

# 401HW

## ユーザーガイド



## 401HW ユーザーガイド 目次

はじめにお読みください	
はじめにお読みください.....	4
ご利用にあたって	
各部の名称とはたらき.....	8
USIMカードについて.....	8
電池パックを取り付ける／取り外す.....	11
充電する.....	12
電源を入れる／切る.....	14
ステータスLEDについて.....	14
ご利用データ量に関する通知について.....	16
401HWのSSIDとセキュリティキーについて.....	16

### 無線LANで接続する

無線LAN（Wi-Fi）について.....	18
無線LAN（Wi-Fi）機能をオンにするには.....	18
Windows／パソコンを接続する.....	19
Macを接続する.....	22
Android™搭載端末を接続する.....	24
iPhone／iPod touch／iPadを接続する.....	26
ニンテンドー3DS LL／3DS／DSi LL／DSiを接続する.....	28
Wii U／Wiiを接続する.....	32
PlayStation®Vita／PSP® （PlayStation®Portable）を接続する.....	34
PlayStation®4を接続する.....	38
PlayStation®3を接続する.....	40

### microUSBケーブルで接続する（Windows）

Windows／パソコンとのUSB接続について.....	44
Windows／パソコンへの取り付け／取り外し.....	44
Windows／パソコンへのドライバのインストール／アンインストール.....	45

### microUSBケーブルで接続する（Mac）

MacとのUSB接続について.....	48
Macへの取り付け／取り外し.....	48
Macへのドライバのインストール／アンインストール.....	49

### スタートページについて

スタートページについて.....	52
------------------	----

### 各種機能を設定する（パソコン版WEB UIを使用する）

WEB UIの概要.....	54
パソコンからのWEB UIの見かた.....	55
かんたん設定を行う.....	59
モバイルネットワークを設定する.....	62
LAN Wi-Fi設定を行う.....	72
ルーターの設定を行う.....	84
システムの設定を行う.....	102
データ通信量を表示・設定する.....	108
お知らせを確認する.....	115
ソフトウェアの更新に関する設定を行う.....	121

## 各種機能を設定する（モバイル版WEB UIを使用する）

モバイル機器から設定を行う.....	126
モバイル機器からのWEB UI画面の見かた.....	126
LAN Wi-Fi設定を行う.....	128
モバイルネットワークを設定する.....	131
データ通信量を表示・設定する.....	132
お知らせを確認する.....	136
本機の情報を確認する.....	139
ソフトウェアの更新に関する設定を行う.....	140

## 困ったときは

トラブルシューティング.....	144
仕様.....	147
設定一覧.....	148
用語集.....	155
保証とアフターサービス.....	156
お問い合わせ先.....	156

はじめにお読みください

はじめにお読みください..... 4

## はじめにお読みください

### 本製品をお使いになる前に

「クイックスタート」、「お願いとご注意」をご覧になり、正しくお取り扱いください。

ご契約の内容により、ご利用になれるサービスが限定されます。

### 記載内容について

基本的にお買い上げ時の状態での操作方法を説明しています。

### LED表示、ボタン表示について

このユーザーガイドで記載しているLED表示は、実際の表示と異なる場合があります。ユーザーガイドで記載しているボタン表示は、説明用に簡略化しているため実際の表示とは異なります。

### その他の表記について

このユーザーガイドでは、本製品のことを「本機」と表記しています。

### 動作環境（対応OS）

本機の動作環境は次の通りです。

次の環境以外では、動作しない場合があります。また、下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、お客様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。

- ・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、各パソコンの取扱説明書などをお読みのうえ、各メーカーの定める手順に従ってください。
- ・ここで記載している動作環境（対応OS）は2016年1月現在の情報です。

項目	説明
OS	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 Home Basic (32ビットおよび64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) Windows 8 (32ビットおよび64ビット) Windows 8 Pro (32ビットおよび64ビット) Windows 8.1 (32ビットおよび64ビット) Windows 8.1 Pro (32ビットおよび64ビット) Windows 10 (32ビットおよび64ビット) Mac OS X 10.6～10.7 (32ビットおよび64ビット) Mac OS X 10.8 (64ビット) Mac OS X 10.9 (64ビット) Mac OS X 10.10 (64ビット) 対応OSは日本語版と英語版です。
メモリ	Windows Vista : 512MB以上 (推奨1GB以上) Windows 7 : 1GB以上 (32ビット) / 2GB以上 (64ビット) Windows 8 : 1GB以上 (32ビット) / 2GB以上 (64ビット) Windows 8.1 : 1GB以上 (32ビット) / 2GB以上 (64ビット) Windows 10 : 1GB以上 (32ビット) / 2GB以上 (64ビット) Mac OS X : 256MB以上 (推奨512MB以上)
ハードディスク	推奨200MB以上 (100MB以上の空き容量が必要) (各OS共通)
インターフェイス	USB2.0

対応ブラウザ	Microsoft Internet Explorer 7.0以降 Microsoft Edge Safari 4.0 以降 Mozilla Firefox 17.0以降 Google Chrome 21.0以降 Opera 12.0以降
--------	--

## お買い上げ品の確認

お買い上げ品には次のものが入っています。お使いになる前に確認してください。万一、不足していた場合には、[お問い合わせ先](#)までご連絡ください。

保証書を含め付属品は大切に保管してください。

ACアダプタは付属していません。オプション品（別売）のACアダプタをお買い求めください。

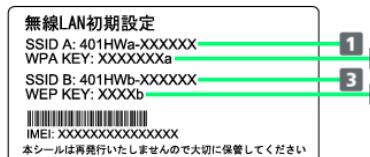
- ・ 401HW
- ・ microUSBケーブル (PGD10LPZ10)
- ・ 電池パック (PBD15LPZ10)
- ・ クイックスタート（準備編）
- ・ クイックスタート（接続編）
- ・ お願いとご注意
- ・ 本体保証書
- ・ 無線LAN初期設定シール

## SSIDとセキュリティーキーについて

本機と無線LAN端末を接続するときには、SSID（ネットワーク名）とセキュリティーキー（WPAキーまたはWEPキー）が必要となります。

お買い上げ時のSSIDおよびセキュリティーキーについては、本体に貼付されているラベル（電池カバーを取り外して確認）、銘版もしくは、同梱の「無線LAN初期設定シール」に記載されていますのでご確認ください。詳細は、「[SSIDとセキュリティーキーを確認する](#)」を参照してください。

- ・ 本機には、2種類のSSIDが設定されています。お買い上げ時の無線LANのセキュリティー設定は、SSID AがWPA/WPA2-PSK、SSID BがWEPです。
- ・ 通信の安全性を高めるために、無線LANのセキュリティー設定はWEPよりもWPA/WPA2にすることをおすすめします。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。
- ・ お買い上げ時、マルチSSID機能（SSID B）は、オフに設定されています。



- ① SSID A
- ② SSID Aのセキュリティーキー（WPA/WPA2-PSK）
- ③ SSID B
- ④ SSID Bのセキュリティーキー（WEP）

## ご利用にあたって

- ・ 本機はソフトウェアアップデートに対応しております。ソフトウェアは最新の状態でご利用ください。
- ・ 回線の混雑状況や通信環境などにより、通信速度が低下、または通信できなくなる場合があります。あらかじめご了承ください。
- ・ 海外で無線LANをご利用される場合は、その国の法律に基づいた設定変更が必要となります。

## 知的財産権について

- ・ Pocket WiFiおよびPocket WiFiのロゴは、ソフトバンク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。
- ・ Microsoft®、Windows®、Internet Explorer、Windows Vista®は、米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における商標または登録商標です。
- ・ WindowsはMicrosoft Windows operating systemの略称として表記しています。
- ・ TM and © 2014 Apple Inc. All rights reserved.
- ・ Apple、Appleのロゴ、iPad、iPhone、iPod、iPod touch、Mac、Macintosh、Safariは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。
- ・ iPhoneの商標は、アイホン株式会社のライセンスにもとづき使用されています。
- ・ 「PlayStation」、「プレイステーション」、「PS3」および「PSP」は株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの登録商標です。
- ・ 「PS4」は同社の商標です。「PlayStation 4」、「PlayStation Vita」、「PlayStation 3」およびPSP「プレイステーション・ポータブル」は同社の商品です。
- ・ Wii、Wii U、ニンテンドー3DS LL、ニンテンドー3DS、ニンテンドーDSi LLおよびニンテンドーDSiは、任天堂の商標または登録商標です。
- ・ Wi-Fi®、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。
- ・ Google、Android、Google Chromeは、Google Inc.の商標または登録商標です。
- ・ Firefoxは、米国Mozilla Foundationの米国及びその他の国における商標または登録商標です。
- ・ OperaはOpera Software ASAの商標または登録商標です。Operaに関する詳細については、<http://www.opera.com/ja/>をご覧ください。
- ・ その他、本書に記載されている会社名および商品・サービス名は、各社の商標または登録商標です。

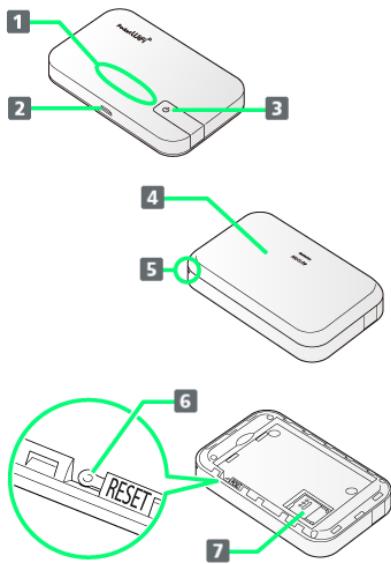


## ご利用にあたって

各部の名称とはたらき.....	8
USIMカードについて.....	8
電池パックを取り付ける／取り外す.....	11
充電する.....	12
電源を入れる／切る.....	14
ステータスLEDについて.....	14
ご利用データ量に関する通知について.....	16
401HWのSSIDとセキュリティキーについて.....	16

## 各部の名称とはたらき

### 本体について



名称	説明
① ステータスLED	本機の状態が表示されます。
② 外部接続端子	ACアダプタ（オプション品）およびmicroUSBケーブルを接続します。
③ 電源ボタン	電源の入／切やステータスLEDの点灯などの操作ができます。
④ 電池カバー	電池パックやUSIMカードの取り付け／取り外しをするときに取り外します。
⑤ 電池カバーアクセサリ用くぼみ	電池カバーを取り外すときに使用するくぼみです。
⑥ リセットボタン	先端が細いもので5秒以上押して、本機をお買い上げ時の状態に戻します。
⑦ USIMカードスロット	USIMカードを装着します。

### リセットボタン使用時のご注意

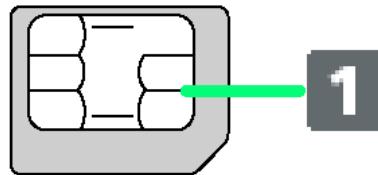
- リセットボタンを使用する際には以下の点にご注意ください。
- 電源を入れた状態で行ってください。
  - リセットボタンを押すときは、けがなどにご注意ください。
  - リセットボタンを強く押さないでください。破損の原因となります。
  - 先端がとがったものを使用しないでください。破損の原因となります。
  - ペンや鉛筆などを使用すると、インクなどによりリセットボタンが汚損する場合があります。
  - リセットボタン以外に、WEB UIからもお買い上げ時の状態に戻すことができます。詳しくは、「[本機をリセットする](#)」を参照してください。

### USIMカードについて

USIMカードは、お客様の電話番号や情報などが記憶されたICカードです。

### USIMカードのお取り扱い

- 他社製品のICカードリーダーなどにUSIMカードを挿入し故障した場合は、お客様ご自身の責任となり当社は責任を負いかねますのであらかじめご注意ください。
- IC部分はいつもきれいな状態でご使用ください。
- お手入れは乾いた柔らかい布などで拭いてください。
- USIMカードにラベルなどを貼り付けないでください。故障の原因となります。
- USIMカードのお取り扱いについては、USIMカードに付属している説明書を参照してください。
- USIMカードの所有権は当社に帰属します。
- 紛失・破損によるUSIMカードの再発行は有償となります。
- 解約の際は、USIMカードを当社にご返却ください。
- お客様からご返却いただいたUSIMカードは、環境保全のためリサイクルされます。
- USIMカードの仕様、性能は予告なしに変更する可能性があります。ご了承ください。
- お客様ご自身でUSIMカードに登録された情報は、控えをとっておかれることをおすすめします。登録された情報内容が消失した場合の損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- USIMカードや本機（USIMカード挿入済み）を盗難・紛失された場合は、必ず緊急利用停止の手続きを行ってください。詳しくは、[お問い合わせ先](#)までご連絡ください。
- USIMカードの取り付け／取り外しは、必ず電源を切った状態で行ってください。使用中にUSIMカードを取り外すと本機が正常に動作しなくなります。



① IC部分

## USIMカードを取り付ける

必ず電源を切った状態で行ってください。

**1**

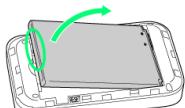
電池カバーを取り外す



- 部（電池カバー取り外し用くぼみ）に爪を入れ、カバーを取り外します。
- 爪などを傷つけないようにご注意ください。

**2**

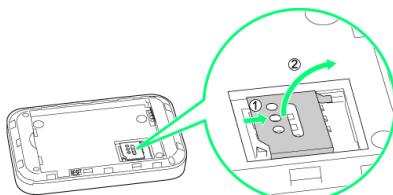
電池パックを取り外す



- 部（ツメ）に指をかけて、ゆっくりと矢印方向に持ち上げます。

**3**

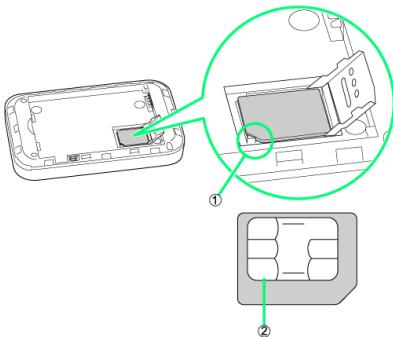
USIMカードストッパーを開ける



- USIMカードストッパーを①の方向へスライドさせ、②の方向へ持ち上げます。

**4**

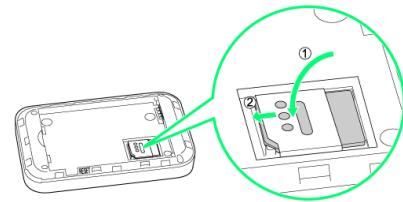
USIMカードを取り付ける



- ①の切り欠きの向きに注意し、USIMカードの②のIC部分を下にしてUSIMカードスロットに置きます。

**5**

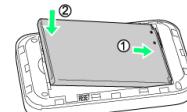
USIMカードストッパーを閉じる



- USIMカードストッパーを①の方向へ倒し、②の方向へスライドさせます。
- USIMカードが完全に取り付けられていることを確認してください。
- USIMカードの取り付け／取り外しのときは、IC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。

