

Lenovo Thinksystem ST50 V3 1xIntel Server 2,8 GHz

Artikelnummer	900094276
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Lenovo Thinksystem ST50 V3 1xIntel Server 2,8 GHz

Produktbeschreibung:

Der Lenovo ThinkSystem ST50 V3 wurde für kleine und mittlere Unternehmen entwickelt, die eine zuverlässige Serverlösung suchen. Dieser Tower-Server hat einen kompakten Formfaktor, der eine einfache Platzierung in Büroräumen ermöglicht und dennoch robuste Funktionen bietet.

Mit der Unterstützung eines Xeon-Prozessors und DDR5 SDRAM ist das System in der Lage, eine Vielzahl von Aufgaben und Arbeitslasten effizient zu bewältigen. Der Server wurde mit Blick auf die Erweiterbarkeit entwickelt und verfügt über drei interne Schächte und ausreichend PCIe-Steckplätze für zukünftige Erweiterungen.

Er ist ENERGY STAR-zertifiziert und zeichnet sich durch Effizienz und Energieeinsparungen aus. Auch die Sicherheit wird großgeschrieben: Eine Vorhängeschloss-Schleife und ein Kensington-Sicherheitsschlotz schützen wertvolle Daten und Hardware.

Technische Details:

Allgemein

Typ

Server

Formfaktor des Produktes

Tower - 5U

Integrierte Sicherheit

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Server-Skalierbarkeit

1-Weg

Anzahl interner Einbauschächte

3

Lokalisierung

Region: EMEA

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel Xeon 6315P

Taktfrequenz

2,8 GHz

Max. Turbo-Taktfrequenz

5,2 GHz

Anz. der Kerne

Quad-Core

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl

1

CPU-Anschluss

LGA1700 Socket

Chipsatz

Intel C266

Cache-Speicher

Installierte Größe

12 MB

Cache pro Prozessor

12 MB

RAM

Installierte Anzahl

16 GB (installiert) / 128 GB (Max)

Technologie

DDR5 SDRAM - ECC

Effektive Speichergeschwindigkeit

2200 MHz

Bewertete Speichergeschwindigkeit

2200 MHz

Formfaktor

DIMM 288-PIN

Steckplatz

4 (Gesamt) / 3 (frei)

Leistungsmerkmale

Ungepuffert

Konfigurationsmerkmale

1 x 16 GB

Festplattenlaufwerk

Typ

Keine HDD

Massenspeicher-Controller

Typ

1 x SATA

Optischer Speicher

Typ

Kein optisches Laufwerk

Monitor

Monitortyp

Keiner.

Grafik-Controller

Grafikprozessor

Matrox G200

Videospeicher

16 MB

Videoschnittstellen

VGA

Netzwerk

Ethernet-Ports

2 x Gigabit Ethernet

Ethernet-Controller

Broadcom BCM5720

Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet

Remote-Management-Controller

XClarity Controller 2 (XCC2) Standard

Leistungsmerkmale

Wake on LAN (WoL), Team-Unterstützung

Erweiterung/Konnektivität

Einschübe

3 (gesamt)/ 3 (frei) x intern 3.5" (8,9 cm)

Steckplatz

1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 5.0 x16 - halbe Länge, volle Höhe

2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCIe 4.0 x4 - halbe Länge, volle Höhe

Schnittstellen

5 x USB 3.2 Gen 1 (1 vorn, 4 hinten)

1 x VGA (1 hinten)

1 x Management (1 hinten)

2 x LAN (Gigabit Ethernet)

1 x USB 2.0 (1 vorne)

1 x serial

Verschiedenes

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel

Schlossstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

Kennzeichnung

Energy-Related Products (ErP) Lot 9, NIST SP800-131A, NIST SP800-147B, NIST SP800-193, (EU) 2019/424, FIPS 140-2, ASHRAE

Class A2, ISO 7779

Stromversorgung

Gerätetyp

Stromversorgung

Erforderliche Netzspannung

Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Gestellte Leistung

500 Watt

80-PLUS-Zertifizierung

80 PLUS Gold

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem

Kein Betriebssystem

Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel

EPEAT Bronze

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

ENERGY STAR-Version

4.0

CO₂-Fußabdruck

1354 Kohlendioxidemissionen in kg

CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO₂e)

779

PAIA Version

1.4.6

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Abmessungen und Gewicht

Breite

17 cm

Tiefe

31,5 cm

Höhe

37,6 cm

Gewicht

11,96 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite

28 cm

Transporttiefe

42 cm

Transporthöhe

54 cm

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

10 °C

Max. Betriebstemperatur

35 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

8 - 80%

Produkteigenschaften

Hersteller-Formfaktor	Tower
Max. unterstützte Anzahl	1
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Steckplatz	2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCIe 4.0 x4 - hal, 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 5.0 x16 - ha
Stromversorgungsgerät - Typ	Stromversorgung
Cache-Speicher - Installierte Größe	12 MB
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x Management (1 hinten), 1 x serial, 1 x USB 2.0 (1 vorne), 1 x VGA (1 hinten), 5 x USB 3.2 Gen 1 (1 vorn, 4 hinten), 2 x LAN (Gigabit Ethernet)
Videoschnittstellen	VGA
System - Typ	Server
Höhe (Rack-Einheiten)	5
Festplattenlaufwerk - Typ	Keine HDD
Grafikprozessorserie	Matrox G200
Kapazität des Festplattenlaufwerks	0 GB
Grafikprozessor	Matrox G200
Chipsatz	Intel C266
Prozessornummer	6315P
RAM - Speichergeschwindigkeit	2200 MHz
Prozessor - Typ	Xeon
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Leistungsmerkmale	Ungepuffert
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Massenspeicher-Controller - Typ	Serial ATA
Anz. Steckplätze	4
Prozessorsockel	LGA1700 Sockel
Anz. der Kerne	Quad-Core
Ethernet-Controller	Broadcom BCM5720
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5,2 GHz
RAM - Installierte Größe	16 GB
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Drucker - Typ	Keine(r)
Max. unterstützte Größe	128 GB
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Kein Betriebssystem
Gewicht	11,96 kg
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden

Weitere Bilder

