



Rf. HD1123645 P/N. ST4000VX016

## *Seagate SkyHawk ST4000VX016 disco duro interno 4 TB 256 MB 3.5" Serial ATA III*

*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

Números de modelo estándar ST4000VX016SkyHawk Health Management incluido SíInterfaz SATA a 6 Gb/sTecnología de grabación CRMDrive Design Aire

### Características y rendimiento

Bahías para unidades admitidas Hasta 16Cámaras admitidas Hasta 64Sensores de RV SíVelocidad máxima de transferencia sostenida OD (MB/s) 180MB/sCaché (MB) 256 MBResistente al deterioro SíCiclos de carga/descarga 600.000Tasa de errores de lectura no recuperables, máxima 1 por 10 E14Horas de funcionamiento al año 8.760 Límite de carga de trabajo (WRL) 180Tiempo medio entre fallos (MTBF) (horas) 1000000 h

### Administración de energía

Corriente de inicio, típica (12 V, A) 1.8 AConsumo medio en funcionamiento (W) 3.7 WMedia en reposo (W) 2.5 WModo en espera/suspensión, típico (W) 0.25 WTolerancia del voltaje (5 V)  $\pm 5\%$ Tolerancia del voltaje (12 V)  $\pm 10\%$

### Información medioambiental/temperatura

Operativa (ambiente, °C mín.) 0 °CEn funcionamiento (°C máx. reportados para la unidad) 65 °CNo operativa (ambiente, mín. en °C) -40 °

### Información física

Altura (mm/in, máx.) 20.20 mm/0.795 pulgAnchura (mm/pulg., máx.) 101.6 mm/4.0 pulgProfundidad (mm/, máx.) 146.99 mm/5.787 pulgPeso (g/lb, típico) 630 g/1.389 lbCantidad de unidades por embalaje 25Cajas por palé/cajas por capa 40/8

\*\* 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.