

HDD Synology HAT5300 HAT5300-12T 12TB 3.5" SATA III 7200 RPM 256MB

Synology HAT5300, 12 TB, 7200 RPM, 256 MB, 3.5", Serial ATA III

SKU: HAT5300-12T

Información Técnica

Marca: **Synology**
Capacidad del HDD: **12 TB**
Velocidad de rotación del HDD: **7200 RPM**
Tamaño del búfer: **256 MB**
Tamaño de la unidad de almacenamiento: **3.5"**
Interfaz de comunicación: **Serial ATA III**
Tipo de producto: **Unidad de disco duro**
Componente para: **NAS**

Aspectos destacados

Especificaciones

Peso y dimensiones
Ancho: **101.8 mm**
Altura: **26.1 mm**
Profundidad: **147 mm**
Peso: **720 g**
Control de energía
Consumo de energía (lectura): **7.83 W**
Consumo de energía (escritura): **7.83 W**
Consumo de energía (espera): **4.25 W**
Voltaje de funcionamiento: **5 / 12 V**
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa: **5 - 60 °C**
Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 70 °C**
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **5 - 90%**
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**
Vibración operativa: **0.75 G**
Vibración no operativa: **3 G**
Altitud de funcionamiento: **-305 - 3048 m**
Altitud no operativa: **-305 - 12192 m**
Resistencia a golpes: **70 G**
Golpe (fuera de operación): **250 G**
Otras características
Certificados de cumplimiento: **CE, RoHS**
Características

Capacidad del HDD: **12 TB**
Velocidad de rotación del HDD: **7200 RPM**
Tamaño del búfer: **256 MB**
Tamaño de la unidad de almacenamiento: **3.5"**
Interfaz de comunicación: **Serial ATA III**
Tipo de producto: **Unidad de disco duro**
Componente para: **NAS**
Velocidad de transferencia de Interfaz del HDD: **6 Gbit/s**
Velocidad de transferencia de impulso sostenido del HDD: **242 MiB/s**
Funcionamiento 24/7: **Si**
Límite de tasa de carga de trabajo: **550 TB/año**
Tiempo medio hasta fallo (MTTF): **2500000 h**

Link: https://mcashop.mx/producto/163161/hdd-synology-hat5300-hat5300-12t-12tb-35-sata-iii-7200-rpm-256mb

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.