

**PL Instrukcja obsługi**

# Przedłużacz HDMI z kablem sieciowym

Nr produktu 1693320

## Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt jest stosowany do przedłużania transmisji HDMI, ograniczonej długością kabli, za pomocą kabla sieciowego o długości do 50 m. Zasilanie przez USB.

Urządzenie jest przeznaczone do użytku wewnątrz pomieszczeń, korzystanie na zewnątrz pomieszczeń nie jest dozwolone. Należy koniecznie unikać kontaktu z wilgocią, np. w łazience itp.

Ze względów bezpieczeństwa oraz certyfikacji produktu nie można go w żaden sposób przebudowywać i/lub zmieniać. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane, może on ulec uszkodzeniu. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia, pożar, porażenie prądem itp. Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i zachowaj ją do późniejszego wykorzystania. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z załączoną instrukcją obsługi.

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

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

## Zakres dostawy

- Nadajnik
- Odbiornik
- 2 x kabel USB
- Instrukcja obsługi



## Aktualne instrukcje obsługi

Aktualne instrukcje obsługi można pobrać, klikając link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) lub skanując przedstawiony kod QR. Należy przestrzegać instrukcji przedstawionych na stronie internetowej.

## Objaśnienie symboli

- Symbol błyskawicy w trójkącie jest stosowany, gdy istnieje ryzyko dla zdrowia, np. na skutek porażenia prądem.
- Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie wskazuje na ważne wskazówki w tej instrukcji użytkownika, których należy bezwzględnie przestrzegać.
- Symbol strzałki można znaleźć przy specjalnych poradach i wskazówkach związanych z obsługą.

## Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

- Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawartych w niej wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Poza tym w takich przypadkach wygasa rękojmią/gwarancja.**
- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.
- Dopilnuj, aby materiały opakowaniowe nie zostały pozostawione bez nadzoru. Mogą one stać się niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim promieniowaniem słonecznym, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażaj produktu na obciążenia mechaniczne.



- Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem. Bezpieczna praca nie jest zapewniona, jeśli produkt:
  - posiada widoczne uszkodzenia,
  - 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 upadek produktu nawet z niewielkiej wysokości spowodują jego uszkodzenie.
- Należy przestrzegać również wskazówek bezpieczeństwa i instrukcji obsługi innych urządzeń, do których produkt zostanie podłączony.
- Podczas transmisji danych nie należy odłączać wtyczki. Przed odłączeniem wtyczki zatrzymać odtwarzanie i wyłączyć podłączone urządzenia.
- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii zasady działania, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.
- Prace konserwacyjne, regulacje i naprawy przeprowadzać może wyłącznie specjalista lub specjalistyczny warsztat.
- Jeśli pojawiają się jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej instrukcji, prosimy o kontakt z naszym biurem obsługi klienta lub z innym specjalistą.

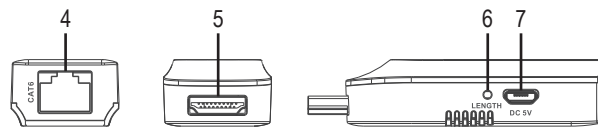
## Elementy obsługowe

### Nadajnik



- 1 Gniazdo RJ45
- 2 Wtyczka HDMI
- 3 Gniazdo Micro-USB

### Odbiornik



- 4 Gniazdo RJ45
- 5 Wtyczka HDMI
- 6 Przycisk **LENGTH**
- 7 Gniazdo Micro-USB

## Podłączenie

### a) Wskazówki ogólne

- Najpierw należy wyłączyć zasilanie wszystkich podłączonych urządzeń.
- Używać kabla sieciowego o długości do 50 m zgodnego ze specyfikacją CAT6/6A/7.
- Długość kabla sieciowego powinna wynosić co najmniej 15 m. W przypadku używania krótszego kabla w pewnych okolicznościach wychodzący sygnał może być zbyt mocny, aby wyświetlanie obrazu było możliwe.
- W przypadku używania dodatkowo przedłużacza HDMI, jego długość maksymalna może wynosić 5 m.
- W celu odróżnienia nadajnika i odbiornika należy zwracać uwagę na nadruk na górnej części obudowy (odbiornik ma nadruk „Receiver”, a nadajnik „Sender”). Kolejną cechą wyróżniającą jest przycisk **LENGTH**, który znajduje się tylko na odbiorniku.

