

USB メモリーカードリーダー
MR-C13 シリーズ
インストールマニュアル



■はじめに

このたびは、USB メモリーカードリーダー MR-C13 シリーズをお買い上げいただきありがとうございます。
本製品はパソコンの USB ポートに接続して使用するカードリーダーで SD メモリーカード、高速版 SD メモリーカード Ver.1.1、SDHC メモリーカード、miniSD カード、miniSDHC カード、microSDHC カードが使用できます。
本インストールマニュアルは、本製品のセットアップについて説明しています。ご使用になる前に本インストールマニュアルをよくお読みになり、正しくセットアップをおこなってください。

■安全にご使用いただくために

- 本製品の取り付け、取りはずしのときには、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、取りはずしのときには、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。
- お客様で自身での分解、修理、改造は絶対に行わないでください。
- 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、もしくは当社総合インフォメーションセンターにご相談ください。

■仕様について

- 対応 OS …… Windows® 2000 (SP3 以降) / Me/XP / Windows Vista®, MacOS X 10.2 以降
上記 OS では、OS 標準のドライバでご使用いただけます。
- インターフェイス …… USB2.0/1.1
- 動作温度 …… 5 ~ 40℃
- 動作湿度 …… 5 ~ 80%
- 外形寸法 …… 約 幅 55 × 奥行 33 × 高さ 12 mm
- 付属品 …… マニュアル 1 枚

■対応メモリーカードについて

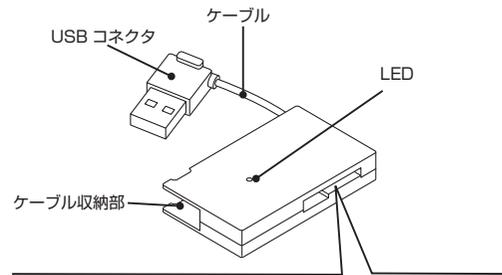
対応メディアと最大容量は次の通りです。

SD メモリーカード	2GB
高速版 SD メモリーカード Ver.1.1	2GB
SDHC メモリーカード	16GB
miniSD カード	2GB
miniSDHC カード	4GB
microSD カード	2GB
microSDHC カード	4GB

■ご使用にあたって

- 本製品の取り付け、取りはずしのときには、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。
- 本製品にメモリーカードを挿入した状態でパソコンを起動した場合、前回異常終了がなくてモスキャンディスクが自動的に行われる場合があります。
- 本製品にメモリーカードを挿入した状態でパソコンを起動した場合、これまでに接続したことのあるデバイスであっても新たにデバイスを認識する表示が出る場合があります。
- 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。パソコンの再操作が可能になるまでお待ちください。
- 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していただく事で使用できるようになります。
- 本製品は著作権保護機能には対応しておりません。
- 本製品の挿抜の前には、タスクトレイまたは通知領域上で、「ハードウェアの安全な取り外し」を行ってください。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かねます。
- 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。
- スタンバイ・休止機能には対応しておりません。
- モデムなど I/O タイプのカードには、対応しておりません。
- 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。ベンジン、シンナー、アルコールなどは使用しないでください。

■各部の説明とメモリーカードスロットについて



SD メモリーカードスロット
SD メモリーカード、高速版 SD メモリーカード Ver.1.1、SDHC メモリーカード (SD Ver 2.0)、miniSD カード、miniSDHC カードを挿入します。

SD メモリーカード、高速版 SD メモリーカード Ver.1.1、SDHC メモリーカードと miniSD カード、miniSDHC カードは同時に使用できません。

- SD メモリーカード、高速版 SD メモリーカード Ver.1.1、SDHC メモリーカード (SD Ver 2.0) の場合

端子面を下にして挿入します。

- miniSD カード、miniSDHC カードの場合

端子面を下にして、右側に寄せて挿入します。

microSD カードスロット
microSD カード、microSDHC カードを挿入します。

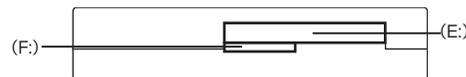
端子面を下にして挿入します。

SD メモリーカードスロットと microSD カードスロットを同時に使用する場合は、先に microSD カードスロットにメモリーカードを挿入してから、SD メモリーカードスロットにメモリーカードを挿入してください。(取り出すときは、先に SD メモリーカードスロットのメモリーカードを取り出すようにしてください。)

