



1 Instrukcja obsługi do pobrania

Aby pobrać pełną instrukcję obsługi (lub nowe/aktualne wersje, jeśli są dostępne), skorzystaj z łącza www.conrad.com/downloads (alternatywnie zeskanuj kod QR). Postępuj zgodnie ze wskazówkami na stronie internetowej.

2 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produktem jest rozdzielacz HDMI. Produkt duplikuje dźwięk i obraz z jednego źródła na dwa wyświetlacze HDMI jednocześnie, zapewniając płynne prezentacje w wysokiej rozdzielczości, bez żadnych opóźnień i spadku rozdzielczości.

Produkt nie jest przeznaczony do rozszerzania obrazu z monitorów, a jedynie do ich powielania.

Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach. Nie należy używać go na zewnątrz. Należy bezwzględnie unikać kontaktu produktu z wilgocią.

Użycie produktu do celów innych niż opisane może spowodować jego uszkodzenie. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zagrożenia.

Produkt 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 przeczytaj instrukcję obsługi i przechowuj ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszelkie 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.

3 Zawartość zestawu

- Produkt
- Kabel zasilający USB (USB-A do USB-C®) 80 cm
- Instrukcja obsługi

4 Opis symboli

Na produkcie znajdują się następujące symbole lub zostały one użyte w tekście:



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

5 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Uważnie przeczytaj niniejszą instrukcję obsługi i bezwzględnie przestrzegaj wskazówek bezpieczeństwa. Producent nie ponosi odpowiedzialności za zranienie lub zniszczenie mienia wynikające z ignorowania zaleceń dotyczących bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania, zamieszczonych w niniejszej instrukcji obsługi. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

5.1 Ogólne informacje

- 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.
- W przypadku jakichkolwiek pytań, na które nie można odpowiedzieć na podstawie tej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z naszym działem wsparcia lub pracownikiem technicznym.
- Konserwacja, modyfikacje i naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez technika lub autoryzowane centrum serwisowe.

5.2 Obsługa

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

5.3 Środowisko pracy

- Nie narażaj produktu na obciążenia mechaniczne.
- Chroń przed wysokimi temperaturami, silnymi wstrząsami, gazami palnymi, parą i rozpuszczalnikami.
- Chroń produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chroń produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

5.4 Obsługa

- W przypadku wątpliwości dotyczących działania, bezpieczeństwa lub podłączenia urządzenia należy zasięgnąć porady fachowca.
- Jeżeli nie można bezpiecznie użytkować 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

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

6 Przegląd produktu



- 1 **Auto/Copy2/1**: Przełącznik trybu EDID
- 2 **IN**: Wejście HDMI
- 3 **OUT2**: Wyjście HDMI 2
- 4 **OUT1**: Wyjście HDMI 1
- 5 **DC -5 V**: Wejście zasilania USB-C®

7 Obsługa

1. Połącz urządzenie źródłowe kablem HDMI (np. Xbox, PS5, laptopa, odtwarzacza Blu-ray) z wejściem HDMI (2) w produkcie.
2. Połącz kablami HDMI wyjścia HDMI 2 (3) i wyjścia HDMI 1 (4) z wyświetlaczami (np. telewizorami, monitorami, projektorami).
3. Podłącz kabel zasilający USB do portu USB-C® (5) i odpowiedniego źródła zasilania.
4. Ustaw przełącznik trybu EDID (1) w odpowiedniej pozycji:

Przełącznik trybu EDID	Ustawienie
Auto	Automatyczne wykrywanie EDID
Copy1	Użyj EDID z wyświetlacza na wyjściu 1 (4)
Copy2	Użyj EDID z wyświetlacza na wyjściu 2 (3)

5. Włącz urządzenia źródłowe i wyświetlające. W razie potrzeby dostosuj ustawienia wyjściowe urządzenia źródłowego.

6. Rozwiązywanie problemów

Problem	Możliwa przyczyna	Sugerowane rozwiązanie
Brak sygnału na jednym lub obu wyświetlaczach	Luźne lub wadliwe połączenia HDMI	Sprawdź, czy wszystkie kable HDMI są solidnie podłączone i mają obsługiwaną długość.
	Niewystarczająca moc	Sprawdź, czy przewód zasilania jest podłączony do niezawodnego źródła zasilania.
Niespójna jakość dźwięku/obrazu na różnych wyświetlaczach	Wyświetlacze są ustawione na różne rozdzielczości	Ustaw tę samą rozdzielczość dla wszystkich wyświetlaczy.
	Niezgodne ustawienia EDID	Dopasuj tryb EDID.
Brak sygnału lub czarny ekran z chronioną zawartością	Brak zgodności z HDCP	■ Upewnij się, że wszystkie urządzenia obsługują HDCP 1.4, gdyż produkt nie potrafi ominąć HDCP. ■ Aby zidentyfikować problem, przeprowadź test przy użyciu źródła innego niż HDCP (np. laptopa) lub innego wyświetlacza.

8 Czyszczenie i pielęgnacja

Ważne:

- Nigdy nie używaj ostrych środków czyszczących, alkoholu lub innych środków chemicznych. Uszkodzą one obudowę i mogą spowodować nieprawidłowe działanie produktu.
- Nie zanurzaj produktu w wodzie.

1. Odłącz produkt od źródła zasilania.
2. Produkt czyść suchą, niestrzępiącą się ściereczką.

3. 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

9.1 Produkt

Wejście	5 V/DC 1 A (poprzez USB-C®)
Przepustowość łącza	10,2 Gbit/s
Głębia koloru	8/10/12-bitowa głębia koloru
Obsługiwane rozdzielczości	3D, 4K przy 30 Hz, 2K przy 30 Hz, 1080P przy 30 Hz, 1080P przy 60 Hz
Obsługiwana długość kabla	Wejście i wyjście: 1080P: 10m (32 stóp) 4K: 5m (16 stóp)
Formaty audio	DTS-HD, Dolby-true-HD, LPCM 7.1, DTS, DolbyAC3, DSD
Kompatybilne urządzenia wejściowe	Xbox, PS5/4, Fire Stick, Roku, Apple TV, laptopy, komputery PC, odtwarzacze Blu-ray, kamery
Zgodność HDCP	obsługuje HDCP 1.4 (nie potrafi obejść HDCP)

9.2 Warunki otoczenia

Temperatura pracy	od 0°C do +40°C
Wilgotność w miejscu użytkowania	10–80% wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Temperatura przechowywania	od -10°C do +60°C
Wilgotność przechowywania	5–90% wilg. wzgl. (bez kondensacji)

9.3 Inne

Wymiary (szer. x wys. x gł.)	60,2 x 49,4 x 12,9 mm
Waga	40 g