



HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus - Server - Rack-Montage - 1U - zweiweg - 1 x EPYC 7262 / 3.2 GHz - RAM 32 GB - SATA/SAS - Hot-Swap 6.4 cm (2.5")

Schacht/Schächte - keine HDD - GigE - Monitor: keiner

| | |
|---------------------|---------------|
| Gruppe | Server |
| Hersteller | HPE |
| Hersteller Art. Nr. | P39366-B21 |
| EAN/UPC | 0190017488899 |

Beschreibung

Benötigen Sie eine kompakte Plattform mit integrierter Sicherheit und Flexibilität für wichtige Anwendungen wie zum Beispiel virtuelle Desktop-Infrastruktur? Basierend auf HPE ProLiant als intelligenter Grundlage für die Hybrid Cloud bietet der HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus Server den AMD EPYC Prozessor der 7000-Serie der 3. Generation, der gesteigerte Rechenleistung in einem 1U-Rack-Profil liefert. Mit bis zu 128 Kernen (pro Konfiguration mit 2 Sockets) und 32 DIMMs für einen Arbeitsspeicher bis zu 3200 MHz liefert der HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus Server kostengünstige virtuelle Maschinen (VMs) mit gesteigerter Sicherheit. Ausgestattet mit PCIe Gen4 Funktionen bietet der HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus Server verbesserte Datenübertragungsraten und höhere Netzwerkgeschwindigkeiten. Eine bessere Kombination von Prozessorkernen, Arbeitsspeicher und I/O machen den HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus Server zur idealen Wahl für die virtuelle Desktop-Infrastruktur.

Hauptmerkmale

| | |
|---------------------------|--|
| Produktbeschreibung | HPE ProLiant DL365 Gen10 Plus - Rack-Montage - EPYC 7262 3.2 GHz - 32 GB - keine HDD |
| Typ | Server - Rack-Montage |
| Höhe (Rack-Einheiten) | 1U |
| Lokalisierung | Region: weltweit |
| Server-Skalierbarkeit | Zweiweg |
| Prozessor | 1 x AMD EPYC 7262 / 3.2 GHz (3.4 GHz) (8 Kerne) |
| Cache-Speicher | 128 MB L3 |
| Cache pro Prozessor | 128 MB |
| RAM | 32 GB (installiert) / 4 TB (Max) - DDR4 SDRAM |
| Massenspeicher-Controller | RAID (SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s) (HPE Smart Array P408i-a SR Gen10) |
| Server-Speichereinschübe | Hot-Swap 6.4 cm (2.5") |
| Festplatte | Keine HDD |
| Optischer Speicher | Kein optisches Laufwerk |
| Videospeicher | 16 MB |

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Netzwerk | GigE |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 43.46 cm x 74.19 cm x 4.28 cm |
| Gewicht | 13.39 kg |
| Umweltschutzstandards | ENERGY STAR-qualifiziert |

Ausführliche Details

Allgemein

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| Typ | Server |
| Formfaktor des Produktes | Rack-Montage - 1U |
| Server-Skalierbarkeit | Zweiweg |
| Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte | 8 |
| Lokalisierung | Region: weltweit |

Prozessor / Chipsatz

| | |
|-------------------------|---------------|
| CPU | AMD EPYC 7262 |
| Taktfrequenz | 3.2 GHz |
| Max. Turbo-Taktfrequenz | 3.4 GHz |
| Anz. der Kerne | 8 Kerne |
| Prozessoranzahl | 1 |
| Max. Prozessoranzahl | 2 |
| CPU-Upgrade-Möglichkeit | Upgradefähig |

Cache-Speicher

| | |
|---------------------|-------------|
| Installierte Größe | L3 - 128 MB |
| Cache pro Prozessor | 128 MB |

RAM

| | |
|-----------------------------------|--|
| Installierte Anzahl | 32 GB / 4 TB (Max) |
| Technologie | DDR4 SDRAM |
| Effektive Speichergeschwindigkeit | 3200 MHz |
| Bewertete Speichergeschwindigkeit | 3200 MHz |
| Formfaktor | DIMM 288-PIN |
| Steckplatz | 32 (Gesamt) / 31 (frei) |
| Leistungsmerkmale | Registriert, Acht-Kanal-Speicherarchitektur, HPE SmartMemory, Steckplätze 17 - 32 sind nur in der Zwei-Prozessor-Konfiguration verfügbar |
| Konfigurationsmerkmale | 1 x 32 GB |

Festplattenlaufwerk

| | |
|-----|-----------|
| Typ | Keine HDD |
|-----|-----------|

Massenspeicher-Controller

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Typ | RAID |
| Controller Schnittstellentyp | SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s |
| Name des Speicher-Controllers | HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 |
| Anzahl Kanäle | 8 |
| Puffergröße | 2 GB |

Optischer Speicher

| | |
|---------------------------------------|---|
| Typ | Kein optisches Laufwerk |
| Monitor | |
| Monitortyp | Keiner. |
| Grafik-Controller | |
| Videospeicher | 16 MB |
| Netzwerk | |
| Ethernet-Ports | 4 x Gigabit Ethernet |
| Data Link Protocol | Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet |
| Produktzertifizierungen | OCP 3.0 |
| Erweiterung/Konnektivität | |
| Einschübe | 8 (gesamt)/ 8 (frei) x Hot-Swap-fähig 2.5" SFF (6.4 cm SFF) |
| Steckplatz | 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16 (x16-Modus) † 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16 - volle Länge, volle Höhe (x16-Modus) |
| Schnittstellen | 4 x LAN (Gigabit Ethernet) † 3 x USB 3.1 Gen 1 (1 vorn, 2 hinten) † 1 x HPE iLO (Vorderseite: 1) (Service-Port) |
| Verschiedenes | |
| Zubehör im Lieferumfang | 5 x Standardlüfter, SFF Easy Install-Schienensatz |
| Kennzeichnung | AES, Triple DES, TLS v1.2, ASHRAE Class A4, ASHRAE Class A3, WEEE 2002/95/EC, Redfish API, UEFI |
| Stromversorgung | |
| Gerätetyp | Stromversorgung |
| Installierte Anzahl | 1 |
| Gestellte Leistung | 500 Watt |
| Betriebssystem / Software | |
| Software | HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning, HPE OneView Standard (kostenloser Download) |
| Umweltschutzstandards | |
| ENERGY STAR zertifiziert | Ja |
| ENERGY STAR-Version | 3.0 |
| Herstellergarantie | |
| Service und Support | Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag |
| Abmessungen und Gewicht | |
| Breite | 43.46 cm |
| Tiefe | 74.19 cm |
| Höhe | 4.28 cm |
| Gewicht | 13.39 kg |
| Umgebungsbedingungen | |
| Min Betriebstemperatur | 10 °C |
| Max. Betriebstemperatur | 35 °C |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 10 - 90 % (nicht-kondensierend) |