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-A07664-001-00
2018年9月
（管理用コード）

Speed Wi-Fi NEXT WX05

技術基準適合認証品

ごあいさつ

このたびは、Speed Wi-Fi NEXT WX05（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「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

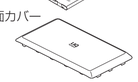
ご使用いただく前に、下記の同梱物がすべてそろっていることをご確認ください。

□ Speed Wi-Fi NEXT WX05（本体）

□ USB2.0 TypeC-A変換ケーブル（試供品）（GXE-000771）
本製品とパソコンを接続する場合に使用します。

□ 電池パック（NAD34UAA）

□ 背面カバー



□ つなぎかたガイド（本書）
□ ご利用にあたっての注意事項（保証書付）

※保証書を含め同梱品は大切に保管してください。
※ACアダプタは同梱されていません。指定の充電用機器（別売）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。
※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）では、本製品をお使いになるための、主な機能の主な操作および設定のみ説明しています。本製品の取扱説明書として、同梱の「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」、WiMAX Support Information ホームページで提供の「取扱説明書 詳細版」をご用意しています。本書ではこれらを総称して「取扱説明書」と表記します。

- さまざまな機能のより詳しい説明を記載した「取扱説明書 詳細版」のPDFファイルは、本製品内にも保存されています。
  本製品とパソコンなどを無線LAN（Wi-Fi®）またはUSB2.0 TypeC-A変換ケーブルで接続→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の詳細設定ページにログイン→「情報」－「マニュアル」
  （本書裏面の「**POINT3** 接続先を設定しよう WAN 側回線接続」の「クイック設定 Web を起動しよう」参照）
- 「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/wx05/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" 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/wx05/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 を取り付けた状態の画面表示・操作方法となります。
- 本書に記載し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ので、あらかじめご了承ください。
- 本書では本体カラー「ソニックレッド」の表示を例に説明しています。
- 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。
- 本書では同梱品の「USB2.0 TypeC-A 変換ケーブル」の名称を「USB ケーブル」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

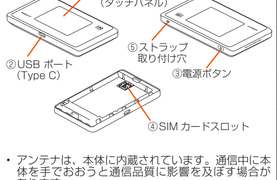
- 本製品はWiMAX 2+ 方式およびLTE 方式を利用してデータ通信を行うことができます。ご利用になる際は、以下の通信モードを選択いただけます。

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

各通信モードの選択、設定方法については、本書裏面の「通信モードについて」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。
※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掛かる場合がございますので、ご留意ください。

- 本製品はUSB 2.0（パソコンメーカー独自のUSB ポートを除く）に対応しており、USB ポートを備えたパソコンでご使用になれます。
（同梱品のUSB ケーブルは、USB 2.0 規格です。）

各部の名称と機能



名称	機能
①ディスプレイ（タッチパネル）	本製品の状態や通知情報などが表示されます。
	タッチパネルで本製品の主要な設定ができます。
②USB ポート（Type C）	USB ケーブル（同梱品）（試供品）を接続するとき、またはクレードル（別売）に接続するときに使用します。
③電源ボタン	電源のON/OFF を行います。
	ディスプレイを点灯／消灯させるときに使用します。
	休止状態にするとき、休止状態やウェイクアップから復帰するときに使用します。
④SIM カードスロット	au IC カードを挿入します。
⑤ストラップ取り付け穴	ストラップを取り付けるときに使用します。

・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うと通信品質に影響を及ぼす場合があります。

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

本製品の専用アプリ「NEC WiMAX 2+ 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、ファームウェアの更新や休止状態への操作ができます。（「取扱説明書 詳細版」の「5-6 スマートフォンアプリを使う」を参照）
※専用アプリからの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 2+ 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。

< Google Play ストア >　< App Store >

（2018年9月現在）

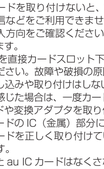
※本製品で、ディスプレイ（タッチパネル）表示中のときは、「NEC WiMAX 2+ Tool」で設定できません。また、「NEC WiMAX 2+ Tool」で設定中に本製品のディスプレイ（タッチパネル）を操作すると、「NEC WiMAX 2+ Tool」での設定が中断される場合があります。ディスプレイをホーム画面またはロック画面表示にしてください。
※「NEC WiMAX 2+ Tool」を利用して無線LAN（Wi-Fi®）接続することができます。
（裏面の「**POINT2** QR コードを利用して無線 LAN（Wi-Fi®）接続するには」参照）

