

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

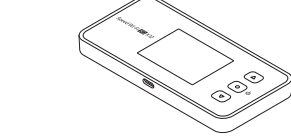
Speed Wi-Fi 5G X12

技術基準適合認証品



ごあいさつ
このたびは、Speed Wi-Fi 5G X12（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。
ご使用前に「つなぎかたガイド」（本書）および「ご利用にあたっての注意事項」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。
 Speed Wi-Fi 5G X12 本体 つなぎかたガイド（本書）
 ご利用にあたっての注意事項（保証書）



※保証書を含め同梱品は大切に保管してください。
※ACアダプタ・USBケーブルは同梱されていません。指定の充電用機器（別売）・USBケーブル（市販品）をお買い求めください。詳しくは、「ご利用にあたっての注意事項」の「周辺機器」を参照してください。
※電池は本製品に内蔵されています。
※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。実際の製品と異なる場合があります。

取扱説明書について
「つなぎかたガイド」（本書）、「ご利用にあたっての注意事項」：
初めてお使いになる前に必要な情報や注意事項を説明しています。
「取扱説明書 詳細版」：
本製品のさまざまな機能や操作および設定をより詳しく説明しています。
WiMAX Support Information ホームページでご確認ください。
https://www.necplatforms.co.jp/support/wimax/x12/index.html
・本書では、「つなぎかたガイド」（本書）および「ご利用にあたっての注意事項」、「取扱説明書 詳細版」を総称して「取扱説明書」と表記します。
・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/x12/index.html
※ au ホームページからもダウンロードできます。
https://www.au.com/support/service/mobile/guide/manual/



■ 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" and "Notes on usage" 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）と「ご利用にあたっての注意事項」（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/x12/index.html
※ au ホームページからもダウンロードできます（発売約1ヶ月後から）。
https://www.au.com/english/support/manual/

■ 掲載されているイラスト・画面表示について
・本書では「au Nano IC Card 05」（auをご契約の場合）、「au Nano IC Card 05 U」（au以外のWiMAX事業者をご契約の場合）の名称を「SIMカード」と表記しています。
・本書では、特に記載のある場合を除き、auおよびau以外のWiMAX事業者を総称して「通信事業者」と表記しています。
・本書は特に記載のある場合を除き、auのSIMカードを取り付けた状態の画面表示・操作方法などの説明内容となります。
・本書に記載されているイラストや画面は、実際の製品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ので、あらかじめご了承ください。
・本書では本体カラー「アイスホワイト」の表示を例に説明しています。
・本書では「X12 クレドール（別売）」の名称を「クレドール（別売）」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。

■ ボタン操作について
・△ボタンもしくは▽ボタンを使って、ホーム画面でメインメニューを表示し、「モバイルネットワーク」（モバイル）を選択、○（決定）ボタンを使ってモバイルネットワーク画面を表示させる操作を次のように表記しています。
ホーム画面でメインメニューを表示し、「モバイルネットワーク」（モバイル）

ご利用になる前に
本製品は無線基地局と5G方式、LTE方式、WiMAX 2+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、「取扱説明書 詳細版」の「4-2 通信モードの切り替え」を参照してください。

ST（スタンダード）モード	5G、LTE、またはWiMAX 2+ ネットワークに接続します。
+A（プラスエリア）モード	5G、LTE、またはWiMAX 2+ ネットワークに接続します。 「ST（スタンダード）モード」より広いエリアでの通信が可能です。

※「ST（スタンダード）モード」で通信できないエリアに移動した場合に、一時的に「+A（プラスエリア）モード」に切り替える「ワнтаイム+A（プラスエリア）モード」があります。
※初期設定は、「ST（スタンダード）モード」です。「+A（プラスエリア）モード」または「ワнтаイム+A（プラスエリア）モード」に切り替えるとお客さまの料金プランによっては追加料金がかかる場合がございますので、ご注意ください。
・本製品とスマートフォンやパソコンなどの通信機器との接続については、「STEP3 無線LAN（Wi-Fi®）接続しよう」を参照してください。
・auをご契約の場合、海外では、LTE方式およびUMTS方式を利用してデータ通信を行うことができます。詳しくは「本製品のできること」の「au世界サービスに対応（auをご契約の場合）」または「取扱説明書 詳細版」の「10-1 au世界サービスについて」を参照してください。

本製品のできること

■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16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。

