

VB802

HDMI分配器用リピーター



※VB802は2019年4月9日に販売終了しました。

VB802は、ATEN製ツイストペアケーブルタイプのHDMI分配器および延長器用のリピーターです。

[VS1804T/VS1808T](#)（トランスミッター）と[VE800AR](#)またはVB802（レシーバー）を2本のカテゴリ5eケーブルで接続すると、最大40m(解像度1080p)まで送信距離を延長できます。また、最大5段階のカスケード接続に対応していますので、距離を更に延長したい場合は、機器の増設で対応が可能です。

*電源アダプター型番はサポート&ダウンロードの「[電源アダプター対応表](#)」ページをご覧ください。



特長

- 2本のツイストペアケーブルを使用して、HDMI信号を延長
- 信号延長距離 - 最大40m (解像度1080p)
- トランスミッターからレシーバーへのマルチメディアコンテンツが素早く効率的に配信可能
- ローカルHDMI出力対応
- HDMIおよび HDCP準拠
- HDMI(3D)
- 8段階イコライザーで画質調整が可能
- 5段階カスケード接続対応 (最大延長距離200m)
- 解像度 - HDMI解像度480p、720p、1080iおよび1080p (1,920×1,080)
- ※信号の品質はケーブルに依存します。長距離伝送の場合、弊社 Cat5eケーブルのご使用を推奨致します。

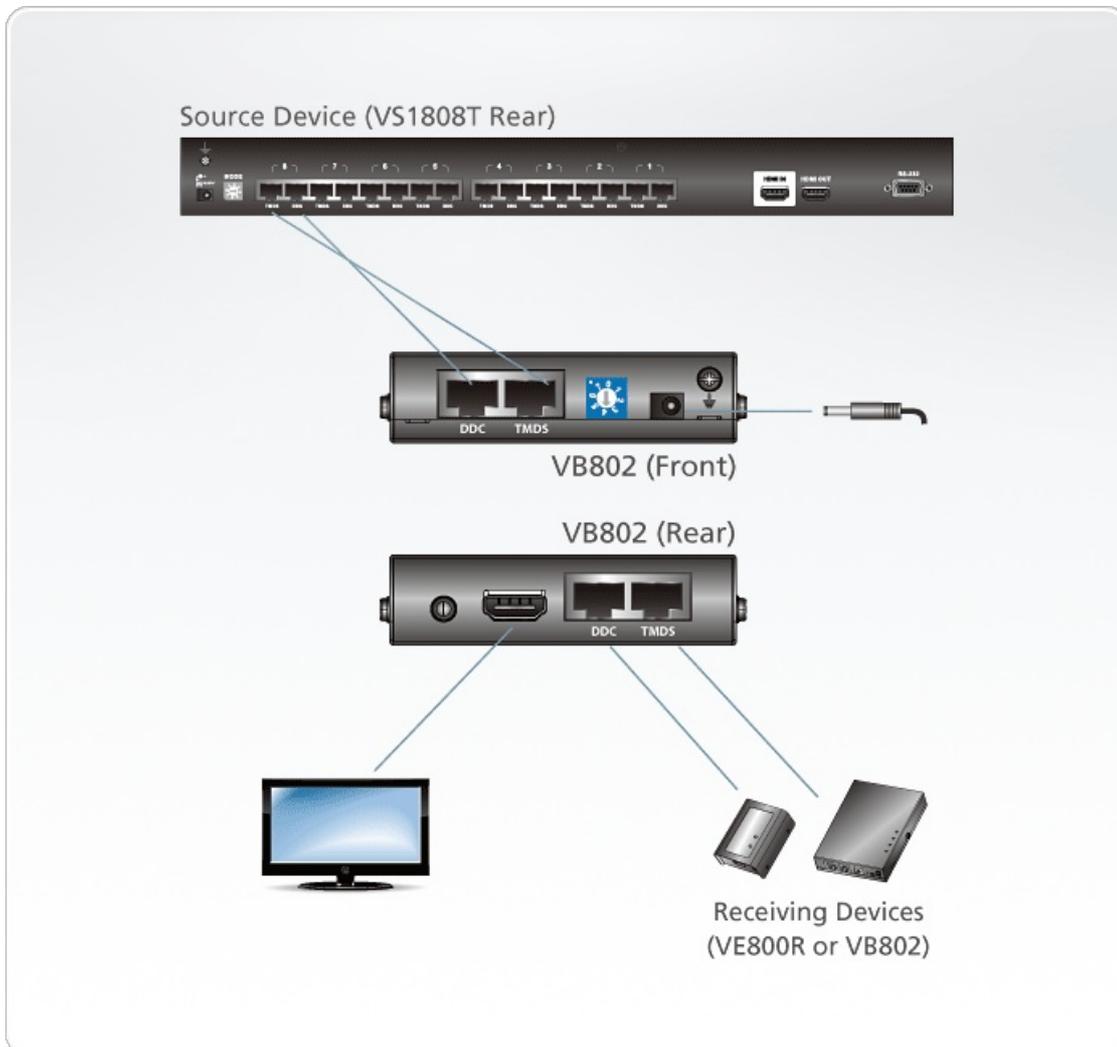
仕様

ビデオ出力	
インターフェース	HDMIタイプA メス×1

インピーダンス	100 Ω
最大距離	ディスプレイとの最大距離：2 m
オーディオ	
出力	ローカル側：HDMIタイプA メス×1
コネクタ	
ユニット間	RJ-45×2 (TMDS×1、DDC×1)
ファームウェアアップグレード	ミニジャック×1
電源	DC電源ジャック×1
解像度	
最大解像度/延長距離	最大1080p(40m)、1080i(60m)
最大データ転送レート	6.75 Gbps
最大バンド幅	225 MHz
規格準拠	HDMI(3D、Deep Color)、HDCP
最大距離	60m (1080i) 5段階カスケード接続の場合は、最大200m
スイッチ	
EQスイッチ	イコライザー調節：ロータリーディップスイッチ×1
LED	
ステータス	ライン入力：グリーン×1 ライン出力：グリーン×1 HDMI出力：グリーン×1
電源	グリーン×1
電源仕様	
電源アダプター	入力：AC100V～240V 50/60Hz 出力：DC5.3V 2.4A アダプター型番はサポート&ダウンロードの「電源アダプター対応表」ページをご覧ください。
消費電力	DC5V:12.28W:58BTU/h 注意： ●ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合の装置の標準的な消費電力を示します。 ●BTU/h単位での測定値は、デバイスに完全に負荷がかかった状態の消費電力を示します。
動作環境	
動作温度	0～50°C
保管温度	-20～60°C
湿度	0～80% RH、結露なきこと

本体	
ケース材料	メタル
重量	0.25 kg (0.55 lb)
サイズ(W×D×H)	123×91×23 mm
同梱品	電源アダプター×1 ラックマウントキット×1 ユーザーガイド×1
KVM	
対応トランスミッター	VS1804T/VS1808T
対応レシーバー	VE800AR、VB802
対応ケーブル	《HDMIケーブル》 2L-7D02H-1 (2m) 《カテゴリ5eケーブル》 2L-BU5Exxxシリーズ

構成図





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.