

## VS481A

Switch HDMI de 4 puertos con mando a distancia por infrarrojos



El Switch de Video HDMI VS481A permite fácil y rápidamente compartir su pantalla HDMI con 4 equipos HDMI. El VS481A permite un fácil intercambio entre dispositivos digitales como reproductores DVD, receptores satelitales o cámaras de video. El VS481A permite seleccionar la entrada de video deseada mediante un control remoto infrarrojo o botones en el panel frontal.



### Características

- Permite conectar hasta cuatro Fuentes de video HDMI a single display HDMI
- Alterna entre las fuentes de A/V usando un control remoto infrarrojo o botones en el panel frontal
- Calidad gráfica superior: resoluciones HDTV 480p, 720p, 1080i, 1080p (1920x1080); VGA, SVGA, SXGA, UXGA (1600x1200) y WUXGA (1920 x 1200)
- HDMI (3D, Deep Color)
- Soporta audio Dolby True HD y DTS HD Master
- Rango de refresco de hasta 60Hz
- Largas distancias de transmisión: hasta 15m (24AWG)
- Incluye puerta RS-232 Plug&Play, no requiere software adicional
- Compatible con DDC
- Compatible con HDCP 1.4
- Soporta conectores hembra HDMI Tipo A de 19 pines
- Rangos de señal de hasta 2.25Gbps para soportar monitores 1080p
- Chasis metálico
- Indicador LED de fuentes de video
- Fácil y sencilla manera de agregar 4 entradas HDMI a su sistema Home Theater

\*Nota: Las instrucciones operativas para la aplicación y la interfaz gráfica del usuario del VS481A se pueden descargar de la página web de ATEN ([www.aten.com](http://www.aten.com))

### Especificaciones

Entrada de vídeo	
Interfaces	4 x Puerto HDMI Tipo A hembra (Negro)
Impedancia	100 $\Omega$

Distancia máxima	3 m en 1920 x 1080 a 60 (4:4:4)
Salida de vídeo	
Interfaces	1 x Puerto HDMI Tipo A hembra (Negro)
Impedancia	100 Ω
Distancia máxima	15 m en 1920 x 1080 a 60 (4:4:4)
Vídeo	
Tasa de datos máxima	6,75 Gbps (2,25 Gbps por carril)
Reloj de píxeles máximo	225 MHz
Normativa	HDMI (3D, Color profundo) Compatible con HDCP Control de electrónica de consumo (CEC)
Resolución máxima	Hasta 1080p
Distancia máxima	Hasta 15 m
Audio	
Entrada	4 x HDMI tipo A hembra (Negro)
Salida	1 x HDMI tipo A hembra (Negro)
Control	
RS-232	Conector: 1 x DB-9 hembra (Negro) Velocidad en baudios y protocolo: Velocidad en baudios: 19200, Bits de datos: 8, Bits de parada: 1, Paridad: No, Control de flujo: No
Conectores	
Alimentación	1 x Conector de CC
Consumo de energía	DC5.3V:1.87W:9BTU/h  Nota: ● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa. ● La medición en BTU/h indica el consumo de energía del dispositivo cuando está totalmente cargado.
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	0 - 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 - 60 °C
Humedad	HR del 0 - 80%, sin condensación
Propiedades físicas	
Carcasa	Metal

Peso	0.47 kg ( 1.04 lb )
Dimensiones (LA x AN x AL)	20.00 x 8.27 x 2.50 cm (7.87 x 3.26 x 0.98 in.)
Lote de caja de cartón	10 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.