

VE300RQ

Ricevitore VGA/Audio Cat 5 con funzione Auto Deskew (1280 x 1024 a 300 m)



Il ricevitore A/V Over Cat 5 VE300RQ è stato progettato esclusivamente per essere integrato in modo semplice al Matrix Switch [VM0808T/VM1616T](#) ATEN per ampliare i segnali fino a 300 m dallo switch ad un display con un cavo Cat 5e. Il [VE300](#) è ideale per installazioni, come cantieri, pavimenti delle fabbriche e centri di controllo e di sicurezza, in cui l'apparecchiatura del sistema può trovarsi in un luogo sicuro e protetto, mentre il display è alla vista del pubblico.

Per fornire un'ottima qualità video su lunghe distanze, il VE300RQ supporta la funzionalità di sintonizzazione ritardo RGB, che consente di sincronizzare manualmente i segnali RGB. Fornisce anche una funzione di sincronizzazione linea che corregge la fase di colore e gli errori di temporizzazione che si verificano su trasmissioni a grandi distanze e memorizza le impostazioni.

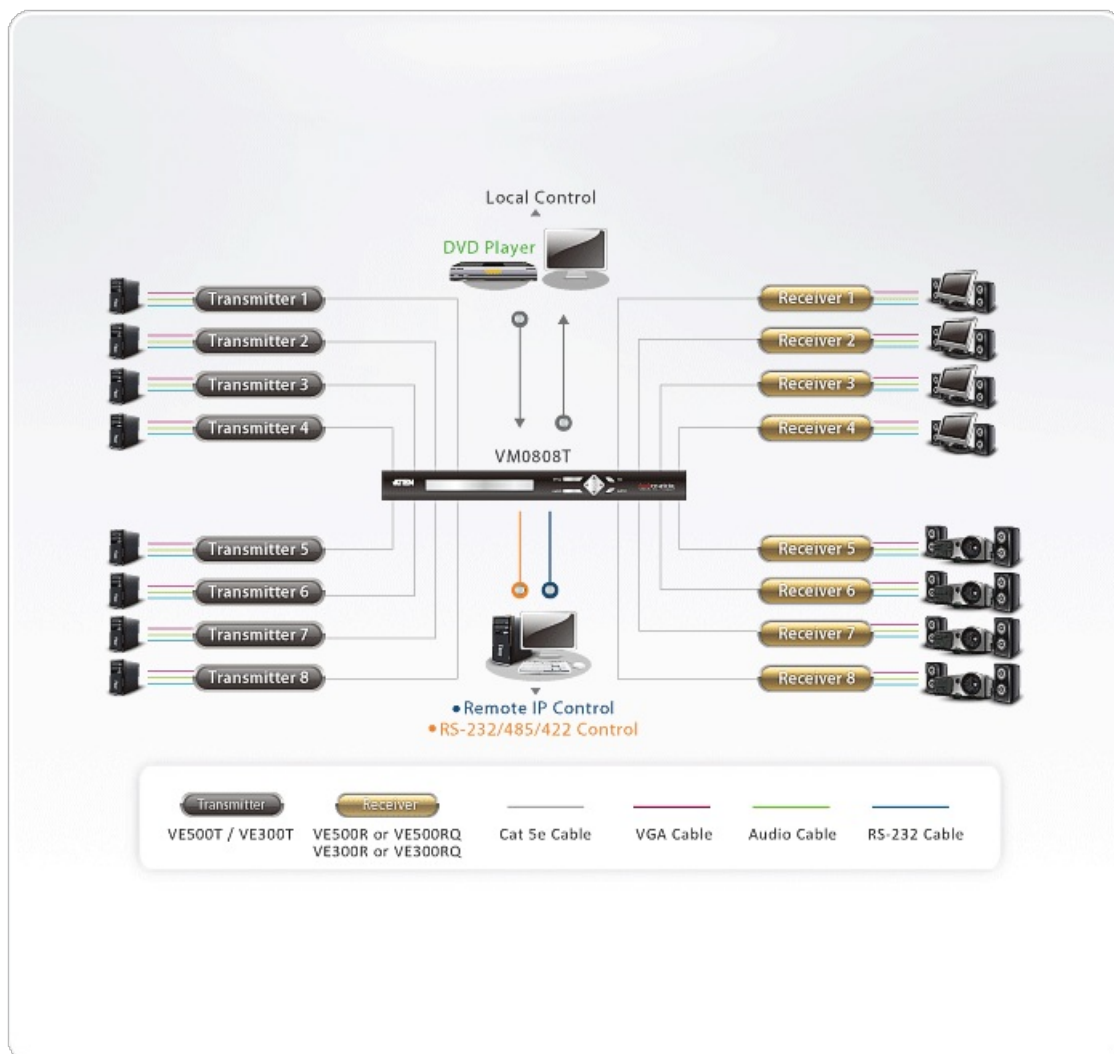
Caratteristiche

- [Ottima funzione di allineamento RGB](#) – consente di sincronizzare automaticamente il ritardo di segnali RGB per compensare la distanza
- Trasmissione su lunga distanza fino a 300 m
- Sensazionale qualità video : 1920x1200 a 60 Hz (150 m), 1280x1024 a 60 Hz (300 m)
- [Controllo guadagno automatico o manuale: regola la potenza del segnale per compensare la distanza](#)
- Supporta i formati wide screen
- Montabile in rack
- Protezione 8KV/15KV ESD incorporata

Specifiche

Uscita video	
Interfacce	1 x HDB-15 femmina (blu)
Impedenza	75 Ω
Video	
Larghezza di banda max.	300 MHz
Risoluzione/distanza max.	1920 x 1200 a 150 m; 1280 x 1024 a 300 m
Uscite audio	
Interfacce	Stereo: 1 x Connettore stereo mini femmina (verde)
Connettori	
Alimentazione	1 x Connettore CC (nero)
Consumo	DC5.3V:3.7W:17BTU
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	0.47 kg (1.04 lb)
Dimensioni (L x P x A)	20.20 x 8.20 x 2.50 cm (7.95 x 3.23 x 0.98 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.