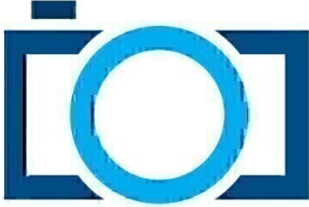


Ref.: P/N:



Detalle del producto

Seagate® SkyHawk® AI

Seagate® SkyHawk® 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® 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® 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

Ficha técnica

Specs [Iccat](#) 8 TB 3.5" 7200 RPM Serial ATA III Sistema de vigilancia Unidad de disco duro Tamaño de unidad de almacenamiento de búfer: 256 MB 6 Gbit/s Tecnología inteligente 716 g

Capacidad del HDD 8 TB

Velocidad de rotación del HDD 7200 RPM

Tamaño del HDD 3.5"

Interfaz Serial ATA III

Tipo Unidad de disco duro

Componente para Sistema de vigilancia

Tamaño de unidad de almacenamiento de búfer 256 MB

Velocidad de transferencia Interfaz del HDD 6 Gbit/s

Velocidad media de transferencia del HDD 250 MB/s

Ancho 101,8 mm

Tecnología inteligente Si

Consumo energético 8,73 W

Consumo de energía (inactivo) 0,96 W

Profundidad 147 mm

Altura 26,1 mm

Código de Sistema de Armomización (SA) 84717050

Consumo de energía (espera) 7,5 W

Voltaje de funcionamiento 5 / 12 V

Peso 716 g

Corriente de arranque 1,8 A

Ciclo comenzar/detener 300000

Límite de tasa de carga de trabajo 550 TB/año

Tiempo medio entre fallos 2000000 h

Intervalo de temperatura operativa 5 - 70 °C

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

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