

# Inhoudsopgave 1952



21e JAARGANG



ARTIKEL	Pag.	ARTIKEL	Pag.
Accumulator .....	97, 187	Dubbele microfoonversterker	94, 176
Acoustiek 31, 49, 51, 112, 142, 190 211, 234, 269, 311, 367		Dubbelspoor koppen ..	265, 341, 356
Acoustiek van grote ruimtes 190, 211, 269		Echo's .....	75, 200, 230, 362
Acoustische weerstand .....	31	Eenkrings éénlamps ontvanger ..	184
Afgestemd op de zijband .....	194	Eenkrings 2-lamps batt.ontvanger	223
Amateur en luistervergunning ..	78	Eenkrings 2-lamps wisselstroom- ontvanger .....	246
Amateur-zenderij .....	124	Eenvoudige Q-5-er .....	84
AM/FM Omroepontvanger (gecom- bineerd) .....	338	Eeuwige radiolamp .....	79
Antennes .....	226	Eigenresonantie van luidspreker- systemen .....	142
Audiorama .....	229	Electronic Testmeter .....	30
Avo 7 als meetbrug XVIII (Jan.)		Electronische afregeling van uur- werken .....	4, 181
Baffle en kast .....	142	Elementen, Batterijen en EMK ..	66
Bandbreedteregeling .....	90	Elementen der acoustiek 31, 51, 112 142, 190, 211, 234, 269, 311	
Bandfilter UN-5 .....	61	Equalizers .....	399
Bandrecording 10, 83, 194, 263, 265 318, 356		Evolutie van de pick-up .....	314
Bas-reflex kast .....	405	Ferroxdure .....	106
Batterij-éénpitter UN-9 .....	184	Firato 1952 .....	318, 356
Beginnersrubriek 20, 59, 92, 124, 154, 182, 221, 244		FM Monitor .....	67, 188, 337, 370
Binnen de glaswand 26, 65, 98, 160		FM omroep in West-Europa .....	100
Boekbesprekingen .. 73, 103, 131, 196 258, 287		FM-ontvanger (experimentele)	3
Boorhouder .....	348	FM Super .....	67
Brazilië (Rondkijk in) .....	232	FM zenders .....	18, 100, 245, 404
Bromfietsradio .....	136	Fonolint-combinaties ....	10, 263, 318
Buiskarakteristiekmeter .....	30	Funkhaus, Keulen (Bezoek aan) ..	388
Buisloze ontvangers ....	270, 351, 371	Galmvrije kamer voor acoustisch onderzoek .....	49
Buisvoeten vroeger en nu ..	221, 244	Geluid als export-artikel .....	139
Buisvoltmeters .....	16, 82, 299	Geluidsversterking in zalen .....	71
Bundel- en wikkelcapaciteiten ..	252	Goedkope meetmethode .....	348
Capaciteit .....	250	Goedkope twee-buizen super ..	290
Cathamplifier .....	140	Gram-, radio- en microfooneenheid	177
Communicatie-super „Bandix” ..	45	Gratis experimenteren .....	276
CQ uit Indonesië .....	230	Hoekpaneel voor luidsprekersys- temen .....	37
Doorslagmeter .....	378	Hoge tonenluidspreker .....	145
Draagbare Radiogram-Microfoon- installatie .....	272	Hoger Meissner-(FM zender) ....	404
Draaimomenten .....	329, 399		

