

VS381B

Switch True 4K HDMI a 3 porte



Lo switch True 4K HDMI a 3 porte VS381B con commutazione automatica offre lo scambio di 3 sorgenti di ingresso HDMI su un display HDMI. Supporta risoluzioni video fino a True 4K (4096 x 2160 a 60 Hz 4:4:4), velocità dei dati fino a 18 Gbps, HDR, 3D, Deep Color, e formati audio HD senza perdita. Il VS381B offre inoltre lo scambio delle modalità tra le sorgenti HDMI tramite i pulsanti push del pannello frontale e telecomando IR per consentire agli utenti di selezionare senza problemi l'ingresso desiderato.

Le funzionalità precedenti offrono una soluzione pratica per auditorium, home theater, sale riunioni, fiere, centri commerciali e altro.



Caratteristiche

- Consente la trasmissione di fino a 3 sorgenti di ingresso HDMI su 1 display con uscita HDMI
- Qualità video superiore - risoluzione True 4K fino a 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4) fino a 5 metri; supporto HDR
- HDMI (3D, Deep Color, 4K, HDR10+, Dolby Vision, HLG)
- Conforme HDCP 2.2
- Modalità di commutazione automatica per la selezione automatica della porta
- Commutazione tra le sorgenti di ingresso HDMI mediante i pulsanti push del pannello frontale e telecomando IR
- Supporta l'estensione IR
- Supporta l'uscita audio a 7.1 canali
- Indicazione LED dello stato del dispositivo
- Plug-and-play - nessuna installazione software necessaria

Specifiche

Nota	Cavo da USB a CC come sorgente di alimentazione principale; In alcune situazioni l'alimentazione dall'HDMI potrebbe essere sufficiente per il dispositivo, tuttavia, è consigliata l'alimentazione USB tramite il cavo da USB a CC per l'uso del dispositivo
LED	
Ingresso	3 x ingressi HDMI (Verde)
Alimentazione	1 x LED alimentazione (Verde)

Pulsanti	
Selezione	1 x pulsante push (selezione ingresso)
Audio	
Ingresso	3 x HDMI Tipo A femmina (nero)
Uscita	1 x HDMI Tipo A femmina (nero)
Ingresso video	
Interfacce	3 x HDMI Tipo A femmina (nero)
Impedenza	100 Ω
Distanza max.	Massimo 5 m, fono a 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4)
Uscita video	
Interfacce	1 x HDMI Tipo A femmina (nero)
Impedenza	100 Ω
Distanza max.	Massimo 5 m, fono a 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4)
Video	
Frequenza max. dati	18 Gbps (6 Gbps per linea)
Clock di pixel max.	600 MHz
Conformità	HDMI 2.0 (3D, Deep Color, 4K, HDR10, Dolby Vision) HDCP 2.2
Risoluzione max.	4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4)
Controllo	
IR	1 x jack stereo mini femmina (nero) / Distanza massima 5 m
Connettori	
Alimentazione	1 x jack CC
Consumo	5 V CC, 1,46 W, 6 BTU
Ambiente	
Temperatura di esercizio	0 - 40 °C
Temperatura di conservazione	-20 - 60 °C
Umidità	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa

Proprietà fisiche	
Struttura	Metallo
Peso	0,15 kg (0,33 lb)
Dimensioni (L x P x A)	7,16 x 7,90 x 2,55 cm (2,82 x 3,11 x 1 pollici)
Lotto scatola	20 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.