Simply Better Connections

CE920

USB DisplayPort HDBaseT 2.0 KVM エクステンダー（4K@100m）

2022年4月以降一時的な仕様変更のお知らせ (詳細はこちら)

CE920 USB DisplayPort HDBaseT 2.0 KVM エクステンダーは最新のHDBaseT 2.0技術が統合されており、1本のCat6 / 2L-2910 Cat6ケーブルで、4K30p ビデオ、ステレオオーディオ、USB、イーサネット*、RS-232Cの各信号を最大100m伝送します。

HDBaseT 2.0は、信頼性の高い伝送を保証し、フルHD1080p信号を最大150mまで延長可能です。 設置が容易で、さまざまな信号に対応しているCE920は、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リモートアクセスが必要な場合に最適なソリューションです。

* CE920-ATはイーサネット対応、CE920-ATAは非対応です。
* 電源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。

オンラインショップで購入する

Shop ATEN amazon

3年保証　国内在庫品　最大5年オプション保証対応

特長

2022年4月以降一時的な仕様変更のお知らせ (詳細はこちら)

- HDBaseT 2.0テクノロジー対応

-1本のCat6 / 6aケーブル/ 2L-2910 Cat6ケーブルを介して、ビデオ、オーディオ、USB、RS-232C、およびイーサネット※1 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

- EDIDバッファーでスムーズな電源投入と高品質な映像を実現
- 高画質での長距離伝送を実現

-HDBaseTスタンダードモード：Cat6以上のケーブル使用時で、最大解像度 4K30p@100 m (Cat6/6a/2L-2910)

-HDBaseTロングリーチモード：Cat6以上のケーブル使用時で、最大解像度 1080p@150m

ロングリーチモードスイッチ

-HDBaseTスタンダードモードとロングリーチモードのシンプルな切替が可能

- USB 2.0高速ポート -周辺機器の高速伝送を実現
- HDCP準拠
- 2ch PCステレオオーディオ対応 - 高品質音声送信を実現
- RS-232Cチャネルを介してプッシュボタンを使用したPCウェイクアップ機能対応※2
- 8KV/15KV静電放電防止機能 (接触電圧8KV、空中電圧15KV) 搭載

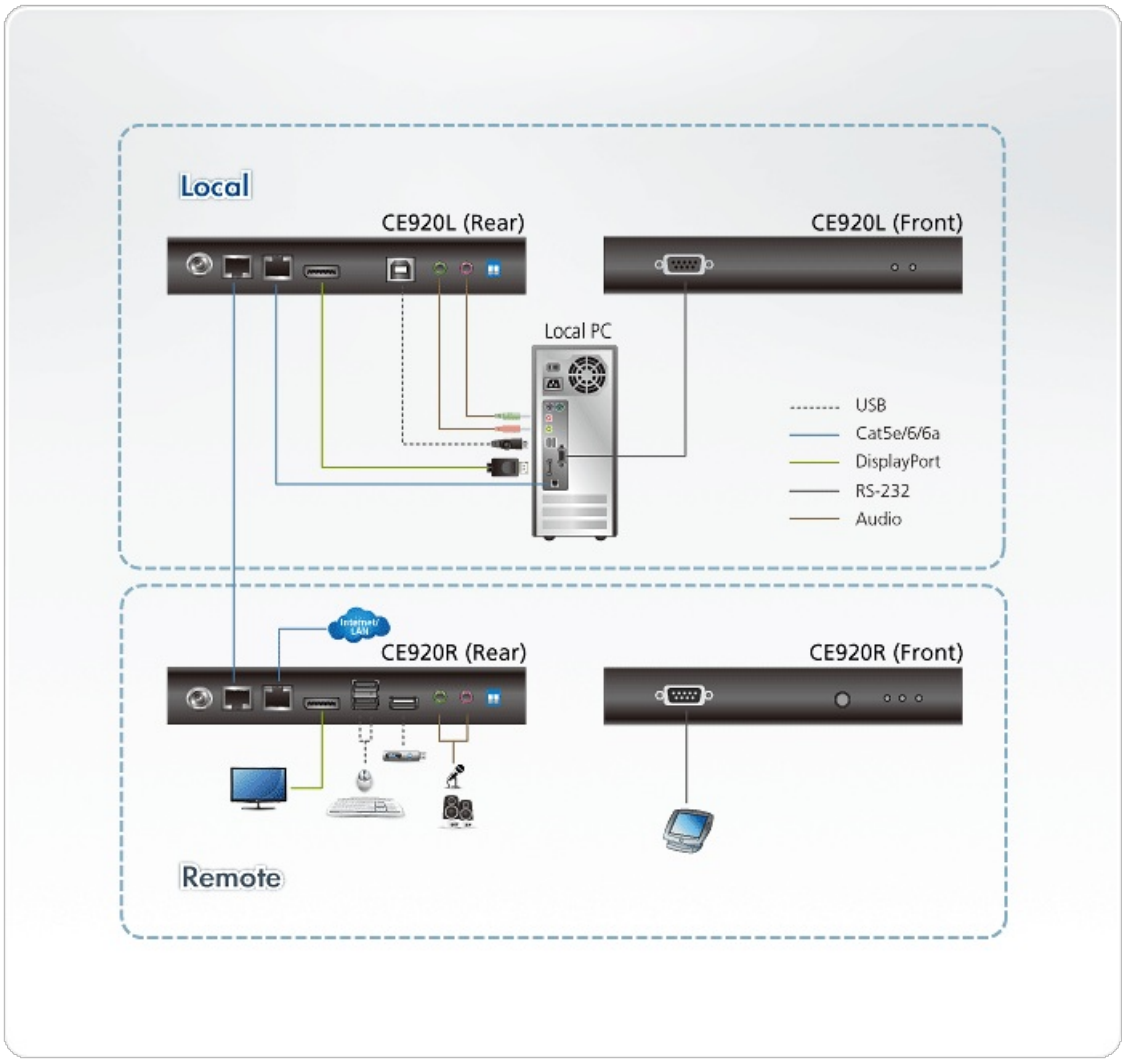
* 対応する4K解像度は、4096×2160 / 3840×2160 @ 30Hz (4:4:4) です。
※1 この機能はCE920-ATでのみサポートされます。
※2 PCウェイクアップ機能を使用するには、コンピューターがPCウェイクアップ機能に対応している必要があります。

