

VE600A

DVIツイストペアケーブルエクステンダー（DVIシングルリンク、オーディオ対応）



VE600Aは、ソースデバイスとディスプレイ間の距離を延長できるDVIツイストペアケーブルエクステンダー（オーディオ対応）です。ローカル・リモートユニット間はツイストペアケーブルで接続し、最大60mまで延長することができます。HDCPが必要とされない環境においては、ATENのEDIDテクノロジーによりDVI信号とオーディオ信号の転送をツイストペアケーブル1本で実現できるのが大きな特長です。

また、ツイストペアケーブルを2本使用した場合はHDCP対応のコンテンツも延長可能で、モニターのEDID情報を取得して最適な解像度で表示することができます。オーディオはステレオ対応で、ビデオは一般的なワイド画面のフォーマットに対応。延長先でも鮮明な画質とクリアなサウンドを提供します。

オンラインショップで購入する

[Shop ATEN](#)



特長

- DVIソースデバイスとDVIディスプレイ間の距離を延長
- 延長距離 - 最大60m(1080i)
- ローカルユニットとリモートユニットはツイストペアケーブルで接続※1
- ツイストペアケーブル1本での延長を実現するATEN EDIDテクノロジー※2
- 解像度 - 最大1080i(60m)、1080p(40m)
- オーディオ対応
- 調節可能なEQ補正制御
- ワイド画面のフォーマットに対応
- ラックマウント対応
- HDCP準拠
- ※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 プリセットにない解像度及びHDCPを必要とする場合は2本必要となります。

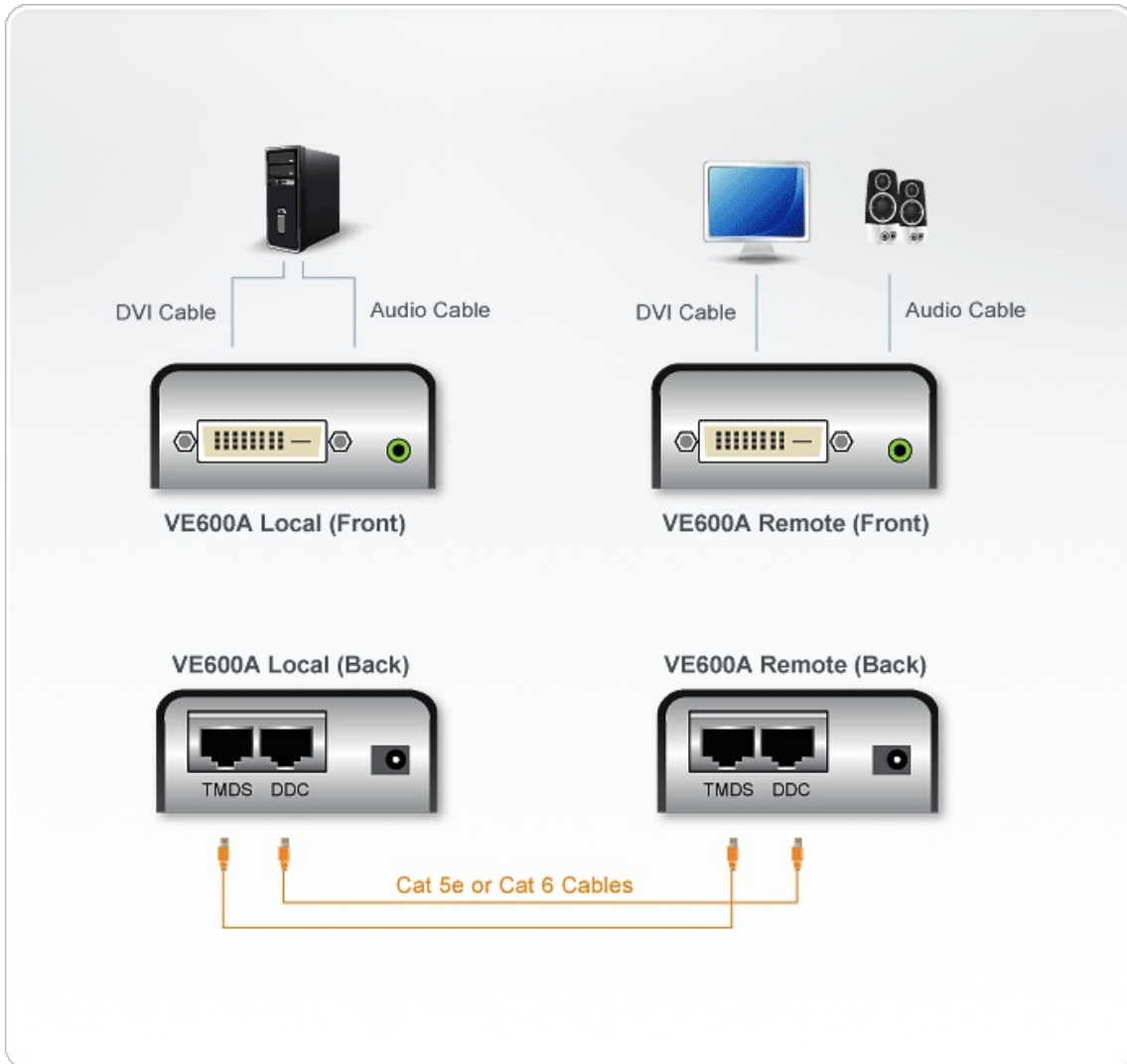
仕様

Function	VE600AL	VE600AR

デバイス接続数	1	-
ビデオ入力		
インターフェース	DVI-D 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 : 1.8 m	-
ビデオ出力		
インターフェース	-	DVI-D 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 : 1.8m
オーディオ		
入力	ステレオミニジャック×1	-
出力	-	ステレオミニジャック×1
コネクター		
ユニット間	RJ-45×2	RJ-45×2
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	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
規格準拠	HDCP	HDCP
最大距離	60m (1080i)	60m (1080i)
スイッチ		
ビデオ	-	ロータリーディップスイッチ×1
LED		
オンライン	-	グリーン×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 : 0AD8-0605-09EGまたは0AD8-0605-09MG 入力 : AC100V ~ 240V 50/60Hz 出力 : DC5.3V 0.94A	型番 : 0AD8-0605-09EGまたは0AD8-0605-09MG 入力 : AC100V ~ 240V 50/60Hz 出力 : DC5.3V 0.94A
消費電力	DC5.3V:1.56W:7BTU	DC5.3V:0.76W: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	0.17 kg (0.37 lb)	0.17 kg (0.37 lb)
サイズ(W×D×H)	92×56×24 mm	92×56×24 mm
同梱品	(VE600Aの同梱品) 電源アダプター×2 ラックマウントキット×2 ユーザーガイド×1	(VE600Aの同梱品) 電源アダプター×2 ラックマウントキット×2 ユーザーガイド×1
対応ATEN製品		
対応ケーブル	《オーディオ対応DVI-Dシングルリンクケーブル》 2L-7D02V 《カテゴリ5eケーブル》 2L-BU5Eシリーズ	《オーディオ対応DVI-Dシングルリンクケーブル》 2L-7D02V 《カテゴリ5eケーブル》 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.