Siemens) 82/8/73  
Büro; Fernkopierer der Gruppe 3 (Siemens) noch schneller 82/8/62  
Büro; Fernkopierer für Fotos (DeTeWe) 82/8/57  
Büro; Schreibmaschine ohne Papier (Typecorder; Sony) 82/8/55  
Bürokommunikation der Zukunft 82/8/61  
Diskussions- und Dolmetscheranlagen mit Einkabeltechnik 82/12/59

Empfangs- und Peilanlagen für Kurzwelle 82/1/75  
Eurosignal; Unterwegs erreichbar (E300; SEL) 82/8/65  
Fortschritte im Detail - Hannover-Messe '82 82/12/49  
Funk; Dicht an dicht 82/7/84  
Funk; Erste Ergebnisse des süddeutschen TEP-Beobachtungsprogramms 82/13/59  
Funk; Gebrauchstest Radio AL 990 (Philips); Alles im Rahmen 82/22/79  
Funk; Gleichwellenfunk-Realisierung (AEG-Telefunken) 82/13/51  
Funk; Mobilfunk mit Druckerausgabe; Infoprint (Bosch) 82/14/68  
Funk; Mobilfunk Stornophone 900 (NMT; Storno) 82/13/55  
Funk; Mobilfunk Teletron T 8000 (Pfitzner) 82/13/56  
Funk; Norddeich Radio 75 Jahre 82/10/67  
Funk; Prüfgerät für Sprechfunkanlagen MCTS 150 (Elcom) 82/13/64  
Funk; Reichweitenerhöhung mit Supercom 82/15/70  
Funk; Rufsystem „Cityfon“ 82/24/58  
Funksprechgeräte; VHF-F. stör gesichert 82/3/66  
Glasfaser kontra Verteil-Satellit 82/6/78  
Glasfaser; Digitale Bild- und Tonübertragung; 140 MBit/s 82/21/83, 82/22/67  
Glasfaser; Faseroptik-Bausatz 82/2/66  
Glasfaser; Sender und Empfänger für LWL 82/2/66  
Glasfaser; Von Japan nach Hawaii 82/26/12  
Kabelpilotprojekt und Kabelfernsehen; siehe Video  
Konferenzsysteme mit drahtlosen Techniken 82/12/66  
Mehrkanal-Sprachdokumentation (Racal) 82/15/71  
Neue Medien; siehe Video  
Raumfahrt; Bilder vom Raumtransporter 82/5/81  
Satelliten; Empfangsstelle Erdsdorf in Betrieb 82/23/90  
Satelliten; Experiment Eurikon 82/15/22  
Satelliten; Fernmelde-S. der DBP 82/26/32  
Satelliten; Marecs-A gestartet 82/11/78  
Satelliten; OTS-Europa-Versuche beendet 82/26/18  
Satelliten; Programm aus dem All (TV-Sat und TDF-1) 82/19/46  
Satelliten; TV-S.-Empfang; Polarisation -linear, zirkular 82/19/61  
Satellitenrundfunk oder Kabelfernsehen? 82/19/43  
Sendeantennen; Technik moderner UHF-S. 82/16/68  
Telefax; Faksimile-Gerät für öffentlichen Zugang (SEL) 82/18/41  
Telefon; Automation im T.-Dienst 82/2/60  
Telefon; Bildübertragung über Telefonleitungen 82/11/79  
Telefon; Elektronischer Ruf 82/8/78  
Telefon; Familien-T. der Post 82/2/58  
Telefon; Freisprecheinrichtung 82/24/61  
Telefon; Funkfinger (AEG) - Elektronik ruft Hilfe 82/24/67  
Telefon; Gebrauchstest Komforttelefon Alpha 82/8/58  
Telefon; Kombination Telefon - Wählautomat (Comfoset 1040; Siemens) 82/24/64  
Telefon; Komforttelefon (Alpha; SEL) 82/2/45  
Telefon; Komforttelefon einmal anders (FeTAp 812) 82/2/55  
Telefon; Nebenstellenanlage Unimat (SEL) 82/2/53  
Telefon; Digitale Telefonkonzepte 82/2/51  
Telefon; Schalten per Telefon 82/24/55  
Telefon; Sprechendes T. - Digitaler Anrufbeantworter (Hagenuk) 82/2/56  
Telefon; Sprechkapsel-Ablösung nach 100 Jahren 82/14/46  
Telefon; Verwertung eines mitgehörten Telefongesprächs 82/24/66

Telefonieren - und was noch? 82/24/54  
Telefonkosten senken 82/2/62  
Telekommunikation; Codec ersetzt Codec 82/22/80  
Teletex contra Telefax? 82/18/39  
Teletex; Versuchsbetrieb im Teletex-Dienst 82/18/44  
Telidon; Alphageometrisches Textübertragungssystem 82/8/69  
Verstärker-Modul: 400 mW für 500 MHz 82/6/62

Abrufdienste - eine neue Kommunikationsform 83/18/74  
Amateurfunk auf der ham radio '83 83/15/54  
Amateurfunk; Meteor-Scatter - Echos vom Meteor für VHF-Versuche 83/5/61  
Amateurfunk; Satellit Oscar 10; Himmlisches Relais 83/22/52  
Amateurfunk; Störstrahlung aus dem Kabelnetz 83/6/22  
Antennen auf der Hannover-Messe '83 83/12/50  
Bargeldautomaten; Immer öfter Geld vom eisernen Kassierer 83/23/61  
Bigfon; Neues Kommunikationsnetz; Zum Aufbau des Versuchsnetzes 83/4/50  
Bigfon-Start; Ein Netz fehlt noch 83/26/17  
Btx auf der Hannover-Messe '83 83/12/46  
Btx-Decoder; Musterlieferung für Eurom Anfang 1984 83/20/26  
Btx-Gebühren 83/8/28, 83/12/22  
Btx-Gesetz in Vorbereitung 83/2/26  
Btx-Leitfaden 83/1/28  
Btx-Startverschiebung; Tiefschlag 83/11/30  
Btx; Aus dem Koffer 83/25/59  
Btx; In USA 83/12/24  
Btx; Anbieter-Warnstreik 83/6/28  
Btx; Autonomes Medium 83/2/26  
Btx; Banken im Zugzwang trotz großer Skepsis 83/22/20  
Btx; Berliner Begleituntersuchung 83/9/32  
Btx; Bücher bleiben aktuell 83/3/31  
Btx; CEPT-Decoder von Loewe 83/7/32  
Btx; Gebühren festgelegt? 83/3/31  
Btx; Informationspolitik 83/12/22  
Btx; Länderchefs einig 83/5/30  
Btx; Öffentliche Geräte in Berlin 83/22/26  
Btx; Was wird Btx kosten? 83/4/12  
Btx; Zweite Phase in der Schweiz 83/12/24  
Computer-Kommunikation 83/18/72  
CB-Funk; 900 MHz in Japan 83/24/14  
CB-Funk; Änderungen 83/13/12  
CB-Funk; AM von der Feststation 83/6/16  
CB-Funk; Erleichterung in Europa 83/19/25  
Deltamodulation; Was ist D. 83/4/54  
Erdbeben und Springflut; Automatische Rundfunk-Vorwarnung 83/2/65  
Eurosignaldienst wird gestrafft 83/12/8  
Eurosignal-Piepser klein leicht und intelligent 83/15/48  
Fernsprechen ohne Münzen 83/23/60  
Funkamateur muß bei Störungen abschalten 83/12/78  
Glasfaser kontra Kupferkabel; Lieber Evolution als Revolution 83/25/65  
Glasfaser mit Bildtelefon; Pilotnetz in Biarritz/Frankreich 83/11/63  
Glasfaser-Mehrfachausnutzung; Wellenlängenmultiplexer 83/11/14

Glasfaser; Erste Monomode-Glasfaser im Versuch 83/26/8  
Glasfaser; Fernverbindung in Glasfasertechnik 83/22/13  
Glasfaser; Lichtwellenleiter im 880-nm-Bereich 83/8/51  
Goddard Space Flight Center; Einmal Raumschiff und zurück 83/22/55, 83/23/62  
Handsprechfunkgerät HFG 164 von Bosch 83/14/47  
Kabelfernsehen in Hessen 83/11/30  
Kabelfernsehen in Holland; Kein Anschlußzwang 83/13/31  
Kabelfernsehen; In den Startlöchern 83/8/53  
Kabelfernsehen; Kellervermittlungen 83/18/82  
Kabelfernsehen; Ludwigshafen im Zeitplan 83/21/34  
Kabelfernsehen; Mieter müssen Anschluß dulden 83/26/55  
Kabelfernsehen; US-Partner in Sicht 83/17/30  
Kabelfernsehen; USA führend 83/13/43  
Kabelnetz Kaufbeuren; Privatsender im Netz 83/23/58  
Kabelpilotprojekte; Wenig Teilnehmer zum Start? 83/26/56  
Kabelpilotprojekt Ludwigshafen; 137 000 Anschlüsse bis 1985  
Kabelpilotprojekt München; 7 Minuten Werbung pro Stunde 83/16/28  
Kabelpilotprojekt München; Finanzsorgen 83/2/28  
Kabelpilotprojekt München; Werbung in allen Kanälen 83/25/60  
Kabelpilotprojekt; Programme für München und Ludwigshafen 83/15/28  
Kabelpilotprojekt; Bayern garantiert 83/3/31  
Kabelpilotprojekte; siehe auch Video  
Kabelrundfunk 83/9/32  
Kabelrundfunk; Rückzieher nach Gebührenerhöhung 83/20/16  
Kommunikationssteckdose; Neue Endgeräte als Ziel 83/18/77  
Kommunikationstechnik 83/18/68  
Komplizierte Sparsamkeit 83/26/54  
Kontrollmeßdienst der DBP; Keine Chance für Schwarzsender 83/6/69  
Kurzwellenempfänger R 2000; Wellenreiten mit Komfort 83/6/59  
Kurzwellensender; Bayerischer Rundfunk sendet für Urlauber 83/9/75  
Langwellensender Donebach; Mit 500 kW für Europa 83/8/64  
Lichtleiterkabel; Die Schale für den Kern 83/14/46  
Lichtwellenleiter; Erleuchtung für Bigfon 83/26/52  
Lichtwellenleiterkabel aus Fluorid-Kristall 83/14/8  
Mobilfunkgerät KF164 maßgeschneidert für Datenübertragung 83/19/56  
Nachrichtentechnik; Integrierte Optiken; Flink wie das Licht 83/4/43  
Neue Medien auf der IFA '83 83/18/82  
Notizbuch (elektronisch) EN2 (Grundig); Ideenspeicher im Taschenformat 83/1/51  
Notrufsystem alpin; SOS aus den Bergen 83/19/54  
Pay TV; Fortschritte in der Schweiz 83/24/62  
Pilotprojekt Ludwigshafen 83/8/53, 83/12/24  
Pilotprojekt München; In der Krise 83/18/81  
Pilotprojekte; Kooperation stößt auf Proteste 83/21/32  
Privatsender im Kabelnetz Kaufbeuren 83/23/58  
Reisen und Computer; Alle Wege führen nach Frankfurt 83/24/54  
Richtfunk mit Mikrostrahlen (Historie) 83/15/50  
Rundfunk im Jahr 2000, geschrieben am 4. Januar 1931 83/13/37  
Rundfunkgebühren; 1 DM für Sonderzwecke 83/18/81  
Satelliten auf der Funkausstellung '83; Programme von morgen empfangen 83/23/26  
Satelliten; ECS-1 in Betrieb 83/26/55  
Satelliten für Europa; Regionales Fernmeldenetz über ECS 83/15/44

Satelliten-Konferenz; Kanäle für Region 2 zugeteilt 83/22/26  
Satelliten-TV; Private Antennen empfangen TV-Signale aus dem All 83/21/71  
Satelliten-TV; Programmvorbereitungen 83/11/28  
Satelliten; Deutscher Fernmeldesatellit 83/14/14  
Satelliten; Einheitliche Fernsehnorm bleibt offen 83/11/8  
Satelliten; Fernsehsatellitennorm C-Mac-Packet 83/16/8  
Satelliten; Grünes Licht für den DFS 83/24/61  
Satelliten; Hilfe aus dem All 83/13/58  
Satelliten; Kontroversen über Kanäle und Positionen 83/21/30  
Satelliten; Oscar 10; Neue Möglichkeiten für Funkamateure 83/22/52  
Satelliten; Projekte von der Bundesregierung genehmigt 83/21/32  
Satelliten; Russische S.; Fernsehen aus dem All 83/4/48  
Satelliten; TV-Sat 1 83/9/32  
Satelliten; Wie geht es den deutschen Fernsehsatelliten? 83/15/16  
Satellitenempfang in USA für jedermann frei 83/12/22  
Satellitennorm; C-Mac-Packet 83/23/8  
Satellitennorm; Neuer Streit 83/19/15  
Sender Wendelstein; So war es damals 83/12/51  
Sprachbriefkasten; Informationen digital zwischenspeichern 83/4/53  
Sprachsynthese und -analyse; Mein Computer versteht mich 83/13/50  
Telebrief; Vereinfachte Zustellung 83/9/14  
Telecom '83; Weltmarkt der Netze 83/25/56  
Telefon; Anrufbeantworter digital; Sprach-Menü 83/7/61  
Telefondienste; Ferngespräche zum Ortstarif; Gebühr zahlt Empfänger 83/24/51  
Telefonieren mit bewegten Bildern 83/18/73  
Telefonterminal; Für Auge und Ohr 83/8/60  
Telefonzentrale für Notfälle; Für Zivilschutz-Organisationen 83/12/60  
Telematik; Elektronik statt Bargeld (Chip-Karten in Frankreich) 83/10/57  
Überreichweiten im Fernseh-Bereich I 83/15/45  
Verkabelung; Verbot von Hausantennen? 83/24/62  
Verteildienste; Der Rundfunk entwickelt sich weiter 83/18/75  
Videotext; siehe Video

AM-Richtfunk als Zubringer für Kabelnetze 84/22/50  
Amateurfunk im Talar 84/13/33  
Amateurfunk in den Chef-Etagen - Ein Hobby ohne Grenzen 84/13/35  
Amateurfunk; ham radio '84 - Messe der Stecker und Buchsen 84/15/34  
Amateurfunk; Baugenehmigung für Amateurfunkanlage 84/8/80  
Amateurfunk; Funkantenne auf dem Dach einer Wohnungseigentumsanlage 84/24/84  
Amateurfunk; Offene Grenze Deutsch-land/Frankreich für Funkamateure 84/21/19  
Amateurfunk; Oscar 10 - Mit 10 W in den Himmel (Erfahrungsbericht) 84/20/52  
Amateurfunk; Packet Radio - Funkamateure setzen Maßstäbe 84/13/41  
Amateurfunk; Quo vadis Amateurfunk? 84/6/20  
Amateurfunker und ein spezielles Hobby 84/13/24  
Amateurfunktransceiver Yaesu FT-757 GX im Gebrauchstest 84/19/48  
Anrufbeantworter intelligent; Diener am Telefon 84/21/55  
Antennen im Wandel (Hannover-Messe '84) 84/12/44  
Antennen; J- und Sperrtopf-Antennen 84/13/39  
Antennentechnik; Zwischen Dipol und Lecherkreis 84/15/59  
Bayerischer Rundfunk; Meßstelle Gauting -Offenes Ohr 84/5/55  
Bell-Laboratorien: Intelligenz am Bildschirm 84/20/49

Bildfernsehen: Hosen, Röcke - und Glasfaser 84/25/53  
Bildschirmkonferenz per Satellit 84/3/40  
Bildschirmtext (Kurzmeldungen) 84/4/57, 5/57, 7/60, 8/67, 11/63, 14/47, 19/54, 22/63, 23/71, 24/60, 25/55  
Bildschirmtext: Siehe auch Neue Medien  
Btx kommt; Weitere Erfahrungen von einem zukünftigen "Btx-Jünger" 84/12/53  
Btx mit Fernsehqualität; Auf breitem Band für jedermann 84/15/46  
Btx und Video auf der HiFiVideo '84; Nicht nur Werbung 84/21/47  
Btx-Anschluß; Irrwege 84/1/41  
Btx; Auch Anbieter haben es schwer 84/20/65  
Btx; Erfahrungen mit Btx-Geld vom Bildschirm 84/13/46  
Btx; Phantasie und Wagemut (HannoverMesse '84) 84/12/40  
Btx; Prognosen zum Bildschirmtext: Mach Du nur einen Plan... 84/14/46  
CB-Funk; Neue Bestimmungen ab 1.12.1984 84/24/14  
Computer in Grundschulen; Geistige Entdeckungsreisen 84/3/46  
Crash elektronisch simuliert 84/26/46  
Datenfunk - ein schnelles Kommunikationsmittel 84/2/41  
David Sarnoff Research Center: Kommunikation als Richtschnur 84/20/45  
Farbfernsehen digital übertragen; Kampf um Megabits 84/9/54  
Fragen an die Bundespost: Vorm Kabelrundfunk zum Satelliten 84/4/51  
Funk; Sprech- und Datenfunkgerät Teleport 9-Sprechfunk nach Maß 84/16/41  
Funktelefon im 900-MHz-Band; Zellulares Telefon 84/7/57  
Funkturn in Basel; Sonderling am Dreiländereck 84/19/10, 84/23/78  
Gebrauchs-Deutsch in Gebrauchsanweisungen 84/3/49  
Gespräch mit dem Bundespostminister 84/4/54  
Glasfaser ahoi! (Bell-Laboratorien) 84/23/66  
Glasfaser als Übertragungsmedium; Nicht jede Lösung ist teuer 84/16/53  
Glasfaser: Abhörsicherheit und Spionage in Glasfasern 84/22/49  
Hannover-Messe '84; Bildschirmtext Phantasie und Wagemut 84/12/40  
Hannover-Messe '84; Singende Kästen, optische Speicher 84/12/37  
Hochhausgeschädigte; Antenne ja - Kosten nein 84/9/59  
Hörfunk-Programme automatisch identifiziert 84/22/53  
Inhouse-Kommunikationssysteme (T & N) 84/19/54  
Kabelfernsehen in Europa; Über den Zaun geschaut 84/14/43  
Kabelfernsehen; FAT und Scrambling im Vergleich 84/19/50  
Kabelnetze für TV; Post gibt Nachbarkanalbelegung frei 84/16/8  
Kabelpilotprojekt Ludwigshafen; Fuß in der Tür 84/1/37  
Kabelpilotprojekt Ludwigshafen; Poster 84/12/62  
Kabelpilotprojekt München; Alte Klagen, neue Termine 84/23/77  
Kabelpilotprojekte; .Kollisionen im Sonderkanal 84/18/36  
Kabeltext; Von der Lücke zum vollen Kanal 84/18/43  
Kommunikation (elektronische) heute 84/10/53  
Kommunikation (elektronische) heute (Poster) 84/10/58  
Konferenztechnik; Lückenloses Protokoll durch Magnetbandaufzeichnung 84/3/39  
Konstruieren und Simulieren; Arbeitsplatz für den Entwurfs-Ingenieur 84/24/54  
Längstwellensender; Mit 1 MW auf 15 kHz 84/20/55  
Lesemaschine für Handschriften; Das papierlose Büro 84/25/61  
Mobil-Telefonsystem in Skandinavien 84/24/56  
Netz für die Wissenschaft 84/26/48  
Neue Medien (Kurzmeldungen) 84/1/61, 2/45, 2/46, 3/51, 3/52, 9/60, 10/54, 15/60, 17/58, 18/47, 18/48, 20/59, 20/60

Neue Medien; Telematica '84 84/16/44  
Online-Kongreßmesse'84; Neue Kommunikationslandschaften tun sich auf 84/7/53  
Online-Kongreßmesse; Über Kommunikation kommunizieren 84/3/45  
Papier kontra Bildschirm; Auch künftig Zeitschriften 84/18/35  
Privat- und Satellitenrundfunk; Weichenstellungen 84/18/38  
Satellit mit zwei Augen; 4. Landsat-Erderkunder erforscht die Erde 84/13/65  
Satelliten-Rundfunk in der Bundesrepublik 84/22/57  
Satelliten-Rundfunk in der Bundesrepublik (Poster) 84/22/58  
Satellitentechnik (Kurzmeld.) 84/5/57, 5/58, 6/61, 6/62, 7/61, 11/64, 13/47,  
14/48, 19/55, 22/64, 23/72, 24/61, 25/56, 26/63  
Satelliten; Fernsehsatellit aus Luxemburg als neuer Typ 84/17/67  
Satelliten; Konferenzen via Satellit von Kontinent zu Kontinent 84/13/44  
Satelliten; Kopernikus - Erster deutscher Nachrichtensatellit 84/12/56  
Satelliten; Testsatellit OTS; Als ob es der TV-Sat wär' 84/10/63  
Schreibmaschinen: Clevere Schreiber (Erfahrungsbericht EP 44, KX-WO8G) 84/25/50  
Sendeverfahren energie- und frequenzsparend; Dampfradio auf Sparflamme 84/21/51  
Sprachanalyse für eine bessere Kommunikation 84/4/43  
Spracherkennungsbaustein: Ohren für den Computer 84/25/69  
Telefon; Ferngespräch vom Flugzeug aus (in den USA) 84/18/33  
Telefonauskunft automatisch und mit synthetischer Stimme 84/18/12  
Telekommunikation in Japan; Auf dem Weg ins Jahr 2000 84/4/47  
UKW-Sendernetzplanung; Geländeprofil im Computer 84/11/33  
Verkabelung; Studie über Nutzverbund: Mehr als ein Rundfunkkabel 84/5/54  
Vermittelte Kommunikation; Digital-Vermittlungstechnik 84/21/67  
Vermittlungssystem für Sprache und Text; Multifunktionales V. 84/20/54  
Videokonferenzen; Dienstreise per Satellit 84/24/58  
Videotext (Kurzmeldungen): Siehe Bildschirmtext, Neue Medien  
Weltempfänger Satellit 600 (Gebrauchstest) 84/9/65  
Weltempfänger Uniden CR 2021 (Gebrauchstest) 84/3/48

Amateurfunk; Konferenz per Funk 85/21/14, 85/25/18  
Amateurfunk; Mond als Reflektor 85/4/16  
Amateurfunk; Störeinstrahlungen in Orgel müssen geduldet werden 85/2/10  
Amateurfunk; VHF/UHF-Handsprechfunkgeräte von Trio-Kenwood 85/5/41  
Amateurfunk; Wellenreiten zum Mond 85/18/71  
Amateurfunk; Wie häßlich dürfen Antennenmasten sein? 85/17/10  
Antennen; Hausantennen für Satelliten 85/6/40  
Antennentechnik auf der Hannover-Messe '85 85/13/42  
Antennenverbote; Der Wald stirbt auch auf den Dächern 85/18/34  
Antennenverbote in der Bundesrepublik und Gegenaktionen 85/17/8  
Autofahrer-Informationssystem in Großbritannien 85/13/63  
Beratungsstellen für neue Kommunikationstechniken 85/10/16  
Bildtelefon (in Japan) benötigt nur eine Telefonleitung 85/17/8  
Blinden-Kommunikationssystem an der TU-Berlin entwickelt 85/7/14  
Briefkästen elektronisch; Aus der Arbeit des Franzis-Tedas 85/4/47  
Btx auf der Hannover-Messe '85 85/13/38  
Btx; Datenschützer sehen keine hundertprozentige Sicherheit 85/6/49  
Btx; Decoder 1 von Schneider 85/12/65  
Btx; Decoder für unter 500 DM angekündigt 85/18/64  
Btx; Grafikfähiger Btx-Decoder aus Kronach 85/1/62

Btx-Nachrichten 85/1/51, 2/37, 3/47, 4/51, 5/44, 8/103, 9/45, 10/55, 11/74,  
15/53, 17/50, 18/64, 19/57, 21/62, 24/68, 25/58, 26/40  
Btx; Planungsunterlagen aus dem Postministerium gefragt 85/14/55  
Btx; Tastatur als Fernbedienung (Blaupunkt) 85/9/14  
Btx und Bildplatte; Gute Bilder-Schnelle Texte (Online-Kongreß '85) 85/9/46  
Btx und künstliche Experten auf der Online '85 85/8/50  
Btx; Verkaufsberatung in Verbindung mit Bildplatte 85/12/12  
Btx; Videoprozessor für Bildschirmtext 85/1/60  
Btx; Weltweit gesehen verwirrend 85/6/43  
CAE; Reißbrett ade - Konstruieren am Bildschirm 85/4/57  
Datex-L und Datex-P; Mit 64 kBit von Haus zu Haus 85/21/59  
Drucker mit LCD-Zeilen (Casio) 85/15/13  
ECS-Empfangsanlagen; Der Run hat begonnen 85/25/57  
Europieps-Probleme beim NDR-Empfang in Hamburg 85/16/9  
Fading; Dem F. zum Trotz 85/23/53  
Farbkopierer im Vergleich; Kopien bunter Vorlagen 85/14/58  
Fernwirktechnik beim WDR: Ferngesteuert, ferngemessen und ausgewertet 85/24/52  
Flugnavigation und UKW-Hörfunk; Gefährliche Begegnungen 85/10/65  
Fotokopierer in der Westentasche 85/23/12  
Funkverkehr wird abhörsicher durch Frequenzsprung-Verfahren 85/18/22  
Glasfaser; Das Bit als Maß aller Dinge 85/9/42  
Glasfaser; Das Breitbandnetz rückt näher 85/15/62  
Glasfaser; Lichtwellenleiter aus Kunststoff anstelle von Glas 85/17/10  
Glasfaser-Pilotprojekt Biarritz; Technologisches Schaufenster 85/1/29  
Glasfaser; Rekorde auf der HannoverMesse (2,24 GBit/s auf 52,8 km) 85/13/8  
Glasfaser; Weitsichtige Entwicklungen 85/6/12  
Glasfaser; Zehn optische Kanäle auf einer Faser 85/16/11  
Hicom; ISDN-System von Siemens 85/2/12  
Kabelfernsehen; Anspruch und Wirklichkeit 85/26/35  
Kabelfernsehen; Bayerisches Fernsehen aus dem All 85/25/18  
Kabelfernsehen; Belgien ist Europas Vorreiter 85/2/9  
Kabelfernsehen jetzt auch in Ungarn 85/9/21  
Kabelfernsehen; Kleine Länder spielen Vorreiter 85/4/16  
Kabelnetze unter Wasser 85/22/24  
Kabelnetze; Zuwenig Platz in Kabelnetzen 85/10/10  
Kabelpilotprojekte; Noch nicht vorbei und schon überholt? 85/7/49  
Klystrons ohne Konkurrenz; Mit Megawatt und Gigahertz 85/10/67  
Kommunikationstechnik auf der Hannover-Messe '85 (CeBIT) 85/13/35  
Kurzwele; Fading - seine Ursache und Verringerung 85/23/53  
Kurzwellenantennen; Aktive Antennen von Singer (Erfahrungsbericht) 85/17/47  
Kurzwellenempfänger FRG-8800 (Yaesu) (Erfahrungsbericht) 85/11/38  
Kurzwellenempfänger ICF-4900 (Sony) für die Reise (Erfahrungsbericht) 85/11/35  
Kurzwellensender (AEG) für rechnergestützten Automatikbetrieb 85/19/56  
Lichtstrahl-Verteiler für Glasfaser-Mehrfachausnutzung 85/2/34  
Lichtwellenleiterverlegung; Kupfer raus, Glas rein 85/2/52

Mailboxen; Briefkasten einmal anders Datenbanken für jedermann 85/24/60  
Mobiltelefonnetz (digital) im 900-MHz-Bereich 85/1/47  
Nachrichtennetze; Zu Besuch bei der Deutschen Presse-Agentur 85/19/63  
Netzwerke (lokal); Elektronische Büroboten 85/8/56  
Neue Medien; Was ist daran noch neu? 85/15/59  
Privatfunk aus Südtirol; Radio-C zirkular über die Alpen 85/6/37  
Privathörfunk; Vom Kabel in den Äther 85/26/52  
Radiotext in Frankreich; Schriftliches per Hörfunk 85/8/10  
Reiseschreibmaschine S-60 (Canon); Kleiner Wegbegleiter 85/12/53  
Rundfunk; Deutsche Welle - Klagen über Störsender 85/5/13  
Rundfunk; Deutsche Welle - Rekordversuch 85/5/19  
Rundfunkgebühren; Wie Schulen weniger zahlen 85/5/45  
Rundfunkversorgung; Wenn die Prognosen nicht reichen 85/18/65  
Satelliten; D2-Mac-Fernsehnorm unter Beschuß 85/16/16  
Satelliten; D2-Mac: Neuer Zeitrahmen 85/23/26  
Satelliten; Direktempfang - Der Teufel steckt im Detail! 85/14/48  
Satelliten; Direktempfangs-Satelliten für die VR China 85/19/58  
Satelliten; ECS-1 ausgefallen: Wenn die Reserve fehlt... 85/18/63  
Satelliten; Empfangsstation für unterwegs (Kathrein) 85/11/8  
Satellitenfernsehen; D2-Mac-Farbfernsehnorm und die Folgen 85/18/59  
Satellitenfernsehen; Zwei Normen - ein Empfänger 85/22/18  
Satelliten für Hörfunk und Fernsehen; 28 Jahre nach Sputnik 85/13/49  
Satelliten; Hausantennen für DBS-Empfangsanlagen 85/6/40  
Satelliten; Intelsat VI: Über 2 kW aus Sonnenlicht 85/2/10  
Satelliten; Kollisionskurs - Im Orbit wird es eng 85/7/65  
Satelliten; Konferenz über Orbitpositionen 85/20/55  
Satellitennavigation; Auf 15 m genau orten 85/21/14  
Satellitentechnik-Nachrichten 85/1/52, 2/36, 3/48, 4/52, 5/43, 6/50, 7/66, 8/104,  
9/44, 10/56, 11/73, 12/67, 14/56, 15/54, 16/50, 17/49, 20/56, 24/67, 26/41  
Satelliten-TV und Kabel; Fast 50 000 Zuschauer 85/18/63  
Schreibmaschine (thermisch) mit 60 Zeichen pro Sekunde (IBM 6750) 85/11/40  
Spracherkennungssystem; Computer versteht 1000 Worte 85/13/13  
Spracherkennungssystem im Flugzeug ersetzt Tastendruck 85/6/12  
Telefonbuch auf dem Bildschirm; Elektronik statt Papier 85/4/47  
Telefon; Chipkarten-Telefon mit Smart Cards im Vormarsch 85/3/39  
Telefondienst speichert Rufnummer des Anrufers 85/5/12  
Telefon (digital); ISDN-System von SEL 85/9/12  
Telefon; Fernsprech-Schule gegründet 85/11/46  
Telefon für Taube und Stumme 85/2/8  
Telefon; Hörkapsel für Hörgeräteträger 85/3/11  
Telefon lernt lesen und schreiben; Neue Kommunikations-Systeme 85/8/45  
Telefon lernt sprechen; Austauschbare Sprachmodule (Telefon „Wega“) 85/11/12  
Telefon; Mobiltelefon mit neuem Netz 85/12/12  
Telefon-Recorder ASN 200 D (ASC) 85/11/50  
Telefon; Schnurloses Telefon: Pannenreiche Einführung 85/4/13  
Telefon; Service 130 ein Fehlschlag? 85/19/21  
Temex-Betriebsversuch; Der Zeit voraus 85/26/39  
Temex - ein neuer Post-Dienst 85/21/10  
TV-Überreichweiten und deren Ursachen 85/23/56  
UKW-Sender der ARD; Zuviel des Guten? 85/3/36  
Verkabelung; Gerichtsbeschluß zugunsten von Mietern 85/16/49

Verkabelung (zwangsweise) und Antennenverbot; Schauplatz Mietwohnung 85/11/51  
Videokonferenzen jetzt auf internationaler Basis 85/22/16  
Videokonferenzen; Vom Jet-Set zur Video-Aera 85/5/37  
Videokonferenz-Technik; Datenreduktion bei der Bildübertragung 85/24/49  
Werbung stimuliert Wellenjagd 85/26/54  
ZDF-Fernsehzentrum in Mainz; Busverkehr im ZDF 85/1/45  
Zeichnen per Telefon; Grafisches Kommunikationssystem „Sketch Phone“ 85/19/13

Amateurfunk: CEPT-Empfehlung T/R-61-01 (zu 14/34) 86/18/8  
Amateurfunk: Erfolgreich entstört 86/21/54  
Amateurfunk: Europa-Lizenz 86/14/34  
Amateurfunk: Funkstörungen bei Audio und Video 86/17/36  
Amateurfunk: ham radio '86 - Messebericht 86/18/37  
Amateurfunk: ham radio-Messe-Vorbericht 86/14/31  
Amateurfunk: KW-Mini-Strahler für 20 und 15 Meter 86/24/71  
Amateurfunk: RTTY- und CW-Decoder CD660 (Telereader) und  
AFR-1000 (Pocom) 86/23/94  
Amateurfunk: Satellitenfunk - den Profis voraus 86/4/46  
Amateurfunk: Schaden durch Blitzschlag 86/13/50  
Amateurfunk: Störungen bei Audio und Video 86/16/39  
Amateurfunk: Weltempfänger NRD-525G (Erfahrungsbericht) 86/25/96  
Antennendiversity für Autoradios (ScanningVerfahren) 86/26/42  
Antennenrotoren: Anbieter und Technik 86/18/29  
Antennentechnik: Fortschritte bei Empfangsanlagen 86/18/26  
Antennentechnik: Technische Eigenschaften 86/18/55  
Antennentechnik: Verteilanlagen und deren Aufbau 86/8/48  
Antennenverbote: Verzögerungstaktik der Post begünstigt Zwangsverkabelung 86/7/21  
Autotelefon: Funkfernsprechen bitweise 86/24/50  
Bank wird vollelektronisch 86/23/32  
Bildfernsprechen mit 64 KBit/s 86/10/104  
Bildfernsprechen vor 50 Jahren 86/16/42  
Bildfernsprechen: Videokonferenz vom Arbeitsplatz aus 86/17/41  
Bildschirmtelefon: Datenterminal und Telefon in einem Gerät 86/4/97  
Blitzschutz-Empfehlungen 86/18/60  
Breitbandkommunikation: Europäer rücken zusammen 86/4/14  
Breitbandnetze der Bundespost - Gläserne Zeiten 86/5/36  
Btx auf der CeBIT '86 (neue Profi-Terminals) 86/6/47  
Btx in der Schweiz gebremst 86/23/10  
Btx und Computer 86/20/54  
Btx wird doppelt so schnell (2400/2400 bps) 86/4/9  
Btx-Bilder lernen laufen 86/4/7  
Btx-Decoder wird mehrsprachig (Loewe) 86/23/42  
Btx-Prognosen: Wunschtraum und Wirklichkeit 86/7/8  
Btx-Telefon BTT510 (Loewe) erhielt FTZ-Nummer 86/13/10  
Btx: Datenübertragung - eine Alternative zu Datel-Diensten 86/7/39  
Btx: Einkaufen per Bildschirm (in den USA) 86/22/19  
Btx: Ersatzteilbeschaffung schneller und rationeller 86/1/36  
Btx: Gelbe Seiten kommen auf den Bildschirm 86/4/12  
Btx: Neuerungen in Kraft (Mitbenutzer) 86/18/32  
Btx: Öffentliche Terminals fürjedermann 86/5/14  
Btx: Post will stärker aufklären 86/7/17

Bundespost-Fernstrecken aus Glas 86/3/17  
Bürokommunikation: Elektronischer Schreibtisch setzt sich noch nicht durch 86/25/35  
CB-Funk heute: Daten, Fakten, Hintergründe 86/13/88  
CD-ROM als Nachschlagewerk: Konkurrenz zu Datenbanken? 86/21/20  
DBP-Zulassungszeichen ersetzt FTZ-Nummer 86/5/10  
DCF-77-Normalzeit: Sendergesteuerte Uhren auch für das Handgelenk? 86/7/11  
Datenbank-Recherchen per Btx 86/15/43  
Datenbanken: Methoden, Hindernisse, Kosten 86/6/103  
Datenspeicherung auf optischen Medien 86/10/37  
Datenverkehr im Hamburger Hafen 86/14/45  
Direktempfang in den USA: Der große Sport 86/3/49  
Direktempfang mit wenn und aber 86/9/105  
Direktempfang: Antennenjustage ohne Hilfe 86/8/15  
Direktempfangssatellit BS-2a: Japan hat Senderöhrenprobleme 86/3/50  
Direktempfangssatellit für Großbritannien: Neue Pläne 86/1/35  
Direktempfangssatellit für Luxemburg: Tauziehen beendet 86/1/35  
Direktempfangssatelliten: Japan hat den zweiten, Irland plant den ersten 86/10/11  
Direktempfangssatelliten: TDF-1: Kanalvergabe beschlossen 86/10/22  
Direktempfangssatelliten: TV-Sat - Wettbewerb um Frequenzen 86/16/31  
Europiep: Mehr Komfort in zwei Jahren 86/5/16  
Europiep: Post beseitigt Störungen 86/7/10  
Eurosignal-Funkrufdienst: Geräte und Gebühren 86/10/46  
Eurosignal: Post senkt Gebühren 86/13/12  
FM-ZF-Filter: In-Channel-Select (ICS) 86/14/35  
FTZ-Nummer für Hobbyisten 86/14/50  
Fernmeldeanlagengesetz: Wanzenjagd mit Unklarheiten 86/21/40  
Fernmeldekabel-Verlegung am Meeresgrund 86/20/45  
Fernmeldetechnik ist sparsam 86/2/8  
Fernseh-Zensur: Oeller-Skala 86/14/22  
Fernsehempfang: Keine Entwicklungs-Konsequenzen durch  
Nachbarkanalbelegung 86/14/18  
Fernsehen: ARD-Fernseh-Sternpunkt 86/10/42  
Fernsehen: ARD-Programm „Eins Plus“ vor ausgewähltem Publikum 86/9/23  
Fernsehen: Mehrkanalton: Prinzip, Sender 86/15/39  
Fernsehen: Restversorgung und mehr Privat-Kanäle 86/20/24  
Fernsehen: TV-Übertragung vor 50 Jahren 86/21/52  
Fernsehrestversorgung 86/12/14  
Fernsehübertragung per Telefondraht 86/24/40  
Flugschreiber mit Halbleiterspeicher 86/16/21  
Flugzeug-Kabinen-Kommunikationssystem (MBB, Airbus) 86/16/16  
Funk-Fernsprechnetzt „C“: Digital signalisiert 86/2/43  
Funk-Melder schützt vor Diebstahl 86/15/18  
Funkrufsystem Cityfon im Probelauf 86/11/18  
Funkstechuhr, das neue Wächtermeldesystem 86/10/48  
Funkstörungen: Mikrowellenherde von der Post registriert 86/24/23  
Funktechnik: Motorola will Storno kaufen 86/6/23  
Funktelefone: Fernmelderecht und dessen Konsequenzen 86/12/60  
Funkübertragungsanlage mit Antennendiversity für Hamburger Opernhaus 86/10/16  
Glasfaser im Auto: Ringleitungen mit Licht 86/5/34  
Glasfaser: Postminister kündigt weitere LWLNetze an 86/5/23  
Glasfaserkabel von Amerika nach Asien 86/10/22

Glasfasertrasse der Post (Regensburg-Nürnberg) 86/23/22  
Hochschulausbildung: Entwurf integrierter Schaltungen (E.I.S.) 86/15/16  
Hörfunk: Neue Sendernetze für Private 86/25/40  
ISDN-Pilotprojekt: Stufenplan ab Februar '87 86/24/18  
ISDN: Berliner Kommunikationssystem - 10 Millionen-DM-Projekt 86/12/7  
ISDN: Markt, Feldversuche, Pilotvorhaben 86/12/26  
ISDN: Pilotvorhaben in Stuttgart, Mannheim und Ludwigshafen 86/10/34  
ISDN: Was die Post vorhat 86/4/16  
Intermedia Congress Hamburg '85: Fragen an die Zukunft 86/2/49  
Kabelanschluß: Vermieter dürfen Anschluß nicht verweigern 86/23/18  
Kabelfernsehen: Neue Kanalbelegung in Sicht 86/7/20  
Kabelfernsehen: Pilotträger stört Hausverteilanlage 86/23/31  
Kabelfernsehen: Posterhebung: 1,5 Mio. Kabelhaushalte 86/9/18  
Kabelfernsehen: TV-Empfänger werden Kabeltauglich 86/7/37  
Kabelfernsehnetze: Privatinitiative soll Kabelkundenanzahl erhöhen 86/6/11  
Kabelprogramme: Wahlmöglichkeit in Bayern 86/12/23  
Kabel-Rundfunk: Berlin hat die meisten Anschlüsse 86/12/20  
Kabel-TV: Schweden: 2 Millionen Anschlüsse erwartet 86/6/46  
Kfz-Reparatur-Datenbank für Gutachter 86/7/44  
Kommunikations-Verbindungen nach Berlin ausgebaut 86/17/14  
Kommunikationstechnik auf der CeBIT'86 86/9/33  
Kommunikationstechniken: Keine Urheberrechtsänderung notwendig 86/13/18  
Kopierer werden komfortabel 86/6/32  
Kopiergerät „Copy-Jack“ für die Aktentasche 86/6/45  
Längstwellen-Überseeverbindungen seit 75 Jahren 86/12/10  
Lesehilfe für Blinde 86/6/10  
Mediencenter Art 1 TV-Tel (Loewe) 86/19/34  
Medienpolitik: ARD-Pläne unter Beschuß 86/6/12  
Medienzentrale Art 1 TV-Tel (Loewe) 86/20/34  
Medienzentrum „Alte Stuttgarter Reithalle“ in Konkurs? 86/1/21  
Minispione: Gesetzesänderung aus Bonn 86/10/40  
Mobile Kommunikation von Bosch 86/17/15  
Mobilfunk-Telefonnetz C: Kapazitätsgrenze erst in sechs Jahren erreicht 86/15/16  
Mobilfunk-Telefonnetz C: Telefonieren wie zu Hause 86/26/37  
Mobiltelefon (digital) gemeinsam mit Italien 86/2/13  
Mobiltelefon MT407 (Siemens) mit Bürokommfort 86/4/44  
Modems vom Postmonopol befreit 86/24/18  
Modems: Digitales analog übertragen (neue Postverordnung) 86/25/31  
Multitel mit Drucker: Post bestellt 40 000 „Bitels“ 86/24/8  
Navigation: Positionsbestimmung mit 18 Satelliten 86/19/49  
Neues von der Post 86/9/14  
Optische Netzwerke: Sternkoppler für Kernforschungszentrum 86/11/13  
Optische Übertragungssysteme: Fünf Signale auf derselben Glasfaser 86/10/10  
Pay-TV: Schweizer Teleclub bald auch in Deutschland 86/22/20  
Personaldatensysteme: Zeit - elektronisch verwaltet 86/8/98  
Personenrufanlagen für Notfälle 86/5/64  
Plastikkarten als Schlüssel, Ausweis, Geldersatz 86/13/24  
Post-Liberalisierung in Japan 86/18/14  
Privat-Fernsehen: Deutsche Industrie beklagt technische Probleme 86/6/8  
Privat-Fernsehen: Finnländische Zeitungen gründen Fernsehkanal 86/4/12  
Privat-Fernsehen: Neue Sender und neue Kanäle 86/17/12

Privat-Fernsehen: Neuer Sender im Äther von München 86/22/24  
Privat-Rundfunk gründet Bundesverband 86/13/22  
Privat-Rundfunk: Quadrophonie im Allgäu 86/19/22  
Radio-Daten-System: Zusatzinformationen auf LW, MW und UKW 86/1/43  
Rundfunk-Sendertabelle (zu 10/66) 86/12/15  
Rundfunk-Teilnehmerzahlen: Nord-Süd-Gefälle 86/18/9  
Rundfunk-Textdienst (UKW) in Großbritannien 86/21/10  
Rundfunk: Auslandsdienst der DDR für Europa 86/8/11  
Rundfunk: Britischer Auslandsdienst in Deutsch 86/24/13  
Rundfunk: Deutsche Welle - herbe Kritik aus eigenen Reihen 86/4/11  
Rundfunk: Deutschlandfunk erhält dritten UKW-Sender 86/4/8  
Rundfunk: Deutschlandfunk: Warten auf Langwellensender 86/22/10  
Rundfunk: Empfangsstörungen an der Wurzel gepackt 86/11/44  
Rundfunk: Feriensender für deutsche Touristen 86/12/22  
Rundfunk: Kurzwelle aktuell - Fundgrube für KW-Hörer 86/15/8  
Rundfunk: Radio Schweden International hat Ärger mit Störungen 86/7/12, 86/12/10  
Rundfunk: Radio-Daten-System ab 1987 auf UKW? 86/7/24  
Rundfunk: Sendemast „Eifel“ in Betrieb 86/18/13  
Rundfunk: UKW-RDS von ARD-Intendanten genehmigt 86/11/14  
Rundfunk: UKW: Grünes Licht für neue Frequenzuteilung 86/10/12  
Rundfunk: Urlaubssender-Tabelle 1986 86/10/55, 86/12/15, 86/12/22, 86/14/6  
Rundfunk: Verbesserung der Hörsituation 86/16/34  
Rundfunk: Voice of America hat Radio Antilles angemietet 86/2/22  
Rundfunk: WDR auf neuen Wellen 86/3/18  
Rundfunk: Wellenjagd im 3-Meter-Band 86/18/41, 86/23/6  
Rundfunkempfang: DX auf UKW 86/18/41, 86/23/6  
Rundfunktechnik: Neue Netze für Fernsehen von morgen 86/22/32  
Satelliten orten Fahrzeuge 86/7/17  
Satelliten stören Richtfunktrassen 86/11/12  
Satelliten-Empfang auf Rädern 86/17/12  
Satelliten-Empfang, Antennenaufbau und Justage 86/15/45  
Satelliten-Empfang: Antennenbau 86/19/63  
Satelliten-Fernseh-Empfang: Hürdenlauf zur eigenen Antenne 86/2/55  
Satelliten-Fernsehen in den USA soll verschlüsselt werden 86/8/16  
Satelliten-Fernsehen: Lizenzerteilung, Satellitenempfänger 86/22/52  
Satelliten-Fernsehen: Neue Kabelgesellschaft in Stockholm 86/3/50  
Satelliten-Fernsehen: Programmübersicht, Normvarianten 86/17/51  
Satelliten-Kommunikation: Fernmeldeverkehr in alle Welt 86/6/36  
Satelliten-Kommunikations-Koffer (USA) 86/18/12  
Satelliten-Kontrollzentrum Usingen 86/6/13  
Satelliten-Meßempfänger MSK11 (Kathrein) 86/22/59  
Satelliten-Rundfunk: Digitaler Hörfunk via TV-Sat 86/22/28  
Satelliten-Störmanöver: Zwischenfall in den USA 86/15/8  
Satelliten-Technik: Leistungsschwund im Weltraum 86/8/14  
Satelliten: Direktempfangssatelliten: siehe oben unter „Direkt...“  
Satelliten: ECS-1 nicht in Gefahr 86/12/7  
Satelliten: Intelsat V F12: WDR ist im Berliner Kabel 86/4/14  
Satelliten: Intelsat kostet die Bundespost 5,76 Mio. Dollar 86/1/18  
Satelliten: Intelsat: Bundespost kauft drei Kanäle 86/5/14  
Satelliten: Meteosat: Wetterbilder aus dem All 86/17/44  
Satelliten: Normenstreit in den USA 86/13/12

Satelliten: SES - Verteilsatellit für Privat-Fernsehen 86/14/40  
Satelliten: TV-Sat vor dem Start 86/12/92  
Satelliten: TV-Sat-1: Durststrecke bis zum Start 86/13/20  
Satelliten: TV-Sat-1: Endmontage 86/8/10  
Satelliten: TV-Sat-1: Vier Kanäle ohne Inhalt 86/8/18  
Satelliten: Weltraum-Simulator für Testzwecke 86/23/26  
Satelliten: Westar VI und Palapa B sollen von Chinesen repariert und neu gestartet werden 86/14/21  
Satellitenantennen genauer betrachtet 86/23/28  
Satellitenprogramm "Teleclub" (Pay-Sat-AG) 86/23/14  
Schmuckblatttelegramm ungiftig (Leserbrief zu 8/11) 86/12/6  
Schreibmaschinen elektronisch 86/23/40  
Seefunk via Satellit: Technik und Gebühren 86/11 /98  
Seekabelanlage „SEA-ME-WE" verbindet drei Kontinente 86/21/17  
Spielfilme in Schwarzweiß erhalten Farbe aus dem Computer 86/15/17  
Spracherkennung von Einzelworten (Technik) 86/15/49  
Spracherkennung: Computer verdrängt Sekretärin 86/14/10  
Stereo-TV-Standard in den USA 86/14/12  
Taschenkopierer KX-Z40C (Panasonic) 86/9/12  
Telebox-Dienst: Zugänge, Bedienung, Datenschutz, Vernetzung 86/12/31  
Telefax-Geräte erzeugen Bilder im Telefonnetz 86/6/52  
Telefon schnurlos von der niederländischen Postbehörde geduldet 86/3/18, 86/7/14  
Telefon schnurlos: Entwicklungsstand, Ausstattung, Gebühren 86/8/52  
Telefon schnurlos: Siemens hat nicht aufgegeben 86/7/10  
Telefon-Notizbuch "Autodialer" mit Wählautomat 86/14/10  
Telefon-Wählhilfe mit Spracherkennung 86/15/48  
Telefon-Zusatzrichtungen als kleine Helfer 86/20/36  
Telefon: Entwicklungsstand und Marktangebot 86/1 /34  
Telefon: Sprachspeicherdienst im Feldversuch 86/18/12  
Telefonauskunft: Vollautomatischer Testbetrieb eingestellt 86/11/8  
Telefongebühren: Warum private Zähler nicht verbindlich sind 86/24/42  
Telefonieren unter Extrembedingungen 86/21 /42  
Telefonzeitakt wird einheitlich 86/16/21  
Telefonzellen mit Buchungsautomatik für Chipkarten 86/23/12  
Telefonzellen: Chipkarte im Betriebsversuch 86/24/54  
Telekommunikationsordnung ab 1988 neu geordnet 86/16/24  
Tunnelfunksystem für Hamburg (AEG) 86/3/8  
Urlaubssender-Tabelle 1986 86/10/55, 86/12/15, 86/12/22, 86/14/6  
Verkabelung: Zwangsklausel von Bundespostministerium gestrichen 86/8/15  
Verkabelung: Zwei Millionen Haushalte am Kabel 86/24/24  
Vermittlungsstelle (digital) System 12 (SEL) 86/7/12  
Videokonferenzen: Philips sieht Marktchancen 86/19/24  
Videokonferenzen: Sprung über den Atlantik 86/1 /8  
Videokonferenzen: Steigende Nachfrage erwartet 86/18/16  
Weltempfänger NRD-525G (Erfahrungsbericht) 86/25/96  
Weltempfänger: Marktübersicht 86/10/26  
Wetterfunk auf Kurzwelle 86/23/99  
Zeitansage der Post: Ein Rückblick 86/10/107

Afrika-Satellit 87/22/8

Amateurfunk: 75 Jahre 87/11/30

Amateurfunk: Antennen 87/11/31  
Amateurfunk: Kurzwellenempfänger 87/11/28  
Amateurfunksatelliten 87/13/26  
Antennenindustrie 87/23/23  
Antennentechnik: Verteilanlagen für Satellitenprogramme 87/14/46  
Astra: Krieg zwischen SES und internationalen Satellitenorganisationen 87/23/16  
Bildfemsprechen - Japan 87/18/12  
Bildschirmtext 87/17/28  
Bildschirmtext, Datenkommunikation, Datenbanken 87/17/33  
Bildschirmtext, Teletel, 87/17/27, 87/17/36  
Bildschirmtext: Telex, Teletex, Telebox, Stadtfunkrufdienst 87/8/47  
Bildtelefone: Droht ein neuer Formatstreit? 87/24/8  
Bildtelefon für 64 kBit/s 87/10/42  
Blaupunkt: Travel-Pilot 87/20/15  
Breitbandsystem 87/12/34  
British Telecom ins Gerede gekommen 87/21/15  
Btx: 27 Millionen Rufnummern elektronisch abrufbar 87/22/33  
Btx: EG-Datenbank 87/23/13  
Btx: Gebührenpoker in Österreich 87/23/9  
Btx: Grauer Markt für Bildschirmtext 87/18/40  
Btx in Frankreich - Minitel 87/20/29  
Btx: Post verkauft jetzt Multitels 87/19/10  
Btx: Preiswerter Einstieg 87/24/15  
Btx: „Software-Pool“ für Kommunen 87/22/22  
Btx-Telefax 87/20/12  
Btx: „teleprint“ steigt aus 87/18/11  
Btx: Verbindung ins Reich der Mitte 87/19/14  
Bundespost: Private Telekom ab 1989? 87/18/19  
Bundespost: Telekom als Profit-Center 87/19/20  
Bürokommunikation 87/7/50  
Bürokommunikationssystem für Blinde 87/2/31  
Bürotechnik 87/6/38  
CD-ROMS im Aufwind 87/6/33  
CD-ROMS in der Praxis 87/6/34  
Chip: Kreditkarten mit Telefonchip 87/22/21  
C-Netz 87/9/36  
C-Netz-Gerätetechnik 87/9/39  
C & W in Japan 87/22/19  
Computer und Drucker (CeBit) 87/8/40  
Computer-Fachhandel: Besser später als nie 87/25/37  
Computergestützte Lagerhaltung 87/9/46  
Computerhersteller IBM: Vom eigenen Standard überrollt 87/24/44  
Das erste Minitel 87/24/8  
Datenbanken-Revolution 87/20/38  
Datenbanken-Technologie: Deutsches Stiefkind 87/20/27  
Datenschutz auf PCs 87/12/33  
Der PC als Datenbank 87/13/36  
Desktop Publishing: Die Druckerei auf dem Schreibtisch 87/15/32  
Desktop Publishing: Gutenbergs Erben 87/15/31  
Die Antennenindustrie vor dem Start des TV-Sat 87/15/44  
Die dritte industrielle Revolution 87/19/35

Dual Band Handie -Yaesu FT 7278 87/1/90  
Einarbeitung in PC-Datenbanken 87/13/35  
Electronic Mail 87/19/30  
Elektronischer Veranstaltungskalender 87/20/12  
Ergonomie: Bildschirmarbeit ohne Reue 87/18/49  
Eutelsat II: Mit General Dynamits ins All 87/24/13  
Expertensysteme: Ein schneller Explorer 87/22/9  
Fernsehen, HDTV, Glasfaser, Satellit 87/11/37  
Fernsprechtechnik: Sprachspeicherdienst 87/2/41  
Flugsicherung „Wias“ 87/12/44  
Frankreich: Erstes VAN zugelassen 87/24/20  
Geldautomaten 87/22/12  
Glasfasernetze 87/3/89  
Glasfaser-Übertragungssysteme 87/21/14  
Hacker im Weltall 87/22/43  
Hannover-Messe Industrie '87: Fabrikautomation 87/10/36  
Hannover-Messe Industrie '87: Meßtechnik 87/10/40  
Hannover-Messe Industrie '87: Satellitenempfang 87/10/38  
HDTV: Streit um die Fernsehsysteme 87/24/13  
Homebanking: Btx-Postgiro stiehlt den Banken die Schau 87/25/30  
Hyperband, Sonderkanäle 87/11/38  
Informationsdienste 87/19/14  
Interview: Dr. Baur, Siemens 87/19/30  
Interview: Theodor Irmer., Direktor des CCITT, Genf 87/21/29  
ISDN: Breitband-ISDN, IBFN, Breitbandkommunikation 87/15/37  
ISDN: Bürokommunikation, Fernsprechen, Telefon Teleschreiber 87/4/42  
ISDN: Endgeräte 87/19/17  
ISDN: Fernsprechen, Datenkommunikation 87/13/40  
ISDN: Fernsprechnet 87/5/42  
ISDN: Milliardengeschäft der Zukunft 87/23/43  
ISDN: Mittelpunkt bei der Telecom '87 87/21/34  
ISDN: Pilotprojekt 87/3/91  
ISDN: Regelbetrieb 87/18/14  
ISDN: Sicherheitstechnik 87/7/48  
ISDN: Teilnehmer-Schnittstelle 87/18/13  
ISDN: Veränderte Arbeitswelt 87/9/43  
ISDN: Zusammenschluß 87/22/12  
ISDN und seine Pioniere: Dabeisein ist alles 87/24/42  
ISDN-Bildtelefon 87/23/10  
ISDN-Breitband in weite Feme gerückt 87/24/9  
ISDN-Breitband: Programmverteilung via Glasfaser 87/24/50, 87/25/54  
ISDN-Innenleben: Superbausteine in VLSI-Technik 87/22/45  
ISDN: Noch nicht für die Großen 87/26/36  
ISDN-Pilotprojekt 87/21/31  
ISDN-Pilotprojekt in der Gastronomie (USA) 87/22/18  
ISDN-Pilotprojekt mit Endgeräten im Verzug 87/22/14  
ISDN-Schittstellen: Kompromiß zwischen Kosten und Perfektion: 87/20/48  
Kabel-Kommunikation: Kabel-TV-Anlagen 87/5/46  
Kommunikation: Das neue Spezial in der Funkschau 87/5/33  
Kommunikationsnetze: Singapur ruft Dallas 87/23/38  
LAN 87/5/38

LAN kontra ISDN 87/23/14  
LAN zum WAN 87/16/35  
LANs: Preiswerte Computernetze 87/16/36  
Longuet: Vorerst kein Gesetz 87/24/14  
Mailboxen: Empfangen, speichern, abrufen 87/26/42  
Mailboxen im Vormarsch 87/26/32  
Medienbus: Fahrbares Kommunikationszentrum mit 280 PS 87/1/43  
Medium-Power- und Rundfunksatelliten 87/17/38  
Mehrdienste-Decoder: Btx, Fernseh- und Kabeltext 87/20/43  
Mehrwertdienste: Die EG will den Markt öffnen 87/24/12  
Mobilkommunikation' 87/20/15  
Mobiltelefon: Auf dem Weg zum D-Netz 87/19/42  
Mobiltelefon: Briten formieren sich beim D-Netz 87/19/45  
Mobiltelefone im Auto 87/22/18  
Modem-Halbleiter: Amerikaner beherrschen den Markt 87/25/34  
Modems: Chips für 9600 Bit/s und mehr 87/24/14  
Morsetrainer CK 4000 Multi Mors 87/8/49  
MWARC 87: Neues Seenotruf-System 87/22/13  
Nachrichtentechnik (CeBit) 87/8/45  
Navigationssysteme fürs Automobil 87/24/22  
Netz-C-Meßplatz 87/9/56  
Netze, LAN, "Multinet" 87/12/42  
Netzwerktechnik (CeBit), ISDN, Videokonferenz, Bildfernsehen, Fernkopierer 87/8/43  
Neuer Postservice: Funkwetterbericht per Telefon 87/24/48  
Neues Glasfaserwerk wurde eröffnet 87/24/16  
Noch immer keine privaten Modems 87/19/46  
Normungsgremien: Standards und Märkte 87/24/39  
Objektschutz: Auge als Schlüssel 87/1/34  
Optische Platte kontra Mikrofilm 87/14/42  
Packet-Radio: Sonderbetriebsart 87/13/32  
Paging (Funkrufdienst): Zwei Systeme in Frankreich 87/24/17  
PC-Erweiterung mit Steckkarte 87/11/42  
Personenrufanlagen: Überall erreichbar 87/7/38  
Personenruf-Funkanlagen: Im Wandel der Zeiten 87/7/37  
Photophone: Bilder im Telefonnetz 87/23/51  
POS-Banking: Chip-Karten 87/6/41  
Post-Auftrag für 30 000 Multitels 87/24/13  
Post: Trennung von gelber und grauer Post 87/21/16  
Radio-Daten-System (RDS): Erzeugen und Übertragen von RDS-Signalen 87/16/27  
Satellitenantennen im Windkanal 87/13/43  
Satelliten-Empfangsanlagen: Polarotoren 87/1/40  
Satellitenfernsehen: D2-MAC/Packet 87/3/42  
Satellitenfernsehen: Der Kabelsalat ist angerichtet 87/14/41  
Satellitenfernsehen: Streitpunkt Sat-TV-Technik für TV-Sat-Empfang 87/23/34  
Satelliten-TV-Empfang: Antennenkonverter für Parabolantennen-Anlagen,  
Polarisation 87/6/46  
Sat-TV: Flachantennen mit Schattenseiten 87/21/26  
Satellitenrundfunk 87/10/46  
Satellitenrundfunk, Medienpolitik, TV-Sat 87/11/33, 46  
Scantel wird skandinavisch 87/24/12  
Schädliche Radarstrahlen? 87/12/37

Sendertechnik: Gleichwellenrundfunk 87/4/45  
Sicherungstechnik 87/1/37  
Sonderbetriebsarten: Funküberreichweiten 87/13/29  
Spezial Mobile Kommunikation: C-Netz-Mobiltelefon 87/22/4  
Spezial Mobile Kommunikation: Funkruf - Eurosignal kontra City-Call 87/22/11  
Spezial Mobile Kommunikation: Funksysteme 87/22/4  
Spezial Mobile Kommunikation: Personenrufanlagen 87/22/20  
Spezial Mobile Kommunikation: Schnurlose Telefone 87/22/12  
Spezial Mobile Kommunikation: Service am C-Netz-Funktelefon 87/22/26  
Spezial Mobile Kommunikation: Sprechfunk 87/22/16  
Spezial Mobile Kommunikation: Stadt-Funkrufdienst 87/22/23  
Spezial Mobile Kommunikation: Wie hätten Sie's den gern? 87/22/3  
Sprachspeicherdienst 87/2/41  
Sprachübertragungsqualität: Bitreduktion bei Sprachsignalen 87/2/44  
Standardisierung, ISO - offene Kommunikation 87/5/39  
Telegrammdienstsystem: Postdienste 87/19/24  
Telekommunikation: Kritik an Postgebühren 87/21/10  
Telematic 87/20/16  
Teletex 87/16/40  
TV-Sat: Werdegang des TV-Sat 1 87/23/25  
Urlaubssender-Tabelle 1987 87/11/53  
Value Added Services 87/21/10  
Vertrags-Mailbox 87/22/8  
Videokonferenz 87/7/44  
Von Floppy-Disks und Festplatten 87/10/49  
WARC '87: Kurzwellen-Planungskonferenz 87/15/41  
Welt-Informationsgesellschaft: Kooperation als Strategie der Zukunft 87/22/39  
Weltmarkt Telekommunikation 87/19/26  
Weltwirtschaft: Telekommunikation im Kräftespiel der Triade 87/22/40  
Wetterbilder-Empfang (Satellitentechnik) 87/11/48  
Wie man Daten auf dem PC schützen kann 87/1/48  
Zentrales Informationssystem 87/26/39

### **Telekommunikation (ab 1988)**

Akustikkoppler - Totgesagte leben länger 88/6/14  
Alcatel Radiophone - Ein 700-Gramm-Handtelefon für das C-Netz 88/22/24  
Änderungen bei den neuen Telefongebühren 88/17/13  
ANT: Kopernikus kann kommen 88/12/22  
Antennen - Keine Katerstimmung 88/5/8  
Antennenverbote - Dem einen recht und dem anderen doch nicht billig? 88/18/42  
Anton Kathrein - Die Flachantenne als Speziallösung 88/22/32  
Antti Lagerroos - Turbulente Zeiten fürs Mobiltelefon 88/22/38  
Ariane - Zwei Starts verschoben 88/21/10  
Ariane 4: Erfolgreicher Probeflug 88/15/14  
Ariane III - Geglückter Start für ECS und Insat 88/17/16  
Arianespace - Termine für 13 Stars von Ariane-Trägerraketen 88/18/13  
Astra - Mehr Power 88/6/12  
Astra - Watten auf ein Sesam-öffne-dich-Wunder 88/22/30  
Astra-TV-Übertragungsnorm 88/5/29

Ausrüstung und Software für Paketvermittlung 88/11/3  
Ausstattung mit Kommunikationsinfrastruktur 1995 und 2005 (EG gesamt) 88/17/4  
Auto-Navigation 88/2/10  
Autofunkgeräte: Nachfrageboom in der Türkei? 88/1/12  
Autos elektronisch identifizieren 88/19/57  
Autotelefon 88/10/14  
Autotelefon - Autoruf/Eurosignal in der Schweiz 88/20/10  
Autotelefon - Einbruch im April 88/12/12  
Autotelefon - Komfort mit neuer Chipkarte 88/17/48  
Autotelefon-Prognose der Post 88/21/4  
Autotelefon-Teilnehmer in Europa 88/17/52  
Autotelefon: Kummerkasten 0621/105100 88/14/30  
Autotelefone - Die Portablen kommen 88/17/42  
Autotelefone: Die weltweiten Standards 88/17/49  
Baulemente: Telefon aus dem Baukasten 88/19/56  
Bell Operating Companies: Beutezug durch die Telekom-Welt 88/1/25  
Berkom Bis - Breitband-Pilotprojekt vor dem Start 88/19/16  
Berkom: Breitbandiger Konjunktiv 88/26/40  
Berkom - ISDN und Lans im „Zentralen Archiv" 88/25/47  
Berlin Kabel - Videotext und Teleshopping 88/19/14  
Beteiligungen der Deutschen Bundespost an privaten Unternehmen 88/17/3  
Betriebsfunk - Gebündelte Kommunikation 88/17/53  
Bildschirmtext - PC wird zum Komfort-Telefon 88/6/20  
Bildschirmtext - Suche nach privaten Teilnehmern 88/20/40  
Bildschirmtext: Dialog ohne Grenzen - Teil 1 88/12/50 - Teil 2 88/13/51  
Bildschirmtext: Pro Monat 400 Minuten 88/14/8  
Bildschirmtext: Triade der Giganten 88/15/22  
Bildtelefon - unter 500 Mark in Japan 88/1/21  
Bildtelefone - Auf Anruf Bild 88/5/36  
Bildtelefone - Fernsehen statt Fernsprechen 88/23/58  
Bildtelefone für US-Markt 88/25/14  
Bildtelefone - Japan-Standard im Frühjahr? 88/6/13  
Bildtelefone: Mitsubishi-Know-how ohne Lizenzgebühr 88/11/17  
Bildtelefone: Standard für Japan steht 88/11/8  
Bildtelefone: Welt-Kongreß in Hannover 88/15/18  
Bosch - Beteiligung an Jeumont-Schneider 88/4/21  
Bosch: Auto und Kommunikation im Visier 88/6/24  
Bosch: Unterhaltungselektronik mit Kurs Ertragsoptimierung 88/6/28  
Breitband-Kommunikation - Endgeräte im Jahre 2000 88/17/38  
Bremst Rechtskonflikt die Liberalisierung? 88/12/16  
Britisch Telecom - Aktivitäten neu geordnet 88/23/16  
British Telecom - Für Makler und Händler 88/21/14  
BSD - Teleshopping per Bildschirmtext 88/24/23  
Btx - "Olympic Homeline" 88/19/10  
Btx - DDR-Interflug wird Anbieter 88/22/8  
Btx - Münzgerät 88/10/12  
Btx in China 88/9/42  
Btx und PC - Zwei ideale Partner 88/6/8  
Btx-PC - Telex schnell und preiswert 88/3/39  
Btx-Rechnerverbund: Datenfernverarbeitung zum Billigtarif -  
Teil 1 88/1/40 - Teil 2 88/2/44

Btx-Service für Journalisten 88/2/8  
Btx-Telex: Fast 50000 pro Monat 88/11/4  
Btx/Autotelefon - Mäßiger Zuwachs 88/22/12  
Btx/Autotelefon/Fax: Auf Wachstumskurs 88/16/4  
Btx/Fax/Telex - Schlußverkauf für Multitels 88/21/10  
Btx/ISDN: Wie Btx in das ISDN integriert werden soll 88/15/45  
Btx: Invasion in den USA 88/16/39  
Btx: SEL setzt stark auf Minitel 88/14/20  
Btx: Werbung und Gebühren 88/14/3  
Bundespost - „Deutschland Direkt“ 88/19/14  
Bundespost - 72 Objekte für 2,5 Mrd. Mark 88/14/12  
Bundespost - „Tarif 90“ spaltet die Nation 88/6/40  
Bundespost - Postgebühren Tarif 90 - Teil 1 88/7/53 Teil 2 88/8/47 - Teil 3 88/9/46  
Bundespost - Weichenstellung für die Liberalisierung 88/3/24  
Bundespost senkt Gebühren 88/3/12  
Bundespost: 2,7 Mrd. Mark Überschuß 1987 88/16/11  
Bundespost: Beteiligung an Infonet 88/17/10  
Büro im Automobil 88/8/22  
C-Netz - 32 neue Funkstationen 88/24/8  
C-Netz - Post erwartet 120 000 Nutzer 88/6/14  
C-Netz-Autotelefone - Alles andere als pflegeleicht 88/10/54  
Canon - Bildschirmgerät mit integrierter Textverarbeitung, Komforttelefon,  
Gruppe-3-Fax mit Scanner und Drucker 88/24/8  
CD-I-Software - Joint Venture 88/5/12  
CD-ROM -Erweitertes Format 88/20/14  
CD-ROM - Normen aus drei Ländern 88/22/10  
CD-ROM - Sinnvoller Brückenschlag 88/21/27  
CD-ROM - Standardisierung in Japan 88/5/12  
Cellular Radio: Doppeltes Wachstum 88/16/21  
Cept-Beschlüsse nicht mehr einstimmig 88/25/24  
Ceptels -Löwenanteil für Siemens? 88/21/10  
Chipkarten - Deutsche zeigen kaum Interesse 88/5/19  
Chipkarten - Info-Tage in Köln 88/19/14  
Chipkarten - Karten mit „Gedächtnis“ 88/7/50  
Chipkarten - Kontaktprobleme 88/21/50  
Chipkarten - Mehr Sicherheit auch bei Btx 88/24/41  
Chipkarten - Noch zu teuer für den Durchbruch 88/23/8  
Cityruf - Motorola für Region Bonn 88/21/12  
Cityruf - Pilotprojekte ab Juli 88/8/16  
Coherent Communications Postnetz mit US-Echokompensatoren 88/23/26  
Computernetze: EUNET -Netzwerk mit persönlicher Note 88/11/50  
Comtec-Studie -Wachstumskurve flacht ab 88/8/16  
CPPT: Gemeinsames Datennetz 88/15/9  
Datenfernverarbeitung - Mit Vollgas in die Sackgasse? 88/25/56  
DBS-Satellitensysteme in den USA 88/25/4  
D-Netz - Internationaler Kongreß der GSM 88/23/14  
D-Netz - Startschuß für Systemaufbau 88/22/12  
D-Netz -Systemkampf in Österreich 88/19/10  
D-Netz - Was das digitale Mobilnetz kann 88/24/47  
D-Netz - Wer wird der zweite Netzbetreiber? 88/24/18  
D2-Mac: Mehr Störabstand in den Kabelnetzen 88/14/56

Daimler-Benz: Arthur sorgt für Sicherheit 88/14/41  
Das Telekommunikationsauto: Büro auf heißen Reifen 88/12/63  
Datenbank - Patent-Infos stark gefragt 88/18/12  
Datenfernübertragung - Modem als Drucker 88/23/48  
Datennetze im Ostblock 88/20/39  
Datensicherheit für Massenspeicher 88/5/52  
Datenstationen am Postnetz 88/23/4  
Datenterminal mit eingebautem Übertragungsbaustein 88/6/8  
Datenübertragung - Neue Modems der Post 88/17/10  
Datenübertragung: PCs an der Nebenstellenanlage 88/16/35  
Datex-L - Anschluß für PC 88/22/14  
Datex-P - Das Referenzmodell der ISO 88/17/57  
Datex-P - Daten zu Paketen schnüren - Teil 1 88/17/55 - Teil 2 88/19/58 - Teil 3 88/20/50  
Datex-P - Die Qual der Wahl - Teil 1 88/8/58 - Teil 2 88/9/52  
Datex-P/Datex-L Anschlußzahlen 1982-87 88/6/4  
Datex-P: Auftrag an Siemens 88/16/8  
Datex-P: Entscheidung vertagt 88/15/15  
Datex-P: Jetzt 25000 Anschlüsse 88/1/8  
Datex-P: Kosten sparen 88/6/10  
Datex-P: Underdog gegen Amtsbaufirma 88/9/24  
Datex-P: Wachstum trotz ISDN 88/2/41  
Datex P - Was ändert sich mit Phase 2? 88/19/60  
Der Markt für Mehrwertdienste in Westeuropa 88/21/3  
Deregulierung -Longuets Post-Weißbuch 88/3/12  
Deutsche Mailbox - Service auch für Btx-Teilnehmer 88/22/24  
Die Arbeitsweise einer Satelliten-Empfangsanlage 88/24/29  
Die Satelliten von Eutelsat 88/24/35  
Die verschiedenen Protokoll-Typen 88/9/60  
Digitale Vermittlungssysteme in den USA 88/24/4  
Digital-Richtfunk - Vorstoß in neue Dimensionen 88/18/57  
Digitales Funktelefon-Konsortium 88/2/19  
Dokumentation -Worte und Daten auf einen Streich 88/23/13  
Dr. Christian Schwarz-Schilling - Auf dem Weg zum Dienstleistungsmarkt 88/22/59  
Dr. E. Leopold Dieck - Telekom-Büros auf der Schiene 88/22/22  
Dr. Hans Baur - Kommunikation im Jahre 2000 88/22/18  
Dr. Jürgen Peter Starke - Glasfaser - optische Kommunikation 88/22/62  
Dr. Rudolf Steinhardt - Trends in der Satellitentechnik 88/22/64  
Drucker -Geschwindigkeitsangaben 88/3/10  
Druckermarkt 88/3/4  
Dumping-Vorwürfe, Japan 88/2/10  
DV-Verbund für Professoren 88/3/9  
ECR 900 - Schulteranschluß in Sachen Mobilfunk 88/4/16  
ECS 5 - Transponder defekt 88/20/12  
EG -20 Milliarden für Info-Dienste 88/19/8  
EG - Mobilfunkmarkt explodiert 88/24/18  
EG-Kommission: 1000 Milliarden für Telekom 88/12/15  
EG-Kommission: Sat-Stationen sind Endgeräte 88/14/12  
EG-Offensive 88/5/16  
EG-Telekom 88/12/4  
Eine Kreditkarte, die mehr kann 88/10/24  
Electronic Mail - Telex vom Arbeitsplatz 88/3/8

Electronic Mail - Weltweites Schüler-Netz 88/6/12  
Elektronische Kommunikation: Flop oder Chance? 88/11/35  
Elektronische Post: Normen zur „offenen Kommunikation“ 88/26/44  
Entwicklung Eurosignal 88/23/4  
Entwicklung Intelsat-Telefon-Kanäle 88/22/4  
Entwicklung Telefax G2/G3-Geräte 88/20/3  
Ericsson - Mobilfunk für England 88/17/23  
Erste Zulassung für MNP-Modem 88/25/12  
Euro-HDTV - Mit einem Kraftakt zum Erfolg 88/20/24  
Eurosignal: Funkruf für 150 000 88/11/4  
Eurosignal: Post senkt Gebühren 88/17/12  
Eutelsat - Caruso gibt die Töne an 88/24/32  
Eutelsat - Die Mitglieder 88/24/36  
Eutelsat - Europäischer DBS geplant 88/17/16  
Eutelsat: Mehr als zufrieden 88/11/12  
Fahrzeug-Navigation - 88/5/46  
Fax/Autotelefon/Btx - Starke Zuwächse im Monat Juli 88/18/8  
Fax: Payfax per Kreditkarte 88/16/9  
Fernkopierer - Dumpingkämpfe im Fax-Geschäft 88/25/44  
Fernkopierer: „Gruppe 3“ - Teil 1 88/2/48 Teil 2 88/3/50  
Fernkopierer - Faxen mit dem Computer 88/7/28  
Fernkopierer: Personal Fax für jeden Schreibtisch 88/12/42  
Fernmeldedienste 1987-Teilnehmer und Zuwachsraten 88/8/4  
Fernmeldenormen - Österreich unterzeichnet MOU 88/20/14  
Fernmelderecht - Zukunftsmusik nach Paragraphen 88/10/62  
Fernsehgeräte (für Pioneer) nun auch von Philips 88/1/19  
Fernsprech-Statistik - Telefon-Hitliste mit Überraschungen 88/23/42  
Fernsprechen - „MCI call USA“ kontra „USA Direct“ von AT&T 88/22/50  
Fernwirken: Schnell geschaltet 88/16/33  
Fernwirken: Schnittstellen im Temex-Konzept 88/16/35  
Flimmerfrei-TV: Mehr als nur ein Bildspeicher 88/1/43  
Flugzeugtelefon: Die Feldversuche im Jahr 1988 88/10/30  
Flugzeugtelefon: Marktstudie von Inmarsat 88/10/31  
Forschung - Wie kommt die Glasfaser zum Teilnehmer? 88/22/44  
Forschung für Nachrichtentechnik 88/22/45  
Forschungsnetze - EARN und DFN 88/6/14  
France Telecom - 25 Millionen für neuen Namen 88/3/19  
Frankreich - Digitales Mobilfunknetz 88/23/8  
Frankreich - Schwaches Wachstum bei Telekom 88/23/20  
Frankreich - Stiefkind Teletex 88/3/12  
Funk-Telefax - Bildübertragung mit Komfort 88/23/68  
Funkstörende Einflüsse - Herstellerhaftung 88/3/30  
Funkuhren: Präzision made in Germany 88/19/48  
Gegen neue Monopolbildung 88/15/19  
Glasfaser: 40 TV-Kanäle über eine LWL-Faser 88/14/23  
Glasfaser: Mehr Fernnetz, weniger Ortsnetz 88/11/12  
Glasfaser: Post kooperiert mit Raynet 88/16/8  
Glasfaserkabel fürs Mittelmeer 88/6/13  
Glasfasermarkt 88/6/3  
Glasfasern - Das Geheimnis des gläsernen Stranges 88/6/46  
Großbritannien - Sinclairs flache Antennen 88/24/9

Grundig - Fachhandelsinitiative 88/10/9  
Gutes Geschäft trotz Pleite 88/11/12  
Handtelefon für das C-Netz 88/7/8  
Hans Kolbe - Vom LAN zur Videokonferenz 88/22/34  
HDTV - Denkwürdige Denkschrift 88/20/28  
HDTV-Empfänger - Bildschirm mit Gardemaß 88/20/44  
Herbert Sporea - Vom Telefon zum Multi-Terminal 88/22/61  
Hirschmann: Beteiligung an Kabel-Servicegesellschaften 88/12/24  
Hitachi - Farbbilder über Telefonleitung 88/24/16  
Home Bus System - Das Heim auf Draht 88/5/33  
Homebanking - 150 000 Btx-Konten 88/12/13  
Hörfunk - Die Privaten auf Erfolgskurs 88/19/21  
IC Markt Deutschland 88/23/3  
IC Markt Telecom Endgeräte Deutschland 88/23/3  
IN-Studie - Wachstums-Potentiale 88/22/14  
Informationssatelliten: Eingebunden in das globale Netz 88/19/44  
Informationssysteme: Europas Weg zur Telemedizin 88/1/37  
Informationstechnik - Unternehmen auf neuen Kommunikationswegen 88/21/46  
Informationsverarbeitung - Der PC streift seine Fesseln ab 88/4/29  
Inhouse-Netze - das LAN 88/4/33  
Inmarsat - Telefonieren aus dem Flugzeug 88/24/13  
Integrierte Netzwerke - Kommunikation total 88/22/46  
Intel/DCA - Neuer DFÜ-Standard 88/21/15  
Intelsat: Die nächste Generation 88/17/10  
Interfunk -Kooperation mit Comteam 88/3/20  
Interview: „Mehr als ein Tornado kostet es nicht" 88/1/35  
ISDN - 200 Mio. Mark für Geräte 88/4/9  
ISDN - Auf dem Boden der Tatsachen 88/24/22  
ISDN - Datenpakete im D-Kanal - Teil 1 88/21/58 - Teil 2 88/23/62  
ISDN - Eine „große Idee" zwischen Technik und Marketing 88/6/42  
ISDN - Fahrplan der Post 88/4/36  
ISDN -Mütel 88/3/12  
ISDN - Software fehlt 88/17/13  
ISDN -Videobild auf der Datenleitung 88/26/60  
ISDN - Vor der Premiere zurückgepfiffen 88/25/10  
ISDN - 200000 Kanäle 88/4/8  
ISDN-Markt 88/6/3  
ISDN: Das Wundernetz wird international 88/16/36  
Japan - Bildtelefon immer beliebter 88/9/16  
Japan - Bildtelefon mit mäßigem Erfolg 88/18/23  
Japan - Greifbare Vorteile durch ISDN 88/19/22  
Japan - Telefax in Haushalte 88/6/18  
Kabel-TV: Post - gut isoliert 88/19/28  
Kabelfernsehen: Die erste Servicegesellschaft 88/5/24  
Kampf ums Kabel 88/25/16  
Kawasaki - Aufbruch in Richtung Kommunikation 88/24/23  
Klaus Luft - Information als Rohstoff der Zukunft 88/22/44  
Kleinzellen - Bayerische Blockade 88/25/16  
Kleinzellen: Probleme in Bayern 88/12/12  
Kommunikation total für den Mediziner 88/18/30  
Kommunikationsdienste 88/6/6

Kommunikationsnetze -Electronic-Mail 88/6/6  
Konferenzen - Immer mehr per Telefon 88/21/20  
Konverter - Streckenbilanz 88/24/56  
Korea - G4-Fax wird 1989 eingeführt 88/19/9  
Kurt Schips - Vom Bremslicht zu Navigation und Telefon 88/22/52  
Kurztelegramme für die Routine 88/1/10  
Lichtwellenleiter -Glasfaser für die Bundesbahn 88/17/14  
Lichtwellenleiter: Riesenbandbreite auf 0,3 Mikrometer 88/21/54  
Loewe -Jubiläum bei Btx 88/24/16  
Lokale Netzwerke - Umsatzsprung bis 1992 88/25/13  
Mac-Verfahren - D2-Mac im Zwielficht 88/4/47  
Mailbox - Geschlossene Benutzer-Gruppe 88/8/41  
Mailboxen - Mit Videotext und Musik 88/8/14  
Mailboxen - PC wird salonfähig 88/18/53  
Mailboxen 88/6/12  
Mailboxen: Lobby für PC-Anwender 88/11/37  
Marktdurchdringung 88/17/52  
Matsushita: Mobiltelefone aus England 88/11/20  
MDNS - Start schon im Frühjahr 88/24/12  
Meganet -Netzbetreiber der Anwender 88/19/12  
Mehrwert-Dienste - Die schleichende Liberalisierung 88/5/40  
Mehrwertdienste - Die Informationsspedition 88/20/37  
Merkmale des C-Netz-Autotelefon 88/17/43  
Meßwerterfassung: Ethernet-Datenanalyse mit dem PC - Teil 1 88/16/41 - Teil 2 88/17/59  
Meteosat-Konverter für VHF-Empfänger: Wetterfrosch für Funkamateure -  
Teil 1 88/1/59 - Teil 2 88/2/61  
Minitel rose -Gnadenfrist 88/2/8  
Mitsubishi - ROM-Karte mit vierfacher Kapazität 88/23/25  
Mitsubishi - Neues „Handy“ 88/17/15  
Mobil-Fax: NEC bringt Fax ins Auto 88/16/8  
Mobil-Telefon -Konzertierte Aktion 88/8/26  
Mobil-Telefone: Die Post hört mit 88/14/28  
Mobilfunk - Ferranti bringt "Zonephone" 88/17/27  
Mobilfunk - Motorola für Österreich 88/25/12  
Mobilfunk - Motorola mischt mit 88/10/18  
Mobilfunk -Telefonzellen machen mobil 88/24/18  
Mobilfunk - Weiteres Kartell angemeldet 88/19/22  
Mobilfunk 88/2/12  
Mobilfunk im Vormarsch 88/16/3  
Mobilfunk. SAT und Siemens bilden Konsortium 88/12/24  
Mobilfunk: Airfone im Aufwind 88/16/8  
Mobilkommunikation - Das D-Netz nimmt Konturen an 88/24/46  
Mobiltelefon - Chile-Auftrag an Japan 88/21/12  
Mobiltelefon - Clarion als neuer Anbieter in USA 88/24/19  
Mobiltelefon - Joint Venture zwischen Motorola und Videoton 88/23/25  
Mobiltelefon: Erste Aufträge für europaweites D-Netz 88/16/20  
Mobiltelefon: Kooperation auf Drittmärkten 88/15/14  
Mobiltelefone - Aufwärts „down under“ 88/19/15  
Mobiltelefone 88/1/11  
Mobiltelefone: US-Exporte nach Japan 88/16/8  
Modem contra Akustikkoppler: Qual der Wahl 88/12/40

Modem-Zulassung 88/5/8  
Modems - Keine Norm in Sicht 88/6/16  
Modems - Zulassungsdamm gebrochen? 88/12/8  
Motorola: Europa im Visier 88/26/24  
Multiscreen-Anlagen - BKE geht neue Wege 88/19/10  
Nachrichtensatelliten 88/4/8  
Nachrichtenübertragung: Lasersignale im Weltraum 88/26/48  
Navtex: Schiffsnachrichten im Klartext 88/11/39  
Neue Postdienste: Wachstum beschleunigt 88/4/3  
Neuer Meteosat-Start im April '88 88/2/9  
Nixdorf - Bildtelefon für 20 000 Mark 88/6/19  
Nokia - Autotelefone für Deutschland 88/10/12  
Nokia - Beteiligung am Race-Programm 88/4/23  
Nokia - Nun auch Ericsson 88/4/24  
Nokia - Sat-Technik aus einem Guß 88/19/14  
Nokia-Mobira 88/6/8  
Nokia: Pager für Frankreich 88/16/9  
Northern Telecom - Stärker in den Weltmarkt 88/18/24  
Northern Telecom investiert in Frankreich 88/2/19  
Notrufsysteme: Koordination verbessert 88/1/8 .  
NTT - "Contact Point" für Ausländer 88/19/13  
Online-Datenbanken -Einstieg 88/5/43  
Optische Speicher 88/8/38  
Optische Übertragung - SEL mit China 88/4/20  
Oscar 13 - Ein Kleiner ganz groß 88/22/40  
Österreich - Impulse durch PC-Btx-Systeme 88/21/12  
Österreich - Neue Tarife für Datex-P 88/24/9  
Paging - Alarm bei Autodiebstahl 88/24/9  
Paging - Bell South geht nach Australien 88/20/12  
Paging - Cityruf wird europaweit 88/24/9  
Paketvermittlungstechnik 88/9/53  
Panamsat: Krieg der Satelliten 88/16/10  
Parlakom: ISDN für die Volksvertreter 88/1/33  
PC-Fax - Unter 200 Dollar 88/18/13  
PC-Host-Kopplung - Das Tor zur großen Datenwelt 88/24/48  
PC-Markt BRD 1986 und 1987 88/3/3  
PC-Portables 88/6/17  
PC-Telefax - Billig-Faxkarten kommen 88/24/8  
PC-Telefax 88/3/8  
PC-Telefax: Keine Zulassungen in Sicht 88/14/8  
Phil Telecom 88 - Siemens mit großer Beteiligung 88/19/27  
Philips - Kooperation mit Mailox 88/18/9  
PK Berlin - Videotext als Medium für Service-Infos 88/20/18  
PKI - B-ISDN für Berkom 88/9/18  
PKI: Einstieg bei Mobiltelefonen 88/14/32  
PKI: Lieblingskind Mobiltelefon 88/14/18  
Polen - Ausbau des Fernmeldewesens 88/20/20  
Post 2000 88/8/44  
Post Österreich: Auf dem Weg zur Deregulierung 88/12/16  
Post - Kartentelefone immer beliebter 88/18/17  
Post-Liberalisierung: Schönheitskorrekturen und verpaßte Chancen 88/11/59

Post-Monopol: Freigabe schafft Arbeitsplätze 88/2/13  
Post: Internationale Ausschreibungen 88/16/3  
Postdienste 88/3/36  
Postdienste - Der 100000. Fernkopierer 88/7/14  
Postgebühren - Tarif 90 - Teil 1 88/7/53 - Teil 2 88/8/47 - Teil 3 88/9/46  
Private Netze - Siemens öffnet „Siekom“-Netz 88/18/9  
Prof. Dr. Herbert W. Franke - Vision 2000 88/12/24  
Prognose: DBS-Satellitenhaushalte 88/20/4  
Prognose: Umsatz aus DBS-Sat-TV-Gebühren und Werbung 88/20/4  
Racal: Temex - gemeinsam mit der Post zum Cept-Standard 88/12/54  
Rechnernetze: Kein Anschluß für die Alma Mater? 88/1/38  
Regionale Verteilung von Autotelefonen in der BRD 88/17/3  
Revolution in der Telekommunikation 88/8/18  
Richard G. Hirschmann - Satellitenempfang im Kraftfahrzeug 88/22/28  
RS-485 im Vormarsch 88/5/15  
Rundfunk - Kabel kontra Äther 88/19/39  
Samsung baut System 12 88/5/23  
Sanyo/Samsung - Telecom-Kooperation? 88/22/12  
Sat-Antenne: Fernmelderechtliche Genehmigung 88/16/23  
Sat-Antennen - Preise auf Talfahrt 88/24/25  
Sat-Antennen: Medienrechtliche Bestimmungen 88/16/24  
Sat-Antennen: Wohin mit den Schüsseln 88/16/11  
Sat-Empfang in Beispielrechnung 88/23/36  
Sat-Empfangsanlagen - Gut verpackt und warm gehalten 88/22/131  
Sat-Konverter - Astra -gut ins Bild gesetzt 88/24/54  
Sat-Navigation - UdSSR gibt Glonass frei 88/17/16  
Satelliten - Gedränge im Orbit 88/22/26  
Satelliten - Intelsat V auf Kurs gebracht 88/12/13  
Satellitenantennen 88/6/29  
Satelliten-Empfang - Das Unmögliche möglich gemacht 88/25/35  
Satelliten-Empfang - Was Recht ist, muß Recht bleiben 88/18/42  
Satelliten-Empfang: Paragraphen-Dschungel 88/16/22  
Satelliten-Musik: Sphärenklänge aus dem All 88/1/49  
Satelliten-Seefunk - Durchwahl zu den Weltmeeren 88/19/15  
Satelliten-TV - ABC und CBS setzen verstärkt auf Satelliten 88/18/24  
Satelliten-TV-Antennen: Planar kontra Parabol 88/11/54  
Satelliten-TV-Empfangsanlagen: Das Ohr in den Weltraum (mit Marktübersicht) 88/6/29  
Satelliten: Kanada drängt USA 88/16/10  
Satellitendienste: Post als Anbieter 88/14/8  
Satellitenkommunikation 88/9/37  
Schneider - Mit Telefax und Euro-PC 88/6/17  
Schnurlose Telefone - Großaufträge für Hagenuk und Autophon 88/19/8  
Schnurlose Telefone - Nippons Markt beginnt zu florieren 88/23/24  
Schnurlose Telefone in der Bundesrepublik 88/23/24  
Schnurlose Telefone - Komfort mit Tücken 88/3/56  
Schnurlostelefone - Ferranti gegen Konkurrenz 88/21/13  
Schrack - Kooperation bei Funktelefonen 88/17/20  
Schwarz-Schiling: Überlegungen in alle Richtungen 88/2/18  
Schweden - Erste Versuche mit digitalem Mobiltelefon 88/19/23  
Schweden führt dpn 100 ein 88/8/12  
Schweizer PTT droht neue Konkurrenz 88/5/16

Security 88 - Sicherheit ferngesteuert 88/23/14  
Seefunk - "Sarcom" in Betrieb 88/19/15  
SEL - Optisches System für die Post 88/18/15  
Sendeanstalten: Kontakt zur ISDN-Welt 88/12/29  
Service 130 88/9/3  
Sichtgeräte - Neuer Prototyp 88/2/8  
Siemens: EWSD für Bell Atlantic 88/14/18  
Siemens und GEC wollen Plessey 88/25/10  
Signalzuführung mit Kontribution Qualität 88/12/32  
Skyphone - Am Himmel gibt's bald Ferntarif 88/10/26  
Spag und Cos - Hin zur offenen Kommunikation 88/21/14  
Spracherkennung: Mit dem Computer im Gespräch 88/1/46  
Sprachverarbeitung: Förderkreis gegründet 88/15/14  
Stadtfunkrufdienst 88/4/42  
Standard für Heim-Telefax-Geräte 88/11/8  
Strukturwandel zur Bürokommunikation 88/8/23  
Supercomputer: IBM fördert Kompetenzcenter 88/1/12  
Taiwan - Projekt Zellulartelefon 88/9/13  
TDF - Bruderzwist à la Francaise 88/2.1/40  
TDF - Der Weg durch die Kontrollinstanzen 88/24/52  
TDF - Transponder billiger? 88/20/14  
TDF: Die Staats-AG 88/21/41  
Teilnehmerzahlen - Telex/Telefax/Btx 88/20/3  
Telebanking: Die Zukunft hat bereits begonnen 88/10/59  
Telecom IIA: Start mit Ariane 88/14/12  
Telefax - Boom auch in der Schweiz 88/19/14  
Telefax - Chip als Universalmodem 88/17/14  
Telefax - Fernkopierer mit Chip-Karten-Speicher 88/22/50  
Telefax - GS 2 verliert an Bedeutung 88/9/3  
Telefax - Im September 18 000 mehr 88/22/8  
Telefax - Jetzt kommt auch Konica 88/5/9  
Telefax - Nummer Eins in Österreich 88/21/12  
Telefax in den USA 88/9/3  
Telefax mit Komfort-Telefon 88/7/8  
Telefax weiter im Vormarsch 88/5/8  
Telefax-Entwicklung 88/6/4, 88/9/3  
Telefax-Zahlen 88/24/4  
Telefax: 6131 Anschlüsse im November 88/2/10  
Telefon-Anschlüsse weltweit 88/17/4  
Telefongespräche je Einwohner 88/25/4  
Telefonkonferenzen - Übersetzungsdienst von British Telecom 88/22/10  
Telefonkonferenzen: Informationsquelle für die Konkurrenz? 88/14/38  
Telefontreff - Die heißen Nummern 88/23/46  
Telekom-Deutsch-französisches Unternehmen 88/24/18  
Telekom-Industrie - Auslandsnachfrage sorgt für Wachstum 88/23/18  
Telekom-Investitionen der Post 1988 88/3/4  
Telekom-Markt in Europa - Anteile der Unternehmen in % 88/14/3  
Telekom-Markt in Europa 88/16/3  
Telekom-Recht - 88/4/44  
Telekom in der EG - Beschlüsse seit 1984 88/4/46  
Telekommunikation: „Nicht-Europa" kostet die Branche Milliarden 88/12/18

Telekommunikation - Austausch gestalteter Dokumente 88/23/14  
Telekommunikation - Franzosen bremsen 88/17/15  
Telekommunikation - Japans Hersteller unter Wettbewerbsdruck 88/23/28  
Telekommunikation - US-Markt wächst 1988 um sieben Prozent 88/21/20  
Telekommunikation - Videokonferenz mit 12 Außenstellen 88/22/23  
Telekommunikation: Mobilfunk und ISDN im Mittelpunkt 88/16/16  
Telekommunikation - Hindernisse durch Standards 88/19/15  
Telekopierer - Frankreich/Japan kooperieren 88/5/20  
Telematica-Kommentar: Großbaustelle in der Provinz 88/15/4  
Telematica: Abschied vom Btx-Image 88/15/43  
Telemetrie -Kontrolle mit System am Start 88/25/52  
Telepoint-Aktivitäten 88/25/16  
Teleports - Umschlagplatz für Telekommunikation 88/21/42  
Teletex - Post-Auftrag für mbp 88/10/14  
Teletex -Schnupperangebot 88/20/10  
Teletex-Entwicklung 88/21/3  
Telex - Maxdat billiger als die Post 88/25/16  
Temex - Auf Knopfdruck Temex 88/25/52  
Temex - Racal-Milgo schlägt SEL 88/12/15  
Tests mit Satelliten-Paging 88/24/12  
Toshiba -Bildtelefon in Farbe 88/23/25  
TV-Sat 2 - Liefertermin 88/12/8  
TV-Sat 2 - Start mit Arianespace 88/10/9  
TV-Satelliten - Das Angebot wächst 88/24/28  
TV-Satelliten - Himmmlisches Roulette 88/5/26  
TV-Satelliten-Empfang - Zweierlei Maß 88/23/35  
Übersicht: Wo sind Videokonferenzräume? 88/14/40  
UIT - Funkverwaltungskonferenz in Genf 88/20/23  
Ungarn -Private Telefongesellschaften? 88/21/15  
US-Fernsehen: Sender bringen Satelliten-Fotos 88/8/12  
US-Telekom-Markt -Hier wird aus der Hüfte geschossen 88/18/51  
US-Telekom-Markt - Preiskrieg auf der Überholspur 88/18/46  
USA -Bildtelefone im Handel 88/4/15  
USA - Direktwerbung per Fax 88/23/12  
USA - Telefax 88/3/15  
USA: Über 1 Million Fernkopierer 88/15/15  
Value added Networks Die Masche mit den Netzen 88/21/29  
Value added services - Service 130 wird Publikumsliebbling 88/23/19  
Verkehrsführung -Elektronisch um den Stau 88/18/43  
Verkehrsfunk aus der Leitplanke 88/15/47  
Verkehrslitsystem „LIBS" in der Erprobung 88/20/13  
Verwaltungen 88/11/44  
Videodat -Fernsehbilder als Datenträger 88/20/32  
Videokonferenz -Mehrpunkt-Verbindungen 88/24/9  
Videokonferenzen - Nun auch Grafik-Mode 88/18/14  
Videokonferenzen 88/5/24  
Videokonferenzen: Zuviel versprochen? 88/12/45  
Videotex -IBM-Sears in den USA am Start 88/23/18  
Wachstumsrate: Informationstechnik nimmt ab 88/1/11  
Ware Orbit -Kompromiß bei der Satelliten-Zuteilung 88/24/20  
Was bieten Videokonferenzstudios? 88/12/48

Was man zum Satellitenempfang braucht 88/24/26  
Was sind „Teleports“? 88/21/43  
Was sind VANS? 88/21/33  
Weltmarkt zellulare Mobiltelefone (CMT) 88/16/4  
Weltumspannend über Satellit 88/7/43  
Wieviel Ordnung braucht der Wettbewerb? 88/25/12  
Wie wachsen die Postdienste? 88/11/3  
X.400 -Standardisierter Datenaustausch 88/23/53  
X.400-Gruppe -Standard setzt sich durch 88/8/13  
X.400: Briefträger mit Siebenmeilen-Stiefeln 88/23/56  
Zahlen - Prognostizierter Umsatz bei Satelliten-Anlagen 88/24/29  
Zahlen -Telex/Telefax/Btx 88/21/10  
Zauberformel X.400? 88/18/54  
Zwischenbilanz: Mit Volldampf in den Wettbewerb? 88/2/39  
ZZF-Zulassungen fürs C-Netz 88/17/46

### **Technik - Kommunikation (ab 1989)**

Antennen-Diversity - Radio-Empfang aus der Heckscheibe 89/8/57  
Amateurfunk - Rahmenantenne fürs Ohr der Welt Teil 1 89/7/100 - Teil 2 89/8/98  
ATM - Vom Spezial- zum Universalnetz Teil 1 89/22/89 - Teil 2 89/23/67  
Bauelemente - Chips als Disketten-Ersatz 89/17/50  
Bauelemente - Zwei ICs für einen Pager - Teil 1 89/26/69  
Beispiel eines VSAT-Systems 89/16/58  
Betriebsfunk - Gebündelt in die Zukunft 89/8/12  
Breitband-ISDN - Asynchron durch die Glasfasern 89/1/52  
Btx per PC - Pegelwandler für Softwaredecoder 89/18/173  
Bündelnetztechnik - Eine Lösung von heute für morgen Teil 1 89/24/63 - Teil 2 89/25/66  
CD-ROM - 8-cm-Platte vorgeschlagen 89/2/17  
Chipkarten - Elektronische Unterschrift im Betriebsversuch 89/11/13  
Cityruf - Wenn die Stadt ruft 89/15/63  
Complus/Multikom - Prinzip Hoffnung für Bildschirmtext 89/7/56  
Computernetze: Der Weg nach Babylon 89/19/61  
Deutsches Forschungsnetz - Drehscheibe für X.400 89/6/49  
DFÜ-Kriterium Nummer eins: das richtige Datenformat 89/11/69  
DFÜ-Protokolle - Gleitende Fenster für Kermit 89/20/70  
DFÜ-Protokolle - Industriestandard erobert CCITT 89/9/64  
DFÜ-Protokolle - Modems auf der Überholspur 89/9/62  
Fahrzeugantennen - Die klebende Alternative 89/11/62  
Ford - Europaweit digital vernetzt 89/8/14  
Forschung - Opto-Chips für die Telekom-Netze von morgen 89/1/54  
Funk-Identifizierung - System ohne Grenzen 89/26/61  
Glasfaser - 10.000-fache Leistung 89/4/23  
Glasfaser - Vorformen für Lichtfasern 89/20/53  
GPS - Satellitensignale und Meßverfahren 89/24/60  
High-Speed-Modems - Datentransfer ökonomisiert Teil 1 89/5/63 - Teil 2 89/6/81  
Hobby und Freizeit - High-End auf Kurzwelle 89/12/64  
Informationstheorie - Schnelle Wege für den Bit-Strom 89/11/55  
Kodak - Neuer Datenträger 89/1/17  
Kommunikationstechnik - Leistungsschub durch Mikroelektronik 89/25/74

Leiterplatten-Fertigung - Umweltfreundliches Lötverfahren 89/25/22  
Lichtnetz-Datenübertragung - Meßdaten von Raum zu Raum 89/22/124,  
89/23/105, 89/24/105  
Lokale Netze - Glasfaser für LANs 89/13/39  
Meßtechnik - Digital messen im D-Netz 89/25/62  
Mobiltelefon - Energie aus der Zelle 89/13/63  
Mobiltelefon - Sparprogramm beim Stromverbrauch 89/8/62  
Modem-Kundendienst - Richtig angepaßt - gut kommuniziert 89/11/65  
Netzübertragung - Wichtige System-Komponenten 89/17/59  
PKI - Telefon versteht Sprache 89/8/12  
Racal - Daten über Funkkanäle 89/11/11  
Sat-Ortung - GPS setzt neue Maßstäbe 89/24/59  
Satelliten - Mehrkeulenantenne für Eutelsat II 89/2/55  
Satelliten - Mehrstrahl-Systeme für die mobile Kommunikation 89/23/60  
Satellitenantennen - Maßanzug für Mobilempfang 89/10/70  
Schnurlos-Telefone - Rundfunkstörungen und Wettbewerbsverzerrungen 89/12/63  
Schnurlose Telefone - Wettlauf mit Telepoint 89/12/59  
Seekabel - Glasfasern am Meeresgrund 89/11/54  
Selektivruf - Modul-Baustein in Varianten 89/7/61  
Suprenum - Das Herzstück ist fertig 89/2/14  
Telefax - Normalpapier tut's auch 89/8/41  
Telefon - Inmarsat hält Jets am Draht 89/2/51  
Telefonfernschalter - Temex fürs Haustelefon 89/23/108, 89/24/107, 89/25/105, 89/26/105  
Telekom-Service - Bitfehlerraten in Echtzeit prüfen 89/17/61  
Telekommunikation - Fernübertragungen im Zeitraffer 89/7/52  
Telekommunikation - Gegen das Echo in der Leitung 89/25/57  
Telekommunikation - Offenes Testen für offene Systeme 89/25/23  
Temex - Neue Nutzung für das alte Telefonnetz 89/4/59  
Temex-Fernwirkleitstellen - Einsatzzentralen einer Dienstleistungsgesellschaft 89/15/51  
Übertragung mit 220 V - Das Kraftpaket im Datentransport 89/17/58  
Übertragungstechnik - Am Beginn einer neuen Epoche 89/9/55  
Veloc - Flotteneinsatz mit Satelliten-Ortung 89/21/56  
VPT-Perspektiven - Schritt in die Zukunft 89/7/62  
VSATs - Kleine Stationen für große Datenmengen 89/16/56

Antennentechnik: Mehrere Satelliten auf einen Streich

(Teil 1) 90/17/54, (Teil 2) 90/18/56

British Aerospace: Neuer Satelliten-Chip 90/3/10

Comluc/Multikom: Prinzip Hoffnung für Btx 90/7/54

D-Netze: Datenkommunikation im digitalen Mobilfunknetz 90/3/50

Datenübertragung: Dienste und Netze als Kartenspiel 90/8/46

Digital-Übertragung: Störungen werden überspielt 90/13/48

Electronic Mail: Mit X.400 zum Verbundnetz 90/16/38

Fernseh-Übertragungsnetze: Computer an den Schaltstellen 90/14/60

Festplatte: 30-GBit-Speicher 90/5/12

Frequenzplanung: Gezielte Kanalsuche per Programm 90/22/71

Funkpeilung: Im Netz der Telekom 90/14/66

Glasfasern: Kleben statt schweißen 90/9/56

High-Speed-Modems: Mit 19 200 Sachen übers Netz 90/6/82

Home-Bus-Systeme: Kooperation zwischen Matsushita und Philips 90/3/18

Inforuf: Die Information in der Westentasche 90/20/64

Integriertes Breitbandnetz: Comeback der Leitungsvermittlung? 90/13/54  
ISDN: Wirtschaftliches Backup-Medium für Daten 90/20/70  
Kommunikation: Sprache-elektronisch im Griff (Teil 1) 90/4/63, (Teil 2) 90/5/66  
Landmobile Kommunikation: Ein Modell für die Sat-Übertragung  
(Teil 1) 90/9/59, (Teil 2) 90/10/68  
Lichtwellenleiter: Glasfasern für den Intercity-ExpreB 90/15/56  
Metropolitan Area Networks: Meilenstein der Breitbandtechnik  
(Teil 1) 90/21/72, (Teil 2) 90/22/78  
Mobilfunk: Die Kunst der Kanalverdopplung 90/15/62  
Mobilfunksysteme: Kompakter Chipsatz für preiswerte Funktelefone  
(Teil 1) 90/5/60, (Teil 2) 90/6/94  
Optische Breitband-Übertragung: Ein Verstärker für alle Kanäle  
(Teil 1) 90/18/52, (Teil 2) 90/19/101  
Optische Datenübertragung: Problemlos an die Glas\_faser90/21/76  
Pocket-Radio: Datentransfer ohne Draht und Telefon 90/11/49  
Position aus Laufzeitunterschied der Signale 90/6/62  
Sat-Antennen: 20-GHz-Antenne installiert 90/14/53  
Sat-Empfang: Auch Prag setzt auf Flachantenne 90/26/56  
Sat-Empfangstechnik: Flachantennen für zirkulare Polarisation 90/18/58  
Sat-Hausverteilung: Wellencocktail in der Hausanlage 90/18/47  
Selektivruf: Modul-Baustein in Varianten 90/7/61  
Sony: Ein PC für die Handtasche 90/4/11  
STM und ATM 90/13/55  
Synchrone digitale Hierarchie: Ein neuer Abschnitt in der Übertragungstechnik 90/17/62  
Telecom-Chips: Kostenreduktion für analoge Linecards 90/19/94  
Telekom-Chips: Freisprechen integriert - Komfort verbessert 90/3/63  
Telekom-Service: Schnittstellen ohne Geheimnisse 90/9/64  
Telekommunikation: Fernübertragungen im Zeitraffer 90/7/52  
Tonstudioteknik: Daten durch das Nadelöhr 90/21/81  
Unterwassernachrichten: Die Glasfaser geht von Board 90/11/53  
Wie funktioniert das Münchner Metropolitan Area Network? 90/22/79

