

ADSA-CC Adapter USB-C 10Gbps NVMe M.2 2.5/3.5 SSD&HDD Clone Master 2

Cena brutto	**221,99 zł**
Cena netto	**180,48 zł**
Numer katalogowy	**AIAXNOADSACC001**
Kod producenta	**ADSA-CC**
Kod EAN	**8595247907332**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Liczba slotów	**2**
Gniazda we/wy	**1 x USB 3.0**
Interfejs dysku	**USB 3.1/USB 3.1 gen 2/USB 3.2 gen 2**
Format szerokości dysku	**3,5'' (LFF)**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Windows 11 Pro**
Waga	**73**
Akcesoria w zestawie	**Adapter M.2 + 2.5"/3.5" SSD/HDD, Adapter zasilania 100-240V / 12V-2A 4 szt podkładki termoprzewodzące Kabel USB-C USB-C 30 cm + USB-C -> redukcja USB-A Podręcznik wielojęzyczny CZ / DE / DK / ENG / ESP / FIN / FR / GR / HR / HU / IT / NL / PL / PT /**
Wymiary	**102 x 68 x 15 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**

Opis produktu

Uniwersalny adapter USB-C 10Gbps AXAGON **ADSA-CC** CLONE MASTER 2 umożliwia szybkie i łatwe podłączenie do dwóch dysków jednocześnie do komputera. Z łatwością podłącz dowolny dysk 2.5" lub 3.5" bezpośrednio do zewnętrznego złącza SATA adaptera. Wystarczy włożyć dysk NVMe M.2 do obudowy adaptera, nie wymaga to użycia śrubokręta ani innych narzędzi. Do adaptera można również podłączyć dysk SATA M.2 za pomocą zewnętrznego adaptera, takiego jak AXAGON RSS-M2SD.

W zestawie znajduje się kabel USB-C USB-C z zamontowaną redukcją USB-C -> USB-A. Rozwiązanie to zwiększa uniwersalność adaptera, dzięki czemu można podłączyć go do dowolnego portu USB w komputerze, niezależnie od tego, czy jest to dwustronne złącze USB-C, czy tradycyjne złącze USB-A.

Dzięki funkcji klonowania bez konieczności podłączania do komputera, adapter może być używany jako samodzielne

urządzenie do wygodnego duplikowania i obrazowania dysków. Kierunek klonowania można zmieniać za pomocą przełącznika, dzięki czemu można łatwo wybrać, czy zawartość dysku NVMe M.2 ma zostać sklonowana na dysk SATA, czy odwrotnie. Po skopiowaniu wszystkich danych, na dysku docelowym znajdzie się dokładna kopia oryginalnego, źródłowego dysku. Jest to najprostszy sposób na przeniesienie zawartości jednego dysku na drugi, w tym działających systemów operacyjnych (Windows, macOS, Linux...).

Oprócz szybkiego interfejsu USB 10Gbps, adapter obsługuje również wszystkie ważne funkcje pozwalające na bezproblemową prace z różnymi typami dysków, tak jak UASP do szybszego przesyłania danych, TRIM do ograniczania stopniowej degradacji wydajności SSD wraz z użyciem, S.M.A.R.T. do monitorowania stanu dysków, BOOT do uruchamiania systemu z dysków podłączonych do adaptera, Auto Spindown do automatycznego usypiania dysków podczas dłuższej bezczynności, Turn Off do wyłączania dysków po odłączeniu urządzenia lub uśpieniu komputera .oraz USB Bus Power do zasilania adaptera oraz podłączonych dysków M.2 i 2.5" tylko z portu USB."W przypadku podłączenia dysku 3.5", dołączony zasilacz jest już oczywiście wymagany.

Te cechy sprawiają, że adapter CLONE MASTER 2 jest bardzo poręcznym i przydatnym narzędziem do częstej pracy z różnymi typami dysków. Dzięki temu stanowi on idealne narzędzie do tworzenia kopii zapasowych, migracji, przesyłania i przechowywania danych, testowania i klonowania dysków itp.

Wejście:
USB 10Gbps (USB 3.2 Gen 2).
Prędkość do 10 Gbit/s.
Przyłączenie przez odwracalne złącze żeńskie USB typu C.