**6**

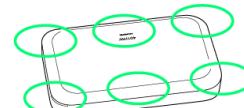
電池パックを取り付ける



- 電池パックの（+）（-）が表示されている面を上にして、端子部分を本体の端子部分に合わせて①の方向に押し付け、②の方向にしっかりと押し込みます。

**7**

電池カバーを取り付ける



- 電池カバーの向きを確認して本体に載せ、○の部分をしっかりと押してはめ込み、電池カバーの外周をなぞり、全体に浮きがないことを確認します。

## USIMカードを取り外す

必ず電源を切った状態で行ってください。

**1**

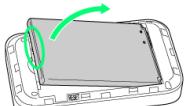
電池カバーを取り外す



- 部（電池カバー取り外し用くぼみ）に爪を入れ、カバーを取り外します。
- 爪などを傷つけないようにご注意ください。

**2**

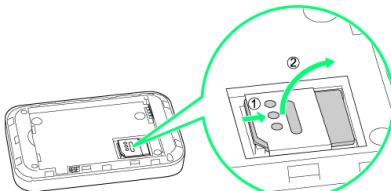
電池パックを取り外す



- 部（ツメ）に指をかけて、ゆっくりと矢印方向に持ち上げます。

**3**

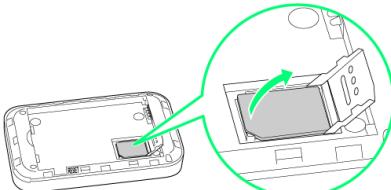
USIMカードストッパーを開ける



- USIMカードストッパーを①の方向へスライドさせ、②の方向へ持ち上げます。

**4**

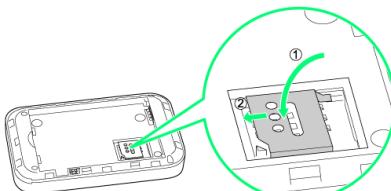
USIMカードを取り外す



- IC部分に触れないように注意してUSIMカードを取り出します。

**5**

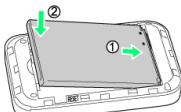
USIMカードストッパーを閉じる



- USIMカードストッパーを①の方向へ倒し、②の方向へスライドさせます。

**6**

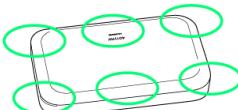
電池パックを取り付ける



- 電池パックの（+）（-）が表示されている面を上にして、端子部分を本体の端子部分に合わせて①の方向に押し付け、②の方向にしっかりと押し込みます。

**7**

電池カバーを取り付ける



- 電池カバーの向きを確認して本体に載せ、○の部分をしっかりと押してはめ込み、電池カバーの外周をなぞり、全体に浮きがないことを確認します。

## 電池パックを取り付ける／取り外す

### 電池パックを取り付ける

必ず電源を切った状態で行ってください。

**1**

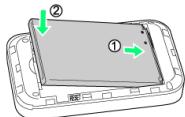
電池カバーを取り外す



- ・○部（電池カバー取り外し用くぼみ）に爪を入れ、カバーを取り外します。
- ・爪などを傷つけないようにご注意ください。

**2**

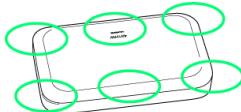
電池パックを取り付ける



- ・電池パックの（+）（-）が表示されている面を上にして、端子部分を本体の端子部分に合わせて①の方向に押し付け、②の方向にしっかりと押し込みます。

**3**

電池カバーを取り付ける



- ・電池カバーの向きを確認して本体に載せ、○の部分をしっかりと押してはめ込み、電池カバーの外周をなぞり、全体に浮きがないことを確認します。

### 電池パックを取り外す

必ず電源を切った状態で行ってください。

**1**

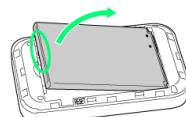
電池カバーを取り外す



- ・○部（電池カバー取り外し用くぼみ）に爪を入れ、カバーを取り外します。
- ・爪などを傷つけないようにご注意ください。

**2**

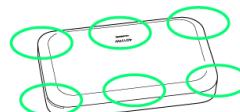
電池パックを取り外す



- ・○部（ツメ）に指をかけて、ゆっくりと矢印方向に持ち上げます。

**3**

電池カバーを取り付ける



- ・電池カバーの向きを確認して本体に載せ、○の部分をしっかりと押してはめ込み、電池カバーの外周をなぞり、全体に浮きがないことを確認します。

## SSIDとセキュリティキーを確認する

電池パックを取り外して、お買い上げ時のSSID（ネットワーク名）とセキュリティキー（WPAキーまたはWEPキー）を確認することができます。

- ・同梱の無線LAN初期設定シールで確認することもできます。詳しくは、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」をご確認ください。

1

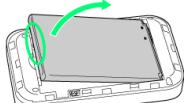
電池カバーを取り外す



- ・○部（電池カバー取り外し用くぼみ）に爪を入れ、カバーを取り外します。
- ・爪などを傷つけないようにご注意ください。

2

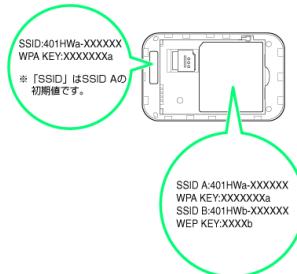
電池パックを取り外す



- ・○部（ツメ）に指をかけて、ゆっくりと矢印方向に持ち上げます。

3

SSIDとセキュリティキーを確認する



## 充電する

お買い上げ時、本機は十分に充電されていません。はじめてお使いになるときは、必ず充電してからお使いください。

また、本機は使用していない状態でも放電します。長期間使用しなかった場合は、充電してから使用してください。

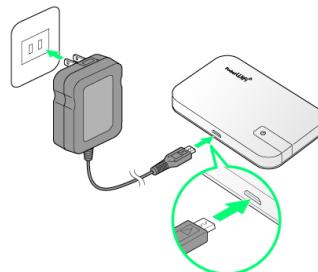
使用時間は、充電／放電の繰り返しにより徐々に短くなります。充電時間および使用時間の目安については、「[仕様](#)」を参照してください。

### ACアダプタ（オプション品）で充電する

ACアダプタを使用して充電します。

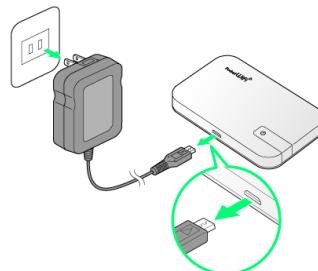
1

ACアダプタ（オプション品）のmicroUSBプラグを本機の外部接続端子に接続し、電源プラグを家庭用ACコンセントに差し込む



2

充電が完了したらACアダプタ（オプション品）を外す



充電状態はステータスLEDで確認できます。

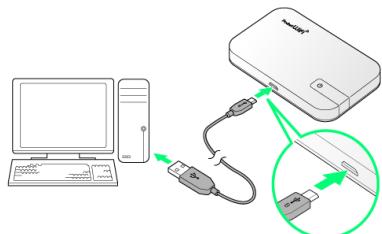
## パソコンと接続して充電する

付属のmicroUSBケーブルを使用して充電します。

- 必ずパソコンの電源を入れた状態で行ってください。
- パソコンの接続環境によっては、充電できない場合があります。

**1**

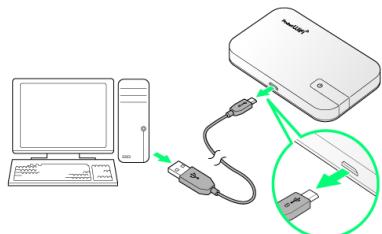
microUSBケーブルのmicroUSBプラグを本機の外部接続端子に接続し、USBプラグをパソコンに差し込む



- 本機をはじめてパソコンに接続したときは、デバイスドライバが自動的にインストールされます。

**2**

充電が完了したらmicroUSBケーブルをパソコンと本機から抜く



充電状態はステータスLEDで確認できます。

## 充電について

### 充電条件について

低温下での充電は、十分な性能が得られません。

microUSBケーブルおよびACアダプタ（オプション品）は、周囲温度5~35°C範囲でご使用ください。

本機の温度などにより充電されない場合がありますのでご注意ください。

### 付属品またはオプション品を使用してください

必ず付属のmicroUSBケーブルでパソコンに接続するか、本機に対応しているACアダプタ（オプション品）を使用して充電してください。また、ケーブルを折り曲げたり、コネクタに力が加わらないようお取り扱いください。故障の原因となります。

### パソコンでの充電について

ACアダプタ（オプション品）を使用した場合より、充電に時間がかかります。また、接続するパソコンにより、充電にかかる時間が異なります。

本機やACアダプタ（オプション品）の発熱について  
充電中は本機やACアダプタ（オプション品）などが温くなることがあります。故障ではありません。ただし、極端に熱くなる場合には異常の可能性がありますので、その場合にはただちに使用を中止してください。

### 長時間ご利用時のご注意

本機を長時間ご使用になる場合や充電中など、特に高温環境では熱くなることがありますので、ご注意ください。長時間肌にふれたまま使用していると、低温やけどになる恐れがあります。

### microUSBケーブルの取り付けについて

microUSB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。逆方向に取り付けようとすると、破損や故障の原因となります。

### 充電中のステータスLEDについて

電源を切っている間でも、ステータスLEDに充電の状況が表示されます。充電が完了すると (緑色) が点滅から点灯に変わります。

## 電源を入れる／切る

### 電源を入れる

1

電源ボタンを2秒以上長押しする



電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになり、自動的にインターネットに接続します。

- ・無線LAN機能がオンになると (緑色) が点灯します。
- ・USIMカードにPINコード認証が設定されている場合、WEB UIにPINコードの入力を求める画面が表示されます。「[PIN認証を行う](#)」を参照し、PINコードを入力してください。PIN認証の設定については、「[PIN認証を設定する](#)」を参照してください。

### 電源を切る

1

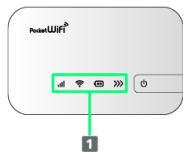
電源ボタンを2秒以上長押しする



電源が切れます。

## ステータスLEDについて

### ステータスLEDの見かた



1 ステータスLED

## LEDの見かた

LED	説明
(緑点灯)	モバイルネットワークで接続中（受信レベル強）
(橙点灯)	モバイルネットワークで接続中（受信レベル弱）
(青点灯)	パケット通信未接続状態
(赤点灯)	圏外、USIMカード読み取り異常、USIMカード完全ロック状態、PINコード入力待ち、PUKコード入力待ち
(表示なし)	USIMカード未挿入
(緑点灯)	Wi-Fi状態の表示（Wi-Fi通信オン）
(表示なし)	Wi-Fi状態の表示（Wi-Fi通信オフ）
(緑点灯)	電池残量が多い（電池残量31%～100%）
(橙点灯)	電池残量が少ない（電池残量11%～30%）
(赤点灯)	電池残量がほとんど残っていない（要充電、電池残量1%～10%）
(緑点灯)	充電中（充電完了）
(緑点滅)	充電中（電池残量31%～99%）
(橙点滅)	充電中（電池残量11%～30%）
(赤点滅)	充電中（電池残量1%～10%）
(橙点灯) <sup>1, 2</sup>	通信速度の低速化の予告
(赤点灯) <sup>2</sup>	通信速度の低速化の開始

- 1 低速化が開始されるまでの残りデータ通信量が規定の値になった場合に表示されます。
- 2 通信速度の低速化の解除通知を受信した場合、または翌月になると自動的に消去されます。

## ステータスLED表示について

照明などの環境、見る角度、個体差などにより色合いが異なって見えることがあります、故障ではありません。

## ステータスLEDの消灯／スリープモードについて

- ・本機の操作を30秒行わなかったときは、本機のステータスLEDが自動的に消灯します。再度ステータスLEDを点灯させるには、電源ボタンを押してください。
- ・非充電時に、無線LAN端末の接続数が0になり、ステータスLEDが消灯した状態から5分経過すると、省電力のためにスリープモードになります（スリープモードになるまでの時間は、お買い上げ時は5分に設定されています）。また、本機の充電時にはスリープモードになりません。
- ・スリープモードになると、無線LAN機能がオフになります。
- ・電源ボタンを押すと、ステータスLEDが点灯しスリープモードが解除されます。スリープモードが解除されると、無線LAN機能がオンになり無線LAN端末と再度接続できるようになります。
- ・一部の無線LAN端末には、無線LAN接続後一定時間データ通信が行われないと、無線LAN接続を切断する機能が搭載されています。その機能を搭載した無線LAN端末を本機に接続しているとき、無線LAN端末の機能によって無線LAN接続が切断され、その後本機がスリープモードになることがあります。
- ・スリープモードになるまでの時間やスリープモードのオン／オフの設定をWEB UIで変更することができます。「[LAN Wi-Fiの詳細設定を行う](#)」を参照してください。

## ご利用データ量に関する通知について

### ご利用データ量に関する通知について

ご利用のデータ通信量により、通信速度が低速化されます。  
低速化の予告や開始をお知らせやステータスLEDで通知します。

状態	説明
低速化の予告	ご利用データ量が、通信速度の低速化が開始される値に近づくと、お知らせが配信され、ステータスLEDに  (橙点灯) が表示されます。
低速化の開始	ご利用データ量が規定の値になり、通信速度の低速化が開始された場合にお知らせが配信され、ステータスLEDに  (赤点灯) が表示されます。
低速化の解除	お客様のお申し込みにより、通信速度の低速化が解除された場合にお知らせが配信され、ステータスLEDが消灯します。

### 低速化中のブラウザ画面について

通信速度の低速化中は、本機と接続している端末のブラウザに低速化中の画面が表示されます。



- この画面から低速化を解除して通常速度に戻すお申し込みができます。その際は、[通常速度に戻すお申し込みはこちら](#)を選択してください。
- ウェブページを表示する際は、[このページを開じる（通信速度低速化を解除しない）](#)を選択してください。ただし、電源を入れ直した際に、速度低速化中のブラウザ画面が表示されることがあります。
- 低速化中のブラウザ画面を表示しないようにするには、[次に通信速度が低速化されるまで表示しない](#)にチェックを付け、[通常速度に戻すお申し込みはこちら](#) / [このページを開じる（通信速度低速化を解除しない）](#)を選択してください。次に通信速度が低速化されるまで、低速化中のブラウザ画面が表示されなくなります。

## 401HWのSSIDとセキュリティキーについて

### 401HWのSSIDとセキュリティキーについて

本機のお買い上げ時に設定されているSSID（ネットワーク名）とセキュリティキー（WPAキーまたはWEPキー）は、本体に貼付されているラベル（電池カバーを取り外して確認）もしくは、同梱の無線LAN初期設定シールで確認することができます。  
※本機には、2種類のSSIDが設定されています。それぞれのSSIDで、無線LANのセキュリティ設定は異なりますので、ご利用になる無線LAN端末に合わせてSSIDを選択してください。



- SSIDとセキュリティキーのお買い上げ時の設定は銘版でも確認できます。WEB UIでは、現在の設定値が確認できます。
- SSIDとセキュリティキーを変更した場合は、WEB UIで確認することができます。詳しくは、「[LAN Wi-Fiの基本設定を行う（SSID A）](#)」「[マルチSSID機能をオンにする（SSID B）](#)」を参照してください。
- お買い上げ時、マルチSSID機能（SSID B）は、オフに設定されています。

