

RUNDFUNK
FERNSEHEN
PHONO
MAGNETTON

FUNK TECHNIK

HI-FI-TECHNIK
AMATEURFUNK
MESSTECHNIK
ELEKTRONIK

INHALTSVERZEICHNIS

1963

18. JAHRGANG

Heft 1: Seite 1... 32	Heft 7: Seite 201... 236	Heft 13: Seite 453... 488	Heft 19: Seite 701... 740
Heft 2: Seite 33... 64	Heft 8: Seite 237... 284	Heft 14: Seite 489... 520	Heft 20: Seite 741... 780
Heft 3: Seite 65... 96	Heft 9: Seite 285... 348	Heft 15: Seite 521... 552	Heft 21: Seite 781... 816
Heft 4: Seite 97... 128	Heft 10: Seite 349... 380	Heft 16: Seite 553... 584	Heft 22: Seite 817... 852
Heft 5: Seite 129... 164	Heft 11: Seite 381... 416	Heft 17: Seite 585... 664	Heft 23: Seite 853... 888
Heft 6: Seite 165... 200	Heft 12: Seite 417... 452	Heft 18: Seite 665... 700	Heft 24: Seite 889... 920

VERLAG FÜR RADIO-FOTO-KINOTECHNIK GMBH
Berlin-Borsigwalde

Es bedeutet: Zahl vor dem Schrägstrich = Heftnummer; Zahl nach dem Schrägstrich = Seitenzahl; fettgedruckte Seitenzahlen = Artikel; B = Buch-, Zeitschriftenbesprechung; K = Kurzbericht, Kurznachricht, Industriemittlung; N = Nachtrag, Berichtigung; R = Referat, Vortrag, Zeitschriften dienst; T = FT-Beilage, Tabelle, Kurvenblatt; Z = Zuschrift, Briefkasten, Leserwink

A

Amateurfunk

Berliner DARC Distriktvorsitzender K. H. Kollmorgen 25 Jahre bei Telefunken 1/K 2

Bundespost wirbt für Amateurfunk 1/K 2

Bandfiltersender für 144 MHz 1/15

NF-Verstärker mit Leistungsstufe 2/54

Ein Transistor-Peilsuper für Fuchsjagen auf dem 80 m Band 3/N 86

DARC Fuchsjagd-Peilempfänger für Jungamateure 4/K 98

Wichtige Termine des DARC 4/K 98

Varianten des Amateurfunks 4/101

144 MHz-Kleinsender für stationären oder mobilen Betrieb 4/115

OVV-Arbeitsblätter des DARC 5/K 160

Transistorleuchte für den motorisierten Funkamateure 5/K 160

Prüf- und Kontrollgerät für Amateursender 6/186

2 C 85 A — Verdreifacher 432/1296 MHz und Verstärker in Gitterbassschaltung 7/221, 8/265

Entwicklung und Höhepunkte des Amateurfunks 8/243

Kurzwellenamateure in aller Welt 9/K 286

Antennen für den Kurzwellenamateur — Industriell hergestellte Antennen für 10...80 m 10/367, 11/403

Treffen der Funkamateure in Konstanz 10/K 368

Funkamateure starten in den Frühling 10/369

Transistorisierter 80 m Peilsuper 12/433

Deutscher Erfolg bei den „OSCAR-II“-Beobachtungen 12/K 444

DARC Deutschlandtreffen 1963 13/478

Starbille für Funkamateure 14/K 490

Satellitenbeobachtungen der Funkamateure 14/493

Der neue Überwachungsoszilloskop „HO-10“ für Amateursender 15/510, 15/540

Internationales Rodense Treffen 15/542

Fernsehstörungsreihe 2-m-Amateurstation 17/642

Europäische Kurzwellenbänder 17/K 646

Übersichtlisten für den Kurzwellenamateur 18/K 666

Interessante Neuheiten für den KW-Amateur 18/694

„70-24“ — ein 70-cm-Sender und 21-cm-Steuersender 19/723, 20/763

Amateur-Spitzenuper (10,80 m und 2 m) mit mechanischem Filter 22/840

Antennen für den mobilen Funkbetrieb 23/874

10-Röhren-12-Kreis-Amateursuper für das 80...10 m Band 24/900

Antenne

Transistorververstärker in der Dipolanschlußdose von Fernsehempfangsantennen für den UHF-Bereich 3/70

Nuvistor-Antennenverstärker von Kathren für den UHF-Bereich 2/K 93

Nuvistor-Antennenverstärker von Trial für Bereich IV 3/K 93

Eine Antenne mit sehr großer Bandbreite 3/R 94

Fernseh-Kombinationsantenne von Siemens für die Bereiche III und IV 5/K 162

suba-Autoversenkantenne für VW 1200 5/K 162

Ein „Antennenrechner“ von suba 5/K 162

Richtantenne für Nordlichtforschung 7/K 202

Hannover Messe 1963 - Vorbericht 8/334

Antennen für den Kurzwellenamateur — Industriell hergestellte Antennen für 10...80 m 10/367, 11/403

Richtlinien für Gemeinschaftsantennenanlagen 14/K 490

Neue Fernseh-Empfangsantennen 14/496

Große Deutsche Funkausstellung Berlin 1963 - Antennenberatung für jedermann 15/K 522

Empfangsantennen-Zubehör 15/539

Elektronische Fernsehantennen 16/558

Antennenberatung 17/K 586

Transistorverstärker in Gemeinschaftsantennenanlagen 17/638

Z-Verstärker 18/686

10 Tage Große Deutsche Funkausstellung 1963 Berlin 19/712

Antennengattungen und -formen 20/K 742

Empfangsantennen-Neuheiten 21/795

1120 Haushaltungen an einer Gemeinschaftsantennenanlage 21/K 803

Antennen für den mobilen Funkbetrieb 23/874

Transistor-Einbaustärker „TREV 1/3“ 23/K 882

Neue Antennensteckdose „SU 235“ 23/K 882

Ausbildung

Über 10 Jahre Philips-Fernseh-Volvo-Filmdienst 3/K 84

Die Grundlagen der Elektrotechnik und Elektronik 7/229, 8/272, 9/331, 10/376, 11/410, 12/447, 13/480, 14/514, 15/545, 16/578, 17/651, 18/695, 19/735, 20/772, 21/809, 22/847, 23/883, 24/915

Philips-Fernsehlehrgänge 9/K 286

VDI Auskunftsstelle für Ingenieurausbildung 12/K 418

ARD-Schule in Nürnberg 12/K 430

Neue Elektronik-Lehrgänge an der Volkshochschule Hamburg 19/K 700

Grundig-Meßgeräte-Praktikum für den Fachhandel 20/K 712

Elektronik- und Fernsehtechnik-Lehrgänge 20/K 776

50 Jahre technisches Auszubildewesen in der AEG 21/K 782

Fernsehlehrgänge in Hamburg 21/K 782

SEL-Schautafeln 21/K 782

Grundig-Meßgeräte-Praktikum 22/K 818

Lehrgänge „Regelungstechnik“ und „Technisches Englisch“ 24/K 890

Ausbreitung

Fernseh-Weitempfang 15/525

Ausland

(siehe auch: Fernsehsender; Rundfunksender)

Implosionenschutz für Fernsehbildröhren 1/K 2

Vorbereitungen für die Übertragung der Olympischen Spiele 1964 2/K 31

48 Telstar-Übertragungen 20/K 34

Diode als Wegbereiter für Nachrichtenübertragungen auf optischen Frequenzbändern 2/K 31

Flugsimulator mit Farbfernsehen 3/K 34

Salon International des Composants Electroniques 3/K 81

3. Fernseh-Symposium in Montreux 3/K 84

Londoner Radio Show jetzt Handels- und Industriemesse 3/K 84

Londoner elektronische Messe 1964 3/K 84

Nordische Satelliten-Empfangsstation 4/K 98

Stereo-Rundfunk in Holland 4/K 98

Rundfunksendungen über „Relay“ Satellit 5/K 130

Italienische Telstar-Station 5/K 130

Fernsehen für Entwicklungsländer 5/K 130

Transistoren mit sehr geringen Rauschwerten 5/K 130

Gebälgekühler für Halbleiter 5/K 130

Einzelheiten über die Telstar-Femreparatur 6/K 185

Die Halbleitertechnik auf dem Pariser Bauelementesalon 6/195

Kurzwellenamateure in aller Welt 9/K 286

Synchrotron-Nachrichtensantennen 9/K 286

Stereo-Rundfunk in USA und Kanada 9/296

Internationaler Kongreß für Automatik 10/K 350

Magnetband-Patentstreitigkeiten 10/K 350

Transistorisierte Koher-Fernsehempfänger aus Japan 10/K 378, 13/N 486

Versuche mit Halbleitern auf dem Laser-Gebiet 11/K 402

London International Audio Festival and Fair 12/438

35 Millionen Plattenspieler in den USA 13/K 454

Neue High-Fidelity-Geräte und -Anlagen auf der London International Audio Fair 1963 13/469, 11/505

Messen und Ausstellungen 15/K 522

Kupfergürtel funktioniert 17/K 586

Eine neue Miniaturbatterie 17/K 586

Ausschüsse für Nachrichten-Satelliten 18/K 666

1er Salon International Radio-Télévision Paris 1963 20/751

Die Goodman Farblöhre 20/K 762

Leistungsstarker Laser 22/K 818

Niederländischer Fernsehrekord 24/K 890

Ausstellungen, Messen

Salon International des Composants Electroniques 3/K 81

Hannover Messe 1963 3/K 81

Große Deutsche Funkausstellung 1963 3/K 81

Leipziger Frühjahrsmesse 1963 3/K 81

Londoner Radio Show jetzt Handels- und Industriemesse 3/K 81

Londoner elektronische Messe 1964 3/K 81

ACHEMA 1964 3/K 84

Große Deutsche Funkausstellung Berlin 1963 5/K 130

Die Schallplatten-Industrie auf dem Funkausstellung 1963 6/K 166

Die Halbleitertechnik auf dem Pariser Bauelementesalon 6/195

Rundfunk, Fernsehen, Phono und Magnetton auf der Leipziger Frühjahrsmesse 7/213

Fernsehsendungen während der Hannover-Messe 8/K 238

Alles klar zur Großen Deutschen Funkausstellung 1963 9/K 286

Die deutsche Rundfunk- und Fernsehgeräteeindustrie im Blickpunkt der Hannover-Messe 1963 9/295

FM Stereo-Multiplex-Sendungen des SFB 9/K 301

Hannover-Messe 1963 - Vorbericht 9/334

Elektronik-Ausstellung 11/K 382

Zum Abschluß der Hannover-Messe 11/K 382

Faltprospekt „Große Deutsche Funkausstellung 1963“ 11/K 382

Fernsehempfänger 1963/61 mit neuen Vorzügen 11/385

Die neuen Fernsehempfänger 1963/61 — Entwicklungstendenzen - Technik - Empfängerprogramme 11/386, 12/421

Musikmöbel und Rundfunkempfänger 11/395

Tagungen anläßlich der Funkausstellung 12/K 418

Service-Meßtechnik 12/427

Phonogeräte auf der Hannover-Messe 1963 12/429

Magnettongeräte auf der Hannover-Messe 1963 12/431, 15/N 550

London International Audio Festival and Fair 12/438

Große Deutsche Funkausstellung Berlin 1963 13/K 451

Neuerungen auf dem Halbleitergebiet 13/465

Neue High-Fidelity-Geräte und -Anlagen auf der London International Audio Fair 1963 13/469, 11/505

Neue Fernseh-Empfangsantennen 14/496

Messen und Ausstellungen 15/K 522

Große Deutsche Funkausstellung Berlin 1963 — Antennenberatung für jedermann 15/K 522

Große Deutsche Funkausstellung Berlin 1963 — Die „Schallplatten-Stadt“ 15/K 533

Neues Empfangsantennen-Zubehör 15/539

Große Deutsche Funkausstellung Berlin 1963 16/K 554

Antennenberatung 17/K 586

Funkturn festlich illuminiert 17/K 586

Funkausstellung Berlin — ein europäisches Ereignis der Branche 17/645

Große Deutsche Funkausstellung Berlin 1963 17/K 616

Phonotechnik auf der Großen Deutschen Funkausstellung 18/675

Neue Magnettongeräte auf der Großen Deutschen Funkausstellung 18/677

Streiflichter aus Leipzig 18/688

10 Tage Große Deutsche Funkausstellung 1963 Berlin 19/712

Fernsehempfänger-Neuheiten auf der Großen Deutschen Funkausstellung 19/715

Rundfunkvorsatzgeräte - Verstärker 19/718

1er Salon International Radio-Télévision Paris 1963 20/754

Neue Rundfunkempfänger: Tischgeräte und kombinierte Ausführungen 20/755

Lautsprecher und Lautsprecherkombinationen 20/759

Vergrößertes Fernsehempfänger-Angebot 20/770

Neue Meß- und Prüfgeräte - Service-Zubehör 21/791

Empfangsantennen-Neuheiten 21/795

Deutsche Industrieausstellung Berlin 21/806

Erweitertes Freigelände für die Elektromotorenindustrie auf der Hannover-Messe 1964 24/K 890

