

## VE807

Extender HDMI/Audio Cat 5 con piastra a parete MK (1080p 40 m)



L'extender HDMI/Audio Cat 5 con piastra a parete MK VE807 è progettato per essere montato in una cassetta di giunzione a una banda. Estende i segnali HDMI e audio fino a 60 metri tramite cavi Cat 5e/6 e supporta i formati widescreen che garantiscono un'eccellente qualità video.

VE807 può essere alimentato sia dal lato trasmettitore che ricevitore, mentre un secondo cavo Cat 5e/6 è utilizzato per la trasmissione del segnale di alimentazione, bypassare l'EDID reale e l'autenticazione della chiave HDCP. Il design a piastra compatta del VE807 elimina l'ingombro dei cavi consentendo una installazione semplice e ordinata. Pertanto, è una soluzione perfetta per sale riunioni, musei e qualsiasi impostazione che richiede l'installazione di apparecchiature o cavi in modo non visibile al pubblico.



### Caratteristiche

- Utilizza due cavi Cat 5e/6 per connettere alle unità locale e remota; uno per trasmettere il segnale video e audio, e l'altro utilizzato per la trasmissione del segnale di alimentazione, bypassare l'EDID reale e l'autenticazione della chiave HDCP\*
- Alimentato da remoto dal trasmettitore o dal ricevitore\*\*
- Aumenta la distanza tra la sorgente HDMI e lo schermo
- Supporta qualità video superiori fino a 1080p a 60 Hz a una distanza di 40 m; 1080i a 60 Hz a una distanza di 60 m
- HDMI (3D, Deep Color); compatibile HDCP
- Supporta 8 segmenti di regolazione dell'equalizzazione mediante switch
- Supporta molti formati schermo
- Supporta il collegamento a caldo
- Supporta l'audio stereo
- Protezione ESD 8 KV/15 KV integrata
- Plug-and-play con nessuna installazione software necessaria
- Indicatore di alimentazione/stato connessione LED

\* Un secondo cavo di collegamento Cat 5e/6 è necessario per l'alimentazione remota su trasmettitore o ricevitore

\*\*Nella confezione è presente un adattatore di alimentazione che può essere usato sia sul trasmettitore che sul ricevitore per accendere da remoto l'altra unità

### Specifiche

Function	VE807R	VE807T
Ingresso video		
Interfacce	N/D	1 x HDMI Tipo A femmina (nero)

Impedenza	N/D	100 $\Omega$
Distanza max.	N/D	3 m (2L-7D03H)
Uscita video		
Interfacce	1 x HDMI Tipo A femmina (nero)	N/D
Impedenza	100 $\Omega$	N/D
Distanza max.	3 m (2L-7D03H)	N/D
Video		
Frequenza max. dati	6,75 Gbps (2,25 Gbps per linea)	6,75 Gbps (2,25 Gbps per linea)
Clock di pixel max.	225 MHz	225 MHz
Conformità	HDMI (3D, Deep Color) Conforme HDCP	HDMI (3D, Deep Color) Conforme HDCP
Risoluzione/distanza max.	Fino a 1080p a 40 m; 1080i a 60 m	Fino a 1080p a 40 m; 1080i a 60 m
Audio		
Ingresso	N/D	1 x HDMI Tipo A femmina (nero)
Uscita	1 x HDMI Tipo A femmina (nero)	N/D
Connettori		
Alimentazione	1 x Blocco terminali (verde)	1 x Blocco terminali (verde)
Consumo	DC9V:0.81W:4BTU	DC9V:1.35W:6BTU
Ambiente		
Temperatura di esercizio	0 - 50 °C	0 - 50 °C
Temperatura di conservazione	-20 - 60 °C	-20 - 60 °C
Umidità	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa
Proprietà fisiche		
Struttura	Metallo	Metallo
Peso	0.18 kg ( 0.4 lb )	0.18 kg ( 0.4 lb )
Dimensioni (L x P x A)	6.86 x 4.44 x 4.00 cm (2.7 x 1.75 x 1.57 in.)	6.86 x 4.44 x 4.00 cm (2.7 x 1.75 x 1.57 in.)
Dimensioni coperchio anteriore (L x L x A)	8.60 x 8.60 x 1.60 cm (3.39 x 3.39 x 0.63 in.)	8.60 x 8.60 x 1.60 cm (3.39 x 3.39 x 0.63 in.)
Lotto scatola	5 pezzi	5 pezzi
Nota	Per alcuni prodotti per il montaggio su rack, le dimensioni fisiche standard LxPxA sono indicate utilizzando il formato LxLxA.	

Diagramma topologia

