

**コンパクトで持ち運びやすい USB Type-C 用ハブを発売。**

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、コンパクトで持ち運びやすいクレジットカードサイズの USB Type-C ハブ「USB-3TCH16BK」「USB-3TCH17BK」を発売しました。



USB-3TCH16BK



USB-3TCH17BK

**【掲載ページ】**

**USB Type-C ドッキングハブ USB-3TCH16BK**

<http://sanwa.jp/pr/USB-3TCH16BK>

**USB3.1 Gen2 対応 Type-C ハブ USB-3TCH17BK**

<http://sanwa.jp/pr/USB-3TCH17BK>

「USB-3TCH16BK」「USB-3TCH17BK」は、コンパクトサイズの USB Type-C ハブです。

9×6×1.6cm のコンパクトサイズなので、カバンのポケットなどに入れやすく、持ち運びに便利です。パソコンとの接続用 USB Type-C ケーブルは、本体周囲に巻き付けて収納することができ、持ち運びの邪魔になりません。USB PD (Power Delivery・最大 100W) に対応した USB Type-C ポート付きで、接続中のノートパソコンに電源供給することもできます。

接続ポートに限りがあるノートパソコンに最適で、残りのポート数を気にすることなく複数の周辺機器を同時に使えます。また、出張先や外出先でも、周辺機器と一緒にノートパソコンを活用している人にオススメです。

搭載ポートが異なる 2 種類のラインナップをご用意しています。

「USB-3TCH16BK」は、USB 3.1 Gen1 対応の USB A×1 ポート・USB Type-C×1 ポートのほか、ギガビット対応 LAN ポートとディスプレイ出力用の HDMI ポートが付いた多機能型 USB ハブです。

「USB-3TCH17BK」は、USB 3.1 Gen2 対応の USB A×2 ポート・USB Type-C×2 ポートを搭載した、高速データ転送用 USB ハブです。

必要な機能を確認の上、お選びください。

## <USB-3TCH16BK>

### 【特長】

- Type-C コネクタ搭載で、Type-C ポートを搭載したパソコンなどで使用できます。
  - USB Type-C ポートを LAN ポートに変換するアダプタを内蔵しています。
  - USB を LAN ポートに変換するので有線で LAN を接続したいときに最適です。
  - ギガビットの LAN に対応しています。
  - 「DisplayPort Alternate Mode」に対応するためソフトウェアのインストールなしで簡単にマルチディスプレイ環境(ミラーモード/拡張モード)を実現できます。
  - USB3.1 Gen1(USB3.0)のスーパースピードモード(5Gbps)〈理論値〉に対応しています。
- ※USB3.1 Gen2 には対応していません。
- USB Type-C での「USB Power Delivery(USB PD)」に対応しており、本製品経由で接続したパソコンへの給電も可能です。
- ※USB PD 対応パソコンである必要があります。
- ※別途 AC アダプタが必要です。

### 【仕様】

- カラー:ブラック

#### <USB ハブ部>

- インターフェース規格:USB 仕様 Ver. 3.1 Gen1(USB3.0)準拠(USB Ver. 2.0/1.1 上位互換)

- 通信速度:5Gbps(USB 3.1 Gen1)/480Mbps/12Mbps/1.5Mbps(理論値)

- コネクタ:

USB 3.1 Gen1(USB 3.0)A コネクタ メス×1(ダウストリーム)

USB Type-C コネクタ メス×1(ダウストリーム ※USB PD 100W 対応)

USB Type-C コネクタ オス×1(アップストリーム)

- 電源:バスパワー/セルフパワー

※AC アダプタは付属していません。セルフパワーとして使用する場合はパソコン本体に付属の USB PD 対応の AC アダプタをご使用ください。

- 供給電流:最大 830mA(全ポート合計)

※バスパワー時

#### <LAN ポート部>

- 規格:

IEEE 802.3(10BASE-T Ethernet)

IEEE 802.3u(100BASE-TX Fast Ethernet)

IEEE 802.3ab(1000BASE-T)

- 通信モード:フルデュプレックス/ハーフデュプレックス

- アクセス方式:CSMA/CD

- ポート構成:RJ-45 ポート(1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)

- 電源電圧:5V

#### <HDMI ポート部>

- コネクタ:HDMI タイプ A(19pin)メス×1(最大 4K/30Hz)

### <共通仕様>

- 消費電流:最大 300mA
- サイズ:約 W90×D60×H16mm
- ケーブル長:15cm
- 重量:約 60g
- 対応機種:

Windows 搭載(DOS/V)パソコン、Apple Mac シリーズ

※USB Type-C 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。

(USB 2.0 対応の USB ポートに接続した場合は、USB 2.0 の転送速度にのみ対応します。)

※USB 3.1 Gen1(USB3.0)の環境で動作させるためにはパソコン本体に USB 3.1 Gen1(USB3.0)のポートが必要です。

※パソコン・USB 機器により対応できないものもあります。

- 対応 OS:

Windows 10(64bit/32bit)

macOS 10.12~10.14

### <USB-3TCH17BK>

#### 【特長】

- USB3.1 Gen2(10Gbps)<理論値>の転送速度に対応しています。
- Type-C コネクタ搭載で、Type-C ポートを搭載したパソコンなどで使用できます。
- USB A ポートが 2 個、Type-C ポートが 2 個付きで 4 台の USB 機器を接続することができる USB ハブです。
- USB Type-C での「USB Power Delivery(USB PD)」に対応しており、本製品経由で接続したパソコンへの給電も可能です。

※USB PD 対応パソコンである必要があります。

※別途 AC アダプタが必要です。

<ご購入前にご確認ください>

※本製品の最大転送速度は USB 3.1 Gen2(10Gbps)[理論値]になります。

※本製品は USB 3.1 Gen2 に対応しておりますが USB 3.1 Gen2 の理論値(10Gbps)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 USB 3.1 Gen1/USB 3.0/2.0 規格の機器を接続できますが、転送速度は USB 3.1 Gen1/USB 3.0/2.0 の転送速度になります。

※本製品は USB ハブですが全ての USB 機器に接続、動作を保証できるものではありません。

#### 【仕様】

- カラー:ブラック
- インターフェース規格:

USB 仕様 Ver. 3.1 Gen2 準拠 (USB Ver. 3.1 Gen1(USB 3.0)/2.0/1.1 上位互換)

- 通信速度:10Gbps(USB 3.1 Gen2)/5Gbps(USB 3.1 Gen1)/480Mbps/12Mbps/1.5Mbps(理論値)

- コネクタ:

USB 3.1 Gen2 A コネクタ メス×2(ダウンストリーム)

USB 3.1 Gen2 Type-C コネクタ×2(ダウンストリーム)

USB Type-C コネクタ オス×1(アップストリーム)

- 電源:バスパワー/セルフパワー

※AC アダプタは付属していません。

※セルフパワーとして使用する場合はパソコン本体に付属している USB PD 対応の AC アダプタをご使用ください。

■供給電流:最大 900mA(全 4 ポート合計)

※バスパワー時

■サイズ:約 W90×D60×H16mm

■ケーブル長:15cm

■重量:約 55g

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

※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。

※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(64bit・32bit)

macOS 10.12～10.14

#### 【関連ページ】

USB ハブ・USB Type-C ハブ

<https://www.sanwa.co.jp/product/input/usbdev/index.html>

ドッキングステーション

<https://www.sanwa.co.jp/product/peripheral/dockingstation/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。