



MANUALE UTENTE

User manual

Divisore HDMI 4Kx2K 30Hz 1 IN x 8 OUT
HDMI Splitter 4Kx2K 30Hz 1 IN x 8 OUT

MK-SP8 (cod. 149029711)

Enjoy the vivid world



Leggere attentamente questo manuale prima dell'utilizzo
Read this manual thoroughly before use

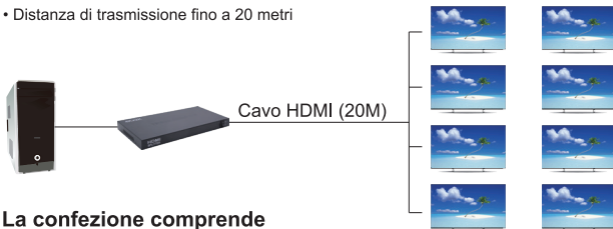
Introduzione

Il divisore HDMI 1x8 utilizza una singola sorgente HDMI per suddividerla tra più dispositivi HDMI. Il divisore permette di inviare il segnale da un dispositivo HDMI a otto monitor o proiettori compatibili. Può anche essere posizionato alla fine di un lungo cavo HDMI per rigenerarne il segnale. La risoluzione di questo divisore HDMI può arrivare fino a 3840x2160/30Hz.



Caratteristiche

- Plug and play, facile da utilizzare
- Distanza di trasmissione fino a 20 metri



La confezione comprende

- 1 x Divisore HDMI
- 1 x Alimentatore 5V/1A
- 1 x Manuale d'uso

Specifiche

Risoluzione HDMI	fino a 3840x2160/30Hz
Supporta formato video	Profondità colore 8/10/12bit
Supporta formato audio	DTS-HD/Dolby-trueHD/DTS/Dolby-AC3/DSD
Banda Max Baud rate Max	340MHz 3.4Gbps
Distanza cavo in ingresso	≤10m (1080p), ≤ 5m (4K) Cavo standard HDMI AWG26
Distanza cavo in uscita	≤20m (1080p), ≤ 10m (4K) Cavo standard HDMI AWG26
Corrente massima	1.58A
Specifiche alimentatore	Ingresso AC (50/60 Hz) 100V-240V; Uscita DC5V/2A
Temperatura operativa	-15°C / 55°C
Dimensioni (L x P x A)	276 x 136 x 24 mm
Peso	660 g

Immagine dell'interfaccia



**HDMI
SPLITTER**



Connessione

1. collegare la sorgente HD all'ingresso del divisore tramite un cavo HDMI
2. collegare le uscite del divisore ai dispositivi tramite 8 cavi HDMI
3. collegare l'alimentatore 5V/2A al divisore

Schema delle connessioni



Possibili utilizzi



Conferenze audiovisive



Negozi di elettronica



Home theater

Conformità prodotto

Il produttore Melchioni Ready S.r.l. dichiara che il prodotto Divisore HDMI 4Kx2K 30Hz 1 IN x 8 OUT, Mod. MK-SP8 (Cod. 149029711) è conforme alla Direttiva 2014/30/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica.

Il produttore Melchioni Ready S.r.l. dichiara che il prodotto Divisore HDMI 4Kx2K 30Hz 1 IN x 8 OUT, Mod. MK-SP8 (Cod. 149029711) è conforme alla Direttiva 2014/35/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione.

Il produttore Melchioni Ready S.r.l. dichiara che il prodotto Divisore HDMI 4Kx2K 30Hz 1 IN x 8 OUT, Mod. MK-SP8 (Cod. 149029711) è conforme alla Direttiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 8 giugno 2011 e successiva Direttiva Delegata 2015/863 della Commissione, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.



