

AM-WF001/002

無線LANルーター/USB クラウドSIM 4G

取扱説明書

※ご使用前に取扱説明書を必ずお読みの上、正しくご使用ください。



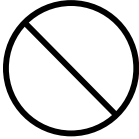
もくじ

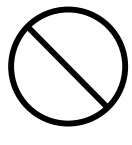
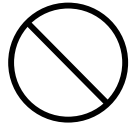
安全上のご注意	1
警告	2
注意	3
同梱品と各部の名称	4
主な製品仕様	5
使用上のご注意	6
使用方法	7
設定画面へのアクセス	9
SSIDとパスワード	10
ギガの追加購入	12
設定画面のパスワード	13
出荷時リセット	14
故障かな?と思ったら	16

安全上のご注意 必ずお守りください

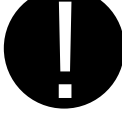
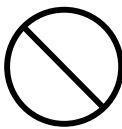
- ※ご使用前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ※ここに示した注意事項は製品を安全に正しくお使いいただき、使用者や他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。
- ※また注意事項は次のように区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので必ず守ってください。

表示の説明	
 危険	この表示は「人が死亡または重傷を負う差し迫った危険が想定される内容」を示しています。
 警告	この表示は「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	この表示は「人が障害を負う可能性が想定される内容や物質的損害の発生が想定される内容」を示しています。

記号の説明	
	この記号は必ず実行していただく内容を示します。
	この記号はおこなってはいけない内容を示します。

 危険	
	国土交通省の定める保安基準に従い、運転者の視界および運転操作を妨害する位置に本製品を設置しないでください。
	走行中の運転者は、モニターでの操作や画像（モニター画面等）を注視しないでください。前方不注意となり事故の原因となります。必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。
	走行中の携帯・自動車電話機の使用は法律で禁止されています。安全な場所に停車してから携帯電話機の操作をおこなってください。

警告

 警告	
	本製品を正常にご使用中、異臭・発煙・変形などの異常が起きた場合には、ただちに本製品の使用を中止してください。 (感電・火災・事故の原因となります。)
	熱器具の近くや直射日光の当たる所で本製品を使用したり、放置しないでください。(火災・事故の原因となります。)
	使用後は必ずUSB電源から本製品を外してください。 (火災・事故の原因となります。)
	USB端子が傷んでいたり、USB端子の差し込みがゆるいときは使用しないでください。 (感電・ショート・発火の原因となります。)
	子供だけで使わせたり、幼児の手の届く所では使用しないでください。(事故やけがをするおそれがあります。)
	湿気の多い所には保管をしないでください。 (絶縁劣化により感電することがあります。)
	濡れた手で本製品の接続や取外しを行わないでください。
	絶対に分解・修理・改造をしないでください。 (発火や異常動作によるけがの原因となります。)

