

## VS381B

Switch HDMI 4K real de 3 puertos



El switch HDMI 4K real de 3 puertos VS381B con conmutación automática le permite conmutar entre 3 fuentes de entrada HDMI a single display HDMI. Admite resoluciones de vídeo hasta 4K real (4096 x 2160 a 60 Hz 4:4:4), velocidades de datos de hasta 18 Gbps, HDR, 3D, Color profundo y formatos de audio HD sin pérdidas. Además, el VS381B ofrece métodos de conmutación entre fuentes HDMI mediante los pulsadores del panel frontal y el mando a distancia por infrarrojos, lo que permite a los usuarios seleccionar fácilmente la entrada deseada.

El hecho de incluir las funcionalidades anteriores ofrece una solución práctica para auditorios, instalaciones de cine en casa, salas de reuniones, ferias comerciales, centros comerciales, etc.



### Características

- Permite transmitir hasta tres fuentes de entrada HDMI a la pantalla con salida HDMI
- Excelente calidad de vídeo - resolución 4K real de 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4) hasta 5 m; compatibilidad con HDR
- HDMI (3D, Color + profundo, 4K, HDR10, Dolby Vision, HLG)
- Compatible con HDCP 2.2
- Modos de conmutación automática para la selección automática de puertos
- Conmutación entre fuentes de entrada HDMI a través de los pulsadores del panel frontal y el mando a distancia por infrarrojos
- Admite la prolongación de infrarrojos
- Admite la salida de audio de 7.1 canales
- Indicación LED clara del estado del dispositivo
- Plug and Play - sin necesidad de instalación de software

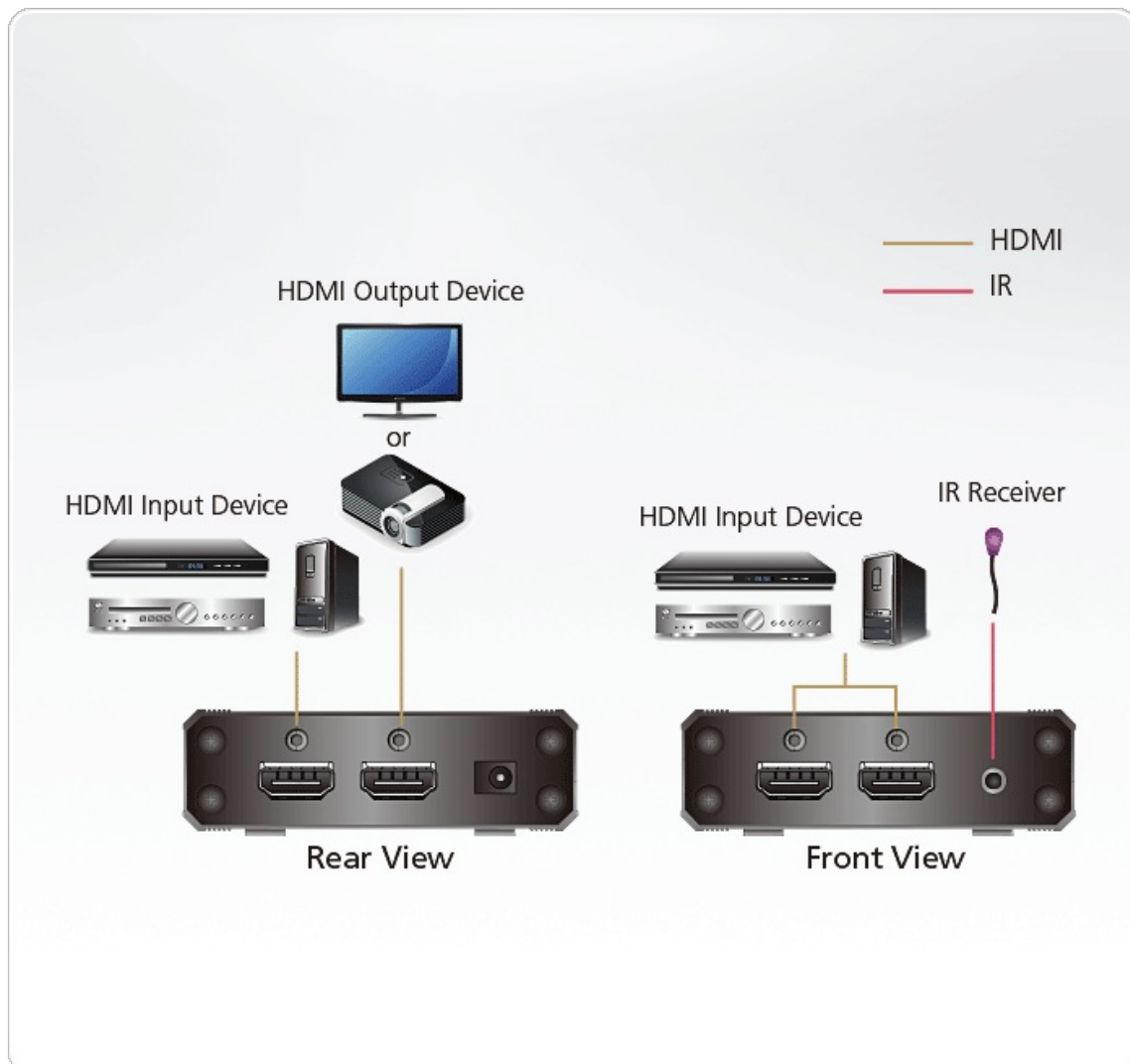
### Especificaciones

Nota	Cable USB a CC como principal fuente de alimentación; En ciertas circunstancias, puede que la alimentación de HDMI no sea suficiente para el dispositivo; sin embargo, se recomienda la fuente de alimentación de USB a través del cable USB a CC para el funcionamiento del dispositivo
LEDs	

Entrada	3 x entrada HDMI (Verde)
Alimentación	1 x indicador LED de alimentación (Verde)
Pulsadores	
Seleccionar	1 x pulsador (selección de entrada)
Audio	
Entrada	3 x puertos HDMI Tipo A hembra (Negro)
Salida	1 x puerto HDMI Tipo A hembra (Negro)
Entrada de vídeo	
Interfaces	3 x puertos HDMI Tipo A hembra (Negro)
Impedancia	100 $\Omega$
Distancia máxima	Máx 5 m a un máximo de 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4)
Salida de vídeo	
Interfaces	1 x puerto HDMI Tipo A hembra (Negro)
Impedancia	100 $\Omega$
Distancia máxima	Máx 5 m a un máximo de 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4)
Vídeo	
Tasa de datos máxima	18 Gbps (6 Gbps por carril)
Reloj de píxeles máximo	600 MHz
Normativa	HDMI 2.0 (3D, Color profundo, 4K, HDR10, Dolby Vision) HDCP 2.2
Resolución máxima	4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4)
Control	
Infrarrojos	1 x miniconector estéreo hembra (Negro) / Distancia máx.@ 5 m
Conectores	
Alimentación	1 x conector de CC
Consumo de energía	5 V de CC, 1,46 W, 6 BTU
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	0 - 40 °C

Temperatura de almacenamiento	-20 - 60 °C
Humedad	HR del 0 - 80%, sin condensación
Propiedades físicas	
Carcasa	Metal
Peso	0,15 kg (0,33 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	7,16 x 7,90 x 2,55 cm (2,82 x 3,11 x 1 pulgadas)
Lote de caja de cartón	20 unidades
Nota	Tenga en cuenta que, en algunos productos de montaje en bastidor, las dimensiones físicas estándar de anchura x profundidad x altura se expresan en el formato longitud x anchura x altura.

### Diagrama





**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.