

ELECOM

USB 3.0 対応 メモリーリーダーライター MR3-C004 シリーズ ユーザズマニュアル

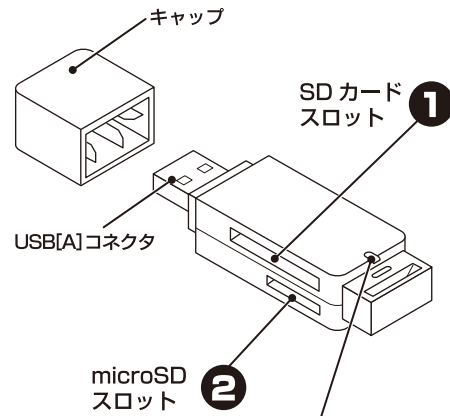
■はじめに

このたびは、USB 3.0 対応 メモリーリーダーライター MR3-C004 シリーズをお買い上げいただきありがとうございます。
本製品は、Windows パソコン / Macintosh の USB ポートに接続して使用するメモリーリーダーライターです。
本マニュアルは、本製品の本製品の使い方について説明しています。ご使用になる前に本マニュアルをよくお読みになり、正しくご使用ください。

■安全にご使用いただくために

- 本製品の取り付け、取りはずしの際には、必ずパソコンの本体および周辺機器メーカーの注意事項に従ってください。
- 本製品の分解、改造、修理をご自分でおこなわないでください。火災や感電、故障の原因になります。また、故障時の保証の対象外となります。
- 本製品および本製品を取り付けたパソコン本体を、水を使う場所や湿気の多いところで使用しないでください。
- 火災や感電、故障の原因になります。
- 本製品の取り付け、取りはずしの際には、本製品に触れる前に金属製のもの（スチールデスク、ドアのノブなど）に手を触れて、静電気を除去してから作業をおこなってください。
- 静電気は本製品の破損の原因になります。
- 異常を感じた場合はすぐに使用を中止し、お買い上げの販売店、もしくは弊社総合インフォメーションセンターにご相談ください。

■各部の説明とメモリーカードスロットについて



LED

メモリーカードを挿入すると点灯します。読み書きすると、点滅します。



本製品の LED が点滅している状態で、メモリーカードスロットから取り出したり、本製品を端末から取りはずさないでください。
本製品の故障や、ファイルの破損・消失の原因となります。



■ご使用にあたって

- 本製品は、USB3.0 対応です。USB2.0 インターフェイスの USB ポートに接続する場合は USB2.0 の転送速度になります。
- 本製品を接続してから認識されるまでに約 1 分ほど時間がかかる場合があります。
- 特殊フォーマットや古いタイプのメディアなどは、メディアによって読み書きできない場合があります。
- デジカメ、携帯電話などでメディアを使用する場合は、使用する機器でフォーマット（初期化）してください。
- パソコンでフォーマットしたメディアは使用できない場合があります。その場合、使用する機器で改めてフォーマット（初期化）していただくことで使用できるようになります。
- 本製品の取りはずしは、本マニュアルに記載の方法に従ってください。ファイルが消失してしまう恐れがあります。
- 消失・破損したデータに関しては、当社は一切の責任を負いません。
- 本製品ならびにメディアは、正しい向きでまっすぐ抜き差ししてください。
- 本製品を湿気やホコリの多いところで使用しないでください。
- 本製品に強い衝撃を与えないでください。
- お手入れの際には乾いたやわらかい布で軽く拭いてください。
- ペンジン、シンナー、アルコールなどは使用しないでください。



- 使用時には 1 つのメディアのみをメモリーカードスロットに挿入してください。
- 複数のメディアを同時に挿入すると、認識しない場合があります。
- 本製品は著作権保護機能には対応していません。

