

ADATA LEGEND 710 512 GB M.2 PCI Express 3.0 NVMe 3D NAND

ADATA LEGEND 710, 512 GB, M.2, 2400 MB/s

SKU: ALEG-710-512GCS

Información Técnica

Marca: **ADATA**
 Capacidad del SSD (GB): **512 GB**
 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**
 Encriptación de hardware: **Si**
 Velocidad de lectura: **2400 MB/s**
 Velocidad de escritura: **1000 MB/s**
 Resistencia TBW: **130**

Aspectos destacados

Especificaciones

Características
Versión NVM Express (NVMe): 1.4
Algoritmos de seguridad: 256-bit AES
Capacidad del SSD (GB): 512 GB
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
Encriptación de hardware: Si
Velocidad de lectura: 2400 MB/s
Velocidad de escritura: 1000 MB/s
Lectura aleatoria (4KB): 90000 IOPS
Escritura aleatoria (4KB): 150000 IOPS
Velocidad de lectura secuencial (ATTO): 2400 MB/s
Velocidad de escritura secuencial (ATTO): 1000 MB/s
Velocidad de lectura secuencial (CDM): 2400 MB/s
Velocidad de escritura secuencial (CDM): 1000 MB/s
Velocidad de lectura secuencial (AS SSD): 2400 MB/s
Velocidad de escritura secuencial (AS SSD): 1000 MB/s
Pistas de datos de interfaz PCI Express: x4
ECC: Si

Tiempo medio entre fallos: **1500000 h**

Resistencia TBW: **130**

Peso y dimensiones

Ancho: **22 mm**

Profundidad: **80 mm**

Altura: **3.13 mm**

Peso: **9 g**

Empaquetado de datos

Tipo de empaque: **Caja**

Condiciones ambientales

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**

Resistencia a golpes: **1500 G**

Otras características

Certificados de cumplimiento: **CE, RoHS**

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): **84717070**

Link: <https://mcashop.mx/producto/641750/adata-legend-710-512-gb-m2-pci-express-30-nvme-3d-nand>