



– Elektronik für Praxis und Hobby

Jahres- inhaltsverzeichnis

1975/76

1. und 2. Jahrgang

Chefredakteur: Henning Kriebel

Redaktion: Michael Heysinger, Günter Knauft, Brigitte Kriebel

Labor: Christian Rockrohr, Ekkehard Scholz

eingescannt und bearbeitet
für www.radiomuseum.org



FRANZIS-VERLAG GMBH, MÜNCHEN

Sachgebiet-Verzeichnis

Das nachstehende nach Sachgebieten unterteilte Inhaltsverzeichnis enthält alle Beiträge und Bauanleitungen, die über die rein aktuelle Information hinausgehen. Nachrichten und Kurzbeiträge sind im alphabetischen Verzeichnis aufgeführt.

Allgemeines

Autoradio. Wann ist ein A. gebührenpflichtig?	1976/11/39
Empfangsbericht. Was Sie bei einem E. an einem Rundfunksender berücksichtigen sollten	1976/11/39
Keine Angst vor großen Zahlen	1976/ 9/22
Kleinlabor im Handkoffer	1976/11/27
Was heißt das nur auf Englisch?	1976/ 2/21

Autoelektronik

Autoakkus. Ladegerät für A.	1976/10/47
Diebstahlsicherung für Kraftfahrzeuge	1976/ 3/36
Eiswarner	1976/ 1/18
Intervallschalter für den Scheibenwischer	1976/ 2/14
Ladegerät für Autoakkus	1976/10/47
Warngerät, akustisches. – einfach und preiswert	1976/11/44

Digitaltechnik

Eichgenerator für Kurzwellenhörer	1976/ 7/40
Logische Grundverknüpfungen im Experiment	1976/ 2/34

Elektronische Spiele

Denksportaufgabe – elektronisch gelöst	1976/ 4/18
Der laufende Keiler	1975/ 4/30
Elektronischer Würfel	1975/ 2/12
Formel-I-Rennen	1976/ 6/19
Geschicklichkeitsspiele, elektronische	1976/10/39
Kaliber – elektronische Zielscheibe mit Trefferzähler	1976/ 5/37 8/ 6
Lies ELO!	1975/ 4/26
Morse-Übungsnummer	1976/ 1/14
Rundenzähler für die Autorennbahn	1976/ 7/22
Seeschlacht – ein elektronisches Unterhaltungsspiel für zwei Personen	1975/ 3/16
Spiel mit Spuc!	1975/ 1/17
Testen Sie Ihr Reaktionsvermögen – ein elektronischer Schießstand	1975/ 2/29 3/19
4-Kanal-Lichtorgel mit Optokopplern	1976/ 3/20 4/35

Empfänger

Kurzwellen-Geradeempfänger	1975/ 1/20
Stereo im Auto	1976/ 4/39
UKW-Tuner für Mono- und Stereoeingang	1975/ 4/23
Verkehrsfunk-Service für Autofahrer	1976/ 5/27

Fernsteuertechnik (siehe auch Modellelektronik)

Industrielle Digitalfernsteuerung selbstgebaut	1975/ 1/29 2/26
Frequenz-Kennzeichnung für Funkfernsteueranlagen international genormt (ELO-Poster)	1976/10/34
Frequenzen und Bestimmungen für Funkfernsteueranlagen	1976/10/32
Funkfernsteueranlagen. Bestimmungen und Frequenzen für F.	1976/10/32

Film + Foto

Dia-Vertonung	1976/ 2/31
Filmmitel – einfach und selbstgemacht	1975/ 1/22
Filmvertonung – leicht gemacht 1. Teil	1975/ 3/33
2. Teil	1975/ 4/41
Pocketkameras – für jeden etwas	1975/ 2/15
Universal-Tonkoppler für Dia und Schmalfilm	
ELO-Dimmer	1976/ 7/18
ELO-Dimmer und Netzteil	1976/ 8/32
Dia-Vertonung	1976/ 9/24
Schmalfilm-Tonkoppler	1976/10/42
Arbeitshinweise für den Dia- und Schmalfilm-Tonkoppler	1976/11/42

