TRAVIM

FICHA TÉCNICA

SSD XPG GAMMIX S70 BLADE NVMe, 512GB, M.2, 2600 MB/s Escritura, 7400 MB/s Lectura, PCI Express 4.0

SKU	**AGAMMIXS70B-512G-CS**	Marca	**XPG**
MPN	AGAMMIXS70B-512G-CS	Categoría	Discos Duros / SSD / NAS > Almacenamiento de Datos > SSD
EAN	4711085936219	Garantía	Consulta con ventas

Características principales

Característica	Valor
Capacidad	**512 GB**
Interfaz	**PCI Express 4.0**
Velocidad de lectura	**7400 MB/s**
Velocidad de escritura	**2600 MB/s**
Factor de forma	**M.2 2280**

Especificaciones completas

Peso y dimensiones

Especificación	Valor
Altura	**4.3 mm**
Profundidad	**80 mm**
Peso	**10g**
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 4.0**
Golpes en funcionamiento	**1500 G**
Sustainability certificates	**CE, RoHS**
Capacidad	**512GB**

Condiciones ambientales

Especificación	Valor
Máxima temperatura	**70 °C**

Desempeño

Especificación	Valor
Velocidad de lectura secuencial (ATTO)	**7400 MB/s**
Encriptación de hardware	**Si**
Retención de datos	**2000000 Año(s)**
Velocidad de lectura secuencial (CDM)	**7200 MB/s**
Lectura aleatoria (4KB)	**425000 IOPS**
Componente para	**PC/computadora portátil**
Tipo de controlador	**Innogrit IG5236**
Velocidad de escritura secuencial (CDM)	**2600 MB/s**
Compatible con NVM Express (NVMe)	**Si**
Velocidad de lectura secuencial (AS SSD)	**5700 MB/s**
Protección de datos integral	**Si**
Escritura aleatoria (4KB)	**510000 IOPS**
Tipo de memoria	**3D NAND**
Carriles datos de interfaz PCI Express	**x4**
calificación TBW	**370**
Velocidad de escritura secuencial (AS SSD)	**2400 MB/s**
ECC	**Si**
Algoritmos de seguridad soportados	**256-bit AES**
Velocidad de escritura secuencial (ATTO)	**2600 MB/s**
Versión NVM Express (NVMe)	**1.4**

Empaquetado

Especificación	Valor
Tipo de embalaje	**Caja**

Disco duro

Especificación	Valor
Velocidad de escritura	**2600 MB/s**
Velocidad de lectura	**7400 MB/s**

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