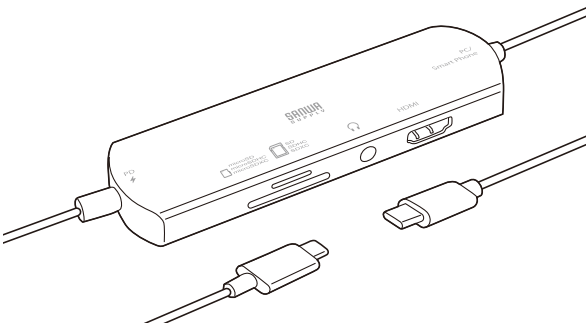


# Type-C 多機能カードリーダー (HDMI/オーディオ出力/PD充電対応)



この度は、Type-C多機能カードリーダー（HDMI/オーディオ出力/PD充電対応）「400-ADR326W」（以下本製品）をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前によくご覧ください。読み終わったあとこの取扱説明書は大切に保管してください。

## 最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

### セット内容

- ①Type-C多機能カードリーダー ..... 1台
- ②取扱説明書・保証書(本書) ..... 1部

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

## サンワサプライ株式会社

### 安全にお使いいただくためのご注意 (必ずお守りください)

<b>警告</b>	事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。
<b>注意</b>	事項を守らないと事故や他の機器に損害を与えることがあります。
<b>!</b>	注意していただきたいことを記載しています。

<b>警告</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●分解、改造はしないでください。(火災、感電、故障の恐れがあります)</li> <li>※保証の対象外になります。</li> <li>●水などの液体に濡らさないでください。(火災、感電、故障の恐れがあります)</li> <li>●小さな子供のそばでは本製品や小さなメディアの取外しなどの作業をしないでください。(飲み込むなど、事故になる恐れがあります)</li> </ul>
-----------	--

<b>注意</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●取付け取外しの際は慎重に作業を行ってください。(機器の故障の原因となります)</li> <li>●次のような場所で使用しないでください。             <ul style="list-style-type: none"> <li>(1)直接日光の当たる場所 (2)湿気や水分のある場所</li> <li>(3)傾斜のある不安定な場所 (4)静電気の発生する場所</li> <li>(5)通常の生活環境とは大きく異なる場所 (非常に暑くなる場所、または非常に寒くなる場所)</li> <li>(6)ホコリの多い場所</li> <li>(7)振動の影響を受けやすい場所</li> </ul> </li> <li>●長時間の使用後は高温になっております。取扱いにはご注意ください。(火傷をする恐れがあります)</li> <li>●本製品を長期間使用しない場合は、パッケージに入れて保管してください。</li> </ul>
-----------	--

### ■お手入れについて

- (1)清掃する時は電源を必ずお切りください。
- (2)機器は柔らかい布で拭いてください。
- (3)シンナー・ベンジン・ワックス等は使わないでください。

### 取扱い上のご注意

- 本製品の取付け、取外しをする時には必ずパソコン内(ハードディスク等)のデータをすべてバックアップ(CD、DVD等)をしてください。
- メディア内のデータは、必ず他のメディア(CD、DVD等)にすべてバックアップしてください。
- ※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。
- ※バックアップの作成を怠ったために、データを消失、破損した場合、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

## 1.仕様

インターフェース規格	USB仕様Ver.3.1 Gen1準拠 (USB Ver.3.0/2.0上位互換)
通信速度	5Gbps/480Mbps/12Mbps/1.5Mbps(理論値)
スロット	SDカードスロット×1 microSDカードスロット×1 HDMIポート×1 3.5mmステレオジャック×1 ※USB PD 最大100W対応 ※最大解像度:最大3840×2160(4K 30Hz) ※HDCPIには対応していません。
対応メディア	512GBまでのSDカード 256GBまでのmicroSDカード
サイズ・重量	W124×D33×H11mm・約104g
ケーブル長	約1.5m(コネクタ部を含む) 約0.3m(コネクタ部を含む)

