

Allgemeines

Beruf und Ausbildung des Funktechnikers	V/46
Effekt, Der piezoelektrische	IX/90
Einzelteile, Schafft zweckmäßige	X/103
Entwicklung der Schulfunkgeräte	III/25
Exportschau in Flensburg	X/120
Fernschreibempfänger für Langwellen	IX/101
Fernseh-Fachleute in Zürich	X/120
Fernsehstörungen	IX/91
Frankfurter Messenotizen	XI/132
Frequenzverteilung, Künftige	XI/129
Funkausstellungen	X/103
Funkjubiläum	XI/121
FUNKSCHAU, Zwanzig Jahre	I/2
Güteschild für Rundfunkgeräte	II/14
Induktivitätsabstimmung	VI/51
Industriediamanten in der Radiotechnik	II/14
Kompetenzstreitigkeiten?	XII/139
Kurzwellenechos, Etwas über	IV/31
KW-Tagung und Sendelizenz	VII/70
Lautsprecherprobleme	XI/125
Normalfrequenz-Sendungen	V/43
Normalzeitmessung	VI/49
Rundfunk, Fünfundzwanzig Jahre	IX/129
Rundfunkempfang, Verbesserter	IX/89
Rundfunkhandels, Zur Lage des	XII/139
Rundfunkwirtschaft nach der Währungsreform	VII/66
Schulung, Funktechnische	VIII/76
Technischer Ausbau des NWDR-Netzes	I/4
Weilo-Werk in Remscheid, Neues	X/120
Wissenschaft für die Wissenschaft	V/48
Zerbacker, Anwendung und Wirkungsweise	I/9

Auslandsberichte

Bildtelegrafieverfahren, Neue	VI/59
Fernsehen in Holland	VII/68
Funktechnik in Frankreich	VII/61
Geräteformen, Schweizer	X/109
Normalfrequenzsendungen, Amerikanische	VII/68
Radio auf der Wiener Herbstmesse	XI/124
Radioausstellung, 20. Schweizer	X/104
Radiogeräte, Europäische	X/107
Spitzensuper, Amerikanischer	VII/66
Wire Recorder, Amerikanischer	VII/70

Einzelteile

Einzelteile, Neue	XI/127
Einzelteile, Neue	XII/143
Einzelteile, Schafft zweckmäßige	X/103
Kelloggschalter, Hochqualitative	VII/69
Kreisrichter, Keramische	X/114
Meßgeräte und Einzelteile	VIII/77
Schalter- und Spulenkörper, Keramische	IV/36
Schwingspulen für Lautsprecher	VIII/87
Spuleneinheiten für Kleinform-Super	I/8
Spulenprogramm, Vielseitiges	II/17
Spulensätze für Bandfilter-Zweikreisler	VI/59
Spulensätze, Hochwertige	IX/94
Super-Spulenbausatz, Keramischer	X/111
Superspulenätze, Fortschrittliche	V/48
Vogt-Topfkernspulen	III/29

Elektro-Akustik

Allzweck-Schrankverstärker	V/47
Allzweck-Schrankverstärker	VI/58
Allzweck-Schrankverstärker	VII/70
Effekt, Der piezoelektrische	IX/90
Fortschritte, Elektroakustische	V/44
Kleinzentrale, Elektroakustische	XII/155
Kondensator-Mikrofon für Netzanschluß	VII/72
Lautsprecherprobleme	XI/125, XII/147
Lautsprecher-Verstärkeranlage, Tragbare	I/2
Leitungsverstärker, Tragbarer	IV/39
Melochord	VIII/75

Mikrofon, Kleines dynamisches	X/106
Normung, Elektroakustische	XI/124
Strahlergruppen, Neuartige	XII/140
Theater-Übertragungsanlage	X/106
Verstärker, Katodengekoppelte	I/1
Verstärker, 25-Watt	XII/157
Wiedergabeentzerrer	IV/32

Empfänger

Atlanta W	X/115
Braun-Super 4547 W	XI/133
Einheitsempfänger, Neue	XI/121
Heimklang-Super	XI/137
Hochleistungssuperhet mit KW-Bandspreizung, Fortschrittlich	VII/72
Kleinempfänger 1948/49	XII/145
Leipziger Notizen	IV/33
Philips Super D 78 A	III/21
Philips Super RW 148 E	X/112
Rundfunkgeräte auf der Exportmesse in Hannover	VII/62
Saba-Sport WK	XII/152
Standardsuper 1948	IV/38
Synchroempfänger	X/113
Telefunken 4347 GWK	VII/69
Telefunken-Allstrom-Super „Rex“	XII/156
Weltklangsuper W	VIII/79

