8K/30Hz 対応、4K/120Hz のゲーミングモニターにも最適な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、8K/30Hz 出力に対応した USB Type-C モバイルドッキングステーション「USB-DKM9S」を発売しました。

4K 120Hz の高リフレッシュレートにも対応しており、ゲーミングモニターとの相性も抜群です。

外出先でも、高画質映像と安定した接続環境を提供します。



【掲載ページ】

品名:8K 対応 USB Type-C ドッキングステーション

品番: USB-DKM9S

標準価格:18,480円(税抜き 16,800円)

製品ページ:https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=USB-DKM9S

4K/120Hz、8K/30Hz の高画質出力に対応

4K/120Hz、8K/30Hz、HDR に対応しており、美しく高精細な HDMI 信号を出力できます。

大型ディスプレイやサイネージに

きめ細かい画質のまま出力できるので、大型ディスプレイやサイネージにもおすすめです。

Type-C ケーブル1本で様々な機器に接続

Type-C ケーブル 1 本で HDMI ディスプレイや USB 機器、有線 LAN の拡張接続ができます。

USB PD 対応 AC アダプタ接続でノートパソコンに給電可能

USB Type-C での「USB Power Delivery (USB PD)」に対応しており、

別途 USB PD 規格に対応した AC アダプタを接続すれば、ノートパソコンへの給電も本製品経由で可能です。 最大 100W までの充電に対応しています。

8K 対応モバイルタイプのドッキングステーション

高スペックなドッキングステーションを横幅 126×奥行き 34×高さ 14mm という、これまでにないコンパクトなサイズに抑えました。

使いやすい長めのケーブル

ケーブルが約 50cm と長めなので、ノートパソコンスタンド使用時や 2in1 PC に、またクラムシェルモードで作業する際にも便利です。

L 字変換アダプタ付き

ストレート型とL型と、シーンに合わせてコネクタを選ぶことができます。

簡単にマルチディスプレイ環境を実現

USB Type-C 接続での HDMI ディスプレイ増設「DisplayPort Alternate Mode」に対応しています。 ソフトウェアのインストールなしで、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。

安定したネットワーク環境を構築

Gigabit Ethernet に対応しているので、 Gigabit ネットワーク環境にも対応し、Type-C ケーブル 1 本で有線 LAN 接続できます。

■画像のダウンロードはこちらから

https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.html?sku=USB-DKM9S

【特長】

- ●Type-C ケーブル 1 本で HDMI ディスプレイや USB 機器、有線 LAN の拡張接続ができる Type-C モバイルドッキングステーションです。
- ●Type-C ケーブル 1 本の接続で、大画面ディスプレイと USB デバイスを快適に操作し、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。
- ●USB Type-C 接続での HDMI ディスプレイ増設「DisplayPort Alternate Mode」に対応するための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。
- ●8K/30Hz、4K/120Hz、HDR に対応しており、美しく高精細な HDMI 信号を出力できます。
- ●USB Type-C での「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です。最大 100W までの充電に対応しています。
- ●Gigabit Ethernet に対応しているので、Gigabit ネットワーク環境にも対応し、Type-C ケーブル 1 本で有線 LAN 接続できます。

※Wake On LAN 機能に対応しますがパソコンの機種によって対応が異なりますので動作保証はしていません。

- ●取り回しのしやすいケーブル長約 50cm のロングケーブル仕様です。
- ●接続しやすい L 型アダプタ付きです。

【仕様】

<PC 接続端子>

■コネクタ形状:USB Type-C

4/7/2025 9:24 AM

■対応規格: USB 5Gbps (USB3.2 Gen1/3.1 Gen1/3.0) 準拠

※USB 5Gbps は USB-IF (USB Implementers Forum) により USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0) が名称変更されたもので同じ規格です。

■USB PD 最大出力:85W

■ケーブル長:50cm

■ケーブルタイプ:ケーブル一体型

<USB ポート>

■ポート数:3ポート

■最大データ転送速度 (理論値):5Gbps

■USB Type-C メス/USB 5Gbps:1ポート

■USB A メス/USB 5Gbps: 2ポート

■供給電流:最大 3000mA

(全ポート合計/バスパワー時)

※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。

<電源>

■電源供給方式:バスパワー/セルフパワー(電源接続時)

■本体消費電力:15W

■USB PD 入力ポート:あり

■USB PD 最大入力: 100W

※ご使用のパソコンや PD 電源アダプタによってはパソコンに添付の電源アダプタの使用を推奨する警告が表示されることがありますが、使用上問題ありません。

<映像出力ポート>

■対応出力ディスプレイ数:1台

■最大対応解像度:8K/30Hz

※記載の対応解像度はご使用のパソコンが DisplayPort Alt Mode (DP1.4 以上) に対応している必要があります。

※8K 解像度での出力はディスプレイが 8K 解像度に対応しており、出力するコンテンツも 8K 解像度に対応している必要があります。

■最大対応解像度/リフレッシュレート:3840×2160

最大 7680×4320 (8K/30Hz)

最大 3840×2160 (4K/144Hz·120Hz·60Hz)

■HDR 対応:対応

■HDCP: 2.3、2.2、2、1.4

■HDMI:1ポート

<LAN ポート>

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

※Wake On LAN 機能に対応しますがパソコンの機種によって対応が異なりますので動作保証はしておりません。

※接続機器により、有線ネットワークを使用するには、Wi-Fiを OFF にする必要があります。

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

■伝送速度(理論値):1000Mbps、100Mbps、10Mbps

※通信速度について USB5Gbps (USB3.2 Gen1) 接続時のみ 1000BASE-T に対応します。

■アクセス方式: CSMA/CD

< 共通仕様 >

■セット内容:L型コネクタ ※取説は WEB のみです。

■全ポート数:6

4/7/2025 9:24 AM

■サイズ:約 W126×D34×H14mm

■重量:約92g

■対応機種: Windows 搭載(DOS/V) パソコン

Apple Mac シリーズ

Chrome OS 搭載パソコン

iPad

※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。

※USB5Gbps (USB3.2 Gen1) の環境で動作させるためにはパソコン本体に USB5Gbps (USB3.2 Gen1) ポートが必要です。

※USB Type-C 接続のモニターには対応していません。

※映像出力に対応した Type-C ポートのみの対応です。(DisplayPort Alt Mode)

※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 11·10

macOS (Sequoia) 15, macOS (Sonoma) 14, macOS (Ventura) 13, macOS (Monterey) 12, macOS (BigSur) 11

iPadOS 17 · 18

ChromeOS

【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

映像変換コンバータ・変換アダプタ他

https://www.sanwa.co.jp/product/peripheral/changer/converter/index.html

HDMI 変換アダプタ

https://www.sanwa.co.jp/product/cable/hdmi_adapter/index.html

USB-LAN アダプタ

https://www.sanwa.co.jp/product/network/lan_adapter/index.html

USB Type-C とは?初心者でもわかる基本ガイド

https://www.sanwa.co.jp/product/cable/usb/type_c.html

タブレットアクセサリ

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/tablet/

サンワサプライ直販サイト「サンワダイレクト」製品ページ

https://direct.sanwa.co.jp/ltemPage/USB-DKM9S

4/7/2025 9:24 AM

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

■サンワサプライ Instagram

https://www.instagram.com/sanwasupply_official/

■サンワサプライ X

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

【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。