Funk

Morsezeichen. Tabelle zur Entschlüsselung von M.	1976/ 6/25
--	------------

Grundlagen

ELO-praxisnah	1975/1/15, 2/37, 3/3, 3/41, 4/49, 1976/1/39, 2/39, 3/45, 4/47, 5/47, 6/43, 7/6, 8/6
Integrierte Schaltungen – einfach durchdacht	1976/ 8/20, 9/35, 11/28
Löten	1976/4/76, 5/43
Logische Grundverknüpfungen im Experiment	1976/ 2/34 4/ 6
Meßgeräte. Vom Umgang mit Meßgeräten	1976/ 7/47 8/41, 9/41, 10/49, 11/45, 12/51
Pro Electron – Typenbezeichnungen bei Halbleitern	1976/12/55
Quarzuhren	1976/11/20 1976/12/42
Transistorprüfung mit dem Ohmmeter	1975/ 3/39
Warum Anpassung?	1976/ 3/25
Wellen. Ausbreitung elektromagnetischer W.	1976/ 7/45 8/37

Hi-Fi (siehe auch Stereo und Quadro sowie Verstärker)

Hi-Fi – Qualität mit kleinen Fehlern?	1976/10/20
Hi-Fi-Verstärker mit Franzis-Platinen	1976/10/27
Universal-Überspielleitung	1976/10/26

Interessante IS

ICL 8030 Funktionsgenerator und spannungsgesteuerter Oszillator	1975/ 4/21
LM 3900 – 4 Operationsverstärker in einer IS	1976/ 8/35
LM 3909 – Oszillatorschaltung für niedrige Betriebsspannungen	1976/11/35
MC 1310P – Stereodecoder nach dem Zeitmultiplexverfahren	1976/12/51
MIC 74124 TTL-Impulsgenerator	1976/ 7/29
NE 555 Timer-IS	1975/ 3/32
SAK 215 Impulsformer für Drehzahlmesser	1976/ 2/30
SG-3820-Serie Anschlußbilder, Dual-In-Line-Gehäuse	1976/ 1/30
S 041 ZF-Verstärker	1976/ 3/40
S 042 Integrierter Mischer	1976/ 2/29
TBA 800 5-W-NF-Verstärker	1975/ 3/31
TCA 440 AM-Empfängerschaltung	1976/ 6/37
TDA 1024 Triggerschaltung zur Zündung von Triacs und Thyristoren	1976/10/37
UAA 170 Aussteuerung von LED-Zeilen	1976/ 4/45
UAA 180 Ansteuerschaltung für LED als Leuchtbandanzeige	1976/ 4/46
ZN 414 AM-Empfänger	1976/ 3/39
ZN 1034 E Präzisionszeitgeber für lange Zeiten	1976/ 9/39
723 – ein integrierter Präzisionsspannungsregler	1976/ 5/41
741 Operationsverstärker	1976/ 1/29
7800 Serie Festspannungsregler für positive Ausgangsspannungen	1975/ 4/22

Lautsprecher

Großmaul mit nur 8 Liter Volumen	1976/11/41
Lautsprecherbox selbstgebaut	1975/ 4/27

Messeberichte

Internationale Funkausstellung 1975 ham-radio 76 – Internationale Amateurfunkausstellung und Bodensee-treffen des DARF	1975/ 3/37 1976/ 9/38
--	--------------------------

Hannover-Messe 1976	1976/ 7/25
Hi-Fi 76 in Düsseldorf	1976/12/31
Spielwarenmesse 1976	1976/ 4/27

Meßtechnik

Eieruhr – ein Timer in CMOS-Technik	1976/12/41
Kondensatorprüfgerät	1976/12/48
Meßgeräte. Vom Umgang mit Meßgeräten	1976/ 7/47 8/41 9/41 10/49 11/49 12/49
Millivoltmeter mit Operationsverstärker	1976/1/35, 4/6
Prüfsignalleiter, 1-kHz-, im Kunststoffrohrchen	1976/ 6/35
Prüf- und Meßgerät, einfaches, für Kondensatoren	1975/ 3/25
Timer in CMOS-Technik	1976/12/41
Tonfrequenz-Generator	1976/ 4/23 6/ 6
Wattmeter, einfaches, für Nf-Verstärker	1976/11/37
Transistor-Dioden-Bestimmungsgerät	1976/ 3/29
Wechselspannungs-Millivoltmeter	1976/ 9/43
Widerstandsmeßbrücke mit Leuchtdioden-Anzeige	1975/ 4/16
Zimmerthermometer, elektronisches	1976/ 9/29

