



WD Gold 14TB

| | |
|-----------------|----------------------|
| Cena brutto | 1 849 zł |
| Cena netto | 1 503 zł |
| Cena poprzednia | 2 219 zł |
| Dostępność | Na zamówienie |
| Czas wysyłki | 4 Dni |
| Kod producenta | WD142KRYZ |
| Kod EAN | 718037899886 |
| Producent | WD |

Opis produktu

WD Gold 14TB

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: **14000 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.**

Zyskujesz solidne wsparcie dla najbardziej wymagających środowisk magazynowania danych dzięki dyskom twardym klasy enterprise. Ten wewnętrzny dysk, oferujący imponującą pojemność 14 terabajtów, został zaprojektowany, aby sprostać intensywnym obciążeniom, zapewniając jednocześnie wysoką niezawodność i trwałość. Wybierając dysk WD Gold 14TB, inwestujesz w rozwiązanie, które efektywnie zarządza ogromnymi ilościami informacji, stając się filarem Twojej infrastruktury serwerowej.

Wytrzymałość na duże obciążenia

WD Gold 14TB jest zoptymalizowany pod kątem wydajności w zastosowaniach o dużych obciążeniach, co pozwala na płynne zarządzanie danymi nawet w najbardziej intensywnych środowiskach. Dzięki prędkości obrotowej 7200 obr./min. i pamięci cache 512 MB, doświadczasz szybkiego dostępu do informacji i efektywnego przetwarzania operacji. Maksymalny transfer zewnętrzny wynoszący 262 MB/s sprawia, że operacje zapisu i

odczytu są realizowane z wysoką efektywnością, co przekłada się na lepszą responsywność systemów.

Długotrwała niezawodność w działaniu

Możesz liczyć na zwiększoną niezawodność i wytrzymałość, która jest kluczowa w środowiskach enterprise, gdzie każdy przestój generuje koszty. Dysk WD Gold 14TB charakteryzuje się wysokim wskaźnikiem MTBF wynoszącym 2 500 000 godzin, co świadczy o jego wyjątkowej trwałości i stabilności. Ta długowieczność przekłada się na spokój umysłu i minimalizuje ryzyko utraty danych, chroniąc Twoje cenne zasoby.

Skuteczna ochrona przed drganiami

Dysk twardey WD Gold 14TB wyposażono w zaawansowane układy elektroniczne, które aktywnie monitorują i kompensują drgania liniowe oraz obrotowe w czasie rzeczywistym. Dzięki udoskonalonej technologii zapewniającej ochronę przed drganiami, dysk utrzymuje optymalną wydajność nawet w warunkach silnych wibracji, typowych dla szaf serwerowych. Dodatkowo, wytrzymałość na wstrząsy wynosząca 50 G w czasie pracy i 250 G w spoczynku chroni Twoje dane przed uszkodzeniami fizycznymi.

Efektywność energetyczna z technologią HelioSeal

Cieszysz się niższymi kosztami operacyjnymi i bardziej ekologicznym działaniem dzięki technologii HelioSeal, zastosowanej w dyskach o pojemności 12 TB i większej, a więc również w tym modelu 14TB. HelioSeal wykorzystuje hel do redukcji tarcia i turbulencji wewnątrz dysku, co obniża zużycie energii i umożliwia stosowanie cieńszych talerzy. To z kolei pozwala na zwiększenie gęstości zapisu i zmniejszenie wydzielania ciepła, co sprzyja stabilności pracy całego systemu.

Wszechstronna kompatybilność w środowiskach enterprise

Dysk WD Gold 14TB został zaprojektowany z myślą o płynnej integracji z większością systemów operacyjnych dla komputerów oraz z kluczowymi systemami operacyjnymi dla firm. Jego przeznaczenie do centrów danych i systemów przechowywania danych klasy enterprise oznacza, że jest on gotowy do pracy w złożonych i wymagających środowiskach. Standardowy interfejs Serial ATA III i format 3.5 cala gwarantują szeroką kompatybilność.

WD Gold 14TB