



SSD M.2 NVMe / 2 TB / PCIe Gen 4 x4 / Lectura 7100 MB/s / Escritura 6610 MB/s / Rango Térmico -40°C a 85°C / MTBF 2M Horas

SKU: HS-SSD-FUTURE-LITE/2048G    Marca: HIKSEMI by HIKVISION    Categoría: Unidades de Estado Sólido (SSD)

\$8,014.32

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 de estado sólido en formato M.2 2280 con interfaz PCIe Gen 4 x4 y protocolo NVMe, diseñado para estaciones de trabajo de alto rendimiento, edición de video, compilación de código y cargas de trabajo intensivas en datos. Ofrece velocidades de lectura secuencial de hasta 7100 MB/s y escritura de hasta 6610 MB/s, eliminando los puntos de congestión entre el procesador y el subsistema de almacenamiento. Su capacidad de 2 TB permite alojar bibliotecas extensas de proyectos, assets y máquinas virtuales. El dispositivo opera en un rango térmico extendido de -40°C a 85°C y mantiene un consumo energético máximo de 6.7 W, lo que reduce la generación de calor en entornos de alta densidad. Con una MTBF de 2 millones de horas, está orientado a infraestructuras que requieren disponibilidad continua.</p></div><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;'>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: 2 TB</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Factor de forma: M.2 2280</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Interfaz: PCIe Gen 4 x4, NVMe</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Lectura secuencial: hasta 7100 MB/s</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Escritura secuencial: hasta 6610 MB/s</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Rango térmico operativo: -40°C a 85°C</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Consumo máximo: 6.7 W</li><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• MTBF: 2,000,000 horas</li><li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;'>• Peso: 7 g</li></ul></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Lectura secuencial: 7100 MB/s</li><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Escritura secuencial: 6610 MB/s</li><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Interfaz: PCIe Gen 4 x4</li><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Protocolo: NVMe</li><li style='padding: 6px 0;'>MTBF: 2,000,000 horas</li></ul></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Factor de forma: M.2 2280</li><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Peso: 7 g</li><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Consumo máximo: 6.7 W</li><li style='padding: 6px 0;'>Rango térmico: -40°C a 85°C</li></ul></div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0;'>SSD M.2 NVMe 2 TB</li></ul></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                                    |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Lectura secuencial de 7100 MB/s para proyectos de gran tamaño sin latencia         |
| Característica 2 | Escritura de 6610 MB/s que elimina cuellos de botella en compilación y renderizado |
| Característica 3 | Rango térmico extendido de -40°C a 85°C para operación en condiciones extremas     |
| Característica 4 | Consumo máximo de 6.7 W para reducir carga térmica y costo energético              |
| Característica 5 | Factor de forma M.2 2280 compatible con estaciones de trabajo y laptops modernas   |
| Característica 6 | MTBF de 2 millones de horas diseñado para operación continua 24/7                  |