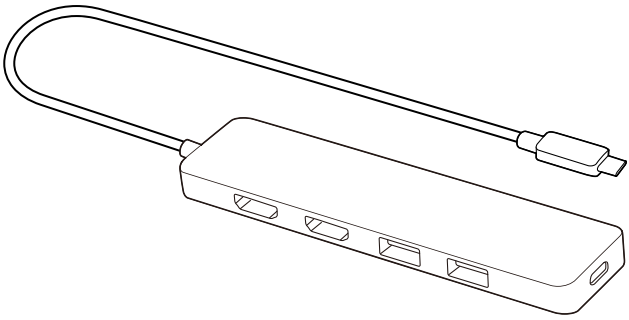
USB Type-C ドッキングステーション

取扱説明書



この度は、USB Type-Cドッキングステーション
「**USB-5TCHHPS22BK**」(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扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用の前によくご覧ください。

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、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

①USB Type-Cドッキングステーション ・・・・・・・・・・・・・・・1台

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あります。
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

もくじ

1.各部の名称とはたらき ····· P.3

2.Windowsパソコンへの接続 ····· P.4

ノートパソコンを充電する ····· P.4

USB A機器の接続 ····· P.5

HDMI機器に接続する ····· P.5

ディスプレイの接続について ····· P.6

3.Macパソコンへの接続 ····· P.7

ノートパソコンを充電する ····· P.7

USB A機器の接続 ····· P.8

HDMI機器に接続する ····· P.8

4.安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください) ···· P.9

5.仕様 ····· P.10

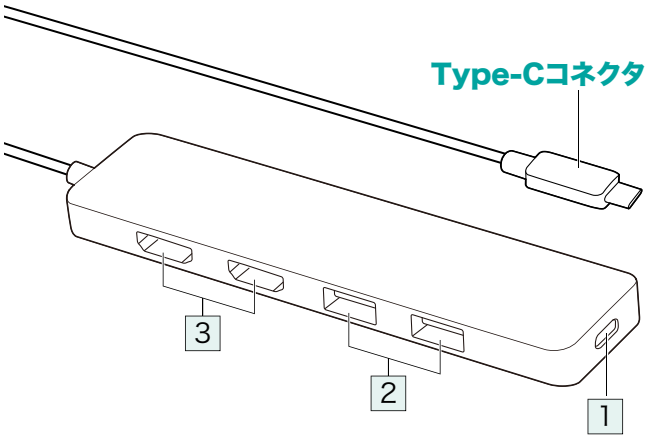
6.対応機種 ····· P.11

7.対応OS ····· P.11

8.保証規定 ····· P.12

1.各部の名称とはたらき

①USB Type-Cドッキングステーション



1 充電専用Type-Cポート

USB PD対応でUSB Type-Cポートを使って
パソコンを充電することができます。
※PD対応パソコンである必要があります。

2 USB 5Gbps(USB3.2 Gen1) Aポート

USB A接続の周辺機器を接続することができます。

※消費電力が高いものは対応しない場合があります。
※HDDはセルフパワータイプに限ります。

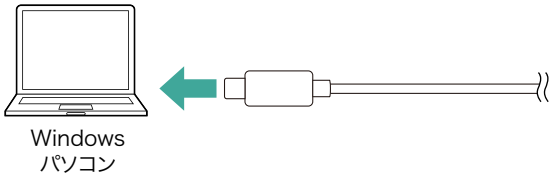
3 HDMIポート

HDMI対応ディスプレイに接続できます。

2.Windowsパソコンへの接続

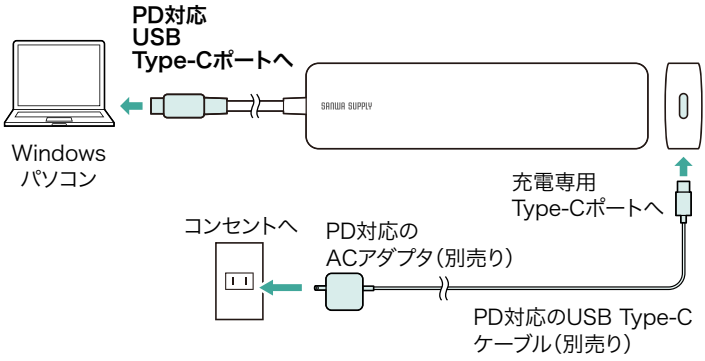
本製品は、ドライバーをインストールする必要がありません。
接続するだけで簡単に使えます。

