Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 10:28

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/hmc-6m2-wieloportowy-hub-usb-c-3-2-gen-1-slot-m-2-sata-hdmi-glan-2x-usb-a-pd-100w-p-255416.html



HMC-6M2 Wieloportowy hub USB-C 3.2 Gen 1, slot M.2 SATA + HDMI + GLAN + 2x USB-A + PD 100W

Cena brutto	**172,99 zł**
Cena netto	**140,64 zł**
Numer katalogowy	**AIAXNOHMC6M2001**
Kod producenta	**HMC-6M2**
Kod EAN	**8595247905796**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Typ karty sieciowej	**LAN**
Standardy sieciowe	**802.3u**
Porty we/wy (sieciówka drobna)	**1 x USB 3.0 Type C**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Android**
Waga	**72**
Akcesoria w zestawie	**USB-C hub z kablem 18 cm na stałe Materiał montażowy Drukowana instrukcja instalacji Pakowane w pudełku kartonowym z otworem do zawieszenia**
Wymiary	**123 x 51 x 14 mm Długość kabla USB 18 cm**
Interfejs	**USB-C**
Pozostałe parametry	**Wejście: 1x USB 3.2 Gen 1 / SuperSpeed USB port, złącze USB-C męskie. Wstecznie kompatybilny z USB 3.1 Gen 1 / USB 3.0 i USB 2.0. Kompatybilny z Thunderbolt 3. Port przyłączeniowy USB ze złączem typu C male umieszczony na 18 cm długim kablu. Wyjście USB:**

Opis produktu

Wieloportowy hub USB-C 3.2 Gen 1 AXAGON HMC-6M2 COMBO 6in1 rozszerza funkcjonalność laptopa, komputera lub telefonu o cztery porty i zewnętrzną obudowę na dysk M.2.

Możesz łatwo i szybko podłączyć do komputera jednocześnie dwa urządzenia USB, sieć Gigabit Ethernet, wyświetlacz HDMI i dysk SSD 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 MacBook Pro.

Hub USB oferuje dwa porty USB ze standardowymi złączami USB-A. Hub może również obsługiwać stałe połączenie dwóch dysków zewnętrznych jednocześnie. Dzięki szybkiemu interfejsowi USB 3.2 Gen 1 transfer jest obsługiwany z prędkością do 5Gb/s.

Złącze USB-C dedykowane jest do zasilania laptopa lub telefonu komórkowego z wykorzystaniem technologii Power Delivery 3.0 mocą do 100W. Podłącz ładowarkę USB-C Power Delivery do huba i podłącz go do laptopa. Oszczędzasz jeden port. Warunkiem jest laptop ze wsparciem ładowania Power Delivery z portu USB-C oraz kompatybilna ładowarka PD.

Wyście HDMI zapewnia wysokiej jakości obrazy o rozdzielczości nawet 4K/30Hz Ultra HD i wsparciu dla wielokanałowej transmisji audio. Gniazdo USB-C lub Thunderbolt 3 ze wsparciem dla DisplayPort Alternate Mode (DP Alt Mode) jest wymagane do poprawnej obsługi wyjścia video.

Karta sieciowa Gigabit rozszerza komputer o szybkie i stabilne połączenie sieciowe, dodaje brakujące złącze sieciowe RJ-45, lub inną karta sieciową. Karta sieciowa jest kompatybilna z prędkością 10/100/1000 Mbit/s i oferuje szeroki zakres funkcji, takich jak suma kontrolna IPv4/IPv6, crossover detection i auto-correction, Wake-on-LAN, VLAN wsparcie, lub zaawansowane funkcje zarządzania energią.

Dzięki wbudowanemu gniazdu z tyłu, można także podłączyć dysk SSD SATA M.2. Hub wieloportowy staje się w ten sposób dyskiem zewnętrznym. Karty M.2 mogą być jednostronne lub dwustronne, do rozmiaru 22x80 mm. Zewnętrzna obudowa M.2 nie ma ograniczeń pojemności dla dysków SSD i obsługuje nowoczesne funkcje, takie jak TRIM.

Elegancka obudowa aluminiowa zapewnia opór mechaniczny oraz wysokiej jakości chłodzenie. Idealnie wykończona powierzchnia na której niewidoczne są odciski palców zachwyci cię. Replikator portów to idealne akcesorium do laptopów z niewielką liczbą portów USB-A, czytnika kart oraz wyjścia wideo. Stały kabel USB-C o długości 18 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. 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:
1x USB 3.2 Gen 1 / SuperSpeed USB port, złącze USB-C męskie.
Wstecznie kompatybilny z USB 3.1 Gen 1 / USB 3.0 i USB 2.0.
Kompatybilny z Thunderbolt 3.
Port przyłączeniowy USB ze złączem typu C male umieszczony na 18 cm długim kablu.

Wyjście USB:
2x SuperSpeed USB port, złącze USB-A female.
1x SuperSpeed USB port Power Delivery (tylko do ładowania), złącze USB-C female.
Wsparcie szybkości transmisji 5.000 / 480 / 12 / 1.5 Mb/s (SuperSpeed / High / Full / Low speed).
Przepuszczalność ogólna / szybkość transmisji obudowy jest dana wykorzystanym interfejsem USB 3.2 Gen 1 (teoret. aż 5 Gbit/s).
Hub USB-C może permanentnie obsługiwać dwóch dysków zewnętrznych.

