

RADIO bulletin jaargang 40, januari 1971

Radarscherm

Redactioneel beraad: Het nieuwe jaar, de oplaag groeide met rond 11 %

Journal

De tijd: Onze aardbol draait niet zo regelmatig als u wel zou denken

Het beveiligen van digitale IC's tegen te hoge voedingsspanningen: Uw dure IC kan niet tegen 10 % spanningsverhoging!

Avondopleidingen industriële elektronica bij Stichting Nederlandse Technische School

Multimeter voor zelfbouw (deel 1)

Radio-sterrenkunde: Vier, nog zendende weersatellieten

Lezersforum: Uw artikel betreffende de ontvanger B40

Lezersforum: TE heeft in RB afgedaan, SI (Giorgi) heeft gezegevierd

Reclamewurper/commandoschakeling: Draait de radioreclame de nek om, tevens geschikt voor het sturen van een diaprojector

Metronoom met TIS43: Een hulp bij de muziekstudie

Voeding voor digitale IC's: Speciaal voor DTL's, RTL's en TTL's

Oplossing van RB toto 11

Hoogbouw in het orgel: Gebaseerd op snel uitwisselbare eenheden

Akai video-audio recorder VT100: Tot heden de kleinste, draagbare videorecorder

Grabbelton: Voorversterker

Grabbelton: Veldsterktemeter

Grabbelton: Klankregelversterker

Grabbelton: Voorversterker voor kristalmicrofoon

Grabbelton: Telefoonversterker

Grabbelton: Voltmeter voor hoge spanningen

Grabbelton: Impedantie-omvormer

Gezien in andere bladen: Wisselspanningsindicator

Gezien in andere bladen: Tweekringer met FET's

Gezien in andere bladen: Thyristor wekt positieve en negatieve impulsen op

Gezien in andere bladen: A.f. millivoltmeter

Gezien in andere bladen: Waarschuwingssapparaat voor gladde wegen

Gezien in andere bladen: Hi-Fi eindversterker

Gezien in andere bladen: Richtingaanwijzer/knipperlicht voor de auto

Gezien in andere bladen: Een richtingaanwijzer/knipperlichtinstallatie voor uw auto

Lezers peinsden: 'Afval' signal tracer

Lezers peinsden: Mengbox

Lezers peinsden: Printplaat boren

Lezers peinsden: Voedingsapparaatje 6 V - 12 V

Lezers peinsden: 2 x 3 Watt versterkertje

Lezers peinsden: Eenvoudige microfoon

Lezers peinsden: Handige soldeerhouder

Lezers peinsden: Gedrukte schakelingen

Lezers peinsden: Signaalgever

Lezers peinsden: Buizen lijmen

Audio-bulletin: Twee-kanalen stereo plus één
 Sony-magnetofoon TC630
 De Triton van Wharfedale: Boekenplank 3-weg luidsprekersysteem
 SONAB nu ook in Nederland
 Boekbespreking: Praktische stereo
 Boekbespreking: Elektronik ohne Ballast
 Boekbespreking: Meten
 Boekbespreking: Hi-Fi thuis in mono en stereo
 Boekbespreking: De Haagse telefoonradio 1926 - 1940
 Boekbespreking: Transistoren 5, theorie en praktijk
 Boekbespreking: Elektronische meetinstrumenten en meetschakelingen zelf bouwen
 Boekbespreking: Diodes en transistors, theoretische grondslagen (Philips Technische Bibliotheek)
 Boekbespreking: Schemaboek lineaire geïntegreerde schakelingen
 Boekbespreking: Stereo-handboek
 Boekbespreking: Geluidsversterkers met transistoren
 Nieuwe instrumenten en apparaten
 KTV service: Aristona kleurontvanger type X65K494
 Elektronisch geregeld, niet blokkerend remsysteem
 Handelmaatschappij J N J Sieverding opende nieuw hoofdkantoor
 Een belangrijk Philips initiatief: De opleiding van hogere computer technici

=====

RADIO bulletin jaargang 40, februari 1971
 Radarscherm
 Redactioneel beraad: Buizen of transistoren
 Journaal
 Kabelzoekapparaat voor zelfbouw
 Amroh-Ferguson 34115 2 x 30 W: Een nieuwe versterker/afstemmer van hoge kwaliteit
 Multimeter voor zelfbouw (deel 2)
 Signaalinjector en -zoeker
 Lezersforum: Het opknappen van een oude platenspeler
 Zo ziet SEM een stereogroef
 Eenvoudige scoop met gangbare K.S.B.
 Eenvoudige millivoltmeter
 Wij bezochten SCAN-DYNA: Deense onderneming is snel rijzende ster aan het Hi-Fi-firmament
 Betere ontvangst van zeer ver afgelegen TV-zenders
 Lezers peinsden: Eenvoudige versterker
 Lezers peinsden: Houder voor deac-cellen
 Lezers peinsden: Opladen van Ni-Cd accu's (knopcellen)
 Lezers peinsden: Signaalzoeker/gever
 Grabbelton: Universele motortoerenregelaar 1 kW
 Grabbelton: Regelversterker
 Grabbelton: Selectieve versterker 1 kHz
 Grabbelton: Tremolo met LDR
 Grabbelton: Voorversterkertje
 Grabbelton: Voorversterker met hoog- en laagregeling
 Audio bulletin: Ruis reduceren met Dolby A301
 B&O's versterker/afstemmer-combinatie Beomaster 3000
 Een tweedelige weergever van Isophon: LUNA 2000

Dit is de RB-toto 2 met als hoofdprijs een Luxor-versterker/tuner

De Hohner Electravox-N

Lopende golf-katodestraalbuizen

TV service ervaringen

Nieuwe instrumenten en apparaten

Nieuwe laser interferometer van Hewlett-Packard

FM en TV zender op de 1989 meter hoge Kitzbüheler Horn

Lezers forum: Verbeteringen aan antennerotator

Ontvangen publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 40, maart 1971

Rectificatie: 'Eenvoudige millivoltmeter' RB febr. 1970

Radarscherm

Redactioneel beraad: Televisie op de plaat

Journal

Ludiek gokapparaat

Radiosterrenkunde: Zon en radio

Pulsgenerator van 0,1 Hz tot 100 kHz (deel 1)

Nogmaals: R en C meten

Multimeter voor zelfbouw (deel 3)

Transformatorloze vermogensversterker

Voorversterker met zesdelige klankregeling

Een nog ongeslagen kampioen: Radford eindversterker

FM-afstemindicator

Experimenteer printplaat voor Dual-in-Line IC's

Programma-Piek-Meter

Grundig bandopnemer TK248 eindversterker

De Battle of Britain

Verbetering aan een geluidsinstallatie in een kerk

Boekbespreking: Amateur-Funk-Handbuch

Boekbespreking: Taschen-Lehrbuch der Fernseh-Schaltungstechnik

Boekbespreking: De kortegolf amateur

Grabbelton: Booster voor gitaar

Grabbelton: 70 mW versterker

Grabbelton: Automatisch laadapparaat voor deac cellen

Grabbelton: 15 W versterker

TV service: Een aantal reparatiegevallen uit de werkplaats

Experimentele vonkschakelaar met een stijgtijd van minder dan één nanoseconde

AUDIO-bulltin: Meer over 2-kanalen stereo plus één

Twee-kanalen stereo plus één: Een lezersreactie

Een nieuw Philips pickup element: 22GP400

Sony's TC800B: Draagbaar en verdraagbaar

De Onyx van Solo Sound: Een cameo met hoog-, laag- en middenreliëf

Lezers peinsden: Slot zonder sleutel

Lezers peinsden: Wekker

Lezers peinsden: MG en KG ontvanger

Lezers peinsden: Buizentester

Lezers peinsden: 'Handig hengeltje'

Leuk dat u ook eens meedoet met de RB-Toto: Deze keer een Standard radio-cassetterecorder model 183FE

Oplossing RB-Kerstpuzzel

Nieuwe instrumenten en apparaten

Yamaha demonstreerde te Laren

=====

RADIO bulletin jaargang 40, april 1971

Radarscherm

Redactioneel beraad: Waarom het niet mag, het kwade van clandestien zenden

Journal

Pulsgenerator van 0,1 Hz tot 100 kHz (deel 2)

Opvoerversterkers

Universele knipperinstallatie

Stereo mengtafel met schuifregelaars (slot)

Alternatieve buis voor de autoradio

Onze P.T.T. zal binnen tien jaar alle oude lokale telefoonkabelnetten in Nederland op peil brengen

Fotomultiplier

Een professionele frontplaat

Voetschakelaar voor zelfbouw

Sterwurger 1971

Lezers peinsden: Brug van Wheatstone

Lezers peinsden: Voeding

Grabbelton: Telefoonafluister versterker

Grabbelton: Orgelfilter 'Gestopte diapason'

Grabbelton: 1,5 W versterker

Grabbelton: Eenvoudige buizenversterker

Grabbelton: Voorversterker voor MD-element (1)

Grabbelton: Voorversterker voor MD-element (2)

Grabbelton: Selectieve voorversterker

Audio bulletin: Dynamische eigenschappen van een pickup element

Standard versterker SRA401AW

Standard afstemmer SRA201TW

Nieuw spul

Nieuwe instrumenten en apparaten

RB-toto vier: Win een Amroh-Ferguson bandopnemer type 3252

Digitale testpen

Iets over de gang van zaken bij de Stereo-6000 van Schaub-Lorenz

Oplossing RB-toto twee

Een spanningsreferentie-eenheid met de operationele versterker DOA40

Ontvangen publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 40, mei 1971

Radarscherm

Redactioneel beraad: Elektronica in Parijs

Journal

Digitale IC tester 'MARK 2'

We blijven reclame 'wurgers'

Boekbespreking: Transistor Circuit Eigenschappen

Boekbespreking: Transistors karakteristieke eigenschappen
 Boekbespreking: Procesregelingen
 Boekbespreking: Materialen 4
 Boekbespreking: Transistoren Schema's deel 1
 Boekbespreking: Transistoren Schema's deel 2
 Boekbespreking: Thyristoren, Grundlagen und Anwendungen
 Boekbespreking: Grondslagen van de elektronica 2
 Hoogohmige en nauwkeurige DC-voltmeter
 Orgelperikelen: Hoogbouw in het orgel
 Complementair-symmetrische eindversterker voor 15-25 watt
 Rectificatie: Signaal-injector/zoeker, RB februari '71
 Bouwontwerp: Pulsgenerator van 0,1 Hz tot 100 kHz (slot)
 Radio-sterrenkunde en bliksem
 RB-toto vijf en win deze prachtige 4-banden super, de NIVICO FA-40LOpnamer voor monster spoelen
 Lezers peinsden: Autodiefstal beveiliging
 Lezers peinsden: Beveiliging CV
 Lezers peinsden: Voeding voor trainen
 Lezers peinsden: Batterijklem voor 1½ volt cellen
 Lezers peinsden: Trimschroevendraaier
 Grabbelton: Regelbare gestabiliseerde voeding
 Grabbelton: Knipperlicht
 Grabbelton: Elektronische thermometer
 Grabbelton: 4 W versterker met buizen
 Grabbelton: Elektronische sirene
 Grabbelton: Bandweergeef versterker
 Audio bulletin: Kennismaking met Dolby-B, een openbaring mede door voortreffelijke toepassing in
 Wharfedale's jongste telg, de cassetteopnamer DC9
 Een van de betere bandopnamers: TEAC A-2300
 The Altec Bar
 Lezers forum: Service-ervaringen van de Heer R. Deschach
 Safety-Fair '71: 2de Internationale beveiligings- en politietentoonstelling
 Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties
 Ervaringen van een service-amateur
 Oplossing RB-toto drie
 Ontvangen publicaties
 =====
 RADIO bulletin jaargang 40, juni 1971
 Radarscherm
 Redactioneel beraad: 75 jaar Marconi
 Journaal
 Schuifregister-tellers
 Ervaringen van een service-amateur
 Nog meer weergevers voor zelfbouw
 De laser
 Tijd klok voor de donkere kamer
 Wijziging en verbetering van de signal curve tracer: Nu ook voor PNP transistoren
 Enkele praktische schakelingen: Stereo-balans-indicator
 Enkele praktische schakelingen: Tankinhoud indicatoren voor niet-isolerende vloeistoffen