ARTIKEL	Pag.	ARTIKEL	Pag.
Hoofdversterker HV-215	236, 268	Minimum Supers	10, 208, 290, 322
Hoorapparaat (Het menselijk)	367	Modelversterker HV 210-C (MK-)	146
Huistelefoon	395	Modulatie-indicator met meter	108
<b>IDZ</b>	92	Nieuws voor Handel en Industrie	
Indicatorunit type 62	332	30, 70, 145, 195, 220, 285, 310, 341,	378
Impedantie	305	Normalisatie	48, 58, 123
Improvisatie (Klankverbetering door)	234	N.T.C. weerstanden	28
Impulsen 1, 36, 77, 105, 133, 165,	231	Octrooi-rubriek	53
260, 323		Oscilloscoop	5
Indonesische Omroep (Nieuwe freq.)	194	Ouder dan oud (Antiek prijsvraag)	62, 291
Indringingsmeter voor verf	58		
Insignes (Muiderkring)	269	Pick-up	314
Interlandelijk Aethercontact	261	Q-5-er	84
Ionfoon	205, 281	Radar 1927-1950	214, 262
Jongerenrubriek 20, 59, 92, 124, 154		Radiogram (draagbare microfoon-installatie)	272
182, 221, 244, 273, 305, 342		Radiohoek	318
Jubilea	104, 197, 222	Radio Indonesia	116, 194
<b>Kampeer-ontvanger (de MK —</b>		Radio-Journaal 18, 55, 88, 120, 180	
Paradyne als —)	135	213, 242, 271, 350, 377	
Kathodedetectie in de super	47	Radiolamp (de eeuwige -)	79
Keramische magneten	106	Radiomarkt (MK -) XVII (Jan.),	
Klankregeleenheid	174	XIX (Febr.), XVI (Mrt), XVI (April)	
Klankverbetering door improvisatie	234	XX (Mei), XV (Juni), XV Juli,	
Kleurcode voor weerstanden	25	XV Aug., XVI (Sept.), XVII (Oct.),	
Koppen voor dubbelspooropnamen	265	XVII (Nov.),	
Kristaldioden	270, 351, 371	Radiostoringsreglement 1951	203
Kristal-triode	371	Ralph 124 C 41 +	324
Kruisfilter voor luidsprekersystemen	30	RB Propagandisten	218
Kustvaartradio en amateur-zenderij	124	RB ontwerpen 1943-1951	75
„Leak Point One”	195	RC oscillator	6
Lezers Peinsden 19, 69, 89, 115, 173		Recording	10, 83, 194, 263, 265
217, 256, 304, 340, 374			318, 356
Luchtvaartradio	39	Regelspanning bij roosterdetectie	114
Luidsprekers	145, 243	Regeltrafo	243
Luidspreker (Massaloe)	205, 281	Rekenschijven (radio-techn. -)	11, 56
<b>Magnetten</b>	127	Repascoop	4
Meeneem-radio UN-10	223	Rondkijk in Brazilië	232
Meetapparaat (universeel)	41, 233	Rijkstelegraaf (Eeuwfeest tentoonstelling)	267
Meetapparaten voor electro-acoustische metingen	311	Sand-filled corner baffle	37
Meetbrug	30	Schema's en hun onderdelen	25, 64, 160
Meetzender (Avo)	30	Schema's versterkers	22, 134, 140, 146
Meting v. complexe spanningsverhoudingen	241	166, 174, 236,	326
Microfoonversterker	22, 94	Scheveningen Radio	9
Minimax	292, 375	Service-probleem	264, 298, 325, 362
			382, 406
		Solderen (herhalingsles in)	182

ARTIKEL	Pag.	ARTIKEL	Pag.
Sounderapparaatje .....	307	Uniframiteiten .....	59
Spelen met de microfoon .....	20	Universeel meetapparaat 41, 233, 379	
Spreekuur van Dr. Blan .....	27		
Spijkerzoeker voor de schoenen- industrie .....	216	Variabele bandbreedte regeling ..	90
Supers .....	154, 208	Verstekers .... 134, 140, 146, 166, 174	
Supervoorzet UN-8 .....	156		236, 326
Supers met 402-N spoelen ....	10, 208	Vierkants golfoscillator .....	12
		Visioenen in fosfor .....	2
Televisie 2, 88, 123, 131, 180, 210, 330		Visserijgolfontvanger UN-7 128, 187	
Televisie-ontvanger .....	330, 383	Voorversterker UN-6 .....	94
Tentoonstellingen 39, 121, 189, 204, 267		Voorversterkereenheden van de	
	318, 356	„200”-serie .....	174, 210
Theorie voor de beginners 21, 66, 97		Voorversterkers in blokbouw ....	166
127, 154, 182, 187, 221, 228, 244, 250		Voltmeter .....	299
	273, 305, 342	VZ voor FM band .....	3, 370
Tips voor Radiohoek .....	251, 318		
Transformatoren .. 103, 145, 285, 310		Weerstanden .....	25, 64
Transistors .....	351, 371	Weerstanden met neg. temp. coëff.	28
TV camera .....	360	Wisselstroommeting volgens de	
TV-plan van de NWDR .....	210	Thermo-methode	199
Tweekringer voor de VG en MG		Wisselstroom en wisselspanning	
type UN-7 .....	128, 187		273, 342
Tweekrings 2-lamps wisselstroom- ontvanger .....	275, 344		
Two way talkie UN-15 .....	395		
		Zelfbouw-bandrecorder .....	83
Uit andere bladen .....	403	Zelfbouw Volt-Ohm-Ampère meter	379
UKG super .....	349	Zelfinductie .....	228
Uniframe-ontwerpen 12, 22, 61, 84		Zendbuizen van groot vermogen	
94, 128, 156, 184, 223, 246, 275, 307		(Luchtgekoelde) .....	150, 168
	326, 344, 395	Zetbank (Maak ook zo'n) .....	245