タッチパネルの使いかた

本製品は、直感的に操作可能なタッチパネルを搭載しています。静電容量方式で指の動作を感知することで操作します。

- タッチパネルは指で軽く触れて動作するように設計されています。
  指で強く押したり、先が尖ったもの（爪／ボールペン／ピンなど）を押し付けたりしないでください。
- 次の場合はタッチパネルに触れても動作しないことがあります。また、誤動作の原因となりますので、ご注意ください。
  - 手袋をしたままでの操作
  - 爪の先での操作
  - 異物を操作面に乗せたままでの操作
  - 保護シートやシールなどを貼っての操作
  - ディスプレイ（タッチパネル）に水滴が付着または結露している状態での操作
  - 濡れた指または汗で湿った指での操作
  - 指２本以上での操作

◆タップ
タッチパネルに軽く触れて指を離す
タップする時間が短い場合、反応しない場合があります



◆スライド
タッチパネルに指を触れたまま滑らせる

・ロック画面が表示されたら、鍵アイコンをスライドして解除してください。ホーム画面が表示されます。

・ホーム画面に戻すときは、ボタンをタップします。

STEP 1 設定の準備をしよう

au IC カードを取り付けよう

au IC 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 ケーブルやクレードル（別売）が接続されているときは取り外してください。

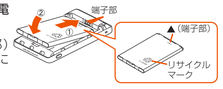
1 カードスロット上面の金具（カバー）を矢印方向にスライドさせロックを解除してカードスロットを立ち上げ、au IC カードの IC（金属）面を上側にして、カードスロットにまっすぐ挿入する
※切り欠き部の方向にご注意ください。
※金具を上から押さないでください。

2 カードスロットを倒し、上面の金具を軽く押しながら矢印の方向にカチッと音がするまでスライドさせロックする
※au IC カードにはお客様の電話番号などが記録されています。
※本製品は au Nano IC Card 04 LE U に対応しております。
※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。
※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。
※IC カードを直接カードスロット下の接続部分に置かないでください。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。
違和感を感じた場合は、一度カードスロットを戻してから再度ロック操作を行ってください。
※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。
※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はエラーメッセージが表示されます。
※取り外した au IC 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（タッチパネル）にて確認することができます。
【確認方法】：ホーム画面 －［情報］－［端末情報］

STEP 1 設定の準備をしよう（つづき）

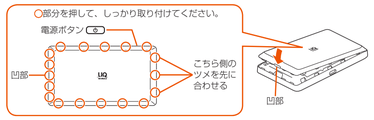
電池パックを取り付けよう

1 リサイクルマークなどの表示面を上にして電池パックを奥までスライドさせて押し込む
本製品の端子部と電池パックの▲（端子部）を合わせ①の方向に取り付けて、②の方向にはめ込んでください。
※本製品指定の電池パックをご利用ください。



＜電池パックの取り外しかた＞
電池パックの手前部分を持ち上げて、矢印の方向に引き出して取り外す

2 背面カバーを取り付ける
背面カバーの向きを確認して本製品に合わせるように装着し、以下イラスト内の○の部分をしっかりと押しながら隙間がないように取り付けてください。

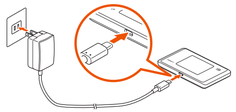


充電をしよう

本製品指定の TypeC 共通 AC アダプタ 01U（0601PQV）（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、電池パック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、本体や電池パックの温度が高い場合、電池保護のために満充電になっていな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ロングライフ充電状態（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。
TypeC 共通 AC アダプタ 01U（0601PQV）（別売）をご利用の場合、急速充電可能です。
充電時間は裏面の「製品仕様」欄を参照してください。

1 本製品の USB ポート（Type C）に AC アダプタ（別売）の USB コネクタ（Type C）を接続する
※USB コネクタ（Type C）は本製品の USB ポート（Type C）にまっすぐに差し込んでください。

2 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。
※電源 OFF または休止状態での充電中に電源ボタン（○）を押すと、充電の状態（%）が表示されます。
※電池パック取り付け後のご利用開始時、電池パックの準備を行うため、充電の状態の表示に時間がかかります。
※「ロングライフ充電」を ON にすると、電池残量が約 70%で充電を停止します。電池残量が十分ある状態で頻繁に充放電を繰り返すことによる電池パックの劣化が早まることを防止します。（初期設定：OFF）
・操作方法：ホーム画面 －［クイックメニュー］－［ECO 設定］－［ロングライフ充電］