■仕様について

- 対応 OS Windows 7（SP1 を含む）、Vista（SP2）、XP（SP3）、Mac OS X 10.6 ~ 10.7.3
- インターフェイス ... USB3.0/2.0/1.1
USB3.0 の SS（スーパースピード）モード（最大転送速度 5Gbps ※理論値）でご使用になるには、USB3.0 インターフェイス（または USB3.0 に対応したパソコン本体）が必要です。
- 使用温湿度
温度 5 ~ 40 °C
湿度 30 ~ 80%（結露なきこと）
- 保存温湿度
温度 -20 ~ 70 °C
湿度 20 ~ 85%（結露なきこと）
- 外形寸法 約 W67.5 mm × D21.5 mm × H14 mm
- 付属品 ユーザズマニュアル 1 部

各メモリーカードスロットの対応メディアとメモリーカードの挿入方法

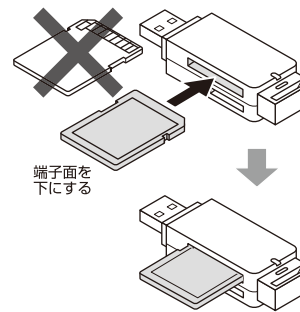
メモリーカードは、対応するメモリーカードスロットに、正しい向きでまっすぐ確実に挿入してください。



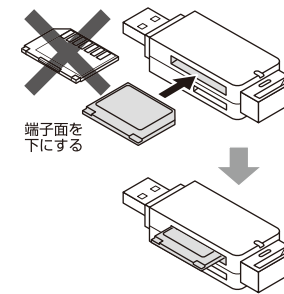
対応メディアの最新情報は、弊社ホームページ(www.elecom.co.jp/)をご覧ください。

SD カードスロット 1

(対応メディア)
SD メモリーカード
SDHC メモリーカード
SDXC メモリーカード



(対応メディア)
マルチメディアカード
RSMHC



miniSD メモリーカードおよび MMCmicro は、変換アダプタを使用して読み書きが可能です。

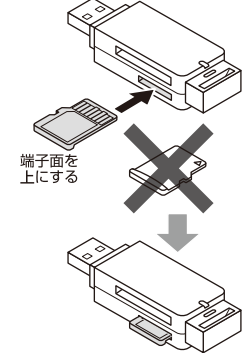


SDXC メモリーカードをお使いになるときは ...

Windows 7 と、Windows Vista (SP2 以上) では、そのまま読み書きが可能です。
Windows Vista は SP2 以上へのアップデートが、必要となります。
WindowsXP は SP3 以上へのアップデートと更新プログラムのインストールが、必要となります。更新プログラムについては、Microsoft の文書番号:KB955704 をご覧ください。
Mac OS X では、10.6.5 以降で「exFAT」形式に対応します。

microSD スロット 2

(対応メディア)
microSD メモリーカード
microSDHC メモリーカード



各端末への接続および取りはずしについては、裏面をお読みください。

パソコンと接続してメモリーカードを読み書きする

1 パソコンを起動する

- 1 パソコンの電源を入れます。
- 本製品を接続したままパソコンを起動すると、認識されない場合があります。その場合は、本製品をパソコンから取りはずし、再度接続してください。

2 メモリーカードを挿入する

- 1 本製品の対応するメモリーカードスロットに、メモリーカードを正しい向きでまっすぐ確実に挿入します。詳細は、「メモリーカードの挿入方法」(表面)を参照してください。
- ご使用時には1つのメディアのみをメモリーカードスロットに挿入してください。複数のメディアを同時に挿入すると、認識しない場合があります。

3 パソコンに接続する

- 1 本製品からキャップをはずし、USBコネクタをパソコンのUSBポートに接続します。
- 2 自動的に認識されます。これで本製品とパソコンの接続は完了しました。
- 3 挿入したメモリーカードにアクセスできます。
- タスクトレイまたは通知領域にインストール完了のメッセージが表示されます。
- 自動再生画面が表示された場合は、動作を選択します。
- ※コネクタの上下の向きに注意して接続してください。
- ※空の場合などは、直接リムーバブルディスクが開きます。