注意

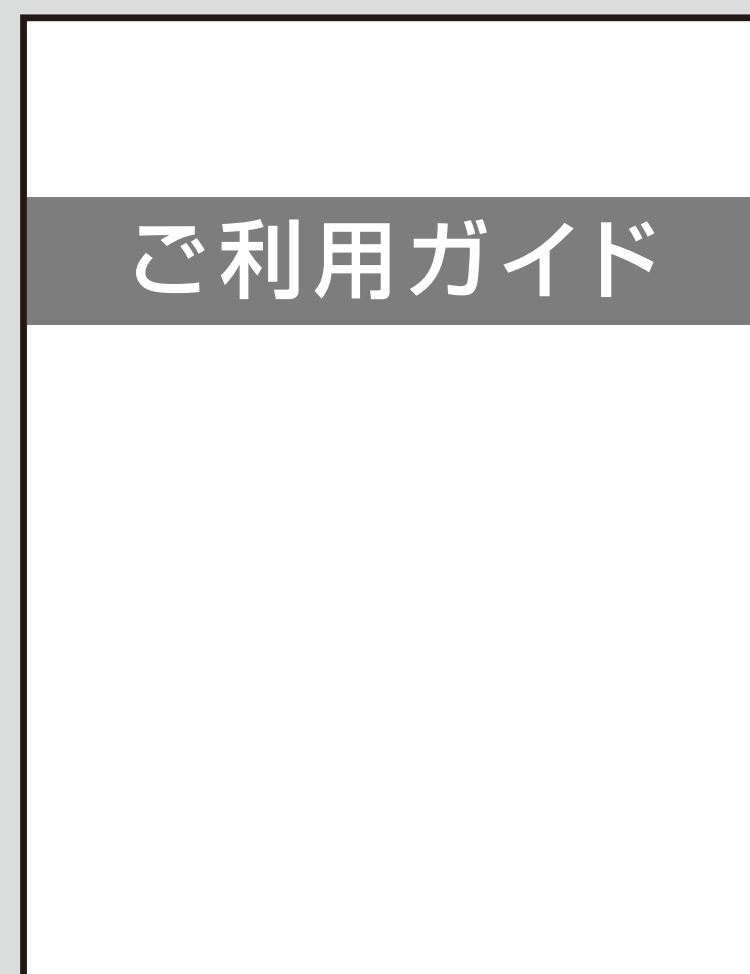
⚠ 注意	
❗	ダッシュボードの上などの直射日光が当たる場所やエアコンの吹出口などの異常に温度が高くなる場所に放置しないでください。(事故・故障の原因となります。)
❗	USB端子から抜く時は、必ず端子部を持って抜いてください。(感電やショートして発火することがあります。)
❗	落としたり、ぶつけたりして破損した場合は使用しないでください。(感電・発火の原因となります。)
❗	本製品のUSB電源は2A出力以上のUSB-Aポートをご使用ください。2Aより小さい場合、電源が入らない、動作が不安定、などの不具合が発生します。
⊘	自動車内で使用した場合、車種により車載電子機器に影響を与える場合があります。安全運転を損なうおそれがありますので、そのような場合は使用しないでください。(事故・故障の原因となります。)
⊘	調理台や加湿器のそばなど油煙や湿気があたる場所には置かないでください。(事故・故障の原因となります。)
❗	本製品は内部に電子部品やICを使用した精密機器です。振動や衝撃を避け安定した場所に設置してください。
❗	本製品は運転の妨げにならない場所に設置・配線してください。(事故・故障の原因となります。)
⊘	本製品は屋内や自動車内用ですので、屋外に放置しないでください。(事故・故障の原因となります。)
⊘	子供の手の届く所には保管しないでください。(事故・けがの原因となります。)
⊘	自動車に搭載されているUSB端子の場所によっては本製品を取り付け出来ない場合があります。その際は、無理に取り付けしないでください。

