Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:15

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/dysk-red-plus-4tb-3-5-cala-cmr-128mb-5400rpm-class-p-231995.html



Dysk Red Plus 4TB 3,5 cala CMR 128MB/5400RPM Class

Cena brutto	**540,99 zł**
Cena netto	**439,83 zł**
Numer katalogowy	**DHWDCWCT401EFZX**
Kod producenta	**WD40EFZX**
Kod EAN	**718037884394**
Transfer wewnętrzny	**180**
Prędkość obrotowa	**5400 obr/min**
Bufor	**128**
Prędkość zapisu	**189**
Pojemność dysku	**4**
Typ napędu	**Wewnętrzny**
Typ dysku	**HDD**
Interfejs dysku	**SATA III - 6 Gb/s**
Format szerokości dysku	**3,5'' (LFF)**
Poziom hałasu	**27**
Waga	**0.57**
Szerokość	**101.6**
Wysokość	**26.1**
Głębokość	**147**
Pozostałe parametry	**Średni czas między awariami MTBF 1,000.000 (godzin) Wskaźnik obciążenia pracą 180 (TB/rok)**
Kolor (wyliczeniowy)	**Stalowy**
Gwarancja	**36 mc.**

Opis produktu

Dysk WD Red Plus 4TB 3,5'' CMR 128MB/5400RPM Class

Dysk twardy WD Red 4TB 128MB cache powstał z myślą o systemach pracujących w środowisku NAS. Ich głównym zadaniem jest gromadzenie i przechowywanie ważnych danych w jednym bezpiecznym miejscu. Od teraz strumieniowe przesyłanie plików multimedialnych, tworzenie kopii zapasowych danych czy też zarządzanie treściami znajdującymi się na dysku jest jeszcze bardziej intuicyjne. WD Red charakteryzuje się uniwersalnością, dlatego też idealnie spisze się zarówno w zastosowaniach domowych, jak i firmowych.

Zalety WD Red 4TB 128MB cache:

- niska temperatura pracy,
- kompatybilny ze środowiskiem NAS,
- intuicyjne tworzenie kopii zapasowych,
- uniwersalność użytkowania,
- 3D Active Balance Plus.

Niska temperatura pracy

WD Red został skonstruowany tak, aby minimalizować pobór oraz zużycie energii elektrycznej i utrzymywać je na stałym poziomie. Takie rozwiązanie pozwala zachować niską temperaturę pracy w środowisku układu NAS, co znacząco przekłada się na działanie całego systemu oraz jego wydajność.

Kompatybilność ze środowiskiem NAS

Działanie dysku twardego WD Red oparte jest na technologii NASware. Odpowiada ona za zmaksymalizowanie wydajności oraz niezawodności pracy, zarówno w środowisku NAS, jak i RAID. Magazyn danych NAS działający z wykorzystaniem WD Red gwarantuje możliwość prostego, płynnego i szybkiego strumieniowego przesyłania danych, bezpiecznego tworzenia kopii zapasowych, jak również zarządzania treściami znajdującymi się w magazynie.

Intuicyjność w tworzeniu kopii zapasowych

Bezpieczne tworzenie kopii zapasowych danych znajdujących się na dysku oraz samego systemu operacyjnego i działających w jego środowisku aplikacji możliwe jest dzięki dedykowanemu oprogramowaniu Acrronis True Image WD Edition.

Uniwersalizm WD Red

WD Red dzięki swej uniwersalnej budowie jest idealny w zastosowaniach domowych, jak i firmowych. Domowe użytkowanie umożliwia m.in. strumieniowe przesyłanie plików i tworzenie kopii zapasowych. Znajdujące się na dysku pliki użytkownik może udostępniać na telewizorze lub komputerze stacjonarnym. Korzyści dysku twardego WD Red płynące dla przedsiębiorstw to przede wszystkim wzrost produktywności i efektywności pracy. Od teraz wysoka wydajność urządzenia przy intensywnym użytkowaniu i obciążeniu sprzętu nie stanowi najmniejszego problemu.

Technologia 3D Active Balance Plus

3D Active Balance Plus to technologia, która jest niezwykle pomocna w ochronie przed wzmożonymi drganiami oraz innego rodzaju zakłóceniami, które są nieuniknione w systemach pracujących w środowisku NAS lub RAID. W WD Red zastosowano układ równoważenia na dwóch płaszczyznach, co ułatwia utrzymanie wydajności dysku na wysokim poziomie.