

## Konwerter SCART na HDMI

Wersja 07/16



Nr zamówienia 1420546

### Przeznaczenie produktu

Produkt z funkcją interpolacji jest używany do konwersji analogowego sygnału SCART na sygnał wysokiej rozdzielczości HDMI. Daje to możliwość odtwarzania w formacie Full HD sygnału z urządzeń, posiadających wyjście SCART. Oddzielne wyjście dźwięku umożliwia podłączenie słuchawek lub wzmacniacza. Dołączony zasilacz zewnętrzny służy do zasilania urządzenia.

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

Ze względów bezpieczeństwa oraz certyfikacji nie można w żaden sposób przebudowywać ani modyfikować produktu. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż wcześniej opisane, produkt może zostać uszkodzony. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia, pożar, 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.

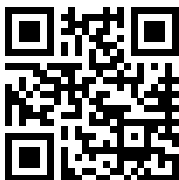
HDMI® jest zarejestrowanym znakiem towarowym HDMI Licensing L.L.C.

### Zakres dostawy

- Konwerter SCART na HDMI
- Instrukcja użytkownika
- Zasilacz sieciowy

### Aktualne Instrukcje obsługi:

- Otwórz stronę internetową [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) w przeglądarce lub zeskanuj kod QR przedstawiony po prawej stronie.
- Wybrać typ dokumentu i język, a następnie w polu wyszukiwania wpisać odpowiedni numer produktu. Po zakończeniu procesu wyszukiwania będzie można pobrać znalezione dokumenty.



### Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkowania



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



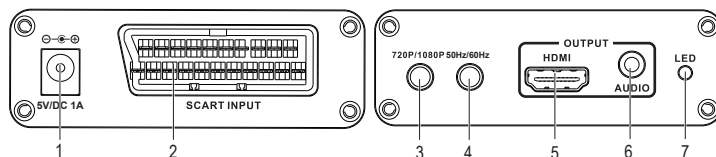
#### a) Osoby/produkt

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać poza zasięgiem dzieci i zwierząt domowych.
- Nie pozostawiać materiałów opakowaniowych 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 już z małej wysokości powodują jego uszkodzenie.
- Należy również wziąć pod uwagę wskazówki bezpieczeństwa i instrukcje obsługi innych urządzeń, które są podłączane do produktu.
- Gniazdo zasilania powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.
- Jako źródło napięcia można stosować wyłącznie dołączony zasilacz sieciowy.
- Urządzenie zostało zbudowane według klasy ochrony II. Źródłem napięcia dla zasilacza sieciowego może być przepiętne gniazdo zasilania z sieci publicznej. Przed podłączeniem zasilacza sieciowego należy upewnić się, że wartość napięcia podana na zasilaczu jest zgodna z wartością napięcia sieci elektrycznej.
- Zasilacza sieciowego nie należy podłączać ani odłączać mokrymi rękami.
- Nigdy nie odłączać zasilacza sieciowego od gniazda, ciągnąc za przewód. Odłączać wyłącznie trzymając za wtyczkę.
- Ze względów bezpieczeństwa podczas burzy należy odłączyć zasilacz sieciowy od gniazda sieci elektrycznej.
- Podczas instalacji należy upewnić się, że kabel nie jest ściśnięty, zagięty lub uszkodzony przez ostre krawędzie.
- Kabel należy położyć tak, aby potknięcie się lub pociągnięcie kabla nie było możliwe. Istnieje ryzyko odniesienia obrażeń.
- Nigdy nie używać produktu bezpośrednio po tym, jak został przeniesiony z zimnego do ciepłego pomieszczenia. Skraplająca się woda w pewnych okolicznościach może spowodować uszkodzenie urządzenia. Zasilacz sieciowy stwarza ponadto zagrożenie dla życia wskutek porażenia prądem elektrycznym!
- Przed podłączeniem i użyciem należy poczekać, aż produkt osiągnie temperaturę pokojową. Zależnie od okoliczności, może to potrwać kilka godzin.

#### b) Inne

- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączenia 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.

