

HPE ProLiant MicroServer Gen11 - Server - Rack-Montage - 1-Weg - 1 x Xeon E-2434 / 3.4 GHz - RAM 32 GB - SATA - nicht Hot-Swap-fähig 8.9 cm (3.5")

Schacht/Schächte - HDD 2 x 4 TB - 1GbE - Monitor: keiner

| | |
|---------------------|---------------|
| Gruppe | Server |
| Hersteller | HPE |
| Hersteller Art. Nr. | P75207-425 |
| EAN/UPC | 0190017748306 |



Beschreibung

Sind Sie als kleines Büro oder Unternehmen mit Filialen auf der Suche nach einem budgetschonenden Server, der fast überall Platz findet? Der HPE ProLiant MicroServer Gen11 ist ein erschwinglicher, kompakter und dennoch leistungsstarker Server auf Einstiegsebene, den Sie für Möglichkeiten vor Ort oder in der Hybrid Cloud anpassen können und der gleichzeitig die Standards der Enterprise-Class in Bezug auf Leistung, Sicherheit, Zuverlässigkeit und Erweiterbarkeit des HPE ProLiant Serverportfolios erfüllt. Mit seiner kleinen Turmbauweise kann er flach oder vertikal positioniert oder an der Wand montiert werden, je nach Kundenumgebung. Die neuesten Intel Xeon E und Pentium Prozessoren bieten Computing-Leistung, verbesserte Arbeitsspeicherkapazität sowie Sicherheit und Remoteverwaltung auf dem Server mit HPE iLO Silicon Root of Trust. Der erschwingliche Einstiegspreis verleiht dem HPE ProLiant MicroServer Gen11 ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis und bietet die Netzwerk- und Leistungskapazität, um mit Ihrem Unternehmen zu wachsen, wenn sich Ihre Anforderungen und Ihr Budget im Laufe der Zeit ändern.

Hauptmerkmale

| | |
|------------------------------|--|
| Produktbeschreibung | HPE ProLiant MicroServer Gen11 - Rack-Montage - Xeon E-2434 3.4 GHz - 32 GB - HDD 2 x 4 TB |
| Typ | Server - Rack-Montage |
| Server-Skalierbarkeit | 1-Weg |
| Prozessor | 1 x Intel Xeon E-2434 / 3.4 GHz (bis zu 5 GHz, (Quad-Core)) |
| Wichtigste Prozessormerkmale | Intel Turbo Boost Technology |
| Cache-Speicher | 12 MB L3 |
| Cache pro Prozessor | 12 MB |
| RAM | 32 GB (installiert) / 512 GB (Max) - DDR5 SDRAM - Advanced EEC |
| Massenspeicher-Controller | SATA (SATA 6Gb/s) (Intel VROC SATA Software RAID) |
| Server-Speichereinschübe | Nicht Hot-Swap-fähig 8.9 cm (3.5") |
| Festplatte | 2 x HDD 4 TB - SATA 6Gb/s |
| Optischer Speicher | Kein optisches Laufwerk |
| Videospeicher | 16 MB |
| Netzwerk | 1GbE |
| Stromversorgung | (50/60 Hz) |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Software inbegriffen | HPE iLO Management, HPE Intelligent Provisioning |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 37.7 cm x 46.7 cm x 25.54 cm |
| Gewicht | 7.97 kg |
| Umweltschutzstandards | ENERGY STAR-qualifiziert |

Ausführliche Details

Allgemein

| | |
|--|---|
| Typ | Server |
| Formfaktor des Produktes | Rack-Montage |
| Integrierte Sicherheit | Trusted Platform Module (TPM 1.2) Security Chip |
| Server-Skalierbarkeit | 1-Weg |
| Anzahl interner Einbauschränke | 4 |
| Anzahl von vorne zugänglicher Einbauschränke | 1 |

