



ADATA SMAR-980B-2TCS unidad interna de estado sólido 2 TB M.2 PCI Express 5.0 NVMe 3D NAND

ADATA SMAR-980B-2TCS, 2 TB, M.2, 14000 MB/s

SKU: SMAR-980B-2TCS

Información Técnica

Marca: **Adata**

Capacidad del SSD (GB): **2 TB**

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

Interfaz de comunicación: **PCI Express 5.0**

Tipo de memoria: **3D NAND**

Componente para: **PC/portátil/consola de videojuegos**

Encriptación de hardware: **Si**

Velocidad de lectura: **14000 MB/s**

Velocidad de escritura: **13000 MB/s**

Resistencia TBW: **1480**

Aspectos destacados

Especificaciones

Características

Versión NVM Express (NVMe): **2.0**

Algoritmos de seguridad: **TCG Pirita**

Capacidad del SSD (GB): **2 TB**

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

Interfaz de comunicación: **PCI Express 5.0**

NVMe: **Si**

Tipo de memoria: **3D NAND**

Componente para: **PC/portátil/consola de videojuegos**

Encriptación de hardware: **Si**

Tamaño de la SSD M.2: **2280 (22 x 80 mm)**

Velocidad de lectura: **14000 MB/s**

Velocidad de escritura: **13000 MB/s**

Lectura aleatoria (4KB): **2000000 IOPS**

Escritura aleatoria (4KB): **1650000 IOPS**

Tipo de controlador: **SMI SM2508**

Litografía: **6 nm**

Pistas de datos de interfaz PCI Express: **x4**

ECC: **Si**

Tiempo medio entre fallos: **2000000 h**

Resistencia TBW: **1480**

Peso y dimensiones

Ancho: **80 mm**

Profundidad: **22 mm**Altura: **4.5 mm**Peso: **12 g****Condiciones ambientales**Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 70 °C**Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 85 °C**Resistencia a golpes: **1500 G****Otras características**Periodo de garantía: **5 Año(s)**Certificados de cumplimiento: **BSMI, CE, EAC, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), KC, RCM, RoHS, UKCA**Link: <https://mcashop.mx/producto/654083/adata-smar-980b-2tcs-unidad-interna-de-estado-solido-2-tb-m2-pci-express-50-nvme-3d-nand>