Simply Better Connections

CE800B

USB VGA/オーディオ カテゴリ5e KVMエクステンダー (USBフラッシュメモリ接続対応、1024×768@250m)

※ CE800Bは、2021年6月11日に販売終了しました。後継機CE770をご利用ください。

CE800Bは、カテゴリ5eケーブルを使ってコンピュータを物理的に延長し、リモートコンソール(USBキーボード、USBマウス、モニタ、スピーカー、マイク)からの操作を可能にする、USBタイプのオーディオ対応KVMエクステンダーです。本製品は、システムを静かで安全な場所にセットアップしたまま、工場や作業現場等ホコリや振動が多くてシステムの設置に適さない場所からでもコンピュータを操作したいといったケースに最適な製品です。製品はUSBフラッシュメモリ接続用のポートを搭載しており、ローカルコンソール、リモートコンソールのどちらでも、CE800Bユニットに USBフラッシュメモリを接続するだけで、延長しているコンピュータのローカルドライブとして使用することができます。またUSBハブ搭載のATEN KVMPスイッチと併用して、複数のコンピュータを切り替えながら、このUSBフラッシュメモリ延長機能を使用することもできます。

* 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。

3年保証 最大5年オプション保証対応 販売終了

特長

- リモート/ローカルの各ユニットの接続にはカテゴリ5eーブル※1 を使用し、最大250mまで延長することが可能
- デュアルコンソール対応 - ローカル/リモートの各ユニットに接続されたコンソール (マウス、キーボード、モニター) から同一のコンピュータを操作することが可能
- プッシュボタンによるアクティブコンソールの切替
- リモート/ローカルの両ユニットでUSBフラッシュメモリの使用が可能
- セキュリティ機能: USBデータ転送時にユーザーネームおよびパスワードを入力
- VGA、SVGA、マルチスキャンモニター対応。ローカルコンソール側モニターはDDC、DDC2、DDC2B準拠
- VGA解像度 - 最大1,920×1,200@60Hz (30m)、1,600×1,200@60Hz (150m)、1,024×768@60Hz (250m)8KV/15KV ESD保護および2KVサージ保護
- ゲインコントロールの調整が可能 - 距離に応じて信号の強さを手動で自動調整
- ステレオスピーカーおよびステレオマイクに対応ホイールマウス対応
- ファームウェアのアップグレードが可能
- 高い信頼性と互換性を誇るASIC搭載
- ワイド画面のフォーマットに対応※2

※1 長距離伝送の場合、弊社 Cat5eケーブルのご使用を推奨致します。

※2 ワイド画面からのEDIDデータは、ローカル側のビデオ出力ポートから送出されます。ワイド画面用モードやワイド画面対応のディスプレイの場合には、モニターをローカル側のビデオ出力ポートに接続するか、ATENのEDIDエミュレーター (型番2A-130G)をお使いください。

仕様

Function	CE800BL	CE800BR
コンピューター接続数		
ダイレクト	1	-
コンソール接続数		
ローカル	1	-
リモート	-	1
コンピューター側対応インターフェース	キーボード/マウス：USB	-
コンソール側対応インターフェース	キーボード/マウス：USB	キーボード/マウス：USB
コネクター		
KVMポート	キーボード/マウス/モニター：SPHDメス(イエロー)×1 スピーカー：ステレオミニジャック×1 マイク：ステレオミニジャック×1 KVM/PC間接続用：USBタイプB　メス×1	-
コンソールポート	キーボード：USBタイプA　メス×1 マウス：USBタイプA　メス×1 モニター：D-Sub 15ピン　メス×1 スピーカー：ステレオミニジャック×1 マイク：ステレオミニジャック×1 フラッシュメモリ：USBタイプA　メス×1	キーボード：USBタイプA　メス×1 マウス：USBタイプA　メス×1 モニター：D-Sub 15ピン　メス×1 スピーカー：ステレオミニジャック×1 マイク：ステレオミニジャック×1 フラッシュメモリ：USBタイプA　メス×1
ファームウェアアップグレード	ミニジャック×1	-
電源	DC電源ジャック×1	DC電源ジャック×1
ユニット間	RJ-45×1	RJ-45×1
スイッチ		
操作モード選択	プッシュボタン×1	プッシュボタン×1

画質補正	-	プッシュボタン×2
LED		
ローカル	グリーン×1	-
リモート	グリーン×1	グリーン×1
リンク	-	グリーン×1
補正	-	オレンジ×1
エミュレーション		
キーボード/マウス	USB	USB
解像度	最大1,920×1,200@60Hz(30m) 1,600×1,200@60Hz(150m) 1,024×768@60Hz(250m)	最大1,920×1,200@60Hz(30m) 1,600×1,200@60Hz(150m) 1,024×768@60Hz(250m)
最大延長距離（解像度）	250m (1,024×768@60Hz)	250m (1,024×768@60Hz)
電源仕様		
電源アダプター	入力：AC 100V ~ 240V 50/60Hz 出力：DC5V 2.6A 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。	入力：AC 100V ~ 240V 50/60Hz 出力：DC5V 2.6A 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。
消費電力	DC5V:2.67W:27BTU/h 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:4.75W:29BTU/h 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 ~ 50°C	0 ~ 50°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	0.51 kg (1.12 lb)	0.49 kg (1.08 lb)
サイズ(W×D×H)	202×87×27 mm	202×82×27 mm
同梱品	(CE800Bの同梱品) 2L-5302U(1.8m)ケーブル×1 電源アダプター×2 ファームウェアアップグレードケーブル×1 USBケーブル(1.8m)×1 ラックマウントキット×1 クイックスタートガイド×1	(CE800Bの同梱品) 2L-5302U(1.8m)ケーブル×1 電源アダプター×2 ファームウェアアップグレードケーブル×1 USBケーブル(1.8m)×1 ラックマウントキット×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.