■Windows でのドライブ名について

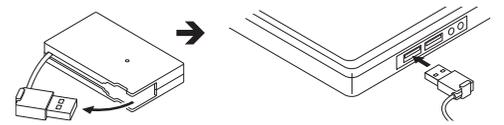
Windows ではドライブの名は、次の順番で割り当てられます。(カッコ内は、パソコンの最後のドライブが D の場合の、メモリーカードのドライブ割り当て例です。)

- 1 番目 SD メモリーカード、高速版 SD メモリーカード Ver.1.1、SDHC メモリーカードおよび miniSD カード (E)
- 2 番目 microSD カード、microSDHC カード (F)



■パソコンに接続する

- 1 ケーブル収納部からケーブルを取り出し、USB コネクタをパソコンの USB ポートに接続します。



Windows Vista® で使用する

■パソコンに接続する

- 1 本製品の USB コネクタをパソコンの USB ポートに接続します。
コネクタの上下の向きに注意して接続してください。
自動的に本製品の認識が開始されます。
- お使いのパソコンが USB2.0 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」のメッセージが表示されます。
これは、本製品は USB2.0 に対応していますが、接続した USB ポートが USB2.0 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 USB2.0 ではなく 1.1 の速度で動作します。
- 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、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。認識の完了後に LED が点灯します。
- 2 回目以降は接続するだけで使用できます。

■メモリーカードを挿入する

- 1 メモリーカードの表裏を確認し、ガイドに合わせてメモリーカードを本製品に挿入します。
- 2 マイコンピュータなどから、挿入したメモリーカードにアクセスできます。
- フロッピーディスクなどと同じようにファイルの移動、コピー、削除ができます。
- メモリーカードを読み書きすると、本製品の LED が点滅します。

■メモリーカードを取り出す

- 1 LED が点滅していないことを確認して、メモリーカードをスロットから取り出します。

■パソコンから取りはずす

- 本製品を使用しないときや、スタンバイや休止状態に移行する前は、次の手順で本製品を取りはずしてください。
- 本製品の LED が点滅し、メモリーカードを読み書きしている状態で、本製品をパソコン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。

- 1 本製品の LED が点滅していないことを確認します。
- 2 通知領域にある アイコンを左クリックします。
- 3 表示されたメッセージをクリックします。



- 4 本製品以外に他の USB 機器や PC カードを使用している場合は、両方の名前が表示されます。この場合は本製品のメッセージ (USB 大容量記憶装置) をクリックしてください。

- 4 OK ボタンをクリックします。



- 5 本製品をパソコンの USB ポートから取りはずします。

Windows XP で使用する

■パソコンに接続する

- 1 本製品のUSBコネクタをパソコンのUSBポートに接続します。

コネクタの上下の向きに注意して接続してください。

自動的に本製品の認識が開始されます。

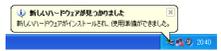
- 1 お使いのパソコンがUSB2.0に対応していない場合

●サービスパック1以前の場合は「高速ではないUSBハブに接続している高速USBデバイス」のメッセージが表示されます。

●サービスパック2のときは「さらに高速で実行できるデバイス」のメッセージが表示されます。

これは、本製品はUSB2.0に対応していますが、接続したUSBポートがUSB2.0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USB2.0ではなく1.1の速度で動作します。

- 2 通知領域にインストール完了のメッセージが表示され、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。認識の完了後にLEDが点灯します。