### **Telekommunikation - Allgemein (ab 1989)**

16-MBit-DRAMs - 700 Mio. für Fertigungslinie 89/22/22  
Amaris - Software-Btx-Decoder 89/2/10  
Amateurfunk - Rahmenantenne fürs Ohr der Welt Teil 1 89/7/100 - Teil 2 89/8/98  
Auto-Navigation - Der Co-Pilot sitzt in Kreuzberg 89/22/40  
Bildtelefon in Deutschland - Rettungsanker für ISDN? 89/14/22  
Bundespost - „Redi“ rein, Papier raus 89/9/12  
CeBit `89 - Mobilfunk kontra ISDN 89/8/38  
Datensicherung - Virus kurbelt die Branche an 89/2/12  
Der elektronische Copilot 89/9/24  
DFÜ-Protokolle - Industriestandard erobert CCITT 89/9/64  
Die Begrenzung des Risikos 89/7/35  
Die Dynamik von Weltraumtrümmern 89/7/36  
Die IFU, ihre Organe und Konferenzen 89/8/46  
Digital-Landkarten - Dornier-Auftrag vom Bundesamt 89/9/11  
Du Pont/Gütling - Entsorgung bei der Leiterplattenindustrie 89/23/19  
EG-Kommission - Europa-Paging forcieren 89/9/8

Elektromagnetische Strahlung - Leben im Spannungsfeld 89/22/82  
Elektronik - Strategische Bedeutung für Europa 89/9/13  
Europa 1992 - Noch ist das Modem nicht verloren 89/8/31  
Europäischer Absatzmarkt 1988 für Netzschaltgeräte 89/17/3  
Fernmeldedienste in Frankreich 89/7/4  
Fernmelderecht - Visionen für das Postgesetz 89/8/44  
Funkwarngerät - Alarmton gegen Massen-Crashes 89/9/30  
Funkwarnung auf der Autobahn 89/9/31  
Global Positioning System GPS - Eine Antenne für alle Wetter 89/23/57  
GPS-Navigation - Ortung mit Transit 89/24/45  
Grundlagen (2) - Wie Daten transportiert werden 89/8/47  
Grundlagen der Telekommunikation (1) 89/6/34  
Halbleiter - EG-Interesse an "Jessie"? 89/1/16  
Höhenforschungsraketen - Telescience mit großer Zukunft 89/24/39  
Informationstechnik - Büroarbeit im Jahr 2000 89/8/84  
Lisb - das Berliner Leitsystem 89/9/26  
Marktübersicht Fax-Geräte 89/6/6  
Modems - Neue V.32-Chips 89/1/16  
Nachrichtensatelliten - Kollisionsgefahr mit Weltraumschrott 89/7/31  
Personal Computer - Koreaner drängen nach Europa 89/9/14  
Prometheus - Spielwiese der Entwickler 89/9/27  
Report - Telekom für die Weltbanker 89/1/34  
Sat-Ortung - Ein Trip durch die Wüste 89/24/45  
Schnurlose Telefone in der Bundesrepublik 89/17/3  
SGS-Thomson - IC für digitale Bildkompression 89/16/15  
Siemens/GEC - Teilerfolg 89/9/12  
Telearbeit - Im trauten Heim am Draht der Firma 89/13/25  
Telearbeit - Verschiedene Organisationsformen 89/13/28  
Telescience auf dem Vormarsch 89/24/40  
Texpo `89 - Zukunftsmusik 89/16/18  
Übertragungstechnik - Am Beginn einer neuen Epoche 89/9/55  
Verkehrsfunk - Stauberater aus dem All 89/20/48  
Verkehrsüberwachung - Bilder vom Bahnsteig direkt in den Zug 89/22/17  
Wartung für Telekommunikations-Geräte - Der Schritt in die Unabhängigkeit 89/6/84  
Wartungsanbieter 89/6/85  
WATTC - Neue Regeln für Telekom-Welt 89/2/8  
ZVEI - Scheid bemängelt Forschungsförderung 89/7/18

## **Audiovision und Btx**

Bildplatte (RCA) 80/3/12  
Bildplatte - Die RCA-B. in Cannes vorgeführt 80/24/9  
Bildplatte - Selbststudium per B. 80/10/62  
Bildschirmtext- Das neue Telespiel 80/25/84  
Bildübertragung - preiswerte B. 80/16/59  
Farbfernsehkamera für den professionellen Anwender 80/25/81  
Farbfernsehprojektoren 80/22/71  
Farbkamera - Farbstreifenfilter-Technik 80/7/63  
Farbkamera- Trinicon-F.fürHeimanwendung 80/2/56; 80/3/67  
Farbkamera - Video-F. der 2. Generation 80/18/51  
Farbkamera (mit Halbleiter-Bildsensor) 80/4/11  
Farbkamera mit Zoommikrofon 80/19/79  
Fernsehtechnik in der Medizin 80/21/97  
Filmkamera kontra Videokamera - Zukunftsvision 80/17/9  
Kompatibilitäts-Kassette für VCR-Geräte 80/23/75  
MAG-Kamera (Hitachi) 80/22/9  
Photokina - Audiovision auf der P. 80/22/67  
PCM-Video - Weniger Bandverbrauch bei P. 80/9/71  
Super-8-Filmabtaster 80/25/80  
Super-8-Format - Cinemascope-Film im S. mit stereof. Schallaufz. 80/10/70  
Video '80 in Berlin 80/14/71  
Video - Kompakt- und Mini-Kassetten 80/10/67  
Video im Kino 80/16/61  
Video-Movie (Sony) 80/22/9  
Video-Movie - zur "Photokina" vorgestellt 80/22/9  
Video-Signale - Kopier-Einheit für V. 80/11/12  
Video-Software 80/8/103  
Video-Studio für Profis 80/11/92  
Video-Übertragungsanlage 80/24/75  
Video/Audio-Update 1980 80/13/63  
Videogeräte (Zukunftsprognosen) 80/1/57  
Videokassette - Eine Franzis-V. 80/9/38  
Videoplattensystem - Magnavision das erste marktfähige V. 80/5/61 80/6/63  
Videorecorder - Ein neues Gesicht- NV 7000 80/15/56  
Videorecorder - Erweiterte Ausstattung bei Video 2x4 80/19/9  
Videorecorder - Gebrauchstest Video 2x4 80/11/9  
Videorecorder - G ebrauchstest VCR 2020 80/6/11  
Videorecorder - Graetz liefert V. nach dem VHS-System 80/21/12  
Videorecorder- HR-7700 E 80/18/59  
Videorecorder - VS 9800 80/1/55  
Visodata '80 80/17/92  
Zeitlupenwiedergabe - störsignalfreie Video-Z. 80/4/66

## **Bildschirm-Kommunikation**

Bildschirmtext- das neue Telespiel 80/25/84

Bildschirmtext-Terminal (Loewe) 80/19/80

Teletext; Österreich begann mit T. 80/6/12

Videotext; Der deutsche V. im Probelauf 80/17/87

## • **Allgemeines (ab 1987)**

### **Funkschau Bilder (ab 1987)**

1987: Japan-Exporte nach Europa 87/23/4  
Antennen: Impulse aus dem All 87/21/4  
Audio: Siegeszug der CD-Player 87/20/3  
Autoelektronik: Boom in Sicht 87/26/3  
Autotelefone in der BRD 87/22/3  
BASF Audio/Video: Mengenwachstum und Preisverfall 87/25/4  
Btx-Endgeräte: Vorherrschaft der Multitels 87/24/3  
Btx: Multitels als Speerspitze 87/19/3  
Btx-, Telefax-, Teletex-Boom 87/19/3  
Btx-Umsatz '87: 80 Millionen DM 87/24/3  
Btx: Zuwachs beschleunigt 87/24/3  
C-Netz: Jetzt 41700 Teilnehmer 87/22/3  
Camcorder: Japaner sind Marktführer 87/21/3  
Camcorder USA: Erheblicher Umsatzfaktor 87/24/4  
Camcorder: VHS und Video 8 im Gleichgewicht 87/25/3  
Comtec-Studie: Wohin geht der Telecom-Markt? 87/26/3  
Fernsprechen: Das Telefon als Goldesel 87/19/4  
Japan-Exporte nach Europa 87/26/4  
Japan: Rückgang der LCD-TV-Produktion 87/25/4  
Korea: Bauteile für Export 87/22/4  
Korea-Fernseher: Totale Exportoffensive 87/18/3  
Lagerbestände: Höher als im Vorjahr 87/24/4  
Magnetbänder: Made in Korea 87/22/4  
Mobilfunk-Systeme: Vorrang für NMT 450 87/23/4  
Mobilfunk: Skandinavien ganz vorne 87/22/3  
PC-Anwender: Schlußlicht Universitäten 87/25/4  
Post: Milliarden für Telekom-Bereich 87/19/4  
Post: Starke Nutzung von Btx-Telex 87/21/4  
Produktion von Videorecordern in Europa 87/18/4  
Prognos: Kabelfernsehen bis 1995 87/23/3  
Programmverteilung: Kabel kontra Satellit 87/23/3  
Telecom/Post: Wachstum durch Umsatz 87/20/3  
Telefax: Exportboom in Japan 87/25/3  
Telefax: Japanische Fax-Invasion 87/19/3  
Tonträgermarkt: Stückzahl und Wert gestiegen 87/22/4  
TV-Geräte: Ein Drittel wird importiert 87/21/3  
TV: Vormarsch neuer Techniken 87/18/4  
Video-Heimgeräte: Standardrecorder 87/25/3  
Videorecorder: Flutwelle aus Korea 87/20/4  
Videorecorder-Importe: Auch hier legen die Koreaner zu 87/18/3  
Videorecorder/TV-Portables 87/18/4

Abgesandte Mitteilungs- und Antwortseiten bei Btx 88/18/4  
Ariane: 43 Satelliten am Start 88/1/4

Außenhandel der Bundesrepublik 1987 88/14/4  
Ausrüstung und Software für Paketvermittlung 88/11/3  
Ausrüstungsgrad bei Farbfernsehgeräten 88/22/3  
Ausstattung mit Kommunikationsinfrastruktur 1995 und 2005 (EG gesamt) 88/17/4  
Autotelefon - C-Netz im Vormarsch 88/5/4  
Autotelefon-Prognose der Post 88/21/4  
Bauelemente der Elektronik 1988 88/12/4  
Beteiligungen der Deutschen Bundespost an privaten Unternehmen 88/17/3  
Btx-Telex: Fast 50000 pro Monat 88/11/4  
Btx/Autotelefon/Fax: Weiter auf Wachstumskurs 88/16/4  
Btx: Werbung und Gebühren 88/14/3  
Camcorder-Märkte 88/12/3  
Consumer Electronics Weltmarkt 88/19/3, 88/19/4  
Datenstationen am Postnetz 88/23/4  
Datex-P/Datex-L Anschlußzahlen 1982-87 88/6/4  
DBS-Satellitenhaushalte in Japan 88/22/4  
DBS-Satellitensysteme in den USA 88/25/4  
Der Markt für Mehrwertdienste in Westeuropa 88/21/3  
Die Entwicklung auf dem CD-Spieler-Markt 88/21/4  
Die wichtigsten Märkte der Unterhaltungselektronik 88/8/3  
Digitale Vermittlungssysteme in den USA 88/24/4  
Druckermarkt 88/3/4  
EG-Telekom 88/12/4  
Elektromärkte 88/14/4  
Entwicklung Eurosignal 88/23/4  
Entwicklung Intelsat-Telefon-Kanäle 88/22/4  
Entwicklung Telefax G2/G3-Geräte 88/20/3  
Entwicklung von Datex-P und Datex-L 88/18/3  
Europäische Märkte der Unterhaltungselektronik 88/12/3  
Eurosignal: Funkruf für 150 000 88/11/4  
Exporte der Newly industrializing countries 1987 (NICs) 88/10/4  
Farbfernsehgeräte: Marktanteile 88/7/3  
Farbfernsehgeräte: Produktion und Inlandsmärkte 1988 88/15/3  
Farbfernsehgeräte: Verhältnis von Produktion zu Inlandsmarkt 1988 88/15/4  
Farbfernsehgerätemarkt BRD 88/7/3  
Farbfernsehimporte in BRD 88/7/4  
Fernmeldedienste 1987-Teilnehmer und Zuwachsraten 88/8/4  
Glasfasermarkt 88/6/3  
IC-Markt Deutschland 88/23/3  
IC-Markt Telecom Endgeräte Deutschland 88/23/3  
ISDN-Markt 88/6/3  
Kabelanschlüsse in der Bundesrepublik 88/5/4  
Kabelhaushalte, Kabelnetze - 3,2 Millionen angeschlossen 88/5/4  
Konsumer-Elektronik Japan - Produktion/Inlandsmarkt/Export 88/25/3  
Korea-Importe: Durchschnittspreise rückläufig 88/1/3  
Koreanische Elektronikexporte 88/3/3  
Koreanische Videoexporte nach Europa 88/25/3  
Mobilfunk im Vormarsch 88/16/3  
Neue Postdienste: Wachstum beschleunigt 88/4/3  
Paging-Markt in den USA 88/18/4  
PC-Markt BRD 1986 und 1987 88/3/3

Post: Internationale Ausschreibungen 88/16/3  
Produktion elektronischer Geräte pro Marktbereich in der Bundesrepublik  
Deutschland 88/24/3  
Prognose: DBS-Satellitenhaushalte 88/20/4  
Prognose: Umsatz aus DBS-Sat-TV-Gebühren und Werbung 88/20/4  
Regionale Verteilung von Autotelefonen in der BRD 88/17/3  
Service 130 88/9/3  
Teilnehmerzahlen: Telex/Telefax/Btx 88/20/3  
Teilnehmerzahlen: Telefax, BTX, Autotelefon 88/18/3  
Telefax - GS 2 verliert an Bedeutung 88/9/3  
Telefax in den USA 88/9/3  
Telefax in Europa 88/10/3  
Telefax jagt Btx 88/10/3  
Telefax-Entwicklung 88/6/4, 88/9/3  
Telefax-Produktion Japan 88/19/4  
Telefon-Anschlüsse weltweit 88/17/4  
Telefongespräche je Einwohner 88/25/4  
Telekom-Investitionen der Post 1988 88/3/4  
Telekom-Markt in Europa - Anteile der Unternehmen in % 88/14/3  
Telekom-Markt in Europa 88/16/3  
Telekom: Bildschirmtext - 21 Millionen Anrufe 1987 88/2/4  
Telekom: Postdienste 88/2/3  
Telekom: Teilnehmerentwicklung Service 130 88/1/4  
Teletex-Entwicklung 88/21/3  
TV/VCR in USA 88/4/4  
Unterhaltungselektronik - Marktprognosen 1988 88/10/4  
US-Markt - Video überholt TV 88/9/4  
VCR-Importe Korea 88/1/3  
Verbrauchsausgaben für Consumer Electronics 88/19/3  
Vergleich der Elektronik-Industrie mit anderen Industriezweigen 88/24/3  
Videorecorder - Sättigung über 30 Prozent (1980-87) 88/5/3  
Videorecorder: Japan-Export rückläufig 88/9/4  
Videotext: Standardausrüstung 88/4/3  
Weltmarkt zellulare Mobiltelefone (CMT) 88/16/4  
Wie wachsen die Postdienste? 88/11/3

Absatz von HDTV-Fernsehgeräten - eine Prognose für 1995 bis 2005 89/18, Spezial/6  
Absatz von HDTV-Videorecodern - eine Prognose für 1995 bis 2005 89/18, Spezial/8  
Anforderungen unterschiedlicher Nutzergruppen an ein Ortungs- und  
Navigationssystem 89/19/28  
Anschlußverteilung bei Datex-P-Hauptanschlüssen nach Wirtschaftszweigen 89/12/42  
Anteile der Bildschirmgrößen am TV-Gesamtmarkt 89/21/45  
Anteile der Produktionsgruppen am Unterhaltungselektronik-Markt 89/21/45  
Anteile der Systeme am Camcorder-Markt 89/21/45  
Antennenmarkt Bundesrepublik 89/23/3  
Arbeiten auf eigenes Risiko 89/19/96 Arbeitskosten international 89/14/78  
Arbeitslosigkeit - nah besehen 89/15/85  
Arbeitsplatzbilanz 1983-1988 89/9/89  
Arbeitsplätze: Wie zukunftssicher? 89/21/95  
Aufträge und Markterwartung für System 12 in Europa bis Ende 1990 89/13/16  
Aufzeichnungsdichte der Videorecorder 89/16/41

Bildröhrenmarkt Europa 1987 und 1992 89/4/3  
Bildschirmgrößen bei Importen aus Südostasien 1989 (1988) 89/18/4  
Bündelfunknetze in der Bundesrepublik Deutschland 89/25/3  
Bündelnetzsysteme 800 MHz in USA - Jahreszuwachs 89/12/3  
Bundespost - Haushaltsplan für 1989 89/1/28  
Camcorder-Exporte Japan 89/14/3  
Camcorder-Systeme Bundesrepublik, USA und weltweit 89/14/3  
CD-ROM - Italien an der Spitze 89/2/3  
CD-ROM-Markt in Europa 89/2/3  
Cityruf-Teilnehmer 89/13/3  
Das Geschäft mit Satelliten-TV 89/22/3  
Das jährliche Arbeitspensum 89/8/89  
Datenanschlüsse am Postnetz (1988) 89/13/3  
Datex-P-Wachstumsplanung 89/12/41  
Der europäische Absatzmarkt 1988 für ISDN 89/17/4  
Der europäische Absatzmarkt für digitale Telekommunikation 1993 89/14/4  
Der europäische Nadeldruckermarkt 1988 89/21/4  
Der US-Markt für Faxgeräte 1988 89/13/4  
Der US-Markt für zelluläres Funksprechequipment 89/13/4  
Der VSAT-Markt 89/19/39  
Die 15 größten TV-Produzenten 89/22/3  
Die Früchte der Produktivität 89/22/113  
Die großen drei Telekom-Unternehmen in Europa 89/21/28  
Die größten Industrie-Unternehmen in der Bundesrepublik 89/21/25  
Die Position Europas im Welthandel für Informationstechnologie 1985 89/11/3  
Digitalisierung des Telefonnetzes in der EG 89/15/4  
Diskrete Halbleiter in Europa 89/22/25  
DV-Manager - Immer up-to date? 89/7/89  
EG-Handelsbilanzüberschuß 89/20/40  
EG-Marktanteile PABX-Systeme 89/16/4  
Einführung von ISDN in verschiedenen Ländern 89/8/39  
Einnahmen aus Telekonferenz-Dienstleistungen 89/22/4  
Elektronische Postdienste in Europa 89/17/33  
Entwicklung Datex-P 1987/1988 89/8/3, 89/11/38  
Entwicklung der Halbleiterspeichergenerationen 89/2/4  
Entwicklung der Koreanischen Elektroindustrie 89/11/4  
Entwicklung der Weltempfänger 89/10/3  
Entwicklung des Farbfernsehgeräte-Marktes mit Videotextdecodern 89/7/23  
Entwicklung des Weltmarktes zu integrierten Systemen 89/8/32  
Entwicklung Telefax/Btx/Autotelefon 89/9/4  
Entwicklung von Datex-P und Datex-L 89/10/36  
Ertragszuwachsrate Fernmeldebereich 89/20/37  
Europäischer Absatzmarkt 1988 für Netzschaltgeräte 89/17/3  
Europäische zelluläre Systeme 89/12/27  
Eurosignal und Cityruf 89/1/21  
Farbfernseh- und Videogerätemarkt Bundesrepublik Deutschland 89/18/48  
Farbfernsehgeräte-Importe in die BRD 89/5/4  
Farbfernsehgeräte-Importe in die Bundesrepublik 89/18/3  
Fernmeldedienste in Frankreich 89/7/4  
Firmenwagen - für wen? 89/23/97  
Gesamtmarkt Bündelfunksysteme/-dienste Bundesrepublik Deutschland 89/25/3

Gesamtmarkt Unterhaltungselektronik BRD 89/21/44  
Glasfaserbestand im Netz der DBP 89/8/3  
Halbleiter-Verbrauch in der Nachrichtentechnik 89/22/26  
Internationaler Leitungskostenvergleich 89/19/4  
Japanische Camcorder-Produktion 89/7/3  
Japanische Elektroindustrie 89/4/4  
Japanische Investitionen im asiatischen Raum 89/11/4  
Japanische Telefax-Exporte 89/6/4  
Japanische Unterhaltungselektronik 89/4/4  
Kabelanschlüsse in der Bundesrepublik 89/23/3  
Konsumelektronik-Markt weltweit 89/22/3  
Kostenüber-/unterdeckung 1988 89/20/37  
Kumulierter Absatz von HDTV-Geräten 89/18/27  
Markt für Funksprechhausrüstungen in den USA 1988 89/15/4  
Markt für Netzführungssysteme 89/22/4  
Markt für Öffentliche Vermittlungstechnik in Westeuropa 89/16/4  
Markt für optische Speicherlaufwerke und -Medien 89/19/4  
Markt für private Funkssysteme 89/12/3  
Markt für privaten Mobilfunk (PMR) in Westeuropa 1988 89/19/3  
Markt für Sensoren - 1988 bis 2000 weltweit 89/2/3  
Markt für TV-Geräte in den USA 89/10/22  
Marktanteile der größten TV-Anbieter 89/18/47  
Marktanteile der größten Video-Anbieter 89/18/47  
Marktanteile Nadeldrucker 1989 in Europa und der BRD 89/21/4  
Marktdurchdringung zellularer Autotelefone 89/12/33  
Marktentwicklung Satellitenreceiver in Deutschland und Europa 89/20/3  
Marktprognose Paging in Europa 89/24/3  
Marktvolumen für Bündelfunksysteme Bundesrepublik Deutschland  
1990 und 1995 89/25/3  
Milliarden Mark für die betriebliche Weiterbildung 89/25/97  
Mittelstand schafft Arbeitsplätze 89/17/89  
Mobilfunk in Italien 89/3/4  
Mobilfunk-Teilnehmer in den USA 1989 89/24/4  
Mobilfunkdienste in der Bundesrepublik 89/13/3  
Mobilfunkmarkt Europa 89/9/3, 89/9/4  
Mobiltelefon-Teilnehmerzahlen 89/19/44  
Monatliche Camcorder-Produktion in Japan nach Firmen 89/7/3  
Monatliches Wachstum Zellular-Teilnehmer 89/24/4  
Nachfrage nach Führungs- und Fachkräften 89/16/87  
Nachfrage-Entwicklung bei Halbleitern für  
Informationsverarbeitung/Kommunikationstechnik 89/23/4  
Nachfrageprognose zur Teilnahme am C-Netz und die tatsächliche Entwicklung 89/25/4  
Nadeldruckermarkt - Entwicklung 1988/89 89/21/4  
Neuanschlüsse im C-Netz 89/25/4  
Noten für Arbeitnehmer 89/18/163  
Öffentliche Vermittlungstechniken 89/6/3  
Öffentlicher Mobilfunk in Japan 89/24/4  
PABX-Markt in EG-Ländern 1988 89/17/4  
PABX und Keysysteme 89/14/4  
Paging in Europa 89/1/21  
Paging-Teilnehmer weltweit 89/24/3

Paging-Weltmarkt 89/12/4  
Payphones weltweit 89/19/3  
Prognose der Teilnehmerzahl in Europa beim Mobilfunk analog und digital 89/4/3  
Reichweite privater Sender 89/22/44  
S-VHS-Marktanteile weltweit 89/15/3  
Satelliten-Antennen, Importe in die Bundesrepublik 89/18/4  
Schnurlose Telefone in der Bundesrepublik 89/17/3  
Sensoren - Markt für Hochtechnologie 89/2/3  
Sony-Umsatz und -Beschäftigte in Europa 89/20/29  
Technischer Redakteur - Neuer Ausbildungsgang 89/19/96  
Teilnehmerentwicklung B-, C-, D-Netz 89/17/23  
Teilnehmerentwicklung Bündelfunk Bundesrepublik Deutschland 89/25/3  
Teilnehmerzahlen - Telefax/Btx/Autotelefon 89/16/3  
Telefax 1987-1989 89/21/36  
Telefax-Anschlüsse weltweit 1988 89/5/3  
Telefax-Zuwächse 1987-1989 89/16/3  
Telefax/Btx/Autotelefon 89/23/4  
Telefonteilnehmer weltweit 89/22/26  
Telekom-Dienste der Post 1987/88 89/6/15  
Telekom-Dienste der Post 89/3/3, 89/5/3  
Telekom-Handel EG 1988 mit USA/Japan 89/20/38  
Telekom-Handelsbilanz der EG-Staaten 1988 89/21/3  
Teletex-Zuwächse 89/6/3  
Telex/Telefax/Btx 89/6/4  
Text- und Datendienste 1988 89/20/36  
TV- und Videomarkt Europa 89/8/4  
UE-Markt Bundesrepublik 1987 und 1988 89/10/4  
Umsatzentwicklung der Philips Kommunikations-Industrie (PKI) 89/16/25  
Umsatzzahlen 1987/88 der größten deutschen Konsortialmitglieder 89/24/14  
Unterhaltungselektronik-Markt 89/21/45  
Unterhaltungselektronik-Marktstruktur 89/18/48  
US-Markt für Faseroptik-Bauteile 1988 89/15/4  
VCR-Importe in die Bundesrepublik 89/20/4  
Videorecorder-Verkauf Westeuropa 89/10/4  
Video-Sättigung erreicht 89/18/50  
Videoumsatz 1987 bis 1989 89/18/50  
Wachstum der europäischen Satelliten-Industrie 89/20/3  
Was bringt 1989 für die Industrie? 89/6/111  
Weltmarkt der Elektronik 1988 89/1/3  
Weltmarkt Elektronik 1988 bis 1993 89/16/22  
Weltmarkt für Mobile Kommunikation 89/22/25  
Weltmarkt Lichtwellenleiter für Telekommunikation 89/10/3  
Weltmarkt PABX und Keysysteme 89/14/4  
Weltmarkt Richtfunk 89/3/3  
Weltmarkt Telekommunikation 1987 89/1/3  
Weltmarkt Telekommunikation 89/6/3, 89/7/28  
Weltmarkt Übertragungssysteme 89/12/4  
Weltmarkt Unterhaltungselektronik 89/12/47  
Weltproduktion Videorecorder 89/12/48  
Weltweite Entwicklung des IC-Marktes 89/2/4  
Wer arbeitet wo? 89/24/96

Wichtige Beteiligung der Deutschen Telekom 89/21/28  
Zugang zum europäischen Telekom-Markt 1986 89/8/34  
Zuwachszahlen im C-Netz 89/17/23

1987 - Finanzierungsanteile der Netzträger 90/8/32  
Absatz von ISDN-Anschlüssen und -Kanälen 90/25/31  
Angemeldete Telefaxgeräte 90/22/3  
Anschlußeinheiten-Beschaffung im RGW-Raum 90/17/23  
Anteile am Telekommunikationsmarkt 90/13/3  
Anteile der Telekommunikationsindustrie 90/15/3  
Arbeitsfleiß und Arbeitslohn 90/8/90  
Arbeitskämpfe international 90/3/86  
Ausbildung in Ost und West - Übersicht für die Bundesrepublik 90/19/142  
Ausbildung in Ost und West - Übersicht für die DDR 90/19/143  
Ausgaben für Forschung und Entwicklung in der Bundesrepublik 90/16/87  
Autoradiomarkt Bundesrepublik Deutschland 90/22/4  
Bedarf der DDR an Telekom-Anschlüssen in den nächsten 7 Jahren 90/13/27  
Bestandsentwicklung von Telekommunikation in der Bundesrepublik 90/18/41  
Beteiligung am Infonet 90/9/4  
Betriebsfunk-Entwicklung England 90/1/4  
C-Netz-Autotelefon 1986 bis 1990 90/22/31  
C-Netz-Funktelefon ist der große Renner 90/20/36  
Camcorder-Markt Bundesrepublik Deutschland 90/18/4  
Camcorder-Markt Bundesrepublik Deutschland 1986 bis 1992 90/10/4  
Chipkarten-Anwendung 90/18/29  
Cityruf 1989 nach Rufarten 90/4/3  
Cityruf - Teilnehmer Oktober 1990 90/23/3  
Datenbanken auf CD-ROMs in Europa 90/3/4  
Datex-P-Entwicklung in der Bundesrepublik 90/15/3  
Der Absatz von Fernsehgeräten 1952 bis 1993 90/5/27  
Der Aufschwung am Arbeitsmarkt 90/6/131  
Der europäische ASIC-Markt (1988/1994) 90/21/4  
Der europäische Faxgeräte-Markt 90/6/3  
Der Europäische Markt für Telefone (Absatz 1989 bis 1995) 90/14/31  
Der europäische Markt für Zellularkommunikation 90/11/25  
Der europäische Unterhaltungselektronik-Markt 90/5/3  
Der Gesamtmarkt für Telekommunikation in der BRD 90/2/23  
Der Markt für Datenkommunikations-Equipment in Europa 90/5/3  
Der Markt für Glasfaserkabel in Westeuropa 90/3/26  
Der Markt für Glasfaseroptiksensoren in West-Europa (1989) 90/9/4  
Der Markt für Kupferkabel in Westeuropa 90/3/26  
Der Markt für Unterhaltungselektronik in der BRD 1987-1990 und in  
Gesamtdeutschland 1991/92 90/16/4  
Der USA-Absatzmarkt 1989 für Funkruf 90/6/4  
Der USA-Absatzmarkt 1989 für professionelle Video-Produktionshardware 90/18/3  
Der USA-Absatzmarkt 1989 für Satelliten-Nachrichtenübertragung 90/18/3  
Der USA-Absatzmarkt 1989 für Wählnetzmodems 90/10/4  
Der Voice-Mail-Markt USA/Deutschland (2) 90/20/4  
Der Weltmarkt für Online-Datenbanken 1985-1989 90/22/45  
Der Westeuropäische Absatzmarkt 1994 für Telekommunikation 90/11/3  
Der Westeuropäische Absatzmarkt für Telekommunikation 1989 90/18/3

Der Westeuropäische Markt für die Wartung von Kommunikationsanlagen - 1988 90/14/  
Der westeuropäische Telekom-Markt 1989 90/8/4  
Deutsch-deutscher Handel mit Kommunikationstechnik 90/10/3  
Die Elektronikbranche 1989 90/14/3  
Die Elektronikbranche 1989, weltweit 90/14/3  
Die Entwicklung des Farbfernsehgeräte-Marktes in der Bundesrepublik. Der Anteil mit Videotextdecoder steigt überproportional 90/7/23  
DV-Manager - Immer up-to date? 90/7/89  
EG-Ausländer in der Bundesrepublik 90/10/95  
Einnahmen aus der Telefaxkommunikation 90/1/3  
Einsatzbereiche für Ingenieure 1989 90/13/79  
Elektro-Einfuhren nach Osteuropa 90/12/43  
Elektronik-Markt West-Europa 90/2/3  
Elektronik Produktion und Markt West-Europa 1990 90/2/4  
Entwicklung ausgewählter Telekom-Dienste (1987 bis 89) 90/3/3  
Entwicklung Btx-Teilnehmer 90/1/4  
Entwicklung Cityruf 1989 90/4/3  
Entwicklung der Anzahl von Satelliten in der geostationären Bahn 90/7/32  
Entwicklung der Elektronikbranche in Europa, den USA und Japan 90/9/33  
Entwicklung der F&E-Aufwendungen in Japan und USA 90/4/38  
Entwicklung der Forschung für Telekommunikation 1973-86 anhand des Publikationsoutput 90/11/36  
Entwicklung der Marktanteile 90/4/38  
Entwicklung der Marktanteile im jeweils anderen Markt 90/4/40  
Entwicklung der Nachfragestruktur bei Telefonapparaten in der BRD 90/13/4  
Entwicklung der Teilnehmerzahlen bei Eurosignal und Cityruf 1989-90 90/24/3  
Entwicklung der verschiedenen Telekom-Dienste in Deutschland 90/16/32  
Entwicklung des Autotelefon-C-Netzes 90/22/31  
Entwicklung des Fernwirkdienste Temex 90/19/58  
Entwicklung im Mikroelektronikverbrauch 90/24/4  
Entwicklung TV-Markt Bundesrepublik 90/1/25  
Entwicklung von Btx und Telefax 1985-1990 90/16/3  
Entwicklung von Telex und Telefax 1983-1989 90/17/4  
Entwicklung von Temex Dez'89 -Mai '90 90/17/4  
Europäischer Modemmarkt 90/1/35  
Farb-TV Importe in die Bundesrepublik 90/19/44  
Farbbildröhren-Produktion in China 1988 bis 1992 90/17/51  
Farbfernsehen Marktstruktur 90/19/4  
Ferngespräche USA-Bundesrepublik Deutschland 90/23/41  
Fernmeldedienste in Frankreich 90/7/4  
Fernsehempfang in der DDR 90/6/40, 90/16/23  
Fernsprechanchlüsse in ausgewählten Ländern 90/13/3  
Forschungs- und Entwicklungs-Budget Telekommunikation 1987 - Finanzierungsanteile der Hersteller (ohne Netzträger) 90/8/36  
FuE-Budget zivile Telekommunikation 1987, Finanzierungs-Anteile der Hersteller (ohne Netzträger) 90/16/43  
FuE-Budget zivile Telekommunikation, Finanzierungs-Anteile des Staates (ohne Netzträger) 90/16/43  
Full-time-Telefonkanäle via Satellit über dem Atlantik 90/23/41  
Gebühreneinnahmen und Infrastruktur Invest 90/22/40  
Gesamtmarkt Bündelfunksysteme/-Dienste Bundesrepublik Deutschland 1995 90/8/26

Gesamtmarkt für Telefone/Telefonanlagen in der BRD 90/17/3  
Gesamtmarkt Mobiler Datenfunk 90/23/4  
Handelsdefizite beim Telefondienst 1980-89 90/23/40  
Haushaltssättigung mit Farbfernsehgeräten und Anteil der Haushalte mit Videotext-Empfang 90/7/23  
Informatik-Markt Bundesrepublik 1989 90/6/3  
Ingenieurstellen 1989 nach Studiengängen 90/13/78  
internationaler Preisvergleich Mobilfunktelefone 90/19/64  
Investitionen für das D1-Netz 90/12/20  
Investitionsvolumen Fernmeldetechnik der Telekom in der DDR 1991-1997 90/19/3  
ISDN-fähige Ortsnetze 90/25/33  
Jahresbedarf des Gesamtmarktes für Telefonapparate BRD 90/13/4  
Japanische Camcorder-Produktion 90/7/3  
Kabel-TV-Haushalte in Europa 90/11/4  
Kabelanschlüsse in der Bundesrepublik 90/5/53  
Kabelanschlüsse in der Bundesrepublik 1990 90/14/4  
Kosten eines Mobiltelefons 90/14/36  
LAN in Europa 90/22/3  
Lohnkosten in der Industrie 1989 90/15/95  
Markt für Kommunikations-Prüfgeräte 90/1/3  
Markt für Telekommunikation 1985-95 90/10/3  
Markt für Unterhaltungselektronik England 1988 bis 1992 90/3/4  
Markt für Unterhaltungselektronik in der Bundesrepublik und der DDR 1991/92 90/16/4  
Markt für Vans Europa 90/25/3  
Marktanteile für Telefax-Geräte in Japan 90/25/3  
Marktanteile Videorecorder nach Preisklassen 90/21/4  
Marktentwicklung Bündelfunknetze Deutschland 90/8/28  
Marktentwicklung Funktelefon 90/12/20  
Marktprognose für schnurlose Telefone 90/11/3  
Marktprognose Paging in Europa 90/4/26  
Marktvolumen ausgewählter Produktgruppen 89 EVP-Preise 90/19/63  
Mehrwertdienste (VANS) in Westeuropa 90/18/26  
Mieten oder kaufen? 90/21/3  
Mitte der 80er Jahre aufgestellte Prognose für Anschlußzahlen neuer Fernmeldedienste 90/18/42  
Mobilfunk-Teilnehmer Deutschland 90/20/3  
Mobilfunkdienste in der Bundesrepublik 1985-1990 90/16/3  
Mobilfunkstruktur in den USA 90/8/30  
Mobilfunkteilnehmer in Europa 90/11/28, 90/15/44  
Mobilfunkteilnehmer in Schweden 90/24/3  
Mobilfunktelefone nach Kategorien 90/19/64  
Mobilkommunikationsdienste 90/12/32  
Mobiltelefone in Italien 90/14/36  
Monatliche Camcorder-Produktion in Japan nach Firmen 90/7/3  
Nachfrage nach Telefonen 90/14/28  
Netz C: Sprechkanäle 1989 90/6/4  
Öffentliche Funkrufdienste in der Bundesrepublik 90/5/4  
Örtliche Telefonnetze weltweit 90/2/23  
Paging-Teilnehmer pro 1000 Einwohner 90/4/26  
Paging-Teilnehmer weltweit 90/4/26  
Planung der DDR für Telekomdienste bis 1995 90/6/38

Preisentwicklung für Mobilfunktelefone 1985-1992 90/19/64  
Privater Satelliten-Empfang 90/16/25  
Prozentuale Verteilung des Verwendungszweckes und der Herkunft der Satelliten  
in der geostationären Umlaufbahn 90/7/35  
Qualifikation ist gefragt 90/16/88  
Qualifikationsstruktur der Erwerbstätigen in der Bundesrepublik 90/14/95  
Sat-Dienste für Telekom und TV 90/3/26  
Sat-Einzelanlagen in Europa 90/12/4  
Sat-Schüsseln in Deutschland 90/16/25  
Satellitenempfang 90/24/34  
Satellitengestützter Telekom-Markt in Europa 1972 bis 2000 90/2/27  
Schwerpunkte betrieblicher Weiterbildung 90/24/108  
"Start"-Terminals 90/13/20  
Struktur des geschäftlichen Kundensektors 90/17/3  
Studienzeiten international 90/1/89  
Technologisches Potential für die gesamte Telekommunikation 1979-1986 90/11/37  
Teilnehmer am Netz C pro OPD-Bereich 90/3/22  
Teilnehmer des Paketvermittlungsdienstes von NTT 90/4/4  
Teilnehmer zellulärer Systeme 90/11/28  
Teilnehmer-Gebühren in der Satelliten-Kommunikation 1988 bis 1998 90/2/27  
Teilnehmerentwicklung Bündelfunk Bundesrepublik Deutschland 90/8/26  
Teilnehmerentwicklung Cellnet und Vodafone 90/20/4  
Teilnehmerentwicklung von PCN in England 90/22/40  
Teilnehmerentwicklung von SkyTel 90/16/34  
Teilnehmerzahlen des C-Autotelefon-Netzes 90/20/3  
Telefax-Endeinrichtungen 90/12/3  
Telefax-Übertragungen 1989-1995 90/25/4  
Telefon-Hauptanschlüsse in der EG (1988) 90/5/4  
Telefon-Hauptanschlüsse in osteuropäischen Ländern 1988 90/6/38  
Telefone in den BRD-Haushalten 90/17/3, 90/21/34  
Telefongebühren EG - USA 90/21/3  
Telekom gegen Privatunternehmen 90/2/24  
Telekom-Investition in der DDR für 1990 in Mio. DM 90/19/3  
Telekommunikation in Europa 90/7/30  
Thomson Consumer Electronics: Ausgaben für Forschung, Entwicklung u.  
Kapitalkosten 90/2/44  
Thomson Consumer Electronics Umsätze (konsolidiert) 90/2/44  
Umsatz und Stückzahl der an den Handel ausgelieferten Sat-Anlagen 90/7/49  
Umsatzaufteilung der "Baby Bells" nach Aufgabengebieten 90/8/4  
Umsatzprognose Glasfaser-Komponenten in Westeuropa nach Ländern für 1995 90/25/4  
Ungarns Telekommunikation im Jahr 2000. Die Vorgaben des 10-Jahres-Plan 90/13/31  
Unterhaltungselektronik - Marktstruktur 90/1/24  
US-Ausgleichszahlung an die Deutsche Bundespost 90/23/40  
US-Elektronik-Ausfuhren 1989 90/15/4  
US-Elektronik-Einfuhren 1989 90/15/4  
US-Markt für LED-Sender 90/21/77  
US-Markt für LED-Sender - Anwendungen 90/21/77  
US-Markt für Telefone 1988 90/8/3  
Vergleich: Hauptanschluß- und Nebenstellendichte 90/19/68  
Verkauf von Sat-Anlagen 90/24/31, 90/24/34  
Verteilung von ISDN-Basiskanälen nach Branchen 90/25/31

Vertriebsstellen für Kommunikationstechnik im Handel 90/20/12  
Vertriebsweganteile am Absatz von Kommunikationstechnik im Handel 90/20/12  
Video Marktstruktur 90/19/4  
VSAT Marktprognose West-Europa 90/23/4  
VSAT-Nutzerverteilung USA 90/18/3  
VSAT-Terminals 90/9/3  
Was kostet das Autotelefon? 90/23/3  
Weltelektromarkt 1988 90/12/32  
Weltmarkt der Unterhaltungselektronik 1988-1993 90/22/4  
Weltmarkt im Mobilern Fernsprehverkehr 90/2/4  
Weltmarkt Telekommunikation 90/7/30  
Weltmarkt Telekommunikation (Anteile der EG-Länder) 90/7/28  
Weltrangliste der Telekom-Hersteller 1988 90/9/3, 90/17/21  
Weltweite Teilnehmerzahlen der unterschiedlichen Zellularsysteme 90/8/30  
Wer nutzt Telefax in der BRD? 90/12/3  
Wofür werden die ICs eingesetzt? 90/24/4  
Zahl der Telefonkanäle zwischen der Bundesrepublik und der DDR 90/6/40  
Zu- und Abgänge der Erwerbstätigen in der Bundesrepublik 90/12/96

### **Neuheiten (ab 1987)**

25-W-Weiler-Mini-LötKolben (Cooper Group) 87/21/84  
70-cm-Transceiver (Kennwood) 87/14/69  
8-mm-Camcorder (Nikon) 87/22/94  
Ablenkeinheiten (Ginsbury Electronic) 87/12/78  
Abtastsystem (Ortofon) 87/7/75  
A/D-Wandler mit Multiplexer (Spezial-Electronic) 87/23/72  
Akku-Schrauber für Montage-Sheriffs (Inter Mercador) 87/19/73  
Akkumulatoren: NiCd im Batteriefach (Sanyo) 87/24/72  
Aktiv-Lautsprecher (AVB) 87/1/67  
Aktivboxen (Aiwa) 87/15/67  
Analog-Plattenspieler (Thorens Cabasse) 87/17/73  
Analog-Plattenspieler (Dual) 87/1/70

Anrufbeantworter (Grundig) 87/5/73  
Anrufbeantworter mit Raumüberwachung (Tiptel) 87/24/82  
Antennenmeßempfänger (KWS Electronic) 87/15/72  
Antennenmeßgerät (König) 87/24/76  
Antennensteuerung (Computer & Communication) 87/20/84  
Antistatik- und Reinigungs-Lotion (Knosti Phonozubehör) 87/15/72  
Armbanduhr: „Datenbank“ am Handgelenk (Casio) 87/20/78  
Audio-/Video-Schneidetisch-Zubehör (Christmann) 87/18/99  
Audio-Kassetten in vier Qualitätsklassen (Agfa) 87/21/78  
Audio-Kassettenspieler (Sanyo) 87/18/95  
Audio-Noise-Gate (Alphaton Elektroakustik) 87/12/79  
Audio-Prozessor „Quantec ORS/XL“ (G.t.c. Studiotechnik) 87/22/96  
Audiozentrale per Computer steuerbar (ElectroVoice) 87/23/76  
Aussetzfehlermeßgerät (Neuschäfer Elektronik) 87/4/71  
Auto-Alarmanlage (Hella KG) 87/4/72  
Auto-Alarmanlagen (AutoSound) 87/17/74

Auto-Alarmsystem (Gelhard) 87/24/77  
Auto-CD-Spieler CDP 05 (Blaupunkt) 87/3/71  
Auto-Endstufen (Blaupunkt) 87/13/82  
Auto-Sprechfunk (Kennwood) 87/16/67  
Autoantenne ohne Löcher im Blech (On-Glass Aerials) 87/23/68  
Autokassettenradio (Kenwood) 87/8/77  
Autolautsprecher (Hännle Acoustic) 87/16/66  
Autolautsprecher (Becker) 87/1/67  
Autolautsprecher (Canton) 87/13/72  
Autolautsprecher (Mac Audio) 87/16/72  
Autolautsprecher (Panasonic) 87/17/70  
Autoradio mit 104 W Maximal-Spitzenleistung (Grundig) 87/21/80  
AV-Tuner Amplifier (Philips) 87/21/82  
Batterie: Ultralife 9 Volt E-Block (Kodak) 87/24/75  
Beschriftungstechnik (OK Industries) 87/12/80  
Bewegungsmelder (Conrad Elektronik) 87/8/73  
Bildfunkkonverter FAX-1 (Richter) 87/19/78  
Bildmuster-generator (Philips) 87/15/70  
Bildplattenspieler: LV-ROM (Philips PKI) 87/6/67  
Bildplattenwechsler (Wurlitzer) 87/20/79  
Bildröhrenprüfer-Regenerierer (Dynatrade) 87/8/66  
Bildschirm-Terminal (Spezial Electronic) 87/22/101  
Bildübertragung: Entfernung kein Problem (Raff) 87/22/105  
Bildverarbeitung: Flimmerfrei mit 100 Hz (VTE Digitalvideo) 87/6/67  
Bitfehler-Meßgerät (Siemens) 87/1/72  
Btx-Einsteckkarte (Markmann) 87/19/87  
C-Netz-Telefon (Funkservice Bremen) 87/9/72  
CAD/CAM und Karthografie (Secapa) 87/17/68  
Camcorder mit digitalem Autofocus (Sanyo) 87/20/76  
Car-HiFi (Becker) 87/18/104  
CB-Mobilfunkgerät (dnt) 87/18/100  
CCD-Farbkamera (Grundig) 87/15/67  
CCD-Farbkamera (Panasonic) 87/16/68  
CCD-Kamerasystem (Kontron) 87/18/107  
CD-ROM-Laufwerk (Henschel + Stinnes) 87/13/81  
CD-Spieler (Dual) 87/15/64  
CD-Spieler 8300 AC (Grundig) 87/19/76  
CD-Spieler B226 (Revox Ela) 87/10/82  
CD-Spieler: CD 650 Vierfach-Oversampling (Philips) 87/2/70  
CD-Spieler: Digital-Plattenspieler DR 595 (ITT) 87/3/66  
CD-Video-Spieler (Philips) 87/18/100  
CD-Winzling CP-12 (Sanyo) 87/19/82  
CGA-Grafik für Hercules-Karten (McMicro) 87/20/76  
Chassis-Monitore (Sanyo Video) 87/11/79  
Chipwiderstände (Ehmki) 87/22/96  
CMOS-Timer-Chip im SMD-Format 87/23/70  
Compactcassette TX (AMS) 87/10/75  
Computer-Monitor (Sanyo Video) 87/9/70  
Computer-Monitor: Farbiges im 14-Zoll-Format (Grundig) 87/21/77  
Computer Sicomp PC 16-20 (Siemens) 87/3/76  
Computer-Steckdose (Rutenbeck) 87/19/84

Computer-Tastatur (Mors) 87/19/75  
Computer-Zubehör: Sauberer Datentransfer (Bayer) 87/24/72  
Computer: PC als Multi-User-System (Classic Technology) 87/7/72  
CP/M-Computer (Boston Computer) 87/15/67  
Dämpfungsmaterial (Visaton) 87/7/72  
Datalogger (ASM GmbH) 87/16/62  
Datensicherung auf Kassetten (Philips) 87/4/68  
Datenspeicher (3M) 87/17/77  
Datenspeicher (CTT GmbH) 87/15/72  
Dauermagnetwerkstoffe (Vacuumschmelze) 87/1/75  
DC/DC-Wandler (Elektrosil) 87/19/85  
DC/DC-Wandler: Exakt symmetrisch (Bicc Vero) 87/22/109  
DC/DC-Wandler für die Wandmontage (Bentron) 87/23/68  
DFÜ-Programme für IBM-Kompatible und AtariST (Shamrock) 87/8/68  
Digital-Instrument kalibriert sich selbst (Jumo) 87/22/103  
Digital-Ohmmeter "Resistomat 2328" (Burster) 87/21/74  
Digital-Synthesizer-Tuner A-X 150 (Harman) 87/11/82  
Digitaldrehknopf CT50 (TKW-Elektronik) 87/11/81  
Digitalmultimeter (Dynatrade) 87/20/82  
Digitalmultimeter (Margret Brenner) 87/13/76  
Digitalmultimeter (Prema) 87/9/68, 73, 87/10/76  
Digitalmultimeter Taschen-DMM 3020 (Soar Europa) 87/12/80  
Digitalmultimeter UDL 44 (Rohde & Schwarz) 87/2/76  
Digitalvoltmeter (Electronic Assembly) 87/14/74  
Digitalvoltmeter (Technitron) 87/21/77  
Diktiergerät für den Autofahrer: CarMemo (PKI) 87/13/71  
Diktierkassette: Bandanzeige für Sehbehinderte (Grundig) 87/12/82  
Doppel-Kassettendeck HX-A 451 W (Akai) 87/3/72  
Druckcode-Converter DK 924N (Fotronic) 87/12/82  
Drucker-Umschalter (Misco) 87/18/105  
Druckschrift-Lesegerät (Papenmeier GmbH) 87/16/68  
Dual-Ton-Mehrfachfrequenz-Tranceiver (GTE Microcircuits) 87/13/76  
Einbaugehäuse: Schnell befestigt (Bündoplast) 87/24/78  
Einplatinen-Computer (NEC) 87/23/71  
Einschub-Frontplatten (Feltron) 87/2/74  
ELA-Anlage (Broadcast-Video-Technik) 87/11/86  
ELA-Anlagen für das knappe Budget (Philips) 87/23/71  
Elektronische Last "ELA 500" vernichtet 500 W zu Meßzwecken (Zentro) 87/22/106  
Epoxikleber (Polytec) 87/9/73  
EPROM-Programmer (Heiden) 87/24/77  
Farbband-Recycling (FMW) 87/12/87  
Farbbildröhre - flach und eckig (SEL) 87/22/94  
Farb-CCD-Kamera (Siemens) 87/1/69  
Farb-Datensichtgerät (EMT-Franz) 87/22/104  
Farbdrucker VCC 335 (Kontron) 87/11/80  
Farbmonitore (Siemens) 87/4/70  
Farbvideoprojektor (Mitsubishi) 87/9/71  
Ferngesteuerter Polarisations-Umschalter (Hirschmann) 87/12/76  
Fernkopierer (DeTeWe) 87/6/74  
Fernkopierer (NEC) 87/22/108  
Fernkopierer (Telenorma) 87/6/72

Fernkopierer: Handlich und kompakt (Toshiba) 87/19/86  
Fernschaltgerät (Letterphot) 87/18/102  
Fernseh-ZF-Modulator (Philips) 87/10/80  
Fernsteuersystem (W. Hütter KG) 87/16/73  
Festplatten-Controller (Impec) 87/11/77  
FFT-Analysator 8803 (Brenner) 87/2/72  
Filter-Steckdose (Misco) 87/21/85  
Folien-Kameragehäuse VCC816A (Goedecke) 87/17/72  
Frequenzmesser (Philips) 87/5/80  
Frequenzumsetzer (Rohde & Schwarz) 87/16/62  
Frequenzumsetzer für die Satellitenkanäle (Parzich) 87/19/85  
Frequenzweiche: Fünf Kanäle (Harman) 87/10/74  
Frequenzzähler (Meko) 87/23/76  
Frequenzzähler (Racal-Dana-Instruments) 87/6/69  
Frequenzzähler: Preisgünstiges Prüfgerät (nbn) 87/20/80  
Frequenzzähler: Systemtaugliches Miniformat (Philips) 87/19/86  
Funk-Meßplatz (Heynen) 87/8/73, 87/12/82  
Funktionsgenerator (Dynatrade) 87/17/76, 87/23/83  
Funktionsgenerator (Kontron) 87/16/64  
Funktionsgenerator und Impulsgenerator 2100 (Keithley) 87/10/79  
Funktionstestsystem (Reinhardt System) 87/12/72  
Funkuhr (Dugena) 87/22/104  
Glasfaser: Digitale Endgeräte (Siemens) 87/18/103  
Glasfaser für Apple-Talk (DuPont) 87/17/74  
Gleichspannungswandler (Lambda Netzgeräte) 87/13/74  
Grafik-Bildschirm (IBG GmbH) 87/6/68  
Großbild-Projektionsanlagen (Trans Video) 87/23/83  
Großbild-Projektor (Bell & Howell) 87/22/102  
Handfunkgerät (Albrecht Electronic) 87/13/78  
Heizkostenverteiler EHKV 90 (Techem GmbH) 87/12/75  
HF-Filter: Beachtliche 100 dB (Wainwright) 87/21/85  
HF-Signalgenerator (Marconi) 87/17/72  
HF-Wattmeter (Neumüller) 87/12/72  
HiFi-Anlage (Metz) 87/8/67  
HiFi-Anlage im Midi-Format (Fisher) 87/21/79  
HiFi-Boxen (Gultron) 87/7/78  
HiFi-„Fine-Arts“-Serie (Grundig) 87/21/82  
HiFi-Kassettendeck: Unbegrenzte Kopfgarantie (Akai) 87/22/104  
HiFi-Kompaktanlage CA 555 (ITT) 87/19/78  
HiFi-Stereo-Kopfhörer (Sennheiser) 87/24/75  
HiFi-Tuner (Dual) 87/7/70, 87/17/74  
HiFi-Turm GSA-5200 (Goldstar) 87/4/74  
Hochtonkalotte (Schukat) 87/5/76  
Hochtonlautsprecher (Visaton) 87/17/70  
IC-Tester: Labor-Oszilloskop-Zusatz (Beckmann) 87/19/82  
IC-Tester: Modell 550 (Dynatrade) 87/2/71  
IC-Ziehwerkzeug CiBCoR (SEL) 87/19/76  
IR-Receiver (Inter-Mercador) 87/18/107  
Jitter-Meßgerät PJM-4 (Wandel & Goltermann) 87/7/77  
Kabellängenprüfer (Dynatrade) 87/15/70  
Kamerastütze (Hamaphot) 87/16/70

Kamerasystem (CMT Film u. Fernsehproduktion) 87/21/78  
Kassetten-Autoradio im Colani-Design (Gelhard) 87/22/105  
Kassettendeck CC8050 (Dual) 87/19/79  
Kassetten-Player (Grundig) 87/1/73  
Kassetten-Receiver (Kenwood Electronics) 87/4/72  
Key- und Effektpult VEP (Rowi International) 87/15/66  
Kleingehäuse (Bicc-Vero) 87/8/71  
Kompaktoszilloskop-Serie von Hitachi (Kontron) 87/19/79  
Kondensatormikrofon (AKG) 87/22/106  
Kopfhörer (Philips) 87/9/72  
Kopfhörer (Sennheiser) 87/9/72, 87/17/77  
Kurzhubtasten (Mentor) 87/12/83  
Kurzwellen-Transceiver (Richter & Co) 87/17/67  
KW-Transceiver (ICOM) 87/18/94  
KW-Transceiver (Richter & Co.) 87/19/76  
KW-Transceiver (Kennwood) 87/14/66  
Laser: Helium-Neon-Laser LGK 7770 (Siemens) 87/2/72  
Laser: Low-Cost-HeNe-Strahler (International Electronics) 87/5/70  
Laserdrucker (Epson) 87/6/73  
Lautsprecher (Estra) 87/8/77  
Lautsprecher (Pioneer Akustik) 87/9/69  
Lautsprecherbox (Inter-Mercador) 87/15/70  
Lautsprecherbox (Phonar Akustik) 87/17/73, 87/18/106  
Lautsprecherboxen (Nabo-Akustik) 87/12/80  
LCD-Modul mit V.24-Eingang (Wiesmann) 87/19/81  
LCR-Meßgerät (Thorn EMI) 87/19/86  
LED-Anzeigen: Aufbau nach Wunsch (Mentor) 87/21/83  
LEDs: Mini-Chips (Stettner) 87/21/84  
Leit-Klebstoff (Emerson) 87/22/94  
Leiterpasten 87/12/69  
Leiterplatten auf dem PC entflechten (Shamrock) 87/12/75  
Leiterplattenentwurf (Neukorn-Elektronik) 87/6/67  
Leiterplatten-Säge (Mutronic) 87/16/68  
Leiterplatten: Schneller Weg zum Prototyp (Bicc-Vero) 87/7/70  
Leitungs-Suchgerät (Brennstuhl) 87/18/107  
Lichtleiter-Meßgerät im, Kompaktformat (Kontron Phystech) 87/19/72  
Lichtwellenleiter-Kontakte (Amphenol) 87/8/78  
Lichtwellenleiter: Spleißgerät OIS-MI (ANT) 87/3/70  
Linear-Encodermodul HEDS-9200 (Hewlett-Packard) 87/23/77  
Logik-Programmiergerät "Logik Lab" (Bacher) 87/6/76  
Lötdampfabsorber (OK Industries) 87/21/81  
Lötstation (Bittmann) 87/13/75  
Lötssystem: Zinn wandert mit (Prencos) 87/23/78  
LWL-Verbinder (Rifa-Leitgeb) 87/10/81  
Matrix-Druckkopf (Fresard Pannetton) 87/19/76  
Meßempfänger (Hans Kolbe) 87/14/66  
Meßrecorder: 21 Kanäle auf VHS-Band (nbn) 87/21/83  
Messen, Steuern und Regeln (Infax Computer) 87/6/71  
Meßwert-Wandler: AC-Effektivwerte (Metronik) 87/23/82  
Metall-Detektoren (OFM) 87/21/74  
Metall-Schrumpfringe mit „Formgedächtnis" (Raychem) 87/19/74

MIDI-fähiges Recordermischpult im Aktenformat (Harman) 87/1/75  
Mikrofon-Hörer (Kogon) 87/10/72  
Mikrofon-Kompressor (Harman) 87/15/68  
Mikrofone (Electro-Voice) 87/10/75  
Mikroprozessor-Prüfgerät (TECS Prüftechnik) 87/10/76  
Mini-Kopfhörer (Sennheiser) 87/17/77  
Mini-Stereokopfhörer SBC 477 (Philips) 87/11/83  
Mischpult-Erweiterung (Revox) 87/18/103  
Mischpult-Recorder (Harman) 87/22/98  
Mobilfunk im Verkehrsgewühl (Richter & Co.) 87/19/74  
Monitor-Abschirmung (Vacuumschmelze) 87/12/76  
Montage-Elemente (Stettner) 87/23/70  
Motor-Schwenkkopf (Goeddecke) 87/22/195  
MSX-Computer: Musik-Modul NMS 8280 (Philips) 87/2/68  
Multimeter DM 10, DM 15B, DM20L (Beckman Ind.) 87/1/75  
Musikelektronik: ASIC steuert Midi-Keyboards (Doepfer) 87/19/86  
Musiker-Lautsprecherbox (Thomas Klotz) 87/5/70  
Netz-Protokollierung (MWB Meßwandler-Bau) 87/12/73  
Netzrentstörfilter (Getronic) 87/14/76  
Netzfilter: Empfindliche Geräte schützen (Merlin Gerin) 87/19/76  
Netzstörungen-Analysator (Schaffner) 87/22/102  
Netzwerkorganisation (Telenorma) 87/6/72  
NF-Abschwächer: Noise-Gate (Thum + Mahr) 87/4/68  
NF-Meßsystem „System One“ (RTW) 87/12/78  
NF-Pegelmeßgerät (Wandel & Goltermann) 87/9/74  
NF-Universaltester (König) 87/20/81  
Normalfrequenzverteilung (Klinkenberg) 87/23/69  
Optischer Speicher (Agora) 87/13/80  
Oszilloskop-Kalibrator (Dynatrade Electronic) 87/5/72  
Oszilloskop: Digitales Speicheroszilloskop VC-6050 (Hitachi) 87/4/76  
Oszilloskop: Flach dank LCD (Lau GmbH) 87/23/84  
Oszilloskop: Vierkanal-Oszilloskop (Müller und Weigert) 87/11/87  
Oszilloskope für HF-Spezialisten (Philips) 87/22/96  
Parabolantennen (Kathrein-Werke AG) 87/5/72  
PC-Daten-Netzwerk (Fotronic) 87/20/78  
PC-Emulator: MS-DOS für Schneider CPC (Kersten & Partner) 87/7/74  
PC-Erweiterungskarte: 40 MByte mehr (M-Computertechnik) 87/24/81  
PC: IBM-AT auf einer Karte (Graf) 87/18/102  
PC-Steckkarte (Com-Com, Hollaus) 87/17/71  
PC-Tastatur (Raff GmbH) 87/10/73  
PCM-Trainer (hps Systemtechnik) 87/13/82  
Pegelmesser (Wandel & Goltermann) 87/11/80  
Pegelsteuergerät (Harman) 87/17/68  
Permanentmagnete (Talema Elektronik) 87/12/74  
Personenmelder L122 (Manfred Peters KG) 87/16/65  
Personenrufsystem (Philips) 87/13/79  
Personensuchsystem (Kordt Feinmechanik) 87/12/87  
Pflegespray für Kunststoffe (Dataline) 87/22/96  
Piezo-Signalgeber (Neumüller) 87/9/72  
Piezo-Translatoren (Physik Instrumente) 87/14/76  
PIN-Dioden: Kleinformat in SMT (Hewlett-Packard) 87/22/107

Pin-Richtgerät (Service GmbH) 87/11/82  
Polaroter (Satellite Technology) 87/14/75  
Potentialmessung (Optilas) 87/6/70  
Privat-Fernmeldenetz: Pulsmodulations-System (ANT) 87/6/68  
Projektionssystem "MagnaByte" (Telex) 87/13/75  
PROM-Datenträger (TeeSys) 87/16/70  
Protokoll-Tester K1196 (Siemens) 87/8/75  
Protokoll-Tester LAN Protocol Tester B5100 (Siemens) 87/10/78  
Pufferspeicher (Wiesemann) 87/21/74  
Pulsgenerator (Kontron) 87/16/66  
Quarzfenoszillator (Schomandl) 87/8/11  
RAM-Modul (Glunz) 87/17/68  
RAM-Speicher (Glunz) 87/16/71  
Rauchabscheider (Trion) 87/8/66  
RC-Entzerrer (Alphaton Elektroakustik) 87/15/72  
Referenzschallquelle (NTS) 87/13/74  
Richtmikrofon (Harman) 87/5/81  
Röhrenkamera FA 76 HD (Grundig) 87/15/66  
Rotor für Parabolantennen (Satellite Techn.) 87/14/69  
Rückstreumeßgerät für Lichtwellenleiter (ANT) 87/2/70  
Rundstrahl-Antenne Super Discone D-130 (Albrecht Electronic) 87/4/73  
Sampling-Oszilloskop: 12-GHz-Maschine 87/24/74  
Satellitenempfang (Conrad) 87/20/77  
Scart-Adapter A92S (Sieger Electronic) 87/8/75  
Schaltzentrale - HiFi-Vorführstudios (Phono Motion) 87/3/77  
Schnittstellentester (Ing.-Büro Sauer) 87/12/69  
Schnittstellentester (Beckman) 87/20/82  
Schnittstellen-Wandler Centronics oder V.24 (Ing.-Büro Wilke) 87/10/74  
Schnurloses Telefon (Kolbe & Co.) 87/10/78  
Schraubendreher (Weber-Werkzeug) 87/13/72  
Schriftgenerator D3600 (3M Deutschland) 87/1/68  
Selektiver Pegelmesser (Wandel & Goltermann) 87/15/68  
Selektivrufsystem (Wintherburg) 87/12/83  
Signalanalysator (Schlumberger) 87/13/78  
Signalgeber (WPB Digisound) 87/10/72  
Signalgenerator (Fluke GmbH) 87/12/69  
Speicherspeicher (Keithley Instruments) 87/11/78  
SMD-Bestückungsplatz (ok Industries) 87/17/71  
SMD-Bestückungswerkzeug (Polytronik) 87/19/80  
SMD-Container (Mira-Elektronik, Sauerbeck) 87/16/72  
SMD-Lötstation (Ges. f. Löttechnik) 87/17/76  
SMD-Technik (Ges. f. Löttechnik) 87/11/83  
SMDs- Bauelemente sicher im Griff (A. P. Electronic) 87/19/72  
Solar-Akku (Nife) 87/23/82  
Solar-Ladegerät für NiCd-Akkus (Solaris Sonnenenergie) 87/14/70  
Sound-Shaper (ADC) 87/9/70  
Speicheroszilloskop (Hewlett-Packard) 87/22/103  
Speicheroszilloskop 4041 (Gould Instruments) 87/3/75  
Speicheroszilloskop (Tektronix) 87/14/77  
Speicheroszilloskop SE 571 (BBC-Metrawatt) 87/8/66  
Speicheroszilloskop (Wavetek) 87/23/82

Spektrumanalysator TEK 2710 (Tektronix) 87/7/76  
Sprechfunk (Kolbe & Co.) 87/9/70  
Sprechfunkgeräte (Kennwood) 87/16/73  
Steckverbinder wasserdicht XLR (Adam & Co.) 87/10/78  
Steckverbindung (Amphenol-Tuchel) 87/10/72  
Stereo-Richtmikrofon (Neumann) 87/18/106  
Stereo-Tonendstufe A-220 (Harman) 87/15/70  
Stereosystem ST 541 (ITT Schaub-Lorenz) 87/13/78  
Störaustaster (Büro Haverkamp) 87/8/74  
Störfeldmeßgerät (Kontron) 87/14/72  
Strahlungsmeßgerät (Manfred Peters KG) 87/16/66  
Strahlungsmeßgerät DLM-2 (R. Mayr) 87/1/70  
Strahlungspyrometer auf Infrarot-Basis (Juchheim) 87/19/73  
Strichcode-Prüfgerät: Lesemeister (MB + S Strichcode) 87/21/85  
Stromschleifen-Simulator (Elementa) 87/11/81  
Strömungsmesser. (Wilh. Lambrecht GmbH) 87/5/70  
Studio-Meßgeräte (EMT-Franz) 87/10/83  
Studio-Monitorbox (Gulton) 87/4/74  
Surround-Prozessor AS-P 302 (Akai) 87/2/75  
Synchron-Schnittgerät (ViTec) 87/22/97  
Tages-/Wochenschaltuhr (Flash Schaltgeräte) 87/12/84  
Teflon-Schläuche (Zeus Industrial) 87/3/74  
Telefonanlage (Panasonic) 87/17/75  
Temperatur-Meßstreifen (Testotem GmbH) 87/9/68  
Temperaturmessung (Juchheim) 87/17/67  
Terminal-Emulator (Marflow Computing) 87/14/73  
Textverarbeitung (MicroPro) 87/19/84  
Thermo-Hygrometer (Soar Europe) 87/11/80  
Tonabnehmer (Harman) 87/18/105  
Tonauswerter: Selektiv mit NF schalten (Mackert) 87/23/78  
Tonbandkassetten: Neues für DAT und Nomal-HiFi (BASF) 87/22/98  
Transientenspeicher (Dynatrade) 87/16/72  
Transistorschalter (SGS) 87/23/72  
Trennverstärker bis 3,5 kV (Analog Devices) 87/10/81  
TV-Computermonitor (Philips) 87/13/81  
Überspannungsschutz: Blitz-schnell (Hoppelshäuser) 87/24/75  
U-Matic-Recorder (Bell & Howell) 87/19/80  
U-Matic-Recorder (Video Plus) 87/23/72  
Universal-Cömputer-Tastatur (Cherry) 87/23/70  
Universalzähler (Philips) 87/10/82  
Universalzähler (Racal-Dana) 87/12/71  
Universalzähler (Schlumberger) 87/1/70  
USV-Anlagen: Saubere Netzspannung (Sab Nife GmbH) 87/3/66  
VHS-C-Camcorder (Metz-Werke) 87/14/67  
VHS-HiFi-Recorder: Audio-Schrägsपुरaufzeichnung (Grundig) 87/1/69  
VHS-Recorder für Profis (Bell & Howell) 87/21/80  
VHS-Videokassette: Fünf Stunden Spielzeit (BASF) 87/24/82  
VHS-Videokassetten (3M Deutschland) 87/5/79  
Video 8 -Kamerarecorder VM 800 P (Sanyo) 87/8/68  
Video-Analysator SWAT 4652 B (FSG Vertriebs GmbH) 87/7/77  
Video-Digitizer (Creativ Video) 87/11/86

Video-Digitizer (Systeme Traitement d' Image S.A) 87/5/76  
Video-Effektgerät (Questech) 87/11/84  
Video-Leichtgehäuse (Goedecke & Co) 87/15/68  
Video-Multiplexer (Spezial-Electronic) 87/9/67  
Video-Oszilloskop (Lau GmbH) 87/1/74  
Video-Schalt- und Überspielgerät "Copycon 2022" (Ficke & Bemmerer) 87/22/109  
Video-Schnittplatz satellitengerecht (Delta-System) 87/23/68  
Video-Umcodierung (VKT) 87/20/79  
Video-Umschalter (Ficke & Bemmerer) 87/23/84  
Video/Vektorskope PM 5561/PM 5562/PM5668/ PM5667 (Philips) 87/14/74  
Videokamera VMF2 (Canon Euro-Photo) 87/19/82  
Videokameras (Bell & Howell) 87/8/70  
Videokassetten (TDK) 87/18/96 Videokonferenz-, „Studio" (Grundig) 87/15/64  
Videokopf-Tester (König) 87/19/84  
Videomischer (VPS) 87/21/80  
Videomonitor VM 2440 (Lucius und Baer) 87/3/72  
Videorecorder (Telefunken) 87/22/108  
Videosignalgenerator (Rohde & Schwarz) 87/12/72  
Videotext-Prüfer (Rohde & Schwarz) 87/14/71  
Videoverstärker bis 30 MHz (Distronic) 87/9/71  
Waveform-Analyzer 656 (Kontron) 87/21/74  
Wechselspannungssteller 0...10 V (Grigelat) 87/23/82  
Wetterbild-Empfangsanlage „Mobsat" (Mayon) 87/23/70  
Winkelmeßgerät bei der Montage von Sat-Antennen (Inogon) 87/23/78  
Winkelschrittgeber macht mit bis 30 kHz (Siemens) 87/20/84  
Zeichenprogramm Shamrock-CAD (Shamrock) 87/13/80  
Zeilenselektor (Philips) 87/13/76  
Zimmerantennen (SMB) 87/22/97  
Zweikanal-Oszilloskop M01254 A (MessTech) 87/13/80

## **Marktübersichten (ab 1989)**

Autotelefon-Markt - Mehr Wettbewerb - niedrigere Preise 89/22/7  
Cityruf - Preise purzeln 89/22/18  
Fernkopierer - Fix mit Fax 89/6/4  
Funkempfang - Die richtige Autoantenne für das C - Netz 89/22/12  
Marktübersicht - CD-ROM-Laufwerke im Aufwind 89/14/32  
Marktübersicht C-Netz-Telefone 89/6/16  
Marktübersicht Einzel-Empfangsanlagen - Viele Schlüssel für Kopernikus 89/20/45  
Marktübersicht Fax-Geräte 89/6/6  
Marktübersicht Modems - Immer besser, immer schneller, immer sicherer 89/16/35  
Marktübersicht Schnurlose Telefone 89/12/36  
Marktübersicht Telefax - Fixe Faxer erobern die Büros 89/25/40  
Marktübersicht Weltempfänger 89/10/14  
Mobile Satellitenantennen - Wer bietet was? 89/16/51  
Mobiler Satellitenempfang - Mit der Schlüssel auf den Campingplatz 89/16/48  
Satellitenempfänger - Immer mehr Programme, immer mehr Geräte 89/18/119  
Schnurlose Telefone - Boom bis ins Jahr 2000 89/22/14

## **Wirtschaft und Unternehmen**

### **Wirtschaft (ab 1987)**

Antidumping-Regeln 87/22/9  
Beteiligung an Sogeti S. A. 87/26/39  
Datenbanken-Technologie: Deutsches Stiefkind 87/20/27  
Elektroindustrie: Tendenzwende 87/24/8  
Europart: Gute Chancen für die Zukunft 87/24/22  
Fachhandel: Werkstatt als Problemkind Nr. 1 87/20/20  
Fertigungsanlage in Fernost 87/24/19  
Festplatten - Kyocera 87/20/13  
Gema - Einigung mit den Privaten 87/22/22  
IBM und Commodore 87/20/16  
ISDN - Milliardengeschäft der Zukunft 87/23/43  
Neues Nokia-Werk: Die Finnen auf Expansionskurs 87/20/14  
Philips 87/19/18  
Philips: Wacht der Riese auf? 87/20/24  
Post: Trennung von gelber und grauer Post 87/21/16  
Schneider 87/19/18  
Unix-Plexus 87/20/12  
US-Markt: „Philips“ will Amerika erobern 87/24/20  
Warenwirtschaftssystem 87/22/52

AEG: Bürotechnik und Kommunikation unter einem Dach 88/1/14  
Asiaten in Europa: Mit Feigenblatt und Schraubenzieher? 88/11/24  
AudioVideo 88: Nokia-Graetz stellt aus 88/16/12  
Außenhandel der Bundesrepublik 1987 88/14/4  
Bauelemente der Elektronik 1988 88/12/4

Bell Companies - 11 Milliarden Dollar Gewinn 88/22/12  
Beteiligungen der Deutschen Bundespost an privaten Unternehmen 88/17/3  
Bildröhrenmarkt - Unter dem Druck der Asiaten 88/7/33  
Bildtelefone - Auf Anruf Bild 88/5/36  
Bosch: Auf dem Weg in die Telekommunikation 88/16/14  
BTS/Momson - Zusammenarbeit 88/7/8  
Bundespost - Hohe Investitionen 88/5/23  
Bundespost: 2,7 Mrd. Mark Überschuß 1987 88/16/11  
Bundespost: Beteiligung an Infonet 88/17/10  
Camcorder-Märkte 88/12/3  
Canon - 50 Jahre: Von der Werkstatt zur Weltfirma 88/1/20  
China - TV-Produktion wächst schnell 88/20/12  
China - VCR-Groß-Offensive 88/7/13  
Chipkarten - Mehr Sicherheit auch bei Btx 88/24/41  
Comtec-Studie - Wachstumskurve flacht ab 88/8/16  
D-Netz - Was das digitale Mobilnetz kann 88/24/47  
Das Projekt Eureka 95 88/20/26  
DBS-Satellitensysteme in den USA 88/25/4  
DeTeWe: Verkaufsgerüchte dementiert 88/15/16  
Die Entwicklung auf dem CD-Spieler-Markt 88/21/4  
Die Satelliten von Eutelsat 88/24/35  
Dr. Gert Lorenz - Europa 1992: Mehr Chancen als Risiken 88/22/41  
EDG und VWR jetzt eine Gesellschaft 88/11/18  
EG - TV-Dumping-Verfahren gegen China? 88/22/18  
EG 1992 - Korea-Anteile sinkend? 88/22/12  
EG-Binnenmarkt 1992: ZVEI-Vorstand sieht große Chancen 88/15/17  
EG-Kommission - Dumpingzoll auch für EG-montierte Geräte? 88/22/20  
EG-Kommission: Kampf gegen Raubkopierer 88/14/14  
Elektroindustrie - Kaum Wachstum in 1987 88/8/16  
Elektroindustrie: Aufträge und Umsätze besser als erwartet 88/16/14  
Elektromärkte 88/14/4  
EP Düsseldorf 88/7/22  
EP-Süd 88/4/20  
Eurocheque - Computerkassen bald bundesweit 88/24/8  
Europa/Korea: Antidumpingklage und Verhandlungen 88/11/27  
Europäische Märkte der Unterhaltungselektronik 88/12/3  
Eutelsat - Die Mitglieder 88/24/36  
expert Bild + Ton 88/7/22  
Farbfernsehen - Europäer errichten MAC-Patent-Damm 88/7/16  
Farbfernsehgeräte - Verfahren gegen China 88/23/10  
Farbfernsehgeräte Marktanteile 88/7/3  
Farbfernsehgerätemarkt BRD 88/7/3  
Farbfernsehimporte in BRD 88/7/4  
Fernkopierer - Dumpingkämpfe im Fax-Geschäft 88/25/44  
Fernsehen - Pal vor neuer Blüte 88/25/30  
Fernsprechen - „MCI call USA" kontra „USA Direct" von AT&T 88/22/150  
Frankreich - Grenzen dicht für TV 88/24/12  
Frankreich - Schwaches Wachstum bei Telekom 88/23/20  
GfK: Computer in fast jedem 10. Haus 88/1/12  
GMD Berlin: First und Fokus unter einem Dach 88/1/9  
Grundig/EDG: Leasing-Firma für TV und Video 88/1/16

Gute Geschäfte mit China 88/25/24  
Halbleiter-Chips - USA lockern Bestimmungen 88/20/23  
Halbleiter-Streit - Japans Vorschlag zur Entspannung 88/23/26  
HDTV/USA - Front gegen Japan 88/17/29  
Helmut Ricke - Eine Chance für die Kleinen 88/22/50  
Informationstechnik - Positive Bilanz im 1. Halbjahr 88/24/8  
Interdiscount: U-Elektronik-Großoffensive 88/15/8  
Italien - Staatshilfe ohne Erfolg 88/24/8  
Japan - Frankreich stoppt indirekte Importe 88/5/24  
Japan - Große Nachfrage nach Sat-Receivern 88/19/20  
Japan - -Konsumer-Elektronik: Produktion/Inlandsmarkt/Export 88/25/3  
Japan - Patentsystem ändern 88/18/17  
Kabelfernsehen: Die erste Servicegesellschaft 88/5/24  
Kooperation Grundig/Gigatape 88/7/12  
Korea - Auf der Suche nach neuen Märkten 88/24/21  
Korea - Marsch Richtung Telekom 88/18/16  
Korea - Reaktion auf Dumping-Zölle 88/23/16  
Korea - Videoexporte nach Europa 88/25/3  
Lenco: Auf dem Weg nach Europa 88/16/12  
Letraset: Neues für den DTP-Markt 88/1/16  
Mehrwert-Dienste - Die schleichende Liberalisierung 88/5/40  
Mobilkommunikation - Das D-Netz nimmt Konturen an 88/24/46  
Mobiltelefon - Mitsubishi USA verdoppelt 88/7/15  
Morihsa Kaneko - Strategien der Japaner für Europas Märkte 88/22/30  
Motorola: Europa im Visier 88/26/24  
Motorola: Expansion gleich mit eingeplant 88/14/27  
Nokia-Graetz - Wir haben viel Zeit 88/17/33  
NTT - Ein Elefant unter Ameisen 88/17/20  
Online-Datenbanken: Mehr Geschäfte mit Patenten 88/14/27  
Osram: Joint Venture mit Südkoreanern 88/1/14  
Österreich - Höhere Zölle auf U-Elektronik 88/20/18  
Pal-Verbesserung für Europa 88/25/32  
PD Magnetics: Philips kauft Du Pont-Anteile 88/15/8  
Philips/Matsushita: Zusammenarbeit besteht weiter 88/1/16  
Polen - Ausbau des Fernmeldewesens 88/20/20  
Post-Liberalisierung: Schönheitskorrekturen und verpaßte Chancen 88/11/59  
Postgebühren - Tarif 90 88/7/53, 88/8/47, 88/9/46  
Produktion elektronischer Geräte pro Marktbereich in der Bundesrepublik Deutschland  
88/24/3  
Racal - Aufwärts mit Telekommunikation 88/17/20  
Racal: Temex - gemeinsam mit der Post zum Cept-Standard 88/25/54  
Regionale Verteilung von Autotelefonen in der BRD 88/17/3  
Ruefach: Betriebsvergleich über Btx 88/16/20  
Samsung - Joint Venture in Ungarn 88/22/14  
Samsung: Videorecoder-Werk in Spanien 88/12/21  
Sanyo/Samsung - Telecom-Kooperation? 88/22/12  
Satellitenfernsehen - Riesenmarkt für Westeuropa 88/19/20  
Schneider - Mit Telefax und Euro-PC ins „Jahr nach Amstrad“ 88/7/24  
Schnurlose Telefone - Nippons Markt beginnt zu florieren 88/23/24  
Seiko Epson: Beteiligung in Südkorea 88/1/17  
SEL: Audio/Video geht an Nokia 88/1/8

Still Video - Fotos auf Floppies 88/25/40  
Südkorea - Elektronikexporte an erster Stelle 88/20/20  
Taiwan - Großes Aufgebot in Hannover 88/9/12  
Telefongespräche je Einwohner 88/25/4  
Telekom-Industrie - Auslandsnachfrage sorgt für Wachstum 88/23/18  
Telekommunikation - Briten kaufen sich in den USA ein 88/22/24  
Telekommunikation - Japans Hersteller unter Wettbewerbsdruck 88/23/28  
Telekommunikation - US-Markt wächst 1988 um sieben Prozent 88/21/20  
Telering: Treffpunkt Mainz 88/11/17  
Temex - Auf Knopfdruck Temex 88/25/52  
Thomson SA: Gewinnzuwachs um 21 Prozent 88/12/24  
Thomson: Konsumelektronik neu geordnet 88/14/18  
Toshiba - Nokia übernimmt Vertrieb in Skandinavien 88/17/24  
TV-Geräte: Frankreich stoppt Korea-Importe 88/16/12  
U-Elektronik - Stückzahl und Wert deutlich gestiegen 88/19/20  
UE-Markt USA - 1987 88/1/20  
UE-Markt USA - Hohe Haushalts-Ausstattung 88/17/22  
UE-Markt USA - Japan-Importe fallen, US-Produktion steigt 88/18/22  
Unterhaltungselektronik: Die Luft wird dünner 88/15/26  
Unterhaltungselektronik - Innovationsplatz Europa 88/25/20  
Urheber - Jährlich 80 Mio. Mark 88/25/12  
US-Telekom-Markt - Preiskrieg auf der Überholspur 88/18/46  
USA - Cocom-Regeln geändert 88/21/14  
USA - Direktwerbung per Fax 88/23/12  
USA - Diskussion um Zukunft der UE-Industrie 88/22/19  
USA - Kaum noch Bildröhren-Importe 88/21/23  
USA - Plus fünf Prozent 88/3/14  
USA - Wichtige Vorentscheidung für HDTV 88/24/14  
USA/Japan - Keine Einigung im Halbleiter-Streit 88/18/24  
Verbrauchsausgaben für Consumer Electronics 88/19/3  
Vergleich der Elektronik-Industrie mit anderen Industriezweigen 88/24/3  
Videorecorder - Dumpingzölle beschlossen 88/20/18  
Videotext: Standardausrüstung 88/4/3  
Videoton - Modernisierung 88/5/18  
Warner und Philips gehen hoch hinaus (Airvision) 88/25/39  
Zahlen - Prognostizierter Umsatz bei Satelliten-Anlagen 88/24/29  
Zenith: Trennung von UE-Aktivitäten? 88/12/22  
ZVEI/BDU - Kooperation 88/4/14

## **Unternehmen (ab 1987)**

AMD/MMI: Vereint zu neuen Ufern 87/22/20  
Braun mit neuem Namen - ads 87/21/19  
Festplatten - Kyocera 87/20/13  
IBM und Commodore 87/20/16  
JVC: Produktionserhöhung 87/21/10  
Korea: Trend zu mehr Partnerschaften mit US-Firmen 87/21/19  
Neues Nokia-Werk: Die Finnen auf Expansionskurs 87/20/14  
Philips: Das Ertragsziel weit verfehlt 87/22/18  
Philips: Wacht der Riese auf? 87/20/24

Samsung: Fabrik in England 87/21/14  
Schaub-Lorenz 87/18/19  
Thomson's Gomez: RCA soll autonom bleiben 87/22/20  
Unix-Plexus 87/20/12

Alcatel - Kooperation zwischen Samsung und A. 88/22/16  
AMD - Starker Rückfall 88/24/15  
Amstrad - Deutsche Tochter gegründet 88/9/20  
Amstrad - U-Elektronik für deutschen Markt 88/18/9  
Amstrad-Fidelity - Ein Newcomer mit ehrgeizigen Zielen 88/20/16  
ANT - Erste Aufträge für US-Tochter 88/24/20  
ANT - Ins Satellitenzeitalter 88/21/24  
APT - Künftig ohne „Philips“ 88/20/10  
Arcus - Besitzer-Wechsel 88/18/12  
Autophon - Schnurlos-Telefone für die Bundespost 88/23/26  
BSD - Teleshopping per Bildschirmtext 88/24/23  
BTS - Philips erhöht Beteiligung 88/18/13  
Bundespost: Beteiligung an Infonet 88/17/10  
Coop: „Die Industrie muß umdenken“ 88/15/27  
DEG - Thomson-Marken mit schwarzen Zahlen 88/22/18/  
DeTeWe: Verkaufsgerüchte dementiert 88/15/16  
Dr. Neuhaus KGaA: Von Wachstumsschub zu Wachstumsschub 88/14/37.  
EG-Binnenmarkt 1992: ZVEI-Vorstand sieht große Chancen 88/15/17  
Ericsson - ISDN-Anlage für Lufthansa 88/24/20  
Eutelsat - Caruso gibt die Töne an 88/24/32  
Eutelsat - Die Mitglieder 88/24/36  
Eutelsat - Die Satelliten von E. 88/24/35  
Ferranti - Schnurlos-Telefone: F. gegen Konkurrenz 88/21/13  
Fuba - Hoesch erwirbt Beteiligung 88/17/14  
Fuba - Umsatzsteigerung zweistellig 88/20/20  
Fuba - Vertrieb von CMC-Produkten 88/24/20  
Fuba: F steigt ein bei Autotelefonen 88/22/10  
GeoNet: Marktführer in Kontinentaleuropa 88/25/25  
Goldstar - Steigerung des Local content 88/25/20  
Goldstar - G. springt bei VCR-Produktion in die Spitzengruppe 88/18/21  
Grundig - Fachhandelsinitiative 88/10/9  
Grundig - Großer Auftritt in Amerika 88/20/12  
Grundig - PC als Diktiergerät 88/8/20  
Grundig: Innovativer Nutzen 88/15/16  
Hitachi - Videoköpfe von Grundig 88/22/14  
Hitachi stellt bei Videorecordern US-Produktion um 88/14/27  
Interdiscount: U-Elektronik-Großoffensive 88/15/8  
Interfunk 88/10/14  
Interfunk - Kooperation mit Comteam 88/3/20  
Intermetall: Kooperation bei IC-Entwicklungen 88/15/20  
Interprogram - Stinnes-Beteiligung an Softwarehaus 88/24/23  
JVC - S-VHS-Geschäft forcieren 88/14/26  
Kathrein - Im Sog der Satelliten 88/21/22  
Kawasaki - Aufbruch in Richtung Kommunikation 88/24/2.3  
Loewe - Jubiläum bei Btx 88/24/16  
Motorola - Europa im Visier 88/26/24

Motorola - Gewinne in Rekordhöhe 88/18/14  
Motorola - Mobiltelefon-Joint-Venture zwischen M. und Videoton 88/23/25  
Motorola - Mobiltelefon-Technologie für Skandinavien 88/21/24  
Motorola: Expansion gleich mit eingeplant 88/14/27  
Multi Net: Neuer Gesellschafter 88/14/20  
Nixdorf - Post-Auftrag aus China 88/8/17  
Nokia Data - Ehrgeizige Ziele 88/9/20  
Nokia Data: Beitritt zur X/Open-Gruppe 88/14/9  
Nokia-Graetz - Wir haben viel Zeit 88/17/33  
Nokia-Mobira - Rasantes Wachstum 88/19/8  
Nokia-Mobira - Rekordauftrag von US West Cellular 88/25/25  
Northern Telecom - Abrutschen der Einnahmen 88/24/18  
Northern Telecom - Stärker in den Weltmarkt 88/18/24  
NTT - Ein Elefant unter Ameisen 88/17/20  
NTT - Internationale Ausschreibung 88/25/25  
PD Magnetics: Philips kauft Du Pont-Anteile 88/15/8  
Philips - Kooperation bei Chipkarten zwischen Bull und Philips 88/21/15  
Philips-Strategie für den Weltmarkt 88/25/18  
Philips und LMSI: Standard für die professionelle Datenaufzeichnung auf  
DAT-Cassetten 88/15/18  
Philips/Fluke - Erfolgreiche Allianz 88/23/10  
PKI: Einstieg bei Mobiltelefonen 88/14/32  
Racal - Aufwärts mit Telekommunikation 88/17/20  
Racal will Mobilfunk-Operator werden 88/23/8  
Raychem - Umsatz-Milliardär 88/19/10  
Ruefach 88/9/14  
Ruf - R. kauft Technoland 88/16/12  
Samsung - Kooperation zwischen S. und Alcatel 88/22/16  
SEL - Optisches System für die Post 88/18/15  
SEL/Nokia - Drittgrößter in Europa 88/2/14  
Select-Messe '88: Kontakte und Geschäfte 88/8/12  
Siemens - Engagement in China wächst 88/8/16  
Siemens - Halbleiteraktivitäten zusammengefaßt 88/9/20  
Siemens - Hicom-Umsatz 1989 600 Millionen DM 88/21/18  
Siemens - Postauftrag für Modems 88/14/23  
Sony - Blick in die Zukunft 88/8/20  
Sony - Ende des Marathons 88/3/16  
Sony - Exporte nach Südkorea 88/25/14  
Sony - Kräftiges Wachstum 88/23/20  
Sony - Mehr CDs aus USA und Europa 88/20/13  
Sony - Reorganisation der TV-Produktion 88/15/20  
Sony/Wega - 8-mm-Produktion mehr als verdoppeln 88/14/26  
Steria - Sachem-System fürs Telexnetz 88/22/20  
Studer Revox - Semiprofi-Markt 88/6/20  
Tandon - Europa-Fertigung in Wien 88/24/21  
TDF - Der Weg durch die Kontrollinstanzen 88/24/52  
Telenorma - Wenn der Aufzug steckenbleibt 88/19/18  
Thomson - Konsumelektronik neu geordnet 88/14/18  
Thomson - Marken hui, Image pfui 88/9/33  
Toshiba - Neue Tochter für Bürokommunikation 88/22/20  
Toshiba - Nokia übernimmt Vertrieb in Skandinavien 88/17/24

Toshiba/Samsung - Technologietransfer 88/18/17  
Valvo - Mit Schwung in die Telekommunikation 88/22/16  
Videoton - Suche nach Teilhabern aus dem Westen 88/22/18,  
Wacker-Chemie - Siliconpreis verliehen 88/23/13  
Western Union - Mehrwertdienste: WU faßt Fuß in Europa 88/24/19  
Yamaha - Audio-Produktion in Frankreich 88/18/18  
Zenith - Samsung hat gute Karten 88/18/8

## **DDR Beiträge (ab 1990)**

BDI Versicherungsschutz für DDR-Investitionen 90/20/20  
Bildschirmtext Pilotprojekt in der DDR 90/18/10  
Bundespost: Deutsche Programme auch in der DDR 90/5/50  
C-Netz: Flächendeckender Ausbau in der DDR 90/16/21  
Compact Disc DDR-Werk bis Ende 1991 fertig 90/6/10  
DDR-Fachhandel Kooperation der UE-Branche 90/11/10  
DDR-Fernsehen: 1991 auf Pal umgestellt 90/11/11  
DDR-Fernsehen Vorerst keine Kabeleinspeisung 90/2/48  
DDR-Handel: Telecom als Zukunftsmarkt 90/19/16  
DDR-Mobilfunk Einstieg in D1, D2 und PCN 90/17/8  
DDR-Postminister Massiver Druck aus Amerika 90/19/48  
DDR-Telekom: Start bei Stunde Null 90/6/36  
DDR-Unterhaltungselektronik: Planwirtschaft mit Folgen 90/12/46  
DDR/BRD: Fusion der Postministerien beschlossen 90/19/8  
DDR/BRD: Langzeit-Projekt 2000" 90/20/10  
DDR: Der Telekom-Markt wird aufgeteilt 90/10/42  
DDR: Kabbelei ums Ost-Kabel 90/21/18  
DDR: Roadshow im Osten war erfolgreich 90/19/84  
DDR: Telekomnetze kosten 55 Mrd. 90/15/10  
DDR: Unterstützung für das Kabelnetz 90/13/46  
DDR: Vereinigung in Sachen Fernsehnorm 90/17/44  
Fernmeldenetze Deutsch-deutsche Ausbaupläne 90/5/8  
Fernsehempfang in der DDR 90/16/23  
Funkschau-Forum Telekommunikation: Noch ein Netzbetreiber für die DDR? 90/9/30  
Grundig: 750 FH-Partner in der DDR 90/15/14  
Handelstreffen: Nach dem Ost-Boom zum Normalgeschäft 90/24/24  
Interflug Anschluß an Amadeus 90/6/10  
Interview: "Hier wird sich Gewaltiges vollziehen" 90/6/42  
Kommunikation DDR/BRD: Das reinste Glückspiel 90/19/53  
Kommunikation mit der DDR: Anlauf mit Hindernissen 90/19/52  
Mannesmann Mobilfunk: D2-Netzaufbau schafft Arbeitsplätze 90/22/24  
Megamet: Datennetz in der DDR 90/17/10  
Mikroelektronik DDR: Effekthascherei 90/6/20  
Ostdeutschland Eine Milliarde mehr für Telecom 90/24/12  
Ostdeutschland: Telecomaufbau kommt in Fahrt 90/24/10  
Osteuropa: Hoffen auf riesige Absatzmärkte 90/6/20  
Planung der DDR für Telekomdienste bis 1995 90/6/38  
Telefon: Anträge werden bis 1995 erledigt 90/23/14  
Telefonanlagen Erste Erfahrungen in der DDR 90/20/42  
Telefunken: Bald Partner in der DDR 90/6/8  
Telekom DDR/BRD: Mit Crash-Programm zur Telekom-Union 90/13/26  
Telekom: Milliarden-Kredit für die DDR 90/13/13  
Telenorma Kooperation mit der DDR 90/11/16  
Unterhaltungselektronik Goldgräberstimmung in der DDR 90/19/39  
VEB Kombinat RFT Eine bittere Bilanz 90/12/50

## **Funkschau Spezial (ab 1988)**

Weltempfänger 88/10/43  
60 Jahre Funkschau: Im Wandel der Technik 88/22/5  
Anton Kathrein - Die Flachantenne als Speziallösung 88/22/32  
Antti Lagerroos - Turbulente Zeiten fürs Mobiltelefon 88/22/38  
Dr. Albrecht Ziemer - Fernsehen von morgen 88/22/70  
Dr. Christian Schwarz-Schilling - Auf dem Weg zum Dienstleistungsmarkt 88/22/59  
Dr. E. Leopold Dieck - Telekom-Büros auf der Schiene 88/22/22  
Dr. Gert Lorenz - Europa 1992: Mehr Chancen als Risiken 88/22/41  
Dr. Hans Baur - Kommunikation im Jahre 2000 88/22/18  
Dr. Jürgen Peter Starke - Glasfaser - optische Kommunikation 88/22/62  
Dr. Manfred Schmidt - Die Bildröhre hat Zukunft 88/22/56  
Dr. Rudolf Steinhardt - Trends in der Satellitentechnik 88/22/64  
Funkschau - Neues vom Funk, der Bastler, der Fernempfang (1. Juli 1928) 88/22/Beilage  
Geschichte - Die Zukunft von damals 88/22/8  
Hans Kolbe - Vom LAN zur Videokonferenz 88/22/34  
Hehnut Ricke - Eine Chance für die Kleinen 88/22/50  
Herbert Sporea - Vom Telefon zum Multi-Terminal 88/22/61  
Johan van Tilburg - TV steht am Beginn einer neuen Evolution 88/22/67  
Klaus Luft - Information als Rohstoff der Zukunft 88/22/44  
Kurt Schips - Vom Bremslicht zu Navigation und Telefon 88/22/52  
Lubo Micic - Fernsehtechnik frei programmiert 88/22/46  
Morihsa Kaneko - Strategien der Japaner für Europas Märkte 88/22/30  
Prof. Dr. Herbert W. Franke - Vision 2000 88/22/24  
Prof. Dr. Manfred von Ardenne - Als das Fernsehen in der Sackgasse war 88/22/12  
Prof. Dr. Walter Bruch - Von 625 Zeilen zum HDTV 88/22/20  
Richard G. Hirschmann - Satellitenempfang im Kraftfahrzeug 88/22/28  
Urlaubssender 1988 88/10/8  
Vom Fernempfang zur Telekommunikation 88/22/4

Anbieterübersicht Cityruf 89/6/20  
Autotelefon - Mobilmachung im C-Netz 89/6/16  
Autotelefon-Markt - Mehr Wettbewerb - niedrigere Preise 89/22/7  
Bewegtbild-Übertragung - Videokonferenz oder Bildtelefon? 89/6/22  
Bildformat - Das Auge als Maßstab 89/18/38  
Bildschirmtext - Im Jahr der Endgeräte 89/6/10  
Cityruf - Preise purzeln 89/22/18  
Cityruf - Vom Piepston zur Nachricht 89/6/19  
Das Projekt Eureka 95 89/18/18  
Datenfernübertragung - Bits und Bytes am Highway 89/22/28  
Die Vorschläge für einen Standard 89/18/20  
Eureka - Meilensteine des Erfolges 89/18/20  
Eurocrypt - Für geschlossene Benutzergruppen 89/18/53  
Fernkopierer - Fix mit Fax 89/6/4  
Fernsehsysteme - Von Pal über HD-Mac zu HDTV 89/18/24  
Funkempfang - Die richtige Autoantenne für das C-Netz 89/22/12  
Handel - Kooperation gegen Konzentration 89/22/15

Handelskooperationen im Bereich Mobilkommunikation 89/22/26  
HD-Mac - Der europäische Weg zum HDTV 89/18/6  
HD-Mac - Mit einem Kraftakt zum Erfolg 89/18/16  
HD-Mac-Übertragung - Per Kabel und per Satellit 89/18/42  
HDTV - Fernsehen der Zukunft (Forum) 89/6/42  
HDTV - Standards in der Diskussion 89/18/32  
HDTV-Displays - Große Bildschirme für das künftige Fernsehen 89/18/39  
HDTV-Produktion: Erfahrungen mit einem neuen Format 89/18/56  
HDTV-Recorder für das Studio - Analoge Aufzeichnung bei digitaler  
Signalverarbeitung 89/18/49  
High Definition Television - Telepräsenz - ein Slogan wird zum Programm 89/18/34  
Hochauflösendes Fernsehen - Europa nimmt die Herausforderung an 89/18/9  
Kompatibilität von Pal bis HD-Mac 89/18/28  
Marktübersicht C-Netz-Telefone 89/6/16  
Marktübersicht Weltempfänger 89/10/14  
Merkmale des C-Netz-Mobiltelefons 89/6/17  
Mobiler Goldtausch 89/22/2  
Mobilfunk - Neue Massenmärkte ins Visier genommen 89/22/4  
Mobilfunk-Zulieferer - Vom Freisprechen bis zum Nachtdesign 89/22/22  
Mobiltelefon-Zulieferer - Prinzip Baukasten 89/22/24  
Neuheiten - Immer kleiner - immer raffinierter 89/10/12  
Revolutionäre Evolution 89/18/3  
Schnurlose Telefone - Boom bis ins Jahr 2000 89/22/14  
T" wie Telekommunikation 89/6/3  
Urlaubssender & Weltempfänger 89/10/47  
Urlaubssender 1989 - Vom Nordkap bis Kap Hoorn 89/10/4  
Weltempfänger - Kampf um Marktanteile 89/10/2

3,5-Digit-Meßgeräte 90/23/34  
Alarmanlagen Und Blitz - der Dieb ist im Kasten 90/24/18  
Alarmsignal plus Telefon ist gleich Temex 90/24/10  
Anrufbeantworter Vom Babysitter bis zur Fernwirkhilfe 90/13/20  
Applikation: Komfortable Signalerzeugung 90/23/34  
Autotelefon/Bündelfunk Gegen Funkstaus 90/24/29  
Band 111-Bündelfunknetze in England 90/18/11  
Betriebsfunkgerät Einstellbare HF-Endstufe 90/18/32  
Bildspeicher: Auch für die Fahndung 90/24/31  
Branchenanalyse Diskrete Geschäfte 90/24/4  
Bündelfunk aus Containern 90/11/14  
Bündelfunk: Der Chekker ist im Äther 90/11/18  
Bündelfunkgerät 90/18/34  
Bündelfunkgeräte und -systeme 90/11/19  
Bündelfunkmarkt Japan 90/18/11  
Bündelfunknetze I Der Isar-Chekker 90/18/16  
Bündelfunknetze II Ein Chekkersystem für das Rhein/ Neckar- Gebiet 90/18/20  
Bündelfunksysteme und -geräte liefern ... 90/18/32  
Bündelfunksysteme Weniger Chaos auf den Funkkanälen 90/18/4  
Chance für den Betriebsfunk 90/18/3  
Das Monopol ist gefallen 90/13/3  
Datenverschlüsselung: Gegen Spionage in TelecomNetzen 90/24/24  
Datenverschlüsselung: Sicherheit bis 19,2 kBit/s 90/24/33

Datex-P: Chiffrierung und Zugangssperre 90/24/34  
Designtelefone: Von der Idee zur Serienreife 90/13/28  
Deutschland Umsatz auf dein Oszilloskop-Markt 90/23/24  
Die digitale Bildcodierung 90/8/8  
Die digitale Toncodierung 90/8/7  
Die Preise gehen runter 90/11/9  
Digital Audio Broadcast Das digitalisierte Autoradio 90/8/16  
Digital Audio Broadcast: Feldversuche mit dem Simulator 90/8/17  
Digital Audio Broadcast Nachfolge für den UKW-Hörfunk 90/8/9  
Digitale Funkalarmierung Meldeempfänger blasen zum Einsatz 90/11/20  
Digitaler Mobilfunk Eine Innovation für die Funktechnik 90/23/26  
Digitaler Ton: HiFi-Stereo aus der Telefonleitung 90/8/6  
Empfänger: Gegen Wanzen 90/24/33  
Entwicklung der Endgerätepreise 90/18/25  
Eurosignal und Cityruf: Telekomdienste für Notfälle 90/24/27  
Familientelefon: Überall im Haus erreichbar 90/13/32  
Faxverschlüsselung: Überschrift 90/24/34  
Fernwirkleitstelle Universell einsetzbar 90/24/34  
FFT-Analysator Für portablen Einsatz 90/23/33  
Forum für den digitalen Ton 90/8/3  
Freistilringen um jeden Meter 90/23/4  
Frequenznormal: Automatischer Speicher 90/23/34  
Funk macht mobil 90/11/3  
Funkmeßplatz Bis auf die Bit-Ebene 90/18/34  
Funktionsgenerator: Signale von 1 mHz bis 20 MHz 90/23/32  
Funküberwachung: Kontrolle im Äther 90/23/29  
Gesamtmarkt Bündelfunksysteme/-dienste Bundesrepublik Deutschland 1995 90/18/3  
Glasfasersystem Optische Module mit zwei Lasern 90/23/31  
Glasfasertechnik: Vom Spleiß bis zum Faserbruch 90/23/14  
Grundbegriffe bei Speicheroszilloskopen 90/23/25  
Grundig: Vielseitiger Anrufbeantworter 90/13/32  
Integriertes Telefonsystem 90/13/34  
International: Ein Blick über den Zaun 90/18/8  
Interview: Meßtechnik in Forschung und Lehre 90/23/10  
Jahresbedarf bei Telefonapparaten 90/13/4, 90/13/15  
Kombigerät Nicht nur fürs Kraftfahrzeug 90/18/34  
Körperschallmelder Mit integriertem Alarmzähler 90/24/33  
Licht-Power-Meter: Meßergebnisse auch akustisch 90/23/32  
Lizenzausschreibung: Neues Rennen für private Anbieter 90/18/6  
Lokale Netze: Hohe Verkehrsdichte auf engem Raum 90/18/26  
Managerapparat: Mein Telefon spricht mit mir 90/13/24  
Markt für Endgeräte 90/18/24 Markt: Der Boom kommt auch bei uns 90/13/4  
Markt: Gute Aussichten für Diensteanbieter 90/18/24  
Marktprognose Bündelfunk 90/18/24  
Marktvolumen Bündelfunk 90/18/25  
Meßgerätemarkt: Auftragseingang Deutschland 1989 90/23/4  
Meßtechnik-Berufe: Die Qual der Wahl 90/23/15  
Meßtechnik Herausforderung für den Servietechniker 90/18/30  
Milliardenmarkt der 90er Jahre 90/23/3  
Mit Temex größere Sicherheit gegen Sabotage 90/24/11  
Mobiltunk-Handel Kein Platz für Hasardeure 90/11/13

Mobilfunk-Praxis. Telekommunikation von A bis Z 90/11/26  
Mobilfunk-Praxis: Systembeschreibungen und Meßmethoden 90/11/26  
Mobilgerät Programmierbar über NF-Eingang 90/18/32  
Mobiltelefon: Weg zur kleinen Datenrate 90/8/20  
Multimeter In die Tasche gesteckt 90/23/6  
"Nur für Erwachsene" 90/24/3  
öML-nöML Mobilfunk-Handbuch 90/11/26  
Optischer Tonrecorder: System mit Reserven 90/8/19  
Optosensoren Integration durch ASICs 90/23/33  
Oszilloskope: In die Röhre geguckt 90/23/22  
PCM-Meßsystem: Für Datenraten bis zu 140 MBit/s 90/23/34  
Perspektiven: Die Bundesrepublik ist auf die Zukunft vorbereitet 90/8/4  
Reichlich: C-Netz-Autoantennen 90/11/12  
Schaltstelle für Sicherheit: Temex hält Wache 90/24/6  
Schnurlose Telefone: Komfort ist gefragt 90/13/18  
Schweizer Mobiltelefonnetz 90/11/17  
Schweizer Mobiltelefon Trend steigend 90/11/16  
Serviceoszilloskop 90/23/31  
Sicherheitszentrale: Mehrere Funktionen 90/24/31  
Siemens: Kompaktes Komforttelefon 90/13/32  
Software: Automatische Fernfeldmessung 90/23/31  
Sony: Schnurloses Standtelefon 90/13/34  
Spektrumanalysator Hohe Dynamik 90/23/31  
Stabo: Multitalent am Telefonnetz 90/13/33  
Telefon-Endgeräte: B&O-Design am Hauptanschluß 90/13/34  
Telefone von A bis Z: Gekauft wird was gefällt 90/13/10  
Telekom für unterwegs 90/11/4  
Telekom: Die Chekker-Philosophie 90/18/13  
Temex: Software-Basis für Leitstellen 90/24/12  
Temex: Verstärkte Nutzung 90/24/32  
Tiptel Telefonanlage in Modultechnik 90/13/32  
Trend: steigend (Schweizer Mobiltelefone 90/11/16  
Übertragungsmeßtechnik: Wegbereiter der Telekommunikation 90/23/20  
Videotechnik: Per Kamera überwacht 90/24/20  
Videoübertragung: Über Zweidrahtleitung 90/24/32  
Viren: Einen Riegel verschieben 90/24/31  
Vorschriften: Mehr Freiheit an der Dose 90/13/9  
Weltweiter Oszilloskop-Markt 90/23/24  
Weltweiter Umsatz auf dem Oszilloskop-Markt 90/23/22  
Wettbewerb: Eine Chance für die Telekom 90/13/6  
Zugangskontrolle: Elektronischer Check-in 90/24/14

