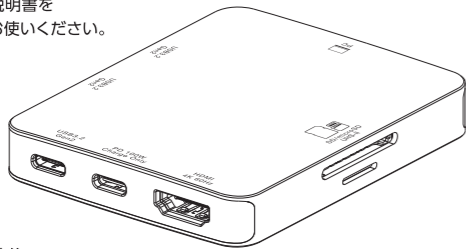


UD-C17 取扱説明書

この度はナカバヤシ製品をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。
ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みになり正しくお使いください。



- パッケージ内容**
- ドッキングステーション本体
 - PC 接続用 Type-C to C ケーブル
 - 取扱説明書（本書）

消失・破損したデータに関しては弊社はその責任を負いかねます。

メモリーカード内のデータ、メモリーカードに転送するデータはバックアップをしてください。
※特に修復・再現のできない重要なデータは必ずバックアップをしてください。

保証規定
この製品は厳密な検査に合格したものです。保証期間内にお客様の正常なご使用状態のもとで万一故障した場合には、本保証規定に従い無償で同等品と交換させていただきます。製品と保証書やレシートなどの購入証明書を添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
但し、次に該当する場合は保証対象外となります。
1.購入証明書に購入日や販売店が明記されていない場合
2.購入証明書と故障した本製品を弊社に提示いただけない場合
3.購入証明書に偽造・改変などがある場合
4.中古品やオークションなどで購入された場合
5.取り扱い上の誤りによる故障及び損傷、修理や改造などをされた場合
6.お買い上げ後の移動、落下または輸送などによる故障、損傷が生じた場合
7.火災、天災、または異常電圧により故障、損傷が生じた場合
8.接続している他の機器の不良、その他外部要因によって生じた故障及び損傷
※保証は日本国内においてのみ有効です。
※保証書の再発行はいたしませんので、大切に保管してください。

保証期間 1年

レシートなどの購入店・購入日を証明する書類を本書と合わせて大切に保管してください。

1 安全にご使用いただくために

本製品を安全にご使用いただくために、守っていただきたい内容を記載しています。
ご使用前に必ずお読みになり、正しくお使いください。
■図記号の意味は次のとおりです。

- おこなわない。
- ⊘ 分解・修理・改造はしない。
- 🚫 水をかけない。
- ⚠️ 必ず指示に従い、おこなう。

- 本製品を使用する際は、パソコンなどの接続機器、USBメモリーなどの取扱説明書や注意事項に従ってください。
- ⊘ 本製品は小さなお子様の手の届かない所で保管し、小さなお子様の近くでの取り外し等の作業をしないでください。誤って飲み込んだりする危険性があり、窒息事故の原因となります。
- ⊘ 本製品の分解・改造・修理をおこなわないでください。火災・感電・故障の原因となります。また故障時に保証が受けられなくなります。
- ⊘ 本製品は防水仕様ではありません。水を使う場所や湿気が多い場所、濡れた手で使用しないでください。火災や、感電、故障の原因となります。
- ⚠️ 煙が出たり、異臭がするなど異常を感じた場合は、すぐに使用を中止し、お買い上げの販売店または弊社お客様相談室にご相談ください。
- ⊘ シンナー、ベンジンなどは使用しないでください。汚れが気になる時は、乾いた布で拭いてください。
- ⚠️ 本製品の取り付け・取り外しのときは、本製品に触る前に金属製のもの（スチールデスク、ドアのノブなど）に手を触れ、静電気を除去してから作業をおこなってください。
- ⊘ 次の場所などに設置しないでください。機器の故障の原因となります。
 - ・強い磁気、静電気が発生するところ
 - ・平らでないところ
 - ・ほこりの多いところ
 - ・振動が発生するところ
 - ・結露するところ
 - ・直射日光が当たるところ
 - ・湿度湿度がパソコンのマニュアルが定めた使用環境を超えるところ
 - ・火気の周辺や熱気がこもるところ
 - ・漏電、漏水の危険があるところ

使用上の注意

- 特殊フォーマットや、古いタイプのUSBメモリーなどは読み書きできない場合があります。
- パソコンでフォーマットしたメディアは、他の機器で使用できない場合があります。使用する機器で改めてフォーマットすることで使用できるようになります。
- 本製品を落としたり、強い衝撃を与えないでください。
- 本製品の取り付け、取り外しは本説明書に記載の方法に従ってください。

2 動作環境

対応 OS	Windows 11, 10 mac OS10.15 以降 Chrome OS iPadOS16 以降 (Type-C 搭載機器) iOS17 以降 (Type-C 搭載機器) *	対応機種	Type-C 端子を搭載した パソコン・タブレット・スマートフォン
-------	--	------	--------------------------------------

* iPhone 16e, iPhone Airsは、映像出力に対応していません。
※同時に使用になるUSB機器や、インストールされているUSB機器のソフトウェアによっては正常動作しない場合があります。
※USB規格についてのご質問はパソコン本体や拡張インターフェースカード 等に付属のマニュアルをご覧ください。
※USB3.2Gen1 (3.0)の転送速度でご使用いただくためには、接続機器・OS・ケーブルなど、全ての環境がUSB3.2Gen1 (3.0)に対応している必要があります。USB2.0の機器・OS・ケーブルを使用しますとUSB2.0に準じた速度で動作します。

