



PL Instrukcja użytkowania  
**Rozdzielacz HDMI 2x4**

Nr zamówienia 1497182

**Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem**

Produkt oferuje dwa wejścia HDMI i cztery wyjścia HDMI. Używaj tego rozdzielacza HDMI, aby przenieść jedno źródło sygnału HDMI (np. odtwarzacz Blu-Ray™, PC) na maksymalnie 4 źródła wyjścia. Za pomocą wszystkich podłączonych urządzeń wyjściowych można odtwarzać ten sam obraz zarówno w 2D, jak i w 3D. Sygnał audio można odłączyć przez ARC i przetransmitować przez wyjście optyczne (TOS link). Pilot zdalnego sterowania umożliwia wygodne przełączanie. Zasilanie elektryczne odbywa się poprzez oddzielny zasilacz.

Użytkowanie jest dozwolone tylko w zamkniętych pomieszczeniach, a więc nie na wolnym powietrzu. Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią, np. w łazience itp.

Ze względów bezpieczeństwa oraz certyfikacji nie można w żaden sposób przebudowywać lub zmieniać urządzenia. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane, produkt może zostać uszkodzony. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia, oparzenia, porażenie prądem, itp. Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i zachować ją do późniejszego wykorzystania. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z załączoną instrukcją obsługi.

Produkt jest zgodny z obowiązującymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami towarowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

HDMI jest znakiem towarowym HDMI Licensing LLC.

**Zakres dostawy**

- Rozdzielacz HDMI
- Zasilacz sieciowy (5 V / 2 A)
- Pilot zdalnego sterowania (wraz z baterią guzikową CR2025)
- 4 x gumowe stopy
- Instrukcja użytkowania



**Aktualne Instrukcje obsługi**

Pobierz aktualne instrukcje obsługi poprzez link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) lub zeskanuj przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

**Objaśnienie symboli**

- Symbol błyskawicy w trójkącie jest stosowany, gdy istnieje ryzyko dla zdrowia, np. przez porażenie prądem.
- Ten symbol oznacza szczególne zagrożenia związane z postępowaniem, eksploatacją lub obsługą.
- Symbol „strzałki” oznacza szczególne wskazówki i informacje.
- Produkt może być ustawiany i eksploatowany tylko w suchych, zamkniętych, wewnętrznych pomieszczeniach. Produkt nie może być wilgotny lub mokry, istnieje wówczas zagrożenie dla życia wskutek porażenia prądem!
- Symbol ten wskazuje, że produkt skonstruowany jest zgodnie z klasą ochrony II. Posiada on wzmocnioną lub podwójną izolację pomiędzy obwodem zasilania a napięciem wyjściowym.

**Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkowania**

**Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawarte w niej wskazówki dotyczące bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Co więcej, w takich przypadkach użytkownik traci gwarancję.**

**a) Ogólne informacje**

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- Dopilnować, aby materiały opakowaniowe nie zostały pozostawione bez nadzoru. Dzieci mogą się zacząć nimi bawić, co jest niebezpieczne.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim światłem słonecznym, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażać produktu na obciążenia mechaniczne.

- Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem. Bezpieczna praca nie jest możliwa, jeśli produkt:

- został uszkodzony,
- nie działa prawidłowo,
- był przechowywany przez dłuższy okres czasu w niekorzystnych warunkach lub
- został nadmiernie obciążony podczas transportu.

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upuszczenie produktu spowodują jego uszkodzenie.

- Należy również wziąć pod uwagę instrukcje obsługi innych narzędzi, do których podłączone jest urządzenie.

- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.

- Prace konserwacyjne, regulacja i naprawa mogą być przeprowadzane wyłącznie przez eksperta w specjalistycznym zakładzie.

- Jeśli pojawią się jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej instrukcji, prosimy o kontakt z naszym biurem obsługi klienta lub z innym specjalistą.