Modellelektronik (siehe auch Fernsteuertechnik)

Einfacher Fahrtregler für Modellbahnen mit Geschwindigkeitsanzeige	1975/ 1/12
Elektronisches Mehrzug-System	1976/ 2/17
Dauerlicht für Modelleisenbahn	1975/ 4/46
Modelleisenbahn – realistisch gesteuert	1975/ 4/43
Wechselstromlokomotiven in gleichstrombetriebenen Anlagen	1976/11/40

Musikelektronik

Elektronik in der Pop-Musik	1976/ 5/22
Gitarren-Tremolo	1976/ 6/39
Metronom ohne Mechanik – mit Thyristor	1976/ 4/43
Musikanalyse mit Hilfe von Computern	1976/10/45
Rhythmusgenerator – ein elektronisches Schlagzeug	1976/12/27
Schweller für elektronische Musikinstrumente	1976/ 8/24
4-Kanal-Lichtorgel mit Opto-Kopplern	1976/ 3/20 4/3 6/ 6 8/ 6

Plattenspieler (siehe auch Hi-Fi)

Beinahe Hi-Fi-Qualität aus Kristall-Tonabnehmern	1975/ 2/21
Schallplattenpflege	1976/ 1/31

Poster

Bipolare integrierte Schaltung	1976/ 7/32
Bipolare Transistoren	1976/11/32
Dezibeltabelle für Strom-, Spannungs- und Leistungsverhältnisse	1976/ 8/28
Hinweise zum Poster Dezibeltabelle	1976/ 8/31
Farbcode: Widerstände, Kondensatoren	1975/ 1/24
Feriensender-Karte	1976/ 6/29
Frequenz-Kennzeichnung für Funkfernsteueranlagen international genormt	1976/10/34
Hf-Tapete	1976/ 1/26
Hinweise zum Poster Hf-Tapete	1976/ 4/38
Resonanzfrequenz von Schwingungskreisen	1976/ 5/34
Resonanzfrequenzen. So ermittelt man R. von Schwingkreisen mit dem ELO-Poster	1976/ 5/40
Schaltzeichen I, II	1976/ 2/26 3/32 5/ 6

Skalenblätter	1975/ 4/34
Siebensegmentanzeigen	1976/ 9/32
Stecker & Buchsen	1975/ 2/24
UKW-Sendebereiche	1976/ 4/32
Weltzeitkarte	1975/ 3/28

Stereo + Quadro (siehe auch HI-FI und Verstärker)

Alles über Quadro	1975/ 2/18
Alles über Stereo	1975/ 1/37
Pseudoquadrofonie, Quasiquadrofonie und ihre Schaltungen	1975/ 3/32
Stereo-Schallplattenwiedergabe mit zwei Mono-Rundfunkempfängern	1976/ 6/25

Stromversorgung

Einfaches Ladegerät für Nickel-Cadmium-Akkus	1976/ 2/19
ELO-Netzteil	1975/ 1/32
Netzteil 5 V/0,5 A mit Regler-IS	1976/ 7/35
Spannungswächter für Batterien und Akkus	1976/ 5/31

Tonband

Tonaufnahmen – gut gemacht	1976/12/24
Tonband-Cassetten – durchsichtig gemacht	1976/ 6/22 7/37

Übertragungstechnik

Haustelefon – einmal anders	1976/11/24
Infrarot-Monosender	1976/ 8/16

Verstärker(siehe auch HI-FI sowie Stereo und Quadro)

Entzerrerverstärker. Stereo-Entzerrerverstärker für magnetische Tonabnehmer	1976/ 9/20
Klangregler für Nf-Verstärker	1975/ 3/36
Mischpult – Thema mit Variationen	1976/ 1/21 2/22 3/41
Nf-Verstärker mit integrierter Leistungsschaltung, eisenlos, kurzschlußfest	1975/ 2/35
Stereo-Entzerrerverstärker für magnetische Tonabnehmer	1976/ 9/20

Was ist eigentlich...

