Lenovo Servidor SR630 V4 Intel Xeon 6515P 16C 32GB 2.5in 940-8i 9x5xNBD 3Yr

Marca: Lenovo · MPN: 7DG9100JLA · SKU: VEN-010830



Descripción

Servidor de propósito general de rack 2U de Lenovo, diseñado para cargas de trabajo empresariales de mediano a alto rendimiento. Ofrece capacidad de procesamiento escalable con arquitectura Intel Xeon, memoria ampliable y almacenamiento flexible en factores de forma 2.5 pulgadas.
• Procesador: Intel Xeon Platinum 6515P con 16 núcleos
• Memoria RAM: 32 GB configurado, expandible hasta 3.84 TB
• Almacenamiento: Soporta 10 bahías de 2.5 pulgadas con controlador RAID SAS 940-8i
• Factor de forma: Rack 2U (1U por procesador)
• Conectividad: Múltiples puertos Gigabit Ethernet integrados
• Administración: BMC (Baseboard Management Controller) integrado
• Soporte: Garantía 3 años Next Business Day (NBD)
Ideal para centros de datos, entornos de virtualización, bases de datos transaccionales y aplicaciones empresariales que requieren alta disponibilidad y rendimiento sostenido.

Características destacadas

- Procesador Intel Xeon Platinum 6515P 16 núcleos
- 32 GB RAM DDR4
- Controlador RAID SAS 940-8i
- 10 bahías de 2.5 pulgadas para almacenamiento
- Factor de forma 2U de rack
- Administración remota integrada (BMC)
- Garantía 3 años Next Business Day
- Soporte redundante de fuentes de poder

Especificaciones técnicas

Procesador	
Fabricante de procesador	Intel
Familia de procesador	Intel® Xeon®
Modelo del procesador	6515P

Frecuencia del procesador	2,3 GHz
Frecuencia del procesador turbo	3,8 GHz
Número de núcleos de procesador	16
Caché del procesador	72 MB
Número de procesadores instalados	1
Memoria	
Memoria interna	32 GB
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM
Clasificación de memoria	2
Ranuras de memoria	32x DIMM
ECC	Si
Disposición de la memoria	1 x 32 GB
Memoria interna máxima	8 TB
Medios de almacenaje	
Compatibilidad con RAID	Si
Controladores RAID compatibles	940-8i 4GB
Hot-swap	Si
Tipo de unidad óptica	No
Gráficos	
Adaptador gráfico incorporado	No
Modelo de adaptador gráfico incorporado	No disponible
Memoria máxima de adaptador de gráficos	16 MB
Conexión	
Controlador LAN	Broadcom 5719
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	1
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1
Diseño	
Tipo de chasis	Bastidor (1U)
Color del producto	Negro, Acero
Tipo de enfriamiento	Activo
Montaje en rack	Si
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, Ubuntu Server
Control de energía	
Suministro de energía redundante (RPS), soporte	Si
Fuente de alimentación	800 W
Número de fuentes de alimentación	2
Peso y dimensiones	
Ancho	440 mm
Profundidad	773 mm
Altura	43 mm
Detalles técnicos	
Certificados de conformidad	CCC, CE, CECP, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, RoHS, UKCA, UL