

Distributore di Segnale 1x2 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 ottenere prestazioni ottimali, si prega di leggere attentamente le istruzioni prima di collegare, utilizzare o regolare questo prodotto.

Conservare questo manuale per riferimenti future.

1.0 Introduzione

Questo splitter HDMI Splitter permette di distribuire il segnale digitale audio video in due uscite simultaneamente. Supporta il formato 3D e risoluzione max 4Kx2K.

La larghezza di banda video dell'amplificatore può essere fino a 3.4Gbps / 340MHz.

Questo distributore di segnale HDMI offre soluzioni per HDTV, monitor di sicurezza, controllo del centro dati, distribuzione di informazioni, presentazioni in sala conferenze, scuola e gli ambienti di formazione aziendale.

2.0 Caratteristiche

* Facile da usare: installare in pochi secondi, senza bisogno di regolazioni e software

* Un ingresso HDMI, due uscite HDMI

* Supporta 3D e risoluzione 4Kx2K

* Supporta 340MHz / 3.4Gbps per canale (10.2Gbps tutti i canali)

* Supporta 12bit per canale (36bit tutta il canale) deep color

* Supporta HDCP 1.3

* Supporta l'audio non compresso quale LPCM

* Supporta audio compressi come DTS Digital. Dolby Digital (DTS-HD e Dolby True HD)

3.0 Specifiche

Risoluzione massimo: 4k x 2K

Uscita video: HDMI 1.4a 3D 4k x 2k + HDCP 1.3

Gamma di frequenza vertical: 50 / 60Hz

Larghezza di banda video: 3.4Gbps / 340MHz

Risoluzioni (HDTV)

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

Risoluzioni Progressive (50 e 60 Hz): 480p, 576p, 720p, 1080p, 4Kx2K

Temperatura di esercizio: 0°C a 70°C

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

Temperatura di stoccaggio: -10°C a + 80°C

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

Alimentazione: 5V DC @ 1A

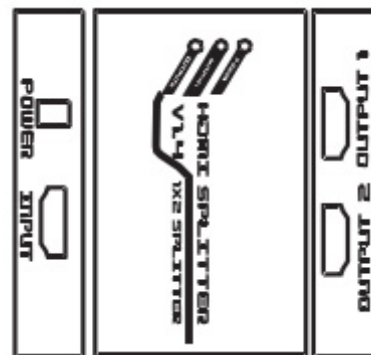
Consumo di energia (max): 8W

Nota: Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

4.0 Contenuto

- 1) Unità principale
- 2) 5V DC Alimentatore
- 3) Manuale d' uso

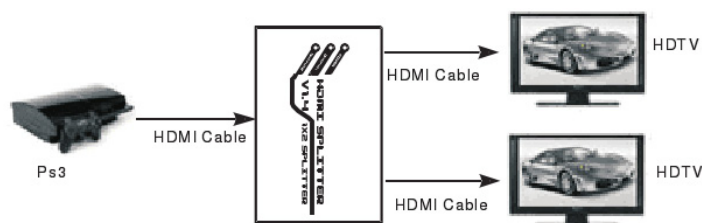
5.0 Descrizioni del pannello



6.0 Collegamento e funzionamento

- 1) Collegare la sorgente di ingresso mediante cavo HDMI (non fornito) e i 2 dispositivi di uscita mediante cavi HDMI (non forniti).
- 2) Inserire il jack dell'alimentatore incluso nello splitter ed inserire la spina 220V alla presa a muro.
- 3) Attivare l'alimentazione.

6.1 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.



V1.4 HDMI Splitter 1X2 with full 3D and 4Kx2K(340MHz) 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 HDMI Amplifier Splitter is an HDMI splitter with two outputs. It distributes the input of the HDMI signal into the two identical outputs simultaneously. It supports full 3D format and 4Kx2K. Its Video Amplifier bandwidth can be up to 3.4Gbps/340MHz

This HDMI Amplifier 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

This HDMI Splitter has many features that enable it to perform in a superior manner. Among those features you will find:

- * Easy to Use: Install in seconds, no need of setting
- * One HDMI Input, two HDMI outputs
- * Supports Full 3D and 4Kx2k resolution
- * Supports 340MHz/3.4Gbps per channel (10.2Gbps all channel)
- * Supports 12bit per channel (36bit all channel) deep color
- * Supports HDCP 1.3
- * Supports uncompressed audio such as LPCM
- * Supports compressed audio such as DTS Digital. Dolby Digital(including DTS-HD and Dolby True HD)

3.0 Specifications

Signal input/output	
Input DDC Signal	5 Volts p-p (TTL)
Maximum single link range	4k x 2K
Output video	HDMI 1.4a with full 3D and 4k x 2k+HDCP 1.3
Operation Frequency	
Vertical Frequency Range	50/60Hz
Video Amplifier Bandwidth	3.4Gbps/340MHz
Resolutions(HDTV)	
Interlaced Resolutions(50&60Hz)	480i,576i,1080i
Progressive Resolutions(50&60Hz)	480p,576p,720p,1080p,4Kx2k
Mechanic	
Size(L-W-H)	63x54x18mm
Warranty	
Limited Warranty	1 Year Parts and labor
Environment	
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 requirement	
Power Supply	5V DC@1A

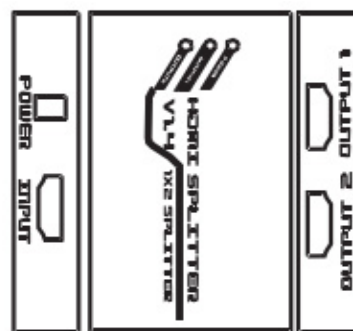
Power Consumption(Max)	8W
Regulatory Approvals	
Splitter Unit	FCC.CE
Power Supply	CE,FCC
Accessories Adapter	
AC Power Adapter	US standard, UK standard and so on
User Manual	

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

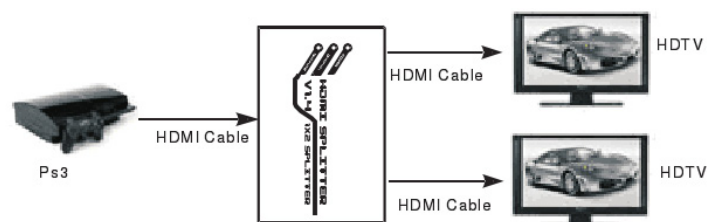


6.0 Connection and Operation

- 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 assignment to retail shops with sales areas relating to EEE of at least 400 m².



Made in China