

VB802

Repetidor HDMI Cat 5 (1080p a 40m)



O repetidor HDMI sobre Cat 5 VB802 é um dispositivo de extensão de sinal HDMI compatível com os divisores e extensores HDMI sobre Cat 5 da ATEN. O VB802 amplia a faixa de transmissão mais 60 m por meio de dois cabos Cat 5e. O emprego de um repetidor adicional permite que os sinais HDMI sejam transmitidos a distâncias ainda maiores.



Caraterísticas

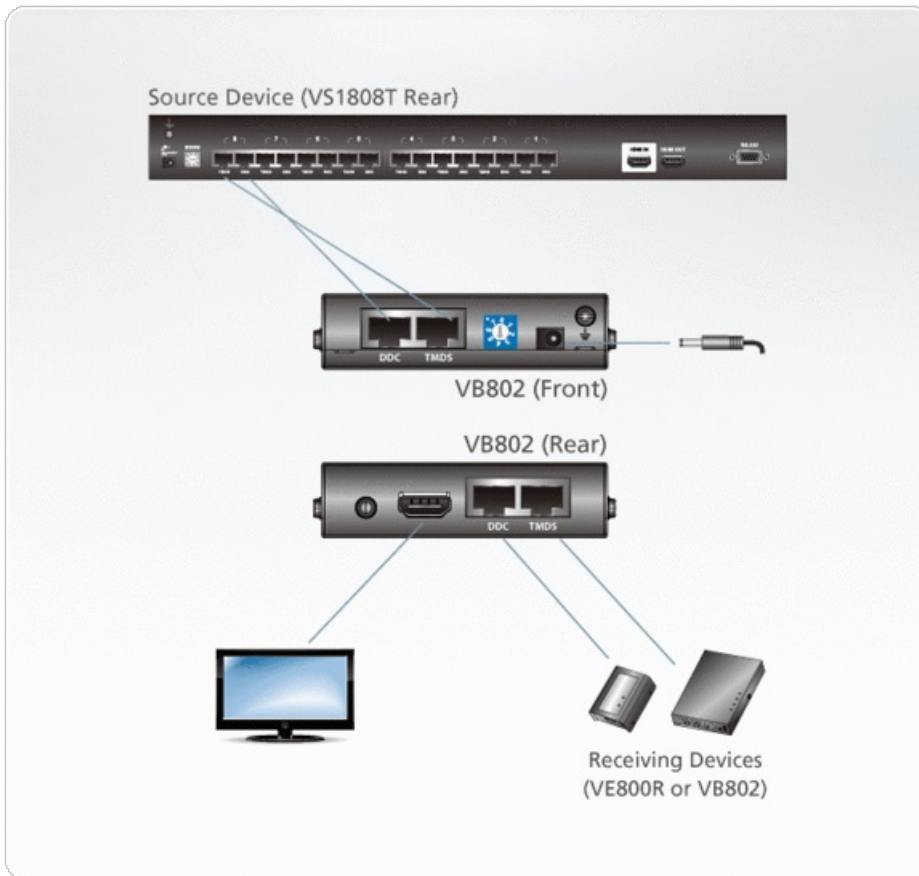
- Utiliza dois cabos Cat 5e para ampliar o alcance do sinal HDMI
- Transmissão de longa distância – até 60 m
- Fornece o modo mais rápido e mais eficiente de transferência de conteúdo multimídia das unidades transmissoras para as receptoras.
- Oferece saída HDMI local
- Compatível com HDMI e HDCP
- HDMI (3D)
- Suporta Dolby True HD e Master Audio DTS HD
- Ajuste de EQ de oito níveis para melhorar a qualidade da imagem
- Pode ser instalado em cinco níveis de cascata*
- Qualidade de vídeo superior – resolução de HDTV de 480p, 720p, 1080i, e 1080p (1920 x 1080)

* A qualidade do sinal depende dos cabos. Recomendamos usar cabos STP de Cat 5e/6 ou um cabo de baixa distorção da ATEN (número da peça [2L-2801](#))

Especificações

Saída de vídeo	
Interfaces	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto) 2 x RJ-45 Fêmea
Impedância	100 Ω
Vídeo	
Velocidade de dados máx.	6,75 Gbps (2,25 Gbps por faixa)
Largura de banda máx.	225 MHz
Conformidade	HDMI (3D, Deep Color) Compatível com HDCP
Resoluções/Distância máx.	Até 1080p a 40 m; 1080i a 60 m
Saídas de áudio	
Interfaces	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Conectores	
Energia	1 x Ficha DC (Preto)
Consumo de energia	DC5V:12.28W:58BTU
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0 - 50°C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60°C
Humidade	0 - 80% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Metal
Peso	0.25 kg (0.55 lb)
Dimensões (C x L x A)	12.30 x 9.04 x 2.26 cm (4.84 x 3.56 x 0.89 in.)
Lote de embalagem	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



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.