

radio bulletin jaargang 35, januari 1966

Erratum: Stereoversterker met transistoren (RB okt. '65)

Erratum: Automatisch parkeerlicht (RB dec. '65)

Wat op het radarscherm verscheen

Redactioneel beraad: De 35-ste jaargang

Radio Journaal

15 watt eindversterker voor de perfectionist: Een Somerset Murray ontwerp

Surrogaat tunneldiode

Zelfbouw TV ontvanger: Bijzondere bouwdoos van een Imtra Bell-TV vijfnormen televisie-ontvanger

Elektronische dievenvanger: Twee alarmtoestellen in een

De BKB universele laboratoriummachine

Handige signaalzoeker

Service-Troubles

Interkama: 13 t/m 19 oktober te Düsseldorf

De buis 6HS8 van Sylvania

Oudleerlingen vereniging van de HTS voor Elektronica Rens & Rens

Wij bekeken voor u: RFT service oscilloscoop EOI/71A

Afregeling van stereosplitser

Uitbreiding van de RC meetbrug UN 29: Meten van frequenties van 10 Hz tot 100 kHz

Gestabiliseerd en beveiligd voedingsapparaat 0 V tot 360 V met drie transformatoren

Spoorzoeker: Een door lichtgevoelige weerstanden bestuurd automodel

De suplistor: Een nieuw versterker onderdeel met drie in één huis ondergebrachte germanium-transistoren

Nieuw type vertragslijn vergroot kansen van NTSC varianten

Parijse radiobrief: Gaat Parijs ook de mode van de radio voorschrijven?

Ontwerpen en ontwikkelen: Het ontwerpen van een schakeling voor het meten van capaciteit en frequentie

Geluids MF deel voor vier normen ontvanger

Elektronische rekenmachine (vervolg van november 1964)

Hitachi magnetofoons TRA500 en TRQ510

Puzzelclub van Dr. Blan: Oplossing van puzzel 4

Puzzelclub van Dr. Blan: Puzzel No. 6

Lezers peinsden mee: Tussen versterker

Lezers peinsden mee: Verloopsteker

Lezers peinsden mee: Inbouwversterker

Lezers peinsden mee: Modulatie indicator

Lezers peinsden mee: Microfoon versterker

Lezers peinsden mee: Antenne isolator

Mr. Devereux en Dr. Ing. E. Heinrich met pensioen gegaan

Inschrijving VEV-examens 1966

Nieuwe handelsmerken

Nieuwe elektronische producten

Boekbespreking: Geluid op de band

Boekbespreking: Het Prisma bandrecorderboek

Boekbespreking: Avonturen met een bandrecorder
 Boekbespreking: Der Tonband
 Boekbespreking: Tonbandgeräte Praxis
 Boekbespreking: Dia-Vertonung
 Boekbespreking: Technik und tongestaltung
 Boekbespreking: Kristalldioden und Transistoren Taschen Tabelle
 Boekbespreking: Die Wobbelsender, Aufgaben und Schaltungstechnik
 =====
 radio bulletin jaargang 35, februari 1966
 RB Forum: Opmerkingen over woordgebruik in RB
 RB Forum: Plagiaat in 'Lezers peinsden mee'
 Wat op het radarscherm verscheen
 Redactioneel beraad: Gratis experimenteren
 Radio Journaal
 De praktijk van een boze droom: Moderne fabrikagetechnieken
 Over convertors gesproken (deel 1)
 De fatale laagfrequent transformator
 Een Mini-Ampli met AC127/128 eindtrap
 Opleiding hoger elektronicus bij de Radio Technische School te Haarlem
 Leipziger Messe krijgt nieuw tintje
 Luidsprekerkasten: KEF (deel 5)
 Een aparte verschijning op de Firato: De Music-Center van Schaub-Lorenz
 Zend/ontvangertje Lancon in zakformaat van G.E.C. Electronics Ltd.
 Voor u (en de rest) bij ons thuis getest: De Euphonics TK-15-LS pickup en arm
 Wij bekeken voor u: Service Wobbulator SW370 van Normende
 BSR10 dek met Martin versterker
 Universeel meetapparaat met grote gevoeligheid
 Automatisch parkeerlicht: Gecombineerd met alarm en achterlicht controlelampje
 De invloed van fouten op de instelling van een transistor versterkertrap
 Internationale wedstrijd vrijetijdsbesteding
 De 15e internationaal salon voor uitvinders
 Serie-balans versterker met transistoren (deel 2)
 Leesapparaat voor blinden: Braille-leesapparaat
 TV service: Donker beeld, zelfs wanneer men helderheid en contrast volledig opendraait
 Lezers peinsden mee: Netvoeding
 Lezers peinsden mee: Automatische afslag voor draaitafel
 Lezers peinsden mee: Geluidsignalering semafoon
 Salon International des Composants Electroniques
 Discobaken
 Puzzelclub van Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 5
 Puzzelclub van Dr. Blan: En nu puzzel No. 7
 =====
 radio bulletin jaargang 35, maart 1966
 Rectificaties: Diverse fouten in RB febr. 1966
 Wat op het radarscherm verscheen
 RB Forum: Het NERG in het RB Forum (1)
 RB Forum: Het NERG in het RB Forum (2)
 RB Forum: Het NERG in het RB Forum (3)

Redactioneel Beraad: Quam of Sequam, wordt dat de kwestie? Een algemeen aanvaardbare norm voor kleurentelevisie

Radio Journaal

Early bird: Een vroeg vogeltje zingt een nieuwe wereld in

Ambiofonie in onze huiskamer

Fairchild Instrumentation fabriceert een nieuwe breedbandversterker ADV-1

Onze FM afstemmer met AFC

Getransistoriseerde Telecinema

Analoge rekentechniek: Inleiding (deel 1)

Tweekringer met twee maal hoogfrequent versterking

Soesterberg FM AFR5: Programma ten behoeve van het Amerikaanse legerpersoneel

Maak eens een bandmicrofoon: Opnamekwaliteit door noeste vlijt (en voor weinig geld)

Over convertors gesproken (deel 2)

30 W transistor mengversterker PA15-30W van Amroh

Amateur zendexamens

Een Nederlandse TV-ontvanger voor Vlaamse zenders

Polarisatietester type EMT160 van EMT

Twee 10 watt versterkers

Voorversterker voor dynamische pickups met 1 x EF86

Microvoltmeter type EVM4 van de LEA Laboratoire Electro-Acoustique

TV service: Schaub-Lorenz Weltspiegel 753N4

TV service: Socora TV toestel geeft alleen geluid

Lezers peinsden mee: Regelbaar filter

Lezers peinsden mee: Balansinstelling bij dubbelpentoden met één katode

Lezers peinsden mee: Daspeldradio

Lezers peinsden mee: Zelf gemaakte afstemschaal

Voor u (en de rest) bij ons thuis getest: De Richard Allan Minette weergever

Lenco-versterker V0100 voor inbouw

Puzzelclub van Dr. Blan: Oplossing van puzzel no.6

Puzzelclub van Dr. Blan: En nu over op puzzel No. 8

Uit de technische post: Smelttemperatuur van kristallijne stoffen bepalen

Discobaken

Radio catalogus van Amroh

Nieuwe handelsmerken

Schriftelijk examen voor Radiomonteur

=====

radio bulletin jaargang 35, april 1966

Rectificatie: Universeel meetapparaat met grote gevoeligheid, RB febr. 1966

RB Forum: Dump en Surplus in het juli-nummer 1965

Wat op het radarscherm verscheen

Redactioneel beraad: Twee concerten, welke rol zal de elektronica in het muziekleven gaan spelen?

Radio Journaal

Wij bouwen ons eigen elektronisch orgel: Zelf vervaardigen van de klaviertoetsen (deel 1)

De Parijse Salon International des Composants Electroniques: Meer exposanten dan ooit te voren, maar minder ruimte

FM-afstemmer voor 74...87,5 MHz om de verschillende interessante mobilfoonkanalen te beluisteren

Transistorontsteking: De Hi-Spark-installatie

Nederlandse vereniging voor geluid- en beeldregistratie

TV-DX

Van der Heem en ruimtevaart

Bezitters Semiconductor Handbook opgelet!

Elektrische gitaren en gitaarversterkers

Extreem stabiele weerstanden van Rosenthal

Gegevens van Ates halfgeleiders

Radio-Microfoon met een bereik van 200 meter

Benelux merkenwet

'n Nieuw zwelsysteem voor elektronische orgels

Wij bekeken voor u: Record Boy 206 van Grundig

Verbeteringen aan een Millerintegrator (tijdbasis)

Elektronica bij biologisch onderzoek: Nachtvliners en ultrasoon geluid

Doelmatige geluidsisolatie voor speciale toepassingen: Philips brengt verschillende typen geluidsisolerende cabines op de markt

Analoge rekentechniek: Tegenkoppeling en rekenfunctie van de operationele versterker (deel 2)

Parijse radiobrief

Discobaken

TV service: Synchronisatie uitgevallen

TV service: Defecte schermrooster weerstand van lijneindbuis

TV service: Spanningsoverslag in LF uitgangstrafo

Lezers peinsden mee: Knop reparatie

Lezers peinsden mee: MG afstemmer

Lezers peinsden mee: Van Meson tot grammofoonversterkertje

Lezers peinsden mee: Tijdschakelaar voor diaprojector

Lezers peinsden mee: Sturing van diaprojector

Lezers peinsden mee: Een variant op de 'Duetino' stereo-versterker

Voor u (en de rest) bij ons thuis getest: De Elac Miraphon 20 automatische platenspeler

Puzzelclub van Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 7

Puzzelclub van Dr. Blan: En nu naar puzzel No. 9

Radio Service Twenthe betrok nieuw pand in Den Haag

Catalogus van de N.V. Reimex

Catalogus Amroh van de elektronisch meet- en regelapparaten 1966

Hebt ook wel eens last van uw clignoteur? Schakeling voor een elektronische clignoteur

Boekbespreking: Simplified modern filter design

=====

radio bulletin jaargang 35, mei 1966

RB Forum: De '15 Watt eindversterker voor de perfectionist' uit RB januari '66

Wat op het radarscherm verscheen

Redactioneel beraad: Normalisatie, een 90-tal IEC en zes ISO-aanbevelingen op elektro-akoestisch gebied tot Nederlandse normen verklaard

Radio Journaal

Icarus: Een FM-radio microfoon met een bereik van tien meter

Moderne navigatie en communicatie voor de luchtvaart: Hulpmiddelen voor de verkeersleiding (deel 1)

Klinkend notenschrift: Een 'akoestisch geheugensteuntje' als nuttig hulpmiddel

Universele buisvoltmeter met 1,5 V en 0,5 mA bereiken

30 W versterker met 2 x EL503

Automatische tijdschakelaar voor diaprojector

Halfgeleiders in elektronenklavieren: De schakeling van de Eminent orgels (deel 2)

Tweewegs VHF/FM radiotelefoon en een elektronisch identificatiesysteem van Storno

Analoge rekentechniek: De analoge integrator (deel 3)

Discobaken: Grammofoonplatentechniek (deel 1)

Platenbespreking

De laatste der mohikanen: Een eindversterker met buizen

Een aanvulling bij de voorversterker voor dynamische en magnetische pickups

Twee-transistor reflexontvangertje

Uit de technische post: 6,3 V buizen voeden uit 5 V

Wij bouwen ons eigen elektronisch orgel: De gelijkzwevende stemming (deel 2)

Regeling voor het gebruik van z.g. draadloze microfoons

Puzzelclub van Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 8

Puzzelclub van Dr. Blan: En nu opgewekt verder met puzzel No. 10

TV service: Philips typen 17TX250-A, 21TC251-A, 21 TX 255-A

Ontvangen publicaties

Lezers peinsden mee: Opvoeren van gevoeligheid van universeelmeter

Lezers peinsden mee: UN85-variant

Lezers peinsden mee: Tracer

=====

radio bulletin jaargang 35, juni 1966

Rectificatie: Laatste der Mohikanen, RB mei 1966

Wat op het radarscherm verscheen

Redactioneel Beraad: Mechanica, elektronica, informatica en bionica

Sylvania Universal High-Level Logic SUHL: Schakelsnelheden tot 40 MHz

Amroh 'Robijn': Stereo 10 W transistorversterker bouwdoos

Veldeffect transistoren

Nieuwe elektronische producten

Voor u (en de rest) bij ons thuis getest: Een luxueuze zwaargewicht, de Lenco L-77 'Transcription unit'

Dump en Surplus: Maak zelf een basweergever voor flink vermogen

TV service: Fouten in het beeld bij 17TX250-A, 21TC251-A en 21TX55-A

Vakantie ontvanger

Superhet UN-8

Schakelingen gezien in andere bladen: Miniatuur omvormers voor 100 V en 1000 V

Schakelingen gezien in andere bladen: Transistor serieschakeling voor hoge uitgangsspanningen

Schakelingen gezien in andere bladen: Brede-band transistorversterker

Automatische bandspanningsregeling

Lezers peinsden mee: Een mengversterker

Lezers peinsden mee: Tip voor het afregelen van radio's

Lezers peinsden mee: Voedingsapparaatje voor batterij-ontvangers

Uit de technische post: Vragen over Sony TC200 stereo-recorder

CRC 2.26 van Isolectra voorkomt krakende contacten

Puzzelclub van Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 9

Puzzelclub van Dr. Blan: Puzzel no. 11

Vossejacht door de afdeling Amsterdam van de VERON

=====

radio bulletin jaargang 35, juli 1966

Rectificatie: TV service rubriek

RB Forum: De 15 W eindversterker voor de perfectionist

Wat op het radarscherm verscheen

De Surveyor toonde ons de huid van de maan
Redactioneel Beraad: Zomerperikelen
Radio Journaal
Arena procédé: Hypermoderne moduultechniek in Deense ontvangers
2N3644 en 2N3645 van Fairchild in productie genomen
Kleurentelevisie: Zwart-wit TV (deel 1)
RC-meetbrugje
Wij bekeken voor u: De Svenska Minimax B4 mini-weergever
Excelsior: Een voorversterker voor kwaliteits p.u.-elementen
Stabiele RC-oscillator met siliciumtransistoren en kwaliteitsonderdelen
Wij bouwen ons eigen elektronisch orgel: Benamingen van octaven en tonen, alsmede hun frequentie hiervan (deel 3)
NEN 3181 norm: Richtlijnen voor het bewaren en behandelen van droge cellen en batterijen
Ontvangst van Vlaamse TV zenders
Ook onze Icarus te hoog gevlogen: De radiomicrofoon (RB mei) is een radiozendinrichting waarvan het gebruik en het bezit verboden is
Groot nieuws van de puzzelclub: De waarde van de prijzen wordt belangrijk verhoogd
Puzzelclub: Oplossing van puzzel no. 10
Puzzelclub: Puzzel No. 12
Te weinig vermogen uit 10 W transistor versterker
Discobaken: Grammofoonplatentechniek (deel 2)
Welke microfoon voor onze bandrecorder?
Lezers peisden mee: Gestabiliseerd, regelbaar hoogspannings PSA
Lezers peisden mee: Buizentrekker
Lezers peisden mee: Eenvoudig draadstrippen
Lezers peisden mee: Transistor beveiliging
Lezers peisden mee: Batterij aansluiting
TV service: Slecht geluid, defecte condensator
TV service: Geen licht, wel geluid
TV service: Gloeidraad circuit onderbroken
TV service: Beeldbuis afgeknepen
TV service: Ratel in geluid
Geen contrast, defecte AVR
Een convertor voor (niet zo heel-) korte golven
Opnemen van transistor radio
Uit de technische post: Vraag over Aristona viersporen bandrecorder type 9110A
Uit de technische post: Vraag over K. S.O. 'Glimworm'
Nieuwe elektronische producten
Boekbespreking: Der Fernsehempfänger
Boekbespreking: Fernseh-Bildfehler-Fibel
Boekbespreking: Amateurfunk - Handbuch
Vossejacht door de afdeling Amsterdam van de VERON
Nieuwe handelsmerken
=====

radio bulletin jaargang 35, augustus 1966
Voor de geluidsjagers: Problemen met een Magnavox dek, type 363
RB Forum: Dump en surplus
RB Forum: Indicaties voor apparaten

RB Forum: TV DX

Wat op het radarscherm verscheen

Redactioneel Beraad: Vakantie overpeinzing, de inaugurale rede van Dr Ir J. J. Geluk is een bron van inspiratie

Radio Journaal

De geïntegreerde elektronische schakeling: De schakeltechniek (deel 1)

Toestel voor het meten van R, L en C voor zelfbouw

Braun Electric Nederland NV in nieuwe behuizing

Kleuren televisie: Frequentie van de kleurgolf, het PAL-systeem (deel 2)

Lezers peinsden mee: Nogmaals doka tijdschakelaar

Lezers peinsden mee: Automatische afslag voor platenspeler

Lezers peinsden mee: Gecombineerde signaalgever/zoeker

De stereo coder (multiplexer) van Loewe Opta

Twee nieuwe katodestraalbuizen D8-11 en D13-41 van Telefunken

Eenvoudig gestabiliseerd voedingsapparaatje voor 6 volt transistor ontvangers

Het 'na trimmen' van een basreflexkast

Elektrisch-elektronische thermostaat

Hulpmiddelen voor het onderwijs van Philips

Voor u (en de rest) bij ons thuis getest: De A.K.G. Microfoon D-119 CS, een aantrekkelijke mogelijkheid voor amateur en professional

TV service: Klein, wazig beeld

TV service: Geen geluid bij 17TX410

TV service: Helderheidsregeling defect

TV service: Gloeidraadketen kortgesloten

Spanningsbewaker voor elektronisch flitsapparaat

Uit de technische post: Vraag over sorteerinstallatie voor diverse lengten hout

Nijkerks Radio NV betreft nieuw bedrijfspan

Puzzelclub van Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 11

Puzzelclub van Dr. Blan: Puzzel No. 1, seizoen 1966 - 1967

Nieuwe elektronische produkten

Nieuwe handelsmerken

Boekbespreking: Funk-Entstörungs-Praxis

Boekbespreking: De Transistor-tester voor zelfbouw

Boekbespreking: Transistor Amplifiers for Audio Frequencies

Boekbespreking: Transistoren, theorie en praktijk

Boekbespreking: Electronic Data-handbook

Boekbespreking: Praxis der Stereo Recorder Service

Amateur-radio zendexamen

Vossejacht van de afdeling Amsterdam van de VERON

=====

radio bulletin jaargang 35, september 1966

Elektronische muziek een tijdsverschijnsel?