同梱品と各部の名称

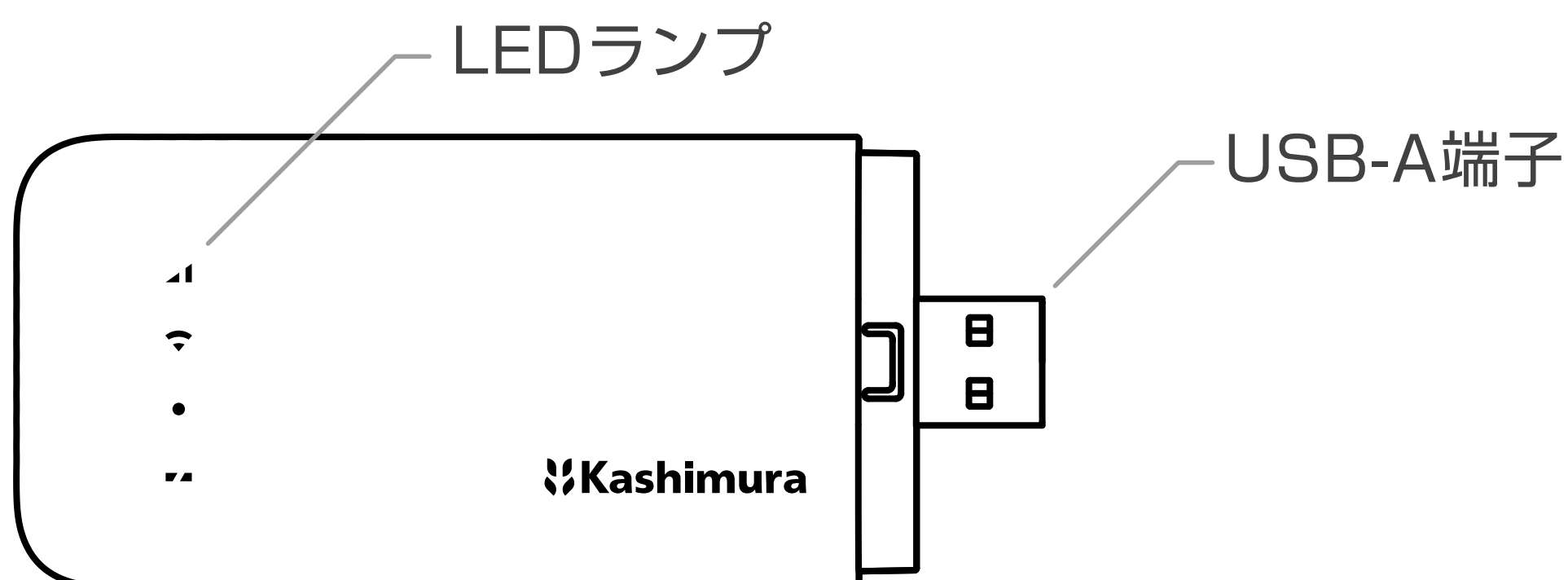
同梱品をご確認ください。



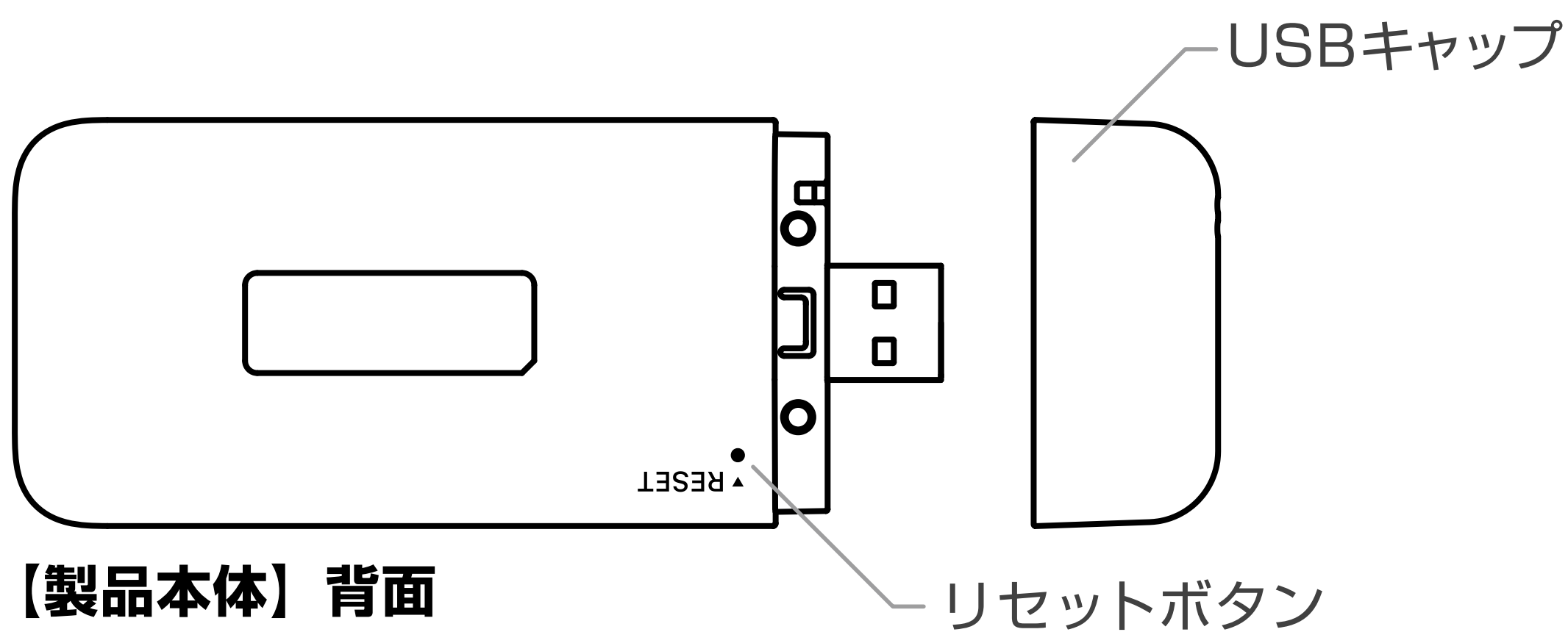
■ 製品本体



■ ご利用ガイド（保証書）



【製品本体】 前面



【製品本体】 背面

主な製品仕様

【本体】

サイズ	W43×H100×D13mm
重量	38g
材質	PC+ABS樹脂
電源	USB電源（5V/2A）
無線LAN	IEEE 802.11b/g/n ※IEEE 802.11n 対応は受信のみ
周波数	2.4GHz
対応周波数	バンド 1/3/8/18/19/26/28B/41
通信速度	受信時最大150Mbps、送信時最大50Mbps ※通信速度は理論値です。
無線距離	最大約10m ※通信距離は電波環境条件により異なります
同時接続数	最大8台
セキュリティ	WPA-PSK/WPA2-PSK
動作環境	温度範囲：－20～60℃ 湿度範囲：10～95%（結露無きこと）

使用上のご注意

- ※本製品は無線通信を利用する製品ですので、トンネルや地下、建物の中など電波の届かない所や、電波の弱い所、SIMカードの通信サービスエリア外ではご使用になれません。
- ※通信の電波環境やスマホの処理速度によって、動画やアプリが滑らかに再生・動作しない場合があります。
- ※ストリーミングサービスの動画視聴やスマホのOSアップデートなどはデータ通信量が膨大になる場合がありますのでご注意ください。
- ※長時間連続で使用された場合、本体が熱くなることがあります。
- ※本製品を使用してダウンロードや送受信したデータの消失や変化について、弊社は一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。
