

VE811R

Ricevitore HDBaseT HDMI (4K a 100 m) (HDBaseT Classe A)



Il Ricevitore HDBaseT HDMI VE811R di ATEN garantisce una connessione HDMI ottimale fino a 100 m mediante un singolo cavo Cat 5e/6/6a o ATEN [2L-2910](#) Cat 6. Il VE811R soddisfa le specifiche HDMI tra cui i formati audio 3D, Deep Color, HD senza perdita e pass-through CEC. Supporta i segnali audio e video Dolby Digital 5.1, DTS HD a risoluzioni fino a 4K.

Spingendo tecnologia e design oltre i limiti, il design compatto rende la VE811R facile da installare in qualsiasi posizione. Progettato per le tendenze digitali odierne, il VE811R è ideale per le sale riunione, o qualsiasi configurazione che richiede l'estensione di video HDMI a qualità elevata a lunghe distanze.



Caratteristiche

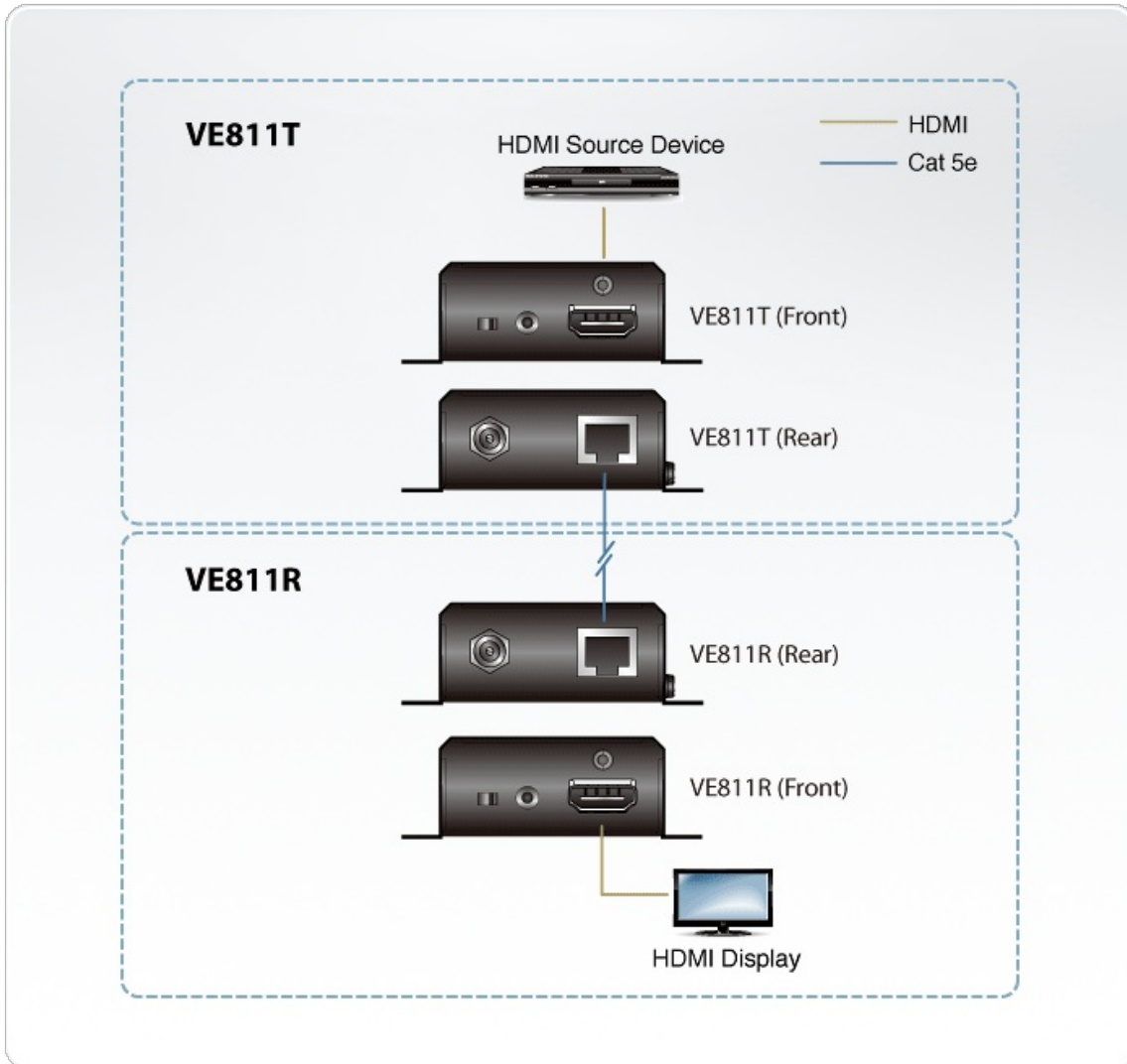
- La connettività HDBaseT estende una connessione HDMI fino a 100 m mediante un singolo cavo Cat 5e/6/6a o ATEN [2L-2910](#) Cat 6
- HDMI (3D, Deep Color, 4K)
- Compatibile HDCP 2.2
- Supporta risoluzioni fino a Ultra HD 4kx2k e 1080p Full HD
- Supporta il formato schermo
- Plug and play - nessun software necessario
- Protezione ESD 8 KV/15 KV integrata
- Montabile su rack

Specifiche

Uscita video	
Interfacce	1 x HDMI Tipo A femmina (nero)
Impedenza	100 Ω
Distanza max.	3 m (2L-7D03H)
Video	

Frequenza max. dati	10,2 Gbps (3,4 Gbps per linea)
Clock di pixel max.	340 MHz
Conformità	HDMI (3D, Deep Color, 4K) Compatibile HDCP 2.2 CEC (Consumer Electronics Control)
Risoluzione/distanza max.	Fino a 4K a 70 m (Cat 5e/6) / 100 m (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat 6); 1080p a 100 m (Cat 5e/6/6a) *4K supportato: 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:2:0); 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 30 Hz (4:4:4)
Audio	
Uscita	1 x HDMI Tipo A femmina (nero)
Connettori	
Unità a Unità	1 x RJ-45 femmina
Aggiornamento firmware	1 x jack stereo mini femmina (nero)
Alimentazione	1 x jack CC (Nero) con blocco
Switches	
Passaggio modalità lunga distanza	1 x switch scorrevole - ON/OFF
Consumo	5 V CC, 3,84 W, 18 BTU
Ambiente	
Temperatura di esercizio	0 - 40 °C
Temperatura di conservazione	-20 - 60 °C
Umidità	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa
Proprietà fisiche	
Struttura	Metallo
Peso	0,17 kg (0,37 libbre)
Dimensioni (L x L x A) con staffa	8,64 x 7,30 x 2,47 cm (3,4 x 2,87 x 0,97 pollici)
Dimensioni (L x L x A) senza staffa	8,20 x 5,20 x 2,37 cm (3,23 x 2,05 x 0,93 pollici)

Diagramma topologia



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.