1.パソコンの電源を入れ、Windowsを起動してください。
2.パソコンのUSB Type-Cポートに本製品のUSB Type-Cコネクタを接続してください。
※しっかり奥まで挿入してください。



ノートパソコンを充電する

本製品の充電専用Type-CポートはUSB PD(Power Delivery)に対応しています。
このポートにPD対応のACアダプタを接続することによってWindowsパソコンを充電することができます。

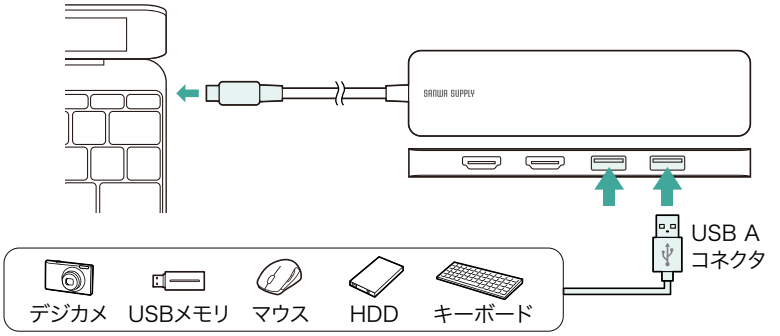


※PDに対応したType-Cポートのみの対応です。
※必ずパソコン本体に付属のACアダプタか、
PD対応のACアダプタを接続してください。
60W以上のACアダプタ推奨です。
60W出力のUSB PDアダプタを
接続した場合は約45Wの給電になります。

2.Windowsパソコンへの接続 の続き

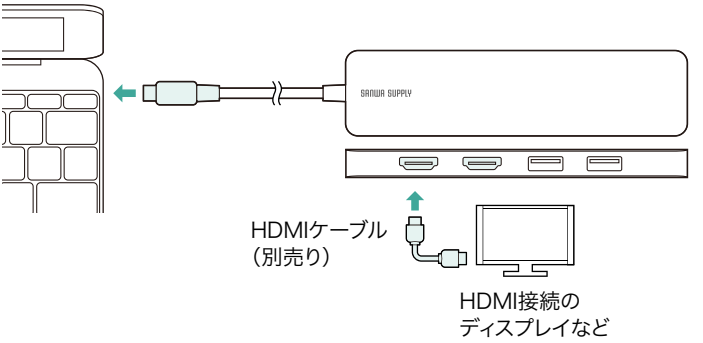
USB A機器の接続

本製品のUSBポートにUSBメモリやUSB機器を接続してください。



HDMI機器に接続する

HDMIポートとディスプレイをケーブルで接続してパソコンの画像をディスプレイに表示させることができます。

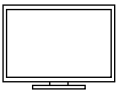


⚠ ※パソコン側が「Display Alt Mode」に対応した Type-Cポートのみ対応です。

2.Windowsパソコンへの接続 の続き

ディスプレイの接続について

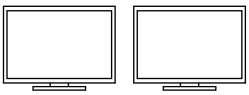
ディスプレイ1台接続時



HDMI
ディスプレイ1台

最大
3840×2160(60Hz)

ディスプレイ2台接続時

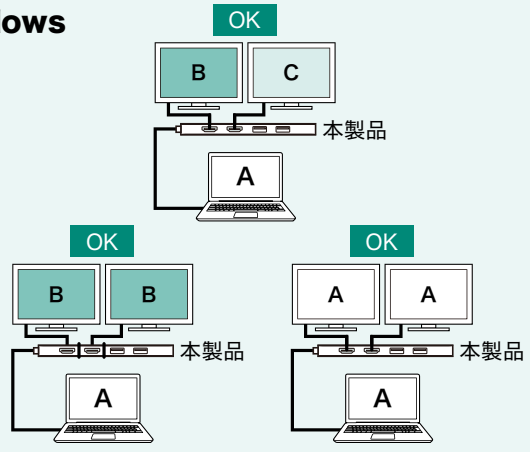


HDMI
ディスプレイ2台

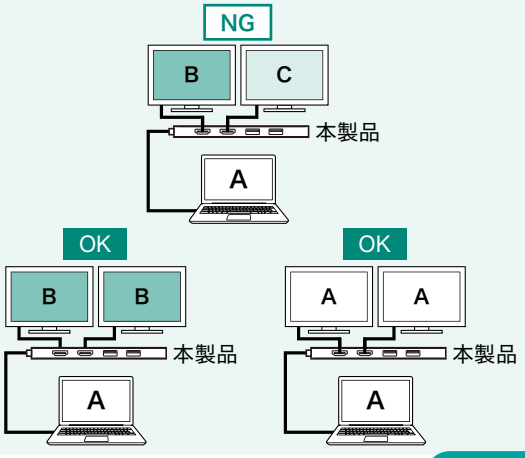
最大
3840×2160(60Hz)

