



- Nie należy wystawiać produktu na działanie obciążeń mechanicznych.
- Jeśli bezpieczna praca produktu nie jest dłużej możliwa, należy wyłączyć go z eksploatacji i zabezpieczyć przed przypadkowym użyciem. Bezpiecznej pracy nie da się zagwarantować, jeśli produkt:
 - ma widoczne uszkodzenia,
 - nie działa prawidłowo,
 - przez dłuższy okres był przechowywany w niesprzyjających warunkach środowiskowych lub
 - doszło do znacznych uszkodzeń podczas transportu.
- Należy zachować ostrożność podczas obchodzenia się z produktem. Uderzenia, wstrząsy lub upadki z niewielkiej wysokości mogą spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Należy przestrzegać także zasad bezpieczeństwa i instrukcji użytkowania pozostałych urządzeń, do których podłącza się niniejszy produkt.
- W przypadku pojawienia się jakichkolwiek wątpliwości dotyczących pracy, bezpieczeństwa lub podłączenia systemu, należy skonsultować się ze specjalistą.
- Konserwację, dopasowywanie i naprawę należy pozostawić fachowcom lub warsztatom specjalistycznym.
- Jeśli macie Państwo jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w tej instrukcji, uprzejmie prosimy o kontakt z naszym serwisantem lub innymi fachowcami.
- Nie wolno dopuścić do tego, aby opakowanie było łatwo dostępne, może okazać się ono niebezpieczną zabawką dla dzieci.

PL Instrukcja użytkownika

Ekstraktor audio ze złączem HDMI

Nr zam. 1693321

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt służy do wyodrębniania sygnału audio z sygnału HDMI. Sygnał audio jest przesyłany analogowo (za pomocą gniazda Jack 3,5 mm, 2 kanały stereo).

Jako źródło zasilania wykorzystany może być wyłącznie interfejs HDMI, port USB lub zasilacz z wyjściem USB.

Z produktu korzystać można wyłącznie w zamkniętych pomieszczeniach. Należy unikać kontaktu z wilgocią.

Ze względów bezpieczeństwa i zgodności z certyfikatem przebudowa i/lub modyfikacja produktu jest zabroniona. Korzystanie z produktu do celów innych niż wcześniej opisane może prowadzić do jego uszkodzenia. Ponadto, niewłaściwe użytkowanie może spowodować powstanie zagrożeń takich jak zwarcie, pożar itp. Należy uważnie przeczytać instrukcję użytkowania i zachować ją na przyszłość. Produkt należy przekazywać osobom trzecim wyłącznie razem z instrukcją użytkowania.

Niniejszy produkt zgodny jest z 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

- Ekstraktor audio ze złączem HDMI
- Kabel USB
- Kabel audio
- Instrukcja użytkownika



Aktualne instrukcje użytkowania

Pobierz aktualne instrukcje użytkowania za pomocą łącza www.conrad.com/downloads lub przeskanuj widoczny kod QR. Należy przestrzegać instrukcji przedstawionych na stronie internetowej.

Wyjaśnienie symboli



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie oznacza ważne zalecenia tej instrukcji, których należy bezwzględnie przestrzegać.



Symbol strzałki pojawia się w miejscach, w których znajdują się dokładne wskazówki i porady dotyczące eksploatacji.

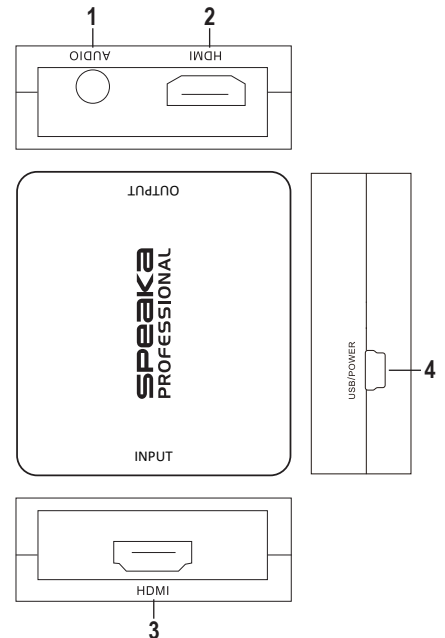
Zasady bezpieczeństwa



Należy uważnie przeczytać instrukcję użytkowania i przestrzegać zawartych w niej zasad bezpieczeństwa. W przypadku niezastosowania się do zasad bezpieczeństwa i zaleceń bezpiecznej obsługi, nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za powstałe szkody materialne i osobowe. W powyższych przypadkach gwarancja/rękojmia traci ważność.

