

VS172

Splitter DVI Dual Link/Audio 2-porte



Lo splitter DVI Dual Link VS172 a 2 porte con audio combina la qualità video DVI con l'audio, ricevendo i segnali di una sorgente audio/video e replicandoli verso due uscite audio/video. Questo splitter video utilizza la tecnologia Dual Link, che offre un'elevata larghezza di banda per una maggiore potenza trasmessa 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 VS172 è facile da utilizzare e può essere collegato a cascata fino a tre livelli, gestendo così fino a 8 monitor e rendendolo ideale per situazioni quali:

- trasmissione di informazioni video al pubblico (titoli di notizie, quotazioni di borsa, orari di treni e aerei ecc.)
- strutture formative aziendali
- 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 8 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 VS172 sono scaricabili dal sito web ATEN (www.aten.com).

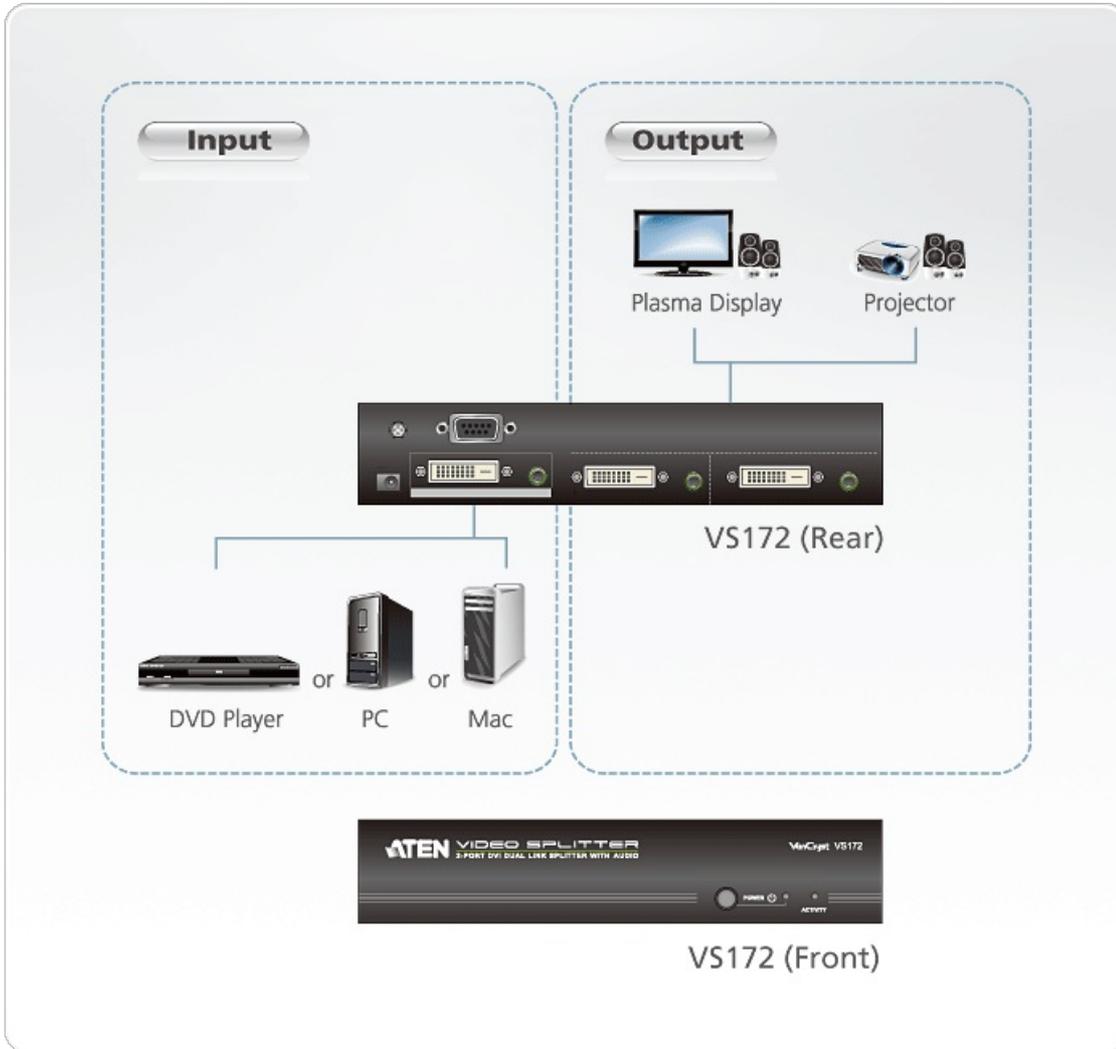
** HDCP non è supportato.

Specifiche

Ingresso video	
Interfacce	1 x DVI-D femmina (bianco)
Impedenza	100 Ω
Distanza max.	1,8 m
Uscita video	

Interfacce	2 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	2 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:3.6W: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	0.68 kg (1.5 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.