

USB ケーブルの規格を超えて、30m まで延長できるリピーターケーブルを発売。

サンワサプライ株式会社(本社:岡山市北区田町 1-10-1、代表取締役社長 山田哲也)は、USB ケーブルの規格を超えて、30m までの距離を延長できる USB リピーターケーブル「KB-USB-R230」を発売しました。



【掲載ページ】

30m 延長 USB アクティブリピーターケーブル KB-USB-R230

<http://sanwa.jp/pr/KB-USB-R230>

「KB-USB-R230」は、USB ケーブルを 30m 延長して使える USB リピーターケーブルです。

USB ケーブルの規格ではパソコンと機器の間は 5m までと規定されています。しかし、学校・病院や工場などの大きな施設内では、パソコンと USB 機器が 5m 以上離れているという状況が多数あります。本製品は接続距離を 30m 延長できる USB リピーターケーブルで、そのような状況を解決する場合に最適です。

接続する距離が長いほど USB 信号は減衰していきますが、本製品は距離により減衰された信号を復元する「信号増幅補正回路」を内蔵しています。そのため、30m を超える長距離間を接続していても、通常の USB ケーブルと同様に作動します。

USB 2.0 の通信速度に対応しており、USB 2.0 対応パソコンと機器・ケーブルを接続した場合、480Mbps でのデータ転送が可能です。Windows と Mac OS の両方に対応しており、ドライバや設定が不要なため、接続するだけですぐに使用できます。通常の USB ケーブルと同様、外部電源が不要なバスパワータイプです。RoHS 指令に対応しており、環境に優しい製品です。

20m 延長可能な「KB-USB-R220」も好評発売中です。「KB-USB-R220」の発売後、20m を超えて更に長距離を接続できるケーブルのご要望を多数いただきましたので、本製品をラインナップに追加しました。

<KB-USB-R230>

【特長】

- USB ケーブルの規格(機器間最長ケーブル長 5m)を超えて、30m まで延長できるハイパワーリピーターケーブルです。
- 減衰した USB 信号を復元する信号増幅補正回路を内蔵することで最大 30m の延長を実現しています。
- 各 OS に含まれているドライバを使用しますので、特別なソフトウェアのインストールの必要がありません。
- 一般的な USB ケーブルと同じくバスパワーで動作します。
- RoHS 対応製品です。

<ご購入前にご確認ください>

※安定した動作・認識をするために接続する USB 周辺機器はセルフパワーで動作する機器を推奨します。

※バスパワー動作の周辺機器を接続した場合、機器が認識できない場合や動作しない場合があります。(ポータブル HDD、ウェブカメラやなど)

※全ての USB 機器で動作を保障するものではありません。

※USB1.1 規格の環境で使用する場合は「HI-SPEED」モード(転送速度 480Mbps)では動作しません。

【仕様】

<ご購入前にご確認ください>

※安定した動作・認識をするために接続する USB 周辺機器はセルフパワーで動作する機器を推奨します。

※バスパワー動作の周辺機器を接続した場合、機器が認識できない場合や動作しない場合があります。(ポータブル HDD、ウェブカメラやなど)

※全ての USB 機器で動作を保障するものではありません。

※USB1.1 規格の環境で使用する場合は「HI-SPEED」モード(転送速度 480Mbps)では動作しません。

【関連ページ】

USB ケーブル・アダプタ

<https://www.sanwa.co.jp/product/cable/usb/search/index.asp>

弊社直営サイト「サンワダイレクト」でも販売中です。

<https://direct.sanwa.co.jp/>

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■サンワサプライ Twitter

<https://twitter.com/sanwainfo>

■Youtube 公式チャンネル

<http://sanwa.jp/youtube>

【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

https://www.sanwa.co.jp/support/support_regi/index.html

【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-3311

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。

仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。