

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

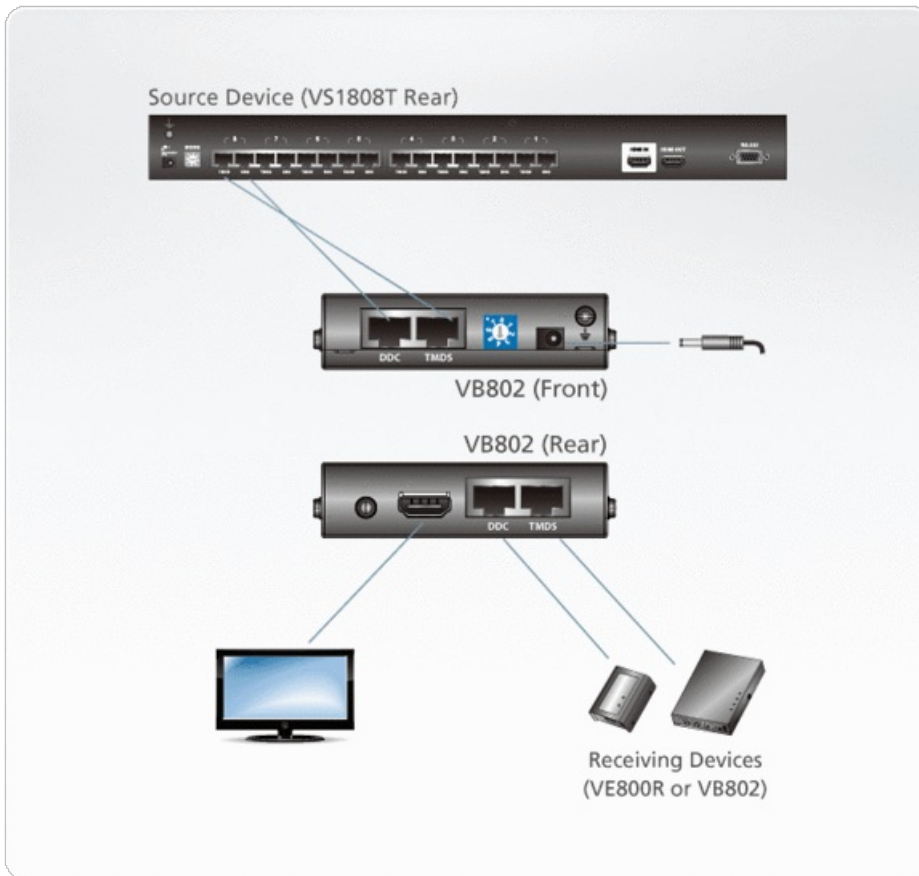
- Utiliza dois cabos Cat 5e para ampliar o alcance do sinal HDMI
- Transmissão de longa distância – até 60 m
- Fornece o modo mais rápido e mais eficiente de transferência de conteúdo multimídia das unidades transmissoras para as receptoras.
- Oferece saída HDMI local
- Compatível com HDMI e HDCP
- HDMI (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/h Nota: |
| 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 | |

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.