

- 本書内で使用されている表示画面、イラストなどは説明用に作成されたものです。
- 本書の内容に関して、一部でも無断転載することは禁じられています。
- 本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容につきましては万全を期しておりますが、お気づきの点がございましたら、お問い合わせ先（163 ページ）にご連絡ください。

Microsoft®、Windows®、Windows® 7、Windows Vista®、およびWindows® XPIは、米国Microsoft Corporationの商標または登録商標です。

Mac、Macintoshは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。

AdobeおよびAdobe Readerは、米国Adobe Systems Incorporatedの商標または登録商標です。

Wi-Fi®、Wi-Fi Alliance®、Wi-Fi Certified®、WPA™、WPA2™、Wi-Fi Protected Setup™とそのロゴは、Wi-Fi Alliance の商標または登録商標です。

PlayStation、PS3、PSPIは、株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの商標または登録商標です。

Wii、ニンテンドー3DS、ニンテンドーDS、ニンテンドーDS Lite、ニンテンドーDSiおよびニンテンドーWi-Fiコネクションは、任天堂の商標または登録商標です。

iPod touch、iPadは、米国およびその他の国々で登録されたApple Inc.の商標または登録商標です。

microSDならびにmicroSDHCはSDアソシエーションの商標または登録商標です。

Pocket WiFiの商標およびロゴは、イー・アクセス株式会社の商標または登録商標です。



HUAWEI は、中国HUAWEI TECHNOLOGIES Co., Ltd.の商標または登録商標です。

その他、記載の会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。

本製品を廃棄するときは、地方自治体の条例に従って処理するようお願い致します。詳しくは、各地方自治体にお問い合わせください。

携帯電話・PHS事業者は、環境を保護し貴重な資源を再利用するために、お客さまが不要となってお持ちになる電話機端末・電池・充電器を、ブランド・メーカー問わず下記マークのあるお店で回収し、リサイクルを行っています。



モバイル・リサイクル・ネットワーク
携帯電話・PHSのリサイクルにご協力。



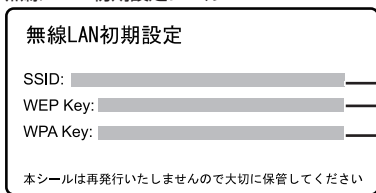
Li-ion

この度は、EMOBILE GP02（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。ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。またお読みになった後は、いつでも見られるようお手元に大切に保管してください。不明な点がございましたらお問い合わせ先（163 ページ）にご連絡ください。

工場出荷時設定について

本製品と無線 LAN 端末を接続するときに、以下の情報が必要となります。工場出荷時は、機器固有のネットワーク名 (SSID) と暗号化キーが設定されています。同梱されている「無線 LAN 初期設定シール」に工場出荷時に設定されているネットワーク名 (SSID)、暗号化キー 5 桁 (WEP64bit) / 15 桁 (WPA) が記載されていますのでご確認ください。

無線 LAN 初期設定シール



ネットワーク名 (SSID) :

「SSID2」をご利用になる場合は、ネットワーク名 (SSID) の「GP02-」部分を「SSID-2nd-」に置き換えてください。

暗号化キー (WEP Key) :

GP02 設定ツールの初期ログインパスワードも同じ値が設定されています。

暗号化キー (WPA Key) :

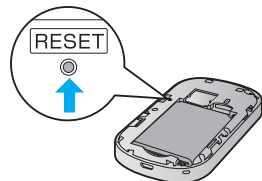
また、本製品はマルチ SSID 機能 (SSID2) に対応しています。本機能により、WPA/WPA2 に対応したパソコンなどの無線 LAN 端末と、ゲーム機など WEP のみに対応した無線 LAN 端末を混在して同時に利用することができます。お買い上げ時、マルチ SSID 機能は無効になっています。接続のしかたは 2 ページを、詳細は 104 ページ「マルチ SSID 設定」を参照してください。

※ 通信の安全性を高めるために、暗号化方式は WEP よりも WPA/WPA2 に設定することをお勧めします。ただし、一部のゲーム機などではこの方式で接続できない場合がありますのでご注意ください。詳細は 100 ページ「無線 LAN セキュリティ設定」を参照してください。

本製品の設定をお買い上げ時の状態に戻すには (リセット)

本製品の電源が入った状態で、電池カバーを取り外して、RESET ボタンを約 2 秒押しすと、本製品の設定をお買い上げ時の状態に戻します。

EM のロゴ表示に続き WELCOME が表示され製品が再起動されることを確認してください。



注意

- 本操作を行うとご購入後に設定した内容はすべて削除されます。十分ご注意の上、本機能をご利用ください。また万一の場合に備え、あらかじめ設定内容をパソコンに保存することも可能です。詳しくは、120 ページ「バックアップ & リストア」を参照してください。
- 本操作を行っても、EM chip の登録内容、microSD カードに保存した内容、受信したメッセージは削除されません。受信したメッセージも削除する場合は、121 ページ「工場出荷設定」を参照してください。
- 爪楊枝のような、先端が尖ったもので押しってください。強く押しすぎると、破損の原因になります。また、ペンや鉛筆などを使うと、インクなどが張り付き汚損する場合があります。

