

HE01ERK

HDMI Extender su cavo CAT5E



- Design speciale per estendere solo il segnale HDMI DVR/NVR HD.
- Include trasmettitore HE01SET, ricevitore HE01SER, utilizzato in coppia tramite un cavo CAT5e/6 per inviare HDMI segnale.
- HE01SER come ricevitore attivo per alte prestazioni
- Micro USB integrato per l'alimentazione esterna quando la sorgente HDMI non è in grado di fornire energia sufficiente al ricevitore.
- Supporta alta risoluzione 1080p a 40M.
- Supporta lunghe distanze fino a 70 metri a 1280x720.

Specifiche tecniche

Larghezza di banda	2.25 Gbps (HDMI 1.3)
Risoluzione	Fino a 1920 x 1200@60hz
Segnale Video TMDS	1.2 Vp-p
Segnale video DDC	5 Vp-p
Cavo di connessione	40M@1920x1200, 70M@1280x720
Connettore HDMI	HDMI Type A
Connettore Link	RJ45 x 1
Alimentazione	Micro USB x 1, 5V 1Amp
Consumo massimo	320 mA
Temperature	Operatività: -10 to 65°C Scatola: -20 to 85°C Umidità: Fino a 85%
Dimensioni mm	57.5 x 24 x 20.2
Peso g	20

Informazioni sul cavo

Cavo di collegamento video che utilizza un cavo CAT5E UTP o CAT6 UTP di alta qualità, il cavo CAT6 migliora raggio di trasmissione e stabilità del segnale. Consiglia di utilizzare il cavo CAT6 se la distanza supera i 30 M. Non utilizzare un cavo STP o un cavo piatto che potrebbe causare l'assenza di uscita video.

Indicatore LED

VERDE Alimentazione: ON/OFF
Giallo Riserva

Attenzione:

1. Il cablaggio deve essere lontano da qualsiasi apparecchiatura con onde elettromagnetiche, es.: microonde, forni, telefoni cellulari, apparecchiature radio, alta tensione, linea elettrica.
2. La distanza di lavoro sarà varia in base alle diverse attrezzature
3. Il cablaggio deve essere diritto, non circondare il cavo per evitare interferenze di diafonia.
4. HDCP non è supportato
5. Non utilizzare un cavo STP o un cavo piatto che potrebbe causare l'assenza di uscita video
6. L'estensore HDMI CAT5e non è un prodotto di rete, si prega di non connettersi a qualsiasi Ethernet per evitare danni

Installazione:



Distanza di trasmissione

Resolution	Cable	Distance
1920x1200	CAT5e/ CAT6	40M
1920x1080	CAT5e/ CAT6	40M
1280x1024	CAT5e	60M
1280x 720	CAT5e	70M
1024 x768	CAT5e	70M

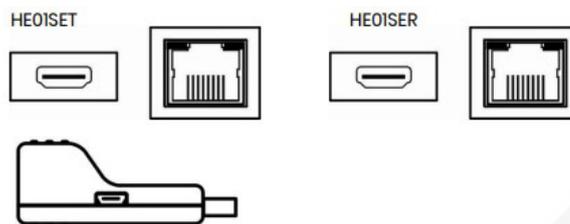
Definizione RJ45

Wire Color	Data
Orange-white	TMDS DATA2 +
Orange	TMDS DATA2 -
Green-white	TMDS CLOCK + / HDMI 5V
Blue	TMDS DATA1 +
Blue-white	TMDS DATA1 -
Green	TMDS CLOCK - / GND
Brown-white	TMDS DATA0 +
Brown	TMDS DATA0 -

Note:

Trasmettitore HE01SET integrato in micro USB per alimentazione esterna quando la sorgente HDMI non è in grado di farlo per fornire potenza sufficiente al ricevitore. Utilizzare un cavo da micro USB a presa CC con 5 V alimentatore (ordine opzionale) per alimentazione esterna

Panoramica del prodotto



Contenuto della confezione

HE01SET Trasmettitore HDM x 1 pezzo
Ricevitore HDMI HE01SER x 1 pezzo
Cavo da micro USB a spina CC x 1 pezzo