USBハブ(本製品)はディスプレイの拡張目的でHDMIを提供しており、下記の動作(拡張/複製)の仕様はパソコンのOSによって定義されています。
※すべてのディスプレイの接続を保証するものではありません。

Windows



Mac

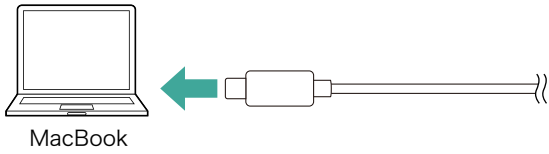


もくじ に戻る

3.Macパソコンへの接続

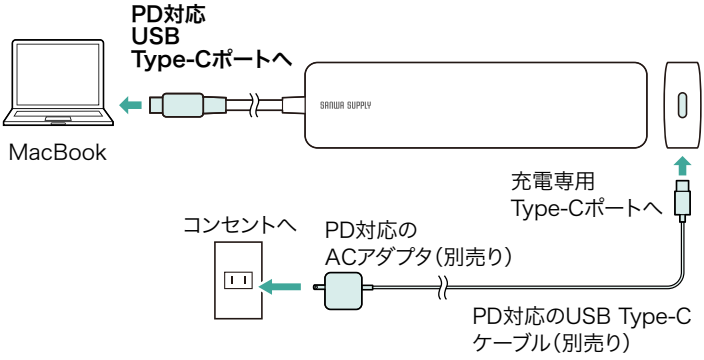
本製品は、ドライバーをインストールする必要がありません。
接続するだけで簡単に使えます。

1.MacBookの電源を入れ、macOSを起動してください。
2.MacBookのUSB Type-Cポートに本製品の
　USB Type-Cコネクタを接続してください。
　※しっかり奥まで挿入してください。



ノートパソコンを充電する

本製品の充電専用Type-CポートはUSB PD(Power Delivery)に対応しています。
このポートにPD対応のACアダプタを接続することによってMacBookを充電することができます。

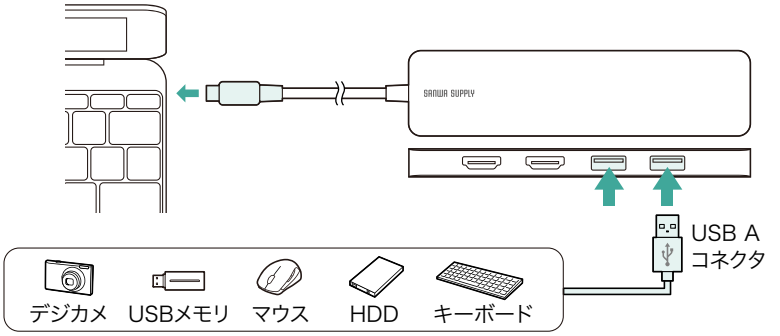


⚠
※PDに対応したType-Cポートのみの対応です。
※必ずパソコン本体に付属のACアダプタか、
　PD対応のACアダプタを接続してください。
　60W以上のACアダプタ推奨です。
　60W出力のUSB PDアダプタを
　接続した場合は約45Wの給電になります。

3.Macパソコンへの接続 の続き

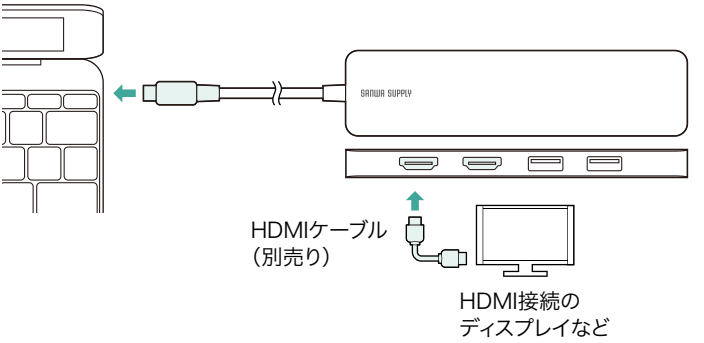
USB A機器の接続

本製品のUSBポートにUSBメモリやUSB機器を接続してください。



HDMI機器に接続する

HDMIポートとディスプレイをケーブルで接続してパソコンの画像をディスプレイに表示させることができます。



⚠ ※パソコン側が「Display Alt Mode」に対応した Type-Cポートのみ対応です。

4.安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

⚠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。
⑴直接日光の当たる場所
⑵湿気や水分のある場所
⑶傾斜のある不安定な場所
⑷静電気の発生する場所
⑸通常の生活環境とは大きく異なる場所
⑹マグネットのような磁気のある場所

