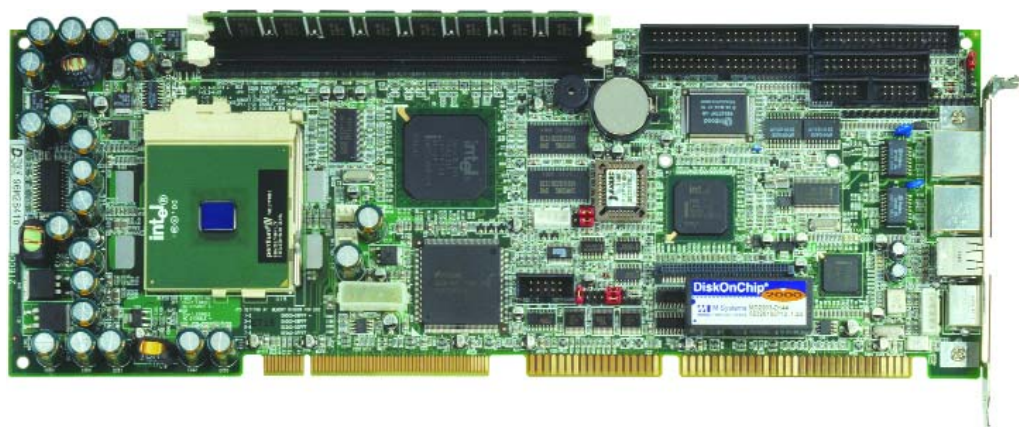


DSM Industrie-Slot-CPU-Karte / ECT

Slot-CPU PCI / ISA
mit VGA/Dual-LAN
für Celeron / P III
Best.-Nr.: 96M2841o



Technische Daten

Hauptprozessor

Intel Celeron / Pentium III FCPGA bis 1 GHz,
Sockel 370

Hauptspeicher

2 DIMM Steckplätze für 32 - 256MB Module
maximaler Hauptspeicher 512MB

Chipsatz

Intel 815E Chipsatz,
Front Side Bus 66, 100 und 133 MHz

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 VGA, LAN, IDE

VGA

Intel DVMT 3D VGA mit 4 MB
max. Auflösung 1600x1200, 256 Farben, 85Hz

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

DiskOnChip Sockel

von 2 MB bis 288 MB zu bestücken

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 0.5 bis 254.5 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 64

ISA-Signalverstärker für bis zu 5 ISA-Karten

System Hardware Monitor

Spannungsüberwachung für Vcore,
1 x Lüfterüberwachung, 1 x Temperaturüberwachung

Standards

PICMG 2.0 (PCI / ISA), PCI 2.1

Energiesparmodus

per BIOS einstellbar

Stromaufnahme

+5V / 7A (max.)

+12V / 200mA

-12V / 30mA

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 96M2841o