- ※取扱説明書に記載の内容は2025年7月時点のものです。端末やブラウザのアップデートによって、動作や表示、名称などが変わる場合があります。

無線LAN (2.4GHz)		
IEEE802.11b/g/n		
2.4	DS/OF	2

使用電波帯：2.4GHz
変調方式：DS-SS、OFDM
与干渉距離：20m

使用する電波について

- ※本製品は2.4GHz帯域の電波を使用しています。
本製品を使用する上で無線局の免許は必要ありませんが以下の場合や製品の近くでは使用しないでください。
- ※病院内・電車内・航空機内・ガソリンスタンドなど引火性ガスの発生する場所
- ※自動ドア・火災報知器など
- ※電子レンジ・ペースメーカー等の産業・科学・医療用機器など
- ※工場の製造ライン等で使用されている稼働体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)
- ※特定小電力無線局(免許を要しない無線局)

2.4GHz帯域では、電子レンジなどの産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など(以下「他の無線局」と略す)が運用されています。

良好な通信のために

- ※接続機器とは見通し距離で約10m以内で通信してください。建物の構造や障害物によっては通信距離が短くなる場合があります。特に鉄筋コンクリートなどを挟むと通信できないことがあります。
- ※無線機や放送局の近くなどで正常に通信ができない場合は、通信場所を変更してください。
- ※接続機器からの接続要求に応答するために、低電力ではありますが常に電力を消費しますので使用しないときは本製品をUSB電源から取り外すことをお勧めします。

