



I



COMPUTER BULLETIN

COMPUTERBULLETIN

RB

Uitgave onder redactionele
verantwoording van:
Radio Bulletin



MC6845

Beschrijving van de hardware en de werking van deze unieke video-chip met daarbij de software die voor de implementatie noodzakelijk is.

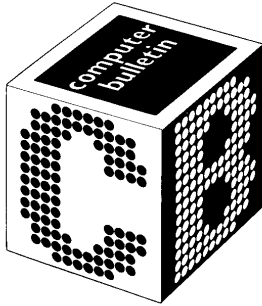
Rekenen 1802

Routines voor de Cosmac 1802, waarmee iedere rekenaar de gewenste precisie kan bereiken.

PET/CBM monitor

Veranderingen in de monitor maken de PET/CBM tot een echte machinetaalvriendelijke computer.

Prijs: Hfl. 18,50 Bfr. 296



COMPUTER BULLETIN SPECIAL

CB-Special is een extra uitgave van De Muiderkring b.v., Bussum, onder redactionele verantwoordelijkheid van **RB** Radio Bulletin

Eindredactie:
P. G. J. de Beer

Exploitatie:
D. Smaalders

Alle rechten voorbehouden.

Overname van artikelen of gedeelten daaruit is uitsluitend toegestaan na schriftelijke toestemming van de uitgever.

Uitgeverij
De Muiderkring b.v.,
Postbus 10,
1400 AA Bussum
02159-31851

Druk:
Bosch en Keuning.

Omslagontwerp:
F. Knippen.

ISBN nr. 90 6082 220 X

Inhoud

Microcomputers, opzet, toepassing en keuze	5
MC6845, CRT-controller in het Maxboard	9
Elektronica rond de TI-59 en de PC-100A	19
PET systeemsoftware	25
Rekenen met de 1802-microprocessor	29
Casio programmeerbare rekenmachines	35
EPROM-programmeerapparaat	41
EPROM-programmeerprogramma voor 6502	47
1802 EPROM-programmeerprogramma	51
ASCII-toetsenbord, UART en baudrategenerator	53
Geheugenuitbreiding voor 6502-systemen	65
Z8 MCU-microcomputer	75
Mini-assembler voor de 6502	79
Logische variabelen in Basic	85
TMS9900, 8086, Z8000 en 68000	87
Mastermind voor de TRS-80, level II	95
5V, 20A-voeding voor microprocessorsystemen	99

Adverteerders Index

Amroh	46
Brutech	34, 63
Data Processing Systems	46
Dirksen	67
Display	64
Heathkit	28
Inelco	18, 64
Infotheek	50
Manudax	18, 94
Muiderkring	4, omslag III
Nieuwenhuyzen Electronics	83
Schreiner	40
Schröder	omslag II.
Siemens	31
Unit-4	omslag IV
Verhoeff	50