

VS174

Splitter DVI Dual Link/Audio 4-porte



Lo splitter DVI Dual Link VS174 a 4 porte con audio combina la qualità video DVI con l'audio, ricevendo i segnali di una sorgente audio/video e replicandoli verso quattro uscite audio/video. Questo splitter video utilizza la tecnologia Dual Link, che offre un'elevata larghezza di banda per una maggiore potenza trasmissiva e frequenze di aggiornamento più rapide, offrendo così una qualità video migliore con risoluzioni massime di 2560 x 1600 pixel.

L'interfaccia seriale RS-232 bidirezionale sul lato posteriore dell'unità consente di controllare il sistema per mezzo di un controller sofisticato, di un PC e/o di un software per home automation / home theater, per un'integrazione completa del sistema.

Il VS174 è facile da utilizzare e può essere collegato a cascata fino a tre livelli, gestendo così fino a 64 monitor e rendendolo ideale per situazioni quali:

- a) trasmissione di informazioni video al pubblico (titoli di notizie, quotazioni di borsa, orari di treni e aerei ecc.)
- b) strutture formative aziendali
- c) lezioni in classe



Caratteristiche

- Invia audio/video DVI a più monitor o proiettori compatibili DVI
- Qualità video superiore: fino a 2560 x 1600@60 Hz compresa la risoluzione 2K (2048 x 2048@60 Hz)
- Possibilità di collegare in cascata fino a 3 livelli – offre un massimo di 64 segnali video
- Con funzioni audio
- Dotato di porta seriale RS-232 per controlli di comando
- Controllo a catena RS-232: utilizza i comandi RS-232 per controllare i dispositivi collegati in cascata tramite cavo DVI
- EDID Expert: seleziona le impostazioni EDID ottimali via RS-232

Nota:

* le istruzioni per il funzionamento AP e GUI del VS174 sono scaricabili dal sito web ATEN (www.aten.com)

** HDCP non è supportato.

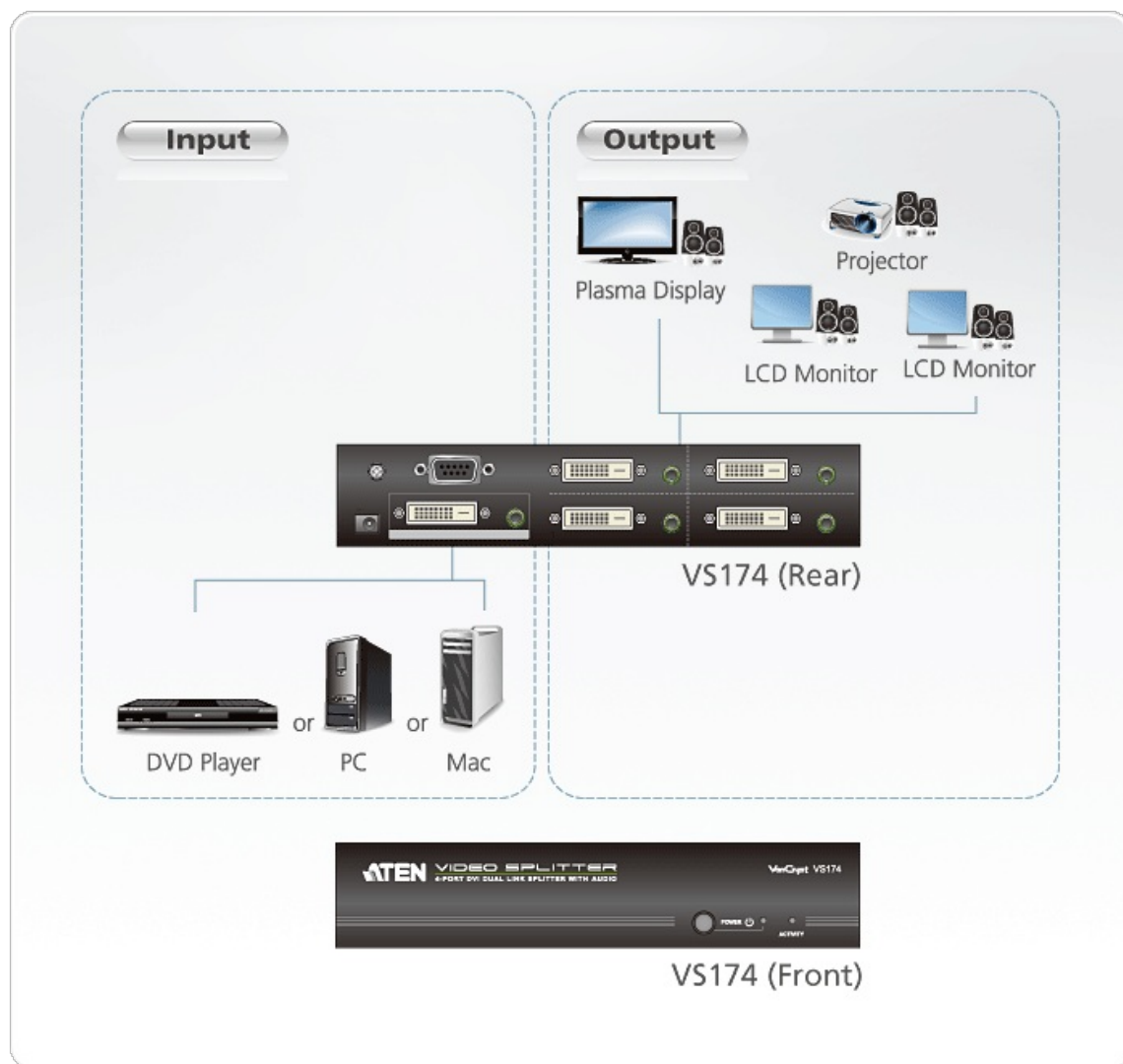
Specifiche

Ingresso video	
----------------	--

Interfacce	1 x DVI-D femmina (bianco)
Impedenza	100 Ω
Distanza max.	1,8 m
Uscita video	
Interfacce	4 x DVI-D femmina (bianco)
Impedenza	100 Ω
Video	
Frequenza max. dati	13,5 Gbps (2,25 Gbps per corsia)
Clock di pixel max.	225 MHz
Risoluzione max.	Fino a 2560 x 1600
Distanza max.	Fino a 5 m
Audio	
Ingresso	1 x Mini jack stereo femmina (verde)
Uscita	4 x mini jack stereo femmina (verde)
Controllo	
RS-232	Connettore: 1 x DB-9 femmina (nero) Velocità in baud e Protocollo: Velocità in baud: 19200, bit di dati: 8, Bit di stop: 1, Parità: No, controllo del flusso: No
Impostazioni EDID	Modalità EDID: Predefinito / Porta 1 / Auto
Connettori	
Alimentazione	1 x Connettore CC
Consumo	DC5.3V:5.91W:28BTU
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	0.73 kg (1.61 lb)
Dimensioni (L x P x A)	21.00 x 8.80 x 5.55 cm (8.27 x 3.46 x 2.19 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.

