Simply Better Connections

# 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、カテゴリ6/6a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。

3年保証　国内在庫品　最大5年オプション保証対応

## 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

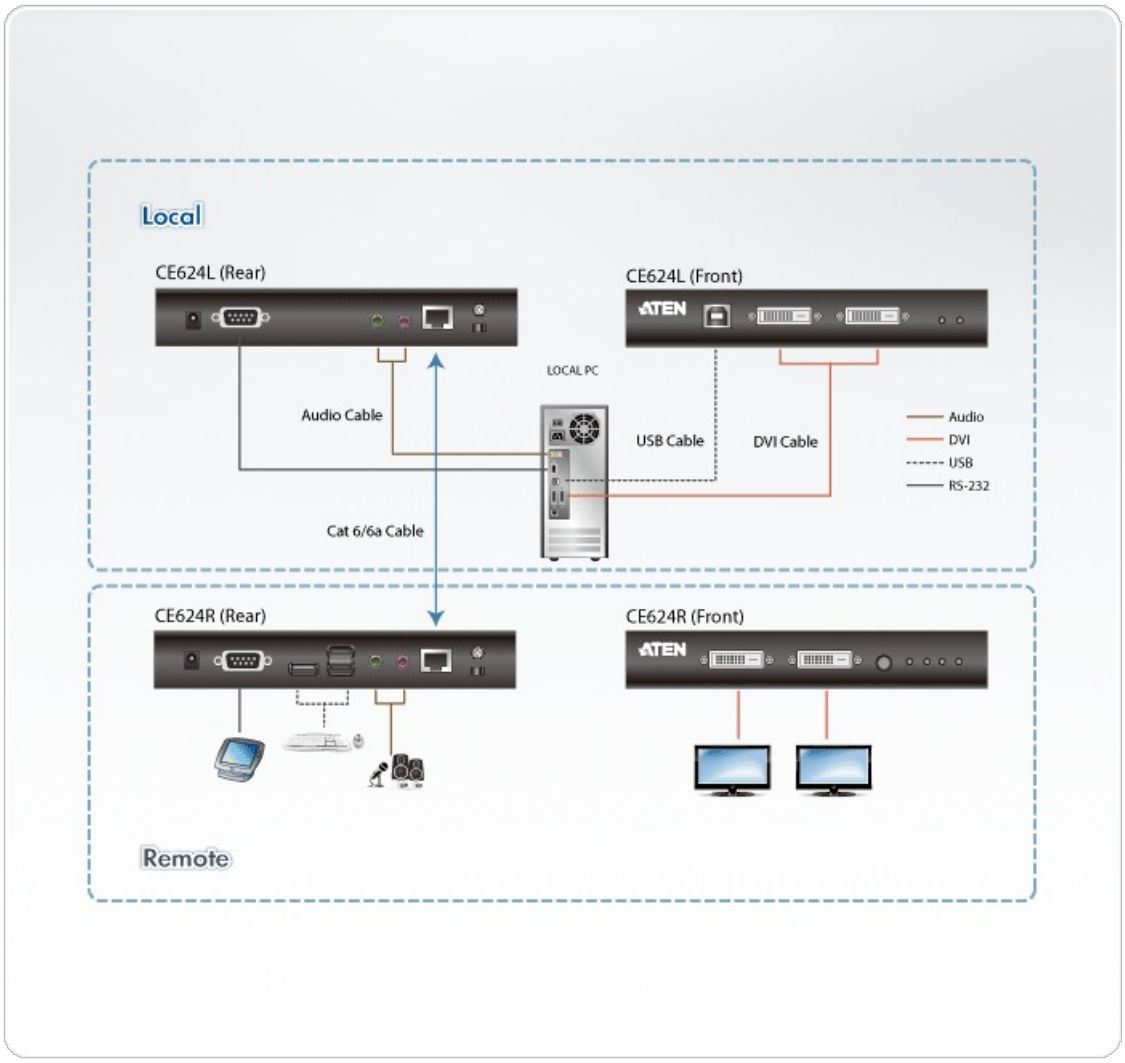
* STPケーブルのご使用を推奨します。
* 本製品のUSB伝送速度は、最大30Mbpsです。

## 仕様

| Function | CE624L | CE624R |
|---|---|---|
| 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 |
| コネクター | | |
| KVMポート | キーボード/マウス：USBタイプB　メス×1<br>モニター：DVI-D　メス×2<br>スピーカー：ステレオミニジャック×1<br>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タイプA　メス×1<br>マウス：USBタイプA　メス×1<br>モニター：DVI-D　メス×2<br>スピーカー：ステレオミニジャック×1<br>マイクロフォン：ステレオミニジャック×1<br>USBデバイス：USBタイプA　メス×1 |
| RS-232C | 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 | ロック式DC電源ジャック×1 |
| サブ/メイン | RJ-45×1 | 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 | 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 | 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 | グリーン×1 | グリーン×1 |
| リンク | オレンジ×1 | オレンジ×1 |
| ビデオ出力 | - | オレンジ×2 |
| 解像度 | Cat6/6aケーブル使用時：最大1080p(100m) | 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》<br>1080pデュアルディスプレイ@100m（Cat6/6a）<br><br>《ロングリーチモード》<br>720pデュアルディスプレイ@150m（Cat6/6a）<br><br>※1920×1200は未対応です。 | 《スタンダードモード》<br>1080pデュアルディスプレイ@100m（Cat6/6a）<br><br>《ロングリーチモード》<br>720pデュアルディスプレイ@150m（Cat6/6a）<br><br>※1920×1200は未対応です。 |
| 電源入力 | | |
| 電源アダプター | 入力:AC100V ~ 240V 50/60Hz<br>出力:DC5V 4A<br><br>アダプター型番はサポート＆ダウンロードの「電源アダプター対応表」ページをご覧ください。 | 入力:AC100V ~ 240V 50/60Hz<br>出力:DC5V 4A<br><br>アダプター型番はサポート＆ダウンロードの「電源アダプター対応表」ページをご覧ください。 |
| 消費電力 | DC5V:4.93W:23BTU | DC5V:7.2W:49BTU |
| 動作環境 | | |
| 動作温度 | 0 ~ 40℃ | 0 ~ 40℃ |
| 保管温度 | -20 ~ 60℃ | -20 ~ 60℃ |
| 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 | 0.80 kg（1.76 lb） | 0.81 kg（1.78 lb） |
| サイズ(W×D×H) | 175×160×29 mm | 175×160×29 mm |

## 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.