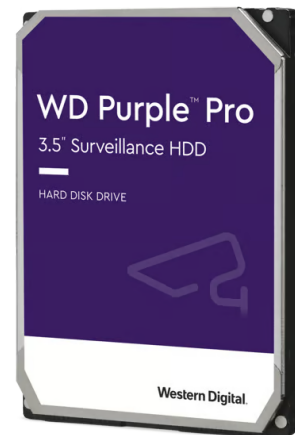




Disco duro de 8TB / 7200 RPM / SATA III 6Gb/s / 256MB caché / 245MB/s / 3.5 pulgadas / 0.086 x 0.482 x 0.333 pies

IMÁGENES DEL PRODUCTO



INFORMACIÓN BÁSICA

Marca
Western Digital (WD)

Modelo
WD8002PURP

Garantía
5

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ✓ Soporta hasta 64 cámaras HD simultáneas
- ✓ Transferencia sostenida de 245 MB/s
- ✓ Bajo consumo de 8.6W en operación
- ✓ Caché de 256 MB para alto rendimiento
- ✓ Operación estable de 0°C a 65°C
- ✓ Diseñado para video vigilancia inteligente

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Disco duro de 3.5 pulgadas 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

CAPACIDAD 8 TB	FACTOR DE FORMA 3.5 pulgadas	VELOCIDAD DE ROTACIÓN 7200 RPM
INTERFAZ SATA III, 6.0 Gb/s	TRANSFERENCIA BÚFER A HOST 6 Gb/s	TRANSFERENCIA SOSTENIDA HOST/DISCO 245 MB/s
CACHÉ 256 MB	APLICACIÓN Video vigilancia / Video inteligente	CÁMARAS SOPORTADAS 1 a 64 cámaras HD
BAHÍAS Sin límites	TEMPERATURA EN FUNCIONAMIENTO 0°C a 65°C	TEMPERATURA INACTIVO -40°C a 70°C
CONSUMO LECTURA/ESCRITURA 8.6 W	CONSUMO INACTIVO 7.4 W	CONSUMO ESPERA/SUSPENSIÓN 0.4 W
DIMENSIONES (AL X AN X PR) 26.1 x 147 x 101.6 mm 1.03 x 5.79 x 4.00 pulgadas		PESO 715 g 1.58 lb