■au世界サービスに対応（auをご契約の場合）

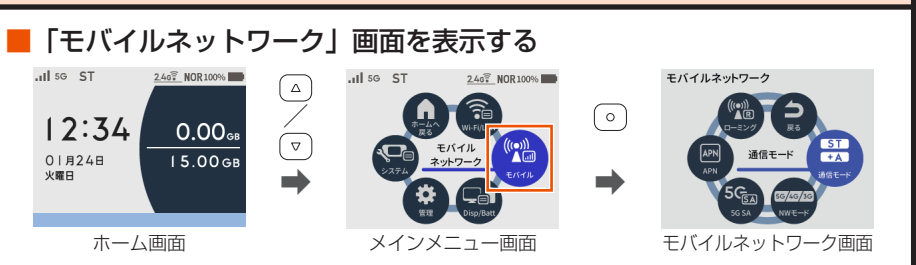
au世界サービスとは、日本国内でご利用の本製品をそのまま海外でもご利用いただけるサービスです。本製品は渡航先に合わせてUMTS・LTEネットワークでご利用いただけます。
・特別な申し込み手続きや月額料の定額料は不要で、ご利用料金は日本国内分との合算請求です。お支払いも簡単です。
※新規ご加入の場合、翌日から海外でのご利用が可能です。
ただし、オンラインショップでのご加入の場合、日本国内で利用した翌日よりご利用が可能です。
・ご利用可能国、料金、その他サービス内容など詳細につきましては、au ホームページまたはお客さまセンターにてご確認ください。
■対象エリア・料金を知る
https://www.au.com/mobile/service/global/au-world-service/area-charge/
■海外でのデータ通信ご利用方法と適用データ通信料金について
https://www.au.com/mobile/service/global/au-world-service/check/
■海外でご利用のお客さま ※渡航前に必ずご確認ください
https://www.au.com/information/notice_mobile/global/
※日本国内の各種割引サービス・データ通信料定額・割引サービスの対象となります。
※各国際サービスのご利用料金には消費税相当額は加算されません。
【本製品の設定方法】：ホーム画面でメインメニューを表示し、「モバイルネットワーク」（モバイル）→「ローミング」→「国際ローミング（ローミング）」を選択・決定し有効にする

各部の名称と機能

名称	機能
①ディスプレイ	本製品の状態や通知情報などが表示されます。また、本製品の情報を確認したり、主要な設定ができます。
②電源・決定ボタン	電源のON/OFF
③△ボタン	短押し ディスプレイの点灯/消灯 ディスプレイのメニューや項目を決定
④▽ボタン	長押し（約2秒間） 電源オプション（電源OFF/休止/再起動）の表示
⑤USBポート(Type-C™)	短押し 設定画面の表示や上方向にカーソル移動
⑥SIMカバー	長押し（約2秒間） 設定画面でディスプレイ消灯
⑦SIMカードスロット	短押し 設定画面の表示や下方向にカーソル移動 長押し（約2秒間） 設定画面でホーム画面に戻る
⑧SIMカードスロット	USBケーブル（市販品）を接続するとき、またはクレドール（別売）に接続するときにも使用します。
⑨SIMカードスロット	SIMカバーを開けると、中にSIMカードのスロットがあります。通常は閉じて使用してください。
⑩SIMカードスロット	SIMカードを挿入します。

・アンテナは、本体に内蔵されています。通信中に本体を手でおおくと通信品質に影響を及ぼす場合があります。
・外装ケースは取り外せません。無理に取り外そうとすると破損や故障の原因となります。

ボタン操作の例



スマートフォンアプリをダウンロードしよう

本製品の専用アプリ「NEC WiMAX +5G Tool」をご利用いただくと、本製品の情報をスマートフォンなどで確認したり、ソフトウェアの更新や休止状態への移行操作などができます。（「取扱説明書 詳細版」の「5-2 スマートフォンアプリを使う」を参照）※専用アプリを操作してリモート起動ができます。専用アプリはGoogle Play ストアやApp Store から「NEC WiMAX +5G Tool」と検索して、ダウンロードおよびインストールしてください。
・対応バージョンは、Android 7.0以降、iOS 13.0以降、iPadOS 13.0以降です。



※本製品を操作中は、「NEC WiMAX +5G Tool」で設定できません。また、「NEC WiMAX +5G Tool」で設定中に本製品を操作すると、「NEC WiMAX +5G Tool」での設定が中断される場合があります。ディスプレイはホーム画面表示のままにしてください。

スマートフォンアプリを使おう

■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 +5G Tool」をご利用いただくと、次のことができます。
・5G/LTE/WiMAX 2+回線の電波強度の確認
・通信モードの切り替え
・ソフト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
・WebUIの起動
（詳細は、「取扱説明書 詳細版」の「5-2 スマートフォンアプリを使う」参照）

■データ通信量確認
・メイン画面で、今月の通信量を表示します。

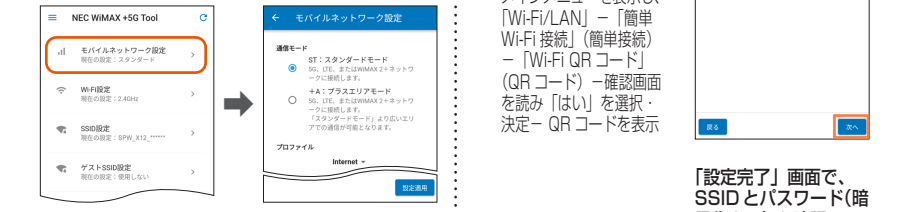


・「月間」をタップすると、グラフを表示します。

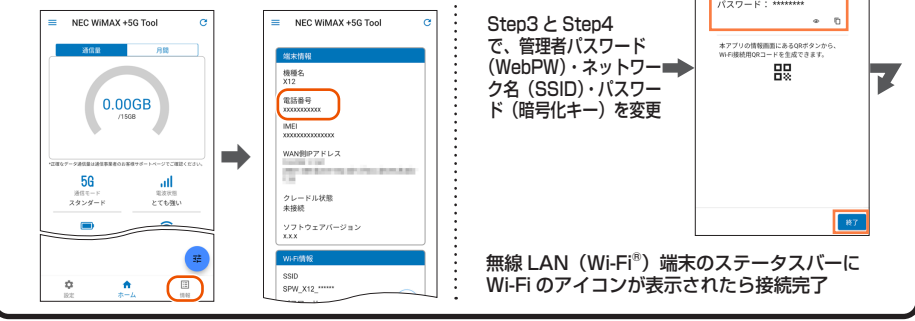


■通信モード切替、再起動、電話番号の確認

・通信モードを切り替えるときは、メイン画面で、⚙️（設定）→「モバイルネットワーク」設定画面で、「ST:スタンダードモード」または「+A:プラスエリアモード」を選択します。



