



## 1 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt jest koncentrატorem USB-C® z 8 portami i obsługuje wyjście wideo do 8K.

Czytnik kart może być używany z urządzeniami mobilnymi, które obsługują USB On-the-Go (OTG).

### Uwagi:

Dla urządzeń obsługujących funkcję USB On-the-Go mogą być dostępne tylko następujące funkcje:

2 porty USB-A, 1 gniazdo karty SD, 1 gniazdo karty microSD, 1 port Ethernet

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, produkt może ulec uszkodzeniu.

Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcia, pożar lub inne zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Terminy „HDMI” oraz „HDMI High-Definition Multimedia Interface”, charakterystyczny kształt produktów HDMI (HDMI trade dress) oraz Logo HDMI stanowią znaki towarowe lub zastrzeżone znaki towarowe spółki HDMI Licensing Administrator, Inc.

USB4®, USB Type-C® i USB-C® są zarejestrowanymi znakami towarowymi USB Implementers Forum.

## 2 Zawartość zestawu

- Produkt
- Instrukcja obsługi

## 3 Najnowsze informacje o produkcie

Pobierz najnowsze informacje o produkcie na [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) lub zeskanować przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

## 4 Opis symboli



Symbol ten ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała.



Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi.

## 5 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa i informacji o prawidłowym użytkowaniu zawartych w instrukcji firma nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wyniki uszkodzenia ciała lub mienia. W takich przypadkach wygasa rękojmią/gwarancja.

### 5.1 Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- Jeśli zawarte tutaj informacje o produkcie nie zawierają odpowiedzi na jakiegokolwiek pytania należy skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej lub innym personelem technicznym.
- Prace konserwacyjne, regulacje i naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez specjalistę lub specjalistyczny warsztat.

### 5.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.

### 5.3 Środowisko robocze

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Chronić urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Chronić produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chronić produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

### 5.4 Obsługa

- W przypadku wątpliwości dotyczących działania, bezpieczeństwa lub podłączenia urządzenia należy zasięgnąć porady fachowca.

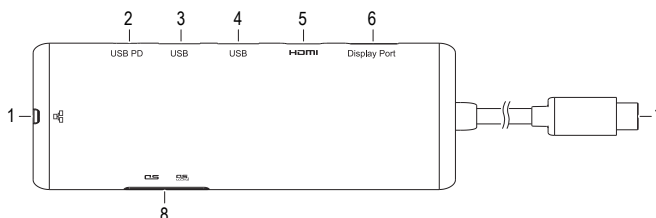
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj samodzielnie naprawiać produktu. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:

- nosi widoczne ślady uszkodzeń,
- nie działa prawidłowo,
- był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
- został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.

### 5.5 Podłączone urządzenia

- Przestrzegać również instrukcji bezpieczeństwa i obsługi innych urządzeń podłączonych do produktu.

## 6 Przegląd produktu



- |   |                          |   |  |
|---|--------------------------|---|--|
| 1 | Port Ethernet            | 2 | Wejście zasilania USB-C® (PD 3.0)<br>Brak transferu danych |
| 3 | Port USB-A 3.0           | 4 | Port USB-A 3.0   |
| 5 | Port HDMI                | 6 | Port Display   |
| 7 | Połączenie USB-C® (host) | 8 | Gniazda kart SD i microSD                                  |

## 7 Czyszczenie i konserwacja

### Ważne:

- Nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu lub innych roztworów chemicznych. Środki te niszczą obudowę i mogą spowodować awarię produktu.
- Nie zanurzać produktu w wodzie.

1. Odłącz produkt oraz wszelkie urządzenia peryferyjne.
2. Czyść urządzenie suchą, niestrzępiącą się ściereczką.

## 8 Utylizacja



Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznaczone tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie to należy usunąć utylizować oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych.

Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki odrębnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Przed przekazaniem zużytego sprzętu do punktu zbiórki użytkownicy końcowi są zobowiązani do wyjęcia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zabudowane w zużytym sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu, nie niszcząc ich.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu. Conrad oferuje następujące **możliwości bezpłatnego zwrotu** (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych filiach Conrad
- w punktach zbiórki utworzonych przez Conrad
- w punktach zbiórki publiczno-prawnych zakładów utylizacji lub w systemach zbiórki utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu ElektroG (niemiecki system postępowania ze złomem elektrycznym i elektronicznym).

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze zużytego sprzętu przeznaczonego do utylizacji.

Należy pamiętać, że w krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne obowiązki dotyczące zwrotu i recyklingu zużytego sprzętu.

## 9 Dane techniczne

Interfejs komputera hosta .....	USB-C® Wejście: 5 V/DC, 3A (15 W)
1 port USB-C® (PD 3.0) .....	Wejście: maks. 100 W, 20 V/DC, 5 A Wyjścia: maks. 85 W ładowanie przelotowe
2 porty USB-A.....	USB-A 3.0 Wyjścia: 5 V/DC, 1,5 A, maks. 7,5 W Prędkość: maks. 5 Gbit/s (640 MB/s)
1 port Ethernet.....	Typ: RJ45 Prędkość: maks. 1 Gigabit (1000 Mbit/s)
1 port wyświetlacza .....	maks. 8K 30 Hz, 7680 x 4320 pikseli (bez DSC)

1 port HDMI .....	maks. 8K 30 Hz, 7680 x 4320 pikseli (bez DSC)
1 gniazdo karty SD .....	Rozmiar: maks. 2 TB Prędkość: maks. 832 Mbit/s (104 MB/s) Odczyt/zapis: max. 60/80 MB/s
1 gniazdo na karty microSD .....	Rozmiar: maks. 2 TB Prędkość: maks. 832 Mbit/s (104 MB/s) Odczyt/zapis: max. 60/80 MB/s
Długość kabla .....	15 cm
Obsługiwany system operacyjny (lub nowszy)* .....	Windows® 10, MacOS 11, iPadOS 11, Android 9 *Urządzenia mobilne muszą obsługiwać funkcję USB On-the-Go (OTG)
Warunki pracy.....	od 0°C do +40°C, 10–85% wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Warunki przechowywania.....	od -10°C do +70°C, 5–90 % wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Wymiary (szer. × wys. × gł.) .....	ok. 130 x 45 x 14 mm
Waga .....	ok. 81 g

#### Uwagi:

- Jeśli port **HDMI** i **Display Port** będą podłączone jednocześnie, wyjście dla każdego z nich zostanie zredukowane do: maks. 4K 60 Hz, 3840 x 2160 pikseli (w/ DSC)
- Port wejściowy USB-C® PD służy do ładowania, nie do przesyłania danych
- Port wejściowy USB-C® PD o mocy maks. 100 W będzie przepuszczać 85 W

Publikacja opracowana przez firmę Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Przedrukowywanie, także częściowe, jest zabronione. Publikacja ta odzwierciedla stan techniczny urządzeń w momencie druku.

Copyright by Conrad Electronic SE.

\*2619751\_V2\_1022\_dh\_mh\_pl 9007199921591051 I2/O2 en