TRAVIM

FICHA TÉCNICA

# SSD Adata Legend 710 NVMe, 256GB, M.2, 1.000MB/s Escritura, 2100 MB/s Lectura, PCI Express 3.0

| | | | |
|---|---|---|---|
| SKU | **ALEG-710-256GCS** | Marca | **ADATA** |
| MPN | ALEG-710-256GCS | Categoría | Discos Duros / SSD / NAS > Almacenamiento de Datos > SSD |
| EAN | 4711085939463 | Garantía | Consulta con ventas |

## Características principales

| Característica | Valor |
|---|---|
| Capacidad | **256 GB** |
| Interfaz | **PCI Express 3.0** |
| Velocidad de lectura | **2100 MB/s** |
| Velocidad de escritura | **1000 MB/s** |
| Factor de forma | **M.2** |

## Especificaciones completas

### Peso y dimensiones

| Especificación | Valor |
|---|---|
| Altura | **3.13 mm** |
| Profundidad | **80 mm** |
| Peso | **9 g** |
| Ancho | **22 mm** |

### Detalles técnicos

| Especificación | Valor |
|---|---|
| Intervalo de temperatura operativa | **0 - 70 °C** |
| Intervalo de temperatura de almacenaje | **-40 - 85 °C** |
| Factor de forma | **M.2** |
| Interfaz | **PCI Express 3.0** |
| Golpes en funcionamiento | **1500 G** |
| Capacidad | **256GB** |

### Diseño

| Especificación | Valor |
|---|---|
| Certificación | **CE, FCC, BSMI, KC, EAC, RCM, morocco, UKCA, RoHS** |

### Condiciones ambientales

| Especificación | Valor |
|---|---|
| Temperatura mínima de operación | **0 °C** |
| Máxima temperatura | **70 °C** |

### Desempeño

| Especificación | Valor |
|---|---|
| Encriptación de hardware | **Si** |
| Lectura aleatoria (4KB) | **90000 IOPS** |
| Componente para | **PC/computadora portátil** |
| Tiempo medio entre fallos | **1500000 h** |
| Tipo de controlador | **Realtek RTS5766DL** |
| Compatible con NVM Express (NVMe) | **Si** |
| Escritura aleatoria (4KB) | **130000 IOPS** |
| Tipo de memoria | **3D NAND** |
| Carriles datos de interfaz PCI Express | **x4** |
| calificación TBW | **65** |
| ECC | **Si** |
| Algoritmos de seguridad soportados | **256-bit AES** |
| Versión NVM Express (NVMe) | **1.4** |

### Empaquetado

| Especificación | Valor |
|---|---|
| Tipo de embalaje | **Caja** |

### Disco duro

| Especificación | Valor |
|---|---|
| Velocidad de escritura | **1.000MB/s** |
| Velocidad de lectura | **2100 MB/s** |

La información se presenta para identificación del producto. Antes de comprar, confirma compatibilidad, disponibilidad y garantía con ventas@procesadores.net.