

UCE60

USB Cat5e エクステンダー (最大 60m 延長)

UCE60はUSB接続のデバイスやハブをコンピューターから最大60mまで延長可能にする製品です。低コストのCat5/Cat5e/Cat6 LANケーブルを使用してUSB規格上の延長距離に制限されることなく、USB信号を60mまで伝送することができます。



□ 構成図



□ 特長

- ・ USB2.0 フルスピード準拠^{※1}
- ・ フルスピード (12Mb/s) およびロースピード (1.5Mb/s) USB デバイスに対応
- ・ Cat5/5e/6 LAN ケーブルを使用して USB デバイスの通信距離を最大 60m まで延長可能
- ・ 両ユニットに内蔵された回路により USB 信号減損を防止
- ・ USB 信号を延長する低コストのソリューション
- ・ ソフトウェア不要
- ・ 電源供給状態を LED 表示^{※2}

※1 USB2.0/ハイスピード(480Mbps)には対応していません。

※2 延長先のUSBデバイスに十分な電源供給がされている時にはLEDが点灯しています。電源不足の状態になるとLEDが消えますので、この場合は別途オプションの電源アダプターをご使用ください。

* 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。

□ 仕様

機能	UCE60
コネクター	
ローカルユニット	USB Type-A オス× 1
リモートユニット	USB Type-A メス× 1
ユニット間	ローカルユニット：RJ-45 メス× 1 リモートユニット：RJ-45 メス× 1
内蔵ケーブル長	ローカルユニット：30 cm
対応接続ケーブル	Cat5/5e/6 LAN ケーブル
最大ケーブル長	60 m
電源供給モード	ローカルユニット：バスパワー リモートユニット：バスパワー
電源入力	
電源アダプター	リモートユニット： (オプション) 入力：AC100 ～ 240V 50/60Hz 出力：DC5V；1A
消費電流	20 mA
動作環境	
動作温度	0 ～ 40 °C
保管温度	-40 ～ 85 °C
ケース	
ケース材料	プラスチック
重量	ローカルユニット：40 g リモートユニット：22 g
サイズ (W × D × H)	63 × 31 × 22 mm