Wat op het radarscherm verscheen

Redactioneel Beraad: Beschamend Oslo, geen CCIR-aanbevelingen voor een universeel KTV-systeem

Radio Journaal

Haystack: Universele radio-telescoop

Dump en Surplus: Transistor VHF kanaalkiezer en UHF convertor in onze TV

De audio fair 1966

'Stereo compatible' 'Stereo auch Mono absielbar' 'Stereo also playable on mono'
Gestabiliseerd en regelbaar voedingsapparaat
Ook de beeld m.f. versterker maken we zelf
Brandstofcel levert energie uit goedkope brandstof en lucht
De geïntegreerde elektronische schakeling: Economische massafabricage (deel x)
Ruis metingen
Kleuren televisie: De voordelen van het PAL-systeem (deel 3)
TV service: Twee dikke lijnen in beeld
TV service: Lichter gekleurde balk trekt over het scherm
TV service: Geen synchronisatie
Philips: Drie versterkers, drie weergevers en één FM afstemmer
Transistor FM trimzender voor 5,5 MHz
Nieuwe geluidsband: Combo
Gunn-effect oscillatoren: Een halfgeleider-concurrent van de klystrons?
Spoelgegevens voor een convertor voor 281 ... 530 kHz
De Stereo Meister 300 van Grundig
Lezers peinsden mee: Gewijzigde 'Dialogue'
Lezers peinsden mee: Minder vervorming met ECC82
Lezers peinsden mee: Rechthoek-ontvanger
Lezers peinsden mee: Ombouw van schakelaar
Lezers peinsden mee: Muziek generator
Uit de technische post: Problemen met transistor onsteking in Volkswagens
Voedingsdeel voor superhet UN8
Puzzelclub van Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 12
Puzzelclub van Dr. Blan: En nu gaan we over op puzzel No. 2
Boekbespreking: Radar, Grundlagen und Anwendungen
Boekbespreking: Radar in Natur, Wissenschaft und Technik

=====

radio bulletin jaargang 35, oktober 1966
Ontvangen publicaties
Wat op het radarscherm verscheen
Redactioneel Beraad: Fiarex 1966
Radio Journaal
Betere antennesystemen voor TV: Radicale beperking van het aantal modellen
40 jaar Amroh elektronica: Geschiedenis van het AMerican RadiO House
Enkele eigenschappen van de veld-effect transistor (deel 2)
Enkele problemen bij FM
Over RC-oscillatoren gesproken: Een aantal zelfbouw schema's besproken
RB Forum: Wijzingen in stereo-splitser
Nogmaals de elektrische gitaar: 2 x 45 W versterker installatie
100 jaar sterkstroom techniek: Honderd jaar geleden ontdekte Werner Siemens het dynamo-elektrische principe
Condensator microfoon voor zelfbouw
Uit de technische post: Vraag over 'Het ontwerpen van versterkers' boek
Uit de technische post: Vraag over de Ultimo voorversterker
Uit de technische post: Vraag over ontwerp van een zender
Lezers peinsden mee: Eenkrings ontvanger
Lezers peinsden mee: Plastic-lijm voor de radioamateur

Lezers peinsden mee: Foutloze verbindingen maken
Lezers peinsden mee: Microfoon behuizing
Lezers peinsden mee: Eenvoudige netspanning-stabilisator met storingfilter
Lezers peinsden mee: Universeel ontvanger schema
TV service: Lijneindtrap zonder spanning
TV service: Slechte verticale lineariteit
TV service: Sluiting in fazediscriminator
TV service: Slechte lineariteit en slecht geluid
TV service: Slecht contact aan booster-condensator
TV service: Slecht geluid
De geïntegreerde elektronische schakeling: Technologie (deel 2)
De nationale geluidsopnamewedstrijd 1966
Bouwbeschrijving: R.F.T service oscilloscoop B-72
Puzzelclub van Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 1
Puzzelclub van Dr. Blan: En dan gaan we nu naar puzzel No. 3
Deelnemers FIAREX
Lezingen en symposium tijdens de FIAREX
Nieuw contactmateriaal van Hirschmann
Boekbespreking: More about loudspeakers
Boekbespreking: Radio- en televisietechniek
Boekbespreking: Farbfernsehen
Boekbespreking: Die moderne Zündanalyse

=====

radio bulletin jaargang 35, november 1966
Rectificatie: RC-oscillator, RB okt. 1966
Gratis cursus kleurentelevisie voor de lezers van Radio Bulletin
Dr. Rohde, de grote stichter van het befaamde concern Rohde und Schwarz, 60 jaar
RB Forum: Pas op voor DIN-stekers
RB Forum: Dump TV
Wat op het radarscherm verscheen
Redactioneel beraad: Via DIN 45500 uitmaken wat wel en wat niet Hi-Fi mag heten?
Radio Journaal
Gevoelige transistor voltmeter maken van een CT500 universeelmeter
Miniatuur FM-afstemmer bouw pakket: Sinclair micro FM
Miniatuur geluidsweergevers: U kunt ze zelf maken!
Een experimentele ontvanger voor de 20, 40 en 80 m amateurbanden met de mogelijkheid tot eenzijdig ontvangst
De geïntegreerde elektronische schakeling: Het opdampen van contactbanen en weerstanden (deel 3)
Braun Audio2: Een combinatie van afstemmer (LG, MG, KG, FM mono en stereo), platenspeler en a.f. versterker
De beste cursist van het jaar
Mijn versterker installatie: Ervaringen van een beatgroepje
Wij bouwen ons eigen elektronisch orgel: De contactbalk (deel 4)
Schakelingen gezien in andere bladen: Synchronisatie-eenheid voor bandrecorder/diaprojector
Schakelingen gezien in andere bladen: Versterker voor meetbrugindicatie
Schakelingen gezien in andere bladen: Fazegevoelige gelijkrichter
Een ingenieus en praktisch meetinstrument: Heathkit Audio-Analyzer IM-22
De MD421 microfoon van Sennheiser in het goud

Nieuwe handelsmerken
Lezers peinsden mee: Gewijzigde UN-44
Lezers peinsden mee: Sounderapparaatje
Lezers peinsden mee: Eenvoudige luidspreker-behuizing
Lezers peinsden mee: Etsbak voor prentplaat
Lezers peinsden mee: Zelfbouw microfoon
Lezers peinsden mee: Gitaarversterker
TV service: Beeld bovenzijde donker
TV service: Defecte AVR
TV service: Geen geluid - flets beeld
Uit de technische post: Vragen over ruisende A.F.versterker
Uit de technische post: Vragen over RB studio magnetofon
Elektronische rekenmachines: Serie optellers (deel 2)
Puzzels van Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 2
Puzzels van Dr. Blan: En nu maar weer over op puzzel No. 4
Excursie met de puzzelclub naar de TV studio 'Vitus' in Bussum en het videoschakelcentrum
Nieuw opleidingscentrum voor de NTS
Nieuwe verschijning op de wereldzeeën: Het Maanschip
Voor de geluidsjagers: Dry-Splice voor het monteren en aan elkaar plakken van geluidsbanden
Tempofon betrok nieuw bedrijfspan
Electronic Import in nieuwe behuizing
Firma Brandsteder breidt uit
Nieuwe elektronische producten
Boekbespreking: Elektronik in der Autotechnik Band 1 en 2
Boekbespreking: Grundkurs der Regelungstechnik

=====

radio bulletin jaargang 35, december 1966
Erratum: Experimentele KG ontvanger (RB nov 1966)
RB Forum: Dump-TV (2)
RB Forum: Dump-TV (3)
RB Forum: Gewijzigde Dialogue
RB Forum: Antennebescherming
Wat op het radarscherm verscheen
Redactioneel Beraad: Raken onze elektronische ingenieurs achter? Vraagt Bernard Zinober van
'International Electronics' zich af in een hoofdartikel
Onze plannen voor 1967: Een gratis cursus kleurentelevisie!
Radio Journaal
De achtergronden van PAL en SECAM: Wij spraken met dr. Walter Bruch, uitvinder van het PAL-systeem
De geïntegreerde elektronische schakeling: De technologie van de zeefdrukschakeling (deel 4)
Werner von Siemens werd honderdvijftig jaar geleden geboren
Inleiding tot techniek van het meten van spanning: De voorkeur voor spanningsmetingen (deel 1)
Welke antenne voor KTV?
Een 2 x 15 watt transistorversterker met 2 x ASZ16 eindtrap
Nieuw Uniframe materiaal
TV-DX
VLF-converter voor ontvangst van zeér lange golven (deel 1)
Transistor schakelingen: Gestabiliseerde voeding 6-16 V / 0,7 A
Transistor schakelingen: Transformatorloze versterker voor 3 watt

Transistor schakelingen: Mengschakeling voor drie kanalen
 Transistor schakelingen: FM-tuner
 AM/FM stereo-ontvanger om zelf te maken
 Nieuwe snoerklem van Overtoom
 Wharfedale luidsprekers onder de loep
 Converter voor de twee-meter band
 BVM-versterker signaalzoeker
 Nogmaals: R-C meetbrugje
 Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: De kennis die men nodig heeft (deel 1)
 Facsimile schrijver voor particulier gebruik
 Lezers peinsden mee: Indicator voor geluidsterkte
 Lezers peinsden mee: Afstand bediende schakelaar
 Lezers peinsden mee: Klankton
 Lezers peinsden mee: Inbussleutel
 Lezers peinsden mee: Nagalm inrichting
 Lezers peinsden mee: Eenvoudige ontvanger
 Lezers peinsden mee: Eenvoudige sterkte-instelling tussen twee luidsprekers
 Lezers peinsden mee: Opschriften
 TV service: Onderbreking in buiselektrode
 TV service: Helder beeld - niet meer bij te regelen
 TV service: Slechte lineariteit
 TV service: Intermitterende storing
 TV service: Geen synchronisatie
 Puzzelclub van Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 3
 Puzzelclub van Dr. Blan: En nu puzzel No. 5
 Uit de technische post: Voorversterker VE232
 Nieuwe elektronische produkten
 Boekbespreking: Messinstrumenten und ihre Anwendung
 Boekbespreking: Elektrotechniek 1 en 2
 Boekbespreking: Wat is gelijkstroom? Wat is wisselstroom?
 Nieuwe serie bandapparaten van Grundig: TK320, TK840
 =====
 radio bulletin jaargang 36, januari 1967
 Rectificatie: Inleiding van de KTV-cursus
 RB Forum: Een experimentele amateurontvanger
 RB Forum: Ultimo
 Wat op het radarscherm verscheen
 Redactioneel Beraad: Dingen die komen en gaan, bij de tijd blijven is tegenwoordig moeilijker dan ooit
 Radio Journaal
 Droge batterijen met hun lusten en lasten (deel 1)
 Inleiding tot de techniek van het meten van spanning: De gewone voltmeter (deel 2)
 Radiopionier Captain H.J. Round overleden
 'Lock-in': Faze gevoelige detector
 VLF-converter voor ontvangst van zeéér lange golven (deel 2)
 De allerlaatste der Mohikanen? Nog een fraaie 40 W buizen-versterker
 Kleurentelevisie zonder ballast: Kleuren bij wit/zwarte weergave (les 1)
 Der Mohikanen?
 Wij bekeken voor u: Lenco J-630-C, 'n platenspeler in bouwdoos

Elektronische rekenmachines (deel 2)

Schakelingen gezien in andere bladen: Stenvorkoscillator

Schakelingen gezien in andere bladen: R, C, L en Z meetbrug

Schakelingen gezien in andere bladen: Impulsgenerator

Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: Foutzoeken in het gloeidraad- en voedingsgedeelte (deel 2)

TV service: Kortsluiting in gloeidraadcircuit

TV service: Geen licht - defecte lijnoscillator

Lezers peinsden mee: Nogmaals doka tijdschakelaar

Lezers peinsden mee: Fraai versterkertje

Lezers peinsden mee: Transistoren solderen

Lezers peinsden mee: Automatische afslag voor draaitafel

Tweedaags digitaal symposium van Ingenieursbureau Koning en Hartman N.V.

Fidelio S20: Stereo WW versterker van 20 W

Een vliegende schotel landde in Eindhoven: Het Evoluon

Actualiteiten van onze Blan-cursussen

Puzzelclub van Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 4

Puzzelclub van Dr. Blan: Puzzel No. 6

Professor Fritz Schröter 80 jaar: Voormalige chef ontwikkelingslaboratorium Telefunken

Ontvangen publicaties

RB Forum: De KTV cursus

Cursus digitale technieken

Naslagwerk voor de radio en TV handel: Handbuch des Rundfunk- und Fernsehgrosshandels

Nieuwe handelsmerken

Nieuwe elektronische producten

=====

radio bulletin jaargang 36, februari 1967

RB Forum: Ultimo

RB Forum: Oude motor

RB Forum: Perikelen rond TV service

RB Forum: TV-DX (1)

RB Forum: TV-DX (2)

RB Forum: TV-DX (3)

Wat op het radarscherm verscheen

Redactioneel Beraad: Experimenteren en beproeven

Radio Journaal

'n Levensgevaarlijke schakeling: 'De voeding gebeurt i.v.m. plaatsruimtebesparing rechtstreeks uit het net'

CO Contact Cleaner van Amroh

Ontvangen publicaties

Een zelf ontworpen stereo-installatie met radio-eenheid

Ambiofonie in de huiskamer

Inleiding tot de techniek van het meten van spanning: Wisselspanning meten in wisselstroomketens (deel 3)

Opkomst van siliciumtransistoren ook bij TV

Wij bouwen ons eigen elektronisch orgel (deel 2)

Kleurentelevisie zonder ballast: Zelfgemaakt wit (les 2)

Transistor orgel

Droge batterijen met hun lusten en lasten (deel 2)
 De geïntegreerde elektronische schakeling (deel 5)
 Mobiele TV-zender voor de Duitse PTT
 Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: Foutzoeken in het gloeidraad- en voedingsgedeelte (deel 3)
 TV service: Lijn-eindtrap zonder spanning
 TV service: Geen licht
 TV service: Geen lijn-synchronisatie
 TV service: Slechte weerstand in beeldbreedte stabilisatie schakeling
 Lezers peinsden mee: Loopwerk van afstemschaal
 Lezers peinsden mee: Lichtstraalpotlood
 Lezers peinsden mee: Beschermende tang
 Lezers peinsden mee: Remedie tegen genereren
 Lezers peinsden mee: Twee-kringer
 Lezers peinsden mee: Eindversterker
 Lezers peinsden mee: Frontplaten
 Uit de technische post: Vragen over stuurversterker uit 'Versterkers met Transistoren I'
 Puzzelclub Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 5
 Puzzelclub Dr. Blan: Puzzel No. 7
 Vijftig jaar normalisatie
 Hi-Fi stereo bandapparaten van topklasse van Grundig
 Amateur radio zend examen
 Nieuwe handelsmerken
 Vijftig jaar Radio Holland
 Catalogus 1967 en zelfbedienings verpakking van Amroh
 Nieuwe elektronische producten
 Boekbespreking: Versterkers met transistoren (in 2 delen)
 Examens Elektronicamonteur en -technicus
 Uitnodiging voor eigenaars van uitvindingsoctrooien
 =====
 radio bulletin jaargang 36, maart 1967
 Wat op het radarscherm verscheen
 RB Forum: Zwelsysteem voor elektronische orgels
 RB Forum: Dump en surplus
 Ir. H. Rinia vertrekt als directeur van het Natuurkundig laboratorium bij Philips
 Redactioneel beraad: Actualiteiten van Dr. Blan cursussen
 Radio Journaal
 Technologische aspecten van de halve-golf dipool
 Zelfbouw antenne voor de 2 meter band
 Multatuli middengolf en Hi-Fi: De westerse Hi-Fi enthousiast
 Een combinatie meter: Bruikbaar als volt-, ohm-, mA-meter, signaalzoeker, transistorvoeding en laagfrequent mV meter
 De klankzuil: Voor geluidsinstallaties in grote ruimten wordt tegenwoordig veelal de klankzuil toegepast
 Voor U (en rest) bij ons thuis getest: De AKG D202 'tweeweg microfoon'
 Kleurentelevisie zonder ballast: De opneembuis (les 3)
 Spoorgeluiden op de plaat
 Inleiding tot de techniek van het meten van spanning: Golfvorm en het type gelijkrichter (deel 4)
 Droge batterijen met hun lusten en lasten (deel 3)

Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: Storingen in het voedingsgedeelte (deel 4)

