



Przełącznik sygnału HDMI 4K 5x1



Instrukcja szybkiej instalacji

DS-49304

WPROWADZENIE:

To urządzenie to inteligentny wzmacniacz i przełącznik sygnału HDMI 4K2K 5x1. Urządzenie umożliwia przełączenie sygnału HDMI z pięciu źródeł do jednego monitora lub projektora HD. Dzięki zastosowaniu przycisku dotykowego, użytkownicy mogą korzystać z nowoczesnych rozwiązań technologicznych i w prosty sposób przełączać sygnał. To inteligentne urządzenie różni się od innych przełączników. Urządzenie posiada jeden port wejścia na panelu przednim. Dzięki temu zmniejszono rozmiary przełącznika i jednocześnie zwiększono komfort podłączania urządzeń źródłowych.

CECHY:

Wzmacniacz i przełącznik sygnału HDMI 4K2K posiada wiele cech, które usprawniają funkcjonowanie urządzenia. Cechy, które warto wymienić to:

- Jeden port wejścia znajdujący się na panelu przednim jest dostosowany do obsługi urządzeń przenośnych.
- Kilka metod przełączania sygnału: przełączanie inteligentne, za pomocą pilota na podczerwień lub przycisku dotykowego.
- Obsługa najwyższej rozdzielczości obrazu do 4K2K.
- Obsługa przepustowości 340 MHz/3,4 Gbps na kanał (10,2 Gbps na wszystkie kanały).
- Obsługa formatu Deep Color 16 bitów na kanał (48 bitów na wszystkie kanały).
- Przekazywanie HDCP.
- Obsługa nieskompresowanego dźwięku audio, np. LPCM.
- Obsługa skompresowanego dźwięku audio, np. DTS Digital.
- Obsługa wszystkich formatów 3D, w tym 1080p 23,98/24 Hz, 720p 50/59,94/60 Hz.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA:

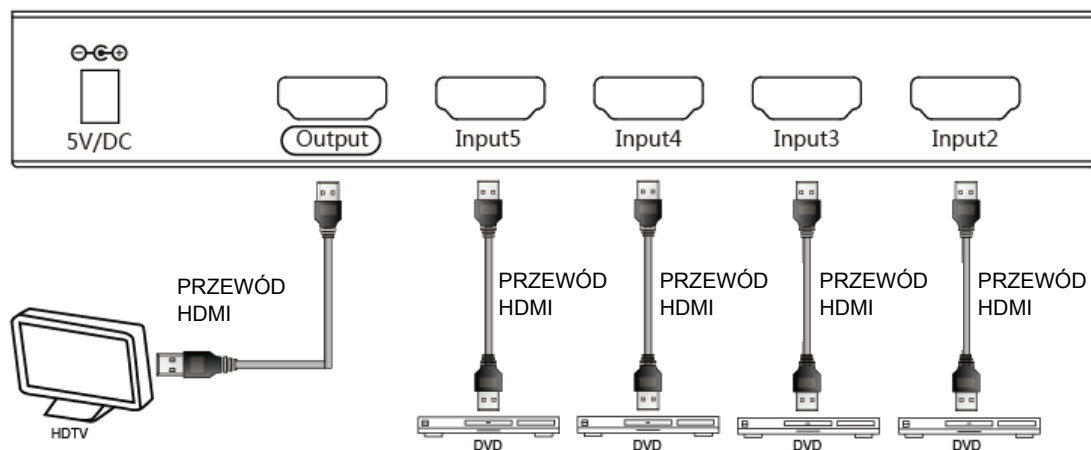
- Przełącznik sygnału HDMI 4K
- Zasilacz sieciowy prądu stałego 5 V/2 A
- 4 gumowe nóżki
- Instrukcja szybkiej instalacji
- Pilot zdalnego sterowania

PODŁĄCZANIE I OBSŁUGA:

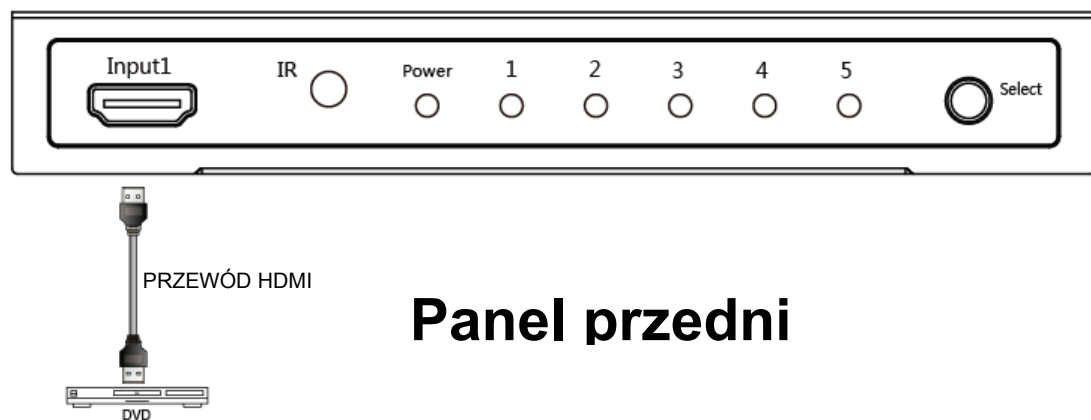
- 1) Podłącz urządzenia źródłowe HDMI do portów wejścia przełącznika (kable wejściowe są opcjonalne). Patrz schemat połączeń poniżej.

- 2) Podłącz urządzenie odtwarzające sygnał HD do portu wyjścia przełącznika.
- 3) Wtyk prądu stałego (DC) zasilacza 5 V podłącz do przełącznika HDMI, a wtyk prądu zmiennego (AC) zasilacza do gniazdka ściennego.
- 4) Włącz zasilanie. Uwaga: Przewód należy podłączać/odłączać z zachowaniem ostrożności.

SCHEMAT POŁĄCZEŃ:



Panel tylni



Panel przedni

SPECYFIKACJE:

Wejścia/wyjścia sygnału	
Sygnal wejściowy DDC	5 woltów p-p (TTL)
Maksymalna rozdzielczość łącza	3840 x 2160 30 Hz
Wyjście wideo	HDMI
Częstotliwość podczas pracy	
Zakres częstotliwości pionowej	50/60 Hz
Przepustowość wzmacniacza wideo	3,4 Gbps/340 MHz
Rozdzielczości (HDTV)	
Z przeplotem (50 i 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Bez przeplotu (50 i 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p
Bez przeplotu (30 Hz)	2160p
Środowisko	
Temperatura pracy	0°C do +70°C
Wilgotność w miejscu pracy	10% do 85% wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Temperatura przechowywania	-10°C do +80°C
Wilgotność przechowywania	5% do 90% wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Wymagania zasilania	
Zewnętrzne źródło energii	5 V DC 2 A
Pobór mocy (maks.)	5 W
Akcesoria	
Pilot na podczerwień	

Uwaga: Specyfikacja może ulec zmianie bez konieczności powiadamiania