Dolby-Verfahren?	1976/ 5/40
„drop out“?	1976/ 5/40
Dynamik?	1975/ 1/19
Fading?	1976/ 1/20
„fan out“?	1976/11/30
Fernsprechqualität?	1976/ 9/38
Fotowiderstand?	1975/ 3/21
Gema?	1976/ 3/24
Hi-Fi bei Nf-Verstärkern?	1976/ 1/20

Hinterbandkontrolle?	1976/ 9/38
Impedanz?	1976/ 8/40
Kerr-Zelle?	1976/ 8/26
Klangblende?	1975/ 3/21
Klirrfaktor?	1975/ 3/21
Kompaktanlage?	1976/12/36
Leuchtdiode?	1975/ 1/19
Modulation?	1976/11/23
Naßabtastung?	1976/ 8/26
NTC-Widerstand?	1975/ 4/32
Opto-Koppler?	1976/ 3/21
Pseudo-Stereo?	1976/ 9/38
PTC-Widerstand?	1975/ 4/32
Regelkreis?	1976/ 8/26
Spitzen- und Effektivwert?	1976/ 9/46
Stroboskop?	1976/ 2/33
Tuner?	1975/ 3/21
VDR-Widerstand?	1976/ 1/20
Welche Aufgabe hat eigentlich der Speicher bei Taschenrechnern?	1976/ 9/23
Welche Eigenschaften haben eigentlich Akkus?	1976/ 5/32 7/ 6

Werkstatt-Tip

Alles über Lötten	1976/ 4/21 1976/ 5/43
Beschriftung von Frontplatten und Gehäusen	1976/ 1/17
So bestückt man Platinen	1976/ 3/23
Wie arbeitet man mit der Hf-Tapete?	1976/ 4/38 1976/ 6/ 6

Alphabetisches Verzeichnis

Das nachstehende alphabetische Verzeichnis enthält sämtliche in den letzten beiden Jahren in der ELO erschienenen Beiträge. Zum besseren Verständnis sind nicht in allen Fällen die Originaltitel aufgeführt, sondern es wurden sachbezogene Stichworte gewählt.

