



SKYHAWK AI
SURVEILLANCE



TEXTOS DESCRIPTIVOS SOBRE EL PRODUCTO

SkyHawk AI 16 TB

Inteligente. Segura. Fiable.

SkyHawk™ AI, ya disponible en capacidades de 16 TB, es la primera unidad en el mundo diseñada específicamente para sistemas de vigilancia con funcionalidad de inteligencia artificial (AI). Diseñada para aplicaciones de aprendizaje profundo que extienden las capacidades de vigilancia con AI, la unidad SkyHawk AI facilita simultáneamente las cargas operativas pesadas de AI y la transmisión de video ininterrumpida. Esta ofrece funciones ideales para los entornos de AI con operaciones informáticas intensivas: almacenamiento en memoria caché, baja latencia y un robusto rendimiento de lecturas aleatorias.

¿Por qué optar por la SkyHawk AI de 16 TB?

Sus necesidades de AI evolucionan. Su almacenamiento también debería hacerlo.

- Las aplicaciones de vigilancia con inteligencia artificial (AI) con el firmware ImagePerfect™ AI brindan una integridad de imagen superior para operaciones de lectura aleatoria las 24 horas.
- Las cargas operativas de AI con capacidad de expansión admiten hasta 32 transmisiones de AI mientras graban hasta 64 transmisiones de video.
- Diseñadas para funcionalidad de AI con un índice operativo de 550 TB/año, más del triple de la carga operativa de las unidades regulares optimizadas para vigilancia.
- Su MTBF de 1,5 millones de horas supone una mejora en el costo total de propiedad (CTP).
- Un plan opcional de Servicio Rescue de Recuperación de Datos de Seagate por dos años está disponible con cada unidad SkyHawk AI.
- SkyHawk Health Management ofrece opciones de prevención, intervención y recuperación que le permiten tomar medidas al momento.





Descripción (larga)

SkyHawk™ AI de 16 TB es una unidad avanzada optimizada para videovigilancia diseñada para sistemas NVR habilitados con AI para aplicaciones de seguridad periféricas. Con la capacidad de admitir más de 10.000 horas de video y análisis, y de impulsar las cargas operativas pesadas de los sistemas de vigilancia con funciones de AI encendidos las 24 horas, SkyHawk AI admite el triple de la carga operativa de las unidades de videovigilancia convencionales. La unidad incluye SkyHawk Health Management y planes Rescue de Servicios de Recuperación de Datos.

Descripción (intermedia)

SkyHawk™ AI de 16 TB es una unidad avanzada optimizada para videovigilancia diseñada para sistemas NVR habilitados con AI para aplicaciones de seguridad periféricas. Esta admite el triple de la carga operativa de las unidades de vigilancia convencionales. La unidad incluye SkyHawk Health Management y planes Rescue de Servicios de Recuperación de Datos.

Descripción (breve)

SkyHawk™ AI de 16 TB es una unidad avanzada optimizada para videovigilancia diseñada para sistemas NVR con AI para aplicaciones de seguridad periféricas. Se incluye SHM y planes Rescue.

Especificaciones del producto

Modelo estándar
ST16000VE000

Capacidad
Hasta 16 TB

Caché, multisegmentada
256 MB

Interfaz
SATA 6 Gb/s

Límite de carga de trabajo (WRL)
550 TB/año WRL

MTBF
1,5 mill. de horas

Garantía limitada
3 años

seagate.com

© 2019 Seagate Technology LLC. Todos los derechos reservados. Seagate, Seagate Technology y el logotipo Spiral son marcas comerciales registradas de Seagate Technology LLC en Estados Unidos y/o en otros países. SkyHawk y SkyHawk AI son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Seagate Technology LLC o de una de sus afiliadas en Estados Unidos y/o en otros países. Todas las demás marcas comerciales o marcas comerciales registradas pertenecen a sus respectivos propietarios. En lo que respecta a la capacidad de la unidad, un gigabyte o GB equivale a mil millones de bytes y un terabyte o TB equivale a un billón de bytes. El sistema operativo de su equipo puede utilizar un estándar de medida distinto y mostrar una capacidad inferior. Además, cierta capacidad enumerada se utiliza para formateo y otras funciones y, en consecuencia, no estará disponible para almacenar datos. Las velocidades exactas de datos pueden variar según el entorno operativo y otros factores, como la interfaz elegida y la capacidad del disco. Seagate se reserva el derecho de modificar las ofertas o especificaciones de los productos sin previo aviso. PD618.1-1907LA, julio de 2019