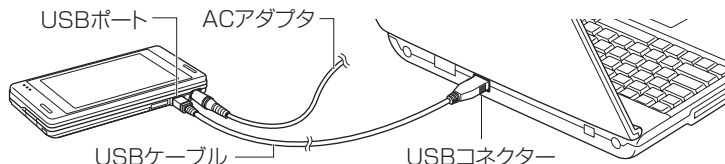


データ通信

パソコンと本製品を付属の USB ケーブルで接続して、本製品を HSDPA 通信のモデム（※）として利用できます。

※パソコンと接続してインターネットに接続するための機器



データ通信の準備

データ通信を行う前に、このページから 8-36 ページで説明している①～③のことを行います。

① ドライバのインストール（パソコン側）

パソコンにドライバをインストールする必要があります。

データ通信用のドライバをインストールするパソコンの環境
OS

- Microsoft Windows XP Professional (Service Pack 2)
- Microsoft Windows XP Home (Service Pack 2)
- Microsoft Windows Vista 32 ビット版

その他

- USB ポート
- CD-ROM ドライブ
- 256 色以上の VGA グラフィックスカードまたは互換性のあるビデオグラフィックスアダプタ
- キーボード
- Microsoft マウスまたは互換性のあるポインティングデバイス

！ご注意・次のようなパソコンでの動作は保証できません。

- ・自作パソコン
- ・OS をアップグレードしたり入れ替えたパソコン
- ・ご自分で追加した USB ポートをお使いのとき
- ・USB ハブなどを経由した接続のとき
- ・パソコンに本製品以外の USB 機器が接続されているとき

パソコンの OS が Windows XP の場合

このページから 8-30 ページで説明している手順にしたがって操作してください。
パソコンの OS が Windows Vista の場合は、8-31 ページをご覧ください。

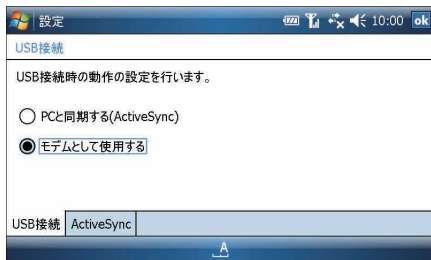
- 1 本製品の **スタート** メニューの  “**設定**” をタップし、**接続** タブをタップします。


設定 (**接続** タブ) 画面が表示されます。

- 2  “**USB 接続**” をタップします。

- 3 「**モデムとして使用する**」にチェックを付け、**ok** をタップします。

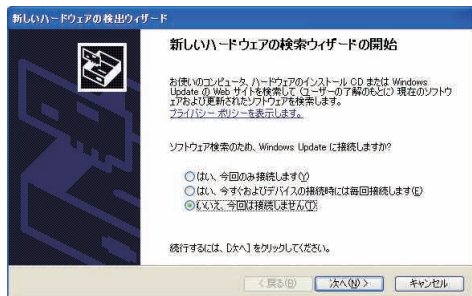
本製品をデータ通信機器として使用できます。



- 4 付属の Getting Started CD をパソコンにセットします。しばらくすると、自動的にセットアップ画面が表示されますので、画面右上の  をクリックして画面を消します。

- 5 パソコンと本製品を付属の USB ケーブルを使って接続します。

- 6 「新しいハードウェアの検索ウィザードの開始」画面が表示されます。「いいえ、今回は接続しません」を選択し、「次へ」をクリックします。

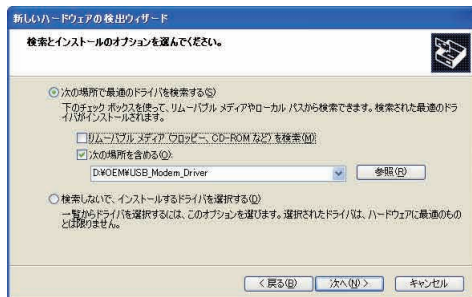


- 7 表示された画面で「一覧または特定の場所からインストールする」を選択し、「次へ」をクリックします。



- 8 「次の場所を含める」にチェックを付け、「D: ¥OEM ¥USB_Modem_Driver」と入力し、「次へ」をクリックします。

お使いのパソコンによっては、「D: ¥OEM ¥～」ではなく「E: ¥OEM ¥～」などとなります。お使いのパソコンの CD-ROM ドライブを指定するようにしてください。くわしくはお使いのパソコンの説明書などをご覧ください。