Blechverformung durch magnetische Kräfte 24/K 914

Autoempfänger

(siehe auch: Reiseempfänger)

Wenn der Transistor-Spannungswandler pfeift 3/K 86

Die neuen Autoempfänger von Philips 7/211

Hannover Messe 1963 - Vorbericht 9/334

Der neue Koller und Autoempfänger „Page de Luxe“ 10/354

„Essen ATR“ — ein neuer Alltransistor-Autoempfänger 11/K 382

5-W-Leistungsstufe „1262“ für Universalempfänger 11/K 500

„Kohn ATR“ mit elektronischem Senderschluß 23/K 854

Automatisierung

Automatisierung bei der Briefpostbearbeitung 17/K 586

Prüfung von Baugruppen mit Schallplatten-Prüfautomaten 18/690

B

Batterie, Element

(siehe: Stromversorgung)

Batterielempfänger

(siehe: Reiseempfänger; Rundfunkempfänger)

Bauelemente

(siehe auch: FT-Laborbericht)

Amateurfunk

Bandfiltersender für 144 MHz 1/15

NF-Verstärker mit Leistungsstufe 2/54

Ein Transistor-Peilsuper für Fuchsjagen auf dem 80 m-Band 3/N 86

144-MHz-Kleinsender für stationären oder mobilen Betrieb 4/115

Prüf- und Kontrollgerät für Amateursender 6/186

2 C 85 A — Verdreifacher 432/1296 MHz und Verstärker in Gitterbassschaltung 7/221, 8/265

Transistorisierter 80-m-Peilsuper 12/433

Fernsehstörungsreihe 2-m-Amateurstation 17/642

„70-24“ — ein 70-cm-Sender und 21-cm-Steuersender 19/723, 20/763

Amateur-Spitzenuper (10...80 m und 2 m) mit mechanischem Filter 22/840

10-Röhren-12-Kreis-Amateursuper für das 80...10 m Band 24/900

Elektroakustik

Eine Stereo-Anlage für hohe Ansprüche — Variables Bandpaßfilter 1/9, 2/51, 3/83, 4/109, 5/158, 6/184

NF-Verstärker mit Leistungsstufe 2/54
 Transistor-Stereo-Verstärker 2/61
 Transistorisierter Mischverstärker 4/118
 Transistorempfänger steuert Hi-Fi Verstärker 15/543
 Mischpult für Hörspielaufnahmen 16/571
 Dreistufiger NF-Verstärker mit Gegentak-Endstufe 18/692
 Einfaches elektronisches Musikinstrument 22/842
 Ein Zweikanal-AB-Gegentakverstärker mit 2 x 17 W Ausgangsleistung für Hi-Fi-Stereo-Wiedergabe 21/895

Meßtechnik
 Transistorisierter Rechteckgenerator 1/19
 Katodenverstärker-Tastkopf für Oszillografen 4/107
 Prüf- und Kontrollgerät für Amateure 6/186
 Eine elektronische Uhr 6/N 198
 Ein Tonfrequenzgenerator mit Transistoren 8/257
 Einfache Prüfung von Transistoren mit Ohmmeter und Vielfachmeßgerät 11/101
 Sinus- und Rechteckgenerator mit vier Transistoren 13/174
 Bildröhren-Vergleichsgerät mit 17-en-Bildröhre 19/728
 Eine über vier Dekaden veränderbare Eichspannungsquelle 20/767, 21/803
 Leistungsloses Rohrenprüfgerät mit geringem Aufwand 22/844

Rundfunkempfänger
 Transistorempfänger steuert Hi-Fi Verstärker 15/543
 Transistorisierter Stereo-Decoder für FM Stereo-Rundfunkempfang 15/544
 Bausteine für Transistorsuper: Selbstschwingende Mischstufe 16/576
 Bausteine für Transistorsuper: ZF-Verstärker und Demodulator 17/618
 Transistorconverter für das 49-m-Band 17/650
 Bausteine für Transistorsuper: Dreistufiger NF-Verstärker mit Gegentak-Endstufe 18/692
 MW-Empfänger „Kamerad“ — Ein Transistorempfänger zum Selbstbasteln 19/726

Verstärker
 Eine Stereo-Anlage für hohe Ansprüche — Variables Bandpaßfilter 1/9, 2/51, 3/83, 4/109, 5/158, 6/184
 NF-Verstärker mit Leistungsstufe 2/54
 Transistor-Stereo-Verstärker 2/61
 Transistorisierter Mischverstärker 4/118
 2 C 39 A — Verdreiferer 432/1296 MHz und Verstärker in Gitterbassschaltung 7/221, 8/265
 Mischpult für Hörspielaufnahmen 16/571
 ZF-Verstärker und Demodulator 17/618
 Dreistufiger NF-Verstärker mit Gegentak-Endstufe 18/692
 Ein Zweikanal-AB-Gegentakverstärker mit 2 x 17 W Ausgangsleistung für Hi-Fi-Stereo-Wiedergabe 21/895

Verschiedenes
 Bauanleitungen — Wege zur Praxis 10/353
 Einfaches elektronisches Musikinstrument 22/842

Bauelemente
 (siehe auch Elektroakustik; Halbleiter; Röhren)
 Allgemeines
 Hannover-Messe 1963 — Vorbericht 9/334
 Kondensatoren
 Hannover-Messe 1963 — Vorbericht 9/334
 Kunststoffolien-Kondensatoren mit Polyesterkarbonatfolie 12/K 450
 Relais, Schalter
 Tastensätze sollen servicefreundlich aufgebaut sein 21/K 176
 Spulen
 (einschl. Spulensätze, Bandhörer)
 Interessante Neubeiten für den KW-Amateur (mechanische Filter) 18/694
 Übertrager, Transformatorne
 Halterungen für Schnittbandkerne 23/K 882

Bilddarstellung, magnetische
 (siehe: Fernsehen (Allgemein))

Bildröhre
 (siehe: Röhren)

Buchbesprechungen
 F. Bergtold: Ich weiß mehr von Arithmetik und Algebra 19/B 731

G. Büscher: Philips Lehrbriefe, Band II 13/B 484
 C. LeCan, K. Hart u. C. de Ruyter: Schaltungsarten von Dioden und Transistoren 21/B 811
 G. Cortsen: Radioarben 1/B 30
 G. Cortsen: Radioarben 1963 21/B 814
 P. F. van Eldik u. P. Cornelius: Transformatoren, Drosseln, Transduktoren und Streufeldtransformatoren 16/B 581
 G. Fontaine: Dioden und Transistoren — Grundlagen 23/B 872
 J. Garczyk: Berufe der Flugsicherung 5/B 162
 H. E. Kaden: Das Transistorlehrbuch 23/B 872
 J. Kammerloher: Transistoren Teil II — Probleme des Mittelwellenspers 23/B 872
 H. Lennartz u. W. Tauger: Transistor-Schaltungstechnik 2/B 62
 A. Petitclerc: Electronique Physique des Semi-Conducteurs 5/B 162
 W. Reuper: Vorbereitung zur Gesellen- und Meisterprüfung 1/B 30
 H. Richter: Impulspraxis in Versuchen und Oszillogrammen; Bd 1 Röhrenschaltungen 1/B 30
 J. Smit u. H. P. J. Wijn: Ferrite Teil II 6/B 190
 E. A. W. Spreadbury: Television Receiver Servicing; Bd. 2, Receiver and Power Supply Circuits 10/B 377
 E. A. W. Spreadbury: Television Receiver Servicing; Bd. 1. Time-Base Circuits 10/B 731
 P. Lubert: Praxis der Schaltungsvertonung — demonstriert an Siemens-Geräten 21/B 811
 Bauteile-Katalog 1963 (Arlt Radio Elektronik GmbH) 9/B 315
 RIM-Bastelbuch 1963 „Radio, ElA, Elektronik“ 9/B 315
 BBC Handbook 1963 11/B 411
 Handbuch des Rundfunk und Fernseh-Gründungs 1963/64 17/B 661
 Hauptkatalog und Transistor-Bauheft von Radio Fern Elektronik 18/B 698
 electronics Buyer's Guide 1963-64 19/B 734
 ZVEI Elektro-Einkaufsführer 19/B 731
 Handbuch für Hochfrequenz- und Elektro-Techniker, Gesamtinhaltsverzeichnis I bis VI Band 21/B 814

D
 Dioden
 (siehe: Halbleiter)

Druckschriften
 Die Brücke zum Kunden, Nr. 36 1/K 30
 ELAC Studio Serie 1/K 30
 Der Telefunken-Sprecher, Nr. 20 1/K 30
 Werkstattpraxis, Folge 17 1/K 30
 Wisi-Gemeinschaftsantennen 1/K 30
 Zuse Forum 24/909
 Ein Wegweiser für Tonbandfreunde und solche, die es werden wollen 3/K 81
 Nordnude-Meßgeräte für den Service 13/K 454
 Elektro-Assistentinnen in der AEG 14/K 490
 Stereo High Fidelity — Einführung und Anleitung 11/K 490
 Starthilfe für Funkamateure 14/K 490
 stereo praktisch 17/K 661
 Übersichtslisten für den Kurzwellen-amateur 18/K 666
 Zweite Ausgabe der Alphabetischen Rufzeichenliste der Funkstellen des beweglichen Seefunkdienstes 18/K 666
 Schaub Lorenz-Post 3/1963 19/K 702
 Technische Mitteilungen Halbleiter (Folgen 8, 9, 10) 19/K 702
 Vierte Ausgabe des Verzeichnisses der Sekundstellen 19/K 702
 Goldenes Heft 1963/64 von Graetz 20/K 712
 Nordnude-Katalog 20/K 712
 Varta Pertrix-Katalog 21/K 780
 40 Jahre Pionierarbeit für die Elektro-Technik 21/K 820
 Stereo 21/K 890

Druckkasten
 (siehe: Bauelemente)

E
 Einzelteile
 (siehe: Bauelemente)

ElA-Technik
 (siehe: Elektroakustik)

Elektroakustik
 (siehe auch: Verstärker)
 Allgemeines
 Eine Stereo-Anlage für hohe Ansprüche — Variables Bandpaßfilter 1/9, 2/51, 3/83, 4/109, 5/158, 6/184
 NF-Verstärker mit Leistungsstufe 2/54
 Transistor-Stereo-Verstärker 2/61
 Gedankens zur Normung von Hi-Fi-Anlagen 4/102, 5/145
 Transistorisierter Mischverstärker 4/118
 Gegentak-Endstufen mit komplexen Transistoren 6/178
 Die Einrichtung eines Amateur-Studios 7/209
 Rundfunk, Fernsehen, Phone und Magnetton auf der Leipziger Frühjahrsmesse 7/213
 SQ-Mischpult-Verstärker „EL 6135“ 8/K 282
 Phonogeräte und electrophone von Philips 9/324
 Hannover-Messe 1963 — Vorbericht 9/334
 London International Audio Festival and Fair 12/431, 15/N 550
 Neue High-Fidelity-Geräte und Anlagen auf der London International Audio Fair 1963 13/469, 14/505
 Entzerrer-Vorverstärker „PV 8 C“ 14/503
 5-W Leistungsstufe „1262“ für Universalempfänger 14/K 509
 Transistorempfänger steuert Hi-Fi-Verstärker 15/543
 ElA-Anlagen auf dem Deutschen Turntisch in Essen 16/K 554
 Mischpult für Hörspielaufnahmen 16/571
 Gegentak-B-Verstärker mit dem Leistungstransistor OD 603 16/574
 Funkausstellung Berlin — ein europäisches Ereignis der Branche 17/605
 Studio-Raumrichtung für Stereophone 18/672
 Ein Transistorverstärker mit neuartiger Aussteuerungsregelung für Tonbandgeräte 18/679
 Dreistufiger NF-Verstärker mit Gegentak-Endstufe 18/692
 10 Tage Große Deutsche Funkausstellung 1963 Berlin 19/712
 Rundfunkvorsatzgeräte - Verstärker 19/718
 Transistor-Gegentak-B-Endstufen ohne Ausgangsübertrager 19/721
 1er Salon International Radio-Télévision Paris 1963 20/754
 Aufbereitung von Stereo-Rundfunksignalen nach dem Abtastprinzip 21/787
 Elektronische Sprachsperre 22/837
 Einfaches elektronisches Musikinstrument 22/842
 Hi-Fi-Technik in Deutschland 23/859
 Ein Zweikanal-AB-Gegentakverstärker mit 2 x 17 W Ausgangsleistung für Hi-Fi-Stereo-Wiedergabe 21/895
 Transistorisierter Stereo-Entzerrer-Vorverstärker 24/909

