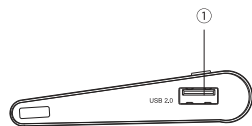
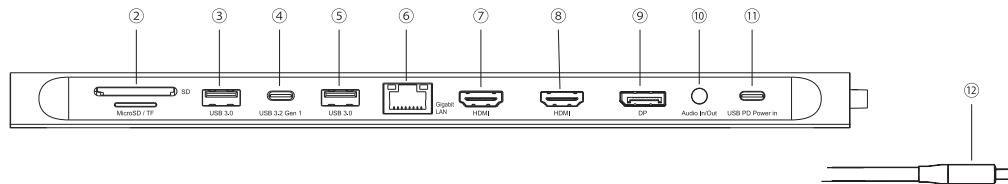




DOCKING STATION

REVERSIBLE
TWELVE
Ver.DP

SD-CMULTIDX02



各名称

- ① USB2.0
- ② SD / micro SD カードリーダー
- ③ USB3.0
- ④ TypeC
- ⑤ USB3.0
- ⑥ LAN
- ⑦ HDMI
- ⑧ HDMI
- ⑨ DP (SD-CMULTIDX02 のみ)
- ⑩ Audio In/Out
- ⑪ USB PD Power in
- ⑫ TypeC (PC との接続用)

P1-1

注意事項

- 本製品は精密機器であるため、落下やぶつけるなどの衝撃を与えないでください。性能や機能の異常、または外装破損の原因になります。
- コネクタの抜き挿しは決してケーブルを持たず、コネクタを持っておこなってください。
- 車のダッシュボードなどの振動がある場所、高温になる場所での保管はお止めください。故障、破損の原因となります。
- 急激な気温の変化にさらさないでください。
- 乳児の手の届かない場所に保管し、お子様だけでのご使用はご遠慮ください。
- 本製品を分解、改造をしないでください。
- 本製品は予告なしに一部を改良する場合がございます。
- 本製品はWindowsOS/macOS/MacOSが動作している状態で使用するものです。システム起動時やBIOS画面では動作しません。(表示しません)

■修理のご依頼には保証書を本製品に添えて、お申し出ください。
お買い上げ頂いた際のレシートや、納品書等は必ず本書と一緒に保管いただけますようお願い致します。

デバイスマネージャー

	SD-CMULTIDX02
パソコンとの接続	TypeC ※ 1
HDMI出力	2ポート
HDMI規格	HDMI(4K 60Hz)
DP 出力	DP1.2 (4K 60Hz)
USB3.0	TypeA x2ポート
USB3.2(Gen1)	TypeC 1ポート
USB2.0	TypeA 1ポート
SDµ SD	SD / SDHC / SDXC ※ 3
対応最大容量2TB	micro SD / micro SDHC / micro SDXC
LAN	Gigabit LAN x1(1000 / 100 / 10 Mbps)
3.5mm Audio端子	1ポート (4極)
本体ケーブル長	15cm
PD充電ポート	100W 対応
対応OS	Windows 11 / 10 Mac 10.11~
本体サイズ	約 280 x 78 x 18 mm
質量	約 264g

※1 接続するパソコンの TypeC ポートが映像出力に対応していない場合は映像出力できません。

※2 SD カードスロットと micro SD カードスロットは排他仕様になります。

デバイスマネージャー

サウンド、ビデオ、およびゲーム コントローラー

- HD Audio Driver for Display Audio
- HD Audio Driver for Display Audio
- HD Audio Driver for Display Audio
- Realtek(R) Audio
- UC02
- デジタルマイク向けインテル® スマート・サウンド・テクノロジー

ディスクドライブ

- Mass Storage Device USB Device

ネットワーク アダプター

- Bluetooth Device (Personal Area Network)
- Intel(R) Wi-Fi 6 AX201 160MHz
- Realtek USB GbE Family Controller

モニター

- Generic Monitor ※※※※※※※※
- Generic Monitor ※※※※※※※※
- Integrated Monitor

ユニバーサル シリアル バス コントローラー

- 汎用 SuperSpeed USB ハブ
- 汎用 USB ハブ
- 汎用 USB ハブ

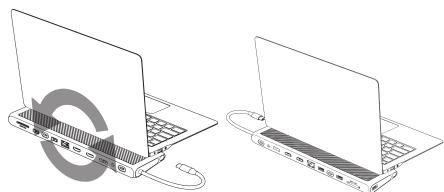
接続されているモニター名

※増設される項目を抜粋しています。

デバイスマネージャーは Windows スタート ボタンを右クリックして表示されるプルアップメニューより選択して頂くと表示されます。

P1-2

リバーシブル筐体



本体はリバーシブルとなっています。
接続するノートパソコンの TypeC ポートの位置にあわせてご利用ください。

設置時はケーブルは外した状態で、本製品を設置後にノートパソコンを置いてください。位置が決まりましたら、ケーブルを接続してください。

※ ケーブルを無理に折り曲げないでください。断線の原因となります。

映像出力



※本製品を接続するパソコンの TypeC ポートが Display Port Alternate Mode 規格に対応している必要があります。
※分配器やコンバーターに接続した場合、正常に出力出来ない場合がございます。
※HDCP2.3 以上を必要とするコンテンツや、外部出力に制限がかかっているソフト、アプリケーションでは映像の表示が出来ない事がございます。
※TypeC 接続のドックからの映像出力をサポートしていない Mac では HDMI ポートはご利用頂けません。

