

ADR-3TCMS6BK

USB Type Cコンパクトカードリーダー 取扱説明書



この度は、USB Type Cコンパクトカードリーダー「ADR-3TCMS6BK| (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 載しております。ご使用の前によくご覧ください。読み終わったあともこの取扱 説明書は大切に保管してください。

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.ip/)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

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

 ①カードリーダー本体 …… 1個
②取扱説明書・保証書(本書) …… 1部 ※部品の欠品や破損があった場合は、品番(ADR-3TCMS6BK)と上記の 部品番号(①~②)と部品名(取扱説明書・保証書など)をお知らせください。

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。 (飲み込む恐れがあります)

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 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

 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(ハードディスク等) スマートフォン・タブレット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。

動作環境

- ●対応OS: Windows 10(32bit·64bit)·8.1(32bit·64bit)· 8(32bit · 64bit) · 7(32bit · 64bit) · macOS 10.13, Mac OS X 10.1.2~10.11 Android 6.0~
- ●対応機種:Windows搭載(DOS/V)パソコン Apple Macシリーズ ソニー PlayStation®4・3^{※1} USBホスト機能に対応し、なおかつマスストレージに 対応したスマートフォン・タブレット※2 ※1:PlayStation®4はセーブデータ保存のみ対応。 ※2:USBポートを装備し、1つ以上の空きがあること。

仕様		
インターフェース	USB仕様 Ver.3.1 Gen1(3.0)仕様(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	W80×D20×H11.2mm(本体のみ)・約12g	
消費電流	動作時/200mA(MAX)、スタンバイ時/40mA(MAX)	
環境条件 (結露なきこと)	動作時/温度:0℃~40℃、湿度:0%~80% 保管時/温度:0℃~45℃、湿度:0%~90%	
※USB3 1 Gen1(USB3 0)機器として使用するためにはUSB3 1 Gen1		

(USB3.0)対応のホストアダプタかUSB3.1 Gen1(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。

特長

●USB Type-C、USB Aコネクタ両方で使用できる2WAYカードリーダーの ため様々なデバイスで使えます。



●USB3.1 Gen1(USB3.0)に対応しています。※1 ●キャップ2個付きで両側のコネクタを守ります。 ●雷源不要のバスパワータイプです。

●メディアを挿したままにすることで、USBメモリのように使用することもで きます。

- ●SDXCメモリーカード(UHS-I·UHS-II)256GB対応。※2
- ※1:USB3.1 Gen1(USB3.0)機器として使用するためには、USB3.1 Gen1 (USB3.0)対応のホストアダプタかUSB3.1 Gen1(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。
- ※2:UHS-IIの転送速度には対応していません。 ※SDロック機能には対応していません。

▲ SDXC・microSDXCメモリーカード使用上のご注意 SDXC・microSDXCメモリーカードはフォーマット形式が「exFAT」なので、 下記対応のOSを確認の上ご使用ください。 対応OS:Windows 10.8.1.8.7 macOS 10.12, Mac OS X 10.1.2~10.11 ※UHS-II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。



各部の名称とはたらき





▲ 全てのメモリーカード・USB機器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

裏表を確認し、スロットに水平に挿入してください。

▲ 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、本体やメディアを破損する恐れがあります。



(1)microSDXCカード・microSDHCカード・microSDカード、 T-Flashの場合





(2)SDXCメモリーカード・SDHCメモリーカード・SDメモリーカード、 miniSDHCカード・miniSDカードの場合



れます。これは本製品がUSB3.1 Gen1(USB3.0)に対応している機器 ですが、接続したUSBポートがUSB3.1 Gen1(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USB3.1 Gen1(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。 (3)PCが開き、「リムーバブルディスク」が表示されます。

↑ 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 フ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。

- G = +1	56+5-	× * 200
10.00		- 8
211 2	State States	
0.1 *****		104 (100 - A)
3 100-0 100-0 3 A000,000 10 100 10	States States	
-9-1-1-1		

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

Windows 10・8.1・8・7の場合

(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。

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。

5000 (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 クレます。

▲ 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。

Windows 10・8.1・8・7の場合はリムーバブルディスクの取り出しをクリック ▲ 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、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。		M ⁴ M ⁴ Motten	+4 (10)
(2)「取り出す」をクリックします。	Statute Bander Bander Bander Bander Bander Bander Bander		
(3)本製品をパソコンから取外して ください。	Barri Paras Barlon Taribi Tarabaga		

Macパソコンでの使用方法

接続方法



スマホ・タブレットでの使用方法

$\left(\right)$	接続方法		スマホ・タブレット
(1)本製品のUSB T	ype-Cコネクタをスマー	-トフォンのType-Cポートに接続

します。 ※スマートフォンやタブレットによってはメディアを挿入後、機器に接続 する必要があります。

(2)接続すると本製品の動作確認用LEDが青色に点灯します。



よくある質問

Mac

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。 ●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。

●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

(?

(F

(1

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 (2 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。

	0	Windows
Windows 2 C Ja - 49 FOIC X J 1 F	0	Mac OS
	×	Windows
	0	Mac OS

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遅すぎます。
- ……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。 ●対策 ●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。 ……しばらくお待ちください。 ●対策

携帯雷話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。

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でる。

●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。

- ●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 び指傷の場合。
- (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。
- 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 る青仟も負いかねます。
- 7.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。
- 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	このみ有羽	カです

保証書	型番: ADR-3TCMS6BK	シリアルナンバー				
お客様・お	お客様・お名前・ご住所・TEL					
購入店						
保証期間	間1年 お買い	い上げ年月日	年	月	日	

最新の情報はWEBサイトで!! https://www.sanwa.co.ip/



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 Ver.1.0

- 岡山サプライセンター/〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
- 東京サプライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL 03-5763-0011 EAX 03-5763-0033
- 1 編堂業所/〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 パストラルビル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1-6-37宝栄仙台ビル TEL 022-257-4638 EAX 022-257-4633
- 名古屋営業所/〒453-0015 名古屋市中村区椿町16-7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 EAX 092-471-8078



Windows