

VC182

Konwerter VGA do HDMI ze skalerem



Konwerter VC182 VGA do HDMI ze skalerem oferuje łatwy i wygodny sposób konwertowania sygnałów wejściowych VGA na cyfrowe sygnały HDMI. VC 182 zawiera skaler o wysokiej wydajności, który przetwarza rozdzielczość sygnału wideo tak, by zapewnić obraz o najwyższej jakości.

Można sterować pracą VC 182 za pomocą wbudowanego menu ekranowego, które można obsługiwać przyciskami na panelu czołowym urządzenia.



Funkcje

- Konwertuje sygnały VGA na sygnały wyjściowe HDMI
- Obsługuje wideo analogowe / cyfrowe
- Doskonała jakość sygnału wideo – do 1080p, 1920 x 1200
- Skaler – silnik skalowania klasy premium, który przetwarza różne rozdzielczości wejściowego sygnału wideo na naturalną rozdzielczość urządzenia wyświetlającego, dostosowując jednocześnie proporcje obrazu tak, by zapewnić maksymalny komfort oglądania.
- Usuwanie przeplotu 3D – zwiększa czytelność obrazu do najwyższej jakości przez przetwarzanie i skanowanie cyfrowych obrazów wideo
- Wbudowany skaler o wysokiej wydajności dla najlepszej jakości obrazu
- Wbudowana najwyższej jakości funkcja usuwania przeplotu dla płynnego odtwarzania
- Wbudowana funkcja menu ekranowego dla ustawień wideo i konfiguracji systemu
- Wbudowana skuteczna funkcja redukcji szumów wideo
- Wbudowany silnik koloru następnej generacji – automatyczne dostosowanie i poprawa jakości obrazu / koloru
- Automatyczne wykrywanie sygnału wejściowego wideo
- Wskaźniki LED statusu zasilania i urządzenia wejściowego
- Nie jest wymagane oprogramowanie – eliminuje to niekompatybilność i problemy z instalacją
- Konfiguracja urządzenia za pomocą narzędzia przez port mini-USB
- Obsługuje proporcje obrazu 16:9 i 4:3
- Możliwość wyboru wielu rozdzielczości wideo

Specyfikacje

Wejście wideo

Interfejsy	1 x HDB-15 Żeńskie (niebieski)
Impedancja	75 Ω
Wyjście wideo	
Interfejsy	1 x HDMI typ A żeńskie (czarne)
Impedancja	100 Ω
Wideo	
Maks. zegara pikseli	165 MHz
Maks. rozdzielczość	Do 1080p
Rozdzielczości skalowania	480p; 480i; 576p; 576i; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 1024; 1360 x 768; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1080i; 1080p; 1920 x 1200
Audio	
Wejście	Analogowe: 1 x żeńskie stereo typu mini jack (czarne) Cyfrowe: 1 x RCA (żółte)
Złącza	
Zasilanie	1 x gniazdo DC
Pobór mocy	DC5V:1.56WBTU
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0 - 40 °C
Temperatura przechowywania	-20 - 60 °C
Wilgotność	20 - 90% wilgotności wzgl., bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	0.31 kg (0.68 lb)
Wymiary(D x S x W)	11.00 x 8.30 x 2.80 cm (4.33 x 3.27 x 1.1 in.)
Partia w opakowaniu	5 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.