## 2.対応機種

- 対応機種  
Windows搭載(DOS/V)パソコン、Apple Macシリーズ  
※USB Type-Cポート(メス)を持ち、パソコン本体メーカーがUSBポートの動作を保証している機種。  
※USB3.1の環境で動作させるためにはパソコン本体にUSB3.1ポートが必要です。  
※パソコン-USB機器により対応できないものもあります。  
※Windows/パソコンでの場合、各映像出力に対応したType-Cポートのみの対応です。  
※充電専用Type-Cポートを使用する場合、必ず純正のACアダプタを接続してください。

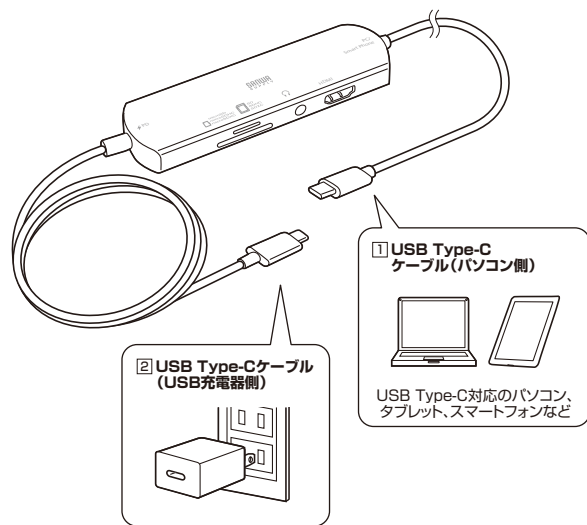
- 対応OS : macOS 10.12~10.15、Mac OS X 10.11、Windows 10・8.1・8・7、Android8.0.0~、iPad OS 13

- 最大表示解像度 : HDMI3840×2160(4K 30Hz)  
※パソコン、プロジェクターやディスプレイ両方が同じ解像度に対応している必要があります。  
※HDCPIには対応していません。

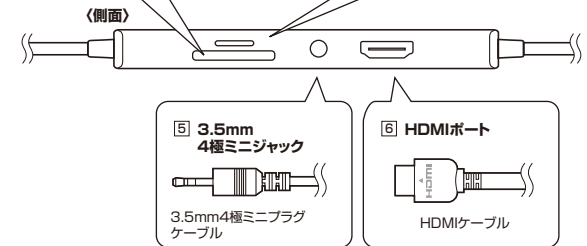
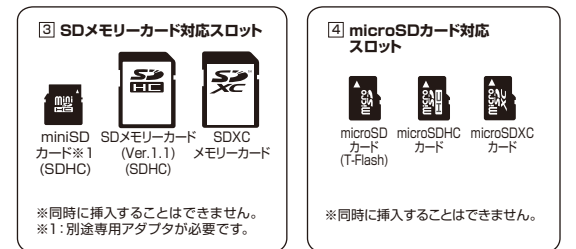
## 3.特長

- 充電ケーブルにもなる多機能カードリーダーです。
- PD充電に対応し、スマートフォンやパソコンの充電ができます。
- HDMIポート搭載で映像出力に対応しています。
- オーディオジャック搭載で音声出力に対応しています。
- SD/microSDスロット搭載です。