・再起動するときは、メイン画面で、⚙️（設定）→「システム」画面で、「再起動」を選択します。
・契約電話番号を確認するときは、メイン画面で、👤（情報）をタップします。



STEP 1 事前準備をしよう

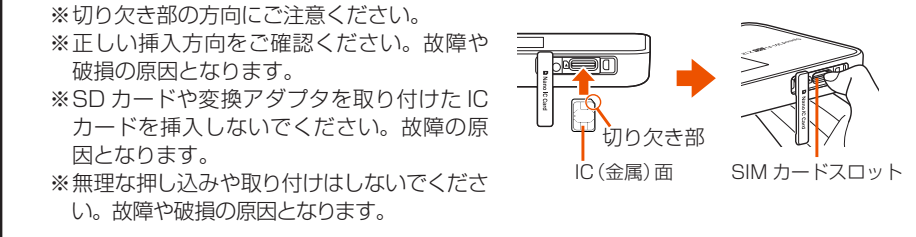
SIMカードを取り付ける

SIMカードの取り付けは、本製品の電源を切ってから行います。USBケーブル（市販品）やクレドール（別売）が接続されているときは取り外してください。
※SIMカードにはお客さまの電話番号などが記録されていますが、本製品では音声電話の発信機能などはできません。
※本製品はau Nano IC Card 05またはau Nano IC Card 05 Uに対応していません。
※SIMカードを取り付けたいと、WAN側回線でのデータ通信などをご利用できません。
※SIM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。

1 本製品側面のSIMカバーを開ける
※ミゾに爪などをかけて矢印方向に開けます。



2 SIMカードのIC（金属）面を上にして、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指先などで押し込む
※切り欠き部の方向にご注意ください。
※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。



3 SIMカバーを閉じる
※SIMカードを正しく取り付けていない場合やSIMカードに異常がある場合はエラーメッセージが表示されます。
※SIMカードを取り外すときは、SIMカードをカチッと音がするまで奥へゆっくり押し込み、音が出たら、SIMカードに指を添えながらゆっくり引き抜いてください。取り外したSIMカードはなくさないようにご注意ください。

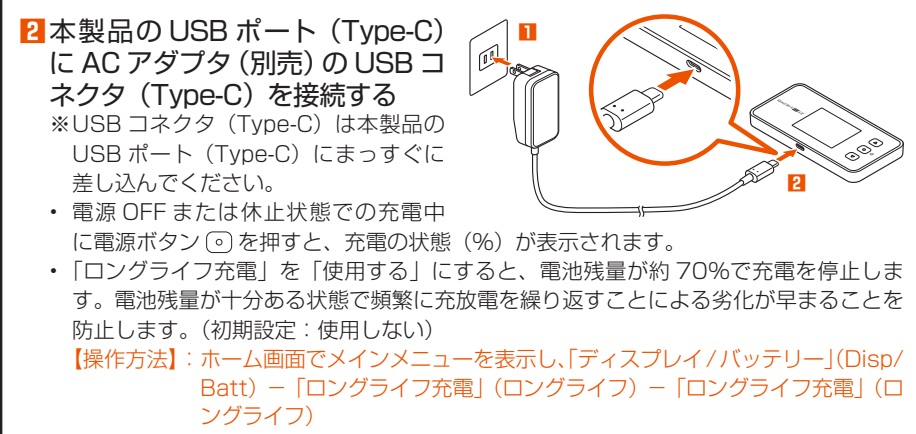
・本製品の端末情報（電話番号、ICCID など）はディスプレイにて確認することができます。
【確認方法】：ホーム画面でメインメニューを表示し、「システム」→「端末情報」

充電する

本製品指定のTypeC共通ACアダプタ 02（0602PQA）（別売）を使って充電する方法を説明します。

※お買い上げ時は、内蔵電池は十分に充電されていません。必ず充電してからお使いください。
※本製品の充電は、電源OFFまたは休止状態時に行うことをおすすめします。
※電源ONの状態や、本体や内蔵電池の温度が高い場合、電池保護のために満充電になっていくても充電を停止することがあります。また、電源ON状態で長時間充電を続けると、電池保護のため自動的に電池残量を徐々に減少させる「ロングライフ充電」の状態（最大充電容量が約70%）になります。
※充電時間は、本製品の使用環境・状態により異なります。充電時間は裏面の「製品仕様」欄を参照してください。

