



Rf. SYN-HDD HAT5310-20TB/5310-20T

## 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.