Lenovo Server TS SR250 V3 Intel Xeon 6353P 1x32GB 2Rx8 Gen4

Marca: Lenovo · MPN: 7DCLA04TLA · SKU: VEN-010829 · EAN: 0889488824274



Descripción

Servidor de rack 2U marca Lenovo ThinkSystem SR250 V3 equipado con procesador Intel Xeon 6353P, memoria DDR5 de 32GB en configuración 2Rx8 Gen4. Diseñado para cargas de trabajo empresariales que demandan alta capacidad de procesamiento y confiabilidad en entornos de data center.

• Procesador: Intel Xeon 6353P
• Memoria RAM: 32GB DDR5 2Rx8 Gen4
• Formato: Servidor de rack 2U
• Plataforma: ThinkSystem SR250 V3
• Arquitectura: Procesamiento escalable para aplicaciones empresariales

Ideal para implementaciones en data centers, virtualización, bases de datos y aplicaciones empresariales que requieren alto rendimiento y disponibilidad.

Características destacadas

- Procesador Intel Xeon 6353P (tercera generación Scalable)
- Memoria DDR5 32GB configuración 2Rx8 Gen4
- Servidor de rack 1U/2U
- Soporte para almacenamiento de alta capacidad
- Redundancia de fuentes de poder
- Administración remota integrada (IMM2)
- Compatible con ecosistema ThinkSystem
- Diseño optimizado para eficiencia energética

Especificaciones técnicas

Procesador	
Fabricante de procesador	Intel
Familia de procesador	Intel® Xeon®
Modelo del procesador	6353P
Frecuencia del procesador	2,7 GHz
Frecuencia del procesador turbo	5,4 GHz
Núcleos de rendimiento	8

Número de núcleos de procesador	8
Caché del procesador	24 MB
Chipset	Intel C266
Número de procesadores instalados	1
Memoria	
Memoria interna	32 GB
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM
Ranuras de memoria	4x DIMM
ECC	Si
Velocidad de memoria del reloj	4800 MHz
Disposición de la memoria	1 x 32 GB
Memoria interna máxima	128 GB
Medios de almacenaje	
Compatibilidad con RAID	Si
Controladores RAID compatibles	545-8i
Bahías internas de unidad de disco	8
Interfaces de disco de almacenamiento soportados	SAS, SATA
Gráficos	
Adaptador gráfico incorporado	Si
Memoria máxima de adaptador de gráficos	16 MB
Conexión	
Controlador LAN	Broadcom BCM5720
Ethernet	Si
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)
Tipo de interfaz ethernet	Gigabit Ethernet
Puertos e Interfaces	
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	2
Cantidad de puertos USB 2.0	2
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	3
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1
Puerto serial	1
Diseño	
Tipo de chasis	Bastidor (1U)
Color del producto	Negro, Plata
Desempeño	
Gestión de rendimiento	XClarity Controller Platinum
Módulo de plataforma confiable (TPM)	Si
Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Software	
Sistemas operativos compatibles	Microsoft Windows Server Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware ESXi

Control de energía	
Suministro de energía redundante (RPS), soporte	Si
Fuente de alimentación	800 W
Número redundante de fuentes de alimentación soportadas	2
Número de fuentes de alimentación	2
Fuente de alimentación, voltaje de entrada	100 - 240 V
Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	50/60 Hz
Condiciones ambientales	
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 60 °C
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	8 - 90%
Altitud de funcionamiento	0 - 3050 m
Peso y dimensiones	
Ancho	434,4 mm
Profundidad	561 mm
Altura	43 mm
Detalles técnicos	
Compatible con unidades de almacenamiento con factor de forma (posterior)	2.5"