Oude radio's, wat doe je ermee?
 Boekbespreking: Oszillatoren und Kleinsender
 Boekbespreking: Transistor equivalents
 Boekbespreking: Guide to Broadcasting stations Wireless World
 Boekbespreking: Gedruckte Schaltungen
 Boekbespreking: Sinus-, Rechteck- und Impuls-Generatoren für Prüf- und Messzwecke
 Boekbespreking: Grundlagen der Schwarzweiss- und Farbfernsehtechnik
 FM-antenne
 Korte camerabuizen
 Televisie service: Loewe Opta TV 4685
 Televisie service: Loewe Opta type 692
 Televisie service: Philips TV type Leonardo
 Gezien in andere bladen: Rechthoekgenerator met één IC (Radio-TV-electronic-service 1970 nr 7/8)
 Gezien in andere bladen: Nulspanningsschakelaar (ITT Intermetall-Deutschland)
 Gezien in andere bladen: 1500 V hoogspanning (DL QTC sept - 1970)
 Op bezoek bij Henk van Zalinge
 RB-toto zes met twee prijzen voor de fijnproevers!
 Audio bulletin: Armstrong versterker type 521
 HAPé-BSR platenspeler P.128
 Nieuw spul
 Philips' cassette video-recorder N1500
 Lezers peinsden: Stereo mengpaneel
 Lezers peinsden: Diefstalbeveiliging voor auto's, scooters en motorfietseen
 Lezers peinsden: Zelfgemaakte stekers
 Lezersforum: Weergevers
 Lezersforum: Uniprint bouwpakket TIJS 1
 Nog meer oscilloscopen
 Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties
 =====
 RADIO bulletin jaargang 40, juli 1971
 Redactioneel beraad: Vele ontwikkelingen zijn op de overdracht van informatie gericht
 Radarscherm
 Meer over: Televisie op de plaat
 Luchtverkeersbeveiliging
 Ontwikkelingen op displaygebied
 Automatische lichtschakelaar
 Nieuw stereo multiplex systeem
 Radiosterrenkunde: Whistlers
 Ervaringen van een service-amateur
 Oplossing RB-toto vijf
 Elektronische ontsteking voor auto met een 12 V accu en de min aan massa
 BOVEMA-EMI opende nieuwe opnamestudio in Heemstede
 Ontstoring van thyristorschakelingen
 Het ontwerpen van transistorversterkers: Voorversterkers (deel 1)
 TV service: Een selectie van niet alledaags voorkomende fouten
 Schrikdraad avonturen
 Gezien in andere bladen: Ventilator motorregeling (ITT Intermetall, Deutschland)
 Gezien in andere bladen: Eenvoudige Squelch voor o.m. communicatie-ontvangers (DL QTC feb - 1971.)

Gezien in andere bladen: RC toongenerator 15 Hz - 15 kHz (Funk-Technik 1970 nr. 24)
 Gezien in andere bladen: Diode tester (R. E. de Electrónica)
 Gezien in andere bladen: Eén IC l.f. generator (Radio Electronics, feb - 1971)
 Bolbliksem
 Lezers peinsden: Modulatie controle
 Lezers peinsden: Print tekenen
 Lezers peinsden: Modificatie aan platenwisselaar 22GC040
 Lezers peinsden: Lichtgevoelige schakelaar
 Lezers peinsden: Belichten van fotoprintplaten
 Audio bulletin: Wharfedale 100.1, 2 x 35 watt afstemmer/versterker
 RCA introduceert: Dynaflex LP's
 Geluid = kijken, tentoonstelling in het Stedelijk Museum
 Hapé stereo hoofdtelefoon type HT1
 Nieuw spul
 Boekbespreking: Transistorisierte Netzgeräte
 Boekbespreking: Relais
 Boekbespreking: Schemaboek transistoren, thyristoren en IC's
 Boekbespreking: Sterkstroom schakelschema's
 Boekbespreking: Service-gids Radio Techniek
 Boekbespreking: Auto Elektronica
 Boekbespreking: Philips luidspreker behuizingen voor zelfbouw '71
 Boekbespreking: Alles over autoradio's
 Boekbespreking: Knutselen met elektronica
 Boekbespreking: Elektronische Rekenmachines
 Oscilloscoop-perikelen
 Analooq of digitaal meten?
 Van Reijssen Elektronica in nieuw bedrijfspand
 Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties
 =====
 RADIO bulletin jaargang 40, augustus 1971
 Redactioneel beraad: Transistor en geïntegreerde schakeling
 Radarscherm
 Experimenteer printplaat voor IC's
 0-1 Indicator voor IC-testers
 Relais (deel 1)
 COS-MOS geïntegreerde schakelingen
 Ervaringen van een service-amateur
 Het ontwerpen van transistorversterkers: Wisselstroomeigenschappen (deel 2)
 Bouwpakket: Het is zo gemakkelijk, de Peerless KIT 20-2
 Gezien in andere bladen: Instelbare tijdschakelaar
 Gezien in andere bladen: Netzekering-indicator (Radio Fernsehen)
 Gezien in andere bladen: Schmitt trigger (Ferranti)
 Gezien in andere bladen: Lichtdetector (Electronique Industriëlle)
 Gezien in andere bladen: LF meter (Funkamateurl)
 Gezien in andere bladen: Krachtvoeding (Haute Parleur)
 Gezien in andere bladen: Ontvanger voor gemoduleerd licht (Electronique Industriëlle)
 Gezien in andere bladen: FET impedantie-omzetter (Radio Fernsehen)
 Gezien in andere bladen: J-K flip-flop (Ferranti)

Gezien in andere bladen: Sinus generator 15 Hz - 2 MHz (Ferranti)
 Van studio tot huiskamer: Audio in het algemeen en mechanische problemen in het bijzonder
 Laserblade, een 500 W laser voor industriële toepassingen
 De Chrometron 'QUARTZ-2000'
 Volg ook de cursus 'Praktische Digitale Techniek' van Dirksen
 Audio bulletin: 2 x 18 watt Sansui AU101
 Nieuw spul
 Stereo mengpaneel M6S van RIM Electronic
 Marantz stereo afstemmers/versterkers Model 22, 26 en 27
 Verbeterd instrument voor het onderzoek van de registratiekarakteristieken van magnetische dunne
 lagen
 Automatische start/stop-schakeling voor een cassette-recorder
 Ervaringen van een scholier: Versterker
 Ervaringen van een scholier: Kast van de versterker
 Ervaringen van een scholier: Platenspeler
 Ervaringen van een scholier: Tuner
 Lezersforum: Buizentester, RB maart '71
 Lezers peinsden: Printplaat boren II
 Lezers peinsden: Lichtorgel met goedkope onderdelen
 Lezers peinsden: Morse schrijver
 Lezers peinsden: AM afstemmer
 Lezers peinsden: Bescherming eindversterker
 Lezers peinsden: Hulpgereedschap
 TV-toren 'schiet' omhoog
 Oplossing RB-toto zes
 Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties
 =====
 RADIO bulletin jaargang 40, september 1971
 Redactioneel beraad: Muziek...een bron van energie!?
 Radarscherm
 Digitaal orgeltje met MC789P en MC790P van Motorola
 Bouwontwerp: Halfgeleider vervangingslijst
 Peilontvanger voor 2 meter
 Het ontwerpen van transistorversterkers: Enkele praktische schakelingen (deel 3)
 FM-tuner 88-108 MHz van Radio Elra
 Mini-zendertjes bieden hulp bij de instandhouding van de wildstand
 Ontvangstmogelijkheden in band II en IV/V ten Oosten van Rotterdam
 Ervaringen van een service-amateur
 Geluidseffecten versterker
 Een zeer hoge frequentie constantheid
 Euro stereo decoder
 Intercom versterker
 Deelnemers aan de firato '71
 Relais (deel 2)
 Boekbespreking: Elektronische orgels voor zelfbouw
 Boekbespreking: Inleiding in de digitale techniek
 Boekbespreking: Transistor, Thyristor and Diode Manual van RCA
 Boekbespreking: Telefunken Laborbuch 5

Boekbespreking: Electro-Optics Handbook
 Boekbespreking: Vijftig jaar elektronische bouwelementen
 IC-versterkertje met μ L914
 IC-versterker + FM-tuner = FM-ontvanger
 Doe weer mee met de RB-toto en win die stereo dolby cassette opnemer DC 9!
 Lezers peinsden: Automatische lichtschakelaar
 Lezers peinsden: Converter spoelen
 Lezers peinsden: Lader voor deac-cellen
 Lezers peinsden: Lichtregeling met thyristor
 Audio bulletin: Svenska TT-6
 Landmark-100 geïntegreerde muziekinstallatie
 De Isonetta compactbox
 Nieuw spul
 TV-service: De inrichting van de werkplaats, gereedschap en onderdelen
 Maak in tien minuten een 'ROL-BOX'
 Gezien in andere bladen: Een logaritmische laagfrequent detector (SGS-planar news vol. 2 n. 15 '71.)
 Gezien in andere bladen: Max niveau indicator (Audio - april '70)
 Gezien in andere bladen: Astabiele multivibrator voor kleine impulsverhoudingen (Elektronik 1970 - 3)
 Gezien in andere bladen: Transistor mengapparaat (Tape Recorder juni '69)
 Gezien in andere bladen: Amplitude modulator (Wireless World)
 Gezien in andere bladen: Hoogdoorlaat filter (Studio Sound)
 Gezien in andere bladen: MG- en LG-ontvanger (Wireless World, april '70)
 Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 40, oktober 1971
 Redactioneel beraad: Firato 1971
 Radarscherm
 Compton orgels, waarin de tonen worden opgewekt d.m.v. een twaalfstal schijven
 De PTT en de etherpiraten: Wanneer mag u zenden?
 Rectificatie: Peilontvanger voor 2 meter, RB-september
 Blokgenerator 25 Hz ... 25 kHz
 Digitaal-analoog convertors met veld-effect transistoren
 Met radar over de rand kijken
 Het ontwerpen van transistorversterkers: Enkele praktische schakelingen (deel 4 en slot)
 Acoustic Research opent nieuw hoofdkantoor
 Snelle en eenvoudige ruismeting
 Boekbespreking: Schaltungen der Analogen und Digitale Elektronik
 Boekbespreking: Radiotechnik mit Selbstbau-Moduln
 Boekbespreking: Elektroakustik
 Boekbespreking: Oscilloscope Probe Circuits
 Boekbespreking: Probe measurements
 Boekbespreking: Oscilloscope Trigger Circuits
 Boekbespreking: Silicon Power Circuits van RCA
 Boekbespreking: Transistorisierte Netzgeräte
 Gezien in ander bladen: Complementary 80 watt stereoversterker
 Thyristor netspanningsregelaar NS-22
 Ervaringen van een service-amateur
 RB-toto acht met als prijs de SONY-TC60

Audio bulletin
Nieuw spul
Universele voorversterker met drie transistoren
Praktische relais schakelingen
Lezers peinsden: Lichteffecten
Lezers peinsden: Alarminstallatie voor hulpbehoevende
Lezers peinsden: Gevareknipperlicht voor de auto
Bouwpakket: Buisvoltmeter RETEX-VV-1
TV-Service ervaringen
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 40, november 1971
Redactioneel beraad: Ons milieu en elektronica
Radarscherm
Luidsprekers in theorie en in hun toepassing (deel 1)
Kunstmatig zien
Elektronische tijdschakelaar voor de foto-amateur
Halfgeleider informatie
Nieuw stereo multiplex systeem (slot)
Geluid van meerdere TV-kanalen
Lezersforum: Een stereo luidsprekersysteem te kopen of te maken?
Elektronica en muziek
Uni-junction transistoren en hun toepassing
Ervaringen van een service amateur
Gezien in andere bladen: Norm converter CCIR-DIN (Studio Sound, oktober 1971)
Gezien in andere bladen: Ruitewisserautomaat (Elektronik 1970, Heft 6)
Gezien in andere bladen: Multivibrator met variable frequentie (Toute l'electronique, sept. 1971)
Gezien in andere bladen: Kortsluitvaste gestabiliseerde voeding 0-20 V ~ 1 A (Haut Parleur no 1304, april 1971)
Gezien in andere bladen: 4 W breedbandversterker met complementaire eindtrap (Motorola AN-209)
TV-Service: Algehele opbouw van de ontvanger en het voedingsdeel
Oplossing RB-toto 7
Lezers peinsden: Metronoom
Lezers peinsden: Voeding voor IC's
Lezers peinsden: Lichtorgel
Lezers peinsden: Antenne beveiliging
RB-toto 9
Audio bulletin: Marantz twee-en-twintig, 2 x 40 watt afstemmer/versterker
Garrard platenspeler model Zero 100
Nieuw spul
Gestabiliseerde voeding met twee spanningen (9 V en 18 V) en kortsluitbeveiliging
Testbeeldjagen: De ontvangstinstallatie
Zelf muziek maken: Elektronische orgels in opmars
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties
Mijmeringen van een old-timer

=====

RADIO bulletin jaargang 40, december 1971
Redactioneel beraad: Energie, steeds meer vraag...eindige voorraden

