

VS481B

Switch HDMI 4K 4-porte



Lo Switch HDMI a 4 porte VS481B consente di collegare rapidamente 4 sorgenti HDMI a uno schermo HDMI e passare in modo semplice da l'uno all'altro tramite il pulsanti push sul pannello anteriore, RS-232 o telecomando IR. I LED del pannello anteriore indicano il dispositivo sorgente selezionato per la visualizzazione.

Il VS481B supporta Ultra HD 4Kx2K, la nuova risoluzione per schermi a alta definizione; le modalità di commutazione automatica per la selezione automatica delle porte; commutazione immediata per la trasmissione senza problemi dei video tra le porte HDMI aumentando l'efficienza; dispone inoltre di una porta seriale bidirezionale RS-232 integrata che consente il controllo della commutazione tramite un controller di fascia alta, PC e/o pacchetti software per l'automazione domestica/home theater.



Caratteristiche

- Consente il collegamento di fino a quattro sorgenti A/V HDMI a un solo schermo HDMI
- Commutazione rapida e semplice tra le sorgenti HDMI tramite i pulsanti push del pannello anteriore, RS-232 o telecomando IR
- Supporta una larghezza di banda di 300MHz per video ultrahigh 4kx2k
- HDMI (3D, Deep color, 4kx2k); compatibile HDCP
- Modalità di commutazione automatica per la selezione automatica delle porte
- Trasmissione a lunga distanza, fino a 15 m (24 AWG)
- Supporto per Consumer Electronics Control (CEC)
- Supporta l'audio Dolby True HD e DTS HD Master
- Porta seriale remota RS-232 bidirezionale integrata per controllo del sistema di fascia alta
- Commutazione immediata tra le sorgenti ingresso HDMI
- Supporta la prolunga IR tramite un cavo di prolunga IR *
- Indicatore LED per i dispositivi sorgente video

Nota: il cavo di prolunga IR (N. parte [2XRT-0003G](#)) non è incluso nella confezione.

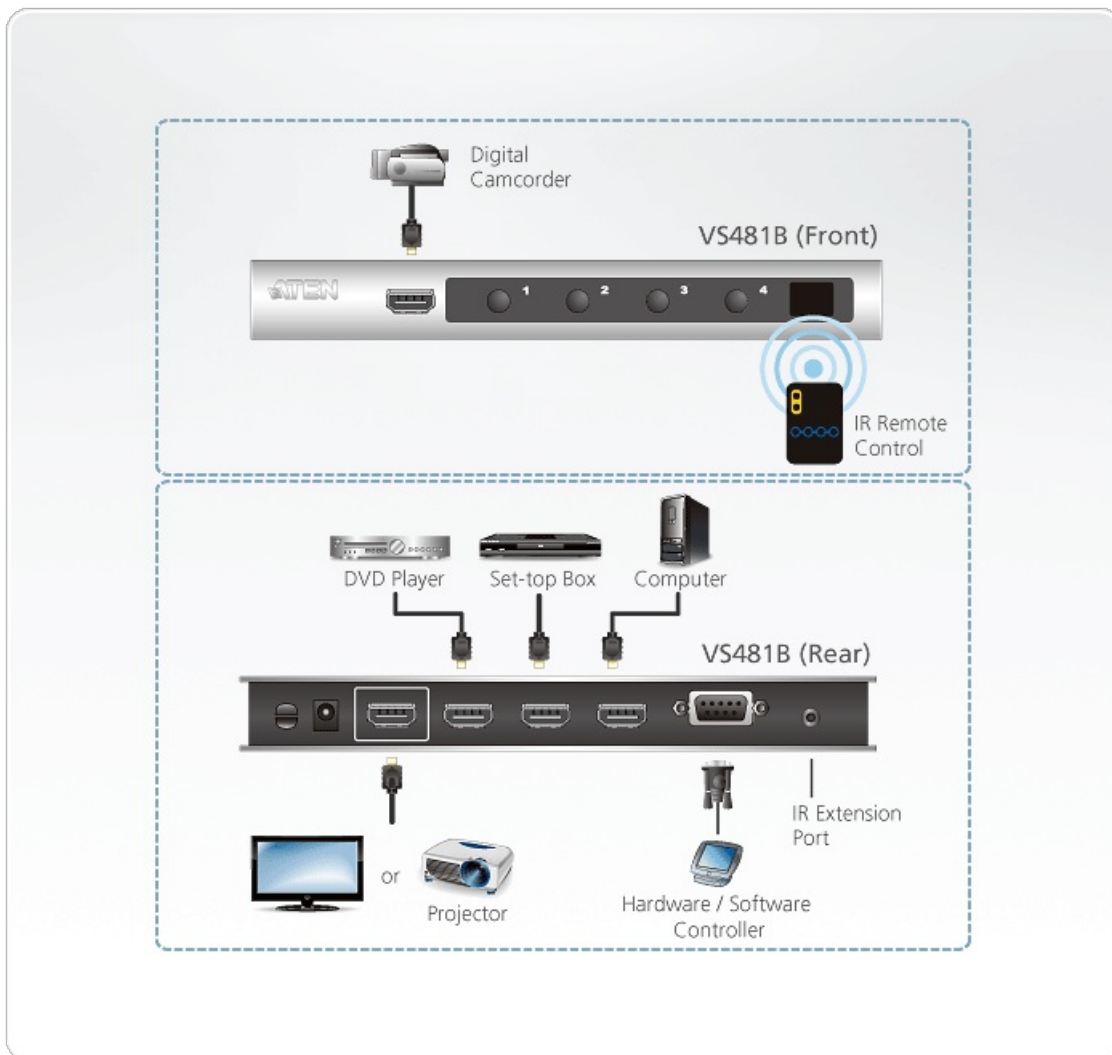
Specifiche

Ingresso video	
Interfacce	4 x HDMI Tipo A femmina (Nero)
Impedenza	100 Ω

Distanza max.	3 m a 3840 x 2160 a 30 (4:4:4)
Uscita video	
Interfacce	1 x HDMI Tipo A femmina (Nero)
Impedenza	100 Ω
Distanza max.	15 m a 3840 x 2160 a 30 (4:4:4)
Video	
Frequenza max. dati	10,2 Gbps (3,4 Gbps per linea)
Clock di pixel max.	340 MHz
Conformità	HDMI (3D, Deep Color, 4K) Compatibile HDCP Consumer Electronics Control (CEC)
Risoluzione max.	Fino a 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:2:0); 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 30 Hz (4:4:4)
Distanza max.	Fino a 15 m
Audio	
Ingresso	4 x HDMI tipo A femmina (nero)
Uscita	1 x HDMI tipo A femmina (nero)
Controllo	
RS-232	Connettore: 1 x DB-9 femmina (Nero) Velocità in baud e protocollo: Velocità in baud: 19200, Bit dati: 8, Bit di arresto:1, Parità: No, Controllo flusso: No
IR	1 x Connettore stereo mini femmina (Nero)
Connettori	
Alimentazione	Connettore: 1 x Connettore CC
Consumo	5 V CC, 1,76W, 8 BTU/h Nota: <ul style="list-style-type: none"> ● 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 - 50 °C
Temperatura di conservazione	-20 - 60 °C
Umidità	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa
Proprietà fisiche	
Struttura	Metallo

Peso	0,48 kg (1,06 libbre)
Dimensioni (L x P x A)	20,00 x 8,25 x 2,50 cm (7,87 x 3,25 x 0,98 pollici)
Lotto scatola	10 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.