



# Inhoudsopgave

# 1954

23e JAARGANG **BIBLIOTHEEK**  
**N.V.H.R.**



ONDERWERP	Pag.
Antennes ...	107, 319, 340, 393, 583, 728
Audiofrequentfilter .....	811
Audio generator UN35 .....	827
Audiotips .....	722, 855
Autoradio .....	533
Bandrecording ...	12, 89, 260, 333, 458, 579, 739, 814
Basreflexkast .....	180, 477, 617
Batterijsuper .....	252
Bevestigen van lintlijn .....	200
Binaural Multiplex .....	160
Boekbespreking .	63, 131, 217, 297, 359 433, 491, 551, 621, 689
Bolstraler .....	178
Broadway modelsuper .....	666
Brom .....	412
Cinemascope .....	101
Combinatiemogelijkheden van WW- apparatuur .....	834
Condensatormicrofoons .....	162
Congres voor geluidsregistratie .....	474
Conque .....	112
Cosmotron .....	439
Cybernetica .....	403, 463, 683
Demonstraties op de FIRATO .....	800
Discobaken .	24, 106, 250, 398, 589, 737
Discriminator .....	18
Doodlebugs .....	538
Draaggolftelefonie .....	127
Draaimomenten .	23, 104, 167, 246, 398 471, 586, 735, 837
Drie-spoorkoppen .....	529
Echo's .....	65, 363
Eenknopsafstemming .....	605

ONDERWERP	Pag.
Electrische mandoline .....	124
Electronica in de muziek .....	124
Electronisch lab. KNMI .....	204, 322
Electronisch orgel .....	161
Electronisch schakelapparaat UN31	407
Electronische flitser .....	756
Electronische tijdmeting .....	423
Electrostatistische luidsprekers .....	194
Ferriet-antennes .....	731, 749
Firato .....	578, 662, 715, 800
FM antenne 107, 319, 340, 393, 583, 729	
FM inbouwontvanger Passe Partout	15, 314, 519
FM Monitor .....	18, 93, 199, 340, 392 460, 583, 728
FM omroepstations .....	235, 664
FM/TV-antenne .....	107, 319
Fonolinttips .....	14, 91, 183, 251, 420
Foto-flitsapparaat .....	756
Geheime zenders .....	347
Geluidsonname .....	241, 389, 553, 577, 656, 718
Germanium .....	425
Goed of fout .....	47, 121, 194, 277, 354 420, 485, 612, 675, 763
Gouden Schakel .	285, 311, 421, 456, 517
Grammofoonmotoren .....	190
Gratis experimenteren ...	20, 96, 172, 252, 396
G/W ontvanger .....	172, 343
Hoekpaneel .....	477
HF luidsprekers .....	178
Hoofdversterker HV216 ...	646, 719, 801
Hulpactie Dr. Blan ...	48, 123, 193, 276 352, 418, 485, 547, 611, 754, 853

ONDERWERP	Pag.
Impedantieaanpassing .....	806
Inductieve zaagtandgenerator .....	652
Internationaal concours .....	241, 718
Internationaal congres .....	326, 474
Jaarbeurs .....	335, 677
Jongerenrubriek . 43, 117, 193, 269, 347 412, 481, 605, 673, 749, 845	
Kanaal 3700 .....	284
Kathodevolger .....	121
Klankverbetering .....	647
Kortegolfontvanger O-V-1 UN33 ...	657
Kristalontvanger met luidspreker- sterkte .....	590
Lezers peinsden .....	50, 126, 198, 258 330, 411, 469, 537, 598, 663, 762
Logarithmen .....	271
Luidspreker als opnamemicrofoon ...	14
Luidspreker klankscherm .....	531
Luidsprekerpraktijk .....	256
Luidsprekers. Toepassing van .....	401
Luidsprekervormgeving en WW ...	824
Luidsprekerzuilen .....	820
Magnetische eigenschappen van di- verse ijersoorten .....	815
Meetbrug .....	527
Meetbrug UN29 .....	262
Meetinstrumenten . 20, 37, 96, 114, 262 527, 591, 827	
Meetversterker UN32 .....	591
Microfoonpraktijk .....	31
Middengolfontvanger .....	343
Modelsuper Broadway .....	666
Modulatie-indicator met DM70 .....	461
MTT .....	527
New Orthophonic Recording cha- racteristic .....	169
Nieuws van handel en industrie ... 100 192, 259, 470, 624, 691, 861	
Normalisatie .....	289
Omgekeerde roosterstroom .....	481
Omroepzenders in Indonesië .....	291
Onderwater-televisie .....	717