Fachpresseschau

Antennen, Dielektrische	V/48
Dämpfungsmesser, Ein neuer	II/18
Dezimeterwellen-Verbindung, Neue	I/5
Kocher mit Ultrakurzwellen	IV/40
KW-Mischstufe mit Duodiode	IV/41
KW-Röhren, Keramische	IX/101
Nachkriegs-Fernsehgeräte in USA	II/18
Störgeräusch-Aussortierung	VIII/87
Travelling-Wave-Röhre	VI/59
Tremolo-Zusatzgerät	VIII/87

Funktechnische Fachliteratur

Amerikanische Röhren	X/114
Empfänger-Vademecum	IX/96
FUNKSCHAU-Anpassungstabelle	VII/67
FUNKSCHAU-Bauheft M2	XI/136
FUNKSCHAU-Bauheft M3	VIII/76
FUNKSCHAU-Bauheft M4	VIII/76
FUNKSCHAU-Bauheft M7	XI/136
FUNKSCHAU-Jahrbuch 1947	X/114
FUNKSCHAU-Netztransformatorentabelle	VIII/78
FUNKSCHAU-Schaltungskarten	VI/57
FUNKSCHAU-Spulentabelle	VII/67
FUNKSCHAU-Tabellen, Neue	XI/128
FUNKSCHAU-Übertrager- und Drosseltabelle	XII/151
FUNKSCHAU-Wertbereichstabelle	I/8
Handbuch der Rundfunk-Reparaturtechnik	IX/96
Leitfaden für den Fachunterricht in Elektrikerklassen	IX/96
Radio Mentor	IV/41
Röhrenaustausch-Kartei	IX/96
Röhrendokumente	IV/41
Taschenbuch für Rundfunktechniker	XII/156
Universalempfänger, Tragbare	XII/156

Funktechnik und Mathematik

Berechnung von Verstärker-Ausgangsübertragern, Vereinfachte	VIII/85
Fortschritte in der Synchronisation von Rundfunk-Sendern	II/1
Funktechnik ohne Ballast:	
Hochfrequenzverstärker	I/5
Allgemeine Schaltungsfragen (I)	IV/37
Allgemeine Schaltungsfragen (II)	VI/54
Allgemeine Schaltungsfragen (III)	VII/71
Geradeausempfänger	VIII/83
Überlagerungsempfänger (I)	XI/134
Überlagerungsempfänger (II)	XII/144

Gleichlaufberechnung	VII/65
Sonnenflecken und Funkweltverbindungen	IX/91
Spiegelfrequenz-Zwischenfrequenz-Vorselektion	III/24
Spulensätze für 128 kHz Zwischenfrequenz	II/17
Topfkernspule MO 311	VII/69

Industrie-Neuerungen

Antennen-Isolatoren aus Kunststoff	V/44
Germanium-Gleichrichter	VI/59
Kreisrechenschieber, Logarithmischer	IX/101
Magnete, Nicht demontierbare	III/20
Nylon im Kondensator	IX/93
Oftspielnadel, Neue	VI/52
Präzisions-Kleinzeichenmaschine	VIII/87
Quarzthermostat, Neuer	VI/55
Quecksilberdampf-Gleichrichter	XII/146
Schallwandverkleidung aus Xylon-Gewebe	VIII/76
Tonabnehmer, Neuer	VI/50
Werktschauaufgabe, Praktische	IX/101
Zwergakkumulator	IX/93
Zwergglühlampen	IX/91

