

Rf. APA-SSD AS2280Q4X1TBFBAS2280Q4X-1

Disco SSD Apacer AS2280Q4X 1TB/ M.2 2280 PCIe Gen4/ Full Capacity



AS2280Q4X M.2 PCIe Gen4 x4

La interfaz PCIe Gen4 x4 es totalmente compatible con el estándar NVMe1.4. Con un rendimiento de lectura/escritura secuencial de hasta 5000/4400 MB/s. Con un disipador de calor de grafeno, que puede disipar rápidamente el calor generado. Construida con memoria Flash 3D NAND, ofrece opciones de capacidad de hasta 4 TB y ofrece mayor eficiencia y confiabilidad. El mecanismo de protección de datos garantiza un rendimiento consistente. Control de temperatura profesional para experiencias inigualables

El AS2280Q4X incluye un disipador de grafeno que disipa el calor rápidamente y reduce la temperatura de funcionamiento en un 10 %. Tanto si eres un gamer empedernido como si eres un creador de vídeos, ¡disfruta de un mundo de creatividad sin límites! Capacidad abundante, imaginación ilimitada

El AS2280Q4X ofrece almacenamiento de gran capacidad de hasta 4 TB. Desde jugadores de eSports hasta aspirantes a creadores digitales, las posibilidades son infinitas. Explora espacios inmersivos o tus propias ideas con el AS2280Q4X y disfruta de espacio de sobra. Explora espacios inmersivos o tus propias ideas

La ultrarrápida interfaz PCIe Gen4 x4 del AS2280Q4X es totalmente compatible con el estándar NVMe 1.4.

Con un rendimiento de lectura/escritura secuencial de hasta 5000/4400 MB/s, es más rápido que un SSD Gen3, ofreciendo un rendimiento inigualable para jugadores y creadores de vídeo. El mecanismo de protección de datos ofrece un rendimiento consistente

Para brindar a los usuarios una experiencia de alta velocidad impecable, el AS2280Q4X incorpora diversas tecnologías de protección. El almacenamiento en caché SLC está diseñado para garantizar que los datos se almacenen de forma correcta y estable.

Gracias a la tecnología avanzada de nivelación de desgaste y a las funciones de corrección automática de errores, no solo prolonga la vida útil del SSD y mejora su estabilidad operativa, sino que también garantiza un rendimiento constante tras un uso prolongado.

Especificaciones

Nombre del producto

AS2280Q4X

Capacidad

1TB

Interfaz

PCIe Gen4 x4

Memoria flash NAND

NAND 3D

Rendimiento de lectura secuencial

hasta 5.000 MB/s

Rendimiento de escritura secuencial

hasta 4400 MB/s**El rendimiento puede variar según el hardware del host, el software, el uso y la capacidad de almacenamiento

IOP (escritura aleatoria de 4K)

Hasta 750 000 IOP

Choque

1500 G/0,5 ms

Tiempo medio entre fallos

>1.5000.000 horas

Temperatura de funcionamiento estándar

0°C ~ +70°C

Temperatura de almacenamiento

-40°C ~ +85°C

Dimensiones

Un lado: (L)80.00 x (W)22.00 x (H)2.25 mm;Doble lado: (L)80.00 x (W)22.00 x (H)3.5 mm;Un lado: 7.6 g;Doble lado: 10.2 g

Accesorio

Disipador de calor

Certificado

Certificaciones CE, UKCA, FCC, VCCI, BSMI y RoHS

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.