Radarscherm
 Geluidstechniek: Bandgeleiding, een onderschat probleem
 Variaties op een orgelthema
 Laagfrequent generator
 Ervaringen van een service amateur
 Telecommunicatie in het jaar 2000
 Wat is eigenlijk Dolby?
 Universeel alarm apparaat
 Dynamische ruisonderdrukking volgens het Philips systeem
 Lezersforum: Geluidseffecten versterker
 Lezersforum: Beryllium-oxyde
 Eenvoudige frequentie-tijdteller (deel 1)
 Bouwpakket: Retex-kit audio-signaalgenerator BF-1
 Wat is elektronica? Een elektronica practicum met 52 praktische proeven
 Blok, sinus, driehoek en golf generator (Audio, juli '71)
 Gezien in andere bladen: Meten aan thyristoren (ITT-Thyristoren Grundlagen und Anwendungen)
 Gezien in andere bladen: SN72709 versterker 0 - 60 dB (Texas Instruments, Application Report)
 Gezien in andere bladen: Meetversterker voor wisselspanning 1x en 10x (Elektronik 1970 4510)
 Gezien in andere bladen: Blok golf-vormer (bron onbekend)
 Lezers peinsden: Luidspreker-reparatie
 Lezers peinsden: Vervanging van diastuurapparaat
 Lezers peinsden: Trimsleutel
 Lezers peinsden: Gemakkelijk solderen van zelf vervaardigde prints
 RB-toto tien met als prijs twee KLIFFSOUND Fornax weergevers
 RB-toto 10
 Audio bulletin: Beomaster 1200, afstemmer/versterker 2 x 20 watt
 Nieuw spul
 Elektronische muziek met de VCS-3
 Svenska TT-8 weergever
 Halfgeleider informatie
 Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties
 Boekbespreking: Elektronisch Jaarboekje 1972
 Boekbespreking: Transistortechniek
 Boekbespreking: Geluid en beeldboek 1972
 Boekbespreking: Elektronik im Kraftfahrzeug
 Boekbespreking: Netztransformatoren und Drosseln
 Boekbespreking: RCA Experimenter's Manual
 Boekbespreking: Telecommunication Journal
 Boekbespreking: Video Handboek
 Boekbespreking: Schaltungen für den Kurzwellen Amateur TOPP-57
 Boekbespreking: Elektronik Rechnen
 Boekbespreking: Regelungstechnik für Radio- und Fernsehtechniker und Elektroniker
 Boekbespreking: Servotechniek
 =====
 RADIO bulletin jaargang 41, januari 1972
 Redactioneel beraad: Onderwijs in- en met elektronica
 Radarscherm
 Bouwontwerp: Kortsluitvaste laagfrequent IC versterkers SL402D en SL403D van Plessey

Bouwontwerp: Floria, correctieversterker voor PU-elementen
 Elektronica en muziek: Opbouw van een elektronische studio (deel 1)
 Een nieuwe oscillator voor het elektronisch orgel met nieuwe spoelen van Gully
 Halfgeleider informatie
 Exclusief voor RB, schakelingen uit de Philips Applicatie Laboratoria: Gasdetector met meter en
 acoustisch alarm
 Exclusief voor RB, schakelingen uit de Philips Applicatie Laboratoria: Aan/uit temperatuurregeling met
 een PTC thermistor
 Exclusief voor RB, schakelingen uit de Philips Applicatie Laboratoria: Tijd-proportionele
 temperatuurregeling
 Een 110...160 MHz ontvanger met transistoren
 Eenvoudige frequentie-tijdteller (deel 2)
 Geluidstechniek: Ongewenste bandresonaties
 Indien u deze vragen oplost ... kunt u dit winnen!
 Audio bulletin: Cantata 700, 24 uur muziek op één cassette
 Nieuw spul
 Fornax: Kliffsound luidsprekersysteem
 Testbeeldjagen: De TV-antenne voor band III
 RB-toto en de kleuren TV
 Lezers peinsden: Veldsterktemeter
 Lezers peinsden: Een goedkope trimzender
 Lezers peinsden: Luidsprekerdoek
 Lezers peinsden: Gestabiliseerde en beveiligde voeding voor IC's en complementaire eindtrappen
 Boekbespreking: Mineralogie in Stichworten
 Boekbespreking: The Integrated Circuit Catalog for Design Engineers
 Boekbespreking: Bouw het zelf
 Boekbespreking: Designing with TTL Integrated Circuits
 Boekbespreking: Video thuis
 Boekbespreking: Telecommunicatietechniek A
 Boekbespreking: Rechen Verstärker TOP-66
 Boekbespreking: KW- und UKW-Amateurfunk Antennen für Sendung und Empfang
 Boekbespreking: Transistorsender
 Boekbespreking: Power Supply Circuits
 Boekbespreking: Horizontal Amplifier Circuits
 Boekbespreking: Fernseh-Service-Handbuch
 Boekbespreking: Elektronica deel 1
 Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties
 =====
 RADIO bulletin jaargang 41, februari 1972
 Rectificatie: Florialia correctieversterker voor PU-elementen, RB jan. 1972
 Redactioneel beraad: De grote vlucht van het Compact Cassette systeem
 Radarscherm
 Het meten van harmonische vervorming (deel 1)
 De parametrische versterker
 Magneetdiode AHY10 met toepassingen
 Lichtgeleiders
 Het fotografisch vervaardigen van gedrukte bedrading
 Ervaringen van een service-amateur

Exclusief voor RB, een ontwerp uit de Philips applicatie laboratoria, gebouwd en getest in het MK-lab:
 Thermostaat tussen -30 °C en +120 °C
 Breedte voor mono, ruimte voor stereo door verandering van faze
 'O-I' indicator en netspanningszoeker
 De telefooncentrale van de naaste toekomst: De PRX-205 van Philips
 Gebruikers van fotolak in spuitbussen: Opgelet!
 Rectificatie: prijzen SEK dealers, RB januari 1972
 Rectificatie: Floria, RB januari 1972
 Continu regelbare verzwakker voor weergavesystemen
 Hoofdtelefoonversterker voor de HD414
 Noordelijkste TV-station ter wereld: Langyearbyen
 Lezers peinsden: Meetpen
 Lezers peinsden: Elektronica behuizingen
 Lezers peinsden: Frontplaten zef maken
 Lezers peinsden: Printplaten maken
 Lezers peinsden: Scheidingsfilters
 Boekbespreking: Wir steuern mit Licht
 Boekbespreking: Wir bauen Niederfrequenz-Verstärker
 Boekbespreking: Elektronische Thermometer
 Boekbespreking: Einführung in die Mikroelektronik
 Boekbespreking: 25 Schaltungen mit einer Platine
 Boekbespreking: So baut man eine Schaltung auf
 Boekbespreking: Allgemeine Elektrotechnik und Elektronik
 Boekbespreking: Integrierte Digitalbausteine
 Boekbespreking: Schaltungsaufgaben in der Fernschreib- und Signaltechnik
 Boekbespreking: Elektronische Ausgleichvorgänge in linearen Übertragungssystemen
 Boekbespreking: Research on VHF ionospheric propagation
 Boekbespreking: Digitale Elektronik
 Boekbespreking: Leitfaden der Elektronik (deel 2)
 Audio bulletin: Philips R6701F FM-afstemmer als onderdelenpakket
 Nieuw spul
 Doe mee met RB-toto twee!
 Lezers Forum: Ontvangstmogelijkheden in Band II en IV/V
 Oplossing toto 10
 Amateur Radiozendexamen
 =====
 RADIO bulletin jaargang 41, maart 1972
 Redactioneel beraad: Analoge of digitale uitlezing?
 Radarscherm
 Luidsprekers in theorie en in hun toepassing (deel 2)
 Een service-werkplaats bij een amateur thuis
 Niveau-begrenzer of limiter voor uw bandrecorder
 Astro-Quartz: Een nieuw tijdperk in de horloge industrie
 Lezing Analogic over een aantal van de door Analogic gevoerde apparaten
 Elektronica en muziek: Generatoren
 Bouwontwerp: De RB Dualtracer, twee signalen gelijktijdig zichtbaar maken met behoud van de onderlinge faserelatie
 Experimenteerborden μ Dec 'A', μ Dec 'B' en T-Dec 'C'

Gezien in andere bladen: Twee schmitt-triggers (Wireless World july 1970)
Gezien in andere bladen: Overbelastingsautomaat voor elektromotoren (Elektronik nr. 11-1970)
Gezien in andere bladen: Elektronisch scheidingsfilter (Funk Technik nr. 15-1971)
Bouwpakket: Amtron l.f.-versterker
BDXC-Nieuws
Lezers peinsden: Uitsolderen van IC's
Lezers peinsden: Automatische antennerotor
Lezers peinsden: Semi automatic dokatimer
Lezers peinsden: Schot in de roos
Niet lineaire vervorming en spannings-afhankelijkheid van filmweerstand
One-shot aanraakschakelaar
Ervaringen van een service-amateur
Stroomverbruik-detector voor de auto
RB toto drie
Audio bulletin: Grundig Super Color
Nieuw spul
Hi-Fi luidspreker bouwset 50-4 van Amroh
Automatisch fotograferen ook bij maanlicht
Halfgeleider informatie
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 41, april 1972
Redactioneel beraad: Technische studiecollectie in het Nederlandse Postmuseum
Radarscherm
Elektronica en muziek: Filters
Theoretische digitale techniek: Een nieuwe cursus van Elektronica opleidingen Dirksen
Oplossing Toto-twee
Bouwontwerp: Eenvoudige gasdetector met een CL10 sensor
Het meten van harmonische vervorming: Sugden Si452 en RIM NFM2000 (deel 2)
Plastiform magneetband viewer voor zichtcontrole van opgenomen sporen
Ervaringen van een service-amateur
Correlatie: Een methode om signalen te analyseren
Boekbespreking: Video player and recorder systems for home use
Boekbespreking: Elektronik ohne Ballast
Boekbespreking: Schaltungen mit Halbleiterbauelementen, Band 1
Boekbespreking: Schaltungen mit Halbleiterbauelementen, Band 2
Boekbespreking: Schaltungen mit Halbleiterbauelementen, Band 3
Boekbespreking: Schaltungen mit Halbleiterbauelementen, Band 4
Boekbespreking: Halfgeleiders in de praktijk
Bouwontwerp: Weerstandsbank voor zelfbouw
Gezien in andere bladen: Analoge frequentiemeter (H.P., september 1971)
Gezien in andere bladen: Frequentie/spanning converter (Marconi Instrumentation, april '65)
Gezien in andere bladen: Emotiemeter (Radio Electronica aug. '70)
Gezien in andere bladen: Eenvoudige transistor ontvanger (Radio Constructeur, juni '67)
Gezien in andere bladen: Stabiele sinusgenerator (Studio Sound, jan. '71)
Gezien in andere bladen: Gestabiliseerde voeding (SGS Fairchild, Rodelco nieuws bulletin)
Bouwontwerp: IC-Voeding 5 V, gestabiliseerd met variabele stroomsterkte bewaking
HP-tafelcomputer, model 20: Nieuwe algebraïsche tafelcomputer nog eenvoudiger te bedienen

Lezers Forum: Vochtigheidvoeler
 Halfgeleiders informatie
 Een complete familie vermogenstransistoren in plastic behuizing van Texas Instruments
 BXY532: Silicium diode voor hoge frequenties
 Sprague plastic transistor TP-107/TP-251
 Luidspreker testkast
 Lezers peinsden: Automatische leraar
 Lezers peinsden: Correctieversterker
 Lezers peinsden: Koelvinnen
 Lezers peinsden: Regelbare gelijkspanning
 Lezers peinsden: Transistortester
 Niet lineaire vervorming en spannings-afhankelijkheid van filmweerstand (slot)
 Elektronische ballpoint
 De prijs van RB-toto vier: Een volautomatische MIRACORD 770H, hét topapparaat uit de serie ELAC
 platenspelers
 Audio bulletin: Tandberg TR-200 FM-stereo receiver
 Nieuw spul
 =====
 RADIO bulletin jaargang 41, mei 1972
 Redactioneel beraad: Telefoneren door de ruimte met het International Telecommunications Satellite
 Consortium (INTELSAT)
 Radarscherm
 Elektronica en muziek: Modulatoren
 De dual-tracer: aanvulling op een artikel uit RB maart 1972
 Ervaringen van een service-amateur
 L-Pads van Monacor voor constante impedantie
 Heeft u wat uitgevonden? Over het verkrijgen van een octrooi
 Mobilfoon en semafoon
 Bouwpakket: Wobbulator UK450 van Amtron
 Stereotest van NOS-radio op 26 juni 1972
 Nu meer programma's op uw TV: In dit artikel wordt beschreven hoe u zelf uw antenne-installatie kunt
 verbeteren
 Rectificaties: Luidsprekers in theorie en in hun toepassing deel 2 (RB maart 1972)
 Bouwontwerp: 250 W Hi-Fi versterker
 Nieuwe AVO-meter model 72
 Navigatie met behulp van satellieten
 Bouwontwerp: Piekspanningsmeter voor positieve of negatieve signalen
 Gezien in andere bladen: Detectie van weerstandsverandering van 0,1 Ω met behulp van een thyristor
 (Radio Fernsehen Elektronik 1969, Heft 7)
 Gezien in andere bladen: IC Gitaarversterker (Radio Electronics sept. '68)
 Gezien in andere bladen: Natte luier verklikker (Le Haut Parleur, sept. '71)
 Bouwontwerp: FM tuner met IC TBA120
 Bouwontwerp: IC Versterker met TAA300 en uitgangsvermogen 1 watt
 BDXC - nieuws
 Nieuwe IEC-norm voor coaxiale TV-antennestekers
 Oplossing RB-toto drie
 Audio bulletin: Studio-apparatuur Telefunken magnetfoon M15
 Nieuw spul

Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 41, juni 1972

Redactioneel beraad: Datatransmissie over het telefoonnet

Radarscherm

Laser-communicatie via de atmosfeer

Ervaringen van een service-amateur

Warmtegeleiding bij dual-in-line IC's

Eenvoudige optische instrumenten voor inregeling KTV-beeldbuizen

Bouwontwerp: Elektronenflitser

Bouwontwerp: 20 watt antenneversterker voor 140-170 MHz

Lezers peinsden: Ordenen van onderdelen en wikkelklos

Lezers peinsden: Radio met germanium torren

Lezers peinsden: Meetversterker voor 1 mA meetinstrument

Lezers peinsden: Gitaarvormer

Europese testbeelden: Albanië, België, Bulgarije, Gibraltar, Griekenland, Hongarije, Bulgarije, Oost-Duitsland, Cyprus, Italië, Joegoslavië, Luxemburg, Malta, Nederland

De fotothyristor BPY78 en zijn toepassingen

Automatisch uitlezen van girokaarten

Motoren voor bandrecorders en grammofoons

FET of bipolaire transistor?

