

Splitter 4K HDMI

art. 07-920

HDMI 2.0 Splitter 1x2

(4K@60Hz 4:4:4-HDR-HDCP 2.2-HDMI 2.0-SCALER-18Gbit/s)



INTRODUCCION

Caro cliente

Grazie per aver acquistato questo prodotto. Per prestazioni e sicurezza ottimali, leggere attentamente queste istruzioni prima di collegare, utilizzare o regolare questo prodotto. Si prega di conservare questo manuale per riferimenti futuri.

Lo splitter 1x2 HDMI che supporta Full HD 1080P, 3D, HDR e 4K*2K /60Hz utilizza una singola fonte HDMI, accedendo a più sink HDMI. Lo splitter consente di distribuire una sorgente HDMI a due monitor o proiettori compatibili HDMI. Lo splitter può anche essere posizionato alla fine di un lungo cavo HDMI per rigenerare il segnale HDMI.

SPECIFICHE

- Divide un segnale HDMI 2.0 in ingresso in due dispositivi HDMI 2.0
- Quando viene immesso il segnale 4K, è possibile supportare l'uscita a due risoluzioni 1080P e 4K. (Nota: l'output supporta solo la stessa frequenza di aggiornamento, ad esempio: 60Hz)
- Supporta HDR
- Supporta la risoluzione 4K*2K @60Hz
- Supporta deep color 24bit, 30bit, 36bit
- L'uscita audio HDMI supporta la funzione EDID: È possibile selezionare due modalità audio sull'uscita Min e Max (vedere la sezione successiva)
- Formati video supportati: 4Kx2K/60Hz 10Bit Ycbcr4:2:0; 4Kx2K/60Hz 12Bit Ycbcr4:2:0 ; 4Kx2K/60Hz 8Bit Ycbcr4:4:4/ Ycbcr4:2:0 (Nota: supporta solo la sorgente HDMI standard Ycbcr4: segnale 4: 4)
- Sostiene la retinatura del segnale
- Nessuna perdita di qualità
- Installazione facile e veloce
- È necessario l'alimentatore DC5V / 1A

Composizione scatola:

- n°1 HDMI 2.0 Splitter 1x2
- n°1 Alimentatore 5V
- n°1 Manuale d'uso
- n°1 Cavo usb per alimentazione



Connessione fisica:



Figura 1.0 pannello frontale

ON/OFF: Acceso/Spento
Power: Power LED
IN: LED segnale in ingresso
1-2: LED segnale in uscita
4K: LED segnale video 18G
Audio: LED segnale Audio
Min: LED audio minimo
Max: LED audio massimo
Mode:tasto modalità audio, può commutare la modalità audio minima e massima. (Quando si passa alla modalità min, l'uscita HDMI emetterà il formato audio supportato da tutto il dispositivo di uscita; quando si passa al massimo, l'uscita HDMI emetterà il miglior formato audio che il dispositivo di output può supportare. Ad esempio, se il dispositivo di output può supportare il formato audio 7.1, lo splitter emetterà il formato audio 7.1 quando cambi la modalità audio al massimo).



Figura 1.1 pannello HDMI

HDMI OUT1- HDMI OUT2: uscita HDMI
HDMI IN: ingresso HDMI
DC 5V: ingresso alimentazione

Installazione:

1. Collegare un cavo dal dispositivo HDMI all'ingresso HDMI dello splitter.
2. Collegare un cavo da ciascun display (monitor o proiettore) alle uscite HDMI dello splitter.
3. Collegare l'alimentazione 5V allo splitter HDMI 1x2.

SPECIFICHE:

Risoluzione HDMI.....	4K@60Hz /4K@30Hz/3D/ 1080P/1080i/720p/576p/576i/480P/480i
Formati Audio supportati.....	DTS-HD/Dolby-trueHD /LPCM7.1/DTS/Dolby-AC3/DSD
Max bandwidth.....	600MHz
Max baud rate.....	18Gbps
Input/Output Segnale TMDS.....	0.5~1.5Volts p-p(TTL)
Input/Output Segnale DDC.....	5Volts p-p (TTL)
Input lunghezza cavo.....	≤10m(1080P)/5M(4K)
Output lunghezza cavo.....	AWG24 HDMI cavo standard ≤10m(1080P)/5M(4K) AWG24 HDMI cavo standard
Corrente max di lavoro.....	400mA
Alimentatore: Input.....	AC (50Hz, 60Hz) :100V-240V;
	Output: DC5V/1A
Temperatura di lavoro.....	da 0° a +40°C
Temperatura di conservazione.....	da -20° a +60°C
Umidità di lavoro.....	da 5 a 85% RH (No Condensazione)
Umidità di conservazione.....	da 5 a 95% RH (No Condensazione)
Dimensioni (L x W x H).....	95x53x22(mm)
Peso.....	136g

Note:

Si prega di utilizzare il prodotto secondo il manuale per mantenerlo nelle migliori condizioni e prestazioni

1. Deve essere posizionato lontano dall'umidità, dalle alte temperature, dalla polvere, dall'erosione e da ambiente ossidativo.
2. Tutte le parti saranno esenti da forti scosse, colpi, cadute.
3. È vietato toccare l'adattatore di alimentazione con le mani bagnate.
4. Tenere la testa dell'adattatore di alimentazione e non tirare il cavo di alimentazione quando viene tolto dalla presa.
5. Si prega di spegnere l'alimentazione quando non viene utilizzato per lungo tempo.
6. Si prega di non aprire il coperchio e di non toccare le parti interne.
7. Utilizzare l'adattatore di corrente originale.

Prima di accendere, verificare attentamente la linea di collegamento. Di seguito risoluzione dei problemi più comuni:

Serial NO	Problema	Causa e possibile soluzione
1	No alimentazione	1. Controllare se l'alimentatore è collegato correttamente alla presa. 2. Controllare lo stato dell'alimentatore.
2	Nessuna immagine	1. Controllare che la TV sia accesa e connessa allo splitter. 2. Controllare che la sorgente sia accesa e ben connessa. 3. Controllare la qualità del sistema di connessione. 4. Controllare la qualità dei cavi.
3	Immagine oscurata	1. Provare a ricollegare il cavo. 2. Qualità del cavo HDMI

