Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/hmc-hcr3a-wieloportowy-hub-3x-usb-a-hdmi-sd-microsd-usb-c-3-2-gen1-20cm-usb-c-kabel-p-280765.html



HMC-HCR3A Wieloportowy hub 3x USB-A + HDMI + SD/microSD, USB-C 3.2 Gen1, 20cm USB-C kabel

Cena brutto	**102,99 zł**
Cena netto	**83,73 zł**
Numer katalogowy	**AIAXNAHMCHCR3A0**
Kod producenta	**HMC-HCR3A**
Kod EAN	**8595247907011**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Porty we/wy (replikatory/stacje dok.)	**1 x HDMI Type A**
Dokowanie (laptopy)	**Nie**
Waga	**58**
Akcesoria w zestawie	**USB-C hub z kablem 20 cm na stałe 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	**110 x 35 x 12.5 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Szary**

Opis produktu

Wieloportowy hub USB 3.2 Gen 1 AXAGON HMC-HCR3A rozszerza twój laptop, komputer lub telefon o cztery portyi i czytnik kart SD / microSD. Prosto i szybko podłącz trzy urządzenia USB, czytnik kart i wyświetlacz HDMI do komputera równocześnie, przez podwójne złącze USB-C. Hub USB-C zapewni prostą i kompaktową stację dokującą 5w1 dla notebooków.

Hub USB oferuje trzy 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 np. smartfona Android, Apple iPhone, Apple iPad, itp.

Wyście HDMI zapewnia wysokiej jakości obrazy o rozdzielczości nawet 4K/30Hz Ultra HD i wsparciu dla wielokanałowej transmisji audio. Obsługiwane są również popularne rozdzielczości do gier WQHD 2560 x 1440 przy 60Hz lub FullHD 1920 x 1080 przy 60, 100 i 120Hz max. Złącze USB-C lub Thunderbolt 3 ze wsparciem dla DisplayPort Alternate Mode (DP Alt Mode) jest wymagane do poprawnej obsługi wyjścia video.

Czytnik kart wspiera wszystkie aktualne wersje kart SD i microSD, w tym SDXC i microSDXC, o pojemności do 2TB. Interfejs USB 3.2 Gen 1 zapewnia większą prędkość transferu danych. Czytnik kart pozwala na równoczesną obsługę kard w obu slotach i bezpośrednie kopiowanie między nimi.

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. Możesz korzystać z urządzeń peryferyjnych 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. Do telefonu możesz podłączyć pendrive, klawiaturę, mysz, monitor, telewizor lub projektor.

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 (męskie) umieszczony na stałym kablu o długości 20 cm.

Wyjście USB:
3x SuperSpeed USB port, złącze USB-A female.
Wsparcie szybkości transmisji 5.000 / 480 / 12 / 1.5 Mb/s (SuperSpeed / High / Full / Low speed).
Ogólna przepuszczalność / szybkość transmisji stacji dana jest wykorzystaniem interfejsu USB 3.2 Gen 1 (teor. 5 Gbit/s).
Hub USB-C może permanentnie obsługiwać kilka dysków zewnętrznych.
Ładowanie urządzeń mobilnych (w tym iPada) prądem do 1.5A jest możliwe w każdym z portów huba. Całkowity prąd ładowania (który jest podzielony na porty) osiąga do 3A przy 5V (w zależności od możliwości zewnętrznej ładowarki ściennej).

Wyjście HDMI:

- HDMI.
- Złącze HDMI A (F) female.
- Maksymalna wspierana rozdzielczość 4K / 4096 x 2160 @ 30Hz.
- Rozdzielczość WQHD 2560 x 1440 przy 60 Hz max.
- Rozdzielczość FullHD 1920 x 1080 przy 60, 100, 120 Hz max.
- Złącze 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.

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.

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.
- 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.
- Biała dioda LED sygnalizuje podłączenie do portu USB komputera.
- Jakościowy kabel ekranowany gwarantuje wysoką szybkość komunikacji i minimalne niepożądane interferencje.
- Długość kabla USB 20 cm.

Wsparcie OS:

- Microsoft Windows 10, 11, Mac OS, Linux, Android a 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).