# 超薄型サイズで持ち運びに便利な USB ハブ 8 種類を発売

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、超薄型サイズで持ち運びに 便利な USB ハブ「USB-2TCH23S」「USB-3H423S」「USB-3TCH21S」「USB-3TCH22S」「USB-3TCH24S」 「USB-3TCH25S」「USB-3HC317S」「USB-3TCHC17S」を発売しました。



# 【掲載ページ】

スリムハブシリーズ

品番:USB-2TCH23S/3H423S/3TCH21S/3TCH22S/3TCH24S/3TCH25S、USB-3HC317S/3TCHC17S

標準価格:1,980 円(税抜き 1,800 円)~3,960 円(税抜き 3,600 円)

http://sanwa.jp/pr/20201016

「USB-2TCH23S」「USB-3H423S」「USB-3TCH21S」「USB-3TCH22S」「USB-3TCH24S」「USB-3TCH25S」「USB-3TCH25S」「USB-3TCHC17S」は、超薄型サイズで持ち運びに便利な USB ハブシリーズです。

厚さは最大 8mm と超薄型で、カバンの中にしまいやすいコンパクトサイズの USB ハブです。 出張や在宅ワークなど、移動が多く頻繁に機器を持ち運ぶ方におすすめです。

「USB-2TCH23S」は USB Type-C 接続で、USB2.0 A ポートが 4 ポート搭載されています。 合計 4 台の USB 機器を接続することができるので、マウスやキーボードを接続するのに最適です。

「USB-3H423S」は USB A コネクタ接続で、USB3.2 Gen1 A ポートが 4 ポート搭載されています。 スーパースピードモード(5Gbps・規格値)に対応しており、マウスやキーボードを接続するだけでなく、USB メモリーや HDD などの高速通信が可能です。

「USB-3TCH21S」「USB-3TCH22S」は USB Type-C 接続の直付けタイプです。「USB-3TCH21S」は USB A×3 ポー

トと Type-C (USB2.0)  $\times 1$  ポートを、「USB-3TCH22S」は USB A  $\times 2$  ポートと Type-C  $\times 1$  ポートを搭載しています。 ケーブルがなく、パソコンなどに省スペースで設置することができます。

「USB-3TCH24S」「USB-3TCH25S」は USB Type-C 接続で、「USB-3TCH24S」は USB3.2 Gen1 A ポートが 2 ポート、「USB-3TCH25S」は 4 ポート搭載されています。

Type-C ポートを USB A ポートに変換できるので、USB A ポートの数が少ない機器でも USB A 接続機器をより多く接続できるようになります。

「USB-3HC317S」は USB A コネクタ接続、「USB-3TCHC17S」は USB Type-C 接続で、USB3.2×3 ポートにプラスして microSD カードスロットも搭載しています。

変換アダプタを使わずに microSD カード・microSDHC・microSDXC を読み取ることができます。

お手持ちの機器に合わせてお選びください。

#### ■画像のダウンロードはこちらから

https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=USB-2TCH23S,USB-3H423S,USB-3TCH21S,USB-3TCH22S,USB-3TCH24S,USB-3TCH25S,USB-3HC317S,USB-3TCHC17S

# 【USB-2TCH23S、USB-3H423S、USB-3TCH21S、USB-3TCH22S、USB-3TCH24S、USB-3TCH25S、USB-3HC317S、USB-3TCHC17S 共通仕様】

- ■カラー:シルバー
- ■電源:バスパワー
- ■インターフェース: USB 仕様 Ver.2.0 (USB Ver1.1 上位互換) (USB-2TCH23S)
- ■インターフェース: USB 仕様 Ver3.2 Gen1(USB3.1 Gen1/USB3.0)準拠(USB Ver.2.0/1.1 上位互換)(USB-3H423S、USB-3TCH21S、USB-3TCH22S、USB-3TCH24S、USB-3TCH25S、USB-3HC317S、USB-3TCHC17S)
- ■供給電流:最大 490mA (全ポート合計) (USB-2TCH23S)

最大 830mA(全ポート合計)(USB-3H423S、USB-3TCH21S、USB-3TCH22S、USB-3TCH24S、USB-3TCH25S) 最大 900mA(全ポート合計)※接続する機器の消費電流が本製品の供給電流を超える場合、バスパワーで正常に動作しない場合があります。(USB-3HC317S、USB-3TCHC17S)

■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。(USB-2TCH23S) ※USB Type-C ポートを持ち、パソコン本体メーカーが USB Type-C ポートの動作を保証している機種。 (USB-3TCHC17S)

※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。(USB-3H423S、USB-3TCH21S、USB-3TCH22S、USB-3TCH24S、USB-3TCH25S、USB-3HC317S)

※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。(USB-3H423S、USB-3TCH21S、USB-3TCH22S、USB-3TCH24S、USB-3TCH25S、USB-3HC317S、USB-3TCHC17S)

■対応 OS: Windows  $10 \cdot 8.1 \cdot 8 \cdot 7$ 、macOS  $10.12 \sim 10.15$ 、Mac OS X  $10.10 \sim 10.11$ 、ChromeOS (USB-2TCH23S、USB-3H423S、USB-3TCH22S、USB-3TCH24S、USB-3TCH25S)、iPadOS 13 (USB-2TCH23S、USB-3TCH21S、USB-3TCH22S、USB-3TCH25S)

#### < USB-2TCH23S >

#### 【特長】

- ●超スリムで持ち運びに便利な USB Type-C ハブです。
- ●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。
- ●USB2.0 A ポートが 4 個付きで合計 4 台の USB 機器を接続することができるのでマウスやキーボードを接続するのに 最適です。
- ●ケーブル直付けなのでケーブルをなくす心配がありません。

