

FUNK- TECHNISCHE MONATSSHEFTE

Jahr 1933



Weidmannsche Buchhandlung / Berlin SW 68

Inhaltsverzeichnis

A. Nach Verfassern geordnet

	Seite		Seite
Ardenne, M. v., Die Beurteilung von Lautsprechern aus Messungen	239	Hasenberg, W., Eine neue Röhrenart: Die Hexode	165
—, Fortschritte auf dem Gebiete der Schwachstrom-Kathodenstrahl-Einrichtungen	333	Heinrich, Über das Messen von Kapazitäten und Selbstinduktionen mit der Wheatstoneschen Brücke	263
Bähr, Ernst, Spannungsmessung nach dem Kompensationsverfahren	58	Heinze, W., Schirmgitter-, Schutznetz- und Exponentialröhren	305
Bärwald, H. G., Über ein- und mehrkreisige Hochfrequenzverstärker	133	Henning, E., Neuartige Schaltung für automatischen Fadingausgleich	59
Bäumler, M., Die Messung der Feldstärke drahtloser Sender	213	—, Neue amerikanische Röhrentypen	153
Ballat, H., Trennschärfe-Verbesserung beim Schirmgitter-Netzvierer	283	Hollmann, H. E., Der Empfang von Dezimeterwellen mit dem Bremsaudion	249
Behn, F. W., Rückkopplung, Rückwirkung, Abschirmung und Schirmgitter	281	Käser, Wie berechne ich einen Netztransformator? . . .	195
Berg, Fred, Auch die dritte Harmonische mit dem Metermaß	75	—, Vollweg- und Einweggleichrichtung im gleichen Gerät	318
—, Bedienungsfragen	155	—, Berechnung der Siebkette eines Netzanschlußgerätes	417
—, Röhrenstudium an Hand der Kennlinien	431	Kallmann, H. E., Kontaktgleichrichter als Lautstärkebegrenzer	109
—, Eine neuartige Endstufe	471	Karkuth, A., Bandfilter-Superhet mit selbstgebauten Spulen	272
Bergmann, Prof. Dr. Ludwig, Eine neue Methode zur Bestimmung elektrischer Wellenlängen	473	Kauter, Wolfgang, Hochfrequenzkabel	85
Bey, H. von der, Ultraspektiver Hexoden-Superhet-Empfänger 15 bis 2000 m	367	—, Die Empfangsantenne und ihre Abschirmung	381
Böhrnsen, W., Betriebssicherer Umschalter für Empfangsgeräte	233	Keller, Hartmut, Ein Netzanschlußgerät für die Braunsche Röhre	67
Boucke, H., Der Kristalldetektor als Meßgleichrichter	324	—, Ein Kippgerät mit Synchronisation zur Zeitablenkung bei der Braunschen Röhre	412
—, Elektrische Musikinstrumente nach Vierling	406	Klein, P. E., Drahtfunkanlagen mit hoch- und niederfrequenter Verteilung	395
—, Bau eines Reiseempfängers	483	Kluth, Heinrich, Die erste Funksendung „mit Rückantwort“	112
Burghoff, H. H., Die Übertragung großer elektrischer Leistungen mit Hilfe von Lichtbogen-Stromrichtern nach Marx	205	—, Der heutige Stand der Schallplatten-Selbstaufnahme	351
Cibulka, Karl, Moderne und billige Abstimmkala	108	Klutke, F., Wellenfalle und Antenne	446
Clausing, A., Ausgewählte Probleme aus der Rundfunk-Empfänger-Technik unter besonderer Berücksichtigung des Superhets	297	König, K., Selennetzgerät für Anoden-, Heiz- und Gitterspannung	147
Dahl, A., Erfolgreiche Funkortung in der Stratosphäre	280	Konigtse, Spezialschalter für Hochfrequenzspulen	138
Daudt, Walter, Praktische Erfahrungen bei Selbstaufnahme von Schallplatten	177	Kron, J., Die Symmetrierung einer Dipolantenne	398
—, Universalschalttafel für Spieltische mit zwei Plattentellern	231	Kühnast, Der Angestellte als Erfinder	91
Diefenbach, W., Gleichrichter und Oszillatoren mit 220-Volt-Röhren	73	Laporte, Hansgeorg, Tragbare Kurzwellenempfangsstation	53
—, Vollnetz-Gleichrichterröhren für Vollweg-Schaltungen und Spannungsverdoppelung	265	—, Tragbare Kurzwellen-Empfangsstation (Ergänzung)	137
—, Ein vierstufiger transportabler Mikrofonverstärker	363	Lehmann, W., u. Müller, G., Erfahrungen mit Wheatstoneschen Brücken	224
Draub, L., Der Bau von Masten für Empfangsantennen	257	Leithäuser, G., Empfangsversuche mit dem Volksempfänger	253
Dürrwang, J., Meßtechnische Untersuchungen bei der Selbstaufnahme von Schallplatten	420	Mansfeld, W., Zweiröhren-Schirmgitter-Netzempfänger mit eingebautem dynamischen Lautsprecher	315, 373
Elsner, R., Eine verbesserte Symmetrieschaltung zur Erzeugung ultrakurzer Wellen mittels fremdgeheizter Senderöhren	477	Nairz, O., Erfahrungen mit einer abgeschirmten Antenne	184
Finckbein, G., Ein neuartiges Bandmikrofon	266	Naß, F., Fünfrohrensperhet für Batterie- oder „gemischten“ Betrieb	77
Franck, Kurt, Automatischer Schwundausgleich	70	Nentwig, K., Einiges über den Betrieb von Kathodenstrahlröhren	391
—, Eine neue Verstärkerschaltung	454	—, Selbstbau und Verwendung von Thermokreuzen	447
Fricke, W., Einhundertmillionstel Millimeter gemessen	261	—, Die Zeitkonstante automatischer Fadingregler	481
Fritsch, Volker, Die Funktechnik im Dienst der Höhlenforschung	203	Neubauer, A., Ultrarote Strahlen und ihre Anwendung in der Nachrichtenübermittlung	143
Golde, Erich, Warum Rundfunkspulen mit Eisenkern?	149	Neuhaus, W., 4-Röhren-Batterie-Bandfilter-Superhet mit Einknopfabstimmung	409
Gundlach, F. W., Theoretisches über den Tonabnehmer	467	Nittura, Fritz, Gegentaktempfänger für kurze und ultrakurze Wellen	181
Guzatis, H. G., Die organisatorische Gestaltung des Drahtfunks in Deutschland und Danzig	372	Noack, F., Das Problem der Gemeinschaftsantenne gelöst?	100
Härtel, Herbert, Versuche mit Hochvolt-Gleichrichter-Röhren	79	Piesch, Selbstbau eines Eichwellensenders	285
Hagemann, W., Analyse der Schallschrift	49	Pitsch, Helmut, Die Binode in der Rückkopplungsschaltung	487
Hahn, H., Dreikreis-Gegentaktempfänger für Wechsel- und Gleichstrom	269	Rechnitzer, R., Bandfilter in Theorie und Praxis	173
Hamm, A., Hochzüchtung der Röhre in Amerika	260	Riepka, H. C., Neue keramische Baustoffe für Rundfunkempfänger	325
—, Netzgeheiztes Röhrenprüfgerät für alle Röhrenarbeiten	357	Rhode, H., Ein Kurzwellen-Vorsatzgerät	493
—, Die Entdeckung des positiven Elektrons	393	Ruhrmann, A., Erweiterung der Schalttafel für Zweiplattenspieltische für Mikrofonwiedergabe	290
		Saraga, W., Das Trautonium	191
		—, Die „tönende Handschrift“	403
		Sauerland, P., Die Band-Erde, eine hochwertigere Empfänger-Erdung	151
		Schadow, Rudolf, Wechselstrom-Zweikreiser mit vier geichteten Wellenbereichen	93

