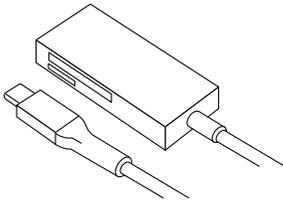


SD/microSD カードリーダー (Type-C) 取扱説明書



この度は、SD/microSD カードリーダー(Type-C)「ADR-3TCMSD11S」(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り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

- ①カードリーダー 1台 ③取扱説明書・保証書(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)

⚠ 警告 人が死亡または重傷を負うことが想定される危害の内容

- 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)
- 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)

⚠ 注意 人がけがを負う可能性、または物的損害の発生が想定される内容

- 取付け取外しの時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)
- 次のような場所で使用しないでください。
 - (1) 直接日光の当たる場所 (5) 通常の生活環境とは大きく異なる場所
 - (2) 湿気や水分のある場所 (非常に暑くなる場所、または非常に寒くなる場所)
 - (3) 傾斜のある不安定な場所 (6) ほこりの多い場所
 - (4) 静電気の発生する場所 (7) 振動の影響を受けやすい場所
- 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)
- 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。
- お手入れについて
 - (1) 清掃する時は本製品を接続機器から取外してください。
 - (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(ハードディスク等)内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。

1. 動作環境

対応OS

Windows 11・10・8.1・8
macOS 13・12・11, macOS 10.12~10.15,
Mac OS X 10.10・10.11
iPadOS 13~15, Android 6~12
※記載の社名及び製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。

対応機種

<パソコン>
Windows搭載(DOS/V)パソコン, Apple Macシリーズ
Android搭載スマートフォン・タブレット, iPadシリーズ
※USBポートを持ち、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。
※USB3.2 Gen1の環境で動作させるためにはパソコン本体にUSB3.2 Gen1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。
<周辺機器>
USB Type-Cコネクタオスを持っている機器

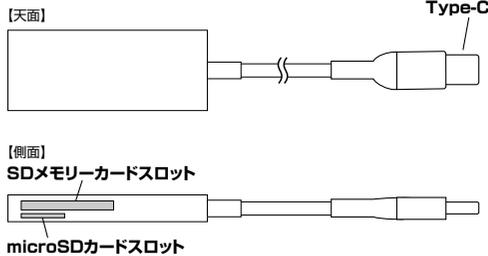
2. 仕様

インターフェース規格	USB仕様 Ver.3.2 Gen1準拠(USB Ver.2.0/1.1上位互換)
スロット	SDメモリーカードスロット microSDカード専用スロット×1
ケーブル長	約6cm
サイズ・重量	約W54.5×D22.8×H7.7mm・約17g
環境条件 (結露なきこと)	動作時/温度:0~45℃、湿度:10~85% 保管時/温度:-10~70℃、湿度:10~85%

3. 特長

- 超スリムなアルミ筐体のカードリーダーです。
- 高級感のあるアルミボディです。
- コンパクトなので持ち運びに便利なサイズです。
- 断線に強いメッシュケーブルを採用しています。
- 2つのスロットを同時読み込みできます。また、メディア間でのデータコピーも可能です。

4. 各部の名称とはたらき



5. 対応メディアと挿入方法

ラベル面を上にして挿入します。

SDメモリーカード対応スロット

対応メディア

※1:別用途専用アダプタが必要です。

裏向きに挿入します。
ラベル面を下向きに挿入してください。

microSDカードスロット

対応メディア

SDXCメモリーカード使用上のご注意

SDXCメモリーカードには対応のOSがありますので、下記対応のOSを確認の上ご使用ください。

対応OS	Windows 11・10・8.1・8・7 macOS 11, macOS 10.12~10.15 Mac OS X 10.6.5~10.11	※UHS-Iの高速転送には対応していません。 ※メディアのフォーマットは必ず、使用機器で行ってください。
------	---	---

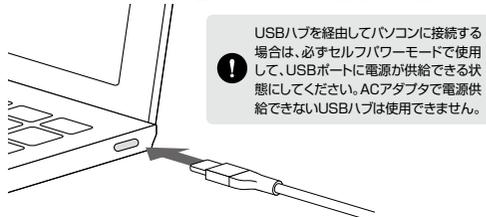
- 全てのメモリーカードでの動作を保証するものではありません。
- メディアの挿入角度に注意してください。斜めに無理に押し込むと、本体やメディアを破損する恐れがあります。

