

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/dysk-wewnetrzny-wd-purple-pro-8tb-3-5-256mb-sataiii-7200rpm-p-231999.html>



Dysk wewnętrzny WD Purple Pro 8TB 3,5 256MB SATAIII/7200rpm

Cena brutto	1 008,99 zł
Cena netto	820,32 zł
Numer katalogowy	DHWDCWCT801PURP
Kod producenta	WD8001PURP
Kod EAN	718037889382
Gwarancja	60 mc.
Prędkość obrotowa	7200 obr/min
Bufor	256
Pojemność dysku	8
Model	WD Purple Pro
Typ napędu	Wewnętrzny
Typ dysku	HDD
Interfejs dysku	SATA III - 6 Gb/s
Format szerokości dysku	3,5" (LFF)
Szerokość	101.6
Wysokość	26.1
Głębokość	147
Kolor (wyliczeniowy)	Nie dotyczy

Opis produktu

Zaawansowany magazyn danych do inteligentnych rozwiązań wideo

- Dyski WD Purple Pro projektowane są z myślą o rejestratorach opartych na sztucznej inteligencji, serwerach analizy wideo i rozwiązaniach głębokiego uczenia wymagających dodatkowej pojemności, wydajności i większych obciążeń

Funkcje:

- Opracowane z myślą o zaawansowanych możliwościach wymaganych do nowoczesnych rozwiązań wideo
- Wysoka wydajność, niezawodność i obsługa dużych obciążeń dla zaawansowanych rejestratorów AI, urządzeń do analizy danych, serwerów głębokiego uczenia i dysków chmurowych, w tym konfiguracji RAID i JBOD
- Współczynnik obciążenia wynosi do 550 TB/rok2.
- Zbudowane z wytrzymałych komponentów dostosowanych do trudnych warunków i oferujące dodatkową solidność dla układów wielu dysków

Magazyn danych dla zaawansowanych rozwiązań wideo

- Dyski WD Purple Pro zostały zaprojektowane z myślą o nowoczesnych rejestratorach opartych na sztucznej inteligencji, urządzeniach do analizy wideo, serwerach głębokiego uczenia i rozwiązaniach chmurowych, które wykorzystują duże dyski o wysokiej pojemności i dużym obciążeniu. Dyski WD Purple Pro wyposażone są w technologię AllFrame AI, która pomaga zredukować utratę klatek, poprawia odtwarzanie wideo i umożliwia nie tylko nagrywanie wielu strumieni na



jedną kamerę, lecz także obsługuje do 32 strumieni AI na dysku do analizy głębokiego uczenia w systemie. Dyski WD Purple Pro oferują też wydajność, integralność danych i niezawodność klasy enterprise, szczególnie w większych systemach i układach podatnych na wibracje.

Zwiększ możliwości swojego rozwiązania wideo.

- Western Digital jest światowym liderem w branży dysków twardych. Dzięki inteligentnym magazynom pamięci WD Purple Pro masz dostęp do dysku opracowanego z myślą o wysokiej wydajności, wytrzymałości i pracy pod wysokim obciążeniem dla zaawansowanych, stale pracujących rejestratorów AI, urządzeń i serwerów. Wydajnie i skutecznie wydobywaj wartość i informacje ze strumieniowanych i zapisywanych filmów oraz odkrywaj świat inteligentnych rozwiązań dzięki dyskowi WD Purple Pro.

Ekskluzywna technologia Western Digital AllFrame AI

- Wszystkie dyski WD Purple Pro wyposażone są w technologię AllFrame AI, która nie tylko poprawia strumieniowanie ATA, zmniejszając utraty klatek i poprawiając odtwarzanie wideo, ale też obsługuje do 32 strumieni AI do analizy głębokiego uczenia w systemie.

Wiele kamer, wiele strumieni wideo

- Współczesne rekordery wspierają wiele strumieni wideo z pojedynczej kamery. WD Purple Pro są zoptymalizowane pod kątem obsługi do 64 jednostrumieniowych kamer HD4, jak również są w stanie obsługiwać wiele najnowszych inteligentnych kamer, przesyłających wiele strumieni naraz. Dzięki tej wszechstronności możesz modernizować lub skalować swoje rozwiązanie z myślą o przyszłości.

Obsługa dużych obciążeń w zaawansowanych systemach

- Dyski WD Purple Pro obsługują obciążenia do 550 TB/rok2, aby móc przetwarzać i analizować duże ilości materiałów z zaawansowanych rejestratorów AI, urządzeń do analizy wideo, serwerów analizy głębokiego uczenia i dysków chmurowych. Połączenie optymalizacji strumieniowania i zwiększonej wytrzymałości oraz niezawodności sprawiają, że dyski WD Purple Pro są idealnym rozwiązaniem dla serwerów analitycznych, przetwarzających wideo strumieniowane bezpośrednio z kamer lub duże ilości zapisanych filmów.

Zaprojektowane z myślą o niezawodnej pracy w zaawansowanych rozwiązaniach wideo o wysokiej wydajności

- Dyski WD Purple Pro o średnim okresie bezawaryjnej pracy (MTBF) do 2,5 miliona godzin³ (12 TB, 14 TB i 18 TB1) zostały stworzone z myślą o zaawansowanych, inteligentnych rozwiązaniach w zakresie całodobowego monitoringu. Dzięki odpornym na zużycie komponentom i możliwości wykorzystania w systemach zawierających wiele dysków modele WD Purple Pro zapewniają niezawodne działanie w dużych systemach monitoringu wizyjnego i w trudnych warunkach.

Sprawdzona duża pojemność

- Sprawdzona technologia HelioSeal szóstej generacji oferuje magazyny danych WD Purple Pro o dużej pojemności (12 TB, 14 TB i 18 TB1) opracowane, aby spełniać potrzeby inteligentnych systemów wideo napędzanych sztuczną inteligencją, głębokiego uczenia i analizy danych.

Aktywne zarządzanie magazynem danych z WDDA

- Western Digital Device Analytics (WDDA) dostarcza kompatybilnym systemom informacji o parametrach operacyjnych i diagnostycznych związanych z magazynem danych; wyspecjalizowane algorytmy interpretują dane, dzięki czemu są w stanie informować administratorów systemu o zalecanych działaniach w przypadku wykrycia potencjalnych problemów. WDDA ma na celu wspierać producentów oryginalnego wyposażenia, integratorów systemów i specjalistów od IT w lepszym monitorowaniu i aktywnym zarządzaniu urządzeniami magazynującymi dane tak, aby działały w optymalny sposób.