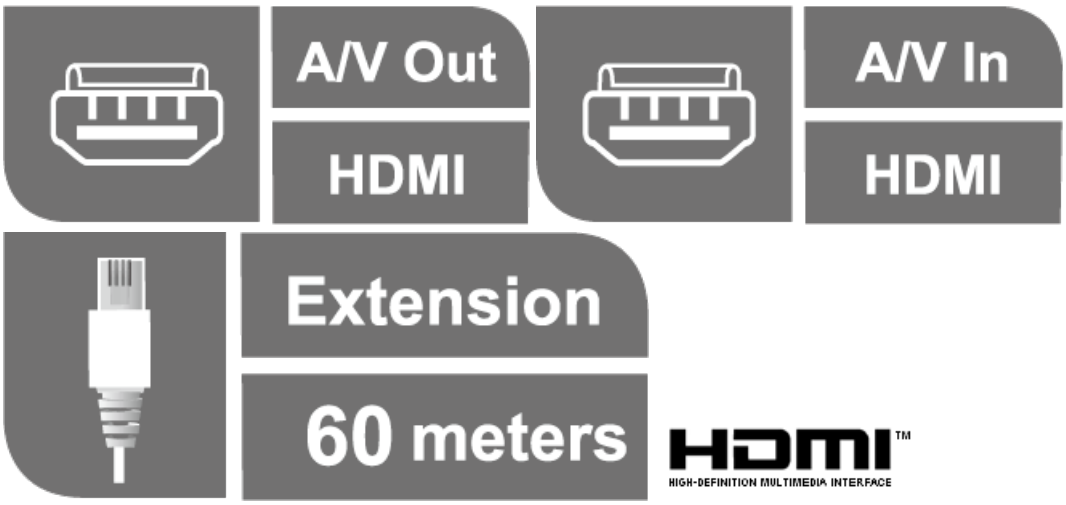
Simply Better Connections

VE800A

Extensor HDMI Cat 5 (1080p a 40m)

3 YEAR WARRANTY

A Extensão VE800A HDMI estende o seu ecrã HDMI até 60 m de distância da fonte HDMI usando um cabo Cat 5e. O VE800A da ATEN incorpora nova tecnologia que permite que os sinais A/V sejam transmitidos através de um só cabo Cat 5e. A porta DDC serve para usar o EDID do ecrã, ligando simplesmente a outro cabo Cat 5e. O VE800A suporta características HDMI como 3D e Deep Color para lhe dar a experiência perfeita de imagem que tanto deseja.



Caraterísticas

- Prolonga a distância entre a sua fonte HDMI e ecrã HDMI
- Usa um cabo Cat 5e para ligar as unidades locais e remotas
- Prolongue 1080p por 40 m; prolongue 1080i (HDTV) por 60 m
- Qualidade vídeo superior – 1920 x 1200, até 1080p
- HDMI (3D, Deep Color); Compatível com HDCP
- Suporte para Dolby True HD e DTS HD Master audio
- Interruptor de ajuste de equalização de 8 segmentos, para optimizar a qualidade da imagem
- Compatível com DDC