ONDERWERP	Pag.
Ontvanger-schema's .....	172, 252, 314 336, 343, 396, 519, 533, 657, 666
Ontvangstcondities .....	95
Ontwerpen van versterkers ... 176, 325 467, 523	
Opname-karakteristieken .....	169
Parijs-journaal ... 35, 98, 241, 331, 399 581, 808	
Passe Partout FM ontvanger ... 15, 314 519	
Peilontvanger .....	336
Pickup-arm Sonolux .....	544
Polsontvanger .....	84
Prijsvraag voor vormgeving .....	807
PSA met regelbare spanning ... 96, 184 Puzzles .....	48, 63, 69, 120, 123, 145 194, 221, 276, 288, 352, 373, 418 441, 485, 501, 532, 547, 611, 674 678, 755, 767, 840, 853
Radioactiviteit en Electronica .....	51
Radiobesturing .....	85, 326
Radiobuizen .....	159
Radio Canada .....	367
Radio-eenheid voor 3 stations .....	396
Radio-historie ... 34, 84, 160, 236, 369 442, 462, 578, 646, 714, 798	
Radio-journaal ... 30, 99, 175, 245, 321 436, 480, 582, 665, 742, 810	
Radiomarkt . 76, 152, 228, 304, 380, 448 508, 568, 636, 704, 788, 880	
RB forum .....	487, 553, 617, 683
R/C meetbrug .....	527
Recorder met commandosysteem ... 183 Recording voor smalfilmers .....	844
Redactioneel beraad ... 10, 83, 159, 235 455, 515, 577, 645, 713, 797	
Rekenlineaal .....	273
Safety first .....	676
Service-problemen ... 48, 69, 123, 145 194, 221, 276, 288, 352, 373, 418 441, 485, 501, 547, 612, 674, 678 755, 767, 840, 853	
Signaalgever .....	20
Stereofonische weergave .....	579, 647

ONDERWERP	Pag.
Stereofonie op grammofoonplaten ...	398
Signaalzoeker UN27 .....	37
Stacked tube .....	825
Statische afscherming .....	121
Swinging-choke .....	195
Symmetrie in balanstrappen .....	395
Telefoon-microfoon .....	43, 117
Telemax .....	327, 599, 678, 743
Televisie .....	7, 515, 597
Televisie DX .....	597
Televisie ontvanger ...	327, 599, 678, 743
Tentoonstellingen ...	236, 335, 374, 399 437, 578, 662, 677
Testkastje UN28 .....	114
Thyratron PSA .....	96, 184
Toongenerator .....	527, 827
Transistors .....	725
Trim-oscillator .....	527
TV-antennes ...	107, 319, 340, 393, 495 583, 729
TV-ontvanger voor zelfbouw ...	327, 599 743
Tweekringer voor G/W UN30 .....	343
Uit de pan van Dr. Blan ...	43, 117, 193 269, 347, 412, 481, 605, 673 749, 845
Uit de oude doos .....	34, 84, 160, 236 369, 442, 462, 578, 646, 714, 798
Ultraflex versterker .....	237
Ultra-lineaire versterkers .....	27, 493
Unirotor UN34 .....	731
Universeelmeter .....	196
Vederprijs .....	429
Versterkerschema's ...	27, 29, 237, 801 824, 839
Versterker 5 Watt .....	843
Voortplantingscondities ...	466, 515, 597
Vormgevingsprijsvraag .....	807
Vossejacht .....	285, 329, 443, 518
VUKA-Reunie .....	517
Walkie-Talkie .....	11
Wat komt er uit de luidspreker? ...	367
Werkelijkheidsweergave ...	65, 180, 394 401, 645, 719, 799, 845

ONDERWERP	Pag.
Wisselfilter .....	806
World Tape Pals .....	57, 202, 261, 459
Worteltrekken .....	119, 269
WW-Demonstratie .....	394, 761
WW-Gids .....	836
Zaagtandgenerator .....	652
Zelfbouw opzetrecorders .....	12, 89
Zend-ontvang-installatie .....	11