## **Personalien (ab 1988)**

Ackermann, Wilfried 90/19/145  
Adachi, Kunihiko 88/15/79  
Affolter, Peter 90/3/88  
Akamatsu, Masamitsu 89/10/88  
Akatsuka, Koji 89/8/86  
Allest, Federic d' 90/20/104  
Allest, Frederie d' 90/22/113  
Althoff, Friedrich D. 90/3/88  
Andersen, Kristian 88/19/81  
Angermüller, Klaus 90/13/81  
Anttila, Juhani 89/4/86  
Anttila, Juhani 90/7/83  
Arvantis, Dr. Dimitri 89/15/85  
Asanti, Jaakko 89/8/86  
Asmussen, Herbert 90/4/89, 90/25/103  
Bacher, Dr. Michael 89/7/90  
Bacher, Dr. Michael 90/7/90  
Backes, Dr. Claus-H. 88/15/79  
Bader, Jürgen 89/17/90  
Bahnschulte, Albrecht 88/25/95  
Bahr, Werner 90/19/145  
Balzer, Bernd 88/5/88  
Baranowski, Peter 88/16/71  
Barnstorf, Dr. E. W. 88/5/188  
Barrett, Dr. Craig R. 90/6/133  
Bartel, Dipl.-Volksw. Hans 90/5/97  
Barth, Andreas 88/7/88  
Bartscherer, Guntram 90/11/85  
Baumann, Hans-Peter 89/16/88  
Baumbach, Dieter 90/5/97  
Baur, Dr. Hans 89/7/90, 89/19/98  
Baur, Dr. -Ing. Hans 90/7/90  
Baurinann, Klaus 90/15/97  
Bausch, Dipl.-Ing. Rolf-Dieter 90/23/97  
Beck, Dr. Eberhard 88/15/79  
Beck, Dr. Eberhard 89/17/90  
Becker, Prof.Dr.-Ing. Karl Eugen 90/18/89  
Behr, Winrich 88/4/88  
Beier, Friedrich 88/25/95  
Bennett, George 88/5/88  
Ber, Lars 89/5/97  
Berger, Wilfried 88/12/90  
Berger, Dipl.-Math Frank 90/20/104  
Berretta, Giuliano 90/18/89  
Bigot, Charles 90/20/104, 90/22/113  
Biok, Peter 90/23/97

Birkham, Walter 89/10/88  
Bisa, Peter-J. 88/24/88  
Bitan, William 90/10/97  
Björn, Dr. Svedberg 90/2/82  
Blaschke, Günter 89/14/65  
Blindhammer, Klaus 89/24/98  
Blum, Heinz 90/9/97  
Boeck, Prof. Wolfram 90/3/88  
Böhmer, Gerhard 89/10/88  
Bojo, Takuro 90/8/91  
Bormann, Helmuth 89/11/90  
Bortfeldt, Prof. Jürgen 89/6/113  
Bossers, Cornelis 88/14/88  
Bossers, Cornelis 90/25/103  
Böttcher, Dr. Bodo 89/6/113  
Böttcher, Heinz-Jürgen 89/9/90  
Bräuer, Dr. Hans Jochen 88/16/71  
Braun, Dr. Reinhold 88/17/87  
Braun, Eckhard 89/15/85  
Brauner, Josef 88/6/102  
Brauner, Josef 89/14/65  
Brauner, Josef 90/5/97  
Braxmaier, Wilhelm 89/8/86  
Brozek, Michael 90/22/113  
Bruch, Dr. Walter 88/6/102  
Bruch, Prof. Dr. Ing. h.c. Walter 90/11/84  
Bruch, Prof. Dr. Walter 89/25/98  
Brune, Dipl.-Bw. Horst 90/22/113  
Brunsweg, H. 88/2/79  
Bruynes, Cees 88/18/79  
Bryant, Andy 90/6/133  
Büchner, Klaus M. 89/11/90  
Buckland, Art 88/16/71  
Bülow, Wolfgang 90/21/100  
Burmeister, Dr. J. 88/4/88  
Burnds, Ben 88/1/80  
Busch, Julian 90/18/89  
Busch, Richard 88/1/80  
Buske, Waldemar 89/6/113  
Carnso, Andrea 89/22/114  
Caspers, Paul 89/13/91  
Cederströrn, Clas 90/21/100  
Choffat, Dr. Paul 90/25/103  
Clausen, Howard J. 90/12/97  
Clavaud, Jean-Pierre 89/4/86  
Clay, Jacques A. 90/21/100  
Clisby, John N. 90/17/89, 90/20/104  
Collette, Rene 90/3/88  
Conrad, Manfred 89/7/90, 89/15/85  
Conrad, Manfred 90/7/90  
Cool, Louis J. G. 90/15/97

Couet, Heinz de 90/11/85  
Curths, Peter 88/14/88  
Czaikoswki, Dr. P.-M. 88/2/80  
Dahl, Klaus-Dieter 90/5/97  
Damlamian, Jean-Jacques 90/4/89  
Dannemeyer, Manfred 90/25/103  
Davidts, Dr. Dietrich 89/17/90  
Davie, Arthur J. 89/19/98  
Dawedeid, Volker 90/21/100  
Day, Adrian 89/24/98  
de Luca, Antonio 89/16/88  
de Paoli, Gabriele 90/5/97  
Defforey, Herve 89/17/90  
Dieterle, Gerhard 90/1/80  
Dingeldey, Dipl. -Ing. Ronald 90/11/85, 90/14/97  
Dissmann, Dr. Robert 90/16/89  
Dobin, Rüdiger 88/6/102  
Doetz, Jürgen 90/25/103  
Doug, Michels 89/21/96  
Duda, Lothar 90/20/104  
Dürr, Heinz 88/14/88  
Dürr, Heinz 90/17/89, 90/24/109  
Eckenrode, Robert J. 89/14/65  
Ehmers, Gerold 88/16/71  
Ehregart, Bernd D. 89/4/86  
Ehrhardt, Hans-Joachim 90/24/109  
Einbrodt, Herbert 90/15/97  
Eisele, Raymund 88/17/87  
Eisenmann, Dr. Hans 88/7/88  
Ekström, Curt 90/21/100  
Ekströrn, Curt 90/17/89  
Elting, Rainer 89/14/65  
Engel, Winfried 90/5197  
Engle, Paul R. 90/12/97  
Eßlinger, Alfred E. 90/24/109  
Färber, Dr. Hans-Dieter 90/17/89  
Fellbaum, Günther 89/10/88  
Fellhauer, Dr. Heinz 89/24/98  
Festag, Wolfgang 90/23/97  
Feyerabend, Werner 88/9/88  
Finck, Rainer 90/25/103  
Fine, Ken 90/6/133  
Fischelmayer, Heinrich 90/2/82, 90/5/97  
Fischer, Dr. Horst 88/17/87  
Flesch, Colette 90/13/81  
Florian, Dr. Winfried 90/16/89  
Flügel, Hans 90/2/82  
Flurer, Bernd 88/12/90  
Follert, Ottfried 88/12/90  
Fornell, Sten 90/7/83  
Förtig, Bernd 89/8/86

Franz, Dr. Hermann R. 88/17/87  
Franz, Dr. Hermann R. 89/24/98  
Frei, Heinz 90/3/88  
Freischlag, Robert A. 88/7/88  
Friebe, Klaus P. 89/14/65  
Friedrichs, Dr. Hans 89/21/96  
Frohman, Dov 90/6/133  
Fuchs, Walter 90/19/145  
Fuhrmann, Harald 89/13/91  
Funken, Lutz-Peter 90/1/80  
Gallist, Dieter 90/4/89  
Ganser, Jan 89/22/114  
Garcin, Pierre 89/25/98  
Gattung, Dr. Axel 89/10/88  
Gebhard, Klaus 90/8/91  
Geeringer, Peter A. 89/13/91  
Geiger, Erich 88/23/95  
Geisier, Peter 90/14/97  
Gellert, Horst 90/4/89  
Gershon, Peter 90/24/109  
Gewehr, Peter 88/14/88  
Girke, Dr. Horst 89/13/91  
Gissel, Dr. Hans 89/15/85  
Glanert, Leif 88/17/87  
Glasmann, Ulrich 88/24/88  
Glauber, Manfred 88/16/71  
Gleißner, Eckart 88/9/88  
Goedecke, Robert 89/17/90  
Goldfuß, Jürgen 88/20/77  
Goldmann, Murray 90/22/113  
Goltermann, Frank 88/20/77  
Görts, Frerich 90/16/89  
Grau, Walter 88/17/87  
Grenier, Jean 89/22/114  
Grenier, Jean 89/22/114  
Griess, Wolfdieter 89/25/98  
Grobe, Rainer 90/3/88  
Gross, Peter 88/17/87  
Grundig, Max 88/4/88  
Grundig, Max 90/1/80  
Guhl, Detlef 90/10/97  
Guignon, Jaques 89/13/91, 89/16/88  
Günther, Dr. Godehard 88120177  
Gutberlet, Heiner 90/3/88  
Haag, Dipl.-Volkswirt Kurt 90/7/90  
Haag, Kurt 89/7/90  
Haas, Jochen 90/21/100  
Habermeier, Dr. Jürgen 88/14/88  
Haberstroh, Jörns 88/11/90  
Haenel, Manfred 89/25/98  
Haenel, Manfred 90/16/89

Hafner, Emanuel 90/3/88  
Hagen, Wolfgang 89/15/85  
Hager, Dr. Oswald 88/14/88  
Hahn, Dr.-Ing. Jürgen 90/14/97  
Hajek, Friedrich 90/20/104  
Hajek, Helmut 88/11/90  
Haker, Michael 89/22/114  
Hakestad, Olav 88/22/169  
Hallman, Michael R. 90/15/97  
Hansen, Erik 90/18/89  
Harenberg, Hans Diethelm 89/13/91  
Harmsen, Peter D. 89/6/113  
Hartbaum, Dr. Helmut 89/17/90  
Hartstang, Axel 90/22/113  
Hartstrag, Axel 88/23/95  
Hartwig, Karl Theodor 89/22/114  
Hasty, Dr. Turner E. 90/15/97  
Hätälä, Pentti 89/8/86  
Haufe, Christine 90/9/97  
Haunreiter, Helmut 89/16/88  
Hauptmann, Prof. Dr. Peter 90/17/89  
Häußer, Dr. Erich 90/17/89  
Heinzmann, Werner 90/11/85  
Heitmann, Knut 90/8/91  
Heller, Robert 88/25/95  
Hellstroem, Kurt 90/7/83  
Hellwig, Fred 90/18/89  
Hennemann, Brigitte 88/22/169  
Henrich, Norbert 88/11/90  
Herdegen, Gerhard 89/10/88  
Hermann, Roland 89/10/88  
Herrnböck, Friedrich 88/5/88  
Herz, Peter 90/8/91  
Hinz, Werner 89/16/88  
Hirota, Akiro 90/24/109  
Hirschmann, R. 88/3/80  
Hirschmann, Richard G. 89/24/98, 89/25/98  
Hochstrasser, Bruno 90/8/91  
Hoffinann, Hans-Joachim 90/3/88  
Hoffmann, Dr.-Ing. Ludwig 90/1/80  
Hoffmeister, Klaus 88/14/88  
Hoffmeister, Klaus 89/8/86  
Hofmeister, Dr. Ernst 90/8/91  
Hollstein, Dr. Manfred 90/7/83  
Hootnick, Laurence R. 90/6/133  
Horstmann, Christoph 88/25/95  
Hoss, Hermann Josef 88/17/87  
House, David L. 90/6/133  
Howe, William 90/6/133  
Hübner, Wilhelm 89/9/90  
Huerkamp, Antonius 90/20/140

Hughes, David 89/14/65  
Huizing, Evert-Jan 90/22/113  
Hüls, Jürgen 90/14/97  
Hundt, Gerd, 88/12/90  
Hüniken, Horst 90/2/82  
Husemann, Heinrich 89/16/88  
Huxold, Georg 88/12/90  
Illgen, Peter 90/24/109  
Ingel Winfried 90/5/97  
Ingwertsen, Ingwert 88/22/169  
Isautier, Bernard F. 89/25/98  
Isokallio, Kalle 90/5/97, 90/7/83  
Jacobi, Bruno 90/14/97  
Jäger, Hermann 88/16/71  
Jänicke, Werner R. 88/21/79  
Jank, Volkmar 90/14/97  
Janssen, Ger 89/6/113  
Jasulke, Gerhard 90/3/188  
Jeelof, Gerrit 88/18/179  
Johanning, Dipl.-Vw. L-H. 90/19/145  
Johansson, Halvar 89/4/86  
Johnson, Gary 90/22/113  
Joswig, Helmut 88/1/80  
Jung, Dr. Peter 90/9/97  
Jung, Volker 90/4/89, 90/25/103  
Kaden, Dieter 90/2/82  
Kahle, Wilhelm 88/19/81, 88/25/95  
Kallasvuo, Li-Pekka 90/7/183  
Kaneko, Morihisa 89/13/91  
Karlsson, Sune 88/22/169  
Kärrberg, Björn 90/9/97  
Kaske, Dr. Karlheinz 88/14/88, 88/17/87  
Kaske, Dr. Karlheinz 89/19/98  
Kaske, Dr. Karl-Heinz 90/17/89  
Kater, Dr. Wolfgang 88/9/88  
Katzenmajer, Peter 89/17/90  
Keim, Günter 88/6/102  
Keitel, Horst 90/24/109  
Kerler, Hans 88/1/80, 88/8/79  
Kerler, Hans 90/2/82  
Kessler, Dr. Claus 89/19/98  
Kessler, Dr. Claus 90/7/83  
Kiefer, Eberhard 88/11/90, 88/14/88  
Kienzer, Hehnut F. 90/16/89  
Killinger, Klaus 90/5/97  
Kirfel, Erhart 89/7/90  
Kivinen, Lauri 89/16/88  
Klaus, Hans-Georg 88/9/88  
Klik, Cornelis 89/6/113  
Klinz, Dr. Wolf R. 90/25/103  
Klitzing, Prof. Dr. Klaus von 90/15/97

Klugt, Cornelius van der 90/12/97  
Knappmann, Michael 90/17/89  
Knau, Dr. Horst 89/17/90  
Knerr, Ingo W. 88/15/79  
Knippel, Peter 89/21/96  
Knoll, Dr. Reinhold 89/16/88  
Knorr, Jürgen 88/17/87  
Kob, Dipl.-Ing. Helmut 90/13/81  
Koerber, Dr. Eberhard von 88/14/88  
Kolbow, Carl F. 89/8/86  
Komwachs, Dr. Klaus 90/11/85  
Konarske, Norbert 90/16/89  
Kopf, Dr. Burkhard 88/17/87  
Köring, Karl 89/15/85  
Kose, Prof. Dr. Volkmar 89/6/113  
Koskinen, Heikki 89/4/86  
Kraft, Dr. Ulrich 89/15/85  
Krahn, Rudolf 89/14/65  
Kraiss, Dr. Karl-Friedrich 88/24/88  
Kranz, Ulrich 90/1/80, 90/18/89  
Krath, Herbert 88/17/87  
Kremer, Manfred 89/17/90  
Krietsch, Thomas 88/12/90  
Krifel, Erhart 90/7/90  
Krijgsman, Ir. Cornelis 90/10/97  
Krone, Klaus-Peter 89/15/85  
Kröske, Dr. Joachim 90/14/97  
Krückeberg, Johannes 90/10/97  
Kuczkowski, Jürgen von 90/21/100  
Kuhn, Hansjörgen 89/7/90  
Kuhn, Hansjörgen 90/7/90  
Kühne, Dr. Gerhard 89/8/86, 89/12/90  
Kuke, Detlef 90/19/145  
Kunath, Manfred 88/12/90  
Kunerth, Walter 88/24/88  
Kutz, Siegfried 90/13/81  
Lahann, Gerhard 89/10/88, 89/12/90  
Lambeck, Alfred 88/2/79  
Lange, Detlev 89/14/65  
Langer, Dr. Horst 89/19/98  
Langheld, Georg F. 89/21/96  
Lankford, Daniel S. 90/5/97  
Lanz, Heinz 90/3/88  
Larsen, Willibald 88/22/169  
Lehner, Fritz 90/4/89  
Leibscher, Dr. Ralf 88/11/90  
Leister, Rolf-Dieter 89/21/96  
Leiten, K.-H. 88/1/80  
Lemmel, Magnus 89/5/97  
Lenhard, Günter 88/25/95  
Lentze, Dr. Alexander 90/2/82

Levi, Vittorio 90/7/83  
Lewi, Peter 90/18/89  
Liesenkötter, Ludwig 90/24/109  
Lilienbeck, Jörg 89/9/90  
Lindberg, Helge 90/21/100  
Lindner, Dr. H. 88/5/88  
Lohr, Dr. Helmut 88/14/88  
Lohr, Helmut 89/5/97  
Lohse, Hartwig 88/1/80  
Lohse, Hartwig 90/14/97  
Loht, Dr. Max 88/4/88, 88/7/88  
Loichinger, Albrecht 90/24/109  
Look, Jürgen 90/16/89  
Loose, Hans 88/12/90  
Lüdecke, Helmut 88/6/102  
Luft, Klaus 88/14/88  
Lüst, Prof. Reimer 90/3/88  
Mahler, Roland 89/14/65  
Majurin, Stefan 89/4/86  
Mann, Siegfried 89/24/98  
Markau, Eike 88/9/88  
Matsushita, Konosuke 89/11/90  
May, Manfred 90/23/97  
Mazanek, Walter 89/19/98  
Mehrgardt, Dr. Sönke 89/15/85  
Meiler, Bruno 88/17/87  
Mencke, Wolf-Dietrich 88/14/88  
Menon, Bbasar 90/1/80  
Merczak, Klaus 88/16/71  
Merten, Klaus-E. 88/11/90  
Meyer-Scheel, Lutz 90/23/97  
Mezger, Dieter J. 90/24/109  
Micic, Lubo 88/3/81  
Micic, Lubo 90/19/145  
Mihatsch, Peter 88/11/90  
Mills, Peter H. 90/15/97  
Moonen, Heinz 89/7/90  
Moonen, Heinz 90/17/90  
Mößner, Hermann 90/2/82  
Most, Peter van der 90/20/104  
Motto, Michel 89/4/86  
Müller, Jörg 90/10/97  
Mumme, Erich 89/11/90  
Munter, Dr. Heinz 89/7/90  
Munter, Dr. Heinz 90/7/90  
Nakamura, Tsuneya 90/15/97  
Närger, Dr. H. 88/5/88  
Narjes, Karlheinz 89/4/86  
Nasko, Dr. Horst 90/24/109  
Negele, Guido 88/15/79  
Nenner, Dr. Dieter 88/12/90

Nflecek, Udo 90/23/97  
Nickel, Rüdiger 88/6/102, 88/25/95  
Nicolaus, Klaus 90/2/82  
Nielsen, Klaus 89/9/90  
Nill, Eberhard 89/4/86  
Noels, Jacques 89/4/86  
Norling, James 90/22/113  
Norling, Jim 90/6/133  
Nowotny, Dr. Burkhard 89/10/88  
Noyce, Dr. Robert N. 90/15/97  
Nylund, Jarl-Erie 90/21/100  
Oden, Prof. Hoeckley 90/9/97  
Oehms, Dieter 88/1/80  
Oehms, Dieter 90/22/113  
Ollilla, Dipl.-Ing. Jorma 90/7/83  
Orlamünde, Uwe Paul 90/3/88  
Orlando, Rick 90/10/97  
Orth, Dr. Ludwig 88/18/19  
Ortmann, Ernst F. 88/20/177  
Ojala, Prof. Dr. Matti 90/13/81  
Paasila, Dipl. -Ing. Matti 90/7/83  
Paasila, Matti 89/4/86, 89/8/86  
Paletto, Dr.-Ing. Raimondo 90/10/97, 90/11/85  
Pandolfi, Filippo 89/4/86  
Petry, Werner 89/17/90, 89/24/98  
Pfab, Eduard 89/16/88  
Pfannschmidt, Dr. -Ing. Heinz 90/3/88  
Pfeffermann, Gerhard 0. 90/3/88  
Pfeiffer, Dr. Theodor 88/20/77  
Pfeiffer, Dr.-Ing. Theodor 90/7/83  
Pfirstinger, Peter 89/24/98  
Philips, Steve 90/17/89, 90/20/104  
Plettner, Bernhard 88/5/88  
Pohle, Gerd 89/13/91  
Pollin, Max 90/20/104  
Polter, Dr. Dirks-Meints 89/9/90  
Pöppel, Dr. Joachim 89/24/98  
Posch, Dr. Norbert 88/23/95  
Poschenrieder, Dr. -Ing. Werner 90/7/90  
Poschenrieder, Dr. Werner 89/7/90, 89/15/85, 89/24/98  
Poulios, Polyvios 89/9/90  
Prasse, Ing. Bernd W. 90/5/97  
Preger, Dipl. -Ing. Walter 90/19/145  
Raber, Peter 88/12/90  
Radelaar, Prof. Dr. Ir. Sybrand 90/11/85  
Ramsauer, Prof. Carl 89/15/85  
Ranque, Denis 90/6/133  
Rarmqvist, Dr. Lars 90/2/82, 90/7/83  
Rau, Reni 90/5/97  
Rauch, Karl Friedrich 88/17/87  
Rauer, Renate 90/9/97

Rauh, Markus 88/7/88  
Reckel, Dr. Gerhard 90/15/97  
Reimer, Ulrich 88/25/95  
Reimers, Dr. Ulrich 89/10/88, 89/12/90  
Reißweber, Hans 89/16/88  
Reynolds, Richard 90/24/109  
Rhotert, Hartmut 89/16/88  
Ricke, Helmut 88/25/95  
Ricke, Helmut 89/21/96  
Ridder, Dr. Klaus 88/22/169  
Rieder, Jörg 90/16/89  
Rieger, Bernd W. 90/10/97  
Rische, Birgit 88/14/88  
Ritter, Norbert 90/7/83  
Rockel, Volker 88/11/90  
Rogl, Helmut 89/12/90  
Rosenbrock, Dipl.-Ing. Karl Heiz 90/19/145  
Rosenbrock, Karl Heinz 88/14/88  
Roth, Thomas 90/3/88  
Rother, Karl-Heinz 89/13/91  
Röttger, Bernd 89/22/114  
Ruf, Dipl. -Ing. Friedrich M. 90/4/89  
Ruhr, Paul-Albert 90/15/97  
Ruhstrat, Ernst-Adolf 88/14/88  
Ruland, Peter 89/25/98  
Ruschhaupt, Hans 88/25/95  
Rustmeier, Klaus 89/17/90  
Saban, Dedy 88/5/88  
Salvatori, Giorgio 90/3/88  
Samland, Bernd M. 90/25/103  
Sandig, Otfried 90/2/82  
Sandig, Otfried 88/1180  
Sandig, Walter 88/12/90  
Sasse, Dr. Eugen 90/8/91  
Sauer, Hansjoachim 89/10/88  
Schäfer, Dr. Karl-Wilhelm 90/7/83, 90/11/85  
Schäfer, Erwin H. 88/17/87  
Schäfer, Rainer 88/1/80  
Schäffler Dr. Johann 90/5/97  
Schaller Dipl. Ing Rudolf 90/1/80  
Scharrer, Dr. Erich 89/12/90  
Scheller, Stefan 90/23/97  
Schepers, Charles 89/4/86, 89/9/90  
Schepers, Heinrich W. 89/16/88  
Schiffer, Hans-Joachim 89/15/845  
Schiling, Wolfgang 89/8/86  
Schips, Kurt 88/14/88  
Schlatow, Dirk 88/18/79  
Schleifer, Dr. Wolf-Dieter 88/17/87  
Schlephorst, Dr. Eberhard 89/9/90  
Schlindwein, Dr. Michael 90/1/80

Schlitzberger, Hans H. 89/12/90  
Schlüter, Wilhelm 89/6/113  
Schmidt Dr. Peter 89/10/88  
Schmidt, Dr. Manfred 90/13/81  
Schmidt, Manfred 89/4/86  
Schmitt, Günter 89/17/90  
Schmitter, Georg R. 90/10/97  
Schmuckli, Jack J. 89/15/85, 89/16/88  
Schneider, Albert 90/14/97  
Schneider, Bernhard 90/14/97  
Schneider, Dr. Günter 89/21/96  
Schnieder, Antonio 90/10/97  
Schoeler, Andreas von 88/22/169  
Scholl, Jochen 88/18/79  
Scholl-Latour 90/25/103  
Schön, Bernd 89/8/86  
Schönfelder, Prof. Dr. Helmut 89/5/97  
Schöngen, Mathias 88/6/102  
Schönhofer Rudolf 90/5/97  
Schöttner, Jürgen H. 88/8179  
Schrack, Klaus 88/20/77  
Schreiner, Fritz 89/14/65  
Schröder Günter 90/9/97  
Schröder, Günter 89/25/98  
Schroeder, Hans-Ulrich 89/16/88  
Schulhof, Michael 89/16/88  
Schulmeyer, Gerard 88/9/88  
Schulmeyer, Gerhard 89/17/90  
Schulte, Günther 90/23/97  
Schulte-Ebbert, Heinrich 89/14/65  
Schulz, Peter 88/6/102  
Schwäbe, Dr. Burkhardt 90/3/88  
Schwaiger, Klaus 88/12/90  
Schwardtmann, Friedel 88/12/90  
Schwarz, Dr. Hermann 88/8/79  
Schwarz, Friedrich 90/9/97  
Schwarzer, Dr. Michael 90/16/89  
Schwarzer, Michael 89/15/85  
Schwarz-Schilling, Dr. Christian 90/16/89, 90/25/103  
Seanlon, Jack 90/18/89  
Seitner, Ernst 90/16/89  
Shaplak, Fred 90/13/81, 90/22/113  
Shephard, Howard 90/5/97  
Shirley, Jon A. 90/15/97  
Sibbe, Peter 88/17/87  
Siegle, Dr. William T. 90/10/97  
Siegle, Professor Dr. Gert 90/14/97  
Silberhorn, Armin 89/14/65  
Simberg, Staffan 88/11/90  
Smedly, Bernhard R. 89/14/65  
Solaro, Dr. Dietrich 89/16/88

Sommer, Dr. Ron 90/8/91  
Sommer, Herbert 90/7/90  
Sommer, Prof. Dr. Jürgen 90/1/80  
Speyer, Harald 88/19/81  
Spiegel, Dr. Herbert 89/25/98  
Spiewock, Georg 90/10/97  
Splinter, Michael 90/6/133  
Spoerri, Eugen 90/8/91  
Sprogies, Dipl. Ing Hermann 90/17/89  
Staake, Erich 90/25/103  
Stahl, Jürgen 88/6/102  
Staiano, ED 90/6/133  
Stefanelle, Roberto 88/25/95  
Stehn, Reinhard 88/1/80  
Steinbach, Dr.-Ing. Hanns-Ludger 90/6/133  
Steinbach, Herbert F. 90/11/85  
Steiniger, Eberhard 90/3/88  
Stephanblome, Dr. Heinz 90/8/91  
Steurer, Hans-Peter 88/14/88  
Stielow, Jörn P. 90/24/109  
Stierli, Hermann 90/8/91  
Stolz, Karl-Wilhelm 88/12/90  
Strafner, Ing. Michael 90/2/82  
Strass, Hermann 90/23/97, 90/25/103  
Streicher, Dr. Heinz 90/1/80  
Striebel, Peter 89/14/65  
Studer, Dr. Willi 90/8/91  
Sundry, Art 90/6/133  
Suominen, Hannu 89/4/86  
Sutter, Fred 90/3/88  
Svedberg, Dr. Björnt 90/2/82  
Symalla, Hans-Jürgen 89/4/86  
Takaya, Kenjiro 88/25/95  
Tazon, Jose Antonio 90/25/103  
Teichner, Detlef 89/5/97  
Tein, Volker von 90/11/85  
Tervola, Antti 89/19/98  
Tesche, Günter 88/11/90  
Teschke, Dr. Horst 90/6/133  
Tetzner, Prof. Karl 89/22/114  
Tetzner, Prof. Karl 90/9/97  
Thielert, Rolf-M. 89/6/113  
Thurl, Walter 88/22/169  
Tobien-Wolf, Elke 89/24/98  
Todt, Dr.-Ing. Dipl.-Math. Hansjürgen 90/13/81  
Trampedach, Dr. Kurt G. 89/11/90  
Triebold, Prof. Dr. Karl-Friedrich 89/15/85  
Trimmer, Jan D. 90/12/97  
Tröltzsch, Werner 89/22/114  
Trux, Dr. Walter 89/21/96  
Tsuchihashi, Mitsuhiro 90/15/97

Ulke, Dr. Helmut 90/5/97, 90/7/83, 90/11/85  
Üllrich, Dr. Christian 90/9/97  
Ulsamer, Dr. Lothar 88/14/88  
Urbach, Dr. Walter 89/14/65  
Urban, Ludwig 89/24/98  
Vadasz, Leslie L. 90/6/133  
Valjus, Pekka 89/4/86  
van der Wiel, Cees 89/6/113  
Vink, Paul R. 88/20/77  
Vlieghe, Germain 90/15/97  
Vogelsang, Dr. Hans Günther 89/24/98  
Vogt, Winfried 88/25/95  
Voldan, Willy 88/11/90  
Völkel, Reiner F. 90/20/104  
Vollmann, Dr. Hansjörg Walter 89/12/90  
von Freyend, Dr. Eckart John 89/24/98  
von Schoeler, Andreas 89/11/90  
von Simson, John 89/22/114  
Wagener, Adolf J. 88/17/87  
Wagner, Dr. Rainer 89/25/98  
Wagner, Dr. Udo 88/22/169  
Wagner, Hans 89/24/98  
Wagner, Walter 88/11/90  
Wahl, Jean-Claude 89/4/86  
Waite, Barry 88/5/88  
Waite, Barry 89/9/90  
Waite, Barry 90/13/81, 90/22/113  
Waller, Sigfried 88/4/88  
Walter, Achim 90/6/133  
Wapole, Frank 89/8/86  
Warlo, Dr. Franz 89/22/114  
Warnke, Egon F. 90/3/88  
Wartenberg, Dr. Ludolf-Georg 89/24/98  
Weber, Gerd 90/2/82  
Wehrli, Dr. Leo 90/8/91  
Weigel, Otto Felix 90/6/133  
Weinberger, Ing. Günter 90/2/82  
Weinerth, Dr. Hans 90/6/133  
Weirich, Dieter 89/24/98  
Weiß, Dipl. -Ing. Erwin 90/14/97  
Weiss, Dipl.-Ing. Walter W. 90/15/97  
Welling, Hans 89/11/90  
Wendland, Prof. Dr. Broder 90/1/80  
Wert, Dipl. -Ing. Gottfried 90/4/89  
Werthen, Dr. Hans 90/2/82  
Westphal, Gerd 88/23/95  
Wieczorek, Dr. Eckbert 90/12/90  
Wiethoff, Paul 89/15/85  
Wigand, Dr. Gerd 89/15/85  
Wild, Prof. Dr. Wolfgang 89/17/90  
Wilhelmy, H. J. 88/5/88

Wilke, Gunter 90/16/89  
Wilson, Peter S. 90/14/97  
Windelen, Heinrich 90/4/89  
Winkhaus, Dr. Hans-Dietrich 89/15/85  
Wintterlin, Dr. Joost 89/15/85  
Witte, Eberhard 88/3/80  
Wolf, Hanns 89/16/88  
Wolf, Lothar 88/12/90  
Wolfert, Peter W. 90/1/80  
Wuckel, Günter 89/25/98  
Yamada, Kensuke 89/10/88  
Yamaguchi, Har-uo 90/17/89  
Yamamoto, Yukio 89/15/85  
Yukawa, Akira 89/13/91  
Zahn, Heinrich L. 88/25/95  
Zeidler, Dr. Gerhard 88/18/79  
Zeidler, Dr. Gerhard 89/5/97, 89/15/85  
Zeidler, Dr. Gerhard 90/3/88, 90/13/81  
Ziegler, Klaus 88/17/87  
Ziemer Dr. Albrecht 90/25/103  
Ziemer, Dr. Albrecht 89/21/96  
Ziese, Peter 90/6/133  
Zimmermann, Klaus 90/8/91  
Zobel, Hans-Jörg 90/14/97  
Zumwinkel, Dr. Klaus 89/21/96

### **Funkschau-Gespräch**

BDI-Präsident Post behinderte Mobilfunk-Markt 90/2/25  
Dr. Peter Glotz: "Das Kind liegt im Brunnen" 90/12/26  
Interview: "Der Wettbewerb ist nicht ganz fair" 90/8/29  
Interview: "Hier wird sich Gewaltiges vollziehen" 90/6/42  
Sisyphus in Sachen D2-Mac 90/23/30  
Spürnase in Sachen Mobilfunk 90/11/31  
"Wir wollen unsere Interessen durchsetzen" 90/24/32

## **Funkschau Titel (ab 1989)**

16:9 auf 4:3 - das ist die Frage 89/26/25  
Autotelefone - Chaos im Netz 89/17/22  
Autotelefone - Notizen aus der Provinz 89/4/26  
Autotelefone in Europa 89/4/27  
Bauelemente - Wer liefert die Mobilfunk-Chips? 89/22/24  
Bildkommunikation - Spareffekte sind umstritten 89/26/27  
Bildtelefon in Deutschland - Rettungsanker für ISDN? 89/14/22  
Boom - auch ohne TV-Sat 89/12/26  
Car-Navigation - Elektronisch gesteuert ans Ziel 89/9/22  
CD-ROM - Am Markt vorbei 89/2/24  
Chips machen mobil 89/22/26  
Cityruf - Wenn die Stadt ruft 89/1/19  
CT2-Geräte in Europa 89/11/24  
CT2-Nutzer in England 89/11/25  
„D2-Mac: Die elitäre Lösung" 89/12/24  
Das Bildtelefon-Funktionsmuster 89/14/24  
Das CCIR entscheidet bei HDTV 89/10/23  
Datenschutz - ISDN „Immunsperre am Eingang" 89/15/26  
Datensicherheit und Datenschutz - Laufmaschinen im Netzwerk 89/15/22  
Der elektronische Copilot 89/9/24  
Die Gebühren beim Mobilfunk 89/4/28  
Die wichtigsten Temex-Anwendungen 89/13/23  
Dr. Franz May - Auch in Japan wird nur mit Wasser gekocht 89/14/26  
Endgeräte im Test - ISDN-PC als Komforttelefon und mehr 89/26/29  
Entwicklung von schnurlosen Telefonen in Europa 89/11/25  
Entwicklungsschritte der Schnurlos-Techniken 89/11/28  
GPS - Pfadfinder aus dem All 89/19/26  
Gutes Beispiel: Die Teletext AG 89/7/24  
HD-Mac - Mit einem Kraftakt zum Erfolg 89/18/16  
HDTV - Die Welt wird geteilt 89/18/28  
HDTV - Kein Standard für alle 89/10/20  
HDTV - Verhinderter Erfolg 89/10/24  
HDTV - Wirrwarr der Normen 89/18/24  
Helmut Ricke - „Mehr Gewicht fürs Marketing" 89/21/26  
Hohes C: Viele Namen - ein Nutzen 89/11/23  
Inmarsat - „Für die mobile Sprachkommunikation brauchen wir keine Satelliten " 89/24/30  
ISDN: Mit PCs gegen das Btx- Syndrom 89/23/28  
ISDN - Wann geht die Puste aus? 89/23/24  
Kumulierter Absatz von HDTV-Geräten 89/18/27  
Lisb - das Berliner Leitsystem 89/9/26  
Loopus 89/24/32 Markt für schnurlose Telefone 89/11/24  
Mobilfunk - Satelliten für das D-Netz? 89/24/28  
Mobiltelefon - Das Preiskarussell dreht sich immer schneller 89/17/25  
Morizono/Sony - „Wir machen keine Politik" 89/18/26  
PC-Kommunikation - Ende des Chaos? 89/8/26  
PC-Telefax als Datenpumpe 89/8/29  
Philips - „Wir werden uns dem Kampf stellen" 89/16/22

Philips will Netzbetreiber werden 89/16/23  
Prof. Gert Lorenz - „Der deutschen Telekom Zeit geben“ 89/16/24  
Prometheus - Spielweise der Entwickler 89/9/27  
Sat-Kommunikation - Banking aus dem Orbit 89/3/26  
Satelliten-Fernsehen - TV-Sat in der Sackgasse 89/26/22  
Satelliten-Ortung - Ein neuer Markt erwacht 89/19/24  
Schmuckli - Der Zug ist noch nicht abgefahren 89/20/30  
Schnurlose Telefone - Die mobile Invasion 89/11/22  
Sony Telekom - Europa im Visier 89/20/28  
Sony-Umsatz und - Beschäftigte in Europa 89/20/29  
Telefax - Kräftiger die Kassen nie klingeln 89/24/25  
Telekom-Chef Ricke - Kurs: Wettbewerb 89/21/24  
Temex - Verschenkte Chancen 89/13/20  
Totale Investitionen 1987-1992 für ISDN in Europa 89/23/31  
TV- Satelliten - Ein neuer Stern geht auf 89/12/22  
Videokonferenzen - Anwendungen gesucht 89/5/24  
Videotext - Chance vertan 89/7/22  
Von der Lego-Grafik zum Video-Standbild 89/7/26  
Wichtige Kenngrößen der Fernsehsatelliten 89/12/25  
Wir suchen nach Kooperationspartnern 89/11/29

Absatz von ISDN-Anschlüssen und -Kanälen 90/25/31  
Alcatel/Siemens Wettkampf der Giganten 90/17/20  
Bedarf der DDR an Telekom-Anschlüssen in den nächsten 7 Jahren 90/13/27  
Betriebsfunk/Bündelfunk: Kleinkrieg im Äther 90/8/24  
Chipkarten-Anwendung 90/18/29  
131 setzt auf Kundennähe 90/11/26  
D1-Netz Motorola ante portas 90/22/28  
D2-Mac/TV-Sat Memorandum of Misunderstanding 90/23/28  
D-Netz David gegen Goliath 90/11/24  
Das einzig Beständige ist der Wandel 90/21/32  
Das verkabelte Heim von morgen 90/3/27  
DELS/M als meßtechnischer Zündstoff 90/14/30  
Der Europäische Markt für Telefone (Absatz 1989 bis 1995) 90/14/31  
Der Gesamtmarkt für Telekommunikation in der BRD 90/2/23  
Der Markt für Glasfaserkabel in Westeuropa 90/3/26  
Der Markt für Kupferkabel in Westeuropa 90/3/26  
Die Antwort ist die Frage 90/4/27  
Die Entwicklung des Farbfernsehgeräte-Marktes in der Bundesrepublik. Der Anteil mit Videotextdecoder steigt überproportional 90/7/23  
Dr. Peter Glotz: "Das Kind liegt im Brunnen" 90/12/26  
Euro-ISDN bleibt am Boden 90/25/32  
Europa: Im Mittelpunkt steht ISDN 90/2/26  
Fernsehempfang in der DDR 90/6140, 90/16/23  
Fernsehen: Neues Format vor dem Durchbruch 90/5/24  
Fernsehnorm: D2-Mac am Ende 90/12/24  
Freie Fahrt für den Wettbewerb? 90/2/22  
Gutes Beispiel: Die Teletext AG 90/7/24  
Handel: Neue Chancen für das Telefon? 90/1/18  
Haushaltssättigung mit Farbfernsehgeräten und der prozentuale Anteil der Haushalte mit Videotext-Empfang 90/7/23

HD-Mac: Probleme mit Videotext 90/5/25  
Interview: "Der Wettbewerb ist nicht ganz fair" 90/8/29  
ISDN -Ein "Wundernetz" sucht Anschluß 90/25/30  
ISDN-fähige Ortsnetze 90/25/33  
Kopernikus/Astra: Krieg der TV-Satelliten 90/16/22  
LNC-Vornorm Die Würfel sind gefallen 90/16/28  
Mac für den Osten 90/5/26  
Marktprognose Paging in Europa 90/4/26  
Mehrwertdienste (VANS) in Westeuropa 90/18/26  
Nachfrage nach Telefonen 90/14/28  
Ostgeschäft US West goes east 90/6/44  
Paging-Teilnehmer pro 1000 Einwohner 90/4/26  
Paging-Teilnehmer weltweit 90/4/26  
Paging: Wettlauf mit dem Götterboten 90/4/25  
Piepser aus der Armbanduhr 90/4/28  
Planung der DDR für Telekomdienste bis 1995 90/6/38  
Privater Satelliten-Empfang 90/16/25  
Pro und Kontra bei Kabel und Satellit 90/3/25  
Rechtsgültige digitale Unterschrift 90/18/28  
Sat-Antennen: Wer muß über die Klinge springen? 90/9/24  
Sat-Schüsseln in Deutschland 90/16/25  
Satellitenempfang 90/24/34  
Satellitenmarkt: Wildwest im Osten 90/24/30  
Schlüsselposition 90/18/26  
Sisyphus in Sachen D2-Mac 90/23/30  
Spürnase in Sachen Mobilfunk 90/11/31  
Statussymbol Telefon - Darf's ein bißchen teurer sein? 90/21/30  
Teilnehmerentwicklung Bündelfunk Bundesrepublik Deutschland 90/8/26  
Telefon-Hauptanschlüsse in osteuropäischen Ländern 1988 90/6/38  
Telefon-Liberalisierung Im Würgegriff der Paragraphen 90/14/26  
Telefonliberalisierung Der Preis der Freiheit 90/21/28  
Telekom DDR/BRD: Mit Crash-Programm zur Telekom-Union 90/13/26  
Telekom Osteuropa: Es fehlt an allem 90/13/30  
Telekom-Netze: Chipkarte als Bodyguard 90/18/24  
Telepoint: Die englische Krankheit 90/26/30  
Übertragung: Kabel kontra Satellit 90/3/24  
Unterhaltungselektronik"made in GDR" 90/19/40  
Unterhaltungselektronik Goldgräberstimmung in der DDR 90/19/39  
US-HDTV: America first! 90/20/28  
Verkauf von Sat-Anlagen 90/24/34  
Verteilung von ISDN-Basiskanälen nach Branchen 90/25/31  
Videotext: Chance vertan 90/7/22  
Vom Stahlexporteur zum Schlüsselverkäufer 90/24/36  
VSAT: Goldgräberstimmung im Nischenmarkt 90/15/24  
Weihnachts-Mauerblümchen 90/25/24  
Wenn der David mit der Diva 90/16/24  
Wie man Staub aufwirbelt 90/6/47  
"Wir wollen unsere Interessen durchsetzen" 90/24/32

Buhmann im Boom 90/24/5  
Der Telekom-Kuchen wird aufgeteilt 90/17/5  
Deutsches Land = Kabelland 90/3/5  
Die Peitsche des Wettbewerbs 90/8/5  
Diktat der Zwänge 90/16/5  
Doping für Telekom 90/22/5  
Ein bißchen schwanger 90/15/5  
Englische Krankheit 90/26/5  
Erst denken, dann normen 90/9/5  
Fauler Kompromiß 90/7/5  
Fünf Minuten vor Zwölf 90/23/5  
Goldener Schnitt in 16:9 90/5/5  
Kleine Reise-Musik 90/10/5  
Kurs: Telekom-Union 90/13/5  
Noch keine Spur von Wettbewerb 90/19/5  
Page auf Abruf 90/4/5  
Patrona Telecommunia 90/2/5  
Phönix aus der Asche 90/20/5  
Reif für die Insel 90/25/5  
Rochas oder Chanel? 90/11/5  
Schwerter zu Telefonen 90/6/5  
Streng vertraulich 90/18/5  
Trauerspiel um D2-Mac 90/12/5  
Von Fallen und Fußangeln 90/14/5  
Wettbewerb ist angesagt 90/1/5  
Zug der Liberalisierung 90/21/5

## **Medien (ab 1989)**

### **Medien - Allgemein**

16-MBit-DRAMs - 700 Millionen für Fertigungslinie 89/22/22  
CCIR - Die nächste Vollversammlung ist in Düsseldorf 89/13/8  
CD-Player-Patentstreit - 89/8/50  
Der elektronische Copilot 89/9/24  
Digital-Landkarten - Dornier-Auftrag vom Bundesamt 89/9/11  
Du Pont/Gütling - Entsorgung bei der Leiterplattenindustrie 89/23/19  
Elektromagnetische Strahlung - Leben im Spannungsfeld 89/22/82  
Elektronik - Strategische Bedeutung für Europa 89/9/13  
Funkschau Forum: HDTV - Fernsehen der Zukunft 89/17/44  
Halbleiter - EG-Interesse an "Jessie"? 89/1/16  
HDTV - Broadcaster können sich nicht einigen 89/9/8  
Lisb - das Berliner Leitsystem 89/9/26  
Marktübersicht - CD-ROM-Laufwerke im Aufwind 89/14/32  
Normendiskussion - Breitwand fürs Fernsehen 89/8/54  
Optical Disc - Neuentwicklungen in Japan und USA 89/9/20  
Prometheus - Spielwiese der Entwickler 89/9/27  
Recht - Der Nachbar im Video-Visier 89/10/69  
Wie funktioniert ein CD-ROM-Laufwerk 89/14/34  
Winter-CES - Las Vegas ohne Highlights 89/4/49

BSK: Dialog mit der DDR 90/16/53  
Das Kombinat Nachrichtenelektronik 90/9/36  
Die GfK 90/19/66  
DSR: Stuttgarter Kabelnetz jetzt angeschlossen 90/2/48  
EBU/ETSI Gemeinsame Technische Kommission geplant 90/14/19  
ETAB: IBM demonstrierte erste Blindenzeitung 90/10/17  
Forschung: Kooperation mit der Industrie 90/12/55  
Hirschmann: Gesamtdeutsches Vertriebskonzept 90/22/14  
Home-Bus-Systeme: Kooperation zwischen Matsushita und Philips 90/3/18  
Interfunk: Organisationsreform 90/22/14  
Kabelanschluß: Abstandszahlung ist unzulässig 90/2/10  
Mobilelektronik im Auto - Bedienkonzept aus einem Guß 90/25/54  
Ostdeutschland - Die Marke Staßfurt soll bleiben 90/25/46  
Saarland: DSR-Kanal wird ausgeschrieben 90/2/49  
Sat-Antennen: Haftpflicht deckt Sturmschäden 90/13/47  
Sat-Urteil Empfangsfreiheit gewährleistet 90/14/54  
Satelliten-TV: Die neue Generation wird geplant 90/2/50  
Schneider: Mobiltelefone statt Plattenspieler 90/14/22  
Sony: Neues CD-Werk in Österreich 90/15/12  
U-Elektronik DDR-Produkte nicht mehr abzusetzen 90/10/12  
USA Thomson belebt die Marke RCA 90/6/12  
VCR-Technologie: Cocom-Sperre für China 90/7/16  
Wettbewerbsrecht: Werbung mit Preisreduzierung 90/23/51

## **Medien - Dienste**

- Bespielbare CD - Nobody sorgt für Furore 89/1/38
  - Bildschirmtext - Flop-Image abgestreift? 89/12/15
  - CCIR - Normen für Digital-TV 89/17/12
  - CD-Interaktiv - Wettstreit zwischen zwei Systemen? 89/17/12
  - CEBus - US-Haushalte werden vernetzt 89/9/45
  - Das Eurocrypt-Konsortium 89/5/61
  - Digital Audio Broadcast - Frequenzknappheit Problem Nummer Eins 89/20/18
  - Digitaler Hörfunk - Notfalls über Kopernikus 89/6/8
  - Digitales Satellitenradio - Die Innovation für den Hörfunk 89/22/79
  - Eurocrypt - Der Schlüssel zum Scrambling-Problem? 89/5/59
  - Eurocrypt - Für geschlossene Benutzergruppen 89/18/53
  - Gutes Beispiel: Die Teletext AG 89/7/24
  - HDTV - EG-Kommission gründet Aktionsgruppe 89/6/8
  - Hochauflösendes Fernsehen - Pentagon-HDTV 89/7/47
  - Hörfunk - Arme Länder - große Sender 89/1/40
  - Hörfunk - Teure Propaganda 89/1/42
  - Kabelanschlüsse - Dynamische Entwicklung 89/17/14
  - Medizinische Informationssysteme - Das Krankenhaus wird schneller 89/17/52
  - RDS - Ein Jahr nach der Einführung 89/8/51
  - RDS-Tagebuch 89/8/53
  - RDS - Rundfunk - Bundespost als Zensor 89/26/46
  - Rundfunk - Zuspelung per Satellit 89/21/21
  - USA - Scrambling mit Schlupflöchern 89/5/62
  - Verkehrsinformation - Von Ari zum Satellitenradio? 89/10/46
  - Videotex - Großversuch in Houston 89/13/13
  - Videotext - Chance vertan 89/7/22
  - Videotext - Die intelligente Lösung 89/25/54
  - Von der Lego-Grafik zum Video-Standbild 89/7/26
- 
- Actebis: Zukauf von Softwarehaus 90/24/16
  - Bildschirmtext: Frankreich und Italien kooperieren 90/6/14
  - Bildschirmtext: Infrarot-Tastatur für Heim-TV 90/4/54
  - Bildschirmtext: Pilotprojekt in der DDR 90/18/10
  - Fahrgast-Komfort: HiFi-Expresß im Studentakt 90/16/45
  - Österreich: Mehr Btx-Teilnehmer 90/18/14
  - Video-Programm-System (VPS) 90/7/63
  - Videotext 90/7/62
  - Videotext: Fast 5 Millionen Geräte 90/3/12

## Medien - Elektroakustik

Bauelemente - Wer liefert die Mobilfunk-Chips? 89/22/24  
Bespielbare CD - Nobody sorgt für Furore 89/1/38  
Bespielbare CD - Japanisches Joint-venture 89/14/8  
CD-Player-Patentstreit 89/8/50  
CD-ROM - Technik und Standards 89/3/56  
CD-Spieler - Ein Bit macht die Musik 89/16/52  
DAT - Als Profi-Medium durchgefallen 89/11/21  
Digital Audio Tape - Kopierschutz für ein totes Medium 89/17/42  
Hörfunk - Arme Länder - große Sender 89/1/40  
Hörfunk - Teure Propaganda 89/1/42  
Japan - Das „Aus“ für Schallplatten 89/3/15  
Kopfhörer-Membran - Von Bakterien produziert, 89/9/48  
Kopfhörer-Messung - Ende des Streits? 89/17/46  
Magnetband - Leerkassettenabgabe abschaffen 89/13/14  
Marktübersicht Weltempfänger 89/10/14  
Musikelektronik - Midi-Interface für Oldtimer -  
    Teil 1 89/9/97 - Teil 2 89/10/105 - Teil 3 89/11/97  
Neuheiten - Immer kleiner - immer raffinierter 89/10/12  
Optische Speicher - Neue Trends 89/3/57  
Satellitenhörfunk - Ein medienpolitisches Trauerspiel 89/11/47  
Tonstudioteknik - Universeller FET-Differenzverstärker 89/11/99  
USA - Laserplattenspieler ad acta gelegt 89/4/58  
Verkehrsinformation - Von Ari zum Satellitenradio? 89/10/46

Amateurfunk Sechs Satelliten neu im Orbit 90/5/20  
Astra: 100 000 sind bereits auf Empfang 90/20/62  
Astra: Das etwas andere Satellitenkonzept 90/19/82  
Astra: Deutsche Welle vom Satellit 90/12/54  
Astra: Deutschlandfunk in Stereo 90/14/54  
Astra: Sprachvielfalt auf den Unterträgern 90/4/46  
Autoradio: US-japanisches Joint-venture 90/19/12  
Bayern: BLM darf Frequenzen selbständig vergeben 90/19/85  
Bayern: Hörfunkreichweite wird untersucht 90/4/45  
Berlin: Offener Kanal im Kabel erfolgreich 90/21/66  
Bildplattenspieler: Geheimfeature sorgt für Abverkauf 90/6/28  
BKS/BPRT: Fusionsbeschlüsse im Oktober 90/19/86  
BKS: Informationsbüro in Dresden 90/10/65  
Compact Disc Interactive: Tausendsassa oder teurer Flop? 90/22/62  
Compact Disc: Vierfache Spieldauer 90/19/8  
DAT-Recorder: Ab Jahresmitte auf dem US-Markt 90/3/18  
DCC: Premiere in Japan 90/20/32  
DDR-Unterhaltungselektronik: Planwirtschaft mit Folgen 90/12/46  
DDR: Neuer Standort für Pilz-CD-Werk 90/13/13

Deutsche Welle übernimmt 11 Sender 90/22/66  
Deutsche Welle: Auch auf Astra 90/18/50  
Deutsche Welle: Kooperation mit Radio Moskau 90/19/86  
Forschung: Was kommt nach CD? 90/7/18  
Fuba: Modulares Empfangskonzept 90/22/66  
Glasfaser: Alle Programme auf einer Faser 90/13/47  
HiFi: Sonab kommt wieder 90/6/12  
Kopernikus: Programme für Österreich freigegeben 90/9/54  
Kurzwellenempfangstips: Mehr Freude beim Wellenbummel 90/10/60  
LAR Saarland: Sendefrequenzen aufgeteilt 90/10/64  
Laserdisc Der dritte Anlauf in Europa 90/13/20  
LPR: Jetzt wird Dampf gemacht 90/11/44  
Mittelwelle und Langwelle: Daten neben dem Hörfunk 90/9/48  
Mittelwelle: Akzeptanz durch mehr Klang 90/3/40  
Österreich: Sat-Verzeichnis neu herausgegeben 90/20/62  
Polarmount-Halterungen Orbitale Vielfalt an Fernsehprogrammen 90/14/55  
Radio 10: Nach Popkanal nun Klassikschiene 90/3/47  
S-VHS: Der gute Ton zum guten Bild 90/6/72  
Sat-Empfang: Wellenjagd im C-Band 90/15/54  
Sat-Programme: Kabelprogramme für das Saarland 90/18/51  
Sat-Radio: Radioropa Info über Satellit 90/17/53  
Sat-Receiver PC programmiert Sender 90/11/44  
Satelliten: Erdschatten führt zu Unterbrechungen 90/21/67  
Sony: "Memo-Recorder" und andere Highlights 90/6/18  
Sony: Still-Video mit Ton 90/4/14  
Urlaubssender 1990: Rund um die Welt 90/10/50  
USA: DAT-Recorder sind gefragt 90/18/12  
USA: Sat-Rundfunk-Pläne 90/20/17  
WARC: KW-Bereich neu ordnen 90/15/12  
Weltempfänger: Die Qual der Wahl 90/10/45

## **Medien - Netze**

Frankreich - Kabelfernsehen findet noch wenig Akzeptanz 89/3/23  
Großbritannien - Sendehoheit liberalisieren? 89/3/23  
Kabelanschlüsse - Dynamische Entwicklung 89/17/14  
RDS -Ein Jahr nach der Einführung 89/8/51  
USA - Ein langer Weg zum Kabel-TV 89/5/49, 89/6/44  
Zukunft - Das intelligente Haus 89/3/45

Breitbandkabel: Störnebel von Kabel-Verteilnetzen 90/16/61  
Das Codieren von Videoprogrammen 90/23/50  
Das verkabelte Heim von morgen 90/3/27  
Die Versprechungen erfüllen 90/22/60  
Fernseh-Übertragungsnetze: Computer an den Schaltstellen 90/14/60  
Fiber to the Home: Die Faser bringt die Welt ins Haus  
(Teil 1) 90/22/56, (Teil 2) 90/23/50  
Glasfaser: Erhebliche Planungs Unsicherheiten 90/3/20  
HD-Mac: Signale auf der Glasfaser 90/1/51

Japan: Glasfaser-Netz bis 2015 90/4/12  
Kabelanschlüsse in der Bundesrepublik 90/5/53  
Kabelfernsehen: Südkorea beginnt 1991 mit dem Probebetrieb 90/16/20  
Kabelnetze: Deutsches Paket für kleine Gemeinden 90/5/51  
Pilotprojekt: Glasfaser für die Haushaltsverkabelung 90/14/16  
Privatfernsehen Regionales Gefälle bei der Versorgung 90/2/48  
Schweden/Finnland: Erste ISDN-Leitung 90/16/10  
Übertragung: Kabel kontra Satellit 90/3/24  
USA: Kabel mit Digital-Musik 90/1/47

## **Medien - Satelliten-TV**

16:9 auf 4:3 - das ist die Frage 89/26/25  
Antennen - Boom durch RTL und Sat 1 89/9/16  
Antennenmarkt Bundesrepublik 89/23/3  
Ariane 4 - Riesenauftrag für Arianespace 89/6/8  
Astra - Änderungen auf Transpondern 89/23/53  
Astra - Gefragter als CD 89/21/50  
Astra - In Deutschland auf dem Abstellgleis 89/24/57  
Astra - Programme bald im Kabel 89/15/13  
Astra - Warten auf deutsche Anbieter 89/5/12  
Astra - Zweiter Satellit schon 1990 89/14/16  
Bauelemente - HEMTs für rauscharme GHz-Technik 89/4/55  
BBC - Nutzung von Olympus unterzeichnet 89/15/14  
Boom - auch ohne TV-Sat 89/12/26  
British Aerospace - Big Business mit Satelliten 89/22/12  
BSB - Wann kommt die Flachantenne? 89/23/56  
Bundespost - 63 Mio. DM für Urheberrechte 89/2/16  
CSSR - Reif für Satelliten-TV 89/21/52  
„D2-Mac: Die elitäre Lösung" 89/12/24  
D2-Mac - Kehrtwendung bei RTL 89/22/44  
D2-Mac-Empfang - Nur in jeder sechsten Kabelinsel 89/23/53  
D2-Mac-Konzept - Ein Gerät für viele Standards 89/18/124  
Das Geschäft mit Satelliten-TV 89/22/3  
Der informelle Weg 89/1/43  
DFS „Kopernikus" - Neue Frequenzen für neue Aufgaben 89/17/39  
DFS „Kopernikus" - Satellit - made in Germany 89/18/51  
DFS - Kopernikanische Revolution? 89/3/20  
Die Begrenzung des Risikos 89/7/35  
Die Dynamik von Weltraumtrümmern 89/7/36  
Digitales Satellitenradio - Die Innovation für den Hörfunk 89/22/79  
EIB - 150 Millionen für Satelliten 89/6/10  
Eutelsat - Gut im Geschäft 89/6/11  
Eutelsat - In Zukunft ohne RTL plus und Sat 1 89/23/56  
Fernmeldesatelliten - Empfang bald genehmigungsfrei? 89/10/8  
Gebühren - Bundespost macht den ersten Schritt 89/24/57  
Großbritannien - Nachfrage-Explosion bei Sat-Antennen 89/23/14  
HD-Mac - Satelliten-TV und Kabelfernsehen 89/19/63, 89/20/73  
HD-Mac-Übertragung - Per Kabel und per Satellit 89/18/42  
HDTV - Standards in der Diskussion 89/18/32

Himmliche Programme in jedem deutschen Haus - via Satellit 89/23/54  
Hörfunk - DSR im Münchener Kabelnetz 89/23/53  
Hörfunk - SCPC-Mantel-Programm 89/2/8  
Intermetall - D-Mac-Chipsatz wird rechtzeitig fertig 89/19/17  
Japan - Hochkonjunktur bei Sat-Empfängern 89/4/24  
Kathrein - Gut im Geschäft 89/17/10  
Konverter - Schlechter Empfang durch neue Vorschriften 89/24/58  
Kopernikus - Endgültig in Pal 89/16/9  
Kopernikus - Sieben Programme im digitalen Hörfunk 89/23/53  
Kopernikus-Empfang - Mehrkosten von 500 bis 600 Mark 89/24/57  
Marktentwicklung Satellitenreceiver in Deutschland und Europa 89/20/3  
Marktübersicht: Einzel-Empfangsanlagen - Viele Schüsseln für Kopernikus 89/20/45  
Mitsubishi - Beteiligung an Sat-Konsortium 89/25/13  
Mobiler Satellitenempfang - Mit der Schüssel auf den Campingplatz 89/16/48  
Nachrichtensatelliten - Kollisionsgefahr mit Weltraumschrott 89/7/31  
Nachrichtensatelliten - Russischer Horizont in Deutschland 89/1/43  
Olympus - 22 Experimente vorgeschlagen 89/24/57  
Olympus - Beginn der Versuchssendungen 89/23/56  
Olympus - Unterricht aus dem All 89/12/38  
Parabolspiegel - Mindestgröße ist vorgeschrieben 89/24/57  
Pay-TV - Teleclub in weiteren Städten 89/25/56  
Radio über Satellit 89/5/53  
Rundfunksatelliten - Marktstudie der Post 89/9/40  
Rundfunksatelliten - Was kommt nach dem TV-Sat? 89/9/38  
Saarland - Teleclub im Kabel 89/23/83  
Sat 1- US-Open-Übertragung über PanAmSat 89/23/56  
Sat-Anlagen - Tiefer Sturz in den USA 89/7/48  
Sat-Antenne - Volle Größe erst im Weltraum 89/21/22  
Sat-Antennen -.BKS gegen Baugenehmigung 89/12/13  
Sat-Antennen - Hersteller erwarten rosige Zeiten 89/20/24  
Sat-Empfang - Post unterliegt vor Gericht 89/3/48  
Sat-Empfang - Schüsseln aus dem Katalog 89/24/53  
Sat-Kommunikation - Racal steigt in Netzdienste ein 89/13/10  
Sat-Receiver - Post lockert die Vorschriften 89/25/56  
Satelliten - Sowjetische DBS-Pläne 89/9/16  
Satelliten - Vor goldenen Zeiten? 89/4/18  
Satelliten - Zunehmend ein Faktor der Wirtschaftlichkeit 89/23/44  
Satelliten-Antennen, Importe in die Bundesrepublik 89/18/4  
Satelliten-Fernsehen - TV-Sat in der Sackgasse 89/26/22  
Satellitenantennen - Konflikt um Genehmigungen 89/19/14  
Satellitenantennen-Ausrichtung - Mit Winkelmesser und Kompaß 89/16/49  
Satellitenbilddaten - Vertrieb jetzt über Dornier 89/14/15  
Satelliten-Empfang - Hörfunk im Abseits 89/5/52  
Satellitenempfang - Kein Konverter für alle Fälle 89/9/44  
Satellitenempfänger - Immer mehr Programme, immer mehr Geräte 89/18/119  
Satellitenhörfunk - Ein medienpolitisches Trauerspiel 89/11/47  
Satelliten-Kontrolle - Kollisionsrisiko ausschalten 89/15/15  
Satelliten-Ortung - Ein neuer Markt erwacht 89/19/24  
SFB - Zurückhaltung beim digitalen Hörfunk 89/25/56  
Siemens - Sat-Boden-Stationen 89/3/18  
Spanien - Satelliten für Olympia 89/10/16

Tele X - Magere Nutzung 89/23/56  
TV-Sat 2 - Auf dem Weg ins All 89/18/10  
TV-Sat 2 - Starttermin Ende Juni 89/4/20  
TV-Sat 2/TDF 2 - Hardware-Tausch 89/15/13  
TV-Sat - Jetzt werden neue Aufgaben gesucht 89/25/56  
TV-Sat - Kochtopfdeckelstark 89/22/8  
TV-Sat - RTL setzt auf DBS 89/20/14  
TV-Sat - Wer wird der fünfte? 89/23/56  
TV-Satelliten - Ein neuer Stern geht auf 89/12/22  
TV-Satelliten - HDTV aus dem Orbit 89/11/40  
TV-Sat-Receiver - Gähnende Leere auf dem deutschen Markt 89/25/56  
Umsatz und Stückzahl der an den Handel ausgelieferten Sat-Anlagen in den USA 89/7/49  
USA - Scrambling mit Schlupflöchern 89/5/62  
Usingen - Beginn des Sendebetriebs 89/23/56  
Videoton - Produktionsumstellung 89/9/16  
Wachstum der europäischen Sateliten-Industrie 89/20/3  
Wichtige Kenngrößen der Fernsehsatelliten 89/12/25

Antennenbau: Spikes im Bild bei ungenauer Einstellung 90/3/46  
Amateurfunk - Oscar 13 fällt aus seiner Bahn 90/25/60  
Antennentechnik: Mehrere Satelliten auf einen Streich (Teil 1) 90/17/54, (Teil 2) 90/18/56  
Antennentechnik: Sat-TV - aufgeschaltet 90/9/55  
Antennentechnik: Verstärker für den Hausanschluß 90/19/84  
ARD/ZDF: Drei Satelliten sind im Gespräch 90/5/50  
Ariane-Explosion: Rückschlag für Japan-HDTV 90/6/76  
Astra 1B: Empfang auch auf den Kanaren 90/20/62  
Astra 1B - Premiere hat Transponder gebucht 90/25/60  
Astra/TV-Sat: Zwei neue Stars für grenzenloses Sehvergnügen 90/4/47  
Astra: 40 Millionen Zuschauer in Europa 90/5/51  
Astra: 100 000 sind bereits auf Empfang 90/20/62  
Astra: Empfang durch die Fensterscheibe 90/4/45  
Astra: Endlich kommen die deutschen Anbieter 90/1/50  
Astra: Mit 3Sat noch ein deutscher Sender 90/9/55  
Astra: Sprachvielfalt auf den Unterträgern 90/4/46  
Astra: Unterhaus als Testobjekt 90/2/49  
Astra: Vorbereitung für den Start von 1B 90/17/53  
Baden-Württemberg: Weitere Programme fürs Kabelnetz 90/18/50  
Bayern - Medienrat kritisiert Verkabelungspolitik 90/25/60  
BKS: Ein Vorschlag zur Güte 90/13/45  
BLM: Genehmigung für "Wir in Bayern" 90/10/65  
BLM: Weitere Programme zugelassen 90/13/45  
Bundespost: Deutsche Programme auch in der DDR 90/5/50  
Bundespost: Strenge Bestimmungen werden gelockert 90/1/50  
Canal Plus: Empfang auch in Spanien 90/23/52  
Channel E: Zur Untermiete bei RTL Veronique 90/13/45  
D2-Mac: Deutsch-französische Differenzen 90/11/10  
DBS: USA plant Sky Cable 90/10/22  
DDR-TV: 2000 Sat-TV-Anlagen 90/6/176  
Design-Preis: Auszeichnung für Gregory-Antenne 90/24/57  
Die geeignete Sat-Empfangsanlage 90/21/64  
Empfänger: Kindersperre eingebaut 90/12/55

England: Mehr als eine Million haben Sat-Empfang 90/22/66  
Europesat-Studie: HD-Mac mit einer 60-cm-Schüssel 90/17/46  
Eutelsat: Aktuelle Kabelbelegungen (Fernsehen) 90/2/49  
Eutelsat: Türkisches Programm über Satellit 90/8/43  
Eutelsat: Zukunft der deutschen Anbieter weiter unklar 90/2/49  
Fernmeldesatellit: Änderungen nach Kopernikus-Start 90/2/48  
Filterdose: Sat-Programme gesperrt 90/18/51  
Fuba: Modulares Empfangskonzept 90/22/66  
Glasfaser: Alle Programme auf einer Faser 90/13/47  
Griechenland: Sky mit Programm aus Deutschland 90/22/66  
Großbritannien: Sat-TV - ein teures Glücksspiel? 90/11/40  
HD-Mac: Die Tests über den TV-Sat laufen jetzt an 90/3/46  
Hessen: Erste Senderkette für RTLplus 90/21/67  
Hörfunk - Opus Radio als neue Klassikwelle 90/25/60  
Hyperband: Eine unendliche Geschichte 90/5/52  
Intersputnik: Sowjets planen Romantis-Satelliten 90/26/54  
Kabelnetze: Deutsches Paket für kleine Gemeinden 90/5/51  
Kommentar Kabel: Mehr Geld - ohne mehr Wert ? 90/7/17  
Kommt der dritte Kopernikus? 90/20/60  
Kommunikaton - Kleine Satelliten für spezielle Aufgaben 90/25/43  
Kopernikus/Astra: Krieg der TV-Satelliten 90/16/22  
Kopernikus: Alle Programme mit einer Antenne 90/13/45  
Kopernikus: Alle Programme mit zwei Konvertern 90/5/51  
Kopernikus: Programme für Österreich freigegeben 90/9/54  
Kopernikus: Überhub führt zu Störungen 90/2/49  
Krupp/ANT: Erdfunkstelle wird erweitert 90/2/10  
LNC-Vornorm: Die Würfel sind gefallen 90/16/28  
LPR: Sat 1 jetzt über Kopernikus 90/11/43  
LPR: Westschiene auf dem Verwaltungsweg 90/9/54  
Management: Der Sprung in die Dienstleistungs-Lücke 90/17/52  
Marktübersicht: Alle Anlagen für den Empfang von Astra 90/24/64  
Marktübersicht: Trend zu kleineren Schüsselgrößen 90/14/56  
MGK: Oscar live über Sat 90/11/44  
Nokia: 1000 Fachhändler auf Satelliten-Seminaren 90/4/45  
Olympus: Wechsel in der Polarisation 90/5/50  
Österreich: Sat-Verzeichnis neu herausgegeben 90/20/62  
Panam-Sat: ABC-Nachrichten für Europa 90/19/86  
Planarantenne: Flacher Empfang 90/8/40  
Polarmount-Halterungen: Orbitale Vielfalt an Fernsehprogrammen 90/14/55  
Privatsender: Auch terrestrische Ausstrahlung verstärkt 90/2/48  
Pro.7: Höhere Leistung für Fernsehprogramm 90/23/53  
Sat-Anlagen: Preiskrieg gegen das Kabel 90/12/55  
Sat-Anlagen: Tiefer Sturz in den USA 90/7/48  
Sat-Antenne: Quadratur der Schüssel 90/10/65  
Sat-Antennen für Untermieter 90/25/60  
Sat-Antennen: 20-GHz-Antenne installiert 90/14/53  
Sat-Antennen: Baukastensystem erweitert 90/13/46  
Sat-Antennen: Dreheinrichtung wird überflüssig 90/13/46  
Sat-Antennen: Programmwechsel noch schneller 90/12/54  
Sat-Antennen: Verkaufszahlen auf niedrigem Stand 90/14/53  
Sat-Antennen: Wer muß über die Klinge springen? 90/9/24

Sat-Empfang - Politiker gegen Anmeldegebühren 90/25/60  
Sat-Empfang in Rumänien: Westliches Sehvergnügen in den Karpaten 90/16/51  
Sat-Empfang: Anlage in Warschau installiert 90/13/47  
Sat-Empfang: Auch Prag setzt auf die Flachantenne 90/26/56  
Sat-Empfang: Eingeschränkte Mieterrechte 90/16/34  
Sat-Empfang: Flachantenne für den Zimmerempfang 90/23/52  
Sat-Empfang: Großstädte für Kabelfernsehen 90/13/46  
Sat-Empfang: Marketing wird immer wichtiger 90/12/54  
Sat-Empfang: Wellenjagd im C-Band 90/15/54  
Sat-Empfang: Westprogramme für Sowjetbürger 90/17/52  
Sat-Fernsehen: Start in England erfolgt 90/16/53  
Sat-GA-Anlagen: Zwei Kanäle mit einem Gerät 90/16/54  
Sat-Hausverteilung: Wellencocktail in der Hausanlage 90/18/47  
Sat-Programme: Kabelprogramme für das Saarland 90/18/51  
Sat-Receiver: PC programmiert Sender 90/11/44  
Satellite Newsgathering: Ein Markt ohne Grenzen? 90/13/39  
Satelliten TV: Parabolantennen-Verbot rechtens? 90/3/47  
Satelliten-Empfang: Astra lockt auch in Südeuropa 90/21/61  
Satelliten-Receiver: Der Markt kommt in Schwung 90/5/44  
Satellitenübertragung: Nadelöhr für HD-Mac 90/26/53  
SBS: Start jetzt für April vorgesehen 90/5/51  
Screensport: Neues Logo für besseres Image 90/4/45  
SES - Empfehlung für 60-cm-Schüsseln 90/25/60  
Sky Channel: Hickhack um neues Programm 90/14/53  
Sky Channel: Keine TV-Vorschau für das Ausland 90/3/47  
TDF/Kopernikus: Warten auf die neuen Programmanbieter 90/20/58  
Telebild: Vermarktungskonzept für Satellitenempfang 90/3/47  
Teleclub: Vollprogramm auf Astra 90/18/51  
Teleclub: Vollprogramm statt Vorschau 90/16/53  
TV-Anbieter: Protest gegen neue Sat-Filter 90/6/74  
TV-Sat 2: Wertvolle Zeit verrinnt 90/23/10  
TV-Sat: Doch in Pal? 90/8/12  
Videoprogramme: Via Satellit in den häuslichen Recorder 90/6/73  
VPRT - Neue Hoffnung auf Militärfrequenzen 90/25/60

## **Medien - Video**

3D-Camcorder - Erste Geräte in Japan 89/1/11  
3D-Video - Reine Nervensache 89/17/43  
8-mm-High-Band - Canon setzt auf High-End 89/8/17  
Bild im Bild - Die nächste Generation 89/21/53  
Bildformat - Das Auge als Maßstab 89/18/38  
Bildröhren - Black an Top 89/2/42  
Bildröhren - Innovationsschübe machen Sorgen 89/24/49  
Bildröhren: 16:9 - ein neuer Eindruck 89/24/52  
Bildröhren -16:9 kommt in Schwung 89/25/51  
Bildröhrenfertigung - Die Japaner steigern bei Großbildschirmen 89/21/20  
BIS Mackintosh - HDTV muß kompatibel sein 89/11/15  
Business Television - Der Boß auf dem Bildschirm 89/11/32

CCIR - Normen für Digital-TV 89/17/12  
CD-I - Spezifikation komplett 89/2/11  
CD-Interaktiv - Wettstreit zwischen zwei Systemen? 89/17/12  
CD-Video - Zauberflöte mit Videotext-Untertiteln 89/21/20  
Chancen für EDTV in den USA? 89/21/48  
Compact Dia - Grafik von der Schallplatte 89/4/52  
Consumer Electronics Show - HDTV bleibt Thema Nummer eins 89/15/43  
„D2-Mac: Die elitäre Lösung" 89/12/24  
D2-Mac - Kehrtwendung bei RTL 89/22/44  
D2-Mac-Konzept - Ein Gerät für viele Standards 89/18/124  
Die Vorschläge für einen Standard 89/18/20  
Digital-Still-Video - Fuji und Toshiba für baldigen Standard 89/9/19  
EBU - HDTV auf der langen Bank 89/11/8  
Eureka - Meilensteine des Erfolges 89/18/20  
Eureka-HDTV - Sendeanstalten lenken ein 89/3/49  
Eurocrypt - Für geschlossene Benutzergruppen 89/18/53  
Europäisches HDTV-Konsortium? 89/20/32  
Farbfernsehgeräte-Importe in die BRD 89/5/4  
Fernmelde-Anlagengesetz - Für nichtig zu erklären 89/4/24  
Fernsehen - Das Ende für SW-Geräte? 89/18/12  
Fernsehnormen - Das bessere Pal 89/1/46  
Fernsehsysteme - Von Pal über HD-Mac zu HDTV 89/18/24  
Flache Bildschirme - Entwicklung in kleinen Schritten 89/14/53  
Fuji - Neues Hi-Vision-Stehbild-System 89/16/14  
Funkschau-Forum - Zankapfel HDTV 89/20/31  
Funkschau-Gespräch - Keine Alternative zu D2-Mac 89/12/43  
Geschätzter Marktanteil der Bildgrößen amerikanischer Projektions-  
Fernsehempfänger für 1989 89/13/38  
Großbritannien - Empfangsrecht verschärft 89/3/8  
HD-Mac - Übertragung auf 140-MBit/s-Systemen 89/20/25  
HDTV - Die Welt wird geteilt 89/18/28  
HDTV - Entscheidung Studiostandard verschieben 89/25/12  
HDTV - Experimente in Berlin 89/12/50  
HDTV - Geräte werden kompakter 89/22/23  
HDTV - Geschlossene Systeme als Vorreiter? 89/12/12  
HDTV - Kein Standard für alle 89/10/20  
HDTV - Keine Einigung im CCIR 89/14/46  
HDTV - Strategien für die Zukunft 89/16/46  
HDTV - Streitpunkt: Globale Telepräsenz 89/16/44  
HDTV - Wirrwarr der Normen 89/18/24  
HDTV-Displays - Große Bildschirme für das künftige Fernsehen 89/18/39  
HDTV-Forschung - US-Firmen schließen sich zusammen 89/4/18  
HDTV-Recorder für das Studio - Analoge Aufzeichnung bei digitaler  
Signalverarbeitung 89/18/49  
HDTV-Produktion - Erfahrungen mit einem neuen Format 89/18/56  
HDTV-Übertragungsstandards für Satelliten-TV 89/11/40  
High Definition Television - Telepräsenz - ein Slogan wird zum Programm 89/18/34  
Hitachi - Fertigung von farbigen 10-Zoll-LC-Displays 89/25/12  
Hochauflösendes Fernsehen - Europa nimmt die Herausforderung an 89/18/9  
Hochauflösendes Fernsehen - Pentagon-HDTV 89/7/47  
IFA-Trends - Berliner Premieren 89/18/43

Intermetall - IC-Konzept für alle TV-Bildformate 89/17/8  
Japan - Bereits 15 Prozent S-VHS-Anteil 89/6/10  
Japan - Digital-Recorder wird portabel 89/11/14  
Japan - EDTV - der kompatible Weg zu besseren Fernsehbildern 89/21/48  
Japan - HDTV-Einführungsstrategie umstritten 89/20/24  
Japan - HDTV-Tests ohne Empfänger? 89/9/18  
Japan - Hochkonjunktur bei Satellitenempfängern 89/4/24  
Japan - JAL kauft 500 Video-Walkmen 89/19/17  
Japan - Muse/NTSC-Konverter 89/12/10  
Japan - Nachrüstung für Video 8 89/5/10  
Japan - Unternehmen für HDTV 89/17/16  
Japanischer EDTV-Start 89/17/13  
JVC - Aktion gegen illegale VHS-Cassetten 89/21/23  
Kabel - 5,85 Millionen Haushalte sind angeschlossen 89/24/58  
Kompatibilität von Pal bis HD-Mac 89/18/28  
Korea - Daewoo mit Digital-TV 89/6/11  
Korea - Großbild-Markt heiß umkämpft 89/14/10  
Kumulierter Absatz von HDTV-Geräten 89/18/27  
LC-Displays - Schnellerer Treiber-Transistor 89/22/23  
Magnetband - Mehr Spielzeit für VHS-C 89/4/18  
Marktentwicklung der Projektionsgeräte 89/13/38  
Marktübersicht: Einzel-Empfangsanlagen - Viele Schüsseln für Kopernikus 89/20/45  
Matsushita - Auf dem Weg zum flachen Bildschirm 89/12/8  
Medienforschung: Attacke gegen Private 89/22/46  
Mitsubishi - Mehr Videorecorder aus Schottland 89/14/19  
MW JVC - TV-Werk in Thailand 89/6/10  
Olympus - Der große Satellit für große Aufgaben 89/19/54  
Pay-Per-View - Sofort-Programm 89/4/18  
Pay-TV - Neues Konzept verbindet TV und Telefon 89/19/46  
Projektions-TV - Goldgräber in Amerika 89/19/51  
S-VHS-Marktanteile weltweit 89/15/3  
Sat-Antennen - BKS gegen Baugenehmigung 89/12/13  
Sat-Empfang - Schüsseln aus dem Katalog 89/24/53  
Satellitenempfänger - Immer mehr Programme, immer mehr Geräte 89/18/119  
Seiko - Akai vertreibt LCD-Fernseher 89/17/9  
Sema Group - Software für Olympia 1992 89/12/14  
SGS-Thomson - IC für digitale Bildkompression 89/16/15  
Sommer-CES - Innovationen für den Markt von morgen 89/15/41  
Sonopress - Produktion von CD-Videos 89/18/13  
Sony - 300.000 Hi8-Cassetten pro Monat 89/20/25  
Sony - „Mavica“ für Amateure 89/3/16  
Studio-HDTV - US-Industrie revidiert ihre Position 89/11/16  
Studiotechnik - In die digitale Zukunft 89/10/40  
Thomson - D2-Mac braucht das 16:9-Format 89/20/26  
TV-Ausstrahlung - Ein Fenster für Private 89/13/44  
TV-Ausstrahlungsnormen - Die neuen Wege des alten Pal 89/18/54  
TV-Bedienung - Bewegung statt vieler Tasten 89/18/128  
TV-Empfänger - Projektion im Vormarsch 89/13/37  
TV-Produktion - Videokomponenten im Ü-Wagen 89/12/56  
TV-Satelliten - HDTV aus dem Orbit 89/11/40  
US-HDTV - Erste Entscheidung über Subventionen 89/14/19

US-HDTV - Japans Position gefährdet 89/1/39  
US-HDTV - Jedem Medium seinen Standard? 89/1/12  
USA - HDTV-Diskussion bremst Kauflust 89/15/16  
USA - Pentagon-Geld für HDTV-Bildschirm? 89/3/12  
Vereinigte Staaten - Schnelle Reife bei HDTV 89/14/44  
Video 8/VHS - Personal Video: Kleiner, leichter, besser 89/16/43  
Video-Hi8-Bänder - Alter Wein in neuen Schläuchen 89/13/35  
Video-III-8 - Die Antwort auf S-VHS 89/16/41  
Video-Studio-Equipment - Progressive Abtastung und digitale Komponenten 89/23/48  
Videokassetten - EG verhängt Dumpingzölle 89/2/12  
Videorecorder - Sony investiert 140 Millionen 89/6/11  
Videorecorder-Markt - Gewinnerhöhung per Ratsbeschluß 89/10/38  
Videotext - Chance vertan 89/7/22  
Videotext - Die intelligente Lösung 89/25/54  
Zukunft - "Eye" des Kolumbus? 89/4/48

3M-Labor: Qualitäts-Test weiter verbessert 90/1/14  
AKK-Sendezentrale: Business-Television wird angeboten 90/23/52  
Amstrad: VCR mit zwei Laufwerken 90/16/12  
Astra: Das etwas andere Satellitenkonzept 90/19/82  
Auf TV-Programme getrimmt 90/5/48  
Autoindustrie: HDTV on the Job 90/20/50  
Berlin: Offener Kanal im Kabel erfolgreich 90/21/66  
Bildplattenspieler Geheimfeature sorgt für Abverkauf 90/6/28  
Bildröhren: Amerikaner befürchten Überkapazitäten 90/14/20  
BKS: Informationsbüro in Dresden 90/10/65  
Breitbandkabel: Störnebel von Kabel-Verteilnetzen 90/16/61  
Camcorder 90/14/10  
Camcordermarkt: Der Konsument und die Statistik 90/21/58  
Canal Plus: Empfang auch in Spanien 90/23/52  
Compact Disc Interactive: Tausendsassa oder teurer Flop? 90/22/62  
D2-Mac am Ende 90/9/28  
D2-Mac/TV-Sat Memorandum of Misunderstanding 90/23/28  
D2-Mac: Die Geschichte einer unmöglichen Entwicklung 90/12/18  
DDR-Fernsehen: 330 Kabelnetze sind mit von der Partie 90/6/74  
DDR-Fernsehen: 1991 auf Pal umgestellt 90/11/11  
DDR-Fernsehen: Vorerst keine Kabeleinspeisung 90/2/48  
DDR-Unterhaltungselektronik: Planwirtschaft mit Folgen 90/12/46  
DDR: Fällt das Ostfernsehen unter den Tisch? 90/6/74  
DDR: Roadshow im Osten war erfolgreich 90/19/84  
DDR: Unterstützung für das Kabelnetz 90/13/46  
DDR: Vereinigung in Sachen Fernschnorm 90/17/44  
Der gemeinsame Nenner 90/23/47  
Der Handel hält nichts davon 90/6/70  
Deutschland: HDTV-Plattform gegründet 90/24/10  
Die Entwicklung des Farbfernsehgeräte-Marktes in der Bundesrepublik.  
Der Anteil mit Videotextdecoder steigt überproportional 90/7/23  
Die gemeinsame Erklärung im Wortlaut 90/12/28  
Displaytechnik: Flachbildröhre aus dem Labor 90/19/88  
Dr. Peter Glotz: "Das Kind liegt im Brunnen" 90/12/26  
EU95-HDTV: Die zweite Phase beginnt 90/14/14

Eureka-HDTV: Synergie-Effekte der Forschung 90/1/44  
Farbbildröhren-Produktion in China 1988 bis 1992 90/17/51  
Faroudja: Mit Super-NTSC auf dem Markt 90/23/20  
FCC: Politische Einflüsse sind deutlich spürbar 90/20/32  
Fernsehen: China übernimmt D2-Mac-Norm 90/4/14  
Fernsehen: Neues Format vor dem Durchbruch 90/5/24  
Fernsehnorm: D2-Mac am Ende 90/12/24  
Flachbildröhren - Die Farbe kommt im Druckverfahren 90/25/67  
Frankreich: HDTV beginnt in Albertville 90/9/11  
Frankreich: Visiopass für Pay-per-View 90/5/14  
Großbritannien: Nackenschlag für Mac 90/24/10  
Halle: Sieben Programme im Kabelnetz 90/20/61  
Haushaltssättigung mit Farbfernsehgeräten und der prozentuale Anteil der Haushalte mit Videotext-Empfang 90/7/23  
HD-Mac: Probleme mit Videotext 90/5/25  
HDTV in Finnland: Testprogramm nächstes Jahr 90/12/12  
HDTV-Forschung: Japaner drängen in die USA 90/13/13  
HDTV-Norinienkonferenz: Fortschritte, aber keine Lösungen 90/14/52  
HDTV-Produzent: "HD-Mac läßt noch Wünsche offen" 90/18/46  
HDTV: Excellente Bilder aus Rom 90/15/16  
HDTV: In der Produktion schon Alltag 90/18/45  
HDTV: Test-Sendungen 90/8/44  
HDTV: Toshiba baut Bildröhrenwerk 90/5/19  
HDTV: Unterstützung aus dem Westen 90/8/38  
High-Tech auf dem Gabentisch 90/25/36  
Hitachi: Bildröhrenwerk in den USA 90/6/30  
Hochauflösendes Fernsehen: Pentagon-HDTV 90/7/47  
IBC: Notizen aus der High-Tech-Provinz 90/22/18  
Intersputnik: Sowjets planen Romantis-Satelliten 90/26/54  
Japan: "Fuzzy Logic" macht Furore 90/15/17  
Japan: Boom bei Sat-Tunern 90/19/12  
Japan: HDTV-CCD für zwei Millionen Pixel 90/6/14  
Japan: In Kürze Produktion von HDTV-Endgeräten 90/22/22  
Japan: Mit EDTV auf dem kompatiblen Weg 90/2/36  
Japan: Next Generation HDTV formt Konsortium 90/22/19  
Japan: S-VHS aus der Jackentasche 90/10/10  
Japan: Sony mit S-VHS-Software 90/24/12  
JVC: TV-Produktion für die Mongolei 90/13/13  
Kabel-TV: DDR-Fernsehen im bayrischen Kabel 90/9/54  
Kabel-TV: Englische Lizenzen an US-Firmen 90/13/12  
Kabelanschlüsse: Rekordzuwachs 90/12/10  
LNC-Filter: Der Streit geht weiter 90/6/68  
Mac für den Osten 90/5/26  
Matsushita: UE-Geräte für Rumänien 90/19/8  
MB Video: Hohe Automatisierung im Videorecorderwerk 90/6/24  
MTV: Expansion in Richtung Osteuropa 90/9/54  
NAB 1990: Simulcast für HDTV 90/10/20  
NBC: Olympia 1992 per Pay-TV 90/10/64  
NRW-TV 1: NRW mit neuem Programm 90/10/64  
Pal-Plus: Kompatibilität hat Vorrang 90/23/46  
Panasonic: Profi-Video-Vertrieb gegründet 90/2/11

Philips: Mac-Decoder für BSB 90/7/16  
Privatfernsehen: Regionales Gefälle bei der Versorgung 90/2/48  
Privatsender: Auch terrestrische Ausstrahlung verstärkt 90/2/48  
Rechtsprechung: Das Fernsehgerät ist unpfändbar 90/12/53  
RFF/Nokia: Graetz für den DDR-Markt 90/13/10  
S-VHS: Der gute Ton zum guten Bild 90/6/72  
Sarnoff: Entwicklungsziel: 75-Zoll-LC-Bildschirm für HDTV 90/3/19  
Sat-Empfang: Großstädte für Kabelfernsehen 90/13/46  
Satellitenübertragung: Nadelöhr für HD-Mac 90/26/53  
SCES 1990: Video 8 bedrängt VHS-C-Format 90/15/46  
Screensport: Liveprogramm am Wochenende 90/12/54  
Sony USA: Bildröhrenfertigung in Ex-VW-Werk 90/14/20  
Sony: Neues TV-Werk in Katalonien 90/13/12  
Sony: Still-Video mit Ton 90/4/14  
Sportkanal: In Österreich im Kabel 90/12/54  
Studiotechnik: Fernsehproduktionen für neue Standards 90/20/54  
Taiwan: Fördermittel für HDTV 90/22/19  
Teleclub: Vom nächsten Jahr an heißt es "Premiere" 90/6/76  
Timecode VITC - Studiostandard für Heim-Videorecorder 90/25/50  
Thomson: 800 000 Farbgeräte aus Angers 90/14/18  
Thomson: Künftig mit drei Camcorder-Systemen 90/13/10  
Thomson: Viel Schwung für D2-Mac 90/24/25  
Thomson: Werk für LCD-Bildschirme 90/2/15  
TV-Bildformate: Das 16:9-Problem 90/15/49  
TV-Technik: "SummaVision" als Alternative zu HDTV 90/4/22  
TV-Verkauf: Alte Modelle bleiben ohne neuen Schein 90/13/36  
Unterhaltungselektronik: Goldgräberstimmung in der DDR 90/19/39  
US-HDTV: America first! 90/20/28  
US-HDTV: Fördermittel erhöht 90/20/10  
US-HDTV: Philips und Thomson kooperieren 90/4/8  
US-HDTV: Weniger Geld vom Pentagon? 90/10/12  
USA: Erste HDTV-Geräte frühestens 1994 90/6/30  
USA: Großbildschirme im Aufwind 90/19/12  
USA: Kabel mit Digital-Musik 90/1/47  
USA: Video-8-Camcorder im Kommen 90/6/30  
USA: Wegwerf-Videos 90/19/37  
Video-Programm-System (VPS) 90/7/63  
Video-Steckverbindungen: Anschluß gefunden 90/16/59  
Videoprogramme: Via Satellit in den häuslichen Recorder 90/6/73  
Videorecorder: China exportiert Kopftrommeln 90/19/12  
Vidiotext: Fast 5 Millionen Geräte 90/3/12  
Vision 1250: Neuer Schwung für Euro-HDTV 90/18/44  
Von der Lego-Grafik zum Video-Standbild 90/7/26  
VPT: Schritt in die Zukunft 90/7/62  
WCES 1990: Videorecorder der Zukunft 90/6/14  
WDR: Erste HDTV-Produktion 90/6/14

## Medien - Wirtschaft

16:9 auf 4:3 - das ist die Frage 89/26/25  
Akai - Mehr VCRs aus Frankreich? 89/13/10  
Akai - Mit Camcordern in Europa? 89/20/16  
Akai - Rückzug aus USA 89/3/16  
Alps - Neue Fabrik in Dortmund 89/18/13  
Anteile der Bildschirmgrößen am TV-Gesamtmarkt 89/21/45  
Anteile der Produktionsgruppen am Unterhaltungselektronik-Markt 89/21/45  
Anteile der Systeme am Camcorder-Markt 89/21/45  
Antennen - Umsatzrekord in 1988 89/1/11  
Antennenindustrie - Umsatzverdopplung seit 1987 89/24/26  
Antennenmarkt Bundesrepublik 89/23/3  
ARD - Festgelegt oder nicht festgelegt? 89/7/11  
Astra - Zweiter Satellit schon 1990 89/14/16  
AT&T/Zenith - Erstes Konsortium 89/8/20  
Audiokassetten - EG-Verfahren gegen Dumping 89/5/19  
Ausland - China im Elektronik-Rausch 89/1/44  
Bauelemente -AT&T senkt die Chip-Preise 89/4/12  
Bayer AG - CD-Technika für Optische Speicher 89/16/10  
Belgien - ACEC verkauft Barco-Anteile 89/2/13  
Belgien - Barco-Firmen fusionieren 89/7/12  
Bertelsmann - Fertigung von CD-Videos 89/24/12  
Bespielbare CD - Japanisches Joint-venture 89/14/8  
Bildplatten - Pal-Produktion in den USA 89/16/13  
Bildplatten - Produktion in Japan steigt weiter 89/2/15  
Bildröhren -16:9 kommt in Schwung 89/25/51  
Bildröhren -Angespannte Lage 89/7/18  
Bildröhren - Innovationsschübe machen Sorgen 89/24/49  
Bildröhrenfertigung - Die Japaner steigern bei Großbildschirmen 89/21/20  
Bildröhrenzahlen und -formate 89/24/49  
Bildschirmgrößen bei Importen aus Südostasien 1989 (1988) 89/18/4  
BIS Mackintosh - HDTV muß kompatibel sein 89/11/15  
Blaupunkt - Produktion in den USA 89/19/10  
Branche - Ins Bild gerückt 89/1/36  
BTS -HDTV-Technik für Spanien 89/8/16  
Bundespost -Expertenkreis Kabelanschluß 89/14/16  
Bundespost -Zentralamt für Mobilfunk 89/10/12  
Camcorder - Einfuhrzölle unverändert 89/16/14  
Camcorder - Japan erlebt Riesenboom 89/2/16  
Camcorder - Marktprognosen revidieren? 89/6/19  
Camcorder-Exporte Japan 89/14/3  
Camcorder-Systeme Bundesrepublik, USA und weltweit 89/14/3  
Canon - Ziel 12 Prozent Marktanteil 89/16/14  
Car-Navigation - Elektronisch gesteuert ans Ziel 89/9/22

CD-Interaktiv - UE-Riesen kooperieren 89/13/10  
CD-Spieler - Vorläufige Dumping-Zölle festgelegt 89/17/21  
Chancen für EDTV in den USA? 89/21/48  
China - Ausländer in Sorge um die Fabriken 89/15/20  
China -Chaos am TV-Markt 89/7/49  
China - Investoren halten sich zurück 89/19/22  
Chinas Präsenz auf dem US-Markt 89/15/20  
Cocom-Regeln - Japan überprüft HDTV-Technik 89/10/10  
Compact Disc - Pilz erweitert auf 40 Millionen 89/20/16  
Compact-Disc - Kapazitäten steigen weltweit 89/18/22  
Consumer Electronics Show - HDTV bleibt Thema Nummer eins 89/15/43  
Corning/Thomson - Joint-venture für TV-Glas 89/13/15  
,D-Netz - Chance für Daimler? 89/4/8  
Daewoo -Videorecorder für die CSSR 89/17/13  
Dänemark - Telefone für Schweden 89/17/13  
Das CCIR entscheidet bei HDTV 89/10/23  
Das Eurocrypt-Konsortium 89/5/61  
Das Geschäft mit Satelliten-TV 89/22/3  
Das Projekt Eureka 95 89/18/18  
DAT - Als Profi-Medium durchgefallen 89/11/21  
DAT -Japanische Hersteller sind pessimistisch 89/17/18  
DDR -Künftig eigene Chip-Fertigung 89/10/17  
Denon - Deutsches CD-Spieler-Werk in Betrieb 89/3/15  
Die 15 größten TV-Produzenten 89/22/3  
Die größten Industrie-Unternehmen in der Bundesrepublik 89/21/25  
Digital Audio Tape -Kopierschutz für ein totes Medium 89/17/42  
DIN -Binnenmarkt gefährdet nicht die Sicherheit 89/14/17  
EBU -HDTV auf der langen Bank 89/11/8  
HDTV - Die andere Denkweise 89/26/44  
EG `93 - Technologie aus Japan nach Europa? 89/19/16  
EG - 7,3 Milliarden für Jessi-Plan 89/10/18  
EG-Binnenmarkt - Elektronikfirmen schlecht vorbereitet? 89/13/13  
EG-Binnenmarkt - Sonderegeln unvermeidlich 89/22/10  
EG-Japan - Dram-Konflikt vor Ministerrat 89/22/10  
EG-Kommission - Strafzölle rückwirkend? 89/5/16  
EG-Kommission - Euro-HDTV weltweit durchsetzen 89/8/16  
Elektroindustrie - Konjunktur blüht 89/16/18  
EMI - Neues CD-Werk in Holland 89/22/10  
England - Hochzeit von Video und Fax 89/6/11  
Eureka - Meilensteine des Erfolges 89/18/20  
Eureka HDTV - Nokia jetzt Mitglied im Direktorat 89/23/10  
Europäisches HDTV-Konsortium? 89/20/32  
Fachhandel kontra Märkte 89/14/42  
Farb-TV -Südkorea friert Export ein 89/5/18  
Farbfernsehen - Rekordabsatz in den USA 89/2/10  
Farbfernsehgeräte-Importe in die BRD 89/5/4  
Farbfernsehgeräte-Importe in die Bundesrepublik 89/18/3  
Fernseh-Eureka - Frankreichs Pläne 89/1/10  
Fernsehen - Das Ende für SW-Geräte? 89/18/12  
Fernsehgeräte - EG kontra Korea Inc. 89/24/12  
Finnland - Gemeinsame Forschung 89/9/17

Flachdisplays - Weltnachfrage steigt weiter 89/17/18  
Flache Bildschirme - Entwicklung in kleinen Schritten Teil 1 89/14/53 - Teil 2 89/15/48  
Funkschau-Forum - Zankapfel HDTV 89/20/31  
Gesamtmarkt Unterhaltungselektronik BRD 89/21/44  
Geschätzter Marktanteil der Bildgrößen amerikanischer Projektions-  
Fernsehempfänger für 1989 89/13/38  
Goldstar - Europe Headquarter eingeweiht 89/21/19  
Großbritannien - CM Lizenzen vergeben 89/4/8  
Großbritannien - Konzentration bei den Medien verhindern 89/13/15  
Grundig - Kooperation mit Sony 89/15/10  
Grundig - Mehr TV-Geräte aus Werk Wien 89/16/13  
Grundig -Mitarbeit bei Jessi 89/16/8  
Grundig - Umsatzzuwachs stärker als erwartet 89/20/22  
Gutes Beispiel: Die Teletext AG 89/7/24  
Halbleiter - Dram-Konsortium in den USA 89/14/11  
Halbleiter - SGS-Thomson will Inmos 89/2/14  
Halbleiterchips - Europa verliert auch bei Fertigungsgeräten 89/25/22  
Halbleitermarkt - Japan wächst auf Kosten der USA 89/23/20  
HD-Mac - Der europäische Weg zum HDTV 89/18/6  
HD-Mac -Mit einem Kraftakt zum Erfolg 89/18/16  
HDTV - Broadcaster können sich nicht einigen 89/9/8  
HDTV - Die andere Denkweise 89/26/44  
HDTV - EG-Kommission gründet Aktionsgruppe 89/6/8  
HDTV - Europaparlament begrüßt EG-Strategie 89/10/13  
HDTV - Japan geht jetzt mit Volldampf voran 89/13/16  
HDTV - Japans Position gefährdet 89/1/39  
HDTV - Jetzt beginnt die Promotion 89/5/16  
HDTV - Kein Standard für alle 89/10/20  
HDTV - Keine Einigung im CCIR 89/14/46  
HDTV - Strategien für die Zukunft 89/16/46  
HDTV -Streitpunkt: Globale Telepräsenz 89/16/44  
HDTV -Verhinderter Erfolg 89/10/24  
HDTV - Wirrwarr der Normen 89/18/24  
HDTV in den USA - Kampf um Subventionen 89/12/8  
HDTV-Übertragungsstandards für Satelliten-TV 89/11/40  
Hegener und Glaser - Wachsender Display-Bereich 89/14/12  
Hitachi - Cocom-Plazet für China-Projekte 89/10/11  
Hitachi - Farbbildröhren aus China 89/8/17  
Hitachi - IC-Fabrik in Landshut 89/20/16  
Hochauflösendes Fernsehen -Europa nimmt die Herausforderung an 89/18/9  
Hochauflösendes Fernsehen - Pentagon-HDTV 89/7/47  
Hongkong - Schützenhilfe gegenüber EG 89/4/20 IFA-Trends -Berliner  
Premieren 89/18/43  
Intermetall - D-Mac-Chipsatz wird rechtzeitig fertig 89/19/17  
Intermetall - IC-Konzept für alle TV-Bildformate 89/17/8  
Japan - 8 Milliarden für Halbleiterwerke 89/23/16  
Japan - Bereits 15 Prozent S-VHS-Anteil 89/6/10  
Japan - Chip-Produktion steigt 89/16/15  
Japan - EDTV - der kompatible Weg zu besseren Fernsehbildern 89/21/48  
Japan - Eproms werden teuer 89/19/14  
Japan - Farb-TV-Exporte 89/25/10

Japan - HDTV-Einführungsstrategie umstritten 89/20/24  
Japan - HDTV-Tests ohne Empfänger? 89/9/18 J  
Japan - JAL kauft 500 Video-Walkmen 89/19/17  
Japan - Konsumenten setzen auf CD 89/10/12  
Japan - Mehr ICs aus dem Ausland 89/21/8  
Japan - Neue Kapazitäten für Bildröhren 89/8/20  
Japan - Neuer Boom bei Flüssigkristall-Bildschirmen 89/24/25  
Japan - Satelliten-TV im Aufwind 89/14/8  
Japan - Standort-Sicherung 89/12/47  
Japan - Unternehmen für HDTV 89/17/16  
Japanische Camcorder-Produktion 89/7/3  
Japanische Unterhaltungselektronik 89/4/4  
Japanischer EDTV-Start 89/17/13  
Jessi - Kooperation mit US-Firmen? 89/16/12  
JVC - 3 Millionen TV-Geräte in 1990 89/25/19  
JVC - TV-Werk in Thailand 89/6/10  
JVC - UE-Vertrieb in Südkorea 89/13/15  
Kabelanschlüsse - Dynamische Entwicklung 89/17/14  
Kabelanschlüsse - Gebührenpraxis der Post in der Kritik 89/8/17  
Kabelanschlüsse in der Bundesrepublik 89/23/3  
Kathrein - Erfolgreich mit Antennen 89/22/12  
Konsumelektronik - US-Studie zeichnet düsteres Bild 89/12/20  
Konsumelektronik-Markt weltweit 89/22/3  
Korea - Großbild-Markt heiß umkämpft 89/14/10  
Korea - TV-Know-how für Pakistan 89/17/14  
Korea - Verlust aus US-VCR-Geschäft 89/10/14  
Korea - Vorbereitungen für Europa 93 89/12/20  
Korea-Dumping - Ein Riegel für das Scheunentor 89/26/39  
LCD - Entwicklung von HDTV-Bildschirmen 89/25/12  
LC-Displays - Corning-Glas-Werk in Japan 89/11/14  
Leercassetten-Abgabe - Magnetband-Industrie fordert Abschaffung 89/20/26  
Leiterplatten - EWD geht an den Markt 89/11/18  
Leiterplatten - Fela kauft Koboway 89/9/17  
Loewe - Setzen auf D2-Mac 89/14/18  
Loewe - Hoffnungen auf Sat-TV 89/1/8  
Loewe - Verbraucher wollen Planungssicherheit 89/20/20  
Magnetband - Leerkassettenabgabe abschaffen 89/13/14  
Markt für TV-Geräte in den USA 89/7/47  
Marktentwicklung der Projektionsgeräte 89/13/38  
Marktentwicklung Satellitenreceiver in Deutschland und Europa 89/20/3  
Matsushita - Auslandsproduktion vergrößert 89/18/22  
Matsushita - Erster 8-MB-Video-Speicher 89/9/20  
Matsushita - Fax-Produktion in Europa 89/2/18  
Matsushita - Halbleiter von Motorola 89/20/12  
Matsushita - S-VHS-Recorder für RCA 89/19/19  
Matsushita - Zukunfts-Strategien 89/11/18  
Medienforschung: Attacke gegen Private 89/22/46  
Metz - 14 Prozent Anteil bei Großbildschirmen 89/20/20  
Mikroelektronik - „Chips sind die Hormone der Industriegesellschaft“ 89/16/20  
Mikroprozessoren - Inmos geht an SGS-Thomson 89/10/10  
Mitsubishi - Beteiligung an Sat-Konsortium 89/25/13

Mitsubishi-Mehr Videorecoder aus Schottland 89/14/19  
Mitsubishi - Technologie-Zentrum in Ratingen 89/12/16  
Monatliche Camcorder-Produktion in Japan nach Firmen 89/7/3  
Motorola - Chips für Matsushita 89/2/17  
Musikindustrie - Mehr Geld von den Sendern 89/13/14  
Nintendo - Neuer Spiele-Computer 89/1/10  
Nokia - Ausrichtung auf den europäischen Markt 89/20/18  
Nokia - Dienstleistungs-Zentrum in Bochum 89/22/10  
Nokia - Investitionsschub in Esslingen 89/15/12  
Nokia - Kooperation mit Sanyo? 89/16/8  
Nokia - Umsatz höher, Gewinn geringer 89/7/13  
Nokia Graetz - Leiterplatten an Metalex 89/13/15  
Nokia Graetz - Sanfte Umgestaltung 89/7/10  
Nordmende - Schwarz seit Herbst 1987 89/3/9  
Olympus - Der große Satellit für große Aufgaben 89/19/54  
Online-Datenbanken - Elektronischer Spion in Japan 89/14/57  
Panasonic - IFA ein voller Erfolg 89/20/27  
Pay-TV - Neues Konzept verbindet TV und Telefon 89/19/46  
Pentagon-Projekt - Zwei Europäer bewerben sich 89/7/14  
Philips - 300 000 TV-Geräte für 8000 Schulen 89/24/16  
Philips - Camcorder-Fertigung in Japan 89/6/8  
Philips - Drei Innovationssäulen zur IFA 89/13/8  
Philips - Fühler nach Ungarn 89/1/11  
Philips - Größtes Wachstum künftig in den USA 89/15/21  
Philips - Mac-Decoder für BSB 89/7/16  
Philips - Produktions-Joint-venture mit Ungarn? 89/14/15  
Philips - Videorecoder nur noch aus Wien 89/12/19  
Philips - Weltweite Aktivitäten 89/3/14  
Pioneer - Europa-Zentrale in Belgien 89/18/13  
Privatsender - Europa-Verband in Planung 89/14/12  
Produktionstechnik - Münchener High-Tech für Japan 89/10/19  
Projektions-TV - Goldgräber in Amerika 89/19/51  
Projektionsfernsehen - Zoom Linse TV-Sets „Made in Japan“ 89/15/18  
RDS - Ein Jahr nach der Einführung 89/8/51  
Reichweite privater Sender 89/22/44  
Roadstar - Vorbereitung für Europa'93 89/4/20  
S-VHS-Marktanteile weltweit 89/15/3  
Samsung - Nummer 18 unter den Chip-Herstellern 89/6/23  
Sanyo - Kopftrommeln aus Nördlingen 89/19/15  
Sanyo/Fischer - Jetzt in einem Boot 89/20/23  
Sanyo/Fisher - Unter ein Vertriebsdach 89/14/10  
Sat-Anlagen - Tiefer Sturz in den USA 89/7/48  
Sat-Antennen - Hersteller erwarten rosige Zeiten 89/20/24  
Sat-Empfangstechnik - Kooperation dnt/Televes 89/7/16  
Satelliten - Zunehmend ein Faktor der Wirtschaftlichkeit 89/23/44  
Satelliten-Antennen, Importe in die Bundesrepublik 89/18/4  
Satelliten-Fernsehen - TV-Satin der Sackgasse 89/26/22  
Satelliten-Kommunikation - Kanadas Zwei-Klassen-Gesellschaft 89/19/20  
Satellitenhörfunk - Ein medienpolitisches Trauerspiel 89/11/47  
Schmuckli - Der Zug ist noch nicht abgefahren 89/20/30  
Schneider - Dual aus den roten Zahlen 89/15/17

