



# MAXDATA

Heute. Zukunft. Machen.

## MAXDATA Computer Produktinformation

### Highlights

- Kompakter µATX-Server
- MAXDATA Silent Solution
- Leistungsfähige Server-Festplatten
- RAID Technologie onboard
- ECC-Speichertechnologie
- Hohe Zuverlässigkeit und Qualität

### Einsatzbereiche

- Kleine Unternehmen mit limitiertem IT Budget und Arbeitsgruppen

## MAXDATA PLATINUM 50 I M2

### 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 50 I M2 erhalten sie einen attraktiven Einstieg in die Serverwelt.

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

Der mit <26 dB sehr leise MAXDATA Server bietet auf kleinem Raum eine effiziente und intelligente Speicherlösung. Ideale Ergänzung sind die Betriebssysteme Windows® Server 2008 R2 Foundation oder Small Business Server 2011 Essentials.

Alle Komponenten des kompakten Servers im µATX-Format sind für 24 Stunden Dauerbetrieb an 7 Tagen pro Woche ausgelegt.



# 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 50 I M2

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

### Prozessor(en)

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

### System

Chipsatz	Intel® C202 PCH
Redundante FANs / hot-plug	- / -
Remotemanagement	-
Hardware Monitoring	•

### 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 Express x1	-
PCI Express x4 (x1 link)	-
PCI Express x4	-
PCI Express x8 (x4 link)	1
PCI Express x8	1
PCI Express x16 (x8 link)	1

### Schnittstellen

USB 2.0 (Front / Back / Intern)	2 / 4 / 3
PS/2 Tastatur / PS/2 Maus	- / -
Seriell	1
LAN RJ-45	2
VGA	1

### Onboard Controller

Anzahl P-ATA Ports	-
Anzahl S-ATA Ports	6
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

### Gehäuse

Gehäusotyp	Stand
Abmessungen (B x H x T) in mm	195 / 380 / 410
Gewicht in kg max.	15
Einbauschächte (extern): 3,5" / 5.25"	1 / 2
Einbauschächte (intern): 3,5" / 5.25"	1 / -
Anzahl Netzteile / hot-plug redundant	1 / -
Netzteil-Leistung (max.)	350 Watt
BTU/h (60% Auslastung)	512 BTU/h

### Onboard Grafik

Grafik Chip	Silicon Motion SM712
Grafikspeicher	4 MB
Farbtiefe	16 Bit
Max. Auflösung (True Color)	1024 x 768

### Laufwerke

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

### 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 R2	•
VMware® Infrastructure 3.5 / vSphere 4	-
SuSE® Enterprise Linux 10	-
Red Hat® Enterprise Linux 5	-

### Service

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