

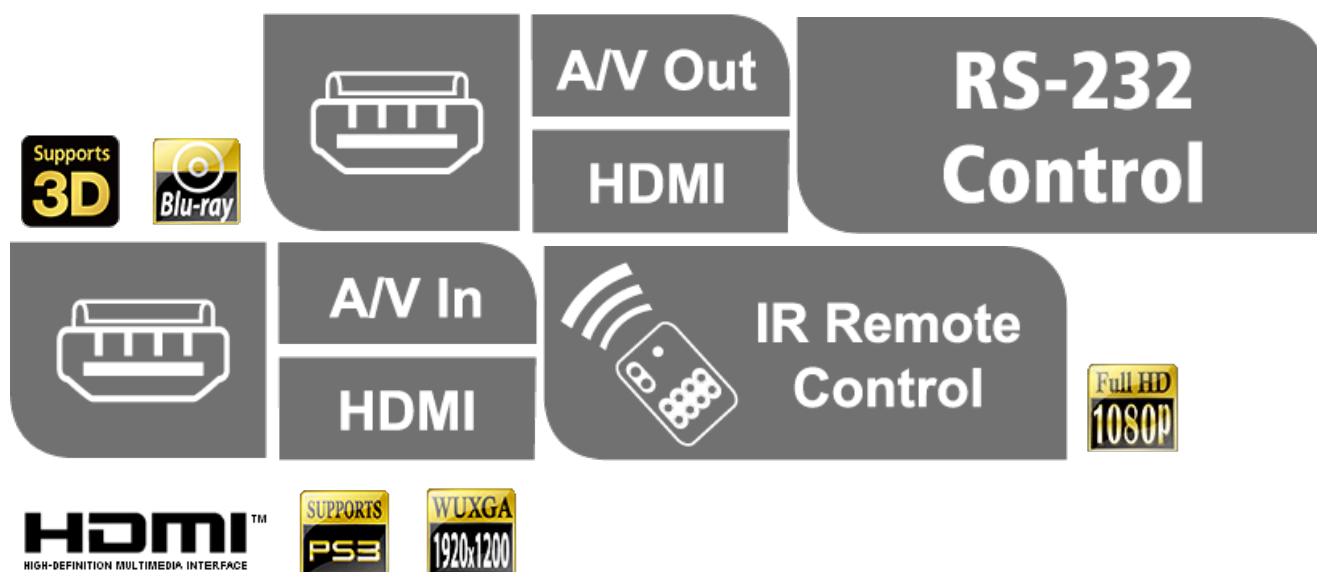
VS0801H

Switch HDMI 8 portas



Com cada vez mais e mais dispositivos HDMI estão entrando no mercado de Home Theater, e com isso a necessidade por mais acessos simultâneos a diferentes fontes HDMI A/V está se tornando cada vez mais importante. Agora, o VS0801H 8 portas HDMI Switch oferece uma maneira fácil e acessível para adicionar capacidade HDMI ao seu sistema de home theater por permitir que você alterne facilmente entre até 8 fontes HDMI A/V (tal como uma câmara de vídeo HD ou receptor de satélite, leitor de HD-DVD, hi-def Blu-ray player, PC home theater, stand-alone streaming media player, console de jogos, etc) que estão conectadas a sua tela HDMI.

O controle remoto e botões convenientes no painel frontal permite que você alterne rapidamente e facilmente entre fontes HDMI, enquanto LEDs no painel frontal indicam o dispositivo de origem num piscar de olhos. Além disso, para um sistema completo e integração na instalação, o controle RS-232 é padrão através de porta remota serial RS-232 bidirecional embutida do VS0801H, que permite que o switch seja controlado através de um controlador de alta qualidade, PC e/ou pacotes de sistemas para automação de casa/home theater.



Caraterísticas

- Permite que até oito fontes HDMI sejam conectadas em uma tela HDMI
- Alterna fácil e rápido entre fontes HDMI através de botões no painel frontal ou controle remoto IR
- Porta serial RS-232 bi-direcional embutida para controle de sistema alta qualidade *
- Suporta Dolby True HD e DTS HD Master Audio
- Taxa de atualização de até 60 Hz
- Transmissão de longa distância – até 15 m (24 AWG)
- Qualidade superior de vídeo – resolução HDTV de 480p, 720p, 1080i e 1080p (1920x1080); VGA, SVGA, SXGA, UXGA e WUXGA (1920 x 1200)
- HDMI (3D, Deep Color)
- Plug-and-play (conecte e use) – sem necessidade de instalação de software
- Compatível com DDC
- Compatível HDCP 1.4
- O CEC (Consumer Electronics Control) permite que dispositivos HDMI interconectados se comuniquem e respondam a um controle remoto
- Taxas de sinais de até 2.25 Gbps em suporte de tela 1080p
- Revestimento metálico
- Detecção de desligamento – se um dispositivo de fonte HDMI é desligado, o VS0801H mudará automaticamente para o próximo dispositivo ligado
- Modo fácil e acessível para adicionar 8 entradas HDMI no seu sistema de home theater
- Montável em rack

Observação: As instruções de operação do aplicativo do VS0801H e da interface gráfica podem ser baixadas do site da ATEN (www.aten.com).

Especificações

Entrada de vídeo	
Interfaces	8 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Distância máx.	3 m a 1920 x 1080 a 60 (4:4:4)
Saída de vídeo	
Interfaces	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Distância máx.	15 m a 1920 x 1080 a 60 (4:4:4)
Vídeo	
Velocidade de dados máx.	6,75 Gbps (2,25 Gbps por faixa)
Frequência de pixels máx.	225 MHz
Conformidade	HDMI (3D, Deep Color) Compatível com HDCP Controlo de Electrónica do Consumidor (CEC)
Resolução máx.	Até 1080p
Distância máx.	Até 15 m
Áudio	
Entrada	8 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Saída	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Controlo	

RS-232	Conector: 1 x DB-9 Fêmea (Preto) Velocidade de transmissão e protocolo: Velocidade de transmissão: 19200, Bits de dados: 8, Bits de paragem: 1, Paridade: Não, Controlo de fluxo: Não
Conectores	
Energia	1 x Ficha DC
Consumo de energia	DC5.3V:4.37W:20BTU/h Nota:
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0 - 50 °C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60 °C
Humidade	0 - 80% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Metal
Peso	1.75 kg (3.85 lb)
Dimensões (C x L x A)	43.70 x 15.98 x 4.40 cm (17.2 x 6.29 x 1.73 in.)
Lote de embalagem	3 unid.
Nota	

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.