

Lenovo Thinksystem ST50 V3 1xIntel Server 2,8 GHz

| | |
|----------------------|-----------|
| Artikelnummer | 900094269 |
| 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-Sicherheitsschlitz 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
SSD
Kapazität
2 x 480 GB
Schnittstellen Typ
SATA
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)/ 1 (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
Schlostyp 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 |
| Gehäuse - Formfaktor | Tower |
| Max. unterstützte Anzahl | 1 |
| RAM - Technologie | DDR5 SDRAM |
| Festplattenlaufwerk (4.) - Typ | Nicht vorhanden |
| Kapazität des Festplattenlaufwerks | 960 GB |
| 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) |
| Festplattenlaufwerk - Kapazität | 480 GB |
| Videoschnittstellen | VGA |
| Festplattenlaufwerk - Typ | SSD |
| Schnittstellenklasse | Serial ATA |
| System - Typ | Server |
| Höhe (Rack-Einheiten) | 5 |
| Grafikprozessorserie | Matrox G200 |
| Grafikprozessor | Matrox G200 |
| Festplattenlaufwerk - Installierte Anzahl | 2 |
| Chipsatz | Intel C266 |
| Prozessornummer | 6315P |
| RAM - Formfaktor | DIMM 288-PIN |
| 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 |
| Taktfrequenz | 2,8 GHz |

Weitere Bilder