### LEZERS PEINSDEN

Aansluiting hogetonenluidspreker .	537
Afgebroken spoelkernen .....	469
Afgeschermd draad .....	258, 598
Afscherming .....	537
Autoradio .....	598
Bandbreedte .....	330
BRA .....	762
Buisvoltmeter .....	537
Buiszoemer .....	762
Capaciteitsmeter .....	198
Centreren van luidsprekers .....	50
Condensatortester .....	126
Contrôle-glasjes .....	198
Eenvoudige tester .....	537
Electronisch schakelapparaat .....	598
Faze-omkeerschakeling .....	469
Fingertip .....	126
Fonolint-handigheidjes .....	663
Fotocrescentalamp .....	469
Gram.motor voor 3 snelheden .....	411
Grammofoon-veermotor .....	330
Klankregeling .....	198
Kraakstoring .....	258
Luidsprekeraanpassing .....	411
Luidsprekercentrering .....	330
Luidsprekerresonantie .....	258
Magnetische schroevendraaier .....	411
MF-filter 10,7 MHz .....	762
Micr./gram.-versterker .....	762
Microfoonplug .....	469
Micr./PU-schakelaar .....	411
PSA-beveiliging .....	411
Repareren van oude buizen .....	663
Ruisfilter .....	258
Schaalverlichting .....	330
Signaallampjes .....	126

ONDERWERP	Pag.
S-meter .....	50
Soldeerbout .....	50
Speurkop .....	330
Testapparaatje .....	663
Trimschroevendraaier .....	50
Tweekringer .....	663
Uitgebalanceerde pickup .....	537
UN 24 .....	598
Verstemmen van bias-oscillator ...	469
Voedingsapparaat voor batterij-ont- vanger .....	50
Voorzetapparaat voor MG .....	258
Vuile isolatoren .....	126
Waterglas .....	50
Woods metaal .....	126
Zwart-wit met een groene KSB ...	762

#### BOUWBESCHRIJVINGEN

Audiogenerator .....	827
Autoradio .....	533
Batterijsuper .....	252
Broadway modelsuper .....	666
Electronisch schakelapparaat UN31	407
Ferrietantenne .....	731
FM-ontvanger Passe Partout ...	314, 519
FM/TV-antenne .....	107
Foto-flitsapparaat .....	756
G/W-ontvanger .....	172, 343
Hoofdversterker HV216 .....	801
Kortegolfontvanger UN33 .....	657
Meetbrug UN29 .....	262
Meetversterker UN32 .....	591
Modelsuper Broadway .....	666
Passe Partout FM-ontvanger ...	314, 519
Peilontvanger .....	336
PSA met regelbare spanning ...	96, 184
Radio-eenheid voor 3 stations .....	396
Signaalgever .....	20
Signaalzoeker UN27 .....	37
Telex .....	599, 743
Testkastje UN28 .....	114

ONDERWERP	Pag.
TV/FM-antenne .....	107
TV-ontvanger Telex .....	599, 743
Tweekringer voor G/W UN 30 .....	343
Ultraflexversterker .....	237
Unirotor UN34 .....	731
Universeelmeter .....	196
UN 27 .....	37
UN 28 .....	114
UN 29 .....	262
UN 30 .....	343
UN 31 .....	407
UN 32 .....	591
UN 33 .....	657
UN 34 .....	731
UN 35 .....	827
Versterker met AVR .....	843

#### BOEKBESPREKING

Cours Pratique de Television .....	689
Fernseh-Bildfehler-Fibel .....	359
Fernsehempfänger Selbstgebaut ...	217
Fernsehröhren und ihre Schaltungen	297
Fernsehtechnik vom A bis Z .....	359
500 Fouten .....	551
Funktechniker lernen Formelrechnen	689
Gegevens en schakelingen van TV- ontvangbuizen .....	435
Ionosphäre, Die - .....	217
Kleines Fernseh-empfangs-Praxis ...	297
Klinkende sferen .....	359
Kurzwellen-Amateur-Antennen .....	491
Moderne Reisempfänger .....	491
Radio Interference Suppression ...	491
Technique de la Television .....	435
Televisie .....	551
Television dépannage .....	297
Television Receiver Design .....	63, 131
Television Servicing .....	621
Trafo Handbuch .....	433
UKW-Sender- und Empfänger-Bau- buch .....	621

