



ELECOM

USB カードリーダー

MR-BU2CFSV
MR-BU2SMSV
MR-BU2MSSV
MR-BU2SDSV

インストールマニュアル

■はじめに

このたびは、USB タイプメモリーカードリーダー MR-BU2 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、コンパクトフラッシュ (MR-BU2CFSV)、スマートメディア (MR-BU2SMSV)、「メモリースティック」(MR-BU2MSSV)、SD メモリーカード (MR-BU2SDSV) を、パソコンの USB ポートに接続して使用するためのカードリーダーです。
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、必ずコンピュータ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コンピュータ本体を、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。

■対応メモリーカードについて

- MR-BU2CFSV
16MB ～ 512MB のコンパクトフラッシュ、340MB、1GB の MicroDrive に対応しています。(サイズは Type II まで可)
- MR-BU2SMSV
3.3V の 8MB ～ 128MB のスマートメディアに対応しています。
- MR-BU2MSSV
8MB ～ 128MB の「メモリースティック」、256MB ～ 1GB の「メモリースティック PRO」に対応しています。
〔「メモリースティック PRO」の高速転送には対応していません。〕
- MR-BU2SDSV
8MB ～ 512MB の SD メモリーカード、8MB ～ 128MB のマルチメディアカード (MMC) に対応しています。別売のカードアダプタを使用することで、miniSD カードにも対応できます。

■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、必ずコンピュータ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。
- 本製品とメモリーカードを接続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もスキャンディスクが自動的に実行される場合があります。
- 本製品とメモリーカードを接続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。
- 「メモリースティック デュオ」を本機でお使いの場合は、必ず「メモリースティック デュオ」をメモリースティック デュオアダプターに入れてからお使い下さい。
メモリースティック デュオアダプターに装着されていない状態で挿入されますと「メモリースティック デュオ」が取り出せなくなる可能性があります。
- miniSD カードを本機でお使いの場合は、必ず miniSD カードアダプターに入れてからお使い下さい。
miniSD カードアダプターに装着されていない状態で挿入されますと miniSD カードが取り出せなくなる可能性があります。

MEMORY STICK™

MEMORY STICK PRO™

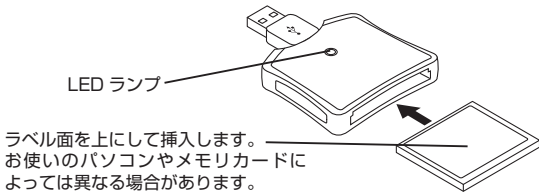


WindowsXP で使用する

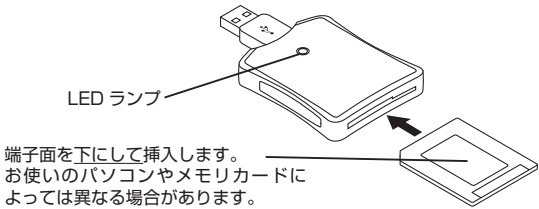
■パソコンに接続する

- 1 コンパクトフラッシュ (MR-BU2CFSV)、MR-BU2MSSV (「メモリースティック」)、MR-BU2SDSV (SD メモリーカード) をお使いの場合は、本製品上面の LED とメモリーカードのラベル面をあわせて、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。
スマートメディア (MR-BU2SMSV) をお使いの場合は、本製品上面の LED 側と裏向きにしたスマートメディアをあわせて、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。

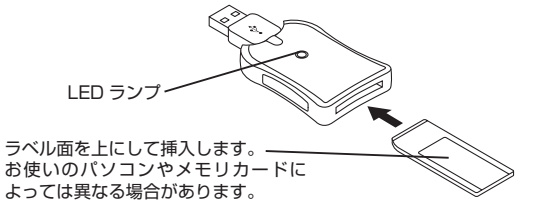
MR-BU2CFSV にコンパクトフラッシュを挿入する場合



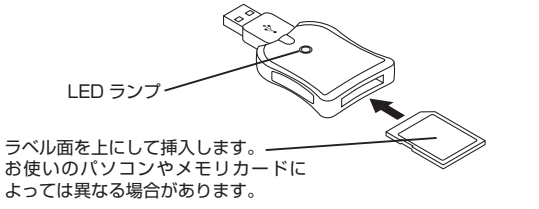
MR-BU2SMSV にスマートメディアを挿入する場合



MR-BU2MSSV に「メモリースティック」を挿入する場合



MR-BU2SDSV に SD メモリーカードを挿入する場合

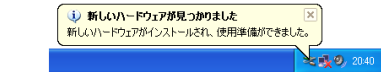


- 2 パソコンの USB ポートに接続します。
LED ランプが点灯します。USB ポートの上下方向に注意して接続してください。自動的に本製品の認識が開始されます。認識の完了後に使用できます。2 回目以降は挿入するだけで使用できます。

