

Zestaw do transmisji radiowej HDMI Stick

Nr zam. 1285774 (czarny)

Nr zam. 1285775 (biały)

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

a pomocą produktu można transmitować cyfrowe sygnały wideo kompatybilne z HDMI bezprzewodowo w sposób radiowy z urządzenia do odtwarzania (np. PC, DVD lub odtwarzacza Blu-ray) do urządzenia odbiorczego (np. monitora lub TV).

Zasilanie dostarczane jest przy pomocy dwóch zasilaczy.

Należy bezwzględnie przestrzegać zasad bezpieczeństwa i wszystkich innych informacji zawartych w tej instrukcji.

Niniejszy produkt jest zgodny z aktualnie obowiązującymi normami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów należą do znaków towarowych aktualnego właściciela. Wszelkie prawa zastrzeżone.

HDMI oznacza zarejestrowaną markę HDMI Licensing L.L.C.

Zawartość zestawu

- Nadajnik
- Moduł odbiorczy
- 2 zasilacze
- Kabel USB
- Kabel podłączeniowy obsługujący HDMI
- Instrukcja użytkownika

Objaśnienia symboli



Symbol błyskawicy oznacza, że istnieje niebezpieczeństwo dla zdrowia np. w związku z ryzykiem porażenia prądem.



Ten symbol oznacza niebezpieczeństwo podczas obsługi, działania albo użytkowania urządzenia.



Symbol strzałki oznacza specjalne uwagi i wskazówki dotyczące obsługi.

Zasady bezpieczeństwa



W przypadku uszkodzeń spowodowanych niezastosowaniem się do tej instrukcji użytkownika, rękojmia/gwarancja wygasa! Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody pośrednie!



W przypadku uszkodzenia mienia lub ciała spowodowanego niewłaściwym użytkowaniem urządzenia lub nieprzestrzeganiem zasad bezpieczeństwa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności! W powyższych przypadkach gwarancja/rękojmia traci ważność.

- Ze względów bezpieczeństwa i zgodności z certyfikatem (CE), przebudowa i/lub modyfikacja produktu na własną rękę nie jest dozwolona.
- Produkt nie jest zabawką. Urządzenia, które do działania potrzebują zasilania sieciowego, powinny być umieszczone w miejscu niedostępnym dla dzieci. Należy zachować szczególną ostrożność w obecności dzieci.

Montaż oraz uruchomienie urządzenia należy przeprowadzić w taki sposób, aby dzieci nie mogły się do niego dostać.

- Produkt przeznaczony jest do użytku wyłącznie w pomieszczeniach zamkniętych i suchych. Produkt nie może zostać zawilgocony ani zamoczony, nigdy nie należy dotykać go mokrymi rękami!

Zasilacz stanowi zagrożenie życia — możliwe porażenie prądem!

- Nigdy nie należy odłączać zasilacza sieciowego z gniazda chwytając za kabel. Należy uchwycić go po bokach obudowy, a następnie wyjąć z gniazda.



- Jeśli zasilacz sieciowy jest uszkodzony, nie należy go dotykać, istnieje bowiem zagrożenie życia na skutek porażenia prądem!

Najpierw należy odłączyć zasilanie od gniazdka sieciowego, do którego podłączony jest zasilacz (np. wyłączyć połączony z nim wyłącznik bezpieczeństwa lub wyjąć bezpiecznik, a następnie wyłączyć wyłącznik różnicowoprądowy, by gniazdko elektryczne było całkowicie odłączone od zasilania).

Następnie należy odłączyć zasilacz od gniazda zasilania. Zaleca się pozbyć uszkodzonego zasilacza w sposób przyjazny dla środowiska; nie powinno się go więcej używać.

Należy wymienić go na identyczny zasilacz o tych samych parametrach technicznych.

- Budowa zasilacza jest zgodna z II klasą ochronności. Jako źródła napięcia dla zasilaczy można używać wyłącznie odpowiednich gniazd zasilania (patrz rozdział „Dane techniczne”).
- Nie należy pozostawiać opakowania bez nadzoru, może bowiem stać się wówczas niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie, gdyż może zostać uszkodzony poprzez wstrząsy, uderzenia i upadki, nawet z niewielkiej wysokości.

Podłączenie

- Wyłącz najpierw wszystkie urządzenia, do których ma być podłączony zestaw do transmisji radiowej.
- Podłącz nadajnik z wyjściem HDMI urządzenia odtwarzającego np. wyjście HDMI karty graficznej PC, notebooka lub odtwarzacza DVD/Blu-ray.

Do zasilania nadajnika można wykorzystać jeden z dwóch dołączonych zasilaczy lub dołączony kabel USB.

→ Podczas korzystania z kabla USB należy uważać, aby port USB użyty do zasilania mógł dostarczać prąd o natężeniu 500 mA (np. port USB w tylnej części komputera).


- Następnie podłącz moduł odbiorczy za pomocą dołączonego kabla podłączeniowego obsługującego HDMI do wolnego wejścia HDMI urządzenia odtwarzającego (monitora lub telewizora).

- Podłącz moduł odbiorczy za pomocą drugiego zasilacza do zasilania.

→ Moduł odbiorczy można zamontować do ściany poprzez dwa otwory w dolnej części. Ponadto do dyspozycji jest również gwint do kamery do zamontowania do odpowiedniego uchwytu.

Jeśli moduł odbiorczy ma być wykorzystywany poprzez gniazdo USB typu A, służy on tylko do konfiguracji przez producenta. Nie należy podłączać żadnych urządzeń USB!