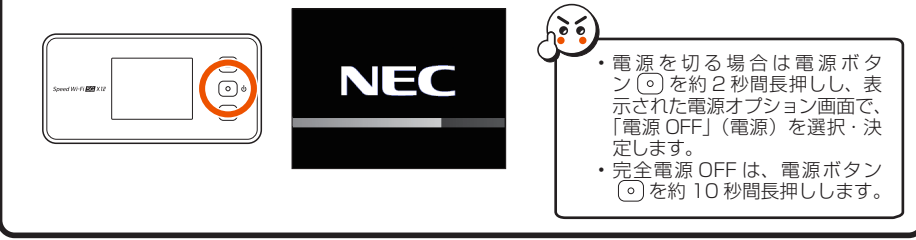
1 ACアダプタ（別売）の電源プラグを電源コンセントに接続する
※ACアダプタ（別売）が抜けないようにご注意ください。



クレドール（別売）を接続して充電する場合は手順は、クレドールの取扱説明書を参照してください。

電源を入れる

1 本製品のディスプレイに「NEC」と表示されるまで電源ボタン○を長押しして電源を入れる
（完全電源OFFから電源を入れた場合は、「NEC」と表示される途中で、電池残量を表示します。）
※ホーム画面（裏面の「ディスプレイ表示について」を参照）が表示されたら、STEP2へお進みください。



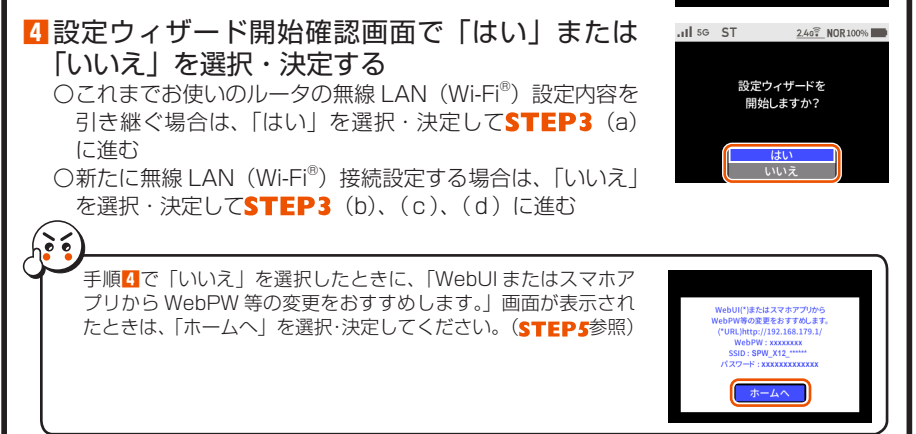
STEP 2 設定の準備をしよう

1 本製品の電源を入れて、言語選択画面が表示されたら、「日本語」を選択する

2 「ご利用にあたってのお願い」（品質情報収集）を下まで読み、同意いただける場合、「はい」を選択・決定する
（「いいえ」を選択・決定すると、品質情報収集機能がOFFになります。）

3 「ボタン操作ガイド」を下まで読み、「OK」を選択・決定する

4 設定ウィザード開始確認画面で「はい」または「いいえ」を選択・決定する
○これまでお使いのルータの無線LAN（Wi-Fi®）設定内容を引き継ぐ場合は、「はい」を選択・決定してSTEP3（a）に進む
○新たに無線LAN（Wi-Fi®）接続設定する場合は、「いいえ」を選択・決定してSTEP3（b）、（c）、（d）に進む



STEP 3 無線LAN（Wi-Fi®）接続しよう

パソコンやゲーム機、スマートフォンなどの無線LAN（Wi-Fi®）端末を、本製品に接続します。接続方法は以下の4つがあります。いずれかの方法で接続してください。

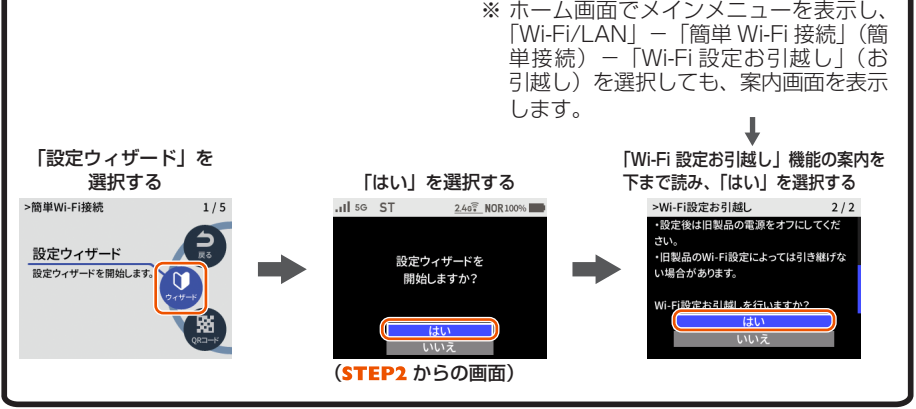
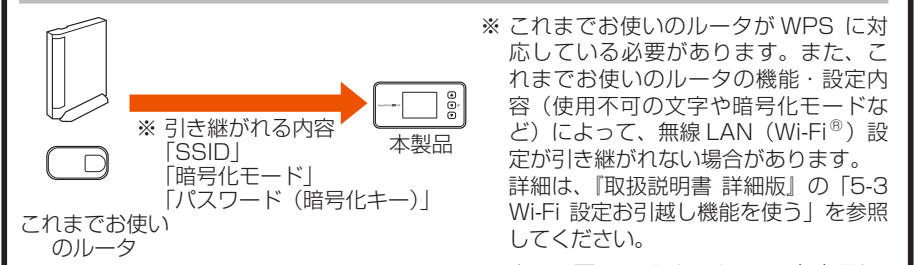
○本製品にこれまで使用していたルータの設定をコピー（無線LAN（Wi-Fi®）端末の設定変更は不要）
○無線LAN（Wi-Fi®）端末から個々に接続設定
（a）Wi-Fi設定お引越しい機能
（b）WPS機能※2
（c）Wi-Fi QRコード※1
（d）WPS機能※2

