

## VE500RQ

VGAツイストペアケーブルレシーバー（オーディオ・RS-232・デスクュー対応）



※ VE500RQは2018年3月15日に販売終了しました。

VE500RQは、VGAツイストペアケーブルトランスミッター**VE500T**およびオーディオ・ビデオマトリックススイッチャー**VM0808T/VM1616T**用のレシーバーです。オーディオ・ビデオ・RS-232の各信号をツイストペアケーブルを介して、最大300m先にあるトランスミッターから受信することができます。デスクュー機能を搭載し、信号の遅延を補正。オーディオのバランス接続に対応し、高音質を維持することも可能です。

本製品は、建設現場や工場、コントロールセンターおよびセキュリティセンター等のような、システムは安全な場所に設置しながら、ディスプレイは任意の場所に設置する必要がある場合に最適な製品です。

※対応製品：[VM0808T](#)、[VM1616T](#)、[VE500T](#)

\* 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

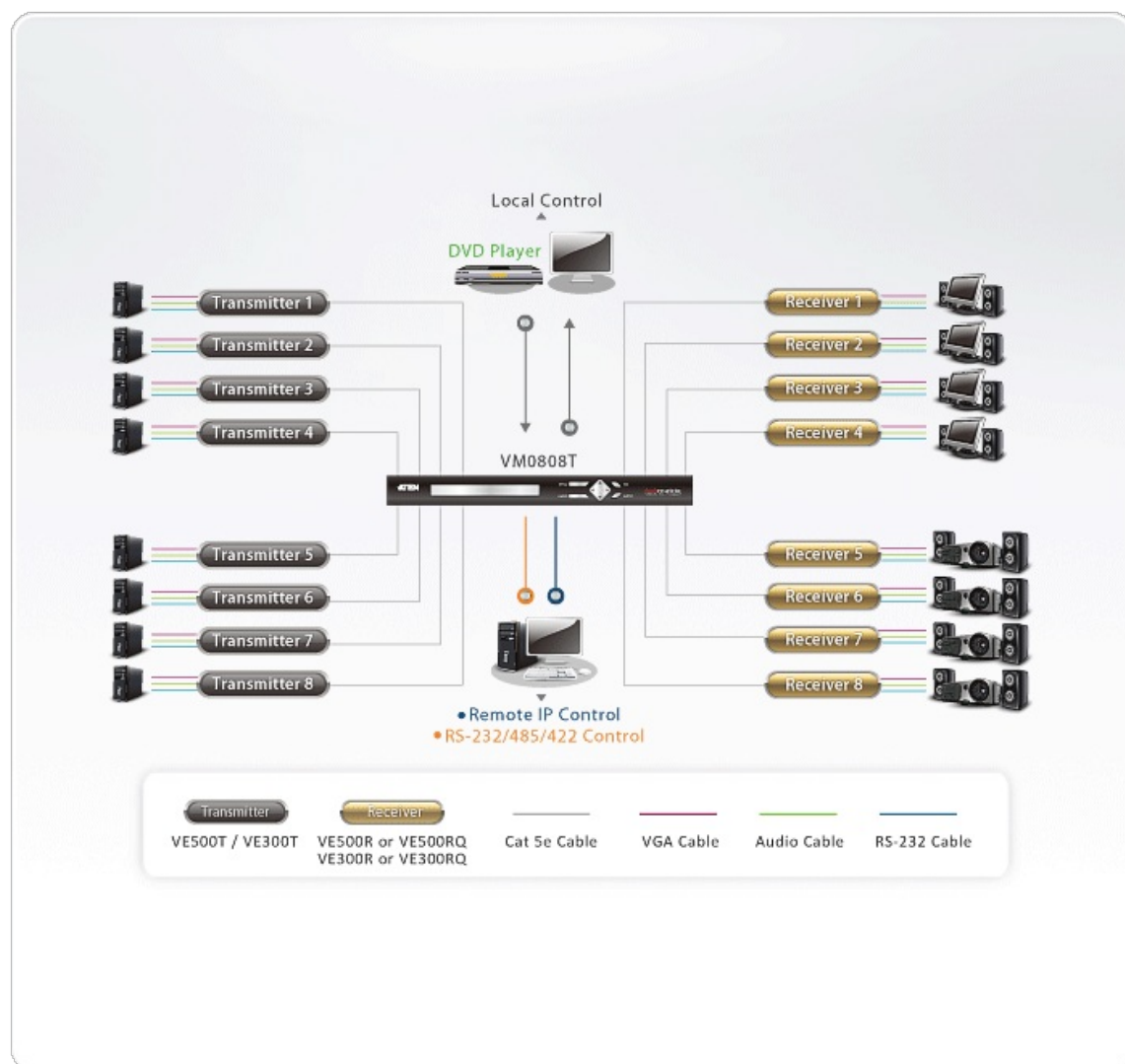
- オーディオ・ビデオ・RS-232信号をツイストペアケーブルで延長
- 延長距離 - 最大300m (解像度を1,280×1,024に設定した場合)
- 解像度 - 1,920×1,200@60Hz(150m)、1,280×1,024@60Hz(300m)
- デスクュー機能 - 距離に応じて、信号の強さとRGB各色のタイミングのずれを自動補正
- バランスオーディオ対応 - 延長先でも高音質を実現
- ゲイン調節機能 - 距離に応じて信号の強さを自動または手動で調節可能
- モニターはローカル側、リモート側に各1台接続可能
- 制御や設定を行う双方向通信対応RS-232シリアルポートを搭載
- ワイド画面対応
- ラックマウント対応
- ※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	D-Sub15ピン メス×1
最大距離	ディスプレイまでの最大距離：1.8m
インピーダンス	75 Ω
ビデオ	
最大バンド幅	300 MHz
解像度/距離	1,920×1,200@60Hz(150m)、 1,280×1,024@60Hz(300m)
最大延長距離（解像度）	300m（1,280×1,024@60Hz）
オーディオ出力	
インターフェース	バランス：5極着脱式ターミナルブロック×1 ステレオ：ステレオミニジャック×1
制御	
RS-232	コネクタ：DB-9ピン オス×1 シリアル制御 ピンアサイン：ピン2 = Rx、ピン3=Tx、ピン5= Gnd
コネクタ	
ユニット間	RJ-45×1
電源	DC電源ジャック×1
スイッチ	
ビデオ	色/UP：プッシュボタン×1 選択/DOWN：プッシュボタン×1
LED	
B	B：ブルー×1
G	G/リンク：グリーン/オレンジ×1
R	R/電源：レッド/グリーン×1
消費電力	DC5.3V:3.93W:18BTU
電源入力	
電源アダプター	入力：AC 100～240V 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。
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
ケース	
ケース材料	メタル
重量	0.48 kg ( 1.06 lb )
サイズ(WxD×H)	202×87×25 mm
同梱品	電源アダプター×1 ラックマウントキット×1 ターミナルブロック×1 ユーザーガイド×1
対応ATEN製品	
対応トランスミッター	VM0808T、VM1616T、VE500T

## 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.