

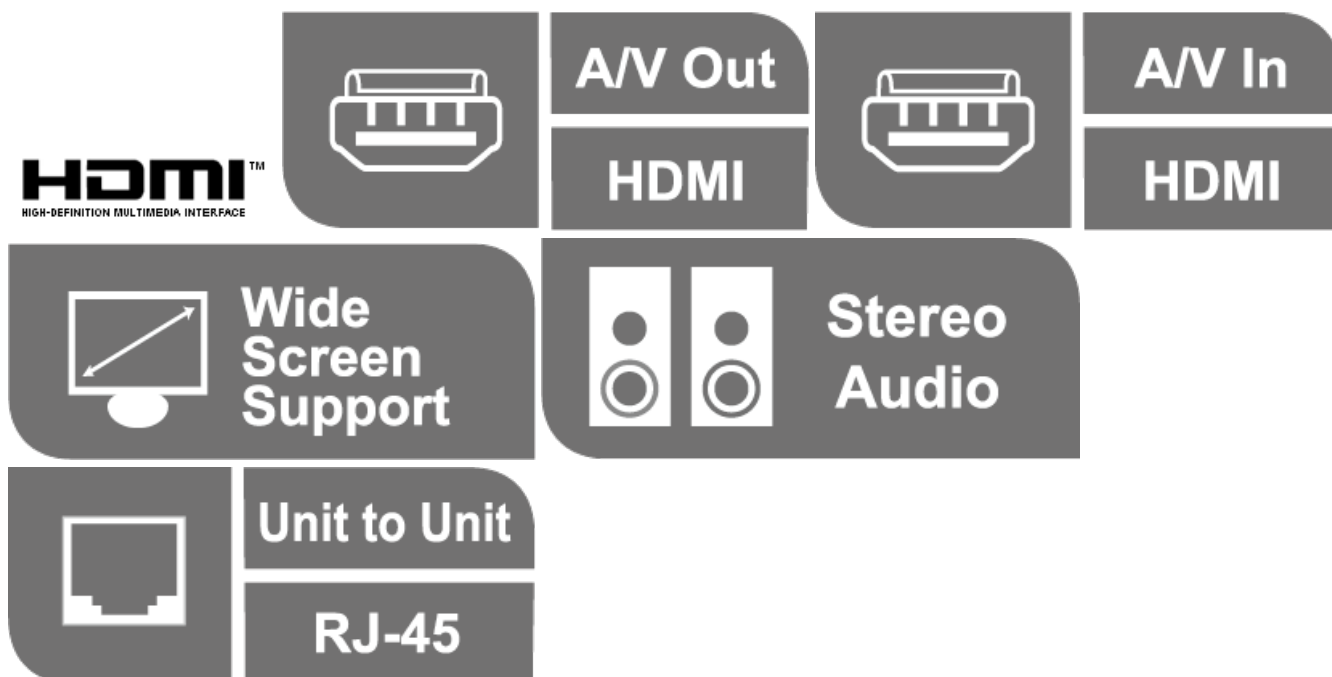
VE807

Extensão HDMI/Áudio Cat 5 com Placa de parede MK (1080p 40 m)



A extensão HDMI/Áudio Cat 5 com Placa de parede MK VE807 está concebida para ser montada de forma fácil numa caixa de derivação simples nos mercados RU, Singapura, Hong-Kong e outros que utilizam caixas de derivação do tipo MK. Prolonga sinais HDMI e áudio até 60 metros através de cabo Cat 5e/6 e suporta formatos de ecrã panorâmico garantido excelente qualidade vídeo.

O VE807 pode ser alimentado do lado do Transmissor ou Recetor, e um segundo cabo Cat 5e/6 é usado para transmissão do sinal de alimentação, bypass EDID real e autenticação de chave HDCP. O design compacto da placa de parede VE807 evita a utilização de cabos grossos, para uma instalação arrumada e prática. É por isso uma solução perfeita para salas funcionais, museus e locais onde o equipamento ou cabos tenham de estar discretamente posicionados.



