

USB3.0+USB2.0コンボハブ カードリーダー付き 取扱説明書



この度は、USB3.0+USB2.0コンボハブカードリーダー付き「**USB-3HC315BK・W**」(以下本製品)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しております。ご使用前によくご覧ください。読み終わったあとこの取扱説明書は大切に保管してください。

最初にご確認ください。

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。
万一、足りないものがございましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

- 本体 1個
- 面ファスナー 1個
- 取扱説明書(本書) 1部

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。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

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。

サンワサプライ株式会社

△ 本製品を安全にご利用いただくためのご注意

警告 下記の事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。

- ・分解、改造はしないでください。(火災、感電、故障の恐れがあります)
- ・※保証の対象外になります。
- ・水などの液体で濡らさないでください。(火災、感電、故障の恐れがあります)
- ・小さな子供のそばでは本製品の取外しなどの作業をしないでください。(飲み込む恐れがあります)

注意 下記の事項を守らないと事故や他の機器に損害を与えることがあります。

- ・取付け、取外しの作業は慎重に行ってください。(機器の故障の原因になります)
- ・動作環境の範囲を超えるような以下の環境では使用しないでください。
 - ① 直接日光の当たる場所
 - ② 湿気や水分のある場所
 - ③ 傾斜のある不安定な場所
 - ④ 静電気の発生する場所
 - ⑤ 通常の生活環境とは大きく異なる場所
- ・長時間使用後は高温になっております。取扱いはご注意ください。(火傷の恐れがあります)
- お手入れについて
 - ① 清掃するときは電源を必ずお切りください。
 - ② 機器は柔らかい布で拭いてください。
 - ③ シンナー・ベンジン・ワックス等は使わないでください。

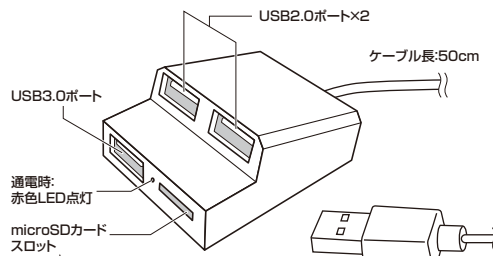
特長

- USB3.0×1ポート、USB2.0×2ポートのコンボハブにmicroSDカードスロットが付いた便利なハブです。
- ワイヤレスマウスのレシーバーなどUSB3.0が必要な機器と併用するのに最適です。
- 1台のパソコンで3台のUSB機器を共有でき、microSDカードが読み書きできます。※カードリーダーはUSB2.0の速度です。
- 多くの携帯電話に採用されているmicroSDカード・microSDHC・microSDXCが、そのまま使えます。
- microSDXCメモリーカード UHS-II 128GB対応です。※UHS-IIの高速転送には対応していません。
- AC電源不要のバスパワータイプです。
- Windows&Mac両対応。

仕様

USBハブ部	
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	
	USB 3.0 Aコネクタ メス×1(ダウンストリーム)、 USB 2.0 Aコネクタ メス×2(ダウンストリーム)、 USB 3.0 Aコネクタ オス×1(アップストリーム)
電源	
供給電流	最大820mA(3ポート合計)
カードリーダー部	
スロット	microSDカードスロット×1
共通仕様	
サイズ・重量	約W40×D50×H21mm・約36g
ケーブル長	50cm
付属品	面ファスナー

各部の名称と働き



対応microSDカード



※同時に挿入することはできません。
※microSDカードの著作権保護機能には対応していません。
※スタンバイ・休止・スリープ機能には対応していません。
※すべてのパソコン、メモリーカードで動作を保証するものではありません。

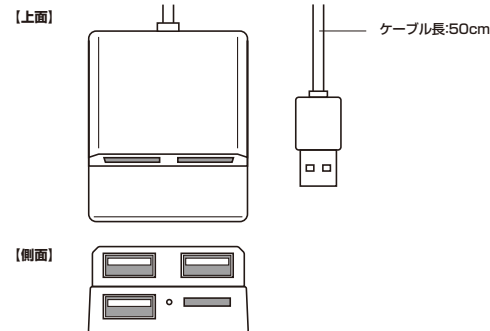
△microSDXCメモリーカード使用上のご注意
microSDXCメモリーカードはフォーマット形式が「exFAT」なので、下記対応のOSを確認の上ご使用ください。

