

HyperX FURY SSD

hyperxgaming.com

Rendimiento impresionante. Precio accesible. ¿Juegas?

La SSD HyperX® FURY ofrece un alto rendimiento a un precio accesible, para meterte al juego más rápido y mejorar los tiempos arranque, carga de aplicaciones y ejecución de archivos para una mejor capacidad de respuesta. Los mapas y niveles en los juegos se cargan más rápido con una mayor cantidad de cuadros por segundo, gracias a su controlador SandForce® SF-2281 con rendimiento SATA Rev 3.0 (6Gb/s) y velocidades de lectura/escritura de 500/500MB/s¹. Compatible con una amplia gama de computadoras, tanto de escritorio como notebooks basadas en SATA, HyperX FURY cuenta con una NAND BOM sincrónica que la convierte en una SSD de alto rendimiento consistente, ideal para los integradores de sistemas, jugadores de nivel básico y entusiastas.

Disponible en capacidades de 120GB–480GB², la SSD de HyperX FURY viene en un delgado factor de forma de 7mm para adaptarse a la mayoría notebooks con ranuras de almacenamiento estándar de 2.5". Es una inversión mínima para componentes premium que maximizan tu sistema actual con menos disrupción que la compra de un sistema nuevo. Simplemente cambia tu disco duro viejo por una mejor experiencia de juego o computación.

Como parte de la línea de productos básicos de HyperX, HyperX FURY complementa las memorias básicas de HyperX, ofreciendo una solución de marca única y consistencia HyperX para los integradores de sistemas. Ahora los jugadores de videojuegos, entusiastas e integradores cuentan con una opción SSD básica y confiable.

La SSD HyperX FURY es más fresca y silenciosa que un disco duro tradicional, por lo cual es la sustitución ideal. Es resistente a los golpes y a las vibraciones, y, al no tener partes móviles, es más difícil que falle que un disco duro común y brinda un alto nivel de confiabilidad para notebooks y otros dispositivos móviles.

- > Controlador SandForce® SF-2281 para rendimiento con SATA Rev 3.0 (6Gb/s)
- > Actualización accesible que maximiza la inversión en el sistema
- > SSD básica compatible con toda la gama de productos HyperX®
- > Fresca, resistente y duradera, sin partes móviles.



Características/especificaciones
en el reverse >>

HYPERX®

HyperX FURY SSD

CARACTERÍSTICAS/BENEFICIOS

- > **Utiliza un controlador Seagate SandForce.** — Con un controlador SandForce® de probada eficacia con rendimiento SATA Rev. 3.0 (6Gb/s), HyperX FURY SSD te mantendrá en el comando del juego.
- > **SSD de alto rendimiento para nivel básico** — Con velocidades de lectura/escritura de 500/500 Mb/s, esta SSD permite tiempos de carga de mapas y niveles más rápidos, con una mayor cantidad de cuadros por segundo. La SSD HyperX FURY también trabaja con NAND sincrónica, para lograr un alto rendimiento consistente.
- > **Ideal tanto para computadoras de escritorio como para notebooks.** — HyperX FURY es una SSD de 2.5 pulgadas, con un factor de forma de 7mm que le permite adaptarse a una amplia gama de sistemas. Es ideal para las notebooks más delgadas o diseños personalizados con espacio disponible limitado.
- > **Capacidades múltiples** — Para cubrir necesidades específicas, las SSD HyperX FURY vienen con capacidades de hasta 480GB y pueden funcionar como unidad de inicio o reemplazar totalmente al disco duro.

ESPECIFICACIONES

- > **Factor de forma** 2.5"
- > **Interfaz** SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) – con compatibilidad retroactiva a SATA Rev. 2.0
- > **Capacidades²** 120GB, 240GB, 480GB
- > **Niveles de rendimiento básicos¹**
 - Transferencia de datos comprimidos (ATTO)**
todas las capacidades: 500MB/s de lectura y 500MB/s de escritura
 - Transferencia de datos no comprimidos (AS-SSD y CrystalDiskMark)**
120GB — 420MB/s de lectura y 120MB/s de escritura
240GB — 470MB/s de lectura y 220MB/s de escritura
480GB — 450MB/s de lectura y 208MB/s de escritura
 - IOMETER Máx. 4k Lectura/Escritura**
120GB — hasta 84,000/ hasta 52,000 IOPS
240GB — hasta 84,000/ hasta 41,000 IOPS
480GB — hasta 73,000/ hasta 28,000 IOPS
 - Aleatoria 4k Lectura/Escritura**
120GB — hasta 11,500/ hasta 52,000 IOPS
240GB — hasta 22,000/ hasta 41,000 IOPS
480GB — hasta 30,000/ hasta 41,000 IOPS
 - Puntaje Suite PCMark® Vantage HDD**
120GB — 60,000
240GB — 60,000
480GB — 57,000
 - Almacenamiento de Ancho de Banda 8 PCMARK®**
120GB – 140 MB/s
240GB – 180 MB/s
480GB – 200 MB/s
- > **Consumo de energía** 0,31 W Inactiva / 0,35 W Promedio / 1,65 W (MAX)
Lectura / 2,76 W (MAX) Escritura
- > **Temperatura de almacenamiento** -40°C a 85°C
- > **Temperatura de funcionamiento** 0°C a 70°C
- > **Dimensiones** 69.8mm x 100.1mm x 7mm
- > **Peso** 90,03 g
- > **Vibración en operación** Pico de 2,17G (7–800Hz)
- > **Vibración sin operación** Pico de 20G (10-2000Hz)
- > **Expectativa de vida** 1 millón de horas MTBF
- > **Garantía/Soporte** garantía de tres años y soporte técnico gratuito
- > **Total de Bytes escritos (TBW)³**
120GB: 354TB 2,75 DWPD⁴
240GB: 641TB 2,5 DWPD⁴
480GB: 750TB 1,45 DWPD⁴



NÚMEROS DE PARTE

SHFS37A/120G

SHFS37A/240G

SHFS37A/480G

Este dispositivo SSD está diseñado para ser utilizado con cargas de trabajo correspondientes a computadoras de escritorio y portátiles, y no está diseñado para entornos de servidor.

1 Basado en un "rendimiento Extremo" utilizando una placa madre SATA Rev. 3.0. La velocidad puede variar de acuerdo al uso, al hardware y al software de cada sistema. La velocidad de lectura/escritura de IOMETER Random 4k se basa en una partición de 8GB.

2 Parte de la capacidad mencionada en los dispositivos de almacenamiento flash es utilizada para formatear y otras funciones, por lo tanto no está disponible para el almacenamiento de datos. Esto significa, que la capacidad disponible real de almacenamiento de datos, es menor que la mencionada en los productos. Para mayor información, consulta la guía de memoria flash en kingston.com/flashguide.

3 El total de bytes grabados (TBW) deriva del volumen de trabajo del cliente JEDEC (JESD219A).

4 Grabaciones de la unidad por día (DWPD).



HyperX es una división de Kingston.

ESTE DOCUMENTO ESTÁ SUJETO A CAMBIOS SIN AVISO.

©2016 Kingston Technology Corporation, 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708, USA. Todos los derechos reservados.

Todas las marcas registradas y marcas comerciales son propiedad exclusiva de sus respectivos dueños.

MKD-287.2 LATAM

HYPERX®