Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/klawiatura-hmc-kb-crl-usb-c-5gbps-z-wieloportowy-hub-9in1-sd-microsd-3x-usb-a-hdmi-4k-60hz-pd-10-p-372974.html



Klawiatura HMC-KB-CRL USB-C 5Gbps z wieloportowy hub 9in1, SD/microSD, 3x USB-A, HDMI 4K/60Hz, PD 100W, Audio, Cyrillic layout, 60cm USB-C kabel

Cena brutto	**442,99 zł**
Cena netto	**360,15 zł**
Numer katalogowy	**NUAXNUS8PKBCRL1**
Kod producenta	**HMC-KB-CRL**
Kod EAN	**8595247908995**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Porty we/wy (replikatory/stacje dok.)	**2 x Czytnik kart**
Dokowanie (laptopy)	**Nie**
Waga	**353**
Akcesoria w zestawie	**USB-C Keyboard hub, Kabel USB-C o długości 60 cm, Torba do przenoszenia Keyboard huba, Samoprzylepne gumowe podkładki zwiększające nachylenie klawiatury, Podręcznik wielojęzyczny CZ / DE / DK / ENG / ESP / FIN / FR / GR / HR / HU / IT / NL / PL / PT /**
Wymiary	**296 x 128 x 11 / 6 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Szary**

Opis produktu

Wieloportowy AXAGON HMC-KB-CRL KEYBOARD hub zamienia telefon, tablet lub mini-laptop w **pełnoprawne komputerowe miejsce pracy**. Urządzenie mobilne można podłączyć do stacji **dokującej 9w1** za pomocą dołączonego **kabla o długości 60 cm**. W mgnieniu oka otrzymujemy **zintegrowaną klawiaturę, czytnik kart SD i microSD** oraz złącza do podłączenia **zewnętrznego monitora, trzech urządzeń USB, słuchawek lub zestawu słuchawkowego oraz zasilania Power Delivery**. Należy pamiętać, że, by urządzenia działało poprawnie, port USB-C urządzenia mobilnego musi obsługiwać wyjście wideo (DisplayPort Alternate Mode) i zasilanie Power Delivery.

Klawiatura wbudowana w elegancki **aluminiowy korpus**, jest wyposażona w klawisze chiclet z mechanizmem nożycowym, które poruszają się tylko o 2 mm, dzięki czemu są ciche i precyzyjne. Klawiatura oferuje 5 różnych **opcji podświetlenia**, 12 klawiszy multimedialnych i możliwość zmiany nachylenia dla **wygodnego i ergonomicznego użytkowania**. Oczywiście klawisze mają wydrukowaną lokalizację **cyrylicy**.

Wyjście HDMI umożliwia podłączenie zewnętrznego monitora, telewizora lub projektora o rozdzielczości do **4K/60Hz** Ultra HD, **2K/120Hz** Quad HD lub **1080p/200Hz** Full HD i transmisję wielokanałowego dźwięku. Dzięki obsłudze **HDR** możesz

cieszyć się znacznie rozszerzoną gamą kolorów i kontrastów bez ograniczeń.

Trzy wyjścia USB-A 5Gbps umożliwiają podłączenie dysków zewnętrznych (do 2 jednocześnie), pendrive'a, myszy, drukarki i innych akcesoriów działających na USB. Porty USB **ładują również telefony komórkowe i tablety** o mocy do 7.5 W. **Czytnik kart pamięci** obsługuje wszystkie wersje kart SD i microSD o pojemności do 2 TB. Czytnik kart umożliwia **jednoczesną pracę z kartami w obu slotach** i bezpośrednie kopiowanie pomiędzy nimi. **Wyjście audio 3.5 mm** oferuje możliwość podłączenia słuchawek stereo, zestawu słuchawkowego lub aktywnych głośników.

