



Rf. SYN-HDD HAT5310-20TB/512MB

## Disco Duro Synology Enterprise HAT5310 20TB/ 3.5"/ SATA III/ 512MB

HDD SATA de 3,5 pulgadas serie Enterprise

Discos duros fiables y de alto rendimiento para sistemas de Synology. Unidades de almacenamiento empresariales para sistemas de Synology

La unidad HDD HAT5300 de Synology ofrece un rendimiento líder en su clase gracias a la estrecha integración con DSM y el hardware de Synology. Con más de 500 000 horas de pruebas de validación internas y con el respaldo de la garantía 1 limitada de 5 años de Synology, la serie HAT5300 ofrece una fiabilidad inigualable en las implementaciones de Synology. Escalado de rendimiento constante

Mediante pruebas y optimizaciones, el HDD de la serie HAT5300 se ha optimizado para ofrecer un rendimiento de lectura secuencial sostenido hasta un 23 % superior en entornos multiusuario exigentes. Validación rigurosa

Las más de 500 000 horas de pruebas con dispositivos Synology garantizan que las unidades HAT5300 pueden soportar incluso los entornos empresariales más exigentes y ofrecer un rendimiento altamente fiable. 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. Durabilidad para entornos de uso permanente

Con una clasificación de MTBF 4 de hasta 2,5 millones de horas, el HDD de la serie HAT5300 admite una carga de trabajo de 550 TB por año y una tecnología de caché de escritura persistente para minimizar la corrupción de datos en caso de pérdida repentina de energía.

## Especificaciones

### General

Capacidad 20 TB Factor de forma 3.5" Interfaz SATA 6 Gb/s

### Rendimiento

Velocidad de rotación 7,200 rpm Velocidad máxima de transferencia de datos sostenida (típ.) 281 MB/s

### Consumo de energía

Tensión de alimentación 12 V ( $\pm 10\%$ ) / 5 V (+10/-7%) Inactivo (típ.) 4.38 W Lectura/escritura aleatoria (4KB Q1) (típ.) 8.11 W

### Temperatura

En funcionamiento 5°C a 60°C (41°F a 140°F) No en funcionamiento -40°C a 70°C (-40°F a 158°F)

### Otros

Tamaño (Altura x Anchura x Profundidad) 26,1 mm x 101,85 mm x 147 mm Peso 720 g Certificación CE, RCM, BSMI, KC, EAC, UL, TUV, ICES, UKCA, RoHS, Morocco Mark

\*\* 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.