

Funkschau Inhaltsverzeichnis

Digitalisiert 2004 von Franz Harder für www.radiomuseum.org
mit freundlicher Genehmigung des WEKA Fachzeitschriftenverlags.

Die aktuellen Ausgaben der FUNKSCHAU finden Sie im Internet auf www.funkschau.de

Funkschau 1970-1979

- Allgemeines
 - Allgemeines, Leitartikel
 - Auslandsberichte
 - Ausstellungen u. Tagungen
 - Berufsausbildung
 - Fertigungstechnik
 - Grundlagen
 - Forschung u. Patente
 - Ingenieur-Seiten
 - Nachrichtentechnik
 - Audiovision und Btx

- Bauelemente
 - Bauelemente
 - Röhren
 - Halbleiter
 - Mikroprozessoren u. -Computer

- Funktechnik
 - Antennen
 - Entstörung
 - Amateurfunktechnik
 - CB-Funk
 - Funkgeschichte

- Elektronik u. Messtechnik
 - Elektronik, Kfz-Elektronik
 - Professionelle Technik
 - Meßtechnik
 - Fernsteuerung
 - Fototechnik

- Rundfunk
 - Rundfunktechnik
 - Rundfunk-(Heim)empfänger
 - Auto- u. Reise-Empfänger

- [Fernsehen](#)
 - [Fernsehtechnik](#)
 - [Fernsehempfänger](#)
 - [Fernseh-Service](#)
 - [Farbfernsehtechnik](#)
 - [Farbfernsehempfänger](#)
 - [Farbfernseh-Service](#)
 - [Kabelfernsehen](#)

- [Elektroakustik](#)
 - [Elektroakustik und HiFi](#)
 - [Phonotechnik](#)
 - [Tonbandtechnik](#)
 - [Stereotechnik](#)
 - [Verstärker](#)

- [Verschiedenes](#)
 - [Bauanleitungen](#)
 - [Praxis und Hobby](#)
 - [Geräteberichte](#)
 - [Datenverarbeitung](#)
 - [Satelliten u. Raumfahrt](#)
 - [Stromversorgung / Energietechnik](#)
 - [Service-Technik](#)
 - [Werkstatt-u.Reparaturpraxis](#)
 - [Beilagen u. Tabellen](#)
 - [Rubriken](#)

- [Info und Copyright](#)

Funkschau 1970-1979

• Allgemeines

○ Allgemeines, Leitartikel

- Amateure gestalten Videobandaufzeichnungen 70/24/848
- ARD-Beschluß über Autofahrer-Hörfunk 70/15/498
- Ausverkauf deutscher Rundfunkgeschichte? 70/19/653
- Autofahrer-Hörfunk. ARD-Beschluß über A. 70/15/498
- Autofahrerwelle. Musik auf der A. 70/11/341
- Brände in Farbfernsehempfängern 70/24/831
- Bundespost plant 70/18/603
- Datentechnik, mittlere, ist zukunftssicher 70/14/443
- Deutsche Welle baut Museum auf 70/9/276
- Deutsches Museum. Nachrichtentechnik im D. 70/20/700
- Diplom-Ingenieure. Künftig nur noch D. 70/13/415
- Drahtlose Hobbys 70/20/685
 - Telegrafie. Wer hat sie erfunden? 70/21/733
- Electronica 70 - Eine Ausstellung wird mündig 70/23/803
- Elektronik auf der Hannover-Messe 70/9/251
 - Fusionen in Frankreich. Die großen E. 70/8/249
 - ist auch Elektrotechnik 70/2/29
- Elektrotechnik. Elektronik ist auch E. 70/2/29
- Fachzeitschriften richtig auswerten! 70/5/148
- Fernsehempfänger. Genormte "Bausteine" für F. 70/8/219
- Flaute am amerikanischen Elektronik-Markt 19/683
- Forschung in einem Großunternehmen. Strategie der F. 70/12/373
- Fortschritt und seine Folgen 70/22/761
 - . Vom unbequemen F. 70/16/509
- FTZ-Prüfnummern für Rundfunkempfänger 70/19/672
- FUNKSCHAU-Gespräch: Magnetische Informationsträger -ihre Technik und Wirtschaft 70/4/101, 70/5/141
 - Anmerkungen zur Technik der Fernsehgeräte 70/9/287
- FUNKSCHAU-Preis 1971 70/19/657
- Funkschutzzeichenpflicht für elektrische Betriebsmittel 70/22/793
- Genormte "Bausteine" für Fernsehempfänger 70/8/219
- Goldenes Grammophon 70/15/487
- Halbleitermarkt 1970 und 1975. Der europäische H. 70/17/601
- Handelsübliche Qualität 70/6/157
- Hochhausgeschädigte. Hilfe für H. 70/1/1, 70/6/189, 70/12/413
- Information oder Sensation? 70/5/129
 - . Unterhaltung oder I. 70/4/93
- Jedermann und das 11-m-Band 70/3/61
- Königs Wusterhausen: Vor 50 Jahren erstes Rundfunk-Weihnachtskonzert 70/24/855
- Künftig nur noch Diplom-Ingenieure 70/13/415
- Leasing contra Fachhandel? 70/18/630

Lohnkosten. Rationalisierung kontra steigende L. 70/22/772
Meßautomaten. Vom springenden Mönch zum rechnergesteuerten M. 70/17/571
Mini-Prozeßrechner in jedem Kraftwagen. Am Ende ein M. 70/10/309
Museum wird von Deutscher Welle aufgebaut 70/9/276
Musik auf der Autofahrerwelle 70/11/341
Nachrichtentechnik im Deutschen Museum 70/20/700
Nichts Genaues weiß man nicht 70/24/831
Poulsen, Valdemar, zum Gedenken 70/1/21
Rasch und routiniert abgewürgt 70/17/567
Rationalisierung kontra steigende Lohnkosten 70/22/772
Rechnergesteuerte Meßautomaten. Vom springenden Mönch zum R. 70/17/571
Rundfunkgeschichte? Ausverkauf deutscher R. 70/19/653
Sennheiser, 25 Jahre 70/13/432
Strategie der Forschung in einem Großunternehmen 70/12/373
Telegrafie. Wer hat die drahtlose T. erfunden 70/21/733
Tonband-Automatik speichert Verkehrshinweise 70/14/452
Unentrinnbare Elektronik 70/7/191
Unterhaltung oder Information? 70/4/93
Verkehrshinweise. Tonband-Automatik speichert V. 70/14/452
Vierkanalstereofonie. Information oder Sensation? 70/5/129
Vogt, Hans, seine vier Karrieren 70/16/543
Zukunft. Für die Z. vorsorgen 70/21/725
4. Hörfunkprogramm - nur für den Kraftfahrer 70/9/307
11-m-Band und Jedermann 70/3/61
Amateurfunk und "Stand der Technik" 71/7/177
Amerikanische Einfluß. Europäischer Halbleitermarkt und der A. 71/10/305
Antennenvorschriften werden selektiver 71/24/787
AREG. Infothek mit ARI und A. 71/7/195
ARI. Infothek mit A. und AREG 71/7/195
- Verkehrsfunk vom Band 71/7/193, 71/8/251
Audiovision. Mehr Vision als A. 71/7/203
- Zurück zur Realität 71/18/573
Autobahn: Schilder am Rand der A. 71/11/349
Bayern 3. Gute Fahrt mit B. 71/6/145
Beim Funken lernt man es am besten 71/1/1
DDR. Die ersten integrierten Schaltungen in der DDR 71/8/259
-. Verkauf und Service in der D. 71/10/310
Dünnhalsröhre - und wie weiter? 71/5/125
Einheiten gesetzlich festgelegt 71/12/361
Elektronikpaß - kleiner Grenzverkehr zwischen Handwerk und Wissenschaft 71/15/485
Entwicklungsingenieur - heute 71/2/33
Europäischer Halbleitermarkt und der amerikanische Einfluß 71/10/305
Formgestaltung 71/15/453
Fortschritt galoppiert 71/20/653
FTZ Darmstadt. U-Prüfzeichen vom F. 71/10/293
Funkausstellung Berlin: Riesengroß und international (Leitartikel) 71/17/513
Funkrufdienst. Der europäische F. 71/4/100
FUNKSCHAU-Gespräch: Der Verkehrsfunk wird dennoch vorbereitet 71/6/161
FUNKSCHAU-Preis 1971: Elektronik und Umwelt 71/20/667
- Ergebnis 71/18/576
- verliehen 71/19/618

Funkwellen überbrücken den Atlantik, vor 70 Jahren 71/24/799
Halbleitermarkt, europäischer, und der amerikanische Einfluß 71/10/305
Halbleiter-Symbole. Sind die neuen H. besser? 71/13/393, 71/13/396
Hannover-Messe - Elektrotechnik im Zwielficht (Leitartikel) 71/8/205
Hochhausgeschädigte 71/1/12
Infothek mit ARI und AREG 71/7/196
Integriert mal schön 71/21/681
Interkama in neuer Umgebung 71/22/719
Jagd nach dem letzten Mikrovolt 71/11/321
Lautsprecher-Mode: direkter oder indirekter Schall? 71/4/97
Mikrovolt. Jagd nach dem letzten M. 71/11/321
Olympische Spiele 1972: Fernsehen für Sportzeitmessungen 71/6/149
- Zwischenbericht 71/14/429, 71/16/488
Preisvergleich 1938-1971 71/17/*1633
RV 12 P 2000 - Vorreiter der Miniaturisierung 71/9/287
Schallplatten: "Nur das Künstlerische soll gelten" 71/19/801
Selbstbau von UKW-Empfängern. Störstrahlprobleme beim S. 71/12/381
Service und Verkauf in der DDR 71/10/310
Start frei für die Weltraumfunkkonferenz 71/9/261
Störstrahlprobleme beim Selbstbau von UKW-Empfängern 71/12/381
Symbole für Halbleiterbauelemente 71/13/396
Überreichweiten. UKW-Ü. und Wetterverlauf 71/21/685, 71/22/735
UKW-Empfänger. Störstrahlprobleme beim Selbstbau von U. 71/12/381
- Überreichweiten und Wetterverlauf 71/21/885, 71/22/735
U-Prüfzeichen vom FTZ Darmstadt 71/10/293
Urlaubszeit - Hobbyzeit? 71/14/425
Verkauf und Service in der DDR 71/10/310
Verkehrsfunk in Bayern bewährt sich 71/14/*1427
- ist nicht tot (K) 71/21/684.
- überzeugt durch praktische Versuche 71/24/793
- vom Band - ARI 71/7/193, 71/8/251
Wellenkonferenzen. Neue W. 71/3/65
Weltraumfunkkonferenz. "Start frei" für die W. 71/9/261
Wer hat das Ohr am Markt? 71/23/751
Wetterverlauf. UKW-Überreichweiten und W. 71/21/685, 71/22/735
40 Jahre elektronisches Fernsehen 71/8/249

Affen und Antilopen. Kleinsender für A. 72/2/52
Amateurfunk. Hilfe durch A. 72/20/739
Amtsblatt 125. umstrittenes 72/21/778
Betriebssicherheit. Der Zufall und die B. 72/23/857
Bildtechniker. Wie wird man B. 72/4/113
DDR: High Fidelity in der DDR 72/11/398
Dokumentation. Wie ich zur technischen D. kam 72/6/187
Elektronik bei den Olympischen Spielen 1936 72/13/457

Fernseh. Erfolge der F. 72/23/857
Fernsehgeräte. Rundfunk- und F. 1971 in Zahlen 72/6/199
Funkkontroll-Meßdienst, 50 Jahre 72/20/735
Funkrettungsdienst, freiwilliger - privat organisiert 72/15/548
FUNKSCHAU-Gespräch: Anmerkungen zur Farbbildröhre 72/10/343
-:In der "Denkfabrik" der Deutschen Bundespost 72/7/221
Hessen. Verkehrsfunk auch bald in H. 72/2/48
Hi-Fi-Geräte. Käuferwünsche bei H. 72/1/8
Hochhausgeschädigte. Hilfe für H. in Sicht 72/16/576
- . Hilfe in Berlin 72/1/13
Käuferwünsche bei Hi-Fi-Geräten 72/1/8
Kleinsender für Affen und Antilopen 72/2/52
Kurzwellenbummel 72/41/488
Markt für Deutschland? 72/19/690
Mittelwellensender, zwei, höchster Leistung 72/14/517
Netzplanung bitte! 72/5/156
Np/dB-Rechenscheibe 72/6/184
Partylöwe mit Schraubenzieher 72/23/862
Röhre. Hat die R. noch eine Chance? 72/18/659
- stirbt 72/3/*178
Rundfunk- und Fernsehgeräte 1971 in Zahlen 72/6/199
Schreiber. Wie ich ein technischer Schr. wurde. 72/2/47
Senderkennung. Verkehrsfunk-Decoder für die S. 72/9/315
Titanic 72/10/347
Tonbandamateure? Wie wird man T. 72/15/551
Verkehrsfunk bald auch in Hessen 72/2/48
- Decoder für die Senderkennung 72/9/135
Werkstätten. Rosa Zeiten für die W. 72/3/65
Zukunftsaussichten der Datenverarbeitung. Mündig - aber auch reif? 72/1/1
1971 in Zahlen. Rundfunk- und Fernsehempfänger 1971 in Z. 72/6/199

Anlagen, Techniken und Technologien in der Zukunft 73/17/626
Ausbildung der Radio- und Fernstechniker 73/4/123
Bauelementeindustrie. Gute Zukunftsaussichten der B. 73/1/11
Brief aus den USA 73/17/629, 73/20/768
Dampfradio: Ein Gruß dem D. 73/14/504
Detektor zur integrierten Schaltung 73/14/505, 73/15/561
Farbfernsehen in Italien 73/22/*2659
Fernseh-DX 73/9/128
Franzis-Verlag, erste Fachstudienreise 73/25/960
FUNKSCHAU 100 000 Hefte 73/9/277, 73/12/424
- Gespräch: Die besonderen Lehrgänge 73/7/221
- Gespräch: So kam es zur Bildplatte 73/14/495, 73/15/557
- Preis 1973: Ergebnis 73/18/661, 73/21/802
Großsender. Die Zeit der ersten G. 73/5/158
Hörrundfunk-Organisation. 50 Jahre H.-O. 73/14/514
Image der FUNKSCHAU? 73/3/*180
Nachrichtennetz, breitbandiges 73/8/241
Radioamateure. Man nannte uns R. 73/19/522
Radio- u. Fernstechniker. Ausbildung der R. 73/4/123
Radiotechniker erinnert sich 73/14/510

Revolutionen. Zwei technische R. 73/4/101
Richtfunk als Wirtschaftsfaktor zwischen 1923 und 1939 73/14/517
- Museum: Aus dem R. 73/14/512
Schaltsymbole - optisch gesetzt 73/3/83
Steckmodul von 1926 73/11/392
Techniken und Technologien. Anlagen, T. und T. in der Zukunft 73/17/626
Tonbandamateure, wie wird man T.? 73/25/977
Unterhaltungselektronik im Schaubild 73/12/440
Zukunft. Anlagen, Techniken und Technologien in der Z. 73/17/626
50 Jahre Deutscher Rundfunk 73/14/504

Bremen: neues Schulungszentrum 74/26/1030
DDR: VVB RFT Nachrichten- und Meßtechnik 74/9/312
EDV-Schule für 30 Mio. DM 74/24/918
Fachstudienreise des Franzis-Verlages 74/13/483, 74/26/1024
FUNKSCHAU-Gespräch: Autoelektronik von heute bis übermorgen 74/9/320
- Gespräch: Bauelemente in Europa und in der Welt 74/24/935
- Gespräch: Wie man elektronische Bauelemente verkauft 74/15/575
- Leser-Service: UKW-Rundfunksender in Mitteleuropa (Tabellen) 74/17/655
- Leser-Service: Taschenrechner, elektronische, für den Funktechniker 74/24/945
- Preis 1975 74/19/720
- Rundgespräch: Industrie und Funkamateure können sich einigen 74/13/476,
74/14/548
Gemeinschaftsantennen - Bestimmungen ab 1. April 1975 74/20/766
Handwerk. Eine Chance für das H. 74/23/900
Hochhausgeschädigte: Neubau des Europäischen Patentamtes 74/9/304
Kinderjahre. Aus den K. des Farbfernsehens 74/22/853
Leitartikel: Amerikanische Ingenieure fühlen sich bedrängt 74/12/*1319
- Automatisierung usw 74/23/*2855
- Computer-Hilfe wird unerlässlich 74/10/*1083
- Die Farbbildröhren-Bataille 74/8/*727
- Die Medienlandschaft ändert sich 74/14/*1583
- Fernsehbilder von echtem Schrot und Korn 74/21/*2371
- Fernsehen + Farbe + Fußball 1974 74/9/*895
- Funk im Rettungswesen 74/18/*2007
- Haben Fernseh-Satelliten überhaupt eine Chance? 74/16/*1807
- Hundert Jahre Kristallgleichrichter 74/22/*2523
- Impulstreue 74/5/*383
- Mary had a little lamb 74/11/*1215
- Messen und/oder Hören 74/19/*2107
- Noch keine glänzende Bilanz 74/6/*491
- Noch viel zu tun für Cassettologen 74/7/*611
- Nun testbilden sie wieder 74/25/*2483
- Optik und Elektronik 74/17/*1899
- Stufenausbildung in der Elektroindustrie - nur eine Übergangslösung.? 74/15/*1715
- Von falschverstandenen Rechten und notwendigen Pflichten 74/2/*87
- Wo bleibt denn die HI-Fi-Ausstellung? 74/13/*1471
- Ziemlich undurchsichtig 74/4/*283
- Zur electronica '74 74/24/*2795
- Zur Genfer MW/LW-Konferenz 74/20/*2239
- 1974 ? 74/1/*3

Peenemünde 1942: Die Anfänge des "Industriefernsehens" 74/5/142
Rohde & Schwarz 40 Jahre 74/2/58
"Telemobiloskop" von Christian Hülsmeier 74/12/454
Überreichweiten. UKW-Ü. 74/20/787
Unterhaltungselektronik geht es gut 74/21/812
Valvo-Jubiläum 74/7/219
Wellenkonferenzen. Die Internationalen W. 1974/75 74/12/457
1947. Bericht aus dem Jahre 1947 74/20/770

Armstrong, Edwin H. 75/21/77
Bildschreiber von Anno dazumal 75/17/62
CB-Meeting in Elsbach 1975 75/14/52
Datenspeicher, holografischer 75/25/83
Dual wurde 75 75/19/64
Fernseh-Zuschauerforschung 75/6/68
FUNKSCHAU-Gespräch: Elektronische Bauelemente -Ausblick bis zum Jahr 1980
75/8/85
- Wir gehen stets unsere eigenen Wege 75/24/61
FUNKSCHAU hilft den Funkamateuren 75/7/62, 75/12/6, 75/18/118
FUNKSCHAU-Preis 1975: Die Jury hat entschieden 75/16/27
FUNKSCHAU-Preis 1975 verliehen 75/22/91
General Electric Company will in den deutschen Markt 75/12/86
Lautsprecher im Hotelzimmer ein Rundfunkgerät? 75/18/59
Leitartikel: Ansichten - Meinungen 75/20/3
- Berlin: Sorgen und Hoffnungen 75/18/3
- CECC-Gütebestätigungssystem 75/1/3
- Datenzeile - und wie man sie nutzen könnte 75/4/3
- Die Semi-Professionellen 75/16/3
- Elektronik im Unterricht 75/10/3
Farbfernsehempfänger. Der superzuverlässige F. 75/9/3
Funkausstellung: In 14 Tagen 75/17/3
Funkelektroniker. Vom Kfz-Mechaniker zum F. 75/6/3
Hochhausgeschädigte 75/14/3
Kennen Sie den IEC-BUS? 75/13/3
Kfz-Mechaniker. Vom K. zum Funkelektroniker 75/6/3
Kommunikation unter Kommunikationsmachern 75/23/5
Kurzweile: Die Störsender sind wieder unter uns 75/26/5
Moduln, Diagnosesysteme und die Situation in Werkstatt und Service 75/7/3
Noch kein klarer Sieger 75/2/3
öbL, nöbL, RVL 75/8/3
Prophylaktische Reparatur: angemessen, notwendig oder unnütz? 75/22/5
Qualitätsbegriffe, genormte 75/1/3
Raumfahrt-Technik, Zulieferer für die R. 75/11/3
Schallplatten Direktschnitte 75/25/5
Selektivität bei Fernsehempfängern 75/3/3
Sonnenenergie zu nutzen, wird nicht einfach sein 75/5/3
Teletext kommt nicht so schnell 75/15/3
Um die Quarzuhr wird es heiß 75/12/3
Unterricht, Elektronik im U. 75/10/3
Von der Orchidee zur Gebrauchskartoffel? 75/24/5
- Zulieferer für die Raumfahrt-Technik 75/11/3

-Zweite und letzte (?) Runde in Genf 75/21/3
- 11-m-Funk "antiparallel" 75/19/3
Mathematik des Wohlklangs 75/1/39
Minispione 75/10/83
Pressekonferenzen 75/20/6
Sprechfunkanlagen kleiner Leistung 75/14/41
Senderleistung. Im Alltag mit 4500 kW Senderleistung leben (Wertachtal) 75/7/73
Vitrohm seit 1933 75/1/18
40 Jahre Fernsehprogrammbetrieb 75/18/110

Die 6. Franzis-Fachstudienreise "Quer durch Europa" 76/ 12+13/536
Leitartikel: Anmerkungen zur Halbleiterbestückung 76/1/5
Der neue Homo Electricus 76/26/5
Aus Anlaß der Hannover-Messe nachgedacht 76/9/5
Der Hörfunk zwischen Boom und Sparflamme 76/18/5
Der unaufhaltsame Strukturwandel 76/7/3
Die Zeichen stehen auf Erfolg 76/20/5
Dritter Start der TED-Bildplatte 76/17/5
Elektronik-Entwicklung? Gibt es ein Weltzentrum? 76/14/5
Elektronische Taschenrechner im Schulunterricht 76/11/5
Fernbedienung für Rundfunkgeräte? 76/23/5
Geht es auch der westeuropäischen Farbbildröhre an den Kragen? 76/16/5
Gema klagt gegen Bundespost 76/10/5
Gibt es ein Weltzentrum der Elektronik-Entwicklung? 76/14/5
Guter Kundendienst verlangt schnelle und umfassende Information der Techniker
76/21/5
Halbleiterbestückung. Anmerkungen zur H. 76/1/5
Hi-Fi-Markt hierzulande 76/25/5
Kein Recht auf Stereo-Empfang? 76/6/3
KtK. Das empfiehlt die K. 76/2/3
Mikroprozessor, Euphorie und Besinnung 76/24/5
- Notrufe per Funk 76/15/5
Optoelektronik: Blick in die Forschung 76/22/5
- Security-Elektronik 76/19/5
- Stereo-Empfang? Kein Recht auf S. 76/6/3
Strukturwandel. Der unaufhaltsame St. 76/7/3
Telekommunikationsbericht der KtK muß mit Leben erfüllt werden 76/8/5
Über die Arbeit der UIT 76/12+13/5
Wer ins Schaufenster guckt, sieht schwarz 76/5/5
Zuschauerbefragung. Endlich funktioniert die Z. 76/3/5
11-m-Funk: Des einen Freud'-des anderen Leid 76/4/5
FUNKSCHAU-Gespräch: Designer als Partner der Produktplaner und
Entwicklungsingenieure 76/21/901
Modultechnik 76/10/405
FUNKSCHAU-Preis 1977 76/18/8, 76/22/931
Genfer MW/LW-Rundfunkkonferenz 1975 76/4/139
Tabelle. Neue Sender und Frequenzen der Bundesrepublik Deutschland 76/2/53

Amerikanisches Maschinengewehr? 77/17/790
Eduard-Rhein-Stiftung 77/7/273
Franzis-Fachstudienreise an die amerikanische Ostküste 77/15/694

Franzis-Fachstudienreisen 1977 77/5/6
Funkschau-Gespräch: Der Zweite am Markt rührt sich kräftig 77/15/683
FUNKSCHAU-Preis 77/2/8
FUNKSCHAU-Preis in Berlin verliehen 77/22/1009
FUNKSCHAU-Preis 1977: Die Gewinner sind ermittelt! 77/18/817
Längstwellensender. Pläne für L. werden geprüft 77/14/620, 77/20/917
Satelliten-Frequenzkonferenz 1977 77/7/291

FUNKSCHAU-Gespräch: AEG-Telefunken. Nachrichtenfluß nach außen und innen
78/16/759

Es zahlt sich aus, wenn man mit Lautsprechern groß geworden ist 78/1/6
FUNKSCHAU-Preis 1979 78/19/910, 78/22/8; 78/26/8
FUNKSCHAU-Trend-Untersuchung 78/22/1061, 78/24/1190, 78/26/1310
30000 Schaltbilder auf Lager 78/16/764
150 Jahre Franzis-Druck und -Verlag 78/24/1192

50 Jahre FUNKSCHAU

Dampfradio. Liebes altes D. 78/6/218
Der Bastler 78/6/205
Der Franzis-Verlag feierte 78/10/450
Deutscher Rundfunk 1927 78/6/212
Dienst am Fortschritt 78/6/206
Glückwünsche 78/6/6
Jubiläumsgabe für das Rote Kreuz 78/6/211

Deutsche Sender und der neue Genfer Wellenplan 78/23/1141
Frequenzregistrierungs-Ausschuß (IFRB) 78/21/1021
Frequenzwechsel beim Bayerischen Rundfunk 78/24/48
Mitteleuropas Rundfunk im neuen Genfer Wellenplan 78/24/1194

Deutschlandfunk nur tagsüber auf 209 kHz 79/17/1010
Fortbildung gross geschrieben 79/11/633
Funkamateure - Die Gemeinde der F. wächst; blüht und gedeiht 79/5/251
FUNKSCHAU-Preis 1979 Preisträger 79/16/905
FUNKSCHAU-Preisverleihung 79/21/1217
Genfer Wellenplan - eine erste Bilanz 79/9/509
Handwerksausübung keine H. ohne Eintragung in die Handwerksrolle 79/9/497
Patentsystem in Europa 79/21/1229
Sendertabelle - wo - wann - wie hört man deutsche Sender im Russland 79/10/563

Leitartikel

Amateur-Funkfernreiben 72/4/101
Bedienungsanleitungen 72/2/33
Bildtelefon auf neuen Wegen 72/21/786
Compact-Cassetten-Wirrwarr 72/16/506
Das Ende der Unsicherheit? 72/15/533
Deutsche Welle mit stärkerer Stimme 72/14/481
Dolbysierte Zukunft 72/19/679
Electronica '72 72/22/795
Fünf Jahre Pal-Farbfernsehen in Europa 72/18/639

Handels- und Eigenimport 72/5/133
Hannover-Messe 1972 72/8/237
High-Fidelity - am Ende einer Illusion? 72/20/715
Japan forscht billiger 72/23/843
Königs Wusterhausen. Von K. bis zum Satellitenfunk 72/6/169
Mündig - aber auch reif? Zukunftsaussichten der Datenverarbeitung 72/1/1
Musterprozeß ist nötig! 72/17/605
Nachrichten auf dem Laserstrahl 72/10/329
Rosa Zeiten für die Werkstätten? 72/3/65
Sechs Wochen nach Hannover 72/11/305
VCR in den Startlöchern 72/9/297
Wellen müßte man haben 72/7/201
Wie der Minister es sieht 72/13/445
Wo bleibt das deutsche Farbfernseh-Portable 72/24/879
Zukunftsmusik 72/12/413

Amateur-Funkfern schreiben 73/19/489
Berufsausbildung bleibt umstritten 73/19/*2235
Breitbandiges Nachrichtennetz 73/8/241
CQ DL de YN1DS 73/3/69
Ende der Forschungs-Euphorie 73/24/913
Entscheidung. Die schwere E. 73/1/1
Europäische. Der e. Verkehrsfunk 73/15/537
Es ist schwer faßbar („Hochhausgeschädigte“) 73/26/*3239
Funk stört Rundfunk 73/6/173
Funkausstellungen. Diese F. 73/18/*2007
Heilige Kühe 73/23/*2783
Ihre Quarzuhr kommt bestimmt 73/5/137
Laser - heute und morgen 73/10/341
Macht Frankreich es besser? 73/13/457
Neue Verwaltungsanweisung für den Amateurfunk 73/12/409
Nichts Neues in Italien 73/22/*2659
Prozeßlenkungssystem beim Rundfunk 73/2/33
Quadrofonie: Wohin führt der Weg 73/17/609
Sie war doch ein Erfolg (FA Berlin) 73/21/*2471
Standard-Modul soll die Fertigung rationalisieren 73/7/209
Vor dem großen LW/MW-Meeting 73/16/573
Wie entwickelt sich die Fernseh-Endversorgung 73/11/377
Wir müssen über die Nachrichten-Technologien nachdenken 73/20/*2355
Zwei technische Revolutionen 73/4/101
25. November 1923 (1. transatlantische KW-Funkverbindung) 73/25/*3091
100 000 Hefte FUNKSCHAU 73/9/277, 73/12/424

Audiovision heute 77/1/5
Autotelefon, hat es eine Chance? 77/10/3
Bildschirmtexte 77/20/5
Das fahrbare Musikzimmer 77/26/3
Der gute Ingenieur ist auch heute noch gefragt 77/16/5
Digitalisierte Fernsehgeräte 77/11/5
Elektronik- und Verkehrschaos 77/2/5
Farbbildröhrenmarkt, Anmerkungen 77/8/3

Forschungs- und Technologiepolitik 77/19/5
Hi-Feigenblatt? 77/14/5
Internationale Funkausstellung 1977. Sehr groß und überaus wichtig 77/18/5
Kann der Konsument eine Konjunktur "machen"? 77/23/5
Laufendes Band, wohin läuft es? 77/4/5
Mikroprozessor, umstrittener 77/22/5
Minispione und kein Ende 77/24/5
Na, dann baut mal schön 77/3/5
Rundfunk-Satelliten bekamen ihre Kanäle 77/7/5
Schallplatte. Wo bleibt die vollkommene Schallplatte? 77/5/3
Selbstmord mit Nachbrennern? 21 /5
Speisezettel vom Computer 77/25/5
VDE und Elektronik 77/17/5
Viewdata schlägt Teletext 77/6/3
Wenig Spaß mit Spielen 77/9/3
Zwischen Kunst und Kommerz. 100 Jahre Tonträger 77/12/5
10- und 11-m-Band sind Frequenz-Nachbarn 77/15/3
500 000 Farbfernsehgeräte auf Lager 77/13/3

Anmerkungen zum Fernseh-Gerät 78/14/5
Bemühungen der Deutschen Welle um Gehör 78/3/5,
Betamax + VHS contra VCR 78/8/5
Dank an die Leser 78/6/5
Das Autoradio der Zukunft - immer mehr Funktionen und größere Intelligenz 78/25/5
Die europäische Bauelemente-Industrie in der Krise: ‚Stoppt Japan‘ 78/23/5,
78/23/1150
Die Messe der Audiophilen 78/17/5
Die QSL-Karte -.ein Anachronismus? 78/5/5
Digitale, Tonaufzeichnung ist sie noch, Zukunftsmusik? 78/13/5
Eine Mark auf jede Leerkassette? 78/20/5
Erst genormt, dann eingeführt 78/18/5
Gedämpfter Optimismus ist angebracht (Hannover-Messe) 78/11/5
Heraus aus der Defensive! 78/26/5
Integration in Rundfunk- und Audiogeräten 78/15/5
Jeder wartet auf den anderen 78/2/5
Mikroprozessor ein Job-Killer? 78/12/5
Mikroprozessoren - Euphorie und Realität 78/9/5
Nachdenken über CB 78/10/5
Notruffrequenz: 27 MHz ist keine N. 78/7/5
Stereofonie - die Farbe im Hörfunk 78/4/5
Tickt die Zeigeruhr noch? 78/19/5
Trend-Untersuchungen 78/22/5
Videotext und Mehrkanalton (Arbeit der TEKÖ) 78/1/5
Wir werden dicker 78/21/5
Wünsche der EBU 78/16/5
Zwang und Risiko in der Elektroindustrie 78/24/5

Das Mekka der Elektronik-Fertigung 79/23
Hören - sehen - AUFZEICHNEN 79/16
Das Ende der Modultechnik? 79/21
Das Warten auf die PCM Platte 79/18

Der Fachhandel am Scheideweg 79/12
Die neuen Postbestimmungen für Ton- und Fernseh-Rundfunkempfänger 79/15
Die Elektrotechnik steht noch immer vorn 79/8
Die Welt der elektronischen Bauelemente ist noch heil 79/4
Ein Spielfilm auf einem Chip? 79/10
Ein Stein kam ins Rollen 79/7
Eine halbe Sache 79/13
Endlich Funkausstellung 79/17
Erneut Streit um die "Bildschirmzeitung" 79/3
Frequenz-Almosen für die CB-Funker 79/6
Hobby-Messen überall 79/24
Laus im Pelz 79/14
Lesefreundlich 79/1
Mikrocomputer-Babylon 79/20
Positiv mit Schönheitsfehlern 79/11
Sichere Bausätze nach VDE 79/22
Sind alle Amerikaner stupide? 79/25
Ufert die Funkausstellung aus? 79/19
Vertreibung aus dem Paradies 79/2
Wo liegt die Innovationschwäche? 79/9
Wo stand was? 79/26
Zweckfreie Elektronik 79/5

Reportagen

Sportzeitmessung einst und heute 78/22/1087
Wettlauf mit der Zeit 78/6/229, 78/7/285
Beruf mit Etikett 79/9/489; 79/10/547; 79/11/637; 79/17/996

Trenduntersuchungen

Elektronik im Strassenverkehr 79/8/417
Hi-Fi-Kompaktanlagen oder Hi-Fi-Einzelkomponenten? 79/4/177
Mikrocomputer-Technologie im privaten und häuslichen Bereich 79/13/733
Polizei und Elektronik 79/17/983
Wie werden sich die Verhältnisse auf dem Tonträgermarkt entwickeln? 79/2/69

○ **Auslandsberichte**

Frankreich: Mesucora 70 in Paris 70/14/455
- Pariser Bauelemente-Salon 1970 70/10/321
Japan: Flache Bildschirme 70/14/465
USA: NAB in Chicago 70/11/349
Belgien: Sylvania. Besuch bei S. 71/3/73
Niederlande: Besuch bei Philips 71/23/768
Schweiz: Montreux. Neue Technik in M. 71/15/457
-7. Internationales Fernsynchronsymposium in Montreux 71/12/391
USA: Besuch bei der RCA Corporation 71/7/185
- Stereo-sender WTFM in New York 71/4/114
- Verwirrung im McCormick Place 71/16/*1505

Frankreich: Ela auf dem Bauelemente-Salon 72/11/397
- Pariser Radio-Salon 72/13/468
Japan: Fernsehen in J. 72/11/*1092
- forscht billiger 72/23/843
- Neue Hi-Fi-Geräte 72/10/349
- Matsushita Electric Industrial Co. Ltd. 72/13/449
Thailand: ein Markt für Deutschland? 72/19/690
USA: Consumers Electronic Show in Chicago 72/13/448
- Quadrofonie In den USA 72/17/815
VR China: Elektronik-Industrie 72/8/281

Belgien: Elektronik-Zentrum Tienen 73/8/254
Brasilien: AEG-Telefunken do Brasil S. A. 73/25/957
Finnland: Expert-Europatreffen in Helsinki 73/18/707
Frankreich: Bauelemente-Salon in Paris 73/12/443
Großbritannien: Besuch bei ITT-Harlow 73/20/765
Kanada: Die Fernsehversorgung des kanadischen Nordens 73/2/55
- Regionales Fernmelde-Satellitensystem 73/19/727
Mexiko und die Telefunken Mexicana S. A. 73/24/923
Schweiz: Der Telefonrundspruch 73/24/927
USA: Brief aus den U. 73/17/629, 73/20/768
Weltempfänger, tragbarer 73/23/898

Belgien: 12. Didacta in Brüssel 74/18/696
Brasilien: Hörfunk und Fernsehen 74/9/327
Frankreich: Metrix von Annecy 74/23/894
Großbritannien: Ferranti Limited 74/3/84
Grundig-Auslandsimperium 74/19/731
Indien: Fernsehen 74/21/805
Italien: Farbbildröhrenfabrik 74/11/407
Norwegen: Tandberg 74/13/496
Polen: Unterhaltungselektronik 74/14/*1614
USA: Besuch bei Motorola 74/8/271
- Besuch bei Westinghouse 74/10/357
- Brief aus den U. 74/4/110, 74/7/226, 74/21/818, 74/25/980

- Unterwegs nach Hi-Fi-Land 74/2/42
- Zur Westküste ins Elektronik-Land 74/13/483

Afrika: Erstes Fernseh-Symposium 75/9/30

Australien: Beginn des Farbfernsehens nach Pal 75/9/50

Frankreich: Internationaler Bauelemente-Salon Paris 75/12/83

- Montreux, 9. Internationales Fernschesymposium 1975 75/15/37, 75/16/57
- Nach Dijon - nicht nur des Weines wegen 75/18/93
- Pariser Bauelemente-Salon 75/12/52

Japan: Bildplatten-Demonstration in Japan 75/7/67

- Hi-Fi-Forschung Japan (K) 75/8/96
- Synthesizer-Tuner in Japan 75/7/87

Rußland: Internationale Fachausstellung Swiaz-75 75/10/67

Schweiz: 9. Internationales Fernschesymposium 1975 75/14/37

- Weltausstellung des Fernmeldewesens in Genf 75/25/65
- World Telecommunication Forum in Genf 75/25/65

USA: Besuch in Smithfield/North Carolina 75/5/44

- Bildplattenvorführung in New York 75/11/73
- Brief aus den USA 75/3/38, 75/24/64
- Fingeralphabet im Fernsehen (K) 75/9/69
- Untersuchungen über Quadrofonie im Rundfunk 75/5/52
- Quadrofonie im Rundfunk. Untersuchungen über Q. 75/5/52

Afrika: Fernsehgeräteindustrie in Südafrika 76/7/251, 76/8/313

Südafrikanisches Farbfernsehen hat Weltstandard 76/4/126

England: HEDA in Birmingham, wenig Neues 76/17/715, 76/24/1048

Frankreich: Autoradios aus Caen 76/25/1100

Dünnschicht- und Dickschichtschaltungen. Spezialisten für D. 76/10/413

Französischer Hi-Fi-Optimismus 76/10/404

Mesucora geht mit der Zeit 76/8/308

- Spiel der Visionen in der Superlative 76/25/1096
- Streiflichter vom Salon des Composants Electroniques 76/12+13/502

Weichferrite aus Beaune 76/4/135

Japan: Franzis-Reise in den Fernen Osten 76/4/148

Kanada: FM-Stereo-Programmverbund in Kanada 76/11/453

Luxembourg: Radio-Tele-Luxembourg. Besuch bei R. 76/3/86

Malta: Fernsehbegeisterung auf Malta 76/15/628

Nigeria: Große Radio- und Fernsehpläne 76/18/751

Schweiz: AES-Convention in Zürich, Vorträge 76/14/563

Systeme zum Lehren und Lernen (Didacta) 76/12+13/505

UdSSR: Molnija - Inlands-Nachrichtensatelliten der UdSSR 76/23/996

USA: Brief aus den USA: 76/1/26, 4/138, 7/250, 10/403, 12+13/535, 16/666, 19/794, 22/953, 25/1116

NAB in Chicago 76/11/440

China: Halbleiter-Technologie in China 77/7/283

Dänemark: Hi-Fi-Gerät. Sechs Personen bauen ein Hi-Fi-Gerät. 77/6/253

Entwicklungs-Kooperation, europaweite 77/10/427

Finnland: Salora heute 77/4/35

Frankreich: Audiotechnik für Profis 77/13/569

- 1 Million Farbempfänger pro Jahr 77/8/341

Israel: Israels Weltmarkt 77/2/56
Japan: Japan setzt auf das Music-Center 77/1/11
- Sony. Besuch bei S. 77/3/111, 77/4/153
Österreich: 500 000 Farbgeräte im Jahr. Grundig Wien 77/12/529
Polen: Blick in den Osten 77/5/209
Schweiz: Kameras und Aufzeichnungsgeräte werden immer leichter 77/17/773
UdSSR: "Radio", eine sowjetische Zeitschrift 77/5/198
USA: Brief aus den USA 77/2/77, 77/5/194, 77/9/400, 77/12/536, 77/15/678,
77/18/828, 77/22/1044
- Fachstudienreise an die Ostküste der USA 77/6/6

Deutsches Know-how für ausländische Fernsehgeräte-Hersteller 78/12/551
Franzis-Fachstudienreise nach Taiwan, Südkorea. und Japan 78/20/973
England: Bildplattenkonferenz 1977 in London 78/2/54
Finnland: 400000 Farbbildröhren aus Finnland 78/22/1062
Japan: Brief aus Japan 78/5/186, 78/9/417, 78/13/594, 78/16/762, 78/21/1029,
78/26/1324
-: Forschung und Entwicklung sind die Basis (Matsushita) 78/7/278
Jugoslawien: Körtings neue Mutter 78/24/1198
USA: Besuch bei Signetics 78/3/90
Brief aus den USA 78/1/30, 78/4/138, 78/8/359, 78/12/571, 78/15/726, 78/19/914,
78/24/1208
Funkausstellung auf amerikanisch 78/5/173
Intel: Neues vom Erfinder 78/9/418
Mit Gesang und Tanz zum Umsatz (Sony) 78/17/830

Brief aus Japan 79/15/872
Briefe aus den USA 79/5/250; 79/8/438; 79/11/644; 79/19/1108; 79/22/1301
Fernsehgeräte aus Italien 16 /923
Finnland - Elektronik vom Polarkreis 79/15/853
Franzis Fachstudienreisen Fernost und USA 79/25/1437
Grand-Prix-Kampagne mit neuen Geräten 79/13/741
Taiwan - billig; fleissig; ideenreich 79/4/179
Taiwan - Grundig in T. 79/5/231

○ **Ausstellungen u. Tagungen**

Berlin 1971: 85 000 m2 Hallenfläche am Funkturm 70/9/*797

Bundesfachtagung 1970 des Radio- und Fernstechniker-Handwerks 70/19/*1923

Electronica 70 - eine Ausstellung wird mündig 70/23/803

- Tatsachen und Tendenzen 70/24/841

Funkausstellung und HiFi 70 in Düsseldorf

- Amateurfunk Sonderschau 70/18/618

- Antennen für heute und morgen 70/18/624

- Ausblick 70/13/441

- Düsseldorf. In D. aufgelesen 70/18/605

- Farb- und Schwarzweiß-Fernsehempfänger 70/18/607

- F. soll klein werden 70/9/278

- HiFi 70. Die internationale H. 70/18/617

- Leitartikel 70/16/509

- Pläne der Deutschen Bundespost 70/18/6W

- Qualitätsstreit zwischen Handel u. Industrie 70/18/649

- Rundfunkempfänger 70/18/813

Hannover-Messe 1970

- Amateurfunk 70/12/400

- Antennen 70/12/398

- Elektroakustik 70/12/391

- Elektronik auf der H. (Leitartikel) 70/9/251

- Fernsehempfänger 70/12/399

- Halbleiter 70/12/380

- Meßtechnik 70/12/386

- Neues und Vertrautes in H. 70/10/339

- Passive Bauelemente 70/12/383

- Professionelles Fernsehen 70/12/377

- Rundfunkempfänger 70/12/397

Leipziger Frühjahrsmesse 1970 70/8/229

Leipziger Herbstmesse: DDR-Unterhaltungselektronik 70/20/715

Mesucora 70 in Paris 70/14/455

NAB in Chicago 70/11/349

Pariser Bauelemente-Salon 1970 70/10/321

Photokina 70 in Köln 70/23/811, 70/24/843

- Wohin gehört die Audiovision? 70/21/759

VDE-Fachtagung Elektronik 1970 in Hannover 70/12/401

AES-Convention Köln 71/16/489, 71/18/580, 71/19/641

Bootsausstellung Hamburg: Elektronik auf Jachten und Booten 71/24/803

Consumer Electronica Show Chicago 71/16/*1505

FTG-Tagung 71/21/698

Funkausstellung 1971 Berlin, Berichte:

- Antennen 71/19/629
- Audiovision 71/19/605
- Bilder aus Berlin 71/19/608
- Elektroakustik 71/19/611
- Fernsehempfänger 71/19/620
- Galaabend der Schallplatte mit Stereoton 71/19/610
- Meßtechnik 71/19/627
- Rundfunkempfänger 71/19/625
- Berliner Randbemerkungen 71/18/599
- Bildplatte, farbtüchtige 71/17/523
- Farb-.Nuancen" in Berlin 71/17/523
- Riesengroß und international (Leitartikel) 17/513
- Schlußbericht der AMK 71/19/649
- Vorbericht 71/17/*1627

Hannover-Messe 1971: Amateurfunk 71/13/*1267

-, Berichte:

- Antennen 71/11/346
- Elektroakustik 71/11/328
- Fernsehkameras und Bildtelefone 71/11/347
- Fernseh- und Rundfunkempfänger 71/11/335
- Funksprech-, Richtfunk-, Ruf-Anlagen 71/12/377
- Halbleiter 71/11/340
- Meßtechnik 71/11/331
- Passive Bauelemente 71/11/345
- Professionelles Fernsehen 71/11/347
- Dur und Moll (Tendenzen) 71/10/319
- Elektrotechnik im Zwielicht (Leitartikel) 71/8/205
- Vorbericht 71/8/*710

IEEE-Konferenz und -Ausstellung 71/13/397

ie 71, Elektronik-Ausstellung in Wien 71/24/608

Interkama in neuer Umgebung 71/22/719

-, Streiflichter 71/23/763

ITK-Verwaltungskonferenz: Neue Frequenzbereiche für Weltraum-Funkverkehr
71/21/899

Montreux. Neue Technik in M. 71/15/457

AES-Convention '72 in München 72/12/421

Didacta 1972 72/7/213

Electronica '72: Berichte über automatisierte Fertigung 72/22/811

- Leitartikel 72/22/795

- Vorberichte 72/22/*2447

Hannover-Messe 1972: Leitartikel 72/8/237

- Messebericht Bauelemente 72/11/384

- Messebericht Elektroakustik 72/11/389
 - Messebericht Halbleiter 72/11/382
 - Messebericht Luftfahrtschau 72/11/380
 - Messebericht Meßtechnik 72/11/378
 - Messebericht Rundfunkempfänger 72/11/375
 - Messebericht Unterhaltungselektronik 72/11/373
 - Sechs Wochen nach H. 72/11/365
 - Vorberichte 72/8/*743
- Paris: Ela auf dem Bauelemente-Salon 72/11/397
 Photokina: Synthese aus Optik und Elektronik 72/22/805, 72/23/863

Audiovision und Kommunikation 73/15/559
 Bauelemente-Salon Paris 73/12/443
 Electronica '72 überflügelt Paris 73/2/39
 Expert-Europatreffen in Helsinki 73/18/707

- Hannover-Messe 1973:
- Bauelemente 73/12/434
 - Elektroakustik 73/12/425
 - Fernsehempfänger 73/12/421
 - Halbleiter 73/12/431
 - Maßgeräte 73/12/438
 - Prof. Technik 73/15/547
 - Rundfunkempfänger 73/12/429
 - Videotechnik 73/12/415
 - Wirtschaftlicher Überblick 73/11/379

- Internationale Funkausstellung Berlin 1973:
- Vorschau 73/17/631
 - Leitartikel 73/18/*2007
 - Vorberichte 73/18/*2071
 - Sie war doch ein Erfolg 73/21/*2471
 - Amateurfunk 73/21/817
 - Audiovision 73/21/790
 - Elektroakustik 73/21/805
 - Farbfernsehempfänger 73/21/795
 - Handwerk 73/21/812
 - Post 73/21/794
 - Quadrofonie 73/21/804
 - Rundfunkempfänger 73/21/813
 - Antennen-Meßtechnik 73/22/848
- Internationales Fernseh-Symposium in Montreux 73/16/583, 73/17/637
 Internationale Handwerksmesse 73/11/391
 Leipziger Frühjahrs-Messe 73/10/355
 Mesucora 1973 73/14/499
 Sowjetische Industrie- und Handelsausstellung Berlin 73/13/477
 Visodata 73 73/6/183

Caravan und Boot in München 74/10/361
 Didacta, 12., in Brüssel 74/18/696
 Electronica: Leitartikel 74/24/*2795

- Vorbericht 74/24/*2847
Genfer MW/LW-Konferenz 74/25/981

Hannover-Messe 1974:

-Elektroakustik 74/12/428
-Fernsehempfänger 74/12/448
-Halbleiter 74/12/446
-Meßgeräte 74/12/437
-Passive Bauelemente 74/12/439, 74/13/499
-Professionelle Nachrichtentechnik 74/16/613, 74/17/663
-Rundfunkempfänger 74/12/452
-Videotechnik 74/12/432
-Vorbericht 74/9/*944

Internecon 74/15/572

NTG-Fachtagung 74/3/85

Photokina in Köln 74/24/919

Systems 73 74/2/*110

Vidcom 74/23/881

Wellenkonferenzen. Die Internationalen W. 1974/75 74/12/457

50 Jahre Deutscher Rundfunk 74/25/976

Didacta: Elektronische Geräte und Anlagen für die Ausbildung 75/10/51

Electronica 74: Bildröhren aller Art 75/2/53

MOS allerorten 75/2/40

Passive Bauelemente immer kleiner, besser, zuverlässiger 75/2/48

Situation und Trends in der Bauelemente-Industrie 75/1/47

Funkausstellung, historische 75/2/65

Funkausstellung Berlin: Am Rande der Funkausstellung 75/22/104

Berlin: Internationale Funkausstellung 1975 75/22/65

Bildplatten und andere AV-Geräte 75/22/92

Der Rahmen um die Internationale Funkausstellung 1975 75/17/74

Funkausstellung 1975 wird noch interessanter 75/4/35

High Fidelity ist Standard 75/22/73, 75/23/54

Infrarot-Tonübertragung und Bildschirmblendung 75/22/66

Internationale Funkausstellung 1975 75/17/74

Junge Forscher 75/22/108

Kommunikationstechnik 75/22/106

Kunstkopf-Studio der ARD 75/22/107

Lautsprecherbau. Neue Ideen im L. 75/22/81

Mikrofone 75/22/86

Neue Technik (Vorbericht) 75/18/72

Rundfunkempfänger 75/23/50

Tagung der Verleger 75/22/107

Verstärker 75/22/78

Wer- Was- Wo- Internationale Funkausstellung 1975 in Berlin (Tabelle) 75/17/75

Hannover-Messe 1975:

Angewandtes Fernsehen und was dazu gehört 75/12/63

CeBit-Halle, Streiflichter 75/12/80

Ela-Technik am Rand notiert 75/12/82

Fachtagung Elektrische Klein-und Kleinstmotoren 75/6/49

Nachlese 75/13/77
Neuheiten liegen im Detail 75/12/52
Passive Bauelemente - alle namhaften Hersteller waren vertreten 75/12/56
Professionelle Nachrichtentechnik und allerlei Nebengebiete 75/12/68
Rückblick 75/11/35
Vorbericht 75/8/59
Weiterentwicklungen -wenig Neuentwicklungen 75/12/76
HiFi '76 75/23/40
Internationale Fachausstellung Szwiaz-75 in Moskau 75/10/67
Laser 75 - ein Erfolg 75/17/44
London Audio Fair. Hörfunkstudios auf der L. 75/2/72
Nachrichtentechnische Ausstellung in Berlin 75/5/48
Präsenta '75 - 22 Regional-Ausstellungen 75/22/57
Productronica: Ein geschlossenes Informationssystem 75/12/49
Von der Vorlagenerstellung bis zur Bestückungs-und Verbindungstechnik 75/23/64
Spielwarenmesse: Spielzeug, elektronisches 75/9/70
System '75 in München 75/22/65
Visodata '75 75/23/39
Weltausstellung des Fernmeldewesens in Genf 75/25/65
World Telecommunication Forum in Genf 75/25/65

AES-Convention: Vorträge auf der 53. AES-C. 76/14/563
Geräte für den professionellen Audio-Markt (AES) 76/9/338
Bildplattenkonferenz 1976 in London 76/12+13/521
Bodenseetreffen Funk 76 76/17/714
Bodenseetreffen '76 der Funkamateure 76/17/721
Electronica 76: Vorberichte 76/24/58
Festival International du Son: Französischer Hi-Fi-Optimismus 76/10/404

Hannover-Messe 1976:
Bildbericht 76/12+13/501
Bürotechnik in der Cebit-Halle 76/12+13/489
Elektromechanische Bauelemente, neuere Entwicklung 76/15/633
Elektronik in der Luftfahrt 76/16/664
Fachmarkt Nachrichtentechnik 76/15/620
Funksprechgeräte, solide Weiterentwicklung 76/12+ 13/491
Hannover ein Meßplatz 76/12+13/484
Kassettenlaufwerke, neue 76/12+13/497
Kaum überschaubares Angebot bei den Passiven 76/12+13/480
Kompakte Leuchtstofflampen mit hohem Wirkungsgrad 76/12+13/494
Konsumnahe Bereiche im Aufwind 76/12+13/476
Reiseempfänger aus der Sowjetunion 76/15/635
Sicherheit durch Elektronik 76/12+13/499
Spiel der Visionen in der Superlative 76/25/1096
Sprechfunkgeräte, neue 76/18/748
Von der Antennensteckdose bis zur Sicherungsanlage 76/12+13/495
Vorbericht 76/9/54
Werkzeuge 76/12+13/497

HEDA in Birmingham, wenig Neues 76/17/715, 76/24/1048
HiFi '76: Bombenerfolg 76/22/929

Boxen und Infrarot-Umschaltgerät 76/20/58
Breitband-Tonabnehmersystem M24H 76/20/54
Compact-Cassetten-Spulentonband- und Elcaset-Geräte 76/23/989
Direktantrieb, neuartiger 76/20/843
Direktgetriebener Hi-Fi-Plattenspieler 76/20/60
Elektret-Tonabnehmersystem 76/20/846
Hi-Fi-Anlage. Warum sind H. so schlecht? 76/20/829
Hi-Fi-Kassetten-Tape-Decks 76/20/60
Hi-Fi-Stereoverstärker, FM 2002 76/20/56
High-Polymer-Hochtöner, Lautsprecherboxen mit H. 76/20/836
Impulsverstärker mit 2 x 160 W 76/20/56
Infrarot-Kopfhörer in Stereo 76/24/1063
Infrarot-Stereo-Hörer HDI 434 76/20/58
Knackunterdrückung 76/20/851
Kompaktanlage mit hohem Bedienungskomfort 76/20/837
Kopfhörer, Infrarot-Stereo und Mikrofone 76/24/1061
Lautsprecherboxen 76/26/1150
Lautsprecherbox mit Bändchen-Hochtöner 76/20/62
Lautsprecherentwicklungen, neue 76/20/56
Radio-Phono-Kassettengerät als Kompaktanlage 76/23/986
Receiver, Tuner und Verstärker 76/23/976
Schallplattenqualität. Plattenspieler übertroffen S.24/1059
Schaltungstechnik bei Hi-Fi-Receivern 76/23/985
Stereo-Hochleistungsendstufe mit sehr geringen Impulsverzerrungen 76/20/58
Stereo-Kassettendeck C 919 76/20/849
Stereo-Kompaktanlagen 76/20/62
Studio-Lautsprecherbox nach MFB-Prinzip 76/20/834
Synthesizer-Tuner aus deutscher Fertigung 76/20/839
Tonbandmaschine für universellen 4-Kanal-Betrieb 76/20/62
Zentrierung der Schwingspule, magnetische 76/20/56
Forschung, Wissenschaft und Technik (Telefunken) 76/3/106
Internationale Amateurfunkausstellung ham radio 76" 76/11/439
Mesucora geht mit der Zeit 76/8/308
Military Defence Expo 76/26/1143
NAB in Chicago 76/11/440
Spielwarenmesse. Elektronik auf der Sp. 76/7/263
Streiflichter vom Salon des Composants Electroniques 76/12+13/502
Systeme zum Lehren und Lernen (Didacta) 76/12+13/505
Visodata 75 76/3/89

Audio Fair in Tokio 77/1/11
Audiotechnik für Profis 77/13/569
Bauelemente-Salon Paris 77/11/474
Didacta 77: Im Zeichen des "Machbaren" 77/10/447
Dokumenta 6: Videokunst 77/24/1131
Electronica 76: Auf der Electronica gesehen 77/2/54
Elektronik-Lern- und Lehr-Systeme 77/3/129
Fertigungstechnik auf der Electronica 77/2/63
Halbleiter im Schatten des Mikroprozessors 77/2/45
Lötgeräte und Werkzeuge 77/2/68
Mikroprozessoren, Bestandsaufnahme 77/2/50

Passive Bauelemente 77/2/57
Röhre, ihre heile Welt 77/3/123
Steckverbindungen - Bauelemente der Elektronik 77/3/127
Funkausstellung: Amateurfunk auf der Funkausstellung 77/23/1084
Antennen, montagefreundliche 77/23/1077
Auto und Reiseempfänger 77/22/1020
Bild im Bild und Mikroprozessor-Steuerung 77/22/1003
CB im Aufwind 77/22/1025
DHFI-Beratung, Audiovision und anderes 77/22/1031
Heliochrom -Farbbildröhre 77/18/819
Hi-Fi-Geräte 77/22/1010, 77/23/1073
In Berlin gesehen (Bildbericht) 77/22/1014
Internationale Funkausstellung 1977 Berlin 77/10/426
Neues in Berlin 77/18/48
Tonbandgeräte, Neues bei 77/22/1012
Tuner, Verstärker u. Receiver, Neues bei 77/22/1016
Video-Kassetten-System bleibt 77/23/1066
Vortrags- und Diskussionstagung über Hörfunk und Fernsehen 77/23/1070
Weltereignis IFA '77 77/22/1002
Wer - Was - Wo auf der IFA? 77/17/779

Hannover-Messe 1977:

Aktivitäten der Passiven 77/12/515, 77/13/577
Bestückungs- und Prüfanlagen für die Fertigung 77/13/593
Die "Großen" entdecken CB 77/13/594
Digitalisierung bei Meßgeräten 77/12/509
Digitaltechnik in mobilen Funkgeräten 77/13/587
Elektronik im Büro 77/12/520, 77/13/582
Elektronik in Hannover 77/12/526
Fachleute aus 115 Nationen besuchten Hannover 77/12/505
Halbleiter im Schatten der Electronica 77/12/513
Hannover-Messe, Bildbericht 77/12/524
Hannover-Vorbericht 77/9/47
Innovationsmarkt in Halle 7 77/13/576
LCD-Uhr auch für die Nacht 77/12/508
Rahmenprogramm, sehr umfangreich 77/18/818
Schallpegel-Meßgerät mit Analog- und Digitalanzeige 77/13/592
Optoelektronik, Radar und Richtfunk mit vielen Neuerungen 77/13/589
Programmspeicher, Abstimmaggregate und Fernsteuersysteme für die
Unterhaltungselektronik 77/13/580
Synthese-Meßsender mit Einknopfabstimmung 77/12/519

Interkama '77: Meßtechnik heute 77/25/1169
Military Electronics Defence Expo '77 77/24/1119
10. Fernseh-Symposium Montreux 1977 77/15/671

Analoge Tonaufzeichnung immer noch "in" (AES-Convention) 78/13/595
Audiovisuelles auf der Weltmesse der Photographie (Photokina) 78/24/1215
Bildbericht von der Internationalen Luftfahrt-Ausstellung 78/18/884
Elektronik auf der Spielwarenmesse 78/8/349
Fachmesse für den CB-Funker 78/18/872

Festival International du Son 78/12/555
Funkausstellung auf amerikanisch 78/5/173
Genf war eine Reise wert. Mikrocomputer-Ausstellung IMMM 78 78/19/925
Halbleiter für die Konsumelektronik (Frankreich) 78/11/499
IEA-Electrex'78 in Birmingham 78/15/714
Millivoltmeter und Mikroprozessoren in der Chemie-Analyse (Analytica) 78/15/711
Postingenieure tagten in Hannover 78/15/710
Stand der optischen Nachrichtenübertragung, (Third European Conference on Optical Communication) 78/1/17
Verschlüsselung ist Trumpf (Electronics Defence Expo) 78/26/1325

Electronica 78:

Bauelemente im Kraftfahrzeug, passive 78/23/1129
Electronica-Markt 78/23/68
Farbblenden in PSS-Technik 78/23/1135
Multiwire-Leiterplatten 78/23/1133

Hannover-Messe 78:

Autotelefon - noch komfortabler 78/12/528
Bildbericht 78/12/542
Büro. Das papierlose B. 78/13/605
CB-Geräteinvasion 78/12/532
Einzelhalbleiter und integrierte Schaltungen 78/12/544
Funksprechgeräte/ Funkanlagen und Richtfunktechnik, professionelle 78/12/525
Gedämpfter Optimismus ist angebracht 78/11/5
Innovationsmarkt 78/13/612
Integrierte Schaltungen 78/12/546
Messen und Prüfen 78/13/601
Nachrichtenverkehr - Übergang zum Satelliten 78/12/530
Passive und elektromechanische Bauelemente 78/12/536,13/613
Personenrufanlagen mit Mikroprozessor-Steuerung 78/12/529
Schalter, Relais, Steckverbindungen 78/12/541
Spektrum-Analysator für Profis 78/12/534
Spulen, Filter, Magnetwerkstoffe 78/12/540
Suchlauf für CB 78/12/535
Vorbericht 78/9/51
Werkzeuge und Batterien 78/12/617

Hi-Fi 78:

Bildbericht aus Düsseldorf 78/22/1076
Europaweites Interesse an der Hi-Fi '78 78/17/793
Kassettenrecorder, mehr Elektronik statt Mechanik 78/22/1065
Kompaktanlagen 78/22/1071
Kopfhörer, neue 78/22/1084
Lautsprecher für jeden Geschmack 78/22/1078
Messe der Audiophilen 78/17/5
Neue Technik 78/17/42
Plattenspieler, mehr "Direkttriebler" und gute Tonabnehmer 78/21/1013
Receiver 78/21/997
Spulentonbandgeräte 78/22/1074
Tonarm mit veränderlicher effektiver Masse 78/22/1085

Tuner 78/21/1003
Verstärker 78/21/1007

Hobbytronic '78:
Ausstellerverzeichnis 78/5/171
Ein voller Erfolg 78/8/353
Publikumsmesse 78/5/170

Productronica 78:
Elektronik-Fachmesse, erfolgreiche 78/2/46
Meß- und Prüfgeräte 78/2/52
Produktionsmittel und -verfahren 78/2/47

Bodenseetreffen des DARC 30 Jahre 79/18/1059
Didacta - Elektronik auf der D. 79/15/865
Electronica 78 Messeberichte 79/1/15;2/75
Elektro-Hobby '79 (Bericht) 79/24/1402
Elektro-Hobby '79 79/20/1155
Festival du Son in Paris 79/10/571
Für Camper und Schiffer 79/6/281
Funkausstellung - wer-was-wo 79/16/931
Funkausstellung 1924 sie war schon immer die Grösste 79/18/1048
Hannover-Messe Berichte von der Hannover-Messe 79/11/605; 79/12/683
Hobby-tronic '79 (Bericht) 79/9/504
Hobby-tronic '79 79/6/247
IMMM'79 in Genf 79/17/1009
Laser '79 - Dressiertes Licht 79/18/1045
Montreaux Fernschesymposium 79/20/1161
Salon International des Composants Electroniques 79/11/641
Spielwarenmesse in Nürnberg 79/8/449
Studiogeräte-Ausstellung auf der 11. Tonmeister-Tagung 79/13/747
Studiogeräte-Ausstellung auf der AES Convention in Brüssel 79/13/750
Systems '79 - Computer von der Stange 79/23/1341
Telecom '79 - im Blickpunkt der Nachrichtentechnik 79/26/1499
IFA - Internationale Funkausstellung in Berlin - Berichte 79/21/1197, 79/22/1269

○ **Berufsausbildung**

Anerkannte Elektronik-Schulungsstätten 70/17/*1694
Ausbildung zum Radio- und Fernsehtechniker 70/18/637
Bundessieger. Wie man B. wird 70/6/175
Diplom-Ingenieure. Künftig nur noch D. 70/13/415
Elektronik-Lehrgerät, transportables (K) 70/3/79
- Paß. Anerkannte Schulungsstätten 70/17/*1694
- Paß? Was ist der E. 70/17/596
- Schulung in Garmisch-Partenkirchen 70/10/*953
Fachzeitschriften richtig auswerten! 70/5/148
Künftig nur noch Diplom-Ingenieure 70/13/415
Lehrlingsausbildung. Elektronischer Rechner für die L. 70/24/847
Rechner, elektronischer für die Lehrlingsausbildung 70/24/847
Rehabilitation, berufliche 70/18/837

Elektronik-Paß - kleiner Grenzverkehr zwischen Handwerk und Wissenschaft
71/16/485
- Schulung, bundeseinheitliche, praxisorientierte 71/12/379
Entwicklungsingenieur - heute 71/2/39
Lehrkassette. Packette - eine neue L. 71/1/25
Sprachlabor. Wie dicht müssen die Ohren im S. abgeschlossen sein? 71/17/544
3. Interschul in Dortmund 71/17/557

Bildtechniker. Wie wird man B. 72/4/113
Elektronik-Baukasten (K) 72/10/338
Flugsicherungslotsen. Simulator zur Ausbildung von F. (K) 72/9/300
Informatik-Unterricht. Übungsgerät für den I. 72/15/542
Lehrgerät mit automatischem Programmablauf (K) 72/23/848
Schulfernsehanlage 72/8/265
Simulator zur Ausbildung von Flugsicherungslotsen (K) 72/9/300
Übungsgerät für den Informatik-Unterricht 72/15/542

Ausbildung der Radio- u. Fernsehtechniker 73/4/123
- des Industrie-Elektronikers aus der Sicht des Lehrmeisters (FUNKSCHAU-Preis)
73/23/887
- heute (FUNKSCHAU-Preis) 73/21/821
- Bilden wir richtig und zeitgemäß aus? (FS-Preis) 73/26/1011
Baukasten. Elektronik-B. (K) 73/13/466
Berufsausbildung bleibt umstritten 73/19/*2235
Entwicklungsländern. Ausbildung von Fernsehkräften aus E. 73/20/759
Experimentierkasten: Oszillograf und Fernsehgerät 73/25/971
FUNKSCHAU-Gespräch: Die besonderen Lehrgänge 73/7/221
Radio- u. Fernsehtechniker. Ausbildung der R. 73/4/123
Ausbildung. Elektronische Geräte und Anlagen für die A. (Didacta) 75/10/51
Elektroniklabor am Berufsschulzentrum Rastatt 75/20/81
Ohne Medien läuft die Schule nicht 76/19/809
Elektronik-Lern- und Lehr-Systeme 77/3/129
Mikrocomputer-Lehrhilfe 77/26/1236

○ **Fertigungstechnik**

- Compact-Cassetten. Kleinserien-Vervielfältigung von C. 70/9/289
- Druckplatinen mit durchkontaktierten Löchern. Herstellung von D. 70/7/199
- Gehäuse in Kleinserien 70/9/290
- Kleinserien-Vervielfältigung von Compact-Cassetten 70/9/289
- Lohnkosten. Rationalisierung kontra steigende L. 70/22/772
- Präzisionsspulen. Neuartige Herstellung von P. (K) 70/6/160
- Rationalisierung kontra steigende Lohnkosten 70/22/772
- Schwenkautomatik an einem Fließband 70/22/764
- Vervielfältigung von Compact-Cassetten in Kleinserien 70/9/269

- Dielektrika, keramische 71/16/486
- Diffusion. Ionenimplantation statt D. 71/9/267
- Farbphosphore. Mehr Helligkeit durch Trockenaufstäubung der F. 71/5/134
- Germaniumdioxid als stabile Sicht realisiert (K) 71/14/428
- Ionenimplantation statt D. 71/9/287
- Keramische Dielektrika 71/16/488
- Kondensatormikrofon-Kapseln. Technologische und akustische Fortschritte 71/15/487
- Leitlacke 71/1/5
- Technologie. Neue IS-T. (K) 71/19/604
- Trockenaufstäubung. Mehr Helligkeit durch T. der Farbphosphore 71/5/134

- Automatisierte Fertigung (electronica '72) 72/22/811
- Bohrungen. Mikroskop zur Prüfung von durchkontaktierten B. (K) 72/7/204
- Fertigung, automatisierte (electronica '72) 72/22/811
- Fotomasken, bessere, für integrierte Schaltungen (K) 72/21/758
- Galvanisieren mit Aluminium 72/11/399
- Ionen-Implantation - eine neue Technologie weist in die Zukunft 72/7/215
- erweitert Möglichkeiten der Halbleiterdotierung 72/3/88
- Integrierte Schaltungen. Bessere Fotomasken für I. (K) 72/21/758
- Leiterkarten. Stromschienen für L. (K) 72/6/172
- Mikroskop zur Prüfung von durchkontaktierten Bohrungen (K) 72/7/204
- Stromschienen für Leiterkarten (K) 72/6/172
- Toroid-Ablenksystems. Aufbau und Herstellung des T. 72/22/815

- AQL-Werte. Was sind AQL-W. 73/6/195
- Dickschichtschaltungen 73/17/615
- Elektronik-Zentrum Tienen 73/8/254
- Integrierte Schaltungen. Herstellung von Fotomasken für i. Sch. 73/10/358
- Schaltsymbole - optisch gesetzt 73/3/83
- Solarzellenfertigung 73/24/929

- Basismaterial, kalt stanzbares für Printplatten 74/25/967
- Farbbildröhrenfabrik in einem Land ohne Farbfernsehen 74/11/407
- Jumbo, schneller 74/24/939
- Kapazitätsdioden. Rechnergesteuerter Meß- und Sortierautomat für K. 74/24/939
- Laser-Schneidegerät bearbeitet Bauelemente 74/24/915
- Leiterplatten, durchmetallisierte. Herstellung 74/26/1014

Sortier- und Meßautomat, rechnergesteuerter für Kapazitätsdioden 74/24/939

Fertigungsunterlagen für gedruckte Schaltungen. Computerunterstützte Zeichensysteme zur Herst. v. F. 75/25/54

In den Hallen der Fertigungsspezialisten 75/2/55

Konsumelektronik. Moduln in der K. 75/6/50

Kontaktbestückungstechnik, maschinelle 75/7/85

Lötfreie Anschlußtechnik für Fernmeldeverteiler 75/1/24

Moduln in der Konsumelektronik 75/6/50

Modultechnik für die Produktion von Farbfernsehgeräten, Vorteile 75/15/55

Rationelle Fertigung bedingt rationelle Fördertechnik 75/9/51

Verbindungstechnik, neuartige im Quadrosteuergerät 75/5/49

Zeichensysteme, computergestützte, zur Herstellung von Fertigungsunterlagen für gedr. Schalt. 75/25/54

Arbeitssysteme. Mitarbeitergerechte und wirtschaftliche A. 76/17/704

Druckausgleich in wasserdichten Gehäusen 76/18/752

Drucken - Ätzen - Stanzen 76/25/1101

Fertigen, Prüfen, Messen... 76/25/1103

Lichtleiter erleichtern die Bestückung von Leiterplatten 76/11/436

Weichferrite aus Beaune 76/4/135

Beschickungs- und Sortiereinrichtung für integrierte Schaltungen 77/4/172

Fertigungstechnik auf der Electronica 77/2/63

Flexibilität in der Fertigung 77/20/918

Hi-Fi-Gerät. Sechs Personen bauen ein Hi-Fi-G. 77/6/253

Streß-Tests für Farbempfänger 77/26/1232

Industrie-Roboter bei VW 78/20/958

Leise, präzise und mit gesunder Luft (GrundigWerk 21) 78/22/1089

Leiterplattenfertigung, Spezialmikroskop 78/16/772

Mascot - eine neue Generation von Leiterplatten 78/23/1126

Multiwire-Leiterplatten 78/23/1133

Schichtwiderstände. Ohne S. geht es nicht 78/5/179

Ablenkspulen - Fertigung rechnergesteuert 79/8/419

Ein umweltfreundliches Ätzverfahren 79/23/1344

IC-Masken - thermisches Verziehen 79/7/360

Lithografiertechniken für VLSI 79/8//431; 79/9/501

Prüfen + rechnergesteuerte Montage + prüfen 79/3/137

○ Grundlagen

Bergtold, Dr., erklärt: 70/1/8, 70/3/68, 70/5/134, 70/7/196, 70/11/348, 70/15/480, 70/19/660, 70/21/730, 70/23/808

