



Najważniejsze cechy

- Zoptymalizowana pod kątem kamer pracujących w trybie ciągłym 24/7
- Zaprojektowana z naciskiem na wysoką wytrzymałość podczas pracy ciągłej
- Odporna na warunki atmosferyczne i wilgoć; wytrzymuje temperatury od -25 do 85°C
- Bezpieczna pamięć lokalna na wypadek awarii umożliwiająca nagrywanie w trybie ciągłym nawet w przypadku czasowego odłączenia kamery
- Obsługują funkcję monitorowania stanu karty
- Zaawansowana technologia 3D NAND

POJEMNOŚĆ	NUMERY MODELI
256 GB, 128 GB, 64 GB, 32 GB	WDD256G1P0A WDD128G1P0A WDD064G1P0A WDD032G1P0A
FORMAT OBUDOWY	microSD

INTERFEJS
SDA 5.1

ZALETY WESTERN DIGITAL

Przed wprowadzeniem do sprzedaży produkty Western Digital są poddawane wyczerpującym testom. Dzięki temu zyskujemy pewność, że nasze produkty stale spełniają najwyższe normy jakości i niezawodności godne marki Western Digital.

Firma Western Digital posiada również obszerną bazę wiedzy, zawierającą ponad 1000 pomocnych artykułów oraz oprogramowanie i narzędzia. Dział pomocy technicznej firmy WD pracuje dłużej, aby zapewnić naszym klientom pomoc zawsze, gdy jej potrzebują. Bezpłatne linie pomocy technicznej są do dyspozycji naszych klientów. Dodatkowe informacje są także dostępne na stronie internetowej pomocy technicznej firmy Western Digital.

Karta microSD™ WD Purple™ jest owocem dogłębnej analizy trzech generacji produktów do użytku przemysłowego opracowanym specjalnie z myślą o systemach monitoringu. Dzięki wysokiej wytrzymałości i pojemności sięgającej 256 GB karta microSD WD Purple zapewnia możliwość długotrwałego przechowywania danych w kamerze, a obsługa funkcji monitorowania kondycji karty pozwala w porę wykonać niezbędne czynności związane z zarządzaniem magazynem danych. Wyjątkowa wydajność i niezawodność sprawiają, że karta ta spełnia wymogi stawiane przez rosnącą liczbę systemów monitoringu nagrywających materiały wideo w rozdzielczości HD w trybie ciągłym 24/7. Możesz mieć pewność, że wybierając WD Purple od Western Digital, otrzymasz kartę microSD idealnie dopasowaną do kamer i urządzeń brzegowych używanych w systemach monitoringu.

Oto WD Purple

Karta przeznaczona do monitoringu. Zbudowana w oparciu o dziedzictwo technologiczne dysków twardych WD Purple karta cechuje się odpowiednią trwałością i wydajnością, a ponadto została wyposażona w funkcje opracowane z myślą o kamerach i urządzeniach brzegowych pracujących w trybie ciągłym.

Polegaj na swoich kamerach

Wysoka wytrzymałość. Karty microSD WD Purple zostały zaprojektowane do pracy ciągłej 24/7, zapisując dane nawet wtedy, gdy Twoja kamera utraci połączenie z rejestratorem NVR, dzięki czemu możesz obdarzyć swój system monitoringu pełnym zaufaniem.

Inteligentne zarządzanie magazynem danych

Monitorowanie kondycji karty. Jeśli używasz kompatybilnych kamer, funkcja monitorowania kondycji karty poinformuje Cię o konieczności konserwacji karty microSD WD Purple, abyś mógł wcześniej wykonać niezbędne czynności związane z zarządzaniem magazynem danych.

Solidny magazyn danych do użytku wewnętrznego lub zewnętrznego.

Wytrzymuje temperatury od -25°C do 85°C; odporny na wilgoć. Możesz mieć pewność, że karta ta została zaprojektowana do pracy ciągłej w ekstremalnych warunkach pogodowych i klimatycznych.