3 製品仕様

製品名	PD対応 Type-C 7in1ハイスピードドッキングステーション	
品番	UD-C17	
本体寸法/重量	W80xD60×H12.5mm/約68g	
ケーブル長	約50cm(コネクタ含む)	
付属品	取扱説明書(本書)、PC接続用Type-C to Cケーブル	

<USB>		
規格	USB3.2Gen2(3.1Gen2)	
インターフェース	アップストリーム(PC側)	Type-Cポート(Type-Cケーブル接続)
※1	ダウンストリーム(接続機器側) ※2	Type-Cポート×1(3.2Gen2)、Type-Aポート×2(3.2Gen2) Type-Cポート×1 PD充電専用
電圧・最大供給電流	5V720mA	
最大転送速度	10Gbps(3.2Gen2(ポート))	
電源	バスパワー	
PD最大電力	100W※3	

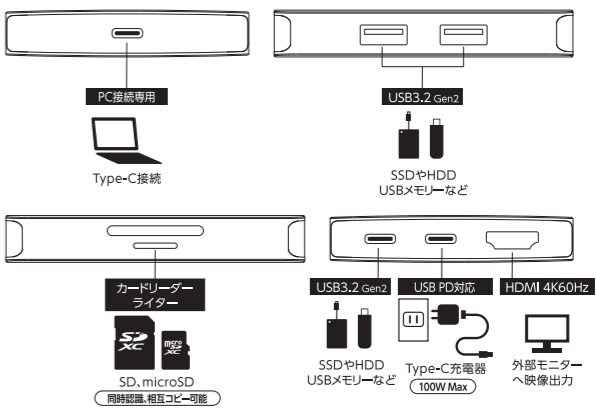
<映像出力>		
インターフェース(コネクタ)	ダウンストリーム(接続機器側)	HDMI(タイプA 19pin) ポート×1
対応解像度	最大4K/60Hz	
HDCP	1.4/2.3対応	

<カードリーダー/ライター>	
スロット	SDメモリーカード(UHS4、UHS-II)、microSDカード(UHS4、UHS-II)
対応SD容量規格	SDXC、SDHC、SD、microSDXC、microSDHC、microSD
最大転送速度	312MB/s (理論値)
ご注意	●本製品は著作権保護機能には対応していません。 ●使用可能容量範囲内でもメーカーによっては、正常に動作しない場合があります。 ●使用環境によっては転送速度が著しく低下することがあります。

※1 全てのType-Cポートは、Alternate Modeに対応していません。
※2 電力消費の大きいアクセサリをType-CポートとType-Aポートに複数接続すると、通信が不安定になる場合があります。
※3 電力の一部を製品内部で消費するため、100Wの充電器に接続した場合85W程度の給電になります。

4 本製品の使用方法

●各部の説明



●本製品の接続

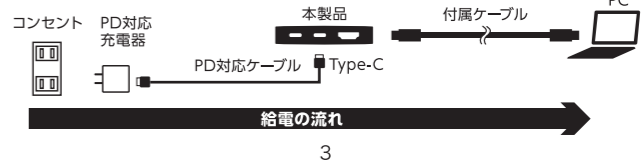
本製品をPC(スマートフォン/タブレット)のType-Cポートに接続します。
各OSは本製品を自動で認識します。



○PD充電(Type-Cポート)の使用方法

PCがUSB PD(Power Delivery)に対応している場合、本製品のType-Cポートを通じて、本製品使用中にPCに電力を供給できます。PD対応のケーブル、充電器が別途必要です。

※ 電力の一部を製品内部で消費するため、100Wの充電器に接続した場合85W程度の給電になります。



○HDMIポートの使用方法

PCのType-Cが映像出力に対応している場合、HDMIケーブルを使用して外部ディスプレイに映像を出力できます。
HDMIケーブル(1.4以上推奨)を別途ご用意ください。

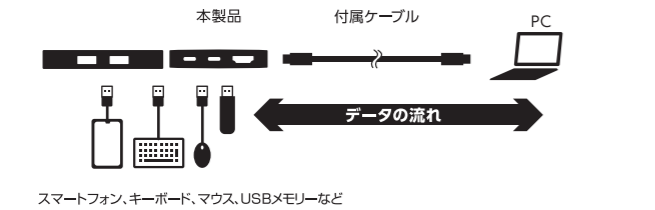


■マルチディスプレイについて

PC画面のみ	PC側にだけ表示します。	外部モニター	PC
複製	本製品に接続したディスプレイに、ノートパソコンと同じ画面を表示します。		
拡張	PCと本製品に接続した外部モニターにまたがるよう拡張表示します。		
セカンドスクリーンのみ	PCの画面をオフにして、本製品に接続した外部モニターにのみ表示します。		

