

Lenovo ThinkSystem ST650 V2 - tower - Xeon Silver 4309Y 2.8 GHz - 32 GB - no HDD



04-06-2024

SKU	7Z74A030EA
Produktbeskrivelse:	Lenovo ThinkSystem ST650 V2 - tower - Xeon Silver 4309Y 2.8 GHz - 32 GB - ingen HDD
Type:	Server - tower
Højde (rackenheder):	4U
Lokalisering:	Region: EMEA
Serverskalerbarhed:	2-vejs
Processor:	1 x Intel Xeon Silver 4309Y / 2.8 GHz (, op til 3.6 GHz, (8 kerner)
Cachehukommelse:	12 MB L3

Generelt

Type:	Server
Produktmodel:	Tower - 4U
Indbygget udstyr:	LED-panel, 3 x blæsere
Embedded Security:	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Serverskalerbarhed:	2-vejs
Antal bays med frontadgang:	2
Antal hot-swap bays:	8
Lokalisering:	Region: EMEA

Processor / Chipset

CPU:	Intel Xeon Silver 4309Y
Clock-frekvens:	2.8 GHz
Max Turbo Speed:	3.6 GHz
Antal kerner:	8 kerner
Antal CPU'er:	1
Maks. antal CPU'er:	2
Chipsættype:	Intel C621A

Cachehukommelse

Installeret størrelse:	12 MB
------------------------	-------

Mål & vægt (forsendelse)

Bredde ved forsendelse:	59.7 cm
Dybde ved forsendelse:	99.6 cm
Højde ved forsendelse:	37.4 cm

Mål og vægt

Bredde:	17.5 cm
Dybde:	73.4 cm
Højde:	46.2 cm
Vægt:	39.28 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
---------	------------------------

Cachehukommelse

Cache pr. processor: 12 MB

RAM

Installeret størrelse: 32 GB / 2 TB (maks.)

Teknologi: DDR4 SDRAM - ECC

Effektiv hukommelseshastighed: 2667 MHz

Vurderet hukommelseshastighed: 3200 MHz

Model: DIMM 288-PIN

Holdere: 32 (Total) / 31 (ubrugt)

Egenskaber: Registreret, Memory Mirroring, 8-kanals hukommelsesarkitektur, TruDDR4, åbninger 17 - 32 er kun tilgængelige i to-processorkonfiguration

Konfigureringssegenskaber: 1 x 32 GB

Understøttet RAM: 4 TB 3DS-registreret | 2 TB registreret | 5 TB Persistent Memory

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 9350-8i

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

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 100-127/200-240 V (50/60 Hz)

Strømforsyning: 750 Watt

80 PLUS certificering: 80 PLUS Titanium

Diverse

Tyveri/Indtrængningsbeskyttelse: Chassis-indtrængningskontakt

Overensstemmelsesstandarder: BSMI CNS 13438 Class A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN55024, CB, CCC, FCC Part 15 A, GREENGUARD, GB 17625.1, CECP, VCCI Class A, EN 50581, GB 4943.1, KN35, UL 2819, AS/NZS CISPR 32 Class A, KN32 Class A, CNS 14336-1, EN 62368-1, IEC 62368-1, EN 55032 Class A, CISPR 32 Class A, EN 55035, CISPR 35, CELP, HJ 2507-2011, TP EAC 037/2016, AS/NZS 62368.1, UKCA, ANSI/UL 62368-1, ICES-003 issue 7 Class A, GB/T9254, CQC3135

Ekspansion / Konnektivitet

Båse: 2 (total) / 2 (fri) x eksternt 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: 2 PCIe 4.0 x16 - fuld længde, fuld højde ; 1 PCIe 4.0 x8 - fuld længde, fuld højde (x4-modus) ; 1 PCIe 4.0 x8 - fuld længde, fuld højde ; 1 (total) / 1 (fri) x PCIe 4.0 x8 - fuld længde, fuld højde (2 processorere skal være installeret) ; 2 (total) / 2 (fri) x PCIe 4.0 x16 - fuld længde, fuld højde (2 processorere skal være installeret) ; 1 (total) / 1 (fri) x PCIe 4.0 x8 - fuld længde, fuld højde (2 processorere skal være installeret)

Interface: 7 x USB 3.1 Gen 1 (1 front, 4 bagtil, 2 intern) ; 1 x USB 2.0 (1 foran) ; 1 x VGA ; 1 x seriel ; 1 x administration (Gigabit Ethernet) - RJ-45 ; 2 x LAN (10Gigabit Ethernet) - RJ-45

Netværk

Ethernet Ports: 2 x 10 Gigabit Ethernet

Ethernet Controller: Broadcom BCM57416

Dataforbindelsesprotokol: Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet

Remote Management Controller: XClarity Controller (XCC) Enterprise

Egenskaber: PXE support