はじめに

本製品の使いかた

本製品は、USB ケーブルでパソコンと接続できるほか、無線 LAN により同時に複数のパソコンやゲーム機などの無線 LAN 端末と接続して、下り最大 42Mbps / 上り最大 5.8Mbps^{※1} のデータ通信（ベストエフォート方式^{※2}）ができます。

※1：DC-HSDPA / HSUPA 接続時。

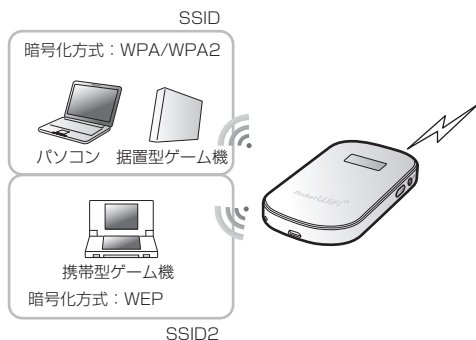
※2：接続環境などによって、通信速度が最大値に達しないことがあります。

無線 LAN で接続する

本製品とパソコンやゲーム機などの無線 LAN 端末と接続し、データ通信を行います。

本製品は無線 LAN 端末を同時に 5 台まで接続することができます。

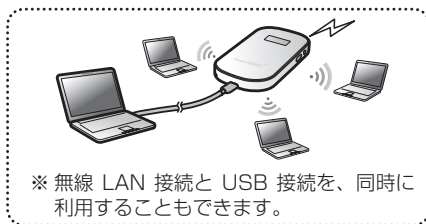
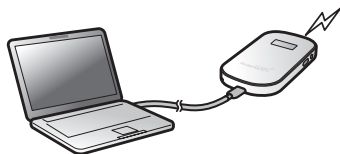
- 無線 LAN で接続する → 36 ページ
- 各種機能を設定する → 79 ページ



USB ケーブルで接続する

本製品とパソコンを USB ケーブルで接続し、データ通信を行います。

- USB ケーブルで接続する
 - Windows の場合 → 58 ページ
 - Mac の場合 → 71 ページ



説明

USB 接続と無線 LAN 接続は別にカウントされるため、合わせて最大 6 台まで接続できます。

動作環境 (対応 OS)

本製品の動作環境は下記のとおりです。

● OS :

Windows XP Home Edition Service Pack 3 以降
Windows XP Professional Service Pack 3 以降
Windows Vista Home Basic (32 ビットおよび 64 ビット)
Windows Vista Home Premium (32 ビットおよび 64 ビット)
Windows Vista Business (32 ビットおよび 64 ビット)
Windows Vista Ultimate (32 ビットおよび 64 ビット)
Windows 7 Starter (32 ビット)
Windows 7 Home Premium (32 ビットおよび 64 ビット)
Windows 7 Professional (32 ビットおよび 64 ビット)
Windows 7 Ultimate (32 ビットおよび 64 ビット)
Mac OS X 10.5
Mac OS X 10.6 (32 ビットおよび 64 ビット)
対応 OS はすべて日本語版となります。

● メモリ :

Windows XP : 推奨 512MB 以上 (256MB 以上必要)
Windows Vista : 推奨 1GB 以上 (512MB 以上必要)
Windows 7 : 1GB 以上必要 (32 ビット) 2GB 以上必要 (64 ビット)
Mac OS X : 推奨 512MB 以上 (256MB 以上必要)

● ハードディスク : 推奨 100MB 以上 (50MB 以上の空き容量が必要)

● 画面解像度 : 推奨 1024 × 768 以上

● 対応ブラウザ :

Windows : Microsoft Internet Explorer 6, 7, 8, 9
Mac OS X : Safari 3, 4, 5

上記の環境以外では、動作しない場合があります。また、上記に該当する場合でも、パソコン本体、接続されている周辺機器、使用するアプリケーションなど、お客さまがご利用の環境によっては、正常に動作しない場合があります。

お願い パソコンに対するサポートや OS のバージョンアップなどのサービスに関するお問い合わせは、各パソコンのマニュアルなどをお読みの上、各メーカーの定める手順に従ってください。

ご利用いただくにあたって

- 本製品はイー・モバイルの提供するサービスエリアおよび国際ローミングのサービスエリアにおいてご使用になれます。
This product can be used in the coverage that EMOBILE offers and the coverage of the international roaming.
- サービスエリア内であっても、屋内や電車の中、トンネル、地下、ビルの陰、山間部など電波の伝わりにくいところでは、通信ができない場合があります。また地域的に電波の伝わりにくい場所もありますので、あらかじめご了承ください。
- 電波状態が一定以上悪くなった場合には、突然通信が途切れることがあります。電波状態が良いところでも通信が途切れることがあります。あらかじめご了承ください。
- 本製品は高い秘匿性を有しておりますが、電波を使用している以上、第三者に通信を傍受される可能性がないとはいえません。留意してご利用ください。
- 本製品は電波法に基づく無線局ですので、電波法に基づく検査を受けていただくことがあります。
- 公共の場でご使用の際は、周りの方の迷惑にならないようご注意ください。
- EM chip (USIM カード) を取り付けていない状態では一部使用できない機能があります。
- 本書および本書に記載された製品の使用によって発生した損害、およびその回復に要する費用については、当社は一切の責任を負いません。

