

# GENIE made in Germany

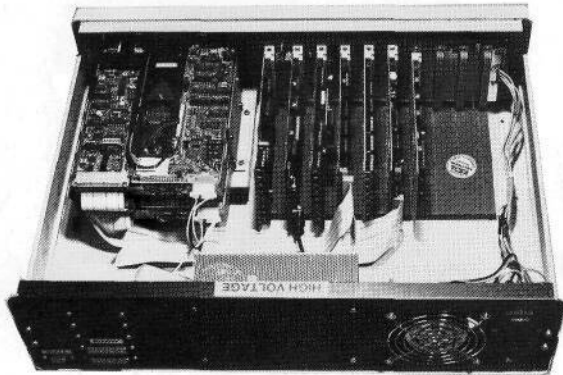


**TCS**  
COMPUTER GMBH

**GENIE II S**

# GENIE made in Germany

## GENIE IIs



Der GENIE IIs ist ein Rechner, konzipiert nach modernster Technologie. Hohe Verarbeitungsgeschwindigkeit, exzellente hochauflösende Grafik (Option) und große Flexibilität durch das busorientierte Eurokarten-System machen das GENIE IIs zu einem Rechner mit markanten Leistungsmerkmalen.

Sein Betriebssystem – G-DOS – ist NewDOS 80 kompatibel (CP/M als Option). Das GENIE IIs ist damit kompatibel zu den Geräten GENIE I, II, III, sowie TRS 80, und diskettenkompatibel zum Colour-GENIE.

### Die technischen Daten:

<b>CPU:</b>	Z 80 B mit 6 MHz getaktet
<b>RAM:</b>	64 K bis 832 K ausbaubar
<b>ROM:</b>	24 K (12 K für Basic, 12 K für Monitor, Text Editor und Assembler)
<b>Programmiersprachen im ROM:</b>	Basic L II, Assembler, bei Diskettenbetrieb alle gängigen Sprachen verfügbar, z. B. Pascal, Fortran etc.
<b>Tastatur:</b>	Deutsche Qualitätstastatur mit separatem Numerikblock, 74 Tasten als offene X-Y-Matrix
<b>Betriebssystem bei Diskettenbetrieb:</b>	G-DOS im Lieferumfang, CP/M optional.
<b>Massenspeicher:</b>	1. Kassettenrecorder extern anschließbar 2. Option Diskettenlaufwerke 80 Track, 720 K Byte je Laufwerk. Weitere Laufwerke (auch 8") extern anschließbar.
<b>Text:</b>	64 × 16 Zeichen optional mit Grafikerweiterung 80 × 24 Zeichen bei frei wählbarem Zeichensatz.
<b>Grafik:</b>	Blockgrafik 128 × 48, optional über Grafikkarte 480 × 192 Zeichen
<b>Schnittstellen:</b>	1 × Centronics Parallel, 1 × Kassettenport, optional 2 × RS 232 C und 2 × 8 bit parallel
<b>Zusatzkarte (Option):</b>	Floppy Controller für 5¼" und 8" Laufwerke, Hochauflösende Grafik (Auflösung: 192 × 480), RAM Karte 192 K, Schnittstellenkarte 2 × serielle RS 232 2 × 8 bit parallel, Akku gepufferte Uhr, AD/DA Wandler/HD-Controller; wird laufend ergänzt
<b>Dokumentation:</b>	umfangreiches deutsches Handbuch

Technische Änderungen, Lieferumfang und Liefermöglichkeiten vorbehalten.

Ihr Fachhändler