クレードル（別売）を接続して充電する場合の手順は、クレードルの取扱説明書を参照してください。

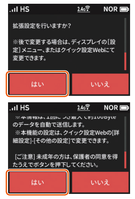
電源を入れよう

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
（電池パック取り付け直後もしくは完全電源 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（「ディスプレイ表示について」（裏面）を参照）の画面が表示されたら、**STEP2** へお進みください。

※電源を切る場合は電源ボタン（○）を長押しし、電源オプション画面で、［電源 OFF］をタップします。
（ロック画面でも電源ボタン（○）を長押しして電源を切ることができます。）

2 言語選択画面が表示されたら、［日本語］をタップする

3 「ご利用にあたっての注意事項」をスライドして下まで読んで、［はい］をタップする



4 「本製品をご利用にあたってのお願い」をスライドして下まで読んで、同意いただける場合、［はい］をタップする

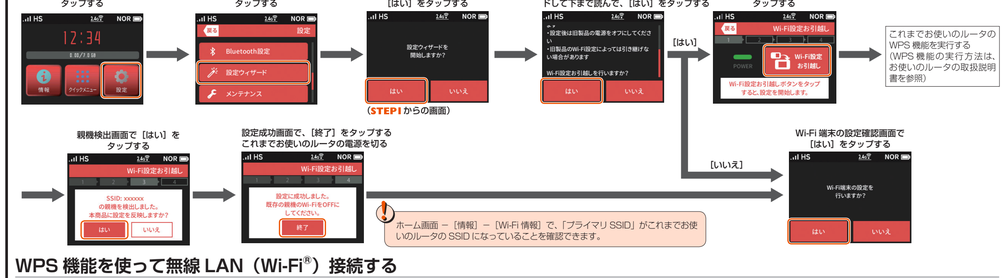
5 「設定ウィザードを開始しますか？」と表示されたら、［はい］をタップして**STEP2**に進む

STEP 2 無線 LAN（Wi-Fi®）接続しよう

本製品とパソコンやゲーム機、スマートフォンなどの無線 LAN（Wi-Fi®）端末を接続し、データ通信ができます。
本製品に無線 LAN（Wi-Fi®）端末を最大 10 台まで接続することが可能です。
ただし、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。
※無線 LAN（Wi-Fi®）機能と Bluetooth® 機能（裏面）は同時に利用することはできません。

Wi-Fi 設定お引越し機能を使う

「Wi-Fi 設定お引越し」機能を使うと、以前に使用していたルータの無線 LAN（Wi-Fi®）設定を、本製品へ引き継ぐことができます。設定のやり直しなどの作業が不要です。
※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「5-2 Wi-Fi 設定お引越し機能を使う」を参照してください。
※ホーム画面から［設定］－［簡単無線設定］－［Wi-Fi 設定お引越し機能］をタップすると、案内画面を表示します。



WPS 機能を使って無線 LAN（Wi-Fi®）接続する

WPS 機能のプッシュボタン方式に対応している無線 LAN（Wi-Fi®）端末であれば、接続するために必要な SSID やセキュリティ方式などを入力することなく、簡単な操作で設定できます。
ここでは、Windows パソコンまたは Android 端末を例に無線 LAN（Wi-Fi®）接続する方法を説明します。

1 設定ウィザードで、［WPS］をタップすると、左の画面が表示されます。
ホーム画面から設定する場合は、［設定］－［簡単無線設定］で［WPS］をタップすると、ネットワーク名（SSID）が表示されます。

［Windows パソコンの場合］

以下は Windows 10 を例に説明しています。

2 パソコンの電源を ON にして、無線（ワイヤレス）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。

3 パソコンのネットワーク（Wi-Fi®）画面から、手順**1**で表示されたネットワーク名（SSID）を選択し、「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

4 本製品のディスプレイ（タッチパネル）に「Wi-Fi 端末の WPS 機能を ON にして次へを押してください。SSID：xxxxxx」が表示されているので、［次へ］をタップする

5 「WPS ボタンをタップすると、設定を開始します。」と表示されたら、［WPS］をタップする
「WPS 設定中」が表示されたのち、「接続に成功しました。」と表示されたら［終了］をタップする

接続できなかった場合は、「接続に失敗しました。」と表示されるので、パソコンの無線（ワイヤレス）機能が有効になっているか確認し、再度**1**からやり直してください。