## 無線LANで接続する

無線LAN（Wi-Fi）について.....	18
無線LAN（Wi-Fi）機能をオンにするには.....	18
Windows／パソコンを接続する.....	19
Macを接続する.....	22
Android™搭載端末を接続する.....	24
iPhone／iPod touch／iPadを接続する.....	26
ニンテンドー3DS LL／3DS／DSi LL／DSiを接続する.....	28
Wii U／Wiiを接続する.....	32
PlayStation®Vita／PSP® （PlayStation®Portable）を接続する.....	34
PlayStation®4を接続する.....	38
PlayStation®3を接続する.....	40

## 無線LAN（Wi-Fi）について

### 概要

本機は802.11 b/g/nの無線LAN規格に対応しており、本機と無線LAN端末（パソコンやゲーム機など）を無線LANで接続して、データ通信ができます。

また、本機に設定されたSSID（ネットワーク名）とセキュリティキー（WPAキーまたはWEPキー）を入力するだけで簡単に接続することができます。

SSIDとセキュリティキーについては、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。

ここでは、Windows パソコン、Mac、Android™ 搭載端末、iPhone、iPod touch、iPad、ニンテンドー3DS LL、ニンテンドー3DS、ニンテンドーDS シリーズ※、Wii U、Wii、PS Vita（PlayStation®Vita）、PSP®（PlayStation®Portable）、PS4™（PlayStation®4）、PS3®（PlayStation®3）を本機の無線LANにはじめて接続する場合の操作について説明しています。

※ニンテンドーDSシリーズとは、ニンテンドーDSi LL/DSiの総称です。

- これらの設定は、はじめて接続するときに行います。いったん設定した後は、本機と無線LAN端末の無線LAN機能をオンにするだけで、自動的に接続が再開されます。

### 無線LAN（Wi-Fi）について

#### 詳細設定について

必要に応じて、無線LAN機能の詳細設定を変更することもできます。詳しくは、「[LAN Wi-Fi設定を行う](#)」を参照してください。

#### 同時接続について

本機は無線LAN端末を同時に10台まで接続することができます。

マルチSSID機能がオンのときは、無線LAN端末はSSID AとSSID Bにそれぞれ最大5台まで接続できます。

### 無線LAN（Wi-Fi）利用時のご注意

#### セキュリティについて

セキュリティを確保するため、お買い上げ時に設定されているSSID（ネットワーク名）とセキュリティキー（WPAキーまたはWEPキー）を変更してお使いになるようおすすめします。

#### 通信速度について

マルチSSID機能をオンにしている場合、本機に接続している無線LAN端末の接続数などによっては、最大通信速度が低下する場合があります。

#### 電波干渉について

IEEE802.11b/g/nの無線LAN端末やBluetooth機器は同一の2.4GHz帯を使用しています。本機の近くで無線LAN端末やBluetooth機器が利用されている場合は、電波干渉により通信速度が低下することがあります。

### 無線LAN（Wi-Fi）機能をオンにするには

本機は、電源を入れると自動的にインターネットに接続します。

#### 4G/LTE/3Gで接続する

1

電源ボタンを2秒以上長押しする



 電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります。自動的にインターネットに接続します。

- ・無線LAN機能がオンになると （緑色）が点灯します。
- ・本機がスリープモードになると、無線LAN機能がオフになります。電源ボタンを押すとスリープモードが解除され、再度無線LAN機能がオンになります。

## Windowsパソコンを接続する

Windowsのパソコンと本機を接続してインターネットに接続します。

### Windows 8.1で接続する

画面表示や手順は、Windows 8.1で、無線LANのセキュリティ設定が「WPA」で「SSID A」に接続する場合を例にして説明しています。

1

電源ボタンを2秒以上長押しする



■ 電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります。自動的にインターネットに接続します。

- ・無線LAN機能がオンになると (緑色) が点灯します。

2

パソコンの無線LAN機能をオンにする

- ・パソコンの無線LAN機能をオンにする方法は機種ごとに異なります。各パソコンメーカーに確認してください。

3

画面の右上か右下にポインタを合わせる（タッチパネルの場合は画面右端からスワイプ） → チャームで →



4

本機の「SSID」を選択 → 接続



- ・「SSID」については、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。
- ・本機の「SSID」の設定を変更している場合には、設定している名前の項目を選択します。
- ・本機の「SSID」が表示されていない場合は、本機の電源ボタンを押して (緑色) が点灯することを確認してください。

5

セキュリティキーを正しく入力 → 次へ



- ・セキュリティキーについては、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。
- ・パソコンの共有についての確認メッセージが表示される場合がありますが、ここでは設定しません。パソコンの共有については、Windowsのヘルプを参照してください。

6

手順 3 を行い、接続状態の画面で本機の「SSID」が接続されていることを確認する

■ 無線LAN接続の設定が完了です。

## Windows 7で接続する

画面表示や手順は、Windows 7で、無線LANのセキュリティー設定が「WPA」で「SSID A」に接続する場合を例にして説明しています。

1

電源ボタンを2秒以上長押しする



電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります。自動的にインターネットに接続します。

- ・無線LAN機能がオンになると (緑色) が点灯します。

2

パソコンの無線LAN機能をオンにする

- ・パソコンの無線LAN機能をオンにする方法は機種ごとに異なります。各パソコンメーカーに確認してください。

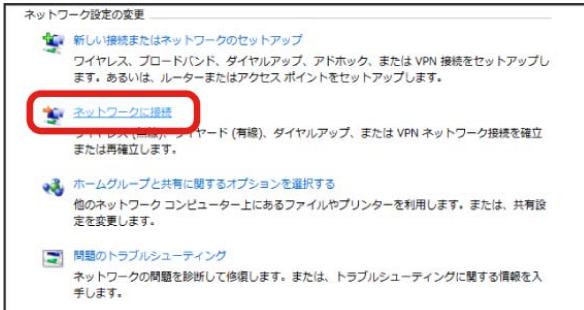
3

スタート → コントロールパネル → 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



4

ネットワークに接続



5

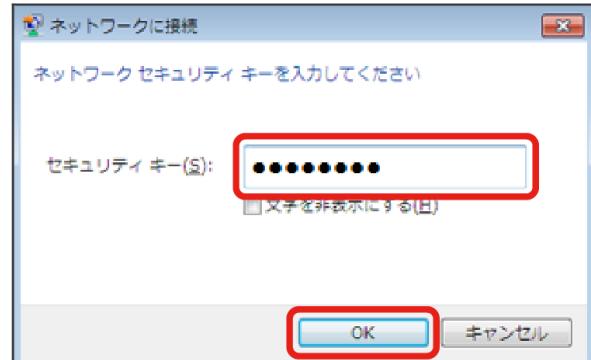
本機の「SSID」を選択 → 接続



- ・「SSID」については、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。
- ・本機の「SSID」の設定を変更している場合には、設定している名称の項目を選択します。
- ・本機の「SSID」が表示されていない場合は、本機の電源ボタンを押して (緑色) が点灯することを確認してください。

6

セキュリティキーを正しく入力 → OK



- ・セキュリティキーについては、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。

7

手順 3 から 4 を行い、接続状態の画面で本機の「SSID」が接続されていることを確認する

- 無線LAN接続の設定が完了です。

## Windows Vistaで接続する

画面表示や手順は、Windows Vistaで、無線LANのセキュリティー設定が「WPA」で「SSID A」に接続する場合を例にして説明しています。

1

電源ボタンを2秒以上長押しする



電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります。自動的にインターネットに接続します。

- ・無線LAN機能がオンになると (緑色) が点灯します。

2

パソコンの無線LAN機能をオンにする

- ・パソコンの無線LAN機能をオンにする方法は機種ごとに異なります。各パソコンメーカーに確認してください。

3

スタート → コントロールパネル → ネットワークとインターネット → ネット → ネットワークと共有センター



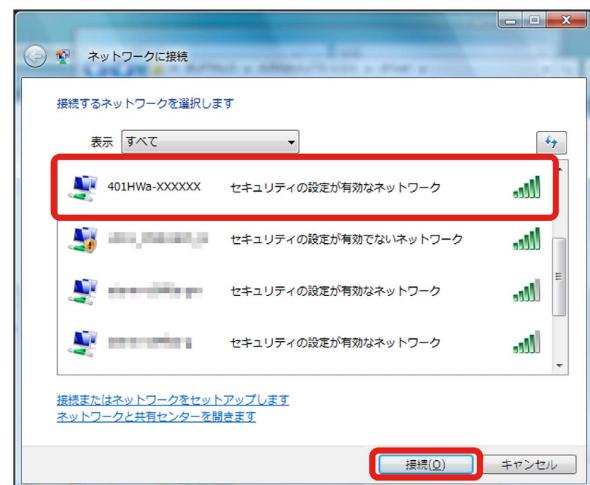
4

## ネットワークに接続



5

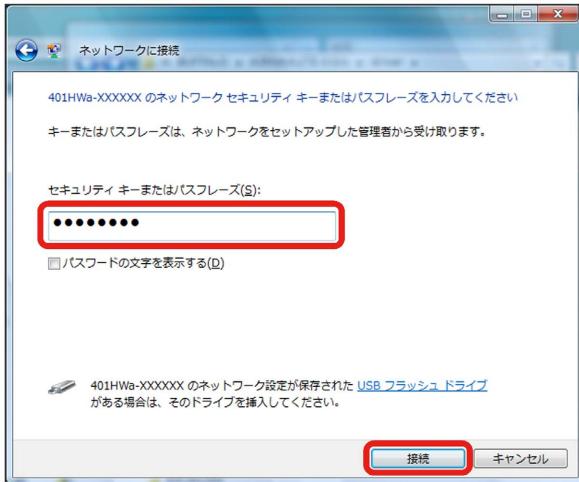
本機の「SSID」を選択 接続



- ・「SSID」については、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。
- ・本機の「SSID」の設定を変更している場合には、設定している名称の項目を選択します。
- ・本機の「SSID」が表示されていない場合は、本機の電源ボタンを押して (緑色) が点灯することを確認してください。

6

セキュリティキーを正しく入力 → 接続



- セキュリティキーについては、「SSIDとセキュリティキーについて」を参照してください。

7

閉じる

8

手順 3 から 4 を行い、接続状態の画面で本機の「SSID」が接続されていることを確認する

無線LAN接続の設定が完了です。

#### SSID（ネットワーク名）、セキュリティキー（WPAキーまたはWEPキー）について

SSIDとセキュリティキーについては、「SSIDとセキュリティキーについて」を参照してください。これらを変更している場合には、設定しているSSID、セキュリティキーを利用して下さい。

本機のお買い上げ時の状態におけるSSIDは、「401HWa-」または「401HWb-」で始まる英数字で表示されます。お客様が変更されない限り、他の表示のネットワークは近隣から送信されてくる無線LAN電波ですので接続しないよう注意してください。

## Macを接続する

Macと本機を接続してインターネットに接続します。

### Macを接続する

画面表示や手順は、Mac OS X 10.10で、無線LANのセキュリティ設定が「WPA」で「SSID A」に接続する場合を例にして説明しています。

1

電源ボタンを2秒以上長押しする



電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります。自動的にインターネットに接続します。

無線LAN機能がオンになると (緑色) が点灯します。

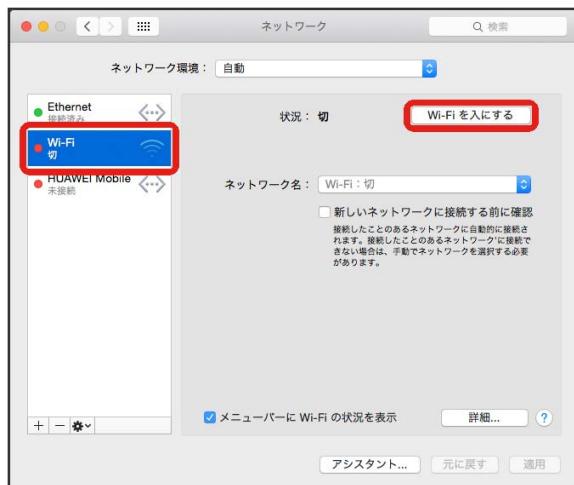
2

アップルメニューから システム環境設定... → ネットワーク



3

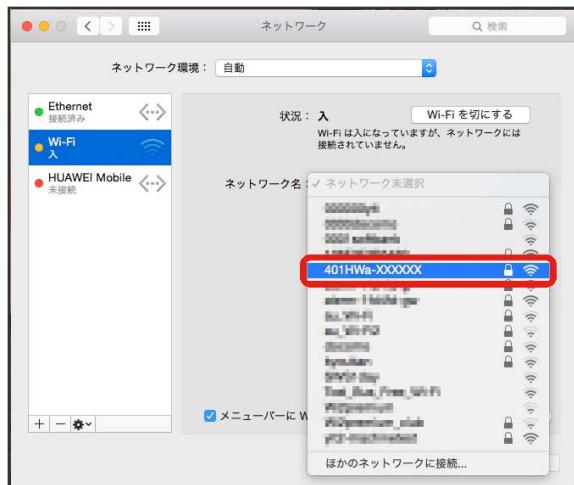
Wi-Fi → Wi-Fiを入にする



Macの無線LAN機能がオンになります。

4

「ネットワーク名」のプルダウンリストから本機の「SSID」を選択



- ・「SSID」については、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。
- ・本機の「SSID」の設定を変更している場合には、設定している名称の項目を選択します。
- ・本機の「SSID」が表示されていない場合は、本機の電源ボタンを押して (緑色) が点灯することを確認してください。

5

セキュリティキーを「パスワード」に正しく入力 → 「このネットワークを記憶」をクリックしてチェックマークを付ける → 接続



- ・セキュリティキーについては、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。

6

「ネットワーク名」が本機の「SSID」に、「状況」が「接続済み」になっていることを確認する

無線LAN接続の設定が完了です。

#### SSID（ネットワーク名）、セキュリティキー（WPAキーまたはWEPキー）について

SSIDとセキュリティキーについては、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。これらを変更している場合には、設定しているSSID、セキュリティキーを利用して下さい。

本機のお買い上げ時の状態におけるSSIDは、「401HWa-」または「401HWb-」で始まる英数字で表示されます。お客様が変更されない限り、他の表示のネットワークは近隣から送信されてくる無線LAN電波ですので接続しないよう注意してください。

## Android™搭載端末を接続する

一般的なAndroid™搭載端末と本機を接続してインターネットに接続します。

### Android™搭載端末を接続する

画面表示や手順は、Android™ 5.0で、無線LANのセキュリティー設定が「WPA」で「SSID A」に接続する場合を例にして説明しています。無線LANのセキュリティー設定が異なる場合は、一部の操作および画面が異なります。