TV service: Horizontale lijn

TV service: Geen geluid op Nederlandse zenders

Lezers peinsden mee: Buisstandaard voor BVM

Lezers peinsden mee: H.F. Smoorspoeltjes

Lezers peinsden mee: Maak het zelf inbindband

Lezers peinsden mee: Eenvoudige ontvanger

Lezers peinsden mee: Eenvoudige toongenerator

Lezers peinsden mee: Stereo weergave

Lezers peinsden mee: Voorversterker voor basgitaar

Lezers peinsden mee: Signaalzoeker

Lezers peinsden mee: Vertraagde inschakeling van hoogspanning

RB Forum: TV-DX, RB dec. '66

Puzzelclub Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 6

Puzzelclub Dr. Blan: En nu puzzel No. 8

Nieuwe elektronische produkten

Uit de technische post: Inbouwen VHF-tuner in bestaande TV

Uit de technische post: Aanpassen platenspeler Triotrack 605 Prof aan Ultimo versterker

Uit de technische post: Tweede net converter uit Radio Bulletin maart '66

De N.E.R.G. diploma's

Boekbespreking: Thyristor Handbuch

Boekbespreking: Allgemeine Elektrotechnik und Elektronik

Boekbespreking: Antennenpraxis

Boekbespreking: Dioden-, Röhren- und Transistorvoltmeter

Boekbespreking: Halbleiter Lexikon (Fachausdrücke)

Boekbespreking: Meetinstrumenten deel 1

Boekbespreking: Basic TV Courses

Nieuwe handelsmerken

=====

radio bulletin jaargang 36, april 1967

Rectificatie: De klankzuil, RB maart 1967

Actualiteiten van de Dr. Blan-cursussen

Ontvangen publicaties

RB Forum: Vragen over UHF-VHF converter

Wat op het radarscherm verscheen

Redactioneel Beraad: Experimenteren II, hoe we experimenteren en waarom is wel een bespiegeling waard

Radio Journaal

Silicion: De klankrijke benaming van een stereo muziekinstallatie van moderne opzet

Sicilion: De weergever (deel 1)

Betere ontvangstresultaten door een antenneversterker

Zelf maken van spoelen voor VHF werk

Inleiding tot de techniek van het meten van spanning: Het meten van ruisspanningen (deel 5)

Universeel meetapparaat: Combinatie van signaalzoeker, generator, capaciteitsmeter en meetzender

Schakelingen gezien in andere bladen: Vervormingsmeter

Schakelingen gezien in andere bladen: Dubbelzijdige klankregeling

Salon International des Composants Electronique te Parijs

De kleur TV-ontvanger: Het blokschema en een praktisch schema

Kleurentelevisie zonder ballast: 400.000 projectie-systeempjes! (les 4)
 Een handig testertje voor germanium transistoren
 O-V-1 voor MG en KG: Gewijzigde O-V-1 uit 'Hoe wordt ik zendamateur'
 Voor u (en de rest) bij ons thuis getest: De Radfort hoofd- en voorversterker STA25/SC22, een ongeslagen kampioen
 Voor de geluidsjager: Wijzigingen in de Capriccio
 Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: Fouten in de belasting van het voedingsgedeelte (deel 5)
 TV service: Fout in AVR
 TV service: Geen beeld en geluid
 TV service: Lijnoscillator werkt niet
 TV service: Defecte video eindbuis
 Lezers peinsden mee: Gevoelige ontvanger
 Lezers peinsden mee: Zelfdenkende spanningscarroussel
 Lezers peinsden mee: Modulatie indicator
 Lezers peinsden mee: Kleine eindversterker
 Lezers peinsden mee: Proton variant
 Puzzelclub Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 7
 Puzzelclub Dr. Blan: Puzzel No. 9
 Nieuwe handelsmerken
 Uit de technische post: Vraag over buizentesters
 Uit de technische post: Platen met water schoon maken
 Uit de technische post: Voorversterker voor dynamische pickup
 Nieuwe elektronische produkten
 Nieuws van Sennheiser
 Errata: Grafiek van dipool-impedantie, RB maart 1967
 Inschrijving nieuw V.E.V.-examen 'Theorie tweede monteur'
 Boekbespreking: Der Fernseh-Empfänger
 Boekbespreking: Fernsehgeräteschaltungen 1958/1963
 Boekbespreking: Principles of television engineering
 Boekbespreking: Der Fernseh-Kanalwähler
 Boekbespreking: Farbfernseh-Praktikum
 =====
 radio bulletin jaargang 36, mei 1967
 Erratum: advertentie van Van Dam Elektronica, RB april 1967
 Wat op het radarscherm verscheen
 Redactioneel Beraad: Zo ging dat toen, de experimentele KG-zender PCJJ van Philips
 Radio Journaal
 Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: Foutzoeken in de lijneindtrap (deel 6)
 De Leipziger Messe: Men heeft een heel behoorlijke produktie opgebouwd op het gebied van radio- en TV
 Thyristor ontsteking
 Twee convertor schakelingen voor 2 meter: Een ontwerp met FET's
 Metaal zoekinrichting: Digitale frequentievergelijking
 Uitbreiding van FM-ontvanger
 Fluiten is veiliger: Over levensgevaarlijke muziek
 VERON Radiokamp 12 t/m 15 mei
 Kleurentelevisie zonder ballast: Vectoren en kleurendriehoek (les 5)

Garage-deur opener: Laagfrequent magnetisch veld zorgt voor het draadloze contact tussen ons en de garage

De VLF-converter

MVB-6: Weergever met ingebouwde versterker

Een elektronisch rekenlineaal

Batterijen met hun lusten en lasten (deel xx)

Voor U (en de rest) bij ons thuis getest: De Dual 1019 draaitafel en arm, een combinatie die aan extreem hoge eisen voldoet

Lezers peinsden mee: Verbetering zakradio

Lezers peinsden mee: Geluid TV met een Hoorbril

Puzzelclub Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 8

Puzzelclub Dr. Blan: Puzzel No. 10

De N.V. C.O.B.A.R. Electronic te Kortrijk

TV service: Defecte fijnafstemming

TV service: Beeld verdwijnt bij grote helderheid

TV service: Bromstoring

TV service: Defecte lijnoscillator

TV service: Defecte afbuigspoel

Nieuwe instrumenten en apparaten

Boekbespreking: The electron in the electronics

Boekbespreking: Principles and Applications of Boolean Algebra for Electronic engineers

Boekbespreking: Hoe werkt een computer

=====

radio bulletin jaargang 36, juni 1967

Erratum: 'Twee convertor schakelingen voor 2 meter', RB mei 1967

Wat op het radarscherm verscheen

Redactioneel Beraad: Band contra plaat, de strijd tussen de registratie systemen

Radio Journaal

Een RC-generator voor zelfbouw, 34 Hz... 34 kHz, 0 ... 5 V top-top

Elektronische simultaanschakelaar

Batterijen en hun lusten en lasten (deel 2)

Getransistoriseerde laagfrequent-versterkers

Kleurentelevisie zonder ballast: Frequentie hulpdraaggolf (les 6)

Sicilion: De versterkers (deel 2)

Dobbelen met elektronica bouwstenen van de Duitse fabrikant Egger

Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: Defecte spoelen (deel 7)

Inleiding tot de techniek van het meten van spanning: Het meten van kleine spanningen (deel 6)

Schakelingen gezien in andere bladen: Automatisch versterkingsregeling in bandapparatuur

Schakelingen gezien in andere bladen: Thyristor schakelversterker

Schakelingen gezien in andere bladen: Filterschakeling voor magnetofon bij het opnemen van stereofonische radio-uitzendingen

Nieuwe handelsmerken

Lezers peinsden mee: Netvoedingsapparaat voor batterijrecorder Philips EL3585

Lezers peinsden mee: Regeling van netspanning

Lezers peinsden mee: Vervormer voor beat

Puzzelclub van Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 9

Puzzelclub van Dr. Blan: Puzzel No. 11

Voor de geluidsjagers

Nieuwe instrumenten en apparaten

=====

radio bulletin jaargang 36, juli 1967

Errata: 'Een RC-generator voor zelfbouw'

Experimentele kleurenprogramma's van Kleef UHF kanaal 46 en van Philips Eindhoven

Berlijn heeft primeur met kleuren televisie

Wat op het radarscherm verscheen

Elektronische installaties op Schiphol

Radio Journaal

Zelfdenkende spanningscarroussel zette veel lezers aan het (mee)peinzen!

Eenvoudige veldsterkte-indicator

General Electric GE1740: Zes transistoren in één huis

Sturen met geluid: Ultrasonische zender en ontvanger, waarmee een bootmodel proportioneel kan worden bestuurd

Onderdeel van Apollo project

Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: Vaak voorkomende fouten (deel 8)

Genormaliseerde symbolen in zakformaat

Kleurentelevisie zonder ballast: De kleur TV ontvanger (les 7)

Schakelingen gezien in andere bladen: Automatische in- en uitfader

Schakelingen gezien in andere bladen: Electronische schakeling voor orgelbouwers

Nieuwe halfgeleiders: BFX66 en BFX67 van SGS Fairchild

Sicilion: De constructie van de versterkers (deel 3)

Documentatieboek van Siemens van de zend- en oscillatorbuizen, hoogspanningsgelijkrichters en thyratrons

Een nieuw wapen in de strijd tegen statische lading en stof: Lenco Clean

Een RC-generator voor zelfbouw (deel 2)

Erratum: 'Een RC-generator voor zelfbouw' RB juni 1967

Lezers peinsden mee: Microfoonversterker

Lezers peinsden mee: IJken van toongenerator

Lezers peinsden mee: Lichtgevoelig relais

Lezers peinsden mee: TV-antenne versterker

Nieuwe instrumenten en apparatuur

Puzzelclub van Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 10

Puzzelclub van Dr. Blan: Puzzel No. 2

Nieuwe handelsmerken

Voor de geluidsjager: Geluidsopname wedstrijd

Firato met kleurentelevisie

Ontvangen publicaties

=====

radio bulletin jaargang 36, augustus 1967

Errata: Thyristorschakelversterker, RB juni 1967

RB Forum: TV-DX

RB Forum: TV service, RB maart 1967

Wat op het radarscherm verscheen

Ons hoog-fidele festival: Festival du Son te Parijs

Radio Journaal

Universele kristalgenerator, 100 kHz tot 30 MHz

Controleapparaat in de auto: Voor een goede controle op de loop van de motor

Populaire AMROH versterkers in een nieuw creatie: Proton II en Deuteron II
 Schakelingen gezien in andere bladen: Afstembare antenneversterker voor FM, VHF en UHF
 Schakelingen gezien in andere bladen: Antenneversterker voor band I
 Schakelingen gezien in andere bladen: Antenneversterker voor FM
 Schakelingen gezien in andere bladen: Antenneversterker voor band III
 Schakelingen gezien in andere bladen: Antenneversterkers voor de UHF-band
 Kleurentelevisie zonder ballast: De kleur TV ontvanger (les 8)
 The International Audio Festival and Fair te Londen: Het mekka der Hi-Fi pelgrims?
 Inleiding tot de techniek van het meten van spanning: Aarding en ingangsschakelingen (deel 7)
 TV sevice: Beeldbreedte te klein
 TV sevice: Defecte lijnoscillator
 TV sevice: Wel geluid, geen beeld
 TV sevice: Geen beeld, geen geluid, wel raster
 De profilometer, bestemd voor het nauwkeurig registreren van het wegdekprofiel
 Lezers peinsden: Ambiofonie
 Lezers peinsden: Een goedkope kristal microfoon
 Lezers peinsden: Transistorvoeding
 British Radio and Electronic Component Show
 Puzzelclub Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 11
 Puzzelclub Dr. Blan: Puzzel No. 1
 Nieuwe instrumenten en apparaten
 =====
 radio bulletin jaargang 36, september 1967
 Wat op het radarscherm verscheen
 'No Sound of Music': de kunst van het demonstreren op de Firato
 HiFi demonstraties tijdens de Firato
 Deelnemers Firato 1967
 Hannover: Een forecast voor de Firato
 Rumor om KTV: En... wie is de uitvinder van de radio?
 Spanningszoeker model Tippi
 FM afstemmer van Hapé
 Horen en zien: Het verband tussen pickuptest met blokgolven en oscilloscoop en luisterervaringen!
 Antenne versterkers 22EA1000, 22EA1051, 22EA1050, 22EA1030 van Philips
 Uniprint: Een serie elektronische schakelingen op Veroboard, met toepassing van miniatuur onderdelen
 Uniprint: Aanpassingseenheid APE1
 Uniprint: Meeluister versterker YV1
 Kleurentelevisie zonder ballast: Het kleursignaal bevat de U- en de V-informatie (les 9)
 Puzzelclub Dr. Blan: Oplossing van puzzel no. 12
 Puzzelclub Dr. Blan: En nu puzzel No. 2
 TV service: Vonkoverslag in verticale afbuiging
 TV service: Raster niet in orde
 TV service: Beeld weinig contrastrijk en onstabiel
 TV service: Defecte AVR
 TV service: Zacht geluid
 Lezers peinsden mee: Toch nog MG ontvangst
 Lezers peinsden mee: Indicator 34
 Lezers peinsden mee: Batterij-ontvanger met uitwendige voeding
 Lezers peinsden mee: Signaalzoeker = Signaalweergever

Een blik achter de schermen bij Wharfedale
Fabricage van magneetband in nieuwe fabriek van BASF
De Concertone AS1000 van Audio Electronic International
Schatten op schellak (deel 1)
Wij bekeken voor U: Communicatie ontvanger TRIO model 9R-59DE
Noviteiten op de Firato

=====

radio bulletin jaargang 36, oktober 1967
Wat er op het radarscherm verscheen
In Memoriam Hugo Gernsback, pionier op radio- en aanverwant gebied
Het instrument van 10 t/m 19 oktober
Radio Journaal
Kleurenpracht in Berlijn: 25e Duitse nationale radiotentoonstelling 1967
Elektronica op 'Het Instrument'
Ontvanger met FET ingang
Nieuwe antennes voor 2 meter: HY01, 1Y1007, 1Y1010 en 1Y1012
Goedkope navigatie hulpmiddelen: De Nova-PAL Direction Finder
Internationale prijs voor technische ontwerpers
Schatten op schellak (deel 2)
'n Handige transistortester: Tastkopf TSV-2
Nieuwe handelsmerken
Kleurentelevisie zonder ballast: De 64 μ s vertragslijnslijn (les 10)
Nieuwe instrumenten en apparaten
Sicilion: De regelversterker (deel 4)
Zelf maken van VHF-spoelen (deel 2)
Uniprint: Voorversterker VV2
Uniprint: Versterker met RIAA-correctie VV3
Blokspanning-vormer voor een toongenerator
TV service: 'Ervaringen een serviceman'
TV service: Defecte AVR
Lezers peinsden mee: Afgeschermde plug
Lezers peinsden mee: Wikkelmachine
Puzzelrubriek: Oplossing van puzzel no. 1
Puzzelrubriek: En nu puzzel No. 3
Uit de technische post: Vraag over transistor voltmeter
Uit de technische post: Vraag over thyristor-ontsteking
Informatie-avond over praktische toepassingen van geïntegreerde schakelingen en thyristoren

=====

radio bulletin jaargang 36, november 1967
Rectificatie: Universele kristalgenerator, RB aug. '67
RB Forum: Hoorbril
Wat er op het radarscherm verscheen
Geluidsjagers wat nu...?
Radio Journaal
Kleurentelevisie op de Firato
Stroom- en spanningswaarden bij het meten van zelfinductie
Nogmaals de Capriccio
Zeer gevoelige FM-afstemmer + stereo-splitser

Dump en surplus: Transistor TV ontvanger
 Nakaarten over batterijen: Er bestaat wel degelijk een lekvrije uitvoering
 Automatisch laadtoestel voor Nikkelcadmium cellen
 Sicilion: De constructie van de regelversterker (deel 5)
 Kleurentelevisie zonder ballast: PAL-vertragsingslijn met matrix of looptijd demodulator (les 11)
 Moderne navigatie en communicatie voor de luchtvaart: Hulpmiddelen voor de verkeersleider (deel 4)
 Een computer practicum aan de Universiteit van Toulouse
 Wij bouwen ons eigen elektronische orgel (vervolg)
 Impressie van de Salon International des Composants Electronique
 Visserijband-ontvangst op transistorradio
 TV service: Rooster-kathode sluiting
 TV service: Aanslag op de voorzijde van de beeldbuis
 TV service: Beeld onstabiel
 TV service: Geen ontvangst kanaal 8
 TV service: Sluiting in beeldbuis
 Ontvangen publicaties
 Errata: 'Metaalzoekrichting', Radio Bulletin mei 1967
 Lezers peinsden mee: Bandrecorder snaartjes
 Lezers peinsden mee: Transistor knipperlicht
 Lezers peinsden mee: Bandschakeling voor KG ontvanger
 Lezers peinsden mee: Etsen van printplaat
 Lezers peinsden mee: Reparatie universele meter
 Lezers peinsden mee: Afwerking frontplaat
 Lezers peinsden mee: Eenvoudig knipperlicht
 Lezers peinsden mee: Oplossing voor soldeerproblemen
 Radio-amateurs op zolder: Motto stand 63B van de VERON op 15e Firato
 Pro Juventute kalender 1968
 Errata: RB okt. 1967, blz. 721
 Uniprint: Eindversterker EVI
 Puzzelrubriek: Oplossing van puzzel no. 2
 Puzzelrubriek: Puzzel No. 4
 Informatie-avonden van Van Dam
 Nieuwe instrumenten en apparaten
 Ontvangen publicaties
 Bankschroef op kogelgewricht
 Hi-Fi audio te Brussel
 =====
 radio bulletin jaargang 36, december 1967
 Erratum: Blaupunkt autorecorder 'Snob 100' RB nov. 1967
 RB Forum: Hulpverzoek voor het maken van een gehandicapten apparaat
 Wat er op het radarscherm verscheen
 Redactioneel Beraad: '68 werpt zijn schaduw vooruit
 Radio Journaal
 Saba 600SH bandapparaat
 Howard Q-Boards: Experimenteren met elektronische schakelingen verkorten
 Filmprojector en bandopnemer elektronisch gesynchroniseerd
 Het fatale prutsen: Transformatoren wikkelen
 Doka tijdschakelaar: Wel een origineel principe?

