

USB Type-C ケーブル 1 本で周辺機器を一括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、USB Type-C ケーブル 1 本で周辺機器を一括接続できるドッキングステーション「USB-CVDK6」を発売しました。



【掲載ページ】

USB Type-C 専用ドッキングステーション(HDMI/DisplayPort 対応・PD 対応)

品番：USB-CVDK6 標準価格：¥51,480（税抜き ¥46,800）

<http://sanwa.jp/pr/USB-CVDK6>

「USB-CVDK6」は、ノートパソコンと周辺機器をケーブル 1 本で一括接続できるドッキングステーションです。ノートパソコンに本製品をつなぐことで、液晶ディスプレイ（HDMI/DisplayPort）・USB 周辺機器（USB3.1 Gen2/USB3.1 Gen1）・LAN ケーブル・ヘッドセットを一括で接続することができるため、デスクトップパソコンと同様の環境で作業が行えます。

映像出力用として DisplayPort×2 ポート、HDMI ポート×2 ポートを搭載しています。最大 4K（3840×2160）の高画質な映像を 1 台のノートパソコンから 2 台の液晶ディスプレイへ同時出力・拡張出力することが可能です。拡張出力の場合、画面上の作業領域が増え、効率よく表計算ソフトやブラウザの閲覧などを使用することができます。

USB Power Delivery に対応した USB Type-C ポートが付いており、ハードディスクなどの周辺機器を接続しながらノートパソコンの充電もすることができます。USB Type-C ポートが少ないノートパソコンでも安心して使用できます。

複数の USB 周辺機器に接続できるよう、前面には USB3.1 Gen2 Type-C ポート×1 と USB3.1 Gen1 A ポート×3 を、背面には USB3.1 Gen2 A ポート×1 を搭載しています。USB3.1 Gen2 ポートは USB2.0 の約 20 倍となる最大 10Gbps（理論値）の転送速度が可能となり、対応する USB メモリや SSD などを使用することで超高速データ通信が可能となります。

9/18/2020 11:48 AM

在宅ワーク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、外出や会議などを行う際には 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。外回り営業や打ち合わせ・会議が多く、席を離れることが多い方におすすめです。

<USB-CVVK6>

【特長】

- デュアル DisplayPort 出力、デュアル HDMI 出力、さらに DisplayPort + HDMI 出力構成にも対応する USB 3.1 Type-C (Gen2) 接続のドッキングステーションです。
- 最大 4K2K/3840×2160 (60Hz) 解像度で 2 台までのディスプレイに同時出力・拡張出力が可能です。
- PD 給電 (最大 60W) に対応しており Type-C ケーブル 1 本の接続で様々な機器を拡張接続しながらパソコンの充電もすることができます。
- USB3.1 Gen2 (10Gbps) [理論値]の転送速度に対応しています。
- 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。
- 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。

<ご購入前にご確認ください>

※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 などの 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/macOS 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)

※本製品は USB3.1 Gen2 に対応しておりますが USB3.1 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 USB3.1 (3.0) /2.0 規格の機器を接続できますが、転送速度は USB3.1 (3.0) /2.0 の転送速度になります。

※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。

9/18/2020 11:48 AM

※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 Ver3.1 Gen2 準拠（USB Ver3.1 Gen1（USB3.0）/2.0/1.1 上位互換）

■通信速度：10Gbps/5Gbps/480Mbps/12Mbps/1.5Mbps

■コネクタ形状：

USB3.1 Gen2 Type-C コネクタ メス×1（アップストリーム）

USB3.1 Gen2 Type-C コネクタ メス×1（ダウンストリーム）

USB3.1 Gen2 A コネクタ メス×1（ダウンストリーム）

USB3.1 Gen1 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 PD 対応（最大 60W（20V/3A、15V/3A、12V3A、9V/3A、5V/3A））

USB3.1 Gen2 Type-C コネクタ/1 ポートあたり最大 5V/1.5A

USB3.1 Gen2 A コネクタ/1 ポートあたり最大 5V/900mA

USB3.1 Gen1 A コネクタ/1 ポートあたり最大 5V/900mA×2 ポート + 5V2.4A×1 ポート

<映像出力>

■コネクタ形状：HDMI タイプ A（19PIN）メス×2

DisplayPort×2

■対応解像度：

3840×2160（60Hz）、3840×2160（30Hz）、

2048×1152（60Hz）、1920×1200（60Hz）、1920×1080（50/60Hz）、1680×1050（60Hz）

1600×1200（60Hz）、1400×1050（60/75/85Hz）、1366×768（50/60Hz）、1280×1024（60/75Hz）

1280×800（60Hz）、1280×768（60/75/85Hz）、1280×720（50/60Hz）、1024×768（60/70/75/85Hz）

800×600（56/60/72/75/85Hz）、640×480（60/67/72/75/85Hz）

■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、AutoNegotiation 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。

■電源電圧：5V

<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>

■カラー：シルバー

■インターフェース規格：USB仕様 Ver3.1 Gen2 準拠（USB Ver3.1 Gen1（USB3.0）/2.0/1.1 上位互換）

■電源：AC アダプタ（DC19.5V/6.15A）

9/18/2020 11:48 AM

■付属品：AC アダプタ（DC19.5V/6.15A）×1、パソコン接続用ケーブル(USB3.1 Gen2 TypeC オス-オス)×1、電源ケーブル×1、ドライバ CD-ROM×1、取扱説明書（保証書）×1

■環境条件：動作温度範囲/0°C～60°C

動作湿度範囲/0%～90%RH

■サイズ：W230×D70×H17mm

■重量：約 370g

■材質：本体/アルミ

■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

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。

※USBType-C ポートを持ち、パソコン本体メーカーが USBType-C ポートの動作を保証している機種。

※USB3.1 Gen2 の環境で動作させるためにはパソコン本体に USB3.1 Gen2 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・8.1・8（64bit/32bit）、7（64bit/32bit）

macOS 10.12～10.15、MacOS 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>

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 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>

9/18/2020 11:48 AM

【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。