

HPE ProLiant DL20 Gen10 Plus Base - rack-mountable Xeon E-2314 2.8 GHz - 16 GB - no HDD



15-10-2024

SKU	P44113-421
Produktbeskrivelse:	HPE ProLiant DL20 Gen10 Plus Base - rack-monterbar Xeon E-2314 2.8 GHz - 16 GB - ingen HDD
Type:	Server - rack-monterbar
Højde (rackenheder):	1U
Lokalisering:	Region: Europa
Serverskalerbarhed:	Envejs
Processor:	1 x Intel Xeon E-2314 / 2.8 GHz (op til 4.5 GHz, (Quad-Core))
Cachehukommelse:	8 MB L3

Generelt

Type:	Server
Produktmodel:	Rack-monterbar - 1U
Serverskalerbarhed:	Envejs
Antal hot-swap bays:	2
Lokalisering:	Region: Europa

Processor / Chipset

CPU:	Intel Xeon E-2314
Clock-frekvens:	2.8 GHz
Max Turbo Speed:	4.5 GHz
Antal kerner:	Quad-Core
Antal CPU'er:	1
Maks. antal CPU'er:	1
Opgraderbarhed af CPU:	Kan opgraderes
Chipsættype:	Intel C256

Cachehukommelse

Installeret størrelse:	L3 - 8 MB
Cache pr. processor:	8 MB

RAM

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	10 °C
Maks. driftstemperatur:	35 °C
Fugtighedsgrad ved brug:	8 - 90 % (ikke-kondenserende)

Mål og vægt

Bredde:	43.46 cm
Dybde:	38.22 cm
Højde:	4.32 cm
Vægt:	10 kg

Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - reservedele og arbejdskraft - 3 år - on-site - responstid: næste forretningsdag
--------------------	---

Bæredygtighedsoplysninger

ENERGY STAR-certificeret:	Ja
---------------------------	----

Operativsystem / Programmer

Med OS:	Intet operativt system
---------	------------------------

Effekt

Produktdatablad genereret d. 16-09-2024 21:44.

Vær opmærksom på at priser og lagerstatus var gældende på genereringstidspunktet og dermed ikke kan garanteres.

RAM

Installeret størrelse:	16 GB (installeret) / 128 GB (maks.)
Teknologi:	DDR4 SDRAM - ECC
Effektiv hukommelseshastighed:	3200 MHz
Vurderet hukommelseshastighed:	3200 MHz
Model:	DIMM 288-PIN
Holdere:	4 (Total) / 3 (ubrugt)
Egenskaber:	Ikke bufferet, dobbelt kanal hukommelses arkitektur
Konfigureringsgenskaber:	1 x 16 GB

Harddisk

Type:	Ingen HDD
-------	-----------

Controller for lagring

Type:	1 x RAID
Controller-grænsefladetype:	SATA 6Gb/s
Storage controllers navn:	HPE Smart Array S100i SR Software RAID
Antal kanaler:	4
RAID-niveau:	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10

Optisk lagring

Type:	Intet optisk drev
-------	-------------------

Monitor

Monitortype:	Ingen.
--------------	--------

Grafik controller

Grafik-processor:	Matrox G200
Video-interfaces:	VGA

Effekt

Enhedstype:	Strømforsyning
Overskudsspænding:	Ja
Antal installeret:	1
Nødvendig spænding:	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Strømforsyning:	290 Watt
80 PLUS certificering:	80 PLUS Platinum
Effektivitet:	92%

Diverse

Udstyr inkluderet:	HPE Short Friction Rail kit, 3 x systemblæsere
Overensstemmelsesstandarder:	AES, FIPS 140-2, TLS v1.2, ASHRAE Class A4, ASHRAE Class A3, ACPI 6.1, Redfish API, UEFI

Ekspansion / Konnektivitet

Båse:	1 (total) / 1 (fri) x eksternt 5.25" ; 2 (total) / 2 (fri) x hot-swap 3.5" LFF
Holdere:	1 (total) / 1 (fri) x PCIe 3.0 x16 - fuld længde, fuld højde (x16 mode) ; 1 (total) / 1 (fri) x PCIe 3.0 x8 - lav profil (x8-modus)
Interface:	1 x VGA ; 2 x LAN (Gigabit Ethernet) ; 1 x LAN (Gigabit Ethernet) / HP iLO ; 5 x USB 3.0 (2 front, 2 bag, 1 intern)

Netværk

Ethernet Ports:	2 x Gigabit Ethernet
Ethernet Controller:	Broadcom BCM5720
Dataforbindelsesprotokol:	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remote Management Controller:	Integrated Lights-Out 4
Egenskaber:	Wake on LAN (WoL), PXE support
Overensstemmelsesstandarder:	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab