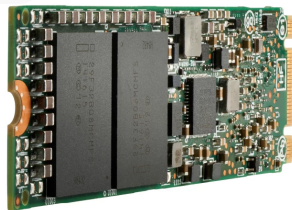


Hewlett Packard
Enterprise

HPE 480GB NVMe Gen3 Mainstream Performance Read Intensive M.2 Multi Vendor SSD

HPE 480GB NVMe Gen3 Mainstream Performance Read Intensive M.2 Multi Vendor SSD, 480 GB, M.2, 3300 MB/s

SKU: P40513-B21

Información Técnica

Marca: **HPE**

Velocidad de lectura: **3300 MB/s**

Velocidad de escritura: **1350 MB/s**

Tipo de memoria: **TLC**

Encriptación de hardware: **No**

Factor de formato SSD: **M.2**

NVMe: **Si**

Componente para: **Servidor/estación de trabajo**

Interfaz: **PCI Express**

Aspectos destacados

¿Necesitas acelerar el rendimiento de las aplicaciones de lectura intensiva? Los HPE NVMe M.2 Mainstream Intensive Solid State Drives (SSD) proporcionan a los clientes empresariales alto rendimiento con baja latencia constante que permite acelerar los resultados de negocio. Las unidades de estado sólido proporcionan tiempos de carga más rápidos para las exigentes aplicaciones y cargas de trabajo actuales. Gracias a la tecnología que emplean, los SSD resultan más ligeras y resisten mejor al movimiento y las caídas. Además, las unidades de estado sólido emplean menos energía, lo que facilita que los equipos operen a menor temperatura. Dado que los SSD emplean soportes de almacenamiento no volátiles que guardan los datos persistentes en memoria flash de estado sólido, la copia/escritura también se realiza a mayor velocidad.

Argumento de ayuda para novedades:

Oferta de capacidades de almacenamiento de 480 GB, 960 GB y 1,92 TB

Especificaciones

Características
SDD, capacidad: 480 GB
Factor de formato SSD: M.2
Interfaz: PCI Express
NVMe: Si
Tipo de memoria: TLC
Componente para: Servidor/estación de trabajo
Encriptación de hardware: No
Carga de trabajo del objetivo: Read Intensive (RI)
Velocidad de lectura: 3300 MB/s
Velocidad de escritura: 1350 MB/s
Lectura aleatoria (4KB): 135000 IOPS
Escritura aleatoria (4KB): 26500 IOPS
Latencia de lectura: 91 µs
Latencia de escritura: 45 µs

Compatibilidad con Hot-Plug: **No**

Escritura de la unidad por día (DWPD): **0.55**

Control de energía

Consumo de energía (promedio): **6.49 W**

Peso y dimensiones

Ancho: **108 mm**

Profundidad: **158.8 mm**

Altura: **37.6 mm**

Peso: **500 g**

Otras características

Productos compatibles: **HPE Compute Mainstream Platforms, see QuickSpecs for more information**

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): **84717070**

Link: <https://mcashop.mx/producto/541638/hpe-480gb-nvme-gen3-mainstream-performance-read-intensive-m2-multi-vendor-ssd>