

ATARI TT030



Seine mit 32 MHz getaktete 32-Bit Zentraleinheit MC 68030 gibt dem TT zusammen mit dem mathematischen Koprozessor MC 68882 die Rechenleistung für anspruchsvollste Aufgabenstellungen. CAD, Bildverarbeitung und Desktop-Publishing von höchster Komplexität sind nur einige Beispiele.

Mit seinem bis auf 26 MB erweiterbaren Hauptspeicher und den internen Festplatten mit 40 und 80 MB werden selbst umfangreiche Datenmengen bearbeitet bzw. gespeichert.

ASCI- und SCSI-Schnittstellen verbinden den TT mit weiteren Speichermedien. Vier serielle, eine Parallel- und eine LAN-Schnittstelle gehören zur serienmäßigen Ausstattung. Mit dem MIDI Interface ist der TT im Musikbereich die „Kraftmaschine“. Der VME-Bus erschließt die Welt zu naturwissenschaftlichen Anwendung.

Sechs Bildschirmauflösungen stehen zur Verfügung: hohe Auflösung mit 1280 x 960 Bildpunkten. 8-Bit-PCM Stereosound ist ebenfalls serienmäßig vorhanden.

ATARI TT. Spitzentechnologie auf einen Blick:

Kompatibel zu allen ST Computern, daher Zugriff auf eine umfangreiche Programmbibliothek.

- vier zusätzliche Grafikmodi
320 x 480 Pixel mit 256 Farben aus einer Palette von 4096
640 x 480 Pixel mit 16 Farben aus einer Palette von 4096
1280 x 960 mit hochauflösenden Monochrom-Modus
- Motorola 68030 Prozessor, 32 MHz
- Centronics-Schnittstellen
- vier serielle Schnittstellen (mit zwei Hochgeschwindigkeitsschnittstellen SDLC/HDLC Ports)
- LAN-Port
- MIDI-Anschlüsse
- ASCI-DMA-Anschluß
- SCSI-Interface
- abgesetzte, ergonomische Tastatur
- VME-Bus-Steckplatz (A24/D16)
- 8-Bit-PCM Stereosound
- Festplatten 50 MB und 80 MB
- max. 26 MB RAM
- mathematischer Koprozessor
- batteriegepufferte Echtzeituhr

ATARI TT030

High Tech at a Glance

Compatible with the ST series; therefore access to a large program library.

- four additional graphic modes
320 x 480 pixels with 256 colours from a palette of 4096
640 x 480 pixels with 16 colours from a palette of 4096
640 x 480 pixels in duochrome mode
1280 x 960 pixels monochrome
- 32 bit Motorola MC 68030 processor, 32 Mhz
- Centronics port (parallel)
- four serial ports /with two high speed SDLC/HDLC ports
- LAN port
- MIDI I/O
- ACSI/DMA port
- MIDI interface
- separate ergonomic keyboard
- VME bus connector (A24/D16)
- internal hard disk with 50 MB or 80 MB
- up to 26 MB RAM
- mathematic co-processor MC 68882
- real time clock with battery backup

The 32 MHz 32-bit processor Motorola MC 68030 and the mathematic coprocessor MC 68882 gives the TT sufficient computing power for pretentious tasks like CAD, picture processing and desktop publishing.

Its up to 26 MB expandable main memory and the internal hard disks with 50 MB or 80 MB can manage large data amounts.

It is very easy to connect the TT to external devices: its ACSI and SCSI ports allow additional storage media; its four serial ports, the parallel and the LAN port connect to printers and other computers. Its MIDI interfaces make the TT feel at home in the music area, and its VME board opens the world of scientific applications.

The six screen resolution — the highest with 1280 x 960 pixels — provide enjoyment for the eyes. For the ears there is the 8 bit PCM stereo sound.