取扱説明書

つなぎかたガイド

接続・設定するときにお読みください

NWA-A10020-001-00
2019年12月
（管理用コード）

WiMAX HOME 02

技術基準適合認証品

ごあいさつ

このたびは、WiMAX HOME 02(以下、「本製品」と表記します)をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
ご使用の前に「ご利用にあたっての注意事項」(裏面)をお読みいただき、正しくお使いください。
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。

同梱品一覧

ご使用いただく前に、下記の同梱物がすべてそろっていることをご確認ください。

☐ WiMAX HOME 02本体

☐ WiMAX HOME 02 ACアダプタ（NAS32PJU）

☐ つなぎかたガイド(保証書)（本書）　☐ Alexa音声操作利用ガイド　☐ Wi-Fi設定シート(シール)

※ 保証書を含む同梱品は大切に保管してください。
※ Ethernetケーブルは同梱されていません。市販品をご使用ください。
※ 本文中で使用している本製品のイラストはイメージです。実際の製品と違う場合があります。

取扱説明書について

「つなぎかたガイド(本書)」:本製品の主な機能や操作および設定のみを説明しています。
「Alexa音声操作利用ガイド」:「Amazon Alexa」と連携するための設定手順と基本的な使いかたを説明しています。
「取扱説明書 詳細版」:すべての機能や操作および設定をより詳しく説明しています。

- 本書では、「つなぎかたガイド」(本書)「Alexa音声操作利用ガイド」「取扱説明書(詳細版)」を総称して「取扱説明書」と表記します。
- 「取扱説明書 詳細版」のPDFファイルは、本製品内に保存されています。
  本製品とパソコンなどを無線LAN(Wi-Fi®)またはEthernetケーブルで接続→ Webブラウザを起動→アドレス入力欄に「http://192.168.179.1/」と入力→クイック設定Web の詳細設定ページ(PC用ページ)にログイン→[情報]－[マニュアル]
- 最新の「取扱説明書」のPDFファイルは、WiMAX Support Information ホームページからダウンロードできます。
  https://www.necplatforms.co.jp/support/wimax/wh02/index.html

■ For Those Requiring an English Instruction Manual

英語版の「取扱説明書」が必要な方へ

You can download the English version of the "Setup Guide" from the WiMAX Support Information website (available from approximately one month after the product is released).
「つなぎかたガイド」(英語版)をWiMAX Support Informationホームページに掲載しています(発売約1 ヶ月後から)。
Download URL: https://www.necplatforms.co.jp/support/wimax/wh02/index.html

本書の表記方法について

■ 掲載されているイラスト・画面表示について

本書はau Nano IC Card 04 LE UまたはUIMを取り付けた状態の画面表示・操作方法となります。
本書に記載されているイラストや画面は、実際のイラストや画面とは異なる場合があります。また、画面の一部を省略している場合があります。あらかじめご了承ください。

- 本書では「au Nano IC Card 04 LE U」の名称を「au ICカード」と表記しています。
- 本書では「WiMAX HOME 02 ACアダプタ」の名称を「ACアダプタ」と表記しています。
- 本書に記載している会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。なお、本文中では、TM、® マークを省略している場合があります。

■ ご利用になる前に

通信モードについて

本製品は無線基地局とWiMAX 2+方式およびLTE方式を利用してデータ通信を行うことができます。
ご利用になる際は、以下の通信モードを選択いただけます。

- 各通信モードの選択、設定方法については、本書の「ボタン操作」または「取扱説明書 詳細版」の「4-2 通信モードを切り替える」を参照してください。

	WiMAX 2+	LTE
ハイスピード	○	–
ハイスピードプラスエリア	○	○

※初期設定は、「ハイスピード」モードです。「ハイスピードプラスエリア」モードに切り替えると お客様の料金プランによっては追加料金がかかる場合がありますので、ご注意ください。

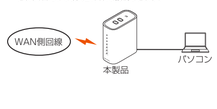
WiMAX HOME 02でできること

■ 無線 LAN(Wi-Fi®)で接続する

本書では、無線LAN(Wi-Fi®)によりスマートフォンやパソコンなどと接続する方法を説明しています。
最大20台まで接続できます。

■ Ethernetケーブル（市販品）で接続する

「取扱説明書 詳細版」の「3-2 Ethernetケーブル(市販品)で接続する」を参照してください。
※無線LAN(Wi-Fi®)接続と有線LAN接続を同時に利用することができます。合わせて最大2台まで接続できます。



※周囲の電波環境によっては上限まで接続できない場合があります。
※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。また、接続機器やゲームなどによっては通信対戦プレイなどが正常に動作しない場合があります。

＜主な便利な機能＞

■ 通信量カウンター

ご利用になった月次と日次のデータ通信量をクイック設定Webやスマートフォンアプリ「NEC WiMAX 2+ Tool」で確認できます。
また、本機能で設定したデータ通信量を超えると本製品正面の Tull ランプでお知らせします。(詳細は、「取扱説明書 詳細版」の「5-2 通信量カウンター」を確認する」参照)

スマートフォンアプリの情報表示画面

■ Wi-Fi 周波数自動設定（バンドステアリング機能）

無線LAN(Wi-Fi®)端末の電波強度など、電波の状況を把握し、本製品に接続している無線LAN(Wi-Fi®)端末を2.4GHz帯⇔5GHz帯で適切な周波数帯に自動切り替えするバンドステアリング機能に対応しています。(初期設定:「on」)
快適な高速通信を維持します。
(詳細は、「取扱説明書 詳細版」の「5-3 Wi-Fi周波数自動設定(バンドステアリング機能)を使う」参照)
※無線LAN(Wi-Fi®)端末によっては、周波数帯が切り替わらない場合があります。

■ゲストSSID

ゲストSSIDは、来客者用などに一時的にインターネット環境を作ることができます。また一部のゲーム機などのために、無線LAN(Wi-Fi®)の暗号化キーとして「WEP」に対応しています。
本製品は、初期設定で「ゲストSSID」はご利用になれません。クイック設定Webで「[Wi-Fi設定]－[Wi-Fi設定(ゲストSSID)]－「Wi-Fiアクセスポイント(親機)設定」の「無線機能」を「使用する」に設定してください。
また、ゲストSSIDは有効時間を設定できます。
(詳細は、「取扱説明書 詳細版」の「8-4 Wi-Fi設定」の「Wi-Fi設定(ゲストSSID)」または「9-4 Wi-Fi設定」の「Wi-Fi設定(ゲストSSID)」参照)

■ 見えて安心ネット

「見えて安心ネット」は、無線LAN(Wi-Fi®)機器の接続可否、接続時間制限の設定が簡単な操作で行えます。意図しない機器が接続していた場合も簡単な操作でブロックすることができます。また、接続機器ごとに接続時間を制限することができるので、お子様の使い過ぎを防止することもできます。

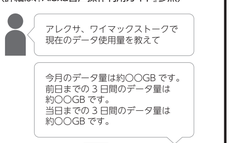
- 「見えて安心ネット」は、クイック設定Webの詳細設定TOP画面またはスマートフォンアプリ「NEC WiMAX 2+ Tool」の各種設定画面から起動します。

＜クイック設定Webの詳細設定TOP画面＞

＜スマホアプリの各種設定画面＞

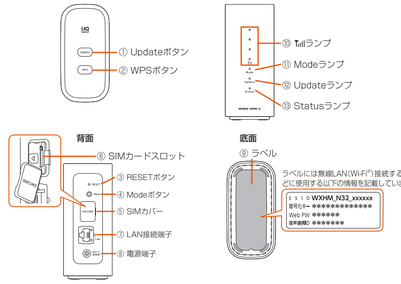
■ Alexa 連携機能

Amazon Alexaから音声で操作できます。Amazon Alexaを搭載したスピーカー端末(市販品)が必要です。
(詳細は、「Alexa音声操作利用ガイド」参照)



本製品　スピーカー端末(市販品)

