

## CE924

USB DisplayPort KVMエクステンダー（デュアルディスプレイ & HDBaseT 2.0対応）



CE924は、1本のCat 6 / [2L-2910](#) Cat 6ケーブルでDisplayPortデジタルビデオ・ステレオオーディオ・USB・RS-232Cの各信号を延長します。

本製品には、最新のHDBaseT™テクノロジーが統合されています。

HDBaseT™ 2.0の規格は信頼性の高い伝送を保証し、1本のCat 6 / [2L-2910](#) Cat 6ケーブルでDisplayPortデジタルビデオ、1080pのデュアルディスプレイ環境を最大100m延長することができます。また720pならば最大150mまで延長できるロングリーチ機能も有しています。

CE924は各種信号に対応し、ケーブルの設置も容易であるため、輸送管理センター、医療施設、倉庫、拡張型ワークステーションなど、手軽なりリモートアクセスが必要とされるシーンに最適なソリューションです。

3年保証

国内  
在庫品

最大5年  
オプション  
保証対応

### 特長

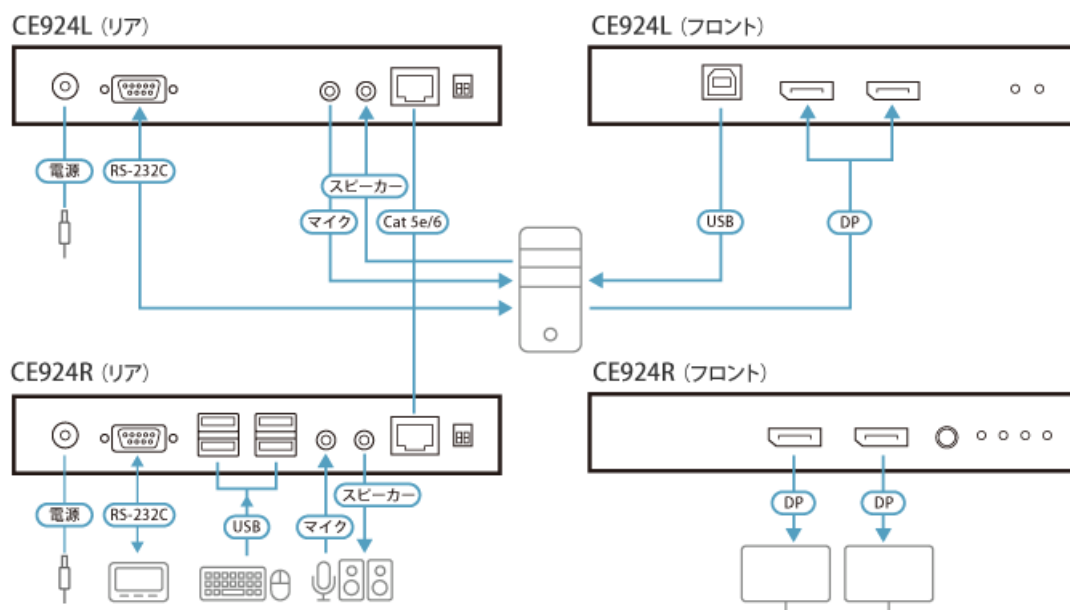
- DisplayPort搭載のコンピューターに対して、リモートコンソールからデュアルディスプレイでKVM操作が可能
- HDBaseT 2.0テクノロジー対応
- 1本のCat6/6aケーブルまたはATEN製Cat6ケーブル[2L-2910](#)を介して、ビデオ、オーディオ、USB、RS-232Cの各信号を延長送信可能
- ビットエラーの検知および修正により、高画質ビデオ送信時の信号の耐干渉性を強化
- 検出したHDBaseT信号伝送ステータスをリモートユニットにてLED表示
  - 独自のEDID制御方法でディスプレイ数に応じた最適な解像度を提供
  - 1本のHDBaseT向けツイストペアケーブルでAV信号と制御信号を伝送
- 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
  - レシーバー側は4ポートUSB 2.0 Full Speedハブを搭載 - USB 2.0対応周辺機器を最大4台接続可能
  - HDCP準拠
  - 2ch PCステレオオーディオ対応 - 高品質な音声送信を実現
  - プッシュボタンまたはホットキーを使用したRS-232Cチャネル経由のPCウェイクアップ機能に対応
  - 8KV/15KV静電放電防止機能（接触電圧8KV、空中電圧15KV）搭載

