

## VE901T

DisplayPortトランスミッター(4K対応)



VE901Tは、HDBaseT対応製品用のDisplayPortトランスミッター(4K対応<sup>\*1</sup>)です。

VE901Tは、DisplayPort(Deep Color、4K<sup>\*1</sup>)、HDCP<sup>\*2</sup>、HDBaseT 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。

<sup>\*1</sup> 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。

<sup>\*2</sup> モニターのHDCPのバージョンに依存します。

<sup>\*</sup> 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HDBaseT(Class B) 準拠
- アンチジャミング - HDBaseT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<sup>\*1</sup> (40m)、1080p (70m)、カテゴリ5e/6ケーブル使用時は最大4K<sup>\*1</sup> (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

<sup>\*</sup> STPケーブルのご使用を推奨します。

<sup>\*</sup> ソースデバイスとの接続用DisplayPortケーブルは同梱されていません。

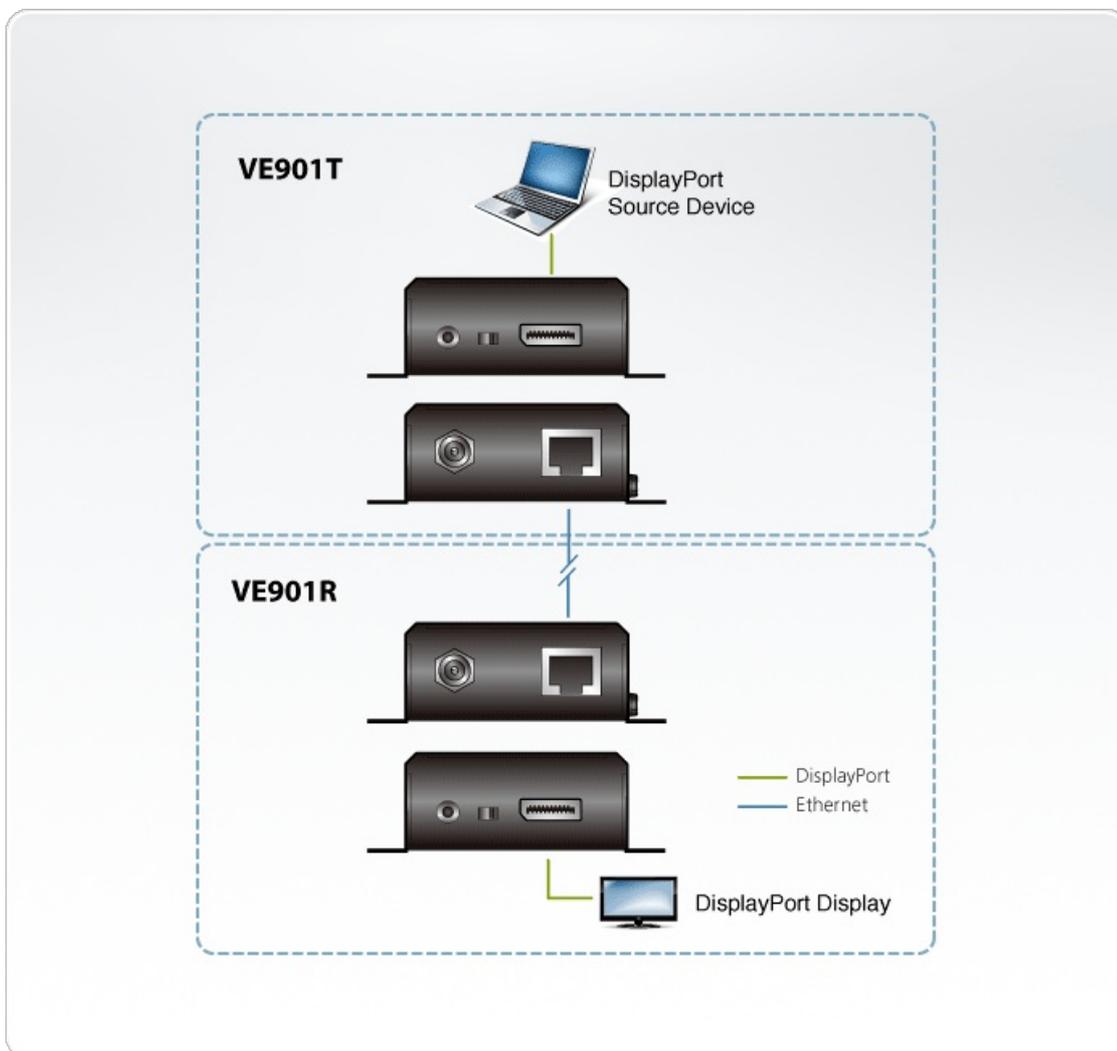
<sup>\*1</sup> 対応する4K解像度は、3,840×2,160@30Hz(4:4:4)、4,096×2,160@30Hz(4:4:4)です。

## 仕様

ビデオ入力	
インターフェース	DisplayPort メス×1
インピーダンス	100 Ω
最大距離	1.5 m
オーディオ	
入力	DisplayPort メス×1
解像度	
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
認証	DisplayPort (Deep Color、4K×1)、HDCP×2
LED	
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。
コネクタ	
電源	ロック式DC電源ジャック×1
消費電力	DC5V:2.84W:13BTU
動作環境	
動作温度	0～40°C
保管温度	-20～60°C
湿度	0～80% RH、結露無きこと
ケース	
ケース材料	メタル
重量	0.24 kg ( 0.53 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
KVM	
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.