

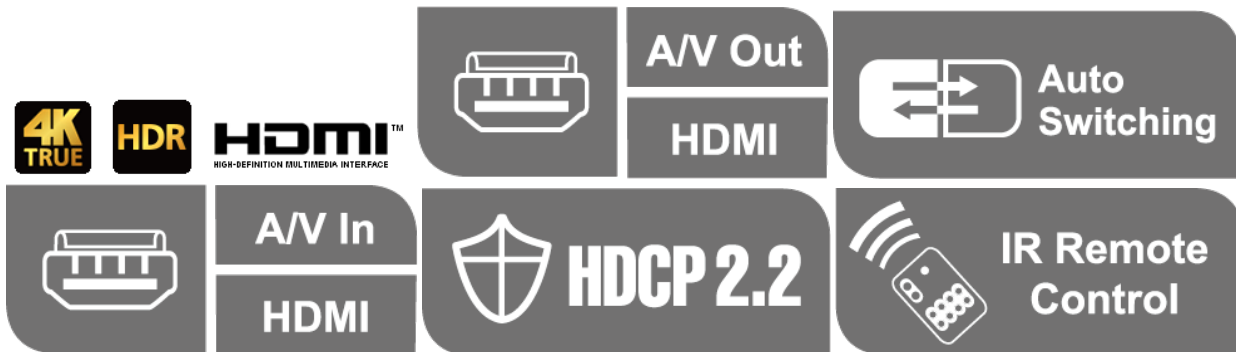
VS0801HB

Switch HDMI True 4K de 8 puertos



El VS0801HB de ATEN está diseñado para aplicaciones que requieren la redirección de 8 fuentes a un dispositivo de visualización compatible. Admite resoluciones de vídeo hasta 4K real (4096 x 2160 a 60 Hz 4:4:4), velocidades de datos de hasta 18 Gbps, 3D, Color profundo hasta 12 bits y formatos de audio HD sin pérdidas. El VS0801HB incorpora modos de Conmutación automática para la selección de puerto. Las numerosas y prácticas opciones de control, como pulsadores del panel delantero, RS-232 bidireccional, infrarrojos y conmutación automática, permiten una sencilla integración.

Diseñado para cumplir las exigencias actuales de transmisión de señal 4K real y un diseño pensado en el usuario, el VS0801HB de ATEN es una potente solución para una amplia variedad de ajustes, como cine en casa, salas de reuniones, ferias comerciales y centros comerciales.



