

## VS5821

Conmutador HDMI 8K de 2 puertos



essentials

# 2-Port 8K HDMI Switch

**8K**

**4K**  
120Hz



VS5821

## Superior Video

3D | Deep Color | HDR10+

### Input



HDMI x2

### Output



HDMI x1


### Ultra High Speed



**48 Gbps** Data Transfer



Accent Light



**HDCP 2.2/2.3**

### Premium Audio

DTS-HD Master Audio™ | Dolby® TrueHD



## Cambio instantáneo, detalles excepcionales, imágenes 8K vibrantes



Alta resolución (hasta 4K@60Hz), se conectan HDMI de 2 puertos (conector para el cable de conexión de 100 MHz de ancho de banda) para conectarse a un ordenador como para dispositivos de vídeo profesional, cámara de vídeo, PC, tablet, etc. de una manera sencilla. Además de la funcionalidad de cambio de vídeo de vídeo de vídeo de vídeo. Conecte para un botón, también se puede utilizar el dispositivo como un control remoto para el ordenador, el ordenador, el ordenador, etc. para el vídeo.

Estética.

Compacto.

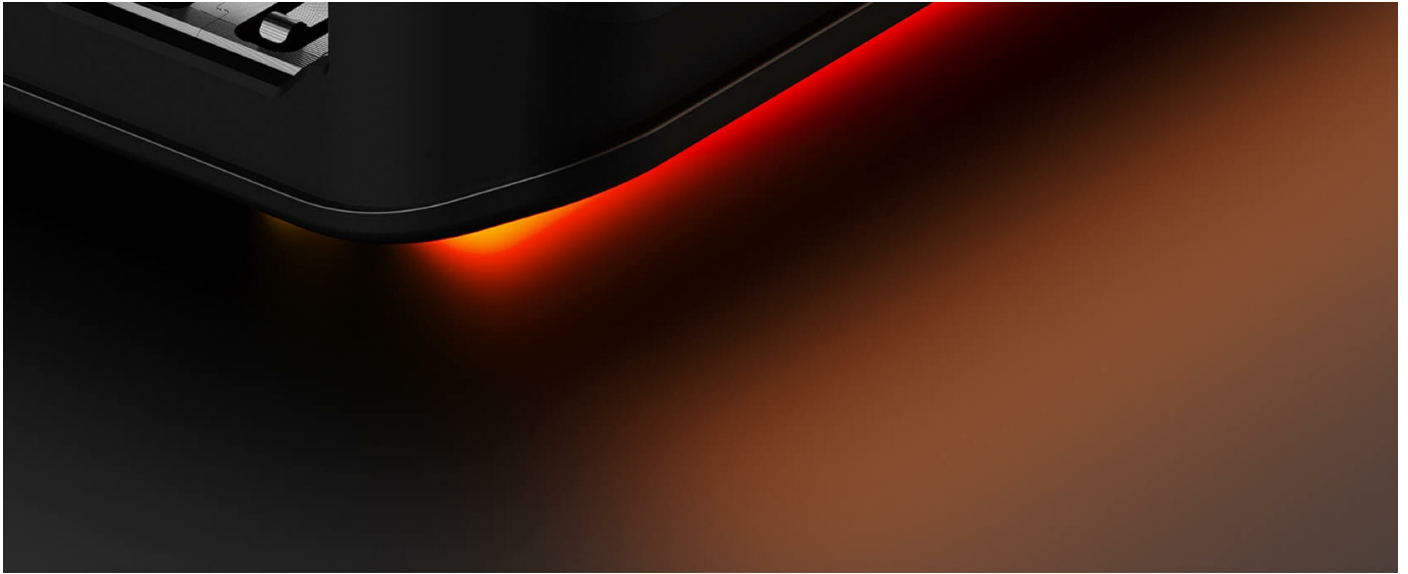
Portátil.



Luz de acento

Manténgase en sintonía con un brillo elegante





## 8K + HDR

Imágenes vividas  
y realistas con una profundidad de color vibrante



Sumérjase. Comience el juego.

Disfrute de una jugabilidad ultrasuave y con gran capacidad de respuesta.