Abisolieren leicht gemacht	1976/ 3/18	Dauerlicht für Modelleisenbahnen	1975/ 4/46	Fading	1976/ 1/20
Abtastsystem für Stereo und Quadro	1976/10/18	Denksportaufgabe – elektronisch gelöst	1976/ 4/18	Fahrtregler, einfacher, für Modellbahnen mit Geschwindigkeitsanzeige	1975/ 1/12
Akkus. Einfaches Ladegerät für Nickel-Cadmium-A	1976/ 2/19	Dezibeltablette für Strom-, Spannungs- und Leistungsverhältnisse	1976/ 8/28	„fan out“	1976/11/30
Akkus. Spannungswächter für Batterien und A.	1976/ 5/31	Hinweise für Dezibeltablette des Posters	1976/ 8/31	Farbcode (Poster)	1975/ 1/24
Akkus. Welche Eigenschaften haben eigentlich A.	1976/ 5/32 1976/ 7/ 6	Dia-Vertonung	1976/ 2/31	Feldefekt-Transistor – 50 Jahre	1976/ 4/19
Alles über Quadro	1975/ 2/18	Diebstahlsicherung	1976/ 3/36	Feriensender-Karte	1976/ 6/29
Alles über Stereo	1975/ 1/37	Digitalfernsteuerung, industrielle, selbstgebaut.	1975/ 1/29 2/26 3/ 6	Ferienstservice	1975/2/32, 1976/6/30
Anpassung, warum?	1976/ 3/25	Digitalvoltmeter, 3 1/2stellig	1976/11/19	Fernsprechqualität	1976/ 9/38
Autoakkus. Ladegerät für A.	1976/10/47	Dioden-Transistor-Bestimmungsgerät	1976/ 3/29	Festspannungsregler, integrierte	1976/ 9/18
Autoradio. Wann ist ein A. gebührenpflichtig?	1976/11/39	Distribution, Spitzenreiter der D.	1976/ 3/18	Filmittel einfach selbstgemacht	1975/ 1/27
Batterien. Spannungswächter für B. und Akkus	1976/ 5/31	Dolby-Verfahren	1976/ 5/40	Filmvertonung – leicht gemacht	1975/ 3/33
Bauelemente für die Elektronik	1976/ 8/14	Doppelprojektionssystem. Ein D. bringt Leben in Ihren Dia-Vortrag	1976/ 5/21	Formel-I-Rennen	1976/ 6/19
Beschriftung von Frontplatten und Gehäusen	1976/ 1/17	Doppelsuper, neuer, für Kurzwellen-Freunde	1976/ 4/17	Fotowiderstand	1975/ 3/21
Bestimmungsgerät für Transistoren und Dioden	1976/ 3/29	„drop out“	1976/ 5/40	Frequenzen und Bestimmungen für Funkfernsteueranlagen	1976/10/32
Bipolare integrierte Schaltung (Poster)	1976/ 7/32	Dynamik	1975/ 1/19	Frequenz-Kennzeichnung für Funkfernsteueranlagen international genormt	1976/10/34
Bipolare Transistoren (Poster)	1976/11/32	Eichgenerator für Kurzwellenhörer	1976/ 7/40	Frontplatten mit industriemäßigem Aussehen	1976/ 6/17
Bohren und Schrauben ohne Netzanschluß	1976/ 4/17	Eieruhr – ein Timer in CMOS-Technik	1976/12/41	Funkfernsteueranlagen, Bestimmungen und Frequenzen für F.	1976/10/32
Briefe an die ELO:	1975/ 2/ 4 1975/3/6, 1975/4/6, 1976/1...12/6	Einstrahlfestigkeit	1976/ 4/17	Funkausstellung: Die Show für Hunderttausende	1975/ 4/37
Buchsen & Stecker	1975/ 2/24	Eiswarner	1976/ 1/18	Geräuschpegelmessers im Kleinformat	1976/ 7/17
Buchtips	1975/1/23, 2/23, 3/30, 4/51, 1976/1/41, 2/41, 3/35, 4/7, 4/49, 5/49, 6/45, 7/49, 8/43, 9/47, 10/51, 11/47, 12/56	Elektronik-Handbuch, Lindy-E. 1976	1976/ 7/16	Geschicklichkeitsspiele elektronische	1976/10/39
Cassetten-Recorder für die Dia- und Filmvertonung	1976/11/18	Elektronik in der Pop-Musik	1976/ 5/22	Gitarren-Tremolo	1976/ 6/39
Cassetten-Recorder mit neuartiger Technologie	1976/ 6/17	Elektronikinformatio. Eine Fülle von E.	1976/ 2/12	Großmaul mit nur 8 Liter Volumen	1976/11/41
Cassetten-Tonband mit zwei Magnetschichten	1975/ 3/43	Elektronik lernen durch Stecksystem	1975/ 2/39	Grundverknüpfungen, logische, im Experiment	1976/ 2/34 1976/ 4/ 6
Compact-Philetta in Stereo	1976/ 7/17	ELO-Netzteil	1975/ 1/33		
		ELO-praxisnah	1975/1/15, 2/37, 3/6, 3/41, 4/49, 1976/1/39, 2/39, 3/6, 3/45, 4/47, 5/47, 6/43, 7/6, 8/6		
		Empfangsbericht. Was Sie bei einem E. an einem Rundfunksender berücksichtigen sollten	1976/11/39		
		Endlos-Compact-Cassette CC-3	1976/ 1/12		
		Entzerrerverstärker. Stereo-E. für magnetische Tonabnehmer	1976/ 9/20		
		Experimentierbausatz mit TTL-Schieberegister	1976/ 6/16		
		Experimentierbausatz mit der TTL-Zählerschaltung 7493	1976/ 1/12		
		Experimentierfelder und -streifen für lötfreien Aufbau von Schaltungen	1976/ 4/16		
		Experimentierplatinen für IS	1976/ 8/15		
		Experimentierplatte zum Aufbau von Versuchsschaltungen	1976/ 2/13		

