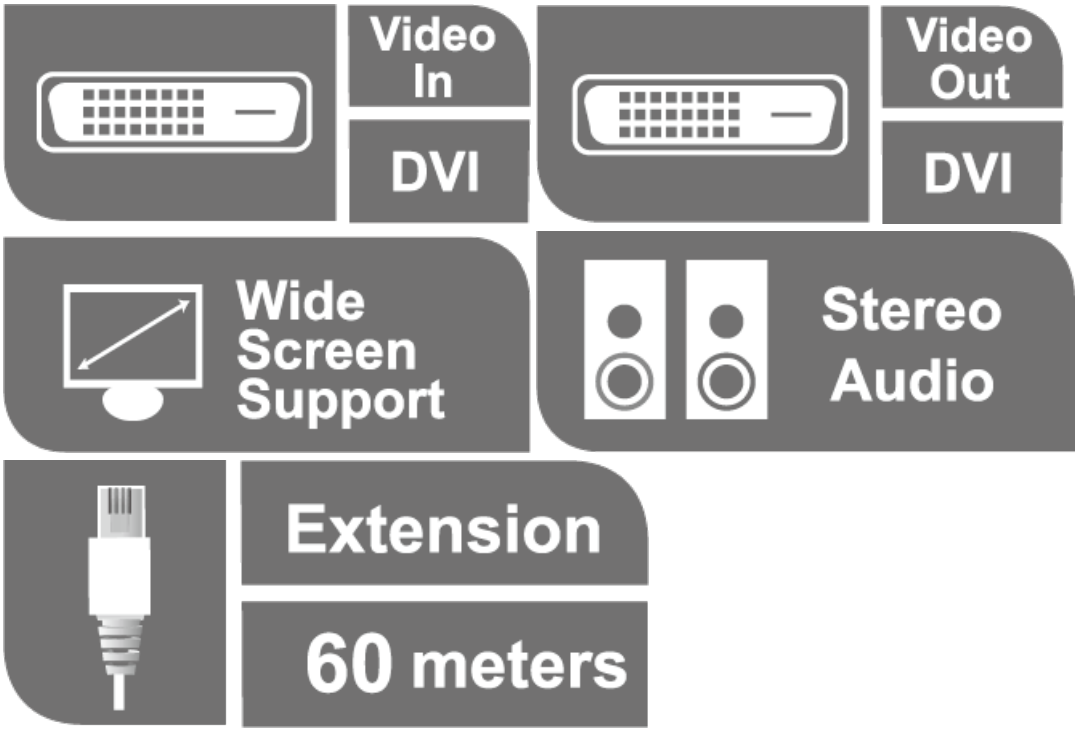
Simply Better Connections

VE600A

Extensor DVI/Áudio (1920 x 1200 a 40m)

O extensor VE600A DVI com áudio estende seu display DVI a até 60 m da fonte de DVI utilizando cabos Cat 5e. O uso de cabos Cat. 5e garante um método de conexão simples e seguro que aproveita o sistema de fiação na maior parte dos edifícios de escritório modernos. O VE600A incorpora a tecnologia da ATEN que permite que sinais A/V sejam transmitidos por um cabo Cat. 5e. Se for necessário transmitir o EDID real, simplesmente utilize um segundo cabo Cat. 5e. Com suporte a áudio estéreo e os formatos de tela ampla populares, o VE600A fornece uma imagem cristalina e uma qualidade de som em todas as instalações onde exibições de vídeo DVI remotas forem necessárias.