お使いのAndroid™搭載端末によって操作が異なる場合があります。詳しくはお使いのAndroid™搭載端末の取扱説明書を参照してください。

1

電源ボタンを2秒以上長押しする

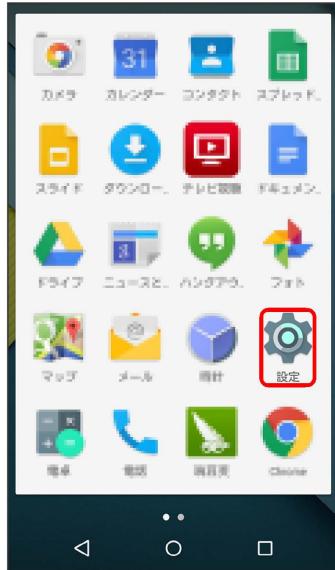


電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります。自動的にインターネットに接続します。

・無線LAN機能がオンになると (緑色) が点灯します。

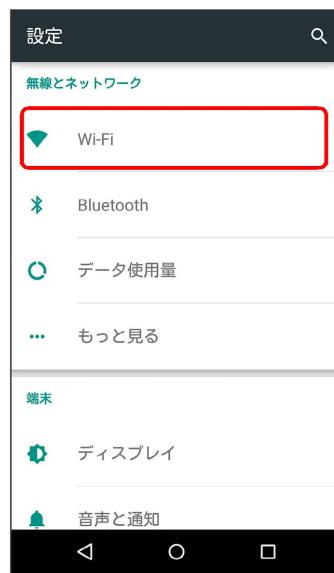
2

Android™搭載端末のメニューから 設定



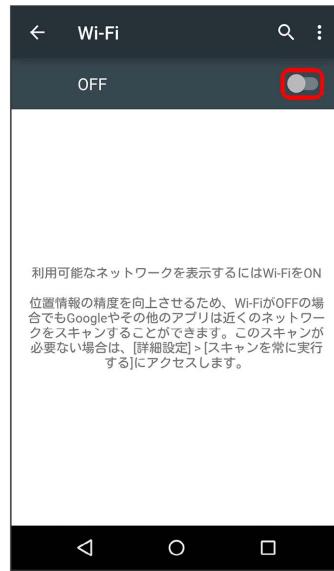
3

「無線とネットワーク」欄の Wi-Fi



4

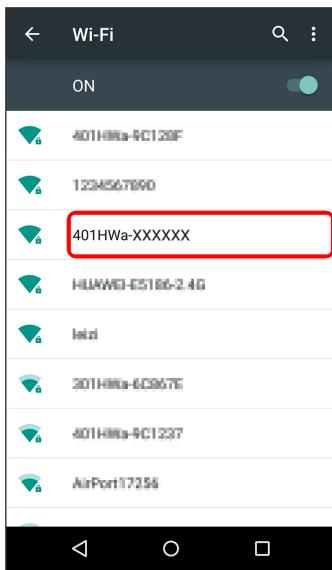
Wi-Fiをオンにする



Android™搭載端末の無線LAN機能がオンになります。

## 5

本機の「SSID」をタップ



- ・「SSID」については、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。
- ・本機の「SSID」の設定を変更している場合には、設定している名称の項目をタップします。
- ・本機の「SSID」が表示されていない場合は、本機の電源ボタンを押して (緑色) が点灯することを確認してください。

## !

SSID（ネットワーク名）、セキュリティキー（WPAキーまたはWEPキー）について

SSIDとセキュリティキーについては、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。これらを変更している場合には、設定しているSSID、セキュリティキーを利用してください。

本機のお買い上げ時の状態におけるSSIDは、「401HWa-」または「401HWb-」で始まる英数字で表示されます。お客様が変更されない限り、他の表示のネットワークは近隣から送信されてくる無線LAN電波ですので接続しないよう注意してください。

## 6

セキュリティキーを「パスワード」に正しく入力



- ・セキュリティキーについては、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。

## 7

本機の「SSID」が接続済みになっていることを確認する

無線LAN接続の設定が完了です。

## iPhone／iPod touch／iPadを接続する

iPhone／iPod touch／iPadと本機を接続してインターネットに接続します。

### iPhone／iPod touchを接続する

画面表示や手順は、iPhoneのiOS 8.1で、無線LANのセキュリティ設定が「WPA」で「SSID A」に接続する場合を例にして説明しています。

1

電源ボタンを2秒以上長押しする



電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります。自動的にインターネットに接続します。

・無線LAN機能がオンになると (緑色) が点灯します。

2

設定 → Wi-Fi



3

Wi-Fiをオンにする



iPhone／iPod touchの無線LAN機能がオンになります。

4

「ネットワークを選択...」リストから本機の「SSID」をタップ



- ・「SSID」については、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。
- ・本機の「SSID」の設定を変更している場合には、設定している名称の項目をタップします。
- ・本機の「SSID」が表示されていない場合は、本機の電源ボタンを押して (緑色) が点灯することを確認してください。

5

セキュリティキーを「パスワード」に正しく入力 / /



- ・セキュリティキーについては、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。

6

本機の「SSID」にチェックアイコンが表示されていることを確認する

■ 無線LAN接続の設定が完了です。

## iPadを接続する

画面表示や手順は、無線LANのセキュリティー設定が「WPA」で「SSID A」に接続する場合を例にして説明しています。

1

電源ボタンを2秒以上長押しする



電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります。自動的にインターネットに接続します。

・無線LAN機能がオンになると  (緑色) が点灯します。

2

設定 → Wi-Fi



3

Wi-Fiをオンにする



■ iPadの無線LAN機能がオンになります。

4

「ネットワークを選択...」リストから本機の「SSID」をタップ



- ・「SSID」については、「[SSIDとセキュリティーキーについて](#)」を参照してください。
- ・本機の「SSID」の設定を変更している場合には、設定している名稱の項目をタップします。
- ・本機の「SSID」が表示されていない場合は、本機の電源ボタンを押して  (緑色) が点灯することを確認してください。

5

セキュリティーキーを「パスワード」に正しく入力 



- ・セキュリティーキーについては、「[SSIDとセキュリティーキーについて](#)」を参照してください。

6

本機の「SSID」にチェックアイコンが表示されていることを確認する

■ 無線LAN接続の設定が完了です。

## ! SSID（ネットワーク名）、セキュリティキー（WPAキーまたはWEPキー）について

SSIDとセキュリティキーについては、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。これらを変更している場合には、設定しているSSID、セキュリティキーを利用してください。

本機のお買い上げ時の状態におけるSSIDは、「401HWa-」または「401HWb-」で始まる英数字で表示されます。お客様が変更されない限り、他の表示のネットワークは近隣から送信されてくる無線LAN電波ですので接続しないよう注意してください。

## ニンテンドー3DS LL／3DS／DSi LL／DSiを接続する

ニンテンドー3DS LL／3DS／DSi LL／DSiと本機を接続してインターネットに接続します。

接続方法については、当社で検証・確認をしています。掲載内容について任天堂へのお問い合わせはご遠慮ください。

### ニンテンドー3DS LL／3DSを接続する

画面表示や手順は、無線LANのセキュリティ設定が「WPA」で「SSID A」に接続する場合を例にして説明しています。無線LANのセキュリティ設定が異なる場合は、一部の操作および画面が異なります。詳しくは、ニンテンドー3DS LL／3DSの取扱説明書などを参照してください。

1

電源ボタンを2秒以上長押しする



電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります。自動的にインターネットに接続します。

・無線LAN機能がオンになると (緑色) が点灯します。

2

ニンテンドー3DSメニューから、**本体設定** → **はじめる** → **インターネット設定**

「インターネット設定」画面が表示されます。

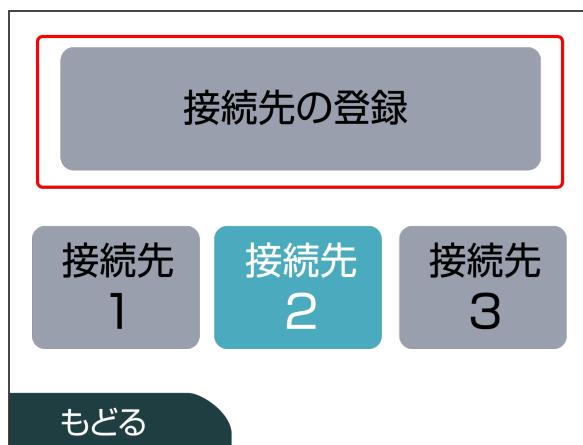
3

**インターネット接続設定**



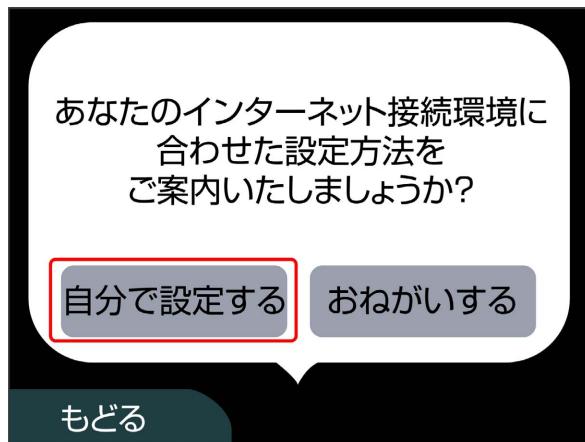
4

接続先の登録



5

自分で設定する



6

アクセスポイントを検索



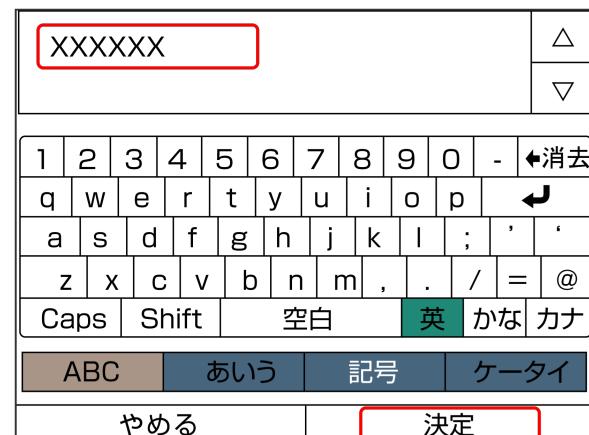
7

一覧画面から本機の「SSID」をタッチ



8

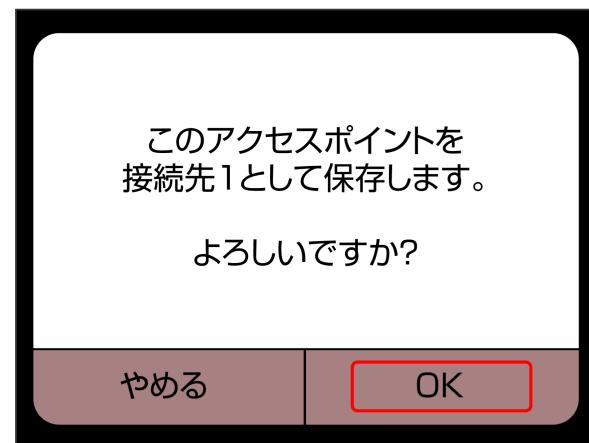
セキュリティキーを正しく入力 → 決定



・セキュリティキーについては、「SSIDとセキュリティキーについて」を参照してください。

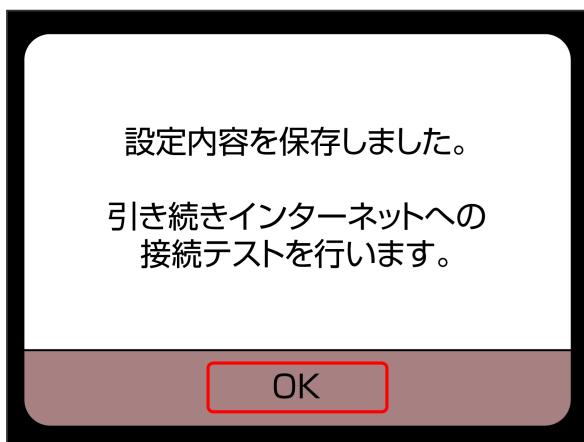
9

OK



10

OK



接続テストが始まります。「接続テストに成功しました！」が表示されたら、OKをタッチして設定完了です。

## ニンテンドーDSi LL／DSiを接続する

画面表示や手順は、無線LANのセキュリティ設定が「WPA」で「SSID A」に接続する場合を例にして説明しています。無線LANのセキュリティ設定が異なる場合は、一部の操作および画面が異なります。詳しくは、ニンテンドーDSi LL／DSiの取扱説明書などを参照してください。

1

電源ボタンを2秒以上長押しする



電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります。自動的にインターネットに接続します。

・無線LAN機能がオンになると (緑色) が点灯します。

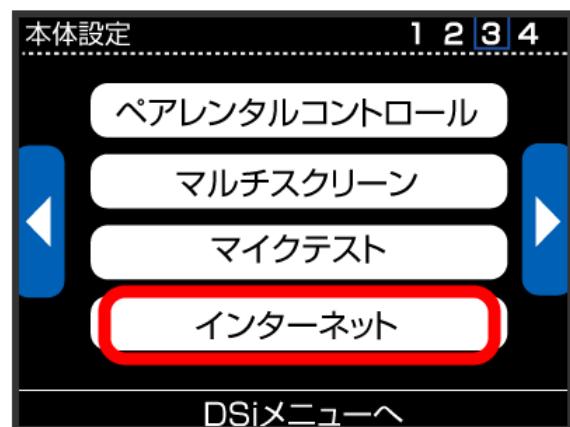
2

ニンテンドーDSiメニュー画面から 本体設定



3

インターネット



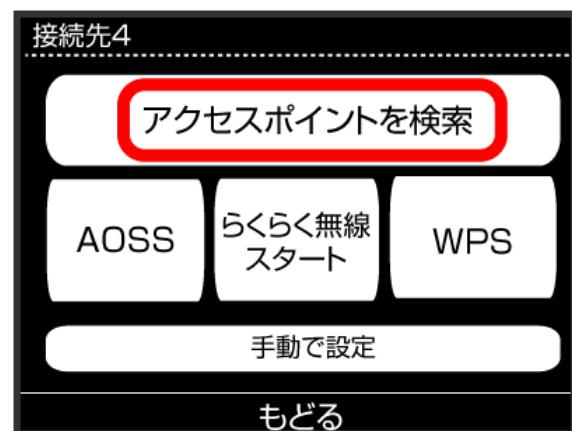
4

接続設定



7

アクセスポイントを検索



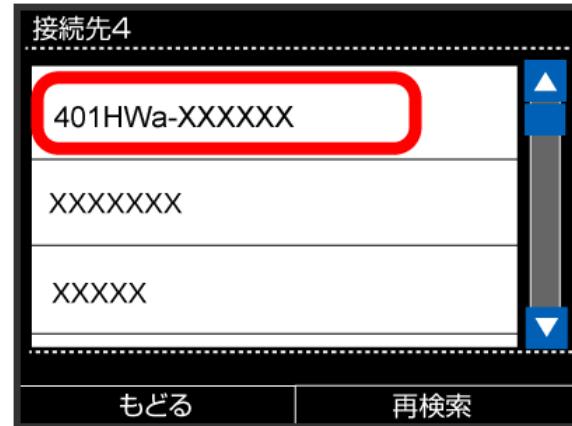
5

上級者設定



8

一覧画面から本機の「SSID」をタッチ



- ・「SSID」については、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。
- ・本機の「SSID」の設定を変更している場合には、設定している名稱の項目をタッチします。
- ・本機の「SSID」が表示されていない場合は、本機の電源ボタンを押して (緑色) が点灯することを確認してください。