無線LAN（Wi-Fi®）端末の種類（例）	（a）Wi-Fi設定お引越しい機能	（b）WPS機能※2	（c）Wi-Fi QRコード※1	（d）WPS機能※2
スマートフォン/タブレット(Android™端末)	○	○	○ ¹	○ ²
iPad (iPadOS 端末) / iPhone (iOS 端末)	○	○	○ ³	○
パソコン (Windows OS) / ゲーム機	○	○	○	○
パソコン (macOS)	○	○	○	○

*1 Android 10以降で対応
*2 Androidのバージョンによっては、WPS対応なし
*3 iOS 13.0以降、iPadOS 13.0以降で対応

※1 Wi-Fi QRコードを使った無線LAN（Wi-Fi®）接続方法は、「スマートフォンアプリを使う」を参照してください。
※2 WPS機能を使った無線LAN（Wi-Fi®）接続方法は、「取扱説明書 詳細版」の「3-1 無線LAN（Wi-Fi®）で接続する」を参照してください。

(a) Wi-Fi 設定お引越しい機能を使う



※ ホーム画面でメインメニューを表示し、「Wi-Fi/LAN」→「簡単Wi-Fi接続」（簡単接続）→「Wi-Fi設定お引越しい」（お引越しい）を選択しても、案内画面を表示します。

STEP 3 無線 LAN (Wi-Fi®) 接続しよう (つづき)

「Wi-Fi 設定お引越し」を選択・決定する

設定成功画面で、「ホームへ」を選択・決定する

このままお使いのルータのWPS機能を実行する(WPS機能の実行方法は、お使いのルータの取扱説明書を参照)

「Wi-Fi 設定お引越し」を選択・決定する

設定成功画面で、「ホームへ」を選択・決定する

このままお使いのルータの電源を切る

接続検出画面で「はい」を選択・決定する

このままお使いのルータの電源を切る

続いて、無線LAN(Wi-Fi®)接続するときは、Wi-Fi 端末の設定確認画面で「はい」を選択・決定する

ホーム画面でメインメニューを表示し、「[Wi-Fi/LAN]」→「[Wi-Fi 情報]」で「SSID」が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。

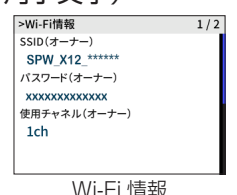
設定ウィザードは、ホーム画面でメインメニューを表示し、「[Wi-Fi/LAN]」→「[簡単 Wi-Fi 接続]」(簡単接続)→「設定ウィザード」(ウィザード)でやり直すことができます。

(b) 手動設定で無線 LAN (Wi-Fi®) 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。

- 無線 LAN (Wi-Fi®) 端末の Wi-Fi を「ON」(有効)にする
- ネットワーク一覧画面より、本製品のネットワーク名 (SSID) をタップする
- 本製品のパスワード (暗号化キー) を入力する (半角小文字)

本製品のネットワーク名 (SSID) とパスワード (暗号化キー) は、ホーム画面でメインメニューを表示し、「[Wi-Fi/LAN]」→「[Wi-Fi 情報]」から確認します。



- 無線 LAN (Wi-Fi®) 端末で「接続」をタップする
- 本製品のディスプレイで、 の右下の数字が「1」以上になっていることを確認する

接続台数が数字で表示されます。

STEP 4 接続状態を確認しよう

◆本製品のディスプレイに、 が表示され、**ST** と表示されて、インターネットに接続できる場合は、本設定は完了です。

2.4G NOR100%

※アイコンについては、「[ディスプレイ表示について]」を参照してください。

◆**+**A は「+A (プラスエリア) モード」のとき、**+**A (緑) は「ワンタイム +A (プラスエリア) モード」のときを表示します。詳細は「[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。

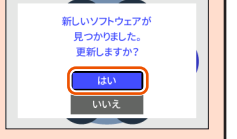
◆本製品のディスプレイに、 の右下に数字が表示されているときは、無線 LAN (Wi-Fi®) 接続できています。

・本製品のディスプレイに、 が表示され、**ST** と表示されて、インターネットに接続できない場合 **POINT1** にて、接続先設定を行ってください。

・本製品に無線 LAN (Wi-Fi®) 接続できていない場合 ホーム画面でメインメニューを表示し、「[Wi-Fi/LAN]」→「[その他 Wi-Fi 設定]」(その他) → 「[11ac/WPA2 設定]」(11ac/WPA2) で「はい」を選択・決定して **STEP3** にて無線 LAN (Wi-Fi®) 接続し直してください。

・「APN 設定を確認してください」と表示された場合 **POINT1** にて、接続先設定を行ってください。

最新のソフトウェアであることをご確認ください。
【確認方法】 ホーム画面でメインメニューを表示し、「[システム]」→「[ソフトウェア更新]」(更新)→「新しいソフトウェアがあるかサーバに問い合わせ」 「新しいソフトウェアが見つかりました。更新しますか?」(右図) が表示されたら、「はい」を選択して更新してください。
 ソフトウェアのバージョンアップ方法は、「[取扱説明書 詳細版]」の「[11-1 ソフトウェア更新]」を参照してください。