Gestabiliseerde voeding voor hoge spanning en grote stroom

AM meetmodulator

SEL-rekenschijf

Audio bulletin: Isophon weergave systeem HSB5001

Isophon Hi-Fi-bal

Nieuw spul

Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 41, juli 1972

Redactioneel beraad: Japan is op het ogenblik de derde industriële mogendheid ter wereld

Radarscherm

Revisie Telefunken M24 bandopnemer

Stuurschakeling voor thyristoren

Eenvoudige digitale klok

Gezien in andere bladen: Elektronische schakelaar voor oscilloscopen (Le Haute Parleur, sept. '71)

Gezien in andere bladen: Eindversterker (Le Haute Parleur)

Bouwpakket: Retex Kit ME-1 staande-golf-brug of reflectiemeter

Audio forum: Philips cassette-wisselaar N 2502

Ervaringen van een service-amateur

Elektronica en muziek: Sturingsmogelijkheden in de moderne studio

Boekbespreking: Hobby circuits van RCA

Boekbespreking: Semiconductor Devices

Boekbespreking: Spectrum Analyzer Measurements

Boekbespreking: Bemessen von Relaischaltungen

Boekbespreking: Sampling Oscilloscope Circuits

Boekbespreking: Fachrechnen bei der Rundfunk- und Fernseh-Prüfung

Boekbespreking: KW- und UKW-amateurfunk Antenne

Boekbespreking: Geluidsbandvragen - Geluidsbandantwoorden
 Boekbespreking: Practical design with Transistors
 Boekbespreking: Thyristor-Handbuch
 Wharfedale luidsprekersystemen voor zelfbouw bij AMROH-Muiden
 Europese testbeelden: Nederland, Oostenrijk, Polen, Portugal, Rusland, Roemenië, Spanje, Turkije, Tjechoslowakije, Zwitserland
 Luidsprekers in theorie en in hun toepassing (deel 3)
 Bouwontwerp: Elektronische wimpel
 De jonge onderzoeker
 Een kwart eeuw Dr. Neher-laboratorium
 Maak zelf een condensatorflitser
 Audio bulletin: Audio Professional weergever type AP35
 Tegenkoppeling of hoe men een goede versterker nog beter maakt en een slechte nog slechter
 Nieuw spul
 Oplossingen RB tot vier en vijf
 Lezers peinsden: Variable snelheid op cassette recorder
 Lezers peinsden: Stroboscoop
 Lezers peinsden: Printplaat boren
 Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties
 =====
 RADIO bulletin jaargang 41, augustus 1972
 Rectificatie: Eenvoudige Digitale Klok
 Redactioneel beraad: De temperatuur stijgt door de invloed van de opwekking en het verbruik van energie
 Radarscherm
 Bouwontwerp: Doka computimer
 Ervaringen van een service-amateur
 Versterkerbouw in plastic
 Elektronica tentoonstelling te Parijs
 CAI: Centrale Antenne Inrichting
 Dynamisch MOST-geheugen van 4096 bits in 18-P DIL
 Boekbespreking: Kleines Stereo-Praktikum
 Boekbespreking: Telecommunicatietechniek B
 Boekbespreking: Operational Amplifiers design and applications
 Boekbespreking: Messgeräte und Messverfahren für den Funkamateur
 Boekbespreking: Wie arbeite ich mit dem Elektronenstrahloszilloskop?
 Boekbespreking: Daten- und tabellensammlung
 Boekbespreking: Verstärkerbau mit integrierten Schaltungen
 Boekbespreking: Laser Technik und Anwendung
 Boekbespreking: Japan Funksprechgeräte
 Boekbespreking: Triac's, Thyristoren (deel 1 en 2)
 Boekbespreking: Überwachungseinrichtungen
 Boekbespreking: Vademecum für Funkamateur
 Boekbespreking: Leitfaden der Elektronische Steuerungs- und Regelungstechnik (deel 1)
 Boekbespreking: Tonband-Service-Handbuch
 Bouwontwerp: Voeding met Foldback Current Limiting (deel 1)
 Zonnecellen en ruimtevaart
 Agitatie apparaat voor de amateur fotograaf

Hoogfrequent voorversterker voor de 2 meter amateurband
Handelstentoonstelling van de Sovjet-Unie
Laser en Maser toepassingen
Audio bulletin: ITT Schaub-Lorenz Stereo 6000 HiFi en Greutz Form 78 HiFi
Nieuwe muziekopname techniek bij NOS mogelijk
Plop-ruis onderdrukker voor FM-ontvanger
Neem de weg van de minste weerstand
Lezers peinsden: Eenvoudige doch degelijke luidsprekerbox-bevestiging
Lezers peinsden: Tuinlampschakelaar
Lezers peinsden: Stabilisatie schakelaar
Lezers peinsden: Slobberbout niet nodig!
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 41, september 1972
Redactioneel beraad: Printen van RB-ontwerpen te koop via de Uitgeverij
Olympisch Radarscherm
Patroongenerator voor afregeling TV's
Intercom met twee draden
Rekenlinialen
Hoogspanningsgenerator met 11 volt voeding voor oscilloscoop
Spanje, Rusland en Italië op uw scherm: Wanneer, waarom en hoe?
Deelnemerslijst Fiarex '72
Revisie Telefunken M24 (deel 2)
Bouwpakket: Programmeerbare teller van Thomsen Nederland
Bouwontwerp: IC-tester automatisch programmeerbaar
Gelijkspanning zichtbaar gemaakt op de wisselspanningsoscilloscoop m.b.v. de RB-Dual-Tracer
Eenvoudige filters (deel 1)
Boekbespreking: Halbleiter Experimente
Boekbespreking: Practical Solid-State Principles & Projects
Boekbespreking: Impulstechniek
Boekbespreking: Elektronik Hits
Boekbespreking: Philips Interchangeability list for semiconductors 1972
Boekbespreking: Philips Semiconductors and integrated circuits 1972
Boekbespreking: RCA Linear Integrated Circuits
Boekbespreking: Spelen met logische schakelingen
Boekbespreking: Basic electronics course
Boekbespreking: Elektronenstrahlröhren für Oszillographen und industrielle Sichtgeräte 1972
Boekbespreking: Philips Pocketbook 1972
Boekbespreking: RIM Electronic '72
Boekbespreking: Wat is video?
Audio bulletin: Wij poetsen de plaat
Audio Control Units van Quality Audio Supplies
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 41, oktober 1972
Redactioneel beraad: Burum -Telecommunicatie doorbraak in 't Noorden
Radarscherm
Converters voor de 27 MHz band, 70-95 MHz en 140-160 MHz

Eenvoudige filters: Laagdoorlaatfilters (deel 2)
Een nieuwe geïntegreerde spanningsstabilisator $\mu A7800$ vervangt 39 componenten
Gezien in andere bladen: Balans detector (Ferranti Applications)
Gezien in andere bladen: Tijdschakelaar (Radio Mentor)
Gezien in andere bladen: Transistor en FET karakteristiekschrijver (Electronics World, aug. '71)
Gezien in andere bladen: Millivoltmeter met CA3018 IC (Radio Electronics)
Gezien in andere bladen: Elektronische koekoek (Radio Elektronik SCHAU)
Gezien in andere bladen: Gecombineerde voorversterker voor M.D. elementen en toonregelversterker met één IC (Haut Parleur no 1268)
Europese testbeelden: West-Duitsland
Plakprint maken met wrijfletters
Bouwontwerp: Digitale frequentie-aanwijzer
Audio bulletin
Compressor-limiter
Ervaringen van een service-amateur
Bouwpakket: Retex-kit PC1 capaciteit-tester
Philips VLP systeem: Kleurenprogramma's van 45 minuten op uw beeldbuis
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 41, november 1972

Redactioneel beraad: Audio Bulletin 1973, bepaal uw eigen inhoud

Radarscherm

Wharfedale Hi-Fi Isodynamic Headphone: Een nieuw ontwikkelde hoofdtelefoon

Eenvoudige filters (deel 3)

Het gebruik van de RB IC-tester (deel 2)

RB Programmasleutel: Aansluitingen van TTL-IC's

Mozaiekdrukker 60SR van Philips

LM3900, viervoudige versterker op 1 chip

Europese testbeelden: Skandinavische landen, Frankrijk, Engeland, Ierland en IJsland

Bouwontwerp: Proefpaneel voor IC's

Lezers peinsden: Controle printplaat

Lezers peinsden: Semi-automatische ster-stop-schakeling

Lezers peinsden: Kortsluitbeveiliging

Luidsprekers in theorie en in hun toepassing (deel 4)

Lichtregeling met thyristoren van Radio-Service Twenthe

Quadrafonie en het SQ-systeem in het bijzonder

Van stereo tot quadra[kako]fonie (doorhalen wat niet wordt verlangd)

Boekbespreking: Integrierte Schaltungen für den Funkamateur

Boekbespreking: Guide to Broadcasting Stations

Boekbespreking: HiFi Hobbyboek

Boekbespreking: Valkenberg catalogus 72/73

Boekbespreking: Texas Instruments Applications Reports, TTL, MOS, Linear, Opto

Boekbespreking: Funktechnik ohne Ballast

De Wereld Radio Conferentie van 1971

Ervaringen van een service-amateur

Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 41, december 1972

Redactioneel beraad: Betekenis van radio, televisie en pers
Radarscherm
Elektronische rekenmachine voor zelfbouw
Weersatellieten
Choke Limiter
Eenvoudige filters (deel 4)
Ervaringen van een service-amateur
Bouwontwerp: Stereo-afstemmer met zeer lage vervorming
Bouwontwerp: Voeding met Foldback Current Limiting (deel 2)
Neem de weg van de minste weerstand
Tiptoets deurbel
Bouwpakket: Heathkit oscilloscoop IO-103
Nieuwe halfgeleiders
De beeldplaat van Philips nader bekeken
Telefunken M12 studio-bandopnemer
Burum, het Nederlandse satelliet grondstation

=====

RADIO bulletin jaargang 42, januari 1973
Redactioneel beraad: Voor 1973 staan veel serieuze en minder serieuze ontwerpen op stapel!
Telefonisch audio vragenuurtje
Radarscherm
Experimenten grondstation in de Horstermeer met paraboolantenne van 10 meter
A/D convertor
Doppler radar voor snelheidscontrole
Zend-ontvanger Lafayette HE-20T
Bouwontwerp: Pedalen voor de Philicorda
TV-DX met eenvoudige middelen
Bouwontwerp: Digitmaster 3, een digitaal meetinstrument voor zelfbouw (deel 1)
Bouwontwerp: Stereo-afstemmer/versterker met zeer lage vervorming (deel 2)
Eenvoudige filters (deel 5)
Ervaringen van een service-amateur
Boekbespreking: Sweep Generator Circuits
Boekbespreking: Installing & Servicing
Boekbespreking: Leitfaden der Elektronik Teil 2
De Telefunken Magnetofoon M12
Intercom
Harman Kardon 'The music company'
Nieuwe baby boortol van Korbati
Veldsterkte indicator FSI-2 van Monacor
Nieuwe halfgeleiders
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties
Miniprogramma Halfgeleiders van Philips-Elonco
Europese testbeelden

=====

RADIO bulletin jaargang 42, februari 1973
Redactioneel beraad: Over het stellen van vragen
Radarscherm
Verkeersdoseringssysteem in Birkenhead