Schneider AG - 1988 mit neun Prozent Minus 89/11/14  
Scrambler - „Video-Chipher“-Vermarktung in Japan 89/19/12  
Seiko - Akai vertreibt LCD-Fernseher 89/17/9  
Seleco - TV-Hersteller sucht Käufer 89/1/8  
SGS-Thomson - Einstieg in den DRAM-Markt 89/10/18  
SGS-Thomson - MOS-Fertigung in Singapur 89/12/16  
Sharp - Fabrik für LC-Displays 89/24/10  
Siemens - Auf dem Weg nach England 89/11/18  
Siemens - U-Elektronik macht Freude 89/15/10  
Siemens - Übernahme von Arco Solar 89/19/10  
Siemens/Matsushita - Gemeinsam auf dem Markt für passive Bauelemente 89/15/50  
Sommer-CES - Innovationen für den Markt von morgen 89/15/41  
Sonopress - Produktion von CD-Videos 89/18/13  
Sony - Produktions-Ausweitung 89/2/16  
Sony Telekom - Europa im Visier 89/20/28  
Sony-Umsatz und -Beschäftigte in Europa 89/20/29  
Spanien - Satelliten für Olymipa 89/10/16  
Strategie der Mikroelektronik - Das Zeitalter des Siliziums 89/14/48  
Studio-HDTV - US-Industrie revidiert ihre Position 89/11/16  
Südkorea - Halbleiter-Improte abbauen 89/21/15  
Tatung - Monitorgigant jetzt in Deutschland 89/20/22  
Teac - Eigener Vertrieb in Deutschland 89/19/12  
Telefax - Europaweite Steigerung 89/10/17  
Telekom-Förderung - Bonn stellt Signale auf Rot 89/15/38  
Telematica - Ab 1990 mit neuem Konzept 89/17/87  
Texas Instruments - HDTV-Know-how von NHK? 89/21/16  
Thomson - Großbildröhren-Produktion in US-Fabrik 89/10/12  
Thomson - Zufrieden mit deutschem Trio 89/5/16  
Thomson-CSF - Produktion von TV-Monitoren? 89/21/17  
Tonträger - Erstmals mehr MCs als LPs 89/19/17  
Toshiba - Strategische Maßnahmen 89/2/16  
Toshiba/IBM - LCD-Joint-venture 89/21/20  
TV-Bildröhrenzahlen weltweit 89/24/49  
TV-Exporte - Via China in die UdSSR 89/11/14  
TV-Geräte - Frankreich stoppt Einfuhr aus Asien 89/17/13  
U-Elektronik - Japaner wollen in Korea Fuß fassen 89/18/13  
U-Elektronik - Weltmarkt-Volumen 145 Milliarden Dollar 89/25/8  
UE-Handel - Das Märchen vom Beratungsklau 89/14/42  
UE-Handel - MediaMarkt geht nach Ungarn 89/20/14  
UE-Handel - Phora kauft Kaurisch 89/16/8  
UE-Handel - Phora/Co op-Deal geplatzt 89/4/13  
UE-Handel - Spar-Anteile an AV-Märkten 89/8/16  
UE-Markt - Unter dem Druck aus Fernost 89/2/38  
Ungarn - Staatsbetrieb will an die Börse 89/8/17  
Umsatz und Stückzahl der an den Handel ausgelieferten Sat-Anlagen in den USA 89/7/49  
Ungarn - ITT Anteile an Nokia 89/2/17  
Ungarn - UE-Zölle stark gesenkt 89/3/14  
Unterhaltungselektronik 1989 - Wertzuwachs um vier Prozent 89/21/44  
Unterhaltungselektronik - Britische Polly Peck kauft Sansui-Mehrheit 89/25/18  
Unterhaltungselektronik - Die Preise gehen in den Keller 89/18/47  
Unterhaltungselektronik-Markt 89/21/45

USA - Defizit im Elektronik-Handel weiter gestiegen 89/25/22  
USA - Ein langer Weg zum Kabel-TV 89/6/44  
USA - Fernsehtaugliche LC-Displays 89/19/18  
USA - HDTV-Diskussion bremst Kauflust 89/15/16  
USA - HDTV-Gelder aus Sonderausgabe? 89/13/14  
USA - Invest-Gesellschaft zum Neuaufbau der UE-Industrie? 89/25/20  
USA - Preissenkung für VHS-C 89/16/19  
USA/Japan - Gemeinsame Entwicklung von HDTVChips? 89/21/14  
USA/Japan - HDTV-Chips gemeinsam entwickeln? 89/17/10  
USA/Japan - Weiter Defizit bei Elektronik 89/7/13  
US-Halbleiter - HDTV-Vorsprung lebenswichtig 89/7/14  
US-HDTV - Erste Entscheidung über Subventionen 89/14/19  
US-TV-Importe - Nummer eins ist Mexiko 89/1/10  
VCR-Importe in die Bundesrepublik 89/20/4  
VCR-Technologie - Cocom-Sperre für China 89/7/16  
Vereinigte Staaten - Schnelle Reife bei HDTV 89/14/44  
VHS-Recorder - Bald mit Timecode und Adressiersystem 89/15/21  
VHS-Videorecorder - 200 Mio. in 13 Jahren 89/3/47  
Video-Sättigung erreicht 89/18/50  
Videokassetten - EG verhängt Dumpingzölle 89/2/12  
Videorecorder - Japaner steigern Europa-Produktion 89/17/13  
Videorecorder - Sony investiert 140 Millionen 89/6/11  
Videorecorder-Markt - Gewinnerhöhung per Ratsbeschluß 89/10/38  
Videorecorder - Preisanhebung statt Strafzoll 89/7/16  
Videorecorder-Märkte weltweit 89/3/47  
Videotext - Chance vertan 89/7/22  
VSats - Die Marktchancen sind weiter am Steigen 89/19/18  
Wachstum der europäischen Satelliten-Industrie 89/20/3  
Wechselbeziehungen 89/22/5  
Weltempfänger - Kampf um Marktanteile 89/10/2  
Weltmarkt Unterhaltungselektronik 89/12/47  
Weltweite Umsätze der 20 größten Halbleiter-Produzenten '88 89/23/20  
Wert-Garantie - Versicherung steigerte Umsatz 89/19/15  
Wild Leitz - Mikroelektronik im Aufwind 89/25/15  
Winter-CES - Las Vegas ohne Highlights 89/4/49  
Wisi - Hersteller setzen auf Kopernikus 89/14/12  
Yamaha - „Desktop“-CD-Produktion 89/19/22  
Zenith im Wanken 89/4/51

3M: Mehr Unabhängigkeit vom US-Markt 90/24/2  
Alps: Zehn Jahre in Europa 90/8/18  
ANT: Postauftrag aus der DDR 90/16/14  
BBE-Report: Konzentration in der UE-Branche 90/23/19  
Berlin: Sendelizenz für neuen Anbieter 90/23/52  
Bildröhren: Angespannte Lage 90/7/18  
Blaupunkt/Grundig: In Portugal kam man sich näher 90/19/78  
Bosch: Partnersuche in Großbritannien 90/16/12  
Brasilien: Importstopp beendet 90/14/15  
BTS Broadcast Bosch zieht sich zurück 90/16/10  
CCIR: Empfehlungen im Umlaufverfahren 90/16/10  
China: Chaos am TV-Markt 90/1/49

China: Zu viele Fernseher, zu wenig Farbbildröhren 90/17/50  
Compact Disc: DDR-Werk bis Ende 1991 fertig 90/6/10  
DDR-Fachhandel: Kooperation der UE-Branche 90/11/10  
Digital-Video: Erster Halbzoll-Cameorder 90/24/21  
Ein Chemielehrer als Stammvater 90/2/44  
ElectronicPartner: Aufbruch nach West und Ost 90/6/10  
Elektro-Einfuhren nach Osteuropa 90/12/43  
Entwicklung der Elektronikbranche in Europa, den USA und Japan 90/9/33  
Eurotronics: Europäische UE-Kooperation 90/19/8  
Expert Bild +Ton: UE-Umsatz explodiert 90/22/13  
Farb-TV Importe in die Bundesrepublik 90/19/44  
Fernsehen: 31 Millionen TV-Geräte 90/13/17  
Finlux/Planar: Fusion der EL-Aktivitäten 90/16/10  
Flachbildschirme: US-Anbieter werfen Japan Dumping vor 90/17/16  
Fuba: Wachstum mit Platinen 90/16/18  
Goldstar "made in Germany" 90/2/18  
Granada: Konzentration auf Vermietung 90/2/10  
Großbritannien: Handelsüberschuß bei TV-Geräten 90/6/16  
Großbritannien: Maximal 20 Prozent an Privatsendern 90/13/20  
Großbritannien: Nackenschlag für Mac 90/24/10  
Großbritannien: Sat-TV -ein teures Glücksspiel? 90/11/40  
Grundig: Expansion in Österreich 90/2/10  
Grundig: Positive Bilanz für 1989/90 90/19/26  
Hako: Weiter auf Expansionskurs 90/19/31  
Handel: Interfunk macht mobil 90/9/10  
Handelstreffen: Nach dem Ost-Boom zum Normalgeschäft 90/24/24  
HDTV-Forschung: Japaner drängen in die USA 90/13/13  
HDTV-Forschung: Korea investiert 200 Millionen Dollar 90/1/12  
HDTV: Nationale Plattform 90/16/11  
HDTV: Südkorea steigt voll ein 90/18/10  
Hitachi: Umsatz stieg um 12 Prozent 90/7/10  
Hochauflösendes Fernsehen: Pentagon-HDTV 90/7/47  
Japan: Boom bei Sat-Tunern 90/19/12  
Japan: Elektronik-Importe 1989 auf Rekord-Niveau 90/14/15  
Japan: UE-Produktion 1989 leicht rückläufig 90/4/21  
Japan: Wendepunkt 1990/90/3/139  
Kaufhof: Beschwerde gegen Kartellbeschluß 90/7/11  
Kooperationsprojekte mit DDR-Unternehmen Unternehmensbereich Kommunikationstechnik 90/16/12  
Kopernikus/Astra: Krieg der TV-Satelliten 90/16/22  
Korea: Elektronik-Exporte rückläufig 90/13/18  
Krone: Keine Sony-Beteiligung an der AG 90/2/18  
Kühne & Nagel: Weltweites Netzwerk 90/16/14  
LCD-Markt: Mehr als nur ein Hoffnungsträger 90/3/11  
Nixdorf: Auch Entwicklung baut stark ab 90/16/11  
Nordmende: Mit EWIV auf den Gemeinsamen Markt 90/9/12  
NTT: ISDN-Geräte zum „Analog“-Preis? 90/16/14  
Österreich: Wachsender Verkauf für Sat-Anlagen 90/1/50  
Ostdeutschland-Die Marke Staßfurt soll bleiben 90/25/46  
Pentagon-Projekt: Zwei Europäer bewerben sich 90/7/14  
Philips/JVC: VCR-Werk in Malaysia 90/14/10

Philips: Verluste 1990 größer als erwartet 90/16/16  
Programmanbieter: Medienkonzern für Benelux-Geschäft 90/17/52  
Samsung/Orion: TV-Joint-venture in Ungarn 90/18/16  
Sarnoff Research Center: Langfristiger Vertrag mit Thomson 90/23/20  
Sat-Anlagen: Tiefer Sturz in den USA 90/7/48  
Sat-Fernsehen: Start in England erfolgt 90/16/53  
Satelliten-Receiver: Der Markt kommt in Schwung 90/5/44  
SCES 1990: Video 8 bedrängt VHS-C-Format 90/15/46  
Sharp: Büro in Moskau 90/18/12  
Siemens Elektrogeräte: Zweistelliges Wachstum 90/17/10  
Sony: 24 Prozent Plus in 1989/90 90/15/10  
Südkorea: Elektronikfirmen im „Sowjetfieber“ 90/24/18  
Telekom-Handel: Bundesrepublik-Insel der Seligen 90/2/8  
Telekommunikation: Arbeitsgemeinschaft Mehrwertsysteme 90/16/17  
Thomson: 800000 Farbgeräte aus Angers 90/14/18  
Thomson: Das Spiel mit den Marken 90/2/42  
TV-Joint-venture in der UdSSR 90/2/19  
Unterhaltungselektronik 1989: Geschäfte besser als erwartet 90/1/23  
US-Halbleiter: HDTV-Vorsprung lebenswichtig 90/7/14  
US-HDTV: Weniger Geld vom Pentagon? 90/10/12  
US-HDTV: Neuer Schwerpunkt im Industrie-Bereich 90/3/16  
US-Unterhaltungselektronik: Reanimationsversuche für eine Industrie 90/4/37  
USA: 80 Millionen Videorecorder seit 1975 90/4/15  
USA: DAT-Recorder sind gefragt 90/18/12  
Verkauf von Sat-Anlagen 90/24/31  
Videokassetten: Weltmarkt fast fünf Mrd. Dollar 90/18/15  
Videorecorder: Preisanhebung statt Strafzoll 90/7/16  
Videotext: Fast 5 Millionen Geräte 90/3/12  
Winter Consumer Electronics Show 1990: Kein Elan in US-Markt 90/6/64  
Wisi: 195 Millionen Mark Umsatz 90/16/14  
ZVEI: Elektroindustrie im Aufwind 90/19/26

## **Telekommunikation (ab 1989)**

### **Telekommunikation - Allgemein**

16-MBit-DRAMs - 700 Mio. für Fertigungslinie 89/22/22  
Amaris - Software-Btx-Decoder 89/2/10  
Amateurfunk - Rahmenantenne fürs Ohr der Welt Teil 1 89/7/100 - Teil 2 89/8/98  
Auto-Navigation - Der Co-Pilot sitzt in Kreuzberg 89/22/40  
Bildtelefon in Deutschland - Rettungsanker für ISDN? 89/14/22  
Bundespost - „Redi“ rein, Papier raus 89/9/12  
CeBit `89 - Mobilfunk kontra ISDN 89/8/38  
Datensicherung - Virus kurbelt die Branche an 89/2/12  
Der elektronische Copilot 89/9/24  
DFÜ-Protokolle - Industriestandard erobert CCITT 89/9/64  
Die Begrenzung des Risikos 89/7/35  
Die Dynamik von Weltraumtrümmern 89/7/36  
Die IFU, ihre Organe und Konferenzen 89/8/46  
Digital-Landkarten - Dornier-Auftrag vom Bundesamt 89/9/11  
Du Pont/Gütling - Entsorgung bei der Leiterplattenindustrie 89/23/19  
EG-Kommission - Europa-Paging forcieren 89/9/8  
Elektromagnetische Strahlung - Leben im Spannungsfeld 89/22/82  
Elektronik - Strategische Bedeutung für Europa 89/9/13  
Europa 1992 - Noch ist das Modem nicht verloren 89/8/31  
Europäischer Absatzmarkt 1988 für Netzschaltgeräte 89/17/3  
Fernmeldedienste in Frankreich 89/7/4  
Fernmelderecht - Visionen für das Postgesetz 89/8/44  
Funkwarngerät - Alarmton gegen Massen-Crashes 89/9/30  
Funkwarnung auf der Autobahn 89/9/31  
Global Positioning System GPS - Eine Antenne für alle Wetter 89/23/57  
GPS-Navigation - Ortung mit Transit 89/24/45  
Grundlagen (2) - Wie Daten transportiert werden 89/8/47  
Grundlagen der Telekommunikation (1) 89/6/34  
Halbleiter - EG-Interesse an "Jessie"? 89/1/16  
Höhenforschungsraketen - Telescience mit großer Zukunft 89/24/39  
Informationstechnik - Büroarbeit im Jahr 2000 89/8/84  
Lisb - das Berliner Leitsystem 89/9/26  
Marktübersicht Fax-Geräte 89/6/6  
Modems - Neue V.32-Chips 89/1/16  
Nachrichtensatelliten - Kollisionsgefahr mit Weltraumschrott 89/7/31  
Personal Computer - Koreaner drängen nach Europa 89/9/14  
Prometheus - Spielwiese der Entwickler 89/9/27  
Report - Telekom für die Weltbanker 89/1/34  
Sat-Ortung - Ein Trip durch die Wüste 89/24/45  
Schnurlose Telefone in der Bundesrepublik 89/17/3  
SGS-Thomson - IC für digitale Bildkompression 89/16/15  
Siemens/GEC - Teilerfolg 89/9/12  
Tearbeit - Im trauten Heim am Draht der Firma 89/13/25  
Tearbeit - Verschiedene Organisationsformen 89/13/28  
Telescience auf dem Vormarsch 89/24/40

Texpo `89 - Zukunftsmusik 89/16/18  
Übertragungstechnik - Am Beginn einer neuen Epoche 89/9/55  
Verkehrsfunk - Stauberater aus dem All 89/20/48  
Verkehrsüberwachung - Bilder vom Bahnsteig direkt in den Zug 89/22/17  
Wartung für Telekommunikations-Geräte - Der Schritt in die Unabhängigkeit 89/6/84  
Wartungsanbieter 89/6/85  
WATTC - Neue Regeln für Telekom-Welt 89/2/8  
ZVEI - Scheid bemängelt Forschungsförderung 89/7/18

Alcatel: Joint-venture in Leningrad 90/15/12  
Amateurfunk: CEPT-Lizenz in Finnland 90/12/12  
Amateurfunk: Sondergenehmigungen fürs 6-Meter-Band 90/9/16  
ARD: Festgelegt oder nicht festgelegt? 90/7/11  
Ascom: Konzern mit neuer Struktur 90/9/17  
AT&T: UdSSR-Satellit nutzen 90/2/14  
Australien: Widerstand gegen Telecom-Reform 90/20/16  
Australien: Zweite Telecom-Gesellschaft 90/23/14  
Barco: LWL für PC-Monitoren 90/10/17  
Belgien: Deregulierung noch dieses Jahr 90/20/16  
Berlin: Kabelgebühren werden erhöht 90/20/61  
BRD/DDR: Jetzt einheitliche Vorschriften 90/9/22  
Breitband-ISDN: Integrierter Switch für 310 MBit/s 90/23/18  
British Telecom: Gebühren werden überprüft 90/17/10  
BSE: Verband gegen neue LNC-Norm 90/8/44  
C-Netz: Hertz kooperiert mit Dawes 90/10/24  
C-Netz: Zeitbegrenzung in Berlin 90/21/10  
CCITT: Normung als Dienstleistung 90/13/52  
CD-Rom: Komplettes Lexikon auf einer Platte 90/8/16  
CT2: GPT-Feldversuch in Neu-Seeland 90/1/17  
D2-Lizenz: Bewerbung von Mannesmann 90/7/10  
D2-Netz-Konsortien: Die Verlierer bleiben aktiv 90/19/32  
D2-Netz: Angebot an Mannesmann 90/9/23  
D-Netze: Minister senkt Leitungskosten 90/17/8  
Das Kombinat Nachrichtenelektronik 90/9/36  
Datensicherheit - Unternehmensbedrohung durch ISDN? 90/25/70  
Datensicherheit: Würmer in der elektronischen Post 90/6/52  
DBP Telekom: Aus der Behörde wird ein Unternehmen 90/8/8  
DDR-Handel: Telecom als Zukunftsmarkt 90/19/16  
DDR-Postminister: Massiver Druck aus Amerika 90/19/48  
DDR/BRD: Fusion der Postministerien beschlossen 90/19/8  
DDR: Zeitung via PanAmSat 90/15/12  
DeTeWe: Zwei Töchter in Ost-Berlin 90/20/14  
Die Begrenzung des Risikos 90/7/35  
Die Dynamik von Weltraumtrümmern 90/7/36  
Die GfK 90/19/66  
Dornier: Erster Start der Satelliten-Tragstruktur 90/3/14  
Dornier: Flottenmanagement über Satellit 90/9/17  
EG-Osteuropa: Den Japanern zuvorkommen 90/12/32  
Entwicklung der Forschung für Telekommunikation 1973-86 anhand des Publikationsoutput 90/11/36  
EP-Süd: Neue Dachmarke profi electronic 90/22/15

Ericsson: Eurolab für mobile Kommunikation 90/14/22  
Ericsson: Mobilfunk und DECT 90/11/15  
Eutelsat-II F1: Erfolgreicher Start der neuen Serie 90/20/62  
Eutelsat: Programmübernahme bei 13 Grad Ost 90/21/66  
Eutelsat: Streit um Mobilkommunikation 90/14/8  
Eutelsat: Verstärkter Einsatz von Mobilstationen 90/4/45  
Eutelsat: Weiterer Satellit bestellt 90/16/54  
Expertenbefragung: Pflichtleistungen der Bundespost 90/22/12  
Fernmeldesatelliten: Änderungen nach KopernikusStart 90/2/48  
Forschung und Entwicklung: Technologische Giganten der Telekom 90/15/41  
Forschung: Kooperation mit der Industrie 90/12/55  
Frankreich: Fernmeldegesetz wird wenig ändern 90/21/23  
Frankreich: Parlament stimmt Postreform zu 90/13/20  
Fujitsu: Switch für 75 GBit/s 90/19/14  
Funkschau-Forum Telekommunikation: Noch ein Netzbetreiber für die DDR? 90/9/30  
Funkschau-Forum: SPD will an Postreform festhalten 90/8/12  
GaAs-Bausteine: Prognosen gedämpft optimistisch 90/23/14  
Geschätzte FuE-Aufwendungen einzelner Unternehmen 1987 90/15/41  
Großbritannien: Gefahr für Londons City 90/20/14  
Grundig: Abkommen mit DDR-Industrie 90/12/12  
Grundig: Einstieg ins Telekommunikationsgeschäft 90/17/8  
GSM: PKI und PSI wollen enger kooperieren 90/5/22  
GSM: Überschattet von Patentstreitigkeiten 90/6/34  
Hayes: Endlich Vertrieb in Deutschland 90/20/16  
Hirschmann: Gesamtdeutsches Vertriebskonzept 90/22/14  
Hongkong: Schlag gegen Raubkopierer 90/4/12  
Innovationsforschung: Nationale Patente zeigen Marktstärke 90/11/36  
Innovationsvorreiter England 90/17/31  
Intelsat: Das Space-Shuttle soll den VI-F3 retten 90/16/54  
Interfunk: Organisationsreform 90/22/14  
ISDN: Europäisches Anwenderforum 90/19/14  
ISS 1990: Starkes Interesse an Breitband- und ATM-Technik 90/13/18  
Japan: LGA Bayern als Prüfstelle anerkannt 90/4/14  
Japan: Satelliten eröffnen neue Möglichkeiten 90/2/16  
Japan: Serienfertigung für HEMTs 90/19/18  
Kabelanschluß: Abstandszahlung ist unzulässig 90/2/10  
Kanada: Ericsson-Lizenz für NovAtel 90/13/25  
Kartentelefone: EG will den Europastandard 90/10/19  
Kathrein: Beteiligung an VEB Elektronische Geräte 90/22/22  
Kaufprogramm der Telekom 90/17/17  
Kommentar: Ohne Siemens geht nichts mehr 90/13/24  
Kommunikationstechnik: SEL-Joint-venture in der DDR 90/9/14  
Kopernikus: GSOC garantiert die feste Position 90/20/62  
Korea: Telekom setzt auf Mobilfunk 90/15/22  
Liberalisierungs-Vorreiter England 90/13/36  
Loewe: Auf Kooperations-Kurs 90/9/11  
Marktstudie: Verdopplung der Transponder bis 1993 90/6/74  
Matsushita: Einstieg bei Loewe 90/15/8  
Mehr Komfort für Teilnehmer 90/8/20  
Mexiko: Bell Atlantic will Mobilfunk-Lizenz 90/5/23  
Microtel: Mehr als nur PCN 90/21/26

Mikroprozessor: Neues Patent sorgt für Turbulenzen 90/20/18  
Mobilelektronik im Auto - Bedienkonzept aus einem Guß 90/25/54  
Mobilfunk: „An der Schwelle zur Zukunft“ 90/13/16  
Mobilfunk: Bosch konzentriert die Aktivitäten 90/6/26  
Mobilfunk: Britische Geräte in Hongkong verwendbar 90/23/24  
Mobilfunk: BT sucht Partner 90/19/35  
Mobilfunk: Deutsche Nokia Telecommunications 90/5/23  
Mobilfunk: Dramatischer Schub 90/13/38  
Mobilfunk: Novatel übernimmt Simonson 90/20/26  
Motorola: Einstieg ins Schnurlos-Geschäft 90/20/26  
Motorola: Europaweites Vertriebsnetz 90/15/10  
Motorola: Mobiltelefone für Ungarn 90/15/8  
Nachrichtensatelliten: Kollisionsgefahr mit Weltraumschrott 90/7/31  
NAK/Sony: Kirchenfernsehen per Satellit 90/4/45  
Normen und Vorschriften: Es werde Licht im Regeldickicht 90/6/88  
NRW: Zuspiegelung per Satellit wird gefördert 90/22/67  
Nynex: Europa auch offen für US-Unternehmen? 90/9/15  
Orbitel: Großauftrag von Phonepoint 90/22/10  
Österreich: Post betreibt mobile Erdfunkstelle 90/3/46  
Personal Communication: Gesundheitsgefahr für Nutzer? 90/18/22  
Post: Kundenberatung per Telefon 90/11/44  
Postreform: Im Kreuzfeuer der Gewerkschaft 90/23/10  
Prozentuale Verteilung des Verwendungszweckes und der Herkunft der Satelliten in der geostationären Umlaufbahn 90/7/35  
Race-Programm: Verträge über neue Projekte 90/7/14  
Sat-Kommunikation: CEPT entscheidet sich für Inmarsat 90/11/22  
Sat-Kommunikation: Inmarsat will aufs Land 90/20/14  
Sat-Kommunikation: Satellite Japan jetzt zugelassen 90/13/18  
Sat-Kommunikation: Tele-Zoo 90/3/15  
Sat-Markt: Schwerpunkt auf der Messe Cebit '91 90/17/52  
Sat-Messe: Großer Bahnhof für Sat-Empfang 90/10/65  
Satellite Newsgathering: Ein Markt ohne Grenzen? 90/13/39  
Satelliten-TV: Die neue Generation wird geplant 90/2/50  
Satelliten: Der Markt macht mobil 90/10/16  
Satelliten: Kopernikus 2 ist startklar 90/3/46  
Satelliten: Neues Startfenster in China 90/9/52  
Satelliten: Szenario für das nächste Jahrtausend 90/1/38  
Satellitenfarm: Das Vertriebsnetz wächst und wächst 90/24/57  
Satellitenkommunikation: Benutzer verlangen mehr Freiheit 90/22/20  
Schlumberger/W&G: Kooperation bei GSM-Meßsystemen 90/17/18  
Schneider: Mobiltelefone statt Plattenspieler 90/14/22  
Schraubenzieherfabriken: EuGH klärt Ursprungsregeln 90/3/16  
Sharp: Forschungslabor nach Oxford 90/11/14  
Siemens: Hicom-Fertigung in Leipzig 90/8/10  
So kommt man an Mobilfunk-Lizenzen 90/1/31  
Speicherchips: Flache Gehäuse im kommen 90/23/14  
Südkorea: 16-MBit-Dram von Samsung 90/19/14  
System X: Königliche Ehrung 90/11/12  
Technologisches Potential für die gesamte Telekommunikation 1979-1986 90/11/37  
Telefon-Zulassung: Die eidgenössische Liberalisierung 90/15/19  
Telefon: High End nach Deregulierung 90/9/17

Telekom-Forschung: Gerät Europa ins Hintertreffen? 90/8/32  
Telekom-Netze: Chipkarte als Bodyguard 90/18/24  
Telekom: Der Service als Schlüsselfaktor 90/9/11  
Telekom: EG-Kommission gegen VDE-Norm 90/7/16  
Telekom: Engagement im Kabelbereich 90/12/54  
Telekom: FTZ vollzieht Strukturwandel 90/5/10  
Telekom: Kontakte Richtung Osteuropa 90/13/18  
Telekom: Neue Direktionen 90/22/10  
Telekom: Telegramme auch über Fax 90/14/12  
Telekommunikation: Arbeitsgemeinschaft Mehrwertsysteme 90/16/17  
Telekommunikation: US Sprint auf Expansionskurs 90/11/16  
Telepoint: CAI vorläufiger Europa-Standard 90/9/21  
TÜV Bayern: Weiterhin auf Expansionskurs 90/18/14  
Ungarn: Telecom-Joint-venture 90/19/14  
USA: Der rabenschwarze Montag von AT&T 90/4/18  
USA: Flugverbot für Funktelefone 90/3/22  
USA: Mobilfunk-Kooperation 90/19/33  
Verkehrssteuerung: Grüne Welle für Linienbusse 90/10/24  
Videokonferenz: PKI baut erstes Studio in der UdSSR 90/3/11  
Vodafone: Funkruf-Forellen für Umweltschutz 90/1/17  
Vom Stahlexporteur zum Schlüsselverkäufer 90/24/36  
Vortragsrecht: Geordnete Verhältnisse mit den Telefonkunden 90/14/44  
VSAT-Systeme: Datenströme aus dem Weltall 90/15/27  
Wettbewerb läuft auf Touren 90/1/22  
Wie man Staub aufwirbelt 90/6/47  
ZVEI: Scheid bemängelt Forschungsförderung 90/7/18

## **Telekommunikation - Dienste**

Anbieterübersicht - Sie verkaufen Mobilfunk 89/4/36  
Anbieterübersicht Cityruf 89/6/20  
AT&T - Asiatisches Dumping 89/3/18  
Autotelefon - Abbruch nach Programm 89/2/37  
Autotelefon - Mobilmachung im C-Netz 89/6/16  
Autotelefon - Nachfrage hält an 89/24/8  
Autotelefon-Markt - Mehr Wettbewerb - niedrigere Preise 89/22/7  
Autotelefon/Btx - Moderates Wachstum 89/5/14  
Autotelefone - „Ein zweites Netz bringt keinen Vorteil" 89/24/23  
Autotelefone - Chaos im Netz 89/17/22  
Bewegtbild-Übertragung - Videokonferenz oder Bildtelefon? 89/6/22  
Bildkommunikation - Spareffekte sind umstritten 89/26/27  
Bildschirmtext - Flop-Image abgestreift? 89/17/15  
Bildschirmtext - Im Jahr der Endgeräte 89/6/10  
Bildtelefon in Deutschland - Rettungsanker für ISDN? 89/14/22  
Breitbandgeräte - Videokonferenz mit dem PC 89/7/44  
BSD -Varta-Führer und Messen via Btx 89/8/19  
Btx - Auf Multitel folgt Multikom 89/24/26  
Btx - Heißer Draht bei Ford 89/9/16  
Bündelfunk - Ersatzlösung für D2-Netz-Verlierer? 89/24/24

Business Television - Der Boß auf dem Bildschirm 89/11/32  
C-Netz - Bald Mehrwertdienste? 89/24/41  
C-Netz - Die Kleinzelle im großflächigen Netz 89/4/31  
C-Netz -Kundenbefragung der Post 89/24/24  
CEBus - US-Haushalte werden vernetzt 89/9/45  
Cityruf - Jetzt geht die Post ab 89/17/31  
Cityruf - Künftig Prämien für die Händler 89/24/10  
Cityruf - Preise purzeln 89/22/18  
Cityruf - Vom Piepston zur Nachricht 89/6/19  
Cityruf - Wenn die Stadt ruft 89/1/19  
Cityruf-Teilnehmer 89/13/3  
Computernetze: Der Weg nach Babylon 89/19/61  
Convik - Mobilfunknetz in Pakistan 89/24/16  
Cordless Telephone 2 - CT2 - eine neue Ära beim Telefonieren 89/4/43  
Cordless Telephone 2 - Interesse an CT 2 wächst 89/3/9  
CT2 - GPT bringt erste CAI-Geräte 89/23/8  
D2-Linzerz - Bewerbung von Mannesmann 89/7/10  
D2-Netz -CelTel gründt GmbH 89/23/8  
D2-Netz - Keine gemeinsame Linie der ARD 89/10/8  
D2-Netz - Marketing eines Bewerbers 89/24/48  
D2-Netz - Sprüche statt Argumente 89/24/20  
D-Netz - Das Buhlen um Vertriebskanäle 89/23/8  
D-Netz - Ein Faktor des Wettbewerbs? 89/24/14  
D-Netz - Massierung der Netzbetreiber 89/7/10  
D-Netz - Post investierte bereits 300 Mio. DM 89/24/25  
D-Netz - Wer bietet mehr? 89/6/8  
Daten in Töne verwandeln 89/8/48  
Datenanschlüsse am Postnetz (1988) 89/13/3  
Datenbanken - Info-Kraftwerk an der Spree 89/1/32  
Datenbanken - Wege durch den Online-Dschungel 89/5/45  
Datenbanken - Wird der Duden elektronisch? 89/23/19  
Datenbanken 89/5/48  
Datenbanken weltweit 89/5/46  
Datenfernübertragung - Bits und Bytes am Highway 89/22/28  
Datenfernübertragung - Industriestandards für die Sprache der Modems 89/21/40  
Datenkommunikation -Standards bestimmen das Geschäft 89/22/18  
Datensicherheit und Datenschutz - Laufmaschinen im Netzwerk 89/15/22  
Datex-P - Stiefkind Einwählverkehr 89/11/36  
Datex-P -Wirtschaftlicher Paketverkehr 89/24/34  
Der US-Markt für zellulares Funksprechequipment 1988 89/13/4  
Der VSAT-Markt 89/19/39  
Die Ausschreibung für das D2-Netz 89/16/32  
Die öffentlichen Pagingdienste in Europa 89/1/23  
Die wichtigsten Temex-Anwendungen 89/13/23  
Edifact -Datenaustausch ohne Grenzen 89/21/38  
EG-Binnenmarkt -Neue Datenbank „Info 92" 89/11/10  
EG-Kommission -Europa-Paging forcieren 89/9/8  
EG-Marktanteile PABX-Systeme 89/16/4  
EG-Telekomhandel - Fax-Importe läßt Überschüsse schrumpfen 89/20/38  
Electronic Conferencing -Globales elektronisches Dorf in Reichweite 89/22/31  
Electronic Mail - Grenzenlose Kommunikation mit X.400 89/17/33

Elektronische Postdienste in Europa 89/17/33  
E-Mail - Boom bei X.400 89/24/10  
Endgeräte im Test - ISDN-PC als Komforttelefon und mehr 89/26/29  
England - Aufwind für das CT2 89/5/18  
Entwicklung Datex-P 1987/1988 89/11/38  
Entwicklung Telekom-Dienste der Post 89/4/37  
Ericsson -Marktführer im Mobilfunk 89/13/12  
Ericsson - Mobitex für U.K. 89/23/16  
Ertragszuwachsrate Fernmeldebereich 89/20/37  
Etsi - „Walkie-Talkies“ 89/23/12  
Euromessage -Cityruf wird international 89/21/16  
Fachhandel - Die Post läßt schon die Muskeln spielen 89/17/27  
Farb-Bildtelefon -Standards für Japan 89/14/16  
Fax - Verbraucherschutz contra Werbung 89/3/31  
Fernmeldedienste in Frankreich 89/7/4  
Fernmelderecht - Visionen für das Postgesetz 89/8/44  
Feste Gebühren im Funktelefondienst 89/1/26  
Finnland - ISDN-Dienst eröffnet 89/21/12  
Flexibilität ist Trumpf 89/2/36  
Fuba - „Data Cast“ für Sat-Infodienst 89/18/16  
Funktelefontarife für das B- und C-Netz 89/1/26  
GPS - Pfadfinder aus dem All 89/19/26  
Grundlagen der Telekommunikation (3): „L“ wie leitungsvermittelt 89/10/35  
GSI-Datel - Hotelbuchung via Bildschirmtext 89/9/14  
Herstellerübersicht Voice-Mail-Erweiterungskarten für PCs 89/7/40  
IFA'89 - Mobilfunk unterwegs zur Funkausstellung 89/18/36  
Inmarsat - „Für die mobile Sprachkommunikation brauchen wir keine Satelliten“ 89/24/30  
Investitionen und Einnahmen der Post bei Btx 89/3/4  
ISDN - Fast die Hälfte vergeben 89/12/14  
ISDN - Kratzer im Lack 89/6/26  
ISDN - Mit 64 kBit/s zu den Meisjes 89/23/13  
ISDN - Nach dem Startschuß 89/7/42  
ISDN - Starthilfe durch PC-Adapterkarten? 89/7/11  
ISDN - Wann geht die Puste aus? 89/23/24  
ISDN in Frankreich - „Numeris“ und der Geist von Teletel 89/2/32  
ISDN-Prognosen - Bis 1995 drei Millionen Teilnehmer? 89/6/22  
ISDN: Mit PCs gegen das Btx-Syndrom 89/23/28  
Japan - Bis 2000 ISDN landesweit 89/22/22  
Japan - Datenbanken für Pazifikraum 89/21/12  
Japan - KDD beginnt mit ISDN-Kommunikation 89/13/19  
Japan - Neue Geschäftsideen durch Telefax 89/7/37  
Jugoslawien - Datenbanknetz bis 1991 89/3/18  
Kommunikation - Cityruf via Bildschirm 89/22/17  
Kostenüber-/unterdeckung 1988 89/20/37  
Loopus 89/24/32  
Luftfahrt - Erster globaler Mobilfunk 89/16/10  
Markt für Öffentliche Vermittlungstechnik in West-Europa 89/16/4  
Marktanteil von Vodafone 89/4/35  
Marktprognose Paging in Europa 89/24/3  
Marktübersicht C-Netz-Telefone 89/6/16  
Mehrwertdienste - Patentrezepte gibt es nicht 89/9/34

Mehrwertdienste - Vascom und dänische Comlink kooperieren 89/25/14  
Merkmale des C-Netz-Mobiltelefons 89/6/17  
Mobile Satelitenkommunikation - Die „Wunderkinder“ der Szene 89/21/32  
Mobilfunk - Ab Mitte 1990 D-Netz in Österreich 89/21/10  
Mobilfunk - Boom in Schweden 89/21/17  
Mobilfunk - Entscheidung in Belgien 89/25/15  
Mobilfunk - Frankreich auf dem Weg zum GSM 89/25/35  
Mobilfunk - Früher Tod für Telepoint? 89/19/32  
Mobilfunk - Grenzenlos digital 89/16/27  
Mobilfunk - Großbritannien plant neuen Dienst 89/16/19  
Mobilfunk - Neue Massenmärkte ins Visier genommen 89/22/4  
Mobilfunk - Satelliten für das D-Netz? 89/24/28  
Mobilfunk - TACS-System für Frankreich? 89/14/12  
Mobilfunk - Unterstützung für DECT 89/21/15  
Mobilfunk in Italien 89/3/4  
Mobilfunk USA - McCaw auf Expansionskurz 89/24/11  
Mobilfunk-Teilnehmer in den USA 1989 89/24/4  
Mobilfunkdienste in der Bundesrepublik 89/13/3  
Mobilkommunikation - Während des Flugs telefonieren 89/18/20  
Mobiltelefon - Das Preiskarussell dreht sich immer schneller 89/17/25  
Modems - Anpassung auf französisch 89/14/56  
Modems - PC als Faxstation 89/23/37  
Monatliches Wachstum Zellular-Teilnehmer 89/24/4  
Nachfrageprognose zur Teilnahme am C-Netz und die tatsächliche Entwicklung 89/25/4  
Neuanschlüsse im C-Netz 89/25/4  
Öffentlicher Mobilfunk in Japan 89/24/4  
Online-Datenbanken - Elektronischer Spion in Japan 89/14/57  
Online-Datenbanken - Patente Informationen gesucht 89/14/36  
Orbitel - Ab Frühjahr CM-Telefone für 440 Mark 89/24/8  
Österreich - Datex-P via Telefon 89/5/12  
Österreich - Post bleibt bei Cept 89/2/18  
Österreich - Telefax boomt 89/11/13  
Paging - „Life Page“ für Kranke 89/21/37  
Paging - Baseball per Funkruf 89/17/9  
Paging - Der Piepser hat ausgedient 89/1/23  
Paging - Händler attackieren postalische Preispolitik 89/24/27  
Paging - Kommt ein europaweiter Satellitendienst? 89/20/41  
Pagingdienste in Europa 89/1/24  
Paging-Teilnehmer weltweit 89/24/3  
PC-Fax - Lösung mit MS-Windows 89/23/12  
PC-Telefax - Legal am Postdienst vorbeifaxen 89/20/10  
Philips will Netzbetreiber werden 89/16/23  
PKI - Bündelfunk für Franken 89/22/17  
Postreform - Umschalten auf Wettbewerb 89/15/28  
Qualcomm - Erster mobiler Sat-Dienst 89/17/8  
Racal-Milgo - Hoher Zuwachs dank Temex 89/20/14  
Report - Werber am Fax 89/3/30  
Report - Wettbewerb macht dem Mobilfunk Beine 89/4/32  
San Francisco - Telefonnetz überstand Anrufwelle 89/23/18  
Sat-Kom - Kurse aus dem All 89/3/8  
Sat-Kommunikation - „Alles aus einer Hand“ 89/2/34

Sat-Kommunikation - Banking aus dem Orbit 89/3/26  
Sat-Kommunikation - Racal steigt in Netzdienste ein 89/13/10  
Sat-Kommunikation - VSATs sind im Kommen 89/11/12  
Satelliten-Modems - Datentransfer über das All 89/10/28  
Satelliten-Ortung - Ein neuer Markt erwacht 89/19/24  
Schnurlose Telefone - DECT-Standard für neue Märkte 89/9/10  
Schweiz - Betriebsversuch mit Swissnet 89/14/14  
Siemens - 13 Millionen EWSD-Anschlüsse 89/6/8  
Siemens - Postzulassung für Hicom 300 89/6/23  
Softwaredecoder: Btx für 20 Mark 89/18/174  
Sprechkanal-Prognose - Ausbauprogramm 1989 für C-Netz 89/4/30  
Sprechkanäle C-Netz in Betrieb 89/4/30  
Südwest Datenbank - Bildschirmtext im Minutentakt 89/6/12  
Swissphone - Kontoführung per Cityruf? 89/13/32  
Systemec - Applikationen für ISDN-Anwender 89/22/14  
Teilnehmerentwicklung B-, C-, D-Netz 89/17/23  
Teilnehmerzahlen - Telefax/Btx/Autotelefon 89/16/3  
Telefax - Erstmals über 20000 Anschlüsse 89/24/8  
Telefax - Kräftiger die Kassen nie klingeln 89/25/24  
Telefax - Preisrutsch durch Plastiklinsen 89/24/27  
Telefax - Rekordzuwachs im Januar 89/5/14  
Telefax-Anschlüsse weltweit 1988 89/5/3  
Telefax-Zuwächse 1987-1989 89/16/3  
Telefax/Btx/Autotelefon 89/23/4  
Telefon - Neue Vorwahlen für London 89/14/14  
Telekom-Dienste - Autotelefon holt auf 89/21/8  
Telekom-Dienste der Post 89/3/3, 89/5/3  
Telenorma - Neuer Name für Gefat 89/2/19  
Telepoint - Drei Versuche Anfang 1990 89/16/9  
Telepoint - Elf Firmen und vier Lizenzen 89/4/46  
Telepoint - Postbeteiligung an Phonepoint 89/13/10  
Telepoint - Siemens bringt GPT-System 89/24/8  
Telepoint - Versuche Anfang 1990 89/14/8  
Telepoint/PCN - Schnurloses Labyrinth 89/25/30  
Telepoint-Teilnehmer in England 89/4/47  
Teleports - Information als Dienstleistung 89/14/27  
Tetel Rote Zahlen für das Wunderkind 89/22/38  
Teletex - Ein letztes Aufbäumen? 89/21/16  
Teletex-Zuwächse 89/6/3  
Telex/Telefax/Btx 89/6/4  
Temex - Fernwirktechnik für den Weltmarkt? 89/23/32  
Temex - Serientechnik in Betrieb 89/4/14  
Temex - Steuern, regeln und überwachen 89/23/13  
Temex - Verschenkte Chancen 89/13/20  
Text- und Datendienste 1988 89/20/36  
Totale Investitionen 1987-1992 für ISDN in Europa 89/23/31  
Übersicht über die Möglichkeiten der Datendienste 89/8/49  
Unix - Fax über Mehrplatzsysteme 89/18/18  
USA - Mobiltelefone kaum noch zu bremsen 89/19/43  
USA - Neuer Videotex-Dienst 89/12/13  
Vascom - Edifact ersetzt Insellösungen 89/9/20

Vascom -Online-Datenbank für Gefahrstoffe 89/24/23  
VBN - ANT zeigt Anwendungen auf der IFA 89/18/16  
Veloc optimiert den Flotteneinsatz 89/19/28  
Verkehr - Satelliten als Navigationsbesteck 89/15/32  
Verkehrsfunk - Stauberater aus dem All 89/20/48  
Videokonferenz - Dienstaufnahme mit Australien 89/21/10  
Videokonferenzen - Anwendungen gesucht 89/5/24  
Videokonferenzen - Ende der Gigantomanie 89/5/28  
Videokonferenzen - Viel Staat, wenig Nutzung 89/5/26  
Videotex - Großversuch in Houston 89/13/13  
Videotex - Südkorea gibt Gas 89/17/21  
Voice-Mail - PC als intelligenter Anrufbeantworter 89/7/38  
VSATs - Digital aus dem All 89/19/38  
Wer nutzt Datex-L? 89/10/36  
Wozu braucht man IBS/SMS- und IDR-Satelliten-Modems? 89/10/33  
X.400-Systeme im DFN-MHS-Verbund 89/6/76  
Zuwachszahlen im C-Netz 89/17/23

Anruf-Identifikation: Verstoß gegen Gesprächsgeheimnis 90/4/18  
Ascom/Italtel: Telepoint-Dienst zur Fußball-WM 90/14/24  
Astra: Das etwas andere Satellitenkonzept 90/19/82  
AT&T: Start mit Kreditkarten 90/11/19  
Ausbildung: Studium via Satellit 90/9/40  
Australien: Feldversuche mit CT-3 90/13/24  
Auto-Navigation: Echtzeit-Verkehrs-Info 90/20/16  
Bildschirmtext: 200000 nicht erreicht 90/3/14  
Bildschirmtext: Noch immer kein Ende der Kleinstaaterei 90/17/32  
Bildschirmtext: Riese entdeckt Zwerg 90/26/50  
Bildschirmtext: Sonderwünsche sofort lieferbar 90/20/44  
BMW-Btx: Ein strukturierter Dialog 90/20/45  
BOS-Betriebsfunk: Neue Betriebsart kann Chaos lindern 90/11/32  
British Telecom: Telefax aus dem Flugzeug 90/21/25  
British Telecom: Weltweiter Mehrwertdienst 90/23/12  
Btx + Datex-P = kostengünstige Handelskommunikation 90/20/48  
Bündelfunk: Lizenz-Ausschreibung ist jetzt da 90/24/26  
Bündelfunk: Zwei weitere Telekom-Chekker 90/11/22  
Bündelfunknetze: Eine Lizenz hat ihren Preis 90/26/36  
C-Netz-Funktelefon ist der große Renner 90/20/36  
C-Netz: Speichersystem für Anrufe und Telefax 90/23/24  
Cityruf: Ärger mit dem Netz 90/22/12  
CT-2: GPT bemüht sich um US-Markt 90/15/20  
Das Programm-Angebot von Europace 90/9/42  
Das Vollsortiment der Telekom 90/12/22  
Datensicherheit - Unternehmensbedrohung durch ISDN? 90/25/70  
Der Dienst von PolyCom 90/4/44  
Die Anwendung macht's möglich 90/6/60  
Die Satelliten-Drillinge der Telekom 90/15/29  
Die Versprechungen erfüllen 90/22/60  
EC-Automaten: Beethoven auf Reisen 90/16/35  
EG-Kommission: Unterstützung für ISDN-Atlas 90/20/17  
EG-Studie: Satellitenfunk wird durchforstet 90/20/61

Electronic Cash: Bargeldloses Bezahlen bald kein Traum mehr 90/14/40  
Electronic Data Interchange: Elektronischer Austausch von Handelsdaten 90/5/36  
Electronic Mail: Mit X.400 zum Verbundnetz 90/16/38  
Elektronische Schließsysteme: Per Temex: "Sesam öffne dich" 90/18/38  
Entwicklung des Fernwirkdienstes Temex 90/19/58  
Equipment für Geostar 90/6/58  
Eurosignal/Cityruf: Den Arzt an der Leine 90/12/37  
Eutelsat: Messagesystem startet 199190/18/50  
Frankreich: Fax zum Nulltarif 90/11/17  
Funkruf-Anwendung: An der langen Leine 90/9/44  
Gesamtmarkt Bündelfunksysteme/-Dienste Bundesrepublik Deutschland 1995 90/8/26  
Globos: Satelliten zeigen den gewünschten Weg 90/24/42  
GPS-Navigation: 20,4 Stunden pro Tag gute Ergebnisse 90/19/22  
Großbritannien: Die Post ist wieder im Fernmeldegeschäft 90/10/18  
Großbritannien: Nach dem Mobilfunk-Boom die Flaute? 90/24/28  
Gutes Beispiel: Die Teletext AG 90/7/24  
Hongkong: Faxdienste als Wirtschaftsmotor 90/24/38  
Inmarsat: Mobile Terminals für M-Standard 90/6/28  
ISDN-Ein „Wundernetz“ sucht Anschluß 90/25/30  
ISDN: Bürgergutachten als Planungshilfe 90/12/42  
Japan: Fax-Dienste von Van-Anbietern 90/2/12  
Japan: Neue Geschäftsideen durch Telefax 90/7/37  
Japan: Neuer Dienst von KDD 90/14/12  
Kanada: Attacke auf Faxdienste-Anbieter 90/24/17  
Kleines Datenbank-Lexikon 90/22/46  
Kosten und Gebühren 90/1/43  
Loewe: Btx-Auftrag aus Schweden 90/17/12  
Mehrwertdienste (VA-NS) in Westeuropa 90/18/26  
Mehrwertdienste: PKI-Hochzeit mit Deutscher Mailbox 90/7/36  
Mobile Datenübertragung: Flinker Außendienst 90/21/36  
Mobilfunk: Dramatischer Schub 90/13/38  
Mobilfunk: Racal startet "Vodapage" 90/19/8  
Mobilfunk: Telepoint-Versuch in Münster gestartet 90/24/76  
Mobilkommunikationsdienste 90/12/32  
Mobiltelefone: TAE-Steckdose fürs Auto 90/26/42  
Olympiade Berlin 2000: Ist Berlin „olympiatauglich“ 90/12/39  
Online-Datenbanken: Fachinformationen für jedermann 90/22/45  
Orb-Comm: Erdnahe Satelliten für neue Dienste 90/21/48  
Ostdeutschland: Anbindung an das GE-Datennetz 90/21/16  
PABX-Host-Kopplung: Computer an der Telefonstrippe 90/16/55  
Paging: Piepser aus dem Orbit 90/16/33  
Paging: Wer erhält die Lizenz für Ermes? 90/2/21  
Paging: Wettlauf mit dem Götterboten 90/4/25  
Panamsat: Sat-Kommunikation Köln-Halle 90/23/53  
Philips: Sokrates als Verkehrslotse 90/21/12  
Position aus Laufzeitunterschied der Signale 90/6/62  
Post-Jahresbilanz: Telekom muß Gürtel enger schnallen 90/20/34  
Racal-Milgo: Temex-Servicegesellschaften 90/22/20  
Rechtsgültige digitale Unterschrift 90/18/28  
Saarland: Kombination: Offener und Servicekanal 90/19/84  
Sat-Kom: Kanada macht mobil 90/3/16

Sat-Kom: Telefonieren aus dem Flugzeug 90/3/23  
Sat-Ortung: Geostar will hoch hinaus 90/6/58  
Satellit: Seminare aus dem Äther 90/10/64  
Satellitenfunk: Lizenzen für die privaten Netze 90/17/35  
Serie: Grundlagen der Telekommunikation (10): Drehscheibe für Electronic Mail 90/1/41  
Serie: Grundlagen der Telekommunikation (11): Ein globaler Mitteilungsdienst 90/3/34  
Serie: Grundlagen der Telekommunikation (12): Wenn der Gasmann nicht mehr klingelt 90/5/42  
Swissphone: Erste Versuche mit Ermes-Komponenten 90/8/9  
Telebox: Offenes System durch X.400-Standards 90/21/10  
Telefax-Dienste: Zwischen Japan und England 90/3/12  
Telefon im Hotel: Service oder Wucher? 90/23/42  
Telefon: Kurzcodes für Firmen 90/4/9  
Telefonanlage - Vernetzt über acht Standorte 90/25/40  
Telefondienste: Mitteilungswahl 90/2/12  
Telekom-Netze: Chipkarte als Bodyguard 90/18/24  
Telekom: „Öffentliche Datenübertragung“ als neue Dienstleistung 90/13/23  
Telekom: Bundesweiter Datenfunkdienst 90/18/10  
Telekommunikation: Attacke aus Fernost 90/20/24  
Telekommunikation: Private Dienste sind anzeigepflichtig 90/21/23  
Telekommunikation: Renaissance des Empire-Netzes 90/11/18  
Telepoint: Die englische Krankheit 90/26/30  
Telepoint: Feldversuch in Philadelphia 90/17/18  
Telepoint: Ferranti schrumpft - Shaye senkt die Preise 90/24/28  
Teleport Hannover: Die DDR im Visier 90/15/8  
Temex-Anwendungen: Der Gasmann hat ausgedient 90/9/46  
Temex: Das Leid mit den Leitstellen 90/19/56  
Temex: Gemeinde nutzt Sicherheits-Service 90/3/15  
Unix und MS-DOS als Sicherheitsrisiken 90/6/53  
US Sprint: Wählen per Stimme 90/5/14  
US-Satellitendienste: Keine Probleme bei der Zulassung 90/14/48  
USA: Neue Sat-Projekte für Autofahrer 90/21/22  
USA: Pager in der Armbanduhr 90/18/22  
Vermittelte Breitbandkommunikation: Kriterien für die Marktentwicklung 90/18/40  
Videokonferenz: Kompatibilität durch ISDN 90/11/17  
Videokonferenzen: Anfang einer neuen Ära 90/26/76  
Videokonferenzen: Künftig mehr Komfort 90/17/12  
Videotex: Schweiz fördert Bildschirmtext 90/11/12  
Videotext: Chance vertan 90/7/22  
Voice-Mail/Audiotex: Sprechende Datenbanken 90/17/11  
Voice-Mail: Abschied von der Zettelwirtschaft 90/17/38  
Voice-Mail: PC als intelligenter Anrufbeantworter 90/7/38  
VSAT-Anwendungen: Daten aus dem All 90/19/50  
VSAT: Dornier baut größtes Netz in Europa 90/23/23  
VSAT: Nachrichten über Satellit verteilt 90/4/43  
VSAT: Schnelle Hilfe 90/26/44  
Was kostet eine Online-Recherche? 90/22/48

## **Telekommunikation - Endgeräte**

AEG - Mobilfax und Handy 89/5/8  
Amaris - Software-Btx-Decoder 89/2/10  
Anbieterübersicht Cityruf 89/6/20  
Anbieterübersicht High-Speed-Modems 89/5/64  
Anbieterübersicht X.400-Message-Systeme 89/6/76  
Auto-Navigation - Der Co-Pilot sitzt in Kreuzberg 89/22/40  
Autotelefon - Abbruch nach Programm 89/2/37  
Autotelefon in Frankreich - Konkurrenz ohne Wettbewerb 89/11/30  
Autotelefone - Chaos im Netz 89/17/22  
Autotelefone - Die US-Handies tun sich schwer 89/5/20  
Autotelefone - Notizen aus der Provinz 89/4/26  
Autotelefone in Europa 89/4/27  
BASF - Datenmedien gut im Geschäft 89/7/16  
BCB/Olivetti - Kooperation 89/10/11  
Betriebsfunk - Bündelnetze gegen den Engpaß im Äther 89/17/35  
Bewegtbild-Übertragung - Videokonferenz oder Bildtelefon? 89/6/22  
Bildschrimtext - Minitels für Italien 89/9/16  
Bildtelefon - Post stellt ihre Planung um 89/7/20  
Bildtelefone - Formwahrnehmung und Datenreduktion 89/7/12  
Breitbandgeräte - Videokonferenz mit dem PC 89/7/44  
Btx - Heißer Draht bei Ford 89/9/16  
Bürokommunikation - Auf dem Weg zur Unternehmenskommunikation 89/5/41  
Business Television - Der Boß auf dem Bildschirm 89/11/32  
C-Netz-Chipkarte - Intelligenz in Plastik 89/9/50  
CD-I - Spezifikation komplett 89/2/11  
CD-ROM - 2,4-Gigabyte-Speicher 89/3/12  
CD-ROM - Am Markt vorbei 89/2/24  
CD-ROM - Noch nicht flügge 89/3/55  
CD-ROM - Virusinfizierte Software 89/3/18  
CD-ROM-Markt in Europa 89/2/3  
CD-WORM - Kleinserie als Motor für neuen Standard? 89/17/17  
Chipkarten - Der kleinste Computer der Welt 89/23/22  
Chipkarten - Elektronische Unterschrift im Betriebsversuch 89/11/13  
Chipkarten - Karten mit Köpfchen 89/5/54  
Cityruf - Jetzt geht die Post ab 89/17/31  
Cityruf - Wenn die Stadt ruft 89/1/19  
Cofira-Beteiligungen 89/11/31  
CT2-Geräte in Europa 89/11/24  
CT2-Nutzer in England 89/11/25  
D-Netz - Chipkarten-Norm vor dem Abschluß 89/11/8  
Das Bildtelefon-Funktionsmuster 89/14/24  
DAT-Datenspeicher - Konkurrenz für DDS-Format 89/9/14  
Daten in Töne verwandeln 89/8/48

Datenfernübertragung - Industriestandards für die Sprache der Modems 89/21/40  
Der Anteil der optischen Speicher am weltweiten Informationsspeicher-Markt 89/2/25  
Der US-Markt für Faxgeräte 1988 89/13/4  
Die deutsche Alternative: So-Adapter für PCs 89/8/30  
Die Gebühren beim Mobilfunk 89/4/28  
Die öffentlichen Pagingdienste in Europa 89/1/24  
Die Story des deutschen Handy 89/23/43  
Digital Equipment - Computer und Telefon als funktionelle Einheit 89/22/15  
Endgeräte im Test - ISDN-PC als Komforttelefon und mehr 89/26/29  
England - Mietwagen ans Telfon 89/11/12  
Entwicklung von schnurlosen Telefonen in Europa 89/11/25  
Entwicklungsschritte der Schnurlos-Techniken 89/11/28  
Ericsson - Erster Auftrag für Taschentelefon 89/23/19  
Etsi - Projektgruppe für Mobilfunk 89/19/10  
Fachhandel - Die Post läßt schon die Muskeln spielen 89/17/27  
Farb-Video-Telefon für ISDN 89/5/10  
Faxverfahren 89/8/41  
Fernkopierer - Fix mit Fax 89/6/4  
Frankreich - Eine neue Minitel-Generation 89/11/20  
Fujitsu - Stehbildtelefon für Japan 89/2/20  
Funkempfang - Die richtige Autoantenne für das C-Netz 89/22/12  
Funkruf-EG-Kommission plädiert für Ratsempfehlung 89/16/11  
Grundlagen der Telekommunikation (3): „L“ wie leitungsvermittelt 89/10/35  
Hagenuk - Jetzt auch mit Autotelefonen 89/3/24  
Herstellerübersicht Voice-Mail-Erweiterungskarten für PCs 89/7/40  
High-Speed-Modems - Normungskrieg 89/16/9  
Hohes C: Viele Namen - ein Nutzen 89/11/23  
Infotec - Telefon und Fax in einem Gerät 89/5/18  
ISDN - Starthilfe durch PC-Adapterkarten? 89/7/11  
ISDN zum Leben erwecken 89/6/28  
ISDN-Bildtelefon - Europa mit 2 x 64 kBit/s 89/12/14  
Japan - Piepsende Telefone 89/14/17  
Kartentelefone - Anruf auf Kredit 89/18/42  
Kartentelefone - Testphase ab Februar 89/2/19  
Management - Moderne Technik auf alten Schreibtischen? 89/14/41  
Markt für optische Speicherlaufwerke und -Medien 89/19/4  
Markt für schnurlose Telefone 89/11/24  
Marktübersicht - CD-ROM-Laufwerke im Aufwind 89/14/32  
Marktübersicht: Modems - Immer besser, immer schneller, immer sicherer 89/16/35  
Marktübersicht: Schnurlose Telefone 89/12/36  
Marktübersicht: Telefax - Fixe Faxer erobern die Büros 89/25/40  
Mobilfunk - Kleinstes Handy der Welt 89/12/10  
Mobilfunk-Zulieferer - Vom Freisprechen bis zum Nachtdesign 89/22/22  
Mobiltelefon - Das Preiskarussell dreht sich immer schneller 89/17/25  
Mobiltelefon - Mitsubishi erhöht USA-Produktion 89/9/15  
Mobiltelefon - Post verkauft C-Netz-Handies 89/13/8  
Mobiltelefon - Post verkauft „Pocky“ 89/20/12  
Mobiltelefon - Wer hat das kleinste? 89/22/22  
Mobiltelefon-Zulieferer - Prinzip Baukasten 89/22/24  
Modems - Anpassung auf französisch 89/14/56  
Modems - Erste Postzulassung für V.100 89/20/14

Modems - PC als Faxstation 89/23/37  
Nokia-Mobira - Das kleinste CT2 der Welt 89/4/16  
Nokia-Mobira - Zulassung fürs C-Netz 89/3/12  
Optical Disc - Neuentwicklungen in Japan und USA 89/9/20  
Optische Disketten - Floppies auf dem Rückzug 89/5/36  
Optische Speicher - Elektronischer Mutterpaß 89/2/10  
Paging - Der Piepser hat ausgedient 89/1/23  
Pagingdienste in Europa 89/1/24  
Panasonic - Noch dieses Jahr mit Cityruf 89/13/10  
PC-Kommunikation - Ende des Chaos? 89/8/26  
PC-Telefax - Zulassung ohne Drucker und Scanner 89/17/17  
PC-Telefax als Datenpumpe 89/8/29  
Post - Schnurlose Exklusivität 89/2/8  
Satelliten-Modems - Datentransfer über das All 89/10/28  
Schnurlos-Telefone - Rundfunkstörungen und Wettbewerbsverzerrungen 89/12/63  
Schnurlose Sprachverwirrung 89/25/34  
Schnurlose Telefone - Anschlußkosten und Gebühren 89/12/35  
Schnurlose Telefone - Boom bis ins Jahr 2000 89/22/14  
Schnurlose Telefone - Die mobile Invasion 89/11/22  
Schnurlose Telefone - Heimlicher Boom 89/12/34  
Schnurlose Telefone - Wettlauf mit Telepoint 89/12/59  
Siemens - Kommunikation auf allen Ebenen 89/27/14  
Siemens - Postzulassung für Hicom 300 89/6/23  
Sony - Autotelefone von Bosch 89/18/10  
Sony Telekom - Europa im Visier 89/20/28  
Technophone - Ein Nobody unter den Top Ten 89/23/42  
Telefax - Bald so verbreitet wie das Telefon? 89/19/20  
Telefax - Kräftiger die Kassen nie klingeln 89/25/24  
Telefax - Normalpapier tut's auch 89/8/41  
Telefax - Übertragung per TV-Signal 89/13/11  
Telefax-Markt - 25 Firmen liefern sich ein hartes Rennen 89/12/18  
Telefone - ÖKart Inka nimmt kein Kleingeld 89/20/58  
Tele-Laptop - Mobil den Wettbewerb entscheiden 89/26/35  
Telepoint/PCN - Schnurloses Labyrinth 89/25/30  
Übersicht über die Möglichkeiten der Datendienste 89/8/49  
UE-Handel - Bald mit mobiler Kommunikation? 89/8/35  
Universal-Modem - Hayes-kompatible DFÜ-Box 89/21/105, 89/22/121  
USA - Mobiltelefone kaum noch zu bremsen 89/19/43  
US-Markt - Um Längen voraus 89/2/29  
Verkehrsinformation - Von Ari zum Satellitenradio? 89/10/46  
Voice-Mail - PC als Anrufbeantworter 89/6/14  
Voice-Mail - PC als intelligenter Anrufbeantworter 89/7/38  
Wer nutzt Datex-L? 89/10/36  
Wie funktioniert ein CD-ROM-Laufwerk 89/14/34  
Wir suchen nach Kooperationspartnern 89/11/29  
Wozu braucht man IBS/SMS- und IDR-Satelliten-Modems? 89/10/33  
X.400-Systeme im DFN-MHS-Verbund 89/6/76

AEG: Bildtelefon für ISDN 90/10/19

Anrufbeantworter: Intelligente Technik 90/16/17

Antennenbau: Auf der Suche nach Satelliten 90/5/46

Antennentechnik: Sat-TV -aufgeschaltet 90/9/55  
Antennentechnik: Verstärker für den Hausanschluß 90/19/84  
Ascom/Italtel: Telepoint-Dienst zur Fußball-WM 90/14/24  
Ascom: Rege Nachfrage nach Bündelfunk 90/8/22  
AT&T: Mobilfunk-Chip für GSM-Netz 90/1/16  
Autotelefon: Mietangebot auch für einen Tag 90/20/26  
Autotelefon: PKI stellte erstes Handy vor 90/8/22  
Autotelefon: Siemens stellt Euro-Chips vor 90/11/10  
Autovermietung: Das Mobiltelefon mit und ohne Auto 90/20/40  
AVM/Toshiba: ISDN-Karte für Laptops 90/24/14  
Bildplatte: Schreiben und Löschen 90/6/16  
Bildtelefon: Erste Seriengeräte 90/5/8  
Bildtelefon: Post stellt ihre Planung um 90/7/20  
Bildtelefon: Zielscheibe US-Markt 90/6/16  
Bildtelefone: Formwahrnehmung und Datenreduktion 90/7/12  
Breitbandgeräte: Videokonferenz mit dem PC 90/7/44  
British Telecom: Neues System zur Bonitätsprüfung 90/21/14  
Btx-Homebanking: Chipkarte für mehr Sicherheit 90/5/10  
Bürokommunikation: Eine leichte Bedienung fördert die Akzeptanz 90/10/66  
C-Netz: 11500 neue Teilnehmer im August 90/20/12  
C-Netz: Industrie contra Telekom 90/4/23  
C-Netz: Monitor-Karten für den Funkfachhandel 90/1/17  
CCITT: Fax und Modems 1,5fach schneller 90/13/14  
CD-ROM contra Online-Recherche 90/15/32  
CD-ROM: Deutsch-deutsche Kooperation 90/12/10  
CD-ROM: Sony bringt einen Data Discman 90/13/18  
Checkliste: Mobile Datenkommunikation 90/21/41  
China: 15 000 Mobiltelefone in Betrieb 90/21/26  
Comlus/Multikom: Prinzip Hoffnung für Bildschirmtext 90/7/54  
Compact Disc Interactive: Tausendsassa oder teurer Flop? 90/22/62  
Computer + Telefon = Voice-Mail 90/17/40  
CT wie Cordless telephone 90/22/55  
DI-Netz: Post sucht nach Vertriebswegen 90/2/21  
D-Netz: David gegen Goliath 90/11/24  
D-Netze: Kompromiß bei Chipkarte perfekt 90/17/18  
Das einzig Beständige ist der Wandel 90/21/32  
Datenbanken: Schneller Zugriff auf das ganze Recht 90/15/30  
Datenfunk-Das entfesselte Terminal 90/25/62  
Datenübertragung: Dienste und Netze als Kartenspiel 90/8/46  
DELS/M als meßtechnischer Zündstoff? 90/14/30  
Der letzte Schrei: Bag Phones 90/8/31  
Design-Preis: Auszeichnung für Gregory-Antenne 90/24/57  
DFÜ-Protokolle und ISDN: Telekom-Prüfstand namens Roland 90/1/40  
Die geeignete Sat-Empfangsanlage 90/21/64  
Empfänger: Kindersperre eingebaut 90/12/55  
Ericsson: Cordless PABX im Dect-Standard 90/9/14  
Ericsson: Side-Paging mit PC 90/10/24  
ETSI: Offizieller Start 90/1/15  
Eurosignal/Cityruf: Den Arzt an der Leine 90/12/37  
Farallon: Netzwerk-Spezialisten jetzt auch in Europa 90/21/20  
Fax-Modemkarte 90/4/14

France Telecom: Daten per Chipkarte 90/11/17  
Frankreich: 100 Mio. Telefonkarten in vier Jahren 90/15/18  
Funktelefone: Lufthansa bietet Service bei Verspätungen 90/1/16  
Funkübertragung: Hausnotruf bringt Selbstständigkeit 90/12/56  
Gebraucht-Börse für PABXn 90/19/70  
GFC: Computer-Fax am Schreibtisch 90/8/11  
Globos: Satelliten zeigen den gewünschten Weg 90/24/42  
GPT: Telefonzellen für die UdSSR 90/4/10  
Grundig/Philips: Großauftrag aus Spanien 90/20/14  
Handel: Neue Chancen für das Telefon? 90/1/18  
High-Tech auf dem Gabentisch 90/25/36  
Hirschmann: Autoindustrie ist wichtiger Abnehmer 90/24/18  
Hohlleitormorm: Schonfrist abermals verlängert 90/8/43  
Hong Kong Int. Electronics Fair: Elektronikmesse präsentiert mehr  
Telecomprodukte 90/23/16  
Hongkong: Faxdienste als Wirtschaftsmotor 90/24/38  
IBM: Neues On-Board-PC-System? 90/3/23  
Industriestandard MNP 90/1/36  
Inmarsat: Mobile Terminals für M-Standard 90/6/28  
Intel: Verbindung von PCs und Telecom 90/20/17  
Internationaler Preisvergleich Mobilfunktelefone 90/19/64  
ISDN im Hörfunk: Audio-Übertragung mit 7 kHz Bandbreite 90/13/42  
ISDN und PC: Kommunikation (fast) kostenlos 90/23/12  
ISDN-Chips: U-Interface zur Netz-Anbindung 90/5/16  
ISDN-Marketing: Endlich Einstieg zum Schnupperpreis 90/24/50  
ISDN-PC-Karten: Anschluß zum Nulltarif 90/3/14  
ISDN-TK-Anlagen: Viele noch ohne Primärmultiplex 90/9/18  
ISDN: Bürgergutachten als Planungshilfe 90/12/42  
ISDN: Nach dem Startschuß 90/7/42  
ISDN: TK-Anlagen für mittlere Unternehmen 90/8/12  
Japan: Auto-Navigation per Satellit 90/15/14  
Japan: Erfolg für Motorolas Sprach-Coder 90/15/23  
Japan: Farbfax in Fotoqualität 90/8/14  
Japan: Flaches Datenterminal mit Touch-Display 90/4/20  
Japan: Neue Geschäftsideen durch Telefax 90/7/37  
Japan: Telefonkarten sehr populär 90/6/26  
Japan: Universelles Büro-Endgerät 90/14/15  
Japan: Visionen vom Telefon der Zukunft 90/19/20  
Kabelanschlüsse in der Bundesrepublik 90/5/53  
Kanada: Kreditkarten-Faxgerät 90/19/10  
Kathrein: „Hohlleiter-Filter sind notwendig" 90/9/16  
Kathrein: Funkdienste sorgen für Umsatzzuwachs 90/24/15  
Kopernikus: Empfang mit einem Konverter 90/22/67  
Kosten eines Mobiltelefons 90/14/36  
Krupp/ANT: Erdfunkstelle wird erweitert 90/2/10  
LANs: Rettung für Faxkarten 90/20/16  
Laptop + Datenübertragung = besserer Service 90/21/42  
Liberalisierung: Kommen Telefone bald vor den TÜV? 90/14/12  
Marktentwicklung Funktelefon 90/12/20  
Marktübersicht: Alle Anlagen für den Empfang von Astra 90/24/64  
Mobile Datenübertragung: Flinker Außendienst 90/21/36

Mobile Kommunikation: Schnurlose Bürosysteme für die neunziger Jahre 90/21/52  
Mobilfax: Motorola und Hoechst kooperieren 90/8/22  
Mobilfunk in Frankreich: Chaos im Netz 90/3/31  
Mobilfunk in Italien: Schluß mit dem dolce far niente 90/14/32  
Mobilfunk: Bosch mit eigener Entwicklung: CarTel C7 90/7/20  
Mobilfunk: Telefon als Pannenhilfe 90/1/16  
Mobilfunkmarkt Deutschland: Große Chancen trotz rückläufiger Preise 90/19/62  
Mobilfunkteilnehmer in Europa 90/28  
Mobilfunktelefone nach Kategorien /19/64  
Mobiltelefone: Kostenlos für alle? 90/11/34  
Mobiltelefone: TAE-Steckdose fürs Auto 90/26/42  
Modem-Normen: V-Serie im Blickpunkt 90/3/36  
Modems: Ein Markt beginnt zu erwachen 90/1/32  
Modems: Mobil bis zum letzten Bit 90/9/21  
Multifunktionales Endgerät mit Risiko 90/4/31  
NEC: Export von Mobiltelefonen 90/1/16  
Nokia: Großauftrag aus den Niederlanden 90/3/22  
Nokia: Paketangebot für Sat-Empfang 90/11/43  
Orbitel: Neue digitale Schnurlostelefone 90/22/24  
Orgatec'90: Loewe geht ins Faxgeschäft 90/24/14  
PABX-Host-Kopplung: Computer an der Telefonstrippe 90/16/55  
Pager und Funkgeräte: Mobilfunk made in Hong Kong 90/23/25  
Preisentwicklung für Mobilfunktelefone 1985-1992 90/19/64  
R-DAT: Zweiter Frühling im Herbst 90/24/16  
Racal/Honeywell: KLM-Auftrag für Satfone 90/21/24  
Risiken bei schnurlosen Bürosystemen 90/21/53  
Sat-Anlagen: Preiskrieg gegen das Kabel 90/12/55  
Sat-Antennen: Programmwechsel noch schneller 90/12/54  
Sat-Empfang: Marketing wird immer wichtiger 90/12/54  
Sat-Ortung: Geostar will hoch hinaus 90/6/58  
Satelliten-Receiver: Der Markt kommt in Schwung 90/5/44  
Schnurlose Telefone: Noch mehr Normvorschläge 90/23/24  
Schnurlose Telefone: Post-Auftrag für Philips 90/11/12  
Serie: Grundlagen der Telekommunikation (11): Ein globaler Mitteilungsdienst 90/3/34  
Serie: Grundlagen der Telekommunikation (15): Vom Mauerblümchen zum  
Modeartikel 90/22/54  
Service: Telekom-Anlagen richtig installieren 90/10/74  
Softwareorientierter Video-Codec für Bewegtbildübertragung 90/4/20  
Sony: Produktion von PCN-Endgeräten 90/19/32  
„Start“-Terminals 90/13/20  
Statussymbol Telefon -Darfs ein bißchen teurer sein? 90/21/30  
Störungen: Strahlende Netze - Funkamateure 90/8/44  
Südkorea: 2,68 Millionen neue Telefonanschlüsse 90/19/19  
Tastentelefone: Lockaktion mit Folgen 90/4/16  
Teilnehmer zellulärer Systeme 90/11/28  
Teilnehmerentwicklung Bündelfunk Bundesrepublik Deutschland 90/8/26  
Teilnehmerentwicklung von SkyTel 90/16/34  
Telecom-Praxis: Stumme Helfer 90/23/34  
Telefax: Einzug in Japans Haushalte 90/15/18  
Telefax: Faxen mit dem Anrufbeantworter 90/4/30  
Telefax: Homefax startet in Japan 90/16/20

Telefaxendgeräte 90/15/15  
 Telefon-Liberalisierung: Im Würgegriff der Paragraphen 90/14/26  
 Telefonanlage - Vernetzt über acht Standorte 90/25/40  
 Telefonanlagen: Erste Erfahrungen in der DDR 90/20/42  
 Telefone England: Mit Innovationen gegen die „Tigerstaaten“ 90/17/27  
 Telefone in den BRD-Haushalten 90/21/34  
 Telefoninstallation: Erleichterungen für Elektriker 90/21/19  
 Telefonkarten: Ex und hopp? 90/20/36  
 Telefonkarten: Telefonieren à la Carte 90/26/48  
 Telefonliberalisierung: Der Preis der Freiheit 90/21/28  
 Telekom-Standards: DFÜ-Frühling beim CCITT 90/13/50  
 Telekom: ISDN-PC-Karten von Loewe/AV W 90/20/16  
 Telekom: Kommunikation jetzt frei Haus 90/21/12  
 Telekom: Telefonladen bei Media-Markt 90/12/12  
 Telekom: Versandhandel für Telefone 90/12/10  
 Telekommunikation: Vertriebswege für Endgeräte 90/20/12  
 TK-Anlagen: ISDN kocht auf Sparflamme 90/10/32  
 Toshiba: 3,5-Zoll-Floppy mit 4 MByte 90/23/14  
 Übersetzungssystem: Englisch-Japanisch auf dem Markt 90/6/8  
 US Sprint: Wählen per Stimme 90/5/14 \\  
 US-VSAT-Markt: Wachstum mit ungewisser Zukunft 90/22/51  
 USA: Bis 1995 fünf Millionen Mobiltelefone 90/19/34  
 USA: Flugverbot für Funktelefone 90/3/22  
 USA: Funktelefone und Pager werden Milliardengeschäft 90/21/24  
 USA: Normalpapier für Billig-Fax 90/6/16  
 USA: Pager in der Armbanduhr 90/18/22  
 Vermittelte Breitbandkommunikation: Kriterien für die Marktentwicklung  
 (Teil 1) 90/18/40, (Teil 2) 90/19/172  
 Vertriebsstellen für Kommunikationstechnik im Handel 90/20/12  
 Vertriebsweganteile am Absatz von Kommunikationstechnik im Handel 90/20/12  
 Videokommunikation: Telekom erprobt neues Einsatzgebiet 90/4/8  
 Videokonferenz: Bewegtbilder über Telefon 90/4/8  
 Videophone: Bild und Ton simultan 90/1/15  
 Videotex: Schweiz fördert Bildschirmtext 90/11/12  
 Voice-Mail: PC als intelligenter Anrufbeantworter 90/7/38  
 VSAT-Anwendungen: Daten aus dem All 90/19/50  
 Was verbirgt sich hinter V.42? 90/1/36  
 Zeitsender: Die erste Funkuhr am Handgelenk 90/15/52

### **Telekommunikation - Netze**

ATM - Vom Spezial- zum Universalnetz 89/22/89, 89/23/67  
 Betriebsfunk - Bündelnetze gegen den Engpaß im Äther 89/17/35  
 Bildtelefon in Deutschland - Rettungsanker für ISDN? 89/14/22  
 Breitband - Ein Netz für 13 Länder 89/13/9  
 Breitband-ISDN - ATM-Prinzip als Grundlage 89/9/10  
 Breitbandnetz - Selbst wählen statt Voranmeldung 89/5/30  
 British Telecom - Testbetrieb von Glasfasernetzen 89/13/18  
 Bündelnetze - Der Standard MPT 1327 89/17/36  
 Bundespost - Kopernikus sichert Telefonverkehr 89/20/14

C-Netz-Chipkarte - Intelligenz in Plastik 89/9/50  
Cityruf - Wenn die Stadt ruft 89/1/19  
D2-Netz - Hochkonjunktur der Berater 89/18/34  
D2-Netz-Konsortien - Zwei neue Kandidaten 89/11/8  
D-Netz - MAN-Konsortium komplett 89/20/10  
D-Netz-Konsortien - Kampf der Giganten 89/18/32  
D-Netz-Konsortium - Hochzeiten der Elefanten 89/5/8  
D-Netz-Konsortium - Mittelstand im Visier 89/18/10  
Das weltweite Kommunikationsnetz der Notenbank 89/3/13  
Datenbanken - Info-Kraftwerk an der Spree 89/1/32  
Datenschutz - ISDN „Immunsperre am Eingang“ 89/15/26  
Datensicherheit und Datenschutz - Laufmaschinen im Netzwerk 89/15/22  
Datex-P - Wirtschaftlicher Paketverkehr 89/24/34  
DFN - Wissenschafts-Datenetz 89/18/20  
DFS „Kopernikus“ - Neue Frequenzen für neue Aufgaben 89/17/39  
EIB - 150 Millionen für Satelliten 89/6/10  
Europäische zellulare Systeme 89/12/27  
Eutelsat - Gut im Geschäft 89/6/11  
Frankreich - ISDN - eine Realität 89/4/13  
Funknetze - Luftbrücke für Daten 89/5/38  
Glasfaser - Konkurrenz für Satelliten 89/21/8  
Glasfasernetze - Neues Konzept soll Ausbau beschleunigen 89/6/13  
IFA `89 - Mobilfunk unterwegs zur Funkausstellung 89/18/36  
ISDN - Mit PCs gegen das Btx-Syndrom 89/23/28  
ISDN - Startschuß an Elbe und Neckar 89/2/14  
ISDN - Wann geht die Puste aus? 89/23/24  
ISDN in Frankreich - „Numeris“ und der Geist von Teletel 89/1/32  
ISDN-Bildtelefon - Europa mit 2 x 64 kBit/s 89/12/14  
K-NET - Elektronische Post weltweit 89/21/22  
LAN - Argus schafft klaren Blick 89/13/33  
Marktdurchdringung zellulärer Autotelefone 89/12/33  
Medizinische Informationssysteme - Das Krankenhaus wird schneller 89/17/52  
Methoden der Funk-Ortung 89/15/34  
Mobilfunk - Frankreich auf dem Weg zum GSM 89/25/35  
Mobilfunk in Italien 89/3/4  
Mobilfunknetze - Europäisches Durcheinander 89/12/27  
Motorola - Neuer Bereich Funktelefone 89/2/19  
Nachrichtensatelliten - Eutelsat macht Druck 89/3/20  
Netz-Lizenzen - BMPT bereitet Ausschreibungen vor 89/25/20  
Netzübertragung - Wichtige System-Komponenten 89/17/59  
Netzwerk-Entstörung - Die wunden Punkte des Spinnennetzes -  
Teil 1 89/24/66 - Teil 2 89/25/69  
Northern Telecom - Viele Lösungen in einem Netzwerk 89/22/15  
NTT - LAN-System mit 100 MBit/s 89/21/12  
OSI-Modell - Demonstration auf der CeBit 89/5/18  
Paging - Der Piepser hat ausgedient 89/1/23  
PKI - LAN auf Glasfaserbasis 89/22/18  
Postreform - Umschalten auf Wettbewerb 89/15/28  
Racal - Daten über Funkkanäle 89/11/11  
Racal - Ministerien werden vernetzt 89/5/14  
Sat-Kom - In der Luft telefonieren 89/5/12

Seekabel - TAT-8 in Betrieb 89/2/18  
TAT-8 - Glasfaserbrücke unter dem Atlantik 89/4/22  
Telefax - Übertragung per TV-Signal 89/13/11  
Telekommunikation - Gegen das Echo in der Leitung 89/25/57  
Telekom-Netze - AT&T jetzt mit dabei 89/18/20  
Telepoint/PCN - Schnurloses Labyrinth 89/25/30  
Telepoint - Versuche Anfang 1990 89/14/8  
Temex - Das Telefonnetz als Zubringerdienst 89/6/77  
Totale Investitionen 1987-1992 für ISDN in Europa 89/23/31  
Übertragung mit 220 V - Das Kraftpaket im Datentransport 89/17/58  
Unternehmenskommunikation - LANs und PC-Netze auf der „Systems“ 89/22/19  
USA - Ein langer Weg zum Kabel-TV - Teil 1 89/5/49 - Teil 2 89/6/44  
VANS - Connect-Filiale in Deutschland 89/27/16  
Vascom - Internationales Telekom-Netz 89/12/12  
Western Digital - Ethernet-Lizenz an Chiprom 89/23/14  
Zellulare Systeme 89/12/28  
Zukunft - Das intelligente Haus 89/3/45

Additive oder substitutive Strategie? 90/24/56  
AEG Kabel: LWL-Kabelnetze für TU Berlin 90/13/13  
Alcatel/Motorola: Gegenseitiges GSM-Lizenzabkommen 90/17/19  
Alcatel: Kooperation in Polen 90/13/14  
Amadeus: Neues Rechenzentrum 90/3/12  
Amateurfunk: Sechs Satelliten neu im Orbit 90/5/20  
ANT: Erste Lizenz für privates Sat-Netz 90/20/24  
ANT: Richtfunk für die Schweiz 90/2/12  
Autotelefon: Das zweite französische Netz auf Erfolgskurs 90/5/23  
Autotelefon: Mietangebot auch für einen Tag 90/20/26  
Betriebsfunk/Bündelfunk: Kleinkrieg im Äther 90/8/24  
Bildschirmtext: Riese entdeckt Zwerg 90/26/50  
Birdie: Feldversuch mit CAI-Technologie 90/13/24  
Brasilien: Mobilfunk ab Ende des Jahres 90/15/20  
Breitbandkabel: LWL-Anschlüsse für japanische Haushalte 90/3/10  
British Rail: Eigenes Telefonnetz? 90/14/12  
British Telecom: Prioritäten neu gesetzt 90/9/54  
Bündelfunk: Jetzt auch in der Schweiz 90/11/20  
Bündelfunk: Neue Netze braucht das Land 90/22/10  
Bündelfunk: Niederlande starten ihr "Actionet" 90/12/10  
Bündelfunk: Nokia liefert Netz für München 90/14/8  
Bündelfunk: Rohde & Schwarz 90/22/24  
Bündelfunk: Telekom-Auftrag für Ascom und Datasel 90/17/19  
Bündelfunk: Wo bleiben die Netz-Lizenzen? 90/8/20  
Bündelfunk: Zwei weitere Telekom-Chekker 90/11/22  
Bündelfunknetze: Eine Lizenz hat ihren Preis 90/26/36  
C-Netz: Flächendeckender Ausbau in der DDR 90/16/21  
Cellnet: Gedämpfte Erwartung für GSM-Netz 90/21/26  
Cellnet: GSM-Basisstationen von Nokia 90/13/24  
Computerunterstützter Unterricht: Funline ersetzt die Schulbank 90/15/34  
Cordless: Revolution im Computernetz 90/24/21  
Cosine: Europas Forschernetze im Gleichklang 90/14/63  
CSFR: Zwei Projekte mit Bell Atlantic und US West 90/16/21

D1 setzt auf Kundennähe 90/11/26  
D1-Netz: 150-Millionen-Auftrag für Digital 90/9/21  
D1-Netz: Ausbaustrategie beschleunigt 90/21/10  
D1-Netz: Motorola ante portas 90/22/28  
D2-Netz: Verhandlungen über Sendemasten 90/10/24  
D-Netze: Datenkommunikation im digitalen Mobilfunknetz 90/3/50  
Das verkabelte Heim von morgen 90/3/27  
Dasat: Betrieb pünktlich aufgenommen 90/13/12  
Datasel: Paging-System für Portugal 90/9/21  
Datenbank-Anwendung: Branchenführer auf CD-ROM 90/11/38  
Datenfunk - Das entfesselte Terminal 90/25/62  
Datensicherheit - Unternehmensbedrohung durch ISDN? 90/25/70  
Datex-P: Neue Wege ins Netz 90/4/34  
Datex-P: Phase II hat begonnen 90/1/10  
DDR-Fernsehen: 330 Kabelnetze sind mit von der Partie 90/6/74  
DDR-Mobilfunk: Einstieg in D1, D2 und PCN 90/17/8  
DDR-Telefonnetz: Nur noch ein Trümmerhaufen 90/19/67  
DDR-Telekom: Start bei Stunde Null 90/6/36  
DDR/BRD: Langzeit-Projekt "Telekom 2000" 90/20/10  
DDR: C-Netz-Betrieb auf Transitstrecken 90/6/24  
DDR: Kabbelei ums Ost-Kabel 90/21/18  
DFN-WIN: Wissenschaftsnetz nimmt Betrieb auf 90/8/14  
Electronic Data Interchange: Elektronischer Austausch von Handelsdaten 90/5/36  
Electronic Mail: Mit X.400 zum Verbundnetz 90/16/38  
England: Neue Runde im Telefon-Monopoly 90/13/34  
Ericsson/Siemens: Erste Aufträge fürs D2-Netz 90/12/10  
Ericsson: Mobilfunk GmbH in Düsseldorf 90/18/10  
Ericsson: Mobilfunknetze für Nigeria und Pakistan 90/16/21  
Ericsson: Mobiltelefon-System für Mexiko-City 90/5/22  
Eutelsat: Messagesystem startet 1991 90/18/50  
Eutelsat: Polen tritt der Gemeinschaft bei 90/8/43  
Fernmeldenetze: Deutsch-deutsche Ausbaupläne 90/5/8  
Fibre to the Home: Das Rennen auf den letzten Metern 90/24/52  
Frachtinformationsnetz: Vier Airlines kooperieren 90/14/17  
Frankreich: C12-Test mit GPT-Technologie 90/8/23  
Frankreich: Telefonfernnetz mit Glasfasertechnik 90/10/18  
Fujitsu/Nokia: Kooperation im Telekom-Bereich 90/14/14  
Full-time-Telefonkanäle via Satellit über dem Atlantik 90/23/41  
Funkschau-Forum Telekommunikation: Noch ein Netzbetreiber für die DDR? 90/9/30  
Funktelefon: Jetzt 200000 im C-Netz 90/15/12  
Funktelefon: Messe Hannover erhält CT3-Netz 90/14/24  
Funktelefon: Westeuropäer planen Netz im Baltikum 90/14/22  
Glasfaser: Erhebliche Planungs Unsicherheiten 90/3/20  
Glasfaser: Über Ozeane hinweg 90/6/16  
Glasfasern: Mit Gigabits übergroße Strecken 90/11/11  
Großbritannien: Kontrollzentrum für das Telefonnetz 90/21/16  
Großbritannien: Racal-Vodapage-Netz neu strukturiert 90/21/25  
GSM: Überschattet von Patentstreitigkeiten 90/6/34  
GSM: Wettbewerb der Standards 90/11/20  
Hermes: Einheitliche Protokolle für die Übertragung 90/21/46  
HfD: Betriebsversuch bis 1991 90/3/12

IBM/Motorola: Drahtlose Datenübertragung 90/5/14  
Integriertes Breitbandnetz: Comeback der Leitungsvermittlung? 90/13/54  
Interflug: Anschluß an Amadeus 90/6/10  
ISDN-Marketing: Endlich Einstieg zum Schnupperpreis 90/24/50  
ISDN: Bürgergutachten als Planungshilfe 90/12/42  
ISDN: England vor dem Start 90/5/30  
ISDN: French Connection 90/11/17  
ISDN: Internationale Verbindung 90/3/10  
ISDN: Marketing contra Sozialverträglichkeit 90/12/45  
ISDN: Nach dem Startschuß 90/7/42  
ISDN: Revidierte Prognosen 90/8/8  
ISDN: Wirtschaftlichkeit durch offene Schnittstellen 90/24/46  
Japan: DDI-Mobilfunknetze im Südwesten fertig 90/4/23  
Japan: Glasfaser-Netz bis 2015 90/4/12  
Japan: Satelliten eröffnen neue Möglichkeiten 90/2/16  
KMS: Komplett-Service für Kleinstadt 90/22/66  
Kombinat Nachrichtenelektronik: Das Ende für DDR-Switch 90/9/35  
Kommunikation DDR/BRD: Das reinste Glückspiel 90/19/53  
Kommunikation - Kleine Satelliten für spezielle Aufgaben 90/25/43  
Kommunikationsnetze: Dornier baut "Esapac" 90/4/10  
Kopernikus 2: Kommunikation mit der DDR verbessert 90/17/12  
Kopernikus: Der Post-Satellit ist ins Trudeln gekommen 90/5/50  
Korea: Telecom-Wirtschaft wird umstrukturiert 90/18/17  
Mannesmann Mobilfunk: D2-Netzaufbau schafft Arbeitsplätze 90/22/24  
Megamet: Datennetz in der DDR 90/17/10  
Metropolitan Area Networks: Meilenstein der Breitbandtechnik  
(Teil 1) 90/21/72, (Teil 2) 90/22/78  
Millicom: Erste PCN-Lizenz in den USA 90/22/24  
Mobilfunk in Frankreich: Chaos im Netz 90/3/31  
Mobilfunk in Italien: Schluß mit dem dolce far niente 90/14/32  
Mobilfunk: Bald Zellulernetz in Bulgarien? 90/21/26  
Mobilfunk: Comvik-Auftrag für Siemens 90/20/26  
Mobilfunk: Die Ausbaupläne von D1 und D2 90/13/32  
Mobilfunk: Neues Spiel - neues Glück 90/1/30  
Mobilfunk: NMT450-System auf Estland erweitert 90/22/24  
Mobilkommunikation: „Intelligenz“ in Mobilfunknetzen 90/3/56  
Mobiltelefon: Belegung im B-Netz 90/10/10  
Mobiltelefon: Neues Netz für Peking 90/5/22  
Modems: Künftig vereinheitlichte Zulassungsverfahren 90/2/32  
Motorola: Weltweites Sat-Netz für Mobilfunk 90/15/20  
Nebenstellenanlagen: Telecom-Hersteller gründen IPNS-Gruppe 90/18/20  
NKÜ 2000: Der Preis entscheidet 90/14/10  
NKÜ 2000: Telefonnetz wird flexibler 90/3/11  
Nokia: Mobilfunk für Thailand 90/1/16  
Nokia: Weiterer Auftrag für Bündelfunk-Netz 90/23/24  
Northern Telecom: ISDN für Australien 90/1/15  
Nynex: Telepoint-Netz für Manhattan 90/18/22  
Öffentliche Datennetze: Widersprüchliche Beurteilungen 90/19/18  
Olympiade Berlin 2000: Ist Berlin „olympiatauglich“? 90/12/39  
OPD Dortmund: 220000 neue Leitungs-Kilometer 90/4/10  
Orb-Comm: Erdnahe Satelliten für neue Dienste 90/21/48

Orbitel: GSM-Infrastruktur für Finnland 90/6/32  
Ost-West-Schnittstellen 90/10/44  
Ostdeutschland: Anbindung an das GE-Datennetz 90/21/16  
Ostdeutschland: Telecomaufbau kommt in Fahrt 90/24/10  
Österreich: Gefahr für das C-Netz? 90/20/26  
Ostgeschäft: US West goes east 90/6/44  
PABX-Host-Kopplung: Computer an der Telefonstrippe 90/16/55  
Paging: Piepser aus dem Orbit 90/16/33  
Paging: Wettlauf mit dem Götterboten 90/4/25  
PCN/CT2 USA: Verwirrspiel mit Unbekannten 90/27/36  
PCN: Telekom-Konsortium erhielt Lizenz 90/1/10  
Pilotprojekt: Glasfaser für die Haushaltsverkabelung 90/14/16  
Polen: 10-Jahres-Plan für Telekommunikation 90/20/19  
Private Datennetze: Paketnetz für Sabre 90/11/14  
Private Rufe über öffentliche Netze 90/22/81  
Racal-Milgo: Vernetzung von Temex-Rechnern 90/19/10  
Reservierung: System One kooperiert mit EDS 90/10/14  
Reservierungssysteme: Wenn der Computer die Reise plant 90/10/26  
Rurtel: Ein Telefon auch im kleinsten Dorf 90/5/31  
Sat-Kommunikation: Auftrag aus der Türkei 90/20/19  
Sat-Kommunikation: Kooperation von Racal und Honeywell 90/4/21  
Sat-Ortung: Geostar will hoch hinaus 90/6/58  
Satelliten: England löst die Fesseln 90/1/12  
Satellitenfunk: Lizenzen für die privaten Netze 90/17/35  
Schleswig-Holstein: Kabelanschluß für Mehrfamilienhäuser 90/19/84  
Securicor: Sicherheit macht mobil 90/2/30  
SES: Erdfunkstelle aus Deutschland 90/6/76  
Siemens: D-Netz für Portugal 90/14/24  
Siemens: EWSD-Produktion in der CSFR 90/17/14  
Spanien: IBM kooperiert mit Telefonica 90/4/10  
Sprachübertragung: Knacken die Bahnen das Monopol? 90/21/43  
Telefon und Kabel auf der optischen Anschlußleitung Opal 90/24/53  
Telefonanlage - Vernetzt über acht Standorte 90/25/40  
Telefonanlagen: Erste Erfahrungen in der DDR 90/20/42  
Telefondienst: Drahtlos bis zum Teilnehmer 90/18/18  
Telefonnetz: Flexiblere Festverbindungen 90/5/20  
Telefonnetz: Zukunftskonzept NKÜ 2000 90/4/16  
Telefonnetze werden flexibler 90/17/63  
Telefonnetze: DDR via Niederlande 90/14/10  
Telekom DDR/BRD: Mit Crash-Programm zur Telekom-Union 90/13/26  
Telekom: Interaktiver Datenaustausch 90/5/51  
Telekom: MAN-Pilotnetz in München 90/16/17  
Telekom: Strategien für die mobile Zukunft 90/12/20  
Telekommunikation: Erste Joint-ventures mit Ost-Europa 90/1/10  
Telekommunikation: Fernübertragungen im Zeitraffer 90/7/52  
Telekommunikation: H-J-K-Unterseekabel in Betrieb 90/19/30  
Telekommunikation: MAN-Systemversuch 90/4/8  
Telepoint: Birdie für Siemens und Ascom 90/10/24  
Telepoint: Die englische Krankheit 90/26/30  
Trans-Sowjet-Linie: Korea beteiligt sich an Konsortium 90/17/12  
Übertragung: Kabel kontra Satellit 90/3/24

UdSSR: Einführung von PCN 90/22/25  
Ungarn: Kabelfernseh-Anlage 90/19/85  
Verkabelung: Städtebund fordert Pflichtleistung 90/4/45  
Vermittelte Breitbandkommunikation: Kriterien für die Marktentwicklung  
(Teil 1) 90/18/40, (Teil 2) 90/19/72  
Versuchskaninchen und Vorreiter 90/10/30  
Videokonferenz: PKI baut erstes Studio in der UdSSR 90/3/11  
VSAT: Aufbruchstimmung in Europa 90/2/27  
VSAT: Dornier baut größtes Netz in Europa 90/23/23  
VSAT: Goldgräberstimmung im Nischenmarkt 90/15/24  
VSAT: Nachrichten über Satellit verteilt 90/4/43  
VSAT: Schnelle Hilfe 90/26/44  
Was sind Local Area Networks? 90/21/73  
Wie werden LANs verbunden? 90/21/74  
WIN: Anschluß an Europa und in der DDR 90/14/64

### **Telekommunikation - Wirtschaft**

AEG-Olympia - Holding mit vier Töchtern 89/11/16  
Alcatel - Auftrag aus Moskau 89/8/14  
Alcatel - Trennung von US-DV-Bereich 89/1/17  
Alcatel Radiotelephone - Vom Eurosignal zum Cityruf 89/9/14  
ANT - Künftig weniger Postaufträge 89/21/18  
ANT - Marktführer beim Funkruf 89/14/10  
ANT - Neuer Cityruf-Auftrag 89/2/8  
ANT/Bosch: „Kurzfristig ein erheblicher Handlungsbedarf“ 89/1/22  
Antennenindustrie - Umsatzverdopplung seit 1987 89/24/26  
Antennenmarkt Bundesrepublik 89/23/3  
ARD - Festgelegt oder nicht festgelegt? 89/7/11  
Ariane 4 - Riesenauftrag für Arianespace 89/6/8  
Ascom - Mit multinationaler Ausrichtung 89/14/20  
Ascom - Telepoint-Geräte für Bundespost 89/8/10  
AsiaTelecom Singapur - 100 Millionen Telefone f. fast drei Milliarden Menschen 89/8/18  
AT & T/Intel - Kooperations-Abkommen 89/6/12  
AT&T/Nokia - Chipentwicklung für GSM-System 89/4/16  
AT&T/Sprint - Milliarden-Aufträge 89/2/20  
Atlantikkabel - Beteiligung von US-Sprint 89/9/14  
Autotelefon in Frankreich - Konkurrenz ohne Wettbewerb 89/11/30  
Autotelefone - Mobiler Gebührendschungel 89/1/25  
BASF - Datenmedien gut im Geschäft 89/7/16  
Baulemente - AT&T senkt die Chip-Preise 89/4/12  
Baulemente - Wer liefert die Mobilfunk-Chips? 89/22/24  
Bayer AG - CD-Technika für Optische Speicher 89/16/10  
BCB/Olivetti - Kooperation 89/10/11  
Belgien - Telekom-Pläne 89/1/16  
Bell Atlantic - Hauptquartier nach Brüssel 89/19/12  
Bell Atlanik - Neue Tochter in Düsseldorf 89/21/18  
Bell Atlanik - Unternehmen für D2-Netz gegründet 89/21/17  
Bell South - Caps rechnet Mobilfunk ab 89/5/16  
Bell South - Mobilfunk im Visier 89/8/25

Bell/Alcatel - Bewerbung um Mobilfunknetz in Belgien 89/20/12  
Bewerberskonsortien D2-Netz 89/21/8  
Bildkommunikation - Spareffekte sind umstritten 89/26/27  
Bildröhrenmarkt Europa 1987 und 1992 89/4/3  
Bildschirmtext - IHKs informieren über Europa 89/10/19  
Bildschirmtext - Minifels für Italien 89/9/16  
Bildtelefon - Post stellt ihre Planung um 89/7/20  
Bosch - Neustrukturierung bei Telekom 89/16/16  
Breitband-Projekte 89/4/42  
British Aerospace - Big Business mit Satelliten 89/22/12  
British Telecom - Kooperations-Verträge 89/2/18  
British Telecom - Monopol weiter eingeschränkt 89/10/11  
British Telecom - Neuer Paketnetz-Dienst 89/18/18  
British Telecom - Testbetrieb von Glasfasernetzen 89/13/18  
British Telecom - Beteiligung an McCaw 89/4/12  
Bündelfunk - Ersatzlösung für D2-Netz-Verlierer? 89/24/24  
Bündelfunk - Fünf Versuche vergeben 89/20/10  
Bündelfunknetze in der Bundesrepublik Deutschland 89/25/3  
Bündelnetze - Der Standard MPT 1327 89/17/36  
Bündelnetzsysteme 800 MHz in USA - Jahreszuwachs 89/12/3  
Bundespost - Ab 1992 kein Gewinn mehr 89/1/28  
Bundespost - BfA mietet ISDN-Anlagen 89/2/12  
Bundespost - Milliardengräber oder Zukunftsinvestitionen? 89/4/37  
Bundespost - Vermischtes und Verstecktes 89/20/36  
Bundespost - Senkung der Telekom-Gebühren 89/24/20  
Bundespost - Verbindung mit Mercury 89/4/16  
C-Netz - Bald Mehrwertdienste? 89/24/41  
Car-Navigation - Elektronisch gesteuert ans Ziel 89/9/22  
Cartier - Positive Bilanzen in Japan 89/17/9  
CD-ROM-Markt in Europa 89/2/3  
CeBit `89 - Mobilfunk kontra ISDN 89/8/38  
Cept - Für Ländersdienste per Satellit 89/18/16  
China - Ausländer in Sorge um die Fabriken 89/15/20  
Chinas Präsenz auf dem US-Markt 89/15/20  
Chips machen mobil 89/22/26  
Cityruf - Telekom senkt Preise drastisch 89/16/9  
Coflra-Beteiligungen 89/11/31  
Compag - Zweite Anlage in Schottland 89/21/14  
Computerbildschirme - NEC-Fertigung in Bayern? 89/8/12  
Cordless Telephone 2 - CM - eine neue Ära beim Telefonieren 89/4/43  
CM - GPT bringt erste CAI-Geräte 89/23/8  
CM - GPT kooperiert in Frankreich 89/16/19  
CM-Geräte in Europa 89/11/24  
C12-Nutzer in England 89/11/25  
D2-Lizenz - Bewerbung von Mannesmann 89/7/10  
D2-Mobilfunk - Neues Mitglied im Konsortium 89/10/17  
D2-Netz - CelTel gründet GmbH 89/23/8  
D2-Netz - Hochkonjunktur der Berater 89/18/34  
D2-Netz - Keine gemeinsame Linie der ARD 89/10/8  
D2-Netz - Marketing eines Bewerbers 89/24/48  
D2-Netz - Ruhrgas aus dem Rennen 89/17/8

D2-Netz - Sprüche statt Argumente 89/24/20  
D2-Netz-Konsortien - Zwei neue Kandidaten 89/11/8  
D-Netz - Chipkarten-Norm vor dem Abschluß 89/11/7  
D-Netz-Das Buhlen um Vertriebskanäle 89/23/8  
D-Netz - Ein Faktor des Wettbewerbs? 89/24/14  
D-Netz - MAN-Konsortium komplett 89/20/10  
D-Netz - Massierung der Netzbetreiber 89/7/10  
D-Netz - Nokia und AMT kooperieren 89/5/20  
D-Netz - Post investierte bereits 300 Mio. DM 89/24/25  
D-Netz-Konsortien - Kampf der Giganten 89/18/32  
D-Netz-Konsortium - Hochzeiten der Elefanten 89/18/10  
Daimler-Benz - Systemhaus-Start im Januar 1990 89/22/22  
Datennetze - Europäisches Joint-venture 89/1/14  
Datenschutz - ISDN „Immunsperre am Eingang" 89/15/26  
Datenschutz - ISDN und Mobilfunk im Visier 89/6/22  
Datensicherheit und Datenschutz - Laufmaschinen im Netzwerk 89/15/22  
Datex-P - Gebührensenkung für Großkunden 89/9/16  
Datex-P - Stiefkind Einwählverkehr 89/11/36  
DDR - Künftig eigene Chip-Fertigung 89/10/17  
Der europäische Absatzmarkt 1988 für ISDN 89/17/4  
Der europäische Absatzmarkt für digitale Telekommunikation 1993 89/14/4  
DeTeWe/Altos - Kooperation 89/12/15  
Deutsche Mailbox - Kooperation mit MCI 89/9/10  
Deutsche Telekom-Beteiligung an PCN und Phonepoint 89/25/10  
Deutsche Telekom - Wie die Deutsche Bundesbahn 89/19/34  
Die Ausschreibung für das D2-Netz 89/16/32  
Die deutsche Alternative: So-Adapter für PCs 89/8/30  
Die größten Industrie-Unternehmen in der Bundesrepublik 89/21/25  
Die großen drei Telekom-Unternehmen in Europa 89/21/28  
Die IFU, ihre Organe und Konferenzen 89/8/46  
Die Kosten für Datex-P 89/12/42  
Die Position Europas im Welthandel für Informationstechnologie 1985 89/11/3  
Die Story des deutschen Handy 89/23/43  
Digitalisierung des Telefonnetzes in der EG 89/15/4  
DIN - Binnenmarkt gefährdet nicht die Sicherheit 89/14/17  
Diskrete Halbleiter in Europa 89/22/25  
Dornier - Bodenstationen für TV-Sat 89/11/10  
Dornier - Mobile Erdfunkstellen 89/5/20  
ECR 900 - Auftrag aus Holland 89/4/16  
EG `93 - Technologie aus Japan nach Europa? 89/19/16  
EG - 7,3 Milliarden für Jessi-Plan 89/10/18  
EG - Wettbewerbs-Richtlinie weiter Streitpunkt 89/23/10  
EG-Binnenmarkt - Elektronikfirmen schlecht vorbereitet? 89/13/13  
EG-Binnenmarkt - Neue Datenbank „Info 92" 89/11/10  
EG-Binnenmarkt - Sonderregeln unvermeidlich 89/22/10  
EG-Handelsbilanzüberschuß 89/20/40  
EG-Japan - Dram-Konflikt vor Ministerrat 89/22/10  
EG-Kommission - Forschungspolitik neu ausrichten 89/12/18  
EG-Kommission - Für offenen Telekom-Markt 89/2/11  
EG-Studie - Fusionen kein Allheilmittel 89/21/37  
EG-Telekomhandel - Fax-Importe läßt Überschüsse schrumpfen 89/20/38