*Indeling naar rubrieken*

**BOUWBESCHRIJVINGEN**

Bandfilter UN-5 .....	61
Batterij eenpitter UN-9 .....	184
Bromfietsradio .....	136
Buisvoltmeter .....	16, 82
Communicatiesuper Bandix .....	45
Bubbele microfoonversterker 94, 176	
Enkrings 2-lamps wisselstroom- ontvanger UN-11 .....	246
M-Super .....	67
Gram-micr.-radio, -eenheid VE 230	177

Hoofdversterker HV-215 .....	236
Ingangskanalen voor p.u. - VE 210	176
Klankregeleenheid VE 200 .....	174
Meeneem-radio 402-N spoelen ....	208
Microfoonversterker UN-4 .....	22
Minimax met 4 banden .....	375
Modelversterker HV 210-C .....	146
Modulatie-indicator met meter ..	108
Q-5-er .....	84
Repascoop .....	6
Sounderen met de UN-13 .....	307
Supers met 402-N spoelen .....	208
Super-voorzet UN-8 .....	156

ARTIKEL	Pag.	ARTIKEL	Pag.
TV Ontvanger, Oog-in-Al	330	Toestelmelingen	115
Tweekringer voor VG en MG		Toonregeling	115
type UN-7	128	Trafo 220 V - op 20 V net	256
UN-14	344	Trimzender (Geen)	19
UN-2a, 4 Watt versterker	326	Uniframe als boormal	217
UN-15, Two way talkie	395	Verjongen van oude buizen	173
Universeel meetapparaat	41, 233	Vervanging 12B8	89
Vierkantsgolfoscillator	12	Zweving bij bandopnamen	89
WW-radioeenheid VE-240	179		

## LEZERS PEINSDEN

Afregeling raamantenne	340
Alarminstallatie	173
Balansversterking	115
Bandindicator op 736-unit	173
Bandspreiding	256
Bantam	217
Bedekte stekerschroefjes	256
Beroep (radio als)	257
Combinatiemetertje	89
Diode-aftakking	340
Dubbelspoor-opnamen	217, 340
Elco's (reparatie)	304
Electronische sigarendroger	89
Kit voor lamphulzen	217
Kleuren	256
Koeling in radiograms	374
Laagspanning op nulleider	115
Licht	19
Losse buistop	304
Meetbrug	19
M.F. afregelen zonder trimzender	19
Multivibrator	374
Nylon	115
Ophalen „halfdoeie" diode/triode	374
Oude radiobuizen	304
Pré contact	69
P.U.-aansluiting op roosterdetector	173
Raamantenne (afregeling)	340
Radio als beroep	257
Radiobuizen (oude)	304
Radio VZ voor Fonolint	217
Reparatie elco's	304
Schaalkoord	304
Soldeer-electrode	69
Soldeerpistool	304
Soldeertip	256
Sportontvanger (MK)	19
Stekerschroefjes (bedekte)	256
Sterkteregelaar op afstand	340
Sterkteregelaar p.u.	115
Tegenkoppeling	69
Toerenteller	69

## BOEKBESPREKING

Amateurzenders	258
Antennen	259
Basistechniques de la television	287
Boekenreeks over Electronenbuizen (Philips)	196
Vom Dipol zum Lautsprecher	258
Electrische condensator	74
Electrotechnik für Alle	258
Electrotechnik in Bildern	196
Empfängerschaltungen der Radio-Industrie	198
Foundations of Wireless	73
Funktechnik ohne Ballast	198
Guide to BBC-stations	196
Handboek der radiotechniek	258
Handbuch für Hochfrequenz und Electro Techniker	XI (Juni)
Hilfsbuch für Kathodenstrahl-Oszillografie	198
Jongens Electriciteitsboek II	73
Leerboek der Radiotechniek	131
Lexikon der Rundfunk Röhren	287
Meetinstrumenten en meetschakelingen	74
Messungen und Untersuchungen an Rundfunkgeräten	74
Microphones	258
Moderne Radio-navigatiemiddelen	103
The Radio-handbook	196
Radio Praktiker Bücherei	259
Radio Valve data	258
Die Röhre im UKW-Empfänger	258
Sender baubuch für Kurzwellen Amateure	258
Spoed-reparatie van radio-ontvangers	259
Das Taschenlexikon für dem Messpraktiker	198
Technique et applications des tubes électronique	287
Television servicing	196
The Howard why of Good Amplification	212
Trafo Handbuch XIII (Juni)	....