Hi-Fi-Qualität. Beinahe H. aus Kristall-Tonabnehmern	1975/ 2/21	Mono-Cassettenrecorder, kleiner tragbarer, preiswerter	1976/10/19	Spuc! Spiel mit S.	1975/ 1/17
Hi-Fi – Qualität mit kleinen Fehlern?	1976/10/20	Monosender. Infrarot-M.	1976/ 8/16	Spulentonbänder und Cassetten – wieder mal mit besseren Eigenschaften	1975/ 1/11
Hi-Fi-Stereo-Cassettendeck	1976/ 7/16	Morse-Übungssummer	1976/ 1/14	Spulentonbandgerät. Vierspur-S. mit guter Klangqualität	1976/ 9/19
Hi-Fi-Steuergerät nach DIN 45 500	1976/10/18	Morsezeichen. Tabelle zur Entschlüsselung von M.	1976/ 6/25	Stecksystem. Elektronik lernen durch S.	1975/ 2/39
Hi-Fi-Verstärker mit Franzis-Platinen	1976/10/27	Musikanalyse mit Hilfe von Computern	1976/10/45	Stecker & Buchsen (Poster)	1975/ 2/24
HiFi '76 in Düsseldorf	1976/12/31			Stereo. Alles über S.	1975/ 1/37
Hinterbandkontrolle	1976/ 9/38			Stereoanlage nach Maß	1976/ 6/16
Hobbyferien	1976/11/18			Stereoanlagen – kompakt und preiswert	1976/ 9/19
		N		Stereo-Entzerrerverstärker für magnetische Tonabnehmer	1976/ 9/20
I		Naßabstufung	1976/ 8/26	Stereo im Auto	1976/ 4/39
ICL 8038 Funktionsgenerator und spannungsgesteuerter Oszillator	1975/ 4/21	NE 555 Timer-IS	1975/ 3/32	Stereo-Kompaktanlagen	1976/10/18
Impedanz	1976/ 8/40	Netzteil. ELO-N.	1975/ 1/33	Stereo-Kopfhörer, preisgünstiger offener	1976/ 7/17
Industrielle Digitalfernsteuerung selbstgebaut	1975/ 1/29	Netzteil 5 V/0,5 A mit Regler-IS	1976/ 7/35	Stereo-Schallplattenwiedergabe mit zwei Mono-Rundfunkempfängern	1976/ 6/25
Infrarot-Monosender	1976/ 8/16	Nf-Verstärker. Klangregler für N.	1975/ 3/36	Stroboskop	1976/ 2/33
Infrarot-Umhänge-Empfänger, neue	1976/ 9/18	Nf-Verstärker – mit integrierter Leistungsschaltung, eisenlos, kurzschlußfest	1975/ 2/35	S 041 Zi-Verstärker	1976/ 3/40
Integrierte Schaltungen – einfach durchdach	1976/ 8/20	NTC-Widerstand	1975/ 4/32	S 042. Integrierter Mischer	1976/ 2/29
Intervallschalter für den Scheibenwischer	1976/ 2/14				
		O			
J		Ohmmeter, Transistorprüfung mit dem O.	1975/ 3/39		
Jugend forscht	1976/11/19	Oszillografen-Tastköpfe auch für elektronische Meßgeräte	1976/ 3/18		
K		P		T	
Kaliber – elektronische Zielscheibe mit Trefferzähler	1976/ 5/37	Platinen. So bestückt man P.	1976/ 3/23	TBA 800 5-W-Nf-Verstärker	1975/ 3/31
Kameras. Pocket-K. – für jeden etwas	1975/ 2/15	Plattenspieler. Jubiläums-P.-Modell	1976/ 5/20	TCA 440 AM-Empfängerschaltung	1976/ 6/37
Kassetten und Spulentonbänder – wieder mal mit besseren Eigenschaften	1975/ 1/11	Plattenspieler mit studiömäßigen Eigenschaften	1976/ 8/14	TDA 1024 Triggerschaltung zur Zündung von Triacs und Thyristoren	1976/10/37
Keiler. Der laufende K.	1975/ 4/30	Plattentip	1975/ 1/26	Test-Kompaß: Lautsprecherboxen	1976/12/23
Keine Angst vor großen Zahlen	1976/ 9/22	Plattenwechsler mit guten Gleichlauf-eigenschaften	1976/ 6/16	Test-Kompaß: Mono-Cassettenrecorder	1976/ 8/15