Einführung von ISDN in verschiedenen Ländern 89/8/39  
Einnahmen aus Telekonferenz-Dienstleistungen 89/22/4  
Electronic Conferencing - CompuServe schluckt Erzrivalen 89/21/15  
Elektroindustrie - Konjunktur blüht 89/16/18  
England - Hochzeit von Video und Fax 89/6/11  
Entwicklung des Weltmarktes zu integrierten Systemen 89/8/32  
Entwicklung Telefax/Btx/Autotelefon 89/9/4  
Entwicklung von schnurlosen Telefonen in Europa 89/11/25  
Entwicklungsschritte der Schnurlos-Techniken 89/11/28  
Ericsson - Erster Auftrag für Taschentelefon 89/23/19  
Ericsson - Marktführer im Mobilfunk 89/13/12  
Ericsson - Neuer Auftrag aus Kanada 89/12/10  
Ertragszuwachsrate Fernmeldebereich 89/20/37  
ESA - Bald Vertretung in Tokio? 89/14/16  
„Europa 1992“ - Datenbank in Betrieb 89/3/8  
Europa 1992 - Noch ist das Modem nicht verloren 89/8/31  
Europa - Strategische Waffe 89/7/28  
Europäische zellulare Systeme 89/12/27  
Europaparlament - Votum gegen Deregulierung 89/1/8  
Eutelsat - Neue Telefonkanäle 89/8/14  
Eutelsat - Satelliten machen mobil 89/19/23  
Eutelsat - Zuwachs bei der Telekom-Nutzung 89/25/10  
EWSD - Fertigung ab 1990 in Ägypten 89/13/11  
Fachhandel - Die Post läßt schon die Muskeln spielen 89/17/27  
Farb-Bildtelefon - Standards für Japan 89/14/16  
Faxkarte - Zulassung in der Schweiz 89/19/14  
Fernmeldedienste in Frankreich 89/7/4  
Fernmelderecht - Post unterliegt in Karlsruhe 89/4/24  
Fernmelderecht - Visionen für das Postgesetz 89/8/44  
Fernmeldesatelliten - Japan privatisiert 89/15/15  
Forschung - Sprache erkennen 89/10/18  
France Telecom - 1,5 Milliarden Francs Gewinn 89/6/20  
France Telecom - Brückenkopf in Japan 89/17/21  
Frankreich - 4,5 Millionen Minitels 89/17/14  
Frankreich - 150 Millionen Telefonkarten bis 1992 89/23/23  
Frankreich - Eine neue Minitel-Generation 89/11/20  
Frankreich - ISDN - eine Realität 89/4/13  
Frankreich - Postreform nach deutschem Vorbild? 89/20/14  
Frankreich - Telekom auf dem „Gipfel“ 89/17/16  
Frankreich - Telekom-Industrie 1988 mit magerem Ergebnis 89/23/21  
FTZ - Mehr Marketing für Telekom 89/5/14  
Fuba - 15 Prozent Umsatzplus 89/1/17  
Fuba - Stabo wird selbständig 89/9/10  
Fujitsu - Telecom-Pläne für Europa 89/24/16  
Funktelefon - Japaner investieren in Kanada 89/b20  
GE Astro/Marconi - Gemeinsames Angebot für Inmarsat 89/17/12  
GEC Plessey - Großauftrag aus Italien 89/19/12  
General Electric - Kommunikation weltweit 89/14/14  
Gesamtmarkt Bündelfunksysteme/-dienste Bundesrepublik Deutschland 89/25/3  
Glasfaser-Netze - Weltweites Abkommen 89/19/16  
Glasfaserkabel - Joint-venture AT&T/Sumitomo 89/3/18

Glasfasernetze - Neues Konzept soll Ausbau beschleunigen 89/6/13  
Goldstar - Halbleiter-Werk 89/1/13  
Großbritannien -AMT übernimmt Istel 89/24/16  
Großbritannien - BT sieht sich behindert 89/17/15  
Großbritannien - Funktelefon-Lizenz für Mercury 89/15/13  
Großbritannien - Midland-Bank gründet Telekom-Tochter 89/13/12  
GTE/AT&T - Telekom-Joint venture 89/4/15  
Hagenuk - Kooperation mit SAT verstärkt 89/25/10  
Hagenuk - Vertrieb neu organisiert 89/8/14  
Halbleiter - Dram-Konsortium in den USA 89/14/11  
Halbleiter - SGS-Thomson will Inmos 89/2/14  
Halbleiter-Verbrauch in Nachrichtentechnik 89/22/26  
Halbleiterchips -Europa verliert auch bei Fertigungsgeräten 89/25/22  
Halbleitermarkt - Japan wächst auf Kosten der USA 89/23/20  
Handel - Kooperation gegen Konzentration 89/22/25  
Handelskooperationen im Bereich Mobilkommunikation 89/22/26  
Helmut Ricke - „Mehr Gewicht fürs Marketing" 89/21/26  
Hitachi - IC-Fabrik in Landshut 89/20/16  
Hohes C: Viele Namen - ein Nutzen 89/11/23  
Indien - Ein Telefon für jedes Dorf 89/6/38  
Informationstechnik - Führende Unternehmen trafen EG-Kommission 89/13/18  
Infotechnik 2000 - BDI vermißt klare Aussagen 89/8/13  
Inmarsat - Hoch hinaus mit Nav-Satelliten 89/17/10  
Intel - Fertigungsstätte in Irland 89/23/23  
Intelligente Gebäude - Erstes Telehouse in New York 89/17/8  
Intelsat - Auftrag für Mitsubishi 89/10/13  
Internationaler Leitungskostenvergleich 89/19/4  
Investitionen der Deutschen Bundespost 89/4/38  
Investitionen und Einnahmen der Post bei Btx 89/3/4  
ISDN -EG-Kommission drängt 89/1/17  
ISDN - Einführung EG-weit koordinieren 89/18/16  
ISDN - Euro-Adapter für PCs 89/8/19  
ISDN - Kratzer im Lack 89/6/26  
ISDN - Nach dem Startschuß 89/7/42  
ISDN - Systec und D.C.S. kooperieren 89/10/17  
ISDN - Wann geht die Puste aus? 89/23/24  
ISDN zum Leben erwecken 89/6/28  
ISDN-Prognosen - Bis 1995 drei Millionen Teilnehmer? 89/6/22  
ISDN: Mit PCs gegen das Btx-Syndrom 89/23/28  
Italien -Auftrag für Telespazio 89/3/25  
Italtel - Partnersuche geht weiter 89/4/14  
Italtel - Weniger Mitgift vor der Hochzeit 89/10/19  
Japan - 8 Milliarden für Halbleiterwerke 89/23/16  
Japan - Chip-Produktion steigt 89/16/15  
Japan - Eproms werden teuer 89/19/14  
Japan - ISDN auf Bestellung 89/17/20  
Japan - ITJ beantragt Lizenz 89/1/16  
Japan - KDD beginnt mit ISDN-Kommunikation 89/13/19  
Japan - Mehr ICs aus dem Ausland 89/21/8  
Japan - Mehr Wettbewerb bei Mobiltelefonen 89/6/24  
Japan - Neue Geschäftsideen durch Telefax 89/7/37

Japan - Neue Telekom-Fusion 89/2/10  
Japan - NTT wird umgebaut 89/24/13  
Japan - PC-Markt wächst kräftig 89/15/14  
Japan - Telekom-Zentrum in Tokio 89/18/22  
Japan - Wird NTT doch noch aufgeteilt? 89/22/8  
Japanische Elektroindustrie 89/4/4  
Japanische Telefax-Exporte 89/6/4  
Jessi - Kooperation mit US-Firmen? 89/16/12  
Kabelanschlüsse - Gebührenpraxis der Post in der Kritik 89/8/17  
Kabelanschlüsse in der Bundesrepublik 89/23/3  
Kartentelefone - Anruf auf Kredit 89/18/42  
Kathrein - Erfolgreich mit Antennen 89/22/12  
Kathrein - Gut im Geschäft 89/17/10  
Kommunikation - Bundesbahn stellt Weichen 89/24/13  
Kontron - Abkommen mit SEL 89/14/11  
Kontron - Netzwerktechnik als neuer Geschäftsbereich 89/4/14  
Kopierschutz - Piratenfalle 89/4/17  
Kostendeckung im Fernmeldewesen 89/4/39  
Kostendeckungsgrad Telekom-Dienste der Post 89/4/40  
Kostenüber-/unterdeckung 1988 89/20/37  
Leiterplatten - EWD geht an den Markt 89/11/18  
Leiterplatten - Fela kauft Koboway 89/9/17  
Lichtwellenleiter - Glasfaser auf dem Weg zum Teilnehmer 89/3/39  
LIN/Bell South - Mobilfunk zusammengelegt 89/21/8  
MAN Technologie - Beteiligung an Locstar 89/4/12  
Management - Moderne Technik auf alten Schreibtischen? 89/14/41  
Markt für Funksprechhausrüstungen in den USA 1988 89/15/4  
Markt für Netzführungssysteme 89/22/4  
Markt für private Funkssysteme 89/12/3  
Markt für privaten Mobilfunk (PMR) in Westeuropa 1988 89/19/3  
Markt für schnurlose Telefone 89/11/24  
Marktanteile Nadeldrucker 1989 in Europa und der BRD 89/21/4  
Marktdurchdringung zellulärer Autotelefone 89/12/33  
Marktvolumen für Bündelfunksysteme Bundesrepublik Deutschland  
1990 und 1995 89/25/3  
Matsushita - Fax-Produktion in Europa 89/21/12  
Matsushita - Halbleiter von Motorola 89/20/12  
Matsushita - Zukunfts-Strategien 89/11/18  
Mehrwertdienste - PKI-Hochzeit mit Deutscher Mailbox 89/7/36  
Mehrwertdienste - Vascom und dänische Comlink kooperieren 89/25/14  
MEMC-Übernahme - Hüls hat noch eine Chance 89/4/12  
Methoden der Funk-Ortung 89/15/34  
Mikrochips - Europa muß aufholen 89/8/16  
Mikroelektronik - „Chips sind die Hormone der Industriegesellschaft“ 89/16/20  
Mikroprozessoren - Inmos geht an SGS-Thomson 89/10/10  
Minitel - BT verhandelt mit Alcatel 89/14/16  
Mitel/IDM - Gemeinsame Produktion von ISDN-Chips 89/18/18  
Mitsubishi - Auftrag von Intelsat 89/16/10  
Mitsubishi - Einstieg ins LAN-Geschäft 89/1/12  
Mitsubishi - Mobiltelefone aus Frankreich 89/3/16  
Mobilfunk - Aufträge fürs D-Netz 89/10/10

Mobilfunk - Australier engagieren sich in Ungarn 89/14/16  
Mobilfunk - Bosch mit eigener Entwicklung: CarTel C7 89/7/20  
Mobilfunk - Entscheidung in Belgien 89/25/15  
Mobilfunk - Ericsson liefert an die Schweiz 89/11/10  
Mobilfunk - Frankreich auf dem Weg zum GSM 89/25/35  
Mobilfunk - Grenzenlos digital 89/16/17  
Mobilfunk - Interimslösung für Großstädte 89/8/10  
Mobilfunk - Joint-venture mit Olivetti 89/1/15  
Mobilfunk - Konkurrenz für NTT 89/17/9  
Mobilfunk - Motorolas Kampf um Tokio 89/14/21  
Mobilfunk - Rapides Wachstum in Frankreich 89/10/16  
Mobilfunk - Siemens/Philips bauen Netz in Finnland 89/14/14  
Mobilfunk - Viele D-Netz-Interessenten 89/2/20  
Mobilfunk USA - McCaw auf Expansionskurz 89/24/11  
Mobilfunk weltweit 89/8/40  
Mobilfunk-Handel -Britische Invasion 89/19/8  
Mobilfunk-Zulieferer - Der Markt, der im Verborgenen blüht 89/10/25  
Mobilfunk-Zulieferer - Vom Freisprechen bis zum Nachtdesign 89/22/22  
Mobilfunkmarkt Europa 89/9/3, 89/9/4  
Mobilfunknetze - Europäisches Durcheinander 89/12/27  
Mobiltelefon - Bald ein Konsumprodukt 89/1/14  
Mobiltelefon - Dumping-Untersuchungen eingestellt 89/3/24  
Mobiltelefon - Mitsubishi erhöht USA-Produktion 89/9/15  
Mobiltelefon - Motorola/Nokia-Streit beigelegt 89/25/8  
Mobiltelefon - Post verkauft C-Netz-Handys 89/13/8  
Mobiltelefon - Post verkauft „Pocky“ 89/20/12  
Mobiltelefone -Das Baukastenprinzip 89/10/27  
Motorola - Auftrag von der Bundespost 89/24/10  
Motorola - Europa-Zentrale nach London 89/8/10  
Motorola - Joint-venture in Spanien 89/17/9  
Motorola - Klage gegen Hitachi 89/5/16  
Motorola -Rekordumsätze im Jahre 1988 89/6/12  
Nachfrage-Entwicklung bei Halbleitern für  
Informationsverarbeitung/Kommunikationstechnik 89/23/4  
Nadeldruckermarkt - Entwicklung 1988/89 89/21/4  
Netz-Lizenzen - BMPT bereitet Ausschreibungen vor 89/25/20  
Nintendo - Netz-Pläne auf der langen Bank 89/25/12  
Nixdorf/ MIPS - Technologie-Kooperation 89/23/14  
Nokia -Mobiltelefone aus Bochum 89/10/18  
Nokia - Telekom-Anlage nach China 89/1/8  
Nokia - Umsatz höher, Gewinn geringer 89/7/13  
Nokia-Maillefer - Auftrag aus Kuwait 89/23/23  
Nokia-Mobira - Mobiltelefone nach Venezuela 89/6/15  
Northern Telecom - Ausschreibung gewonnen 89/19/15  
Northern Telecom - Zentralbereiche nach München 89/21/14  
NRW -Breitbandkonzept 89/19/16  
NTT - Europäische Tochter 89/6/15  
NTT - Keine Telekom-Endgeräte mehr? 89/23/14  
NTT /Nist - Kooperation verstärkt 89/21/10  
Öffentliche Vermittlungstechniken 89/6/3  
Ofitel - Schiedsrichter und Wachhund 89/3/24

Online-Datenbanken - Elektronischer Spion in Japan 89/14/57  
Online-Datenbanken - Patente Informaitonen gesucht 89/14/36  
Orbitel - Ab Frühjahr CT2-Telefone für 440 Mark 89/24/8  
Orbitel - Ersatz für Plessey gesucht 89/24/23  
Orbitel - Kooperation mit Matra 89/8/14  
Österreich - Post investiert in Telekom 89/13/12  
PABX und Keysysteme 89/14/4  
PABX-Markt in EG-Ländern 1988 89/17/4  
Pacific Beil - Gebührenpläne 89/15/18  
Paging -Kommt ein europaweiter Satellitendienst? 89/20/41  
Paging-Weltmarkt 89/12/4  
PanAmSat - Auf der Suche nach Nutzern 89/3/38  
Panasonic - Noch dieses Jahr mit Cityruf 89/13/10  
Payphones weltweit 89/19/3  
PC-Markt - Überholt Europa Amerika? 89/8/12  
Personal Computer - 1988 weltweit 20 Millionen 89/13/12  
Personal Computer - Koreaner drängen nach Europa 89/9/14  
Philips - Einstieg in Spare 89/19/16  
Philips - Größtes Wachstum künftig in den USA 89/15/21  
Philips - „Wir werden uns dem Kampf stellen" 89/16/22  
Philips/GPT - Glasfaser-Joint-venture 89/23/13  
Philips USA -150-Millionen-Dollar-Auftrag 89/19/12  
Philips will Netzbetreiber werden 89/16/23  
PKI - Konzentration in Nürnberg 89/10/11  
Plessey - Beteiligung an Jessi 89/4/12  
POS - Großauftrag für Nixdorf-Tochter 89/14/14  
POS-Kassen -Bald Rechtsgrundlagen 89/2/15  
Post - Schnurlose Exklusivität 89/2/8  
Post war gegen Mobilfunk-Kleinzellen 89/15/40  
Postinvestitionen 89/4/38  
Postreform - Umschalten auf Wettbewerb 89/15/28  
PRARE-Experiment -Bodenstationen von Dornier 89/15/14  
Produktionstechnik -Münchener High-Tech für Japan 89/10/19  
Prof. Gert Lorenz -„Der deutschen Telekom Zeit geben" 89/16/24  
Prognose der Teilnehmerzahl in Europa beim Mobilfunk analog und digital 89/4/3  
Projektvorschläge Teletech NRW 89/4/42  
Racal -Daten über Funkkanäle 89/11/11  
Racal - Mobilfunk-Netz für Griechenland 89/6/14  
Racal Telecom - Europa im Visier 89/11/12  
Racal Telecom - Gewinne dank Mobilfunk 89/2/20  
Racal-Milgo - Hoher Zuwachs dank Temex 89/20/14  
Race-Programm - Verträge über neue Projekte 89/7/14  
Report -Europa im Umbruch 89/2/30  
Report - Wettbewerb macht dem Mobilfunk Beine 89/4/32  
Report - Nordische Allianz 89/6/31  
Ricoh - Neues Werk in Frankreich 89/2/19  
Rohde & Schwarz - Simulatoren fürs D-Netz 89/17/9  
Ruefach - Mobilfunk als strategisches Konzept 89/19/8  
Samsung - Mega-Fabrik in Korea 89/1/13  
Samsung - Nummer 18 unter den Chip-Herstellern 89/6/23  
Sat-Kommunikation - Racal steigt in Netzdienste ein 89/13/10

Satelliten-Kommunikation - Kanadas Zwei-Klassen-Gesellschaft 89/19/20  
Satellitenbilddaten - Vertrieb jetzt über Dornier 89/14/15  
Schmuckli - Der Zug ist noch nicht abgefahren 89/20/30  
Schneider AG - 1988 mit neun Prozent Minus 89/11/14  
Schnurlose Telefone - Anschlußkosten und Gebühren 89/12/35  
Schnurlose Telefone - DECT-Standard für neue Märkte 89/9/10  
Schnurlose Telefone - Die mobile Invasion 89/11/22  
Schnurlose Telefone - Heimlicher Boom 89/12/34  
Scrambler - „Video-Chipher“-Vermarktung in Japan 89/19/12  
SEL - Käufer für CTM gesucht 89/2/11  
SEL - Mobilfunk im Visier 89/13/16  
Sensoren - Markt für Hochtechnologie 89/2/3  
SGS-Thomson - Einstieg in den DRAM-Markt 89/10/18  
SGS-Thomson - MOS-Fertigung in Singapur 89/12/16  
Sharp - Drittes EG-Werk in Frankreich 89/7/12  
Siemens - 13 Millionen Anschlüsse 89/6/8  
Siemens - Auf dem Weg nach England 89/11/18  
Siemens - Einsatz für die BOCs 89/5/10  
Siemens - Millionster Anschluß für EWSD in USA 89/24/17  
Siemens - Mit Bell South im Geschäft 89/17/8  
Siemens - Nachbesserung bei Italtel 89/5/14  
Siemens - Post-Auftrag fürs D-Netz 89/12/12  
Siemens - Übernahme von Arco Solar 89/19/10  
Siemens - Übernahme von IN2-Mehrheit 89/9/10  
Siemens/IBM - Gemeinsame Aktivitäten 89/1/9  
Siemens/IBM - Noch keine Einigung über Rolm 89/11/11  
Siemens/Matsushita - Gemeinsam auf dem Markt für passive Bauelemente 89/15/50  
Sony - Autotelefone von Bosch 89/18/10  
Sony Telekom - Europa im Visier 89/20/28  
Sony-Umsatz und Beschäftigte in Europa 89/20/29  
Sowjetunion - Glasnost für Galfaser 89/14/20  
Spanien - ABB will CCC-Gruppe 89/21/15  
Spanien - Rekordjahr für Telefonica 89/4/16  
Spanien - Telefonica kann Nachfrage nicht bewältigen 89/17/15  
Sparkassen - Geldautomaten bald europaweit zugänglich 89/4/15  
Stabo - Fusion mit Ricofunk 89/16/10  
Stollmann - ISDN-Karte für PCs mit Postzulassung 89/16/9  
Strategie der Mikroelektronik - Das Zeitalter des Siliziums 89/14/48  
Südkorea - Halbleiter-Improte abbauen 89/21/15  
Südwest Datenbank - Bildschirmtext im Minutentakt 89/6/12  
TA/Olivetti - Gemeinsamer Vertrieb für Systeme 89/2/12  
Technophone - Ein Nobody unter den Top Ten 89/23/42  
Teilnehmerentwicklung Bündelfunk Bundesrepublik Deutschland 89/25/3  
Telefax - Bald so verbreitet wie das Telefon? 89/19/20  
Telefax - Kräftiger die Kassen nie klingeln 89/25/24  
Telefax - Sharp als US-Marktführer 89/9/11  
Telefax - Technologie-Transfer 89/1/12  
Telefax-Markt - 25 Firmen liefern sich ein hartes Rennen 89/12/18  
Telefax-Werbung - Im Keim ersticken 89/9/33  
Telefon - Mittelständler kooperieren 89/8/12  
Telefonbau Schneider - Umsatz übersteigt 14 Millionen Mark 89/23/10

Telefonkarten - 600.000-mal „Carte Pastel“ 89/17/14  
Telefonteilnehmer weltweit 89/22/26  
Telekom - EG-Kommission gegen VDE-Norm 89/7/16  
Telekom - Kanada will Kontrolle über Netze sichern 89/16/10  
Telekom-Chef Ricke - Kurs: Wettbewerb 89/21/24  
Telekomdienste - Konkurrenzkampf in Japan verschärft 89/18/18  
Telekom-Förderung - Bonn stellt Signale auf Rot 89/15/38  
Telekom-Handel - Unter Beobachtung 89/6/16  
Telekom-Handel EG 1988 mit USA/Japan 89/20/38  
Telekom-Handelsbilanz der EG-Staaten 1988 89/21/3  
Telekom-Markt - Die Liberalität hat ihre Grenzen 89/11/10  
Telekom-Märkte - Warum sich die Strukturen ändern 89/3/34  
Telekom-Netze - AT&T jetzt mit dabei 89/18/20  
Telekommunikation - Chancen für ein gemeinsames Europa 89/20/18  
Telekommunikation - Die Schweden kommen 89/24/26  
Telekommunikation - EG-Handelsüberschuß stark rückläufig 89/17/18  
Telekommunikation - Intelsat-Auftrag für ANT 89/12/16  
Telekommunikation - Italienisches Joint-venture 89/16/12  
Telekommunikation - Kanadisches Joint-venture 89/5/19  
Telekommunikation - Northern Telecom bringt FiberWorld 89/25/14  
Telekommunikation - Stufenplan für fairen Wettbewerb 89/8/10  
Telekommunikation - US-Sanktionen gegen EG möglich? 89/4/23  
Telekommunikation -US-Sanktionen gegen Japan? 89/12/10  
Telekommunikation -USA und Korea ohne Konsens 89/7/12  
Telekommunikation -WestLB warnt vor Euphorie 89/1/17  
Telekommunikation in Europa 89/7/30  
Telekommunikationsmarkt Japan - Ein Kampf um Marktanteile 89/24/46  
Telematica - Ab 1990 mit neuem Konzept 89/17/87  
Telenorma - Mehr Dienstleistungen 89/15/16  
Telenorma/Telettra - Italienische Hochzeit 89/6/14  
Telepoint - Elf Firmen und vier Lizenzen 89/4/46  
Telepoint -Postbeteiligung an Phonepoint 89/13/10  
Telepoint - Siemens bringt GPT-System 89/24/8  
Telepoint-Teilnehmer in England 89/4/47  
Teletech 90 - NRW will mehr vom Telekom-Kuchen 89/4/40  
Teletel Rote Zahlen für das Wunderding 89/22/38  
Telindus - Jetzt deutsche Tochter 89/1/15  
Temex -Fernwirktechnik für den Weltmarkt? 89/23/32  
Temex -Hardware für 19 Millionen DM 89/6/12  
Text- und Datendienste 1988 89/20/36  
Toshiba - Computerfabrik in Regensburg 89/8/14  
Transpazifikfikkabel - Auftrag für NEC und STC 89/2/15  
UE-Handel - Bald mit mobiler Kommunikation? 89/8/35  
Ungarn - Mobilfunk-Joint-venture 89/17/13  
US-Halbleiter - HDTV-Vorsprung lebenswichtig 89/7/14  
US-Markt für Faseroptik-Bauteile 1988 89/15/4  
USA -Funktelefone aus Ostasien 89/17/14  
USA - HDTV-Technologien 89/23/19  
USA - Konjunktur für Mobiltelefone 89/16/16  
USA -MCI verklagt AT&T wegen Werbespots 89/23/21  
USA - Mobiltelefone kaum noch zu bremsen 89/19/43

USA/Japan - Weiter Defizit bei der Elektronik 89/7/13  
Vascom - Edifact ersetzt Insellösungen 89/9/20  
Vascom - Erster Kunde für VAN-Service 89/16/12  
Vascom -Internationales Telekom-Netz 89/12/12  
Verkehr - Satelliten als Navigationsbesteck 89/15/32  
Videokonferenzen - Geringe Einspareffekte 89/23/8  
Wang/Scan-Optics -Vertriebskooperation 89/14/10  
Wechselbeziehungen 89/22/5  
Weltmarkt für Mobile Kommunikation 89/22/25  
Weltmarkt PABX und Keysysteme 89/14/4  
Weltmarkt Richtfunk 89/3/3  
Weltmarkt Telekommunikation 1987 89/1/3  
Weltmarkt Telekommunikation 89/6/3, 89/7/30  
Weltmarkt Übertragungssysteme 89/12/4  
Weltweite Umsätze der 20 größten Halbleiter-Produzenten '88 89/23/20  
Western Digital - Ethernet-Lizenz an Chipcom 89/23/14  
Wichtige Beteiligung der Deutschen Telekom 89/21/28  
Wild Leitz -Mikroelektronik im Aufwind 89/25/15  
Wir suchen nach Kooperationspartnern 89/11/29  
Zellulare Systeme 89/12/28  
Zettler - Zuwachs vor allem durch Telekom 89/22/16  
Zugang zum europäischen Telekom-Markt 1986 89/8/34

64-MBit-Chip: Siemens und IBM entwickeln gemeinsam 90/5/10  
1987- Finanzierungsanteile der Netzträger 90/8/32  
Alcatel/Siemens: Wettkampf der Giganten 90/17/20  
Alcatel/Telettra: Irritation in Spanien 90/24/15  
Alcatel: Konzentration beschleunigen 90/21/14  
Alcatel: Kooperation in Polen 90/13/14  
Alcatel: Osteuropa als Strategie 90/10/10  
Alcatel: System-12 für Rumänien 90/17/11  
Alcatel: Umsatz mit Mobilfunk verdoppelt 90/8/10  
Alps: Zehn Jahre in Europa 90/8/18  
ANT: Gleicher Umsatz wie im Vorjahr 90/24/16  
Antennenindustrie: Sinkende Preise durch scharfen Wettbewerb 90/3/46  
Arianespace: Flug 37 startet Ende Juli 90/13/14  
Ascom: Frischer Wind nach Hausputz 90/12/14  
AT&T-NSI: Philips gibt Beteiligung ab 90/21/12  
AT&T: Bald an längerer Leine? 90/8/16  
AT&T: Monopole werden nicht geduldet 90/1/14  
AXE: Digitaltechnik für Mexiko 90/11/18  
BASF: Datenmedien gut im Geschäft 90/7/16  
Belgien: Barco-Firmen fusionieren 90/7/12  
Betriebsfunk/Bündelfunk: Kleinkrieg im Äther 90/8/14  
Bildschirmtext: 200000 nicht erreicht 90/3/14  
Bildschirmtext: Riese entdeckt Zwerg 90/26/50  
BIS Mackintosh: Mobilfunk-Markt wächst weiter 90/2/21  
Bosch: Beteiligung bei Novatel 90/19/23  
Brasilien: Importstopp beendet 90/14/15  
British Telecom: Engagement bei MCI? 90/2/12  
British Telecom: Erstes Quartal bringt Rekord-Gewinn 90/19/20

British Telecom: US-Fünkrufthochter geschlossen 90/19/34  
Bündelfunk: Hollands PTT sucht Hilfe bei Privaten 90/18/22  
Bündelfunknetze: Eine Lizenz hat ihren Preis 90/26/36  
Bürokommunikation: Aufwärtstrend erkennbar 90/18/20  
Chancen und Risiken der Liberalisierung; Telekom: Marktwirtschaft statt Monopol? 90/1/28, 90/3/48, 90/4/32, 90/6/54  
China: TV-Markt schrumpft 90/3/10  
D1-Netz: 150-Millionen-Auftrag für Digital 90/9/21  
D2-Netz - Kommender Markt für Händler 90/1/20  
D-Netz: Boom im Chip-Markt 90/9/23  
D-Netz: David gegen Goliath 90/11/24  
D-Netz: Massierung der Netzbetreiber 90/7/10  
Datennetz: Telekom kontra Wettbewerbsrecht? 90/18/34  
DBP Telekom: Aus der Behörde wird ein Unternehmen 90/8/8  
DDR-Telekom: Start bei Stunde Null 90/6/36  
DDR: Chiphersteller arbeitet kurz 90/19/14  
DDR: Telekomnetze kosten 55 Mrd. 90/15/10  
Der europäische Markt für Zellularkommunikation 90/11/25  
Der Gesamtmarkt für Telekommunikation in der BRD 90/2/23  
Der Weltmarkt für Online-Datenbanken 1985-1989 90/22/45  
Dornier: Erster Start der Satelliten-Tragstruktur 90/3/14  
EG - Osteuropa: Den Japanern zuvorkommen 90/12/32  
EG-Kommission: Gegen Handelspolitik der USA 90/11/14  
ElectronicPartner: Aufbruch nach West und Ost 90/6/10  
Elektro-Einfuhren nach Osteuropa 90/12/43  
Entwicklung der Elektronikbranche in Europa, den USA und Japan 90/9/33  
Entwicklung der verschiedenen Telekom-Dienste in Deutschland 90/16/32  
Ericsson: Mobilfunknetze für Nigeria und Pakistan 90/16/21  
Ericsson: Mobilfunksystem für New York 90/23/24  
ETSI: Offizieller Start 90/1/15  
Europa: Strategische Waffe 90/7/28  
Eutelsat: Weiterer Satellit bestellt 90/16/54  
Ferranti Creditphone: Telepoint-Pionier steht zum Verkauf 90/18/19  
France Tlcom: Auf Auslandskurs 90/17/16  
Frankreich: France Tlcom: Gewinn verdreifacht 90/5/16  
Freie Fahrt für den Wettbewerb? 90/2/22  
Fuba: 600-Millionen-Marke angepeilt 90/20/20  
Fuba: Wachstum mit Platinen 90/16/18  
FuE-Budget zivile Telekommunikation 1987, Finanzierungs-Anteile der Hersteller (ohne Netzträger) 90/16/43  
FuE-Budget zivile Telekommunikation, Finanzierungs-Anteile des Staates (ohne Netzträger) 90/16/43  
Funkschau-Forum Telekommunikation: Noch ein Netzbetreiber für die DDR? 90/9/30  
Funkschau-Forum: SPD will an Postreform festhalten 90/8/12  
Funkschau/J&A-Kongreß: Der Markt für mobile Kommunikation 90/5/35  
Gebühren: Telekom gerät unter Druck 90/23/38  
Großbritannien: GPT auf Abwärtskurs 90/9/10  
Großbritannien: Mobile Verführung 90/1/26  
Großbritannien: Nach dem Mobilfunk-Boom die Flaute? 90/24/28  
Halbleiter: Preiskämpfe bei DRAMs 90/15/12  
Halbleiter: U.S. Memories löst sich auf 90/4/10

Halbleiter: Weltmarkt wuchs 1989 um zehn Prozent 90/4/20  
Handel: Interfunk macht mobil 90/9/10  
Handel: Neue Chancen für das Telefon? 90/1/18  
Handelsdefizite beim Telefondienst 1980-89 90/23/40  
High-Speed-M6dems: Mit 19200 Sachen übers Netz 90/6/82  
Hitachi: Umsatz stieg um 12 Prozent 90/2/10  
Hongkong: Kooperation mit Thailand 90/4/14  
IBM: Neues On-Board-PC-System? 90/3/23  
Informationstechnik: Wachstum durch Dienstleitungen 90/8/10  
Infratest: „Mobilfunk ist noch zu teuer“ 90/6/8  
Investitionen für das DI-Netz 90/12/20  
ISDN - Ein „Wundernetz“ sucht Anschluß 90/25/30  
ISDN: GPT und Hayes kooperieren 90/1/14  
ISDN: Starthilfe durch PC-Adapterkarten? 90/7/11  
Italien: Autotelefon-Markt boomt 90/5/23  
Japan: 10-Punkte-Katalog für ausländische Chip-Produzenten 90/3/20  
Japan: Elektronik-Importe 1989 auf Rekord-Niveau 90/14/15  
Japan: Hohe Zuwächse bei Glasfasern 90/19/10  
Japan: Sieg nach Punkten 90/9/33  
Japanische Carrier: Konkurrenz für einen Monopolisten 90/20/38  
Kanada: Attacke auf Faxdienste-Anbieter 90/24/17  
Kanada: Privatisierung von Telesat 90/3/12  
Kathrein: Funkdienste sorgen für Umsatzzuwachs 90/24/15  
KDD: Beteiligung an Infonet 90/4/11  
Kommunikation: Hilfsmittel für Behinderte 90/10/34  
Korea: Ausländer drängen auf den Telecom-Markt 90/19/28  
Korea: Elektronik-Exporte rückläufig 90/13/18  
Korea: Faxgeräte als strategische Produkte 90/5/8  
Korea: Telecom-Wirtschaft wird umstrukturiert 90/18/17  
Kreismeyer: Umsatz im Sat-Bereich verdreifacht 90/2/14  
Krone: Keine Sony-Beteiligung an der AG 90/2/18  
LC-Display: Finlux Display-Division an Planar 90/23/18  
Loewe: Britisch-deutsches Telefon-Joint-venture 90/8/19  
Marktvolumen ausgewählter Produktgruppen 89 90/19/63  
Matsushita: Einstieg bei Loewe 90/15/8  
MCI: 1,25 Mrd. Dollar für Telecom USA 90/10/23  
Mehrwertdienste: PKI-Hochzeit mit Deutscher Mailbox 90/7/36  
Mitsubishi: Halbleiterwerk bei Aachen 90/2/14  
Mobilfunk: „An der Schwelle zur Zukunft“ 90/13/16  
Mobilfunk: Neues Spiel - neues Glück 90/1/30  
Mobilfunkmarkt . Deutschland: Große Chancen trotz rückläufiger Preise 90/19/62  
Mobilkommunikation: AEG-Olympia strukturiert um 90/16/10  
Mobiltelefone: Marktpotential groß bei Freiberuflern 90/1/17  
Mobiltelefone: Stürmischer Aufwärtstrend in den USA 90/6/32  
Modems: Deutscher Handelskrieg 90/17/10  
Modems: Ein Markt beginnt zu erwachen 90/1/32  
Motorola: Mobiltelefonwerk in Schottland 90/8/22  
Motorola: Neues Software-Zentrum in Irland 90/4/23  
MTV: Anteile von BT erworben 90/12/55  
NEC Deutschland: Kräftiger Ausbau 90/19/28  
NEC Semiconductors: Ausbau der Chipfertigung 90/1/15

NEC: Deutsche Fabrik für Nebenstellen 90/16/17  
NEC: Export von Mobiltelefonen 90/1/16  
Neuseeland: US-Firmen kaufen Telecom Corp. 90/15/10  
Nixdorf: Was wird aus dem Telekom-Bereich? 90/4/8  
Nokia Graetz: „Sanfte Umgestaltung" 90/7/10  
Nokia: Mobilfunk für Thailand 90/1/16  
Nokia: Umsatz höher, Gewinn geringer 90/7/13  
Nokia: Zweiter Großauftrag aus Italien 90/14/24  
Northern Telecom: ISDN für Australien 90/1/15  
Nynex: Erstes Ostblock-Geschäft 90/8/12  
Orbitel: Aktien-Rückkauf 90/2/21  
Österreich: Milliarden für Telekom-Ausbau 90/10/12  
Österreich: Telefax mit 100 Prozent Plus 90/2/12  
Ostwärts weht der Wind 90/17/22  
PCN: USA wollen als erste auf dem Markt sein 90/19/32  
Polly Peck: Töchter neu organisiert. 90/13/15  
Post hat Angebotsbedingungen geändert 90/1/26  
Post-Jahresbilanz: Telekom muß Gürtel enger schnallen 90/20/34  
Rechtsbeschwerde: Mißbrauch des Netzmonopols 90/14/8  
RFT SEL: Noch 400 Millionen in diesem Jahr 90/20/23  
Robotron: Fast 25 Kooperationen in Vorbereitung 90/8/14  
Samsung: Telekom-Projekte in Osteuropa 90/6/14  
Sat-Empfangstechnik: Kooperation dbt/Televes 90/7/16  
Sat-Kommunikation: Südkorea forciert Satelliten-Start 90/16/15  
Satelliten-Receiver: Der Markt kommt in Schwung 90/5/44  
Satelliten: England löst die Fesseln 90/1/12  
Schrack: Partnersuche für Telecom 90/18/15  
SEL-Alcatel: Der Telecom-Riese hinkt noch 90/19/25  
SEL-Bilanz 1989: Alles für die Betriebsklärung 90/12/14  
Serie: Grundlagen der Telekommunikation (14): Von A bis D -Mobiles Telefon 90/15/44  
Sharp: Büro in Moskau 90/18/12  
Sharp: Drittes EG-Werk in Frankreich 90/7/12  
Siemens: DV-Branche im Umbruch 90/10/14  
Siemens: In Frankreich unterrepräsentiert 90/13/19  
Siemens: Lizenzvertrag mit Irak 90/4/12  
Sony: 24 Prozent Plus in 1989/90 90/15/10  
Sony: Beteiligung an Krone geplant 90/1/11  
Speicherchips: 10000 Yen für ein 4-MBit-DRAM? 90/4/20  
Studer Revox: Firma bleibt schweizerisch 90/8/10  
Südkorea: Elektronikfirmen im „Sowjetfieber" 90/24/18  
Telefax: Bis 93 weltweit 12 Mio. Geräte 90/5/12  
Vermittlungsanlage: Für Sprache, Texte und Telefaxe 90/5/12  
Telefax: Britische Erfolgswelle beendet 90/15/15  
Telefax: Taiwan kommt mit G4-Geräten 90/18/14  
Telefon-Liberalisierung: Im Würgegriff der Paragraphen 90/14/26  
Telefon-Liberalisierung: Mehr Freiheit auch für Non-Voice-Dienste? 90/16/31  
Telefone England: Mit Innovationen gegen die „Tigerstaaten" 90/17/27  
Telefongebühren: US-FCC will Preissenkungen für Überseegespräche 90/18/16  
Telefonliberalisierung: Der Preis der Freiheit 90/21/28  
Telefunken: Bald Partner in der DDR 90/6/8  
Telekom DDR/BRD: Mit Crash-Programm zur Telekom-Union 90/13/26

Telekom-Forschung: Gerät Europa ins Hintertreffen? 90/8/32  
Telekom-Forschung: Staatliche Förderung im Schwebezustand 90/16/42  
Telekom-Handel: Bundesrepublik - Insel der Seligen 90/2/8  
Telekom-Marktanteile in Großbritannien 1989 90/17/28  
Telekom: Den Gürtel enger schnallen 90/18/12  
Telekom: Die billigen Zeiten sind jetzt vorbei 90/17/17  
Telekom: Milliarden-Kredit für die DDR 90/13/13  
Telekommunikation in Europa 90/7/30  
Telekommunikation: Erste Joint-ventures mit Ost-Europa 90/1/10  
Telekommunikation: Japan öffnet seinen Markt 90/18/12  
Telekommunikation: Liberalisierung zwingt Spanier ins Ausland 90/19/16  
Telekommunikation: Übernimmt Bosch Mittel? 90/23/10  
Telekommunikation: US-Regierung blockiert UdSSR-Projekte 90/16/18  
Telekommunikation: US-Wirtschaft verliert Marktanteile 90/20/18  
Telekommunikation: USA und Korea ohne Konsens 90/7/12  
Telekopierer: Joint-ventures in Italien 90/5/14  
Telepoint: Die englische Krankheit 90/26/30  
TFK: Auf Erfolgskurs 90/9/22  
Thomson: Asien-Büro in Singapur 90/4/9  
Toshiba: 80 Millionen mit Telekom-Geräten 90/6/12  
Übertragung: Kabel kontra Satellit 90/3/24  
US-Ausgleichszahlung an die Deutsche Bundespost 90/23/40  
US-Mobilfunk: Trendsetter im Handel 90/8/30  
US-Satelliten: Konkurrenz aus Japan wächst 90/3/16  
US-VSAT-Markt: Wachstum mit ungewisser Zukunft 90/22/51  
USA Baby-Bells bald mit Endgeräten? 90/13/15  
USA/Japan: Weiter Defizit bei Elektronik 90/7/13  
USA: Bis 1995 fünf Millionen Mobiltelefone 90/19/34  
USA: Funktelefone und Pager werden Milliarden-Geschäft 90/21/24  
USA: GTE übernimmt Contel 90/17/15  
USA: Mobilfunk steil nach oben 90/13/25  
USA: Rekordgewinn bei AT&T 90/5/10  
Verkauf von Sat-Anlagen 90/24/31  
Vortragsrecht: Geordnete Verhältnisse mit den Telefonkunden 90/14/44  
VSAT: Aufbruchstimmung in Europa 90/2/27  
VSAT: Goldgräberstimmung im Nischenmarkt 90/15/24  
VSAT: Schnelle Hilfe 90/26/44  
Wandel & Goltermann: Wachstumsmarkt Meßtechnik 90/5/15  
Weltelektromarkt 1988 90/12/32  
Weltmarkt Telekommunikation (Anteile der EG-Länder) 90/7/28  
Weltmarkt Telekommunikation 90/7/30  
Weltrangliste der Telekom-Hersteller 1988 90/17/21  
Wenn der David mit der Diva 90/16/24  
Wettbewerb läuft auf Touren 90/1/22  
ZVEI: Elektroindustrie im Aufwind 90/19/26

## • Bauelemente

### Div. Bauelemente

Ablenkeinheit; Die A. des 30-AX-Systems 80/8/67  
Ablenkeinheit Entwurf der 30-AX-A. 80/23/88  
Display; 48stelliges LCD-Display 80/8/106  
Display; Alphanumerische Anzeige mit 6x40 Zeichen 80/8/80  
Elektrolumineszenz; Digitalanzeigen aus Finnland 80/23/71  
Filter; Mechanische Frequenzselektion in der Nachrichtentechnik 80/3/55 80/4/63  
Lichtleitfaser Aktive Steckverbindung für L.-Systeme 80/21/94  
LCD; LCD-Matrixdisplay mit bis zu 80 Zeichen (Hitachi) 80/20/65  
Millimeterwellenkomponenten; Kostengünstige M. 80/25/80  
Optische Keramiken; Auf dem Weg zur Kamera ohne bewegte Teile 80/6/68  
Programmspeicher für Videoempfangsgeräte 80/13/53  
Quarz; Neuer Quarzschnitt steigert Temperaturstabilität 80/15/10  
Quarzfilter; Selbstbau einfacher Q. 80/20/60; 80/21/95  
Steckverbinder; Systemtechnik für Nf- und Hf-S. 80/23/73  
Tonkopf; Empfindliche Tonköpfe in Dünnschichttechnik 80/3/11  
Wiegand; Der Wiegandeffekt 80/8/78

### Passive Bauelemente (ab 1981)

Alu-Elkos als Tantal-Ersatz 81/16/69  
Batterie oder Akkumulator 81/14/43  
Dauermagnete hoher Güte und ihre Anwendungen (FtA Wk 25) 81/21/71, 81/22/83  
Der PPHV-Transformator 81/1/70  
Diodensplittransformator in Folien- und Kammerwickeltechnik 81/14/54  
Displays; Flüssigkristalle (FtA Ot 51) 81/2/69, 81/3/71  
Displays; Im Punktraster 81/6/59  
Displays; Videlec AG - Ein neuer Name bei LCDs 81/2/52  
Displays; Weiterentwicklung 81/2/53  
Fertigung; 100 Bauelemente in 12 Sekunden 81/3/66  
Festwiderstände (FtA Wi 31) 81/6/75, 81/7/83  
Frequenzgang-Optimierung aktiver Siebschaltungen 81/6/65  
FtA; Dauermagnete hoher Güte und ihre Anwendungen 81/21/71, 81/22/83  
FtA; Festwiderstände (Wi 31) 81/6/75, 81/7/83  
FtA; Flüssigkristalle (Ot 51) 81/2/69, 81/3/71  
FtA; Signalübertragung über Lichtleitfasern (Ot 81) 81/9/75, 81/10/71  
Kaltleiter messen - schalten - heizen 81/20/71  
Kühlsystem für Bildsensoren 25, 81/26/90  
Messe; Kein Platz für Bauelemente? (Hannover-M.) 81/12/53  
Messe; Ungebremstes Wachstum (Bauelementesalon, Paris) 81/11/59  
Modul; Ultraschall-Näherungsschalter 81/14/54  
Opto; Signalübertragung über Lichtleitfasern (FtA Ot 81) 81/9/75, 81/10/71  
Passive Bauelemente; Klein - kleiner am kleinsten 81/1/50

Relais; Heißgebadetes Kartenrelais 81/13/8  
Röhren; Neue Generation Senderröhren für Tonrundfunk- und Fernsehsender 81/16/62  
Schichtkondensator im Becher 81/15/43  
Speicherdrossel; Kleine S. (VAC) 81/1/69  
Sperrwandler in Folienwickeltechnik 81/16/65  
Steckverbinder; Vergoldete einpolige S. 81/8/64  
Thermo-Druckköpfe 81/18/86

Bauelemente aus Frankreich; Klein und groß 82/17/8, 82/18/8  
Bauelemente salonfähig (Bauelemente Salon '82) 82/11/75  
Elektromechanische Bauelemente: Vom Stecker zum Roboter- Electronica '82 82/26/37  
Entstördrossel B 82 722 (Siemens) für Kfz 82/4/60  
Farbbildröhre ohne Schattenmaske (SEL) 82/20/60  
Glasfaser; siehe Kommunikation  
Induktivitäten einstellbar (Vanguard) 82/8/114  
Passive Bauelemente: Anwender gesucht -Electronica '82 82/26/39  
Pyroelektrischer Detektor 82/4/61  
Pyroelektrisches Vidikon 82/16/65  
Sensoren im Kraftfahrzeug 82/26/46  
Steckverbinder europäisch genormt; Scart-Stecker 82/18/50  
Steckverbinder für Video-Anwendung 82/3/62  
UHF-Tetrode TH 582 (Thomson-CSF) 82/14/50  
Widerstände; MELF-W. ohne Beine 82/2/80

Bauelemente-Datenbank 83/20/67  
Bildschirm flach; Elektronenfluß im Rasterkanal 83/13/53  
Codierung japanischer Bauteile 83/26/88  
Feuermelder; Detektoren für Rauch und Brandgase 83/9/45  
Kondensatoren; Abschleifen reduziert Kapazität 83/21/96  
Lichtleiterkabel; Die Schale für den Kern 83/14/46  
Schmelzsicherung mit thermisch gekoppeltem NTC-Widerstand 83/14/39  
Supraleitendes Bauelement Quteron 83/14/12  
Thermoelement, Temperaturmessung; Manche mögen's heiß... 83/6/53  
Transformationsschaltungen breitbandig; Alles an jedes 83/14/44

Bauelemente-Forschung bei AEG-Telefunken 84/12/51  
Bildröhrenglas-Herstellung; Ringen um zehntel Prozente 84/8/42  
Elektrolytkondensatoren: Klein, kleiner, Chip-Modelle 84/6/51  
Elektrolytkondensatoren; Aluminium statt Tantal 84/24/62  
Elkos; Kohle verbessert Alu-Elkos: Mit Graphit gegen den Klirrfaktor 84/8/40  
Folientastaturen mit Intelligenz; „Denkende“ Tasten 84/20/51  
Magnetfeldsensoren; Magnetisch steuerbares Potentiometer 84/4/60  
Minimelfs; Kampf gegen Hitze und Raumnot 84/18/49  
Neue Farbbildschirme; Eckig, flach - und teuer 84/26/38  
Sensoren aus Polysilizium; Kampf dem Sensor-Notstand 84/15/31  
Vom SMD bis zum Gehäuse (Electronica '84) 84/26/33

Heizelement aus Kunststoff-Folie 85/3/10  
Klebeband aus Aluminium als Hitzebarriere 85/16/10  
Klystrons ohne Konkurrenz; Mit Megawatt und Gigahertz 85/10/67  
Nützliche Bauelemente für Hobby und Beruf 85/6/65

Piezoelektrischer Motor 85/23/14  
Referenzspannungsquelle auf 4 mV genau 85/10/67  
Tasten mit LCD-Kappen 85/22/18

Bio-Chips: Rechenzentren in der Streichholzschachtel? 86/13/18  
Dauermagnet mit Neodym-Eisen-Bor-Legierung 86/24/12  
FM-ZF-Filter: In-Channel-Select (ICS) 86/14/35  
Leiterplatten: Glasfasern ersetzen Kupferleiter 86/13/10

### **Technik - Bauelemente (ab 1989)**

Bauelemente - Applikationen für Satelliten-Receiver 89/21/61  
Bauelemente - Chips als Disketten-Ersatz 89/17/50  
Bauelemente - Gallium-Arsenid: der Stoff, aus dem die Träume sind 89/2/59  
Bauelemente - HEMTs für rauscharme GHz-Technik 89/4/55  
Bauelemente - Hermetisch dichte Spannungsregler 89/12/100  
Bauelemente - Von Optokopplern und Superleuchtdioden 89/5/66  
Bauelemente: Platz sparen durch neue Analogschalter 89/4/100  
Bauelemente - Zwei ICs für einen Pager - Teil 1 89/26/69  
Bildröhren - Die Projektion wird erwachsen 89/10/67  
Bildröhren - Neue US-Werke für Groß-Bildröhren 89/4/19  
Chip-Induktivitäten - Stabil gebaut 89/5/108  
Chipkarten - Karten mit Köpfchen 89/5/54  
Chips - Würfel statt Fläche 89/8/64  
DDR - 4-MB-Chip ab 91/92 89/1/11  
Die TTX-Decoder-Familie von Intermetall 89/13/58  
Entwicklung der Halbleiterspeichergenerationen 89/2/4  
Farbbildröhren - Neue Masken für hellere Bilder 89/11/49  
Flache Bildschirme - Entwicklung in kleinen Schritten Teil 1 89/14/53 - Teil 2 89/15/48  
Halbleiter - Chips fürs Verstehen und Nicht-Verstehen 89/V61  
ISDN-Chips - Noch vieles ist offen 89/3/51  
Kommunikationstechnik - Leistungsschub durch Mikroelektronik 89/25/74  
LC-Displays - Entwicklungs-Projekte 89/9/18  
Lichtleiter - Optokoppler mit Isolationsstecker 89/5/108  
Matsushita - Erster 8-MB-Video-Speicher 89/9/20  
Meßtechnik - Butterworth-Filter in integrierter SCTechnik 89/15/100  
Mikroelektronik - Diagnose eingebaut 89/4/14  
Mitsubishi - Optischer Neurochip 89/2/13  
Optokoppler - LWL-Interface für Datenübertragung 89/15/100  
Quarze - Mini im SMD-Gehäuse 89/8/67  
SC-Filter - Zwei auf einmal 89/12/100  
Service - Die Sache mit dem SMDs - Teil 1 89/3/63 Teil 2 89/4/63  
Siemens - Neuer ISDN-Chip für US-Markt 89/24/24  
Spannungsregler - Für alle möglichen Anwendungen 89/21/65  
Strategie der Mikroelektronik - Das Zeitalter des Siliziums 89/14/48  
Stromversorgung - DC/DC-Konverter en miniature 89/8/97  
Tiefpaß - Filter siebter Ordnung 89/4/62

AT&T: Mobilfunk-Chip für GSM-Netz 90/1/16  
Bauelemente: CCDs -Augen für die Videokamera 90/8/56

Bauelemente: High-End-Op-Amp 90/1/100  
Bauelemente: Klangsynthese an chip 90/1/62  
Bauelemente -Leistungs-MOSFETs TTL-ansteuerbar 90/25/116  
Bauelemente: Neues optisches Relais für Kleinspannungen 90/10/108  
Bauelemente: Vorstoß in die Quantenwelt 90/15/60  
Bauelemente: Zwei ICs für einen Pager 90/1/60  
British Aerospace: Neuer Satelliten-Chip 90/3/10  
Chipkarten-Technik: Integriertes Interface erleichtert Kontakt 90/23/60  
DC/DC-Wandler: Mit konstanter Spannung 90/8/104  
Flachbildröhren - Die Farbe kommt im Druckverfahren 90/25/67  
„Foxi“ -Die Komplettlösung für optische Datenübertragung 90/21/78  
Fujitsu: Switch für 75 GBit/s 90/19/14  
Halbleiter: Schneller Doppel-OpAmp 90/14/106  
Halbleiter: Schon mal von RHETs gehört? 90/6/12  
ISDN-Chips: U-Interface zur Netz-Anbindung 90/5/16  
Japan: Billige Solarbatterie 90/6/14  
Japan: Technik für Multi-Mega-Bits 90/10/14  
Lithium-Zellen auch als Akku 90/23/64  
Matsushita: Chips für HDTV 90/10/12  
Matsushita: Zwei-Masken-Prozeß für LCDs 90/2/14  
Mobile Kommunikation: Mega-Chips fürs Taschentelefon 90/12/66  
Mobilfunksysteme: Kompakter Chipsatz für preiswerte Funktelefone 90/6/94  
Motorola: Mit 32 Bit auf Expansionskurs 90/4/11  
Motorola: Neuer 32-Bit-Universalprozessor 90/21/14  
NiCd-Ladeschaltung: Auf konstantem Niveau 90/13/92  
Nickel-Hybrid-Batterien: Energie für die mobile Gesellschaft 90/23/63  
NTT Frequenzteiler-IC für 35 GHz 90/5/15  
Telecom-Chips: Kostenreduktion für analoge Linecards 90/19/94  
Telekom-Chips: Freisprechen integriert-Komfort verbessert 90/3/63

## **Röhren**

450-kW-Klystron-UHF-Verstärker für CERN 80/4/12  
Rundfunksenderöhre für den Megawatt-Leistungsbereich 80/10/12  
Satelliten-Wanderfeldröhre für den 20-GHz-Bereich 80/7/58  
Tetroden für UHF-Fernsehsender 80/17/96

## Halbleiter

A/D-Wandler mit hoher Wandlungsrate (SDA 5010) 80/14/10  
CCD; Ladungsverschiebeelemente 80/15/61  
Deltamodulator; Integrierter D. (FX 309) 80/3/61  
Fotoelektrische Detektoren 80/6/79  
Fotoelektrische Senderelemente 80/6/71  
Fotosensor-Verstärker-Kombination (TFA 1001 W) 80/6/86  
Fotostrom bestimmt Position (SFH 204) 80/18/10  
Frequenzzähler für LMK- und UKW-Empfänger (SDA 5680 A) 80/4/93  
Frequenzzonenschalter überwacht veränderliche Frequenzen (FX 701 P) 80/2/70  
Gabellichtschranke; Heiße G. 80/8/102  
Hochtemperatur-Analog-ICs (Harris) 80/10/12  
IC für Sperrwandlernetzteile (TDA 4600) 80/4/68  
ICs für Abstimmgleichlauf (TDA 1093; TDA 1094) 80/6/61  
Kissenkorrektur-IC für Farbfernsehgeräte 80/24/75  
Laser; Halbleiterlaser-Technologie 80/1/11  
Lautstärkeregelung mit CMOS-Digital/Analog-Wandler (AD 7110) 80/5/47  
Leuchtdioden für Wechselstrombetrieb (GI MV 5094) 80/4/65  
LED für 4600 nm 80/18/12  
LED-Flachdisplay 80/12/12  
LED-Skala im DIL-Gehäuse 80/6/86  
LED; Blinkende LEDs (CQX 21) 80/15/12  
LED; GaAs-Diode mit unterschiedlichen Abstrahlwinkeln (CQX 47) 80/11/92  
Monolithisches Filter im Mini-DIP-Gehäuse (R 5609) 80/10/77  
Nf-IC; ICs für Miniaturgeräte 80/16/70  
Nichtflüchtiger Speicher und Logik auf einem Chip (SGS-Ates M 193) 80/4/55  
NE 555; Der integrierte Schaltkreis N. 80/11/87; 80/12/79  
Optokoppler mit AC/DC-Schaltswelle (HPCL-3700) 80/6/70  
Optokoppler zur Netzspannungsüberwachung (GI MID 400) 80/7/62  
Orgelbaustein; Geometrie eines O. 80/26/10  
Radio-ICs; Vielfältige Anwendungen von Einchip-R. 80/26/71  
Sicherungsschaltung; Komplette S auf einem Chip (LS 7220) 80/12/55  
Siebensegment-Anzeigen (Poster) 80/6/88  
Sipmos; Neue Bauelemente erschließen neue Möglichkeiten 80/8/69  
Solarzellen 80/6/91  
Solarzellen mit hohem Wirkungsgrad (MSP 43A40) 80/4/14  
Speicher; Flüchtige und nichtflüchtige Analogwertspeicher 80/23/74  
Telefonkapsel verbessert Übertragungsqualität (TDD 0246) 80/13/58  
Tonkanal-IC für Fernsehempfänger (ITT TDA 1235) 80/16/67  
Transistor für das 900-MHz-Band 80/3/61  
UHF-Teiler bis 1250 MHz (RCA CA 3197 G) 80/8/68  
Verkehrsfunk-Gebietsdecoder-IC für Autoradios (ITT UAA 1009) 80/14/74  
VLSI wird groß 80/23/107  
VLSI; Was tun mit VLSI-Chips? 80/9/14

Bildarray mit 2000 Wechseln/s 81/24/10  
Bildzeilenpeicher mit CCD (MS-1003) 25, 81/26/81  
CCD-Streifen (THX 1117) 81/1/66  
CCD; Halbleiter kontra Röhre - Vergleich der Bildaufnahmeröhren 81/9/71  
Diacs triggern Triacs (N413) 81/24/78  
Displays; 26 x 256-Punkt-Matrix 81/2/54  
Displays; D. im Aufwind 81/2/49  
Displays; Leistungssparende LED-D. 81/2/57  
Displays; LED-D. heute 81/2/55  
Halbleiter; Zu wenig Selbstbewußtsein H. für analoge Signalverarbeitung 81/1/53  
Hardware-Uhr für Mikrocomputer 81/4/62  
IC; 8-Bit-A/D-Wandler mit 75 MHz (TDC-1025-J) 81/24/12  
IC; CMOS-Technologie erläutert am SAA 6000 81/8/51  
IC; D/A-Wandler für Audio (TDA 1540) 81/13/50  
IC; Ein zuverlässiger Beifahrer (SAB 80215 P) 81/13/55  
IC; Elektrothermische Filternetzwerke 81/18/90  
IC; Filter mit variabler Grenzfrequenz (MC 14414) 81/10/86  
IC; Flottes 32-K-PROM 81/17/18  
IC; Für Batteriegeräte (TDA 2320 A) 81/19/79  
IC; Integrierte Anlogschalter (AD 7590) 81/9/64  
IC; Interessante ICs - frisch am Markt 81/13/63  
IC; ICs für spezielle Anwendungen 81/20/82  
IC; Kompakte Bauform (B 1791-391230) 81/13/52  
IC; Lineare Signale aus Licht (TFA 1001) 81/14/43  
IC; Magnetblasenspeicher 81/18/83  
IC; Mikrocomputer auf einem Chip (SAB 8048) 81/13/62  
IC; Multistandard-Chromasystem (TDA 3030, TDA 3300) 81/16/66  
IC; Musik aus dem IC (SMT) 81/13/59  
IC; Optokoppler mit geringem Strombedarf (HCPL 2533) 81/18/82  
IC; PLL-IC für Schmalband-FM 81/4/60  
IC; Stromprogrammierbarer Operationsverstärker (LM 13700) 81/13/53  
IC; Vielfältige Anwendungen von Einchip-Radio-ICs (TDA 1083, ULN 2004) 81/1/64  
IC; Speicherzellen-Redundanz bei RAMs (Intel 2167) 81/13/57  
Messe; Kein Platz für Bauelemente (Hannover-M.) 81/12/53  
Messe; Technik von übermorgen (ESSCIRC '81) 81/24/75  
Messe; Ungebremstes Wachstum (Bauelementesalon, Paris) 81/11/59  
Modul; DC/DC-Konverter in Modulbauweise 81/8/54  
Modul; Filter für den Nf-Bereich 81/16/51  
Modul; Für hohe Anforderungen (QB-Serie) 81/16/48  
Modul; Kleinsignalverstärker (DC 5000 H) 81/19/84  
Modul; Linearer Hf-AM-Modulator 81/18/89  
Opto; Ein Laser für HiFi (CQL 10) 81/18/87  
Opto; Laserdioden - Grundbauelemente für die Nachrichtentechnik 81/20/63  
Optoelektronischer Reflexkoppler 81/8/57

Optische AND-Gates 81/24/8  
Opto-Schmitt-Detektor (SD5600, SDP 8600, SPX 2001) 25, 81/26/81  
Qualitätssicherung; Rasterelektronenmikroskopie am IC 81/8/58  
Schnelle faseroptische Bauelemente 81/4/53  
Sensor; Meßbereich bis 200 bar 81/3/54  
Sipmos; MOS-Transistoren als Leistungsschalter 81/8/55  
Solarzellen; Billige S. 81/10/14  
Sprachprozessor; Innere Stimme (Digitalker) 81/13/47  
VLSI; Ein Fingerhut voll Intelligenz 81/8/61  
VLSI; Innovationen durch Mikroelektronik 81/12/77  
VLSI; Keine Atempause abzusehen 81/8/65  
VLSI; Schicht für Schicht - Züchtung schichtenf. Halbleiterkrist. 81/20/67

Audio-Stellschaltkreis (Stereo) LM 1035 82/14/47  
AM-Schaltkreis; Vielseitiger AM-S. SL6700 (Plessey) 82/5/82, 82/6/65  
Bauelemente salonfähig (Bauelemente Salon '82) 82/11/75  
Bauelemente-Salon Paris; ICs 82/14/39  
Bauelemente; Wetterleuchten - Hannover-Messe '82 82/12/51  
Bildmuster-generator-IC ZNA234 82/14/57  
Bubbles; Magnetblasenspeicher mit 128 K für jeden Mikroprozessor 82/14/53  
Electronica '82; Halbleiter: Diskret und integriert 82/26/34  
CMOS-Echtzeituhr 82/13/66  
Darlington-Array 82/26/76  
D/A-Wandler logarithmisch (AD 7111) 82/14/49  
Dickschicht-Hybridschaltungen 82/4/57  
Elektrochemo-Lumineszenz; Leuchtende Moleküle 82/20/50  
Elektrolumineszenz; Transparente Displays 82/20/47  
Fernseh-ton-Zweikanal-Ein-Chip-Decoder TDA 3800 82/14/41  
Feststoffsensoren 82/23/67  
FM-Schmalband-Empfängerbaustein S1469 (Siemens) 82/9/73  
Gate-Array-Anwendung; Der Kunde hat das Wort 82/23/69  
GaAs-FETs im Blickpunkt; Mikrowellen-Vorverstärker 82/18/60  
GaAs-MESFET für Tunervorstufe 82/4/50  
Groß-Display rollend 82/20/59  
Josephson-Elemente digital 82/4/52  
Laserdiode für 780 nm 82/8/78  
LC-Display ersetzt Oszilloskopröhre 82/23/60  
LC-Displays großflächig 82/23/65  
LC-Displays robust; "Glass-frit"-Verfahren 82/23/80  
LC-Displays werden farbig 82/20/52  
LC-Displays; Auswahlkriterien 82/20/53  
LED; Leuchtdioden-Allerlei 82/22/85  
LED; Mehrfarbige Riesen-LED 82/20/56  
LEDs; Blaue L. nicht im Auto 82/26/45

Nf-Endverstärker; Lautstark schon mit 1,2 V 82/8/68  
Operationsverstärker- leicht gemacht 82/4/76  
Operationsverstärker; Differenzieren und Integrieren 82/17/81  
Optokoppler unter der Lupe 82/20/61  
Phasenanschnitt-Steuerung TDA 1185 82/15/73  
Pin-Fotodioden schnell 82/19/74  
Plasmadisplay neu; Flacher Gasentladungs-Rasterschirm 82/20/57  
PLL-Synthesizer-Chip SAA 1057 (Valvo) für AM/FM-Empfänger 82/18/49  
PLL-Synthesizer-IC M 206 (SGS-Ates) mit nichtflüchtigem Programmspeicher 82/17/57  
PROMs bipolar in Iso-Z (Fairchild) 82/24/8  
PROMs; Vertikale Struktur (Fairchild) 82/10/20  
RAMs mit 256 KBit (NEC) 82/4/8  
Silizium-Temperatursensor mißt 300 °C -Heißer als die Physik erlaubt 82/4/47  
Stereodecoder-IC LM 1870 82/14/51  
Synthesizer-IC CX778 (Sony) 82/9/71  
SO- kontra DIL-Gehäuse 82/22/70  
Telefon; Sprechkapsel-Ablösung nach 100 Jahren 82/14/46  
Temperatursensor vorkalibriert 82/23/62  
Timer-IC direkt am Netz 82/7/63  
Transistoroszillator ohne Rückkopplung 82/5/85  
Treiberbaustein TSC 9403 82/15/69  
TV-Abstimmsystem SAB 3035 82/14/54  
Uhrenmodul; Mehrzweck-LCD 82/6/54  
UHF-Mischer ohne Temperaturspitze (BF 680, BF 681) 82/17/79  
UHF-Transistor rauscharm 82/20/52  
Verstärker-Modul; 400 mW für 500 MHz 82/6/62  
Verzögerungsschaltkreis programmierbar 82/5/63  
Vielseitiger Steuerbaustein CY 480 für 5x7-Matrixdrucker (Scantec) 82/16/48  
Wafergroße Chips 82/20/30  
Wortprozessor-Boom in Japan 82/19/8  
Zeichengenerator-IC für 128 Zeichen (DM 76S 128, DM 86S 128) 82/21/90

AM/FM-Empfängerschaltung integriert; Valvo TEA 5570 83/7/63  
CCD-Sensor für Videokamera; Deutschland holt auf 83/2/49  
Digitalvoltmeter-IC ZN 451; Mikrovolt messen 83/14/37  
Farbfernsehempfänger; Garantie für echte Farben 83/15/51  
Filtertechniken; Silizium und Kondensatoren 83/6/56  
Fotodioden-Zeilensensor; Langstrecken-Weltrekord 83/4/73  
Klangbaustein TDA 4292 steuerbar; Stereo extrem 83/24/71  
Leiterplatten für Keramik-Chip-Carrier 83/9/49  
LC-Displays im Kfz 83/23/65  
Mischstufe integriert; Universalbaustein TDA 1571 83/21/68  
Nf-IC TDA 4930 als Kraftprotz 83/25/54

Optoelektronik und Displays; Lichtpunkte im Brennpunkt (Electronica '82) 83/1/44  
Optoelektronik; Sensoren 83/17/39  
Phasenanschnitt-Steuerbaustein TLB 3101 83/22/47  
Plasma-Gasentladungs-Anzeige 83/3/71  
Spracherkennung für Armbanduhren 83/24/73  
Stromspiegel; Kennen Sie S.? 83/26/44  
Thyristor abschaltbar; Kraftprotz für Schaltnetzteile 83/1/54  
UKW-Ein-Chip-Radio; FM-Superhet-Empfänger TDA 7000 83/14/35  
Verstärkungsregelung automatisch mit Stromspiegel 83/14/42  
Verzerrungen minimieren 83/9/47  
VHF-Fernsehempfang; Tuner integriert (TUA 2000) 83/3/59

Bauelemente; Neue Bauelemente lösen Probleme 84/13/53  
Drucksensoren aus Silizium 84/1/64  
Filterschaltungen integriert (mit geschalteten Kondensatoren) 84/13/61  
Halbleiter auf dem Bauelementesalon Paris 84/1/53  
Halbleiter beflügeln das Geschäft (Electronica '84) 84/26/30  
Halbleiterspeicher für 1 MBit; Das Millionending 84/23/51  
ICs für Beruf und Hobby kurz vorgestellt 84/8/45  
Logik-ICs; Hohe Taktrate oder geringe Leistungsaufnahme 84/15/45  
Mikroprozessor-Experimentierplatine (Valvo) 84/4/68  
Mikrowellendiode für -60 bis +200 °C 84/9/67  
Operationsverstärker superschnell; LinCMOS-Technologie 84/18/56  
RAMs mit redundanten Zellen; Reparatur auf dem Chip 84/2/53  
Redundanz als Gewinnquelle (Mostek Corp.) 84/23/54  
Schaltungen nach Kundenwunsch; Computer entwerfen kundenspezifische ICs 84/4/58  
Schaltungen nach Kundenwünschen; Haben Sie schon Ihr eigenes IC? 84/3/42  
Sensoren und ihre Verwendung; Auf dem Weg zum Vollautomaten 84/8/37  
Silizium-Chip; Keine Grenzen des Wachstums? 84/23/57  
Speicherplatinen mit 512 KByte 84/15/33  
Steller und Schalter elektronisch; Gleichspannung statt Drehmoment 84/6/45  
Stromspiegel mit variablem Spiegelfaktor; Anwendungen des TL 010 84/1/55

256-KBit-RAMs; Eine haarige Technik 85/2/14  
Bildschirm (flach) mit flauem Bild (Panasonic) 85/6/10  
Bildsensor SIT 85/20/12  
CCD-Bildsensoren mit 4 Mio. Bildpunkten 85/23/8  
CHMOS-Chips für batteriebetriebene Computer 85/14/60  
Displays auf neuen Wegen; Fingertip-LCD und Graphic-Display 85/3/45  
Farbbildschirm flach; Eine Idee wurde prämiert 85/3/32  
Galliumarsenid-Schaltkreise; Geschwindigkeit ist keine Hexerei 85/9/69  
Halbleiter auf Kunststoffbasis? 85/12/12  
Halbleiter-Bildsensoren mit doppelt so vielen Bildpunkten 85/13/10  
Halbleiterlaser bei der Bundespost entwickelt 85/2/14

Halbleiterspeicher; 1-MBit-DRAM 85/11/14  
Halbleiterspeicher; Wenn Staubkörner zu Hindernissen werden 85/4/8  
Halbleiter und Halbzeuge auf der Hannover-Messe '85 85/12/39  
Halbleiter verdrängen Röhren; Bildsensoren für Videokameras 85/5/56  
Lichtsender (GaAs) auf einem Chip 85/22/14  
Logikbausteine programmierbar - ICs nach eigenen Wünschen? 85/16/46  
LC-Displays mit großem Betrachtungswinkel 85/20/16  
Masken auf 20 nm genau justiert 85/24/8  
Motor-Steuerbaustein für Handbohrmaschinen (TI) 85/7/48  
Neue Schaltungen mit neuen Bauelementen 85/23/49  
NF-Leistungsverstärker; Dem MOSFET gehört die Zukunft 85/1/65  
NF-Verstärker-IC (Brückenschaltung) ohne Peripherie 85/13/66  
Nützliche Bauelemente für Hobby und Beruf 85/6/65, 85/12/45, 85/15/47  
Personal Computer (Zymos) fast auf einem einzigen Chip 85/19/12  
RAMs; 1-MBit-RAM in den Startlöchern 85/23/14  
RAMs; Experimente mit GaAs-RAMs 85/20/8  
RAMs; Übergang vom dynamischen zum statischen RAM 85/1/16  
ROMs; 2-MBit-ROM für 90 DM 85/19/12  
Sensoren als Meßwertbeschaffer für Mikroprozessoren 85/3/29  
Sensoren für Mikrocomputer 85/5/53

1-MBit-RAM: IBM ist produktionsbereit 86/6/23  
4-MBit-DRAM als Labormuster (TI) 86/9/14  
4-MBit-ROM in Serie (Matsushita) 86/3/16  
Analog-Bauelemente: Fortschritte bei Ausbeute und Zuverlässigkeit 86/6/24  
Bauelemente auf dem Salon international des composants electroniques '85 86/1/39  
Bauelemente auf der Electronica '86 86/23/45, 86/26/32  
Bauelemente: Vom Grafik-Prozessor bis zum Gas-Sensor 86/19/100  
Bauteile-Kiste: Vom schnellen Flipflop zur Solarzelle 86/14/94  
CCD-SW-Bildsensor mit 1,4 Mio. Bildpunkten (Kodak) 86/22/18  
CMOS-Bausteine für die 90er Jahre (RCA, Sharp) 86/2/26  
EEPROM mit floatendem Gate spart Pufferbatterie 86/14/98  
Folien als Gehäuse für ICs 86/22/11  
Fotodetektor extrem empfindlich 86/3/10  
Halbleiterspeicher: Mit Mißklängen ins 1-MBit-Zeitalter 86/3/22  
LC-Display mit 640 x 400 Punkten (Seiko) 86/3/18  
LC-Displays von Valvo 86/21/10  
LC-Farb-Display mit 640 x 480 Punkten 86/1/10  
Lichtmaschinenregler L9480 86/1/12  
Lichtschalter für optische Computer 86/9/11  
Neue Spezialbausteine 86/3/58  
Optische Schaltermatrix 86/9/28  
Signalprozessor DSP-56000 (Motorola) 86/11/11  
Signalprozessoren PCB 5010/5011 (Valvo) 86/20/51  
Signalprozessoren statt Mikroprozessoren 86/10/8

Transistoren mit 35 ps Schaltzeit (Toshiba) 86/22/14

AMD: Neuer 200-MHz-Grafikchip 87/22/9

Bauelemente: Aufmarsch der Speicherchips 87/21/20

D/A-Wandler: Rekordverdächtig 87/20/14

D2-Mac-Decoder 87/6/24, 87/22/8

Interview: Lubo Micic Intermetall-Chef 87/18/30

Mikroelektronik: 35 Milliarden DM für die Halbleiterindustrie 87/19/32

Raritäten-Sammlung 87/6/89

Spannungsregler (Poster) 87/12/51, 87/13/52

Bauelemente - Druckmessung 88/5/14

Bauelemente - Mikrocontroller werden immer komplexer 88/24/57

Bauelemente - Vom Ein-Chip-Codec zum Tuner-IC 88/22/52

Bauelemente der Elektronik 1988 88/12/4

Bauelemente: Chips für die Meß- und Regeltechnik 88/12/54

Bauelemente: Chips zum Messen und Steuern 88/15/54

Bauelemente: Computer-Chips im Aufschwung 88/16/45

Bauelemente: Digitalchips erobern TV und Telecom 88/14/47

Bauelemente: ICs für Monitore 88/4/49

Bauelemente: Mischerstufen mit MESFETs 88/14/45

Bauelemente: Telefon aus dem Baukasten 88/19/56

Bauelemente: Testen von Hybriden und SMD-Schaltungen 88/12/57

Chip-Fertigung: Automatisierung 88/12/54

Chips für Kommunikation 88/5/55

Chips und Systeme - Digitaltechnik als treibende Kraft 88/12/30

Datenübertragung fürs Auto 88/10/14

Ferranti-Aktivitäten an Plessey 88/1/17

Halbleiter: Chips für IBM-PS/2-Clones 88/4/13

Halbleiter: IC-Joint Venture 88/15/8

Halbleiter: Neue Einzelbauteile 88/14/49

Halbleiterspeicher - Größer, schneller, billiger 88/20/47

Intermetall: Kooperation bei IC-Entwicklungen 88/15/20

Konsumelektronik - Europa braucht eigene Bauelemente-Fertigung 88/8/18

Matthey - HDTV-Verzögerungsleitungen 88/5/16

Silizium contra Galliumarsenid 88/2/24

Telefax - Chip als Universalmodem 88/17/14

Telefax - Schneller durch neues IC 88/8/8

Telefon-Sprechschaltung 88/2/47

Texas Instruments - Kompression für Fax-Daten 88/17/12

TV-Schaltung - Bildgeometrie per Bus korrigiert 88/10/64

US-Hersteller leiden unter akutem 1-Megabit-Chip-Mangel 88/8/18

USA/Japan - Keine Einigung im Halbleiter-Streit 88/18/24

## **Mikroprozessoren u. -Computer**

1-Mbit-Bubbles noch dieses Jahr im Handel? 80/19/9  
16-KByte-Speicherkarte 80/17/99; 80/18/75  
200 MByte auf einer 12-cm-Platte 80/6/12  
4-K-Erweiterung beim KIM im untersten 8-K Bereich 80/17/104  
6502-Routine zur Schreibmaschinen-Ansteuerung 80/4/90  
8-KByte-Speicherkarte 80/13/85  
8080-Arithmetik-Routinen 80/26/92  
8085-Entwicklungssystem von ITT 80/17/10  
Ahwatukee-Haus (Motorola) 80/18/58  
Apple-Doc befreit von Knochenarbeit 80/24/93  
Apple-III ab Oktober 80/16/86  
Apple; Kommt der 16-bit-A.? 80/23/10  
Apple mit 64 KByte RAM 80/26/94  
Autostart bei KIM-Kassetten 80/22/95  
AIM-65 als Duplex-Terminal 80/18/79  
AIM-65 empfängt Morsezeichen 80/9/88  
AIM-65 kopiert Kassetten 80/16/90  
AIM-65 mit Video-Ausgabe 80/26/95  
AIM-65 plottet Funktionen 80/12/94  
AIM-65 sendet RTTY 80/2/82  
AIM-65-Formel-INPUT (Basic) 80/25/97  
AIM-65-Tips 80/4/91  
AIM-65-Verschiebe-Lader 80/23/128  
AIM- 80/65/PC-100-Super-Basic(GWK) 80/25/103  
Bahnberechnung von Amateurfunk-Satelliten (TI-59) 80/7/97  
Basic mit dem AIM-65 80/1/90  
Basic vor dem Handbuch 80/19/93; 80/20/79; 80/21/101; 80/22/97  
Basic-Computer im Taschenformat (Sharp PC-1211) 80/23/10  
Basic-Computer-Tabelle 80/8/120  
Erweiterung für AIM-65 und PC-100 80/6/112  
Basic-Texteditor 80/1/87; 80/3/84; 80/7/93; 80/22/91  
Baudot-RTTY mit dem Nascom-1 80/1/92  
Binär-Dezimal und zurück (Basic) 80/5/79  
Compreter und Interpiler auf dem Vormarsch 80/14/85  
Computer müßte man sein (CW-Rufzeichen) 80/25/104  
Computer-Clubs 80/3/84  
Computer-Preise - geht das mit rechten Dingen zu? 80/8/124; 80/11/74  
Computerspiele - programmierter Freizeitspaß 80/25/63  
CP/A - Ein Basic ohne Nullprobleme (AppleII) 80/23/121  
CPU-Story; Die C. 80/26/91  
Disassembler für TM-990-Mikrocomputer 80/24/90  
Disk-Operating-System des Euro-Apple 80/6/105  
Diskettenkosten; Einbauschalte halbiert D. 80/23/127  
DAI-Computer-Testbericht 80/19/98  
Ein Drucker an zwei Computern 80/10/103  
Eins aus sechzig (Basic) 80/2/81

Elektronische Türglocke 1000) 80/20/87  
Erzeugung von Pseudorauschen mittels Software (6502) 80/1/91  
Eurocom-2 - hochauflösende Grafik 80/7/11  
ET-3400 - Steigbügelhalter(Heathkit; 6800) 80/7/96  
Fakultät mit 3100 Stellen 80/22/96  
Fernschreiber als Drucker für den TRS-80 80/15/76  
Festkomma-Addition und -Subtraktion mit dem Z-80 80/1/93  
FUNKSCHAU-Programme auf Kassetten 80/2/12  
Gleichheitszeichen in Basic 80/10/100  
Groß- und Kleinschreibung (richtige) beim CBM-3032 80/2/83  
H- 80/89/H14; Der Selbstbau-Computer (Erfahrungsbericht) 80/25/101  
Halbleiterspeicher mit 128 Kbit 80/25/12  
Heimcomputermarkt - Den H. gibt es noch nicht 80/18/55  
Hex-Monitor in Basic 80/2/83  
Hexadezimal-dezimal und zurück (AIM-65) 80/6/108  
Hoch- und Tiefpaßberechnung in Basic 80/23/126  
HERE sorgt für schnelle Sprünge 80/22/94  
HP's Personal Computer ist da 80/2/11  
HP-34-Testbehcht 80/19/99  
HP-85; Das Capricorn-Projekt 80/3/85  
Instructor-50 - Der 2650-Tutor 80/3/87  
INPUT; Gefahrloser I. 80/25/104  
Kassetten-Interface 80/5/79  
Kaufmannskünste für den PET 80/15/73  
Kugelpopf-Schreibmaschine als Drucker (6502) 80/24/87  
KIM-Basic - Datenspeicherung 80/10/101  
KIM als Sequencer 80/9/92  
Lineare Gleichungssysteme 80/20/82  
Mikrocomputer ersetzt Programmschalter 80/18/60  
Mikrocomputer-Jahrzehnt 80/1/63  
Mikrocomputer-Schaltuhr 80/11/109; 80/22/100  
Mikrocomputer-Steuerung für Haushaltgeräte 80/2/47  
Mikroprozessor; Der erlogene M. 80/26/97  
Mikroprozessor - So funktioniert ein M. 80/8/115  
Monitorbefehle des MZ-80K 80/12/98  
Multiprozessor-System steuert PLL und Fernbedienung 80/22/76; 80/23/93  
Musikprogramm für den TM990 80/15/71  
MZ-80K-Testbericht 80/6/109  
Nanocomputer(SGS) 80/1/90  
Nanocomputer-Monitorlistung jetzt lieferbar 80/12/97  
Nanocomputer-Testbericht 80/5/83  
Nascom-Basic 80/2/84  
Nascom-Monitor- Ein Blick in den N. 80/17/105  
Nascom-Texteditor (Basic) 80/21/108

Netzwerkanalyse mit dem TI-59 80/16/83  
Null-Probleme binärer Basic-Interpreter 80/2/79  
Nullstellen-Errechnung in Basic 80/17/106  
Numerische Integration in Basic 80/14/83  
Pascal- Erfahrungen mit dem UCSD-System des Apple 80/12/91  
Pi auf 200 Stellen 80/20/84  
Plotten mit dem CBM 3022 80/21/104  
Potenzrechnung mit negativem Argument 80/12/98  
Präsenztest schützt vor Desaster 80/25/99  
Primfaktor-Zerlegung (TI-59) 80/5/82  
Primfaktorzerlegung für Eilige 80/12/98  
Pulsmessung per Computer (PET) 80/18/81  
PC-1000 auf der Hannover-Messe 80/5/14  
PC-1000 -Der Tischcomputer P. 80/11/70  
PC-1000 -früherTod 80/20/10  
PET - "Richtige" Kleinschreibung beim P. 80/23/124  
PET als Digitalvoltmeter 80/16/87  
PET als programmierbarer Frequenzgenerator 80/26/98  
PET berechnet Schwingkreise 80/7/98  
PET-Grafiken; Höhere Auflösung bei P. 80/26/93  
PET macht Musik 80/15/75  
PET speichert Maschinenprogramme 80/10/99  
PET-2001 steuert Schreibmaschine 80/10/104  
PET; Tips zur Programmierung des P. 80/23/127  
PET; Umschaltbares Betriebssystem beim P. 80/26/96  
Polarkoordinaten-Umrechnung in Basic 80/26/92  
Rechner; Baut schnellere R. 80/23/127  
Renumber - Einfach-R. beim AIM-65-Basic 80/22/92  
Repeat-Funktion für die CBM-Tastatur 80/26/98  
Römische Zahlen - spanische Dörfer? 80/23/124  
Römische Zahlen - Enträtselung 80/21/106  
RLC-Netzwerksberechnung (TI-59) 80/5/81  
ROM und RAM im AIM-Assembler 80/25/98  
RTTY mit Sprachsynthese (AIM-65) 80/16/85  
RTTY (AIM-65) - mehr Standardtexte 80/20/83  
Schachcomputer mit Niveau 80/3/81  
Schnell-Sortierer (Basic) 80/14/84  
Schnelles Löschen von Programmzeilen beim PET 80/15/77  
Schreib-Lese-Test beim Nascom- 80/18/119  
Schreibmaschine wird zum Schönschreibdrucker 80/4/85  
Seminar "Anwendung von Personal Computern" (24.9.1980) 80/17/10  
Speichertest per Zufall 80/26/94  
Stichwortsuche (schnelle) beim CBM (INSTR) 80/22/93  
Streit in den USA - staatliche Zuschüsse 80/19/100

Stundenpläne aus dem Computer 80/22/96  
Superboard von Ohio Scientific 80/16/89  
Superboard; Kompatible Grafiken beim S. 80/23/125  
Superbrain-Testbericht (Z-80) 80/13/91  
Systemgerechte Programmierung des PET 80/2/77  
SSTV mit dem AIM-65 80/14/87  
Tandy's Farbcomputer 80/26/96  
Taschenrechner druckt Adressenaufkleber (TI-59) 80/4/92  
Telefon-Modem 80/10/105; 80/11/108  
Text-Ausdruck mit dem AIM-Drucker 80/20/86  
Textausgabe in Maschinensprache (Z-80) 80/1/91  
Texteditor - Schnelleres Suchen beim T. 80/23/125  
Tiny-Basic-Ausdruck mit Baudot-TTY 80/1/89  
Tips für TI-59-Benutzer 80/5/80  
Töne aus dem Nascom-1 80/8/124  
TI-58 mit CMOS-Speicher 80/1/12  
TI- 80/58/59 - numerisches Drucken 80/18/77  
TI-58; schnellerer T. 80/25/98  
TI-59 berechnet bewegliche Feiertage 80/5/77  
TI-59 berechnet Extremwerte von Funktionen 80/12/95  
TI-59 errechnet Bundestags-Sitze 80/20/85  
TI-59 plottet Funktionen 80/4/91  
TI-59 transformiert h-Parameter 80/9/85  
TI-59-Modul " Electrical Engineering" 80/3/88  
TI-59-Phantomcodes 80/9/91  
TI- 80/99/4 - Start mit Problemen 80/5/11  
TI- 80/99/4-Zubehör?/12  
TRS-80-Disassembler 80/13/89  
TRS-80-Telegrafie-Übungsprogramm 80/21/107  
TRS-80-Treiberprogramm für Schreibmaschinendrucker 80/7/91  
Video für den AIM-65 80/19/97  
Video-Anschluß für den AIM-65 80/6/111  
Von der Quelle zum Objekt 80/17/103  
Wenn der Speicher überläuft (TI-59) 80/10/97  
Wie funktioniert der direkte Speicherzugriff (DMA)? 80/11/105  
WH-89-Testbericht(Heathkit Z-80) 80/9/90  
Z-80-Urlader? 80/7/94  
Zeitmessung von Programmen mit dem AIM-65 80/11/108  
Zero-Page-Referenzprogramm (6502) 80/6/108  
ZETBUG - ein komfortabler Z-80-Monitor 80/11/101; 80/15/78

1200 Baud per Funk 81/6/95  
6502 - Z80; Zufallszahlen mit Z80 und 6502 81/8/92  
6502; Binär/Dezimal-Umwandlung mit dem 6502 81/6/92  
6502; Direkt-Assembler mit symbolischer Adressierung 81/5/87  
AIM-65 - PC-100; Basic-Editieren leicht gemacht 81/6/96  
AIM-65 - PC-100; Funkfern schreiben mit A. und P. 81/3/85  
AIM-65-Basic-Erweiterung 81/2/79  
AIM-65-Programmanalysator 81/3/92  
AIM-65; Eine PROM-Weiche für den A. 81/8/88  
AIM-65; Kassetten-Listings mit A. 81/7/104  
AIM-65; Textrettungs-Programm für den A. 81/4/81  
AIM-65; Vertikal drucken mit dem A. 81/4/85  
AIM-65; Video-Treiber für AIM-65 81/2/84  
AIM; Erweiterter Zeichensatz beim AIM-Drucker 81/4/83  
Basic in der hohlen Hand 81/3/93  
Basic-Editieren leicht gemacht 81/6/96  
Basic-Texteditor 81/3/94  
Basic-Variablenliste 81/4/86  
Basic; Bausparen mit B. 81/8/89  
Basic; Entfernungsliste für B.-Rechner 81/8/86  
Basic; Label-Sprünge beim OSI-B. 81/4/82  
Basic; Mischprodukt-Errechnung in B. 81/1/93  
Basic; Netzteil-Berechnungen in B. 81/6/93  
Basic; Polarkoordinaten in B. 81/3/90  
Basic; Polarkoordinaten-Umrechnung in B. 81/4/86  
Bus; Mini-B. 81/3/91  
Computer an Schulen 81/5/94  
CBM 3000; Repeat-Funktion beim C. 81/8/92  
CBM 3001; Variablen listen mit C. 81/3/89  
CBM auf PET und rückwärts 81/3/90  
CBM; Kassettenverwaltung für den C. 81/7/102  
Der Ideal-Computer 81/2/85  
Ein Stack für komplexe Zahlen 81/10/20  
Ethernet - Alle an einem Strick 81/14/74  
Großputz hilft bei der Dateipflege 81/4/79  
HP 81/67/97; Ein Stack für komplexe Zahlen 81/6/89  
Know-how unter Wert verkauft 81/7/103  
KIM-Routinen für Schreibmaschine 81/1/91  
Mikrocomputer- Drei in einem Boot 81/9/14  
Mikrocomputer auf der CES - Jetzt reden sie miteinander 81/18/99  
Mikrocomputer für das Auto (M5L8048PT, M5L8049PT) 81/24/105  
Mikrocomputer in der Facharbeiter-Ausbildung 81/10/89  
Nascom-Verbesserung 81/1/89  
Netzstörungen im Minicomputer 81/2/60  
Pferdewetten mit Mikrocomputer 81/2/58

Prozessorgesteuertes Abstimmssystem 81/4/70  
Prüfsumme erkennt falsche Eingabe 81/2/84  
PC-100; Screen Editing mit dem P. 81/3/94  
PCS 3000; Vom Quarz zum Computer 81/6/72  
PET als Klavier 81/1/90  
PET als Logikanalysator 81/1/94  
PET tilgt Raten 81/8/88  
PET-Menü 81/1/93, 81/6/96  
PET; Automatische Zeilennumerierung und Repeat-Funktion für den PET 2001 81/5/92  
SPRAUS gibt jedem Computer Stimme 81/4/66  
SR-52; Zusätzliche Speicherplätze beim S. 81/7/103  
Systems '81; Mehr als erwartet 25, 81/26/114  
Tischcomputer-Auswahlkriterien 81/5/93  
Tischcomputer-Software 81/1/87  
TI 81/58/59; Filterberechnung mit dem TI 81/58/59 81/22/94  
TI 81/58/59; Statistikfunktionen des TI 81/58/59 1 /94  
TI 59; Leitungsberechnung mit dem T. 81/7/97  
TI 59 berechnet Entfernung aus QTH-Kennern 81/8/87  
TI 59; Schaltungsoptimierung mit dem T. 25, 81/26/111  
TI 81/99/4; Mit dem TI 81/99/4 ans Datennetz 81/2/9  
TI 81/99/4A; Neuer Anlauf 81/24/103  
TRS-80-Disassembler 81/3/94  
Video-Platine 81/1/90

Bildschirmterminals schwarz auf weiß? 82/22/16  
Bubble-Speicher mit 4 MBit 82/1/14  
Computer auf Riesenchip 82/1/10  
Computer steuert Zündung 82/26/43  
Computing im Fernsehen; Computerkurse 82/23/93  
Digitalisier-Zusatz für Personal Computer 82/7/55  
Entwicklungs-Kit für 6805-Familie 82/16/53  
Floppy-Disk; Höhere Speicherdichte 82/24/12  
Großrechner von BASF 82/23/10  
Handschrift; Computer liest H. 82/7/20  
Heimcomputer; Logo II (TI) 82/18/77  
Invasion der Mikros? 82/4/14  
Jumbo-Computer; Japan kontra USA 82/23/16  
Küchenentwurf per Computer (Kienzle) 82/13/77  
Mikro-Floppy für 500 KByte von Matsushita 82/23/16  
Mikro-Floppy; 82/31/2-Zoll-Laufwerk 82/21/14  
Mobiler Computer 82/25/8  
Personal Computer von Canon 82/23/14  
Sensor-Terminal 1780A (Fluke) 82/13/54  
Sichtschirm (flach) 6 cm dick 82/10/14  
Spielend zum Computer 82/13/20  
Sprechendes Buch 82/16/72  
Strategien eines Schachcomputers 82/2/81  
Taschencomputer; Vielseitiges Interesse 82/12/8  
Tischcomputer; Sprung in eine neue Generation 82/17/82  
Wortprozessor-Boom in Japan 82/19/8  
ZX-Spectrum; Eigene Wege 82/14/8

ZX81; Erst testen - dann kaufen 82/1/18  
ZX82; Nachfolger für den ZX81 82/11/8

16-Bit-Prozessoren; Der Unterschied zu 8-Bit-Mikroprozessoren 83/5/58  
Analogschnittstelle für ZX 81 und VC 20 83/19/72  
Atari 400; Hardwarevorstellung; E/A-Interface mit 256 Kanälen 83/16/64  
Computer auf der NCC '83 in Anaheim 83/15/69  
Creativision-System; Spiel mit Basic 83/15/68  
CC 40; Basic-Taschencomputer-System 83/15/71  
CP/M; Was ist das? 83/18/89  
Digitaluhren; Zeitgeschichte 83/25/72  
Fahrrad-Computer Digigraph und Cyclo-Computer 83/19/71  
Fernsehgerät als Monitor; Einbau eines Videoeingangs 83/8/84  
Filterberechnung; Aktive Filter mit PC 1500 berechnet 83/14/66  
Floppy-Standard neu; Micro oder Compact? 83/7/12  
FX 601 P/602P; Höhere Rechengeschwindigkeit für Taschenrechner 83/6/77  
FX 602P; Drucker zeichnet Kurven 83/1/72  
Hardwaretip; Mit Volldampf speichern 83/23/82  
Haushaltsgeräte mit Mikrocomputern 83/16/35  
Hausüberwachung mit Heimcomputern 83/16/38  
Heim- und Taschencomputer auf der Hannover-Messe '83 83/11/46  
Heimcomputer; Leicht verdaulich - vier Modelle für Einsteiger 83/8/81  
HP 41 C; Rauschoptimierung 83/17/71  
HP 41 C; Satelliten-Bahnverfolgung 83/7/104  
HP 41 C; Schluß mit Fehlanpassungen 83/25/69, 83/26/72  
Kalenderprogramm 83/26/74  
Kundendienst; Schnelligkeit ist Trumpf 83/20/53  
Lehrsysteme; Computertrainer 83/18/89  
Lisa mit Maus (Apple); Moderne Benutzerführung 83/9/84  
Mikrocomputer auf der Hobbytronik '83 im Mittelpunkt 83/13/44  
Mupid; Heimcomputer und Btx-System in einem 83/10/67  
Netztrafos mit ZX 81 berechnet 83/14/71  
Netzwerkanalyse für alle 83/2/71  
Optischer Speicher 83/11/14  
Programmstapler 83/11/83, 83/14/24  
PC 1251 und CE 125; Erfahrungsbericht; Basic aus der Jackentasche 83/9/77  
PC 1500; Aktive Filter - fix und fertig 83/14/66  
PC 1500; Spannungsteiler und Linearitätsfehler berechnet 83/19/69  
PC 1500; Speichererweiterung auf 26 KByte (SMM-22) 83/8/83  
PC-1500-Peripherie; Kommunikationsschnittstelle CE 158 mit RS-232-C 83/23/83  
Rauschoptimierungsprogramm mit HP41C 83/17/71  
RTTY mit dem VC 20 83/16/67  
Schutz gegen Softwareklau 83/26/70  
Sharp-Taschencomputer; Kompatibilität zwischen den Modellen 83/15/67  
Software-Service von Franzis; Leistungspaket für FUNKSCHAU-Leser 83/14/10  
Softwaretip; DATA-Zeilen gezielt anpeilen 83/22/67  
Softwaretip; Texteingabe 83/18/92  
Spannungsteiler und Linearitätsfehler mit PC 1500 berechnet 83/19/69  
Sprachcodierung kundenspezifisch; Wie man Chips zum Sprechen bringt 83/4/62

Sprachsynthese und -analyse; Mein Computer versteht mich 83/13/50  
Steuerknüppel unter den Schuhsohlen 83/14/71  
Supercomputer 83/16/42  
Supercomputer; Forschung in Japan und USA 83/17/65  
Systems '83; Bunte Mischung 83/24/47  
Taschenübersetzer; Englisch für 10 Pfennige die Stunde 83/6/72  
Tastaturen (mechanisch) für den ZX 81 83/17/67  
Texanische Offensive; Neue Modelle aus USA 83/9/81  
TI 59; Brückenschaltung (Ergänzungen zu Heft 21 und 22/1982) 83/6/76  
TI 59; Die dritte Dimension - Objekte perspektivisch zeichnen 83/5/75  
TI 59; Kurven nach Maß; Nichtlineare Potentiometer 83/4/76  
TI 59; Lesehilfen für Magnetkarten 83/9/84  
TI 59; Plotprogramme 83/10/72, 83/11/81  
TI 83/99/4A; Erfahrungsbericht; Augen auf beim Computerkauf 83/23/80  
TI 83/99/4A; Ergänzungen des Herstellers zum Erfahrungsbericht 83/23/80  
TI-99/4A-Hardwaretip; Audiokabel selbst gemacht 83/19/82  
TI-99/4A-Software; Basic-Lehrgang für Anfänger 83/12/77  
TI-99/4A-Software; Datenverwaltung und Analyse im Haushalt 83/18/87  
TI-99/4A-Software; QTH-Kenner Standortbestimmung im Amateurfunk 83/22/70  
TI-99/4A-Softwarebesprechung; Steckmodul Extended Basic 83/21/82  
TI-99/4A-Softwaretip; Dreifachverzweigung 83/19/74  
TPC 8300; Taschencomputer 83/21/81  
Vergleich Basic - Maschinensprache 83/18/92  
VC-20-Hardware; Wundersame A/DWandlung 83/25/71  
VC-20-Hardwaretip; Kurzschluß 83/26/71  
VC-20-Hardwarevorstellung; Kassetteninterface 83/14/65  
VC-20-Hardwarezusatz; Thermometer am Bildschirm (mit A/D-Wandler) 83/9/82  
VC-20-Software; RTTY 83/16/67  
VC-20-Softwaretip; Formatieren der Nachkommastellen 83/23/83  
VC-20-Softwaretip; Ohm statt Pfund 83/25/67  
Wahlmathematik 83/20/53  
Zugverkehr von Mikrocomputern überwacht 83/14/14

Acorn Electron (Erfahrungsbericht): Kleiner Bruder mit Trumpfkarte 84/22/70  
Apple: Preissenkung in den USA 84/25/46  
Atari-400-Software; AM am Bildschirm 84/2/34  
Atari-600/800-XL-Hardwaretip; Recorderinterface 84/17/75  
Atari-800-XL an das Btx-Netz anschließbar 84/24/74  
Befehlseingabe über den Bildschirm mit neuem Schicht-Bauelement 84/20/12  
Bildinverter für Bildschirm-Computer 84/19/74  
Bürotechnik; Computer liest Handschrift 84/13/8  
C-64-Hardwaretip; Bauchredner 84/22/65  
C-64-Hardwaretip; Fernschreiber als Drucker 84/23/81  
C-64; Melodian-Keybord für C-64 84/14/8  
C-64-Softwaretip; Autostart für Disk-Programme 84/26/68

C-64-Software; Blitzstart für DiskettenProgramme (per Knopfdruck) 84/24/73  
Chinesischer Computer von Multitech beherrscht 22 000 Schriftzeichen 84/21/10  
Commodore 444; Ankündigung 84/3/12  
Computer am Armband (Seiko) 84/9/8  
Computer in Grundschulen; Geistige Entdeckungsreisen 84/3/46  
Computer-Kriminalität; Bankraub per Telefon 84/4/73  
Computer-Piraterie; Btx -Selbstbedienungsladen für Hacker? 84/13/67  
Computerarbeitsplatz für Blinde 84/1/11  
Datenmißbrauch; Spezial-Versicherungen gegen Computermißbrauch 84/8/17  
Datentechnik; Optische Speicherplatten 84/19/11  
Disketten-Laufwerk: Gegen alle ZollSchranken 84/25/49  
Doppelprozessor-Prinzip; Computer mit zwei Zentraleinheiten 84/19/76  
Dragon-32 (Erfahrungsbericht): GrafikKünstler 84/1/65  
Drucker vier Monate im Dauertest (Epson FX-80 und RX-80 FT) 84/21/15  
Ein Job dank Basic? 84/26/69  
Formatieren der Nachkommastellen 84/4/6  
Funkstörungen; Tatort Computer 84/25/42  
Hacker; Gesetz gegen Hacker (in den USA) 84/19/14  
Hardwaretip; Schaltimpulse vom Bildschirm 84/22/66  
Heimcomputer; Hannover-Messe'84: MSX-Computerstandard 84/11/38  
Heimcomputer auf der HiFiVideo '84; Knallbonbons 84/22/45  
Heimcomputer; Daten zum MSX-Standard 84/2/18  
Heimcomputer; Digital Research bringt Z-80-Mikroprozessor mit CP/M 84/5/17  
Heimcomputer; Keine Angst vor der Post 84/5/13  
Heimcomputer; Rasanter Einzug im US-Haushalt 84/7/23  
Heimcomputer; Rückzugsgefechte? 84/12/22  
Heimcomputer; Sturmboten 84/3/16  
HP-41-C/CV-Software; Dimensionierung von Dämpfungsgliedern 84/14/57  
HP-41-C; Farbcode von Widerständen 84/2/34  
Infocenter am Handgelenk 84/15/10  
JVC macht Schritt ins Computerfeld 84/10/16  
Kommunikation mit Computern; Der Computer spricht und hört 84/2/35  
Kontaktaufnahme (VC-20/C-64) 84/2/29, 84/17/77  
Laser 210 (Erfahrungsbericht): Doppeltes Lottchen 84/7/108  
Laser 2001 (Erfahrungsbericht): Ein Renner mit Konditionsnot 84/20/74  
Magnetband-Aufzeichnung digital; 20 MByte auf C-90-Kassette 84/3/58  
Massenspeicher mit Compact Disk 84/15/18  
Mikrocomputer für Prothesen (von Mitsubishi) 84/15/22  
Mikrocomputer; Ein- und Ausgabe (ELO-Laborbrief) 84/14/8  
Mikroprozessor-Experimentierplatine von Valvo 84/4/68  
MSX-Computerstandard; Was spricht dafür? 84/13/20  
MSX-Standard; Wetterleuchten 84/16/8  
Mustererkennung; Mit den Augen eines Computers 84/18/10  
Navigationshilfe (Programm für Funkamateure) 84/25/45  
Optische Computer; Dem Gehirn überlegen 84/4/65  
Optische Speicher für 1 GByte 84/1/14  
Oric Atmos (Erfahrungsbericht): Augen und Ohrenschmaus 84/24/79  
Personal-Computer-Fertigung in Polen 84/12/13  
Perspektivisch zeichnen; Blick um die Ecke (Basic-Programm) 84/13/71

Perverse Programme 84/20/26  
Prozeßmonitor (Siemens) 84/13/19  
PC-1401 (Erfahrungsbericht): Studentenfutter 84/6/71  
PC-1500-Software; Disassembler mit Druck-Ausgabe 84/14/60  
PC-1500; Kassetteninterface preiswert selbstgebaut 84/11/70  
RAM kontra Programmspeicher; Ärger mit der Verfügbarkeit 84/13/73  
RAM statisch mit 256-KBit 84/7/16  
RAMs; 256-KBit-RAMs in stromsparender Technik 84/19/10  
RAMs; Verbesserte 64-KBit-RAMs schneller und sparsamer 84/18/67  
RTTY für VC 20 und C 64 (Nachlese) 84/12/75  
Schneider CPC-464; Neuer Heimcomputer 84/24/78  
Schlappscheibe auf Reisen 84/25/46  
Serielle Datenkommunikation 84/20/70  
Sinclair geht neue Wege 84/20/22  
Sinclair QL mit 68008 von Motorola 84/5/21  
Softwaretip; Wiederfinden von Programmteilen 84/2/32  
Speicher; menschliche und elektronische im Vergleich 84/10/10  
Speicher; Optische Speicher: Drei Laser auf einem Chip 84/23/12  
Speichermedien; Micro kontra Compact 84/10/19  
Speichermedium neu; Daten-Trommel für 2 x 5 MBit 84/9/23  
Sprachsynthese; Stimmbänder für Heimcomputer 84/21/71  
Sprach-Synthesizer für Computer; Synthese-Prozessor 84/7/103  
Tandy MC 10 (Erfahrungsbericht): Vorrücken gefährdet 84/5/73  
Taschenrechner fast papierdünn (Panasonic) 84/14/12  
Texas Instruments; Datensysteme auf Vordermann 84/14/10  
Timex zieht sich aus dem Heimcomputergeschäft zurück 84/7/18  
Trickfilme aus dem Computer (Bosch) 84/15/23  
Typenraddrucker A1800 (Erfahrungsbericht) 84/18/71  
TI-58/59-Softwaretip; Programmgenerator 84/17/78, 84/20/6, 84/21/6, 84/23/6  
TI-99/4A-Nachlese; Keine heiße Kartoffel 84/15/19  
TI-99/4A-Software; Computer gibt Morsezeichen 84/4/71  
TI-99/4A-Software; Fremdwörter pauken 84/14/63  
TI-99/4A-Software; Testbilder aus dem Computer (Bildmuster-generator) 84/12/72  
TI-99/4A-Softwaretip; Wer sucht, der findet 84/15/69  
User-Clubs; Fragen Sie mal 84/20/73  
Videospiele kommerziell; Drachen-Höhle 84/12/71  
Videospiele-Kopierer; Stein des Anstoßes 84/4/11  
VC 1520; Plotter mit vier Farben (Erfahrungsbericht) 84/8/75  
VC-20-Hardware; Datenkommunikation zwischen zwei VC 20 84/2/29  
VC-20-Hardware; Sammelschiene für Steckkarten 84/18/65  
VC-20-Hardware; Schaltpläne 84/1/68  
VC-20-Software; Berechnung elliptischer Satellitenbahnen 84/10/71  
VC-20-Software; Vier neue Befehle 84/12/77  
VC-20-Softwaretip; Programmstapler 84/17/80  
VC-20-Softwaretip; Speicherkompatible Programme 84/15/63

VC-20-Softwareip; Wegweiser-Simulieren des PRINT-AT-Befehls 84/8/73  
VC-20-Softwareip; Allerlei 84/14/62  
VC-20/C-64-Grundlagen; Keine Angst vor dem User-Port 84/19/70  
VC-20/C-64-Hardwareip; Norm-Pegel für den User-Port 84/21/76, 84/26/68  
VC-20/C-64-Software; Schreibmaschine 84/9/73, 84/15/65

**ZX 81 a la carte; Serie** Messer und Gabel mit Bauanleitungen ab Heft 12/1983

ZX 81 a la carte (1); 6-KByte-RAM-Erweiterung 83/12/71, 83/26/75  
ZX 81 a la carte (2); I/O-Port und Softwareschalter 83/13/69  
ZX 81 a la carte (3); Software voller Klang 83/24/74  
ZX 81 als Bausatz; Aufbautips 83/8/79  
ZX 81; Mechanische Tastaturen im Test 83/17/67  
ZX-81 -Hardware; Anlogschnittstelle 83/19/72  
ZX-81 -Hardwareip; Pegelerhöhung bei SAVE 83/18/86  
ZX-81-Hardwareip; Pegelwächter für Ladevorgang 83/10/69  
ZX-81 -Hardwareip; Signalverbesserung bei LOAD 83/22/74  
ZX-81-Hardwareip; Verriegelung für SHIFT 83/12/78  
ZX-81-Hardwareip; Kühler für den Spannungsregler 83/11/77  
ZX-81 -Hardwarevorstellung; 64-KByte-RAM mit Problemen 83/18/90  
ZX 81 a la carte: Schrittmacher - Autom. Wiederholfunktion 84/2/33, 84/9/75  
ZX 81 a la carte: 84/1/0-Schnittstelle mit Z-80-PIO; Daten-Drehscheibe 84/3/62  
ZX 81 a la carte: Daten-Drehscheibe; Komplette Hardware 84/4/75, 84/8/78, 84/14/81  
ZX 81 a la carte: Daten-Drehscheibe; Ohne Software geht nichts 84/5/70  
ZX 81 a la carte: Hardware voller Klang; Grundlagen 84/8/71  
ZX 81 a la carte: Hardware voller Klang; Drei Tongeneratoren 84/9/70  
ZX 81 a la carte: Telefoncomputer 84/11/67  
ZX 81 a la carte: Nachwuchs für den Ausgabe-Port 84/15/66  
ZX 81 a la carte: Gehorsamer Temperaturfühler 84/20/72  
ZX 81 a la carte: Fernalarm übers Telefon 84/25/37, 84/26/66  
ZX-81-/ZX-Spectrum-Zubehör; Computer im Gepäck 84/23/84  
ZX-81 -Grafikmodul (Erfahrungsbericht): Bild-Meister 84/16/63  
ZX-81 -Hardware; Echtzeituhr 84/21/75  
ZX-81-Hardwareip; Anschluß eines Joysticks 84/2/38  
ZX-81 -Hardwareip; Decoder für DCF-77-Zeitzeichen 84/22/67  
ZX-81-Hardwareip; Ladehemmung ade! 84/16/59, 84/19/73  
ZX-81-Hardwareip; Sensor-SHIFT 84/15/64  
ZX-81-Hardwareip; Störungsfreies Fernsehbild 84/3/67  
ZX-81 -Hardwareip; Tastatur-Pieps 84/11/68  
ZX-81-Hardwareip; Tempo durch Nachbrenner 84/4/72  
ZX-81-Hardwareip; Vollständige Adreßdecodierung des ROMs 84/10/68  
ZX-81 -Hardwareip; Wissenswertes zum RAM-Modul 84/14/58