# 【仕様】

■通信速度:480Mbps/12Mbps/1.5Mbps(理論値)

■コネクタ形状: USB2.0 A コネクタ メス×4 (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)

■ポート数:4ポート

■サイズ: W90.6×D15×H7.8mm

■重量:約 18.6g

■ケーブル長:約6cm

#### < USB-3H423S >

#### 【特長】

- ●超スリムで持ち運びに便利な USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) 4ポート USB ハブです。
- ●高級感のあるアルミボディです。
- ●USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/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。

# 【仕様】

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

■コネクタ形状: USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) A コネクタ メス×4 (ダウンストリーム)

■USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) A コネクタ オス×1 (アップストリーム)

■ポート数:4ポート

■サイズ:W104×D20×H8mm

■重量:約 26g

■ケーブル長:約6cm

# < USB-3TCH21S、USB-3TCH22S 共通 >

# 【特長】

- ●パソコンに直付けできる超スリムな USB Type-C ハブです。
- ●高級感のあるアルミボディです。
- ●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 3 個と Type-C ポート (USB2.0) 付きで合計 4 台の USB 機器を接続することができる USB ハブです。(USB-3TCH21S)
- ●USB A ポートが 2 個と Type-C ポート付で合計 3 台の USB 機器を接続することができる USB ハブです。 (USB-3TCH22S)

●USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) (5Gbps) [理論値]の転送速度に対応しています。

#### 【仕様】

■通信速度:5Gbps/480Mbps/12Mbps/1.5Mbps

※5Gbps USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) のときのみ。

■コネクタ形状: USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) A コネクタ メス×1 (ダウンストリーム) (USB-3TCH21S)

USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) A コネクタ メス×2 (ダウンストリーム) (USB-3TCH22S)

USB2.0 A コネクタ メス×2 (ダウンストリーム) (USB-3TCH21S)

USB2.0 Type-C コネクタ メス×1 (ダウンストリーム) (USB-3TCH21S)

Type-C コネクタ メス×1 (ダウンストリーム) (USB-3TCH22S)

■ポート数:4ポート (USB-3TCH21S)

3ポート (USB-3TCH22S)

■サイズ:約 W87.9×D19.7×H7.4mm (USB-3TCH21S)

W76.8  $\times$  D19.7  $\times$  H7.4mm (USB-3TCH22S)

■重量:約15g(USB-3TCH21S)

約 13.5g(USB-3TCH22S)

< USB-3TCH24S、USB-3TCH25S 共通 >

# 【特長】

- ●超スリムで持ち運びに便利な USB Type-C ハブです。
- ●高級感のあるアルミボディです。
- ●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 個付で合計 2 台の USB 機器を接続することができる USB ハブです。(USB-3TCH24S)
- ●USB A ポートが 4 個付で合計 4 台の USB 機器を接続することができる USB ハブです。(USB-3TCH25S)
- ●USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) (5Gbps) [理論値]の転送速度に対応しています。

#### 【仕様】

■通信速度:5Gbps/480Mbps/12Mbps/1.5Mbps

■コネクタ形状: USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) A コネクタ メス×2 (ダウンストリーム) (USB-3TCH24S)

USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) A コネクタ メス×4 (ダウンストリーム) (USB-3TCH25S)

■ポート数:2ポート(USB-3TCH24S)

4 ポート (USB-3TCH25S)

■サイズ:W68×D20×H8mm (USB-3TCH24S)

約 W104×D20×H8mm (USB-3TCH25S)

■重量:約18g (USB-3TCH24S)

約 28g(USB-3TCH25S)

■ケーブル長:約6cm

<USB-3HC317S、USB-3TCHC17S共通>

【特長】

- ●超薄型のアルミ筐体の USB ハブ(カードリーダー付き)です。
- ●USB3.2×3 ポートのハブに microSD カードスロットが付いた便利なハブです。
- ●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。
- ●コンパクトで持ち運びに便利なサイズです。
- ●高級感のあるアルミボディです。
- ●USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/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。

# 【仕様】

■コネクタ形状: USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) A コネクタ メス×3 (ダウンストリーム) USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) A コネクタ オス×1 (アップストリーム) (USB-3HC317S) USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) Type-C コネクタ オス×1 (アップストリーム) (USB-3TCHC17S)

■ポート数:3ポート

 $\blacksquare$ スロット:microSD カードスロット×1

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

■サイズ: W104.3×D19.7×H7.3mm

■重量:22g

■ケーブル長:約6cm

■対応メディア: 512GB までの microSDXC カード UHS-I ※UHS-I・II の高速転送には対応していません。 512GB までの microSDXC カード UHS-II ※UHS-I・II の高速転送には対応していません。

512GB までの microSDXC カード Class6/10

32GB までの microSDHC カード Class2/4/6/10

2GB までの microSD カード

# 【関連ページ】

USB ハブ・USB Type-C ハブ <a href="https://www.sanwa.co.jp/product/input/usbdev/index.html">https://www.sanwa.co.jp/product/input/usbdev/index.html</a>
USB 3.0 対応製品ラインナップ 超高速データ転送! <a href="https://www.sanwa.co.jp/seihin\_joho/usb\_3/index.html">https://www.sanwa.co.jp/seihin\_joho/usb\_3/index.html</a>
USB Type-C とは? <a href="https://www.sanwa.co.jp/product/cable/usb/type\_c.html">https://www.sanwa.co.jp/product/cable/usb/type\_c.html</a>

- ■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
- ■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

# 【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。