SSB-ontvangst met de BC603 en als achterset Set 19
 Een andere digitale klok met mechanische contacten die een elektronische uitleeseenheid sturen
 Versterkers en oscillatoren voor zeer hoge frequenties op de printplaat
 RC Meetbrug
 Bouwontwerp: Digitmaster 3, een digitaal meetinstrument voor zelfbouw (deel 2)
 Bouwpakketten: M35 en M60 darlington eindversterkers
 Eenvoudige filters, bijzondere toepassingen (deel 6)
 Beproefde schakelingen: Correctieversterkers
 Beproefde schakelingen: Microfoonversterker
 Beproefde schakelingen: Electronic Quizmaster
 Beproefde schakelingen: Metronoom
 Beproefde schakelingen: Intercomversterker
 Beproefde schakelingen: Modelbesturing
 Bouwontwerp: Bi-frequent oscillator
 Boekbespreking: Praktikum der Industrie-Elektronik Band 2
 Boekbespreking: Elektronische orgels
 Boekbespreking: Het grote transistor schemaboek
 Boekbespreking: IC Operational Amplifiers
 Boekbespreking: Repetitorium netwerk- en wisselstroomtheorie
 Boekbespreking: High level logic: Applications Handbook
 Boekbespreking: VHF Projects for Amateur and Experimenter
 Boekbespreking: Schakelingen voor antenneversterkers
 Boekbespreking: Wenken en Trucs voor Geluidamateurs
 Boekbespreking: Magneetband techniek
 Boekbespreking: Understanding and Using Radio Communications Receivers
 Bouwontwerp: Eenvoudige squelch met slechts één transistor
 Ervaringen van een service-amateur
 Bouwpakket: Amtron stereo MD-voorversterker UK165
 Cassette-systeem voor mengtafels met Telefunken cassettes V620
 STEREO also playable on mono of MONO almost playable on stereo?
 Lezers peinsden: Dochterflits
 Lezers peinsden: Automatische buitenverlichting
 Lezers peinsden: Voorversterker voor Ortofon SL15, met RIAA-correctie
 Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties
 =====
 RADIO bulletin jaargang 42, maart 1973
 Redactioneel beraad: Nederlandse Amateur Radio-Elektronika-Club NARC
 Radarscherm
 Eenvoudige digitale techniek (deel 1)
 Bouwontwerp: Digitmaster 3, een digitaal meetinstrument voor zelfbouw (deel 3)
 Nieuwe halfgeleiders
 Eenvoudige filters, cross-over filters voor luidsprekers (deel 7)
 Universele TV ontvanger voor lange-afstand ontvangst (deel 1)
 Condensatoren (deel 1)
 Logic Probe model 300
 Bouwpakket: Heathkit calculator 1C-2008A
 TTL-IC orgel
 Ervaringen van een service-amateur

Platenspeler pickup armen: SME 3009 series 2 (oud model)
Platenspeler pickup armen: SME 3009 S2 Improved
Platenspeler pickup armen: SME 3012 series 2
Platenspeler pickup armen: Lenco L-75
Platenspeler pickup armen: Grace G840
Platenspeler pickup armen: All Balance 9"
Platenspeler pickup armen: Thorens TD160 met TP16
Platenspeler pickup armen: Garrard 401 met Grace G890
Platenspeler pickup armen: Dual 1229
Platenspeler pickup armen: Hapé Balans
Platenspeler pickup armen: Connoisseur SAV2
Terug van weggeweest: Het nieuwe Ronette element SM500/7
Nieuw spul
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 42, april 1973

Redactioneel beraad: Normalisatieprobleem

Radarscherm

Bouwontwerp: Getest modelontwerp: Intercom 'Ultimo'

Oscilloscoop met B7S1 beeldbuis

Errata in de serie 'Eenvoudige filters' tot en met januari 1973

Bouwontwerp: Digitmaster 3, een digitaal meetinstrument voor zelfbouw (deel 4)

Condensatoren en een meetapparaat (deel 2)

Blok-, driehoek- en sinusoscillator in één

Bouwpakket: Servo-recorder IR-18M van Heathkit

Universele TV ontvanger voor lange-afstand ontvangst (deel 2)

Functiegenerator met 2 IC's van het type XR-205

Nieuwe halfgeleiders

Ervaringen van een service-amateur

Mededeling aan onze lezers: Met ingang van mei zal Radio Bulletin in plaats van in boekdruk in offset verschijnen

Platenspelers: De Ortofon arm AS212

Nieuw spul

Luidsprekers in theorie en in hun toepassing (deel 5)

Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 42, mei 1973

ARedactioneel beraad: Video in opmars

Radarscherm

Eenvoudige digitale techniek (deel 2)

Nieuw systeem telefooncentrale: SPC-centrale van het type PRX205

Bouwontwerp: Digitmaster 3, een digitaal meetinstrument voor zelfbouw (deel 5)

Bouwpakket: Universele digitale inbouwvoltmeter EVM100 van Thomson Elektronik

Transistortesters: UK-560 van Amtron

Transistortesters: Retex kit model TD-2

Transistortesters: Sanwa AT-45

Gezien in andere bladen: Vibrato-oscillator (Radio, TV Técnico Nr 19)

Gezien in andere bladen: Stereo-balansmeter (Popular Electronics)

Gezien in andere bladen: Eenvoudige versterker met hoge ingangsimpedantie (Radio Revue apr. 72)
Gezien in andere bladen: Rechtstreeks gekoppelde versterker (Radio Revue apr. 72)
Gezien in andere bladen: Hoogspanningsgenerator (Revista Espanola de Electronica april 72)
Universele TV ontvanger voor lange-afstand ontvangst (deel 3)
Stereotest NOS-Radio op woensdag 30 mei
Bouwontwerp: Elektronisch codeslot
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties
Draaitafels: Garrard 401
Draaitafels: Thorens TD160C
Test: ERA 444 platenspeler
Luidsprekers in theorie en in hun toepassing (deel 6)
Boekbespreking: RTTY Handboek
Boekbespreking: RIM Electronic 1973
Boekbespreking: HiFi Stereo Service Handbuch
Boekbespreking: Stereodecoders
Boekbespreking: Amateurfunkgeräte für das 70 cm Band
Boekbespreking: New IC FET principles & projects
Boekbespreking: High Fidelity Jahrbuch 6

=====

RADIO bulletin jaargang 42, juni 1973
Redactioneel beraad: Tentoonstellingen
Radarscherm
Bouwontwerp: 'Snobbie' een exclusieve deurbel voor snobs!
Eenvoudige digitale techniek (deel 3)
Touch controls met transistoren
Balkengenerator meetzender kanaal 3
Bouwpakket: Amtron capaciteitsmeter UK/440
Bouwontwerp: Digitmaster 3, een digitaal meetinstrument voor zelfbouw (deel 6)
Boekbespreking: Leitfaden der Elektronik, Teil 1
Boekbespreking: The 2-meter FM handbook
Boekbespreking: Leitfaden der Elektronischen Steuerungs- und Regelungstechnik, Teil 2
Boekbespreking: Leitfaden der Elektronischen Meszgrößenfassung
Boekbespreking: Integrierte Schaltungen für den Funkamateur
Boekbespreking: Ontvangers
Boekbespreking: Luidsprekerkasten voor Hi-Fi-weergave
Boekbespreking: Afstandsbediening met transistoren
Boekbespreking: Designing and maintaining the CATV and small TV studio
Boekbespreking: Power transistor
Boekbespreking: Zweites Deutsches Fernsehen Jahrbuch 1971
Boekbespreking: Wat doe ik met mijn bandrecorder?
Boekbespreking: Kwik-Fix TV Service Manual
Generator kan alle mogelijke spanningsvormen produceren
Elektronica Opleidingen Dirksen
Eenvoudige filters
Nieuwe HiFi/stereo cassette-deck van Philips
Bouwontwerp: Squelch
Power fail indicator
Nieuwe halfgeleiders

Haarlemse HTS'ers op bezoek in München
Lijnversterker
Perfekte kristalgroei door laserstraal
Nieuw type video-bandopnemers van Sony onder de naam 'High Resolution Series'
De universele meter en zijn baas
Lezers peinsden: Geen harskern
Lezers peinsden: Geluid bij het beeld van Engelse TV-zenders
Lezers peinsden: Automatische Quizmaster
Wie een kuil graaft voor een ander valt er zelf in: Dit is bij B en O wel een beetje het geval
Nogmaals ERA444Nieuw spul
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 42, juli 1973
Redactioneel beraad: Een programma Nederland-Muziek zou beslist geen overbodige luxe zijn
Radarscherm
Bouwontwerp: RB lichtorgel, drielkanaals
Eenvoudige digitale techniek (deel 4)
Twee kwaliteitsversterkers van 10 watt en 15 watt in 8 Ω
Phototitus, een compacte beeldversterker
Communicatieontvanger van 1 MHz tot 20 MHz
Weerstandsbank voor zelfbouw
Luchtverkeerscontrole met satellieten
Sony TC377 bandopnemer
Tandberg 3300X bandopnemer
Boekbespreking: Leitfaden der Impulstechnik
Boekbespreking: Kleines ABC Der Elektroakustik
Boekbespreking: Model car racing by radio control
Boekbespreking: Foto-halfgeleiders
Boekbespreking: Zenders 1
Boekbespreking: Transistor-portofoons voor korte en ultrakorte golf
Boekbespreking: Fernseh Antennen Praxis
Boekbespreking: Handbook of electronic tables 2e editie
'U-MATIC' videocassette apparaten VO1601D en VP1001D van Sony
Remlicht modulator en ruitenwisser intervalschakeling van Techny Tex ElectronicPrint Service
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 42, augustus 1973
Redactioneel beraad: Ongewone TV toepassingen
Radarscherm
Schakelingen met de SN7400 serie: SN7400 (deel 1)
Stereo-ontvangst van verafgelegen zenders
Bouwpakket: Heathkit Griddipmeter GD-1U
Voorzichtig met berylliumoxyde als warmtegeleider
Bouwontwerp: IJkgenerator met een μ L914 als 1 MHz kristaloscillator
Een introductie in complementaire MOS-logica
Boekbespreking: Schirmbild diagnose und Messungen am Farbfernsehempfänger
Boekbespreking: Forsch-Bildfehler Fibel
Boekbespreking: Farbfernseh-Service praktisch und rationell

IC's en toepassingen: Een interessante lezing van National Semiconductor
 Eenvoudige digitale techniek (deel 5)
 Spanningsregelaar voor auto's
 Uw autoverlichting onder controle
 Drie elementen getest in de populaire klasse: Ortofon F15S
 Drie elementen getest in de populaire klasse: B&O SP14
 Drie elementen getest in de populaire klasse: Philips GP400
 Acht elementen in de duurste klasse: Shure V-15-III
 Acht elementen in de duurste klasse: ADC XLM
 Acht elementen in de duurste klasse: B&O SP15
 Acht elementen in de duurste klasse: Ortofon M15E super
 Acht elementen in de duurste klasse: Ortofon SL15Q
 Acht elementen in de duurste klasse: Empire 1000ZE/X
 Acht elementen in de duurste klasse: Stanton 681EE
 Acht elementen in de duurste klasse: Philips GP412
 Automatische volumeregeling met IC LM170
 Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 42, september 1973
 Redactioneel beraad: HiFi RAI 73, Nederland beleeft zijn eerste HiFi tentoonstelling
 Radarscherm
 Vier kanalen uit twee: De gebruikte systemen en de ideeën daarachter
 Touch-control volumeregeling
 Schakelingen met de SN7400 serie: SN7401 (deel 2)
 Het HiFi symposium tijdens de Hi-Fi RAI '73
 Knipperlicht
 Boekbespreking: Fouten in TV
 Boekbespreking: Basic Electronic Test Procedures
 Boekbespreking: Quadra- en stereoversterkerschakelingen
 Boekbespreking: Grose Elektronik Formelsammlung
 Boekbespreking: Kristaldioden- und Transistoren Taschentabelle
 Boekbespreking: Handbook of IC Circuit Projects
 Boekbespreking: Marine Electronics Handbook
 Boekbespreking: Electronics data Handbook
 Boekbespreking: Lautsprecher und Lautsprechergehäuse für HiFi
 Boekbespreking: Philips Pocketbook 1973
 Boekbespreking: How to repair Electronic musical instrument Amplifiers
 Een greep uit de apparaten, te zien op de Hi-Fi RAI 73
 Deelnemers aan de Hi-Fi RAI 73
 Bouwontwerp: Triac netspanningsregeling
 'VERON' Landdag nat en koud!
 60 watt High-Power Motional Feedback luidsprekerbox van Philips: Een omwenteling in kwaliteitsweergave
 Philips 22GA212 Electronic platenspeler
 Cassettedeck N2510 van Philips
 Lezers peinsden: Lichtmodulator
 Lezers peinsden: Veilig opbergen emaille draad
 Lezers peinsden: Goedkope 9 V aansluitklem
 Lezers peinsden: Mengpaneel
 Lezers peinsden: Nu altijd een schone recorderkop

Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 42, oktober 1973

Redactioneel beraad: Hi-Fi RAI '73

Radarscherm

Ontwikkel tijd klok

Formeerapparaat voor elektrolytische condensatoren

Enkelzijband: Een moderne communicatiemethode

Bouwontwerp: RB Dobbelsteen

ECG-voorversterker

Schakelingen met de SN7400 serie: SN7413 (deel 3)

