

## VE809

Extensor HDMI sem fios (1080p a 30m)



O extensor HDMI sem fio VE809 amplia a distância de transmissão dos sinais HDMI a até 30m\* do dispositivo fonte HDMI usando a tecnologia sem fio. Conecte facilmente dois dispositivos HDMI a uma HDTV sem precisar de fios e com excelente qualidade de imagem capaz de transmitir em Full 1080p com áudio digital 5.1 e tecnologia 3D. O controle remoto infravermelho permite comutar remotamente entre os dispositivos fonte HDMI pelo lado do receptor; e permite que você assista a uma HDTV local e uma conectada sem fio – ao mesmo tempo. O VE809 consiste em um transmissor e um receptor sem fio de áudio/vídeo. Consolide seus eletrônicos HDMI e use o VE809 como um comutador HDMI sem fio de duas portas para conectar dispositivos remotos como Blu-ray players e receptores de TV a cabo HD para montar seu próprio espaço de entretenimento sem fio.

Observação: Conectar comutadores, divisores ou extensores HDMI adicionais pode reduzir a intensidade e a qualidade do sinal de áudio



### Caraterísticas

- Aumente o alcance de um monitor HDMI para até 30m da fonte HDMI sem uso de cabos\*
- Configure duas HDTVs e assista às imagens HD em duas HDTVs ao mesmo tempo\*
- Transmissão sem fios de vídeo full HD 1080p sem compressão
- Conecte e transmita conteúdo de vídeo sem fio de seu Blu-ray DVD player, seu receptor de TV a cabo HD ou outro dispositivo HDMI sem precisar de fios
- Suporte para 3D sem fio
- HD sem fio em Full 1080p e áudio digital 5.1
- Qualidade de vídeo superior – 480p, 720p, 1080i e 1080p
- Deixe seus aparelhos de home theater organizados e fora de vista
- O receptor de infravermelho integrado proporciona o controle de dispositivos fonte pelo lado remoto
- Dispensa a instalação de softwares ou de drivers
- Compatível com HDCP
- Baseado na tecnologia WHDI™ – Baixa latência < 1ms