**b) Bezpieczeństwo elektryczne**

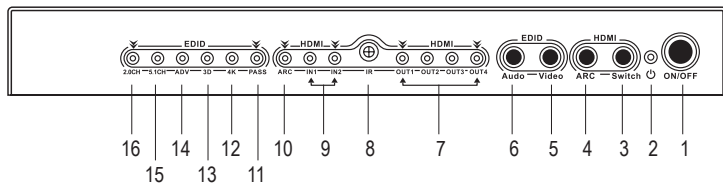
- Gniazdko sieciowe musi znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.
- Do zasilania urządzenia wolno używać wyłącznie dostarczony zasilacz.
- Jako źródło napięcia dla zasilacza może być wykorzystywane tylko zwykłe gniazdko sieciowe. Przed wetknięciem zasilacza należy upewnić się, czy napięcie podane na zasilaczu jest zgodne z napięciem dostarczonym przez elektrownię.
- Zasilacza nie wolno wkładać do gniazdka ani z niego wyjmować mokrymi rękami.
- Wyjmując zasilacz z gniazdka nie ciągnąć za przewód, lecz zawsze za specjalnie do tego celu przewidziane uchwyty.
- Upewnić się, czy przy ustawianiu przewody nie ulegają zgnieceniu, zagięciu ani nie są narażone na ocieranie się o ostre krawędzie.
- Przewód układać zawsze tak, by nikt nie potykał się o niego ani nie mógł o niego zaczeplić. Istnieje ryzyko obrażeń.
- W razie burzy wyjmować ze względów bezpieczeństwa zasilacz z gniazdka sieciowego.
- Zasilacz jest skonstruowany zgodnie z klasą ochrony II.
- Jeśli zasilacz jest uszkodzony, nie wolno go dotykać. Istnieje zagrożenie dla życia na skutek porażenia prądem! Najpierw należy odciąć zasilanie od gniazdka, do którego podłączony jest zasilacz (np. poprzez wyłącznik automatyczny lub wyjęcie bezpiecznika. Następnie wyłączyć przełącznik bezpieczeństwa RCD, tak aby gniazdko było całkowicie odłączone od zasilania). Odłączyć zasilacz od gniazdka. Wyrzucić uszkodzony zasilacz w sposób przyjazny dla środowiska. Wymienić na identyczny zasilacz.
- Na urządzenia elektryczne nie wolno wylewać płynów ani stawiać w ich pobliżu przedmiotów wypełnionych płynami. Jeżeli jakikolwiek płyn lub przedmiot dostanie się do środka urządzenia, należy zawsze najpierw odciąć zasilanie od gniazdka (np. za pomocą automatycznego wyłącznika), a następnie odłączyć przewód zasilający. Nie kontynuować użytkowania urządzenia, ale oddać je do specjalistycznego warsztatu.
- Nigdy nie używać produktu bezpośrednio po tym jak został przeniesiony z zimnego pomieszczenia do ciepłego. W ten sposób może wytworzyć się kondensacja, która uszkodzi urządzenie. Ponadto podłączenie do źródła zasilania może stwarzać zagrożenie dla życia z powodu niebezpieczeństwa porażenia prądem! Przed podłączeniem urządzenia i rozpoczęciem użytkowania należy poczekać, aż urządzenie osiągnie temperaturę pokojową. Może to potrwać kilka godzin.
- Nie przykrywać szczelin wentylacyjnych, aby zapewnione było prawidłowe chłodzenie. Zwróć uwagę na wystarczającą wentylację. Obudowa nie może być przykrywana!

**c) Baterie**

- Podczas wkładania baterii należy zwrócić uwagę na właściwą polaryzację.
- Wymij baterie, jeśli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, aby uniknąć uszkodzenia z powodu wycieku. Nieszczelna lub uszkodzona bateria w kontakcie ze skórą może powodować oparzenia. Podczas obchodzenia się z uszkodzonymi bateriami należy nosić rękawice.
- Baterię należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie zostawiaj baterii bez nadzoru, ponieważ może zostać połknięta przez dzieci lub zwierzęta.
- Nie rozbierać baterii, nie powodować zwarc i nie wrzucać do ognia. Nigdy nie próbować ładować baterii jednorazowych. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu!

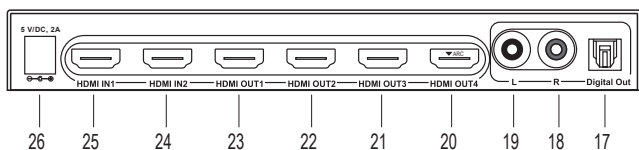
## Części składowe

### a) Strona przednia Strona tylna



- 1 Przycisk **ON/OFF**
- 2 Dioda LED oczekiwania
- 3 Przycisk przełączania HDMI **Switch**
- 4 Przycisk **ARC** (Audio Return channel)
- 5 Przycisk **Video** (Video EDID)
- 6 Przycisk **Audio** (Audio EDID)
- 7 Diody LED **OUT1-OUT 4** (stan sygnału wyjść HDMI)
- 8 Czujnik na podczerwień
- 9 Diody LED **IN1-IN2** (stan sygnału wejść HDMI)
- 10 Dioda LED **ARC**
- 11 Dioda LED **PASS** (Video EDID)
- 12 Dioda LED **4K** (Video EDID)
- 13 Dioda LED **3D** (Video EDID)
- 14 Dioda LED **EDID ADV** (Audio)
- 15 Dioda LED **EDID 5.1CH** (Audio)
- 16 Dioda LED **EDID 2.0CH** (Audio)

