

CE920



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

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



リア

特長

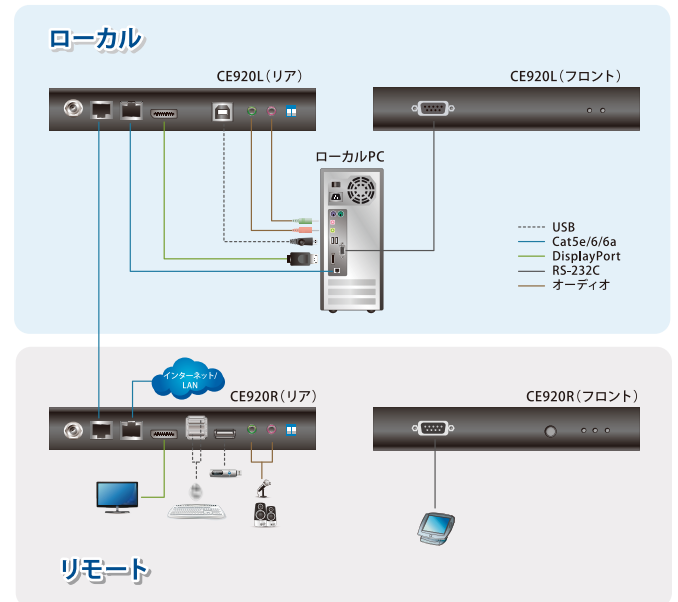
HDBaseT 2.0テクノロジー対応

- 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

高画質での長距離延長を実現

- 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4K@100m (Cat6/6a/2L-2910)
 - HDBaseTロングリーチモード: Cat5e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 PCMステレオオーディオ対応 - 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

構成図



仕様

機能	CE920L	CE920R
コネクタ		
コンソールポート	—	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)
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)	—
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	
ユニット間	RJ-45×1	
LED		
電源	1 (Green)	
リンク	1 (Orange)	
ビデオ出力	—	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	
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
ビデオ	最大4K @ 90m (Cat5e) / 100m (Cat6/6a/ATEN 2L-2910 Cat6) 1080p @ 100m (Cat5e/6/6a) *4K対応: 4096×2160 / 3840×2160 @ 30Hz (4:4:4)	
電源入力		
電源アダプタ	型番: 0AD8-0F05-30MG 入力: AC100V~240V 出力: DC5V 3A	
消費電力	DC 5 V; 3.99 W	DC 5 V; 6.74 W
動作環境		
動作温度	0~40 °C	
保管温度	-20~60 °C	
湿度	0~80% RH、結露なきこと	
ケース		
ケース材料	メタル	
重量	0.63 kg	0.64 kg
サイズ (W×D×H)	182×122×29 mm	
同梱品	マイクフォンケーブル×1、スピーカーケーブル×1、USB Type-A→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	

注意: DisplayPort バージョン 1.1 は、最大 4K×2K @ 30Hz に対応。