Simply Better Connections

# VE800A

HDMIツイストペアケーブルエクステンダー







VE800Aは、ツイストペアケーブルを2本使用して、HDMIビデオ出力を解像度1080pの場合は最大40m、解像度1080iの場合は最大60mまで延長することができるエクステンダーです。さらに、ディスプレイのEDIDやHDCP認証を使用しない場合は、ツイストペアケーブル1本でHDMI信号を延長送信することができます。

本製品は、HDMIの特長である3DやDeep Colorにも対応しているため、ご希望の映像環境を構築することができます。

---

**オンラインショップで購入する**

Shop ATEN 楽天 amazon

---

3年保証 HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE 最大5年オプション保証対応

## 特長

- HDMIソースデバイスとHDMIディスプレイを延長設置可能
- ユニットの延長にツイストペアケーブルを2本使用
- 延長距離 - 40m ( 解像度1080p ) 、60m ( HDTV解像度1080i) ※1、2
- 最大解像度 - 1080p
- HDMI (3D, Deep Color)
- HDCP準拠
- Dolby True HDおよびDTS HD Master Audio対応
- 最適な共振ポイントを調整できる8段階イコライザースイッチ搭載
- DDC準拠

* ソースデバイスとの接続用HDMIケーブルは同梱されていませんので、型番2L-7D02H-1を別途ご購入ください。

※1 延長距離はメーカー環境での検証に基づくものです。

※2 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。

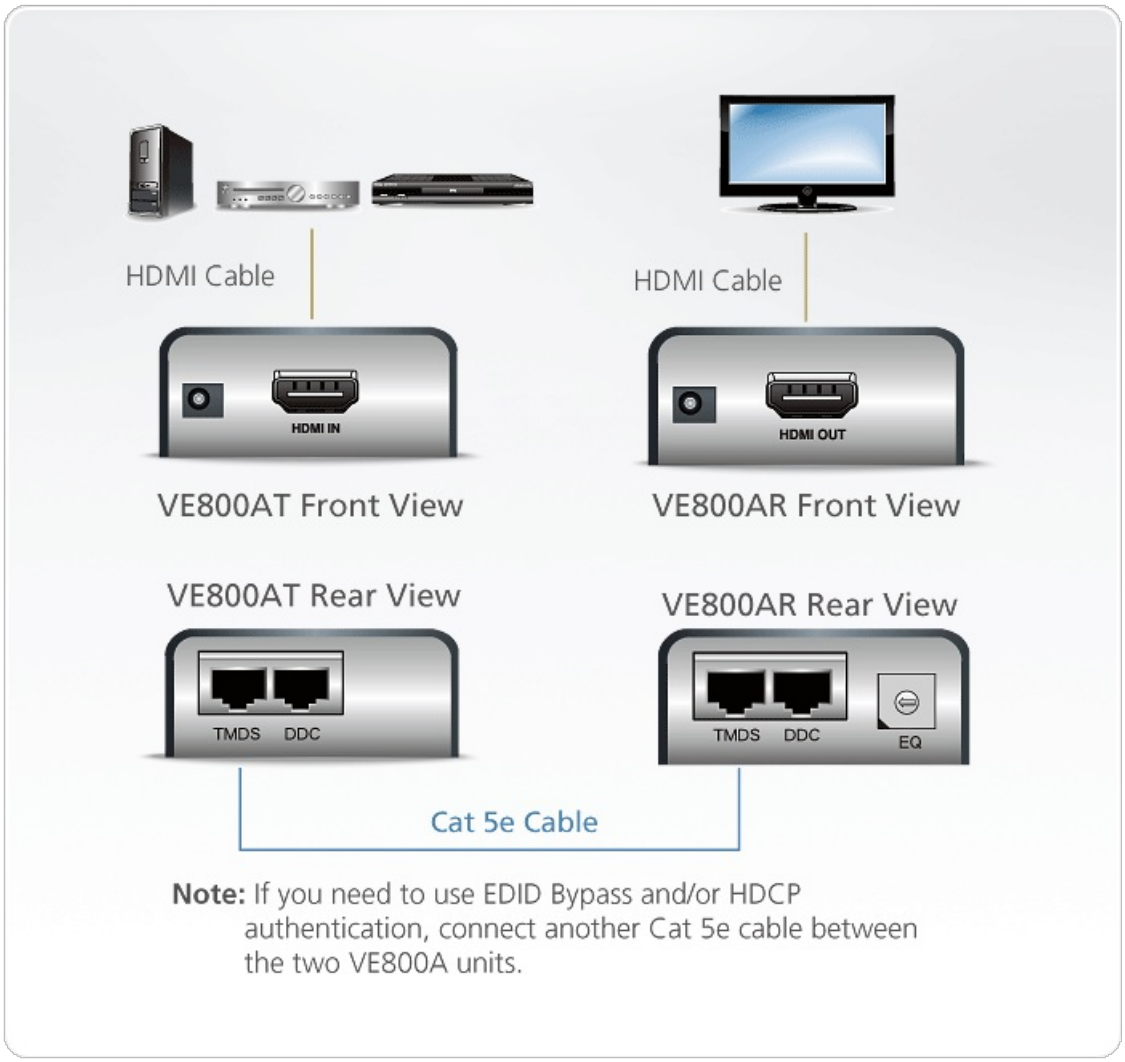
お客様向けFAQ情報を確認する

## 仕様

| Function | VE800AR | VE800AT |
|---|---|---|
| デバイス接続数 | - | 1 |
| ビデオ入力 | | |
| インターフェース | - | HDMIタイプA　メス×1 |
| インピーダンス | - | 100 Ω |
| 最大距離 | - | ソースデバイスとの最大距離：2 m |
| ビデオ出力 | | |
| インターフェース | HDMIタイプA　メス×1 | - |
| インピーダンス | 100 Ω | - |
| 最大距離 | ディスプレイとの最大距離：2 m | - |
| オーディオ | | |
| 入力 | - | HDMIタイプA　メス×1 |