Meß- und Prüfgeräte

Allstrom-Prüfsender	XI/130
Allwellen-Frequenzmesser	VIII/80
Elektronenstrahl-Oszillograf für Werkstatt und Labor	VII/73
Farvimeter	VI/56
Fehlersuch-Prüfgerät, Erweitertes	VI/54
Frequenzvergleichsgerät, Praktisches	VIII/84
Generator, RC	XII/141
Katodenstrahl-Oszillograf	III/27
Kondensator-Prüfgerät	XII/151
Leitungsprüfer, Fotoelektrischer	III/20
Meßgeräte und Einzelteile	VIII/77
Meß- und Prüfgeräte	X/105
Meß- und Prüfgeräte	XII/148
Meß- und Prüfgeräte, Neue	IV/35
Messung von Mischröhren	I/11
Meßsender, Einfacher	X/119
Reparaturgerät zur schnellen Fehlersuche	XII/82
Röhrenprüfgerät „Exakt“	VII/68
RVF-Röhrenmeßgerät M 1	III/22
Schwebungssumme für Wechselstrom	VI/57
Selbstinduktivitäts- und Kapazitäts-Meßgerät, Neues	I/11
Taschen-Vielfachprüfer	IV/40
Universal-Instrumente	IX/97
Universal-Meßbrücke mit magischem Auge	I/3
Universal-Reparaturgerät mit Prüfgenerator	XI/122
Universal-Röhrenprüfgerät RP 352	IX/99
Verlustfaktor- und Kapazitätsbrücke, Neue	I/2
Vielfachmeßgerät „Polimeter“	VIII/81
Widerstandsdekaden	XII/152
Zusatzgerät zum Siemens-Oszillografen	XI/123

Röhren

Brauchbarkeitsbestimmung von Misch- und Oszillatorröhren, Bessere	II/15
Braunsche Röhren für polare Koordination	XII/153
Ersatz von Loewe-Mehrfach-Röhren	IX/92
Heizspannungsänderung bei der VCH 11	VII/64
Produktion von Katodenstrahlröhren	VIII/81
Rimlockröhren, Daten der	XII/142
Röhrenaustausch, Gewissenhafter	XI/135
Röhrenfabrikation in Berlin	VII/73
Röhren-Fortschritte	I/11
Röhren des Standard-Superhets	VI/52
Röhrenserien, Neue europäische	III/19
Spezialausführung EF 12 spez.	XII/150
U-11-Röhren mit Glaskolben	V/43
VBF 11, Vorläufig keine	III/64
VF 14, Daten und Kennlinien	I/6
VT- und N-Röhren, Amerikanische	V/45
Valvo-Röhren, Neue	XII/150

Schaltungstechnik

Allstrom-Einkreiser mit der Röhre VEL 11.
Verbesserter IV/41
Rückkopplungseinsatz, Gleichbleibender XI/129

Werkstatt- und Reparaturpraxis

Abgleichen, Vom VII/67
Drehpulinstrument?, Wie beurteilt man ein .. XI/136
LötKolben, Wirtschaftlicher IV/40

Netzspannungsregler III/23
Kondensator-Prüfgerät XII/151
Netzspeisegerät für Kondensatormikrofone IX/93
Philips-Bowdenzügen, Reparatur an IV/37