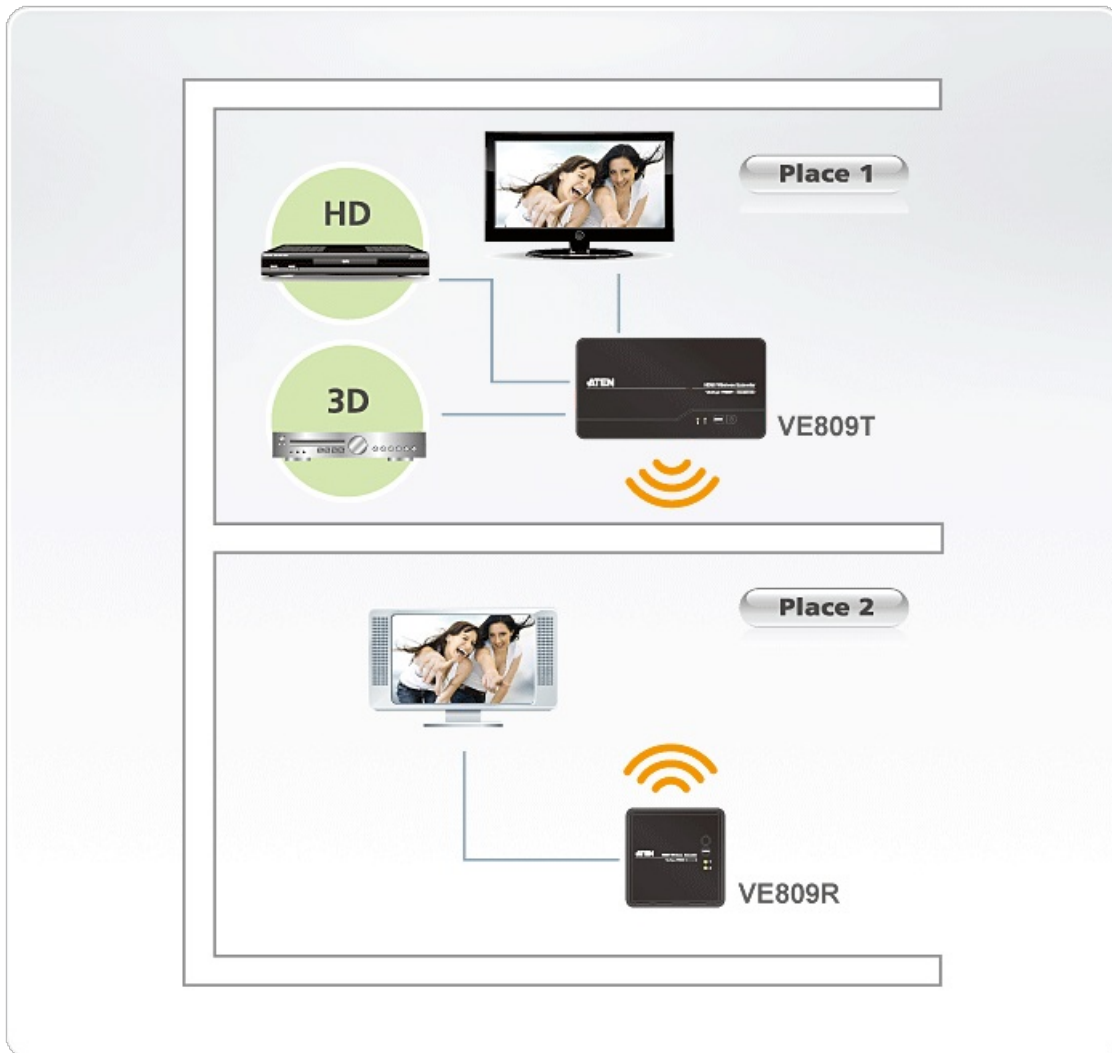
\* A distância pode variar dependendo do ambiente. Objetos sólidos como aço, concreto e tijolo podem diminuir o alcance.

### Especificações

Function	VE809R	VE809T
Entrada de vídeo		
Interfaces	N/D	2 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)

Impedância	N/D	100 Ω
Distância máx.	N/D	3 m (2L-7D03H)
Saída de vídeo		
Interfaces	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω	100 Ω
Distância máx.	3 m (2L-7D03H)	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 pixels máx.	225 MHz	225 MHz
Conformidade	HDMI (3D) Compatível com HDCP	HDMI (3D) Compatível com HDCP
Resoluções/Distância máx.	Até 1080p a 30 m	Até 1080p a 30 m
Áudio		
Entrada	N/D	2 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Saída	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Consumo de energia	5 V DC, 6,58 W, 31 BTU/h  Nota:	5 V DC, 7,84 W, 37 BTU/h  Nota:
Especificações ambientais		
Temperatura de funcionamento	0 - 40 °C	0 - 40 °C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60 °C	-20 - 60 °C
Humidade	0 - 80% HR, sem condensação	0 - 80% HR, sem condensação
Propriedades físicas		
Caixa	Plástico	Plástico
Peso	0,12 kg (0,28 lb)	0,20 kg (0,45 lb)
Dimensões (C x L x A)	9,50 x 9,50 x 3,15 cm (3,74 x 3,74 x 1,24 pol.)	18,20 x 9,65 x 3,15 cm (7,17 x 3,8 x 1,24 pol.)
Lote de embalagem	5 unid.	5 unid.
Controlo		
IV	1 x Ficha Estéreo Mini de 2,5 mm Fêmea (Preto)	1 x Ficha Estéreo Mini de 2,5 mm Fêmea (Preto)
Conectores		
Energia	1 x Ficha DC (Mini USB)	1 x Ficha DC
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.