Wyjście HDMI:
HDMI.
Złącze HDMI A (F) female.
Maksymalna wspierana rozdzielczość 4K / 4096 x 2160 @ 30Hz.
Gniazdo USB-C ze wsparciem dla DisplayPort Alternate Mode (DP Alt Mode) lub USB-C ze wsparciem dla Thunderbolt 3 jest wymagane do poprawnej obsługi wyjścia video. Wymagamy jest także odpowiedni system operacyjny. Funkcja wyjścia video nie będzie dostępna gdy te wymagania nie są spełnione.
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).
Dźwięk do ośmiu kanałów LPCM, wsparcie dla kompresji audio (AC-3, DTC) oraz audio HBR.
Częstotliwość próbkowania do 192 kHz i obsługa dźwięku 24-bitowego - zależy od urządzenia źródłowego i docelowego, np. notebook/telefon i telewizor/wyświetlacz /amplituner AV.

RJ-45 Wyjście:
Interfejs Gigabit Ethernet ze złączem RJ-45 do przyłączenia kablem UTP lub STP.
Wsparcie szybkości transmisji interfejsu Ethernet 10/100/1000 Mb/s.
Wsparcie specyfikacja IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX, IEEE 802.3ab 1000Base-T.
10/100/1000 Mbit/s autowykrywanie.
Wsparcie IPv4/IPv6 packet Checksum Offload Engine (COE) do obniżenia obciążenia procesora łącznie IPv4 IP/TCP/UDP/ICMP/IGMP & IPv6 TCP/UDP/ICMPv6 kontroli i generowania sumy kontrolnej.
Wsparcie TCP Large Send Offload V1 i V2.
Wsparcie IEEE 802.1P Layer 2 priority encoding & decoding.
Wsparcie IEEE 802.1Q VLAN tagging.
Wsparcie IEEE 802.3az EEE (Energy Efficient Ethernet)- zmniejszyć zużycie energii w stanie spoczynku.

Wsparcie Jumbo frame.
Obsługuje transmisję w trybie pełnego dupleksu z kontrolą przepyłwu IEEE 802.3x oraz transmisję w trybie półdupleksu z kontrolą przepływu wstecznego.
Wsparcie Auto MDI/MDIX - crossover detekcji i autokorekty eliminuje zapotrzebowanie na kable crossover.
Wsparcie sprzętowego Cyclic Redundancy Check (CRC) do odkrycia błędów transmisji.
Wsparcie Pair Swap/Polarity/Skew Correction.

Wsparcie funkcji Wake-on-LAN w różnych trybach:
Wsparcie trybów uśpienia i zdalnego wzbudzenia przy pomocy Magic paket, Microsoft Wakeup Frame, Microsoft Wake Packet Detection, ECMA-393 proxZzzy for sleeping hosts, RealWoW! a także Link Change Wake-up.

Zaawansowane funkcje Power Management:
Adapter wspiera zaawansowane zarządzania i zaawansowane oszczędzanie energią podczas odłączenia z kabla Ethernet. Wsparcie Advanced Configuration Power management Interface (ACPI) Link Power Management (LPM) lub IEEE 802.3az EEE (Energy Efficient Ethernet) i inne.

Power Delivery:
Wsparcie Power Delivery 3.0 - ciągłe zasilanie urządzenia z adaptera sieciowego przez hub USB-C.
Maksymalna moc zasilania poprzez wyjście PD USB-C hub 100W - 20V/5A.
Wymagany notebook lub telefon z obsługą ładowania Power Delivery z portu USB-C oraz odpowiedny sieciowy adapter PD.

Gniazdo SATA M.2:
Dyski SSD SATA M.2.
Przeznaczony dla kart M.2 SSD SATA (AHCI) B+M-key lub B-key bez ograniczenia pojemności maksymalnej.
slot NGFF 75-pinowy B-key do dysków SATA M.2.
Wspieranie dysków M.2 o wymiarach - 2230, 2242, 2260, 2280 mm.
Wspieranie dysków SSD M.2 jednostronnych i dwustronnych.
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.
Wsparotowania z SSD w obudowie zewnętrznej.

Dalsze właściwości:
Możliwość podłączenia urządzenia za biegu dzięki wsparciu Hot Plug.
Całkowite wspieranie Plug and Play.
Obsługa trybu gotowości.
Zasilanie przez magistralę USB - zasilanie przez magistralę USB lub z ładowarki sieciowej PD.
Wytrzymała aluminiowa obudowa ma na celu lepsze chłodzenie huba. Wyższa temperatura powierzchni to nie problem ciepło generowane przez hub i dysk M.2 jest lepiej rozpraszane i przesyłane do otoczenia.
Dwie diody LED - biała dioda LED sygnalizuje podłączenie do portu USB komputera (trwałym świeceniem), niebieska dioda LED sygnalizuje transmisję danych w slocie M.2 (migotaniem).
Jakościowy kabel ekranowany gwarantuje wyoką szybkość komunikacji i minimalne niepożądane interferencje.
Wymiary 123 x 51 x 14 mm.
Masa 72 g (łącznie kabla).
Długość kabla USB 18 cm.

Obsługiwane systemy operacyjne:
Microsoft Windows 10, Mac OS, Linux, Android i Chrome OS.
Kompatybilność zależy od systemu operacyjnego i wsparcia producenta urządzenia.
Uwaga 1: Sterowniki są dołączone do obsługiwanych systemów operacyjnych i są instalowane automatycznie. Żadne inne sterowniki nie muszą być instalowane.
Uwaga 2: DisplayPort Alternate Mode (DP Alt Mode) jest obsługiwany tylko w zaktualizowanych systemach operacyjnych i również zależy od obsługi ze strony producenta urządzenia (notebook, telefon).

Pakiet zawiera:
USB-C hub z kablem 18 cm na stałe,
materiał montażowy,
drukowana instrukcja instalacji w CZ / DE / DK / ENG / ESP / FIN / FR / GR / HR / HU / IT / NL / PL / PT / RO / RU / SK / SWE / TR / BG / CN / ARA,
pakowane w pudełku kartonowym z otworem do zawieszenia.