

ドッキングステーション／USB-C接続／2画面／4K60Hz DisplayPort／100W PD／2x USB-C + 4x USB-A／LAN／ドライバー不要／Windows用／多機能ハブ

製品ID: 201N-USBC-DOCK



USB-C接続ドッキングステーション。ノートパソコンのUSB-Cポートから、最大2台の4K 60Hz DisplayPortディスプレイを接続できます。同時にUSB-C、USB-A、ギガビットイーサネットによる周辺機器接続にも対応します。

このUSB Cドッキングステーションは、1口のUSB Type-Cポートから、最大2台の4K 60Hz DisplayPortディスプレイ出力に対応しています。ノートパソコン内蔵のGPUによる非圧縮映像出力に対応し、ソフトウェア圧縮を使用せずに高精細な映像表示を行えます。負荷の高い作業環境でも、映像品質を維持したままディスプレイ出力が可能です。

この2画面出力に対応するUSB-Cハブは、Windows環境では、ドライバーや専用ソフトウェアのインストールが不要な*プラグアンドプレイ機能を搭載しています。接続するだけで動作するため、初期設定の手間を抑えた導入が可能です。共用ワークスペースや企業内環境、端末の持ち込み利用が可能なBYOD環境においても、個別設定を行わずに展開できます。

この多機能USB Type-Cハブは、4口のUSB-A 5Gbpsポートおよび2口のUSB-C 10Gbpsポート(うち1口は15W PD対応)を搭載しています。従来の周辺機器から高速転送に対応した新型デバイスまで、性能を損なうことなく接続できます。また、ギガビットイーサネットポートを備えており、安定した有線ネットワーク接続に対応します。

このマルチモニター対応ドッキングステーションには、物理的なセキュリティに配慮したロックスロットを搭載しています。Surface または VESA マウントに対応しており、ドック本体を目立たない位置に固定できます。取り付け用アクセサリは別売りです(SSPMSUDWM、DOCK-NUC-VESA-MOUNT、SSPMSVESA)。

認証、レポート、互換性



用途

製品の特長

・ USB-C接続による2画面4K 60Hz映像出力 (DisplayPort) : ノートPCのネイティブGPUで駆動する非圧縮映像により、1口のUSB Type-Cポート経由でデュアル4K 60Hz DisplayPortディスプレイ接続に対応。ソフトウェア圧縮を使用しない高精細な映像表示。高負荷な作業環境に対応する高い映像パフォーマンスUSB-Cドッキングステーション

・ ドライバー不要で導入可能 : Windows環境におけるドライバーおよび専用ソフトウェアのインストールが不要なプラグアンドプレイ対応のUSB Type-Cハブ。共有ワークスペース、企業内環境、端末の持ち込み利用が可能なBYOD環境に配慮し、個別設定を行わず展開が可能。注意 : macOS / ChromeOSは、ドライバーのインストールが必要です。

・ 高速データ転送と多彩な周辺機器接続 : 4口のUSB-A 5Gbpsポートおよび2口のUSB-C 10Gbpsポート (うち1口は15W給電対応) を搭載したUSB-Cドック。従来の周辺機器から高速転送に対応した新型デバイスまで、性能を損なうことなく接続可能。安定した有線ネットワーク接続に対応するギガビットイーサネットポート搭載

・ 取り付けとセキュリティ対応 : 物理的な固定に対応するロックスロットを内蔵。SurfaceマウントおよびVESAマウント対応により、ドック本体をすっきりと設置可能。取り付け用アクセサリは別売 (製品 : SSPMSUDWM、DOCK-NUC-VESA-MOUNT、SSPMSVESA)

・ ITプロフェッショナル向け設計 : 自社イノベーションラボにおける評価プロセスを経て、業務レベルの用途を想定した設計。異なるOSが混在する環境にも配慮。大規模導入、Windows 11への移行、AI対応PCの導入を見据えた運用環境に対応。製品に関するご質問やご相談は、公式ウェブサイトのお問い合わせフォーム、メール、電話にて承っております。

全般

UPC	065030921848
Warranty	3 Years

特記事項／要件

注意事項	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) is also known as USB 3.1 Gen 1 (5Gbps) and USB 3.0 (5Gbps). Your laptop might have specific charging requirements. For example, if your laptop requires exactly 60W of power and an adapter consumes some of the 60W, your laptop might not recognize that it is getting enough power. For more information about Power Delivery, refer to the manufacturer of your hardware. Qualcomm Snapdragon-based hosts are limited to dual 2560x1440 at 60Hz video.
システムおよびケーブル要件	For a multi-monitor configuration, the computer must support MST. If the computer doesn't support MST, both displays will show the same video signal.

電源

電源	AC Adapter Included
Power Delivery (PD)	100W

入力電圧	110V-240V AC
入力電流	2.5
出力電圧	24 DC
出力電流	6.25
センターピン極性	Positive
プラグタイプ	N
消費電力(W)	150

外形 & 環境仕様

色	スペースグレー
材質	Plastic
製品長さ	19 cm [7.5 in]
製品幅	79 mm [3.1 in]
製品高さ	27 mm [1.1 in]
製品重量	253 g [8.9 oz]
動作温度	0° C to 70° C (32° F to 158° F)
保存温度	10° C to 70° C (50° F to 158° F)
湿度	10% ~ 85% RH (non-condensing)

性能

対応充電出力	USB-C (15W)
USBタイプおよび転送速度	USB 3.0 (5Gbps) USB 10Gbps
対応ネットワーク	10/100/1000 Mbps
フルデュプレックス対応	あり
PXE対応	あり
Wake-On-LAN (WOL) 対応	なし
MTBF	73,308時間

ハードウェア

4Kサポート	あり
対応ディスプレイ数	2

対応ロックスロット	Kensington K-Slot
	Kensington Nano Slot
	Noble Wedge Slot
サポートディスプレイ数	2
業界標準	USB Power Delivery 3.0
チップセットID	VMM5220
	VL103R
	VL171
	VL822Q8T
	VP226
	RTL8153E
	VL817Q7S
LED表示	1 – Power LED

パッケージ & 同梱品

パッケージ内容	1 – ドッキングステーション
	1 – 1m ホストケーブル
	1 – ユニバーサル電源アダプター(北米/日本)
	1 – 製品関連資料
パッケージ幅	20.5 cm [8.1 in]
パッケージ奥行き	25 cm [9.8 in]
パッケージ高さ	50 mm [2.0 in]
出荷時(パッケージ)重量	989 g [34.9 oz]

コネクタ

ホストコネクタ1(数量)	1
ホストコネクタ1	USB-C Dual-Role (10Gbps, 4.5W / 100W PD Input)
コネクタ1(数量)	4
コネクタ1	USB-A (5Gbps, 4.5W)
コネクタ2(数量)	1
コネクタ2	USB-C (10Gbps, 4.5W)

コネクタ-3(数量)	1
コネクタ-3	USB-C (10Gbps, 15W)
コネクタ-4(数量)	2
コネクタ-4	DisplayPort
コネクタ-5(数量)	1
コネクタ-5	RJ-45

* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。