



7.0 Installazione e precauzioni

 Questo simbolo vi avverte della presenza di istruzioni d'uso e manutenzione importanti, nel manuale o nella documentazione che accompagna il prodotto.

 Questo simbolo indica il rischio di scossa elettrica in caso di uso improprio del prodotto

Per evitare scosse elettriche, danni al prodotto e per la vostra sicurezza vi preghiamo di attenervi alle seguenti avvertenze:

1. Collegate e scollegate i cavi di segnale delicatamente. Non maneggiatele frequentemente o bruscamente.
2. Il prodotto non deve essere posizionato sotto il sole, la pioggia o in ambienti umidi e non ventilati.
3. Non versate liquidi sul prodotto.
4. Non installate il prodotto vicino a fonti di calore, quali fuoco o altri apparecchi che producono calore.
5. Non inserite metallo o altri oggetti nell'apparecchio o nelle porte di connessione.
6. Non manomettete l'apparecchio. Qualunque intervento deve essere effettuato da personale qualificato.



Questo simbolo indica che il prodotto è conforme ai requisiti essenziali delle direttive europee ad esso applicabili: (EMC – compatibilità elettromagnetica).



Ai sensi del Decreto Legislativo N°49 del 14 Marzo 2014 - " Attuazione delle Direttive 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)". Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnandola al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno, oppure 1 a zero per le apparecchiature aventi lato maggiore inferiore a 25 cm. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014.

La Karma Italiana srl, allo scopo di migliorare i propri prodotti, si riserva il diritto di modificare le caratteristiche siano esse tecniche o estetiche, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

KARMA

Via Gozzano 38 bis
21052, Busto Arsizio (VA) - Italy
Telefono +39 0331.628.244
Fax +39 0331.622.470
www.karmaitaliana.it



ver. 19.1

made in China

KARMA[®]
www.karmaitaliana.it

SPL 2-4K

Splitter 1x2 HDMI

(3D Ultra HD 4Kx2K@60Hz HDCP2.2)

Manuale di istruzioni



MANUALE D'ISTRUZIONI

Splitter 1x2 HDMI (3D Ultra HD 4Kx2K@60Hz HDCP2.2)

Introduzione:

Complimenti per la Sua ottima scelta!

Ci complimentiamo vivamente per la Sua scelta, il prodotto Karma da Lei acquistato è frutto di un'accurata progettazione da parte di ingegneri specializzati. Per la sua realizzazione sono stati impiegati materiali di ottima qualità per garantirne il funzionamento nel tempo. Il prodotto è stato realizzato in conformità alle severe normative di sicurezza imposte dalla Comunità Europea, garanzia di affidabilità e sicurezza. Vi preghiamo di leggere attentamente questo manuale prima di cominciare ad utilizzare l'apparecchio al fine di sfruttarne appieno le potenzialità. Vi invitiamo quindi a visionare l'intera gamma dei nostri prodotti visitando il sito internet: www.karmaitaliana.it sul quale troverete, oltre a tutti i nostri articoli, descrizioni accurate e documentazioni aggiuntive sviluppate successivamente all'uscita del prodotto. Ci auguriamo che rimarrete soddisfatti dell'acquisto e Vi ringraziamo nuovamente per la fiducia riposta nel nostro marchio.

1.0 Introduzione

Lo splitter HDMI è un prodotto che può distribuire il segnale HDMI senza perdite a uno o più apparecchi con monitor ad alta definizione come I TV HD. Può anche ottimizzare il vostro sistema home theatre per ottenere il miglior effetto.

Il segnale HDMI è distribuito da un apparecchio sorgente, come DVD, ricevitori satellitari, Set-Top Box, DV Camera, ricevitori A/V e altri apparecchi compatibili HDMI con monitor ad alta definizione come TV HD e schermi piatti.