［スマートフォン／タブレット（Android 端末）の場合］

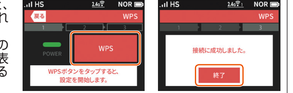
※設定方法は、Android 端末の取扱説明書などを参照してください。

2 Android 端末の電源を ON にして、Android 端末のホーム画面から［設定］－［ネットワークとインターネット］－［Wi-Fi］を選択し、一覧画面にする

3 Android 端末の Wi-Fi 画面から、［Wi-Fi 設定］－［詳細設定］－［WPS プッシュボタン］をタップする
※画面は、Android 8.1 の例です。

4 本製品のディスプレイ（タッチパネル）に「Wi-Fi 端末の WPS 機能を ON にして次へを押してください。SSID：xxxxxx」が表示されているので、［次へ］をタップする

5 「WPS ボタンをタップすると、設定を開始します。」と表示されたら、［WPS］をタップする
「WPS 設定中」が表示されたのち、「接続に成功しました。」と表示されたら［終了］をタップする



接続できなかった場合は、「接続に失敗しました。」と表示されるので、Android 端末の無線 LAN（Wi-Fi®）機能が有効になっているか確認し、再度**1**からやり直してください。

設定ウィザードが完了します

［OK］をタップ

ホーム画面が表示されます

※画面は例です

設定ウィザードは、ホーム画面から［設定］→［設定ウィザード］でやり直すことができます。

STEP 3 接続状態を確認しよう

◆本製品のディスプレイに HS が表示され、HS 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。

※アイコンについては、本書裏面の「ディスプレイ表示について」を参照してください。
HS+A はハイスピードプラスエリアモードのとき、HS+A（緑）はワンタイム HS+A モードのとき表示します。
詳細は、本書裏面の「通信モードについて」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。

◆本製品のディスプレイに HS が表示され、HS と表示されて、インターネットに接続できない場合
POINT3 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 －［設定］－［LAN 側設定］－［Wi-Fi 暗号化強化］で［OFF］に設定し、**STEP2**（および **POINT1**）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
POINT3 にて、接続先設定を行ってください。

最新のファーム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－［設定］－［メンテナンス］－［ファームウェア更新］）
本製品のバージョンは、ディスプレイ（タッチパネル）で確認します。（確認方法：ホーム画面－［情報］－［端末情報］－［ファームウェアバージョン］）
ファーム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 ファームウェアを更新する」を参照してください。

POINT 1 手動設定で無線 LAN（Wi-Fi®）接続するには

ここでは、Mac OS パソコンまたは iPad/iPhone/iPod touch 端末を例に無線 LAN（Wi-Fi®）接続する方法を説明します。

1 設定ウィザードで、［手動入力］をタップすると、下の画面が表示されます。

※ ここでは「Wi-Fi 設定お引越し」機能を使わない初期の SSID で説明しています。

本製品の以下の情報を確認します。
・プライマリ SSID（SPWN_N35_xxxxxx）
・パスワード（AES）（13 桁の英数字）
【ディスプレイ（タッチパネル）で確認する方法】
ホーム画面 ― ［情報］ ― ［Wi-Fi 情報］