各部の名称と機能



名 称	機 能
① Updateボタン	ファームウェアをアップデートするときに使用します。
② WPSボタン	WPS機能対応機器と無線LAN(Wi-Fi®)接続するときに使用します。
③ RESETボタン	設定内容を工場出荷時の状態に戻します。
④ Modeボタン	通信モードを切り替えるときに使用します。
⑤ SIMカバー	SIMカバーを開けると、中にSIMカードスロットがあります。通常は閉じて使用してください。
⑥ SIMカードスロット	au ICカードを挿入します。
⑦ LAN接続端子	パソコンなどをEthernetケーブル(市販品)で接続します。
⑧ 電源端子	ACアダプタを接続します。
⑨ ラベル	SSID(ネットワーク名)や暗号化キー(パスワード)、Web PW、音声連携IDなどを確認できます。はがさないでください。

※ ランプ表示とボタンの使いかたは、裏面の「**CHECK2** ランプ表示とボタン操作」参照

本書の読みかた

スマートフォン・パソコンと本製品をWi-Fi®接続したい
⇒ **STEP1**(1～3)参照

快適に利用するには

本製品の置き場所は電波の良いところに
⇒ **POINT1**参照

セキュリティを上げるために初期パスワードは変更しよう
⇒ **POINT2**参照

知って便利
スマートフォンアプリでこんなことできます
⇒ **POINT3**参照

さらに便利
Alexaから音声で操作できます
⇒ **POINT4**参照
(詳細は、「Alexa音声操作利用ガイド」参照)

これってなに？

ランプについて知りたい
⇒ **CHECK2**参照

ボタン操作について知りたい
⇒ **CHECK2**参照

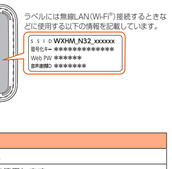
■ 設定しよう

STEP 1 au ICカード(SIMカード)を取り付ける

1 本製品の電源が入っていないことを確認する
また、本製品とEthernetケーブルが接続されているときは取り外してください。

2 背面のSIMカバーを開ける
SIMカバーの右側のくぼみに指(爪など)をかけ、起こして開けてください。

3 au ICカードの切り欠き部を下にして、SIMカードスロットにまっすぐに差し込み、カチッと音がするまで押し込む
- au ICカードのIC(金属)部分を右側にして差し込んでください。
- au ICカードがロックされます。



au Nano IC Card 04 LE U
表　IC(金属)部分　裏　切り欠き部

4 SIMカバーを閉じる

- 本製品はau Nano IC Card 04 LE UIに対応しております。
- SDカードや変換アダプタを取り付けたICカードを挿入しないでください。故障の原因となります。
- 正しい挿入方向をご確認ください。故障や破損の原因となります。
- 無理な押し込みや取り付けはしないでください。故障や破損の原因となります。
- au ICカードのIC(金属)部分に触れたり、傷つけたりしないようにご注意ください。
- au ICカードを取り付けないと、WAN側回線でのデータ通信などをご利用できません。
- au ICカードを正しく取り付けていない場合やau ICカードに異常がある場合、本製品に電源を入れた時(**STEP2**)は、Statusランプが赤点滅(遅)します。
- au ICカードには各携帯の電話番号などが記録されていますが、本製品で音声電話の発着信などはできません。

au ICカードを取り外すときは、au ICカードをカチッと音がするまで奥へゆっくり押し込み、音がしたら、au ICカードに指を添えながらゆっくり引き抜いてください。

STEP 2 電源を入れる

本製品には電源ボタンがありません。電源を入れるときはACアダプタのDCプラグを本製品に接続し、電源プラグをコンセントに接続します。

1 本製品の電源端子にACアダプタのDCプラグを接続する
奥までまっすぐにしっかり差し込んでください。

2 ACアダプタの電源プラグを100V ACコンセントに差し込む
・起動中は、Statusランプがオレンジ点灯からオレンジ点滅(遅)に変化します。(起動するまで約45秒間かかります。)
・正常に起動したときは、本製品正面の Tull ランプ、Modeランプ、Statusランプが緑点灯します。

- Statusランプが赤点滅の場合は、au ICカードがきちんと入っているか確認してください。
  また、裏面の「**CHECK1** 接続先の設定」と「故障とお考えになる前に」を参照してください。
- Updateランプがオレンジ点灯している場合は、最新ファームウェアがあります。ファームウェアの更新をしてください。
  (裏面の「ボタン操作」参照)

電源を切るときは、ACアダプタの電源プラグをコンセントから抜き、本製品からACアダプタのDCプラグをまっすぐ引き抜きます。

STEP 3 無線LAN(Wi-Fi®)に接続しよう

接続方法は以下の５つがあります。いずれかの方法で接続してください

○本製品にこれまで使用していたルータの設定をコピー(無線LAN(Wi-Fi®)端末の設定変更は不要)
　(a)Wi-Fi設定お引越し
○無線LAN(Wi-Fi®)端末から個々に接続設定
　(b)WPS機能
　(c)Wi-Fi QRコード
　(d)らくらくQRコード
　(e)手動接続

無線 LAN（Wi-Fi®）端末の種類（例）	(b) WPS 機能	(c) Wi-Fi QR コード	(d) らくらく QR コード	(e) 手動接続
スマートフォン／タブレット（Android 端末）	○※1	○※2	○	○
iPad ／ iPhone ／ iPod touch (iOS ／ iPadOS 端末)	–	○※3	○	○
パソコン（Windows OS）／ゲーム機	○	–	–	○
パソコン（macOS）	–	–	–	○

※ 1 Android のバージョンによっては、WPS 機能なし
※ 2 Android 10 以降で対応
※ 3 iOS 11 以降、iPadOS 13 以降で対応

(a)Wi-Fi設定お引越し機能を使う

※本製品のSSIDは、初期設定では、2.4GHz帯と5GHz帯共通のSSIDです。(バンドステアリング機能)
Wi-Fi設定お引越し機能を使い、これまでお使いのルータから2.4GHz帯と5GHz帯のSSIDをそれぞれ引っ越した場合は、クイック設定Web の「Wi-Fi設定」－「Wi-Fi周波数設定」－「自動設定」が「off」となり、2.4GHz帯用のSSID、5GHz帯用のSSIDに分かれて値が引き継がれます。

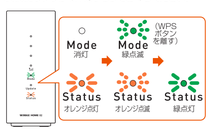
これまでお使いのルータ　本製品

※これまでお使いのルータがWPSに対応している必要があります。また、これまでお使いのルータの機能・設定内容(使用不可の文字や暗号化モードなど)によって、無線LAN(Wi-Fi®)設定が引き継がれない場合があります。
詳細は、「取扱説明書 詳細版」の「5-3 Wi-Fi 設定お引越し機能を使う」を参照してください。

1 本製品の電源を切る
本体背面の電源端子からACアダプタのDCプラグをまっすぐに引き抜きます。

2 本体上面のWPSボタンを押しながら、本製品の電源を入れ、そのままWPSボタンを押し続ける(約15秒間)

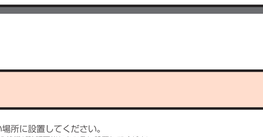
本体正面のModeランプが緑点滅(遅)したら、WPSボタンを離す
Statusランプが緑点灯するまでお待ちください。



3 Wi-Fi設定お引越しをする周波数帯(2.4GHz帯・5GHz帯)を決める
・Wi-Fi設定お引越し機能は無線LAN(Wi-Fi®)の周波数帯2.4GHzと5GHzそれぞれのSSIDと暗号化キーのお引越しをします。

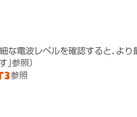
4 これまでお使いのルータのWPS機能を実行する
※WPS機能の実行のしかたは、これまでお使いのルータの取扱説明書を参照してください。

