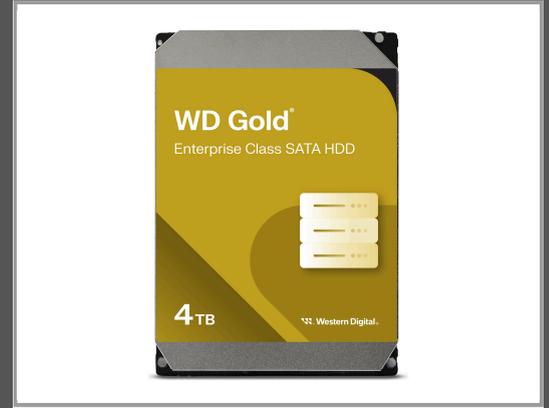


# WD Gold WD4004FRYZ - Festplatte - Enterprise - 4 TB - intern - 3.5" (8.9 cm)

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

Gruppe	Festplatten
Hersteller	WD
Hersteller Art. Nr.	WD4004FRYZ
EAN/UPC	0718037899909



## Beschreibung

Das WD Gold-Modell WD4004FRYZ ist für anspruchsvolle Rechenzentren und Unternehmensumgebungen konzipiert. Mit einer Kapazität von 4 TB erfüllt es die hochvolumigen Speicheranforderungen heutiger Unternehmen. Das Laufwerk verfügt über eine Spindeldrehzahl von 7200 U/min und eine Puffergröße von 256 MB, wodurch schnelle Zugriffs- und Übertragungsraten von bis zu 600 MB/s gewährleistet werden, die sich für datenintensive Anwendungen eignen. Seine Zuverlässigkeit und fortschrittlichen Funktionen wie die ArmorCache-Technologie, HelioSeal und ein integrierter Vibrationssensor sorgen für verbesserte Datenintegrität und Systemstabilität. Darüber hinaus gewährleistet die Umweltverträglichkeit des Laufwerks mit Betriebstemperaturen von 5 °C bis 60 °C und einer Geräuschemission von nur 29 dBA einen leisen und effizienten Betrieb unter verschiedenen Bedingungen. Das Laufwerk ist ROHS-konform und entspricht damit modernen Umweltstandards. Ob für Archivierungs- oder Betriebszwecke - die WD Gold-Festplatte ist eine zuverlässige Lösung mit hoher Speicherkapazität, auf die sich Unternehmen verlassen können.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	WD Gold WD4004FRYZ - Festplatte - Enterprise - 4 TB - SATA 6Gb/s
Typ	Festplatte - intern
Kapazität	4 TB
Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Datenübertragungsrates	600 MBps
Puffergröße	256 MB
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
Laufwerkklasse	Enterprise
Merkmale	Enterprise Class Reliability, HelioSeal, Advanced Format 512e, Vibrationssensor, ArmorCache Technology
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	101.6 mm x 147 mm x 26.1 mm
Gewicht	715 g

## Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Festplatte - intern
Kapazität	4 TB

Formfaktor	3.5" (8.9 cm)
Schnittstelle	SATA 6Gb/s
Puffergröße	256 MB
Merkmale	Enterprise Class Reliability, HelioSeal, Advanced Format 512e, Vibrationssensor, ArmorCache Technology
Breite	101.6 mm
Tiefe	147 mm
Höhe	26.1 mm
Gewicht	715 g
	<b>Leistung</b>
Laufwerkklasse	Enterprise
Übertragungsrate Laufwerk	600 MBps (extern)
Interner Datendurchsatz	267 MBps
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
	<b>Zuverlässigkeit</b>
MTBF	2,000,000 Stunden
	<b>Erweiterung und Konnektivität</b>
Schnittstellen	1 x SATA 6 Gb/s
Kompatibles Schaltfeld	3.5" (8.9 cm)
	<b>Stromversorgung</b>
Energieverbrauch	6.7 Watt (aktiv) 5.4 Watt (Leerlauf)
	<b>Verschiedenes</b>
Kennzeichnung	ROHS Directive 2015/863/EU, ROHS Directive 2011/65/EU
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C
Schocktoleranz (in Betrieb)	70 g @ 2 ms halbe Sinuswelle
Schocktoleranz (nicht in Betrieb)	300 g @ 2 ms halbe Sinuswelle
Geräusentwicklung	29 dBA

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