仕様

Function	CE920L	CE920R
コネクター		
コンソールポート	N/A	DisplayPort メス×1 (Black) USB Type-A メス×3 ステレオミニジャック×1 (Green) ステレオミニジャック×1 (Pink) RJ-45×1 (Black) ※RJ-45ポートは、イーサネットポートをサポートするデバイスにのみ機能します。
KVMポート	DisplayPort メス×1 (Black) USB Type-B メス×1 (White) ステレオミニジャック×1 (Green) ステレオミニジャック×1 (Pink) RJ-45×1 (Black) ※RJ-45ポートは、イーサネットポートをサポートするデバイスにのみ機能します。	N/A
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
ユニット間	RJ-45×1	RJ-45×1
LED		
電源	1 (Green)	1 (Green)

リンク	1 (Orange)	1 (Orange)
ビデオ出力	N/A	1 (Orange)
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	N/A	プッシュボタン×1
ビデオ	最大4K @ 100m (Cat 6/6a/ATEN 2L-2910 Cat 6) 1080p @ 100m (Cat 6/ 6a) *4K対応：4096×2160 / 3840×2160 @ 30Hz (4:4:4)	最大4K @ 100m (Cat 6/6a/ATEN 2L-2910 Cat 6) 1080p @ 100m (Cat 6/ 6a) *4K対応：4096×2160 / 3840×2160 @ 30Hz (4:4:4)
消費電力	DC5V:3.99W:19BTU 注意: ● ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合の装置の標準的な消費電力を示します。 ● BTU/h単位での測定値は、デバイスに完全に負荷がかかった状態の消費電力を示します。	DC5V:6.74W:47BTU 注意: ● ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合の装置の標準的な消費電力を示します。 ● BTU/h単位での測定値は、デバイスに完全に負荷がか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	0.63 kg (1.39 lb)	0.64 kg (1.41 lb)
サイズ(W×D×H)	182×122×29 mm	182×122×29 mm
同梱品	(CE920の同梱品) マイクロフォンケーブル×1 スピーカーケーブル×1 USB Type-A to Type-Bケーブル×1 DisplayPortケーブル×1 ラックマウントキット×2 電源アダプター×2 クイックスタートガイド×1 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。	(CE920の同梱品) マイクロフォンケーブル×1 スピーカーケーブル×1 USB Type-A to Type-Bケーブル×1 DisplayPortケーブル×1 ラックマウントキット×2 電源アダプター×2 クイックスタートガイド×1 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。
注意	DisplayPort バージョン1.1 は、最大4K×2K @ 30Hzに対応。 CE920-ATはイーサネット対応、CE920-ATAは非対応です。	DisplayPort バージョン1.1 は、最大4K×2K @ 30Hzに対応。 CE920-ATはイーサネット対応、CE920-ATAは非対応です。

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.