**ZX-81 -Klartext; Einführung in die Z-80-Maschinensprache Serie** ab Heft 10/1983

ZX-81 -Klartext (1); Daten lesen und verändern 83/10/70  
ZX-81-Klartext (2); Bedeutung der Systemvariablen 83/11/78  
ZX-81 -Klartext (3); Hex ist keine Hexerei 83/12/75  
ZX-81-Klartext (4); Datentransport mit LOAD 83/13/75  
ZX-81 -Klartext (5); Ladekommandos für Register 83/14/69  
ZX-81 -Klartext (6); Auf Umwegen adressieren 83/15/73

ZX-81-Klartext (7); Jetzt wird im Kreis gesprungen 83/16/70  
ZX-81 -Klartext (8); Der Umgang mit dem Stapel 83/17/73  
ZX-81-Klartext (9); Zugriff auf einzelne Bits 83/18/91  
ZX-81-Klartext (10); Logische Verknüpfungen im Computer 83/19/75  
ZX-81 -Klartext (11); Die CPU zeigt Flagge 83/20/74  
ZX-81 -Klartext (12); Der relative Sprung 83/22/73  
ZX-81-Klartext (13); Nachbilden von FOR-NEXT-Schleifen 83/23/84  
ZX-81-Klartext (14); Übung macht den Meister 83/24/78  
ZX-81-Klartext (15); Rettungskurs für 16-Bit-Daten 83/25/73  
ZX-81-Klartext (16); Rechnen mit dem Carry-Flag 83/26/76  
ZX-81-Klartext im Detail; Verwirrung durch Register 83/22/68  
ZX-81 -Software; Aszmic-ROM für Tüftler 83/20/71  
ZX-81-Software; Malen am Bildschirm 83/23/85  
ZX-81 -Software; Maschinencode im Griff 83/20/76  
ZX-81-Software; Netztrafos berechnen 83/14/71  
ZX-81-Software; Toolkit und Screenkit im Test 83/17/70  
ZX-81 -Software; Zahlenkolonnen in den Griff bekommen 83/20/73  
ZX-81-Softwaretest; Compiler (M-Coder) gefällig? 83/13/74  
ZX-81-Softwaretip; Abfragen des Speichers 83/12/74  
ZX-81-Softwaretip; Bremse für Autostart 83/16/71  
ZX-81-Softwaretip; Gegen hektischen Bildaufbau 83/26/75  
ZX-81-Softwaretip; Ladekontrolle durch Prüfsummenprogramm 83/14/68  
ZX-81 -Softwaretip; Laufzeit-Analyse 83/22/69  
ZX-81-Softwaretip; Listen am laufenden Band 83/26/75  
ZX-81 -Softwaretip; Textkorrektur leicht gemacht 11 /80  
ZX-81-Softwaretip; Zeit sparen bei SAVE und LOAD 83/11/83  
ZX-81 -Speichererweiterung; Huckepack-RAM 83/14/63  
ZX-81 -Tastatur; Die Folie bekennt Farbe 83/18/85, 83/22/68  
ZX-Microdrive 83/24/12  
ZX-Spectrum; Erfahrungsbericht; Farbenfroh und grafikfähig 83/21/79  
ZX-Spectrum-Floppy ist ein Band 83/9/10  
ZX-Spectrum-Klartext 83/21/85  
ZX-81-Klartext: Einführung in Z-80-Maschinensprache (Serie ab Heft 10/1983)  
84/1/69, 2/40, 3/66, 4/76, 5/75, 6/69, 7/110, 8/76, 9/76, 10/73, 11/72  
ZX-81-Software; Entschlüsseln von Morsezeichen 84/16/61  
ZX-81 -Software; Monitor für Maschinenprogramme 84/6/65  
ZX-81-Software; Widerstandswerte nach Norm 84/6/64  
ZX-81 -Softwarebesprechung; Maschinensprache leichtgemacht 84/1/67  
ZX-81 -Softwaretest; Schnell-Ladeprogramm GM Save 84/11/71  
ZX-81 -Softwaretip; Brückenbauer- Anknüpfen von Basic-Programmen 84/17/73  
ZX-81 -Softwaretip; Da geht Editieren an die Nieren 84/13/70  
ZX-81 -Softwaretip; Programmschutz und dessen Aufhebung 84/23/85  
ZX-81 -Softwaretip; Reservieren eines geschützten Speicherbereiches 84/5/72

ZX-81 -Software tip; SAVE für gesicherte Maschinenprogramme 84/25/46  
ZX-81 -Software tip; Schreib-Kraft -Platzmacher für Maschinenprogramme 84/21/74  
ZX-81 -Software tip; Stopper für LIST 84/19/73  
ZX-81 -Software tip; Tücken der SCROLL-Funktion 84/23/84  
ZX-81 -Software tip; Wiedergewinnen von Bytes 84/18/70  
ZX-81/ZX-Spectrum-Hardware tip; Joystick für Zwei 84/18/68  
ZX 81; Messen mit dem ZX 81: Der Zeit auf den Fersen 84/24/75  
ZX 81; Messen mit dem ZX 81: Frequenzmessung mit Präzision 84/25/47  
ZX 81; Messen mit dem ZX 81: Prüfstand für Kapazitäten 84/26/64  
ZX 81; Sinclair gibt den ZX 81 auf 84/18/21  
ZX-Handbücher; Zu Fuß disassemblieren 84/20/73  
ZX-Microdrive; Speichern im Schnellgang (Erfahrungsbericht) 84/20/69  
ZX-Schaltpläne für 5 DM 84/8/72  
ZX-Spectrum-Floppy-Disk-Station (Erfahrungsbericht) 84/21/73  
ZX-Spectrum-Hardware test; Storchenschnabel zum Zeichnen am Bildschirm 84/6/67  
ZX-Spectrum-Hardware tip; Videoanschluß für besseres Bild 84/12/78  
ZX Spectrum mit Pluspunkt 84/26/65  
ZX Spectrum: Reparaturservice 84/26/65  
ZX-Spectrum-Software tip; Löschen von einzelnen Zeilen am Bildschirm 84/2/39  
ZX-Spectrum-Software tip; Platzmacher Renumber-Programm 84/12/76  
ZX-Spectrum-Software tip; Zwei Zeilen plus 84/19/73  
ZX-Spectrum-Software tips; Drei nützliche Dienstprogramme 84/14/59

Akustikkoppler AK 2000 S (GVM) auch für Btx 85/16/63  
Armbanduhr Datagraph (Seiko) als Speichermedium 85/16/58  
Armbanduhr mit Computer: Seiko UC 2000 (Erfahrungsbericht) 85/5/68  
Assemblierender Disassembler 85/4/24  
Atari-Software; Textverarbeitung mit Steckmodul (Atari-Schreiber) 85/1/37  
Bildverarbeitung; Auf die Graustufen kommt es an 85/23/13  
Briefkästen (elektronisch); Aus der Arbeit des Franzis-Tedas 85/4/47  
C-64-Hardware; Speicher-Oszilloskop und Digitizer mit C 64 85/1/43  
C-64-Klartext; Einführung in die 6502 Maschinensprache 85/1/33, 2/57, 3/56, 4/60/ 5/66,  
6/69, 7/71, 8/105, 9/70,  
10/71, 11/75, 12/68, 13/67, 14/61, 15/63, 16/59, 16/65, 17/73, 18/75, 19/71, 20/71, 21/63,  
21/65, 22/69  
C-64-Software; Platine-64 erstellt Platinenlayouts 85/21/66  
C-64-Software; Programm berechnet Timerschaltung 85/15/65  
C-64-Software; Simon's Basic (Erfahrungsbericht) 85/1/40  
C-64-Software tip; NF-Generator für Funkamateure 85/16/61  
C-64-Software tip; REM-Killer für Kommentare 85/24/77  
C-64-Software tip; Zeichenvorrat ändern 85/4/63  
CAE; Reißbrett ade - Konstruieren am Bildschirm 85/4/57  
Commodore-1541-Hardware tip; Floppy Adresse ändern 85/12/75  
Computer-Armbanduhr mit RS-232-Schnittstelle 85/2/12  
Computer im Hotel (für Tagungen und Computer-Seminare) 85/6/70

Computer-Interface mit Relais 85/10/82  
Computer intern; Bits formen Zahlen 85/8/110  
Computer lernen sehen 85/26/67  
Computer löst Zauberwürfel 85/9/72  
CPC-464-Druckerschnittstelle; Simulieren des achten Datenbits 85/14/72  
CPC-6128 (Amstrad/Schneider); Ein Neuling macht Furore 85/16/12  
Datenbank; Fragen und Antworten 85/25/13  
Datenspeicher mit optischem Aufzeichnungsverfahren 85/4/22, 85/6/18  
Disketten-Doping; Verdoppeln bringt Risiken 85/5/70  
Disketten mit 25 MByte Speicherkapazität (5 1/4 Zoll) 85/19/7  
Disketten-Verunreinigungen und deren Verhinderung 85/14/66  
Drucker; Vom Typenrad zum Laserstrahl 85/25/73  
Farbdrucker Okimate 20 (Erfahrungsbericht) 85/17/72  
Fernsehgerät (SW) als Monitor 85/10/83  
Festspeicher mit CD-Laufwerk als ROM 85/4/20  
Floppy Disks mit High- und Extra-High-Density 85/14/64  
Funkschutzzeichen (VDE) oder FTZ-Nummer für Heimcomputer 85/3/12  
Großrechner (Cyber 205) erforscht Wetter und Klimaveränderungen 85/16/35  
Heimcomputer als Bildsignalquelle in Gemeinschaftsantennen-Anlagen 85/11/77  
Heimcomputer in der DDR; Die Z-80-CPU läßt grüßen 85/13/69  
Heimcomputermarkt; Boom ohne Ende 85/11/22  
Infrarotlicht statt Kupfer für Datenübertragung mit bis zu 400 kBit/s 85/5/14  
Kunst per Computer 85/21/65  
Landkarte aus dem Computer 85/25/65  
Lärmende Computer 85/6/26  
Magnetspeicher (Disketten); Prognosen zur Marktentwicklung 85/20/58  
Mailboxen; Combo ist am Draht 85/12/75  
Massenspeicher (optisch) mit 1 GByte Speicherkapazität 85/1/57  
Massenspeicher-Technologie; Von der Cassette zur optischen Platte 85/19/66  
Memotech MTX 500; Ein Brite mit deutscher Tastatur (Erfahrungsbericht) 85/10/74  
Menü- und Fenstertechniken; Keine Angst vor dem Computer 85/25/69  
Micro-Computer '85; Geglückter MesseStart 85/7/21  
Midi-Computer; Programmieren elektronischer Instrumente 85/24/72  
Midi-Schnittstelle; Datenaustausch mit Musikinstrumenten 85/24/69  
Mikrocomputer-Markt in Bewegung (Hannover-Messe '85) 85/12/36  
Morsedecoder für ZX 81 wird störsicher 85/10/73  
Multiplexen (bei Anzeigen) heißt nicht hexen 85/12/74  
Musik mit dem Heimcomputer; Musikmesse in Frankfurt 85/7/37  
Musikmaschine und Mensch; Philosophische Ansichtssachen 85/24/74  
MSX-Computer VG 8010 von Philips (Erfahrungsbericht) 85/4/66  
MSX soll verbessert werden 85/13/13  
MZ-800-Computer (Sharp); Zwischen Heim und Büro 85/10/73  
Navigationsprogramm (Berichtigung zu Heft 25/1984, S. 45) 85/9/72  
Netzteilberechnung mit PC-1500 85/10/84  
Notizbuch (elektronisch) im Taschenrechnerformat 85/24/10  
Optische Speicher; Document File Disk (Sanyo) 85/19/73  
PC-1500-Software; Zeilen unnummerieren 85/11/79  
PC junior (IBM); Märchen vom Unkraut 85/8/28  
Plotter-Bausatz (mc-Plotter, Erfahrungsbericht); Zeichenhilfe 85/25/75  
Plotter fährt eigene Wege (Penman) 85/12/84  
PX-4 (Epson); Portabelcomputer mit Multimeteranschluß 85/14/65

Rechner an Bord auf hoher See 85/3/57  
Reinigungsdisketten 85/3/57  
Roboter zum Experimentieren; Handlanger 85/9/75  
ROMs; 2-MBit-ROM für 90 DM 85/19/12  
Sensoren für Mikrocomputer 85/5/53  
Sharp MZ 821 85/2/61  
Software-Kriminalität; Wie im Wilden Westen 85/18/77  
Speichertechnik; Festplattenlaufwerke mit 0,2 um Flughöhe 85/5/10  
Spracherkennungssystem; Computer versteht 1000 Worte 85/13/13  
Steuergerät Logistat A020; Taschencomputer wäscht Autos 85/8/109  
Systems '85; Computermesse im Aufwind 85/25/41  
Taschencomputer CC 40; Dornröschen regt sich wieder 85/20/73  
Taschenrechnerfertigung 85/26/76  
Telefonmodem; Serielle Datenübertragung via Fernsprecher 85/22/71  
Telefonnetzeingriffe und ihre Folgen; Wohin führt das Basteln? 85/20/67  
Terminal Manager Prozessor (Datenterminal auf einem Chip) 85/11/8  
Texas Instruments portabel PC Pro-Lite 85/8/111  
Textgestaltung; Leitsätze für einen schmackhaften Zeichensalat 85/2/62  
Thermotransfer-Drucker Okimate 10 mit 40 Farben 85/7/74  
TI-99/4A mit Bildzittern; Kühlblech am Videoprozessor abgelöst 85/14/66  
VC-20-/C-64-Softwareip; Adapter für Kassettenrecorder 85/4/62  
VC-20-/C-64-Softwareip; Entweder... oder 85/10/70  
VC-20-/C-64-Softwareip; Fehlerfreier INPUT 85/7/79  
VC-20-Hardwareip; Spannungsmessung per Computer 85/7/78  
VC-20-Softwareip; BetriebssystemSchnüffeleien 85/10/70  
VC-20-Softwareip; Bildschirm-Grafik mit 16 384 Punkten 85/6/73  
VC-20-Softwareip; Maschinenprogramm kopiert Zeichensatz blitzschnell 85/8/106  
ZX 81 a la carte; Datentransfer mit dem ZX 81 85/23/71  
ZX 81 a la carte; Decoder und Coder für Selektivruf 85/17/69  
ZX 81 a la carte; Drucker am ZX 81 85/24/75  
ZX 81 a la carte; Heizungsregelung 85/26/71  
ZX 81 a la carte; Ziffernausgabe auf Siebensegment-Anzeigen 85/12/71  
ZX-81 -Ersatzteile; Eine Quelle für den Logik-Chip 85/16/61  
ZX-81-Hardware; EPROM-Programmiergerät (EPROM-Brenner) 85/11/80  
ZX-81 -Hardware; Messen mit dem ZX 81 (Teile 4 und 5) 85/1/35, 85/2/59  
ZX-81 -Hardwareip; Aufmöbeln auf 2 KByte 85/13/73, 85/18/6  
ZX-81-Hardwareip; CMOS-CPU führte zum Tiefschlaf 85/10/72  
ZX-81-Hardwareip; Das geschenkte KByte 85/8/111  
ZX-81-Hardwareip; Laut-Sprecher 85/1/36  
ZX-81-Hardwareip; Lichtgriffel 85/16/62  
ZX-81-Hardwareip; Monitorausgang für scharfe Bilder 85/15/69  
ZX 81 intern; RAM-Erweiterungen und deren Problematik 85/3/60  
ZX 81; Morse-Interface wird störsicher 85/10/73  
ZX-81-Peripherie; Transparenter 16-KByte-Speicher (Memopak-RAM) 85/7/68, 85/15/6  
ZX-81-Software; Miniorgel ohne Zusatz-Hardware 85/14/65  
ZX-81 -Softwareip; Bildhauer-18 Befehle zur Bildmanipulation 85/13/70  
ZX-81-Softwareip; Bildspeicherinhalt auf Band speichern 85/7/70  
ZX-81-Softwareip; Computer als Dia-Showmaster 85/12/70  
ZX-81 -Softwareip; Die Null macht's 85/2/58

ZX-81-Softwareip; Eingangstor für Fremdsignale 85/2/61  
ZX-81 -Softwareip; Große Ziffern 85/6/75  
ZX-81-Softwareip; Rechnen in Maschinensprache 85/12/75  
ZX-81-Softwareip; Softwareschutz 85/9/73  
ZX-Softwareip; Elegante Verzweigungen über INKEY\$ 85/4/65  
ZX-Spectrum-Datendrehscheibe 85/3/6  
ZX-Spectrum-Hardwareip; Tastaturen extern angeschlossen 85/3/62  
ZX-Spectrum-Softwareip; Ampel für Datenkanäle 85/9/76  
ZX-Spectrum-Softwareip; Interrupt-Umleitung ins RAM 85/6/71  
ZX-Spectrum-Softwareip; Kassetten-Interface ohne Geheimnisse 85/10/68  
ZX-Spectrum-Softwareip; Kurvenzüge rasant gezeichnet 85/13/72  
ZX-Spectrum-Softwareip; LPRINT statt PRINT 85/3/62  
ZX-Spectrum-Softwareip; Neue Zeichen von Alpha bis Omega 85/5/69  
ZX-Spectrum-Softwareip; Rechnen in Maschinensprache 85/8/107  
ZX-Spectrum-Softwareip; Reset ohne Programmverlust 85/16/64  
ZX-Spectrum-Softwareip; Umrechnen 85/3/62  
ZX-Spectrum-Softwareips; ROM-Routinen lösen Programmierprobleme 85/3/58  
ZX-Spectrum-Softwareips; So sichern Sie Ihre Software 85/15/66

32-Bit-Mikroprozessor 80386 von Intel 86/1/10  
Amstrad schluckt Sinclair 86/10/22  
Apple-Macintosh als elektronischer Schreibtisch 86/8/41  
Apricot-Computer: deutsche Niederlassung aufgelöst 86/1/14  
Atari-ST-Software: Platinen-Entflechtung 86/22/37  
Bildplatten aus Fotofilm-Material 86/3/16  
Bildröhre: Positionsbestimmung von Eduard Rhein 86/16/30  
Btx und Computer 86/20/54  
Btx-Steckkarte für IBM-PCs 86/9/39  
Buchausleihe mit PCX und PC-MX2 (Siemens) 86/16/14  
Bus für Unterhaltungselektronik 86/9/8  
C-64-Hardware-Erweiterung: NF-Messungen mit dem Computer 86/3/59, 86/16/66  
C-64-Hardware: Frequenzzähler-Meßadapter bis 10 MHz 86/20/73  
C-64-Software: Morse-Trainer 86/3/64  
CAD-Programm "Pictures by PC" 86/12/38  
CD-ROM als Nachschlagewerk: Konkurrenz zu Datenbanken? 86/21/20  
CD-ROM-Einkaufsführer 86/23/11  
CD-ROM: Datenspeicherung mit multifunktionalem Laufwerk geplant 86/8/18  
CD-ROM: Klang, Daten und Bilder 86/15/33  
CD-ROM: Optischer Massenspeicher für PCs 86/2/59  
Commodore: Heimcomputer-Markt bleibt stark 86/1 /15  
Commodore: Optimistisch in die Zukunft 86/7/22  
Computer - zum Fressen gern 86/8/24  
Computer auf Reisen: Zollformalitäten 86/13/34  
Computergrafik: Filme aus dem Computer 86/25/48  
Computerservice im Hotel (Miet-PCs) 86/22/36

Daten-Displays: Technologien, Zahlen, Fakten 86/16/26  
Datenbanken: Methoden, Hindernisse, Kosten 86/6/103  
Datenfernverkehr ins Ausland 86/15/89  
Datenspeicherung auf optischen Medien 86/10/37  
Datenverkehr im Hamburger Hafen 86/14/45  
Datenübertragung: Transfer mit und ohne Handschlag 86/4/38  
Dokumenten-Datenbank: Supergehirn von morgen 86/13/46  
Drucker: Auswahlkriterien und Marktübersicht 86/11/31  
Drucker: Twinriter-5 (Brother) 86/11/38  
Druckertreiber für Centronics-Schnittstelle (Commodore C64/C128) 86/25/67  
Druckerwartung und Service 86/13/55  
Farbdrucker für Papierbilder (Hitachi) 86/16/12  
Ferndiagnose mit Mikrocomputern (per Akustikkoppler) 86/5/52  
Fernseh-Empfangskonverter für Monitore 86/10/17  
Floppy-Disk als Fotoalbum - Zukunftsperspektiven 86/1/12  
Franzis-Software: Quelle für exklusive Programme 86/16/12  
Frequenzanalyse mit C64 86/3/59, 86/16/66  
Heim-Roboter Omnibot 86/22/18  
Heimcomputer: Markteinschätzung von Philips 86/19/18  
Heimcomputer: Misere und Zukunft 86/19/36  
Heimcomputermarkt auf der CeBIT'86 86/9/40  
Künstliche Intelligenz: Computer versteht Manager 86/3/8  
Künstliche Intelligenz: Expertensysteme planen mit 86/7/31  
LC-Flachbildschirm (ASK LCD) für PCs (640 x 200 Punkte) 86/11/10  
Laserdrucker: Hohe Druckqualität wird erschwinglich 86/2/64  
Layouts aus dem Computer: Auto-Router Ariadne 86/24/105  
Magnetspeicherung bleibt zukunftsweisend 86/8/62  
Mikrocomputer gehören an Schulen (Umfrage) 86/1 /15  
Modems vom Postmonopol befreit 86/24/18  
Modems: Digitales analog übertragen (neue Postverordnung) 86/25/31  
Monitore für Profis: Marktübersicht 86/9/63  
PC für Blinde 86/19/25  
PC für Blinde in Entwicklung (Braille-Zeile) 86/12/7  
Personal Computer auf der CeBIT ' 86: Neuheiten und Trends 86/9/36  
Plastikkarten als Schlüssel, Ausweis, Geldersatz 86/13/24  
Plattenspeicher für 300-MByte 86/16/12  
Plotter im Selbstbau (Fischertechnik) als Lehrspielzeug 86/8/45  
Prozessoren im Vergleich 86/18/35  
Sinclair aufs Abstellgleis (Interview) 86/21/12  
Sinclair-QL: Heimcomputer mit 32-Bit-Prozessor 86/1 /65  
Speichertechnik: Magneto-optische Versuche mit löschbarer Bildplatte 86/13/37  
Spracherkennung: Computer verdrängt Sekretärin 86/14/10  
Superrechner Suprenum aus der Bundesrepublik 86/9/12  
Taschencomputer: Sharp PC-1600 86/9/8  
ZX-81 a la carte: EPROM-Brenner für 2716 86/1/61  
ZX-81 - und ZX-Spectrum-Hardware: Centronics-Schnittstelle 86/17/64  
ZX-Spectrum-Software: Zweikreis-Bandfilter-Entwurf 86/2/62  
Zahnersatz aus dem Computer per CAD 86/18/7  
Betriebssysteme: Unix ergänzt MS-DOS (OS/2) 87/24/12  
CD-ROMS im Aufwind 87/6/33  
CD-ROMS in der Praxis 87/6/34

Computer im Taschenbuchformat 87/17/52  
Computer statt Oszilloskop 87/9/50  
Computer und Drucker (CeBit) 87/8/40  
Computer verwaltet VPS 87/24/14  
Computer-Standards: Kompatibilität 87/3/47  
Computermonitor 87/4/49  
Computer-Software: 500 Mio. DM Verlust durch Raubkopien 87/24/16  
D/A-Interface für C 64 87/11/75  
DAT als Datenspeicher 87/23/18  
DC/DC-Wandler 87/23/69  
Der PC als Datenbank 87/13/36  
Diskettenformate: Zwei Welten in einem Gehäuse 87/25/50  
Doppelflopper für C 64 87/7/67  
Einarbeitung in PC-Datenbanken 87/13/35  
Fabrik der Zukunft: CIM-Salabim - Computer und Roboter wachsen zusammen 87/4/91  
Funkentstörfilter für Heimcomputer 87/17/62  
Grafikprogramme: Ein Bild sagt mehr als tausend Worte 87/26/49  
Hacker im Weltall 87/22/43  
Interface für Sound Sampling 87/14/61  
Kommunikationsnetze: Singapur ruft Dallas 87/23/38  
Künstliche Intelligenz: Expertensysteme in der Praxis 87/1/49  
LANs: Preiswerte Computernetze 87/16/36  
Musik aus dem Computer 87/17/84  
Nadeldrucker: Aus Punkten werden Zeichen 87/2/24  
Nadeldrucker: Marktübersicht bis 3000 DM 87/2/27  
Optische Platte kontra Mikrofilm 87/14/42  
PC-Erweiterung mit Steckkarte 87/11/42  
PC-Hersteller: Schneiders Computerfabrik 87/24/8  
Schaltungssimulator: Computer statt LötKolben 87/24/53  
Schneider PC: IBM-kompatibel 87/1/93  
Universalschnittstelle für Atari-ST: Zauberkästchen am ROM-Port 87/25/64  
Universalschnittstelle (nicht nur) für C 64/C 128 87/16/55  
Vom LAN zum WAN 87/16/35  
Wie man Daten auf dem PC schützen kann 87/12/38  
ZX 81: Ausfall wegen Zusatzspeicher 87/3/58  
ZX-81-Hardware: Problemloses Speichern/Laden 87/10/71  
ZX Spectrum: Eigenes RGB-Interface 87/6/60

Bauelemente - Schnelle Chips für PC-Klones 88/7/62  
Canon - Bildschirmgerät mit integrierter Textverarbeitung, Komforttelefon,  
Gruppe-3-Fax mit Scanner und Drucker 88/24/8  
CD-ROM - Erweitertes Format 88/20/14  
CD-ROM - Laufwerke im Floppy-Format 88/7/12  
CD-ROM - Neue Treibersoftware 88/17/12  
CD-ROM - Normen aus drei Ländern 88/22/10  
Chipkarten - Karten mit „Gedächtnis“ 88/7/50  
Computernetze: EUNET - Netzwerk mit persönlicher Note 88/11/50  
Datenfernübertragung - Modem als Drucker 88/23/48  
Datenfernverarbeitung - Mit Vollgas in die Sackgasse? 88/25/56  
Datensicherheit für Massenspeicher 88/5/52  
Datenstationen am Postnetz, 88/23/4

Datenübertragung - Neue Modems der Post 88/17/10  
Datex-L - Anschluß für PC 88/22/14  
Electronic Mail: Administrative Basis für X.400 88/14/14  
Ergonomie - Der Mensch ist das Maß 88/7/46  
Informationsverarbeitung: Der PC streift seine Fesseln ab 88/4/29  
Interaktive CD - Faszination Compact Disc 88/18/36  
ISDN - Datenpakete im D-Kanal - Teil 1 88/21/58 - Teil 2 88/23/62  
LANs: Netzwerk-Babylon 88/16/44  
Mailboxen - PC wird salonfähig 88/18/53  
Meßwerterfassung: Ethernet-Datenanalyse mit dem PC - Teil 1 88/16/41 - Teil 2 88/17/59  
Mitsubishi - ROM-Karte mit vierfacher Kapazität 88/23/25  
Modem contra Akustikkoppler: Qual der Wahl 88/12/40  
Modems: Französische HfD-Modems nun in Deutschland 88/14/14  
Online-Datenbanken 88/7/48  
Online-Datenbanken: Mehr Geschäfte mit Patenten 88/14/27  
Optische Datenspeicher - Zusammenarbeit IBM und Bertelsmann? 88/6/18  
Optische Speicher - Neue Laser, höhere Speicherdichten 88/18/8  
Optische Speicher - Verdoppelung der Nachfrage in USA? 88/21/21  
Packet-Radio-Modem - Computer funkt selbst 88/4/63  
PC-Host-Kopplung - Das Tor zur großen Datenwelt 88/24/48  
Philips - Kooperation mit Mailox 88/18/9  
Philips und LMSI: Standard für die professionelle Datenaufzeichnung auf  
DAT-Cassetten 88/15/18  
Prof. Dr. Herbert W. Franke - Vision 2000 88/22/24  
RS-485 im Vormarsch 88/5/15  
Schnittstellen: Serielle Verbindung - aber wie? 88/25/67  
Speichermedien - „Digital Paper“ 88/7/18  
Uni-Katalog auf einer CD-ROM 88/17/13  
X.400 - Standardisierter Datenaustausch 88/23/53  
  
X.400: Briefträger mit Siebenmeilen-Stiefeln 88/23/56  
Zauberformel X.400? 88/18/54

## • **Elektronik u. Messtechnik**

### **Elektronik, Kfz-Elektronik**

Automatische Zugangskontrollsysteme 80/19/71  
Brandmeldezentralen für kleinere Bereiche 80/19/67  
Computerspiele - Programmierter Freizeitspaß 80/25/63  
Das Servo 80/25/72  
Digitaler Telefon-Notruf 80/19/70  
Die verbotene Erfindung 80/26/63  
Einbruchmelde-Detektoren 80/19/64  
Einbruchmeldeanlage für Einfamilienhäuser 80/19/68  
Funkfernsteueranlagen 80/25/70  
Funkfernsteuern 80/25/73  
Infrarot-Bewegungsmelder 80/19/73  
Infrarotfernsteuerung 80/13/56  
Kompaß; Lageunabhängiger Magnetk. 80/14/62  
Mikrocomputersteuerung für Haushaltsgeräte 80/2/47  
Mikroelektronik als Innovationsmotor 80/26/61  
Numerische Aufrufanzeige 80/2/55  
Störeinkopplungen; Unterdrückung von kapazitiven S. 80/16/63  
Tonfrequenz-Rundsteuerung 80/13/56  
Wiegandeffekt 80/8/78

80-MW-Windfarm 81/12/8  
Automatische Scharfeinstellung (Leica) 81/14/49  
Batterie; Zweitauto mit B. 81/24/10  
Bei Nacht und Nebel 81/2/61  
Blitzgerät mit Mikrocomputer (Metz Mecablitz 45 CT 5) 81/14/46  
Das Bindeglied - MOS-Transistoren als Leistungsschalter 81/8/55  
Die Minis kommen (Metz Mecablitz 20 BC 4) 81/14/48  
DC/DC-Konverter in Modulbauweise 81/8/54  
Ein neuer Strichcodevorschlag 81/19/61  
Eine große Fabrik für ein kleines Nachtsichtgerät 81/2/63  
Elektronik per Post - Gespräch in der Redaktion 81/6/57  
Entfernung elektronisch gemessen (Canon AF 35 M) 81/14/47  
Faseroptik-Rauchalarmsystem 81/19/56  
Heizungsregler; Selbstgleichender H. 81/20/66  
Hochformat - Eine ungewöhnliche Kamera (Rollei SL 2000 Motor) 81/14/41  
Innovationen durch Mikroelektronik 81/12/77  
Lineare Signale aus Licht 81/14/43  
Metallsuchgeräte 81/14/50  
Notstromversorgung (NiCd-Akkus) 81/1/69  
Qualität sichern - Rasterelektronenmikroskopie am IC 81/8/58  
Rechnender Belichtungsmesser (Minolta Spotmeter M) 81/14/44  
Reduzierte Leistungsaufnahme CMOS-Technologie erläutert am SAA 6000 81/8/51  
Schaltnetzteil; Auslegung eines S. 81/7/70

Schreibgeschwindigkeit bis 50 m/s 81/8/54  
Schutzkontaktprüfer für elektrische Anschlüsse 81/19/56  
Selektivmessung in der Filmebene (Gossen Profiselect) 81/14/48  
Solarzellen; Integriert 81/7/66  
Spielwaren-Elektronik 1981 (Nürnberg) 81/10/88  
Ultraschall-Näherungsschalter 81/14/54  
Wetterdienst; Aufbereitung der Bilddaten von Wettersatelliten 81/15/46  
Wetterdienst; Datenverarbeitung zur Wettervorhersage 81/15/44  
Wetterdienst; Nachrichtentechnik im W. 81/15/49

Akkus; NiCd-A.; Wiederaufladbar und wartungsfrei 82/9/49, 82/11/6  
Alarmanlage; Arbeitsprinzipien automatischer Einbruchmelder 82/11/41  
Alarmanlage; Funkalarmsysteme 82/11/45  
Alarmanlage; Telefon-Notruf-Computer 82/11/46  
Alarmanlage; Tresor mit Radar-Warnanlage 82/11/49  
Alarmanlage; Video-Bewegungsmelder 82/11/57  
Alarmanlage; Videotechnik in Sicherheitsanlagen 82/11/53  
Alarmanlage; Vorwarnung - Unkonventioneller Einbruchalarm 82/11/50  
Batterien; Geräte-B. - Was Prospekte nicht verraten 82/9/51  
Batterien; Kfz-wo bleibt das Elektromobil? 82/9/61  
Batterien; Knopfzellen 82/9/54  
Batterien; Lithium-B. 82/13/66  
Batterien; Natrium-Schwefel-B. 82/9/62  
Batterien; Papier- und Steckerbatterie 82/9/47  
Batterien; Polapulse-Story (Polaroid) 82/9/57  
Batterien; Sekundärzellen mit fluiden Reaktanden 82/9/59  
Batterien; Starter-B. 82/9/56  
Büro; Besinnung auf das Notwendige Hannover-Messe '82 82/13/47  
Elektromagnetischer Impuls (EMP) 82/26/71  
Electronica '82; Stimmung besser als die Konjunktur 82/26/33  
FUNKSCHAU-Preis 1983 82/20/78  
Glasfaser; siehe Kommunikation  
Kernresonanz bildgebend -Kernspintomografie in der medizinischen Diagnostik 82/3/43  
Kfz; Auto-Elektronik heute und morgen 82/26/41  
Kfz; Computer steuert Zündung 82/26/43  
Kfz; Energiesparen wird großgeschrieben 82/4/73  
Kfz; Sensoren im Kraftfahrzeug 82/26/46  
Metallsuchgerät C-Scope 82/14/67  
Nullspannungsschalter zur Triacsteuerung 82/3/77  
Signalverarbeitung; Digitale S. bei Ultraschallscannern 82/3/53  
Tomosynthese; Kurzzeit-T. Röntgendiagnostik 82/3/49

Bauelemente auf der Hannover-Messe '83 83/12/43  
Bildröhren; Randscharf und mit dünnem Hals 83/2/48  
Einbruchmeldung durch Klebefolie 83/16/37  
Energie; Industrie-Abwärme mehrfach genutzt 83/23/55  
Energiesparlampen; Lohnt sich die Ausgabe? 83/21/63  
Fernbedienungs sender; Batterieschonend 83/1/56  
Flugsicherung 83/26/37  
Funkschau im Spiegel der Zeit; Standpunkte 83/13/38  
H-Bahn; Taxi am Schwebebalken 83/13/47

Haushaltsgeräte mit Mikrocomputern 83/16/35  
Hausüberwachung mit Heimcomputern 83/16/38  
Heimroboter auf dem Weg vom Spielzeug zum Lehrobjekt 83/16/40  
Kraftwerke im IC-Gehäuse? Nutzung der Wärmerauschspannung? 83/4/74  
Makroelektronik - Ein neuer Begriff (Electronica '82) 83/1/42  
Mikrowellen und deren Wirkung auf Tiere 83/15/43  
Mikrowellen; Auswirkung elektromagnetischer Strahlung 83/15/39  
Nachtsichtgeräte für nahen IR-Bereich; Unsichtbar und doch gesehen 83/7/53  
Optische Drucksysteme; Neues von Lisa (Valvo) 83/8/57  
Quarz-Oszillatoren programmierbar (TTL-kompatibel) 83/2/45  
Regler getaktet im „Schalterdienst“; Netzteile mit besserem Wirkungsgrad 83/1/67  
Sicher ist sicher 83/26/69  
Solartechnik; Ladehilfe für Akkus 83/19/41  
Solartechnik photovoltaisch 83/19/39  
Solarzellen; Größere Wirkung mit dünnen Schichten 83/19/43  
Sprachexperimentiersatz 83/25/41  
Stromversorgung; Akku klein wie ein Elko 83/8/72  
Stromversorgung; Brennstoffzellen; Technologie in der Schublade 83/4/64  
Stromversorgung; Ladehilfe für Akkus 83/19/41  
Stromversorgung; Photovoltaische Solarenergie 83/19/39  
Stromversorgung; Strompreisgefälle in der Bundesrepublik 83/19/53  
Stromversorgung; Wasserkraftwerk am Rio Parana 83/19/45  
Technologietempel; Walt Disneys Epcot 83/9/58  
Verkehrstechnik; Elektronik im Auto; Versuchswagen 83/23/45  
Verkehrstechnik; Flugsicherung 83/26/37  
Verkehrstechnik; LC-Displays im Kfz 83/23/65  
Verkehrstechnik; Mikroelektronik statt Makromechanik 83/23/51  
Verkehrstechnik; Navigation im Auto 83/25/10  
Verkehrstechnik; Wegweiser -Navigationssystem für Städte 83/23/48

Akkumulatoren; Grenzen und Möglichkeiten galv. Sekundärelemente 84/17/47  
Akkumulatoren; Nachladbare Lithiumzelle 84/9/24  
Automobilelektronik in den USA; Zwang zum Fortschritt 84/10/38  
Autoradios; Mal zu leise-mal zu laut 84/10/42  
Chipbauelemente auf dem Vormarsch; Zauberformel SMD 84/2/54  
Elektro-optisches Drucken durch Lichtschaltzeilendrucker 84/3/57  
Elektronik fürs Auto 84/18/56  
Energie; Strom aus Wasserstoff und Sauerstoff 84/19/37  
Energie; Saubere Kraftwerke in Sicht 84/23/70  
Energiebedarf auf Reisen; Als Camper unterwegs 84/19/42  
Energieeinsparung im Haushalt durch Mikroelektronik 84/23/60  
Energietechnik; Amperestunden-Zähler DCC 2000 (Magnetron) 84/19/46  
Energietechnik; Energiesparen, die billigste Energiequelle 84/7/102  
Energietechnik; Netzanschluß oder Alternativenergie für Wochenendhaus 84/19/41  
FUNKSCHAU-Preis 1985; Teilnahmebedingungen 84/19/44  
Glasfasern einmal anders; Fühlen mit Licht 84/12/45  
Kfz; Kaltleiter heizt Außenspiegel 84/10/37  
Lithium-Batterien; Energiebündel 84/6/63  
Lithium-Batterien; Stromspeicher mit Zukunft 84/8/48

Radar-Störgerät; Erkenntnisse zu einem Radar-Störgerät 84/14/32  
Solarzellen; Segeln mit Sonnenenergie 84/19/56  
Solarzellen; Vorwärts in kleinen Schritten 84/19/39  
Störeinkopplung und Gegenmaßnahmen: Mit Schirm und Schutzring 84/1/62, 84/2/60  
Synthesizer für „krumme“ Frequenzen 84/9/50  
Synthesizer für unecht gebrochenes Teilungsverhältnis 84/10/67  
Verkehrstechnik; Flugsicherung: Zwanzig Meilen westlich von Casanova 84/1/47

Akkus ohne Blei oder Cadmium 85/2/8  
Alarm- und Meldeanlagen mit Bewegungsmeldern 85/20/39  
Alarmanlage Simas-EL leitungslos in die Steckdose (Erfahrungsbericht) 85/20/42  
Armbanduhr Conquest (Longines) fast so genau wie eine Normaluhr 85/3/8  
Brandmelder im Fußboden (Pulsmeldeanlage) 85/19/8  
Elektroauto von Sinclair 85/4/10  
HF-Felder; Der Mensch im Strahlungsfeld 85/19/52  
Katzen-Batterie als Not-Stromversorgung 85/7/53  
Kfz-Elektronik und Umweltschutz; Abgasbremsen 85/20/47  
Leben mit dem Wechselfeld - Sind 50Hz-Felder gefährlich? 85/13/43  
Lithium-Batterien; Fortschritte und Entwicklungstrends 85/17/36  
Nachtsehbrille für Taucher 85/5/12  
Personenwaage mit Sprachausgabe 85/4/16  
Sicherheit für Bausätze (VDE-Bestimmung) 85/4/20  
Solarenergie; Testbetrieb am Netz 85/22/12  
Solartechnik; Energiequelle der Zukunft heute schon angewendet 85/17/41  
Solarzellen; Gallium-Arsenid bringt besseren Wirkungsgrad 85/3/13  
Solarzellen; Kleiner Generator für kleinen Leistungsbedarf 85/11/12  
Umwelt; Kfz-Elektronik und Umweltschutz: Abgasbremsen 85/20/47

Autoelektronik von BMW und Loewe 86/2/26  
Batterien werden Umweltfreundlich (Zink-Luft-Zelle) 86/22/14  
Batterien: Schmuckblatt-Telegramme mit Batterien sind ungiftig 86/8/11  
Elektro-Spielzeug: Verbraucherschutz im Kinderzimmer 86/2/18  
Elektroinstallation: Heimwerker unter Druck 86/2/13  
Energie: Kernenergieanteil in der EG höher als in den USA 86/22/12  
Energietechnik: Notstromaggregate 86/10/39  
Energieverbrauch: Stromdetektiv (Völkner) mißt kWh 86/25/47  
Garagator-Antrieb mit Fernbedienung (Brennstuhl) 86/8/63  
Heim-Roboter Omnibot 86/22/18  
Intercity-Experimental mit Glasfaserkabel 86/1/13  
Kernkraft: Siemens-Geschäftsbericht 86/8/17  
Notstromversorgung: 17 MW aus Batterien 86/6/50  
Personenschutz: Bombenauslöser 86/1/11  
Roboter versteht ganze Sätze und fängt Bälle (AT&T) 86/13/8  
Rollstuhl mit Stimme und Zunge gesteuert 86/12/10  
Solarzellen: Dünnschichtzellen in Siebdrucktechnik 86/8/8

Solarzellen: Strom ab 20 Lux (Telefunken electronic) 86/3/38  
Solarzellen: Suche nach neuen Technologien 86/3/41  
Strom-Unfälle: Gefahr im Badezimmer 86/1/18  
Stromverbrauch: Hausgeräte werden energiebewußt 86/2/18  
Stromversorgung: Blei-Akkus auf dem Prüfstand 86/3/34  
Stromversorgung: NiCd-Akkus: Alternative zu Trockenbatterien 86/3/31  
Stromversorgung: NiCd-Akkus: Lademethoden 86/3/37  
Stromversorgung: NiCd-Akkus: Wirtschaftliche Alternative (Leserbrief zu 3/31) 86/8/6  
Stromversorgung: Recycling von Batterien 86/3/39  
Umweltampel signalisiert „Motor aus“ (zu 5/8) 86/14/6

Antistatik-Tücher 87/3/65  
Autoelektronik: Expandierender Markt 87/21/14  
Autoradio-Diebstahlschutz: So sicher wie im Safe aus Glas 87/4/32  
Dia-Mix: Überblendsteuerung für vier Diaprojektoren 87/1/66, 87/2/63, 87/3/59  
Digital-TV-ICs vor Auslieferung 87/24/12  
Dimensionierung von Solarstrom-Anlagen 87/14/29  
Droht dem Handel die Monokultur? 87/24/24  
HF-Schaltungsentwicklung mit dem Rechner 87/21/44  
Leiterplattenfertigung: Recycling-Ätzen 87/3/7  
Natrium-Schwefel-Akkumulator 87/12/92  
SMD-Technik: Frischer Wind 87/21/18  
SMDs: Eine wirtschaftliche Alternative 87/19/49, 87/20/53  
Sonnenkraftwerk Pellworm: 4 Jahre nach Betriebsbeginn 87/14/34  
Elektronisch geregelte Netzteile: Marktübersicht 87/12/27  
Spannungsregler (Poster) 87/12/51, 87/13/52  
Weher-Pyropen: Gas-LötKolben 87/6/59  
Windgenerator „Berwian“ 87/8/33

Bauelemente: Chips für die Meß- und Regeltechnik 88/12/54  
Bauelemente: Feldeffekt-Chemosensoren 88/3/12  
Bauelemente: Sensoren für alle Zwecke 8886/64  
Bauelemente: Testen von Hybriden. und SMD-Schaltungen 88/12/57  
Bauelemente: Verschleiß von Potis unter der Lupe 88/14/58  
Compact Disc - Fehler vom Ptayer, Fehler von der Platte 88/23/38  
Flache Bildschirme - Neues von der Entwicklungsfront 8885/58  
Gleichspannungswandler: Stromversorgung nun unterbrechungsfrei 88/11/66  
Kfz-Elektronik - Gleichstrom als Rostschutz 8881/65  
Koreanische Elektronikexporte 88/3/3  
Samsung - Mega-Chips 88/3/18  
Sensoren: Elektronische Schnüffelnase 88/3/8  
Vierfarb-LC-Display 88/5/18

## **Technik - Elektronik (ab 1989)**

Aachen - Neue Messe mit High-Tech 89/4/84  
Akkuladen - Mit ein bißchen Intelligenz 89/1/50  
CD-Spieler - Ein Bit macht die Musik 89/16/52  
Chips - Würfel statt Fläche 89/8/64  
Compact Discs - Der Qualität auf der Spur 89/14/58  
Funkgeräte-Seminar - Zum Stand der Technik 89/3/87  
Funk-Identifizierung - System ohne Grenzen 89/26/61  
Inteltec` 89 - Elektronik in der Schweiz 89/4/85  
LC-Displays - Corning-Glas-Werk in Japan 89/11/14  
Lokale Netze - Von der Theorie bis zum Einsatz 89/3/87  
Mobilkommunikation - Was erwartet den Autofahrer? 89/7/87  
Musikelektronik - Midi-Interface für Oldtimer 89/9/97, 89/10/105  
Netzteil elektronik - Programmierbare Ausgangsspannung 89/7/97  
Satellitenantennen - Maßanzug für Mobilempfang 89/10/70  
Telekom - Überblick für Führungskräfte 89/3/86  
Weltmarkt der Elektronik 1988 89/1/3

## **Professionelle Technik**

Automatisierung von Verkehr und Transport 80/20/70  
Autotelefon mit Mikroprozessorsteuerung 80/7/59  
Digitale Radarbildübertragung 80/15/55  
Elektronik sichert den Schienenverkehr 80/20/63  
Flug und Funk 80/15/45  
Flugsicherung; Integrierte Flugsicherung in München-Riem 80/15/52  
Kurzwellenempfänger; Universeller K. (R&S EK 070) 80/8/99  
Navigation; Elektronisch navigieren in der Luftfahrt 80/15/48  
Navigation; Elektronische Navigationsverfahren im Vergleich 80/14/66  
Navigation; Gonio-Funkpeiler 80/14/68  
Navigation; Lageunabhängiger Magnet-Kompaß 80/14/62  
Navigation; Omega-N.- Standortbestimmung bei jedem Wetter 80/14/55  
Navigation; TI 9900 - ein Loran-C-Navigationsautomat 80/14/50  
Notrufsystem für Autofahrer 80/5/51  
Radar; Was ist Sekundär-Radar? 80/15/55  
Rasterelektronenmikroskope; Bessere Auflösung mit R. 80/12/9  
Registratur; Elektronische Aktenr. (Toshiba) 80/2/12  
Sprechfunk; UKW-S auf Schiffen 80/14/63  
Telcoplan - Ein System für Hörfunk-und Fernsehzentren 80/3/51  
Übertragung von Farbfotos über Telefonleitungen 80/7/14  
Umweltdaten-Erfassung mit Datensammlern und Satelliten 80/24/71  
Verkehrslenkung; Das V.-System der Stadt Köln 80/20/66  
Verkehrsrechner für den Gotthard-Tunnel 80/25/83  
Wie weit reicht ein Radargerät? 80/15/49  
Zugnummemlesen; Automatisches Z. 80/12/10

### Technik - Anwendung (ab 1989)

Der elektronische Copilot 89/9/24  
GPS - Satellitensignale und Meßverfahren 89/24/60  
Lisb - das Berliner Leitsystem 89/9/26  
Sat-Ortung - GPS setzt neue Maßstäbe 89/24/59

## Meßtechnik

Digital-Recorder 80/13/61  
Echtzeit-Spektrumanalysator DN 60 80/24/83  
Filter; Aktiv-Filter mit 10 MHz Bandbreite (NF-Circuit FV-628) 80/20/55  
Frequenzganganalysator; Automatischer F. (Systron SD 2450) 80/20/52  
Frequenzzähler; Tragbare 18- und 26-GHz-F. (Systron 6246 A) 80/11/53  
Funktionsgenerator mit IEC-Bus-Anschluß 80/21/80  
Geräuschspannungsmesser; Universeller G. 80/11/95  
Gleichlaufanalysator GA 1 000 (Grundig) 80/20/69  
Hf-Spektrum-Analysatoren; Aufbau und Wirkungsweise von H. 80/21/82; 80/22/84  
Interkama 80; Die Messe für einen Markt von 100 Mrd. DM 80/24/62  
L- und C-Meßgerät mit großem Anzeigebereich 80/19/77  
Lastwiderstand; Einstellbarer L. 80/4/60  
Leistungsanalysator; Digitaler Hf-L. (Bird 4381) 80/14/70  
Logarithmischer Verstärker; Dimensionierung eines L.V. 80/11/54  
Logik-Analysator; Oszilloskop wird zum L. (Lady) 80/15/44  
Meßbrücke; RLC-M. mit einfacher Bedienung (Kerr B 605) 80/8/68  
Meßkoffer für die Nachrichtentechnik (Siemens K 1099) 80/7/76  
Modulationsmeter; Ein komfortables M. (HP 8901) 80/4/69  
Multimeter; Digitales M. mit Alarm (Data Precision 936) 80/5/66  
Oszilloskop-Multimeter-Kombination (Grundig GO 15 D) 80/20/69  
Oszilloskop; Neue Oszillografen-Serie (Nationa 15230) 80/3/68  
Oszilloskop; Vielseitiges 100-MHz-O. (Tektronix 465) 80/1/72  
Pegelsender um zwei Größenordnungen genauer (Siemens W 2008 K) 80/14/74  
Spektrumanalyse bis 220 GHz Tektronix 492) 80/19/78  
Telemetrie; Datenerfassung mit T.-Übertragung 80/14/48  
Telemetrie; Intensivüberwachung für Modellflugzeuge (Helatronik) 80/15/9  
Tragbarer Betriebsmonitor (HP 3738) 80/13/61  
Transienten-Schreiber Haag TS 900 80/7/74  
Transientenrecorder mit "Zoom" (Semac DL 1080) 80/14/9  
Verdoppler erweitert Signalgenerator-Frequenzbereich 80/23/110  
Verkehrsfunkcoder zur Überprüfung von Autoradios (Grundig VC 6) 80/20/70  
Wattmeter für den Amateur (Heathkit HM 2140) 80/8/92  
Wobbelmeßplatz; Streckenwobbelungen KTV- und GGA-Anlagen (Wavetek) 80/20/49

1,2-GHz-Millivoltmeter (Boonton 9200) 81/25, 81/26/78  
Antennen-Meßempfänger (Grundig ME 80) 81/25, 81/26/84  
Automatik-Meßplatz für Funkgeräte 81/8/69  
Batterieoszilloskop für 15 MHz 81/17/62  
Benzinverbrauch auf einen Blick 81/6/62  
Digital-Stoppuhr 81/13/52  
Dosimeter 81/4/56  
Echtzeitanalysator 81/3/83  
EMV-Messungen 81/25, 81/26/77  
Frequenzzähler bis 1300 MHz 81/7/69  
Funk-Meßgerät 81/18/98  
Funktionsgenerator 81/7/69  
Gruppenlaufzeitmessung bis 2 GHz (Elcom) 81/24/69

Güte-Bestimmung von Schwingkreisen 81/18/106  
Hf-Millivoltmeter automatisch 81/15/53  
Hygrometer 81/17/85  
IEC-Bus-Meßgeräte billiger 81/1/63  
Kabelbaum- und Verdrahtungstester (Atg-Electronic KT 5) 81/25, 81/26/67  
Klirrfaktor-Messungen; Automatische K.-M. 81/25, 81/26/79  
Lock-In-Verstärker 81/8/67  
Mehrkanal-Ton-Modulator für Fernsehen 81/16/73  
Meßempfänger ESH 3 81/7/67  
Meßgerät für die Fernseh- und Studioteknik 81/6/71  
Meßgerät mit Intelligenz 81/5/61  
Meßmethode für Drehbewegungen; Faserkreisel nützt Sagnac-Effekt 81/25, 81/26/82  
Meßplatz für TV-Umsetzer 81/8/72  
Mikrowellen-Detektoren 81/2/66  
Multimeter mit Mikroprozessor (Philips PM 2521) 81/24/99  
Multimeter; Taschen-M. (Grundig DM 9) 81/24/65  
Multimeter mit Mikroprozessor (B + K Precision 2845) 81/25, 81/26/75  
Netzstörungen analysiert 81/3/65  
Oszilloskop für 100 MHz 81/16/73  
Oszilloskope bis 60 MHz von Tektronix 81/14/79  
Oszilloskop Trio CS-1830 (Gebrauchstest) 81/25, 81/26/103  
Schnellschreiber bis 20 000 Hz 81/24/78  
Spektrumanalysator mit Digitalspeicher 81/9/86  
Störpegelmessung und Störpegelnormung 81/16/70  
Thermografie 81/25, 81/26/105  
Thermografie; Energie sparen mit T. 81/25, 81/26/85  
Tonhöhen-Schwankungs-Verstärker 81/18/103  
Transientenrecorder mit Bildschirmprogrammierung 81/21/55  
True-RMS digital angezeigt 81/5/60  
TV-Meßempfänger für zwei Normen 81/13/76  
Universalnetzwerk 81/17/70  
VHF/UHF-Meßplatz 81/4/56  
Videomeßtechnik; Moderne V. 81/25, 81/26/71  
Wattstundenmeter 81/18/77  
Weitbereichs-Meßverstärker mit IEC-Schnittstelle 81/15/43  
Widerstände; Messung von sehr kleinen W. 81/2/66  
Wobbelmeßplatz 81/7/69  
Wobbler für 20 MHz 81/17/77  
Z-Dioden-Tester 81/6/68

Antennenmeßempfänger (Grundig) ME80 82/1/78  
Dehnungsmeßstreifen; Kleine DMS-Kunde 82/9/76  
Farb-Video-Messungen mit Oszilloskop (14D10V; Scopex) 82/3/48  
Farbgenerator (Grundig) FG70 82/1/78  
Fernsehsender (UHF) mit Präzisionsoffset 82/7/56  
Frequenzdekade quarzstabil (ND1 M; Schomandl) 82/4/49  
Funk; Prüfgerät MCTS 150 (Elcom) für Sprechfunkanlagen 82/13/64  
Funktionsgenerator Modell 1600 (Krohn Hite Corp.); Kurven aller Art 82/19/75  
Funktionsgenerator; IEEE-Bus-programmierbar (607; Exakt/Semac) 82/3/77  
Gebrauchstest Digital-Multimeter; Genauigkeit ist Trumpf 82/15/39, 82/25/65  
Gebrauchstest Pal-Farbgenerator F888 (König) 82/23/94

Geräuschmessungen; Kurzzeiteinwirkungen auf unser Ohr 82/12/80  
Lautsprecher; Phasenverhalten 82/17/77  
Messen auf der Messe - Hannover-Messe '82 82/13/43  
Meßraum reflexionsarm 82/7/64  
Meßwert-Erfassung; 30 Sensoren auf einen Streich 82/23/78  
Multimeter am IEC-Bus (Philips PM 2528) 82/1/56  
Multimeter HP 3468A, HP 3478A (Hewlett-Packard); Elektronisch kalibriert 82/7/61  
Multimeter PM 2521 (Philips); Belastungsfreies Messen 82/7/53  
Oszilloskop; LCD statt CRT 82/11/20  
Sendernetz automatisch (rechnergestützt) überwacht 82/12/77  
Sensor-Terminal 1780A (Fluke) 82/13/54  
Signalgenerator 4002 (Schlumberger); Rauscharmer S. 82/6/83  
Studioband-Meßprotokoll 82/9/72  
Temperaturmessung; Abstand wahren 82/19/16  
Transienten-Recorder; Elektronische Analogie zum Magnetband 82/10/80  
Videomeßtechnik; Messungen mit Oszilloskop (14 D 10 V; Scopex) 82/3/48  
Videomeßtechnik; Moderne V., 2. Teil 82/1/71  
Wasserpegel genau gemessen 82/7/51  
Waveform-Recorder HP 5180A mit schnellem A/D-Umsetzer 82/7/80  
Zeiterfassung mit 10-E-10 Fehler; Wasserstoff-Maser 82/18/14  
Zulassung von FM-Empfängern; Neues Amtsblatt 82/7/65, 82/8/112

Digitalvoltmeter-IC ZN 451; Mikrovolt messen 83/14/37  
Effektive Werte; Wechselspannung richtig gemessen 83/8/61  
Feuermelder; Detektoren für Rauch und Brandgase 83/9/45  
Frequenzgang nach DIN; Direkt auf Meßblatt, mit Funktionsgenerator 83/2/51  
Funk-Meßplatz R-2001/2 (Motorola) 83/11/75  
Funk; Kompakt-Meßplatz für Sprechfunkgeräte (R & S) 83/3/47  
Funkerfassung und Navigation; Moderne Peiltechnik 83/25/53  
Funkkanalsimulation zur Qualitätsbeurteilung ohne Meßfahrt 83/14/49  
Kopfhörer; Meßmethoden und Gütebeurteilungen 83/17/47  
Kopfhörer; Meßverfahren im Vergleich 83/17/44  
Lautsprecherentwicklung; Messen und hören 83/5/43  
Luftschutz; Sensoren überwachen LuftReinhaltung 83/9/48  
Meßempfänger MFK 51 mikrocomputergesteuert; Pegel per Software 83/23/75  
Meßgeräte auf der Hannover-Messe '83 83/12/48  
Meßmethoden bei Schwingquarzen; Auf den Kristall gefühlt 83/3/42  
Meßpunkt bis Display (Electronica '82) 83/1/39  
Mikrowellenthermographie; Tumor-Diagnostik 83/20/49  
Oszilloskop V-55013; 50 MHz tragbar 83/1/53  
Oszilloskop-Neuentwicklungen 83/8/65  
Panorama-Empfänger als Erweiterung; Bandwacht-Uni-Scan-Meßplatz 83/12/54  
Prüfsender SG1000; Hochfrequenz nach Wunsch 83/2/53  
Radioaktivität in der Umwelt; Messen statt palavern 83/9/50  
Schwingungsbilder vom Lautsprecher; Laser-Interferometer 83/5/56  
Sichtfunkpeiler nach neuem Verfahren; Mit nur einem Empfänger 83/7/64  
Stereo-Generator für Fernsehton 83/26/78  
Video-Meßtechnik, Oszilloskop; Signalmonitor und Vektorskop (Sony) 83/3/39  
Zählerbaustein (miniatur) für HiFi-Anwendungen 83/17/43

Audio-Kompander-Messungen; Elektronische Nachbildung von Tonstörungen 84/19/67  
Farbfernseher als Oszilloskop; NF auf dem Bildschirm 84/8/53  
Füllstandsmessung mit Ultraschall 84/5/56  
Funkmeßplatz Stabilock 4040; Programmspeicher vereinfachen Bedienung 84/5/45  
Genauigkeit mit kleinen Fehlern 84/9/24  
Kalibrier-Service bei AEG-Telefunken 84/20/12  
Lautsprecher; Dynamisch messen 84/5/51  
Logikanalyse für Digitaltechniker 84/6/49  
Magnetfeldsensoren; Magnetisch steuerbares Potentiometer 84/4/60  
Meßtechnik auf der Electronica '84 84/26/35  
Meßtechnik auf der Hannover-Messe '84 84/12/42  
Multimeter-Serie 70 (Fluke); Ziffern und Balken 84/5/49  
Multimeter; LCD-Handmultimeter PM 2518 X mit Fluoreszenzbeleuchtung 84/17/71  
Niederfrequente Streufelder; Elektromagnetischer Smog 84/5/39  
Oszilloskop Grundig MO 53 (Gebrauchstest) 84/5/42  
Oszilloskop Trio CS-21 10 bis 100 MHz 84/5/47  
Videorecorder; Brückenschaltung ermittelt Kopfqualität 84/18/55  
Wegstreckenmessung mit Ultraschall 84/11/14

Funkmeßplatz Motorola R 2001/2; Bildschirm statt Zeiger 85/3/42  
Kampf um Kunden (Hannover-Messe '85) 85/13/40  
Meßgeräte für das Heimplabor 85/26/42  
Multimeter; Worauf man beim Kauf achten sollte 85/15/50  
Oszilloskop Voltkraft 2040; Preiswert mit kleinen Fehlern 85/15/40  
Portabelcomputer PX-4 (Epson) mit Multimeteranschluß 85/14/65  
Referenzspannungsquelle auf 4 mV genau 85/10/67  
Speicheroszilloskop (digital) Gould 1421; Kompakt und preiswert 85/9/37

Audio-Analysatoren (HP) 86/9/51  
Audio-Meßplatz „System One“ PC-gesteuert 86/7/47  
EKG-Gerät (tragbar) gibt Diagnose-Hinweise 86/10/12  
Farbgenerator FG70S/PLL (Grundig) mit VPSEncoder 86/6/64  
Frequenzzähler: Marktübersicht 86/14/26, 86/15/14  
Funktionstestsystem ATS-DA300 computergesteuert (Reinhardt) 86/20/44  
Koaxialkabel: Wellenwiderstand einfach bestimmt 86/13/42  
Labormeßgeräte auf der Productronica'85 86/1 /58  
Meßcomputer Digilog 60 mit Trendanzeige 86/18/44  
Oszilloskop PM-3296 (Philips) mit IR-Fernbedienung 86/18/12  
Oszilloskope: Marktübersicht 86/9/42  
Radioaktive Strahlung messen: Physikalische Erläuterungen 86/21/99  
Satelliten-Meßempfänger MSK11 (Kathrein) 86/22/59  
Schallpegelmesser CEL393 86/16/50  
Signalcomputer SC-01: Innovationspreis für Entwicklung 86/2/12  
Signalcomputer SC-01: Meßplatz in der Hand 86/8/36  
Stromdetektiv (Völkner) mißt kWh 86/25/47

Vielfachmeßgeräte (digital): Marktübersicht 86/21 /39

Analoge Multimeter (Marktübersicht) 87/6/27

Audio-Analysator: Ausbaufähiger Ton-Meßplatz 87/2/48

C-Netz-Mobiltelefon: Funktelefon am Draht 87/7/52

Einschwingverzerrungen in Konzertsälen 87/2/92

Elektromagnetische Verträglichkeit -EMV 87/13/90

Monitortester 87/8/31

Schnittgenauigkeit an digitalen Schnittplätzen 87/2/47

Video-Testsignalgenerator 87/8/26

Wobbelmeßtechnik 87/15/53, 87/16/51

LANs: Netzwerk-Babylon 88/16/44

Meßbrücke: Der variable Widerstand 88/11/66

Meßwerterfassung: Ethernet-Datenanalyse mit dem PC - Teil 1 88/16/41 - Teil 2 88/17/59

TV-Antennenmeßgerät: Mobiles Meßlabor 88/12/59

Bauelemente - Hermetisch dichte Spannungsregler 89/12/100

Beschreibbare CD - Rund um die CD-R 89/2/43

Digital Messen im D-Netz 89/25/62

Fernsehen - Kompatibles 3-D-System? 89/3/16

JVC - Noch kein PCM-Ton für VHS 89/3/14

Leiterplatten-Fertigung - Umweltfreundliches Lötverfahren 89/25/22

Magnetbandaufzeichnung 89/2/45

Meßtechnik - Grafischer Logiktester 89/9/98

Video-Aufzeichnung - Neue Köpfe für neue Bänder 89/3/59

Wetterbilder hausgemacht 89/1/60 (s. a. Heft 4/89)

Die drei Zeittor-Analyseverfahren 90/24/74

Kraftfahrzeugtechnik: Probleme mit der Systemverträglichkeit 90/24/66

Mobilfunk: HF-Messungen an GSM-Sendern (Teil 1) 90/23/54, (Teil 2) 90/24/71

Regeln zur Nachrüstung von Funk- und Radiogeräten im Fahrzeug 90/24/68

Service für TV-Sender/Umsetzer: FFT in der Sendermeßtechnik (Teil 1) 90/1/56, (Teil 2) 90/2/61

## **Taschenrechner (ab 1982)**

Hobby für junge 82/26/76

FX-602P (Casio); Gebrauchstest - Viel Rechner für wenig Geld 82/7/88, 82/10/6

FX-602P; Morsekurs 82/23/91

FX-602P; Schwingkreisberechnungen Ersatzschaltungen 82/9/80

HP-41; Elektronik-Tapete 82/19/76, 82/20/80

HP-41; Transformatoren-Berechnung 82/26/75

Mehr Leistung mehr Peripherie (HP15C; HP-16C; TI-88; Matrixdrucker DIN-A4) 82/15/72

TI-5000; Taschenrechner mit Mikrodrucker 82/17/83

TI-59; 3D-Bilder aus dem Taschenrechner (TI-58) 82/10/78, 82/18/40

TI-59; Baßreflexboxen und ihre Berechnung (TI-58) 82/12/82

TI-59; Brückenschaltung 82/21/87, 82/22/86

TI-59; Elektronik-Tapete 82/19/76, 82/20/80

TI-59; Interpolation 82/14/71

TI-59; Luftspulen einlagig 82/24/89

TI-59; Ortskurven 82/5/89

TI-59; QTH-Entfernungsberechnung für Funkamateure 82/13/75

TI-59; Transformatoren-Berechnung 82/8/110, 82/17/57

TI-59; Vektorrechnung in der Elektrotechnik -Komplexe Rechnung 82/4/79

TI-59; Widerstandstransformation (TI 58) 82/6/67, 82/9/6

TI-59; Wirkungsgrad von Resonanzlautsprechern 82/25/79

TI-88; Nachfolger für TI-59 mit alphanumerischer Anzeige 82/18/76

## • **Rundfunk, Funktechnik**

### **Allgemeines**

Heinrich Hertz: Die Entdeckung der Strahlen elektrischer Kraft 87/26/52  
Spezial FS 22: C-Netz-Mobiltelefon - Mehr als ein Telefon 87/22/7  
Spezial FS 22: Funkruf - Eurosignal kontra City-Call 87/22/11  
Spezial FS 22: Mobile Kommunikation 87/22/3  
Spezial FS 22: Personenrufanlagen - Der kleine Mann im Ohr 87/22/20  
Spezial FS 22: Schnurloses Telefon- Ein Markt wird legal 87/22/12  
Spezial FS 22: Service - Wartung am C-Netz-Mobiltelefon 87/22/26  
Spezial FS 22: Sprechfunk - Telefonieren ohne Fernsprechgebühren 87/22/16

### **Antennen**

23-cm-Antenne 80/8/100  
Aktive UKW-Antenne 80/24/86  
Antenne; Künstliche A. 80/7/62  
Antennenberatung auf der Hi-Fi '80 80/21/78  
Antennenmeßgeräte jetzt in Miete 80/2/91  
Antennenrichtungs-Berechnung mit dem TI-59 (für Amateurfunksatelliten) 80/7/97  
Antennenweiche - made in Brazil 80/3/59  
Breitband-Notch-Antenne für VHF und UHF 80/13/66  
CB-Sperrkreis 80/3/54  
Empfangsantenne; Aktive E. 80/4/95  
Olympiaturm mit neuer Antenne 80/13/51  
Peiler; Automatischer Peiler mit Dopplereffekt; "Regenschirm-A." 80/14/91; 80/15/79; 80/16/94  
Phasenkomplementäre Dreielemente-Antenne 80/12/82  
Radio-24-Antenne 80/8/81  
Raisting; Jetzt fünf Antennen in R. 80/7/77  
Rundfunkempfang; Eine verbesserte Antenne für den R. 80/9/74  
Vorhangantenne; Drehbare V. für acht Kurzwellen-Rundfunksender 80/8/105

## **Rundfunktechnik**

Abstimmgleichlauf; ICs für A.(TDA 1093;TDA 1094) 80/6/61  
Bayern 3 auf Kurzwelle 80/19/12  
Datenübertragung über FM-Rundfunksender 80/12/74  
Deutsche Welle in aller Welt 80/25/75, 80/26/67  
Eurosignal; Rundfunk contra E. 80/24/76  
Hörfunk-und Fernsehtechnik - Wie es weitergehen wird 80/1/48  
PANTEL-Senderfamilie ist komplett 80/1/12  
Rundfunk contra Eurosignal 80/24/76  
Solarbetriebener MW-Rundfunksender 80/16/57  
Volltransistorisierter 3-kW-Rundfunksender für UKW 80/8/12  
Weshalb zögert man noch? (SSB im Rundfunk) 80/23/109  
WARC '79 am 6. Dezember 1979 beendet 80/1/67  
WARC '79; Details 80/5/53  
Zeitzeichensender Megawatt-Z. 80/19/74  
Zusatzinformationen in Hörfunk und Fernsehen 80/20/56

## **Amateurfunktechnik**

Dopplereffekt Automatisches Peilen mit dem D. 80/13/59  
Funkfern schreiben 80/23/85  
Handsprechfunkgeräte für das 2-m-Band 80/13/54  
Hannover-Messe; Amateurfunk auf der H. 80/13/77  
Mobiltransceiver für das 10-m-Band 80/18/51  
Modulationsverbesserung; Techniken zur M. 80/21/79  
Morse-Prüfungsteil- pro und contra 80/9/66  
PCS-2000; Amateurfunk mit Mikroprozessorsteuerung 80/13/62  
Relaisfunkstellen 80/13/74  
Schmalband-Fernsehen (SSTV) 80/24/73  
Sperrkreis für das 11-m-Band 80/3/54  
Tagung der US-Fernseh-Satelliten-Amateure 80/13/57  
Telegrafie mit Amateurfunkcomputer 80/9/59  
Telegrafie-Decoder; So funktionieren T. 80/9/63  
Test auf drei Frequenzen 80/8/100  
TR-7600; Abhören der Relaiseingabe 80/11/91  
TR2300; Verbesserungen am 2-m-Transceiver 80/21/96  
UKW-DX-Analysator 80/10/75  
Windkraft-Generatoren 80/8/68

## **Rundfunk-(Heim)empfänger**

Aprilscherz von 1935 (Übersetzungs-Zusatzgerät) 80/8/66  
Audoradio mit Synthesizer-Abstimmung (Grundig WKC 3830 VD) 80/23/72  
Autoradio; Japanisches A. nach deutschen Ideen (Zürich Electr. VF) 80/12/81  
Gebrauchstest Sanyu 8350 S 80/24/84  
Miniatur-Weltempfänger (Sony ICF 7600W) 80/9/65  
Papier-Drehkos; Reparatur alter P.-D. 80/25/79  
Radio-und Fernsehgeräte aus Algerien 80/13/68  
Reparatur alter Papier-Drehkos 80/25/79  
Restaurierung historischer Rundfunkgeräte 80/3/63  
R R 1140; Stereo-Radiorecorder der Spitzenklasse (Grundig) 80/26/85  
Weltempfänger mit Mikroprozessor-Steuerung (Sony ICF-2001) 80/18/10  
Weltempfänger Satellit 1400 (Testbericht) 80/14/60

## **Funkgeschichte**

Als England mit Indien telegraphisch verbunden wurde 80/21/90  
Geschichte der Hobby-Elektronik (Hobby-tronic '80) 80/10/77  
Manfred von Ardenne führt das elektronische Fernsehen vor 80/26/64  
Radio auf den österreichischen Bundesbahnen 80/2/69

## • **Fernsehen und Video**

### **Fernsehtechnik**

1200-Zeilen-Fernsehen; Plädoyer für das 1200-Z.-F. 80/22/89  
30-AX-Ablenkeinheit; Entwurf der 30-AX-A. 80/23/88  
Anpeilung von synchronen Fernsehsatelliten 80/20/53  
Direktempfang der TV-Satelliten; Anlagen zum D. 80/14/45  
Fernseh- und Hörfunktechnik-Wie es weitergehen wird 80/1/48  
Fernsehsender; Fesselballons tragen F. 80/11/51  
Flacher Fernseh Bildschirm - Stand und Entwicklung 80/10/63; 80/11/79; 80/12/75  
Halbleiter-Flachbildschirm-Konzept aus den USA 80/18/45  
Kennzahl für jede Fernsehsendung? 80/14/70  
Medizin; Fernsehtechniken der M. 80/21/97  
Mehrkanalton im Fernsehen - Es rührt sich was 80/8/11  
PAL-Normen in Argentinien, und Brasilien 80/16/70  
Störfestigkeit von Fernsehgeräten 80/2/59  
Streckenwobbelung in KTV- und GGA-Anlagen 80/20/49  
Türfernsehanlagen 80/8/63  
TV-Schriftgeneratoren 80/8/88  
Videosende- und -empfangsanlage 80/24/75  
Zeitlupenwiedergabe; Störsignalfreie Video-Z. 80/4/66  
Zusatzinformationen in Hörfunk und Fernsehen 80/20/56  
Zweikanalton; Fernsehen mit Z. 80/6/14

### **Fernsehempfänger**

Breitwand-Fernsehprojektion (Sony VPK-723 W) 80/16/10  
Digitalisierung im Fernsehempfänger 80/15/41  
Farbf Fernseh-Projektionsgerät; Beurteilung eines F. 80/8/91  
Farbf Fernseh-Radiorecorder-Uhren-Kombination (ITT TRC 5000 Color) 80/9/76  
Farbf Fernseh-Rückprojektor (National TC-4500 U) 80/19/80  
Farbf Fernsehchassis in Q-Technik (Saba) 80/23/79  
Farbf Fernseh elektronik für die 80er Jahre (ITT) 80/17/95  
Farbf Fernsehprojektoren 80/22/71  
Farbgerätechassis für alle Bildschirmgrößen (Loewe Opta) 80/6/65  
Fernseh- und Radiogeräte aus Algerien 80/13/68  
Fernsehempfänger mit Uhrenradio und superflache Fernbedienung (Loewe Opta) 80/15/58  
Ipsalo - leistungssparende Netzteil- und Zeilenablenkschaltung 80/8/93  
Multiprozessor-System steuert PLL und Fernbedienung 80/22/76; 80/23/93  
Vom Unterhaltungsgerät zum Informationszentrum 80/1/64  
Zweitonen-Fernsehen; Falsche Weichenstellung beim Z.-F. 80/8/14

## Video

2 x 4 super; Jetzt in Führung 81/12/68  
Abstimmssystem, prozessorgesteuert (Siemens) 81/4/78  
Antiope in Australien 81/15/20  
Antiope und Teletel auf dem Salon 81/13/22  
Bildplatte; Geschafft 81/8/12  
Bildplatte; Laser für VLP-Platte 81/2/9  
Bildplatte; RCAs Start mit der B. 81/3/10  
Bildplatte; Streit um die B. 81/22/14  
Bildplatte echt getestet 81/13/10  
Bildplattensysteme im Vergleich 81/22/76, 81/23/87  
Bildschärfe; Steigerung der B. 81/23/10  
Bildungstechnologie; Neue Möglichkeiten für die B. 81/19/82  
Blinde bedienen Bildschirmtext-Textsystem 81/15/53  
Btx; Rückblick auf ein Jahr Feldversuche 81/19/52  
Btx - die lahme Ente 81/19/80  
Btx auf der IFA '81 81/23/62  
Btx hierzulande 81/16/20  
Btx im Büro 81/19/62  
Btx wird erwachsen 81/17/20  
Btx-Anbieter; Freud und Leid des BtxAnbieters 81/19/59  
Btx-Gerät von Loewe 81/9/24  
Btx-Geräteanbieter 81/19/20  
Btx-Statistik 81/19/22  
Btx/Telidon-Vorführgerät 81/22/20  
Btx-Verfahren Vista 81/14/22  
Btx; Anbieterverzeichnis 81/14/20,15/22  
Btx; Der neue Europastandard für Btx 81/19/57  
Btx; Es ist an der Zeit, die Wahrheit zu sagen 81/9/25  
Btx; Existiert eine europäische BtxNorm? 81/19/78  
Btx; Feldversuch wird untersucht 81/19/20  
Btx; Literatur zum Btx 81/15/20  
Btx; Neues von Btx 81/14/20  
Btx; Noch keine Btx-Zentralen bestellt 81/21/20  
Btx; Pläne der Bundespost 81/22/22  
Btx; Tragbares Btx-Endgerät 81/19/22  
Btx; Weiterentwicklung bei Btx aus der Sicht des Bauelemente-Herstellers 81/19/65  
Btx; Wie nutzen die Berliner Btx? 81/15/20  
Btx; Zögernder Start 81/19/64  
CES; Video dominiert in Chicago 81/16/53  
Decoder; CCD-Pal-D. 81/6/10  
Digitaler Bildschirmspeicher (ITT); Auf dem Weg zum digitalen B. 81/20/87  
Digitale Compact Disk produktionsreif 81/11/10  
Digitales Farbfernsehgerät; Total digital 81/24/95  
Elektronische Tafel (Sanyo) 81/22/18  
Farbbildröhrenwerk in der DDR 81/14/18  
Farbchassis in Einplatinentechnik (Telefunken) 81/5/66, 81/6/63  
Farbdisplays (Blaupunkt); Hochauflösende F. 81/13/77

Farbfernsehen in Indien 81/3/65, 81/17/10  
Farbfernsehen; Schmalband-F. 81/15/14  
Fernseh-Netzteil f. 90...264 V (ITT) 81/8/70  
Fernseh-Stereo-Patente 81/17/8  
Fernseh-Weitempfang 81/3/59  
Fernsehen; Dreidimensionales F. 81/25, 81/26/60  
Fernsehen in Brasilien 81/14/70  
Fernsehen mit Digitalton 81/22/10  
Fernsehen mit Standbildern 81/6/60  
Fernsehen; 3-D-F. 81/16/12  
Fernsehen; Privatf. 81/15/8  
Fernseher in der Westentasche 81/6/12  
Fernsehgerät; Abschied vom Dampf-F. 81/11/20  
Fernsehgerät; HiFi im F. 81/24/79; 25, 81/26/65  
Fernsehgeräte mit Stereoton (IFA '81) 81/22/60  
Fernsehmikrometer (Leitz) 81/10/50  
Fernsehmodulator (Heucke) 81/14/69  
Fernsehsender; Mehr als 1000 F. 81/5/12  
Fernsehtaktgeber (Siemens) 81/9/60  
Fernsehübertragung mit Glasfasersystem 81/23/86  
Flimmerfreies Abtastverfahren für Super-8-Filme (Grundig) 81/6/69  
Gebrauchstest Videorecorder NV-7000 E (National); Übersichtliche Bedienung 81/14/62  
Gebrauchstest Videorecorder SL-C7 E (Sony); Maßstäbe gesetzt 81/18/78  
Großbildprojektor Cinema 9000 (Grundig) 81/8/72, 81/17/67  
Großbildprojektor; Boom bei Video-G. 81/4/40  
Großbildprojektor; RCA geht in die Videoproduktion 81/4/12  
HiFi-Fernsehen; Neues vom H. 81/16/72  
Internationales Fernseh-Symposium, Montreux 81/15/72, 81/16/57  
Internationale Funkausstellung (Berichte) 81/22/60, 81/23/62  
Kabelfernseh-Pilotprojekte 81/18/22  
Kabelfernsehen 81/20/22  
Kabelfernsehen; Die Bundespost ist bereit 81/19/20  
Kassettenwechsler (Sony) 81/18/107  
Konkurrenz für die Mavica (Sharp) 81/24/8  
Leistungsaufnahme nur noch 35 bis 45 W (Blaupunkt) 81/20/90  
LV; Die beiden Varianten der LV 81/13/12  
Mavica 81/19/16, 81/20/12  
Muntere Aufersteheung 81/12/70  
Neue Medien; Störfaktor N. M. 81/11/20  
Neuer Fernsehsender auf dem Grünen 81/7/66  
Pay-TV in der Schweiz 81/21/22  
Pay-TV ist der wahre Gewinner 81/2/36  
Privatfernsehen - Nein 81/15/22  
Programmanzeige als Abstimmhilfe (Metz) 81/10/85  
Raster-Elektronenmikroskop (Leitz) 81/10/50  
Restlichtverstärker-Kamera; Bei Nacht und Nebel 81/2/61  
Satellit; Direktempfangs-S. in den USA 81/14/22  
Satelliten 81/20/20  
Satellitenfernsehen; Auch Österreich will mitmachen 81/15/22  
Stereo-/Zweiton zum Nachrüsten (Körting) 81/17/71  
Stereoton bei Video 2000 (Grundig) 81/23/83

Stereoton-TV mit Monogerät (ITT) 81/20/89  
Stereoton; Fernseh-S. in Japan 81/16/48  
Stereoton; Fernsehsender für S. 81/13/12  
Stereoton; Nachrüstmöglichkeit für Fernseh-S. 81/12/14  
Stereoton für ältere TV-Geräte 81/13/8  
Teletel 3 V; Großversuch 81/18/20  
Taschenfernseher (Toshiba) 81/2/51  
Telefon-Bildschirmtext in Österreich 81/9/25  
Teletext auch in der Schweiz 81/14/22  
Teletext in der Schweiz 81/20/22  
Teletext; Fluginformation über T. 81/13/22  
Telidon in den USA 81/19/22  
Trickmischpult; Farbvideo-T. 81/21/59  
Tuner (ITT); VHF-Breitband-T. mit DualGate-MOSFETs 81/3/60  
Turbo-Modulation 81/24/100  
TV mit Solarenergie 81/16/10  
TV-Bild; Kopie vom TV-B. 81/19/18  
TV-Kamera auf Tauchstation 81/16/14  
TV-Kamera; Wärmemessung mit TV-K. 81/18/16  
TV-Satelliten 81/13/20, 81/16/22  
TV-Stereoton 1992 bundesweit 81/21/12  
TV-Stereoton in den USA 81/6/46  
Universal-Chassiskonzept (Grundig) 81/18/80  
Verbesserter Produktionsablauf 81/17/66  
Verlegerfernsehen via RTL 81/9/24  
Video im Bus 81/11/8  
Video in der Augenmedizin (Rodenstock) 81/10/51  
Video vor Audio 81/11/18  
Video wird der Renner 81/1/40  
Video; Komfort verbessert (IFA '81) 81/22/64  
Video-Großbildprojektor (Bito); Diagonale 2...7 m 81/18/82  
Video-Großbildprojektor in Rückprojektionstechnik; Cinema 9000 (Grundig) 81/17/67  
Video-Käufer in den USA - Voll informiert 81/16/43  
Video-Konferenz; AT&T bringt V. 81/11/14  
Video-Marktprognose der ITT 81/8/40  
Video-Transfer-Service 81/16/56  
Videoband 81/15/69  
Videoband; 25 Jahre Scotch-V. 81/12/16  
Videodisk; Einkauf per V. 81/15/18  
Videodisk; RCA bringt V. in Stereo 81/16/8  
Videogeräte auf Pump 81/10/56  
Videokamera (Bosch); Profi-Farbv. 81/10/52  
Videokamera; CCDs für V. 81/1/9  
Videokamera; Die dritte V. mit „MiniMaz“ 81/6/8  
Videokamera; Zwei Stunden Bild und Ton (Matsushita Micro-Video-System) 81/24/102  
Videokameras überall (Hannover-Messe-Bericht) 81/12/50  
Videokassette; 24-Stunden-V. 81/10/12  
Videoköpfe; Zwei Jahre Garantie 81/12/16

Videoplatten; CBS: 1,5 Mio. V. 81/12/70  
Videoplatten; Gedruckte V. 25, 81/26/74  
Videoproduktion 81/10/55  
Videoproduktion ohne Koffergewühl und Kabelsalat 81/19/77  
Videorecorder tragbar; RTX-2000 (Blaupunkt); Videofilmen mit 7,5 kg 81/18/81  
Videorecorder; Farb-Vidoreisekoffer 81/14/22  
Videorecorder; Pal-Bänder laufen auf NTSC-Geräten 81/16/12  
Videorecorder; Sanyo will VHS und Beta bauen 81/8/8  
Videorecorder; Tragbarer V. mit CVC-Kassette (Grundig) 81/19/12  
Videorecorderbesitzer; Der typische V. 81/12/70  
Vidiotext - ein neuer Rundfunkdienst 81/19/85  
Vidiotext; Zukünftige Entwicklung der V.-Technik 81/19/75  
Videozubehör 81/23/65  
VCR; Ärger mit VCR 81/12/70  
VHD-Bildplatte in Vorbereitung 81/14/18  
VHS-Mini-Format 81/19/10  
VT-Decoder billiger 81/22/20  
Wunschprogramm aus der Fernsehzeitschrift (Blaupunkt) 81/12/69  
WCES; Video im Mittelpunkt 81/6/40  
Zweiton-Fernsehen mit Kopfhörer (Sennheiser) 81/13/78  
Zweitonverfahren für das Fernsehen (Rohde & Schwarz); Aufwertung 81/17/73

Alarmanlage; Videotechnik in Sicherheitsanlagen 82/11/53  
Alarmanlage; Video-Bewegungsmelder 82/11/57  
AHD/VHD; Das vergessene System 82/25/22  
Band; Sichtbarmachen von Videospuren 82/18/56  
Berichterstattung elektronisch Ü-Wagen 82/8/103  
Betacam; Thomson-CSF mit B. 82/24/22  
Bildplatte optisch - Die zweite Generation kommt 82/6/12  
Bildplatte Laserversion; Neues Herstellverfahren (Philips) 82/14/18  
Bildplatte-CED; Fertigung 82/21/62  
Bildplatte-CED; Schaub-Lorenz mit CED 82/9/18  
Bildplatte-LV; Herstellung 82/21/65  
Bildplatte-LV; Testsystem als Sündenbock 82/9/16  
Bildplatte-VHD; Hitachi übernimmt VHD 82/5/14  
Bildplattenspieler; Stunde der Wahrheit 82/17/45  
Bildplattenspieler-VHD (VP-2000; Sharp) 82/6/73  
Bildröhre (Farb-B.) ohne Schattenmaske 82/20/60  
Bildröhre (Farb-B.); COTY-29-Konzept 82/22/14  
Bildröhrenbezeichnung; Weltweit festgelegt 82/8/8  
Bildschirm; Groß-Farbbildschirm (Diamond Vision) 82/14/65  
Btx; Anschluß für unterwegs 82/21/22  
Btx; CEPT-Btx-Standard 82/13/24, 82/16/22  
Btx; DecodernachCEPT-Standard 82/23/22  
Btx; Funkamateure im Btx 82/19/22

Btx; Geräte 82/9/22  
Btx; Grünes Licht 82/24/32  
Btx; IBM hat sich entschieden 82/16/22  
Btx; Kongreß in Frankfurt/Main 82/8/22  
Btx; Kongreß in Stuttgart 82/23/20  
Btx; Leitzentrale 82/16/20  
Btx; Mieten statt kaufen 82/18/22  
Btx; Nach neuer Norm: Bessere Auflösung, intelligentere Grafik  
(das neue Decoderkonzept) 82/26/52  
Btx; Neues über Btx 82/21/24  
Btx; Normung bleibt kritisch 82/17/24  
Btx; Prognose bis 1990 82/4/22  
Btx; Regelungskompetenz 82/12/22  
Btx; System-Telefonbuch 82/5/24  
Btx; Teletel in Frankreich wird ausgeweitet 82/21/24  
Btx; Vorbereitungen für den großen Start -Hannover-Messe '82 82/13/45  
Btx; Zentralen von IBM für die Deutsche Bundespost 82/1/22  
Btx; Zwischenbericht 82/15/20  
Digital-TV aus Japan 82/13/20  
Digital-TV von RCA 82/22/20  
Digital-TV; Count-down läuft 82/25/10  
Digitale Fernsehnormen für Studios 82/4/12  
Dreidimensionales Fernsehen 82/2/16  
Einschaltquoten - Hokuspokus? 82/7/83  
Farb- und Kontrastregelung dynamisch 82/15/62  
Farbfernsehchassis Color S (Saba) 82/15/69  
Farbfernsehen; Pigmentierung von Leuchtstoffen 82/19/72  
Farbmodul erweiterbar für Zweinormenbetrieb (ITT) 82/18/47  
Fernseh-Datenbank RUDI 82/18/20  
Fernseh-Empfang in den dreißiger Jahren 82/15/63  
Fernsehbild-Vergrößerung 82/20/64  
Fernsehen 50 Jahre auf UKW 82/19/18  
Fernsehen; Nachtprogramme: Sender- und Programmkennung 82/23/10  
Fernsehlandschaft wandelt sich 82/13/18  
Frankreich; Viertes TV-Programm 82/18/16  
Frequenzabstimmung für Fernsehempfänger; Digitales Konzept 82/19/69  
Gebrauchstest Videoanlage 212E (Technicolor); Wirklich tragbar 82/10/53  
Gebrauchstest Videoanlage 330 (Fisher); Kamera steuert Recorder 82/26/50  
Gebrauchstest Videoanlage R 50, TT 50, VCC 4290 (Wega) 82/10/45  
Gebrauchstest Videoanlage VP 100 (Grundig); Wirklich tragbar 82/10/53  
Gebrauchstest Videoanlage VR 510, FK 500 (Telefunken) 82/10/60  
Gebrauchstest Videoanlage VT-6500 (Hitachi); Gut geschützt 82/10/58  
Gebrauchstest Videorecorder HR-2200EG (JVC); Stromsparer 82/10/49  
Gebrauchstest Videorecorder VBS 9000 (Fisher); Einfache Mechanik 82/9/75  
Gebrauchstest Videorecorder VS-2 (Akai); Bildschirmdialog 82/21/71  
Großbildprojektoren; Einröhren-Dunkelfeld-G. PJ 5050 (GE) 82/15/64  
Hf-Zf-Baustein 82/3/63  
Hochauflösende Fernsehsysteme; Anforderungen an die Baugruppen 82/23/72  
Hochzeilen-Fernsehen; Besseres Fernsehen für mehr Geld? 82/19/50

Hochzeilen-Fernsehen; Kompatible Lösungsvorschläge 82/19/58  
Kabelfernseh-Hausanlagen (Inselnetze) 82/19/55  
Kabelfernseh-Versuchsbetrieb; Gesetz für K. 82/4/22  
Kabelfernsehen in den USA 82/19/53  
Kabelfernsehen in Großbritannien 82/25/28  
Kabelfernsehen in Österreich 82/20/22, 82/21/24  
Kabelfernsehen oder Satellitenrundfunk? 82/19/43  
Kabelnachrichten; 24-Stunden-Betrieb in den USA 82/24/32  
Kabelpilotprojekt Berlin 82/23/22  
Kabelpilotprojekt Dortmund 82/15/22, 82/17/24  
Kabelprojekt München 82/7/22, 82/18/20, 82/25/30  
Kabelprojekte in Baden-Württemberg 82/3/18  
Kamera mit Mini-MAZ 82/6/20  
Kamera FA 107 (Siemens) 82/6/77  
Kamera K 100 (Siemens) für Hochzeilen-Fernsehen (SW) 82/9/16  
Kamera KY 1900 (JVC) 82/10/48  
Kamera-Recorder von Thomson-CSF und Sony 82/19/10  
Kamera-Recorder-Kombinationen 82/20/14  
Kamera; Medizinische Videokameras 82/3/59  
Kamera; Neuer Weg zu kleinen Aufnahmeröhren 82/3/61  
Kamera; Rohruntersuchungen mit Video-K. 82/22/10  
Kameras im Aufwind 82/3/12  
Kameras; Entwicklung der Fernsehkameras 82/21/69  
Kameras; Mikrofon als Modul 82/10/83  
Kameras; Pyroelektrisches Vidikon; Mit den Augen einer Eule 82/16/65  
Kameras; Restlichtfernsehen mit Standardkameras 82/5/67  
Kassetten; Mini-Kassette 82/13/22  
Kassetten; Qualitätsgarantie für Video-K. 82/5/70  
Kassetten; ZDF-Programme auf K. 82/18/20  
Kfz; Fernsehen im Auto 82/13/14  
Meßtechnik; Moderne Videomeßtechnik, z. Teil 82/1/71  
Messungen mit Oszilloskop (14D10 V; Scopex); Videosignale 82/3/48  
Miniatur-Fernseher-Armbanduhr mit F. 82/16/12  
Miniatur-Fernseher - Bildröhre FD-200 mit Knick (Sony) 82/5/16  
Mischer; Profimischer der unteren Preisklasse 82/10/55  
Monitor mit Empfangsteil 82/7/18  
Musterbeispiel angewandter Videotechnik 82/3/57  
Nf-Störspannung wirksam unterdrückt 82/4/70  
Pal in Indien 82/15/12  
Pay TV in Frankreich 82/22/22  
Pay TV in den USA 82/22/24  
Photokina '82; Video-Profigeräte 82/25/62  
Picture Prestel in der Entwicklung 82/26/28  
PLL-Synthesizer mit nichtflüchtigem Programmspeicher 82/17/57  
Privatfernsehen europaweit mit OTS-2 82/3/24

Pseudo-Insertschnitt 82/7/81  
Rauschverminderungssystem DNR für Stereoton-Fernsehgeräte 82/17/18  
Schnittrecorder NV-8500, Schnittsteuereinheit NV-A500 (Matsushita) 82/5/70  
Standardkassette 82/4/16  
Steckverbinder europäisch genormt; Scart-Stecker 82/18/50  
Steckverbinder für Video-Anwendung 82/3/62  
Stereo-TV-Sender 82/5/14  
Stereopakete für Fernsehgeräte (Siemens) 82/20/65  
Steuerungstechniken in TV-Studios Mehr Programm für weniger Geld 82/5/72  
Studiogeräte; Neuheiten zur NAB-Convention 82/8/108  
Studiomonitor; Farbfemseh-S. 82/7/55  
Synthesizer C-101 Chromascope 82/5/74  
Teletext; Bemühungen um US-T.-Standard 82/26/32  
Teletext; Neuer Weg in den USA 82/20/10  
TV-Satelliten; siehe Kommunikation  
TV-Sender; 10 000 T. in den USA 82/9/20  
TV-Stereo einmal anders 82/26/26  
Überwachungsanlage 82/10/62  
Unterwasser-Fernsehsystem 82/24/53  
Urlaubs-Fernsehen 82/11/60  
Vimeo 2000; Elektroakustische Daten 82/16/60  
Video 2000; Endlosbetrieb 82/10/20  
Video '82; Überwiegend Software 82/13/72  
Video-Überspielverstärker Vitector stereotauglich 82/24/51  
Videoplatten selbst aufnehmen 82/20/8  
Videorecorder erhalten HiFi-Ton 82/22/81  
Videorecorder immer kleiner 82/23/18  
Videorecorder; Kampf um Frankreich 82/25/16  
Videotext; Normung bleibt kritisch 82/17/24  
Videotext; Antiope-Versuche 82/16/20  
Videotext; Erfahrungen mit V. 82/1/22  
Videotext; Neue Stereo-Fernsehgeräte mit Vt-Decoder (Loewe Opta) 82/14/20  
Videotext; V. in England 82/26/32  
Videotext; V. in den USA 82/22/24  
Videotext; Verbesserungen 82/6/22  
VHS in Stereo 82/15/18  
VHS-Recorder made in Berlin (Telefunken) 82/12/14  
Wetterbilder; Laufende W. 82/5/18  
Zubehör 82/10/51  
Zwei-Kanal-Fernsehton 82/2/76

3D-Fernsehen aus Australien 83/18/48  
8-mm-Video; Norm in Sicht 83/13/54  
A/D-Wandler für Video; Video in Bits 83/7/57  
Antenne bis Zubehör auf der Funkausstellung '83 83/22/45  
Archivierung von Videokassetten; Verleih mit Belegstreifen 83/2/50  
Betamovie 83/14/8  
Bildplatte löschbar 83/18/12  
Bildplatte-LV; Treffsicher 83/22/58

Bildplattenspieler; Erwartungen erfüllt 83/22/65  
Bildschirm flach; Elektronenfluß im Rasterkanal 83/13/53  
Bildzerlegung durch Nipkow-Scheibe; Grundlage des Fernsehens 83/18/50  
Btx; siehe Kommunikationstechnik  
Computer-Grafiken vom New York Institute of Technology 83/24/57  
Diebstahlsicherung für Kameras 83/5/60  
Digital-TV; Fernsehen digitalisiert 83/7/47  
Digitales Fernsehen 83/2/28  
Entfernungseinstellung automatisch; Zeitgewinn 83/2/44  
Farbfernsehempfänger; Garantie für echte Farben 83/15/51  
Fernsehnormen der Welt 83/13/77  
Fernseh-Rundfunk; Stereoton verpflichtet 83/16/61  
Fernsehtuner mit Störbild-Ausblendung 83/16/16  
Flimmerfreies Bild bei Video und Btx; Fließender Übergang 83/5/59  
Gebrauchstest Videorecorder; Grundig 2 x 4, Sony SL-C6 83/2/41  
Heim-Videorecorder-Siegeszug; Der Traum vom Pantoffelkino 83/3/50  
Hochzeilenfernsehen; Experimente mit breiten Bildwänden 83/12/69  
Kabelfernseh-Pilotprojekt München; Post ist aktiv 83/6/28  
Kabelfernsehen; Rentabel nur mit attraktivem Programmangebot 83/4/28  
Kabelpilotprojekt München; Guten Morgen 83/6/29  
Kabelpilotprojekte; siehe auch Kommunikationstechnik  
Klebevorrichtung für Videobänder; Letzte Rettung 83/2/46  
Kompakt-Chassis für Farbgeräte (Schaub-Lorenz) 83/8/59  
Normung 8-mm-Video abgeschlossen 83/10/10  
Pal-Fernsehchassis für Europa (für Secam-Empfang) 83/4/55  
Recorderkamera Betamovie 83/20/42  
Recorderkamera VHS-Video-Movie für unterwegs 83/20/12  
Satelliten; Russische S.; Fernsehen aus dem All 83/4/48  
Satelliten; TV-Sat 1: Ansprüche von ARD und ZDF 83/1/27  
Schneidesystem automatisch; Schnitt exakt plaziert 83/1/57  
Studiotechnik; 2-Zoll-Bänder weltweit abgelöst 83/10/55  
Teletext in der Schweiz sehr beliebt 83/6/29  
Teletext in Österreich mit vier Leerzeilen 83/11/30  
Televideo 2322 (Blaupunkt); Zwei in einem 83/2/39  
TV-Symposium Montreux 1983 83/15/56  
Übertragungswagen geländegängig 83/15/60  
Video auf der CES 83/16/45  
Video-Portable; Mini-Kassette VHS-C 83/20/41  
Videobuchse nachrüsten 83/19/58  
Videoclips; Neue Märkte 83/20/8  
Videogeräte auf der Funkausstellung '83 83/22/41  
Videokamera VC-X2 (Akai) mit Zeitraffer 83/20/44  
Videokameras VK-C2000E und HVC-4000P im Gebrauchstest 83/20/39  
Videorecorder auf der Funkausstellung '83 83/18/44  
Videorecorder sendergesteuert 83/25/49

Videorecorder; HiFi-Klang mit Beta 83/10/12  
Videorecorder; Japan dreht weiter auf 83/17/20  
Videorecorder; Japan sucht neue Exportwege 83/13/18  
Videorecorder; Ton im Bild 83/6/8  
Videosignalspeicher; Löschbare Bildplatte aus Japan 83/17/57  
Videospiel mit Sprache 83/3/16  
Videospiele; Sind die rosa Zeiten vorbei? 83/6/20  
Videostandard; Großer Rutsch hin zu VHS 83/26/16  
Videosystem mit 2000 Bildern in der Sekunde 83/19/18  
Vidiotext in der Bundesrepublik 83/10/29  
Vidiotext mit vier Leerzeilen 83/23/28  
Vidiotext-Vergleichsmöglichkeit in Süddeutschland 83/10/29  
Vidiotext-Dienst auf regionaler Ebene (WDR) 83/5/28  
Vidiotext; England ist zufrieden 83/6/29  
Vidiotext; Farbgerät mit Drucker 83/17/28  
VHD in den Startlöchern 83/5/22  
VHD-Bildplatte am Ende? 83/1/16  
VHS für die DDR (auf der Leipziger Frühjahrsmesse) 83/10/16  
VHS-Video Movie; Lösung auf Zeit? 83/25/14

8-mm-Video; Kamerarecorder Kodavision 84/22/46  
Audio/Video-Umschalter zentral gesteuert (Schaltzentrale AV-U8) 84/19/43  
Autofokus-Systeme bei Videokameras 84/24/41  
Bildplatte und CD in Laser-Kombigerät 84/20/8  
CD-Spieler mit Aufnahme (Sansui) 84/6/11  
Dias auf Videoband; Bildschirm ersetzt Leinwand 84/5/69  
Farb-Videokameras; Vollautomatischer Weißabgleich 84/24/45  
Farbbild mit flachem Elektrolumineszenz-Bildschirm 84/11/13  
Farbbildschirme, neue 84/26/38  
Farbbildröhren; Neuer Code 84/24/18  
Farbfernsehen digital übertragen; Kampf um Megabits 84/9/54  
Farbfernseher als Oszilloskop; NF auf dem Bildschirm 84/8/53  
Farbfernseher im Taschenformat; Epson Elf mit Flüssigkristallschirm 84/22/37  
Farbfernsehgeräte mit neuen Konzepten; Druck erzeugt Gegendruck 84/12/67  
Farbfernsehgeräte mit neuen Konzepten; TV-Geräte aus dem Baukasten 84/10/50  
Farbfernsehgeräte mit neuen Konzepten; Wettlauf in die digitale Zukunft 84/11/47  
Farbkamera GX-N5 (JVC) im Gebrauchstest; Lichtstark in Farbe 84/9/58  
Fernsehbildschirm (7,91 mm x 5,83 mm) in IC integriert 84/2/8  
Fernsehen demnächst über 18 Satellitenkanäle 84/2/46  
Fernseher für die Hemdtasche; Sinclairs Mini-TV 84/21/69  
Fernseher-Kopfhörerbuchsen der verschiedenen Geräte (Tabelle) 84/15/40  
Fernsehzukunft in Europa; Digital ist Trumpf 84/1/42  
Filmabtaster für Video-Kameras 84/20/67  
Gebrauchstest; Farbfernseher ITT Digivision 3786 HiFi 84/2/59  
Gebrauchstest; Farbfernseher Sony KV2720 ES: Brillant wie eh und je 84/2/58  
Heim-Video auf der Photokina '84 84/24/49  
Hochhausgeschädigte; Antenne ja Kosten nein 84/9/59  
Hochzeilenfernsehen; Wesentliche Fortschritte 84/11/12  
Holografie; Mit Laserlicht zum 3D-Bild 84/5/67

HDTV von der Bildplatte 84/1/14  
IR-Fernsteuerung im Dialog; Telefunken Fernbediensystem mit LCD 84/13/51  
Kabelfernsehen; Die Sache mit den Sonderkanälen 84/10/14  
Kabelfernsehen; Sechs Digital-TV-Kanäle auf einer Glasfaser 84/7/22  
Kabelfernsehen: Siehe auch Kommunikationstechnik  
Kamerarecorder 890 Movie (Telefunken); Erfahrungsbericht 84/23/63  
Kamerarecorder Betamovie BMC-100P; Griff in die Trick-Kiste 84/9/40  
Kamerarecorder Kodavision für 8-mm-Video 84/22/46  
Kamerarecorder Videomovie GR-C1 (JVC); Video-Weltmeister 84/9/39  
Kamerarecorder; VHS-Start in Japan 84/7/22  
Kompaktanlage für Audio und Video (Schneider AVC 9000) 84/17/40  
Profi-Video auf der Photokina '84 84/24/46  
Satellitenfernsehen; Als Alternative Nachrichten in Videokassetten 84/18/40  
TV-Kamera auf Tauchstation; Unterwasserfahrzeug für Kameras 84/22/16  
Ü-Wagen des ZDF - ein neues fahrbares Studio 84/6/3  
Überspielverstärker Profiko 2026 (Eicke & Bemmerer) 84/2/56  
Universal-Video-Überspielkabel 84/5/81  
Video auf der HiFiVideo '84 84/17/39  
Video-Endverstärker; Arbeitspunkt stabilisiert 84/7/101  
Video-HiFi-Recorder und CD/LV-Spieler verheiraten Audio mit Video 84/22/40  
Videoausstellung für Profis (in Brighton) 21 /16  
Videobänder im Kopfabrieb-Test; Bandsorten beeinflussen Lebensdauer 84/17/54  
Videokamera KCF 1 (Bosch) für Profis 84/25/67  
Videokameras; Vom Orthicon zum Newicon 84/12/50  
Videokassetten schnell kopiert 84/15/15  
Videorecorder-So funktioniert ein Videorecorder 84/13/48, 14/53, 15/42,  
16/37, 17/69, 18/61  
Videorecorder auf der Summer Consumer Electronics Show '84 84/16/32  
Videorecorder extern synchronisiert 84/12/48  
Videorecorder tragbar; Künstler im Stromsparen 84/9/44  
Videorecorder Grundig 2 x 8 und Philips VR 2414 (Gebrauchstest) 84/4/69  
Videorecorder Panasonic NV-850; Erwartungen erfüllt 84/9/47  
Videorecorder-Steuerung ab 1985 programmsynchron 84/16/18  
Videorecorder-VHS; VS 200 (Grundig) im Erfahrungsbericht 84/18/54  
Videorecorder; Brückenschaltung ermittelt Kopfqualität 84/18/55  
Videorecorder; Neue Bänder - bessere Qualität? 84/19/10  
Videorecorder; Philips jetzt mit Video 2000 und VHS 84/17/8  
Videorecorder; Preisschlacht außerhalb der EG 84/15/23  
Videospiele aus alten Röhren 84/2/13  
Videospiele-Kopierer; Stein des Anstoßes 84/4/11  
Videosystem neu (HQ) in Sicht 84/23/8  
Vidiotext: Siehe Kommunikationstechnik  
Videoverleih; Trübe Aussichten 84/8/20

Vidiwall; Monitorwand und Großbildprojektor für Videojockeys 84/24/44  
Zeitlupe; Superzeitlupe mit 90 Bildern pro Sekunde für Olympia 84/15/14  
Zeitungsverleger wollen Fernsehen machen 84/7/14