使用方法

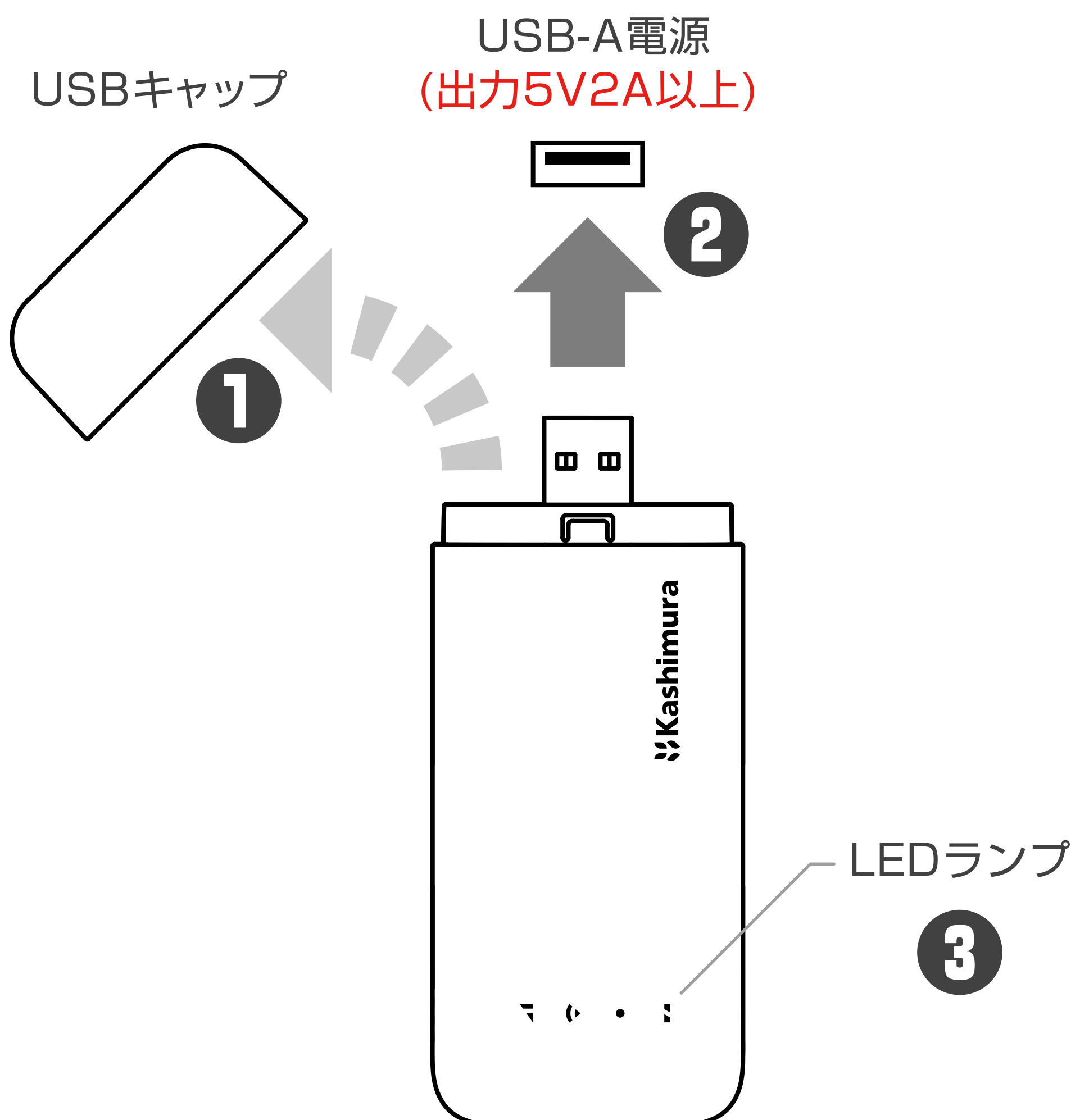
【電源を入れる】

出力**5V2A以上**のUSB電源をご用意ください。

- ① 本体のUSBキャップを取り外します。
- ② USBコネクタの向きに注意して、USB電源に接続します。
まっすぐ奥まで挿し込んでください。
- ③ 本体の各LEDランプが点滅・点灯することをご確認ください。
- ④ ご使用される機器を操作しWi-Fi接続を行ってください。