Kerr-Zelle	1976/ 8/26	Pocket-Kameras – für jeden etwas	1975/ 2/15	Test-Kompaß: Stereo-Tonbandgeräte	1976/10/19
Klangblende	1975/ 3/21	Pop-Musik. Elektronik in der P.	1976/ 5/22	Testen Sie Ihr Reaktionsvermögen – Ein elektronischer Schießstand	1975/ 2/29
Klangregler für Nf-Verstärker	1975/ 3/36	Prüf- und Meßgerät, einfaches, für Kondensatoren	1975/ 3/25	Timer in CMOS-Technik	1976/12/41
Kleinlabor im Handkoffer	1976/11/27	Pseudoquadrofonie, Quasiquadrofonie und ihre Schaltungen	1975/ 3/22	Tonaufnahmen – gut gemacht	1976/12/24
Klirrfaktor	1975/ 3/21	Pseudo-Stereo	1976/ 9/38	Tonband-Cassetten – durchsichtig gemacht	1976/6/22, 7/37
Kofferradio mit Stereowiedergabe über Kopfhörer	1976/ 8/14	PTC-Widerstand	1975/ 4/32	Ton-Endstufe in einer IS	1976/ 4/16
Kompaktanlage. Was ist eigentliche eine K.	1976/12/36	Q		Tonfrequenz-Generator	1976/ 4/23
Kompaktanlage für höhere Ansprüche	1976/ 6/17	Quadro. Alles über Q.	1975/ 2/18	Tonkoppler für Dia und Schmalfilm ELO-Dimmer	1976/ 7/18
Kondensatorprüfgerät mit zusätzlichen Anwendungsmöglichkeiten	1976/12/48	Quarzuhren.	1976/11/20	ELO-Dimmer und Netzteil	1976/ 8/32
Kristall-Tonabnehmern. Beinahe Hi-Fi-Qualität aus K.	1975/ 2/21	Quasiquadrofonie, Pseudoquadrofonie und ihre Schaltungen	1975/ 3/22	Dia-Vertonung	1976/ 9/24
Kurzwellengeradeempfänger, einfacher	1975/ 1/20			Schmalfilm-Tonkoppler	1976/10/42
		R		Arbeitsanweisung	1976/11/42
L		Radio-Cassettenrecorder, tragbarer, mit UKW, MW und KW	1976/ 8/15	Ton und Bild auf einer Platte	1975/ 1/11
Ladegerät, einfaches, für Nickel-Cadmium-Akkus	1976/ 2/19	Radio-Recorder der oberen Mittelklasse	1976/ 5/20	Transistor-Dioden-Bestimmungsgerät	1976/ 2/29
Ladegerät für Autoakkus	1976/10/47	Radio-Recorder mit Aufnahmeindikator und Elektret-Mikrofon	1976/ 2/12	Transistorprüfung mit dem Ohmmeter	1975/ 3/39
Lautsprecherbox – selbstgebaut	1975/ 4/27	Radio-Recorder, neue	1976/12/23	Transistor-Radio. Benötigen Sie ein wasserfestes T.?	1976/ 8/15
Leistungsschau der Technik – Streiflichter von der Hannover-Messe	1976/ 7/25	Radio-Recorder, preiswerter	1976/ 4/16	Transistor-Radio mit Uhr	1976/ 7/17
Leuchtdiode	1975/ 1/19	Radiotip	1975/1/39, 2/39, 3/43, 4/51, 1976/1/41, 2/41, 3/47, 4/49, 5/49,6/45, 7/49, 8/43, 9/47,10/51,11/47, 12/53	Triac BTW 41 für 40 A Durchlaßstrom	1976/ 2/13
Lichtorgel. 4-Kanal-L. mit Opto-Kopplern	1976/ 3/20	Regelkreis	1976/ 8/26	Tuner	1975/ 3/21
Lichtschranke. GaAs-Infrarot-L.	1976/ 8/14	Reiseempfänger. Mittelklasse-R.	1976/ 2/12		
Lies ELO	1975/ 4/26	Relais. Alles über R.	1976/ 3/18	UAA 170 Ansteuerung von LED-Zeilen	1976/ 4/45
LM 3900-4 Operationsverstärker in einer IS	1976/ 8/35	Resonanzfrequenz von Schwingkreisen	1976/ 5/34	UAA 180 Ansteuerschaltung für LED als Leuchtbandsanzeige	1976/ 4/46
LM 3909 – Oszillatorschaltung für niedrige Betriebsspannungen	1976/11/35	Rhythmusgenerator – ein elektronisches Schlagzeug	1976/12/27	Uhrenradio mit UKW und Mittelwelle	1976/12/22
