

# スタンド付きUSB Type C カードリーダー 取扱説明書



この度は、スタンド付きUSB Type Cカードリーダー「**ADR-3TCMS5BK**」(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ただくための注意事項を記載しております。ご使用前の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、足りないものがございましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

### セット内容

- カードリーダー本体 ..... 1個
- USB Type-Cアダプタ ..... 1個
- スタンド ..... 1個
- 取扱説明書(本書)..... 1部

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。最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

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ございます。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)

**警告** 下記の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。

- ・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)
- ※保証の対象外になります。
- ・水などの液体で濡らさないでください。(火災、感電、故障の恐れがあります)
- ・小さな子供のそばでは本製品の取外しなどの作業をしないでください。(飲み込み恐れがあります)

**注意** 下記の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。

- ・取付け、取外しの作業は慎重に行ってください。(機器の故障の原因になります)
- ・動作環境の範囲を超えるような以下の環境では使用しないでください。
  - ① 直接日光の当たる場所
  - ② 湿気や水分のある場所
  - ③ 傾斜のある不安定な場所
  - ④ 静電気の発生する場所
  - ⑤ 通常の生活環境とは大きく異なる場所
- ・長時間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。(火傷の恐れがあります)
- お手入れについて
  - ① 清掃するとき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。

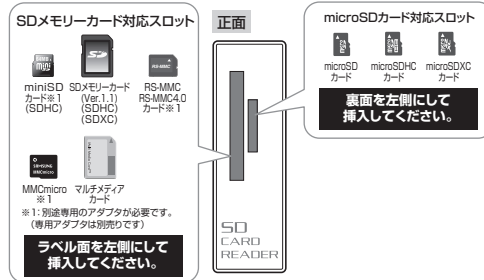
## 取扱い上のご注意

- 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してください。
- メディア内のデータは、必ず他のメディア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。

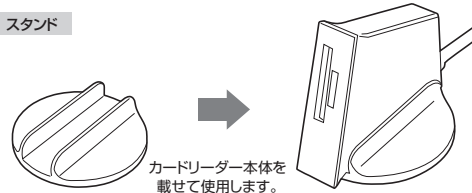
## 特長

- スタンド付きのUSB3.0 SDカードリーダーです。
- Type-Cアダプタ付きでType-C搭載パソコンでも使用できます。
- 1mのロングケーブルで使いやすい。
- microSDカードなどの小型メディアが、アダプタなして読み込めます。
- SDXCメモリーカード(UHS-II)256GB対応です。
  - ※UHS-IIの高速転送には対応していません。
- 電源不要のパスパワータイプです。
- PlayStation®4・3などのゲーム機にも対応しています。
  - ※PlayStation®4はセーブデータの保存のみ対応しています。
- USB3.0/2.0に対応したカードリーダーです。
  - ※USB3.0機器として使用するためには、USB3.0対応のホストアダプタかUSB3.0対応のポートを搭載した機器でなくてはなりません。

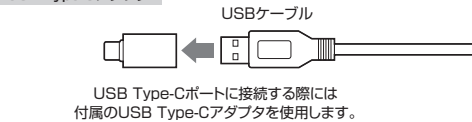
## 各部の名称とはたらき



## スタンド



## USB Type-Cアダプタ



## 仕様

- 対応OS:Windows 10(32bit・64bit)・8.1(32bit・64bit)・8(32bit・64bit)・7(32bit・64bit)(SP1以降) macOS 10.12、Mac OS X 10.4～10.11

- 対応機種:各社DOS/Vパソコン、Apple Macシリーズ
- ※USB AまたはType-Cポートを装備し、1つ以上の空きがあること。

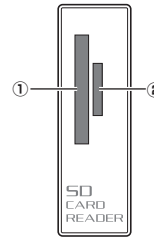
インターフェース	USB Ver.3.0準拠(USB Ver.2.0上位互換)
スロット	SDメモリーカードスロット×1 microSDカードスロット×1
サイズ・重量	W15×D60×H47.5mm(ケーブル除く)・約52g
ケーブル長	1m
消費電流	動作時:150mA(MAX)、スタンバイ時:50mA(MAX)
環境条件(結露なきこと)	動作時:温度:0℃～50℃、湿度:0～80% 保管時:温度:0℃～60℃、湿度:0～80%

## 各種メディアの挿入

### メディアの挿入

メディアの挿入は、裏表を確認し、スロットに水平に挿入してください。

- △**注意** メディアの挿入角度に注意してください。斜めに無理に押し込むと、本体やメディアを破損する恐れがあります。



- ① SDXCメモリーカード・SDHCメモリーカード・SDメモリーカード・Wii用SDメモリーカード・miniSDHCカード・miniSDカード・マルチメディアカード・MMC Plus・MMC micro・RS-MMCカード・RS-MMC 4.0の場合