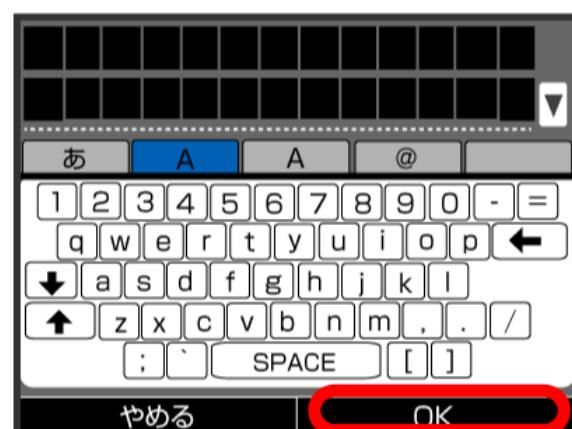
6

未設定 と表示されている接続先の1つをタッチ



9

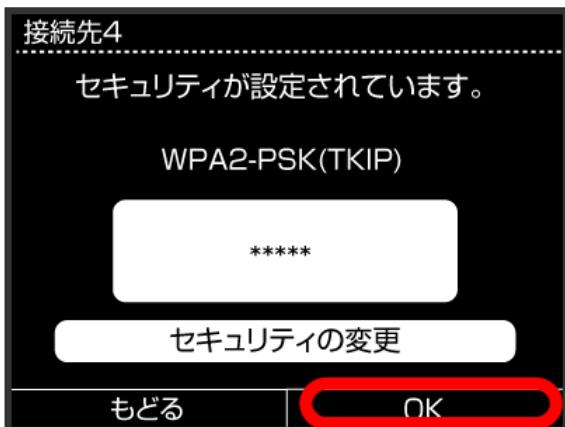
セキュリティキーを正しく入力し、OK



- ・セキュリティキーについては、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。

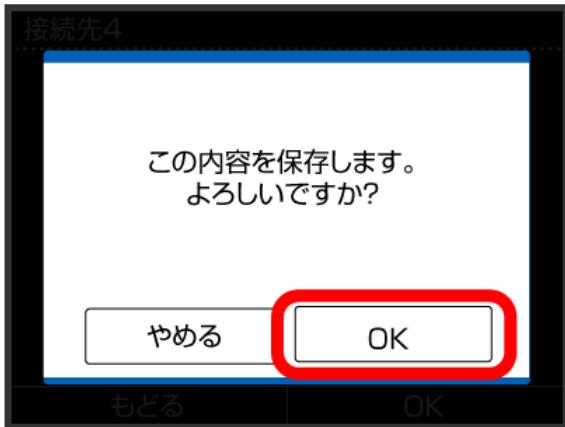
10

OK



11

OK



☑ 接続テストが始まります。「接続に成功しました。」が表示されたら設定完了です。

### ! SSID（ネットワーク名）、セキュリティキー（WPAキーまたはWEPキー）について

SSIDとセキュリティキーについては、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。これらを変更している場合には、設定しているSSID、セキュリティキーを利用して下さい。

本機のお買い上げ時の状態におけるSSIDは、「401HWa-」または「401HWb-」で始まる英数字で表示されます。お客様が変更されない限り、他の表示のネットワークは近隣から送信されてくる無線LAN電波ですので接続しないよう注意してください。

## Wii U/Wiiを接続する

Wii U/Wiiと本機を接続してインターネットに接続します。  
接続方法については、当社で検証・確認をしています。掲載内容について任天堂へのお問い合わせはご遠慮ください。

### Wii Uを接続する

画面表示や手順は、無線LANのセキュリティ設定が「WPA」で「SSID A」に接続する場合を例にして説明しています。無線LANのセキュリティ設定が異なる場合は、一部の操作および画面が異なります。詳しくは、Wii Uの取扱説明書などを参照してください。

1

電源ボタンを2秒以上長押しする



☑ 電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります。自動的にインターネットに接続します。

・無線LAN機能がオンになると (緑色) が点灯します。

2

Wii Uメニュー画面から [Wii U本体設定](#)

3

[インターネット](#)

4

[インターネットに接続する](#)

☑ アクセスポイントの検索を開始します。

5

一覧画面から本機の「SSID」を選択

- ・「SSID」については、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。
- ・本機の「SSID」の設定を変更している場合には、設定している名称の項目を選択します。
- ・本機の「SSID」が表示されていない場合は、本機の電源ボタンを押して (緑色) が点灯することを確認してください。

6

セキュリティキーを正しく入力し、 [OK](#)

☑ 接続テストが始まります。「接続に成功しました。」が表示されたら設定完了です。

・セキュリティキーについては、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。

**7**

OK

- 設定が保存されます。

- 通常使う接続先に設定するかどうかの確認画面が表示された場合は、必要に応じて設定します。
- Wii U本体の更新をするかどうかの確認画面が表示される場合があります。本体更新は必要に応じて行ってください。本体更新の内容や操作については、任天堂のウェブサイトをご確認ください。

## I Wiiを接続する

画面表示や手順は、無線LANのセキュリティ設定が「WPA」で「SSID A」に接続する場合を例にして説明しています。無線LANのセキュリティ設定が異なる場合は、一部の操作および画面が異なります。詳しくは、Wiiの取扱説明書などを参照してください。

**1**

電源ボタンを2秒以上長押しする



電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります。自動的にインターネットに接続します。

- 無線LAN機能がオンになると (緑色) が点灯します。

**2**

Wiiメニュー画面から

**3****4**

方向キー「▷」を選択して「Wii本体設定2」の画面を表示させ、

**5****6**

と表示されている接続先の1つを選択

**7****8**

アクセスポイントを検索

**9**

一覧画面から本機の「SSID」を選択

- 「SSID」については、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。
- 本機の「SSID」の設定を変更している場合には、設定している名称の項目を選択します。
- 本機の「SSID」が表示されていない場合は、本機の電源ボタンを押して (緑色) が点灯することを確認してください。

10

セキュリティキーを正しく入力し、**OK**

- セキュリティキーについては、「SSIDとセキュリティキーについて」を参照してください。

11

**OK**

設定が保存されます。

12

**OK**

接続テストが始まります。「接続テストに成功しました。」が表示されたら設定完了です。

#### SSID（ネットワーク名）、セキュリティキー（WPAキーまたはWEPキー）について

SSIDとセキュリティキーについては、「SSIDとセキュリティキーについて」を参照してください。これらを変更している場合には、設定しているSSID、セキュリティキーを利用して下さい。

本機のお買い上げ時の状態におけるSSIDは、「401HWa-」または「401HWb-」で始まる英数字で表示されます。お客様が変更されない限り、他の表示のネットワークは近隣から送信されてくる無線LAN電波ですので接続しないよう注意してください。

## PlayStation®Vita / PSP® (PlayStation®Portable) を接続する

PS VitaおよびPSP®と本機を接続してインターネットに接続します。

接続方法については、当社で検証・確認をしています。掲載内容についてソニー・コンピュータエンタテインメントへのお問い合わせはご遠慮ください。

### PlayStation®Vitaを接続する

画面表示や手順は、無線LANのセキュリティ設定が「WPA」で「SSID A」に接続する場合を例にして説明しています。無線LANのセキュリティ設定が異なる場合は、一部の操作および画面が異なります。詳しくは、PS Vitaの取扱説明書などを参照してください。

1

電源ボタンを2秒以上長押しする



電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります。自動的にインターネットに接続します。

・無線LAN機能がオンになると (緑色) が点灯します。

2

PS Vitaのホームメニュー画面から、**設定** → **はじめる**



3

**ネットワーク**



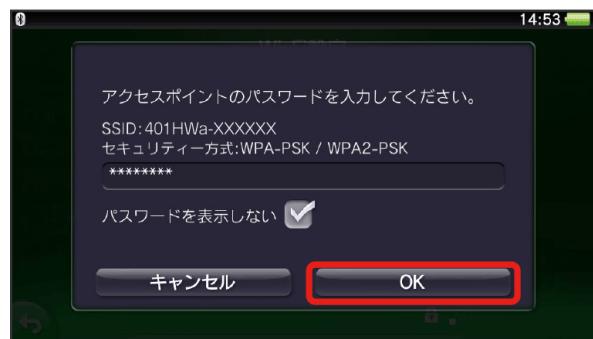
4

## Wi-Fi設定



7

## OK



5

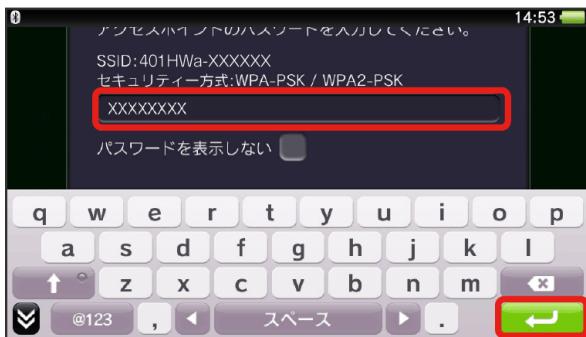
一覧画面から本機の「SSID」をタッチ



- ・「SSID」については、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。
- ・本機の「SSID」の設定を変更している場合には、設定している名称の項目をタッチします。
- ・本機の「SSID」が表示されていない場合は、本機の電源ボタンを押して (緑色) が点灯することを確認してください。

6

セキュリティキーを入力



- ・セキュリティキーについては、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。

## PSP® (PlayStation®Portable) を接続する

画面表示や手順は、PSP-2000／PSP-3000で、無線LANのセキュリティ設定が「WPA」で「SSID A」に接続する場合を例にして説明しています。

PSP-1000※を使用した場合や、無線LANのセキュリティ設定が異なる場合は、一部の操作および画面が異なります。詳しくは、PSP®の取扱説明書などを参照してください。

※PSP-1000のシステムソフトウェアver1.52以前では、一部手順が異なります。

1

電源ボタンを2秒以上長押しする



電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります、自動的にインターネットに接続します。

- ・無線LAN機能がオンになると (緑色) が点灯します。

2

PSP®のワイヤレスLANのスイッチを入れる

3

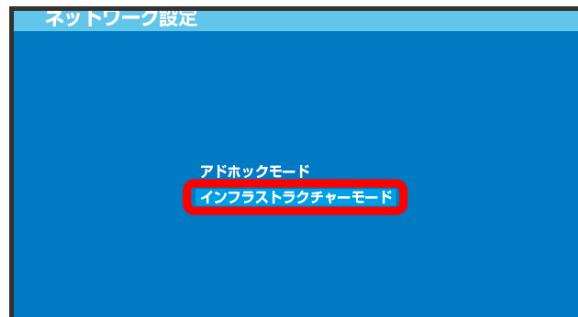
PSP®のホームメニュー画面から、 → ネットワーク設定

→ ○ ボタンを押す



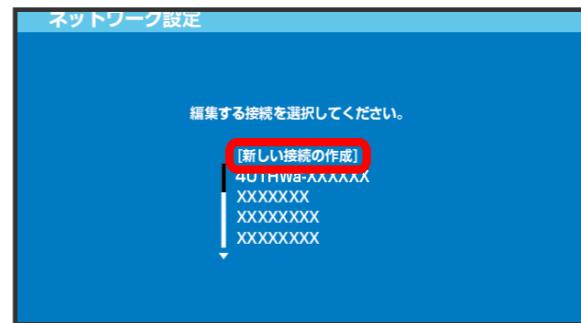
4

インフラストラクチャーモード ○ ボタンを押す



5

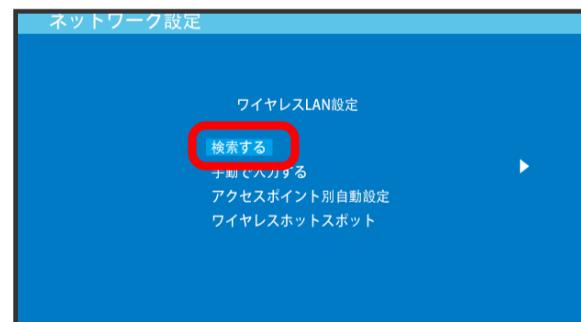
新しい接続の作成 ○ ボタンを押す



・PSP-1000の場合は、この後、接続名を入力して方向キー「▷」を押します。

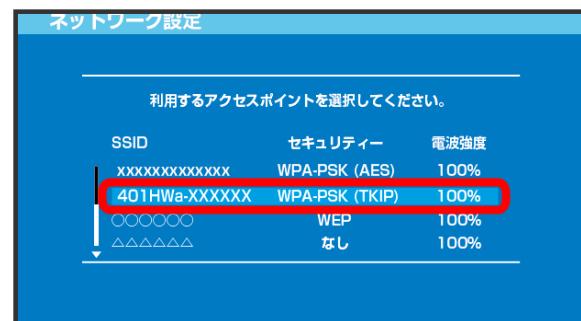
6

検索する 方向キー「▷」を押す



7

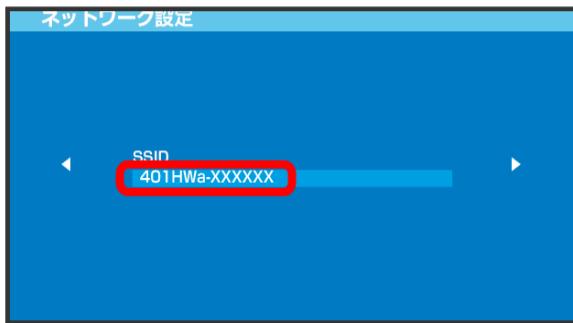
一覧画面から本機の「SSID」を選択 ○ ボタンを押す



- ・「SSID」については、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。
- ・本機の「SSID」の設定を変更している場合には、設定している名称の項目を選択し、○ボタンを押します。
- ・本機の「SSID」が表示されていない場合は、本機の電源ボタンを押して (緑色) が点灯することを確認してください。