ご使用の前に、必ず「安全上のご注意」をよくお読みになり、安全に正しくお取り扱いください。

無線 LAN に関するご注意

- 電気製品・AV・OA 機器などの磁気を帯びているところや電磁波が発生しているところで使用しないでください。
 - ・ 磁気や電気雑音の影響を受けると雑音が大きくなったり、通信ができなくなることがあります。特に電子レンジ使用時には影響を受けることがあります。
 - ・ テレビ、ラジオなどに近いと受信障害の原因となったり、テレビ画面が乱れることがあります。
 - ・ 近くに複数の無線 LAN アクセスポイントが存在し、同じチャンネルを使用していると、正しく検索できない場合があります。
- 周波数帯域について

無線 LAN 搭載機器が使用している周波数帯は、本製品の電池カバーを取り外した中に記載されています。

2.4DS/OF4

2.4 : 周波数2400MHz帯を使用する無線装置であることを示します。

DS/OF : 変調方式がDSSS、OFDMであることを示します。

4 : 想定される与干渉距離が40m以下であることを示します。

■■■■ : 2400MHz~2483.5MHzの全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避できることを示しています。

- ・ 利用可能なチャンネルは国により異なります。
- ・ 航空機内の使用は、事前に各航空会社へご確認ください。
- ・ 無線LANを海外で利用する場合は、その国の使用可能周波数、法規制などの条件を確認の上、ご利用ください。

2.4GHz 機器使用上の注意事項

無線 LAN 搭載機器の使用周波数帯では、電子レンジなどの家庭用電化製品や産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）および特定小電力無線局（免許を要しない無線局）ならびにアマチュア無線局（免許を要する無線局）が運用されています。

1. この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局ならびにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
2. 万が一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するかご利用を中断していただいた上で、混信回避のための処置（例えば、パーティションの設置など）を行うか、使用場所を変更してください。

無線 LAN 利用時のセキュリティに関するご注意

無線 LAN は、LAN ケーブルの代わりに、電波を利用してパソコンなどの無線 LAN 端末と無線 LAN アクセスポイント間で情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば自由に LAN 接続が可能になるという利点があります。

その反面、電波が届く範囲内であれば、障害物（壁など）を超えてすべての場所に届くため、セキュリティに関する設定を行っていない場合は、通信内容を盗み見られたり不正に侵入されたりするなどのセキュリティ上の問題が発生する可能性があります。

本製品は、お買い上げ時の状態でセキュリティ機能が働くように設定されています。ただし、安全性を考慮して、お買い上げ時のセキュリティ設定を変更してお使いになることをお勧めします。セキュリティ機能の設定方法については、本書およびお使いの無線 LAN 端末の取扱説明書を参照してください。

- 無線 LAN の仕様上、特殊な方法によってセキュリティ設定が破られることもあり得ますので、ご理解の上でお使いください。
- 本製品に関するセキュリティ設定などについて、ご不明な点がある場合には、お問い合わせ先（163 ページ）にご相談ください。
- 無線 LAN 機能をご利用の際に、上記のようなセキュリティに関して発生するいかなる問題についても、当社は補償いたしかねますのでご了承ください。

章番号

2 無線 LAN で接続する

Windows パソコンを接続する (Windows 7、Vista)

画面表示や手順は Windows 7 で、本製品の無線 LAN セキュリティ設定の暗号化方式が「WEP」の場合を例にして説明しています。

※ OS 標準の接続設定機能を用いて説明しています。

説明

- お買い上げ時のネットワーク名 (SSID) と暗号化キー (WEP キー、WPA キー) については、同梱の無線 LAN 初期設定ツールを参照してください。
- ネットワーク名 (SSID) または暗号化キー (WEP キー、WPA キー) を変更している場合には、設定している名称または暗号化キーを利用してください。

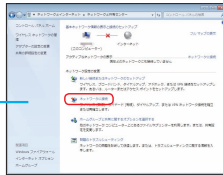
操作手順

1. 本製品の電源ボタン (⏻ / WiFi) を約 5 秒押しして電源を入れます。
無線 LAN 機能がオンになり **無線 LAN** が表示されます。また、インターネット接続モードが「オート」に設定されている場合は、接続状態を示すアニメーションが表示され、接続に成功すると **無線 LAN** が表示されます。
 - お買い上げ時はインターネット接続モード (95 ページ) が「オート」に設定されています。画面左下に **M** が表示されている場合は、57 ページ「インターネットに接続する (インターネット接続モードが「マニュアル」の場合)」を参照してください。
2. パソコンの無線 LAN 機能をオンにします。
 - パソコンの無線 LAN 機能をオンにする方法は機種ごとにより異なりますので、各パソコンメーカーに確認してください。
3. 「スタート」メニューから「コントロールパネル」をクリックし、「ネットワークとインターネット」→「ネットワークと共有センター」の順に選択します。
 - コントロールパネルの表示方式によっては、直接「ネットワークと共有センター」が選択できる場合もあります。
4. 「ネットワークに接続」をクリックします。

