



Rf. SEA-HDD SKYHAWK SURVEILLANCE 1TB/ 3.5"/

Disco Duro Seagate SkyHawk Surveillance 1TB/ 3.5"/  
SATA III/ 256MB

SkyHawk 1TBÂ ST1000VX013

SkyHawk saca partido de la amplia experiencia de Seagate en el diseño de unidades diseñadas específicamente para operaciones de seguridad.

### Ventajas principales

El firmware ImagePerfect está diseñado para garantizar tomas de vídeo fluidas en operaciones de seguridad las 24 horas que graban vídeo desde 64 cámaras de alta definición.

SkyHawk Health Management ayuda a proteger activamente el almacenamiento de sus sistemas de seguridad al centrarse en opciones de prevención, intervención y recuperación.

Su diseño habilitado para sistemas NVR permite que las unidades mantengan su rendimiento en sistemas de múltiples bahías, lo cual les brinda a los clientes la flexibilidad para expandir sus sistemas cuando necesitan más espacio de almacenamiento.

La compatibilidad con transmisión continua ATA permite grabaciones de hasta 64 cámaras de alta definición para obtener vídeo nítido e ininterrumpido.

Con hasta 10 TB o más de 2.000 horas de capacidad de almacenamiento de vídeo en alta definición, la solución admite un mayor número de cámaras y ayuda a garantizar que se cumpla con los periodos de conservación de datos más largos.

Su MTBF de un millón de horas y garantía limitada de tres años representa un coste total de propiedad (CTP) mejorado con menores costes de mantenimiento.

Un menor consumo energético significa una reducción de emisiones de calor, lo que mejora la fiabilidad en soluciones de vigilancia. Componentes resistentes al deterioro para proteger la unidad de los elementos medioambientales, lo que aumenta la fiabilidad sobre el terreno. Especificaciones

## **Almacenamiento**

Capacidad: 1 TB

Formato: 3.5 pulgadas

Interfaz: SATA III 6 Gb/s

Velocidad de rotación: 5400 RPM

Velocidad de transferencia: Hasta 180 MB/s

Caché: 256 MB

Tecnología de grabación: CMR

Diseño: Unidad con aire

Uso: Sistemas de videovigilancia

Compatibilidad: Hasta 64 cámaras

Bahías soportadas: Hasta 8

## **Fiabilidad y durabilidad**

MTBF: 1000000 horas

Ciclos de carga y descarga: 600000

Tasa de errores de lectura: 1 por 10E14

Horas de funcionamiento al año: 8760

Límite de carga de trabajo: 180 TB/año

Resistencia al deslustre: Sí

Gestión de salud: SkyHawk

## **Consumo energético**

Consumo en funcionamiento: 3.7 W

Consumo en reposo: 2.5 W

Consumo en suspensión: 0.25 W

Corriente de arranque: 1.8 A

Voltaje 5V:  $\pm 5\%$

Voltaje 12V:  $\pm 10\%$

## **Condiciones de funcionamiento**

Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 65 °C

Temperatura de almacenamiento: -40 °C

\*\* 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 están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.