



Rf. HD1123662 P/N. ST8000VE001

**Seagate SkyHawk AI disco duro interno 8 TB 7200 RPM 256 MB 3.5" Serial ATA III**

Seagate® SkyHawk® #8482; AI

**Seagate® SkyHawk® #8482; AI**

de 8 TB es una unidad optimizada para la vigilancia y diseñada para los sistemas NVR con IA para las aplicaciones de la periferia.

Ventajas principales El firmware

**ImagePerfect® #8482; AI**

ofrece cero pérdida de fotogramas y soporte para las cargas de trabajo más pesadas.

**Cuenta con capacidades versátiles**

que se adaptan de manera inteligente a la escala de su entorno de IA y soporta hasta 64 transmisiones de video HD y 32 transmisiones de IA.

**Siéntase tranquilo con los servicios de recuperación de datos Rescue**

, los cuales ofrecen una tasa de éxito del 90 % líder en la industria contra la pérdida inesperada de datos por cortes de energía, desastres naturales, errores de los usuarios, virus y más.

**SkyHawk Health Management**

protege activamente el almacenamiento de sus sistemas de vigilancia centrándose en las opciones de prevención, intervención y recuperación.

Incluye RAID RapidRebuild® #8482; que brinda reconstrucciones de volumen 3 veces más rápidas.

**Ofrece alta fiabilidad,**

ya que tiene un índice de carga de trabajo de 2 M de horas de MTBF y 550 TB/año, es decir, ofrece 3 veces más que las unidades de disco duro de vigilancia estándares.

### **Procesamiento de gran alcance**

para afrontar los desafíos de las cargas de trabajo; SkyHawk AI admite el análisis y la grabación de video de forma simultánea con las cargas de trabajo del análisis de la unidad de procesamiento gráfico (GPU).

### **Disfrute de un rendimiento consistente**

con los sensores de vibración giratoria integrados que proveen un almacenamiento fiable para los sistemas NAS con poco retraso o tiempo de inactividad.

### **Admite múltiples bahías**

para ayudarle a satisfacer las crecientes demandas de almacenamiento con más de 16 bahías.

Especificaciones Capacidad: 8 TB Números de modelo estándar: ST8000VE001 Interfaz: SATA a 6 Gb/s Tecnología de grabación: CMR Características y rendimiento Bahías para unidades admitidas: Más de 16 Canales de IA: 32 Captura de eventos por segundo en tiempo real de IA: 1,2 Hasta 120 Comparación de eventos por segundo en tiempo real de IA: 1,2 Hasta 96 Cámaras HD admitidas: 3 Hasta 64 Sensores de RV: Sí Máx. velocidad de transferencia sostenida OD (MB/s) 235MB/s Caché (MB) 256 Fiabilidad/integridad de datos Resistente al deterioro Sí Ciclos de carga/descarga 300.000 Tasa de errores de lectura no recuperables, máxima: 1 por 10E Horas de funcionamiento por año: 8.760 Límite de carga de trabajo (WRL): 4 550 Tiempo medio entre fallos (horas): 2.000.000 h. Administración de energía Corriente de inicio, típica (12 V, A) 1,8 Consumo de energía promedio en funcionamiento (W): 8,73 W Media en reposo (W): 7,5 W Modo en espera/en suspensión, típico (W): 0,96/0,96 Tolerancia del voltaje (5 V) +10 % / -5 % Tolerancia del voltaje (12 V) ±10 % Información medioambiental/temperatura En funcionamiento (ambiente, mín. °C): 5 En funcionamiento (carcasa de la unidad, °C máx.): 7 70 No en funcionamiento (ambiente, °C mín.): -40 Información física Altura (mm/pulg, máx.): 26,11 mm Anchura (mm/pulg., máx.): 101,85 mm Profundidad (mm/pulg., máx.): 146,99 mm Peso (g/lb, típico): 716 g

\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.