



映像出力とPD充電に対応するType-Cポートを装備したUSB Type-Cドッキングステーション。

USB-DKM5BKN

USB Type-C ドッキングステーション

JANコード 4969887783962



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。
USB PD最大出力	85W
ケーブル長	50cm
ケーブルタイプ	ケーブル型

USBポート

ポート数	3ポート
最大データ転送速度	5Gbps (理論値)
USB Type-Cメス/USB 5Gbps	2ポート PD対応ポート (PD&データ・Type-Cディスプレイ対応) ※1ポートのみ
USB Aメス/USB 5Gbps	1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。

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	2台 ※1ポートはType-Cディスプレイ用のポートを使用する必要があります。
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	7680×4320 最大7680×4320 (8K/30Hz) 最大3840×2160 (4K/144Hz・120Hz・60Hz) ※HDMI接続のみ4K/144には対応していません。
HDR対応	対応
HDCP	2.3、2.2、2、1.4
HDMI	1ポート
USB Type-C	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	1000Mbps、100Mbps、10Mbps (理論値)
アクセス方式	CSMA/CD

カードリーダー

スロット	SDメモリーカード、microSDカード ※全てを同時に使用できません。 ※各種メディアの著作権保護機能には対応していません。 ※全てのメモリーカードで動作を保証するものではありません。
対応メディア規格	SDXC、SDHC、SD、microSDXC、microSDHC、microSD
最大対応メディア	SDカード/2TB microSDカード/2TB

共通仕様

セット内容	※取説はWEBのみです。
全ポート数	7in1
サイズ	約W120×D57.5×H15.5mm
重量	約88g

特長

Type-Cケーブル1本でHDMIディスプレイ、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ディスプレイが接続できる映像出力対応のType-Cポートを装備しています。

タッチパネルタイプのType-Cディスプレイにも対応しています。

電源供給できるType-Cディスプレイであればドッキング経由でもパソコンに電力を供給することができます。

HDMIポートは8K (30Hz) 対応です。

USB PD対応ポート (100W対応) で最大85W充電パソコンを充電することができます。

USB 5Gbps (3.2 Gen1) USB A×2ポート付で周辺機器が接続できます。

Gigabit Ethernetに対応しているため、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。

取り回ししやすい約50cmのロングケーブル付きです。

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。

≪制限事項≫

※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。

※USB2.0/11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 (USB3.2 Gen1) 規格に対応しておりますが、USB 5Gbps (USB3.2 Gen1) の規格値 (5Gbps) の転送速度は規格値です。

This USB Type-C docking station features a Type-C port that supports video output and PD charging. USB-DKM5BKN 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).
- Maximum USB PD Output : 85W
- Cable Length : 50cm
- Cable Type : Integrated Cable

USB Ports

- Number of Ports: 3
- Maximum Data Transfer Speed : 5Gbps (Theoretical Value)
- USB Type-C Female/USB 5Gbps : Ports 2
PD-Compatible Port (PD & Data, Type-C Display Supported) ※1 Port Only
- USB A Female/USB 5Gbps : Port 1
- Supply Current: Maximum 3000mA (Total of 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)
- Power Consumption : 15W
- USB PD Input Port : Yes
- Maximum USB PD Input : 100W
※Depending on your computer and PD power adapter, you may see a warning recommending using the power adapter included with your computer. This does not affect operation.

Video Output Port

- Number of Supported Output Displays: 2
※One port must be used for Type-C displays.
- Maximum Supported Resolution : 8K/30Hz
※The listed supported resolutions require your computer to support DisplayPort Alt Mode (DP1.4 or higher).
※8K resolution output requires both the display and the output content to support 8K resolution.
- Maximum Supported Resolution/Refresh Rate: 7680 x 4320
Maximum: 7680 x 4320 (8K/30Hz)
Maximum: 3840 x 2160 (4K/144Hz, 120Hz, 60Hz)
※HDMI connection only: 4K/144 is not supported.
- HDR Support : Supported
- HDCP : 2.3, 2.2, 2, 1.4
- HDMI : Port 1
- USB Type-C : Port 1

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 : 1000Mbps, 100Mbps, 10Mbps (theoretical value)
- Access Method : CSMA/CD

Card Reader

- Slots : SD memory card, microSD card
 - ※Cannot be used simultaneously.
 - ※Copyright protection functions of various media are not supported.
 - ※Operation is not guaranteed with all memory cards.
- Supported Media Formats : SDXC, SDHC, SD, microSDXC, microSDHC, microSD
- Maximum Supported Media : SD Card/2TB
microSD Card/2TB

Common Specifications

- Set Contents : ※Instruction manual available online only.
- Total Number of Ports : 7 in 1
- Size : Approx. W120 x D57.5 x H15.5mm
- Weight : Approx. 88g

Features

- This USB Type-C docking station enables expanded connectivity to an HDMI display, USB devices, and wired LAN with a single Type-C cable.
- It features a Type-C port with video output for connecting a Type-C display.
- It also supports touchscreen Type-C displays.
- Power can be supplied to a powered Type-C display via the dock.
- The HDMI port supports 8K (30Hz).
- The USB PD-compatible port (100W compatible) can charge a computer with up to 85W of power.
- Two USB 5Gbps (3.2 Gen1) USB-A ports allow you to connect peripheral devices.
- Gigabit Ethernet support supports Gigabit network environments, allowing you to connect to a wired LAN with a single Type-C cable.
- A long, approximately 50cm cable is included for easy handling.
- The Type-C port also allows you to connect Type-C earphones or headsets.