### 仕様

| Function           | CE924L                                                                                                                           | CE924R                                                                                                                           |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| コネクタ               |                                                                                                                                  |                                                                                                                                  |
| KVMポート             | DisplayPort メス×2 ( Black )<br>USB Type-B メス×1 ( White )<br>ステレオミニジャック メス×1 ( Green )<br>ステレオミニジャック メス×1 ( Pink )                 | N/A                                                                                                                              |
| コンソールポート           | N/A                                                                                                                              | DisplayPort メス×2 ( Black )<br>USB Type-A メス×4 ( White )<br>ステレオミニジャック メス×1 ( Green )<br>ステレオミニジャック メス×1 ( Pink )                 |
| RS-232C            | DB-9ピン メス×1 ( Black )                                                                                                            | DB-9ピン メス×1 ( Black )                                                                                                            |
| 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                                                                                                                   |
| ユニット間              | RJ-45 メス×1 ( Black )                                                                                                             | RJ-45 メス×1 ( Black )                                                                                                             |
| LED                |                                                                                                                                  |                                                                                                                                  |
| 電源                 | 1 ( Green )                                                                                                                      | 1 ( Green )                                                                                                                      |
| リンク                | 1 ( Orange )                                                                                                                     | 1 ( Orange )                                                                                                                     |
| ビデオ出力              | N/A                                                                                                                              | 2 ( Orange )                                                                                                                     |
| スイッチ               |                                                                                                                                  |                                                                                                                                  |
| ロングリーチ<br>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<br>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<br>ボタン     | N/A                                                                                                                              | プッシュボタン×1                                                                                                                        |
| ビデオ                |                                                                                                                                  |                                                                                                                                  |
| 対応解像度              | 1080pデュアルディスプレイ@100m ( Cat6/6a )<br>720pデュアルディスプレイ@150m ( Cat6/6a ) ロング<br>リーチモード                                                | 1080pデュアルディスプレイ@100m ( Cat6/6a )<br>720pデュアルディスプレイ@150m ( Cat6/6a ) ロング<br>リーチモード                                                |
| 消費電力               | DC12V:7.03W:33BTU/h<br><br>注意:<br>●ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合の装置の<br>標準的な消費電力を示します。<br>●BTU/h単位での測定値は、デバイスに完全に負荷がか<br>かった状態の消費電力を示します。 | DC12V:9.92W:69BTU/h<br><br>注意:<br>●ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合の装置の<br>標準的な消費電力を示します。<br>●BTU/h単位での測定値は、デバイスに完全に負荷がか<br>かった状態の消費電力を示します。 |
| 動作環境               |                                                                                                                                  |                                                                                                                                  |
| 動作温度               | 0 ~ 40°C                                                                                                                         | 0 ~ 40°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                                                                                                                |
| 本体                 |                                                                                                                                  |                                                                                                                                  |

|            |                                                                                                                            |                                                                                                                            |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ケース材料      | メタル                                                                                                                        | メタル                                                                                                                        |
| 重量         | 0.82 kg ( 1.81 lb )                                                                                                        | 0.85 kg ( 1.87 lb )                                                                                                        |
| サイズ(W×D×H) | 174.2×154.1×28.8 mm                                                                                                        | 174.2×155.7×28.8 mm                                                                                                        |
| 同梱品        | DisplayPortケーブル×2<br>マイクロフォンケーブル×1<br>スピーカーケーブル×1<br>USB Type-A→Type-Bケーブル×1<br>電源アダプター×2<br>ラックマウントキット×2<br>クイックスタートガイド×1 | DisplayPortケーブル×2<br>マイクロフォンケーブル×1<br>スピーカーケーブル×1<br>USB Type-A→Type-Bケーブル×1<br>電源アダプター×2<br>ラックマウントキット×2<br>クイックスタートガイド×1 |

## 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.