5 もう一度、本製品のWPSボタンを長押しする(押している時間で、周波数帯を選べます)
Statusランプが緑点滅(速)または緑点滅(遅)したら、離します。



周波数帯	WPSボタンを押す時間	Statusランプ表示
2.4GHz帯	2秒以上	緑点滅（速）●○●○（○）
5GHz帯	5秒以上	緑点滅（遅）●●○○（○）

6 Statusランプが緑点灯することを確認する



7 別の周波数帯域のWi-Fi設定お引越しを行う
手順**4**～手順**5**参照
2つの周波数帯域のWi-Fi設定お引越しが完了すると、約5秒後に自動的に再起動します。
Wi-Fi設定お引越しする周波数帯が、どちらか一方の場合は、手順**7**は不要です。電源を切り、再度入れてください。

- 手順**5**で、Statusランプが約5秒間オレンジ点滅(速)した場合は、Wi-Fi設定お引越しに失敗しています。再度行っても失敗するときはWi-Fi設定お引越しを行うためのWPS機能に対応していないことがありますので、手動で無線LAN(Wi-Fi®)接続してください。
- クイック設定Webから「Wi-Fi設定」－「Wi-Fi設定(2.4GHz)」または「Wi-Fi設定(5GHz)」－「Wi-Fiアクセスポイント(親機)設定」－「ネットワーク名(SSID)」で、これまでお使いのルータのSSIDになっていることを確認できます。

8 これまでお使いのルータの電源をOFFにする

- Wi-Fi設定お引越し機能で引き継いだSSIDと暗号化キーは、控えておいてください。本製品を初期化すると、工場出荷時の設定に戻ります。

(控え欄)

周波数帯	SSID	暗号化キー
2.4GHz帯		
5GHz帯		

(b)WPS機能で接続する

パソコン(Windows 10)でWPS機能による接続方法と手動で接続する方法を説明します。

1 パソコンの無線LAN(Wi-Fi®)機能を有効にする
※設定方法は、パソコンの取扱説明書などを参照してください。

2 通知領域(タスクトレイ)に表示されているネットワークアイコンをクリックする

3 ネットワークの一覧の中から、本製品のSSID(ネットワーク名)を選択する
※本製品のSSID(ネットワーク名)は、本製品底面のラベルまたはWi-Fi設定シート(シール)(同梱品)から確認してください。

4 「自動的に接続」にチェックマークを付けて、[接続]をクリックする

5 本体上面のWPSボタンを約2秒間長押しし、正面のStatusランプが緑点滅(速)したら離す

- 本体正面のStatusランプが約5秒間オレンジ点滅(遅)した場合は設定に失敗しています。再度、手順**3**からやり直してください。

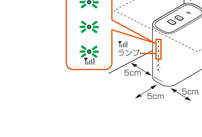
6 Statusランプが緑点灯することを確認する

(c)Wi-Fi QRコードを使って接続する

- iOSのバージョン：11.0以降
- iPadOSのバージョン：13.0以降
- Androidのバージョン：10以降

ここでは、iOS/iPadOS端末を例に無線LAN(Wi-Fi®)接続する方法を説明します。
「Wi-Fi QRコード」を使った接続は、WAN側回線に接続していなくても機能します。

1 iOS/iPadOS端末のカメラを起動し、カメラビュー画面で、同梱のWi-Fi設定シート(シール)の「Wi-Fi QRコード」を読み取る



2 iOS/iPadOS端末のカメラビュー画面上部に表示された「Wi-Fi QRコード ネットワーク"WXHM_N32_xxxxxx"に接続」をタップし、ポップアップされた確認画面で「接続」をタップする

- Android端末の場合は、カメラビュー画面下部に表示された「WXHM_N32_xxxxxx」をタップし、Wi-Fi画面で本製品が「接続済み」表示になっていることを確認します。

- iOS/iPad端末は、Wi-Fi QRコードで接続したSSIDに対して、手動で接続を試みた場合(ネットワークの選択)から本製品のSSIDを選択した場合、暗号化キーの再入力が必要となる可能性があります。
- 事前に同一のSSIDの設定をAndroid端末に登録している場合、Android端末の設定は、更新されません。

3 接続確認する
iOS/iPadOS端末のステータスバーにWi-Fiのアイコンが表示されたら、接続完了です。

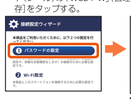
(d)らくらくQRコードを使って接続する

1 アプリをインストールする
(裏面の「スマートフォンアプリ「NEC WiMAX 2+ Tool」をダウンロードしよう」参照)

2 スマートフォンのホーム画面から「NEC WiMAX 2+ Tool」のアイコンをタップする

3 アプリのメイン画面で◎(接続設定ウィザード)をタップする

4 管理者パスワードを設定する
[◎(パスワードの設定)]をタップして、設定画面のログインパスワードに本製品底面のラベルまたは同梱のWi-Fi設定シート(シール)の「Web PW」(管理者パスワード)を入力し、[保存]をタップする。



5 Wi-Fi設定をする
5-1. [②Wi-Fi設定]をタップして、Wi-Fi設定画面で[OK]をタップする

5-2. スマートフォンのカメラが起動し、カメラビューが表示される
5-3. カメラビューで同梱のWi-Fi設定シート(シール)の「らくらくQRスタート用QRコード」を読み取る

5-4. [設定適用]をタップする

6 接続確認する
スマートフォンのステータスバーにWi-Fiアイコンが表示されたら、接続完了です。

- [Wi-Fiの暗号化強化について]画面が表示されたときは[はい]をタップしてください。(**POINT2** セキュリティを上げるために初期パスワードは変更しよう」参照)

(e)手動で接続する

無線LAN(Wi-Fi®)端末との接続方法は、無線LAN(Wi-Fi®)端末の取扱説明書などを参照してください。その際は、下記を参照して、本製品のSSID(ネットワーク名)を選択し、暗号化キー(パスワード)を入力してください。
※本製品の工場出荷状態のSSID(ネットワーク名)と暗号化キー(パスワード)は、本製品底面のラベルまたは同梱のWi-Fi設定シート(シール)に記載されています。
※ゲストSSIDについてはWi-Fi設定シート(シール)から確認してください。

本製品底面のラベル

■ SSID(ネットワーク名)
ご利用の無線LAN(Wi-Fi®)端末から選択する本製品のネットワーク名です。

■ 暗号化キー(パスワード)
接続するためのパスワードで、セキュリティキー、パスフレーズ、ネットワークキーとも呼ばれています。
選択したSSID(ネットワーク名)で使用している暗号化キーを入力します。工場出荷状態の値は、半角英数字(0～9、a～f)を使用した13 桁です。
※ 暗号化キーで使用されているアルファベットは、工場出荷状態ではすべて小文字(abcdef)です。「G」(ジー)、「I」(アイ)、「l」(エル)、「O」「o」(オー)は使用していません。
※ 暗号化キーを初期値から変更した場合は、変更した値を入力してください。

3 接続確認する
iOS/iPadOS端末のステータスバーにWi-Fiのアイコンが表示されたら、接続完了です。

以上で、無線LAN(Wi-Fi®)接続完了です。
本製品に接続した無線LAN(Wi-Fi®)端末のWebブラウザを起動し、任意のサイトを表示し、インターネット接続を確認する。
クイック設定Webで管理者パスワードを変更する場合は、POINT2に進む。

Wi-Fi設定シート(シール)貼り付け欄

添付のWi-Fi設定シート(シール)は
ここに貼り付けて
保管することができます。

※ 添付のWi-Fi設定シート(シール)には、本製品の初期値のWi-Fi設定情報(SSID、暗号化モード、暗号化キー)が含まれています。

POINT 2 セキュリティを上げるために初期パスワードは変更しよう

クイック設定Webで初期設定する

セキュリティを確保するため、お買い上げ時の初期パスワード(管理者パスワードと暗号化キー)は変更してください。
(初期値:本製品底面のラベルまたは同梱のWi-Fi設定シート(シール)の「Web PW」と「暗号化キー」)

