



Rf. WD-HDD PUR P ~~8NSWPM12TBRP~~

Disco Duro Western Digital WD Purple Pro Smart Video Surveillance 12TB/ 3.5"/ SATA III/ 512MB

519,03 €
Incluido (IVA 21%)

Almacenamiento avanzado para soluciones de vídeo inteligentes

Las unidades WD Purple Pro están diseñadas para grabadoras avanzadas con inteligencia artificial, servidores de análisis de vídeo y soluciones de aprendizaje profundo que requieren mayor capacidad, rendimiento y capacidad de carga de trabajo. Almacenamiento diseñado específicamente para su solución de vídeo inteligente

El disco duro WD Purple Pro, con tecnología OptiNAND, ofrece una gran capacidad en una unidad de clase empresarial para servidores de análisis de vídeo, IA y sistemas de aprendizaje profundo para permitir resultados basados en datos. La tecnología exclusiva AllFrame AI de Western Digital

admite hasta 32 flujos de IA para análisis de aprendizaje profundo dentro del sistema, al tiempo que reduce la pérdida de fotogramas. Múltiples cámaras, múltiples transmisiones:

las unidades WD Purple Pro están optimizadas para manejar hasta 64 cámaras HD de transmisión única² además de 32 transmisiones simultáneas de IA. Esta flexibilidad le permite actualizar y escalar fácilmente su solución de vídeo inteligente para satisfacer sus necesidades cambiantes. Capacidad de carga de trabajo avanzada para sistemas avanzados.

Estas unidades confiables están diseñadas con una capacidad de carga de trabajo de hasta 550 TB/año³ para satisfacer las demandas de captura y análisis de datos las 24 horas del día, los 7 días de la semana, de grabadoras avanzadas habilitadas para IA, dispositivos de análisis de vídeo y servidores de análisis de aprendizaje profundo. Diseñado para un funcionamiento fiable,

el disco duro WD Purple Pro, con un MTBF de hasta 2,5 millones de horas y una garantía limitada de 5 años, también cuenta con componentes resistentes al deslustre y compatibilidad total con múltiples bahías para un funcionamiento fiable en sistemas de vigilancia a gran escala. La gestión proactiva del almacenamiento con WDDA

de Western Digital Device Analytics (WDDA) proporciona funciones de gestión del estado de las unidades para grabadoras y

sistemas de gestión de vídeo compatibles.

Especificaciones

Almacenamiento

Capacidad: 12 TB

Tipo: Disco duro HDD

Formato: 3.5 pulgadas

Interfaz: SATA

Velocidad de transferencia: Hasta 272 MB/s

Velocidad de rotación: 7200 RPM

Tecnología de grabación: CMR

Caché: 512 MB

Rendimiento

Carga de trabajo: Hasta 550 TB/año

Compatibilidad

Uso: Sistemas de videovigilancia y grabadores con inteligencia artificial

Compatibilidad: Hasta 64 cámaras de flujo único

Diseño y dimensiones

Dimensiones: 147 x 101,6 x 26,1 mm

Peso: 750 g

Modelo: WD122PURP

Condiciones de funcionamiento

Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 65 °C

Temperatura de almacenamiento: -40 °C a 70 °C

Otros

Diseño: Componentes resistentes para entornos exigentes

Uso adicional: Compatible con sistemas RAID y JBOD

** 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.