ページ番号

50




画面表示










・ 本項目の説明記載、およびページはサンプルです。本書の実際の記載とは、内容が異なります。

この「安全上のご注意」は、お使いになる人や、他の人への危害、財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくための内容を記載しています。ご使用の際には、必ず記載事項をお守りください。また、お読みになった後は大切に保管してください。

表示記号の説明

 危険	この表示の内容を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される内容を示しています。
 警告	この表示の内容を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
 注意	この表示の内容を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容、および物的損害の発生が想定される内容を示しています。

図記号の説明

 禁止	本製品の取り扱いにおける禁止事項（してはいけないこと）を示しています。
 分解禁止	本製品を分解すると感電などの傷害を負うおそれがあるので、分解してはいけないことを示しています。
 濡れ手禁止	本製品を濡れた手で扱うと感電するおそれがあるので、濡れた手で触ってはいけないことを示しています。
 水濡れ禁止	本製品を水に濡らすなどして使用すると漏電による感電や発火のおそれがあるので、水に濡らしてはいけないことを示しています。
 風呂、シャワー室での使用禁止	本製品を風呂、シャワー室で使用すると漏電による感電や発火のおそれがあるので、風呂、シャワー室で使用してはいけないことを示しています。
 指示	本製品の取り扱いにおける指示事項（必ず実行していただくこと）を示しています。
 電源プラグを必ずコンセントから抜く	AC アダプタまたはパソコンの電源プラグを必ずコンセントから抜いていただくことを示しています。

具体的な内容は図記号とともに文章で示します。

安全上のご注意











GP02本体に関する注意事項



危険

	分解、改造をしないでください。 発熱、発火、感電や故障の原因となります。なお本製品の改造は電波法違反になります。
	強い日光や熱風が直接当たる所、炎天下の車内、暖房器具のそばなど、高温になる所での使用、放置はしないでください。 発熱、発火、機器の変形、変色や故障の原因となります。 また本製品が高温になり、やけどの原因になる可能性があります。
	濡れた手で触らないでください。 感電や故障の原因となります。
	浴室などで使用したり、水の中につけたりしないでください。
	発熱、発火、感電や故障の原因となります。
	コップのそばなど、液体がこぼれるおそれがある場所では使用しないでください。 液体がこぼれて濡れると、感電、発熱、故障の原因となります。
	水や飲料水、ペットの尿などで濡らさないでください。 火災、やけど、けが、感電の原因となります。
	強い衝撃を与えたり、投げつけたりしないでください。 発熱、発火、破裂、故障、本人や他の人のけがの原因となります。
	本体に無理な力を加えないでください。 発熱、発火、破裂、故障の原因となります。
	ガソリンスタンドなど引火、爆発のおそれがある場所では、使用しないでください。 爆発や火災の原因となります。

 **警告**

	電子レンジなどの加熱調理機器や高圧容器に入れないでください。 発熱、発火、感電や故障の原因となります。
	すき間から異物を入れないでください。 発熱、発火、感電や故障の原因となります。
	煙が出ている、変な臭いがするなどの異常な状態の場合は、すぐに AC アダプタをコンセントから抜き、パソコンと USB ケーブルで接続中の場合はパソコンから取り外し、本製品の電源を切り、電池パックを外し、お問い合わせ先（163 ページ）にご連絡ください。そのまま使用し続けると、発熱、発火の原因となります。
	内部に水などが入った場合には、すぐに本製品を AC アダプタまたはパソコンから取り外し、本製品の電源を切ってください。 そのまま使用し続けると、発熱、発火の原因となります。すぐに本製品を AC アダプタまたはパソコンから取り外し、本製品の電源を切ってから電池パックを外して、お問い合わせ先（163 ページ）などにご連絡ください。
	落雷のおそれがあるときは、本製品およびパソコン、無線 LAN 端末の電源を切り、AC アダプタおよびパソコンの電源プラグを抜いてください。 落雷、感電、発火の原因となります。また屋外の場合は安全な場所へ移動してください。
	長時間使用しない場合、本製品を AC アダプタまたはパソコンから取り外してください。 感電、火災、故障の原因となります。
	必ず専用の機器をご使用ください。 指定以外の機器を使用すると、発熱、発火、破裂、故障の原因となります。
	車両の運転中に本製品を使用しないでください。 交通事故の原因となります。車両を安全な場所に止めてからご使用ください。
	航空機内や病院など、使用を禁止されている場所では使用しないでください。 電子機器や医療機器に影響を及ぼすおそれがあり、事故の原因となります。
	高精度な電子機器の近くでは電源を切ってください。 電子機器の動作に影響を及ぼすおそれがあります。 ※影響を受けるおそれがある機器の例： ・心臓ペースメーカー・補聴器・その他医用電気機器・火災報知器・自動ドア など。 ・心臓ペースメーカーやその他医用電気機器をお使いの場合は、電波による影響について各機器メーカー、もしくは販売業者にご相談ください。

