

Distributore di Segnale 1x8 Splitter HDMI Manuale Utente

Sommario

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

Gentile Cliente

Grazie per aver acquistato questo prodotto. Per prestazioni e sicurezza ottimali, si prega di leggere attentamente le istruzioni prima di collegare, utilizzare o regolare questo prodotto.

1.0 Introduzione

Questo splitter HDMI distribuisce un segnale di ingresso HDMI in due uscite identiche e sincronizzate. Ha anche la capacità di buffering e di amplificazione.

Offre soluzioni per la vendita al dettaglio di HDTV e di esposizione, adatto per HDTV, STB, controllo dei dati, distribuzione di informazioni, la presentazione della sala per conferenze, la scuola e gli ambienti di formazione aziendale.

2.0 Caratteristiche

- * Supporto HDMI 1.3b
- * Supporto alta risoluzione video 1080p
- * 2,25 Gbps di supporto per la larghezza di banda di canale
- * Supporto audio non compresso come LPCM
- * Supporto audio compressi come DTS Digital, Dolby Digital (DTS-HD e Dolby True HD)
- * Supporto 3D
- * Funzione di sostegno CEC.

3.0 Specifiche

Ingresso segnale video:	0,5-1,0 volt p-p
Uscita del segnale video HDMI:	DTV / HDTV 480i / 576i / 480p / 576p / 720p / 1080i / 1080p
Larghezza di banda video:	2.25Gbps / 225MHz
Gamma di frequenza vertical:	50 / 60Hz
Risoluzioni interlacciati (50 e 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Risoluzioni progressive (50 e 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p
Temperatura di esercizio:	0° C a 70° C
Umidità di stoccaggio:	5% al 90% di umidità (NO condensa)
Consumo di energia (MAX):	5W

Nota: le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

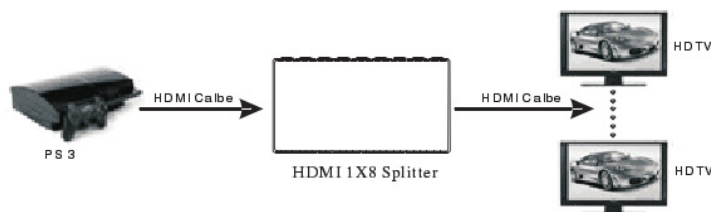
4.0 Contenuto della confezione

- 1) Unità principale
- 2) Cavo di alimentazione USB
- 3) Manuale Utente

5.0 Descrizioni del pannello



6.0 Schema di collegamento



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.



IMPORTATO E DISTRIBUITO DA
ELCART DISTRIBUTION SPA
Via Michelangelo Buonarroti, 46
20093 COLOGNO MONZESE (MI)
ITALY

www.elcart.com - info@elcart.it

Made in China

ELCART DISTRIBUTION SPA via Michelangelo Buonarroti, 46 - 20093 Cologno Monzese (Milano) ITALY
Tel. +39 02.25117310 Fax +39 02.25117610 sito internet: www.elcart.com e-mail: info@elcart.it

La divulgazione dei dati contenuti in questa scheda è da ritenersi un servizio puramente informativo e non costituisce alcun vincolo da parte della Elcart in merito a prestazioni ed utilizzo del prodotto.
The divulgation of data contained on this technical sheet are exclusively for informational reasons and establish no link on behalf of Elcart regard to the performances and the use of the product.
La divulgación de los datos contenidos en esta ficha son un servicio únicamente informativo y no constituyen ningún vínculo de parte de Elcart respecto a las prestaciones y uso del producto.

HDMI 1X8 Splitter User Manual

Table Of Contents

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

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 splitter is beautiful in appearance. It distributes the input of the HDMI signal into eight identical outputs simultaneously. It supports HDCP and the real HDMI 1.3b. Its video amplifier bandwidth can be up to 2.25Gbps/225MHz.

This HDMI Splitter offers solutions for HDTV retail and show site, HDTV, STB, DVD and Projector factory, noise, space and security concerns, data center control, information distribution, conference room presentation, school and corporate training environments.

