



Lenovo ThinkSystem ST250 7Y46 - Server - Tower - 4U - 1-Weg - 1 x Xeon E-2224 / 3.4 GHz - RAM 16 GB - SATA - Hot-Swap 8.9 cm (3.5")

kein HDD - Matrox G200 - GigE - kein Betriebssystem - Monitor: keiner

| | |
|---------------------|------------|
| Gruppe | Server |
| Hersteller | Lenovo |
| Hersteller Art. Nr. | 7Y46A04KEA |
| EAN/UPC | |

Marketing

Lenovo ThinkSystem Single-Socket Server bieten zu attraktiven Preisen Funktionsfähigkeit auf Enterprise-Niveau und flexible Erweiterungsoptionen bei den Gehäuseformaten. Sie sind also gut für kleine und mittlere Unternehmen sowie ROBO-Umgebungen geeignet, die ihren Betrieb umstellen und sich auf zukünftiges Wachstum vorbereiten möchten.

Noch in diesem Jahr wird Lenovo ThinkSystem Single-Socket Server auf den Markt bringen, die sich hervorragend für IT-Management-Anwendungen, kleine Speicherkonfigurationen und Edge-Server bis hin zu Einstiegs-Cloud und Virtualisierung eignen.

Der Lenovo ThinkSystem ST250 ist eine großartige Alternative für kleine und mittlere Unternehmen oder ROBO-Anwendungen, die die Leistung eines Servers der Enterpriseklasse in einem einfach zu verwaltenden Tower-Gehäuse wünschen.

Hauptmerkmale

| | |
|---------------------------|--|
| Produktbeschreibung | Lenovo ThinkSystem ST250 - Tower - Xeon E-2224 3.4 GHz - 16 GB |
| Typ | Server - Tower |
| Höhe (Rack-Einheiten) | 4U |
| Lokalisierung | Region: EMEA |
| Server-Skalierbarkeit | 1-Weg |
| Prozessor | 1 x Intel Xeon E-2224 / 3.4 GHz (4.6 GHz) (Quad-Core) |
| Cache-Speicher | 8 MB |
| Cache pro Prozessor | 8 MB |
| RAM | 16 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR4 SDRAM - ECC |
| Massenspeicher-Controller | RAID (SATA 6Gb/s) |
| Server-Speichereinschübe | Hot-Swap 8.9 cm (3.5") |
| Festplatte | Kein HDD |
| Optischer Speicher | Kein optisches Laufwerk |
| Grafik-Controller | Matrox G200 |
| Netzwerk | GigE |



| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Stromversorgung | Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz) |
| Redundante Stromversorgung | Optional |
| Bereitgestelltes Betriebssystem | Kein Betriebssystem |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 17.5 cm x 56.57 cm x 43 cm |
| Gewicht | 23.56 kg |
| Umweltschutzstandards | ENERGY STAR-qualifiziert |

Ausführliche Details

| Allgemein | |
|--|---|
| Typ | Server |
| Formfaktor des Produktes | Tower - 4U |
| Integrierte Peripheriegeräte | LED Panel |
| Integrierte Sicherheit | Trusted Platform Module (TPM 1.2 and TPM 2.0) |
| Server-Skalierbarkeit | 1-Weg |
| Anzahl von vorne zugänglicher Einbauschächte | 2 |
| Anzahl Hot-Swap-Einbauschächte | 4 |
| Lokalisierung | Region: EMEA |
| Prozessor / Chipsatz | |
| CPU | Intel Xeon E-2224 / 3.4 GHz |
| Max. Turbo-Taktfrequenz | 4.6 GHz |
| Anz. der Kerne | Quad-Core |
| Prozessoranzahl | 1 |
| Max. Prozessoranzahl | 1 |
| Chipsatz | Intel C246 |
| Cache-Speicher | |
| Installierte Größe | 8 MB |
| Cache pro Prozessor | 8 MB |
| RAM | |
| Installierte Anzahl | 16 GB / 128 GB (Max) |
| Technologie | DDR4 SDRAM - ECC |
| Effektive Speichergeschwindigkeit | 2666 MHz |
| Bewertete Speichergeschwindigkeit | 2666 MHz |
| Formfaktor | DIMM 288-PIN |
| Steckplatz | 4 (Gesamt) / 3 (frei) |
| Leistungsmerkmale | Ungepuffert |
| Konfigurationsmerkmale | 1 x 16 GB |
| Unterstützter RAM | 128 GB - Intel Xeon E Prozessoren - ungepuffert 64 GB ungepuffert |
| Festplattenlaufwerk | |
| Typ | Kein HDD |
| Massenspeicher-Controller | |
| Typ | 1 x RAID |



| | |
|-------------------------------------|--|
| Controller Schnittstellentyp | SATA 6Gb/s |
| RAID Level | RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 10, JBOD |
| Optischer Speicher | |
| Typ | Kein optisches Laufwerk |
| Monitor | |
| Monitortyp | Keiner. |
| Grafik-Controller | |
| Grafikprozessor | Matrox G200 |
| 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 (XCC) Standard |
| Leistungsmerkmale | PXE-Support, Team-Unterstützung |
| Erweiterung/Konnektivität | |
| Einschübe | 2 (gesamt)/ 2 (frei) x extern 5.25" x 1/2H (13.3 cm x 1/2H) 4 (gesamt)/ 4 (frei) x Hot-Swap-fähig 3.5" (8.9 cm) |
| Steckplatz | 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x1 - halbe Länge, volle Höhe 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x16 - halbe Länge, volle Höhe 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x4 - halbe Länge, volle Höhe 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x8 - halbe Länge, volle Höhe (x4-Modus) 1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card |
| Schnittstellen | 3 x USB 3.1 Gen 1 (1 vorn, 2 hinten) 1 x USB 2.0 (Vorderseite: 1) 2 x USB 3.1 Gen 2 1 x serial 1 x VGA 2 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 1 x Management - RJ-45 1 x USB 3.0 (1 intern) |
| Verschiedenes | |
| Diebstahl-/Einbruchschutz | Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel |
| Schlostyp zur Diebstahlsicherung | Kensington Slot |
| Kennzeichnung | TUV GS, BSMI, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN55024, CB, CCC, IEC 60950-1, EN 60950-1, FCC CFR47 Part 15 B, GB 17625.1, GB 9254 Class A, CECP, GB 4943.1, BIS, NOM-019, EK1-ITB2000, CNS 13438 Class A, KN35, ICES-003 issue 6 Class A, AS/NZS CISPR 32 Class A, KN32 Class A, CNS 14336-1, EN 62368-1, IEC 62368-1, EN 55032 Class A, TR CU 020/2011, TR CU 004/2011, UL 62368-1, ASHRAE Class A2 |
| Stromversorgung | |
| Gerätetyp | Stromversorgung Hot-Plug |
| Redundante Stromversorgung | Optional |
| Plan für redundante Stromversorgung | 1+1 (mit optionaler Stromversorgung) |
| Installierte Anzahl | 1 |
| Max. unterstützte Anzahl | 2 |
| Nennspannung | Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz) |
| Gestellte Leistung | 550 Watt |
| 80-PLUS-Zertifizierung | 80 PLUS Platinum |
| Betriebssystem / Software | |



Bereitgestelltes Betriebssystem Kein Betriebssystem

Umweltschutzstandards

ENERGY STAR zertifiziert Ja

ENERGY STAR-Version 2.1

Herstellergarantie

Service & Support Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag

Abmessungen und Gewicht

Breite 17.5 cm

Tiefe 56.57 cm

Höhe 43 cm

Gewicht 23.56 kg

Technische Daten © CNET Content Solutions. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.