



SSD WESTERN DIGITAL WDS500G3B0E 500 GB PCI EXPRESS 4.0 4000 MB-S 3600 MB-S

Haz volar tu imaginacion Haz volar tu imaginacion con el WD Blue SN580 NVMe SSD, que cuenta con tecnologia PCIe® Gen 4.0 y esta pensado para creadores y profesionales. Aumenta la productividad o disena materiales creativos facilmente cambiando a un SSD PCIe Gen 4.0, con velocidades de lectura de hasta 4150 MB/s2 (en los modelos de 1 y 2 TB1). Con hasta 2 TB de almacenamiento en un formato M.2 2280 compacto, puedes guardar aplicaciones, datos y contenido multimedia como fotos, videos en 4K y musica en el mismo disco. Crea contenido sin interrupciones sobre el terreno o durante tus desplazamientos, con un dispositivo de almacenamiento que consume poca energia y prolonga la duracion de la bateria de tu portatil. Trabaja comodamente con archivos grandes Inicia aplicaciones y carga, edita y publica contenido con la tecnologia PCIe Gen 4.0, que permite alcanzar velocidades de hasta 4150 MB/s (en los modelos de 1 y 2 TB). Tambien podras copiar archivos rapidamente gracias a la tecnologia nCache 4.0. Diseñado para creadores de contenido y profesionales El WD Blue SN580 NVMe SSD potencia los flujos de trabajo creativo, ya que aporta una rapida capacidad de respuesta de las aplicaciones en los proyectos. Esta diseñado para consumir poca energia, lo que ayuda a prolongar la duracion de la bateria para que puedas seguir trabajando o creando contenido sobre el terreno. Alto rendimiento con minimas esperas El alto rendimiento de PCIe Gen 4.0 alcanza velocidades de transferencia de hasta 4150 MB/s (en los modelos de 1 y 2 TB), para poder cargar materiales digitales de gran tamaño o publicar proyectos en poco tiempo.

Peso y dimensiones

Altura

80 mm

Profundidad

2.38 mm

Peso

5.5 g

Ancho

22 mm

Detalles tecnicos

Intervalo de temperatura operativa

0 - 85 Â°C

Intervalo de temperatura de almacenaje

-40 - 85 Â°C

Factor de forma

M.2

Cumplimiento de la sostenibilidad

Si

Interfaz

PCI Express 4.0

Golpes en funcionamiento

1500 G

Sustainability certificates

CE, Comision Federal de Comunicaciones (FCC), KCC, TUV

Capacidad

500GB

Control de energia

Consumo energetico (en suspension)

0.0033 W

Consumo de energia (promedio)

0.065 W

Diseño
Certificación
BSMI, CAN ICES-3(B)/NMB-3(B), Morocco, RCM, UL, VCCI
Desempeño
Lectura aleatoria (4KB)
450000 IOPS
Componente para
PC/computadora portátil
Compatible con NVMe Express (NVMe)
Si
Escritura aleatoria (4KB)
750000 IOPS
Tipo de memoria
TLC
Carriles de datos de interfaz PCI Express
x4
Disco duro
Velocidad de escritura
3600 MB/s
Velocidad de lectura
4000 MB/s
Características
Tamaño de la unidad SSD M.2
2280 (22 x 80 mm)
\$842.07MN