Digitmaster 3: Ervaringen van de lezers

Optische koppellementen van Hewlett Packard

Compacte spelingsvrije micromanipulator

Zo maar wat uit het lab: Knipperlicht schakeling

Zo maar wat uit het lab: Eenvoudige driehoeksgenerator

Twaalf cassetten-album

Lezers peinsden: Regelbare laagspanningsvoeding voor grote vermogens

Lezers peinsden: Geluid aanpassen voor doven

Lezers peinsden: Printboor

Lezers peinsden: Temperatuurgevoelige schakelaar

Lezers peinsden: Gecombineerde afdek-, soldeer-, en bescherm lak voor printplaten

Also Sprach Decca...: Bespreking van het Decca Mk.V 'London' element

Isophon MK11/120 en MK11/135 luidsprekers

Het HI-Fi symposium door de Muiderkring B.V. georganiseerd

Enorme energie-transporten in de nabije toekomst

Halfgeleiderinformatie

Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 42, november 1973

Redactioneel beraad: Het instrument 1973

Radarscherm

Thyristoren

Inschakelautomaat voor eindversterkers

Bouwpakket: Ozonisor van Amtron

Schakelingen met de SN7400 serie: Diverse schakelingen (deel 4)

Poortloze digitale klok

De rotor bestemd voor de krachtigste wisselstroom generator ooit in België gebouwd, verlaat de fabriek van ACEC

Bouwpakketten: De 2 meter convertor UK960 en de 10/11 meter convertor UK965 van Amtron

400 Hz Pandora generator levert de vijf voornaamste spanningsvormen

Bouwpakket: Ultra-sonoor alarm UK815 van Amtron

Halfgeleiderinformatie

De Iwamatic 1660: Een rekenschijf met versnellingsbak

Boekbespreking: Farbefernseh-Service Praktisch und Rationell

Boekbespreking: Elektro-akoestiek

Boekbespreking: Schirmbilddiagnose und Messungen am Farbfernsehempfänger

Boekbespreking: Tonbandgeräte - Praxis

Lezers peinsden: Lichteffecten met oude TV
Lezers peinsden: Betere ontvangst op zakradio's
Lezers peinsden: Lintsnoer verdrijft beeldstoringen van uw TV
Lezers peinsden: Hulp bij het afregelen van radio's
Telefunken Magnetophon M242
Acoustic Research AR4ax
Verstelbare luidspreker ophangbeugels
De nieuwe amateurmagnetofoon van topklasse REVOX A700
Roterende schakelaars van A.B.
PM3232 en PM3233: Nieuwe oscilloscopen van Philips
Beveiliging voor TTL-uitgangen
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties
Open Brief aan de Lezers

=====

RADIO bulletin jaargang 42, december 1973

Redactioneel beraad: Lezen en schrijven, uw artikel moet wel gaan over iets, dat u zelf heeft bedacht, of gemaakt

Radarscherm

Bouwontwerp: Transselector, een handig apparaat om dioden en transistoren te selecteren

Bouwontwerp: Thermometer VU-meter met neon-lampjes

Boekbespreking: European Electronic Directory

Boekbespreking: Kontaktgids

Boekbespreking: Experimente mit Integrierten Schaltungen

Boekbespreking: Stereo/Quad HiFi Principles & Projects for the Audio Experimenter

Boekbespreking: Van Reysen Elektronica catalogus 1974

Automatische volumeregeling in de auto

Minimounts: Een nieuwe benadering van een 'klein' probleem

Bistabiele Touch-Control

EECO-Switch model 2277G

Thyristor en triac besturing met de Lxxx-serie IC's

Ontstoren van triac en thyristorschakelingen (deel 2)

Gezien in andere bladen: Triac vermogensregeling 1000 W max. (Aurora-Kontakt 1971)

Gezien in andere bladen: Temperatuurregeling met volle periodebesturing (ITT)

Gezien in andere bladen: Een vergeet-mij-nietje voor automobilisten (Radio-TV-Electronic service oktober 1970)

Gezien in andere bladen: FM detector met lage vervorming (Wireless World april '72)

Gezien in andere bladen: Pulsgenerator voor licht-emitterende dioden (Wireless World jan. 72)

Gezien in andere bladen: Auroradio op 12 volt (Aurora-Kontakt 1971)

Gezien in andere bladen: Frequentie verdrievoudiger (Radio und Fernsehen 1966)

Halfgeleiderinformatie

De cassette wordt volwassen... De Tandberg TCD-300

The continuing story of Pioneer products: Deel 1, elementen

Nieuw spul

Sterft de Oostzee de warmtedood?

Bolometer

Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 43, januari 1974

Redactioneel beraad: Het passeren van de komeet van Kohoutek langs de zon
Radarscherm
7 januari 1974: Stereo-Test NOS-Radio
Bouwontwerp: Eenvoudige lichtreclame
Casset-O-Theek: Tien cassettes in handige opbergdoos
Halfgeleiderinformatie
Referentiespanning met de CA3046
Grondbeginselen van de laagfrequentie meettechniek: Definitie van de gemeten grootte en van meetmethoden aan laagfrequent versterkers
Bouwontwerp: Tien watt versterker
Kantelfilters voor meerweg luidsprekersystemen
The continuing story of Pioneer products: Deel 2, cassetterecorders CT3131 en CT4141
Nogmaals het cassettedeck N2510: Reactie van Philips
Acoustic Research AR-7 luidspreker
Lezers peinsden: Knipperlicht installatie
Lezers peinsden: Printen zonder etsen
Lezers peinsden: Afschermkap voor zelfbouwspoelen
Lezers peinsden: Dokaklok
Nieuwe instrumenten en apparaten

=====

RADIO bulletin jaargang 43, februari 1974
Redactioneel beraad: Fysiologische sterkteregelaar, weegt zwaarder dan gezond verstand?
Radarscherm
Bouwontwerp: RB lichtslang
Geluidsaanpassing voor hardhorenden
Bouwontwerp: Kleintje stereo met 2 x TAA300
Pendel- of superregeneratieve ontvangst
Kortsluitvaste HiFi versterker, 120 watt - 4 ohm
'In Line' kleurenbuis
Microfoon voorversterker
Digitale spanningsniveau-indicator
Videoplaat systeem van Bogen
Halfgeleiderinformatie
The continuing story of Pioneer products: Deel 3, afstemmers TX6200 en TX8100
De eerste geïntegreerde schakeling in september 1924
Pioneer PL12D platendraaier
Brieven van lezers: Hi-Fi-beschouwingen in RB
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 43, maart 1974
Redactioneel beraad: Guglielmo Marconi, een eeuw en een halve eeuw geleden
Radarscherm
HAMEG oscilloscoop HM-207
De elektronische mens
Eenvoudige driehoekspanning generator
Bouwontwerp: RB klankenfilter
De radiotelegrafiezender PCII: De ontdekking van het gedrag van korte golven
Zo maar wat uit het lab: Eliminatie van offsetproblemen bij opamp's met hoge versterking

Lezers peinsden: Knipperlicht met wisselwerking
 Lezers peinsden: Verbeterde transistor omvormer voor TL-verlichting
 Lezers peinsden: Automatische afslag voor bandrecorder
 Boekbespreking: Fernseh-Bildfehler-Fibel
 Boekbespreking: De kortegolf - Uw paspoort tot de gehele wereld
 Boekbespreking: Taschenbuch der Unterhaltungs Elektronik 1973-1974
 Boekbespreking: Wenken en Trucs voor geluidsbandamateurs
 Boekbespreking: Semiconductor Handbook Part 1, Transistors
 Boekbespreking: The TTL Data Book for Design Engineers
 Boekbespreking: Magneetband techniek
 Reacties van lezers: Een digitale klok
 Reacties van lezers: Snobbie beteugeld
 Bouwontwerp: Miniatuur FM stereo-tuner met voorselectie met PL1185 en PL1186 van Mullard
 Het grootste kabeltelevisieproject in Nederland: In 1980 zullen ruim 100.000 mensen van dezelfde TV-antenne gebruik maken
 De Lenco L85 platenspeler
 Nieuw spul
 Telefunken M3000 Hi-Fi: Uitstekende prestaties en een gemiste kans
 De 'CRESTA III' van KEF ook wel CAPRICE genoemd
 Kunnen elektronen spreken?
 Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties
 =====
 RADIO bulletin jaargang 43, april 1974
 Redactioneel beraad: Zelf maken of kopen?
 Radarscherm
 Bouwontwerp: RB Digitherm, elektronische verwarmingsregeling met pakketbesturing
 Moderne communicatieontvangers: Inleiding (deel 1)
 Geluidsaanpassing voor doven (deel 3)
 5 Hz - 5 MHz wobbeldgenerator
 Bolbliksem: Gebundelde radiostraling?
 Klein, maar dapper: 100 Watt uit 12 cm³ met RCA's HC2000H Power Hybrid
 RCA Cos/Mos circuits maken dure voeding overbodig
 Dual 1229 platenspeler: Of, hoe men zonder revolutionaire vindingen toch groot kan worden
 Het streven naar werkelijkheid: Jank
 Van dubbel T-filter tot RC-radio
 Een trigger met digitale IC's
 Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties
 =====
 RADIO bulletin jaargang 43, mei 1974
 Redactioneel beraad: Uw TV in reparatie, De Nederlandse Vereniging voor Radio- en TV-Detailhandelaren
 Radarscherm
 De beeldtelefoon draait proef in ons land
 Moderne communicatie-ontvangers: De dubbel-super (deel 2)
 Technische problemen bij satellieten
 Audio anders dan anders (deel 1)
 Bouwontwerp: RB Dicollux, willekeurige sturing van gekleurde lampen
 Nieuwste besturingstechnieken door middel van pneumatische logische elementen

Lezers peinsden: Uitbreiding lichtorgel
Lezers peinsden: Zelfbouwkast voor versterkers
Een juweel van 'n versterker: De Pioneer SA6200
Ook een juweel: Pioneer SA8100
Sonar Sound transducer SST-1000
Mengpaneel
25+25 watt versterker AM 4000 van Amroh
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 43, juni 1974
Redactioneel beraad: Theorie en praktijk
Radarscherm
Bouwontwerp: Getest modelontwerp Digi-simpel (deel 1)
De beeldplaat komt van de grond
Wie is de nobelprijswinnaar Dr. L. Esaki?
Boekbespreking: Geluidsband - Handboek voor amateurs
Boekbespreking: Geteste ontwerpen (deel 1)
Boekbespreking: Elektronische tijdschakelaar
Boekbespreking: Geluidsregistratie op magneetband
Boekbespreking: Elektronische schakelingen voor auto's
Boekbespreking: Spelen met bandrecorders
Boekbespreking: Tekelec Airtronics Instruments - Components '74
Boekbespreking: Rodelco Componentencatalogus 1974
Boekbespreking: Audio Techniek
Bouwontwerp: RB Tri²-con (TRIple-TRIac-CONtrol)
Bouwontwerp: Ruitenwisslagen intervalautomaat
Een prachtig ding, en dat is-ie: De Dual C701 platenspeler met het Ortofon M20 element
Bowers & Wilkins DM2A weergever
Moderne communicatie ontvangers: S.S.O. en E.Z.B (deel 3)
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 43, juli 1974
Redactioneel beraad: Poor man's electronics, hydraulische en pneumatische besturingssystemen
Radarscherm
Bouwontwerp: Getest modelontwerp Digi-simpel (deel 2)
Lezers peinsden: Veilige taperecorder aansluiting op TV
Lezers peinsden: Handig opbergsysteem
Lezers peinsden: Kwisschakeling
Audio anders dan anders (deel 2)
Moderne communicatie ontvangers: Satellit 2000 all-wave ontvanger (deel 4)
De eindversterker is klassiek van opbouw...
10 Extra toepassingen met de geïntegreerde spanningsstabilisator μ A7800
De Parijse internationale tentoonstelling van elektronica onderdelen (Composants electroniques)
Boekbespreking: Nijkerk Electronica-catalogus 1974/75
Boekbespreking: Elektronische Plaudereien
Boekbespreking: Computers aan het werk
Een luidspreker om mee te leven: De KEF RR-104
Ruimtelijke meting van luidsprekerweergave

Nederlands handboek voor de Quad 33/103 versterker
Bouwontwerp: Universele voeding voor halfgeleiderschakelingen
Wolffers antenneversterker