Ai sensi della Direttiva 2012/19/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), la presenza del simbolo del bidone barrato indica che questo apparecchio non è da considerarsi quale rifiuto urbano: il suo smaltimento deve pertanto essere effettuato mediante raccolta separata. Lo smaltimento

effettuato in maniera non separata può costituire un potenziale danno per l'ambiente e per la salute. Tale prodotto può essere restituito al distributore all'atto dell'acquisto di un nuovo apparecchio. Lo smaltimento improprio dell'apparecchio costituisce condotta fraudolenta ed è soggetto a sanzioni da parte dell'Autorità di Pubblica Sicurezza. Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi all'amministrazione locale competente in materia ambientale.

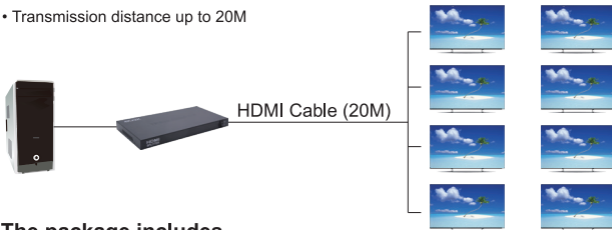
Introduction

The 1x8 HDMI Splitter uses a single HDMI source, accessing to multiple HDMI sinks. It allows one HDMI device to be split easily to eight HDMI compatible monitors or projectors. In addition, it can be placed at the end of a long HDMI cable to regenerate the HDMI signal. The resolution of this hdmi splitter can be up to 3840x2160/30Hz.



Features

- Plug and play, easy to operate
- Transmission distance up to 20M



The package includes

- 1 x HDMI 4K 1x8 Splitter
- 1 x 5V/1A Power adapter
- 1 x User manual

Specifications

HDMI resolution	up to 3840x2160/30Hz
Support video format	8/10/12bit Deep color
Support audio format	DTS-HD/Dolby-trueHD/DTS/Dolby-AC3/DSD
Max Bandwidth Max Baud rate	340MHz 3.4Gbps
Input cable distance	≤10m (1080p), ≤ 5m (4K) AWG26 HDMI standard cable
Output cable distance	≤20m (1080p), ≤ 10m (4K) AWG26 HDMI standard cable
Max working current	1.58A
Power adapter format	Input AC (50/60 Hz) 100V-240V; Output DC5V/2A
Operating temperature range	-15°C / 55°C
Dimension (L x P x A)	276 x 136 x 24 mm
Weight	660 g

Physical interface diagram



**HDMI
SPLITTER**



Connection operation

1. connect the HD source to the splitter input with one HDMI cable
2. connect the splitter output to the displays with 8 HDMI cables
3. connect 5V/2A power adapter to the splitter

Connection diagram



Application scene



Audio-visual conference



TV store



Home theater

Product compliance

The producer Melchioni Ready S.r.l. declares that the product HDMI Splitter 4Kx2K 30Hz 1 IN x 8 OUT, Mod. MK-SP8 (Code 149029711) is in compliance with Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council, of 26 february 2014, on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.

The producer Melchioni Ready S.r.l. declares that the product HDMI Splitter 4Kx2K 30Hz 1 IN x 8 OUT, Mod. MK-SP8 (Code 149029711) is in compliance with Directive 2014/35/EU of the European Parliament and of the Council, of 26 february 2014, on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits.

The producer Melchioni Ready S.r.l. declares that the product HDMI Splitter 4Kx2K 30Hz 1 IN x 8 OUT, Mod. MK-SP8 (Code 149029711) is in compliance with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council, of 8 june 2011 and subsequent Commission Delegated Directive 2015/863, on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.



According to Directive 2012/19/EU of the European Parliament and of the Council, of 4 july 2012, on waste electrical and electronic equipment (WEEE), the presence of the crossed-out bin symbol indicates that this appliance is not to be considered as urban waste: its disposal must therefore be carried out by separate collection. Disposal in a non-separate manner may constitute a potential harm to the environment and health. This product can be returned to the distributor when purchasing a new device. Improper disposal of the appliance constitutes misconduct and is subject to sanctions by the Public Security Authority. For further information, contact the local administration responsible for environmental matters.



Made in China

Melchioni Ready S.r.l.

Via Colletta, 37 - 20135 Milano | Tel. 02 49486000 | www.melchioni-ready.com