

Produktinformationen

Shop-Navcode S8250400  
Hersteller Hewlett-Packard



## HP ProLiant DL585 G7 Performance - Server

Produktinformationen	
Artikel-Nr	S8250400
Hersteller	Hewlett-Packard
Hersteller-Artikel-Nr	601362-421
Hauptspezifikationen	
Produktbeschreibung	HP ProLiant DL585 G7 Performance – Opteron 6174 2.2 GHz
Typ	Server
Formfaktor	Rack-Montage – 4U
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	48.3 cm x 70 cm x 17.6 cm
Gewicht	30 kg
Lokalisierung	Europa
Server-Skalierbarkeit	Vierweg
Prozessor	4 x AMD Opteron 6174 / 2.2 GHz ( 12-Kern )
Cache-Speicher	48 MB L3
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	64 GB (installiert) / 512 GB (Max) – DDR3 SDRAM – Advanced EEC – 1333 MHz – PC3-10600
Massenspeicher-Controller	RAID ( Serial Attached SCSI 2 ) – PCI Express x8 ( Smart Array P410i mit 1-GB-FBWC )
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap 6.4 cm ( 2.5" )
Festplatte	Keine
Monitor	Keine(r)
Grafik-Controller	ATI ES1000
Videospeicher	32 MB
Netzwerk	Netzwerkadapter – PCI Express x4 – Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet – Ethernet-Ports : 4 x Gigabit Ethernet
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V ( 50/60 Hz )
Redundante Stromversorgung	Ja
Allgemein	
Typ	Server
Anwendungsempfehlung	Kleinbetrieb, Großunternehmen
Formfaktor des Produktes	Rack-Montage – 4U
Server-Skalierbarkeit	Vierweg
Anzahl von vorne zugänglicher Einbauschächte	1
Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte	8
Breite	48.3 cm
Tiefe	70 cm
Höhe	17.6 cm

Datenblatt



URANO  
Informationssysteme GmbH  
Brückes 72a  
55545 Bad Kreuznach

Tel.: 0671 84030 515  
Fax: 0671 84030 430

Website: <http://www.urano.de>

Shop: <http://hp.urano.de>

Geschäftsführer: Dirk Schellenbeck

Handelsregister Nr.: HRB 3363  
USt-IdNr.: DE 148266313

Produktinformationen

Shop-Navcode S8250400  
Hersteller Hewlett-Packard



# Fortsetzung

## HP ProLiant DL585 G7 Performance - Server

<b>Gewicht</b>	30 kg
<b>Lokalisierung</b>	Europa
<b>Prozessor</b>	
Typ	AMD Opteron 6174 / 2.2 GHz
Anz. der Kerne	12-Kern
64-Bit-Computing	Ja
Installierte Anzahl	4
Max. unterstützte Anzahl	4
<b>Cache-Speicher</b>	
Typ	L3
Installierte Größe	48 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
<b>Hauptplatine</b>	
Chipsatz	AMD SR5690/SP5100
<b>RAM</b>	
Installierte Anzahl	64 GB / 512 GB (Max)
Technologie	DDR3 SDRAM – Advanced EEC
Speichergeschwindigkeit	1333 MHz
Übereinstimmung der Speicherspezifikation	PC3-10600
Formfaktor	DIMM 240-PIN
Leistungsmerkmale	Registriert
Konfigurationsmerkmale	16 x 4 GB
<b>Massenspeicher-Controller</b>	
Typ	1 x RAID – Plug-in-Karte – PCI Express x8
Controller Schnittstellentyp	Serial Attached SCSI 2
Name des Speicher-Controllers	Smart Array P410i mit 1-GB-FBWC
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60
Puffergröße	1 GB
<b>Speicherkapazität</b>	
Festplatte	Keine
<b>Monitor</b>	
Monitortyp	Keine(r)
<b>Grafik-Controller</b>	
Typ	Integriert
Grafikprozessor	ATI ES1000
Videospeicher	32 MB
<b>Netzwerk</b>	
Netzwerk	Netzwerkadapter – PCI Express x4 – integriert

Datenblatt



**URANO**  
Informationssysteme GmbH  
Brückes 72a  
55545 Bad Kreuznach

Tel.: 0671 84030 515  
Fax: 0671 84030 430

Website: <http://www.urano.de>

Shop: <http://hp.urano.de>

Geschäftsführer: Dirk Schellenbeck

Handelsregister Nr.: HRB 3363  
USt-IdNr.: DE 148266313

Produktinformationen

Shop-Navcode S8250400  
 Hersteller Hewlett-Packard



# Fortsetzung

## HP ProLiant DL585 G7 Performance - Server

Ethernet-Ports	4 x Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	HP NC375i
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remote-Management-Controller	Integrated Lights-Out 3
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), ACPI-Support
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ad (LACP)
<b>Erweiterung / Konnektivität</b>	
Erweiterungseinschübe	2 (gesamt)/ 1 (frei) x von vorne zugänglich – 13.3 cm Slim Line ( 5,25 " Slim Line ) 8 (gesamt)/ 8 (frei) x Hot-Swap – 6.4 cm SFF ( 2.5" SFF )
Erweiterungssteckplatz/-steckplätze	48 (gesamt)/ 32 (frei) x Speicher – DIMM 240-PIN 4 (gesamt)/ 0 (frei) x Prozessor 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 2.0 x16 3 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 2.0 x8
Schnittstellen	1 x seriell – RS-232 – D-Sub (DB-9), 9-polig 1 x Tastatur – generisch – Mini-DIN (PS/2-Typ), 6-polig 1 x Maus – generisch – Mini-DIN (PS/2-Typ), 6-polig 4 x Hi-Speed USB – USB Typ A, 4-polig 4 x Netzwerk – Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T – RJ-45 1 x Verwaltung – HP iLO – RJ-45 2 x Display / Video – VGA – HD D-Sub (HD-15), 15-polig
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, Tastatur-Kennwort, Disketten I/O Kontrolle, E/A Steuerung serieller Anschluß, Steuerung USB-Anschluss
Kennzeichnung	ACPI 1.0a
<b>Stromversorgung</b>	
Gerätetyp	Stromversorgung Hot-Plug
Redundante Stromversorgung	Ja
Installierte Anzahl	4
Max. unterstützte Anzahl	4
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V ( 50/60 Hz )
Gestellte Leistung	1200 Watt
<b>Betriebssystem / Software</b>	
OS-zertifiziert	SuSE Linux Enterprise Server, Red Hat Enterprise Linux, Oracle Enterprise Linux, Microsoft Windows Server 2003 R2
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 – 70%

Datenblatt