対応OS:Windows 10・8.1・8・7・Vista(SP1以降)・XP(SP2以降+マイクロソフト更新プログラム(KB955704)をインストールする必要があります)
macOS 10.12, Mac OS X 10.4~10.11

各種メディアの挿入

メディアの挿入
メディアの挿入は、裏表を確認し、スロットに水平に挿入してください。

注意 メディアの挿入角度に注意してください。
斜めに無理に押し込むと、本体やメディアを破損する恐れがあります。



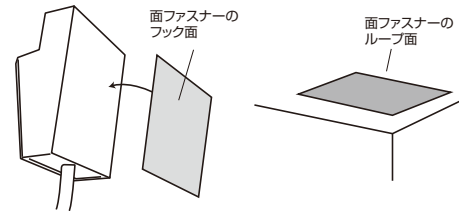
ラベル面を上にして挿入してください。



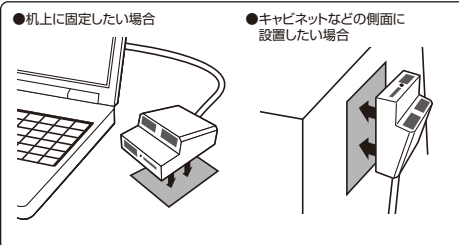
microSDXCカード・microSDHCカード・microSDカード(T-Flash)

面ファスナーの貼り付け方

①面ファスナーの剥離紙を剥がし、フック面を製品に、ループ面は取付けた場所に貼ってください。本体の底面に貼ることできます。



②面ファスナー同士を押し当て固定します。



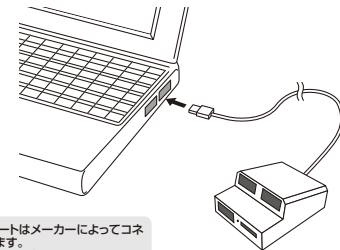
Windowsパソコンでの使用方法

接続方法

Windows

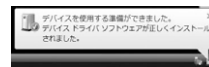
本製品は、ドライバをインストールする必要があります。
接続するだけで簡単に使えます。

- ①パソコンの電源を入れ、Windowsを起動させます。
- ②パソコンのUSBポートに本製品のケーブルを接続します。



△パソコンのUSBポートはメーカーによってコネクタの向きが違います。
よく確認して接続してください。

③USBコネクタを接続後、自動的にインストールが行われます。
インストール完了のメッセージが表示されると完了です。



④メディアを挿入してからカードリーダーをパソコンに接続すると、自動再生または直接リムーバブルディスクが開きます。

リムーバブルディスクのドライブ番号について

Windowsパソコンではリムーバブルディスクのドライブ番号は順番に割当てられます。



ご使用のパソコンがUSB3.0に対応していない場合

ご使用のパソコンがUSB3.0に対応していない場合、「さらに高速で実行できるデバイス」のメッセージがタスクトレイに表示されます。これは本製品がUSB3.0に対応している機器ですが、接続したUSBポートがUSB3.0に対応していないため表示されるメッセージです。この場合USB3.0ではなくUSB2.0のスピードで動作します。

カードリーダーの確認 Windows

■ Windows 10・8.1・8でリムーバブルディスクを表示させるには

- ①左下のエクスプローラーのアイコンをクリックします。
- ②左側に「PC」が表示されるのでクリックします。
- ③PCが開き、「リムーバブルディスク」が表示されます。

⚠ Windows 8では、まずデスクトップ画面で「スタート」をクリックしてください。

■ Windows 7・Vistaでリムーバブルディスクを表示させるには

デスクトップにある「コンピューター」をクリックして「リムーバブルディスク」のアイコンが追加されていることを確認します。

⚠ Windows Vistaでは「コンピューター」と表示されます。



■ Windows XPでリムーバブルディスクを表示させるには

デスクトップにある「マイコンピュータ」をダブルクリックして、「リムーバブルディスク」のアイコンが追加されていることを確認します。



⚠ Windows XPの場合は、「スタート」→「マイコンピュータ」場合があります。

本製品の取外し Windows

■ パソコンの電源が切れている場合

パソコンの電源が切れている場合は、そのまま本製品を取外してください。

■ パソコンの電源が入っている場合

Windows 10・8.1・8・7・Vista・XPの場合

- ①本製品に挿入されているメディア内のデータで使用しているアプリケーションをすべて終了します。

⚠ **注意** 本製品を取外す時は、アクセスしているアプリケーションをすべて終了してください。ファイルのコピー中など、アクセス中に本製品を取外すと、データが壊れたり、消失する恐れがあります。