ホーム画面　Wi-Fi 情報

［Mac OS の場合］

2 パソコンの電源を入れ、無線（ワイヤレス）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。

3 アップルメニューの［システム環境設定］ ― ［ネットワーク］アイコンをクリックし、サービスリストから［Wi-Fi］を選択する

4 ［ネットワーク名］のプルダウンメニューで 1 に示した、本製品のプライマリ SSID「SPWN_N35_xxxxxx」を選択する

5 ［パスワード］に本製品のパスワードを入力して、［接続］をクリックする
※画面は、macOS High Sierra v.10.13 の例です。

6 「状況」に「接続済み」と表示されたら本製品の［次へ］をタップし、**STEP2** へ戻る

接続できなかった場合は、パソコンの無線（ワイヤレス）機能が有効になっているか確認または入力文字（大文字 / 小文字）を確認し、再度 1 からやり直してください。

［iPad/iPhone/iPod touch の場合］

2 iPad/iPhone/iPod touch を起動し、［設定］をタップする
※設定方法は、端末の取扱説明書などを参照してください。

3 ［Wi-Fi］をタップする

4 ［Wi-Fi］をオンにして 1 に示した、本製品のプライマリ SSID「SPWN_N35_xxxxxx」をタップする

5 「パスワード」に本製品のパスワードを入力して、［接続］または［Join］をタップする
※画面は、iOS 11.4 の例です。

6 iPad/iPhone/iPod touch のステータスバーに下記のアイコンが表示されたら、本製品の［次へ］をタップし、**STEP2** へ戻る

接続できなかった場合は、端末の無線（ワイヤレス）機能が有効になっているか確認または入力文字（大文字 / 小文字）を確認し、再度 1 からやり直してください。

POINT 2 QR コードを利用して無線 LAN（Wi-Fi®）接続するには

スマートフォンアプリ「NEC WiMAX 2+ Tool」を利用して無線 LAN（Wi-Fi®）接続することができます。

WiMAX 2+ TOOL

1 「NEC WiMAX 2+ Tool」を起動する

2 「NEC WiMAX 2+ Tool」のメイン画面で、［接続設定ウィザード］ボタンをタップする

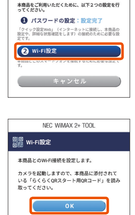
3 ［①パスワードの設定］ボタンをタップする

4 パスワードを入力し、［保存］をタップする

・パスワード（管理者パスワード）は、本製品を設定する場合に必要になりますので控えておいてください。忘れた場合は、クイック設定 Web 画面を開くことができ、本製品を初期化してすべての設定がやり直しになります。

パスワード控え欄

5 ［② Wi-Fi 設定］ボタンをタップする



6 Wi-Fi 設定画面で、［OK］をタップする

7 カメラビュー画面で、本製品のディスプレイから Wi-Fi 設定用 QR コードを読み取る

・本製品の表示方法：ホーム画面 ― ［設定］ ― ［簡単無線設定］ ― ［らくらく QR］ ― ［プライマリ SSID］ ― 確認画面で［はい］ → QR コードを表示

8 以降、画面に従い［設定適用］をタップし、確認画面で［OK］をタップする
・「NEC WiMAX 2+ Tool」のメイン画面で、［情報更新］をタップすると、本製品の情報を確認したり、無線 LAN（Wi-Fi®）帯域や通信モードを変更することができます。

POINT 3 接続先を設定しよう　WAN 側回線接続

クイック設定 Web を起動しよう

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 電源ボタン（⏻）を短押しして、ディスプレイを消灯する
本製品で、ディスプレイ（タッチパネル）表示中のときは、クイック設定 Web で設定できません。また、クイック設定 Web で設定中に本製品のディスプレイ（タッチパネル）を操作すると、クイック設定 Web での設定が中断される場合があります。

3 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 Chrome の例≫

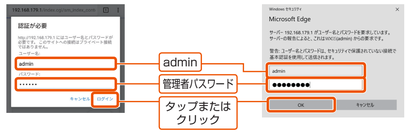
http://192.168.179.1/

≪パソコン用画面、Microsoft Edge の例≫

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

5 管理者パスワードの初期設定を行う
［パスワード］（パスワード再入力）欄にパスワード（任意の文字列）を入力し、［設定］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。
※この画面は管理者パスワードが未設定の場合に表示されます。

6 ［名前］または［ユーザー名］に「admin」を、［パスワード］に 5 で設定した「管理者パスワード」を入力し、［ログイン］をタップまたは［OK］をクリックする



POINT 3 接続先を設定しよう　WAN 側回線接続（つづき）

接続情報を設定しよう

● WAN 側回線に接続しよう

- 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。
- 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、ホーム画面 ― ［設定］ ― ［ネットワーク設定］ ― ［APN 設定］でプロファイルを選択してください。特に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。

スマートフォン／タブレット（Android 端末）/ iPad/iPhone/iPod touch をご利用の場合

1 ［ネットワーク設定］ ― ［プロファイル設定］をタップする

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。

3 ［詳細設定 TOP へ］をタップする

4 ［ネットワーク設定］ ― ［接続設定］をタップする

5 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］をタップする
任意のサイトを表示し、接続を確認してください。

パソコンをご利用の場合

1 ［ネットワーク設定］ ― ［プロファイル設定］をクリックする

2 ［プロファイルリスト］で［no setup］ ― ［選択］をクリックし、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。

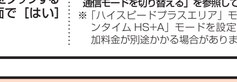
3 ［ネットワーク設定］ - ［接続設定］をクリックする

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。

POINT 4 Bluetooth® 機能で接続しよう

本製品をアクセスポイントとして、スマートフォンやタブレットなどの Bluetooth® 搭載端末をインターネットにつないで利用することができます。電池の持ちが気になる外出先での節電に効果があります。
Bluetooth® 接続できる上限台数は 3 台です。（ペアリング登録できる上限台数は 3 台です。）
ただし、Bluetooth® 搭載端末側の接続状況によっては上限まで接続できない場合があります。

