Simply Better Connections

VS0108HA

Repartidor 4K HDMI de 8 portas



O divisor HDMI VS0108HA é a solução perfeita para quem precisa enviar uma fonte de vídeo de alta definição para oito monitores HDMI ao mesmo tempo. É compatível com todos os equipamentos com HDMI, como tocadores de DVD, receptores de TV via satélite e todos os monitores e TVs HDMI.

O divisor HDMI VS0108HA é compatível com HDCP (Proteção de Conteúdo Digital em Banda Larga), o que o torna eficiente para uso com qualquer monitor HDMI em instalações de home theater, corporativas, comerciais e de ensino.

Caraterísticas

- Conecta uma fonte HDMI a oito monitores HDMI ao mesmo tempo
- HDMI (3D, Deep Color, 4kx2k); compatível com HDCP 1.3
- Suporta resoluções de até Ultra HD 4kx2k e 1080p Full HD
- Conta com a tecnologia EDID Expert:
  • Uma "biblioteca" de EDID com configurações predefinidas
  • Seleção do Modo EDID integrada
  • Copia o EDID de um monitor para o dispositivo fonte selecionado
- Porta de controle serial RS-232 bidirecional embutida para controle por sistemas high-end
- Suporta Dolby True HD e Master Audio DTS HD
- Transmissão de longa distância – até 15 m (24 AWG)
- Suporta até 340MHz de largura de banda para vídeo de alto desempenho
- Plug-and-play - não é necessário instalar nenhum software

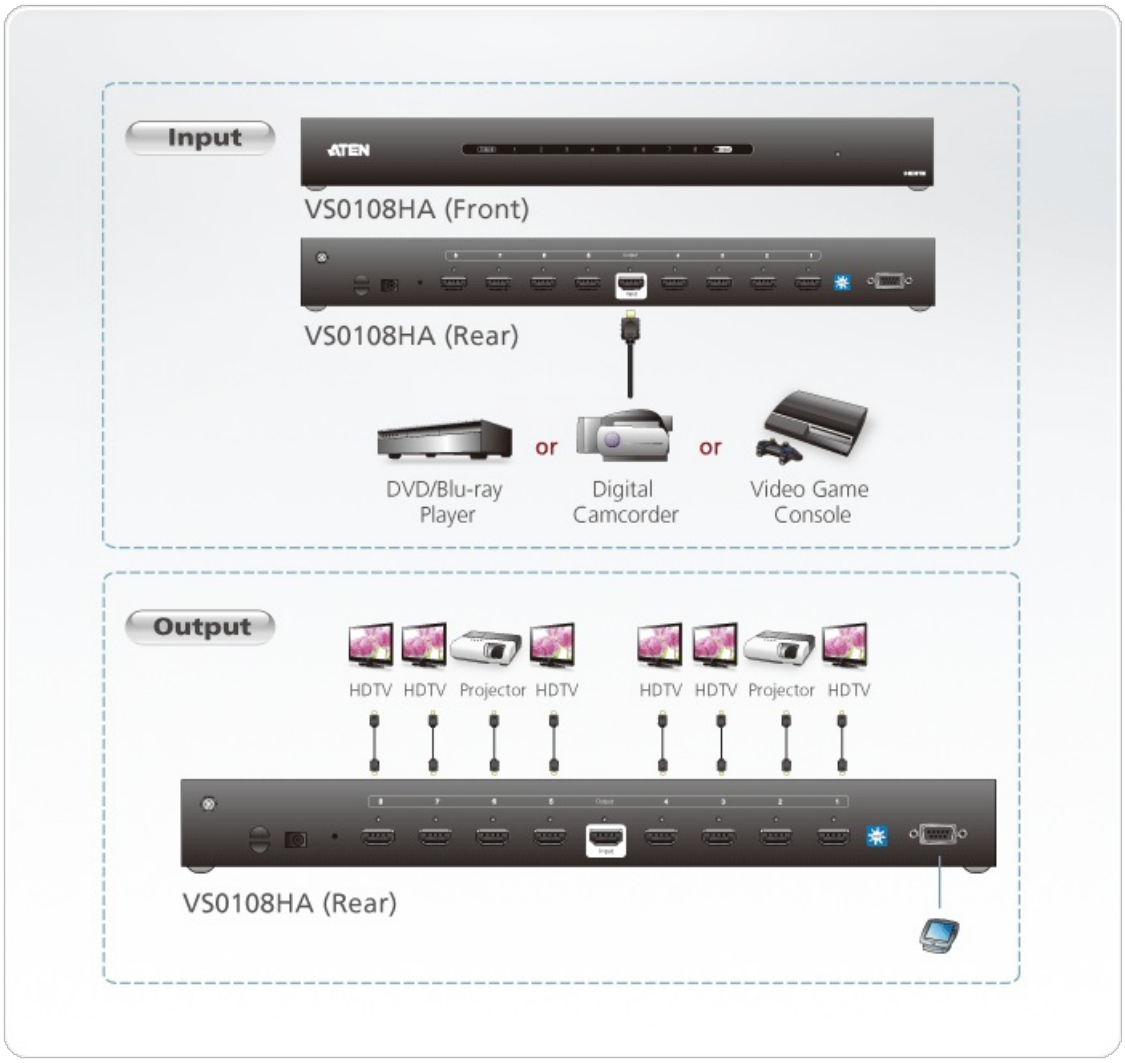
Especificações

Entrada de vídeo	
Interfaces	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Distância máx.	3 m a 3840*2160 a 30 (4:4:4)
Saída de vídeo	

Interfaces	8 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Distância máx.	15 m a 3840*2160 a 30 (4:4:4)
Vídeo	
Velocidade de dados máx.	10,2 Gbps (3,4 Gbps por faixa)
Frequência de pixéis máx.	340 MHz
Conformidade	HDMI (3D, Deep Color, 4K); Compatível com HDCP
Resolução máx.	Até 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60 Hz (4:2:0); 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 30 Hz (4:4:4)
Distância máx.	Até 15 m
Áudio	
Entrada	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Saída	8 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
Definições de EDID	Modo EDID: Predefinição / Porta 1 / Auto
Conectores	
Energia	1 x Ficha DC
Consumo de energia	5 V DC, 12,1 W, 57 BTU
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	1,74 kg (3,83 lb)
Dimensões (C x L x A)	43.72 x 15.78 x 4,40 cm (17.21 x 6.21 x 1,73 pol.)
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.