

## VE066

DVIツイストペアケーブルエクステンダー(ミニタイプ)



VE066は、DVIディスプレイとDVI対応デバイス間の距離をツイストペアケーブル1本で延長できるミニDVIエクステンダーです。延長には軽量のツイストペアケーブルを使用しますので、重くて高価なDVIケーブルは必要ありません。ホットプラグ対応のため、DVI対応デバイスに接続されたトランスミッターやディスプレイに接続されたレシーバーは、デバイスに電源が入っている状態でも自由に取り付け/取り外しが可能。本製品を導入することで、コンパクトかつ合理的な方法でお使いのDVIディスプレイを延長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](#)



### 特長

- DVIソースとDVI対応ディスプレイ間の距離を延長
- ツイストペアケーブルを使用して、トランスミッター/レシーバーの各ユニットを接続<sup>※1</sup>
- 最大延長距離 - 15m(1080p)、HDTVの場合は20m(1080i)<sup>※2</sup>
- HDCP1.1準拠
- ホットプラグ対応
- HDTV解像度 720p、1080i、1080p(1,600×1,200)対応。SVGA、SXGA、UXGA、WUXGA(1,920×1,200)対応
- コンパクトサイズ
- LCDスクリーン、プラズマTV、プロジェクターに対応
- ホームエンターテインメントシステム、銀行、監視システム、屋外用マルチメディアディスプレイ、空港、金融機関での導入に最適
- スマートビデオディスプレイ - 出力用デバイスの対応解像度に合わせて画質を最適化

<sup>※1</sup> 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。

<sup>※2</sup> いずれも弊社環境での検証に基づく数値です。

### 仕様

| Function | VE066R | VE066T |
|----------|--------|--------|
| デバイス接続数  | -      | 1      |
| ビデオ入力    |        |        |

|              |                             |                             |                                                                                    |                                                                                    |
|--------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| インターフェース     | -                           | DVI-D オス×1                  |                                                                                    |                                                                                    |
| インピーダンス      | -                           | 100 Ω                       |                                                                                    |                                                                                    |
| ビデオ出力        |                             |                             |                                                                                    |                                                                                    |
| インターフェース     | DVI-D オス×1                  | -                           |                                                                                    |                                                                                    |
| インピーダンス      | 100 Ω                       | -                           |                                                                                    |                                                                                    |
| 解像度          |                             |                             |                                                                                    |                                                                                    |
| 最大データ伝送速度    | 4.95 Gbps                   | 4.95 Gbps                   |                                                                                    |                                                                                    |
| 最大ピクセルクロック   | 165 MHz                     | 165 MHz                     |                                                                                    |                                                                                    |
| 認証           | HDCP                        | HDCP                        | HDTV解像度: 720p、1080i、1080p(1,920×1,080)<br>PC解像度: SVGA、SXGA、UXGA、WUXGA(1,920×1,200) | HDTV解像度: 720p、1080i、1080p(1,920×1,080)<br>PC解像度: SVGA、SXGA、UXGA、WUXGA(1,920×1,200) |
| 最大延長距離 (解像度) | 15m (1080p) / 20m (1080i)   | 15m (1080p) / 20m (1080i)   |                                                                                    |                                                                                    |
| コネクタ         |                             |                             |                                                                                    |                                                                                    |
| ユニット間        | RJ-45×1                     | RJ-45×1                     |                                                                                    |                                                                                    |
| 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        | プラスチック                      | プラスチック                      |                                                                                    |                                                                                    |
| 重量           | 0.05 kg ( 0.11 lb )         | 0.05 kg ( 0.11 lb )         |                                                                                    |                                                                                    |
| サイズ (W×D×H)  | 41×57×22 mm                 | 41×57×22 mm                 |                                                                                    |                                                                                    |
| 同梱品          | ( VE066の同梱品 )<br>ユーザーガイド ×1 | ( VE066の同梱品 )<br>ユーザーガイド ×1 |                                                                                    |                                                                                    |

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.