

# CE600

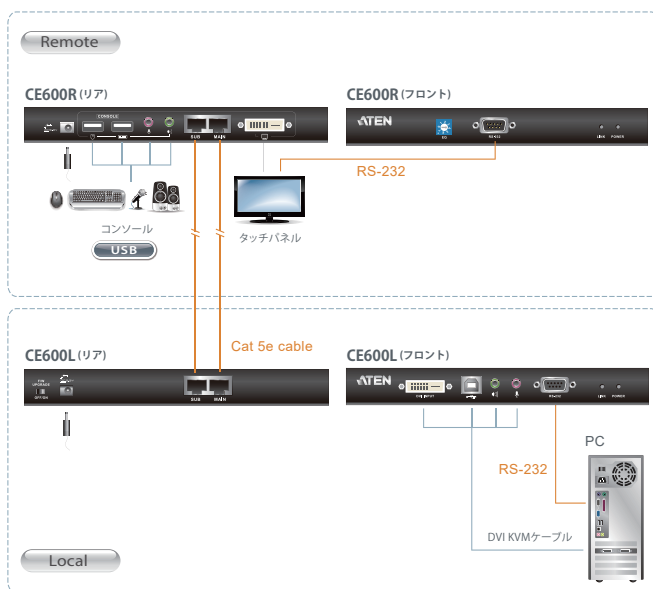
## USB DVI Cat5e KVM エクステンダー (1024 × 768@60m)

CE600はRS-232シリアル機能を備えたDVI-Dシングルリンク・USB対応のKVMエクステンダーです。本製品を使用すると、リモートコンソール (USBキーボード、モニター及びマウス) からコンピューターにアクセスできるので、コンソールは利用しやすい便利な場所に置きながら、コンピューターシステムは例えば、埃などが多い工場現場や建設現場の過酷な環境から離れた安全な場所に置くことができるというように、コンソールとコンピューターの設置場所を自由にアレンジできるのが特長です。

本製品はCat5eケーブル1本または2本で信号を延長します。Cat5eケーブルを2本使用した場合、CE600はHDCP、RS-232、マイクロフォンの各信号を転送し、最大で1920×1200の解像度に対応します。



### 構成図



### 特長

- Cat5e ケーブルを使用してローカルとリモートユニットの距離を最長 60m まで延長
- リモートコンソール (USB キーボード、USB マウス及び DVI 対応モニター) から最長 60m 先にあるコンピューターまたは KVM スイッチへのアクセスが可能
- DVI-D インターフェース対応。DVI シングルリンク信号伝送に対応
- Cat5e ケーブル 1 本で A/V 信号の伝送を実現した ATEN の独自技術搭載
- 2 本目の Cat5e ケーブルでは HDCP、RS-232、マイクロフォンの各信号を伝送
- 延長距離に応じて手動で信号の補正が可能
- RS-232 シリアルポート搭載 - タッチスクリーンやバーコードスキャナー等のシリアルデバイスやシリアルターミナルが接続可能 (ボーレート: 最大 115200bps)
- オーディオ対応 - ステレオスピーカーおよびマイクロフォン対応
- 8KV/15KV 静電放電防止機能搭載 (接触電圧 8KV、空中電圧 15KV)
- ワイド画面対応
- 解像度 - 1920 × 1200@60Hz(30m)、1024 × 768@60Hz(60m)、長距離の延長でも高品質で鮮明な画像の出力が可能

- ・ホットプラグ対応
- ・ラックマウント対応
- ・簡単インストール - ソフトウェア不要、セットアップはケーブルを接続するだけ
- ・ファームウェアアップグレード対応

\* 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。

\* 本製品はツイストペアケーブルを直接接続する製品であり、ネットワーク機器ではありません。そのためご利用の際は光メディアコンバータやスイッチングハブなどを経由させての延長はご利用頂けません。

□ 仕様

機能	CE600L	CE600R
コンピューター接続数		
ダイレクト	1	—
コンソール接続数		
リモート	—	1
コンピューター側対応インターフェース	キーボード / マウス : USB	—
コンソール側対応インターフェース	—	キーボード / マウス : USB
コネクタ		
KVM ポート	キーボード / マウス : USB Type-B メス× 1 モニター : DVI-D メス× 1 スピーカー : ステレオミニジャック× 1 マイクロフォン : ステレオミニジャック× 1	—
コンソールポート	—	キーボード : USB Type-A メス× 1 マウス : USB Type-A メス× 1 モニター : DVI-D メス× 1 スピーカー : ステレオミニジャック× 1 マイクロフォン : ステレオミニジャック× 1
RS-232	DB-9 ピン オス× 1	
電源	DC 電源ジャック× 1	
ユニット間	サブ / メイン : RJ-45 × 2	
最大ケーブル長	対応 DVI ケーブル長 : 最大 5m	
スイッチ		
EQ スイッチ	—	イコライザースライダー× 1
ファームウェアアップグレード	スライドスイッチ× 1	—
LED		
リンク	1 (Green)	
電源	1 (Green)	
エミュレーション		
キーボード / マウス	USB	
解像度	1920 × 1200@60Hz(30m)、1024 × 768@60Hz(60m)	
最大延長距離 (解像度)	60m (1024 × 768@60Hz)	
電源入力		
電源アダプター	入力 : AC100 ～ 240V 50/60Hz、出力 : DC5.3V 2.4A	
電源		
消費電力	DC5.3V : 1.92W	DC5.3V : 1.69W
動作環境		
動作温度	0 ～ 50℃	
保管温度	-20 ～ 60℃	
湿度	0 ～ 80% RH、結露なきこと	
ケース		
ケース材料	メタル	
重量	0.48 kg	
サイズ (W × D × H)	202 × 86 × 25 mm	202 × 85 × 25 mm
同梱品	(CE600 の同梱品) 2L-7D02U(1.8m) ケーブル× 1 電源アダプター× 2 ラックマウントキット× 1 クイックスタートガイド× 1	(CE600 の同梱品) 2L-7D02U(1.8m) ケーブル× 1 電源アダプター× 2 ラックマウントキット× 1 クイックスタートガイド× 1