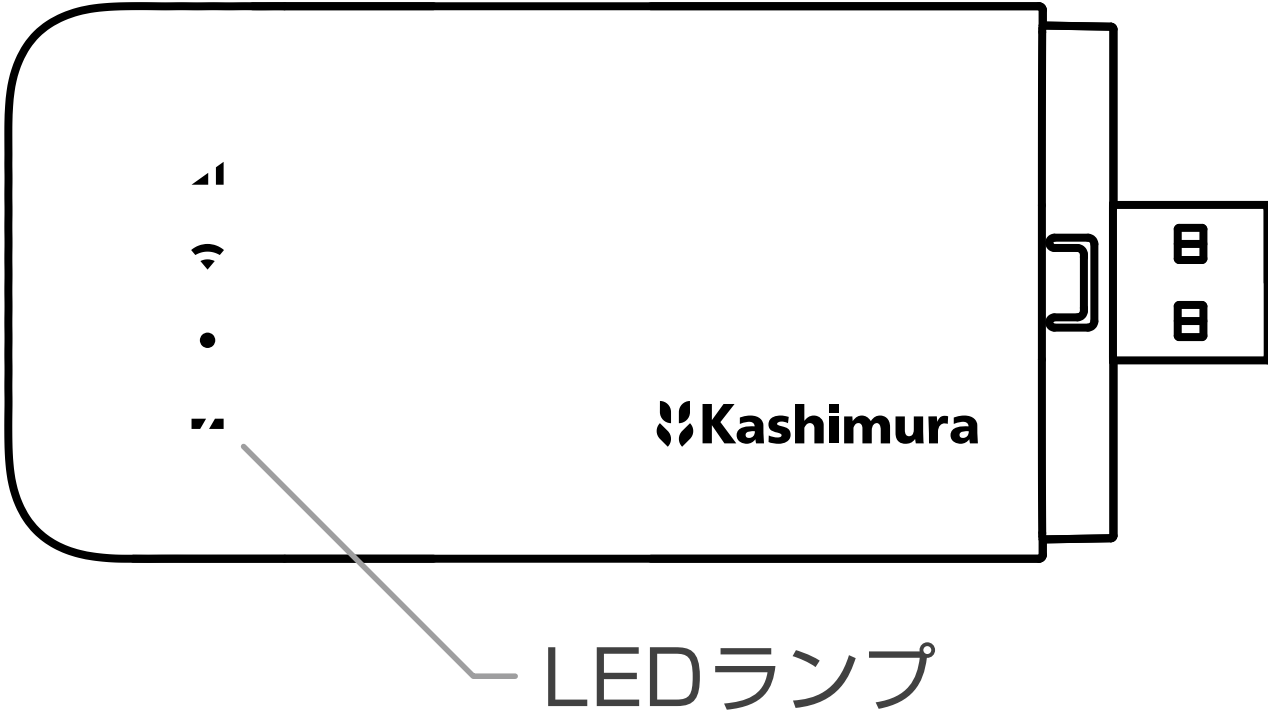
SSID : GokuRaku_XXXX
初期パスワード : 1234567890

- ⑤ 本体のLEDランプ  が白色点滅したら接続完了です。
- ⑥ 終了する際は本製品をUSB電源から取り外してください。



使用方法

【製品本体】 前面



【LEDインジケータ】

	青点灯	4Gネットワークに接続中
	青点滅	4Gネットワークに未接続
	白点灯	他の機器とWi-Fi未接続
	白点滅	他の機器とWi-Fi接続中
	青点灯	電源ON
	消灯	電源OFF
	緑点灯	データ通信の残量が1GB以上
	緑点滅	データ通信の残量が1GB未満

ギガを追加した場合でも、データ通信の残量がなくなるまでは現在の残量が表示されます

設定画面へのアクセス

- ① 本製品とスマホがWi-Fi接続されていることをご確認ください。
- ② スマホのブラウザアプリを起動し、アドレス欄に「<http://192.168.225.2>」を入力しアクセスします。
- ③ ログイン画面が表示されますので、管理パスワード欄に「[12345678](#)」と入力してください。
＊ パスワード変更後は変更したパスワードを入力してください。
- ④ 「ログイン」をタップしてください。
- ⑤ Wi-Fi接続時のパスワードやログインパスワードの変更やチャージストアへのアクセスができます。



