TRAVIM

FICHA TÉCNICA

SSD XPG SX8200 Pro, 512GB, PCI Express 3.0, M.2

SKU	**ASX8200PNP-512GT-C**	Marca	**XPG**
MPN	ASX8200PNP-512GT-C	Categoría	Discos Duros / SSD / NAS > Almacenamiento de Datos > SSD
EAN	4713218469458	Garantía	Consulta con ventas

Características principales

Característica	Valor
Capacidad	**512 GB**
Interfaz	**PCI Express 3.0**
Velocidad de lectura	**3500 MB/s**
Velocidad de escritura	**2300 MB/s**
Factor de forma	**M.2 2280**

Especificaciones completas

Peso y dimensiones

Especificación	Valor
Altura	**3,5 mm**
Profundidad	**22 mm**
Peso	**8g**
Ancho	**80mm**

Detalles técnicos

Especificación	Valor
Intervalo de temperatura operativa	**0 - 70 °C**
Intervalo de temperatura de almacenaje	**-40 - 85 °C**
Factor de forma	**M.2**
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	**5 - 95%**
Golpes en funcionamiento	**1500 G**
Sustainability certificates	**RoHS**
Capacidad	**512GB**

Diseño

Especificación	Valor
Color del producto	**Negro**

Desempeño

Especificación	Valor
Tipo de flash NAND	**TLC (Triple Level Cell)**
Lectura aleatoria (4KB)	**390000 IOPS**
Componente para	**PC/ordenador portátil**
Tiempo medio entre fallos	**2000000 h**
Compatible con NVM Express (NVMe)	**Si**
Compatibilidad con RAID	**Si**
Protección de datos integral	**Si**
Escritura aleatoria (4KB)	**380000 IOPS**
Tipo de memoria	**3D TLC**
Low-density parity-check (LDPC)	**Si**
Carriles datos de interfaz PCI Express	**x4**
ECC	**Si**
Versión NVM Express (NVMe)	**1.3**

Disco duro

Especificación	Valor
Velocidad de escritura	**2300 MB/s**
Velocidad de lectura	**3500 MB/s**

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