Lautsprecher, Kopfhörer
 Der Hi-Fi-Kompaktlautsprecher „HSB 15“ 3/79
 Tischlautsprecher „sekundo“ 8/K 282
 London International Audio Festival and Fair 12/430
 Neue High-Fidelity-Geräte und Anlagen auf der London International Audio Fair 1963 13/469, 14/505
 Die nichtlinearen Verzerrungen im Bereich der Eigenresonanz direktstrahlender elektrodynamischer Lautsprecher 18/R 697
 Lautsprecher und Lautsprecherkombinationen 20/759
 Neuer dynamischer Kopfhörer „E 96“ 22/K 818
 Versiegelte Hi-Fi-Lautsprecher-Boxen 22/K 818

Magnetton
 Rund um das Magnetophonband 1/7
 Magnetton-Kurznachrichten 1/K 8
 Kundendienst an Tonbandgeräten 1/22, 2/56, 3/89, 1/119, 6/188, 7/223, 8/277, 10/374
 Kontaktbelegungen genormter Phono-Steckverbindungen 2/K 58
 Umbau eines Tonbandgerätes auf Vollspulbetrieb 2/59
 „Optacord 114“ — ein neuer Tonbandkoffer von Loewe Opta 5/K 81
 HF-geregelter Gleichstrommotor für batteriebetriebene Tonbandgeräte 3/K 81
 Nachmal: Tonbandgeräte gegen Personalausweis 5/K 137
 Anrufbeantworter „101“ 5/K 157

Wanderpreis „Das Goldene Tonband von Zürich“ 6/K 166
 Die Einrichtung eines Amateur-Studios 7/209
 HF-geregelter Gleichstrommotor für batteriebetriebene Tonbandgeräte 7/227

Neues Tonbandgerät „Royal Stereo“ von Über 7/K 234
 „712 U-matik“ — ein neues automatisches Tonbandgerät von Über 7/K 234
 „Diachron-universal“ — ein neues Telefunken-Stereogerät für automatische Bildwiederholung 7/K 234
 „Revox F 36“ — ein semiprofessionelles Stereo-Tonbandgerät 8/248
 Anschluß von Tonbandgeräten an Fernsehempfänger 8/K 267
 Gewinner des 4. Philips-Tonbandwettbewerbs 9/K 286
 Die automatische Aussteuerungsregelung im Tonbandkoffer „TK 10 Automatic“ 9/307
 Telefon-Anrufbeantworter „T 101“ 9/312
 Hannover-Messe 1963 — Vorbericht 9/334
 Das neue BASF-Briefband: Eine gute Chance! 10/K 369
 Zum „Tonbandstreit“ — Dokumentation des Fachverbandes Phontechnik - Resolution des VDRG 12/K 418
 Magnettongeräte auf der Hannover-Messe 1963 12/431, 15/N 550
 London International Audio Festival and Fair 12/430
 Neue High-Fidelity-Geräte und Anlagen auf der London International Audio Fair 1963 13/469, 14/505
 Ein automatischer Anrufbeantworter von Graetz 14/K 509
 Internationaler Wettbewerb (IWT) der besten Tonaufnahme 1963 15/K 522
 Galvanische Telefonadapter „NG 1203/01“ für Tonbandgeräte „RK 62“ und „RK 66“ 15/K 522
 5. Philips-Tonbandwettbewerb für Amateure 18/K 666
 100000mal die gleiche mechanische Tonbandgerätekonstruktion 18/K 666
 Neue Magnettongeräte auf der Großen Deutschen Funkausstellung 18/677
 Ein Transistorverstärker mit neuartiger Aussteuerungsregelung für Tonbandgeräte 18/679
 Kunststoff-Kassette für Agfa-Magnettonbande 21/K 782
 Internationaler Wettbewerb der besten Tonbandaufnahme (IWT) - Nationale Ausscheidung 1963 21/793
 Grundig-Tonbandgeräte für 50 und 60 Hz Netzfrequenz 22/K 818

Mikrofon
 Neue High-Fidelity-Geräte und Anlagen auf der London International Audio Fair 1963 13/469, 14/505
 Interessante Neubeiten für den KW-Amateur (Kristallmikrofon) 18/694

Phono
 „STS 322“ — ein Stereo-Abtaster für Studiozwecke 2/46
 Kontaktbelegungen genormter Phono-Steckverbindungen 2/K 58
 Neues Elac-Breitband-Tonabnehmer-System „KST 19“ für Mono 5/K 130
 Der neue Stereo-Plattenspieler „PE 33 Studio“ 5/154
 Neuer Batterie-Verstärkerkoffer der Elac („Mirastar S 12 BV“) 8/K 282
 Die Messung von Rumpel-Störspannungen an Schallplatten-Abspielgeräten 9/219
 Phonogeräte und electrophone von Philips 9/324
 Phonogeräte auf der Hannover-Messe 1963 12/429
 London International Audio Festival and Fair 12/430
 33 Millionen Plattenspieler in den USA 13/K 454
 Neue High-Fidelity-Geräte und Anlagen auf der London International Audio Fair 1963 13/469, 14/505
 Entzerrer-Vorverstärker „PV 8 C“ 14/503
 Technische Probleme des Hi-Fi-Plattenspielers 15/531, 16/564
 Entwicklung und Stand der Phontechnik 17/632
 Rumpelstörungen an Schallplattenlaufwerken und ihre Messung 17/632
 Phontechnik auf der Großen Deutschen Funkausstellung 18/675
 Farbfilm von Perpetuum-Ebner 20/K 749

Schallplatte	
Fortschritt der Schallplatten- nahmetechnik	3/77
Testplatte zum Einstellen von Stereo-Anlagen	4/K 98
Ruhiger Konjunkturverlauf auf dem Schallplattenmarkt	8/K 238
Schallplatte zur Prüfung von Stereo- Wiedergabeanlagen	11/K 408
Große Deutsche Funkausstellung Berlin 1963 — Die „Schallplatten- Stadt“	15/K 533
Schallplatten für den Hi-Fi-Freund	
Bach:	
Magicalcat	6/192
Beethoven:	
Sinfonie Nr. 5 c-Moll op. 67	1/20
Die neun Sinfonien von Ludwig van Beethoven. Eine künstlerische und technische Meisterleistung der Schallplatten Aufnahme-technik	9/329
Borodin:	
Streichquartett Nr. 2 D-Dur	14/513
Brahms:	
Lieder	17/658
Bruckner:	
Sinfonie Nr. 7 E-Dur (Original- fassung)	14/512
Messe Nr. 3 f-Moll	21/908
Chopin:	
Les Sylphides (Douglas)	1/20
24 Préludes op. 28; Polonaise As- sur op. 53	8/281
Debussy:	
Préludes, Vol. 1	11/318
Delibes:	
Coppélia-Ballettsuite	1/20
Frank:	
Sinfonie d-Moll	6/192
Haydn:	
Sinfonie G-Dur Nr. 94 (mit dem Paukenschlag); Sinfonie G-Dur Nr. 100 (Militär-Sinfonie)	1/20
Sinfonie Nr. 45 fis-Moll („Ab- schieds-Sinfonie“)	17/658
Khatchaturian:	
Sinfonie Nr. 2 (mit der Glocke)	17/659
Liszt:	
Ungarische Rhapsodie Nr. 2 c- Moll	8/281
Klavierkonzerte Nr. 1, Es-Dur; Nr. 2, A-Dur	12/445
Mahler:	
Sinfonie Nr. IV G-Dur	3/98
Mozart:	
Sinfonie Nr. 41 C-Dur KV 551 (Jupiter-Sinfonie); Sinfonie Nr. 35 D-Dur KV 385 (Haffner-Sinfonie)	1/20
Klavierkonzert B-Dur KV 595;	8/88
Serenade No. 6 D-Dur KV 239 („Serenata Notturna“); Serenade G-Dur KV 525 („Eine kleine Nachtmusik“)	17/658
Schostakowitsch:	
Streichquartett Nr. 8 op. 110	14/513
Sinfonie Nr. 5 op. 47	17/658
Schubert:	
Streichquartett d-Moll (Der Tod und das Mädchen); Quartettsatz c-Moll	1/20
Sinfonie Nr. 1 c-Moll („Tragi- sche“); Nr. 8 b-Moll („Unvoll- endete“)	4/193
Lieder	17/658
Schumann:	
Lieder	17/658
Sibelius:	
Sinfonie Nr. 5 Es-Dur op. 82	8/281
Smetana:	
Die verkaufte Braut	11/408
Strauss:	
Tod und Verklärung; Metamor- phosen	4/123
Lieder	17/658
Tschaikowski:	
Ouverture 1812	8/281
Klavierkonzert Nr. 1 b-Moll op. 23	14/512
Wagner:	
Siegfried	17/656
Eine Abendmusik in St. Marien	6/193
Stereo 35/mm	6/193
Great Themes from Hit Films	6/193
The Birth of a Performance	12/445
Benny Goodman in Moscow	14/513
Provocative Percussion, Vol. 4; Vi- brations	17/657
Hermann Prey, Lieder von Schubert, Schumann, Brahms, Strauss	17/658
Die Chornel im Dom zu St. Gallen (Schweiz)	17/659
Temperierte Stimmung	24/908

Gregorianische Gesänge — Weih- nachtsmusik	
Annie Get Your Gun	21/908
Hit-Gitarre	21/908
Ima la Douce	21/908
Stereophonie	
Eine Stereo-Anlage für hohe An- sprüche — Variables Bandpaß- filter	1/9 2/51, 3/83, 4/109, 5/158, 6/184
„STS 822“ — ein Stereo-Abtaster für Studiozwecke	2/46
Transistor-Stereo-Verstärker	2/61
Fortschritt der Schallplatten- Aufnahmetechnik	3/77
Testplatte zum Einstellen von Ste- reo-Anlagen	4/K 98
Stereo-Rundfunk in Holland	4/K 98
Denken zur Normung von Hi-Fi- Anlagen	9/102, 5/145
Der neue Stereo-Plattenspieler „PE 33 Studio“	5/151
Stereo-Multiplex-Signal-Generator „M-300“ von Fisher	6/K 198
Der Stereo-Generator „300“	7/206
Die Einrichtung eines Amateur- Studios	7/209
Neues Tonbandgerät „Royal Stereo“ von Uher	7/K 231
„Revox F36“, ein semiprofessionelles Stereo-Tonbandgerät	8/248
Stereo-Rundfunk in USA und Ka- nada	9/296
FM-Stereo-Multiplex-Sendungen des SFB	9/K 301
Phonogeräte und electrophone von Philips	9/324
Schallplatte zur Prüfung von Stereo- Wiedergabeanlagen	11/K 108
Phonogeräte auf der Hannover- Messe 1963	12/429
Magnetogeräte auf der Hannover- Messe 1963	12/431, 15/N 550
Ein einfacher Stereo-Rundfunk- Adapter für die FCC-Stereo-Norm	12/436
London International Audio Festival and Fair	12/438
Rundfunkempfänger ohne Sensatio- nen	13/459
Die Technik neuer Rundfunkemp- fänger	13/460
Der FM-Multiplex-Stereo-Decoder „T265“	13/461
„Saturn-Stereo“ — ein Stereo- Spitzensteuer	13/462
Stereo-Decoder „IV“ und „V“ von Grundig	13/463
Neue High-Fidelity-Geräte und An- lagen auf der London International Audio Fair 1963	13/469, 14/505
Entzerrer-Vorverstärker „PVC 8“	14/503
Technische Probleme des Hi-Fi- Plattenspielers	15/531, 16/564
Große Deutsche Funkausstellung Berlin 1963 — Die „Schallplatten- Stadt“	15/K 533
Transistorisierter Stereo Decoder für FM-Stereo-Rundfunkempfang	15/544
Diskussion um die UKW-Stereo- phonie: Nicht „unüberlegt“, son- dern „wählberigt“	17/K 606
Die EAF 801 als ZF-Verstärker und AM-Modulator in Stereo-Emp- fängern	17/607
Ein Stereo-Decoder im Bandfilter- becher	17/609
Aus der Arbeit im Sender Stereo- Studio	17/K 610
Stereo-Decoder mit ECC 81	17/611
Studio-Regieeinrichtung für Stereo- phonie	18/672
Phonotechnik auf der Großen Deut- schen Funkausstellung	18/675
Neue Magnetgeräte auf der Gro- ßen Deutschen Funkausstellung	18/677
Rundfunk-Stereophonie im Kreuz- feuer der Meinungen	19/711
10 Tage Große Deutsche Funk- ausstellung 1963 Berlin	19/712
Rundfunkvorsatzgeräte - Verstärker	19/718
Berlin als Testmarkt für Stereo- Rundfunkempfänger	20/K 712
Neue Rundfunkempfänger: Tisch- geräte und kombinierte Aus- führungen	20/755
Lautsprecher und Lautsprecher- kombinationen	20/759
Das neue Münchener Funkhaus 20/777	
Stereo-Rundfunksendungen	21/K 782
Aufbereitung von Stereo-Rundfunk- signalen nach dem Abtastprinzip	21/787
Deutsche Industrieausstellung Berlin	21/806
Rundfunk-Stereophonie-Werbung des Berliner Fachhandels	22/K 818

