

Der portable CC-40 – große Klasse im Kompaktformat.

Schüler, Studenten, Computer-Freaks – für alle computerorientierten und -interessierten Ausbildungs- und Berufsgruppen, vom angehenden Wissenschaftler über den versierten Informatiker bis zum cleveren Geschäftsmann, gibt es endlich den Compact-Computer, dessen enorme Leistungsfähigkeit überall zum Einsatz kommt: den portablen CC-40 von TEXAS INSTRUMENTS!

Ein Hochleistungscomputer im Kompaktformat zur Aus- und Weiterbildung und zur Lösung sämtlicher berufsspezifischer Probleme:

● **Mit 200-Stunden-Langzeiterbatterien** arbeitet er wesentlich länger ohne Netzanschluß als viele andere Compact-Computer!

● **Mit 39(!) festprogrammierten BASIC-Statements**, d. h. viele BASIC-Statements müssen nicht mehr – wie bei anderen vergleichbaren Compact-Computern – Buchstabe für Buchstabe eingegeben werden: 39 Statements sind jederzeit abrufbereit – auf Tastendruck!

● **Mit festprogrammierten mathematischen Funktionen**, d. h. auch im Funktionsbereich muß nicht immer wieder neu eingetippt werden.

● **Mit einer großen Software-Auswahl** – von umfassenden Standardprogrammen über speziell entwickelte Programme in Zusammenarbeit mit den Anwendern bis hin zur eigenen Software mit „persönlichen Modulen“. Jede Menge Software also, die man einfach einsteckt und flexibel wechseln kann.

Mit der Software, die man heute braucht:

- Finanzen*,
- Statistik*,
- Mathematik*,
- Elektrotechnik*,
- PASCAL,
- Spiele,
- Textverarbeitung*.

(* mit deutschen Dialogen)

● **Mit tippsicherer Tastatur**, d. h. jede Taste ist fingertippen und groß genug, um Eintippfehler auszuschließen. Der CC-40 erkennt Syntax-Fehler schon bei der Programmstellung!



● **Mit großem, separatem Zehnerblock**, der zusätzlich zur Festprogrammierung Ihrer eigenen Funktionen genutzt werden kann! Und obendrein rechnet der CC-40 – im Gegensatz zu anderen Computern – mit 13-stelliger Genauigkeit!

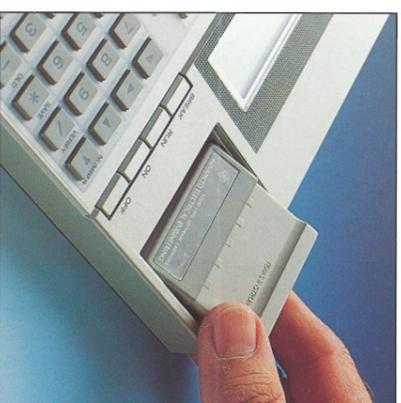
● **Mit Fehlermeldungen in Deutsch und Englisch.**

● **Mit fantastischen BASIC-Möglichkeiten**, die für einen Compact-Computer geradezu erstaunlich sind: z. B. die IF-THEN-ELSE Verzweigung oder FOR-TO-STEP allein beweisen dem Profi die Überlegenheit des CC-40. Hinzu kommen ausgefeilte Redigierfunktionen mit einer komfortablen Cursor-Steuerung.

Mit BASIC-Sprachmöglichkeiten, die überzeugen:

Tasterbezeichl.	Statements	DIM	Numerische Funktionen	Stringfunktionen	Unterprogramme
LIST	ACCEPT	LET	ABS	&	KEY
NEW	DISPLAY	RESTORE	EXP	ASC	IO
NUM	PRINT	FORMAT	SGN	CHR\$	PEEK
NUM	TAB-BEEP	BREAK	INT	LEN	POKE
DELETE	USING	UNBREAK	SIN	POS	INDIC
RUN	IMAGE	RUN	COS	SEGS	CHAR
BREAK	PAUSE	END	TAN	STRS	ERR
CONTINUE	INPUT	STOP	ASN	VAL	DEBUG
OLD	INPUT	NUMERIC	ACS	REPTS	LOAD
SAVE	DATA	ATTACH	ATN		EXEC
VERIFY	READ	RELEASE	LOG		VERSION
CALL CLEAN UP	OPEN	DEG	PI		GETLANG
	CLOSE	RAD	SQR		SETLANG
	FOR-TO-STEP	GRAD	RND		ADDMMEM
	NEXT	KEYS	INTRND		GETMEM
	IF-THEN-ELSE	REM	EOF		RELMEM
	GOTO	RANDOMIZE			
	ON-GOTO	ON BREAK			
	GOSUB	ON ERROR			
	ON-GOSUB	ON WARNING			
	RETURN				
	CALL				
	SUB				
	SUBEXIT				
	SUBEND				

