Lenovo Disco Solido ThinkSystem 2.5in VA 1.92TB Read

Marca: Lenovo · MPN: 4XB7A90875 · SKU: VEN-011812 · EAN: 0889488712502



Descripción

Unidad de almacenamiento SSD de 2.5 pulgadas marca Lenovo para servidores ThinkSystem, con capacidad de 1.92TB. Diseñado para aplicaciones empresariales de alto rendimiento que requieren lecturas y escrituras veloces en entornos de servidor.
• Formato: 2.5 pulgadas
• Capacidad: 1.92TB
• Interfaz: SATA
• Tipo de célula: MLC (Multi-Level Cell)
• Compatible: Servidores Lenovo ThinkSystem
Ideal para centros de datos, servidores empresariales y sistemas de almacenamiento que demandan confiabilidad y rendimiento sostenido.

Características destacadas

- Formato 2.5 pulgadas SATA
- Capacidad 1.92TB
- Tecnología MLC
- Optimizado para servidores ThinkSystem
- Rendimiento de lectura de alto nivel
- Diseño empresarial de confiabilidad

Especificaciones técnicas

Características	
SDD, capacidad	1,92 TB
Factor de forma de disco SSD	2.5"
Interfaz	Serial ATA III
NVMe	No
Tipo de memoria	V-NAND TLC
Componente para	Servidor
Velocidad de lectura	480 MB/s
Velocidad de escritura	460 MB/s

Lectura aleatoria (4KB)	82000 IOPS
Escritura aleatoria (4KB)	28000 IOPS
Soporte S.M.A.R.T.	Si
Función PLP H/W	Si
Uncorrectable Bit Error Rate (UBER)	< 1 per 10^17 bits read
Tiempo medio entre fallos	2000000 h
Escrituras en el disco por día (DWPD, Drive writes per day)	1
Certificación	UL TUV FCC CE Mark C-Tick Mark BSMI (Taiwan) KCC (Korea EMI)
Peso y dimensiones	
Ancho	70 mm
Profundidad	100 mm
Altura	7 mm
Condiciones ambientales	
Intervalo de temperatura operativa	0 - 70 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 85 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 95%
Vibración no operativa	20 G
Golpe (fuera de operación)	1500 G
Altura máxima de operación	3050 m