Simply Better Connections

VS481C

Switch HDMI True 4K de 4 Portas



3 YEAR WARRANTY

O ATEN VS481C está concebido para aplicações que necessitam de canalizar 4 fontes para um dispositivo de imagem compatível. Permite a transmissão fiável a 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. Funcionalidades de integração fácil incluem modos de Comutação Auto para selecção de porta, RS-232 bidirecional e IR para controlo por telecomando.

Concebido para as exigências atuais de transmissão de sinal True 4K e com um design pensado no utilizador, o ATEN VS481C é uma potente solução para diversas situações como cinema em casa, salas de reuniões, centros de exposições e centros comerciais.

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HDR 10+

4K TRUE

Caraterísticas

- Permite até 4 fontes HDMI ligadas a um ecrã HDMI
- HDMI 2.0 (3D, Deep Color, 4K); Compatível com HDCP 2.2
- Qualidade vídeo superior - resoluções vídeo verdadeiramente 4k em 4k x 2k a 60 Hz (4:4:4)
- Suporte para HDR10+
- Suporta para extensão IR
- Porta de série RS-232 bidireccional integrada para controlo de sistema avançado
- Modos de comutação automática para selecção automática de porta
- Indicação LED do estado do dispositivo fonte
- Plug-and-play

Especificações

Comutadores	
DIP	Comutador automático - LIGADO/DESLIGADO
Entrada de vídeo	
Interfaces	4 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Distância máx.	5 M, 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60Hz (4:4:4)

Saída de vídeo	
Interfaces	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Distância máx.	5 M, 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60Hz (4:4:4)
Vídeo	
Velocidade de dados máx.	18 Gbps (6 Gbps por faixa)
Frequência de pixéis máx.	600 MHz
Conformidade	HDMI 2.0 (3D, Deep Color, 4K) HDCP 2.2 Controlo de Electrónica do Consumidor (CEC)
Resolução máx.	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) 1 x Recetor IR
Conectores	
Energia	1 x Ficha DC (com bloqueio)
Consumo de energia	DC5V:0.924W:20BTU
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	0.47 kg (1.04 lb)
Dimensões (C x L x A)	20.00 x 8.21 x 2.50 cm (7.87 x 3.23 x 0.98 in.)
Lote de embalagem	10 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.