



1 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Ten produkt umożliwia podłączenie maksymalnie 3 źródeł HDMI (np. odtwarzacza Blu-ray, odtwarzacza DVD, konsoli do gier) do urządzenia odtwarzającego z obsługą HDMI (np. telewizora, monitora, projektora). Przełączanie pomiędzy poszczególnymi źródłami odbywa się za pomocą przycisku wyboru na przedniej stronie produktu lub za pomocą dołączonego pilota. Zasilanie przebiega za pomocą dołączonego kabla USB typu C®.

Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku wewnętrznego. Nie używaj produktu na wolnym powietrzu. Za wszelką cenę należy unikać kontaktu z wilgocią.

W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane może on ulec uszkodzeniu. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcie, pożar lub inne zagrożenia.

Produkt jest zgodny z obowiązującymi ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi. Ze względów bezpieczeństwa oraz ograniczeń licencyjnych, nie wolno modyfikować i/lub przebudowywać produktu.

Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i zachowaj ją do późniejszego wykorzystania. Produkt należy przekazywać osobom trzecim tylko wraz z instrukcją obsługi.

Wszystkie zawarte w instrukcji obsługi nazwy firm i produktów są znakami towarowymi należącymi do ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

HDMI jest znakiem towarowym HDMI Licensing L.L.C.

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

2 Zakres dostawy

- Produkt CR2025)
- Kabel USB typu C® ■ Instrukcja obsługi
- Pilot zdalnego sterowania (z baterią)

3 Najnowsze informacje o produkcie

Najnowsze informacje o produkcie można pobrać na stronie www.conrad.com/downloads lub uzyskać, skanując przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami na stronie internetowej.

4 Objaśnienia symboli

Na produkcie/urządzeniu lub w tekście znajdują się następujące symbole:



Symbol ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń.

5 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przestrzegaj zawartych w niej wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody materialne spowodowane nieprzebraniem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Poza tym w takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

5.1 Informacje ogólne

- Produkt nie jest zabawką. Przechowuj go w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.
- Nie pozostawiaj opakowań bez nadzoru. Mogą one stać się niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Jeśli masz jakiegokolwiek pytania, na które nie znajdujesz odpowiedzi w tym dokumencie, skontaktuj się z naszym technicznym działem obsługi klienta lub innym specjalistą.
- Prace konserwacyjne, regulacyjne i naprawy może przeprowadzać wyłącznie specjalista lub specjalistyczny warsztat.

5.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek z niewielkiej wysokości mogą uszkodzić produkt.
- Upewnij się, że używane kable nie zostaną zmiażdżone, zagięte lub uszkodzone przez ostre krawędzie.
- Należy układać kabel w sposób uniemożliwiający potknięcie się o niego i uwieszenie się na nim. Istnieje ryzyko odniesienia obrażeń.

5.3 Otoczenie użytkownika

- Nie narażaj produktu na obciążenia mechaniczne.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, silnymi wibracjami, gazami palnymi, oparami i rozpuszczalnikami.

- Chronić produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chronić produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Nigdy nie włączać produktu bezpośrednio po tym, jak został przeniesiony z zimnego do ciepłego pomieszczenia. W ten sposób może wytworzyć się kondensacja, która w pewnych okolicznościach może uszkodzić urządzenie. Przed uruchomieniem produktu należy poczekać, aż osiągnie on temperaturę pokojową.

5.4 Eksploatacja

- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania urządzenia, należy zwrócić się do wykwalifikowanego specjalisty.
- Jeśli bezpieczna praca nie jest już możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed niezamierzonym użyciem. NIE próbować naprawiać produktu samodzielnie. Bezpieczna praca nie jest zapewniona, jeśli produkt:
 - posiada widoczne uszkodzenia,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został nadmiernie obciążony podczas transportu.

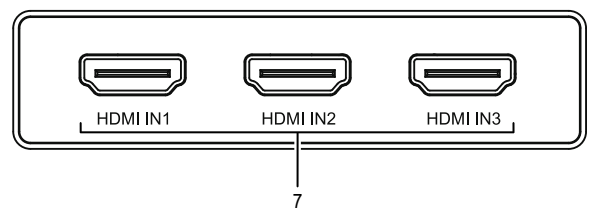
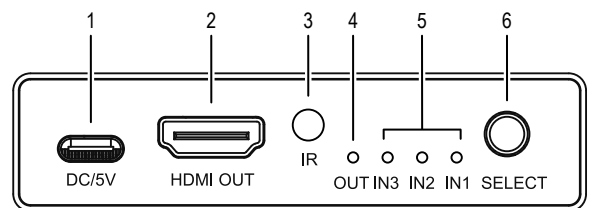
5.5 Podłączone urządzenia

- Przestrzegaj również wskazówek bezpieczeństwa i instrukcji obsługi innych urządzeń, do których zostanie podłączony produkt.

5.6 Baterie/akumulatory

- Podczas wkładania baterii należy zwrócić uwagę na prawidłową polaryzację.
- Wyjmij baterie/akumulatory, gdy nie są używane przez dłuższy czas, aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych wyciekami. Wyciekające lub uszkodzone baterie/akumulatory mogą powodować poparzenia kwasem w przypadku kontaktu ze skórą. Dlatego dotykając uszkodzonych baterii/akumulatorów, należy nosić rękawice ochronne.
- Baterie/akumulatory należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Baterii/akumulatorów nie pozostawiać wolno leżących, ponieważ mogą je połknąć dzieci lub zwierzęta domowe.
- Baterie/akumulatory muszą być zawsze wymieniane w tym samym czasie. Jednoczesne używanie starych i nowych baterii/akumulatorów może doprowadzić do ich wycieku i uszkodzić urządzenie.
- Nie rozmontowuj baterii/akumulatorów, nie powoduj zwarcia i nie wrzucaj ich do ognia. Nigdy nie próbuj ładować jednorazowych baterii. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu!