memo 本製品の USB コネクタ部分は、左右各 90 度までの角度で回転します。お使いのパソコンの USB ポートの向きにあわせて角度を調節してください。

memo お使いのパソコンが USB2.0 に対応していない場合は、「高速でない USB ハブに接続している高速 USB デバイス」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。

- 3 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。

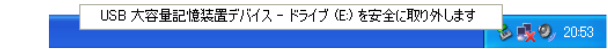


■取りはずすには

パソコンの電源が入った状態で本製品およびメモリーカードの取り出し時、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。

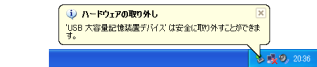
- 1 本製品の LED ランプが点滅していたり、メモリーカードが読み書きしている状態で、本製品をパソコンから取りはずさないでください。本製品の故障や、ファイルの破損・消失の原因となります。本製品の LED ランプが点灯している状態で取りはずしてください。

- 1 本製品の LED ランプ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。



memo 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。

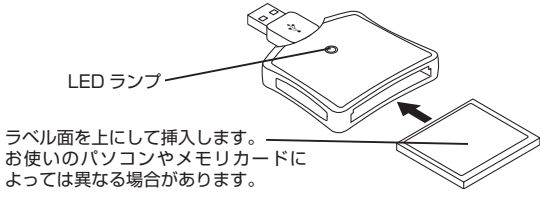


WindowsMe で使用する

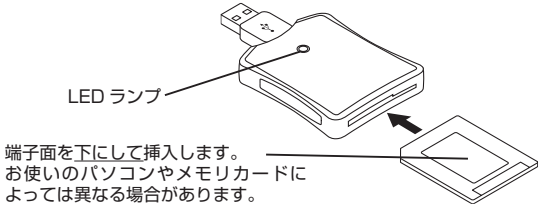
■パソコンに接続する

- 1 コンパクトフラッシュ (MR-BU2CFSV)、MR-BU2MSSV (「メモリースティック」)、MR-BU2SDSV (SD メモリーカード) をお使いの場合は、本製品上面の LED とメモリーカードのラベル面をあわせて、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。
スマートメディア (MR-BU2SMSV) をお使いの場合は、本製品上面の LED 側と裏向きにしたスマートメディアをあわせて、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。

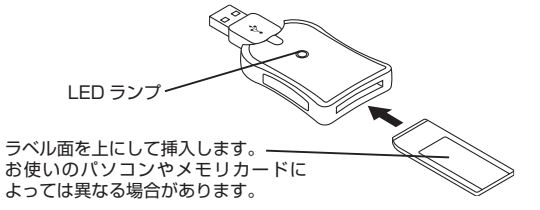
MR-BU2CFSV にコンパクトフラッシュを挿入する場合



MR-BU2SMSV にスマートメディアを挿入する場合

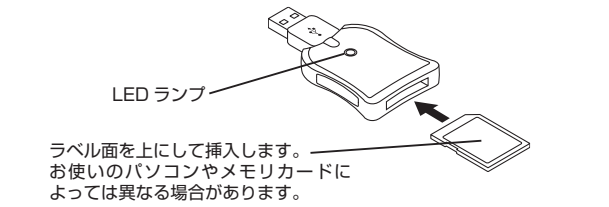


MR-BU2MSSV に「メモリースティック」を挿入する場合



ラベル面を上にして挿入します。お使いのパソコンやメモリーカードによっては異なる場合があります。

MR-BU2SDSV に SD メモリーカードを挿入する場合



- 2 パソコンの USB ポートに接続します。
LED ランプが点灯します。USB ポートの上下方向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。認識の完了後に使用できます。2 回目以降は挿入するだけで使用できます。

memo 本製品の USB コネクタ部分は、左右各 90 度までの角度で回転します。お使いのパソコンの USB ポートの向きにあわせて角度を調節してください。

- 3 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。

■取りはずすには

パソコンの電源が入った状態で本製品およびメモリーカードの取り出し時、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。