Uruchomienie

- Włącz moduł odbiorczy, naciskając krótko przycisk zasilania. Dioda LED zasilania na przycisku zaświeci się.
- Następnie należy włączyć urządzenie odbiorcze (monitor/telewizor). Wybierz przy tym właściwe wejście, do którego ma być podłączony moduł odbiorczy.
- Włącz urządzenia do odtwarzania (komputer, odtwarzacz DVD lub Blu-ray).
- Po kilku sekundach obraz urządzenia do odtwarzania powinien pojawić się na urządzeniu odbiorczym (monitorze/telewizorze). Diody LED transmisji na nadajniku i module odbiorczym zaświecą się.
- Naciskając przycisk „” na nadajniku lub module odbiorczym zostanie wyświetlony kanał nadawania (np. CH2) oraz rozdzielczość obrazu (np. 1080p).

→ Dioda LED transmisji na nadajniku zamiga szybko w przypadku braku sygnału HDMI lub wolno w przypadku niewłaściwego rozpoznania sygnału HDMI (np. nieobsługiwanej rozdzielczości).

Informacje o zasięgu

Zasięg pomiędzy nadajnikiem a modulem odbiorczym wynosi maks. 10 m.

Zasięg może być czasem znacząco zredukowany poprzez:

- ściany, stropy żelbetowe
- powlekane / metalizowane szkło izolacyjne
- bliskość metalu i obiektów przewodzących (np. grzejniki)
- bliskość ludzkiego ciała
- urządzenia o podobnej częstotliwości (systemy wideo i radiowe, urządzenia WLAN itp.)
- bliskość urządzeń elektronicznych, silników elektrycznych, transformatorów, zasilaczy, komputerów
- bliskość słabo ekranowanych lub otwartych komputerów lub też innych urządzeń elektrycznych

Nie jest możliwe podanie dokładnych informacji na temat osiągalnego zasięgu, ponieważ zależy od warunków otoczenia.

W przypadku stwierdzenia zakłóceń obrazu itp. należy zmienić miejsce ustawienia modułu odbiorczego. Nie stawiać modułu odbiorczego za oknem.

Konserwacja i czyszczenie

Produkt jest bezobsługowy, nie należy go demontować.

Przed czyszczeniem produktu należy odłączyć urządzenie od zasilania.

Kurz można z łatwością usunąć czystym, miękkim płótelkiem lub odkurzaczem.

Nie należy stosować żadnych agresywnych środków czyszczących, mogą one bowiem spowodować przebarwienia.

Aby uniknąć zarysowań, podczas czyszczenia nie należy naciskać zbyt mocno na powierzchnię.

Obsługa



- Użytkowanie urządzenia dozwolone jest tylko w pomieszczeniach suchych. Produkt nie może zostać zawilgocony lub mokry! Zasilacz stanowi zagrożenie życia - możliwe porażenie prądem!

- Nie wolno używać produktu od razu po przeniesieniu go z zimnego pomieszczenia do ciepłego. Powstała wówczas skroplona woda może w pewnych okolicznościach spowodować uszkodzenie urządzenia. Ponadto istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem przez zasilacz!

Przed podłączeniem i użytkowaniem produktu, należy najpierw pozwolić, aby osiągnął on temperaturę pokojową. Może to potrwać kilka godzin.

- Konserwacja i naprawy muszą być wykonywane tylko w specjalistycznym warsztacie.

- Przed każdym kolejnym użyciem należy sprawdzić, czy produkt nie został uszkodzony!

Jeśli zauważy się jakiegokolwiek szkody, NIE należy podłączać produktu do sieci!

Przyjmuje się, że bezpieczne działanie produktu przestaje być możliwe, gdy:

- produkt nosi widoczne znamiona uszkodzenia
- produkt nie działa prawidłowo lub wcale (np. zapach spalenizny)
- produkt był przechowywany w niekorzystnych warunkach

- Podczas instalacji urządzenia należy upewnić się, że kable nie są załamane ani zmiążdżone.

- Należy unikać następujących niekorzystnych warunków środowiskowych w miejscu instalacji lub w czasie transportu:

- wilgoć lub zbyt wysoka wilgotność powietrza
- zimno lub gorąco, bezpośrednie oddziaływanie światła słonecznego
- pył lub łatwopalne gazy, opary lub rozpuszczalniki
- nadmierne wibracje

- Jeżeli przez dłuższy czas produkt nie jest użytkowany (np. podczas przechowywania), należy odłączyć nadajnik i moduł odbiorczy od zasilania i usunąć wtyczki zasilaczy sieciowych z gniazdek.

Deklaracja zgodności (DOC)

Firma Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, Niemcy, niniejszym deklaruje, że produkt ten jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE.

→ Deklarację zgodności dla tego produktu można znaleźć pod adresem www.conrad.com.

Utylizacja



Produkt należy zutylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

Dane techniczne

a) Nadajnik

Napięcie robocze	5 V/DC
Obsługiwana rozdzielczość	480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Obsługiwane formaty audio	maks. 6Mb/s AC3 i DTS
PCM Audio 2-kanalowe	tak, 16/24bit, 32/44,1/48/96 kHz
Transmisja 3D	tak
Częstotliwość przesyłania	5 GHz
Zasięg	10 m
Latencja	<1 ms
Wymiary	83,2 x 30 x 17,1 mm (Dł. x Szer. x Wys.)
Waga	26 g

b) Moduł odbiorczy

Napięcie robocze	5 V/DC
Wymiary	95 x 95 x 32 mm (Dł. x Szer. x Wys.)
Waga	115 g

c) Zasilacze (2 sztuki)

Napięcie zasilania	100 - 240 V/AC, 50-60 Hz
Wyjście	5 V/DC 1,5 A

