

Link do produktu: <https://www.sklep.terra-master.pl/dysk-22tb-wd-purple-pro-wd221purp-p-1178.html>



## Dysk 22TB WD Purple Pro WD221PURP

|                  |                                    |
|------------------|------------------------------------|
| Cena             | <b>3 057,46 zł</b>                 |
| Dostępność       | <b>Na zamówienie</b>               |
| Numer katalogowy | <b>WD_WD221PURP</b>                |
| Kod producenta   | <b>WD221PURP</b>                   |
| Kod EAN          | <b>718037893532</b>                |
| Producent        | <b>Western Digital Corporation</b> |

### Opis produktu

#### Dysk 22TB 512MB WD Purple Pro WD221PURP

Dysk twarde 22TB przeznaczony dla systemów monitoringu pracujący w systemie ciągłym.

Najważniejsze cechy:

- Magazyn danych dla zaawansowanych rozwiązań wideo
- Inteligentny magazyn pamięci o pojemności 22 TB
- Ekskluzywna technologia Western Digital AllFrame AI
- Obsługa wielu kamer oraz wielu strumieni wideo
- Obsługa dużych obciążeń w zaawansowanych systemach
- Zaprojektowany z myślą o niezawodnej pracy
- Technologia HelioSeal szóstej generacji
- Aktywne zarządzanie magazynem danych z WDDA



#### WD Purple Pro™ - dyski do monitoringu

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, oraz oferują też wydajność, integralność danych i niezawodność klasy enterprise, szczególnie w większych systemach i układach podatnych na wibracje.

#### Technologia AllFrame podnosi wydajność

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.

#### Zoptymalizowana wydajność współpracy z dużą liczbą kamer: do 64 kamer wideo HD

Współczesne rekordery wspierają wiele strumieni wideo z pojedynczej kamery. WD Purple Pro są zoptymalizowane pod kątem obsługi do 64 jednostrumieniowych kamer HD, 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.

#### Wysoki poziom zgodności

Dyski twarde WD Purple Pro klasy surveillance są zgodne z obudowami i procesorami wiodących w branży producentów i zapewniają łatwą integrację z nowymi i istniejącymi systemami monitoringu wizyjnego. Skorzystaj z naszego selektora zgodności, aby dowiedzieć się, który dysk klasy surveillance spełnia Twoje potrzeby.

#### Mniej znaczy więcej

---

Niskie zużycie energii jest koniecznością w systemach monitoringu, które wymagają ciągłej pracy urządzeń i odznaczają się podwyższoną temperaturą. Technologia IntelliSeek ogranicza szkodliwy wpływ zakłóceń i drgań pochodzących z otoczenia.

---

## Specyfikacja sprzętowa

|  |                 |
|--|-----------------|
| Numer modelu   | WD221PURP       |
| Pojemność po sformatowaniu   | 22 TB           |
| Format obudowy   | 3,5 cala        |
| Zaawansowane formatowanie danych (AF)  | Tak             |
| Technologia zapisu   | CMR             |
| Zgodność z dyrektywą RoHS  | Tak             |
| Liczba obsługiwanych kamer   | Do 64 HD        |
| Strumienie AI  | 32              |
| Nazwa właściwości oprogramowania układowego  | AllFrame        |
| Odporne na zużycie komponenty  | Tak             |
| Szybkość transmisji interfejsu (maks.) <sup>4</sup><br>Z buforu do hosta Między hostem a dyskiem (transfer ciągły) | 6 Gb/s 265 MB/s |
| Pamięć podręczna (MB)  | 512             |
| Cykle ładowania/rozładowania   | 600 000         |
| Współczynnik obciążenia w skali roku   | 550 TB/rok      |
| Nienaprawialne błędy odczytu na odczytane bity   |                 |