

VE022

VGAツイストペアケーブルエクステンダー（ミニタイプ・オーディオ対応）



VE022は、ツイストペアケーブルでオーディオ・ビデオ信号が延長できるエクステンダーです。トランスミッター(VE022T)にはオーディオ・ビデオソースを、また、レシーバー(VE022R)にはディスプレイやスピーカーをそれぞれ接続し、これらのユニットをツイストペアケーブルでつなぐことで信号延長を実現します。信号は最大150mまで延長可能(解像度1,280×1,024@60Hzの場合)。VGAケーブルでは延長しづらい環境でも、本製品を使用することで、より自由に、より遠くまでオーディオ・アナログVGA信号を延長することができます。

本体は従来のエクステンダーよりもコンパクト。また、ホットプラグ対応でデバイスの取り付け・取り外しの際に電源をOFFにする必要もありませんので、扱いやすいのが特長です。

オンラインショップで購入する

[Shop ATEN](#)



特長

- ツイストペアケーブルを使用して、オーディオ・アナログVGA信号を最大150mまで延長することが可能※1
- 自動ゲイン調節 - 距離を検出し自動調節
- オーディオ対応(モノラル)
- 解像度 - 1,920×1,200@60Hz(30m)、1,600×1,200@60Hz(100m)、1,280×1,024@60Hz(150m) ※2
- トランスミッターには外部電源不要
- VE022はディスプレイに直接接続可能
- カテゴリ5eケーブルによる配線でVGAケーブル不要
- 設置が簡単
- ※1 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。
- ※2 延長距離はメーカー環境での検証に基づくものです。

