

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^{※1}
- 最大延長距離 - 15m(1080p)、HDTVの場合は20m(1080i)^{※2}
- 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

^{※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} 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) PC解像度: SVGA、SXGA、UXGA、WUXGA(1,920×1,200)	HDTV解像度: 720p、1080i、1080p(1,920×1,080) 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) ユーザーガイド ×1	(VE066の同梱品) 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.