

Lenovo ThinkSystem ST550 - tower - Xeon Silver 4210 2.2 GHz - 32 GB - no HDD



04-07-2024

SKU	7X10A0F5EA
Produktbeskrivelse:	Lenovo ThinkSystem ST550 - tower - Xeon Silver 4210 2.2 GHz - 32 GB - ingen HDD
Type:	Server - tower
Højde (rackenheder):	4U
Lokalisering:	Region: EMEA
Serverskalerbarhed:	2-vejs
Processor:	1 x Intel Xeon Silver 4210 / 2.2 GHz (, op til 3.2 GHz, (10-kerne)
Cachehukommelse:	13.75 MB L3

Generelt

Type:	Server
Produktmodel:	Tower - 4U
Embedded Security:	Trusted Platform Module (TPM 1.2 and TPM 2.0)
Serverskalerbarhed:	2-vejs
Antal bays med frontadgang:	2
Antal hot-swap bays:	8
Lokalisering:	Region: EMEA

Processor / Chipset

CPU:	Intel Xeon Silver 4210
Clock-frekvens:	2.2 GHz
Max Turbo Speed:	3.2 GHz
Antal kerner:	10-kerne
Antal CPU'er:	1
Maks. antal CPU'er:	2
Chipsættype:	Intel C621

Cachehukommelse

Installeret størrelse:	L3 - 13.75 MB
Cache pr. processor:	13.75 MB

Mål & vægt (forsendelse)

Bredde ved forsendelse:	57.4 cm
Dybde ved forsendelse:	98.2 cm
Højde ved forsendelse:	37.2 cm

Mål og vægt

Bredde:	17.6 cm
Dybde:	66 cm
Højde:	43.8 cm
Vægt:	36 kg

Producentgaranti

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

Bæredygtighedsoplysninger

ENERGY STAR-certificeret:	Ja
ENERGY STAR version:	3.0

Operativsystem / Programmer

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

Effekt

Enhedstype:	Strømforsyning - hot-plug
-------------	---------------------------

RAM

Installeret størrelse:	32 GB / 768 GB (maks.)
Teknologi:	DDR4 SDRAM - ECC
Effektiv hukommelseshastighed:	2400 MHz
Vurderet hukommelseshastighed:	2933 MHz
Model:	DIMM 288-PIN
Holdere:	12 (Total) / 11 (ubrugt)
Egenskaber:	Registreret, Memory Mirroring, Memory Sparing, lavspænding, mixing af forskellige typer hukommelsesmoduler er ikke understøttet, åbninger 7-12 er kun til rådighed i to-processor konfiguration, TruDDR4, 6-kanals hukommelsesarkitektur, Single Device Data Correction (SDDC)
Konfigureringssegenskaber:	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 930-8i
Antal kanaler:	8
RAID-niveau:	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, JBOD, RAID 60
Buffer størrelse:	2 GB

Optisk lagring

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

Monitor

Effekt

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:	750 Watt
80 PLUS certificering:	80 PLUS Titanium

Diverse

Tyveri/Indtrængningsbeskyttelse:	Sikkerhedslåseåbning (kabelåse solgt separat)
Sikkerhedsåbningstype:	Kensington-sikkerhedsåbning
Overensstemmelsesstandarder:	TUV GS, BSMI CNS 13438 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN55024, CB, AS/NZS 60950-1, CCC, RoHS, UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, FCC Part 15 A, CSA C22.2 No. 60950-1, GB 17625.1, GB 9254 Class A, VCCI Class A, GB 4943.1, BSMI CNS 14336-1, NOM-019, EK1-ITB2000, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, KN35, ICES-003 issue 6 Class A, AS/NZS CISPR 32 Class A, KN32 Class A, EN 55032 Class A, CISPR 32 Class A, EN 62368-1:2014, BSMI CNS 15663, TR CU 020/2011, TR CU 004/2011, JESL

Ekspansion / Konnektivitet

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

Monitor

Monitortype: Ingen.

Grafik controller

Grafik-processor: Matrox G200

Videohukommelse: 16 MB

Video-interfaces: VGA

Ekspansion / Konnektivitet

Holdere: 1 PCIe 3.0 x8 - halv længde, fuld højde ; 1 (total) / 1 (fri) x PCIe 3.0 x16 - halv længde, fuld højde ; 1 (total) / 1 (fri) x PCIe 3.0 x16 - fuld længde, fuld højde, dobbeltbredde ; 1 (total) / 1 (fri) x PCIe 3.0 x16 - fuld længde, fuld højde (x8 tilstand, 2 processorer skal være installeret) ; 1 (total) / 1 (fri) x PCIe 3.0 x16 - fuld længde, fuld højde, dobbeltbredde (2 processorer skal være installeret) ; 1 PCIe 3.0 x8 - fuld længde, fuld højde

Interface: 4 x USB 3.0 (1 foran, 2 bagved, 1 intern) ; 5 x USB 2.0 (1 front, 4 bag) ; 1 x VGA ; 1 x administration - RJ-45 ; 2 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45

Netværk

Ethernet Ports: 2 x Gigabit Ethernet

Ethernet Controller: Intel X722

Dataforbindelsesprotokol: Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet

Protokol til fjernadministration: SNMP 3, CIM, IPMI 2.0

Remote Management Controller: XClarity Controller (XCC) Enterprise

Egenskaber: Wake on LAN (WoL)