Obsługa urządzeń w gnieździe M.2:
Jedno- i dwustronne dyski SSD M.2 NVMe (PCI-Express).
Wsparcie dysków M.2 o wymiarach 2242, 2260, 2280 mm.
Wsparcie dysków SSD M-KEY & B+M-KEY NVMe M.2.
Brak ograniczeń pojemności dysku.

Obsługa urządzeń podłączonych do portu SATA:
SATA 2.5"/3.5" SSD/HDD.
SATA M.2 SSD z redukcją M.2 -> SATA np. AXAGON RSS-M2SD.
Brak ograniczeń pojemności dysku.

Funkcja klonowania dysku:
Klonowanie odbywa się bez podłączania stacji do komputera.
Dysk docelowy musi mieć taką samą lub większą pojemność niż dysk źródłowy, w innym wypadku klonowania nie można włączyć.
Przełącznik kierunku klonowania - z dysku NVMe M.2 na dysk SATA lub z dysku SATA na dysk NVME M.2.
Rychlost klonování SSD a 500 MB/s.
Całkowity czas klonowania dysku zależy od pojemności dysku źródłowego, a nie od ilości danych na dysku.

Dalsze właściwości:

- Kompatybilne z USB 10Gbps (USB 3.2 Gen 2).
- Wstecznie kompatybilne z USB 5Gbps (3.2 Gen 1 / USB 3.0) a USB 480Mbps (USB 2.0).
- Wsparcie szybkości transmisji 10.000 / 5000 / 480 Mbit/s.
- Zgodny ze specyfikacją PCI Express Base Specification Revision 3.1a.
- Zgodny ze specyfikacją NVM Express 1.3c.
- Przepuszczalność ogólna / szybkość transmisji obudowy jest dana wykorzystanym interfejsem USB 3.2 Gen 2 (teoret. aż 10 Gbit/s).
- Rzeczywista przepustowość / szybkość transmisji wynosi około 1.000 MB/s (1 GB/s), wynika to z ograniczeń interfejsu USB 3.2 Gen 2.
- Zgodny ze specyfikacją Serial ATA 3.0 (SATA/600), szybkości transmisji aż 6 Gb/s (600 MB/s).
- Zgodny ze specyfikacją Serial ATA 2.0 (SATA/300), szybkości transmisji aż 3 Gb/s (300 MB/s).
- Zgodny ze specyfikacją Serial ATA 1.0 (SATA/150), szybkości transmisji aż 1.5 Gb/s (150 MB/s).
- Zgodny ze specyfikacją USB Mass Storage Class.
- Wsparcie UASP (USB Attached SCSI) do szybszej transmisji danych w Windows 8.1 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 dla bootowania z dysków podłączonych do adaptera.
- HDD Auto Spindown - automatyczne uśpienie dysków w razie nieczynności trwającej 10 minut.
- HDD Turn Off - wyłączenie dysku po odebraniu urządzenia lub uśpieniu PC.
- Całkowite wsparcie Plug and Play.
- Połączenie przez female złącze USB-C.
- Kabel o długości 30 cm męskie USB-C / męskie USB-C + adapter USB-C / USB-A w zestawie.
- Wymiary adaptera 102 x 68 x 15 mm.
- Waga adaptera 73 g (bez akcesoriów).

Zasilanie:

- Zasilanie z magistrali USB - w przypadku dysków M.2 i 2.5" zasilanie z magistrali USB jest wystarczające.
- Self Power - w przypadku dysków 3.5" wymagane jest zasilanie za pomocą dołączonego zewnętrznego zasilacza AC/DC 12V - 2A z kablem o długości 150 cm.
- Przycisk zasilania.

Sygnalizacja LED:
Zielona dioda LED wskazuje, że adapter jest włączony (trwałym świeceniem).
2x pomarańczowe diody LED wskazują podłączenie każdego z dysków (trwałym świeceniem) i transmisję danych (migotaniem).
4x niebieska dioda LED sygnalizująca proces klonowania 25% -50% -75% -100% (migotaniem), ew. zakończenie klonowania (trwałym świeceniem).

Wspierane systemy operacyjne:

- MS Windows 8.1 / 10 / 11 nowsze,
- Windows Server 2012 R2 / 2016 / 2019 / 2022 i nowsze,
- Mac OS X 10.x i wyższe,
- Linux z jądrem 2.6.x i wyższym.