

## VE500T

VGAツイストペアケーブルトランスミッター（オーディオ・RS-232対応）



※ VE500Tは2018年3月15日に販売終了しました。

VE500Tは、VGAツイストペアケーブルレシーバー-[VE500R/VE500RQ](#)およびVGAマトリックススイッチャー-[VM0808T/VM1616T](#)用のトランスミッターです。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先にあるレシーバーまで延長することができます。

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](#)、[VE500R](#)、[VE500RQ](#)

\* 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
- レシーバーまでの延長距離 - 最大300m ([VE500RQ](#)を使用し、解像度を1,280×1,024に設定した場合)
- 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
- EDIDエミュレーター機能 - 最適な出力解像度を設定して高画質出力を実現
- 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
- ワイド画面对応
- 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。

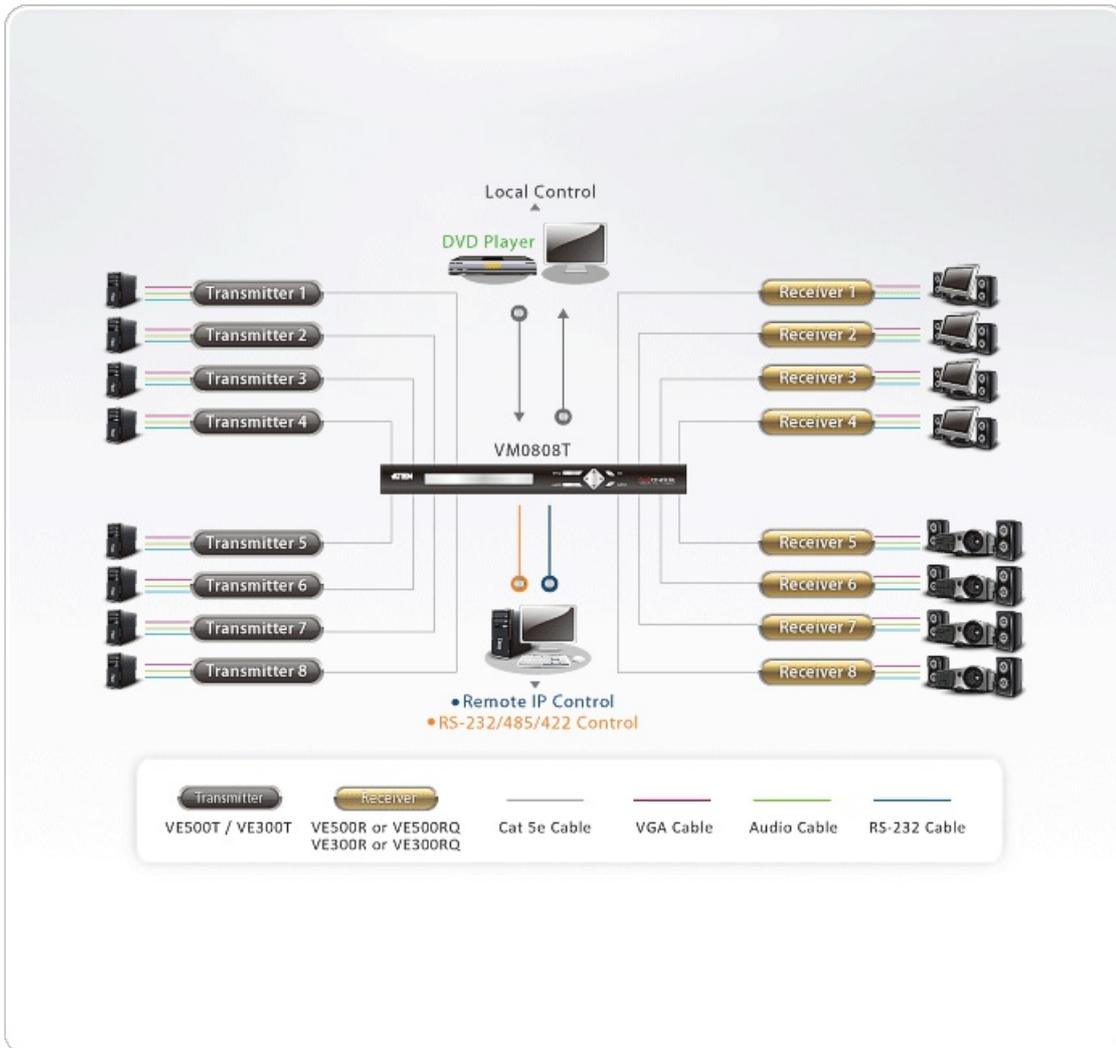
### 仕様

ビデオ入力	
インターフェース	D-Sub15ピン オス×1
最大距離	ソースデバイスとの最大距離：1.8m

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
最大距離	ディスプレイとの最大距離：1.8m
解像度	
最大バンド幅	300 MHz
解像度/距離	VE500Rを使用の場合：1,920×1,200@60Hz (30m)、1,600×1,200@60Hz (150m)、1,280×1,024@60Hz (200m) VE500RQを使用の場合：1,920×1,200@60Hz (150m)、1,280×1,024@60Hz (300m)
最大延長距離 (解像度)	VE500Rを使用の場合：200m (1,280×1,024@60Hz) VE500RQを使用の場合：300m (1,280×1,024@60Hz)
オーディオ	
入力	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
出力	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-232C	コネクター: DB-9ピン メス×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
コネクター	
ユニット間	RJ-45×1
電源	DC電源ジャック×1
LED	
電源	グリーン×1
消費電力	DC5.3V:2.2W:10BTU
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(W×D×H)	202×87×25 mm
対応接続ケーブル	《VGAケーブル》 2L-2402A(1.8m)
同梱品	VGA EDIDエミュレーター (型番2A-130G) ×1 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×2 ユーザーガイド×1
KVM	
ビデオ製品	VM0808T、VM1616T、VE500R、VE500RQ

構成図





Simply Better Connections

***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.