Wejście PD USB-C jest przeznaczone do podłączenia odpowiedniej ładowarki Power Delivery. Pozwala to na zasilanie zarówno urządzenia mobilnego, jak i samej stacji przy pomocy ładowarki i technologii **Power Delivery 3.0 o mocy do 100W.**

Wieloportowy hub z klawiaturą jest szczególnie przydatny dla **użytkowników telefonów i tabletów Samsung z obsługą DeX** seria **Z Fold** (od Fold3), **Galaxy S** (od S9), Note (od Note8) i **Galaxy Tab S** (od S4 z wyjątkiem wersji Lite i FE). Stacja aktywuje również tryb stacjonarny dla tabletów Apple **iPad Pro i iPad Air** (od 2022). Ponadto jest kompatybilna z **iPadem mini** (od 2021) i telefonami **iPhone 15 Pro / Pro Max**, gdy obraz jest przesyłany przez mirroring.

Wejście (połączenie z urządzeniem mobilnym/ komputerem):
USB 5Gbps (USB 3.2 Gen 1 / USB 3.0), złącze USB-C female.
Kompatybilny z USB 3.2 Gen 2, USB4 i Thunderbolt 3/4.

Wejście (zasilanie):
Port USB Power Delivery 3.0 100W (tylko zasilanie), złącze żeńskie USB-C.
Zasilanie notebooka z zasilacza sieciowego poprzez koncentrator USB-C.
Zasilanie PD musi być obsługiwane zarówno przez urządzenie mobilne, jak i ładowarkę sieciową.

Wyjście USB:
3x USB 5Gbps port, złącze USB-A female.
Hub USB-C może obsługiwać 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 / UHD 4096 x 2160 przy częstotliwości odświeżania do 60Hz.
Rozdzielczość 2K / QHD / WQHD 2560 x 1440 przy częstotliwości do 120Hz.
Rozdzielczość 1080p / FHD 1920 x 1080 przy częstotliwości do 200Hz.
Wsparcie dla powyższych max. obsługiwanych rozdzielczości i częstotliwości wymaga połączenia z komputerem z DisplayPort w wersji 1.4.
Aby zapewnić działanie wyjścia wideo, koncentrator musi być podłączony do portu USB-C z trybem alternatywnym DisplayPort (tryb DP Alt) 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, obsługa 10bit/RGB 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. urządzenia mobilnego/komputera i telewizora/monitora/amplitunera AV.

Czytnik kart - dwa sloty:
Slot Micro SD: microSD / microSDHC / microSDXC / TransFlash.
Slot SD: SecureDigital / SDHC / SDXC, MultiMedia Card, MMC, MMC Dual Voltage, MMC mobile, RS-MMC, z adapterem - miniSD, microSD / microSDHC / microSDXC, MMC Micro.
Obsługa UHS-I. Prędkość do 104 MB/s. Obsługa sprzętowej funkcji ECC i funkcji CRC.
2 LUN czytnik jest oznaczony jako dwie jednostki dyskowe. Możliwość kopiowania z karty na kartę.

Wyjście / wejście audio:
1x 3.5 mm 4pin jack na zestaw słuchawkowy, słuchawki lub aktywne głośniki,
2-kanałowe analogowe wyjście stereo 48 kHz @ 16 bitów do odtwarzania,
1-kanałowe analogowe wejście mikrofonowe mono 48 kHz @ 16 bitów do nagrywania.

Klawiaturą:
Klawisze z mechanizmem nożycowym i skokiem 2 mm do precyzyjnego i cichego pisania.
12 klawiszy multimedialnych: home, szukaj, jasność, stop / start play / pauza, poprzednia / następna piosenka, wycisz, głośność, podświetlenie.
Białe podświetlenie klawiszy i cztery ustawienia intensywności oraz opcja wyłączenia podświetlenia (f12).
Przełączaj się między systemami operacyjnymi: fn+S dla Windows / Android, fn+A dla macOS / iPadOS / iOS.

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.
Dioda LED sygnalizuje podłączenie koncentratora do komputera ciągłym świeceniem.
Jakościowy kabel ekranowany gwarantuje wysoką szybkość komunikacji i minimalne niepożądane interferencje.
Wymiary 296 x 128 x 11 x 6 mm.
Masa 353 g (bez kabla).
Kabel USB-C o długości 60 cm ze złączami C-M prosty / C-M zakrzywiony pod kątem 90°.

Obsługiwane systemy operacyjne:
Microsoft Windows 10 / 11 i nowsze, macOS, iPadOS, iOS, 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.