

VB100

VGAリピーター



VB100は、入力機器のVGA信号を増幅し、最大で70m延長することができるVGAリピーターです。

本製品は、延長時にも信号を損失することなく、鮮明な映像を伝送できるのが特長です。本体はコンパクトなデザインですので、セットアップが簡単。また、ゲイン調整が可能ですので、延長環境に応じて最適な画質を提供することができます。

VB100は、VGA入力機器からバスパワー給電され、電源の状態はLED表示で確認することができます。また、ホットプラグ対応で、特別なソフトウェアのセットアップも必要ありません。お手持ちのVGAディスプレイを、セットアップとコストの両方の点において手軽に延長できるビデオソリューションです。

* 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。

オンラインショップで購入する

[Shop ATEN](#)



特長

- ・ 信号延長距離 - 最大70m
- ・ 調整可能なビデオ補正機能 - 信号の強さは延長距離に合わせて手動調整可能
- ・ 解像度(延長距離) - 最大1,920×1,200(30m)、1,280×1,024(70m)
- ・ 対応解像度 - VGA、XGA、SVGA、UXGA、WUXGA、マルチスキャンモニター
- ・ ワイド画面解像度対応
- ・ ホットプラグ対応
- ・ コンパクトなデザイン
- ・ 電源の状態や入力機器はLEDで表示
- ・ プラグアンドプレイ - ソフトウェアのセットアップが不要

※ 本製品はソース機器からの給電には対応していないため、必ず同梱の電源アダプターを接続してからご使用してください。

※ 入力側と出力側に接続するVGAケーブルの長さを統一する必要はありませんが、合計の長さが70mを超えないようにしてください。

仕様

ビデオ入力	
インターフェース	D-Sub15ピン メス×1
インピーダンス	75 Ω
ビデオ出力	
インターフェース	D-Sub15ピン メス×1
インピーダンス	75 Ω
解像度	
最大バンド幅	300 MHz
解像度/距離	1,920×1,200@60Hz(30m)、 1,280×1,024@60Hz(70m)
最大距離	70m (1,280×1,024@60Hz)
スイッチ	
ビデオゲイン調節	手動ゲイン調節：調整ツマミ×1
LED	
電源	グリーン×1
電源入力	
電源アダプター	入力：AC100V～240V 50/60Hz 出力：DC5V 1A 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。
コネクター	
電源	DC電源ジャック×1
消費電力	DC5V:0.63W:3BTU
動作環境	
動作温度	0～50℃
保管温度	-20～60℃
湿度	0～80% RH、結露なきこと
ケース	
ケース材料	メタル
重量	0.06 kg (0.13 lb)
サイズ(W×D×H)	36×69×21 mm
同梱品	電源アダプター×1 クイックスタートガイド×1

構成図



* If the source device cannot power the VB100 please use the power adapter included with this package

Note: The length of each of the two VGA cables can vary, but the maximum distance of the two VGA cables combined can not exceed 70 meters

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.