

VM7804

Placa de Entrada HDMI de 4 portas



A Placa de Entrada HDMI de 4 portas VM7804 proporciona uma forma fácil de rotear qualquer das 4 fontes áudio/vídeo para qualquer dos 4 ecrãs, em conjunto com um Switch de Matriz Modular ATEN.

A VM7804 é também compatível com áudio HDMI que pode ser extraído e áudio estéreo que pode ser integrado.



Caraterísticas

- Qualidade vídeo superior - Resoluções HDTV de 480p, 720p, 1080i and 1080p (1920 x 1080)
- HDMI (3D, Deep Color); Compatível com HDCP 1.4
- Suporte para Controlo de Electrónica do Consumidor (CEC)
- EDID Expert - selecciona as melhores definições EDID para um arranque suave e ecrã da melhor qualidade possível
- Assistente EDID integrado - permite uma forma fácil de personalizar definições EDID
- Design de ligação directa para fácil integração de placas I/O
- Áudio activado, áudio HDMI pode ser extraído e áudio estéreo pode ser integrado

Especificações

Entrada de vídeo	
Interfaces	4 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Distância máx.	Até 5 m
Saída de vídeo	
Interfaces	4 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
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 1.4 Controlo de Electrónica do Consumidor (CEC)
Resolução máx.	Até 1920 x 1080
Distância máx.	15 m
Áudio	
Entrada	4 x Conector de parafuso de fixação, 5 polos *Tipo de sinal de áudio: estéreo, equilibrado/desequilibrado.
Energia	Consumo: 7W
Consumo de energia	7W:33BTU/h Nota: ● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa. ● A medição em BTU/h indica o consumo de energia do dispositivo quando este está totalmente carregado.
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	0.58 kg (1.28 lb)
Dimensões (C x L x A)	35.20 x 23.80 x 2.33 cm (13.86 x 9.37 x 0.92 in.)
Lote de embalagem	2 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.