

Slot-CPU PCI / ISA mit VGA, LAN für Pentium 4



96M4111o

96M4111o

- ➔ Technische Daten
- ➔ Datenblatt als PDF-File
- ➔ BIOS und Flashprogramm



Technische Daten

- **Hauptprozessor**
Intel Pentium 4 bis 3.06 GHz, Socket 478, Hyper-Threading
- **Hauptspeicher**
2 DDR Steckplätze für 32 - 1024MB Module, PC2700 (DDR333)
maximaler Hauptspeicher 2 GB, Unbuffered, non-ECC
- **Chipsatz**
Intel 845GV Chipsatz, 400/533 MHz System Bus
- **BIOS**
Award System BIOS in Flash-ROM mit VGA BIOS
- **Uhr/Kalender**
Echtzeituhr und Kalender mit Batteriebackup
- **Bus Interface**
PICMG (16 bit ISA / 32 bit PCI),
intern PCI für LAN, IDE, VGA
- **VGA**
Intel 82845G (GMCH) VGA mit 64 MB shared memory
- **LAN Controller**
Intel 82551QM Ethernet Controller,
10 Base T / 100 Base TX Unterstützung, voll Duplex, RJ45 Port
- **IDE Interface**
für 4 enhanced IDE-Laufwerke,
bis PIO-Mode 4, Ultra DMA/33/66/100
- **FDD Controller**
für 2 Laufwerke
360 KB / 720 KB / 1.44 MB / 1.2 MB / 2.88 MB
- **Serielle Schnittstellen**
Zwei Serielle Ports (RS232, 16C550 FIFO kompatibel)
- **Parallele Schnittstellen**
Eine Centronics kompatible parallele Schnittstelle
(SPP, ECP/EPP bidirektional)
- **Watch-Dog Timer**
Zeitperioden von 1 bis 128 Sekunden/Minuten einstellbar
- **USB-Port (4x)**
USB 2.0
- **IrDA-Anschluss**
- **Tastatur / Maus Anschluss**
5-pin intern Anschluss,
6-pin extern Mini-DIN Anschluss (PS/2) für Tastatur und Maus per Y-Kabel
- **ISA MAX**
ISA-Signalverstärker für bis zu 20 ISA-Karten
- **System Hardware Monitor**
Spannungsüberwachung für Vcore, Vcc5V, +1.5V, +3.3V, +5V, -5V, +12V, -12V
2 x Lüfterüberwachung, 2 x Temperaturüberwachung

- **Standards**
PICMG 2.0 (PCI / ISA), PCI 2.2
- **Energiesparmodus**
per BIOS einstellbar
- **Stromaufnahme**
+5V
+12V
-12V
- **Physikalische Abmessungen**
Steckkarte volle Baulänge, 338 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