

Lenovo Thinksystem SR250 V3 1xIntel Server 2,7 GHz

Artikelnummer	900094279
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Lenovo Thinksystem SR250 V3 1xIntel Server 2,7 GHz

Produktbeschreibung:

Der Lenovo ThinkSystem SR250 V3 ist ein rackmontierbarer Server, der für die Anforderungen moderner Geschäftsumgebungen entwickelt wurde. Er verfügt über einen leistungsstarken Intel Xeon E-2456-Prozessor mit einer Taktfrequenz von 3,3 GHz und einer maximalen Turbogeschwindigkeit von 5,1 GHz, der eine hohe Leistung bei der Verarbeitung von Aufgaben gewährleistet. Mit 16 GB DDR5 SDRAM und der Möglichkeit, bis zu 8 Hot-Swap-Einschübe zu unterstützen, bietet dieser Server Flexibilität bei der Speicher- und Arbeitsspeichererweiterung und wird so wachsenden Geschäftsanforderungen gerecht.

Die Energieeffizienz ist ein wichtiger Aspekt des SR250 V3, der mit einem 80 PLUS Platinum-Netzteil und der ENERGY STAR 4.0-Zertifizierung ausgestattet ist, was sich in geringeren Betriebskosten und einem kleineren CO₂-Ausstoß niederschlägt. Auch die Sicherheit steht an erster Stelle: Ein Trusted Platform Module (TPM 2.0) Sicherheitschip schützt sensible Daten.

Die Netzwerkfunktionen sind robust und verfügen über zwei Gigabit-Ethernet-Ports, die von einem Broadcom BCM5720-Controller betrieben werden und Ethernet, Fast Ethernet und Gigabit Ethernet unterstützen. Dies gewährleistet eine zuverlässige und schnelle Netzwerkkonnektivität, die für den Geschäftsbetrieb unerlässlich ist. Das Design des Servers stellt sowohl die Leistung als auch die Nachhaltigkeit in den Vordergrund und macht ihn zur idealen Wahl für Unternehmen, die in eine sichere, effiziente und leistungsstarke Serverlösung investieren möchten.

Technische Details:

Allgemeines

Typ

Server

CPU Taktfrequenz

2,7 GHz

Hauptspeicher

16 GB

Festplattentyp

Festplatte; Solid State Disk

Festplatten-Schnittstelle

Serial ATA

HDD-Geschwindigkeit

SATA

Betriebssysteme

Red Hat Linux; Suse Linux

Stromversorgungstypen

Redundanz
Netzteilleistung
800 W
Schnittstellen
USB 3.0
Rack Höheneinheiten
1 HE
Speicher
Anzahl Speichermodule
1
Speicherkapazität Einzelmodul
16 GB
Sonstiges / Zubehör
Diverse Produktfeatures
Hot-Swap/Hot-Plug

Produkteigenschaften

Max. unterstützte Anzahl	1
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Max. Turbo-Taktfrequenz	5,4 GHz
Stromversorgungsgerät - Typ	Stromversorgung Hot-Plug
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x serial, 1 x USB 2.0 (Vorderseite: 1), 1 x USB 3.2 Gen 1 (Vorderseite: 1), 1 x VGA, 1 x Management - RJ-45, 2 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45, 2 x USB 3.2 Gen 2
Videoschnittstellen	VGA
Gestellte Leistung	800 Watt
Prozessornummer	6353P
System - Typ	Server
Höhe (Rack-Einheiten)	1
Festplattenlaufwerk - Typ	Keine HDD
Grafikprozessorserie	Matrox G200
Kapazität des Festplattenlaufwerks	0 GB
Grafikprozessor	Matrox G200
Chipsatz	Intel C266
RAM - Speichergeschwindigkeit	2200 MHz
Prozessor - Typ	Xeon
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x4 (für , 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x8 - hal, 2 (gesamt)/ 2 (frei) x M.2 Card, 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 4.0 x8 - Low
Leistungsmerkmale	Ungepuffert
Gewicht	11,44 kg
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Massenspeicher-Controller - Typ	Serial ATA
Anz. Steckplätze	4
Hersteller-Formfaktor	Rack-Montage
Ethernet-Controller	Broadcom BCM5720
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl	2
RAM - Installierte Größe	16 GB
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Drucker - Typ	Keine(r)
Formfaktor des Swap-fähigen Laufwerks	3.5"
Max. unterstützte Größe	128 GB
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Kein Betriebssystem
Cache-Speicher - Installierte Größe	24 MB

Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden
Anz. der Kerne	8 Kerne
Redundante Stromversorgung	Ja

Weitere Bilder

