

Rf. MCN-SSD MTFDKBA512QFM-1BD1AABHA

Disco SSD Micron 2400 512GB/ M.2 2280 PCIe Gen4



Micron 2400 MTFDKBA512QFM 512GB

Unidad de estado sólido MTFDKBA512QFM-1BD1AABGA 4.0 x4 TLC NVMe M.2 2280 SSD interno.

El SSD Micron 2400 ofrece densidades de almacenamiento líderes en la industria para permitir un diseño de soluciones OEM flexible y proporciona una experiencia de usuario inigualable para acelerar la adopción de SSD QLC para dispositivos cliente.

El primer SSD QLC PCIe Gen4 de 176 capas del mundo

El SSD NVMe 2400 de Micron es el primer SSD NVMe PCIe Gen4 basado en QLC NAND de 176 capas y el más avanzado del mundo. Fabricado con una densidad de almacenamiento líder en la industria, el 2400 es el primer SSD de 2 TB del mundo disponible en un formato de 22 x 30 mm. Inicio más rápido del sistema y rendimiento mejorado

El SSD Micron 2400, con su innovador QLC NAND de 176 capas combinado con PCIe Gen4, ofrece hasta el doble de rendimiento que la generación anterior, lo que brinda un inicio más rápido del sistema y un rendimiento mejorado para las aplicaciones cliente.
Eficiencia energética

El Micron 2400 está diseñado para soportar la especificación del Proyecto Athena, que permite más de nueve horas de duración de la batería incluso cuando se utiliza con pantallas HD. El SSD 2400 ayuda a reducir la demanda de batería con un consumo de energía en inactividad activa que es un 50 % menor que la generación anterior para horas de productividad y entretenimiento sin ataduras.

Especificaciones

Modelo

: MTFDKBA512QFM

Serie/Familia

: 2400

Capacidad de almacenamiento

: 512GB

Interfaz de almacenamiento

: NVMe

Interfaz

: PCI Express 4.0 x4

Factor de forma

: M.2 2280

Tipo

: Unidad interna de estado sólido Lectura secuencial (MB/s) 4200

Escritura secuencial (MB/s) 1800

Resistencia (TBW) 150 TB

MTTF (millones de horas) 2

Consumo de energía en reposo/PS4 (mW) Potencia activa en reposo (mW)

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.