

DSM Industrie-Slot-CPU-Karte / ECT

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

Best-Nr.: 96M4031o



Technische Daten

Hauptprozessor

Intel Pentium 4 bis 2.8 GHz, Socket 478

Hauptspeicher

2 DDR Steckplätze für 32 - 1024MB Module
maximaler Hauptspeicher 2 GB

Chipsatz

Intel 845E Chipsatz, ECC-Unterstützung
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, AGP für VGA

VGA

ATI Mobility M7 AGP VGA/LCD mit 16 MB

LAN Controller

Dual Port Intel 82559 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 / LS-120

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 64 Sekunden einstellbar

USB-Port (2x)

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,
+1.8V, +3.3V, +5V, -5V, +12V, -12V
1 x Lüfterüberwachung, 2 x Temperaturüberwachung

Standards

PICMG 2.0 (PCI / ISA), PCI 2.2

Energiesparmodus

per BIOS einstellbar

Stromaufnahme

+5V / 10A (max.)
+12V / 12A (max.)
-12V / 500mA (max.)

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

DSM[®]
Computer

DSM Computer AG

Am Loferfeld 54
81249 München, Germany
Tel.: 089-15798-250
Fax: 089-15798-196
www.dsm-computer.de
info@dsm-computer.de

Layout zu 96M4031o

