

CE824

USB HDMI Cat 6 KVMエクステンダー(デュアルディスプレイ&HDBaseT™ 2.0対応)

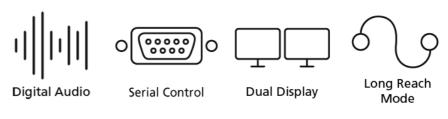


CE824は、HDBaseT 2.0技術により、HDMI映像、USBキーボード/マウス、オーディオ、RS-232制御信号を、1本のCat 6ケーブルで最大100m以上延長できる<u>KVMエクステンダー</u>です。HDMI デュアルディスプレイに対応しているため、リモートユニット(CE824R)から2画面で効率的に操作が行えます。コントロールセンター、医療施設、倉庫など、長距離にわたる信号延長 と<u>KVM</u>制御を必要とする環境に理想的なソリューションです。

- HDMIデュアルディスプレイ対応
- スタンダードモード 4K30 (4:4:4) @100mをサポート (シングルディスプレイのみ。デュアルディスプレイの解像度は最大1080p)
 ロングリーチモード HDMIビデオ、キーボード/マウス操作、オーディオ、RS-232制御の各信号を最大150m延長
 解像度:シングルディスプレイの場合 1080p @ 150m、デュアルディスプレイの場合: 720p @ 150m

- LockPro (HDMIケーブル抜け防止ホルダー) <u>2X-EA12</u>対応

HDMI"









特長

- HDMIデュアルディスプレイをサポート リモート側の2台のディスプレイからローカルコンピューターを操作可能
 非圧縮のHDMIビデオ/ステレオオーディオ/USB/RS-232信号を、Cat 6/6A/ATEN <u>2L-29330</u>ケーブル1本で長距離伝送
 スタンダードモード:シングルディスプレイの場合は最大4K、デュアルディスプレイの場合は最大1080pを100m以上伝送
- ロングリーチモード: シングルディスブレイの場合は最大1080p、デュアルディスブレイの場合は最大720pを150m以上伝送*
 リモートユニット (CE824R) にUSB周辺機器用USB 2.0 Type-Aポートを4ポート搭載
 2chステレオオーディオをサポート
 EDID パッファーでスムーズな電源投入と高品質な映像表示を実現

- プッシュボタンを使用したRS-232経由のPCウェイクアップ機能に対応
- HDCP準拠
- 8KV/15KV静電放電防止機能(接触放電:8KV、気中放電:15KV)搭載
- ねじロック付きDCジャックで安定した安全な接続を保証
- ラックマウント対応

仕様

Function	CE824L	CE824R
コネクター	<u> </u>	

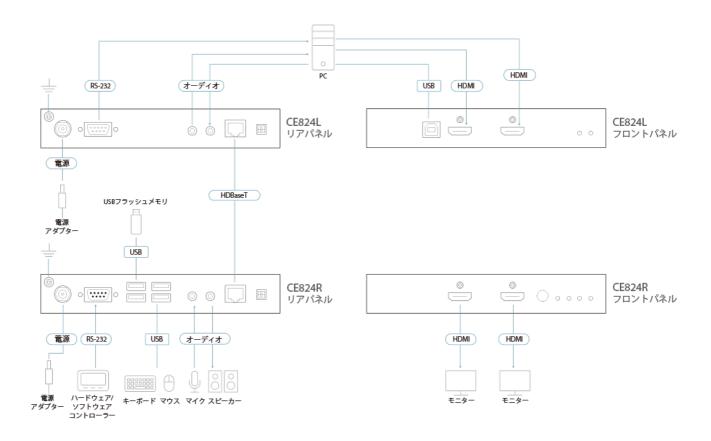
^{*}注意: 1080p@ 150m は、シングルディスプレイでのセットアップ時にのみ利用可能です。



KVMポート	HDMI メス×2(Black) USB Type-B メス×1(White) ステレオミニジャック メス×1(Green) 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	HDMI メス×2(Black) USB Type-A メス×4(White) ステレオミニジャック メス×1(Green) 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ピンオス×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	シングルディスプレイ: 最大4K@100m(Cat 6/6A/ATEN Cat 6Aケーブル 2L-29330使用時) ロングリーチモード有効時は1080p@150m(Cat 6/6A/ATEN Cat 6Aケーブ ル 2L-29330使用時)	シングルディスプレイ: 最大4K@100m(Cat 6/6A/ATEN Cat 6Aケーブル 2L-29330使用時) ロングリーチモード有効時は1080p@150m(Cat 6/6A/ATEN Cat 6Aケーブ ル 2L-29330使用時)
	デュアルディスプレイ: 最大1080p@100m (Cat 6/6A/ATEN Cat 6Aケーブル 2L-29330使用時)	デュアルディスプレイ: 最大1080p@100m(Cat 6/6A/ATEN Cat 6Aケーブル 2L-29330使用時)
	*サポートされる4K解像度: 4096×2160 @ 60Hz (4:2:0)、4096×2160 / 3840×2160 @ 30Hz (4:4:4)	*サポートされる4K解像度: 4096×2160@60Hz(4:2:0)、4096×2160/3840×2160@30Hz(4:4:4)
消費電力	DC12V:5.98W:28BTU/h	DC12V:10.32W:57BTU/h
	注意:	注意:
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	0.79 kg	0.82 kg
サイズ(W×D×H)	174.2×155.9×28.8 mm	174.2×155.9×28.8 mm
同梱品	電源アダプター×2 HDMIケーブル×2 マイクケーブル×1 スピーカーケーブル×1 USB Type-A→USB Type-Bケーブル×1 ラックマウントキット×2 フットパッド(8個人)×1 クイックスタートガイド×1	電源アダプター×2 HDMIケーブル×2 マイクケーブル×1 スピーカーケーブル×1 USB Type-A→USB Type-Bケーブル×1 ラックマウントキット×2 フットパッド (8個入)×1 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.