

Slot-CPU für Celeron / P III (1/2 Baulänge)



96M2601o

- ➔ [Technische Daten](#)
- ➔ [Layout und Jumperbelegung](#)
- ➔ [Handbuch als PDF-File](#)
- ➔ [BIOS und Flashprogramm](#)



Technische Daten

- **Hauptprozessor**
Intel Celeron bis zu 800 MHz, Intel Pentium III FCPGA bis 850 MHz, Socket 370
- **Hauptspeicher**
1 DIMM Steckplätze für 32 bis 256 MB Modul, maximaler Hauptspeicher 256MB
- **Chipsatz**
Intel 82440BX Chipsatz, ECC-Unterstützung
Front Side Bus 66 und 100 MHz
- **BIOS**
Award System BIOS in Flash-ROM
- **Uhr/Kalender**
Echtzeituhr und Kalender mit Batteriebackup
- **Bus Interface**
16 bit ISA, intern PCI für IDE
- **IDE Interface**
für 2 enhanced IDE-Laufwerke
bis PIO-Mode 4, DMA-Mode 2 und Ultra DMA/33, abschaltbar
- **FDD Controller**
bis zu 2 Laufwerke für
360 KB / 720 KB / 1.44 MB / 1.2 MB / 2.88 MB / LS-120, abschaltbar
- **DiskOnChip Socket**
von 2 bis 288 MB zu bestücken
- **Serielle Schnittstellen**
Zwei Serielle Ports (RS232, 16C550 FIFO kompatibel), einzeln abschaltbar
1 Port umschaltbar auf RS422/485
- **Parallele Schnittstellen**
Eine Centronics kompatible parallele Schnittstelle
(SPP, ECP/EPP bidirektional), abschaltbar
- **Watch-Dog Timer**
Zeitperioden von 0 bis 120 Sekunden einstellbar,
NMI oder RESET, abschaltbar
- **USB-Port (2x)**
- **Tastatur / Maus Anschluß**
5-pin intern Anschluß für Tastatur
6-pin extern Mini-DIN Anschluß (PS/2) für Tastatur oder Maus
- **Standards**
ISA 16 bit
- **Energiesparmodus**
per BIOS einstellbar

- **Stromaufnahme**
+5V / 10A (max.)
+12V / 500mA
- **Physikalische Abmessungen**
Steckkarte halbe Baulänge, 185 x 122 mm
- **Temperaturbereich**
Lagerung: -20° ~ 80°C
Betrieb: 0° ~ 55°C (CPU benötigt Kühler)
Luftfeuchtigkeit: 10% ~ 90%, nicht kondensierend



Zurück



Drucken

Copyright © 2001 DSM Computer AG