

HPE ProLiant ML30 Gen10 Plus Performance - tower - Xeon E-2314 2.8 GHz - 16 GB - no HDD



03-06-2024

SKU	P66396-421
Produktbeskrivelse:	HPE ProLiant ML30 Gen10 Plus Performance - tower - Xeon E-2314 2.8 GHz - 16 GB - ingen HDD
Type:	Server - tower
Højde (rackenheder):	4U
Lokalisering:	Region: Europa
Serverskalerbarhed:	Envejs
Processor:	1 x Intel Xeon E-2314 / 2.8 GHz (, op til 4.5 GHz, (Quad-Core)
Processor, hovedegenskaber:	Intel Turbo Boost Technology 2

Generelt

Type:	Server
Produktmodel:	Tower - 4U
Embedded Security:	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Serverskalerbarhed:	Envejs
Antal hot-swap bays:	8
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
Processor, hovedegenskaber:	Intel Turbo Boost Technology 2
Chipsættype:	Intel C256

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	10 °C
Maks. driftstemperatur:	35 °C
Fugtighedsgrad ved brug:	8 - 90% RH (non-condensing)
Lydudbredelse:	28 dBA

Operativsystem / Programmer

Software:	HPE iLO Standard with Intelligent Provisioning, HPE OneView Standard (gratis download)
-----------	--

Effekt

Enhedstype:	Strømforsyning - hot-plug
Overskudsspænding:	Valgfri
Skema til overskudsspænding:	1+1 (med valgfrit netaggregat)
Antal installeret:	1
Maks. antal understøttet:	2
Nødvendig spænding:	AC 100-120/200-240 V
Strømforsyning:	800 Watt

Diverse

Cachehukommelse

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

RAM

Installeret størrelse:	16 GB / 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
Konfigureringssegenskaber:	1 x 16 GB

Harddisk

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

Controller for lagring

Type:	1 x RAID
Controller-grænsefladetype:	SATA 6Gb/s
Antal kanaler:	6
RAID-niveau:	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10

Diverse

Udstyr inkluderet:	HPE standard kølelegeme, ikke-varm stik ikke-redundant systemblæser
--------------------	---

Tyveri/Indtrængningsbeskyttelse:	Sikkerhedslåseåbning (kabelåse solgt separat), hængelåsløkke
Sikkerhedsåbningstype:	Kensington-sikkerhedsåbning
Overensstemmelsesstandarder:	EMC, TLS v1.2, ASHRAE Class A4, ASHRAE Class A3, WEEE 2002/95/EC, UEFI, ACPI 6.3
Pristype:	Remarketed

Ekspansion / Konnektivitet

Båse:	8 (total) / 8 (fri) x hot-swap 2.5" SFF
Holdere:	1 (total) / 1 (fri) x PCIe 4.0 x16 - fuld længde, fuld højde ; 1 (total) / 1 (fri) x PCIe 3.0 x16 - fuld længde, fuld højde (x4-modus) ; 2 (total) / 2 (fri) x PCIe 3.0 x8 - halv længde, fuld højde (x4-modus) ; 1 (total) / 1 (fri) x M.2 Card (PCIe x2 og SATA-tilstand)
Interface:	1 x VGA ; 1 x LAN (Gigabit Ethernet) ; 1 x LAN (Gigabit Ethernet) / HPE iLO ; 6 x USB 3.0 (1 front, 4 bagtil, 1 internt) ; 1 x USB 2.0 (1 foran)

Netværk

Ethernet Ports:	2 x Gigabit Ethernet
Ethernet Controller:	Broadcom BCM5720
Dataforbindelsesprotokol:	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Protokol til fjernadministration:	SNMP 3, IPMI 2.0, SMASH CLP
Remote Management Controller:	Integrated Lights-Out 5
Egenskaber:	PXE support

Grafik controller

Video-interfaces:	VGA
-------------------	-----

Monitor

Monitortype: Ingen.

Optisk lagring

Type: Intet optisk drev