Löten. Alles über L.	1976/ 4/20	Röhren, Halbleiter, Optobau-elemente	1976/ 6/16	UKW-Entstördröseln	1976/ 2/13
Löten, batteriebetriebener	1976/10/19	Rundenzähler für die Autorennbahn	1976/ 7/22	UKW-Sendebereiche (Poster)	1976/ 4/32
Löten ohne Kabel	1976/ 7/16			UKW-Tuner für Mono- und Stereoempfang	1975/ 4/23
Lötpestole. Schnell-L. jetzt mit VDE- und Funkschutzzeichen	1976/ 3/19	S		Universal-Überspielleitung	1976/10/26
Lumineszenzdiode. Helleres Grün bei L.	1976/ 2/12	SAK 215, Impulsformer für Drehzahlmesser	1976/ 2/30		
		Schallplattenpflege. Alles über S.	1976/ 1/31	V	
M		Schaltzeichen I, II (Poster)	1976/ 2/26	VDR-Widerstand	1976/ 1/20
MC 1310P – Stereodecoder-IS	1976/12/51	Scheibenwischer. Intervallschalter für den S.	1976/ 2/14	Verkehrsfunk-Service für Autofahrer	1976/ 5/27
Mehrzugsystem, elektronisches	1976/ 2/17	Schießstand, elektronischer	1975/ 2/29	Vertonungssystem. Ein semiprofessionelles V.	1976/ 9/18
Meßinstrumente, fallgeprüfte	1976/ 1/12	Testen Sie Ihr Reaktionsvermögen	1975/ 3/19	Vielfach-Meßgerät besonders klein	1976/11/18
Meßgeräte. Vom Umgang mit Meßgeräten	1976/7/47, 8/41, 9/41, 10/49, 11/45, 12/51	Schrauben und Bohren ohne Netzanschluß	1976/ 4/17	Vierfachkombination mit Leuchtdiodenskalen	1976/10/18
Meß- und Prüfgerät, einfaches, für Kondensatoren	1975/ 3/25	Schweller für Musikinstrumente	1976/ 8/24		
Metronom ohne Mechanik mit Thyristor	1976/ 4/43	Schwingkreise. Resonanzfrequenz von S.	1976/ 5/34	Wellen. Ausbreitung elektromagnetischer W.	1976/ 7/45
MIC 74124 TTL-Impulsgenerator	1976/ 7/29	Seeschlacht	1975/ 3/16		8/37
Mikrofon zur Unterdrückung von Rückkopplungspfeifen	1976/ 3/19	Serie 7800	1975/ 4/22	Weltzeitkarte (Poster)	1975/ 3/28
Millivoltmeter mit Operationsverstärker	1976/ 1/35	SG-3820-Serie	1976/ 1/30	Widerstandsmeßbrücke mit Leuchtdioden	1975/ 4/18
Miniatur-Drosseln mit engeren Toleranzen	1976/ 2/12	Siebensegmentanzeigen (Poster)	1976/ 9/32	Würfel, elektronischer	1975/ 2/12
Mischpult, Thema mit Variationen	1976/ 1/21	Signalgeber zur Fehlersuche	1976/12/22		
	2/22	Sil-Pads ersetzen Glimmer und Paste	1976/ 1/12	Z	
Modellbahnen. Einfacher Fahrtregler mit Geschwindigkeitsanzeige.	1975/ 1/12	Skalenblätter (Poster)	1975/ 4/34	Zielscheibe. Kaliber – elektronische Z.	1976/ 5/37
Modellisenbahnen. Dauerlicht für M.	1975/ 4/46	Solarzellen liefern Strom für Elektronikgerät	1976/11/19	Zimmerthermometer, elektronisches	1976/ 9/29
Modellisenbahn – realistisch gesteuert	1975/ 4/43	Sortierkästen für Bauteile	1976/12/22	ZN 414 AM-Empfänger	1976/ 3/39
Modulation	1976/11/23	Spannungswächter für Batterien und Akkus	1976/ 5/31	ZN 1034 E Präzisionszeitgeber für lange Zeiten	1976/ 9/39
		Speicher bei Taschenrechnern	1976/ 9/23	723 – Ein integrierter Präzisionsspannungsregler	1976/ 5/41
		Spiel mit Spuc!	1975/ 1/17	741 Operationsverstärker	1976/ 1/29
		Spiele & Elektronik Spielwarenmesse 1976	1976/ 4/27		
		Spitzen- und Effektivwert	1976/ 9/46		