MEMO


- 手順 8 で入力を間違えてエラーメッセージが表示されたときは、再度入力し直すか [参照] ボタンをクリックして正しいフォルダを指定してください。

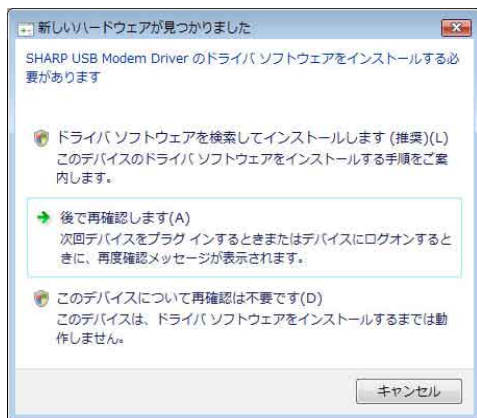
9 [完了] をクリックします。**10** 「新しいハードウェアの検索ウィザードの開始」画面が表示されますので、「いいえ、今回は接続しません」を選択し [次へ] をクリックします。**11** 手順 7～9 と同じ操作を行います。**12** 「新しいハードウェアの検索ウィザードの開始」画面が表示されますので、「いいえ、今回は接続しません」を選択し [次へ] をクリックします。**13** 手順 7～9 と同じ操作を行います。
これで、ドライバのインストールが終了です。**14** ドライバが正常にインストールされると、デバイスマネージャ上の

- ネットワークアダプタに「GlobeTrotter Module 3G+ Network Card」
- モデムに「GlobeTrotter Module 3G+ Modem」
- 多機能アダプタに「GlobeTrotter Module 3G+ Flip-Flop Bus」が追加されます。

パソコンの OS が Windows Vista の場合

このページから説明している手順にしたがって操作してください。
パソコンの OS が Windows XP の場合は、8-28 ページをご覧ください。

- 1 本製品側で、**スタート** - **設定** - **接続** タブの  “USB 接続” をタップし、「モデムとして使用する」にチェックを付けて **ok** をタップします。
- 2 本製品に AC アダプタを接続し、8-37 ページ手順 **3** のようにパソコンと本製品を付属の USB ケーブルで接続します。
- 3 しばらくすると「新しいハードウェアが見つかりました」(SHARP USB Modem Driver のドライバソフトウェアをインストールする必要があります) 画面が表示されますので、「ドライバソフトウェアを検索してインストールします」をクリックします。



- 4 「ユーザアカウント制御」画面が表示されますので、**[続行]** をクリックします。
- 5 ● 「新しいハードウェアの検出 - SHARP USB Modem Driver」(SHARP USB Modem Driver のドライバソフトウェアをオンラインで検索しますか?) 画面が表示されたら、「オンラインで検索しません」をクリックします。
● この画面が表示されないときは、次の手順に進みます。

6 「新しいハードウェアの検出 - SHARP USB Modem Driver」(SHARP USB Modem Driver に付属のディスクを挿入してください) 画面が表示されますので、付属の CD-ROM をパソコンにセットします。

しばらくすると、ドライバのインストールが始まります。

「ユーザーアカウント制御」画面が表示されたときは、[続行] をクリックします。

7 「新しいハードウェアの検出 - GlobeTrotter Module 3G+Flip-Flop Bus」(このデバイス用のソフトウェアは正常にインストールされました。) 画面が表示されますので、「閉じる」をクリックします。

8 ● 「新しいハードウェアの検出 - 不明なデバイス」(不明なデバイスのドライバソフトウェアをオンラインで検索しますか?) 画面で「オンラインで検索しません」をクリックします。

●この画面が表示されないときは、次の手順に進みます。

9 「新しいハードウェアの検出 - 不明なデバイス」(このデバイス用のドライバソフトウェアが見つかりませんでした。) 画面が表示されますので、「コンピュータを参照してドライバソフトウェアを検索します」をクリックします。

10 「次の場所でドライバソフトウェアを検索します。」画面が表示されますので、「E: ¥OEM ¥USB_Modem_Driver」と入力し、「次へ」をクリックします。お使いのパソコンによっては、「D: ¥～」などとなります。お使いのパソコンの CD-ROM ドライブを指定するようにしてください。

ドライバのインストールが始まります。

11 「新しいハードウェアの検出 - GlobeTrotter Module 3G+Modem」(このデバイス用のソフトウェアは正常にインストールされました。) 画面が表示されますので、「閉じる」をクリックします。
(「新しいハードウェアの検出 - GlobeTrotter Module 3G+Network Card」画面になる場合もあります。)