VRR OFF

VRR ON



VRR

Variable Refresh Rate

ALLM

Automatic Low Latency Mode

Cautivadora maestría audiovisual cinematográfica

DTS-HD Master Audio | Dolby Digital HD

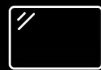
Hasta 48 Gbps  
Transmisión de vídeo a velocidad ultraalta

4001

# 48 Gbps



Interruptor de un solo pulsador  
2 a 1 RapidSync™



Display



Monitor



Projector



TV

1 output



2 inputs



PC



Laptop



Set Top Box



Game Console



Media Streaming



Media Player









## Qué hay en la caja



2-Port 8K HDMI Switch

VS5821



USB Power Cable  
Type-C to Type-A  
(1 m)

Hable con nuestros expertos

Si prefiere que ATEN se ponga en contacto con usted, rellene el formulario y un representante se comunicará con usted en breve.

First Name \*

Last Name \*

- Country \*

Company \*

Email \*

Phone Number \*

- Customer Type \*

Job Title \*



48Gbps Max.  
Bandwidth



Accent Light



Compact  
Design



**Características**

- **RapidSync™ Conmutación AV de alta velocidad**
  - Garantiza una sincronización instantánea y transiciones ultrarrápidas, eliminando el retraso de la señal
  
- **Imágenes de ultra alta resolución**
  - Ofrece 8K a 60 Hz y 4K a 120 Hz para una claridad exquisita y un realismo sin igual
  
- **Frecuencia de actualización variable (VRR)**
  - Sincroniza la velocidad de fotogramas para eliminar el desgarro de pantalla y los tirones, lo que permite una experiencia de juego ultrasuave
  
- **Modo automático de baja latencia (ALLM)**
  - Cambia automáticamente al modo juego, lo que reduce drásticamente el retraso de entrada para un control más sensible
  
- **Compatible con HDMI 3D/Deep Color, HDR10+ y HDCP 2.3**
  - Garantiza un rendimiento estable, una amplia compatibilidad y una calidad de imagen superior.
  
- **Inmersión en audio de clase magistral**
  - La compatibilidad total con LPCM 7.1, Dolby® Digital y DTS-HD Master Audio™ ofrece un sonido envolvente con calidad de cine
  
- **Cambio instantáneo de fuente**
  - Cambia fácilmente entre dos fuentes HDMI mediante un botón pulsador para un control rápido y práctico.
  
- **Forma compacta y estética**
  - Su perfil delgado y su elegante iluminación decorativa permiten integrarlo en cualquier espacio, complementando a la perfección su entorno.

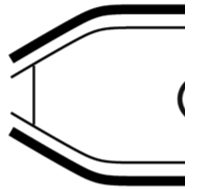
**Especificaciones**

Entrada de vídeo	
Interfaces	2 x HDMI tipo A hembra (negro)
Impedancia	100 Ω
Distancia máxima	1,5 m a 7680 x 4320 a 60 Hz (4:2:0)
Salida de vídeo	
Interfaces	1 x HDMI tipo A hembra (negro)
Impedancia	100 Ω
Distancia máxima	1,5 m a 7680 x 4320 a 60 Hz (4:2:0)
Vídeo	
Tasa de datos máxima	48 Gbps
Normativa	HDMI (3D, Deep Color, 8K) Compatible con HDCP 2,3
Resolución máxima	7680x4320 @ 60Hz (4:2:0)
Audio	
Entrada	2 x HDMI tipo A hembra (negro)
Salida	1 x HDMI tipo A hembra (negro)
LEDs	
Seleccionado	2 x Selector de puerto (naranja)
Alimentación	2 (Naranja, parte inferior)
Conectores	
Alimentación	1 x USB-C (5V/1A)
Longitud del cable	
Cable USB	1 x USB tipo C a tipo A (1 m)
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	0-40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 - 60 °C
Humedad	0 - 80 % HR, sin condensación
Propiedades físicas	
Carcasa	PC
Peso	0.03 kg ( 0.07 lb )
Dimensiones (LA x AN x AL)	6.10 x 5.65 x 1.52 cm (2.4 x 2.22 x 0.6 in.)
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

F  
A

**VS5821  
Rear View**



**VS5821  
Front View**



TV Box



Simply Better Connections

**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.