### Części składowe



- |                       |                      |                                  |
|-----------------------|----------------------|----------------------------------|
| 1 Gniazdo 5V/DC, 1A   | 4 Przycisk 50Hz/60Hz | 6 Gniazdo Audio typu JACK 3,5 mm |
| 2 Wyjście SCART INPUT | 5 Wyjście HDMI       | 7 Dioda LED zasilania            |
| 3 Przycisk 720P/1080P |                      |                                  |

### Podłączanie i uruchamianie



**Podczas podłączania urządzeń upewniać się, że zasilanie wszystkich urządzeń jest wyłączone. Podłączanie złącza niskiego napięcia może powodować iskrzenie w gnieździe zasilanego urządzenia. Produkt i urządzenie mogą zostać uszkodzone.**  
Gumowe nóżki mogą pozostawiać ślady na wrażliwych powierzchniach.

- Odłączyć od sieci zasilającej wszystkie urządzenia.
- Gniazdo wejściowe SCART INPUT (2) połączyć za pomocą odpowiedniego kabla SCART z wyjściem analogowego urządzenia odtwarzającego, np. odtwarzacza DVD.
- Wyjście HDMI (5) połączyć za pomocą odpowiedniego gniazda HDMI z odpowiednim wejściem telewizora lub monitora.
- Do gniazda 5V/DC 1A (1) podłączyć wtyczkę kabla znajdującego się w wyposażeniu zasilacza.
- Podłączyć zasilacz sieciowy do gniazda sieci elektrycznej. Dioda LED (7) obecności zasilania zaświeci się.
- Włączyć wszystkie urządzenia, podłączone do produktu. Wybrać odpowiednie wejście w używanym telewizorze lub monitorze.
- Przyciskiem 720P/1080P (3) wybrać żądaną rozdzielczość (1080P, 720P, SVGA, XGA, SXGA) sygnału wideo, wyprowadzanego gniazdem HDMI.  
Przyciskiem 50Hz/60Hz (4) wybrać częstotliwość nadawania obrazów (50 Hz, 60 Hz) dla rozdzielczości 720P lub 1080P wyjścia HDMI.
- Jeśli zachodzi potrzeba, do gniazda 3,5 mm typu JACK Audio (6) podłączyć słuchawki lub wzmacniacz.

### Konserwacja i czyszczenie

- Produkt nie wymaga konserwacji ze strony użytkownika. Wewnątrz produktu nie znajdują się żadne części wymienne, w związku z tym nigdy nie należy go otwierać.
- Nie stosować agresywnych detergentów, alkoholu lub innych rozpuszczalników chemicznych, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie obudowy a nawet ograniczyć funkcjonalność produktu. Podczas czyszczenia nie należy zbyt mocno naciskać na powierzchnię, aby uniknąć zarysowań.
- Nie zanurzać urządzenia w wodzie.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia odłączyć od produktu kable oraz zasilacz.
- Do czyszczenia stosować suchą, miękką i czystą szmatkę.

### Utylizacja



Elektroniczne urządzenia mogą być poddane recyklingowi i nie należą do odpadów z gospodarstwa domowych. Produkt należy utylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

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

### Dane techniczne

#### a) Konwerter SCART na HDMI

Napięcie wejściowe/prąd	5 V/DC, 1 A
Pobór mocy	maks. 3 W
Wyjście	1 x SCART
Wyjście	1 x HDMI (wyjście obrazu), 1x gniazdo typu JACK 3,5 mm (wyjście dźwięku)
Formaty wejściowe SCART	PAL / NTSC3.58 / SECAM / NTSC4.43 / PAL-M / PAL-N
Rozdzielczość wyjściowa HDMI	1080P50 Hz, 1080P60 Hz, 720P50 Hz, 720P60 Hz, 800x600@60 Hz, 1024x768@60 Hz, 1280x1024@60 Hz
Warunki pracy	0 °C do +40 °C, 20 % – 90 % wilgotności względnej (bez kondensacji)
Warunki przechowywania	-20 °C do +60 °C, 20 % – 90 % wilgotności względnej (bez kondensacji)
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	84 x 28 x 73 mm
Waga	139 g

#### b) Zasilacz sieciowy

Napięcie wejściowe/prąd	100 - 240 V/AC, 50/60 Hz, 0,15 A
Napięcie wyjściowe/prąd	5 V/DC, 1 A