

VS381B

Switch HDMI True 4K de 3 Portas



O Computador HDMI True 4K de 3 Portas VS381B com Comutação Automática permite que os utilizadores alternem 3 fontes de entrada HDMI para um monitor HDMI. É compatível com resoluções vídeo até True 4K (4096 x 2160 a 60 Hz 4:4:4), taxas de dados até 18 Gbps, HDR, 3D, Deep Color e formatos áudio HD lossless. Para além disso, VS381B proporciona métodos de comutação entre fontes HDMI através de botões físicos no painel frontal e telecomando IR, permitindo aos utilizadores selecionar sem esforço uma entrada desejada.

O VS381B é uma solução prática para auditório, home theater, salas de reunião, feiras, centros comerciais e muito mais.



Caraterísticas

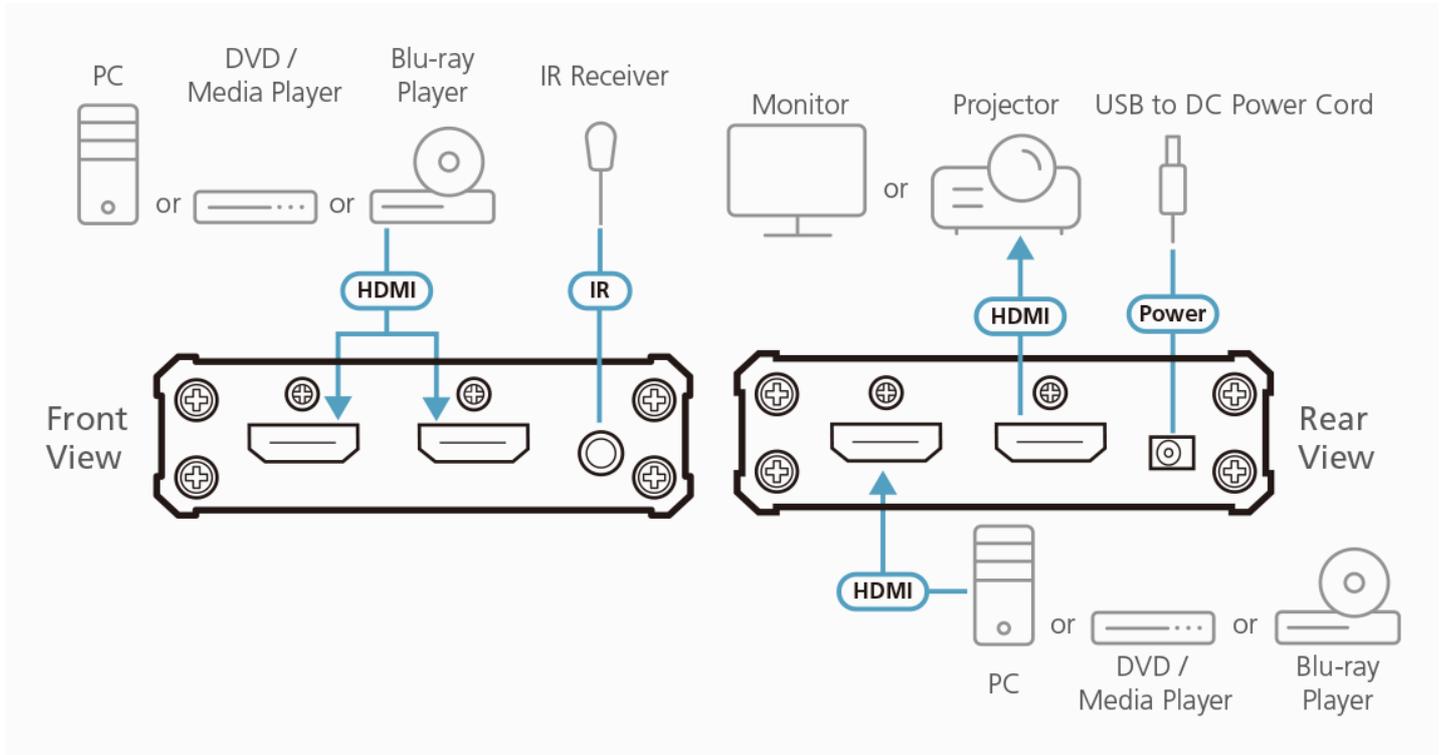
- Permite que até 3 fontes de entrada HDMI sejam transmitidas para um ecrã HDMI 1
- Qualidade vídeo elevada – Resolução True 4K de 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4) até 5 m; compatível com HDR
- HDMI (3D, Deep Color, 4K, HDR10+, Dolby Vision, HLG)
- Compatível com HDCP 2.2
- Modo de comutação automática para seleção automática de porta
- Comutação entre fontes de entrada HDMI através de botões físicos no painel frontal e telecomando IR
- Suporta para extensão IR
- Suporte para saída áudio de 7.1 canais
- Indicação LED do estado do dispositivo
- Plug-and-play – não é necessária instalação de software

Especificações

LED	
Entrada	3 x Entrada HDMI (Verde)
Energia	1 x LED de alimentação (Verde)
Botões de pressão	
Selecionar	1 x botão físico (seleção de entrada)
Áudio	
Entrada	3 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Saída	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Entrada de vídeo	
Interfaces	3 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Distância máx.	Máx 5 m a Até 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.	Máx 5 m a Até 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, 4K, HDR10, Dolby Vision) HDCP 2.2
Resolução máx.	4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:4:4)
Controlo	
IV	1 x Ficha Mini Estéreo Fêmea (Preto) / distância máx a 5 m
Conectores	
Energia	1 x Ficha DC Nota: A ATEN recomenda vivamente o uso de USB via cabo USB para DC (fornecido) e um adaptador de alimentação de 5 V/0,5 A (não fornecido) como fonte de alimentação principal da unidade. A fonte de alimentação da ligação HDMI pode ser insuficiente para que a unidade funcione a sua totalidade.
Consumo de energia	DC5V:1.46W:6BTU
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	0.15 kg (0.33 lb)
Dimensões (C x L x A)	7.16 x 7.90 x 2.55 cm (2.82 x 3.11 x 1 in.)
Lote de embalagem	20 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.