Caraterísticas

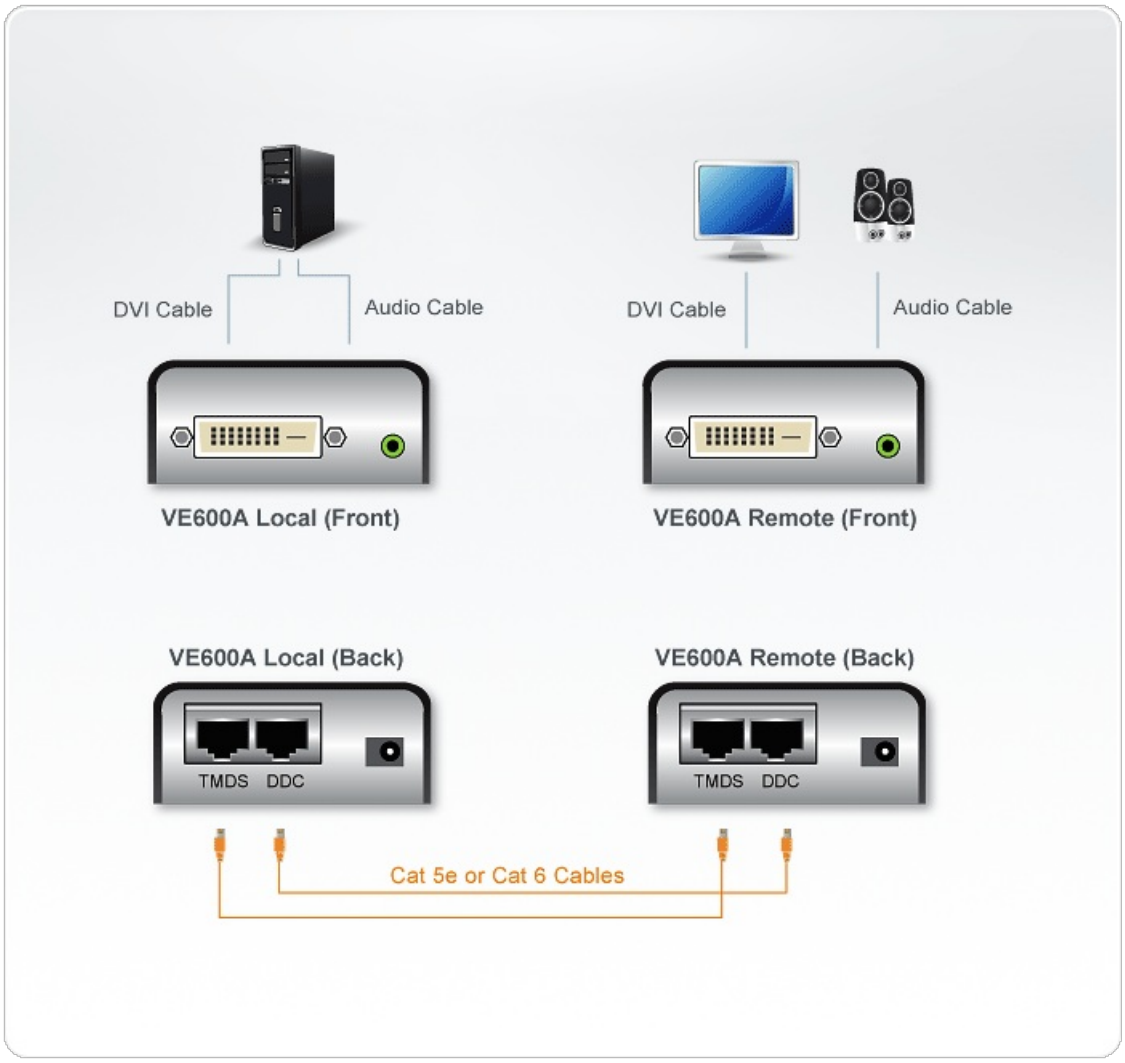
- Estende a distância entre a fonte DVI e o dispositivo de exibição de DVI
- Transmissão de longa distância – até 60 m
- Utiliza cabo Cat. 5e para conectar as unidades local e remota
- Qualidade de vídeo superior – até 1920 x 1200 (40 m); 1080p (40 m); 1080i (60 m)
- Habilitado para áudio
- Controle de equalizador / compensação do sinal
- Suporta formatos de tela ampla
- Pode ser montado em bastidor
- Compatível com HDCP

Especificações

Function	VE600AL	VE600AR
Entrada de vídeo		
Interfaces	1 x DVI-D Fêmea (Branco)	N/D
Impedância	100 Ω	N/D
Distância máx.	1,8 m	N/D
Saída de vídeo		
Interfaces	N/D	1 x DVI-D Fêmea (Branco)
Impedância	N/D	100 Ω
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	Compatível com HDCP	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	1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)	N/D
Saída	N/D	1 x Ficha Estéreo Mini Fêmea (Verde)
Conectores		
Energia	1 x Ficha DC	1 x Ficha DC
Consumo de energia	DC5.3V:1.56W:7BTU/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:0.76W: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.
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	0.17 kg (0.37 lb)	0.17 kg (0.37 lb)
Dimensões (C x L x A)	9.13 x 5.60 x 2.40 cm (3.59 x 2.2 x 0.94 in.)	9.13 x 5.60 x 2.40 cm (3.59 x 2.2 x 0.94 in.)
Lote de embalagem	20 unid.	20 unid.
Nota	Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.	

Diagrama



Simply Better Connections

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.