

HPE ProLiant ML110 Gen11 3508U 2,1 GHz 8c Server

Artikelnummer	999965153
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der HPE ProLiant ML110 Gen11 bietet eine Lösung für Unternehmen, die einen zuverlässigen Tower-Server suchen. Ausgestattet mit einem Intel Xeon Bronze-Prozessor mit 8 Kernen ist dieser Server für die effiziente und schnelle Bewältigung anspruchsvoller Workloads ausgelegt. Die integrierte RAM-Technologie nutzt DDR5 SDRAM und sorgt so für reibungsloses Multitasking und schnelle Reaktionszeiten. Mit insgesamt 16 RAM-Steckplätzen ist Platz für zukünftige Upgrades, was ihn zu einer skalierbaren Option für wachsende Unternehmen macht.

Der Server verfügt über einen Hot-Swap-Speicherplatz für einfache Wartung und minimale Ausfallzeiten. Darüber hinaus bietet er erweiterte Fernverwaltungsfunktionen mit Integrated Lights-Out 6, die eine Serververwaltung von jedem Ort aus ermöglichen. Die beiden Gigabit-Ethernet-Anschlüsse sorgen für nahtlose Netzwerkverbindungen und Konnektivität, sodass Unternehmen stets verbunden und betriebsbereit bleiben.

- **Robuste Rechenleistung**

Das System wird von einem Intel Xeon Bronze-Prozessor mit einer 8-Kern-Konfiguration angetrieben, der Leistung für verschiedene Anwendungen bietet.

- **Flexible Speicheroptionen**

Mit 16 Speicherslots und Unterstützung für DDR5 SDRAM bietet der Server Flexibilität für Speicheraufrüstungen und verbessert gleichzeitig die Leistung.

- **Effizientes Speichermanagement**

Hot-Swap-Speicherplätze ermöglichen den einfachen Zugriff und Austausch von Laufwerken, wodurch Ausfallzeiten minimiert und ein kontinuierlicher Betrieb gewährleistet werden.

- **Verbesserte Fernverwaltung**

Integrated Lights-Out 6 ermöglicht die sichere Fernverwaltung des Servers und vereinfacht so die Administration und Überwachung.

- **Umfassende Konnektivität**

Ausgestattet mit zwei Gigabit-Ethernet-Anschlüssen gewährleistet der Server zuverlässige Netzwerkverbindungen für eine effektive Kommunikation und Datenübertragung.

Produkteigenschaften

Hersteller-Formfaktor	Tower
Videoschnittstellen	DisplayPort, VGA
Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp	Serial ATA-600 / PCI Express (NVMe)
Gehäuse - Formfaktor	Tower
Anz. Steckplätze	16
Taktfrequenz	2,1 GHz
Max. unterstützte Anzahl	1
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Kapazität des Festplattenlaufwerks	960 GB
Software - Typ	HPE OneView Standard (kostenloser Downlo, HPE iLO Standard with Intelligent Provis
Stromversorgungsgerät - Typ	Stromversorgung Hot-Plug
Festplattenlaufwerk - Kapazität	480 GB
Höhe (Rack-Einheiten)	4,5
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
Schnittstellenklasse	Serial ATA
Formfaktor des Swap-fähigen Laufwerks	2.5"
Cache-Speicher - Installierte Größe	22,5 MB
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x HPE iLO - Type A (Vorderseite: 1), 2 x LAN (Gigabit Ethernet), 1 x DisplayPort 1.1a, 1 x VGA, 4 x USB 3.2 Gen 1 (1 vorn, 2 hinten, 1 i, 1 x USB 2.0 (1 intern), 1 x HPE iLO - RJ-45 (1 hinten)
System - Typ	Server
Max. Turbo-Taktfrequenz	2,2 GHz
Festplattenlaufwerk - Installierte Anzahl	2
Prozessor - Typ	Xeon Bronze
RAM - Formfaktor	DIMM 288-PIN
RAM - Speichergeschwindigkeit	2200 MHz
RAM - Installierte Größe	32 GB
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Leistungsmerkmale	HPE SmartMemory, Registriert
Chipsatz	Intel C741
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Massenspeicher-Controller - Typ	Serial ATA
Prozessornummer	3508U
Ethernet-Controller	Broadcom BCM5720
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz

Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl	2
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Max. unterstützte Größe	1 TB
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Gestellte Leistung	1000 Watt
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 5.0 x16 / Op, 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCIe 5.0 x16
Ausbaufähigkeit	Upgradefähig
Drucker - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden
Anz. der Kerne	8 Kerne
Redundante Stromversorgung	Ja

Weitere Bilder

