

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/seagate-dysk-ironwolf-pro-32tb-35-st32000nt000-p-125393.html>



Seagate Dysk IronWolf Pro 32TB 3.5" ST32000NT000

Cena brutto	5 999,99 zł
Cena netto	4 878,04 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ST32000NT000
Kod producenta	ST32000NT000
Kod EAN	8719706436830
Producent	Seagate

Opis produktu

Profesjonalna wydajność dla systemów NAS

Dysk Seagate IronWolf Pro 32TB został zaprojektowany z myślą o zaawansowanych systemach NAS pracujących w trybie ciągłym 24/7. Dzięki ogromnej pojemności 32 TB idealnie sprawdza się w firmach oraz u profesjonalistów, którzy potrzebują niezawodnej przestrzeni na duże ilości danych, kopie zapasowe oraz archiwizację.

Optymalizacja pod pracę wielodyskową

Model ST32000NT000 został zoptymalizowany do pracy w macierzach wielodyskowych, obsługując intensywne obciążenia i wielu użytkowników jednocześnie. Technologia AgileArray zapewnia równowagę pomiędzy wydajnością, niezawodnością i energooszczędnością, co przekłada się na stabilną pracę nawet w najbardziej wymagających środowiskach NAS.

Wysoka niezawodność i trwałość

Dysk IronWolf Pro wyróżnia się wysokim współczynnikiem MTBF oraz dużą odpornością na zużycie, co czyni go doskonałym wyborem do zastosowań biznesowych. Został zaprojektowany do obsługi dużych obciążeń rocznych (workload rate), dzięki czemu bez problemu radzi sobie z intensywnym zapisem i odczytem danych.

Zaawansowane zabezpieczenia danych

Seagate wyposażył ten model w technologie ochrony danych oraz czujniki drgań rotacyjnych (RV sensors), które minimalizują ryzyko błędów i utraty danych w środowiskach wielodyskowych. Dodatkowo użytkownicy mogą liczyć na wsparcie usług odzyskiwania danych, co stanowi dodatkowe zabezpieczenie krytycznych zasobów.

Idealny wybór dla biznesu i profesjonalistów

Seagate IronWolf Pro 32TB to rozwiązanie stworzone dla firm, centrów danych oraz zaawansowanych użytkowników, którzy wymagają maksymalnej pojemności, wydajności i niezawodności. Doskonale sprawdzi się w serwerach NAS, systemach backupu oraz wszędzie tam, gdzie bezpieczeństwo i dostępność danych są kluczowe.

Dane techniczne

Dane podstawowe

- Producent: Seagate

- Seria: IronWolf Pro
- Model: ST32000NT000
- Typ dysku: HDD (dysk talerzowy)
- Format: 3.5 cala
- Zastosowanie: NAS (systemy wielodyskowe, praca 24/7)
- Pojemność: 32 TB

Interfejs i wydajność

- Interfejs: SATA III (6 Gb/s)
- Prędkość obrotowa: 7200 obr./min
- Pamięć podręczna (cache): 512 MB
- Maksymalna prędkość transferu: do ok. 285 MB/s
- Średni czas opóźnienia: ~4,16 ms

Niezawodność i żywotność

- MTBF (średni czas między awariami): 2 500 000 godzin
- Workload Rate Limit: do 550 TB/rok
- Ilość cykli start/stop: 600 000
- Przystosowanie do pracy: 24/7
- Gwarancja: 5 lat

Technologie i funkcje

- AgileArray – optymalizacja pod NAS
- RV Sensors (czujniki drgań rotacyjnych) – tak
- IronWolf Health Management (IHM) – tak
- Obsługa RAID – tak
- Hot-Swap – tak
- Technologia CMR (Conventional Magnetic Recording)

Środowisko pracy

- Temperatura pracy: 5°C do 60°C
- Temperatura przechowywania: -40°C do 70°C
- Odporność na wstrząsy (praca): ok. 70 G
- Odporność na wstrząsy (spoczynek): ok. 300 G

Pobór mocy

- Średni pobór mocy (praca): ~9-10 W
- Pobór mocy (spoczynek): ~6-7 W
- Tryb standby: ~1 W

Poziom hałasu

- Praca: ok. 28-32 dB
- Spoczynek: ok. 20-25 dB

Wymiary i waga

- Wysokość: 26.11 mm
- Szerokość: 101.85 mm
- Długość: 146.99 mm
- Waga: ~720-740 g

Dodatkowe informacje

- Przeznaczony do macierzy NAS (do 24 zatok i więcej)
- Wsparcie dla wielu użytkowników jednocześnie
- Opcjonalne usługi odzyskiwania danych (Rescue Data Recovery Services)