

CE820



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

CE820 USB HDMI 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-2910 Cat 6ケーブルで最大100mの4K HDMIビデオ、ステレオオーディオ、USB、イーサネット、RS-232C信号を配信します。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まで拡張可能です。さまざまな信号に対応しているUSB HDMI HDBaseT 2.0 KVM エクステンダケーブルで、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です。



リア

特長

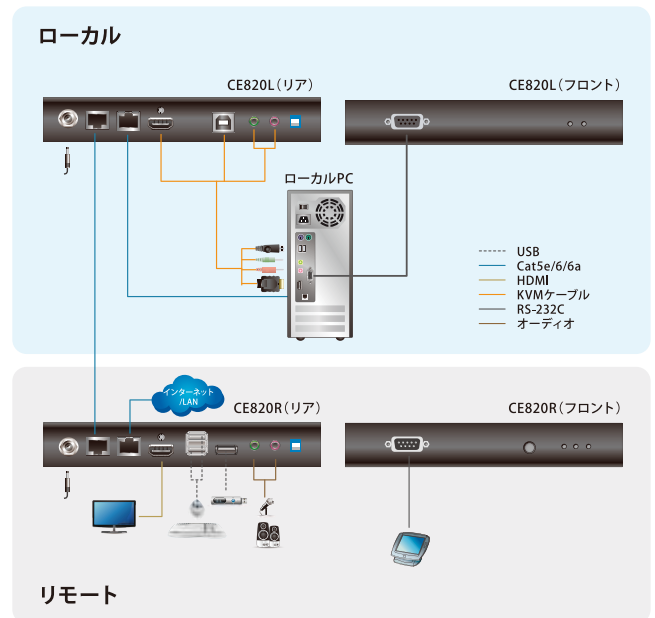
HDBaseT 2.0テクノロジー対応

- 単一のCat6 / 6aケーブル/ 2L-2910 Cat 6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
- 遠隔地のHDBaseT信号伝送ステータス検出および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
- HDMI (3D、Deep Color、1080P、4K): HDCP 2.2互換性

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)
- 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
- 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

構成図



仕様

機能	CE820L	CE820R
コネクタ		
コンソールポート	—	HDMIメス×1 USB Type A メス×3 ステレオミニジャック×1(グリーン) ステレオミニジャック×1(ピンク) RJ-45×1
KVMポート	HDMIメス×1 USB Type B メス×1 ステレオミニジャック×1(グリーン) ステレオミニジャック×1(ピンク) RJ-45×1	—
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	
ユニット間	RJ-45×1	
LED		
電源	グリーン×1	
リンク	オレンジ×1	
ビデオ出力	—	オレンジ×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
ビデオ	最大4K@90m(Cat 5e)/100m(Cat 6/6a/ATEN 2L-2910 Cat6)1080P@100m(Cat 5e/6/6a) *4K対応: 4,096x2,160/3,840x2,160@60Hz(4:2:0); 4,096x2,160/3,840x2,160@30Hz(4:4:4)	
消費電力	DC5V: 2.87W	DC5V: 5.37W
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	0.63kg	0.65kg
サイズ(W×D×H)	18.2×121.9×28.7mm	
同梱品	HDMI KVMケーブルセット (HDMI,USB,オーディオ:1.8m)×1、電源アダプタ×2、マウントキット×2、フットパッド×8、クイックスタートガイド×1	