管理者パスワード	クイック設定Webの詳細設定TOPへのログインやスマートフォンアプリ「NEC WiMAX 2+ Tool」を利用するときに入力を要求されるパスワード(底面のラベルで「Web PW」と表記)
暗号化キー(パスワード)	無線LAN(Wi-Fi®)に接続するときSSIDと共に使用するパスワード

1 **STEP1**で本製品に接続した無線LAN(Wi-Fi®)端末(スマートフォンなど)のWebブラウザを起動する

2 本製品のクイック設定Webを開く
Webブラウザのアドレス入力欄に「http://192.168.179.1/」と入力し、[実行]または[開く]をタップする、もしくは、パソコンのEnterキーを押してください。

http://192.168.179.1/

≪モバイル用画面、Google Chrome0例≫

3 クイック設定Web 画面の「[詳細設定TOPへ]をタップまたはクリックする

4 「ユーザー名」に「admin」を、「パスワード」に管理者パスワード(Web PW)(※)を入力し、[ログイン]をタップまたは[OK]をクリックする
※[Web PW]は、本製品底面のラベルまたはWi-Fi設定シート(シール)参照

5 管理者パスワードの変更を行う
「初期パスワード」欄に現在の管理者パスワードを入力し、「新しいパスワード」「新しいパスワード再入力」欄に新しい管理者パスワード(※)を入力し、[変更]をタップまたはクリックしてください。
※ パスワードに使用できる文字は、0～9、a～z、A～Z、-(ハイフン)、_(アンダースコア)で、最大半角64文字まで有効です。
この管理者パスワードは、本製品の「クイック設定Web」を開くときに必要となります。忘れないように控えておいてください。

管理者パスワード控え欄：

6 「本製品をご利用にあたってのお願い」に同意していただける場合、[はい]をタップまたはクリックする

7 「Wi-Fiの暗号化強化機能について」メッセージが表示されたら、[はい]をタップまたはクリックする
[はい]を選択すると、Wi-Fi暗号化強化機能をOFFにします。

8 暗号化キー(パスワード)の変更を行う
以下の手順で新しい暗号化キーを入力し[設定]をタップまたはクリックしてください。
- 変更方法(2.4GHzと5GHz):[ネットワーク設定]－[Wi-Fi設定]－[Wi-Fi設定(2.4GHz)]または[Wi-Fi設定(5GHz)]－[暗号化]－[WPA暗号化キー(PSK)]
  ※WPAの場合、英数字(0～9、a～z、A～Z)記号)で8～63桁、または、16進数(0～9、a～f、A～F)で64桁を入力
- 変更方法(ゲストSSID):[ネットワーク設定]－[Wi-Fi設定]－[Wi-Fi設定(ゲストSSID)]－[暗号化]－[暗号化キー(WEPキー)]
  ※WEPの場合、英数字(0～9、a～z、A～Z)で13桁を入力
- 詳細は、「取扱説明書 詳細版」の「8-4 Wi-Fi設定」または「9-4 Wi-Fi設定」を参照してください。

※変更した暗号化キーは、忘れないように控えておいてください。
暗号化キー控え欄：

2.4GHz	
5GHz	
ゲストSSID	

9 Wi-Fi®接続が切断されるので、「**STEP3** 無線LAN(Wi-Fi®)に接続しよう」を参照して、再度、無線LAN(Wi-Fi®)接続する
※ 本製品底面のラベルまたは同梱のWi-Fi設定シート(シール)では、無線LAN(Wi-Fi®)接続できませんのでご注意ください。
※ 手動接続するときは、手順**8**で変更した暗号化キー(パスワード)を使用してください。

- **STEP3**で、「(d) らくらくQRコードを使って接続する」以外の方法で本製品と無線LAN(Wi-Fi®)接続し、初めて「NEC WiMAX 2+ Tool」アプリを起動した場合は、パスワードの入力が必要です。
  「パスワードが入力されていません」画面で、[OK]をタップし、「ログイン管理」画面で、パスワードを入力し、[保存]をタップしてください。

- クイック設定Webにて管理者パスワードを変更した場合は「パスワードの認証に失敗しました」メッセージが表示されます。新しい管理者パスワードを入力して、[保存]をタップしてください。

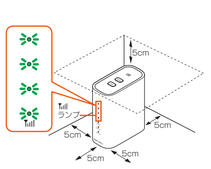
■ 快適に使うためには

POINT 1 設置場所について

- 本製品の前後左右5cm、上5cm以内に他の機器や壁などがない場所に設置してください。
  ※本製品正面のTullランプ、Modeランプ、Updateランプ、Statusランプの状態が確認可能なところに設置してください。
- Tullランプが4つの緑点灯(受信レベル:強度4)をしているところが、電波受信強度が高い場所です。(裏面の「主なLEDランプ表示」参照)

良好な通信を行うために、電波受信強度の高い最適な場所に設置することを推奨します。

- スマートフォンアプリ「NEC WiMAX 2+ Tool」の電波インジケータ画面で詳細な電波レベルを確認すると、より最適な設置場所を探すことができます。(「取扱説明書 詳細版」の「5-6 最適な設置場所を探す」参照)
  ※スマートフォンアプリ「NEC WiMAX 2+ Tool」のダウンロードは、**POINT3**参照



スマートフォンアプリ「NEC WiMAX 2+ Tool」の電波インジケータ画面

POINT 3

知って便利　スマートフォンアプリ

■ アプリからこんなことができる

- 本製品の専用アプリ「NEC WiMAX 2+ Tool」をご利用いただくと、次のことができます。
  - WiMAX 2+/LTE回線の電波強度の確認
  - 通信モードの切り替え
  - ファームウェアバージョンの確認
  - 契約電話番号の確認
  - データ通信量の確認
  - 本製品の再起動
  - クイック設定Webの起動
  - 見えて安心ネットの起動

（詳細は、「取扱説明書 詳細版」の「5-1 スマートフォンアプリを使う」参照）

■ スマートフォンアプリ「NEC WiMAX 2+ Tool」をダウンロードしよう

- Google PlayストアやApp Storeから「NEC WiMAX 2+ Tool」をダウンロードしてください。

<Google Play ストア>　<App Store>

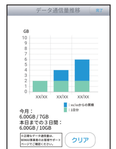
WiMAX 2+ TOOL

（2019年12月現在）

■ データ通信量確認

- メイン画面－◎（情報表示）をタップ

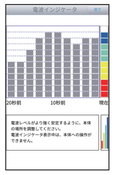
グラフ（グラフ）をタップすると、3日間の通信量と上限値を表示



- 設定したデータ通信量（初期値：3日間：10GB）を超過すると、本体正面の𝕋ランプがオレンジ点灯します。
（設定はクイック設定Webで変更できます。）

■ 電波インジケータ

- メイン画面－◎（電波インジケータ）をタップ
WiMAX 2+またはLTE回線の電波レベルの変動状況をグラフ表示する。
（2秒周期で13段階で表示）



■ 通信モード切替、再起動など

- 通信モードを切り替えるときは、メイン画面で、◎をタップし、ポップアップした画面で、[HS]または「HS+A」を選択する。

- 情報表示画面で、契約電話番号を確認できます。
- 再起動するときは、メイン画面－◎（情報 表示）－◎（再起動）をタップする。

■ 通信モード切替、再起動など

- 通信モードを切り替えるときは、メイン画面で、◎をタップし、ポップアップした画面で、[HS]または「HS+A」を選択する。

- 情報表示画面で、契約電話番号を確認できます。
- 再起動するときは、メイン画面－◎（情報 表示）－◎（再起動）をタップする。

■ ボタン操作

本製品は、ボタン操作で通信モードの切り替え、ファームウェアの更新などを行います。

● 通信モードを切り替える

[Mode]ボタン
通信モードの切り替えができます。

Modeボタン	Modeランプ	動 作
2秒以上長押し	緑点灯	「ハイスピード」モードに切り替え
	オレンジ点灯	「ハイスピードプラスエリア」モードに切り替え

※ Modeランプが切り替わってから、約10秒後に𝕋ランプが点灯します。
※「ハイスピードプラスエリア」モードに切り替えると、お客様の料金プランによっては追加料金がかかる場合がありますのでご注意ください。

