

SANWA SUPPLY 5m延長USB3.0アクティブリピーターケーブル 500-USB046

このたびは、5m延長USB3.0アクティブリピーターケーブルをお買い上げいただき誠にありがとうございます。
ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください。また、お手元に置き、いつでも確認できるようにしておいてください。
デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

■1.使用上の注意

- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。あらかじめご了承ください。
- 本製品を分解・修理・加工・改造はしないでください。
- 本製品を水中や水のかかる場所、高温・多湿となる場所、ホコリや油煙などの多い場所で使用・保管しないでください。
- 本製品に強い振動や衝撃、無理な力を与えないでください。また、濡れた手で触らないでください。
- お子様には本製品や付属品を触れさせないでください。
- 本製品のお手入れをする場合には、ベンジンやシンナーなどの揮発性有機溶剤が含まれているものは使用しないでください。
- デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。

■2.特長

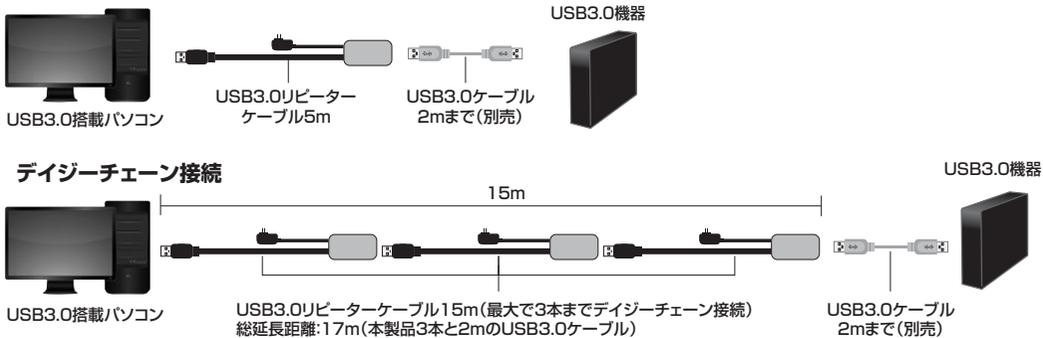
- USB2.0の約10倍(5Gbps)の転送速度に対応したUSB3.0アクティブリピーターケーブルです。
- USB3.0のスーパースピードモード<5Gbps(規格値)>に対応しています。
- USB3.0信号を5m延長することが可能です。
- 内部にリピーター機能を持つICを内蔵しているため安定した延長伝送が可能です。
- バスパワーでの動作も可能です。※接続環境・機器によってはACアダプタが必要です。
- 最大3本まで連結(デジチェーン)接続すれば、最大17m(5m+5m+5m+2m)まで延長できます。
※全ての機器での動作を保証するものではありません。

■3.仕様

- インターフェース規格:USB仕様 Ver.3.0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:USB3.0 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91mA
- ケーブル長:5m
- 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)
Mac OS X 10.4以降

■4.接続例



- ※最大3本までのデジチェーン接続が可能です。
- ※デジチェーン接続時には、消費電流が大きなバスパワーのUSB機器は動作しません。
- ※消費電流は最大約91mAです。(3本のデジチェーン接続の場合、合計で約273mAとなります)
- ※USBハブに接続される場合は動作しない場合があります。
- ※USB機器によっては動作しないものもあります。

■5.本製品のセットアップ

1.本製品の接続

必ず、本書に書いてあるとおりの順序で接続してください。手順が違うと正常に動作しないことがあります。
※注意:本製品のダウンストリームポート(USB Aコネクタ)にUSB機器を接続していないことをご確認ください。

本製品を、パソコン本体に直接接続する。

- (1)パソコン本体の電源を入れます。
- (2)本製品のUSB Aコネクタオス側をパソコンのUSBポートに接続します。
※本製品を初めてパソコンに接続された場合、自動的に最適なドライバがインストールされます。(次項参照)
※本製品とパソコンの接続が2回目以降の場合、ドライバは数秒で自動的にインストールされますので、USB機器を接続してご使用ください。
- (3)本製品のドライバが自動的にインストールされた後、USB機器を本製品のダウンストリームポート(USB Aコネクタ)に接続してご使用ください。

2.ドライバのインストール

本製品はOSに含まれているドライバを使用しますので、その他に特別なソフトウェアは必要ありません。

<Windows 10・8.1・8・7>

パソコンに接続すると、ドライバは自動的にインストールされます。インストール中にはタスクトレイにアイコンが追加されインストール状況を表示します。

<Mac OS X>

パソコンに接続するとドライバは数秒で自動的にインストールされます。インストール中もインストール後も画面には何の表示もありません。
(万一「ドライバをインストールしてください」などのメッセージが現れたら、本製品に何か他のUSB機器を接続していないかどうかを確認してください)

■6.本製品の取外し

接続しているUSB機器を取外す場合は以下の手順で行ってください。

- ①本製品に接続しているUSB機器を取外します。(USB機器の取外し方は各機器の取扱説明書を参照してください)
- ②パソコンと本製品を接続しているケーブルのAコネクタをUSBポートから取外してください。

⚠注意

- USB機器を接続したまま、本製品を取外さないでください。
- USB機器を取外すときは、必ず上流(アップストリームポート)のコネクタから先に取外してください。
- ※USBハブやUSB周辺機器、パソコン本体などの故障・破損の原因となることがあります。

■7.保証規定・保証書

<保証規定>

- 1.保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障があった場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 2.次のような場合は保証期間内でも有償修理となります。
(1)保証書をご提示いただけない場合。
(2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
(3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
(4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
(5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
(6)譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。
- 3.お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 4.本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 5.本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
- 6.本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7.修理で依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 8.保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 9.保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書		サンワサプライ株式会社	
型番	500-USB046		
シリアルナンバー			
お客様	お名前		
	ご住所		
販売店	販売店名・住所・TEL		TEL
	保証期間	6ヶ月間	お買い上げ年月日 年 月 日

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。

サンワサプライ株式会社

岡山ザプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381
BH/AB/THDaNo