Caraterísticas

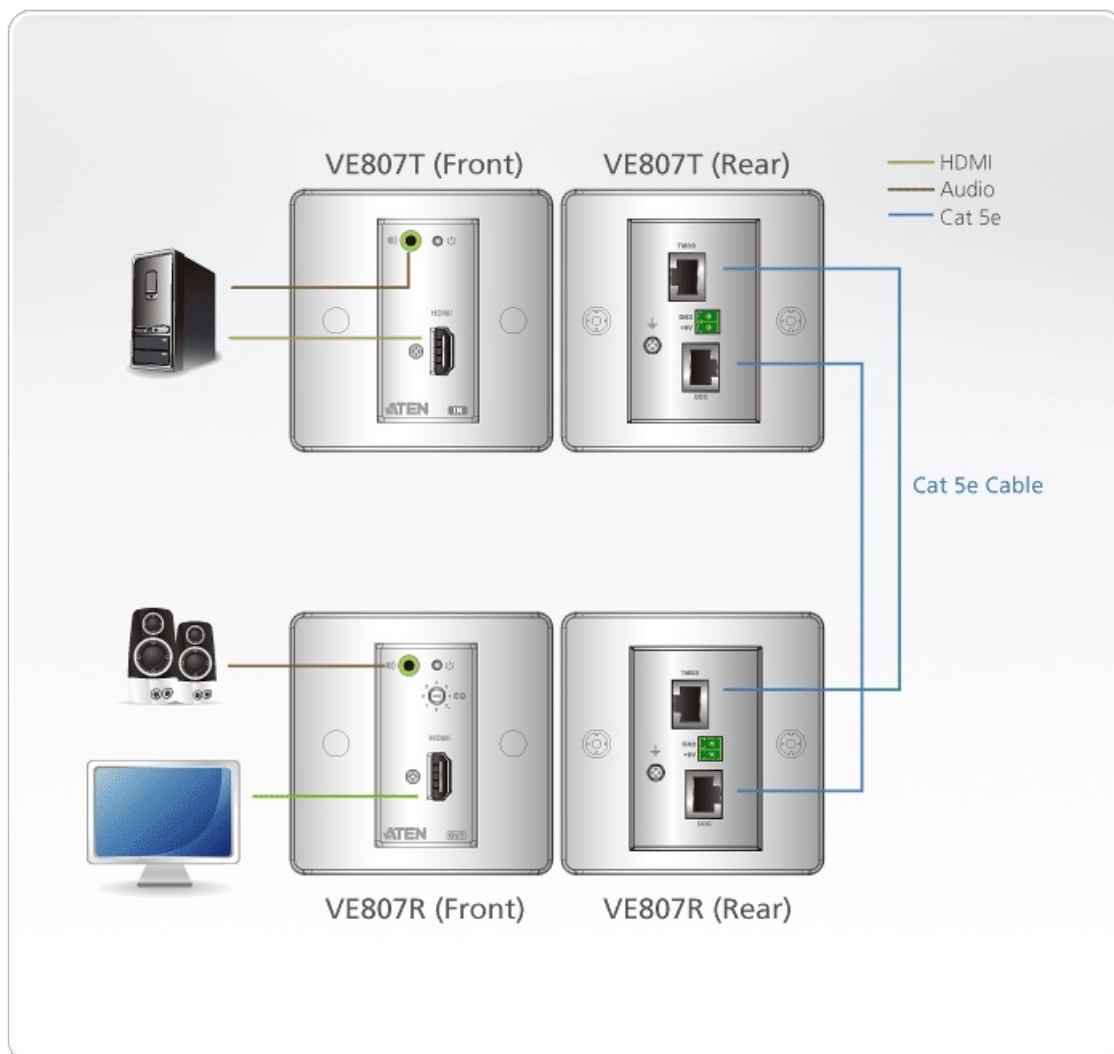
- Utiliza dois cabos Cat 5e/6 para ligar as unidades locais e remotas - um para transmitir sinal vídeo e áudio, e o outro é usado para transmissão do sinal de alimentação, bypass EDID real e autenticação de chave HDCP*
 - Alimentação remota a partir de um dos lados, transmissor ou recetor**
 - Prolonga a distância entre a sua fonte HDMI e ecrã
 - Suporte para qualidade vídeo superior, até 1080p a 60 Hz a uma distância de 40 m; 1080i a 60 Hz a uma distância de 60 m
 - Concebida para montagem numa caixa de derivação simples nos mercados RU, Singapura, Hong-Kong e outros que utilizam caixas de derivação do tipo MK.
 - HDMI (3D, Deep Color); Compatível com HDCP
 - Suporte para ajuste de equalização de 8 segmentos através de interruptor
 - Suporta formatos de ecrã panorâmico
 - Suporte para hot-plug
 - Suporte para áudio em estéreo
 - Proteção 8 KV/15 KV ESD integrada
 - Plug-and-play – não é necessária instalação de software
 - Indicação LED de fontes de alimentação/estado de ligação
- * É necessária uma segunda ligação por cabo Cat 5e/6 para alimentar remotamente o transmissor ou recetor
- **É fornecido um transformador com esta embalagem, e pode ser usado no lado do transmissor ou recetor, que por sua vez alimenta remotamente a outra unidade

Especificações

Function	VE807R	VE807T
Entrada de vídeo		
Interfaces	N/D	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	N/D	100 Ω
Distância máx.	N/D	3 m (2L-7D03H)
Saída de vídeo		
Interfaces	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)	N/D
Impedância	100 Ω	N/D
Distância máx.	3 m (2L-7D03H)	N/D
Vídeo		
Velocidade de dados máx.	6,75 Gbps (2,25 Gbps por faixa)	6,75 Gbps (2,25 Gbps por faixa)
Frequência de pixéis máx.	225 MHz	225 MHz
Conformidade	HDMI (3D, Deep Color) Compatível com HDCP	HDMI (3D, Deep Color) Compatível com HDCP
Resoluções/Distância máx.	Até 1080p a 40 m; 1080i a 60 m	Até 1080p a 40 m; 1080i a 60 m
Áudio		
Entrada	N/D	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Saída	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)	N/D
Conectores		
Energia	1 x Bloco de terminais (Verde)	1 x Bloco de terminais (Verde)

Consumo de energia	DC9V:0.81W:4BTU/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.	DC9V:1.35W:6BTU/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 - 50 °C	0 - 50 °C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60 °C	-20 - 60 °C
Humidade	0 - 80% HR, Sem condensação	0 - 80% HR, Sem condensação
Propriedades físicas		
Caixa	Metal	Metal
Peso	0.18 kg (0.4 lb)	0.18 kg (0.4 lb)
Dimensões (C x L x A)	6.86 x 4.44 x 4.00 cm (2.7 x 1.75 x 1.57 in.)	6.86 x 4.44 x 4.00 cm (2.7 x 1.75 x 1.57 in.)
Dimensão da Faceplate (C x L x A)	8.60 x 8.60 x 1.60 cm (3.39 x 3.39 x 0.63 in.)	8.60 x 8.60 x 1.60 cm (3.39 x 3.39 x 0.63 in.)
Lote de embalagem	5 unid.	5 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.