

## USB Type-C ケーブル 1 本の接続で最大 3 台のディスプレイに 4K（解像度）の画面出力ができるドッキングステーションを発売

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、USB Type-C ケーブル 1 本の接続で最大 3 台のディスプレイに 4K（解像度）の画面出力ができるドッキングステーション「USB-CVVK10」を発売しました。



### 【掲載ページ】

USB Type-C ドッキングステーション（4K×3 画面出力対応）

品番：USB-CVVK10 標準価格：87,780 円（税抜き 79,800 円）

<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=USB-CVVK10>

「USB-CVVK10」は、USB Type-C ケーブル 1 本だけでノートパソコンと周辺機器を一括接続でき、同時にノートパソコンへの給電ができるドッキングステーションです。

Type-C ケーブル 1 本を抜き差しするだけで拡張用モニターや USB 機器を一括で接続・解除でき、ノートパソコンへの給電も行えます。すべてのケーブルを抜き差しする必要がないので手間が省けます。本製品に付属の専用 AC アダプタはハイパワーで電力供給が可能のため、ドッキングステーションの動作分で電力を消費してもノートパソコンへ安定して最大 PD100W の給電が可能です。

本製品では豊富な入出力端子に対応しています。

ディスプレイは HDMI×2 と DisplayPort×1 の最大 3 台まで接続可能で、3 台同時接続時の最大解像度は 3840×2160(60Hz×2、30Hz×1)までサポートします。また、DisplayPort から HDMI に変換できる便利な変換ケーブルと、ノートパソコンと本製品を接続する USB PD100W に対応した USB Type-C ケーブルも付属しています。

他に、各種 USB デバイス、有線 LAN、USB オーディオの拡張接続ができます。

8/24/2022 11:29 AM

前面パネルには USB A ポートや Type-C ポートのハブポート、スマートフォンなどの充電に使える充電専用の USB A ポート、3.5mm4 極ミニジャックを搭載し、頻繁に抜き差しする機器の接続に便利です。

本体ケースはスタイリッシュなアルミ製です。縦向きにも横向きにも置き、コンパクトサイズで狭いスペースにもスッキリおさまります。

本製品を使えば、自宅やオフィスなどでは Type-C ケーブル 1 本の接続でノートパソコンへ給電しながら大画面ディスプレイと USB デバイスで快適に操作し、外出や会議など移動時には Type-C ケーブル 1 本を抜くだけでさっと持ち運ぶことができます。テレワークや在宅ワークにも最適です。

■画像のダウンロードはこちらから

USB-CVVK10

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=USB-CVVK10>

<USB-CVVK10>

#### 【特長】

- USB Type-C ケーブル 1 本でディスプレイ最大 3 台(HDMI/DisplayPort)、各種 USB デバイス、有線 LAN、USB オーディオの拡張接続ができる USB Type-C ドッキングステーションです。
  - 自宅やオフィスなどでは Type-C ケーブル 1 本の接続で大画面ディスプレイと USB デバイスで快適に操作し、外出や会議など移動時には Type-C ケーブル 1 本を抜くだけでさっと持ち運ぶことができます。
  - HDMI、DisplayPort を使用したディスプレイ 1 台出力時は最大 4K/60Hz 解像度に対応しています。(HDMI 1 ポートは最大 4K/30Hz)
  - ディスプレイを最大 3 台接続可能(HDMI×2+DisplayPort)。3 台接続時の最大解像度は 3840×2160(60Hz×2、30Hz×1)までサポートします。
  - 本製品の DisplayPort から HDMI 入力ディスプレイへの接続に使用できる、DisplayPort-HDMI 変換ケーブル付きです。
  - USB Type-C での「USB Power Delivery (USB PD)」に対応しており、本製品から接続のノートパソコンへ最大 100W (20V/5A) までの給電が行えます。
  - USB Power Delivery (USB PD) 最大 100W (20V/5A) の電源供給に対応し、本製品とノートパソコンの接続に使用できる USB Type-C ケーブル付きです。
  - 専用 AC アダプタ付きで別途 AC アダプタを準備する必要がなく、接続のノートパソコンへも安定して給電することができます。
  - Gigabit Ethernet(1000BASE-T)に対応していますので、Gigabit ネットワーク環境にも対応でき、USB Type-C ケーブル 1 本で有線 LAN 接続をすることができます。
  - パソコン用スピーカー・マイク (3.5mm ステレオミニプラグ) も接続でき、USB スピーカー・USB マイクとして利用することができます。
  - ドッキングステーションの前面には充電専用 USB ポート、USB ハブ (USB A/USB Type-C)、3.5mm ステレオミニジャックを搭載し、抜き差し頻度が高い機器の使用に便利です。
  - コンパクトサイズで本体ケースはスタイリッシュなアルミ製です。
  - 専用スタンド付きで本体の縦置き設置にも対応しており、デスクに省スペースで設置できます。
- ※USB Type-C ポートを搭載し、DisplayPort Alternate Mode に対応しているパソコンでご使用いただけます。

8/24/2022 11:29 AM

※すべての機器で動作を保証するものではありません。

## 【仕様】

### <USB ハブ>

■インターフェース規格：USB仕様 Ver.3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) 準拠 (USB Ver.2.0/1.1 上位互換)

