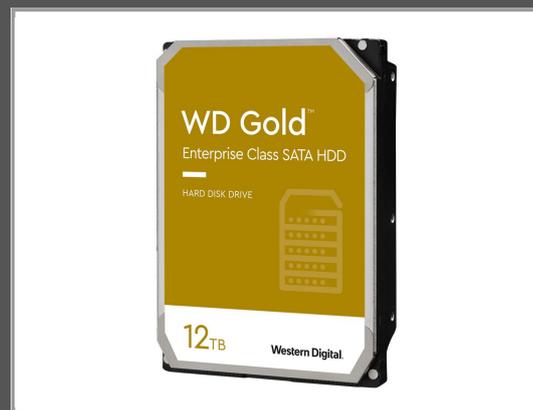


WD Gold Enterprise-Class Hard Drive WD121KRYZ - Festplatte - 12 TB - intern - 3.5" (8.9 cm)

SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 256 MB

Gruppe	Festplatten
Hersteller	WD
Hersteller Art. Nr.	WD121KRYZ
EAN/UPC	0718037854519



Beschreibung

Mit einer zehnmal höheren Workload-Kapazität gegenüber Desktop-Festplatten sind WD Gold -Festplatten von Grund auf konzipiert für Zuverlässigkeit, Kapazität, Energieeffizienz und Leistung der Enterprise-Klasse.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	WD Gold Enterprise-Class Hard Drive WD121KRYZ - Festplatte - 12 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Festplatte - intern
Kapazität	12 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Puffergröße	256 MB
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Merkmale	Native Command Queuing (NCQ), Rotary Acceleration Feed Forward (RAFF), Time-Limited Error Recovery (TLER), Doppelaktor-Technologie, NAS-kompatibel, unterbrechungsfreier Betrieb (24x7), Advanced Format 512e, Dynamische Flughöhentechnologie
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	101.6 mm x 147 mm x 26.1 mm
Gewicht	660 g

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	12 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Puffergröße	256 MB
Byte pro Sektor	4096

Merkmale	Native Command Queuing (NCQ), Rotary Acceleration Feed Forward (RAFF), Time-Limited Error Recovery (TLER), Doppelaktor-Technologie, NAS-kompatibel, unterbrechungsfreier Betrieb (24x7), Advanced Format 512e, Dynamische Flughöhentechnologie
Breite	101.6 mm
Tiefe	147 mm
Höhe	26.1 mm
Gewicht	660 g
Leistung	
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	205 MBps
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Zuverlässigkeit	
MTBF	2,500,000 Stunden
Dauerbetrieb 24/7	Ja
Nicht-korrigierbare Datenfehler	1 pro 10 ¹⁵
Lade-/Entladezyklen	600,000
Erweiterung und Konnektivität	
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	3.5" (8.9 cm)
Stromversorgung	
Energieverbrauch	7 Watt (Lesen) 6.8 Watt (Schreiben) 6.9 Watt (zufälliges Lesen) 5 Watt (Leerlauf)
Software & Systemanforderungen	
Erforderliches Betriebssystem	Apple MacOS, Linux, Microsoft Windows Server, Microsoft Windows
Verschiedenes	
Kennzeichnung	RoHS, NMB-3 Class B, CAN ICES-3 Class B
Herstellergarantie	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Schocktoleranz (in Betrieb)	70 g @ 2 ms halbe Sinuswelle
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	300 g @ 1 ms Halbsinuswelle
Geräuschentwicklung	20 dBA

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.