安全上のご注意

以下に記載する4項目は「医用電気機器への電波の影響を防止するための携帯電話端末などの使用に関する指針」（電波環境協議会／平成9年4月）に準拠しています。



植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器を装着されている場合は、装着部位から22cm以上離して携行および使用してください。

電波の影響で、植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器が誤作動することがあります。



満員電車の中など混雑した場所では、付近に植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器を装着している方がいる可能性がありますので、本製品およびパソコン、無線LAN端末の電源を切り、本製品の使用を控えてください。

電波の影響で、植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器が誤作動することがあります。



医療機関の屋内では以下のことを守って使用してください。








- ・手術室、集中治療室 (ICU)、冠状動脈疾患監視病室 (CCU) には本製品を持ち込まないでください。
- ・病棟内では、本製品およびパソコン、無線LAN端末の電源を切り、本製品を使用しないでください。
- ・ロビーなどであっても付近に医用電気機器がある場合は、本製品およびパソコン、無線LAN端末の電源を切り、本製品を使用しないでください。
- ・医療機関が個々に使用禁止、持ち込み禁止などの場所を定めている場合は、その医療機関の指示に従ってください。



自宅療養など医療機関の外で、植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器以外の医用電気機器を使用される場合、電波による影響について個別に医用電気機器メーカーなどにご確認ください。

電波の影響で、電子機器の動作に影響を及ぼすおそれがあります。

注意

	小児や乳幼児の手の届かない場所に保管してください。 EM chip を間違えて飲み込むなど、事故やけがの原因となります。
	小児が使用するときは、取り扱いに問題がないことを保護者が確認してください。 EM chip を飲み込む、感電するなどの事故やけがの原因となります。
	自動車の電子機器に影響が出る場合は使用しないでください。 自動車が安全に走行できなくなるおそれがあります。
	ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないでください。 落下して、けがや故障の原因となります。
	本製品、EM chip に無理な力を加えないでください。 故障、けがの原因となります。
	人が密集している場所では、使用しないでください。 けがをするおそれがあります。
	皮膚に異常が生じた場合は、ただちに使用を止め、医師の診断を受けてください。 お客様の体質や体調によっては、かゆみ、かぶれ、湿疹などが生じる場合があります。

本製品に使用された材料や表面処理は以下に記載したとおりです。

	使用箇所	使用材料・表面処理
製品本体	表面	PC+ポリエステル
	側面	PC樹脂+塗装
	操作ボタン	PC樹脂+塗装
	底面	PC樹脂+ゴムスプレー塗装仕上げ
	EM chipスロット	銅合金
	電池パック接続端子	ニッケル銅合金、金メッキ
ACアダプタ	本体	ABS樹脂、PC樹脂
	端子部	銅メッキ、ニッケルメッキ
USBケーブル	本体	PVC
	USB接続端子	真鍮、金メッキ

安全上のご注意

電池パックに関する注意事項









電池パック（リチウムイオン電池パック）について、次の事をお守りください。発熱、発火、破裂や感電の原因となります。








危険

	本製品で使用できる電池パックは（PBD02GPZ10）です。これ以外の電池パックは使用しないでください。
	装着するとき、電池パックの向きが決められています。本製品にうまく装着できないときは、無理をしないでください。電池パックの向きを確かめてから取り付けてください。
	充電には、指定の AC アダプタ（PCS31HWZ10）以外のものを使用しないでください。また、電池パックは指定機器以外の機器には使用しないでください。
	直射日光の当たる所や、炎天下の車内、火やストーブのそばなどの高温の場所に放置しないでください。
	針を刺す、ハンマーでたたく、踏みつけるなどの強い衝撃を与えたり、投げ付けたりしないでください。
	外傷、変形の著しい電池パックは使用しないでください。
	分解、改造、ハンダ付けをしないでください。
	水や火の中に投入したり、加熱したりしないでください。
	端子をショートさせないでください。金属小物（鍵、アクセサリ、ネックレスなど）と一緒に持ち運んだり、保管したりしないでください。
	電源コンセントや自動車のシガレットライターの差し込み口等に直接接続しないでください。
	ガソリンスタンドなど引火、爆発のおそれがある場所では電源を切ってください。
	電池パックからもれた液が眼に入ったときには、きれいな水で洗い、すぐに医師の治療を受けてください。失明のおそれがあります。
	ペットが電池パックに噛みつかないようにご注意ください。 電池パックの漏液、発熱、破裂、発火などの原因となります。
	水や飲料水、ペットの尿などで濡らさないでください。 火災、やけど、けが、感電の原因となります。

警告

	電子レンジなどの加熱調理機器や高压容器に入れないでください。
	濡れた手で触らないでください。
	コップのそばなど、液体がこぼれるおそれがある場所では使用しないでください。
	水や海水につけたり、雨滴などで濡らしたりしないでください。万一、濡れた場合には、直ちに使用をやめてください。
	電池パックから液がもれたり、異臭がしたりするときには、直ちに使用をやめて火気より遠ざけてください。
	液もれ、変色、変形など今までと異なることに気がついたときは、使用しないでください。
	充電時に、所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電を止めてください。
	煙が出ている、変な臭いがするなどの異常な状態の場合は、すぐに AC アダプタをコンセントから抜き、パソコンと USB ケーブルで接続中の場合はパソコンから取り外し、本体の電源を切り、電池パックを取り外し、お問い合わせ先(163 ページ)にご連絡ください。 そのまま使用し続けると、発熱、発火の原因となります。

