

VE811R

HDMIツイストペアケーブルレシーバー(4K対応)



VE811Rは、対応トランスミッターと併用することで、1系統の4K^{*}のHDMI信号を1本のカテゴリ6aケーブルやATEN製HDBaseTアライアンス推奨カテゴリ6 SF/UTPケーブル（型番:[2L-2910](#)）で、最大100m延長できるHDBaseT対応HDMIツイストペアケーブルレシーバーです。

VE811Rは、3D、Deep Color、HDロスレスオーディオフォーマット、CECパススルーのHDMI仕様に準拠し、最大解像度4K^{*}、Dolby Digital 5.1、DTS HD audioに対応しています。

また、VE811Rは非常にコンパクトなので、設置場所を選びません。会議室等、高品質なHDMI映像を長距離延長する必要がある環境に最適な製品です。

^{*} 対応する4K解像度は、3,840×2,160@30Hz(4:4:4)、3,840×2,160@60Hz(4:2:0)、4,096×2,160@30Hz(4:4:4)、4,096×2,160@60Hz(4:2:0)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](#) [楽天](#) [amazon](#)



特長

- HDBaseTによる接続性 - 1本のCat 6/6aケーブルまたはATEN製Cat 6ケーブル2L-2910で4K HDMI信号を最大100m延長
- HDMI(3D, Deep Color, 4K※)、HDCP 2.2準拠
- 最大4K※および1080pの解像度をサポート
- ワイドスクリーン対応
- プラグアンドプレイ - ソフトウェア不要
- 8KV/15KV ESD保護
- ラックマウント対応

* STPケーブルまたはATEN製HDBaseTアライアンス推奨カテゴリ6 SF/UTPケーブル (型番:2L-2910)のご使用を推奨します。

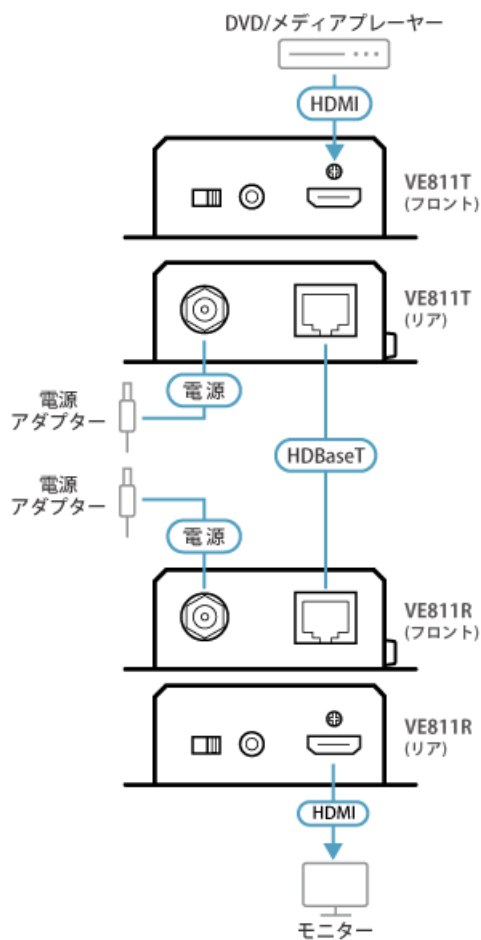
※ 対応する4K解像度は、3,840×2,160@30Hz(4:4:4)、3,840×2,160@60Hz(4:2:0)、4,096×2,160@30Hz(4:4:4)、4,096×2,160@60Hz(4:2:0)です。

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	100Ω
最大距離	3m
オーディオ	
出力	HDMIタイプA メス×1
コネクター	
ユニット間	RJ-45×1
ファームウェアアップグレード	ミニジャック×1
電源	ロック式DC電源ジャック×1
解像度	
解像度/距離	カテゴリ6aケーブル、ATEN製カテゴリ6ケーブル (型番:2L-2910)使用時:4K※/100m、1080p/100m カテゴリ5e/6ケーブル使用時: 4K※/70m、1080p/100m
最大データ伝送速度	10.2Gbps
最大ピクセルクロック	340 MHz
認証	HDMI (3D, Deep Color, 4K※)、HDCP 2.2、CEC
最大距離	カテゴリ6aケーブル、ATEN製カテゴリ6ケーブル (型番:2L-2910)使用時: 最大100m (4K※、1080p) カテゴリ5e/6ケーブル使用時: 最大100m (1080p)、70m(4K※)
スイッチ	
ロングリーチモードスイッチ	スライドスイッチ(ON/OFF)×1
LED	
ビデオ出力	レッド×1 (点灯: HDCP対応、点滅: HDCP非対応)
リンク	レッド×1

電源	グリーン×1
電源入力	
電源アダプター	入力：AC 100 ~ 240V 50/60Hz 出力：DC5V 2.6A 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:3.84W:18BTU/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 ~ 40°C
保管温度	-20 ~ 60°C
湿度	0 ~ 80% RH、結露なきこと
ケース	
ケース材料	メタル
重量	0.17 kg (0.37 lb)
ブラケット付サイズ (W×D×H)	87×73×25 mm
ブラケット無サイズ (W×D×H)	82×52×24 mm
同梱品	電源アダプター×1 クイックスタートガイド×1
KVM	
ビデオ製品	《HDMIケーブル抜け防止ホルダー》 2X-EA12 《ラックマウントキット》 VE-RMK1U
対応ケーブル	《HDMIケーブル》 2L-7D02H-1 《カテゴリ6 STPケーブル》 2L-NS06xxxシリーズ 《HDBaseTアライアンス推奨カテゴリ6 SF/UTPケーブル》 2L-2910
注意	※ 対応する4K解像度は、3,840×2,160@30Hz(4:4:4)、3,840×2,160@60Hz(4:2:0)、4,096×2,160@30Hz(4:4:4)、4,096×2,160@60Hz(4:2:0)です。

構成図


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.