

# CE750A

## USB VGAオーディオカテゴリ5e KVMエクステンダー (1,280×1,024@200m)

CE750Aは、自動信号補正機能とRS-232対応シリアルデバイスの延長機能を備えたオーディオ対応USB KVMエクステンダーです。KVMエクステンダーは、コンピュータとコンソールを離れた場所にセットアップして操作できるようにするデバイスです。この製品によって、コンピュータ自体は静かで安定した場所に設置したまま、コンソール部分を実際に作業する場所まで延長することができますので、工場や作業現場といったホコリや振動の多い場所でコンピュータを操作するユーザーにとって大変便利な製品です。このような従来のKVMエクステンダーの機能に加え、CE750AはRS-232シリアル信号およびオーディオの延長にも対応したことによって、ローカル側に設定用のシリアルターミナルを接続したり、リモート側にタッチスクリーンやバーコードリーダーといったシリアルデバイスを接続したり、スピーカーを接続してコンピュータのアラーム音声を出力したりすることが可能になります。

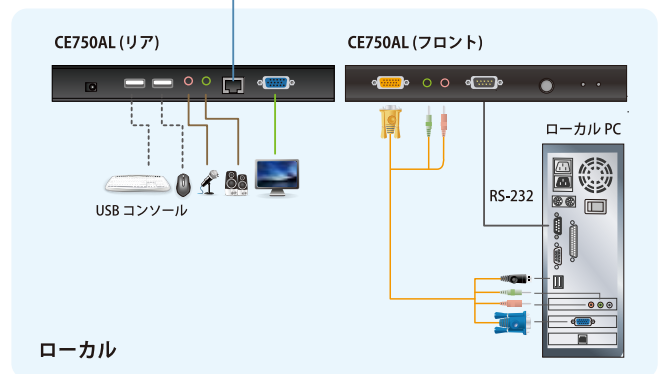
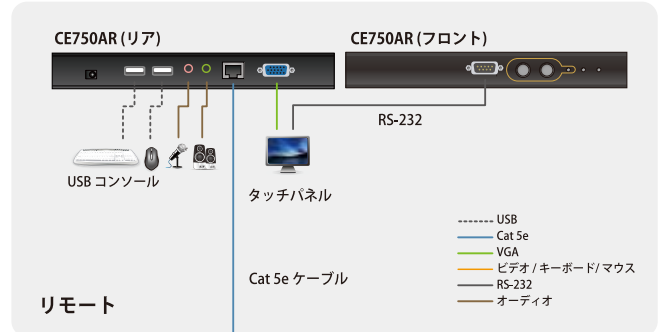


CE750AL



CE750AR

### 構成図



### 特長

- ・ リモート/ローカルの各ユニットの接続にはカテゴリ5eケーブルを使用し、最大200mまで延長することが可能<sup>※1</sup>
- ・ デュアルコンソール対応 - ローカル/リモートの各ユニットに接続されたコンソール（マウス、キーボード、モニター）から同一のコンピュータを操作することが可能<sup>※2</sup>
- ・ 高い信頼性と互換性を誇るASIC搭載
- ・ コンソールキーボード/マウス用のUSBポート搭載
- ・ RS-232シリアル信号対応 - ローカルユニットに設定用シリアルターミナル、リモートユニットにタッチスクリーンやバーコードリーダー等のシリアルデバイスの接続が可能（ボーレート：最大115200bps）
- ・ オーディオ対応 - ステレオスピーカー、ステレオマイクの使用が可能
- ・ USB過電流保護・防止機能搭載
- ・ プッシュボタンによる操作モード切替（ローカルユニットのみ） - 2種類の操作モード（ローカル/オート）を提供
- ・ 8KV/15KV静電放電防止機能（接触電圧8KV、空中電圧15KV）および2KVサージ保護搭載
- ・ ゲインコントロールの調整が可能 - 信号の強さを延長距離に最適な値に自動および手動設定
- ・ VGA解像度 - 最大1,920×1,200@60Hz(30m)、1,600×1,200@60Hz(150m)、1,280×1,024@60Hz(200m)
- ・ VGA、SVGA、SXGA(1,280×1,024)、UXGA(1,600×1,200)、マルチスキャンモニター対応。ローカルコンソール側モニターはDDC、DDC2、DDC2B準拠
- ・ ホットプラグ対応
- ・ ラックマウント対応
- ・ ソフトウェアのセットアップが不要な簡単インストール - セットアップに必要な作業はケーブルのセットアップのみ
- ・ ワイド画面のフォーマットに対応<sup>※3</sup>

※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 リモート側のみ映像を表示したい場合には、ATENのEDIDエミュレーター（型番：2A-130GまたはVC010）をローカル側のモニターに接続してお使いください。

※3 ワイド画面からのEDIDデータは、ローカル側のビデオ出力ポートから送られます。ワイド画面用モードやワイド画面対応のディスプレイの場合には、モニターをローカル側のビデオ出力ポートに接続するか、ATENのEDIDエミュレーター（型番：2A-130GまたはVC010）をお使いください。

# 仕様

	CE750AL	CE750AR
コンソール接続数		
ローカル	1	-
リモート	-	1
コンピューター接続数		
ダイレクト	1	-
コンソール側 対応インターフェース	USB	USB
コンピューター側 対応インターフェース	USB	-
コネクタ		
コンソールポート	キーボード : USB タイプ A メス×1 マウス : USB タイプ A メス×1 モニター : D-sub 15 ピンメス×1 スピーカー : ステレオミニジャック×1 マイク : ステレオミニジャック×1 RS-232 : DB9 ピンメス×1	キーボード : USB タイプ A メス×1 マウス : USB タイプ A メス×1 モニター : D-sub 15 ピンメス×1 スピーカー : ステレオミニジャック×1 マイク : ステレオミニジャック×1 RS-232 : DB9 ピンオス×1
KVM ポート	キーボード / マウス / モニター : SPHDメス(イエロー)×1 スピーカー : ステレオミニジャック×1 マイク : ステレオミニジャック×1	-
ユニット間	RJ-45 × 1	RJ-45 × 1
電源ジャック	DC ジャック× 1	DC ジャック× 1
LED		
ローカル	グリーン× 1	-
リモート	グリーン× 1	グリーン× 1
リンク	-	グリーン× 1
画質補正	-	オレンジ× 1
プッシュボタン		
操作モード選択	プッシュボタン× 1	-
画質補正	-	プッシュボタン× 2
エミュレーション		
キーボード / マウス	USB	USB
ビデオ		
解像度 / 距離	1,920x1,200@60Hz(30m)、 1,600x1,200@60Hz(150m)、 1,280x1,024@60Hz(200m)	1,920x1,200@60Hz(30m)、 1,600x1,200@60Hz(150m)、 1,280x1,024@60Hz(200m)
最大延長距離(解像度)	200m(1,280x1,024@60Hz)	200m(1,280x1,024@60Hz)
電源入力		
電源アダプター	型番 : 0AD8-0605-24MG 入力 : AC 100V ~ 240V 50/60Hz 出力 : DC5.3V 2.4A	型番 : 0AD8-0605-24MG 入力 : AC 100V ~ 240V 50/60Hz 出力 : DC5.3V 2.4A
電源		
消費電力	2.68W	3.6W
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	0.47 kg	0.47 kg
サイズ(W×D×H)	202 × 81 × 25 mm	202 × 87 × 25 mm
同梱品	KVM ケーブル×1、電源アダプター×2、マウントキット×1、クイックスタートガイド×1	