

MANUALE UTENTE

Art. 42/12357

Sommario

1.0 Introduzione	01
2.0 Caratteristiche	01
3.0 Specifiche	02
4.0 Contenuto della confezione	02
5.0 Descrizioni del pannello	03
6.0 Collegamento e funzionamento	03

Importato e distribuito da:
 Elcart Distribution SPA
 Via Michelangelo Buonarroti 46 20093
 Cologno Monzese (MI) ITALY
 www.elcart.com



MADE IN CHINA



Informazione agli utenti ex art. 26 D.Lgs. 49/2014

Il simbolo riportato sull'apparecchiatura (Allegato IX D.Lgs. 49/2014) indica che il rifiuto deve essere oggetto di "raccolta separata" e che è stato immesso sul mercato, in Italia, dopo il 31/12/2010. Pertanto, l'utente dovrà conferire (o far conferire) il rifiuto ai centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni locali, oppure consegnarlo al rivenditore contro acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. L'utente ha dunque un ruolo attivo: la raccolta differenziata del rifiuto e le successive operazioni di trattamento, recupero e smaltimento favoriscono la produzione di apparecchiature con materiali riciclati e limitano gli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute eventualmente causati da una gestione impropria del rifiuto. Nel caso di RAEE di piccolissime dimensioni (< 25 cm), l'utente ha diritto al conferimento gratuito, senza obbligo di contestuale acquisto, ai distributori al dettaglio la cui superficie di vendita specializzata eccede i 400 mq.

Gentile Cliente

Grazie per aver acquistato questo prodotto.

Per ottenere prestazioni e sicurezza ottimali, si prega di leggere attentamente le istruzioni prima di collegare, utilizzare o regolare questo prodotto. Conservare questo manuale per riferimento futuro

1.0 Introduzione

Convertitore video VGA. Converte il segnale di ingresso VGA in segnale digitale HDMI.

La conversione comprende anche il segnale audio.

2.0 Caratteristiche

* Ingresso: VGA e audio stereo

* Uscita: HDMI,

* HDCP;

* Risoluzione VGA del PC:

1920 X 1080 @ 60 Hz, 1680 x 1050 @ 60 Hz, 1600 X 1200 @ 60Hz, 1600 X 900 @ 60 Hz, 1440 x 900 @ 60 Hz, 1366 x 768 @ 60 Hz, 1360 X 768 @ 60Hz, 1280x 1024 a 75Hz. 1280 X 800 @ 60Hz, 1280 X 960 @ 60Hz, 1280 x 800 @ 75Hz, 1380 X 800 @ 60Hz, 1280 X 768 @ 60Hz, 1280 x 720 @ 60 Hz, 1280 x 600 @ 60Hz, 1152X 864 @ 75Hz, 1152 x 864 @ 60 Hz, 1024 X 768 @ 75Hz, 1024 X 768 @ 60 Hz, 800 X 600 @ 75Hz, 800 x 600 @ 60Hz 640 X 480 @ 75Hz. 640 X 480 @ 60Hz

* Velocità di trasmissione: 6.75Gbps

* Supporto 225MHz / 2.25Gbps per canale (6.75Gbps tutta la scanalatura) larghezza di banda

* Supporto 12bit per canale (36bit tutti i canali) deep color

* Supporto non compresso audio a 2 canali come LPCM

3.0 Specifiche

Ingresso segnale segnale VGA

Segnale d'ingresso Video 0.5-1.0 volt p-p

Uscita del segnale video HDMI

DTV / HDTV 480i / 576i / 480p / 576p / 720p / 1080i / 1080p

Amplificatore di banda 2.25Gbps / 225MHz

Gamma di frequenza verticale 50 / 60Hz

Risoluzioni interlacciato (50 e 60 Hz) 480i, 576i, 1080i

Risoluzioni progressive (50 e 60 Hz) 480p, 576p, 720p, 1080p

Temperatura di esercizio 0° a 70°

Umidità di funzionamento 10% al 85% di umidità relativa (senza condensa)

Temperatura di stoccaggio -10° a + 80°

Umidità di stoccaggio 5% al 90% di umidità relativa (senza condensa)