Prozessor / Chipsatz

| | |
|------------------------------|------------------------------|
| CPU | Intel Xeon E-2434 |
| Taktfrequenz | 3.4 GHz |
| Max. Turbo-Taktfrequenz | 5 GHz |
| Anz. der Kerne | Quad-Core |
| Prozessoranzahl | 1 |
| Max. Prozessoranzahl | 1 |
| CPU-Upgrade-Möglichkeit | Upgradefähig |
| Wichtigste Prozessormerkmale | Intel Turbo Boost Technology |
| Chipsatz | Intel C262 |

Cache-Speicher

| | |
|---------------------|------------|
| Installierte Größe | L3 - 12 MB |
| Cache pro Prozessor | 12 MB |

RAM

| | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Installierte Anzahl | 32 GB (installiert) / 512 GB (Max) |
| Technologie | DDR5 SDRAM - Advanced EEC |
| Effektive Speichergeschwindigkeit | 4800 MHz |
| Bewertete Speichergeschwindigkeit | 4400 MHz |
| Formfaktor | DIMM 288-PIN |
| Steckplatz | 16 (Gesamt) / 15 (frei) |
| Leistungsmerkmale | HP SmartMemory, ungepuffert |
| Konfigurationsmerkmale | 1 x 32 GB |

Festplattenlaufwerk

| | |
|-----------------------------------|--|
| Typ | HDD |
| Kapazität | 2 x 4 TB |
| Schnittstellen Typ | SATA 6Gb/s |
| Massenspeicher-Controller | |
| Typ | SATA |
| Controller Schnittstellentyp | SATA 6Gb/s |
| Name des Speicher-Controllers | Intel VROC SATA Software RAID |
| RAID Level | RAID 1, RAID 0, RAID 5, RAID 10 |
| Optischer Speicher | |
| Typ | Kein optisches Laufwerk |
| Monitor | |
| Monitortyp | Keiner. |
| Grafik-Controller | |
| Videospeicher | 16 MB |
| Videoschnittstellen | VGA, DisplayPort |
| Netzwerk | |
| Ethernet-Ports | 4 x Gigabit Ethernet |
| Data Link Protocol | Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet |
| Remoteverwaltungsprotokoll | IPMI 2.0, SNMP 3 |
| Leistungsmerkmale | Wake on LAN (WoL), ACPI-Support, PXE-Support |
| Erweiterung/Konnektivität | |
| Einschübe | 4 (gesamt)/ 3 (frei) x intern 3.5" LFF (8.9 cm LFF) |
| Steckplatz | 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 5.0 x16 - Low Profile 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x8 - Low Profile (x4-Modus) |
| Schnittstellen | 1 x VGA 1 x DisplayPort 1.1a 4 x USB 3.2 Gen 1 - Type A (4 hinten) 2 x USB 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 2) 4 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 |
| Verschiedenes | |
| Diebstahl-/Einbruchschutz | Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft) |
| Schlosstyp zur Diebstahlsicherung | Kensington Slot |
| Kennzeichnung | ACPI, FCC Klasse B bescheinigt, EN 61000-3-2, ICES-003, EN 61000-3-3, EN55024, CISPR 22, FCC CFR47 Part 15, WEEE, GB 9254, CNS 13438 |
| Stromversorgung | |
| Gerätetyp | Stromversorgung |
| Erforderliche Netzspannung | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz) |
| Gestellte Leistung | 180 Watt |
| Betriebssystem / Software | |

| | |
|---|---|
| OS-zertifiziert | SUSE Linux Enterprise Server, Microsoft Windows Server, Red Hat Enterprise Linux |
| Software | HPE iLO Management, HPE Intelligent Provisioning |
| Informationen zur Nachhaltigkeit | |
| ENERGY STAR zertifiziert | Ja |
| ENERGY STAR-Version | 4.0 |
| Herstellergarantie | |
| Service und Support | Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag |
| Abmessungen und Gewicht | |
| Breite | 37.7 cm |
| Tiefe | 46.7 cm |
| Höhe | 25.54 cm |
| Gewicht | 7.97 kg |
| Umgebungsbedingungen | |
| Min Betriebstemperatur | 10 °C |
| Max. Betriebstemperatur | 35 °C |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 8 - 90% RH (non-condensing) |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.