Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:07

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/wd-purple-pro-8tb-p-51151.html



WD Purple Pro 8TB

Cena brutto	**1 822 zł**
Cena netto	**1 481 zł**
Cena poprzednia	~~**2 187 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**2 Dni**
Kod producenta	**WD8002PURP**
Kod EAN	**718037896748**
Producent	**WD**

Opis produktu

WD Purple Pro 8TB

Specyfikacja techniczna

- Długość: **147 mm**
- Szerokość: **101.6 mm**
- Waga: **715 g**
- Wysokość: **26.1 mm**
- Dedykowany do: **monitoring**
- Format: **3.5 cala**
- Grupa produktowa: **Dyski WD**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Interfejs: **Serial ATA III**
- Minimalna głośność: **29 dB**
- Pojemność: **8000 GB**
- Producent: **WD**
- Rodzaj dysku: **wewnętrzny**
- Rodzina produktów: **Purple**
- Typ: **HDD (magnetyczny)**
- Model: **WD Purple Pro**
- Seria: **WD Purple**
- Nazwa producenta / importera: **WD Western Digital Corporation 92135 Issy les Moulineaux BP 80006 Issy les Moulineaux France FR Email: support@wdc.com**
- Niezawodność MTBF: **2000000 godz.**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie pracy: **65 G**
- Wytrzymałość na wstrząsy w czasie spoczynku: **250 G**
- Maks. transfer zewnętrzny: **267 MB/s**
- Pamięć cache: **256 MB**
- Prędkość obrotowa: **7200 obr./min.**

Odkryj potencjał zaawansowanego monitoringu wideo z dyskiem WD Purple Pro 8TB, zaprojektowanym z myślą o systemach, które wymagają dodatkowej pojemności, wydajności i zdolności do przetwarzania dużych obciążeń. Ten wewnętrzny dysk , należący do renomowanej rodziny produktów Purple, stanowi fundament dla inteligentnych rozwiązań wideo, od rejestratorów opartych na sztucznej inteligencji, przez serwery analizy wideo, aż po systemy głębokiego uczenia. Zapewnia on płynne nagrywanie i analizę danych, podnosząc możliwości każdego zaawansowanego środowiska monitoringu.

Zaawansowane rozwiązania dla inteligentnego monitoringu
Ten WD Purple Pro 8TB został stworzony, aby sprostać wyzwaniom nowoczesnych rozwiązań wideo, które wykorzystują sztuczną inteligencję. Użytkownicy zyskują potężny magazyn danych dla rejestratorów AI, urządzeń do analizy wideo i serwerów głębokiego uczenia, które operują na dużych zbiorach informacji. Dysk ten dostarcza niezbędną moc obliczeniową i przestrzeń, umożliwiając efektywne działanie nawet najbardziej

wymagających systemów monitoringu. Dzięki niemu przetwarzanie i analiza materiałów wideo stają się bardziej efektywne i niezawodne.

Niezawodność w wymagających warunkach
Dysk WD Purple Pro oferuje wyjątkową niezawodność, kluczową dla systemów monitoringu pracujących w trybie ciągłym. Zapewnia on wytrzymałość na wstrząsy w czasie pracy do 65 G i w czasie spoczynku do 250 G, co przekłada się na stabilność działania nawet w dynamicznych środowiskach. Dodatkowo, średni czas międzyawaryjny (MTBF) wynoszący 2 000 000 godzin świadczy o jego długowieczności i minimalizuje ryzyko przestojów. Solidna konstrukcja i komponenty klasy enterprise gwarantują niezawodne działanie w układach wielodyskowych i trudnych warunkach eksploatacji.

Technologia AllFrame AI dla klarownego obrazu
Zastosowana w dysku WD Purple Pro ekskluzywna technologia AllFrame AI znacząco podnosi jakość i płynność strumieniowania wideo. Pomaga ona redukować utraty klatek i poprawia odtwarzanie nagrań, co jest niezbędne dla precyzyjnej analizy obrazu. Co więcej, technologia ta wspiera do 32 strumieni AI na dysku, dedykowanych do analizy głębokiego uczenia w całym systemie. Dzięki temu możliwe jest nie tylko nagrywanie wielu strumieni z jednej kamery, ale także efektywne przetwarzanie danych dla bardziej zaawansowanych funkcji monitoringu.

Obsługa wielu strumieni i kamer
Dysk WD Purple Pro 8TB jest zoptymalizowany do obsługi zaawansowanych systemów, które wykorzystują wiele kamer i strumieni wideo. Jest w stanie efektywnie zarządzać danymi z nawet 64 jednostrumieniowych kamer HD, a także wspiera najnowsze inteligentne kamery, które przesyłają wiele strumieni jednocześnie. Ta wszechstronność umożliwia elastyczne skalowanie i modernizację rozwiązania wideo, zapewniając jego gotowość na przyszłe potrzeby. Użytkownicy zyskują pewność, że ich system monitoringowy sprosta rosnącym wymaganiom.

Wysoka wydajność dla intensywnych obciążeń
Dysponując prędkością obrotową 7200 obr./min. i pamięcią cache 256 MB, dysk WD Purple Pro zapewnia wysoką wydajność, niezbędną do przetwarzania i analizowania dużych ilości materiałów wideo. Maksymalny transfer zewnętrzny na poziomie 267 MB/s umożliwia szybki dostęp do danych i płynne działanie nawet pod znacznym obciążeniem. To połączenie optymalizacji strumieniowania i zwiększonej wytrzymałości sprawia, że dysk jest doskonałym rozwiązaniem dla serwerów analitycznych, które przetwarzają wideo strumieniowane bezpośrednio z kamer lub duże archiwa zapisanych filmów.

WD Purple Pro 8TB