Mijn eigen TV'tje: Met een oscilloscoopbuisje als beeldbuis
 Transistor dipmeter
 Gevoelige FM-ontvanger met de Telefunken FM-afstemeenheid 41/1960
 Servo mechanisme
 Bandspreiding voor kortegolf ontvangers
 Kleurentelevisie zonder ballast: Purity of Kleurzuiverheid (les 12)
 Een vlotte stereo-versterker voor de huiskamer
 Reparatie aan twee-transistor radio
 Moderne navigatie en communicatie voor de luchtvaart: Hulpmiddelen voor de verkeersleiding, SATCO (deel 5)
 Lezers peinsden mee: Roterende antenne
 Lezers peinsden mee: Lassen van afgeschermd kabel
 Lezers peinsden mee: Multivibrator
 Lezers peinsden mee: Zeer eenvoudige stereo-versterker
 Lezers peinsden mee: Een antenne afstemeenheid
 Lezers peinsden mee: Spoelen maken
 Uniprint: Knipperlicht eenheid KLI
 TV service: Vaag beeld, weinig contrast
 TV service: Geen licht
 TV service: Zijwaarts verspringend beeld
 TV service: Defecte rasterafbuiging
 TV service: Sneeuw in beeld
 TV service: Geen beeld - geen geluid
 TV service: TV-chassis 1823S
 Uit de technische post: Vraag over transistor ontstekingen
 Uit de technische post: Vraag over elektronische timer
 Nieuwe instrumenten en apparaten
 Overzicht KTV-ontvangers (deel 2)
 Puzzelrubriek: Oplossing van puzzel no. 3
 Puzzelrubriek: En nu over naar puzzel No. 5
 Elektronisch synchroniseren
 Moderne onderdelen verkoop met de zgn. 'zelfbedieningsverkoop'
 Hi-Fi demonstratie bij Radio te Kaat
 Wij bekeken voor U: Geluidswergever AD5043S in bouwdoos van Philips
 Boekbespreking: Televisie en televisie-service
 Boekbespreking: Fernseh-Service-Handbuch
 Boekbespreking: Der Fernseh Kanalwähler
 Boekbespreking: Fehler katalog
 Boekbespreking: Television receiver servicing
 Boekbespreking: Televisie ontvangst techniek
 Boekbespreking: Televisie service
 Boekbespreking: Transistor TV service
 Boekbespreking: TV Beeldfouten Vademecum
 Boekbespreking: Die grosze Rundfunkfibel
 Boekbespreking: Transistoren in der Industriellen Elektronik

=====

radio bulletin jaargang 37, januari 1968
 Radarscherm

Redactioneel Beraad: Opnieuw beginnen, hier zijn we dan in nieuwe gedaante in een groter formaat!
 Journaal
 RA1218 van RACAL: Dit is het laatste woord terzake communicatie ontvangers
 Doe mee aan de RB-ontwerp-prijsvraag met als hoofdprijs een driedaags bezoek aan een buitenlandse tentoonstelling
 Audio op de Firato: Velerlei utensiliën voor het beat-wezen waren te kust en te keur tentoongesteld
 Geluidshinder rondom vliegvelden: Een internationaal probleem dat om een snelle oplossing vraagt! (deel 1)
 Technische post
 Miniatuur ontvangers: Twee schema's van Siemens en RCA van kleine MG-ontvangers
 Aanpassing stereo-kristal pickup met SL200 en SL220
 Ontvanger met FET-ingang en keramische bandfilters (deel 2)
 Ervaringen van een beginnening
 Frequentiemeter BC-221
 Dopplervervorming in luidsprekers: Jaimes Moir bespreekt een van de hinderpalen op de weg naar volmaaktheid
 Opmars van de muziekcassette
 Stereo versterker met 2xECC83, 2xECC81, 2xELL80 en EZ81
 Wij bouwen ons eigen elektronisch orgel (deel 2)
 Een tweede Einfüring in die HiFi Stereophonie en een hindernisbaan voor pickups van Shure
 Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: Voorbeelden van fouten in lijnoscillator (deel 9)
 Schakelingen gezien in andere bladen: HiFi versterker
 Schakelingen gezien in andere bladen: Bandfilter voor de 2 meter band
 Puzzelrubriek: Oplossing van puzzel no. 4
 Puzzelrubriek: En nu over naar puzzel No. 6
 Nieuwe kleuren-TV opleiding
 Uniprint: Toerenteller TTM1
 Zelfbouw silicium stereo-versterker met FET-ingang
 Lezers peinsden: C-tester
 Lezers peinsden: Achterlichtbewaking
 Lezers peinsden: Snaar voor de 'Serenade'
 Lezers peinsden: Belichtingsindicator
 Lezers peinsden: Batterij reactivator
 Nieuwe instrumenten en apparaten
 =====
 radio bulletin jaargang 37, februari 1968
 Lezersforum: TV-DX
 Lezersforum: Uitwendige voeding
 Radarscherm
 Redactioneel Beraad: Tips voor de ontwerp prijsvraag
 Journaal
 Drukknop schakelaar type PM21 van ITT kan meer dan een miljard keer schakelen
 Audio op de Firato
 Informatie-avond, georganiseerd door Van Dam over FET's en MOSFET's
 De toepassing van FET's in VHF- en UHF-ontvangers
 Amateurradio zendexamens
 Draagbare 'All Wave' ontvanger: 'Intercontinental' van Schaub-Lorenz
 Kristalcalibratoren en roosterdippers

Lezersforum: Vervormer voor beat
 Draadloze microfoon en converter voor de tien meter band
 Eenvoudige FM ontvanger met de Philips tuner type 2110
 Grammofoonversterker met IC PA222
 Nieuwe Lenco versterker
 Hoogfrequent generator, AM en FM moduleerbaar
 Uniprint: Gestabiliseerde voeding GLV1
 Uniprint: Snelheidsregelaar voor modeltreinen RLV-1
 Filmprojector en bandopnemer elektronisch gesynchroniseerd
 Geluidshinder rondom vliegvelden: Een internationaal probleem dat om een snelle oplossing vraagt!
 (deel 2)
 Lezers peinsden: Knipper- en parkeerlicht
 Lezers peinsden: Lichtindicator
 Lezers peinsden: Automatische afstemmotor
 Lezers peinsden: Portable voeding
 Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: Fazediscriminator (deel 10)
 TV service: Twee beelden naast elkaar of die ondeugende serviceman!
 TV service: Geen beeld, geen geluid
 TV service: Geen beeld, wel geluid
 TV-DX: Een aantal meldingen van lezers
 Gezien in andere bladen: Het paren van transistoren
 Nog eens: Mijn eigen TV-tje (RB dec. '67)
 Avondcursussen Bedrijfselektronica systematisch foutzoeken
 Boekbespreking: Leerboek Elektronica, deel 4
 Boekbespreking: Het ontwerpen van versterkers
 Boekbespreking: Luidsprekerinstallaties voor zelfbouw
 Boekbespreking: Transistoren, deel 1 en 2
 Boekbespreking: Auto Elektronica
 Boekbespreking: Funktechnik ohne Ballast
 Boekbespreking: Radio Service Handbuch
 Boekbespreking: Kristaldioden und Transistoren Taschen-Tabelle
 Boekbespreking: Betriebstechnik des Amateurfunks
 Boekbespreking: Transistor Amateur Funk Geräte für das 2 m Band
 Boekbespreking: Technische Akustik
 Boekbespreking: Halbleiter Experimente
 Boekbespreking: Mesinstrumente und ihre Anwendung
 Boekbespreking: Nieuwe mogelijkheden in de techniek
 Boekbespreking: Elementaire deeltjes
 Boekbespreking: Werktuigbouwkunde
 Boekbespreking: Golven en trillingen
 Puzzelrubriek: Oplossing van puzzel no. 5
 Puzzelrubriek: En nu meteen naar puzzel no. 7
 Nieuwe instrumenten en apparaten
 Collectorloze gelijkstroommotortjes: Dank zij halfgeleiders zijn er mogelijkheden om van de collector af te komen (deel 1)
 Nieuwe elektrotechnische normen
 =====
 radio bulletin jaargang 37, maart 1968

Lezersforum: Dump TV
Lezersforum: Doka schakelklokken
Lezersforum: Gewijzigde stereodecoder
Lezersforum: Zefinductiespanning
Radarscherm
Redactioneel Beraad: Luidspreker impedantie, dat die niet over het gehele frequentiegebied constant is, schijnt bijna niemand te verontrusten
Journaal
Een van de snufjes ... die in de metrotreinen worden aangebracht, is een tweetonige signaalgenerator
Eerste TV-ontvanger met lineaire IC CA3012
Testen zonder meters: Stereo-testplaat van HiFi Stereo Review nu geïmporteerd door De Muiderkring
Fabricage van microfoons bij de N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken
De nieuwe TV-zenders bij Wesel
Ontwerp en constructie van DX-ontvangers (deel 1)
Stereo FM afstemmer met Görler eenheden 312-2433, 322-0030, 327-0024 en 326-0006
Enige ervaring met een afstembare UHF versterker
Draadloze microfoon en converter naar 78...104 MHz
Het ontwerpen van afgestemde laagfrequent versterkers met dubbel T-filter
Tentoonstellingen te Parijs
Surplus TV: Het zelf maken van een TV toestel
Over meetkunde, fouthoeken en ontnuchtering bij pickup armen
Applicatie-systeem EAS6564 van Nemci
Nogmaals: Thyristor ontsteking
Gewijzigde merkenwet voor West-Duitsland
Cassette-recorders (deel 2)
Collectorloze gelijkstroommotortjes: Dank zij halfgeleiders zijn er mogelijkheden om van de collector af te komen (deel 2)
Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: Synchronisatiescheider (deel 11)
TV service: Verslag van een fout in een Philips TV
Dump en surplus: Het TV chassis 1823S
Lezers peinsden: Onzichtbare luidspreker
Lezers peinsden: Gewijzigde voortrap voor Duette
Lezers peinsden: Vervormer
Lezers peinsden: Magnetische schroevendraaier
Lezers peinsden: Aluminium chassis buigen
Gezien in andere bladen: Ohm splitser
Gezien in andere bladen: Vervormingspedaal voor gitaar
Puzzelrubriek: Oplossing van puzzel no. 6
Puzzelrubriek: De nieuwe puzzel No. 8
Wij bekeken voor u: Ruby polyester langspeelband
Ontvangen publicaties
Nieuwe instrumenten en apparaten
Boekbespreking: Elektronische schakelingen
Boekbespreking: Luidsprekers
Boekbespreking: Transistoren (deel 3)
Boekbespreking: Kleuren televisie
Boekbespreking: Rechteckferritkerne, Eigenschaften und Anwendung
Boekbespreking: Radio Stereofonie

Boekbespreking: Populaire Elektronica
Boekbespreking: Elektriciteit en magnetisme
Boekbespreking: Sterkteleer
Boekbespreking: Praktische elektronica (deel 1)
Boekbespreking: Buizen Televisie Service

=====

radio bulletin jaargang 37, april 1968

Bijzondere vangst: Aprilgrap

Radarscherm

Redactioneel Beraad: Geluid bedreigt gezondheid

Jaarnaal

Deze KSB van Ferranti heeft.. een venster aan de achterkant

Transistor voedingsapparaat: 2 x 15 V - 1,5 A

En beter begrip voor modulatie: Modulatie aanschouwelijk gemaakt met behulp van vectoren

Tasti van Nordmende: Een ongewone batterij ontvanger

Lezersforum: Draadloze microfoon RB februari '68

Ontwerp en constructie van DX ontvangers: Algemene overwegingen, blokschema (deel 2)

Rolen Star transducer: Een nieuw geluidswaarscherm

Stereoscoop: Geluid van links en rechts naar de afbuigplaten van een KSB

Ervaringen met buizentesters

40 Jaar multimeters bij AVO

20 Watt omroepversterker

Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: Rasteroscillator (deel 12)

Uniprint: Temperatuurmeter TEM1

Rectificatie: 'Ontwerp en constructie van DX-ontvangers' RB maart 1968

Lezers peinsden: LF-versterker

Lezers peinsden: Wijziging acculader

Lezers peinsden: Regelbare laagspanningsvoeding

Lezers peinsden: Inktstift als afdeklak

Lezers peinsden: Vliegtuigontvanger

Nieuwe instrumenten en apparaten

Puzzelrubriek: Oplossing van puzzel no. 7

Puzzelrubriek: En nu de nieuwe puzzel No. 9

=====

radio bulletin jaargang 37, mei 1968

Lezersforum: Bijzondere vangst (1)

Lezersforum: Bijzondere vangst (2)

Lezersforum: Wij bekeken voor u de Ruby geluidsbanden

Radarscherm

Redactioneel Beraad: De Internationale tentoonstelling van Elektronica onderdelen te Parijs

Jaarnaal

Dit uurwerk is de enige openbare klok ter wereld die nog GMT (Greenwich Mean Time) aanwijst

Antenne versterker voor ontvangst van Wezel

Gestabiliseerde voeding voor 30 V/ 350 mA

Ontwerp en constructie van DX ontvangers: Mechanische aspecten, materiaal keuze, constructie (deel 3)

Hoogwaardig symmetrisch transistor voedingsapparaat ± 15 V, 150 mA

Lezersforum: Doka schakelklok met elco, RB dec. 1967

Wij bouwen ons eigen elektronisch orgel (deel x)
 J. Arthur Rank, de gelukkige vader van een tweeling: De Wharfedale 'Dentons' en 'Super Lintons'
 Lezersforum: Contrast en helderheidsregeling RB dec. '67
 Ontvangen publicaties
 Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: Rastereindtrap (deel 13)
 TV service: Afnemende helderheid
 TV service: Geen licht
 TV service: Beeldhoogte te klein
 TV service: Beeldhelderheid is niet te regelen
 TV service: Beeldbreedte regelaar werkt niet
 TV service: Geen beeld
 TV service: Instabiele verticale synchronisatie
 Zelfbouw microfoon
 Gezien in andere bladen: Thyristor in elektronenflitser
 Gezien in andere bladen: 36 W gitaarversterker
 Mengversterker
 Busch lichtsterkte-regelaar: Een knopje waarmee we continu de sterkte van onze verlichtingslampen kunnen regelen
 Lezers peinsden: Babyfoon
 Lezers peinsden: Foutzoeken op geëtste bedrading
 Lezers peinsden: Schaalverdeling voor KSO
 Lezers peinsden: Soldeerhouder
 Nieuwe instrumenten en apparaten
 Puzzelrubriek: Oplossing van puzzel no 8
 Puzzelrubriek: Puzzel No 10
 Wij bouwen ons eigen elektronisch orgel (vervolg)
 Uit de technische post: Sicilion regelversterker RB okt. '67
 Uit de technische post: Gestabiliseerd voedingsapparaat uit 'Meetinstrumenten voor zelfbouw'
 Uit de technische post: Vragen over Sicilion nabouwen
 Boekbespreking: Service documentatie bandrecorders
 Boekbespreking: Silicon controlled recifers
 Boekbespreking: Radio- en televisietechniek
 VERON Radiokamp 1968
 Rectificatie: Toerenteller TTM1 RB jan. '68.
 =====
 radio bulletin jaargang 37, juni 1968
 RB Forum: Transistor orgel
 Radarscherm
 Redactioneel beraad: RB-ontwerp prijsvraag, geen hoofdprijs
 Journaal
 AVO Digital System, een nieuw apparaat dat Avo Ltd binnenkort op de markt brengt
 Automatische ruitenwisherbediening: Poging tot verdere vervolmaking van de auto
 Stereo FM afstemmer (deel 2)
 Een scramble-unit voor de telefoon
 Het nauwkeurig meten met meetbruggen (deel 1)
 Sicilion: De Magnetofoon (deel 6)
 Ontwerp en constructie van DX-ontvangers: De variable oscillator (deel 4)
 Dr. Ir. Walter Bruch 60 jaar: Naam onverbrekelijk verbonden met de kleurentelevisie in Europa

Transistor intercom met vier bijposten

Truotoets op de bandrecorder

Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: Foutzoeken in de AVR-schakeling (deel 14)

Puzzelrubriek: Oplossing van puzzel no 9

Puzzelrubriek: Puzzel No 11

=====

radio bulletin jaargang 37, juli 1968

Radarscherm

Redactioneel Beraad: Silicium transistoren, er is geen enkel argument meer om nog germanium transistoren te gebruiken

Journal

Een keramische resonator, met eigenschappen die in grote mate overeenkomen met die van een kwartskristal

Relaischakeling met vrijlooptiode

De geïntegreerde schakeling CA3020, ontworpen als l.f.- en servoversterker

Gemoderniseerde UN2 uit 'Jongens Radio 4'

Ontwerp en constructie van DX-ontvangers: Frequentie synthese oscillator met referentie, schakelingen van professionele apparaten (deel 5)

BVM plus meetbrug

QRP amateurzendertje voor lokaal verkeer: Draadloze babyfoon met FETs

Ontmagnetiseringspoel voor KTV ontvangers

Sicilion: De weergeefversterkers (deel 7)

Het Evoluon in Eindhoven: De permanente expositie van de technische vooruitgang van de mensheid

De Concertone C200 + AM/FM-afstemmer C270 + FM afstemmer C280 en een 'opgevoerde' versie Concertone C200-S

Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: Video-detector en video-eindtrap (deel 15)

Uniprint: Gevoelige elektronische schakeleenheid SE1

Puzzelrubriek: Oplossing van puzzel no 10

Puzzelrubriek: Puzzel No 12

Gezien in andere bladen: Waarschuingsapparaat voor gladde wegen

Gezien in andere bladen: Gecombineerd auto-meetinstrument

Rectificatie: Ervaringen met een buizentester, RB april 1968

Lezers peinsden: Elektronische metronoom

Lezers peinsden: Gerepareerde telefoon

Lezers peinsden: Snoercentrale

Lezers peinsden: Afstembare FM antenne

Lezers peinsden: De eenvoudigste PNP-transistortester

Lezers peinsden: Isolatie verwijderd

=====

radio bulletin jaargang 37, augustus 1968

Haarlems opleidingsinstituut voor elektronentechniek

Elektronica Opleidingen Dirksen

Merkenrecht Frankrijk stelt het merkrecht afhankelijk van het eerste depot

Radarscherm

Redactioneel Beraad: Meetinstrumenten, analoog of digitaal?