Caesium-Frequenznormal 70/5/143

Digitaltechnik. Versuchsschaltungen zur D. 70/24/849

Digitalvoltmeter. Wie arbeiten D. 70/15/482

Endverstärker. So arbeiten Transistor-E. 70/16/555

FM-Demodulatoren, neue und alte 70/11/959

Gedächtnis eines Digital-Elektronenrechners, wie arbeitet es? 70/9/295

Lehrgang: Einfache Halbleitertechnik

Dioden 70/19/679

Z-Dioden 70/19/882

Transistoren 70/20/721, 70/21/757, 70/22/797, 70/23/827, 70/24/859

Lehrgang: Einführung in die Impulstechnik

Darstellung zeitabhängiger Vorgänge 70/4/123

Kenngrößen 70/5/151

Impulsverhalten von passiven Bauelementen 70/6/187, 70/7/215, 70/8/247, 70/9/305

Impulsverformung durch RC-Schaltungen 70/9/908, 70/10/337, 70/11/369

Kopplung von Impulsen 70/11/370, 70/13/439, 70/14/371, 70/15/505

Lichtfühler, allgemeine Grundlagen 70/1/6

- Spektren 70/5/134

- Strahlungsquellen für L. 70/3/68

Operationsverstärker 70/6/177

"Ratio" bekommt Konkurrenz 70/11/359, 70/13/439, 70/14/467, 70/15/499

Schalter. Elektronische, nicht kippende Sch. 70/21/730

Strahlungsquellen für Lichtfühler 70/3/66

Temperaturfühler 70/19/680

Theorie der biologischen Farbzerlegung durch Tierversuche bewiesen 70/11/354

Transformator und Übertrager 70/23/808

Transistor-Endverstärker. So arbeiten T. 70/16/555

Parametrischer Verstärker. Wie arbeitet ein p. 70/2/43

Bergtold, Dr., erklärt: 71/4/118

Feldstärke- und Störmessungen im VHF-Bereich 71/24/797

Halbleitertechnik, einfache. Transistoren (Fortsetzung) 71/1/29, 71/2/81, 71/3/93, 71/4/121, 71/6/172, 71/6/173, 71/7/201, 71/8/257

Oszillatorschaltungen, zweipolige, für Parallel- und Serienresonanz 71/15/465

Strahlungsmeßtechnik mit dem Szintillationszähler 71/9/271

Szintillationszähler. Strahlungsmeßtechnik mit dem S. 71/9/271

Tonbandgerät. Theorie und Praxis Grundlagen 71/20/675

- Aufnahme 71/20/677, 71/21/715, 71/22/747

- Wiedergabe 71/22/748, 71/23/783

Überreichweiten. UKW-Ü. und Wetterverlauf 71/21/685, 71/22/735

UKW-Überreichweiten und Wetterverlauf 71/21/885, 71/22/735

Wellenausbreitung im 2-m- und im 70-cm-Band 71/19/633

Wetterverlauf. UKW-Überreichweiten und W. 71/21/685, 71/22/735
2-m- und im 70-cm-Band Wellenausbreitung im 71/19/633
70-cm-Band. Wellenausbreitung im 2-m- und im 71/19/633

Blitzeinschläge in Antennenanlagen 72/16/581
Das Tonbandgerät - Theorie und Praxis Löschen 72/1/29
Magnetköpfe 72/2/81
Tonbänder 72/3/97
Spurlagen 72/4/130
Frequenzgang, Störspannungsabstand und Klirrfaktor beim Tonbandgerät 72/5/165,
72/6/198
Schaltbildbesprechung 72/6/198, 72/7/233, 72/8/291
Mechanik der Tonbandgeräte 72/8/291, 72/9/325, 72/10/359
Datenübertragung. Puls-Code-Modulation für schnelle Sprach- und D. 72/14/491,
72/20/739
Digitale Elektronik. Grundlagen der d. 72/12/431, 72/13/469
Einstellbare Widerstände - Aufbau und Anwendung 72/8/253
Operationsverstärker, ein vielseitiger einsetzbarer Baustein 72/19/697
Puls-Code-Modulation für schnelle Sprach- und Datenübertragung 72/14/491,
72/20/739
Sprachübertragung. Puls-Code-Modulation für schnelle Daten- und S. 72/14/491,
72/20/739
Stabilisierschaltung ohne Z-Diode 72/20/733
Supraleitung, Theorie und Anwendung 72/6/173
Widerstände, einstellbare - Aufbau und Anwendung 72/8/253
Z-Diode. Stabilisierschaltungen ohne Z. 72/20/733

Endtransistoren. Stromverstärkungspaarung der E. in Seriengentakt-Endstufen
73/15/553, 73/17/633
Grafisches Verfahren zur Dimensionierung von Oszillatoren 73/23/893
Grundsaltungen 73/9/286
Hi-Fi-Tuner - Stand der Technik 73/18/681, 73/19/735
Oszillatoren. Grafisches Verfahren zur Dimensionierung von O. 73/23/893
Stromverstärkungspaarung der Endtransistoren in Seriengentakt-Endstufen
73/15/553, 73/17/633
Verstärker- und Schwingschaltungen 73/10/365, 73/11/399, 73/12/453, 73/13/485,
73/14/533, 73/15/569,
73/16/605, 73/17/653, 73/19/745, 73/20/781, 73/21/837
y-Parameter. Umrechnung von y-P. 73/1/20

Analog-Digital-Umsetzer 74/14/557, 74/15/595, 74/16/635, 74/17/673, 74/18/711
Bandpässe. Berechnungsbeispiele für aktive Nf-B. 74/6/187
Elektronen-Mikroskopie - Stand der Technik 74/7/212
- Strahl-Wandlerröhren 74/24/941, 74/25/989
Halbleiterdioden-Überblick 74/20/789, 74/21/819, 74/22/857
Längstwellenausbreitung im leitfähigen Medium -Radiowellen unter der Erde
74/13/489, 74/14/545
Nf-Bandpässe. Berechnungsbeispiele für aktive N. 74/6/187
Quarz-Gebrauchsuhren-Übersicht 74/20/763, 74/21/824, 74/22/859
Radiowellen unter der Erde 74/13/489, 74/14/545
Wandlerröhren. Elektronenstrahl-W. 74/24/941, 74/25/989

Flüssige Kristalle, elektrooptische Effekte 75/21/73

Mathematik des Wohlklangs 75/1/39

Schaltalgebra im Experiment 75/10/75, 75/11/71, 75/12/95, 75/13/75, 75/14/95,
75/15/67, 75/16/69, 75/17/105, 75/18/132, 75/19/73, 75/20/89, 75/21/87, 75/23/85,
75/24/94

Schlüssel zur Elektronik 75/3/6, 75/4/59, 75/5/89, 75/6/75, 75/7/93, 75/8/121, 75/9/71,
75/10/73, 75/11/83, 75/13/69, 75/14/89, 75/15/61, 75/16/61, 75/17/99, 75/18/119,
75/19/65, 75/20/83, 75/21/81, 75/23/77, 75/24/87, 75/25/87, 75/26/76

Gegenkopplung in Transistorschaltungen 76/23/1015

Horizontal- und Vertikalablenkung 76/26/1157

Mikrowellenausbreitung. Einfluß der Regengebiete auf die M. 76/11/454

Schlüssel zur Elektronik 76/1/29, 76/2/69, 76/3/109, 76/4/149, 76/5/189, 76/6/229,
76/7/269, 76/8/317, 76/9/377, 76/10/417, 76/11/457, 76/12+13/541, 76/14/603,
76/15/643, 76/16/687, 76/17/727, 76/18/771, 76/19/811, 76/20/875, 76/21/915

Phase-Locked-Loop-Systeme in der Praxis 76/7/257

Werkstattgespräche 76/25/1119, 76/26/1163

Operationsverstärker. Was ist ein O.? 76/20/873

Akustisches Ebenbild? Gibt es das A. 77/26/1224

Operationsverstärker, beschaltete 77/11/466

Teletext und Viewdata, Grundlagen 77/18/820

Werkstattgespräche: 77/2/89, 4/173, 5/213, 6/257, 7/297, 9/405, 11/487, 13/596,
17/757, 20/941, 21/985

übertragungstechnisches Phänomen 77/1/18

Leuchtfeuer zum Funkfeuer. Vom L. 78/1/25

Prüfgerät für die Telefon-Vermittlung, mikroprozessorgesteuertes 78/1/27

Fachaufsätze - Über das Schreiben von F. 79/15/869

Rauschen - was ist eigentlich R. 79/4/183

Smith-Diagramm-Anwendung 79/14/806; 79/15/873

Wellenwiderstand von Leitungen 79/8/463

○ **Forschung u. Patente**

Bord-Datenverarbeitungssystem für Sonnensonde Helios 72/11/400
Helios. Bord-Datenverarbeitungssystem für Sonnensonde H. 72/11/400
Ionenätzverfahren. Ein verbessertes I. (K) 72/19/684
Ionosphären- und Weltraumforschung. Das größte sowjetische Schiff für I. 72/23/858
Nullpunkt. Schnelle Annäherung an den absoluten N. (K) 72/12/*916
Parabolspiegelantennen für Forschung und Kommunikation 72/10/332
Weltraum- und Ionosphärenforschung. Das größte sowjetische Schiff für W.
72/23/858

Computer als Entwicklungshelfer 76/23/994
Forschungszentrum für Halbleiter 76/15/627

Funksignale aus dem All 77/3/106
Funkverkehr, interplanetarer 77/18/857

Biophysik
Biorhythmus- und Wochentagsberechnung in BASIC 78/22/1102
Elektromagnetische Größen, Einflüsse auf den Menschen 78/8/334

Elektronenmikroskop. Hochauflösendes 150-kVDurchstrahlungs-E. 78/6/250
Forschungslaboratorium von Philips in Hamburg 78/6/248
Laser-Bildspeicher von Bosch mit ungewisser Zukunft? 78/6/256
PETRA, eine Herausforderung 78/23/1145
50 Jahre AEG-Forschung in Berlin 78/18/883
50 Jahre Zentrum der Nachrichtentechnik 78/17/841

Forschungsinstitut in Ulm 25 Jahre 79/14/837
Informationsspeicher mit Lichtblasen 79/6/112
Sprache und Bild über eine Telefonleitung 79/9/11
Forschung in der Nachrichtentechnik 79/23/1333

○ Ingenieur-Seiten

Farbfernsehübertragung, schmalbandige, mit einfachen Mitteln 70/4/109
Horizontal-Endstufen. Transistor-RC-Oszillator zum Steuern von H. 70/20/705
Integrierte Schaltung für AM/FM Zf-Verstärker 70/18/633
RC-Oszillator, transistorbestückt, zum Steuern von Horizontal-Endstufen 70/20/705
schmalbandige, Farbfernsehübertragung mit einfachen Mitteln 70/4/109
Zf-Verstärker. Integrierte Schaltung für AM/FM Zf-V. 70/18/833

Dynamik. Geräuschspannung und D. elektroakustischer Übertragungsglieder
71/17/545

Farbfernsehbildröhren. Messung der Leuchtdichte von F. 71/9/275
Geräuschspannung und Dynamik elektroakustischer Übertragungsglieder 71/17/545
Kondensatormikrofon-Kapseln. Technologische und akustische Fortschritte im Bau
von K. 71/15/487

Laufzeitleitung. Pal-Decoder ohne L. 71/13/409
Leuchtdichte von Farbfernsehbildröhren. Messung der L. 71/9/275
Nf-Signale. Schalten von N. mit Dioden 71/23/769
Pal-Decoder ohne Laufzeitleitung 71/13/409
Schalten von Nf-Signalen mit Dioden 71/23/769
Schichtfestwiderstand. Die Daten des S. 71/1/17, 71/3/81
Übertragungsglieder. Geräuschspannung und Dynamik elektroakustischer Ü.
71/17/545

Bildqualität. Verbesserung der B. seit Einführung des Farbfernsehens 72/3/81
Farbfernsehen. Verbesserung der Bildqualität seit Einführung des F. 72/3/81
Netzteile. Speicherdrossel in tastgeregelten N. 72/7/217
Spannungswandler. Störfeldstärke von Transistor-S. 72/5/151
Speicherdrossel in tastgeregelten Netzteilen 72/7/217
Stabilisierschaltungen ohne Z-Diode 72/20/733
Störfeldstärke von Transistor-Spannungswandlern 72/5/151
Tastgeregelten. Speicherdrossel in t. Netzteilen 72/7/217
Z-Diode. Stabilisierschaltungen ohne Z. 72/20/733

Amplitudenmodulator für Meßsender 73/8/259
Endtransistoren. Stromverstärkungspaarung der E. in Seriengegakt-Endstufen
73/15/553, 73/17/633
Grafisches Verfahren zur Dimensionierung von Oszillatoren 73/23/893
Integrierte Spannungsregler mit interner Programmierung 73/4/119, 73/13/462
Meßsender. Amplitudenmodulator für M. 73/8/259
Oszillatoren. Grafisches Verfahren zur Dimensionierung von O. 73/23/893
Spannungsregler, integrierte, mit interner Programmierung 73/4/119, 73/13/462
Stromverstärkungs-Paarung der Endtransistoren in Seriengegakt-Endstufen
73/15/553, 73/17/633
Verzögerungsleitungen, Entwicklung von V. 73/26/1005

Bandpässe. Berechnungsbeispiele für aktive Nf-B. 74/6/187
Datenfernübertragung. Frequenzmultiplexverfahren in der D. 74/20/775
Frequenzmultiplexverfahren in der Datenfernübertragung 74/20/775

Längstwellenausbreitung im leitfähigen Medium -Radiowellen unter der Erde
74/13/489, 74/14/545

Nf-Bandpässe. Berechnungsbeispiele für aktive Nf. 74/6/187

Radiowellen unter der Erde - Längstwellenausbreitung im leitfähigen Medium
74/13/489, 74/14/545

VCR-Geräten. Verbesserung der Zeitbasisgenauigkeit bei V. 74/4/117

Bauelemente-Toleranzen, Einfluß auf die Funktion einer elektronischen Schaltung
75/14/85, 75/15/45

Farbkamerasysteme mit ein und zwei Röhren 75/18/111, 75/19/59

Flüssigkristalle, thermotrope 75/1/49, 75/2/73, 75/3/59, 75/4/53, 75/5/67, 75/6/73

Langsamschreibvorsatz für Elektronenstrahloszilloskopen 75/8/101, 75/10/61

Thermotrope Flüssigkristalle 75/1/49, 75/2/73, 75/3/59, 75/4/53, 75/5/67, 75/6/73

Speicherverfahren bei Elektronenstrahl-Oszilloskopen 76/16/675,18/759

Tantaldünnschicht Hybridbausteine. Entwicklung und Anwendung von T. 76/20/853

Wanderfeldröhren-Verstärker 76/22/936, 76/23/1007

Glasfasern. Über die Herstellung von G. 77/23/1087

Hi-Fi-Verstärkerkonzept von 20 W bis 200 W 77/25/1202

Intermodulation in VHF-Vorstufen 77/21/975

Physikalische Grundlagen der Optoelektronik 77/1/23, 77/2/71, 77/4/163

Filter und ihre Berechnung, abgleichbare aktive 78/5/183

Frequenzweiche. Phasenkompensierte aktive F. 78/18/881

Lautsprecher mit, ebener Membranscheibe 78/1/21, 78/3/104

Technologie und Frequenzverhalten von Folien Kondensatoren kleiner Kapazität
78/23/1151, 78/25/1276

Berechnung aktiver Frequenzweichen 79/26/1505 (s.a.Heft 1/1980)

○ Nachrichtentechnik

Direktwahl-Mobilfunksystem 76/9/366
Elektronischer Fernschreiber (SEL) 76/5/177
Elektronischer Fernschreiber (Siemens) 76/8/312
Fachmarkt Nachrichtentechnik 76/15/620
Fernschreiber, elektronischer für das deutsche Telexnetz 76/4/137
Fernschreiber (SEL), elektronischer 76/5/177
Flugsicherungs-Sprecherverkehr. Neue Technik für Fl. 76/9/353
Glasfaser-Verbindungen 76/17/716
Mehrfaserkabel. Dämpfungsarmes und robustes optisches M. 76/14/562
Passagier-Telefon im Flugzeug? 76/5/184
Richtfunksystem zur digitalen Nachrichtenübertragung 76/8/296
Telefon-Wählgeräte mit erhöhter Übertragungssicherheit 76/4/137
Textdata-System zur Kurztextübertragung 76/25/1108
UKW- und UHF-Sprechfunkgeräte in Kompaktbauweise 76/9/351

Bildübertragung per Telefon 77/1/10
Telegrafie-Zeichengeber 77/26/1234

Antenne für niederländische Erdefunkstelle 78/2/72
Digitale Fernsehübertragung über Satellit 78/19/912
Fernsprechtechnik, Elektronik in der F. 78/5/187, 78/6/245
Größtintegration in der Telekommunikation 78/17/834
Induktives Instruktionssystem 78/21/1028
Kurzwellensender für Telegrafie- und Fernsprechbetrieb 78/12/565
Sonnenenergiebetriebene 2-GHz-Nachrichtenrelaisstelle 78/2/71
US-Datenbanken, der Run kann beginnen 78/16/757
Zeitmultiplex-Übertragungssystem, Funktion 78/26/1321

Die nächste Generation des Telefons 79/21/12
Faseroptik - Die Herausforderung der F. 79/26/1489 (s.a.Heft 1/1980)
Faseroptische Nachrichten-Übertragung 79/3/139, 79/4/189
Funkfernspredienst; EDV-gestützte Planung für F. 79/14/817, 79/15/867
Glasfaser; Sprachübertragung über Lichtwellenleiter 79/21/1232
Glasfasertechnik systematische Weiterentwicklung 79/24/1399
Gleichwellenfunk kontra Frequenzknappheit 79/5/1249
Halbleiterlaser für die Nachrichtentechnik 79/23/11
Halbleiterverstärker für 4 W bei 15 GHz 79/21/14
Können ETIs unser Radar abhören? 79/7/384
Nachrichtensatelliten verbessern die internationale Kommunikation 79/19/1104
Notch-Filter; Gut gefiltert 79/11/636
Optofon; Das - in der Studienphase 79/6/11
Quarzfilter-Abgleichverfahren 79/1/41
Rauschminderung in Nachrichtensystemen durch Korrelation 79/22/1302

○ **Audiovision und Btx**

Bildplatte der RCA (K) 72/24/884

- Neues über die B. (K) 72/11/368

- Signalverarbeitung bei der B. 72/23/851

- spielt jetzt 10 Minuten 72/23/849

Farb-Filmaufzeichnungen. Herstellung von F. 72/16/571

Farbkamera. Trinicon-F. und Farbprojektionssystem 72/16/569

Farbprojektionssystem. Trinicon-Farbkamera und F. 72/16/569

Lehrgerät für Bild und Ton 72/10/338

- mit automatischem Programmablauf (K) 72/23/848

Trinicon-Farbkamera und Farbprojektionssystem 72/16/569

VCR-Geräte, Schaltungstechnik 72/13/453, 72/14/459, 72/15/549, 72/16/591,
72/17/625, 72/18/665,

72/19/701, 72/20/741, 72/21/783, 72/22/833, 72/23/869, 72/24/905

- in den Startlöchern 72/9/297

Video-Kassetten-Recorder, neue 72/10/337

- Langspielplatte mit 45 min Spieldauer und optischer Abtastung. VLP 72/19/685

- recorder, tragbarer 72/1/4

VLP. Video-Langspielplatte mit 45 min Spieldauer und optischer Abtastung
72/19/685

AV-Gerät mit 20 Tonspuren (K) 73/15/542

Bildplatte/FUNKSCHAU-Gespräch 73/14/495. 73/15/557

- von Zenith 73/17/622

Disco-Vision - die nächste Bildplatte (K) 73/3/74

MCA-Disco-Vision-Bildplattensystem 73/5/147

Selectavision lebt weiter 73/20/758

U-matic-System in Europa 73/14/494

VCR-System expandiert 73/16/589

Video-Kassetten-Kopiereinrichtung 73/12/414

- Recorder-Betrieb 73/1/19

VLP-System, neue Details 73/25/952

Zenith-Bildplatte 73/17/622

3/4-Zoll-Videokassette (K) 73/25/951

20 Tonspuren. AV-Gerät mit 20 T. (K) 73/15/542

88-mm-Cartridge Vision (K) 73/2/38

AV-Wagen-System (K) 74/19/719

Bildplatte. Sonys Antwort auf die B. (K) 74/15/567

- war der Star auf der Vidcom 74/23/881

Bildplatten-Symposium in Los Angeles (K) 74/12/427

- System. Ein neues B. mit transparenter Folie 74/20/760

- System mit Laseraufzeichnung 74/25/973

Compact-Cassette. Fernsehbilder auf C. (K) 74/15/567

Digital-optische Bild-/Tonaufzeichnung 74/26/1028

Farbtüchtige 74/3/4-Zoll-Videokassette 74/24/923

Folie. Ein neues Bildplattensystem mit transparenter F. 74/20/760

Kombination von Videorecorder und Farbfernsehempfänger 74/6/173

Laseraufzeichnung. Bildplattensystem mit L. 74/25/973
Optisch-digitale Bild-/Tonaufzeichnung 74/26/1028
Rechnergesteuerte Laserstrahlprojektion (K) 74/15/567
Schnitt. Videorecorder N 1520 mit elektronischem Sch. 74/22/840
Super-8-Film. Vom S. auf den Farbbildschirm 74/9/292
Unisette - ein neues Kassettensystem (K) 74/15/567
Video-Band-Vervielfältigungssystem 74/22/856
- Insel 74/20/762
- Kassette. Farbtüchtige 74/3/4-Zoll-V. 74/24/923
- Kassettensystem, vielversprechendes neues 74/17/643
- Recorder. Kombination von V. und Farb fernsehempfänger 74/6/173
- Recorder N 1520 mit elektronischem Schnitt 74/22/840
VLP-Platten aus Hannover 74/5/152
3/4-Zoll. Farbtüchtige 3/4-Zoll-Videokassette 74/24/923

Angewandtes Fernsehen 75/12/63
Ballon-Antenne für Fernsehen und Breitbandkommunikation 75/12/87
Bildplatte (TED) in den Startlöchern 75/5/37
Bildplatten-Demonstration in Japan 75/7/67
Bildplatten-Szene, amerikanische 75/24/69
Bildplattenspieler TP 1005 75/13/40
Bildplattensystem Selectavision 75/13/45
Bildplatten und andere AV-Geräte 75/22/92
Bildplattenvorführung in New York 75/11/73
Ceefax - die Zeitung vom Bildschirm 75/8/105
Confravision International 75/13/47
Kopfbezogene Audiovision 75/18/78
Nachrichten auf dem Fernsehschirm 75/20/61
Schnittsystem für Videobänder (K) 75/7/57
TED-Bildplatte in den Startlöchern 75/5/37
Teletext im Großversuch 75/25/63
Teletext-System. Engländer stellten in München ihr T. vor 75/11/6
Tonbildschau-Automat 75/25/68
Video-Kommunikationssystem 75/8/110
Washington-Projekt 75/6/58
Zeitung vom Bildschirm. Ceefax 75/8/105

Videoband-Kassettensystem Betamax 76/2/61

Audiovision heute 77/1/5
Betamax-Gerät, professionelles 77/23/1096
Betamax-Videorecorder spielt zwei Stunden 77/9/366
VHS-Video-Kassettenrecorder HR-3300 77/20/922
Videografie auf der "Medikinale" 77/7/282
Video-Kassettenrecorder VX-2000 77/20/923
Video-Kassettenrecorder. Der erste europäische 2-Stunden-V. 77/9/365
Videorecorder BK 3000 Color 77/1/14
Video-Kassetten-System bleibt 77/23/1066

Bildplatte lebt 78/16/756
Bildplattenkonferenz 1977 in London 78/2/54

Bildplatten-Szene, Informationen 78/2/56
Europa-Norm für das VHS-Gerät 78/1/5
Fernsehzeitung 78/22/1092
Start der kleinen Kassette (Betamax) 78/11/501
SW-Video-Kamera tragbare 78/11/503
VHS. Saba entscheidet sich 78/2/45
Video-Kassettenrecorder, Entwicklung in Japan 78/11/496, 78/12/566
Video-Kassettenrecorder, neue 78/12/563
Video- und PCM-Tonwiedergabesystem, kombiniertes 78/26/1319
VISC - die Bildplattensensation aus Japan 78/2/45

Magnetische Bildspeicherplatten 78/5/181
Videotechnische Ausrüstung der Fußball-Weltmeisterschaft 78/11/486

Betamax in Pal - Version 79/2/71
Bildplatte; Neues von der B. 79/16/11
Bildschirm-Spielereien 79/8/448
Einröhren-Farbfernsehkamera 79/16/14
Farb-Videokamera für Consumer-Anwendung 79/21/1238
Longitudinal-Aufzeichnung -HeimVideorecorder mit L. 79/17/993
Mini-Maz - Miniatur-Videobandgerät mit Längsaufzeichnung 79/17/973
Teletext-Ausbreitungsversuche von ARD und ZDF 79/9/505;10/557
Ton- und Videostudio für den 'kleinen Medienverbund' 79/2/83
Überspiel-Einrichtung von Super-B-Film auf Videokassetten 79/16/908
Video 2000 - neues Bildaufzeichnungssystem 79/16/926
Video-Kassettenrecorder mit Studioqualität 79/2/11
Videorecorder mit zwei Schaltzeiten 79/8/444
VLS - Das VideorecorderKonzept VLS 79/18/1049

Bildschirm-Kommunikation
Bildschirmtext-Computer für die Bundespost 77/19/887
Bildschirmtextdienst 77/17/791, 77/18/845
Bildschirmtexte 77/20/5
Teletext und Viewdata, Grundlagen 77/18/820, 77/19/882

Antiope - die französische Teletext-Version 78/9/386
Bildschirm- und Videotext-Verfahren 78/11/505

• Bauelemente

○ Bauelemente allgemein

Bauelemente, elektronische, bleiben - Rundfunktechnik ging 70/9/256
Entmagnetisierung von 110°-Farbbildröhren. Kaltleiter zur automatischen E.
70/20/709
Filter mit akustischen Oberflächenwellen 70/21/732
Fotoelemente 70/7/196
Kaltleiter zur automatischen Entmagnetisierung von 110°-Farbbildröhren 70/20/709
Miniatur-Tantal-Kondensatoren 70/9/259
Piezokeramik für 500°C 70/6/180
Rundfunktechnik ging - die elektronischen Bauelemente bleiben 70/9/258
Stroboskopröhre für psychedelisches Licht 70/8/222
Tantal-Kondensatoren. Miniatur-T. 70/9/259
Träg steuerbare Elektronik-Bauelemente 70/15/480
Trimmer für die Mikroelektronik 70/21/728
110°-Farbbildröhren. Kaltleiter zur automatischen Entmagnetisierung von 110°-F.
70/20/709

Drehanker-Kleinrelais für hohe Schaltleistung 71/14/428
Gleichstrom-Momentmotoren als vielseitige Steuerglieder 71/21/692
- Motoren mit elektronischer Regeleinheit (IC) 71/2/40
Glimmlampen-Rasteranzeige mit innerer Abtastung 71/14/438
Kondensatoren. Monoblock-Polycarbonatfilm-K. 71/15/471
Schichtfestwiderstand. Die Daten des S. 71/1/17, 71/3/81
Schnittbandkerne, neue 71/17/558
Solarzellen von der Rolle (K), 71/12/364
UHF-Belastungswiderstände 71/15/484
Verzögerungsleitung, kleine (K) 71/1/4

Dickschichttechnik. Neue Bauformen in der D. 72/6/177
Diode, grünleuchtende, mit Phosphorüberzug 72/15/536
Drehzahlregelung von Gleichstrommotoren 72/24/895
Einstellbare Widerstände - Aufbau und Anwendung 72/8/253
Einsteller, gekapselte (K) 72/9/308
Gleichspannungswandler mit Ringbandkernen 72/21/775
Gleichstrommotoren. Drehzahlregelung von G. 72/24/895
-, kollektorlose 72/3/73
Grünleuchtende Diode mit Phosphorüberzug 72/15/536
Gyrator-Schaltung, integrierte, als Ersatz für Spulen 72/16/584
Koaxialkabel mit "Reißverschluß" 72/22/800
Kollektorlose Gleichstrommotoren 72/3/73
Laserdioden mit großem optischen Hohlraum (LOC) (K) 72/5/136
Lautsprechermagneten, neue 72/3/76
LOC. Laserdioden mit großem optischen Hohlraum (K) 72/5/136
Phosphorüberzug. Grünleuchtende Diode mit P. 72/15/536
Quarzfilter, monolithische, in miniaturisierter Bauform 72/20/740

Ringbandkernen. Gleichspannungswandler mit R. 72/21/775
Schalter für die Unterhaltungs-Elektronik 72/22/821
Schichtwiderstände: Kohle - Metall - Metalloxid 72/8/257 .
Steckverbindungen. Funktion und Zuverlässigkeit von S. 72/18/657
Toroid-Ablenksystem Aufbau und Herstellung des T. 72/22/815
Widerstände, einstellbare - Aufbau u. Anwendung 72/8/253
9-Segment-Anzeige, numerische 72/14/493

Bauelementeindustrie. Gute Zukunftsaussichten der B. 73/1/11
Chip-Spulen 73/19/494
Dickschichtschaltungen 73/17/615, 73/18/678
Einbauglimmlampen mit Löschwiderstand 73/11/392
Entmagnetisierung, automatische, von Farbfernsehgeräten mit einem Doppel-
Kaltleiter 73/3/77
Kommutatormotor Extrem flacher K. 73/9/311
Konvergenz-Korrekturschaltungen. 110°-Strangwickelspule und ihre K. 73/4/111,
73/5/159
Marktübersicht 73/22/864
Quarzschwinger in Stimmgabelform 73/26/1014
110°-Strangwickelspule und ihre Konvergenz-Korrekturschaltungen 73/4/111,
73/5/159

Abschirmschlauch, magnetischer (K) 74/21/799
Bauelemente in Europa und in der Welt 24/935
Corona-Entladung an Kondensatoren 74/26/1016
Dickfilm-Dielektrikum, neues (K) 74/10/351
Dickschichtwiderstände bei Hochspannung 74/8/255
DIP-Kapseln. Keramik-Kondensatoren in D. (K) 74/6/173
DIN 46 400 - Werkstoffe für Transformatorenbleche 74/1/22
Federleisten 74/26/1036
Filter für Stereogerät 74/20/769
- Oberflächenwellen-F. für die Unterhaltungselektronik 74/24/929
FUNKSCHAU-Gespräch: Wie man elektronische Bauelemente verkauft 74/15/575
Hf-Kabel für Leistungen bis 2000 kW im Mittelwellenbereich (K) 74/19/719
Hybrid-IS. Neues Widerstandsmaterial für H.24/940
In-Line-Farbbildröhre. 67-cm-110°-I. mit Sattel- oder Toroid-Ablenkeinheit
74/18/684
Keramik-Kondensatoren in DIP-Kapseln (K) 74/6/173
Keramischer Kondensatorwerkstoff, neuer 24/932
Laser-Schneidegerät bearbeitet Bauelemente 74/24/915
Linearskala, elektronische, mit Leuchtdioden 74/14/543
Motoren. Flache Spulen für flache M. 74/19/726
Oberflächenwellen-Filter für die Unterhaltungselektronik 74/24/929
Quarze. Schwingq. - gestern und heute 74/24/926, 74/25/987
Rotationsdämpfungsglied, rechnergesteuertes (K) 74/1/24
Sattelspule oder Toroidspule? 74/23/876
Sattel- oder Toroid-Ablenkeinheit. 67-cm-110°-In-Line-Farbbildröhre mit S.
74/18/684
Schichtwiderstände mit Sicherungswirkung 74/9/311
Schwingquarze - gestern und heute 74/24/926, 74/25/987
Spulen für flache Motoren 74/19/726

Tantalkondensator, glasgekapselter 74/26/1021
Toroid-Ablenkeinheit. 67-cm-110°-In-Line-Farbbildröhre mit Sattel- oder T.
74/18/684
Toroidspule oder Sattelspule? 74/23/876
Transformatorbleche. Werkstoffe für T. DIN 46 400 74/1/22
Uniline-System 74/18/684
Valvo-Jubiläum 74/7/219
Werkstoffe für Transformatorenbleche DIN 46 400 74/1/22
Widerstandsmaterial, neues, für Hybrid-IS 74/24/940
67-cm-110°-In-Line-Farbbildröhre mit Satteloder Toroid-Ablenkeinheit 74/18/684
110°. 67-cm-110°-In-Line-Farbbildröhre mit Sattel- oder Toroid-Ablenkeinheit
74/18/684

Blinkleuchtenüberwachung. Schutzgaskontakt - Relais zur B. 75/1/56
Elektromechanische Relais 75/17/87
Flüssigkristalle, thermotrope 75/1/49, 75/2/73, 75/3/59, 75/4/53, 75/5/67, 75/6/73
Glasfasern jetzt bruchfest 75/24/55
Gyratoren für Farbfernsehgeräte (K) 75/18/71
Halbleiterbauelemente der Mikrowellentechnik 75/3/51
Hf-Filter, Anwendung 75/2/63
Internationaler Bauelemente Salon 1975 75/12/83
Kristallgleichrichter, hundert Jahre 75/2/66
LED-Anzeigen für Rechner 75/19/46
Mikrowellentechnik, Halbleiterbauelemente 75/3/51
MOS allerorten 75/2/40
Passive Bauelemente - alle namhaften Hersteller waren in Hannover vertreten
75/12/56
Passive Bauelemente - immer kleiner, besser, zuverlässiger 75/2/48
Radialgebläse mit integrierter Elektronik 75/20/62
Schalterprobleme in Kleinfunkgeräten 75/26/51
Schutzgaskontakt-Relais zur Blinkleuchtenüberwachung 75/1/56
Solargeneratoren für terrestrische Anwendungen 75/19/43
Sonnenzellen betreiben Wasserpumpe (K) 75/18/71
Thermotrope Flüssigkristalle 75/1/49, 75/2/73, 75/3/59, 75/4/53, 75/5/67, 75/6/73
Toroidablenkspulen für PI 75/18/93
Varistoren, Technologie und Anwendungen 75/20/46

Anzeigeeinheiten aus ferroelektrischer Keramik 76/12+13/529
Beanspruchung von Impulskondensatoren 76/9/357
Beschichtung von Schiebewiderständen, neue Wege 76/8/297
Dickschichtschaltungen in der Unterhaltungselektronik 76/24/1047
Dickschichtschaltungen zur Einstellung der Fokussierspannung 76/24/1049
Farbfernseh-Kaskaden mit Schichtkondensatoren 76/3/103
Impulskondensatoren. Beanspruchung von I. 76/9/357
Integrierte Schaltungen auf Super-8-Film 76/24/1045
Kaum überschaubares Angebot bei den Passiven 76/12+13/480
Keramische Werkstoffe in der Elektrotechnik 76/19/805
Mini-Kontakt mit Überfederprinzip, gekapselter 76/12+13/530
Spannungsregler. Monolithisch integrierte S. 76/8/293
Steckverbinder für Leiterplatten 76/24/1040
Strukturwandel in der Bauelementeindustrie 76/24/1036

Tastenschalter als Alternative zu Sensortasten 76/6/214
Universal-RC-Filter für 20 Hz bis 20 kHz 76/15/631
Vertikal- und Horizontal-Kombinationen für Fernsehempfänger 76/24/1050

Aktivitäten der Passiven 77/12/515, 77/13/577
Hybram - Hybrid-aufgebauter Modul 77/5/195
Induktive Bauteile für Fernsehgeräte, Sicherheitsfragen 77/9/381
Lautsprecher und "Wickelgut" aus Straubing 77/19/893
Miniatur-Flachrelais 77/9/377
Passive Bauelemente 77/2/57
Piezotasten - Schalten und Steuern ohne Weg 77/22/1045
Steckverbindungen - Bauelemente der Elektronik 77/3/127
10-MHz-Querszillator 77/17/800

Bauelemente im Kraftfahrzeug, passive 78/23/1129
Elektromechanische Bauelemente vom Inland fürs Inland 78/11/492
Farbblendenkeineinheit in PSS-Technik 78/23/1135
Passive und elektromechanische Bauelemente 78/12/536, 78/13/613
Quarzfilter, monolithische 78/10/438
Schalter, Relais, Steckverbindungen 78/12/541
Schichtwiderstände, sehr abhängig von der Konsum-Elektronik 78/3/87
Spulen, Filter, Magnetwerkstoffe 78/12/540

Flüssigkristall-Anzeige setzt sich durch 79/17/12
Gasdetektor 79/4/194
Graphisches Display mit Punktmatrix 79/19/1116
NTC-Temperaturfühler; Linearisierung von 79/7/382
Quarz - Aufbau; Wirkungsweise und Eigenschaften 79/7/369; 79/8/451
Widerstände; Zur Kennzeichnung von W. 79/8/439
Zeilentransformatoren mit integrierter Hochspannungserzeugung 79/7/379

○ Röhren

Aluminisierungsautomat für Farbbildröhren (K) 70/2/32

Entmagnetisierung von 110°-Farbbildröhren. Kaltleiter zur automatischen E.

70/20/709

Farbbildröhren, hellere, von Sylvania (K) 70/5/132

Horizontal-Ablenkschaltung für die 110°-Farbbildröhre 70/2/39

Kaltleiter zur automatischen Entmagnetisierung von 110°-Farbbildröhren 70/20/709

KW-Großleistungstetrode für 300 kW Trägerleistung (K) 70/8/222

Miniatur-Bildröhre, japanische (K) 70/20/688

Oszillografenröhre mit veränderlichen Speicherzeiten 70/8/222

110°-Farbbildröhre aus Japan (K) 70/3/64

- Farbbildröhre. Horizontal-Ablenkschaltung für die 110°-F. 70/2/39

- Farbbildröhren. Kaltleiter zur automatischen Entmagnetisierung von 110°-F.

70/20/709

- Farbbildröhren mit dünnem Hals (K) 70/12/376

A 67-150 X. 110°-Dünnhalsfarbbildröhre mit Ablenksystem 71/10/303

Bild-Aufnahmeröhren. Fortschritte in der Technik von B. 71/8/232

-Schirm. Der Rache Fernseh 71/18/586

-Verstärkerröhre mit bemerkenswerten Eigenschaften (K) 71/9/264

Dünnhalsröhre 71/5/125, 61151, 71/7/180, 71/10/303

Einröhren-Farbfernsehkamera - Spektraplex 71/16/5115

Elektronenstrahlröhren. Fortschritte bei E. (K) 71/10/298

Farbbildröhre. Anmerkungen zur F. 71/2/43

Farbbildröhren. Messung der Leuchtdichte von F. 71/9/275

Farbfernseh-Monitor mit Trinitron 71/19/838

Farbphosphore. Mehr Helligkeit durch Trockenaufstäubung der F. 71/5/134

Fernsehkameraröhren, kürzere 71/15/480

Katode. Verstärkerröhren mit kalter K. 1123

Leuchtdichte von Farbfernsehbildröhren. Messung der L. 71/9/275

Monitor. Farbfernseh-M. mit Trinitron 71/19/6311

Normhals-Röhre. Das Valvo-Konzept für die N. 71/17/528

Oszillografenröhre. Wanderwellen-O. 71/8/248

RV 12 P 2000 - Vorreiter der Miniaturisierung 71/9/287

Sattelspule. 110°-Normhals-Farbbildröhre A 66-140 X mit neuartiger S. 71/18/583

Spektraplex - Einröhren-Farbfernsehkamera 71/16/505

Trinitron-Bildröhre. Farbfernseh-Monitor mit T. 71/19/638

- gewinnt an Interesse 71/22/726

Trockenaufstäubung der Farbphosphore. Mehr Helligkeit durch T. 71/5/134

Verstärkerröhren mit kalter Katode 71/1/23

Vielfach-Ziffernanzeigeröhre 71/3/84

Wanderwellen-Oszillografenröhre 71/8/248

Zeilen-Endröhre, stärkere, für 1100-Ablenkung (K) 71/6/149

Ziffernanzeigeröhre. Vielfach-Z. 3184

110°-Ablenkung. Stärkere Zeilen-Endröhre für ... (K) 71/6/152

--Dünnhals-Farbbildröhre A s7-150 X mit Ablenksystem FAS 110-3 71/10/303

- Dünnhalstechnik. Neue Röhre + neue Ablenkeinheit 71/6/151

--Normhals-Farbbildröhre A 68-140 X mit neuartiger Sattelspule 71/18/583

Bildqualität. Verbesserung der B. seit Einführung des Farbfernsehens 72/3/81
Farbbildröhren. Bewegung in der Technik der F. 72/15/536
- Verbesserte Matrix für F. (K) 72/6/172
Farbfernsehen. Verbesserung der Bildqualität seit Einführung des F. 72/3/81
Kanalplatten. Oszillografenröhren mit K. 72/1/15
Matrix-Farbbildröhre: Chromacolor in der dritten Generation 72/18/660
-, verbesserte, für Farbbildröhren (K) 72/6/172
Oszillografenröhren mit Kanalplatten 72/1/15
RCA. Neues von R. 72/17/608
Röhre stirbt 72/3/176
Speicherröhren, neue einbrennsichere (K) 72/19/684
110°-Dünnhalsröhre, warum? 72/23/854
2000-kW-Senderöhre 72/14/484

Bildaufnahmeröhre für Farbfernsehkameras mit zwei "Augen" (K) 73/5/142
"Chalnicon". Bildaufnahmeröhren: C. und "Saticon" 73/8/266
Elektronenstrahlröhren für vier Farben (K) 73/14/494
Farbstreifen-Resistron für semiprofessionelle Anwendungen 73/21/820
In-Line-Farbbildröhre mit fest angebaute Toroid-Ablenkeinheit 73/9/321
- Farbbildröhren nach dem Matrixprinzip 73/9/323
- Farbbildröhre. Schaltungskonzept für, die Precision-In-Line-F. 73/18/671
Lochmaskenröhre bleibt unangefochten 73/2/36
Matrixprinzip. In-Line-Farbbildröhren nach dem M. 73/9/323
Mehrfarbenröhre, neue, mit großer Schärfe 73/23/877
Precision. Schaltungskonzept für die P: In-Line-Farbbildröhre 73/18/671
Resistron. Farbstreifen-R. für semiprofessionelle Anwendungen 73/21/820
Saticon. Bildaufnahmeröhren: Chalnicon und S. 73/8/266
Schaltungskonzept für die Precision-In-Line-Farbbildröhre 73/18/671
Schlitzmasken-Farbbildröhre. Portable mit neuartiger Sch. -F. 73/17/619
Toroid-Ablenkeinheit. In-Line-Farbbildröhre mit fest angebaute T. 73/9/321
Vorheizen von Bildröhren: Ist das V. v. B. ungefährlich? 73/11/396

Bildröhre? Beeinflussen Lautsprecher-Magnete die B.? 74/22/862
Bildröhren. Schnellheizkatoden für B. 74/9/303
Elektronenstrahl-Wanderröhren 74/24/941, 74/25/989
Farbbildröhre. Eine neue großformatige F. 74/19/722, 74/20/759
-, neue, mit 118°-Ablenkung (K) 74/3/73
- Uni-Line-F. A 67-250 X von Sylvania (K) 74/11/391
Farbbildröhren. Entwicklung sehr heller, kontrastreicher F. 74/8/249
- Fabrik in Italien 74/11/407
In-Line-Farbbildröhre. 67-cm-110°-I. mit Sattel- oder Toroid-Ablenkeinheit
74/18/684
- System. 110°-Precision-I. von RCA/Videocolor 74/19/722, 74/20/759
Laserröhre. Neue billige Helium-Neon-L. (K) 74/21/814
Lautsprecher-Magnete. Beeinflussen L. die Bildröhre? 74/22/862
Newvikon - eine neue Bildröhre (K) 74/6/173
PI-Farbbildröhren von Videocolor/RCA 74/16/627
Satellitensysteme. Neue Wanderfeldröhren für europäische S. 74/1/19
Sattel- oder Toroid-Ablenkeinheit. 67-cm 110°-In-Line-Farbbildröhre mit S.
74/18/684

Schnellheizkatoden für Bildröhren 74/9/303
Speicherröhren. Fortschritte bei Wandler und S. (K) 74/22/856
Toroid-Ablenkeinheit. 67-cm-110°-In-Line-Farbbildröhre mit Sattel- oder T. 74/18/684
Trinitron-Bildröhre mit 114° Ablenkwinkel 74/13/481, 74/16/603
Uniline-System 74/18/684
Vidikon für Röntgen-Kameraketten (K) 74/4/125
Wanderfeldröhre. Hochleistungs-Impuls-W. 74/23/893
Wanderfeldröhren. Leistungs-W. mit verbessertem Betriebswirkungsgrad (K) 74/10/351
-,neue, für europäische. Satellitensysteme 74/1/19
Wanderröhren. Elektronenstrahl-W. 74/24/941, 74/25/989
Wandler- und Speicherröhren. Fortschritte bei W. (K) 74/22/856
20-AX-System 74/9/299, 74/10/374
67-cm-110°-In-Line-Farbbildröhre mit Sattel- oder Toroid-Ablenkeinheit 74/18/684
110°-Precision-In-Line-System von RCA/Videocolor 74/19/722, 74/20/759
- 67-cm-110°-In-Line-Farbbildröhre mit Sattel- oder Toroid-Ablenkeinheit 74/18/684
114°-Ablenkwinkel. Trinitron-Bildröhren mit 74/13/481, 74/16/603
118°-Ablenkung. Eine neue Farbbildröhre mit 118°-A. (K) 74/3/73

Bildröhren aller Art 75/2/53
He-Ne-Röhre für Video-Abtastsysteme 75/11/37
Leistungsklystrons für UHF-Fernsehsender 75/15/32
Multidioden-Vidikon für schlechtes Licht (K) 75/4/37
PI-Farbbildröhre 75/8/120
SEC- und EBS-Fernsehkamera-Röhren f. Aufnahmen bei schwacher Beleuchtung 75/24/79
Toroid-Ablenkspulen für 20-AX-Farbbildröhren 75/12/51

Ablenkeinheiten, Erfahrungen bei der Fertigung 76/6/208
Farbbildröhren in Europa und in der Welt 76/7/259
Farbbildröhren-Konzept von Zenith 76/8/302
Leuchtstoffsuspensionen, ungiftige 76/10/414
Systemerneuerte Farbbildröhren - jetzt auch vom Hersteller 76/6/226
Trinitron-Farbbildröhre. 68-cm-T. 76/16/679
Wanderfeldröhre für den Land-See-Nachrichtenverkehr über Satelliten 76/23/1014
Weiterentwicklung der Farbbildröhren 76/12+13/510
20 AX- drei Jahre nach der Ankündigung 76/26/1141
20-AX-Farbbildröhren, Erfahrungen bei der Fertigung 76/6/206

Fernseh-Kameraröhre, verbesserte Empfindlichkeit 77/6/233
Heliochrom - Farbbildröhre 77/18/819
Rechteck-Oszillografenröhren mit integrierter Korrekturspule 77/7/293
Röhre, ihre heile Welt 77/3/123

Elektronenröhre im Zeitalter des Halbleiters 78/23/1122, 78/24/1201
Elektronenstrahlröhre, flache 78/8/326
Farbbildsystem in Paß-Technik, abgleichfreies 78/25/1242
Heliochrom-Farbbildröhre A66-501X 78/8/331
Landungsreserve. Was ist L.? 78/17/824
Super-Precision-In-Line-Farbbildröhrensystem 78/13/590

Farbbildröhre mit nur einer Strahlenkanone 79/7/376
Gyrottron - Hochleistungs-Röhre für UltraMikrowellen 79/7/361
PIL-Farbbildröhre S4 79/11/601; 79/12/699
Restlicht-Fernsehkamera-Röhre 79/1/43

○ Halbleiter

- Abstimmioden im AM-Bereich (K) 70/17/570
- AM-Bereich. Abstimmioden im A. (K) 70/17/570
- Aufdampfglas .13/428
- Bauelemente, elektronische, bleiben - Rundfunktechnik ging 70/9/256
- Bild-Zf-Verstärker mit integrierten Schaltungen 70/9/261
- Dual-Gate-MOS-FET. Produkt-Detektor mit D. 70/4/100
- Eingangswiderstand eines Transistorverstärkers 70/17/592
- Farbfernsehempfänger mit integrierten Schaltungen, Aufbau 70/9/272
- Farbteil mit integrierter Schaltung 70/6/181
- Feldeffekt-Dioden - ein neues Halbleiterbauelement 70/6/181
- FM-Zf-Verstärker, integrierter 70/23/820
- Fototransistoren, hochempfindliche (K) 70/6/179
- Glas-Halbleiter. Keine Klarheit über die G. 70/1/14, 70/4/116, 70/21/748
- Gleichrichter für 1 A und 12 kV (K) 70/5/132
- Gunnoszillator steuert Modelleisenbahn 70/3/85
- Halbleiter, glasartige 70/1/14, 70/4/116, 70/21/748
- Markt 1970 und 1975. Der europäische H. 70/17/601
- Schaltungen. Serviceanleitung für H. 70/1/15
- Technik, einfache 70/19/679, 70/20/721, 70/21/757, 70/22/797, 70/23/827, 70/24/859
- Verstärker. Telefonmikrofon mit piezoelektrischem Wandler und integriertem H. 70/22/771
- Horizontalablenk-Transistoren für Farbfernsehempfänger 70/10/334
- Hybrid-IS. 100-W-Endstufe mit H. 70/20/713
- Integrierte Halbleiter-Technologie für Video Speicherröhre 70/9/258
- Leuchtdioden für Ziffernanzeige (K) 70/2/32
- Nf-Verstärker (K) 70/4/107
- Schaltung eines Synchrondemodulators (K) 70/9/254
- Schaltung. Farbfernsehempfänger mit mehreren IS 70/9/272
- Schaltung für AM/FM-Zf-Verstärker 70/18/633
- Schaltung für Kfz-Drehzahlmesser 70/24/844
- Schaltung für FM-Zf-Verstärker 70/23/820
- Schaltung für Stereo-Verstärker (K) 70/3/86
- Schaltung im Farbteil 70/6/181
- Schaltung. Schaltbeispiele für eine IS 70/5/133, 70/6/163
- Schaltungen für Zf- und Nf-Stufen 70/22/792
- Vakuum-Schaltungen (K) 70/13/418
- Ionen-Implantation verbessert Halbleiter-Eigenschaften (K) 70/6/162
- IS-Chips auf Ihm verkleinern? (K) 70/13/418
- Konstantstromquelle. Transistorprüfgerät mit K. 70/18/646, 70/21/728
- Kristallzüchtung, verbesserte 70/16/557
- KTN-Kristalle für Lichtmodulation (K) 70/9/254
- Leistungen, hohe, auf hohen Frequenzen (K) 70/20/688
- Leuchtdioden für Ziffernanzeige, integrierte (K) 70/2/32
- Lizenzklasse C. Die Zulässigkeit von Sendeleistungstransistoren für die L. 70/13/423
- Modelleisenbahn. Gunnoszillator steuert M. 70/3/85
- MOS-Doppel-Gate-FET mit integrierten Schutzdioden 70/1/14
- Nf-Verstärker, integrierte (K) 70/4/107

Orgeln, elektronische. Integrierter Frequenzteiler für O. 70/9/284
Produkt-Detektor mit Dual-Gate-MOS-FET 70/4/100
Prüfgerät für digitale integrierte Schaltungen (K) 70/3/66
Rundfunktechnik ging - die elektronischen Bauelemente bleiben 70/9/256
Sendeleistungstransistoren für die Lizenzklasse C. Die Zulässigkeit von S. 70/13/423
Serviceanleitung für Halbleiterschaltungen 70/1/15
Solarzellen für Satelliten 70/9/267
Spannungsregler hoher Genauigkeit 70/9/263
Schaltbeispiele für eine integrierte Schaltung 70/5/133, 70/6/163
Schutzdioden. MOS-Doppel-Gate-FET mit integrierten Sch. 70/1/14
Stereo-Verstärker, integrierter (K) 70/3/88
Testgerät für Dioden und Transistoren (K) 70/6/162
Transistor-Prüfgerät mit Konstantstromquelle. 70/18/646, 70/21/728
- Verstärker. Ermittlung des Eingangswiderstandes eines T. 70/17/592
- β -Meßgerät, praktisches 70/3/74, 70/13/425
Zf-Verstärker. Integrierte Schaltung für AM/FM Zf-V. 70/18/633
Ziffernanzeige. Integrierte Leuchtdioden für Z. (K) 70/2/32
100-W-Endstufe mit Hybrid-IS 70/20/713
110°-Horizontal-Ablenkschaltung mit Halbleitern (K) 70/21/128

Abstimmioden. VHF-Tuner mit A. und elektronischer Bereichsumschaltung
71/5/135
Amerikanische Einfluß. Europäischer Halbleitermarkt und der a. 71/10/905
"Arbeitspferd der Elektronik". Hochleistungs-HiFi-Endstufen mit dem A. 71/8/243,
71/9/279
Basis-Emitterspannung von Transistoren als stromabhängige Steuerspannung
71/14/447
Bausteinfamilie, digitale, in integrierter Halbleitertechnik 71/8/229
Bereichsumschaltung. VHF-Tuner mit Abstimmioden und elektronischer B.
71/5/135
Bildschirm. Der flache Fernseh-B. 71/18/586
CDI-Technik, bipolare (I17 71/24/792
CdS-Lichtfühler für Lochkarten 71/11/350
DDR. Die ersten integrierten Schaltungen in der DDR 71/8/259
Diffusion. Ionenimplantation statt D. 71/9/267
Digitale Bausteinfamilien 71/8/229
Dioden. Schalten von Nf-Signalen mit D. 71/23/769
Drehzahlmesser. Integrierte Schaltung für elektronische D. 71/8/223
Druckwandler. Ein neuer Halbleiter-D. 71/11/342
Ersatztyp eines unbekanntens Transistors 71/16/499
Europäischer Halbleitermarkt und der amerikanische Einfluß 71/10/305
Formerinnerungseffekt bei Metallen 71/24/818
Germaniumdioxid als stabile Schicht realisiert (K) 71/14/428
Glas-Halbleiter 71/1/28
Halbleiter als Kernstrahlungsdetektor 71/10/307
- Bauelemente, Symbole 71/13/398
- Markt, europäischer, und der amerikanische Einfluß 71/10/305
- Symbole. Sind die neuen H. besser? 71/13/393
Halbleitertechnik, einfache 71/1/29, 2161, 71/3/93, 71/4/121, 71/6/172, 71/6/173,
71/7/201, 71/8/257
Hi-Fi-H CDI-Technik Hochleistungs-Endstufen mit dem -Arbeitspferd der

Elektronik" 71/8/243, 71/9/279
Hf-Leistungstransistoren (K) 71/24/795
Integriert mal schön 71/21/681
CDI-Technik Integrierte Schaltung. Anwendung einer IS für die Kfz-Elektronik
71/8/227
- für die automatische Feinabstimmung 71/4/113
- für elektronische Drehzahlmesser 71/8/223
Integrierte Schaltungen. Logicscope für I. (K) 71/22/722
- Stereo-Decoder mit i. 71/8/215
Integrierter Nf-Verstärker liefert 4 W Ausgangsleistung 71/14/445
- Tonteil, verbesserter, für Fernsehempfänger 71/8/238
- 4,5-W-Nf-Leistungsverstärker mit hohem Wirkungsgrad 71/15/473
Ionenimplantation statt D. 71/9/287
IS-Testplatte verbessert 71/22/731
Kapazitätsdioden als Schaltdioden 71/7/189
Kennlienschreiber für Transistoren u. Dioden 71/6/165, 71/7/197
Kernstrahlungsdetektor. Halbleiter als K. 71/10/307
Liquidanzeige für Armbanduhren 71/24/796
Lokarten. CdS-Lichtfühler für L. 71/11/350
Logicscope für integrierte Schaltungen (K) 71/22/722
MOS-Technik. Fortschritte der M. 71/3/88
- Transistoren. Tonabnehmerkopf mit M. 71/2/41
Nf-Verstärker, integrierter, liefert 4 W Ausgangsleistung 71/14/445
Oszillatorschaltungen, zweipolige, für Parallel-und Serienresonanz 71/15/465
Ovonics jetzt lieferbar 71/24/790
Rauschzahlmessung an Transistoren 71/6/180
Schaltdioden. Kapazitätsdioden als Sch. 71/7/189
Schaltnetzteil für Farbfernsehempfänger 71/8/235
Schottky-Halbleiter als Druckaufnehmer 71/5/133
Schutzschaltung. Leistungsgerechte S. für Transistoren 71/22/729, 71/23/773
Selen-Mikro-Gleichrichter für gedruckte Schaltungen 71/24/792
Si-Temperaturkompensator 71/8/248
Stereo-Decoder mit integrierten Schaltungen 71/8/215
Steuerspannung. Basis-Emitter-Spannung von Transistoren als stromabhängige S.
71/14/447
Stromrückkopplung in Transistor-Oszillatoren 71/16/501, 71/19/639
Symbole Halbleiterbauelemente 71/13/396
Technologie. Neue IS-T. (K) 71/19/604
Tonabnehmerkopf mit MOS-Transistoren 71/2/41
Tonteil. Verbesserter integrierter T. für Fernsehempfänger 71/8/238
Transistor-Oszillatoren. Stromrückkopplung in T. 71/16/501, 71/19/839
Transistoren für 1400 V/5 A (K) 71/5/128
- Rauschzahlmessung an T. 61160
VHF-Tuner mit Abstimmdioden u. elektronischer Bereichsumschaltung 71/5/135
Zuverlässigkeitsprüfungen an integrierten Schaltungen 71/7/198
4 W Ausgangsleistung. Integrierter Nf-Verstärker liefert 71/14/445
4,5-W-Nf-Leistungsverstärker, integrierter, mit hohem Wirkungsgrad 71/15/473

AM-Empfängerschaltungen. Integrierte Schaltung für hochwertige A. 72/8/270
Blaues Licht mit Halbleitern? (K) 72/22/800
Diode, grünleuchtende, mit Phosphorüberzug 72/15/536

Festwertspeicher, löschbare 72/10/342
Filter, aktive, mit integrierten Rechenverstärkern (K) 72/24/902
Fotomasken, bessere, für integrierte Schaltungen (K) 72/21/758
Gleichrichter und Thyristoren (K) 72/8/264
Grünleuchtende Diode mit Phosphorüberzug 72/15/536
Gyrator-Schaltung, integrierte, als Ersatz für Spulen 72/16/584
Halbleiterspeicher, spannungsunabhängiger (K) 72/9/300
IC-Arrays - Mehrfachtransistoren 72/9/304
Impulsgeneratoren, geregelte, für Halbleiter-Zeilen-Endstufen 72/8/246

Integrated Injection Logic (I2L) 72/5/140
Integrierte Gyrator-Schaltung als Ersatz für Spulen 16./584
Integrierte Schaltung als geregelter Impulsgenerator 72/8/246
- für FM 72/16/588
- für hochwertige AM-Empfängerschaltungen 72/8/270
Integrierte Schaltungen. Bessere Fotomasken für I. (K) 72/21/758
- für die Sensor-Programmwahl 72/8/262
- Ordnungssystem für I. 72/8/242
- Sensor-Abstimmaggregate mit I. 72/8/263
- Testplatten für I. 72/6/180
- UKW-Tuner und Zf-Verstärker mit zwei I. 72/16/587
Ionenätzverfahren. Ein verbessertes I. (K) 72/19/684
Ionenimplantation - eine neue Technologie weist in die Zukunft 72/7/215
- erweitert Möglichkeiten der Halbleiterdotierung 72/3/811
I2L = Integrated Injection Logic 72/5/140
Licht, blaues, mit Halbleitern? (K) 72/22/800
Mehrfachtransistoren (IC-Arrays) 72/9/304
Metalloxid-Varistoren schützen Halbleiter (K) 72/24/884
Mikrowellen-Halbleiter 72/5/140
MOS-Technik für elektronische Uhren 72/3/88
Nf-Verstärker. Thyristorsystem im integrierten N. 72/4/108
Operationsverstärker, ein vielseitiger einsetzbarer Baustein 72/19/697
- LM 1303 als Stereo-Vorstufe 72/1/20
Ordnungssystem für integrierte Schaltungen 72/8/242
Phosphorüberzug. Grünleuchtende Diode mit Ph. 72/15/536
PIN-Dioden als regelbare Dämpfungsglieder 72/9/305
Röhre stirbt 72/3/*176
Sender auf einem Chip (K) 72/17/608
Sensor-Abstimmaggregate mit integrierten Schaltungen 72/8/263
- Programmwahl. Integrierte Schaltungen für die S. 72/8/262
Stereo-Vorstufe. Operationsverstärker LM 1303 als S. 72/1/20
Stromversorgungsbausteine, leistungsstarke, im Dual-in-Line-Gehäuse (K) 72/20/718
Testplatten für integrierte Schaltungen 72/6/180
Thermistoren für 1000 °C (K) 72/8/256
Thyristoren und Gleichrichter (K) 72/8/264
Thyristorsystem im integrierten Nf-Verstärker 72/4/108
Uhren. MOS-Technik für elektronische U. 72/3/88
UKW-Tuner und Zf-Verstärker mit zwei integrierten Schaltungen 72/18/587
Zf-Verstärker und UKW-Tuner mit zwei integrierten Schaltungen 72/16/1681

Abstimmung, elektronische, und Umschaltung in den AM-Rundfunkbereichen 73/23/895
AFC-Schaltung. Integrierter Video-Zf-Baustein mit AFC-Sch. 73/14/525
AM/FM-Diodenabstimmung. Neuartige A. 73/19/730
AM-Rundfunkbereiche. Elektronische Abstimmung und Umschaltung in den A. 73/23/895
- -Rundfunkempfänger. Schaltungsauslegung diodenabgestimmter A. 73/24/931
C/MOS-Uhrenschtaltung auf einem Chip 73/23/877
Diodenabgestimmter AM-Rundfunkempfänger. Schaltungsauslegung d. 73/24/931
Diodenabstimmung. Neuartige AM/FM-D. 73/19/730
Dual-In-Line-Stecksockel für integrierte Schaltungen 73/4/113
Endtransistoren. Stromverstärkungs-Paarung der E. in Seriengegakt-Endstufen 73/15/553, 73/17/633
Farbdemodulator mit TBA 520 73/20/761
Petron - ein Röhrenersatz (K) 73/3/74
Fotomasken. Herstellung von F. für integrierte Schaltungen 73/10/358
Gallium-Phosphid-Anzeigen (K) 73/5/180
Grundschaltungen 73/9/286
Gunnioden. Hochfrequenz-Oszillatoren mit durch YIG abstimmbaren G. 73/13/476
Halbleiterstrukturen. Kleinste H. unter dem Rasterelektronenmikroskop 73/6/184
Hochfrequenz-Oszillatoren mit durch YIG abstimmbaren Gunnioden 73/13/476
Horizontalablenkteil von Fernsehempfängern. Thyristoren im H. von F. 73/18/662
Integrierte Schaltungen. Typenbezeichnungssystem für I. 73/16/594
Integrierter Fernsehon-Zf-Verstärker TBA 120 S 73/9/307
- Video-Zf-Baustein mit passender AFC-Schaltung 73/14/525
Kleinste Radio der Welt 73/10/364
LED-Anzeige mit 4 cm hohen Ziffern 73/7/214
MOS-Eimerketten, Verzögerung von Nf-Signalen 73/25/969, 73/26/1009
MOS-LSI-Schaltungen, kundenspezifische, 1. Teil 73/26/999
MOS-Technik. Vollelektronische Waage in M. 73/4/107
Silizium-Einkristalle von extremer Vollkommenheit 73/20/764
Speicher. Halbleitersp. hält Information 73/1/9
- Element mit 1600 Bit je mm² 73/22/845
Stecksockel. Dual-in-Line-S. für integrierte Schaltungen 73/4/113
Step 3. Das Halbleiter-Schaltungskonzept S. (K) 73/16/578
Stromverstärkungspaarung der Endtransistoren in Seriengegakt-Endstufen 73/15/553, 73/17/633
Tachowelle. Integrierte Schaltung ersetzt die T. 73/9/301, 73/11/395
TBA 120 S - ein integrierter Fernsehon-Zf-Verstärker 73/9/307
Typenbezeichnungssystem für integrierte Schaltungen 73/16/594
Video-Zf-Baustein. Integrierter V.-Zf-B. mit passender AFC-Schaltung 73/14/525
Waage, vollelektronische, in MOS-Technik 73/4/107
y-Parameter. Umrechnung von y-P. 73/1/20
3 GHz. Neuer Transistor für 3 V und 3 G. (K) 73/13/462

Aktive RC-Filter (K) 74/21/799
BIP-PIN-Fernsehtuner 74/2/38
Fernseh-, Rundfunk- und Hi-Fi-Geräten. Wachsende Integration bei F. 74/16/604
Fotoverstärker, integrierter 74/19/737
GHz-Bereich. Transistoren und Dioden für den G. (K) 74/8/243
Halbleiterdioden - Überblick 74/20/789, 74/21/819, 74/22/857
- Prüfgeräte 74/5/157
- Relais schalten große Leistungen 74/22/847
Hallelemente, integrierte, als Schalter und Wandler 74/19/740
Helligkeitssteuerung. Leuchtdiode mit integrierter H. (K) 74/16/603
Hi-Fi-Geräten. Wachsende Integration bei Fernseh-, Rundfunk- und H. 74/16/64
Hochintegrierte. Probleme bei h. monolithischen Schaltungen 74/10/371
Hochleistungs-Solarzellen. Trends und Probleme bei modernen H. 74/1/6, 74/2/59
Horizontalablenkung. Integrierter Thyristorgleichrichter für die H. 74/19/741
Hybrid-IS. Neues Widerstandsmaterial für H. 74/24/940
Integration, wachsende, bei Fernseh-, Rundfunk- und Hi-Fi-Geräten 74/16/604
Integrierte Hallelemente als Schalter und Wandler 74/19/740
- Schaltung für die Lautstärkeeinstellung in elektronischen Orgeln 74/15/587
- Schaltung für optoelektronische Skalen (K) 74/1/5
Integrierter Fotoverstärker 74/19/737
- Thyristorgleichrichter für die Horizontalablenkung 74/19/741
Interlock 74/11/410
Jumbo, schneller 74/24/939
Kapazitätsdioden. Rechnergesteuerter Meß- und Sortierautomat für K. 74/24/939
Komplementäre MOS-Technik wird dynamisch aktiver 74/11/405
Ladungsübertragungs-IS mit hohem Wirkungsgrad (K) 74/3/73
Lasermodulator. Halbleiter-L. 74/16/608
Lautstärkeeinstellung. Integrierte Schaltung für die L. in elektronischen Orgeln
74/15/587
Leistungstransistoren. Trends 74/20/781
Leuchtdiode mit integrierter Helligkeitssteuerung (K) 74/16/603
Meß- und Sortierautomat, rechnergesteuerter, für Kapazitätsdioden 74/24/939
Mikrowellentransistoren mit hoher Ausgangsleistung (K) 74/9/291
MOS-LSI-Schaltungen, kundenspezifische, 2. Teil aus 1973 74/1/23
MOS-Speicher: Nicht flüchtig und hohe Packungsdichte (K) 74/7/211
- Technik, komplementäre, wird dynamisch aktiver 74/11/405
Optoelektronische Skalen. Integrierte Schaltung für o. (K) 74/1/5
Orgeln. Integrierte Schaltung für die Lautstärkeeinstellung 74/15/587
PIN. BIP-PIN-Fernsehtuner 74/2/38
RC-Filter, aktive (K) 74/21/799
Relais. Halbleiter-Relais schalten große Leistungen 74/22/847
Rundfunk-, Fernseh- und Hi-Fi-Geräten. Wachsende Integration bei R. 74/16/604
Skalen. Integrierte Schaltung für optoelektronische S. (K) 74/1/5
Sicherheitsgurte. Interlock 74/11/410
Solarzellen. Trends und Probleme bei modernen Hochleistungs-S. 74/1/8, 74/2/59
Sortier- und Meßautomat, rechnergesteuerter, für Kapazitätsdioden 74/24/939
Thyristorgleichrichter, integrierter, für die Horizontalablenkung 74/19/741
Widerstandsmaterial für Hybrid-IS 74/24/940

Ansteuerbaustein für analoge Leuchtbandanzeigen 75/20/54
Berührtasten-Elektronik, Nf-Umschaltung 75/6/69

Digital programmierbarer Kondensator (K) 75/8/89
Frequenz-Synthesizer, vielfältig benutzbarer 75/25/68
Halbleiterbauelemente der Mikrowellentechnik 75/3/51
Halbleiterlaser als Lichtquelle für optische Abtastung (K) 75/8/69
Halbleitertechnik im internationalen Wettbewerb 75/26/49
Hochintegrierte Schaltungen für AM/FM-Rundfunkempfänger 75/8/76
Integrierte Nf-Leistungsschaltung für 18 W 75/15/51
Integrierte Schaltungen, Qualität und Zuverlässigkeit 75/19/29
Kombination aus Halbleiter und Röhre (K) 75/8/89
Laser-Dioden, neue (K) 75/10/43
LED-Anzeigen für Rechner 75/19/48
LED-7-Segment-Anzeigen 75/10/72
Leuchtbandanzeigen. Ansteuerbaustein für analoge L. 75/20/54
Mikrowellentechnik mit neuen Halbleiterbauelementen 75/3/51
MOS-Baustein steuert Filmtransport und Blende 75/13/68
MOS-Technologien 75/24/56, 75/25/58
Neuheiten liegen im Detail 75/12/52
Nf-Umschaltung mit Berührtasten-Elektronik 75/6/69
Pariser Bauelemente-Salon 75/12/52
Rundfunkempfänger auf einem Chip 75/25/78
Solargeneratoren für terrestrische Anwendungen 75/19/43
Thyristoren und Triacs, Probleme bei der Anwendung 75/16/42
16-bit-Rechner auf einem Chip 75/20/62

Eimerkettenleitung? Wie funktioniert die E. 76/11/434
Feldeffekttransistor, 50 Jahre 76/20/857
Flüssigkristall-Anzeigen im Dual-In-Line-Gehäuse 76/8/304
Forschungszentrum für Halbleiter 76/15/627
Hilfsschicht verbessert Abhebeverfahren 76/9/343
Impatt-Diode leistet 2 W bei 7 GHz 76/12+13/528
Konsumnahe Bereiche im Aufwind 76/12+13/476
LED übernehmen Zeigerfunktionen 76/20/848
Mikroprozessor-Bausatz 76/21/914
Mikroprozessor als Standardbaustein 76/4/134
MOS-Frequenzteiler mit drei Ausgängen, statischer 76/24/1055
Nf-Leistungs-IS 76/8/301
Solargenerator mit Galliumarsenid-Zelle 76/3/88
Vertikal-Feldeffekt-Leistungstransistoren 76/9/347
20-W-Verstärker mit Kurzschlußschutz 76/2/66

Bildschirm-Spiele 77/14/647
Entwicklungstendenzen bei Halbleitern 77/14/636
FM-Zf-IS für Rundfunkempfänger 77/20/939
Halbleiter - gestern und heute 77/14/631, 77/15/691
Halbleiter im Schatten der Electronica 77/12/513
Halbleiter-Productmanagement 77/14/643
Halbleiter-Technologie in China 77/7/283
Integration im Fernsehempfänger 77/9/394
IS für die V-Ablenkung in Fernsehempfängern 77/8/314
IS für Mikrokontroller 77/26/1260
IS für Synthesizer 77/8/322

Kompakter 8-W-Nf-Verstärker im Pentawattgehäuse 77/4/171, 77/15/696
Leuchtdioden. Warum noch keine blauen L.? 77/11/485
Mikroprozessoren und Mikrocomputer 77/12/505
Mikroprozessor-Lehrsystem 77/9/396
MOS-Schaltungen erhöhen Bedienungskomfort 77/8/323
Pal-Decoder mit IS der zweiten Generation 77/8/319
Tonkanal-IS für Fernsehempfänger 77/26/1237
Unterhaltungselektronik. Quo vadis U. 77/14/628
VMOS-Bauelemente 77/15/693
Verstärker und Endstufe in der IS TDA 2850 77/6/256
Vertikalablenkschaltung,leistungssparende 77/14/657
VMOS-Leistungs-FETs 77/14/652
50-W-Brückenschaltung mit Nf-IS ESM 532 C 77/14/639

Abstimmkala direkt im Fernsehbild 78/16/754
CMOS - noch. schneller, noch leistungssparender 78/13/598
Display-Controller 78/16/758
Einchip-Radio für MW- und UKW-Empfang 78/6/243
Einzelhalbleiter und integrierte Schaltungen 78/12/544
Frequenzfilter auf einem Halbleiterchip 78/23/1136
Größtintegration von Halbleiter-Bauelementen 78/8/318
Infrarot-Fernbedienung mit 1024 Befehlen 78/8/323
Integrierte Schaltungen 78/12/546
Kaltleiter verhindert Flackern beim Einschalten von Leuchtstofflampen 78/8/356
Kernumwandlung als Dotierverfahren in der Halbleitertechnologie 78/9/397
Minicomputer von National Semiconductor 78/16/753
Polymerische organische Halbleiter 78/23/1137
TDA 2590: IS für Fernsehgeräte 78/17/836
Testsystem für Halbleiter 78/23/1136
Triac-Ansteuerung. IS zur T. 78/23/1158
Uhren-IS mit Prozessor-Struktur 78/1/14
Zeichenanzeige auf dem Bildschirm mit SAA 1008 78/3/94
64-Kbit-Wettlauf 78/23/1164

