



USB2.0 10in1 カードリーダーライター取扱説明書

ADR-91U2

CompactFlash™
Microdrive™

SmartMedia™
MemoryStick™
SDcard™
Multimediacard™



USB2.0 10in1 カードリーダーライター

10in1 Card Reader/Writer

最初に
ご確認ください。

セットアップ

USBカードリーダーライター (ADR-91U2)	1台
取扱説明書	1冊
保証書(取扱説明書に含む)	

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、当社Web(<http://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

目次

1	はじめに
2	動作環境 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 ・注意 ・お手入れについて
3	取扱い上のご注意 特長 各部名称と働き
4	Windows Windows XP・2000(SP3以降)・Meへのインストール ・正しくセットアップできたか確認する
5	メディア挿入 各種メディア取り出し ・パソコンの電源が切れている場合 ・パソコンの電源が入っている場合
6	本製品の取り外し ・Windows XP/2000/Meの場合
7	Apple Macintosh Mac OS 10.1.2 ~ 10.3.4へのインストール ・正しくセットアップできたか確認する メディア挿入 メディア取り出し ・パソコンの電源が切れている場合 ・パソコンの電源が入っている場合 本製品の取り外し
8	トラブルシューティング
9	仕様
10	保証規定・保証書

はじめに

この度はUSBカードリーダーADR-91U2をお買い上げいただき、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ご覧ください。読み終わったあともこのマニュアルは大切に保管してください。

動作環境

本製品はUSBポート(1つ以上)を搭載した次のパソコンに対応しています。

対応機種:

各社DOS/V/パソコン、PC98-NXシリーズ、USBポートを標準搭載しているiMac、iBook、
Power Macintosh G5/G4/G3

対応OS:Windows XP・2000(SP3以降)・Me、Mac OS 10.1.2・10.1.5・10.2～10.2.8・10.3・
10.3.4

USB2.0機器として使用するためにはUSB2.0対応のホストアダプタUSB2.0対応のポート
を搭載した機器が必要です。

MacOSではUSB2.0対応のホストアダプタかUSB2.0対応のポートを搭載したOS10.2.7
以降をインストールした機種が必要です。

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の取り外しなどの作業をしないでください。

(飲み込んだりする危険性があります)

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たりすることがあります。

取り付け取り外しの時は慎重に作業をおこなってください。(機器の故障の原因となります)

次のようなところで使用しないでください。

直接日光の当たる場所

湿気や水分のある場所

傾斜のある不安定な場所

静電気の発生するところ

通常の生活環境とは大きく異なる場所

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。(火傷の恐れがあります)

お手入れについて

清掃する時は電源を必ずお切りください。

機器は柔らかい布で拭いてください。

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

本製品の取り付け、取り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(MO,FD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(MO,FD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。

