

Lenovo ThinkSystem ST250 V2 - tower - Xeon E-2356G 3.2 GHz - 32 GB - no HDD



18-06-2024

SKU	7D8FA01LEA
Produktbeskrivelse:	Lenovo ThinkSystem ST250 V2 - tower - Xeon E-2356G 3.2 GHz - 32 GB - ingen HDD
Type:	Server - tower
Højde (rackenheder):	4U
Lokalisering:	Region: EMEA
Serverskalerbarhed:	Envejs
Processor:	1 x Intel Xeon E-2356G / 3.2 GHz (, op til 5 GHz, (6 kerner)
Processor-socket:	LGA1200 sokkel

Generelt

Type:	Server
Produktmodel:	Tower - 4U
Indbygget udstyr:	LED-panel
Embedded Security:	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Serverskalerbarhed:	Envejs
Antal bays med frontadgang:	2
Antal hot-swap bays:	8
Lokalisering:	Region: EMEA

Processor / Chipset

CPU:	Intel Xeon E-2356G
Clock-frekvens:	3.2 GHz
Max Turbo Speed:	5 GHz
Antal kerner:	6 kerner
Antal CPU'er:	1
Maks. antal CPU'er:	1
CPU Socket:	LGA1200 sokkel
Chipsættype:	Intel C256

Cachehukommelse

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	10 °C
Maks. driftstemperatur:	35 °C
Fugtighedsgrad ved brug:	8 - 80%

Mål og vægt

Bredde:	17.6 cm
Dybde:	57.8 cm
Højde:	44.4 cm
Vægt:	23.6 kg

Producentgaranti

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

Bæredygtighedsoplysninger

EPEAT kompatibel:	EPEAT Bronze
ENERGY STAR-certificeret:	Ja
ENERGY STAR version:	3.0

Operativsystem / Programmer

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

Effekt

Cachehukommelse

Installeret størrelse:	12 MB
Cache pr. processor:	12 MB

RAM

Installeret størrelse:	32 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, TruDDR4
Konfigureringsgenskaber:	1 x 32 GB

Harddisk

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

Controller for lagring

Type:	1 x RAID - PCIe 3.0 x8
Controller-grænsefladetype:	SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s
Storage controllers navn:	ThinkSystem RAID 5350-8i
Antal kanaler:	8
RAID-niveau:	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10, JBOD

Optisk lagring

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

Monitor

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

Grafik controller

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 100-240 V (50/60 Hz)
Strømforsyning:	550 Watt
80 PLUS certificering:	80 PLUS Platinum

Diverse

Sikkerhedslåseåbning (kabellåse solgt separat),	
Tyveri/Indtrængningsbeskyttelse:	hængelåsløkke, chassis-indtrængningskontakt
Sikkerhedsåbningstype:	Kensington-sikkerhedsåbning

Grafik controller

Grafik-processor:	Matrox G200
Videohukommelse:	16 MB
Video-interfaces:	VGA

Diverse

Overensstemmelsesstandarder:

UL, TUV GS, BSMI CNS
13438 Class A, EN
61000-3-2, GS, EN
61000-3-3, EN55024,
CB, CCC, IEC 60950-1,
FCC Part 15 A,
GREENGUARD, GB
17625.1, CECI, VCCI
Class A, EAC, GB
4943.1, INMETRO,
NOM-019, EK1-
ITB2000, KN35, UL
2819, AS/NZS CISPR
32 Class A, KN32
Class A, EN 62368-1,
IEC 62368-1, EN
55032 Class A, LoA,
NRCS, CISPR 32 Class
A, UL 62368-1,
Morocco, EN 55035,
TP TC 004/2011, TP TC
020/2011, ASHRAE
Class A2, CELP, HJ
2507-2011, Energy-
Related Products
(ErP) Lot 9, ANSI, TP
EAC 037/2016, EN
50581-1, AS/NZS
62368.1, UKCA, ICES-
003 issue 7 Class A,
NSF/ANSI 426,
GB/T9254, CQC3135,
CSA C22.2 No. 62368-
1, NIST SP800-147B

Ekspansion / Konnektivitet

Båse: 2 (total) / 2 (fri) x ekstern 5.25" x 1/2H ; 8
(total) / 8 (fri) x hot-swap 2.5"

Holdere: 2 (total) / 2 (fri) x PCIe 3.0 x4 - halv længde,
fuld højde ; 1 PCIe 4.0 x16 - halv længde, fuld
højde ; PCIe 3.0 x4 - halv længde, fuld højde
(x8-modus)

Interface: 1 x USB 3.2 Gen 1 (1 foran) ; 1 x USB 2.0 (1
foran) ; 4 x USB 3.2 Gen 2 ; 1 x serial ; 1 x VGA ;
2 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 ; 1 x
administration - RJ-45 ; 1 x USB 3.0 (1 intern)

Netværk

Ethernet Ports: 2 x Gigabit Ethernet

Netværk

Ethernet Controller:	Broadcom BCM5720
Dataforbindelsesprotokol:	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Remote Management Controller:	XClarity Controller (XCC) Enterprise
Egenskaber:	PXE support, Teaming support