A/D-Wandler mit programmierbarer Wortlänge 79/19/1096
Analog-Rechenelement 79/5/239
Ausfallursachen integrierter Schaltungen 79/25/1445
Bildaufnahme-Sensor mit 185440 Bildpunkten 79/25/1449
Hybridschaltungen in Dickschichttechnik 79/23/1337
Intelligentes Display 79/18/1058
ICs für Nf-Leistungsverstärker 79/20/1145
LED; Blaues Licht aus Silizium-Karbid 79/18/14
Magnetblasenspeicher; 1Mbit-M. 79/13/12
Matrix mit 4096 Photodioden 79/14/14
Neue TTL-Familien 79/8/464
Optischer Reflexsensor 79/18/1043
PWM-Verstärker 79/20/1149
Solarzellen; Bordstromversorgung mit Solarbatterien 79/18/1043
Spannungsregler mit integriertem Gleichrichter 79/7/352
Sprachsynthesizer-IC 79/23/11

○ Mikroprozessoren u. -Computer

- Mikrocomputer steuert Hi-Fi-Gerät 77/23/1091
- Farbfernsehgerät mit Mikroprozessor-Steuerung 77/17/763
- Halbleiter im Schatten des Mikroprozessors 77/2/45
- Mikroprozessor, umstrittener 77/22/5
- Mikroprozessoren und Mikrocomputer 77/12/505
- Mikroprozessoren. Praxis mit M. 77/15/674, 16/723, 17/801, 18/860, 19/901, 20/945, 21/983, 22/1049, 23/1097, 24/1135, 25/1207, 26/1259
- Mikroprozessor-Lehrsystem 77/9/396

- Ampelsteuerung mit Mikrocomputer 78/8/348
- Bildschirmterminal für Mikrocomputer 78/24/1224, 78/25/1290
- Biorhythmus- und Wochentagsberechnung in BASIC 78/22/1102
- Ein-Chip-Mikrocomputer mit erweitertem 6800Befehlsvorrat 78/9/412
- Einführung, kleine 78/21/1038, 22/1099, 23/1166, 24/1219, 25/1288, 26/1335
- Eingangsteiler mit SR-56, Berechnung 78/26/1340
- Heath-Computer 78/26/1340
- KIM-Debugger 78/26/1342
- Japanischer Mikrocomputer 78/25/1279
- KIM auf Datensuche 78/24/1222
- Mikrocomputer für 8 DM 78/9/408
- Mikroprozessoren, Praxis mit M. 78/1/37, 2/73, 3/115, 4/155, 5/193, 7/303, 8/363, 9/421, 10/470
- Mikroprozessor mit Minicomputer-Komfort 78/9/416
- Mikroprozessorsysteme für Anfänger 78/26/1338
- Monitor-Programm. Was ist ein M.? 78/25/1291
- Nascom-1 - ein guter Kompromiß 78/25/1292
- Nebenempfangsstellen mit einem TI-59, Berechnung 78/23/1171
- Oszilloskop + KIM = Speicheroszilloskop 78/22/1105
- PET, der Wunderknabe 78/12/549
- PET für Industrieanwendungen 78/22/1106
- PET in greifbarer Nähe 78/9/388
- Platinen zu der Reihe "Praxis mit Mikroprozessoren" 78/21/1041
- RAM-Karte für Mikroprozessor-Systeme 78/10/473
- Schach dem Computer 78/21/1045
- SCMP-Mikrocomputersystem, preiswertes 78/22/1106
- Text-Formatierung, automatische 78/26/1341
- TM 990-Handbuch jetzt in Deutsch 78/10/472.
- Tunermeßplatz, mikroprozessorgesteuert 78/6/251
- Umwandlung von Dezimal-in Hexadezimalzahlen mit TI-59 78/25/1293
- Unterwasserfahrzeug. Mikrocomputer steuert. U. 78/22/1104
- Zilog setzt auf 16-bit-Mikroprozessoren 78/21/1041
- uC-Nachrichten 78/22/1101, 25/1289, 26/1337
- uC-System Alpha 1 78/23/1172
- uP-Portraits: 6502 und Z80 78/23/1169
- 16-bit-CPU von Intel 78/22/1106
- 6502-Disassembler 78/21/1042
- 6800-System zum Selbststudium 78/28/1342

4-K-RAM-Karte 79/20/1177
6502 - Textausdruck mit Baudot-Fernschreiber 79/16/958
6502 simuliert 8080 79/25/1467
6502 - Zusätzliche Befehle 79/2/109
6502-Assembler (zu Heft 78/21) 79/5/261
6502-Baudot Ausgabeprogramm, 79/1/53
6502-Binär-Dezimal Umwandlung 79/18/1078
6502-Druckerprogramm 79/5/264
6502-Maskenfehler 79/10/582
6502-Operationscodes (Mikro-Poster) 79/11/657
6502-Programm zum alphabetischen Sortieren 79/17/1026
6502-Rechenroutinen 79/19/1125
6502-Software-Tondecoder 79/8/470
6800-Datenverschieben 79/13/769
6800-Portrait 79/6/333
68000 - ein teurer Spass 79/25/11
6802-Cornputer selbstgebaut 79/21/1250; 79/22/1314
8080 - Immerwährender Kalender und Biorhythmus 79/10/585
8080 berechnet Primzahlen 79/13/770
8080-Musikprogramm 79/2/105
8080-Operationscodes 79/26/1522
ABC-80 - Europa Heimcomputer 79/7/395
AIM-65 - Fernschreiber als Drucker 79/19/1124
AIM-65 als Morseschreibmaschine 79/16/952
AIM-65 empfängt RTTY 79/15/884
AIM-65 sendet RTTY 79/16/953
AIM-65-Testbericht 79/10/581
AIM-65-Videoausgabe 79/25/1474
ASCII-Eingabe ganz nebenbei (6502) 79/7/396
Basic-Kalender Algorithmus 79/11/656
Basic-Memory (Spielprogramm) 79/13/764
Basic Rechenübungsprogramm mit ganzen Zahlen 79/4/208
Basic-Spielprogramm 'Superhirn' 79/23/1370
Basic-Spielprogramm 'Zahlen raten' 79/4/210
Basic-Stichwortsuche 79/18/1078
Boolesche Algebra mit Taschenrechnern 79/3/155
Boolesche Schaltalgebra in Basic 79/9/500
Computer als Komponistenhelfer 79/12/712
Computer zum Selbstbau (H-8;H-14-Drucker) 79/25/1473
Computer-Club-Tabelle 79/24/1422
Computerclubs in den USA 79/1/14
Copycheck erschwert Programmdiebstahl 79/26/1519
CBM-3032 - Der Profi-PET ist da 79/7/395
Dateneingabe mit Hexadezimal-Tastatur 79/10/583
Dezimal-Binär-Umwandlung mit HP-25 79/9/526
Dezimal-Hexadezimal-Umwandlung mit HP-25 79/4/207
EPROM-Programmiergerät 79/1/49; 79/2/110
Eurocom-1-Testbericht 79/26/1524
FSK-Demodulation per Software (6502) 79/15/890
Heimcomputer aus Japan (Toshiba T-400) 79/4/209

HP-25 berechnet Frequenzgang 79/24/1421
HP-41-Testbericht Zwischen Taschenrechner und Computer 79/24/1419
HP-65 - ein Blick ins Innenleben 79/20/1151
Impedanzuntersetter-Berechnung 79/25/1474
Interface PET auf SR 52/PCI00 79/6/329
ITT-2020 - Der Euro Apple 79/14/931
Keine weitere Datenverarbeitungs-Produktförderung 79/8/471
Knossos - ein Interpreter für den Nascom-1 79/6/331
Können Sie sich auf Ihren Rechner verlassen? 79/1/29; 79/2/87
KIM als Morse-Trainer 79/19/1128
KIM als Nf Frequenzzähler 79/6/334
KIM als Siebensegment Fernschreiber 79/14/836
KIM decodiert Morsezeichen 79/15/889
KIM spielt Lotto 79/24/1420
KIM- und SYM-Monitor-Unterprogramme 79/11/652
KIM-1-Kapazitätsmessung 79/12/715
KIM-1-Kassettenprobleme 79/5/260
KIM-Interrupt-Uhr 79/11/657
KIM-Lernprogramm (Lernen mit KIM) 79/18/1073
KIM-Monitorprogramm für Baudot-Fernschreiber 79/26/1425
KIM-Morseschreibmaschine 79/14/834
KIM-Timer Gebrauchsanleitung 79/8/466
KIM als Digitalvoltmeter 79/17/1925
Microcomputer - eine kleine Einführung (ab Heft 78/21) Hefte 79/1 - 79/22
Mikrocomputer contra Taschenrechner 79/21/1248
Mikrocomputer-Tabelle (Alles auf einer Platine) 79/23/1367
Mikrocomputergesteuerte Funkuhr siehe Praxis und Hobby 1979
Nascom-RTTY-Programm (ASCII) 79/4/206
Nebenempfangsstellen schnell berechnet (HP-97) 79/8/472
Plotter für den PET 79/4/210
Plotter für Speicheroszilloskop (KIM) 79/3/160
Polyphoner Musiksynthesizer mit Mikroprozessor 79/9/521
PET plottet Funktionen 79/9/524
PET-2001-Verbesserungen 79/18/1077
PET-Drucker-Ansteuerung 79/16/954
Ratschläge für Computer-Neulinge 79/6/330
Rundungsfehler - Gute Noten dank PET 79/9/525
RAM-Box (als EPROM-Ersatz) 79/17/1022
RAM-Testprogramm für den Z-80-Kit 79/11/653
RS-232-Interface für KIM-1 79/2/104
Schachcomputer - eine Herausforderung besonderer Art (Test) 79/8/467
Sorcerer - Computer mit ROM-Kassetten 79/5/264
Spektrumanalysator als PET-Zusatz 79/17/1018
SCMP macht Musik 79/10/584
SR-56-Fourier-Analyse 79/20/1180
Tiny Basic (Basic in 2 KByte) 79/19/1129
TI-58/59 - Umwandlung von Dual- in Dezimalzahlen 79/19/1130
TI-58/59Extremwertberechnung 79/19/1130
TI-59 berechnet Strahlungswiderstand 79/5/265
TI-59 dimensioniert Verstärker 79/23/1365
TI-59 druckt Kalender 79/22/1312

TI-59-Biorhythmus-Berechnung 79/13/766
TI-59-Magnetkarten nicht austauschbar 79/12/717
TI-59-Programm zur Spulenberechnung 79/7/400
TI-59-Roulette 79/12/717
TI-59-Taschenrechner als Schreibmaschine 79/11/654
TM-990/189-Testbericht 79/15/885
TRS-80 - Ein Computer mit kleinem Fehler 79/10/582
TRS-80 - Viel Computer für wenig Geld 79/7/398
TRS-80-Dateiverarbeitung (Floppy) 79/15/887
TRS-80-Datenbankprogramm 79/16/955
Übersetzungs-Spielzeug (MBO) 79/24/1398
Z-80 steuert TI-59 79/13/767
Z-80-Assembler in Basic 79/24/1415; 79/25/1469
Z-80-EPROM-Programmiergerät 79/3/159
Z-80-Kit - Ansteuerung der Error-LED 79/17/1022
Z-80-Kit - Software-Uhr 79/18/1076
Z-80-Sortierprogramm 79/11/658

• Funktechnik

○ Antennen

Abspannseile aus Kunstfaser (K) 70/1/4

Aktive Fernsehantennen für den UHF-Empfang 70/16/527

Antennen für 500-kW-Kurzwellensender 70/18/606

Dipoldose als Speisekammer 70/5/140

Englands zweite Satellitenantenne 70/9/293

Fernsehantennen, aktive, für den UHF-Empfang 70/16/527

Gemeinschaftsantennen-Anlagen. Stecksystem für G. 70/16/512

Hochhausgeschädigte. Hilfe für H. 70/1/1

Hohlleiter, biegsamer 70/12/378

Koaxial-Antennenanschluss für Fernsehempfänger (K) 70/2/32

Kurzwellensender 500 kW. Antennen für K. 70/18/806

Polarisationswechsel kein Problem (K) 70/20/692

Richtstrahlantenne ortet Stratosphärenballone (K) 70/11/367

Satelliten-Antenne. Englands zweite S. 70/9/293

- Empfangsanlage für den Wetterdienst 70/14/486

Tunerweichen mit abstimmbaren Eingängen (K) 70/17/579

Wetterdienst. Satelliten-Empfangsanlage für den W. 70/14/466

60-52-Antenneneingang für Fernsehgeräte 70/16/512

500-kW-Kurzwellensender. Antennen für K. 70/18/608

Aktive Autoantenne aus der DDR 71/14/437

- Stabantenne für das Auto 71/10/301

Allnormen-Pegelregler mit Schwarzschulterregelung 71/2/49

Antennen-Anlagen. Neues Programm für A. aller Größen 71/17/519

- Prüfempfänger mit digitaler Anzeige 71/17/529

- Vorschriften werden selektiver 71/24/787

- Weiche. Dämpfungsarme Vielfach-A. 71/19/632

Autoantenne, aktive, aus der DDR 71/14/437

Autoantennen. Meß- und Registriergerät für A. 71/5/129

Cassegrain-Antenne für den 2-GHz-Richtfunk 71/5/138

Digitale Anzeige. Antennen-Prüfempfänger mit d. 71/17/529

Drehantenne. Nachlaufsteuerung für eine D. 71/23/776

Gemeinschaftsantennen-Anlage für acht Fernseh- und 15 UKW-Programme

71/20/666

- Anlagen, zukunftssichere 71/9/281

Hochhausgeschädigte 71/1/12

Kabelfernsehtz für neun Programme. VHF-UHF-K. 71/14/435

Koaxialstecker und -kabelkupplung für Antennenanschlüsse von Fernsehempfängern

71/16/492

Mehrbereichsverstärker mit bis zu sechs Eingängen (K) 71/17/518

- Probleme bei M. 71/4/111

Meß- und Registriergerät für Autoantennen 71/5/129

Nachlaufsteuerung für eine Drehantenne 71/23/776

Pegelregler. Allnormen-P. mit Schwarzschulterregelung 71/2/49

Prüfempfänger. Antennen-P. mit digitaler Anzeige 71/17/529

Regelverstärker für GA-Anlagen 71/17/520
Scheibenantenne für Kraftwagen 71/15/456
Stabantenne, aktive, für das Auto 71/10/301
Vielfach-Antennenweiche, dämpfungsarme 71/19/632
2-GHz-Richtfunk.Cassegrain-Antenne für den 71/5/138

Amtsblatt 125, umstrittenes 72/21/778
Antennenmeßgeräte für Planung, Abnahme und Wartung 72/8/274
Autoantenne auf der Windschutzscheibe 72/2/37
Blitzeinschläge in Antennenanlagen 72/16/581
Drehantennen für Kurzwellen-Großsender 72/20/731
GA-Anlage mit Übertragung zusätzlicher interner Programme 72/10/333
Groß-Gemeinschaftsantennen-Anlage für die Stadt Rosenheim 72/17/621
Hochhausgeschädigte. Hilfe für H. in Sicht 72/16/576
- Hilfe in Berlin 72/1/13
Hochhausgeschädigter ist immer der Dumme 72/17/635
Kurzwellen-Großsender. Drehantennen für K. 72/20/371
Musterprozeß ist nötig 72/17/605
MW-Senderreichweiten. Erhöhung von M. durch Steilstrahlantennen 72/21/779
Normwandler in OGA-Anlage 72/16/575
OGA-Anlage. Normwandler in O. 72/16/575
Rosenheim. Groß-Gemeinschaftsantennen-Anlage für die Stadt R. 72/17/621
Rundstrahlantenne auf dem Brandenkopf (Schwarzwald) 72/22/829
Steilstrahlantennen. Erhöhung von MW-Senderreichweiten durch S. 72/21/779
Windschutzscheibe. Autoantenne auf der W. 72/2/37
Zimmerantenne. Fernsah-Z. 72/19/688
45-Grad-Polarisation (K) 72/15/536

Aktive Empfangsantenne für Flugfunk (K) 73/8/246
Aluminium-Außenleiter. Koaxialkabel mit A. und Schaum-PE-Isolierung 73/22/848
Antennenverstärker, steckbare und abstimmbare 73/5/164
Aufstellung, optimale, von Fernsehantennen im Sichtgebiet eines Senders 73/1/13
Bausystem für 13-Kanal-Kabelfernsehanlagen 73/18/701
Breitbandantennen zur Funküberwachung (K) 73/25/951
Breitbandantennenverstärker. Neuer Transistor für B. (K) 73/9/330
Fernsehantennen. Optimale Aufstellung von F. im Sichtgebiet eines Senders. 73/1/13
GGA, Parabolantenne für GGA (K) 73/11/382
Hochantenne. Von der H. zum Kabelfernsehen 73/22/857
Hochhausgeschädigte. Denkanstoß in Sachen H. 73/9/296
Kabelfernseh-Anlagen. Bausystem für 13-Kanal-K. 73/18/701
Kabelfernsehen. Von der Hochantenne zum K. 73/22/857
Koaxialkabel mit Aluminium-Außenleiter und Schaum-PE-Isolierung 73/22/846
Professionelle Antennen 73/23/897
Stadtantennenanlagen Rosenheim 73/6/258
UHF-Antennenweiche mit Topfkreisgüte 73/26/992

Aktive Empfangsantennen im Bausteinsystem 74/20/768
- Empfangsantennen von 10 kHz bis 1 GHz 74/4/111, 74/5/153
Anpassung von kurzen Stabantennen für KW-Sender 74/7/227
Antennen für das höchste Bauwerk der Welt (K) 74/16/603
- für Flugsicherung und Flugfunknavigation im VHF-Bereich 74/17/644

Bausteinsystem. Aktive Empfangsantennen im B. 74/20/769
Bauteile, neue 74/26/1023
Bauwerk. Antennen für das höchste B. der Welt (K) 74/16/603
Bereich-I-Antennen mit Eisschutz 74/2/41
Bestimmungen ab 1. April 1975 74/20/766
Breitband-Kommunikations-Versuchsanlage in Nürnberg im Aufbau 74/6/181
Eisschutz. Bereich-I-Antennen mit E. 74/2/41
Empfangsantennen, aktive, von 10 kHz bis 1 GHz 74/4/111, 74/5/153
- und Fernsehverteiler-Anlagen 74/17/648
Fernsehempfang über die Grenzen hinweg (K) 74/20/759
Fernsehverteiler-Anlagen. Empfangsantennen und F. 74/17/648
Flugsicherung. Antennen für F. und Flugfunknavigation im VHF-Bereich 74/17/644
Gemeinschaftsantennen-Anlagen. Satellitenfernsehempfang in G. 74/18/689
Hochhausgeschädigte: Neubau des Europäischen Patentamtes 74/9/304
Kabelfernsehen. Spezialtuner für K. (K) 74/23/883
KW-Antenne, drehbare, für Relais Malta 74/8/258
- Sender. Anpassung von kurzen Stabantennen für K. 74/7/227
Kontaktstelle für GA-Systeme 74/25/979
Malta. Drehbare KW-Antenne für Relais M. 74/8/258
Polarisationsweiche für 4-GHz-Richtfunksysteme (K) 74/24/915
Satellitenfernsehempfang in Gemeinschaftsantennen-Anlagen 74/18/689
Spezialtuner für Kabelfernsehen (K) 74/23/883
Sutro-Tower 74/13/484
Stabantennen. Anpassung von kurzen S. für KW-Sender 74/7/227
UHF-Breitbandverstärker-Moduln großer Ausgangsleistung 74/6/186

Aluminium-Hohlleiter, biegbare (K) 75/10/43
Antennensteckdose, eine pro Haushalt ist zu wenig 75/9/54
Antennenverstärker mit besonderer Störstrahlungsfestigkeit 75/8/118
Autoantenne 75/23/59
Ballon-Antenne für Fernsehen und Breitbandkommunikation 75/12/87
Breitband-Maßantenne (K) 75/14/51
Gemeinschaftsantenne. Stellenwert der G. 75/12/88
Gemeinschaftsantennen-Anlagen, LMK-Übertragung 75/2/58
GGA-Anlagen. Überwachungssystem für G. 75/17/86
Kabelfernsehungsanlage Düsseldorf 75/9/66
Kabelfernsehen 75/3/35
Kurzwellen-Drehstandantenne, größte der Welt 75/22/58
LMK-Antennenverstärker bei GA. Probleme mit dem L. 75/18/92
Monopuls-Antenne, automatisch nachgeführte für Satellitenfunk (K) 75/23/49
Pegelhaltung in Groß-Gemeinschaftsantennen-Anlagen 75/8/111
Peilantenne, rotierende (K) 75/9/41
Rundfunk-Sendeantennen für LMK 75/26/44
VHF-Richtstrahlungsfeld (K) 75/13/39
Wettersatellit Meteosat, Antennenanlage 75/21/64
Zwei-Stimmgabel-Beam 75/17/85

Amateurband-Antennen für 2 m und 70 cm 76/14/596
Amateur-Dipol, Wirkungsgrad 76/23/1018
Amateurfunk. Antennen für den A. 76/14/593
Antennentypen für Rundfunk, Fernsehen und Auto 76/14/570

Antennen-Umstellung eines ganzen Sendebietes 76/18/765
Autoantennen, elektronische 76/14/578
Gemeinschaftsantennen-Anlage. Praxis einer kleinen G. 76/14/581
GGA-Anlage in Rosenheim 76/14/589
GGA-Empfangsantennen 76/7/246
Hirschmann-Museum Esslingen 76/24/1046
Kopfstelle für GGA und Fernsehverteilanlagen 76/12+13/523
Kosekans-Antenne für das 12-GHz-Fernseherprobungsnetz 76/9/366
KW-Amateur-Antenne als LC-Kreis 76/2/63
Meßtechnik in Antennenanlagen 76/14/585
Rundfunk-Sendeantennen 76/1/23
Sendeantennen mit Zirkularpolarisation für UKW 76/22/939
Universal-Antennenverstärker nach Maß 76/22/935
Werkstoffprobleme auf dem Säntis 76/18/768

Antennentechnik aus den USA 77/21/979
Antennen, montagefreundliche 77/23/1077
Funkstörungen in Antennenverstärkern 77/12/531
GGA, Messungen und Meßverfahren 77/5/190, 77/6/255
Natur contra Technik 77/16/722
Stereo-Empfang in GA-Anlagen 77/4/150
UKW-Rundfunkempfang im Auto 77/16/714

Antenne für "hausbesitzergeschädigte" Funk- und Höramateure 78/15/724
Antenne für niederländische Erdefunkstelle 78/2/72
Antennenmasten. Schutz von Pardunenisolatoren an selbststrahlenden A. 78/24/1206
Antennenverstärker mit Dünnschicht-Moduln 78/20/954
Elektronische Antennen, Linearisierung 78/25/1255
Fernsehempfang in der Nähe von Starkstromfreileitungen 78/16/776
Hochleistungs-Richtantenne für UKW 78/26/1323
Mini-Antennenverstärker-Familie 78/13/616
Programmaufbereitung der LGGA Liechtenstein 78/18/868
Reflektor-Forschungsantenne für 10 ... 300 GHz 78/4/134
Störwirkung von Fremdsendern bei Autoradios 78/25/1254
UKW-Empfang mit Gemeinschaftsantennen 78/1/29

Antennen Verstärker und Zubehör 79/1/61
Fernsehprogramme - zu viele Fernsehprogramme 79/23/1351
Kurzwellen bei Gemeinschaftsantennen 79/7/378
Rahmenantenne für Mittelwellenempfang 79/5/240
Reflexionsstörungen; gegen R. im Fernsehbild 79/9/14
Störsender ausgeblendet 79/11/625
UKW-Antenne - Die Wahl der UKW-Antenne 79/13/756
Yagi-Antennen Berechnungen an Yagi-Antennen 79/10/553

○ **Entstörung**

Einstrahlungsfestigkeit von Fernseh- und Rundfunkempfängern der Saison 1975/76
75/18/115

Eurosignalsender stören im Nahbereich 75/20/78

Hf-Entstördrossel für Lautsprecher und Netz 75/26/52

Störstrahlungsmessungen. Kunststoff-Kugelhaus für St. 75/20/59

Einstrahlungsfestigkeit von Nf-Verstärkern 76/8/309

Eurosignalsender Waldenbuch - ein Ärgernis 76/10/400

Funkstörleistungsmessungen jetzt auch im UHF-Bereich 76/9/343

Hf-Entstöradapter für Lautsprecheranschluß 76/9/346

Beseitigung von Einstrahlstörungen 77/9/402

Einstrahlungsfestigkeit, VDE-Bestimmungen 77/6/39

Funkstörungen in Antennenverstärkern 77/12/531

Störende Beeinflussungen von Empfangsanlagen durch Amateurfunkstellen
77/13/566

Eurosignal-Sperrkreise für Reiseempfänger und Autosuper 78/3/103

Eurosignal-Sperrkreis zum Einbauen 78/9/396

Hf-Entstörmittel, neue 78/10/472

Kraftfahrzeug-Entstörung 78/25/1266

Sperrfilter für 27 MHz 78/9/382

Sperr- und Hochpaßfilter in Kleinausführung 78/14/683

○ **Amateurfunktechnik**

Amateursatellit Oscar 5 70/1/19

Amplitudenmodulation, einfade, mit geringen Verzerrungen 70/14/460

Ballon-Frequenzumsetzer für den Amateurfunk 70/3/71

Behelfsantennen, KW, für Senden und Empfangen 70/11/345

Drahtlose Hobbys 70/20/685

Dual-Gate-MOS-FET. Produkt-Detektor mit D. 70/4/100

Frequenzmodulation. Erweiterung von UKW Amateurfunkgeräten auf F. 70/2/47

Hochfrequenz-Endstufen. Wirkungsgradverbesserung von H. 70/14/480

Jedermann und das 11-m-Band 70/3/61

Konstanz. Funkamateure trafen sich in K. 70/16/*1541

Kurzwellen-Empfänger RA 1218 70/21/737

- Transceiver der neuen Generation 70/13/418

Lautsprecher für Mobilstationen 70/4/115

Lizenzklasse C. Die Zulässigkeit von Sendeleistungstransistoren für die L. 70/13/423

MOS-FET-bestückter Squelch mit elektronisch geschalteter Nf-Vorstufe 70/15/490

Nachrichten-Empfänger für Höramateure 70/14/457

Oscar 5. Amateursatellit O. 70/1/19

- startet 70/1/4

Produkt-Detektor mit Dual-Gate-MOS-FET 70/4/100
Rufzeichenblöcke, neue, für Funkamateure 70/21/*2161
Sendeleistungstransistoren für die Lizenzklasse C. Die Zulässigkeit von S. 70/13/423
Squelch, MOS-FET-bestückter, mit elektronisch geschalteter Nf-Vorstufe 70/15/490
UKW-Amateurfunkgeräte auf Frequenzmodulation erweitert 70/2/47
Wirkungsgradverbesserung von Hochfrequenz Endstufen 70/14/480
2-m-Vorsatzgerät für Rundfunk- und Kurzwellenempfänger 70/4/113
11-m-Band und Jedermann 70/3/81

Amateurfunk und .Stand der Technik" 71/7/177
Bakensender. Modulator für Fuchsjagd- und B. 71/22/732
Fernsehen. Amateurfunk-F. in Deutschland 71/5/131
Frequenzumsetzer für Modulationsgrad-Messungen 71/22/733
Fuchsjagd- und Bakensender. Modulator fair F. 71/22/732
Funken Beim F. lernt man es am besten 71/1/1
Modulationsgrad-Messungen. Frequenzumsetzer für M. 71/22/733
Modulator für Fuchsjagd- und Bakensender 71/27/732
Moonray-Projekt weiter aktuell 71/7/*578
Olympische Spiele 1972. Vorbereitungen Münchener Funkamateure 71/23/707
Relaisstellen: Ein völlig neues Funkgefühl 71/10/309
Sende-Empfangsumschaltung 71/21/897

Amateur-Funkfern schreiben 72/4/101
AM-SSB-Empfang. Zf-Verstärker für den A. 72/2/45
DARC-Europatreffen. Über 2000 Funkamateure kamen zum D. 72/15/547
Eichleitung, vielseitig verwendbar 72/5/148
Funkfern schreiben. Amateur-F. 72/4/101
Handfunkgeräte "batterie-durstige" 72/22/832
Hochfrequenz-Vorverstärker für das 2-m-Amateurband 72/5/149
KW-Gebiet. Stand der Gerätetechnik auf dem K. 72/24/885
Linearverstärker. Gegengekoppelter KW-L. 72/6/181
Nickel-Cadmium-Akkumulatoren in Funksprechgeräten 72/18/661
Oscar 6 startet im November 72/15/548
Relaisstellen. UKW-FM-Amateurfunk-R. 72/6/184
Satellit für Amateurfunk 72/10/341
Selektivruf beim Amateurfunk 72/21/772, 72/22/830, 72/23/866
Sendeantennen. Seltsame Amateur-S. 72/5/147
Tonrufgenerator, pneumatischer 72/15/548
UKW-Amateurfunkgeräte. Stand der Technik bei U. 72/7/295, 72/8/279
- FM-Amateurfunk-Relaisstellen 72/6/184
Zf-Verstärker für den AM-SSB-Empfang 72/2/45
2-m-Amateurband. Hochfrequenz-Vorverstärker für das 2-m-A. 72/5/149

Amateurfunk-Empfangsgenehmigung, allgemeine 73/2/59
Artob-Saison hat begonnen 73/19/738
Bakensender DL1XV, 433 MHz 73/11/393
Digital-Frequenzanzeiger für die Amateurstation 73/9/125
- Synthesizer für 2-m-Amateurfunk 73/3/85
Funkfern schreiben. Amateur-F. 73/14/489
ITU-Neuwahlen 73/25/976
Kapazitätsdiodenabstimmung. Oszillatoren mit K. 73/10/357

Kurzwellengebiet. Stand der Technik bei Amateurfunkgeräten im K. 1. Teil
1972/24/885, ferner 73/1/21, 73/2/57
Master-Slave-Oszillator 73/16/595
Morsekurs. Drahtloser M. aus der DDR 73/15/560
Oszillatoren mit Kapazitätsdiodenabstimmung 73/10/357
Rapporte beim Relaisstellenbetrieb 73/15/560
Relais DB0WF 73/24/935
Relaisstellenbetrieb. Rapporte beim R. 73/15/560
Satelliten-Amateurfunk - ein weltweites Bildungsprogramm 73/2/60
Skylab 2. Funkamateure in S. 73/24/917
SSTV-Schmalbandfernsehen 73/5/155
Telefonieren kann jeder 73/4/110
Verwaltungsanweisung: Neue V. für den Amateurfunk 73/12/409
2-m-Amateurfunk. Digital-Synthesizer für 2-m-A. 73/3/85
2-m-Amateur-Transponder OE7XTI 73/20/769
2-m-Band, Stations- und Peilempfänger 73/25/974
12. Internationales Bodenseetreffen der Funkamateure in Konstanz 73/20/767
433-MHz-Bakensender DL1XV 73/11/393

Allwellenempfänger der Spitzenklasse: Hy-Gain Galaxy R-1530 74/14/532
Amateurfunk unterwegs 74/14/529
Compact-Cassette. Fernseh-Standbilder von der C. 74/18/699, 74/19/943
Empfänger. KW-Sende-E. für SSD, CW und Funkfern schreiben 74/9/331
Endstufe. UKW-E. AA-10 74/22/848
FM-Funkverbindungen. Rufsystem für F. 74/9/316
- Leistungsendstufe für das 2-m-Amateur band 74/3/91
Industrie und Funkamateure können sich einigen 74/13/478, 74/14/548
Jacky. Wie sieht J. aus? 74/21/811
KW-Sende-Empfänger für SSB, CW und Funkfern schreiben 74/9/331
Mikrofonübergabe, automatischer 74/21/821
Oscar 7 gestartet 74/26/1013
QSL-Karten-Speicher- und Sortieranlage 74/25/983
Ruf-Automatik. CQ-Memo - eine programmierbare R. 74/7/216, 74/8/267
- System für FM-Funkverbindungen 74/9/318
R 5 bei 160 km/h 74/9/316
Sendeempfänger. KW-S. für SSB, CW und Funkfern schreiben 74/9/331
SSTV-Aufnahme- und Sendetechnik 74/2/55
Standbilder. Fernseh-S. von der Compact Cassette 74/18/699, 74/19/743
Unterwegs. Amateurfunk u. 74/14/529
Weltraum-Amateurfunk 74/3/90
2-m-FM-Leistungsendstufe 74/3/91
13. Internationales Bodenseetreffen der Funkamateure in Konstanz 74/17/666

Allbandempfänger QR-666 75/19/47
Amateur-Empfangsstation für Wettersatelliten 75/9/53
Amateurfunk auf der Funkausstellung 75/23/63
Analysenfrequenzaufbereitung mit TBA 120 75/17/95
Bodenseetreffen der Funkamateure. 14. Internationales B. 75/19/75
Datensichtgerät für Amateur-Funkfern schreiben 75/3/55
Dynamikkompressor für Sprechfunkgeräte 75/1/55
Einstrahlungsfestigkeit nachgerüstet 75/23/73, 75/24/83

FUNKSCHAU-BCI/TVI-Fragebogen 75/18/118
FUNKSCHAU hilft den Funkamateuren 75/7/62, 75/12/8, 75/18/118
Wettersatelliten. Amateur-Empfangsstation für W. 75/9/53
Zwei-Stimmgabel-Beam 75/17/85

Allwellen-Empfänger für den Höramateur 76/24/1077
Amateurband-Antennen für 2 m und 70 cm 76/14/596
Amateur-Dipol, Wirkungsgrad 76/23/1018
Amateurfunk Anno dazumal 76/12+13/534
Antennen für den Amateurfunk 76/14/593
Bodenseetreffen Funk 76 76/17/714
Bodenseetreffen '76 der Funkamateure 76/17/721
Internationale Amateurfunkausstellung "ham radio 76" 76/11/439
KW-Amateur-Antenne als LC-Kreis 76/2/63
Mikrofonübergabeton mit 1750-Hz-Auslöseschaltung 76/21/921
Nachrichten vom Amateurfunk, siehe unter Rubriken 76/1/26
Roger-Pieps in der Mikrofonleitung 76/20/880
SSTV-Bildmuster-generator 76/22/957
UKW- und UHF-Endstufen für Amateursender 76/15/637, 16/681,17/723
Ultrakurze Bänder, mehr Erfolg 76/6/221

Amateurfunk-Empfänger für 80 m 77/1/35
Amateurfunk auf der Funkausstellung 77/23/1084
Amateurfunk mit Sonnenenergie 77/26/1257
Antenne runter oder ausziehen 77/15/695
DARC-Europa-Treffen 1977 in Wolfsburg 77/16/726
Erste Nachkriegstagung der Funkamateure 77/14/617
ham '77 - Bodenseetreffen der Funkamateure 77/17/777
Handfunksprechgerät mit 80-Kanal-Synthesizer für 2 m. 2. Teil 77/2/91
Mikrofon mit hoher Silbenverständlichkeit 77/7/294
Prozeß gegen Schwarzfunker 77/15/696
Mobil-Zusatz für 2-m-Handfunksprechgeräte 77/13/599
Silent Key: Pater Emmanuel DL2PE 77/18/65
Stand der Technik des Amateur-Funkfern-schreibens 77/5/211
Störende Beeinflussungen von Empfangsanlagen durch Amateurfunkstellen
77/13/566
Subminiatur-FM-Funksprechgerät, 2-m-Mini 77/14/658

Amateurfunk-Intensivkurse 78/13/42
Antenne für "hausbesitzergeschädigte" Funk- und Höramateure 78/15/724
Bodenseetreffen der Funkamateure in Friedrichshafen 78/13/42
Digitalgesteuerter KW-Transceiver 78/26/1317
Frequenzanzeige für 2-m-Synthesizer 78/9/426
Frequenzmodulation phasengeregelter Oszillatoren 78/9/355
FTZ-Nummer. Die F. 78/23/1165
Ham radio '78 78/17/839
Mini/ mehr Hub 78/16/785
IC-240 als 80-Kanal-Synthesizer 78/16/786
Nachrichten vom Amateurfunk 78/6/66, 78/7/41, 8 /59, 78/9/52, 78/10/43, 78/13/42,
78/17/38, 78/18/33, 78/21/59, 78/22/54, 78/23/66
Peilempfänger für das 80-m-Band 78/13/625

Relaisfunkstelle mit Microcomputer 78/8/357
Satellit AMSAT-OSCAR 8 78/11/489
Textspeicher für Fernschreiber 78/24/1229
UKW-Tagung der Funkamateure in Weinheim/Bergstr. 78/24/49
Universal-Antennenanpaßgerät mit Stehwellenmeßbrücke 78/6/254
Verbesserung an der Sender-Endstufe des 2-m Synthesizers 78/16/785
80-Kanal-Handfunksprechgerät, verbessertes 78/4/159

2-m-Fm-Transceiver TR 2300 in der Praxis getestet. 79/4/193
Allwellenempfänger mit digitaler Frequenzanzeige und Quarzuhr 79/5/236
Amateurfunk-Clubstation im Oberland DLONN 79/3/145
Antennen - einfache Vergleiche 79/14/792
Fernsehen - im Amateurfunk 79/14/911
Funkfernreiben - im Amateurfunk 79/14/813
Hochlastwiderstände induktionsarm und frequenzunabhängig 79/17/1011
Holzkirchen/Obb-30 Jahre Amateurfunk in Holzkirchen/Obb 79/5/255
ISO-7-bit-Code jetzt einheitlich im Amateurfunk 79/6/314
Mikrocomputer und Amateurfunk 79/14/796
Mini-400 - 2-m-FM-Taschenfunkgerät 79/8/447
Minifernschreiber 79/21/1231
Mobilfunkgerät mit 400 Kanälen für den Funkamateure 79/20/1148
METEOSAT - Bilder von Amateuren aufgezeichnet 79/14/793
Neue Medien im Amateurfunk 79/25/1440
Öffentlichkeit Amateurfunk im Dienst. der Öffentlichkeit 79/8/426
Quarzfilter (monolithische) nachträglich eingebaut 79/26/1511
Relaisfunkstellen 79/14/815
Rufton bedienungsfreundlicher 79/19/1116
Satelliten Entwicklungstendenzen "OSCAR" 79/14/790
Scanner für Funkgeräte 79/19/1109
Smith-Diagramm - Tips zur Anwendung 79/14/806; 79/15/873
Störungen und störende Beeinflussungen 79/14/801
SHF-Technik 79/14/803
Taschenfunksprechgerät für 2-m-FM 79/8/447
Temperaturkompensation von Oszillatoren praktisch ausgeführt 79/20/1157
Transistorendstufe für das 2-m-Band 79/10/546
TR 2300 - Verbesserungen am 2-m-Transceiver 79/16/925
USA - C-Lizenz in den USA 79/14/814
Windkraftrelais 79/79/ 79/20/1160
Betriebstechnik wirkungsvolle UKW-SSB-Betriebstechnik 79/14/797

○ **CB-Funk**

Schaltungstechnik moderner 11-m-Funksprechgeräte 76/20/865
Sicherheits-Kanal. Schwedischer 11-m-S. 76/9/349
Sprechfunkgeräte, neue 76/18/748
Zehner-Code 76/14/565
40 CB-Kanäle und die Folgen 76/23/1012

Abkürzungen im CB-Funkverkehr 77/25/1196
Autoempfänger mit CB-Funkgerät 77/17/787
Ausbreitung von 27-MHz-Signalen 77/25/1200
Autoradio mit CB-Funk und Kassettenspieler 77/2/76
CB-Funkgeräte-Test 77/25/1183
CB im Aufwind 77/22/1025
CB in allen Kanälen 77/12/8
CB in den USA 77/25/1194
CB-Meßplatz 77/25/1180
CB-Sprechfunkgeräte der 2. Generation 77/25/1172
Defacta 77 77/18/846
Die "Großen" entdecken CB 77/13/594
FM oder AM? 77/25/1179
Funkdisziplin für CB 77/25/68
Funkradios aus deutscher Fertigung 77/10/429
Hilfe durch "Help" 77/25/1176
Illegale Einfuhr von CB-Geräten 77/24/63
Jedermannfunk 77/21/45
Meßsender für den CB-Geräte-Service 77/5/208
Minispione und kein Ende 77/24/5
Notfunk 77/25/1197
Problemfunk CB im Ausland 77/25/1177
Selbstmord mit Nachbrennern? 77/21/5
Sonnenaktivität beeinflusst Funkverkehr 77/25/1193
Technische Daten, was ist kritisch? 77/25/1181
Transceiver in professioneller Technik 77/25/1198
Was ist zulässig? 77/25/1178

Aufschwung mit CB-Geräten 78/18/877
CB-Funk mit Frequenzmodulation 78/18/878
CB-Funk. Neues für den C. 78/25/1274
CB-Geräteinvasion 78/12/532
CB mit Pilotton 78/22/1092
CB-Topmodell von Grundig 78/16/761
Fachmesse für den CB-Funker 78/18/872
Festival in Hirschau 78/21/1035
FM verbreitet sich 78/19/924
Funkgeräte-Test 78/3/112
Help. Wird H. Realität? 78/20/957
Mobilgerät mit Selektivruf 78/3/111
Nachdenken über CB 78/10/5

Spektrum-Analysator für Profis 78/12/534
Sperrfilter für 27 MHz 78/9/382
Suchlauf 78/12/535
Überprüfung von CB-Geräten, Einhalten der FTZ-Bestimmungen 78/18/874

11-m-Band - Nicht. nur CB Funk im 11-m-Band 79/6/286
900-MHz-Bereich - Reichweiten im 900-MHz-Bereich 79/6/303
Alpha Bravo 79/11/632
Ausland - Mitnahme von CB-Funkgeräten in das Ausland 79/6/288
CB-Antennen - zu Hause und unterwegs 79/6/305
CB-Funk in Brasilien 79/26/1497
CBH 3000 - Heimstation 79/18/1053
Feststationsantennen Gewinnangaben 79/21/1239
FM - Der Mehraufwand bei CB-Geräten für FM 79/6/301
Frequenzen - Test auf drei F. 79/22/1308
Gerätetabelle 79/6/296
Hongkong - CB-Geräte made in Hongkong 79/6/299
Leistungsfähige CB Funkgeräte 79/25/1452
Messplatz - Vielseitiger Messplatz für CB Funkgeräte 79/6/307
Pilotton noch selten 79/6/286
Probefahrt - Wer ist da mal QRV? München Hamburg und zurück 79/6/287
Selektivruf bei CB Sprechfunkanlagen 79/6/289
Test auf drei Frequenzen (11m und VHF/UHF) 79/22/1308

o **Funkgeschichte**

Drahtlose Telefonie im Jahr 1917, Versuche 75/15/58
Richtfunk in den 30er Jahren 75/20/50
Superheterodyn-Empfänger, wer hat ihn erfunden? 75/11/81, 75/21/77

CQDEPOZ, 70 Jahre Nauen 76/26/1136

Gauß, Karl Friedrich, und die Telegrafie 77/26/1233
Seefunk, zu seiner Geschichte 77/9/383

Fernseh-Start in Deutschland 78/19/906
Max Grundig und sein Werk 78/10/442

Kurzwellenrundfunk 50 Jahre in Deutschland 79/19/1111
Vorkämpfer des deutschen Rundfunks 79/17/979
Wie der Atlantik bezwungen wurde 79/23/1347

• **Elektronik u. Messtechnik**

○ **Elektronik, Kfz-Elektronik**

- Akustische Schranke, einfache 70/10/331
- Alarm aus der Handtasche 70/23/810
- Blitzgeräte auf der Photokina 70 70/24/843
- Blockiersperre. Bremssystem mit elektronisch geregelter B. 70/18/641
- Bremssystem mit elektronisch geregelter Blockiersperre 70/18/641
- Computerblitz braucht Köpfchen 70/9/297
- Datenspeicher. Fotoschichten als D. 70/6/180
- Digitales Ablenkssystem für Laserstrahlen 70/24/834
- Digitalinformationen. Sprache umgesetzt in D. (K) 70/3/64
- technik. Versuchsschaltungen zur D. 70/24/849
- Elektronenblitz-Ladegerät. Erstmals VDE-Zeichen für E. 70/21/732
- Elektronik ist auch Elektrotechnik 70/2/29
- Lehrgerät, transportables (K) 70/3/79
- Elektronischer Türöffner mit Ferritstab 70/1/8
- Zeitungsbote 70/2/45
- Elektrotechnik. Elektronik ist auch E. 70/2/29
- Festkörperspeicher für gesprochene Warntexte (K) 70/1/4
- Feuermelder sieht Rauch und Qualm (K) 70/9/254
- Fotoschichten als Datenspeicher 70/6/180
- Funktionsgenerator, einfacher 70/24/854
- Generationen der Elektronik 70/12/406
- Gunnoszillator steuert Modelleisenbahn 70/3/85
- Halbwellenspeisung für Modelleisenbahn 70/22/787
- Hochfrequenz-Wedhseilddtschranke 70/9/298
- Impulstechnik. Einführung in die I. 70/4/123, 70/5/151, 70/6/187, 70/7/215, 70/8/247, 70/9/305, 70/10/337, 70/11/369, 70/13/439, 70/14/471, 70/15/505
- Integrierte Schaltung. Schaltbeispiele für eine IS 70/5/133, 70/6/163
- Lichtorgel mit Pausenkanal 70/16/560
- , selbstgebaute 70/6/166, 70/9/301
- Lichtschranke, empfindliche, ohne spezielles Fotoelement 70/13/428
- Lichtschranken 70/11/346
- Lichtrhythmusanlage, einfache 70/6/166
- Luftpiraten. Metallsuchgeräte gegen L. (K) 70/19/656
- Metallsuchgerät aus dem Baukasten 70/3/77
- gegen Luftpiraten (K) 70/19/656
- Modelleisenbahn. Gunnoszillator steuert M. 70/3/85
- Halbwellenspeisung für M. 70/22/787
- München 72. Elektronik für die Olympischen Spiele 70/15/484
- Nicht nur Deutsche kommen nach M. 70/15/475
- Mutteroszillator, frequenzstabiler, für elektronische Orgeln 70/21/729
- Olympische Spiele 1972 70/15/475, 70/15/484
- Operationsverstärker, Grundlagen 70/6/177
- Orgeln. Frequenzstabiler Mutteroszillator für elektronische O. 70/21/729
- Personensuchanlage, digitale, für Londoner Börse 70/19/656

Phasen-Differenzmethode 70/22/783, 70/23/815
Rechner, elektronischer für die Lehrlingsausbildung 70/24/847
Schaltbeispiele für eine integrierte Schaltung 70/5/133, 70/6/163
Schalter, elektronischer, für Oszillografen 70/18/639
- Elektronische, nicht kippende Sch. 70/21/730
Schaltverstärker mit Fotowiderstand 70/5/210
- mit Selbsthaltung 70/18/642
Schlaftherapiegerät. Ein akustisch wirkendes S. 70/13/426
Schallplatten als Datenspeicher, 45er S. 70/2/44
Sprache in Digitalinformationen umgesetzt (K) 70/3/64
Stellkondensator, einfacher 70/22/775
Störspannungsunterdrückung. Wechsellichtverstärker mit S. 70/22/776
Stroboskopröhre für psychedelisches Licht 70/8/222
Taktgeber für viele Anwendungen 70/20/718
Thermostat für Oszillatoren, kontaktlos regelnder 70/6/167
Trägerfrequenz-Fotografie ersetzt Zeichnungsschränke 70/9/270
Türöffner mit Ferritstab, elektronischer 70/1/6
Überstrom-Auslöser, elektronischer 70/20/712
Unentrinnbare Elektronik 70/7/191
Warntexte. Festkörperspeicher für gesprochene W. (K) 70/1/4
Wechsellicht-Schranke, hochfrequente 70/9/298
- Verstärker mit Störspannungsunterdrückung 70/22/778
Zeitschalter, elektronische, für Wechselstrom 70/6/165
Zeitungsbote, elektronischer 70/2/45
45er-Schallplatten als Datenspeicher 70/2/44
Alphanumerische Anzeigeeinheiten. Flüssigkristalle für A. 71/9/268
Anstiegs- und Impulsdauerzeit. Impulsgenerator mit variabler A. 71/23/775
Armbanduhr. Elektronik in der A. 71/14/444
Auto. Quarzuhr für das A. 71/16/494
- Rennbahn. Ein kurzschlußfestes Netzgerät für eine A. 71/15/478
- und Trockenbatterien. Prüf und Testgerät für A. 71/2/53
Basis-Emitter-Spannung von Transistoren als stromabhängige Steuerspannung
71/14/447
Briefkastenanzeige, elektronische 71/10/315
CdS-Lichtfühler für Lochkarten 71/11/350
Digitale Programmwahl-Automatik. Fernsehempfänger mit d. 71/17/531
Digitaler Suchlauf für einen UKW-Empfänger 71/17/535, 71/18/587
Digitaluhr, integrierte - ausschließlich zur Zeitansage 71/17/559, 71/20/658
- mit zusätzlichen Schaltfunktionen 71/17/582
Drehantenne. Nachlaufsteuerung für eine D. 71/23/776
Drehzahlgeber. Winkel- und D. für professionelle Anwendungen 71/17/553
Elektronenblitzgerät mit Kurzzeitladung (K) 71/21/664
Elektronischer Verstärkungseinsteller 71/17/568
Entstöransprüche. Schirmung von Zündanlagen für hohe E. 71/14/446
Fahrtregler für Modelleisenbahnen 71/11/352
Fernschaltungen, unkonventionelle 71/9/274
Fernsehempfänger mit digitaler Programmwahl-Automatik 71/17/531
Flüssigkristalle für alphanumerische Anzeigeeinheiten 71/9/268
- Ziffernanzeige mit F. 71/9/264
Forschungsschiff Prospekta, vollgepackt mit Elektronik 71/4/109
Fotoblitzzähler 71/22/741

Gasflamme, elektrische 71/23/754
Gleichstrommotor. Steuerschaltung für G. 71/22/739
Großprojektion. Laser für Fernseh-G. 71/16/488
Haushalt-Elektronik - Wärme-, Kälte-, Drehzahlregelung, Feuchtemessung, Schalten
71/8/210
Helligkeitssteuerung, stufenlose, von Glühlampen 71/24/807
Hologramme mit extremer Speicherdichte 71/23/758
Impulsbreitenfilter. Tochterblitzgerät mit I. 71/6/169
Impulsgenerator mit variabler Anstiegs- und Impulsdauerzeit 71/23/775
Kuckuck, elektronischer 71/12/365
Laser. Europas stärkster L. (K) 71/8/208
- für Fernseh-Großprojektion 71/16/488
- Hologramme auf Metallfilm 71/6/164
- Rohre aus Metallkeramik (K) 221722
Leitungssuchgeräte, induktive 71/21/702
Lichtblitz-Stroboskop 71/2/54
Lichtkonstanthalter, elektronische 71/14/444
Lichtorgel mit proportionaler Helligkeit 71/21/711
-, triacgesteuerte 71/18/594
Lochkarten. CdS-Lichtfühler für L. 71/11/350
Lüftermotor. Temperaturabhängige Steuerung eines L. 71/22/737
Metallfilm. Laser-Hologramme auf M. 71/6/164
Metronom, elektronisches 71/17/567
Mini-Atomfrequenznormal (K) 71/23/754
Modelleisenbahnen. Fahrtregler für M. 71/11/352
Nachlauf-Schaltung mit Differential-Fotoelement 71/23/777
- -Steuerung für eine Drehantenne 71/23/776
Netzgerät, kurzschlußfestes, für eine Autorennbahn 71/15/478
Nullspannungsschalter zum Ansteuern von Triacs 71/20/669
Olympische Spiele 1972: ein Zwischenbericht 71/14/429, 71/16/468
Oszillatorschaltungen, zweipolige, für Parallel- und Serienresonanz 71/15/465
Oszillogramme. Experimentier-Vorschlag für psychedelische O. 71/6/170
Parallel- und Serienresonanz. Zweipolige Oszillatorschaltungen für P. 71/15/465
Plattenspieler. Schaltelektronik im P. 71/8/226
Programmwahl-Automatik. Fernsehempfänger mit digitaler P. 71/17/531
Psychedelische Oszillogramme. Experimentier-Vorschlag für p. 71/6/170
Quarzuhr für das Auto 71/16/494
Quarzuhren, elektronische, mit integrierten Schaltungen 71/10/300
Roboter erkennt Größe, Form und Farbe einfacher Objekte 71/13/399
Schaltelektronik im Plattenspieler 71/8/226
Schirmung von Zündanlagen für hohe Entstöransprüche 71/14/446
Serienresonanz. Zweipolige Oszillatorschaltungen für Parallel- und S. 71/15/465
Sicherungsanlage, drahtlose, im Miniformat 71/3/79
Speicherdichte. Hologramme mit extremer S. 71/23/758
Suchlauf Digitaler S. für einen UKW-Empfänger 71/17/535, 181587
Super-8-Kameras. Elektronik in S. 71/1/1 ??
Steuerschaltung für Gleichstrommotor 71/22/739
Stromabhängige Steuerspannung. Basis-Emitter-Spannung von Transistoren als a.
71/14/447
Stromrückkopplung in Transistor-Oszillatoren 71/16/501, 71/19/639
Synchron-Digitaluhr 71/9/286

Temperaturabhängige Steuerung eines Lüftermotors 71/22/737
Test- und Prüfgerät für Trocken- und Autobatterien 71/2/53
Tischrechner, elektronischer, mit integrierten Schaltungen 71/21/705, 71/22/742,
71/23/778, 71/24/609
Tochterblitzgerät mit Impulsbreitenfilter 71/6/169
Transistor-Oszillatoren. Stromrückkopplung in T. 71/16/501, 71/19/639
Transistor-Zündung, betriebssichere 71/12/386
Triacs. Nullspannungsschalter zum Ansteuern von T. 71/20/669
Trocken- und Autobatterien. Prüf- und Testgerät für T. 71/2/53
UKW-Empfänger. Digitaler Suchlauf für einen U. 71/17/535, 71/18/587
Verstärkungseinsteller, elektronischer 71/17/568
Wechselsprechanlage, drahtlose 71/5/139
Winkel- und Drehzahlgeber für professionelle Anwendungen 71/17/553
Ziffernanzeige mit Flüssigkristallen 71/9/264

Belichtungsmesser, extrem empfindlich 72/5/144
Deckschichten, leitfähige, für die Opto-Elektronik 72/1/7
Eingabetastatur, optische codierte 72/22/808
Elektrokardiogramme. Automatische Auswertung von E. 72/20/740
Elektronenmikroskop. 1972 wird Philips sein 1972. E. bauen 72/22/810
"Falschgeld-Dezernat", elektronisches (K) 72/8/240
Farbvergrößerungen. Elektronisches Kopierverfahren für F. (K) 72/9/300
Feuerzeuge, elektronische 72/8/258
Herzkatheter- und Kardangiographie-Meßplatz mit zentralem Überwachungspult
72/20/730
Herzüberwachung mit elektronischem Gedächtnis 72/17/608
Kopierverfahren, elektronisches, für Farbvergrößerungen (K) 72/9/300
Lehr- und Lerngeräte für Elektrotechnik-Elektronik 72/22/817
Lern- und Lehrgeräte für ElektrotechnikElektronik 72/22/817
Lichtorgel mit IS 72/2/51
MOS-Technik für elektronische Uhren 72/3/88
Nebenuhren. Steuergerät, elektronisches für N. 72/16/589
Optisch codierte Eingabetastatur 72/22/808
Opto-Elektronik. Leitfähige Deckschichten für die O. 72/1/7
Patientenüberwachung, elektronische 72/2/41
Quarzuhr für den Haushalt (K) 72/3/87
Sicherheitsgurte. Keine Zündung ohne angelegte S. (K) 72/4/104
Steuergerät, elektronisches, für Nebenuhren 72/16/589
Taschenrechner (K) 72/11/368
- für weniger als 350 DM (K) 72/2/38
- Preisrekord bei T. (K) 72/20/718
Uhr. Eine drahtlose U. 72/3/79
- Quarzuhr für den Haushalt (K) 72/3/87
Uhren. MOS-Technik für elektronische U. 72/3/88
9-Segment-Anzeige, numerische 72/14/493

Dia. Alle 40 Sekunden ein D. 73/24/917
Digitale Darstellung digitaler Daten 73/17/814
Einstellautomatik. Foto-Blitzgerät mit schnellen Thyristoren und vorprogrammierter
E. 73/13/473
Elektroskop, elektronisches 73/14/531

Fahndungsbuch, elektronisches 73/6/188
Foto-Blitzgerät mit schnellen Thyristoren und vorprogrammierter Einstellautomatik
73/13/473
Laser - heute und morgen 73/10/341
-, He-Cd-L. mit großem Wirkungsgrad (K) 73/25/951
- Leistungsmesser (K) 73/25/951
Odyssee - elektronische Spiele auf dem Bildschirm 73/18/667
Quarzuhr. Ihre Q. kommt bestimmt 73/5/137
Rasterelektronenmikroskop im Tischformat (K) 73/10/346
- der zweiten Generation 73/8/250
- Kleinste Halbleiterstrukturen unter dem R. 6/184
Spiele auf dem Bildschirm. Odyssee - elektronische Sp. a. d. B. 73/18/667
Taxi-Warnanlage, elektronische 73/11/382
Vorwahlzähler mit TTL-Schaltungen 73/2/47
Waffen-Detektor (K) 73/20/753
Zukunftsblick durchs Schlüsselloch 73/18/705

Alarmanlagen: Elektronik überwacht Leben und Sachwerte 74/5/147, 74/6/191,
74/10/351
Alarmgerät, elektronisches, für schädliche Gase (K) 74/13/475
Analog-Digital-Umsetzer 74/14/557, 74/15/595, 74/16/635, 74/17/673, 74/18/711
Ansage, automatische, geänderter Rufnummern (K) 74/2/37
Bildanalyse, elektronische, mit dem Scanning-Mikroskop-Fotometer 74/23/895
Bühnenbeleuchtung. Steuerung 74/4/105
DCF 77 74/19/727, 74/23/*2696
Dia-Anwahl, direkte 74/19/735
-. das sprechende 74/19/738
Digital-Analog-Umsetzer 74/14/557, 74/15/595, 74/16/635, 74/17/673, 74/18/711
Digitale Anzeige von Empfangsfrequenzen 74/8/262
Empfangsfrequenzen. Digitale Anzeige von E. 74/8/262
Fernsteuerung von Modellen 74/25/968
Fotografie mit Laserlicht 74/16/608
Gase. Elektronisches Alarmgerät für schädliche G. (K) 74/13/475
Laser-Licht. Fotografie mit L. 74/16/608
- modulator. Halbleiter-L. 74/16/608
Lichtsignale. Steuergerät für L. im Straßenverkehr (K) 74/9/291
Medizin. Reizstromtechnik in der M. 74/4/127
Quarz-Gebrauchsuhren - Übersicht 74/20/763, 74/21/824, 74/22/859
Reizstromtechnik in der Medizin 74/4/127
Rufnummern. Automatische Ansage geänderter R. (K) 74/2/37
Scanning-Mikroskop-Fotometer. Elektronische Bildanalyse mit dem S. 74/23/895
Sprachgeschwindigkeits-Steuerung, elektronische 74/13/475
Sprechendes Dia 74/19/738
Straßenverkehr. Steuergerät für Lichtsignale im S. (K) 74/9/291
Wählhilfe, elektronische 74/15/571

Alarmanlage in Modultechnik 75/26/51
Außenuhr. Langwellensender steuert A. 75/11/37
Bildspeicher für Röntgenaufnahmen 75/4/58
Bio-Ionisator. - Rundfunkempfänger mit eingebautem Mikroklima-Generator 75/4/42
Bio-Ionisator, Schaltung des B. 75/8/84

DLS - ein neues Mikrowellen-Lande-System 75/10/44, 75/11/59
Flüssigkristall-Anzeige. Weltzeituhr mit F. 75/16/54
Garagentorantrieb mit Funkfernsteuerung 75/22/115
Kameraauslöser, blitzempfindlicher 75/26/73
Kybernetische Objekte, Elektronik in k. 75/17/73
Langwellensender steuert Außenuhr 75/11/37
Mikrowellen-Lande-System. DLS ein neues M. 75/10/44, 75/11/59
Modell-Hubschrauber überquert Ärmelkanal (K) 75/3/29
Multivibrator-Starterschaltung 75/6/60
Netzgerät für Profiblitzegeräte 75/5/64
Quarzuhren. Erstaunliches von Q. 75/21/62,23/49
Rechenschieber mit wissenschaftlichen und kaufmännischen Funktionen (K) 75/7/84
Taschenrechner mit eingebauter Stoppuhr (K) 75/16/38
Taschenrechner mit Zeitgeber (K) 75/3/29
Taschenrechner. Programme für elektronische T. 75/9/63, 75/10/69
Verkehrs-Radarwächter 75/10/49
Weltzeituhr mit Flüssigkristall-Anzeige 75/16/54

Alphanumerisches Anzeigebaustein-System 76/4/142
AV und EDV als Fahndungshelfer 76/23/1013
Elektronenmikroskop. Durchstrahlungs-Raster-E. 76/3/97
Elektronenmikroskope mit 1,2 Mio. Volt 76/15/628
Elektronik bei der Marine 76/1/6
Elektronische "Lawinenhunde" 76/6/212
Fahndungshelfer. AV und EDV als F. 76/23/1013
Holografisches Erkennungs- und Sicherungssystem für Identitätskarten 76/8/304
Laser als Kriegswaffe? 76/23/1011
Lesegerät für Blinde 76/12+13/533
Lichtverstärker gegen Sehschwäche 76/5/183
LSI-Schaltung für Taschenrechner 76/8/290
Luftfahrt. Elektronik in der L. 76/16/664
Marine. Elektronik bei der M. 76/1/6
Quarz-Armbanduhren mit Elektronenrechner 76/8/314
Taschenrechner. Tastenbezeichnungen sind nicht einheitlich 76/6/219
Wachsamer Elektronik 76/26/1153

Digital-Weckuhr mit Leuchtziffernanzeige 77/3/126
Einbrüche und Überfälle am Bildschirm beobachtet 77/24/1118
Elektronik in Hannover 77/12/526
Elektronik, wachsamer 77/1/27, 77/2/87, 77/5/207
Glasscheibenbruchmelder für Einbruchsicherungsanlagen 77/14/618
Herzschrittmacher, Beeinflussung 77/3/118
Infrarot-Detektor überwacht Lagerraum 77/11/470
Kabelbrandgefahr. Codierter Impuls meldet K. 77/17/772
Magnetschwebbahn für die Verkehrsausstellung 1979 77/20/924
Polnische Notation 77/7/294
Quasianaloge Anzeige für elektronische Uhren 77/1/15
Taschenkleinstsender als "Sicherheitsschlüssel" 77/25/1159
Taschenrechner im exklusiven Design 77/14/620

Einbruchmeldesysteme "Watchman" und "Doppelwatchman" 78/16/769
Entwicklungstendenzen bei Quarz-Armbanduhren 78/25/1278
Mikrowellen-Bewegungsmelder für Überwachung und Steuerung 78/16/750
Radar, elektronisch gesteuert 78/9/378
Variometer für Drachenflieger 78/1/31
Wachsame Elektronik 78/12/556

Bewegungsmelder im Mikrowellen-Bereich 79/25/1449
D/A-Wandler; Alternativen beim Bau von - 79/8/435
Fernsteuersystem (Pulspositions-Verfahren) 79/1/26
Fernsteuerungen (Tabelle) 79/8/430
Gasdetektor 79/4/194
Infrarot-Fernsteuerung 79/3/125
Laserlicht im Show Business 79/21/1235
Lichtspiele über Kassel 79/10/572
Mikroelektronik im Geschoss 79/4/194
Nf-Schwingkreise; Künstliche Induktivität hoher Güte für - 79/7/358
Plattenspeicher (10 Gbit) 79/3/130
Positionsanzeige; Elektronische - 79/3/129
Spracherkennung; DP 100 -, versteht fließend gesprochene Wortfolgen 79/12/679
Spracherkennung; Paketverteilung durch S. 79/12/704

Kfz-Elektronik

Autoscheinwerfer-Kontrolle, elektronische 70/4/108
Akustische Lichtkontrolle für Kraftfahrzeuge 70/2/44
Benzinverbrauch. Thyristor-Zündung und B. 70/3/75
Diebstahlsicherung, elektronische 70/20/696
Drehzahlmesser, integrierter für Kraftfahrzeuge 70/24/844
Elektronikbausteine für das Kraftfahrzeug 70/19/671
Elektronische Autoscheinwerfer-Kontrolle 70/4/108
Lichtkontrolle für Kraftfahrzeuge, Akustische 70/2/44
Mini-Prozessor in jedem Kraftwagen. Am Ende ein M. 70/10/309
Parklichtschalter, elektronischer 70/3/79
Scheibenwischersteuerung, Ergänzungen 70/19/671
Scheinwerferkontrolle 70/19/672
Schließwinkelmeßgerät für Kraftfahrzeuge 70/11/353
Thyristor-Zündung und Benzinverbrauch 70/3/75
Zeitnehmeranlage für motorsportliche Veranstaltungen 70/9/299
Zündanlagen mit Überraschungen 70/19/671

-Autobatterien. Prüf- und Testgerät für Trocken und A. 71/2/53
-Beleuchtungskontrollen für Autoscheinwerfer 71/20/870
-Drehstromlichtmaschinen. Regler für D. 71/17/566

- Diebstahlsicherung für PKW 71/21/712
- Entstöransprüche. Schirmung von Zündanlagen für hohe E. 71/14/446
- Fahrtrichtungs- und Warnblinkanlagen 71/8/227
- Integrierte Schaltung. Anwendung einer IS für die Kfz-Elektronik 71/8/227
- für elektronische Drehzahlmesser 71/8/223
- Intervall-Scheibenwischer 71/8/228
- Lampenkontrollgerät für das Auto 71/19/848
- Ölthermometer. Ein fast elektronisches Ö. 71/16/494
- Richtungs- und Warnblinkanlage 71/8/227, 71/17/569
- Schirmung von Zündanlagen für hohe Entstöransprüche 71/14/446
- Warnblink- und Fahrtrichtungsanlagen 71/8/227, 71/17/569
- Was bringt uns die Autoelektronik? 71/17/555
- Zündung. Keine Z. ohne angelegte Sicherheitsgurte (K) 72/4/104
- Fahrzeugdiagnose, elektronische 72/18/646

Benzineinspritzung. Elektronisch gesteuerte B. . 73/5/152
Getriebe: Vom elektronischen G. bis zur Zentral Elektronik 73/11/397
Integrierte Schaltung ersetzt Tachowelle 73/9/301, 73/11/395
Kfz-Elektronik macht das Fahren sicherer und wirtschaftlicher 73/23/900
Zentral-Elektronik: Vom elektronischen Getriebe bis zur Z.-E. 73/11/397
Antiblockiersystem, elektronisches, für Personenwagen (K) 74/4/116
Auffahr-Warngerät für Kraftfahrzeuge 74/5/155
Autoelektronik - von heute bis übermorgen 74/9/320
Elektronik-Entwicklung bei VW 74/20/779
Informationsverarbeitung im System Mensch - Fahrzeug -Straße 74/4/115
Interlock 74/11/410
Motordrehzahl - elektronisch begrenzt 74/3/92
Sicherheitsgurte. Interlock 74/11/410
VW. Elektronik-Entwicklung bei VW 74/20/779
Auffahrschutzgerät (Infrarot) für Kfz 75/6/55
Autofahrer an der Schleife 75/10/50
Autofahrer-Zukunft, elektronifizierte 75/11/49
Elektronik im Kraftfahrzeug 75/2/57
Garagentorantrieb mit Funkfernsteuerung 75/22/115
Geschwindigkeitswarnung durch Anpiff 75/2/60
Infrarot-Auffahrschutzgerät für Kraftfahrzeuge 75/6/55
Verkehrs-Radarwächter 75/10/49
Geschwindigkeitswerner im Automobil 76/4/143
Transistorzündung, optoelektronische 76/12+13/513
Überwachen von Signallampen im Kfz 76/8/298
Abstandsradar gegen Auffahrunfälle 77/9/389
Abstands-Warnradar für Kfz 77/7/295
Ali-Erprobung 77/15/6
Verkehrsfunksystem PAAC 77/9/397
Abstandswarnradar für Kraftfahrzeuge 78/14/657
Automobil-Elektronik beginnt am Armaturenbrett 78/14/641, 78/5/716
Elektronik bei Porsche 78/14/654 ,
Elektronik im Automobil (Sonderteil) 78/14/638
Entwicklung der elektronischen Automobilzündung 78/14/676
Entwicklung der Elektronik bei VW 78/14/651, 78/15/722
Elektronik in BMW-Autos 78/14/673

Heizungsregelung für Personenkraftwagen, elektronische 78/14/672
Ingtronic-HZE -.ein wirkungsvolles Zündsystem 78/14/640
Lampenüberwachung 78/14/662
Mikrocomputer in komplexen Automobilanwendungen 78/14/667
Mikroprozessor-Schnittstellen in der Kraftfahrzeug-Elektronik 78/14/663, 78/15/719
Sensoren für die Automobil-Elektronik 78/14/679
Umweltbedingungen der Elektronik im Kfz 78/14/644
Von der Mechanik zur Elektronik 78/14/648
Zündfunken, bessere 78/14/647
Zündungssysteme, Zukunftsaussichten 78/14/6611
Bordcomputer im Auto 79/3/11
BMW-Bordcomputer von Siemens 79/17/11
Einsatzmöglichkeit der Elektronik im Auto 79/21/1225

o **Professionelle Technik**

Abspannseile aus Kunstfaser (K) 70/1/4
Antennen für 500-kW-Kurzwellensender 70/18/606
Ärzte. Beweglicher Sprechfunkverkehr jetzt auch für Ä. 70/16/554
Ballempfangsanlagen für Südafrika 70/18/828
Bildübertragen, Kopieren, Fotografieren mit Selen 70/13/418
Bühneneffekte. Laser-Licht zaubert B. 70/19/661
Bundespost plant 70/18/603
Caesium-Frequenznormal 70/5/143
Chinesische Zeichen aus dem Drucker 70/12/402
Compact-Cassetten. Kleinserien-Vervielfältigung von C. 70/9/269
Computergestütztes Telefonieren 70/18/630
COM-System, ein neues Vielton-Übertragungsverfahren 70/11/344, 70/20/889,
70/21/749
Daten-Speicher. Fotoschichten als D. 70/6/180
- -Technik, mittlere, ist zukunftssicher 70/14/443
Digitalinformationen. Sprache umgesetzt in D. (K) 70/3/64
Drahtlose Hörgarnitur für Sprechfunkgeräte (K) 70/5/132
Dreidimensionaler Film mit Lasertechnik (K) 70/17/570
Elektronenmikroskop bestand Test bei 1000 kV 70/7/194
Enteisen von Radarantennen 70/5/140
Farbfernseh-Gastroskopie 70/4/96
Fernseh-Anlage im Theater 70/5/142
- Studios. Wie man kleine, relativ billige F. einrichten kann 70/3/81
Festkörperspeicher für gesprochene Warntexte (K) 70/1/4
Filter mit akustischen Oberflächenwellen 70/21/732
Flexible Hohlleiter 70/6/183
Forschung, internationale 70/1/9
- und Entwicklung bei AEG-Telefunken 70/22/769
Forschungs-Satellit Azur funktioniert gut 70/1/12
- Strategie in einem Großunternehmen 70/12/373
Fortschritt und seine Folgen 70/22/761
Foto-Platte für Holografie und integrierte Schaltungen 70/20/888

