

VS0110HA

Splitter HDMI 4K de 10 portas



O Splitter HDMI 4K VS0110HA é uma solução ideal para situações em que é necessário o envio de um vídeo 4K de alta definição para dez ecrãs ao mesmo tempo. A interface HDMI serve a maioria das fontes e ligações, como leitores DVD, caixas de satélite e qualquer ecrã HDMI. Com a tecnologia ATEN EDID, VS0110HA garante a contínua comunicação EDID com dispositivos ligados, e mantém saídas de vídeo ideais.

O Splitter HDMI 4K VS0110HA está conforme com HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), tornando-o eficiente para utilização com todos os ecrãs HDMI em situações de cinema em casa, assim como cenários empresariais, educacionais e comerciais.



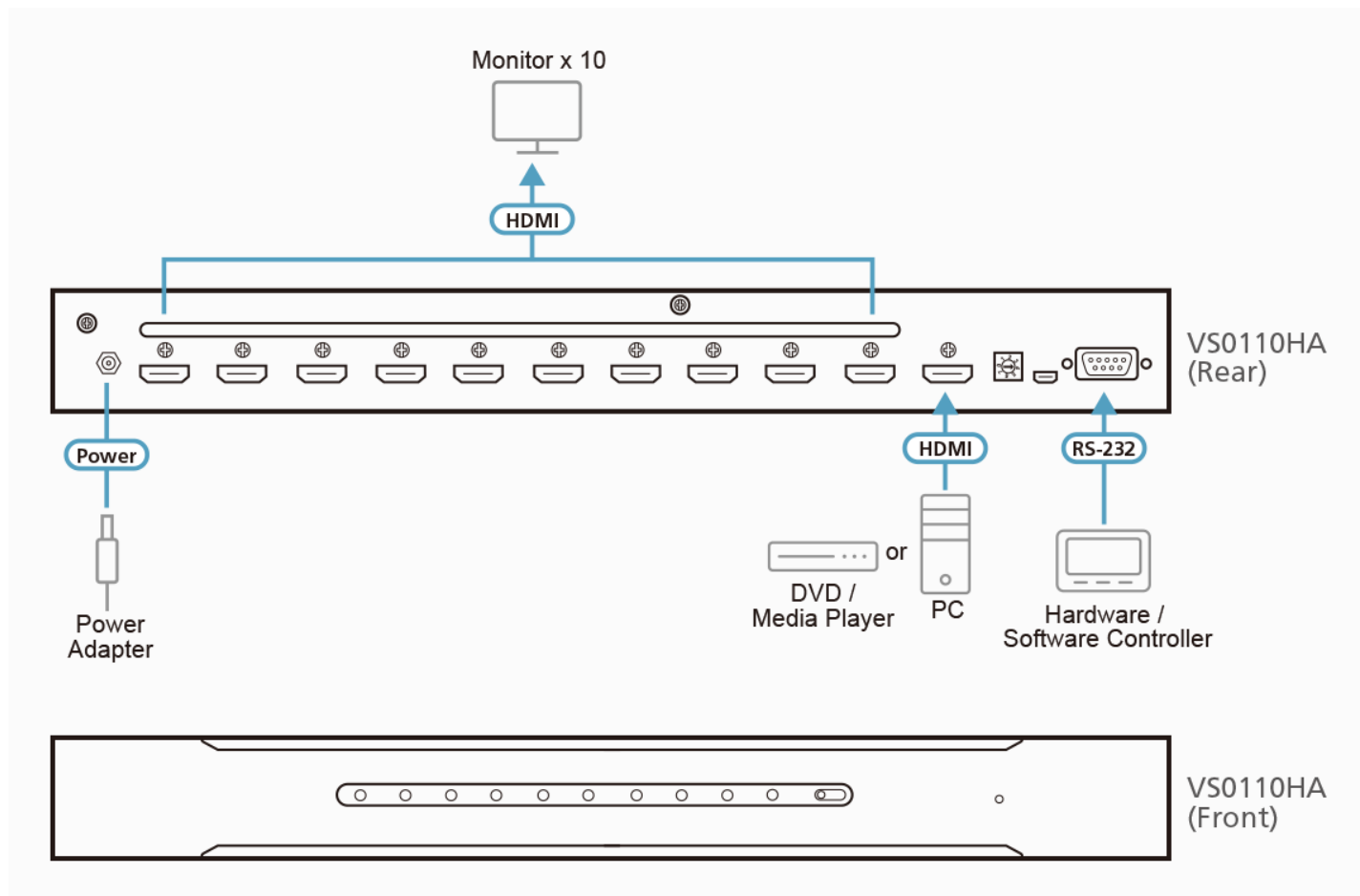
Caraterísticas

- Liga uma fonte HDMI a até dez ecrãs HDMI ao mesmo tempo
- HDMI (3D, Deep Color, 4K); conforme com HDCP 1.4
- Qualidade vídeo superior – resoluções até 4K (4096 x 2160 a 60 Hz; 4:2:0)
- Transmissão a longa distância de fonte a saída - até 15 m
- Porta para controlo de série RS-232 bidireccional integrada para controlo de sistema avançado
- Suporte para Dolby True HD e DTS HD Master audio
- Indicação LED do estado do dispositivo
- EDID Expert™ – Seleciona as definições EDID ideais para um arranque suave, exibição de alta qualidade, e uso da melhor resolução em diferentes ecrãs
- Plug-and-play
- Montagem em prateleira (design 1U)

Especificações

LED	
Energia	1 x LED (Verde)
Entrada	1 x LED (Verde)
Saída de vídeo	10 x LED (Verde)
Entrada de vídeo	
Interfaces	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Distância máx.	5 m (a resolução 4K)
Saída de vídeo	
Interfaces	10 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Distância máx.	10 m (a resolução 4K)
Vídeo	
Velocidade de dados máx.	10,2 Gbps (3,4 Gbps por faixa)
Frequência de pixéis máx.	340 MHz
Conformidade	HDMI 1.4 (3D, Deep Color, 4K); Compatível com HDCP 1.4
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)
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
Definições de EDID	Switch EDID x1 Modo EDID: Predefinição (1080p) / Porta 1 / Auto
Conectores	
Energia	1 x Ficha DC
Porta USB	1 x Micro USB (Atualização de FW)
Consumo de energia	DC5V:4.34W:20BTU/h Nota:
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	2.10 kg (4.63 lb)
Dimensões (C x L x A)	43.72 x 15.78 x 4.40 cm (17.21 x 6.21 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.