●長時間使用後は高温になっております。取扱いにはご注意ください。(火傷の恐れがあります)

■お手入れについて
⑴清掃するときは必ず本製品をパソコンから取外してください。
⑵機器は柔らかい布で拭いてください。
⑶シンナー・ベンジン・ワックス等は使わないでください。

取扱い上のご注意

●本製品の取付け、取外しをする時には必ずパソコン内(ハードディスク等)のデータをすべてバックアップ(CD、DVD等)をしてください。

●メディア内のデータは、必ず他のメディア(CD、DVD等)にすべてバックアップしてください。

※特に修復・再現のできない重要なデータは必ずバックアップをしてください。

※バックアップの作成を怠ったために、データを消失、破損した場合、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

5.仕様

PC接続端子

コネクタ形状	USB Type-C
対応規格	USB 5Gbps(USB3.2 Gen1/3.1 Gen1/3.0)準拠 ※USB 5GbpsはUSB-IF(USB Implementers Forum)により USB3.2/3.1/3.0が名称変更されたもので同じ規格です。

USBポート

最大データ転送速度(理論値)	5Gbps
USB Aメス/USB 5Gbps(ポート)	2ポート
USB Type-Cメス/PD専用ポート	1ポート
供給電流	最大3000mA(全ポート合計) ※バスパワー時 ※ご使用のパソコンによって供給電流は異なります。

電源

電源供給方式	バスパワー/セルフパワー(電源接続時)
USB PD 最大出力(W)	約85W ※ご使用のパソコンやPD電源アダプタによってはパソコンに添付の 電源アダプタの使用を推奨する警告が表示されることがありますが、 使用上問題ありません。

映像出力ポート

HDMIポート	2ポート
最大対応解像度	4K/60Hz
最大対応解像度/ リフレッシュレート	3840×2160(HDR対応)
HDCP	2.3、2.2、2.0、1.4 ※記載の対応解像度はご使用のパソコンがDisplayPort Alt Mode (DP1.4以上)に対応している必要があります。 ※4K解像度での出力はディスプレイが4K解像度に対応しており、 出力するコンテンツも4K解像度に対応している必要があります。

共通仕様

ケーブル長	約30cm
サイズ・重量	W132×D34×H11mm・約50g

6.対応機種

●Windows搭載(DOS/V)パソコン

●Apple Macシリーズ

●iPad

●Chrome OS搭載パソコン

※USBポート(Type-Cメス)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。

※USB 5Gbpsの環境で動作させるためにはパソコン本体にUSB 5Gbps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。

※Windowsパソコンでの場合、各映像出力に対応したType-Cポートのみの対応です。
(DisplayPort Alt Mode)

※iPadは2画面出力には対応していません。

7.対応OS

●Windows 11・10

●macOS 15・14・13・12・11

●iPadOS 17・18

●Chrome OS

※記載の社名及び製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。

8.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、販売店のレシートまたは領収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になります。

⑴販売店のレシートまたは領収書をご提示いただけない場合。

⑵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。

⑶故障の原因が取扱い上の不注意による場合。

⑷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。

⑸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。

⑹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)修理ご依頼品を郵送、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)保証規定は日本国内においてのみ有効です。

保証期間 1年

※保証書は添付されていません。
※製品保証を受けるためにはレシートまたは領収書などが必要になります。

弊社サポートページはこちら！

■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。

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

サンワサプライ株式会社

ver.1.0

岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
東京サプライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
札幌営業所/〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 パストラルビルN8 TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
仙台営業所/〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡1-6-37 TM仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
名古屋営業所/〒453-0014 愛知県名古屋市中村区則武1-16-18 CUBE MEIEKI TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
大阪営業所/〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-5-36 ONEST新大阪スクエア TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
広島営業所/〒732-0828 広島県広島市南区京橋町7-18 新井ビル TEL.082-264-2716 FAX.082-264-2717
福岡営業所/〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3博多八百治ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

CE/BC/DY