● ファームウェアを更新する

[Update]ボタン
新しいファームウェアがある場合、アップデートを開始します。

Updateボタン	Updateランプ	動 作
－	オレンジ点灯	新しいファームウェアあり
約5秒間長押し	オレンジ点滅（遅）	アップデート中
－	緑点灯	アップデート完了後、自動的に再起動

クイック設定Webからもファームウェアを更新できます。
• 操作方法：[メンテナンス]－[ファームウェア更新]－[PC用ページの場合]「更新方法」で「オンラインバージョンアップ」－[確認／更新]

● 初期化する

[RESET]ボタン
うまく動作しない場合や、本製品を工場出荷時の設定に戻したい場合は、初期化してください。
※ ご購入後にお客様が設定した内容はすべて削除されます。トラブル注意のうえ本機能をご利用ください。

1 RESETボタンを先の細いもので、約5秒間長押しする
本体正面の𝕋ランプが消灯したら離す
約20秒後、すべてのLEDランプが消灯し、再起動します。

クイック設定Webからも初期化できます。
• 操作方法：[メンテナンス]－[設定値の初期化]－[設定値の初期化]－[OK]

POINT 4

さらに便利　「Alexa」から音声で操作できます

• 「Amazon Alexa」アプリをインストールし、登録したAlexa連携アカウントとアカウントのリンクをすることで本製品を音声で操作して、本製品の設定変更や音声による動作情報の確認ができます。
（詳細は、「Alexa音声操作利用ガイド」参照）

■ ここをチェック

CHECK 1

接続先の設定

■ WAN 側回線に接続しよう

<プリセット済みのプロファイルを選択する場合>
ご契約のWiMAX事業者からプリセット済みのプロファイルが指定されている場合は、Webブラウザを起動し、本製品のクイック設定Webを開き（**POINT2**参照）、[ネットワーク設定]－[接続設定]－[プロファイル選択]で指定のプロファイルを選択－[設定]をクリックします。
ご契約WiMAX 事業者からプリセット済みのプロファイルの指定がない場合には、本製品にあらかじめ設定されているプロファイル（プロファイル名[Internet]）でインターネットの接続ができます。

<新規にプロファイルを作成する場合>
新規にプロファイルを作成する場合や、ご契約のWiMAX 事業者からインターネット接続に必要な接続設定情報（ユーザー名、パスワード等）が指定されている場合は、以下の手順に従いプロファイルの追加を行ってください。

1 Webブラウザを起動し、本製品のクイック設定Webを開き（**POINT2**参照）、[ネットワーク設定]－[プロファイル設定]をタップまたはクリックする
2 「プロファイルリスト」で［no setup］－［選択］をタップし、ご契約されているWiMAX事業者のAPN などの設定情報を入力し、［設定］をタップまたはクリックする
※ 表示内容はグレーアウトされている場合があります。
※ ご不明な点はご契約されたWiMAX事業者にお問い合わせください。
※ モバイル用画面の場合、この後［詳細設定TOP］をタップします。
3 ［ネットワーク設定］−［接続設定］をタップまたはクリックする
4 「プロファイル選択」で、手順2で設定したプロファイルを選択し、［設定］をタップまたはクリックする
任意のサイトを表示し、接続を確認してください。

CHECK 2

ランプ表示とボタン操作

■ 主な LED ランプ表示

LEDランプの点灯色と点灯パターンによって本製品の状態をお知らせします。以下に主なLEDランプ表示を記載します。これ以外の表示については、「取扱説明書 詳細版」の「1-2 各部の名称と機能」の「本体のLEDランプ表示の見かた」を参照してください。
※番号は、表面の「各部の名称と機能」参照

ランプ	色と点灯パターン	説　明
⑨ 𝕋ランプ	緑点灯（強度１～４）	WiMAX 2+/LTE回線の電波受信信号の強度を4段階で表示
	消灯	圏外のとき、WiMAX 2+/LTE回線未接続のとき
	オレンジ点灯	データ通信量超過のとき※1
⑪ Modeランプ	緑点灯	「ハイスピード」モードのとき
	オレンジ点灯	「ハイスピードプラスエリア」モードのとき※2
⑫ Updateランプ	緑点灯	新ファームウェアがあるとき
	消灯	最新ファームウェアでご利用のとき
⑬ Statusランプ	緑点灯	正常に起動したとき
	オレンジ点灯 → オレンジ点滅（遅）	本製品が起動中のとき（オレンジ点灯から点滅に変化します）
	赤点灯	WiMAX 2+/LTE回線が圏外のとき
	赤点滅（遅）	au ICカードを挿入のとき、APN設定に誤りがあるとき

※1 データ通信量の設定については、「取扱説明書 詳細版」の「8-3 ネットワーク設定」の「通信量カウンター」を参照してください。
※2「ハイスピードプラスエリア」モードに切り替えると、お客様の料金プランによっては追加料金がかかる場合がありますのでご注意ください。

■ ボタン操作

本製品は、ボタン操作で通信モードの切り替え、ファームウェアの更新などを行います。

● 通信モードを切り替える

[Mode]ボタン
通信モードの切り替えができます。

Modeボタン	Modeランプ	動 作
2秒以上長押し	緑点灯	「ハイスピード」モードに切り替え
	オレンジ点灯	「ハイスピードプラスエリア」モードに切り替え

※ Modeランプが切り替わってから、約10秒後に𝕋ランプが点灯します。
※「ハイスピードプラスエリア」モードに切り替えると、お客様の料金プランによっては追加料金がかかる場合がありますのでご注意ください。

● ファームウェアを更新する

[Update]ボタン
新しいファームウェアがある場合、アップデートを開始します。

Updateボタン	Updateランプ	動 作
－	オレンジ点灯	新しいファームウェアあり
約5秒間長押し	オレンジ点滅（遅）	アップデート中
－	緑点灯	アップデート完了後、自動的に再起動

クイック設定Webからもファームウェアを更新できます。
• 操作方法：[メンテナンス]－[ファームウェア更新]－[PC用ページの場合]「更新方法」で「オンラインバージョンアップ」－[確認／更新]

● 初期化する

[RESET]ボタン
うまく動作しない場合や、本製品を工場出荷時の設定に戻したい場合は、初期化してください。
※ ご購入後にお客様が設定した内容はすべて削除されます。トラブル注意のうえ本機能をご利用ください。

1 RESETボタンを先の細いもので、約5秒間長押しする
本体正面の𝕋ランプが消灯したら離す
約20秒後、すべてのLEDランプが消灯し、再起動します。

クイック設定Webからも初期化できます。
• 操作方法：[メンテナンス]－[設定値の初期化]－[設定値の初期化]－[OK]

CHECK 3

契約電話番号の確認

クイック設定Web画面またはスマートフォンアプリの情報表示画面で、au ICカードの契約電話番号を確認できます。
クイック設定Webの開きかた：画面の「クイック設定Web」の初期設定する（**POINT2**）参照
スマートフォンアプリの開きかた：「■ 通信モードの切替、再起動など（**POINT3**）」参照

<クイック設定Web画面>

<スマホアプリの情報表示画面>

故障とお考えになる前に

「つながりたガイド」（本書）および「取扱説明書 詳細版」を参照して設定を行っても、インターネット接続ができない場合など、お困りのときは、以下の項目をご確認ください。