UKW-FM-Tuner im Holzgehäuse	
HF-Stereophonie — Grundlagen	22/K 818
Empfangstechnik - Service	22/824
Stereo-Rundfunksendungen	23/K 851
Hi-Fi-Technik in Deutschland	23/859
Ein Stereo-Decoder nach dem Ab- tastprinzip	23/860
Aufbau und Arbeitsweise des Auto- matik Stereo Decoders „330“	23/861
Stereo-Sendungen des WDR	24/K 800
Ein Zweikanal-AB-Gegentakver- stärker mit 2 x 17 W Ausgangs- leistung für Hi-Fi-Stereo-Wieder- gabe	24/895
Transistorisierter Stereo-Entzerrer- Vorverstärker	24/909
Elektroindustrie (siehe: Industrie)	
Elektronenstrahl-Oszillograf (siehe: Meßtechnik)	
Elektronik	
Anwendung von Thyatronen und Kalkatodenröhren	1/11
Eine elektronische Uhr	6/K 198
Die Grundlagen der Elektronik und der Elektrotechnik	7/229, 8/272, 9/331, 10/376, 11/410, 12/447, 13/480, 14/511, 15/545, 16/578, 17/651, 18/695, 19/735, 20/772, 21/809, 22/847, 23/883, 24/915
Hannover-Messe 1963. Vorkbericht 9/334	
Gegenwart und Zukunft der Radio- Fernseh-Elektronikfertigung im Hause Grundig	10/370
„UNIVAC 1107“ für TH Stuttgart	16/K 551
Weternetze elektronisch berechnet	16/K 554
Telefunken-Analogrechner für raumfahrttechnische Aufgaben	18/K 606
Elektronische Steuer- und Schalt- mittel für Modelleisenbahnanlagen	21/801
Deutsche Industrieausstellung Berlin	21/806
Elektronisches Rechenzentrum bei den Saarbergwerken	23/K 851
Elektronisch gesteuerte Benzol- spritzung für Verbrennungsmoto- ren	23/862
Elektronische Zündanlage „AEC 77“	24/899
Elektronik-Ingenieur	
Spannungs-Stabilisierungsschaltun- gen mit Zenerdioden	15/535, 16/567
Einführung in die Vektoralgebra	21/797, 22/833, 23/869, 24/903
Element, elektr (siehe: Stromversorgung)	
Empfänger (siehe: Amateurfunk, Autoempfan- ger; Fernsehempfänger; Reise- empfänger; Rundfunkempfänger)	
Entstörung, Störung	
Die Messung von Rumpel-Stör- spannungen an Schallplatten Ab- spielgeräten	9/319
Rumpelstörungen an Schallplatten- laufwerken und ihre Messung	17/634, 18/683
Entzerrung (siehe: Elektroakustik; Verstärker)	
Fachwörter	
Kleines Lexikon der angewandten Transistor-Technik	4/111 7/T 217, 8/T 261, 10/T 363, 11/T 397
Fernlenkung, Fernsteuerung	
Mehrkanal-Fernsteueranlage nach dem Baukastenprinzip	8/253
Modell Wettbewerbe	15/K 522
Elektronische Steuer- und Schalt- mittel für Modelleisenbahnanlagen	21/801
Fernmeldeelektronik	
Erste elektronisch gesteuerte Fern- sprechvermittlung Deutschlands 3/K 2	
Hannover-Messe 1963. Vorkbericht 9/334	
Quasi-elektronisches Fernsprechnetz in Stuttgart in Betrieb genommen	16/K 551
Erste fahrbare Telefonvermittlung in Hamburg	19/K 702
30 Jahre Telex	21/K 782
Neuartiges Nachrichten-Übertra- gungssystem bei der Bundesbahn	22/K 818

Fernsehen (Allgemein)	
Fernsehteilnehmer	2/K 31
Vorbereitungen für die Übertragung der Olympischen Spiele 1964	2/K 34
Fachverband Rundfunk und Fern- sehen im ZVEI berichtet: Fern- sehen noch im Versuchssta- dium	2/40
„Teleskop“ Industrie-Fernsehen im Kernforschungszentrum Karls- ruhe	3/K 66
Experten prüfen deutsche Farb- fernsehsysteme	7/K 202
Manche müssen noch warten	7/205
Fernsehsendungen während der Hannover-Messe	8/K 938
Rund 155.000 neue Fernsehzeich- ner im Februar 1963	8/K 938
Magnetischer Einzelbildspeicher für Aufnahme und Wiedergabe ste- hender Bilder aus bewegten Vor- gängen	9/322
Magnetband-Patentstreitigkeiten	10/K 350
Farbforschungsversuchsendungen	10/K 362
Großbildübertragung beim Erdöl- kongress	12/K 418
Fernsehgroßprojektum für Pädago- gische Hochschule Bonn	13/K 451
Fernseh-Werftplanung	15/525
Das PAL-Farbf Fernseh-System	15/531
Fernsehplanung auf der „Esso Deutschland“	16/K 551
In einem Jahrzehnt 8 Millionen Fernsehteilnehmer	17/K 586
Fernsehkameras überwachen Ber- liner U-Bahnhöfe	18/K 606
Hochoentwickeltes Eurovision-Zehn- Jahre-internationaler Fernseh- Programm austausch	20/753
Das neue Münchener Funkhaus	20/777
Das „Plumbikon“ — eine neue Kameraröhre	21/K 782
Deutsche Industrieausstellung Berlin	21/806
Fernsehanlagen in der Bundesre- publik	23/K 851
8,2 Millionen Fernsehteilnehmer in der Bundesrepublik Deutschland	24/K 899
Niederländischer Fernsehrekord	24/K 899
Keine Auswertung des UHF-Be- reichs	24/K 899
Das Zweite Deutsche Fernsehen	24/891
Fernsehtenne (siehe: Antenne)	
Fernsehaufnahmetechnik (siehe: Fernsehen (Allgemein))	
Fernsehempfänger (Allgemeines)	
Fehlerhafte Bildlage des Fernseh- empfängers	1/K 29
Austausch von Bauelementen bei gedruckten Schaltungen	1/K 29
Vor dem 1.10.1959 hergestellte Fernsehempfänger ohne FTZ-Nr. jetzt unbefristet zum Betrieb zu- gelassen	3/K 66
Neue Prüfmethodik für Fernseh- und Rundfunkgeräte	3/82
Reinigung von blendfreien Kon- trastfilter-Scheiben vor der Bild- röhre	3/K 86
Fehlermöglichkeiten an Wobbel- einrichtungen für zeilenfreies Fernsehbild	3/K 86
Tips für nachträglichen Einbau des Telefunken-Magnetsystems „Telekar“	3/K 86
Fernsehen für Entwicklungsländer	5/K 130
Die Fernsehbildröhre A 59-11 W — Ergebnis einer erfolgreichen Ent- wicklung	5/134
A 59-12 W — Eine Schutzscheiben- lose Bildröhre	5/135
PC 900, PCF 801, EAF 801, ECC 808 — Neue Röhren für Fernseh- und Rundfunkem- pfer	5/138
Anschluß von Tonbandgeräten an Fernsehempfänger	8/K 267
UHF-Kanalwähler mit Transisto- ren	9/297
Vollautomatische VHF- und UHF- Kanalauswahl	9/299
Einknopfsystem für VHF-Kanal- wähler mit Speicherautomatik	9/K 302
Schlechte Synchronisation des Zei- lengenerators und horizontale Zeilenverschiebungen am oberen Bildrand	11/K 414
Bild am unteren Bildrand stark zu- sammengedrückt	12/K 419

Service-Arbeiten an Sabavision-Schleiben 13/K 176

Der Einfluß der Induktivität des Ausgangsübertragers oder der Ausgangsdrossel in der Vertikal-Endstufe von Fernsehempfängern 15/524

Gestörtes Bild bei Fernsehempfang 16/K 581

Eine neue UHF-Abstimmautomatik mit Motorantrieb 17/627

Das Bild klappt am unteren Rand an 17/K 660

Störungen im NF-Tonteil der Fernsehempfänger „Raffael“ und „Leonardo-Luxus“ 18/K 692

Die Bildbreite ist zu gering 18/K 692

„Tel Scope“, eine neuartige Fernseh-Lupe 20/K 762

Rundfunk und Fernsehgeräte in der Produktgestaltung 22/823

Verstärkungsregelung in transistorisierten Fernsehempfängern 22/831

Regelbarer UHF-Kanalwähler 23/865

Allhandwähler für VHF und UHF 23/866

Gesonderte Tonhöhle und Transistor-Ton-ZF-Verstärker 23/867

Ein Farbfernseh-Überwachungs-empfangler mit Transistoren 21/910

Der Ionenaufschlagmagnet ist falsch justiert 21/K 911

Fernsehempfänger, industriell

Rückblick auf 1962 — Ausblick auf 1963 1/3

„Roma AS“, ein neuer Blaupunkt-Fernsehempfänger mit asymmetrischer Gehäuseform 1/K 30

Neue Profimethodik für Fernseh- und Rundfunkgeräte 3/82

„Bildmeister II“ — ein neuer Fernsehempfänger von Siemens 3/K 93

„S 300“, „S 300“, „F 305“ und „S 306“, vier neue volltransistorisierte Fernsehempfänger der Sonderklasse von Grundig 4/K 126

„F 253 T“ von Telefunken 4/K 126

Die neuen Philips-Fernsehempfänger 4/150

„Schwainland T 115 V Automatic“ von Saba 5/K 162

„Weltecho 1059“ und „Ilustra 1058“, zwei neue Fernsehempfänger von Schaub-Lorenz 5/K 162

Fernsehempfänger der AEG („Visavox 2130 P“, „Visavox 2330 T“, „FE 233 S“, „Visavox 2130 T“, „Visavox 2130 SE“, „FE 213 Teak“, „Visavox 2330 T“, „Visavox 2330 S“) 6/K 198

Das neue Gratz-Programm („Markgraf AS“, „Markgraf“, „Mandarin“, „Maharadscha“, „Kornett“, „Exzellenz“, „Burggraf“, „Kahli“, „Maharam“) 6/K 198

Rundfunk, Fernsehen, Phono und Magnetton auf der Leipziger Frühjahrsmesse 7/213

Die Schaltung des Transistor-UHF-Tuners von Telefunken 7/216 9/K 315

Normierte Fernsehempfänger („Präsident“, „Ambassador“, „Exquisit de Luxe“) 7/K 233

Die Telefunken-Fernsehgeräte („FE 213 T“, „FE 213 T“, „FE 213 T“, „FE 213 Teak“, „FE 213 S“, „FE 213 S“, „FE 213 S“) 7/K 233

Die deutsche Rundfunk- und Fernsehindustrie im Jahre 1962 7/234

Die neuen Siemens-Fernsehgeräte („Bildmeister I“, „Bildmeister II“, „Bildmeister III“, „Bildmeister IV“, „Bildmeister V“) 8/K 282

Die deutsche Rundfunk- und Fernsehgeräteindustrie im Blickpunkt der Hannover-Messe 1963 9/295

UHF-Kanalwähler mit Transistoren 9/297

Vollautomatische VHF- und UHF-Kanalwahl 9/299

Schaltungseinzelheiten aus neuen Fernsehgeräten von Wega 9/301

Einknopfsystem für VHF-Kanalwähler mit Speicherautomatik 9/K 302

Fortschrittliche Technik in den neuen Grundig-Fernsehgeräten „Optaport“ — Ein tragbarer volltransistorisierter Fernsehempfänger 9/K 316

