

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 Einbauschächte	4
Anzahl von vorne zugänglicher Einbauschächte	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.