インターネットに接続できない	• 電波状態が良くない場合があります。電波状態の良い場所に設置してもう一度接続してください。 • 時間帯によって接続が混雑している可能性もありますので、しばらくしてからもう一度接続してください。 • 本体正面の𝕋ランプが点灯しないときは、クイック設定Web を起動し、インターネット接続が正しく設定されていることを確認してください。（**CHECK1** 接続先の設定）参照）
通信がすぐ切れる	• 電波状態が良くない場合があります。電波受信レベルを確認し、電波状態の良いところに設置場所を変えてください。 • 本製品とパソコンなどが、無線LAN（Wi-Fi®）およびEthernetケーブル（市販品）で正しく接続されていることを確認してください。 • 本製品と無線LAN（Wi-Fi®）端末が無線LAN（Wi-Fi®）で接続している場合、本製品を再起動してください。 • 本製品とパソコンなどが、Ethernetケーブル（市販品）で接続している場合は、本製品をパソコンなどから取り外してもう一度接続してください。この操作を行っても接続できない場合は、本製品を取り外してパソコンなどを再起動し、もう一度接続してください。 • 周辺に複数のアクセスポイントが設置されているなど、他のネットワークからの電波干渉がある場合は、本製品の「使用チャネル」を変更することで改善される場合があります。（「取扱説明書 詳細版」の「8-4 Wi-Fi設定」を参照）
通信速度が遅く感じる	• 電波状態が良くない場合があります。本体正面の𝕋ランプで電波受信レベルを確認し、電波状態の良いところに設置場所を変えてください。 • 接続台数が増加している場合があります。時間を置いて再度試してください。
無線LAN（Wi-Fi®）接続できない	• クイック設定Webで「Wi-Fi設定」内の「拡張機能」－「Wi-Fi簡単化強化」のチェックを外すと接続できる場合があります。（2.4GHz・5GHzそれぞれに設定があります。）

その他の内容や設定方法の詳細などについては、「取扱説明書 詳細版」の「11-2 故障とお考えになる前に」を参照してください。

ご利用にあたっての注意事項

本製品のご利用について

- 本製品をご利用になる前に、本書および「取扱説明書 詳細版」の「安全上のご注意（必ずお守りください）」をお読みのうえ、正しくご使用ください。
- 故障とお考えになる前に、本書および「取扱説明書 詳細版」の「11-2 故障とお考えになる前に」で症状をご確認ください。
- 通信時は、身体から20cm以上離し、かつその間に金属（部分）が含まれないようにしてください。
- サービスエリア内でも電波の届かない場所（トンネル・地下など）では通信できません。また、電波状態の悪い場所では通信できないこともあります。また、移動体（車、電車など）の中からのご利用は、通信が切断されることがありますのであらかじめご了承ください。
- 本製品は電波を使用しているため、第三者に通信を傍受される可能性がないとは言えませんのでご留意ください。（ただし、WiMAX 2+方式およびLTE方式は通信上の高い秘話・秘匿機能を備えております。）
- 本製品は国内専用です。海外での使用はできません。
  （This Product is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.）
- 本製品の無線法に基づく無線局ですので、電波法に基づく検査を受ける場合があり、その際にお使いの本製品を一時的に検査のために提供いただく場合があります。
- 本製品は電波法に基づく特定無線設備の技術基準適合証明などを受けており、その証として、「技適マーク」が本製品のラベルに表示されていることがあります。
- 地震・雷・風水害その他の自然災害および当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失・誤用・その他異常な条件下での使用によって生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 本製品の使用または使用不能から生ずる附随的な損害（記録内容の変化・消失、事業利益の損失、事業の中断など）に関して、当社は一切責任を負いません。
- 「取扱説明書」の記載内容を守らないことにより、生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 当社が関与しない接続機器、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、当社は一切責任を負いません。
- 本製品の故障・修理・その他取り扱いなどの際に、記録内容などが変化または消失することがありますので、こまめにメモなどに控え、万一に備えてください。
- 大切なデータについては、パソコンなどの「ハードディスク」などに保存されることをおすすめします。万一、登録された情報内容が変化・消失してしまうことがあっても、故障や障害の原因にかかわらず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。
- 本製品に登録された内容は、事故や故障・修理、その他取り扱いによって変化・消失する場合があります。
  大切な内容はメモ等をお取りください。万一内容が変化・消失した場合の損害および逸失利益につきましては、当社では一切の責任は負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- 通信のコスト一切に関与しておりません。環境保護と資源の有効利用をはかるため、不要となった本製品の回収にご協力ください。auショップなどで本製品の回収を行っております。

※本書で表す「当社」とは、以下の企業を指します。
発売元：KDDI株式会社・沖縄セルラー電話株式会社
製造元：NECプラットフォームズ株式会社

◎本書の内容の一部、または全部を無断転載することは、禁止されています。
◎仕様および外観は、改良のため予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
◎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。
◎OSの仕様変更やサービスの変更・終了により一部機能が利用しただけなくなる場合があります。

安全上のご注意（必ずお守りください）

■ ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。また、お読みになった後は大切に保管してください。
■ ここに示した注意事項は、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ぐための内容を記載していますので、必ずお守りください。
■ 次の表示の区分は、表示内容を守らず、誤った使用をした場合に生じる危害や損害の程度を説明しています。

⚠危　険	この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷※1」を負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。
⚠警　告	この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷※1」を負う可能性が想定される」内容です。
⚠注　意	この表示は、取り扱いを誤った場合、「軽傷※2」を負う可能性が想定される場合および物的損害※3のみの発生が想定される」内容です。

※1 重傷：失明・けが・やけど（高温・低温）・感電・骨折・中毒などで後遺症が残るもの、および治療に入院・長期の通院を要するものを指します。
※2 軽傷：治療に入院や長期の通院を要さない、けが・やけど（高温・低温）・感電などを指します。
※3 物的損害：家屋・家財および家畜・ペットなどにかかわる拡大損害を指します。

禁止・強制の絵表示の説明

	禁止（してはいけないこと）を示す記号です。		濡れた手で扱ってはいけないことを示す記号です。
	分解してはいけないことを示す記号です。		指示に基づく行為の強制（必ず実行していただくこと）を示す記号です。
	水がかかる場所で使用したり、水に濡らしたりしてはいけないことを示す記号です。		電源プラグをコンセントから抜いていただくことを示す記号です。

■ 本体、ACアダプタ、au ICカード、Ethernetケーブル（市販品）共通

⚠危　険

- 高温になる場所や熱のこもりやすい場所（火のそば、暖房器具のそば、こたつや布団の中、直射日光の当たる場所、炎天下の車内など）で使用、保管、放置しないでください。
  火災、やけど、けが、感電などの原因となります。
- 電子レンジ、IH調理器などの加熱調理器、圧力釜などの高圧容器に入れたり、近くに置いたりしないでください。
  火災、やけど、けが、感電などの原因となります。
- 砂や土、泥を掛けたり、置に置いたりしないでください。また、砂などが付着した手で触れないでください。
  火災、やけど、けが、感電などの原因となります。
- 水などの液体（飲料水、汗、海水、ペットの尿など）で濡れた状態では、使用しないでください。
  また、風呂場などの水に触れる場所では、使用しないでください。
  火災、やけど、けが、感電などの原因となります。
- 分解、改造をしないでください。
  火災、やけど、けが、感電などの原因となります。
- 水などの液体（飲料水、汗、海水、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、感電などの原因となります。
- 電源端子、LAN接続端子に水などの液体（飲料水、汗、海水、ペットの尿など）を入れないでください。
  火災、やけど、けが、感電などの原因となります。

⚠警　告

- 落下させる、踏みつける、投げつけるなど強い力や衝撃、振動を与えないでください。
  火災、やけど、けが、感電などの原因となります。
- 電源端子、LAN接続端子に導電性異物（金属片、鉛筆の芯など）を接触させたり、ほこりが内部に入ったりしないようにしてください。
  火災、やけど、けが、感電などの原因となります。誤って内部に異物が入ったときは、電源プラグをコンセントから抜いて、ご契約されたWiMAX事業者までご連絡ください。
- 使用中に、布団などで覆ったり、包んだりしないでください。
  火災、やけどなどの原因となります。
- 使用中、保管中に、異臭、異音、発煙、発熱、変色、変形などの異常がみられた場合は次の作業を行ってください。
  • 電源プラグをコンセントから抜く。
  • お客様の電源を切る。
  上記の作業を行わないと、火災、やけど、けが、感電などの原因となります。ご契約されたWiMAX事業者までご連絡ください。
- ペットなどが本製品に噛みつかないようご注意ください。
  発熱により、火災、やけど、けがなどの原因となります。