Hannover-Messe 1963 — Vorbericht 9/334

Gegenwart und Zukunft der Radio-Fernseh-Elektrofertigung im Hause Grundig 10/370

Transistorisierte Koffer-Fernsehempfänger aus Japan 10/K 378, 13/N 486

Fernsehempfänger 1963/61 mit neuen Vorzügen 11/385

Die neuen Fernsehempfänger 1963/61 — Entwicklungstendenzen — Technik — Empfängerprogramme 11/386, 12/424

Das neue tragbare Fernsehgerät „Optaport“ 11/389

Funkausstellung Berlin — ein europäisches Ereignis der Branche 17/605

Die Deutsche Rundfunk- und Fernsehgeräte-Industrie als Wirtschaftsfaktor 17/606

Die Funktion der Senderschlussautomatik in Fernsehempfängern der Luxusklasse von Schaub-Lorenz 17/613

Der Fernsehempfänger „Multi-Standard T 148 MS“ 17/617

„Transvisa“ — Ein Transistor-Portable mit 10 Zoll-Bildröhre 17/621

Eine neue UHF-Abstimmautomatik mit Motorantrieb 17/627

Prüfung von Baugruppen mit Schallplatten-Prüfautomaten 18/690

10 Tage Große Deutsche Funkausstellung 1963 Berlin 19/712

Fernsehempfänger-Neuheiten auf der Großen Deutschen Funkausstellung 19/715

1er Salon International Radio Television Paris 1963 20/754

Vergrößertes Fernsehempfänger-Angebot 20/770

Rundfunk und Fernsehgeräte in der Produktgestaltung 22/823

Herbst-Werbekampagne für Fernsehgeräte 23/K 851

Regelbarer UHF-Kanalwähler 23/865

Allhandwähler für VHF und UHF 23/866

Gesonderte Tonhöhle und Transistor-Ton-ZF-Verstärker 23/867

Fernsehmeß- und -prüftechnik (siehe: Meßtechnik)

Fernsehsender

Ausbau des UHF-Sendernetzes 10/K 350

Neue Sendeeinrichtungen des SFB 12/K 430

Das Zweite Deutsche Fernsehen 24/891

Von Sendern und Frequenzen

Deutschland 1/K 19, 7/K 222, 16/K 573, 17/K 610, 19/K 738

Japan 16/K 573

Österreich 16/K 573, 17/K 640

Fernsteuerung (siehe: Fernlenkung, Fernsteuerung)

Filter (siehe: Bauelemente; Netzwerke)

Flugnavigation, Flugsicherung (siehe: Funkmeßtechnik, Funkortung)

FT-Bastel-Ecke

Transistorisierter Rechteckgenerator 1/19

Transistor Stereo-Verstärker 2/61

Transistorisierter Mischverstärker 4/118

Einfache Prüfung von Transistoren mit Ohmmeter und Vielfachmeßgerät 11/401

Transistorisierter Stereo-Decoder für FM-Stereo-Rundfunkempfang 15/544

Bausteine für Transistorsuper: Selbstschwingende Mischstufe 16/576

Bausteine für Transistorsuper: ZF-Verstärker und Demodulator 17/648

Bausteine für Transistorsuper: Dreistufiger NF-Verstärker mit Gegenakt-Endstufe 18/692

MW-Empfänger „Kamerad“ — Ein Transistorempfänger zum Selbstbasteln 19/726

Einfaches elektronisches Musikinstrument 22/842

FT-Beilagen

Fachwörter

Kleines Lexikon der angewandten Transistor-Technik 4/T 111, 7/T 217, 8/T 261, 10/T 363, 11/T 397

FT-Laborbericht

Transistorisierter 80-W-Peilsuper 12/433

Funkmeßtechnik, Funkortung

Fernsehen im Dienste der Flugsicherung 1/K 2

Decca-Navigators-Anlage „Mark 12“ 2/K 34

Die Sicherung im Luftverkehr 5/133

Funktechnik (siehe: Kommerzielle Funktechnik)

G

Gegensprechanlagen

Drahtlose Personenrufanlage 10/357

Gesetz, Norm, Recht

Vor dem 1.10.1959 hergestellte Fernsehempfänger ohne FTZ-Nr. jetzt unbereit zum Betrieb zu lassen 3/K 66

Vorführgeschaltungen für Sprechfunkanlagen kleiner Leistung im Frequenzbereich 26 960...27 280 kHz 3/K 66

Nochmals: Tonbandgeräte gegen Personalausweis 5/K 137

Bestimmungen über das Errichten und Betreiben von Sprechfunkanlagen des beweglichen Betriebsfunks 12/K 118, 13/K 151

Richtlinien für Gemeinschafts-Antennenanlagen 11/K 190

Antennengattungen und -formen, Begriffe 20/K 712

H

Halbleiter

Allgemeines

Neuer Typenschlüssel für Rohren und Halbleiter 1/T 6

Kleines Lexikon der angewandten Transistor-Technik 4/T 111, 7/T 217, 8/T 261, 10/T 363, 11/T 397

Gebäushehler für Halbleiter 5/K 130

Die Halbleitertechnik auf dem Pariser Bauelementesalon 6/195

Hannover-Messe 1963 — Vorbericht 9/334

Vom Epitaxial-Planar-Transistor zum Festkörperschaltkreis 13/464

Neuerungen auf dem Halbleitergebiet 13/465

Warum Planar-Transistoren? 21/790

Diode

Die Halbleitertechnik auf dem Pariser Bauelementesalon 6/195

Versuche mit Halbleitern auf dem Laser-Gebiet 11/K 102

Neuerungen auf dem Halbleitergebiet 13/465

Erweiterung des Dioden-Lieferprogramms (AA 132, AA 133, BA 121) 20/K 742

Gleichrichter

Der Selen-Kleinstgleichrichter — Eine vielseitige Diodenform 9/305

Neuerungen auf dem Halbleitergebiet 13/465

Transistoren

AC 150, ein rauscharmer Vorstufen-transistor für Niederfrequenzverstärker 1/K 100

Kleines Lexikon der angewandten Transistor-Technik 4/T 111, 7/T 217, 8/T 261, 10/T 363, 11/T 397

Transistoren mit sehr geringen Rauschwerten 3/K 130

Neue Valvo-Transistoren der Standard-Reihe (AF 121, AD 136, AD 139, AF 145) 5/K 140

HF-Transistoren AF 131, AF 138 von Telefunken in Metallaufhängerung 5/K 140

Die Halbleitertechnik auf dem Pariser Bauelementesalon 6/195

Die Dimensionierung von Schaltungen zur Arbeitspunkteinstellung bei Transistoren 8/251

Hannover-Messe 1963 — Vorbericht 9/334

Einfache Prüfung von Transistoren mit Ohmmeter und Vielfachinstrument 11/401

Vom Epitaxial-Planar-Transistor zum Festkörperschaltkreis 13/464

Neuerungen auf dem Halbleitergebiet 13/465

Warum Planar-Transistoren? 21/790

Verbesserte Endstufentransistoren (AC 117, AC 124) 22/K 850

Widerstände (Photowiderstände)

Preissenkung für Valvo-Photowiderstände 22/K 818

Hi-Fi-Technik (siehe: Elektroakustik; Rundfunkempfänger; Verstärker)

Höchstfrequenztechnik

Diode als Wegbereiter für Nachrichtenübertragungen auf optischen Frequenzbändern 2/K 34

Versuche mit Halbleitern auf dem Laser-Gebiet 11/K 102

Leistungsstarker Laser 22/K 818

I

Impulstechnik

Transistorisierter Rechteckgenerator 1/19

Ein Miniatur-Impuls-generator ohne Stromquellen 4/124

Sinus- und Rechteckgenerator mit vier Transistoren 13/474

Industrie

Rückblick auf 1962 — Ausblick auf 1963 1/3

Pertix und DEAC firmieren jetzt mit Zusatz VARTA 3/K 66

Elekta erweiterte Vertriebsorganisation 3/K 66

Erweiterungsbauelemente der Firma Wolfgang Bogen eingeweiht 3/K 66

Neue organisatorische Gliederung der SEL 4/K 98

Zusammenarbeit Braun — Shure 4/K 98

Neue Daystrom-Fabrik in Spremlingen 4/K 98

Klein + Hummel übernehmen Vertrieb der Hi-Fi-Lautsprecher von Electro Voice 6/K 166

Blaupunkt erwarb Mehrheitsbeteiligung bei der H. Feierabend-Tonmöbel GmbH 6/K 166

Die deutsche Rundfunk- und Fernsehindustrie im Jahre 1962 7/234

Philips-Filialen unter neuer Leitung 8/K 238

Neuer Produktionsbereich der Braun AG 8/K 238

Elek übernimmt Vertrieb von Fisher Verstärkern und Tunern 8/K 238

Ruhiger Konjunkturverlauf auf dem Schallplattenmarkt 8/K 238

Teleo übernimmt Muirhead-Generallvertretung 9/K 286

Technische Büros der Fuba 9/K 286

Neue Anschrift des Technischen Büros Stuttgart der Elektro Spezial 9/K 286

Die deutsche Rundfunk- und Fernsehgeräteindustrie im Blickpunkt der Hannover-Messe 1963 9/295

Philips-Geschäftsbereich 10/K 350

Deutsche Revox-Werkvertretung verlegt 10/K 350

60 Jahre Telefunken 12/K 418

Zur Lage der Elektroindustrie 13/K 454

Umorganisations- und Gratz 13/K 454

Fuba-Fertigungsbetriebe 13/K 454

Hirschmann-Verkaufsbüro in Hamburg 14/K 490

Reimport-Verbote gültig 11/K 490

Breitere Basis für Grundig-Vertrieb in den USA 14/K 490

Telefunken-Organisation weiter aufgeduldet 14/K 490

Richtfest des Nordmende-Entwicklungszentrums 16/K 554

Richtfest für Grundig-Werk 17/K 586

Telefunken in AG umgewandelt 17/K 586

Funkausstellung Berlin — ein europäisches Ereignis der Branche 17/605

Die Deutsche Rundfunk- und Fernsehgeräte-Industrie als Wirtschaftsfaktor 17/606

Entwicklung und Stand der Phono-technik 17/632

Wirtschaftliche Entwicklung bei Hirschmann 18/K 666

Marconi Meßtechnik 19/K 702

Die Marconi Company Ltd. 20/K 742

Berlin als Testmarkt für Stereo-Rundfunkempfänger 20/K 712

25 Jahre Dual-Vertretung 20/K 758

75 Jahre Richard Hosse & Co 21/K 782

Rundfunk Stereophonie-Werbung des Berliner Fachhandels 22/K 818

Netz-Kundendienst-Organisation erweitert 22/K 818

Ein neues Forschungszentrum 22/839

Herbst-Werbekampagne für Fernsehgeräte 23/K 854

25 Jahre Metz für Fabrikneubau von Wandel u. Goltermann 24/K 890

Instandsetzung (siehe: Werkstattwinke)

K

Kabel, Leiter

Neue 940 Ohm-Schaumstoffleitung von Kathrein 7/K 202

Klangregelung (siehe: Elektroakustik; Rundfunkempfänger; Verstärker)

Koffer-Rundfunkempfänger
(siehe: Reiseempfänger)

Kommerzielle Funktechnik

48 Telstar-Übertragungen 2/K 84
Diode als Wegbereiter für Nachrichtenübertragungen auf optischen Frequenzbändern 2/K 34
Flugsimulator mit Farbfernsehen 2/K 34
Funkverkehr im Weltraum 2/37
Synchrosatellit „Syncom“ 2/50
Vorführgenehmigungen für Sprechfunkanlagen kleiner Leistung im Frequenzbereich 26 960... 97 280 kHz 3/K 66
Autofunk — nur ein Wunschraum? 3/69
Nordische Satelliten-Empfangstation 4/K 98
Rundfunkstationen über „Relay“-Satellit 5/K 130
Italienische Telstar-Station 5/K 130
Die Sicherung im Luftverkehr 5/133
Einzelheiten über die Telstar-Fernreparatur 6/K 185
Synchro Nachrichtenstationen 9/K 286
Hannover-Messe 1963 — Vorbereitungen 9/334
Versuche mit Halbleitern auf dem Laser-Gebiet 11/K 402
Bestimmungen über das Errichten und Betreiben von Sprechfunkanlagen des beweglichen Betriebsfunks 12/K 418, 13/K 454
Transportable Satelliten-Bodenstation für Raisting 12/K 418
Fortsschritte der kommerziellen Funktechnik 12/423
Deutscher Erfolg bei den „OSCAR II“-Beobachtungen 12/K 444
Satellitenbeobachtungen der Funkamateure 14/493
„AR 12 S“ — Ein Funksprecher für Segelflugzeuge 14/499
Grundsteinlegung für Satelliten-Bodenstation in Raisting erst im Oktober 15/K 522
Kupfergürtel funktioniert 17/K 586
Zweite Ausgabe der Alphabetischen Rufzeichenliste der Funkstellen des beweglichen Seefunkdienstes 18/K 666
Ausschüsse für Nachrichten-Satelliten 18/K 666
Brücke zur Welt — Ein Besuch in der Sendeleinstelle Elmshorn 18/680
Der öffentliche bewegliche Landfunkdienst 18/685
Neue Funk-Alarmanlage für Feuerwehren 19/K 702
Leistungsstarker Laser 22/K 818
Eine Fernmeldesatelliten für Übertragungen von den Olympischen Spielen 24/K 850
Mobile Satelliten Bodenstation in Raisting 24/892