## 4.各部の名称とはたらき

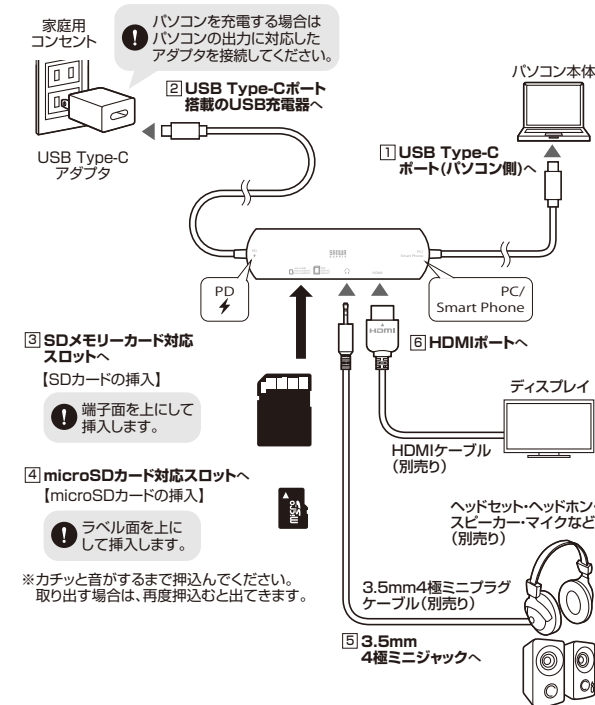


※「PD」と記載のある方を充電器に接続、「PC/Smart Phone」と記載のある方をパソコン、スマートフォン、タブレットを接続します。



## 5.周辺機器を接続する

本製品は、ドライバーをインストールする必要がありません。接続するだけで簡単に使えます。

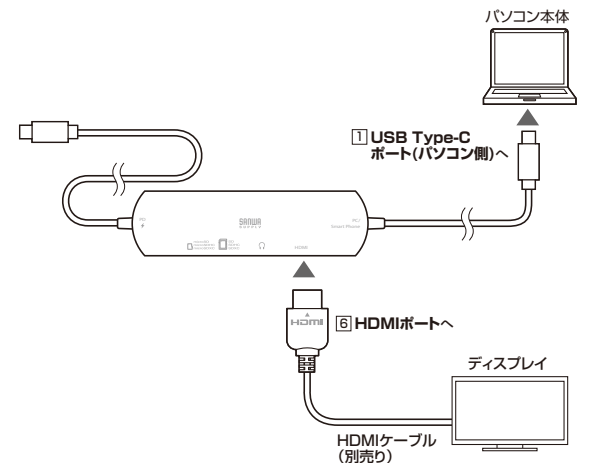


- (1)本製品の[PD]と書いてある側のケーブルをUSB Type-Cポート搭載のUSB充電器へ接続し、もう一方のケーブルにノートパソコン、スマートフォン、タブレットを接続します。
- (2)パソコンの電源を入れ、OSを起動させます。
- (3)本製品のHDMIポートや、ステレオミニプラグ、SDカードスロットなどに機器やケーブルを接続します。

## 6.HDMI機器に接続する

USB Type-Cケーブルでパソコンと接続し、HDMIケーブル(別売り)で本製品とディスプレイを接続すれば、パソコンの映像を対応するディスプレイに出力することができます。

**!** 全てのディスプレイの接続を保証するものではありません。



## 7. iPadOS 13で外部ストレージ(USBメモリやSDカードなど)を使う方法

### 外部ストレージの表示方法

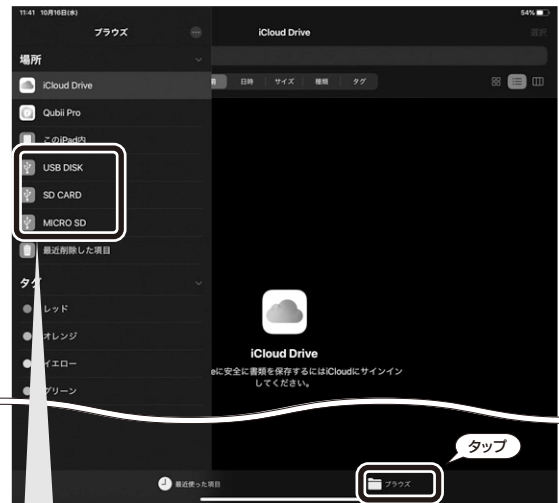
①本製品のSDメモリーカード対応スロット、microSDカード対応スロット、にSDメモリーカード、microSDカードなどを接続します。



- 本製品はSDメモリーカード、microSDカードの同時認識が可能です。
- すべてのメディアでの動作を保証するものではありません。
- iPadOS 13での動作になります。OSの変更により使用できなくなる場合があります。

