

HPE ProLiant DL380 Gen11 5515+ 3,2 GHz 8c

Artikelnummer	999965159
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der HPE ProLiant DL380 Gen11 ist auf Skalierbarkeit und Flexibilität in einem rackmontierbaren Formfaktor ausgelegt. Mit einer Dual-Socket-Architektur, die bis zu 2 Xeon-Gold-Prozessoren unterstützt, zeichnet sich dieser Server durch eine hervorragende Leistung aus und erfüllt gleichzeitig verschiedene betriebliche Anforderungen. Er verfügt über Erweiterungsoptionen, bietet 8 Hot-Swap-fähige 2,5-Zoll-Speicherschächte und zahlreiche RAM-Steckplätze, wodurch er sich für datenintensive Anwendungen und Virtualisierung eignet. Der Server verfügt außerdem über fortschrittliche Sicherheitsmaßnahmen wie ein Trusted Platform Module (TPM 2.0), um den Datenschutz zu gewährleisten. Sein effizientes Stromversorgungssystem und die integrierten iLO-Verwaltungsfunktionen ermöglichen eine optimierte Überwachung und Wartung.

- **Skalierbare Architektur**

Der HPE ProLiant DL380 Gen11 unterstützt eine 2-Wege-Serverkonfiguration mit zwei Prozessorsockeln und ermöglicht so eine erhebliche Skalierbarkeit, um wachsenden Geschäftsanforderungen gerecht zu werden.

- **Robuste Speicherfunktionen**

Der Server ist mit 8 Hot-Swap-fähigen 2,5-Zoll-Speicherschächten ausgestattet und unterstützt verschiedene austauschbare Laufwerksschnittstellen, darunter SATA, SAS und NVMe, was Flexibilität bei Speicherkonfigurationen bietet.

- **Erweiterte Speicherunterstützung**

Der Server unterstützt DDR5-SDRAM mit bis zu 32 Steckplätzen und bietet somit ausreichend Speicherkapazität für anspruchsvolle Arbeitslasten und Anwendungen.

- **Sicherer Betrieb**

Der integrierte Sicherheitschip Trusted Platform Module (TPM 2.0) bietet verbesserten Schutz vor unbefugtem Zugriff und erhöht die Gesamtsystemintegrität.

- **Effiziente Fernverwaltung**

Integriertes Lights-Out 6 (iLO) ermöglicht umfassende Remote-Verwaltungsfunktionen, die eine effiziente Serverüberwachung und -wartung ermöglichen.

Produkteigenschaften

RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Kapazität des Festplattenlaufwerks	960 GB
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	4 x LAN (1/10 Gigabit Ethernet), 1 x VGA (1 hinten), 1 x USB 3.0 (Vorderseite: 1) (HPE iLO Se, 4 x USB 3.0 (2 vorn, 2 hinten), 1 x HPE iLO - RJ-45 (1 hinten)
Software - Typ	HPE OneView Standard (kostenloser Downlo, HPE iLO Standard with Intelligent Provis, HPE Server UEFI
Leistungsmerkmale	Steckplätze 17 - 32 sind nur in der Zwei, HPE SmartMemory, Registriert
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x PCIe 5.0 x16 - ha, 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 5.0 x16 - vo, 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 5.0 x16 - vo, 2 (gesamt)/ 1 (frei) x Open Compute Proj
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 10, RAID 5, RAID 6, RAID 60, RAID 50
Höhe (Rack-Einheiten)	2
Anz. Steckplätze	32
Stromversorgungsgerät - Typ	Stromversorgung Hot-Plug
Festplattenlaufwerk - Kapazität	480 GB
Max. Turbo-Taktfrequenz	4,1 GHz
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap
Videoschnittstellen	VGA
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
Schnittstellenklasse	Serial ATA
Formfaktor des Swap-fähigen Laufwerks	2.5"
Cache-Speicher - Installierte Größe	22,5 MB
System - Typ	Server
Festplattenlaufwerk - Installierte Anzahl	2
Massenspeicher-Controller (2.) - Typ	Keine(r)
RAM - Formfaktor	DIMM 288-PIN
RAM - Speichergeschwindigkeit	2200 MHz
Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp	Serial ATA-600 / SAS 3.0 / PCI Express (
Prozessor - Typ	Xeon Gold
Gewicht	16 kg
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Farbkategorie	Silber, Grün, Schwarz
Prozessornummer	5515+
Massenspeicher-Controller - Typ	RAID
Chipsatz	Intel C741
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Hersteller-Formfaktor	Rack-Montage
Ethernet-Controller	Broadcom BCM57416
Gehäuse - Formfaktor	Rack - einbaufähig
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie

Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl	2
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Taktfrequenz	3,2 GHz
Max. unterstützte Anzahl	2
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Gestellte Leistung	1000 Watt
Ausbaufähigkeit	Upgradefähig
Drucker - Typ	Keine(r)
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Kein Betriebssystem
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden
Anz. der Kerne	8 Kerne
Redundante Stromversorgung	Ja

Weitere Bilder