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

■コネクタ形状：パソコン接続側/USB Type-C

USB3.2 Gen1 (USB3.1/3.0) Type-C コネクタ メス×1 (アップストリーム)

USB3.2 Gen1 (USB3.1/3.0) Type-C コネクタ メス×1 (ダウンストリーム)

USB3.2 Gen1 (USB3.1/3.0) A コネクタ メス×4 (正面×1、背面×3) (ダウンストリーム)

※充電専用 USB A コネクタメス×1 (Quick Charge 最大 18W まで)

■ポート数：6 ポート (合計) ※1 ポートは充電専用。

■電源：セルフパワー

■供給電流：USB3.2 Type-C コネクタ (パソコン接続用) /USB PD 対応 (最大 100W)

USB3.2 Type-C コネクタ/最大 1500mA

USB3.2 A コネクタ/1 ポートあたり最大 900mA

※背面 3 ポートは 3 ポート合計で最大 2000mA まで

■PD 対応：対応

■変換先コネクタ：RJ-45、HDMI、DisplayPort、オーディオ

### <LAN ポート>

■規格：IEEE802.3 (10BASE-T)、IEEE802.3u (100BASE-TX)、IEEE802.3ab (1000BASE-T)

※通信速度について USB3.2 Gen1(3.1/3.0)接続時のみ 1000BASE-T に対応します。

1000BASE-T での通信をご利用になる場合には、接続するハブやモデム、ケーブルなどの機器も 1000BASE-T に対応している必要があります。

■伝送速度 (理論値)：1000Mbps、100Mbps、10Mbps

■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

■対応プロトコル：IPv4、IPv6

■ポート形状：RJ-45 ポート (Auto MDI/MDI-X)、Auto-Negotiation 対応

### <映像出力ポート>

■ポート形状：HDMI タイプ A (19pin) メス×2、DisplayPort メス×1

■対応解像度：HDMI 1/最大解像度/3840×2160 (30Hz)

HDMI 2/最大解像度/3840×2160 (60Hz)

DisplayPort/最大解像度/3840×2160 (60Hz)

ディスプレイ 3 台接続時最大解像度

HDMI 1/3840×2160 (30Hz)

HDMI 2/3840×2160 (60Hz)

DisplayPort/3840×2160 (60Hz)

■最大対応解像度：4K/60Hz

■デュアルディスプレイ出力：対応 ※トリプルディスプレイ出力対応

### <オーディオ>

■ジャック形状：3.5mm 4 極ミニジャック×1

8/24/2022 11:29 AM

<共通仕様>

■サイズ：W44×D90×H139mm

■重量：約 560g

■材質：本体/アルミ

■ケーブル長：USB Type-C ケーブル/1m

DisplayPort-HDMI ケーブル/1m

■AC アダプタ：有

■動作温度：0℃～40℃

■動作湿度：10%～85%（結露なきこと）

■セット内容：本体、AC アダプタ（120W）×1、AC 電源コード（1.8m）×1、USB Type-C ケーブル(USB3.2/5A 対応)（1m）×1、DisplayPort-HDMI 変換ケーブル（1m）×1、スタンド×1、取扱説明書（保証書）×1

#### 【制限事項】

※本製品はパソコン本体の USB3.2 Type-C ポートに直接接続して下さい。USB ハブ、増設の USB ポートではご利用いただけません。

※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。

※本製品は USB PD（Power Delivery）対応ですが全ての USB3.2 Type-C 搭載機器（PD 対応）には対応していません。

※本製品の取り外し・接続に関して基本的にプラグアンドプレイには対応しておりますが、まれに USB 認識のタイミングエラーにより正常に表示しない/動作しない場合があります。再度抜き差ししお試ください。これは本製品の不具合・故障ではありません。

※本製品は Windows OS/Mac OS が動作している状態で使用するものです。システム起動時や BIOS 画面では動作しません。（表示しません）

※対応機種、対応接続機器・環境の場合であっても正常に動作しないことがございます。

■対応機種:USB3.2 Type-C コネクタを標準装備しており、DisplayPort Alt modeに対応している Windows 搭載(DOS/V) パソコン、Apple Mac シリーズ

■対応 OS : Windows 11・10・8.1・8・7

macOS (Monterey) 12、macOS (BigSur) 11、macOS 10.15～10.12、OS X 10.11～10.8、Mac OS X 10.7～10.6 :

本体、USB Type-C ケーブル（1m）、取扱説明書・保証書

#### 【関連ページ】

ドッキングステーション・ドッキングハブ

<https://www.sanwa.co.jp/product/peripheral/dockingstation/index.html>

ドッキングステーション・ドッキングハブラインナップのご案内

<https://www.sanwa.co.jp/info/splynews/202107/03.html>

テレワーク特集

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/telework/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/telework/index.html)

在宅ワーク完全装備

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/telework\\_fully/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/telework_fully/index.html)

8/24/2022 11:29 AM

オフィスにさらなる「安心」「安全」を！オフィス向けサプライ

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/office/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/office/index.html)

■サンワサプライ WEB サイト

<https://www.sanwa.co.jp/>

■サンワサプライ Instagram

[https://www.instagram.com/sanwasupply\\_official/](https://www.instagram.com/sanwasupply_official/)

■サンワサプライ Twitter

<https://twitter.com/sanwainfo>

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■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。