iCOD.pl Sp. z o.o.
ul.Grażyńskiego 51
43-300 Bielsko-Biała
NIP: 547-216-10-32
Telefon: +48.667 500 030
www.iCOD.pl

Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 22:04

Link do produktu: https://sklep.icod.pl/western-digital-purple-4tb-3-5-256mb-5400rpm-wd44purz-p-125319.html



Western Digital Purple 4TB 3,5" 256MB 5400rpm WD44PURZ

Cena brutto	**919,00 zł**
Cena netto	**747,15 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**WD44PURZ**
Kod producenta	**WD44PURZ**
Kod EAN	**718037905778**
Producent	**Western Digital**

Opis produktu

Niezawodny magazyn danych do monitoringu

Dysk twardy **Western Digital Purple 4TB (WD44PURZ)** został zaprojektowany specjalnie do pracy w systemach monitoringu wizyjnego. Dzięki odporności na wibracje i szeroki zakres temperatur, dysk działa niezawodnie w trybie ciągłym, co jest kluczowe dla systemów NVR i DVR, które rejestrują obraz 24/7.

Czołowa pamięć masowa klasy surveillance

WD Purple to pamięć masowa, której można zaufać. Dyski są przystosowane do pracy w wysokiej temperaturze i w stale włączonych systemach monitoringu, zapewniając wysoką jakość obrazu w kluczowych momentach. Model WD44PURZ objęty jest **3-letnią ograniczoną gwarancją**, co dodatkowo podkreśla jego niezawodność.

Technologia AllFrame™ – brak wypadania klatek

Wyjątkowa technologia **AllFrame™** minimalizuje utratę klatek wideo i poprawia jakość odtwarzanego obrazu. Dzięki niej nagrania są bardziej płynne, a odtwarzanie materiału wideo w systemach wielostrumieniowych jest stabilne i bez zakłóceń.

Wyższy współczynnik obciążenia i obsługa wielu kamer

Dysk WD Purple obsługuje **obciążenie do 180 TB rocznie**, trzykrotnie wyższe niż standardowe dyski desktopowe. Dzięki temu model WD44PURZ sprawdzi się w systemach z wieloma kamerami HD, obsługując do **64 strumieni wideo**, co umożliwia elastyczne rozszerzanie systemów bezpieczeństwa.

Kompatybilność i niezawodność pracy 24/7

Dyski WD Purple charakteryzują się średnim czasem bezawaryjnej pracy **MTBF do 1 miliona godzin** i są kompatybilne z szeroką gamą popularnych rejestratorów DVR i NVR. Dzięki temu instalacja dodatkowej pamięci masowej jest szybka i bezproblemowa, a system monitoringu działa niezawodnie nawet w trudnych warunkach.

Dane techniczne

Dane ogólne

- **Numer modelu:** WD44PURZ

- **Pojemność:** 4 TB
- **Format obudowy:** 3,5 cala
- **Interfejs / Złącze:** SATA
- **Szybkość transmisji:** do 175 MB/s
- **Technologia zapisu:** CMR
- **Cache:** 256 MB
- **Prędkość obrotowa (RPM):** brak podanej wartości, standardowo dla WD Purple 5400 RPM
- **Gwarancja:** 3-letnia ograniczona

Wymiary i waga

- **Wymiary (dł. x szer. x wys.):** 147 mm × 101,6 mm × 26,1 mm
- **Waga:** 0,55 kg

Temperatura i środowisko pracy

- **Temperatura pracy:** 0°C – 65°C
- **Temperatura przechowywania (non-operating):** -40°C – 70°C

Certyfikaty i zgodność

- **Certyfikaty:** BSMI, ICES-003/NMB-003, CE, FCC, KC, Maghreb, RCM, UKCA, VCCI, CB-Scheme, TUV, UL
- **Cechy kompatybilności:**
  - Obsługa do 64 kamer HD na jeden dysk w systemach monitoringu z ponad 8 kieszeniami
  - Aktywne zarządzanie magazynem danych (WDDA)
  - Zwiększone obciążenie do 180 TB rocznie

Funkcje i przeznaczenie

- Dysk **przystosowany do systemów monitoringu 24/7**
- Zaprojektowany do pracy w systemach wielostrumieniowych DVR i NVR
- Minimalizuje wypadanie klatek wideo, zapewniając stabilną jakość obrazu
- Zoptymalizowany do pracy w środowiskach z wieloma kamerami HD