2 回目以降は接続するだけで使用できます。

■メモリーカードを挿入する

- 1 メモリーカードの表裏を確認し、ガイドに合わせてメモリーカードを本製品に挿入します。

- 2 マイコンピュタなどから、挿入したメモリーカードにアクセスできます。

●フロッピーディスクなどと同じようにファイルの移動、コピー、削除ができます。

●メモリーカードを読み書きすると、本製品のLEDが点滅します。

■メモリーカードを取り出す

- 1 LEDが点滅していないことを確認して、メモリーカードをスロットから取り出します。

■パソコンから取りはずす

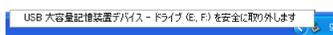
本製品を使用しないときや、スタンバイや休止状態に移行する前は、次の手順で本製品を取りはずしてください。

●本製品のLEDが点滅し、メモリーカードを読み書きしている状態で、本製品をパソコン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。

- 1 本製品のLEDが点滅していないことを確認します。

- 2 通知領域にあるアイコンを左クリックします。

- 3 表示されたメッセージをクリックします。



●本製品以外に他のUSB機器やPCカードを使用している場合は、両方の名前が表示されます。この場合は本製品のメッセージ(USB大容量記憶装置デバイス)をクリックしてください。

- 4 次のメッセージを確認後、本製品をパソコンのUSBポートから取りはずします。



Windows 2000 で使用する

■Windows 2000 のバージョンの確認

Windows 2000で本製品をお使いになる場合は、Windows 2000のバージョンがサービスパック3以降である必要があります。次の手順でWindows 2000のバージョンを確認します。

- 1 デスクトップにある[マイコンピュタ]アイコンを右クリックし、「プロパティ」をクリックします。システムのプロパティが表示されます。

- 2 Windows 2000のバージョンを確認します。サービスパック3以降である必要があります。サービスパック1や2の場合は、WindowsUpdateを使用して、Windows 2000を最新のバージョンにバージョンアップしてください。バージョンアップの手順については、お使いのパソコンの取扱説明書やパソコンメーカーまでお問い合わせください。

■パソコンに接続する

- 1 本製品のUSBコネクタをパソコンのUSBポートに接続します。

コネクタの上下の向きに注意して接続してください。

- 2 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、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。認識の完了後にLEDが点灯します。2 回目以降は接続するだけで使用できます。

■メモリーカードを挿入する

- 1 メモリーカードの表裏を確認し、ガイドに合わせてメモリーカードを本製品に挿入します。

- 2 マイコンピュタなどから、挿入したメモリーカードにアクセスできます。

●フロッピーディスクなどと同じようにファイルの移動、コピー、削除ができます。

●メモリーカードを読み書きすると、本製品のLEDが点滅します。

■メモリーカードを取り出す

- 1 LEDが点滅していないことを確認して、メモリーカードをスロットから取り出します。

■パソコンから取りはずす

本製品を使用しないときや、スタンバイや休止状態に移行する前は、次の手順で本製品を取りはずしてください。

●本製品のLEDが点滅し、メモリーカードを読み書きしている状態で、本製品をパソコン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。

- 1 本製品のLEDが点滅していないことを確認します。

- 2 タスクトレイにあるアイコンを左クリックします。

- 3 表示されたメッセージをクリックします。



●本製品以外に他のUSB機器やPCカードを使用している場合は、両方の名前が表示されます。この場合は本製品のメッセージ(USB大容量記憶装置デバイス)をクリックしてください。

- 4 OK ボタンをクリックします。

- 5 本製品をパソコンのUSBポートから取りはずします。

Windows Me で使用する

■パソコンに接続する

- 1 本製品のUSBコネクタをパソコンのUSBポートに接続します。

コネクタの上下の向きに注意して接続してください。

- 2 ダイアログボックスに「新しいハードウェアに必要なソフトウェアをインストールしています。」とメッセージが表示され、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。認識の完了後にLEDが点灯します。2 回目以降は接続するだけで使用できます。