### b) Tylna strona

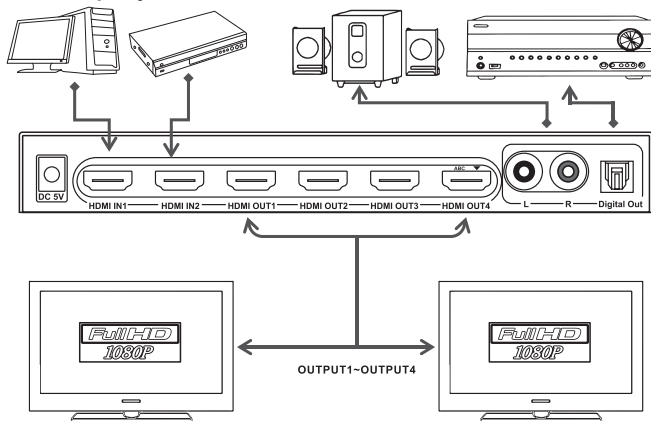


- 17 Złącze **Digital Out** (wyjście optyczne)
- 18 Złącze cinch **R**
- 19 Złącze cinch **L**
- 20 Złącze **HDMI OUT 4 ARC** (wyjście)
- 21 Złącze **HDMI OUT 3** (wyjście)
- 22 Złącze **HDMI OUT 2** (wyjście)
- 23 Złącze **HDMI OUT 1** (wyjście)
- 24 Złącze **HDMI IN 2** (wejście)
- 25 Złącze **HDMI IN 1** (wejście)
- 26 Gniazdo niskiego napięcia **5 VDC, 2 A**

## Ustawienie i przyłączenie

- Postaw rozdzielacz na prostej i płaskiej powierzchni.
- Wyłącz podłączane urządzenia (źródło sygnału i urządzenie odtwarzające).

## Schemat połączeń



- Połącz wejście HDMI **HDMI IN 1** (25) za pomocą odpowiedniego kabla HDMI (niezawarty w zakresie dostawy) z odpowiednim wyjściem źródła sygnału HDMI np. odtwarzacza Blu-Ray™, konsoli do gier itp. Długość kabla HDMI od wejścia HDMI rozdzielacza do urządzenia wejściowego nie powinna przekraczać 8 m.
- Połącz kolejne źródła sygnału HDMI z wejściem HDMI (**HDMI IN 2** (24)). Możesz potem przełączać między sygnałami obydwu źródeł sygnału.
- Połącz cztery wyjścia HDMI **HDMI OUT 1** (23) i **HDMI OUT 4** (20) za pomocą odpowiedniego kabla HDMI (niezawarty w zakresie dostawy) z urządzeniami wyjściowymi np. monitorami/televizorami.
- Połącz wtyczkę okrągłą dołączonego zasilacza z gniazdem niskiego napięcia **5VDC, 2 A** (26) na rozdzielaczu HDMI. Podłącz zasilacz sieciowy do odpowiedniego gniazdka.
- Połącz teraz ponownie źródła sygnału i urządzenie odtwarzające do zasilania elektrycznego, jeśli to konieczne, włącz je.
- Połącz złącza cinch **R** (18) i **L** (19) z dwoma pasującymi aktywnymi głośnikami, jeśli chcesz transmitować sygnał audio na zewnętrzne głośniki.

## Uruchomienie i obsługa

- Włącz rozdzielacz HDMI poprzez naciśnięcie przycisku **ON/OFF** (1). Dioda **LED** oczekiwania (2) i wszystkie diody **LED** wskaźników zapalają się na krótko i gasną z powrotem. Ostatnia ustawiona wcześniej konfiguracja zostaje zachowana i jest wskazywana poprzez zapalenie pozostałych diod **LED**. Tylko dioda **LED ARC** (10) jest zawsze resetowana do swojego ustawienia wyjściowego. Produkt jest gotowy do pracy. Diody **LED** złącza **HDMI OUT** (20, 21, 22, 23), kiedy świecą, pokazują przyporządkowanie sygnału do danego złącza.

