



SKU: WD8002PURP Marca: Western Digital (WD) Categoría: Discos Duros Mecánicos (HDD)

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

con capacidad de 8 TB, diseñado específicamente para aplicaciones de video vigilancia y soluciones de video inteligente. Ofrece una velocidad de rotación de 7200 RPM con interfaz SATA III de 6 Gb/s, logrando una transferencia de datos sostenida de 245 MB/s entre host y disco. Su caché de 256 MB optimiza el rendimiento en entornos de grabación continua, permitiendo la conexión de hasta 64 cámaras en resolución HD sin limitaciones de bahías. El consumo energético eficiente de 8.6W en lectura/escritura y 0.4W en suspensión reduce los costos operativos en instalaciones 24/7.

Características principales:

- Capacidad de almacenamiento de 8 TB para archivos de video extensos
- Velocidad de transferencia sostenida de 245 MB/s host a disco
- Caché de 256 MB para rendimiento mejorado en escritura continua
- Compatibilidad con configuraciones de 1 a 64 cámaras HD
- Consumo eléctrico optimizado: 8.6W lectura/escritura, 7.4W inactivo, 0.4W suspensión
- Diseño especializado para sistemas de video vigilancia y análisis inteligente

Especificaciones técnicas:

Factor de forma: 3.5 pulgadas

Capacidad: 8 TB

Velocidad de rotación: 7200 RPM

Interfaz: SATA III, 6.0 Gb/s

Transferencia sostenida host/disco: 245 MB/s

Aplicación: Video vigilancia / Video inteligente

Cámaras soportadas: 1 a 64 cámaras HD

Bahías: 6

Sin límites

Temperatura en funcionamiento: 0°C a 65°C

Temperatura inactivo/suspensión: -40°C a 70°C

Consumo lectura/escritura: 8.6 W

Consumo inactivo/suspensión: 0.4 W

Dimensiones (Al x An x Pr): 26.1 x 147 x 101.6 mm

Peso: 715 g

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Soporta hasta 64 cámaras HD simultáneas
Característica 2	Transferencia sostenida de 245 MB/s
Característica 3	Bajo consumo de 8.6W en operación
Característica 4	Caché de 256 MB para alto rendimiento
Característica 5	Operación estable de 0°C a 65°C
Característica 6	Diseñado para video vigilancia inteligente