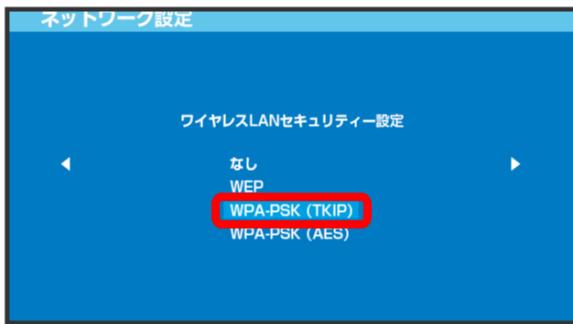
8

表示されたSSIDを確認 → 方向キー「▷」を押す



9

WPA-PSK (TKIP) → 方向キー「▷」を押す



10

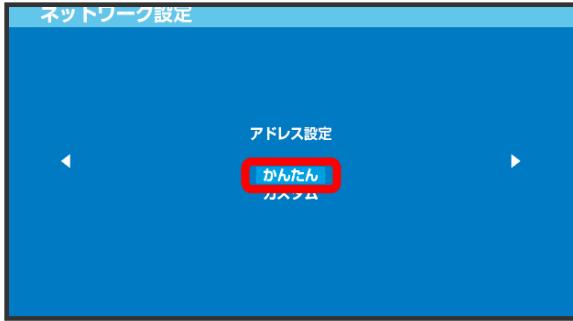
◎ ボタンを押す → セキュリティーキーを入力 → 方向キー「▷」を押す



・セキュリティーキーについては、「[SSIDとセキュリティーキーについて](#)」を参照してください。

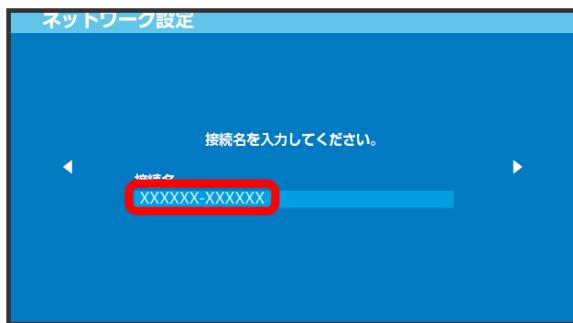
11

かんたん → 方向キー「▷」を押す



12

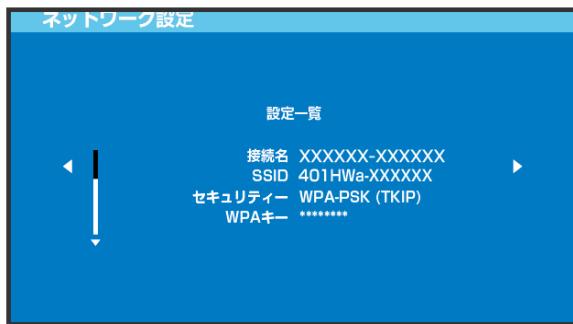
接続名を確認 → 方向キー「▷」を押す



・PSP-1000の場合、この画面は表示されません。手順 [13](#) へお進みください。

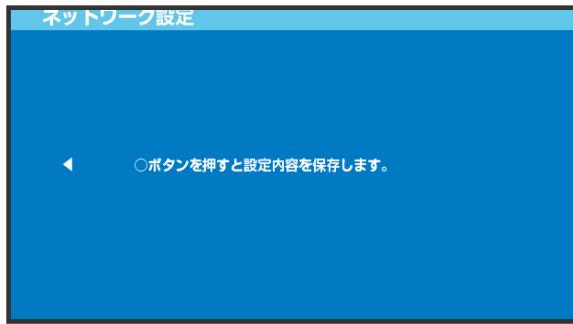
13

設定一覧を確認 → 方向キー「▷」を押す



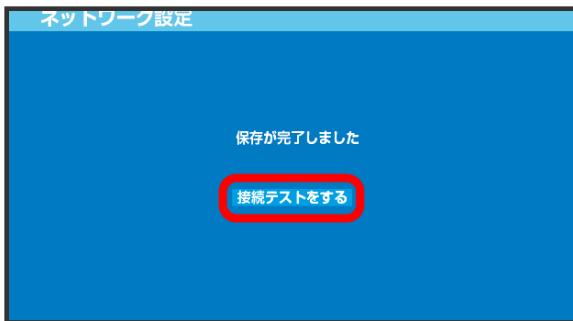
14

◎ ボタンを押す



15

- ◎ ボタンを押す



接続テストが始まります。テストの結果が表示されたら設定完了です。

### SSID (ネットワーク名)、セキュリティーキー (WPAキーまたはWEPキー)について

SSIDとセキュリティーキーについては、「[SSIDとセキュリティーキーについて](#)」を参照してください。これらを変更している場合には、設定しているSSID、セキュリティーキーを利用して下さい。

本機のお買い上げ時の状態におけるSSIDは、「401HWa-」または「401HWb-」で始まる英数字で表示されます。お客様が変更されない限り、他の表示のネットワークは近隣から送信されてくる無線LAN電波ですので接続しないよう注意してください。

## PlayStation®4を接続する

PS4™と本機を接続してインターネットに接続します。

接続方法については、当社で検証・確認をしています。掲載内容についてソニー・コンピュータエンタテインメントへのお問い合わせはご遠慮ください。

### PlayStation®4を接続する

画面表示や手順は、無線LANのセキュリティー設定が「WPA」で「SSID A」に接続する場合を例にして説明しています。無線LANのセキュリティー設定が異なる場合は、一部の操作および画面が異なります。詳しくは、PS4™の取扱説明書などを参照してください。

1

電源ボタンを2秒以上長押しする

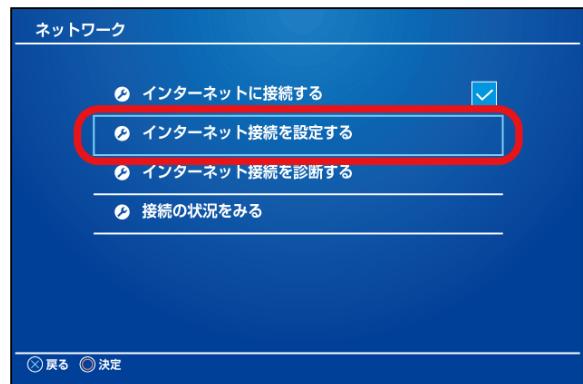


電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります。自動的にインターネットに接続します。

・無線LAN機能がオンになると (緑色) が点灯します。

2

PS4™のホームメニュー画面から、**設定** → **ネットワーク** → **インターネット接続を設定する** → ◎ ボタンを押す



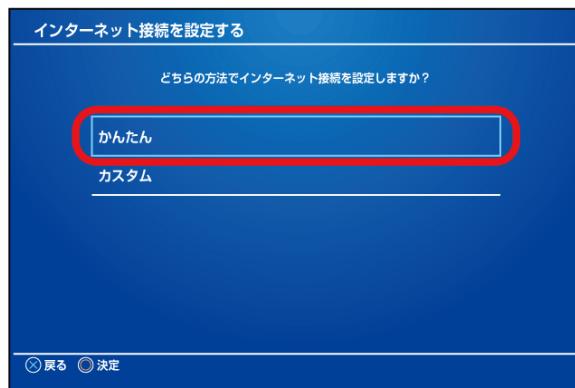
3

**Wi-Fiを使う** → ◎ ボタンを押す



4

かんたん → ○ ボタンを押す



5

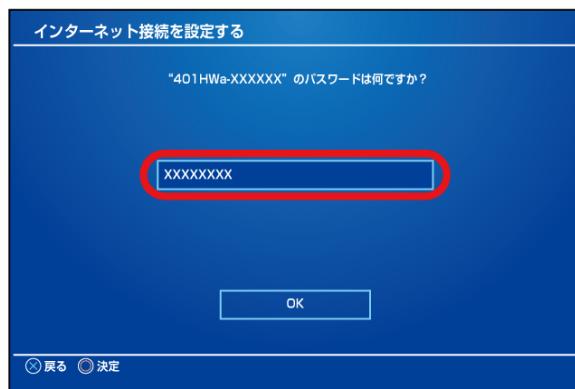
一覧画面から本機のSSIDを選択 → ○ ボタンを押す



- 「SSID」については、「[SSIDとセキュリティーキーについて](#)」を参照してください。
- 本機の「SSID」の設定を変更している場合には、設定している名稱の項目を選択し、○ボタンを押します。
- 本機の「SSID」が表示されていない場合は、本機の電源ボタンを押して (緑色) が点灯することを確認してください。

6

セキュリティーキーを入力 → 確定 → OK → ○ ボタンを押す

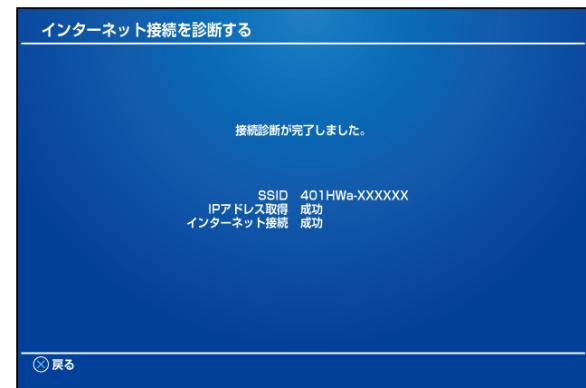


設定が保存されます。

- セキュリティーキーについては、「[SSIDとセキュリティーキーについて](#)」を参照してください。

7

インターネット接続を診断する → ○ ボタンを押す



接続診断が始まります。診断の結果が表示されたら設定完了です。

SSID (ネットワーク名)、セキュリティーキー (WPAキーまたはWEPキー) について

SSIDとセキュリティーキーについては、「[SSIDとセキュリティーキーについて](#)」を参照してください。これらを変更している場合には、設定しているSSID、セキュリティーキーを利用して下さい。

本機のお買い上げ時の状態におけるSSIDは、「401HWa-」または「401HWb-」で始まる英数字で表示されます。お客様が変更されない限り、他の表示のネットワークは近隣から送信される無線LAN電波ですので接続しないよう注意してください。

## PlayStation®3を接続する

PS3®と本機を接続してインターネットに接続します。  
接続方法については、当社で検証・確認をしています。掲載内容についてソニー・コンピュータエンタテインメントへのお問い合わせはご遠慮ください。

### PlayStation®3を接続する

画面表示や手順は、無線LANのセキュリティー設定が「WPA」で「SSID A」に接続する場合を例にして説明しています。無線LANのセキュリティー設定が異なる場合は、一部の操作および画面が異なります。詳しくは、PS3®の取扱説明書などを参照してください。

1

電源ボタンを2秒以上長押しする

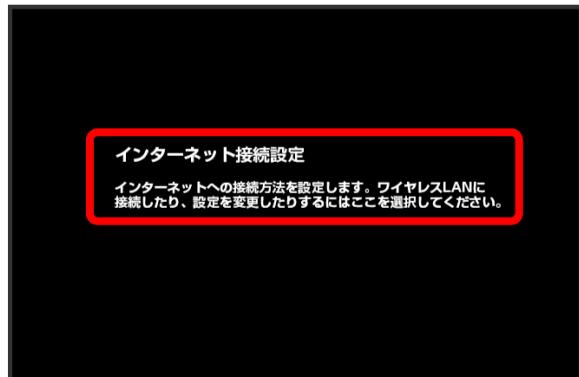


電源が入るとステータスLEDが点灯し、無線LAN機能がオンになります。自動的にインターネットに接続します。

- 無線LAN機能がオンになると (緑色) が点灯します。

2

PS3®のホームメニュー画面から、  
① 設定 → ② ネットワーク設定  
③ インターネット接続設定



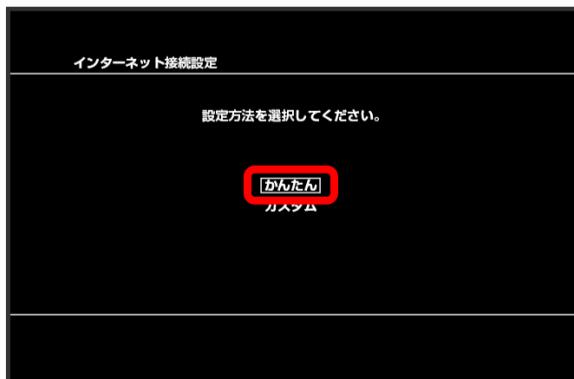
3

OK → ○ ボタンを押す



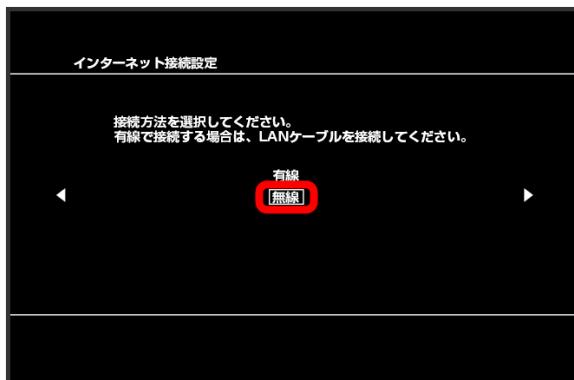
4

かんたん ④ 方向キー「▷」を押す



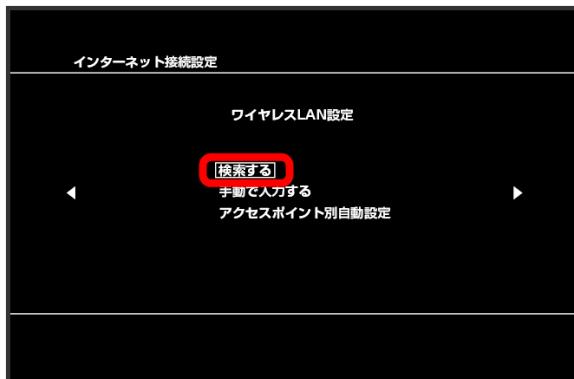
5

無線 ④ 方向キー「▷」を押す



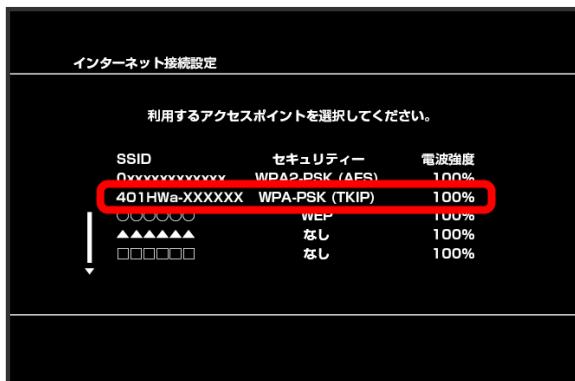
6

検索する ④ 方向キー「▷」を押す



7

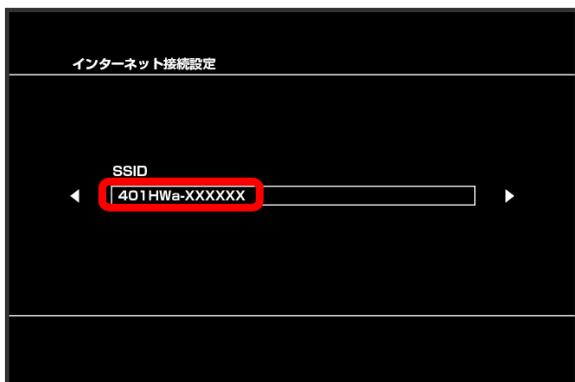
一覧画面から本機の「SSID」を選択 → ○ボタンを押す



- ・「SSID」については、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。
- ・本機の「SSID」の設定を変更している場合には、設定している名称の項目を選択し、○ボタンを押します。
- ・本機の「SSID」が表示されていない場合は、本機の電源ボタンを押して (緑色) が点灯することを確認してください。