- -Schichten als Datenspeicher 70/6/180
Funksprechgerät für das 70-cm-Band 70/10/317
Geodätischer Entfernungsmesser mit GaAs-Diode 70/23/806
Hohlleiter, biegsamer 70/12/376
Holografie und integrierte Schaltungen. Fotoplatte für H. 70/20/688
Kleinserien-Vervielfältigung von Compact-Cassetten 70/9/269
Körpertemperatur elektronisch geregelt 70/4/116
Kurzwellensender mit 500 kW. Antennen für K. 70/18/606
Laser-Licht zaubert Bühneneffekt 70/19/861
- Nachrichtenübertragung mit L. 70/22/769
- strahlen. Digitales Ablensystem für L. 70/24/834
- Technik. Dreidimensionaler Film mit L. (K) 70/17/570
Magnetische Informationsträger - ihre Technik und Wirtschaft 70/4/101, 70/5/141
Meßautomaten, programmgesteuerte, für die Weitverkehrstechnik 70/14/447
Miniatur-Sprechfunkgerät 70/2/53
Mondkamera, lichtsichere 70/24/848
München 72. Vorbereitungen auf die Olympischen Spiele 70/15/475, 70/15/484
Nachrichtenübertragung mit Lasern 70/22/769
Olympische Spiele 1972 70/15/475, 70/15/484
Personenrufanlagen nach dem Baukastenprinzip 70/7/210
Piezokeramik. Drei-Komponenten-P. 70/23/806
- für 500 °C 70/6/180
Polarisationswechsel kein Problem (K) 70/20/692
Radarantennen. Enteisen von R. 70/5/140
- -station, größte zivile der BRD 70/24/854
Selectavision - Der Laser wird gesellschaftsfähig 70/5/145
Selen. Kopieren, Fotografieren, Bildübertragen mit S. 70/13/418
Solarzellengeneratoren großer Leistung 70/9/291
Sprache in Digitalinformationen umgesetzt (K) 70/3/64
Sprechfunkgeräte. Drahtlose Hörgarnitur für Sp. (K) 70/5/132
- für 70 cm (K) 70/3/64
- in Miniaturausführung 70/2/53
Sprechfunkverkehr, beweglicher, jetzt auch für Ärzte 70/16/554
Sprechkapseln, piezoelektrische, im Postversuch 70/23/823
Schnellkopierverfahren, neues, für Videobänder 70/15/478
Telefonieren, computergestützt 70/18/830
Theater. Fernsehanlage im T. 70/5/142
Thermograph, sehr schneller 70/22/786
Trägerfrequenz-Fotografie ersetzt Zeichnungsschranke 70/9/270
UKW-Drehfunkfeuer in Festkörpertechnik 70/3/78
Vervielfältigung von Compact-Cassetten in Kleinserien 70/9/269
Videobänder. Neues Schnellkopierverfahren für V. 70/15/478
Vielkanal-Sprechfunkgeräte, 10 000, im Dienste der Sicherheit 70/15/491
Warntexte. Festkörperspeicher für gesprochene W. (K) 70/1/4
Wechselrichteranlage für den Ostberliner Fernsehturm 70/14/454
Weitverkehrstechnik Programmgesteuerte Meßautomaten für die W. 70/14/447
Wetterstation zum Abwerfen 70/19/656
70-cm-Sprechfunkgeräte (K) 70/3/84
500-kW-Kurzwellensender. Antennen für K. 70/18/606

Alarm durch Ultraschall 71/19/831
- Geber zur Lebensrettung frühgeborener Kinder (K) 71/20/656
Alphanumerische Anzeigeneinheiten. Flüssigkristalle für a. 71/9/289
Anrufverteiler für Telefon-Beantworter 71/12/364
AREG. Infothek mit ARI und A. 71/7/195
ARI. Infothek mit A. und AREG 71/7/195
- - Verkehrsfunk vom Band 71/7/193, 71/8/251
Audiovision: Kassetten-Recorder aus den USA Instavideo von Ampex 71/18/591
Auskunftssystem, elektronisches, für die Polizei 71/13/398
Automatisierung der Fernseh-Meßtechnik 71/9/283
Autotelefon. Prüfgerät für A. (K) 71/19/638
Batteriesender für die Zoologen (K) 71/11/350
Bayern 3. Gute Fahrt mit B. 71/6/145
Bild-Aufnahmeröhren. Fortschritte in der Technik von B. 71/8/232
- -Darstellung, dreidimensionale (K) 71/19/604
- -Telefonverbindung Darmstadt-München 71/9/269
- -Übertragung über Fernsprechleitung 71/18/585
-Verstärkerröhre mit bemerkenswerten Eigenschaften (K) 71/9/284
Burst-Toreinheit 71/3/84
Cassegrain-Antenne für den 2-GHz-Richtfunk 71/5/138
Datenübertragung mit Laser 71/10/318
Dekadische Frequenzeinstellung. Funk-Betriebsempfänger mit d. 71/13/407
Doppler-Effekt. Flugnavigation durch D. 71/20/857 .
Elektrodynamische Lautsprecher für 80 kHz 71/12/372
Elektronenmikroskop mit 3 Millionen Volt (IC) 71/3/88
Faksimile-Telefon, erstes 71/5/128
Farbfernsehsignale über optische Faser-Wellenleiter (K) 71/20/858
Faser-Wellenleiter. Farbfernsehsignale über optische F. (K) 71/20/858
Fernsprechleitung. Bildübertragung über F. 71/18/585
Film: Schwarzweiß-Technik. Farbige Bilder in S. 71/10/297, 71/11/375
Flüssigkristalle für alphanumerische Anzeigeneinheiten 71/9/268
Flugnavigation durch Doppler-Effekt 71/20/857
Forschungsschiff Prospekta, vollgepackt mit Elektronik 71/4/109
-Frequenz- und Phasenmodulation bei Sprechfunkgeräten 71/12/389
Funk-Betriebsempfänger mit dekadischer Frequenzeinstellung 71/13/407
- Notrufsäule für Unfallhilfe 71/10/302
- Rufdienst. Der europäische F. (K) 71/4/100
- Sprechnetz mit optimaler Verständlichkeit 71/8/234
Gasspuren-Analysator, elektro-chemischer 71/15/464
Glasfaserkabel für optoelektronische Nachrichtensysteme 71/3/76
Gleichstrom-Momentmotoren als vielseitige Steuerglieder 71/21/692
Handelsschiffahrt. Funktechnik in der H. 71/23/755
Hochleistungs-Magnetbandgerät, tragbares (K) 71/17/553
Holografiekamera, tragbare, für wissenschaftliche Anwendungen 71/22/728
Hologramme mit extremer Speicherdichte 71/23/758

Infothek mit ARI und AREG 71/7/195
Kamera-Steuerung. Videotelefon mit K. 71/8/231
Tragbare Holografiek. für wissenschaftliche Anwendungen 71/22/728
"Kartografische" Darstellung von Ultraschallstrahlungsdiagrammen 71/20/660
Klein-Tonbandgeräte in Studio-Qualität 71/22/727
Korrelationsvocoder. Digitale Sprachausgabe mit K. 71/9/284
Laser. Datenübertragung mit L. 71/10/316
- Entwicklung. Fortschritte der L. (K) 71/4/100
- Farbfernseh-Projektoren (K) 71/5/128
- gegen Umweltverschmutzung 71/22/722
- Hologramme auf Metallfilm 71/6/164
- Rohre aus Metallkeramik (K) 71/22/722
Lautsprecher für 80 kHz 71/12/372
Lebensrettung. Alarmgeber zur L. Frühgeborener Kinder (K) 71/20/656
Leitungssuchgeräte, induktive 71/21/702
Magnetbandgerät. Tragbares Hochleistungs-M. (K) 71/17/553
Metallfilm. Laser-Hologramme auf M. 71/6/164
Montreux. Neue Technik in M. 71/15/457
Nahbereichs-Radar für 3 m bis 160 m Entfernung 71/12/364
Nf-Spektrograf identifiziert Personen 71/8/208
Olympische Spiele 1972: ein Zwischenbericht 71/14/429, 71/16/468
Orten von Polizeifahrzeugen 71/24/790
Omega-Navigations-System 71/8/228
Ortungsanlage auf deutschem Forschungsschiff (K) 71/8/208
Oszillografenröhre. Wanderwellen-O. 71/8/248
Phasen- und Frequenzmodulation bei Sprechfunkgeräten 121389
Polizei. Elektronisches Auskunftssystem für die P. 71/13/396
- Fahrzeuge geortet 71/24/790
Projektoren. Laser-Farbfernseh-P. (K) 71/5/128
Prüfgerät für Autotelefon (K) 71/19/636
Radar-Festziele. Bereichsweises Ausblenden von R. (K) 71/3/187
Räumliche Wiedergabe von Röntgenbildern 71/12/371
Rauschen, eingefrorenes 71/24/790
Relaisstation, schwimmende, für Unterwasser-Kabelnetze (K) 71/19/604
Roboter erkennt Größe, Form und Farbe einfacher Objekte 71/13/399
Röntgen-Aufnahmen, dreidimensionale (K) 71/1/4
- -Bilder. Räumliche Wiedergabe von R. 71/12/371
Schichtdickenmessung. zerstörungsfreie (K) 71/6/148
Seenorfunkgeräte, neue (K) 71/23/754
Sender für unter 100 Hz (K) 71/20/656
Solarzellengenerator für hohe Beanspruchungen (K) 71/2/36
Speicherdichte. Hologramme mit extremer S. 71/23/758
Sprachausgabe, digitale, mit Korrelationsvocoder. 71/9/284
Spreche-Musikschalter, automatischer (K) 71/20/660
Sprachlabor. Wie dicht müssen die Ohren im S. abgeschlossen sein? 71/17/544
Sprechfunkgerät für ortsfesten und mobilen Betrieb 71/17/518
Sprechfunkgeräte. Frequenz- und Phasenmodulation bei S. 71/12/369
Telefon-Beantworter. Anrufverteiler für T. 71/12/364
Tonbandgerät, professionelles, im Miniaturformat (K) 71/3/68
Trickfilme aus dem Computer (K) 71/20/658
UHF- und UKW-Fernsehsender - kompakt und betriebssicher 71/2/45

Ultraschall. Alarm durch U. 71/19/631
-Strahlungsdiagrammen. „Kartografische“ Darstellung von U. 71/20/660
Umweltverschmutzung. Laser gegen U. 71/22/722
Unfallhilfe. Funknotrufsäule für U. 71/10/*302
Unterwasser-Kabelnetze. Schwimmende Relaisstation für U. 71/19/604
Verkehrsfunk vom Band - ARI 71/7/193, 71/8/251
- wird dennoch vorbereitet 71/8/161
Videotelefon mit Kamerasteuerung 71/8/231
Wanderwellen-Oszilloskop für U. 71/8/248
Wellenausbreitung im 2-m- und im 70-cm-Band 71/19/633
Zählerstand fern-abgelesen (K) 71/12/384
Zeitzeichen-Gleidlaufröhrer (K) 71/20/660
Zoologen. Batteriesender für die Z. (K) 71/11/350
Zuverlässigkeitsprüfungen an integrierten Schaltungen 71/7/196
2-GHz-Richtfunk. Cassegrain-Antenne für den 71/5/138
2-m- und im 70-cm-Band. Wellenausbreitung im 71/19/633
70-cm-Band. Wellenausbreitung im 2-m- und 71/19/633
80 kHz. Elektrodynamische Lautsprecher für 71/12/372
100 Hz. Sender für unter 71/20/656
500-kW-Kurzwellensender mit automatischer Abstimmung 71/17/551

Ärzte. Funkruf für Ä. (K) 72/8/240
Affen und Antilopen. Kleinsender für A. 72/2/52
Ausbreitungsstudien im Bereich bis 110 GHz (K) 72/8/240
Auto. Mehr Sicherheit im A. (K) 72/8/240
Berlin-Bundesgebiet. Funkbrücke B. wird verstärkt (K) 72/10/332
Betriebsführungen - problemloser mit drahtlosen Führungsanlagen 72/8/259
Bild- und Datenübertragung über Telefon 72/17/623
- Telefon auf neuen Wegen 72/21/755
Breitbandpeiler. Funküberwachung mit B. 72/2/46
Bundesbahn. Zugpostfunk der Deutschen B. 72/20/737
Bundeskriminalamt. Telebildstelle des B. 72/14/489
Chromdioxid-Magnetband. Die thermoremanente Kopie mit Ch. 72/21/764
- Magnetband und andere energiereiche Datenträger 72/19/691
CO-Laser für industrielle Anwendungen (K) 72/7/204
Datenübertragung. Puls-Code-Modulation für schnelle Sprach- und D. 72/14/491,
72/20/739
Daten- und Bildübertragung über Telefon 72/17/623
Drahtlose Führungsanlagen. Betriebsführungen problemloser mit d. 72/8/259
Eichleitung, vielseitig verwendbar 72/5/148
Elektrofahrzeuge mit verbesserten Batterien (K) 72/24/898
Elektronischer Schneidetisch für Video und Film 72/4/115
Elektrokardiogrammen. Automatische Auswertung von E. 72/20/740
"Falschgeld-Dezernat", elektronisches (K) 72/8/240
Farbkamera, tragbare, und eine sehr kleine Magnetbandmaschine 72/17/609
Fernsehumschalter, transistorbestückt, mit 40 W Ausgangsleistung 72/6/179
Fernsprechleitungen. Soft Video Fax - ein neues Video-Übertragungssystem über F.
72/17/612
Flugsicherungslotsen. Simulator zur Ausbildung von F. (K) 72/9/300
Flugzeuge. Lärmzeugnis für F. 72/19/684
Führungsanlagen. Betriebsführungen - problemloser mit drahtlosen F. 72/8/259

Funkbrücke Berlin-Bundesgebiet wird verstärkt (K) 72/10/332
Funkferngespräche. Rechnergesteuerte Empfangsstelle für F. 72/20/722
Funkfernreiben im Seefunkverkehr 72/15/537
Funkruf für Ärzte (K) 72/8/240
Funksprechgerät für Segelflieger (K) 72/16/568
Funküberwachung mit Breitbandpeiler 72/2/46
Funküberwachungsplatz, moderner (K) 72/9/300
Glasfasern. Bild und Ton über G. mit Laserdiode 72/17/613
Golftball. Der funkende G. (K) 72/1/4
Großprojektion. Lichtmodulator für Fernseh-G. 72/21/768
Großstadt-Verkehrsleitsystem für eine Tunneleinfahrt 72/20/726
Halbleiterspeicher, spannungsunabhängiger (K) 72/9/300
Herzkatheter- und Kardangiographie-Meßplatz mit zentralem Überwachungspult
72/20/730
Herzschrittmacher mit externer Ladequelle 72/20/729
Hörfunk-Richtfunkstrecken. Puls-Code-Modulation für H. (K) 72/22/800
Hörgerät, neues, mit Elektret-Mikrofon (K) 72/24/884
Ionosphären- und Weltraumforschung. Das größte sowjetische Schiff für I. 72/23/858
Isotopenbatterie mit hohem Wirkungsgrad 72/14/494
-, thermoelektrische, für Herzschrittmacher (K) 72/8/281
Kadmiumtellurid. Solarzellen aus K. (K) 72/5/136
"Katzenaugenradar". Automatische Verkehrsregelung mit K. (K) 72/14/484
Keramischer Schichtträger mit hoher Oberflächengüte 72/5/140
Kleinsender für Affen und Antilopen 72/2/52
Konferenz- und Protokollanlage (K) 72/18/642
Laser. CO-L. für industrielle Anwendungen (K) 72/7/204
- Diode. Bild und Ton über Glasfasern mit L. 72/17/813
- Dioden mit großem optischen Hohlraum (LOC) (K) 72/5/136
- Fotos von Fernsehbildern 72/12/425
- Lichteffekte 72/15/540
- Strahl. Nachrichten auf dem L. 72/10/329
Lichtmodulator für Fernseh-Großprojektion 72/21/768
LOC. Laserdioden mit großem optischen Hohlraum (K) 72/5/136
Luftraum. Madap sichert den oberen L. 72/18/643
Luftverschmutzung. Röntgenstrahlen messen L. 72/11/388
- Umfassendes Kontrollsystem der L. (K) 72/7/202
Madap sichert den oberen Luftraum 72/18/643
Magnetbandmaschine. Tragbare Farbkamera und eine sehr kleine M. 72/17/609
Mikroskop, akustisches, mit 400facher Vergrößerung 72/5/144
Münchener Polizei. Funk und Fernsehen helfen der M. 72/16/573
Nachhall mit "Goldklang" (K) 72/4/119
Nachrichten auf dem Laserstrahl 72/10/329
Nachtfernseh-Kameras 72/13/467
Nachtsehgerät passives 72/4/116
Normwandler in OGA-Anlage 72/16/575
OGA-Anlage. Normwandler in O. 72/16/575
Parabolspiegelantennen für Forschung und Kommunikation 72/10/332
Patientenüberwachung, elektronische 72/2/41
Personenruf. Selbstwähl-Sender/Empfänger für P. 72/2/36
Piezokeramik für Fernsprechmikrofone 72/18/648
Polizei. Funk und Fernsehen helfen der Münchener P. 72/16/573

- Streifenwagen melden Standort mit Fingertip (K) 72/21/758
- Protokoll- und Konferenzenanlage (K) 72/18/642
- Puls-Code-Modulation für Hörfunk-Richtfunkstrecken (K) 72/22/800
- für schnelle Sprach- und Datenübertragung 72/14/491
- Radar gegen Auffahrunfälle 72/17/624
- Präzision,-Meß- und Verfolgungs-R. 72/24/889
- Warnung, automatische (K) 72/22/800
- Rechnergesteuerte Empfangsstelle für Funkferngespräche 72/20/722
- Ruflautsprecheranlage 72/11/396
- Seefunkverkehr. Funkfernschreiben im S. 72/15/537
- Seekabel. Die eigene Welt der S.-Experten 72/24/891
- , interkontinentale, mit 14-MHz-Bandbreite 72/15/543, 72/16/585
- Selbstwähl-Sender/Empfänger für Personenruf (K) 72/2/36
- Simulator zur Ausbildung von Flugsicherungslotsen (K) 72/9/300
- Soft Video Fax - ein neues Video-Übertragungssystem über Fernsprechleitungen 72/17/612
- Solarzellen aus Kadmiumtellurid (K) 72/5/136
- Sprachübertragung. Puls-Code-Modulation für schnelle Daten- und S. 72/14/491, 72/20/739
- Sprechfunkgerät, professionelles, mit kompaktem Aufbau 72/11/394
- SSB-Sender, mobile, modular aufgebaut 72/19/696
- Supraleitung, Theorie und Anwendung 72/6/173
- Schichtträger, keramischer, mit hoher Oberflächengüte 72/5/140
- Schneidetisch, elektronischer, für Video und Film 72/4/115
- Taschenrechner, Preisrekord bei T. (K) 72/20/718
- Telebildstelle des Bundeskriminalamtes 72/14/489
- Telefon. Bild- und Datenübertragung über T. 72/17/623
- Tonqualität bei Eisenoxid- und Chromdioxidband 72/20/727
- Transistorbestückter Fernsehumschalter mit 40 W Ausgangsleistung 72/6/179
- Tunneleinfahrt. Großstadt-Verkehrsleitsystem für eine T. 72/20/726
- Uhr. Eine drahtlose U. 72/3/79
- Verkehrs-Leitsystem. Großstadt-V. für eine Tunneleinfahrt 72/20/728
- Regelung, automatische, mit "Katzenaugen radar" (K) 72/14/484
- Video-Übertragungssystem. Soft Video Fax - ein neues V. über Fernsprechleitungen 72/17/812
- Video- und Hi-Fi-Heimstudio für 375 000 Dollar 72/18/664
- Weltraum- und Ionosphärenforschung. Das größte sowjetische Schiff für W. 72/23/858
- WES 2 - ein Wetterbild - Empfangssystem aus der DDR 72/21/781
- Wetterbild. WES 2 - ein W: Empfangssystem aus der DDR 72/21/781
- Zugpostfunk der Deutschen Bundesbahn 72/20/737
- 1-kW-Sender ohne Röhren (K) 72/6/172
- 10 800-Kanal-System. Weltpremiere (K) 72/23/848

- Alarmempfänger. Melde- und A. für die Feuerwehr 73/9/309
- Allwetterlandung - nicht nur Sache der Elektronik 73/21/825
- Bild-Aufnahmeröhre für Farbfernsehkameras mit zwei Augen (K) 73/5/142
- Aufnahmeröhren: "Chalnicon" und "Saticon" 73/8/266
- Monitoren im Führerstand der Münchener S-Bahn (K) 73/13/462
- Signale. Nachrichtenreduktion für B. 73/15/543, 73/16/591
- Schirme werden flacher 73/1/10

- Speicher und Vergleichseinrichtung 73/26/1010
Breitbandiges Nachrichtennetz 73/8/241
Chalnicon. Bildaufnahmeröhren: C. und Saticon 73/8/266
Diagnostik. Ultraschallgerät für die D. von Schädelverletzungen 73/5/157
Digitaler Synthesizer, Aufbau. und Anwendung 73/9/325, 73/10/361
Elektrolumineszenzbasis. Röntgenbildkonverter auf E. 73/3/79
Faksimileübertragung mit hoher Geschwindigkeit 73/6/189
Farbstofflaser mit Frequenzverdopplung (K) 73/24/917
Fernsehbildübertragung. Videovoice-F. auf Telefonleitungen 73/11/387
Fernwirktechnik 73/22/853
Feuerwehr. Melde- und Alarmempfänger für die F. 73/9/309
Flugzeugfernsehen 73/20/754
Forschungseuphorie. Ende der F. 73/24/913
Funk-Führungsanlage 73/8/263
- Sprechgerät. Taschen-F. mit Halbleitern in Beam-Lead-Technik (K) 73/18/680
- Überwachung. Technische Einrichtungen zur F. 73/9/291
- Verkehrslichte wird automatisch registriert 73/1/6
Glasfaserleiter mit niedriger Dämpfung (K) 73/23/877
Grafik am Bildschirm 73/20/753
Hallkopfsystem mit neuen Aspekten 73/5/146
Kabelverlegung. Unterseeboot für die K. (K) 73/5/142
Landesystem. Künftiges Mikrowellen-L. 73/23/904
Laser-Lichtquellen. Messung der Luftverunreinigung mit L. 73/8/262
- Projektor mit hoher Auflösung 73/16/586
- Strahl bearbeitet Dickschichtschaltungen 73/10/346
- überwacht Omnibusrouten 73/8/246
Luftverunreinigung: Messung der L. mit Laserlichtquellen 73/8/262
Melde- und Alarmempfänger für die Feuerwehr 73/9/309
Mikrowellen-Anwendungen außerhalb der Nachrichtentechnik 73/9/315
- Ladesystem, künftiges 73/23/904
MOS-Technik. Vollelektronische Waage in M. 73/4/107
Nachrichten-Agenturen: Elektronik beschleunigte die news (K) 73/6/178
- Netz, breitbandiges 73/8/241
- Reduktion für Bildsignale 73/15/543, 73/16/591
Nuklearmedizinische. Meßgeräte für n. Laboratorien 73/4/106
Rasterelektronenmikroskop der zweiten Generation 73/8/250
- im Tischformat (K) 73/10/346
Regenmesser. 15-GHz-Richtfunkstrecke mit R. (K) 73/15/542
Richtfunkstrecke. 15-GHz-R. mit Regenmesser (K) 73/15/542
Röntgenbild-Konverter auf Elektrolumineszenzbasis 73/3/79
Saticon. Bildaufnahmeröhren: Chalnicon und S 73/8/268
S-Bahn. Bildmonitoren im Führerstand der Münchner S-B. (K) 73/13/462
Signalspeicher. Digitaler S. mißt und speichert extrem kurze Signale 73/6/178
Solarzellenfertigung 73/24/929
Sprachverzerrer für abhörsicheres Telefonieren 73/20/773
Sprechfunkgerät. 11-m-Miniatur-S. 73/24/934
Synthesizer, digitaler, Aufbau und Anwendung 73/9/325, 73/10/361
Schutzhelm. UKW-FM-Empfänger für den Sch. 73/8/188
Taschen-Funksprechgerät mit Halbleitern in Beam-Lead-Technik (K) 73/18/680
Taubblinde. Telefonsystem für T. (K) 73/4/106
Telefon-Leitungen. Videovoice-Fernsehbildübertragung auf T. 73/11/387

- Rundspruch in der Schweiz 73/24/927
- System für Taubblinde (K) 73/4/106
Tiefsee-Fernsehanlage für die Manganknollensuche 73/8/247
UHF-Fernsehsender der Dritten Generation 73/10/347
Unterseeboot für die Kabelverlegung (K) 73/5/142
VHF-/UHF-Flugzeug-Funksprechgerät mit 9451 Kanälen (K) 73/7/214
Videovoice - Fernsbildübertragung auf Telefonleitungen 73/11/387
Waage, vollelektronisch, in MOS-Technik 73/4/107
Weitnachrichtenverkehr der Deutschen Bundespost 73/6/179, 73/7/229
Zeitansagen von der Magnettonplatte 73/3/91
11-m-Miniatur-Sprechfunkgerät 73/24/934
15-GHz-Richtfunkstrecke mit Regenmesser (K) 73/15/542

Alarmgerät, elektronisches, für schädliche Gase (K) 74/13/475
Anpassung von kurzen Stabantennen für KW-Sender 74/7/227
Ansage, automatische, geänderter Rufnummern (K) 74/2/37
Antennen für Flugsicherung und Flugnavigation im VHF-Bereich 74/17/644
Ausbreitungsversuche oberhalb von 10 GHz 74/4/126
Bildanalyse, elektronische, mit dem Scanning-Mikroskop-Fotometer 74/23/895
Bildfernsprechsystem, verbessertes 74/26/1017
Bildspeicherung. Hologramm-B. mehrfarbig -(K) 74/18/683
Boje für ozeanografische und meteorologische Messungen 74/4/125
Datensichtgeräte in professionellen Fernsehanlagen 74/2/43
Datenübertragung aus dem Ozean 74/6/197
Elektronenmikroskopie - Stand der Technik 74/7/212
Eurosignal-Empfänger 74/9/313
Faksimile in Farbe 74/1/17
Fernkopieren. Hellfax-F. 74/6/195
Fernkopier-Endlosempfänger (K) 74/12/458
Fernseh-Anlagen. Datensichtgeräte in professionellen F. 74/2/43
- Kamera für Mondlichtaufnahmen (K) 74/4/105
- Telefon-Versuchsnetz in den Niederlanden 74/12/462
Flugsicherung. Antennen für F. und Flugfunknavigation im VHF-Bereich 74/17/644
Flugsicherungsausrüstung des neuen Flughafens "Charles de Gaulle" 74/10/360
FuG 10, das Sprechfunkgerät 74/3/87
Funkanlage, tragbare, für Rettungsboote (K) 74/20/759
Gase. Elektronisches Alarmgerät für schädliche G. (K) 74/13/475
"Gasschnüffler" verhindert Unfälle 74/11/406
Glasfaser-Nachrichtenübertragung 74/26/1010
- Trennen von G. durch Temperaturschock (K) 74/21/799
- Wellenleiter mit geringer Dämpfung (K) 74/12/427
Hellfax-Fernkopieren 74/6/195
Hörfunk-Sternpunkt in Frankfurt 74/25/977
Hörsprech-Anlage. Eine drahtlose Zweikanal-H. 74/15/579
Hohlkabel. Bundespost erprobt H. 74/7/215
- Strecke Heidelberg-Darmstadt 74/25/988
Hologramm-Bildspeicherung mehrfarbig (K) 74/18/683
Interkontinentale Nachrichtenverbindungen 74/16/617
Instrumentations-Recorder, portabler 74/9/291
Kurzwellen. Weniger Übertragungsfehler auf K. 74/15/582
KW-Sender. Anpassung von kurzen Stabantennen für K. 7/227

Laser-Röhre.-Neue billige Helium-Neon-L. (K) 74/21/814
- Schneidegerät bearbeitet Bauelemente 74/26/915
Lawinen. Sende-Empfänger für die Rettung aus L. 74/26/1025
Leitsystem, rechnergesteuertes, für den öffentlichen Nahverkehr 74/21/804
Luftraumüberwachung. Stärkere Automatisierung bei der L. 74/2/48
Medizin. Reizstromtechnik in der M. 74/4/127
Mondlichtaufnahmen. Fernsehkamera für M. (K) 74/4/105
Monitoren. Sensoren überwachen M. 74/2/46
Nachrichtenverbindungen, interkontinentale müssen sicher sein 74/16/617
Nachtsichtbrille für-militärische und zivile Anwendungen (K) 74/22/839
Nahverkehr. Rechnergesteuertes Leitsystem für den N. 74/21/804
Notmelder, drahtlose (K) 74/10/351
Omega-Navigationssystem. Der Ausbau des O. 74/6/185
Optische Energie bis zur Rotglut gespeichert 74/19/742
Personen-Monitor 74/23/899
- Rufanlage für 1100 Empfänger (K) 74/22/839
Polarisationsweiche für 4-GHz-Richtfunk-Systeme (K) 74/24/915
Reizstromtechnik in der Medizin 74/4/127
Rettungsboote. Tragbare Funkanlage für R. (K) 74/20/759
Rufnummern. Automatische Ansage geänderter R. (K) 74/2/37
Rundfunk-Senderegie, automatische, bei der Deutschen Welle 74/10/354
Scanning-Mikroskop-Fotometer. Elektronische Bildanalyse mit dem S. 74/23/895
Schiffsfunk über Satellit (K) 74/25/987
"Schmierbilder" mit 3 ps Auflösung 74/6/194
Sensoren überwachen Monitoren 74/2/46
Sprachgeschwindigkeits-Steuerung, elektronische 74/13/475
Sprechfunkgerät FuG 10 74/3/87
Stabantennen. Anpassung von kurzen S. für KW-Sender 74/7/227
Studio-Kassetten-System M 19 74/9/317
Supraleitern. Magnetische Störeinflüsse in S. (K) 74/16/603
Telefon. Elektronische Zeitansage am T. (K) 74/5/141
Telefonnummern automatisch gewählt (K) 74/4/105
'Telemobiloskop' von Christian Hülsmeier 74/12/454
TV-Simulationseinrichtung für europäische Satelliten 74/25/967
Übertragungsfehler. Weniger Ü. auf Kurzwellen 74/15/582
VHRR-Bildempfangsanlage. Erste kommerzielle V. Europas 74/12/458
Wählhilfe, elektronische 74/15/571
Zeitansage, elektronische, am Telefon (K) 74/5/141
Zweikanal-Hörsprech-Anlage, drahtlose 74/15/579
10 GHz. Ausbreitungsversuche oberhalb von 10 G. 74/4/126

Anrufmelder für den nöbL, tragbarer 75/18/96
Außenübertragungen beim NDR, drahtlose 75/1/53
Automatisierung des öbL 75/3/30
Autoradio-Kassetten-Funkgerät (K) 75/6/45
Erdefunkstelle Raisting, 10 Jahre 75/18/58
Erdefunkstelle, transportable 75/22/121
Briefverteilung. Anschriftenlesen bei der B. (K) 75/1/29
Droitwich-Empfänger (K) 75/2/68
Fernseh-Monitoren der Klasse II 75/16/51
Frequenzmodulation, zeitquantisierte 75/14/43

Funkfahrzeuge. Notruf- und Identifizierungssystem für F. 75/25/57
Funknotrufsäulen auf Schnellstraße 75/4/37
Gepäckprüfung mit Röntgenblitz 75/3/42
Herzschrittmacher 75/6/61
Hochfrequenzleitung. Abstrahlende H. zur Bahnsteig-Überwachung 75/13/66
Hohlkabeltechnik auf dem Wege zur Praxis 75/7/58
Infrarotentfernungsmesser mißt 5 mm genau (K) 75/1/29
INS-Langstreckennavigation 75/4/38
Korrespondenzgerät "Telestar 122" (K) 75/15/54
Küstenfunkstelle Norddeich Radio 75/1/30
Langstreckennavigation mit INS 75/4/38
Meßplatz für Funkgeräte 75/4/41
Mobil-Sprechfunkgerät in Autosupergröße 75/25/57
Nachrichtentechnik ist die Stütze 75/15/41
Nachrichtenübertragung über Glasfasern, Versuchsanlage 75/14/49
Norddeich Radio. Küstenfunkstelle N. 75/1/30
Notruf- und Identifizierungssystem für Funkfahrzeuge 75/25/57
Öffentlich beweglicher Landfunkdienst, Automatisierung 75/3/30
Planung von tragbaren KW-Sendeempfängern 75/3/39
Professionelle Nachrichtentechnik und allerlei Nebengebiete 75/12/68
Richtfunk. 25 Jahre kommerzieller R. 75/8/70
Sprechfunk-Meßplatz 75/3/57
Sprechfunktechnik, Entwicklungstendenzen 75/10/47
Bürotechnik in der Cebit-Halle 76/ 12+13/489

Alarmsystem zur Betreuung älterer Menschen 76/21/912
AutoNotfunk 76/20/869
Betriebsüberwachung, automatische, des Richtfunknetzes 76/19/793
Breitband-Funküberwachung 76/1/12
Einbruchsicherungsanlagen. Hersteller von E. 76/11/444
Eurosignal-Taschenempfänger 76/8/291
Farbfernseh-Aufnahmeanlage, tragbare 76/22/954
Flug-Landesystem DLS 76/2/59
Funksprechgeräte, solide Weiterentwicklung 76/12+13/491
Glasfaserkabel für sechs Kanäle 76/1/15
Herzdiagnose über Funk 76/9/374
Identifizierungssystem für Funktaxis 76/23/995
Kompakte Leuchtstofflampen mit hohem Wirkungsgrad 76/12+13/494
Küsten- und Hafensicherung. Radar für die K. 76/1/9
Meß- und Empfangsstation Wittsmoor des NDR 76/12+13/508
Radar für die Küsten- und Hafensicherung 76/1/9
Sprechererkennung mit Computern, automatische 76/15/624
Synthesizer für Tonfrequenz-Multiplex-Übertragungssysteme 76/22/932
Tifax für Teletext 76/5/174
Ton-Übertragungswagen für das Fernsehen, neuer 76/20/861
Trägerfrequenzsystem V 10800 in Deutschland 76/15/626
Über-Horizont-Radar 76/3/88
Zeitansage bei der Bundespost 76/23/1003

Anti-Haifisch-Kabel 77/20/921
Bildübertragung mit reduziertem Nachrichtenfluß 77/11/483
Container als mobile Einsatzzentralen 77/20/940
Dämpfung bei 22,75 GHz, Einfluß von Niederschlägen 77/13/572
Digitaltechnik in mobilen Funkgeräten 77/13/587, 77/22/1001
Elektronische Aufnahme von Kinofilmen, neues System 77/9/380
Farbeinstellung bei NTSC-Empfängern, sendergesteuert 77/5/197
Fernsehstudio III des Bayerischen Rundfunks 77/21/978
Flugvermessung heute 77/15/697
Großsignalfestigkeit bei Sprechfunkgeräten 77/9/401
Handsprechfunkgeräte-Familie von Motorola 77/9/385
Holografische Echtheitsprüfung 77/20/938
Laserlicht überträgt Videosignale direkt auf Farbkopierfilm 77/25/1166
IRT, Aufgaben und Ziele 77/16/727
Kommerzielles Bein eines Unterhaltungsriesen 77/19/895
Meldeempfänger für den nöbL 77/7/279
Mikroprozessor vereinfacht Nachrichtenmeßtechnik 77/7/281
PCM-System zur zeitmultiplexen Tonprogrammübertragung 77/21/978
Piratensender sendet immer noch 77/7/286
Richtfunk-Sichtverbindung über 133 km Entfernung 77/9/362
Satelliten-Erde-Funkstellen in den Entwicklungsländern 77/13/574
Sender für die Welt 77/13/575, 77/20/917
Sendernetz, unbemanntes 77/11/484
Strahlenwaffen in der UdSSR und den USA 77/25/1163
Tidenberechnung einst und jetzt 77/24/1134
Tonprüfzeichen im Hörfunk 77/10/422
U-Bahn-Betriebsablaufsteuerung, automatische 77/19/892
Überwachungs- und Alarmanlagen 77/12/540
Verkehrsleitsystem, rechnergesteuertes 77/8/343
Videografie auf der "Medikinale"* 77/7/282
Vidikons mit Cadmium-Selenid-Fotoschicht 77/8/345
Zentralprüfstelle für Funkgeräte 77/5/197
200-Kanal-Handsprechfunkgerät für 2 in (SEM 166) 77/8/333

Autotelefon - noch komfortabler 78/12/528
Echosperre als Steckbaugruppe 78/4/154
Elektronik bei der Bundesbahn 78/1/28
Empfänger für 15 kHz...30 MHz 78/9/394
Europäischer Funkrufdienst 78/9/389
Fernschreiber, militärischer 78/3/99
Funksprechgeräte, Funkanlagen und, Richtfunktechnik, professionelle 78/12/525
Kabelbrücken - Arbeitsweise und, Dimensionierung 78/26/1331
Kassetten-Vervielfältigung, kommerzielle 78/3/98
Laser-Farbfilmaufzeichnung, Videogesteuerte .L. 78/19/936
Mobiler Kurzwellenfunk ohne Übertragungsfehler 78/3/112

Nachrichtenverkehr - Übergang. zum Satelliten 78/12/530
Personenrufanlagen mit Mikroprozessor-Steuerung 78/12/529
Reflektor-Forschungsantenne für 10...300 GHz 78/4/134
Rettungsleitstelle, neues System 78/9/392
Rundfunk-Sendezentrum auf dem Hohenpeißenberg/Obb.15/709
Schaltstationen für die Nachrichtenübertragung 78/21/1036
SMPTE-Empfehlungen für die 1-Zoll-Videomagnetband-Normen 78/4/133
Sprechfunk in der Forstwirtschaft 78/21/1033
Videobandgerät mit 8-Kopf-Queraufzeichnung, tragbares, 78/24/1213
Video-Magnetbänder, Vervielfältigung durch Bifilarwickel-Kopie 78/16/773
Zweistreifige Tonfilmaufnahme 78/3/107, 78/4/153

Farbfernsehkamera; Eine wirtschaftliche Farbproduktionskamera 79/13/746
Kommunikationssysteme im ICC Berlin 79/15/858
Navigation; Ein Seenotrufsystem über Satelliten 79/19/111
Solargenerator für 283 kW 79/22/11
Videokamera; Problemlose SW-Kamera in Modulbauweise 79/12/702
VLF/Hf-Nachrichtenempfänger 79/12/678

Navigation

Landung, automatische, mit DLS auf gekrümmter Flugbahn 76/16/684
Sarsat-satellitengestütztes Such- und Rettungssystem in Kanada 76/25/1113
Radarsystem, rechnergestütztes 77/18/840
Hubschrauber-Navigationssysteme 78/6/244
Radarkette Jade 78/5/194

Opto-Elektronik

Lichtablenker. Akusto-optische L. 76/2/60
Optoelektronik, Radar und Richtfunk mit vielen Neuerungen 77/13/589

Ortung

Pinpoint findet Fahrzeuge drahtlos 76/14/560
Telemetrieanlagen für Beschleunigungen bis 3000 g 76/15/631
Ultraschall-Videosystem für Unterwasserbilder 78/9/399
Unterdrücken von Festzielen 78/1/11

Sendertechnik

Glasfaserverkabelung macht Sender überflüssig 77/4/149
Kurzwellen-Rundfunk braucht mehr Platz 77/18/856
Längstwellensender für Spezialzwecke mit 100 kW 77/4/146
Sender aus Berlin 77/5/201

Sicherheitstechnik

Drahtlose Alarmanlage 78/24/1214

Einbruchmeldesysteme "Watchman" und "Doppelwatchman" 78/16/769

Wanddurchbrüche ohne Zerstörung 78/1/18

Olympische Spiele 1972

Atomfrequenznormal für die DOZ-Fernsehzentrale 72/17/808

Bundespost schlägt alle Rekorde 72/14/508

DOZ versorgt 1 Milliarde Fernsehzuschauer 72/14/499

Elektronische Zeitmessung 72/14/058

Fernseh-Bildaufzeichnung ergänzt die Zeitmessung 72/14/510

Keine "technischen" Spiele (Leitartikel) 72/14/498

Kurznachrichten 72/14/506

Nachrichtensysteme für das Organisationskomitee 72/14/511

Olympia-Eröffnungsfeier 72/19/687

Olympische Spätlese 72/19/889

Olympische Spiele 1936. Elektronik bei den O. 72/13/457

Wurfweiten - optoelektronisch gemessen 72/14/503

4 Jahre Vorarbeiten (Leitartikel) 72/14/498

Olympische Spiele 1936. Elektronik bei den O. 72/13/457

○ **Meßtechnik**

Batteriebetriebener Service. Oszillograf (K) 70/21/753
Bildröhren-Meßgerät für Farb- und Schwarzweiß-Fernsehgeräte 70/4/120
C-Werte. Meßbrücke für kleinere C. 70/20/695
Digitale Frequenzeinstellung. Sinus-Rechteck-Generator mit d. 70/19/662
- Leistungsmessung 70/22/795
Digital-Meter 70/3/65, 70/4/117, 70/12/376
- Voltmeter. Wie arbeiten D. 70/15/482
Eingangswiderstand eines Transistorverstärkers 70/17/592
Farbempfänger-Abgleich durch Sondertestbild vereinfacht 70/9/277
FET-Tastkopf (K) 70/1/4
Funktionsgenerator, einfacher 70/24/854
Hochspannungsgenerator nach dem Zeilenrückschlagverfahren 70/20/693
Hochstrom-Einschub für Kennlinienschreiber (K) 70/22/795
Kennlinienschreiber. Hochstrom-Einschub für K. (K) 70/22/795
Konstantstromquelle. Transistorprüfgerät für K. 70/18/646, 70/21/728
Leistungsmessung - digital 70/22/795
Meßautomaten, programmgesteuerte, für die Weitverkehrstechnik 70/14/447
- Vom springenden Mönch zum rechnergesteuerten M. 70/17/571
Meßbrücke für kleinere C-Werte 70/20/695
Meßempfänger für 25 MHz bis 1300 MHz 70/14/456
Meßplatz nach dem IEC-Verfahren zur Erfassung der Oszillatorstrahlung 70/10/327
Meßsender, neuartiger 70/10/330
Meß- und Prüfgeräte. Neue Serie von M. 70/16/517
Messungen und Schirmbilddiagnose am Farbfernsehempfänger 70/16/550, 70/17/579,
70/18/625, 70/19/665
Oszillografenröhre mit veränderlichen Speicherzeiten 70/8/222
Oszillatorstrahlung. Meßplatz nach dem IEC-Verfahren zur Erfassung der O.
70/10/327
Prüfgerät für digitale integrierte Schaltungen (K) 70/3/68
Rechnergesteuerte Meßautomaten. Vom springenden Mönch zum r. 70/17/571
Resomat - ein neuartiger Resonanzprüfer 70/3/69
Resonanzprüfer. Resomat, ein neuartiger R. 70/3/69
Service-Oszillograf, batteriebetriebener (K) 70/21/753
Signalverfolger, praktischer 70/15/492
Sinus-Rechteck-Generator mit digitaler Frequenzeinstellung. 70/19/862
Sondertestbild vereinfacht Farbempfänger-Abgleich 70/9/277
Schalter, elektronischer, für Oszillografen 70/18/639
Schirmbilddiagnose und Messungen am Farbfernsehempfänger 70/16/530, 70/17/579,
70/18/625, 70/19/665
Stellkondensator, einfacher 70/22/775
Testgerät für Dioden und Transistoren (K) 70/6/162
Toleranzmeßbrücke (K) 70/3/70
Transistor-Prüfgerät mit Konstantstromquelle 70/18/646, 70/21/726
- Verstärker. Ermittlung des Eingangswiderstandes eines T. 70/17/592
- β -Meßgerät, praktisches 70/3/74
Vielfachmeßgerät mit integrierten Schaltungen 70/3/65, 70/4/117, 70/12/376
Vierstrahlsichtgerät mit 43-cm-Bildschirm (K) 70/14/446

Weitverkehrstechnik Programmgesteuerte Meßautomaten für die W. 70/14/447
Zeilenrückschlagverfahren. Hochspannungsgenerator nach dem Z. 70/20/693
Zweistrahl-Oszillograf, hochwertiger, zum Selbstbau 70/15/479, 70/17/579,
70/19/673, 70/20/897, 70/21/751

Antennen-Prüfempfänger mit digitaler Anzeige 71/17/529
Auto-Antennen. Meß- und Registriergerät für A. 71/5/129
- und Trockenbatterien. Prüf- und Testgerät für A. 71/2/53
- Telefon. Prüfgerät für A. (K) 71/19/836
Automatisierung der Fernseh-Meßtechnik 71/9/283
Digital-Meter. Zusätzliche Meßschaltung für das D. 71/13/418
- -Multimeter, preiswertes (K) 71/8/242
- und Zeigerinstrument 71/22/734
Digitale Anzeige. Antennen-Prüfempfänger mit D. 71/17/529
Durchgangs-Prüfsummer, praktischer 71/20/672
Eichgenerator für Oszillografen 71/8/247
Einheiten gesetzlich festgelegt 71/12/381
Farbfernsehbildröhren. Messung der Leuchtdichte von F. 71/9/275
Feldstärke- und Störmessungen im VHF-Bereich 71/24/797
Fernsehbildaufzeichnung bei Sport-Zeitmessungen 71/6/149
FM-Tuner. Schnelltest für F. (K) 71/6/148
Frequenz-Messer. Sinus-Rechteck-Generator mit F. 71/6/157
- Umsetzer für Modulationsgrad-Messungen
Gasspuren-Analysator, elektro-chemischer 71/15/464
Gezeiten-Messung in der Teetasse (K) 71/11/324
Halbleiter als Kernstrahlungsdetektor 71/10/307
Hubschrauber messen Hochhausabschattung 231754
Impulsschallpegelmesser, neuer 71/9/288
Integrierte Schaltungen. Logicscope für I. (K) 71/22/722
-, problemlos getestet 71/2/50
IS-Testplatte verbessert 71/22/731
Kennlinienschreiber für Transistoren und Dioden 71/6/165, 71/7/197
Kernstrahlungsdetektor. Halbleiter als K. 71/10/307
Labor-Vielfachmeßgerät mit 0,3-nA-Bereich 71/1/8
Leuchtdichte von Farbfernsehbildröhren. Messung der L. 71/9/275
Logicscope für integrierte Schaltungen (K) 221722
Meßbrücke für kleinere C-Werte 71/1/4 (Berichtigung zu 1970/20/695)
- und Registriergerät für Autoantennen 71/5/129
Messen der Hochhaus-Abschattung durch Hubschrauber 71/23/754
Mini-Atomfrequenznormal (K) 71/23/754
Modulationsgrad-Messungen. Frequenzumsetzer für M. 71/22/733
Oszillograf für sieben Vorgänge (K) 71/9/264
-, 500-MHz-Echtheit-O. 71/14/448
Oszillografenröhren. Strahlaustastung bei O. 71/14/434
Prüf-Gerät für Autotelefon (K) 71/19/838
- -Signal-Generator für den Selbstbau 71/13/413
- -Sommer. Praktischer Durchgangs-P. 71/20/672
Rauschzahlmessung an Transistoren 71/6/180
Schichtdickenmessung, zerstörungsfreie (K) 71/6/148
Sinus-Rechteck-Generator mit Frequenzmesser 71/6/ 157
Sport-Zeitmessungen. Fernsehbildaufzeichnung bei S. 71/6/149

Stereo-Coder, neuer (K) 71/12/380
Stör- und Feldstärkemessungen im VHF-Bereich 71/24/797
Strahlaustastung bei Oszillografenröhren 71/14/434
Test- und Prüfgerät für Trocken- und Autobatterien 71/2/53
Transistoren. Rauschzahlmessung an T. 71/6/160
Triggeroszillograf mit 18-cm-Bildröhre 71/13/415
Trocken- und Autobatterien. Prüf- und Testgerät f. T. 71/2/53
TV Color Analyzer - ein neuartiges Meßgerät 71/12/373
Vielfachmeßgerät. Labor-V. mit 0,3-nA-Bereich 71/1/8
- mit automatischer Umpolung (K) 71/8/222
Y-Zusatzverstärker bis 5 MHz 71/1/11
Zeiger und Digitalinstrument 71/22/734
Zuverlässigkeitsprüfungen an integrierten Schaltungen 71/7/196
16-cm-Bildröhre. Triggeroszillograf mit 71/13/415
500-MHz-Echtzeit-Oszillograf 71/14/448

Antennenmeßgeräte für Planung, Abnahme und Wartung 72/8/274
Aussteuerungsmesser. Ein zeigerloser A. 72/16/619
Barometer. Digital-B. (K) 72/2/30
Breitbandgenerator 10 Hz ...12 MHz (K) 72/3/87
Digital-Barometer (K) 72/2/30
Digital-Multimeter mit Anzeige am Tastkopf 72/14/520
- Multimeter. Vielseitiges Präzisions-D. 72/9/311
- Zähler. Wie gut sind selbstgebaute D. 72/1/9
Drehzahlmesser, universeller 72/1/12
Eichnormal für Vielfachmeßgergt (K) 72/8/273
FET-Oszillografentastkopf, aktiver (K) 72/16/590
Frequenzbereich. Meßsender mit großem F. 72/1/12
Hi-Fi-Meßplatz, kompakter (K) 72/18/652
Kanalplatten. Oszillografenröhren mit K. 72/1/15
Kleinoszillograf mit großer Bandbreite 72/8/271, 72/9/313, 72/12/418
Meßgeräte, professionelle (K) 72/10/935
Meßsender mit großem Frequenzbereich 72/1/12
Minioszillograf mit Laboreigenschaften (K) 72/4/104
Multimeter in Bausatz-Ausführung 72/24/902
Nachhallzeitmesser (K) 72/2/36
Oszillograf. Mini-O. mit Laboreigenschaften (K) 72/4/104
Oszillografenröhren mit Kanalplatten 72/1/15
Tastkopf. Digitalmultimeter mit Anzeige am T. 72/14/520
Temperaturnormal, stabiles (K) 72/24/894
Vielfachmeßgerät mit digitaler Anzeige (K) 72/20/732
Vielfachmeßgeräte. Eichnormal für V. (K) 72/8/273
Zählerbaustein ersetzt Frequenzskala (K) 72/20/736

Amplitudenmodulator für Meßsender 73/8/259
Antennenmeßplatz in Betrieb 73/3/88
Bildmuster-generator für Service 73/26/1022
Computergesteuerter Oszillograf (K) 73/19/721
Digital-Multimeter im Tastkopf (K) 73/22/845
- Multimeter mit 5 1/2 Stellen 73/25/959
Fernseh-Meßtechnik zwischen Kamera und Bildschirm 73/9/312

FET. Meßkopf mit 1 GHz Bandbreite (K) 73/18/680
Filter. Variables elektronisches F. (K) 73/1/50
Frequenz-Konverter (K) 73/19/737
- Schwankungen. Meßgerät für F. 73/23/885
- und Zeit 73/6/191, 73/7/227
Funküberwachung. Technische Einrichtungen zur F. 73/9/291
Funktionsgenerator, neuer (K) 73/6/196
Kennlinienschreiber, modular aufgebaut (K) 73/7/226
Luftmeßnetz in Bayern (K) 73/25/951
Meß-Empfänger. Tragbarer, akustisch anzeigender M. für den 12-GHz-Bereich
73/2/53
- Kopf. FET-M. mit 1 GHz Bandbreite 73/18/680
- Sender. Amplitudenmodulator für M. 73/8/259
Mini-Oszillograf 73/21/820
Multimeter, digitales, mit LED-Anzeige (K) 73/9/324, 73/14/501
- mit 43 Bereichen 73/26/1003
Nuklearmedizinische. Meßgeräte für n. Laboratorien 73/4/106
Oszillograf, computergesteuerter (K) 73/19/721
Oszillografen mit verschiedener Speicherung 73/4/118, 73/25/959
Oszillograf aus dem Experimentierkasten 73/25/971
Präzisionsmeßsender 4,3...520 MHz (K) 73/23/894
Prüfzeilengeneratoren mit Einmischteil (K) 73/26/1004
SEM, einfacher und besser messen mit S. 73/25/965
Sprechfunkgeräte. Messtechnik für S. 73/23/883
Störstrahlungsmeßplatz. Wetterunabhängiger S. in moderner Traglufthalle 73/9/305
Tastkopf. Digital-Multimeter im T. (K) 73/22/845
Universal-Voltmeter mit FET 73/23/901
Vielfach-Meßgerät 73/21/799
Wobbelsichtgerät mit 28-cm-Bildröhre 73/18/677
Zeit. Frequenz und Z. 73/6/191, 73/7/227
- Normal, verbessertes (K) 73/16/578
12-GHz-Bereich. Tragbarer, akustisch anzeigender Meßempfänger für den 12-GHz-
B. 73/2/53
28-cm-Bildröhre. Wobbelsichtgerät mit 28-cm-B. 73/18/677
500-MHz-Oszillograf für Gestelleinbau (K) 73/6/187
560-MHz-Batteriezüher mit 10 mV Eingangsempfindlichkeit (K) 73/11/388

DCF 77. Datums- und Zeitangabe drahtlos empfangen über D. 74/19/727,
74/23/*2696
Digital-Multimeter, handliches, für Netz- und Batteriebetrieb (K) 74/25/988
Fernsehmeßtechnik mit Prüfzeilensignalen 74/8/244
Funkaufklärung gegen Minispione 74/3/81
Funkgeräte-Service, rationalisierter 74/15/581
Halbleiter-Prüfgeräte 74/5/157
Hi-Fi-Anlagen. Prüfen von H. 74/26/1031
Impulsmeßverfahren in der Elektroakustik? 74/16/623
Kleinstoszillograf mit Speicherung (K) 74/9/334
Klirranalysator, vollautomatischer (K) 74/3/79
Laser in der Meßtechnik 74/15/588
Meßgenerator, phasenvariabler (K) 74/9/334
Minispione. Funkaufklärung gegen M. 74/3/81

Monitor als Meßgerät 74/21/808
Multimeter in neuer Form (K) 74/22/844
Oszillograf. 120-MHz-Kompakt-O. für Service und Labor (K) 74/9/326
Oszillografenschirm. Zahlen und Bustaben am O. (K) 74/3/73
Oszillografische Darstellung gewobelter Wechselspannungen 74/8/274
Phasenvariabler Meßgenerator (K) 74/9/334
Prüfzeilensignalen. Fernsehmeßtechnik mit P. 74/8/244
Quarz-Gebrauchsuhren - Übersicht 74/20/763, 74/21/824, 74/22/859
Schallpegelmesser (K) 74/11/402
Speicherung. Kleinstoszillograf mit S. (K) 74/9/334
Spitzenleistungsmesser, neuer (K) 74/4/128
Wechselspannungen. Oszillografische Darstellung gewobelter W. 74/8/274
Zeitangabe. Datums- und Z. drahtlos empfangen über DCF 77 74/19/727,
74/23/*2696
120-MHz-Kompakt-Oszinograf für Service und Labor (K) 74/9/326

Digitalmultimeter für Batteriebetrieb (K) 75/9/49
Digitalmultimeter mit Flüssigkristallanzeige 75/23/72
Digitalschaltungen. Testgerät für D. 75/4/48
Farbgenerator mit normgerechter Vertikal-Synchronimpuls-Folge 75/9/47
Feldstärke- und Versorgungsmessungen 75/14/65
Funktionsgeneratoren bei der Endabnahme von Fernseh-Normwandlern 75/21/80
Klirrfaktor-Meßgerät, amplitudenunabhängiges 75/22/112
Kompaktoszillografen mit Totalgarantie (K) 75/18/86
Langsamanschreibvorsatz für Elektronenstrahloszillografen 75/8/101, 75/10/61
Meßautomat für Mono- und Stereo-Tonleitungen 75/22/114
Meß- und Prüfgeräte für den Hobby-Elektroniker 75/14/68
Meßplatz für Funkgeräte 75/4/41
Probleme eines großen Reparaturbetriebes 75/14/72
Prüffeldmeßtechnik bei der Fertigung von Hi-Fi-Steuergeräten 75/14/81
Schallpegelmesser für die Lärmbekämpfung 75/13/44
Service-Oszillografen (Tabelle) 75/14/58
Sprechfunk-Meßplatz 75/3/57
Störstrahlungsmessungen. Kunststoff-Kugelhaus für St. 75/20/59
Testgeräte für Digitalschaltungen 75/4/48
Transistortester, vielseitiger 75/7/83
Verlustfaktor-Meßbrücke 100 Hz bis 5 MHz (K) 75/1/42
Vielfachinstrumente und elektronische Multimeter (Tabelle) 75/14/75
Vielfachmeßgerät. Analog anzeigendes elektronisches V. 75/11/38
Weiterentwicklungen - wenig Neuentwicklungen 75/12/76
Werkstatt und Labor. Meßgeräte für W. 75/20/56
Zeiger oder Ziffern? 75/14/54
Zweikanal-Kleinstoszillograf (K) 75/4/50
Zweikanal-Oszillograf für Labor und Service 75/21/79
Zweistrahl-Oszillograf. 60-MHz-Z. 75/20/80
3-D-Tastkopf "mit Gefühl" 75/2/67
50-MHz-Oszillograf (K) 75/3/54
150-MHz-Kompakt-Oszillograf mit Multiplizierer 75/8/80

Antennenanlagen. Meßtechnik in A. 76/14/585
Digitalvoltmeter mit festem Dezimalpunkt 76/24/1079

Digitalvoltmeter mit Zählerbaustein SAJ 34 76/19/341
Dreieckförmige Spannungen als Meß- und Prüfsignal 76/26/1160
Frequenznormal, ferngesteuert 76/3/105
Funkstörleistungsmessungen jetzt auch im UHF-Bereich 76/9/343
Funktionsprüfung von IS mit dem Raster-Elektronenmikroskop 76/24/1054
Hannover ein Meßplatz 76/12+13/484
Kontaktkräfte bei Steckverbindern, Messung 76/9/346
Magnetontechnik. Normgemäße Meßverfahren der M. 76/11/437, 76/12+13/531
Meß- und Empfangsstation Wittsmoor des NDR 76/12+13/508
Prüfautomaten für alle Fertigungsstufen 76/9/350
Spektrumanalysator mit Mikroprozessor 76/3/105
Sprechfunkgeräteservice im Wandel 76/9/355
Triggern von Oszillografen 76/9/370
Umwelterprobung in der Nachrichtentechnik 76/20/871
Vierkanal-Oszillograf in Kompaktbauweise 76/9/345
Zähler und Oszillografen, neue 76/22/940

Digitalisierung bei Meßgeräten 77/12/509
Digital-Multimeter mit Effektivwertmessung 77/7/285
Digital-Multimeter mit Speicher-Meßspitze 77/9/367
Entfernungen mit Laser-Strahlen gemessen 77/12/540
Einkanal-Oszilloskop GO 15 77/9/373
Farbfernseh-Meßempfänger 77/13/595
Funksteuerung für Uhrenzentralen 77/8/342
GGA, Messungen und Meßverfahren 77/5/190, 77/6/255
Isolationsprüfgerät, universelles 77/9/376
Kennlinienaufnahme im Nf-Bereich 77/9/368
Meßsender für den CB-Geräte-Service 77/5/208
Mikrowellen-Meßtechnik für die Industrie 77/16/739
Multimeter und Oszilloskop in einem 77/11/477
Präzisions-Frequenzfernmessung nach CCIR 77/18/859
Regenerier- und Meßgeräte für Bildröhren 77/8/318
Schallmeßraum zur Ermittlung der Schalleistung 77/6/234
Schalttafel-Meßinstrumente mit auswechselbaren Skalen 77/8/346
Signalquellen zur Empfängerprüfung 77/9/370, 77/10/430
SSB-Analysator 77/9/376
Synthese-Meßsender mit Einknopfabstimmung 77/12/519
Wirkungsweise und Anwendung der verzögerten Zeitablenkung 77/6/237

Ausgangsleistung und Anpassung 78/19/915, 78/20/967
DMM mit 1 uV Auflösung und 4 1/2 Stellen 78/21/1028
Effektivwertmessung. Was ist "echte" E.? 78/22/1093, 78/23/1155
Fernsehgerät als Oszilloskop 78/11/507, 12/575, 13/623, 14/691, 15/735, 16/779,
17/847, 18/891, 19/939, 20/982
Kombinierter Antennen-Meßempfänger 78/15/713
Messen und Prüfen 78/13/601
Millivoltmeter für Hf 78/10/467
Minisender-Aufspürgerät mit Postzulassung 78/19/926
Mobiles Funkerfassungssystem für VHF. bis UHF 78/26/1315
Nf-Generator mit niedrigem Klirrfaktor 78/8/347
Picoamperemeter mit 1 pA Auflösung 78/19/909

Schichtdicken-Meßgerät für Kleinteile 78/6/253
Sportzeitmessung einst und heute 78/22/1087
Tunermeßplatz, mikroprozessorgesteuert 78/6/251

Analysator- für Mikrowellen-Übertragungsstrecken 79/26/1498
Fernsteuerbares Akustikvoltmeter 79/21/1234
Funkgeräte-Messplätze der neuen Generation 79/25/1456
Glasfaser-Reflektometer 79/17/996
Kapazitätsmessgerät für Batteriebetrieb 79/19/1096
Messempfänger für Stör- und Nutzfeldstärke-Messungen 79/25/1456
Multikanal-Nf-Wobbelung mit Digitalpeicher 79/19/1097
Netzwerkanalyse leicht gemacht 79/25/1440
Neue Stereomessgeräte für höchste Ansprüche 79/19/1110
Oszilloskop; 10-MHz-Oszillograf mit selbstabstimmender Zeitbasis 79/20/1154
PCM; Messplatz für PCM-Systeme 79/16/944
Spektralanalysator misst von 100 Hz bis 22 GHz 79/7/377

○ **Fernsteuerung**

Drahtlose Hobbys 70/20/885
Schiffsmodellfernsteuerung mit zeltmultiplexer Übertragung 70/4/97

Fernsteuertechnik - optimal ausgelegt 71/2/37, 71/3/85
Frequenzumsetzer für Modulationsgrad-Messungen 71/22/733
Modulationsgrad-Messungen. Frequenzumsetzer für 71/22/733

Funkfernsteuerung in explosionsgeschützter Ausführung 72/10/342

Arbeitskreis für Funkfernsteuerung 77/7/278
Funkfernsteuerungen, frequenzmodulierte 77/7/274
Zwei-Kanal-Fernsteueranlage, Erweiterung 77/9/414

Infrarot-Fernsteuersystem mit 120 Übertragungsbefehlen (IR60) 78/20/963,
78/21/1025

○ **Fototechnik**

Blitzsystem für Pocket-Kameras 76/4/141
Super-8-Projektor mit Bildzähler und Stereo-Tonaufnahmeautomatik 76/19/795
Super-8-Sound-Kamera mit MOS-Baustein 76/19/798
Vom Pulverdampf zum Blitz-Computer 78/20/959, 78/21/1031, 78/22/1097

• **Rundfunk**

○ **Rundfunktechnik**

Autofahrer-Hörfunk. ARD-Beschluß über A. 70/15/498

Dampfradio. Das echte D. 70/14/446

Drahtlose Telegrafie, wer hat sie erfunden 70/21/733

Funk-Entstörung, wirksame 70/23/817

Funkschutzzeichenpflicht für elektrische Betriebsmittel 70/22/793

Funkverkehr. Sonnenflecken und F. 70/5/137

Großsender. Schwierigkeiten mit einem G. 70/8/232

Königs Wusterhausen: Vor 50 Jahren erstes Rundfunk-Weihnachtskonzert 70/24/855

KW-Großleistungstetrode für 300 kW Trägerleistung (K) 70/8/222

München 72. Vorbereitungen auf die Olympischen Spiele 70/15/484

- Nicht nur Deutsche kommen nach M. 70/15/475

Radio mit eigener Zeitansage 70/15/478

Radio Nordsee International 70/6/184, 70/10/316

Sonnenflecken und Funkverkehr 70/5/137

Schwierigkeiten mit einem Großsender 70/8/232

Telegrafie. Wer hat die drahtlose T. erfunden 70/21/733

Tonband-Automatik speichert Verkehrshinweise 70/14/452

Verkehrshinweise. Tonband-Automatik speichert V. 70/14/452

AREG. Infothek mit ARI und A. 71/7/195

ARI. Infothek mit A. und AREG 71/7/195

- Verkehrsfunk vom Band 71/7/193, 71/8/251

Bayern 3. Gute Fahrt mit B. 71/6/145

Deutsche Welle baut im Wertachtel 71/15/474

- baut aus 71/7/*577

Dynamik im Hörfunk 71/2/63

Einseitenband-Sender im Mittelwellenbereich (K) 71/8/208

Infothek mit ARI und AREG 71/7/195

Mittelwelle. Nächtlcher Übersee-Empfang auf M. 71/24/796

Mittelwellenempfang. Verbesserungen des M. 71/16/506

Multiplex-Rundfunk mit Ladungsspeicher (K) 71/10/296

Oszillograf. UKW-Stereo-Tuner mit eingebautem O. 71/17/549

Übersee-Empfang, nächtlcher, auf Mittelwelle 71/24/796

UKW-Sender-.Generation□. eine neue U. 71/5/140

- Stereo-Tuner mit eingebautem Oszillografen 71/17/549

Verkehrsfunk in Bayern bewährt sich 71/15/*1427

- ist nicht tot (K) 71/21/684

- überzeugt durch praktische Versuche 71/24/793

- vom Band - ARI 71/7/193, 71/8/251

- wird dennoch vorbereitet 71/6/161

Wertachtal. Die Deutsche Welle baut im W. das Neueste von der Baustelle 71/15/474

WTFM, ein Stereo-Sender in New York 71/4/114

Deutsche Welle mit stärkerer Stimme 72/14/481
Drehantennen für Kurzwellen-Großsender 72/20/731
Hessen. Verkehrsfunk auch bald in H. 72/2/48
Hörfunk-Richtfunkstrecken. Puls-Code-Modulation für H. (K) 72/22/800
Hörrundfunk. Zukunft des H. 72/20/719
Kurzwellen-Großsender. Drehantennen für K. 72/20/731
Mittelwellensender, zwei, höchster Leistung 72/14/517
Musikübertragung, hochwertige, mit nur 7 kHz Bandbreite 72/9/301
MW-Senderreichweiten. Erhöhung von M. durch Steilstrahlantennen 72/21/779
Nf-Signale. Verfahren zur Übertragung von drei oder vier N. über UKW-Sender
72/4/117
Notchfilter mit 2 Hz Bandbreite 72/22/628
Puls-Code-Modulation für Hörfunk-Richtfunkstrecken (K) 72/22/800
Richtfunkstrecken. Puls-Code-Modulation für Hörfunk-R. (K) 72/22/800
Steilstrahlantennen. Erhöhung von MW-Senderreichweiten durch S. 72/21/779
Übertragung. Verfahren zur Ü. von drei oder vier Nf-Signalen über UKW-Sender
72/4/117
UKW-Sender. Verfahren zur Übertragung von drei oder vier Nf-Signalen über U.
72/4/117
Verkehrsfunk auch bald in Hessen 72/2/48
Zukunft des Hörrundfunks 72/20/719
7 kHz Bandbreite. Hochwertige Musikübertragung mit nur 7 kHz B. 72/9/301

CD 4-Vierkanal-Rundfunk-System 73/7/219
DLF. Langwellensender Donebach des DLF eingemessen 73/6/194
Hintergrundmusik über UKW-Sender (K) 73/22/845
Längstwellensender wird verlegt 73/19/732
Piratensender? 5 Minuten vor 12 für die P. 73/23/889
Prozeßlenkungssystem beim Rundfunk 73/2/33
UKW-Sender. Hintergrundmusik über U. (K) 73/22/845
Verkehrsfunk. Der europäische V. 73/15/537
Vierkanal-Rundfunk-System CD 4 73/7/219

ARD-Hörfunk-Sternpunkt in Frankfurt 74/25/977
Dolby-B-Rauschunterdrückung. FM-Rundfunk mit D. 74/23/887
Fußball-WM. Zentrale der F. (K) 74/13/475
Hörrundfunk und seine Zukunft 74/3/85
ISB-Empfängerkonzept für den AM-Rundfunkempfang 74/16/619
- Sender in Hannover (K) 74/23/875
Mittel- und Langwellenbeobachtungen westeuropäischer Sender in Südwestafrika
74/21/803
Quadrofonie-Verfahren, neues, für UKW-Rundfunk (K) 74/18/683
Senderegie. Automatische Rundfunk-S. bei der Deutschen Welle 74/10/354
- Monsters. für den Iran (K) 74/8/243
Sternpunkt. Hörfunk-S. der ARD in Frankfurt 74/25/977

Südwestafrika. Mittel- und Langwellenbeobachtungen westeuropäischer Sender in S. 74/21/803

Überreichweiten. UKW-Ü. 74/20/767

Verkehrsfunk-Decoder. Verkehrslotse - ein neuer V. (K) 74/20/759

- Grünes Licht für den V. 74/14/535

- Systeme 74/5/156

Wellenkonferenzen. Die Internationalen W. 1974/75 74/12/457

Außenübertragungen beim NDR, drahtlose 75/1/53

Einseitenband-Rundfunk auf Mittelwelle 75/6/63

Programm-Erkennungs-System im Hörfunk 75/12/85

Quadrofonie im Rundfunk. Untersuchungen über Q. 75/5/52

Stereoübertragungen auf Mittel- und Langwellen 75/21/60

Superheterodyn-Empfänger, wer hat ihn erfunden? 75/11/61, 75/21/77

Untersuchungen über Quadrofonie im Rundfunk 75/5/52

Deutsche Welle, weltweit hörbar 76/9/354

FM-Tuner für Hi-Fi-Empfänger 76/3/88

Funkhaus, neues des SDR 76/14/567

Genfer MW/LW-Rundfunkkonferenz 1975 76/4/139

Radio-Tele-Luxembourg. Besuch bei R. 76/3/86

Relaisstation der Deutschen Welle auf Malta 76/7/260

Relaisstation in der Karibik 76/7/262

Sendelaufpläne vom Computer 76/18/764

Sonnenfleckenninimum verknüpft brauchbare Frequenzen 76/4/130

Tabelle. Neue Sender und Frequenzen der Bundesrepublik Deutschland 76/2/53

Technisches Zentrum der UER 76/1/13

UER. Technisches Zentrum der U. 76/1/13

Wellenplan. Genfer LW- und MW-Konferenz legte neuen W. vor 76/2/51

Karibik-Relais 77/1/8

FM-Sender für private Radiostationen 78/20/977

Wann - Wo- Wie-hört man deutsche Sender und deutschsprachige, Auslandssender in Europa? (Tabelle) 78/10/453

Deutschlandfunk auf 209 kHz - Ein Sender erwacht zum Leben 79/24/1385

Digitale Tonaufzeichnungs-Technik im Hörfunk 79/4/192

Radio Vatikan auf KW jetzt mit höherer Leistung 79/26/1503

S.P.I. - ein System zur Senderkennung 79/10/545

Satelliten-Rundfunk-Empfangsstation 79/26/1504

Senderkennung; S.P.I. ein System zur S. 79/10/545

UKW-Hörfunk; 30 Jahre U. 79/8/443

○ **Rundfunk-(Heim)empfänger**

Digitalanzeige statt Abstimmkala 70/8/240

Fingertipp-Senderwahl 70/7/203

FM-Demodulatoren, neue und alte 70/11/359

- Zf-Verstärker, integrierter 70/23/820

FTZ-Prüfnummern für Ton-Rundfunkempfänger 70/14/453, 70/19/672

Hi-Fi-Steuergerät mit integrierten Schaltungen 70/16/549, 70/17/588

Integrierte Schaltung für AM/FM-Zf-Verstärker 70/18/633

- für FM-Zf-Verstärker 70/23/820

Mono-/Stereo-Umschaltung der Zf-Bandbreite 70/16/516

Phasendemodulator. Zf-Verstärker mit Ph. 70/3/73

"Ratio" bekommt Konkurrenz 70/11/359

Synchro-Detektorschaltung jetzt in Hi-Fi-Geräten 70/12/403, 70/13/429

Ton-Rundfunkempfänger. FTZ-Prüfnummern für T. 70/14/463

Vorkreis im Diodentuner. Für und Wider 70/9/284

Zf-Bandbreite. Mono/Stereo-Umschaltung der Z. 70/16/518

Zf-Verstärker. Integrierte Schaltung für AM/FM Zf-V. 70/18/633

- mit Phasendemodulator 70/3/73

Digitaler Suchlauf für einen UKW-Empfänger 71/17/535, 71/18/587

Digitaluhren-Radio für Batteriebetrieb (K) 71/16/488

Flüssigkristallanzeige. UKW-Empfänger mit Weltzeituhr und F. (K) 71/15/456

FM-Zf-Verstärker mit Quarz- und Keramikfiltern (K) 71/17/520

Handgriff. Radio mit H. (K) 71/8/218

IS als kompletter Hf/Zf-Teil für AM-Rundfunkempfänger (K) 71/3/68

Jagd nach dem letzten Mikrovolt 71/11/321

Küchetta, eine praktische Radioanlage für das Reich der Hausfrau 71/22/740

Mikrovolt. Jagd nach dem letzten M. 71/11/321

Radio-Anlage. Küchetta, eine praktische R. für das Reich der Hausfrau 71/22/740

- mit Handgriff (K) 71/8/218

Receiver mit Rhythmusgeber (K) 71/13/396

Rhythmusgeber. Receiver mit R. (K) 71/13/396

Rundfunkempfänger mit Rundumklang (K) 71/1/4

Schaltungsdetails, interessante, aus der Unterhaltungselektronik 71/17/541

Schnalltest für FM-Tuner (K) 71/6/148

Selbstbau von UKW-Empfängern. Störstrahlprobleme beim S. 71/12/381

Steuergerät ST 80 line 2001 von Loewe Opta 71/18/495

Störstrahlprobleme beim Selbstbau von UKW-Empfängern 71/12/381

Suchlauf. Digitaler S. für einen UKW-Empfänger 71/17/535

-, elektronischer, für UKW-Empfänger 71/9/265

UKW-Empfänger. Digitaler Suchlauf für einen U. 71/17/535

- Empfänger mit lochkartengesteuerter Abstimmung 71/17/522

- Empfänger mit Weltzeituhr und Flüssigkristallanzeige (K) 71/15/456

- Empfänger. Störstrahlprobleme beim Selbstbau von U. 71/12/381

- Teil mit nützlichem Extra (K) 71/17/522

Ultraschall-Fernbedienung - nun für Rundfunkempfänger 71/17/516

Weltzeituhr. UKW-Empfänger mit W. und Flüssigkristallanzeige (K) 71/15/456

11-Programm-Empfänger (K) 71/22/722

AM-Empfängerschaltungen. Integrierte Schaltung für hochwertige A. 72/8/270
Batterie-Uhren-Radio (K) 72/7/212
Digital fernabgestimmt. UKW-Empfänger - d. 72/4/109
Digitale Senderwahl. Einseitenband-Mittelwellenempfänger mit d. 72/3/69
Diodenabstimmung. UKW-Tuner mit dreifacher D. 72/22/824
Einseitenband-Mittelwellenempfänger mit digitaler Senderwahl 72/3/69
- Rundfunkempfänger mit ungewöhnlichen Eigenschaften 72/14/485
Elektronische Bereichsumschaltung in einem Steuergerät 72/7/208
Hi-Fi-Steuergerät mit ungewöhnlicher Schaltung 72/5/137, 72/6/185, 72/7/208
Integrierte Schaltung für hochwertige AM-Empfängerschaltungen 72/8/270
Integrierte Schaltungen. UKW-Tuner und Zf-Verstärker mit zwei I. 72/16/587
Neuheiten der Unterhaltungselektronik 72/9/309, 72/10/351
Programmtasten. Erweiterung der P. bei UKW Empfängern 72/16/578
Radios in ungewöhnlichen Gehäusen 72/6/176
Senderwahl. Einseitenband-Mittelwellenempfänger mit digitaler S. 72/3/69
Steuergeräte mit Plattenspieler und CC-Recorder 72/19/688
Uhrenradio 72/5/145
- Batterie-U. (K) 72/7/212
UKW-Empfänger. Erweiterung der Programmtasten bei U. 72/16/578
- Empfänger - digital fernabgestimmt 72/4/109
- Tuner mit dreifacher Diodenabstimmung 22/824
- Tuner und Zf-Verstärker mit zwei integrierten Schaltungen 72/16/587
Voxson in Deutschland 72/3/80
Zf-Verstärker und UKW-Tuner mit zwei integrierten Schaltungen 72/16/587

Abstimmung, elektronische, und Umschaltung in den AM-Rundfunkbereichen
73/23/895
AM/FM-Diodenabstimmung, neuartige 73/19/730
AM-Rundfunkbereichen. Elektronische Abstimmung und Umschaltung in den A.
73/23/895
- Rundfunkempfänger. Schaltungsauslegung diodenabgestimmter A. 73/24/931
Diodenabgestimmter AM-Rundfunkempfänger. Schaltungsauslegung d. 73/24/931
Diodenabstimmung. Neuartige AM/FM-D. 73/19/730
Einseitenbandempfang. Synchro-dyn-Schaltung für kompatiblen
Einseitenbandempfang 73/17/623
Kompaktgerät (K) 73/15/542
Modul-Bauweise. UKW-Tuner in M.-B. 73/18/684
Radio der Welt, das kleinste 73/10/384
SQ-Decoder. Steuergerät m. SQ-D. 73/18/683
Steuergerät mit 11 integrierten Schaltungen 73/18/687
Synchro-dyn-Schaltung für kompatiblen Einseitenbandempfang 73/17/623
Tuner, Hi-Fi- - Stand der Technik 73/18/681, 73/19/735
UKW-Tuner in Modul-Bauweise 73/18/684
Zukunftsblick durchs Schlüsselloch 73/18/705

Dreifachkombination Lunar I 74/26/1034
Empfangsfrequenzen. Digitale Anzeige von E. 74/8/262
FM-Tuner-Entwicklung. Fortschritte in der F. 74/6/177
Geräte, neue 74/22/845
Hi-Fi-Anlagen mit aktiven Boxen CES 1020 von Braun 74/7/223, 74/8/265

Integration, wachsende, bei Fernseh-, Rundfunk- und Hi-Fi-Geräten 74/16/604
Kurzwellenempfangsgerät, ideales 74/14/539
Skala mit Flüssigkristallanzeige (K) 74/26/1009
Tuner. Fortschritte in der FM-T.-Entwicklung 74/6/177
Ultraschall-Fernbedienung für Steuergerät Saba Studio 8061 74/23/897

Bio-Ionisor, Schaltung 75/8/84
Diodenabstimmung in einem Hi-Fi-Spitzengerät 75/21/78
Funkempfänger Siemens E 410 75/14/49
Hf-Einstrahlung auch in den USA 75/15/36
High Fidelity ist Standard (Ausstellungsbericht) 75/22/73, 75/23/54
Hochintegrierte Schaltungen für AM/FM-Rundfunkempfänger 75/8/76
Integrierte Schaltungen in der Rundfunktechnik 75/17/65
Programme auf fünf Tasten, mehr als zehn 75/11/60
Rundfunkempfänger auf einem Chip 75/25/78
Rundfunkempfänger (Ausstellungsbericht) 75/23/50
Rundfunkempfänger, einer der ersten der Welt 75/15/60
Rundfunkempfänger mit eingebautem Mikroklima-Generator 75/4/42
Rundfunk-Phono-Kombination in Sensortechnik 75/9/42
Skalenanzeiger mit optoelektronischer Feldstärke- und Abstimmanzeige 75/18/106
Verbindungstechnik, neuartige, im Quadrosteuergerät 75/5/49
Wählscheiben-Super 75/16/60

AM-Empfangsschaltung, hochselektive 76/16/660
Digitale Frequenz-, Kanal- und Zeitanzeige in einem Spitzen-Receiver 76/9/334
Fern/Nah-Bedienung und ein neuer Radio-Recorder 76/20/828
FM-AM-Receiver mit quarzsynchronisierter Senderabstimmung 76/20/54
Integrierte Schaltung TBA 570 76/9/367, 76/11/441
Japanische Exporterfolge durch neue Ideen 76/16/663
Kompaktanlage mit hohem Bedienungskomfort 76/20/837
LED übernehmen Zeigerfunktionen 76/20/848
Quadro-Anlage mit interessanten Schaltungsdetails 76/2/55
Receiver TRX 2000 in der Praxis 76/20/847
Spitzen-Receiver mit digitalen Anzeigen 76/8/286
Stereo-Rundfunkempfänger - hoch integriert 76/21/909
Steuergeräte mit UKW-Sendersuch- und Abstimmautomatik 76/9/365
Synthesizer-Tuner aus deutscher Fertigung 76/20/839
Uhrenradio mit elektronischem Digital-Uhrensistem 76/12+13/511
UKW-Tuner für Hi-Fi-Spitzenempfänger 76/8/299
Zählerbaustein für die Frequenzanzeige in Rundfunkempfängern 76/6/216

Digitale Frequenzanzeige für Kurzwellen-Doppelsuper 77/9/395
Entwicklungstendenzen der Hörrundfunk-Empfangstechnik 77/25/1160
Fernbedienung im AM/FM-Empfänger 77/1/13
Hi-Fi-Gerät mit Fernbedienung 77/18/829, 77/19/899
Hi-Fi-Kombinationsanlagen in Modulbauweise 77/15/687
Hi-Fi-Kompaktanlage mit Steckkartensystem 77/18/852
Kleinstempfänger für die Hemdentasche 77/23/1094
Kurzwellensalat, delikater 77/24/1133
KW-Weltempfänger 77/19/900
Modulchassis für hochwertige Hi-Fi-Steuergeräte 77/17/796

Neues bei Tunern, Verstärkern und Receivern 77/22/1016
Solide Elektronik 77/20/944

Mikroprozessor steuert UKW-Empfänger 78/18/886
Modul-Radio 78/8/343, 78/9/409, 78/10/465
Programm-Identifikation auf UKW 78/26/1317

Abstimmssystem RTS 79/18/1041
Auto-Aktivboxen bringen mehr Klangtransparenz 79/19/1101
Auto-Komponentenanlage mit Heimqualität 79/16/907
Automatische Lautstärken-Steuerung beim Autoradio 79/17/982
Betriebsselektion und Übertragungsqualität bei UKW-FM 79/18/1044; 79/19/1114
Hi-Fi-Anlage mit Infrarot-Fernbedienung für 37 Funktionen 79/13/753
Hi-Fi-Tuner-Baustein mit Frequenzzähler 79/26/1494
ICF-7600 - der grosse 'Kleine' aus Japan 79/16/907
Komponenten für hochwertige Musikwiedergabe im Auto 79/14/788
Mikroprozessrechner steuern Mittel- und Langwellensender 79/13/744
Satellit mit Satelliten 79/17/1004
Sound-Systems Eintagsfliege oder Autoradiörsatz? 79/23/1345
Stereo-Kassetten-Autömpfänger mit 15-Stationen-Speicher 79/10/572
Tonrundfunkempfänger mit unzulässigen Frequenzbereichen 79/2/97
Tonrundfunkempfänger mit unzulässigen Frequenzbereichen nochmals 79/7/385
Weltempfänger mit 21 Wellenbereichen und Digital-Frequenzanzeige 79/13/735

○ **Auto- u. Reise-Empfänger**

Autoradio für Hf-Stereoempfang 70/8/237

- Getrennte Empfangsteile für FM und AM im A. 70/17/593

Betriebskosten und Lebensdauer von Trockenbatterien 70/22/765

Empfangsteile, getrennte, für FM und AM im Autosuper 70/17/593

Festsendertaste. Taschenempfänger mit F. 70/16/516

Gleichspannungswandler, eisenloser, 6 V/12 V für Autoradios 70/17/575

Hf-Stereoempfang. Autoradio für Hf-S. 70/8/237

Infar - Informations-Funk-Auto-Radio 70/9/268

Kassetten-Tonbandgerät. Reiseempfänger mit eingebautem K. 70/16/568

Lebensdauer und Betriebskosten von Trockenbatterien 70/22/765

Reiseempfänger mit eingebautem Kassetten-Tonbandgerät 70/16/588

- mit elektronischem Sendersuchlauf 70/21/745

Sendersuchlauf. Reiseempfänger mit elektronischem S. 70/21/745

Taschenempfänger mit Festsendertaste 70/16/516

- mit integrierter Schaltung 70/16/566

Trockenbatterien. Lebensdauer und Betriebskosten von T. 70/22/765

AM/FM-Autoempfänger. Neuartiger elektronischer Suchlauf für A. 71/13/403

Aufladungen. Prasselstörungen im Autoradio durch statische A. 71/16/493

Empfangstests und Labormessungen. Sind unsere Reiseempfänger gut genug?