※無線 LAN（Wi-Fi®）機能（表面）と Bluetooth® 機能は同時に利用することはできません。



・Bluetooth® 機能でペアリングしたあと、接続が切れた場合は、ご利用の Bluetooth® 搭載端末の Bluetooth 画面で本製品の Bluetooth デバイス名をタップして接続し直してください。
・ペアリング登録台数が上限に達しているときは、本製品のディスプレイに「最大登録数に達したため設定できません。」と表示されます。その場合は、クイック設定 Web 画面の「Bluetooth 設定」で「Bluetooth ペアリング情報」に表示されているペアリング情報を削除してください。

・ご利用の Bluetooth® 搭載端末が Bluetooth 2.1 以上に対応していることを確認してください。
・ネットワーク接続ができるプロファイル（PANU）に対応していることを確認してください。
※ PANU に対応している機種については、Bluetooth® 搭載端末の各メーカサイトにてご確認願います。

・詳細は、「取扱説明書 詳細版」の「3-3 Bluetooth® 機能で接続する」を参照してください。

通信モードについて

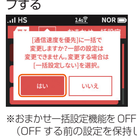
本製品は、次の通信モードがあります。
・「ハイスピード」モード（HS）（初期設定）
・「ハイスピードプラスエリア」モード（HS+A）
・「ワンタイム HS+A」モード（HS+A（緑））
ホーム画面 ― ［クイックメニュー］ ― ［通信モード］、または［ワンタイム HS+A］をタップする
通信モードを選択し、確認画面で［はい］をタップする

ステータスバーに接続状態アイコンが表示されることを確認する
「ワンタイム HS+A」モードは、「ハイスピード」モードで通信できないエリアに移動したとき、一時的に「ハイスピードプラスエリア」モードに切り替えたい場合に使用します。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。
※「ハイスピードプラスエリア」モードまたは「ワンタイム HS+A」モードを設定すると所定の追加料金が別途かかる場合があります。

おまかせ一括設定について

本製品のディスプレイ（タッチパネル）から、ワンタッチで使用目的ごとのお勧め設定に変更できます。
ホーム画面 ― ［クイックメニュー］ ― ［おまかせ一括設定］で設定します。

メニューを選択し、確認画面で［はい］をタップする



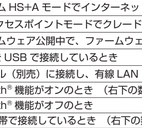
メニュー	設定の概要
通信速度を優先	通信速度が最大値になる設定にします
スタンダード設定	通信速度と連続動作時間をバランスよく設定します
バッテリー持ちを優先	通信速度、電波送信出力、ディスプレイ設定をコントロールして連続動作時間が長くなるように省電力の設定にします
一括設定しない（個別設定）	おまかせ一括設定機能を OFF し、省電力モードや輝度調整などの個別設定ができます（OFF する前の設定を保持します）

※おまかせ一括設定機能を OFF するときは、［一括設定しない（個別設定）］を選択し、確認画面で［はい］をタップします。（OFF する前の設定を保持しますので、使用目的に合わせて個別設定してください。）

ディスプレイ表示について

（例）通信量の上限値入力画面

・「ファームウェア更新」は新ファームウェアがあるときに表示
・「ワンタイム HS+A」は通信モードがハイスピードプラスエリアモードのときは表示しません



本製品をクレードル（別売）に接続し、Wi-Fi アクセスポイントモードで使用している場合は、ファームウェアの更新ができません。
本製品をクレードル（別売）から外して［アクセスポイントモード］が［使用しない］設定（ルータモード）のときに行ってください。

