

Elektronik in Hobby und Beruf September/Oktober 1978 Nr.1 DM4.50

CHIP

Zeitschrift für Mikrocomputer-Technik

Der Computer, das unbekannte Wesen

Mikrocomputer-Fest:
Die Sieger-Kür

Kim-1-Selbstdiagnose:
**Stunde
der Wahrheit**

Computer-
Sicherheit beim
Haushaltsbudget



KIM-1

Der Mikrocomputer
mit dem Sie
das Laufen
lernen.

Komplett:
DM 595.-
o.MwSt.



Kurzdaten für Profis:

8 bit CPU MCS 6502 mit dem bewährten Befehlssatz
Taktfrequenz: 1 MHz (Quarz)
ROM-Bereich 2048 Bytes Masken-ROM
RAM-Bereich 1024 Bytes statisch
E/A-Interface 2 Kanäle zu 7 bzw. 8 Bit. Ein- oder
Ausgabe bitweise vom Programm wählbar
Anzeige 6-stellige 7-Segment-LED-Anzeige, hexadezimal
Serien-Schnittstelle Programmgesteuert, 10 bis 30 Z/s
Schnittstelle für 20 mA Schleifenstrom
Stromversorgung +5 Volt $\pm 5\%$, max 1,2 A
+12 Volt $\pm 5\%$, max. 0,1 A für Cassettenrecorder-Betrieb

- **Auspacken . . .**
- **Stromversorgung
anschießen . . .**
- **Funktioniert sofort!**

KIM-1 ist ein komplett bestückter
Einplatinen-Mikrocomputer mit Tastatur
und LED-Anzeige.

Zwei Schnittstellen zur Wahl: 20 mA und eine
Schnittstelle für handelsübliche Cassettenrecorder.

KIM-Handbuch in deutscher Sprache, aufgebaut in ganz
einfachen Lernschritten. Sie lernen die μ P-Technik zu Hause
und bestimmen das Tempo selbst. KIM-1 ist außerdem be-
liebiger ausbaufähig!

KIM-1 ist das meistverkaufte Lern- und Trainings-System in den USA!

Weitere Auskünfte gibt Ihnen
Frau Völker Tel.: 089/61 18 -216

NEUMÜLLER
ELEKTRONISCHE BAUTEILE
8021 Taufkirchen/München · Eschenstr. 2 · Tel.: 089/61 18-1 · Telex: 5-22 106

Büro Stuttgart:
7014 Kornwestheim · Bahnhofstraße 9
Telefon: 07154/2 33 30
Büro Düsseldorf:
4000 Düsseldorf · Duisburger Straße 69
Telefon: 0211/49 03 25