### a) Przełączenie trybu pracy

- Aby odtwarzać sygnał audio osadzony w HDMI osobno na zewnętrznych głośnikach i włączyć **ARC**, naciśnij przycisk **ARC** (4). Funkcja Audio Return Channel włączy się. Zaświeci się dioda **LED ARC** (10).
- Naciśnij ten przycisk po raz drugi, aby wyłączyć osobne odtwarzanie sygnału audio. Funkcja Audio Return Channel wyłączy się. Dioda **LED ARC** (10) gaśnie.

→ Funkcja **ARC** działa tylko wtedy, kiedy używane jest złącze **HDMI OUT 4 ARC** (20). Inne złącza wyjściowe nie obsługują tej funkcji.

### b) Przełączanie sygnałów

- Aby wybrać sygnał wejściowy, naciśnij przycisk przełączania HDMI **Switch** (3). Przełączaj się między kanałami wejściowymi. Zapalenie się diod **LED IN1** lub **IN2** (9) wskazuje, który sygnał wejściowy HDMI jest przesyłany do wyjść.
- Naciśnij przycisk **Video** (5), aby ustawić tryby robocze wideo rozdzielacza. Możesz wybierać między 4K i 3D. Przynależna dioda **LED** zapala się i wskazuje, który tryb roboczy jest włączony.
- Naciśnij przycisk **Audio** (6), aby ustawić tryby robocze audio rozdzielacza. Możesz wybierać między 2.0CH, 5.1CH i ADV. Przynależna dioda **LED** zapala się i wskazuje, który tryb roboczy jest włączony.

## Pilot zdalnego sterowania

### a) Przygotowania do używania pilota zdalnego sterowania

- Włącz rozdzielacz przyciskiem **ON/OFF** (1) (patrz rozdział „Uruchamianie i podłączanie”), zanim będziesz mógł obsługiwać rozdzielacz pilotem zdalnego sterowania.
- Usuń paski z folii z tworzywa sztucznego, aby umożliwić zasilanie pilota zdalnego sterowania. Zachowaj folię z tworzywa sztucznego w bezpiecznym miejscu. Włóż ją z powrotem w oryginalną pozycję, jeśli nie będziesz używać pilota zdalnego sterowania przez dłuższy czas.

### b) Wymiana baterii

- Wymiana baterii jest wymagana, kiedy rozdzielacz w normalnych warunkach (czysty czujnik na podczerwień (8), bezpośrednia linia wzroku) nie reaguje na polecenia pilota zdalnego sterowania.
- Wyjmij uchwyt baterii z obudowy pilota zdalnego sterowania.
- Przed włożeniem usuń zużyte baterie.
- Włóż baterię 3 V typu CR2025 zgodnie z biegunowością (zwracaj uwagę na plus/+ i minus/-) do przegródki na baterie. Zwracaj także uwagę na rysunek na tylnej stronie pilota zdalnego sterowania nad przegródką na baterie.

### c) Funkcje przycisków

Przycisk	Funkcja
<b>OFF</b>	Naciśnij przycisk <b>OFF</b> , aby przestawić rozdzielacz w tryb oczekiwania. Zapala się dioda <b>LED</b> oczekiwania (2).
<b>ON</b>	Naciśnij przycisk <b>ON</b> , aby przestawić rozdzielacz z trybu oczekiwania w tryb włączenia. Gaśnie dioda <b>LED</b> oczekiwania.
<b>IN1</b>	Naciśnij przycisk <b>IN1</b> , aby włączyć/aktywować sygnał HDMI na wejściu <b>HDMI IN1</b> . Zapala się dioda <b>LED IN1</b> (9).
<b>IN2</b>	Naciśnij przycisk <b>IN2</b> , aby włączyć/aktywować sygnał HDMI na wejściu <b>HDMI IN2</b> . Zapala się dioda <b>LED IN2</b> (9).
<b>ARC</b>	Naciśnij przycisk <b>ARC</b> , aby włączyć funkcję Audio-Return Channel. Zapala się dioda <b>LED ARC</b> (10). Ponownie naciśnij przycisk <b>ARC</b> , aby wyłączyć funkcję Audio-Return Channel. Dioda <b>LED ARC</b> . Aby móc korzystać z funkcji Audio-Return Channel, używane urządzenie musi ją obsługiwać (funkcja Consumer Electronics Control (CEC)). Przeczytaj instrukcję obsługi swojego TV, aby dowiedzieć się, jak włączyć CEC. Musisz używać kabla odpowiedniego do HDMI 1.4. Jeśli nie słyhać sygnału audio, ponownie uruchom urządzenie.
<b>2.0CH</b>	Naciśnij przycisk <b>2.0CH</b> , aby włączyć tylko obsługę formatu audio LPCM 2.0. Zaświeci się dioda <b>LED 2.0CH</b> (16).
<b>5.1CH</b>	Naciśnij przycisk <b>5.1CH</b> , aby włączyć obsługę formatów audio Dolby-AC3, DTS, LPCM2.0. Zaświeci się dioda <b>LED 5.1CH</b> (15).
<b>ADV</b>	Naciśnij przycisk <b>ADV</b> , aby włączyć automatyczny wybór formatu Dolby-AC3, DTS, LPCM2.0. Zaświeci się dioda <b>LED ADV</b> (14). Rozdzielacz sprawdza kodeki audio obsługiwane na urządzeniu wyjściowym i żąda od źródła sygnału danych w najlepszym obsługiwanej formie.