Inhaltsverzeichnis 1948, nach Mitarbeitern geordnet

Beerwald, Paul Der piezoelektrische Effekt IX/90	Klein, Dr. Paul E. Braunsche Röhren für polare Koordination .. XII/153	Neumann, Joachim Normalzeitmessung VI/49 Universalinstrumente IX/97
Benecke, Dr. und Sawade, Dr. Neuartige Strahlergruppen XII/140	Konrad, Anton Spiegelfrequenz — Zwischenfrequenz — Vorselektion III/24	Niederhoif, Heinz Vereinfachte Berechnung von Verstärker- Ausgangs-Übertragern VIII/85
Bleicher, Erwin Netzspannungsregler III/23	Kühne, Fritz Wiedergabeentzerrer für niederohmige Tonabnehmer IV/32 Tragbarer Leistungsverstärker LV 2 IV/39 Elektroakustische Fortschritte V/44 Allzweck-Schrankverstärker V/47 Allzweck-Schrankverstärker VI/58 Allzweck-Schrankverstärker VII/70 Netzspeisegerät für Kondensatormikrofone .. IX/93 Zusatzgerät zum Siemens-Oszillografen KZ 1101 XI/123 25-Watt-Verstärker XII/157	Pinternagel, Werner Universalmessbrücke mit magischem Auge I/3 Katodenstrahl-Oszillograf mit der Röhre LB 8 .. III/27 Erweitertes Fehlersuch-Prüfgerät VI/54 Einfacher Meßsender X/119
v. Blomberg, Ludwig Fortschrittlicher Hochleistungs-Superhet mit KW-Bandspreizung VII/72	Kunze, Fritz Die Messung von Mischröhren I/11 Neue europäische Röhrenserien III/19 Amerikanische VI- und N-Röhren V/45 Röhren des Standard-Superhets VI/52 Röhrenfabrikation in Berlin VII/73 Die Daten der Rimlockröhren XII/142 Aus der Röhrenentwicklung: Spezialausführung EF 12 spez. XII/150 Aus der Röhrenentwicklung: Neue Valvo-Röhren XII/150	Richter, Heinz Nochmals: Beruf und Ausbildung des Funk- technikers V/46 Die Induktivitätsabstimmung VI/51
Bode, Harald Melochord — ein neues elektrisches Musik- instrument VIII/35	Limann, Otto Funktechnik ohne Ballast: Hochfrequenzverstärker I/5 Spuleneffekte für 128 kHz Zwischenfrequenz II/17 Funktechnik ohne Ballast: Allgemeine Schaltungsfragen (I) IV/37 Funktechnik ohne Ballast: Allgemeine Schaltungsfragen (II) VI/54 Funktechnik ohne Ballast: Allgemeine Schaltungsfragen (III) VII/71 Funktechnik ohne Ballast: Geradeempfänger VIII/83 Gleichbleibender Rückkopplungseinsatz XI/129 Funktechnik ohne Ballast: Überlagerungsempfänger (I) XI/134 Funktechnik ohne Ballast: Überlagerungsempfänger (II) XII/144	Ruprecht, Dr. habil. Herbert Wie beurteilt man ein Drehpulinstrument? .. XI/136 Kondensator-Prüfgerät XII/151
Brauns, Heinrich Entwicklung der Schulfunkgeräte III/25 Leipziger Notizen IV/33 Neue Meß- und Prüfgeräte IV/35 Wir führen vor: Standard-Super 1948 IV/38 Das Farvimeter VI/56 Rundfunkgeräte auf der Exportmesse in Hannover VII/62 Meßgeräte und Einzelteile VIII/77	Monn, Hans Vom Abgleichen VII/67 Quecksilberdampf-Gleichrichter XII/146	Schoener, Otto Der Zerhacker, Anwendung und Wirkungs- weise I/9
Bubik, Heinrich Radio auf der Wiener Herbstmesse XI/124		Schweitzer, Helmut Bessere Brauchbarkeitsbestimmung von Misch- und Oszillatordröhren II/15 Gewissenhafter Röhrenaustausch im NF-Teil des Empfängers XI/135
Bürck, Dr. Werner Lautsprecherprobleme XI/125 Lautsprecherprobleme XII/147		Sutaner, Hans Die Vogt-Topfkernspulen T 21/18 Hf und T 21/18 Zf III/29
Cassani, Josef Gleichlaufberechnung VII/65 Allwellen-Frequenzmesser VIII/80 Vielfachmeßgerät „Polimeter“ VIII/81 RC-Generator XII/141		Trenkle, Fritz Funktechnik in Frankreich VII/61
Diefenbach, Werner W. Wir führen vor: Philips-Super D 78 A III/21 Keramische Schalter und Spulenkörper IV/36 Wir führen vor: Telefunken 4347 GWK VII/69 Praktisches Frequenz-Vergleichsgerät VIII/84		Weinrebe, Dr. Karl Rundfunkwirtschaft nach der Währungsreform .. VII/66 Neue Einheitsempfänger XI/121 Zur Lage des Rundfunkhandels XII/139
Grubbe, Wolf KW-Mischstufe mit Duodiode IV/41 Amerikanischer Spitzensuper VII/66		Graf v. Westarp, Theodor Schafft zweckmäßige Einzelteile X/103
Heß, Dr. Hans A. Etwas über Kurzwellenechos IV/31		Wielan, Günther W. Ersatz von Loewe-Mehrfachröhren IX/92
Kautter, Dr. Wolfgang Katodengekoppelte Verstärker I/1		Zobel, Dr. A. Neuer Quartzthermostat VI/55

Frohe Weihnachten und ein erfolgreiches neues Jahr

allen FUNKSCHAU-Lesern und -Freunden!

FUNKSCHAU
Verlag und Redaktion