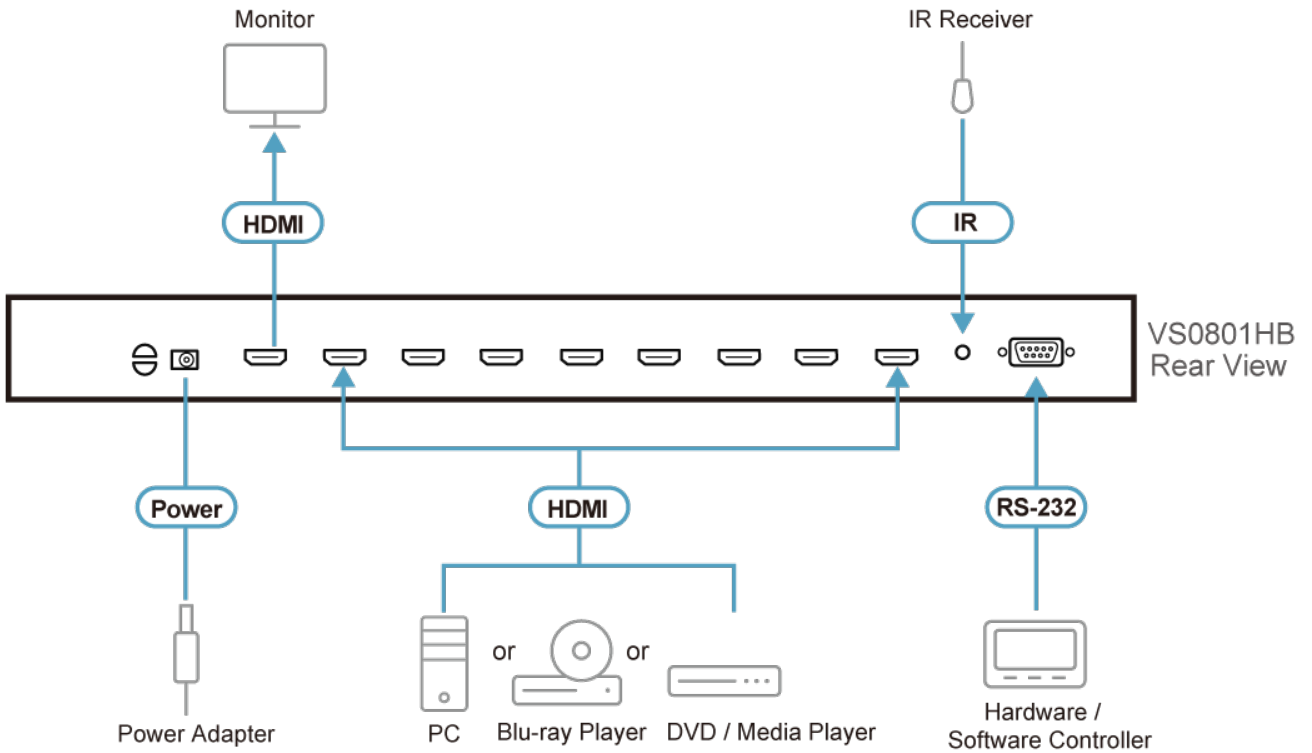
Características

- Permite conectar hasta ocho fuentes HDMI a single display HDMI
- HDMI (3D, Color profundo, 4K); compatible con HDCP 2.2
- Excelente calidad de vídeo - resoluciones 4K reales de 4K x 2K a 60 Hz (4:4:4) y 1080p (1920 x 1080 a 60 Hz) estándar
- Compatible con HDR10+
- Puerto serie RS-232 bidireccional integrado para control del sistema de gama alta
- Modos de conmutación automática para la selección automática de puertos
- Admite la prolongación de infrarrojos
- Clara indicación mediante LED del estado del dispositivo
- Plug-and-Play
- Puede montarse en bastidor

Especificaciones

| | |
|-------------------------------|---|
| Switches | |
| DIP | 1 x Switch automático - ENCENDIDO/APAGADO |
| Entrada de vídeo | |
| Interfaces | 8 x Puerto HDMI Tipo A hembra (Negro) |
| Impedancia | 100 Ω |
| Distancia máxima | 5 M en 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 Ω |
| Distancia máxima | 5 M en 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) HDCP 2.2 Control de electrónica de consumo (CEC) |
| Resolución máxima | Hasta 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4) |
| Distancia máxima | 5 M en 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4) |
| Control | |
| RS-232 | Conector: 1 x DB-9 hembra (Negro) Velocidad en baudios: 19200, Bits de datos: 8, Bits de parada: 1, Paridad: No, Control de flujo: No |
| Infrarrojos | 1 x Miniconector estéreo hembra (Negro) |
| Conectores | |
| Alimentación | 1 x Conector de CC (con bloqueo) |
| Consumo de energía | DC5V:0.94W:4BTU/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 - 40 °C |
| Temperatura de almacenamiento | -20 - 60 °C |
| Humedad | HR del 0 - 80%, sin condensación |
| Propiedades físicas | |
| Carcasa | Metal |
| Peso | 2.14 kg (4.71 lb) |
| Dimensiones (LA x AN x AL) | 43.72 x 15.83 x 4.40 cm (17.21 x 6.23 x 1.73 in.) |
| Lote de caja de cartón | 3 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.