2.0 Caratteristiche

1. Pienamente compatibile con la specifica HDMI 2.0. Può essere abbinato ad apparecchi sorgente e apparecchi con monitor ad alta definizione, come DVD e TV HD che hanno porte HDMI o porte digitali e sono compatibili con i protocolli HDCP1.1/1.2/1.4/2.2.
2. Supporta le seguenti alte risoluzioni: 480i/p, 576i/p, 720i/p, 1080i/p, 4Kx2K@60Hz.
3. Supporta 30/36 bit di profondità , spazio colore esteso, inclusi : SYCC6013. - Adobe RGB-AdobeYCC601
4. Blu-ray DVD 24/50/60fs/HD-DVD/xvYCC.
5. Formati audio DTS-HD/Dolby-trueHD/LPCM7.1/DTS/Dolby-AC3 e DSD.
6. Aumenta la distanza di trasmissione e migliora il segnale.
7. Compatibile con DVI utilizzando l'adattatore da HDMI a DVI.
8. Plug- and -play.
9. Il design della scocca in metallo e la schermatura consentono di evitare interferenze.
10. Led indicatore di presenza segnale e alimentazione.
11. Alimentazione (far riferimento alle specifiche tecniche).
12. Supporta il 3D.

3.0 Accessori nella confezione:

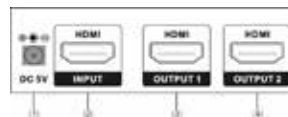
- | | |
|-----------------------|------------|
| 1. Splitter HDMI 1x2 | -----1 Pz |
| 2. Alimentatore 5V DC | ----- 1 Pz |
| 3. Manuale istruzioni | -----1 Pz |

4.0 Parametri tecnici

Porte d'ingresso sorgente HDMI	-----1
Porte uscita dispositivo monitor	-----2

Connettore porta sorgente	-----HDMI 19 PIN
Connettore porta dispositivo monitor	-----HDMI 19 PIN
Compatibile HDCP	-----SI
Range singolo collegamento	-----4096x2160
Segnale ingresso video	-----0.5-1.0 Volt P-P
Input DDC Signal	-----5 Volts P-P(TTL)
Profondità colore	-----48 bit
Versione HDMI	-----HDMI2.0
Larghezza banda	-----Fino a 340Mhz
Velocità segnale	-----Fino a 18Gbps
Lunghezza cavo ingresso	-----PS4≤10M BLUE DVD≤10M
Lunghezza cavo uscita	-----≤10M
Standard cavo	-----28AWG HDMI2.0
Range frequenza verticale	-----60Hz
Consumo Massimo (max.)	-----2.5Watts
Temperatura d'esercizio	-----0°C-70°C
Voltaggio operativo	-----DC 5V
Alimentatore	-----5V 1A
Peso netto	-----0.13Kg
Dimensioni: L*L*H(mm)	-----100x48x20

6.0 Schema connessione

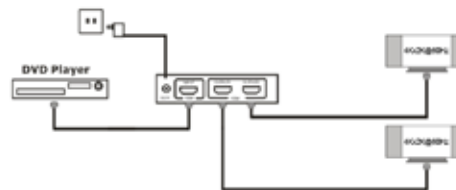


- (1)DC Connettore ingresso alimentazione
- (2)Porta ingresso HDMI
- (3)Porta uscita HDMI 1
- (4) Porta uscita HDMI 2



- (5)Indicatore uscita HDMI 1
- (6)Indicatore uscita HDMI 2
- (7)Tasto reset segnale
- (8)Indicatore alimentazione

6.0 Schema connessione



- 6.01 Collegare il cavo HDMI tra la sorgente di segnale e la porta d'ingresso dello splitter.
- 6.02 Collegare il cavo HDMI tra la porta di uscita della splitter e la TV HD.
- 6.03 Collegare l'alimentatore allo splitter
- 6.04 Accendete l'apparecchio sorgente la TV HD per far funzionare il tutto.

Importante: la qualità del segnale di ingresso e la tipologia di cavo HDMI utilizzato possono variare le prestazioni dello splitter.