4 パソコンから取りはずす

LEDの点滅中は本製品を取りはずさないでください。

- 1 タスクトレイまたは通知領域にあるアイコン(●、●、●)を左クリックします。
- 2 表示されたメッセージをクリックします。
- 3 「安全に取り外すことができます。」という内容のメッセージが表示されます。
- 4 本製品をパソコンのUSBポートから取りはずします。
- ※Windows®7で通知領域に●が表示されている場合は、●をクリックしてUSBアイコン(●)をクリックします。
- Windows®7、Windows®XPの場合
手順4に進みます。
- Windows Vista®の場合
●ボタンをクリックし、手順4に進みます。

5 メモリーカードを取り出す

- 1 メモリーカードをメモリーカードスロットから取り出します。
- 本製品からメモリーカードを取り出すときは、先に本製品をパソコンから取りはずしてください。
- パソコンを終了する前に、必ず本製品をパソコンから取りはずしてください。

ドライブ名について

Windows®では、2つのメモリーカードスロットが1つのドライブに割り当てられます。(カッコ内は、パソコンの最後のドライブがEの場合の例です。)



メモリーカードスロットは、同時に使用できません。

Windows®7の場合は、メモリーカードを挿入するとドライブが表示されます。

本製品が認識されない場合

本製品が認識されないときは、本製品をパソコンから取りはずし、再度接続してください。

Windows®7の場合は、本製品が認識されてもメモリーカードを挿入するまでドライブは表示されません。

お使いのパソコンがUSB3.0に対応していない場合

「3 パソコンに接続する」の手順1で本製品をパソコンのUSBポートに接続すると、タスクトレイまたは通知領域に次のメッセージが表示されます。

「さらに高速で実行できるデバイス」

これは、本製品はUSB3.0に対応していますが、接続したUSBポートがUSB3.0に対応していないために表示されるメッセージです。この場合、本製品はUSB3.0ではなく2.0の速度で動作します。

Macintoshと接続してメモリーカードを読み書きする

1 Macintoshを起動する

- 1 Macintoshの電源を入れます。
- 本製品を接続したままMacintoshを起動すると、認識されない場合があります。その場合は、本製品をMacintoshから取りはずし、再度接続してください。

2 メモリーカードを挿入する

- 1 本製品の対応するメモリーカードスロットに、メモリーカードを正しい向きでまっすぐ確実に挿入します。詳細は、「メモリーカードの挿入方法」(表面)を参照してください。
- ご使用時には1つのメディアのみをメモリーカードスロットに挿入してください。複数のメディアを同時に挿入すると、認識しない場合があります。

3 Macintoshに接続する

- 1 本製品からキャップをはずし、USBコネクタをMacintoshのUSBポートに接続します。
- 2 自動的に認識されます。これで本製品とMacintoshの接続は完了しました。
- 3 デスクトップにドライブアイコンが表示され、挿入したメモリーカードにアクセスできます。
- ※コネクタの上下の向きに注意して接続してください。

4 Macintoshから取りはずす

LEDの点滅中は本製品を取りはずさないでください。

- 1 ドライブアイコンをゴミ箱(取り出し)アイコンにドラッグし、ドライブアイコンが消えたことを確認します。
- 2 ドライブアイコンが消えたことを確認して、本製品をMacintoshのUSBポートから取りはずします。
- ゴミ箱アイコン(●)が取り出しアイコン(●)に変わります。

5 メモリーカードを取り出す

- 1 メモリーカードをメモリーカードスロットから取り出します。
- 本製品からメモリーカードを取り出すときは、先に本製品をMacintoshから取りはずしてください。
- パソコンを終了する前に、必ず本製品をMacintoshから取りはずしてください。