＜おまかせ一括設定画面＞

＜設定メッセージ表示＞
本製品の設定中などに表示されます。

＜ロック画面＞

＜休止状態表示＞
電源ボタン（⏻）を押したときに表示されます。

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	
		点灯	圏外のとき	
② 接続状態	HS	点灯	ハイスピードモードでインターネットに接続しているとき	通信時は ↑ 送信時 ↓ 受信時 表示
	HS+A	点灯	ハイスピード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（※）	
	HS+A	点灯（緑）	ワンタイム HS+A モードでインターネットに接続しているとき（※）	
	AP	点灯	Wi-Fi 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	
③ ファームウェア更新通知		点灯（青）	新ファームウェア公開中で、ファームウェアの更新が必要なとき	
④ 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	
⑤ Bluetooth® 機能の状態		点灯	Bluetooth® 機能がオンのとき （右下の数字は接続台数）	
		消灯	Bluetooth® 機能がオフのとき	
⑥ 無線 LAN（Wi-Fi®）帯域	1	点灯	2.4GHz 帯で接続しているとき （右下の数字は接続台数）	
	5	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）	
	5	点滅	利用チャネル確認中	
	5	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）	
⑦ スケジュール		点灯	スケジュール機能を設定しているとき	
		点灯（橙）	スケジュール機能を設定時、電源 OFF 移行まで 10 分未満のとき	
⑧ 省電力モード	ECO	点灯（緑）	エコモードで動作中	
	NOR	点灯（緑）	ノーマルモードで電池残量が少ないとき省電力動作中	
	NOR	点灯	ノーマルモードで動作中	
	HI P	点灯	ハイパフォーマンスモードで動作中	
⑨ 電池状態		点灯 *1	電池残量を 6 段階で表示	
		点灯 *1	充電中	
⑩ データ通信量表示			現在のデータ通信量を表示（データ通信量の累積値／上限設定値）使用した割合をバーの長さで表示	

※：ハイスピードプラスエリアモードまたはワンタイム HS+A モードへ切り替えてご利用の場合、所定の追加料金が別途かかる場合があります。
*1：ロングライフ充電 ON 時は、緑

初期化方法

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、下記の手順で初期化してください。（お客様にて設定した内容は消去されます。）
1 本製品のディスプレイ（タッチパネル）をホーム画面にする
2 ホーム画面から、［設定］ ― ［メンテナンス］ ― ［初期化］をタップする
3 本製品のディスプレイ（タッチパネル）に「お買い上げ時の状態に戻します。初期化しますか？」と表示されたら、［はい］をタップする
4 再起動後、初期化が完了する

ファームウェアを更新する

ファームウェアの更新が必要なときは以下の手順で行ってください。
1 本製品のディスプレイ（タッチパネル）をホーム画面にする
2 本製品のディスプレイ（タッチパネル）に「新しいファームウェアが見つかりました。更新しますか？」と表示されたら、［はい］をタップする
3 処理中は「ファームウェア更新中　電池パックを取り外さないでください。」と表示される
4 バージョンアップが完了したら自動的に再起動し、ディスプレイにホーム画面が表示される

故障とお考えになる前に

「つながかたガイド」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［HS］または［HS+A］のアイコンが表示されないときは、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。
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移動してください。 • 電池残量を確認してください。電池残量が少ない場合は、充電してから接続し直してください。 • 本製品とパソコンなどが、無線 LAN（Wi-Fi®）や Bluetooth® および USB ケーブル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®）や Bluetooth® 機能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） • 最新のファーム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 ― ［設定］ ― ［メンテナンス］ ― ［ファームウェア更新］） ファーム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 ファームウェアを更新する」を参照）
通信速度が遅く感じる	• 接続先が混雑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。 それでも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。
電池残量が減るのが早く感じる	• 省電力モードが［ハイパフォーマンス］モードに設定されているときは、［エコ］モードに変更する。 • ネットワーク設定の［WiMAX ハイパワー］を OFF に設定する。
無線 LAN（Wi-Fi®）接続できない	• ホーム画面 ― ［設定］ ― ［LAN 側設定］ ― ［Wi-Fi 暗号化強化］で［OFF］に設定すると接続できる場合があります。

製品仕様

■本体

外形寸法（W × H × D）	約 111（W）× 62（H）× 13.3（D）mm
質量	約 128g（電池パック装着時）
インタフェース	USB コネクタ（USB 2.0（Type C））× 1 *3 Bluetooth 4.0　ワイヤレステクノロジー準拠
ディスプレイ（タッチパネル）	2.4 インチ（320 × 240 ドット）カラー LCD
電源	AC アダプタ AC100V ～ 240V ± 10%、50/60Hz
電池パック	リチウムイオン、3.8V、3,200mAh
連続待受時間 *1	ウェイティング：約 50 時間 休止状態（リモート起動・有り）：約 700 時間
連続通信時間 *1 *2（ハイスピードモード：Wi-Fi® 接続時）	おまかせ一括設定（スタンダード設定）／ノーマルモード　約 690 分 おまかせ一括設定（通信速度を優先）／ハイパフォーマンスモード　約 490 分 おまかせ一括設定（バッテリー持ちを優先）／エコモード　約 840 分
連続通信時間 *1 *2（ハイスピードプラスエリアモード：Wi-Fi® 接続時）	おまかせ一括設定（スタンダード設定）／ノーマルモード　約 630 分 おまかせ一括設定（通信速度を優先）／ハイパフォーマンスモード　約 480 分 おまかせ一括設定（バッテリー持ちを優先）／エコモード　約 800 分
連続通信時間 *1（ハイスピードモード：Bluetooth® 接続時）	エコモード　約 1,080 分
連続通信時間 *1（ハイスピードプラスエリアモード：Bluetooth® 接続時）	エコモード　約 1,010 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 160 分（TypeC 共通 AC アダプタ 01U（0601PQV）（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 の環境ではナビなどデータ転送速度が得られないため、USB2.0 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て動作保証するものではありません。