STEP 5 初期パスワードを変更しよう

WebUI 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 (WebPW) とパスワード (暗号化キー)) は変更してください。

管理者パスワード (WebPW)	WebUI の詳細設定のホームページにログインするときやスマートフォンアプリ「NEC WiMAX +5G Tool」を利用するときに必要なパスワード 【初期値の確認方法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[管理]」→「[WebUI 情報]」の「[WebPW 初期値]」
パスワード (暗号化キー)	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 【初期値の確認方法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[Wi-Fi/LAN]」→「[Wi-Fi 情報]」の「[パスワード]」

初期パスワードを変更しないと、電源 OFF/ON や再起動、および休止 / 復帰の起動後に本製品のディスプレイに「[WebUI またはスマホアプリから WebPW 等の変更をおすすめします。]」画面が表示されます。

・WebUI の対応ブラウザとバージョンは、「対応ブラウザについて」を参照してください。

1 STEP2 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 本製品をホーム画面に戻す、または電源ボタン を押して、ディスプレイを消灯する

本製品で、ディスプレイ表示中のときは、WebUI で設定できません。また、WebUI で設定中に本製品のディスプレイを操作すると、WebUI での設定が中断される場合があります。

3 本製品の WebUI 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。

＜パソコン画面、Microsoft Edge の例＞

※スマートフォンアプリ「NEC WiMAX +5G Tool」から開くことができます。操作方法: メイン画面 → 「[メニュー]」→「[WebUI (クイック設定 Web)]」をタップ

4 ログイン画面で「パスワード」に「管理者パスワード (WebPW)」を入力し、「ログイン」をタップまたはクリックする

管理者パスワード (WebPW) を入力し、「ログイン」をタップまたはクリック

5 管理者パスワード (WebPW) を変更する

「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) を入力

※詳細は、「[取扱説明書 詳細版]」の「[8-4 Wi-Fi 設定]」を参照してください。

※変更したネットワーク名 (SSID) とパスワードは、忘れないように控えておいてください。

6 ネットワーク名 (SSID) とパスワード (暗号化キー) を変更する

「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、半角 8 文字以上、最大半角 64 文字まで有効です。

このパスワードは、本製品の「[WebUI]」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。

ネットワーク名 (SSID) 控え欄:

パスワード (暗号化キー) 控え欄:

STEP 5 初期パスワードを変更しよう (つづき)

8 Wi-Fi® 接続が切断されるので、表面の「**STEP3** 無線 LAN (Wi-Fi®) 接続しよう」を参照して、再度、無線 LAN (Wi-Fi®) 接続する
 ※ 手動接続するときは、手順 **7** で変更したネットワーク名 (SSID) とパスワード (暗号化キー) を使用してください。

STEP3 で、本製品と無線 LAN (Wi-Fi®) 接続し、初めて「NEC WiMAX +5G Tool」アプリを起動した場合は、管理者パスワード (WebPW) の入力が必要です。

管理パスワード (WebPW) を入力して「次へ」をタップしてください。(設定ウィザードの Step3 以降は、スキップします。)

WebUI にて管理者パスワード (WebPW) を変更した場合は、「端末情報の取得ができません」画面が表示されます。

「[メニュー]」→「[ログイン管理]」で、新しい管理者パスワード (WebPW) を入力して、「保存」をタップしてください。

POINT 1 接続先を設定するには WAN 側回線接続

接続情報を設定する

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、au 以外でご契約の 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、パスワードなど) 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。

- Web ブラウザを起動し、本製品の WebUI を開き (STEP5 参照)、「ネットワーク設定」の「プロファイル設定」をタップまたはクリックする
- 「プロファイルリスト」で「no setup」を選択し、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
 ※表示内容がグレーアウトされている場合があります。
 ※ご不明な点はお問い合わせください。
- 「ネットワーク設定」の「接続設定」をタップまたはクリックする
- 「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。

リセット方法

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、下記の手順でリセットしてください。(お客様にて設定した内容は消去されます。)

- ホーム画面でメインメニューを表示し、「[システム]」→「[リセット]」→「工場出荷状態に戻す」(初期化) を選択・決定する
- 本製品のディスプレイに「お買い上げ時の状態に戻ります。初期化しますか?」と表示されたら、「はい」を選択・決定する
- 再起動後、リセットが完了する
 ※リセットしても、お客様がバージョンアップしたソフトウェアはそのままで。