⚠注　意

- 破損したまま使用しないでください。
  火災、やけど、けがなどの原因となります。
- ぐらついた台の上や傾いた場所など、不安定な場所には置かないでください。
  落下して、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、保管はしないでください。
  火災、やけど、感電などの原因となります。
- 子供が使用する場合は、保護者が取り扱いの方法を教え、誤った使いかたをさせないでください。
  けがなどの原因となります。
- 乳幼児の手の届く場所に置かないでください。
  誤飲、けが、感電などの原因となります。
- 本製品を継続して使用される場合は温度が高くなることがありますのでご注意ください。また、眠ってしまうなどして、意図せず長時間て触れることがないようご注意ください。
  データ通信など、継続して使用は、本製品やACアダプタの温度が高くなることがあります。温度の高い部分に直接継続して触れると、お客様の体質や体調によっては肌のあかやかゆみ、かぶれ、低温やけどなどの原因となります。

■ 本体について

⚠危　険

- 火の中に投入したり、熱を加えたりしないでください。
  発火により、火災、やけど、けがなどの原因となります。
- 脱衬なもの（釘など）を刺したり、硬いもの（ハンマーなど）で叩いたり、踏みつけたりするなど過度な力を加えないでください。
  火災、やけど、けがなどの原因となります。
- 本製品内部の物質が目やロなどに入った場合は、すぐにきれいな水で洗った後、直ちに医師の診療を受けてください。
  本製品内部の物質の影響により、失明や体調不良などの原因となります。

⚠警　告

- 本製品内のSIMカードスロットに水などの液体（飲料水、汗、海水、ペットの尿など）や金属片、燃えやすいものなどの異物を入れないでください。また、au ICカードの挿入場所や向きを間違えないでください。
  火災、やけど、けが、感電などの原因となります。誤って内部に異物が入ったときは、電源プラグをコンセントから抜いて、ご契約されたWiMAX事業者までご連絡ください。
- 病院での使用については、各医療機関の指示に従ってください。
  使用を禁止されている場所では、本製品を使用しないでください。
  電波により電子機器や医療用電気機器に悪影響を及ぼす原因となります。
- 医用電気機器などを装着している場合は、医用電気機器メーカーもしくは販売業者に、電波による影響について確認の上ご使用ください。
  電波により医用電気機器などに悪影響を及ぼす原因となります。
- 高精度な制御や微弱な信号を取り扱う電子機器の近くでは、本製品を使用しないでください。
  電波により電子機器が誤動作するなどの悪影響を及ぼす原因となります。
  本ご注意いただきたい電子機器の例
  補聴器、植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器、その他の医用電気機器、その他の自動制御機器など。植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器、その他の医用電気機器を使用になる方は、各医用電気機器メーカーもしくは販売業者に電波による影響について確認ください。
- ペットなどが本製品に噛みつかないようご注意ください。
  発熱により、火災、やけど、けがなどの原因となります。

⚠注　意

- 本製品の使用により、皮膚に異状が生じた場合は、直ちに使用をやめ、医師の診療を受けてください。
  お客様の体質や体調によっては、かゆみ、かぶれ、湿疹などが生じることがあります。
  各箇所の材質については、「材質一覧」を参照してください。

■ ACアダプタ、Ethernetケーブル（市販品）について

⚠警　告

- ACアダプタやケーブルのコードが傷んだら使用しないでください。
  火災、やけど、感電などの原因となります。
- ACアダプタやケーブルは、屋内専用なので屋外では使用しないでください。
  火災、やけど、感電などの原因となります。
- ACアダプタは、必ず本製品に同梱のものをお使いください。また、本製品に同梱のACアダプタは、他の製品に使用しないでください。
  火災、やけど、けが、感電などの原因となります。
- 雷が鳴り出したら、ACアダプタやケーブルには触れないでください。
  感電などの原因となります。
- コンセントについた状態でDC プラグ、本製品やパソコンについない状態で端子をショートさせないでください。また、DC プラグや端子に手や指など、身体の一部を触れさせないでください。
  火災、やけど、感電などの原因となります。
- ACアダプタやケーブルのコードの上に重いものをのせたり、引っ張るなど無理な力を加えたりしないでください。
  火災、やけど、感電などの原因となります。
- コンセントに電源プラグを抜き差しするときや、本製品やパソコンなどにケーブルを抜き差しするときは、金属製アクセサリーなどの金属類を接触させないでください。
  火災、やけど、感電などの原因となります。
- ACアダプタに海外旅行用の変圧器（トラベルコンバーター）を使用しないでください。
  発火、発熱、感電などの原因となります。
- 本製品にACアダプタを接続した状態や、本製品やパソコンなどにケーブルを接続した状態で、接続部に無理な力を加えないでください。
  火災、やけど、けが、感電などの原因となります。
- 濡れた手でACアダプタのコードやDCプラグ、電源プラグ、ケーブル、端子に触れないでください。
  火災、やけど、感電などの原因となります。
- 指定の電源、電圧で使用してください。
  誤った電源、電圧で使用すると火災、やけど、感電などの原因となります。
  ACアダプタ：100V AC（家庭用交流コンセントのお使いになること）
- ACアダプタをコンセントに差し込んだ状態で、ACアダプタに強い衝撃や無理な力を与えたり、ねじったりしないでまずくて接き差してください。特に回転型の抜け止め型コンセントへ抜き差しする場合には、無理な力をかけないように注意してください。
  ACアダプタが破損して、火災、やけど、感電、故障などの原因となります。
- 電源プラグをコンセントに差し込むときにほこりは、拭き取ってください。
  ほこりが付着した状態で使用すると、火災、やけど、感電などの原因となります。
- 電源プラグをコンセントに差し込むときや、ケーブルを本製品やパソコンなどに差し込むときは、確実に差し込んでください。
  確実に差し込まないと、火災、やけど、感電などの原因となります。
- 電源プラグをコンセントから抜く場合や、ケーブルを本製品やパソコンなどから抜く場合は、ACアダプタのコードやケーブルのコードを引っ張るなど無理な力を加えず、ACアダプタの電源プラグやコネクタを持って抜いてください。
  ACアダプタのコードやケーブルのコードを引っ張るとコードが傷つき、火災、やけど、感電などの原因となります。
- ACアダプタやケーブルを抜き差しする場合は、コードを引っ張るなど無理な力を加えず、接続する端子に対してまっすぐ抜き差ししてください。
  正しく抜き差ししないと、火災、やけど、けが、感電などの原因となります。
- ACアダプタやケーブルのコネクタが曲がるなど変形した場合は、直ちに使用をやめてください。また、変形を元に戻しての使用もやめてください。
  電源端子やLAN接続端子のショートにより、火災、やけど、けが、感電などの原因となります。
- 使用しない場合は電源プラグをコンセントから、ケーブルを本製品やパソコンなどから抜いてください。
  電源プラグを差したままやケーブルを接続したまま放置すると、火災、やけど、感電などの原因となります。
- ペなどの液体（飲料水、汗、海水、ペットの尿など）が付着した場合は、直ちに電源プラグをコンセントから、ケーブルを本製品やパソコンから抜いてください。
  付着物などによるショートにより、火災、やけど、感電などの原因となります。
- お手入れの際は、電源プラグをコンセントから、ケーブルを本製品やパソコンなどから抜いて行ってください。
  抜かずに行うと、火災、やけど、感電などの原因となります。