- 12 ●「新しいハードウェアの検出 - 不明なデバイス」(不明なデバイスのドライバソフトウェアをオンラインで検索しますか?) 画面が表示されますので、「オンラインで検索しません」をクリックします。
- この画面が表示されないときは、次の手順に進みます。

- 13 しばらくすると、手順 9 と同じ「新しいハードウェアの検出 - 不明なデバイス」画面が表示されますので、「コンピュータを参照してドライバソフトウェアを検索します」をクリックします。

- 14 「次の場所でドライバソフトウェアを検索します」画面が表示されますので、手順 10 と同様に「E: ¥OEM ¥USB_Modem_Driver」と入力し、「次へ」をクリックします。お使いのパソコンの CD-ROM ドライブを指定するようにしてください。

ドライバのインストールが始まります。

- 15 「新しいハードウェアの検出 - GlobeTrotter Module 3G+ Network Card」(このデバイス用のソフトウェアは正常にインストールされました。)画面が表示されますので、「閉じる」をクリックします。

(「新しいハードウェアの検出 - GlobeTrotter Module 3G+ Modem」画面の場合もあります。)

これで、ドライバのインストールは終了です。

- 16 ドライバが正常にインストールされると、デバイスマネージャ上の
- ・ネットワークアダプタに「GlobeTrotter Module 3G+ Network Card」
 - ・モデムに「GlobeTrotter Module 3G+ Modem」
 - ・多機能アダプタに「GlobeTrotter Module 3G+ Flip-Flop Bus」が追加されます。

②インターネット接続の設定（パソコン側）

ドライバをインストールした後、パソコン側でインターネットに接続するための設定を行います。

― パソコンの OS が Windows XP の場合

パソコンの OS が Windows Vista の場合は、次ページをご覧ください。

- 1 パソコンの「ネットワーク接続」画面を表示し、[ファイル] メニュー → [新しい接続] をクリックします。

「ネットワーク接続」画面の表示方法は、お使いのパソコンの説明書やヘルプなどをご覧ください。

- 2 「新しい接続ウィザードの開始」画面で [次へ] をクリックします。

- 3 「インターネットに接続する」にチェックを付け、[次へ] をクリックします。

- 4 「接続を手動でセットアップする」にチェックを付け、[次へ] をクリックします。

「デバイスの選択」画面が表示されたときは、「モデム—GlobeTrotter Module 3G+ Modem」にチェックを付け、[次へ] をクリックします。

- 5 「ダイヤルアップモデムを使用して接続する」にチェックを付け、[次へ] をクリックします。

- 6 ISP 名に名称を入力し、[次へ] をクリックします。

- 7 電話番号に半角で「* 99 * * * 1#」を入力し、[次へ] をクリックします。

MEMO • 「* 99 * * * 1#」は、必ず半角英数字で入力してください。また、入力した記号や数字に間違いがないか確認してください。

- 8 ユーザー名に半角英小文字で「em」を入力し、パスワードにも半角英小文字で「em」を入力した後、[次へ] をクリックします。

MEMO • ユーザー名とパスワードは、必ず、半角小文字で「em」を入力してください。

9 [完了] をクリックします。

設定が完了しました。

MEMO • 手順 7 で入力する電話番号と手順 8 で入力するユーザー名/パスワードは、手順に記載している内容を入力してください。この内容が間違っているとインターネットに接続できません。

パソコンの OS が Windows Vista の場合

パソコンの OS が Windows XP の場合は、前ページをご覧ください。

1 パソコンの「ネットワークに接続」の画面を表示し、「接続またはネットワークをセットアップします」をクリックします。

2 「インターネットに接続します」を選択して、「次へ」をクリックします。

3 すでに接続設定があるときは、「いいえ、新しい接続を作成します」にチェックを付け、「次へ」をクリックします。

4 「ダイヤルアップ」をクリックします。
「ダイヤルアップ」が表示されていないときは、「このコンピュータで使うようにセットアップされていない接続オプションを表示する」にチェックマークを付けてください。

5 「ダイヤルアップの電話番号」の項目に半角で「* 99 * * * 1#」を入力します。

MEMO • 「* 99 * * * 1#」は必ず半角英数字で入力してください。また、入力した記号や数字に間違いがないか確認してください。

6 「ユーザー名」の項目に半角英小文字で「em」を入力し、「パスワード」の項目にも半角英小文字で「em」を入力した後、「このパスワードを記憶する」にチェックを付けて「接続名」に適当な名前を入力します。