### SDXCメモリーカード・SDHCメモリーカード・SDメモリーカードなど



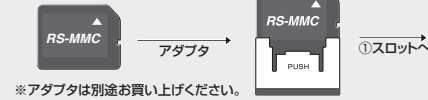
### miniSDHCカード・miniSDカードなど

△直接挿入することはできません。

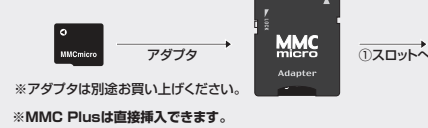


### MMC Plus・RS-MMCカード・RS-MMC 4.0・MMC microなど

△直接挿入することはできません。



△直接挿入することはできません。



## 各種メディアの挿入(続き)

### ②microSDXCカード・microSDHCカード・microSDカード(T-Flash)



## Windows/パソコンでの使用方法

### 接続方法

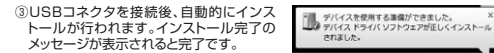
Windows

本製品は、ドライバ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パソコンの電源を入れ、Windowsを起動させます。

- ②パソコンのUSBポートに本製品のUSBコネクタを接続します。
  - ※USB Type-Cポートに接続する際には、付属のアダプタを使用して接続します。

△**注意** パソコンのUSBポートはメーカーによってコネクタの向きが違います。よく確認して接続してください。



- ④メディアを挿入してからカードリーダーをパソコンに接続すると、自動再生または直接リムーバブルディスクが開きます。

### リムーバブルディスクのドライブ番号について

Windows/パソコンではリムーバブルディスクのドライブ番号は順番に割当てられます。



### ご使用のパソコンがUSB3.0に対応していない場合

ご使用のパソコンがUSB3.0に対応していない場合、「さらに高速で実行できるデバイス」のメッセージがタスクトレイに表示されます。これは本製品がUSB3.0に対応している機器ですが、接続したUSBポートがUSB3.0に対応していないため表示されるメッセージです。この場合USB3.0ではなくUSB2.0のスピードで動作します。

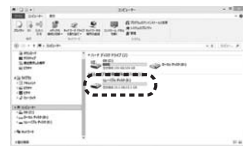
## Windowsパソコンでの使用方法(続き)

### 正しくセットアップできたか確認する

#### ■Windows 10・8.1・8でリムーバブルディスクを表示させるには

- ①左下のエクスプローラーのアイコンをクリックします。
- ②左側に「PC」が表示されるのでクリックします。
- ③PCが開き、「リムーバブルディスク」が表示されます。

**△注意** Windows 8では、まずデスクトップ画面で「スタート」をクリックしてください。



#### ■Windows 7でリムーバブルディスクを表示させるには

デスクトップにある「コンピューター」をクリックして「リムーバブルディスク」のアイコンが追加されていることを確認します。

## 本製品の取外し

### ■パソコンの電源が切れている場合

パソコンの電源が切れている場合は、そのまま本製品を取外してください。

### ■パソコンの電源が入っている場合

- ①本製品に挿入されているメディア内のデータで使用しているアプリケーションをすべて終了します。

**△注意** 本製品を取外す時は、アクセスしているアプリケーションをすべて終了してください。ファイルのコピー中など、アクセス中に本製品を取外すと、データが壊れたり、消失する恐れがあります。

- ②タスクトレイまたは通知領域のインジケータにあるアイコンをクリックします。



**△注意** アイコンが表示されない場合はWindowsのヘルプを参照してください。

- ③メッセージが表示されるので、「大容量記憶装置または大容量記憶装置デバイス」を選択します。

- ④「安全に取り外すことができます」というメッセージを確認して、本製品をパソコンから取外してください。

### ●Windows 10・8.1・8ではコンピューターの画面からも同作業ができます

- ①リムーバブルディスクをクリックし「ドライブツール」の管理タブをクリックします。



- ②「取り出す」をクリックします。

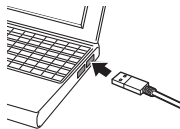
- ③本製品をパソコンから取外してください。

## Macパソコンでの使用方法

### 接続方法

本製品は、ドライブ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パソコンの電源を入れ、Mac OSを起動させます。
- ②パソコンのUSBポートに、本製品を接続します。  
※USB Type-Cポートに接続する際には、付属のアダプタを使用して接続します。



**△注意** USBハブを経由してパソコンに接続する場合は、必ずセルフパワーモードで使用して、USBポートに電源が供給できる状態にしてください。ACアダプタで電源供給できないUSBハブは使用できません。

- ③これでインストールは完了です。  
※メディアを挿入しないとアイコンは表示されません。

### 正しくセットアップできたか確認する

カードリーダーのスロットにメディアを挿入すると、デスクトップにアイコンが表示されます。



※アイコンが表示されるまでに、5～6秒かかる場合があります。  
※画像は、使用機器・OSによって若干異なります。

### 各種メディアの挿入・取出し

#### メディアの挿入

メディアの挿入は、裏表を確認し、スロットに水平に挿入してください。

**△注意** メディアの挿入角度に注意してください。斜めに無理に押し込むと、本体やメディアを破損する恐れがあります。

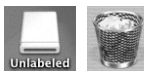
#### メディアの取出し

##### ■パソコンの電源が切れている場合

パソコンの電源が切れている場合は、そのままメディアを取出してください。

##### ■パソコンの電源が入っている場合

メディアのアイコンを選択し、ゴミ箱にドラッグ&ドロップし、デスクトップからアイコンがなくなったことを確認後、メディアを取出してください。  
※画像は、使用機器・OSによって若干異なります。



