

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/dysk-hdd-16tb-seagate-ironwolf-pro-35-7200rpm-sata-iii-st16000nt001-p-125248.html>



Dysk HDD 16TB Seagate IronWolf Pro 3.5" 7200RPM SATA III ST16000NT001

Cena brutto	3 065,65 zł
Cena netto	2 492,40 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ST16000NT001
Kod producenta	ST16000NT001
Kod EAN	8719706432290
Producent	Seagate

Opis produktu

Seagate IronWolf PRO 16TB - dysk klasy profesjonalnej do NAS

Seagate IronWolf PRO ST16000NT001 to wysokowydajny dysk twardy HDD 3,5", zaprojektowany specjalnie do pracy w serwerach NAS oraz środowiskach biznesowych. Oferuje ogromną pojemność 16 TB, co czyni go idealnym rozwiązaniem do przechowywania dużych zbiorów danych, archiwów, kopii zapasowych oraz materiałów multimedialnych.

Wysoka wydajność i stabilna praca 24/7

Dysk pracuje z prędkością obrotową 7200 RPM i wykorzystuje interfejs SATA III 6 Gb/s, zapewniając szybki dostęp do danych oraz wysoką przepustowość. Został przystosowany do ciągłej pracy 24/7, dzięki czemu doskonale sprawdza się w systemach wielodyskowych i środowiskach o dużym obciążeniu.

Technologia AgileArray - zoptymalizowany do NAS

IronWolf PRO wyposażony jest w technologię AgileArray, która obejmuje zaawansowane zarządzanie energią, optymalizację RAID oraz czujniki drgań obrotowych (RV). Rozwiązania te zwiększają niezawodność dysku i stabilność pracy w obudowach NAS zawierających wiele nośników.

Niezawodność klasy enterprise

Model ST16000NT001 charakteryzuje się wysokim współczynnikiem MTBF (2,5 mln godzin) oraz obciążeniem roboczym do 550 TB rocznie. Dysk został zaprojektowany z myślą o zastosowaniach profesjonalnych, gdzie kluczowe znaczenie mają bezpieczeństwo danych i długoterminowa trwałość.

Idealny wybór do zastosowań biznesowych

Seagate IronWolf PRO 16TB to doskonałe rozwiązanie dla firm, serwerowni, systemów monitoringu, studiów graficznych oraz zaawansowanych użytkowników domowych. Zapewnia wysoką wydajność, dużą pojemność i niezawodność, spełniając wymagania nawet najbardziej wymagających środowisk IT.

Dane techniczne

Producent: Seagate
Seria: IronWolf PRO

Model: ST16000NT001

Typ dysku: HDD

Format: 3,5"

Pojemność: 16 TB

Interfejs: SATA III (6 Gb/s)

Prędkość obrotowa: 7200 RPM

Pamięć podręczna (cache): 256 MB

Średni czas dostępu: ok. 4,16 ms

Maks. prędkość transferu (OD): do 260 MB/s

Przeznaczenie: NAS / serwery plików

Tryb pracy: ciągła praca 24/7

Technologie:

- AgileArray™ (optymalizacja pod RAID)
- Czujniki drgań obrotowych (RV Sensors)
- IronWolf Health Management (IHM)
- Advanced Format 4Kn / 512e

Obciążenie roczne: do 550 TB/rok

MTBF: 2 500 000 godzin

Liczba zatok NAS: do 24

Pobór mocy:

- Praca: ok. 7,6 W
- Spoczynek: ok. 5,0 W
- Tryb czuwania: ok. 1,2 W

Poziom hałas:

- Spoczynek: ok. 20 dB
- Praca: ok. 34 dB

Wymiary (W × S × G): 26,1 × 101,85 × 147 mm

Waga: ok. 690 g

Temperatura pracy: 0°C – 65°C

Gwarancja: 5 lat

Pakiet Rescue Data Recovery: tak (2 lata)