- Produkt nie jest zabawką. Urządzenia elektryczne należy przechowywać 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 wyłącznie do użytku w pomieszczeniach zamkniętych i suchych. Produkt nie może zostać zawilgocony ani zamoczony, nigdy nie należy dotykać go mokrymi rękami!
- Nie wolno wylewać płynów na urządzenia elektroniczne. Nie należy umieszczać naczyń z płynami np. wiader, waz lub kwiatów na produkcie lub w jego bezpośredniej bliskości. Płynы mogą dostać się do wnętrza urządzenia, co może narazić bezpieczeństwo elektryczne. Jeżeli do wnętrza urządzenia dostanie się ciecz, należy odłączyć urządzenie od zasilania. W takiej sytuacji nie należy produktu użytkować; należy zgłosić się z nim do specjalistycznego warsztatu.
- Do zasilania produktu używać wyłączanie złącza HDMI lub portu USB wżg. zasilacza z wyjściem USB.
- Nie należy umieszczać źródeł otwartego ognia, np. płonących świec, na urządzeniu lub obok niego.
- Urządzenie należy użytkować wyłącznie w klimacie umiarkowanym, nie zaś w klimacie tropikalnym.
- Należy chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim promieniowaniem słonecznym, silnymi wstrząsami, wibracjami, łatwopalnymi gazami, parą i rozpuszczalnikami.

Części i elementy obsługi



- 1 Wyjście Audio
- 2 Wyjście HDMI
- 3 Wejścia HDMI
- 4 Złącze USB/ZASILANIE

Podłączenie i ustawienie



Wyłącz podłączone urządzenia i wyjmij wtyczkę z gniazda sieciowego.



Podczas wybierania kabla weź pod uwagę, że istnieją różne rodzaje kabli HDMI. W razie wątpliwości skorzystaj z fachowej porady.

Produkt obsługuje odtwarzani w formacie 3D i Full-HD (1920x1080).

a) Montaż

- Urządzenie należy ustawić na stabilnej, poziomej powierzchni. Za pomocą odpowiednich podkładek należy chronić powierzchnie cennych mebli przed zadrapaniami i wgnieceniami powstałymi na skutek umieszczenia na nich urządzenia.

b) Podłączenie sygnału

- Połącz wejście HDMI (3) za pomocą odpowiedniego kabla obsługującego HDMI z wyjściem HDMI odtwarzacza, np. odtwarzacza Blu-ray, konsoli do gier itp.
 - Podłączyć wyjście HDMI Out (2) do swojego telewizora lub monitora.
- Sygnał audio jest transmitowany także poprzez wyjścia audio, gdy urządzenie nie jest wyposażone w wyjście HDMI (2).

- Podłączyć system dźwiękowy wyjściem audio (1).

→ Należy wziąć pod uwagę, że można tu transmitować tylko analogowy sygnał stereo. Jeśli odtwarzacz Blu-ray dostarcza do ekstraktora audio HDMI tylko sygnał audio 5.1 lub sygnał audio 7.1, z zasady nie może on zostać odtworzony poprzez optyczne wyjście!

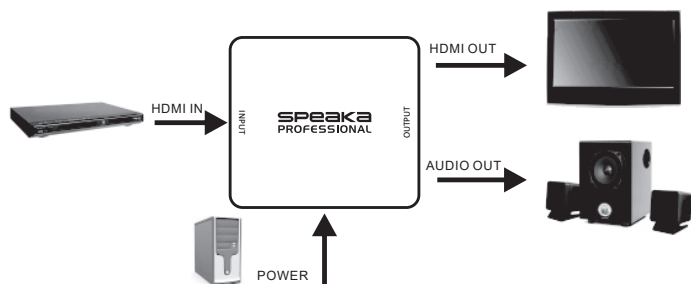
Dlatego należy zwrócić uwagę, która ścieżka dźwiękowa zostanie wybrana podczas odtwarzania Blu-ray lub na odpowiednie ustawienie odtwarzacza Blu-ray.

c) Zasilanie

→ Urządzenie może być zasilane tylko poprzez interfejs HDMI. Musi być również obsługiwane przez podłączone urządzenie HDMI. W zależności od podłączonych urządzeń nie wszystkie urządzenia HDMI umożliwiają odpowiednie zasilanie ekstraktora audio HDMI.

W tym przypadku należy podłączyć ekstraktor audio HDMI za pomocą złącza 5 V/DC (4) w opisany poniżej sposób. Jeżeli ekstraktor audio HDMI ma funkcjonować bez złącza 5 V/DC (4), można opuścić niniejsze połączenie.

- Podłączyć małą wtyczkę do dołączonego kabla USB do złącza USB/POWER (4).
- Podłączyć dużą wtyczkę USB kabla USB do portu USB lub wyjścia USB zasilacza.



Rozwiązywanie problemów

Brak dostępnego sygnału audio

- Sprawdź urządzenie odtwarzające pod kątem sygnału audio.
- Ew. na odbiorniku możesz wybrać inny format audio (np. w menu odtwarzacza Blu-ray i w ustawieniach audio odtwarzacza Blu-ray).