Journal

Ness televisie camera type MC-311 komt uit Japan en meet slechts 106 x 74 x 183 mm

Over laagspanningsvoeding gesproken

Elektronische spanningsregelaar
 Beatronica: Een 35 W versterker met vele extra's (deel 1)
 Het nauwkeurig meten met meetbruggen (deel 2)
 Ontwerp en constructie van DX-ontvangers: RF versterker, mengbuis, kristaloscillatoren, convertoren (deel 6)
 Papst motoren voor Sicilion magnetofoon
 Draagbare 2-meter zender-ontvanger
 27 MHz transceivers
 Gecombineerd rooster-spanningsapparaat
 Wij bekeken voor u: Een minder bekende 'winnaar' van Heathkit, de IM-21 millivoltmeter
 Sicilion: De opneemversterker (deel 8)
 Verbeterde stereo-weergave
 Lezers peinsden: Eenvoudige eenkringer
 Lezers peinsden: Afdekken van prentplaten (1)
 Lezers peinsden: Afdekken van prentplaten (2)
 Lezers peinsden: Draadknipper en draadstripper
 Lezers peinsden: Batterijklem
 Lezers peinsden: Verbetering voor seinsleutel
 Puzzelrubriek: Oplossing van puzzel no 11
 Puzzelrubriek: Puzzel No 1
 TV Service: KTV service fout 1
 TV Service: KTV service fout 2
 TV Service: KTV service fout 3
 =====
 radio bulletin jaargang 37, september 1968
 Radarscherm
 Redactioneel Beraad: 10 jaar stereoplaten, de Firato '58 stond in het teken van de stereofonie
 Journaal
 Een nieuwe glassoort voor TV vertragingslijnen ...wordt nu automatisch geperst door Chance-Pilkington
 Een verdienstelijke middengolf-ontvanger
 Zwakstroommonteur wordt telecommunicatie monteur
 Voltmeter met onderdrukt nulpunt
 Ontwerp en constructie van DX-ontvangers: De m.f. versterker en selectieve filters (deel 7)
 RC generator, sinusgolven van 3 Hz tot 800 kHz binnen + 0,6 dB
 Digitale techniek: De binaire rekenwijze (deel 1)
 Draagbare 2-meter zender/ontvanger (deel 2)
 Variabel transistor voedingsapparaat, 5 V — 25 V / 1 A
 Thyristoren regelen wisselstroom: Eenvoudige dubbelzijdige fasenregeling
 Het nauwkeurig meten van meetbruggen (deel 2)
 Uniprint: Lichtgevoelige schakeleenheid LIS1
 Beatronica: De geluidswaergevers (deel 2)
 Nog een RC generator!
 Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: De MF Versterker (deel 16)
 Puzzelrubriek: Oplossing van puzzel no 12
 Puzzelrubriek: Puzzel No 2
 Informatie bulletins van Grundig Nederland
 Lezers forum: Het schema van de Maxamp van Goodmans uit RB sept. '66
 Lezers forum: Een tip voor amateur zangers

=====

radio bulletin jaargang 37, oktober 1968

Radarscherm

Redactioneel Beraad: Fiarex 1968

Journal

Voor het opsporen van scheuren in stalen voorwerpen: Amlec Crack Detector

De FET gaat MOS

Een gaaf product uit oud materiaal: Een alleraardigst MG-ontvangertje

Stereo FM- en TV-afstemmer (deel 2)

Nogmaals automatische ruitenwisser bediening

Ontwerp en constructie van DX-ontvangers: CIO, AVC en detectiesystemen (deel 8)

Rectificatie: Ontwerp en constructie van DX-ontvangers, RB juni '68

Deelnemerslijst Fiarex '68

Kunnen wij het vacuüm van onze buizen zelf controleren? (deel 1)

Digitale techniek: Rekenen met tweetallig stelsel, poortschakelingen (deel 2)

Uniprint: Nog eens uniprint TTMI

Interkama 1968: Vierde nationale congres met tentoonstelling voor meettechniek en automatisering te Dusseldorf

Beveiliging voor voedingsapparaten

Ervaringen van een beginner: Transistor voorversterker

Systematisch foutzoeken in TV-schakelingen: VHF-kanaalkiezer (deel 17)

Boekbespreking: About your hearing, Briggs jongste

Antenneversterkers en TV-DX

Nieuwe handelsmerken

Puzzel No 3 met als prijs Peerless luidsprekerkit

Oplossing puzzel No 1

TV service: Geen geluid en geen beeld

TV service: Kortsluiting in gloeidraad circuit

TV service: Geen geluid

TV service: Geen licht, wel geluid

TV service: Een dure schakeling

TV service: Instabiele synchronisatie

TV service: Barco 66-5N-13

TV service: Barco 67-5N-18

Lezers peinsden: Proton veranderd in balansversterker

Lezers peinsden: Reinigingsmiddel

Lezers peinsden: Pauzetoets

Lezers peinsden: Frontpaneel

Lezers peinsden: Brievenbus controle

Lezers peinsden: Schuimplastic hulp

Lezers peinsden: Automatische afslag voor pickup

Lezers peinsden: Meetbrug

Lezers peinsden: Sounder apparaatje

Lezers peinsden: Luidsprekerdoek

Op bezoek bij RIHA: De orgelfabrieken te Harderwijk

Nieuwbouw AEG in Amsterdam-Slotervaart

Elektronisch speelgoed

Electronics Nederland nv: Nieuw pand te Amsterdam

Lezers forum: Gestabiliseerde voeding voor 30 V/350 mA
 Lezers forum: Transistor omvormer
 Lezers forum: Tijdbegrenzer
 Boekbespreking: Hints & kinks uit Radio Bulletin
 Boekbespreking: Transistoren deel 4
 Boekbespreking: Radiogolven
 Boekbespreking: Impulspraxis in Schaltungen, Versuchen und Oszillogrammen
 Boekbespreking: Röhre und Transistor als Vierpol
 Boekbespreking: Ja en nee met transistors
 Boekbespreking: Schakelen met transistors
 Boekbespreking: Antenne installaties
 Franse merkenwet voor bescherming van rechten verlengd tot 1-11-1968
 =====
 radio bulletin jaargang 37, november 1968
 Radarscherm
 Redactioneel Beraad: HiFi in Duitsland
 Journaal
 Stereo FM- en TV-afstemmer: Het afregelen (deel 2)
 Ontvangen publicaties
 Silicion: Niveau-indicator en bijstroom-oscillator (deel 9)
 Stereo met 2 x Proton II
 Kunnen wij het vacuüm van onze buizen zelf controleren? (deel 2)
 Uniprint: Temperatuur schakeleenheid TES1
 Nederlandse versie van DHFI Schalplatte 1
 Ontwerp en constructie van DX-ontvangers: S-meter, storingsbegrenzing, LF-filters en versterker voeding (deel 9)
 Blokgolfgenerator met 2 x EF50 en 1 x AZ1
 Digitale techniek: Geïntegreerde schakelingen (deel 3)
 Elke 1,3 seconde een radiogolf uit de ruimte
 Morseschrijver voor zelfbouw
 Uit de technische post: Automatisch laadapparaat voor elektronische flitser
 Uit de technische post: Vragen over de ontvanger met FET-ingang
 De doorlaatkromme van een selectieve versterker
 Geluid bij de ontvangst van Britse UHF-TV (BBC2)
 Gezien in andere bladen: Thyristor beveiligd transistorversterker
 Gezien in andere bladen: Ruisarme voorversterker met hoge ingangsweerstand
 Gezien in andere bladen: Miles-per-gallon meter
 Ombouw TV ontvanger
 Raisting II: De tweede antenne-installatie voor het satellieten grondstation
 TV service: Slecht geluid
 TV service: Een dubbele fout
 TV service: Nog enkele fouten
 Ontvangen publikaties
 Lezers peinsden: Eenvoudige 'C' tester
 Lezers peinsden: Versterker als intercom
 Lezers peinsden: Reparatie Noval buishouders
 Lezers peinsden: Soldeerbout bevestiging
 Lezers peinsden: Gedrukte bedrading

Lezers peinsden: Testpennen
 Puzzel No 4 met als prijs Proton II versterker als bouwdoos
 De prijswinnaar van puzzel no 1
 De oplossing van puzzel no 2
 Bescherming van handelsmerken voor de euromarkt landen
 Nieuwe handelsmerken
 Rapid-Core transformator bouwpakketten
 Fiarex '68: Een kleine greep uit de vele nouveauté's die op deze tentoonstelling zijn te zien
 Programma van symposia en lezingen gedurende Fiarex 1968
 Lezersforum: Thyristor ontsteking voor bromfiets
 Wij bekeken voor U: Grundig T801 color
 Nieuws uit Parijs door Jan van de Ven
 Horen voor doven en zien voor blinden ligt thans in hun hand
 Boekbespreking: Taschenbuch Röhren-Halbleiter-Bauteile 1968
 Boekbespreking: UKW - FM - Rundfunk - Praktikum
 Boekbespreking: Taschenbuch für Funkamateure und Techniker
 Boekbespreking: So you want to be a ham
 Boekbespreking: Schaltungen mit Halbleiterbauelementen
 Boekbespreking: Perfect geluid
 Boekbespreking: Endröhren und Endstufen, Transistoren und ihre Schaltungen
 =====
 radio bulletin jaargang 37, december 1968
 Radarscherm
 Redactioneel Beraad: Buitenlandse TV, alleen 'abnormaal DX' is nog vermeldenswaard
 Journaal
 Uiterst geringe drift... is het kenmerk van de ADO-72A en ADO-72B operationele versterkers van Fairchild
 Prof. Dr. G. Holst overleden: De eerste natuurkundige die bij het Philipsconcern in dienst trad
 Kris-kras door de Fiarex
 Versterkerontwerp met FET's en goedkope siliciumtransistoren
 Converter voor 12.....41 MHz o.a. voor radiobesturing
 Uniprint: Tijdschakelaar TIJS-1 voor 1,4...75 seconden
 Ervaringen van een beginner: Een versterkertje en een toongenerator
 Ontwerp en constuctie van DX-ontvangers: Modulatiemethoden en het ontvangen daarvan (deel 10)
 'n Merkwaardige fout: Hoe kunnen luidsprekers geluid geven zonder de minste spanning?
 Versterker voor stereo-ambiofonie met 2 x ECC83, 2 x EL42 en 1 x EL84
 Hybride buisvoltmeter: Eenvoudig van opzet, gevoelig (40 mV) en ruim frequentiegebied (2 MHz)
 RC generator met variabele condensator
 Digitale techniek: Belastbaarheidsfactoren van geïntegreerde schakelingen (deel 4)
 Gewijzigde sterkte- en balansregeling in de Sicilion
 Negatieve uitgangsimpedantie voor betere basweergave
 Hulpapparaatje bij KTV service: Controle of demagnetiseringspoelen werken
 Studio 3: De eerste definitieve KTV studio voor de NTS in gebruik genomen
 Centraal antenne systeem
 Lezers forum: Eerste ontvangst van Wesel-TV
 Lezers forum: Wijziging in bandrecorder
 Squelch in praktijk
 10 watt geïntegreerde schakeling: De IC-10

Lezers peinsden: Acculader
Lezers peinsden: Alarmsysteem
Lezers peinsden: Controle autoverlichting
Lezers peinsden: Demagnetiseren
Lezers peinsden: Koelplaat voor zelfbouw
Gezien in andere bladen: Stereocoder
Gezien in andere bladen: FET-voltmeter
Automatische lichtschakelaar
Wij bekeken voor u: S.E.K. weergever type TR/32-6
Puzzel No 5 met als prijs een 10 watt Amroh Robijn versterker in bouwdoos
De oplossing van puzzel 3
Ontvangen publikaties
Nieuwe handelsmerken

=====

radio bulletin jaargang 38, januari 1969

Radarscherm

Redactioneel beraad: Ons achtste lustrum, in november zal het 40 jaar geleden zijn dat de kiem van Radio Bulletin ontlook in de gedaante van een brochure onder de naam Amroh Bulletin

Journal

Magneetplaatgeheugens voor rekentuigen worden thans ook door BASF gemaakt

Brug van Wheatstone met decadebank

De basis van Radio Bulletin: Amroh-Bulletin nummer 1 van november 1929

Middengolfontvangst: 'n variant op de klassieke superhet

Elektrostatistische inbrekerverklikker met FET

Ombouw van mono- tot stereogrammofoon

Digitale techniek: De Set-Reset-flip-flop (deel 5)

Maak eens een spectrofotometer

Audiofrequent millivoltmeter met een ECL84

Uit de technische post: Vraag over Philips 21TX210A TV

Gezien in andere bladen: Vibrato/vervormingspedaal

Gezien in andere bladen: Toerenregelaar

Gezien in andere bladen: Vervormingsmeter

Gezien in andere bladen: Bifrequent generator

Gezien in andere bladen: Rechthoekgenerator

De cassette recorder in nieuwe gedaante

Wij bekeken voor u: De Eurotronex beeldbuizen generator

3e Nationale Vakbeurs 'Het Muziekinstrument'

Zeer nauwkeurige elektronische meetconvector

Lezers peinsden: Clignoteur

Lezers peinsden: Tijdschakelaar

Lezers peinsden: Balkengenerator

Lezers peinsden: UHF transformator

Lezers peinsden: Automatische lichtregeling voor geluidsinstallatie

Lezers peinsden: FET tijdschakelaar

Lezers peinsden: Dubbele bandsnelheid

Lezers peinsden: Verbeterde AVR

Lezers peinsden: Kaarten ophangen

Puzzel No 1-69 met als prijs Peerless luidsprekerkit

De oplossing van puzzel no 4

Ervaringen van een agrariër: Een leerzaam verhaal van S. Carmiggelt

IBS, International Broadcasters Society

Mal voor montage van halfgeleiders: Een praktisch hulpmiddel

Boekbespreking: Glimmröhren und Kaltkatoden, Relaisröhren

Boekbespreking: Dioden, Röhren und Transistor Voltmeter Eigenschaften und Schaltungen von Elektronischen Voltmeter

Boekbespreking: Servicegids Radiotechniek

Boekbespreking: Computers zoeken werk

Boekbespreking: a.b.c.'s of Ham Radio

Boekbespreking: 'Wat is gelijkstroom' en 'Wat is wisselstroom'

Boekbespreking: Wörterbuch Bausteine der Elektronik

Nieuwe handelsmerken

=====

radio bulletin jaargang 38, februari 1969

Radarscherm

Redactioneel Beraad: De technische post, vele vragen moeten onbeantwoord blijven omdat niet voor elke vraag een antwoord bestaat

Journal

Drie afbeeldingen de TKV15-2: Een door Fuba vervaardigde bredeband versterker

Radio astronomie(deel 2)

Digitale techniek: Praktische schakelingen met JK-flip-flops (deel 6)

Rectificatie: Elektronisch Jaarboekje 1969, blz. 79

Stereo-versterker met gescheiden klank- en sterkteregeling

Grote belangstelling voor cursussen bedrijfselektronica

Aanvulling op het artikel 'Convector voor 12... 41 MHz' in RB december 1968

Raken meetinstrumenten uit de tijd? Computer ontwerpt schakelingen

Zelfbouw TV ontvanger

Ja... zo was het toen: Niet zo lang daarna ontwikkelde zich de korte golf...

