



## Dysk HDD WD GOLD Enterprise 16TB 3,5 SATA 256MB

Cena brutto	<b>2 550,00 zł</b>
Cena netto	<b>2 073,17 zł</b>
Numer katalogowy	<b>35086489</b>
Kod producenta	<b>WD161KRYZ</b>
Kod EAN	<b>718037872957</b>

### Opis produktu

## Dysk HDD WD GOLD Enterprise 16TB 3,5 SATA 256MB 7200rpm

### Dysk HDD WD GOLD Enterprise 16TB

#### Sięgnij po złoto

- Staw czoło dużym obciążeniom z dyskami HDD klasy enterprise WD Gold. To niezawodne rozwiązanie o pojemności od 1 TB do 18 TB1 przeznaczone do wymagających środowisk magazynowania danych cechuje wskaźnik MTBF sięgający 2,5 miliona godzin, technologia zapewniająca ochronę przed drganiami i niski pobór energii dzięki technologii HelioSeal [w dyskach o pojemności 12 TB i większej]. Zaprojektowany specjalnie do systemów przechowywania danych i centrów danych klasy enterprise dysk WD Gold SATA HDD zapewnia światowej klasy wydajność, z której słyną dyski twarde Western Digital.

#### Wykracza poza oczekiwania

- Dyski twarde WD Gold są zoptymalizowane pod kątem wydajności w zastosowaniach o dużych obciążeniach, bez względu na to, czy potrzebujesz 1 TB, czy 18 TB1 wolnego miejsca. Szeroki zakres pojemności dysków HDD WD Gold pozwoli idealnie dopasować je do potrzeb najbardziej wymagających środowisk magazynowania danych.

#### Zwiększona niezawodność

- Dzięki wskaźnikowi MTBF wynoszącemu do 2,5 miliona godzin dyski twarde WD Gold cechują się zwiększoną niezawodnością i wytrzymałością.

#### Światowej klasy wydajność

- Dyski twarde WD Gold zapewniające niezawodną wydajność dla wszystkich środowisk magazynowania danych zostały zaprojektowane, aby wytrzymać obciążenie sięgające 550 TB2 na rok, co jest jedną z najwyższych wartości wśród dysków 3,5-calowych.

#### Ochrona przed drganiami

- Dyski WD Gold są wyposażone w zaawansowane układy elektroniczne, które monitorują dysk i kompensują drgania liniowe oraz obrotowe w czasie rzeczywistym. Odbywa się to za pomocą udoskonalonej technologii zapewniającej ochronę przed drganiami, co pozwala zwiększyć wydajność w warunkach silnych drgań.

## Płynna współpraca

- Dysk jest kompatybilny z większością systemów operacyjnych dla komputerów PC i z najważniejszymi systemami operacyjnymi dla firm. Został zaprojektowany specjalnie do centrów danych i systemów przechowywania danych klasy enterprise.

## 5-letnia ograniczona gwarancja

- Każdy dysk HDD WD Gold jest objęty 5-letnią ograniczoną gwarancją, więc możesz mieć pewność, że Twój magazyn danych Cię nie zawiedzie.

- **Model:** WD161KRYZ
- **Typ dysku:** HDD
- **Format szerokości:** 3,5" (LFF)
- **Typ napędu:** Wewnętrzny
- **Pojemność dysku:** 16 TB
- **Interfejs dysku:** SATA
- **Prędkość obrotowa:** 7200 obr/min
- **Bufor:** 512 MB
- **Transfer zewnętrzny:** 262 MB/s
- **Poziom hałasu:** 36 dB
- **Kolor:** Czarny, Żółty
- **Wysokość:** 101.6 mm
- **Szerokość:** 147 mm
- **Głębokość:** 26.1 mm
- **Pozostałe parametry:** Średni pobór mocy (W)

- Podczas pracy - 6,5 W

- W trybie bezczynności - 5,6 W

- Wskaźnik wydajności energetycznej - 0,35

- (W/TB, w trybie bezczynności)

### Niezawodność

- MTBF (przewidywana liczba godzin) - 2 500 000

- Roczny współczynnik awaryjności (AFR, %) - 0,35

### Parametry środowiska

- Temperatura podczas eksploatacji - od 5° do 60°C

- Temperatura otoczenia podczas przechowywania - od -40° do 70°C

- Odporność na wstrząsy (zapis/odczyt) Podczas pracy (fala półsinusoidalna, 2 ms) 50 G/50 G

- W stanie spoczynku (fala półsinusoidalna, 2 ms) - 250 G