Przycisk	Funkcja
<b>4K*2K</b>	Naciśnij przycisk <b>4K*2K</b> , aby ustawić sygnał wideo 4K o rozdzielczości 3840 x 2160/30Hz. Zaświeci się dioda LED <b>4K</b> (12). Rozdzielacz wysyła informacje do źródła sygnału, aby dostarczyło sygnał wideo o tej specyfikacji. Jeśli źródło sygnału nie może dostarczyć sygnału 4K, zostanie przetransmitowany niższy sygnał.
<b>3D</b>	Naciśnij przycisk <b>3D</b> , aby ustawić sygnał wideo 4K o rozdzielczości 1080 p/3D. Zaświeci się dioda LED <b>3D</b> (13). Rozdzielacz wysyła informacje do źródła sygnału, aby dostarczyło sygnał wideo o tej specyfikacji.
<b>PASS</b>	Naciśnij przycisk <b>PASS</b> , aby włączyć obsługę odczytywania informacji EDID podłączonego urządzenia wyświetlającego. Zaświeci się dioda LED <b>PASS</b> (11). Rozdzielacz odczytuje informacje EDID urządzenia wyświetlającego wideo i przekazuje je dalej do źródła sygnału wideo. Dostarczony sygnał wideo ma wtedy najwyższą rozdzielczość i jakość, jaką może odtworzyć podłączone urządzenie wyświetlające, np. monitor.

→ Może się zdarzyć, że określone źródła sygnału zareagują na zmienione informacje EDID dopiero po ponownym uruchomieniu. Jeśli po naciśnięciu przycisku EDID nie wystąpiła żadna reakcja, uruchom ponownie źródło sygnału i jeszcze raz sprawdź rezultat.

## Usuwanie usterek

Problem	Możliwa przyczyna	Propozycja rozwiązania
Rozdzielacz nie włącza się.	Zasilacz sieciowy nie jest podłączony lub nie jest podłączony prawidłowo.	Włącz rozdzielacz przyciskiem <b>ON/OFF</b> . Sprawdź, czy zasilacz sieciowy jest prawidłowo podłączony do gniazdka i czy jest połączony z rozdzielaczem.
Nie wyświetla się obraz.	Monitor/ekran nie jest włączony. Nie ma sygnału wideo HDMI. Kable są uszkodzone.	Włącz monitor lub ekran. Sprawdź wszystkie połączenia pod kątem prawidłowego osadzenia/styku. Upewnij się, że źródło sygnału jest włączone i podłączone. Sprawdź jakość i integralność używanego kabla HDMI.
Wyświetla się brzydki obraz.	Używany kabel HDMI nie jest wymaganej jakości ew. jest za długi.	Sprawdź jakość i długość używanego kabla HDMI.
Brak audio.	Nieprawidłowe ustawienie formatu audio lub audio niedostarczane przez źródło sygnału.	Sprawdź ustawienia formatu audio i upewnij się, że źródła sygnału mogą dostarczać wymagane formaty audio.
Rozdzielacz nie reaguje na polecenia pilota zdalnego sterowania.	Folia z tworzywa sztucznego w przegródce na baterie nie została zdjęta. Bateria pilota zdalnego sterowania wyczerpała się.	Wymij folię z tworzywa sztucznego z przegródki na baterie (wyciągnij). Wymień baterię.