## b) Odbiornik

- Odbiornik połączyć np. z wejściem HDMI monitora lub projektora.
- Jeden koniec kabla sieciowego podłączyć do gniazda RJ45.

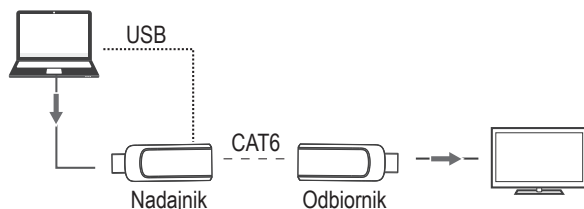
## c) Nadajnik

- Nadajnik połączyć np. z wyjściem HDMI laptopa lub odtwarzacza Blu-ray.
- Drugi koniec kabla sieciowego podłączyć do gniazda RJ45.
- Za pomocą dołączonego kabla USB połączyć nadajnik z portem USB, aby zapewnić zasilanie.

→ Do portu USB wystarczy zazwyczaj podłączyć tylko nadajnik. Nadajnik zasila również odbiornik.

Jeśli jednak odbiornik nie działa prawidłowo, należy go również podłączyć do portu USB.

## d) Schemat podłączenia



## Uruchomienie

- Włączyć urządzenie odtwarzające (np. odtwarzacz Blu-ray).
- Włączyć ekran projekcyjny lub projektor.
- Można uruchomić odtwarzanie.

## Dopasowanie do długości kabla sieciowego

- Przyciskiem **LENGTH** dostosować produkt do długości kabla sieciowego.
- Pierwsze i drugie naciśnięcie przycisku spowoduje automatyczne dopasowanie produktu.
- Od trzeciego do dwunastego naciśnięcia przycisku można ręcznie wybrać jedną z dziesięciu wstępnie przygotowanych konfiguracji.
- Po ponownym naciśnięciu przycisku (13. raz) cykl rozpocznie się od nowa.

→ Produkt zachowuje ustawienia. Po ponownym włączeniu produktu zastosowana zostanie ostatnio wybrana konfiguracja.

## Eliminacja zakłóceń

### Brak obrazu lub zła jakość transmisji

- Włączyć wszystkie urządzenia.
- Sprawdzić wszystkie połączenia.
- Sprawdzić kabel sieciowy.
- Wybrać w telewizorze odpowiednie wejście.
- Na kilka sekund odłączyć nadajnik od źródła zasilania.
- Nacisnąć przycisk **LENGTH**.

## Pielęgnacja i czyszczenie

- Przed czyszczeniem należy odłączyć urządzenie.
- We wnętrzu produktu nie znajdują się jakiegokolwiek elementy składowe wymagające konserwacji. Z tego względu nigdy go nie otwieraj/rozbieraj.
- W żadnym wypadku nie należy używać agresywnych środków czyszczących, alkoholu czyszczącego ani innych chemicznych roztworów, gdyż mogą one uszkodzić obudowę lub nawet negatywnie wpłynąć na działanie urządzenia.
- Do czyszczenia produktu używaj suchej, niepozostawiającej włókien szmatki.
- Kurz można łatwo usunąć przy pomocy długowłosego, miękkiego i czystego pędzla.

## Utylizacja



Urządzenia elektroniczne mogą być poddane recyklingowi i nie zaliczają się do odpadów z gospodarstw domowych. Produkt należy utylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

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

## Dane techniczne

Odpowiedni kabel sieciowy ..... CAT6/6A/7, maks. 50 m, złącze RJ45

Odpowiedni kabel HDMI..... maks. 5 m

Kompatybilność ..... HDMI1.3, HDCP1.2

Obsługiwana rozdzielczość ..... 480i (60 Hz), 480p (60 Hz), 576i (50 Hz), 576p (50 Hz), 720p (50/60 Hz), 1080i (50/60 Hz), 1080p (50/60 Hz)

Obsługiwany format dźwięku... L/R Stereo

Szybkość transmisji ..... maks. 10,2 Gb/s

Długość kabla USB..... 1 m

Warunki pracy..... 0 do +50 °C, maks. 90 % wilgotności względnej

Warunki przechowywania ..... -10 do +70 °C, maks. 90 % wilgotności względnej

Wymiary (dł. x szer. x wys.)..... 71 x 26 x 16 mm

Waga ..... 19 g (nadajnik), 17 g (odbiornik)