②接続したら、iPadで「ファイル」アプリを開きます。



③「ブラウズ」をタップすると画面左側に接続しているストレージが表示されます。



「マーク」が製品に接続しているSDカードなどです。「マーク」をタップすると、ストレージ内のファイルの確認やiPadからストレージへファイル移動などができます。

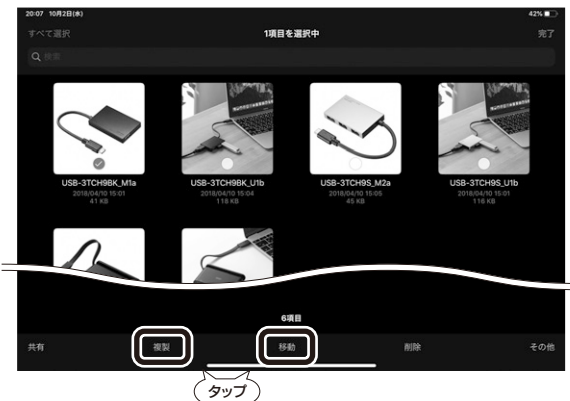
① 接続するストレージの名前が同じ名前の場合、認識できない場合があります。その場合はストレージをパソコンに接続して、名前の変更を行ってください。


### ファイルの移動方法 (外部ストレージ内のファイルを移動・コピーする場合)

①外部ストレージのファイルを開き、「選択」をタップして、移動・コピーさせたい画像を選択します。



②選択できたら、「移動」もしくは「複製」を選択する。



③ファイルの移動・コピー先を選択して完了です。iPadに移動・コピーする場合は「このiPad内」を選択します。外部ストレージに移動・コピーする場合は「マーク」を選択します。



### ファイルの移動方法 (iPad内の写真を外部ストレージにコピーする場合)

①iPadで「写真」アプリを開きます。



②右上の「選択」をタップしてコピーしたい画像を選択します。



③左上のアイコンをタップします。



④「ファイル」に保存」を選択

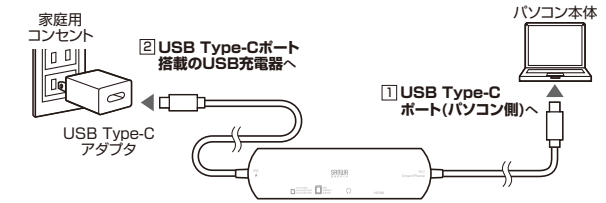


⑤外部ストレージを選択し、「保存」をタップで保存できます。「このiPad内」を選択すると、「ファイル」アプリでiPadの「写真」アプリのファイルが確認できるようになります。



## 8. パソコン・スマートフォン・タブレットを充電する

本製品のUSB Type-Cケーブル(USB充電器側)はUSB PD(Power Delivery)に対応しています。このケーブルをのACアダプタと接続することによってMacBookやWindowsパソコン、タブレットやスマートフォンなどを充電することができます。



- ※「PD」と記載のある方を充電器に接続、四角のマークの方をPC、スマートフォン、タブレットと接続します。必ずマークを確認し、接続の向き間違えないようご注意ください。
- ※すべてのパソコン・スマートフォン・タブレットの充電には対応していません。

## 8. 保証規定

- 保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
  - (1)保証書をご提示いただけない場合。
  - (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
  - (3)故障の原因が取扱上の不注意による場合。
  - (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
  - (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
  - (6)譲渡や中古販売・オークション・転売などでご購入された場合。
- お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての補償はいたしかねます。
- 本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書		サンワサプライ株式会社	
型番: <b>400-ADR326W</b>	シリアルナンバー:		
お客様・お名前・ご住所・TEL			
販売店名・住所・TEL			
担当者名			
保証期間 <b>1年</b>		お買い上げ年月日 年 月 日	

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。

**サンワサプライ株式会社**

ver.1.1

サンワダイレクト / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381 CA/AE/YSdau