Kondensator

(siehe: Bauelemente)

Kongreß, Tagung

Ausschuß „Gebrauchstauglichkeit“ im DNA 2/K 34
3. Fernseh-Symposium in Montreux 3/K 84
Tagung „Zuverlässigkeit“ am 9. und 10. April in Nürnberg 4/K 98
Fachtagung „Informations Theorie“ am 4. und 5. April in Stuttgart 5/K 130
Tagung der Deutschen Arbeitsgemeinschaft „Kybernetik“ (DAGK) vom 23. bis 26. April in Karlsruhe 5/K 130
DKG Jahrestagung 1963 6/K 166
FAK! Frühjahrestagung 1963 6/K 166
Haupttagung Luft- und Raumfahrt Navigation 6/K 166
11. Jahrestagung der FTG 9/K 286
Internationaler Kongreß für Automatik 10/K 350
IV. Internationaler Ingenieurkongreß 12/K 418
Tagungen anlässlich der Funkausstellung 12/K 418
Tagung „Digitale Meßtechnik“ 17/K 566
Jahrestagung der Fernseh-Technischen Gesellschaft 18/K 666
Ausschüsse für Nachrichten-Satelliten 18/K 666
6. Tonmeistertagung in München 19/K 702
Tagung des Fachverbandes Schwachstromtechnische Bauelemente im ZVEI 22/K 818
11. Jahrestagung der Fernseh-Technischen Gesellschaft 23/868

Kurzwellenamateur

(siehe: Amateurfunk)

L

Laser

(siehe: Kommerzielle Funktechnik; Höchstfrequenztechnik)

Lautsprecher

(siehe: Elektroakustik)

Lehrgang

(siehe: Ausbildung)

M

Magnetontechnik

(siehe: Elektroakustik)

Mathematik

Widerstände in Parallelschaltung — Berechnung mit dem Rechenchieber 12/K 446
Einführung in die Vektoralgebra 21/797, 22/833, 23/869, 24/903

Messe

(siehe: Ausstellung, Messe)

Meßtechnik

Transistorisierter Rechteckgenerator 1/19
Die neuen Rohrvoltmeter „RV 55“ und „RV 56“ 2/41, 6/N 192
Kathodenverstärker-Tastkopf für Oszillografen 4/107
Ein Miniatur-Impulsgenerator ohne Stromquellen 4/124
Prüf- und Kontrollgerät für Amateursender 6/186
Triggeroszillografen und Wobblers von Nordmende 6/K 198
Stereo-Multiplex-Signal-Generator „M-300“ von Fisher 6/K 198
Eine elektronische Uhr 6/N 198
Der Stereo-Generator „300“ 7/206
Ein Tonfrequenzgenerator mit Transistoren 8/257
EM 87 als Indikator im Windungsschluß-Prüfgerät und Schweißschwulanzzeiger 8/268
Die Messung von Rumpel-Störspannungen an Schallplatten-Abspielgeräten 9/319
Hannover-Messe 1963 — Vorbereitungen 9/334
Ein Bildbreitenmeßgerät für Fernsehempfänger 10/360
Einfache Prüfung von Transistoren mit Ohmmeter und Vielfachmeßgerät 11/401
Service-Meßtechnik 12/427
Transistormeter mit Blinklichtanzeige 12/435
Sinus- und Rechteckgenerator mit vier Transistoren 13/474
„Diostor“ — ein handliches Halbleiter-Prüfgerät 14/K 502
Der neue Überwachungsoszillograf „HO-10“ für Amateursender 14/510,
15/540
Induktive Geber und Meßverfahren für nichtelektrische Größen 15/526,
16/561
Rumpelstörungen an Schallplattenlaufwerken und ihre Messung 17/634, 18/683
Prüfung von Baugruppen mit Schallplatten-Prüfautomaten 18/690
Interessante Neubeiten für den KW-Amateur (Griddipmeter, Drehspulinstrumente) 18/694
Bildrohre-Vergleichsgerät mit 17-cm Bildrohre 19/728
Eine über vier Dekaden veränderbare Eichspannungsquelle 20/767, 21/803
Neue Meß- und Prüfgeräte - Service-Zubehör 21/791
Klirrfaktormeßbrücke „IM-12“ 21/804
Leistungsfähiges Rohrvorprüfgerät mit geringem Aufwand 22/844
Einfache Messung von Resonanzwiderständen und Impedanzen 23/873
Dimensionsierung n-stabiler Multivibratoren 23/877
Neue Kleininstrumente 23/K 882
Transistor-Millivoltmeter „PM 2453“ 23/K 882
Kapazitive Füllstandmessung bei dielektrisch variablen Medien 24/893

Mikrofon

(siehe: Elektroakustik)

Mischpult

(siehe: Elektroakustik; Verstärker)

Modellsteuerung

(siehe: Fernlenkung, Fernsteuerung)

Musikmöbel

Musikmöbel und Rundfunkempfänger 11/395
Neue Rundfunkempfänger: Tischgeräte und kombinierte Ausführungen 20/755

N

Netzgerät

(siehe: Stromversorgung)

Netzwerke

Eine Stereo-Anlage für hohe Ansprüche — Variables Bandpaßfilter 1/9, 2/51, 3/83, 4/109, 5/158, 6/184
Interessante Neubeiten für den KW-Amateur (mechanische Filter) 18/694

Norm

(siehe: Gesetz, Norm, Recht)

P

Patent

Magnetband-Patentstreitigkeiten 10/K 350
Erfindungen und Verbesserungsverschlüsse von Arbeitnehmern 19/731
Vergütungshöhe von Arbeitnehmererfindungen und deren steuerliche Behandlung 22/845
Patentkauf und Patenteinzelkauf 24/912

Personenrufanlagen

(siehe: Gegensprechanlagen)

Persönliches

D. Ahlert Direktor bei Kubu und Imperial 19/K 738
Professor F. Balke erneut zum Präsidenten der FEANI gewählt 20/K 758
F. Bergold 65 Jahre 14/K 518
H. Biedermann Vertriebsleiter im Siemens Halbleiterwerk 16/K 582
H. Boden 70 Jahre 17/K 610
A. Boom 25 Jahre bei Gractz 2/K 45
E. Boven 25 Jahre Präsident des BAV-Verwaltungsrates 15/K 500
F. A. Buchmann 13/K 496
H. Buhl 25 Jahre bei Telefunken 13/K 486
P. J. M. Carati 25 Jahre bei Philips 8/K 238
H. Diel 50 Jahre 18/K 698
H. Dressler trat in den Ruhestand 20/K 758
W. Esser 80 Jahre 9/K 300
W. Esser 15/K 550
W. Fischer 50 Jahre 18/K 698
R. Föhrenbach und H. W. Meyer-Oldenburg 25 Jahre bei Saba 21/K 607
W. Franz 60 Jahre 15/K 550
W. Friedrich Geschäftsführer der Sourau Electric 7/K 202
K. Fritze 50 Jahre 20/K 758
H. Fuchs 50 Jahre 22/K 826
R. Goetze 25 Jahre bei AEG und Telefunken 9/K 300
H. Goldberg Leiter der Entwicklung bei Loewe Opta 13/K 486
H. H. Griesmeier Leiter des SEL-Geschäftsbereichs „Rundfunk Fernsehen Phono“ 18/K 698
W. Grube I 2/K 45
M. Grundig Vizepräsident der Industrie- und Handelskammer Mittelfranken 5/K 161
M. Grundig, Ehrenbürger der Stadt Fürth 11/K 382
H. Hannemann 11/K 382
E. Hein 40 Jahre im Dienste der DGG 13/K 486
H. Hildebrandt 60 Jahre 7/K 202
Direktor W. Himmelmann 10 Jahre bei Telefunken 21/K 907
J. Hirsch 25 Jahre bei Philips 10/K 738
G. Höfen zum Direktor ernannt 18/K 698
Dr. D. Hopf 50 Jahre 23/K 876
Direktor H. Hosang 22/K 826
H. von Hövell 25jähriges Dienstjubiläum 15/K 550
W. Hummel 50 Jahre 12/K 450
I. Ingwertsen erhielt Gesamtprokura 9/K 300
R. Jotten zum Professor ernannt 21/K 807
G. Köppner zum Direktor ernannt 18/K 698
Prof. Dr. A. Karolus 70 Jahre 8/K 238
K. Keil 60 Jahre 9/K 500
E. Knothe 65 Jahre 14/K 518

Berliner DARC Distriktsvorsitzender K. H. Kollmorgen 25 Jahre bei Telefunken 1/K 2
P. Krause 50 Jahre 5/K 300
R. Kretzmann Bevollmächtigter für professionelle Elektronik der Valvo GmbH 4/K 122
G. Fürst Kropotkin 60 Jahre 7/K 202
E. Leuthold-60 Jahre 1/K 122
K. Lotz in der Leitung des BBC-Konzerns 3/K 76
R. Lübecke Vorsitzender des Ausstellereits der Deutschen Industrieausstellung 5/K 161
G. Lubke 75 Jahre 22/K 826
H. Maier 40 Jahre bei Telefunken 21/K 807
Prof. H. Marko an TH München berufen 1/K 2
M. Mau 70 Jahre 23/K 876
G. Meyer 25 Jahre bei Bosch 23/K 876
Prof. Dr. K. E. Mossner 60 Jahre alt 8/K 238
A. Munzer 60 Jahre 24/K 900
H. Nürger stellvertretendes Vorstandmitglied bei Siemens 21/K 807
H. Nelling 50 Jahre 6/K 180
Ehrenurkunde des Dritten Internationalen Fernsehensymposiums für Prof. W. Nestel 12/K 450
H. Odenwald 25 Jahre bei Hirschmann 9/K 300
H. Pancke 60 Jahre 23/K 876
C. Petersen Mahrt 60 Jahre 18/K 698
H. Petzoldt 25 Jahre bei Telefunken 11/K 518
W. Pintergall 50 Jahre 5/K 161
A. von Prohaska 70 Jahre 1/K 2
Prof. Dr.-Ing. Leo Pungs 80 Jahre 16/K 582
K. Richter 50 Jahre 3/K 76
H. Romer 65 Jahre 16/K 582
Prof. Dr. Runge 10 Jahre bei Telefunken 22/K 826
K. H. Schaer jetzt kaufmännischer Geschäftsführer von Blaupunkt 3/K 76
J. Schäfer zum Generalkonsul ernannt 11/K 382
M. Scheerbarth 70 Jahre alt 15/K 550
A. Schmid 50 Jahre 16/K 582
G. Schmidt 80 Jahre 16/K 582
H. Schrade, Geschäftsführer der Philips Ton GmbH 7/K 202
E. Schuhmacher 50 Jahre 11/K 382
G. Schwarz, kaufmännischer Geschäftsführer der Blaupunkt Werke, trat in den Ruhestand 2/K 15
J. F. Schwarz 25 Jahre bei Philips 3/K 76
H.-L. Stein jetzt Leiter der Zentralen Werbung der SEL 3/K 76
Diesel-Medaille für U. Tüchel 21/K 907
G. Urbahn 50 Jahre 3/K 76
A. Veith 25 Jahre bei Philips 5/K 161
K. Vötterle 60 Jahre 9/K 300
K. Weigel 60 Jahre 1/K 2
E. Widmann 50 Jahre 4/K 122
H. Wilrodt 60 Jahre 13/K 486
Dr. W. Wolff 65 Jahre 23/K 876
Kurt M. K. Zimmermann in den Ruhestand getreten 8/K 238
Neuer Leiter der Blaupunkt-Verwaltungsabteilung 9/K 286
Vorstand der Braun AG erweitert 2/K 45
Neuer Staatssekretär im Bundespostministerium 14/K 518
Erweiterung der Geschäftsführung der Deutschen Philips GmbH 6/K 180
Neuer Geschäftsführer der Glasfabrik Weißwasser 9/K 286
Ernennungen bei den Grundig-Werken 3/K 76
Veränderungen im Vorstand der SEL 4/K 122
Wechsel in der Werbeleitung der SEL 5/K 161
Siemens-Elektrogeräte AG 5/K 161
Auszeichnung für Siemens-Entwicklungsingenieure 19/K 798
Veränderungen im Aufsichtsrat und Vorstand von Telefunken 6/K 180
Ernennungen bei Telefunken 18/K 698

