Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/dysk-wd-red-pro-10tb-3-5-256-mb-sata-7200rp-p-9019.html



Dysk WD Red Pro 10TB 3,5 256 MB SATA 7200rp

Cena brutto	**1 357,00 zł**
Cena netto	**1 103,25 zł**
Numer katalogowy	**35086598**
Kod producenta	**WD102KFBX**
Kod EAN	**718037866796**

Opis produktu

Dysk WD Red Pro 10TB 3,5 256 MB SATA 7200rp WD102KFBX

Dla potrzeb dużych przedsiębiorstw

- Dyski z rodziny WD Red Pro zostały zaprojektowane z myślą o średnich i dużych firmach i są przeznaczone do średnich i dużych systemów NAS pracujących w trybie ciągłym 24x7, zawierających do 24 dysków. Zaprojektowane do radzenia sobie z obciążeniami o wysokiej intensywności w stale pracujących środowiskach dyski WD Red Pro są idealne do archiwizowania i udostępniania, a także przebudowywania układów RAID w rozszerzonych systemach operacyjnych jak np. ZFS lub inne systemy plików. Udoskonal własne przedsiębiorstwo, tak aby Twoi pracownicy mogli w szybki sposób współdzielić pliki i tworzyć kopie zapasowe folderów, korzystając z dysków w środowisku NAS.

Unikalna technologia NASware 3.0

- Nasza unikalna technologia oprogramowania sprzętowego NASware 3.0 zapewnia harmonijną integrację, doskonałą ochronę danych oraz optymalną wydajność systemów pracujących w wymagających środowiskach NAS. Wbudowany w każdy dysk twardy WD Red Pro zaawansowany technologicznie system NASware 3.0 poprawia wydajność systemu pamięci masowej, zwiększa kompatybilność, integrację, możliwość aktualizacji i niezawodność.

Stworzony dla optymalnej wydajności w środowiskach NAS

- Dyski WD Red Pro z technologią NASware pozwalają uniknąć zgadywania podczas wyboru dysku. Dyski WD Red są zoptymalizowane dla systemów NAS, a nasz unikalny algorytm równoważy wydajność i niezawodność w środowiskach NAS i RAID. Jednym słowem WD Red Pro jest dyskiem o największej zgodności dostępnym dla systemów NAS. Nie wierz nam na słowo. Dyski WD Red Pro są rezultatem bliskiej współpracy dotyczącej technologii NAS oraz testów zgodności pozwalających zagwarantować zgodność z największą liczbą systemów NAS.

Większa ochrona dysków NAS przed wstrząsami

- Dyski WD Red Pro są wyposażone w wieloosiowy czujnik wstrząsów, który automatycznie wykrywa nawet delikatne drgania. Technologia dynamicznego sterowania wysokością głowicy natychmiast dostosowuje położenie głowic zapisujących i odczytujących dla ochrony danych. To połączenie technologii stanowi dodatkową ochronę dysków i poprawia ich niezawodność w dużych środowiskach NAS zawierających 24 dyski.

3D Active Balance Plus

- Ulepszona technologia równoważenia dwupłaszczyznowego istotnie zwiększa ogólną wydajność i niezawodność

napędu. Nieprawidłowo wyważone dyski twarde mogą w systemie wielodyskowym powodować nadmierne wibracje i hałas. Skutkuje to pogorszeniem funkcjonowania dysków i skróceniem ich żywotności.

Zapobieganie błędom podczas odzyskiwania danych

- Dyski WD Red Pro skonstruowane specjalnie do środowisk RAID i NAS, są wyposażone w funkcję kontroli odzyskiwania danych po wystąpieniu błędu jest ona składnikiem technologii NASware 3.0 i pomaga zapobiegać wypadaniu dysków z macierzy RAID.

Rozszerzone testy dysków

- Systemy NAS zawierające do 24 dysków to niezwykle wymagające środowiska generujące wibracje, ciepło i inne czynniki. Dlatego każdy dysk WD Red Pro przechodzi poszerzone testy cyklu termicznego pozwalające zagwarantować kontrolę wszystkich wyprodukowanych egzemplarzy z myślą o długim okresie bezawaryjnej eksploatacji.

Dłuższa gwarancja

- Dyski WD Red Pro objęte są pięcioletnią ograniczoną gwarancją dla zapewnienia ich użytkownikom jeszcze większego poczucia bezpieczeństwa.

Porównanie tradycyjnych dysków dla komputerów stacjonarnych i WD Red Pro

- Daj szansę swojemu urządzeniu NAS i wybierz specjalnie do niego przeznaczony dysk twardy z funkcjami pomagającymi zabezpieczyć dane i zapewnić optymalną wydajność. Wybierając dysk twardy dla systemu NAS, warto rozważyć następujące kwestie:

- Zgodność: W odróżnieniu od tradycyjnych dysków, te dyski zostały przetestowanie pod kątem zgodności z systemami NAS i optymalnej wydajności.
- Niezawodność: W stale aktywnym środowisku NAS lub RAID panuje wysoka temperatura, a dyski do komputerów stacjonarnych, w przeciwieństwie do WD Red Pro, nie są zazwyczaj projektowane i testowane pod kątem takich warunków.
- Systemy odzyskiwania po wystąpieniu błędu: Dyski twarde WD Red Pro NAS są wyposażone w system odzyskiwania po wystąpieniu błędu RAID, aby ułatwić zminimalizowanie liczby awarii w 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 WD Red Pro zostały stworzone specjalnie do systemów NAS z wieloma kieszeniami.

- **Model:** WD Red Pro
- **Typ dysku:** HDD
- **Format szerokości:** 3,5'' (LFF)
- **Typ napędu:** Wewnętrzny
- **Pojemność dysku:** 10 TB
- **Interfejs dysku:** SATA
- **Prędkość obrotowa:** 7200 obr/min
- **Bufor:** 256 MB
- **Wysokość:** 26.1 mm
- **Szerokość:** 101.6 mm
- **Głębokość:** 147 mm