

Produktinformationen

Shop-Navcode S8250401
Hersteller Hewlett-Packard



HP ProLiant DL580 G7 Base - Server

| Produktinformationen | |
|--|--|
| Artikel-Nr | S8250401 |
| Hersteller | Hewlett-Packard |
| Hersteller-Artikel-Nr | 595241-421 |
| Hauptspezifikationen | |
| Produktbeschreibung | HP ProLiant DL580 G7 Base - Intel® Xeon® Prozessor E7520 1.86 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 | 2 x Intel® Xeon® Prozessor E7520 / 1.86 GHz (Quad-Core) |
| Cache-Speicher | 36 MB L3 |
| Cache pro Prozessor | 18 MB |
| RAM | 16 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 512 MB FBWC) |
| Server-Speichereinschübe | Hot-Swap 6.4 cm (2.5") |
| Festplatte | Keine |
| Optische Speicher | DVD-ROM |
| Monitor | Keine(r) |
| Grafik-Controller | ATI ES1000 |
| Videospeicher | 64 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 |

Datenblatt

Produktinformationen

Shop-Navcode S8250401
Hersteller Hewlett-Packard



Fortsetzung

HP ProLiant DL580 G7 Base - Server

| | |
|---|---|
| Höhe | 17.6 cm |
| Gewicht | 30 kg |
| Lokalisierung | Europa |
| Prozessor | |
| Typ | Intel® Xeon® Prozessor E7520 / 1.86 GHz |
| Anz. der Kerne | Quad-Core |
| 64-Bit-Computing | Ja |
| Installierte Anzahl | 2 |
| Max. unterstützte Anzahl | 4 |
| Cache-Speicher | |
| Typ | L3 |
| Installierte Größe | 36 MB |
| Cache pro Prozessor | 18 MB |
| Hauptplatine | |
| Chipsatz | Intel® E7500 |
| RAM | |
| Installierte Anzahl | 16 GB / 512 GB (Max) |
| Technologie | DDR3 SDRAM – Advanced EEC |
| Speichergeschwindigkeit | 1333 MHz |
| Übereinstimmung der Speicherspezifikation | PC3-10600 |
| Formfaktor | DIMM 240-PIN |
| Leistungsmerkmale | Registriert , Memory Mirroring, Online Spare Memory |
| Konfigurationsmerkmale | 4 x 4 GB |
| Massenspeicher-Controller | |
| Typ | 1 x RAID – Plug-in-Karte – PCI Express x8 |
| Controller Schnittstellentyp | Serial Attached SCSI 2 |
| Name des Speicher-Controllers | Smart Array P410i mit 512 MB FBWC |
| RAID Level | RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60 |
| Puffergröße | 512 MB |
| Speicherkapazität | |
| Festplatte | Keine |
| Optische Speicher | |
| Typ | DVD-ROM – Serial ATA |
| Monitor | |
| Monitortyp | Keine(r) |
| Grafik-Controller | |
| Typ | Integriert |
| Grafikprozessor | ATI ES1000 |

Datenblatt

Produktinformationen
 Shop-Navcode S8250401
 Hersteller Hewlett-Packard



Fortsetzung

HP ProLiant DL580 G7 Base - Server

| | |
|-------------------------------------|--|
| Videospeicher | 64 MB |
| Netzwerk | |
| Netzwerk | Netzwerkadapter – PCI Express x4 – integriert |
| 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) |
| Erweiterung / Konnektivität | |
| Erweiterungseinschübe | 1 (gesamt)/ 0 (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 | 64 (gesamt)/ 60 (frei) x Speicher – DIMM 240-PIN 4 (gesamt)/ 2 (frei) x Prozessor 2 (gesamt)/ 1 (frei) x PCI Express 2.0 x8 3 (gesamt)/ 3 (frei) x PCI Express 2.0 x4 |
| 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 |
| Verschiedenes | |
| Leistungsmerkmale | Administrations-Passwort, Passwort für Stromeinschaltung, Tastatur-Kennwort, Disketten I/O Kontrolle, E/A Steuerung serieller Anschluß, Steuerung USB-Anschluss |
| Kennzeichnung | ACPI 1.0a |
| Stromversorgung | |
| Gerätetyp | Stromversorgung Hot-Plug |
| Redundante Stromversorgung | Ja |
| Plan für redundante Stromversorgung | 1+1 |
| Installierte Anzahl | 2 |
| Max. unterstützte Anzahl | 4 |
| Erforderliche Netzspannung | Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz) |
| Gestellte Leistung | 1200 Watt |
| Umgebungsbedingungen | |
| Min Betriebstemperatur | 10 °C |
| Max. Betriebstemperatur | 35 °C |

Datenblatt

Produktinformationen
Shop-Navcode S8250401
Hersteller Hewlett-Packard



Fortsetzung

HP ProLiant DL580 G7 Base - Server

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 70%

Datenblatt



URANO
Informationssysteme GmbH
Brückes 72a
55545 Bad Kreuznach

Tel.: 0671 84030 515
Fax: 0671 84030 430

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

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

Geschäftsführer: Dirk Schellenbeck

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