distribucioninformatica.com

2025-08-03 - 05:21:02

Rf. HD3454931 P/N. WD23PURZ

Western Digital Purple disco duro interno 2 TB 3.5" SATA

Almacenamiento para videovigilancia sin concesiones
Los discos WD Purple están diseñados para afrontar los retos que plantea la grabación ininterrumpida de videovigilancia. Se han ideado específicamente para la videovigilancia, por lo que pueden resistir las fluctuaciones de temperaturas extremas y las vibraciones típicas de un entorno de grabación de vídeo en red (NVR). Un disco normal para ordenadores de sobremesa está diseñado para operar solo a intervalos cortos y no en el exigente entorno siempre disponible de un sistema de videovigilancia de alta definición. Los discos WD Purple ofrecen un almacenamiento para videovigilancia fiable cuya compatibilidad ha sido probada con una amplia gama de sistemas de seguridad. La tecnología exclusiva AllFrame™ te ayuda a reducir la pérdida de imágenes y a mejorar la reproducción de vídeo.

Almacenamiento líder en el sector. Videovigilancia en la que puedes confiar Western Digital lleva más de una década ofreciendo soluciones de almacenamiento aptas para videovigilancia. El almacenamiento para videovigilancia WD Purple se basa en discos diseñados para sistemas de videovigilancia que funcionan ininterrumpidamente a altas temperaturas. De esta forma, puedes disfrutar de una reproducción de los vídeos fiable y de calidad cuando más lo necesitas. WD Purple ofrece un almacenamiento de vídeo inteligente y fiable, que cuenta con el respaldo de una garantía limitada de 3 años.

Tecnología AllFrame™ exclusiva de Western Digital Todos los discos WD Purple incluyen la tecnología AllFrame™, que contribuye a reducir la pérdida de fotogramas y mejora la grabación y reproducción de vídeo.

Cargas de trabajo mejoradas Los discos WD Purple tienen una carga de trabajo de hasta 180 TB/año (hasta tres veces superior a la de nuestros discos para ordenadores de sobremesa) para gestionar las exclusivas demandas de los sistemas de uso general de videovigilancia DVR y NVR

Varias cámaras y transmisiones Los grabadores modernos admiten varias transmisiones de vídeo por cámara. Los discos WD Purple admiten hasta 64 cámaras HD de transmisión única5. Con tantas opciones, tendrás flexibilidad para actualizar o ampliar tus aplicaciones de seguridad en el futuro.

Diseñados para soluciones de videovigilancia Con un MTBF de hasta 1 millón de horas, los discos WD Purple están diseñados para funcionar en sistemas de videovigilancia DVR y NVR de uso general las 24 horas, todos los días. Los discos WD Purple ofrecen un funcionamiento fiable incluso en entornos extremos gracias a sus componentes resistentes al desgaste y al hecho de que admiten más de ocho compartimentos de disco.

Amplia compatibilidad. Integración impecable Los discos duros WD Purple se han creado pensando en la compatibilidad, por lo que puedes ampliar la capacidad de tu sistema de videovigilancia de forma rápida y fácil. Al ser compatibles con una amplia gama de dispositivos y chipsets líderes del sector, sin duda encontrarás la configuración de DVR o NVR que se ajuste a tus necesidades.

Mayor fiabilidad con AllFrame™ Todos los discos WD Purple están equipados con la tecnología AllFrame™, que mejora la transmisión ATA para reducir la pérdida de imágenes, mejorar la reproducción de vídeo y mucho más.

La pérdida de fotogramas o fragmentos de vídeo es un problema serio cuando se necesita visualizar un vídeo de vigilancia. Todos los discos WD Purple™ están equipados con la tecnología AllFrame™, que mejora la transmisión ATA para ayudar a reducir la pérdida de fotogramas, mejorar la reproducción de vídeo en general y aumentar el número de discos compatibles en un NVR. Los discos de 8 TB, 10 TB y 12 TB WD Purple con IA AllFrame admiten una carga de trabajo de hasta 360 TB/año para permitir análisis de aprendizaje profundo que son compatibles con los NVR habilitados para la IA.

Especificaciones Expande tu campo de visión con hasta 64 cámaras HD de transmisión única Gestión del almacenamiento proactiva con WDDA Índices de carga de trabajo mejorados de hasta 180 TB/año Capacidad 2 TB Formato 3.5-Inch Conector SATA Compatibilidad Hasta 64 cámaras por disco para sistemas videovigilancia y seguridad con más de ocho compartimentos. Conexión SATA Velocidad de transferencia hasta 175MB/s Disk Speed (RPM) Recording Technology CMR Cache Size 64MB Dimensiones (largo, ancho y alto) 147mm x 101.6mm x 26.1mm Peso 450gms Temperatura de funcionamiento 0°C to 65°C Non-Operating Temperature -40°C to 70°C

** 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 Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.