注意

	充電は必ず周囲温度 0 ~ 35℃の範囲で行ってください。 充電方法については、本書をよくお読みください。
	電池パック内部の液が皮膚や衣類に付着した場合には、すぐにきれいな水で洗い流してください。 皮膚がかぶれたりする原因となることがあります。
	電池パックを本体に装着する際に、サビ、異臭・発熱、その他異常と思われたときは、電池パックを本体に装着しないで、お問い合わせ先(163 ページ)にご連絡ください。
	小児が使用する際には、保護者が本書の内容を教え、また、使用の途中においても、本書どおりに使用しているかどうか注意してください。 感電やけがの原因となります。
	乳幼児の手の届かない所に保管してください。また、使用する際にも、乳幼児が本製品から電池パックを取り出さないように注意してください。 間違えて飲み込むなど、事故やけがの原因となります。

安全上のご注意

ACアダプタに関する注意事項



危険



改造や分解・修理はしないでください。



警告



本体に接続するACアダプタは、必ず同梱のPCS31HWZ10を使用してください。他のACアダプタは使用しないでください。



ACアダプタはコンセントに直接接続してください。
タコ足配線は過熱し、火災の原因となります。



使用されないときには、安全のため、ACアダプタをコンセントおよび本体から取り外しておいてください。



煙が出ている、変な臭いがするなどの異常な状態の場合は、すぐにACアダプタをコンセントから抜き、本体の電源を切り、電池パックを取り外し、お問い合わせ先(163ページ)にご連絡ください。
そのまま使用し続けると、発熱、発火の原因となります。



表示された電源電圧以外の電圧で使用しないでください。
それ以外の電圧で使用されますと、火災の原因となります。
ACアダプタ：100～240V



濡れた手でACアダプタを抜き差ししないでください。
感電のおそれがあります。



水や飲料水、ペットの尿などで濡らさないでください。
火災、やけど、けが、感電の原因となります。



コップのそばなど、液体がこぼれるおそれがある場所では使用しないでください。
倒れて内部に水などが入りますと、火災や感電の原因となります。



ACアダプタに強い衝撃を与えたり、投げ付けたりしないでください。



ACアダプタのコネクタを針金などの導電性物質でショートさせないでください。
感電、故障、発火の原因となります。











落雷のおそれがあるときは、落雷による感電・火災の防止のため、本体の電源を切り、ACアダプタをコンセントから抜いてください。






電子レンジなどの加熱調理機器や高圧容器に入れないでください。

注意

	AC アダプタを抜くときは、コードを引っ張らないでください。 コードが傷つき、火災、感電の原因となることがあります。
	周囲温度 -10 ~ 55℃、湿度 5 ~ 95%の範囲でご使用ください。
	直射日光の当たる場所で使用および放置しないでください。
	ほこりの多い場所に置かないでください。
	落下させたり、衝撃を与えたりしないでください。
	重いものを載せないでください。
	電源プラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるかったりするときは使用しないでください。
	布などでくるまわないでください。







USBケーブルに関する注意事項

危険

	分解、改造しないでください。 火災、けが、感電などの事故または故障の原因となります。
	火のそばや、ストーブのそば、直射日光の強い所や炎天下の車内などの高温の場所で使用、放置しないでください。 機器の変形、故障、発熱、発火の原因となります。
	水や飲料水、ペットの尿などで濡らさないでください。 火災、やけど、けが、感電の原因となります。






安全上のご注意

警告

	コードを傷つけたり、破損したり、加工したりしないでください。また重いものを載せたり、引っ張ったり、無理に曲げたりするとコードを傷め、火災や感電の原因となります。
	USB ケーブルは、対応機種以外にはご使用にならないでください。指定の機器以外のものを接続した場合、破損の原因となります。
	電子レンジなどの加熱調理機器や高圧容器に入れないでください。故障や火災の原因となります。
	強い衝撃を与えたり、投げ付けたりしないでください。故障や火災の原因となります。
	端子に導電性異物（金属片、鉛筆の芯など）が触れないようにしてください。また、内部に入れないようにしてください。ショートによる火災や故障の原因となります。
	雷が鳴り出したら、USB ケーブルには触れないでください。落雷の際、感電の原因となります。

16

注意

	コードの根元部分を無理に曲げないでください。
	小児が使用する場合は、保護者が取り扱いの方法を教えてください。また、使用中においても、指示どおりに使用しているか注意してください。けがなどの原因となります。
	乳幼児の手の届かない場所に保管してください。誤って飲み込んだり、けがなどの原因となります。
	湿気やほこりの多い場所や高温になる場所での使用や保管はしないでください。故障の原因となります。
	USB ケーブルを取り外す場合は、コードを引っ張らずコネクタを持って抜いてください。コードを引っ張るとコードが傷つき、感電、火災の原因となります。

