

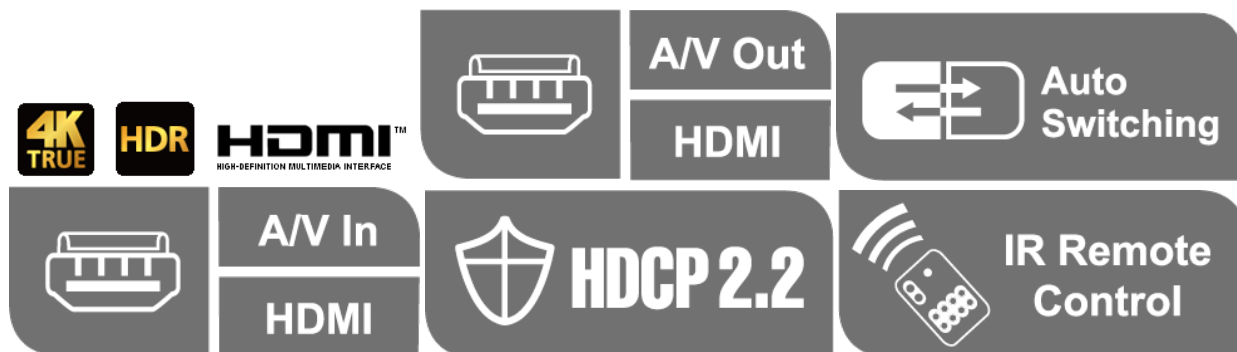
VS0801HB

Switch HDMI True 4K de 8 Portas



O ATEN VS0801HB está concebido para aplicações que necessitam de canalizar 8 fontes para um dispositivo de imagem compatível. É compatível com resoluções vídeo até True 4K (4096 x 2160 a 60 Hz 4:4:4), taxas de dados de até 18 Gbps, 3D, Deep Color até 12 bit, e formatos áudio HD lossless. O VS0801HB dispõe de modos de Comutação Auto para selecção de porta. Múltiplas opções práticas de controlo incluem botões no painel frontal, RS-232 bidireccional, IR, e comutação auto, para fácil integração.

Concebido para as exigências atuais de transmissão de sinal True 4K e com um design pensado no utilizador, o ATEN VS0801HB é uma potente solução para diversas situações como cinema em casa, salas de reuniões, centros de exposições e centros comerciais.



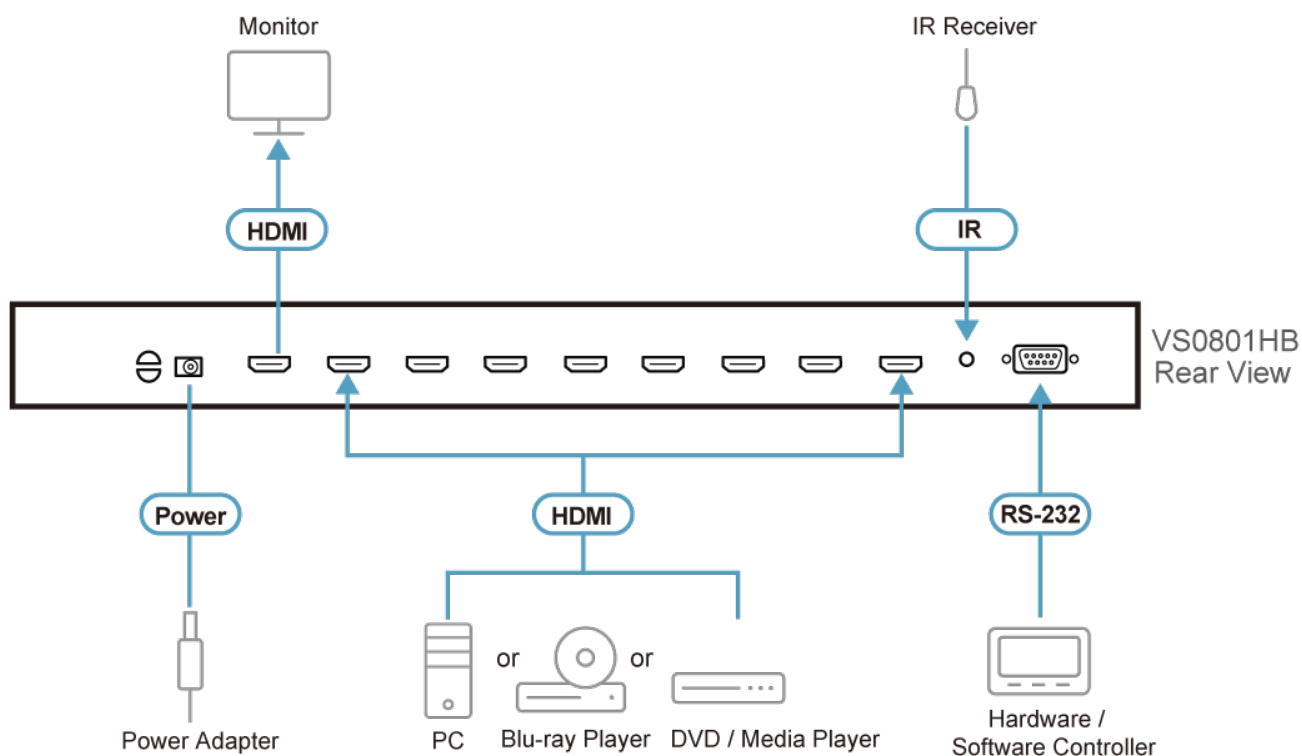
Caraterísticas

- Permite até 8 fontes HDMI ligadas a um ecrã HDMI
- HDMI (3D, Deep Color, 4K); Compatível com HDCP 2.2
- Qualidade vídeo superior - resoluções True 4K em 4K x 2K a 60 Hz (4:4:4) e 1080p (1920 x 1080 a 60 Hz) padrão
- Suporte para HDR10+
- Porta de série RS-232 bidireccional integrada para controlo de sistema avançado
- Modos de comutação automática para selecção automática de porta
- Suporta para extensão IR
- Indicação LED do estado do dispositivo
- Plug-and-play
- Montagem em prateleira

Especificações

Comutadores	
DIP	1 x Comutador automático - LIGADO/DESLIGADO
Entrada de vídeo	
Interfaces	8 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Distância máx.	5 M a 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4)
Saída de vídeo	
Interfaces	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Distância máx.	5 M a 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4)
Vídeo	
Velocidade de dados máx.	18 Gbps (6 Gbps por faixa)
Frequência de pixels máx.	600 MHz
Conformidade	HDMI 2.0 (3D, Deep Color) HDCP 2.2 Controlo de Electrónica do Consumidor (CEC)
Resolução máx.	Até 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4)
Distância máx.	5 M a 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4)
Controlo	
RS-232	Conector: 1 x DB-9 Fêmea (Preto) Velocidade de transmissão: 19200, Bits de dados: 8, Bits de paragem: 1, Paridade: Não, Controlo de fluxo: Não
IV	1 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Preto)
Conectores	
Energia	1 x Ficha DC (com bloqueio)
Consumo de energia	DC5V:0.94W:4BTU/h Nota: ● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa. ● A medição em BTU/h indica o consumo de energia do dispositivo quando este está totalmente carregado.
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0 - 40 °C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60 °C
Humidade	0 - 80% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Metal
Peso	2.14 kg (4.71 lb)
Dimensões (C x L x A)	43.72 x 15.83 x 4.40 cm (17.21 x 6.23 x 1.73 in.)
Lote de embalagem	3 unid.
Nota	Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.

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.