SSIDとパスワード

【SSIDとパスワードの変更手順】

設定画面にログインすると下記のように表示されます。

- 1 「Wi-Fi設定」をタップしてWiFi設定画面を表示します。



SSIDとパスワード

- ② SSIDを変更する場合はWiFi名の欄に入力してください。
 - ③ パスワードを変更する場合はパスワードの欄に入力してください。
 - ④ 入力後、✓をタップし「確認」をタップすると反映されます。
 - ⑤ Wi-Fi接続が切断されますので、再度Wi-Fi接続を行ってください。
- * SSIDやパスワードには半角アルファベットの大文字小文字と数字をご使用になれます。



ギガの追加購入

【ギガの購入ストア】

初回購入時のデータ通信量がなくなった場合は、設定画面にログインし「リチャージ」をタップすると、ギガの購入ストア(下記URL)から追加購入できます。



<https://gokuraku-wifi.harmony-system.com>

※クラウドSIMの有効期間は、
最初に通信を開始した時点からスタートします。

※追加購入したデータ通信量は、現在使用しているデータ通信量が
なくなってから、もしくは有効期間を過ぎてから使用されます。

設定画面のパスワード

【設定画面のログインパスワードの変更手順】

設定画面へログインするときのパスワードを変更できます。変更するとログイン画面に戻ります。パスワードを変更した場合はメモを残しておくことをお勧めします。



- ❶ 「パスワード」をタップして設定画面を表示します。
- ❷ 3つの欄にそれぞれパスワードを入力してください。
- ❸ 「確認」をタップすると反映され、ログイン画面に戻ります。

