Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/adm2-cm-adapter-usb3-2-gen-2-m-2-nvme-sata-ssd-10cm-usb-c-cable-p-346858.html



ADM2-CM Adapter USB3.2 Gen 2 M.2 NVMe/SATA SSD 10cm USB-C cable

Cena brutto	**100,99 zł**
Cena netto	**82,11 zł**
Numer katalogowy	**AIAXNOAMD2CM001**
Kod producenta	**ADM2-CM**
Kod EAN	**8595247908230**
Waga	**19**
Akcesoria w zestawie	**Adapter M.2 ze stałym kablem o długości 10 cm Podręcznik wielojęzyczny CZ / DE / DK / ENG / ESP / FIN / FR / GR / HR / HU / IT / NL / PL / PT / RO / SK / SWE / TR / UA / BG / CN / ARA Pakowane w pudełku kartonowym z otworem do zawieszenia.**
Materiał	**PVC**
Wymiary	**55 x 37 x 12 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Typ obudowy HDD	**Obudowa zewnętrzna**
Interfejs dysku	**NVMe**
Format szerokości dysku	**M.2 2280**
Złącza	**1 x USB (Type C)**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Windows 11 Pro**

Opis produktu

Kompaktowy adapter **AXAGON ADM2-CM M.2** z interfejsem USB 10Gbps zaprojektowany do łatwego korzystania z dysków SSD **M.2 NVMe** lub **SATA**. Solidnie połączenie z komputerem umożliwia dołączony na stałe **kabel USB-C** o długości 10 cm.

Dzięki szybkiemu interfejsowi USB 3.2 Gen 2 prędkość **transmisji wynosi do 10Gb/s**. Druga generacja szybkiego interfejsu USB pozwala na korzystanie z prędkości nowoczesnych dysków SSD M.2. Uniwersalny adapter M.2 obsługuje również inne zaawansowane funkcje, takie jak. **UASP**, **TRIM** i umożliwia odczyt informacji **S.M.A.R.T.** monitorujących stan dysku. Obsługa trybu standby w stanie bezczynności.

Unikalną cechą, dzięki nowemu chipsetowi, jest możliwość korzystania zarówno z dysków M.2 NVMe, jak i SATA. Nie musisz zastanawiać się nad tym, do jakiego typu napędu M.2 przeznaczony jest adapter, gdyż czyta po prostu wszystkie z nich. Kolejną zaletą adaptera jest możliwość bardzo szybkiego włożenia dysku w gniazdo adaptera. **Wymiana dysków** jest również łatwa. Te cechy sprawiają, że adapter jest bardzo poręcznym i przydatnym narzędziem do częstej pracy z różnymi

typami dysków. Sprawia to, że jest to idealne narzędzie do **testowania dysków, przesyłania danych, ich przywracania, tworzenia kopii zapasowych**, itp.

Dzięki niewielkim rozmiarom w każdej chwili może być pod ręką. Adapter nie zapobiega **odprowadzaniu ciepła z dysku**, co wydłuża jego żywotność, a także zapobiega spowolnieniu prędkości dysku, tzw. Thermal Throttling. Ten adapter dysku USB-C na M.2 może być używany z komputerami i laptopami, a także telefonami komórkowymi i tabletami.

Wejście:
USB 10Gbps (USB 3.2 Gen 2), złącze USB-C male.
Kompatybilny z USB 3.2 Gen 1, USB4 i Thunderbolt 3/4.

Wsparcie urządzenia:
Dyski SSD NMVe M.2,
Dyski SSD SATA M.2,
przeznaczone do kart o formacie M-key lub B+M key,
slot NGFF 75-pinowy M-key do dysków M.2.

Dalsze właściwości:
Wsparcie szybkości transmisji 10.000 / 5.000 / 480 Mbit/s.
Wsparcie M-key lub B+M-key NVMe (PCI-Express) i SATA (AHCI) M.2 SSDs bez ograniczania maksymalnej pojemności.
Wspieranie dysków M.2 - bez ograniczeń długości.
Wspieranie dysków SSD M.2 jednostronnych i dwustronnych.
Zgodny ze specyfikacją PCI Express Base Specification Revision 3.1a.
Zgodny ze specyfikacją NVM Express 1.3.
Zgodny ze specyfikacją Serial ATA 3.2 (SATA/600), szybkości transmisji aż 6 Gb/s (600 MB/s).
Zgodny ze specyfikacją USB Mass Storage Class.
Ogólna przepuszczalność / szybkość transmisji stacji dana jest wykorzystaniem USB interfejsu (teor. 10 Gbit/s)
Rzeczywista przepustowość / szybkość transmisji wynosi około 1000 MB/s (1 GB/s), wynika to z ograniczeń interfejsu USB 3.2 Gen 2.
Wsparcie BOT (Bulk-Only Transport).
Wsparcie UASP (USB Attached SCSI) do szybszej transmisji danych w Windows 8 i nowszych.
Wsparcie funkcji TRIM do ograniczenia powolnej degradacji wydajności SSD w czasie.
Wsparcie systemu S.M.A.R.T. (Self-Monitoring, Analysis, and Reporting Technology), który monitoruje stan dysków.
Wsparcie bootowania z SSD w obudowie zewnętrznej.
Możliwość podłączenia urządzenia za biegu dzięki wsparciu Hot Plug.
Całkowite wsparcie Plug and Play.
Zasilanie poprzez magistralę USB do 900mA z jednego portu USB jest wystarczające we wszystkich przypadkach.
Przyzwoity niebieska dioda LED wskazuje połączenie do portu USB komputera (trwałym świeceniem) i transmisję danych (migotaniem).

Dalsze dane:
Wymiary adaptera 55 x 37 x 12 mm.
Masa adaptera tylko 19 g
Długość kabla USB-C male 10 cm.

Wspierane systemy operacyjne:
Windows 7 / 8.1 / 10 / 11 i nowsze, macOS, iPadOS, iOS, Linux, Chrome OS i Android.
Kompatybilność zależy od zaktualizowanego systemu operacyjnego i wsparcia ze strony producenta urządzenia.