6 Elementy obsługowe



- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 1 Wejście USB typu C® | 4 Wskaźnik LED stanu OUT |
| 2 Wyjście HDMI | 5 Wskaźniki LED stanu IN1, IN2, IN3 |
| 3 Czujnik podczerwieni sygnału pilota | 6 Przycisk SELECT |
| zdalnego sterowania | 7 Wejście HDMI |

7 Instalacja i uruchamianie

1. Wyłącz najpierw wszystkie urządzenia, które chcesz podłączyć do produktu.
2. Podłącz maksymalnie 3 źródła HDMI (np. odtwarzacz Blu-ray, odtwarzacz DVD, konsola do gier) do wejść HDMI (7) za pomocą odpowiedniego kabla HDMI.

Ważne:

– Przy wyborze kabla należy zwrócić uwagę, że istnieją dwa różne rodzaje przewodów HDMI, które mogą nie obsługiwać wszystkich jakości transmisji. W razie wątpliwości zasięgnij porady specjalisty.

3. Podłącz urządzenie odtwarzające (np. telewizor, monitor, projektor) do wyjścia HDMI (2) za pomocą odpowiedniego kabla HDMI.
4. Podłącz dostarczony kabel USB typu C® z wejściem USB typu C® (1) i podłącz go do odpowiedniego zasilacza (maks. 5 V/DC, 1 A).
5. Podłącz oba podłączone urządzenia do gniazda sieciowego i uruchom odtwarzanie.

6. Aby przełączać się między źródłami HDMI:

- Naciśnij przycisk **SELECT (6)**.
- lub
- użyj dołączonego pilota zdalnego sterowania.

→ Wskaźnik LED stanu **IN** wybranego źródła zaświeci się.

→ Wskaźnik LED stanu **OUT** zaświeci się, gdy sygnał HDMI zostanie przekazany do wyjścia HDMI.

8 Czyszczenie i pielęgnacja

Ważne:

- Nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu do czyszczenia ani innych środków chemicznych. Mogą one spowodować uszkodzenie obudowy i nieprawidłowe działanie produktu.
- Nie zanurzaj produktu w wodzie.

1. Odłącz produkt od zasilania.
2. Odłącz wszystkie podłączone kable.
3. Produkt należy czyścić za pomocą miękkiej, suchej, niepozostawiającej włókien szmatki.

9 Utylizacja

9.1 Produkt



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 i 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 zużytych 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).

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

9.2 Baterie/akumulatory

Należy wyjąć włożone baterie/akumulatory i utylizować je oddzielnie od produktu. Użytkownik końcowy jest prawnie (rozporządzenie w sprawie baterii) zobowiązany do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów; utylizacja z odpadami gospodarstwa domowego jest zakazana.



Baterie/akumulatory zawierające szkodliwe substancje są oznaczone zamieszczonym obok symbolem, który wskazuje na zakaz ich utylizacji z odpadami gospodarstwa domowego. Oznaczenia metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (oznaczenia znajdują się na bateriach/akumulatorach np. pod ikoną kosza na śmieci po lewej stronie).

Zużyte baterie/akumulatory można także oddawać do nieodpłatnych gminnych punktów zbiorczych, do sklepów producenta lub we wszystkich punktach, gdzie sprzedawane są baterie. W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Przed utylizacją należy całkowicie zakryć odsłonięte styki baterii/akumulatorów kawałkiem taśmy klejącej, aby zapobiec zwarciom. Nawet jeśli baterie/akumulatory są rozładowane, zawarta w nich energia szczątkowa może być niebezpieczna w przypadku zwarcia (rozerwanie, silne nagrzanie, pożar, eksplozja).

10 Dane techniczne

10.1 Zasilanie

Napięcie /prąd wejściowy 5 V/DC, 1 A

Pobór mocy Maks. 5 W

Bateria modułu zdalnego sterowania 1 × 3 V typu CR2025

10.2 Kompatybilność

Przepustowość maks. 48 Gbit/s

Obsługiwane

funkcjonalności HDMI HDCP 2.3

Obsługiwane technologie video... HDR.

Obsługiwane technologie audio... LPCM 7.1, DTS, Dolby TrueHD, Dolby-AC3, DSD HD (HBR)

Obsługiwana jakość obrazu

Rozdzielczość 8K przy częstotliwości odświeżania 60 Hz
(zgodnie z HDMI 2.1)

4K przy częstotliwości odświeżania 120 Hz
(zgodnie z HDMI 2.1)

Głębia kolorów 24 bit / 30 bit / 36 bit

10.3 Warunki otoczenia

Temperatura pracy 0 do +40°C

Wilgotność pracy 10–90% wilgotności względnej (bez kondensacji)

Temperatura przechowywania -20 do +60 °C

Wilgotność przechowywania 5–95% wilgotności względnej (bez kondensacji)

10.4 Inne

Wymiary (dl. × szer. × wys.) 83 × 57,4 × 20,2 mm

Masa 83 g

Maksymalna długość

kabla HDMI 2 m