Cavo USB; Consumo di energia (MAX) 5W

Nota: Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

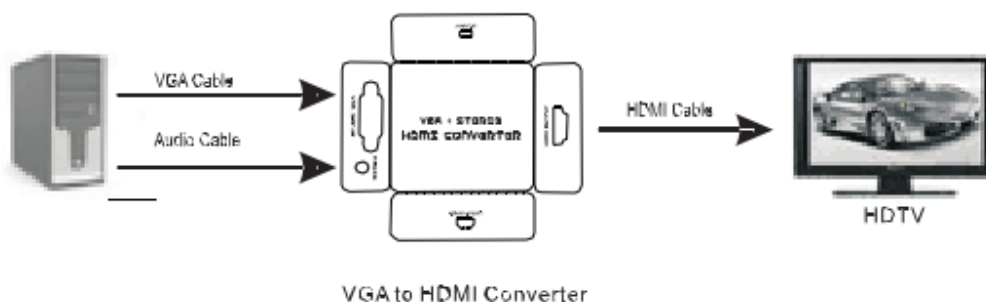
6.0 Collegamento e funzionamento

1) Collegare il VGA e stereo fonte audio con l'ingresso di convertitore

2) Collegare HDTV all'uscita del convertitore tramite cavo HDMI

3) Collegare un alimentatore nel convertitore

Attenzione: il cavo va inserito ed estratto delicatamente

6.1 Diagramma

USER MANUAL

Table Of Contents

1.0 Introduction.....	01
2.0 Features.....	01
3.0 Specifications.....	02
4.0 Package Contents.....	02
5.0 Panel Descriptions.....	03
6.0 Connection And Operation.....	03

VGA+Stereo TO HDMI Mini Converter

Dear Customer

Thank you for purchasing this product. For optimum performance and safety, please read these instructions carefully before connecting, operating or adjusting this product. Please keep this manual for future reference.

1.0 Introduction

This kind of the Converter is a VGA video converter. It converts VGA input into HDMI to allow PC users to show their image not only on the PC monitor, but could also on T V, to have a large display. The conversion is along with the audio.

2.0 Features

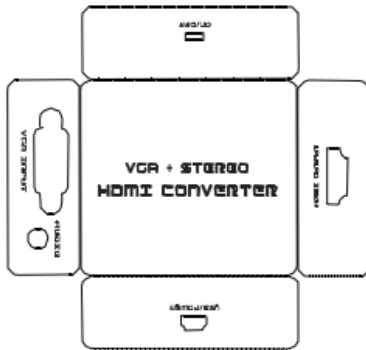
- * VGA to HDMI Converter box converts PC VGA and audio to HDMI, allowing connection Of PC to 1080p HDT V
- * Input: VGA & Stereo Audio
- * Output: HDMI,
- * HDCP compliant;
- * PC VGA Resolution:
 1920 X 1080@60Hz, 1680 X 1050@60Hz, 1600 X 1200@60Hz
 1600 X 900@60Hz, 1440 X 900@60Hz, 1366 X 768@60Hz,
 1366 X 768@60Hz,1280X 1024@75Hz. 1280 X 800@60Hz,
 1280 X 960@60Hz,1280 X 800@75Hz, 1380 X 800@60Hz
 1280 X 768@60Hz,1280 X 720@60Hz, 1280 X 600@60Hz
 1152X 864@75Hz, 1152 X 864@60Hz, 1024 X 768@75Hz,
 1024 X 768@60Hz, 800 X 600@75Hz,800 X 600@60Hz
 640 X 480@75Hz. 640 X 480@60Hz
- * HDMI Transmission Rate: 6.75Gbps
- * Support 225MHz/2.25Gbps per channel (6.75Gbps all channel) bandwidth
- * Support 12bit per channel (36bit all channel) deep color
- * Support uncompressed 2 channel audio such as LPCM

3.0 Specifications

Signal Input	VGA Signal
Input Video Signal	0.5-1.0 volts p-p
Output Video	HDMI signal
DTV/HDTV	480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p
Video Amplifier Bandwidth	2.25Gbps/225MHz
Vertical Frequency Range	50/60Hz
Interlaced Resolutions(50&60Hz)	480i,576i,1080i
Progressive Resolutions(50&60Hz)	480p,576p,720p,1080p
Limited Warranty	1 Year Parts and labor
Operating Temperature	0°C to 70°C
Operating Humidity	10% to 85% RH (no condensation)
Storage Temperature	-10°C to +80°C
Storage Humidity	5% to 90% RH (no condensation)
Power Supply	USB Power cable
Power consumption(MAX)	5W

Note: Specifications are subject to change without notice.

5.0 Panel Descriptions



6.0 Connection And Operation

- 1) Connect the VGA and stereo Audio source to the Input of Converter
- 2) Connect HDTV to the output of converter via HDMI cable
- 3) Plug one power supply into the Converter

Attention: Insert /Extract cable gently