

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-hdd-red-pro-10tb-3-5-cala-256-mb-sata-7200rp-wd103kfbx-p-349861.html>



Dysk HDD Red Pro 10TB 3,5 cala 256 MB SATA 7200rp WD103KFBX

Cena brutto	2 530,99 zł
Cena netto	2 057,72 zł
Numer katalogowy	DHWDCWCT0103FBX
Kod producenta	WD103KFBX
Kod EAN	718037877310
Uwaga	CE+WEEE
Gwarancja	60 mc.
Prędkość obrotowa	7200 obr/min
Bufor	256
Pojemność dysku	10
Typ napędu	Wewnętrzny
Typ dysku	HDD
Interfejs dysku	SATA
Format szerokości dysku	3,5" (LFF)
Waga	750
Szerokość	101.6
Wysokość	147
Głębokość	26.1
Kolor (wyliczeniowy)	Czerwony

Opis produktu

Zoptymalizowane pod systemy NAS z technologią NASware

Ekskluzywna technologia NASware firmy Western Digital precyzyjnie dostosowuje parametry dysku do obciążeń systemu NAS, co pomaga zwiększyć wydajność i niezawodność.

Zaprojektowane do pracy w trybie ciągłym

Dyski twarde WD Red Pro zostały zaprojektowane tak, aby sprostać rygorystycznym wymaganiom intensywnej pracy w środowiskach NAS 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, z wieloma użytkownikami i zwiększyć trwałość systemu.

Testowane pod kątem kompatybilności

Western Digital współpracuje z wieloma dostawcami systemów NAS, przeprowadzając szeroko zakrojone testy w celu zapewnienia kompatybilności z większością obudów NAS.

Zabezpieczone przed nadmiernymi wibracjami

Dyski WD Red Pro są wyposażone w czujniki Rotation Vibration (RV), które przewidują i aktywnie przeciwdziałają zakłóceniom

powodowanym przez zwiększone wibracje. Poprzez rozproszenie nadmiernych wibracji w obudowie dysku, turbulencje są zminimalizowane, wydajność jest utrzymana, a dyski są chronione.

Stworzone do absorbowania wstrząsów

Dyski twarde WD Red Pro są wyposażone w wieloosiowy czujnik wstrząsów, który wykrywa nawet delikatne drgania i automatycznie kompensuje je za pomocą technologii dynamicznego sterowania wysokością głowicy, aby dodatkowo chronić dyski w obudowach NAS.

Wyposażone w najlepszą technologię na rynku

Dyski twarde WD Red Pro 22 TB są wyposażone w opatentowaną przez Western Digital technologię OptiNAND, która wykorzystuje zintegrowaną pamięć flash iNAND do wykonywania kluczowych funkcji porządkowych, uwalniając większą pojemność i poprawiając ogólną wydajność dysku.

Wspomagane światowej klasy pomocą techniczną i gwarancją

Jako czołowy producent dysków twardej firmy Western Digital jest pewna swoich rozwiązań w zakresie magazynów danych do systemów NAS i oferuje 5-letnią ograniczoną gwarancję oraz pomoc techniczną najwyższej klasy dla bezproblemowego przechowywania danych.

Porównanie tradycyjnych dysków dla komputerów stacjonarnych i WD Red Pro

Ważne jest, aby wybrać dysk przeznaczony specjalnie do systemów NAS zoptymalizowanych pod kątem pracy w trybie RAID, aby zapewnić optymalną wydajność i zachować cenne dane. Wybierając dysk twardej dla systemu NAS, warto rozważyć następujące kwestie:

- **Zgodność:** W przeciwieństwie do dysków do komputerów stacjonarnych, dyski twarde WD Red Pro są specjalnie zaprojektowane i przetestowane pod kątem systemu NAS i zawierają technologię NASware, która precyzyjnie dostosowuje parametry dysku do obciążeń systemu NAS w celu uzyskania optymalnej wydajności.
- **Niezawodność:** Dyski do komputerów stacjonarnych przeważnie nie są projektowane z myślą o pracy ciągłej, do której wykorzystywane są systemy NAS. Dyski twarde WD Red Pro zostały zaprojektowane z myślą o pracy w trudnych warunkach, jakie występują w środowiskach NAS o wysokiej intensywności, pracujących 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, z wieloma użytkownikami.
- **Obsługa konfiguracji RAID:** W przeciwieństwie do większości dysków do komputerów stacjonarnych, które są skonfigurowane do użytku ogólnego, dyski twarde WD Red są wyposażone w system odzyskiwania po wystąpieniu błędu RAID, aby ułatwić zminimalizowanie liczby awarii w wielodyskowym systemie NAS.
- **Ochrona przed zakłóceniami i drganiami:** Zaprojektowane do pracy samodzielnej dyski do komputerów stacjonarnych nie oferują wystarczającej ochrony przed drganiami i zakłóceniami, które występują w systemach wielodyskowych. Dyski twarde WD Red są wyposażone w czujniki Rotation Vibration (RV), które przewidują i aktywnie przeciwdziałają zakłóceniom powodowanym przez zwiększone wibracje, często występujące w wielodyskowych systemach NAS.