8-mm-Video; Der Druck wird härter 85/24/46  
8-mm-Video; Kamera/Recorder-Kombination CCD-V8 (Sony) 85/4/8, 85/21/44  
8-mm-Videosystem; Nun auch Heimvideo? 85/1/8  
Abspielgerät (NAD) für LV-Bildplatte und CD 85/18/10  
Bildröhre in neuer Flachbauweise von Philips in der Entwicklung 85/18/12  
Bildschirmtext; siehe Kommunikationstechnik (Btx)  
Bildsensoren für Videokameras 85/5/56  
Btx-Decoder 1 von Schneider 85/12/65  
Btx-Decoder für unter 500 DM angekündigt 85/18/64  
Computeranimation für Fernsehen und Film; 3D-Darstellung 85/14/45  
Digicolor-Videochassis (Blaupunkt) 85/11/41  
Digitale Fernsehgeräte; Anlauf zur Bildverbesserung 85/25/53  
Digital-Fernsehgerät - so funktioniert es 85/22/58  
Digital-TV ist nicht mehr aufzuhalten (Funkausstellung '85) 85/22/43  
Farbbildröhren mit neuer Technik und neuem Design (flat and square) 85/17/31  
Farb-Videoaufzeichnung auf „Floppy Disk“ 85/26/49  
Fernost; In Japan ist manches anders 85/14/41  
Fernsehen ohne Zeilenpfeifen 85/10/43, 85/10/76  
Fernsehen; So begann es 85/5/61  
Fernsehanne anno 1936 85/19/12  
Fernseh-Stereoton; z. Generation beim Zwei-Kanal-Ton 85/22/67  
Fernsehton wird komfortabler 85/23/55  
Fernseh Zuschauer-Forschung; Einschaltquotenermittlung 85/19/39  
Filmabtaster FDL 60 (Bosch) 85/14/43  
Großbildprojektor Grundig Cinema 9060 Multisystem (Erfahrungsbericht) 85/1/63  
Heimcomputer als Bildsignalquelle in Gemeinschaftsantennen-Anlagen 85/11/77  
Kamerarecorder CCD-Betamovie (Sony) und VHS-Movie (Blaupunkt) 85/10/37  
Kamerarecorder CCD-V8E (Sony); Erfahrungsbericht 85/21/44  
Magnetspeicher (Videokassetten); Prognosen zur Marktentwicklung 85/20/58  
Multivisions- und Videosteuerungen für Audio- und Videorecorder 85/17/45  
Pay-TV-Fernsehsignale und deren Entschlüsselung 85/8/58  
Philips-Videowerk III in Wien 85/14/47  
Projektionsfernsehen 85/11/43, 85/12/49  
Satelliten; siehe auch Kommunikationstechnik  
Satellitenfernsehen; Die D2-Mac-Farbfernsehnorm und die Folgen 85/18/59  
Stromversorgung für portable Videos (Batteriegürtel) 85/9/40  
Summer Consumer Electronics Show in Chicago 85/15/35  
Tastfernsehgerät für Blinde (aus Japan) 85/11/14  
Überwachungskameras für kritische Räume 85/20/45  
Video-8-Bildsensor mit mehr als 380 000 Bildpunkten (Fuji) 85/11/11  
Video 8; Schneeball oder Lawine? 85/10/12

Video-Großbildprojektor 85/13/65  
Videokamera (SW) mit CCD-Bildaufnehmer (Micam von Optima) 85/13/47  
Videokamera mit CCD-Bildaufnehmer für Profieinsatz 85/5/48  
Videokassettenrecorder; Tips für den Kauf 85/18/54  
Videokonferenzen; Vom Jet-Set zur Video-Ära 85/5/37  
Videoköpfe und Videobänder in neuer Technik -Amorphe Zukunft 85/4/42  
Videokopffertigung; Präzision aus Fürth 85/10/45  
Videokopien; Kassetten am laufenden Band 85/24/43  
Video-Programm-System; Flexibel programmieren mit VPS 85/25/47  
Video-Programm-System (VPS) optimiert Videoaufzeichnungen 85/18/50  
Videoprozessor für Bildschirmtext 85/1/60  
Videorecorder Fisher FVH-P725 (Erfahrungsbericht) 85/17/35  
Videorecorder VT-88 (Hitachi) 85/7/45  
Videorecorder-Zeitprogrammierung 85/8/62  
Videotext-Decoder von Metz (Erfahrungsbericht) 85/6/53  
Videotext im Aufwind 85/22/54  
Videotext-Nachrüstsatz (Loewe) 85/15/18  
VHS-Movie für vier Stunden 85/3/14  
VPS mit Startproblemen? 85/25/5

Autofokus-Entfernungseinstellung: Aktive und passive Systeme 86/20/111  
Bildplatte als Konkurrenz für Lehrfilme 86/6/10  
Bildplatte löschar: Magnetooptische Versuche dauern an 86/13/37  
Bildplatten-Systeme in Japan 86/12/20  
Bildplattenspieler nach China (Philips) 86/4/15  
Bildplattenspieler vom Computer gesteuert 86/4/34  
Bildröhren-Regenerierung hüben und drüben 86/2/12  
CCD-Bildsensoren: Jagd nach höherer Auflösung 86/21/12  
CCD-Chip: Aufbau und Funktionsweise 86/18/46  
CCD-SW-Bildsensor mit 1,4 Mio. Bildpunkten (Kodak) 86/22/18  
Digitales Video: Schnittstellenstandardisierung CCIR601 86/19/37  
Empfangsstörungen an der Wurzel gepackt 86/11/44  
Farbbildröhren aus Polen 86/7/13  
Farbfernsehgerät „Alpha Tube“ (Panasonic) 86/2/16  
Farbfernsehgerät Digivision 3896 Multicontrol mit Bild-im-Bild 86/26/26  
Farbfernsehgerät mit Huckepack-Subwoofer (Blaupunkt) 86/21/30  
Farbfernsehgerät von Blaupunkt (Stereo) 86/1 /59  
Farbfernsehgeräte: Matsushita will General Electric beliefern 86/7/13  
Farb-Kamera in Daumengröße (Toshiba) 86/6/14  
Fernbedienung: Einheitsgerät für Audio und Video? 86/19/24  
Fernseh-Empfangskonverter für ComputerMonitor 86/10/17  
Fernsehen ohne Bildröhre: Spiegeltrommel und Glasfasern 86/2/42  
Fernsehen: ARD-Fernseh-Sternpunkt 86/10/42  
Fernsehgerät schlägt Lottozahlen vor (Metz) 86/16/12  
Fernsehgeräte-Endprüfung: Geometrieabgleich mit Kamera und Computer 86/5/40  
Fernsehgeräte-Reparaturkosten-Versicherung (EDG) 86/15/8  
Fernsehportables für Reise und Camping 86/4/24  
Fernsehtechnik: Digitalkonzepte 86/7/32  
Groß-Fernseh Bildschirm Jumbotron (Sony) 86/22/14

Hochzeilenfernsehen: HDTV-Standard vertagt 86/14/13  
Hochzeilenfernsehen: In den USA abgelehnt? 86/6/10  
Hochzeilenfernsehen: Steit um die Zukunft 86/16/87  
Kamera im Miniaturformat mit Farb-CCD 86/12/16  
Kamerarecorder: Marktübersicht 86/8/28  
Kamerarecorder: Preisvergleich USA und Deutschland 86/15/14  
Kamerarecorder: Unterwassergehäuse und -taschen 86/10/31  
Kameraröhren und CCD-Bildaufnehmer: Funktionsprinzipien 86/12/34  
Kameras: Scharfstellen durch gezieltes Wackeln 86/8/62  
Kamera-Stative: Marktübersicht 86/8/33  
Monitore ersetzen Börsen-Wandtafel in Brüssel 86/18/8  
Monitore für Profis: Marktübersicht 86/9/63  
Nachbarkanalbelegung: Keine Konsequenzen für Geräte-Entwicklung 86/14/18  
Normwandlung (NTSC/Pal) ohne Transcoder? 86/24/35  
Privat-Fernsehen: siehe Kommunikation  
Professionelles Video auf der Photokina'86 86/22/43  
SW-Kamera mit CCD (5 Lux, Panasonic) 86/6/8  
Satellitenfernsehen und -empfang: siehe Kommunikation  
Schwarzweiß-Spielfilme erhalten Farbe aus dem Computer 86/15/17  
Standbild-Kamera mit Ton (Sanyo) 86/16/15  
Stereo-TV-Standard in den USA 86/14/12  
TV-Color-Flachbildschirm mit 640 x 480 Punkten 86/1/10  
TV-Empfänger werden kabeltauglich 86/7/37  
TV-Studioteknik gemeinsam von Bosch und Philips 86/6/21  
Taschen-Farbfemseher TV-1000 (Casio) 86/17/33  
Taschen-Farbfemseher im Buchformat (Casio) 86/9/14  
Taschen-Farbfemseher mit LC-Display (Matsushita) 86/5/10  
Taschen-Femseher von Sinclair mit Elektronenstrahlröhre 86/19/12  
VHS-C-Kamerarecorder GR-C7 (JVC) und VSC50 86/5/12, 86/17/30  
VHS-C-Kamerarecorder GR-C9 (JVC) wiegt nur 900 Gramm 86/22/10  
VHS-C-Kamerarecorder in den USA mit voller Kraft voraus 86/13/12  
VHS-C-Kamerarecorder kontra Video-8: JVC geht in die Offensive 86/14/15  
VHS: Neue Features 86/23/21  
VPS in der Praxis (Video-Programm-System) 86/2/31  
VPS-Adapter für Video-8 und Super-Beta (Sony) 86/16/15  
VPS-System: Patent auf „Super-VPS“ 86/4/7  
Versicherung für Fernsehgeräte 86/25/61  
Video- und HiFi-Fernbedienungen sollen durch PC ersetzt werden 86/21/14  
Video-4 als japanische Attacke gegen Video8? 86/11/10  
Video-8 in den USA: Bauchlandung für Sanyo 86/1 /15  
Video-8 nicht nur für zu Hause (Sony) 86/21/18  
Video-8-Kamerarecorder CCD-V100E von Sony (Erfahrungsbericht) 86/26/40  
Video-8-Kamerarecorder CR-8000 (Blaupunkt) 86/19/14  
Video-8-Kamerarecorder CR-8000 (Blaupunkt): Erfahrungsbericht 86/23/50  
Video-8-Kamerarecorder GS-8 (Goldstar) 86/11 /20

Video-8-Kamerarecorder PV-C800E (Pentax) 86/19/10  
Video-8-Kamerarecorder V8AF (Sony) auf Rallye Paris-Dakar 86/11/50  
Video-8-Recorder EV-S700ES (Sony): Kompromisse 86/5/46  
Video-8: Aufschwung in den USA? 86/12/16  
Video-8: Lagebericht aus Japan 86/6/14  
Video-8: System mit Zukunft? - OEM-Geschäft 86/24/30  
Video-Dolby-Surround-Decoder HTS5000 (Shure) 86/17/88  
Video-Drucker liefert Hardcopy vom Bildschirm 86/12/14  
Videobild-Aufzeichnung auf Diskette (Sony) 86/18/8  
Videocenter Philips-Matchline: AV-Konzept der Zukunft 86/14/42  
Videofilm-Geschäft hat Flaute 86/2/21  
Videofilme: Glanzzeiten sind vorbei 86/3/26  
Videokassetten aus dem Ausland (Sony) 86/18/18  
Videokassetten aus dem Supermarkt? 86/3/45  
Videokassetten: Phantasiebezeichnungen verschleiern Qualität 86/1/24  
Videomarkt auf der Photokina: Messebericht 86/22/40  
Videonachbearbeitung mit elektronischem Schnitt 86/6/40  
Videorecorder A940 (Telefunken) mit VPS 86/9/56  
Videorecorder Digicontrol VR-3946, RTV-324Stereo (Blaupunkt, SEL) 86/8/39  
Videorecorder mit Bild-im-Bild-Wiedergabe (RCA) 86/20/24  
Videorecorder mit Sprachsteuerung (Sharp) 86/4/10  
Videorecorder mit VPS im Klartext (ITT) 86/17/22  
Videorecorder-Nutzung der Amerikaner 86/1 /11  
Videorecorder: Digitalgerät für HDTV-Signale (Sony, 1 GBit/s) 86/5/8  
Videorecorder: Doppel-Deck-Pläne von Samsung aufgegeben 86/22/20  
Videorecorder: Pal/NTSC - unterschiedliche Spielzeiten bei gleichem Band 86/13/13  
Videorecorder: Sanyo setzt jetzt auch auf VHS 86/4/16  
Videorecorder: Super-Beta und VHS-HO 86/15/35  
Videorecorder: Toshiba fertigt VHS-Geräte in Mönchengladbach 86/10/22  
Videorecorder: VPS-Programmierung über Videotext (VPV) 86/11/40  
Videotext mit Werbung im Berliner Kabelfernsehen 86/2/50  
Videotext programmiert Videorecorder 86/2/34  
Videotext: Fünf Regionalprogramme 86/21/11  
Videotext: Wachsende Beliebtheit 86/4/15  
Videoton - nur Nebensache? Mikrofonpraxis, Richtwirkungen 86/13/29  
Ü-Wagen auf dem Dach der Welt (Bosch) 86/4/14

Automatische Entfernungseinstellung: Piezo-Autofokus 87/5/30  
Automatischer Weißabgleich (Videokamera) 87/2/34  
Camcorder - VHS, VHS-C, 8-mm-Video 87/10/30  
Camcorder (Sony CCD-V30E) 87/10/34  
Camcorder: 4-mm-System 87/18/10  
Camcorder: CCDs für S-VHS 87/19/23  
Camcorder: Goldstar 87/19/23  
Camcorder: JVC-Interview 87/18/12  
Camcorder-Zahlen 1987 87/20/18  
CD-Video: Kopierschutz auch fürs Bild? 87/19/19  
CD-Video: 87/20/15  
Compact Disc 87/18/18  
Doppel-Videorecorder 87/9/31  
Dreidimensional ohne Brille 87/2/36

Europas größte Bildröhrenfabrik: Thomsons Italien-Coup 87/19/58  
Farbfernseher für Europa 87/24/23  
Farbfernsehgeräte: Bildabgleich - Rechner am Fließband 87/3/92  
Farbfernsehgeräte: Flimmerreduktion 87/14/36  
Fernbedienungen: Ultraschall- und Infrarot-FBs 87/17/23  
Fernseh-Rückprojektor (Superscreen 37 CS 5600) 87/6/31  
Fernsehnormen: HDTV-Fernsehempfänger 87/3/39  
Fernsehtechnik: Digivision - Bild-im-Bild-Technik 87/4/55  
Fernsehtechnik: Flimmerreduktion 87/11/99  
Fernsehtechnik: Chroma-Klarzeichner 87/13/57  
Fernsehton: Produktionstechnik 87/5/98  
Film-Video-Prozessor Fotovix von Tamron: Diaschau auf Videoband 87/14/91  
Großbildprojektion: HDTV mit Lichtventil 87/17/42  
HDTV: Eureka-Produkt HDTV 87/19/18  
HDTV: HD-Mac 87/18/55, 87/19/51  
HDTV: Kein Geld mehr für H. 87/18/10  
HDTV: Plasmadisplay 87/20/19  
HDTV: Wir brauchen eine Weltnorm 87/26/29  
Himmliche Klänge von Satelliten 87/26/46  
LCD-Farbfernseher: Der Markt reift 87/24/38.  
Monitortester 87/8/55  
Qualitätsbeurteilung von Videobändern 87/15/22  
Radiorecorder 87/1/55  
Sat 1 87/19/11  
Sat-TV 87/19/19, 87/19/25, 87/19/36  
Sat-TV: D2-Mac auf Eins-Plus-Kanal 87/24/14  
Satelliten-Boom für Japans Konsumenten 87/24/16  
Satelliten-Fernseher unter 2000 DM 87/19/11  
Satellitenfernsehen 87/19/12  
Schnittgenauigkeit 87/2/47  
Schott Glaswerke: 50-Tonnen-Pressen für JumboTV-Röhren 87/24/18  
Sonderkanäle nachrüsten: Fernsehtuner 87/2/40  
Still-Video 87/9/26  
Studioplanung - Zentral oder dezentral? 87/16/20  
Super-VHS kontra VHS und Beta 87/20/35  
Text-Programmierung 87/17/25  
TV-Digital: Revolution in der Fernsehtechnik 87/18/24  
TV-Digital: Stichproben 87/18/42  
TV-Geräte: So gut sind die Neuen 87/25/27  
TV-Großbildröhren 87/18/46  
TV-Studioteknik: Time-Base-Corrector, Komponentensignale 87/7/32  
TV: Zahl der angemeldeten Geräte gestiegen 87/21/14  
Unterhaltungselektronik Japan: Koreanische Exportoffensive 87/19/24  
Verteil-Satelliten 87/19/13  
Video 8 87/16/46, 87/17/26  
Videorecorder-Textprogrammiersystem VS 540 HiFi 87/19/56  
Videorecorder-Werke in Europa: Heimliche Invasion 87/18/38

Videotechnik 87/8/37  
Videotechnik: Standbild 87/12/30  
Videotext: Was heißt hier „Fasttext“? 87/21/13  
Videoton 87/3/33  
Videoüberwachung 87/1/28  
VPS-Decoder-Sonderfunktionen 87/5/51  
Zuverlässigkeit von TV-Geräten 87/16/31

100 Millionen Farbfernseh-Bildröhren 88/3/20  
8-mm-Camcorder - Bricht der Dammi in den USA? 88/9/12  
8-mm-Hi-Band - Einführung im Januar in USA und Japan? 88/25/20  
Absatzentwicklung der Videokameras/Camcorder 88/21/38  
Airvision: Warner und Philips gehen hoch hinaus 88/25/39  
ANT: Kopernikus kann kommen 88/12/22  
Antennen: Gutes Geschäft trotz Pleite 88/11/12  
Antennenverbote - Dem einen recht und dem anderen doch nicht billig? 88/18/42  
Anton Kathrein - Die Flachantenne als Speziallösung 88/22/32  
Ariane - Zwei Starts verschoben 88/21/10  
Asiaten in Europa: Mit Feigenblatt und Schraubenzieher? 88/11/24  
Astra-Programme: Einen Schritt vorwärts und einen zurück 88/15/38  
Astra: Sky Channel mietet 3 Kanäle 88/14/13  
Astra zur Hälfte belegt 88/25/26  
AudioVideo 88: Nokia-Graetz stellt aus 88/16/12  
Aufrüstung der Kabelnetze 88/8/14  
Ausrüstungsgrad bei Farbfernsehgeräten 88/22/3  
Bildplattenspieler - Matsushita mit Laser Vision 88/5/14  
Bildplattenspieler - Produktionszahlen steigen 88/25/14  
Bildröhren- Großformate aus US-Fabriken? 88/17/22  
Bildröhrenmarkt - Unter dem Druck der Asiaten 88/7/33  
Bildtelefone - Fernsehen statt Fernsprechen 88/23/58  
BTS/Thomson - Zusammenarbeit 88/7/8  
Camcorder - Objektive objektiv betrachtet 88/18/40  
Camcorder - Starke Fronten in Japan 88/2/16  
Camcorder - Vorwärtsstrategie 88/21/38  
Camcorder-Markt-Zahlen 88/21/37  
Camcorder-Märkte 88/12/3  
Camcorder-Verkäufe 88/11/23  
Camcorder - Wie scharf sind sie wirklich? 88/26/38  
Canon - Eingeschworen auf 8-mm-Video 88/3/20  
Canon - S-VHS-Camcorder für USA-Markt 88/5/12  
CD-Farbfernseher - Erfolge bisher nur in Japan 88/21/34  
CDV - Ab Herbst endlich am Markt 88/18/18  
China - VCR-Groß-Offensive 88/7/13  
China: Drittgrößter TV-Produzent 88/2/9  
D2- und D-Mac auf einem Chip? 88/7/10

D2-Mac-Chip ist produktionsreif 88/7/10  
D2-Mac: Die unendliche Geschichte 88/12/34  
D2-Mac: Mehr Störabstand in den Kabelnetzen 88/14/56  
Das Projekt Eureka 95 88/20/26  
DAT-Meeting - Keinen Schritt vorwärts 88/5/9  
Datenreduktion - Der andere Weg 88/19/52  
DBS-Satellitenhaushalte in Japan 88/22/4  
DBS-Satellitensysteme in den USA 88/25/4  
DBS: D-Mac auf dem Vormarsch 88/12/18  
Die Arbeitsweise einer Satelliten-Empfangsanlage 88/24/29  
Die Privaten jetzt auch terrestrisch gut im Bild 88/19/41  
Die Satelliten von Eutelsat 88/24/35  
Die wichtigsten Märkte der Unterhaltungselektronik 88/8/3  
Digital-TV-Chipsatz - Der zweite Erste 88/7/57  
Digital-Video: Europa forciert Entwicklung 88/16/19  
Dr. Albrecht Ziemer - Fernsehen von morgen 88/22/70  
Dr. Manfred Schmidt - Die Bildröhre hat Zukunft 88/22/56  
Dr. Rudolf Steinhardt - Trends in der Satellitentechnik 88/22/64  
DVI - Traumhafter Absatz 88/9/18  
ECS 5 - Transponder defekt 88/20/12  
EDTV - Start in Japan freigegeben 88/6/16  
Eureka: Beschluß des Lenkungsausschusses HDTV 88/16/28  
Euro-HDTV - Mit einem Kraftakt zum Erfolg 88/20/24  
Europa/Korea: Antidumpingklage und Verhandlungen 88/11/27  
Eutelsat - Caruso gibt die Töne an 88/24/32  
Eutelsat - Die Mitglieder 88/24/36  
Eutelsat - Europäischer DBS geplant 88/17/16  
Eutelsat: Mehr als zufrieden 88/11/12  
Farbfernsehgeräte - Verfahren gegen China 88/23/10  
Farbfernsehgeräte: Marktanteile 88/7/3  
Farbfernsehgeräte: Produktion und Inlandsmärkte 1988 88/15/3  
Farbfernsehgeräte: Verhältnis von Produktion zu Inlandsmarkt 1988 88/15/4  
Farbfernsehgerätemarkt BRD 88/7/3  
Farbfernsehimporte in BRD 88/7/4  
Farbfernsehnormen der Welt - Poster 88/8/49  
FCC - Richtlinien für HDTV finden Zustimmung 88/21/22  
Fernsehen - HDTV analog übertragen? 88/24/16  
Fernsehen - Low-Cost-Normenwandler 88/21/21  
Fernsehen - Olympia-Bilder über Satellit 88/19/34  
Fernsehen - Pal vor neuer Blüte 88/25/30  
Fernsehen - Ungarn wird immer farbiger 88/23/16  
Fernsehen: Mitterand für Europa-Sender 88/15/8  
Flache Bildschirme - Neues von der Entwicklungsfront 88/25/58  
Flacher Bildschirm: Teil 1: Das Flüssigkristall-Display -heute der Favorit 88/9/28  
- Teil 2: Elektro-Lumineszenz-Displays-die Robusten 88/10/40  
-Teil13: Vakuum-Displays - mehr als nur „Röhren“ 88/11/31  
FM-Stereo-Ton für Camcorder 88/10/23  
Frankreich - Grenzen dicht für TV 88/24/12  
Frankreich - Per Satellit in die Kinos 88/21/17  
Frankreich: Priorität für Europäer 88/15/9  
Frost & Sullivan: Medienmarkt Europa 88/15/12

Funk-Telefax - Bildübertragung mit Komfort 88/23/68  
GE/RCA - Projektions-TV nicht an Thomson 88/3/18  
Geschichte - Die Zukunft von damals 88/22/8  
Glasfaser: 40 TV-Kanäle über eine LWL-Faser 88/14/23  
Grundig: Innovativer Nutzen 88/15/16  
HDTV - Bedrohung oder Hoffnung 88/11/20  
HDTV - Converter entwickelt 88/23/16  
HDTV - Denkwürdige Denkschrift 88/20/28  
HDTV - Strategie für einen Weltstandard 88/18/33  
HDTV - „Strategisches" '1 'V-Projekt 88/25/10  
HDTV - Umdenken in Amerika 88/2/20  
HDTV-Empfänger - Bildschirm mit Gardemaß 88/20/44  
HDTV-Empfänger und -Videorecorder 88/11/23  
HDTV-Expertenrunde 88/2/27  
HDTV-Pilotprojekt - Herausforderung und Erwartung  
HDTV-Standards in der Diskussion 88/20/26  
HDTV/USA - Front gegen Japan 88/17/29  
HDTV: Die europäische Alternative 88/16/26  
HDTV: Koreaner mit Japan-System 88/17/10  
HDTV: Matsushita und NHK 88/15/8  
Hitachi - Videoköpfe von Grundig 88/22/14  
Home Bus System - Das Heim auf Draht 88/5/33  
Hyperband: Gegenwind aus Brüssel? 88/19/31  
Interaktive CD - Faszination Compact Disc 88/18/36  
Interaktives Video: Konkurrenz für Philips/Sony? 88/11/15  
Internationaler Videotext: Auf Europas Spuren? 88/16/31  
J2T - Mehr Videorecorder? 88/5/17  
Japan - Frankreich stoppt indirekte Importe 88/5/24  
Japan-HDTV - Hoffnung auf den Studio-Standard 88/25/14  
Japan - Keine Kompromisse bei HDTV 88/12/8  
Japan - Konsumer-Elektronik: Produktion/Inlandsmarkt/Export 88/25/3  
Japan - Kopiersperre auch für Video? 88/18/19  
Japan - Olympia-HDTV kam gut an 88/22/38  
Japan - Olympiade als HDTV-Werbung 88/18/20  
Johan van Tilburg - TV steht am Beginn einer neuen Evolution 88/22/167  
Kabel-TV - Doch mehr Fernsehnutzung? 88/17/15  
Kabel-TV: Post - gut isoliert 88/19/28  
Kabelanlagen: „... nach Herzenslust Kabel verlegen" 88/19/42  
Kabelfernsehen - Rekord im dritten Quartal 88/24/23  
Kabelfernsehen: D2-Mac mit Einschränkungen 88/11/8  
Kameratechnik: Für HDTV gerüstet 88/15/51  
Kommentar - Sony/ Ende des Marathons 88/3/16  
Kommentar - Wer die Normen hat... 88/17/31  
Kommentar: Am Nullpunkt 88/19/32  
Konverter - Streckenbilanz 88/24/56  
Kopierschutz - Riegel gegen Videohaie? 88/10/33  
Korea - Reaktion auf Dumping-Zölle 88/23/16  
Korea-Fernseher - Quoten für den EG-Export 88/17/12  
Korea: Olympia-Technik steht bereit 88/15/53

„Langer Marsch" für US-Satelliten? 88/25/26  
LC-Displays: Höhere Auflösung 88/14/15  
LCD-Fernsehgeräte-Zahlen 88/21/34  
LCD-TV - MITI fördert Großbild-Entwicklung 88/27/8  
LCD-TV: Flach wie eine Brieftasche 88/14/12  
Lubo Micic - Fernsehtechnik frei programmiert 88/22/46  
Mac-Verfahren - D2-Mac im Zwielficht 88/4/47  
Magnavox: Rufer aus der Wüste 88/15/21  
Magnetband - TDK steigert Produktion 88/12/14  
Magnetbänder - Metallbedampfte Bänder marktreif 88/21/16  
Marktanteile der Systeme bei Videokameras 88/21/38  
Nokia - Die Finnen kommen 88/4/22  
Nokia - Sat-Technik aus einem Guß 88/19/14  
Nokia-Graetz - Wir haben viel Zeit 88/17/33  
Olympische Sommerspiele 1988: Großereignis der Kommunikationstechnik 88/19/36  
Optische Speicher: Fürs Audio-Video-Vergnügen 88/8/33  
Pal-Verbesserung für Europa 88/25/32  
Panamsat: Krieg der Satelliten 88/16/10  
Pay-TV - Sat-Piraten im Visier 88/18/16  
Personal Video - Jedem Flugpassagier seinen eigenen LC-Bildschirm (Airvision) 88/25/38  
Photokina - Auf dem Weg zur "Videokina"? 88/21/39  
PKI: Scan-Zentrum Dortmund löst Archiv-Probleme 88/1/20  
Privatrundfunk: Hessen legt Gesetz vor 88/15/12  
Prof. Dr. Manfred von Ardenne - Als das Fernsehen in der Sackgasse war 88/22/12  
Prof. Dr. Walter Bruch - Von 625 Zeilen zum HDTV 88/22/20  
Prognose: DBS-Satellitenhaushalte 88/20/4  
Prognose: Umsatz aus DBS-Sat-TV-Gebühren und Werbung 88/20/4  
Projektions-TV: LCD-Geräte sind im Kommen 88/16/19  
Rundfunk - Kabel kontra Äther 88/19/39  
Rundfunk-Urteil: Programm-Freiheit europaweit 88/12/38  
S-VHS demnächst auch für uns 88/4/16  
S-VHS: Die Super-Typen kommen 88/14/33  
S-VHS: Modifiziertes Scart als Y/C-Verbindung 88/14/34  
Samsung-Kooperation mit Toshiba 88/10/20  
Samsung: Videorecoder-Werk in Spanien 88/12/21  
Sat-Antenne: Fernmelderechtliche Genehmigung 88/16/23  
Sat-Antennen - Preise auf Talfahrt 88/24/25  
Sat-Antennen: Medienrechtliche Bestimmungen 88/16/24  
Sat-Antennen: Wohin mit den Schüsseln 88/16/11  
Sat-Empfang: Beispielrechnung 88/23/36  
Sat-Empfangsanlagen - Gut verpackt und warm gehalten 88/22/131  
Sat-Konverter - Astra - gut ins Bild gesetzt 88/24/54  
Sat-TV - „Jalousie"-Antenne 88/23/12  
Satelliten - Gedränge im Orbit 88/22/26  
Satellitenantennen 88/6/29

Satelliten-Empfang - Das Unmögliche möglich gemacht 88/25/35  
Satelliten-Empfang - Was Recht ist, muß Recht bleiben 88/18/42  
Satelliten-Empfang: Paragraphen-Dschungel 88/16/22  
Satelliten-TV - ABC und CBS setzen verstärkt auf Satelliten 88/18/24  
Satelliten-TV - Komfort nur gegen Aufpreis 88/5/30  
Satelliten-TV-Empfang: Alternativen zu TV-Sat 88/10/36  
Satelliten-TV-Empfangsanlagen: Das Ohr in den Weltraum (mit Marktübersicht) 88/6/29  
Satelliten-TV: Europsat vor der Entscheidung 88/16/11  
Satelliten: Kanada drängt USA 88/16/10  
Satellitenprogramme: Flop für ARD und ZDF? 88/16/10  
Schweden: Investitionen für Kabel-TV 88/1/13  
Sendeanstalten: Kontakt zur ISDN-Welt 88/12/29  
Sharp: Flüssigkristall-Farbbildschirm von 14 Zoll 88/15/15  
Siemens - Freude mit der U-Elektronik 88/8/8  
Signalzuführung mit Kontribution Qualität 88/12/32  
Sony steigt beim VHS-System ein 88/3/16  
Sony: Hoffen auf HDTV 88/11/16  
Sony: Reorganisation der TV-Produktion 88/15/20  
Still Video: Der Standard 88/25/42  
Still Video - Fotos auf Floppies 88/25/40  
Still Video - „Hi-Band“-Standard verabschiedet 88/18/18  
Summer Consumer Electronics Show: Im Westen nichts Neues 88/15/31  
Sunshine beendet Sony-Lizenz-Montage 88/4/18  
Super-VHS - Bänder für Pal/Secam 88/19/8  
Super-VHS - Spezifikation für Europa 88/6/34  
Super-VHS - US-Markt wächst nur langsam 88/20/16  
Super-Video-8? 88/6/8  
TDF - Bruderzwist à la Francaise 88/21/40  
TDF - Der Weg durch die Kontrollinstanzen 88/24/52  
TDF - Transponder billiger? 88/20/14  
TDF: Die Staats-AG 88/21/41  
Telecom IIA: Start mit Ariane 88/14/12  
Thomson-CSF - TV-Netz für Kolumbien 88/22//10  
Toshiba - Bildtelefon in Farbe 88/23/25  
Transistor vor 40 Jahren: Weihnachtsgeschenk für die Welt 88/1/18  
TV-Bildauflösung - Zeilen, Linien oder Megahertz? 88/9/48  
TV-Geräte: Frankreich stoppt Korea-Importe 88/16/12  
TV-Markt USA - 8 Mio. Ersatzkäufe 88/4/9  
TV-Sat 2 - Liefertermin 88/12/8  
TV-Sat 2 - Start mit Arianespace 88/10/9  
TV-Sat-Programme - Europa-Programm aus Japan? 88/17/16  
TV-Satelliten - Das Angebot wächst 88/24/28  
TV-Satelliten - Europa auf internationalem Kurs 88/26/34  
TV-Satelliten-Empfang - Zweierlei Maß 88/23/35  
TV-Sendertechnik 88/3/42  
TV/VCR in USA 88/4/4  
Unterhaltungselektronik 1987 88/3/28  
US-Markt - Video überholt TV 88/9/4  
US-Videomarkt - Die Spitzengruppe verliert 88/9/18  
USA - Camcorder-Schwemme? 88/17/23  
USA - Plus fünf Prozent 88/3/14

USA - Wichtige Vorentscheidung für HDTV 88/24/14  
VCR-Kopierschutz: Frühzeitiger Konter 88/15/56  
Video - 8-mm-Gruppe forciert Neuentwicklungen 88/21/16  
Video - Camcorder auf der Überholspur 88/21/37  
Video - Doppelrecorder mit Kopierschutz 88/23/27  
Video-8-Camcorder: Fast schon professionell 88/12/65  
Videobearbeitung: Erst Schneiden macht das Video gut 88/16/50  
Videodat - Fernsehbilder als Datenträger 88/20/32  
Videokonferenzen - Operation - ferngesteuert 88/18/28  
Videokonferenzen: Zuviel versprochen? 88/12/45  
Videomixing: Adapter für Btx, Video und PC 88/17/10  
Videoplatten - Neue Laser-Disc-Single 88/21/14  
Videoprojektor - Mit drei Flüssigkristall-Schichten 88/24/16  
Vidorecoder - Bilder aus dem Speicher 88/9/56  
Vidorecoder - Digital-Aufzeichnung 88/7/16  
Vidorecoder mit digitaler Aufzeichnung 88/2/12  
Vidorecoder mit Satellitentuner 88/1/14  
Vidorecoder-Programmierung: Fußangeln für das „Ei des Kolumbus" 88/1/30  
Vidorecoder: Bildverbesserung im Detail 88/18/60  
Vidorecoder: Hitachi stellt US-Produktion um 88/14/27  
Vidorecoder: Japan-Export rückläufig 88/9/4  
Vidorecodersysteme: Newcomer im Vergleich 88/14/53  
Videospiele: Steht ein neuer Boom ins Haus? 88/1/10  
Vidiotext: Das unbekannte Medium 88/15/34  
Vidiotext/TOP 88/3/47  
Vierfarb-LC-Display 88/5/18  
Ware Orbit - Kompromiß bei der Satelliten-Zuteilung 88/24/20  
Was bieten Videokonferenzstudios? 88/12/48  
Was man zum Satellitenempfang braucht 88/24/26  
Zahlen - Prognostizierter Umsatz bei Satelliten-Anlagen 88/24/29  
Zukunftsziel flacher Bildschirm 88/18/8

Bild im Bild - Die nächste Generation 89/21/53  
CCD-Kamera - Hohe Auflösung mit 21 Millionen Pixel Teil 1 89/15/46 - Teil 2 89/16/61  
D2-Mac-Konzept - Ein Gerät für viele Standards 89/18/124  
Die TTX-Decoder-Familie von Intermetall 89/13/58  
Digital-Still-Video - Fuji und Toshiba für baldigen Standard 89/9/19  
Entwicklung - Rundfunk auf Glasfaser 89/26/65  
Fernsehen - 3-D-Bild ohne Flimmern 89/13/59  
Flache Bildschirme - Entwicklung in kleinen Schritten Teil 1 89/14/53 - Teil 2 89/15/48  
HD-Mac - Satelliten-TV und Kabelfernsehen - Teil 1 89/19/63 -Teil 2 89/20/73  
HD-Mac - Übertragung auf 140-MBit/s-Systemen 89/20/25  
HDTV - Standards in der Diskussion 89/18/32  
HDTV-Übertragungsstandards für Satelliten-TV 89/11/40  
Japan - Digital-Recorder wird portabel 89/11/14  
Kabelfernsehen - Glasfaser für mehr Wirtschaftlichkeit 89/15/57  
LC-Displays - Entwicklungs-Projekte 89/9/18  
Plasma-Displays - Labortyp in Farbe 89/25/12  
Projektionsfernsehen- Zoom Linse TV-Sets „Made in Japan" 89/15/18

S-VHS-Videorecorder - Aus deutschem Landen - Teil 1 89/20/62 - Teil 2 89/21/66  
Thomson - D2-Mac braucht das 16:9-Format 89/20/26  
TV-Ausstrahlung - Ein Fenster für Private 89/13/44  
TV-Bedienung - Bewegung statt vieler Tasten 89/18/128  
Übertragungsstandards für Teletext 89/13/57  
USA - Digital-Ton auf Negativ-Film 89/22/8  
Video 8/VHS - Personal Video: Kleiner, leichter, besser 89/16/43  
Video-FE-8 - Die Antwort auf S-VHS 89/16/41  
Videoprogramm-System (VPS) 89/7/63  
Videotechnik - Mit Kreuzen und Linien gegen schiefe Bilder 89/20/113  
Videotechnik: Video-Überspielverstärker - Teil 1 89/14/92 - Teil 2 89/15/97  
Videotext 89/7/62  
Videotext-Decoder - Vom Fernseher zum Info-Terminal 89/13/55  
VPT-Perspektiven - Schritt in die Zukunft 89/7/62

Aktivmatrix-Display: Mehrere Wege zum flachen Bildschirm 90/20/74  
Bauelemente: CCDs -Augen für die Videokamera 90/8/56  
Bildschirmtext: Infrarot-Tastatur für Heim-TV 90/4/54  
Bildverarbeitung: Video aus dem Computer 90/19/103  
Breitbandkabel: Störnebel von Kabel-Verteilnetzen 90/16/61  
Desktop Video: Computer mit Fernsehambitionen 90/26/60  
Digital Video Interactive: Fernsehbilder für die Computerbranche 90/22/68  
Displaytechnik: Flachbildröhre aus dem Labor 90/19/88  
Fahrgast-Komfort: HiFi-Expresß im Stundentakt 90/16/45  
Fernsehstudio: S-VHS für den Profi 90/5/56  
Fernsehtechnik: Mit Nicam zum Digitalton 90/6/78  
Fernsehtechnik: Pal-Reserven ausgenutzt 90/4/50  
Fernsehton: FM und Nicam in einem Konzept 90/11/45  
Flachbildröhren-Die Farbe kommt im Druckverfahren 90/25/67  
Halbleiter: Optische Prozessoren für Videobilder 90/16/16  
HD-Mac: Signale auf der Glasfaser 90/1/51  
Japan: Mit EDTV auf dem kompatiblen Weg 9/12/36  
Timecode VITC-Studiostandard für Heim-Videorecorder 90/25/50  
TV-Service: Fehlerdiagnose aus dem Gerät 90/19/104  
TV-Technik: "SummaVision" als Alternative zu HDTV 90/4/22  
Video-Steckverbindungen: Anschluß gefunden 90/16/59  
Von der Lego-Grafik zum Video-Standbild 90/7/26

## • **Elektroakustik**

### **Elektroakustik und HiFi (1980)**

Aktivboxen-Konzept AE 60-K 80/4/79  
Aktive UKW-Antenne 80/24/86  
Ambience-phone und Ambience-stereo 80/18/69; 80/19/91  
Anatomie eines aktiven Vierweg-Lautsprechers 80/7/85; 80/8/113  
Antistatik-Plattenteller (B & O) 80/17/78  
Aufnahme-Überspielung; Synchrone A. 80/26/90  
Automatische Tonkopf-Nachführung 80/25/91  
ACT-M2 - Koffer-Mini-Stereo-Anlage (Hitachi) 80/16/9  
AES-Convention in London (65.) 80/15/65  
B 780; Neue Tuner-Vorverstärker-Kombination 80/25/96  
Beolab 8000; Ein neues Musiksystem 80/23/120  
Berichte von der Hi-Fi '80 80/21/59; 80/22/53  
BASF-63er-Serie 80/17/74  
C 822; Ein neues HiFi-Kassettendeck 80/25/92  
CGS 3003; Ein universell einsetzbares Kassettengerät 80/24/81  
Dichtpeichertechnik ermöglicht Mini-Schallplatte 80/1/68  
Digitales Echo- und Nachhallgerät für Studioanwendungen 80/16/77  
Disco-Effektgeräte 80/17/63  
Discomanie 80/17/65  
Doppelspalt-Tonkopf 80/12/85  
DN 60; Echtzeit-Spektrumanalysator 80/24/83  
Elektrolytkondensatoren als Ursache von Verzerrungen 80/23/115  
Fernbedienbares Hi-Fi-System (Blaupunkt) 80/17/54  
Flachlautsprecher 80/24/85  
FM/AM-Preceiver RP102 80/17/75  
Geräuschspannungsmesser (universeller) 80/11/95  
Gesangsmikrofone (AKG) 80/17/60  
Geschlossener Druckkammerhörer HD222 80/17/58  
GSE-Monitor-Serie M (Lorenz) 80/17/64  
Hi-Fi - Durch Digitaltechnik zur Perfektion 80/1/58  
Hi-Fi-Endstufe mit umschaltbarem Innenwiderstand 80/2/71  
Hi-Fi-Miniset (Uher) 80/20/73  
Hi-Fi-Tuner ST6000 80/19/90  
Hi-Fi-Vollverstärker mit Super-Servo-Schaltung 80/13/78  
High-Com - Überblick und Entwicklungsstand 80/17/67  
High-Com für Profis 80/14/81  
Holophonie - Verbesserung des Raumeindrucks durch H. 80/5/74  
Infrarot-Dreikanal-Dolmetscher-Anlage (Sennheiser) 80/15/70  
Infrarot-Sender; Tragbarer I. 80/26/90  
Interferenzlautsprechersystem zur stereofonen Wiedergabe 80/1/77  
Kann Elektronik wohnlich sein? 80/6/103  
Klasse-A-Verstärker ohne Gegenkopplung 80/17/74  
Kopfbezogene Stereophonie 80/9/79

Kopfhörer - Federleichter K. 80/5/76  
Kopfhörer DT 48 80/24/86  
Lautsprecher-Dämpfungsverhalten dynamischer L. 80/5/71  
Lautsprecher- Hi-Fi-L. mit neuartigem Wandler-System 80/3/78  
Lautsprecher-Gehäuse aus Hostapor 80/17/64  
Lautsprecherschutz 80/14/81  
Lautsprecherserie H PM 80/12/90  
Lehrer-Einblendautomatik(Sennheiser) 80/14/82  
Leistungsverstärker (breitbandiger) für professionelle Anwendungen 80/8/109  
Luxman K-8-Gebrauchstest 80/23/117  
Magnetische Verzerrungen 80/12/89  
Mikrofon - stoßfestes Kardioid-M. 80/2/76  
Mikrofon M-97 mit Side-Guard 80/7/90  
Mikrokassetten-Stereo-Recorder (Sanyo RD-XM1) 80/10/96  
Mini-Anlage Plus 20 (Sanyo) 80/20/77  
Mini-Baustein-System 80/2/73  
Musikermikrofon mit Supercardioid-Charakteristik 80/14/80  
Neue Technik zur Hi-Fi '80 80/17/28  
Nf-Prozessor für Magnetbandgeräte (s. a. FS 79/26) 80/1/80  
Ohrkissen - neu geformt 80/16/80  
Pfleid-Prinzip 80/13/79; 80/14/77  
Plattenspieler mit Frontfaden-Automatik (Aiwa AP-D7) 80/16/81  
Plattenspieler L-07D (Kenwood) 80/15/69  
Programmierbarer Einzeltongenerator für elektronische Orgeln 80/7/88  
PCM (Grundlagen) 80/6/101  
PCM in der Unterhaltungselektronik 80/25/93  
PCM-Adapter (Optonica RX1) 80/8/114  
PCM-Adapter Plus 10 (Sanyo) 80/15/69  
PCM-Adapter RX-1 80/18/72  
PCM-Kassettendeck mit "Elcaset" 80/3/77  
Radialbändchen-Hochtöner 80/17/72  
Rechteckmessungen an Abtastsystemen 80/17/73  
Revox B 795 - Quarzgesteuerter Direktantrieb mit Tangential-Tonarm 80/10/95  
Rock- und Popmusik - Entwicklung zur R. 80/17/61  
RR 1140; Stereo-Radiorecorder der Spitzenklasse (Grundig) 80/26/85  
Sanyo 8350 S; Gebrauchstest 80/24/84  
Schallplatten -Entzerrer- Dimensionierung eines S. 80/3/75; 80/4/81  
Schaltpult für Bandgeräte 80/19/92  
Schlagzeug-Spezialmikrofon 80/16/80  
Service-Schriften 80/12/88  
Single Line mit viel Komfort (Schneider) 80/25/96  
Sinus-Synthese aus Rechtecksignalen 80/5/64  
Slimline - Eine Gerätefamilie in S. 80/2/74  
Sonden-Meßmikrofon MD-321 80/20/77  
Spezial-Entzerrer für Schellack-Platten 80/19/87  
Stoßfestes Mikrofon (Electro Voice DO-56) 80/14/82  
String-getriebenes Laufwerk (Micro 5500) 80/17/80  
Studioboxen der Serie A1 80/14/81  
Studiomikrofon SM 63-Cn 80/24/85

Subwoofer; Der elektronische S. 80/23/118  
SM-1000 - Verstärker der Superlative (Marantz) 80/17/79  
T-1 - ein Tuner der Spitzenklasse 80/10/91  
Technics-Hi-Fi-Anlagen 80/10/94  
Telefunken-Einzelbausteine 80/20/78  
Testschallplatte für Unipolar-Kopfhörer 80/26/90  
Ton-Dokumentationsaufzeichnung (Philips) 80/16/82  
Tonköpfe - Empfindliche Wiedergabe-T. 80/3/11  
Tonkopf-Entmagnetisierer 80/1/79  
Tuner mit PLL-AM-Demodulator 80/4/84  
Ober 200 Aussteller auf der Hi-Fi '80 in Düsseldorf 80/17/53  
Vivanco ersetzt 4250-System 80/14/82  
Vorverstärker CA-F1 80/4/84  
Warum eigentlich nicht "PMC"? 80/14/80  
Was ist MetalTape? 80/14/82  
Zuviel Lärm - was dann? 80/17/57

## **Audio (ab 1981)**

Akustisch-mechanischer D/A-Wandler 81/5/12  
Allwellenempfänger R-1000 (Kenwood) 81/13/73  
Audiozubehör 81/23/65  
Aussteuerungsanzeigen für Recorder 81/24/71  
Auto-HiFi (IFA '81) 81/22/71  
Autoradio (Blaupunkt); Lautstärke automatisch gesteuert 81/2/62  
Autoradio (Blaupunkt); Warum A. gekauft werden 81/21/52  
Autoradio (Fisher); Nf-Leistung nach Wunsch 81/8/83  
Autoradio; SARI und ALI 81/10/10  
Autoradio; Ideen zum A. 81/5/8  
AM-Stereo; Nichts Neues in AM-S. 81/8/8  
CES; Auto-HiFi auf der CES; Wachstum trotz Autoflaute 81/17/58  
CES; Mit Milliwatt und Kilowatt 81/16/40  
CX-Schallplatte (CBS) 81/20/56  
CX - mehr Störabstand für Schallplatten 81/24/67  
Digitale Audiotechnik; Fehlerschutz und -korrektur in der digitalen A. 81/24/73  
Digitale Audiotechnik; Geräte der digitalen A. 81/23/76  
Digitaler Hörfunk (IFA '81) 81/23/62  
Digitaltechnik; Compact Disc Digital Audio (Philips) 81/18/69  
Digitaltechnik; Der Maestro und die Digitalschallplatte 81/12/64  
Digitaltechnik; Digital-Audio-Recorder SV-P 100 (National); PCM auf VHS 81/18/72  
Digitaltechnik; Digital-Kassettendeck RT-X1 (Sharp) 81/19/47  
Digitaltechnik; Digitale Tonaufzeichnung 81/7/75  
Digitaltechnik; Elektronischer Schnitt von digitalen Tonaufnahmen (Sony) 81/5/81, 81/6/87  
Digitaltechnik; Meinungen zur CompactSchallplatte 81/5/46

Digitaltechnik; Tonaufzeichnung auf EDV-Plattenspieler (EMT) 81/21/58  
Echtzeitanalysator (Consilium) 81/5/64  
Echtzeitanalysator (Scheck) 81/2/76  
Echtzeitstereofonie 81/21/56  
Elektroakustik; Beschallung großer Auditorien 81/12/12  
Elektroakustik (Philips); Professionelle E. in Modultechnik 81/6/83  
Festival du Son; Glückliches Frankreich 81/10/65  
Frequenzweiche; Variable F. mit elektronischem Subwoofer 81/18/74  
Gebrauchstest Kassettenrecorder (Toshiba); Walkman mit UKWKassette 81/3/84  
Gebrauchstest Kompaktanlage (Rotei) RX-304/RD-18 F; Einsteigeranlage 81/2/77  
Gebrauchstest Kompaktanlage (Saba) MI 215/MD 292/CD 362/PSP 350;  
(Fast) problemlos 81/19/50  
Gebrauchstest Lautsprecher (Acron); Ohrenschmaus 81/3/82  
Gebrauchstest Lautsprecher (Infinity); Noch Wünsche offen 81/23/74  
Gebrauchstest Lautsprecher (Seas); Discolautsprecher im Bausatz 81/9/58  
Gebrauchstest Mini-Anlage Wega 400; Kompakt und fernst. 81/25, 81/26/57  
Gebrauchstest Mini-Orgel mit Rechner (Casio VL-1); Einfach unglaublich 81/24/66  
Gebrauchstest Tangentialplattenspieler (Technics) SL-7; Senkrecht und  
quarzgenau 81/17/62  
Gitarren-Tonabnehmer 81/24/59  
Gehörschutz; Aktiver G. 81/20/12  
HiFi-Komponenten (IFA '81); Solide Mittelklasse bevorzugt 81/23/53  
Internationale Funkausstellung (Berichte) 81/22/59, 81/23/53  
Internationales Musikmarkt-Seminar 1981; Gut gemeint, aber kein ganzer Erfolg 81/15/58  
Kassettenrecorder 144-Portastudio (Teac); "Ping-Pong"-Aufnahme 81/2/78  
Kassettenrecorder AS 3000 (ASC); Bandoptimierung nach dem Master-Slave-  
Prinzip 81/6/85  
Kassettenrecorder C 828 (Dual); Autoreverse-Kassettendeck 81/8/82  
Kassettenrecorder GX-F35 (Akai); Neue Kassettendecks 81/16/43  
Kassettenrecorder RD-XM 1 (Sanyo); Microkassette wird HiFi-tauglich 81/7/96  
Kassettenrecorder RT 7070 H/HB (Sharp); Verbesserte Klangqualität mit  
Doppel-K. 81/12/59  
Kassettenrecorder; Testkassette DHFI 81/9/59  
Kassettenrecorder TCS-300 (Sony); Stereo mobil 81/3/81  
Kassettenrecorder; Compactcassette; Zweimal bezahlen? 81/20/91  
Kassettenrecorder; Internationale Standardisierung von Kassettentonbändern  
(Grundig) 81/7/91  
Kassettenrecorder; Entmagnetisierungs-drossel AH-15 (Akai); Einfluß der  
Selbstmagnetisierung 81/12/62  
Klagen zur Funkausstellung 81/24/65  
Kompaktanlage (Telefunken); Portable HiFi-Anlage Studio 1 81/1/81  
Kompaktanlage (Braun); Raffinessen flach verpackt 81/5/84  
Kompaktanlage MC-8000 (Mitsubishi); Alles in einem 81/16/44  
Kompaktanlage Optonica System 105 (Sharp); HiFi fernsteuerbar 81/15/55  
Kompaktanlage UC-5 (Akai); InfrarotFernsteuerung für Mini-Anlage 81/8/81

Kompaktanlage VZ-3000 H (Sharp); Kein Wenden mehr 81/10/66  
Kommandersystem Dolby C; Doppelte Rauschverminderung 81/15/60  
Kommandersystem Super-D (Fisher); Weniger Rauschen mit S.-D 81/15/54  
Kommandersystem; Dolby C kontra High Com 81/7/76  
Kopfhörer DT 48 (Beyer Dynamik); Brutal linear 81/8/81  
Kopfhörer DT 880 (Beyer Dynamik); Der halboffene Stereok. 81/4/73  
Lautsprecher (Omnisono); Rundumstrahler 81/23/82  
Lautsprecher (Omnisono); Akustischer Punktstrahler 81/10/59  
Lautsprecher (Visaton); Ein L. entsteht 81/24/70  
Lautsprecher Verona (TSM); Standmonitor 81/17/59  
Lautsprecher; HiFi-Flächenstrahler Monolith (Grundig) 81/2/73  
Lautsprecher; Schaltbarer Abstrahlwinkel (Shure) 81/8/81  
Lautsprecheranlagen (Philips); Überwachung von L. 81/15/64  
Lautsprecheranlagen; Beschallung für eine Million Menschen 81/16/49  
Lautstärkebegrenzer; Zwei-Kanal-L. 81/23/75  
Magnetaufzeichnung; Geschichte der M. 81/9/16  
Mikrofon (Peerless-MB); Jecklin-Scheibe in OSS-Technik 81/2/76  
Musikaufnahmen; Räumlich unvorgeprägte M. 81/22/81  
Musikmesse Frankfurt 81/7/95  
Musisch-technisches Seminar (Summit) 81/8/79  
Neue Technologie - neuer Rundfunk? 81/25, 81/26/55  
Orgel (Yamaha PS 20); Musik für jedermann 81/24/63  
Plattenspieler CS 728 (Dual); Hörbare Präzision 81/13/70  
Plattenspieler CS 741 Q (Dual); Plattenspieler in ULM-Technik 81/14/55  
Plattenspieler; Plattenpflege 81/7/96  
Plattenspieler; Tonnadel-Prüfgerät (Tonacord) 81/4/76  
PCM; Elektronischer Schnitt von digitalen Tonaufnahmen (Sony) 81/5/81, 81/6/87  
Radio Vatikan 50 Jahre 81/9/56  
Receiver 8780 (Revox); Microcomputer im R. 81/17/53  
Reportagesender (AEG-Telefunken) 81/15/79  
Rundfunkgeräte im neuen Look (Grundig) 81/12/67  
Sprachausgabe (Telefunken); SPRAUS gibt jedem Computer Stimme 81/4/66  
Sprachprozessor (Voice Microsystem Ltd.); Digitaler S. 81/14/56  
Sprachsteuerung und Sprachausgabe (Hannover-Messe-Bericht) 81/11/53  
Sprachsteuerung; Auto mit S. 81/16/12  
Sprechanlage mit Zusatzfunktionen 81/12/67  
Sprechende Uhr (Grundig) 81/17/63  
Sprechende Uhr (Personal Electronics) 81/22/82  
Steuersystem HiFi 80113 (ITT); HiFi-S. 81/13/66  
Subwoofer; Variable Frequenzweiche mit elektronischem S. 81/18/74  
Testkassette; DHFI-T. 81/9/59  
Tonbandgerät AS 6002 S (ASC); Anatomie eines Bandgerätes 81/4/75  
Tontechnik-Seminar 81/2/36  
Tragbare Geräte (IFA '81) 81/23/58  
Tuner CT 1450 (Dual); Zwei neue HiFi Komponenten 81/2/76  
Tuner DA-F30 (Mitsubishi) 81/16/45  
Tuner T 1060 (Yamaha ); T. mit Mikrostimmgabel 21 /49  
Tuner (Körting); FM-Synthesizer-T. mit Sender-Identifikation 81/23/69  
TIM-Tatsachen 81/10/61  
Unterhaltungselektronik; Neues Konzept für Messen der U.-E. 81/11/18  
Unmusikalität; Ist U. meßbar? 81/16/52

Urlaubssender-Tabelle 81/11/69  
Verstärker A 760 (Yamaha); HiFi-Vollverstärker 81/3/79, 81/4/77  
Verstärker CV 1450 (Dual); Zwei neue HiFi-Komponenten 81/2/76  
Verstärker DA-P30 (Mitsubishi); HiFiVorverstärker 81/17/60  
Verstärker M-5060/P-3060 (Onkyo); HiFi in „Doppel-Super-Servo“-Technik 81/7/93  
Verstärker SA 600 (Klein + Hummel); HiFi-Stereo-Endverstärker 81/14/58  
Welche HiFi's 81/12/61

Akustik-Planung 82/12/57  
Aufnahme/Wiedergabe-Umschaltung bei Recordern 82/16/55  
Beschallungsprobleme; Multihalle in Mannheim 82/12/53  
Beurteilung von Sprache und Musik 82/14/63  
Box für Orgel und Synthesizer 82/25/49  
CD-Plattenspieler; Stunde der Wahrheit 82/17/45  
Compactcassette; Magnetpartikel noch kleiner (Sony) 82/16/49  
Compactcassetten; Verbesserte Bandbeschichtung (Agfa) 82/14/61  
Compact-Disk; 4 Mio. Stück pro Jahr 82/20/16  
Compact-Disk; Skepsis und rosa Zahlen 82/24/18  
Digital-Compact-Disk-Spieler CDP-101 82/24/12  
Diskussions- und Dolmetscheranlagen mit Einkabeltechnik 82/12/59  
Durchsagen mit mehr als 100 dB(A) Schalldruck 82/12/56  
Frequenzgegenmodulation 82/20/75  
Gebrauchstest Aktiv-Antenne DA100 (Dymec); Aktiver Empfang 82/4/68  
Gebrauchstest Entmagnetisier-Kassette (TDK) 82/16/54  
Gebrauchstest HiFi-Anlage Atelier 1 (Braun) 82/14/58  
Gebrauchstest HiFi-Anlage DCS8025 (Schneider) 82/11/73  
Gebrauchstest HiFi-Anlage SE-A7, STS6, SU-A8 (Technics) 82/13/69  
Gebrauchstest HiFi-Anlage T300 (Telefunken); Ferngesteuert 82/10/63, 82/16/53  
Gebrauchstest Kassettenrecorder 250 (Fostex) 82/16/39  
Gebrauchstest Kassettenrecorder M800 (Aiwa) 1 /70  
Gebrauchstest Lautsprecher A150 (Boston Acoustics); Volltreffer 82/17/54  
Gebrauchstest Lautsprecher SN-2 (Fischer & Fischer) 82/15/61  
Gebrauchstest Lautsprecher Transuono Pentagon (Ars Nova) 82/17/47  
Gebrauchstest Radio AL 990 (Philips); Alles im Rahmen 82/22/79  
Gebrauchstest Radio Yacht-Boy 120 (Grundig); Kurzwelle für Urlauber 82/5/68  
Gebrauchstest Tonabnehmer 98OLZS (Stanton); Tiefstapler 82/17/56  
Gebrauchstest Tonabnehmer V 1 5 Typ V (Shure) 82/9/67  
Gebrauchstest Tonbandgerät GX-77 (Akai) 82/16/39  
Gebrauchstest Verstärker Turbo-Safe (McGee) 82/25/51  
Gitarren-Stimmgerät 82/25/55  
High-Com bei MW-Übertragung 82/22/61  
High-Com-Modifikationen 82/26/69  
HiFi-Anlage 104 (Sharp); Bedienung vereinfacht 82/15/55  
HiFi-Anlage VZ-3000H (Sharp); StereoMusikcenter 82/3/71  
Kassettenrecorder GX-F91 (Akai); Magnetband-Einmeßautomatik 82/16/51  
Kassettenrecorder AS 3000 (ASC); Memory-Positionierung 82/18/43  
Kassettenrecorder PCA-D8 (Sanyo); PCM auf Compactcassette 82/4/69  
Kassettenrecorder RC300 (Telefunken); HiFi bei 2,4 cm/s 82/6/59  
Kassettenrecorder RT-X5 (Sharp); PCM mit Compactcassette 82/19/67

Kassettenspieler; Walkman wird wetterfest 82/21/14  
Kfz; Autoradio 994 MCC (Philips); Intelligentes A. 82/5/57  
Kfz; Autoradio auf der HiFiVideo '82 82/21/58  
Kfz; Autoradio Alpha 5000 (Blaupunkt); Mehr als ein A. 82/5/53  
Kfz; Autoradio RS3640T (Gelhard); Alles in einem Block 82/5/61  
Kfz; Autoradio; Zukunftsmusik - Besserer UKW-Empfang für Autofahrer 82/5/66  
Kfz; HiFi im Auto 82/1/69  
Kfz; Kassettenspieler KP-9096 (Pioneer) 82/16/50  
Kfz; Lautsprecher; Zum guten Ton - Die Lautsprecher-Anlage im Auto 82/5/64  
Kfz; Rundfunkgebühren - Wer muß sein Autoradio anmelden? 82/5/56  
Kfz; Umschaltung zur Demonstration von Auto-HiFi-Geräten 82/5/88  
Kinobeschallung modern 82/12/63  
Kompander-Einbau; Erfahrungen mit High-Com-Baustein 82/16/57  
Konferenzsysteme mit drahtlosen Techniken 82/12/66  
Kopfhörer PMB SL (Peerless); Dynamischer Kopflautsprecher 82/6/62  
Kopfhörer; Entstehung eines Kunstkopfsystems 82/7/72  
Kopfhörer; Infrarot-Tonübertragung im Theater 82/12/54  
Kopfhörer; Kunstkopfstereofonie im Hörfunk 82/5/71  
Kopfhörer; Rein dynamisch (Sennheiser HD 230) 82/17/52  
Kopfhörer; Stabile Kabel 82/22/20  
Kreuzschienenverteiler; Audio-K.; In der Hardware programmieren 82/1/67  
Kurzweil kommerziell - WRNO 82/7/79  
Lautsprecher BM20 (Bakes & Müller); Ohne parallele Wände 82/3/70  
Lautsprecher DigiPlasma (Top-HiFi Handels GmbH); Plasma-L. 82/5/76  
Lautsprecher ESL63 (Quad); Elektrostat 82/17/55  
Lautsprecher-Frequenzweichen 82/25/52  
Lautsprecher; Akustische Laufzeitleitung 82/9/69  
Lautsprecher; Der Lautsprecher - ein Instrument? 82/17/66  
Lautsprecher; Dynamische L. 82/17/58  
Lautsprecher; Flächenmembran-L. (Sony) 82/17/65  
Lautsprecher; HiFi-Box im Selbstbau (Visaton) 82/17/75  
Lautsprecher; In der PCM-Technik der Dynamik noch gewachsen? 82/17/48  
Lautsprecher; Partialschwingungsfreie Hartschaummembran (Görlich) 82/17/68  
Lautsprecher; Phasenverhalten 82/17/77  
Lautsprecher; Schallzeile restauriert (Bose) 82/17/51  
Leistungsverstärker; Prinzip der Stromentlastung 82/22/58  
Live-Auftritte mit elektronischer Musik 82/25/47  
Magnetband-Nachbehandlung; Schneidetechnik 82/16/47  
Meßkassette; Präzisions-M. für Compactcassetten-Geräte (BASF) 82/16/43  
Meßprotokoll für Studioband 82/9/72  
Metronom; Quarz-M. 82/25/55  
Mikrofon drahtlos mit LN-Kompander S85LN (Beyer Dynamic) 82/12/74  
Mikrofon für Telekonferenzen 82/25/57  
Mikrofon; Körperschall-Kondensatormikrofon 82/14/73  
Mikrofon; Kunstkopf-Konstruktion KU81 (Neumann) 82/23/85

Mikrofon; Wandeln mit dem Kunstkopf 82/20/12  
Mikrofone für den Amateurbereich; Verwirrspiel mit Normen 82/17/62  
Mikrofonkabel 82/12/73  
Mischpult digital 82/25/57  
Musik aus der Postkarte 82/23/16  
Musikhören mit Genuß für Hörbehinderte 82/3/67, 82/6/6  
Musikschleife; Funktion eines Sequencers 82/25/58  
Nadelreiniger; Elektronischer N. 82/1/69  
Pilottonüberwachung in Dokumentationsanlagen 82/2/67  
Platten-Masterherstellung durch Kupferschnitt 82/13/67  
Plattenspieler; Ärmelfalle 82/14/73  
Plattenspieler; Plattenreinigung (discoplatt) 82/10/83  
Plattenspieler; Plattenreinigung; Saubermann 82/22/64  
PCM-Aufnahme 82/22/62  
Radio-Armbanduhr (MBO); Musik aus der A. 82/9/18  
Radio; Traum vom optimalen R. 82/2/64  
Radiorecorder GF777H (Sharp); Tragbares Stereosystem 82/8/76  
Schweller vierkanalig für elektronische Orgeln 82/25/56  
Stereo-Kanaldifferenz in dB-Werten mit LED-Kette dargestellt 82/18/74  
Suchsysteme in Kassettenrecordern und Plattenspielern 82/1/64  
Synthesizer; Direkt-Komparator-Technik 82/9/71  
Telefon-Effekt-Filter 82/25/57  
Tonarm mit elektr. Antiresonator und automatischer Nullbalance (Sony) 82/18/72  
Tonbandgerät PR-8 (tts-Electronic); Zurück auf Null 82/6/63  
Tuner-Auslese ST6500 (Grundig) 82/18/65  
Urlaubssender-Tabelle 82/11/61  
Verstärker HiFi 9041 (ITT) 82/4/66  
Verstärker mit hohem Wirkungsgrad; DLD-Schaltung (Kenwood) 82/18/69  
Von der Tonwalze zur Bildplatte 82/15/57, 16/63, 17/73, 18/67, 19/65, 20/73, 21/73, 22/65,  
23/88, 24/68, 25/60, 26/67  
Vormagnetisierung; Entwicklung der HfV.; Zufall 82/16/45, 82/20/77  
Zeitcodesystem; Dokumentationsanlagen (ASC) 82/14/62

Antenne bis Zubehör auf der Funkausstellung '83 83/22/45  
Autoradio auf neuen Wegen; Voll digital 83/5/45  
Autoradio Digital 6 (Hitachi) 83/5/47  
Autoradio MCC914 (Philips); Lernfähiges Autoradio 83/5/51  
Autoradio; Einbauen oder einbauen lassen? 83/5/53  
Autoradiokomponenten von Sharp; Elektronik statt Tasten 83/5/49  
Compact Disc; Spurtreu 83/11/59  
Compactcassetten C-80 für Langspielplattenüberspielung 83/9/53  
Compactcassetten-Mini-Reparaturset; Hobby-Box (BASF) 83/8/71  
CD auf der AES-Convention 83/16/53  
CD-Herstellung 83/9/56  
CD; Erste Erfahrungen mit CD 83/7/16  
CD; Nachregelverfahren elektronisch 83/19/49  
D/A-Umwandlung für Compact Disc; Kampf gegen Rauschen 83/4/69  
Digitale Umsetzung von Abtastfrequenzen; Universalgenie (Audio-PCM-System) 83/2/54  
Doppelkassettendeck Aiwa WX 110; Vierspur-Tonköpfe 83/21/62

Echtzeitzählwerk in Spulentonbandgerät 83/6/44  
High-Com im Rundfunk; Empfang verbessern 83/17/50  
High-Com im Rundfunk; Plädoyer für den Feldversuch 83/25/44  
High-Com FM; Großversuch 83/26/11  
HiFi-Geräte auf der Funkausstellung '83 83/21/55  
Kabelpilotprojekt; Siehe Kommunikationstechnik  
Kabelrundfunk 83/9/32  
Kassettendeck; Doppel-K. HC730T (Telefunken); Langsam aber sicher 83/3/69  
Kassettenrecorder-Bandsortensensor 83/13/57  
Kfz-Booster; P-100-Leistungsverstärker (Braun) 83/9/63  
Klangsynthese digital 83/18/54  
Kofferradios und Autoradios auf der Funkausstellung '83 83/21/52  
Kopfbezogene Stereophonie; Umbau eines Kopfhörers zu einem Kunstkopf 83/22/51  
Kopfhörer; Diffus klingt natürlich 83/6/39  
Kopfhörer; Meßmethoden und Gütebeurteilungen 83/17/47  
Kopfhörer; Meßverfahren im Vergleich 83/17/44  
Kunstkopf-Entwicklung; Natürliches Hören mit Kunstkopf 83/6/41  
Langwellensender Donebach; Mit 500 kW für Europa 83/8/64  
Lautsprecher im Detail; Aufbau und Funktion 83/7/99  
Lautsprecher-Projekt CH-2; Auf dem Weg zum Idealklang 83/16/50  
Lautsprecher; Der Zweck bestimmt die Form 83/25/45  
Lautsprecherbox Dynaudio-Kit DAK 3-160 83/23/79  
Lautsprecherentwicklung; Messen und hören 83/5/43  
Leichtkopfhörer; Volldampf aus 60 Gramm 83/17/53  
Leslie elektronisch; Karussell der Töne 83/10/42  
Membrangegenkopplung neu aufgelegt 83/14/53, 83/18/49  
Mikro-Kassettenrecorder TQR-2000EX (Hitachi) 83/18/53  
Mikrofone; Rückkopplung ausgeschaltet 83/21/59  
Musiksynthesizer; Eine Idee setzt sich durch 83/24/43  
Nf-Verstärker B251 digital gesteuert (Revox) 83/17/60  
Nf-Verstärker; Technik heute 83/18/59  
Orgel, elektronisch; Wenig Aufwand, große Wirkung 83/25/42  
Orgelbausatz; Bits machen Musik 83/25/39  
Orgel mit Pfiff 83/26/41  
Passivlautsprecher; Entwicklungskonzept 83/8/67  
Pegelbegrenzer in Diskotheken; Dem Lärm Grenzen gesetzt 83/10/47  
Plattenspieler; Das Wesentliche im Detail 83/11/55  
Rückblick nach vorn; Alles schon dagewesen? 83/13/40  
Rundfunk im Jahr 2000; geschrieben am 4. Januar 1931 83/13/37  
Satelliten-Hörfunkempfänger; Vorgriff auf übermorgen (Telefunken) 83/3/30  
Satelliten; siehe Kommunikationstechnik  
Schallwandler tauglich für Rechtecksignale 83/17/54  
Schlagzeug, elektronisch; Geräuscharm austoben 83/10/39

Schlagzeug, elektronisch; Trommelwirbel aus dem ROM 83/10/43  
Sendererkennung bei Autoradios; Hörfunk-Zusatzinformationen 83/25/49  
Tonabnehmer Boston Acoustics Pickup MC-1; Pfiffiger Neuankömmling 83/6/45  
Urlaubssender-Tabelle 83/10/61  
UKW-Ein-Chip-Radio; FM-Superhet-Empfänger TDA 7000 83/14/35  
UKW-Synthesizer-Tuner; Superradio aus der Schweiz (Revox) 83/11/66  
Verstärker für A-Betrieb; Selbstbau lohnt nicht mehr 83/12/61  
Verstärker; Safety first - Betriebssicherheit von Verstärkeranlagen 83/10/46  
Von der Tonwalze zur Bildplatte (Serie) 83/1/65, 2/59, 3/67, 4/71, 5/54, 6/48, 7/97, 8/77,  
9/65, 10/53, 11/61, 12/63, 13/67, 14/61, 15/65, 16/55, 17/55, 18/93, 19/67, 20/69, 21/77

Audio-Kompander-Messungen; Elektronische Nachbildung von Tonstörungen 84/19/67  
Autoradio Blaupunkt Mannheim 23; Preisfrage 84/10/45  
Autoradio Jensen ATZ500 aus den USA 84/10/41  
Autoradio Travel-Ari SQM24 mit separatem Verkehrsfunkempfänger 84/10/35  
Autoradios; Mal zu leise - mal zu laut 84/10/42  
CD im Auto; Geräte auf der HiFiVideo '84 kurz vor Markteinführung 84/21/38  
CD und Bildplatte in Laser-Kombigerät 84/20/8  
CD-Spieler tragbar (Sony) für unterwegs 84/23/12  
CD-Spieler; Messungen noch sinnvoll? 84/15/39  
Ela-Lautsprecher; Schallzeilen 84/3/38  
Ela-Verstärker mit hoher Ausgangsleistung 84/3/37  
Ela-Verstärker ohne Gegenkopplung 84/3/41  
HiFi auf der HiFiVideo '84 in Düsseldorf 84/17/39  
HiFi-Geräte auf der HiFiVideo '84; Bewährte Technik mit neuem Design 84/21/39  
HiFi-Hörfunk kommt in Sicht; Digital ist Trumpf 84/2/47  
HiFi-Video-Recorder und CD/LV-Spieler verheiraten Audio mit Video 84/22/40  
Hörgerät implantiert; Direkter Draht ins Ohr 84/17/46  
Infrarot-Übertragungsanlagen kontra Leuchtstofflampen 84/3/35  
Kabelrundfunk: Siehe Kommunikationstechnik  
Kassetten-Kofferverstärker CV30-M von Magnetronic 84/3/40  
Kassettendeck Akai GX-F71 im Gebrauchstest; Autodidakt 84/5/53  
Kassettenrecorder-Azimet-Korrektursystem von Nakamichi 84/15/37  
Kassettenrecorder; "Mal-Acht"-PraxisTest 84/25/68  
Kassettenspieler tragbar (Pioneer PK5AW; Fisher PH-35; Sony WM-20)16/29  
Kleingeräte und Zubehör auf der HiFiVideo '84; Kabinettstückchen 84/21/42  
Kompaktanlage für Audio und Video (Schneider AVC 9000) 84/17/40  
Konferenztechnik: Lückenloses Protokoll durch Magnetbandaufzeichnung 84/3/39  
Kopfhörer „Diffus“ im Handel 84/15/38  
Kopfhörer; HD 414 SL - Offener StereoKopfhörer 84/3/33  
Lautsprecher auf der HiFiVideo '84; „Satelliten“ im Wohnraum 84/21/45  
Lautsprecher Hitachi HS-20F im Gebrauchstest; Flachkonus 84/7/64  
Lautsprecher; Akustische Gegenkopplung mit Mikrofon auf der Baßmembran 84/25/64  
Lautsprecher; Baßverzerrung für die kleinen (Regalboxen) 84/18/50  
Lautsprecher; Defekte durch Überlastung 84/26/43  
Lautsprecher; Dynamisch messen 84/5/51  
Lautsprecher; Stromsteuerung ersetzt Spannungssteuerung 84/11/65  
Lautsprecherbox mit motorbewegter Membran 84/3/36  
Lautsprecherboxen; Frequenzweichen mit Allpaßcharakteristik 84/17/43

Mikroport-Sender SK 1012 (Sennheiser) Erfahrungsbericht 84/6/56  
Musikmesse Frankfurt; Immer perfekter 84/6/52  
NF-Technik digital; Umsetzkonzept nach dem Integrationsverfahren 84/1/50  
NF-Verstärker in Modultechnik 84/7/62  
Privat-Rundfunk aus Südtirol für Bayern; Radio an the Rocks 84/6/41  
Radio programmiert sich selbst; Sendertabelle im RAM 84/10/46  
Receiver mit Sonderzubehör (JVC R-X500B und R-X350VB) 84/18/53  
Rundfunktechnik; High-Com-FM-Feldversuch -Anmerkungen 84/8/69  
Rundfunkversorgung durch Lückenfüllsender gesichert 84/3/50  
Satelliten-Tonrundfunk; Empfänger der Zukunft 84/4/39  
Satelliten: Siehe Kommunikationstechnik  
Stereo im Auto 84/26/41  
Stereo-Radio im Kopfhörer (Akai AR-01) 84/18/52  
Tuner Basic T2 (Kenwood); Neues Verfahren verringert Verzerrungen 84/24/71  
Video/Audio-Umschalter zentral gesteuert (Schaltzentrale AV-U8) 84/19/43  
Weltempfänger Satellit 600 im Gebrauchstest 84/9/65  
Zylinder-Lautsprecher; In die Röhre gehört 84/6/37

Aktiv-Lautsprecherbausatz (Erfahrungsbericht); Versteckspiele 85/2/38  
Anmerkungen zur Unterhaltungselektronik 85/21/51  
Audioaufzeichnung; Videorecorder VT-88 (Hitachi) wird HiFi-tauglich 85/7/45  
Auto-High-End-Car-Audio-Set CCDP 05 von Blaupunkt (Erfahrungsbericht) 85/19/45  
Autoradio mit integrierter Alarmanlage (Sanyo) 85/15/9  
Autoradio mit persönlichem Code schützt gegen Diebstähle (Philips) 85/15/11  
Autoradio störungsfrei 85/19/48  
Autoradios der neuen Generation (Travel-Ari und Infomat) 85/4/37  
Compact-Floppy als Digital-Recorder 85/3/11  
Compactcassetten; Bandsorten und deren Unterschiede 85/18/45  
CD-Herstellung; Frei von inneren Spannungen 85/9/48  
CD-Spieler fürs Auto (Blaupunkt) 85/3/8  
CD-Spieler CD-104 (Philips) und SL-P1 (Technics) im Vergleich 85/10/50  
CD-Spieler DP 900 (Kenwood) mit Hilfscode-Ausgang für Standbilder 85/18/26  
CD-Spieler SL-XP7 (Technics) für unterwegs 85/15/18  
Digital-Hörfunk-Versuche in den USA 85/13/12  
Doppelkassettendeck RS-B66W (Technics) erlaubt schnelles Kopieren 85/15/41  
Dynamik; Ein Begriff in der Akustik 85/7/43  
Ela-Technik; Lautsprecherzeilen -Maßgeschneidertes Richtdiagramm 85/2/41  
Ela-Technik; Mobile Beschallung durch HF- und IR-Tonübertragung 85/2/55  
Fernbedienungen werden in den USA genormt 85/13/12  
Funkausstellung '85 (Messebericht) 85/21/35  
Grenzflächenmikrofone mit frequenzunabhängiger Richtcharakteristik 85/16/43  
Infrarot-Technik; Drahtloser Ausstellungsführer 85/2/44  
Kassetten; Leerkassettenabgabe 85/1/19, 85/1/24, 85/10/26  
Kassettenrecorder verschwindet in der Hand (Matsushita) 85/14/11, 85/19/6  
Klangmaschine „CD-Sound-Machine" mit eingebautem CD-Spieler (Philips) 85/8/8

Kompaktanlagen SPP751 0 (Schneider) und ST40 (ITT) - Erfahrungsbericht 85/9/52  
Konzertsaalakustik in der Planung 85/3/53  
Kopfhörer; Aktive Korrekturschaltung für Phasen- und Amplitudengang 85/17/46  
Kurzwellenempfänger ICF-4900 (Sony) für die Reise (Erfahrungsbericht) 85/11/35  
Lautsprecherboxen; Sound ist nicht HiFiTips für den Kauf 85/21/47  
Lautsprecher; Hohe innere Dämpfung gewünscht (Audax) 85/25/52  
Lautsprecher mit Hartschaum-Membran 85/4/41  
Magnetspeicher (Compactcassetten); Prognosen zur Marktentwicklung 85/20/58  
Mikrofone; Kompensieren von Handgeräuschen 85/20/57  
Modulationsbegrenzer optimiert AM-Leistungsbilanz 85/11/37  
Musikmesse in Frankfurt; Musik mit dem Heimcomputer 85/7/37  
Neues Stereoverfahren für FM in den USA 85/16/10  
NF-Leistungsverstärker; Dem MOSFET gehört die Zukunft 85/1/65  
NF-Steckverbindungen; Anschlußprobleme vorprogrammiert 85/9/50  
NF-Verstärker-IC (Brückenschaltung) ohne Peripherie 85/13/66  
NF-Verstärker kreuzsymmetrisch und masselos (Sansui) 85/4/39  
Plattenspieler Dual CS 5000 85/25/45  
Plattenspieler verträgt Schläge und verwellte Schallplatten 85/5/50  
Privatfunk aus Südtirol; Radio-C zirkular über die Alpen 85/6/37  
Privatsender; Radio-Gong - Unterhaltung rund um die Uhr 85/14/31  
PCM-Audio-Aufzeichnung mit 8-mm-Videokassette 85/7/12  
Radiotext in Frankreich; Schriftliches per Hörfunk 85/8/10  
Rundfunk; Frequenzen für mehr UKWProgramme 85/1/8  
Rundfunk in Zentralafrika; Buschtrommeln und Farbfernsehen 85/7/55  
Schallplatten-Abtastsystem Shure V 15 - Typ V MR 85/14/57  
Selbstbau-Orgel Musica Digital 1000 (Dr. Böhm) - Erfahrungsbericht 85/16/40  
Signalverarbeitung digital; Ändern der Abtastfrequenz 85/24/47  
Summer Consumer Electronics Show in Chicago 85/15/35  
Testschallplatten und -CDs; Selbst getestet -Klang verbessert 85/20/63  
Ton-Studiotechnik; Konzertsäle mit variablem Nachhall 85/14/33  
Tonbandgerät feiert 50. Geburtstag 85/20/12  
Tonmeistertagung; Treffen der Goldenen Ohren 85/2/39  
Urlaubssender-Tabelle 1985 85/11/57  
Verkehrsfunksystem ARI in Nordamerika 85/14/39  
Vollverstärker A-88X (Pioneer) für 2 x 120 W Sinusleistung 85/16/38

Analoges und Digitales von der AES-Convention: Kongreßbericht 86/14/37  
Audio-Meßplatz „System One“ PC-gesteuert 86/7/47  
Autoradio-Empfang: Raumdiversity, Antennendiversity 86/24/43, 86/26/6  
Autoradio: Antennendiversity nach dem Scanning-Verfahren 86/26/42  
Autoradio: Verkehrsfunk-Empfang mit Frequenzdiversity 86/5/32  
Autoradios von Jensen 86/19/20  
Autoradios: Diebstahlschutz serienmäßig 86/14/14  
Autoradios: Einfache Modelle auf dem Rückzug 86/16/7  
Beschallungsanlagen: Korrektur von Lautsprechern 86/16/46  
CD fürs Studio (Philips/Studer) 86/18/15  
CD und LV-Bildplatte in einem Spieler (Philips-DuPont) 86/4/8  
CD-Aufnahmetechnik 86/5/43  
CD-Cartridge fürs Auto 86/5/50

CD-Fertigung in Salzburg-Anif (Sony) 86/11/18  
CD-Fertigung in Tirol (Koch Records) 86/16/16  
CD-Herstellung und Qualitätskontrolle 86/15/29  
CD-Markt: CD-Spieler auf Erfolgskurs 86/7/18  
CD-Mastering-Prozeß 86/15/26  
CD-ROM: Klang, Daten und Bilder 86/15/33  
CD-Spieler SL-XP5 (Technics) 86/13/14  
CD-Spieler führen zu Marktbelebung 86/17/26  
CD-Spieler von Thomson-Brandt (CD 40) 86/4/30  
CD-Subcode-Daten-Aufbereitung - Masterband-Herstellung 86/11/30  
CD-Vorverstärker/Entzerrer rein digital 86/22/46  
CD-Wechsler fürs Auto (Sony) 86/15/14  
CD: D/A-Wandlung in CD-Spielern: Realsampling, Oversampling 86/20/41  
CD: Fehlerkorrektur-Vergleichstest 86/20/49  
CD: Sorgfältiger Umgang 86/15/27  
CDs sind kratzempfindlich 86/13/6  
Digital-Kassettendecks in Lauerstellung 86/20/23  
Digital-Tonbandgerät fürs Auto 86/23/36  
Digitale Audiosignale: Tricks der Toningenieure 86/21 /46  
Digitale Tonübertragung auf dem Fernsehkanal 86/22/13  
Doppelkassettendecks KD-W55 (JVC) und CT-S99WR (Pioneer) 86/6/60  
Endverstärker mit hohem Wirkungsgrad 86/26/99  
Equalizer SH-8066 (Technics) 86/15/55  
Fernbedienung: Einheitsgerät für Audio und Video? 86/19/24  
Gesundheitsvorsorge: Musik ohne Hörschäden 86/10/16  
HiFi- und Video-Fernbedienungen sollen durch PC ersetzt werden 86/21/14  
HiFi-Kompaktanlage CX-W700 (Pioneer): Portables Standgerät 86/19/54  
HiFi-Komponentenanlage Beosystem 5500 (Bang & Olufsen) 86/20/12  
Hörgerät Cosmea M mit Fernbedienung 86/16/8  
Kompaner: Jonglieren mit der Dynamik 86/3/43  
Kopfhörer DT990 (Beyerdynamik) (Erfahrungsbericht) 86/25/39  
Kopfhörer HD-540 reference 86/1/48  
Lautsprecher CLP110 (Fohhn): Phasenlinear 86/16/50  
Lautsprecher F/DS im Kleinstformat für SMD-Aufbau 86/16/66  
Lautsprecher-Alterung: Stimmen aus der Industrie 86/12/43, 86/19/6  
Lautsprecher-Factory für Hobby-Elektroniker 86/19/13  
Lautsprecher-Membran aus Massivholz 86/13/8  
Lautsprecher: HiFi-Box, Studiomonitor, PA-System 86/7/52  
Lautsprecher: Peerless-Tieftöner PT21 OX 86/25/38  
Lautsprecher: Punktstrahler-System 86/17/40  
Lautsprecher: Tieftonlautsprecher mit Bremsluftspalt 86/17/29  
Lautsprecherreparatur: Membranen, Magnete und Schwingspulen 86/17/57  
Lautsprecherwiedergabe im Wohnraum 86/21/28  
Magnetspeicherung bleibt zukunftsweisend 86/8/62  
Mikrofon im Miniaturformat auf einem Chip 86/15/9

Mikrofone im Studiobereich 86/11/48  
Musikinstrumente auf der Musikmesse-Frankfurt 86/7/93  
Optische NF-Übertragung zur Aktiv-Box 86/9/52  
Orgel: Computerorgel im Selbstbau (Dr. Böhm) 86/6/18  
PCM-Prozessor 601 ESD (Sony) für Videorecorder 86/11/10  
Radio-Daten-System (RDS): Infosystem mit Lückenfüllern 86/25/28  
Rundfunk: siehe Kommunikation  
Schallpegelmesser CEL393 für die Tasche 86/16/50  
Sprachsynthese: Natürlich klingende Stimmen 86/15/12  
Stereo-Abhöranlage SA11 (K+H) für Regie Zwecke 86/24/37  
Stimmgeräte für Musiker 86/7/28  
Tonmischpult digital für den Westdeutschen Rundfunk 86/19/41  
Tonübertragung und Tonspeicherung digital 86/18/91  
Tunertechnik: Neue Digitaltuner KT-990SDL und KT-1100SD (Kenwood) 86/2/35  
UKW-Tuner der Spitzenklasse: FM-3003 (Wieschhoff) 86/25/44  
Uhrenradio mit Drehscheibe (Musiclock D3090 von Philips) 86/2/41  
Urlaubssender-Tabelle 1986 86/10/55, 86/12/15, 86/12/22, 86/14/6  
Verstärkertechnik: Lautsprecher am Kollektor (Abacus Rieder 60-120) 86/2/39  
Weltempfänger NRD-525G (Erfahrungsbericht) 86/25/96  
Weltempfänger: Marktübersicht 86/10/26

ASP sorgt für guten Ton 87/18/51  
Autoantennen: Wirkung der Antenne, Richtcharakteristik 87/4/48  
Automatisches Rückkopplungsfilter RIM AFG 87/15/29  
Autoradio-Diebstahlschutz: So sicher wie im Safe aus Glas 87/4/28  
Autoradio: Frequenzdiversity, Verkehrsfunk 87/4/33  
Autoradio: HiFi im Auto 87/12/46  
Baßreflexe in zurückhaltender Eleganz 87/7/69  
Bespielbare CD -Systemstreit 87/23/35  
CD-Spieler portabel: Marktübersicht 87/9/32  
CD-Wechsler 87/10/96  
CD/DAT: Kopierschutz -kastrierte CD? 87/18/34  
Compact Disc: Singles für USA 87/19/16  
DAT-Bänder: Alle warten auf den Start 87/24/36  
DAT-Bänder: Beschichtungen 87/15/26  
DAT-IC-Satz 87/20/12  
DAT: Im Studio 87/23/18  
DAT in Japan: Zweite Generation bereits in Arbeit 87/18/16  
DAT-Kassetten produziert SKM (Korea) 87/18/14  
DAT: Neue Kopiersperre im Gespräch 87/19/18  
DAT: Preisgünstiger Massenspeicher 87/20/16  
DAT: Warteschleife 87/22/23  
Digital Audio Tape (DAT) 87/7/28  
Digitaler Hörfunk 87/26/24  
Doppelkassetten-Mechanik 87/1/55  
Einschwingverzerrungen in Konzertsälen 87/2/92  
Hitachi: Kassettenrecorder-Produktion in Singapur 87/21/13  
Hörfunkstudios: Einfach, aber sicher 87/16/25  
Hörfunkstudios: Kosten und Konzepte 87/16/23  
Infrarotlicht in der HiFi-Box 87/1/47  
Lautsprecherboxen: Klein, aber fein 87/24/33

Lautsprecher: Das schwächste Glied in der HiFiÜbertragungskette? 87/22/49  
Lautsprecherfertigung 87/5/100  
Leistungsendstufen 87/23/45  
Magnetbänder: Gegen Fernost-Konkurrenz 87/18/17  
Midi-Software für Personal Computer: Klänge mit 31,25 kBit/s 87/21/70  
Mikrofone für Studio und Bühne 87/3/29  
Mini-Kopfhörer: Marktübersicht 87/3/37  
Miniradios 87/5/54  
Multitracker: Mehrspurrecorder für das Kleinstudio 87/8/91  
Musik aus dem Computer 87/17/84  
Satellitenradio-Empfang 87/26/40  
Sendertechnik: Gleichwellenrundfunk 87/4/45  
Urlaubssender-Tabelle 1987 87/11/53  
Verdeckungseffekte 87/13/45  
Videoton: Wie wär's drahtlos? 87/3/33

Audio-Magnetaufzeichnung - Mit Dünnschichtköpfen in neue Dimensionen 88/4/37  
AudioVideo 88: Nokia-Graetz stellt aus 88/16/12  
Auto-HiFi: Tonübertragung über LWL 88/14/14  
Autoradio - Wandlung zum Kommunikationszentrum 88/6/36  
Autoradios - Vier Antennen, ein Empfänger 88/17/35  
Besser vorbeugen als sichern 88/1/28  
Bildwand dient als Lautsprechermembran 88/10/19  
CD-Herstellung 88/6/71  
CD-Klassik-Videos noch in 1988 88/4/21  
CD-Player: Denon-Werk in Deutschland 88/11/14  
CD-Spieler - Error Prediction 88/5/50  
CD: Lebensdauer praktisch unbegrenzt 88/16/30  
CDV - Ab Herbst endlich am Markt 88/18/18  
Compact Disc: Koreaner leiden unter dem Preisverfall 88/15/20  
Compact Disk - „Russen bauen eigene Fertigung auf“ 88/4/18  
Copyright: Spezialeinheit für Hongkong 88/1/11  
DAT - Casio vor den Kadi? 88/10/16  
DAT - Kopierprobleme vor der Lösung? 88/12/8  
DAT: Modifizierung notwendig? 88/11/19  
Die Entwicklung auf dem CD-Spieler-Markt 88/21/4  
Die wichtigsten Märkte der Unterhaltungselektronik 88/8/3  
Digital-Audiotechnik: Neue Grundlagen, Begriffe und Parameter -  
Teil 1 88/1/51 - Teil 2 88/2/51- Teil 3 88/3/52  
Digitaler Signalprozessor 88/1/20  
Drahtlose Vielkanalanlagen: Total entfesselt 88/26/29  
ELA-Anlagen -Auf Sprache spezialisiert 88/5/58  
Elektroakustik: 2 x 50 Watt in HiFi-Qualität 88/16/81  
Erasable CD - Tandy nennt den Starttermin 88/18/12  
Frost & Sullivan: Medienmarkt Europa 88/15/12  
Gehörschutz-Kopfhörer - Elektronik kontra Lärm 88/23/50  
Grundig: Innovativer Nutzen 88/15/16  
HiFi-Tonübertragung mit Licht 88/4/27

HiFi: Pfuscher bei CDs? 88/15/40  
HiFi: Rost als CD-Killer? 88/16/29  
Hörfunk - Die Privaten auf Erfolgskurs 88/19/21  
Hörfunk: Forschung für ein digitales Sendernetz 88/11/28  
Innovationspreis - Coup der Europäer! 88/5/9  
Interaktive CD - Faszination Compact Disc 88/18/36  
Japan - Kopiersperre auch für Video? 88/18/19  
Japan/Europa: Plänkeleien um DAT 88/14/15  
Kommentar zur Audio/Video '88 - Vorwärts und nicht zurück 88/19/9  
Kurzwellen-Empfänger 88/10/5  
Leerkassetten: Urheber-Abgabe höher als Rendite 88/12/80  
Lenco: Auf dem Weg nach Europa 88/16/12  
Löschbare CD: Eigenes System von Tandy 88/11/14  
Magnetband - TDK steigert Produktion 88/12/14  
Matsushita: CD-Spieler aus Osterode/Harz 88/16/13  
Mini-CDs 88/12  
Neuer LW-Sender in Niederbayern 88/5/86  
Neues R-DAT-Laufwerk 88/9/12  
Optische Speicher: Fürs Audio-Video-Vergnügen 88/8/33  
Privatrundfunk: Hessen legt Gesetz vor 88/15/12  
Radio-Daten-System - Kaltstart? 88/17/38  
Radio-Daten-System - Verkehrsfunk inbegriffen 88/7/39  
RDS 88/6/8  
Richard G. Hirschmann -Satellitenempfang im Kraftfahrzeug 88/22/88  
Rundfunk-Urteil: Programm-Freiheit europaweit 88/12/38  
Satellitenradio: Privatsender wollen Kanäle 88/1/9  
Schmidt-Interview: Korea - „Das Chaos wäre programmiert“ 88/9/36  
Sony: Reorganisation der TV-Produktion 88/15/80  
Starlight Express: High Tec im Musentempel 88/26/88  
Studer Revox -Semiprofi-Markt 88/6/80  
Studiotechnik - Grenzen der Aussteuerung 88/4/53  
Summer Consumer Electronics Show: Im Westen nichts Neues 88/15/31  
Super-VHS-Bänder: Glattweg besser 88/8/36  
TV/Hörfunk - Angemeldete Geräte 88/5/14

### **Technik - Audio (ab 1989)**

Antennen-Diversity - Radio-Empfang aus der Heckscheibe 89/8/57  
CD-Spieler - Ein Bit macht die Musik 89/16/52  
Compact Discs - Der Qualität auf der Spur 89/14/58  
Midi-Interface für Oldtimer 89/9/97, 89/10/105  
Korea -Wiederbespielbare CD 89/2/8  
Service - Tuning bei DAT 89/18/133

Dolby S: Die analoge Antwort auf DAT 90/4/57  
DSR: Digitaler Hörfunk am Scheideweg 90/2/51  
Fahrgast-Komfort: HiFi-Expresß im Stundentakt 90/16/45  
Fernsehtechnik: Mit Nicam zum Digitalton 90/6/78  
Fernsehton: FM und Nicam in einem Konzept 90/11/45  
Hörfunk: Zuspelung über Satellit 90/2/57  
Kenwood: Audio-CDs selbst aufzeichnen 90/16/15  
Kommunikation: Sprache - elektronisch im Griff (Teil 1) 90/4/63, (Teil 2) 90/5/66  
Tonstudioteknik: Daten durch das Nadelöhr 90/21/81

## • **Verschiedenes**

### **Praxis und Hobby**

Praxis & Hobby (ab 1987: Hobby und Freizeit)

Allgemein

Experimentierplattensystem 81/25, 81/26/127

Experimentier-Board; Modulares E.-B. 81/25, 81/26/136

Fehlerstromschalter - Sicherheit 81/19/96

Frontplattenbeschriftung 81/3/98

Für die Hobby-Werkstatt - Hobby-Drill 81/23/102

Lötzinnsponder 81/23/97

Hobby Elektronik '81 81/21/82; 25, 81/26/118

Hobby-tronic '81 81/4/65, 81/9/53

Neues Befestigungsmaterial für Bastler 21 /93

Platinen für Bauanleitungen 81/17/94

Platinen selbstgemacht 81/20/102

Platinen-Layouts 81/17/94

Sprühsystem für Bastler 81/23/102

Wohin mit dem verbrauchten Ätzmittel? 81/24/116

Antistatischer Arbeitsplatz: Erdung 86/24/74

Frontplatten-Bearbeitungs-Service (Feltron & Zeissler) 86/9/73

Heizungsregelung: Temperatursteuerung für Kessel und Pumpe 86/17/60, 86/20/70

Lichtschranke mit Dämmerungs-Einschaltautomatik 86/15/64

Löten mit Gas: Gaslötstift Portasol 86/2/70

Relais-Treiberschaltung entprellt 86/23/72

Schwingkreis mit einstellbarer Güte 86/13/63

Schaltuhr mit drei Ein-/Aus-Zeiten 86/26/77

Tasten-Entprellschaltungen für Schalter und Taster 86/16/67

Tasten-Entprellung 86/18/65

Telefon-Rufsignal: IC aus dem Post-Telefon 86/3/71

Telefon-Zweiton-Rufgeber 86/3/72

Telefonwecker elektronisch 86/3/70

Werkzeug: Lötspitzen mit langen Standzeiten (Weiler) 86/3/74

6-V-Bleigel-Akkus: Vollautomatischer Akkulader 87/22/90

Antistatik-Tücher 87/3/65

Bauelemente-Applikationen 87/6/64

Billiger Spannungswächter: Netzausfall optisch erfaßt 87/10/71, 87/15/63

Dekadischer Duka-Timer 87/17/57

Dia-Mix: Überblendsteuerung für vier Diaprojektoren 87/1/60, 87/2/63, 87/3/59

Einfache Diaprojektor-Steuerung 87/20/72

Funkentstörfilter für Heimcomputer 87/17/62

Layout-Filme 87/8/65

LED an großer Spannung 87/17/61

Pulsbreitensteller (Impulsbetrieb für Gleichstrommotoren) 87/14/59  
Quasianaloge Sollwertvorgabe (digitales Stellrad statt Potentiometer) 87/8/63  
Schaltungssimulator: Computer statt LötKolben 87/24/53  
Spürnase für Kälte und Wärme (Infrarot-Detektormodul) 87/8/59  
UKW-Mini-Stereoempfänger 87/4/61  
Universelle EPROM-Karte 87/19/69  
Universelle Steuerung für Schrittmotoren (zwei Versionen) 87/2/61  
Wetterbilder direkt aus dem Orbit 87/23/61  
Zeitschalter für alle Fälle 87/25/68

Alarmanlagen - Zerberus für Hab und Gut 88/25/69  
Auto - Innenraum-Lichtdimmer 88/2/59  
Bauelemente: HF-dichte Gehäuse 88/19/100  
Das Telekommunikationsauto: Büro auf heißen Reifen 88/12/63  
Einbruch-Meldeanlage - Alarm im richtigen Augenblick 88/25/106  
Kfz-Elektronik: Universeller 12-V-Dimmer 88/15/58  
Peltier - Kälte aus der Steckdose 88/9/63  
Sammeldisketten: Bauanleitungen 1955-1988 update 88/23/108  
Schnurlose Telefone - Komfort mit Tücken 88/3/56  
Telekom-Ideen gesucht 88/23/12  
Temperaturregelung für „Peltier-Kühlbox“: SIPMOS statt Relais 88/9/97  
Temperaturregelung: Peltier-Element sicher im Griff 88/9/63

### **Digitalelektronik**

A/D-Wandler für Mikrocomputer-Anwendungen 80/10/110  
Alpha-Lock für Billig-Tastaturen 80/12/102  
Bidirektionaler Schalter aus RS-Flipflop 80/3/94  
Duplex/Halbduplex-Umschaltung 80/19/97  
Kaskadierbares Tastenaggregat 80/18/85  
Repeat-Taste 80/4/98  
Timer 555 als Flipflop 80/23/132

Codewandler Hex-ASCII 81/19/94  
Digital einstellbare Belichtungsuhr 81/14/83  
IC-Anschlüsse auf einen Blick - Potentiale auf dem Oszilloskop 81/18/111  
LED-Balkenanzeige 81/13/91  
Rechteckgenerator mit einstellbarem Tastgrad 81/15/89  
Sechsfach-Entpreller 81/12/94  
Tristate-Buffer als D-Flipflop 81/10/99  
Uhrzeit nach der Mengenlehre 81/14/85

CBM-Zusatzschaltung 82/6/87, 82/7/97  
Experimentierplattensystem 82/9/91  
Fernschaltgerät 82/10/90, 82/17/92  
Impulsgenerator quarzstabil 82/22/91  
LED: Zweifarbig wird vierfarbig 82/1/83  
LED-Skalen-Ansteuerschaltung 82/7/95  
Modem für Datenübertragung 82/11/88  
Nachtriggerbares Monoflop 82/25/90  
Oszillator für 50 Hz 82/2/89

PROMs; Laden von P. 82/17/93  
Sendernamen-Anzeige alphanumerisch (zu 25+26/1981) 82/1/84  
Sicherheits-Codeschloß 82/2/90  
Tandempotentiometer elektronisch 82/1/81  
Wahlvermittlung; Haustelefon für acht Teilnehmer 82/24/93, 82/25/91

Codeschloß mit zwei ICs und 16 000 Möglichkeiten 83/10/77  
CMOS-Tester; Pins im Vergleich 83/18/98, 83/19/83, 83/20/22  
Digitalscope; Logikanalyse Bit für Bit mit 16 LEDs (74LS164, 74273) 83/2/82  
Dunkelkammer-Automat für den Fotoamateurliebhaber 83/11/91  
Filmnachvertonung automatisch; Wie die Bilder sprechen lernten 83/1/77, 83/2/76, 83/3/80  
Programmierbarer Teiler 83/26/87  
Zeitschalter fürs Netz; Kontaktlos steuern 83/14/74, 83/19/82

Klaviatur für Synthesizer 84/4/82  
Monoflop nachtriggerbar mit Timer 555 84/7/120  
Prüfstift für digitale Schaltungen 84/23/91  
Selektivruf-Auswerter (Fünfton) ohne Spezialbauteile 84/6/79, 84/7/113  
Windfahne 84/4/80

Computer-Interface mit Relais 85/10/82  
CPC-464-Druckerschnittstelle; Simulieren des achten Datenbits 85/14/72  
Fernsehgerät (SW) als Monitor 85/10/83  
Langzeit-Schalter mit Multivibrator und Zählerbaustein 4060 85/19/80  
Logikanalysator; Acht Kanäle im Bild 85/20/76, 85/21/71  
Spannungsmessung per Computer; 2-Kanal-A/D-Wandler für VC-20 85/7/78

Centronics-Schnittstelle für ZX-81 und ZX-Spectrum 86/17/64  
Druckertreiber für Centronics-Schnittstelle (Commodore C64/C128) 86/25/67  
Glasfaser-Technik: Datenübertragung mit Lichtsignalen 86/8/64  
LC-Anzeigen-Beleuchtung 86/4/65  
Logikastkopf aktiv mit acht Kanälen 86/19/70  
Midi-Verteil-Adapter 86/7/68  
Relais-Treiberschaltung entprellt 86/23/72  
Tasten-Entprellschaltungen für Schalter und Taster 86/16/67  
Tasten-Entprellung 86/18/65  
Verzögerungsschaltung mit Schmitt-Trigger-Gatter 86/24/75

D/A-Interface für C 64 (Analogwertausgabe) 87/11/75  
Doppelflopper für C 64 87/7/67  
Logikastkopf für TTL und CMOS 87/8/65  
Universalschnittstelle für Atari-ST 87/25/64  
Universalschnittstelle (nicht nur) für C 64/C 128 87/16/55  
Universelle Steuerung für Schrittmotoren (zwei Versionen) 87/2/61  
ZX-81-Hardware: Problemloses Speichern/Laden 87/10/71  
ZX-Spectrum: Eigenes RGB-Interface 87/6/60

BAS-TTL-Konverter: Unterschiedliche Videoformate am Computer 88/1/61, 88/1/92  
Billig-Datennetz: Modem fürs 220-V-Netz 88/18/93  
Computergesteuerte Schaltuhr: 220 V unter Softwarekontrolle 88/19/97  
Computerschaltuhr - Schalten nach Lust und Laune 88/19/64  
CPC-Hardware-Erweiterung: Einfaches Meßwert-Interface für Schneider-PC 88/2/58  
- Messen per Computer 88/2/89  
Fahrrad-Bordcomputer 88/3/61  
- Geschwindigkeit und Pulsschlag messen 88/3/89  
Funkfernseh-Terminal: Intelligente Bildschirmausgaben -  
Teil 1 88/14/61 - Teil 2 88/15/89  
Lichtnetz-Modem - 220 V als DFÜ-Medium 88/18/65  
Schnittstellen: Serielle Verbindung - aber wie? 88/25/67  
Schnittstellentester: „Transparente“ Daten 88/6/112  
Universelle Datenübertragung: Sparsam über große Entfernungen 88/26/68

### **Elektroakustik und Video**

Adapterkabel für Tonbandgeräte 80/19/106  
Aktiv-Box - 3-Weg-A. für 70 W mit ICs (TDA 2030) 80/5/88  
Endstufen wie Operationsverstärker? 80/16/96  
Equalizer mit wenig Aufwand 80/1/98  
Hi-Fi-Verstärker mit 20 W (TDA 2030) 80/1/95  
Hobbycom (High-Com); Testbericht 80/13/97  
IC betreibt 50-W-Nf-Endstufe (TDA 2030) 80/3/92  
ICs steuern 200-W-Brückenverstärker (TDA 2030) 80/17/107  
Klangeinsteller - Aktiver Nf-K. 80/25/109  
Nachhallspiralen - verbesserter Frequenzgang 80/20/92  
Nf-Multiburstgenerator 80/9/93  
Stereo-Vektorskop 80/23/129; 80/24/95  
Tonauswerter mit Tonlängen-Anpassung 80/26/103  
Verstärker- 40-W-Hi-Fi-V. mit VMOS 80/21/112

Akustische Gitarre richtig verstärkt 81/24/115  
Digitales Echo-, Hall- und Chorusgerät 81/19/89, 81/22/109  
Gitarrenboxen selbst bauen 81/24/112  
Magnetton-Wiedergabeverstärker mit elektronischer Umschaltung 81/24/109  
Nf-Dynamikkompressor 81/6/102, 81/12/94  
Noise-Gate; Ein einfaches N. 81/21/98  
Signalquellen-Umschaltung mit CMOS-Schaltern 81/13/87  
Stereo-Vektorskop 81/3/97  
Steuerbarer Tiefpaß 4. Ordnung 81/2/91

AM-Rundfunkempfänger-Bereichsumschaltung mit einer Diode 82/22/98  
Equalizer parametrisch 82/8/117  
Flanger - ein interessantes Effektgerät 82/25/83

HiFi-Box selbstgebaut, 120 W bzw. 160 W 82/17/87  
Lautsprecher-Schutzschalter 82/3/81  
Lautsprecherbox für Musiker 82/25/88  
Rumpelfilter 82/22/96  
Sinusgenerator; Einbereichs-S. 82/4/89  
Tandempotentiometer elektronisch 82/1/81  
Tonburst-Zusatzgerät 82/21/101  
Video-Anschlußgerät 82/9/88  
Video-Regler 82/3/85  
Videomischpult mit Trick und Farbe 82/12/87, 82/13/86, 82/14/79, 82/20/88

Elektret-Mikrofone ohne Einschaltklick mit zwei RC-Gliedern 83/2/84  
Farbbalken- und Gittermuster-generator 83/13/81, 14/78, 15/82, 16/79, 17/78, 21/92, 26/87  
Fernseh-Ton; Stereo- und Zweikanalton nachrüsten 83/11/87, 83/12/86  
Filmmachvertonung automatisch; Bilder lernen sprechen 83/1/77, 83/2/76, 83/3/80  
HiFi-Box-Do-it-yourself; Baßintensiv 83/1/83  
Klangeinstellung mit Komfort 83/25/79  
LED-Skalen-Ansteuerung (U1096B) 83/1/82  
Musikelektronik; Show-Effekte mit einfachen Mitteln (Synthesizer) 83/10/83  
Musikinstrumente-Stimmgerät 83/22/76, 83/23/93  
Nf-Leistungsverstärker 25 W 83/23/90  
Nf-Multiplexgenerator; Stereocoder hausgemacht 83/20/81, 83/21/25, 83/22/83  
Orgel; Zweimanualig aus Einzel-Komponenten 83/8/89, 83/9/92  
Orgel; Der Super-Tos 83/26/81  
Programmwähler (Lorlin-Drehschalter) 83/4/81  
Rauschkiller; Dolby- und High-Com-Rauschminderung 83/3/76, 83/4/82, 83/5/80  
Stereo-LED-Skalenanzeige mit nur einem Skalen-IC 83/22/82  
Synthesizer; Musik ohne Grenzen 83/24/85, 83/25/83  
Umschaltbox zur Pegelanpassung (Tonband-Kopier-Anlage) 83/6/81  
Video-Testgenerator nach Norm CCIR 625 83/13/81, 14/78, 15/82, 16/79,  
17/78, 21/92, 26/87

