



## HUB HMC-6GM2 USB 6 in1 10Gbps hub, USB-A, USB-C, HDMI, M.2, SD/ mSD, PD 100W, USB-C

Indeks: 292463 Producent: AXAGON Kod producenta: HMC-6GM2

Cena: **363.77 zł**

### Opis

## HUB HMC-6GM2 USB 6 in1 10Gbps hub, USB-A, USB-C, HDMI, M.2, SD/ mSD, PD 100W, USB-C

Producent: AXAGON

### Właściwości

- Opis **Wieloportowy hub USB-C 10Gbps AXAGON HMC-6GM2 GEN2COMBO 6in1** rozszerza funkcjonalność laptopa, komputera lub telefonu o pięć portów i zewnętrzną obudowę na dysk M.2. Możesz łatwo i szybko podłączyć do komputera jednocześnie dwa urządzenia USB, czytnik kart SD, pojedynczy monitor i dysk SSD NVMe lub SATA M.2 za pomocą dwustronnego złącza USB-C. Możesz także zasilić laptopa dzięki technologii Power Delivery. Hub USB-C zapewni prostą i kompaktową stację dokującą 6w1 dla notebooków takich jak Apple MacBook Air lub Pro. Hub USB oferuje dwa wyjścia USB 10Gbps. Jeden ze standardowym złączem USB-A i jeden ze złączem danych USB-C. Hub może również obsługiwać połączenie dwóch dysków zewnętrznych jednocześnie. Dzięki szybkiemu interfejsowi USB 3.2 Gen 2 transfer jest obsługiwany z prędkością do 10Gb/s. Kolejne złącze USB-C zarezerwowane jest wyłącznie do zasilania i jednoczesnego ładowania laptopów z wykorzystaniem technologii Power Delivery 3.0 o mocy do 100W. Podłącz odpowiednią ładowarkę USB-C Power Delivery do huba i podłącz hub do laptopa obsługującego funkcję Power Delivery. Zwalnia to również jeden port USB-C. Wyjście HDMI zapewnia wysoką jakość obrazu do rozdzielczości Ultra HD 4K/60Hz i obsługuje wielokanałową transmisję dźwięku. Obsługuje wysokie częstotliwości w popularnych rozdzielczościach do gier 2K/144Hz lub FullHD/240Hz. Dzięki obsłudze HDR (wysoki zakres dynamiki) możesz cieszyć się znacznie rozszerzoną gamą kolorów i kontrastów bez ograniczeń. Do prawidłowego działania wyjścia wideo niezbędny jest port USB-C lub Thunderbolt 3/4 z włączonym trybem DisplayPort (DP Alt Mode). Aby wyjścia wideo działały prawidłowo, laptop musi być wyposażony w port USB-C z obsługą trybu alternatywnego DisplayPort (DP Alt Mode) lub port Thunderbolt 3 lub nowszy. Możesz podłączyć dysk SSD NVMe lub SATA M.2 za pomocą wbudowanego gniazda dysku z tyłu. Hub wieloportowy staje się w ten sposób dyskiem zewnętrznym. Karty M.2 mogą być jednostronne lub dwustronne o wymiarach 22x42 mm i 22x80 mm. Zewnętrzna obudowa M.2 nie ma ograniczeń pojemności dla dysków SSD i obsługuje nowoczesne funkcje, takie jak TRIM, UASP i umożliwia odczyt informacji S.M.A.R.T. monitorujących stan dysku. Czytnik kart wspiera wszystkie aktualne wersje kart SD i microSD, w tym SDXC i microSDXC, o pojemności do 2TB. Dzięki szybkiemu interfejsowi USB możesz w pełni wykorzystać potencjał nowoczesnych kart pamięci. Czytnik kart umożliwia jednoczesną pracę z kartami w obu slotach i bezpośrednie kopiowanie pomiędzy nimi. Elegancka aluminiowa obudowa zapewnia nie tylko wytrzymałość mechaniczną, ale także pasywne chłodzenie. Dealnie wykończona powierzchnia na której niewidoczne są odciski palców zachwyci cię. Replikator portów to idealne akcesorium do laptopów, w których brakuje złączy USB, pamięci czy wyjść wideo. Stały kabel USB-C o długości 20 cm. Możesz korzystać z urządzeń peryferyjnych USB które już posiadasz, zamiast kupować nowe. Dzięki funkcjom Plug And Play oraz Hot Plug, łączenie urządzeń do huba jest bardzo proste, bez