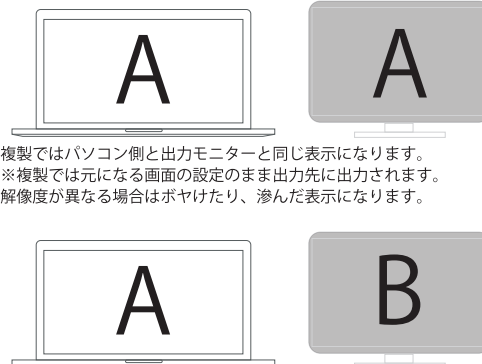
使用中に画面が滲んだり一瞬消えたりする。表示するWEBページ、インターネット回線の込み具合、USB給電電力が不安定な場合など様々な要因で 諸症状が発生することがあります。これらは原因を特定することが難しく回避することが難しい状態です。製品の不具合・故障ではございませんのでご了承くださいませようお願い致します

最大出力数

■ SD-CMULTIDX02
最大 HDMI(4K) + HDMI(4K) + DP(4K) の 3 画面出力

※最大出力数や解像度に関しましては接続パソコンが対応している必要があります。
※映像出力するモニターの数が増えますとパソコンの処理にも負荷がかかります。

複製と拡張

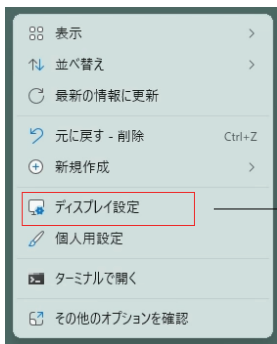


複製ではパソコン側と出力モニターと同じ表示になります。
※複製では元になる画面の設定のまま出力先に出力されます。
解像度が異なる場合はボヤけたり、滲んだ表示になります。

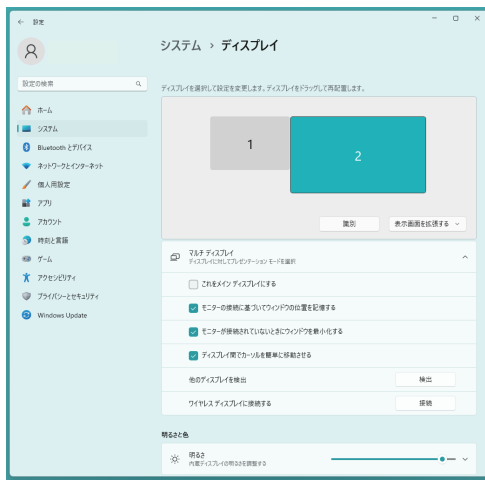
拡張ではパソコン側と出力モニターとを一つのモニターと見立てた領域になります。画面を大きく使用したい場合に設定してください。

P1-3

モニター画面の切替方法 (Windows11/10)
Windows キー + P キーを押して頂く则表示方法が選択できます。



より細かな設定を行う場合はデスクトップ画面の空いている場所で右クリックをしてください。上記が表示されましたら「ディスプレイ設定」をクリックしてください。右ウィンドウが表示されます。こちらで解像度等の設定が可能です。

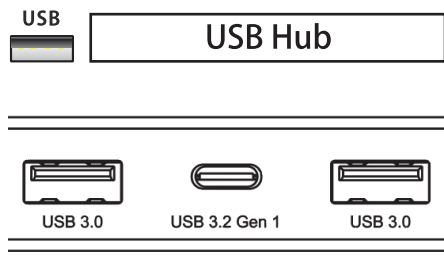


Mac の画面設定



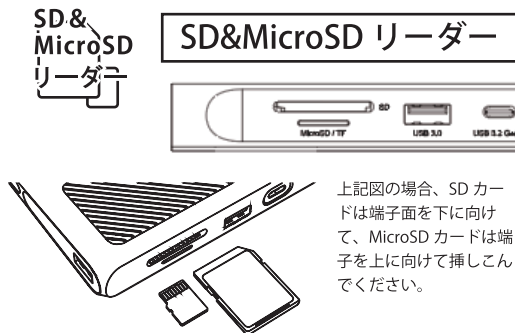
「システム設定」を選択して、サイドバーより「ディスプレイ」をクリックしてから、解像度、輝度、カラープロファイルなどのディスプレイの設定を行ってください。
※仕様形態の項目で主ディスプレイ、拡張ディスプレイ、内蔵ディスプレイをミラーリングを選択する事が可能です。

