

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 |
| Zerhacker, 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 |
| Kelloggsschalter, Hochqualitative | VII/69 |
| Kreissschalter, Keramischer | X/114 |
| Meßgeräte und Einzelteile | VIII/77 |
| Schalter- und Spulenkörper, Keramische | IV/36 |
| Schwingenspulen für Lautsprecher | VIII/87 |
| Spuleneinheiten für Kleinform-Super | I/8 |
| Spulenprogramm, Vielseitiges | II/17 |
| Spulensätze für Bandfilter-Zweikreiser | 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 |
| Leitungverstärker, 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 M 2 | XI/136 |
| FUNKSCHAU-Bauheft M 3 | VIII/76 |
| FUNKSCHAU-Bauheft M 4 | VIII/76 |
| FUNKSCHAU-Bauheft M 7 | 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-Wertbereichtabelle | I/8 |
| Handbuch der Rundfunk-Reparaturtechnik | IX/96 |
| Leitfaden für den Fachunterricht in Elektri- klassen | 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-Ausgangsübertrager, Vereinfachte | VIII/85 |
| Fortschritte in der Synchronisation von Rund- funk-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 | I/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 |
| Ofenspielnadel, 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 |
| Werktschauflage, 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 | VIII/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
Drehspulinstrument?, 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/30

Benecke, Dr. und Sawade, Dr.
Neuartige Strahlergruppen XII/140

Bleicher, Erwin
Netzspannungsregler III/23

v. Blomberg, Ludwig
Fortschrittlicher Hochleistungs-Superhet mit
KW-Bandspreizung VII/72

Bode, Harald
Melochord — ein neues elektrisches Musik-
instrument VIII/35

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

Bubik, Heinrich
Radio auf der Wiener Herbstmesse XI/124

Bürck, Dr. Werner
Lautsprecherprobleme XI/125
Lautsprecherprobleme XII/147

Cassani, Josef
Gleichlaufberechnung VII/65
Allwellen-Frequenzmesser VIII/80
Vielfachmeßgerät „Polimeter“ VIII/81
RC-Generator XII/141

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

Grubbe, Wolf
KW-Mischstufe mit Duodiode IV/41
Amerikanischer Spitzensuper..... VII/66

Heß, Dr. Hans A.
Etwas über Kurzwellenechos IV/31

Kautter, Dr. Wolfgang
Katodengekoppelte Verstärker..... I/1

Klein, Dr. Paul E.
Braunsche Röhren für polare Koordination .. XII/153

Konrad, Anton
Spiegelfrequenz — Zwischenfrequenz —
Vorselektion III/24

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

Kunze, Fritz
Die Messung von Mischröhren I/11
Neue europäische Röhrenserien III/19
Amerikanische VT- 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

Limann, Otto
Funktechnik ohne Ballast:
Hochfrequenzverstärker I/5
Spulenswerte 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

Monn, Hans
Vom Abgleichen VII/67
Quecksilberdampf-Gleichrichter XII/146

Neumann, Joachim
Normalzeitmessung VI/49
Universalinstrumente IX/97

Niederhoif, Heinz
Vereinfachte Berechnung von Verstärker-
Ausgangs-Übertragern VIII/85

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

Richter, Heinz
Nochmals: Beruf und Ausbildung des Funk-
technikers V/46
Die Induktivitätsabstimmung VI/51

Ruprecht, Dr. habil. Herbert
Wie beurteilt man ein Drehspulinstrument? .. XI/136
Kondensator-Prüfgerät XII/151

Schoener, Otto
Der Zerhacker, Anwendung und Wirkungs-
weise I/9

Schweitzer, Helmut
Bessere Brauchbarkeitsbestimmung von Misch-
und Oszillatorröhren II/15
Gewissenhafter Röhrenaustausch im Nf-Teil
des Empfängers XI/135

Sutaner, Hans
Die Vogt-Topfkernspulen T 21/18 Hf
und T 21/18 Zf III/29

Trenkle, Fritz
Funktechnik in Frankreich VII/61

Weinrebe, Dr. Karl
Rundfunkwirtschaft nach der Währungsreform .. VII/66
Neue Einheitsempfänger XI/121
Zur Lage des Rundfunkhandels XII/139

Graf v. Westarp, Theodor
Schafft zweckmäßige Einzelteile X/103

Wielan, Günther W.
Ersatz von Loewe-Mehrfachröhren IX/92

Zobel, Dr. A.
Neuer Quartzthermostat VI/55

Frohe Weihnachten und ein erfolgreiches neues Jahr

allen FUNKSCHAU-Lesern und -Freunden!

FUNKSCHAU
Verlag und Redaktion