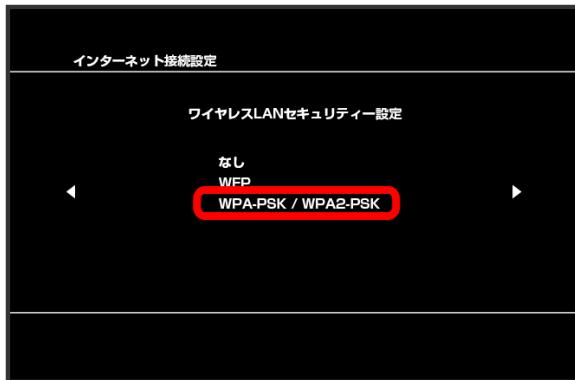
8

表示されたSSIDを確認 → 方向キー「▷」を押す



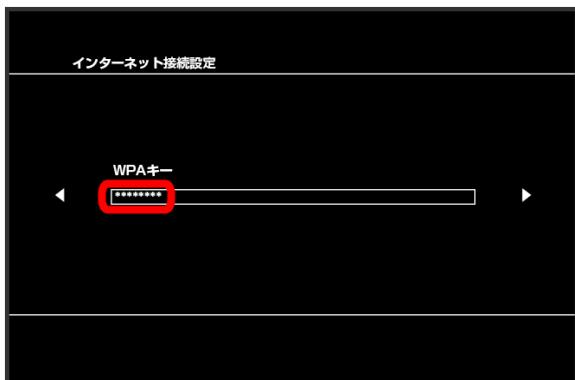
9

WPA-PSK/WPA2-PSK → 方向キー「▷」を押す



10

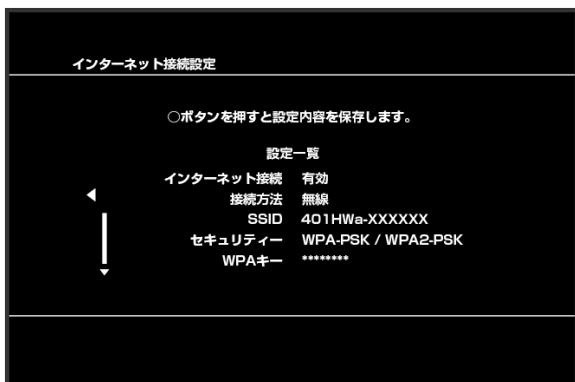
○ボタンを押す → セキュリティキーを入力 → 方向キー「▷」を押す



- ・セキュリティキーについては、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。

11

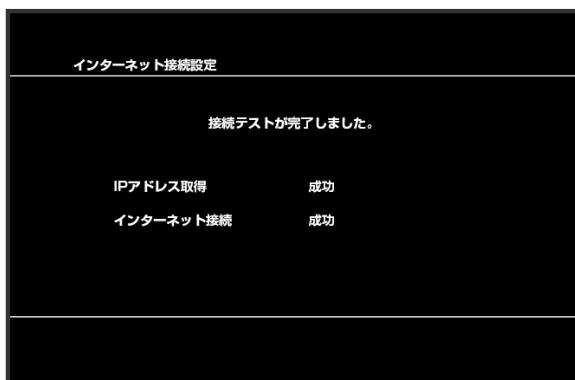
設定一覧を確認 → ○ボタンを押す



設定が保存されます。

12

○ボタンを押す



接続テストが始まります。テストの結果が表示されたら設定完了です。

! SSID（ネットワーク名）、セキュリティキー（WPAキーまたはWEPキー）について

SSIDとセキュリティキーについては、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」を参照してください。これらを変更している場合には、設定しているSSID、セキュリティキーを利用してください。

本機のお買い上げ時の状態におけるSSIDは、「401HWa-」または「401HWb-」で始まる英数字で表示されます。お客様が変更されない限り、他の表示のネットワークは近隣から送信されてくる無線LAN電波ですので接続しないよう注意してください。

## microUSBケーブルで接続する (Windows)

WindowsパソコンとのUSB接続について.....	44
Windowsパソコンへの取り付け／取り外し.....	44
Windowsパソコンへのドライバのインストール／アンインストール.....	45

## Windows/パソコンとのUSB接続について

### 概要

本機は、電源を入れると自動的にインターネットに接続され、microUSBケーブルでパソコンと接続してデータ通信が行えます。

## Windows/パソコンへの取り付け／取り外し

### Windows/パソコンに本機を取り付ける

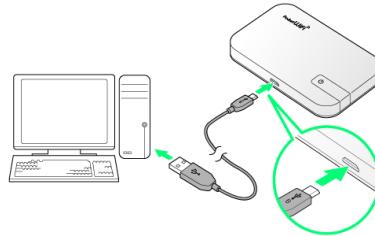
本機をはじめて接続したときは、自動的にデバイスドライバがインストールされます。

1

パソコンの電源を入れる

2

本機の外部接続端子にmicroUSBケーブルを接続し、USBプラグをパソコンに差し込む



パソコンが本機を認識します（パソコンが本機を認識するまでしばらくかかります）。

・お使いのパソコンが自動インストールを禁止する設定になっている場合、インストール操作を選択するための画面が表示されることがあります。その場合は、表示される画面で「AutoRun.exeの実行」をクリックすると、ドライバのインストールを実行できます。

### Windows/パソコンから本機を取り外す

Windows 8.1/8/7/Vistaをお使いの場合は、データのアップロードやダウンロードなどが終了していることを確認し、本機を取り外してください。

### 取り外し時のご注意

#### スタンバイ／休止時の動作について

本機をパソコンに取り付けた状態でスタンバイ（サスPEND／リジューム）、または休止（ハイバネーション）を行うと、正常に動作しない場合があります。必ず本機を取り外してから、スタンバイ、または休止を行ってください。また、本機を取り付けた状態で、再起動や電源を入れると正常に動作しない場合があります。この場合、パソコンを起動する前に本機を取り外してください。

#### WEB UIについて

本機を取り外す前に、WEB UIを終了させてください。データ通信中は本機を取り外さないでください。

# Windowsパソコンへのドライバのインストール／アンインストール

## 手動でドライバをインストールする

本機をはじめて接続したときは、自動的にデバイスドライバがインストールされます。

お使いのパソコンの環境によって、インストールが自動的に開始されない場合や、インストール操作を選択する画面が表示されない場合は、次の手順でインストールしてください。

画面表示や手順は、Windows 8.1の場合を例にして説明しています。

- ・まず、パソコンの電源を入れ、本機を取り付けた状態にしてください。

**1**

デスクトップを表示 → エクスプローラーを起動

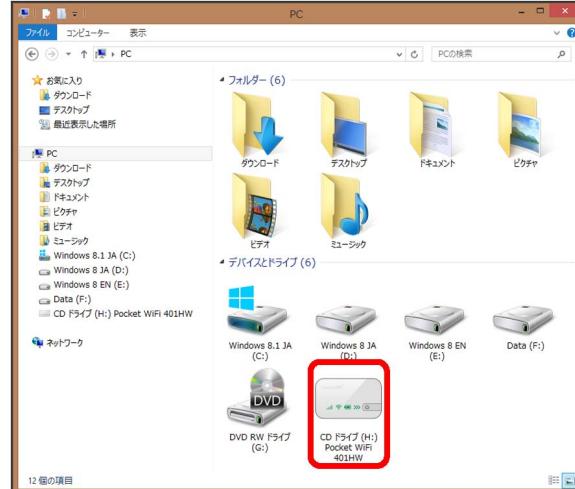
**2**

PC

- ・Windows 7の場合は、スタートメニュー → コンピューターをクリックします。
- ・Windows Vistaの場合は、スタートメニュー → コンピュータをクリックします。

**3**

Pocket WiFi 401HW をダブルクリック



お使いのパソコンの設定によっては、「ユーザーアカウント制御」の画面が表示されます。

**4**

(はい)

インストールが完了します。

- ・Windows Vistaの場合は、続行をクリックします。

## ドライバをアンインストールする

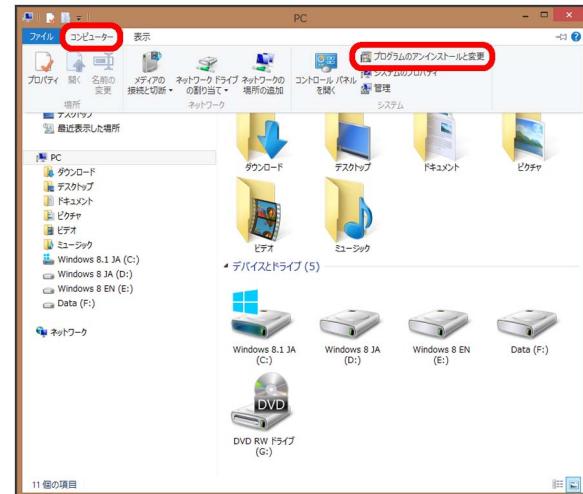
画面表示や手順は、Windows 8.1の場合を例にして説明しています。

**1**

デスクトップを表示 → エクスプローラーを起動

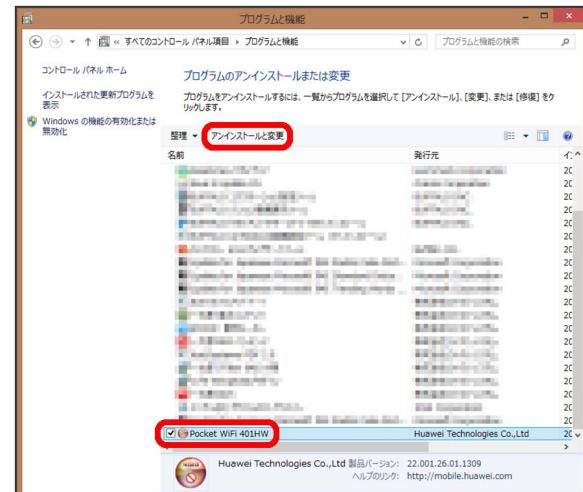
**2**

コンピューター → プログラムのアンインストールと変更



**3**

一覧から Pocket WiFi 401HW を選択 → アンインストールと変更



アンインストールが実行されます。

## Windows 7／Windows Vistaの場合

### Windows 7の場合

Windows 7の場合は、次の操作を行ってください。

スタートメニュー → コントロールパネル → プログラム  
→ プログラムと機能 → Pocket WiFi 401HW → アンインストールと変更 → 「ユーザー アカウント制御」の画面  
で [はい]

 アンインストールが実行されます。

### Windows Vistaの場合

Windows Vistaの場合は、次の操作を行ってください。

スタートメニュー → コントロールパネル → プログラム  
→ プログラムと機能 → Pocket WiFi 401HW → アンインストールと変更 → 「ユーザー アカウント制御」の画面  
で [続行]

 アンインストールが実行されます。

## インストール時のご注意

### 取り外しについて

インストール中に、本機を取り外さないでください。インストールが正常に行われない、または、システムがダウンしたり、その他の異常を起こしたりする恐れがあります。

### 管理者権限について

管理者権限 (Administrator) でログインしてください。

## microUSBケーブルで接続する (Mac)

MacとのUSB接続について.....	48
Macへの取り付け／取り外し.....	48
Macへのドライバのインストール／アンインストール.....	49

## MacとのUSB接続について

### 概要

本機は、電源を入れると自動的にインターネットに接続され、microUSBケーブルでMacと接続してデータ通信が行えます。

## Macへの取り付け／取り外し

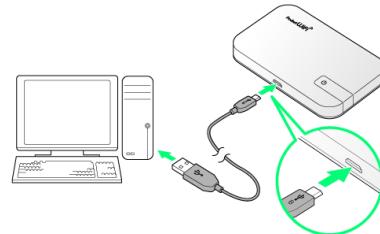
### Macに本機を取り付ける

1

Macの電源を入れる

2

本機の外部接続端子にmicroUSBケーブルを接続し、USBプラグをMacに差し込む



Macが本機を認識します（Macが本機を認識するまでしばらくかかります）。

## Macから本機を取り外す

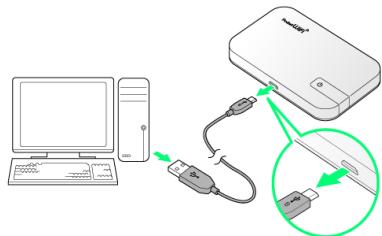
本機をMacから取り外すときは、次の方法で行ってください。

**1**

データのアップロードやダウンロードなどが終了していることを確認

**2**

Macから本機を取り外す



取り外しが完了します。

## 取り外し時のご注意

### スリープ時の動作について

本機を取り付けた状態でスリープを行うと、正常に動作しない場合があります。必ず本機を取り外してから、スリープを行ってください。また、本機を取り付けた状態で、再起動や電源を入れると正常に動作しない場合があります。この場合、Macを起動する前に本機を取り外してください。

### WEB UIについて

本機を取り外す前に、WEB UIを終了させてください。データ通信中は本機を取り外さないでください。

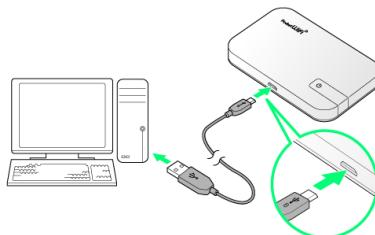
## Macへのドライバのインストール／アンインストール

### Macにドライバをインストールする

画面表示や手順は、Mac OS X 10.10を例にして説明しています。

**1**

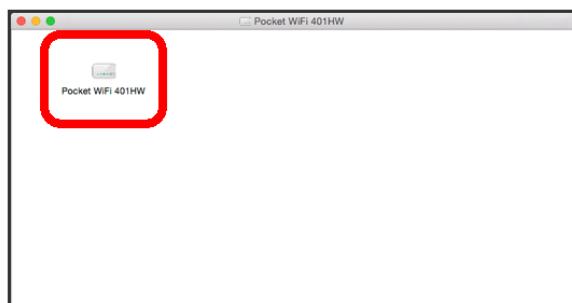
本機をMacに接続する



デスクトップに「Pocket WiFi 401HW」アイコンが表示され、「Pocket WiFi 401HW」フォルダが自動的に開きます。

**2**

「Pocket WiFi 401HW」をダブルクリックする



**3**

Macの名前（ユーザ名）とパスワードを入力して **OK**

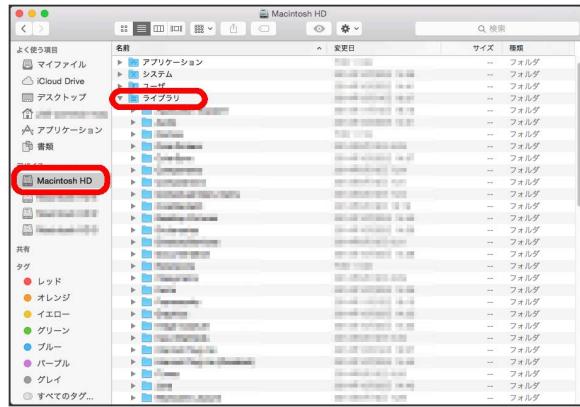


デスクトップの「Pocket WiFi 401HW」アイコンと「Pocket WiFi 401HW」フォルダが消えたらインストール完了です。

## Macからドライバをアンインストールする

1

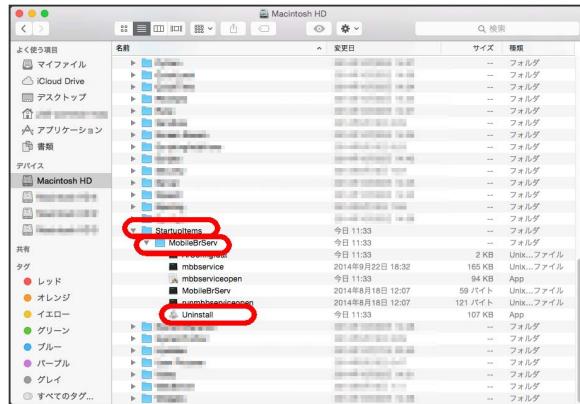
Dockで → 「デバイス」欄の **Macintosh HD** → ライブリ



