

VE901R

DisplayPortレシーバー(4K対応)



VE901Rは、HDMI対応製品用のDisplayPortレシーバー(4K対応^{※1})です。

VE901Rは、DisplayPort(Deep Color、4K^{※1})、HDCP^{※2}、HDMI ClassB準拠、コンパクトな筐体や電源アダプターの抜け防止にロック式DC電源ジャックを採用しています。本製品は、例えば医療や軍事施設など、信号の耐干渉性がより求められる環境での使用に最適です。

^{※1} 対応する4K解像度は、3,840×2,160@30Hz(4:4:4)、4,096×2,160@30Hz(4:4:4)です。

^{※2} モニターのHDCPのバージョンに依存します。

* 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

- ツイストペアケーブル1本で長距離伝送可能なHDMI(Class B)準拠
- アンチジャミング - HDMI技術を使用して、高品質ビデオ送信の際の電波干渉を低減
- 解像度(延長距離) - カテゴリ6aケーブル使用時は最大4K^{※1}(40m)、1080p(70m)、カテゴリ5e/6ケーブル使用時は最大4K^{※1}(35m)、1080p(60m)
- 補助デバイスに対して、3.3V/500mA給電が可能
- ウォールマウント用ブラケット一体化デザイン

* STPケーブルのご使用を推奨します。

^{※1} 対応する4K解像度は、3,840×2,160@30Hz(4:4:4)、4,096×2,160@30Hz(4:4:4)です。

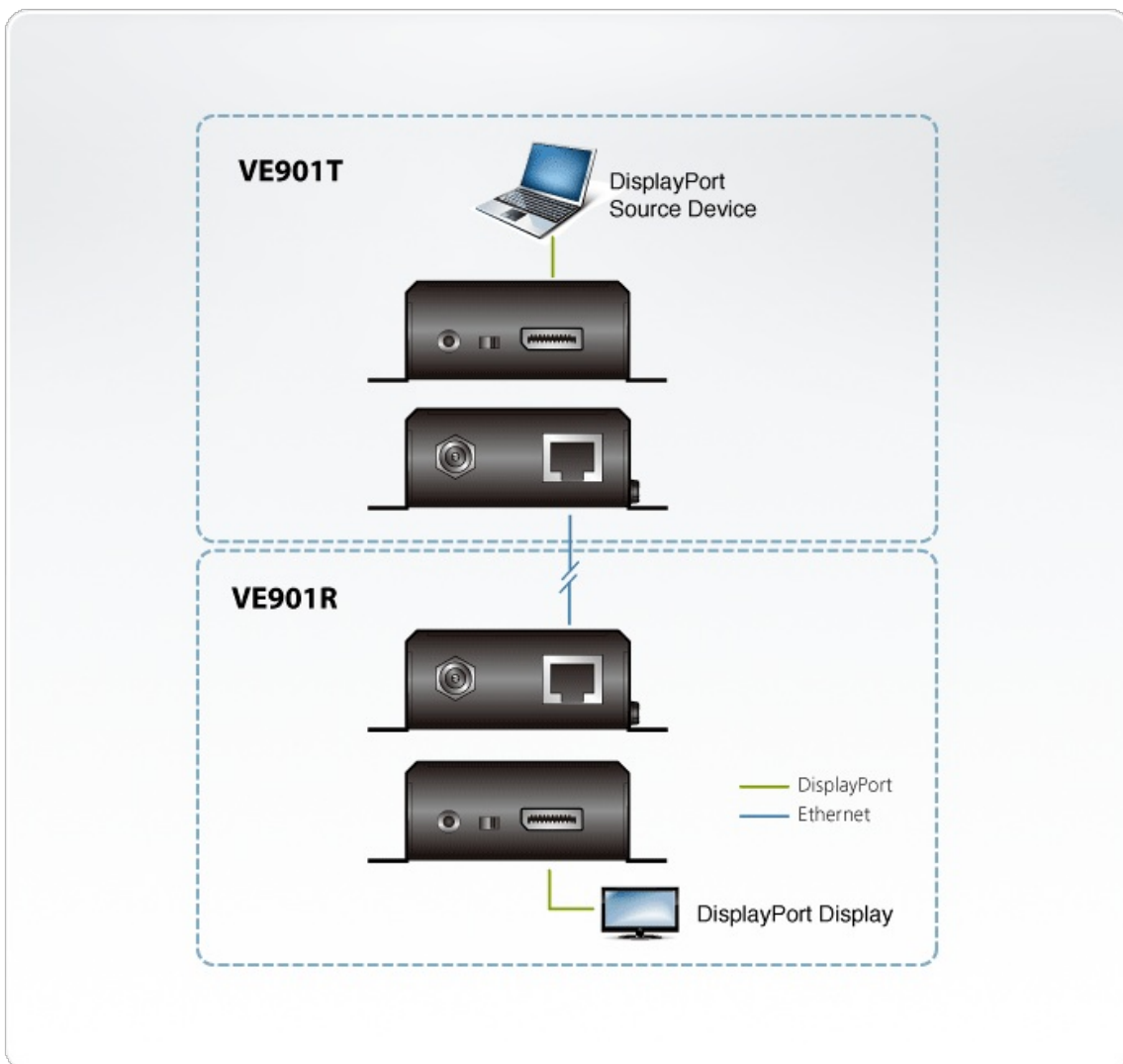
仕様

ビデオ出力

インターフェース	DisplayPort メス×1
インピーダンス	100 Ω
オーディオ	
出力	DisplayPort メス×1
コネクタ	
ユニット間	RJ-45×1
電源	ロック式DC電源ジャック×1
ビデオ	
解像度/距離	カテゴリ6aケーブル使用時：最大4K×1(40m) カテゴリ5e/6ケーブル使用時：最大4K×1(35m)
最大データ伝送速度	10.2Gbps
最大ピクセルクロック	340 MHz
規格準拠	DisplayPort (Deep Color、4K×1)、HDCP×2
最大距離	カテゴリ6aケーブル使用時：70m(1080p) カテゴリ5e/6ケーブル使用時：60m(1080p)
LED	
ビデオ出力	レッド×1 (点灯：HDCP対応、点滅：HDCP非対応)※2
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:5.72W:27BTU
動作環境	
動作温度	0～40℃
保管温度	-20～60℃
湿度	0～80% RH、結露無きこと
ケース	
ケース材料	メタル
重量	0.27 kg (0.59 lb)

サイズ(W×D×H)	●ブラケットあり： 97.7×87×30 mm ●ブラケットなし： 94.2×66×29 mm
同梱品	電源アダプター×1 クイックスタートガイド×1
対応ATEN製品	
対応ケーブル	《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	※1 対応する4K解像度は、3,840×2,160@30Hz(4:4:4)、4,096×2,160@30Hz(4:4:4)です。 ※2 モニターのHDCPのバージョンに依存します。

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.