



Ripetitore HDMI, 4K/60Hz



Guida di installazione rapida

DS-55521

1. Introduzione

Estendete il vostro segnale HDMI fino a 20 m in più. Il ripetitore ha anche le seguenti caratteristiche: 8 m con una risoluzione di 4K/60Hz (4:4:4), 15 m con 4K/60Hz (4:2:2) e 20 m con Full HD, 1080p/60Hz

2. Caratteristiche

- 1 ingresso HDMI - Collegamento sorgente del segnale
- 1 ingresso HDMI - Collegamento display di uscita
- Estensione del segnale: 8 m - 4K/60Hz (4:4:4)
- Estensione del segnale: 15 m - 4K/60Hz (4:2:0)
- Estensione del segnale: 20 m - Full HD, 1080p/60Hz
- HDMI 2.0b
- HDCP 2.2 / 1.x

3. Contenuto dell'imballaggio

- 1 ripetitore HDMI
- 1 QIG

4. Specifiche

Dati tecnici	
Conformità HDMI	HDMI 2.0
Conformità HDCP	HDCP 2.2 / 1.x
Larghezza di banda video	18 Gbps
Risoluzione video	Fino a 4k2k@60Hz YUV 4:4:4
Profondità di colore	8-bit, 10-bit, 12-bit (1080p@60Hz) 8-bit (4K2K@60Hz YUV4:4:4) 8-bit, 10-bit, 12-bit (4K2K@60Hz YCbCr 4:2:2/4:2:0)
Spazio dei colori	RGB, YCbCr 4:4:4, YUV 4:4:4, YCbCr 4:2:2/4:2:0
Formati audio HDMI	PCM2.0/5.1/7.1CH, Dolby 5.1, DTS5.1, Dolby-TrueHD, DTS HD

Protezione ESD	Modello del corpo umano — ±8kV (scarico a vuoto d'aria) & ±4kV (scarico a contatto)
Collegamento	
Ingresso	1 HDMI Type A [19 pin femmina]
Uscita	1 HDMI Type A [19 pin femmina]
Parte meccanica	
Alloggiamento	Involucro in plastica
Colore	Nero
Dimensioni	48,6mm[Largh.] x 25mm[Prof.] x 15mm[Alt.]
Peso	13g
Alimentazione	HDMI
Temperatura di esercizio	32 - 104°F/0 - 40°C
Temperatura di conservazione	-4 - 140°F/-20 - 60°C

Umidità relativa	20 - 90% umidità relativa (nessuna condensa)
------------------	---

5. Controlli e funzioni operative



1	INGRESSO HDMI	Porta di ingresso HDMI, collegamento al dispositivo sorgente HDMI come DVD o PS3 con un cavo HDMI.
2	USCITA HDMI	Porta di uscita HDMI, collegamento al dispositivo di visualizzazione HDMI quale HDTV o monitor con un cavo HDMI.

6. Esempio di applicazione



1	PC	2	Cavo HDMI
3	Ripetitore	4	TV

Con la presente Assmann Electronic GmbH dichiara che la Dichiarazione di Conformità fa parte del contenuto della spedizione. Qualora la Dichiarazione di Conformità risultasse mancante, è possibile richiederla per posta all'indirizzo del produttore indicato di seguito.

www.assmann.com
Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid,
Germania

