

VC880

Repeater HDMI z funkcją wyodrębniania sygnału audio (audio de-embedding)



Repeater HDMI VC880 z funkcją wyodrębniania sygnału audio umożliwia oddzielenie i przekonwertowanie sygnału audio z wejścia HDMI. To oznacza, że oprócz powtórzonego wyjścia HDMI audio i wideo, użytkownik może wybrać między analogowym sygnałem stereo przez złącza RCA a cyfrowym sygnałem audio przez złącze optyczne lub koncentryczne w celu przekierowania dźwięku na wysokiej jakości odbiornik audio. Urządzenie VC880 obsługuje formaty telewizyjne 3D i doskonale sprawdza się tam, gdzie użytkownik chce oglądać obraz wideo wysokiej rozdzielczości na telewizorze lub projektorze przy osobnym wyjściu audio na odbiornik audio-wideo lub wzmacniacz.



Funkcje

- Powtarza sygnał wejściowy HDMI na odległość do 15 metrów
- Wyodrębnia sygnał audio HDMI i wyprowadza go jako dodatkowe źródło dźwięku
- Obsługa dźwięku cyfrowego na wyjściu optycznym / koaksjalnym i analogowego dźwięku stereo*
- Zgodność z HDCP 1.1
- Doskonała jakość wideo – do 1920x1080 (1080p)
- Możliwość aktualizacji firmware
- Wybór kanału audio w trybie CH2/CH5.1/Auto
- HDMI (3D)
- Obsługa Dolby True HD i DTS HD Master Audio
- Obsługuje przełącznik włączania/wyłączania dźwięku dla wyjścia HDMI
- Możliwość rozbudowy do trzech poziomów - zapewnia trzy poziomy sygnały wyjściowego audio dla jednego złącza HDMI na dystansie do 45m
- Integracja z Apple TV zapewnia doskonały system domowej rozrywki

*Obsługiwane kanały wejściowe audio:

	Konfiguracja kanałów źródłowego audio				
Wyjście Audio	Stereo (LPCM 2.0)	DTS 5.1 Dolby 5.1	LPCM 5.1	DTS 7.1 Dolby 7.1	LPCM 7.1
Toslink	Stereo	DTS 5.1 Dolby 5.1	2 kanały (przedni prawy & przedni lewy)	Nie obsługiwane	2 kanały (przedni prawy & przedni lewy)
Coaxial	Stereo	DTS 5.1 Dolby 5.1	2 kanały (przedni prawy & przedni lewy)	Nie obsługiwane	2 kanały (przedni prawy & przedni lewy)
Stereo	Stereo	Nie obsługiwane	2 kanały (przedni prawy & przedni lewy)	Nie obsługiwane	2 kanały (przedni prawy & przedni lewy)

Specyfikacje

Wejście wideo	
Interfejsy	1 x gniazdo HDMI typ A (czarne)
Impedancja	100 Ω
Wyjście wideo	
Interfejsy	1 x gniazdo HDMI typ A (czarne)
Impedancja	100 Ω
Wideo	
Maks. szybkość transmisji danych	6,75 Gb/s (2,25 Gb/s na tor)
Maks. zegara pikseli	225 MHz
Zgodność	HDMI (3D, Deep Color) HDCP
Maks. rozdzielczość	Do 1920 x 1080
Audio	

Wyjście	1 x gniazdo HDMI typ A (czarne); 1 x Toslink (czarne); 1 x RCA (pomarańczowe); 2 x RCA (czerwone/białe);
Złącza	
Zasilanie	1 x gniazdo DC
Pobór mocy	DC5.3V:2.25W:11BTU/h Uwaga: <ul style="list-style-type: none"> ● Pomiar w watach wskazuje typowy pobór mocy urządzenia bez obciążenia zewnętrznego. ● Pomiar w BTU/h wskazuje pobór mocy urządzenia przy pełnym obciążeniu.
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0 - 50 °C
Temperatura przechowywania	-20 - 60 °C
Wilgotność	0 - 80% wilgotności wzgl., bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	0.46 kg (1.01 lb)
Wymiary(D x S x W)	20.00 x 8.20 x 2.50 cm (7.87 x 3.23 x 0.98 in.)
Partia w opakowaniu	20 szt.
Uwaga	Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.

Diagram



ATEN International Co., Ltd.

3F, No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their
 respective owners.