EM chip (USIMカード) に関する注意事項



警告



EM chip を本製品へ取り付けるときや取り外すときに注意してください。
必要以上の力をかけると、手や指を傷つけたり、EM chip の破損の原因となります。



注意



小児や乳幼児の手の届かない場所に保管してください。
EM chip を間違えて飲み込むなど、事故やけがの原因となります。



落としたり、濡らしたり、曲げたり、衝撃を与えたり、重い物の下敷きにしな
いでください。
変形するなど、故障の原因となります。



他社製品の IC カードリーダーなどに EM chip を取り付けしないでください。
故障の原因となります。故障した場合、お客さまの責任となり、当社では一切の責任を負いません。



EM chip の金属部を傷つけたり、ショートさせたりしないでください。
データの消失や故障の原因となります。



EM chip は本来の用途以外の方法で使用しないでください。
データの消失や故障の原因となります。



電子レンジなどの加熱調理機器や高圧容器に入れないでください。
発熱、発火や故障の原因となります。



火のそばやストーブのそばなど高温の場所で使用したり放置しないでください。
変形や溶解、データ消失などの故障の原因となります。






水や飲料水、ペットの尿などで濡らさないでください。
火災、やけど、けが、感電の原因となります。







取扱上のご注意

本表示の内容を無視して、誤った取り扱いをすると、本製品の本来の性能を発揮できない、もしくは機能停止を招く内容を示していますので、必ずお守りください。






注意<GPO2本体に関する注意事項>

	<p>水濡れさせないでください。</p> <p>本製品は防水仕様ではありません。浴室や加湿器のそばといった多湿環境や、雨が降りかかる環境下では使用しないでください。また洗濯機で洗わないでください。故障の原因が水濡れであると判明した場合、保証の対象外となります。</p>
	<p>エアコン吹出口の近くなどで使用しないでください。</p> <p>温度が急激に変化することにより結露が発生して、故障の原因となります。</p>
	<p>湿った衣類のポケットに入れて持ち運ばないでください。</p> <p>衣類のポケットにこもる汗などの湿気が故障の原因となります。</p>
	<p>次のような極端な温度環境での使用は避けてください。</p> <ul style="list-style-type: none">・ 直射日光の当たる場所、暖房設備やボイラーの近くなど、特に温度が上がる場所。・ 冷蔵倉庫など、特に温度が下がる場所。
	<p>テレビ、ラジオ、携帯電話機など電磁波が発生する物の近くで使用しないでください。</p> <p>お互いに影響を受ける場合がありますので、なるべく離れて使用してください。</p>
	<p>落としたり強い衝撃を与えたり曲げたりしないでください。</p> <p>落としたり、かばんの中で重い物の下敷きにするなど、無理な力を加えないでください。故障の原因となります。この場合、保証の対象外となります。</p>
	<p>ズボンやスカートの後ろポケットなどに本製品を入れたまま、椅子などに座らないでください。またかばんの底など無理な力がかかるような場所には入れないでください。</p> <p>破損や故障の原因となります。</p>
	<p>使用中に、強い磁石を近づけないでください。</p> <p>故障の原因となります。</p>
	<p>ほこりや湿気が多い場所に保管しないでください。</p> <p>故障の原因となります。</p>
	<p>使用しないときは、端子が汚れないように保管してください。</p> <p>ほこりなどにより本製品の端子が汚れると、パソコンと接続できないことがあります。</p>
	<p>汚れたり水滴が付いたりしたときは、乾いた柔らかい布で拭き取ってください。</p> <p>アルコール、ベンジン、シンナーなどの薬品や、科学雑巾、洗剤などを用いると、外装や印刷が変質することがあります。</p>
	<p>使用中に本製品や AC アダプタが温かくなることがありますが手で触れることのできる温度であれば異常ではありません。</p> <p>そのままお使いください。ただし長時間触れたまま使用していると低温やけどになるおそれがあります。</p>

	<p>本製品に AC アダプタまたは USB ケーブルを取り付けるときは、正しい方向に無理なく取り付けてください。</p> <p>逆方向に取り付けたり、違和感がある状態で取り付けると、破損や故障の原因となります。</p>
	<p>本製品とパソコンを USB ケーブルで接続している場合、パソコンの電池残量が不足していないことを確認して使用してください。</p> <p>電池が不足していると動作が不安定になります。充電するなどして使用してください。</p>
	<p>クレジットカードなどと本製品を近づけないでください。</p> <p>クレジットカードなどの磁気カードのデータが消失するおそれがあります。</p>
	<p>EM chip は当社指定のものを使用してください。</p> <p>指定以外のものを使用した場合、データ消失や故障の原因となります。</p>
	<p>EM chip の金属端子部分は汚さないでください。故障の原因となります。汚れたときは柔らかい布などで拭き取ってください。</p>
	<p>お客さまご自身で本製品に登録された内容は、バックアップを取るなどして保存してください。万が一、登録された内容が消失してしまうようなことがあっても、当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。</p>