2.0 Features

- * Cascaded: Large distribution achieved by cascading the HDMI Amplifier Splitter
- * Support HDMI 1.3b
- * Support highest video resolution 1080p
- * High performance up to 2.25Gbps
- * Support uncompressed audio such as LPCM
- * Support compressed audio such as DTS Digital, Dolby Digital (including DTS-HD and Dolby True HD)
- * Support 3D

3.0 Specifications

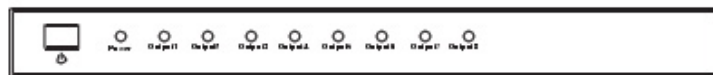
Signal Input	HDMI Signal
Input Video Signal	0.5-1.0 volts p-p
Input DDC Signal	5 volts p-p(TTL)
Maximum single link range	1920x1080,1080p
Output Video	HDMI 1.3b+HDCP1.0/1.1/1.2
DTV/HDTV	480i/576i/480p/576p/720p/1080i/1080p
HDMI compliance	HDMI 1.3b
Video Amplifier Bandwidth	2.25Gbps/225MHz
Vertical Frequency Range	50/60Hz
Interlaced Resolutions(50&60Hz)	480i,576i,1080i
Progressive Resolutions(50&60Hz)	430p,576p,720p,1080p
Operating Temperature	0° C to 70° C
Storage Humidity	5% to 90% RH (no condensation)
Power Supply	5V DC
Power consumption(MAX)	5W

Note: Specifications is subject to change without notice.

4.0 Package Contents

- 1) Main unit
- 2) 5V DC Power Supply
- 3) User Manual

5.0 Panel Descriptions

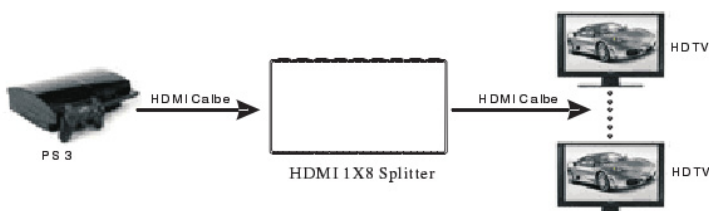


6.0 Connection And Operation

- 1) Connect the HDMI input source and output devices into the HDMI Amplifier Splitter.
- 2) Insert the PC side of 5v power supply into it and then connect the AC side of the power supply into the wall outlet.
- 3) Turn on the power.

Attention: Insert / Extract cable gently.

6.1 Connection Diagram



User information ex art. 26 D. 49/2014

The symbol labelled on the appliance (Annex IX D. 49/2014) indicates that the rubbish is subject to "separate collection" and it has been placed on the Italian market after the December 31, 2010.

The user must therefore assign or (have collected) the rubbish to a treatment facility according to indications by the local administration, or hand it over to the reseller in exchange for an equivalent new product. The separate collection of the rubbish and the subsequent treatment, recycling and disposal operations encourage the production of appliances made with recycled materials and reduce negative effects on health and the environment caused by improper treatment of rubbish.

In the case of very small WEEE (no external dimension more than 25 cm), the user is eligible to get free of charge assignation to retail shops with sales areas relating to EEE of at least 400 m².



IMPORTED AND DISTRIBUTED BY:
ELCART DISTRIBUTION SPA
Via Michelangelo Buonarroti, 46
20093 COLOGNO MONZESE (MI)
ITALY
www.elcart.com - info@elcart.it

Made in China

ELCART DISTRIBUTION SPA via Michelangelo Buonarroti, 46 - 20093 Cologno Monzese (Milano) ITALY
Tel. +39 02.25117310 Fax +39 02.25117610 sito internet: www.elcart.com e-mail: info@elcart.it

La divulgazione dei dati contenuti in questa scheda è da ritenersi un servizio puramente informativo e non costituisce alcun vincolo da parte della Elcart in merito a prestazioni ed utilizzo del prodotto.
The divulgation of data contained on this technical sheet are exclusively for informational reasons and establish no link on behalf of Elcart regard to thr performances and the usa of the product.
La divulgacion de los datos contenidos en esta ficha son un servicio unicamente informativo y no constituyen ningun vinculo de parte de Elcart respecto a las prestaciones y uso del producto.