

VE170

Extensor VGA/Áudio Cat 5 (1024 x 768 a 300m) (1024 x 768 a 300 m)



O extensor A/V Over Cat 5 VE170, composto de uma unidade transmissora e uma unidade receptora VE170R ou VE170RQ, é uma solução eficiente e econômica para enviar e receber áudio e conteúdo de vídeo de alta qualidade. Conecte as duas unidades utilizando um cabo Cat 5e e os displays podem ser localizados a até 300 metros de distância da fonte de entrada do transmissor. As unidades receptoras VE170R e VE170RQ também podem ser usadas com o divisor A/V Over Cat 5 [VS1204T/VS1208T](#) ATEN como um transmissor.

O VE170RQ apresenta a tecnologia patenteada Deskew da ATEN, que suporta a sincronização manual de sinais RGB e corrige erros de fase de cor e de sincronismo que ocorrem em grandes distâncias.

Unidade transmissora:
Transmissor VE170T A/V Over Cat 5

Unidades receptoras:
Receptor VE170T A/V Over Cat 5
Receptor VE170T A/V Over Cat 5 com Deskew



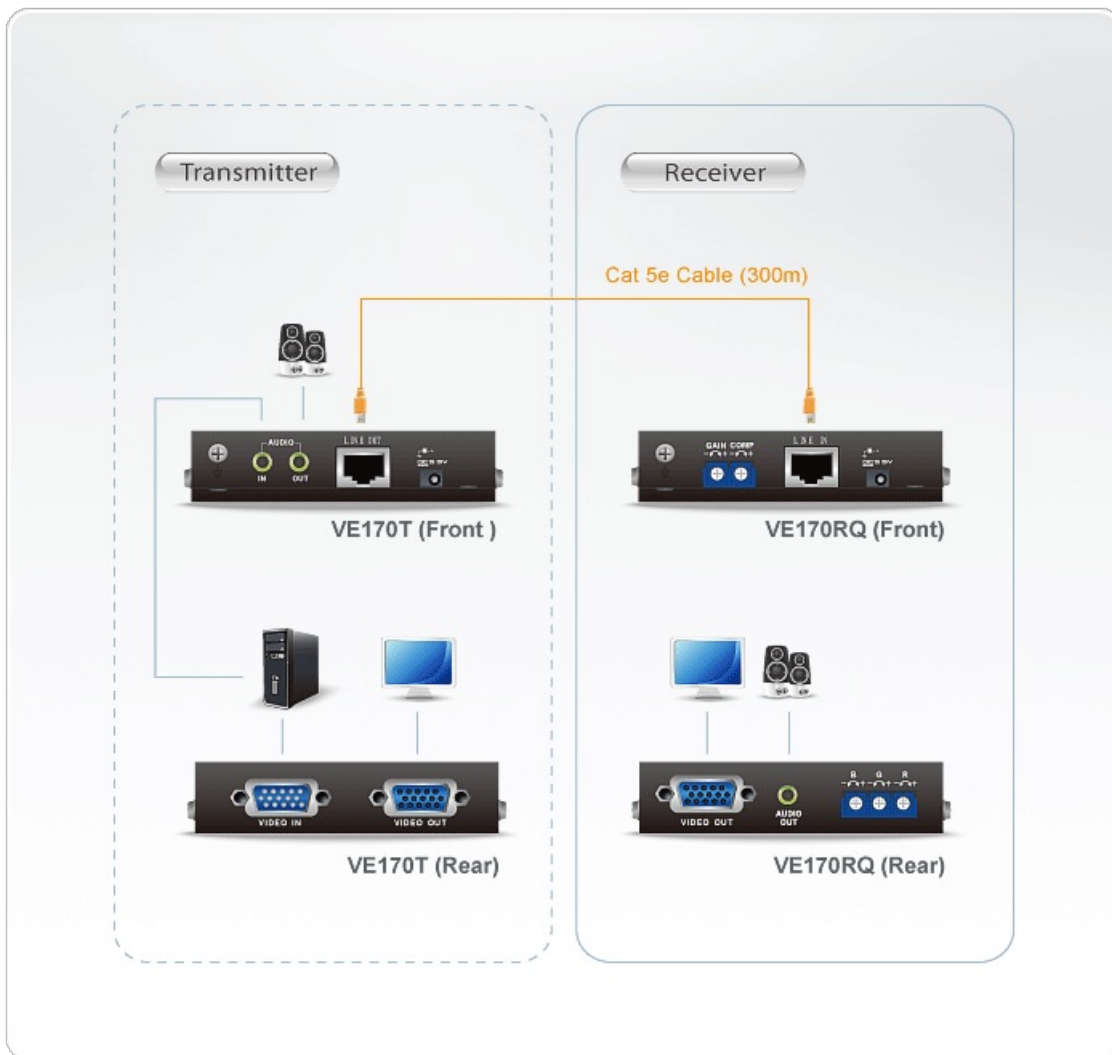
Caraterísticas

- Usa cabo Cat 5e para conectar as unidades transmissoras e receptoras
- Transmissões a longa distância - até 1920 x 1200 a 30 m; 1024 x 768 a 300 m
- Suporta um display local e um remoto
- Transmissão de longa distância de até 300 m
- Função Deskew (VE170RQ) - permite-lhe sincronizar o retardo dos sinais RGB para compensar a distância
- Qualidade superior de vídeo
 - VE170R: 1920x1200 @ 60Hz (30 m); 1600x1200 @ 60Hz (150 m); 1024x768 @ 60Hz (300 m)
 - VE170RQ: 1920x1200 @ 60Hz (150 m); 1280x1024 @ 60Hz (300 m)
- Transmissão de áudio (mono)
- Ganho ajustável / controle de compensação
- Proteção embutida das descargas eletrostáticas até 8KV/15KV
- Montável em bastidor
- Compatível com montagem padrão VESA FDMI

Especificações

Function	VE170R	VE170T
Entrada de vídeo		
Interfaces	N/D	1 x HDB-15 Macho (Azul)
Impedância	N/D	75 Ω
Distância máx.	N/D	1,8 m
Saída de vídeo		
Interfaces	1 x HDB-15 Fêmea (Azul)	1 x HDB-15 Fêmea (Azul)
Impedância	75 Ω	75 Ω
Vídeo		
Largura de banda máx.	300 MHz	300 MHz
Resoluções/Distância máx.	Até 1920 x 1200 a 30 m; 1024 x 768 a 300m	Até 1920 x 1200 a 30 m; 1024 x 768 a 300m
Áudio		
Entrada	N/D	1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)
Saída	1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)	1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)
Conectores		
Energia	1 x Ficha DC	1 x Ficha DC
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	0.24 kg (0.53 lb)	0.25 kg (0.55 lb)
Dimensões (C x L x A)	12.77 x 9.04 x 2.26 cm (5.03 x 3.56 x 0.89 in.)	12.77 x 9.04 x 2.26 cm (5.03 x 3.56 x 0.89 in.)
Lote de embalagem	5 unid.	5 unid.
Consumo de energia	DC5.3V:3.32W:16BTU/h Nota:	DC5.3V:2.42W:11BTU/h Nota:
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.