パスワード

*元のパスワード	入力してください
*新しいパスワード	入力してください
*パスワード確認	入力してください

確認

キャンセル

出荷時リセット

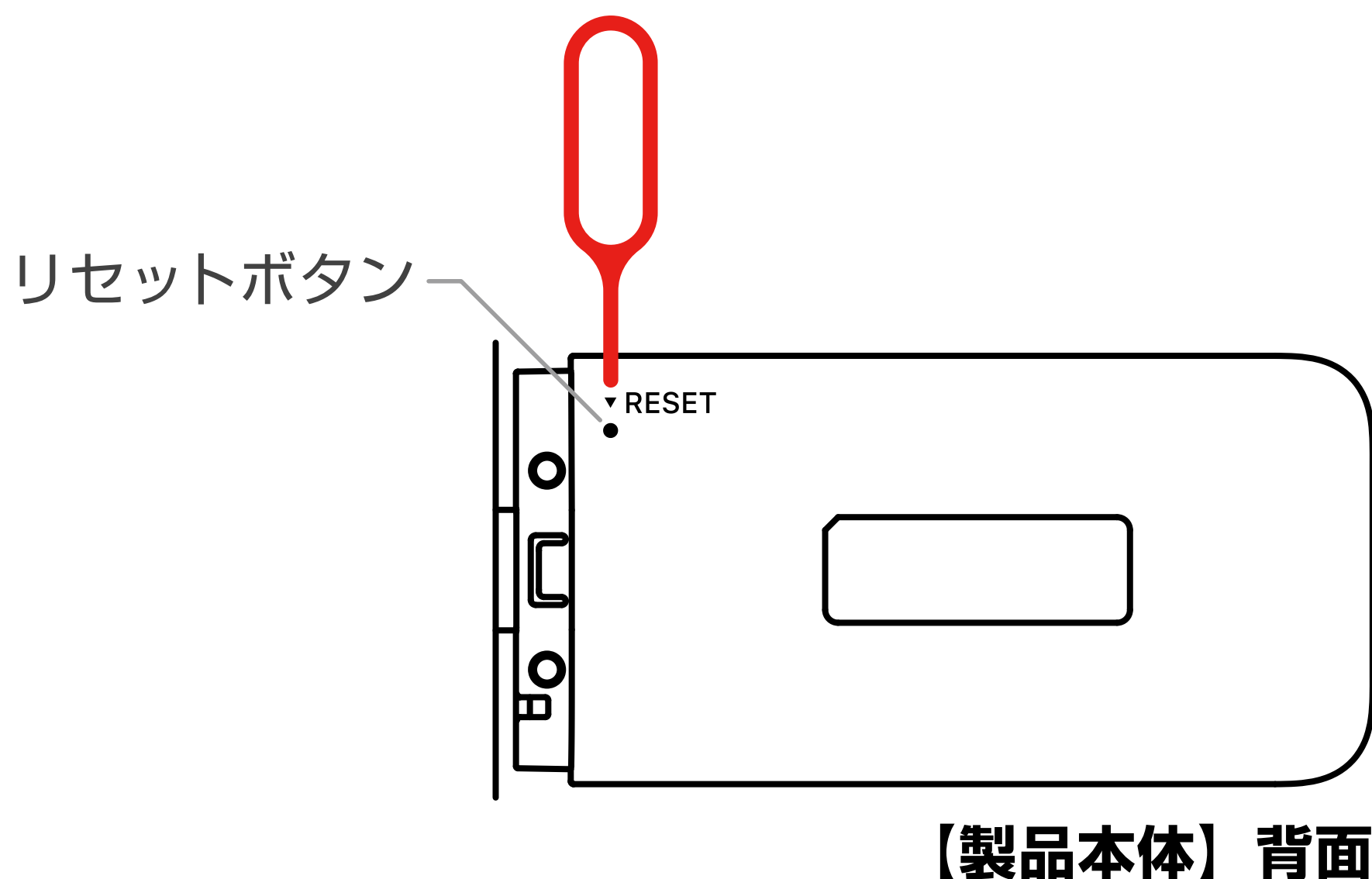
【出荷時リセットの手順】

インターネット通信ができないなど、製品が正常動作しないときは、ご購入時の初期設定にリセットすることができます。



- ❶ 「システム設定」をタップしてシステム設定画面を表示します。
- ❷ 「出荷時リセット」をタップします。(次ページ参照)
- ❸ メッセージが表示されますので内容を確認し、問題無ければ「確認」をタップしてください。
- ❹ 「成功」と表示された後、リセットが開始されます。

※本製品をUSB電源に接続した状態で、リセットボタンを7秒以上長押しすると出荷時リセットを行えます。各パスワードなどを忘れた際に操作してください。ただし他に設定した内容もクリアされますのでご注意ください。



出荷時リセット

<

起動時間

0時間7分22秒



APN設定

自動

自動管理設定

必要がない場合,デフォルト値を使用
ください。

断線自動再起動

15分 ∨

再起動設定

∨

ダイヤルスイッチ

☒

データ ローミング

☒

DNS

>

データ容量制限

>

ネットワーク最適化

>

IP

XX.XXX.XXX.XX

MAC

XX:XX:XX:XX:XX:XX

出荷時リセット



故障かな？と思ったら

電源がONにならない。

USB端子の向きに注意して、
USBポートにまっすぐ奥まで挿し込んでください。

Wi-Fi接続ができない。

Wi-Fiのパスワードをご確認ください。

インターネット通信ができない。

携帯電話回線会社の通信エリア内に移動してください。
ただしエリア内であっても電波の届きにくい場所や本製品の対応帯域外の地域など、一部ご利用いただけない場合があります。

インターネット通信ができない。(  のLEDランプが緑点滅)

ギガの購入ストアからデータ通信量を追加購入してください。

通信が途切れる。

他の無線LANの影響、街中の電波干渉が原因として考えられます。
また本製品をグローブボックスやコンソールボックスに入れている場合は、各ボックスから取り出し、Wi-Fi接続する機器を本製品に近づけてください。

その他のよくあるお問い合わせは下記のURLをご参照ください。



https://www.kashimura.com/goods/car/drive/amwf_faq.html