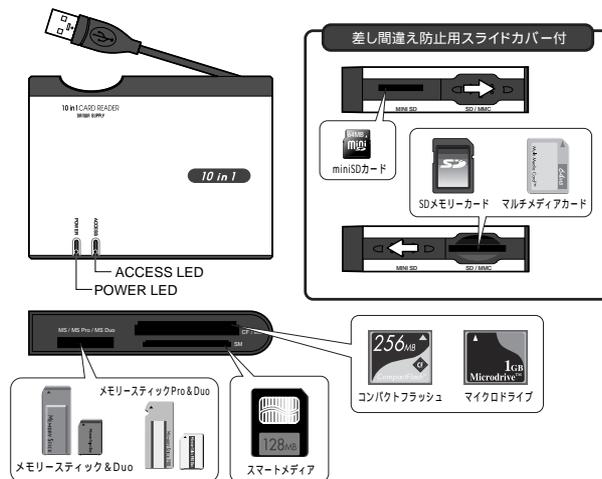
特長

メモリスティックDuoとminiSDが直接読める。 ホットプラグ対応。

10種類のメディアが読める。 コンパクト省電力で、モバイルに最適。

POWER&ACCESS LED搭載。 パスワード、ACアダプタ不要。

各部名称と働き

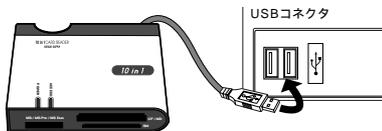


Windows XP・2000(SP3以降)・Meへのインストール

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。

パソコンの電源を入れ、Windowsを起動させます。
パソコンのUSBポートに、本製品のケーブルを接続します。

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。



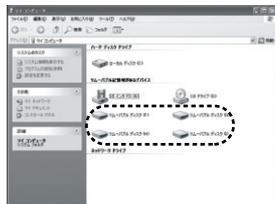
USBコネクタを接続すると、POWER LEDが点灯しますので、確認してください。
自動的にインストールが行われます。

正しくセットアップできたか確認する

デスクトップにある「マイコンピュータ」をダブルクリックして、「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。

XPの場合は、「スタート」 「マイコンピュータ」です。

ご使用の環境によって、リムーバブルディスクのドライブ番号は異なります。



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、ADR-91U2やメディアを破損する恐れがあります。

各種メディアの取り出し

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り出してください。

パソコンの電源が入っている場合

Windows XP/2000(SP3以降)/Meの場合

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

「スタート」 「マイコンピュータ」をクリックします。



「リムーバブルディスク」を右クリックして、表示されたメニューから「取り出し」をクリックします。



メディアを取り出します。

注意 LEDが点滅している時は、メディアを抜き差ししないでください。アクセス中に、本製品からメディアを取り出すと、データが破壊されたり、消失する恐れがあります。

本製品の取り外し

注意 本製品を取り外す時には、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り外すと、データが壊れたり、消失する恐れがあります。

Windows XP/2000(SP3以降)/Meの場合

タスクバーにある「PCカード」アイコンをダブルクリックします。

「ハードウェアの安全な取り外し」が表示されますので、「USB大容量記憶装置デバイス」を選択し、「停止」をクリックします。



「USB大容量記憶装置デバイス」が表示されていることを確認して、「OK」ボタンをクリックします。



「ハードウェアの取り外し」の吹き出しが表示されていることを確認して、USBケーブルをパソコンから取り外します。



画像は、OSによって若干異なります。

Mac OS 10.1.2～10.3.4へのインストール

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。

パソコンの電源を入れ、Mac OSを起動させます。
パソコンのUSBポートに、本製品のケーブルを接続します。

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。



画像は、OSによって若干異なります。
ご使用の環境によってメディアアイコンは異なります。

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、ADR-91U2やメディアを破損する恐れがあります。

メディアの取り出し

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り出してください。

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、メディアを取り出してください。

ご使用の環境によって、メディアアイコンは異なります。



本製品の取り外し

メディアの取り出し作業の終了後、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ポートから本製品のUSBケーブルを抜き取ります。

トラブルシューティング

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。

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。

「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。

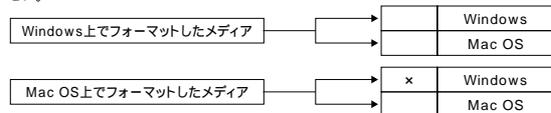
原因(2)...メディアがフォーマットされていません。

対策...フォーマットをしてください。

注意

デジタルカメラでもご使用になる場合は、必ず、デジタルカメラ側でフォーマットしてください。

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。(Macintoshの場合)

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。

仕様

インターフェース	USB Ver.2.0準拠 (USB Ver.1.1上位互換)	
スロット	スマートメディア専用スロット(3.3V)×1 コンパクトフラッシュ専用スロット(Type)×1 メモリースティック・メモリースティックPRO専用スロット×1 SD専用スロット×1、miniSD専用スロット×1 同時に使用することはできません。	
サイズ	W104×D78×H15mm(ケーブルを除く)	
重量	約102g	
ケーブル長	50mm±(5mm)	
消費電流	動作時	256mA(MAX)
	スタンバイ	35mA(MAX)
環境条件 (結露なきこと)	時	温度 0 ~ 70
	動作時	温度 -40 ~ 70