



## HPE ProLiant DL325 Gen10 Plus - Rack-Montage - EPYC 7302P 3 GHz - 32 GB - kein HDD

Produktbeschreibung: HPE ProLiant DL325 Gen10 Plus - Server -  
Rack-Montage - 1U - 1-Weg - 1 x EPYC  
7302P / 3 GHz - RAM 32 GB - SAS -  
Hot-Swap 6.4 cm (2.5") Schacht/Schächte -  
kein HDD - GigE - Monitor: keiner

Gruppe: Desktops & Server  
Hersteller: Hewlett Packard Enterprise  
Hersteller Artikel Nr: P18604-B21  
EAN: 0190017377797

### Marketing:

EPYC wurde mit der Sicherheit und mit der Flexibilität entwickelt, die Sie benötigen, um die anspruchsvollsten Workloads in Ihrem Unternehmen handhaben zu können.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE ProLiant DL325 Gen10 Plus - Rack-Montage - EPYC 7302P 3 GHz - 32 GB - kein HDD
Typ	Server - Rack-Montage
Höhe (Rack-Einheiten)	1U
Lokalisierung	Region: weltweit
Server-Skalierbarkeit	1-Weg
Prozessor	1 x AMD EPYC 7302P / 3 GHz (3.3 GHz) (16 Kerne)
Prozessorsockel	Socket SP3
Cache-Speicher	128 MB L3
Cache pro Prozessor	128 MB
RAM	32 GB (installiert) / 1 TB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	RAID (SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s) - PCIe 3.0 x8 (HPE Smart Array P408i-a)
Server-Speichereinschübe	Hot-Swap 6.4 cm (2.5")
Festplatte	Kein HDD
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Videospeicher	16 MB
Netzwerk	GigE
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Redundante Stromversorgung	Optional
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	43.46 cm x 82.62 cm x 4.28 cm
Gewicht	17 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert



## Ausführliche Details

### Allgemein

Typ	Server
Formfaktor des Produktes	Rack-Montage - 1U
Server-Skalierbarkeit	1-Weg
Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte	8
Lokalisierung	Region: weltweit

### Prozessor / Chipsatz

CPU	AMD EPYC 7302P / 3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.3 GHz
Anz. der Kerne	16 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
CPU-Upgrade-Möglichkeit	Upgradefähig
CPU-Anschluss	Socket SP3

### Cache-Speicher

Installierte Größe	L3 - 128 MB
Cache pro Prozessor	128 MB

### RAM

Installierte Anzahl	32 GB / 1 TB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Bewertete Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	16 (Gesamt) / 14 (frei)
Leistungsmerkmale	Registriert, HPE SmartMemory
Konfigurationsmerkmale	2 x 16 GB
Unterstützter RAM	PC4-20800 - 2 TB Load-Reduced   PC4-20800 - 1 TB registriert

### Festplattenlaufwerk

Typ	Kein 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
Anzahl Kanäle	8

### Optischer Speicher

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

### Monitor

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

### Grafik-Controller

Videospeicher	16 MB
Videoschnittstellen	VGA

### Netzwerk

Ethernet-Ports	4 x Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Intel I350-T4
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remote-Management-Controller	Integrated Lights-Out 5



Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), PXE-Support
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Einschübe	8 (gesamt)/ 8 (frei) x Hot-Swap-fähig 2.5" SFF (6.4 cm SFF)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x FlexibleLOM ; 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x16 ; 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x8 ; 1 (gesamt)/ 1 (frei) x microSD-Karte (intern)
Schnittstellen	1 x HP iLO (Vorderseite: 1) ; 5 x USB 3.0 ; 4 x LAN (Gigabit Ethernet) ; 1 x HP iLO ; 1 x VGA
<b>Verschiedenes</b>	
Zubehör im Lieferumfang	HPE Easy Install Rails, 7 x Standardlüfter
Kennzeichnung	AES, FIPS 140-2, Triple DES, IPv6 Ready, PCI DSS, TLS v1.2, ASHRAE Class A4, ASHRAE Class A3, WEEE 2002/95/EC, ACPI 6.1
<b>Stromversorgung</b>	
Gerätetyp	Stromversorgung Hot-Plug
Redundante Stromversorgung	Optional
Plan für redundante Stromversorgung	1+1 (mit optionaler Stromversorgung)
Installierte Anzahl	1
Max. unterstützte Anzahl	2
Nennspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	500 Watt
<b>Umweltschutzstandards</b>	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	3.0
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	43.46 cm
Tiefe	82.62 cm
Höhe	4.28 cm
Gewicht	17 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	8 - 90% (nicht kondensierend)