- 1 本製品の LED ランプが点滅していたり、メモリーカードが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。本製品の LED ランプが点灯している状態で取りはずしてください。

- 1 本製品の LED ランプ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。



memo 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 ボタンをクリックし ハードウェアの取り外し

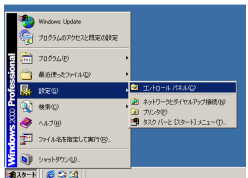
- 5 本製品をパソコンの USB ポートから取りはずします。

Windows2000 で使用する

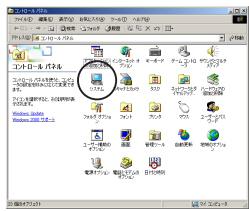
■ Windows2000 のバージョンの確認

Windows2000 で本製品をお使いになる場合は、Windows2000 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 Windows2000 のバージョンを確認します。

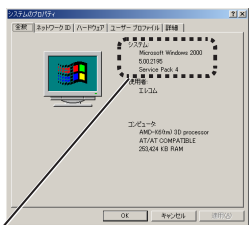
- 1 [スタート]メニューから、「設定」→「コントロールパネル」の順に選択します。コントロールパネルが表示されます。



- 2 「システム」アイコンをダブルクリックします。
システムのプロパティが表示されます。



- 3 Windows2000 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、Windows2000 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。

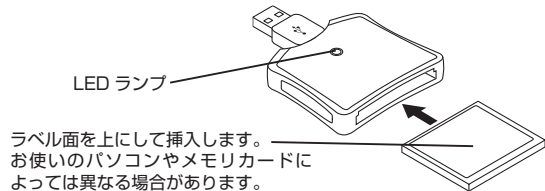


バージョンを確認します。

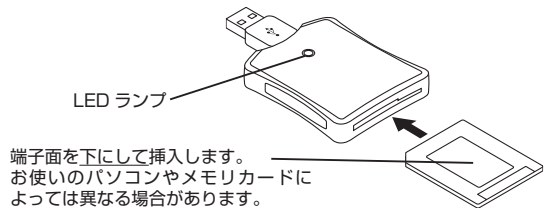
■パソコンに接続する

- 1 コンパクトフラッシュ (MR-BU2CFSV)、MR-BU2MSSV (メモリスティック)、MR-BU2SDSV (SD メモリーカード) をお使いの場合は、本製品上面の LED とメモリーカードのラベル面をあわせて、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。
スマートメディア (MR-BU2SMSV) をお使いの場合は、本製品上面の LED 側と裏向きにしたスマートメディアをあわせて、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。

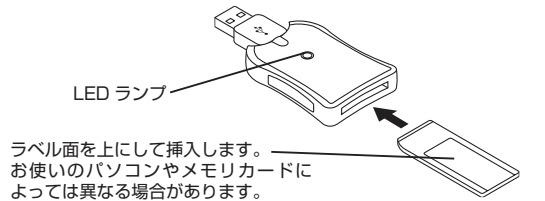
MR-BU2CFSV にコンパクトフラッシュを挿入する場合



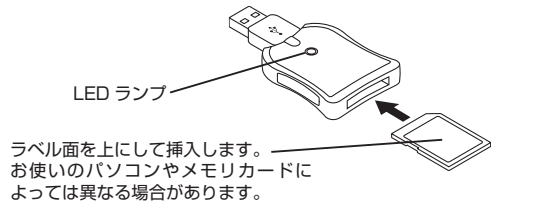
MR-BU2SMSV にスマートメディアを挿入する場合



MR-BU2MSSV に「メモリスティック」を挿入する場合

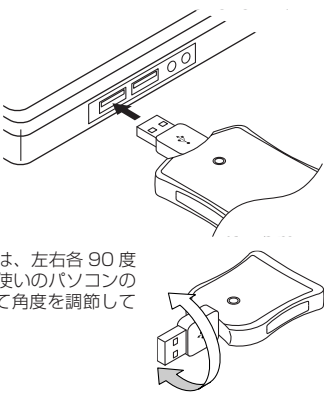


MR-BU2SDSV に SD メモリーカードを挿入する場合



- 2 パソコンの USB ポートに接続します。

LED ランプが点灯します。
USB ポートの上下方向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。認識の完了後に使用できます。2 回目以降は挿入するだけで使用できます。



