

抜け止め防止ロック機構付き、  
USB3.2 信号を延長できるアクティブ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 山田和範）は、連結時に抜け止め防止が可能なロック機構を搭載し、USB3.2 信号を 10m または 15m 延長できるアクティブリピーターケーブル「KB-USB-RLK310」「KB-USB-RLK315」を発売しました。



【掲載ページ】

USB3.2 アクティブリピーターケーブル（抜け止めロック機構付き）

品番：KB-USB-RLK310 標準価格：21,780 円（税抜き 19,800 円）

KB-USB-RLK315 標準価格：29,480 円（税抜き 26,800 円）

<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=KB-USB-RLK310>

「KB-USB-RLK310」「KB-USB-RLK315」は、USB ケーブルを延長できるアクティブリピーターケーブルです。USB2.0 の約 10 倍(5Gbps)の転送速度に対応した USB3.2 Gen1 信号を、「KB-USB-RLK310」は 10m、「KB-USB-RLK315」は 15m 延長できます。また、本シリーズではデジチェーン接続が可能で、「KB-USB-RLK310」は本製品（10m タイプ）を 4 本まで連結でき、最大 42m(10m+10m+10m+10m+2m)まで USB 機器を延長できます。「KB-USB-RLK315」は本製品(15m タイプ)2 本と「KB-USB-RLK310」(10m タイプ)1 本を連結することで最大 42m(15m+15m+10m+2m)まで USB 機器を延長できます。

それぞれ先端部に抜け止め防止機能を搭載しており、本製品同士の連結時にはしっかりロックします。もちろん標準的な USB A コネクタに対応しており、マウスやキーボードなど、通常の USB ケーブルのコネクタの場合はロック機能なしでご使用いただけます。

セルフパワー/バスパワー両対応で、付属の AC アダプタを使えば消費電力の大きい機器も安定して接続が可能です。

6/23/2022 11:35 AM

ノイズに強い極太 USB3.2 ケーブルを使用し、USB 信号や電力を確実に伝送します。また、2重シールドが外来ノイズを遮断し、通信エラーを防ぎます。

面倒な操作は一切なしで、機器に接続するだけで使用可能です。

カメラから離れた場所で、パソコンモニターを確認しながら撮影する「テザー撮影」など、長い距離を接続する場合も安定して使用できます。

■画像のダウンロードはこちらから

KB-USB-RLK310

KB-USB-RLK315

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=KB-USB-RLK310,KB-USB-RLK315>

### <KB-USB-RLK310/315>

#### 【特長】

●USB2.0 の約 10 倍（5Gbps）の転送速度に対応した USB3.2 Gen1（USB3.1/3.0）アクティブリピーターケーブルです。

●USB3.2 Gen1（USB3.1/3.0）のスーパースピードモード（5Gbps）[規格値]に対応しています。

●USB3.2 Gen1（USB3.1/3.0）信号を 10m 延長することができます。

●先端部に抜け止め防止機能を搭載しており本製品同士の連結時にロックすることができます。（KB-USB-RLK315 との組み合わせも可能です）

●先端ロック部分は標準的な USB A コネクタに対応しており、通常の USB ポートと同様に様々な USB デバイスを接続可能です。

※USB A コネクタ外形が W16×D26×H9mm 以下のコネクタに対応します。

●最大 4 本まで連結（デジチェーン）することができ、最大 42m（10m+10m+10m+10m+2m）まで USB 機器を延長できます。

※全ての機器での動作を保証するものではありません。（KB-USB-RLK310 のみ）

●KB-USB-R310（10m 延長）を含めて最大 3 本まで連結（デジチェーン）することができ、最大 42m（15m+15m+10m+2m）まで USB 機器を延長できます。（KB-USB-RLK315 のみ）

※全ての機器での動作を保証するものではありません。

#### <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。

※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）

※本製品は、USB3.2 Gen1 規格に対応していますが、USB3.2 Gen1 の規格値（5Gbps）の転送速度を保証するものではありません。

※本製品の USB A ポートには USB2.0/1.1 規格の機器を接続できますが、転送速度は USB2.0/1.1 の転送速度になります。

※全ての USB 機器で動作を保障するものではありません。

※USB3.2 Gen2 には対応していません。

※USB3.2 Gen1haUSB-IF（USB Implementers Forum）により USB3.1 Gen1/3.0 が名称変更されたもので同じ規格で

6/23/2022 11:35 AM

す。

#### 【仕様】

■インターフェース規格：USB仕様 Ver.3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) 準拠 (USB Ver.2.0/1.1 上位互換)

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

■コネクタ：

USB3.2 Gen1 (USB3.1/3.0) A コネクタ オス (アップストリーム)

USB3.2 Gen1 (USB3.1/3.0) A コネクタ メス×1 (ダウンストリーム)

■電源：セルフパワー/バスパワー両対応

■消費電流：(最大)

KB-USB-RLK310/180mA

KB-USB-RLK315/250mA

■ケーブル長：

KB-USB-RLK310/10m

KB-USB-RLK315/15m

■セット内容：ACアダプタ (5V 2A、ケーブル長/約 1.0m)

■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。

※USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) の環境で動作させるためにはパソコン本体に USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) ポートが必要です。

※パソコン・USB機器により対応できないものもあります。

※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。

■対応 OS：Windows 11・10・8.1・8・7

macOS (Monterey) 12、macOS (BigSur) 11、macOS 10.12~10.15、Mac OS X 10.6~10.11

#### 【関連ページ】

USB コンバータ/USB 延長ケーブル

[https://www.sanwa.co.jp/product/peripheral/usbconverter/index.html?pan\\_list=1#usb](https://www.sanwa.co.jp/product/peripheral/usbconverter/index.html?pan_list=1#usb)

USB 延長ケーブル (USB アクティブリピーターケーブル・USB エクステンダー)

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/repeatercable/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/repeatercable/index.html)

■サンワサプライ WEB サイト

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

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

6/23/2022 11:35 AM

■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。