Uniprint: Akoestische schakelaar AS-1

Elektronische muziekinstrumenten (deel 1)

Lezers peinsden: Lichtgevoelig relais

Lezers peinsden: Transistortester

Lezers peinsden: Snoercentrale

Lezers peinsden: Reparatie potmeter

Lezers peinsden: Reparatie potmeter 2

Gezien in andere bladen: Thyristor ontsteekeenheid

Gezien in andere bladen: Afstandsbediening met behulp van zenerdioden

Gezien in andere bladen: Multivibrator met temperatuurcompensatie

Gezien in andere bladen: Discriminator

Gezien in andere bladen: Controle van rechthoekgolven

40 jaar geleden: Het radio-toestel voor nu en later

Puzzel No 2 met als prijs PROTON versterker bouwdoos van Amroh

De oplossing van puzzel no 5

Lezers forum: Dilemma

Lezers forum: Motor van bandopnemer (niet!) uitschakelen

Lezers forum: Lichtschakelaar

Lezers forum: Decimaal - binair

Nieuwe instrumenten en apparaten
Boekbespreking: Dictionary of Electronic, Communications and Electronical Engineering
Boekbespreking: Fouten in TV
Boekbespreking: Leerboek elektronica deel 3
Boekbespreking: Telefunken Laborbuch Band 1 en 4
Boekbespreking: Formelsammlung für den Radio-Praktiker
Boekbespreking: Superhet-empfänger mit Röhren und mit Halbleiter
Boekbespreking: Telefunken-Fachbuch der Transistor
Boekbespreking: Interessante transistorschakelingen
Boekbespreking: Radio Praktikerserie Fernsehantennen Praxis
Boekbespreking: Stereo Decoder
Boekbespreking: Halfgeleiders in de analoge techniek

=====

radio bulletin jaargang 38, maart 1969
Radarscherm
Redactioneel Beraad: 40 jaar middengolf ellende
Journaal
Model 880 dauwpunt hygrometer van Cambridge Systems Inc.
Thyristor ontsteking van Marelli en Dinoplex
Praktische transistortester meet gelijkstroom-versterking van zowel NPN- als PNP-transistoren
Directe aflezing van elektronisch gemeten grootheden
Heathkit IM-25: Transistor universele meter
Uit mijn beginnertijd op de ambachtschool in 1937
Lineaire geïntegreerde schakelingen: TAA151 van Siemens
Stereo versterker met gescheiden klank- en sterkteregeling
Goedkoop experimenteerchassis met bijpassende voeding
Met buizen en toch klein: Geen ontwerp voor na te bouwen, maar een voorbeeld hoe het kan
Elektronisch gestuurde snelheidsregeling voor modelbouw
Schaal en afstemtechniek voor een FM afstemmer
2 x 3 watt versterker met 2 x ECC81 en 2 x EL84
Uit de technische post: Ferrietstaaf Transette
Uit de technische post: Moeilijkheden met thyristor-schakeling
Uit de technische post: Wat lezers maakten
Puzzel No 3-69 met als prijs Amroh Minibox luidsprekerkastje
De oplossing van puzzel no 1-69
40 jaar geleden: Von Mihaly's filmtelevisor
Lezers forum: Het meten van de draaispoelweerstand
Uitbreiding bij Amroh
Lezers peinsden: Antenneversterker en afstemmer
Lezers peinsden: Intercom
Lezers peinsden: Beveiliging van aansluitdraden
Lezers peinsden: Moderne behuizing voor hoge-tonen-luidsprekers
Onderdrukking van Moiré-effect bij KTV uitzendingen

=====

radio bulletin jaargang 38, april 1969
Radarscherm
Redactioneel Beraad: Beeldregistratie, band of film?
Journaal

De NCX-500 amateur zendontvanger: De jongste telg van de RCA-familie
 De bijdrage van Edsel Murphy tot een beter begrip van de gedragingen van levensloze voorwerpen
 Wij bouwen ons eigen elektronisch orgel (deel 9)
 40 Jaar geleden: Zeekabels in Indonesië
 Ontwerp van een prentplaat voor het transistor orgeltje
 Orgelperikelen
 Over spanningsstabilisatie
 RB 40 jaar...De omroep in Nederland
 Magnetische veren in het Philips Zentrallaboratorium te Aken gerealiseerd
 Gezien in andere bladen: Geiger-Müller teller
 Gezien in andere bladen: Kristaloscillator met variabele frequentie
 Gezien in andere bladen: Transformatorloze omvormer
 Gezien in andere bladen: Geïntegreerde schakeling TAA151
 Gezien in andere bladen: FM-afstemmer
 Uniprint ontwerp: Middengolf ontvangst met MG-OD en MG-TOD
 Nieuwe handelsmerken
 De ombouw van Erres TV ontvangers TV5615 en TV5616
 Lezers peinsden: Uitbreiding Deuteron
 Lezers peinsden: Transistor voltmeter
 Lezers peinsden: Soldeerbout standaard
 Lezers peinsden: Voeding voor transistorradio
 Lezers peinsden: Besparing van etsvloeistof
 Lezers peinsden: Automatische nachtlamp
 Lezers peinsden: Kortegolfontvanger voor de 19 meter band
 Lezers peinsden: Tijdbegrenzer
 Lezers peinsden: Strip-teasting
 Lezers forum: Wie kan helpen?
 Lezers forum: FET's in A.F. voorversterkers
 Lezers forum: Commentaar
 Lezers forum: Russische KTV
 Lezers forum: Remedie
 Puzzel No. 4: Amroh - Uniprint bouwpakket TTM-1 en TEM-1
 De oplossing van puzzel no 2
 Wij bekeken voor u: De triac netspanningsregelaar type Ns2 van de fa W. de Grijs
 Nieuwe instrumenten en apparaten
 De Dr. A. F. Philipsschool en het avondtechnicum in nieuwe gebouwen
 Elektronicafezing in Rotterdam
 Ontvangen publicaties
 Boekbespreking: Funktechnik ohne Ballast
 Boekbespreking: Einführung in die Fernsehtechnik
 Boekbespreking: Radio Praktikerserie, Erfolgreicher Fernseh-Service
 Boekbespreking: Der Tonband-Amateur
 Boekbespreking: Halbleiter Experimente
 Boekbespreking: Halfgeleiders
 =====
 radio bulletin jaargang 38, mei 1969
 Radarscherm
 Redactioneel Beraad: Herinnering aan de eerste stereofonische weergave demonstratie

Journal

20 jaar FM in Duitsland: Op 28 februari 1949 werden in Duitsland de eerste FM-zenders in gebruik genomen

Dump-ontvanger BC-603

Maak zelf een UHF-converter met transistoren voor 1 kanaal

Elektronisch gerief in de auto: Transistor richtingaanwijzer

Elektronisch gerief in de auto: Accutester

Elektronisch gerief in de auto: Achterlicht controle

Elektronisch gerief in de auto: Ruitewisser intervalschakeling

Thermistorverhitting voor soldeerbouten

Wij bouwen ons eigen elektronisch orgel (deel 10 en slot)

WW-Superhet met 3 x EF89, 1 x ECC85 en 2 x EL84

De eerste kortegolfverbinding Indië-Nederland

Kanttekeningen bij de middengolf

RB 40 jaar... Amerikaanse televisie-uitzendingen

RB 40 jaar... In die jaren waren er wel enkele amateurs in ons land, die met een TV-ontvanger met Nipkowse schijf experimenteerden

Centrale antenne Radio Bulletin oktober '68

TV service: Deze maal drie fouten aan kleurenontvangers

Ontvangen publicaties

Leerboeken elektronica van de heer A. J. Dirksen

Lezers peinsden: Tremolo

Lezers peinsden: Gebroken zacht plastic repareren

Lezers peinsden: Gestabiliseerde voeding

Lezers peinsden: Nooit meer verslapen

Lezers peinsden: Drie tips

Lezers peinsden: Voeding voor antenneversterker

Lezers peinsden: Eenvoudige batterijhouder

Lezers peinsden: Mini meter

Lezers peinsden: Gestabiliseerde voedingen

Lezers peinsden: Experimentele MG super

Puzzel No 5 met als prijs bouwdoos 4 watt versterker PROTON

Nieuwe handelsmerken

Nieuwe instrumenten en apparaten

Boekbespreking: Die Telefunken Röhre

Boekbespreking: The VHF amateur

=====

radio bulletin jaargang 38, juni 1969

Radarscherm

Redactioneel Beraad: De e internationale tentoonstelling in Parijs

Journal

Het oog van de computer: Een door AEG-Telefunken ontwikkelde onderdeel is bestemd voor het machinaal lezen van lettertekens

50 Jaar omroep: Op donderdagavond 6 november 1919 te 8 uur ging het eerste radio-omroepprogramma de lucht in

Wij bekeken voor u: De HiFi Parastat MK platenreiniger

Erratum: RB mei 1969 pag. 342

TV nieuws van de Hannover Messe

Het 11e Festival International Du Son te Parijs
Een AM-ontvanger met buizen is nog zelf te bouwen
Uit vroegere tijden: Foei, die radio toch!
Met de portofoon SDR-314 naar de 2-meter band: Alleen voor zendamateurs
Elektronische muziekinstrumenten: De Electra-melodica
Eenvoudige 2,5 watt versterker
Thyristor ruitewisapparaat: Geheel automatische bediening van de ruitewisser
RB 40 jaar... De zendvergunningen voor amateurs
Storingen in centrale antennes
Uit de technische post: Regelversterker (RB, okt. '67)
Gezien in andere bladen: Thyristorontsteking
Gezien in andere bladen: Transistorontsteking
Gezien in andere bladen: Toerenregelaar/Contacthoekmeter
Gezien in andere bladen: Diefstalbeveiliging
Ontvangen publicaties
TV service: Inruilontvanger
Klein's Handelmaatschappij betrok nieuwe panden
Puzzel No 6 met als prijs Amroh MINIBOX Luidspreker
De oplossing van puzzel no 3
De oplossing van puzzel no 4
Lezers peinsden: TV-achtergrondverlichting
Lezers peinsden: Wat doe je er nog mee
Lezers peinsden: Een zelfgebouwde voedingstransformator
Lezers peinsden: Bandaandrukveer
Lezers peinsden: Intercom
Lezers peinsden: Tubedopjes als knopjes
Lezers peinsden: Acculadertje
Lezers peinsden: Uitbreiding ontvanger
Lezers peinsden: Nogmaals de brievenbus controle
Lezers peinsden: Vervanger voor trilleromvormer
Lezers peinsden: Koptelefoonschelpen
Nieuwe instrumenten en apparaten

=====

radio bulletin jaargang 38, juli 1969

Radarscherm

Redactioneel Beraad: Elektronica onderwijs, zelfs een opleiding tot elektronica-leraar kan er niet af!
Jornaal

110° KTV-beeldbuizen... zijn de nieuwste ontwikkeling van Philips

Wat wij in Parijs op de internationale tentoonstelling zagen...

Instellen van zelfinductie met koperen kern

Mengpaneel voor amateurstudio

Lineair geïntegreerde schakelingen: Philips TAA293

FM-afstemmer met een AP2150 (Philips) en een CA3012 (RCA)

Ruisonderdrukking bij FM-ontvanger

Het Hall null network als bandfilter

Giethars voor elektronische toepassingen van Polytronic

Over het verbeteren van de nauwkeurigheid en het ijkten van een meetbrug

Lezers forum: Bandopname TV-geluid

Wagenziekte en elektriciteit: Theoretisch en praktisch wordt aangetoond dat elektriciteit niet de oorzaak kan zijn van wagenziekte

Ontstoringsfilters voor thyristorschakelingen

Ferrietantenne voor FM ontvanger

RB 40 jaar... De jonge oude tijd

Goede weergave voor weinig geld: HaPé transistorversterkers

Wij bekeken voor u: Solo-Sound luidsprekerkastjes

Lezing door Ing. Freund van de Wiener Schwachstromwerke G.m.b.H.

Ervaringen met de antenneversterker voor band III ON-12

Uitzendingen op werkdagen van Radio Nederland Wereldomroep 49 meterband

Reparaties aan UHF-convertors van het fabrikaat 'Orega'

Puzzel No 7 met als prijs Amroh Peerless Luidsprekerkit 2-8

De oplossing van puzzel no 5

Lezers peinsden: Doorbeller

Lezers peinsden: Trimsets

Lezers peinsden: Tremulant

Lezers peinsden: Scoop van een oude TV

Lezers peinsden: Gecombineerd buizen- en transistor-voedingsapparaat

Lezers peinsden: Tijdschakelaar

Nieuwe instrumenten en apparaten

Boekbespreking: Service gids voor de elektro-akoestiek

Boekbespreking: Service gids televisietechniek

Boekbespreking: Service gids radiotechniek

Boekbespreking: Elektronen en kernen

Boekbespreking: Hoe werken elektronen?

Boekbespreking: Ströme, Felder, Elektronen

Boekbespreking: Guide to TV Troubles

Boekbespreking: Radio handboek

Boekbespreking: Akkumulatoren und Akkumulatoranlagen

Boekbespreking: Schutzmasnahmen gegen zu hohe Berührungsspannung

Boekbespreking: Amateurfunk Handbuch

Boekbespreking: Kleurentelevisie

Boekbespreking: Lehrgang Radiotechnik

=====

radio bulletin jaargang 38, augustus 1969

Radarscherm

Redactioneel Beraad: Firato '69

Journal

Periscoop voor TV-technici

Bouwdoo 2 x 12 watt versterker: SV100A van Norris

Nieuwe handelsmerken

Magnetofoon voor zelfbouw

Thyristorontsteking met constante uitgangsspanning

Oude ontvangers hebben sloopwaarde

Belverklikker: Lamp die ca 10 seconden gaat knipperen

De TAA320 en de hoogspanning transistor BD115 in grammofoonversterkers

Een goedkope megafoon

Wij bekeken voor u: Aluminium solderen

Wij bekeken voor u: De Sugden millivoltmeter Si451
Wij bekeken voor u: De Sugden distorsiemeter Si452
RB 40 jaar...Taxi's in Londen krijgen een ontvang inrichting voor ultra korte golven
AEG in een nieuw huis
Alcad-colloquium
Buitenlandse TV-zenders ook in de Bijlmermeer te ontvangen?
Lezersforum: Alternatieve FET-uitgangsschakeling
Lezersforum: De eerste kortegolfverbinding Indië-Nederland
Lezersforum: De 'Sicilion'
Lezersforum: De doorlaatkromme van een selectieve versterker
TV-service: Beeldhoogte verandert
TV-service: Geen licht
TV-service: Drie service ervaringen
Lezers peinsden: Automatische lichtregeling
Lezers peinsden: Printconnectors
Lezers peinsden: Batterij aansluiting
Lezers peinsden: Controle knipperlamp
Lezers peinsden: Kristalvoeten
Lezers peinsden: HF stralingsmeter
Nieuwe instrumenten en apparaten
Boekbespreking: Transistor Gleichspannungs Wandler
Boekbespreking: Der Selbstbau von Messeinrichtungen für die Funkwerkstatt
Boekbespreking: Kleurentelevisie
Boekbespreking: Radiotechniek deel II
Boekbespreking: The Electronic Musical Instrument Manual
Boekbespreking: Transistorontvangers en versterkers zelf bouwen
Boekbespreking: Transistoren deel 1 en 2
Boekbespreking: Elektrisch overbrengen en verwerken van informatie
Puzzel No 8 met als prijs Amro's Duet luidspreker in teak of noten
De oplossing van Puzzel No 6
Ontvangen publicaties
Voor wie het nog niet wist: Wijziging van de uitzendingen op werkdagen van Radio Nederland
Wereldomroep

=====

radio bulletin jaargang 38, september 1969

Radarscherm
Redactioneel Beraad: Wat is het motief bij de aanschaf van een stereo-installatie?
Journaal
Specificaties bij versterkers (de waarheid ligt in het midden)
Veerkerncontacten en relais (reed relais)
Het pickup element: De eerste schakel in uw muziekinstallatie
Automatische afslag voor bandopnemer
Waarschuw-knipperlichten voor uw auto
Geluidsband: Specificaties
Kortsluitvaste laagspanningsvoeding
Acculader en voedingsapparaat
Hi-Fi ontvangers: Specificaties
Lezers forum: 'De bijdragen van Edsel Murphy tot etc.'

