

## VE814R

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



Metti i tuoi schermi HDMI distanti fino a 100 metri dai dispositivi sorgenti HDMI con il ricevitore HDMI VE814R su un singolo Cat 5 con doppio schermo. Con la connessione al trasmettitore [VE814T](#) tramite un cavo Cat 5e/6 economico e facilmente disponibile, i tuoi media possono essere trasmessi fino a tre schermi HDMI – i doppi schermi connessi al ricevitore e l'altro al trasmettitore.

Il VE814R dispone anche di una porta Ethernet pass-through per la connessione a Internet, così come di pass-through di segnali RS-232 e IR, che consente di controllare il dispositivo sorgente HDMI dalla unità remota (VE814R) garantendo accesso al contempo allo schermo HDMI dalla unità locale ([VE814T](#)). La VE814R è compatibile con HDMI (3D, Deep Color, 4K) e HDCP, assicurando una qualità video superiore e le migliori prestazioni dai tuoi schermi HDMI.

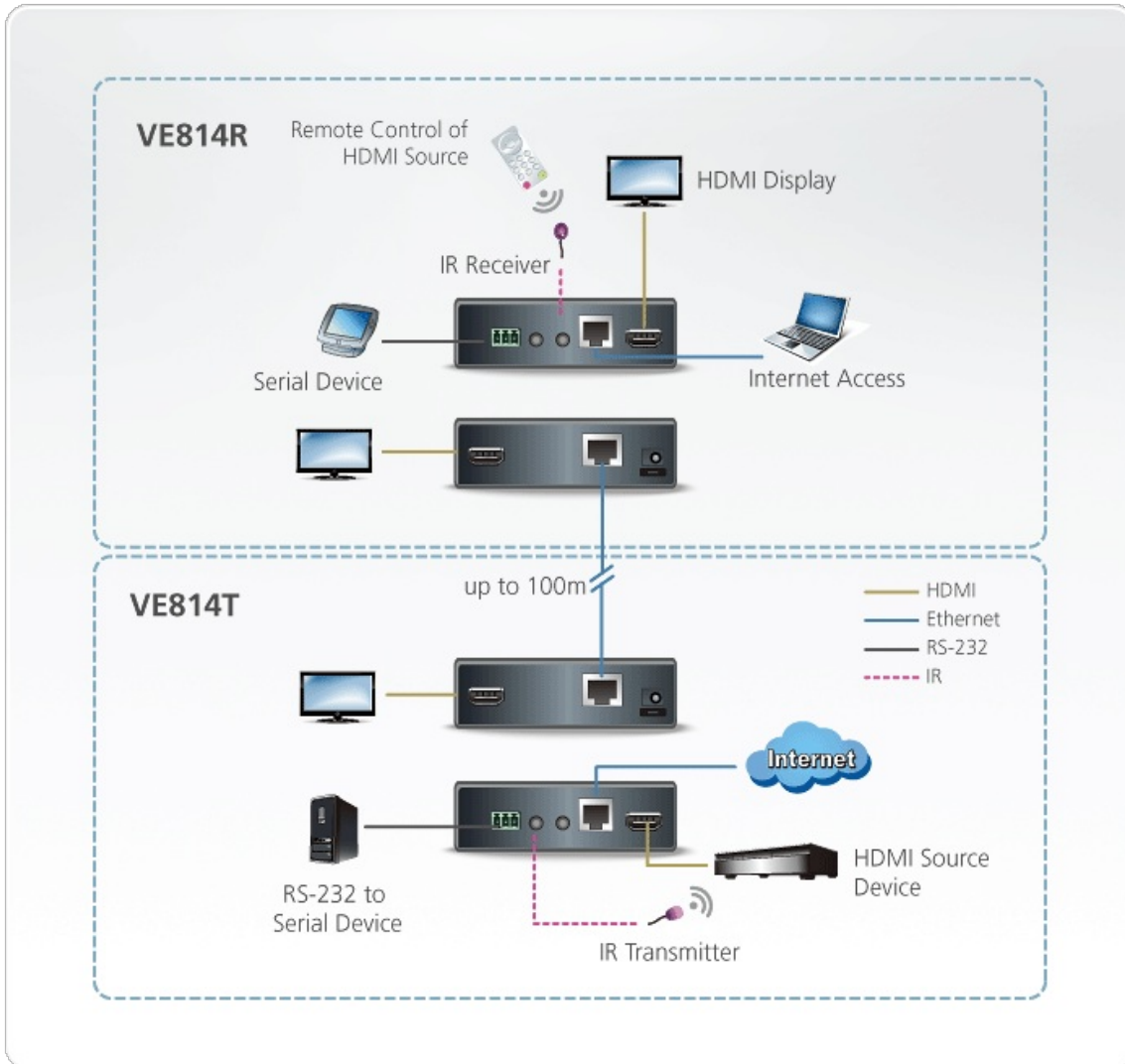


### Specifiche

Uscita video	
Interfacce	2 x HDMI tipo A femmina (nero)
Impedenza	100 Ω
Video	
Frequenza max. dati	10,2 Gbps (3,4 Gbps per corsia)
Clock di pixel max.	Fino a 340 MHz
Conformità	HDMI (3D, Deep Color, 4K) Compatibile HDCP CEC (Consumer Electronic Control)
Risoluzione/distanza max.	Fino a 4K a 70 m (Cat 5e/6) / 100 m (cat 6a); 1080p a 100 m * 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	2 x HDMI tipo A femmina (nero)
Controllo	
RS-232	1 x Morsettiera, 3 poli
IR	2 x Mini jack stereo femmina (nero)
Ethernet	1 x RJ-45 femmina
Connettori	
Alimentazione	1 x Connettore CC
Consumo	5,3 V CC, 13,3W
Ambiente	
Temperatura di esercizio	0-50°C
Temperatura di conservazione	-20 - 60°C
Umidità	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa
Proprietà fisiche	
Struttura	Metallo
Peso	0.46 kg ( 1.01 lb )
Dimensioni (L x P x A)	14.17 x 10.30 x 3.00 cm (5.58 x 4.06 x 1.18 in.)
Lotto scatola	5 pezzi
Nota	Per alcuni prodotti per il montaggio su rack, le dimensioni fisiche standard LxPxA sono indicate utilizzando il formato LxLxA.

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.