

WD Gold WD122KRYZ - Festplatte - Enterprise - 12 TB - SATA 6Gb/s 3.5"

WD Gold WD122KRYZ 12 TB kaufen. Zuverlässige Enterprise-Festplatte mit 7200 U/min und 512 MB Cache. Schnelle Lieferung. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	999882096
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

WD Gold 12 TB Enterprise Festplatte – Zuverlässige Speicherlösung für professionelle Anwendungen

Die WD Gold 12 TB interne Festplatte ist speziell für den Enterprise-Bereich konzipiert und bietet mit ihrer hohen Kapazität und robusten Bauweise eine optimale Speicherlösung für anspruchsvolle IT-Umgebungen. Mit einer SATA 6 Gb/s Schnittstelle und einer Spindelgeschwindigkeit von 7200 U/min gewährleistet diese 3,5-Zoll-Festplatte eine schnelle und zuverlässige Datenübertragung, die Ihre geschäftskritischen Anwendungen unterstützt.

Die WD Gold Serie steht für höchste Zuverlässigkeit und Performance im Server- und Rechenzentrumsbetrieb. Die großzügige Puffergröße von 512 MB optimiert den Datendurchsatz und minimiert Latenzzeiten, was besonders bei großen Datenmengen und intensiven Schreib-/Lesevorgängen von Vorteil ist. Dank ihrer Enterprise-Class-Qualität ist diese Festplatte auf eine lange Lebensdauer und hohe MTBF ausgelegt, was Ausfallzeiten reduziert und Ihre IT-Infrastruktur stabil hält.

Technische Highlights

- Kapazität: 12 TB für umfangreiche Datenspeicherung
 - Formfaktor: 3,5 Zoll (8,9 cm) – kompatibel mit den meisten Server- und Storage-Systemen
 - Schnittstelle: SATA 6 Gb/s für schnelle und stabile Datenübertragung
 - Spindelgeschwindigkeit: 7200 U/min für hohe Performance bei Zugriffen
 - Puffergröße: 512 MB zur Optimierung des Datendurchsatzes
 - Enterprise-Klasse: Entwickelt für den 24/7-Einsatz in Rechenzentren und Servern
 - Hohe MTBF (Mean Time Between Failures) für maximale Zuverlässigkeit und Ausfallsicherheit
- **Robuste Kapazität**
Mit einer Speicherkapazität von 12 TB eignet sich diese Festplatte für umfangreiche Datenanforderungen und ist somit ideal für Unternehmensanwendungen und große Datensammlungen.
 - **Effiziente Leistung**
Mit einer Spindeldrehzahl von 7200 U/min bietet die WD Gold-Festplatte eine effiziente Datenabfrage und -speicherung, wodurch Wartezeiten reduziert und die Gesamtproduktivität gesteigert werden.
 - **Verbesserte Zuverlässigkeit**
Ausgestattet mit der Rotational Vibration Safeguard-Technologie minimiert diese Festplatte das Risiko von Datenverlusten in Umgebungen mit mehreren Laufwerken und gewährleistet eine konstante Leistung.
 - **Temperaturbeständigkeit**
Das Laufwerk arbeitet effektiv in einem Temperaturbereich von 5 °C bis 60 °C und ermöglicht so eine größere Flexibilität in verschiedenen Konfigurationen und Umgebungen.
 - **Lange Lebensdauer**
Die auf Langlebigkeit ausgelegte Festplatte verfügt über eine MTBF von 2.000.000 Stunden und gewährleistet so langfristige Zuverlässigkeit für die Speicherung kritischer Daten.

Produkteigenschaften

Gewicht	660 g
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Energieverbrauch	9.2 Watt (aktiv), 8.4 Watt (Leerlauf)
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Massenspeicher - Typ	Festplatte
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	Serial ATA-600
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Speicherschnittstelle	Serial ATA-600
Festplattenlaufwerk - Kapazität	12 TB
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	3.5"

Weitere Bilder

