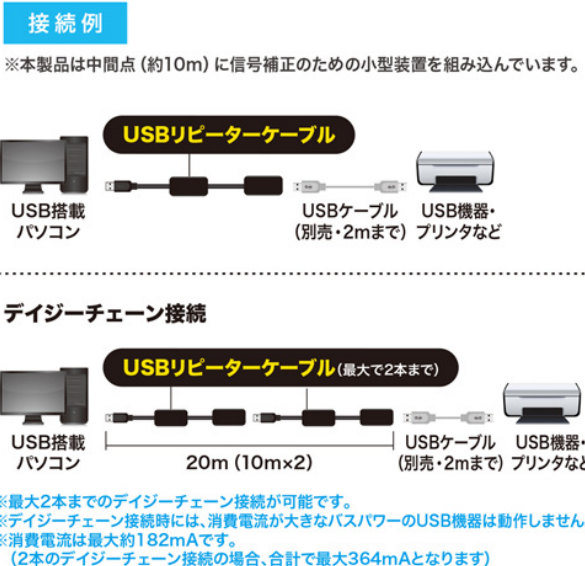


**USB 3.0 ケーブルを延長できる USB リピーターケーブルを発売。**

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 3.0 ケーブルを 10m 延長できる USB アクティブリピーターケーブル「KB-USB-R310」を発売しました。



**【掲載ページ】**

**USB 3.0 アクティブリピーターケーブル KB-USB-R310**

<http://sanwa.jp/pr/KB-USB-R310>

「KB-USB-R310」は、USB 3.0 ケーブルを 10m 延長できる USB リピーターケーブルです。

通常 USB3.0 信号は最大 3m まで、USB2.0 信号は最大 5m までの伝送距離が想定されています。しかし、機器の使用環境により、更に長距離での接続が必要となる場合があります。本製品を使用することで、内蔵ICにより安定したデータ転送速度を保ちながら、USB 2.0/3.0 ケーブルを延長することができます。

本製品は最大 2 本までデジーチェーン接続できるため、USB 3.0 ケーブルを最大 22m(10m+10m+2m)まで延長可能です。長距離間でプリンタなどの USB 機器を接続する機会が多い病院・工場などへの導入におすすめです。

USB 3.0 の通信速度に対応しており、対応機器間をスーパースピードモード(5Gbps)でのデータ転送が可能です。電源を別途用意しなくても作動するバスパワータイプですが、外付けハードディスクなどの消費電力が多い機器用に AC アダプタが付属しています。Windows と Mac OS の両方に対応しており、ドライバや難しい設定が不要なため、誰でも簡単に接続できます。RoHS 指令に対応しており、環境に優しい製品です。

<KB-USB-R310>

#### 【特長】

- USB2.0 の約 10 倍(5Gbps)の転送速度に対応した USB3.0 アクティブリピーターケーブルです。
- USB3.0 のスーパースピードモード(5Gbps)[規格値]に対応しています。
- USB3.0 信号を 10m 延長することができます。
- 内部にリピーター機能を持つ IC を内蔵しているため安定した延長伝送が可能です。
- バスパワーでの動作も可能です。

※接続環境・機器によっては AC アダプタが必要です。

- 最大 2 本まで連結(デジチェーン)接続すれば、最大 22m(10m+10m+2m)まで延長できます。

※全ての機器での動作を保証するものではありません。

- RoHS 指令に対応した製品です。

<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。

※2 本連結時などに消費電力の大きいバスパワー動作の周辺機器を接続した場合、機器を認識しない場合があります。  
(ポータブル HDD 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。

※USB2.0/1.1 規格の製品を接続する場合、最大転送速度は遅いほうの規格になりますのでご注意ください。

※本製品は、USB3.0 規格に対応していますが、USB3.0 の規格値(5Gbps)の転送速度を保証するものではありません。

#### 【仕様】

■インターフェース規格:USB 仕様 Ver3.0 準拠(USB Ver2.0/1.1 上位互換)

■通信速度:5Gbps/480Mbps/12Mbps/1.5Mbps(理論値)

■コネクタ:USB3.0 A コネクタ メス×1(ダウンストリーム)

USB3.0 A コネクタ オス×1(アップストリーム)

■電源:セルフパワー/バスパワー

■消費電流:最大 182mA

■ケーブル長:約 10m

■付属品:AC アダプタ(5V 2.0A、ケーブル長/約 1.5m)

■対応機種:Windows 搭載(DOS/V)パソコン、Apple Mac シリーズ

※USB ポートを持ち、パソコン本体メーカーが USB ポートの動作を保証している機種。

※USB3.0 の環境で動作させるためにはパソコン本体に USB3.0 ポートが必要です。また接続ケーブルについても USB3.0 規格に準拠した USB3.0 ケーブルが必要です。

※USB2.0 インターフェースに接続した場合は USB2.0 互換で動作します。

※機種により対応できないものもあります。

※USB スキャナやスキャナを搭載した複合機、USB 機器の認識にシビアな USB 機器については正常に動作しない場合があります。

※パソコン・USB 機器により対応できないものもあります。

■対応 OS:Windows 10・8.1・8(64bit/32bit)・7(64bit/32bit)

macOS 10.12 、MacOS X 10.6~10.11

#### 【関連ページ】

USB ケーブル・アダプタ

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

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](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。