VS146

Splitter 3G-SDI 6-porte

Lo splitter 3G/HD/SD-SDI a 6 porte VS146 riceve un ingresso SDI e ritrasmette il segnale a sei uscite SDI per la visione in tempo reale su più schermi. Fornisce l'equalizzazione automatica dei cavi e distribuisce il segnale SD-SDI fino a 300 metri. Il VS146 è in grado di resincronizzare il clock dei segnali SDI per l'installazione a cascata, permettendo così trasmissioni a distanze maggiori. Risulta particolarmente adatto per i sistemi di sorveglianza, studi televisivi, cinema digitale o tutte quelle applicazioni AV in cui è necessario dividere i segnali di una videocamera o altro dispositivo dotato di uscite 3G/HD/SD-SDI su sei schermi o elaboratori video compatibili SDI.

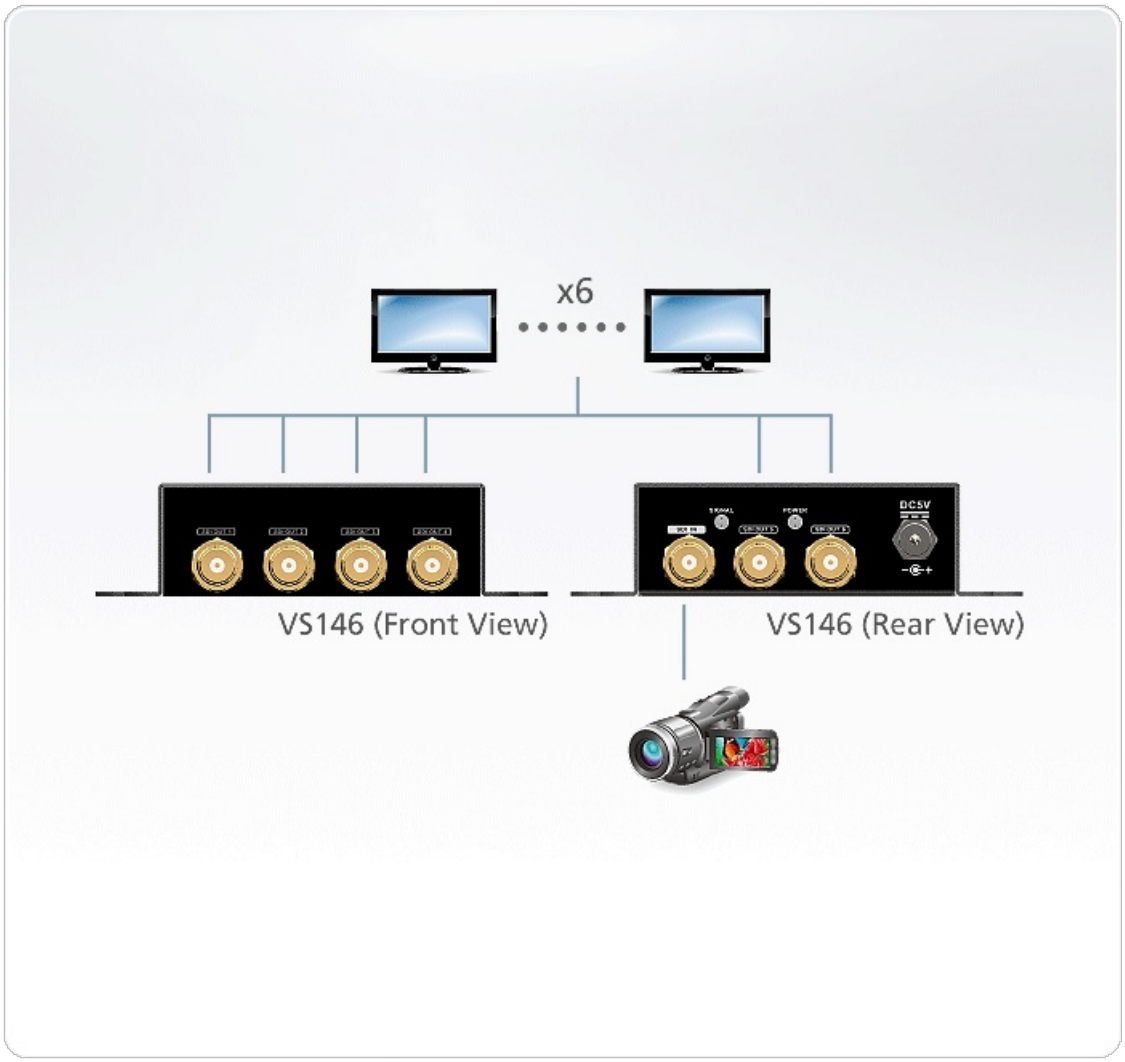
Caratteristiche

- Da un ingresso video a 6 uscite video
- Supporta per SDI distanze fino a 90 m (3G-SDI), 150 m (HD-SDI) o 300 m (3D-SDI) via cavo RG6
- Resincronizzazione del clock dei segnali SDI per collegamenti a cascata e quindi maggiori distanze di trasmissione
- Formati SDI supportati:
  - SD-SDI (SMPTE 259M, fino a 270 Mbps)
  - HD-SDI (SMPTE 292M, 296M fino a 1,485 Gbps)
  - SG-SDI (SMPTE 424M, 425M livello A, B fino a 2,97 Gbps)
- Larghezza di banda video: 2,97 Gpbs, 2,97/1,001 Gbps
- Con rilevamento automatico dei segnali 3G/HD/SD-SDI
- Indicatori LED dello stato dell'alimentazione e del segnale SDI
- Connettore di alimentazione con blocco meccanico per comunicazioni sicure
- Trasmette tutti i dati secondari

Specifiche

Ingresso video	
Interfacce	1 x BNC (dorato)
Impedenza	75 Ω
Distanza max.	1,8 m
Uscita video	
Interfacce	6 x BNC (dorato)
Impedenza	75 Ω
Video	
Frequenza max. dati	2,97 Gbps
Risoluzioni supportate	NTSC a 59,96 Hz, PAL a 50 Hz 720p a 50/59,94/60 Hz 1080i a 50/59,94/60 Hz 1080p a 23,97/24/25/29,97/30/50/59,94/60 Hz
Distanza max.	90 m (3G-SDI); 150 m (HD-SDI); 300 m (SD-SDI)
Connettori	
Alimentazione	1 x Connettore CC
Consumo	DC5V:3.09WBTU/h Nota: ● La misura in Watt indica il consumo tipico del dispositivo senza carico esterno. ● La misura in BTU/h indica il consumo di energia del dispositivo a pieno carico.
Ambiente	
Temperatura di esercizio	0-40°C
Temperatura di conservazione	-20 - 60°C
Umidità	20 - 90% di umidità relativa, senza condensa
Proprietà fisiche	
Struttura	Metallo
Peso	0.32 kg (0.7 lb)
Dimensioni (L x P x A)	10.80 x 13.90 x 2.80 cm (4.25 x 5.47 x 1.1 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.