=====

RADIO bulletin jaargang 43, augustus 1974
Redactioneel beraad: Firato, nog 29 nachtjes slapen
Radarscherm
Bouwontwerp: Getest modelontwerp Digi-simpel (deel 3)
Moderne communicatie ontvangers: De 'All-Wave' ontvanger EK07 (deel 5)
Tomogram synthese van röntgen beelden
Mil.Std., DIN, NEN: Symbolen, hun betekenis en toekomst
FM Selector
Halfgeleiderinformatie
Frequentie- en sample-voltmeter
Boekbespreking: RCA Designer's Handbook, Solid-State Power Circuits
Boekbespreking: Einheitenlexikon
Boekbespreking: Transistor, Thyristor en Diode Manual
Boekbespreking: High-Speed, High-Voltage, High-Current, Power Transistors
Boekbespreking: Fernsehtechnik ohne Ballast
Boekbespreking: Test and Measuring Instruments Catalogue
Boekbespreking: RCA Lineaire Integrated Circuits
Boekbespreking: Spelen met bandrecorders
Boekbespreking: RCA COSMOS Integrated Circuits Manual
Boekbespreking: 52 Schaltungen mit dem IC 741
A poor man's Quad: De Körting A710 versterker
Platen met vleugels
Nieuw spul
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 43, september 1974
Redactioneel beraad: Laatste nieuws voor de Firato
Radarscherm
Bouwontwerp: RB vochtindicator
Zo maar wat uit het lab: Pulsgenerator met SN74121 one-shot
Saferay: Bagage doorlichtingssysteem op proef bij KLM
Bouwontwerp: Metrolux
Grepn uit de elektronica in dienst van het kernfysisch onderzoek
Nieuw op de Firato '74
Het Elektron op de Firato
40 Jaar Magnetofoonband
Firato '74 deelnemerslijst
Elco-meter
Ombouw HAMEG HM107 oscilloscoop
Temperatuurpillen
Lesley stereo-weergeefstelsel
Cursus digitale ontwerpstechniek
Elektronische sturing voor Thorens TD150, 160 en 165 (ook geschikt voor ERA en CONNOISSEUR)
Nieuw spul

Theorie en praktijk

De emittercondensator bij de planartransistor

Lezers peinsden: Lichtwekker

Lezers peinsden: Regelbare voeding

Lezers peinsden: Oxydatievrije druktoets

Lezers peinsden: Eenvoudige FM tuner met keuze schakelaar

Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 43, oktober 1974

Redactioneel beraad: Regionale Administratieve Omroep Conferentie te Genève, LG en MG omroep op de helling

Radarscherm

Zelf te bouwen: Zwart/wit TV camera met 1 inch vidicon (deel 1)

Codeslot of gezelschapsspel met TTL-IC's

Bouwontwerp: Eenvoudige meetversterker

Nieuws van de Hannover Messe

Moderne communicatie ontvangers: De RA17 en de RA1218 (deel 6)

Lezers peinsden: Thermische draadstripper voor PVC-draad

Lezers peinsden: Batterijklemmen

Lezers peinsden: Uitbreiding voor condensatorflitser uit R.B. juli 1972

Lezers peinsden: M.G. trimzender

Pure topklasse: Luxman L308 versterker

De Jecklin Float draagbare elektrostatische muziekweergever

Canton Discostat: Eindelijk eens een nieuw idee voor platenreinigers!

Boekbespreking: Basic and Beginning Electronics

Boekbespreking: Filtern und Sieben von Toonfrequenzen

Boekbespreking: Service-gids HiFi Stereotechniek

Boekbespreking: Weersatellieten

Boekbespreking: Audio Systems

Boekbespreking: Understandig und using the Oscilloscoop

Boekbespreking: Elektronische Schaltungen Für Haus + Hof

Nieuw spul

Sturen met druklucht

Marsfoto's uit de computer

Filters met spoelen en condensatoren

Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 43, november 1974

Redactioneel beraad: Radio omroep bestaat nu ruim een halve eeuw

Radarscherm

Wisselspanning voltmeter, 1 mV volle schaal, 200 kHz bandbreedte

Zelf te bouwen: Zwart/wit TV camera met 1 inch vidicon (deel 2)

Variatie op de Digitmaster 3

Heathkit twee-meter zend-ontvanger HW202

Analoge sluitertijd meter

Alternatieve frontplaten

Fiarex 74

Elektrostatisch drukken met grijstinten

Moderne communicatie ontvangers: Ringmodulator en Draaggolftelefonie (deel 7)
Grote klasse en kinderziekten: De CARAD R73 bandopnemer, 19-38 cm/s in halfspoor uitvoering
Platen met vleugels
Aanvulling op recensie van Korting A 710 versterker RB augustus 1974
's Werelds kleinste computer: Compucorp type 325 en 326
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties

=====

RADIO bulletin jaargang 43, december 1974
Redactioneel beraad: Op weg naar uniforme schakelingen
Radarscherm
Bouwontwerp: RB Schakelklok
Tester voor gestempelde en ongestempelde IC's
Eenvoudige muziekstemmer
Televisie via communicatie-satellieten
De 'Precision-in-Line' beeldbuis van R.C.A. (kortweg PIL beeldbuis genoemd)
Moderne communicatie ontvangers (deel 8)
Akai stereo-tapedeck GX-400D Pro: Groot in vele opzichten....
SONAB weergevers OA14 en OA12
Schallplatten Jahrbuch en andere selectieve platengidsen
Nieuwe instrumenten, apparaten en publicaties
Rectificatie: Wisselspanningvoltmeter en analoge sluitertijdmeter, RB november
Behuizing voor de Digitmaster 3

=====

RADIO bulletin jaargang 44, januari 1975
Redactioneel beraad: 1975, met een verjongd programma beogen wij in de eerste plaats een betere
aanpassing van RB aan de wensen van onze lezers
Nieuws + Berichten
Wedstrijd De Jonge Onderzoekers 1975
Nieuwste ktv-schakelingen: Beeldbuiscircuit
Alternatieve klok
Digitale sinusgenerator voor sinus-cosinus output of 3-fazen opwekking
Dagopleiding Lager Elektronicus Arnhem en Amsterdam
Lekstroom detector
Bouwontwerp: RB-caramp (deel 1)
De RB-schakelklok uit RB dec. '74
Stereotest NOS-radio
Wisselspanning voltmeter (deel 2)
Gezien in andere bladen: Weerstandspolygoon (Radio-Electronics - febr./1971)
Gezien in andere bladen: Vossejacht ontvanger (Funkamateurl - 7/1972)
Gezien in andere bladen: Stereodecoder (Radio Elektronik Schau - 5/1972)
Gezien in andere bladen: RC-generator (Electronique Appliquée - sept./1971)
Gezien in andere bladen: FM-afstemindicator (Radio Elektronik Schau - 9/1972)
Gezien in andere bladen: Zaagtandgenerator (Electronics World - mei/1969)
Halfgeleiderinformatie
Nieuwe methode voor het instellen van FM-zenderkeuze-toets
B&O systemen 2000 en 6000: Om stil van te worden...
Platen met strijkers
Hoe staat het met de cassette?

Decca record brush: Een uitstekende platenborstel
RB Musicasinfo: Het waarom en hoe van een nieuwe rubriek
Intratel 1974 (Internationaal Radio- en Televisiesalon)
Radio verkeersinformatie in Nederland

=====

RADIO bulletin jaargang 44, februari 1975
Redactioneel beraad: 27 MHz band, de tragiek van een overheidsdaad
Nieuws + Berichten
Bouwontwerp: Semi-professionele regeltafel (deel 1)
Morse generator
20 jaar RADELCO, de Belgische vertegenwoordiger van o.a. UHER, NORD-MENDE en A.K.G.
TV afstemmer
Boekennieuws: Prisma videoboek
Boekennieuws: Moderne recordertechniek
Boekennieuws: Wereldreizen per radio
Boekennieuws: Miniatuurspionnen
Boekennieuws: Patentfragen für dem Elektroniker
Moderne communicatie ontvangers: De instelbare selectiviteit (deel 9)
Harvey, een pop voor medische doeleinden
Bouwontwerp: RB-caramp (deel 2)
Zenden op 27 MHz blijft verboden!
Halfgeleiderinformatie
FM-middenfrequent versterker WM-10 van Wolffers Electronics
Nieuwste ktv-schakelingen: Opwekken van kleurhulpdraaggolf en kleurdemodulatie
Ortofon VMS20E element
Ortofon weergevers
Maurice Ravel 1875-1937
RB Musicasinfo
Eleac CD500 cassettedeck
Eenvoudige elektronische dobbelsteen

=====

RADIO bulletin jaargang 44, maart 1975
Redactioneel beraad: Frequentie aanduidingen
In Memoriam Jan Hallie
Nieuws + Berichten
Görler: Hoogwaardige AM & FM bouwstenen (deel 1)
Babyfoon perikelen
4-kanaals oscilloscoopschakelaar (deel 1)
Nieuwste ktv-schakelingen: Versterking van het Y- en chroma-sigitaal, straalstroombegrenzing en PAL-demodulator
Munttelefoontoestellen voor Venezuela
Rectificatie: TBA540 uit RB februari
De werking van lineaire geïntegreerde schakelingen
Gezien in andere bladen: Breedband antenneversterker (Funk-Technik - 24/1969)
Gezien in andere bladen: Tester voor kortgesloten spoelwindingen (Funk-Technik - 20/1970)
Gezien in andere bladen: Spanning-gestuurde oscillator (Radio Femsehen Elektronik - 21/1972)
Gezien in andere bladen: Variabel ruisfilter (Wireless World - maart 1972) Gezien in andere bladen:
Geluidsdrukmeter (Wireless World - april 1972)

Gezien in andere bladen: Tremolo (Funk-Technik - 23/1971)
Gezien in andere bladen: Surround sound/pseudo-quadro (HiFi-News - juni 1974)
Boekennieuws: Diodes Equivalents
Boekennieuws: Transistor Equivalents
Boekennieuws: High Fidelity Jahrbuch nr. 7
Boekennieuws: Hi-Fi Stereophonie Testjahrbuch '74
Boekennieuws: Röhren-Taschen-Tabelle
Boekennieuws: Die Elektronischen Grundlage der Radio und Fernsehtechnik
Boekennieuws: 35 Transistorschakelingen
Boekennieuws: Vergleichs Tabelle
Boekennieuws: Grundig Technisches Jahrbuch 1975
Rectificatie: Sonab OA12 en OA14, RB december
Bouwontwerp: Semi-professionele regeltafel (deel 2)
Halfgeleiderinformatie
Telefunken S-500 Hi-Fi platenspeler
Akai 4000DB bandopnemerdeck
Platen met strijkers: Opnamen van strijkorkesten
RB Musicasinfo
Nieuw spul
Technieuws

=====

RADIO bulletin jaargang 44, april 1975
Redactioneel beraad: Normalisatie, de internationaal genormaliseerde symbolen voor logische schakelingen
Nieuws + Berichten
Görler: Hoogwaardige AM & FM bouwstenen (deel 2)
Bouwontwerp: Lineaire ohmmeter
Repeteerwekker met druktoetsen
Regenmelder
Miniatuur nulindicator
Nieuwste ktv-schakelingen: MF-versterker, AVR en AFC
Gezien in andere bladen: RC-generator (Elektronik - 3/1974)
Gezien in andere bladen: Hoogfrequent versterker (Populair Electronics - juni 1974)
Gezien in andere bladen: Middelrequent versterker (Populair Electronics - juni 1974)
Gezien in andere bladen: Hoofdtelefoon versterker (HiFi-News & Record Review - maart 74)
Moderne communicatie ontvangers: De Barlow-Wadley XCR-30Mk2 (deel 10)
4-kanaals oscilloscoopschakelaar (deel 2)
'Cardiophone' voor ambulances
Europees Communicatiecentrum gestart met message switching systeem
Monarch SA-800 versterker: Een lichte bloedarmoede
Nieuw spul
Amroh weergever Menuet
Platen met strijkers: Opname van strijkorkesten
RB Musicasinfo
Lezers peinsden: Elektronische deurbel
Lezers peinsden: 'Digitale' V.U. meter
Lezers peinsden: Goedkope voedingstrafo
Lezers peinsden: Inbraak alarm

IEC, Mil.Std., DIN, NEN: Symbolen en hun betekenis en toekomst over de gehele wereld
Technieuws

=====

RADIO bulletin jaargang 44, mei 1975
Redactioneel beraad: Stereotest uitzendingen
Nieuws + Berichten
Görler: Hoogwaardige AM & FM 'bouwstenen' (deel 3)
Constance stroomvoeding
Bouwontwerp: Zelfdenkende dokatimer
Bouwontwerp: Mono mengpaneeltje
Eenvoudige transistortester
Automatische planten begieter
Uit het Philips lab geklapt! Drie audioversterkers van 0,5, 1 en 3 watt
Nieuwste ktv-schakelingen: Lijnsoscillator en bijbehorende schakelingen
Moderne communicatie-omtvangers: De Barlow-Wadley XGR 30Mk2 (deel 2)
International Confravision: Vergadertelevisie
Elektronische multimeter van Polykit: BEM 015
Superscope R-330 afstemmer/versterker: Klein maar dapper
Iets groter en iets dapperder: Superscope R-350
RB Musicasinfo
Oude telegraaflijn gevonden
Het praatpalensysteem van Philips
Propagatie-verschijnselen
Professioneel TV-systeem met pseudo-willekeurige puntaftasting
Lezers peinsden: Eenvoudige transistortester
Lezers peinsden: Eenvoudige stroboscoop
Technieuws