71/11/353

Keramikfilter. Reiseempfänger mit integrierter Schaltung und K. 71/12/387

- Reiseempfänger mit K. - auch im UKW-Teil 71/18/589

Labormessungen und Empfangstest. Sind unsere Reiseempfänger gut genug?

71/11/353

Prasselstörungen im Autoradio durch statische Aufladungen 71/16/493

Reiseempfänger mit AM-FET-Mischstufe 71/17/518

- mit integrierter Schaltung und Keramikfilter 71/12/387

- mit Keramikfilter - auch im UKW-Teil 71/18/589

- mit universeller Stromversorgung (K) 71/8/250

- Sind unsere R. gut genug? Empfangstests und Labormessungen 71/11/353

Schaltungsdetails, interessante, aus der Unterhaltungselektronik 71/17/541

Sicherheits-Autoradio 71/17/537

Suchlauf-Elektronik. Technik einer S. 71/14/441

-, neuartiger elektronischer, für AM/FM-Autoempfänger 71/13/403

Statische Aufladungen. Prasselstörungen im Autoradio durch s. 71/16/493

Auto. Stereoempfang im A. 72/5/155

Reiseempfänger in Würfelform (K) 72/15/546

Senderkennung. Verkehrsfunk-Decoder für die S. 72/9/315

Stereoempfang im Auto 72/5/155

Verkehrsfunk-Decoder für die Senderkennung 72/9/315

Würfelform. Reiseempfänger in W. (K) 72/15/546

Autoradio: Heutiger Stand der Technik und Ausblick 74/14/521

Entstörung. Funk-E. im Kfz 74/14/525

Reiseempfänger mit Komfort 74/15/583

- Was braucht man? - Was gibt es? 74/14/516
Stereo-Autoempfänger mit elektronischen Feinassen von Blaupunkt 74/22/849

Autoradio und Compact-Cassetten-Spieler im Normgehäuse 75/18/107
Autoradiostörungen. Absage an A. 75/18/87

Autoempfänger mit Kassettenteil 76/15/636
Autoradios aus Caen 76/25/1100
Stereo-Autoempfänger mit eingebautem Kassettenteil 76/18/744
Stereo-Radiorecorder ohne angehängte Boxen 76/18/752

Autoempfänger mit getrenntem Bedienteil 77/16/718
Autoradio 77/22/1020
Autoradio mit ARC 77/3/126
Doppelsuperschaltung bei Reiseempfängern 77/18/853
Klappskala erneut entdeckt 77/7/296

ARI auf Mittel- und Langwelle 78/25/1265
ARI-Infothek im Auto - eine Entwicklungsstudie 78/25/1263
Autoantennenpflege zahlt sich aus 78/19/920
Autofahrer-Rundfunk-Information (ARI) 78/25/1264
Autoradio, mobiles 78/25/1272
Bus-Anlagen im Baukastensystem 78/25/1273
CB-Funk. Neues für den C. 78/25/1274
Digitaltechnik im Autoradio 78/15/706, 78/16/763
Elektronische Antennen, Linearisierung 78/25/1255
Eurosignal-Sperrkreise für Reiseempfänger und Autosuper 78/3/103
Felderprobung von Autoradios 78/25/1261
Geschichte des Autoradios 78/25/1248
Hi-Fi-Autolautsprecher 78/25/1250
Hi-Fi-Bausteine fürs Auto 78/25/1272
High-Fidelity im Auto 78/25/1270
Kassetten-Autoradio. Der Weg zum K. 78/25/1251
Kassetten-Autoradio mit Reverse 78/3/103
Kraftfahrzeug-Entstörung 78/25/1266
Musik im Auto (Sonderteil) 78/25/1247
Nf-Verstärker für Autoradios mit Leistungs-IS 78/19/919
Scheibenantennen in Siebdrucktechnik 78/25/1259

• Fernsehen

○ Fernsehtechnik

- Amateure gestalten Videobandaufzeichnungen 70/24/848
- Audiovision: Bildplatte 70/15/485
- :Darbietungen im Deutschen Pavillon in Osaka 70/11/352
- EVR. Kompromiß oder Alternative 70/13/419
- Geräte auf der Photokina 70
- Geräte für das VCR-System 70/11/344
- Selectavision. Der Laser wird gesellschaftsfähig 70/5/145
- Tonbildkassetten für Ärzte auf Super-8-Film 70/14/479
- Vergleich der Systeme 70/10/312
- Ausnutzung, bessere, der Fernseh-Kanäle 70/14/440
- Bildplatte des John L. Baird 70/15/486
- Fernsehen von der B. 70/15/485
- Bildschirm, flacher. Stehende Bilder auf flachem B. (K) 70/5/132
- Vorschlag für den flachen B. 70/15/487
- Bildschirme, flache, aus Japan 70/14/485
- Cartrivision für den Heimgebrauch (K) 70/17/570
- COM-System 70/11/344, 70/20/889, 70/21/749
- Elektronische Bildgestaltung. Neue Wege der elektronischen B. 70/7/209
- Elektronischer Zeitungsbote 70/2/45
- Entwicklungstendenzen in der Rundfunk- und Fernsehempfangstechnik 70/12/407
- Europa-Premiere des farbtüchtigen EVR 70/10/312
- EVR: Europa-Premiere des farbtüchtigen E. 70/10/312
- Kompromiß oder Alternative 70/13/419
- Extrem lichtempfindliche Fernsehkameras 70/12/378
- Fernsehanlage im Theater 70/5/142
- preiswerte 70/7/194
- Fernsehen "unter der Haube" 70/21/798
- Fernseh-Kamera als künstliches Auge (K) 70/13/418
- Kamera nur 12 cm lang (K) 70/7/194
- Schaltzentrale in Zagreb 70/5/147
- Sender der zweiten Generation für Bereich III 70/6/184
- Sendungen mit mehreren Tonkanälen 70/10/919
- Studios. Wie man kleine, relativ billige F. einrichten kann 70/3/81
- Umsetzer für den Frequenzbereich IV/V 70/18/643
- Zentrum des SFB eröffnet 70/9/270
- Flacher Bildschirm. Vorschlag für den F. 70/15/487
- Kabelfernsehen im Supermarkt 70/8/241
- Magnetband. Farbtüchtiger Videorecorder mit schmalem M. (K) 70/22/764
- Miniatur-Bildröhre, japanische (K) 70/20/688
- Mondkamera, lichtsichere 70/24/848
- München 72. Fernsehen und Rundfunk bei den Olympischen Spielen 70/15/484
- München 72. Nicht nur Deutsche kommen nach M. 70/15/475
- Schnellkopierverfahren, neues, für Videobänder 70/15/478
- Selectavision - Der Laser wird gesellschaftsfähig 70/5/145

Theater. Fernsehanlage im T. 70/5/142
Tonkanäle. Fernsehsendungen mit mehreren T. 70/10/313
VCR-System. Geräte für das V. 70/11/344
Videobänder. Neues Schnellkopierverfahren für V. 70/15/478
Videorecorder. Anschließen von V. 70/1/5
-, farbtüchtiger, mit schmalen Magnetband (K) 70/22/764
-. Sony stellt V. vor (K) 70/22/764
Videotransformator 70/1/5
Zeitungsbote, elektronischer 70/2/45

Fernsehtechnik (Farbe und Schwarzweiß) Audiovision
Audiovision fängt bescheiden an (K) 71/6/148
Audio-Vision. Mehr Vision als A. 71/7/203
- Bildabnehmersystem 71/17/518
- Elektronisches Filmen wird einfacher 71/19/636
Kassetten-Videorecorder: Die Verwirrung nimmt zu 71/4/108
Magnetband-Bildkassetten als Massen-Kopien 71/15/460
VCR-System. Das farbtüchtige V. 71/17/524
Vergleich der Verfahren 71/15/479
Zurück zur Realität 71/18/573
Bildaufzeichnungs-Verfahren 71/3/89
Bildschirm. Der flache Fernseh-B. 71/18/586
- Schnappschüsse vom B. ohne Fotoapparat 71/12/384
Bild- und Tonübertragung. Digitale Techniken bei der B. 71/16/508
Bildübertragung über Fernsprechleitung 71/18/585
Digitale Techniken bei der Bild- und Tonübertragung 71/16/508
Dünnhalsröhre - und wie weiter? 71/5/125
Einmannbetrieb. Videosystem mit E. 71/23/785
Einröhren-Farbfernsehkamera 71/16/505
EVR-kompatible Farbfotografie auf Schwarzweißfilm (K) 71/4/100
Faksimile-Farbübertragung. Videorecorder für F. (K) 71/7/180
FAM-Farbsignalaufzeichnung, Schaltungstechnik der F. 71/14/431, 71/15/475,
71/22/722
Farbbildröhre Anmerkungen zur F. 71/2/43
- -Fernsehkamera, kleine, mit Vidikon 71/6/156
- Fernsehkamera mit automatischer Zentrierung (K) 71/5/128
- Fernsehmonitor mit Trinitron-Bildröhre 71/19/638
- Fernsehsignale über optische Faser-Wellenleiter (K) 71/20/658
Faser-Wellenleiter. Farbfernsehsignale über optische F. (K) 71/20/658
Fernseh-Anlage für Einmannbetrieb 71/23/785, 71/24/801
- Bildaufzeichnungen bei Sport-Zeitmessungen 71/6/149
- Empfang im =-GHz-Bereich 71/21/689
- Kamera als Sehhilfe 71/19/637
- Kameraröhren, kürzere 71/15/480
- Normenwandler mit digitaler Zeilenspeicherung 71/17/554
Fernsprechleitung. Bildübertragung über F. 71/18/585
Film: Schwarzweiß-Technik. Farbige Bilder in S. 71/10/297, 71/11/975
Großprojektion. Laser für Fernseh-G. 71/16/488
Kamerasteuerung. Videotelefon mit K. 71/8/231
Laser-Farbf Fernseh-Projektoren (K) 71/5/128
- für Fernseh-Großprojektion 71/16/488

Lizenz. Pal ohne Pal-L. 71/16/508
Mikroskop. Farbfernsehen mit dem M. 71/14/440
Monitor. Farbfernseh-M. mit Trinitron 71/19/638
Pal ohne Pal-Lizenz 161508
Projektor. TV-P. für Raumlichtbetrachtung 71/2/44
Projektoren. Laser-Farbfernseh-P. (K) 71/5/128
Raumlichtbetrachtung. TV-Projektor für R. 71/2/44
Sattelspule. 110□-Normhals-Farbbildröhre A 66-140 X mit neuartiger S. 71/18/583
Sehhilfe. Fernsehkamera als S. 71/19/637
Spektraplex - Einröhren-Farbfernsehkamera 71/18/505
Sport-Zeitmessungen. Fernsehbilddarstellung bei S. 71/6/149
Sylvania. Besuch bei S. 71/3/73
Schnappschüsse vom Bildschirm ohne Fotoapparat 71/12/384
Tonübertragung. Digitale Techniken bei der Bild und T. 71/16/506
Trickmöglichkeiten des Farbfernsehens in der Studiopraxis 71/13/400
Trinitron-Bildröhre. Farbfernseh-Monitor mit T. 71/19/638
- Farbbildröhre gewinnt an Interesse 71/22/728
TV-Projektor für Raumlichtbetrachtung 71/2/44
UHF-Belastungswiderstände 71/15/464
- Fernsehsender - kompakte 71/2/45
Video-Recorder für Faksimile-Farbübertragung (K) 71/7/180
- System für Einmannbetrieb 71/23/765, 71/24/801
- Telefon mit Kamerasteuerung 71/8/231
Vidikon. Kleine Farbfernsehkamera mit V. 71/6/156
Zeilenspeicherung. Fernseh-Normenwandler mit digitaler Z. 71/17/554
Zwei-Tonträger-Verfahren 71/4/105
12-GHz-Bereich. Fernsehempfang im 71/21/689
40 Jahre elektronisches Fernsehen 71/8/249
110□-Normhals-Farbbildröhre A 66-140 X mit neuartiger Sattelspule 71/18/583

Anmerkungen zur Farbbildröhre 72/10/343
Apollo 16. Warum waren die Farbfernsehbilder von A. so gut? 72/17/618
Batteriebetrieb. Füllsender mit B. (K) 72/14/484
Eidophor. Super-E. für Stadion in Los Angeles (K) 72/16/568
Einzelbildwiedergabe (Frame Grabing) 72/12/418
Elektronischer Schneidetisch für Video und Film 72/4/115
Farbfilmaufzeichnungen. Herstellung von F. 72/16/571
Farbkamera, tragbare, und eine sehr kleine Magnetbandmaschine 72/17/609
- Trinitron-F. und Farbprojektionssystem 72/16/569
Farbprojektionssystem. Trinitron-Farbkamera und F. 72/16/589
Farbtestbild der BRD. Erläuterungsblatt zum elektrischen F. 72/17/638
Fernsehkamera ohne Aufnahmerohre (K) 72/11/368
Fernsehumschalter, transistorbestückt, mit 40 W Ausgangsleistung 72/6/179
Füllsender mit Batteriebetrieb (K) 72/14/484
Fünf Jahre Pal-Farbfernsehen in Europa 72/18/639
Magnetbandmaschine. Tragbare Farbkamera und eine sehr kleine M. 72/17/609
Nachtfernseh-Kameras 72/13/467
NIR alias Secam 4 - eine NTSC-Pal-Variante? 72/12/427
NTSC-Pal-Variante? NIR alias Secam 4 - eine N. 72/12/427
Pal-Signalauftrennung. Möglichkeiten für vereinfachte P. 72/5/141
Rundstrahlantenne auf dem Brandenkopf (Schwarzwald) 72/22/829

Secam 4. NIR alias S. 4 - eine NTSC-Pal-Variante 72/12/427
Signalauftrennung. Möglichkeiten für vereinfachte Pal-S. 72/5/141
Schneidetisch, elektronischer, für Video und Film 72/4/115
Schulfernsehanlage 72/8/265
Standfotos (K) 72/1/4
Transistorbestückter Fernsehumschalter mit 40 W Ausgangsleistung 72/6/179
Trinicon-Farbkamera und Farbprojektionssystem 72/16/569
Veravision - ein neuer Weg für billige Videoaufzeichnung? 72/8/278
Videoaufzeichnung? Veravision - ein neuer Weg für billige V.? 8./278
Videoaufzeichnungs-Anlagen, sowjetische 72/3/72
- Verfahren,-neues? (K) 72/6/172
Videobänder mit gesteigerten Qualifikationen 72/17/624
Video-Kassetten-Recorder, neue 72/10/337
Video-Kassettenspieler für Studiobetrieb 72/11/368
- Recorder, farbtüchtiger, für Studios aus der DDR 72/24/890
Videosystem für Einmannbetrieb (Teil 1 und 2 in Heft 23 und 72/24/1972) 3. Teil
72/2/48
Video- und Hi-Fi-Heimstudio für 375 000 Dollar 72/18/664

Anlagen, Techniken und Technologien in der Zukunft 73/17/626
Bohrloch. Fernsehen im B. 73/17/626
Digital von NTSC auf Pal 73/12/442
Einzelbildwiedergabe aus Farbfernseh-Programmen (K) 73/10/346
Farbstreifen-Resistron für semiprofessionelle Anwendungen 73/21/820
Fernsehbildübertragung. Videovoice-F. auf Telefonleitungen 73/11/387
Fernsehen im Bohrloch 73/17/828
Fernseh-Endversorgung. Wie entwickelt sich die F. 73/11/377
- Kleinsender. Demnächst mehr als 70 F. für die US-Gaststreitkräfte 73/7/225,
73/15/*1696
- Kleinzentrale (K) 73/23/877
- Meßtechnik zwischen Kamera und Bildschirm 73/9/312
- Sendungen aus Flugzeugen 73/6/190
- Versorgung des kanadischen Nordens 73/2/55
Flugzeugen. Fernsehsendungen aus F. 73/6/190
Flugzeugfernsehen 73/20/754
Großbild-Fernsehprojektor 73/11/382
In-Line-Farbbildröhre nach dem Matrix-Prinzip 73/9/323
Kleinzentrale. Fernseh-K. (K) 73/23/877
Matrix-Farbbildröhren: Nachätzen überflüssig (K) 73/6/178
- Prinzip. In-Line-Farbbildröhren nach dem M. 73/9/323
Metro-Station Auber mit 160 Fernsehkameras 73/5/149
Miniatur-Fernsehkamera (K) 73/7/214
Nachrichtenkanal in Vertikal-Austastlücke 73/6/190
NTSC: Digital von NTSC auf Pal 73/12/442
Pal: Digital von NTSC auf P. 73/12/442
- Wird die VR China sich für P. entscheiden? 73/9/300
Prozeßrechnergesteuerte Fernseh-Senderkontrolle beim SFB 73/5/143
Resistron. Farbstreifen-R. für semiprofessionelle Anwendungen 73/21/820
Techniken und Technologien. Anlagen, T. und T. in der Zukunft 73/17/826
Telefonleitungen. Videovoice-Fernsehbild-Übertragung auf T. 73/11/387
UHF-Hochleistungsverstärker (K) 73/12/442

US-Gaststreitkräfte. Demnächst mehr als 70 Fernsehkleinsender für die U. 73/7/225, 73/15/*1696

Vertikal-Austastlücke. Nachrichtenkanal in V.-A. 73/6/190

Videovoice-Fernsehbildübertragung auf Telefonleitungen 73/11/387

VR China. Wird die VR C. sich für Pal entscheiden? 73/9/300

Zukunft. Anlagen, Techniken und Technologien in der Z. 73/17/626

Aufzeichnungsanlage. Transportable, professionelle Video-A. (K) 74/22/839

Bereich-I-Antennen mit Eisschutz 74/2/41

Bildplatte. Sonys Antwort auf die B. (K) 74/15/567

Bild-Ton-Übertragung, kombinierte, nach dem SIS-Verfahren 74/23/891

Compact-Cassette. Fernsehbilder auf C. (K) 74/15/567

Eisschutz. Bereich-I-Antennen mit E. 74/2/41

Farbbildprojektor (K) 74/7/211

Farbkamera, neue tragbare (K) 74/10/351

- Studio-F. wiegt nur 9 kg 74/16/618

Fernseh-Bilder auf Compact-Cassette (K) 74/15/567

- Kamera für Mondlichtaufnahmen (K) 74/4/105

- Kamera. Miniatur-F. (K) 74/18/683

- Meßtechnik mit Prüfzeilensignalen 74/8/244

- Netz. Das größte deutsche interne F. 74/6/184

- Schaltraum 74/8/257

- Schirm, flacher, mit Gasentladungsbild 74/18/697

Flacher Fernsehschirm mit Gasentladungsbild 74/18/697

Fußball-WM. Zentrale der F. (K) 74/13/475

Gasentladungsbild. Flacher Fernsehschirm mit G. 74/18/697

Indien: Fernsehen 74/21/805

Internes Fernhernetz. Das größte deutsche I. 74/6/184

Kinderjahren. Aus den K. des Farbfernsehens 74/22/853

Miniatur-Fernsehkamera (K) 74/18/683

Mondlichtaufnahmen Fernsehkamera für M. (K) 74/4/105

Monitor als Meßgerät 74/21/808

Peenemünde 1942: Die Anfänge des "Industriefernsehens" 74/5/142

Pseudostatistischer Punktastung. Technisches Fernsehsystem mit p. 74/6/183

Projektions-Fernsehen. Spiel- und P. 74/19/719

Prüfzeilensignalen. Fernsehmeßtechnik mit P. 74/8/244

Punktastung. Technisches Fernsehsystem mit pseudostatistischer P. 74/6/183

Rechnergesteuerte Laserstrahlprojektion (K) 74/15/567

Schnitt. Videorecorder N 1520 mit elektronischem S. 74/22/840

SIS-Verfahren. Kombinierte Bild-Ton-Übertragung nach dem S. 74/23/891

Spiel- und Projektions-Fernsehen 74/19/719

Studio-Farbkamera wiegt nur 9 kg 74/16/618

Tonkanäle. Fernsehen mit zwei T. 74/1/11

-, zwei, hoher Qualität 74/11/396

Tonqualität im Fernsehen 74/17/653

Tonübertragung. Kombinierte Bild-T. nach dem SIS-Verfahren 74/23/891

Unissette - ein neues Kassettensystem (K) 74/15/567

VCR-Geräten. Verbesserung der Zeitbasisgenauigkeit bei V. 74/4/117

Vervielfältigungssystem. Videoband-V. 74/22/856

Video-Aufzeichnungsanlage, transportable, professionelle (K) 74/22/839

- Band-Vervielfältigungssystem 74/22/856

- Kassette. Farbtüchtige 74/3/4-Zoll-V. 74/24/923
- Recorder N 1520 mit elektronischem Schnitt 74/22/840
VLP-Platten aus Hannover 74/5/152
Zwei Tonkanäle. Fernsehen mit 2 T. 74/1/11
- Tonkanäle hoher Qualität 74/11/396
3/4-Zoll. Farbtüchtige 3/4-Zoll-Videokassette 74/24/923
20-AX-System 74/9/299, 74/10/374

Bildübertragung durch Schlitzkabel 75/16/41
Bundespost und Fernsehen 75/9/66
Confravision, wird sie sich durchsetzen? (K) 75/2/39
Fernsehgeräte-Brände 75/21/83
Fernsehkamera mit CCD-Element (K) 75/2/39
Fernsehsender zentral fernüberwacht 75/22/117
Horizontal-Weitwinkel-Ablenkung in Fernsehempfängern 75/2/61
Matrix-Fernsehbild auf bistabilem Panel 75/16/39
Schneideeinrichtung, elektronische computergesteuerte für Video-Magnetbänder
75/17/83
SEC- und EBS-Fernsehkamera-Röhren für Aufnahmen bei schwacher Beleuchtung
75/24/79
Synchronisier-System zu Regie Zwecken 75/26/65
Thyristorschaltungskonzept für Fernsehempfänger mit Netztrennung 75/17/91
Ultraschall-Fernsteuerung mit neuen integrierten Schaltungen 75/8/81, 75/9/87
Video-Kameras für den Landschafts-Überwachungsdienst 75/19/42
20-AX: Die Einführung ist geglückt 75/23/71

Abstimmssystem, digitales 76/5/166
Abstimmssystem für Fernsehempfänger, digitales 76/5/171
"Aktives Fernsehen" mit Bildschirm-Spielen 76/21/895
Bild- und Tonübertragungstechniken, neue 76/2/50
Bildschirm-Spiele. "Aktives Fernsehen" mit B. 76/21/895
Digitales Abstimmssystem 76/5/166
Farbfernsehen im Dienst der Medizin 76/19/808
Fernseh in Darmstadt 76/24/1073
Fernsehkamera für Aufnahmen bei schwacher Beleuchtung 76/4/131
Fernsehstörungen bei Fünfkanal-Abstand 76/9/362
Fernsehtechnik im Rückblick 76/12+13/519
Großbild-Fernsehsysteme mit besserer Auflösung 76/25/1117
Intercarrier-Brummen, lästiges 76/10/394
Miniatur-Fernsehkamera, stoßfeste 76/10/398
Schaltnetzteil mit Horizontal-Ablenkendstufe 76/9/359
Sehhilfe für Blinde. Fernsehkamera als S. 76/21/900
Ton-Empfangsstörungen beim Fernseh-Empfänger 76/10/397
Übertragungswagen am Fernsehstudio 76/2/46
Videoendstufen mit geringer Verlustleistung 76/22/947
12-GHz-Fernsehsender für Berlin 76/12+13/526

Bildschirm. Fortschritte zum flachen B. 77/21/962, 77/22/1041, 77/23/1095
Integration im Fernsehempfänger 77/9/394
Kleinbildröhre für Taschen-Fernsehempfänger 77/20/925
Multiplexübertragung farbiger Stehbilder 77/1/9

Rechner steuert Fernsehsendungen 77/15/690
Überbetonung von Geräuschen beim Fernsehen 77/12/547
Zusätzliche Signale im Fernsehkanal 77/6/230
Fehler, die Millionen sehen 77/19/888

CCD-Fernsehkameras, Fortschritte 78/25/1280
Farbf Fernseh-Großbild-Projektionssystem 78/17/823
IS für den Tonkanal von Fernsehgeräten 78/16/753
Kaleidoskop, elektronisches 78/2/57
Lautsprecher für Fernsehempfänger, streuarmer 78/6/257
Programme bei der Deutschen Welle. Herstellung und Bearbeitung 78/7/288
Russisches Fernsehnetz, Ausbau 78/11/504
Vor 25 Jahren 78/14/684

12-GHz-Fernsehen in dicht besiedelten Gebieten 79/3/142
Ablenk- und Stromversorgungs-Konzept Cessy-T 79/16/939
Ablenkschaltung für das 30-AX-Bildröhrensystem 79/17/987
CCD-Farbf Fernsehkamera 79/24/11
Digitale Video-Magnetband-Aufzeichnung (Experimentier-Anlage) 79/25/1450
Digitalinformationen in der Austastlücke von Fernsehsignalen 79/4/187
Elektronischer Linearitätsregler für Horizontal-Ablenkschaltungen 79/15/855
Farb-Videokamera mit CCD-Bildwandler 79/16/12
Fernseh-DX - mein Hobby 79/24/1391
Flachbildschirm; 15-cm-Flüssigkristall-Flachbildschirm 79/8/427
Flacher 16-Zoll Gasentladungs-Bildschirm für farbige Bilder 79/2/74
Flacher Bildschirm Was man so zum f. B. meint 79/12/673
Flächen-Moduln - ein neues Konzept für Farbf Fernseh-Chassis 79/17/985
Flüssigkristall Bildschirm ; Schneller F. 79/19/14
Geisterbild-Analysator 79/9/499
Geisterbild-Kompensation 79/14/820
Laufschrift-Generator 79/24/1390
Lichtwellenleiter in Kabelfernsehnetzen 79/11/11
Linearitätsregler; Elektronischer L. für Horizontal-Ablenkschalt. 79/15/855
Satelliten bringen womöglich keine zusätzlichen Programme 79/3/133
Satelliten-Fernsehversuche mit hoher Auflösung 79/26/1510
Stereo; Versuche mit zwei Tonkanälen im Fernsehen 79/18/12
Verbesserung des Fernsehtons und zweiter Tonkanal 79/19/1105; 79/20/1167
Vertikalablenkschaltung mit Komparatoren 79/17/997
ZDF-Hitparade 79/11/627

○ **Fernsehempfänger**

Bild-Zf-Verstärker mit integrierten Schaltungen 70/9/261
Einheitschassis. Der Trend zum E. 70/18/518
Fernsehempfänger mit zwei Tonkanälen (K) 70/2/32
Horizontal-Endstufen. Transistor-RC-Oszillator zum Steuern von H. 70/20/705
Portable mit individueller Note 70/16/515
RC-Oszillator zum Steuern von Horizontal-Endstufen Transistor-RC-. 70/20/705
Schwarzweißchassis in interessanter Technik 70/15/494, 70/16/553
Tonkanäle, zwei. Fernsehempfänger mit zwei T. (K) 70/2/32
Ultraschallfernbedienung mit Ausschalter 70/24/834
Video-Recorder. Anschließen von V. 70/1/5
- Transformator 70/1/5
Vorkreis im Diodentuner. Für und Wider 70/9/284
60-Ohm-Antenneneingang für Fernsehgeräte 70/16/512

Bild und Ton sofort 71/13/402
Fernsehton-Empfang mit einem UKW-Empfänger 71/19/643
Integrierte Schaltungen im Schwarzweiß-Portable 71/17/522
Integrierter Tonteil, verbesserter, für Fernsehempfänger 71/8/238
Kapazitätsdioden als Schaltdioden - ein kombinierter CCIR- und OIRT-Fernsehtuner
71/7/189
Sensor-Programmwahl für Farbfernsehempfänger (K) 71/5/128
Saltdioden. Kapazitätsdioden als Sch. - ein kombinierter CCIR- und OIRT-
Fernsehtuner 71/7/189
Schaltungsdetails, interessante 71/17/541
Schwarzweiß-Portable. Integrierte Schaltungen im S. 71/17/522
Ton und Bild sofort 71/13/402
Tonteil Verbesserter integrierter T. für Fernsehempfänger 71/8/238

Fernsehempfänger. Super-electronic-F. 72/12/426
Impulsgeneratoren geregelte, für Halbleiter-Zeilen-Endstufen 72/8/246
Integrierte Schaltungen für die Sensor-Programmwahl 72/8/262
- Sensor-Abstimmaggregate mit i. 72/8/263
Kanalwählersystem, neues, für Fernsehempfänger 72/8/249
Neuheiten der Unterhaltungselektronik 72/9/309, 72/10/351
Sensor-Abstimmaggregate mit integrierten Schaltungen 72/8/263
- Programmwahl. Integrierte Schaltungen für die S. 72/8/262
Subminiatur-Fernsehtuner (K) 72/22/800
Super-electronic-Fernsehempfänger 72/12/426
Vertikalablenkung für tragbare Fernsehempfänger 72/7/209
Voxson in Deutschland 72/3/80

Austauschteil. Bild-Zf-Verstärkerbaustein als A. 73/22/849
Bild-Zf-Verstärkerbaustein als Austauschteil 73/22/849
Datumgenerator für Fernsehgeräte 73/14/494
Fernbedienung für Krankenzimmer-Fernsehgeräte (K) 73/6/200
Integrierter Fernsehton-Zf-Verstärker -TBA 120 S 73/9/307
Portable. Fernseh-P. mit Suchlauf-Automatik 73/13/469

Suchlauf-Automatik. Fernseh-Portable mit S. 73/13/469
Schwarzweiß-Chassis E 1 von Philips 73/11/383
Standard-Modul soll die Fertigung rationalisieren 73/7/209
Staubfiguren. Keine S. auf der Mattscheibe 73/19/721
TBA 120 S - ein integrierter Fernseh-Zf-Verstärker 73/9/307
Thyristoren im Horizontalablenkteil von Fernsehempfängern 73/18/662

BIP-PIN-Fernsehtuner 74/2/38
Diagnose-System von Grundig 74/18/687
drahtlos. Fernseh-Kopfhörer - d. 74/1/15
Dreifachkombination Lunar I (K) 74/26/1034
Horizontalablenkung. Integrierter Thyristorgleichrichter für die H. 74/19/741
Integration, wachsende, bei Fernseh-, Rundfunk- und Hi-Fi-Geräten 74/16/604
Integrierter Thyristorgleichrichter für die Horizontalablenkung 74/19/741
Kopfhörer. Fernseh-K. - drahtlos 74/1/15
PIN-BIP-Fernsehtuner 74/2/38
Thyristorgleichrichter, integrierter, für die Horizontalablenkung 74/19/741
Tonqualität im Fernsehen 74/17/653

Infrarot-Mono-Nachrüstsender 75/25/78
Infrarot-Technik. Neues von der I. 75/24/59
Infrarot-Tonübertragung und Bildschirmeinblendung 75/22/66
Kanal- und Zeitanzeige auf dem Bildschirm 75/16/37
Modul-Chassis, Schwarzweiß 75/22/109
Portable für Fernseh- und UKW-Rundfunkempfang 75/11/46
Selektivität bei Fernsehempfängern 75/3/3
VHF-Breitband-Fernsehtuner von 47 MHz bis 293 MHz 75/18/83
Zeit- und Kanalanzeige auf dem Bildschirm 75/16/37

Fern/Nah-Bedienung und ein neuer Radio-Recorder 76/20/828
Fernseh-Tuner mit neuartigem Schaltungskonzept für GGA 76/7/255
Infrarot-Fernbedienung für Farbfernsehempfänger 76/24/1058
Netztrennung in Fernsehempfängern 76/22/949
36-cm-Farbportable 76/5/185, 76/6/227, 76/7/265, 76/8/315, 76/9/375, 76/10/415,
76/11/455, 12+13/539, 76/14/601, 76/15/641, 76/16/685, 76/17/725, 76/18/769
Vertikal- und Horizontal-Kombinationen für Fernsehempfänger 76/24/1050

Bild im Bild und Mikroprozessor-Steuerung 77/22/1003
Feuerfester Fernsehempfänger 77/15/680
Sendersuchlauf-Steuerung, fernbedient 77/15/680
Taschen-Fernsehgerät für drei Normen 77/15/679

Fernsehgeräte mit zwei Bildschirmen 78/17/823
Infrarot-Fernbedienungsempfänger in einem schwedischen Farbfernsehgerät
78/20/975
Lautstärkeregelung, ferngesteuert und gehörrichtig 78/9/407

40-W-Hi-Fi-Endstufe im Farbfernsehgerät 79/5/235
67-cm-Farbeerät mit weniger als 100 W Leistungsaufnahme 79/13/12
Bildröhrenansteuerung mit automatischer Dunkelstrom-Regelung 79/12/675
Bildschirm und Videotext; Farbfernsehgeräte für B. und V. 79/13/745

Die Zukunft ist hell aber auch kompliziert 79/24/1393
 Farbfernseh-/Rundfunk Portable mit SimultanMonitor-Betrieb 79/14/839
 Farbfernseh Projektionsgerät fürs Heim und für AV 79/79/ 79/17/1005; 79/18/1057
 Farbfernsehempfänger der Kompaktklasse 79/16/912
 Farbfernsehgeräte für Bildschirm- und Videotext 79/13/745
 Fernseh-Stereo Kassettengerät 79/7/381
 Fernsehtuner und Zf-Teil in einem Modul vereinigt 79/18/16
 Fernsehtuner; Europa-Fernsehtuner mit MOSFET 79/7/364
 Mikroprozessor der zweiten Generation im Farbfernsehgerät 79/16/909
 Mikrovision noch kompakter 79/6/11
 Neue Chassis für Farbempfänger 79/17/1001
 Oberflächenwellenfilter; Bild-Zf-Teil mit OWF 79/5/226; 79/6/311
 Parallelton; Farbfernsehempfänger mit Super-P. 79/8/445
 Quasi-Paralleltonkanal für störungsfreien Fernsehton 79/7/349
 RGB-Baustein mit Signalumschaltung 79/16/919
 Simultan-Monitor-Betrieb; Farbfernseh-/Rundfunk Portable mit S. 79/14/839
 Sperrwandler-Netzteil mit Sicherheits Netztrennung 79/9/494
 Sprachgesteuertes Fernsehgerät 79/19/12
 Über den Flachbildschirm zum Taschenfernseher 79/12/703

○ **Fernseh-Service**

Bild-Amplitude ändert sich 70/1/23
 - Breite zu gering 70/20/720
 - breite zu klein 70/24/857
 - fehlt 70/11/387
 - Hälfte, obere, umgekehrt 70/5/149
 - Inhalt und Ton fehlen 70/7/214
 - Inhalt und Ton fehlen zeitweise 70/6/188
 - mit verzogenen Kanten, negatives 70/9/303
 - Schirm zeitweise dunkel 70/15/504
 - setzt aus 70/10/336
 - springt auf und fällt wieder zusammen 70/11/387
 - Synchronisation labil 70/3/88, 70/13/437
 - und Ton setzen aus 70/10/395
 -, unscharfes 70/3/87
 - zittert in Zeilenrichtung 70/10/335
 - zu hell 70/16/581
 Boosterkondensator. Regelspannungsfehler durch fehlerhaften B. 70/11/387
 Dunkler Fleck auf dem Bildschirm 70/4/121
 Durchführungskondensator defekt 70/2/58
 Fehler, eingebauter 70/9/309
 Geometriefehler durch defekten Zeilentransformator 70/20/719
 Graphitierung mangelhaft 70/3/88
 Grundhelligkeit schwankt 70/24/857
 Heizfadenbruch der Bildröhre 70/7/214
 Heizkreis. Fehler Im H. 70/18/581

Hf-Störungen am linken Bildrand 70/19/878
Hochspannung, keine 70/7/213
Horizontal-Synchronisation fehlerhaft 70/6/185
Kanalschalter. Defekter Widerstand im K. 70/2/55
Kontrast ändert sich 70/4/122
Leuchtpunkt, langanhaltender nach dem Ausschalten 70/24/858
Linearitätsfehler, starker 70/19/878
MoirIstörungen starke 70/10/336
Negatives, schlecht synchronisiertes verzerrtes Bild 70/8/245
Oszillator im UHF-Tuner schwingt nicht bei Netzspannung 70/12/412
Regelspannung fehlerhaft 70/20/719
Regelspannungsfehler durch fehlerhaften Boosterkondensator 70/11/387
Senderabstimmung unkonstant 70/11/368
Streifen im Bild 70/3/87
Suchlauf, elektronischer, defekt 70/9/303
Synchro-Oszillator. Fernsehgerät mit verstimmtem S. 70/11/388
Ton leicht verzerrt 70/7/214
- und Bild setzen aus 70/10/395
- und Bildinhalt fehlen 70/7/214
- und Bildinhalt fehlen teilweise 70/6/186
- Fehler, eigenartiger 70/4/122
Vertikale Linien. Welligkeit aller V. 70/10/335
Vertikalsynchronisation nur bei VHF-Betrieb labil 70/1/23
VHF verwechselt 70/24/857
Video-Endstufe. Schlechte Lötstelle in der V. 70/8/245
- Signal. Kohleschicht leitet V. 70/15/504
Widerstand mit Diodeneigenschaften 70/5/150
Zeilen-Oszillator. Zeitweiliger Ausfall des Z. 70/13/437
- Rücklauf im Bild 70/10/935
- Synchronisation labil 70/8/245
- Synchronisation, schlechte 70/15/504
- Transformator. Geometriefehler durch defekten Z. 70/20/719
- Transformatoren. Sichere Prüfmethode für Z. 70/9/309

Ablenkschaltungen fallen aus 71/7/200
Amplitudensieb fehlerhaft 71/1/27
Bild läuft horizontal 71/7/199
- und Ton fehlen 71/6/171
- zu klein 71/5/142
Bildaussfall. Löttropfen verursacht B. 71/15/481
Bildbreiten-Automatik, fehlerhaft 71/12/390
Bildhelligkeit ungenügend 71/11/358
Heizfadenschluß, zeitweise 71/3/92
Helligkeit fehlt durch defekten Zeilentransformator 71/7/200
- und Ton fehlen 71/9/289
Hochspannungsgleichrichterröhre schwingt wild 71/16/509
Kabel, verkohltes. verursacht verwaschenes Bild 71/5/142
Kontrast schlecht 71/15/481
Leuchtfleckunterdrückung fehlerhaft 71/2/80
Linearität fehlerhaft 71/22/746
Netzbrumm auf dem Bildschirm durch fehlerhaften Siebkondensator 71/8/258

Regelschwingung durch fehlerhafte Diode 71/22/745
Schirmbild, seltsames 71/17/570
Schutzschaltung, versteckte 71/22/745
Strich, vertikaler 71/23/781
Thermische Unterbrechung der Videoleitung 71/15/481
Ton und Helligkeit fehlen 71/9/289
UHF-Empfang verwechselt 71/12/389
Verstärkungsregelung. Fehler in automatischen V. 71/6/171
Videoleitung. Thermische Unterbrechung der V. 71/15/481
Zeilen-Endstufe ausgefallen 71/12/389
- Oszillator swingt nicht an 71/12/390
- Synchronisation. Ausfall der Z. 71/16/509
- -Synchronisation, fehlerhafte 71/9/289
- -Synchronisation setzt zeitweise aus 71/4/119
- -Synchronisation, labile 71/15/481

Amplitudensieb. Zeitweiser Fehler im A. 72/8/290
Anheizbrunnunterdrückung. Ausfall der Regelung durch Fehler in der A. 72/9/324
Aussetzfehler. Drei A. gleichzeitig 72/4/127
Bild fehlt 72/4/127
- läuft langsam durch 72/9/323
- schlecht aufgelöst 72/22/842
- und Zeile laufen weg 72/15/561
Bildbreite und Bildhöhe zu gering 72/19/712
Bildbreitenstabilisierung, fehlerhafte 72/9/324
Bildhöhe und Bildbreite zu gering 72/19/712
Bildkipp-Sperrschwinger, fehlerhafter 72/9/323
Differenzierstufe. Fehler in der D. 72/22/841
Getastete Regelung ausgefallen 72/8/289
Getastete Regelung fehlerhaft 72/6/195, 72/8/289
Hochspannung, keine 72/10/362
Hochspannungsteil. Funkensprühen im H. 72/24/913
Kanalwähler für Fernsehempfänger (K) 72/7/204
Kombituner. Seltsamer Aussetzfehler am K. 72/7/231
Leuchtpunktunterdrückung defekt 72/12/441
Netzteil. Doppelfehler hat N. 72/24/914
- schwingt 72/20/752
Sockelstift abgebrochen 72/19/712
Sprühercheinungen 72/8/289
Ton-Endstufe. Unterbrechung in der T. erzeugte Bildstörung 72/5/164
- wird zeitweise leiser 72/13/477
Tuner. Thermischer Fehler im T. 72/5/163
Unfall, elektrischer bei Reparatur eines Fernsehgerätes 72/1/27, 72/5/163
Vertikal-Ablenkung schadhaf 72/15/561
- -Endstufe. Neuartiger Fehler in V. 72/1/27
- -Synchronisation nicht in Ordnung 72/11/409
Vertikale Linearität mangelhaft 72/9/323
VHF rauscht stark 72/21/791
Video-Endstufe. Fehler in der V. 72/15/561
- Gleichrichtung, fehlerhafte 72/9/324
Zeile und Bild laufen weg 72/15/561

Zeilen-Endstufe. Ausfall der Z. eines Farbfernsehempfängers 72/10/362
- Endstufe, Fehler in der Z. 72/10/362
- Endstufe. Gitterableitwiderstand der Z. unterbrochen 72/11/409
- Generator fehlerhaft 72/9/324
- Synchronisation fehlerhaft 72/8/290
- Transformator verbrannt 72/18/675

Antennenanlage. Nicht störtester Empfänger verseucht A. 73/18/710
Aussetzfehler in der Vertikal-Endstufe 73/12/458

Balken, senkrechter, in Bildmitte 73/20/784

Bild ganz schwarz 73/3/99

- ablenkung schadhaft 73/25/985

-, in Ordnung, Bildschirm dunkel 73/25/985

- Kein B., Ton in Ordnung 73/16/608

- Röhren-Heizfaden. Kurzschluß des B. 73/20/784

- Rücklaufaustastung schadhaft 73/5/171

- Schirmmitte. Punkt in B. 73/6/207

- Streifen i. B. 73/17/656

- Synchronisation labil 73/2/67

- und Ton verzerrt 73/15/571

- verzerrt 73/3/99

- verzerrt und übersteuert 73/15/571

- wandert vertikal 73/23/911

- Zeitweilig durchlaufendes B. 73/14/535

- zu hell 73/16/608

- zu klein 73/26/1021

Diode, fehlerhafte, in der getasteten Regelung 73/22/872

Empfang auf allen Bereichen 73/15/571

Fahnen auf dem Bildschirm. Lange helle F. auf dem B. 73/18/710

Funkenstrecken. Wackelkontakte und F. 73/14/535

Heizung fehlerhaft 73/1/31

Helligkeit. Keine H., Ton in Ordnung 73/1/31

Hochspannungsteil setzt aus 73/26/1021

Kontrastfehler 73/1/31

Regelung. Fehlerhafte Diode in der getasteten R. 73/22/872

Regelstufe. Fehler in der R. 73/22/871

Streifen im Bild 73/17/656

Thyristornetzteil. Fehler im T. 73/20/784

Ton. Bild und T. verzerrt 73/15/571

US-Tonadapter 73/23/911

Vertikal-Endstufe. Aussetzfehler in der V.-E. 73/12/456

- Oszillator ausgefallen 73/19/747

Video-Endtransistor. Fehlerhafter V.-E. verursacht eigenartiges Fehlerbild 73/5/171

Wackelkontakte und Funkenstrecken 73/14/535

Wehneltzylinder. Kurzschluß am W. 73/17/656

Zeile kippt 73/7/239

Zeilen. Ausreißen von Z. 73/1/31

- Oszillator setzt aus 73/4/135

- Synchronisation, labile 73/11/407

Balken. Dunkler B. läuft durchs Bild 74/15/597
Bildbreite zu gering 74/12/470
Bild fällt mehrmals aus 74/16/637
- fehlt 74/5/168, 74/13/510
Bildfrequenz zu niedrig 74/1/32
Bildröhre zu schwach 74/25/1004
Bild setzt nach einer Stunde aus 74/16/638
Bildschirm wird dunkel 74/17/678
- wird weiß 74/16/638
Bildsynchronisation ist schlecht 74/4/135
Bild, verschneites 74/23/910
- zittert 74/14/562
Bildzuckungen, unregelmäßige 74/9/346
Empfang. Kein E. auf VHF und UHF 74/19/754
Hochspannungsteil. Seltener Fehler im H. 9/345
Horizontal-Synchronisation versagt 74/15/598
Indikator für Bildaussetzer 74/26/1044
Keramikkondensator, defekter, störte Zeilenoszillator 74/13/510
Keramikperle verursacht eigenartiges Pfeifen 74/6/205
Kettenreaktion 74/25/1004
Kondensator mit Z-Diodeneffekt 74/9/346
Kontrast fehlt 74/19/753
Leuchtspiegel zur Fehlersuche 74/26/1044
Linearität, vertikale, fehlerhaft 74/14/562
Nf-Vorstufe wird gesperrt 74/19/754
Regelspannungsfehler 74/24/961
Regelung. Fehlerhafte verzögerte R. verursacht Schönheitsfehler 74/4/136
Synchronisation fällt aus 74/5/168
Ton setzt zeitweilig aus 74/7/237
UHF. Gewellte Bildränder auf U. 74/21/834
- Kein Empfang auf VHF und U. 74/19/754
Unrentable Fernsehreparatur 74/1/32
Vertikal-Endstufe. Unterbrechung in der V. 74/22/869
- Linearität, fehlerhafte 74/11/422, 74/14/562
VHF-Empfang ist verrauscht 74/19/754
- Empfang nicht in Ordnung 74/14/562
- Kein Empfang auf V. und UHF 74/19/754
- setzt aus 74/6/205
Zeilen-Oszillator. Defekter Keramikkondensator störte Z. 74/13/510
- Transformator. Folgefehler durch defekten Z. 74/24/961

Anschlußstifte im Bildröhrenfuß abgebrochen 75/15/70
Bild ist verzogen 75/6/83
Bild, schwaches mit Brumm 75/7/103
Bild verdunkelt sich gelegentlich 75/2/81
Bild zu dunkel 75/5/78
Bildfrequenz. Widerstand ändert B. sprunghaft 75/1/64
Bildkipppfehler, eigenartiger 75/23/87
Ersatz der Glimmlampe zur Leuchtfleckunterdrückung 75/18/134
Helligkeit ungenügend bei einwandfreiem Bild und Ton 75/20/92
Horizontal- und Vertikalablenkung zu gering 75/19/76

Horizontalsynchronisation gestört 75/11/74
Kein zweites Programm 75/2/82
Netzteilfehler mit Folgen 75/21/89
Regelspannung ausgefallen 75/2/81
Schwarzweiß-Fernseher mit neuer Technologie 75/9/80
Schwingender Nf-Teil stört Bild- und Zeilensynchronisation 75/14/98
Strahlstrombegrenzung defekt. Video-Endtransistor und Diode in der St. 75/20/92
Thermische Unterbrechung in einer Hilfswicklung des Zeilentransformators 75/15/70
Ton verzerrt 75/8/136
Vertikalendstufe. Keine Helligkeit bei ausgefallener V. 75/15/70
Waschbeckenstößelkette als UHF-Antrieb 75/19/76
Zeilenkäfig. Zischen im Z. 75/21/90

Bildröhren-Sicherheitsentladestecker 76/3/120
Doppelfehler im Horizontalablenkteil 76/7/279
Einfacher Fehler mit großem Arbeitsaufwand behoben 76/19/821
Fehlerhafter Widerstand in der Vertikalendstufe 76/1/39
Fernsehgerät stört ein an derselben Antennenanlage betriebenes zweites Gerät
76/14/614
Horizontalamplitude schwankt 76/15/654
Impulsspitzenbelastungsschutz für Bildamplitudenregler 76/17/737
Mausefalle Fernsehgerät 76/17/737
Nf-Teil als Rauschgenerator 76/8/328
Vertikalablenkung, keine 76/3/120
Widerstand wurde niederohmig 76/7/280, 76/9/307
Zeilensynchronisationsfehler 76/20/885

Bild in vertikaler Richtung zusammengezogen 77/16/751
Bildschirm weiß - Helligkeits- und Kontrastregler wirkungslos 77/23/1108
Bild zu klein und zur linken Seite verschoben 77/15/707
Diode in der Schwellenwertregelung 77/6/267
Kein Bild - nur Rauschen 77/16/752
Schwarzweiß-Fernsehchassis mit Sollbruchstellen 77/19/912

Bild vertikal übergroß 78/1/40
Kein Bild, kein Ton 78/26/1352
Schwarzweiß-Portable bringt weder Bild noch Ton 78/1/39

○ **Farbfernsehtechnik**

- Aluminisierungsautomat für Farbbildröhren (K) 70/2/32
- Audiovision: Video-Cassetten-Recorder und die Bildplatte 70/14/451
- Dauerprüfung für Farbfernsehempfänger, 24 Stunden 70/18/606
- Farbabgleich, exakter, im Sender 70/14/450
- Farbfernsehen. Neue Aspekte des Farben-Sehens im Lichte des F. 70/7/195, 70/8/228
- Farbfernseh-Gastroskopie 70/4/96
 - Großprojektion mit Laser 70/4/98
 - Übertragung, schmalbandige, mit einfachen Mitteln 70/4/109
- Farben-Sehen im Lichte des Farb-Fernsehens, neue Aspekte 70/7/195, 70/8/226
- Farbsignalaufzeichnungen mit verschiedenen Bandbreiten 70/6/172
- Laser. Farbfernseh-Großprojektion mit L. 70/4/98
- MAZ. Schnellkopierverfahren für Farb-M. (K) 70/7/194
- Pegelregelung, automatische, für Stereo-Verstärker 70/16/514
- Präzisionsspulen. Neuartige Herstellung von P. (K) 70/6/160
- Reportageleuchte für Farbfernsehaufnahmen (K) 70/8/222
- Schmalbandige Farbfernsehübertragungen mit einfachen Mitteln 70/4/109
- Schnellkopierverfahren für Farb-MAZ (K) 70/7/194
- Stereo-Verstärker. Automatische Pegelregelung für S. 70/16/514
- "Tagesschau" in Farbe 70/6/160
- Video-Cassetten-Recorder und die Bildplatte 70/14/451
- Videorecorder, Aufzeichnungsverfahren 70/8/172

- Diodensplit-Zeilentransformator für Farbgeräte 76/24/1051
- Entmagnetisierung bei Farbbildröhren 76/8/305
- Farbfernsehchassis. Neues, zukunftssicheres F. 76/19/790
- Farbtüchtiges Fernseh-Projektionsgerät 76/12+13/515
- Fernseh-Großsender stellt die Polarisation um 76/12+13/516
- TV-Berichterstatter-Einheit, elektronische 76/20/868
- Ultraschall-Fernsteuerungssystem mit 27 Kanälen 76/8/307

- Bild im Bild-System 77/16/719
- Entwicklungen im Farbfernsehbereich 77/23/1086
- Farbfernsehempfänger, 10 Jahre nach dem Pal-System 77/19/878, 77/20/937, 77/26/1236
- Farbfernsehen in Deutschland, 10 Jahre 77/19/875
- Transistor-Horizontalablenkschaltung, selbstregelnde für Farbportables 77/18/835
- Vollbild im Bild 77/17/758

- Anschlüsse für Außenlautsprecher, Kopfhörer und Tonbandgerät 78/1/16
- Bild im Bild in Japan 78/6/242
- Farbfernseh-Projektionsgerät mit hellem 152-cm-Bildschirm 78/9/415
- Farbfernsehsystem mit verringertem Geräteaufwand 78/1/15
- Kontrastautomatik. Farbfernsehempfänger mit K. 78/7/302
- NTSC jetzt farbstabil durch VIR 78/26/1312

○ **Farbfernsehempfänger**

Anmerkungen zur Technik der Fernsehgeräte 70/9/287

Brände in Farbfernsehempfängern 70/24/831

Dura-Modul-Technik. Zenith mit D. 70/15/487

Eckenkonvergenz bei 110°-Farbbildröhren 70/8/223, 70/10/333

Einstufenschaltung und Kissenentzerrung für 110°-Farbfernsehempfänger 70/16/523

Entmagnetisierung von 110°-Farbbildröhren. Kaltleiter zur automatischen E.
70/20/709

Farbfernsehempfänger-Abgleich durch Sondertestbild vereinfacht 70/9/277

Farbfernsehempfänger der 4. Generation 70/16/518

- Durchgehend mit IS bestückte F. 70/18/612

- für Batteriebetrieb 70/15/478

- mit integrierten Schaltungen, Aufbau 70/9/272

- mit Quickstart 70/16/516

- mit 110°-Bildröhren (K) 70/16/535

Farbteil mit integrierter Schaltung 70/6/181

Fernsehempfänger. Genormte "Bausteine" für F. 70/8/219

Fernsteuerung. Ultraschall-Fernsteuerung für Farbfernsehgeräte 70/16/526, 70/24/834

Genormte "Bausteine" für Fernsehempfänger 70/8/219

Horizontal-Ablenktransistoren für Farbfernsehempfänger 70/10/334

- Endstufe. Stabilisiertes Netzteil für die H. 70/11/363

Integrierte Schaltung. Farbteil mit IS 70/6/181

Integrierte Schaltungen. Farbfernsehempfänger mit IS 70/9/272

IS-bestückte Farbempfänger. Durchgehend mit IS 70/18/612

Kaltleiter zur automatischen Entmagnetisierung von 110°-Farbbildröhren 70/20/709

Kissenentzerrung und Einstufenschaltung für 110°-Farbfernsehempfänger 70/16/523

Korrekturschaltung, passive, für 110°-Farbfernsehgeräte 70/22/773

Messungen und Schirmbilddiagnose am Farbfernsehempfänger 70/16/530, 70/17/579,
70/18/265, 70/19/665

Netzteil, stabilisiertes, für die Horizontal-Endstufe 70/11/363

Pal-Farbfernsehempfänger ohne Verzögerungsleitung (K) 70/6/160

- Identifikation ohne Abgleicharbeit 70/16/514

- /Secam-III-Farbfernsehgerät in Berlin vorgestellt 70/11/348, 70/17/570

Quickstart Farbfernsehempfänger mit Q. 70/16/516

Schirmbilddiagnose und Messungen am Farbfernsehempfänger 70/16/530, 70/17/579,
70/18/625, 70/19/665

Sondertestbild vereinfacht Farbempfänger-Abgleich 70/2/277

Ultraschall-Fernsteuerung für Farbfernsehgeräte 70/16/526

- mit Ausschalter 70/24/834

66-cm-110°-Farbfernsehgerät. Das erste ausschließlich mit Halbleitern bestückte F.
70/16/519

110°-Bildröhren. Farbfernsehempfänger mit B. (K) 70/16/535

- Farbbildröhre aus Japan (K) 70/3/64

- Farbbildröhren. Kaltleiter zur automatischen Entmagnetisierung von 110°-F.
70/20/709

- Farbbildröhren mit dünnem Hals (K) 70/12/376

- Farbfernsehempfänger. Einstufenschaltung und Kissenentzerrung für F. 70/16/523

- Farbfernsehgerät. Das erste ausschließlich mit Halbleitern bestückte F. 70/16/519

- Farbfernsehgeräte. Passive Korrekturschaltung für 110°-F. 70/22/773
- Horizontal-Ablenkachaltung mit Halbleitern (K) 70/21/728

Chrominanzstufen. Wirtschaftlicher Abgleich der Ch. 71/10/311
 Digitale Programmwahl-Automatik. Fernsehempfänger mit D. 71/17/531
 Eintransformatorschaltung in einem 110°-Farbempfänger 71/17/516
 Fernbedienung. Ultraschall-F. 71/2/57
 Fernsehempfänger mit digitaler ProgrammwahlAutomatik 71/17/531
 Laufzeitleitung. Pal-Decoder ohne L. 71/13/409
 Pal-Decoder ohne Laufzeitleitung 71/13/409
 Programmwahl-Automatik. Fernsehempfänger mit digitaler P. 71/17/531
 Schaltnetzteil für Farbfernsehempfänger 71/8/235
 Sensor-Programmwahl für Farbfernsehempfänger (K) 71/5/128
 - System für die Stationswahl. Das Programm-S. 71/6/153
 Ultraschall-Fernbedienung 71/2/57
 Verzögerungsleitung, kleine (K) 71/1/4
 Weißumschalter im Farbfernsehempfänger 71/7/191
 110°-Farbfernsehempfänger. Schaltungsvorschläge für 71/8/239

Bild-Zf-Verstärker mit multiplikativem Videodemulator 72/4/105
 Bildqualität Verbesserung der B. seit Einführung des Farbfernsehens 72/3/*181
 Farbfernsehgerät, halbleiterbestücktes (K) 72/18/663
 - in Modulbauweise aus Wien 72/4/114
 - ohne Bedienungsknöpfe 72/23/855, 72/24/903
 Farb-Portables. Die ersten F. ans Japan 72/18/642
 Fernbedienung. Ultraschall-F. mit direkter Programmwahl 72/11/389
 Goya K 9 von Philips 72/22/801
 Japan. Die ersten Farb-Portables aus J. 72/18/642
 Moduln-Bauweise. Farbfernseher in M. aus Wien 72/4/114
 - Farbgeräte mit 110°-Dünnhalsröhre, M. und Sensorelektronik (K) 72/16/568
 Netzteil, geschaltetes 72/10/339
 Neuheiten der Unterhaltungselektronik 72/9/309, 72/10/351
 Portable, Wo bleibt das deutsche Farbfernseh-P. 72/24/879
 Sensorelektronik. Farbgeräte mit 110°-Dünnhalsröhre Moduln und S. 72/16/568
 - und Ultraschallfernbedienung für einem Farbfernsehempfänger 72/23/855,
 72/24/903
 Simple-Pal aus Japan 72/15/541
 Steckmoduln. 110°-Farbfernsehgeräte mit S. (K) 72/3/68
 Trinitron-Farbportable von Sony ist kein Pal Empfänger 72/21/759, 72/22/827
 Toroid-Ablenkensystems. Aufbau und Herstellung des T. 72/22/815
 Ultraschall-Fernbedienung mit direkter Programmwahl 72/11/389
 - Fernbedienung und Sensorelektronik für einen Farbfernsehempfänger 72/23/855,
 72/24/903
 Videodemulator. Bild-Zf-Verstärker mit multiplikativem V. 72/4/105
 Zwei Programme zur gleicher Zeit (K) 72/18/658
 110°-Dünnhals-Halbleiterchassis von Saba (K) 72/20/718
 - Dünnhalsröhre. Farbgeräte mit 110°-D., Moduln und Sensorelektronik (K)
 72/16/568
 - Dünnhalsröhre, warum? 72/23/854
 - Farbfernsehempfänger mit Halbleiterbestückung 72/12/417, 72/13/460
 - Farbfernsehgeräte mit Steckmoduln (K) 72/3/68

Adapter. Pal/Secam-A. für CCIR-Norm 73/19/722
Color '77 - eine Aufforderung zur Zusammenarbeit 73/11/389
Diagnosesystem. Steckmoduln und D. 73/18/674
Entmagnetisierung, automatische, von Farbfernsehgeräten mit einem Doppel-
Kaltleiter 73/3/77
Farb-Demodulator mit TBA 520 73/20/781
- Fernsehgeräte-Generation, vierte, von Telefunken mit elf integrierten Schaltungen
73/3/75
- Portable. Das umstrittene Neckermann-F. 73/5/142
- Portable aus deutscher Produktion, das erste 73/11/*1184
- Portable in Halbleitertechnik Palcolor 61 73/25/961
Halbleiter-Zeit bei Farbfernsehempfängern 73/9/294
Impulsmodulation. Ultraschall-Fernbedienung mit I. 73/18/675
In-Line-Farbbildröhre. Schaltungskonzept für die Precision-In-Line-F. 73/18/871
In-Line-Farbbildröhren in 110°-Technik (K) 73/19/726
Pal/Secam-Adapter für CCIR-Norm 73/19/722
- und Secam-Decoder im gleichen Farbfernsehgerät (K) 73/11/382
Portable mit neuartiger Schlitzmasken-Farbbildröhre 73/17/819
Precision. Schaltungskonzept für die P.-In-Line Farbbildröhre 73/18/671
Secam. Pal/S.-Adapter für CCIR-Norm 73/19/722
Schalternetzteil mit hohem Wirkungsgrad 73/8/255
Schaltungskonzept für die Precision-In-Line Farbbildröhre 73/18/671
Steckmoduln und Diagnosesystem (K) 73/18/674
Step 3. Das Halbleiter-Schaltungskonzept S. (K) 73/16/578
Ultraschall-Bedienungsteil. MOS-Schaltung im U. 73/16/578
- Fernbedienung mit Impulsmodulation 73/18/675
2-Kanal-Fernbedienung für 16 Funktionen 73/24/918

Diagnose. Fehlerd. nach Fahrplan 74/23/884
Einstrahlungsfeste Farbfernsehgeräte 74/24/916
Fehlerdiagnose nach Fahrplan 74/23/884
Fernbedienung. Ultraschall-F. mit nur 4 Kanälen 74/24/952
Geräte, neue 74/22/845
-, neue, bei Grundig 74/17/651
-, neue, bei Saba 74/21/800
Halbleiter-Farbgerätechassis in USA 74/18/698
Kombination von Videorecorder und Farbfernsehempfänger 74/6/173
Lautsprecher-Magnete. Beeinflussen L. die Bildröhre? 74/22/862
Multistandard-Geräte 74/11/409
Programmanzeige auf dem Bildschirm 74/24/954
Sattelspule oder Toroidspule? 74/23/876
Schaltungssysteme, neue, für Farbfernsehgeräte - eine Übersicht 74/11/392,
74/13/475
Toroidspule oder Sattelspule? 74/23/876
Trinitron-Bildröhre mit 114° Ablenkwinkel 74/13/481, 74/16/603
Videorecorder. Kombination von V. und Farbfernsehempfänger 74/6/173
114°-Ablenkwinkel. Trinitron-Bildröhre mit 74/13/481, 74/16/603

