



## MAXDATA PLATINUM 500 I M6

### 2-Prozessor – Plattform für den Einsteiger

Unternehmen, die im täglichen Einsatz viel Leistung benötigen und auf die Erweiterbarkeit für zukünftige Expansionen nicht verzichten möchten, bietet der PLATINUM 500 I die optimale Basis. Er eignet sich besonders für Datei- und Druckservices, gleichzeitige Nutzung von Internetverbindungen oder auch kleine und mittlere Datenbanken.

Mit seiner Ausbaufähigkeit auf bis zu 8 hot-plug SAS oder S-ATA Festplatten ist der PLATINUM 500 I auch für zukünftige Anforderungen an Speicherplatz gut gerüstet.

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

# MAXDATA

Heute. Zukunft. Machen.

### MAXDATA Computer Produktinformation

#### Highlights

- Intel® XEON® Prozessor Technologie
- MAXDATA Silent Solution
- Leistungsfähige SAS/ SATA Server-Festplatten
- RAID Technologie onboard
- ECC-Speichertechnologie
- Redundantes Netzteil (optional)
- Hohe Zuverlässigkeit und Qualität
- Zukunftssicher dank Aufrüstbarkeit

#### Einsatzbereiche

- Performanter und skalierbarer Server für kleine und mittlere Unternehmen, die auf Wachstum ausgerichtet sind. Er bewältigt Datei- und Druckservices, E-Mails, kleine und mittelgroße Datenbanken

Microsoft  
**Windows Server 2003**



# 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 500 I M6

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

### Prozessor(en)

Prozessortyp	Intel® Xeon® 5400 Serie
Anzahl Prozessoren (max.)	2
Hyperthreading-Technologie	-

### System

Chipsatz	Intel® 5000V
Redundante FANs / hot-plug	- / -
Remotemanagement	• (über onboard BMC)
Hardware Monitoring	•
Managementenerweiterung (optional)	-

### Speicher

Arbeitsspeicher (max.)	8 GB
Speichertyp	DDR2-667 FB-DIMM
Anzahl Speicherslots	4
Speicherbestückung	1 / 2 / 4

### Steckplätze

PCI 32 Bit / 33 MHz	1 (5 Volt)
PCI 64 Bit / 66 MHz	-
PCI 64 Bit / 100 MHz	1
PCI 64 Bit / 133 MHz	1
PCI Express x1	-
PCI Express x4	2
PCI Express x8	-
PCI Express x16	-

### Schnittstellen

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

### Onboard Controller

Anzahl P-ATA Ports	1
Anzahl S-ATA Ports	6
Anzahl SAS Ports	-
Controllertyp	Intel® ESB2-E ICH6
RAID Unterstützung	S-ATA (SAS nur mit opt. Controller)
RAID Level	0, 1, 10
Netzwerkkarte	Intel® Dual 82563EB Gigabit LAN

### Onboard Grafik

Grafik Chip	ATI ES1000
Grafikspeicher	16 MB
Farbtiefe	32 Bit
Max. Auflösung (True Color)	1600 x 1200

### Gehäuse

Gehäusertyp	Stand oder 19" Rack / 5 HE
Abmessungen (B x H x T) in mm	222 / 444 / 655
Gewicht in kg max.	36
Einbauschächte (extern): 3,5" / 5.25"	1 / 3
Einbauschächte (intern): 3,5" / 5.25"	- / -
Anzahl Netzteile / hot-plug redundant	1 / optional (1 + 1)
Netzteil-Leistung (max.)	600 Watt / 650 Watt 1+1
BTU/h (60% Auslastung)	1753 BTU/h (1899 BTU/h bei 1+1)

### Laufwerke

Anzahl Festplatteneinschübe	4 (3,5")
Hot-swap Unterstützung	Optional (8x 3,5", 12x 2.5")
Drehzahl der Festplatten (max.)	15.000 U/min.
DVD-ROM Laufwerk	•

### Zubehör (optional)

Hardware RAID Controller (opt. mit BBU)	
2x 6fach HDD Backplane 2,5" oder 2x 4fach HDD Backplane 3,5"	
Redundantes Hot-plug-Netzteil	

### 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)