



WD Gold 4TB

Cena brutto	1 014 zł
Cena netto	824 zł
Cena poprzednia	1 217 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	WD4004FRYZ
Kod EAN	718037899909
Producent	WD

Opis produktu

WD Gold 4TB

Specyfikacja techniczna

- Długość: **147 mm**
- Szerokość: **101.6 mm**
- Waga: **715 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: **4000 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: **2000000 godz.**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie pracy: **70 G**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie spoczynku: **300 G**
- Maks. transfer zewnętrzny: **267 MB/s**
- Pamięć cache: **256 MB**
- Prędkość obrotowa: **7200 obr./min.**

Zaprojektowany z myślą o najbardziej wymagających środowiskach, WD Gold 4TB stanowi niezawodne rozwiązanie dla każdego centrum danych i systemu przechowywania danych klasy enterprise. Umożliwia efektywne zarządzanie ogromnymi wolumenami informacji, gwarantując jednocześnie wyjątkową trwałość i płynność działania w obliczu intensywnych obciążeń. Inwestując w WD Gold, zyskuje się pewność, że dane są bezpieczne i zawsze dostępne, co przekłada się na ciągłość operacyjną i spokój ducha w kluczowych zastosowaniach biznesowych.

Niezawodność klasy enterprise

Dysk WD Gold zapewnia podwyższony poziom niezawodności, który jest kluczowy w zastosowaniach profesjonalnych. Z imponującym wskaźnikiem MTBF (Mean Time Between Failures) wynoszącym do 2,5 miliona godzin, dysk ten został skonstruowany do długotrwałej pracy bez przestoju. Dodatkowo, solidna 5-letnia gwarancja producenta podkreśla zaangażowanie w dostarczanie produktów, które sprostają wyzwaniom

ciągłej eksploatacji w wymagających środowiskach serwerowych, oferując stabilność i bezpieczeństwo dla najważniejszych operacji.

Wysoka wydajność dla wymagających zadań

Poczuj różnicę, jaką wnosi wysoka wydajność w przetwarzaniu danych. Dysk WD Gold 4TB, z prędkością obrotową 7200 obr./min. oraz pamięcią podręczną o pojemności 256 MB, został zoptymalizowany pod kątem obsługi dużych obciążeń. Umożliwia to osiągnięcie maksymalnego transferu zewnętrznego na poziomie do 267 MB/s, co przekłada się na szybki dostęp do informacji i płynne działanie aplikacji. Niezależnie od tego, czy chodzi o intensywne operacje bazodanowe, czy obsługę wielu wirtualnych maszyn, dysk ten dostarcza moc obliczeniową niezbędną do utrzymania ciągłości i efektywności pracy.

Zaawansowana ochrona przed drganiami

W środowiskach serwerowych, gdzie wiele dysków pracuje obok siebie, drgania mogą negatywnie wpływać na wydajność i żywotność. Dysk WD Gold wyposażono w zaawansowane układy elektroniczne, które aktywnie monitorują i kompensują drgania liniowe oraz obrotowe w czasie rzeczywistym. Ta udoskonalona technologia ochrony przed drganiami pozwala na utrzymanie wysokiej wydajności i niezawodności nawet w warunkach silnych wibracji, co jest nieocenione w gęsto upakowanych systemach magazynowania danych.

Duża pojemność i skalowalność

Z pojemnością 4000 GB, dysk WD Gold 4TB oferuje przestrzeń niezbędną do przechowywania znaczących ilości danych, od obszernych archiwów po kompleksowe bazy danych. Ta duża pojemność pozwala na elastyczne skalowanie systemów magazynowania, dostosowując je do rosnących potrzeb biznesowych bez konieczności częstej wymiany sprzętu. Można efektywnie zarządzać zasobami, optymalizując przestrzeń i zapewniając miejsce na przyszły rozwój.

Płynna integracja w infrastrukturze

Dysk WD Gold został zaprojektowany z myślą o łatwej integracji z istniejącymi systemami. Dzięki standardowemu formatowi 3.5 cala i interfejsowi Serial ATA III, jest kompatybilny z większością systemów operacyjnych dla komputerów oraz z kluczowymi systemami operacyjnymi dla firm. Ta uniwersalność sprawia, że dysk jest idealnym wyborem do centrów danych i systemów przechowywania danych klasy enterprise, gdzie liczy się bezproblemowa współpraca z różnorodnymi komponentami infrastruktury.

WD Gold 4TB