Diagnose-Gerät für Farbfernsehempfänger mit In-Line-Chassis 75/22/111
Diagnosesystem für Farbgeräte 75/13/50
Farbfernsehchassis Color-FM-100 75/24/60
Farb-Korrektor, automatischer (K) 75/17/72
Farbfernsehempfänger. Der superzuverlässige F. 75/9/3
Farbfernsehgerät nach DIN 45 500 75/18/51
Hi-Fi-Stereo-Ton im Farbfernsehen 75/25/77
Infrarot-Kopfhörer, drahtloser 75/17/54
Infrarot-Licht. Fernsehton über I. zum Kopfhörer oder zur Hi-Fi-Anlage 75/17/56
Modulchassis mit integriertem Diagnosesystem 75/7/68
Pal-Secam-Color-Modul für Farbfernsehgeräte (K) 75/17/72
Pal-Secam-Modul mit automatischer Umschaltung 75/18/88
Quarzuhr-Steckmodul liefert chronometergenaue Zeit, Programmziffer und
Abstimmskala 75/20/51
Tonqualität im Farbfernsehempfänger, bessere 75/17/61
Toroid-Ablenkspulen für 20-AX-Farbbildröhren 75/12/51
Ultraschall-Fernbedienung mit Pulscodeübertragung 75/17/69

Farbfernsehchassis mit 14 Moduln 76/3/92
Fernbedienung über Infrarot-Übertragungsstrecke 76/8/303
Fernseh-Ton-Übertragung mit Ultraschall 76/12+13/517
Infrarot-Tonsender zum Nachrüsten 76/12+13/518
Konzept für Farbfernsehgeräte der kommenden Jahre 76/25/1105
Thyristor-Horizontal-Ablenkstufe mit Netztrennung im Zeilentransformator
76/21/897
Thyristor-Schaltungskonzept mit Toroid-Ablenkeinheit 76/6/209
82-cm-Farbfernsehempfänger aus Japan 76/12+13/520

Bildschirmspiele, intelligente Generation 77/15/681
Diagnose-Computer 77/21/967
Farbfernsehgeräte, kompakt und energiesparend 77/4/151
Farbfernsehgerät mit Bildschirmspiel-Elektronik 77/1/8
Farbfernsehgerät mit Mikroprozessor-Steuerung 77/17/763
Farbfernsehgerät mit niedrigem Stromverbrauch 77/18/832
Farbgerät im Softline-Gehäuse 77/4/150
Farbportable mit Ultraschall-Fernbedienung 77/6/249
Modul-Chassis für alle Bildgrößen - Spiele der 3.Generation 77/8/337
Modulbaustein für Bildschirmspiele 77/18/825
Programmspeicher-System, digitales 77/17/769
Sendersuchlauf mit elektronischer Speicherung 77/12/537

Dioden-Oszillator, ultrastabiler und rauscharmer für 100 MHz 78/18/867
Farbfernsehchassis in Profi-II-Technik 78/18/862
Farbfernsehchassis mit Netztrennung und niedriger Leistungsaufnahme 78/19/926
Farbportable mit digitalem Sendersuchlauf und Kontrastautomatik 78/16/758

Fernseh-Projektionsgerät, bemerkenswertes 78/26/1318
Fernseh-Unterhaltungszentrum für das Heim 78/26/1323
Hochvoltthyristor-Ablenkschaltungskonzept "Step 9" für Farbfernsehempfänger
78/13/599
Quasi-Parallelton im Farbfernsehgerät 78/9/395
Vertikalablenkschaltung, leistungssparende 78/8/327, 78/9/393
Video-Zf-Verstärker-IS mit VCR-Anschluß 78/18/867
Vorprogrammierung im Farbempfänger 78/9/405

○ **Farbfernseh-Service**

Antennenanschluß. Keine Farbe infolge falschen Antennenanschlusses 70/20/720
Aussetzfehler 70/1/24
Bild und Helligkeit fehlen 70/9/303
-, verwaschenes 70/13/437
Blauwiedergabe, fehlerhaft 70/7/213
Farbabschalter arbeitet nicht 70/15/503
Farbe. Infolge falschen Antennenanschlusses keine F. 70/20/720
Farb-Empfang setzt zeitweise aus 70/23/825
- Flimmern durch Fehler im Netzteil 70/18/647
- Synchronisation, keine 70/10/335
- Umschaltrelais defekt 70/16/562
- Verstärker fehlerhaft 70/4/121
Gelbstich bei feiner Auflösung 70/15/503
Grünstich, zeitweise 70/12/412
Helligkeit und Bild fehlen 70/9/303
Hochspannung fehlt 70/18/648
Konvergenzfehler 70/12/411
Pal-Schalter. Haarriß im P. 70/2/55
Regelspannung zu niedrig 70/16/562
Regelspannungserzeugung. Fehler in der R. 70/7/213
Rot-Wiedergabe fehlt 70/11/367
Spulenunterbrechung im Synchrondemodulator 70/16/561
Synchrondemodulator. Spulenunterbrechung im S. 70/16/561
Y-Vorstufe fehlerhaft 70/6/186

Bild fehlt 71/21/713
- zieht Fahnen 71/5/141
Bildinhalt fehlt 71/20/674
Doppelfehler 71/22/745
Dunkeltastung arbeitet nicht 71/14/450
Farb- und Y-Signal fehlen 71/20/673
Farbausfall. Kurzschluß eines Kondensators verursacht F. 71/21/713
Farbe fehlt im Ersten Programm 71/3/92
- setzt zeitweise aus 71/5/141
Farben laufen durch 71/16/510

Flipflop fehlerhaft 71/2/59
Helligkeit fehlt 71/14/449
Identifikations-Fehler 71/5/141
- Verstärker fehlerhaft 71/8/255
Konvergenz mangelhaft 71/8/255
Netzteil fehlerhaft 71/18/597
Y- und Farbsignal fehlen 71/20/873
Zeilen-Ablenkteil fehlerhaft 71/7/200
- Struktur bei Farbsendungen 71/9/290
Zf-Verstärker gesperrt 71/14/449

Bild wird grün 72/19/712
- Zeitweilig horizontal zitterndes B. 72/13/477
Doppelfehler 72/3/96
Farbabschalterstufe. Leiterbahnunterbrechung in der F. 72/19/711
Farbaussetzer. Hohlriet als Fehlerursache für F. 72/16/601
Farbe fällt aus 72/9/324
- Keine F. 72/1/27
- setzt aus 72/18/676, 72/20/751
- Zeitweise keine F. 72/4/127
Farben verschwommen 72/12/441
Farbflecken durch defekte Bildröhre 72/24/914
Farbreinheit Einstellen der F. bei Farbfernsehempfängern 72/8/289
Farbstich 72/24/913
Farbsynchronisation. Keine F. 72/4/127
Farbträgeroszillator schwingt nicht 72/20/751
Folgeschäden 72/19/711
Hohlriet als Fehlerursache für Farbaussetzer 72/16/601
MoirI Schadhafter Kondensator erzeugt M. 72/21/791
NTO-Widerstände durchgebrannt 72/6/195
Raster fehlt 72/20/752
Rot-Endstufe. Fehlerhafte Diode sperrt R. 72/7/231
- fehlt 72/17/633
- setzt aus 72/13/477
Strahlstrombegrenzung 72/16/601
Ton zu leise 72/17/633
Zeilen-Endstufe. Fehler in der Z. 72/24/913
Zeilen, unregelmäßige, am oberen und unteren Bildrand 72/1/27

Anheizzeit, lange, Bild unscharf 73/22/872
Bild fehlt 73/14/536
- fehlt zeitweise 73/24/945
- fehlt, Ton fehlt 73/12/456
Bildinhalt. Kein B. 73/17/655
Bildkipp-Schutzschaltung. Fehler in der B. 73/9/339
Bild läuft durch 73/23/912
- unscharf, lange Anheizzeit 73/22/672
- zittert 73/2/68, 73/3/99
- zu rot 73/9/339
Farbe, keine 73/13/488
Farben. Zeitweise keine F. 73/23/912

- zu kräftig 73/10/376
Farbwiedergabe zeitweise falsch für Rot und Grün 73/24/946
Helligkeit. Keine H. 73/17/656
- Keine H. durch schadhaften Vertikal-Ausgangstransformator 73/6/207
Klemmung, fehlerhafte 73/2/67
Konvergenz-Einheit. Fehler in der K. sperrt Y-Verstärker 73/7/239
- Fehler 73/17/655
Lupeneffekt bei Color-Geräten 73/12/456
Netzteil. Versteckter Fehler im N. 73/13/488
Rot fällt zeitweise aus 73/13/487
- Zu wenig R. 73/15/572
Sender laufen weg 73/17/655
Service-Bildmuster-generator 73/26/1022
Ton fehlt, Bild fehlt 73/12/456
Ultraschall-Fernbedienung fehlerhaft? 73/23/911
- Geber. Ein ungewöhnlicher U. 73/14/538
Vertikal-Ausgangstransformator. Keine Helligkeit durch schadhaften V.-A. 73/6/207
- Fehler. Farbfernsehgerät mit V. 73/13/488
Y-Verstärker. Fehler in der Konvergenzeinheit sperrt Y-V. 73/7/239
Zeilen-Struktur bei Farbsendungen 73/15/572
Zeilen-Synchronisierung, fehlerhafte 73/7/239

Amplitudensiebfehler 74/9/346
Bild fehlt 74/17/677, 74/21/833
- läuft 74/20/794
- und Ton fehlen 74/21/833
- verschwindet und kehrt periodisch wieder 74/21/833
- wird dunkler 74/2/67
Bildformat zu klein 74/8/285
Bildkipp-, Leuchtdichte- und Horizontalendstufe. Fehler zwischen B. 74/5/167
Blau-Ausfall. Fehlerhafte Styroflex-Kondensatoren bewirken B. 74/1/31
Burstaustastung fehlerhaft, keine Farbe 74/17/678 '
Elektrolytkondensator, defekter, bewirkte fehlerhafte Strahlstrombegrenzung 74/1/31
Farbe fehlt 74/6/205, 74/14/562
- Durch fehlerhafte Zeitkonstante keine F. 74/15/597
Farbschwankungen und -ausfall. Kondensator verursachte F. 74/22/870
Farbtöne bei hellen Bildstellen 74/18/714
Fehlendes Bauteil bei fabrikneuem Farbfernsehgerät 74/16/638
Fehlerbild. Fehlerhafter Transistor verfälscht F. 74/8/286
Grün-Farbendstufe. Schluß in der G. 74/23/910
Grün fehlerhaft - Rot fehlt 74/8/285
Heizfaden-Katodenschluß. Reparatur eines H. 74/20/794
Hochspannung bricht zusammen 74/18/714
Hochspannungsteil. Defekter Widerstand gefährdete H. 74/24/962
Horizontal-Endstufe. Fehler zwischen Bildkipp-, Leuchtdichte- u. H. 74/5/167
- Streifen, kurzzeitige 74/18/713
Konvergenz-Fehler. Defekter Kondensator verursachte K. 74/4/136
- zeigt Abweichungen 74/15/597
Leuchtdichte-, Bildkipp- und Horizontalendstufe. Fehler zwischen L. 74/5/167
Netzteil, defektes: Ausfall der Zeilenendstufe 74/5/167, 74/9/346, 74/10/386
- Fehler, doppelter 74/22/869

- Fehler mit Umwegen 74/24/962
- Fehler im elektronischen N. 74/17/678
- Rot fehlt - Grün fehlerhaft 74/9/285
- Spezialkondensator, defekter, bewirkte Kettenreaktion 74/13/509
- Strahlstrombegrenzung arbeitet nicht 74/17/677
- Defekter Elektrolytkondensator bewirkte fehlerhafte S. 74/1/31
- Styroflex-Kondensatoren, fehlerhafte, bewirken Blau-Ausfall 74/1/31
- Synchronisation schlecht 74/15/597
- Synchronisationsstörungen. Fehlerhafter Netzgleichrichter bewirkt S. 74/6/206
- Ton und Bild fehlen 74/2/67, 74/21/833
- Weiterschalten, selbständiges, vom 1. auf das 2. Programm 74/13/509
- Zeilen-Endstufe. Defektes Netzteil: Ausfall der Z. 74/5/167, 74/9/346
- Endstufe. Sicherung der Z. fällt zeitweise aus 74/10/386

- Ablenkfehler, doppelter 75/5/77
- Barkhausen-Schwingungen 75/14/97
- Bild auf der linken Seite zu schmal und umgeklappt 75/25/96
- Bildgenerator schwingt nicht an 75/12/98
- Bildschirm bleibt weiß 75/5/78
- Burstverstärkerstufe. Ausfall der ersten B. 75/21/89
- E-Werk. Störungen durch das E. 75/7/103
- Eckenkonvergenz ausgefallen 75/11/76
- Farbdeckung schlecht 75/8/136
- Farbe, keine 75/22/128
- Farben verwaschen 75/3/68
- Farben zeitweise übersättigt 75/18/134
- Hochspannung bricht zusammen 75/18/134
- Horizontalfrequenz verändert sich 75/7/103
- Kanalwahl arbeitet bei Fernbedienung nicht 75/25/96
- Kapazitätsverlust eines Kondensators im Steuerkreis des Netzteilthyristors 75/24/97
- Konvergenzfehler 75/16/72
- Nachrüstsatz für Görler-FFS 75/1/64
- Netzteil defekt 75/11/75
- Ost-West-Korrektur gestört 75/12/98
- Programmwahleinheit außer Betrieb 75/10/84
- Rasterkorrektur Ost-West gestört 75/13/78
- Schutzschaltung spricht an 75/2/82
- Sperrwandler-Netzmodul mit Netztrennung 75/5/40
- Strahlstrombegrenzung. Defekter Widerstand im Hochspannungsteil läßt S. ansprechen 75/23/87
- Übergangswiderstand schaltet Netzteil ab 75/7/104
- Überstromsichersicherung. Unterbrechung in der Ü. 75/1/63
- Ultraschallfernbedienung als Batteriefresser 75/8/136
- Ultraschallgeber. Unterbrechung störte Steuerfunktion des U. 75/7/104
- Z-Diode, fehlerhafte, stört Speicherfunktion 75/16/71
- Zeilenendstufe, Fehler verursacht Folgeschäden 75/21/89

- Aussetzfehler in der Pal-Kennung 76/25/1130
- Bildbreite, zu geringe 76/2/80
- Bildgeometrie, schlechte 76/19/821
- Bild mit schwarzem Rand 76/12+13/554

Bild zu breit 76/2/79
Dynamischer Konvergenzfehler, zeitweise 76/25/1130
Einschaltstrom, zu hoch 76/18/781
Faden-Katoden-Schluß einer Farbbildröhre 76/10/468
Farbe fehlt am linken Bildrand 76/10/428
Farbloser Streifen 76/24/1089
Farbqualität schlecht 76/3/119
Fehler in der Leuchtpunktunterdrückung 76/3/119
Folgefehler 76/4/160
Gerät bleibt abgeschaltet 76/16/697
Helligkeit erhöht sich nach kurzer Betriebszeit 76/19/822
Helligkeitsschwankungen über mehrere Zeilen 76/12+13/554
Hochspannungsänderung, tückische 76/20/885
Hochspannungsregelung defekt 76/9/388
Kalte Lötstelle unterbricht Betriebsspannung des Zeilengenerators 76/17/738
Keine Farbe, zeitweise 76/18/781
Magnetische Spannungskonstanthalter für die Servicewerkstatt 76/16/697
Miniatordrossel bewirkt fehlerhafte Zeilenendstufenfunktion 76/18/782, 76/21/926
Multi-Signalegeber zur Fehlersuche 76/24/1090
Netzteilfehler, schwieriger 76/6/240
Netzteil schaltet ab 76/2/80
Nord-Süd-Korrektur defekt 76/4/159
Pal-Identifikation instabil 76/17/738
Regel-Netzteil defekt 76/22/970
Schaltkontakt in der Fernbedienung, überbrückter 76/24/1090
Ultraschallempfänger defekt 76/6/239
Ultraschallsender arbeitet nicht 76/15/654
Zeilenbrumm 76/2/79

Bildeinschnürung infolge fehlerhafter Hochspannungsstabilisierung 77/13/607
Bild bricht zeitweise zusammen 77/14/667
Bild links und rechts eingeschnürt 77/3/139
Bildschirm jeweils zur Hälfte farbig und schwarzweiß 77/25/1217
Bildspuren bei überhellem Raster 77/9/415
Bild wird periodisch hell und sofort wieder dunkel 77/20/956
Farbartverstärker dauernd gesperrt 77/11/499
Farbbalken vertauscht 77/26/1269
Farbdeckungsfehler außen 77/26/1269
Gerät läßt sich zeitweise nicht einschalten 77/22/1059
(G-Y)-Signal fehlt 77/2/99
Kondensator stört Flipflop-Funktion 77/1/39
Konvergenzfehler - dynamisch oder statisch? 77/11/499
Luminanzsignal fehlt 77/4/184
Lupeneffekt 77/9/415
Nur in einer Bildhälfte Farbe 77/9/416
Reglerunterbrechung bewirkt Abschalten des Netzteils 77/3/139
Sicherung, durchgeschlagene 77/1/39
Schluß in der Zeilenendstufe 77/2/100
Spritze für die Bildröhre 77/17/812
Stroboskopeffekt beim Farb-Fs 77/7/308
Ultraschall-Empfangsteil fehlerhaft 77/2/99

Y- und RGB-Verstärker ausgefallen 77/14/668
Zeitweise keine Farbe 77/22/1059

Bild zu einem waagerechten Strich zusammengefallen 78/19/947
Drop-Out-Unterdrückung im VCR-Gerät defekt 78/21/1055
Falsche Glimmlampe leuchtet in Sensor-Tastatur 78/4/164
Farbe erscheint bei Pal-Empfang mit großer zeitlicher Verzögerung 78/15/744
Farbe fällt zeitweilig aus 78/9/431
Farbfernsehgerät brummt nur 78/16/788
Farbverhalten, merkwürdiges 78/17/856
Helligkeit und Farbe "pumpen" nach einer gewissen Betriebszeit 78/23/1184
Hochspannungsteil setzt periodisch aus 78/14/699
Horizontales und vertikales Bildflackern 78/13/632
Kein Ton bei Empfang im VHF-Bereich I 78/11/520
Keine Synchronisation und Bildstörungen 78/3/124
Nach Programmumschaltung nur Rauschen 78/2/83
Streifenbild, sonderbares 78/24/1236
Ton ausgefallen 78/10/479
Transistor-Schwarzweiß-Portable verhält sich wie Röhrengerät 78/18/900
Zu geringer Kontrast 78/22/1116
Zu hohe Spannungen am Zeilentransformator 78/6/268

○ **Kabelfernsehen**

GGA in Luxemburg mit Umsetzern, elektronischen und optischen Normwandlern
75/21/76

Kabelfernsehen und geschlossene Übertragungssysteme 75/21/55
Telekabel Kaufbeuren (K) 75/21/80
Verteilssysteme mit großer Kanalkapazität 75/21/52

Kabelfernsehanlage Berlin-Wilmersdorf 78/6/241
Kabelfernsehanlage in Ingolstadt in Betrieb 78/23/1165
Netzstrukturen für das Kabelfernsehen 78/19/921
System-Verstärker und Übergabeanschluß für Kabelfernsehanlagen 78/21/1037

Kabelfernseh-Pilotprojekte 79/3/131
Kabelfernsehsystem Qube in Columbus/Ohio 79/1/11
Übertragungskapazität Vergrößerung der U. 79/25/1453

• **Elektroakustik**

○ **Elektroakustik und HiFi**

- Anpassen von Lautsprechern und Kopfhörern 70/8/243
- Dia- und Film-Vertonung. Steuergerät für F. 70/22/777, 70/23/821, 70/24/851
- DIN 45 500. Diskussion über D. 70/6/157
- wird erweitert 70/13/*1257
- Dolby-Stretcher. Filmproduktion mit D. 70/8/222
- für Tonaufnahmen und -wiedergebe 70/19/659
- Integrierter Frequenzteiler für elektronische Orgeln 70/9/264
- Lautstärkeeinstellung bei elektronischen Orgeln 70/16/558
- Mutteroszillator, frequenzstabiler, für elektronische Orgeln 70/21/729
- Orgeln, elektronische. Integrierter Frequenzteiler für O. 70/9/264
- . Frequenzstabiler Mutteroszillator für elektronische O. 70/21/729
- . Selbstbau 70/14/463
- Endstufe (25 W) als Baugruppe 70/2/42
- Endverstärker. So arbeiten Transistor-E. 70/16/555
- Filmproduktion mit Dolby-Stretchern (K) 70/8/222
- Film- und Dia-Vertonung. Steuergerät für F. 70/22/777, 70/23/821, 70/24/851
- Fische als Mikrofon-Stars 70/7/208
- "Gärten der Musik". Weltausstellung Osaka 70/4/127
- Gesangsanlage. Vokal-Master - eine Portable-G. 70/24/835
- Halbleiterverstärker. Telefonmikrofon mit piezoelektrischem Wandler und integriertem H. 70/22/771
- Hi-Fi-Lautsprecher aus Schweden 70/21/747
- Verstärker aus dem Baukasten 70/4/108
- Verstärker mit 45 W Ausgangsleistung 70/22/781
- Hörbrillen. Baukastensystem für H. 70/10/316
- Hybrid-IS. 100-W-Endstufe mit H. 70/20/713
- Information oder Sensation? 70/5/129
- Integrierte Nf-Verstärker (K) 70/4/107
- Integrierter Stereo-Verstärker (K) 70/3/88
- Kalottenmembran auch im Mitteltöner 70/10/332
- Kopfhörer-Normstecker mit Universalbeschaltung 70/21/750
- Kuhschwanz-Enizerrer mit Transistoren 70/2/38
- Magnetischer Tonabnehmer. Vorverstärker für M. und Mikrofon 70/1/17
- Mikrofon-Eingang. Wie empfindlich sollte ein M. sein? 70/9/289
- Kabel mit hoher Abschirmwirkung (K) 70/4/100
- und magnetischen Tonabnehmer. Vorverstärker für M. 70/1/17
- Mischpult, flexibles 70/16/513
- Nf-Transistoren. Störschwingungen bei modernen N. 70/9/294
- Verstärker, integrierte (K) 70/4/107
- Verstärker mit integrierter Schaltung 70/23/824
- Oszillator, amplitudenstabiler 70/14/462
- Piezoelektrischer Wandler. Telefonmikrofon mit piezoelektrischem Wandler u. integriertem Halbleiterverstärker 70/22/771
- Quadrofonie aber wann und wie? 70/16/563

- im Kopfhörer? 70/18/606
- in den USA 70/24/839
- Richtungseinsteller. Berechnung von R. 70/14/461
- Rundstrahl-Lautsprecher, neuer 70/23/806
- Sprachgesteuerter Schalter 70/16/513
- Sprechkapseln, piezoelektrische, im Postversuch 70/23/823
- Schalter, sprachgesteuert 70/16/513
- Stereo-Hi-Fi-Vorverstärker 70/22/782
- Kopfhörer, neue 70/9/286
- Verstärker, integrierter (K) 70/3/86
- Vollverstärker. Ein einfacher S. 70/16/552
- Steuergerät für Film- und Dia-Vertonung 70/22/777, 70/23/821, 70/24/851
- Stimmgabel-Generator für Tonstudio 70/20/714
- Störschwingungen bei modernen Nf-Transistoren 70/9/294
- Telefonmikrofon mit piezoelektrischem Wandler und integriertem Halbleiterverstärker 70/22/771
- Ton- und Lichtspiele für Persepolis 70/6/176
- Transistor-Endverstärker. So arbeiten T. 70/16/555
- Vierkanal-Stereofonie (K) 70/1/4
- ,aber wann und wie? 70/16/563
- mit Schallplatten 70/22/790
- im Kopfhörer 70/18/606
- in den USA 70/24/839
- Stereofonie. Information oder Sensation? 70/5/129
- Vokal-Master - eine Portable-Gesangsanlage 70/24/835
- Vorverstärker für Mikrofon und magnetischen Tonabnehmer 70/1/17
- Stereo-Hi-Fi-V. 70/22/782
- Weltausstellung Osaka, "Gärten der Musik" 70/4/127
- 15 W Niederfrequenz aus 9,5 cm² (K) 70/23/806
- 25-W-Endstufe als Baugruppe 70/2/42
- 45 W Ausgangsleistung. Hi-Fi-Verstärker mit 45 W. A. 70/22/781
- 100-W-Endstufe mit Hybrid-IS 70/20/713

Akustische Rückkopplung -ist sie zu vermeiden? 71/7/181

Ambiofonie - Mehrkanal-Stereofonie-Quadrofonie 71/12/365, 71/13/419

"Arbeitspferd der Elektronik". Hochleistungs-Hi-Fi-Endstufen mit dem A. 71/8/243, 71/9/279

Aussteuerungsanzeige, logarithmische, für Nf-Verstärker 71/18/595

Besuch bei Philips 71/23/768

Chromdioxid-Bänder. Dolby-System und Ch. in einem Kassetten-Recorder 71/18/577

Darlington-Leistungstransistoren. Nf-Verstärker mit D. 71/3/89

- 16-W-Nf-Verstärker mit D. 71/24/809

Dia- und Filmvertonung. Trickprojektion bei der D. 71/3/77

Dickfilm-Verstärker. 15-W-D. 71/3/68

Dioden. Schalten von Nf-Signalen mit D. 71/23/789

Dolby-Stretcher für den Tonbandfreund (K) 71/10/296

- System auch für Stereo-Rundfunk 71/12/364

- System und Chromdioxid-Bänder in einem Kassetten-Recorder 71/18/577

Dynamik. Geräuschspannung und D. elektroakustischer Übertragungsglieder 71/17/545

Ela-Magazin: Lautsprecher 71/5/*398

- Mikrofone 71/5/*380
- Plattenspieler 71/5/*396
- Schallplatte 71/5/*394
- Tonband 71/5/*385
- Tonbandgeräte 71/5/*387
- Verstärker 71/5/*389

Elektrodynamische Lautsprecher für 80 kHz 71/12/372
Elektronischer Verstärkungseinsteller 71/17/568
Entzerrer-Vorverstärker, umschaltbarer Stereo-E. (K) 71/3/68
- zum Selbstbau 71/19/848
Film- und Diavertonung. Trickprojektion bei der F. 71/3/77
Gehörschäden durch Popmusik 71/23/762
Geräuschspannung und Dynamik elektroakustischer Übertragungsglieder 71/17/545
Hallgerät, elektronisches (K) 71/14/428
Hi-Fi-Hochleistungs-Endstufen mit dem "Arbeitspferd der Elektronik" 71/8/243, 71/9/279
Integrierter Nf-Verstärker liefert 4 W Ausgangsleistung 71/14/445
- 4.5-W-NI-Leistungsverstärker mit hohem Wirkungsgrad 71/15/473
Kassetten-Recorder. Dolby-System und Chromdioxid-Bänder in einem K. 71/17/577
Klangeinsteller für Nf-Verstärker 71/22/739
- mit 20 Knöpfen (K) 71/18/582
Kondensatormikrofone. Normgerechte Phantomspeisung für K. (K) 71/17/520
Kondensatormikrofon-Kapseln. Technologische und akustische Fortschritte 71/15/467
Kopfhörer-Mörder, unbekannt? 71/8/222
- Verstärker. Handelsüblicher Phonoentzerrer als K. 71/11/351, 71/15/456
Kurzschlußsicherung eisenloser Hi-Fi-Nf-Verstärker 71/1/13, 71/2/51
Lautsprecher, elektrodynamische, für 80 kHz 71/12/372
Lautsprecher-Gruppe. Renaissance der L. 71/21/701
- Mode: direkter oder indirekter Schall? 71/4/97
- Verstärker-Einheit LV 1020 71/23/759
Leistungsangaben bei Verstärkern 71/5/*391
Logarithmische Aussteuerungsanzeige für Nf-Verstärker 71/18/595
Mehrkanal-Stereofonie - Quadrofonie - Ambiofonie 71/12/365, 71/13/419
Mikrofon. Teleaufnahme mit dem M. 71/20/661
Mikrofone. Polung und Zusammenschaltung dynamischer M. 71/23/761
- Verstärker für magnetische Tonabnehmer und für M. 71/19/848
Multisound - ein neues Hi-Fi-Übertragungssystem 71/17/517
Nachhall. Erzeugung hochwertigen künstlichen N. 71/20/663, 71/21/703
Nf-Signale. Schalten von N. mit Dioden 71/23/769
- Verstärker für 9 V und 8 V 71/3/90
- Verstärker, integrierter, liefert 4 W Ausgangsleistung 71/14/445
- Verstärker. Klangeinsteller für N. 71/22/739
- Verstärker. Kurzschlußsicherung eisenloser Hi-Fi-Nf-Verstärker 71/1/13, 71/2/51
- Verstärker mit Darlington-Leistungstransistoren 71/3/89
- Verstärker, universell verwendbar 71/20/671
Phantomspeisung, normgerechte, für Kondensatormikrofone (K) 71/17/520
Phonoentzerrer, handelsüblicher, als Kopfhörerverstärker 71/11/351, 71/15/456
Polung und Zusammenschaltung dynamischer Mikrofone 71/23/761
Popmusik. Gehörschäden durch P. 71/23/762
Quadrofonie

-Ambiofonie - Mehrkanal-Stereofonie - Quadrofonie 71/12/365, 71/13/419
-Mehrkanal-Stereofonie - Ambiofonie 71/12/365, 71/13/419
-Pseudo-Quadrofonie 71/18/593
-Raumtongerät Ambicord 71/17/517
-Schallplatten und Quadrofonie 71/21/693
-USA und die Quadrofonie 71/5/*392
Rauschunterdrücker für Aufnahme und Wiedergabe (K) 71/13/396
Rauschunterdrückung, elektronische 71/15/456
RC-Oszillator für elektronische Musikinstrumente 71/24/808
Rückkopplung. Vermeiden von akustischer R. 71/7/181, 71/23/782
Sprache-Musikschalter, automatischer (K) 71/20/660
Schalten von Nf-Signalen mit Dioden 71/23/769
Schaltungskniffe für den Praktiker 71/10/317
Stereo-Entzerrer-Vorverstärker, umschaltbarer (K) 71/3/88
Studio-Richtmikrofon breitbandig mit nur einem System 71/8/219
Teleaufnahme mit dem Mikrofon 71/20/661
Tonabnehmer. Verstärker für magnetische T. und für Mikrofone 71/19/648
Trickprojektion bei der Film- und Diavertonung 71/3/77
Überlastsicherung, einfache elektronische, für Transistor-Gegentaktverstärker
71/7/184
Übertragungsglieder. Geräuschspannung und Dynamik elektroakustischer Ü.
71/17/545
Universal-Entzerrer aus Bausteinen 71/17/518
Verstärker. Extrem rauscharmer V. 71/13/420
- für magnetische Tonabnehmer und für Mikrofone 71/19/648
- Lautsprecher-Einheit LV 1020 71/23/759
Verstärker. 16-W-Nf-V. mit Darlingtontransistoren 71/24/809
- 60-W-V. mit umschaltbarer Leistung 71/21/709
Verstärkungseinsteller, elektronischer 71/17/568
Zusammenschaltung und Polung dynamischer Mikrofone 71/23/761
3-W-Nf-Verstärker mit hochohmigem Eingang 71/8/246
4.5-W-Nf-Leistungsverstärker, Integrierter, mit hohem Wirkungsgrad 71/15/473
15-W-Dickfilm-Verstärker (K) 71/3/68
16-W-Nf-Verstärker mit Darlingtontransistoren 71/24/809
60-W-Verstärker mit umschaltbarer Leistung 71/21/709
80 kHz. Elektrodynamische Lautsprecher für 71/12/372

AES-Convention '72 in München 72/12/421
Ambiofones Raumsignal. Übertragungsmöglichkeit eines a. 72/4/118
Aussteuerungsmesser. Ein "zeigerloser" A. 72/17/619
Baßhilfsstrahler. Bessere Tiefenwiedergabe mit passivem B. 72/1/16
Beat-Gitarre, drahtlose 72/7/212
Chromdioxidband. Hi-Fi-Compact-Kassetten mit Ch. und Dolby-Technik 72/21/765
Compact-Cassetten. Hi-Fi-C. mit Chromdioxidband und Dolby-Technik 72/21/785
- Recorder mit Dolby-System 72/21/778
- Wirrwarr 72/16/565
Dolbysierte Zukunft 72/19/679
Dolby-Technik. Hi-Fi-Compact-Cassetten mit Chromdioxidband und D. 72/21/705
- System. CC-Recorder mit D. 72/21/778
Dynamische Mikrofone in der Praxis 72/9/308
Elektret-Membran. Kondensatormikrofone mit E. 72/8/267, 72/11/368

- Mikrofon. Hörgerät, neues, mit E. (K) 72/24/884
 Entzerrer. Universal-E. für die Studioteknik 72/10/346
 Fernsprechmikrofone. Piezokeramik für F. 72/18/648
 Frequenzen. Wiedergabe tiefer F. mit Hi-FiLautsprechern 72/21/769
 Frequenzgang linear oder nach Geschmack? (Lautsprecher-Hörtests) 72/16/579
 High-Fidelity - am Ende einer Illusion? 72/20/715
 Hi-Fi-Compact-Cassetten mit Chromdioxidband und Dolby-Technik 72/21/765
 - Geräte. Käuferwünsche bei H. 72/1/8
 - Geräte, neue, aus Japan 72/10/340
 - Lautsprecher. Entwicklungstendenzen bei H. 72/3/77
 - Lautsprecherkombinationen In Wänden 72/20/723
 - Lautsprechern. Wiedergabe tiefer Frequenzen mit H. 72/21/769
 Hörgerät, neues, mit Elektret-Mikrofon (K) 72/24/884
 Japan. Neue Hi-Fi-Geräte aus J. 72/10/349
 Käuferwünsche bei Hi-Fi-Geräten 72/1/8
 Kalottenmembran. Weitwinkelabstrahlung mit K. und gewölbtem Gitter (K) 72/8/240
 Kondensatormikrofone mit Elektretmembran 72/8/267, 72/11/368
 Kopfhörer, dynamischer mit 16 Gramm 72/17/620
 Lautsprecher. Entwicklungstendenzen bei Hi-Fi-L. 72/3/77
 - Magneten, Neue 72/3/76
 Lautsprechern. Wiedergabe tiefer Frequenzen mit Hi-Fi-L. 72/21/769
 Magnetton mit Puls-Code-Modulation (K) 72/19/684
 Mikrofone, dynamische, in der Praxis 72/9/308
 Mischpulte für Diskotheken und Studios 72/13/464
 Mischpult für Schallplattenaufnahmen 72/9/312
 Musikverstärker-System, neues 72/18/653
 Nachhall mit "Goldklang" (K) 72/4/119
 - Zeitmesser (K) 72/2/36
 Nf-Signale. Verfahren zur Übertragung von drei oder vier N. über UKW-Sender
 72/4/117
 Operationsverstärker LM 1301 als Stereo-Vorstufe 72/1/20
 Piezokeramik für Fernsprechmikrofone 72/18/648
 Pseudoquadrofonie-Schaltung nach dem Matrix-Prinzip 72/18/672
 Puls-Code-Modulation. Magnetton mit P. (K) 72/19/684
 Quadrofonie - das Ende der Unsicherheit? 72/15/533
 - in den USA 72/17/615
 - Schaltung. Pseudoquadrofonie-S. nach dem Matrix-Prinzip 72/18/672
 Raumklang. 4-D-Stereo-R. 72/3/79
 Rückkopplung. Unterdrückung der akustischen R, bei Ela-Übertragungen 72/17/617
 Ruflautsprecheranlage 72/11/396
 Schlagzeug in der "Telefonzelle" 72/9/312
 Stereo-Vorstufe. Operationsverstärker LM 1303 als S. 72/1/20
 Studioteknik. Universal-Entzerrer für die S. 72/10/346
 Theaterbühne. Marschmusik hinter der T. 72/9/316
 Tiefenwiedergabe, bessere, mit passivem Baßhilfsstrahler 72/1/16
 Übertragungsmöglichkeit eines ambiofonen Raumsignals 72/4/118
 Übertragung. Verfahren zur Ü. von drei oder vier Nf-Signalen über UKW-Sender
 72/4/117
 UKW-Sender. Verfahren zur Übertr. von drei oder vier Nf-Signalen über U. 72/4/117
 Weitwinkelabstrahlung mit Kalottenmembran und gewölbtem Gitter (K) 72/8/240
 4-D-Stereo-Raumklang 72/3/79

Aktive Lautsprecherbox 73/18/694
Bude, das sprechende B. (K) 73/26/991
DIN 45 500. Verschärfte Forderungen 73/2/*80
Dynamik-Kompressor. Studio-Mixer mit D.-K. (K) 73/18/870
Effektklang, Raumklang 73/11/394, 73/20/753
Elektret-Kondensatormikrofon. Hi-Fi-E. 73/22/863
Elektronische Orgeln. Zwölftongenerator für e. O. 73/6/197
Endtransistoren. Stromverstärkungs-Paarung der E. in Seriengegentak-Endstufen
73/15/553, 73/17/633
Entwicklungsgeschichte eines neuen Kondensatormikrofon-Systems 73/10/351
Fernschaltgerät für Hi-Fi-Vorführstudio 73/17/838
Gefährliche Musikanlagen 73/18/709
Hi-Fi einmal anders 73/24/933
Isodynamischer Kopfhörer 73/7/218
Kondensatormikrofon-Systems. Entwicklungsgeschichte eines neuen K.-S. 73/10/351
Kunstkopf-Stereophonie 73/21/818, 73/25/*3137
Lautsprecher ohne Membran 73/8/253
- von Isophon 73/15/546
- Box, aktive 73/18/694
- Boxen in moderner Technik 73/19/733
- Verstärkereinheit (Braun) 73/25/978
- Verzerrungen. Motional Feedback - ein neues Verfahren zur Verminderung der L.
73/18/691
Mikrofon. Das "stille" Mikrofon ist da 73/17/642
- mit Knautschzone (K) 73/24/926
Motional Feedback - ein neues Verfahren zur Verminderung der
Lautsprecherverzerrungen 73/18/691
Musikanlagen, gefährliche 73/18/709
Orgeln, elektronische - eine Übersicht 73/4/115
Quadrofonie - Experiment oder technischer Fortschritt 73/18/697
Sprache/Musik-Schalter 73/9/318, 73/10/359
Synthesizer? Was ist ein S. 73/23/878
Stromverstärkungs-Paarung der Endtransistoren in Seriengegentak-Endstufen
73/15/553, 73/17/833
Studio-Mixer mit Dynamik-Kompressor (K) 73/18/870
Tonfilmwiedergabe klangetreue 73/16/579, 73/17/639
Ultraschall-Fernsteuerungen. Wandler für U. 73/9/297
Verstärker- und Schwingschaltungen 73/10/365, 73/11/399, 73/12/453, 73/13/485,
73/14/533, 73/15/569,
73/16/805, 73/17/653, 73/19/745, 73/20/781, 73/21/837
Vorführgeräte-Umschalter 73/17/636
Vorführstudios. Fernschaltgerät für Hi-Fi-V. 73/17/636
Zwölftongenerator für elektronische Orgeln 73/6/197

Bandpässe. Berechnungsbeispiele für aktive Nf-B. 74/6/187
Dia, das sprechende 74/19/738
Digitaler E-Verstärker. 74/18/703, 74/24/815
Digitalschaltungen. Elektronische Klangsynthese mit einfachen D. 74/2/51
Dolby-Lizenz. Philips erwarb D. 74/2/54
Einschaltverzögerung für Hi-Fi-Verstärker 74/2/54

Elektronische Klangsynthese mit einfachen Digitalschaltungen 74/2/51
Entstörung einer Stereoanlage 74/15/586
E-Verstärker, digitaler 74/18/703, 74/24/915
FET für hohe Nf-Leistungen 74/25/1993
Hi-Fi-Anlagen. Prüfen von H. 74/26/1031
- Hörer. Die Entwicklung der H. 74/11/399, 74/12/461
- Kalottenlautsprecher für H. 74/10/377
- Verstärker. Einschaltverzögerung für H. 74/2/54
Hörgeschädigte Kinder. Elektroakustische Geräte und Anlagen für H. 74/9/323
Hörsprech-Anlage. Eine drahtlose Zweikanal-H. 74/15/579
Hochtonlautsprecher mit Folienmembran (K) 74/23/875
Impulsmeßverfahren 74/16/623
Integrierte Schaltung für die Lautstärkeeinstellung in elektronischen Orgeln
74/15/587
Integriert-offener Kopfhörer 74/18/693
Kalottenhohtöner, breitbandiger 74/26/1027
Klangsteuergerät 74/24/949
Klangsynthese, elektronische, mit einfachen Digitalschaltungen 74/2/51
Kopfhörer. Integriert-offener K. 74/18/693
Kondensatormikrofon für Nahbesprechung 74/21/809
Kunstkopf als akustisches Übertragungssystem 74/2/49
- Amateur-K. in Holz 74/9/307
- Stereofonie zur Diskussion 74/3/80
Lautsprecher mit extrem nachgiebiger Membran 74/6/174
- Bau. Sorgfalt im L. lohnt sich 74/11/412
- Einstellung. Integrierte Schaltung für die L. in elektronischen Orgeln 74/15/587
Magnetophon 3000 hifi. Telefunken m. 74/13/497
Membran. Lautsprecher mit extrem nachgiebiger M. 74/6/174
Nahbesprechung. Kondensatormikrofon für N. 74/21/809
Nf-Bandpässe. Berechnungsbeispiele für aktive N. 74/6/187
- Verstärkerzentrale. Transistor-N. mit 23 kW Sprechleistung 74/19/739
Offener. Integriert-o. Kopfhörer 74/18/693
Orgeln. Integrierte Schaltung für die Lautstärkeeinstellung in elektr. O. 74/15/587
Polymer-Wandler, hochmolekulare 74/21/817
Prüfen von Hi-Fi-Anlagen 74/26/1031
Raumhallsystem, unbekanntes 74/13/493
Schallstrahler, neuartiger 74/20/792
Schalltot. Wer wohnt in einem sch. Raum? 74/9/310
Sprechende Dia 74/19/738
Stereoanlage. Entstörung einer S. 74/15/586
Studio-Kassettensystem M 19 74/9/317
- Lautsprecher (K) 74/11/391
Zweikanal-Hörsprech-Anlage, drahtlose 74/15/579
23 kW Sprechleistung. Transistor-Nf-Verstärkerzentrale mit 23 kW 74/19/739
250-W-Verstärker für Ela-Anlagen 74/8/251

A-Schaltung. Hochleistungs-Transistorverstärker in A. 75/20/53
Aktiver Klangregler 75/3/58
Außenaufnahmen. Kondensatormikrofon für A. 75/13/48
Dolby-B. Versuche mit D. im Hörfunk und Fernsehen (K) 75/23/49
Dynamik-Erweiterung durch Studio-Kompander 75/18/103

Elektret-Kondensatormikrofon mit Interferenzrichtrohr 75/18/89
Entwicklungs-Probleme 75/4/51
Entzerrerverstärker. Prüfgerät für E. 75/4/57
Gegensprechanlagen, vielseitige 75/26/48
Hi-Fi-Forschung in Japan 75/8/96
Hi-Fi-Kleinstbox 75/20/49
Hi-Fi-Mischpult, vielseitiges 75/16/55
Hi-Fi-Verstärkerbau in Japan (K) 75/7/61
Klangregler, aktiver 75/3/58
Kondensatormikrofon für Außenaufnahmen? 75/13/48
Kunstkopf-Stereofonie. Lautsprechermatrix für K. 75/3/53
Lautsprecher, aktiver, mit kapazitiver Membrangeegenkopplung 75/22/118
Lautsprecheranlagen der Münchener U-Bahn 75/21/57
Lautsprecherbau. Neue Ideen im L. 75/22/81
Lautsprecherboxen aus England (K) 75/18/56
Lautsprechermatrix für Kunstkopf-Stereofonie 75/3/53
Lichtton, hat er eine Chance? 75/6/46, 75/7/89
Maxi-Mischpult aus Hamburg (K) 75/8/75
Mikrofone 75/22/86
Mischverstärker mit 75 W und 120 W Sinusleistung (K) 75/16/56
Ofenrohr mit gutem Klang 75/8/100
Orchester-Elektronik. Geräte für die O. 75/24/78
Phasenverzerrungen. Phase Link vermeidet P. 75/21/56
Prüfgerät für Entzerrerverstärker 75/4/57
Rauschunterdrückungsverfahren dbx für Schallplatte und Tonband 75/7/63
Röhrenbestückter Stereoverstärker als Neuheit 75/5/43
Schallpegelmesser für die Lärmbekämpfung 75/13/44
Schlagzeug, elektronisches, und Orgelbegleitautomat 75/25/79
Schlitzverschluß gegen Lispeln (K) 75/21/51
Stereofonie, Quadrofonie und Kunstkopf-Stereofonie 75/1/35, 75/2/69
Stethoskop, elektronisches 75/12/90
Studio-Kompanier. Dynamik-Erweiterung durch S. 75/18/103
Tonaufnahme. Irrwege einer T. 75/17/94
Wiedergabe, kombinierte über Lautsprecher und Kopfhörer 75/17/63
Zwitschergong 75/26/66

Akustisches Klima im Büro 76/21/913
Boxen und Infrarot-Umschaltgerät 76/20/58
Boxen. Neuer Sound durch neue B. 76/7/259
Diktier-Spezialmikrofon 76/5/173
Dynamische und orthodynamische Kopfhörer 76/18/758
Hi-Fi-Anlagen so schlecht? Warum sind H. so schlecht? 76/20/829
Hi-Fi-Geräte in Hannover 76/12+13/495
Hi-Fi-Nachrichten 76/16/673, 76/18/756, 76/22/946, 76/26/1152
Hi-Fi-Stereoverstärker FM 2002 76/20/56
Hi-Fi-Tuner FM 2002
Hi-Fi-Verstärker mit 2 x 110 W Sinusleistung 76/8/311
High-Polymer-Hochtöner. Lautsprecherboxen mit H. 76/20/836
100 Watt - wozu? 76/16/699
Impulsverstärker mit 2 x 160 W 76/20/56
Infrarot-Kopfhörer in Stereo 76/24/1063

Infrarot-Stereo-Hörer HDI 434 76/20/58
Knackunterdrückung 76/20/851
Kopfhörer, Infrarot-Stereo und Mikrofone 76/24/1061
Lautsprecherboxen 76/26/1150
Lautsprecherbox mit Bändchen-Hochtöner 76/20/62
Lautsprecherentwicklungen, neue 76/20/56
Linearität 76/22/941
Materialien für Lautsprechermembranen, neue 76/16/672
Mikrofon mit Rückkopplungsfilter 76/5/173
Mikrofon zum Masterband. Vom M. 76/22/941
Mit dem Ohr sprechen 76/9/364
Quad 405 76/16/699
Stereo-Hochleistungsendstufe mit sehr geringen Impulsverzerrungen 76/20/58
Stereo-Kompaktanlagen 76/20/62
Studio-Lautsprecherbox nach dem MFB-Prinzip 76/20/834
System 75 von ITT-Schaub-Lorenz 76/16/674
Tonprobleme 76/18/753
Universelle Infrarot-Tonübertragungsanlage 76/5/176
Wersivoice, ein vielseitiges elektronisches Effektgerät 76/18/753
Zentrierung der Schwingspule, magnetische 76/20/56

Abhör-, Kommando-, Gegensprech- und Konferenzanlage 77/4/169
Anregungen, neue bei Lautsprechern 77/26/1254
Ausgangsstufe. Reihengekoppelte A. 77/4/161
Bandzählwerk in Spielzeit umgerechnet 77/24/1124
Direkt angetriebenes Plattenspieler-Laufwerk SP-10 MKII 77/14/621
E-Verstärker von Hitachi 77/12/549
Compact-Cassette. Für und gegen die C. 77/6/240
Gleiche Tonhöhe trotz veränderter Geschwindigkeit 77/18/847
Hi-Fi-Endstufe, neue 77/20/927
Hi-Fi-Kopfhörer 216 77/16/737
Hi-Fi-Nachrichten: 77/4/161, 77/8/332, 77/10/446, 77/14/624, 77/16/738, 77/20/931,
77/24/1126, 77/26/1255
Hi-Fi-Vorverstärker von Yamaha 77/16/733
Hi-Fi-Workshop DIN 45 500 77/22/1039
High-Polymer-Film ermöglicht neue Wandlerysteme 77/4/157
Kopfhörer, erster elektrostatischer mit Elektretmembran 77/26/1251
Kopfhörer. Für und gegen K. 77/11/471
Lautsprechersystem, optimales 77/3/115
Lokalisierung von Schallereignissen (biphones/quadro-biphones Verfahren)
77/10/433
Masterband. Vom Mikrofon zum M. 77/8/327
Mikrofon mit hoher Silbenverständlichkeit 77/7/294
Mindestanforderungen an Hi-Fi-Receiver 77/2/79
Mischpult-Kassettensystem, semiprofessionelles 77/12/543
Nahbesprechungsmikrofone für Taucher 77/2/78
Oktavband-Frequenzzerter SH-9090 77/4/160
Orgelgeneration, neue 77/10/444
Oszilloskop als Funktionsanzeige in einem Quadro-Receiver 77/22/1035
Physikalische Grenzen. An den p. 77/26/1255
Piezotasten in elektronischen Orgeln 77/24/1125

Pioneer. Neues von P. 77/2/83
Präzisionstonarm, dynamisch gedämpft und edelsteingelagert 77/12/549
Pseudostereofonie 77/6/245
Pulscod-Verfahren. Tonaufzeichnung nach dem P.14/625
PWM-Verstärker 77/2/85
Regielautsprecheinheit RL 1000 P.I.D. 77/8/331
Selektivruf im Handmikrofon 77/23/1098
Spulentonbandgerät TS 1000 77/6/241
Suchen und Finden 77/24/1121
Überbetonung von Geräuschen beim Fernsehen 77/12/547
Verstärker und Tuner von Harman/Kardow 77/16/737

Analoge Tonaufzeichnung immer noch "in" 78/13/595
Beschallungsanlage der Westfalenhalle 78/10/446
Brückenschaltung der Endstufen, in einem Hi-Fi Receiver 78/15/730
Compactcassette mit Masterband-Qualität 78/17/819
Compactcassetten, neue Bänder 78/17/822
Direct-Control-System; Plattenspieler mit DCS. 78/17/817
Echtzeit-Analysator 78/2/69
Fernsehton über aktive Lautsprecherboxen 78/11/518
Frequenz-Shifter kontra akustische Rückkopplung 78/4/147
Gehörriichtige Lautstärkeregelung ist nur selten gehörriichtig 78/4/150
Hi-Fi anno 1943 78/17/809
Hi-Fi-Boxen, Selbstbau 78/15/727
Hi-Fi-Empfänger mit vollelektronischer Speicherung 78/17/800
Hi-Fi heute 78/17/794, 78/19/930
Hi-Fi Nachrichten (siehe "Rubriken")
Hi-Fi-Neuheiten 78/7/298, 78/10/482
Hi-Fi-Spitzenklasse. Sprung in die H. 78/25/1285
Hi-Fi-Verstärkerserie in A-Schaltung 78/12/560
Hochleistungslautsprecher mit anisotropem Mn-Al-Magnet 78/24/1200
Hochtonlautsprecher, piezokeramische 78/19/927
Interessante Schallplatten (siehe "Rubriken")
Kassettenrecorder, mehr Elektronik statt Mechanik 78/22/1065
Kompaktanlagen 78/22/1071
Kompander, Meßverfahren 78/17/813
Kopfhörer, Freifeld-Übertragungsmaß 78/17/811
Kopfhörer, neue 78/22/1084
Kopfhörer, optimal offene 78/23/1159
Kunstkopfsendungen, Signet 78/17/816
Lautsprecher für Fernsehempfänger, streuarmer 78/6/257
Lautsprecher für jeden Geschmack 78/22/1078
Lautsprecher mit ebener Membranscheibe 78/1/21, 78/3/104
Lautsprecher mit Luftkissen 78/15/732
Lautsprecherweichen, Kernmaterial 78/17/816
Leistungsanzeige in Lautsprecherboxen, digitale 78/4/152
Magnetband für Profis 78/10/462
Magnetische Flüssigkeiten. Was sind m. F.? 78/23/1162
Magnetton-Aufsprechverstärker 78/25/1281
Melodienspiel als Türklingel 78/7/287
Nf-Verstärker für 15 W, integrierter 78/24/1207

Phasengang, sein Einfluß auf die Lautsprecherübertragung 78/2/65
Plattenteller-Auflage, elektrisch leitfähige 78/7/297
Receiver 78/21/997
Regelung des Arbeitspunktes von Gegentakt-B-Verstärkern 78/12/557
Spulentonbandgeräte 78/22/1074
Steuergerät mit Modul-Chassis 78/5/178
Tonabnehmer aus Japan 78/12/562
Tonabnehmer mit neuen Ideen 78/8/341
Tonbänder für Compact-Cassetten 78/23/1161
Tonbänder, Lagerung und Pflege 78/17/810
Tonhöenschwankungsmeßgerät mit quarzstabilisierter Meßfrequenz 78/17/803
Tuner 78/21/1003
Verstärker 78/21/1007
Vocoder für Sprachverfremdung und Klangeffekte 78/7/293, 78/8/337

Amateur-Tonbandgeräte vom Ursprungi der A. 79/22/1306
Analysator T-100 (Hi-Fi-Messplatz) 79/23/1357; 79/24/1413
Antenne - Die Wahl der UKW-A. 79/13/756
Ausfallüberwachung in Ela-Anlagen 79/6/321
ADR-System zur Verbesserung von TonbandAufzeichnungen 79/13/757
Compact-Schallplatte 79/8/11
Digitale Abschwächer Prinzipien und Realisierung 79/24/1409
Digitale Signalverarbeitung in Tonstudios 79/13/760
Dynamik - zwischen Hörschwelle und Schmerzgrenze 79/14/823
Endstufe der Klasse A+ 79/20/1169
Entzerrer-Analysator-Kombination 79/21/1246
Filter mit Schalter und Kondensator 79/21/1244
Flächenmembran-Strahler (Vierweg-F.) 79/20/1173
Frequenzumfang - Wieviel Hertz braucht der Mensch? 79/14/828
Geräteserie von einem Marktneuling (Mitsubishi) 79/10/577
Geschwindigkeits-Einstell-Kassette 79/11/650
Gleitton-Messplatte mit hoher Genauigkeit 79/25/1464
Grafischer Entzerrer mit Terzraster 79/18/1069
Heat-Pipe (Nf Endverstärker mit H.) 79/12/705
Heat-Pipe - Aktivbox mit H. 79/9/518
Hi-Fi mit Durchschütteln 79/25/11
Hi-Fi Anlage im Lautsprecher 79/5/246
Hi-Fi-Komponentensystem (System 1400) 79/17/1017
IEC-Norm für Compactcassetten? 79/8/461
Kassette mit einstellbaren Bandführungen 79/16/949
Kassetten-Hochleistungs-Eisenoxidband 79/8/462
Kassetten für alle Recorder 79/5/245
Kassettendeck (Stereo; AD-6900) 79/16/945
Kassettenrecorder mit zwei Bandgeschwindigkeiten 79/7/392
Kassettenrecorder-Test 79/3/147
Kassettenbänder erweiterter Aussteuerungs-Bereich 79/21/1241
Kompaktanlage mit Hi-Fi Prozessor 79/11/649
Kompaktgerät Infracenter 699 (4-Wege-fernbedienbar) 79/11/645
Kompaktgeräte - Neue Technik bei K. 79/12/709
Kommanderschaltung für Consumer-Anwendung 79/3/150
Komponenten - Super Compact Components 79/9/513

Kopfhörer (elektrostatisch-dynamisch) 79/18/1069
 Lautsprecher für Fernsehgeräte 79/23/1350
 Lautsprecher im Rundgehäuse 79/19/1121
 Lautsprecher Umschalteneinheit 79/26/1517
 Lautsprecher-Wiedergabe im Wohnraum 79/8/457; 79/9/516
 Magnetband - Die Zukunft des M. 79/1/33
 Magnetbandfabrik zu verkaufen 79/4/199
 Metallpartikel-Band 79/7/391
 Mikrofon (Miniatur-Kondensator-Stereo-M.) 79/5/241
 Nachhall- und Echogerät (digital; DRS-78) 79/1/39
 Nachhallgerät für Bühnenanlagen 79/19/1068
 Neumann-Kondensator Mikrofone 50 Jahre 79/6/315
 Nf-Prozessor für Magnetbandgeräte 79/26/1513 (s.a.Heft 1/1980)
 Noise-Gate für den Amateur 79/19/1120
 Orgeln - neue Wege bei 0. 79/14/827
 Plattenspieler mit Servolenkung 79/5/245
 Plattentellerwaage 79/11/650
 PCM - Hi-Fi in Bits 79/23/1361
 PCM; Fortschritte bei den Standards für die PCM-Audio-Platte 79/11/11
 PCM; Tonstudio-PCM - dem Standard näher 79/4/12
 Raumentzerrungs-Analysator 79/17/1013
 Rauschprozessor (adaptiver) 79/25/1461
 Riemenantrieb Spitzenlaufwerk mit R. 79/21/1246
 Schlagzeug - IC-Drumbox 79/22/1310
 Schlagzeug mit digital abgespeicherten Instrumenten 79/15/877
 Spektrumanalysator als Heimcomputer-Zusatz 79/17/1018
 Sperrfilter durchstimmbare und aktiv 79/23/1349
 Spulentonbandgerät (GX 635 DB) 79/16/950
 Subwoofer Lautsprechersystem mit Gerätekonsole 79/26/1518
 Tonabnehmer für professionelle Anwender 79/25/1465
 Tonabnehmer mit niedriger effektiver Nadelmasse 79/7/390
 Tonabnehmersystem mit Dünnsfilmspulen 79/15/881
 Tonarm - die Aufgabe des T. 79/10/573
 Tonarm mit elektronischer Regelung 79/7/387
 Tonarm mit niedriger effektiver Masse 79/17/1018
 Tonarm-Abhebevorrichtung 79/20/1174
 Tonarmlift zur Nachrüstung von nicht-automatischen Plattenspielern 79/8/460
 Verzerrungsmessplatz 79/18/1065; 79/19/1117
 Vollverstärker (gleichspannungsgekoppelt; Yamaha A-1) 79/1/35; 79/3/147
 Von der Tonwalze zur Bildplatte - Serie in Heft 77/24 bis 79/10

Quadrofonie

CD 4 - aus dem Land der aufgehenden Sonne 73/2/45
 CD 4 - Vierkanal-Rundfunk-System 73/7/219, 73/14/494
 Entscheidung. Die schwere E. 73/1/1
 Experiment. Quadrofonie-E. oder technischer Fortschritt 73/18/697
 Geräte, neue 73/24/937
 Kunstkopf-Stereofonie 73/21/818, 73/25/*3137
 Mißverständnis. Das "vier-eckige" M. 73/13/487
 Nachhallplatten. Große N. für Quadrofonie (K) 73/5/163

Platten. Quadrofonie-P. kritisch abgehört 73/20/774
Quadrofonie für das breite Publikum 73/4/114
- Platten kritisch abgehört 73/20/774
- Wohin führt der Weg? 73/17/609
- Zeichen 73/18/700
Quadro-Muffel? 73/24/926
Steuergerät mit SQ-Decoder 73/18/683
Vierkanal-Rundfunksystem CD 4 73/7/219
Zeichen. Quadrofonie-Z. 73/18/700

Compact-Cassette. Quadrofonie von der C. 74/25/988
CD-4-Tonabnehmersystem 74/18/695
Kunstkopf-Stereofonie - eine Alternative zur Quadrofonie? 74/20/771
Quadrofonie - ein Vergleich der Systeme 74/23/885
- Verfahren, neues, für UKW-Rundfunk (K) 74/18/683
Systeme. Quadrofonie - ein Vergleich der S. 74/23/885
Tonabnehmersystem. CD-4-T. 74/18/695
UKW-Rundfunk. Ein neues Quadrofonieverfahren für U. (K) 74/18/683

Dilemma auf vier Kanälen 75/9/46
Noch kein klarer Sieger 75/2/3
Quadro-Receiver der neuen Generation 75/7/69, 75/8/117
Quadrofonie im Hörfunk 75/13/31
Stereofonie, Quadrofonie und KunstkopfStereofonie 75/1/35, 75/2/69
CD-4-Demodulator, hochintegrierter 76/6/217

○ **Phonotechnik**

Antriebssysteme für Plattenabspielgeräte 70/2/33
Dehnungsmeßstreifen. Stereo-Tonabnehmer mit D. (K) 70/3/64, 70/12/376
Dolby-Stretcher für Tonaufnahme und -wiedergebe 70/19/659
Hi-Fi-Plattenspieler - erschütterungssicher gelagert 70/2/37
- Tonabnehmersysteme 70/5/148
Magnetischer Tonabnehmer. Vorverstärker für Mikrofon und M. 70/1/17
Poulsen, Valdemar, zum Gedenken 70/1/21
Skatingkraft. Das Phänomen der S. 70/10/323
Stereo-Tonabnehmer mit Dehnungsmeßstreifen (K) 70/3/64, 70/12/376
Tonabnehmersysteme für Hi-Fi 70/5/148
Tonarmwaage 70/22/792
Vorverstärker für Mikrofon und magnetischen Tonabnehmer 70/1/17

Drehzahlkonstanz und -Feineinstellung bei Hi-Fi-Plattenspielern 71/1/21
Hi-Fi-Plattenspieler. Drehzahlkonstanz und -Feineinstellung bei M-Fi-P. 71/1/21
Langsamläufer. Ultra-L. für Plattenspieler Direktantrieb 71/14/439
Langspielplatte. Eine neuartige dünne L. 71/18/582
Mikrofone. Verstärker für magnetische Tonabnehmer und für M. 71/19/048
MOS-Transistoren. Tonabnehmerkopf mit M. 71/2/41
Plattenspieler. Schaltelektronik im P. 71/8/228 -

Quadrofonie von der Schallplatte 71/21/893
Schallplatten-Aufnahmen. Restaurierung alter S. 71/1/18
-: "Nur das Künstlerische soll gelten" 71/19/601
Schaltelektronik im Plattenspieler 71/8/228
Shibata-Abtastnadel 71/21/895
Tonabnehmer-Kopf mit MOS-Transistoren 71/2/41
- Verstärker magnetische T. und für Mikrofone 71/19/648
Ultra-Langsamläufer für Plattenspieler-Direktantrieb 71/14/439
Verstärker für magnetische Tonabnehmer und für Mikrofone 71/19/648

Betriebsstundenzähler, elektrolytischer, für Plattenspieler 72/11/400
Neuheiten der Unterhaltungselektronik 72/9/309, 72/10/351
Plattenspieler mit Tangential-Tonarm (K) 72/20/718
Tangential-Tonarm. Plattenspieler mit T. (K) 72/20/718
Tonarmlift für hochwertige Plattenspieler 72/18/656

Abtast-Fähigkeit. Höhenschlag und Abtastfähigkeit bei Schallplatten 73/21/829
- Nadeln. Qualität und Lebensdauer von A. 73/22/*856
- Systeme zur Schallplattenwiedergabe 73/7/215, 73/8/*267
Direktantrieb: Plattenspieler mit D. (K) 73/12/414
Heilige Kühe 73/23/*2783
Hi-Fi-Plattenspieler mit Tangentialtonarm und digitaler Steuerung 73/1/7, 73/2/51
Höhenschlag und Abtastfähigkeit bei Schallplatten 73/21/829
Piezoelektrischer Tonabnehmer T 260 73/14/502
Platten. Quadrofonie-P. kritisch abgehört 73/20/774
- Spieler. Hi-Fi-P. mit Tangentialtonarm und digitaler Steuerung 73/1/7, 73/2/51
- Spieler mit Direktantrieb (K) 73/12/414
- Spieler mit Studio-Eigenschaften (K) 73/8/268
Quadrofonie-Platten kritisch abgehört 73/20/774
Schallplatten maschinell gereinigt 73/12/420
Tangentialtonarm. Hi-Fi-Plattenspieler mit T. und digitaler Steuerung 73/1/7, 73/2/51
Tonabnehmer-System ohne Frequenzkurve (K) 73/9/304
- T 260. piezoelektrischer 73/14/502

Cartridge Clinic ein neuartiges Phono-Prüfprogramm 74/13/486
Cassetten. Phono-C: Gerät 74/18/688
CD-4-Tonabnehmersystem 74/18/695
Diamant und Platte im Dauertest 74/4/106, 74/5/151
Hi-Fi-Plattenspieler mit drei Motoren 74/11/391, 74/15/568
Prüfprogramm. Cartridge Clinic ein neuartiges Phono-P. 74/13/486
Qualität und Lebensdauer von Abtastnadeln. Berichtigung zu FS 74/22/1973, S. 856
74/2/37
Tonabnehmersystem. CD-4-T. 74/18/695

Hf-Elektronik steuert PlattenspielerAutomatik 75/24/68
Hi-Fi-Automatik-Plattenspieler Dual 601 75/13/63
Phonogeräte, Aufbau und Wirkungsweise 75/26/67
Plattenspielerantriebe, Vergleiche 75/14/44
Plattenspieler-Neuheiten 75/24/85
Rauschunterdrückungsverfahren dbx für Schallplatte und Tonband 75/7/63
Schallplatten-Direktschnitte 75/25/5

TA-System. Das teuerste T. der Welt 75/13/50
Tonabnehmerstift für CD-4 (K) 75/8/96
Tonabnehmersystem für Stereo und Quadro (K) 75/2/68

Breitband-Tonabnehmersystem M24H 76/20/54
Direktantrieb, neuartiger 76/20/843
Direktgetriebener Hi-Fi-Plattenspieler 76/20/60
Elektret-Tonabnehmersystem 76/20/846
Impulskopf. Plattenspieler mit I. 76/14/565
Oberflächen-Rasterelektronenmikroskop und Phonotechnik 76/20/844
Phonogeräte - Aufbau und Wirkungsweise 76/1/27, 76/2/67, 76/3/107, 76/4/145
Plattenspieler mit Impulskopf 76/14/565
Schallplatten interessante 76/22/945, 76/26/1152
Schallplattenqualität. Plattenspieler übertreffen S. 76/24/1059
Sprays für die Pflege von Schallplatten und Tonköpfen 76/9/364

Direkt angetriebenes Plattenspieler-Laufwerk SP-10 MKII 77/14/621
Direktschnitt aus deutscher Pressung 77/16/738
Hi-Fi-Geräte 77/22/1010
MPS-Tonstudio 77/12/541
PCM-Schallplatten von Denon 77/4/162
Plattenbürste sorgt für saubere Rille 77/8/332
Schallfolien: Stand der Technik 77/21/971
Schallplatte für Impuls- und Abtast-Test 77/10/446
Schallplattenpflege 77/14/626
Schallplatte, interessante 77/6/248, 77/12/550, 77/24/1123, 77/26/1256
Tonwalze zur Bildplatte. Von der T. 77/24/1114, 77/25/1154,26/1228

Folienschneidemaschinen, neue Antriebe 78/15/732
Plattenspieler - mehr "Direkttriebler" und gute Tonabnehmer 78/21/1013
Preßmassen für CD-4-Schallplatten, neue 78/3/100
Tonabnehmer mit neuen Ideen 78/6/341
Tonarm mit veränderlicher effektiver Masse 78/22/1085
Tonwalze: Von der T. zur Bildplatte 78/1/19, 2/59, 3/113, 4/139, 5/191, 6/259, 7/299,
8/360, 9/419, 10/468, 11/511, 12/572, 13/619, 14/689, 15/733, 16/777, 17/844,
18/889, 19/837, 20/978, 21/1046, 22/1107, 23/1174, 24/1227, 25/1295, 26/1343

○ **Tonbandtechnik**

Amplitudenstabiler Hf-Oszillator 70/4/107

Aussteuerungsautomatik eines Kassetten-Recorders 70/22/789

Autoradio, Kassetten-Kombination für Stereo-Wiedergabe 70/16/538

Bandlängenmessung bei Heimtonbandgeräten 70/12/410

Bandzugregelung, fotoelektrisch, für Tonbandgeräte 70/16/518

Compact-Cassetten. Kleinserien-Vervielfältigung von C. 70/9/269

Dolby-Stretcher für Tonaufnahmen und -wiedergabe 70/19/659

Elektronik-Motor 70/9/290

- im Kassettenrecorder 70/24/845

Halbspur-Stereo - auch bei der Dia-Vertonung 70/9/294

Hi-Fi-Stereo-Tonbandgeräte mit interessanter Technik 70/20/701

Hf-Oszillator, amplitudenstabiler 70/4/107

Kassetten-Kombination für Stereo-Wiedergabe 70/16/538

- Recorder. Aussteuerungsautomatik eines K. 70/22/789

- recorder. Elektronik im K. 70/24/845

- Tonbandgerät. Reiseempfänger mit eingebauten K. 70/16/588

Kleinserien-Vervielfältigung 70/9/289

Kopiermaschine, schnellaufende, für Musicassetten (K) 70/19/658

Kurzlehrgang Magnettontechnik 70/4/105

Low-Noise-Tonband 70/8/244

Magnetköpfe für Vierkanal-Stereoaufzeichnungen 70/16/547

Magnettontechnik, Kurzlehrgang 70/4/105

Niederfrequenz-Oszillator, amplitudenstabiler 70/14/483

Reiseempfänger mit eingebautem Kassetten-Tonbandgerät 70/16/566

SD-Band - kritisch gemessen 70/20/704

Tierstimmen. Tonbandjagd auf T. 70/6/158

Tonband-Anlagen für den Rhein-Main-Flughafen (K) 70/9/254

- Automatik speichert Verkehrshinweise 70/14/452

- Jagd auf Tierstimmen 70/6/188

- Kassettengerät, kombiniertes (K) 70/14/446

- -Qualität sichtbar gemacht 70/15/502

Verkehrshinweise. Tonband-Automatik speichert V. 70/14/452

Vervielfältigung von Compact-Cassetten in Kleinserien 70/9/269

Vierkanal-Stereoaufzeichnung. Magnetköpfe für V. 70/16/547

Aussteuerungsautomatik in einem Radiorecorder 71/17/521

Chromdioxidband. Dolby-System und Ch. in einem Kassetten-Recorder 71/18/577

- High Fidelity mit Compact-Cassetten des Ch. 71/17/536

Compact-Cassette. High Fidelity mit Chromdioxidband in C. 71/17/538

- mit Endlosband 71/16/488

Dolby-Stretcher für den Tonbandfreund (K) 71/10/296

- System und Chromdioxid-Bänder in einem Kassetten-Recorder 71/18/577

Endlosband. Compact-Cassette mit E. 71/16/488

High Fidelity mit Compact-Cassetten des Chromdioxidbandes 71/17/538

Kassetten-Recorder. Dolby-System und Chromdioxid-Bänder in einem K. 71/18/577

Klein-Tonbandgeräte In Studioqualität 71/22/727

Lehrkassette. Packette - eine neue L. 71/1/25

Magnettonbänder. Rauschen von M. 71/1/9
Pakette - eine neue Lehrkassette 71/1/25
Rauschen von Magnettonbändern 71/1/9
Rauschunterdrücker für Aufnahme und Wiedergabe (K) 71/13/396
Schaltungsdetails, interessante, aus der Unterhaltungselektronik 71/17/541
Studiotonbänder, neue 71/16/508
Tonbandgerät (Lehrgang) 71/20/075, 71/21/715, 71/22/747, 71/23/763
-, professionelles, im Miniaturformat (K) 71/3/68

Acht Spuren in der Compact-Cassette 72/1/8, 72/15/522
CC-Kassette. Aucht Spuren in der C. 72/15/552
- Recorder mit Dolby-System 72/21/778
- Recorder nach DIN 45 600 72/22/804
Compact-Cassette. Acht Spuren in der C. 72/1/8
- Wird die C. echt hi-fi-tüchtig? 72/18/649, 72/19/695
Compact-Cassetten. Hi-Fi-C. mit Chromdioxidband und Dolby-Technik 72/21/765
- Musikbox für C. 72/11/372
Chromdioxidband. Hi-Fi-Compact-Cassetten mit Ch. und Dolby-Technik 72/21/765
- Die thermoremanente Kopie mit Ch. 72/21/765
- und andere energiereiche Datenträger 72/19/691
- Tonqualität bei Eisenoxid- und Ch. 72/20/727
- und Eisenoxid-Band. Kassettenrecorder für Ch. 72/13/463
Dolby-Stretcher im Kassetten-Tonbandgerät 72/1/15
- System. CC-Recorder mit D. 72/21/778
- Technik. Hi-Fi-Compact-Cassetten mit Chromdioxidband und D. 72/21/765
Eisenoxid - Tonqualität bei E.- und Chromdioxidband 72/20/727
- und Chromdioxid-Band. Kassettenrecorder für E. 72/13/463
Hi-Fi-Compact-Cassetten mit Chromdioxidband und Dolby-Technik 72/21/785
- Kassettengerät für Eisenoxid-Bänder 72/12/423
- Low-noise-Tonband 72/11/377
Kassette. B-Spur-Stereo-K. Im Kommen 72/4/112
- Eine neue Klein-Kassette (K) 72/5/136
Kassetten-Recorder für Eisenoxid- und Chromdioxid-Band 72/13/463
- Recorder mit Automatik- und Handaussteuerung 72/24/899
- Tonbandgerät. Dolby-Stretcher im K. 72/1/5
- Wechsler. B-Spur-K. (K) 72/4/104
Revox A 77. Vierspur-Tonbandgerät R. 72/23/859
Tonbandamateure? Wir wird man T. 72/15/551
Tonbandgeräte (Lehrgang) 72/1/29, 72/2/81, 72/3/97, 72/4/129, 72/5/165, 72/6/198,
72/7/233, 72/8/291, 72/9/325, 72/10/359
Tonkopfreinigung bei CC-Recordern 72/18/655
Vierspur-Tonbandgerät Revox A 77 72/23/859
8-Spur-Kassetten-Wechsler (K) 72/4/104
8-Spur-Stereo-Kassette im Kommen 72/4/112