6. Windowsでの使用方法

接続方法

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パソコンの電源を入れ、OSを起動させてください。
- ②パソコンのUSBポートに本製品のUSBコネクタを接続してください。



- ③USBコネクタを接続後、自動的にインストールが行われます。タスクトレイにインストール完了のメッセージが表示され、これでご使用いただけます。



正しくセットアップできたか確認する

本製品にメディアを挿入すると、「リムーバブルディスク」のアイコンが表示されます。
※下記「リムーバブルディスクの表示方法」を参考に表示をご確認ください。

- メディアを挿入しなくても表示する場合があります。
- 「リムーバブルディスク」はご使用の環境により表示が異なります。

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。



リムーバブルディスクの表示方法

Windows 11・10・8.1

デスクトップからアクセスする場合

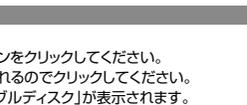
- ①エクスプローラーのアイコンをクリックしてください。
- ②左側に「PC」が表示されるのでクリックしてください。
- ③PCが開き、「リムーバブルディスク」が表示されます。



Windows 8

デスクトップからアクセスする場合

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



スタート画面からアクセスする場合

- ①チャームを呼び出し、検索をクリックしてください。



- ②アプリを選択して一覧画面から「コンピューター」をクリックしてください。



- ③コンピューターが開き、「リムーバブルディスク」が表示されます。

メディアが挿入されていない状態では「リムーバブルディスク」のアイコンは表示されません。



Windows 7

デスクトップからアクセスする場合

- ①デスクトップにある「コンピューター」をクリックしてください。
- ②「コンピューター」が開き、「リムーバブルディスク」が表示されます。



6. Windowsでの使用方法(続き)

各種メディアの挿入・取出し

メディアの挿入

メディアの裏表を確認し、本製品のスロットに水平に挿入してください。
(詳しくは「5.対応メディアと挿入方法」をご覧ください)

- ❗ 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、本製品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

メディアを本製品から取出してください。

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てください。

- ❗ メディアを取出す時は、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、アクセス中にメディアを取出すと、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ーにあるアイコンをクリックしてください。



- ❗ 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」を選択してください。

- ❗ メディア名はご使用の環境により表示が異なります。
・Windows 8.1・8-7の場合はリムーバブルディスクの取出しをクリックしてください。メディアが挿入されていない場合は表示されません。

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、メディアを本製品から取出してください。

「PC」または「コンピューター」の画面からも取出すことができます

①本書表面の「リムーバブルディスクの表示方法」を参考に、取出すメディアの「リムーバブルディスク」をクリックしてください。

②「ドライブツール」の管理タブをクリックしてください。
※Windows 7は表示がありません。手順に④進んでください。

③「取り出す」をクリックしてください。
※Windows 7はウインドウ上部にあります。

④メディアを本製品から取出してください。



- ❗ ご使用の環境により、メディア名や表示場所など表示は異なります。

本製品の取外し

パソコンの電源が切れている場合

本製品をパソコンから取外してください。

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、本製品をパソコンから取外してください。

各種メディアの使い方

【例】デジカメで撮影した画像を見る

- ①本製品にメディアを挿入してください。
- ②「PC※2」の中にある「リムーバブルディスク」のアイコンをクリックしてください。



- ❗ ※2:Windows 11・10・8.1では「PC」、Windows 8-7では「コンピューター」と表示されます。メディア名はご使用の環境により表示が異なります。

③「リムーバブルディスク」の中に「DCIM」というフォルダがあります。これは「デジカメで撮影された画像が入っているフォルダ」として、どのデジカメでも共通です。
※1枚のメディアをフォーマットせず、色々なデジカメで使用する「DCIM」フォルダの中にメーカー別のフォルダが作成されます。