注意<microUSB端子／microSDカードスロットに関する注意事項>

	<p>microUSB コネクタや microSD カードスロットなどにゴミやほこり・金属片などの異物を絶対に入れないようにしてください。</p> <p>故障や記録内容の消失の原因となります。端子はときどき乾いた綿棒で清掃してください。</p>
	<p>ケーブルは強く引っ張らないでください。指定された以外の方法でケーブルを取り付けたり、取り外したりしないでください。</p>
	<p>microSD カードを取り外すときは、指でカードを押し込み、カードが出てきても、すぐに指を離さないようにしてください。また、取り付けるときは、カードがカチッと音がするまでしっかりと押し込み、すぐに指を離さないでください。microSD カードを装着しているカードスロットを顔の方に向けて、取り付けたり、取り外したりしないでください。</p> <p>急に指を離すと、カードが飛び出して危険です。</p>

取扱上のご注意



注意<ディスプレイに関する注意事項>



ディスプレイは精密度の非常に高い技術で作られておりますが、画素欠けや常時点灯するものがあります。これらはディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。あらかじめご了承ください。



注意<電池パックに関する注意事項>



電池パックは消耗品です。
使用状態などによっても異なりますが、十分に充電しても使用時間が極端に短くなったときは、電池パックの交換時期です。指定の新しい電池パックをお買い求めください。



初めてお使いのときや、長時間ご使用にならなかったときは、ご使用前に必ず充電してください。
充電が不足していると動作が不安定になります。



電池パックの使用時間は、使用環境や電池パックの劣化度により異なります。



電池パックの使用条件により、寿命が近づくにつれて電池パックが膨れる場合がありますが、問題ありません。



直射日光が当たらず、風通しの良い涼しい場所に保管してください。
長時間使用しないときは、使い切った状態で本製品から外し、電池パックを包装しているビニール袋などに入れて保管してください。



注意<ACアダプタに関する注意事項>



充電中、AC アダプタが温かくなることがありますが、異常ではありません。そのままご使用いただけます。



強い衝撃を与えないでください。また、コネクタ、端子、プラグを变形させないでください。



注意<ストラップに関する注意事項>



ストラップ取り付け穴には、携帯電話用などに販売されている市販のストラップを取り付けることができます。ストラップの種類によっては取り付けられない場合がありますので、店頭で取り付けが可能であることを確認してからご購入ください。なお、ストラップを取り付けた状態でストラップを持って振り回したり、ストラップを強く引っ張ったりするなどストラップ取り付け穴に強い力が加わる行為は行わないでください。故障や破損の原因となります。

お願い

当社では動作環境を満たすパソコンおよびゲーム機などの無線 LAN 端末に対して、正常に動作することを確認しています。しかし周辺機器の増設やインストールされているアプリケーションの固有の設定などの影響により、本製品が正常に動作しない可能性があります。お客さまの環境で必ず正常動作することを保証するものではありません。

免責事項について

- 火災および地震などの災害、第三者による行為、その他の事故、お客さまの故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。
- 本製品の使用または使用不能から生じる付随的な損害（記録内容の変化・消失、通信などの機会を逃したために生じた損害、事業利益の損失、事業の中断など）に関して、当社は一切の責任を負いません。
- 本書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。
- 当社が関与していない接続機器、ソフトウェアとの組み合わせによる誤動作などから生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。

はじめに	1
工場出荷時設定について	1
本製品の使いかた	2
動作環境（対応 OS）	3
ご利用いただくにあたって	4
無線 LAN に関するご注意	4
無線 LAN 利用時のセキュリティに関するご注意	5
本書の使いかた	6
安全上のご注意	7
取扱上のご注意	18
1 ご利用になる前に	24
梱包品を確認してください	25
各部の名称と機能	26
EM chip（USIM カード）を準備してください	29
microSD カードについて	31
電池パックの充電について	33
電源を入れる／切る	35
2 無線 LAN で接続する	36
無線 LAN 機能について	37
無線 LAN で接続する	38
インターネットに接続する（インターネット接続モードが「マニュアル」の場合）	57
3 USB ケーブルで接続する（Windows パソコンの場合）	58
Windows パソコンに本製品を接続する	59
EMOBILE GPO2 ドライバをインストールする	60
インターネットに接続する	65
Windows パソコンから本製品を取り外す	65
EMOBILE GPO2 ドライバをアンインストールする	67
4 USB ケーブルで接続する（Mac の場合）	71
Mac に本製品を接続する	72
EMOBILE GPO2 ドライバをインストールする	73
インターネットに接続する	75
Mac から本製品を取り外す	76
EMOBILE GPO2 ドライバをアンインストールする	77

5 各種機能を設定する	79
GPO2 設定ツールについて.....	80
かんたん設定.....	83
インターネットの接続／切断をする（接続）.....	88
インターネットや無線LANの情報を確認する（基本情報）.....	89
各種機能の詳細設定をする（設定）.....	90
受信したメッセージを確認する.....	123
microSD カードの情報を確認する.....	124
サポート情報を確認する（ヘルプ）.....	125
モバイル機器用設定ツールについて.....	126
6 故障と思われる前に	144
困ったときは.....	145
7 付録	151
主な仕様.....	152
GPL 書面によるオファー.....	153
GPO2 設定ツール 設定一覧.....	154
用語集.....	159
保証とアフターサービス.....	162