Simply Better Connections

VS184B

Distribuidor HDMI True 4K de 4 puertos



El distribuidor HDMI 4K real VS184B es la solución perfecta para todo aquel que necesite enviar una fuente de vídeo de alta definición digital a cuatro pantallas al mismo tiempo. Es compatible con todos los dispositivos con conexión HDMI, como reproductores de DVD, decodificadores de satélite y monitores, pantallas, proyectores o televisores HDMI.

El distribuidor HDMI 4K real VS184B cumple con la especificación HDMI 2.0, ofrece 4K a 60 Hz (4:4:4) y admite audio en streaming múltiple, características que lo convierten en una opción ideal para utilizarlo con todas las pantallas HDMI en aplicaciones de cine en casa, así como en entornos corporativos, educativos y comerciales.

Características

- Conecta una fuente HDMI a cuatro pantallas HDMI a la vez
- HDMI (3D, Color profundo, 4K); compatible con HDCP 2.2
- Compatible con HDR10+
- Admite resoluciones máximas de 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4)
- Transmisión a larga distancia - hasta 15 m (1920x1200)/1,8 m (4K real)*
- Tasa de reloj de pixel máx. de 600 MHz
- Velocidad de datos máx. de hasta 18 Gbps (6 Gbps por carril)
- Indicación mediante LED del estado de la alimentación y los dispositivos fuente
- EDID Expert™ – selecciona los ajustes de EDID óptimos para suavizar la puesta en marcha, conseguir una visualización de alta calidad y utilizar la mejor resolución mediante el switch DIP de EDID, lo que permite a los usuarios cambiar fácilmente entre Puerto 1, Predeterminado y Automático
- Plug-and-play – sin necesidad de instalación de software

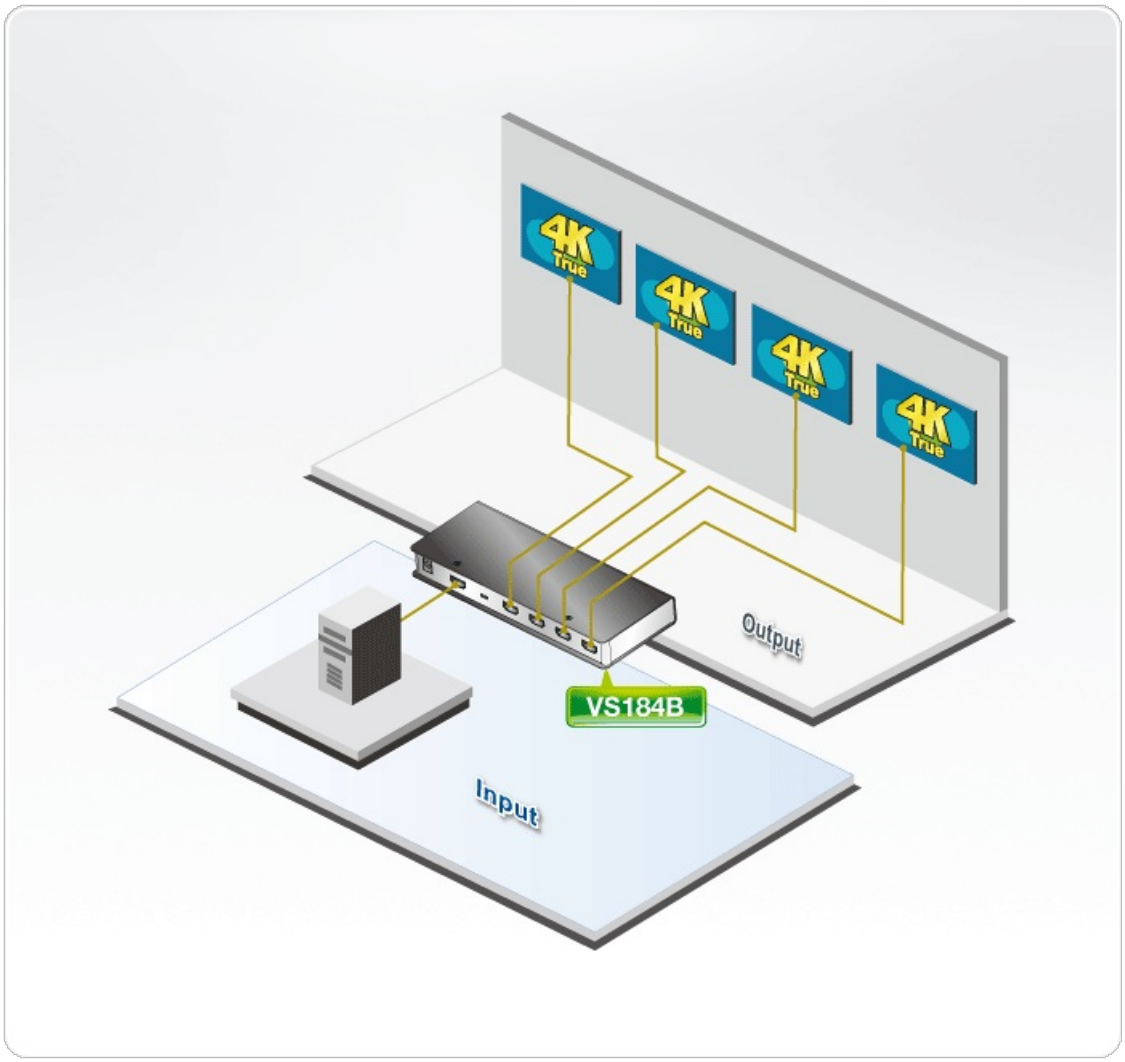
  * Nota: Compatible con ATEN 2L-7D02H

Especificaciones

Entrada de vídeo	
Interfaces	1 x HDMI Tipo A hembra (Negro)
Impedancia	100 Ω
Distancia máxima	5m, 4K a 60Hz (4:4:4)

Salida de vídeo	
Interfaces	4 x HDMI Tipo A hembra (Negro)
Impedancia	100 Ω
Distancia máxima	5m, 4K a 60Hz (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); compatible con HDCP 2.2
Resolución máxima	Hasta 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4)
Audio	
Entrada	1 x HDMI Tipo A hembra (Negro)
Salida	4 x HDMI Tipo A hembra (Negro)
Conectores	
Alimentación	1 x Conector de CC
Consumo de energía	DC5V:4.84W:23BTU
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	0.48 kg (1.06 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	20.00 x 8.00 x 2.50 cm (7.87 x 3.15 x 0.98 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



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.