

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/hmc-5g21-wieloportowy-hub-usb-5in1-10gbps-2x-usb-a-2x-usb-c-hdmi-4k-30hz-pd-60w-13cm-usb-c-k-p-365485.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## HMC-5G21 Wieloportowy hub USB 5in1, 10Gbps, 2x USB-A + 2x USB-C + HDMI 4K/30Hz, PD 60W, 13cm USB-C kabel

Cena brutto	<b>128,99 zł</b>
Cena netto	<b>104,87 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NUAXNUS4PHM5G21</b>
Kod producenta	<b>HMC-5G21</b>
Kod EAN	<b>8595247909060</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>24 mc.</b>
Porty we/wy (replikatory/stacje dok.)	<b>1 x USB Zasilanie</b>
Dokowanie (laptopy)	<b>Nie</b>
Waga	<b>60</b>
Akcesoria w zestawie	<b>Hub USB-C z kablem na stałe o długości 13 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. Zapakowany w kartonowe pudełko z otworem do zawieszania.</b>
Wymiary	<b>105 × 40 × 12 mm</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Szary</b>

### Opis produktu

Wieloportowy hub USB-C 10Gbps **AXAGON HMC-5G21 SPEEDSTER 5in1 hub** rozszerza możliwości twojego laptopa, komputera lub telefonu **o pięć portów**. Połączenie odbywa się za pomocą 13 cm kabla USB-C. Dzięki temu natychmiast zyskujesz dostęp do **monitora 4K** i innych **urządzeń USB**. Dodatkowo możesz zasilać laptop za pomocą technologii **Power Delivery**. Kompatybilność z Thunderbolt 3/4/5 pozwala również na stworzenie prostej i kompaktowej stacji dokującej do notebooków, takich jak **Apple MacBook Air lub Pro**.

**Dwa porty USB-A 10Gbps** umożliwiają podłączenie zewnętrznych dysków, pendrive'ów, myszy, drukarki i innych akcesoriów USB. Porty te również **ładują telefony komórkowe i tablety** prądem do 1.5A. Hub wyposażony jest także w **kombinowany port USB-C portom**, który może być używany do przesyłania danych (USB 10Gbps) lub do ładowania laptopa za pomocą ładowarki Power Delivery. Używając odpowiedniej ładowarki PD, możesz zasilać zarówno laptopa, jak i sam hub z **mocą do 60W** dzięki technologii **Power Delivery 3.0**.

**Wyjście HDMI** pozwala na podłączenie zewnętrznego monitora, telewizora lub projektora w rozdzielczości do **4K/30Hz** Ultra HD, **2K/60Hz** Quad HD lub **1080p/120Hz** Full HD oraz na przesyłanie dźwięku wielokanałowego.

Aby wyjście wideo działało poprawnie, notebook musi mieć port USB-C z obsługą DisplayPort Alternate Mode (DP Alt Mode) lub port Thunderbolt 3 i nowsze.

**Kompaktowa i smukła aluminiowa obudowa** nie tylko świetnie wygląda, ale również zapewnia wytrzymałość mechaniczną i **pasywne chłodzenie**. Docenisz również delikatnie teksturowaną powierzchnię, na której nie pozostają odciski palców.

Hub USB-C to idealne akcesorium **dla laptopów bez portów USB-A i wyjścia wideo**. Umożliwia korzystanie z dotychczasowych urządzeń USB bez konieczności zakupu nowych. Dzięki **funkcjom Plug and Play oraz Hot Plug** podłączenie huba jest bardzo proste i nie wymaga skomplikowanej instalacji, a urządzenia peryferyjne można podłączać i odłączać podczas pracy komputera. Hub można również **podłączyć do telefonów** z portem USB-C, aby korzystać z pendrive'a, klawiatury, myszy, monitora, TV lub projektora.

#### **Wejście (połączenie z laptopem):**

- USB 10Gbps (USB 3.2 Gen 2), złącze USB-C male.
- Kompatybilny z USB 3.2 Gen 1, USB4 i Thunderbolt 3/4/5.

#### **Wejście (zasilanie):**

- USB Power Delivery 3.0 port 60W, złącze USB-C female.
- Zasilanie notebooka przez zasilacz sieciowy podłączony przez hub USB-C.
- Zasilanie PD musi być wspierane zarówno przez notebook (telefon), jak i ładowarkę.

#### **Wyjścia USB:**

- 2x porty USB 10Gbps, złącza USB-A female.
- 1x port USB 10Gbps, złącze USB-C female.
- 1x port USB 10Gbps do przesyłania danych lub ładowania Power Delivery, złącze USB-C female.
- Hub umożliwia jednoczesne podłączenie kilku zewnętrznych dysków.

#### **Wyjście HDMI:**

- 1x port HDMI, złącze HDMI A żeńskie.
- Rozdzielczość 4K / UHD 4096 x 2160 do 30Hz.
- Rozdzielczość 2K / QHD 2560 x 1440 do 60Hz.
- Rozdzielczość 1080p / FHD 1920 x 1080 do 120Hz.
- Obsługa maksymalnych rozdzielczości i częstotliwości wymaga połączenia z komputerem obsługującym DisplayPort w wersji 1.4.
- Aby wyjście wideo działało, hub musi być podłączony do portu USB-C z obsługą DisplayPort Alt Mode lub portu Thunderbolt 3/4/5. Konieczny jest również odpowiedni system operacyjny. Bez tego wsparcia funkcja wyjścia wideo nie będzie dostępna.
- Obsługa HPD (Hot-Plug-Detect).
- Obsługa TMDS (Transition Minimized Differential Signaling).
- Pełna obsługa HDCP 1.4 i 2.2 (High-bandwidth Digital Content Protection).
- Obsługa dźwięku LPCM do 8 kanałów.
- Obsługa częstotliwości próbkowania do 192kHz i dźwięku 24-bitowego zależy od urządzeń źródłowych i docelowych, tj. notebook/telefon i TV/monitor/odbiornik AV.

#### **Dalsze właściwości:**

- Możliwość podłączenia urządzenia za biegu dzięki wsparciu Hot Plug.
- Pełna obsługa Plug and Play.
- Obsługa trybu oszczędzania energii.
- Zasilanie przez magistralę USB - bus power lub ładowarkę PD.
- Wytrzymała aluminiowa obudowa zapewniająca lepsze chłodzenie.
- Niebieska dioda LED wskazuje połączenie huba z komputerem ciągłe świecenie lub z ładowarką Power Delivery jaśniejsze światło.
- Wysokiej jakości ekranowany kabel zapewnia wysoką prędkość transmisji i minimalne zakłócenia.
- Długość kabla USB 13 cm.

#### **Obsługiwane systemy operacyjne:**

- Microsoft Windows 10 / 11, macOS, iPadOS, iOS, Linux, Chrome OS i Android.
- Kompatybilność zależy od używanego systemu operacyjnego i wsparcia producenta urządzenia.
- DisplayPort Alternate Mode (DP Alt Mode) jest wspierany tylko w zaktualizowanych systemach operacyjnych i zależy również od obsługi urządzenia (notebooka, telefonu).
- Na prawidłowe działanie produktu mogą mieć wpływ także sterowniki karty graficznej. Zaleca się pobranie najnowszej wersji sterowników.