	Seite		Seite
Scheffler, E., Ergänzungen zum Gleichstrom-Superhet ..	273	Steiner, Paul, Automatische Fadingregulierung für Empfänger mit Batterieröhren	65
—, Die Leistungen der indirekt beheizten Gleichstromröhren	366	Stockhausen, W., Niederfrequenzverstärker mit neuer Kopplung	443
Schlicke, L., Wattlose und fehlerfreie Kontrolle der Überspannung bei Netzempfängern	72	Stoye, K., Vorhersage von Kurzwellenverbindungen	397
Schmoll, K., Hochfrequenzpentode und Binode	219	Straubel, Harald, Grundsätzliches zur Kristallsteuerung ..	157
Schneider, A., Die Verluste in Hochfrequenzmagnetkernen ..	235	Sturm, Theo, Erfahrungen mit störungsarmen Antennenanlagen	55
—, 10 Jahre deutscher Tonfilm	399	—, Der Einfluß von Schwundausgleichern auf die Dynamik in der Musik	139
—, Bauformen von Hochfrequenzspulen mit Magnetkern ..	439	—, Eine leistungsfähige Eingangsschaltung für Superhets ..	275
Schwandt, Erich, Die Beseitigung der Interferenz-Töne ..	71	—, Methoden zur Klangfarbenregelung und Stördämpfung ..	423
—, Wechselstrom-Gegentaktverstärker universeller Verwendbarkeit	113	Sutaner, H., Hochwertiger Dreiröhren-Fernempfänger für Gleichstromnetzbetrieb 150 bis 240 Volt	319
—, Rundfunkröhren 1933	121	Wiesemann, H., Erleichterte Empfängerabstimmung ...	451
—, Installation und Überholen der Außenantenne	227	Wigand, Rolf, Schwundregelung mittels einfacher Ventilröhren	63
—, Installation abgeschirmter Antennenleitungen	255	—, Zur Frage der Lautstärkeregulierung bei Geräten mit automatischem Schwundausgleich	160
—, Neue Röhren, leistungsfähigere Empfänger	303	—, Fadingfreier Super ohne „Fadingröhre“	199
—, Einstellkalen an Rundfunkempfängern	347		
—, Der Umbau veralteter Empfänger	456		
—, Weiterentwicklung des Netzanschluß-Universalempfängers	489		
Seifert, Rudolf, Empfindliches Zeigergalvanometer einfachster Bauart	492		