



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



www.mcashop.mx



Western Digital Gold disco duro interno 20 TB 7200 RPM 512 MB 3.5" Serial ATA III

Western Digital Gold, 20 TB, 7200 RPM, 512 MB, 3.5", Serial ATA III
SKU: WD202KRYZ

Información Técnica

- Marca: **Western Digital**
- Capacidad del HDD: **20 TB**
- Velocidad de rotación del HDD: **7200 RPM**
- Tamaño del búfer (MB): **512 MB**
- Tamaño del HDD: **3.5"**
- Interfaz de comunicación: **Serial ATA III**
- Tipo: **Unidad de disco duro**
- Componente para: **Servidor/estación de trabajo**

Aspectos destacados

Tus datos valen su peso en oro

Personaliza la combinación de almacenamiento de tu negocio para que se adapte a tus necesidades específicas, mediante una completa gama de discos duros WD Gold™ de nivel empresarial con capacidades de 1 a 22 TB, que disponen de la tecnología OptiNAND™ en los modelos de 20 y 22 TB. Estas soluciones altamente fiables para entornos de almacenamiento exigentes ofrecen hasta 2,5 millones de horas de MTBF, tecnología de protección contra vibraciones y bajo consumo de energía gracias a la tecnología HelioSeal (para 12 TB y más). Los discos duros WD Gold SATA están diseñados específicamente para su uso en sistemas de almacenamiento y centros de datos de nivel empresarial, y proporcionan el rendimiento de primera categoría que se espera de los discos duros de Western Digital .

Más flexibilidad, más libertad

WD Gold™ te permite crear un almacenamiento a tu estilo con una completa gama de discos duros SATA desde 1 a 22 TB, pensados para cargas de trabajo de aplicaciones pesadas y diseñados para manejar hasta 550 TB al año.

Fiabilidad mejorada

Con hasta 2,5 millones de horas de MTBF, los discos duros WD Gold™ proporcionan unos niveles mejorados de fiabilidad y durabilidad.

Protección contra vibraciones

Los discos WD Gold™ contienen un sofisticado sistema electrónico de supervisión que ayuda a corregir la vibración lineal y rotativa en tiempo real. La tecnología de protección contra vibraciones mejorada permite obtener un mejor rendimiento en entornos con muchas vibraciones.

Compatibilidad excepcional

Los discos duros WD Gold™, diseñados específicamente para su uso en centros de datos y sistemas de almacenamiento de nivel empresarial, son compatibles con los principales sistemas operativos empresariales.

Amplía tu negocio

Los discos WD Gold™ están disponibles en capacidades de hasta 22 TB con la función de aumento de capacidad de la tecnología OptiNAND™.

Ayuda a proteger tus datos

La innovadora función ArmorCache™ (solo para modelos de 22 TB) ofrece a tus datos una protección contra pérdidas de alimentación de nivel empresarial con el modo de caché de escritura habilitado (WCE), mientras que

aumenta el rendimiento si este modo está deshabilitado (WCD).

Especificaciones

Características

Capacidad del HDD: **20 TB**

Velocidad de rotación del HDD: **7200 RPM**

Tamaño del búfer (MB): **512 MB**

Tamaño del HDD: **3.5"**

Interfaz de comunicación: **Serial ATA III**

Tipo: **Unidad de disco duro**

Componente para: **Servidor/estación de trabajo**

Hot-swap: **No**

Velocidad de transferencia de Interfaz del HDD: **6 Gbit/s**

Nivel de ruido (reposo): **20 Db**

Tiempo medio entre fallos: **2500000 h**

Control de energía

Consumo de energía (espera): **5.8 W**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **5 - 60 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 70 °C**

Resistencia a golpes: **50 G**

Golpe (fuera de operación): **250 G**

Peso y dimensiones

Ancho: **101.6 mm**

Altura: **26.1 mm**

Profundidad: **147 mm**

Peso: **670 g**

Empaquetado de datos

Cantidad por paquete: **1 pieza(s)**

Otras características

Certificados de cumplimiento: **RoHS**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/536182/western-digital-gold-disco-duro-interno-20-tb-7200-rpm-512-mb-35-serial-ata-iii>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.