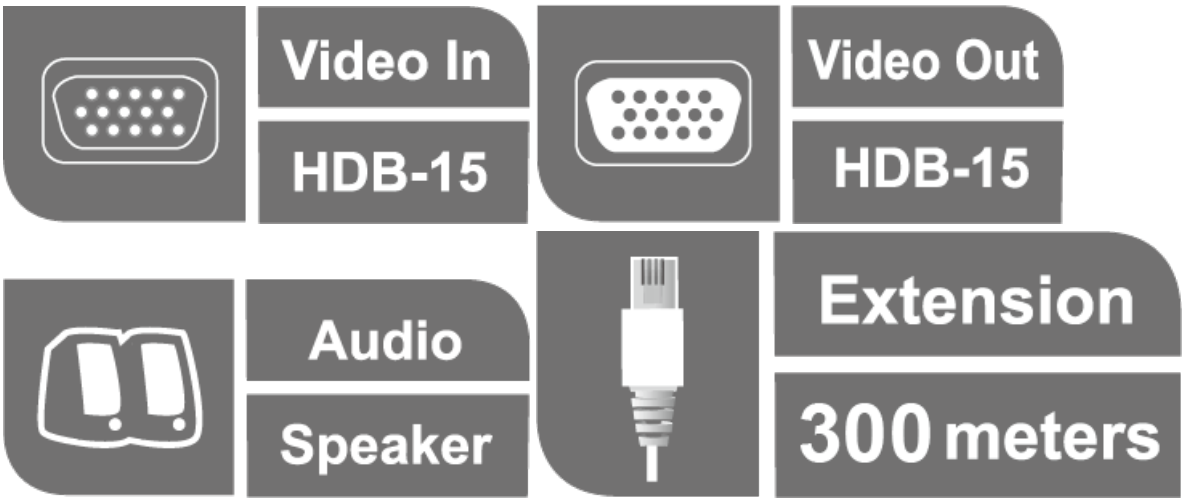
Simply Better Connections

VE170Q

Extensão VGA / Audio Cat 5 (1280 x 1024 a 300 m)

O pacote VE170Q consiste num transmissor (VE170T) e recetor (VE170RQ), que incluem a tecnologia patenteada ATEN Deskew™ que suporta resoluções de até 1280 x 1024 @ 300 m, e sincronização manual dos sinais RGB e correção da fase da cor e erros de temporização que ocorrem em longas distâncias.

As extensões VE170Q VGA / Audio Cat 5 proporcionam uma solução flexível, ideal para qualquer instalação A/V profissional que requeira a transmissão de conteúdos multimédia a grandes distâncias.



Caraterísticas

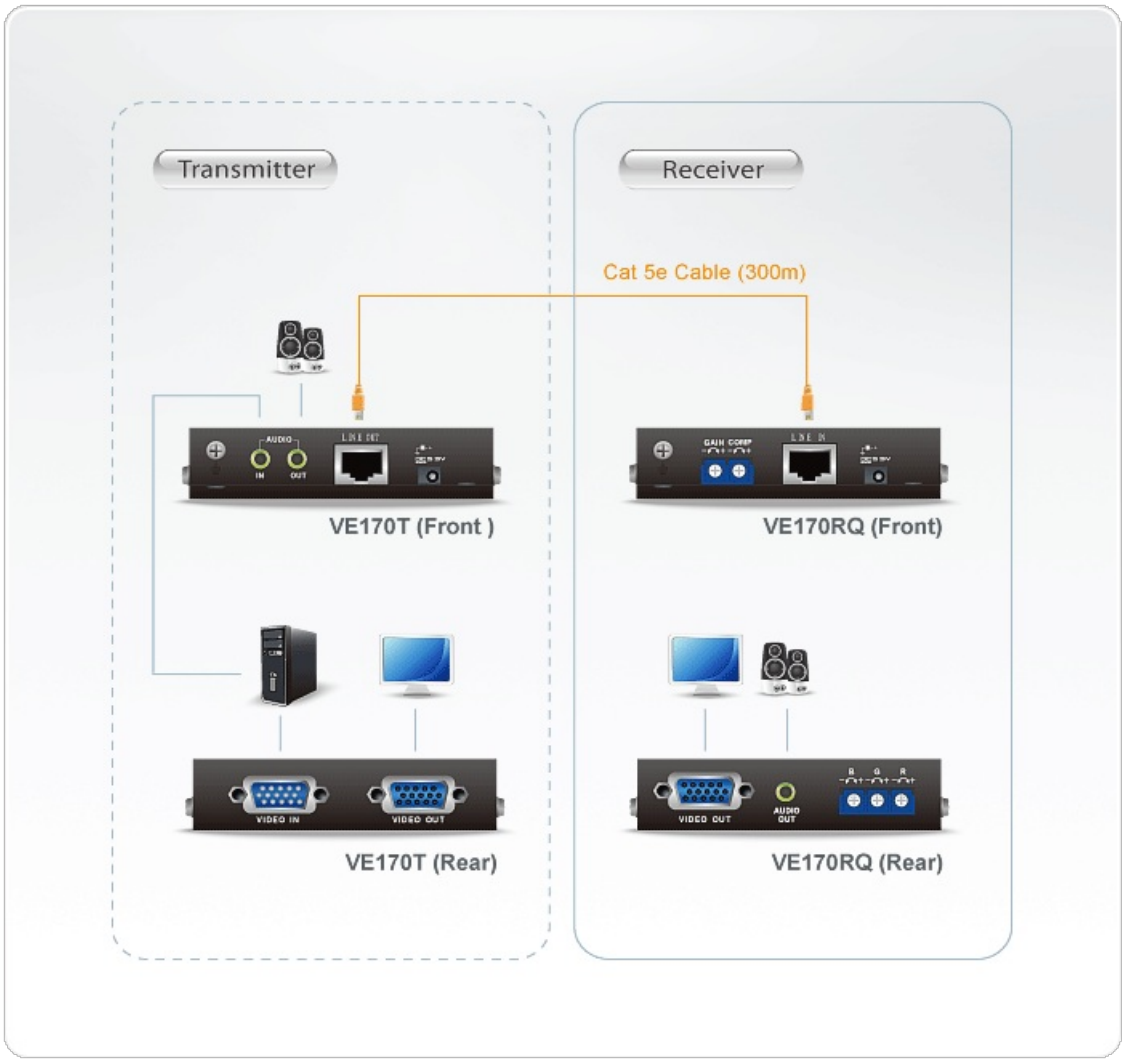
- Liga um transmissor e recetor através de um cabo Cat 5e
- Transmissões a longa distância - até 1920 x 1200 a 150 m; 1280 x 1024 a 300 m
- Suporte para um ecrã local e um ecrã remoto VGA
- Transmissões a longa distância - até 300 m
- Deskew™ – sincroniza automaticamente o atraso de sinais RGB para compensar a distância
- Controlo do ganho ajustável – a intensidade do sinal pode ser manualmente ajustada através ganho de vídeo ou de sintonizadores de compensação vídeo
- Áudio suportado (mono)
- Proteção ESD integrada
- Montagem em prateleira

Especificações

Function	VE170RQ	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 @ 150 m; 1280 x 1024 @ 300 m	Até 1920 x 1200 @ 150 m; 1280 x 1024 @ 300 m
Áudio		
Saída	1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)	1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)
Entrada	N/D	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)	0.24 kg (0.53 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:5.24W:25BTU/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.	DC5.3V:2.42W:11BTU/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.

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.