

HPE ProLiant DL360 Gen10 Plus Network Choice - Server - Rack-Montage - 1U - zweiweg - 1 x Xeon Gold 5315Y / 3.2 GHz - RAM 32 GB - SAS - Hot-Swap 6.4 cm (2.5")

Schacht/Schächte - keine HDD - 10 GigE - kein Betriebssystem - Monitor: keiner



**Hewlett Packard
Enterprise**

Gruppe	Server
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	P39882-B21
EAN/UPC	0190017490496

Beschreibung

Müssen Sie Ihre IT-Infrastruktur effizient erweitern oder aktualisieren, um das Geschäft voranzutreiben? Der kompakte 1U HPE ProLiant DL360 Gen10 Plus Server lässt sich an diverse Workloads und Umgebungen anpassen und überzeugt durch verbesserte Leistung mit einem ausgewogenen Verhältnis von Erweiterbarkeit und Dichte.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE ProLiant DL360 Gen10 Plus Network Choice - Rack-Montage - Xeon Gold 5315Y 3.2 GHz - 32 GB - keine HDD
Typ	Server - Rack-Montage
Höhe (Rack-Einheiten)	1U
Lokalisierung	Region: weltweit
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Prozessor	1 x Intel Xeon Gold 5315Y / 3.2 GHz (3.6 GHz) (8 Kerne)
Cache-Speicher	12 MB L3
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	32 GB (installiert) / 2 TB (Max) - DDR4 SDRAM - Advanced EEC
Massenspeicher-Controller	RAID (SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s) - PCIe 3.0 x8 (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	10 GigE
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Redundante Stromversorgung	Ja
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Software inbegriffen	HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	43.46 cm x 74.19 cm x 4.29 cm
Gewicht	13.04 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Server
Formfaktor des Produktes	Rack-Montage - 1U
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM) Security Chip
Server-Skalierbarkeit	Zweiweg
Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte	8
Lokalisierung	Region: weltweit

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Xeon Gold 5315Y
Taktfrequenz	3.2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.6 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	2
CPU-Upgrade-Möglichkeit	Upgradefähig
Chipsatz	Intel C621A

Cache-Speicher

Installierte Größe	L3 - 12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB

RAM

Installierte Anzahl	32 GB / 2 TB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM - Advanced EEC
Effektive Speichergeschwindigkeit	2933 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
Unterstützter RAM	8 TB Load-Reduced 2 TB registriert 8 TB - HPE Persistent Memory - Optane DC Persistent

Festplattenlaufwerk

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

Massenspeicher-Controller

Typ	1 x RAID - PCIe 3.0 x8
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s
Name des Speicher-Controllers	HPE Smart Array P408i-a SR Gen10
Anzahl Kanäle	8
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60, RAID 1 ADM, RAID 10 ADM
Puffergrösse	2 GB

Optischer Speicher

Typ	Kein optisches Laufwerk
-----	-------------------------

Monitor

Monitortyp	Keiner.
------------	---------

Grafik-Controller

Videospeicher	16 MB
Videoschnittstellen	VGA

Netzwerk

Ethernet-Ports	2 x 10 Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Broadcom BCM57416
Data Link Protocol	10 Gigabit Ethernet
Remote-Management-Controller	Integrated Lights-Out 5
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), PXE-Support

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 - volle Höhe (x16-Modus) ; 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x16 - Low Profile (x16-Modus)
Schnittstellen	5 x USB 3.1 Gen 1 (1 vorn, 2 hinten, 2 intern) ; 1 x HPE iLO (Vorderseite: 1) (Service-Port) ; 2 x LAN (10Gigabit Ethernet) ; 1 x VGA

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	HPE Easy Install Rails, CPU Standard Kühlkörper, 5 x Standardlüfter
Kennzeichnung	AES, Triple DES, TLS v1.2, ASHRAE Class A4, ASHRAE Class A3, WEEE 2002/95/EC, Redfish API, UEFI, ACPI 6.3, SMBIOS 3.2

Stromversorgung

Gerätetyp	Stromversorgung Hot-Plug
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	1+1 (mit optionaler Stromversorgung)
Installierte Anzahl	1
Max. unterstützte Anzahl	2
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	800 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Platinum

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
Software	HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 3 Jahre - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
---------------------	--

Abmessungen und Gewicht

Breite	43.46 cm
Tiefe	74.19 cm
Höhe	4.29 cm
Gewicht	13.04 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

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