Macintosh®でのドライブアイコンについて

Macintosh®では、メモリーカードを挿入したメモリーカードスロットによって、表示されるドライブアイコンが異なります。

メモリーカードスロット	①、②
ドライブアイコン	

本製品が認識されない場合

本製品が認識されないときは、本製品をMacintoshから取りはずし、再度接続してください。

ユーザーサポートについて

【よくある質問とその回答】

www.elecom.co.jp/support
こちらから「製品 Q&A」をご覧ください。

【お電話・FAXによるお問い合わせ(ナビダイヤル)】

エレコム総合インフォメーションセンター
TEL : 0570-084-465 FAX : 0570-050-012

【受付時間】

9:00 ~ 19:00 年中無休

※本製品の保証書は再発行致しませんので内容を確かめの上大切に保管してください。

■保証内容

1. 弊社が定める保証期間(本製品ご購入日から起算されます。)内に、適切な使用環境で発生した本製品の故障に限り、無償で本製品を修理または交換いたします。

■無償保証範囲

2. 以下の場合には、保証対象外となります。
- (1) 保証書および故障した本製品をご提出いただけない場合。
 - (2) 保証書に販売店ならびに購入年月日の記載がない場合、またはご購入日が確認できる証明書(レシート・納品書など)をご提出いただけない場合。
 - (3) 保証書に偽造・改変などが認められた場合。
 - (4) 弊社および弊社が指定する機関以外の第三者ならびにお客様による改造、分解、修理により故障した場合。
 - (5) 弊社が定める機器以外に接続、または組み込んで使用し、故障または破損した場合。
 - (6) 通常一般家庭内で想定される使用環境の範囲を超える温度、湿度、振動等により故障した場合。
 - (7) 本製品を購入いただいた後の輸送中に発生した衝撃、落下等により故障した場合。
 - (8) 地震、火災、落雷、風水害、その他の天変地異、公害、異常電圧などの外的要因により故障した場合。
 - (9) その他、無償修理または交換が認められない事由が発見された場合。

■修理

3. 修理のご依頼は、本保証書の本製品に添えて、お買い上げの販売店にお持ちいただくか、弊社修理センターに送付してください。
4. 弊社修理センターへご送付いただく場合の送料はお客様のご負担となります。また、ご送付いただく際、適切な梱包の上、紛失防止のため渡渡の確認できる手段(宅配や簡易書留など)をご利用ください。尚、弊社は運送中の製品の破損、紛失については一切の責任を負いかねます。
5. 同機種での交換ができない場合は、保証対象製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換させていただきます場合があります。
6. 有償、無償にかかわらず修理により交換された旧部品または旧製品等は返却いたしません。
7. 記憶メディア・ストレージ製品において、修理センターにて製品交換を実施した際にはデータの保全は行わず、全て初期化いたします。記憶メディア・ストレージ製品を修理に出す前には、お客様ご自身でデータのバックアップを取っていただきますようお願い致します。

■免責事項

8. 本製品の故障について、弊社に故意または重大な過失がある場合を除き、弊社の債務不履行および不法行為等の損害賠償責任は、本製品購入代金を上限とさせていただきます。
9. 本製品の故障に起因する派生的、付随的、間接的および精神的損害、逸失利益、ならびにデータ損害の補償等につきましては、弊社は一切責任を負いかねます。

■有効範囲

10. この保証書は、日本国内においてのみ有効です。
11. 本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。

USB 3.0 対応メモリーリーダーライタ MR3-C004 シリーズ ユーザーズマニュアル 2015年6月30日 第4版

- ・本マニュアルの著作権は、エレコム株式会社が保有しています。
- ・本マニュアルの内容の一部または全部を無断で複製・転載することを禁止させていただきます。
- ・本マニュアルの内容に関するご意見、ご質問がございましたら、エレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡願います。
- ・本製品の仕様および外観は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。
- ・本製品を使用したことによる他の機器の故障や不具合等につきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。
- ・本製品のうち、戦略物資または役務に該当するものの輸出にあてては、外為法に基づく輸出または役務取引許可が必要です。
- ・SD ロゴ、SDHC ロゴ、SDXC ロゴ、microSD ロゴ、及び microSDHC ロゴは、SD-3C.LLC.の商標です。
- ・マルチメディアカードは韓国インフィニオンテクノロジーズ社の商標です。
- ・Windows および Windows ロゴは、マイクロソフトの企業グループの商標です。
- ・Mac、および Mac ロゴは、合衆国及びその他の国々で登録されているアップル社の商標です。
- ・その他記載されている会社名・製品名等は、一般に各社の商標又は登録商標です。