Lezers forum: Radio Bulletin ruilen met Practical Wireless |
 Hi-Fi wegwijz op de Firato 1969
 Uitvoeringsvormen van Hi-Fi-stereo-installatie
 Stereo-installaties samengesteld uit afzonderlijke eenheden, al of niet van verschillend fabrikaat
 Deelnemers Firato '69
 Hi-Fi demonstraties op de Firato '69
 Overzicht apparatuur met merk en importeur op de Firato '69
 Fidelio S-12 van Amroh: 2 x 6 watt versterker
 Cameratest op de Firato
 Wat moet u over orgels weten?
 Ontvangen publicaties
 Mr. G. A. Briggs demonstreerde met veel enthousiasme de Wharfedale Dovedale III
 Geïntegreerde schakeling Philips TAA435
 Puzzel No 9 met als prijs Amroh - Uniprint bouwpakket TTM-1 en TEM-1
 De oplossing van puzzel no 7
 Boekbespreking: Magnettontechnik
 Boekbespreking: Bandrecorderboek
 Boekbespreking: Audioversterkers met transistoren
 Boekbespreking: Amateurfunk
 Boekbespreking: Herrn Von Leibniz Rechnung Mit Nul Und Eins
 Boekbespreking: Muziek installaties voor mono en stereo
 Boekbespreking: Audio handboek
 Nieuwe handelsmerken
 Gezien in andere bladen: Frequentiometer
 Gezien in andere bladen: Dynamiek-compressie met FET
 Gezien in andere bladen: Lichtpistool
 Gezien in andere bladen: Bandbreedte regeling
 Gezien in andere bladen: Ferrietantenne versterker
 Lezers peinsden: Tip voor orgelliefhebbers
 Lezers peinsden: Verbeterde stroombeveiliging voor voedingsapparaten
 Lezers peinsden: Tijdschakelaar
 Informatiezender PA/AAG op de korte golf

=====

radio bulletin jaargang 38, oktober 1969
 Radarscherm
 Redactioneel Beraad: Tentoonstellingen, nationaal of internationaal?
 Journaal
 Parijse brief: André Charlin, het levenswerk van één man
 Radio-astronomie (deel 2)
 RB 40 jaar... Aankoop van een Telefunken beeldzender
 Nieuwe transistoren van de serie BDxxx voor Hi-Fi-versterkers
 De Nagra IVL draagbare magnetofoon
 Handig voedingsapparaat voor 6, 9 en 12 V
 Ruis meten met de DOA40 operationele verschilversterker
 Sub-atomaire deeltjes
 F.M.-afstemmer met AP2150, μ A703C en CA3012
 Lezersforum: FM-afstemmer met één IC, RB juli 1969
 Nieuwe KTV schakelingen: MF-versterker, Y-versterker, matrixschakeling en RGB-eindtrappen

TV service: Rastervervorming
Audio bulletin: Versterkers met selectieve filters
Elektrische Von Karajan
Bouwdoos: Robijn S12 versterker van Amroh
Enkele tips... over perspex afdekkappen en vervorming
Nieuwe handelsmerken
Microfoons en microfoontjes
Uit de technische post: Thyristorontsteking
Uit de technische post: Onscherpe UHF-ontvangst
Uit de technische post: Centraal-Antenne systeem
Lezers peinsden: Metronoom
Lezers peinsden: Gitaar vervormer
Lezers peinsden: Afstandsbediening
Lezers peinsden: Voedingsapparaten
Lezers peinsden: Van acculader tot voedingsapparaat
Lezers peinsden: C-tester
Lezers peinsden: Opbergen van transistoren
Lezers peinsden: Nogmaals, automatische lichtregeling (2)
Lezers peinsden: Reparatie elektrische klok
Lezers peinsden: Testpennen
Lezers peinsden: Versterkertje
Nieuwe instrumenten en apparaten
Puzzel No 10 met als prijs Amroh Rapid-Core transformator bouwdoos
De oplossing van puzzel no 8
Ontvangen publicaties

=====

radio bulletin jaargang 38, november 1969
Radarscherm
Redactioneel Beraad: Ongeveer 1 op de 60 Nederlanders bezocht de Firato
Overpeinzingen van een lezer
Radio astronomie (deel 3)
Stereo niveau-indicator
Oproepinstallatie
De 3050: Jongste der Mohikanen, 50 watt gitaarversterker
Bouwpakket Hart-versterker: 2 x 40 watt versterker
Gezien in andere bladen: Mengpaneel voor recorder
Gezien in andere bladen: Afvlakdiode
Gezien in andere bladen: Interval automaat
Gezien in andere bladen: Tijdschakelaar
Gezien in andere bladen: Stabilisatie door middel van een triac
Gezien in andere bladen: Lichtorgel
Lezers forum: Thyristor bromfietsonsteking, RB november 1968
Lezers forum: Ruitenwisser interval automaat, RB mei 1969
Lezers forum: Tijdschakelaar voor bandopnemers, RB juli 1969
Betere chemische analyse door experimentele spectrale bron
Regietafel met twee platenspelers en microfoonkanaal
Nieuwe KTV schakelingen: Kleurtoonversterker en kleurdoverschakeling
Ook België op uw TV

Koelrad verhuisde naar Amstelveen
UHF mastconvector met motorafstemming
TV service: Helderheid loopt terug
TV service: Geen licht
TV service: Kortsluiting
TV service: Sneeuw
TV service: Geen geluid
TV service: Merkwaaardige fout
Journaal
Audio Bulletin: Consumenten en HiFi-versterkers, wie kaatst moet de bal verwachten!
Twee nieuwe Ronette producten: SC-103-A en CMT-102
Prijzen en prijzen is twee
Audimax 3: Een Fideel luidsprekerboxje
Draagbare menigeenheid voor professioneel gebruik
NETIC en CO-NETIC magnetische schermen
Nieuwe handelsmerken
Nieuwe instrumenten en apparaten
Lezers peinsden: Nogmaals de meetbrug
Lezers peinsden: Pickup-verlichting
Lezers peinsden: Versterkertje
Lezers peinsden: Stroommeting
Lezers peinsden: Muzikale wekker
Lezers peinsden: Litzedraad en aspro
Lezers peinsden: Weerstand voor elektronisch orgel
Lezers peinsden: Ontvangststoring
Puzzel No 11 met Amroh inbouwkast UK14 als prijs
De oplossing van Puzzel No 9
Ontvangen publicaties

=====

radio bulletin jaargang 38, december 1969
Radarscherm
Redactioneel beraad: Technische ontwikkeling
Journaal
Nog een stukje oude tijd: Mijn loopbaan als telegrafist bij de Koninklijke Marine
Sicilion Mark II: Een regelversterker met silicium transistoren
Wij bekeken voor u: De Express 2000 snoerloze soldeerbout
Lineaire geïntegreerde schakelingen: Motorola MC1460G
Doseerapparaat voor fotospoelwater
Nieuwe KTV schakelingen: Burstversterker, fazevergelijking, identificatieversterker en kleur AVR
RB 40 jaar... Stereofonie in Radio Expres
Automatische meter-omschakeling
Datazender in een enkel siliciumkristal
Lezersforum: Kanttekeningen bij 'Waarschuwnipperlicht'
Autodyne MG-afstemmer met germanium transistoren
Positiebepaling van en met satellieten
Belverklikker (2)
Firatnieuw(s) = Gloednieuw(s)
Absorberende meettang

Elektronische muziekinstrumenten met automatisch nauwkeurige stemming
Lezersforum: Meer over spanningsstabilisatie
Nieuwe geluiden in de Hi-Fi straat
Stereo-8
Bandopnemers: Algemene informatie voor hen die zich een bandopnemer willen aanschaffen
Geëtte schakelingen langs fotografische weg
Voorversterker voor kristal pick-up
Lezersforum: Ontvangst PAØAAG
Audio Bulletin: Enige gedachten over het fenomeen geluid
Sony TC252 bandopnemer
Een boek: Hi-Fi in the home
Een (on)verdachte 2 x 4 W versterker van Hapé
Allerlei
De nieuwe Nikko TRM-30 versterker
Een van de kleinste: De Minibox van Tokai
Een-, twee-, drie-, vier-kanalen stereo
Rectificatie: Audio Bulletin november 1969
Boekbespreking: KTV Service
Boekbespreking: Transistor Schaltverstärker
Boekbespreking: NF Elektronik
Boekbespreking: Hilfsbuch für Elektronenstrahl Oszillografie
Boekbespreking: Transistorenschema's, deel 2
Lezers peinsden: Goedkoop signaallampje
Lezers peinsden: Cassette-voeding
Lezers peinsden: Impulsregelaar
Lezers peinsden: Zandgevulde luidsprekerbehuizing
Lezers peinsden: 12 W gitaarversterker
Lezers peinsden: Universeel voedingsapparaat
Lezers peinsden: Uitlees-eenheid
Lezers peinsden: Lichtsturing
Puzzel No 12 met als hoofdprijs bouwdoos 4 watt versterker Proton II
De oplossing van puzzel no 10
Ontvangen publicaties

=====

radio bulletin jaargang 39, januari 1970

Radarscherm

Redactioneel Beraad: 1970, een nieuw element wordt de vaste rubriek Audio Bulletin
Journaal

Gelijkrichtbuizen in de oude tijd

In en uit: Herinneringen uit het klossentijdperk (deel 1)

De Londense Audiofair 1969

Blok (3,5 Hz - 250 kHz) en sinusgenerator (3,5 Hz - 1 MHz) voor service-doeleinden

Versterking meten met de uni-meter

Wij bekeken voor u: De Sugden toongenerator Si453

Een kleine eindversterker

Eenvoudige scoop met 'dump' buis VCR97

Mengversterker voor disk-jockey

Bijzondere muziekinstrumenten: Pianet-N, Cambalet-N

Orgel perikelen: Eenvoudige oplossing voor veel voorkomende kwaal
 Nieuwe handelsmerken
 Nieuwe KTV schakelingen: Thyristorgeregelde netvoeding
 Lezers forum: 'Afstandsbediening met zenerdioden', RB oktober 1969
 Akai X500VT: Audio/video bandopnemer
 Parijse brief van Jan van de Ven: Nagalm
 Nieuwe zender voor Saoudi-Arabië van AEG-Telefunken
 De oplossing van puzzel no. 11
 Audio bulletin: Vergelijkende test, tien platenreinigingsmiddelen
 De Memopack-S model T-660H van Mitsubishi
 De Amroh Mini-Box
 Lezers peinsden: Het kan niet minder
 Lezers peinsden: 'Kleps'
 Lezers peinsden: Antenneversterker
 Lezers peinsden: Elektronische ontsteking voor elektrisch vergassende oliechachels
 Ontvangen publikaties
 Cursus Praktische Halfgeleidertechniek
 =====
 radio bulletin jaargang 39, februari 1970
 Radarscherm
 Redactioneel Beraad: Omroepsatellieten, een uitdaging voor de komende tien jaar
 Journaal
 Early-Bird en het plankje
 De ontvangst van zonneruis op 200 MegaHertz
 In en uit: Herinneringen uit het klossentijdperk (deel 2)
 Binair tot vijf tellen
 Eenvoudige intercom transistoren en buis
 Stereosplitser met transistoren én buis
 Nieuwe KTV schakelingen: Convergentieschakeling
 How much is that doggy? Een melodie-generator
 Ervaringen van een beginner
 FET-voltmeter voor AC en DC
 Lantarenpaal met automatische verlichting
 Lezers peinsden: Tweekringer met één buis
 Lezers peinsden: Diefstalbeveiliging
 Lezers peinsden: Toerenteller
 Lezers peinsden: Oude platenspeler weer als nieuw
 Lezers peinsden: Transistor omvormer voor autoradio
 Lezers peinsden: Twee hulp apparaatjes
 Lezers peinsden: Elektronische sirene
 Lezers peinsden: LDR-reparatie
 Nieuwe instrumenten en apparaten
 Audio bulletin: TEAC magnetofon A-1200
 Stereo weergave in meer dan één vertrek
 Banden plakken met de hobby box
 Wij bekeken voor u: Agfa bandhaspel
 Nieuw spul
 Lezers forum: Idzerda's wereldprimeur, het raadsel opgelost ?

Leesmachine: De oproep in RB december 1967 heeft tot succes geleid!

Hirschmann met eigen vestiging in Nederland

Verbeterde akoestiek door geluidsversterking

Oplossing puzzel 12

Over communicatie gesproken: De technische post onder de loep

Vestigingsexamens 1970 voor de elektronische bedrijfstak

Nieuwe handelsmerken

Ontvangen publicaties

=====

radio bulletin jaargang 39, maart 1970

Rectificatie: 'Binair tot 5 tellen' (RB febr. '70)

Radarscherm

Redactioneel Beraad: Is vierkanaals stereo de oplossing?

Journal

Digitale voltmeters: De principes van de werking (deel 1)

Lineaire geïntegreerde schakelingen: PA237, CA3018, μ A723, μ A709

Doka-timer met triac en rechtstreekse netvoeding

In en uit: Herinneringen uit het klossentijdperk (deel III)

Twee uitgangstransformatoren in serie

De ionosfeer

Eenvoudige 80 meter ontvanger met buizen

Meettoestel voor R en C met een brug van Wheatstone

Ombouw van UHF convertoren

Maak zelf een naaldkrachtmeter

Cross-over vervorming: Hoe dit euvel te onderdrukken alsmede verdere aanwijzingen ter verbetering van een bestaand versterker-ontwerp

Bericht uit Djakarta

Uitzendingen op werkdagen van Radio Nederland Wereldomroep op 49,83 m - 6020 kHz

Radio-sterrenkunde: Kunstmanen afluisteren, NIMBUS 3

Een zenderkoppelspoel voor een 500 kW zender...

Lezers peinsden: Een aardig 2 wattertje

Lezers peinsden: Nogmaals, de transistortester

Lezers peinsden: Letters op printplaten

Lezers peinsden: Lichteffect

Lezers peinsden: Visuele bel

Lezers peinsden: Taperecorder afzetter

Lezers peinsden: Automatisch parkeerlicht

Lezers peinsden: Doka-tijdschakelaar

Lezers peinsden: Klankregeling

Lezers peinsden: Strippen van montagedraad

Lezers peinsden: Frontplaten

Gezien in andere bladen: AF-generator

Gezien in andere bladen: Bredeband versterker

Gezien in andere bladen: Oscilloscoop met transistoren

Gezien in andere bladen: Vuurdetector

Nieuwe instrumenten en apparaten

Doe mee met de RB-Toto en win een Amroh-Ferguson afstemmer/versterker

Audio bulletin: Transistoren in het licht

Optiek in het pickup element
Amroh Ferguson stereoversterker-afstemmer 3403
BIB artikelen voor bandopnemer en platenspeler
Cursus kleurentelevisie
Ontvangen publicaties

=====

radio bulletin jaargang 39, april 1970

Radarscherm

Redactioneel Beraad: Radio, de bij conventie in 1906 overeengekomen en door alle landen
aanvaardbare benaming voor het overbrengen van signalen d.m.v. elektromagnetische trillingen
Journaal

Universele stereo-regelversterker met FET-ingang en LDR-regelaar

Wij bekeken voor U: Ersä zuigbout

Draadtelevisie van de British Relay

Ervaringen met de BC603 ontvanger

De Sony 'Digimatic' klok-wekker-radio

Digitale voltmeters: Het AVO digital-system (deel 2)

Eenvoudige transistortester meet de versterkingsfactor

Parijse radiobrief: De Franse kleuren TV op wieletjes

Radio-sterrenkunde: Kunstmanen afluisteren, de NIMBUS 3

Wie kan helpen? Ik wil een machientje hebben waarmee ik geluidsbanden kan plakken

UHF/VHF kanaalkiezers met diode-afstemming en bandomschakeling d.m.v. schakeldioden

Lezers Forum: Antieke ontvanger uit 1930

Elektronische schakelaar in FM ontvanger in Philips RH790

Gezien in andere bladen: Leiding zoekapparaat

Gezien in andere bladen: Monocycle multivibrator

Gezien in andere bladen: IJkgenerator

Gezien in andere bladen: Belichtingsautomaat

Televisie-service: Vraag over TV-antennes

Televisie-service: Mijn beeld is te smal...

Wijzigingen in de magnetofon voor zelfbouw uit RB augustus 1969

Grabbelton: Voorversterker voor bandopnemer en microfoon

Grabbelton: Batterij herlader voor twee in serie geplaatste 1,5 V batterijen

Grabbelton: Voorversterker voor MD pickup

Grabbelton: MG ontvanger met vaste afstemming

Grabbelton: Knipperlichtinstallatie

Grabbelton: Brede band versterker voor 40 MHz tot 850 MHz

Audio bulletin: Informatiecentrum van de bovenste plank

Tandberg magnetofon 1600-X

De REC versterker/afstemmer FAX-550: Een aantrekkelijk apparaat

Doe mee met de RB toto en win de AVO model 9MK2 universeelmeter

In en uit: Herinneringen uit het klossentijdperk (deel IV)

Boekbespreking: Bandrecorder techniek en zelfbouw

Boekbespreking: Meetinstrumenten voor zelfbouw

Boekbespreking: Luidspreker-behuizingen voor zelfbouw

Lezers Peinsden: Bandafstemming in de MF

Lezers Peinsden: Eenvoudige 1,5 W versterker

Lezers Peinsden: Transistor reflex ontvanger

Lezers Peinsden: Spoetnik pieper
Haarlemse HTS'ers op bezoek in de U.S.S.R.
Nieuwe handelsmerken
Nieuwe instrumenten en apparaten

=====

radio bulletin jaargang 39, mei 1970
Rectificatie: 'Eenvoudige 80-meter ontvanger', RB maart 1970
Rectificatie: 'Ersa-zuigbout', RB april 1970
Radarscherm
Redactioneel Beraad: 75 jaar radio - 25 jaar VERON
Journaal
Digitale voltmeters (deel 3)
Een veel toegepaste HF-oscillator
Radio sterrenkunde: De weersatellieten TIROS - ESSA - ITOS
KTN-kristallen voor lichtmodulatie
Ruis: Onder de diverse problemen die bij ruimte-onderzoek optreden, neemt ruis een belangrijke plaats in
Avontuur van een wereldontvanger type T1000 op de Noordpool
Wij bekeken voor u: Mitsubishi autoradio type AR-320E
Materialen en mogelijkheden bij het ontwerpen van geëtste schakelingen
Laagspanningsvoeding voor grote vermogens (deel 1)
Rectificatie: Nogmaals, eenvoudige 80-meter ontvanger
Nieuwe Ferguson platenspelers model 3419 en model 3419M
Gezien in andere bladen: Autodiefstal beveiliging
Gezien in andere bladen: Elektronische zekering
Gezien in andere bladen: Driehoek, zaagtand en rechthoek generator
Gezien in andere bladen: Elektronenflitser met thyristorbeveiliging
Gezien in andere bladen: Foto-elektrische expansie/compressie
Orgelperikelen: Over ruimtevaart en ruimtebesparing
Televisie-service
Lezers peinsden: Reparatie bandopnemer
Lezers peinsden: Knipperlicht
Lezers peinsden: Isolatie
Lezers peinsden: Knipperende neonlichten
Lezers peinsden: Pek!
Audio bulletin: Drie voorversterkers voor de magnetische pickup: Lenco VV7, Dual TVV46, Tempofoon
Amroh-Ferguson bandopnemer type 3252
Nieuw spul
Een lange afstand winkelbel
Elektronica tentoonstelling in Parijs
RB-TOTO: Win de nieuwste Lenco B55 platenspeler met het exclusieve Lenco M94 dynamisch element
Boekbespreking: IC Handboek
Boekbespreking: Mechanical Vibration and Shock Measurements
Boekbespreking: Frequency Analysis and Power Spectral Density Measurements
Boekbespreking: Acoustic Noise Measurements
Nieuwe instrumenten en apparaten
In en uit: Herinneringen uit het klossentijdperk (deel V)
Het stiefkind middengolf

Opening van nieuwe Siemens pand in Deventer
Koelrad-vestiging Vlaardingen verplaatst naar Rotterdam
Hirschmann opende een nieuwe vestiging te Weesp

=====

radio bulletin jaargang 39, juni 1970

Rectificatie: Maartnummer van RB op blz. 102

Radarscherm

Redactioneel beraad: TE is (bijna) dood, leve SI (Système International)!

