

VC812

Convertitore HDMI a VGA/Audio con demoltiplicatore



Il convertitore da HDMI a VGA VC812 con scaler offre un modo semplice e comodo per convertire i segnali d'ingresso HDMI in video analogico (VGA). Il VC812 è dotato di un motore di ridimensionamento ad alte prestazioni che verte la risoluzione video per produrre immagini della miglior qualità.

Il VC812 può essere utilizzato tramite l'OSD (On-Screen Display) incorporato, utilizzando i pulsanti del pannello anteriore, facilmente accessibili.

Resolution 1920 x 1200, 1080P		A/V In
		HDMI
OSD		

Caratteristiche

- Converte segnali HDMI in uscita VGA
 - Supporta audio analogico/digitale
 - Qualità video superiore: fino a 1080p; 1920 x 1200
 - Incorpora la funzione scaler ad alte prestazioni per la massima qualità delle immagini
 - Scaler: un eccezionale motore di scaling per convertire varie risoluzioni video in ingresso nella risoluzione nativa dello schermo e allo stesso tempo regolare automaticamente il rapporto dell'immagine per una visualizzazione con il massimo del comfort
 - Deinterlacciamento 3D: aumenta la chiarezza dell'immagine per il massimo della qualità visiva elaborando e analizzando i segnali video digitali
 - Funzione OSD incorporata per la configurazione delle impostazioni video del sistema.
 - Eccezionale riduzione del rumore video integrata
 - Motore del colore di nuova generazione integrato: regolazione e miglioramento automatico del colore e della qualità dell'immagine
 - Rilevazione automatica dei segnali d'ingresso video
 - LED per indicare lo stato dell'alimentazione e dei dispositivi sorgente
 - Non richiede software: elimina i problemi d'incompatibilità e installazione
- Nota: VC812 non supporta HDCP

Specifiche

Ingresso video	
Interfacce	1 x HDMI tipo A femmina (nero)
Impedenza	100 Ω
Uscita video	
Interfacce	1 x HDB-15 femmina (nero)
Impedenza	75 Ω
Video	
Clock di pixel max.	165 MHz
Risoluzione max.	Fino a 1920 x 1200
Risoluzione gradualizzazione	480p; 480i; 576p; 576i; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280x1024; 1360 x 768; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1080i; 1080p; 1920 x 1200
Audio	
Uscita	Analogico: 1 x Connettore stereo mini femmina (nero) Digitale: 1 x RCA (giallo)
Connettori	
Alimentazione	1 x Connettore CC
Consumo	DC5V:2.125WBTU/h Nota: ● La misura in Watt indica il consumo tipico del dispositivo senza carico esterno. ● La misura in BTU/h indica il consumo di energia del dispositivo a pieno carico.
Ambiente	
Temperatura di esercizio	0 - 40 °C
Temperatura di conservazione	-20 - 60 °C
Umidità	20 - 90% di umidità relativa, senza condensa
Proprietà fisiche	
Struttura	Metallo
Peso	0.29 kg (0.64 lb)
Dimensioni (L x P x A)	11.00 x 8.30 x 2.80 cm (4.33 x 3.27 x 1.1 in.)
Lotto scatola	5 pezzi
Nota	Per alcuni prodotti per il montaggio su rack, le dimensioni fisiche standard LxPxA sono indicate utilizzando il formato LxLxA.

Diagramma topologia



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.