Phono

(siehe: Elektroakustik)

Physik

Das Phänomen Plasma 1/4, 2/38, 3/74, 4/104
Das Jahr der ruhigen Sonne 16/557

Plattenspieler, Plattenwechsler

(siehe: Elektroakustik)

Radar
(siehe: Funkmeßtechnik, Funkortung)

RC-Generator
(siehe auch: Schwingungserzeuger)
Transistorisierter Rechteckgenerator
1/19
Ein Tonfrequenzgenerator mit Transistoren 8/257
Sinus- und Rechteckgenerator mit vier Transistoren 13/474

Rechenmaschinen, elektronische
(siehe: Elektronik)

Recht
(siehe: Gesetz, Norm, Recht)

Referate
Antenne
Eine Antenne mit sehr großer Bandbreite 9/K 91
Elektroakustik
Die nichtlinearen Verzerrungen im Bereich der Eigenresonanz direktstrahlender elektrodynamischer Lautsprecher 18/R 697

Regelungs- und Steuerungstechnik
HF-regelbarer Gleichstrommotor für batteriebetriebene Tonbandgeräte 7/227
Hannover-Messe 1963 - Vorbericht 9/334
Kabelgitter mit elektronisch geregelter Windenlage 18/K 666
Grundbau numerische Steuerungen für Werkzeugmaschinen 20/K 712
Elektronische Steuer- und Schaltmittel für Modellisenbahnanlagen 21/801

Reiseempfänger
Allgemeines
Reiseempfänger sind Hauptumsatzträger 6/169
Reiseempfänger, industriell
„Weekend T 40 Automatik“, ein neuer Universalsuper von Schaub-Lorenz 1/K 30
Neuer „Mambino“ von Nordmende 2/K 31
„Piccolo 3161“ — ein Reisewecker mit Musik und Wecker 3/K 93
Neue Kofferempfänger von Graetz; „Page 1232 L“ / „Page 1232 K“ und „Page de Luxe“ 4/K 98
Neue Reiseempfänger von Blaupunkt („Lido“, „Nixe“ / „Nixe M“, „Derby“ / „Derby M“) 4/K 126, 6/N 193
Neue Reiseempfänger von Loewe („Lissy“, „Lissy K“, „Lissy“, „Autoport“) 4/K 126
Reiseempfänger sind Hauptsatzträger 6/169
Die neuen Reiseempfänger 1963/64 — Marktgerechte Konstruktionen — sorgfältig weiterentwickelt 6/170
Übersicht über Reiseempfänger 1963/64 6/T 122
Universalsuper „Touring T 40 Automatik“ 6/174
Die Philips-Reiseempfänger 6/177
Rundfunk, Fernsehen, Phono und Magnetton auf der Leipziger Frühjahrsmesse 7/213
Gedanken zum Universalempfänger „Bajazzo TS 3111“ 8/244
Hannover-Messe 1963 - Vorbericht 9/334
Der neue Koffer- und Autoempfänger „Page de Luxe“ 10/354
Universal Transistorhörer „T 580“ und „T 510“ 12/K 450
Reiseempfänger „Transita Universal“ 14/494
„Transita Universal K“ mit Europawelle 17/K 586
Streiflichter aus Leipzig 18/488
10 Tage Große Deutsche Funkausstellung 1963 Berlin 19/712
Philips Fanette weiter verbessert 20/K 742
Kofferempfänger „Pinguetto 720“ 24/K 890
Reiseempfänger, Selbstbau
Transistorempfänger steuert Hi-Fi-Verstärker 15/513
Bausteine für Transistorsuper:
Selbstschwingende Mischstufe 16/516
Bausteine für Transistorsuper: ZF-Verstärker und Demodulator 17/648
Bausteine für Transistorsuper: Dreistufiger NF-Verstärker mit Gegenakt-Endstufe 18/692

Reparatur
(siehe: Werkstattwinke)

Röhren
Allgemeines
Neuer Typenschlüssel für Röhren und Halbleiter 1/T 6
Anwendung von Thyratrons und Kalkkatodenröhren 1/11
NF-Röhren als Energiewandler — Die neue Lorenz-Verbundröhre ECLL 800 6/141
Hannover-Messe 1963 - Vorbericht 9/334
Leistungsfähiges Röhrenprüfgerät mit geringem Aufwand 22/844

Bildröhre
Implosionsschutz für Fernsehbildröhren 1/K 2
AW 59-91 und A 59-11 W — zwei neue Fernseh-Bildröhren von Valvo 2/K 60
A 59-12 W — die neue Fernseh-Bildröhre von Telefunken 2/K 60
Neue 59-cm-Bildröhren von Lorenz 3/K 93
Neue Fernsehbildröhren und neue Empfängerrohren (AW 59-91, A 59-11 W, A 59-12 W; PC 900, ECLL 800, EAF 801, ECC 808, ECLL 800) 5/K 130
Die Fernsehbildröhre A 59-11 W — Ergebnis einer folgerichtigen Entwicklung 5/134
A 59-12 W — Eine schuttscheibenlose Bildröhre 5/135
A 25-10 W, eine Bildröhre mit 25-cm-Schirmdiagonale 7/K 202, 9/N 315
Kurzhalb-Bildröhre AVV 59-91 7/K 232
Fernseh-Bildröhre A 59-16 W 7/K 232
Bildröhren-Vergleichsgerät mit 17-cm-Bildröhre 19/728
Die Goodman-Farbbildröhre 20/K 763

Empfängerrohre
Neue Fernsehbildröhren und neue Empfängerrohren (AW 59-91, A 59-11 W, A 59-12 W; PC 900, PCF 801, EAF 801, ECC 808, ECLL 800, PCF 801, EAF 801, ECC 808) — Neue Röhren für Fernseh- und Rundfunkempfänger 5/138
NF-Röhren als Energiewandler — Die neue Lorenz-Verbundröhre ECLL 800 5/141
Die EAF 801 als ZF-Verstärker und AM-Demodulator in Stereo-Empfängern 17/607

Katodenstrahlröhre
Neue 3-cm-Oszillografenröhre DB 3-12 1/K 30
13-cm-Oszillografenröhren D 13-15, GH, D 13-19, GH, D 13-20, BE, D 13-21, GH und D 10-12, GH 7/K 232
Oszillografenröhre D 7-16 GJ für transistorsierte Oszillografen 10/K 850
Neue Spezialröhren und Katodenstrahlröhren (E 82 CC, E 83 CC, E 235 L, E 236 L, E 82 F, ED 8000, EC 8010, ECF 8070, D 3-10 GJ) 22/K 850

Spezialröhre
Neue UKW-Doppeltetroden YL 1070, YL 1070 und YL 1071 6/K 198
Das „Plumbikon“ — eine neue Kameraröhre 21/K 782
Neue Spezialröhren und Katodenstrahlröhren (E 82 CC, E 83 CC, E 235 L, E 236 L, E 82 F, ED 8000, EC 8010, ECF 8070, D 3-10 GJ) 22/K 850

Thyatron
Anwendung von Thyratrons und Kalkkatodenröhren 1/11

Rundfunk (Allgemein)
Vorbereitungen für die Übertragung der Olympischen Spiele 1964 2/K 34
Stereo-Rundfunk in Holland 4/K 98
Rundfunksendungen über „Relay“-Satellit 5/K 190
40 Jahre Rundfunk in Deutschland 7/K 202
Stereo-Rundfunk in USA und Kanada 9/296
FM-Stereo-Multiplex-Sendungen des SFB 9/K 304
Diskussion um die UKW-Stereo-phonie: Nicht „unüberlegt“, sondern „wohlüberlegt“ 17/K 606
Aus der Arbeit im Sender-Stereo-Studio 17/K 610

40 Jahre Rundfunk — Höhepunkte und Reminiscenzen 18/671
Studio-Regieeinrichtung für Stereophonie 18/672
Rundfunk-Stereophonie im Kreuzfeuer der Meinungen 19/711
Das neue Münchener Funkhaus 20/777
Stereo-Rundfunksendungen 21/K 782
Der Weg zum Rundfunk 21/785
Rundfunk-Stereophonie-Werbung des Berliner Fachhandels 22/K 818

Rundfunkempfänger
(siehe auch: Autoempfänger; Reiseempfänger; Musikmöbel)
Allgemeines
Neue Prüfmethodik für Fernseh- und Rundfunkgeräte 3/82
PC 900, PCF 801, EAF 801, ECC 808 — Neue Röhren für Fernseh- und Rundfunkempfänger 5/138
NF-Röhren als Energiewandler — Die neue Lorenz-Verbundröhre ECLL 800 5/141
Ein einfacher Stereo-Rundfunk Adapter für die FCC-Stereo-Norm 12/436
Transistorempfänger steuert Hi-Fi-Verstärker 15/513
Die EAF 801 als ZF-Verstärker und AM-Demodulator in Stereo-Empfängern 17/607
Ein Stereo-Decoder im Bandfilterbecher 17/609
Stereo-Decoder mit ECC 81 17/611
40 Jahre Rundfunk — Höhepunkte und Reminiscenzen 18/671
Rundfunk und Fernsehgeräte in der Produktgestaltung 22/823
HF-Stereophonie — Grundlagen — Empfangstechnik-Service 22/824
Ein UKW-Empfänger mit elektronischer Abstimmung und Sender-Stereosperre 22/837
Elektronische Sprachsperrung 22/837
Ein Stereo-Decoder nach dem Abtastprinzip 22/860

Rundfunkempfänger, industriell
Rückblick auf 1962 — Ausblick auf 1963
Neue Prüfmethodik für Fernseh- und Rundfunkgeräte 3/82
Rundfunk, Fernsehen, Phono und Magnetton auf der Leipziger Frühjahrsmesse 7/213
Die deutsche Rundfunk- und Fernsehindustrie im Jahre 1962 7/234
Die deutsche Rundfunk- und Fernsehgeräteindustrie im Blickpunkt der Hannover-Messe 1963 9/295
Hannover-Messe 1963 - Vorbericht 9/334
Gegenwart und Zukunft der Radio-Fernseh-Elektronikfertigung im Hause Grundig 10/370
Musikmöbel und Rundfunkempfänger 11/395
London International Audio Festival and Fair 12/438
Rundfunkempfänger ohne Sensationen 13/459
Die Technik neuer Rundfunkempfänger 13/460
Der FM-Multiplex-Stereo-Decoder „1265“ 13/461
„Saturn-Stereo“ — ein Stereo-Spitzenrezept 13/462
Stereo-Decoder „IV“ und „V“ von Grundig 13/463
Neue High-Fidelity-Geräte und -Anlagen auf der London International Audio Fair 1963 13/469
Neue Hochfrequenzbauteile von Görler 14/K 502
Funkausstellung Berlin — ein europäisches Ereignis der Branche 17/605
Die Deutsche Rundfunk- und Fernsehgeräte-Industrie als Wirtschaftsfaktor 17/606
Ein Stereo-Decoder im Bandfilterbecher 17/609
Stereo-Decoder mit ECC 81 17/611
Aus den ersten Jahren des Rundfunks 18/K 674
Streiflichter aus Leipzig 18/488
Prüfung von Baugruppen mit Selbstplatten-Prüfautomaten 18/690
10 Tage Große Deutsche Funkausstellung 1963 Berlin 19/712
Rundfunkvorsatzgeräte - Verstärker 19/718
Berlin als Testmarkt für Stereo-Rundfunkempfänger 20/K 742
1er Salon International Radio-Télévision Paris 1963 20/754

Neue Rundfunkempfänger: Tischgeräte und kombinierte Ausführungen 20/755
Deutsche Industrieausstellung Berlin 21/806
UKW-FM-Tuner im Holzgehäuse 22/K 818
Rundfunk und Fernsehgeräte in der Produktgestaltung 22/823
HF-Stereophonie — Grundlagen — Empfangstechnik-Service 22/824
Ein Stereo-Decoder nach dem Abtastprinzip 22/860
Aufbau und Arbeitsweise des Automatik-Stereo-Decoders „330“ 23/861
Rundfunkempfänger, Selbstbau
Transistorempfänger steuert Hi-Fi-Verstärker 15/513
Transistorisierter Stereo-Decoder für FM-Stereo-Rundfunkempfänger 15/544
Bausteine für Transistorsuper
Selbstschwingende Mischstufe 16/516
Bausteine für Transistorsuper: ZF-Verstärker und Demodulator 17/648
Transistorconverter für das 49-cm-Band 17/650
Bausteine für Transistorsuper: Dreistufiger NF-Verstärker mit Gegenakt-Endstufe 18/692
MW-Empfänger „Kamerad“ — Ein Transistorempfänger zum Selbstbasteln 19/726