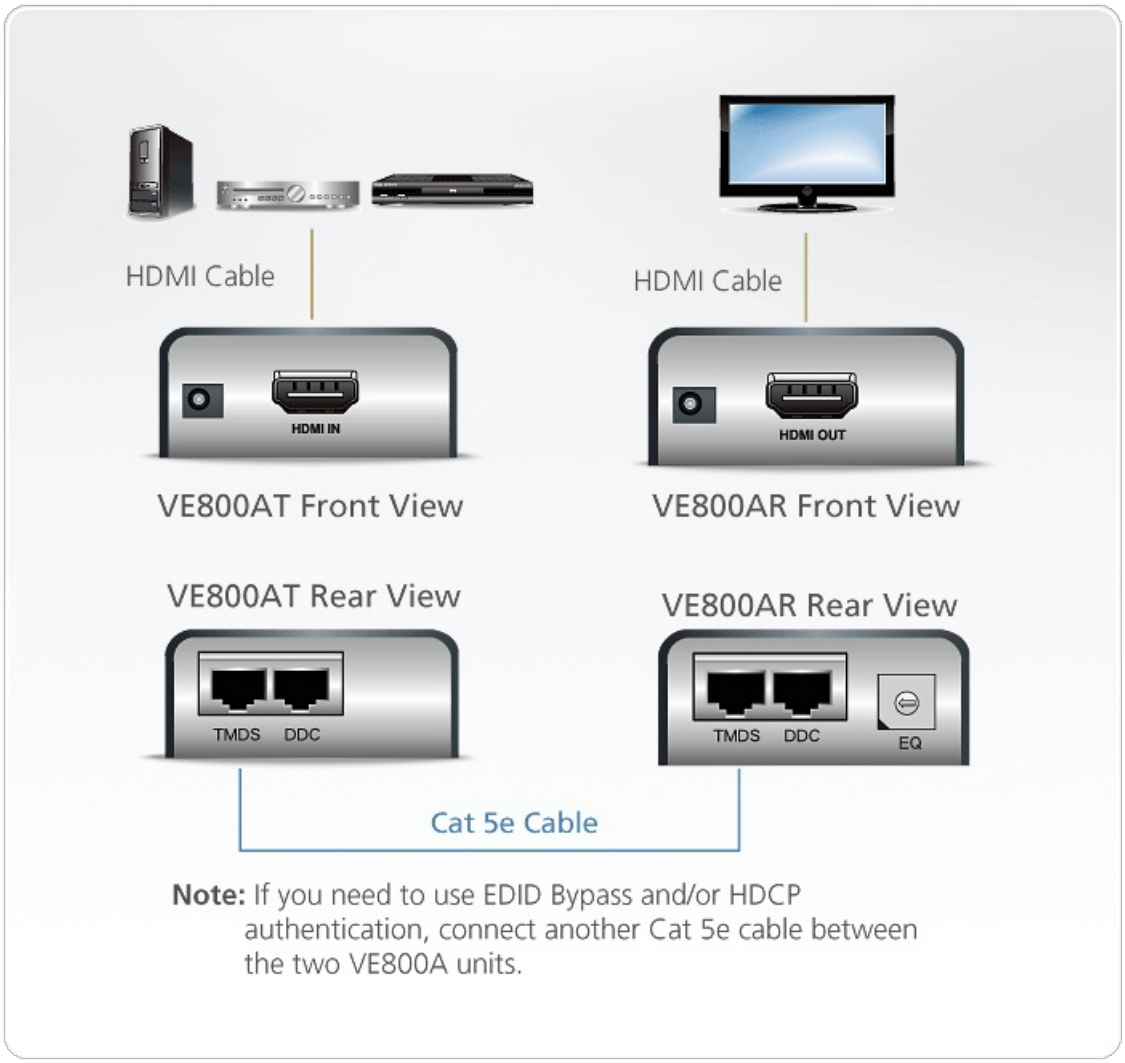
Especificações

Function	VE800AR	VE800AT

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
Entrada de vídeo		
Impedância	N/D	100 Ω
Interfaces	N/D	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Distância máx.	N/D	3 m (2L-7D03H)
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		
Saída	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)	N/D
Entrada	N/D	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Conectores		
Energia	1 x Ficha DC	1 x Ficha DC
Consumo de energia	DC5V:0.61W:3BTU/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.	DC5V:0.9W: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	0.16 kg (0.35 lb)	0.16 kg (0.35 lb)

Dimensões (C x L x A)	9.00 x 5.50 x 2.20 cm (3.54 x 2.17 x 0.87 in.)	9.00 x 5.50 x 2.20 cm (3.54 x 2.17 x 0.87 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.