



VGA、HDMI、DisplayPort、LANポートを搭載したモバイルドッキングステーション。

USB-DKM2BK

USB Type-C ドッキングステーション

JANコード 4969887826607



仕様

PC接続端子

コネクタ形状	USB Type-C
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。
ケーブル長	約30cm
ケーブルタイプ	ケーブル一体型

USBポート

ポート数	4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 Type-C接続のモニターには対応していません。
供給電流	最大1500mA (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)
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電源アダプターによってはパソコンに添付の電源アダプター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	4K/60Hz ※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。 ※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。
最大対応解像度/リフレッシュレート	3840×2160
HDCP	1.4
HDMI	1ポート
DisplayPort	1ポート
VGA	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

ドライバ	不要
全ポート数	8
サイズ	W120×D55×H17mm
重量	約108g
セット内容	取扱説明書

特長

Type-Cケーブル1本でHDMIディスプレイ、VGAディスプレイ、DisplayPort、USB機器、有線LAN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。

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。

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。

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。

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。

Type-Cイヤホンやヘッドセットも接続できるType-Cポート付きです。

「<ご購入前にご確認ください>」

※本製品はパソコン本体のType-C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USB PD (Power Delivery) 対応ですが、全てのUSB Type-C搭載機器 (PD対応) に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いますが、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。再度抜き差しをお試しください。これは本製品の不具合、故障ではありません。

※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あります。

※USB2.0/1.1規格の製品を接続する場合、最大転送速度は遅い方の規格になりますので、ご注意ください。

※本製品はUSB Type-Cドッキングステーションですが、全てのUSB Type-C機器に接続、動作を保証できるものではありません。

※本製品はUSB 5Gbps規格に対応しておりますが、5Gbpsの転送速度は規格値です。

※USBスキャナーやスキャナーを搭載した複合機、USB機器の認識にシビアなUSB機器についてUSBハブ経由では正常に動作しない場合があります。

※パソコン本体に付属のPD対応ACアダプタを使用しセルフパワーとしても使用できます。

※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。

Mobile docking station with VGA, HDMI, DisplayPort, and LAN ports.

USB-DKM2BK

USB Type-C Docking Station

Specifications

●PC Connection Terminal

- Connector Shape : USB Type-C
- Compatible Standard : USB 5Gbps (USB3.2 Gen1/3.1 Gen1/3.0)
 - ※USB 5Gbps is the same standard as USB3.2 Gen1 (USB3.1 Gen1/USB3.0), renamed by the USB-IF (USB Implementers Forum).
- Cable Length : Approx. 30cm
- Cable Type : Integrated Cable

●USB Ports

- Number of Ports : 4
- Maximum Data Transfer Rate (Theoretical) : 5Gbps
- USB Type-C Female / USB 5Gbps : 1 Port
 - ※Not compatible with USB Type-C monitors.
- Supply Current : Max. 1500mA
(Total for all ports/bus-powered)
 - ※If the current consumption of the connected device exceeds the supply current of this product, it may not function properly when bus-powered.

●Power

- Power Supply Method : Bus-powered/Self-powered (when connected to a power source)
- USB PD Input Port : Yes
- Maximum USB PD Input : 100W
 - ※Depending on your computer or PD power adapter, you may see a warning recommending using the power adapter included with your computer. However, this does not affect operation.

●Video Output Port

- Number of Supported Output Displays : 1
- Maximum Supported Resolution : 4K/60Hz
 - ※The listed supported resolutions require your computer to support DisplayPort Alt Mode (DP1.4 or higher).
 - ※4K resolution output requires that the display and output content support 4K resolution.
- Maximum Supported Resolution/Refresh Rate: 3840x2160
- HDCP : 1.4
- HDMI : 1 Port
- DisplayPort : 1 Port
- VGA : 1 Port

●LAN Port

- Port Type : RJ-45 Port (Auto MDI/MDI-X), Auto-Negotiation Supported
 - ※Wake-on-LAN is supported, but support varies depending on the computer model, so operation is not guaranteed.
 - ※Depending on the connected device, Wi-Fi may need to be turned off to use a wired network.
- Compatible Standards : IEEE802.3 (10BASE-T), IEEE802.3u (100BASE-TX), IEEE802.3ab (1000BASE-T)
- Transmission Speed (Theoretical) : 1000Mbps, 100Mbps, 10Mbps
 - ※1000BASE-T communication speeds are supported only when connected via USB 5Gbps (USB 3.2 Gen 1).
- Access Method : CSMA/CD

●Common Specifications

- Driver : Not Required
- Total Number of Ports : 8
- Dimensions : W120 x D55 x H17mm
- Weight : Approx. 108g
- Set Contents : Instruction Manual

Features

- This USB Type-C docking station enables expanded connectivity to HDMI displays, VGA displays, DisplayPort, USB devices, and wired LAN connections with a single Type-C cable.
- A single Type-C cable connection allows for smooth operation of large-screen displays and USB devices, and when traveling for outings or meetings, simply unplug the Type-C cable for easy portability.
- Easily create a multi-display environment (mirror mode/extended mode) without installing software to support DisplayPort Alternate Mode, which adds HDMI displays via a USB Type-C connection.
- Supports USB Power Delivery (USB PD) via USB Type-C, allowing you to power a connected computer via this docking station.
- Supports Gigabit Ethernet, making it compatible with Gigabit network environments and enabling wired LAN connections with a single Type-C cable.
- It also comes with a Type-C port for connecting Type-C earphones and headsets.