##### ■10.7以降の場合

Finderを起動し、デバイスから「NO NAME」の横の矢印をクリックします。本製品をUSBポートから取外します。



## 本製品の取外し

メディアの取出し作業の終了後、本製品にメディアが入っていないことを確認してから、パソコンのUSBポートから本製品を抜き取ります。

**△注意** 本製品を取外す時は、本製品にアクセスしているアプリケーションをすべて終了させてください。ファイルのコピー中など、アクセス中に本製品を取外すと、データが壊れたり消失する恐れがあります。

## よくある質問

カードリーダーを使用する場合に発生する現象ごとに、その原因・対策方法について説明しますので、これに沿って、トラブルを解決してください。

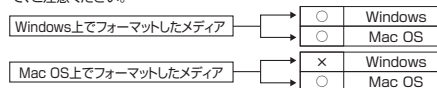
### 「マイコンピュータ」の中に「リムーバブルディスク」のアイコンが表示されない。

- ① ●原因(1)… 本製品が接続されていません。  
●対策 …… 一度、USBポートから本製品を抜き、接続し直してください。それでも同じ現象が出る場合は、別のUSBポートに接続してください。  
●原因(2)… Windows 7以降はメディアを挿入しないとアイコンが出ない場合があります。  
●対策 …… メディアを挿入してください。

### 「リムーバブルディスク」のアイコンをクリックすると、「ドライブにディスクを挿入してください」などの表示が出る。

- ① ●原因(1)… メディアが正しくセットされていません。  
●対策 …… メディアの向きを確認して、再びスロットに挿入してください。  
●原因(2)… メディアがフォーマットされていません。  
●対策 …… フォーマットをしてください。

※注意 デジタルカメラ、携帯電話でもご使用になる場合は、必ず、デジタルカメラ、携帯電話側でフォーマットしてください。パソコン側でフォーマットした場合、デジタルカメラ・携帯電話側で認識しない場合があります。尚、Windows上でフォーマットしたメディアは、Mac OSでも読むことはできますが、Mac OS上でフォーマットしたメディアは、Windowsで読むことはできませんので、ご注意ください。



### デスクトップ上にカードリーダーのアイコンが表示されない。(Macの場合)

- ① ●原因(1)…メディアの入れ方が遅すぎます。  
●対策 ……一度、メディアを抜いて、再び、素早く挿入してみてください。  
●原因(2)…デスクトップ上にアイコンが表示されるまで、しばらく時間がかかる場合があります。  
●対策 ……しばらくお待ちください。

### 携帯電話でダウンロードした音楽がパソコンにうつせない。

- ④ ●原因…本製品は著作権保護機能には対応していません。

カードリーダーを取外すことができない。  
取外しの操作をすると「USB大容量記憶装置デバイスの取り外し中にエラーが発生しました」というメッセージが出る。

- ⑤ ●原因…カードリーダーに挿入されているメディアが使用中です。  
●対策…すべてのアプリケーションを終了してください。終了後もう一度取外しを行ってください。

### 携帯電話で録画した動画ファイルをパソコンで再生できない。

- ⑥ ●原因…携帯電話で録画した動画ファイルをパソコンで再生するには拡張子に対応した再生ソフトやコーデックが必要になる場合があります。  
●対策…携帯電話のメーカーに問合わせてください。

## 保証規定

- 1.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、保証書を本製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 2.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)故障の原因が取扱いの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。
- 3.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。
- 4.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。
- 5.本製品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。
- 6.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みみや使用は意図されておられません。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。
- 7.修理依頼品を郵送、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。
- 8.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。
- 9.保証書は日本国内においてのみ有効です。

## 最新の情報はWEBサイトで! <https://www.sanwa.co.jp/>

- サポート情報
- Q&A(よくある質問)
- ソフトダウンロード
- 各種対応表 など、最新情報を随時更新しています。

### ▼トップページから



ご質問、ご不明な点などが  
ありましたら、ぜひ一度  
弊社WEBサイトをご覧ください。

各情報ページを直接ご覧いただくこともできます。

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。  
最新の情報は、弊社WEBサイト(<https://www.sanwa.co.jp/>)をご覧ください。

## サンワサプライ株式会社

- 岡山サプライズセンター 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1  
TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
- 東京サプライズセンター 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8  
TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
- 札幌営業所 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 バストラルビルN8  
TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8990
- 仙台営業所 〒983-0851 仙台市宮城野区榴ヶ岡11-6-37 宝栄仙台ビル  
TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
- 名古屋営業所 〒453-0015 名古屋市中村区椿町116-7 カジヤマビル  
TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
- 大阪営業所 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-1-45 新大阪八千代ビル  
TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
- 福岡営業所 〒812-0012 福岡市博多区博多駅中央街8-20 第2博多相互ビル  
TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078

BH/AD/KSDaNo