



SSD SATA 2.5" / 1920 GB / 50000 IOPS / 10000 TBW / SATA 6 Gb/s / 530 MB/s / Enterprise

SKU: SAT5221-1920G Marca: SYNOLOGY Categoría: Unidades de Estado Sólido (SSD)

\$73,920.42

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 2,5' diseñado para cargas de trabajo empresariales intensivas, con rendimiento estable de hasta 50.000 IOPS en escritura aleatoria 4K y resistencia superior a 10.000 TBW. Integra protección integral contra pérdida de datos y fallos de energía, análisis de vida útil basado en cargas reales de operación, y capacidad de actualización automática de firmware mediante integración nativa con sistemas DSM. Interfaz SATA 6 Gb/s con velocidad secuencial de 530 MB/s, optimizado para implementaciones de almacenamiento primario y caché todo flash en entornos de producción críticos.</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;'>Capacidad: 1920 GB<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;'>Rendimiento aleatorio 4K escritura: hasta 50.000 IOPS<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>Velocidad secuencial: 530 MB/s<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>Resistencia (TBW): 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 datos y energía<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<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>Compatibilidad: firmware automático con Synology DSM<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>Factor de forma: 2,5'<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; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>IOPS escritura 4K: 50.000<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Interfaz: SATA 6 Gb/s<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Resistencia: >10.000 TBW</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;'>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);'>Factor de forma: 2,5'<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Capacidad: 1920 GB<li style='padding: 6px 0;'>Protección eléctrica: integral contra pérdida de datos y energía</div></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;'>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);'>Análisis de vida útil: con cargas reales<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Actualización firmware: automática vía DSM<li style='padding: 6px 0;'>Compatibilidad: Synology DSM</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rendimiento estable de hasta 50.000 IOPS escritura aleatoria 4K
Característica 2	Resistencia empresarial superior a 10.000 TBW para cargas intensivas
Característica 3	Protección integral contra pérdida de datos y fallos de energía
Característica 4	Análisis de vida útil con estimaciones basadas en cargas reales
Característica 5	Firmware automático mediante integración nativa con DSM
Característica 6	Interfaz SATA 6 Gb/s con velocidad secuencial de 530 MB/s