Nagrywanie w trybie ciągłym. Przez wiele godzin lub dni.

Pojemność do 256 GB. Szeroki wybór modeli o różnej pojemności dla zróżnicowanych konfiguracji systemu w zakresie rozdzielczości kamer, liczby klatek na sekundę zapisu, czasu nagrywania i konfiguracji reakcji na określone zdarzenie.

Dane techniczne

	256 GB	128 GB	64 GB	32 GB
Numer modelu ¹	WDD256G1P0A QD102	WDD128G1P0A QD102	WDD064G1P0A QD102	WDD032G1P0A QD102
Pojemność po sformatowaniu ²	256 GB	128 GB	64 GB	32 GB
Format obudowy	microSDXC™	microSDXC™	microSDXC™	microSDXC™
Zgodność z dyrektywą RoHS ³	Tak	Tak	Tak	Tak
Cechy produktu				
Funkcja monitorowania kondycji karty	Tak	Tak	Tak	Tak
Wydajność				
Odczyt sekwencyjny (MB/s) do	100	100	100	100
Zapis sekwencyjny (MB/s) do	60	60	60	60
Klasa szybkości	UHS Speed Class 3 (U3) Video Speed Class 30 (V30)	UHS Speed Class 3 (U3) Video Speed Class 30 (V30)	Speed Class 10 UHS Speed Class 1 (U1)	Speed Class 10 UHS Speed Class 1 (U1)
Wytrzymałość ⁴	do 256 TBW	do 128 TBW	do 64 TBW	do 32 TBW
Niezawodność/integralność danych				
Ograniczona gwarancja (lata) ⁵	3	3	3	3
Parametry środowiska				
Temperatura (°C, u podstawy)				
Podczas pracy ²	od -25° do 85°	od -25° do 85°	od -25° do 85°	od -25° do 85°
W stanie spoczynku	od -40° do 85°	od -40° do 85°	od -40° do 85°	od -40° do 85°

¹ Niektóre produkty są dostępne tylko w wybranych krajach.

² Przy określaniu pojemności pamięci masowej przyjmuje się: jeden gigabajt (GB) = jeden miliard bajtów. Całkowita dostępna pojemność zależy od środowiska systemu operacyjnego. Przy określaniu szybkości przesyłania danych przyjmuje się: megabajt na sekundę (MB/s) = jeden milion bajtów na sekundę. Osiągi będą się różnić w zależności od sprzętu, oprogramowania i konfiguracji.

³ Magazyny danych firmy WD produkowane i wprowadzane do sprzedaży na całym świecie po 8 czerwca 2011 roku spełniają lub przewyższają wymagania zgodności z dyrektywą Unii Europejskiej w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Restriction of Hazardous Substances, RoHS) 2011/65/UE.

⁴ Wartości TBW (zapisane terabajty) zostały obliczone z wykorzystaniem oprogramowania do określania obciążenia klienta JEDEC (JESD219) i różnią się w zależności od pojemności dysku.

⁵ 3 lata lub wyczerpanie limitu niezawodności (TBW), w zależności co wystąpi najpierw. Na stronie internetowej support.wdc.com są dostępne szczegółowe informacje o warunkach gwarancji w różnych krajach.

Western Digital.

5601 Great Oaks Parkway
San Jose, CA 95119, USA
USA (bezpłatna): 800.275.4932
Inne kraje świata: 408.717.6000

www.westerndigital.com

© 2020 Western Digital Corporation lub jej podmioty zależne. Wszelkie prawa zastrzeżone. Western Digital, logo Western Digital oraz WD Purple są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Western Digital Corporation lub jej podmiotów zależnych w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach; microSD, microSDXC i microSDHC są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy SD-3C, LLC. Wszelkie inne znaki stanowią własność odpowiednich podmiotów. Dane techniczne produktów mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Produkty mogą w rzeczywistości wyglądać inaczej niż na ilustracjach. Niektóre produkty są dostępne tylko w wybranych krajach.



CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B)