

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/karta-pamieci-sdxc-512gb-sd-express-7-0-800-700mb-s-p-117017.html>

Karta pamięci SDXC 512GB SD Express 7.0 800/700MB/s

Cena brutto	795,99 zł
Cena netto	647,15 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SFADASD512SDEX7
Kod producenta	ASD512GEX3L1-C
Kod EAN	4711085935724
Producent	ADATA
Czytnik USB (karty pamięci)	Nie
Pojemność pamięci flash	512
Klasa pamięci	Class10
Adapter (dla kart pamięci)	Nie
Prędkość zapisu	700
Prędkość odczytu	800
Typ kart pamięci	SD Express
Standard pamięci SD / CF	SDXC (> 32GB)
Wymiary	32 x 24 x 2,1 mm
Waga	2

Opis produktu

Karta pamięci SDXC 512GB SD Express 7.0 800/700MB/s

Rewolucyjna wydajność

Dzięki obsłudze interfejsu PCIe Gen3x1 i NVMe karta pamięci osiąga szybkości odczytu i zapisu sięgające 800/700 MB/s, czyli niemal 1,5 raza większe w porównaniu z dyskami SSD SATA. W porównaniu z kartami SD UHS-II i SD UHS-I jest odpowiednio ok. 2,7 i 8 razy szybsza.

Niczym dysk SSD, ale mniejsza

Karta pamięci SDXC Express serii Premier Extreme jest wstecznie zgodna ze standardem UHS-I. Można jej używać w aparatach cyfrowych do rejestrowania wysokiej jakości zdjęć lub filmów 4K, a następnie włożyć do komputera obsługującego standard SD 7.0 w celu bezproblemowej edycji lub odtwarzania. Karta działa niczym zewnętrzny dysk SSD, ale jest dużo mniejsza.

Klasa V30

Karta pamięci SDXC Express serii Premier Extreme może być używana w urządzeniach wideo UHS-I o szybkości odczytu i zapisu 100 MB/s i jest zgodna z klasą szybkości wideo V30Klasa . Oznacza to, że karta jest w pełni zgodna z głównymi aplikacjami do nagrywania wideo Ultra HD 4K i może być używana do tworzenia wysokiej jakości zawartości na profesjonalnym poziomie.

Duża pojemność pamięci

Dzięki pojemnościom sięgającym od 256 GB do 512 GB karta pamięci SDXC Express serii Premier Extreme oferuje wiele

miejsca na dowolną zawartość i umożliwia tworzenie bez ograniczeń.

Bezpieczeństwo, wytrzymałość, niezawodność

Dane zapisane na karcie pamięci SDXC Express serii Premier Extreme są bezpieczne. Technologia kodu korekcji błędów odpowiada za dokładność danych. Dodatkowo karta jest odporna na wodę, wstrząsy, promieniowanie rentgenowskie i wyładowania elektrostatyczne, a także została przetestowana podczas pracy w wysokich i niskich temperaturach.

Szybkie porady: Co to jest SD Express?

Wraz z rosnącą jakością zawartości audio i wideo twórcy zaczęli powszechnie korzystać z dysków SSD zapewniających szybki dostęp do materiałów i aplikacji na komputerach. Karty SD mają w tym zakresie pewne ograniczenia. Obsługa interfejsów PCIe i NVMe sprawia, że karty SD Express wykraczają poza te ograniczenia. W przypadku interfejsu PCIe Gen3x1 (SD 7.0) teoretyczna szybkość transferu karty SD Express wynosi 985 MB/s. W przyszłości interfejs PCIe Gen4x1 (SD 7.0/SD 8.0) zapewni obsługę teoretycznej szybkości na poziomie 1970 MB/s, a interfejs PCIe Gen4x2 (SD 8.0) na poziomie 3940 MB/s.

Szybkie porady: Jak działa karta SD Express?

Karty SD Express o najnowszej specyfikacji SD 7.0 oraz obsłudze interfejsów PCIe i NVMe zapewniają znacznie większe szybkości odczytu i zapisu. Pomimo tego zachowany został format standardowych kart SD. Karty SD Express obsługują ponadto standard UHS-I i są wstecznie zgodne z istniejącymi urządzeniami obsługującymi karty SD UHS-I. Dzięki wyższej wydajności karty SD Express są porównywane z zewnętrznymi dyskami SSD i zapewniają dodatkową korzyść, jaką jest zgodność z urządzeniami obsługującymi standard SD 7.0.

- Pojemność pamięci flash: 512
- Typ kart pamięci: SD Express
- Prędkość odczytu: 800
- Prędkość zapisu: 700
- Klasa pamięci: Class10
- Standard pamięci SD / CF: SDXC (> 32GB)
- Adapter (dla kart pamięci): Nie
- Czytnik USB (karty pamięci): Nie
- Wymiary: 32 x 24 x 2,1 mm
- Waga: 2