Echo- und Hallgerät (analoges) 84/25/74, 84/26/76  
Gala für Autoradios 84/10/77, 84/15/78  
High-Com-FM-Decoder für High-Com-FM-Feldversuch 84/3/74  
Honigwabenspulen-Wickelmaschine für Restauration historischer Geräte 84/7/120  
Klangregler; Frequenz-Verbieger 84/26/74  
Lautsprecherboxen nach Maß 84/23/95, 84/26/80  
Lautsprecherboxen selbstgebaut 84/22/74, 84/23/98  
Metronom mit schaltbaren Taktarten 84/1/76  
Noise-Gate vermindert Störungen und Rauschen in Musikpausen 84/18/75  
Orgel; Der Super-TOS (zu Heft 26/1983, S. 81) 84/1/74  
Stereo-Verstärker als Steuerzentrale 84/17/82  
Universal-Video-Überspielkabel 84/5/81  
Videorecorder; Externe Synchronisation von Zuspieldrehscheiben 84/12/79  
Videoverstärker mit drei Ausgängen 84/23/97

Abschwächer (aktiv) in Studioqualität (Audio-Baustein) 85/19/76  
Aktivbox Junior (Zweiweg-Box mit 40 W Ausgangsleistung) 85/18/86, 85/25/81  
Aktivbox-System mit Subwoofer; Satelliten fürs Wohnzimmer 85/2/66  
Alarmanlage mit Telefonanschluß; ZZF prüft Bauanleitung 85/20/69

Automatische Aussteuerung bei Videorecordern wird überlistet 85/19/81  
Echo- und Hallgerät analog (zu Heft 25 und 26/1984) 85/1/73  
Gitarren-Verzerrer mit allen Feinheiten 85/8/114  
HiFi-Vorverstärker; Vorspann für die Endstufe 85/24/83  
Hochtöner zerlegbar 85/3/71  
Kopfhörer-Entzerrung für HD 424; Diffus- und Freifeld im Vergleich 85/23/80, 85/26/46  
Lautsprecherboxen (aktiv) mit Subwoofer und Satelliten 85/3/65  
Pegelmesser mit Präzision für den Audiobereich 85/4/74, 85/5/77  
Rauschsperrung für Audio-Geräte 85/15/72, 85/18/92  
Schallpegelmesser mit Elektretmikrofon 85/14/68, 85/15/74  
Schlagzeug (elektronisch) eröffnet neue Möglichkeiten 85/6/78, 85/7/80, 85/8/119  
Sicherungskontrolle für NF-Verstärker 85/24/82  
Sprachverschlüssler mit Verwürfelschaltung (Scrambler) 85/17/60  
Stimmgabel (elektronisch) 85/5/74  
Video-Mischpult 85/25/78, 85/26/79

Aktive Filter CD4069 86/8/71  
Audio-Wattmeter (bis 2 x 100 W) mit LED-Anzeige 86/12/68  
Baßreflexbox für Musiker 86/7/64  
HiFi-Röhrenendstufe 86/24/6  
Kleinst-Lautsprecher F/DS für SMD-Aufbau 86/16/66  
Kopfhörer-Verstärker rauscharm für Stereoanlage 86/20/75  
Lautsprecher-Anschlußklemmen TL10ST 86/4/63  
Melodiegenerator mit EPROM 86/7/68  
Mikrofon-Mischer (vierfach) mit Vorverstärker 86/23/69  
NF-Endstufe mit FETs (2 x 80 W) 86/2/71, 86/3/73, 86/5/78  
NF-Filter in "Switched Capacitor"-Technik 86/22/63  
NF-Studio-Vorverstärker mit geringem Eigenrauschen 86/22/65  
Röhren-Tuner (UKW-Vorsatzempfänger) 86/18/66  
Schwingkreis mit einstellbarer Güte 86/13/63  
Stereo-Kompander zur Aufbesserung der Dynamik 86/3/68, 86/12/70  
Video-Alarmanlage mit Felddetektor 86/10/72  
Video-Umschalteneinrichtung mit Vorverstärkerstufe 86/7/66  
ZF-Demodulator mit Stereo-Decoder 86/13/58

30-W-PPP-Röhrenendstufe 87/24/66  
Der passende Ton zum Videobild 87/15/57  
DFÜ mit dem ZX 81: Ein (fast) unbegrenzter Download-Speicher 87/24/69  
Interface für Sound Sampling 87/14/61  
Mikrofonverstärker mit Komfort (für Funk- und Gegensprechanlagen) 87/13/68, 87/15/62  
Moving-Coil-Vorverstärker 87/7/63  
Ram-o-phone (elektronische Sprechmaschine) 87/18/89  
Sphärenklänge aus nur einem Chip 87/15/63  
UKW-Mini-Stereoempfänger 87/4/61  
Videodigitalisierer, Falschfarbengenerator Aus Schwarzweiß wird Farbe 87/3/61, 87/8/65

Aktiv-Video: Ein Computer zum Schneiden 88/16/49  
Audion-Kleinsuperhet - Nostalgeradio 88/22/135  
Elektroakustik: 2 x 50 Watt in HiFi-Qualität 88/16/81  
Masterkeyboard-Controller - Steuerzentrale für Synthesizer 88/20/57  
Midi-Tastaturelektronik: Musikalischer Datenaustausch 88/12/66

Musikelektronik -10-Oktaven-Digitaloszillator 88/18/67  
Musikelektronik - Gitarren-Walkmann 88/3/59 - Ergänzung 88/3/92  
Musikelektronik: Masterkeyboard-Controller 88/20/89  
Musikelektronik: MIDI-Anschluß für Tastaturen 88/12/97  
Nostalgisches Klangerlebnis - Röhrenradio nach historischem Vorbild 88/22/181  
RGB-Videoverstärker: Vereinfachte Monitorschaltung 88/19/67  
Stereo-Audiotreiber: Ruhestromregelung "on chip" 88/16/52  
VCR-Kopierschutz: Frühzeitiger Konter 88/15/56  
Videobearbeitung: Erst Schneiden macht das Video gut 88/16/50

### **Elektronik**

8-Minuten-Takt-Überwachung 80/12/103  
Autopilot für ferngesteuerte Modelle 80/25/110  
Belichtungsuhr für Hobbyfotografen 80/18/83  
Drehrichtungs-Diskriminator für inkrementale Winkelcodierer 80/8/130  
Einfache Zeitbasis (49710) 80/6/118  
Einfacher Fädelstift 80/26/102  
Elektrische Sicherheit für Selbstbaugeräte 80/2/90  
Farbbild-Entwicklung - Steuerung für die F. 80/24/98  
Frontplattenbeschriftung 80/22/102  
IC 4151 - Schaltungen mit dem IC 80/22/104  
Lauflicht -trickreiches 4-Kanal-L. 80/3/94  
Melodien statt Klingelschnarren (SE7910) 80/22/103  
Mikrocomputer- Schaltuhr (TMS1000) 80/11/109; 80/22/100  
Modellfahrzeuge - Steuerung mit Massensimulation 80/7/125  
Netzgerät für Modellbahnen 80/4/96  
Reklamationen?! (B.E.F.) 80/12/104  
Tastententprellung - ganz einfach 80/2/88  
Telefon-Modem 80/10/105  
Telefonklingel-Fernschalter 80/12/101; 80/19/106  
Temperatur/Spannungswandler linearer 80/9/98  
Transistor BC 107 zweckentfremdet (Kapazitätsdiode) 80/8/127  
Transistor-Schnelltester 80/9/97  
Treppenlichtautomat (Fade-Out-T.) 80/6/117  
Türglocke (elektronische; TMS 1000) 80/20/87  
Universalfilter - spannungsgesteuertes U. 80/22/104

Alarmzentrale 81/6/97  
Bipolarer Flankendetektor für Analogsignale 81/16/84  
Elektronischer Spielautomat 81/3/95  
Fahrstraßenbaustein für Modellbahnen 81/15/87  
Hochspannungsgenerator für Zählrohre 81/19/95  
Kapazitiver Annäherungsschalter 81/1/97  
Mikrowellen-Bewegungsmelder 81/22/99, 81/23/95  
Minimum/Maximum-Thermometer 81/21/94  
Motorsteuerungen mit Motor-Stop 81/11/97  
RC-Sinusgenerator mit Komfort 81/12/90  
Sinusgenerator mit Walsh-Funktionen 81/9/95  
Telefon; Das elektronische T. (LS156) 81/6/101  
Telefon; Tastentelefon (AY-5-9500, AY-5-9200, AY-5-9100) 81/4/91

Transistor-Schaltungstechnik für Faule 81/9/98  
Überblendsteuerung für Diaprojektoren 81/21/87  
Überblendtechnik; Diavorführung in Ü. 81/22/106  
Zehnkanaal-Analog-Multiplexer/Demultiplexer 81/20/100

Alarmanlage in Steckkartentechnik 82/11/82, 82/12/93  
Experimentierplattensystem 82/9/91  
Gehäuse; Variables Profilgehäuse -Einschubgehäuse stapelbar 82/21/97  
Heizungsregelung außentemperaturabhängig 82/23/102, 82/24/97  
Kapazitätsverstärker TL082 82/15/84  
Klebstoffe einfach aufsprühen 82/9/89  
Klingel einmal anders: Elektronischer Klang an der Haustür 82/24/100  
Lichtschranke; Infrarot-L. mit großer Reichweite 82/17/90  
Lötspitzen-Reinigung 82/1/88  
LED: Zweifarbig wird vierfarbig 82/1/83  
LED-Skalen-Ansteuerschaltung 82/7/95  
Nachtriggerbares Monoflop 82/25/90  
OP als RS-Flipflop 82/22/95  
Platinen für Bauanleitungen 82/1/83  
Potentiometer-Ärger 82/10/89  
Pulswächter für Intervall-Lauftraining 82/7/91, 82/10/94  
Sicherheits-Codeschloß 82/2/90  
Solarzellen zum Spielen 82/24/98  
Spannungs-Frequenz-Wandler 82/26/85  
Tandempotentiometer elektronisch 82/1/81  
Wahlvermittlung; Hausteleson für acht Teilnehmer 82/24/93, 82/25/91

Alarmsirene (NE555) 83/4/88  
Batterie-Kontrolle mit LED-Blinkschaltung 83/18/104  
Betriebsstundenzähler 83/26/88  
Blink-LED als Rechteckgenerator 83/7/112  
Codeschloß mit einem IC 83/20/88  
Codeschloß mit zwei ICs und 16 000 Möglichkeiten 83/10/77  
Codierung japanischer Bauteile 83/26/88  
Dianachvertoung automatisch; Wie die Bilder sprechen lernten 83/1/77, 83/2/76, 83/3/80  
Dias ohne Dunkelphase projizieren 83/21/97  
Drehzahlregelung und Blockierschutz für 12-V-Motoren 83/26/85  
Drehzahlregler für Kleinmotoren 83/20/87  
Dunkelkammer-Automat für den Fotoamatear 83/11/91  
FM-Tuner FD12/1 83/20/88  
Kondensatoren; Abschleifen reduziert Kapazität 83/21/96  
LED-Skalen-Ansteuerung (U1096B) 83/1/82  
Lichtschranke als Fotofalle; Mit der Kamera auf Jagd 83/6/84  
Platinen für Bauanleitungen 83/18/106  
Platinenfilme selbst gemacht 83/4/80  
Platinenherstellung; Alternative Ätzanlage 83/17/82  
Schrittzähler 83/16/78  
Sklavenblitz-Auslösung 83/11/94

Tastensatz mit gegenseitiger Auslösung und Verriegelung 83/15/81  
Timer für die Hosentasche; Zeit-Grille 83/19/86  
Z-Diode variabel 83/14/77  
Zeitschaltautomatik für batteriebetriebene Geräte 83/24/89  
Zeitschalter fürs Netz; Kontaktlos steuern 83/14/74, 83/16/81, 83/19/82  
Zweifarb-LED ersetzt fünfstufige Anzeigekette 83/4/87

Dämmerungsschalter für Außenbeleuchtung 84/10/79  
Elektro-Schere als nützlicher Helfer 84/22/80  
Fahrtregler für Modellbahnen 84/9/83  
Metalldetektor; Verstimmung 84/18/82  
Metallsuchgerät 84/5/84  
Modelleisenbahn-Zugcodierung 84/21/85  
Reflexlichtschranke mit Pfiff 84/20/83  
Thermostat einstellbar (Kleinregelthermostat für 15...30 °C) 84/14/72  
Werkzeug für den Elektroniker; Ein Wort zum Thema Sicherheit 84/19/84  
Windfahne; Elektronische Fernanzeige mit Leuchtdioden 84/4/80

Bio-Verstärker macht elektrische Spannungen im Körper sichtbar 85/21/76  
Löt- und Entlötstation; Heiß und luftig 85/12/78  
LötKolben, Flußmittel und Zinn 85/23/85  
Ortungspiepser für Flugmodelle gibt SOS 85/15/78  
Platinen bleiben blank 85/5/80 .  
Platinen und Bauteile; Wo gibt es sie eigentlich? 85/18/92  
Platinen-Layouts kopieren; Klarsichtfolie macht's möglich 85/23/86  
Stiefkind Sicherheit beim Experimentieren (VDE-Bestimmungen) 85/1/70  
Synchroner Ton zu Film und Dia (Zweibandverfahren) 85/16/69  
Tiefkühlschrank als Thermostat 85/6/81  
Von der Schaltung zur fertigen Platine (Poster) 85/2/49  
VDE-Bestimmung; Sicherheit für Bausätze 85/4/20

### **Funktechnik**

Aktive Empfangsantenne 80/4/95  
Automatischer Amateur-Peiler mit Dopplereffekt 80/14/91; 80/15/79; 80/16/94  
Funkuhr mit Mitternachtsdetektor(2.Teil) 80/1/97  
Funkuhr Hopf 4300 - Bausatz-Erfahrungen 80/7/104  
Mikrofonübergabeton 80/8/128  
Morsetaste - Elektronische Squeeze-M. 80/9/96  
Panorama-Empf. m. Tracking 80/13/93; 14/94; 15/82; 16/91; 17/109;  
18/86; 19/104; 21/111

2-m-FM-Handfunksprechgerät mit 80-Kanal-Synthesizer 81/3/97  
Abstimmmanzeige für RTTY 81/17/95  
Amateur-Peiler mit Dopplereffekt 81/23/101  
Hf-Breitband-Verstärker (MV 30) 81/1/99, 81/4/91  
Hf-Eingangsstufe 81/19/94  
Konverter; Eingangsk. für 1,3 GHz 81/13/83  
Senderanzeige; Alphanumerische S. 25, 81/26/124  
SSB-Sender für Kurzwelle 81/9/91  
SSB-Transceiver-Baustein (IC-Serie SL 1600) 81/16/77, 81/21/93

Antennenanpaßgerät für KW-Transceiver 82/9/90  
AM-Empfänger TCA440; Ausgangsschaltungen im Vergleich 82/23/101  
Fernsteuerempfänger; FM-F. schmalbandig 82/9/87, 82/15/82  
Modulationsgradmesser 82/9/92  
Selektivruf-einmal anders; PCM-IC MM53200 82/14/77, 82/16/77, 82/17/92, 82/21/102  
Sendernamen-Anzeige alphanumerisch (zu 25, 82/26/1981) 82/1/84  
Stationsspeicher für UKW-Synthesizer 82/23/97  
Stehwellen-Anzeige automatisch 82/10/87, 82/14/78  
Synthesizer für UKW-Empfänger 82/4/85, 82/5/100, 82/6/91, 82/23/97  
Transceiver; 70-cm-Miniatur-T. 82/13/80  
Transceiver; QRP-CW-T. für Kurzwelle 82/18/85

Amateurfunkkonverter für 2 m und 70 cm 83/13/85  
AM-, SSB- und CW-Empfang mit dem TCA 440 83/22/80  
Batterieprüfgerät sichert Akku-Kapazität für eine Betriebsstunde 83/21/97  
FM-Tuner FD12/1 83/20/88  
Geradeausempfänger (80 m) für SSB und CW (ZN414) 83/18/102  
KW-Empfänger für 40 m und 80 m (Direktüberlagerungsempfänger) 83/12/83  
RTTY; Filterkonverter liest Fernschreibsignale 83/5/86

Aktivantenne für Kurzwelle 84/19/85  
Amateurfunk-2-m-Empfangs-Konverter für CB-FM-Geräte 84/13/82  
Amateurfunk-23-cm-Empfangs-Konverter für 2-m-Gerät 84/13/76  
Amateurfunk-2-m-FM-Endstufe; Von 200 mW auf 30 W mit Hybridverstärker 84/24/89  
Amateurfunk-70-cm-Endstufe mit Hybridverstärker von 200 mW auf 20 W 84/15/72  
Funkgerät wird automatisiert; Relaisablage für 80-Kanal-Handfunke 84/10/80  
Langwellenkonverter für Kurzwellenempfänger 84/10/81  
Morsetaste elektronisch mit Textspeicher 84/11/77, 84/12/82

Antennenverstärker (breitbandig) für VHF und UHF 85/3/69  
Datenübertragung für Funkamateure (Telefonhörer und Akustikkoppler) 85/17/66  
Empfangskonverter für Funkfern schreiben 85/26/83  
Funkalarm für Fernsteuersender 85/8/118  
Funkempfänger für das 2-m-Band (Peiler für Fuchsjagd) 85/22/80  
HF-Wattmeter; Richtkoppler erweitert Meßbereich 85/3/72

Kurzwellenantenne aktiv (Berichtigung zu Heft 19/1984) 85/3/68  
Kurzwellenempfänger für 160 m und 80 m 85/11/86, 85/12/82  
Synthesizer-Empfänger für das 70-cm-Amateurfunkband 85/13/76

Amateurfunk: 23-cm-Linearendstufe (20 Watt) 86/25/64  
Amateurfunk: 23-cm-Sendeumsetzer für SSB und ATV 86/14/64  
Amateurfunk: 70-cm-Sender-Zusatz zum Synthesizer-Empfänger (85/13/76) 86/12/63  
SSTV-Decoder 86/18/61, 86/19/72, 86/26/77  
Schreibmaschine zum Morsen 86/26/51

10-m-Peilempfänger 87/4/65, 87/5/63, 87/7/66, 87/13/64  
Wettersatelliten-Empfänger 87/11/70, 87/12/66, 87/13/64  
Wieder auf Fuchsjagd (verbesserter 2-m-Funkempfänger) 87/16/60

2-m-Handfunke - Funkgerät in der Zigarettenschachtel -  
Teil 1 88/7/65 - Teil 2 88/8/64 - Teil 3 88/9/65 Teil 4 88/10/97  
-Abgleich Teil 5 88/11/97

Aktivantenne: Verstärkt von Lang- bis Kurzwelle 88/11/65  
Amateurfunk - Funkfax-Sendekonverter 88/24/97  
Amateurfunk - Icom IC-781: Halb Profigerät, halb Liebhaberobjekt 88/25/64  
Amateurfunk: 2-m-Fuchsjagdempfänger Teil 1 88/23/105 - Teil 2 88/24/64  
Darc - Oscar-13 und Ariane 88/8/12  
Funk-Telefax - Fax zum Nulltarif 88/24/63  
Meteosat-Konverter für VHF-Empfänger: Wetterfrosch für Funkamateure -  
Teil 1 88/1/59, 88/1/89 Teil 2 88/2/61, 88/2/91  
Packet-Radio-Modem - Computer funkt selbst 88/4/63

### **Kraftfahrzeug-Elektronik**

Auto-Diebstahlsicherung 80/4/97  
Drehzahl-und Schließwinkelmesser (zu FS 22 + 23/1979) 80/1/96  
Zündungs-Einstellgerät mit Schließwinkelwächter 80/5/85

Drehmoment-Indikator 81/20/101  
Heizscheiben-Automatik 81/20/95  
Kraftstoffverbrauchs-Meßgerät 81/10/93  
Zündanlage mit fester Schließzeit 81/2/87  
Zündanlage mit vergrößertem Schließwinkel 81/4/92  
Zweitbatterie im Auto 81/5/99

Alarm- und Kontrollgeräte 82/3/84  
Benzinverbrauchs- und Drehzahlmesser 82/26/80  
Kofferraumleuchte 82/2/94  
Motordrehzahl und Schließwinkelmessung 82/3/87, 82/22/97  
Unterbrecherkontakte; Lebensdauer von U. 82/26/86  
Zündungseinstellung bei Ottomotoren 82/16/84  
Zündzeitpunkt-Einstellampe für Ottomotoren; Xenon-Blitzröhre 82/16/77

Autoakku pfleglich laden; Zusatz für 12-V-Ladegeräte 83/6/83  
Benzinverbrauchs- und Drehzahlmesser (2. Teil) 83/1/80  
Lautstärkeregelung für das Autoradio 83/6/82  
Schubabschaltung im PKW; Sparen im Leerlauf 83/21/90  
Stroboskop zur Zündungseinstellung beim Auto 83/17/81

Auto-Batterie; Allzeit bereit 84/9/86  
Autoradio-Lautstärkeregelung; Richtige Lautstärke bei jedem Tempo 84/10/77, 84/15/78  
Gleichspannungswandler; 220 V (300 VA) aus dem Autoakku 21 /81  
Innenbeleuchtung mit universeller Automatik 84/24/92  
Kfz-Spannungsindikator mit minimalem Aufwand 84/10/79  
Zündanlagen; Einfacher Test 84/9/86

Alarmanlage fürs Auto; Hupkonzert 85/20/81, 85/25/84  
Alarmanlage überwacht sogar das Dachgepäck 85/4/70  
Laderegler für Zusatzbatterie; Duo-Power im Auto 85/24/80  
Strommesser für Fahrzeugbatterien 85/25/81  
Temperaturregler fürs Auto 85/22/85

### **Meßtechnik**

10-MHz-Vorverstärker für Multifunktionszähler ICM7216B 80/3/89  
Aussteuerungsmeßgerät mit LED-Skala 80/6/113; 80/12/100  
Bereichsverschiebung von Spannungsmeßgeräten 80/12/104  
Differenztemperatur-Meßgerät 80/23/133  
Effektivwertmessung (echte) mit AD 536 80/19/101  
Frequenzzähler für LMK- und UKW-Empfänger (SDA 5680) 80/4/93  
Funktionsgenerator mit exponentiellem Spannungsverlauf 80/22/101  
Kapazitätsmeßgerät mit Flüssigkristallanzeige 80/26/99  
Messen kleiner Ströme mit niedrigem Spannungsabfall 80/12/100  
Messung der Akkuspannung bei Taschenrechnern 80/26/104  
Multifunktions-Zähler mit ICM7216B 80/2/85  
Nf-Multiburstgenerator 80/9/93  
Nf-Wattmeter mit linearer Skala 80/10/107  
Panorama-Empf. m. Tracking 80/13/93; 14/94; 15/82; 16/91; 17/109; 18/86;  
19/104; 21/111  
Polaritäts-Anzeige bei LCD-Displays 80/8/126  
Prüfsummer (hochohmiger) 80/20/90  
RMS-Konverter (Effektivwertmessung) 80/12/99  
Stereo-Vektorskop 80/23/129; 80/24/95  
Voltmeter für Gleich- und Wechselspannung 80/20/91  
VU-Meter mit 60 dB Anzeigeumfang 80/22/99  
Zehnkanaal-Vorsatz für Oszilloskope 80/25/105

Bereichsumschaltung für Anzeigeinstrumente 81/11/100  
Eichmarkengenerator auf einem Chip (SS8600) 81/13/89  
Frequenzvervielfacher mit PLL 81/14/89  
Frequenzzähler (ICM 7216 D) 81/10/98  
Funktionsgenerator; Ein vielseitiger F. 81/20/97  
HF-Prüfgerät; Vielseitiges Hf-P. 25, 81/26/129  
Induktivitäts-Meßgerät 81/8/93  
Kapazitäts-Konverter (NE 555) 81/12/91  
L-Messung mit Frequenzzähler 81/1/95  
Meßverstärker; Nf-M. mit logarithmisch gestufter Verstärkung 81/17/93  
Negative Kapazität kompensiert Schaltkapazität 81/18/116  
Nf-Phasentester 81/23/100  
Oszilloskop als Mikroprozessor-Display 81/7/105  
Prüfsender; Einfacher P. 25, 81/26/134  
Rechteck und Dreieck mit zwei OPs 81/11/96  
Sinus/Rechteck-Generator (EKF 04672-M) 81/5/95  
Spannungs-Referenz (AD584JH) 81/5/100  
Stereocoder für Service-Zwecke 81/15/83, 81/16/82  
Transistor-Stromverstärkung; Messung der T.-S. 25, 81/26/133  
Verkürzung der Flanken einer Rechteckspannung 81/15/90  
Vorverstärker und Teiler für 700 MHz (MC 5156; 11 C90) 81/8/95  
Widerstandsmessung mit Referenzspannung 81/10/100  
Zählbereich des SDA 5680 erweitert 81/8/97

Abstandsmessen mit Ultraschall 82/20/85  
Einschalt-Alarm für batteriebetriebene Meßgeräte 82/20/87  
Fensterdiskriminator mit OP 82/17/94  
Gleichlauf-Prüfgerät für Kassettenrecorder 82/15/83  
Impulsgenerator quarzstabil 82/22/91  
Millivoltmeter für Hf- und Gleichspannung 82/5/94  
Modulationsgradmesser 82/9/92  
Motordrehzahl und Schließwinkelmessung 82/3/87, 82/22/97  
Nadelimpulse mit einfachsten Mitteln 82/14/78  
Pegelmelder mit „Hysterese“ 82/10/94  
Pulswächter für Intervall-Lauftraining 82/7/91  
Röhrenvoltmeter-Modernisierung 82/21/95  
Sinusgenerator klirrarm SN72558 82/16/78  
Sinusgenerator; Einbereichs-S. 82/4/89  
Speichervorsatz für Oszilloskope; ähnlich „Memoskop“ 82/18/81, 82/19/84, 82/20/91  
Stehwellen-Anzeige automatisch 82/10/87  
Tandempotentiometer elektronisch 82/1/81  
Thermometer digital 82/8/122  
Tonburst-Zusatzgerät 82/21/101  
Wobbelbarer Funktionsgenerator (XR2206) 82/15/77, 82/16/83  
Zündzeitpunkt-Einstellampe für Ottomotoren; Xenon-Blitzröhre 82/16/77

CMOS-Tester; Pins im Vergleich 83/18/98, 83/19/83, 83/20/22  
Betriebsstundenzähler 83/26/88  
Digitalscope; Logikanalyse Bit für Bit mit 16 LEDs (74LS164, 74273) 83/2/82  
Eichgenerator mit Leihfrequenz (S041 P) 83/12/89  
Farbbalken- und Gittermuster-generator 83/13/81, 14/78, 15/82, 16/79, 17/78, 21/92, 26/87  
Frequenzzähler für vier Dekaden bis 9999 Hz 83/14/81, 83/18/104  
Kalibrierung von Wechselspannungen und Wechselströmen 83/19/79  
Labor-Uhr mit Ereignis- und Impulsdauermessung 83/21/93  
Oszilloskop als Kennlinienschreiber (Strom-Spannungs-Diagramm) 83/10/79  
Radioaktivität messen 83/9/87, 83/17/80  
Rauschgenerator mit Effektivspannungsmesser 83/7/109, 83/8/93  
Schutzschaltung für Zeigerinstrumente 83/15/78  
Stroboskop zur Zündungseinstellung beim Auto 83/17/81  
Temperaturkontrolle mit Zweifarben-LED 83/18/102  
Transistortester bestimmt Anschlußbelegung 83/17/83  
Vorverstärker für Frequenzzähler 83/13/88  
Zeilenlupe; Fernsehzeile auf dem Oszilloskop dargestellt (TBA 920) 83/7/113

Farbbalken- und Gittermuster-generator (Nachtrag) 84/1/80  
GHz-Bereich-Messungen mit Frequenzteiler U664B 84/22/77  
Hygrometer; Feuchte-Fühler 84/6/74  
Kennlinienschreiber für Labor-, Lehr- und Demozwecke 84/16/66, 84/17/88, 84/18/79  
Meß-Endverstärker schnell 84/8/87  
Meßvorverstärker TL 061 für alle billigen Multimeter 84/8/86  
Multimeter-Vorverstärker, Messen im Mikrovolt-Bereich 84/11/82  
Oszilloskop-Zusatz erweitert; Meßknecht II 84/14/71  
Oszilloskop-Zusatz; Frequenz- und Zeitmeßerweiterung 84/7/115  
Phasenwinkelmessung bis 360° 84/11/84  
Prüfstift für digitale Schaltungen 84/23/91  
Temperaturmeßzusatz für Voltmeter 84/2/71  
Thermostat einstellbar (Kleinregelthermostat für 15...30 °C) 84/14/72  
Triggervorsatz für Oszilloskope; ZeilenPinzette für Video-Service 84/9/80  
VHF-Wobbler für 110...170 MHz 84/14/66, 84/15/75  
Wechselstrommesser ohne Spannungsabfall 84/5/79  
Wetterstation mit digitaler Anzeige 84/24/85, 84/25/77  
Wind-Meßstation 84/20/78  
Wobbeln bis 30 MHz 84/2/66, 84/3/78, 84/4/85, 84/17/74

Durchgangsprüfer mit Mikroprozessor 85/10/83  
GHz-Bereich-Messungen (Berichtigung zu Heft 24/1984) 85/1/76  
Kapazitäten messen 85/5/76, 85/11/85  
Netzfrequenz analog angezeigt; Zeigerinstrument gibt Abweichungen an 85/1/75  
NF-Meßtechnik; Tonfrequenzgenerator (Schwebungsummer) 85/9/79, 85/10/78, 85/15/78  
Pegelmesser mit Präzision für den Audiobereich 85/4/74, 85/5/77  
Prüfstift (Berichtigung zu Heft 85/23/1984) 85/3/68  
Schallpegelmesser mit Elektretmikrofon 85/14/68, 85/15/74  
Spannungsmessung per Computer; 2-Kanal-A/D-Wandler für den Heimcomputer  
VC-20 85/7/78

Stimmgabel (elektronisch) 85/5/74  
Strommesser für Fahrzeugbatterien 85/25/81  
Stromzange mit Halleffektschaltung SAS 231L 85/11/84  
Temperaturmeß-Vorsatz für Digitalvoltmeter 85/17/64  
Thermometer (digital) mit zwei Meßstellen 85/6/82  
Tone-Burst-Zusatz für Sinusgeneratoren; Signale im Paket 85/16/71  
Wetterstation (Nachtrag zu Heft 24 und 25/1984) 85/1/74, 85/8/118

Akkumulator-Kapazitätsmeßgerät 86/26/75  
Fernmessung auf vier Kanälen per Glasfaser 86/8/64  
Frequenzteiler durch 8 bis 3,7 GHz 86/4/59  
Frequenzzähler (breitbandig) bis 1 GHz 86/9/68  
Frequenzzähler-Meßadapter für C-64 (bis 10 MHz) 86/16/66, 86/20/73  
Geiger-Müller-Zähler 86/12/53  
HF-Spannungsmessung mit Tastkopf für Digital-Voltmeter 86/4/66  
Heizungsregelung: Temperatursteuerung für Kessel und Pumpe 86/17/60, 86/20/70  
Induktivitäts- und Kapazitäts-Meßgerät mit LC-Display 86/11/64  
Induktivitätsmeßgerät mit 1 nH Auflösung 86/1 /71  
Laderegler für den Brauchwasserspeicher (Ausbaustufe der Heizungsregelung) 86/20/70  
Logik-Teststift mit akustischer Signalisierung 86/5/77  
Logikstastkopf aktiv mit acht Kanälen 86/19/70  
NF-Messungen mit dem C-64 (Hardware-Erweiterung) 86/3/59  
Opto-Isolator für Oszilloskope 86/2/70  
Radioaktivitätsmesser im Miniformat 86/21/63, 86/21 /99  
Sinusgenerator mit vier Phasen 86/25/69  
Sperrspannungs- und Reststrom-Meßgerät 86/6/68  
Strommessung an Batterien 86/9/73  
Thermometer mit PTC (-25 bis +125 °C) 86/23/66  
Vorteiler bis 1 GHz (U664B) 86/11/62

Eichsignal aus dem Fernseher 87/18/91  
Ein direkt anzeigender Kapazitätsmesser 87/9/64, 87/17/61  
Einfacher Durchgangsprüfer 87/10/70  
Elektronische Last (SIPMOS-Stromsenke) 87/9/60  
Infrarot-Fernbedienungstester 87/26/67  
Intelligenter Tastkopf und Triggerzusatz zum Funkschau-Logikanalysator  
(FS 20, 21/85) 87/10/67  
Milliamperemeter 87/26/75  
NF-Wirkleistungs- und Phasenwinkelmesser 87/21/65, 87/22/87, 87/23/63  
NF-Wobbler 87/20/68  
Tester für NF-Kabel 87/26/72

Einfaches Prüfgerät: HF hörbar gemacht 88/6/111  
Fernseh-Prüfsignalgenerator 88/5/62, 88/5/97 Berichtigungen 88/8/100, 88/11/67  
Temperaturfühler - Einfach und wirksam 88/3/59

TV-Bildmuster-generator 88/6/76, 88/6/109 - Berichtigung 88/11/67

### **Schaltungskniffe**

CMOS-Baustein als Klangeinsteller (4011) 81/3/98  
Einfaches Codeschloß 81/4/91  
Elektret-Kondensatormikrofone sind CMOS-kompatibel 81/13/88  
Konstantstrom-Zweipol 81/7/110  
Rauschgenerator - Rauschen gefällig? 81/18/116  
Teiler durch Sieben 81/6/100  
Treppenhauslicht mit Dimmereffekt 81/8/96  
Widerstands-Messung mit DVM 81/8/98  
Zeitbasis; Eine noch einfachere Z. 81/14/88

### **Stromversorgung**

Energiesparendes Hochleistungsnetzgerät 80/7/99  
Fahrrad-Standlicht 80/16/96  
Konstantspannungsregler als Konstantstromquelle 80/13/98  
Ladegerät- automatisches L. für NiCd-Akkus 80/21/109  
Mikrocomputer-Netzteil 80/1/99  
Netzteil mit schaltbarer Ausgangsspannung 80/26/102  
Spannungsregelung mit "Brutal-Elektronik" 80/8/129  
Spannungsüberwachung - optische S. 80/21/111  
Überspannungsschutz für Netzteile 80/4/95  
Zwei Gleichspannungen aus einer Trafowicklung 80/10/109

5-V-Betriebsanzeige 81/15/90  
Begrenzungsüberwachung (Spannungsregler 723) 81/25, 81/26/128  
Foldback-Kennlinien 81/11/99  
Impulsbreitensteuerung für Modellbahnen 81/11/93  
Lade-Wandler-Netzteil 81/17/89, 81/18/117  
Netzgerät mit Festspannungs-Speicher (SAB2022) 81/12/87  
Netzteilkarte mit L 200 81/23/98  
Neue VDE-Bestimmungen 81/12/91  
Schutz für stabilisierte Netzteile 81/1/98  
Spannungswandler für Solarzellen 81/12/92  
Transduktoren 81/12/93

Betriebsspannung symmetrisch 82/17/89  
Einschalt-Alarm für batteriebetriebene Geräte 82/20/87  
Euro-Steckverbindungen 82/5/99  
Eurostecker-Kombination 82/2/94  
Gefährlicher Lichtschlauch 82/11/87  
Lade/Entlade-Automatik für NiCd-Akkus 82/2/87  
Netzteil 5 V mit Impulsfoldback-Charakteristik 82/2/92  
Schnellladen von 9-V-Akkus 82/19/81, 82/25/90  
Spannungsausfall-Anzeige 82/20/90

Batterie-Kontrolle mit LED-Blinkschaltung 83/18/104  
Batterieprüfgerät sichert Akku-Kapazität für eine Betriebsstunde 83/21/97

Kontaktlos steuern 83/14/74, 83/19/82  
Netzteil-Verlustleistungsbegrenzung 83/16/75  
Relais (elektronisch) schaltet Lasten am Netz 83/18/105

Festspannungs-Netzteil 84/9/86, 84/14/72  
Gleichspannungswandler; 220 V (300 VA) aus dem Autoakku 84/21/81  
Halbleiterrelais kann auch dimmen 84/7/120  
Konstantstromquelle (Referenz) mit geringer Drift 84/23/96  
Labornetzgerät 0...30 V mit Strombegrenzung 0...5 A 84/19/80  
Netzgerät für digital einstellbare Spannungen von 0,1 bis 29,9 V 84/16/70  
Netz- und Ladeschaltung in einem Gerät; Mini-Kraftwerk 84/8/81  
Netzteil 5 V (4 A) aus billigem Ladegerät 84/23/94  
NiCd-Akkus automatisch laden 84/6/78  
Spannungsbegrenzung von Wechselfspannungen erfolgt symmetrisch 84/7/114  
Spannungsindikator mit LED 84/10/79  
Spannungsquelle digital ansteuerbar 84/22/80  
Spannungsregler bereiten Ärger 84/9/85, 84/14/72  
Spannungsregler mit niedrigem Spannungsabfall (mit FET BF 247) 84/17/87  
Stromquelle in Stufen schaltbar 84/5/82, 84/7/19  
Tricas vom Netz galvanisch getrennt (mit LDRs) 84/24/91  
Vollweg-Steuerung mit einem Thyristor 84/5/86

Einschalt-Anzeige mit LED hilft beim Stromsparen 85/18/92  
HF-Filter als Schutz gegen Netzstörungen 85/19/82  
Laderegler für Zusatzbatterien; Duo-Power im Auto 85/24/80  
Netzspannung 110 V? Automatische Netzspannungs-Anpassung von Haushaltsgeräten  
85/15/73  
Netzteilberechnung mit PC-1500 85/10/84  
Schaltnetzteil; Hochspannung im Labor 85/25/82

Abschaltautomatik mit CMOS-Timer ICM7555 86/6/74  
Akkumulator-Kapazitätsmeßgerät 86/26/75  
Akkumulatoren-Tiefentladeschutz 86/24/69  
Batterieladegerät 86/8/6  
Betriebsanzeige am Netz (mit LED) 86/6/74, 86/12/70  
Dimmer und Schalter: Folgeschalter fürs Netz 86/13/64  
Einschaltstrom zu hoch? - Relais als Nothelfer 86/2/74  
Motorsteuerung mit Doppel-OP (TCA2365A) 86/4/63  
Negative Gleichspannung mit NE555 86/10/76  
Netzteil ohne Trafo (ICs MAX610, MAX612) 86/10/77, 86/18/6  
Netzteil sekundär getaktet (5 V, 8,5 A) 86/5/72, 86/14/70  
NiCd-Miniatur-Ladeinheit mit Konstantstrom-LED 86/9/66  
Schaltnetzteil (1 ... 30 V) mit Strombegrenzung (0,2 ... 4 A) 86/16/61, 86/21 /11  
Sicherungen: Kleinstsicherungen für Platinenmontage 86/4/63  
Spannungswandler von 8 V auf 200 V 86/25/70  
Spannungswandler-Modul (zu 86/16/61) 86/21 /11  
Spannungswandlung mit ICL7660 (Spannungsinverter 86/14/70  
Transistor-Schutz mit Relais und Z-Diode 86/6/73

30-W-Kraftprotz im Miniformat (12-V-Sperrwandler-Steckernetzteil) 87/12/62  
Akku-Umschaltautomatik 87/10/65

Automatische Bereichsumschaltung 87/7/68  
Einschaltstrombegrenzung 87/5/69  
Kompaktes 160-W-Kraftpaket (regelbares Schaltnetzteil) 87/19/66  
Schaltungskniff: Reed-Sicherung für Netzteile 87/5/68

Für Werkstatt und Service - Spannungsquelle für 0 V bis 500 V 88/21/99  
Leistungselektronik: Universelle Einschaltautomatik 88/18/96  
NiCd-Ladegerät modifiziert 88/17/100  
Regel-Trenntrafo mit Amperemeter 88/17/100  
Spannungswandler - Aus 12 mach 28 88/21/67  
Stromversorgung - Universeller DC/DC-Wandler 88/21/97  
Stromversorgung fürs Labor: Regelbares Netzgerät 88/17/97  
Triac-Einschalt-Strombegrenzung 88/2/92  
Universal-Netzgerät - Konstante Verhältnisse für Spannung und Strom 88/17/63

### **Technik - Hobby + Freizeit (ab 1989)**

Amateurfunk - Aufrüstungsgegenstand Universal-Synthesizer -  
Teil 1 89/13/97 - Teil 2 89/14/89  
Amateurfunk - Einfacher HF-Detektor - Teil 1 89/16/99 - Teil 2 89/17/97  
Amateurfunk - Frequenzmodulation für Funkfax-Konverter 89/4/97  
Amateurfunk - Rahmenantenne fürs Ohr der Welt Teil 1 89/7/100 - Teil 2 89/8/98  
Amateurfunk - Wetterbild-Interface für Atari-ST 89/1/89  
Beta-Tester für Transistoren 89/2/91  
Berichtigung: Btx per PC - Neues vom Pegelwandler 89/26/108  
Btx per PC - Pegelwandler für Softwaredecoder 89/18/173  
Btx-Beistelldecoder - Motortuning für den Saba-Decoder 89/12/97  
Digitaler Tongenerator - Braucht wenig Speicherplatz 89/26/108  
Elektroakustik - 2 x 50-W-Verstärker - universell einsetzbar 89/5/105  
Elektroakustik - Anti-Kopierschutz-Schaltung für RDat -  
Teil 1 89/18/175 - Teil 2 89/19/105  
Elektroakustik - Stand-by für Röhrenendstufen 89/2/89  
Funkschau-Platinen - Wo bleiben die Platinenlayouts? 89/10/108  
High-End auf Kurzwelle 89/12/64  
Leiterplatten - Kleben statt Ätzen 89/15/100  
Leiterplatten- Schnelle Kontakte für Versuchsschaltungen 89/12/100  
Leser-Wettbewerb - Telekom-Bauanleitungen 89/26/108  
Lichtnetz-Datenübertragung - Meßdaten von Raum zu Raum -  
Teil 1 89/22/124 - Teil 2 89/23/105 - Teil 3 89/24/105  
Meßtechnik - Grafischer Logiktester 89/9/98  
Musikelektronik - Midi-Interface für Oldtimer - Teil 1 89/9/97  
-Teil 2 89/10/105 - Teil 3 89/11/97  
Netzteilreelektronik - Programmierbare Ausgangsspannung 89/7/97  
Optokoppler mit Isolationsstecker 89/5/108  
SC-Filter - Zwei auf einmal 89/12/100  
Softwaredecoder: Btx für 20 Mark 89/18/174  
Sparschalter für Telefax 89/3/66  
Sprachsynthese - Komplettes Low-Cost-System 89/26/108  
Stromversorgung - DC/DC-Konverter en miniature 89/8/97

Stromversorgung - Programmierbarer Abschalttimer 89/17/100  
Telefax/Telefon-Umschalter - Telefon und Fax über eine Leitung 89/3/97  
Telefonfernschalter - Temex fürs Haustelefon Teil 1 89/23/108 -Teil 2 89/24/107  
Teil 3 89/25/105 - Teil 4 89/26/105  
Telefontechnik: Anschlußvervierfacher 89/6/121  
Tonstudioteknik - Universeller FET-Differenzverstärker 89/11/99  
Universal-Modem - Hayes-kompatible DFÜ-Box Teil 1 89/21/105 - Teil 2 89/22/121  
Vieotechnik - Echtzeit-Bandzähler für Videogeräte 89/16/97  
Videotechnik - Mit Kreuzen und Linien gegen schiefe Bilder 89/20/113  
Videotechnik - Video-Überspielverstärker - Teil 1 89/14/92 -Teil 2 89/15/97  
Wetterbilder hausgemacht 89/1/60

Amateurfunk Kompakter Rufzeichengeber (Teil 1) 90/8/101, (Teil 2) 90/9/105  
Amateurfunk: Frequenz-Synthesizer für das 2-m-Band (Teil 1) 90/5/107, (Teil 2) 90/6/147  
Btx per PC: Pegelwandler à la Garte 90/22/124  
Centronics-Wählautomat: Telefonieren statt drucken (Teil 1) 90/23/105, (Teil 2) 90/24/117  
Computer-integriertes Telefonieren (Teil 1) 90/6/145, (Teil 2) 90/7/97  
Der PC als automatische Telefon-Wählhilfe 90/6/146  
Elektroakustik: Aussteuerungsanzeige für Röhrenverstärker 90/23/108  
Elektroakustik: Verstärker für aktive Lautsprecherboxen (Teil 1) 90/18/89,  
(Teil 2) 90/19/153  
Elektroakustik: Vollsymmetrischer MOSFET-Amp mit 200 W (Teil 1) 90/9/108,  
(Teil 2) 90/10/105, (Teil 3) 90/11/98  
Elektroakustik-Meßtechnik: Sinus/Rechteck-Tongenerator mit SMDs 90/1/97  
EPROM-Emulator: Testwerkzeug für Mikroprozessor-Applikationen (Teil 1) 90/4/97,  
(Teil 2) 90/5/105  
Funkschau-Leserwettbewerb: Telekom-Schaltungen in Profi-Qualität 90/14/105  
Funkchau-Software auf Diskette 90/5/105  
Für AM und SSB/CW: Einfacher Kurzwellenempfänger (Teil 1) 90/19/156,  
(Teil 2) 90/20/113  
Grundlagen - Ewige Energiequelle? 90/25/11  
Kurzwellenempfang: Antennenfilter für mehr Hörgenuß 90/10/107  
LeserWettbewerb: Telekom-Bauanleitungen 90/1/100  
Meßtechnik: Universeller NF-Generator (Teil 1) 90/12/105, (Teil 2) 90/13/89,  
(Teil 3) 90/14/107, (Teil 4) 90/15/105, (Teil 5) 90/16/97  
Mittelwellenhörfunk: Regelbare Rahmenantenne 90/6/148  
Netzteil elektronik: „Programmierbare“ Ausgangsspannung 90/7/97  
Neuer Leser-Wettbewerb: Mobile Kommunikation 90/21/124  
NiCd-Ladeschaltung: Auf konstantem Niveau 90/13/92  
PC-Kommunikation: Optobridge-die Glasfaser-Schnittstelle für PCs (Teil 1) 90/17/97,  
(Teil 2) 90/18/97  
Platinen und Leser-Service 90/13/92  
Platinenfilme zum Ätzen 90/22/123

Sicherheitstechnik - Alarmanlage - ganz einfach gebaut (Teil 1) 90/25/113,  
(Teil 2) 90/26/121  
Sprachsynthese: Komplettes Low-Cost-System 90/9/106  
Stromversorgung: Akku-Betriebsspannungskontrolle 90/9/107  
Stromversorgung: Einschaltautomatik für Atari-ST (Teil 1) 90/11/97, (Teil 2) 90/12/106  
Stromversorgung: Modem-gesteuerter PC-Netzschalter (Teil 1) 90/2/91, (Teil 2) 90/3/97  
Telefon-Zubehör: Adapter für Telefonstecker 90/15/108  
Telefon-Zubehör: Automatischer Umschalter für drei Telefone 90/2/89,  
(Berichtigung) 90/7/59  
Telefontechnik: Monopol endet am Widerstand 90/21/123  
Telefontechnik: Parallel und ohne Klimbim 90/20/115  
Telemetrie: Drahtlose DFÜ im 7-m-Band (Teil 1) 90/21/121, (Teil 2) 90/22/121

## **Satelliten u. Raumfahrt**

Anpeilung von synchronen Fernsehsatelliten 80/20/53  
Antennen; Jetzt fünf A. in Raisting 80/7/77  
"Landsat-2" wieder in Betrieb 80/18/9  
Luxsat - Beispiel eines Fernsehsatelliten für kleine Länder 80/23/111  
Portable Satelliten-Bodenstation 80/10/11  
Satcom III - verschollen im Weltraum 80/5/12  
TDRS - Nachrichten- und Datenschaltstelle im Weltraum 80/18/49  
TV-Bilder aus einer anderen Welt 80/16/53  
TV-Satelliten; Anlagen zum Direktempfang der TV-S. 80/14/45  
Vorarbeiten für TV-Sat D 80/13/12

## **Stromversorgung / Energietechnik**

Lithium-Primärbatterien für die Mikroelektronik 80/12/53  
Mehr Sicherheit für Radfahrer 80/22/86  
Netzmodul mit nur 10 mm Bauhöhe 80/23/108  
Solargenerator; Regelgerät für Solargeneratorsysteme 80/7/78  
Solaranlage für den Flughafen Phoenix 80/21/81  
Solarbetriebener MW-Rundfunksender 80/16/57  
Windkraft-Generatoren 80/8/68

## **Werkstatt und Service**

Ablenkeinheit Kurzschluß in der A. 80/11/115  
Abschirmbecher; "überflüssiger" A.1/102  
Adapterplatte für Steckverbindungen 80/4/99  
Anlaufspannung bricht zusammen 80/20/93  
Anoden/Heizfadenschluß mit Folgen 80/1/101  
Antennenmeßgeräte jetzt in Miete 80/2/91  
Aussetzfehler in einer Kompaktanlage 80/17/113  
Aussetzfehler; Kurzzeitiger A. 80/7/105  
Aussetzfehler; Seltener A. 11 /115  
Beleuchtungssystem für Reparaturen 80/18/89  
Benzol; Vorsicht vor B. 80/4/100  
Berührungsschluß; Zufälliger B. ersetzt Lötstelle 80/13/100  
Bild bis auf ca.4 cm zusammengefallen 80/15/86  
Bild dunkel 80/6/120  
Bild nur als Streifen 80/17/113  
Bild verschwindet langsam 80/9/99  
Bild verschwindet zeitweise 80/19/108  
Bild wird langsam heller 80/22/105  
Bild zeigt starke horizontale Einbuchtungen 80/14/97  
Bild zu dunkel 80/26/105  
Bildausfall; Kein Bild 80/26/106  
Bildausfall; Kein Bild mehr nach kurzer Betriebszeit 80/6/120  
Computer "hängt sich auf" 80/9/100  
Doppelabstimmung auf UKW 80/7/106  
Dunkelsteuerung; Fehlende Abstimmspannung bewirkt D. der Bildröhre 80/3/95  
Eichschallquelle für die Sprechfunktechnik 80/21/115  
Einschaltstrom; Hoher E. zerstört Sicherung 80/3/96  
Entlötssystem; Kompaktes E. 80/19/107  
Farbaufnahme; Keine Farbaufnahme/Farbwiedergabe 80/7/105  
Farbausfall durch Fehler in der Horizontalendstufe 80/19/107  
Farbbild merkwürdig 80/16/97  
Farbbildröhre; Reparatur einer F. 80/19/107  
Farbreinheit nicht ausreichend 80/14/98  
Fehlerkette; Fehler mit Folgen 80/5/91  
Fernbedienungs-Prüfgerät 80/24/101  
Fernbedienungsfehler Seltener F. 80/13/99  
Fernbedienungsfunktionen falsch 80/3/96  
Fotoapparat; Ungewöhnliche Störung durch F. 80/8/132  
Funkenstrecke; Defekte F. verursacht unscharfes Bild 80/3/95  
Gerät schaltet sich selbständig ein und aus 80/20/94  
Geräteinhalt ungewöhnlich 80/17/114  
Geräteinhalt; Ungewöhnlicher G. (2) 80/23/136  
Graviergerät; Universelles G. 80/22/105  
Helligkeit; Bei großer Helligkeit zittert das Bild vertikal 80/4/100  
Helligkeitseinstellung nicht möglich 80/21/115

Horizontalbaustein; Fehler im H. 80/8/132  
Infrarot-Kopfhörer-Anlage defekt 80/11/116  
Kältespray; Unfall bei Anwendung des K.9/99  
Kapazitätsverlust zerstört Bildröhre 80/5/91  
Kassettenbetrieb; Schlechte Wiedergabe bei K. 80/22/106  
Kleber für die Werkstatt 80/9/100  
Kleinalarmgeräte; Erhöhung der Zuverlässigkeit von K. 80/4/99  
Kondensator; Überbrückungskondensator taub geworden 80/15/85  
Kontaktzungen; Reparatur von K. 80/20/94  
Konvergenz; Programmsensoren beeinflussen Konvergenz 80/2/91  
Lautstärke zu gering 80/13/100  
Magnetismus nach Wunsch 80/16/98  
Mehrzwecktisch für den Service 80/16/98  
Mikrofilm; Serviceunterlagen auf M. 80/10/111  
Netzschalter; Seltsamer N.-Defekt 80/19/108  
Netzteil oder Zeilenendstufe? 80/16/97  
Nf verzerrt 80/24/102  
Oszilloskop für die Werkstatt 80/9/100  
Rauschen im Bild 80/5/92  
Rauschen; Nur starkes R. auf UKW 80/26/106  
Rauschen; Farbgerät rauscht 80/14/98  
Rauschen; Starkes R. im linken Kanal 80/21/116  
Reparaturrahmen; Vielseitiger R. 80/2/92  
Rot; Bildschirm teilweise rot 80/7/106  
Rotstich; Starker R. durch defekten Widerstand 80/21/116  
Schaltnetzteil schwingt nicht an 80/15/85  
Schiedsstelle 80/24/102  
Schutzschaltung schaltet periodisch ab 80/25/112  
Senderspeicher; Elektronischer S. setzt aus 80/25/111  
Sicherungsautomat spricht an 80/18/89; 80/25/111  
Spannung bricht zusammen 80/12/105  
Spulentestgerät speziell für den Service 80/15/85  
Strahlstrombegrenzung spricht an 80/12/106  
Streifen; Senkrechte Streifen 80/6/119  
Streifen; Senkrechter abgedunkelter und handbreiter S. 80/23/135  
Synchronstörungen; Programmabhängige S. 80/23/135  
SL800E;Technisches Training 80/12/105  
Testbildgenerator im Taschenformat 80/17/113  
Thyristortester 80/25/111  
Ton total verzerrt und zu geringe Leistung 80/13/99  
Ton verbrummt 80/23/136  
Ton zu leise und verbrummt 80/1/101  
Videoservice 80/8/131

Vielzweck-Pumpe; Einfache V. 80/14/98  
Widerstand aufgelötet 80/18/90  
Zeile gekippt 80/5/92  
Zeilenamplitude zu gering 80/25/112

Adapterkabel hausgemacht 81/8/99  
Anlaufspannung zu gering 81/4/93  
Antennen-Problemlösung 81/4/93  
Antennenanschluß schwierig 81/12/86  
Antennentrimmer wirkungslos 81/5/102  
Aufnahme schlecht 81/14/81  
Aussetzer; Thermische A. 81/6/103  
Bänder reißen 81/19/88  
Betriebsspannung fehlt 81/18/108  
Bild mit Streifen 81/12/86  
Bild mit Strichen 81/10/90  
Bild sehr unscharf 81/1/102  
Bild verrauscht 81/10/91  
Bild verschwindet nach einigen Minuten 81/12/84  
Bild verzerrt 81/16/75  
Bild zittert 81/7/112  
Bild zu grün 81/13/93  
Bildbreitenänderung zeitweise 81/14/80  
Bildrand links ohne Farbe 81/13/94  
Bildröhrenmessung universell 81/9/101  
Bildröhren-Regenerierung 81/20/92  
Dolby-Baustein schwingt; Alltäglicher Defekt? 81/19/87  
Entlöt-Pumpe 81/18/108  
Farbanteil fehlt 81/1/101  
Fehler mit Folgen 81/10/90  
Fehlersuche; Vorschlag zur systematischen F. 81/11/91  
Fernbedienungsfehler 81/18/110  
Flügelschrauben gefährlich 81/13/92  
Fundsachen im Gerät 81/13/94  
Garantieschein verpflichtet Händler 81/10/90  
Garantieurkunde; Auslegung der G. 81/14/81  
Gebrauchsanweisungen; Keine Haftung des Händlers 81/15/80  
Gegenüberstellung von Preisen 81/23/94  
Gewährleistung des Zwischenhändlers 81/16/76  
Gewährleistungs-Beschränkung 81/13/93  
Gleichlauf mangelhaft 81/15/80  
Haarriß 81/13/94  
Herstellerangaben falsch 81/9/100

Hitzeeinwirkung; Späte Folgen 81/16/74  
IC-Zieher 81/3/100  
Impulsaufstockung fehlerhaft 81/15/81  
Infrarotfernbedienungen; Prüfen von I. 25, 81/26/123  
Kabelbruch mit Folgen 81/15/82  
Kalotten-Reparatur 81/18/108  
Kassettenrecorder läuft zu schnell 81/2/94  
Kontrast schwach 81/8/100  
Kontrast zu schwach 81/7/111  
Konvergenzfehler 81/2/93  
Kraftfahrzeug-Entstörung 81/21/84, 81/22/96, 81/23/92, 81/24/106  
Kunststoffstift abgebrochen 81/17/87  
Laborarbeitsplätze in 19-Zoll-Technik 81/4/94  
Lötstation LS 7000; Hitze-Konstanter 25, 81/26/121  
Mechanikfehler 81/17/86  
Negativ-Bild 81/18/109  
Netzteilfehler 81/17/86  
Netzteil schaltet zeitweise ab 81/10/92  
Nord-Süd-Korrektur fehlerhaft 81/12/84  
Ohmmeter und Auge 81/12/86  
Ost-West-Kissenentzerrung fehlerhaft 81/4/94  
Ost-West-Kissenentzerrung nicht einstellbar 81/10/92  
Pins oxydiert 81/19/87  
Platinenfehler; Altbekannter P. 81/13/92  
Programme lassen sich nicht umschalten 81/16/74  
Qualifizierter Fachhandel; Begriffsbestimmung 81/7/111  
Randlinearität fehlt 81/11/90  
Reiniger für Videoköpfe 81/15/82  
Reklamationen 25, 81/26/121  
Reparaturrahmen in verbesserter Ausführung 81/7/112  
Revisionswerkzeuge 81/6/104  
Rot fehlt 81/12/84  
Schleiferbefestigung locker; Zwei Fehler 81/17/88  
Schluß im Nf-Verstärker 81/19/87  
Schluß im Stecker 81/11/90  
Sicherung; Elektronische S. schaltet ab 25, 81/26/123  
Schneller als die Feuerwehr 25, 81/26/123  
Sicherung spricht an 81/9/101  
Sicherungsfehler; Ungewöhnlicher S. 81/24/108  
Statistik über Fernsehgeräte 81/2/94  
Stereo-Coder 81/17/88  
Stromversorgung fehlerhaft 81/1/101  
Stromversorgung ungenügend 81/9/102

Synchronisation fehlt 81/6/104  
Synchronisationsfehler 81/17/87  
Synchronstörungen abhängig vom Bildinhalt 81/12/85  
Taste defekt 81/41/92  
Temperaturfehler 81/11/91  
Ton fehlt 81/18/109  
Übergangswiderstand im Amplitudensieb 81/15/80  
Unschärfe zeitweise 81/3/100  
Unterbrechung; Seltsame U. 81/5/101  
Unwirtschaftliche Reparatur 81/19/86  
UKW; Kein Empfang auf UKW 81/19/86  
Verkehrsfunk; Kein V. 25, 81/26/122  
Vertikalablenkung ausgefallen 81/11/90  
Vertikalablenkung fehlerhaft 81/14/80  
VDE-Prüfsystem 81/16/76  
VHF verrauscht 81/2/93  
Wärmefehler 81/3/100  
Wechselspannungsanteil zerstört Bauelemente 81/3/99  
Werkstatt-Konzept aus Italien 81/9/100  
Widerstandsänderung 81/5/101  
Wiedergabe leise 81/3/99  
Zeilenendstufe ohne Ansteuerung 81/14/81  
Zf-Verstärker schwingt 81/8/99

Analoge Alternative 82/25/81  
Antennen-Oberflächenschutz 82/18/79  
Antennen; Befestigung von Antennenmasten 82/18/80  
Antennenanlagen; Vorbeugen ist besser als Bildausfall 82/15/74  
Antennenmeßempfänger ME80 (Grundig) 82/1/78  
Aufnahme verzerrt 82/4/84, 82/6/85  
Aufstellhilfe für Taschendigitalvoltmeter 82/13/78  
Auftragsannahme 82/2/84  
Außendienst-Fahrzeug kostet 13 000 DM im Jahr 82/18/79  
AM-Empfang fehlt 82/6/85  
Berechnung nicht verwendeter Kleinteile -Betrug? 82/13/78  
Bild blau und dunkel 82/5/92  
Bild flackert 82/3/78  
Bild und Ton fehlen 82/11/81  
Bild und Ton fehlen, nur Programmanzeige vorhanden 82/12/85  
Bild verschwindet nach wenigen Minuten 82/7/90  
Bildkipppfehler 82/12/84  
Bildlage horizontal nach rechts verschoben 82/3/80  
Bildröhre defekt? 82/6/84

Bildröhren; Umgang mit B. 82/8/116  
Bildröhrenbezeichnung; Weltweit festgelegt 82/8/8  
Brandschutz für TV-Geräte 82/12/86  
CMOS-gerechte Arbeitsplätze 82/2/86  
Diode defekt - Totalausfall 82/7/89  
Eigentumsvorbehalt in Allgemeinen Geschäftsbedingungen 82/16/74  
Einbruchdiebstahlversicherung 82/23/96  
Einrichtung ist verkaufsfördernd 82/13/79  
Entgeltregelung; Kostenanschlag in Reparaturbedingungen 82/14/74  
Erschwerte Fehlersuche 82/3/78  
EMV-Beratung 82/8/115  
Farbe fehlt zeitweise 82/4/82  
Farbendstufe; Standardfehler 82/3/79  
Farbgenerator FG70 (Grundig) 82/1/78  
Fehlersuche mit der Video-Kamera 82/8/115  
Fernbedienung - gestörte Funktion 82/4/82'  
Fernbedienung mangelhaft 82/6/84  
Flaute im Service? 82/9/83  
Gemeinschaftsantenne und höhere Miete 82/17/85  
Gerät schaltet selbst aus und ein 82/19/79  
Gleichlaufschwankung 82/25/82  
Grüner Fleck 82/14/75  
Halbleiterausfall (zeitweise) 82/7/89  
Herstellergarantie; Inhalt einer H. 82/1/79  
Hilfen für den Service 82/9/82  
Horizontal-Bildlage; Fehlersuche ohne Schaltplan 82/14/76  
Horizontal-Synchronisation gestört 82/17/86  
Horizontalablenkung ausgefallen 82/1/80  
Kabel eingeklemmt 82/12/84  
Keine Funktion 82/3/79  
Kondensator mit Knalleffekt 82/9/84  
Konvergenzstufe; Kleine Ursache - große Wirkung 82/1/80  
Kostenstrukturverbesserung im Fachhandel durch Service-Pool 82/16/74  
Kunde quittiert Kenntnisnahme der Allgemeinen Geschäftsbedingungen 82/18/80  
Labormaterial: Zuverlässigkeit und Sicherheit 82/26/77  
Lieferfristen in Allgemeinen Geschäftsbedingungen 82/16/76  
Lötdampf-Absorber 82/2/86  
Lötsicherung offen 82/19/80  
Meßgeräte-Park; Zwickmühle 82/10/84  
Nadelimpuls unerwünscht 82/23/96  
Netzteilfehler; Sonderbarer N. 82/1/80  
Pal-Farbgenerator F888 (König) 82/23/94  
Plattenspieler viel zu leise 82/4/84  
Reparaturen in der Elektrogerätebranche 82/12/86

Reparaturverwaltung mit EDV 82/24/93  
Reparaturzeit-Bestätigung 82/19/79  
Röhren-Archäologie (Herausprüfen der Sockelschaltung) 82/21/91  
Säuberungs-Set 82/2/85  
Schadensersatzanspruch des Vertragshändlers bei Kündigung 82/18/78  
Schrauber; Elektro-S. (Polytronik) 82/17/86  
Schwingen 82/8/116  
Seilabstimmtrieb 82/6/86  
Sicherung defekt (Kundenvermutung) 82/6/86  
Sicherung sprach an 82/12/85  
Sicherungsfehler 82/3/79  
Sicherungsfehler? FI-Schutzschalter 82/8/115  
Siebung ungenügend 82/2/85  
Sperrwandler-Netzteil ausgefallen 82/17/84  
Spezialwerkzeug bei Beendigung des Eigenhändlervertrags 82/20/84  
Stand-by-Betrieb; Nur S. möglich 82/4/83  
Statische Aufladung 82/2/85  
Stereoanlage; Ausgangsleistung fehlt 82/9/84  
Streifen über gesamte Breite 82/5/93  
Striche im Bild 82/6/86  
Synchronisation fehlt 82/3/78  
Tape-Deck tickt 82/11/81  
Testsysteme; Automatische T. (Einführung) 82/22/88  
Treiberstufe ausgefallen 82/2/84  
TV-Stereo; Ärger mit T. 82/5/93  
Übergangswiderstand 82/20/83  
Umschaltpult computergesteuert 82/20/83  
Verkaufs-, Vertriebs-Ingenieur; Technisches Flair zu wenig 82/14/76  
Versicherung von Funkanlagen im Kfz 82/12/84  
Vertikal-Synchronisation zu schwach 82/4/83  
Vertikalfehler 82/17/85  
Verwahrung von Reparatur-Objekten 82/25/82  
Verzögerte Auslösung eines serienmäßigen Fehlers 82/24/92  
Video-Signal und Wellenwiderstand 82/11/80  
Videorecorder (Beta) mit Farbaussetzer 82/2/84  
Videorecorder-Reparatur 82/18/78  
Videorecorder; Waagrechte weiße Striche bei Wiedergabe 82/16/76  
Videotext; Versuche mit weiteren Zeilen der Austastlücke 82/5/92  
Werbung mit Preis ohne Hersteller- und Typenangabe zulässig 82/10/86  
Wiedergabe schlecht 82/25/81  
Zeilenendstufe gefährlich 82/23/95  
Zeilenendstufe; Auf den zweiten Blick 82/8/115  
Zündkondensator; Schadhafter Z. 82/1/79

Antennenanlagen; Erlaubt - oder nicht? 83/8/86  
Armeefernsehen nun auch in der DDR 83/2/74  
Ausgleichsanspruch für den Eigenhändler 83/16/72  
Baulemente ohne Anschlußdrähte; Chip-Technik 83/11/84  
Bedienteilfehler 83/5/78  
Beeinträchtigung durch Stahlgittermast 83/26/79  
Bild und Ton von verschiedenen Programmen 83/8/87  
Bild zu klein und Streifen 83/14/73  
Bildamplitude in der oberen Bildhälfte zu gering 83/10/74  
Bildausfall kurzzeitig 83/3/75  
Bildröhren-Inflation? Messen wird zum Problem 83/6/78  
Bildzittern vertikal 83/6/78  
Brandschaden durch Leihgerät 83/21/88  
Büro im Labor 83/1/76  
Bundesverband des ElektronikFachhandels; Vielfältige Aufgaben 83/2/18  
CD-Plattenspieler-Service 83/20/77, 83/21/86  
Digital-TV-Service; Computer statt Schraubenzieher (Digivision) 83/7/106  
EDV für den Fachhändler 83/25/43  
Farbe setzt später ein 83/26/80  
Farbe verschwindet nach einer Minute 83/26/79  
Fehlerbild außergewöhnlich 83/12/81  
Fernsehempfang; Nur starke Sender zu empfangen 83/8/87  
Fernsehnormen der Welt 83/13/77  
Fernsehtechnik; Am Modell trainieren 83/1/60  
Fernsehübertragung; Feldstärkemessung/Qualitätsbeurteilung 83/23/86, 83/24/84  
Frequenzanzeige falsch 83/19/77  
Frequenzgenerator mit Programm; Meßgerät für die Praxis 83/22/75  
Funkamateurl muß bei Störungen abschalten 83/12/78  
Gerät schaltet ohne Antenne selbsttätig ab 83/26/78  
Gerichtsstandregelung endlich klargestellt 83/11/86  
Heller Streifen im Bild 83/4/79  
Hochspannungswicklung verbrannt; Y-Kanal gesperrt 83/1/74  
Lasten des Servicetechnikers 83/1/75  
Lautsprecher phasenrichtig anschließen; Sigma-Test 83/16/74  
Lernen mit Video-Kassetten 83/26/79  
Miniaturdrosseln haben's in sich 83/15/75  
Moire-Störung eigenartig 83/2/74  
Preisauszeichnung im Schaufenster muß zutreffend sein 83/6/80  
Rauschen aus dem Netzteil 83/15/75  
Rechnung mit Zahlungsziel ist keine Mahnung 83/11/86  
Reparatur-Vertrag; Käufer muß Vertrag verstehen können 83/7/108  
Reparatur von kratzenden Potentiometern 83/26/80  
Rückstromregelung fehlerhaft 83/2/75

Rundfunkgebührenpflicht für die Werkstatt 83/4/78  
Schiebeschalter defekt 83/12/80  
Schnee 83/3/74  
Schutz vor elektrostatischen Effekten 83/17/75, 83/18/95  
Schutzkontaktsystem für Haushaltssteckvorrichtungen 83/7/108  
Schutzschaltung sprach an 83/3/74  
Serienmäßiger Fehler mit verzögerter Auslösung 83/6/79  
Service-Module; Der Fortschritt hat seinen Preis 83/16/72  
Sicherungsdefekt; Auf dem falschen Weg 83/6/80  
Sicherungsfehler gar nicht so selten 83/12/81  
Sperrwandler-Netzteil 83/12/79  
Stereo-Generator für Fernsehton 83/26/78  
Thermofehler? 83/5/78  
Thyristor-Netzteil hat Spannungsüberschläge 83/18/97  
Ton fehlt auf beiden Kanälen 83/10/74  
Ton setzte aus 83/10/76  
Vertikalablenkung gestört 83/11/86  
Vertragsschicksal bei nichtigen Klauseln 83/24/84  
Verwendung fremden Ansehens bei der Werbung 83/19/77  
Verzug in Allgemeinen Geschäftsbedingungen geregelt 83/12/80  
Videokombination; Kein Rückbild im Sucher 83/24/84  
Videorecorder beschädigt Bänder 83/19/78  
Videorecorder läßt sich zeitweise nicht bedienen 83/15/77  
Videorecorder; Band fädelt nicht aus 83/15/75  
Videorecorder; Reinigungsfehler 83/1/76  
Videorecorder; Sendersuchlauf defekt 83/14/72  
Videorecorder; Standbild gestört 83/16/73  
Videorecorder; Überlastschaltung spricht am Bandende an 83/25/75  
Wandlernetzteil defekt 83/4/79  
Werbung mit Verhandlungsbasis unzulässig 83/10/76  
Wetterstation nicht ausgereift 83/8/88  
Zeilentrafofehler; Rückschlagspannung zu hoch 83/5/79

Auf allen Bedientasten gleiche Sender 84/2/65  
AM-Empfang fehlt 84/4/79  
Bandendabschaltung defekt und verhindert Kassettenwiedergabe 84/20/76  
Baugenehmigung für Amateurfunkanlage 84/8/80  
Bild läuft 84/3/68  
Bild nur kurz vorhanden 84/13/75  
Bildplattenspieler; Tonausgang nachträglich 84/25/73  
Capstanservo eines VHS-Videorecorders defekt 84/11/75  
Drei auf einen Streich 84/4/78  
Drifterscheinungen 84/23/89

Farbbildröhren; Neuer Code 84/24/18  
Farbfehler seltsam 84/10/76  
Farbfernseher mit Bildausfall; Nur eine kleine Schmorstelle 84/21/79  
Farbfernseher; Kein Bildinhalt - hoher Strahlstrom 84/14/64  
Farbfernseher; Tonfehler zeitraubend (im Ton-ZF-Teil) 84/16/64  
Farbreinheitsfehler durch Netztrafo 84/2/65  
Farbsättigung läßt sich nicht regeln 84/3/69  
Fernsehempfang; Störung durch Hochhaus 84/16/65  
Fernseher rauscht nach dem Abschalten 84/5/77  
Fernseher; Fehlersuche auf Raten 84/5/78  
Fernsehgerät nicht per Fernbedienung abschaltbar 84/26/72  
Flat-Packs - schonend ausgelötet 84/13/74  
Funkantenne auf dem Dach einer Wohnungseigentumsanlage 84/24/84  
Gebrauchs-Deutsch in Gebrauchsanweisungen 84/3/49  
Ideal-Color ohne Color 84/9/78  
Kassettengerät mit Antriebsproblemen 84/8/79  
Kassettenrecorder im Kfz macht Band-Generator-Störungen 84/16/64  
Kassettenrecorder; Hängt der Tonkopf schief? 84/13/74  
Kassettenwechsler mit ständigem Kassettenwechsel 84/2/63  
Kein Bild: Kurzschluß in der Verzögerungsleitung 84/26/72  
Kein Gatter auf Abwegen 84/25/73  
Kein Testbild einstellbar 84/4/78  
Kundendienst - einmal anders gesehen 84/24/81  
Laser-Leistungsmesser 84/20/77  
Löschfrequenz moduliert 84/21/79  
Logikanalysator MLA3300 tragbar 84/23/89  
Modul-Tausch ist passe; Es darf wieder repariert werden 84/23/90  
Moire im UHF-Bereich 84/9/78  
Oberer Bildrand dunkel 84/7/112  
Oszilloskop mit Wackelkontakt 84/20/76  
Oszilloskop-Tester HZ 60; Kompaktes Prüfgerät mit steilen Impulsen 84/15/70  
Potentiometer kratzend und deren Reparatur 84/17/81  
Privatfunk belebt Geschäft 84/6/72  
Radio-Uhr stumm 84/20/77  
Schaltnetzteil fehlerhaft 84/21/80  
Schlechte Masse 84/25/72  
Seminare für den Rundfunk- und Fernseh-Fachhandel (Grundig-Akademie) 84/10/75  
Sensorprobleme 84/22/72  
Service-Schulung per Videofilm (Grundig) 84/11/76  
Service-Werkstatt nicht ausgelastet Vom Händler zum Hersteller 84/1/72  
Sprühdosen können leck werden 84/22/73  
Steckverbindungen unverpolbar und deren Nützlichkeit 84/22/72  
Tastenprellen beim Taschenrechner 84/25/72

Temperaturabhängiger Netzteilfehler 84/25/72  
Ton wird leiser 84/26/73  
Tunerreparatur 84/25/73  
Überspannungen gezielt unschädlich machen 84/7/112  
Uhrenradio mit defekter Skalenlampe 84/22/72  
Vertikal-Ablenkung durch defekten Lautsprecher beeinflußt 84/6/72  
Vertikal-Stufe taub 84/8/79  
Vertikalendstufe defekt 84/19/78  
Video 2000; Suchlauf hält nicht an 84/5/77  
Video-Geräte-Wartungsverträge mit unzulässigen Klauseln 84/19/78  
Videoeingang mit ungewöhnlichem Defekt 84/6/73  
Videorecorder; Keine Aufnahme von dunklen Bildern 84/17/81  
Videorecorder; Keine Wiedergabe 84/14/64  
Videorecorder; Kopfscheibe defekt? 84/19/79  
Videorecorder mit Bändreißproblemen 84/22/73  
Videorecorder; Schaltspannung „beruhigt“ 84/15/71  
Videorecorderservice-Reparaturplatz 84/18/72  
Videorecorder; Zeitweise kein Ton 84/7/111  
Videothek und Ladenschlußzeiten 84/9/78  
Wandler-Modul in Farbfernseh-Netzteil fehlerhaft 84/13/75  
Werbung für nicht vorhandene Ware ist Irreführung 84/4/79  
Werbung für Video-Filmkassetten (Urteil des OLG Frankfurt) 84/14/65

Antennenanlage; Moire, Kreuzmodulation und Brummen auf UKW 85/20/74  
Aussetzfehler (thermisch) 85/8/112  
Bild trapezförmig verzerrt 85/17/68  
Bild und Ton fehlen 85/4/69  
Bildhelligkeit unterschiedlich 85/23/79  
Bildröhrenmessung und -regenerierung; Adaptertabelle 85/5/71  
Bildröhren-Regeneriergerät TR 450 85/10/77  
Bildröhre unter Verdacht 85/7/77  
Bildstörung bei vollem Kontrast 85/15/71  
Bild wird langsam dunkel 85/26/77  
Bildzittern 85/23/79  
Capstanservo defekt 85/11/82  
Cd-Spieler; Datenaustausch gestört 85/26/78  
CD-Spieler mit Totalausfall 85/21/69  
Defekter Gleichrichter führt zu weißem Bildschirm 85/2/64  
Digitalmultimeter mit Roll-over 85/3/64  
Digital-Transistoren auf Chips und deren Darstellung in Schaltplänen 85/12/77  
Disketten-Verunreinigungen und deren Verhinderung 85/14/66  
EDV schafft Übersicht 85/7/75  
Elektronik-Zangen 85/25/77

Farbe flackert 85/20/75  
Farbfernseher; Ausfall mit Flamme und Rauch 85/21/70  
Farbfernseher; Bereitschafts-Relais schaltet ab 85/16/66  
Farbfernseher mit Schluß im Ablenkteil 85/16/67  
Farbfernseher schaltet von selbst ein 85/16/66  
Farbfernsehgerät schaltet zeitweise ab 85/20/74  
Farbteilfehler stört Servofunktion 85/6/76  
Fernsehbild pumpt 85/3/63  
Fernsehen ohne Zeilenpfeifen 85/10/76  
Fernseher; Schutzschaltung erschwert Fehlersuche 85/25/76  
Fernsehgerät mit ungenügender Lautstärke 85/15/70  
Halbes Bild 85/22/79  
Helligkeitsflackern 85/1/68  
HiFi-Verstärker; Schaltnetzteil defekt 85/19/74  
Kassettendeck; Ein Kanal zu leise 85/4/69  
Kassettendeck; Schnarrendes Geräusch 85/17/67  
Kassetten-Receiver mit verkehrter Drehrichtung 85/2/64  
Kassettenrecorder-Meßgerät Leader LCT-193 85/1/67  
Kein Ton auf UKW 85/25/77  
Koaxkabel-Schnellmontage 85/7/77  
Kopfservo außer Tritt 85/6/77  
Lautsprecherboxen; Klangeinbußen 85/21/70  
Masseverbindung (geschraubt) als Fehlerquelle 85/11/83  
Modul-Tausch ist passe 85/1/69  
Netzspannungsführende TA-Anschlüsse bei Röhrenempfängern 85/9/78  
Nordmende-Ersatzteile via Btx 85/17/50  
Ost/West-Fehler 85/9/78  
Ost-West-Fehler hartnäckig 85/1/69  
Pal-Fehler 85/13/74  
Platinensafe tragbar 85/20/75  
Potentiometer kratzt 85/8/112  
Rücktrittsklausel unwirksam 85/24/79  
Schalt-Netzteil setzte aus 85/4/68  
Stereoton-Nachrüstatz ST 182 85/17/68  
Tapedeck; Kein Rücklauf 85/15/71  
Totalausfall bei SW-Fernsehgerät 85/18/84  
TI-99/4A mit Bildzittern 85/14/66  
Verpolungsschutz 85/10/76  
Vertikalablenkung zu gering 85/26/77  
Video 2000; Störzonen im Bild - kein Ton 85/12/76  
Videorecorder aus Brasilien wird auf deutsche Norm zurückgestellt 85/14/67  
Videorecorder; Capstanservo schaltet nicht ab 85/13/75  
Videorecorder; Kassettenlift-Verschlußmechanismus defekt 85/10/77

Videorecorder; Kein Bild bei Wiedergabe 85/19/74  
Videorecorder; Kein Bildsuchlauf bei Long-Play 85/18/84  
Videorecorder; Netzteilfehler verhindert Aufnahme 85/24/78  
Videorecorder; Schlechtes Bild bei Eigenaufnahme 85/9/77  
Videothek; Sonntagsruhe für Videothek? Gerichtlich noch ungeklärt 85/8/113  
Werkstattpraxis; Reparieren leichtgemacht 85/24/79  
Zeilenendstufentransistor zerstört 85/2/65  
Zeile kippt 85/14/67  
Zeitweise doppeltes Bild 85/15/70

Amateurfunk: Erfolgreich entstört 86/21/54  
Amateurfunk: Schaden durch Blitzschlag 86/13/50  
Antennenservice: Optimieren des Empfangs 86/18/55  
Antistatischer Arbeitsplatz: Erdung 86/24/74  
Audio-Kassettenrecorder: Bei Wiedergabe gelöscht 86/14/62  
Blitzschutz-Empfehlungen 86/18/60  
CD-Spieler-Service 86/15/56  
Drucker-Wartung und -Service 86/13/55  
EDV-Systeme für den Fachhandel 86/20/65  
Endstufe gefährlich (zu 9/58) 86/17/6  
Farbfernsehgerät: Bild setzt aus, Ton defekt 86/14/63  
Farbfernsehgerät: Bildamplitude zu gering 86/3/66  
Farbfernsehgerät: Bildausfall durch Spraybehandlung (Kriechstrom) 86/4/57  
Farbfernsehgerät: Blau fehlt, Rücklauflinien sichtbar 86/17/48  
Farbfernsehgerät: Bunte Striche am Rand 86/8/60  
Farbfernsehgerät: Farbe fällt zeitweise aus 86/19/66  
Farbfernsehgerät: Farbstich nach Lila 86/23/64  
Farbfernsehgerät: Fehlfarben 86/10/52  
Farbfernsehgerät: Horizontalendstufe - Fehler mit Kettenreaktion 86/15/58  
Farbfernsehgerät: Jalousieeffekt: Katode-Wehnett-Schluß nicht nachweisbar 86/17/48  
Farbfernsehgerät: Kein Sender-Empfang möglich 86/22/62  
Farbfernsehgerät: Linearitätsfehler zeitweilig 86/5/70  
Farbfernsehgerät: Ost/West-Fehler 86/19/66  
Farbfernsehgerät: Rotausfall durch Kleber in Thyristorendstufe 86/7/62  
Farbfernsehgerät: Senkrechter Streifen im Bild 86/22/62  
Farbfernsehgerät: Sinusförmig verbrummtes Raster (Bauchtanz) 86/10/52  
Farbfernsehgerät: Suchlauf defekt 86/3/67  
Farbfernsehgerät: Vertikal-Amplitude übergroß 86/21/62  
Farbfernsehgerät: Zeilenfrequenz zu hoch 86/4/57  
Farbfernsehgerät: Überlastschutz schaltet ab 86/15/60  
Farbbildröhre mit Heizfadenunterbrechung 86/10/70  
Farbbildröhren: Messer vor dem Tausch 86/7/60  
Fernbedienungen: Infrarotlicht sichtbar gemacht 86/26/70

Fernbedienungsempfänger: Durchkontaktierung mangelhaft 86/11/60  
Funk-Entstörung bei Fernseh- und Radioempfang 86/11/44  
Gemeinschaftsantenne: UKW verzerrt 86/6/66  
Halbleiterschutz vor Elektrostatik 86/23/61  
HiFi-Recorder: Schaltet von schnellem Lauf auf Play 86/6/66  
Kabelfernsehanlage durch Pilotträger gestört 86/23/31  
Kassetten-Autoradio: Selbsterregung 86/21/62  
Lautsprecherreparatur: Membranen, Magnete und Schwingspulen 86/17/57  
Meßgeräte in einer Audio-Werkstatt 86/12/46  
Meßgeräte: Autoradiotester R4V 86/23/20  
Meßgeräte: Digitaler Spannungsprüfer D422 (Siemens) 86/4/56  
Meßgeräte: Farbgenerator FG70S/PLL (Grundig) mit VPS-Encoder 86/6/64  
Meßgeräte: Funkgeräte-Meßplatz Stabilblock 4039 (Schlumberger) 86/20/68  
Meßgeräte: Meß- und Reparaturplatz für Unterhaltungselektronik 86/14/60  
Meßgeräte: Satelliten-Meßempfänger MSK11 (Kathrein) 86/22/59  
Multimeter in der Praxis (Grundsätzliches) 86/24/65  
Plattenspieler: Verzerrt auf einem Kanal 86/23/64  
Radiowecker: Ohne Weckton 86/25/63  
Regenerierverfahren für Bildröhren (Katoden richtig einheizen) 86/26/68  
SMD-Bauteile und SMD-Leiterplatten: Umgang muß gelernt sein 86/16/55  
SW-Fernsehgerät: Bildschärfe und weiße Rücklauflinie 86/13/50  
SW-Fernsehgerät: O/W-Endstufe verursacht Empfangsstörungen im Band I 86/2/67  
SW-Fernsehgerät: „Schreckkondensator“ schlug durch und heilte sich selbst 86/11/60  
SW-Fernsehgerät: Totalausfall durch E/C-Schluß 86/3/66  
Satellitenempfang: Antennenbau 86/19/63  
Sicherheit: Überlastung eines 220-V-Kleinverteilers 86/4/56  
Stereo-Endstufe mit HF-Schwingungen 86/24/68  
Stereo-Receiver: Gefährliche Endstufe 86/9/58  
Versicherung für Fernsehgeräte 86/25/61  
Video-2000: Aufnahme teilweise gestört 86/25/63  
Videorecorder: Richtiges Werkzeug für Servicearbeiten 86/4/49  
Videorecorder: Seltsamer Blitzschaden 86/2/66  
Videorecorder: Video-2000 startet nicht 86/20/68  
Videorecorder: Video-2000: Geschwindigkeitsänderungen der Kopfscheibe 86/7/61  
Videorecorder: Video-2000: Null-Eingabe nicht möglich 86/11/61  
Wechselsprechanlage: Frequenz gedriftet 86/20/69  
Werkstatt-Arbeitsplatz: Einrichten - aber wie? 86/1 /68  
Werkzeug: Heißluft-Entlötgerät „Leister-Labor“ 86/16/56  
Werkzeug: LötKolben SMD-1500 (ERSA): Heiße Pinzette 86/16/58  
Werkzeug: MOS-Schutz-Set 86/16/60  
Werkzeug: Meß- und Prüfspitzen für SMD-Service 86/16/58  
Werkzeug: SMD-Vakuumpumpe 86/23/64  
Werkzeug: Sprays im Service 86/5/68  
Werkzeug: Verklebungen härten bei UV-Beleuchtung aus 86/5/70

Werkzeug: Wire-Wrap-Werkzeug 86/2/67  
Werkzeug: X-Hand - die dritte Hand 86/3/67

Antennenmeßgerät APM 741 FM-H 87/14/56  
Antennenmeßtechnik 87/10/61  
Antistatik-Tücher 87/3/65  
Ausbildungsordnung: „Jahrhundertwerk“ für Elektronikberufe 87/19/63  
Auto-Kassetten-Radio: Fehler mit Tücken 87/24/64  
Autoradio, Kassettenteil 87/11/69  
Bildröhre: Feinschluß g1-g2 87/17/56  
Booster-Diode, Y-Verzögerungsleitung 87/2/60  
C-Netz-Meßplatz 87/9/56  
Empfangsantennen-Anlagen 87/18/79  
Existenzgründung - Selbständigmachen 87/12/57  
Fachhandel - Werkstatt 87/20/66  
Farbfernsehgerät: Feinschluß im ZF-Filter 87/13/62  
Farbfernsehgerät: Kalte Lötstelle im ZF-Teil 87/6/57  
Farbfernsehgerät: Kaskade defekt 87/13/62  
Farbfernsehgerät: Kein z. Programm 87/1/59  
Farbfernsehgerät: Sandcastle-Impuls 87/12/60  
Farbfernsehgerät: Ton und Bild unregelmäßig gestört 87/6/58  
Farbfernsehgerät: Überlastsicherungen 87/8/57  
Farbfernsehgerät: Vertikale Ablenkung fehlt 87/7/62  
Farb-TV: Ungewöhnlicher Kurzschluß 87/24/64  
Frequenzmessung, Oszilloskop, Frequenzzähler 87/5/60  
FS-Bereichs-Konverter 87/5/62  
Gemeinschafts-Antennenanlage: Moire bei fünf Kanälen Abstand 87/24/64  
Gemeinschaftsantennen - UKW-Empfang 87/4/59  
HiFi-Tuner: Keine Angst vor Digital-Technik 87/24/65  
Infrarot-Fernbedienungstester 87/26/67  
IR-Fernbedienung: Verstimmtter Empfänger 87/17/55  
Kaufen, mieten, leasen: Wer kauft, bindet Kapital 87/21/61  
Kein Bild, kein Ton (Sperrwandler-Netzteil) 87/2/60  
LCD-Multimeter-Meßgerät (überlastet) 87/6/57  
Meßtechnik-Praxis: C-Messung, L-Messung 87/7/59  
Meßtechnik-Praxis: Dioden, Transistoren 87/11/66  
Multimeter: Zu geringe Anzeige 87/17/56  
NF-Verstärkerendstufe mit Schwingneigung 87/17/55  
Oszilloskop - Meßtechnik-Praxis 87/1/56, 87/2/57  
Recht: Funkantenne bei Wohnungseigentum 87/8/58  
Recht: Schäden beim Abnehmer 87/7/62  
Reparaturtip: Farb-TV -Probleme mit Transistoren 87/21/64  
Satelliten-Meßempfänger 87/6/55  
Satellitenempfang: Berechnungshilfe für Standorte 87/17/54

Schraubendreher-Besteck 87/1/59  
Sechs auf einen Streich (Booster-Diode , Y-Verzögerungsleitung) 87/2/60  
Service im Wandel 87/23/57  
Sperrwandler-Netzteil 87/2/60  
Tonbandgerät: Motor läuft nicht 87/3/58  
Videomeßkassetten 87/3/55  
Videorecorder 87/11/69  
Videorecorder: Lötstelle vergessen? 87/17/56  
Videorecorder: Platinenaustausch-Service 87/14/50  
Weller-Pyropen: Gas-Lötkolben 87/6/59  
Werkstattkooperationen 87/13/60  
ZX 81: Ausfall wegen Zusatzspeicher 87/3/58

Antennenbau - Baugenehmigung für Sat-Antennen? 88/8/63  
Autoradio - Kein Empfang 88/5/60  
Bestückungswerkzeug - Problemloses Durchkontaktieren 88/23/72  
Btx: Fehler im Commodore-Modul 88/2/55  
C-Netz-Autotelefone - Alles andere als pflegeleicht 88/20/54  
Camcorder: Vermeintlicher Totalschaden 88/21/64  
CD Spieler - Nur die „halbe“ Platte 88/3/54  
Computerterminal: Kalte Lötstelle und heißer Draht 88/16/47  
Datennetz-Diagnose - Protokolle gern gesehen 88/9/59  
Die verschiedenen Protokoll-Typen 88/9/60  
Farb-TV - Bildrücklauflinien auf einem Kanal 88/5/60  
Farb-TV - Leiterbahn verdampft 88/4/62  
Farb-TV - Nur noch schwarzweiß 88/3/54  
Farb-TV - Uhr-Baustein ausgefallen 88/5/60  
Farb-TV: Komischer Farbfehler 88/2/57  
Farb-TV: Nur eine „kleine“ Verbindung 88/6/75  
Farbfernseher - „Zitternde“ Wellenlinien 88/10/66  
Farbfernseher: „Dampfendes“ Ost-West-Modul 88/12/61  
Farbfernseher: Jedes zweite Programm läuft durch 88/12/61  
Farbfernsehgerät - Unterbrechung mit großen Folgen 88/7/64  
Farbfernsehgerät: Kein Bild - Vertikalfehler 88/6/75  
Farbgrafik-Monitor: Stromausfall mit Folgen 88/11/62  
Fehler-Sammelsurium 88/6/74  
Fernsehempfänger: Rückwand montiert - Kurzschluß 88/16/47  
HiFi-Amp: Falsches Vertrauen verzögerte Reparatur 88/14/60  
HiFi-Tuner: Digitalfehler läßt Empfang aussetzen 88/11/63  
Infrarot-Fernbedienungsstester fürs Labor - Teil 1 87/26/67 - Teil 2 88/1/54  
Keine Funktion, drei Fehler 88/15/55  
Koaxialkabel - Abisolieren problemlos 88/10/66  
Kofferradio: Kleine Ursache, große Wirkung 88/11/63  
Radio-Fernseh-Kombination - Zwei Netzteilfehler 88/7/64

Satellitenempfang - Tips und Tricks eines Praktikers 88/4/57  
Schaltnetzteil - Probleme mit „kompatiblen“ IC 88/9/62  
Schaltnetzteil - Repariert sich selbst 88/3/54  
Schulung ist Trumpf 88/20/56  
Schwarzweiß-TV - Volle Lautstärke 88/5/61  
Stereotuner - Tantal-Elko blockierte AM-Empfang 88/4/62  
TV-Antennenmeßgerät: Mobiles Meßlabor 88/12/59  
TV-Geräteaufstellung - Programmierer in der Tasche 88/18/64  
Videorecorder: Fehler mit kleiner Ursache 88/15/55  
Werkstätte und Recht: Meisterbetrieb ohne Meister? 88/11/63

Amateurfunk: Frequenzmodulation für Funkfax-Konverter 89/4/97  
Astra - Änderungen auf Transpondern 89/23/53  
Astra - In Deutschland auf dem Abstellgleis 89/24/57  
BSB - Wann kommt die Flachantenne? 89/23/56  
D2-Mac-Empfang - Nur in jeder sechsten Kabelinsel 89/23/53  
D2-Mac-Konzept - Ein Gerät für viele Standards 89/18/124  
Das C-Netz braucht seine Meßtechnik 89/1/58  
DFÜ-Kriterium Nummer eins: das richtige Datenformat 89/11/69  
Eutelsat - In Zukunft ohne RTL plus und Sat 1 89/23/56  
Fahrzeugantennen - Die klebende Alternative 89/11/62  
G.821: Meßplatte für digitale DFÜ 89/19/68  
Gebühren - Bundespost macht den ersten Schritt 89/24/57  
Himmliche Programme in jedem deutschen Haus - via Satellit 89/23/54  
Hörfunk - DSR im Münchener Kabelnetz 89/23/53  
Kabel - 5,85 Millionen Haushalte sind angeschlossen 89/24/58  
Konverter - Schlechter Empfang durch neue Vorschriften 89/24/58  
Kopernikus - Sieben Programme im digitalen Hörfunk 89/23/53  
Kopernikus-Empfang - Mehrkosten von 500 bis 600 Mark 89/24/57  
Meßtechnik - Digital messen im D-Netz 89/25/62  
Modem-Kundendienst - Richtig angepaßt - gut kommuniziert 89/11/65  
Netzwerk-Entstörung - Die wunden Punkte des Spinnennetzes -  
Teil 1 89/24/66 - Teil 2 89/25/69  
Olympus - Beginn der Versuchssendungen 89/23/56  
Parabolspiegel - Mindestgröße ist vorgeschrieben 89/24/57  
Pay-TV - Teleclub in weiteren Städten 89/25/56  
Saarland - Teleclub im Kabel 89/23/83  
Sat 1- US-Open-Übertragung über PanAmSat 89/23/56  
Sat-Receiver - Post lockert die Vorschriften 89/25/56  
Sat-Service 89/26/42  
Service - Tuning bei DAT 89/18/133  
SFB - Zurückhaltung beim digitalen Hörfunk 89/25/56  
Tele X - Magere Nutzung 89/23/56

Telekom-Service - Bitfehlerraten in Echtzeit prüfen 89/17/61, 89/19/66  
Telekom-Service - Hochgeschwindigkeitsnetze am Prüfstand 89/23/64  
TV-Sat - Wer wird der fünfte? 89/23/56  
TV-Sat - Jetzt werden neue Aufgaben gesucht 89/25/56  
TV-Sat-Receiver - Gähnende Leere auf dem deutschen Markt 89/25/56  
Usingen - Beginn des Sendebetriebs  
Wartung für Telekommunikations-Geräte - Der Schritt in die Unabhängigkeit 89/6/84  
Wartungsanbieter 89/6/85

## **Funkschau Arbeitsblätter**

### **Funktechnische Arbeitsblätter**

Es 32; Ladungsverschiebeelemente 80/15/61; 80/16/73; 80/17/85  
Ko 24; Kunststoffolien-Kondensatoren 80/23/99; 80/24/79  
VS 56; Operationsverstärker- Anwendungen 80/3/71; 80/4/75; 80/5/67

Dauermagnete hoher Güte und ihre Anwendungen (Wk25) 81/21/71, 81/22/83  
Festwiderstände (Wi 31) 81/6/75, 81/7/83  
Flüssigkristalle (Ot 51) 81/2/69, 81/3/71, 81/7/66  
Signalübertragung über Lichtleitfasern (Ot 81) 81/9/75, 81/10/71, 11 /81  
Übersicht über Funktechnische Arbeitsblätter 81/22/85

Binärlogik - Binärschaltung (D 2) 82/25/71  
Grundsaltungen der Elektronik 82/20/68  
Logikfamilien (D 3) 82/25/72, 82/26/55  
Logische Grundsaltungen (D 1) 82/24/79, 82/25/69  
Oszillator (B 1) 82/20/69  
Quarzoszillatoren (B 2) 82/21/75  
RC-Oszillator (B 4) 82/22/77, 82/23/81  
Schwingungserzeugung mit negativen Widerständen (B 3) 82/22/71  
Sinusschwingungen mit Schmitt-Trigger (B 5) 82/24/73

Amplitudenmodulation (B 9) 83/9/73, 83/10/59  
Analog/Digital-Umsetzung (D 7) 83/22/63, 83/23/67, 83/24/63, 83/25/61  
Demodulation von AM-Signalen (B 14) 83/16/59, 83/17/61, 83/18/65  
Demodulation winkelmodulierter Schwingungen (B 15) 83/18/66, 83/19/59, 83/20/59  
Digital/Analog-Umsetzung (D 8) 83/26/57  
Einseitenbandmodulation (B 10) 83/11/67, 83/12/65  
Flipflop-Grundsaltungen (D 4) 83/1/63, 83/2/61  
Logikfamilien (D 3) 83/1/61  
Mischung (B 17) 83/21/73, 83/22/61  
Modulationsarten (B 8) 83/9/68  
Phasen- und Frequenzmodulation (B 12) 83/12/67, 83/13/59, 83/14/57  
Phasenregelkreis (PLL) (B 6) 83/6/61, 83/7/69  
Pulsdemodulation (B 16) 83/20/60  
Pulsmodulation (B 13) 83/14/59, 83/15/61, 83/16/57  
Quadratur-Modulation (B 11) 83/12/66  
Schieberegister (D 6) 83/4/67, 83/5/65  
Synthesizer (B 7) 83/7/95, 83/8/73, 83/9/67  
Zähler und Teiler (D 5) 83/3/61, 83/4/65

Die aktive Störaustattung (A 5) 84/25/57  
Digital/Analog-Umsetzung (D 8) 84/1/57  
Einige besondere Verknüpfungsschaltungen (D 11) 84/8/59, 84/9/61  
Festwertspeicher (D 12) 84/10/55, 84/11/55

Gegenkopplung (A 3) 84/21/65, 84/22/55, 84/23/73  
Inhaltsverzeichnis zu Digitaltechnik 84/15/57  
IEC-Bus; DIN IEC 625 (D 14) 13/58, 84/14/49, 84/15/51  
Klangregelung im NF-Verstärker (A 4) 84/23/74, 84/24/63  
Komparatoren (D 9) 84/2/49, 84/3/53, 84/22/62  
NF-Vorverstärker, Kleinsignalverstärker (A 1) 84/16/49, 84/17/59, 84/18/57  
Operationsverstärker - Grundlagen (A 2) 84/18/60, 84/19/57, 84/20/61, 21 /59  
RAM (D 13) 11 /62, 84/12/59, 84/13/57  
Rauschverminderung bei Tonübertragungen (A 6) 84/25/59, 84/26/49  
Schaltungen für die Grundrechenarten (D 10) 84/3/55, 84/4/61, 84/5/59, 84/6/57, 84/7/65

Anzeigen (Displays) (G 9) 85/17/54, 85/18/67, 85/19/59, 85/20/59  
CCD-Sensoren, Fotoelemente, pyroelektrisches Vidikon (G 10) 85/20/61,  
85/21/55, 85/22/63  
Datensichtgeräte (G 13) 85/25/61, 85/26/55  
Flüssigkristalle (G 4) 85/10/60, 85/11/53  
FS-Stereo- und Zweitton-Übertragung (A 8) 85/4/56, 85/5/57, 85/6/57  
IR-Tonübertragung, IR-Fernsteuerung (G 6) 85/13/62, 85/14/51, 85/15/55, 85/16/51  
Lautsprecherweichen, Aktivboxen (A 10) 85/7/61, 85/8/63  
Leuchtdiode (LED) (G 2) 85/9/57  
Licht und Strahlung (G 1) 85/8/66  
Lichtwellenleiter (LWL) (G 5) 85/11/54  
Lumineszenz und Gasentladung (G 3) 85/9/67, 85/10/57  
NF-Leistungsverstärker (A 9) 85/6/60, 85/7/57  
Optokoppler (G 8) 85/16/53, 85/17/51  
Rauschverminderung bei Tonübertragungen (A 6) 85/1/53, 85/2/47  
Rundfunk-Stereo-Übertragung (UKW Stereophonie) (A 7) 85/2/53, 85/3/49, 85/4/53  
Sender und Empfänger für die Lichtleitertechnik (G 6) 85/11/72, 85/12/55, 85/13/55  
Solarzelle, Solargenerator (G 12) 85/23/65, 85/24/63  
Stecker, Spleiße und Weichen für Lichtwellenleiter (G 11) 85/22/65, 85/23/63

Aktive Bauelemente für Schaltnetzteile (H 8) 86/17/55, 86/18/51, 86/19/55, 86/20/57  
Arbeitsblätter-Verzeichnis 86/23/60  
Datensichtgeräte (G 13) 86/1/49, 86/2/51, 86/3/51, 86/4/51  
Farbfernsehen: Physik und Technik (F 2) 86/25/54, 86/26/49  
Fernsehsignal und seine Verarbeitung (F 1) 86/24/64, 86/25/53  
Gleichrichter-Grundsaltungen (H 1) 86/4/53, 86/5/55  
Parallel-Stabilisierschaltung (H 4) 86/10/67  
Passive Bauelemente für Schaltnetzteile (H 7) 86/14/57, 86/15/51, 86/16/51, 86/17/49  
Schaltnetzteile (H 6) 86/11/58, 86/12/51, 86/13/51, 86/14/6, 86/14/51  
Schaltnetzteile: Spezielle Schaltungsbeispiele (H 10) 86/22/57, 86/23/53  
Schaltregler, Gleichspannungswandler (H 5) 86/10/68, 86/11/55

Siebung und Z-Dioden (H 2) 86/6/55, 86/7/55  
Stabilisierschaltungen mit Regelverstärker (H 3) 86/7/58, 86/8/55, 86/9/59,  
86/10/53, 86/14/52, 86/24/64  
Störspannungen und Störstrahlung (H 9) 86/21/55, 86/22/55

Die Farbbildröhre (F 12) 87/25/59, 87/26/63  
Endstufen für Bild- und Zeilenablenkung (F 7) 87/10/53, 87/11/51  
Pal-Farbfernsehverfahren (F 3) 87/1/53, 87/2/49, 87/3/51  
Physik und Technik des Farbfernsehens (F2) 87/1/51  
Schaltbeispiele zur Horizontalablenkung (F10) 87/16/47, 87/17/47, 87/18/83,  
87/19/59, 87/20/61, 87/21/53  
Schaltungen zur Ansteuerung der Farbbildröhre (F11) 87/21/60, 87/22/83,  
87/23/53, 87/24/59, 87/25/57  
Schaltungsbeispiele für Impulsabtrennung und -aufbereitung (F 8) 87/11/62, 87/12/49  
Schaltungsbeispiele zur Vertikalablenkung (F 9) 87/13/49, 87/14/51, 87/15/47  
Synchronisier- und Austastimpulse (F 5) 87/7/58, 87/8/51  
Vertikal-/Horizontal-Ablenkgeneratoren (F 6) 87/8/54, 87/9/51  
ZF-Demodulation und Farbträger-Gewinnung (F 4) 87/4/51, 87/5/55, 87/6/51, 87/7/55

Aktive Bauelemente für HF-Verstärker (C3) - Teil 1 88/13/IV - Teil 2 88/14/I-  
Teil 3 88/15/I-  
Teil 4 88/16/I- Teil 5 88/17/I- Teil 6 88/18/I  
Der Kanalwähler (Tuner) (F14) - 88/5/I  
Die Anpassung (C5) - Teil 1 88/20/II- Teil 2 88/21/I- Teil 3 88/22/I- Berichtigung 88/23/IV  
Die Farbbildröhre (F12) - Teil 3 88/1/I  
Die y- und s-Parameter in der Praxis (C4) - Teil 1 88/18/III- Teil 2 88/19/I - Teil 3 88/20/I  
Fernseherschaltungen mit digitaler Signalverarbeitung (F16) - Teil 1 88/9/IV - Teil 2 88/10/I  
HF-Leitungen und Leitungskreise (C7)-Teil 1 88/25/IV - Teil 2 88/26/I  
HF-Technik - Frequenzbereich und Besonderheiten (C1) -Teil 1 88/10/III-  
Teil 2 88/11/I- Teil 3 88/12/I Teil 4 88/13/I- Berichtigung 88/20/IV  
HF-Verstärker - Einführung (C2) - 88/13/II  
Nichtlineare Verzerrungen und Rauschen in den HF Stufen (C6) - Teil 1 88/22/IV -  
Teil 2 88/23/I- Teil 3 88/24/I- Teil 4 88/25/I  
Videotext und Bildschirmtext (F15) Teil 1 88/16/I - Teil 2 88/7/I- Teil 3 88/8/I- Teil 4 88/9/I  
ZF- und Video-Vorverstärker (F13) - Teil 1 88/1/II- Teil 2 88/2/I- Teil 3 88/3/I-  
Teil 4 88/4/I

## ◦ **Info und Copyright**

Die erste Zahl bezeichnet den Jahrgang, die zweite hinter dem Schrägstrich das Heft, die dritte Zahl die Seite des Hauptteils.

### **Allgemeine Anmerkungen**

Das vorliegende, nach Sachgebieten unterteilte Inhaltsverzeichnis enthält sämtliche Aufsätze des Hauptteils der Fachzeitschrift FUNKSCHAU der Jahre 1980 bis 1990, jedoch wurden Kurz-Notizen von reinem Nachrichten-Charakter nicht aufgenommen; andere Kurzmeldungen sind mit (K) bezeichnet.

Ein Stern (\*) vor der Seitenzahl weist auf die Textspalten der Anzeigenseiten vorn und hinten in den Heften hin.

Um eine effiziente Suche zu ermöglichen, wurden jeweils 10 Jahrgänge in einem Verzeichnis zusammengefaßt.

Die Überschriften und Kapitelbezeichnungen wurden weitgehend von den Original-Inhaltsverzeichnissen übernommen. Aufgrund von geänderten Begriffen bzw. im Laufe der Jahre neu hinzugekommener Fachgebiete war jedoch eine korrekte und eindeutige Zuordnung zu den einzelnen Überschriften nicht immer möglich.

Zum Durchsuchen einzelner Kapitel können im Acrobat Reader die Lesezeichen (links oben) aufgeklappt werden und so die Kapitel direkt angewählt werden.

Bei der Suche nach genau definierten Begriffen bietet sich wie üblich die Textsuche über das gesamte Dokument an.

### **Copyright**

Die Informationen sind übernommen aus den jeweiligen Jahres-Inhaltsverzeichnissen der "FUNKSCHAU". Digitalisiert und bearbeitet 2004 von Franz Harder für [www.radiomuseum.org](http://www.radiomuseum.org) mit freundlicher Genehmigung des WEKA Fachzeitschriftenverlags.

Die aktuellen Ausgaben der FUNKSCHAU finden Sie im Internet auf [www.funkschau.de](http://www.funkschau.de)