



Rf. SYN-SSD SAT5221-960GB

Disco SSD Synology SAT5221 960GB/ SATA III

1.071,04 €
Incluido (IVA 21%)

Unidades de estado sólido empresariales

Las unidades SSD SATA de la serie SAT5200 de Synology ofrecen un rendimiento de E/S estable a la vez que reducen la latencia de servicios y aplicaciones críticos. Están diseñadas para gestionar cargas de trabajo mixtas e intensivas de forma ininterrumpida sin comprometer la resistencia, lo que proporciona una experiencia de almacenamiento optimizada en los sistemas Synology con mínimas interrupciones del servicio. Alto rendimiento estable para entornos exigentes

Diseñadas para entornos exigentes, como bases de datos de procesamiento de transacciones en línea (OLTP) e implementaciones de virtualización, las unidades de la serie Synology SAT5200 ofrecen un rendimiento alto y constante. Hasta 10.000 TBW

Diseñado para soportar cargas de trabajo intensivas las 24 horas del día, los 7 días de la semana, con una resistencia de hasta 10 000 TBW. 2. Protección de datos de extremo a extremo

La integridad y la consistencia de los datos están protegidas durante toda la ruta de transferencia de datos. Diseño de circuito de protección contra pérdida de potencia

Los capacitores dedicados proporcionan energía suficiente para transferir datos en tránsito a la memoria flash NAND durante un evento de pérdida de energía, lo que previene aún más la corrupción de datos. Mejores análisis

La integración completa con Synology DiskStation Manager (DSM) permite realizar análisis de vida útil para cada unidad de la serie SAT5200 en función de las cargas de trabajo reales. Notificaciones oportunas

Planifique con más anticipación para lograr un rendimiento ininterrumpido y una larga duración del sistema con notificaciones oportunas. Uso óptimo

La monitorización sencilla permite hacer un uso óptimo de cada SSD. Actualizaciones de firmware con un solo clic

Las notificaciones automáticas de actualización de firmware y la instalación con un solo clic a través de DSM minimizan la carga de

trabajo de mantenimiento y reducen la posibilidad de descuidos. Diseñado específicamente para sistemas Synology

Las unidades SSD de la serie SAT5200 de Synology se validan exhaustivamente para nuestros sistemas tras cada cambio de ingeniería, mientras que los cambios de firmware y componentes se gestionan rigurosamente. Pruebas intensivas de E/S, ciclos de encendido y apagado y de temperatura garantizan que todos los productos cumplan con nuestros más estrictos estándares de calidad y fiabilidad. Especificaciones

Capacidad

960 GB

Factor de forma

2,5' 7 mm

Interfaz

SATA 6 Gb/s

Lectura secuencial sostenida (128 KB, QD32)

500 MB/s

Escritura secuencial sostenida (128 KB, QD32)

500 MB/s

Lectura aleatoria sostenida (4 KB, QD32)

90.000 IOPS

Escritura aleatoria sostenida (4 KB, QD32)

30.000 IOPS

Terabytes escritos (TBW)

>1.700 TB Protección contra pérdida de energía

Lectura activa (típ.)

3,5 W

Escritura activa (típ.)

4 W

Inactivo

1,2 W

Temperatura de funcionamiento

0°C a 70°C (32°F a 158°F)

Temperatura de almacenamiento

-40 °C a 85 °C (-40 °F a 185 °F)

** 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.