=====

RADIO bulletin jaargang 44, juni 1975
Redactioneel beraad: 2 juni, NOS stereo-test
Nieuws + Berichten
Bouwontwerp: Netgesynchroniseerde ijkgenerator door middel van PLL
Thyristor-applicatiesysteem van Siemens
Een experimenteervoeding
Ontstoor-IC TDA1001 in nieuwe FM autoradio's
Nieuwste ktv-schakelingen: Lijntrap met 'twee-thyristorschakeling'
Precisie tijdsein detector
Bruggelijkrichter
Slagwerk voor de digitale klok
Nieuwe digitale symbolen
Automatische poorttester
Spanningsreductie van 12 tot 9 en 7,5 volt bij auto-accu's
Power detector
Schuifregister met relais
Vele hulpspanningen uit één transformator
Professionele apparaten: Studer A-80 meersporen bandopnemer
Propagatie-verschijnselen
A.L.I. verkeersgeleidingssysteem

Nieuwe automaten voor spoelafwerking van Rotawinder
Uit het Philips lab geklapt! Audioversterker voor 20 en 25 watt
Lezers peinsden: Regelbare vochtindicator
Lezers peinsden: Voeding voor cassette recorder
Lezers peinsden: Weerstandsbank
Lezers peinsden: Elektronische thermometer

=====

RADIO bulletin jaargang 44, juli 1975

Redactioneel beraad: Twee HiFi evenementen

Nieuws + Berichten

Verkeerslichtinstallatie met TTL-IC's

Wij bezochten condensatoren en weerstanden fabrieken van Sprague-Benelux te Ronse, België

Leesmachine voor de girodienst

'Precision-in-line': 67 cm beeldbuis van RCA met 110° afbuighoek

Voeding met IC μ A723

Digitale MOS-klok in bouw pakket vorm met de AY-5-1224

Propagatie-verschijnselen

Boekennieuws: Jongens en elektronica

Boekennieuws: KTV Service-documentatie I

Boekennieuws: Van geluidsjacht tot beeldregistratie

Boekennieuws: Stoeien met elektronica deel 1

Boekennieuws: Elektronische meesterwerkjes

Luidsprekerkasten en een pleidooi voor de basreflex (deel 1)

Omroepplannen: De herindeling van de MF en LF

Nieuwe digitale symbolen

De TCA530, een interessant IC

Semi ruisonderdrukker voor de FM-band

Gezien in andere bladen: Gelijkloopmeter (Funkschau - 1/1974)

Gezien in andere bladen: Kristaloscillator (Elektronik - 2/74)

Gezien in andere bladen: Tijdbasis (Wireless World - juni 1974)

Gezien in andere bladen: Elektronische zekering (Grundig Technische Informationen 4/74)

Gezien in andere bladen: Draadloze microfoon (Popular Electronics - juni 1974)

Gezien in andere bladen: Digitaal stemapparaat voor muziekinstrumenten (Elektronik - 3/1974)

Micro-computer voor verkeersregeling

Voor de experimenteerder: TV-geluid via HiFi-installatie

Magnetrons met rotatie-afstemming voor frequentiesprong-radar

Beeldsensor met matrix van J-FET's

Braun TG-1000/2 bandopnemer: Een vorstelijke machine

Platen met authentieke instrumenten

RB Musicasinfo

Kwaliteitscontrole van een partij onderdelen voor de amateur

Technieuws

=====

RADIO bulletin jaargang 44, augustus 1975

Redactioneel beraad: Het elektronica-hobby seizoen staat weer voor de deur

Nieuws + Berichten

Vermogensgenerator 12/24 V naar 220 V

Elektronische afstemschaal

Onbekende condensatoren in ere hersteld
Doe het zelf alarmsysteem DA-ES16
Eenvoudige thyristortester
Halfgeleiderinformatie
Instelpotentiometers voor voorkeuze zenders bij diode-afstemming
Wijzigingen van omroepzenders in de MF band
Nieuwe kanalenkiezer: Een opfrissertje voor uw oude televisie
50 Hz brom-ontvanger als tijdbasis
Nieuwste ktv-schakelingen: Regel- en beveiligingsschakelingen
Zelf te bouwen TV mengpaneel (deel 1)
Lezers peinsden: Veilige L.D.R. bevestiging
Lezers peinsden: Muzikale effecten
Lezers peinsden: Stereo lichtorgel
Lezers peinsden: Het maken van chassis
Stanton 681EEE elementen (tripleE)
Pezet 'tun22' schakelklok
RB Musicasinfo
Platen met authentieke instrumenten
Luidsprekerkasten en een pleidooi voor de basreflex (deel 2)
Dingen die u moet weten: De multimeter
Scotch 250 Mastering tape
Technieuws

=====

RADIO bulletin jaargang 44, september 1975
Redactioneel beraad: Stereo-HiFi... wat is dat?
Akoestische schakelaar
Schakelingen met de CD4011A
Carrièreprogramma van Elektronica-opleidingen Dirksen
Dingen die u moet weten: De wet van Ohm in uw versterkerinstallatie
Propagatie-verschijnselen
Gezien in andere bladen: Rechthoekgenerator (Toute l' Electronique - december 1974)
Gezien in andere bladen: Temperatuurregelaar (Toute l' Electronique - december 1974)
Gezien in andere bladen: A.F.-vermogensmeter (Funkschau 1 - 1975)
Gezien in andere bladen: Squelch (DL - QTC - febr. 1971)
Gezien in andere bladen: 2-Transistor reflex-ontvanger (Le Haute-Parleur - maart 1975)
Gezien in andere bladen: IC-weergave versterker (Funkschau 5 - 1975)
Funkausstellung 1975 Berlijn: 'n super-Firato
Kruis of munt met SN7440
Nieuws + Berichten
Audio voltmeter, 0-100 V, 10-100.000 Hz
Mag ik even..? TV afstemmer
Mag ik even..? Wie kan helpen met een klein typmachientje, ik kan niet meer praten!
Mag ik even..? Ontstoor IC
Lezers peinsden: Tiptoets deurbel
Lezers peinsden: Lichtorgel
Lezers peinsden: Lichtwisselaar
Voor u getest: Zes multimeters
Audio Beraad: Twee tentoonstellingen op audio-gebied

Braun Regie 510 afstemmer/versterker
Telefunken cassette C2200
Amroh weergever Allegro
Het kopen van audio-apparatuur op verkeerde gronden
Platen die de zwakste schakel breken
Audio-nieuws
Bouwontwerp: Stereo mengpaneel (deel 1)
Luidsprekerkasten en een pleidooi voor de basreflex (deel 3)
RB Musicasinfo
Hoofdtelefoonversterker met stereo-ruisonderdrukking
Technieuws

=====

RADIO bulletin jaargang 44, oktober 1975
Redactioneel beraad: Ruimtevaart, trendsetter voor de elektronica van morgen
Theorie van de COSMOS opamp
Vingertip afstemming met LED uitlezing
Bouwontwerp: Digitale voltmeter van ongeveer 0,03 V tot 180 V
Communication 75
Stereo-hoofdtelefoon aanpassingen met geluidsbreedte regeling
Deurbelwurger
Nieuws + Berichten
Nieuwste ktv-schakelingen: Draadloze, digitale afstandsbesturing met een SAS1024
Toerenteller met IC SN74121
Voedingen voor COSMOS ontwerpen
Mag ik even..? Uw plannen i.v.m. de omroepplannen
Mag ik even..? Echte wereldontvanger
Zelf te bouwen TV mengpaneel
Gezien in andere bladen: Sinus-generator (Toute l'Electronique - december 1974)
Gezien in andere bladen: Balansversterker voor gitaar (Le Haut-Parleur Electronique Practique - maart 1975)
Gezien in andere bladen: Transistorontsteking (Funkschau - Heft 20/1974)
Gezien in andere bladen: LED-vermogenscontrole (Le Haut Parleur - november 1974)
Gezien in andere bladen: Testapparaat voor correctieversterkers (Funkschau - Heft 4/1975)
Gezien in andere bladen: Lichtorgel (Le Haut-Parleur - januari 1975)
Propagatie-verschijnselen
Audio beraad: To Dolby or not te Dolby?
'Dolby' noise reduction unit Advent 100A: De punt op de 'i'
Nieuw spul
RB Musicasinfo
Bouwontwerp: Stereo mengpaneel (deel 2)
Luidsprekerkasten en een pleidooi voor de basreflex (deel 4)
Het eerste examen voor het verkrijgen van de amateur-radio zendmachtiging 'D' zal plaatsvinden te Utrecht
Boekennieuws: Alarm apparaten
Boekennieuws: Netvoedingen
Boekennieuws: Bouw het zelf deel 2, 3, 4 en 5
Boekennieuws: Schakelingen met fotoweerstanden
Boekennieuws: Kortegolfgids

Boekennieuws: Digitale techniek
Boekennieuws: The World's Radio Broadcasting Stations & European FM/TV
Boekennieuws: Angewandte Impulstechniek
Boekennieuws: Lichtorgeln

=====

RADIO bulletin jaargang 44, november 1975

Redactioneel beraad: Communicatieprobleem opgelost met de Elkom!

Vingertipschakelingen (deel 1)

Nieuws + Berichten

Bouwontwerp: Elektronische voltmeter met een LM741

Nieuwe bouwstenen van Wolffers Electronics: WM-80, WM11, FM1

Gezien in andere bladen: Mini-voetbal (Funkschau - 4/1975)

Gezien in andere bladen: a.f.-Aansluiting op kleurentelevisietoestel (Grundig Technische Informationen - 6/1974)

Bouwontwerp: Akoestisch alarm in de auto, rij veilig met extra controle op de richtingaanwijzers!

Opamp oscillatoren met de CD4011A

Nieuwe audio-meetapparaten van TransTec b.v.

Nieuwe vierkanaals-recorder van Hewlett-Packard

Boekennieuws: HiFi Stereo koopgids 75/76

Boekennieuws: Digitale computertechniek

Boekennieuws: Multivibratoren Teil 1

Boekennieuws: Multivibratoren Teil 2

Boekennieuws: Drahtlose Schaltalgebra

Boekennieuws: Schakel algebra

Boekennieuws: Batterie Ladegerät

Nogmaals: Zelfdenkende dokatimer Radio Bulletin van mei 1975

Dingen die u moet weten: Halfgeleiderdioden

Spanningsregelaar met de TAA775G

Uw mini-pocket calculator...een maxi-toestel

Propagatie-verschijnselen

Klimaatonderzoek met Siemens Procescomputer

Audio beraad: Radio-uitzendingen

Pioneer CS-E220, 320 en 420 weergevers: Een onverwachte meevaller

ERA Platenspeler 6066

Mag ik even..? Imperial tuners

Bouwontwerp: Stereo mengpaneel (deel 3)

Eenvoudig lichtorgel

Kamermuziek voor uw kamer

RB Musicasinfo

Technieuws

=====

RADIO bulletin jaargang 44, december 1975

Redactioneel beraad: Instraling, een controversiële zaak

Vingertip schakelingen (deel 2)

Bouwontwerp: Alarmcentrale

COSMOS fasedraaier met CD4011A

Nieuws + Berichten

Digitale regelaar met aanraakschakelaar

ELKOMI, ELEktronisch KOMmunicatie Middel voor invaliden

Gezien in andere bladen: IC-waarschuingsapparaatje voor gladde wegen (Siemens Bauteile Report - 12/1974 Heft 4)

Gezien in andere bladen: FM-afstemcontrole niet LED's (Funkschau - Heft 12/1975)

Gezien in andere bladen: Zeer nauwkeurige kristaloscillator (Elektronik-Heft - 2/1975)

Gezien in andere bladen: Foto-elektrische controle (Popular Electronics - juni 1974)

Gezien in andere bladen: Driehoek-, blok golf- en impulsgenerator (Toute 1'Electronique - maart/1975)

Gezien in andere bladen: a.f.-Versterker met 703 (Popular Electronics - juni 1974)

Gezien in andere bladen: Zaagtandgenerator (Funkschau - Heft 2/1975)

Gezien in andere bladen: Gecombineerde schakeling voor frequentie- en fasevergelijking (Funkschau - Heft 4/1974)

Boekennieuws: Omgaan met elektriciteit

Boekennieuws: Digitalrechner

Hoogfrequent instraling: Wat is daar tegen te doen?

Nieuwe reportagewagens en masten voor de PTT

Propagatie-verschijnselen

L55 boeien verrichten metingen voor NIMBUS 6

Hoge wisselstroomweerstand voor frequenties tot 5 MHz

Hilversum 4 en nieuwe indeling omroepzenders

50 Jaar Rens & Rens

30 Jaar VERON

Audio beraad: Garantie

REVOX A-77 MkIV: IJzersterk werkpaard zonder franje

Nieuwe cassette-opbergbakjes van Agfa Gevaert

Audioversterkertje met de CD4011A

Mag ik even...? Band- of cassette recorder I

Mag ik even...? Band- of cassette recorder II

Mag ik even...? Karlson luidsprekerkast

Barok en klassiek

RB Musicasinfo

Technieuws