Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 03:46

Link do produktu: https://sklepqnap.pl/dysk-4tb-wd-purple-wd44purz-p-2633.html



Dysk 4TB WD Purple WD44PURZ

Cena	**1 074,58 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Numer katalogowy	**WD_WD44PURZ**
Kod producenta	**WD44PURZ**
Kod EAN	**718037905778**
Producent	**Western Digital**

Opis produktu



Dysk 4TB WD Purple WD44PURZ

Dysk twardy 4TB przeznaczony dla systemów monitoringu pracujący w systemie ciągłym.



WD Purple™ - dyski do monitoringu

Specjalna konstrukcja dysków WD Purple umożliwia niezawodne rejestrowanie wideo HD w trybie ciągłym 24x7 w systemach monitoringu zawierających do ośmiu dysków twardych i do 64 kamer wideo. Unikatowa technologia AllFrame we współpracy z transmisją strumieniową ATA ogranicza niepożądane zjawisko pikselizacji i „wypadania" klatek wideo, typowe dla systemów monitoringu wyposażonych w dyski standardowe, nieprzystosowane do tego typu zadań.



Technologia AllFrame podnosi wydajność

Dyski twarde do monitoringu WD Purple są wyposażone w technologię AllFrame, która w połączeniu z mechanizmem transmisji strumieniowej ATA ogranicza zjawisko „wypadania" klatek wideo, podnosi jakość odtwarzanego obrazu i umożliwia obsługę większej liczby kieszeni na dyski. Technologia AllFrame ogranicza zjawisko „wypadania" klatek wideo, typowe dla systemów monitoringu wyposażonych w dyski standardowe, nieprzystosowane do tego typu zadań.



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

Dyski twarde WD Purple są zoptymalizowane pod kątem obsługi nawet 64 kamer wideo HD (high-definition). Umożliwia to łatwą modernizację i rozbudowę systemu zabezpieczeń w przyszłości.



Wysoki poziom zgodności

Dyski twarde WD Purple 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	WD44PURZ
Pojemność po sformatowaniu	4 TB
Format obudowy	3,5 cala
Zaawansowane formatowanie danych (AF)	Tak
Technologia zapisu	CMR
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak
Liczba obsługiwanych kamer	Do 64
Liczba używanych dysków	16
Strumienie AI	--
Nazwa właściwości oprogramowania układowego	AllFrame
Odporne na zużycie komponenty	Tak
Szybkość transmisji interfejsu (maks.)[4] Z buforu do hosta Między hostem a dyskiem (transfer ciągły)	6 Gb/s 180 MB/s
Pamięć podręczna (MB)	128
Cykle ładowania/rozładowania	300 000
Współczynnik obciążenia w skali roku	180 TB/rok
Nienaprawialne błędy odczytu na odczytane bity	<1 na 10^14
MTBF	1 000 000
Ograniczona gwarancja (lata)	3