Wyjście HDMI (2) lub wyjście audio (1) może dostarczać następujących sygnałów:

Sygnal audio	Wyjście HDMI (2)	Wyjście audio (1)
2CH	tak	tak
LPCM5.1	tak	nie
LPCM7.1	tak	nie
Bitstream 5.1	tak	nie
Bitstream 7.1	tak	nie

- Sprawdź ustawienie głośności podłączonych urządzeń.
- Sprawdź, czy ew. aktywowano wyciszenie na podłączonych urządzeniach.
- Ekstraktor audio może być eksploatowany wyłącznie wtedy, gdy jest podłączony do zasilania. Ewentualnie należy podłączyć złącze USB/POWER (4) do źródła zasilania USB.

Brak obrazu

- Wybierz odpowiednie wejście na telewizorze/monitorze.
- Jeśli odtwarzacz Blu-ray dysponuje różnymi wyjściami, skontroluj w menu ustawień odtwarzacza Blu-ray, czy aktywne jest właściwe wyjście.
- Telewizor/monitor musi obsługiwać tryb odtwarzania (np. 3D).
- Należy najpierw sprawdzić, czy telewizor/monitor działa bez zarzutu w przypadku bezpośredniego połączenia z odtwarzaczem Blu-ray (bez ekstraktora audio HDMI).
- Sprawdź połączenie kabla/zasilacza pomiędzy ekstraktorem audio HDMI i telewizorem/monitorem lub z odtwarzaczem Blu-ray. Wymień uszkodzone kable.
Dla rozdzielczości 3D należy korzystać z odpowiedniego kabla HDMI.
- Aby odtwarzać filmy zabezpieczone przed kopiowaniem, telewizor/monitor musi obsługiwać standard HDCP.
- Rozdzielczość (lub głębokość koloru) sygnału odtwarzania odtwarzacza Blu-ray jest zbyt wysoka dla telewizora/monitora. Na ekranie telewizora/monitora pojawia się komunikat „Mode not supported” lub podobny. (Sygnal nie jest obsługiwany).
- Użyj próbnie krótszego kabla.
- Ekstraktor audio może być eksploatowany wyłącznie wtedy, gdy jest podłączony do zasilania. Ewentualnie należy podłączyć złącze USB/POWER (4) do źródła zasilania USB.

Obsługa

- Nie wolno używać produktu od razu po przeniesieniu go z zimnego do ciepłego pomieszczenia. Powstała wówczas skroplona woda może w pewnych okolicznościach spowodować uszkodzenie urządzenia.

Przed podłączeniem i użytkowaniem należy najpierw odczekać, aż produkt osiągnie temperaturę pokojową, zanim zostanie podłączony i rozpocznie się jego użytkowanie. Może to potrwać kilka godzin.

- Podczas instalacji urządzenia należy upewnić się, że kable nie są załamane ani zmiażdżone.
- Należy zakładać kabel w sposób uniemożliwiający potknięcie się o niego i uwieszenie się na nim. Istnieje ryzyko zranienia.

Konserwacja i czyszczenie

Produkt jest bezobsługowy, nie należy go demontować. Konserwacja i naprawy muszą być wykonywane tylko przez fachowca.

Przed przystąpieniem do czyszczenia, należy odłączyć produkt od zasilania.

Z zewnątrz produkt należy czyścić wyłącznie czystą, miękką i suchą szmatką. Nie należy stosować żadnych agresywnych środków czyszczących ani roztworów chemicznych. Może dojść do naruszenia obudowy (przebarwienia) lub uszkodzenia funkcji.

Kurz można z łatwością usunąć czystym, długowłosym pędzelkiem lub odkurzaczem.

Utylizacja



Urządzenia elektroniczne zawierają surowce wtórne; pozbywanie się ich wraz z odpadami domowymi nie jest dozwolone. Po zakończeniu eksploatacji produktu należy go zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

Dane techniczne

Napięcie robocze.....	5 V/DC (poprzez złącze HDMI lub złącze USB)
Pobór prądu.....	500 mA
Wejście	1x HDMI
Wyjścia	1x HDMI
	1x analogowe wyjście stereo (gniazdo typu Jack 3,5 mm) maks. 2 kanały stereo
Rozdzielczość obrazu.....	maks. 1920x1080 @ 60 Hz
Obsługa formatu 3-D	tak
Kompatybilność z	HDCP 1.2
Częstotliwość próbkowania audio	32-192 kHz
Wymiary.....	60,5 x 54,5 x 20 mm
Waga	34 g
Warunki eksploatacyjne.....	0 do +40°C / 20-90% wilgotności względnej powietrza (bez kondensacji)
Warunki przechowywania.....	-20 do +60 °C / 20-90% wilgotności względnej powietrza (bez kondensacji)