再起動方法

- 電源ボタン を長押しし、表示された電源オプション画面で、「再起動」を選択・決定する
- 再起動し、ホーム画面を表示する

ディスプレイ表示について

＜ホーム画面とステータスアイコン＞

ステータスアイコン

メッセージ表示

最新ソフトウェアがあります

＜メインメニュー画面＞

ホーム画面で、 または を押すと表示されます。

名称	表示	状態	説明
1 電波受信レベル		点灯	WAN 側回線の信号の強度を 4 段階で表示
2 接続ネットワーク		点灯	5G で接続しているとき
3 接続状態		点灯	「ST (スタンダード) モード」でインターネットに接続しているとき
		点灯	「+A (プラスエリア) モード」でインターネットに接続しているとき ^{*1}
		点灯 (緑)	「ワンタイム +A (プラスエリア) モード」でインターネットに接続しているとき ^{*1}
		点灯	アクセスポイントモードでクレードル (別売) に接続しているとき
		点灯	国際ローミングを「使用する」に設定しているとき (au をご契約の場合)
4 ブリッジモード設定		点灯	ブリッジモードが設定されているとき
5 ソフトウェア更新通知		点灯 (橙)	最新のソフトウェア公開中で、ソフトウェアの更新が必要なとき
6 有線接続の状態		点灯	LAN 側を USB で接続しているとき
		点灯	クレードル (別売) に接続し、有線 LAN で接続しているとき
		点灯	クレードル (別売) に接続し、有線 LAN (2.5GBASE-T) で接続しているとき
7 ゲスト SSID の状態		点灯	ゲスト SSID ² を「使用する」に設定しているとき
8 無線 LAN (Wi-Fi®) 帯域		点灯	2.4GHz 帯で接続しているとき (右下の数字は接続台数)
		点灯	5GHz 帯 (屋外) で接続しているとき (右下の数字は接続台数)
		点灯	5GHz 帯 (屋内) で接続しているとき (右下の数字は接続台数)
		点灯	Wi-Fi 周波数が 2.4G/5G 同時 (屋外) で接続しているとき (右下の数字は接続台数)
9 省電力モード		点灯 (緑)	「エコ」モード (省電力優先) で動作中
		点灯 (緑)	「ノーマル」モードで電池残量が少ないときに省電力動作中
		点灯	「ノーマル」モード (バランス優先) で動作中
		点灯	「ハイパフォーマンス」モード (通信速度優先) で動作中
10 電池残量		100%	電池残量を % で表示
11 電池状態		点灯	電池状態を 6 段階で表示
12 データ通信量表示		充電中	現在のデータ通信量を表示 (データ通信量の 1 か月の累積値 ³ 、上限設定値) 「ST (スタンダード) モード」の通信量は、通信量カウンタの設定を変更しない場合「[0GB]」のままで。

※詳細は、「[取扱説明書 詳細版]」の「[1-2 各部の名称と機能]」参照。

故障とお考えになる前に

「つなぎたがガイド」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
- サービスエリア内であることを確認してください。
 - 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でもう一度接続してください。
 - ディスプレイに「ST」または「+A」のアイコンが表示されないときは、WebUI 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。
 - 電波状態が良くない場合は、窓際など電波状態の良いところに移動してください。
 - 5G と 4G 表示が安定しない場合、ネットワークモードを「5G/4G/3G (推奨)」→「4G/3G」に変更してみてください。
 - 【確認方法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[モバイルネットワーク]」(モバイルネットワーク) をタップし、「[ネットワークモード]」(NW モード)
 - ◆本製品とパソコンなどが、無線 LAN (Wi-Fi®) や USB ケーブル (市販品) で正しく接続されているか確認してください。
 - ◆本製品とパソコンなどが無線 LAN (Wi-Fi®) で接続している場合は、本製品を再起動してください。
 - ◆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「[使用チャンネル]」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)
 - ◆「[11ac/WPA2 設定]」をすると、Wi-Fi 通信が安定する場合があります。
 - 【確認方法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[Wi-Fi/LAN]」→「[その他 Wi-Fi 設定]」(その他) → 「[11ac/WPA2 設定]」(11ac/WPA2) で設定
 - ◆「Wi-Fi 省電力機能」を使用すると、Wi-Fi 周波数「[2.4GHz]」の接続性が安定しない場合があります。その場合は、本機能を「[使用しない]」に設定してください。
 - ◆最新のソフトウェアであることを確認してください。
 - 【確認方法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[システム]」→「[ソフトウェア更新]」(更新) → 「新しいソフトウェアがあるかサーバに問い合わせ」 (ソフトウェアのバージョンアップ方法は、「[取扱説明書 詳細版]」の「[11-1 ソフトウェア更新]」を参照)
 - ◆5G/LTE の電波状態の良いところに移動してみてください。
 - ◆無線 LAN (Wi-Fi®) が混雑している場合があります。Wi-Fi 周波数設定を 5GHz に変更してみてください。
 - ◆省電力モードで「[ノーマル]」モードで電池残量が 50% 未満の場合、または「[エコ]」モードの場合は、5G 接続できません。
 - ◆本製品の設定と消費電力の関係は次の通りです。
 - 省電力モード エコ < ノーマル < ハイパフォーマンス
 - Wi-Fi 周波数設定 2.4GHz < 5GHz (屋内/屋外) < 2.4G/5G 同時
 - ※エコモードで Wi-Fi 周波数設定を 2.4GHz に設定すると、電池持ちが長くなります。
 - ◆Wi-Fi 省電力機能を使用すると、通信していないときの電池持ちが長くなります。 ※ 2.4GHz/5GHz の同時接続はできません。
 - ※なお、無線 LAN (Wi-Fi®) 接続が安定しない場合は、「[使用しない]」に設定してください。
 - 【操作手法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[Wi-Fi/LAN]」→「[その他 Wi-Fi 設定]」(その他) → 「[Wi-Fi 省電力機能]」(Wi-Fi 省電力)
 - ◆「[11ac/WPA2 設定]」をすると接続できる場合があります。
 - 【操作手法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[Wi-Fi/LAN]」→「[その他 Wi-Fi 設定]」(その他) → 「[11ac/WPA2 設定]」(11ac/WPA2) で設定
- ◆無線 LAN (Wi-Fi®) の「[11ac/WPA2 設定]」をすると接続できない
- 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。