■WAN

通信方式	WiMAX 2+、LTE

■LAN

通信方式	Wi-Fi（IEEE802.11a/b/g/n/ac 準拠）、Bluetooth 4.0　ワイヤレステクノロジー準拠
対応周波数	Wi-Fi®：2.4GHz ／ 5GHz、Bluetooth®：2.4GHz
Wi-Fi セキュリティ方式	WEP（128bit） WPA2-PSK（AES） WPA/WPA2-PSK（AES） WPA/WPA2-PSK（TKIP/AES）
最大同時接続数 *	Wi-Fi®：10 台／ USB：1 台／ Bluetooth®：3 台

＊無線 LAN（Wi-Fi®）と Bluetooth® は同時に利用することはできません。

■USB2.0 TypeC-A 変換ケーブル（試供品）

コード長さ	約 1.0m
質量	約 27g
インタフェース	USB 2.0 Type A、USB 2.0 Type C

本製品は、Windows®、Macintosh、Linux などの TCP/IP プロトコルスタックに対応した OS にて、ご利用いただけます（利用可能 OS は日本語版に限ります）。
ただし、USB 接続時の対応 OS は、以下のみとなります。
Windows® 10、Windows® 8.1、Windows® 7（SP1 以降）（32bit（x86）版、または 64bit（x64）版、macOS High Sierra v.10.13（Intel）、Sierra v.10.12（Intel）、OS X v10.11（Intel）、v10.10（Intel）、v10.9（Intel）、v10.8（Intel）、Mac OS X v.10.7（Intel）、v10.6（Intel）、v10.5（Intel）の日本語版
クイック設定 Web で設定を行う場合にご利用いただける Web ブラウザは、以下の通りです。
また、サポート対象は、以下 OS のプレインストール製品、またはメーカが以下 OS の利用を保証している製品です。（自作パソコンは対象外です）（2018 年 9 月現在）

Windows® 10 の場合
• Microsoft Edge に対応
• Internet Explorer 11.0 に対応
Windows® 8.1 の場合
• Internet Explorer 11.0 に対応
Windows® 7（SP1 以降）の場合
• Internet Explorer 8.0/9.0/10.0/11.0 に対応
macOS の場合：Safari v.10.1/Sierra v.10.1/2/3/5 X v.10.11/v.10.10/v10.9/v10.8/v10.7/Mac OS X v10.6/v10.5 の場合
• Safari に対応

Android（8.1/8.0/7.1/7.0/6.0/5.1/5.0/4.4/4.3/4.2/4.1/4.0）の場合
• Google Chrome に対応
iOS（11.4/11.3/11.2/11.1/11.0/10.3/10.2/10.1/10.0/9.3/9.2/9.1/9.0/8.4/8.3/8.2/8.1/8.0）の場合
• Safari に対応

■ Aterm は、日本電気株式会社の登録商標です。　■ らくらく無線スタート、らくらく QR スタートは、NEC プラットフォームズ株式会社の登録商標です。　■ Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。　■ Mac、Macintosh、Mac OS、macOS、OS X、iPad、iPhone、iPod touch は、米国およびその国々で登録された Apple Inc. の商標です。App Store は Apple Inc. のサービスマークです。　■ iPhone 商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。　■ Internet Explorer は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。　■ Google、Android、Google Chrome、Google Play は Google LLC の商標または登録商標です。　■ Bluetooth および Bluetooth ロゴは、Bluetooth SIG, Inc. の登録商標であり、ライセンスを受けて使用しています。　■ 「QR コード」は、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。
■その他、各会社名、各製品名およびサービス名など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。
©NEC Platforms, Ltd.2018　NEC プラットフォームズ株式会社の許可なく複製・改変、および複製物を配布することはできません。

2018 年 9 月　第 1 版
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