



Dysk SSD PLX M10PGN 512GB M.2 2280 PCIe gen.4x4.0

Indeks: 128274 Producent: Plextor Kod producenta: PX-512M10PGN

Cena: **408.31 zł**

Opis

Dysk SSD PLX M10PGN 512GB M.2 2280 PCIe gen.4x4.0

Producent: Plextor

Właściwości

- Opis **Dysk SSD PLX M10PGN 512GB** Najwyższa wydajność Zaprojektowany z technologią PCIe Gen 4.0 wraz z NVMe , wzmocniony przez ekskluzywne oprogramowanie układowe PlexNitro II, M10PY obiecuje wysoką prędkość transferu, która znacznie przewyższa produkt poprzedniej generacji. Dzięki wysokiej przepustowości i opóźniającemu się interfejsowi seria M10P osiąga prędkość sekwencyjnego odczytu / zapisu do 7 000 / 5 000 MB / s, idealnie pasując do graczy i profesjonalnych twórców wideo. Najwyższej klasy komponenty i ekskluzywne oprogramowanie układowe Wysokowydajny sterownik KIOXIA BiCS FLASH i profesjonalny zapewniają trwałość i niezawodność M10PGN. Twoje dane są chronione i zabezpieczone za pomocą TrueProtect. Ekskluzywne oprogramowanie układowe firmy Plextor aktywuje mechanizm korekcji błędów, aby zachować integralność danych podczas szybkiej transmisji danych. Większa pojemność, lepsza kompatybilność Dysk SSD M10PGN jest przeznaczony do różnych zastosowań, które wymagają więcej miejsca. Nasza pamięć masowa o pojemności 2 TB (opcjonalnie 512 GB / 1 TB) jest gotowa na Twoje ulubione gry. Dysk SSD M10PGN jest dostępny w obudowach M.2 2280 lub PCIe, aby idealnie służyć komputerowi i laptopowi. 5-letnia gwarancja, bezbłędna kontrola jakości Seria M10P przechodzi kilka testów przez światowej klasy sprzęt do kontroli SSD, aż do osiągnięcia wydajności "Zero-error". "Mechanizm testowania wytrzymałościowego Plextor" symuluje szereg scenariuszy odczytu i zapisu na dyskach SSD z serii M10P, aby zapewnić tabelę s i niezawodną pamięć masową z ponad 2 500 000 godzin średniego czasu na awarie animacji (MTBF). 5-letnia gwarancja na każdy M10P Series S SD to obietnica, z dumą dotrzymujemy.
- Model **M10PGN**
- Typ dysku **SSD**
- Format szerokości dysku **M.2 2280**
- Typ napędu **Wewnętrzny**
- Pojemność dysku **512**
- Interfejs dysku **PCI-Express**
- Prędkość odczytu **7000**
- Prędkość zapisu **4000**
- Ilość operacji odczytu IOPS (maks.) **650000**
- Ilość operacji zapisu IOPS (maks.) **530000**
- Kolor (wyliczeniowy) **Zielony**
- Wysokość **80**
- Szerokość **22**
- Głębokość **2.3**
- Waga **10**
- Pozostałe parametry Środowisko i środowisko Zapotrzebowanie na moc Prąd stały 3,3 V 2,9 A (maks.) Temperatura 0 °C ~ 70 °C / 32 °F ~ 158°F (podczas pracy) MTBF >2 500 000 godzin Zgodność Obsługiwany

system operacyjny Microsoft Windows 8.1, 10/ Linux OS Zatwierdzenie agencji UL, TUV, FCC, CE, BSMI, VCCI, RCM, KCC, EAC, ROHS Obsługa zestawu poleceń TRIM, S.M.A.R.T, kolejka we/wy, polecenie NVMe Interfejs M.2 PCIe Gen 4 x 4 z NVMe Express Aktualizacja oprogramowania sprzętowego Obsługiwane

Parametry

Producent	Plextor
Model	Inny
EAN	4710727870720
Pojemność dysku	512
Interfejs	M.2 PCIe
Seria	Ultimate SU650
Kod producenta	PX-512M10PGN
Format dysku	M.2
Wysokość produktu	7
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.008
Maksymalna prędkość odczytu	7000
Maksymalna prędkość zapisu	4000
Rodzaj kości pamięci	TLC
Nominalny czas pracy	1.5
Zastosowane technologie	NVMe, S.M.A.R.T.
Cechy dodatkowe	NCQ, S.M.A.R.T., TRIM
Stan	Nowy