

Inhoud

Voorwoord	7
Junior Computer	9
Marconi TF1152 HF-wattmeter	12
Edwin versterker (1970)	15
De SC/MP-computer	17
TV-reparatie-apparatuur	19
Elektuur Vocoder	21
Elektuur Referentietijd-klok	24
Een fossiel komt tot leven	26
Analoge multimeters	28
Antieke modulatie (AM)	31
De oude natuurkundeles	36
OBD 50 jaar geleden	39
3-fase sinus-omvormer	42
Elektorskoop (1975/1976)	45
Pontavi-Thomson meetbrug	48
CDP1802 – de eerste μ P in de ruimte	52
Philips SDR314 rugzak-mobielkje (1953)	56
Elektromechanische schakeltechniek	59
Philips SFM114/00 Wobbulator (1952)	62
8052-BASIC-compuboard (1987)	65
Regelbare hoogspanningsvoeding (1961)	67
70-cm-transverter (1981)	71
1650-A Impedantie-meetbrug (1960)	74
De 60-serie NORbits van Philips (1968)	77
De Revophone (1922)	80
Philips Semafoon 'ESC' (1962)	83
Philips 'SXA' VHF/UHF-portofoon (1977)	86
Filmnet-decoder (1989)	89

Programmeerbare lichtshow (1984)	92
De 'dekatron'	94
Formant synthesizer (1977)	98
Alibi-Nota telefoonbeantwoorder (1972)	101
Neuwirth FUP1D mobilofoontester (1973)	104
Het raadsel van de OC171	106
E1T decade-telbuis (ca. 1954)	110
Elektor TV Spielcomputer (1979)	114
Tektronix 7D01 logic-analyzer (1978)	118
'QQE' dubbele HF-tetrode (ca. 1950)	120
Wetenschappelijke horloge-calculator	123
Elektor 'Digisplay' (1976–77)	126
Elbe-Weser zeeloods-portofoon (ca. 1960)	128
Handige Bob wordt zestig!	132
Elektuur Mini-Crescendo (1984)	137
Hewlett Packard Model 3300A functiegenerator (1969)	139
Leak Trough-Line II FM-tuner (1962)	144
De Z550M, een bijzondere telbuis	147
Philbrick K2-W, de moeder van alle opamps	152
Klystrons type 2K25 en 2K56	158
Twee zwarte dozen	161
Elektuur teletekst decoder (1981)	166