



## ADATA MARS 980 PRO 2 TB M.2 PCI Express 5.0 NVMe 3D NAND

ADATA MARS 980 PRO, 2 TB, M.2, 14000 MB/s

SKU: SMAR-980P-2TCI

### Información Técnica

Marca: **ADATA**

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**

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

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

Resistencia TBW: **1480**

### Aspectos destacados

El SSD MARS 980 PRO Gen5 cuenta con disipadores de aluminio y un turboventilador para refrigeración activa, que se activa automáticamente mediante la ranura M.2. Con velocidades de 14 000/13 000 MB/s, 4 TB de capacidad y una sólida compatibilidad con IA, también amplía el almacenamiento para consolas PS5 y es compatible con las últimas plataformas Intel y AMD, diseñada para ofrecer velocidad y estabilidad de última generación.

### Especificaciones

Características
Versión NVM Express (NVMe): <b>2.0</b>
Capacidad del SSD (GB): <b>2 TB</b>
Factor de formato SSD: <b>M.2</b>
Interfaz de comunicación: <b>PCI Express 5.0</b>
NVMe: <b>Si</b>
Tipo de memoria: <b>3D NAND</b>
Componente para: <b>PC/portátil/consola de videojuegos</b>
Encriptación de hardware: <b>Si</b>
Tamaño de la SSD M.2: <b>2280 (22 x 80 mm)</b>
Velocidad de lectura: <b>14000 MB/s</b>
Velocidad de escritura: <b>13000 MB/s</b>
Lectura aleatoria (4KB): <b>2000 IOPS</b>
Escritura aleatoria (4KB): <b>1650 IOPS</b>
Tiempo medio entre fallos: <b>2000000 h</b>
Resistencia TBW: <b>1480</b>
Certificación: <b>CE, FCC, BSMI, KC, Morocco, EAC, RCM, UKCA, RoHS</b>
Peso y dimensiones

Ancho: **24.2 mm**

Profundidad: **80.5 mm**

Altura: **11.2 mm**

Peso: **30.3 g**

#### **Condiciones ambientales**

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

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

#### **Otras características**

Garantía: **5 Año(s)**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/644007/adata-mars-980-pro-2-tb-m2-pci-express-50-nvme-3d-nand>