

# CE624

## USB DVI デュアルディスプレイ HDBaseT 2.0 KVM エクステンダー (1080p@100m)

CE624は、DVI信号、USB 2.0信号、PCM 2chデジタルオーディオ信号、およびRS-232シリアル信号を、Cat6/6aケーブル1本で最大100m延長できる最新のHDBaseT 2.0テクノロジーを搭載したKVMエクステンダーです。ローカルユニットとリモートユニット間をケーブル1本で接続するだけで、コンピューターから最大100m離れた場所にコンソール(DVIデュアルディスプレイ・USBキーボード/マウス)やUSB周辺機器、シリアルデバイスを設置することができます。さらに、PCウェイクアップ機能に対応しているので、リモートコンソールからローカル側にあるPCを起動することができます。

CE624は、交通管制センターや医療施設、工業用倉庫、ワークステーションの延長設置等、コンピューターへのリモートアクセスを必要とする用途に最適な製品です。



CE624L (フロント)



CE624R (フロント)



CE624L (リア)



CE624R (リア)

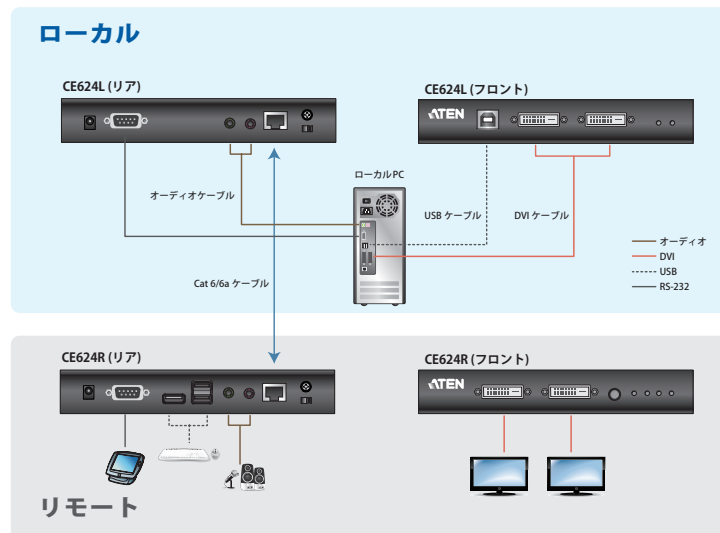
## □ 特長

- ・コンピューターから離れた場所に、コンソール (DVI デュアルディスプレイ・USB キーボード/マウス) を設置可能
- ・HDBaseT™ 2.0 コネクティビティテクノロジー搭載
  - 1本のCat6/6aケーブルまたはATEN製Cat6ケーブル2L-2910を介して、ビデオ、オーディオ、USB、RS-232Cの各信号を延長送信可能
  - スムーズな起動と高画質表示を実現するEDIDバッファー
  - ビットエラーの検知および修正により、高画質ビデオ送信時の信号の耐干渉性を強化
- ・高画質での長距離延長を実現
- ・HDBaseT™ スタンダードモード - 最大解像度 1080p デュアルディスプレイ@ 100m (Cat6/6a/2L-2910)
- ・HDBaseT™ ロングリーチモード - 最大解像度 720p デュアルディスプレイ @150m
- ・HDBaseT™ スタンダードモード/ロングリーチモードはスライドスイッチで簡単に切替可能
- ・USB 2.0 ポート搭載 - キーボード、マウス、USB 周辺機器の高速データ伝送が可能 (最大速度 30Mbps)
- ・2ch PCM デジタルオーディオ対応 - 高品質音声送信を実現
- ・プッシュボタンまたはホットキーを使用した PC ウェイクアップ機能対応
- ・8KV/15KV 静電放電防止機能 (接触電圧 8KV、空中電圧 15KV) 搭載
- ・HDCP 2.2 準拠

\* STPケーブルのご使用を推奨します。

\* 本製品のUSB伝送速度は、最大30Mbpsです。

## □ 構成図



## □ 仕様

機能	CE624L	CE624R
コンピュータ接続数		
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×2 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×2 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 USB デバイス : USB Type-A メス×1
RS-232	DB-9 ピン メス×1	DB-9 ピン オス×1
電源	ロック式 DC 電源ジャック×1	
サブ / メイン	RJ-45 ×1	
スイッチ		
ロングリーチモードスイッチ	スライドスイッチ×1	
ファームウェアアップグレード	スライドスイッチ×1	
プッシュボタン		
ウェイクアップボタン	—	プッシュボタン×1
LED		
電源	1 (Green)	
リンク	1 (Orange)	
ビデオ出力	—	2 (Orange)
解像度	Cat6/6a ケーブル使用時 : 最大 1080p(100m)	
最大延長距離 (解像度)	《スタンダードモード》1080p デュアルディスプレイ @100m (Cat6/6a) 《ロングリーチモード》720p デュアルディスプレイ @150m (Cat6/6a)	
電源入力		
電源アダプター	入力 : AC100V ~ 240V 50/60Hz、出力 : DC5V 4A	
消費電力	DC5V : 4.93W	DC5V : 7.2W
動作環境		
動作温度	0 ~ 40℃	
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	0.80 kg	0.81 kg
サイズ (W × D × H)	175 × 160 × 29 mm	
同梱品	DVI-D ケーブル (1.8m) × 2、USB ケーブル (1.8m) × 1 オーディオケーブル×1 (1.8m/Green) オーディオケーブル×1 (1.8m/Pink)、電源アダプター×2 フットパッド×8、マウントキット×2、クイックスタートガイド×1	DVI-D ケーブル (1.8m) × 2、USB ケーブル (1.8m) × 1 オーディオケーブル×1 (1.8m/Green) オーディオケーブル×1 (1.8m/Pink)、電源アダプター×2 フットパッド×8、マウントキット×2、クイックスタートガイド×1