Wi-Fi/LAN 画面

＜Wi-Fi/LAN 画面＞

＜モバイルネットワーク画面＞

＜ディスプレイ/バッテリー画面＞

＜管理画面＞

＜システム画面＞

＜端末情報画面＞

＜設定メッセージ表示＞

＜休止状態表示＞

◆【表示方法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[システム]」→「[端末情報]」

◆【表示方法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[システム]」→「[端末情報]」

◆【表示方法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[システム]」→「[端末情報]」

◆【表示方法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[システム]」→「[端末情報]」

◆【表示方法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[システム]」→「[端末情報]」

◆【表示方法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[システム]」→「[端末情報]」

◆【表示方法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[システム]」→「[端末情報]」

◆【表示方法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[システム]」→「[端末情報]」

◆【表示方法】: ホーム画面でメインメニューを表示し、「[システム]」→「[端末情報]」

- *1: 「+A (プラスエリア) モード」または「ワンタイム +A (プラスエリア) モード」へ切り替えてご利用の場合、お客さまの料金プランによっては追加料金が掛かる場合がございますので、ご注意ください。
- *2: ゲスト SSID は、「[取扱説明書 詳細版]」の「[3-1 無線 LAN (Wi-Fi®) で接続する]」を参照してください。
- *3: ログオン充電 ON 時は、緑 () となります。
- *4: 1 か月の通信量は、「+A (プラスエリア) モード」(ワンタイム +A (プラスエリア) モード) の通信量をカウントします。「ST (スタンダード) モード」の通信量は、通信量カウンタの設定を変更しない場合「[0GB]」のままで。通信量カウントするモードは変更できます。(詳細は「[取扱説明書 詳細版]」の「[8-3 ネットワーク設定]」[通信量カウンター] 参照)

製品仕様

外形寸法(W×H×D)	約 136 (W) × 68 (H) × 14.8 (D) mm
質量	約 174g
インタフェース	USB 3.0 Super Speed (Type-C コネクタ×1) ^{*3} Bluetooth 5.1 ワイヤレスデータロジック準拠 ^{*4}
ディスプレイ	約 2.4 インチ TFT LCD
電源	5V DC/9V DC Max 1.5A
内蔵電池	リチウムイオン電池、公称電圧 3.8V / 定格容量 4,000mAh
連続待受時間 ^{*1}	ウェイクアップ: 約 38 時間 休止状態: 約 420 時間
連続通信時間 ^{*1 *2}	「ノーマル」モード 約 540 分 「エコ」モード 約 620 分
環境条件	動作温度範囲: 5℃～35℃ 動作湿度範囲: 35%～85% (結露しないこと)
充電時間	約 230 分 (Type-C 共通 ACアダプタ Q2 (O602PQA) (別売) 使用時)

- *1: お使いの通信ネットワークにより、連続待受時間・連続通信時間は変わります。
 - *2: 無線 LAN (Wi-Fi®) 端末 1 台を接続した場合の時間です。
 - *3: USB 1.1 の環境では十分なデータ転送速度が得られないため、USB 2.0 以上でのご使用をおすすめします。なお、すべてのパソコンについて動作保証するものではありません。
 - *4: スマートフォンからのリモート起動に使用します。本製品は Bluetooth® リモート起動機能はありません。
- ◆ WAN
- | | |
|------|---|
| 通信方式 | 5G、LTE、WiMAX 2+、UMTS (au をご契約の本製品を海外で使用の場合) |
|------|---|
- ◆ LAN
- | | |
|----------------------|---|
| 通信方式 | Wi-Fi® (IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax 準拠) |
| 対応周波数 | Wi-Fi® : 2.4GHz / 5GHz (W52/W56 対応) |
| Wi-Fi セキュリティ方式 | WPA2-PSK (AES)
WPA/WPA2 (TKIP/AES)
WPA3-SAE (AES) |
| 最大同時接続数 [*] | Wi-Fi® : 16 台 / USB : 1 台
2.4GHz/5GHz 同時通信可能 |
- *: USB 接続または有線 LAN 接続と無線 LAN (Wi-Fi®) 接続を同時に利用した場合、合わせて最大 17 台まで接続できます。

◆対応 OS について
 本製品は、Windows®、Mac、Linux など TCP/IP プロトコルスタック対応の OS 上で、ご利用いただけます (利用可能 OS は日本版に限ります)。
 ◆ Google Chrome に対応
 Windows® 11、Windows® 10 の日本語版かつ 99Bit (64bit)、または 64Bit (64bit) 対応
 ◆ Safari に対応
 macOS 13.12.1 (11/09/18.0/7.1/7.0) の場合
 ◆ Google Chrome に対応
 iOS (16.x/15.x/14.x/13.x) の場合
 ◆ Safari に対応
 macOS (16.x/15.x/14.x/13.x) の場合
 ◆ Microsoft Edge に対応
 Windows® 10 以降
 ◆ Microsoft Edge に対応