Rundfunksender
40 Jahre Rundfunk — Höhepunkte und Reminiscenzen 18/671
Stereo-Rundfunksendungen 21/K 782
Stationen auf dem Weg zum modernen Rundfunksender 21/K 786
Aufbereitung von Stereo-Rundfunksignalen nach dem Abtastprinzip 21/787
Stereo-Rundfunksendungen 23/K 851
100-kW-Mittelwellensender für Jerdanien 23/K 851
Stereo-Sendungen des WDR 24/K 890
Von Sendern und Frequenzen
Deutschland 1/K 19, 7/K 222, 16/K 573, 19/K 738
Frankreich 16/K 573
Japan 16/K 573
Niederlande 1/K 19
Österreich 16/K 573

Satelliten
(siehe: Kommerzielle Funktechnik)

Schallplatte
(siehe: Elektroakustik)

Schwingungserzeuger
Transistorisierter Rechteckgenerator 1/19
Ein Miniatur-Impulsgenerator ohne Stromquellen 4/124
Stereo-Multiplex-Signal-Generator „M-300“ von Fisher 6/K 198
Der Stereo-Generator „900“ 7/206
Ein Tonfrequenzgenerator mit Transistoren 8/257
Sinus- und Rechteckgenerator mit vier Transistoren 13/474

Selbstbau
(siehe: Bauanleitungen)

Selen-Gleichrichter
(siehe: Halbleiter)

Sender
(siehe: Amateurfunk; Fernsehen; Rundfunksender)

Stabilisierung
(siehe: Stromversorgung)

Stereophonie
(siehe: Elektroakustik)

Steuerungstechnik
(siehe: Fernleitung, Fernsteuerung; Regelungs- und Steuerungstechnik)

Störung
(siehe: Entstörung, Störung)

Stromversorgung
Wenn der Transistor-Spannungswandler pleilt 2/K 86
Segmentzelle „Pa-Nr. 236“ 5/K 130
Spannungs-Stabilisierungsschaltungen mit Zenerdioden 15/535, 16/567

Eine neue Miniaturbatterie . . . 17/K 586
Gleichspannungs-Speisegerät „PE 4801“ mit elektronischer Strombegrenzung . . . 19/K 702
Konstantspannungsgeräte für Einbauzwecke . . . 19/K 738
Eine über vier Dekaden veränderbare Eichspannungsquelle . . . 20/767, 21/803
Magnetische Spannungskonstanthalter . . . 22/829

Studio
(siehe: Elektroakustik; Fernsehen (Allgemein); Rundfunk (Allgemein))

T

Tagung
(siehe: Kongreß, Tagung)

Tonaufnahme, -wiedergabe
(siehe: Elektroakustik)

Tonbandtechnik
(siehe: Elektroakustik)

Transistor
(siehe: Halbleiter)

Trockengleichrichter
(siehe: Halbleiter)

U

UKW-Technik
(siehe: Amateurfunk; Fernsehen (Allgemein); Rundfunk (Allgemein))

V

Verband, Verein
Verband Deutscher Tonmeister und Toningenieur e.V. . . . 5/K 161
Fachgruppe „Schallplatten-Industrie“ . . . 6/K 166
Ring der Tonbandfreunde . . . 11/K 382
VDI-Tätigkeitsbericht . . . 18/K 666

Verschiedenes
Briefsortieranlage der SEL . . . 1/K 2
Flugsimulator mit Farbfernsehen 2/K 34
Gründig-Händler-Preisausschreiben . . . 3/K 66
Gebläse Kühler für Halbleiter . . . 3/K 130
Transistorleuchte für den motorisierten Funkamateure . . . 5/K 160
Batteriebetriebenes Mischgerät für das Labor . . . 6/K 198
Ein fuba-Farbfilm . . . 7/K 202
Studienreise nach Japan . . . 9/K 286
Kurt-Magnus-Preis vergeben . . . 9/K 286
Großbucherei der Technik in Düsseldorf . . . 10/K 350

Bauanleitungen — Wege zur Praxis . . . 10/353
Automatisierung bei der Briefpostbearbeitung . . . 17/K 586
Funkturn festlich illuminiert 17/K 586
Farbfilm von Perpetuum-Ebner . . . 20/K 712
„Tel Scope“, eine neuartige Fernschleife . . . 20/K 702
Elektronische Steuer- und Schaltmittel für Modelleisenbahnanlagen . . . 21/801
Neue Sechsfach-LU-Leuchtplatten für Geräteskale . . . 22/K 818
Elektronische Sprachsperr . . . 22/837
Ein neues Forschungszentrum 22/839
Einfaches elektronisches Musikinstrument . . . 22/842
Auszeichnung für Farbfilm von Perpetuum-Ebner . . . 23/K 854
Modernste technische Einrichtungen im Bayerischen Nationaltheater . . . 23/K 851
Elektronisch gesteuerte Benzineinspritzung für Verbrennungsmotoren . . . 23/862
Universitätsklinikum Berlin erhält Postanstalt . . . 24/K 890
Elektronische Zündanlage „AEC 77“ . . . 24/899
Blechverformung durch magnetische Kräfte . . . 24/K 914

Verstärker
Eine Stereo-Anlage für hohe Ansprüche — Variables Bandpaßfilter 1/9, 2/51, 3/83, 4/109, 5/158, 6/184
NF-Verstärker mit Leistungsstufe . . . 2/54
Transistor-Stereo Verstärker . . . 2/61
Transistorverstärker in der Di-polarschaltung von Fernsehempfangsantennen für den UHF-Bereich . . . 3/70
Nuvistor-Antennenverstärker von Kathrein für den UHF-Bereich . . . 3/K 93
Nuvistor-Antennenverstärker von Trial für Bereich IV . . . 3/K 93
Transistorisierte Mischverstärker 4/118
Gegentakt-Endstufen mit komplementären Transistoren . . . 6/178
2 C 39 A — Verdreifacher 432/1206 MHz und Verstärker in Gitterbasisschaltung . . . 7/221, 8/265
Die Dimensionierung von Schaltungen zur Arbeitspunkteinstellung bei Transistoren . . . 8/251
SQ-Mischpult-Verstärker „EL 6135“ . . . 8/K 282
Phonogeräte und electrophone von Philips . . . 9/324
London International Audio Festival and Fair . . . 12/438
Neue High-Fidelity-Geräte und Anlagen auf der London International Audio Fair 1963 . . . 13/469, 14/505

Neue Hochfrequenzbauteile von Görler . . . 14/K 502
Entzerrer-Vorverstärker „PV 8 C“ 11/503
5-W-Leistungsstufe „1262“ für Universalempfänger . . . 11/K 509
Der Einfluß der Induktivität des Ausgangsübertragers oder der Ausgangsdrossel in der Vertikal-Endstufe von Fernsehempfängern . . . 15/528
Elektronische Fernsehantennen 16/558
Mischpult für Horspiel aufnehmen 16/571
Gegentakt-B-Verstärker mit dem Leistungstransistor OD 603 . . . 16/574
Die EAF 801 als ZF-Verstärker und AM-Modulator in Stereo-Empfängern . . . 17/607
Schistos-Verstärker in Gemeinschafts-Antennenanlagen . . . 17/638
ZF-Verstärker und Demodulator 17/648
Ein Transistorverstärker mit neuartiger Aussteuerungsregelung für Tonbandgeräte . . . 18/679
Z-Verstärker . . . 18/686
Dreistufiger NF-Verstärker mit Gegentakt-Endstufe . . . 18/692
Rundfunkvorsatzgeräte — Verstärker . . . 19/718
Transistor-Gegentakt-B-Endstufen ohne Ausgangsübertrager . . . 19/721
Die Gegenkopplung in der Gitterbasissstufe . . . 20/761
Verstärkungsregelung in transistorisierten Fernsehempfängern . . . 22/831
Elektronische Sprachsperr . . . 22/837
Transistor-Einbauperverstärker „TREV 1/3“ . . . 23/K 882
Ein Zweikanal-AB-Gegentaktverstärker mit 2 x 17 W Ausgangsleistung für Hi-Fi-Stereo-Wiedergabe . . . 24/895
Transistorisierter Stereo-Entzerrer-Vorverstärker . . . 21/909

W

Wellenausbreitung
(siehe: Ausbreitung)

Wellenverteilung
(siehe: Amateurfunk; Fernsehen (Allgemein); Kommerzielle Funktechnik; Rundfunk (Allgemein))

Werkstatlwake
Kundendienst an Tonbandgeräten 1/22, 2/56, 3/89, 4/119, 6/188, 7/223, 8/277, 10/374
Kontaktbelegungen genonarter Phono-Steckerbindungen 2/K 38
Umbau eines Tonbandgerätes auf Vollspurbetrieb . . . 2/59
Drehscheibe „Transistor-Fehler-suehhilfe“ von Braun . . . 3/K 66
Reinigung von blendfreien Kontrastfilter Scheiben vor der Bildrohre . . . 3/K 86
Fehlermöglichkeiten an Wobbel-einrichtungen für zeilenfreies Fernsehbild . . . 3/K 86

Tips für nachträglichen Einbau des Telefunken-Magnetsystems „Teleklar“ . . . 3/K 86
Wandel der Transistor-Spannungswandlerplatte . . . 3/K 86
Einfache Herstellung gedruckter Schaltungen . . . 4/K 125
Ein kleines Universal-Werkzeug von Grätz . . . 1/K 125
Ein „Antennenrechner“ von fuba . . . 9/K 162
Lötkolben-Neuentwicklungen von ERSA . . . 5/K 162
Batteriebetriebenes Mischgerät für das Labor . . . 6/K 198
Ausschluß von Tonbandgeräten an Fernsehempfänger . . . 8/K 267
Ausgebrochene Gehäusefüße 10/K 378
Widerstände in Parallelschaltung — Berechnung mit dem Rechen-schieber . . . 12/K 416
Service-Arbeiten an Sabasion-Scheiben . . . 13/K 476
Tastensätze sollten servicefreundlich aufgebaut sein . . . 13/K 476
Große Deutsche Funkausstellung Berlin 1963 — Das Handwerk wirbt . . . 15/K 522
Einteilung von Werkzeugschublen 17/K 660
Neue Meß- und Prüfgeräte — Service-Zubehör . . . 21/791
Einfache Messung von Resonanz-widerständen und Impedanzen 23/873
Halterungen für Schnittbandkerne . . . 23/K 882
Anfertigen von Beschriftungsschildern . . . 21/K 911

Fernseh-Service
Fehlerhafte Bildlage des Fernseh-Empfängers . . . 4/K 29
Austausch von Bauelementen bei gedruckten Schaltungen . . . 1/K 29
Schlechte Synchronisation des Zeilengenerators und horizontale Zeilenverschiebungen am oberen Bildrand . . . 11/K 111
Bild am unteren Bildrand stark zusammengedrückt . . . 12/K 419
Gestörtes Bild bei Fernsehempfang 16/K 581
Das Bild klappt am unteren Rand um . . . 17/K 600
Störungen im NF-Teil der Fernsehempfänger „Rafact“ und „Leonardo-Luxus“ . . . 18/K 692
Die Bildbreite ist zu gering . . . 18/K 692
Der Ionenfallmagnet ist falsch justiert . . . 21/K 911

Wirtschaft
(siehe: Industrie)

Z

Zählgeräte
(siehe: Elektronik)

Weitere wertvolle Informationen
über neue Erkenntnisse der Forschung und Entwicklung finden Physiker, Ingenieure und Praktiker in der Ergänzung zur FUNK-TECHNIK, der technisch-wissenschaftlichen Fachzeitschrift



HOCHFREQUENZ
FERNSEHEN
ELEKTROAKUSTIK
MESSEN · STEUERN
REGELN

Sie bringt Originalarbeiten aus dem Gesamtgebiet der modernen Elektronik in Wissenschaft und Technik unter besonderer Berücksichtigung der HF-, NF-, Impuls- und Meßtechnik, der Röhren, Halbleiter und Bauelemente, der elektronischen Rechenmaschinen, der Steuerungs- und Regelungstechnik (Automation) sowie aktuelle Nachrichten über dieses Fachgebiet aus aller Welt *Monatlich ein Heft*

Probeheft und ausführliches Angebot auf Anforderung
VERLAG FÜR RADIO-FOTO-KINOTECHNIK GMBH · BERLIN-BORSIGWALDE
Postanschrift: 1 Berlin 52