



MAXDATA

Heute. Zukunft. Machen.

MAXDATA Computer Produktinformation

Highlights

- MAXDATA Silent Solution
- Leistungsfähige Server-Festplatten
- RAID Technologie onboard
- ECC-Speichertechnologie
- Hohe Zuverlässigkeit und Qualität
- Zukunftssicher dank Aufrüstbarkeit

Einsatzbereiche

- Kleine und mittlere Unternehmen mit limitiertem IT Budget

MAXDATA PLATINUM 100 I M10

Einstieg in die professionelle Serverwelt

Server steigern die die Produktivität eines Unternehmens und sorgen für effiziente Abläufe und eine zentrale Datenhaltung und Sicherung – das gilt auch für kleine Betriebe oder Arbeitsgruppen. Mit dem PLATINUM 100 I M10 erhalten sie einen attraktiven Einstieg in die Serverwelt.

Ein leistungsfähiger Intel® XEON® Prozessor zeichnet das System ebenso aus wie Speicher mit ECC-Speichertechnologie und onboard RAID-Controller für hohe Performance und Ausfallsicherheit .

Zusätzlich verfügt der mit <24 dB sehr leise MAXDATA Server über die Management-Schnittstelle IPMI 2.0 mit der eine Fernwartung ebenso leicht möglich ist wie Verwaltungsvorgänge selbst in ausgeschaltetem Zustand.

Die verbauten Festplatten garantieren einen 24-stündigen Dauerbetrieb und leisten damit einen besonderen Beitrag für eine hohe Datensicherheit.



MAXDATA

Heute. Zukunft. Machen.

Quanmax AG
Industriezeile 35
A-4021 Linz
www.maxdata.de

MAXDATA Bestellinformationen

Ansprechpartner:
Bestellung per Telefon:
Bestellung per Telefax:
Bestellung per E-Mail:

Ansprechpartner:
+49 (0)2365 877 002 - 500
+49 (0)2365 877 002 - 501
vertrieb@maxdata.de



MAXDATA PLATINUM 100 I M10

Prozessor(en)

Prozessortyp	Intel® Xeon® E3 1200 Serie Intel® Core i3-2100 Serie
Anzahl Prozessoren (max.)	1
Hyperthreading-Technologie	• (ab E3-1230)

System

Chipsatz	Intel® C204 PCH
Redundante FANs / hot-plug	- / -
Remotemanagement	• (über onboard BMC)
Hardware Monitoring	•
Managementenerweiterung (optional)	Remote Management Modul (RMM4) mit KVM over IP, Virtuell Media, Remote Power und Reset Optionen

Speicher

Arbeitsspeicher (max.)	32 GB
Speichertyp	DDR3-1333 SDRAM
Anzahl Speicherslots	4
Speicherbestückung	1..4

Steckplätze

PCI 32 Bit / 33 MHz	1 (5 Volt)
PCI 64 Bit / 66 MHz	-
PCI 64 Bit / 100 MHz	-
PCI 64 Bit / 133 MHz	-
PCI Express x1	-
PCI Express x4	-
PCI Express x8 (x4 link)	3
PCI Express x16 (x8 link)	1

Schnittstellen

USB 2.0 (Front / Back / Intern)	2 / 4 / 2
PS/2 Tastatur / PS/2 Maus	- / -
Seriell / Parallel / VGA Front	• / - / -

Onboard Controller

Anzahl S-ATA 3.0 Ports	2
Anzahl S-ATA 2.0 Ports	4
Anzahl SAS Ports	-
Controllertyp	Intel® ICH10R
RAID Unterstützung	S-ATA (kein SAS möglich)
RAID Level	0, 1, 5, 10 (0, 1, 10 mit ESRT2)
Netzwerkkarte	Intel® 82574L & Intel® 82579 Gigabit LAN

Onboard Grafik

Grafik Chip	Matrox G200e (ServerEngines)
Grafikspeicher	8 MB
Farbtiefe	16 Bit
Max. Auflösung (True Color)	1600 x 1200

Gehäuse

Gehäusertyp	Stand
Abmessungen (B x H x T) in mm	195 / 450 / 500
Gewicht in kg max.	18
Einbauschächte (extern): 3,5" / 5.25"	- / 4
Einbauschächte (intern): 3,5" / 5.25"	1 / -
Anzahl Netzteile / hot-plug redundant	1 / -
Netzteil-Leistung (max.)	350 Watt
BTU/h (60% Auslastung)	895 BTU/h

Laufwerke

Anzahl Festplatten	2 (3,5"), 4 optional
Hot-swap Unterstützung	Optional (max. 3)
Drehzahl der Festplatten (max.)	7.200 U/min.
DVD-ROM Laufwerk	•

Zubehör (optional)

Hardware RAID Controller (opt. mit BBU)	
3fach Backplane 3,5" für Hot-plug HDD (optional)	
4fach HDD-Käfig intern	

Umgebungsbedingungen

Temperatur (Betrieb)	10° C - 30° C
----------------------	---------------

Prüfzeichen / Zertifikate / Standards

CE-Kennzeichnung gem. EU-Richtlinien	•
EN55022/B Störemission	•
EN55024 Störfestigkeit	•
EN60950 Produktsicherheit	•

Betriebssysteme (Zertifiziert)

Microsoft® Windows® 2003	-
Microsoft® Windows® 2008 / 2008 R2	•
VMware® vSphere 4	•
SuSE® Enterprise Linux 11	-
Red Hat® Enterprise Linux 5	-

Service

Bring-in-Garantie	36 Monate
Vor-Ort-Service	12 Monate NBD (erweiterbar)