



SSD SATA 2.5" / Enterprise / 7000 GB / 50K IOPS Escritura / SATA 6 Gb/s / PLP / Análisis de Vida Útil

SKU: SAT5210-7000G Marca: SYNOLOGY Categoría: Unidades de Estado Sólido (SSD)

\$222,469.41

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;'>SSD SATA de formato 2.5" diseñado para entornos empresariales con cargas de trabajo intensivas y mixtas. Ofrece rendimiento estable con hasta 50,000 IOPS de escritura aleatoria 4K, resistencia superior a 10,000 TBW y protección integral contra pérdida de energía mediante capacitores de respaldo (PLP). Incluye análisis de vida útil basado en cargas reales del sistema, optimizado para despliegues de almacenamiento y caché todo flash en infraestructuras NAS. Compatible con SATA 6 Gb/s y gestionable mediante Synology DSM con actualizaciones automáticas de firmware.</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: 0.9;'>• Rendimiento estable: hasta 50,000 IOPS escritura aleatoria 4K<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Resistencia empresarial: más de 10,000 TBW<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Protección integral contra pérdida de energía y datos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Análisis de vida útil basado en cargas reales del sistema<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Optimizado para Synology DSM con actualizaciones automáticas de firmware<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Interfaz SATA 6 Gb/s<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Capacidad: 7000 GB</div><div style='flex: 1; min-width: 280px; 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; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>IOPS escritura aleatoria 4K: hasta 50,000<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Resistencia (TBW): más de 10,000<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Interfaz: SATA 6 Gb/s</div><div style='flex: 1; min-width: 280px; 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;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Formato: 2.5"<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Capacidad: 7000 GB<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Protección: PLP (Power Loss Protection) con capacitores</div><div style='flex: 1; min-width: 280px; 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;'>Gestión y Compatibilidad</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Compatible con Synology DSM<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Actualizaciones automáticas de firmware<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Análisis de vida útil basado en cargas reales</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rendimiento estable con 50,000 IOPS de escritura aleatoria 4K
Característica 2	Resistencia empresarial superior a 10,000 TBW para cargas intensivas
Característica 3	Protección integral contra pérdida de energía y corrupción de datos
Característica 4	Análisis de vida útil basado en cargas de trabajo reales del sistema
Característica 5	Firmware con actualizaciones automáticas vía Synology DSM
Característica 6	Optimizado para almacenamiento y caché todo flash en entornos NAS