Ficha técnica JM Distech

HD16TB-S-AI

Marca: SEAGATE

Descripción

Disco duro de 16 TB en formato 3.5" con interfaz SATA y velocidad hasta 255 MB/s.

Modelo ST16000VE002 del fabricante Seagate. Diseño optimizado para los sistemas NVR con inteligencia artificial (IA) para aplicaciones de seguridad perimetral.

Están optimizados para manejar hasta 64 cámaras de alta definición de transmisión única, además de hasta 32 transmisiones de inteligencia artificial simultáneas.

Equipado con sensores RV (sensores de vibración rotacional) integrados, que proveen un almacenamiento fiable para los sistemas NVR con poco retraso o tiempo de inactividad. Cuenta con soporte multibahía ilimitado, que le ayuda a cumplir con la creciente demanda de almacenamiento.

Este modelo ofrece un consumo de energía eficiente, lo cual significa menos emisiones de calor y una mayor fiabilidad. Además, con SkyHawk Health Management, supervisar el estado de la unidad es muy sencillo.

Los discos SkyHawk AI cuentan con una alta fiabilidad, con un MTBF (tiempo medio entre fallos) de hasta 2.5 millones de horas, y una carga de trabajo de 550 TB/año, más de 3 veces la de los discos duros de videovigilancia estándar.

Presenta una gran capacidad de procesamiento para afrontar los desafíos de las cargas de trabajo; admite el análisis y la grabación de vídeo de forma simultánea con las cargas de trabajo del análisis de la unidad de procesamiento gráfico.

• Seagate

• Disco duro 16 TB

• Diseñado para soluciones avanzadas de video inteligente

• Interfaz SATA 6 Gb/s

• Modelo Skyhawk AI ST16000VE002

• Soporta hasta 64 cámaras de alta definición

• Soporta hasta 32 transmisiones de inteligencia artificial

• Incluye posibilidad de instalación en DVR, formateo y verificación

Especificaciones

Gama	AI
Capacidad	16 TB
Interfaz	SATA 6 Gb/s
Formato	3.5"
Velocidad de transferencia	Hasta 255 MB/s
Modelo	Skyhawk AI ST16000VE002
Tamaño de buffer	256 MB
Tecnología de grabación	CMR
MTBF (Tiempo medio entre fallos)	Hasta 2.5 millones de horas
Carga de trabajo	Hasta 550 TB/año
Transmisiones de IA	32
Temp. funcionamiento	+5º C ~ +65º C
Dimensiones	147 mm (Lo) x 101.6 mm (An) x 26.1 mm (Al)
Peso	670 g

Contenido

• Disco duro Seagate Skyhawk AI 16 TB