



Patriot Memory P300 1 TB M.2 PCI Express 3.0 NVMe 3D NAND

Patriot Memory P300, 1 TB, M.2, 2100 MB/s

SKU: P300P1TBM28

Información Técnica

Marca: **Patriot Memory**

Aspectos destacados

Especificaciones

Peso y dimensiones

Ancho: **22 mm**

Profundidad: **80 mm**

Altura: **3.8 mm**

Peso: **9 g**

Control de energía

Consumo de energía (espera): **0.37 W**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 70 °C**

Empaquetado de datos

Cables incluidos: **No**

Tornillos incluidos: **No**

Guía de configuración rápida: **No**

Manual: **No**

Idiomas de los manuales: **Inglés**

Ancho del paquete: **100 mm**

Largo del paquete: **6.6 mm**

Alto del paquete: **132 mm**

Peso del paquete: **20 g**

Tipo de empaque: **Blister**

Otras características

Garantía: **5 Año(s)**

Certificados de cumplimiento: **BSMI, CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), RoHS, UKCA**

Características

Versión NVM Express (NVMe): **1.3**

Capacidad del SSD: **1 TB**

Factor de formato SSD: M.2
Interfaz de comunicación: PCI Express 3.0
NVMe: Si
Tipo de memoria: 3D NAND
Componente para: PC/computadora portátil
Tamaño de la SSD M.2: 2280 (22 x 80 mm)
Velocidad de lectura: 2100 MB/s
Velocidad de escritura: 1650 MB/s
Lectura aleatoria (4KB): 290000 IOPS
Escritura aleatoria (4KB): 260000 IOPS
Velocidad de lectura secuencial (ATTO): 2100 MB/s
Velocidad de escritura secuencial (ATTO): 1650 MB/s
Velocidad de lectura secuencial (CDM): 2100 MB/s
Velocidad de escritura secuencial (CDM): 1650 MB/s
Velocidad de lectura secuencial (AS SSD): 2100 MB/s
Velocidad de escritura secuencial (AS SSD): 1650 MB/s
Clave de identificación M.2: B+M
Pistas de datos de interfaz PCI Express: x4
Soporte S.M.A.R.T.: Si
Soporte TRIM: Si
ECC: Si
Tiempo medio entre fallos: 1500000 h
Sistemas operativos Windows soportados: Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Home, Windows 10 Pro, Windows 11, Windows 11 Enterprise, Windows 11 Home, Windows 11 Pro, Windows 7, Windows 8, Si
Resistencia TBW: 480
Datos de logística
Código de Sistema de Armonización (SA): 84717070

Link: <https://mcahop.mx/index.php/producto/672573/patriot-memory-p300-1-tb-m2-pci-express-30-nvme-3d-nand>