



XPG SPECTRIX S20G 500 GB M.2 PCI Express 3.0 NVMe **3D NAND**

XPG SPECTRIX S20G, 500 GB, M.2, 2500 MB/s

SKU: ASPECTRIXS20G-500G-C

Información Técnica

Marca: XPG

Interfaz: PCI Express 3.0 Componente para: PC

Aspectos destacados

Especificaciones

Tipo de empaque: Caja

Condiciones ambientales

Características
Versión NVM Express (NVMe): 1.3
Algoritmos de seguridad: 256-bit AES
SDD, capacidad: 500 GB
Factor de formato SSD: M.2
Interfaz: PCI Express 3.0
NVMe: Si
Tipo de memoria: 3D NAND
Componente para: PC
Encriptación de hardware: Si
Velocidad de lectura: 2500 MB/s
Velocidad de escritura: 1800 MB/s
Lectura aleatoria (4KB): 160000 IOPS
Escritura aleatoria (4KB): 170000 IOPS
Pistas de datos de interfaz PCI Express: x4
Tiempo medio entre fallos: 2000000 h
Retro iluminación: Si
calificación TBW: 300
Peso y dimensiones
Ancho: 22.1 mm
Profundidad: 80 mm
Altura: 7.55 mm
Peso: 15.4 g
Empaquetado de datos

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

Intervalo de temperatura de almacenaje: -40 - 85 °C

Temperatura mínima de operación: 0 °C

Máxima temperatura: 70 °C

Golpe (fuera de operación): 1500 G

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): 84717070

Link: https://mcashop.mx/producto/641708/xpg-spectrix-s20g-500-gb-m2-pci-express-30-nvme-3d-nand