⚠注　意

- コンセントにつないだ状態でACアダプタに継続して触れないでください。
  やけどなどの原因となります。
- ACアダプタの使用により、皮膚に異状が生じた場合は、直ちに使用をやめ、医師の診療を受けてください。
  お客様の体質や体調によっては、かゆみ、かぶれ、湿疹などが生じることがあります。
  各箇所の材質については、「材質一覧」を参照してください。

■ au ICカードについて

⚠注　意

- au ICカードを取り扱う際は指などの体の一部を傷つけないよう、切断面にご注意ください。
  切断面が鋭利になっている場合があり、けがなどの原因となります。

■ 医療機器近くおよび医療機関内でのご使用について

⚠警　告

- 植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器などの医用電気機器を装着されている場合は、装着部から本製品を15cm以上離してご使用してください。
  電波により医用電気機器の動作に悪影響を及ぼす原因となります。
- 自宅療養などにより医療機関の外で、植込み型心臓ペースメーカ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には、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。
  電波により医用電気機器の作動に悪影響を及ぼす原因となります。
- 身動きが自由に取れないなど、周囲の方と15cm未満に近づくおそれがある場合には、事前に本製品を電波の出ない状態に切り替えてください（電源オフなど）。
  付近に植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器などの医用電気機器を装着している方がいる可能性がありますし、電波により医用電気機器の作動に悪影響を及ぼす原因となります。
- 医療機関内における本製品の使用については、各医療機関の指示に従ってください。
  電波により医用電気機器の作動に悪影響を及ぼす原因となります。

材質一覧

使用場所	材質／表面処理
<WiMAX HOME 02本体>	
外装ケース	PC樹脂／印刷
トッププレート	PC樹脂／印刷
Updateボタン、WPSボタン	PC樹脂
ボトムカバー	PC樹脂
Modeボタン	PA樹脂
SIMカバー	TPC樹脂
外装ケース（SIMカバー内）	PC樹脂
LAN接続端子	PBT樹脂、リン青銅／金メッキ
電源端子	ABS樹脂,PBT樹脂、リン青銅／銀メッキ、銅チタン合金／銀メッキ
<WiMAX HOME 02 ACアダプタ>	
ACアダプタ本体	PC
電源プラグ（端子部）	黄銅／ニッケルメッキ
DCケーブル	PVC
DCプラグ（樹脂部）	PVC
DCプラグ（端子部）	黄銅／ニッケルメッキ,PBT

取り扱い上のご注意

製品の故障を防ぎ、性能を十分に発揮できるようにお守りいただきたい事項です。よくお読みになって、正しくご使用ください。

■ 本体、ACアダプタ、au ICカード、Ethernetケーブル（市販品）共通

- 本製品に無理なたけかから加えないに使用してください。多くのものが詰まった荷物の中に入れたり、中で重い物の下になったりしないよう、ご注意ください。
- また、ケーブルを電源端子、LAN接続端子に差した状態の場合、コネクタ破損、故障の原因となります。外部に損傷がなくても保証の対象外となります。
- 極端な高温・低温・多湿の場所では使用しないでください。
  （周囲温度0℃～ 40℃、湿度 10%～ 90%の範囲内でご使用ください。）
- ほこりや振動の多い場所では使用しないでください。故障の原因となります。
- 電源端子、LAN接続端子をときどき乾いた綿棒などで掃除してください。汚れていると接触不良の原因となる場合があります。また、このとき強い力を加えて接続端子を変形させないでください。
- お手入れは乾いた柔らかい布（めがね拭きなど）で拭いてください。乾いた布などで強く擦ると、本体に傷が付く場合があります。本体に水滴や汚れなどが付着したまま放置すると、シミになることがあります。またアルコール、シンナー、ベンジン、洗剤、ガラスクリーナーなどで拭くと、外装の印刷が消えたり、故障したりする原因となります。
- 一般電話・テレビ・ラジオをお使いになっている近くで使用すると影響を与える場合がありますので、なるべく離れてご使用ください。
- 通信中など、ご使用状況によっては本製品が温かくなることがありますが異常ではありません。
- 腐食性の薬品のそばや腐食性ガスの発生する場所に置かないでください。故障の原因となります。
- 屋外で雷雨が鳴こえたときは使用しないでください。落雷・感電のおそれがあります。
- 必ず指定のACアダプタをご使用ください。指定のACアダプタ以外を使用した場合、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。故障の原因となります。
- お客様による分解や改造、修理をしないでください。故障の原因となりますまた、本製品の改造は電波法および電気通信事業法違反になります。
- 電源端子、LAN接続端子をショートさせないため、指などの身体の一部や導電性異物（金属片・鉛筆の芯など）が触れたり、それらの異物が内部に入らないようにしてください。故障の原因となります。誤って内部に異物が入ったときは、ご契約されたWiMAX事業者までご連絡ください。
- 水などの液体をかけないでください。また風呂場など湿気の多い場所での使用、または濡れた手での使用は絶対にしないでください。電子回路のショート、腐食による故障の原因となります。
- 水濡れや湿気による故障は、保証の対象外となり有償修理となります。ご契約されたWiMAX事業者までご連絡ください。
- 使用中に濡れた場合には直ちにACアダプタの電源プラグを抜いてください。
- 布団などで覆われた状態での使用は故障の原因となります。
- ACアダプタやパソコンなどと接続するときは、接続する端子に対してプラグやコネクタをまっすぐに抜き差ししてください。正しい方向で抜き差ししないと、故障の原因となります。
- 直射日光の当たる場所（自動車内など）や高温になる場所、極端に低温になる場所、湿気やほこりの多い場所で使用、保管、放置しないでください。故障の原因となる場合があります。
- くらついた台の上や傾いた場所など、不安定な場所には置かないでください。落下して、故障などの原因となります。
- 本製品を使用する際は、ご足記線などでコンセントや配線器具の定格を超えて使用しないでください。

■ 本体について

- 強く押す、たたく、なぐ、投げ遠に強い衝撃を与えないでください。傷の発生や破損の原因となる場合があります。
- ボタンの表面に爪や鉛利な物、硬い物などを強く押し付けないでください。傷の発生や破損の原因となります。
- 本製品底面に貼ってある「技適マーク」や「認証番号」などは、お客様が使用されている本製品および通信モジュールが電波法および電気通信事業法に適合したものであることを証明するものですので、はがさないでください。
- 改造された本製品は絶対に使用しないでください。改造された機器を使用した場合は電波法および電気通信事業法に抵触します。
  本製品は電波法に基づく特定無線設備の技術基準適合証明等、および電気通信事業法に基づく端末機器の技術基準適合認定等を受けており、その証として、「技適マーク」や「本製品底面のラベルに表示されております。
  本製品本体のネジを外して内部の改造を行った場合、技術基準適合証明などが無効となった状態で使用すると、電波法および電気通信事業法に抵触しますので、絶対に使用されないようお願いいたします。
- 磁気カードやスピーカー、テレビなど磁力を有する機器を本製品に近づけると故障の原因となる場合がありますのでご遠くにおいてください。磁気を近づけると消耗的の原因となります。
- キャッシュカード・クレジットカード・プリペイドカードなどの磁気カードを近づけたりしないでください。記録内容が消失する場合があります。
- 寒い場所から急に暖かい場所に移動させた場合や、湿度の高い場所、エアコンの吹き出し口の近くなど温度が急激に変化するような場所で使用すると、本製品内部に水滴が付着することがあります（結露といいます）。このような条件下でご使用は湿気による誤作動や故障の原因となりますのでご注意ください。
- LAN接続端子に外部機器を接続した状態で無理な力を加えると破損の原因となりますのでご注意ください。
- 通常はSIMカードスロットのSIMカバーを閉めた状態で使用してください。SIMカードスロットのSIMカバーを閉めずに使用すると、内部にほこりやみなどの異物が入り故障の原因となります。誤って内部に異物が入ったときは、電源プラグをコンセントから抜いて、ご契約されたWiMAX事業者までご連絡ください。
- 本製品内のau ICカード挿入口に液体、金属体などの異物を入れないでください。故障の原因となります。誤って内部に異物が入った