



## MAXDATA PLATINUM 300 IR M8

### Anwenderfreundlichkeit auf kompakte Art

Als Ein-Wege-System mit hohem Leistungspotential und enorm geringem Platzbedarf überzeugt der PLATINUM 300 IR vor allem kleine und mittlere Unternehmen, die auf Datensicherheit ebenso wenig verzichten wollen wie auf Management-Tools, die ihr Computing effizienter und flexibler machen. Dieser Server bietet neben vielen Erweiterungsoptionen auch Funktionen, die bisher nur in Geräten aus dem Midrange-Segment angeboten wurden.

Der PLATINUM 300 IR verfügt über die IPMI 2.0 Technologie, die unabhängig vom Betriebssystem arbeitet und selbst in ausgeschaltetem Zustand Fernzugriff für die Administration und Überwachung des Servers ermöglicht. Er besticht darüber hinaus mit seiner Optimierung für den Einsatz in 19" Racks. Daher ist dieses System vor allem für Unternehmen geeignet, die ihre Serversysteme besonders platzsparend aufstellen möchten oder müssen.

### MAXDATA Computer Produktinformation

#### Highlights

- Intel® Xeon® Technologie: Mehr Leistung, weniger Stromverbrauch
- Günstige Rackplattform in 1U Gehäuse
- Umfangreiches Management

#### Einsatzbereiche

- Unternehmen, die auf wenig Raum über viel Performance verfügen



# MAXDATA

Heute. Zukunft. Machen.

MAXDATA GmbH  
Elbestraße 16  
D-45768 Marl  
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 300 IR M8

MAXDATA GmbH  
Elbestraße 16  
D-45768 Marl  
www.maxdata.de

### Prozessor(en)

Prozessortyp	Intel® Xeon® 3000 - 3300 Serie
Anzahl Prozessoren (max.)	1
Hyperthreading-Technologie	-

### System

Chipsatz	Intel® 3210
Redundante FANs / hot-plug	- / -
Remotemanagement	• (über onboard BMC)
Hardware Monitoring	•
Managementenerweiterung (optional)	-

### Speicher

Arbeitsspeicher (max.)	8 GB
Speichertyp	DDR2-800 SDRAM
Anzahl Speicherslots	4
Speicherbestückung	1 / 2 / 4

### Steckplätze

PCI 32 Bit / 33 MHz	-
PCI 64 Bit / 66 MHz	-
PCI 64 Bit / 100 MHz	-
PCI 64 Bit / 133 MHz	-
PCI Express x1	-
PCI Express x4	-
PCI Express x8	1
PCI Express x16	-

### Schnittstellen

USB 2.0 (Front / Back / Intern)	1 / 2 / 1
PS/2 Tastatur / PS/2 Maus	• / •
Seriell / Parallel / VGA Front	• / - / -

### Onboard Controller

Anzahl P-ATA Ports	-
Anzahl S-ATA Ports	6
Anzahl SAS Ports	-
Controllertyp	Intel® ICH9R
RAID Unterstützung	S-ATA (SAS nur mit opt. Controller)
RAID Level	0, 1, 10
Netzwerkkarte	Intel® 82541PI & Intel® 82566DM Gigabit LAN

### Onboard Grafik

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

### Gehäuse

Gehäusetyp	19" Rack / 1 HE
Abmessungen (B x H x T) in mm	430 / 43,5 / 569
Gewicht in kg max.	17
Einbauschächte (extern): 3,5" / 5.25"	- / 1
Einbauschächte (intern): 3,5" / 5.25"	- / -
Anzahl Netzteile / hot-plug redundant	1 / -
Netzteil-Leistung (max.)	400 Watt
BTU/h (60% Auslastung)	1169 BTU/h

### Laufwerke

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

### Zubehör (optional)

Hardware RAID Controller (opt. mit BBU), 19" Teleskopschienen

### 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	•
VMware® Infrastructure 3.5	-
SuSe® Enterprise Linux 10	•
Red Hat® Enterprise Linux 5	-

### Service

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