メモ 本製品の USB コネクタ部分は、左右各 90 度までの角度で回転します。お使いのパソコンの USB ポートの向きにあわせて角度を調節してください。

- 3 ダイアログボックスに「新しいハードウェアが見つかりました。」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。

■取りはずすには

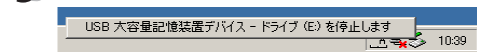
パソコンの電源が入った状態での本製品およびメモリーカードの取り出し時、スタンバイや休止状態に移行する前は、次の手順で本製品を取りはずしてください。

- 1 本製品の LED ランプが点滅していたり、メモリーカードが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。本製品の LED ランプが点灯している状態で取りはずしてください。

- 1 本製品の LED ランプ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



メモ 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。

Windows98 で使用する

■ドライバのインストール

Windows98 と Windows98SE で本製品をお使いになる場合は、ドライバのインストールが必要です。

- 1 必ず、ドライバをインストールしてから本製品を取り付けてください。誤ってインストール前にパソコンに本製品を接続したときは、表示されている USB デバイスのインストールをキャンセルして本製品を取り外し、ドライバをインストールしてください。

- 1 パソコンの CD-ROM ドライブに、本製品の CD-ROM を挿入します。

- 2 [スタート]メニューから「ファイル名を指定して実行…」をクリックします。

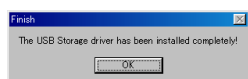
- 3 入力欄に [e:\setup.exe] と入力し (CD-ROM が E ドライブの場合)、OK ボタンをクリックします。

クリック



メモ [E]は CD-ROM ドライブが[E]ドライブの場合です。お使いの CD-ROM ドライブにあわせて読み替えて入力してください。

- 4 OK ボタンをクリックします。

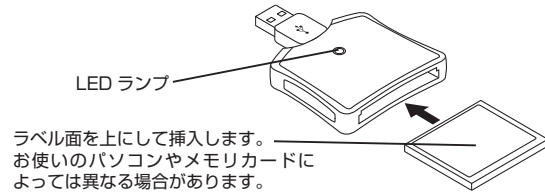


メモ 本製品を使用している状態で USB マルチカードリーダー MR-BU2M9 もお使いになるときは、インストールしたドライバのアンインストールが必要になります。
このあとの「USB マルチカードリーダー MR-BU2M9 をお使いになるときは」をお読みください。

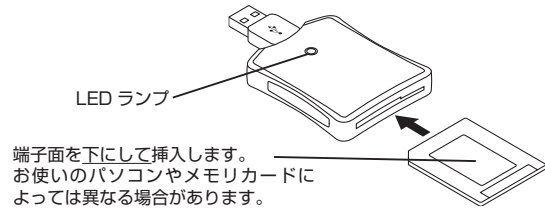
■パソコンに接続する

- 1 コンパクトフラッシュ (MR-BU2CFSV)、MR-BU2MSSV (メモリスティック)、MR-BU2SDSV (SD メモリーカード) をお使いの場合は、本製品上面の LED とメモリーカードのラベル面をあわせて、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。
スマートメディア (MR-BU2SMSV) をお使いの場合は、本製品上面の LED 側と裏向きにしたスマートメディアをあわせて、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。