○データ通信(Type-C・Type-Aポート)の使用方法

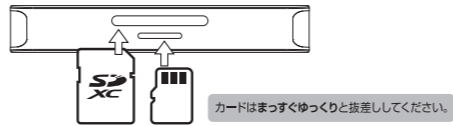
USB機器をAポートやCポートに接続してご使用ください。
データのやり取りおよび電力の供給が可能です。※Alternate Modeには対応していません。



スマートフォン、キーボード、マウス、USBメモリーなど

○カードリーダー/ライターの使用方法

メモリーカードを本製品に挿入します。



microSD/microSDHC/microSDXC カード（プッシュロック式）
ラベル面を下に向けカードを押し込んで挿入してください。カチッという音がなり、ロックされます。
取り外す際はメディアを押してロックを解除してください。

Windows :	カードスロットにメモリーカードを挿入してください。[PC(コンピュータ)]にアイコンが表示されます。
Mac:	カードスロットにメモリーカードを挿入してください。デスクトップにアイコンが表示されます。
Chrome:	カードスロットにメモリーカードを挿入してください。ファイルアプリ内にアイコンが表示されます。
iPad/iPhone:	カードスロットにメモリーカードを挿入してください。「ファイル」にアイコンが表示されます。 ※稀に、ファイルマネージャーアプリがインストールされていない機器があります。アプリをインストールしてからご使用ください。

○メモリーカードの取り出し方

- ・接続機器の電源が切れている場合: そのまま本製品からメモリーカードを抜いてください。
- ・接続機器の電源が入っている場合: 以下の手順を参照してください。

Windows : 通知領域(タスクトレイ)のUSBアイコン[画像A]または[>]アイコン内のUSBアイコンを左クリックして、表示されるメニューから該当するメモリーカードを選択して取り出してください。その後メモリーカードを本製品から抜いてください。



Mac: デスクトップにあるメモリーカードのアイコンを、ゴミ箱にドラッグしてください。デスクトップからアイコンが消えたのを確認してからメモリーカードを本製品から抜いて下さい。

Chrome: 「USBドライブ」などの表示から「取り出し」「認識を解除」などを選択すれば安全に取り出すことができます。表示が消えた後メモリーカードを抜いて下さい。※お使いの機器により表示は異なります。

iPad/iPhone: データ移動が完了していることを確認後、カードを抜いて下さい。

●本製品の取り外し

メモリーカードやUSBメモリーなどが取り出されていることを確認した後、取り外してください。

5 トラブルシューティング

<USB(Type-C,A)ポート使用時>

- 正しく接続しているのに本製品が反応しない。
- ・複数のUSB機器を同時に使用すると供給電圧が不足することがあります。PC本体のUSBポートに接続してください。
- ・PD充電はPCに給電しますが本製品には給電されません。

<PD(Type-C)ポート使用時>

- PCが充電されない
- ・USB Type-Cコネクタからの充電に対応しないPCの場合、本製品のUSB Type-C経由での充電はできません。
- ・本製品はOS起動前のシステム画面やBIOS画面では動作しません。
- ・本製品はPC本体のUSB Type-Cポートに直接接続してください。USBハブや増設ボードのUSB Type-Cポートでは、本製品は使用できません。

<HDMIポート使用時>

- ディスプレイに映像が表示されない、または不鮮明に表示される
- ・ディスプレイの電源を入れ直してください。
- ・本製品からディスプレイケーブルを抜き、再度接続してください。
- ・PCを再起動してください。
- ・ディスプレイのケーブルが正しく接続されているか、確認してください。
- ・ディスプレイの電源が ON になっているか、確認してください。
- ・PC側のType-Cポートが映像出力に対応しているか確認してください。
- ・ディスプレイ側の画面解像度の設定を確認してください。

<カードリーダー/ライター使用時>

- メモリーカードにアクセスできない
- ・メモリーカードが正しくフォーマットされていない場合は、読み書きができません。使用する機器(デジタルカメラ、携帯電話)でフォーマットしてください。PCだけの使用の場合はPCでフォーマットしてください。
- メモリーカードをフォーマットできない
- ・Windowsで使用する場合は、管理者権限のあるユーザーでログインしてください。制限ユーザーでログインしている場合は、フォーマットを行うことができます。
- ・Macでは、DOS/MS-DOSフォーマットで初期化する際ボリューム名に日本語を使用することができます。半角英数字でボリューム名をつけてください。
- メモリーカードの取り出しやカードリーダー/ライターの取り出しができない
- ・アプリケーションによっては、ファイルを開いているとアクセスできなくなりますが、取り出しや、取り出しができないことがあります。ファイルを開いてください。
- ・Windowsで使用する場合は、管理者権限のあるユーザーでログインしてください。制限ユーザーでログインしている場合は、メモリーカードの取り出しを行うことができます。
- デスクトップにアイコンが表示されない(Mac)
- ・メモリーカードを挿入しないとデスクトップ上にアイコンは表示されません。

商品に関するお問い合わせはこちら ▶
<https://www.nakabayashi.co.jp/support/>

ナカバヤシ株式会社