Cassette contra Spule - Ist das Rennen bereits gelaufen? 73/3/60
CC-Recorder für Chromdioxidband 73/2/38
- Recorder mit Dolby-System Advent 201 73/1/17
Compact-Cassetten. Kobaltaktiviertes, hochaussteuerbares Tonband für C. 73/8/251
- Spezialmechanik für C. 73/3/81
Dolby-System Advent 201. CC-Recorder mit D. 73/1/17

Halbspur-Mono-Tonbandgerät Grundig TK 121 73/3/89
- Tonbandgerät Braun TG 1000 73/5/161
Kassetten-Recorder PCR, professionelle 73/16/582
- Stereo-K. Sony TC-161 SD 73/20/771
Kobaltaktiviertes, hochaussteuerbares Tonband für Compact-Cassetten 73/8/251
Magnetband auf Eisenbasis mit besseren Eigenschaften (K) 73/17/814
Spezialmechanik für Compact-Cassetten 73/3/81
Spule. Cassette contra S. - ist das Rennen bereits gelaufen? 73/3/80
Schaltuhr für den Tonbandfreund 73/17/614
Stereo-Kassettenrecorder Sony TC-161 SD 73/20/771
Tonbänder, manipulierte 73/24/930
Tonbandgerät mit neuen Ideen (Revox A 700) 73/26/995
Tonband-Gerät Beocord 1200 Typ 4207 73/9/328
- Kobaltaktiviertes, hochaussteuerbares T. für Compact-Cassetten 73/8/251
- von heute. Die drei Wege zum T. 73/16/587

ANRS - ein hochwertiges Rauschunterdrückungssystem 74/11/403
Cassetten. Phono-C.-Gerät (K) 74/18/688
- Recorder N 2225 von Philips 74/21/815
Compact-Cassetten, doppelt beschichtetes Tonband für C. (K) 74/24/915
- Technik. Elektroakustische Qualität der C. 74/9/308
"Dua"-Magnetband - noch ein neues Kassettenband? (K) 74/2/37
Endlosbänder für Magnetton 74/4/121
Geräte, neue, bei Grundig 74/17/051
Höhenentzerrungs-Zeitkonstante, optimale, für moderne Kassetten-Tonbänder
74/16/609
Kassetten-Halter 74/20/792
- Tonbänder. Optimale Höhenentzerrungs-Zeitkonstante für moderne K. 74/16/609
Long-Life-Tonköpfen. Eigenschaften und Technologie von L. 74/8/259
Phono-Cassetten-Gerät (K) 74/18/688
Qualität, elektroakustische, der Compact-Cassetten-Technik. 74/9/308
Rauschunterdrückungssystem, ANRS - ein hochwertiges R. 74/11/403
"Rutschkupplung". Magnetische R. für Kassettengeräte 74/16/612
Selbstgebautes Stereo-Taschen-Tonbandgerät (K) 74/16/626
Studio-FUNKSCHAU-Mitschnitt in Stereo 74/10/352
Telefunken magnetophon 3000 hifi 74/13/497
Tonköpfen. Eigenschaften und Technologien von Long-Life-T. 74/8/259
Tonjäger unterwegs 74/14/542

Aussteuerungsautomatik ohne Qualitätseinbuße 75/8/91
Autoradio und Compact-Cassetten-Spieler im Normgehäuse 75/18/107
Bezugsbänder für Magnetbandgeräte 75/18/123
CC-Geräte. Technologie moderner C. 75/16/32
Compact-Cassetten. Magnetbänder für C. 75/5/46
Compact-Cassetten-Sprachlehranlage 75/5/47
Federfolien-Sicherheitskassette (K) 75/18/91
Hochdisperses Eisen für Magnetbänder 75/15/44
Justierbänder für den Tonband- und Kassettengeräte-Service 75/5/61
Kassettenrecorder, Automatisierung 75/20/71
Kassettenrecorder Wollensack 4766 75/5/51
Magnetbänder für Compact-Cassetten 75/5/46

Musicassetten-Automat? 75/20/72
Rauschunterdrückungsverfahren dbx 75/7/63
Schaltpulte für den Tonbandfreund (K) 75/17/90
Schnellkopieranlagen. Neues Masterband für Sch. 75/25/62
Stereo-Kassetten-Gerät Uher CG 360 75/8/97
Studio-Magnetbandgerät mit PCM-Technik 75/24/67
Taschen-Diktiergerät mit Mini-Kassette 75/5/63
Taschen-Kassetten-Recorder (K) 75/16/59
Tonbänder, neue (K) 75/5/66

Aussteuerungsanzeige im semiprofessionellen Tonbandgerät 76/9/363.
Bandstands-Ermittlung 76/1/16
Compact-Cassette für Steuerungsaufgaben 76/20/852
Compact-Cassetten-, Spulentonband- und Elcaset-Geräte 76/23/989
Bandlaufanzeige, elektronisch gesteuert 76/20/864
Elcaset - Alternative aus dem Fernen Osten 76/12+13/514
Entzerrungszeitkonstanten für Spulentonbandgeräte, optimale 76/17/711
Fernsteuerung im Studio 76/17/714
Hi-Fi-Eisenoxid-Band von TDK 76/22/945
Hi-Fi-Kassettendeck C 919 76/16/673
Hi-Fi-Kassetten-Tape-Decks 76/20/60
Kassettenlaufwerke, neue 76/12+13/497
Kassettenrecorder TCD 330 76/20/848
Kunststoff-Gehäuseteile für Kassettenrecorder 76/9/353
Laufwerk, neuartiges im Kassettenrecorder 76/15/629
Magnetköpfe, verbesserte 76/12+13/534
Magnettontechnik. Normgemäße Meßverfahren der M. 76/11/437, 12+13/537,
Miniatur-Kassettenlaufwerk 76/9/369
Spulengerät? Alternative zum Sp. 76/7/249
Sprays für die Pflege von Schallplatten und Tonköpfen 76/9/364
Spulentonbandgerät Philips N 4504 76/18/757
Stereo-Kassettendeck C 919 76/20/849
Stereo-Radiorecorder ohne angehängte Boxen 76/18/752
Taschendiktiergerät mit 1 76/1/2 Stunden Aufnahmezeit 76/8/311
Telefondienst vom Tonband 76/15/632
Tonaufzeichnung. Merkanalige T. mit Hilfe schneller Analog-Schalter 76/6/215
Tonbandgerät TC 510-2 76/26/1147
Tonband- und Tonkopfverschleiß. Untersuchungen über den T. 76/18/749
Tonbandmaschine für universellen 4-Kanal-Betrieb 76/20/62
Tonbandtechnik 76/20/863
Zwei-Schichten- sowie Eisenoxid-CC 76/20/54
Diktiergerät im Taschenformat 77/12/542
Doppelschichtbänder in Compact-Cassetten 77/14/614
Endlosband-Kassette 77/16/721
Kassettenlaufwerk mit zwei Motoren, fernsteuerbares 77/18/834
Kunststoff-Kassettenlaufwerk 77/23/1098
Neues bei Tonbandgeräten 77/22/1012
Radiorecorder mit variabler Ausblendtechnik 77/21/974
Spulentonbandgerät TS 1000 77/6/241
Umweltdaten auf Magnetband-Kassette 77/14/616
4-DD-Antrieb für Tonband-Kassetten 77/2/73

o **Stereotechnik**

Autoradio für Hf-Stereoempfang 70/8/237

- /Kassetten-Kombination für Stereo-Wiedergabe 70/16/538

Hf-Stereoempfang. Autoradio für Hf-S. 70/8/237

Kassetten-Kombination für Stereo-Wiedergabe 70/16/538

Quadrofonie in den USA 70/24/839

Stereo-Vollverstärker. Ein einfacher S. 70/16/552

Entzerrer-Vorverstärker. Umschaltbarer Stereo-B. (K) 71/3/68

Fernschaltung. Neuartige Stereo-F. 71/12/383

Galaabend der Schallplatte mit Stereoton 71/19/810

Integrierte Schaltungen. Stereo-Decoder mit 1. 71/8/215

Oszillograf. UKW-Stereo-Tuner mit eingebautem O. 71/17/549

Stereo-Decoder mit integrierten Schaltungen 71/8/215

- Entzerrer-Vorverstärker, umschaltbarer (K) 71/3/68

UKW-Stereo-Tuner mit eingebautem Oszillografen 71/17/549

Auto. Stereoempfang im A. 72/5/155

Monoempfänger. Empfang von Stereosendungen mit M. 72/11/401

Reparatur von Stereodecodern 72/2/49, 72/3/85

Stereodecoder, integrierter, mit phase-lock loop 72/12/429

- Reparatur von S. 72/2/49, 72/3/85

Stereoempfang im Auto 72/5/155

Stereosendungen. Empfang von S. mit Monoempfängern 72/11/101

Kunstkopf-Stereofonie 73/21/818, 73/25/*3137

Raumklang: Effektklang 73/11/394, 73/20/753

Stereo - eine Untersuchung 73/12/445

Amateur-Kunstkopf 74/9/307

Entstörung einer Stereoanlage 74/15/586

Filter für Stereogeräte 74/20/769

Kopf-Stereomikrofon für Amateure 74/9/305

Kunstkopf als akustisches Übertragungssystem 74/2/49

- Amateur-K. 74/9/307

-, das Instrument 74/12/*1360

- Stereofonie - eine Alternative zur Quadrofonie? 74/20/771

- Stereofonie zur Diskussion 74/3/80

- Technik und Vorne-Ortung 74/20/774

Vorne-Ortung. Kunstkopf-Technik und V. 74/20/774

PLL-Stereo-Decoder, monolithischer 75/10/57

PLL-Technik in integrierten Stereo-Decodern 75/7/85

Stereofonie, Quadrofonie und Kunstkopf-Stereofonie 75/1/35, 75/2/69

Kopfhörer-Wiedergabe mit Rauminformation 76/6/224

Kunstkopf-Stereofonie und Vorne-Ortung 76/3/95

Stereo-Aufnahme. Was ist eine gute S.? 76/26/1152

Stereo-Testsendungen 76/18/757
Vorne Ortung und Kunstkopf 76/3/95

FM/AM-Stereo-Tuner ST-9600 77/4/160
Pseudostereofonie 77/6/245
Stereo-Receiver von Technics 77/4/160

○ **Verstärker**

E-Verstärker von Hitachi 77/12/549
Integrierter Nf-Verstärker für Autoempfänger 77/4/169
Kompakter 8-W-Nf-Verstärker im Pentawattgehäuse 77/4/171, 77/15/696
Leistungsverstärker der Klasse D 77/4/167
Stereoverstärker mit digitaler Steuerung und Anzeige 77/4/177
Verstärker und Endstufe in der IS TDA 2850 77/6/256
Verstärker und Tuner von Harman/Kardow 77/16/737

• **Verschiedenes**

○ **Bauanleitungen**

--> ab 1975 siehe 'Praxis und Hobby'

Akustische Schranke, einfache 70/10/331

Dia- und Film-Vertonung. Steuergerät für D. 70/22/777, 70/23/821, 70/24/851

Digitale Frequenzeinstellung. Sinus-Rechteck-Generator mit D. 70/19/862

Digitalmeter 70/3/85, 70/4/117, 70/12/378

Elektronischer Türöffner mit Ferritstab 70/1/8

Film- und Dia-Vertonung. Steuergerät für F. 70/22/777, 70/23/821, 70/24/851

Gleichspannungswandler, eisenloser, 6 V/12 V für Autoradios 70/17/575

Kurzschlußfestes Netzteil mit zwei Transistoren 70/21/739

Labor-Netzgerät, stabilisiertes, für großen Ausgangsspannungsbereich 70/2/51

Modultechnik für den Selbstbau 70/10/320

MOS-FET-bestückter Squelch mit elektronisch geschalteter Nf-Vorstufe 70/15/490

Netzgerät, stabilisiertes, mit elektronischer Sicherung 70/20/717

Netzteil, kurzschlußfestes, mit zwei Transistoren 70/21/739

Resonanzprüfer. Resomat, ein neuartiger R. 70/3/89

Schalter, elektronischer, für Oszillografen 70/18/839

Schaltverstärker mit Fotowiderstand 70/5/210

Schiffsmodellfernsteuerung mit zeitmultiplexer Übertragung 70/4/97

Schließwinkelmeßgerät für Kraftfahrzeuge 70/11/353

Sicherung. Stabilisiertes Netzgerät mit elektronischer S. 70/20/717

Signalverfolger, praktischer 70/15/492

Sinus-Rechteck-Generator mit digitaler Frequenzeinstellung 70/19/662

Squelch, MOS-FET-bestückter, mit elektronisch geschalteter Nf-Vorstufe 70/15/490

Steuergerät für Film- und Dia-Vertonung 70/22/777, 70/23/821, 70/24/851

Thermostat für Oszillatoren, kontaktlos regelnder. 70/6/167

Transistor- β -Meßgerät, praktisches 70/3/74

Türöffner mit Ferritstab, elektronischer 70/1/8

Vielfachmeßgerät mit integrierten Schaltungen 70/3/65, 70/4/117, 70/12/376

Zeitnehmeranlage für motorsportliche Veranstaltungen 70/9/299

Zweistrahls-Oszillograf, hochwertiger, zum Selbstbau 70/15/479, 70/17/597, 70/19/673, 70/20/697, 70/21/751

2-m-Vorsatzgerät für Rundfunk- und Kurzwellenempfänger 70/4/113

Anstiegs- und Impulsdauerzeit. Impulsgenerator mit variabler A. 71/23/775

Aussetzfehler. Hilfsgerät zur Erkennung von A. 71/11/356

Aussteuerungsanzeige, logarithmische, für Nf-Verstärker 71/18/595

Auto- und Trockenbatterien. Prüf- und Testgerät für A. 71/2/53

Bakensender. Modulator für Fuchsjagd- und B. 71/22/732

Beleuchtungskontrollen für Autoscheinwerfer 71/19/648, 71/20/670

Briefkastenanzeige, elektronische 71/10/315

Darlingtontransistoren. 16-W-Nf-Verstärker mit D. 71/24/809

Deac-Batterien. Ladegerät für D. 71/21/710

Dia- und Filmvertonung. Trickprojektion bei der D. 71/3/77
Diebstahlsicherung für PKW 71/21/712
Digitalmeter. Zusätzliche Meßschaltung für das D. 71/13/418
Digitaluhr, integrierte - ausschließlich zur Zeitansage 71/17/559, 71/20/856
- mit zusätzlichen Schaltfunktionen 71/17/562
Drehantenne. Nachlaufsteuerung für eine D. 71/23/778
Drehstromlichtmaschine. Regler für D. 71/17/566
Durchgangs-Prüfsummer, praktischer 71/20/672
Eichgenerator für Oszillografen 71/8/247
Elektronischer Verstärkungseinsteller 71/17/568
Fahrtregler für Modelleisenbahnen 71/11/352
Fernsehton-Empfang mit einem UKW-Empfänger 71/19/643
Fernsteuertechnik - optimal ausgelegt 71/2/37, 71/3/85
Film- und Diavertonung. Trickprojektion bei der F. 71/3/77
Fotoblitzzähler 71/22/741
Frequenzumsetzer für Modulations-Messungen 71/22/733
Fuchsjagd- und Bakensender. Modulator für F. 71/22/732
Gegentaktverstärker. Einfache elektronische Überlastsicherung für Transistor-G.
71/7/184
Gleichstrommotor. Steuerschaltung für G. 71/22/739
Helligkeitssteuerung, stufenlose, von Glühlampen 71/24/807
Hilfsgerät zur Erkennung von Aussetzfehlern 71/11/358
Impulsbreitenfilter. Tochterblitzgerät mit I. 71/6/169
Impulsgenerator mit variabler Anstiegs- und Impulsdauerzeit 71/23/775
Kennlinienschreiber für Transistoren und Dioden 71/6/165, 71/7/197
Klangeinsteller für Nf-Verstärker 71/22/739
Konstantstromquelle mit großem Einstellbereich 71/19/647
Kopfhörerverstärker. Handelsüblicher Phonoentzerrer als K. 71/11/351, 71/15/456
Kuckuck, elektronischer 71/12/385
Küchetta, eine praktische Radioanlage für das Reich der Hausfrau 71/22/740
Kurzschlußsicherung eisenloser Hi-Fi-Nf-Verstärker 71/1/13, 71/2/51
Ladegerät, automatisches 71/24/808
- für Deac-Batterien 71/21/710
Lampenkontrollgerät für das Auto 71/19/648, 71/20/670
Lichtorgel mit proportionaler Helligkeit 71/21/711
-, triacgesteuerte 71/18/594
Löthilfe, vielseitige, für den Praktiker 71/22/738
Logarithmische Aussteuerungsanzeige für Nf-Verstärker 71/18/595
Lüftermotor. Temperaturabhängige Steuerung eines L. 71/22/737
Metronom, elektronisches 71/17/567
Mikrofone. Verstärker für magnetische Tonabnehmer und für M. 71/19/648
Modelleisenbahnen. Fahrtregler für M. 71/11/352
Modulationsgrad-Messungen. Frequenzumsetzer für M. 71/22/733
Modulator für Fuchsjagd- und Bakensender 71/22/732
Nachlaufschaltung mit Differential-Fotoelement 71/23/777
Nachlaufsteuerung für eine Drehantenne 71/23/776
Nf-Verstärker, kleiner, für 9 V und 6 V 71/3/90
- Klangeinsteller für Nf. 71/22/739
- Kurzschlußsicherung eisenloser Hf-Fi-Nf-Verstärker 71/1/13, 71/2/51
-, universell verwendbar 71/20/671
Nullspannungsschalter zum Ansteuern von Triacs 71/20/889

Oszillografenröhren. Strahlaustastung bei O. 71/14/434
Phonoentzerrer, handelsüblicher, als Kopfhörerverstärker 71/11/351, 71/15/456
Prüfsignal-Generator für den Selbstbau 71/13/413
Prüfsummer. Praktischer Durchgangs-P. 71/20/672
Pseudo-Quadrofonie 71/18/593
Radioanlage. Küchetta, eine praktische R. für das Reich der Hausfrau 71/22/740
RC-Oszillator für elektronische Musikinstrumente 71/24/808
Schaltungskniffe für den Praktiker 71/10/317
Selbstbau von UKW-Empfängern. Störstrahlprobleme beim S. 71/12/381
Serien-Parallel-Stabilisierungsschaltung 71/17/569
- Stabilisierungsschaltung mit einstellbarer Ausgangsspannung 71/23/778
- Stabilisierungsschaltung mit elektronischer Überlastsicherung 71/18/596
Spannungskonstantgeräte. Universell verwendbare S. 71/4/115
Steuerschaltung für Gleichstrommotor 71/22/739
Störstrahlprobleme beim Selbstbau von UKW-Empfängern 71/12/381
Strahlaustastung bei Oszillografenröhren 71/14/434
Temperaturabhängige Steuerung eines Lüftermotors 71/22/737
Test- und Prüfgerät für Trocken- und Autobatterien 71/2/53
Tischrechner, elektronischer, mit integrierten Schaltungen 71/21/705, 71/22/742,
71/23/778, 71/24/809
Tochterblitzgerät mit Impulsbreitenfilter 71/6/169
Tonabnehmer. Verstärker für magnetische T. und für Mikrofone 71/19/648
Transistor-Zündung, betriebssichere 71/12/386
Triacs. Nullspannungsschalter zum Ansteuern von T. 71/20/669
Trickprojektion bei der Film- u. Diavertonung 71/3/77
Trocken- und Autobatterien. Prüf- und Testgerät für T. 71/2/53
Überlastsicherung, einfache elektronische, für Transistor-Gegentaktverstärker
71/7/184
- Serien-Stabilisierungsschaltung mit elektronischer Ü. 71/18/598
UKW-Empfänger. Störstrahlprobleme beim Selbstbau von U. 71/12/381
Verstärker für magnetische Tonabnehmer und für Mikrofone 71/19/648
- 18-W-Nf-V. mit Darlingtontransistoren 71/24/809
- 80-W-V. mit umschaltbarer Leistung 71/21/709
Verstärkungseinsteller, elektronischer 71/17/588
Y-Zusatzverstärker bis 5 MHz 71/1/11

Antennen

Sichtscheiben-Antennen „selbstgeschneiderte“ 72/2/56

Digitaltechnik

Digitaler Drehzahlmesser für Kraftfahrzeuge 72/16/590
Digitalschaltungen in der Praxis 72/14/527, 72/15/559, 72/16/599, 72/17/631,
72/18/673, 72/19/709, 72/20/749
Drehzahlmesser, digitaler, für Kraftfahrzeuge 72/16/596
Eingabetastatur für elektronischen Rechner 72/19/706
Einzelimpulsgenerator mit integrierter Schaltung 72/22/840
Elektronischer Schalter zur Anzeige von sechs digitalen Signalen 72/14/523
Rechner. Eingabetastatur für elektronischen R. 72/19/706

Aufbauvariante einer Digitaluhr 73/22/868
Berührungstaste, digitale 73/22/870
Diebstahlsicherungen, elektronische, mit LSL- und TTL-Bausteinen 73/22/865,
73/23/909
Digital-Tester, akustischer 73/4/132, 73/17/652
- Uhr. Aufbauvariante einer D. 73/22/868
- Uhren. Stromausfallanzeige für elektronische D. 73/7/238
Experimentierschaltung, digitale 73/3/97
Logische Verknüpfungen mit NAND-Gattern 73/8/273, 73/9/335, 73/10/373,
73/11/405
Lottozahlengenerator, elektronischer 73/9/334
Motorsteuerung. Digitale frequenzstabilisierende M. 73/23/908
NAND-Gattern. Logische Verknüpfungen mit N. 73/8/273, 73/9/335, 73/10/373,
73/11/405
Prüfgerät: Test- und P. für digitale integrierte Schaltungen 73/12/451
Quarzzeitbasis 73/13/482
Spannungsanzeiger, digitaler 73/22/869
Stromausfallanzeige für elektronische Digitaluhren 73/7/238
Testplatte, praktische 73/1/29
Umschalter, mehrpoliger digitaler 73/5/167

Code-Türöffner, digitaler 74/21/832
Diebstahlsicherungen, elektronische, mit LSL- u. TTL-Bausteinen 74/10/351
(Berichtigung zu 74/22/865, 74/23/909/1973)
Digitale Senderwahl und Suchlaufautomatik für UKW-Empfänger 74/2/62, 74/3/93
Digitalmeßgerät, einfaches 74/19/750
Digitalmultimeter, integrierendes 74/21/827, 74/22/866
Digitaluhr. Timing Butler - eine D. für viele Anwendungen 74/24/955
Fernsteuerung, digitale, für acht Kanäle 74/25/995, 74/26/1039
Integrierendes Digitalmultimeter 74/21/827, 74/22/866
Lottozahlengenerator. Nachtrag zum elektronischen L. 74/20/785
Metronom. Vorwärtszähler als Schaltuhr und M. 74/22/863
Opto-Orgel - ein lichtgesteuertes, elektronisches Musikinstrument 74/20/783
Programmierbarer Teiler für ganzzahlige und gebrochene Teilverhältnisse 74/5/161,
74/6/199
- Schaltuhr. Vorwärtszähler als S. und Metronom 74/22/863
Senderwahl, digitale, und Suchlaufautomatik für UKW-Empfänger 74/2/62, 74/3/93
Suchlaufautomatik. Digitale Senderwahl und S. für UKW-Empfänger 74/2/62,
74/3/93
Taschenrechner. Selbstbau-Erfahrungen mit einem T. 74/18/709
Tastatur, elektronische 74/26/1037
Teiler, programmierbarer, für ganzzahlige und gebrochene Teilverhältnisse 74/5/161,
74/6/199
Teststift zum Prüfen von TTL-Schaltungen 74/21/830
Timing Butler - eine Digitaluhr für viele Anwendungen 74/24/955

Türöffner. Digitaler Code/T. 74/21/832
TTL-Schaltungen. Teststift zum Prüfen von T. 74/21/830
Vorwärtszähler als Schaltuhr und Metronom 74/22/863

Kfz-Elektronik

Alarmanlage für Kraftfahrzeuge 72/15/556
Digitaler Drehzahlmesser für Kraftfahrzeuge 72/16/596
Einbruchsicherung 72/6/192
Transistorzündung. Kontaktloser Unterbrecher für T. 72/24/907
- mit dreifachdiffundierten Transistoren 72/8/283

Drehzahlmesser für Kraftfahrzeuge 73/3/93
Kfz-Alarmanlage. Steuerteil für eine K. 73/24/943
Scheibenwischerautomatik für Kraftfahrzeuge 73/6/200
Spannungsumwandler (reversibel) und Ladegerät 73/25/979

Meßtechnik

Bauelemente. Minitaster für aktive und passive B. 72/12/435
Dioden. Prüfgerät für Transistoren und D. 72/11/403, 72/12/438
Drehzahlmesser. Eichgerät für D. 72/5/181
-, fotoelektronischer 72/1/21
Eichgenerator 72/6/189, 72/7/228, 72/8/287
Eichgerät für Drehzahlmesser 72/5/161
Elektronischer Schalter zur Anzeige von sechs digitalen Signalen 72/14/523
Fotoelektronischer Drehzahlmesser 72/1/21
Gittermuster-generator 72/14/521, 72/15/557
Halbleiter-Vielfachtester 72/21/785
Kapazitätsbereich mit linearer Anzeige (Zusatz für Vielfachinstrumente) 72/9/321
Meßhilfe für Werkstatt und Labor 72/13/476
Minitester für aktive und passive Bauelemente 72/12/435
Oszillograf. Ein einfacher Zweistrahlenschalter für O. 72/6/194
- für 211.- DM 72/23/875
Phasenwinkel-Meßgerät für den Nf-Bereich 72/13/475
Prüfgerät für Transistoren und Dioden 72/11/403, 72/12/438
Sinusgenerator in Kleinbauweise 72/6/193
Schalter, elektronischer, zur Anzeige von sechs digitalen Signalen 72/14/523
Transistoren. Prüfgerät für T. und Dioden 72/11/403, 72/12/438
Transistortester. Ein einfacher T. 72/3/92
Z-Diodenprüfgerät 72/4/123, 72/5/162
Zweistrahlenschalter, einfacher, für Oszillografen 72/6/194

Durchgangsprüfer, vielseitiger, mit "Pfiff" 73/13/479
Integrierte Schaltungen: Test- und Prüfgerät für digitale int. Sch. 73/12/451
Kernstrahlungsmeßgerät für den Pico-Curie-Bereich 73/3/94
Nf-Frequenzmesser von 10 Hz bis 100 Hz 73/14/530
- Millivoltmeter mit Feldeffekttransistor 73/10/369
- Rauschgenerator 73/7/238, 73/19/721
Ohmmeter, lineares 73/18/713, 73/19/743
Rauschgenerator. Nf-R. 73/7/236, 73/19/721

Rechteckgenerator mit variablem Tastverhältnis 73/17/650
Sinus-Rechteck-Generator, 1. Teil 73/26/1015
Transistormeßgerät, vielseitiges 73/4/129, 73/5/168
Vielfachmeßgerät mit Operationsverstärker, hochohmiges 73/17/651
Widerstandsmeßgerät mit linearer Skala 73/24/939
Zf-Sender für FM und AM 73/7/233, 73/11/382
Zweistrahlschalter, digitaler 73/1/30

Breitband-Millivoltmeter 74/16/632
Digitalmeßgerät, einfaches 74/19/750
Digitalmultimeter, integrierendes 74/21/827, 74/22/866
Eichoszillatoren. Sinus-E. für 0,1 kHz, 1 kHz und 10 kHz 74/9/340
Frequenzteiler 74/17/671
Funktionsgenerator. Messungen mit F. und Oszillograf 74/16/629
Hf-Wattmeter. Direkt anzeigendes H. und Stehwellenmeßgerät für 2 bis 30 MHz
74/9/335
Nf-Millivoltmeter 74/16/632
Oszillograf. Messungen mit Funktionsgenerator u. O. 74/16/629
Rechteckgenerator mit variablem Tastverhältnis (Berichtigung zu FS
74/17/650/1973) 74/3/73
Signalverfolger 74/16/631, 74/23/905
Simultanschalter. 10-Kanal-S. 74/13/504
Sinus-Eichoszillatoren für 0,1 kHz, 1 kHz und 10 kHz 74/9/340
Sinus-Rechteck-Generator 74/26/1015/1973, 74/1/25, 74/2/64, 74/12/427
Stehwellenmeßgerät. Direkt anzeigendes Hf-Wattmeter und S. für 2 bis 30 MHz
74/9/335
Teststift zum Prüfen von TTL-Schaltungen 74/21/830
Tonhöschwankungs-Meßgerät, einfaches 74/1/28
TTL-Schaltungen. Teststift zum Prüfen von T. 74/21/830
Transistorvorsatz, hochohmiger, für Vielfachmeßinstrumente 74/3/97
Vielfachmeßinstrumente. Hochohmiger Transistorvorsatz für V. 74/3/97
Wobbelgenerator, linearer elektronischer, 1 Hz bis 1 MHz 74/17/667, 74/18/705
10-Kanal-Simultanschalter 74/13/504

Fernsehempfänger

Industriegerät im Eigenbau 72/11/408

Fernsteuerung

Fernsteuern mit Wechsellicht 72/10/353

Wechsellicht. Fernsteuern mit W. 72/10/353

Fernsteuerempfänger mit Keramikfilter 73/11/401

Digital-Fernsteuerung für acht Kanäle 74/25/995, 74/26/1039

Schiffsmodellfernsteuerung mit minimalem Aufwand 74/12/463

Grundlagen

Digitalschaltungen in der Praxis:

1. Einleitung 72/14/527
2. Prüfmethode 72/14/527
3. Schaltungsaufbau des Experimentiergerätes 72/14/528, 72/14/559
4. Die Verdrahtung des Tasters 72/15/559
5. Inbetriebnahme des Experimentiergerätes 72/15/560
6. Anwendungsbeispiele 72/15/560, 72/16/599, 72/17/631, 72/18/673
7. Zahlenanzeige 72/19/709
8. Arbeitsweise des BCD-Dezimal-Decodierers 72/20/749
9. Zähldekade 72/20/750
10. Speicherverhalten eines Flipflops 72/20/750

Pendelempfänger, einfacher 72/24/911

Elektroakustik

- Diffuse Abstrahlung. Lautsprecher für die d. der hohen Töne 72/9/317
DNL-Schaltung. Kleinverstärker mit D. für Kassettenrecorder 72/18/871
Fuzz-Booster und Treble-Booster 72/20/747
Gegenkopplung. übersteuerungsfester Vorverstärker mit variabler G. 72/13/478
Halleinrichtung mit integrierten Schaltungen 72/4/126
Hi-Fi-Verstärker für Stereokopfhörer 72/11/405
Hybrid-Leistungsverstärker. Erfahrungen mit einem H. 72/1/23
Klangeinsteller, aktiver 72/11/402
Kopfhörer. Hi-Fi-Verstärker für Stereok. 72/11/405
Lautsprecher für diffuse Abstrahlung der hohen Töne 72/9/317
Linear-Vor- oder Zwischenverstärker, einstufiger 72/15/556
Mikrofonverstärker und Telefonadapter 72/14/526
Mischpult. Hochwertige Stereoaufnahmen mit einem Industrie-M. 72/2/53
Nf-Verstärker, kleiner, ohne Ruhestromeinstellung 72/16/598
Nf-Vorverstärker mit komplementären Transistoren 72/5/162
Operationsverstärker TAA 761 in einem 4-W-Nf-Verstärker 72/23/871
Stereoaufnahmen, hochwertige mit einem Industrie-Mischpult 72/2/53
Stereoverstärker mit 2x6 W Ausgangsleistung 72/7/ 227
Telefonadapter mit Mikrofonverstärker 72/14/526
Treble-Booster und Fuzz-Booster 72/20/747
Verzerrer für elektrische Gitarren 72/24/909
Vibrator, neuer, für elektronische Musikinstrumente 72/10/357
Vorverstärker, übersteuerungsfester mit variabler Gegenkopplung 72/13/476
Wah-Wah-Gerät, Anregungen 72/19/703
Wechselsprechanlage mit integrierten Schaltungen 72/9/319
4-W-Nf-Verstärker mit TAA 761 72/23/871

Auskoppelverstärker für elektronische Musikinstrumente 73/23/907
Aussteuerungs-Anzeigeeinheit, optoelektronische 73/13/481
- messen mit IS 73/26/1019
Basisbreiten-Einsteller 73/11/403
Beat-Elektronik. Schaltungen aus der B. 73/19/741
Bongo, elektronisches 73/12/452
dB-Skalen. Selbstanfertigung von dB-Sk. 73/2/64
Endstufen. Komplementär-E. kleiner bis mittlerer Leistung mit Silizium-Transistoren
73/8/269
Gitarrenverstärker mit 120 W 73/14/527
Hi-Fi-Leistungsverstärker, kurzschlußgesicherte, 15 W...120 W 73/1/26, 73/7/214
- Stereo-Verstärker mit Baugruppen 73/9/331
Klang-Einsteller. Hi-Fi-Mischverstärker mit K. 73/14/532
- Filter, regelbares, mit Doppel-T-Glied 73/23/905
Klavier mit 5 Oktaven, elektronisches 73/17/643, 73/18/715, 73/20/775, 73/21/835
Komplementär-Endstufen kleiner bis mittlerer Leistungen mit Silizium-Transistoren
73/8/269
Kopfhörer. Verstärker für K. 73/16/804
Leslie-Einrichtung, elektronische 73/17/647
Misch-Pult. Aktives 3-Kanal-Klein-M. 73/14/532
- Verstärker. Hi-Fi-M. mit Klangeinsteller 73/14/532
Musik-Instrumente. Auskoppelverstärker für elektronische M. 73/23/907
- Verstärker. Vibrator für M. 73/13/484
Nf-Verstärker mit IS und Darlington-Transistoren 73/24/942
Optoelektronische Aussteuerungs-Anzeigeeinheit 73/13/481
Quasi-Quadrofonie. Weitere Versuche mit Q. 73/1/25
Regelbares Klangfilter mit Doppel-T-Glied 73/23/905
Tremolo, elektronisches 73/25/984
Verstärker für Kopfhörer 73/16/604
Vibrator für Musikverstärker 73/13/484
3-Kanal-Kleinmischpult, aktives 73/14/532
120 W. Gitarrenverstärker mit 120 W 73/14/527

Aussteuerungsmesser mit IS 74/8/243 (Berichtigung zu 74/26/1020/1973)
Darlington-Transistoren. Nf-Verstärker 10 W...50 W mit D. 74/14/555
Heimstudio. Steckfeld und Netzschalttafel für das H. 74/13/501, 74/14/551,
74/15/591, 74/16/633, 74/23/905
Leistungs-IS für viele Anwendungen 74/11/415
Mischpult. Ein vielseitiges M. mit integrierten Schaltungen 74/10/379, 74/11/916,
74/12/467
Netzschalttafel und Steckfeld für das Heimstudio 74/13/501, 74/14/551, 74/15/591,
74/16/433, 74/23/905
Nf-Verstärker, einfacher, mit symmetrischem Ausgang 74/17/670
- 10 W...50 W mit Darlington-Transistoren 74/14/555

Nf-Vorverstärker mit geringer Störspannung und hoher Übersteuerungsreserve
74/14/553

Regelverstärker mit geringem Bauelementeaufwand 74/2/61, 74/11/391

SQ-Quadrofonesystem 74/4/129, 74/5/164, 74/13/475

Steckfeld und Netzschalttafel für das Heimstudio 74/13/501, 74/14/551, 74/15/591,
74/16/633, 74/23/905

Elektronik

Alarmgerät, universelles 72/19/706

Belichtungszeitsteuerung 72/23/873

Blitzgerät, preiswertes, für Netzbetrieb 72/24/912

Dämmerungsblinkschaltung 72/8/287

Dia-Vertonungsgerät - einmal anders 72/5/157

Drehzahlmesser, fotoelektronischer 72/1/21

Eingabetastatur für elektronischen Rechner 72/19/706

Einzelimpulsgenerator mit integrierter Schaltung 72/22/840

Eisenloser Gleichspannungswandler 72/6/12 V 72/2/54

Elektronischer Schalter zur Anzeige von sechs digitalen Signalen 72/14/523

Fotoelektronischer Drehzahlmesser 72/1/21

Gleichspannungs-Wandler, eisenloser, 72/6/12 V 72/2/54

Gleichstrom-Ansteuerung. Stufenlose Wechselstromsteuerung mit G. 72/9/319

Heizleistung. Stufenlose Einstellung der H. mit Thyristoren 72/10/355

Helligkeitsregler.. Programmierbarer Thyristor-H. 72/13/471

Hf-Oszillator ohne Abstimmkreis 72/14/524

Hochspannungsinduktor, elektronisch gesteuerter 72/11/497

Impulsantrieb, stabilisierter 72/3/92

Kabelsuchgerät 72/4/121

Lichtempfänger, empfindlicher, für sichtbares Licht und Infrarot-Licht 72/19/705

Lichtorgel mit Thyristoren 72/21/787

Lichtschanke ohne eigene Lichtquelle 72/12/437

Lichtschanken mit Lumineazenzdioden 72/3/89, 72/7/204

Lumineszenzdioden. Lichtschanken mit L. 72/3/89, 72/7/204

Netzblitzgerät, preiswertes 72/24/912

Phasenanschnittsteuerung, fernbedienbare, mit FET-Eingang 72/17/627, 72/19/707,
72/24/910

Prellfreier Schalter, einfacher 72/13/473, 72/19/884

Programmierbarer Thyristor-Helligkeitsregler 72/13/471

Rechner. Eingabetastatur für elektronischen R. 72/19/706

Rechner zum Selbstbau, elektronischer, mit LSI. Schaltung 72/16/593, 72/17/628,
72/18/667

River-Kwai-Generator 72/15/553

Sirene, elektronische 72/4/125

Spielerselektion. Elektronischer Würfel mit S. 72/20/743, 72/21/788

Schalter, einfacher, prellfreier 72/13/473, 72/19/684

- , elektronischer, zur Anzeige von sechs digitalen Signalen 72/14/523
Schaltverstärker, vielseitig verwendbarer 72/9/320
Schlagzeug. Tsdebumm - ein elektronisches S. 72/7/225
Tischrechner, elektronischer, mit integrierten TTL-Schaltungen 72/1/23, 72/2/57,
72/3/94, 72/9/322
Temperaturregelung mit Vollwellensteuerung 72/2/55
Tonfolgegenerator 72/15/553
Tschebumm - ein elektronisches Schlagzeug 72/7/225
Verzögerungsschaltung mit Thyristoren 72/7/228
Warnanlage für portable Geräte 72/23/878
Wechselstromsteuerung stufenlose, mit Gleichstromansteuerung 72/9/319
Würfel, ausrollender 72/20/748
-, elektronischer, mit integrierten Schaltungen 72/5/159, 72/7/204, 72/13/448
-, elektronischer, mit Spielersektion 72/20/743, 72/21/788
Zeitraffer, elektronischer 72/22/839

Ansprech- und Nachhalteautomatik 73/5/167
Auslöser für einen zweiten Gong 73/8/274
Auslösung eines zweiten Gongs 73/20/776
Beat-Elektronik, Schaltungen aus der B. 73/19/741
Berührungstaste, digitale 73/22/870
Blitzauslöser, fotoelektrischer 73/9/337
Diebstahlsicherungen, elektronische, mit LSL- und TTL-Bausteinen 73/22/865,
73/23/909
Digit-Lichtorgel 73/2/66, 73/16/578
Eingabefeld für Tischrechner 73/7/237
Experimentiersystem, interessantes 73/4/134
Fahrstromregelung bei Modell-Eisenbahnen 73/18/711
Gong. Auslöser für einen zweiten G. 73/8/274
-. Auslösung eines zweiten G. 73/20/776
Impulszerlegung für Phasenanschnitt mit Triacs 73/2/61
Klavier mit 5 Oktaven, elektronisches 73/17/643, 73/18/715, 73/20/775, 73/21/835
Kuckuck mit einstellbarer Rufzahl, elektronischer 73/5/165
Kuckucksuhr, elektronische 73/25/983
Lichtblitzstroboskop. Steuergerät für ein L. 73/15/563
- zur Zündeinstellung 73/13/483
Lichtorgel. Digit-L. 73/2/68, 73/16/578
Lottozahlengenerator, elektronischer 73/9/334
Modellbahnsteuerung 73/3/98
Modell-Eisenbahn. Fahrstrom-Regelung b. M.-E. 73/18/711
Monoflop-Schaltung mit guten Eigenschaften 73/11/404
Motorsteuerung. Digitale frequenzstabilisierende M. 73/23/908
Nachhalteautomatik, Ansprech- und N. 73/5/167
Näherungsschalter. Einfacher kapazitiver N. 73/23/906
Quarzzeitbasis 73/13/482
Rechteckgenerator mit variablem Tastverhältnis 73/17/650
Reziproken. Berechnung von R. mit einem Taschenrechner 73/19/743
Strahlschranken, unmodulierte optische 73/16/603
Taktgeber. Integrierte Bausteine als T. für Zeitraffer-Einrichtungen 73/19/739,
73/20/777
Taschenrechner. Batterie-Anzeige für T. 73/6/204

- Berechnung von Reziproken mit einem Taschenrechner 73/19/703
Tischrechner. Eingabefeld für T. 73/7/237
Zeitraffer-Einrichtungen. Integrierte Bausteine als Taktgeber für Z. 73/19/739,
73/20/777
Zeitschalter für Batteriegerät 73/25/982
Zünderstellung. Lichtblitzstroboskop zur Z. 73/13/483

Aufbau. Neuartiges System für den A. von Versuchsschaltungen 74/17/671
Barometer, elektronisches 74/6/202
Blitzlichtorgel 74/16/630
Drehzahlmesser, fotoelektronischer 74/10/383
Frequenz- und Phasenvergleichsschaltung, kombinierte 74/4/133
Knobelspiel 74/25/999
Kfz-Alarmanlage. Steuerteil für eine K. 74/7/211 (Berichtigung zu 74/24/943/1973)
Kleinrechner. Quadratwurzelbestimmung mit K. 74/8/282
Langzeitgeber mit "Zeitvervielfacher" 74/23/901, 74/24/959
Lichtschalter, elektronischer 74/11/413
Lottozahlengenerator, Nachtrag 74/20/785
Metronom. Vorwärtszähler als Schaltuhr und M. 74/22/863
Opto-Orgel - ein lichtgesteuertes elektronisches Musikinstrument 74/20/783
Phasenvergleichsschaltung. Kombinierte Frequenz- und P. 74/4/133
Platinenherstellung für den Hobbyelektroniker 74/7/231
- Neue Transfertechnik zur P. 74/10/383
Pumpenabschaltung, elektronische 74/10/384
Quadratwurzelbestimmung mit Kleinrechner 74/8/282
Rechteckgenerator mit variablem Tastverhältnis 74/3/73 (Berichtigung zu FS
73/17/850)
Schaltuhr. Vorwärtszähler als S. und Metronom 74/22/863
Simultanschalter. 10-Kanal-S. 74/13/504
Schmalfilmer. Steuerimpulsgenerator für S. 74/7/235
Schmalfilmvertonung. Tonkoppler für die S. 74/8/275
Sensorfelder. Herstellung 74/26/1038
Stecksystem, einfaches 74/6/204
Störaustattung für AM-Geräte 74/7/236
Tastatur, elektronische 74/26/1037
Tonkoppler. Die praktische Arbeit mit dem T. 74/9/339
- für die Schmalfilmvertonung 74/8/275
Transistorzündung, einfache 74/20/785
Treppenlichtautomat, elektronischer 74/6/203
Versuchsschaltungen. Neuartiges System für den Aufbau von V. 74/17/671
Vorwärtszähler als Schaltuhr und Metronom 74/22/863
Wobbelgenerator, linearer elektronischer, 1 Hz bis 1 MHz 74/17/667, 74/18/705
Zeitmeßgerät 74/3/96
10-Kanal-Simultanschalter 74/13/504

Rundfunkempfänger

AM-Rundfunkempfangsschaltung, neue integrierte 74/15/589
Integrierte AM-Rundfunkempfangsschaltung, neue 74/15/589
Suchlaufautomatik. Digitale Senderwahl und S. für UKW-Empfänger 74/2/62,
74/3/93
Suchlauf - einmal anders 74/4/133

Stereotechnik

Mischpult. Hochwertige Stereoaufnahmen mit einem Industrie-M. 72/2/ 53
Nulldurchgangsanzeige, elektronische für Stereoempfänger 72/8/286
Stereo-Aufnahmen, hochwertig, mit einem Industrie-Mischpult 72/2/53
- Decoder. Matrix-S. mit der integrierten Schaltung TBA 450 72/22/835

Stromversorgung

Akkumulatoren. Tief-Entladungsschutz für A. 72/13/474
Autorennbahn. Doppelnetzteil für eine A. 72/10/358
Batteriespannung. Stabilisierung kleiner B. 72/2/57
Doppelnetzteil für eine Autorennbahn 72/10/358
Entladungsschutz. Tief-E. für Akkumulatoren 72/13/474
Leuchtstofflampen. Spannungswandler für L. kleiner Leistung 72/3/93
Spannungswandler für Leuchtstofflampen kleiner Leistung 72/3/93, 72/22/840
Stabilisierung kleiner Batteriespannungen 72/2/57
Umbau eines stabilisierten Netzgerätes in ein regelbares 72/23/874

Akkumulator-Ladegerät 12 V/5 A 73/8/271
Batterie-Anzeige für Taschenrechner 73/6/204
Digitaluhren. Stromausfallanzeige für elektron. D. 73/7/238
Gleichspannungsverdoppler, kapazitiver 73/4/133
Gleichrichtergerät, thyristorgeregeltes, für Batterieladung und Netzversorgung
73/16/599
Kleinladegerät, Anregungen 73/10/373
Labornetzgerät mit integrierten Schaltungen 73/15/567, 73/16/602
Präzisionsnetzgerät mit integrierten Schaltungen 73/21/831
Stromausfallanzeige für elektronische Digitaluhren 73/7/238
5-V-Experimentiernetzteil für integrierte Schaltungen 73/9/338

Netzteil für die Abstimmspannung mit AFC 74/8/281
NiCd-Akkumulatoren. Schnellladegerät für N. mit Sinterelektroden 74/19/747,
74/20/786
Notstromversorgung. 5-V-Netzteil mit N. 74/23/905
Schnellladegerät für NiCd-Akkumulatoren mit Sinterelektroden 74/19/747, 74/20/786
5-V-Netzteil mit Notstromversorgung 74/23/905

Tonbandtechnik

Endloskassette. Selbstherstellung einer E. 74/7/236

○ Praxis und Hobby

Digitaltechnik

- Astable Schaltungen 75/13/71
 - Code-Schloß, elektronisches 75/3/61
 - Code-Türschloß, elektronisches 75/13/73
 - Codierte Befehlsauslösung 75/20/85
 - Digitalmeßgerät, einfaches 75/16/65
 - Digital-Tester in Prüfsondenform 75/15/66
 - Digitaluhr, Störunterdrückung 75/24/92
 - Drehzahlsteuerung. Digitale D. für einen Gleichstrommotor 75/16/66
 - Funktionsprüfer für TTL-Schaltungen 75/2/75
 - Funktionsprüfer, halbautomatischer, für integrierte TTL-Schaltungen 75/19/67, 75/25/94
 - Gebühreneinheiten-Zähler, elektronischer 75/8/125
 - IS-Digitaluhren. Weltzeituhr-Zusatz für I. 75/4/63
 - Multivibrator. Mehrzweck-M. 75/12/93
 - Schaltalgebra im Experiment 75/10/75, 75/11/71, 75/12/95, 75/13/75, 75/14/95, 75/15/67, 75/16/69, 75/17/105, 75/18/132, 75/19/73, 75/20/89, 75/21/87, 75/23/85, 75/24/94
 - Sensortasten in der Spielzeugorgel 75/6/77
 - Spielzeugorgel mit Sensortasten 75/6/77
 - Weltzeituhr-Zusatz für IS-Digitaluhren 75/4/63
-
- Alphanumerische Anzeige der Wochentage 76/1/38
 - Buchstabenquiz 76/9/382
 - Digitale Stoppuhr aus Billigst-Taschenrechner 76/5/195
 - Digitalrätsel 76/26/1169
 - Digital-Thermometer 76/16/694, 76/17/735
 - Elektronischer Kuckuck 76/9/386
 - Elektronisches Metronom 76/10/425
 - Halali, elektronisches Unterhaltungsspiel 76/2/72
 - Ringzähler, einfacher 76/6/233
 - Taschenrechner als preiswerter programmierbarer Zähler 76/7/276
 - Tischfußball noch interessanter 76/9/379
 - Türoffner mit nur einer Taste 76/21/923
-
- Digitaler Bildzähler zur Schmalfilm-Bearbeitung 77/21/987
 - Digitales Transistor-Verstärkungsmeßgerät 77/25/1209
 - Dunkelkammerschaltuhr, digitale 77/23/1104
 - Dunkelkammeruhr mit Digitalanzeige 77/16/748
 - Einbruch-Warnanlage, digitale 77/13/601
 - Farbvergrößerungen selbst gemacht 77/10/452
 - Fahrtreglerschaltung für Schiffsmodelle 77/17/805
 - Frequenzanzeige für Funkgeräte, digitale 77/22/1055
 - Frequenzanzeige, digitale für UKW-Empfänger 77/16/743, 77/23/1102
 - Funktionstafel, elektronische 77/5/220
 - Logiksimulator 77/15/706

Logik-Teststift 77/12/553
Magische Kreise, Unterhaltungsspiel 77/6/264
Pegelmelder, akustischer 77/3/136
Reaktionstestspiel, wilde Ampel 77/9/410
Reaktionszeit-Meßgerät, digitales 77/9/407
Schmitt-Trigger-Vorsatz zum Mini-Zähler 77/8/347
Schneller Teiler und Vorverstärker für 500 mHz...500 MHz 77/7/299
Springender Punkt 77/24/1139
Stereoverstärker mit digitaler Steuerung und Anzeige 77/4/177
Sensortasten selbstgebaut 77/12/558
Störspannungsgenerator, handlicher, 77/6/264
Taschenrechner, Programmierung 77/17/807
Tastfelder, Selbstbau 77/6/259
Thyristor-Zündung, digitalgesteuerte 77/16/745

Antennenrotor-Steuerung, automatische 78/5/195
Digitaluhr mit MM 5316 78/16/781
Drehzahlregler, digitaler 78/7/305
Maximum-Speicher für Digitalthermometer 78/15/739
PCM-Funkfernsteuerung für Modelle 78/3/117, 78/4/160
RAM-Karte für Mikroprozessor-Systeme 78/10/473
Taschenrechner als Dualzahlen-Decoder 78/7/308

Ansteuerlogik für Vorwärts-Rückwärts-Zähler 79/5/272
Anzeige von binären Daten mit 7-Segment-Display 79/13/771
Bandzählwerk-Platine (zu Heft 78/21) 79/7/406
Bowling 79/1/55
Dezimalpunktabhängige Nullenunterdrückung 79/19/1136
Fernschreiberansteuerung 79/26/1531
Hexadezimal-Tastatur 79/19/1135
Logiksimulator 79/2/116
Mehrphasen-Generator (digitaler) 79/25/1479
Multiplex-Anzeige mit Vornullen-Unterdrückung 79/18/1084
Nullspannungsschalter 79/4/216
Pegelumsetzer 79/5/271
Schieberegister - Ein-Impuls-Ansteuerung 79/21/1259
Sensor-Umschaltaggregat 79/14/842
Superhirn 79/9/532
Tastentprellung - ganz einfach 79/15/896
Tastensatz (elektronischer) 79/6/340
Uhrzeit ohne führende Null 79/11/664
Umsetzung von 7-Segment auf BCD-Code 79/17/1032

Elektroakustik

Hi-Fi-Endstufe, einfachste 75/3/65
Hoch-Tief-Entzerrer mit linearen Potentiometern 75/21/85
Kopfhörerverstärker 75/25/90
Mikrofonaufhängung, elastische 75/1/58
Nf-Verstärker mit integrierter Schaltung 75/8/127

Studiovorverstärker mit Dynamikkompressor und Anzeigeverstärker 75/10/81
Tonfrequenz-Fernsteuerung 75/26/75
Zimmerlautstärke. Halten Sie Ihr Gerät auf Z. 75/3/63

Dynamikkompressor mit integrierten Schaltungen 76/10/423
Hf-Kondensatormikrofon 76/3/111
Hi-Fi-Endstufe mit aktiver Klangregelung 76/16/689
Hochtonlautsprecher, elektrostatischer 76/20/877
Konturgenerator für die Musikelektronik 76/26/1167
Leistungstrahler mit aktiven Frequenzweichen und Endverstärkern 76/18/773
Lichtorgel für Stereoanlagen 76/6/231
Mikrofonübergabton mit 1750-Hz-Auslöseschaltung 76/21/921
Nf-IS als Dynamikkompressor und Hi-Fi-Verstärker 76/14/605, 76/19/820
Roger-Pieps in der Mikrofonleitung 76/20/880
Tiefpaßfilter für den Musikbereich 76/26/1165

Hi-Fi-Stereo-Endstufe 77/10/456
Hilfsmittel zum Anlöten von Steckern 77/12/558
Nf-Störabstand. Verbesserung durch Rauschfilter 77/12/557
Ringmodulator für Nf-Bereich 77/8/352
Spieluhr, elektronische 77/20/947, 77/21/993
Stereo-Quadrovorverstärker der Hi-Fi-Luxusklasse 77/18/863, 77/19/905, 77/20/951,
77/25/1214
Tür-Freisprecheinrichtung, rückkopplungsfreie 77/4/180

Aussteuerungsanzeige mit UAA 180 78/8/370
Blinklichtkontrolle, akustische 78/20/990
Elektronische Türglocke 78/6/263
Equalizer-Baustein 78/26/1345
Gesangs-Ausblendung bei Stereoschallplatten 78/21/1053
Hüllkurven-Triggerung für einen Konturgenerator 78/22/1113
Nullspannungs-Indikator . für Nf-Endstufen 78/26/1349
Sprachsperr, elektronische 78/2/76
Stereo-Nachbrenner für Autoradio 78/19/945
Stimmgerät zum Einstellen der temperierten Stimmung 78/20/989
Universalfilter, spannungsgesteuertes, 78/6/261

2-W-Nf-Verstärker mit IC 79/79/ 79/21/1257
6 ... 13-W-Nf-Verstärker 79/22/1319
Balance-Anzeige für Stereoverstärker 79/9/531
Equalizer mit wenig Aufwand 79/15/895
Lautstärke- und Balanceeinstellung mit TCA 740 79/13/774
Panorama-Regler mit linearem Poti 79/2/114; 79/11/662
Ringmodulator (Nf) mit minimalem Aufwand 79/22/1324
Verstärker mit IC (12 W) für Kfz-Einsatz 79/24/1427
Verstärker (Stereo) mit 2x12 W 79/25/1477
Vorverstärker - hoch aussteuerbar 79/3/168

Elektronik

Alarmsystem mit Infrarot-Wechsellichtschranken 75/4/65
Automatik-Dimmer für Siebensegment-Anzeigen 75/21/84
Beleuchtungseffekte. Elektronische Geräte für B. 75/18/12, 75/19/69, 75/20/87
Blitzauslöser, fotoelektronischer 75/6/78
Datum-Angabe mit alphanumerischer Anzeige der Wochentage 75/17/101, 75/18/130
Fotoelektronischer Blitzauslöser 75/6/78
Glücksspiel 3 x 9, elektronisches 75/6/79
Infrarot-Wechsellichtschranken, Alarmsystem 75/4/65
Kondensator-Zündanlage, steuerbare 75/24/89
Kurzschluß-Abschalter 75/18/130
Lichtgriffel, elektronischer 75/12/92
Mini-Fußball 75/4/70
Platinenvorlagen, Herstellung mit Haftdruckfolie 75/6/74
Quarzuhr mit Räderwerk 75/5/71, 75/6/80
Regler. Ruckfreier R. für Universalmotoren 75/7/99
Sensortasten mit MOS-IS 75/16/68
Telefontimer 75/25/89
Tischfußballspiel, elektronisches 75/14/91, 75/21/86
Verkehrsampele. Spielzeug-V. 75/23/79
Wechselstromsicherung, elektronische, mit automatischer Wiedereinschaltung
75/15/63
Zeitraffergerät 75/26/78
Ziffernanzeige für Belichtungsschaltuhr 75/17/104

Alarmzentrale 76/8/324
Belichtungsgerät, elektronisches 76/12+13/551
Diaprojektor-Überblendgerät 76/8/322
Digitaluhr, einfache 76/11/460
Drehzahlregler mit Drehrichtungsumpolung 76/4/157, 76/5/197
Elektronischer Zeitschalter 76/3/114
Fahrpult für Gleichstrom-Modelleisenbahnen 76/1/31
Flüssigkristallanzeige selbstgebaut 76/25/1121
FM-Handfunksprechgerät für 2 m mit 80-Kanal-Synthesizer 76/18/778
Frontplatten und Skalen selbst herstellen 76/12+13/552
Frontplattenherstellung 76/20/881
Kleinthermostat mit Leistungstransistoren 76/22/961
Leistungsschalter, akustischer 76/15/651
Lichtstarter im Filmprojektor für Tonbandgerät 76/15/650
Lichtsteuerung, blendfreie 76/6/234
Lötpistolen-Spitzen halten länger 76/5/196
Selbstausslöser für Schmalfilmkameras 76/2/71
Uhrzeit- und Normalfrequenzempfänger für DCF 77 76/22/964, 76/23/1024,
76/24/1086, 76/25/1122, 76/26/1170

Universelle 24-Stunden-Digital- und Stoppuhr 76/12+13/543
Zeitschalter, elektronischer 76/3/114

Alarmanlage 77/11/495
Alarmzentrale, elektronische 77/15/699
Allbereich-Lichtorgel mit Flüssigkristall 77/5/221
Amateurfunk-Empfänger für 80 m 77/1/35
Bildschirmspiel mit Farbe und Ton 77/22/1051
Blitz-Belichtungsmesser, neue Schaltungstechnik 77/11/492
Breitbandantenne aus Fliegengitter 77/19/910
Endstufe mit höherem Spannungshub 77/20/950
Fädelstift. Mit dem Fädelstift verdrahten 77/22/1057
Funktionsgenerator mit XR 2206 77/17/806
Ge-Transistor-Empfänger, Modernisierung 77/8/348
Handfunksprechgerät mit 80-Kanal-Synthesizer für 2 m. 2. Teil 77/2/91
Intervallgeber mit Taschenrechner 77/19/903
Kontaktlos gesteuerte Morsetaste 77/26/1265
Mobil-Zusatz für 2-m-Handfunksprechgeräte 77/13/599
MOS-Bauelemente, Umgang mit M. 77/10/451
Platinenbestückung, Hilfsmittel 77/23/1103
Spannungs-Frequenz-Umsetzer 77/19/910
Spektrumdarstellungen im UKW-Bereich 77/11/489
Spielstand- und Ballaufgabeanzeige für Tischtennis 77/4/175
Steuerung, leistungslose für Wechselstrom-Modelleisenbahnen 77/8/353
Subminiatur-FM-Funksprechgerät 2-m-Mini 77/14/659
Treppenhausautomat, elektronischer 77/7/305
Türklingel für Gehörbehinderte 77/4/179
UKW-Stereo-Empfänger mit FD1A 77/17/803
Zeitgeberschaltung für den Fotoamateur 77/14/663
Zufalls-Lichtstroboskop 77/19/904
Zufallsgenerator für Psi-Tests 77/14/665
Zwei-Kanal-Fernsteueranlage, Erweiterung 77/9/414
2-m-Portabelantenne 77/25/1215

Adressierbarer Analogwertspeicher 78/25/1302
Antennenrotorsteuerung "ohne" Steuerleitung 78/23/1182
Bandzählwerk, elektronisches für Kassettenrecorder 78/21/1054
CMOS-Frequenzverdoppler 78/23/1181
Diavertonung + Duovision = perfekte Dia-Show 78/9/423
Drehrichtungserkennung, automatische 78/21/1052
Drehzahlsteuerung, einfache 78/26/1350
Elektronischer Flüssigkeitsstandmelder 78/22/1109
Frequenzanzeige für 2-m-Synthesizer 78/9/426
Frontplattenbeschriftung durch Fotoverfahren 78/8/369
FSK-Demodulator 78/14/698
FSK-Oszillator aus einem 4016 78/15/742
Funktionsgenerator für Sinus, Dreieck, Rechteck und e-Funktion 78/7/310
Funktions- und Anschlußbestimmung bei Diskrethalbleitern 78/6/265
Generator mit festem Tastverhältnis 78/25/1301
Gittermuster-generator 78/18/893
Hofbeleuchtungsanlage, automatische 78/25/1301

IC-240 als 80-Kanal-Synthesizer 78/16/786
Impulsumkehrstufe 78/23/1181
Kontaktentprellung 78/12/578
LED-Mittelanzeige 78/18/897
Leitungssuchgerät, induktives 78/2/75
Leuchtstofflampen, Sofortstart 78/16/786
Mikroprogramm-Steuereinheiten 78/23/1177
Miniatur-Schaltuhr, elektronische 78/21/1049, 78/25/1299
Mini, mehr Hub 78/16/785
Motorregler für digitale Fernsteueranlagen 78/11/517
Peilempfänger für das 80-m-Band 78/13/625
Platinen als Einzelstücke, Herstellung 78/13/628
Reedkontakt-Sicherung 78/8/369
Sägezahngenerator, einfacher 78/24/1234
Schloß, elektronisches 78/10/478
Taschenrechner als Kurzzeitwecker 78/21/1051
Taschenrechner als Schaltuhr und Zähler 78/4/157
Textspeicher für Fernschreiber 78/24/1229
Thyristor-Starter für Leuchtstofflampen 78/16/784
Trafo-Trick 78/25/1299
Treppenhaus-Lichtschalter 78/24/1234
Triac-Ansteuerung mit Optokoppler 78/18/894
Verbesserung an der Sender-Endstufe des 2-m Synthesizers 78/16/785
Wie "Schaltungskniffe" nicht aussehen sollten 78/12/579
Zweifach-Impulsspeicher 78/20/988
80-Kanal-Handfunksprechgerät, verbessertes 78/4/159

Alarmzentrale preisgünstig und komfortabel 79/7/403
CMOS-Oszillator mit steuerbarer Frequenz 79/19/1135
Dimmerschaltung (digital) mit Optokoppler 79/20/1187
Diode mit unzulässigen Frequenzbereichen 79/14/843
DCF-77-Empfänger (Miniatur-D.) 79/8/475
Endabschaltung für Recorder 79/20/1188
Feuchtigkeitmelder (akustischer) 79/12/724
FSK-Demodulator mit CMOS-IC 79/21/1258
Helligkeitsregelung für LED-Anzeigen (automatisch) 79/14/843
Hochspannungswandler ohne Trafo 79/21/1260
Impulsgenerator mit weitem Frequenzbereich 79/6/340
Impulslängenmodulator (spannungsgesteuert) 79/11/664
Impulslängensteuerung für Modellbahnen 79/11/663
Induktivität (künstliche) mit nur einem OP 79/19/1136
Infrarot-Fernsteuerung 79/2/111; 79/3/166
Klingeltaste mit Türöffner mit nur 2 Zuleitungsdrähten 79/17/1032
Lichtorgel - einmal anders 79/4/215
LED als lichtempfindliches Bauelement 79/22/1324
LED-Siebensegment-Grossdisplay 79/10/587
Mehrphasengenerator (digitaler) 79/25/1479
Modelleisenbahnsteuerung über eine Ringleitung 79/3/163
Nullspannungs-Schalter 79/4/216
Operationsverstärker mit FET-Eingang 79/19/1134
Oszillator mit inversem Transistor 79/21/1260

Pulsgenerator 79/12/724
Quasianaloge Anzeige für elektronische Uhren 79/1/60
Rundenzähler für Modell-Autorennbahn 79/1/57
Schwebungs-Lauflicht 79/9/531
Selektives Filter mit zwei CMOS-Invertern 79/9/480
Sensortasten mit gegenseitiger Auslösung 79/8/479
TV-Adapter für den PET 2001 79/13/772
Umkehrung von NTC-Widerständen 79/8/478
Verkehrssampel für Modellanlagen 79/17/1031
Wasser-Alarmgerät 79/23/1376
Zweite Telefonklingel oder VOX mit CMOS-IC 79/20/1188

Kfz-Elektronik

Blinkgeber für Fahrzeuge, kontaktloser 76/7/278
Drehzahlmesser, Schließwinkelmeßgerät und Voltmeter für das Auto 76/19/813,
76/20/883
Drehzahlmesser, universeller 76/12+13/549
Eiswarngerät fürs Auto 76/3/115
Geschwindigkeitswarngerät 76/8/326
Lichtwarngerät für das Auto 76/3/118
Regler, elektronischer, für Drehstromlichtmaschinen 76/14/609
Zündsystem ohne Unterbrecherkontakt 76/1/36
Autolicht-Alarmgerät 77/17/810
Bremslicht-Blinkschaltung, kontaktfreie 77/18/868
Zündung, elektronische 77/12/551, 77/17/809
Kfz-Batterieüberwachung 78/3/122
Drehzahlmesser 78/3/122
Heckscheibenlogik 78/12/577
Ladezustands-Anzeigegerät für Kfz-Batterien 78/19/946
Scheibenwischer-Intervallschaltung mit Waschautomatik 78/14/693
Scheibenwischersteuerung, automatische 78/19/943
Verkehrsfunk-Erkennungsschaltung 78/22/1114
Bremslicht-Funktionskontrolle 79/11/662
Bremslicht-Überprüfung 79/5/267
Drehzahl- und Schließwinkelmesser 79/22/1321; 79/23/1375
Transistorzündung (einfachst) 79/13/773
Verkehrsfunkdecoder für Sender- und Durchsagekennung 79/14/844
Verstärker mit IC: (12 W Nf) für Kfz-Einsatz 79/24/1427

Meßtechnik

Ablenkgenerator, einfacher 75/2/79
Belichtungsmesser für Dunkelkammern 75/9/76
Durchgangsprüfer 75/26/80
Farbgenerator, einfacher 75/7/95
Kapazitätsmeßgerät mit linearer Skala, direktanzeigendes 75/21/83
Linearskala, elektronische 75/13/74, 75/21/86
Maxima-Minima-Thermometer, Aufbau 75/1/61
Metallsuchgerät, einfaches 75/8/131
Nf-Wattmeter, universelles 75/1/60

Niveauanzeiger für leitende Flüssigkeiten 75/8/130
Prüfstift für logische Schaltungen 75/2/80
Reaktionszeitmeßgerät, elektronisches, mit digitaler Anzeige 75/22/126
Rechteck- und Sägezahngenerator 75/25/93
Temperaturmesser, analoger 75/23/84
Wechselspannungsverstärker, einfacher 75/1/58
Wobbelkurven auf dem Fernsehschirm 75/22/122
Ziffern und Zeichen auf dem Oszillografenschirm 75/11/65

C-Ohm-Meter

Digitaler Frequenzmesser 76/4/151
Digital-Multimeter im Taschenformat 76/24/1081, 76/25/1126
Frequenzzähler für VHF-Empfänger, voreinstellbarer 76/15/645
Funktionsgenerator mit Zusatz für FM und C-Messung 76/17/729, 76/26/1168
H-Impuls-Vorwahlzähler 76/11/459
Nf-Frequenzmesser mit problemloser Eichung 76/3/116
Microcoulomb-Meßgerät 76/9/385
Miniaturzähler für Frequenz und Periodendauer 76/7/271
Mini-Oszillograf, 3-MHz-M. 76/5/191, 76/6/235, 76/10/426
Oszillograf mit integrierten Schaltungen 76/10/419, 76/11/462
Oszillografentastkopf mit Klemmspitze 76/1/37
Pal-Regenbogen- und Konvergenzmustergenerator 76/2/75
Trigger-Zusatzgerät für Oszillografen 76/19/817
Wobbelkurven auf dem Fernsehschirm dargestellt 76/3/113

Bildmustergenerator, vielseitiger 77/13/604
CMOS-Zweikanalschalter für Einstrahloszillografen 77/3/131
DCF-77-Frequenznormal 77/3/134
Digital-Voltmeter, einfaches 77/8/350
Drehzahlmesser mit LED-Anzeige 77/5/215
Empfänger und Decoder für DCF-77-Zeitsignale 77/1/31
Feldeffekttransistor-Tester 77/4/181
Gebrauchsuhr, Steuerung durch Zeitzeichensender 77/2/96, 77/3/137
Hf-Wattmeter im programmierbaren Taschenrechner 77/1/38
Kurzzeitmesser 77/18/868
Mini-Zähler, Erweiterungen 77/7/303
Multimeter-Vorsatz, hochohmiger, für kleine Gleichspannungen und -ströme 77/1/32, 77/8/354
Reaktionszeit-Meßgerät, digitales 77/9/407
Stehwellenmeßgerät in Strip-line-Technik 77/23/1102
Stromverstärkungs-Meßgerät 77/26/1268
Testgerät für Schwing- und Steuerquarze 77/17/810
Tonhöschwankungs-Meßgerät 77/23/1099, 77/24/1141
Universalfilter 77/26/1261

DCF-77-Uhr mit Mikroprozessor 78/11/513, 78/12/579
Digitales Luxmeter ohne Bereichsumschaltung 78/25/1297
Füllstandsanzeige, kontaktlose 78/14/696
Hf-Leistungsmesser - auch für nicht sinusförmige Spannungen 78/17/852
Hochfrequenz- und Gleichspannungs-Millivoltmeter 78/17/849
Impulsgenerator mit TTL-Schaltungen 78/15/737

Ladegerät für Autoakkus 78/25/1300
LC-Oszillator für beliebige L/C-Verhältnisse 78/18/898
Miniatur-Digitalvoltmeter für Batterie- und Netzbetrieb 78/8/365, 78/9/428
Mini-Zähler, Erweiterungen 78/18/896
Modul-Uhr mit Weckschaltung 78/1/33
Nf-Wobbler mit niedriger Wobelfrequenz 78/24/1231
Quarzzeitbasis für Frequenzzähler 78/22/1110
Rechteckgenerator, einfacher 78/19/941
Selbstbau der DCF-77-Uhr, Erfahrungen 78/13/629
Transistor-Verstärkungs-Meßgerät 78/17/854
Variometer für Drachenflieger 78/1/31
Vorsatzgerät für Oszilloskope mit 4 Kanälen 78/10/476
Zähler mit minimalem Aufwand, vierstelliger 78/22/1112
Zeitschalter, einfacher 78/5/201

Batterie-Kontrolle bei DVMs 79/24/1428
Digital-Multimeter mit LCD-Anzeige 79/5/269; 79/6/338
Drehzahl- und Schliesswinkelmesser 79/22/1321; 79/23//1375
Farbbalken- und Gittermuster-generator 79/11/659
Fernsehzeilen Triggerzusatz 79/11/662
Frequenzzähler für VHF Empfänger mit Frequenzregelschleife 79/23/1371;
79/24/1423
Funkstör-Messgerät 79/12/719
Funkuhr mit Mitternachtsdetektor 79/26/1527; s.a.Heft 1/1980
Hochfrequenzgleichrichter (SO42P) 79/9/532
Kapazitätsmessgerät - digital mit Analoganzeige 79/8/480
Kapazitätsmessgerät 79/2/116
Leitungsprüfer mit Komparator-Effekt 79/15/896
Leitungssuchgerät. (CMOS) 79/8/477
Leitungssuchgerät. 79/7/405
Logiktester mit eindeutiger Anzeige 79/26/1532
LCD-Multimeter für Gleich- und Wechselstrom 79/19/1131
Messen der Abschürspannung von N-Kanal-FETs 79/4/214
Mikrocomputer-gesteuerte DCF-77-Funkuhr 79/14/839; 79/15/891; 79/16/959;
79/17/1027; 79/18/1081
Nf-Generator für Sinus in Treppenform, 79/25/1475
Sinusgenerator (klirrarml) 79/7/408
Transistoren- und Diodentester 79/18/1083
Triggerzusatz für Oszilloskope 79/18/1079
Universalzähler (Erweiterung des MiniZählers) 79/9/527, 79/10/591, 79/13/775

