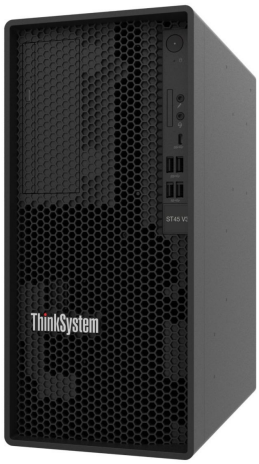
Lenovo Servidor Torre ST45 V3 AMD 4124P 1x2TB 16GB 1Y 9x5

Marca: Lenovo · MPN: 7DH4A00GLA · SKU: VEN-010827



Descripción

Servidor de torre Lenovo ThinkSystem ST45 V3 de arquitectura AMD EPYC, diseñado para cargas de trabajo de computación de alto rendimiento, virtualización y aplicaciones empresariales. Equipo de una sola unidad (1U) con procesador AMD EPYC 4124P, ideal para pequeñas y medianas organizaciones que requieren potencia de procesamiento escalable.

• Procesador: AMD EPYC 4124P
• Memoria RAM: 16 GB
• Almacenamiento: 1 disco duro de 2 TB
• Formato: Torre
• Garantía: 1 año
• Soporte: 9x5 (nueve horas al día, cinco días a la semana)
• Conectividad: Ethernet integrada para red empresarial

Adecuado para centros de datos pequeños, servidores de aplicaciones, servicios de almacenamiento en red y entornos virtualizados que demanden escalabilidad y confiabilidad de clase empresarial.

Características destacadas

- Procesador AMD EPYC 4124P
- Memoria RAM 16 GB
- Almacenamiento 1x 2TB
- Formato torre
- Garantía 1 año
- Soporte técnico 9x5
- Arquitectura x86-64 de alto rendimiento
- Soporta virtualización y contenedores

Especificaciones técnicas

Procesador	
Fabricante de procesador	AMD
Familia de procesador	AMD EPYC
Modelo del procesador	4124P
Frecuencia del procesador	3,8 GHz

Frecuencia del procesador turbo	5,1 GHz
Número de núcleos de procesador	4
Caché del procesador	32 MB
Número de procesadores instalados	1
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W
Número de hilos de ejecución	8
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR5-SDRAM
Memoria	
Memoria interna	16 GB
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM
Ranuras de memoria	2x DIMM
ECC	Si
Velocidad de memoria del reloj	5200 MHz
Disposición de la memoria	1 x 16 GB
Memoria interna máxima	64 GB
Medios de almacenaje	
Capacidad total de almacenaje	2 TB
Compatibilidad con RAID	Si
Tipo de unidad óptica	No
Bahías internas de unidad de disco	2
Conexión	
Controlador LAN	Realtek RTL8111FP
Ethernet	Si
Tipo de interfaz ethernet	Gigabit Ethernet
Puertos e Interfaces	
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Cantidad de puertos USB 2.0	4
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Número de puertos HDMI	1
Versión HDMI	2.1
Cantidad de DisplayPorts	2
Número de cables de alimentación	1
Ranuras de expansión	
PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras	1
PCI Express x16 Gen (3.x) ranuras	1
Diseño	
Tipo de chasis	Torre
Color del producto	Negro
Desempeño	
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	No
Fuente de alimentación	300 W
Fuente de alimentación, voltaje de entrada	115 - 230 V
Condiciones ambientales	
Intervalo de temperatura operativa	10 - 35 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 60 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	8 - 80%
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	8 - 90%
Altitud de funcionamiento	0 - 3050 m
Peso y dimensiones	
Ancho	170 mm
Profundidad	316 mm
Altura	376 mm
Peso	8,56 kg
Detalles técnicos	
Compatible con unidades de almacenamiento con factor de forma (interno)	3.5"