

**VESA マウント取り付けに対応、
Type-C でも USB3.1A でも接続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、PD 給電対応 Type-C と、USB3.1A 接続の 2WAY に対応した HDMI 出力付きドッキングステーション「USB-CVDK5」を発売しました。



【掲載ページ】

VESA マウント対応 Type-C・USB3.1A 接続ドッキングステーション USB-CVDK5

<http://sanwa.jp/pr/USB-CVDK5>

「USB-CVDK5」は、VESA マウント対応 Type-C・USB3.1A 接続ドッキングステーションです。

本製品を使用することで、パソコン・タブレットの周辺機器をケーブル一本で一括接続できるようになります。たくさんの機器を一括で接続・解除できるのでノートパソコンやタブレットを頻繁に持ち運びする方、テレワークなどにオススメです。

パソコンやタブレットへ接続するケーブルには USB A と Type-C の 2 種類のコネクタがついており、幅広い機器でお使いいただけます。また、Type-C コネクタは USB Power Delivery(USB PD)に対応しているため、接続したパソコンへの給電が可能です。

HDMI 端子を 2 つ搭載しており、USB ケーブル 1 本の接続で手軽にデュアルディスプレイ環境の構築ができるようになります。接続モードは、2 つの画面を繋げて大型モニターとして使えるようになる拡張モードと、それぞれのディスプレイに同じ画面を表示させるミラーモードの 2 つから、用途に合わせてお選びいただけます。

他にも、USB3.1 Gen1 ハブやヘッドホンジャック、LAN ポートなど豊富な種類の端子を搭載しているので、様々な周辺機器を接続することができます。

本製品は VESA マウント(75×75mm、100×100mm)に対応しており、付属の VESA マウント取り付け金具を使用することでディスプレイ背面などに取り付けることができます。また、セキュリティスロットも搭載しているので、ドッキングステーション本体の盗難を防ぎます。

< USB-CVDK5 >

【特長】

- ディスプレイ背面などへの VESA マウントに対応しておりドッキングステーション本体を省スペースに設置することが可能です。
- パソコンとの接続方法は PD 給電にも対応する USB 3.1Type-C 接続、または汎用性の高い USB 3.1A 接続に対応しており、幅広いパソコンとの接続が可能です。不特定多数のユーザーが利用するシェアオフィスやオフィス内の共有コンソールとして簡単にご利用頂けます。
- ※本製品を動作させるドライバソフトウェアのインストールが必要です。
- USB3.1 Type-C 接続時は「USB Power Delivery(USB PD)」に対応しており接続したパソコンへの給電も本製品経由で可能となります。
- ※USB PD については 85W までの給電に対応しています。
- HDMI 出力×2 に対応しており USB ケーブル 1 本の接続で手軽にデュアルディスプレイ環境の構築が可能です。
- 自宅やオフィスなどでは USB ケーブル 1 本の接続で大画面ディスプレイと各種 USB デバイスで快適に操作し、外出や会議など移動時には USB ケーブル 1 本を抜くだけで素早く持ち運ぶことができます。
- 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またはヘッドホン(3.5mm ステレオミニプラグ)も接続でき、USB スピーカー/ヘッドホン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本体の盗難を防ぐセキュリティスロット(標準スロット)を搭載しています。

<制限事項>

- ※本製品はパソコン本体の USB ポートに直接接続してください。USB ハブ、増設の USB ポートではご利用いただけません。
- ※本製品は HDCP 機能には対応しておりません。
- ※本製品では著作権保護された映像(ブルーレイ映画など)を再生出力することはできません。
- ※DirectX、OpenGL 等の API は対応しておりません。
- ※クローンモード(ミラーモード)での動画再生は対応しておりません。
- ※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してください。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 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)
- ※本製品の USB ハブポートに USB デバイスを接続する際、一瞬画面が消えることがあります。これは本製品の仕様です。
- ※本製品は USB ポートから映像・LAN 信号・オーディオ信号などを変換し出力・入力するものでありパソコンの性能に大きく左右されます。必ず対応機種以上のパソコン環境にてご利用ください。
- ※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場合がございます。

【仕様】

<USB ハブ>

- インターフェース:USB 仕様 Ver.3.1 Gen1 準拠(USB Ver.3.0/2.0/1.1 上位互換)
- 通信速度:5Gbps/480Mbps/12Mbps/1.5Mbps
- コネクタ形状:
USB3.1 Gen1 Type-C コネクタ メス×1(アップストリーム)
USB3.1 Gen1(USB3.0)A コネクタ メス×3(ダウンストリーム)

■供給電流:

USB3.1 Type-C コネクタ(パソコン接続用)/USB PD2.0 対応 最大 85W(20V/4.25A、15V/3A、9V/3A、5V/3A)

USB3.1 A コネクタ/1 ポートあたり最大 900mA

<映像出力>

■コネクタ形状:HDMI タイプ A(19PIN)メス×2

■対応解像度:2048×1152(60Hz)、1920×1200(60Hz)、1920×1080(60Hz)、1680×1050(60Hz)、1600×1200(60Hz)、1400×1050(60/75/85Hz)、1366×768(60Hz)、1280×1024(60/75Hz)、1280×800(60Hz)、1280×768(60/75/85Hz)、1280×720(60Hz)、1024×768(60/70/75/85Hz)、800×600(56/60/72/75)、640×480(60/72/75/85Hz)

■デュアルディスプレイ出力:対応

<LAN ポート>

■インターフェース規格:

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) Auto-MDIX、AutoNegosiation 対応

※通信速度についてUSB3.1(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。

<オーディオ>

■ジャック形状:3.5mm ステレオミニジャック×1

<共通仕様>

■インターフェース規格:USB 仕様 Ver.3.1 Gen1 準拠(USB Ver.3.0/2.0/1.1 上位互換)

■電源:AC アダプタ(DC20V/5A)

■環境条件:

動作温度範囲/0°C~40°C

動作湿度範囲/0%~90%

■サイズ:W95×D95×H33mm

■重量:181g

■付属品:VESA マウント取り付け金具(一式)、ドライバ CD×1、AC アダプタ(DC20V/5A)×1、AC 電源ケーブル(1.8m)×1、パソコン接続用ケーブル×1、取扱説明書(保証書)×1

※付属するパソコン接続用ケーブルは本製品専用ケーブルです。変換アダプタを含め本製品以外でのご使用はお控えください。

■対応機種:

Windows 搭載(DOS/V)パソコン

CPU/1.6GHz シングルコアまたはそれ以上のプロセッサクロック

Intel Pentium/Celeron 系列、AMD K6/Athlon/Duron 系列、または互換性のあるプロセッサ

RAM/1GB またはそれ以上

HDD/30MB 以上の空きディスク容量があること。

Apple Mac シリーズ

※対応 OS が搭載された Mac 機であること。

※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。

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

また接続ケーブルについても USB3.0 規格に準拠した USB3.0 ケーブルが必要です。

※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 VESA 規格: VESA 規格 (75×75mm、100×100mm) の取付けに対応

■対応 OS: Windows 10、8.1、8 (64bit/32bit)、7 (64bit/32bit)

macOS 10.12～10.15、Mac OS X 10.6～10.11

【関連ページ】

ドッキングステーション

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

VESA 規格とは

https://www.sanwa.co.jp/product/desk_rack/monitor_arm/howto_vesa/index.html

ケーブル特注サービス

<https://www.sanwa.co.jp/tokuchu/cable.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

【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。