skomplikowanej instalacji i można też podłączać i odłączać peryferia w trakcie działania komputera. Hub nie boi się połączeń z telefonami o złączu USB-C. Możesz podłączyć pendrive, klawiaturę, myszkę, monitor, telewizor, czy projektor do telefonu. Wejście: USB 10Gbps (USB 3.2 Gen2). Kompatybilny z Thunderbolt 3 i 4. Przyłączenie za pomocą odwracalnego złącza USB typu C male na stałym kablu o długości 20 cm. Wyjście USB: 1x USB 10Gbps port, złącze, USB-A female. 1x USB 10Gbps port, złącze, USB-C female. 1x SuperSpeed USB port Power Delivery (tylko do ładowania), złącze USB-C female. Hub USB-C może obsługiwać dwóch dysków zewnętrznych. Wyjście HDMI: 1x HDMI port, złącze HDMI A female. Rozdzielczość wideo i właściwości: Maksymalna obsługiwana rozdzielczość 4K / 4096 x 2160 przy 60 Hz. Aby zapewnić prawidłowe działanie wyjścia wideo, koncentrator musi być podłączony do portu USB-C z trybem alternatywnym DisplayPort (tryb DP Alt) w wersji 1.4 lub nowszej lub do portu USB-C z obsługą Thunderbolt 3/4. Wymagany jest także odpowiedni system operacyjny. Funkcja wyjścia video nie będzie dostępna gdy te wymagania nie są spełnione. Wsparcie HDR (High Dynamic Range, obsługa 10 bitów) realistyczne odwzorowanie jasnych i ciemnych szczegółów. Wsparcie Hot Plug (Hot-Plug-Detect). Wsparcie TMDS (Transition Minimized Differential Signalling). Pełne wsparcie dla HDCP 1.4 a 2.3 (High-bandwidth Digital Content Protection). Obsługuje nawet 8-kanałowe formaty audio LPCM, audio skompresowanego (AC-3, DTS) i HBR. Obsługuje częstotliwość próbkowania do 192 kHz i dźwięk do 24-bitów w zależności od urządzenia źródłowego i docelowego, tj. laptopa/telefonu i telewizora/monitora/amplitunera AV. Power Delivery: Wsparcie Power Delivery 3.0 - ciągłe zasilanie urządzenia z adaptera sieciowego przez hub USB-C. Maksymalna moc zasilania przez wyjście PD USB-C 100W - 20V/5A. Wymagana jest obsługa PD przez urządzenie (laptop, telefon) i odpowiednia karta sieciowa PD. Czytnik kart - dwa sloty: Slot Micro SD: microSD / microSDHC / microSDXC / TransFlash. Slot SD: SecureDigital / SDHC / SDXC, MultiMedia Card, MMC 4.0, MMC Dual Voltage, MMC mobile, RS-MMC, z adapterem - miniSD, microSD / microSDHC / microSDXC, MMC Micro. Czytnik wspiera poniższe specyfikacje kart flash: SD 1.0/1.1 (SD - Secure Digital, aż 2GB). SD 2.0 (SDHC - Secure Digital High Capacity, aż 32GB). SD 3.0 (SDXC - Secure Digital eXtended Capacity, aż 2TB). MMC i eMMC 3.x / 4.0 / 4.1 / 4.2 / 4.3 / 4.4 / 4.5 / 5.0 (8-bit). Wsparcie SD 3.01 i SD Jukebox aplikacji (CPRM funkcja). Wsparcie Ultra High Speed bus UHS-I (SDR12/SDR25/SDR50/DDR50/SDR104) szybkość aż 104 MB/s. Obsługuje funkcję ECC (Error Correction Code) oraz funkcję CRC (Cyclic Redundancy Check). 2 LUN - w menedżerach plików czytnik jest wskazywany jako dwa dyski. Gniazdo M.2 SSD: Dyski SSD NVMe i SATA M.2. Przeznaczony dla kart M-key lub B+M-key. slot NGFF 75-pinowy M-key do dysków M.2. Wspieranie dysków M.2 o wymiarach - 2242, 2260, 2280 mm. 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. Wsparcie UASP (USB Attached SCSI) do szybszej transmisji danych w Windows 8 i nowszych. Wspieranie funkcji TRIM do ograniczenia powolnej degradacji wydajności SSD w czasie. Obsługa boot z dysku SSD w gnieździe M.2 huba. Dalsze właściwości: Kompatybilny z USB 10Gbps (USB 3.2 Gen 2). Wstecznie kompatybilny z USB 5Gbps (USB 3.2 Gen 1 / USB 3.0). Wsparcie szybkości transmisji 10.000 / 5.000 Mbit/s. Możliwość podłączenia urządzenia za biegu dzięki wsparciu Hot Plug. Całkowite wspieranie Plug and Play. Wsparcie dla trybu standby. Zasilanie przez magistralę- USB bus power lub z ładowarki PD. Wytrzymała aluminiowa obudowa ma na celu lepsze chłodzenie huba. Wyższa temperatura powierzchni to nie problem ciepło generowane przez hub jest lepiej rozpraszane i przesyłane do otoczenia. Dioda LED sygnalizuje transfer danych z dysku M.2. Jakościowy kabel ekranowany gwarantuje wysoką szybkość komunikacji i minimalne niepożądane interferencje. Długość kabla USB 20 cm. Obsługiwane systemy operacyjne: Windows 10 / 11 i nowsze, macOS, Linux, Chrome OS i Android. Kompatybilność zależy od systemu operacyjnego i wsparcia producenta urządzenia. DisplayPort Alternate Mode (DP Alt Mode) jest obsługiwany tylko w zaktualizowanych systemach operacyjnych i również zależy od obsługi ze strony producenta urządzenia (notebook, telefon). Sterowniki karty graficznej mogą również wpływać na prawidłowe działanie produktu. Zalecamy pobranie najnowszej wersji sterowników.

- Porty we/wy (replikatory/stacje dok.) 1 x USB Zasilanie
- Porty we/wy (replikatory/stacje dok.) 1 x USB 3.1 Type C
- Porty we/wy (replikatory/stacje dok.) 2 x Czytnik kart
- Porty we/wy (replikatory/stacje dok.) 1 x HDMI Type A
- Porty we/wy (replikatory/stacje dok.) 1 x USB 3.1 Type A
- Dokowanie (laptopy) Nie
- Pasuje do

- Wymagania sprzętowe
- Akcesoria w zestawie **USB-C hub z kablem 20 cm na stałe** **Materiał montażowy** **Podręcznik wielojęzyczny CZ / DE / DK / ENG / ESP / FIN / FR / GR / HR / HU / IT / NL / PL / PT / RO / RUSWE / BG / CN / TR / ARA** **Pakowane w pudełku kartonowym**
- Kolor (wyliczeniowy) **Szary**
- Wymiary **149 x 65 x 17 mm**
- Waga **178**
- Pozostałe parametry

## Parametry

Stan	Nowy
------	------

## Zdjęcia