● **Mit NUMBER-RENUMBER**, d. h. Programme können mit einer beliebigen Zeile beginnen, mit beliebigem Zeilenabstand. Mit RENUMBER werden Programme und Programmteile einfach umnummeriert, wobei GOTO- und GOSUB-Adressen automatisch miteingändert werden... wo immer Sie mit dem CC-40 arbeiten!



● **Mit 34 k-Byte ROM-Speicher**, der mit Solid-State-Software auf 128 k-Byte(!) erweitert werden kann. Mit 6 auf 18 k-Byte erweiterbarem RAM-Speicher (bei Assembler 22 k-Byte). Und mit einem 8 k-Byte CRAM, das den Speicherinhalt auch bei Modulwechsel behält – auch unterwegs!

● **Mit 189(!) Zeichen incl. Sonderzeichen**, wie z. B. mit β , mit deutschen Umlauten, griechischen Buchstaben und 7 frei definierbaren Zeichen.

● **Mit Schrägstellmöglichkeit** für noch bequemeres Eintippen und mit den richtigen Maßen (23,5 x 14,5 x 2,5 cm) für zukunftsweisendes "ease of use" auf dem Compact-Computer-Sektor!

● **Und last but not least mit 3 portablen Peripheriegeräten:** 80-Zeichen (DIN A 4)-Drucker, 4-Farb-Drucker/Plotter und RS-232 Interface. Kurz und gut: Welcher andere Compact-Computer ist so ausbaufähig?

Mit Technik-Daten, die begeistern:

Mikroprozessor:	8 Bit – TMS 700C20 – CMOS CPU.
ROM-Speicher:	Eingebaut: 34 k-Byte. Erweiterung: bis 128 k-Byte durch Solid State Software.
RAM-Speicher:	6 k-Byte, erweiterbar auf 18 k-Byte (Constant Memory).
Programmiersprachen:	BASIC und TMS 7000 Assembler.
Anzeige:	31 Zeichen (Punktmatrix 5 x 8) und 18 Indikatoren.
Rechenarten:	+, -, x, /, ^, AND, OR, NOT, XOR, =, >, <, <=, >=, <>.
Variable:	Bis zu 15 Zeichen für Variablenbezeichnung.
Eingabezeile:	80 Zeichen mit Playback-Speicher.
Tastatur:	Alle Tasten mit Dauerfunktion.
Stromquelle:	4 Mignon-Batterien. Netzteil als Zubehör.
Abmessungen:	235 mm x 145 mm x 25 mm.
Gewicht:	600 Gramm.

4-Farb-Drucker/Plotter HX-1000 für grafische Darstellungen mit x- und y-Koordinaten in vier Farben. Er druckt Kreisdiagramme, Regressionskurven, Programmlisten und Ergebnisse aus: bis zu 36 Zeichen pro Zeile und 9 verschiedenen Schriftgrößen! Und das auf 57 mm breiten Normalpapierrollen. Mit wiederaufladbaren Batterien.

80-Zeichen (DIN A 4)-Drucker HX-1010 für noch höhere Anforderungen. Druckt bis zu 80 Zeichen/Zeile auf Normal- oder Thermopaper. Wahlweise Batterie- bzw. Netzbetrieb möglich.

RS-232 Interface HX-3000. Damit können Sie Ihren CC-40 an einen Standard-Drucker, ein Modem und sogar an einen anderen Computer anschließen. Für Netzbetrieb.