| 出力 | HDMIタイプA　メス×1 | - |
| コネクター | | |
| ユニット間 | TMDS：RJ-45×1<br>DDC：RJ-45×1 | TMDS：RJ-45×1<br>DDC：RJ-45×1 |
| 電源 | DC電源ジャック×1 | DC電源ジャック×1 |
| 解像度 | | |
| 解像度/距離 | 最大1080p (40 m) | 最大1080p (40 m) |
| 最大データ伝送速度 | 6.75 Gbps | 6.75 Gbps |
| 最大ピクセルクロック | 225 MHz | 225 MHz |
| 認証 | HDMI(3D、Deep Color)、HDCP | HDMI(3D、Deep Color)、HDCP |
| 最大距離 | 60m (1080i) | 60m (1080i) |
| スイッチ | | |
| 解像度 | ロータリーディップスイッチ×1 ( 最適な共振ポイントを調整 ) | - |
| LED | | |
| オンライン | グリーン×1 | - |
| 電源 | オレンジ×1 | オレンジ×1 |
| 電源入力 | | |

| | | |
|---|---|---|
| 電源アダプター | 型番:0AD8-0705-10EGまたは0AD8-0705-10MG<br>入力:AC100V ~ 240V 50/60Hz<br>出力:DC5V 1A | 型番:0AD8-0705-10EGまたは0AD8-0705-10MG<br>入力:AC100V ~ 240V 50/60Hz<br>出力:DC5V 1A |
| 消費電力 | DC5V:0.61W:3BTU | DC5V:0.9W:4BTU |
| 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 | 0.16 kg ( 0.35 lb ) | 0.16 kg ( 0.35 lb ) |
| サイズ(W×D×H) | 90×55×22 mm | 90×55×22 mm |
| 同梱品 | ( VE800Aの同梱品 )<br>電源アダプター×2<br>マウントキット×1<br>クイックスタートガイド×1 | ( VE800Aの同梱品 )<br>電源アダプター×2<br>マウントキット×1<br>クイックスタートガイド×1 |
| KVM | | |
| 対応ケーブル | 《HDMIケーブル》<br>2L-7D02H-1<br><br>《カテゴリ5eケーブル》<br>2L-BU5Eシリーズ | 《HDMIケーブル》<br>2L-7D02H-1<br><br>《カテゴリ5eケーブル》<br>2L-BU5Eシリーズ |

**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.