

HPE ProLiant ML350 Gen11 Base - tower Xeon Silver 4410Y 2 GHz - 32 GB - no HDD



01-10-2024

SKU	P53565-421
Produktbeskrivelse:	HPE ProLiant ML350 Gen11 Base - tower Xeon Silver 4410Y 2 GHz - 32 GB - ingen HDD
Type:	Server - tower
Højde (rackenheder):	4U
Lokalisering:	Region: EMEA
Serverskalerbarhed:	2-vejs
Processor:	1 x Intel Xeon Silver 4410Y / 2 GHz (op til 3.9 GHz, (12-core)
Processor-socket:	LGA4677 Socket-E

Generelt

Type:	Server
Produktmodel:	Tower - 4U
Indbygget udstyr:	LED-panel
Embedded Security:	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Serverskalerbarhed:	2-vejs
Antal hot-swap bays:	4
Lokalisering:	Region: EMEA

Processor / Chipset

CPU:	Intel Xeon Silver 4410Y
Clock-frekvens:	2 GHz
Max Turbo Speed:	3.9 GHz
Antal kerner:	12-core
Antal CPU'er:	1
Maks. antal CPU'er:	2
Opgraderbarhed af CPU:	Kan opgraderes
Processor, hovedegenskaber:	Hyper-Threading teknologi, Intel Turbo Boost Technology 2
CPU Socket:	LGA4677 Socket-E
Chipsættype:	Intel C741

Miljømæssige parametre

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

Mål og vægt

Bredde:	17.4 cm
Dybde:	71.2 cm
Højde:	46.2 cm
Vægt:	27.42 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

Cachehukommelse

Installeret størrelse:	L3 - 30 MB
Cache pr. processor:	30 MB

RAM

Installeret størrelse:	32 GB (installeret) / 4 TB (maks.)
Teknologi:	DDR5 SDRAM - Advanced ECC
Effektiv hukommelseshastighed:	4000 MHz
Vurderet hukommelseshastighed:	4800 MHz
Model:	DIMM 288-PIN
Holdere:	16 (Total) / 15 (ubrugt)
Egenskaber:	Registreret, dual rank, 8-kanals hukommelsesarkitektur, HPE SmartMemory, åbninger 17 - 32 er kun tilgængelige i to-processorkonfiguration
Konfigureringsgenskaber:	1 x 32 GB

Harddisk

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

Controller for lagring

Type:	1 x RAID
Controller-grænsefladetype:	SATA 6Gb/s
Storage controllers navn:	Intel VROC SATA Software RAID
Antal kanaler:	14
RAID-niveau:	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10

Optisk lagring

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

Monitor

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:	1000 Watt
80 PLUS certificering:	80 PLUS Titanium

Diverse

Udstyr inkluderet:	3 standardblæsere
Tyveri/Indtrængningsbeskyttelse:	Sikkerhedslåseåbning (kabelåse solgt separat), hængelåsøje
Sikkerhedsåbningstype:	Kensington-sikkerhedsåbning
Overensstemmelsesstandarder:	ASHRAE Class A4, ASHRAE Class A3, ACPI 6.1, FIPS 140-3, ErP Lot 9
Pristype:	BTO

Ekspansion / Konnektivitet

Båse:	4 (total) / 4 (fri) x hot-swap 3.5" LFF
Holdere:	4 (total) / 4 (fri) x PCIe 5.0 x16 (x8-modus)
Interface:	1 x VGA ; 1 x seriel ; 4 x LAN (Gigabit Ethernet) ; 1 x HPE iLO - RJ-45 ; 4 x USB 3.2 Gen 1 (1 front, 2 bagtil, 1 top) ; 1 x USB 2.0 (1 bund) ; 1 x HPE iLO - Type A (1 foran)

Netværk

Grænseflade (bus) type:	Open Compute Project mezzanine (OCP) 3.0
Ethernet Ports:	4 x Gigabit Ethernet
Ethernet Controller:	Broadcom BCM5719
Dataforbindelsesprotokol:	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet

Monitor

Monitortype:

Ingen.

Netværk

Protokol til fjernadministration:

SNMP 3, SMASH CLP

Remote Management Controller:

Integrated Lights-Out 6

Egenskaber:

Wake on LAN (WoL), PXE support

Grafik controller

Videohukommelse:

16 MB

Video-interfaces:

VGA

