Simply Better Connections

VE157

Extensão VGA/Áudio Cat 5 com Placa de parede MK (1280 x 1024 a 150 m)



A extensão VGA/Áudio Cat 5 com Placa de parede MK VE157 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 VGA e áudio até 150 metros através de cabo Cat 5e/6 e suporta formatos de ecrã panorâmico garantido excelente qualidade vídeo.

O VE157 pode ser alimentado de forma fácil em qualquer dos lados, Transmissor ou Recetor, usando um segundo cabo Cat 5e/6. O design compacto da placa de parede VE157 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.

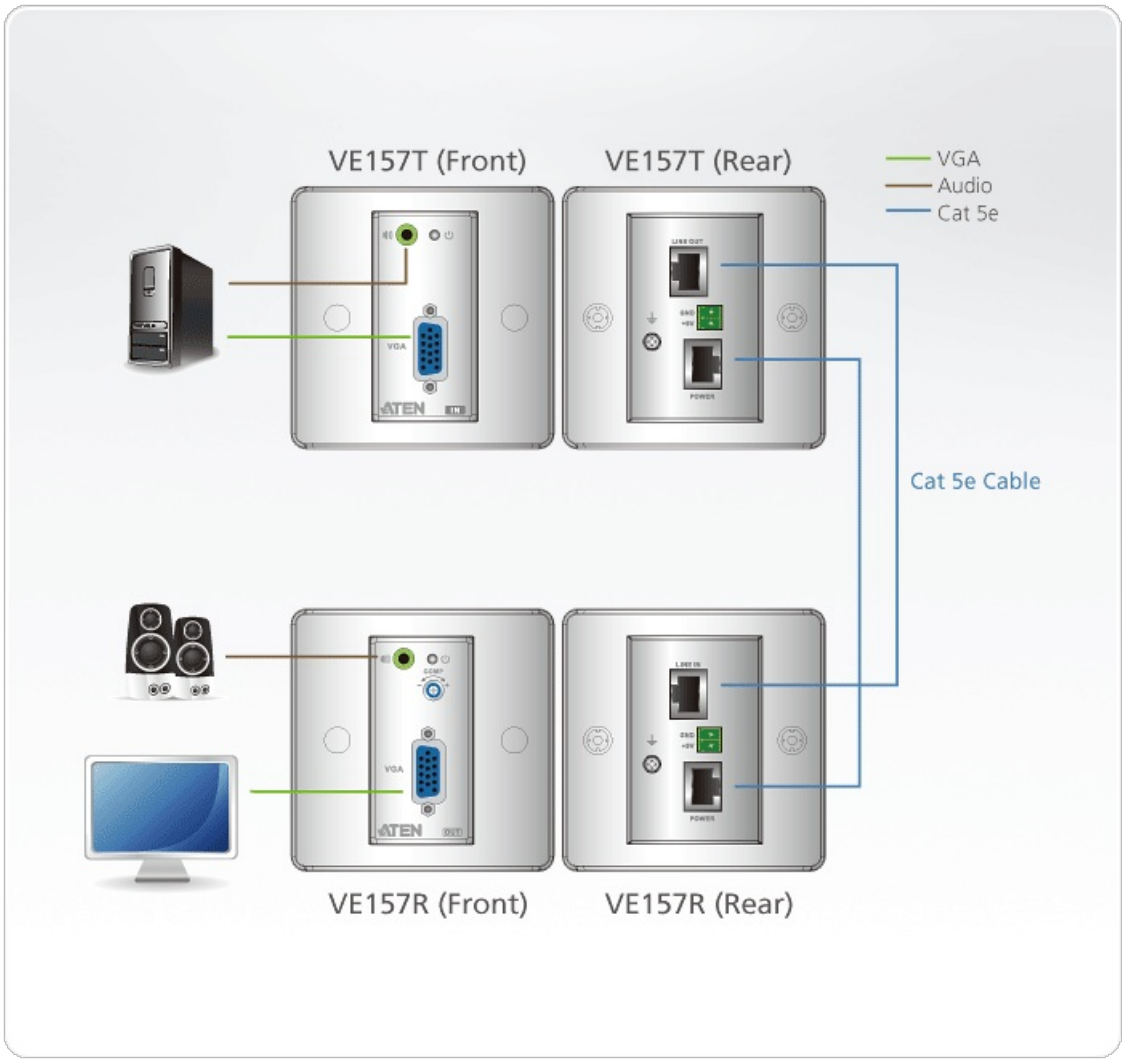
Caraterísticas

- Usa dois cabos Cat 5e/6 para ligar as unidades locais e remotas – um para transmitir vídeo, outro para fornecer energia*
- Alimentação remota a partir de um dos lados, Transmissor ou Recetor**
- Prolonga a distância entre a sua fonte VGA e ecrã VGA
- Suporte para qualidade vídeo superior, até 1920 x 1200 a 60 Hz a uma distância de 30 m; 1280 x 1024 a 60 Hz a uma distância de 150 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.
- Controlo do ganho ajustável – ajusta a potência do sinal manualmente para compensar a distância
- 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	VE157R	VE157T
Entrada de vídeo		
Interfaces	N/D	1 x HDB-15 Fêmea (Azul)
Impedância	N/D	100 Ω
Saída de vídeo		
Interfaces	1 x HDB-15 Fêmea (Azul)	N/D
Impedância	100 Ω	N/D
Vídeo		
Resoluções/Distância máx.	Até 1920 x 1200 a 30 m; 1280 x 1024 a 150 m	Até 1920 x 1200 a 30 m; 1280 x 1024 a 150 m
Largura de banda máx.	300 MHz	300 MHz
Áudio		
Entrada	N/D	1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)
Saída	1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)	N/D
Conectores		
Energia	1 x Bloco de terminais (Verde)	1 x Bloco de terminais (Verde)
Consumo de energia	DC9V:0.95W:4BTU	DC9V:1.65W:8BTU
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 4.28 cm (2.7 x 1.75 x 1.69 in.)	6.86 x 4.44 x 4.28 cm (2.7 x 1.75 x 1.69 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.