

# WD Gold WD202KRYZ - Festplatte - Enterprise - 20 TB - intern - 3.5" (8.9 cm)

SATA 6Gb/s - 7200 rpm - Puffer: 512 MB

Gruppe	Festplatten
Hersteller	WD
Hersteller Art. Nr.	WD202KRYZ
EAN/UPC	0718037896663



## Beschreibung

Passen Sie den Speichermix Ihres Unternehmens an Ihre spezifischen Anforderungen an - mit einem umfassenden Portfolio an WD Gold-Festplatten der Unternehmensklasse mit Kapazitäten von 1 TB bis 24 TB, mit OptiNAND-Technologie in 20 TB, 22 TB und 24 TB. Diese äußerst zuverlässigen Lösungen für anspruchsvolle Speicherumgebungen bieten bis zu 2,5 Mio. Stunden MTBF, Vibrationsschutztechnologie und einen geringen Stromverbrauch dank HelioSeal-Technologie (für 12 TB und mehr). Die WD Gold SATA HDDs wurden speziell für den Einsatz in Rechenzentren und Speichersystemen der Enterprise-Klasse entwickelt und bieten die erstklassige Leistung, die Sie von Western Digital-Festplatten erwarten.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	WD Gold WD202KRYZ - Festplatte - Enterprise - 20 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Festplatte - intern
Kapazität	20 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrate	600 MBps
Puffergröße	512 MB
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Laufwerkklasse	Enterprise
Merkmale	Advanced Format 512e, OptiNAND-Technologie, HelioSeal
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	101.6 mm x 147 mm x 26.1 mm
Gewicht	690 g

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	20 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Puffergröße	512 MB

Merkmale	Advanced Format 512e, OptiNAND-Technologie, HelioSeal
Breite	101.6 mm
Tiefe	147 mm
Höhe	26.1 mm
Gewicht	690 g
<b>Leistung</b>	
Laufwerkklasse	Enterprise
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	269 MBps
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
<b>Zuverlässigkeit</b>	
MTBF	2,500,000 Stunden
<b>Erweiterung und Konnektivität</b>	
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	3.5" (8.9 cm)
<b>Stromversorgung</b>	
Energieverbrauch	6.9 Watt (aktiv) 5.8 Watt (Leerlauf)
<b>Software &amp; Systemanforderungen</b>	
Erforderliches Betriebssystem	Linux, Microsoft Windows Server, Microsoft Windows
<b>Verschiedenes</b>	
Kennzeichnung	RoHS 2011/65/EU, RoHS 2015/863/EU
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Schocktoleranz (in Betrieb)	50 g @ 2 ms halbe Sinuswelle
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	250 g @ 2 ms halbe Sinuswelle
Geräusentwicklung	20 dBA

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