Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 18:41

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/hmc-5hl-wieloportowy-hub-usb-5in1-5gbps-2x-usb-a-hdmi-4k-60hz-glan-pd-100w-15cm-usb-c-kabel-p-298933.html



HMC-5HL Wieloportowy hub USB 5in1, 5Gbps, 2x USB-A, HDMI 4K/60Hz, GLAN, PD 100W, 15cm USB-C kabel

Cena brutto	**123,99 zł**
Cena netto	**100,80 zł**
Numer katalogowy	**NUAXNUS4PHMC5HL**
Kod producenta	**HMC-5HL**
Kod EAN	**8595247907516**
Uwaga	**CE+WEEE**
Zasilanie (lista)	**USB 5V**
Gwarancja	**24 mc.**
Standard USB	**USB 1.1**
Rodzaj (hub USB)	**Aktywny**
Porty (koncentratory USB)	**2 x USB Type A Żeńska**
Ładowanie urządzeń	**Tak**
Liczba portów	**5**
Obsługiwane systemy operacyjne	**Windows 11 Pro**
Waga	**61**
Akcesoria w zestawie	**USB-C hub, Podręcznik wielojęzyczny 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.**
Wymiary	**65 x 77 x 15 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Szary**

Opis produktu

Wieloportowy hub USB-C 5Gbps AXAGON HMC-5HL rozszerza możliwości laptopa o pięć portów. Możesz łatwo i szybko podłączyć do komputera jednocześnie monitor, dwa urządzenia USB oraz sieć Gigabit ethertnet za pomocą dwustronnego złącza USB-C. Możesz także zasilić laptopa dzięki technologii Power Delivery. Hub USB-C zapewni ci uniwersalną i wydajną stację dokującą 5w1 do nowoczesnych laptopów.

Hub USB oferuje dwa porty USB ze standardowymi złączami USB-A. Hub może permanentnie obsługiwać kilka dysków zewnętrznych. Dzięki szybkiemu interfejsowi USB 3.2 Gen 1 transfer jest obsługiwany z prędkością do 5Gb/s. Hub oferuje także funkcję ładowania telefonów i tabletów prądem do 1.5A/5V, z łatwością naładujesz smartfona Android, Apple iPhone, Apple iPad, etc.

Złącze USB-C zarezerwowane jest wyłącznie do zasilania i jednoczesnego ładowania laptopów wykorzystujących technologię Power Delivery 3.0 o mocy do 100W. Podłącz ładowarkę USB-C Power Delivery do huba i podłącz go do laptopa. Oszczędzasz jeden port USB-C. 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/60Hz Ultra HD. 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).

Karta sieciowa Gigabit rozszerza komputer o szybkie i stabilne połączenie sieciowe, dodaje brakujące złącze sieciowe RJ-45, lub inną karta sieciową.

Aluminiowa obudowa zapewnia wytrzymałość mechaniczną i chłodzenie koncentratora USB. 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.

Wejście:

- USB 5Gbps (USB 3.2 Gen 1 / USB 3.0).
- Kompatybilny z Thunderbolt 3/4.
- Przyłączenie przez odwracalne złącze female USB typu C.

Wyjście USB:

- 2x USB 5Gbps port, złącze USB-A female.
- 1x port Power Delivery (tylko zasilanie), złącze USB-C female.
- Hub USB-C umożliwia jednoczesne podłączenie dwóch dysków zewnętrznych.
- Ładowanie urządzeń mobilnych (w tym iPada) prądem do 1.5A z portów USB-A huba.

Wyjście wideo:

- 1x HDMI port, złącze HDMI A female.
- Rozdzielczość 4K 4096 x 2160 przy częstotliwości odświeżania do 60 Hz.
- Rozdzielczość 2K / WQHD 2560 x 1440 przy częstotliwości do 120 Hz.
- Rozdzielczość FHD 1920 x 1080 przy częstotliwości do 240 Hz.
- Wsparcie dla powyższych max. obsługiwanych rozdzielczości i częstotliwości wymaga połączenia z komputerem z DisplayPort w wersji 1.4.
- 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. Wymagamy jest także odpowiedni system operacyjny. Funkcja wyjścia video nie będzie dostępna gdy te wymagania nie są spełnione.
- Wsparcie HDR (High Dynamic Range, 10 bit support) - 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).
- Obsługa częstotliwości próbkowania dźwięku 2-kanałowego do 192 kHz i dźwięku do 24-bitowego - w zależności od źródła i urządzenia końcowego, tj. laptopa/telefonu i telewizora/monitora/amplitunera 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 funkcji Wake-on-LAN.

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.
- Wymagany notebook lub telefon z obsługą ładowania Power Delivery z portu USB-C oraz odpowiedny sieciowy adapter PD.

Dalsze właściwości:

- 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.
- Niebieska dioda LED sygnalizuje podłączenie koncentratora do komputera ciągłym świeceniem.
- Jakościowy kabel ekranowany gwarantuje wysoką szybkość komunikacji i minimalne niepożądane interferencje.
- Długość kabla USB-C male 19 cm.

Obsługiwane systemy operacyjne:

- Microsoft Windows 10 / 11 i nowsze, macOS, Linux, Android i Chrome OS.
- 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.