[接続] をクリックします。

MEMO • ユーザー名とパスワードは、必ず、半角小文字で「em」を入力してください。

※パソコンの詳しい操作については、Windows Vista のヘルプや説明書をご覧ください。

③接続方式をモデムに設定する（本製品）

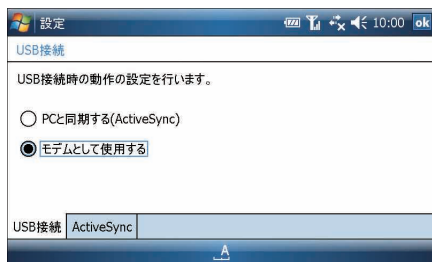
- 1 **スタート** メニューの  “設定” をタップし、**接続** タブをタップします。

設定（**接続** タブ）画面が表示されます。

- 2  “USB 接続” をタップします。

- 3 「モデムとして使用する」にチェックを付け、**ok** をタップします。

本製品をデータ通信機器として使用できます。





- MEMO** • ActiveSync を使ってパソコンと同期を行うときは、手順 **3** で「PC と同期する (ActiveSync)」を選択してください（☞ 8-16 ページ）。

パソコンと接続してデータ通信を行う

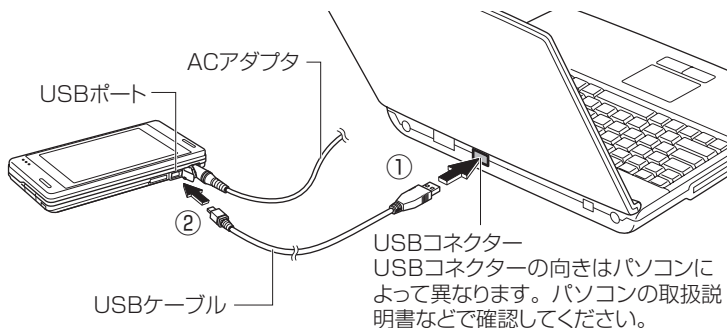
パソコンと接続してデータ通信を行う

- 1 8-27 ～このページの準備①、②、③を行ったことを確認してください。

まだ、行っていないときは、8-27 ～このページをご覧ください。

- 2** 本製品の HSDPA 通信で通信できることを確認してください。
HSDPA 通信が無効（オフ）になっているときは有効（オン）にしてください（[2-3](#) ページ）。また、本製品単体でインターネットに接続しているときは（タイトルバーのアイコンが  になっている状態）、 アイコンをタップして **切断** をタップしてください。

- 3** パソコンを起動し、下図のように①、②の順で本製品とパソコンを付属の USB ケーブルで接続します。



！ **ご注意** • USB ケーブルは、パソコンの USB コネクタに直接接続してください。USB ハブや USB 延長ケーブルを使って接続すると正しく動作しないことがあります。

MEMO • 本製品の電池残量の消費を少なくするために、本製品に AC アダプタを接続してデータ通信を行うことをおすすめします。


- 4** パソコンの「ネットワーク接続」画面を表示し、8-34 ページで作成したダイヤルアップのアイコンをダブルクリックします。

- 5** 表示された画面で、**[ダイヤル]** をクリックします。

本製品をモデムとしてインターネットに接続します。

- 6** パソコンを操作し、ホームページの閲覧やメールの送受信を行います。
パソコン側の操作については、パソコンの説明書やヘルプなどをご覧ください。

MEMO

- 本製品をモデムとして使用しているときは、本製品のインターネット接続アイコンは  のままです。
また、本製品のオートパワーオフ (10-21 ページ) を設定しているとき、オートパワーオフの時間になってもオートパワーオフしません。
- ご使用のパソコンにすでに本製品以外のモデムが接続され、そのドライバがインストールされている場合、本製品とパソコンを USB ケーブルで接続せずに前ページ手順 **4** と **5** を行くと、すでに接続されているモデムを使って接続しようとします (この場合、接続できません)。
このようなときは、ダイヤルアップのアイコンのプロパティ画面を表示し、接続方法を「GlobeTrotter Module 3G+ Modem」に設定し直してください。

パソコンと本製品を取り外す

- ! ご注意** ● パソコンと本製品を取り外すときは、ネットワークに接続していない状態で行ってください。ネットワークに接続した状態で取り外すと、以降、ネットワーク接続ができないことがあります。
再度 USB ケーブルを接続してネットワーク接続ができないときは、本製品をリセットしてください (12-2 ページ)。

1 パソコンの「ネットワーク接続」画面を表示し、8-34 ページで作成したダイヤルアップのアイコンをダブルクリックします。

2 表示された画面で、[切断] をクリックします。
回線を切断します。

3 パソコンを起動したまま、下図のように①、②の順で USB ケーブルを取り外します。