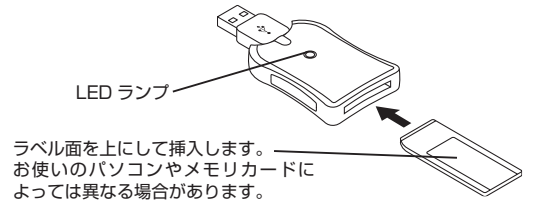
MR-BU2CFSV にコンパクトフラッシュを挿入する場合



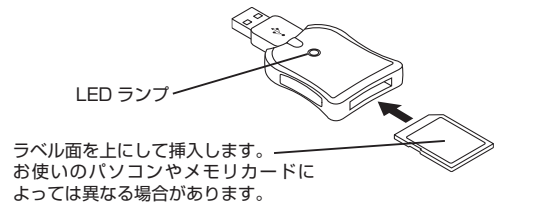
MR-BU2SMSV にスマートメディアを挿入する場合



MR-BU2MSSV に「メモリスティック」を挿入する場合

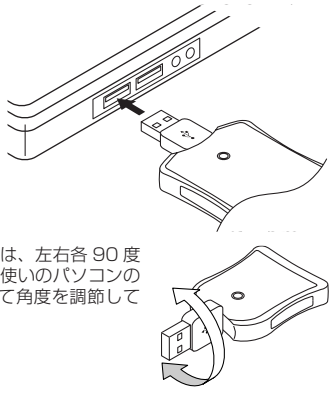


MR-BU2SDSV に SD メモリーカードを挿入する場合



- 2 パソコンの USB ポートに接続します。

LED ランプが点灯します。
USB ポートの上下方向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。認識の完了後に使用できます。2 回目以降は挿入するだけで使用できます。



メモ 本製品の USB コネクタ部分は、左右各 90 度までの角度で回転します。お使いのパソコンの USB ポートの向きにあわせて角度を調節してください。

- 3 ダイアログボックスに「新しいハードウェアが見つかりました。」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。

■取りはずすには

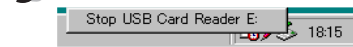
パソコンの電源が入った状態での本製品およびメモリーカードの取り出し時、スタンバイや休止状態に移行する前は、次の手順で本製品を取りはずしてください。

- 1 本製品の LED ランプが点滅していたり、メモリーカードが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。本製品の LED ランプが点灯している状態で取りはずしてください。

- 1 本製品の LED ランプ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 アイコンを右クリックします。

- 3 表示されたメッセージをクリックします。



- 4 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。

■USB マルチカードリーダーをお使いになるときは

Windows98 や 98SE では、本製品と USB マルチカードリーダー MR-BU2A7 シリーズを同時に使用することはできません。USB マルチカードリーダー MR-BU2A7 シリーズを使用するときは、本製品で使用するためにインストールしたドライバのアンインストールが必要です。

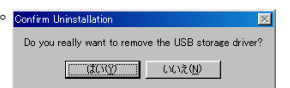
次の手順で本製品のドライバをアンインストールし、次に USB マルチカードリーダー MR-BU2A7 シリーズのドライバをインストールしてください。USB マルチカードリーダー MR-BU2A7 シリーズのドライバのインストールについては、USB マルチカードリーダー MR-BU2A7 シリーズに添付しているインストールマニュアルを参照してください。

- 1 [スタート]メニューから、「設定」→「コントロールパネル」の順に選択します。コントロールパネルが表示されます。

- 2 「アプリケーションの追加と削除」アイコンをダブルクリックします。アプリケーションの追加と削除システムのプロパティが表示されます。

- 3 「インストールと削除」タブのアプリケーションの一覧から、「USB Strage Driver」を選択し、追加と削除 (R) ボタンをクリックします。アンインストールプログラムが起動します。

- 4 はい (Y) ボタンをクリックします。



- 5 OK ボタンをクリックします。ドライバのアンインストールが完了し、アプリケーションの追加と削除システムのプロパティの画面に戻ります。



- 6 OK ボタンをクリックします。アプリケーションの追加と削除システムのプロパティ画面が閉じます。



USB カードリーダー
MR-BU2CFSV / MR-BU2SMSV / MR-BU2MSSV / MR-BU2SDSV
インストールマニュアル

2003 年 12 月 25 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しては、万全を期しておりますが、万一ご不審な点がございましたら、販売店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、外為法に基づく輸出または役務取引許可が必要です。
- ・「メモリスティック」、「メモリスティック PRO」、MEMORY STICK PRO は、ソニー株式会社の商標です。MEMORY STICK
- ・CompactFlash® (コンパクトフラッシュ) は、米 SanDisk 社の登録商標です。
- ・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® は、米国 Microsoft 社の登録商標です。その他本セットアップガイド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。