Simply Better Connections

VC812

Konwerter HDMI na VGA/Audio ze skalerem



Konwerter VC812 sygnałów HDMI na VGA ze skalerem zapewnia łatwe i wygodne przekształcanie wejściowych sygnałów HDMI na analogowy sygnał wideo (VGA). Model VC812 wyposażono w wydajny skaler, który konwertuje rozdzielczość obrazu w celu zapewnienia jego najlepszej jakości.

Konwerter VC812 można obsługiwać za pośrednictwem wbudowanego menu ekranowego (OSD), którym można sterować za pomocą przycisków dostępnych na przednim panelu.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Funkcje

- Konwersja sygnałów HDMI na sygnał wyjściowy VGA
- Obsługuje analogowy/cyfrowy sygnał audio
- Bardzo wysoka jakość grafiki – rozdzielczość do 1080p; 1920 x 1200
- Wbudowana wysokowydajna funkcja skalowania zapewniająca najwyższą jakość obrazu
- Skaler – wysokiej klasy konwerter sygnałów wideo z mechanizmem skalującym sygnały wejściowe wideo o różnych rozdzielczościach do rozdzielczości natywnej wyświetlacza i dobiera rozmiar wyświetlanego obrazu celem zapewnienia najwyższej wygody przy odbiorze
- Usunięcie przeplotu 3D - dzięki obróbce i skanowaniu wyświetlany obraz jest wyraźniejszy i lepszy jakościowo
- Zaawansowana funkcja usuwania przeplotu zapewniająca płynne odtwarzanie wideo
- Wbudowane menu ekranowe (OSD) do konfigurowania ustawień obrazu i ustawień systemowych
- Zintegrowany zaawansowany mechanizm redukcji szumów obrazu
- Wbudowana funkcja przetwarzania kolorów nowej generacji – automatyczna regulacja i polepszenie jakości i kolorów obrazu
- Automatyczne wykrywanie sygnałów wejściowych wideo
- Wskaźnik LED stanu zasilania i urządzenia źródłowego
- Nie jest wymagane oprogramowanie – brak problemów z kompatybilnością oraz instalacją
  Uwaga: Urządzenie VC812 nie wspiera HDCP

Specyfikacje

Wejście wideo	
Interfejsy	1 x gniazdo HDMI typ A (czarne)
Impedancja	100 Ω
Wyjście wideo	
Interfejsy	1 x gniazdo HDB-15 (czarny)
Impedancja	75 Ω
Wideo	
Maks. zegara pikseli	165 MHz
Maks. rozdzielczość	Do 1920 x 1200
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	
Wyjście	Analogowe: 1 x gniazdo stereo typu mini jack (czarne) Cyfrowe: 1 x RCA (żółte)
Złącza	
Zasilanie	1 x gniazdo DC
Pobór mocy	DC5V:2.125WBTU
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0 - 40 ºC
Temperatura przechowywania	-20 - 60 ºC
Wilgotność	20 - 90% wilgotności wzgl., bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	0.29 kg (0.64 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.