Journal

Het hart van een elektronenkanon ...

Laagspanningsvoeding voor grote vermogens (deel 2)

Digitale klok

Schilderijenexpositie/HiFi-demonstratie van Radio Te Kaat

Hoofdtelefoons en wat daarbij komt...!

Nieuwe auto-antenne HIT7600 van Hirschmann

Vervanging van halfgeleiders

Parametrische versterkers voor het meten van zwakke radiobronnen

Eindversterker met 2 X EL34

Nauwkeurige afstemindicatie bij FM

Lezingen van Delcon-Holland

Gezien in andere bladen: Elektronische koplampbediening

Gezien in andere bladen: AF-versterker

Gezien in andere bladen: Synchronisatie voorzetapparaat

Gezien in andere bladen: Belichtingsmeter, densitometer en tijdschakelaar voor de fotograaf

Nieuwe handelsmerken

Radio-Sterrenkunde: Voorspellingen voor de drie jongste weersatellieten

België ook op uw TV

Audio bulletin: Trio versterker KA2500, 2 X 15 watt

Twee maal negen driekwart watt volgens het welbekende principe van Dinsdale

De Solo Sound weergever MINI

De oplossing van RB-toto nr. 4

Radio afstandsbesturing voor hijsinstallaties

Make-up uit het luchtpistool

Lezers peinsden: Bandcodering

Lezers peinsden: Signaal injector

Lezers peinsden: Tester

Lezers peinsden: Muzikale wekker II

Lezers peinsden: Gevoelige schakelaar

Lezers peinsden: Montage mal

Lezers peinsden: Serenade snaar

Lezers peinsden: Extra MF-trap

Lezers peinsden: Printboor

Lezers peinsden: Herlaadbaar zaklampje

Lezers peinsden: Soldeerhouder

Nieuwe instrumenten en apparaten

In en uit: Herinneringen uit het klossentijdperk (deel VI)

KTV en röntgenstraling

Ontvangen publikaties

=====

radio bulletin jaargang 39, juli 1970
Rectificatie: SI-eenheden, RB juni 1970
Rectificatie: Digitale klok, RB juni 1979
Radarscherm
Redactioneel beraad: Meten
Journaal
Laagspanningsvoeding voor grote vermogens (deel 3)
Rectificaties: Laagspanningsvoeding voor grote vermogens, RB mei 1970
Variaties op een versterker: Een versterker die geheel naar eigen inzicht kan worden gebouwd
Nieuwe spoelen voor gebruik op geëtste schakelingen van Cambion
R en C meter voor zelfbouw
Bijzondere transistor opneem-weergeef versterker voor hoog-ohmige koppen
Universele meter voor zelfbouw
De VE200 serie buizenversterkers gemoderniseerd
De Murphy B-40 ontvanger
Lezers forum: FET-voltmeter uit RB februari 1970
Twee schakelende schakelingen voor auto en donkere kamer
Afstemmer en Hi-Fi versterker voor het kleine budget
Solina-orgels met geïntegreerde schakelingen
Schrikdraad-installatie voor zelfbouw
Radio sterrenkunde: Voorspellingen Nimbus 3 en 4
Fotolak ET50: Nieuw materiaal voor het maken van geëtste schakelingen
Audio bulletin: Sharp versterker-afstemmer STA-22
2 X 15 watt stereo versterker KA-2000 van Trio-Kenwood
Pick-up elementen tabel 1
Twee nieuwe Ferguson bandopnemers typen 3245 en 3246
Nieuw spul
Lezers peinsden: Stereo mixer
Lezers peinsden: Blokgenerator
Lezers peinsden: Relaischakeling
Lezers peinsden: Micro microfoon
Lezers peinsden: Verschil lichtschakelaar
Lezers peinsden: Een goedkope koelvin
Lezers peinsden: Repareren
Nieuwe instrumenten en apparaten
In en uit: Herinneringen uit het klossentijdperk (deel VII)
Praktische schakelingen met thyristoren en triacs
De oplossing van RB-toto nr 5
Ontvangen publikaties
Nieuwe handelsmerken

=====

radio bulletin jaargang 39, augustus 1970
Radarscherm
Rectificatie: Het op pagina 336 vermelde Philipselement 22GP411 is vervangen door het 22GP400 element

Redactioneel Beraad: Wie heeft die onderdelen?
Journaal
Telefoon bij de Amrobank...
Nieuw stereo multiplex systeem
Bespiegelingen van een amateur
De middengolf een stiefkind?
Transistor Curve-tracer voor zelfbouw
Operational Transconductance Amplifier
Orgelperikelen: Over koppelweerstand en het menselijk oor
Radio-sterrenkunde: Voorspellingen van vier satellieten voor de maand augustus 1970
De Maser
Ruis: Een toelichting op het artikel in RB mei 1970
Elektronica en de Battle of Britain: De Chain Home radar
Intersynchronisatie-systeem voor televisie-reportage
Baspedaal voor zelfbouw
Parijse radiobrief, ditmaal uit Brussel: Uit duim of pink
Wekker voor luiwammes
Gewijzigde voeding voor de 2 x 40 W versterker
Grabbelton: Signaalzoeker
Grabbelton: Eenvoudige klankregeling
Grabbelton: S-meter
Grabbelton: Eenvoudige FM-ontvanger
Grabbelton: Netvoeding voor 9 V
Grabbelton: Eenvoudige MG-ontvanger met 402 spoel
Grabbelton: Microfoonvoorversterker
Grabbelton: Omvormer 12 V naar 220 V en 20 W
Grabbelton: Eindversterker 500 mW
Audio bulletin: Wat is dynamiek?
Een geheel eigen vormgeving: De Rank-Wharfedale ontvanger/versterker 100.1
Een gaaf instrument met vele mogelijkheden: De Philips PRO-12
Pickup elementen tabel 2
Lezers peinsden: 'Antiek'
Lezers peinsden: MG zakontvangertje
Lezers peinsden: Beveiliging met zenerdiode
Lezers peinsden: LDR-reparatie
Lezers peinsden: Meetkop
Lezers peinsden: Beveiliging van water- en gasbuizen
Lezers peinsden: Pootjes voor geluidswaarschappers
Lezers peinsden: Koppelstekers
Lezers peinsden: Beveiliging tegen uitgetrokken luidspreker
Nieuwe instrumenten en apparaten
In en uit: Herinneringen uit het klossentijdperk (deel VIII)
Lezersforum: Gestabiliseerde voeding met stroombegrenzing uit RB april
Elektronisch geheugen voor analoge signalen: Emmertjesgeheugens
Opening Teac Europe NV te Amsterdam

=====

radio bulletin jaargang 39, september 1970
Radarscherm

Redactioneel Beraad: Het nieuwe seizoen
Journaal
Thermistors....
Digitale techniek up to date: Logische opbouw van de SN 54/7400 serie (deel 1)
Love and kisses: Ontvanger R-1475 (88 set)
Suggesties voor het bouwen van een toongenerator: Aanvullingen op sinusgenerator in Radio Bulletin van januari 1970
Een nog ongeslagen kampioen zelf gebouwd! Een buizen-eindversterker van 2 x 15 W, naar het voorbeeld van de Radford STA-25
Apparaat voor het meten van doorslagspanningen
Van speeldoos tot Hi-Fi
G.G.A.: Groot Gemeenschappelijk Antennesysteem te Oosterhout
De SAJ-110 in uw orgel?
Een draaibare UHF antenne - goed en goedkoop
Lezers peinsden: Schakelkastje voor luidspreker en hoofdtelefoon
Lezers peinsden: Voorversterker voor koolmicrofoon
Lezers peinsden: Formica als montagemateriaal
Lezers peinsden: Knipperlicht
Lezers peinsden: Kortsluit en overbelasting beveiligde voeding
TV service: Siërra ca 1965 = Philips schema
TV service: Arel Comment 23
TV service: Philips 21TX250A
TV service: Kuba Imperial 1823SW
TV service: Körting Videovax 40423
TV service: Erres TV 536/01
TV service: Philips 17TX170A
TV service: Philips 23TX611
TV service: Philips 21TX251
TV service: Philips 19TX330
TV service: Clareville TV-ontvanger
RB toto: Één hoofdprijs naar wel om te smullen
Boekbespreking: Thyristor Schalter und Regler
Boekbespreking: Elektronische Hilfsgeräte
Boekbespreking: Digitale Experimentier Bausteine
Boekbespreking: Veldeffect transistor deel 1 en 2
Boekbespreking: Inleiding in de digitale technieken
Boekbespreking: Elektrische meetinstrumenten en meetschakelingen
Boekbespreking: Pythagoras Festival
Grabbelton: Signaalgever
Grabbelton: Laadinrichting voor deac cellen met beveiliging
Grabbelton: Modulatie indicator voor draagbare apparatuur
Grabbelton: Eenvoudige frequentiemeter
Grabbelton: Zaagtandgenerator met tunneldiode
Grabbelton: FM-oscillator (1)
Grabbelton: Microfoonvoorversterker
Grabbelton: FM-oscillator (2)
Grabbelton: Stereo-balans meter
Grabbelton: Schmitt-trigger

Audio bulletin: Een 80 liter luidsprekereenheid van Wharfedale, de Rosedale
Reinigers voor de bandopnemer en platenspeler van Metrosound
Nieuw spul
Connoisseur platenspeler BD-2
Nieuwe instrumenten en apparaten
In en uit: Herinneringen uit het klossentijdperk (deel IX)
Een snelle thermograaf
Bespiegelingen van een amateur (2)
Ook België op uw TV
Watchguard 'mini-camera' TMC1AX van Toshiba
Nieuwe handelsmerken
Als een reuze insect....zo ziet een nieuw ontwikkelde, geïntegreerde schakeling er uit
Cursus praktische halfgeleidertechniek

=====

radio bulletin jaargang 39, oktober 1970
Radarscherm
Redactioneel Beraad: Fiarex '70, Hi-Fi '70
Journaal
Laser-licht...als middel om groot formaat beelden zichtbaar te maken
Digitale techniek up to date (deel 2)
R en C meten (vervolg)
Stereo mengtafel met schuifregelaars (deel 1)
FM afstemmer met buizen
Het vervangen van een opneem-weergeefkop
Experimentele 80 meter ontvanger
Fiarex '70 deelnemerslijst
Uniprint: CAPS-1, capaciteitsgevoelige schakeleenheid
Lezers forum: Voeding RB augustus 1970
Radio sterrenkunde: Essa 8 in tijd en plaats
Maak zelf uw etsmiddel FeCl_3 voor geëtste schakelingen
Lezers peinsden: Van plantensproeier tot tinzuiger
Lezers peinsden: Beveiliging van gas- en waterleidingbuizen (2)
Lezers peinsden: Goedkope acculader
Lezers peinsden: Hulplampje
Lezers peinsden: Ontvangst van SSB met behulp van een extra MG ontvanger
RB toto 10: Alleen als lezer van Radio Bulletin komt U zo goedkoop aan een versterker
Boekbespreking: Communicatie voor de amateur (2 delen)
Boekbespreking: Integrierte Schaltungen in der Unterhaltungs-Elektronik
Audio bulletin: Luidsprekers testen met de DHFI-grammofoonplaat no 3
Nieuw spul
Een nieuw Japans juweeltje: Nikko TRM-40 IC
Parasitaire oscillaties in de versterker
Grabbelton: Tremolo-schakeling voor elektronische muziekinstrumenten
Grabbelton: Laagfrequent generator
Grabbelton: Elektronische claxon
Grabbelton: Microfoon voorversterker voor buizenversterker
Grabbelton: Toongenerator met RC709 IC
Grabbelton: Veldsterktemeter

Grabbelton: Temperatuur regelaar met schmitt-trigger
Grabbelton: Spraakfilter 30 Hz tot 3.000 Hz
Grabbelton: Voorversterker 100x
Problemen rond het centraal antenne systeem
Nieuwe instrumenten en apparaten
In en uit: Herinneringen uit het klossentijdperk (deel X)
Nieuwe ferriettechnologie verbetert geïntegreerde schakelingen voor microgolven
Verbeterde kristalgroei door gewijzigde Czochralski-methode
Nieuwe handelsmerken
Cursus praktische digitale techniek: Een cursus voor laboranten, monteurs en technici, die een gedegen op de praktijk gerichte opleiding in de digitale techniek noodzakelijk achten
Ontvangen publikaties

=====

radio Bulletin jaargang 39, november 1970
Radarscherm
Redactioneel Beraad: Luidsprekercombinaties
Journaal
Digitale techniek up to date: Het alpha-numeric display (slot)
Bevindingen met weergevers
Oplossing RB-toto negen
Een miniatuur Karlsonkast
Iedereen kan weergevers maken, kan iedereen weergevers maken? Enige technische aspecten
Plasma: Algemeen wordt aangenomen dat de totale massa van het heelal grotendeels uit plasma bestaat
Radio-sterrenkunde: ITOS 1
Grabbelton: Transistor voltmeter
Grabbelton: Hoofdtelefoon versterker
Grabbelton: Dynamiekregelaar met microfoon voorversterker
Grabbelton: 1 watt versterker met TAA300
Grabbelton: 4 watt versterker met silicium transistoren
Hi-Fi '70 te Düsseldorf
TV-nieuws uit Düsseldorf
Lezers peinsden: Nachtlampje
Lezers peinsden: De regeneratieve HF trap
Lezers peinsden: Afstandsbediening
Lezers peinsden: Intervalschakeling
RB-toto: Je moet wel gek zijn om met toto ELF mee te doen!
Eenvoudige middengolf ontvanger
Voor het eerst in Nederland: Chroom-dioxide magnetofoonband
Akai magnetofoon 4000D
Kleine weergever van HI-LO: De Stereo-Master
Een alleszins fraaie versterker: Lafayette LA-750
Nieuwe instrumenten en apparaten
In en uit: Herinneringen uit een overgangstijdperk (deel XI)
Ontvanger-varia: Nieuwe Joystick ATU, aarding en de B-40 ontvanger
Schubalux Fotoset: Zelf koperplaat van een fotogevoelige laag voorzien
Moderniseer uw televisie-ontvanger: Geluidsmiddel- en laagfrequent voorversterker met een IC en een buis of transistor eindversterker

Bespiegelingen van een amateur: Lokaliseren van fouten in TV's zonder gereedschap (3)

Boekbespreking: Praktische Elektronica, deel 3: Elektronische schakelingen

Boekbespreking: Transistor knutselboek

Nieuwe handelsmerken

=====

radio bulletin jaargang 39, december 1970

Radarscherm

Redactioneel Beraad: Fiarex, Quo Vadis?

Journal

Blikseminslag...in de auto

Universele spannings- cq stroombron: 5 A tot 100 μ A, 22,5 V tot 1,5 V

Digitale IC tester voor de SN7400 TTL familie

Kortsluittester voor afbuigspoelen en lijnuitgangstransformatoren

Lineaire geïntegreerde schakelingen: CA3065 van RCA

Radio-sterrenkunde: Zonne-onderzoek op 27 kHz

31-Tonig muziekinstrument van de Neonvox orgelfabriek

Elektronisch nummerbord

TV-chassis 3212B

Regelbaar hoog-af filter

'Service'

Gezien in andere bladen: 4 watt AF-versterker

Gezien in andere bladen: Zaagtandgenerator

Gezien in andere bladen: Magnetisch gevoelige schakelversterker

Gezien in andere bladen: Ferriet 'toverstaf'

Gezien in andere bladen: Antenneversterker voor TV

Gezien in andere bladen: Meetversterker voor buisvoltmeter of oscilloscoop

Met ingang van januari 1971, 12 nummers Radio Bulletin voor zestien gulden

Lezers peinsden: Balkengenerator

Lezers peinsden: Eindversterker

Lezers peinsden: Afdeklak

Grabbelton: Gestabiliseerde regelbare voedingseenheid

Grabbelton: Dynamiekregelaar

Grabbelton: Knipperlicht automaat

Grabbelton: Tijdschakelaar met FET

Grabbelton: Monostabiele multivibrator

Grabbelton: Voeding voor de hoofdtelefoonversterker RB november '70

Grabbelton: Hobo-filter voor elektronisch orgel

RB Kerstpuzzel: Een prijs van duizend gulden te verdienen!

Antwoord op vragen inzake de 'Ongeslagen kampioen' (RB sept. 1970)

Audio bulletin: Quadraphony, Quadradial Stereo Sound, Tetra Phony, Surround Stereo....alleen die benamingen al!

Van het 4k front

JVC Nivico TD694U taperecorder

Het eerste Auditorama

Nieuw spul

Nieuwe instrumenten en apparaten op de Fiarex '70

In en uit: Herinneringen uit het overgangstijdperk (deel XII)

TV- en FM-ontvangst over lange afstanden

TV service: Hoofdzakelijk Philips ontvangers van vrij recente koopdatum

Verbeterde veldionen microscoop

Ontvangen publikaties