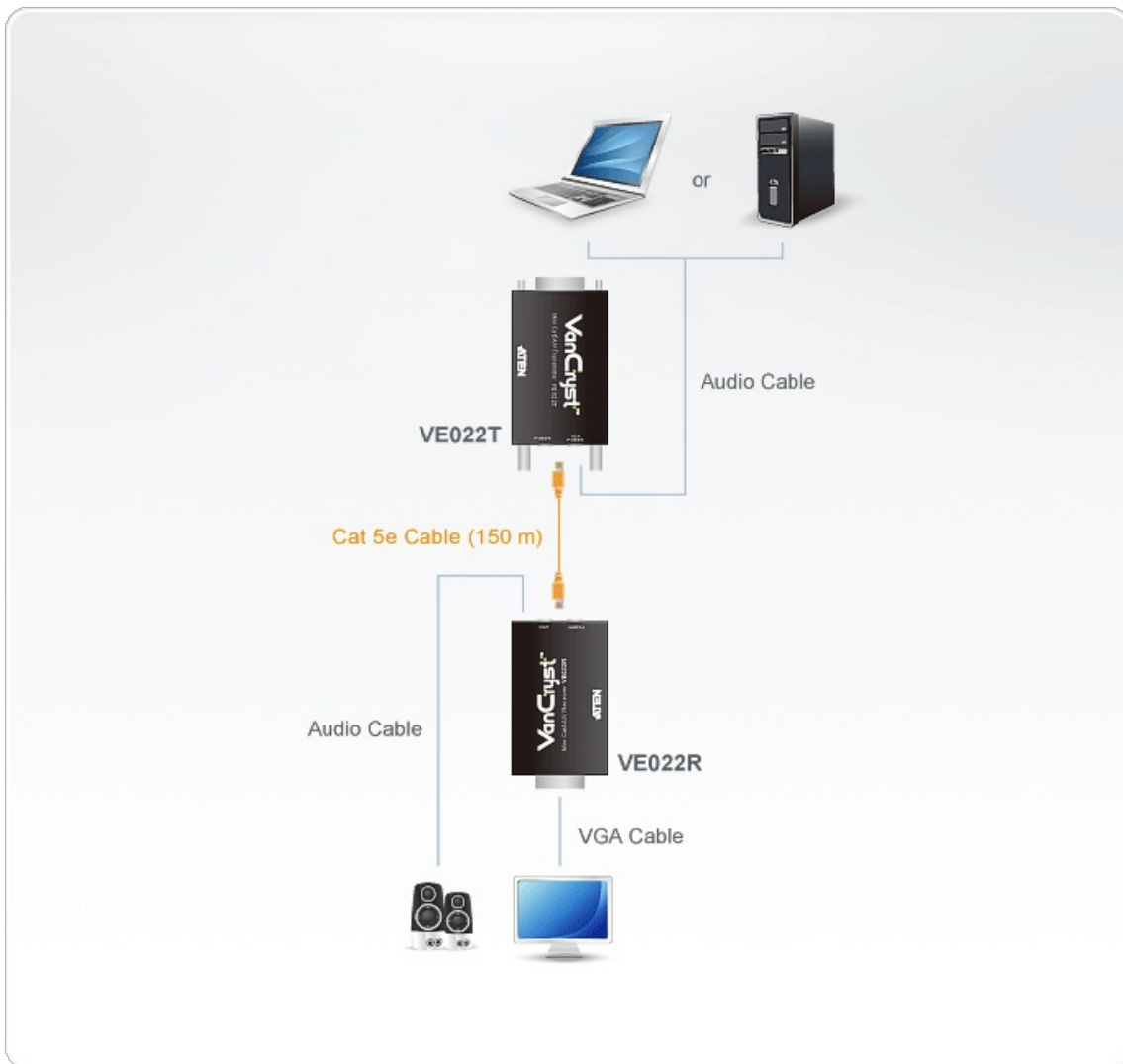
仕様

| Function | VE022R | VE022T |
|----------|--------|--------|
| デバイス | - | 1 |

| | | |
|-----------------|---|---|
| 接続数 | | |
| ビデオ入力 | | |
| インターフェース | - | D-Sub15ピン オス×1 |
| 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 | - |
| オーディオ | | |
| 入力 | - | モノラルミニジャック×1 |
| 出力 | モノラルミニジャック×1 | - |
| コネクター | | |
| ユニット間 | RJ-45×1 | RJ-45×1 |
| 電源 | DC電源ジャック×1 | DC電源ジャック×1 |
| ビデオ | | |
| 解像度/距離 | 1,920×1,200@60Hz(30m) \ 1,600×1,200@60Hz(100m) \ 1,280×1,024@60Hz(150m) | 1,920×1,200@60Hz(30m) \ 1,600×1,200@60Hz(100m) \ 1,280×1,024@60Hz(150m) |
| 最大バンド幅 | 300 MHz | 300 MHz |
| 最大距離 | 150m(1,280×1,024@60Hz) | 150m(1,280×1,024@60Hz) |
| スイッチ | | |
| 画質補正 | ビデオ補正チューナー：調整ツマミ×1 | - |
| LED | | |
| VGAディスプレイON/OFF | - | グリーン×1 |
| リンク | オレンジ×1 | - |
| 電源 | グリーン×1 | グリーン×1 |
| 電源入力 | | |
| 電源アダプター | 型番:0AD8-0705-10EGまたは0AD8-0705-10MG 入力:AC100V～240V 50/60Hz 出力:DC5V 1A | (オプション) 型番:0AD8-0705-10EGまたは0AD8-0705-10MG 入力:AC100V～240V 50/60Hz |

| | | |
|-------------|--|--|
| | | 出力:DC5V 1A |
| 消費電力 | DC5V:0.95W:4BTU | DC5V:0.62W:3BTU |
| 動作環境 | | |
| 動作温度 | 0~50°C | 0~50°C |
| 保管温度 | -20~60°C | -20~60°C |
| 湿度 | 0~80% RH、結露なきこと | 0~80% RH、結露なきこと |
| ケース | | |
| ケース材料 | メタル | メタル |
| 重量 | 0.05 kg (0.11 lb) | 0.05 kg (0.11 lb) |
| サイズ (W×D×H) | 65×36×21 mm | 74×36×21 mm |
| 同梱品 | (VE022の同梱品) ユーザーガイド×1 マウントキット×1 電源アダプター×1 オーディオケーブル×1 VGAケーブル×1 USB→DC電源コード×1 | (VE022の同梱品) ユーザーガイド×1 マウントキット×1 電源アダプター×1 オーディオケーブル×1 VGAケーブル×1 USB→DC電源コード×1 |
| 対応ATEN製品 | | |
| 対応ケーブル | 《カテゴリ5eケーブル》 2L-BU5Eシリーズ | 《カテゴリ5eケーブル》 2L-BU5Eシリーズ |
| 注意 | <ol style="list-style-type: none"> お使いのPCのビデオ出力ポートにVE022Tを直接接続しづらい場合には、同梱のVGAケーブルを延長用としてお使いください。 同梱のオーディオケーブルはモノラル仕様ですので、ステレオオーディオとしてはご利用になれません。 | <ol style="list-style-type: none"> お使いのPCのビデオ出力ポートにVE022Tを直接接続しづらい場合には、同梱のVGAケーブルを延長用としてお使いください。 同梱のオーディオケーブルはモノラル仕様ですので、ステレオオーディオとしてはご利用になれません。 |

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.