Rundfunkempfänger, Funktechnik

FM-Zf-Verstärker für Rundfunk-, Sprechfunk- und Amateurfunkgeräte 75/9/73
Frequenzanzeige, digitale, für Superhetempfänger 75/25/91
Ratio-Mittelanzeige mit integrierter Schaltung und LED 75/12/91
Ratiomittelanzeige mit reduziertem Aufwand 76/14/612
Sendersuchlauf. Elektronischer S. für Varicap-Tuner 76/20/882
VHF-Konverter für UKW-Rundfunkempfänger 76/14/610

2-m-Empfänger mit SL664 79/6/335; 79/7/407; 79/13/775
2-m-Mini mit VFO (zu Heft 77/14) 79/16/964
AIM-65 Erweiterungsplatine für Funkamateure 79/16/963
DCF-77-Empfänger (Miniatur-D.) 79/8/475
Fernschreibkonverter (PLL 567) 79/9/530
Frequenzeinstellung beim 2-m-Synthesizer- 79/7/405; 79/13/775
UHF-Endstufe für Amateursender- 79/20/1183; 79/21/1255

Stromversorgung

Batterieladegerät mit automatischer Abschaltung 75/23/83
Konstantstromquelle, umschaltbare 75/24/93
Schnellladegerät für Elektroflugmodelle 75/22/123, 75/23/81
Unipolare in bipolare Spannungsquelle, Umwandlung 75/2/79

Ladeschaltung für NiCd-Zellen, automatische 76/20/881
Ladezustandskontrolle, digitale 76/10/426
Miniatur-Netzteil für vier Ausgangsspannungen 76/21/917
Solargeneratoren - selbstgebaut 76/8/319
Spannungsregler mit variabler Ausgangsspannung 76/16/693
Universalnetzteil mit Stromregelung 76/23/1021
Netzgerät mit 100-Hz-Impulsausgang 77/4/179
NiCd-Akkumulatoren-Tips für Anwender 77/12/555
Stromversorgung. Einstellbare, stabilisierte St. mit Laborqualität 77/15/703
Überstrom- und Überspannungssicherung 77/5/219
Kurzschlußanzeige mit Festspannungsregler 78/14/697
Ladegerät für Kleinakkus 78/20/985
Netzteil-Zusatz 78/9/427
Stabilisation für hohe Spannungen 78/8/370
Betriebsanzeige mit Spannungsüberwachung 79/17/1029
Dual-Spannungsregler mit Nachführung 79/13/775
Ladegerät für NiCdAkkus 79/17/1030
Negative geregelte Spannung 79/17/1030
Netzausfall-Alarm 79/11/663
Null Volt aus dem IC 723 79/13/776
Regeltrafo-Einschaltstrom-Begrenzung 79/26/1532
Spannungsregler- mit geringer Verlustspannung 79/21/1259
Spannungsstabilisation für grosse Ströme 79/2/115
Unterspannungsanzeige 79/19/1131

Tonbandtechnik

Batterieabschaltung. Automatische B. für Kassettenrecorder 75/13/73
Magnetton-Wiedergabeverstärker mit IS 75/5/75
Schmalfilmsynchronisation. Steuergerät zur S. 75/1/59
Zählwerk für Tonbandgeräte, optoelektronisches 75/1/57

○ **Geräteberichte**

AEG-Telefunken: Schwarzweißchassis 209 70/15/494, 70/16/559
Blaupunkt: Autoradio Frankfurt Stereo 70/8/297
- Autoradio/Kassettenkombination Marburg CR Stereo 70/16/538, 70/17/593
Heathkit: AM-CW-SSB-Empfänger GR-78 70/14/457
Kuba/Imperial: Farbchassis M 100 70/16/519
Saba: Hi-Fi-Steuergerät Studio 8120 70/16/549, 70/17/588

AEG-Telefunken: Reiseempfänger mit integrierter Schaltung und Keramikfilter 71/12/387

Blaupunkt: Autoempfänger Coburg 71/13/403
Loewe Opta: Steuergerät ST 80 line 2001 71/16/495
Philips: Reiseempfänger mit Keramikfilter 71/12/387

Blaupunkt: 110□-Farbfernsehempfänger mit Halbleiterbestückung 72/12/417
Philips: Goya K 9 72/22/801
Saba: Uhrenradio Pro RC 11 electronic 72/5/145
Sony: Farbportable KV 1300E 72/21/759
Wega: Steuergerät 3120 72/5/137, 72/6/185, 72/7/208

○ **Datenverarbeitung**

Anzeigevorrichtung für die Datenverarbeitung und andere Zwecke 72/1/17
Bild- und Datenübertragung über Telefon 72/17/623
Bord-Datenverarbeitungssystem für Sonnensonde Helios 72/11/400
Daten-Sichtgeräte. Plasma-Anzeige für D. 72/4/120
- Übertragung. Puls-Code-Modulation für schnelle Sprach- und D. 72/14/491, 72/20/739
- und Bildübertragung über Telefon 72/17/823
Eingabetastatur, optisch codierte 72/22/808
Festwertspeicher, löschbare 72/10/342
Großrechenzentrum in Berlin 72/1/15
Helios. Bord-Datenverarbeitungssystem für Sonnensonde H. 72/11/400
Optisch codierte Eingabetastatur 72/22/608
Plasma-Anzeige für Daten-Sichtgeräte 72/4/120
Puls-Code-Modulation für schnelle Sprach- und Datenübertragung 72/14/491, 72/20/739
Notstromversorgung von Rechnern 72/16/590
Sprachübertragung. Puls-Code-Modulation für schnelle Daten- und S. 72/14/491, 72/20/739
Telefon. Bild- und Datenübertragung über T. 72/17/623
Zukunftsansichten (Leitartikel) 72/1/1
9-Segment-Anzeige, numerische 72/14/493

Computer. TÜV-Prüfung mit C. (K) 74/1/5
Daten-Fernübertragung. Frequenzmultiplexverfahren in der D. 74/20/775
- Sichtgeräte in professionellen Fernsehanlagen 74/2/43
- übertragung aus dem Ozean 74/6/197
EDV-Schule für 30 Mio. DM 74/24/918
Etiketten. Lesestift liest E. 74/21/813
Fernsehanlagen. Datensichtgeräte in professionellen F. 74/2/43
Frequenzmultiplexverfahren in der Datenfernübertragung 74/20/775
Hochspannungsleitungen. Stören H. Computer? 74/25/994
Kasse. Elektronische Datenerfassung an der K. 74/21/813
Leitsystem, rechnergesteuertes, für den öffentlichen Nahverkehr 74/21/804
Lesestift liest Etiketten 74/21/813
Marsbilder aus dem Computer 74/1/18
Nahverkehr. Leitsystem 74/21/804
Schule. EDV-S. für 30 Mio. DM 74/24/918
Speicherung von Daten durch magnetische Blasen 74/25/992
TÜV-Prüfung mit Computer (K) 74/1/5

Datenspeicher, holografischer 75/25/83
Mikroprozessor - Computer statt festverdrahteter Logik 75/26/53

Datenschutz mit Telekrypt 76/24/1080
Magnetkopftechnologie für Datenspeicher, Fortschritte 76/12+13/537
Mikrocomputer-Programme aus Deutschland 76/12+13/538
"Weiche Landung" und "Koppelkondensator" (Taschenrechner HP 25) 76/16/667
Elektronik im Büro 77/12/520, 77/13/582

Codier- und Anzeigensystem, elektronisches 77/1/10
Großcomputer mit 16-K-Speicherbausteinen 77/4/170
Laserstrahlen erzeugen Druckzeichen 77/4/170
Sensorzeilen für die Bildabtastung mit vier Ausleseregistern 77/11/476

Computertechniker- ein Beruf mit Zukunft 78/15/725
Lese- und Schreibköpfe, integrierte 78/26/1326
Taschenrechner-Programm zur Synthese beliebiger Widerstände aus Normwerten
78/9/413
Tischrechner mit Braille-Ausgabe 78/26/1314
Das papierlose Büro 78/13/605
Diktiergerät mit Mikroprozessor 78/17/843

Arbeitswelt und Datentechnik 79/15/876
DIN-A4-Format auf dem Bildschirm 79/21/11
EDV-gestützte Planung für den Funkfernsprechdienst 79/14/817 79/15/867
Fernkopieren; Datenkompression beschleunigt das F. 79/23/12
Fingerabdrücke per Computer erkannt. 79/11/11

Sprachen; Computer übersetzt in drei 79/3/14
Spracherkennung; DP 100 versteht fließend gesprochene Wortfolgen 79/12/679
Taschenrechner speichert Formeln 79/11/14

○ **Satelliten u. Raumfahrt**

Amateursatellit Oscar 5 70/1/19
Apollo-Unternehmen. Navigationsschiffe für A. 70/2/*105
Azur-Forschungssatellit funktioniert gut 70/1/12
Bahn- und Lagesteuerung des Synchronsatelliten Intelsat III 70/6/169
Diamant-B-Rakete. Peilsender für D. 70/10/332
Englands zweite Satellitenantenne 70/9/293
Fernsehübertragung. Erste private Satelliten-F. 70/6/183
Forschungssatellit Azur funktioniert gut 70/1/12
Intelsat HI, Bahn- und Lagesteuerung des Synchronsatelliten I. 70/6/169
Intelsat IV überträgt 12 Fernsehprogramme 70/20/704
Millimeterwellen für den Satellitenfunk 70/24/850
Mondkamera, lichtsichere 70/24/846
Mondlandung. Neue Nachrichtenanlagen für die M. 70/21/740
Nachrichtenanlagen, neue, für die Mondlandung 70/21/740
Navigationsschiffe für Apollo-Unternehmen 70/2/*105
Oscar 5. Amateursatellit O. 70/1/19
- startet 70/1/4
Peilsender für Diamant-B-Rakete 70/10/332
Satellit wird getestet 70/17/592
Satelliten-Antenne. Englands zweite S. 70/9/293
- -Empfangsanlage für den Wetterdienst 70/14/466
- -Fernsehübertragung, erste private 70/6/183
Solarzellen für Satelliten 70/9/267
- -Generatoren großer Leistung 70/9/291
Wetterdienst. Satelliten-Empfangsanlage für den W. 70/14/466

Apollo 14 - Hervorragende Bilder vom Mond und aus dem Pazifik 71/6/*479
Frequenzbereiche für Weltraum-Funkverkehr 71/21/699
Grand Tour. Nachrichtenverbindungen für Raumsonden der G. 71/24/791
Intelsat-III-Satelliten - acht Starts aber nur drei Erfolge 71/5/137
Moonray-Projekt weiter aktuell 71/7/*578
Nachrichten-Satellit. Europäischer 12-GHz-N. (K) 71/6/148
--Verbindungen für Raumsonden der Grand Tour 71/24/791
Raisting III. Montage für R. in vollem Gang 71/22/725
Raumsonden. Nachrichtenverbindungen für R. der Grand Tour 71/24/791
Solarzellen von der Rolle (K) 71/12/364
Vielfachzugriff zu Fernmeldesatelliten (K) 71/8/208
Weltraum-Funkverkehr. Neue Frequenzbereiche für W. 71/21/699
Wetterbild. Das dreidimensionale W. 71/22/723
12-GHz-Nachrichtensatellit, europäischer (K) 71/6/148

Apollo 16. Kommunikation,- und Navigationshilfen bei A. 72/13/465
- Warum waren die Farbfernsehbilder von A. so gut? 72/17/818
Bodenstation. Satelliten-B. für 200 Dollar (K) 72/6/172
Bord-Datenverarbeitungssystem für Sonnensonde Helios 72/11/400
Fernseh-Satellitensystem für direkten Empfang 72/12/422
Fernsehsystem. Satelliten-F. für zivile Beobachtungsaufgaben 72/18/645
Helios. Bord-Datenverarbeitungssystem für Sonnensonde H. 72/11/400
Kommunikation,- und Navigationshilfen bei Appollo 16 72/13/465
Navigations- und Kommunikationshilfen bei Apollo 16 72/13/465
Oscar 8 startet im November 72/15/548
Satellit für Amateurfunk 72/10/341
Satelliten-Bodenstation für 200 Dollar (K) 72/6/172
- Funk 72/6/169
Treibboje meldet Daten über Satelliten 72/18/645

Esro IV. Deutscher Solargenerator für E. IV (K) 73/5/151
Fernmelde-Satellitensystem. Kanadas regionales F. 73/19/727
Fernsehsatellit: Der deutsche F. in seiner zweiten Phase (K) 73/12/414
Intelsat V 73/23/892
Jupiter. Pionier 10 zum J. unterwegs 73/13/463
Kanadas regionales Fernmelde-Satellitensystem 73/19/727
Pionier 10 zum Jupiter unterwegs 73/13/463
Raisting IV ist fertig 73/20/753
Satcom-Netz ist fertig 73/6/182
Satelliten-Amateurfunk - ein weltweites Bildungsprogramm 73/2/60
- Geodäsie von Wetzell aus 73/2/38
- navigation, Experimente mit S. (K) 73/26/991
Skylab. Elektronik für S. 73/15/551
- 2. Funkamateur in S. 73/24/917
Solarzellen-Generator. Deutscher S.-G. für Esro IV (K) 73/5/151
- sind noch entwicklungsfähig 73/2/60
Unterhaltungselektronik. Satelliten für die U. 73/23/891
Weitnachrichtenverkehr der Deutschen Bundespost 73/6/179, 73/7/229

Domsat - private Satelliten-Nachrichtensysteme (K) 74/5/141
Empfangsanlage. Satelliten-E. vorgestellt (K) 74/6/173
Fernseh-Direktempfangs-Satellit in der zweiten Studienphase 74/2/47
- Empfang. 12-GHz-FM-F. über Satelliten 74/3/74, 74/4/123
Gemeinschaftsantennen-Anlagen. Satelliten-Fernsehempfang in G. 74/18/689
Mars-Bilder aus dem Computer 74/1/18
- Sonde. Viking-M. in Vorbereitung 74/20/759
Oscar 7 gestartet 74/26/1013
Probleme, technologische, bei Satelliten (K) 74/1/5
Satellit. Fernseh-Direktempfangs-S. in der zweiten Studienphase 74/2/47
Satelliten-Fernsehempfang in Gemeinschaftsantennen-Anlagen 74/18/689
- Systeme. Neue Wanderfeldröhren für europäische S. 74/1/19
Technologische Probleme bei S. (K) 74/1/5
Schiffsfunk über Satellit (K) 74/25/967
TV-Simulationseinrichtung für europäische Satelliten (K) 74/25/967
Viking-Marssonde in Vorbereitung 74/20/759
Wanderfeldröhren, neue, für europäische Satellitensysteme 74/1/19

Wetterkarten, globale, mit neuen Beobachtungssatelliten (K) 74/19/746
12-GHz-FM-Fernsehempfang über Satelliten 74/3/74, 74/4/123

CCD-Kamera, röhrenlose, für die Raumfahrt 75/19/37
Mars. Nachrichten vom M. 75/19/38
Symphonie im Weltraum 75/11/43, 75/12/89

CTS und andere kanadische Satelliten 76/21/900
Intersputnik-System 76/21/892
Molnija - Inlands-Nachrichtensatelliten der UdSSR 76/23/996
Neues über Nachrichten-Satelliten 76/10/399
SATCOM, Satelliten-Netz verbindet 50 Staaten der USA 76/12+13/527
Satelliten-Empfangsstelle in Afrika 76/23/1020
Transportable Erdefunkstelle für Symphonie 76/24/1057
Vom "Echo" zur "Symphonie" 76/17/707, 76/18/761, 76/19/799
Weltweites Satelliten-Nachrichtennetz 76/9/344

ATS-6-Sendungen für Indien in Europa empfangen 77/5/199
Europäisches Satellitennetz kommt 77/6/252
Intelsat-V 77/9/403
Radarsystem 77/5/200
Raumfahrt im Dienst von Rundfunk und Fernsehen 77/23/1081
Rundfunk-Satelliten bekamen ihre Kanäle 77/7/5
Satelliten-Erdefunkstellen in den Entwicklungsländern 77/13/574
Satelliten-Frequenzkonferenz 1977 77/7/291
Schiffsfunk über Satelliten 77/1/6

Digitale Fernsehübertragung über Satellit 78/19/912
Meteosat -erster europäischer Wettersatellit 78/4/130
Satellit AMSAT-OSCAR 8 78/11/489

Können ETIs unser- Radar abhören? 79/7/384
Nachrichtensatelliten verbessern die internationale Kommunikation 79/19/1104
OTS-2; Der europäische experimentelle Nachrichtensatellit O. 79/10/541
OTS-2; Fernsehübertragung über OTS-2 79/18/14
OTS; Bewährung im Orbit - OTS-Nachrichtensatellit erfolgreich 79/18/1056
Satellitenfotos; Laser liefert Satellitenfotos 79/16/943
Satelliten-Bodenstation für den 14-GHz/11-GHz Bereich 79/2/14
Satelliten-Rundfunk (Deutscher Direktempfangs-Satellit) 79/5/233
Satelliten-Rundfunk (Radio-TV Luxemburg) 79/5/11
Symphonie - vier Jahre im Weltraum 79/7/353
TV-Sat d; Der deutsche Direktempfangssatellit T. 79/14/1093

○ **Stromversorgung / Energietechnik**

Betriebskosten und Lebensdauer von Trockenbatterien 70/22/765
Deac-Zellen. Ladegerät für D. 70/16/540
Elektronische Sicherung für Werkstatt und Labor 70/15/488
Horizontal-Endstufe. Stabilisiertes Netzteil für die H. 70/11/363
Kurzschlußfestes Netzteil mit zwei Transistoren 70/21/739
Labor-Netzgerät, stabilisiertes, für großen Ausgangsspannungsbereich 70/2/51
Ladegerät für Deac-Zellen 70/16/540
Lebensdauer und Betriebskosten von Trockenbatterien 70/22/765
Netzgerät für 100 V 70/20/718
- mit Thyristor 70/18/838
-, stabilisiertes, mit elektronischer Sicherung 70/20/717
Netzteil, kurzschlußfestes, mit zwei Transistoren 70/21/739
-, stabilisiertes, für Horizontal-Endstufe 70/11/383
Sicherung, elektronische, für Werkstatt und Labor 70/15/488
-. Stabilisiertes Netzgerät mit elektronischer S 70/20/717
Trockenbatterien. Lebensdauer und Betriebskosten von T. 70/22/785
12 V/220 V, 50-Hz-Sinusgenerator 70/18/648
50-Hz-Sinusgenerator 12 V/220 V 70/18/846
100-V-Netzgerät für 70/20/718

Autorennbahn. Ein kurzschlußfestes Netzgerät für eine A. 71/15/478
Batterie. Neuartige Zink-Luft-B. (K) 71/6/148
Bausteinform. Stromversorgung in B. 71/5/130
Deac-Batterien. Ladegerät für D. 71/21/710
Doppelnetzgerät mit IS 71/15/477, 71/19/604
Konstantstromquelle mit grellem Einstellbereich 71/19/647
Ladegerät, automatisches 71/24/808
- für Deac-Batterien 71/21/710
Netzgerät, kurzschlußfestes, für eine Autorennbahn 71/15/478
Peltierbasis. 0°C auf P. (K) 71/21/684
Reservebatterie 10 Jahre lagerfähig 71/15/458
Schaltnetzteil für Farbfernsehempfänger 71/8/235
Schnellladung von NiCd-Akkumulatoren (K) 71/11/324
Schutzschaltung. Leistungsgerechte S. für Transistoren 71/22/729, 71/23/773
Serien-Parallel-Stabilisierungsschaltung, kombinierte 71/17/569
Serienstabilisierungsschaltung mit einstellbarer Ausgangsspannung 71/23/778
-mit elektronischer Überlastsicherung 71/18/598
Solarzellengenerator für hohe Beanspruchungen (K) 71/2/36
Spannungskonstantgeräte. Universell verwendbare S. 71/4/115
Stabilisierungsschaltung. Eine vorteilhafte S. 71/9/285
Starterbatterie, neue 71/11/355
Starterbatterien. Induktive Erwärmung von S. (K) 71/11/324
Test- und Prüfgerät für Trocken- und Autobatterien 71/2/53 '
Überlastsicherung. Serien-Stabilisierungsschaltung mit elektronischer D. 71/18/596
Zink-Luft-Batterie, neuartige (K) 71/6/148
0°C auf Peltierbasis (K) 71/21/084

Batterien. Elektrofahrzeuge mit verbesserten B. (K) 72/24/898
Gleichspannungswandler mit Ringbandkernen 72/21/775
Handfunkgeräte, "batterie-durstige" 72/22/832
Isotopenbatterie mit hohem Wirkungsgrad 72/19/494
-, thermoelektrische, für Herzschrittmacher (K) 72/6/261
Netzteil, geschaltetes 72/10/339
Netzteilen. Speicherdrossel in tastgeregelten N. 72/7/217
Nickel-Cadmium-Akkumulatoren in Funksprechgeräten 72/18/661
Ringbandkernen. Gleichspannungswandler mit R. 72/21/775
Speicherdrossel in tastgeregelten Netzteilen 72/7/217
Störfeldstärke von Transistor-Spannungswandlern 72/5/151
Stromversorgungsbausteine, leistungsstarke, im Dual-in-Line-Gehäuse (K) 72/20/718
Tastgeregelt. Speicherdrossel in t. Netzteilen 72/7/217
2,6 V Zellenspannung mit der Kohlenstoff-Fluor-Lithium-Batterie 72/4/120

Geschaltete Regler für negative Spannungen 73/1/15
Integrierte Spannungsregler mit interner Programmierung 73/4/119, 73/13/462
Kapazitäts-Streubreite. Die K.-St. von Trockenzellen-Bestückungssätzen 73/6/185
Labornetzgerät: Stabilisiertes L. mit Operationsverstärkern 73/12/447
Regler, geschaltete, für negative Spannungen 73/1/15
Spannungsregler, integrierte, mit interner Programmierung 73/4/119, 73/13/462
Schaltnetzteil mit hohem Wirkungsgrad 73/8/255
Trockenbatterietester 73/23/897
Trockenzellen-Bestückungssätze. Die Kapazitätsstreubreite von T.-B. 73/6/185
9-V-Blockbatterie. Mehr Leistung aus neuer 9-V-B. (K) 73/9/324

Batterie, gedruckte 74/23/875
- lädt Batterien (K) 74/14/538
- Neue Versuchsb. liefert mehr Energie (K) 74/11/391
Gleichspannungswandler (K) 74/7/230
Hochleistungs-Batterie, neue (K) 74/26/1009
Netztransformator für 1/4 kW 74/24/951
Nickel-Cadmium-Akkumulatoren. Schnellladen von N. mit Sinterelektroden 74/3/77
Radionuklidbatterie. Die erste deutsche R. 74/18/683
Schnellladen von Nickel-Cadmium-Akkumulatoren mit Sinterelektroden 74/3/77
Solarzellen. Trends und Probleme bei modernen Hochleistungs-S. 74/1/8, 74/2/59
Versuchsbatterie, neue, liefert mehr Energie (K) 74/11/391
1/4 kW. Netztransformator für 1/4 kW 74/24/951

Netzgerät für Profiblitzeinrichtungen 75/5/64
Mikrowellen übertragen 30 kW Gleichstromleistung 76/14/568

Alkalibatterien, auslaufsichere 76/9/349
Batterie-Set, preiswerter 76/12+13/518
Bleiakkus, verbesserte 76/20/860
Nickel-Cadmium-Batterien, aufladbare 76/22/955
Solargenerator mit Galliumarsenid-Zelle 76/3/88
Solarzellen mit selbsttätiger Sonnennachführung 76/24/1076
Thermoelektrische Miniatur-Isotopenbatterie 76/6/225
9-kW-Solargenerator mit 46000 Solarellen 76/12+13/479

Brennstoffzellen-Batterie im Dauerbetrieb 78/2/53
Netzteil-Dimensionierung mit programmierbarem Taschenrechner 78/23/1149
Solargeneratoren betreiben Bewässerungsanlage 78/16/764
Solarzellenmaterial, billiges 78/14/687
Solarzellen-Modul 78/9/383, 78/10/463
Wirtschaftliches 400-W-Netzteil 78/4/135

Ladegerät in neuer Technik (SZL) 79/14/785
Notstromversorgung 79/24/1401
Sonnenlicht Direktumwandlung von Sonnenlicht in Strom 79/7/373
Sperrwandler-Netzteil mit Sicherheits-Netztrennung 79/9/494
Trockenbatterien; Ultraflache T. 79/11/626

○ Service-Technik

Bildröhren-Meßgerät für Farb- und Schwarzweiß-Fernsehgeräte 70/4/120
Elektronische Sicherung für Werkstatt und Labor 70/15/488
Impulstechnik. Einführung in die I. 70/4/123, 70/5/151, 70/6/187, 70/7/215, 70/8/247,
70/9/305, 70/10/337, 70/11/389, 70/13/439, 70/14/471, 70/15/505
Messungen und Schirmbilddiagnose am Farbfernsehempfänger 70/16/530, 70/17/579,
70/18/625, 70/19/865
Rationalisierungseffekt 1200 % 70/7/205
Sicherung, elektronische, für Werkstatt und Labor 70/15/488
Signalverfolger, praktischer 70/15/492
Schirmbilddiagnose und Messungen am Farbfernsehempfänger 70/16/530, 70/17/579,
70/18/625, 70/19/865
Weißabgleich-Einstellhilfe 70/14/450

Abgleich, wirtschaftlicher, der Chrominanzstufen 71/10/311
Aussetzfehler. Hilfsgerät zur Erkennung von A. 71/11/356
Chrominanzstufen. Wirtschaftlicher Abgleich der Ch. 71/10/311
DDR. Verkauf und Service in der D. 71/10/310
Einhand-Lötpistole, kleine 71/9/280
Farbfernsehempfänger. Richtige Service-Einstellungen an F. 71/15/461
Hilfsgerät zur Erkennung von Aussetzfehlern 71/11/356
Lokarten. Service-L. 71/2/55
Löthilfe, vielseitige, für den Praktiker 71/22/738
Schaltungsdetails, interessante, aus der Unterhaltungselektronik 71/17/541
Service-Einstellungen, richtige, an Farbfernsehempfängern 71/15/461, 71/16/507
- Lochkarten 71/2/55
- und Verkauf in der DDR 71/10/310
Sprays für Werkstatt und Labor 71/18/598
Tonbandgerät 71/20/675, 71/21/715, 71/22/747, 71/23/783, 71/24/815
Verkauf und Service in der DDR 71/10/310

Stereodecoder. Reparatur von S. 72/2/49, 72/3/85
Werkstätten? Rosa Zeiten für die W. 72/3/65

Diagnose-System von Grundig 74/18/687
Fehlersuche. Neues Service-System für die F. 74/26/1035
Funkgeräte-Service, rationalisierter 74/15/581

Fehlersuche an Transistor-Geräten 75/24/71
Radioreparatur anno '46 75/12/97

○ **Werkstatt-u.Reparaturpraxis**

- Abisolieren von Koaxialkabeln 70/19/678
 - Auslöten, einfaches, von integrierten Schaltungen 70/13/437
 - Ausmessen unbekannter Transistoren 70/15/503
 - Autobatterie falsch geladen 70/1/23
 - Bandwiedergabe. Knacken bei B. 70/20/719
 - Belastungswiderstand. Ein nützlicher B. 70/8/246
 - Bestücken, einfaches, von Leiterplatten 70/21/755
 - Bohrschrauber. Ein vielseitiger B. 70/21/755
 - Dauerlötspitze, nichtkorrodierende, mit Eisenüberzug 70/21/755
 - Emitterleitung messen. Ströme nicht in der E. 70/1/23
 - Frequenzeichung, abenteuerliche 70/3/87
 - Gedruckte Schaltungen. Herstellen von gedruckten Sch. 70/5/149
 - Hartpapier leitet 70/2/55
 - Herstellen von gedruckten Schaltungen 70/5/149
 - Hf-Generator arbeitet nicht 70/4/121
 - Hi-Fi-Verstärker. Fehler im Netzteil des H. 70/19/877
 - Justierhilfen, praktische 70/21/755
 - Kitt für Werkstatt und Hobby 70/21/755
 - Klebstoff, schnell härtender, ersetzt Punktschweißen 70/6/185
 - Knacken bei Bandwiedergabe 70/20/719
 - Koaxialkabel. Abisolieren von K. 70/19/678
 - Kurzschluß-Automatik defekt 70/23/825
 - in einer Lautsprecherbox 70/6/185
 - Lautsprecherbox. Kurzschluß in einer L. 70/6/185
 - Leuchtbrille für den Service 70/18/647
 - Nichtkorrodierende Dauerlötspitze mit Eisenüberzug 70/21/755
 - Pegelrechnungen ohne Tabellen 70/18/647
 - Phonokanal. Ausfall des linken P. 70/19/677
 - Prüffassung. Universal-Transistor-P. 70/20/719
 - Prüfgerät für Transistoren und Dioden 70/21/755
 - Rasterplattenbestückung. Hilfsgerät für R. 70/19/677
 - Regelautomatik fehlerhaft 70/12/411
 - Schwingen auf AM 70/19/678
 - Sinusgenerator in Kleinbauweise 70/5/149
 - Sprays für Werkstätten und Heim 70/18/647
 - Stereodecoder arbeitet nicht 70/1/23
 - Ströme nicht in der Emitterleitung messen 70/1/23
 - Ton zu leise 70/23/825
 - Unfallschutz bei Messungen mit dem Oszillografen 70/4/121
 - Verzerrter Ton bei zu geringer Ausgangsleistung 70/12/411
-
- Abbiegelehre für Kondensatoren und Widerstände 71/12/389
 - Abgleichbestecke 71/4/119
 - Abisolieren und Verzinnen von Lackdrähten 71/15/481
 - von Drähten 71/11/358
 - Adapter für steckbare gedruckte Schaltungen 71/2/59

Anfertigung geätzter Schaltungen mit einfachen Mitteln 71/3/91, 71/7/199, 71/11/358, 71/18/509
Anreißen von lackierten Gehäuseteilen und Frontplatten 71/9/289
Aussetzfehler, zeitweiliger, in einem Steuergerät 71/21/713
Bleiakkumulatoren. Prüfen von B. 71/2/59
Bohrmaschine. Vorsatzgeräte für eine B. 71/9/289
Bowdenzug 71/4/119
Cutter-Set für Tonbandamateure 71/12/389
Eingangsimpedanz-Tester als Kundendiensthilfe 71/17/570
Empfang fehlt auf UKW 71/6/171
Entlöten. Lotsauglitzen zum E. 71/23/781
Feinstabgreifklemme für IS 71/11/358
Flußmittel zum Weichlöten 71/22/745
Gedruckte Schaltungen. Anfertigen von g. mit einfachen Mitteln 71/3/91, 71/7/199, 71/11/358, 71/16/509
Geschwindigkeit von Kassettenrecordern 71/12/389
Geschwindigkeitsänderung beim Schütteln eines Tonbandgerätes 71/3/91
Herstellen von gedruckten Schaltungen 71/3/91, 71/7/199, 71/11/358, 71/16/509
Kassettenrecorder. Geschwindigkeit von K. 71/12/389
Klemmprüfspitze für Messerkontakte 71/13/421
Kontaktsprays 71/18/597
Kopfhöreranschluß. Tonbandaufnahmen über den K. 71/9/289
Kurzschluß, ungewöhnlicher 71/17/570
Lackdrähte. Abisolieren und Verzinnen von L. 71/15/481
Leiterbahnunterbrechung im Miniatur-Zf-Filter 71/4/119
Lötkolbenspitzen für Transistoren 71/1/27
Lotsauglitzen zum Entlöten 71/23/781
Miniatur-Zf-Filter. Leiterbahnunterbrechung im M. 71/4/119
Nf-Tiefpaßfilter. Spule im N. defekt 71/3/91
Prüfen und Ersetzen eines Transistors 71/18/597, 71/20/656
Rechenschieber für den Praktiker 71/14/449
Regalwände. Fernsehgeräte in R. 71/13/421
Reinigungstuch für Tonbänder 71/12/389
Reiseempfänger setzt auf MW aus 71/8/255
Siliziumtransistor-Tester im Taschenformat 71/7/199
Schaltungen. Anfertigen von gedruckten S. mit einfachen Mitteln 71/3/91, 71/7/199, 71/11/358, 71/16/509
- Hilfsmittel zum Entwerfen gedruckter S. 71/14/449
Schriftträger für Werkstatt und Hobby. Mini-S. 71/13/421
Stereowiedergabe. Keine S. 71/20/873
Steuergerät. Zeitweiliger Aussetzfehler in einem S. 71/21/713
Tonband-Aufnahmen über den Kopfhöreranschluß 71/9/289
-Gerät. Geschwindigkeitsänderung beim Schütteln eines T. 71/3/91
- Geräte. Ungleichmäßiger Gang bei T. 71/8/255
UKW-Empfang fehlt 71/23/781

Verzinnen und Abisolieren von Lackdrähten 71/15/481
Meßmikroskop, selbstgebaut 71/2/59
Weichlöten. Flußmittel zum W. 71/22/745'
Wire-wrap-Driller für den Praktiker 71/5/141
Zweitlautsprecher. Anschluß eines 2.. an Transistor-Endstufen 71/1/27

Abgreifklemmen. Miniatur-A. 72/20/751
AM-Empfang 72/16/601
Anrufbeantworter. Ungewöhnlicher Fehler bei einem A. 72/18/675
Antennen-Anschluß. Koaxialstecker für A. bei neuen Fernsehempfängern 72/11/409
- Kabel. Durchführen von A. durch Hohlrohre 72/24/913
Baßanhebung, keine physiologische 72/9/323
Beschriftungsmöglichkeit, einfache, für Frontplatten 72/12/441
Brettschaltung. Aufbau einer B. 72/1/28
Druckplatten im Eigenbau 72/23/877
Elektrolytkondensator. Verstärkungsminderung durch defekten E. 72/1/28, 72/2/60
Empfang zu leise 72/13/477
Endstufe schwingt 72/12/44
Entlöten mit einer Hand 72/12/441
- von Bauteilen 72/5/163
Farbreinheit. Farbtester FT 110 zum Einstellen der F. von Farbfernsehempfängern
72/6/195
Farbtester FT 110 zum Einstellen der Farbreinheit von Farbfernsehempfängern
72/6/195
Feinschluß durch Zigarettenasche 72/21/791
Herstellen von Schildern leicht gemacht 72/15/561
Knack-Geräusche bei einem Tonbandgerät 72/23/877
Koaxialstecker für Antennenanschluß bei neuen Fernsehempfängern 72/11/409
Kohleschicht-Widerständen. Seltsamer Effekt an K. 72/22/641
Leistungstransistoren. Schnelles Prüfen von L. 72/7/231
Lötfreie Verbindung von Hand 72/16/601
Löttemperaturmeßgerät 72/19/711
Prüfen. Schnelles P. von Leistungstransistoren 72/7/231
Ratiodetektor. Defekter Widerstand im R. 72/7/231
Sprays. Nützliche S. in der Service-Werkstatt 72/3/96
Schilder. Herstellen von Sch. leicht gemacht 151581
Stereoaufnahmen. Bei S. rauscht ein Kanal stark 72/16/675
Stereo wiedergabe. Bei S. verzerrt ein Kanal 72/17/633
Tantal-Kondensator, ausgefallener, verursacht schlechte Aufnahmen und
Nebengeräusche 72/23/877
Tonband-Aufnahmen. UKW-Störungen bei T. 72/20/751
- Gerät knackt 72/12/441
- Wiedergabe klingt rasch ab 72/5/163
Tonfilmanlagen. Service an T. 72/2/59
Tonwellenmotors. Drehzahlregelung des T. ausgefallen 72/16/675
UKW-Störungen bei Tonbandaufnahmen 72/20/751
Verstärkungsminderung durch defekten Elektrolytkondensator 72/1/28
Werkstatthilfen, neue 72/11/409

Auslötzange für vielpolige Bauelemente 73/8/246
Aussetzen in langen Zeitabständen auf UKW 73/12/455

Autoradio-Kassettenteil defekt 73/11/407
- verzerrt 73/19/747
Bandabschaltung geht nicht 73/10/375
Bildröhrenmeßgerät 73/8/275
CC-Recorder: Service-Set für CC-R. 73/12/455
Digitaluhr mit eigenartiger Störung 73/21/840
Drehmomentmeßgerät für CC-Recorder 73/25/985
Endstufe verzerrt 73/11/407
Erproben von elektronischen Schaltungen 73/7/239
Farbbalkengenerator. Bedienungserleichterung für F. 73/22/871
Fehler in einem Rufverstärker 73/16/608
Gedruckte Schaltungen. Vorlagen für G. 73/3/99
Gerät spielt nicht 73/15/571
Geschwindigkeit, fehlerhafte, beim Cassettenrecorder 73/4/135
Glimmlampe. Fehlerhafte G. verursacht starkes Wandern des UKW-Sendere
73/6/207
Kabelbaum verursacht Störungen 73/20/783
Kassettenrecorder-Autoradio. Verbindungsleitung K.-A. 73/17/655
- Reparatur-Set für K. 73/10/375
Kontaktprobleme 73/24/945
Lautsprecher fallen aus 73/23/912
LötKolben. Verzinnungs-Paste für L. 73/21/840
Lötzinn am Schalter 73/5/171
Netzteil. Fehler im N. eines Nf-Leistungsverstärkers 73/19/747
Nf-Leistungsverstärkers. Fehler im Netzteil eines N. 73/19/747
Orgel. Verzerrter Ton bei elektronischer Orgel 73/18/710
Oszillograf ausgefallen 73/21/840
Printplatten. Schnelles Anfertigen von P, 73/9/339
Prasselstörungen 73/8/275
Reparatur-Set für Kassetten-Recorder 73/10/375
Röhrentypen, gleiche, unterschiedlich gebaut 73/4/135
Service-Set für CC-Recorder 73/12/455
Stereodecoder ausgefallen 73/13/487
Ton bei elektronischer Orgel. Verzerrter T. b. el. O. 73/18/710
- Wiedergabe setzt aus 73/21/840
UKW-Empfang. Ein Kanal verzerrt bei UKW-E. 73/14/536
- Fehler, erstaunlicher 73/11/407
Verdrahtungstechnik, neue, für Versuchsschaltungen 73/20/783
Versuchsschaltungen. Neue Verdrahtungstechnik für V. 73/20/783
Verzinnungs-Paste für LötKolben 73/21/840
Vormagnetisierung nicht eingestellt 73/14/538
Z-Diode, fehlerhafte, verursachte zu langsamen Bandlauf 73/13/487
Zeilentransformatorprüfung, schnell und sicher 73/2/67
Zf-Teil. Eigentümlicher Fehler im Z. 73/19/747

Antennenbau. Sicherungsgeräte für den A. 74/12/ 470
Autoempfänger. Temperaturfehler eines A. 74/7/237
Band-Endabschaltung. Fehler in der B. 74/12/470
Durchgangsprüfer, neuer 74/9/345
Durchkontaktiert. Reparatur von d. gedruckten Platten 74/15/598
Empfang. Kein E. auf allen Wellenbereichen 74/19/753

Endstufe in einem Hi-Fi-Verstärker ausgefallen 74/3/99
Entmagnetisieren von Werkzeug 74/18/713
Fernsehantenne, drehbare 74/11/422
Fettlöser repariert krachende Potentiometer und Schalter 74/21/834
Gleit- und Trennmittel, fettfreies 74/3/99
Herstellung gedruckter Schaltungen 74/12/469
Hi-Fi-Verstärker. Endstufe in eine H. ausgefallen 74/3/99
Kabelhalter für die Werkstatt 74/6/206
Kartei für integrierte Schaltungen 74/10/385
Leiterplatten. Reparatur von L. 74/7/237
Lötbarkeitstestgerät 74/12/469
Lötkolbenspitzen. Immer saubere L. 74/14/561
Magnetfeldplatten. Messungen mit M. 74/11/422
Musik wird leiser 74/25/1004
Nf-Stufe. Außergewöhnlicher Fehler 74/25/1004
Oszillator schwingt auf zu hoher Frequenz 74/15/598
Radierstift, neuer 74/9/345
Reflexionsverminderung -von Fernsehbildröhren 74/10/385
Rutschhemmender Belag 74/21/834
Senderwechsel, selbsttätiger 74/3/99
Servicefreundlich? Unsere Geräte sind s. 74/9/345
Servicehilfe, praktische neue 74/18/713
Styrolflexkondensator verursacht Reklamation 74/16/637
Thyristorprüfgerät 74/15/598
Totalausfall 74/8/286
Trenn- und Gleitmittel, fettfreies 74/3/99
UKW ausgefallen 74/19/753
Wattmeterschaltung, einfache 74/4/135
Werkzeug. Entmagnetisieren von W. 74/18/713
Wiedergabe. Zeitweise verzerrte W. 74/14/561
Zf-Teil. Unterbrechung im Z. 74/13/509
Zwischenfrequenz wird nicht gebildet 74/19/753

Abisolierwerkzeug, handliches 75/15/70
Abschirmschlauch. Trick mit A. 75/1/63
AM verzerrt 75/4/72
Arbeitshilfen 75/26/81
Aufnahme, keine 75/5/77
Ausbeulen eingedrückter Kalotten 75/11/75
Aussetzfehler-Registriergerät 75/17/108
Batterie-Adapter 75/1/63
Bauelemente vergießen 75/6/84
Bauteile-Handbiegezange 75/6/84
Eigenartiger Fehler 75/4/72
Elektrisch leitender Klebstoff, Selbstherstellung 75/16/71
Elektrolytkondensatoren, Kapazitätsmessung 75/24/98
Fehler in der Nf-Endstufe 75/13/78
Fehlersuche bei Nf-Endverstärkern 75/10/84
Fremdspannungsabstand, zu geringer 75/9/79
Gehäuse-Selbstbau 75/13/78
Handbiegezange für Bauteile 75/6/84

Höhenschwund bei Steuergerät 75/5/77
Kartei für integrierte Schaltungen 75/6/83
Koax-Kabel, neues? 75/3/68
KW-Empfang mit Plattenspieler 75/23/88
Lautsprecher beginnen zu "pumpen" 75/19/76
Lautstärkeeinstellung, elektronische 75/4/72
LötKolben, temperaturgeregelter 75/26/81
Mikrofon, Rumpeldämpfung 75/1/63
Miniatur-Schneid- und Schabegerät 75/1/63
Platinenfehler, Abhilfe 75/24/97
Prasselgeräusche auf MW 75/23/87
Schlechte Erfahrungen mit Hi-Fi 75/9/79
Stereo-Empfang setzt aus 75/2/82
Tonband löscht nicht 75/3/68
Tonbandgerät mit Halleffekt und Höhenanhebung 75/2/82
Tonköpfe. Regenerieren unterbrochener T. 75/3/68
UKW-Feldstärke und Abstimmmanzeige fehlerhaft, 75/21/90
Zinnschlürfer für die Werkstatt 75/6/84

Bagatellfälle 76/21/926
Bandgeschwindigkeit von Kassettenrecordern, Überprüfung 76/10/428
Bandgeschwindigkeit zu hoch 76/9/387
Endabschaltung, defekte 76/22/969
Entlöten von Bauteilen 76/12+13/554
Entlötgerät für Druckluftanschluß 76/14/613
Entlötpistole mit hoher Saugleistung 76/1/40
Flußmittel-Filzstift 76/3/119
Flußmittelrückstände. Entfernen von F. 76/14/613
Gleichlauffehler, seltener 76/9/387
"Haarige" Sache 76/10/427
Hilfsmittel für die Fehlersuche bei Aussetzfehlern 76/11/467
Kabelunterbrechungen in umgossenen Plastik-Kleingerätesteckern 76/8/327
Klangqualität, mangelhaft 76/1/39
Klirrfaktor, hoher, bei einem Stereoempfänger 76/22/969
Kofferempfänger als Rechteckgenerator 76/23/1029
Lautsprecherunterbrechungen, Beseitigung 76/17/737
Licht um die Ecke 76/23/1030
Lötaugenfräser für Versuchsaufbauten 76/10/427
LötKolben, kabelloser 76/14/613
Mehrzweck-Bohrmaschine mit Drehrichtungsumschaltung 76/6/239
Miniatur-Kreissägemaschine 76/1/39
Montage der Endstufentransistoren, ungünstige 76/17/737
Präzisions-Abisolierer schont Drähte 76/4/159
Röhre ELL 80. Ersatz für die R. 76/21/926
Störungen beim Empfang von Stereosendern mit Verkehrsfunk-Kennung 76/11/467
Synchronimpuls wird nicht aufgezeichnet 76/23/1029
Synchronisation eines Videorecorders mangelhaft 76/5/200
Taschenbandmaß mit Sichtfenster 76/11/467
UKW-Empfang durch defekten Stereodecoder, keiner 76/8/327
Zangen für Service und Fertigung 76/19/821

Auslöt-Werkzeuge 77/8/355
Bandgeschwindigkeit verringert sich beim Drücken der DNL-Taste 77/24/1147
Beschriften von Frontplatten 77/24/114 7
Bohr- und Fräsständer für Handbohrmaschinen 77/12/559
Drehkondensatorlager, blockiertes 77/3/140
Kabelhalterung 77/9/415
Keine Aufnahme bei einem Radiorecorder 77/15/707
Kleber mit sehr kurzer Aushärtezeit 77/4/183
Kundendienst ist Vergangenheitsbewältigung 77/4/166
Kundendienst-Service Blaupunkt 77/23/1108
Lötgeräte und Werkzeuge 77/2/68
Lötkolbenablage mit Spitzenreiniger 77/4/184
Microfilm-System für den Kundendienst 77/15/707
Montage von BNC-Miniatur-Koaxsteckern 77/13/607
Optokoppler ersetzt Relais 77/10/460
Mechanische Verbindungen mit Hohlknoten 77/8/356
Mini-Verteiler für die Werkstatt 77/4/183
Netztransformatoren-Bausätze mit fertiger Primärwicklung 77/6/268
Nf-IS erzeugt Prasselstörungen 77/18/871
Papier-Thermometer, selbstklebende 77/1/39
Pfeifstörungen beim Empfang starker AM-Sender 77/21/995
Schlupf bei Skalen-Seilantrieben 77/10/459
Schnellade-Lötgriffel mit Bohrzusatz 77/5/224
Schutz für Uhren-IS 77/12/559
Steckdosen-Prüfgerät mit Überlastungsschutz 77/13/607
Tonbandgerät stört Rundfunkempfang 77/5/224
Kundendienstkarre, treppengängige 77/10/459
Schaltkontakt verhindert Kassettenwiedergabe 77/20/955
Service-Konzeption für den Rundfunk-Fernseh-Fachhandel 77/17/812
Sicherheits-Transportkoffer 77/21/996
Störungen im UKW-Bereich bei einem Autoradio 77/20/956
Uhrenradio schaltet ständig ab 77/25/1217
Ursache war der Mantel 77/21/995
Verdrahtungssystem in Fädeltechnik 77/6/268
Verkehrsfunkdurchsagen, zu laut 77/18/871
Werkstatteinrichtung im Baukastensystem 77/1/40
Wiedergabe in einem Kanal zu leise 77/8/355
Zeitanzeige bei einem Digital-Uhrenradio nicht mehr erkennbar 77/11/500

Abgebrochene Flachbahnregler-Knöpfe 78/13/632
AM-Bereiche, kein Empfang 78/26/1352
Aufnahmepiegel sinkt nach kurzer Betriebszeit stark ab 78/7/312
Bandgeschwindigkeiten stimmen nicht mehr 78/8/371
Biege- und Schneidewerkzeug für Bauelemente-Anschlüsse 78/16/788
Kein Empfang bei gedrückter Muting-Taste und keine Feldstärkeanzeige 78/12/584
Keine Tonbandaufnahme vom Rundfunkgerät möglich 78/21/1056
Krachstörungen bei einer Kompaktanlage 78/2/84
Lautsprecher knacken beim Einschalten 78/21/1055
Lötsets für Praktiker und Bastler 78/25/1304
Mikrofonaufnahme wird langsam schwächer 78/5/204
Pinzetten mit Taxalspitzen 78/17/856

Radiorecorder brummt 78/10/479
Seitenschneider, langlebiger 78/25/1304
Seitenschneider mit Drahthalter 78/19/948
Selbsterregung bei einem Kassettenrecorder 78/5/204
Service-Informationen auf Mikrofilm 78/23/1184
UKW-Empfang schwach und verbrummt 78/20/992
Videokassettenrecorder synchronisiert nicht 78/8/371

'Brumm' in Bild und Ton 79/17/1033
Ausfall der automatischen Bildröhren-Entmagnetisierung 79/7/410
Aussetzfehler bei Farbgerät (nur waagerechter Strich) 79/14/846
Aussetzfehler mit grosser Wirkung 79/12/726
Bild am oberen Rand umgeklappt 79/5/274
Bild flau und verzogen 79/20/1189
Bild horizontal und vertikal zu klein 79/3/169;
-gleiches Fehlerbild 79/3/170
Bild wird in der oberen Hälfte nicht ausgeschrieben 79/7/409
Bild zeigt starken Zeilenbrumm 79/11/666
Bildbreite zu gering 79/19/1137
Bildkipp synchronisiert nicht 79/8/482
Bildkipp- Trafo verursacht Bildhöhen-Veränderung 79/23/1377
Brummspannung liess Überstrom-Sicherung ansprechen 79/11/665
Durchschlagende Diode verursacht Farbfehler 79/13/777
ELL-80- und ELL-800 Ersatz 79/2/118
Farbe setzt aus 79/12/726
Farbfernseh-Gerät lässt sich zeitweise nicht einschalten 79/6/342
Fehlerhäufigkeit in Farbfernsehgerät durch defektes Bauteil 79/19/1137
Freimachen von Lötlöchern 79/18/1086
Freimachen von Lötlöchern in gedruckten Schaltungen 79/15/898
Helligkeit nicht regelbar 79/20/1190
Helligkeitsänderungen beeinflusst Bildamplitude und Bildbreite 79/21/1262
Hochspannungsanschluss defekt 79/7/409
Horizontalamplitude wird kleiner und Vertikalablenkung fällt aus 79/22/1325
Kanalabstimmungs-Fehler 79/17/1033
Kanalausfall bei Stereo Kassettendeck 79/21/1261
Kassettenrecorder schaltet irrtümlich ab 79/14/845
Kondensator defekt kein Grün 79/10/593
Modulbaustein-Servicemessungen 79/2/117
Netzteilfehler durch defektes Hochspannungskabel 79/16/966
O/W-KissenentzerrungsFehler 79/14/846
Plastikkleber (Benzol) 79/20/1189
Programmwahl bei Fernbedienung Gestört 79/1/62
Rauschsperrn Aussetzfehler in nöbl Gerät 79/4/218
Schaltenteil-Fehler 79/5/273
Schutzschaltung arbeitet nicht (kein Bild -kein Ton) 79/22/1326
Schutzschaltung spricht an (VCR) 79/15/897
Teleskopantennen-Reparatur 79/14/845
Tonausfall mit Dunkelsteuerung der Bildröhre 79/10/593
Schluss beeinflusste Aufnahme 79/4/217
Ultraschall Fernbedienung defekt 79/23/1377
Ultraschall - Fernbedienungs-Fehler 79/13/777

UKW-Empfang nicht möglich 79/4/218
Verzerrte Wiedergabe bei UKW-Stereo-Empfang 79/15/897
Zeilenziehen bei VCR Wiedergabe 79/5/273

○ **Beilagen u. Tabellen**

Funktechnische Arbeitsblätter 1970

Verzeichnis der Funktechnischen Arbeitsblätter Heft 70/1

Be 71 Die Verzögerungsspule für Farbfernsehgeräte Blatt 1 und 2 Heft 70/23

Dk 11 Typenbezeichnungssystem für elektronische Bauelemente Blatt 2 Heft 70/13

Fi 72 Reaktanzfilter, Filter mit m-Halbgliedern Blatt 1 Heft 1 Blatt 2 Heft 70/5

Fi 73 Reaktanzfilter Filterketten mit m-Gliedern Blatt 1 und 2 Heft 70/17

Farbfernsehverfahren Secam III

Fs 16 opt. (Codierung) Blatt 2 Heft 70/11

Fs 17 Secam-Decoder Blatt 2 Heft 70/21

Fs 66 Die Klemmschaltung Blatt 2 Heft 70/19

Vs 74 übertragerlose Gegentakt-Endstufen Blatt 1 Heft 70/5 Blatt 2 und 3 Heft 70/7

Berichtigungen 1970 Heft 23, Seite *2426

Funktechnische Arbeitsblätter 1971

At 11 Die Bestimmung einfacher Antennendiagramme

Blatt 1 und 2 Heft 71/7

Blatt 3 und 4 Heft 71/10

Blatt 5 Heft 71/20

At 12 Die Bestimmung einfacher Antennendiagramme Blatt 1 und 2 Heft 71/24

Be 72 Verzögerungsleitungen für das Pal-Farbfernsehsystem Blatt 1 und 2 Heft 71/22

Ea 1 Hi-Fi-Technik Heimstudio-Technik

Blatt 1 und 2 Heft 71/18

Blatt 3 Heft 71/20

Ma 71 Das internationale Einheitensystem Blatt 1 und 2 Heft 71/14

Mth 42 Diagramm zur Umrechnung komplexer Zahlen in Polarkoordinaten

Blatt 1 Heft 71/4

Mth 78 Frequenzunabhängige Dämpfungsglieder Blatt 1 Heft 71/4

Funktechnische Arbeitsblätter 1972

At 12 Die Bestimmung einfacher Antennendiagramme Blatt 3 Heft 72/2

Fs 60 Die Horizontalablenkung im Fernsehempfänger mit Thyristoren

Blatt 1 und 2 Heft 72/19

Hl 12 Transistor-Vierpolparameter Blatt 1 Heft 72/15

Hl 13 Der Transistor und die Vierpol-S-Parameter Blatt 1 und 2 Heft 72/17

Hl 63 Mikrowellen-Dioden Blatt 1, 2 u. 3 Heft 72/5

Ind 33 Der Übertrager unter praktischen Betriebsbedingungen Blatt 1 und 2 Heft 72/4

Ma 72 Die Übertragungseinheiten-Pegelwerte Blatt 1 Heft 72/2

Mth 36 Differentialgleichungen II Blatt 1 und 2 Heft 72/9

Mth 85 (irrtümliche Bezeichnung, richtig = Hl 13)

Os 91 Der Laser Blatt 1 und 2 Heft 72/12 Blatt 3 Heft 72/15
Rö 62 Die Farbfernseh-Bildröhre I Blatt 1 und 2 Heft 72/21

Berichtigung zu den FtA Heft 72/14, Seite 530

Funktechnische Arbeitsblätter 1973

Re 91 Die PIN-Diode und ihre Anwendung Blatt 1 und 2 Heft 73/1/*37
Mth 78 Frequenzunabhängige Dämpfungsglieder Blatt 1 Heft 73/3/*219
Gl 23 Der Pendel- oder Superregenerativ-Empfang Blatt 1 Heft 73/3/*225
Ot 91 Holografie, Blatt 1 und 2 Heft 73/7/*659 Blatt 3 Heft 73/19/*2289
Gl 24 Der Synchro-Detektor ein FM-Demodulator Blatt 1 und 2 Heft 73/11/*1233
Es 01 Schaltzeichen der Digitaltechnik u. ihre Bedeutung
Blatt 1 und 2 Heft 73/13/*1487
Wi 42 NTC-Widerstände (Heißleiter), Blatt 1 Heft 73/19/*2295
Es 02 Bistabile Kippstufen in der Digitaltechnik Blatt 1 und 2 Heft 73/22/*2715
Fs 55 Die Vertikalablenkung,
Blatt 1 und 2 Heft 73/24/*3011 (Blatt 3 erscheint in Heft 1/1974)

Funktechnische Arbeitsblätter 1974

Fs 55 Die Vertikalablenkung, Blatt 3 Heft 74/1/*41
Wi 43 PTC-Widerstände, 1 Blatt Heft 74/1/*43
Wi 44 NTC, PTC-Widerstände - Anwendung 1 Blatt Heft 74/3/*231
Ea 71 Tonabnehmer und Mikrofone mit piezoelektrischen Systemen,
1 Blatt Heft 74/3/*233
Fi 82 Piezokeramik, keramische Filter, 2 Blätter Heft 74/5/*433
Ind 51 Der Transduktor, 2 Blätter Heft 74/7/*665
Rö 41 Die Sichtspeicherröhre, 1 Blatt Heft 74/11/*1261
Be 75 Akustische Oberflächenwellen, 2 Blätter Heft 74/15/*1757
Fs 59 Die Horizontalablenkung im Fernsehempfänger mit Transistoren,
2 Blätter Heft 74/18/*2051
Rö 42 Die Signalspeicherröhre, 2 Blätter Heft 74/22/*2583

Funktechnische Arbeitsblätter 1975

Fs 58 Horizontalablenkschaltungen mit Transistoren, ihre Speisung und
Stabilisierung.
Bl. 1 und 2 75/1/43
Bl. 3 und 4 75/3/43
Ea 61 Die Klangregelung im Niederfrequenz-Verstärker, 2 Blätter 75/5/53

Fs 01 Normen für Schwarzweiß- und Farb-Fernsehen. 2. Ausgabe,
Bl. 1 und 2 75/7/75
Bl. 3 75/9/55
Es 20 Code-Umsetzer 75/11/51
Es 10 Binärlogik - Binärschaltung, 1 Blatt 75/11/57
Es 21 Elektronische Zähler, 2 Blätter 75/16/43
Stv 71 Schaltnetzteile, 2 Blätter 75/19/51
Ph 51 Abbildungsfehler von Linsen der Lichtoptik und der Elektronenoptik,
2 Blätter 75/21/65

Funktechnische Arbeitsblätter 1976

Rö 64 Die Farbfernseh-Bildröhre II, 3 Blätter 76/1/19
Rö 64 Die Farbfernseh-Bildröhre II, Blatt 3 76/3/99
Rö 65 In-Line-Farbbildröhre, 2 Blätter 76/3/101
Rö 65 In-Line-Farbbildröhre, Blatt 2 76/5/179
Rö 66 In-Line-Farbbildröhre, Blatt 1 76/5/181
Mo 24 Quadrofonie, Speicher- und Übertragungstechnik,
4 Blätter 76/17/717, 76/19/801
Fa 11 Fachausdrücke der Datenverarbeitung/Digitaltechnik, 4 Blätter 76/21/905
Fa 11 Fachausdrücke der Datenverarbeitung/Digitaltechnik, Blatt 3 76/23/999
Sp 82 76/25/1109

Verzeichnis der Funktechnischen Arbeitsblätter 1976 76/25/1111

Funktechnische Arbeitsblätter 1977

Es 22 Schieberegister 77/1/19
Os 86 Der Phasenregelkreis 77/3/119, 77/5/203
Os 87 Synthesizer 77/5/205, 77/7/287
Vs 75 Auslegung von übertragerlosen Gegentakt-Endstufen 77/11/479
Fa 12 Fachausdrücke der Datenverarbeitung/Digitaltechnik 77/16/729, 77/20/933
Ko 22 Der Tantal-Elektrolytkondensator 77/18/841
Vs 75 Schutz der Endtransistoren vor Überlastung (elektronische Sicherung)
77/18/843
Fs 56 Impulsgespeiste Vertikal-Ablenkschaltungen 77/22/1027
Fs 68 Leistungsparende Video-Endstufen 77/24/1127
Ma 23 Die neuen metrischen Einheiten auf der Basis des Internationalen
Einheitensystems 77/26/1239

Funktechnische Arbeitsblätter 1978

Ea 62 Rauschunterdrückung bei Tonübertragungen 78/2/61
Fa 12 Fachausdrücke der Datenverarbeitung/Digitaltechnik 78/4/143
Ea 62 Rauschunterdrückung bei Tonübertragungen 78/4/145
Vs 81 Eingangsschaltungen für Hf-Empfänger mit niedrigem Rauschen und kleiner Intermodulation 78/9/401; 78/18/879
Ko 23 Keramik-, Glimmer- und Glas-Kondensatoren 78/16/765
Es 72 Lautsprecherkombinationen - elektrische Weichen, Phasenfehler 78/20/969, 78/24/1209
Ot 01 Optoelektronik. Photometrisches Strahlungsäquivalent, photometrische Einheiten 78/26/1327

Funktechnische Arbeitsblätter 1979

Mo 15 Pulsmodulation 79/2/91, 79/4/195
Vs 55 Operationsverstärker - Grundlagen 79/23/1353; 79/24/1405; 79/25/1457

Tabellen:

Sender auf Lang-, Mittel- und Kurzwellen für Auslandsreisende 70/8/233

Deutsche Sender und deutschsprachige Auslandssender in Europa 74/10/363

FUNKSCHAU-Urlaubs-Service (Sendertabelle) 75/13/51

Sendungen auf Kurzwelle für Europa 75/25/69

Service-Oszillografen 75/14/58

Veranstaltungen und Termine 1975 75/6/38

Vielfachinstrumente und elektronische Multimeter 75/14/75

Wer - Was - Wo? (Internationale Funkausstellung 1975 in Berlin) 75/17/75

FUNKSCHAU-Urlaubs-Service 76/11/445

FUNKSCHAU-Urlaubs-Service 77/10/435

○ **Rubriken**

Aus der Normungsarbeit 70/2/38, 70/7/207, 70/9/294, 70/14/460

Aus der Patentliteratur 70/3/80, 70/9/302, 70/11/348, 70/13/431, 70/16/528,
70/17/574, 70/18/652, 70/19/666, 70/20/708, 21/754, 24/853

Briefe 70/1/*23, 70/3/*195, 70/5/*381, 70/6/*473, 70/7/*574, 70/9/*801, 70/10/*254,
70/12/*1145, 70/14/*1337, 70/16/*1543, 70/18/*1793, 70/21/*2163, 2202287,
70/24/*2531

Funktechnische Fachliteratur 70/1/18, 70/4/112, 70/5/154, 70/9/304, 70/13/438,
70/14/*1339, 70/15/568, 70/23/828

Gefragt - geantwortet 70/11/*1049, 70/22/796

Neue Druckschriften 70/3/81, 70/5/150

Neue Geräte 70/3/81

Neuerungen 70/3/81, 70/5/150

Aus der Normungsarbeit 71/21/898, 71/23/788

Aus der Patentliteratur 71/1/22, 71/2/58, 71/4/117, 71/8/254, 71/14/443, 71/21/704

Briefe 71/1/*19, 71/2/*98, 71/3/*178, 71/4/*284, 71/5/*387, 71/8/*480, 71/9/*883,
71/10/*983, 71/11/*1078, 71/13/*1289, 71/14/*1351, 71/15/*1428, 1/18/*1808,
71/19/*1923, 71/21/*2182, 71/22/*2305, 71/24/*2528

Funktechnische Fachliteratur 71/1/28, 71/4/120, 71/8/253, 71/9/278, 71/9/290,
71/13/412, 71/15/482, 71/17/548, 71/19/*1925, 71/20/*2070, 71/21/714, 71/23/772,
71/23/782, 71/24/814

Gefragt - Geantwortet 71/23/*2413

Neue Druckschriften 71/5/142, 71/10/318, 71/18/598

Neue Geräte 71/18/598

Neuerungen 71/5/142, 71/10/318, 71/18/598

Funktechnische Fachliteratur 72/3/84, 72/6/*503, 72/7/220, 232, 72/10/361,
72/13/478, 72/14/529, 72/15/562, 72/17/634, 72/18/*1895, 72/20/734, 72/23/878

Neue Geräte, Neue Druckschriften, Neuerungen 72/2/60, 72/4/128, 72/5/164,
72/6/196, 72/8/290, 72/12/442, 72/16/602, 72/19/712, 72/21/791

Briefe 72/1/*20, 72/2/*103, 72/3/*198, 72/4/*295, 72/5/*395, 72/6/*750, 72/9/*926,
72/11/*1130, 72/13/*1354,
72/14/*1452, 72/16/*1763, 72/18/*1893, 72/19/*2027, 72/20/*2155, 72/21/*2291,
72/24/*2725

Patentliteratur 72/2/44, 72/8/280, 72/10/350, 72/11/410, 72/17/638, 72/21/792

gefragt - geantwortet 72/16/*1764

Briefe 73/1/*20, 73/2/*106, 73/3/*200, 73/4/*300, 73/5/*409, 73/6/*518, 73/7/*636,
73/9/*906, 73/11/*1212, 73/12/*1337, 73/16/*1797, 73/19/*2270, 73/20/*2386,
73/22/*2693, 73/23/*2834

Neue Bücher 73/1/32, 73/3/100, 73/4/122, 73/5/172, 73/7/240, 73/9/340, 73/11/408,
73/16/607, 73/19/748, 73/21/838, 73/25/986

Neue Geräte, Neue Druckschriften, Neuerungen 73/3/100, 73/4/136, 73/5/172,
73/6/208, 73/7/240, 73/8/276, 73/10/376, 73/24/946, 73/26/1022

Briefe 74/2/*112, 74/6/*524, 74/7/*644, 74/10/*1120, 74/11/*1239, 74/12/*1363,
74/13/*1500, 74/15/*1618,
74/16/*1929, 74/19/*2146, 74/20/*2279, 74/21/*2419, 74/22/*2561, 74/23/*2695,
74/25/*3027, 74/26/*3158

Tabellen: deutsche Sender und deutschsprachige Auslandssender in Europa
74/10/363

Neue Bücher 74/2/58, 74/3/100, 74/6/198, 74/7/238, 74/11/421, 74/12/*1364,
74/14/560, 74/16/628, 74/20/793, 74/22/870, 74/23/909, 74/25/1003, 74/26/1043

Neue Geräte 74/20/794

Neue Druckschriften 74/10/386, 74/20/794

Neuerungen 74/20/794

Neue Produkte für den Handel 74/8/283, 74/9/343, 74/11/419, 74/13/507, 74/17/675,
74/23/907, 74/25/1001

Briefe 75/1/22, 75/3/23, 75/4/31, 75/5/33, 75/6/39, 75/7/51, 75/9/33, 75/10/35,
75/12/44, 75/14/36, 75/15/22, 75/16/21, 17/46, 18/61, 75/19/30, 75/20/39, 75/21/45,
75/23/43

Gefragt - Geantwortet 75/13/34

Neue Bücher 75/4/71, 75/8/135, 75/14/88, 75/24/96, 75/24/98, 75/25/95, 75/26/82

Neue Druckschriften 75/9/80, 75/11/76, 75/14/98, 75/20/92, 75/21/90, 75/22/129,
75/23/88

Neue Geräte 75/11/76, 75/21/90, 75/22/129, 75/23/88

Neuerungen 75/9/80, 75/11/76, 75/14/98, 75/20/92, 75/21/90, 75/26/82

Neue Produkte für den Handel 75/3/67, 75/7/101, 75/7/102, 75/8/133, 75/8/134,
75/11/74, 75/15/89, 75/17/107

Briefe 76/2/36, 76/3/32, 76/4/33, 76/5/39, 76/6/39, 76/7/38, 76/9/60, 76/14/41,
76/17/26, 76/18/33, 76/19/33, 76/21/49, 76/25/46

gefragt - geantwortet 76/8/51

Nachrichten vom Amateurfunk 76/1/26, 76/5/38, 76/7/40, 76/10/35, 76/21/48,
76/22/45, 76/25/47

Neu und aktuell 76/1/5, 76/2/45, 76/3/85, 76/4/125, 76/5/165, 76/6/205, 76/7/245, 76/8/285, 76/9/333, 76/10/393, 76/11/433, 76/14/559, 76/15/619, 76/16/659, 76/17/703, 76/18/743, 76/19/787, 76/20/827, 76/21/891, 76/22/931, 76/23/975, 76/24/1035, 76/25/1095, 76/26/1135

Neue Bücher 76/5/199, 76/7/280, 76/12+13/553, 76/15/653, 76/18/760, 76/21/925, 76/24/1072, 76/25/1120, 76/25/1129, 76/26/1162, 76/26/1164

Neue Druckschriften 76/1/40, 76/8/328, 76/11/468, 76/16/698, 76/17/738, 76/19/822, 76/21/926, 76/22/970, 76/23/1030, 76/24/1090

Neue Geräte 76/1/40, 76/3/120, 76/6/240, 76/9/388, 76/10/428, 76/14/614, 76/18/782, 76/19/822, 76/20/886, 76/21/926, 76/23/1030

Neuerungen 76/1/40, 76/4/160, 76/10/428, 76/11/468, 76/14/614, 76/17/738, 76/18/782, 76/19/822, 76/20/886, 76/21/926, 76/23/1030, 76/24/1090, 76/25/1130

Briefe an die FUNKSCHAU 77/1/28, 4/40, 6/40, 9/43, 10/35, 13/42, 15/28, 16/48, 18/68, 20/52, 22/63, 24/62, 25/68, 26/47

FUNKSCHAU aktuell 77/17/757, 20/917, 21/961, 22/1001, 23/1065, 24/1113, 25/1153, 26/1223

Gefragt-geantwortet 77/5/41

Informationen 77/19/45, 77/20/43, 77/21/42, 77/22/58, 77/23/64, 77/24/56, 77/25/64, 77/26/45

Nachrichten vom Amateurfunk 77/4/39, 5/38, 8/40, 10/34, 12/46, 13/44, 16/33, 17/44, 19/44, 20/51, 22/62

Neue Bücher 77/2/90, 4/174, 5/214, 5/223, 7/307, 8/340, 12/40, 13/608, 15/698, 17/811, 19/911, 21/977, 22/1048, 23/1107

Neue Druckschriften 77/1/40, 6/268, 9/416, 10/460, 13/608, 14/668, 17/812, 18/872, 19/912, 20/956, 21/996, 22/1060, 23/1108, 24/1148, 25/1218, 26/1270

Neue Geräte 77/1/40, 3/140, 4/184, 5/224, 7/308, 8/356, 9/416, 10/460, 12/560, 13/608, 15/708

Neu und aktuell 77/4/145, 5/189, 6/229, 8/313, 9/361, 10/421, 11/465, 13/565, 14/613, 15/673, 16/713, 19/877

Neuerungen 77/1/40, 3/140, 8/356, 10/460, 11/500, 13/608, 15/708, 16/752

Neuheitenmarkt 77/17/129, 19/103, 21/95, 23/125, 25/153

Wer - Was - Wo auf der IFA? 77/17/779

Gefragt - geantwortet 78/4/41

Hi-Fi-Nachrichten 78/2/70, 78/8/342, 78/17/799, 78/25/1286

Interessante Schallplatten 78/7/297, 78/10/462, 78/25/1286

Neue Bücher 78/3/123, 4/163, 5/203, 6/267, 7/311, 11/519, 12/583, 13/631, 15/743, 16/787, 17/855, 18/882, 18/899, 20/991, 22/1115, 23/1183, 24/1235, 25/1277, 25/1303, 26/1330, 26/1351

FUNKSCHAU aktuell 78/1/5, 2/45, 3/89, 4/129, 5/169, 7/277, 8/317, 9/377, 10/437, 11/485, 13/589, 15/705, 16/749, 18/861, 19/905, 20/953, 23/1121, 24/1189, 25/1241, 26/1309

Informationen 78/1/32, 2/34, 3/32; 4/39, 5/40, 6/62, 7/39, 8/57, 9/51, 10/42, 11/42, 12/44, 13/42, 14/32, 15/31, 16/29, 17/32, 18/33, 19/52, 20/39, 21/56, 22/51, 23/62, 24/49, 25/60, 26/37

Leserbriefe 78/1/37, 2/40, 3/36, 5/46, 6/67, 7/45, 8/61, 9/56, 10/47, 11/46, 12/50, 13/43, 14/37, 15/36, 16/36, 17/41, 20/46, 22/60, 25/65, 26/42

Neue Druckschriften 78/2/84, 6/268, 7/312, 8/372, 9/432, 10/480, 11/520, 12/584, 14/700, 15/744, 16/788, 17/856, 19/948, 20/992, 21/1056, 23/1184, 24/1236, 25/1304, 26/1330, 26/1352

Neuheitenmarkt 78/1/87, 2/99, 3/85, 4/93, 5/95, 6/151, 7/95, 8/141, 9/135, 10/104, 11/93, 12/125, 13/97, 14/113, 15/91, 16/87, 17/137, 18/93, 19/113, 20/105, 21/137, 22/133, 23/161, 24/113, 25/146, 26/113

• **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 1970 bis 1979, 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

mit freundlicher Genehmigung des WEKA Fachzeitschriftenverlags.

Die aktuellen Ausgaben der FUNKSCHAU finden Sie im Internet auf

www.funkschau.de