



Rf. SEA-HDD SKYHAWK 4TB000VX016

## Disco Duro Seagate SkyHawk 4TB/ 3.5"/ SATA III/ 256MB

*Inteligencia. Protección. Seguridad. Almacenamiento especializado en videovigilancia*

*SkyHawk saca partido a la amplia experiencia de Seagate en el diseño de unidades pensadas específicamente para aplicaciones de vigilancia. Ventajas principales*

*El firmware ImagePerfect™ está diseñado para garantizar una captura de vídeo fluida en cargas de trabajo de vigilancia ininterrumpidas que graban vídeo desde 64 cámaras de alta definición.*

*SkyHawk Health Management ayuda a proteger activamente el almacenamiento de sus sistemas de vigilancia al centrarse en opciones de prevención, intervención y recuperación. Incluye RAID RapidRebuild™, que brinda una reconstrucción de volumen tres veces más rápida respecto de las reconstrucciones convencionales de la RAID.*

*Protección de datos inigualable con un plan Rescue Data Recovery Services para la recuperación de datos de 3 años incluido para ayudar a proteger datos de vídeo importantes con los servicios internos de recuperación de datos de Seagate.*

*Los sensores de VG integrados permiten que las unidades mantengan su rendimiento en sistemas de múltiples bahías, lo que ofrece a los clientes la flexibilidad para escalar sus sistemas cuando necesiten más espacio de almacenamiento.*

*La compatibilidad con la transmisión continua ATA permite grabaciones de hasta 64 cámaras de alta definición para unas grabaciones nítidas e ininterrumpidas.*

*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**

Modelo: ST4000VX016

Formato: 3.5 pulgadas

Interfaz: SATA III 6 Gb/s

Tecnología de grabación: CMR

Diseño: Unidad con aire

Velocidad de transferencia: Hasta 180 MB/s

Caché: 256 MB

Compatibilidad: Sistemas de videovigilancia con hasta 64 cámaras

Bahías soportadas: Hasta 16

Sensores: Sensor de vibración rotacional

Gestión de salud: SkyHawk Health Management

### **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 deterioro: Sí

### **Consumo energético**

Corriente de arranque: 1.8 A

Consumo en funcionamiento: 3.7 W

Consumo en reposo: 2.5 W

Consumo en suspensión: 0.25 W

Voltaje 5V:  $\pm 5\%$

Voltaje 12V:  $\pm 10\%$

### **Condiciones de funcionamiento**

Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 65 °C

Temperatura de almacenamiento: -40 °C

### **Diseño**

Dimensiones: 146.99 x 101.6 x 20.2 mm

Peso: 630 g

\*\* Esta Ficha es de caracter 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.