- ②タスクトレイまたは通知領域のインジケーターにあるアイコンをクリックします。



⚠ **注意** アイコンが表示されない場合はWindowsのヘルプを参照してください。

- ③メッセージが表示されるので、「大容量記憶装置または大容量記憶装置デバイス」を選択します。

⚠ Windows 10・8.1・8・7の場合はリムーバブルディスクの取り出しをクリックしてください。メディアが挿入されていない場合は表示されません。

- ④「安全に取り外すことができます」というメッセージを確認して、本製品をパソコンから取外してください。

■ Windows 10・8.1・8ではコンピューターの画面からも同作業ができます

- ①リムーバブルディスクをクリックし「ドライブツール」の管理タブをクリックします。



- ②「取り出す」をクリックします。

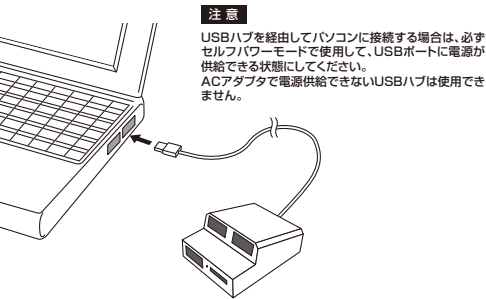
- ③本製品をパソコンから取外してください。

Mac/パソコンでの使用方法

接続方法 Mac

※本製品は、ドライバをインストールする必要がありません。

- ①パソコンの電源を入れ、Mac OSを起動させます。
- ②パソコンのUSBポートに、本製品を接続します。



- ③これでインストールは完了です。
- ※メディアを挿入しないとアイコンは表示されません。

正しくセットアップできたか確認する

カードリーダーのスロットにメディアを挿入すると、デスクトップにアイコンが表示されます。



※アイコンが表示されるまでに、5～6秒かかる場合があります。

※画像は、使用機器・OSによって若干異なります。

各種メディアの挿入・取出し Mac

■ メディアの挿入

メディアの挿入は、裏表を確認し、スロットに水平に挿入してください。

⚠ **注意** メディアの挿入角度に注意してください。斜めに無理に押し込むと、本体やメディアを破損する恐れがあります。

■ メディアの取出し

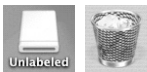
パソコンの電源が切れている場合

パソコンの電源が切れている場合は、そのままメディアを取出してください。

パソコンの電源が入っている場合

メディアのアイコンを選択し、ゴミ箱にドラッグ&ドロップし、デスクトップからアイコンがなくなったことを確認後、メディアを取出してください。

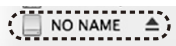
※画像は、使用機器・OSによって若干異なります。



10.7以降の場合

Finderを起動し、デバイスから「NO NAME」の横の矢印をクリックします。

デバイスからアイコンがなくなったことを確認後、メディアを取出してください。



本製品の取外し Mac

メディアの取出し作業の終了後、本製品にメディアが入っていないことを確認してから、パソコンのUSBポートから本製品を抜き取ります。

⚠ **注意** 本製品を取外す時は、本製品にアクセスしているアプリケーションをすべて終了させてください。ファイルのコピー中など、アクセス中に本製品を取外すと、データが壊れたり消失する恐れがあります。

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りました場合は、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ご購入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になります。
 - (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)故障の原因が取扱以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・転売等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.修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用はお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。

最新の情報はWEBサイトで!! <https://www.sanwa.co.jp/>

■サポート情報	■Q&A(よくある質問)
■ソフトダウンロード	■各種対応表 など、最新情報を随時更新しています。

▼トップページから

▼サポートページへ

ご質問、ご不明な点などがありましたら、ぜひ一度弊社WEBサイトをご覧ください。

各情報ページを直接ご覧いただくこともできます。

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。
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

サンワサプライ株式会社

岡山サブライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田前1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
東京サブライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5783-0011 FAX.03-5783-0033
札幌営業所 / 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 バストラルビルN8 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
仙台営業所 / 〒983-0851 仙台市宮城野区権六町1-6-37 宝栄仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
名古屋営業所 / 〒453-0015 名古屋市中村区椿町1-6-7 フタバヤビル TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮田4-1-6 5新大阪八千代ビル TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
福岡営業所 / 〒812-0012 福岡市博多区博多駅前中央街2-20 博多相互ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

BH/AF/YSDsZ