■メモリーカードを挿入する

- 1 メモリーカードの表裏を確認し、ガイドに合わせてメモリーカードを本製品に挿入します。

- 2 マイコンピュタなどから、挿入したメモリーカードにアクセスできます。

●フロッピーディスクなどと同じようにファイルの移動、コピー、削除ができます。

●メモリーカードを読み書きすると、本製品のLEDが点滅します。

■メモリーカードを取り出す

- 1 LEDが点滅していないことを確認して、メモリーカードをスロットから取り出します。

■パソコンから取りはずす

本製品を使用しないときや、スタンバイや休止状態に移行する前は、次の手順で本製品を取りはずしてください。

●本製品のLEDが点滅し、メモリーカードを読み書きしている状態で、本製品をパソコン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。

- 1 本製品のLEDが点滅していないことを確認します。

- 2 タスクトレイにあるアイコンを左クリックします。

- 3 表示されたメッセージをクリックします。



●本製品以外に他のUSB機器やPCカードを使用している場合は、両方の名前が表示されます。この場合は本製品のメッセージ(USBディスク)をクリックしてください。

- 4 OK ボタンをクリックします。

- 5 手順3~4をもう一度くり返します。

- 6 本製品をパソコンのUSBポートから取りはずします。

Macintosh(OS X 10.2 ~)で使用する

■パソコンに接続する

- 1 本製品のUSBコネクタをパソコンのUSBポートに接続します。

コネクタの上下の向きに注意して接続してください。

- 2 自動的に認識され、LEDが点灯します。これで本製品とパソコンの接続は完了しました。

■メモリーカードを挿入する

- 1 メモリーカードの表裏を確認し、ガイドに合わせてメモリーカードを本製品に挿入します。

- 2 デスクトップにドライブアイコンが表示されます。

- 3 挿入したメモリーカードにアクセスできます。

●フロッピーディスクなどと同じようにファイルの移動、コピー、削除ができます。

●メモリーカードを読み書きすると、本製品のアクセランプが点滅します。

●Windowsでフォーマットしたメモリーカードは、Macintoshでも使用できます。Macintoshでフォーマットしたメモリーカードは、Windowsでは使用できません。

●デジタルカメラなどでメディアを使用する場合は、使用機器でフォーマットしてください。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していただく事で使用できるようになります。

■メモリーカードを取り出す

- 1 LEDが点滅していないことを確認して、ドライブアイコンをゴミ箱にドラッグします。

- 2 ドライブアイコンが消えたことを確認して、メモリーカードをスロットから取り出します。



■パソコンから取りはずす

電源が入った状態で本製品をパソコンから取りはずすときは、次の手順で本製品を取りはずしてください。

●本製品のLEDが点滅し、メモリーカードを読み書きしている状態で、本製品をパソコン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。

- 1 本製品のLEDが点滅していないことを確認します。
- 2 本製品をパソコンのUSBポートから取りはずします。

ユーザーサポートについて

【よくあるご質問とその回答】

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お確かめの上大切に保管してください。

保証規定

- 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。
 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) 本製品を購入しただいた後の配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。

- 無償保証範囲
1. 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。
 2. 保証書に偽造・改変などが認められた場合。
 3. 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。
 4. 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。
 5. 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。
 6. 本製品を購入しただいた後の配送中に発生した衝撃、落下等により故障した場合。
 7. 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。
 8. 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。

- 免責事項
1. 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。
 2. 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につきましても、弊社は一切責任を負いません。

- 有効範囲
1. この保証書は、日本国内においてのみ有効です。
 2. 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。

- 修理
1. 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

メモリーカードドライ MR-C13 シリーズ インストールマニュアル

2008年1月10日第1版

- ・本インストール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。
- ・本インストール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。
- ・本インストール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。実行した結果の影響につきましては、上記の理由にかかわらず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たっては、外為法に基づき輸出または役務取引許可が必要です。
- ・SDメモリーカード™は松下電器産業株式会社、米 SanDisk 社、株式会社東芝の商標です。
- ・マルチメディアカードは独逸インフィニオンテクノロジーズ社の商標です。
- ・Microsoft、Windows、Windows Vista™は、米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標または商標です。
- ・Macintosh™、Mac OS™は、米国およびその他の国で登録されている Apple Inc. の商標です。
- ・その他本インストールマニュアルに記載されている商品名/社名などは、一般に商標ならびに登録商標です。