



## Splitter HDMI, 2 Porte



### MANUALE DS-41300

Vi ringraziamo per l'acquisto di questo prodotto. Per prestazioni e sicurezza ottimali, leggere attentamente queste istruzioni prima di collegare, utilizzare o regolare il prodotto. Conservate il manuale per consultazioni future.

## 1.0 INTRODUZIONE

Questo splitter amplificatore HDMI è uno splitter HDMI dotato di due uscite. Distribuisce il flusso in entrata del segnale HDMI fra due uscite identiche in maniera simultanea. Il design con sistema a sfioramento ad alta tecnologia semplifica enormemente la commutazione del segnale. Questo dispositivo ha la capacità di amplificare e attutire. Tutte le uscite dello splitter dell'amplificatore possono raggiungere distanze di trasmissione prolungate del segnale HDMI, superando i 15 metri. Quando vengono abbinati due o più dispositivi, è possibile creare una distribuzione più ampia e raggiungere una distanza ancora più lunga. Questo splitter amplificatore HDMI offre la soluzione ai problemi del mondo del retail HDTV, STB, DVD e dei proiettori in merito ad audio, spazio e sicurezza, centro di controllo dati, distribuzione delle informazioni, presentazioni in sale conferenza, in scuole e in spazi dedicati alla formazione aziendale.

## 1.1 CARATTERISTICHE

Questo splitter amplificatore HDMI offre funzioni che lo rendono superiore ad altri suoi pari. Tra queste caratteristiche troverete:

- Facile da usare: si installa in pochi secondi, nessun bisogno di configurazione.
- Configurazione a cascata: ampia distribuzione raggiunta mettendo in cascata gli Amplificatori Splitter HDMI.
- Supporta l'alta velocità HDMI (1,3b).
- Supporta la risoluzione video più alta 1080p.
- Supporta larghezza di banda 225 MHz/2,25 Gbps per canale (6,75Gbps tutti i canali).
- Supporta profondità di colore di 12 bit per canale (36 bit in totale).
- Supporta HDCP.
- Supporta audio non compresso come LPCM
- Supporta audio compresso come DTS Digital, Dolby Digital (inclusi DTS-HD e Dolby True HD)

## 2.0 SPECIFICHE

<b>Uscite/Ingresso segnale</b>	
Ingresso segnale DDC	5 volt p-p (TTL)
Range massimo per singolo collegamento	1920 × 1080p
Uscita video	Alta velocità HDMI (1.3b)+ HDCP1.0/1.1
<b>Frequenza operativa</b>	
Range di frequenza verticale	50/60Hz
Larghezza di banda dell'amplificatore Video	2,25 Gbps/225 MHz
<b>Risoluzioni (HDTV)</b>	
Interlacciata (50 e 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressiva (50 e 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p

<b>Dimensioni e peso</b>	
Dimensione (L-P-A)	155 × 70 × 23mm
Peso (netto)	260g
<b>Requisiti ambientali</b>	
Temperatura operativa	da 0°C a +70°C
Umidità operativa	da 10% a 85% RH (senza condensa)
Temperatura di conservazione	da -10°C a +80°C
Umidità di conservazione	da 5% a 90% RH (senza condensa)
<b>Requisiti di alimentazione</b>	
Alimentazione esterna	5 VCC, 2 A
Consumo energetico (max)	8W
<b>Approvazioni Normative</b>	
Unità convertitore	FCC, CE, UL
Alimentazione	UL, CE, FCC
<b>Accessori Alimentatore</b>	
Alimentatore CA	Standard US, standard UK e così via
Manuale dell'utente	

**Nota: Le specifiche tecniche sono soggette a modifica senza preavviso.**

### **3.0 CONTENUTO DELLA CONFEZIONE**

Prima di provare ad utilizzare quest'unità, vi preghiamo di controllare la confezione ed assicurarvi che i seguenti elementi siano contenuti nel pacco di consegna:

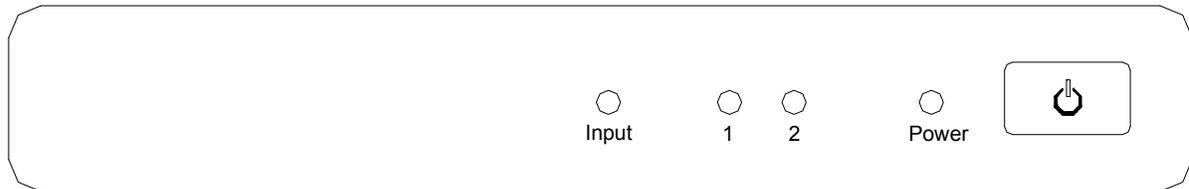
- 1) Unità principale
- 2) Alimentatore 5VCC.
- 3) Manuale dell'utente.

## 4.0 DESCRIZIONI DEI PANNELLI

Lato posteriore:



Lato frontale:



## 5.0 CONNESSIONE E FUNZIONAMENTO

- 1) Collegare la fonte d'ingresso HDMI e i dispositivi d'uscita allo splitter HDMI Amplifier. (i cavi HDMI sono opzionali).  
\* Si prega di far riferimento alla sezione dei diagrammi di collegamento.
- 2) Inserite il lato CC dell'alimentatore da 5V nell'apparecchio e quindi collegate il lato CA alla presa di alimentazione.
- 3) Accendete l'alimentazione.

**Attenzione: Inserire ed estrarre il cavo delicatamente.**

## 5.1 SCHEMA DEI COLLEGAMENTI

