Dell Server Xeon Silver 4510 DDR5-4400 32 GB RAM

Marca: Dell · MPN: R660XS263_D4510480A · SKU: VEN-022024



Descripción

Descubre el potente Servidor Dell Xeon Silver 4510, diseñado para optimizar el rendimiento de tu infraestructura tecnológica. Equipado con una sólida memoria RAM de 32 GB DDR5-4400, este servidor es ideal para empresas que requieren alta capacidad de procesamiento y fiabilidad en sus operaciones diarias.

- Marca: Dell
- Modelo: Xeon Silver 4510
- Memoria RAM: 32 GB DDR5-4400
- Procesador: Xeon Silver 4510

El Servidor Dell Xeon Silver 4510 es perfecto para aplicaciones empresariales, servidores de virtualización y entornos que requieren un alto rendimiento. Mejora la eficiencia de tu empresa con esta potente solución tecnológica.

Especificaciones técnicas

Procesador	
Fabricante de procesador	Intel
Familia de procesador	Intel® Xeon® Silver
Modelo del procesador	4510
Frecuencia del procesador	2,4 GHz
Frecuencia del procesador turbo	4,1 GHz
Número de núcleos de procesador	12
Caché del procesador	30 MB
Chipset	Intel C741
Número de procesadores instalados	2
Potencia de diseño térmico (TDP)	150 W
System bus data transfer rate	16 GT/s

Número de hilos de ejecución	24
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR5-SDRAM
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador	4400 MHz
Memoria	
Memoria interna	32 GB
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM
Tipo de memoria con búfer	Registered (buffered)
Ranuras de memoria	16x DIMM
Rango de memoria de transferencia de datos	5600 MT/s
Memoria interna máxima	1 TB
Medios de almacenaje	
Capacidad total de almacenaje	480 GB
Número de unidades SSD instalados	1
SDD, capacidad	480 GB
Interfaces del SDD	SATA III
Tamaño de la unidad SSD (unidad de estado sólido)	2.5"
Tamaños de SSD (unidad de estado sólido) compatibles	3.5"
Número de unidades SSD compatibles	4
Compatibilidad con RAID	Si
Controladores RAID compatibles	PERC H755
Compatibilidad con Hot-Plug	Si
Tipo de unidad óptica	No
Escrituras en el disco por día (DWPD, Drive writes per day)	1
Conexión	
Controlador LAN	Broadcom 5720, Broadcom 57414
Ethernet	Si
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)
Tipo de interfaz ethernet	10 Gigabit Ethernet, 25 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet
Puertos e Interfaces	
Cantidad de puertos USB 2.0	2
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	2
Conector fibra óptica	SFP28
Diseño	
Tipo de chasis	Bastidor (1U)
Color del producto	Negro
Rieles de rack	Si
Desempeño	
Administración remota	iDRAC9, Enterprise 16G

Módulo de plataforma confiable (TPM)	Si
Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Software	
Sistema operativo instalado	No
Control de energía	
Suministro de energía redundante (RPS), soporte	Si
Fuente de alimentación	800 W
Número de fuentes de alimentación redundantes instaladas	2
Fuente de alimentación, voltaje de entrada	250 V
Longitud del cable	2,5 m
Conector 1 del cable de alimentación	C13 acoplador
Corriente del cable de alimentación	10 A
Condiciones ambientales	
Intervalo de temperatura operativa	10 - 35 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Altitud de funcionamiento	0 - 3048 m
Altitud no operativa	0 - 12000 m
Huella de carbono	
Total de huella de carbono (kg of CO2e)	6561