



WD Gold 16TB

Cena brutto	2 492 zł
Cena netto	2 026 zł
Cena poprzednia	2 991 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	5 Dni
Kod producenta	WD161KRYZ
Kod EAN	718037872957
Producent	WD

Opis produktu

WD Gold 16TB

Specyfikacja techniczna

- Długość: **147 mm**
- Szerokość: **101.6 mm**
- Waga: **690 g**
- Wysokość: **26.1 mm**
- Dedykowany do: **serwery**
- Format: **3.5 cala**
- Grupa produktowa: **Dyski WD**
- Gwarancja: **5 lat w serwisie sprzedawcy**
- Interfejs: **Serial ATA III**
- Minimalna głośność: **36 dB**
- Pojemność: **16000 GB**
- Producent: **WD**
- Rodzaj dysku: **wewnętrzny**
- Rodzina produktów: **Gold**
- Typ: **HDD (magnetyczny)**
- Model: **WD Gold**
- Seria: **WD Gold**
- Nazwa producenta / importera: **WD Western Digital Corporation 92135 Issy les Moulineaux BP 80006 Issy les Moulineaux France FR Email: support@wdc.com**
- Niezawodność MTBF: **2500000 godz.**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie pracy: **50 G**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie spoczynku: **250 G**
- Maks. transfer zewnętrzny: **262 MB/s**
- Pamięć cache: **512 MB**
- Prędkość obrotowa: **7200 obr./min.**

Zyskaj spokój ducha i niezrównaną wydajność, które są kluczowe w najbardziej wymagających środowiskach przechowywania danych. WD Gold 16TB to profesjonalne rozwiązanie klasy enterprise, zaprojektowane, aby sprostać intensywnym obciążeniom i zapewnić ciągłość działania Twoich serwerów. Odkryj potencjał technologii, która przekracza oczekiwania, oferując połączenie ogromnej pojemności, zwiększonej niezawodności i efektywności energetycznej. Ten dysk stanowi solidną bazę dla systemów magazynowania danych, gdzie każdy gigabajt i każda milisekunda mają znaczenie.

Niezawodność i trwałość dla wymagających środowisk

Możesz polegać na dysku WD Gold 16TB nawet w najbardziej krytycznych zastosowaniach, ponieważ został stworzony z myślą o długotrwałej i bezproblemowej pracy. Dzięki imponującemu wskaźnikowi MTBF wynoszącemu 2,5 miliona godzin, dysk ten cechuje się wyjątkową odpornością na awarie, co minimalizuje ryzyko przestojów i utraty danych. Dodatkowo, jego konstrukcja zapewnia wytrzymałość na wstrząsy do 50 G

podczas pracy i 250 G w spoczynku, co chroni Twoje cenne informacje w dynamicznym środowisku serwerowni.

Wyjątkowa wydajność w zastosowaniach klasy enterprise

Doświadcz szybkiego dostępu do danych i płynnej obsługi nawet najbardziej złożonych operacji. Dysk twardy WD Gold 16TB pracuje z prędkością obrotową 7200 obr./min i dysponuje potężną pamięcią cache o pojemności 512 MB, co znacząco przyspiesza procesy odczytu i zapisu. Maksymalny transfer zewnętrzny na poziomie 262 MB/s gwarantuje, że Twoje systemy będą działać z najwyższą efektywnością, sprostać wymaganiom intensywnych obciążeń charakterystycznych dla centrów danych.

Ochrona danych przed drganiami

Zyskaj stabilność i optymalną wydajność nawet w środowiskach o podwyższonych wibracjach. Dyski WD Gold są wyposażone w zaawansowane układy elektroniczne, które aktywnie monitorują i kompensują drgania liniowe oraz obrotowe w czasie rzeczywistym. Ta udoskonalona technologia chroni dysk przed negatywnym wpływem wibracji, co jest kluczowe dla zachowania integralności danych i ciągłości działania w wielodyskowych systemach serwerowych.

Energooszczędność z technologią HelioSeal™

Optymalizuj koszty operacyjne dzięki innowacyjnej technologii HelioSeal™, która zapewnia niski pobór energii. Dysk WD Gold 16TB wykorzystuje hel do wypełnienia wnętrza, co zmniejsza tarcie i turbulencje, a w konsekwencji obniża zużycie energii. Ta technologia nie tylko przyczynia się do redukcji śladu węglowego, ale także pozwala na efektywniejsze zarządzanie temperaturą w gęsto upakowanych centrach danych, zwiększając ich ogólną efektywność.

Ogromna pojemność i szeroka kompatybilność

Skorzystaj z ogromnej pojemności 16 terabajtów, która pozwala na swobodne przechowywanie olbrzymich zbiorów danych, aplikacji i systemów operacyjnych. Dysk WD Gold 16TB, w formacie 3.5 cala z interfejsem Serial ATA III, jest łatwy do zintegrowania z istniejącą infrastrukturą. Jego kompatybilność z większością systemów operacyjnych dla komputerów oraz kluczowymi systemami operacyjnymi dla firm sprawia, że jest to wszechstronne rozwiązanie dla różnorodnych środowisk IT.

WD Gold 16TB