## Pielęgnacja i czyszczenie

- We wnętrzu produktu nie znajdują się jakiegokolwiek elementy składowe wymagające konserwacji. Z tego względu nie należy go nie otwierać/rozkladać.
- Oprócz okazjonalnego czyszczenia produkt nie wymaga konserwacji.
- Przed każdym czyszczeniem produktu należy odłączyć go od zasilania napięciem/prądem i od podłączonych urządzeń.
- Nie zanurzaj produktu w wodzie.
- W żadnym wypadku nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu czyszczącego lub innych chemicznych roztworów, gdyż może to uszkodzić obudowę lub nawet wpłynąć negatywnie na działanie.
- Do czyszczenia produktu użyj suchej, miękkiej, nie pozostawiającej włókien szmatki. Podczas czyszczenia nie naciskaj zbyt mocno na powierzchnię, aby uniknąć zarysowań.

## Utylizacja

### a) Produkt



Elektroniczne urządzenia mogą być poddane recyklingowi i nie należą do odpadów z gospodarstw domowych. Produkt należy utylizować na końcu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

Usuń ewentualnie włożone baterie i utylizuj je oddzielnie od produktu.

### b) Baterie



Konsument jest prawnie zobowiązany (rozporządzenie dotyczące baterii) do zwrotu wszystkich zużytych baterii. Wyrzucanie baterii z odpadami domowymi jest zabronione.

Zawierające szkodliwe substancje baterie oznaczone są symbolem, który wskazuje na zakaz wyrzucania z odpadami domowymi. Oznaczenia dla metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (oznaczenie znajduje się na bateriach np. pod ikoną kosza na śmieci po lewej stronie).

Zużyte baterie można także oddawać do nieodpłatnych punktów zbiórki, do naszych sklepów lub gdziekolwiek, gdzie sprzedawane są baterie.

W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

## Dane techniczne

### a) Rozdzielacz HDMI

Napięcie/natężenie wejściowe.....	5 V/DC, 2 A
Wejście .....	2 x HDMI
Wyjście .....	4 x HDMI
Obsługiwana rozdzielczość wideo .....	24 / 50 / 60 fs / 1080P / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i , 24 / 30 / 2160p
Deep Color .....	24 / 30 / 36 bit / 1080P / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i, 24 bit / 2160p
Obsługiwane formaty audio w HDMI (wł./wyt.) ..	DTS-HD / Dolby-trueHD / LPCM7.1 / DTS / Dolby-AC3/DSD
Obsługiwane cyfrowe formaty audio.....	LPCM2.0/Dolby AC3/DTS
Częstotliwość próbkowania Digital-Audio (wyjście).....	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz
Częstotliwość próbkowania audio (do wyjścia Toslink).....	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz
Szerokość pasma wyjściowego cyfrowego audio..	maks. 25 MHz
Analogowy sygnał audio (L/R RCA) .....	maks. 2 V P_P
Częstotliwość wyjściowa analogowego audio ...	50 Hz – 18 kHz
Szerokość pasma HDMI .....	maks. 300 MHz
Interfejs wyjściowy audio .....	L/R+SPDIF
Przepustowość .....	300 MHz
Prędkość przesyłu .....	9 Gbit/s
Wejście/wyjście sygnału DDC .....	5 V szczyt-szczyt (TTL)
Sygnał TMDS (wejście/wyjście).....	0,5 – 1,5 V szczyt-szczyt
Stosowana długość kabla (wejście).....	≤ 8 m AWG 26 HDMI przewód standardowy
Stosowana długość kabla (wyjście).....	≤ 8 m AWG 26 HDMI przewód standardowy
Prąd roboczy .....	maks. 700 mA
Warunki pracy .....	0 do +40°C, 5 – 85% RH (bez kondensacji)
Warunki przechowywania .....	-10 do +55°C, 5 – 90% RH (bez kondensacji)
Wymiary (szer. x wys. x gł.) .....	205 x 26 x 74 mm
Waga .....	ok. 416 g

### b) Pilot zdalnego sterowania

Zasilanie elektryczne .....

Zasięg.....

Wymiary (szer. x wys. x gł.).....

Waga .....

### c) Zasilacz sieciowy

Napięcie/natężenie wejściowe.....

Napięcie/prąd wyjściowy .....

Długość kabla .....

To publikacja została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com).

Wszelkie prawa odnośnie tego tłumaczenia są zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku.

Copyright 2016 by Conrad Electronic SE.

\*1497182\_v2\_1116\_02\_DS\_m\_PL\_(1)