P2-1

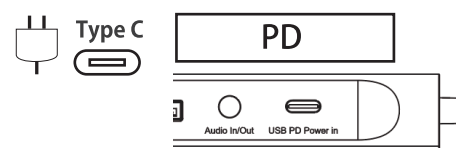


USB3.0 TypeA x2、USB3.2 Gen1 x1、側面に USB2.0 x1 を搭載。
※上記位置の TypeC はデータ通信用になります。

※実際の転送スピードは接続するパソコン及び接続機器に準拠致します。



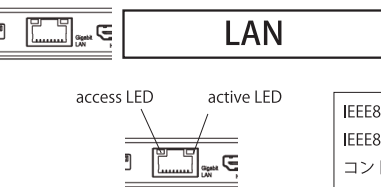
※SD/MicroSD スロットは同時に使用できません。
※カードリーダー内部は USB2.0 仕様になります。
※著作権保護機能には対応していません。
※SD メモリカードのロック機能には対応していません。
※スタンバイ・休止、スリープ機能には対応していません。



• PD
PD ポートは Power Delivery 対応電源 (別売) と接続することで最大 100W 充電が可能です。このポートは充電用ポートのため、データ転送や周辺機器の接続には非対応です。
※本製品を接続するパソコン側の TypeC ポートが PowerDelivery 規格に対応している必要があります。

• Audio in/out
3.5mm Audio ジャック (4 極) になります。

P2-2



GigabitLAN ポートが 1 ポート搭載されています。搭載ポートは RJ-45 8 極コネクタになります。データ通信時 accessLED が点滅します。

IEEE802.3 10BASE-T / IEEE802.3u 100BASE-TX
IEEE802.3ab 1000BASE-T / IEEE802.3x 全二重時フローコントロール (半二重対応)

Windows での設定

P1-2 を参照のうえ、認識されているかご確認ください。ノートパソコンのワイヤレス LAN をオフにし、通信が出来るかご確認ください。active LED が点灯していない場合は通信確保ができていません。ケーブルの接続を確認しなおしてください。

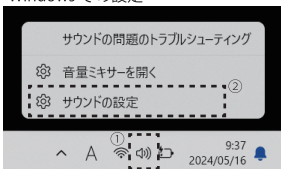
Mac での設定

アップルメニュー>「システム設定」と選択し、サイドバーで「ネットワーク」をクリックします。(下にスクロールする必要がある場合があります。) ネットワークにて「USB 10 / 100 / 10000 LAN」が選択されていることを確認してください。

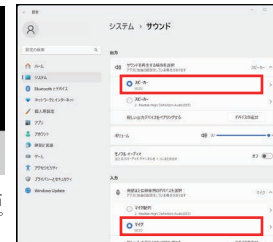


SOUND

Windows での設定



デスクトップ右下のスピーカー①を右クリックしてください。ポップアップ表示より「サウンドの設定」をクリックしてください。



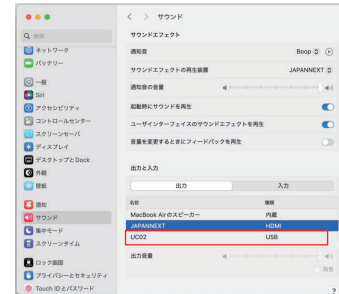
出力、入力が UC02 になっていることをご確認ください。

注意事項

Audio in/out 端子にイヤホン、ヘッドホンが接続されていない状態では認識表示は表示されません。

Mac での設定

Mac で、アップルメニュー>「システム設定」と選択し、サイドバーで「サウンド」をクリックします。(下にスクロールする必要がある場合があります。)'出力」をクリックし、UC02 が選択されていることを確認してください。マイクも使用する場合は同様に「入力」をクリックして頂き「UC02」が選択されていることを確認してください。



P2-3

FAQ

Q / パスパワー HDD は接続できますか？
A / 電力不足で動作しない場合がございます。

Q / TypeC コネクタに接続しても映像が出力されません。
A / TypeC コネクタ搭載パソコンの全てで映像出力をサポートされているわけではありません。ご利用機器の仕様をご確認ください。

Q / SD カード、microSD カードの対応容量は？
A / SD 規格は 2GB、SDHC 規格は 32GB、SDXC 規格は 2TB までが規格上の対応最大容量となります。

Q / LAN が繋がりません。
A / ノートパソコンのワイヤレス LAN をオフにしてご確認ください。

Q / 接続モニターの解像度が 4K に選択できません。
A / 本製品は 4K 対応ですが、パソコン本体が対応していない台数、解像度に引き上げるものではありません。
接続しているパソコンの出力可能なモニター数と解像度をご確認ください。

無償保証適応外に関しまして

下記に該当する場合は保証期間内であっても無償保証適応外となります。

1. 本体の物理的損傷、改造の痕跡がみられる場合。
2. 保証書に購入店印、購入日が記載されていない、または購入日がわかるレシート等をご提示頂けない場合。
3. 中古品やオークション等で入手された製品の場合。
4. 火災、落雷、水害等天変地異や異常電圧による故障原因。
5. 高温多湿の場所での使用や、埃、ゴミの混入による故障が原因の場合。

株式会社エアリア TEL03-5779-6011
(営業時間平日 :10-17 時 / 土日祝祭日・夏季・年末年始を除く)

P2-4