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: 19-11-2026 00:44

Link do produktu: https://sklep.icod.pl/dysk-hdd-wd-purple-2tb-3-5-5400obr-256mb-wd23purz-do-monitoringu-cctv-p-125138.html



Dysk HDD WD Purple 2TB 3,5" 5400obr. 256MB WD23PURZ do monitoringu CCTV

Cena brutto	**699,99 zł**
Cena netto	**569,10 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**WD23PURZ**
Kod producenta	**WD23PURZ**
Kod EAN	**718037896199**
Producent	**Western Digital**

Opis produktu

Niezawodny dysk do monitoringu 24/7

Western Digital WD Purple 2TB (WD23PURZ) to specjalistyczny dysk twardy zaprojektowany z myślą o systemach monitoringu wizyjnego DVR i NVR. Stworzony do pracy ciągłej 24/7, oferuje wysoką odporność na temperatury, wibracje oraz intensywne obciążenia, z którymi nie radzą sobie standardowe dyski desktopowe. Dzięki technologii klasy surveillance WD Purple gwarantuje stabilną i nieprzerwaną rejestrację obrazu nawet w wymagających warunkach.

Technologia AllFrame™ dla najwyższej jakości nagrań

Model WD23PURZ wykorzystuje zaawansowaną technologię AllFrame™, która minimalizuje ryzyko utraty klatek i poprawia płynność nagrań. To kluczowe w systemach monitoringu, gdzie każdy szczegół ma znaczenie. Dysk zapewnia transmisję danych do 175 MB/s oraz pracę w oparciu o technologię zapisu CMR, co przekłada się na stabilność i wysoką jakość rejestrowanego materiału.

Wysoka wydajność i zwiększona żywotność

WD Purple 2TB został przystosowany do obciążenia sięgającego aż 180 TB rocznie — to trzykrotnie więcej niż w przypadku typowych dysków desktopowych. Dzięki temu świetnie sprawdza się w systemach z wieloma kamerami, obsługując nawet do 64 jednostrumieniowych kamer HD. Średni czas bezawaryjnej pracy (MTBF) na poziomie do 1 miliona godzin potwierdza jego trwałość i niezawodność.

Kompatybilność z szeroką gamą urządzeń

Dysk WD Purple jest w pełni kompatybilny z najpopularniejszymi rejestratorami DVR i NVR oraz obudowami stosowanymi w branży monitoringu. Dzięki interfejsowi SATA 6 Gb/s oraz buforowi 256 MB zapewnia szybki dostęp do danych i bezproblemową integrację z istniejącą infrastrukturą. To idealny wybór zarówno do nowych instalacji, jak i rozbudowy już działających systemów.

Gwarancja i trwała konstrukcja

Model WD23PURZ został zamknięty w solidnej obudowie 3,5", waży 450 g i pracuje z prędkością 5400 RPM, co zapewnia optymalny balans między wydajnością a kulturą pracy. Dysk posiada liczne certyfikaty jakości (m.in. CE, FCC, UL, TUV) oraz objęty jest 3-letnią ograniczoną gwarancją producenta. To pewna inwestycja w bezpieczeństwo i stabilność systemu

monitoringu.

Dane techniczne

Podstawowe dane

- **Model:** WD23PURZ
- **Seria:** WD Purple
- **Przeznaczenie:** Monitoring wizyjny DVR/NVR, praca ciągła 24/7
- **Pojemność:** 2 TB
- **Format:** 3.5"
- **Technologia zapisu:** CMR
- **Prędkość obrotowa:** 5400 RPM
- **Pamięć podręczna (Cache):** 256 MB

Interfejs i wydajność

- **Interfejs:** SATA
- **Złącze:** SATA 6 Gb/s
- **Szybkość transmisji:** do 175 MB/s
- **Obsługa kamer:** do 64 kamer HD (jednostrumieniowych)
- **Roczne obciążenie robocze:** do 180 TB
- **Technologie:**
    - AllFrame™ – redukcja utraty klatek
    - WDDA – aktywne zarządzanie magazynem danych

Niezawodność i trwałość

- **MTBF:** do 1 miliona godzin
- **Przystosowanie do pracy 24/7:** Tak
- **Przystosowanie do systemów z wieloma kieszeniami:** Tak, powyżej 8 dysków
- **Odporność na temperatury i wibracje:** Przystosowany do środowisk NVR/DVR

Wymiary i masa

- **Długość:** 147 mm
- **Szerokość:** 101,6 mm
- **Wysokość:** 26,1 mm
- **Masa:** 450 g

Warunki pracy

- **Temperatura pracy:** 0°C do 65°C
- **Temperatura przechowywania:** –40°C do 70°C

Certyfikaty

BSMI, ICES-003/NMB-003, CE, FCC, KC, Maghreb, RCM, UKCA, VCCI, CB-Scheme, TUV, UL

Cechy produktu

- Obsługa do 64 kamer HD
- Zwiększone obciążenie do 180 TB rocznie
- Technologia AllFrame™
- Przystosowany do pracy ciągłej 24/7
- Kompatybilny z szeroką gamą rejestratorów DVR/NVR
- Idealny do systemów z wieloma kieszeniami (powyżej 8)

Gwarancja

- **3-letnia ograniczona gwarancja producenta**