④「DCIM」フォルダをクリックすると、メーカー特有のフォルダができます。
※フォルダはメーカー機種によって異なります。



⑤このフォルダの中に画像は入っています。パソコンに保存する場合はドラッグして希望のフォルダに移動してください。

- ❗ ・あくまでも一般的な使用方法であり、OS・デジカメメーカーによって異なる場合があります。
・スマートフォンタブレットで撮影した画像は各スマートフォンタブレットメーカーによって異なります。スマートフォンタブレットの取扱説明書をご覧ください。
・動画を再生する場合は、対応のコーデックが必要です。お持ちのデジタルカメラの取扱説明書をご覧ください。

8.よくある質問

本製品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。

- ①「PC」[「コンピューター」]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。
- 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。

- ②「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。
- 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、再びスムーズ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、スマートフォンでもご使用になる場合は、必ず、デジタルカメラ、スマートフォン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、デジタルカメラスマートフォン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せんが、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。



- ③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)
- 原因(1) … メディアの入れ方が正しくありません。
 - 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。

- ④スマートフォンでダウンロードした音楽がパソコンにうつせない。
- 原因 ……本製品は著作権保護機能には対応していません。

- ⑤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。
- 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。終了後も一度取外しを行ってください。

- ⑥スマートフォンで録画した動画ファイルをパソコンで再生できない。
- 原因 ……スマートフォン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 ……スマートフォンのメーカーに問合せてください。

7. Macでの使用方法

接続方法

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パソコンの電源を入れ、OSを起動させてください。
- ②パソコンのUSBポートに本製品のUSBコネクタを接続してください。



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。

これでご使用いただけます。
※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

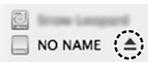
本製品にメディアを挿入すると、デスクトップにアイコンが表示されます。

- ❗ 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、OSによって若干異なります。
- ❗ ご使用の環境により表示は異なります。



Mac OS X 10.7以降の場合

Finderを起動し、新規Finderウインドウ(⌘+N)でウインドウを出し、サイドバーのデバイスから「NO NAME」の表示を確認してください。



- ❗ ご使用の環境により、メディア名や表示場所など表示は異なります。

各種メディアの挿入・取出し

メディアの挿入

メディアの裏表を確認し、本製品のスロットに水平に挿入してください。
(詳しくは「5.対応メディアと挿入方法」をご覧ください)

- ❗ 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、本製品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

メディアを本製品から取出してください。

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てください。

- ❗ メディアを取出す時は、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、アクセス中にメディアを取出すと、データが壊れたり、消失する恐れがあります。

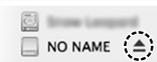
②メディアのアイコンを選択し、ゴミ箱にドラッグ&ドロップし、デスクトップからアイコンがなくなったことを確認後、メディアを本製品から取出してください。



- ❗ ご使用の環境により、メディア名や表示場所など表示は異なります。

Mac OS X 10.7以降の場合

①Finderを起動し、新規Finderウインドウ(⌘+N)でウインドウを出し、サイドバーのデバイスから「NO NAME」の横の矢印をクリックしてください。



②本製品からメディアを取出してください。

- ❗ ご使用の環境により、メディア名や表示場所など表示は異なります。

本製品の取外し

パソコンの電源が切れている場合

本製品をパソコンから取外してください。

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、本製品をパソコンから取外してください。

サンワサプライ株式会社

ver.1.0

岡山サブライセンター/〒700-0825 岡山県岡山市北区田前1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
 東京サブライセンター/〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5783-0011 FAX.03-5783-0033
 札幌営業所/〒060-0808 札幌市北区北11条4-1-1 パストラルビル4F TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8980
 仙台営業所/〒983-0856 仙台市宮城野区南1-6-37 TM仙台ビル TEL.022-571-6858 FAX.022-571-4633
 名古屋営業所/〒453-0014 愛知県名古屋市中村区則武1-16-18 CUBE MEIKI TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2033
 大阪営業所/〒536-0003 大阪市淀川区南船場4-5-36 ONEST新大阪スピア TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
 広島営業所/〒736-0266 広島県広島市南区東区町7-15 新井ビル TEL.082-264-2716 FAX.082-264-2717
 福岡営業所/〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3博多八百住ビル TEL.092-471-6721 FAX.092-471-8078
 CD/AE/THDaNo