



Disco Duro Enterprise SATA / 3.5" / 12TB / 7200 rpm / SATA 6.0 Gb/s / Caché 512MB / Carga Anual 550 TB

SKU: HAT5300-12T Marca: SYNOLOGY Categoría: Discos Duros Mecánicos (HDD)

\$22,595.23

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Disco duro enterprise de 3.5' diseñado para entornos de uso continuo con alta exigencia operativa. Ofrece una capacidad de 12TB con velocidad de rotación de 7200 rpm e interfaz SATA 6.0 Gb/s, alcanzando tasas de transferencia de hasta 281 MB/s. Incorpora tecnología de caché de escritura persistente que mitiga el riesgo de corrupción de datos ante eventos de pérdida de energía. Su MTBF de 2.5 millones de horas y carga de trabajo anual de 550 TB lo posicionan para aplicaciones críticas como videovigilancia a gran escala, postproducción multimedia y servidores de archivos empresariales. El firmware es actualizable remotamente mediante DSM, simplificando el mantenimiento en infraestructuras distribuidas.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Capacidad: 12TB<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Factor de forma: 3.5'<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Velocidad de rotación: 7200 rpm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Interfaz: SATA 6.0 Gb/s<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Caché: 512MB<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• MTBF: hasta 2.5 millones de horas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Carga de trabajo anual: 550 TB<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Transferencia máxima: hasta 281 MB/s<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Mejora de lectura secuencial: 23% sobre generaciones previas<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Actualización de firmware: vía DSM con un clic</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0;'>Capacidad: 12TB<li style='padding: 6px 0;'>Velocidad rotación: 7200 rpm<li style='padding: 6px 0;'>Interfaz: SATA 6.0 Gb/s<li style='padding: 6px 0;'>Caché: 512MB<li style='padding: 6px 0;'>Transferencia máxima: 281 MB/s<li style='padding: 6px 0;'>Mejora lectura secuencial: 23%<li style='padding: 6px 0;'>Carga trabajo anual: 550 TB<li style='padding: 6px 0;'>MTBF: 2.5 millones de horas</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Tecnologías</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0;'>Caché de escritura persistente<li style='padding: 6px 0;'>Firmware actualizable vía DSM<li style='padding: 6px 0;'>Optimizado para cargas intensivas<li style='padding: 6px 0;'>Diseño enterprise 24/7</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Aplicaciones Recomendadas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0;'>Videovigilancia a gran escala<li style='padding: 6px 0;'>Postproducción multimedia<li style='padding: 6px 0;'>Servidores de archivos empresariales<li style='padding: 6px 0;'>Infraestructuras NAS críticas</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	MTBF de 2.5 millones de horas para máxima disponibilidad
Característica 2	Caché de escritura persistente que previene pérdida de datos
Característica 3	Firmware actualizable via DSM sin intervención física
Característica 4	Rendimiento de lectura secuencial mejorado 23% sobre generaciones previas
Característica 5	Transferencia hasta 281 MB/s para cargas de trabajo intensivas
Característica 6	Optimizado para videovigilancia, postproducción y servidores empresariales