- 「Macintosh HD」はハードディスクの名称です。ご使用の環境によって表示される名称は異なります。

2

**StartupItems** → **MobileBrServ** → **Uninstall** をダブルクリック



3

Macの名前（ユーザ名）とパスワードを入力して **OK**



- 「MobileBrServ」フォルダが空になったらアンインストール完了です。

## スタートページについて

スタートページについて..... 52

## スタートページについて

### スタートページについて

本機の電源を入れて、最初にインターネットに接続して、ブラウザを起動したときに、スタートページが表示されます。画面表示や手順は、Android™搭載端末から操作する場合を例にして説明します。

1

Android™搭載端末と本機を無線LAN接続する

2

Android™搭載端末でブラウザを起動する

3

WEBページを閲覧する場合は **インターネットに接続する**

本機のSSIDや、セキュリティキーの確認、変更などを行う場合は **401HWの状態確認、設定変更 (WEB UIへ)**



- ・**次回以降表示しない** [にチェックを付けるとスタートページは表示されなくなります。本画面の表示／非表示はWEB UIから設定できます。]
- ・ソフトウェアの更新がある場合は、ソフトウェア更新通知画面が表示されます。詳細は「[更新通知画面からソフトウェア更新を行う](#)」を参照してください。
- ・通信速度が低速化中の場合は、通信速度低速化中の画面が表示されます。詳細は「[低速化中のブラウザ画面について](#)」を参照してください。
- ・スタートページ、ソフトウェア更新通知画面、通信速度低速化中の画面のすべての画面が表示される条件の場合は、ソフトウェア更新通知画面 → 通信速度低速化中の画面 → スタートページの順で、いずれか1つの画面が表示されます。
- ・お客様がお使いのブラウザや設定によってはスタートページが表示されないことがあります。

## 各種機能を設定する（パソコン版WEB UIを使用する）

WEB UIの概要.....	54
パソコンからのWEB UIの見かた.....	55
かんたん設定を行う.....	59
モバイルネットワークを設定する.....	62
LAN Wi-Fi設定を行う.....	72
ルーターの設定を行う.....	84
システムの設定を行う.....	102
データ通信量を表示・設定する.....	108
お知らせを確認する.....	115
ソフトウェアの更新に関する設定を行う.....	121

## WEB UIの概要

本機に無線LANまたはmicroUSBケーブルで接続したパソコンやモバイル機器から、Webブラウザを利用して本機についての各種情報の確認や設定ができます。

本機の対応ブラウザは「[動作環境（対応OS）](#)」を参照してください。

### パソコンからWEB UIを起動する

画面表示や手順は、WEB UIに対応するWebブラウザを搭載したパソコン（Windows 8.1）を例にして説明します。

- ・モバイル機器用のWEB UIについては「[モバイル機器から設定を行う](#)」を参照してください。

**1**

パソコンを起動し、本機と無線LANまたはUSB接続する

- ・パソコンとの無線LAN接続の方法は「[無線LANで接続する](#)」、USB接続の方法は「[microUSBケーブルで接続する（Windows）](#)」、「[microUSBケーブルで接続する（Mac）](#)」を参照してください。

**2**

パソコンのブラウザを起動し、URL (<http://web.setting>) を、ブラウザのアドレスバーに入力

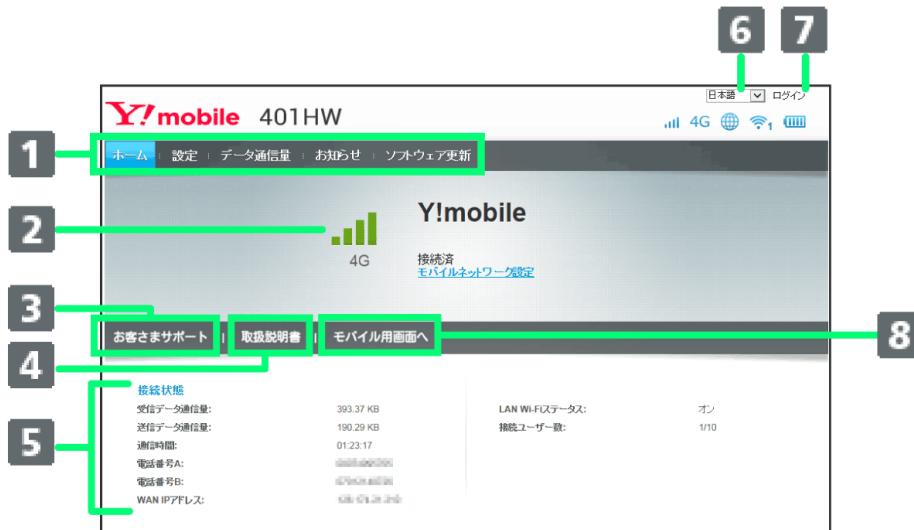


WEB UIのホーム画面が表示されます。

- ・必要に応じて「言語」欄のリストから画面表示に使用する言語を選択してください。

## パソコンからのWEB UIの見かた

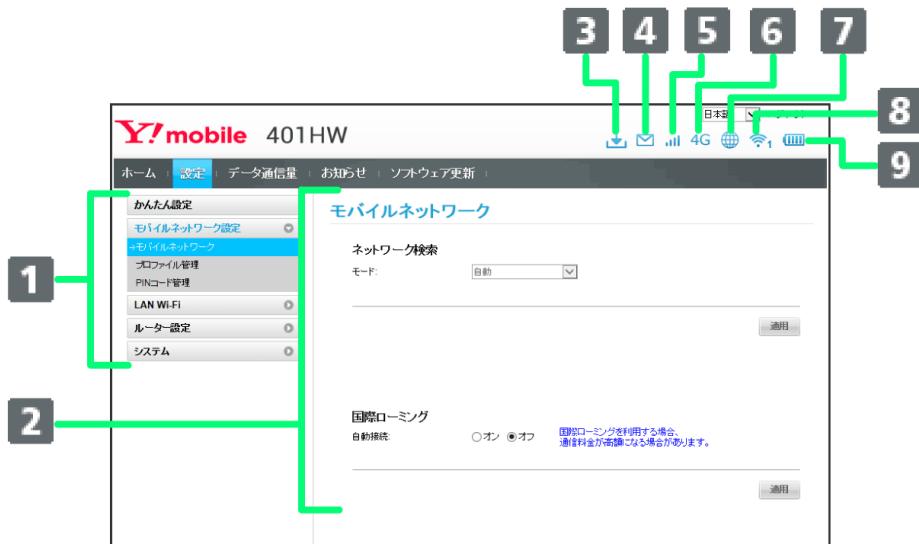
### ホーム画面の見かた



項目	説明
<b>① メインメニュー</b>	メニューを切り替えます。
<b>② 接続先ネットワーク</b>	接続されているネットワークの情報や受信レベルを表示します。
<b>③ お客さまサポート</b>	ワイモバイルのホームページに接続し、401HWのサポートページを表示します。
<b>④ 取扱説明書</b>	ワイモバイルのホームページに接続し、401HWのユーザーガイドを表示します。
<b>⑤ 接続状態</b>	<p><b>受信データ通信量 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・接続してから現在までの受信データ通信量を表示します。</li> </ul> <p><b>送信データ通信量 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・接続してから現在までの送信データ通信量を表示します。</li> </ul> <p><b>通信時間 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・接続してから現在までの通信時間を表示します。</li> </ul> <p><b>電話番号A :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・USIMカードに登録されているAの電話番号です。</li> </ul> <p><b>電話番号B :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・USIMカードに登録されているBの電話番号です。</li> </ul> <p><b>WAN IPアドレス :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・本機に割り当てられたIPアドレスです。このIPアドレスでインターネットに接続します。</li> </ul> <p><b>LAN Wi-Fiステータス :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・無線LAN機能がオンかオフかを表示します。</li> </ul> <p><b>接続ユーザー数 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・現在、本機に接続されている無線LAN端末の数を表示します。</li> </ul>
<b>⑥ 言語設定</b>	WEB UIの表示言語を切り替えます。
<b>⑦ ログイン/ログアウト</b>	WEB UIへのログイン/ログアウトを選択します。
<b>⑧ モバイル用画面へ<sup>2</sup></b>	モバイル機器用の画面を表示します。

1 WEB UIにログインしていない場合は、ログインパスワードの入力が必要です。
2 モバイル機器などからWEB UIにアクセスすると表示されます。

## 設定画面の見かた



項目	説明
① メニューリスト	サブメニューを表示します。メニュー項目をクリックして設定ページを切り替えます。
② 設定ページ	各機能の情報／設定画面が表示されます。
③ ソフトウェア更新通知	△ : 更新可能なソフトウェアが検出されたときに表示されます。
④ お知らせ	✉ : 通信速度の低速化などのお知らせを受信したときに表示されます。
⑤ ネットワークの受信レベル	モバイルネットワーク ・  (強) ⇔  (弱) ⇔  (圏外) (圏外)
⑥ ネットワークの種類	モバイルネットワーク ・ <b>4G</b> : 4G接続中 ・ <b>LTE</b> : LTE接続中 ・ <b>3G</b> : 3G接続中
⑦ インターネット接続状態表示	: インターネット接続中に表示されます。 : インターネット未接続のときに表示されます。
⑧ 無線LAN状態表示	: 無線LANがオンのときに表示されます。また、同時に接続している無線LAN端末の数が表示されます。 : 無線LANがオフのときに表示されます。
⑨ 電池残量表示	(多い) ⇒  (少ない) (点滅) : 電池残量がほとんど残っていない (要充電)

## | パソコンからWEB UIにログインする

1

WEB UIホーム画面で [ログイン]

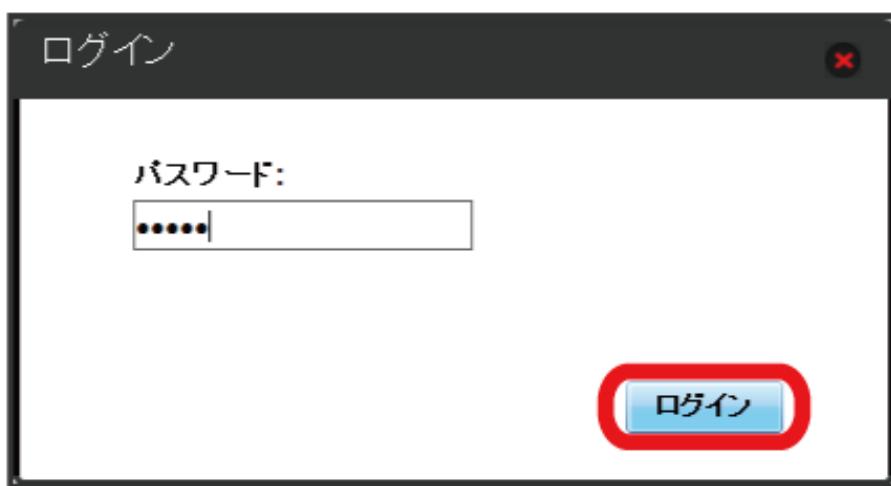


■ ログイン画面が表示されます。

・メインメニューの項目（[設定] / [データ通信量] / [お知らせ] / [ソフトウェア更新]）をクリックしてもログイン画面が表示されます。

2

ログインパスワードを入力 → [ログイン]



■ 画面右上の「ログイン」が「ログアウト」に変わり、ログインが完了します。メインメニューの項目（[設定] / [データ通信量] / [お知らせ] / [ソフトウェア更新]）をクリックしてログインした場合は、それぞれのページが表示されます。

・お買い上げ時のWEB UIのログインパスワードは、「admin」に設定されています。

■ お買い上げ時のログインパスワードについて

セキュリティー保護のため、お買い上げ時のログインパスワードは変更することをおすすめします。  
ログインパスワードを変更する方法は、「[WEB UIのログインパスワードを変更する](#)」を参照してください。

各種機能を設定する（パソコン版WEB UIを使用する）

## WEB UIの操作に関するご注意

### WEB UIへのログインについて

WEB UIのログインについては、以下の点に注意してください。

- ・WEB UIは、複数の機器で同時にログインできません。
- ・SSID BからWEB UIに接続するには、メインメニューで [設定] → [LAN Wi-Fi] → [基本設定] → [SSID BからWEB UIへの接続を許可する] にチェックを付けてください。
- ・約5分間WEB UIが操作されない場合、自動的にログアウトします。入力中の項目は削除されますので、ご注意ください。

### 無線LAN接続中の設定変更について

無線LANで接続した端末から、WEB UIでLAN Wi-Fiの設定を変更すると、無線LANの接続が切れることがありますのでご注意ください。

## かんたん設定を行う

WEB UIのメインメニューで [設定] を選択すると、かんたん設定ウィザードが表示されます。かんたん設定では、本機のSSIDや認証方式、セキュリティキーなど、無線LAN端末との接続に必要な基本項目を設定できます。設定した内容は、設定完了後に修正することも可能です。

### かんたん設定を行う

ここで設定する項目は次の通りです。

項目	説明
SSID	SSID（ネットワーク名）を設定します。
認証方式	認証方式を設定します。
暗号化方式	暗号化方式を設定します。
WPAセキュリティキー	認証方式で「WPA2-PSK」「WPA/WPA2-PSK」のいずれかを選択しているときに表示されます。セキュリティキーを入力します。
WEPキー	認証方式で「自動」「Open」「Shared key」のいずれかを選択し、暗号化方式が「WEP」のときに表示されます。WEPキーを入力します。
SSIDステルス	本機のSSIDを通知しないようにするかどうかを設定します。

・ 設定値の範囲などは「[WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）](#)」を参照してください。

1

メインメニューで [設定]



かんたん設定ウィザード画面が表示されます。

2

次へ



3

LAN Wi-Fi設定のSSIDとSSIDステルスについての説明を確認して 次へ



4

LAN Wi-Fi設定が完了したら 次へ



5

設定内容を確認し、完了

設定内容の確認

SSID A

SSID:	401HWa-XXXXXX
認証方式:	WPA/WPA2-PSK
暗号化方式:	AES+TKIP
SSIDステルス:	オフ

戻る **完了**

- SSIDや認証方式、セキュリティキーなどの設定が完了し、ホーム画面が表示されます。

各種機能を設定する（パソコン版WEB UIを使用する）

401HW

## モバイルネットワークを設定する

本機で4G/LTE/3Gネットワークに接続するうえでの詳細設定を行います。

### モバイルネットワークを設定する

モバイルネットワークの検索モードを変更し、手動でネットワークを設定できます。

- ・日本では、自動モードのみご利用になります。設定の変更はできません。

1

メニューリストで **モバイルネットワーク設定** → **モバイルネットワーク**



2

ネットワーク検索のモードで **手動** → **適用**



3

利用するネットワークを選択 → **OK**



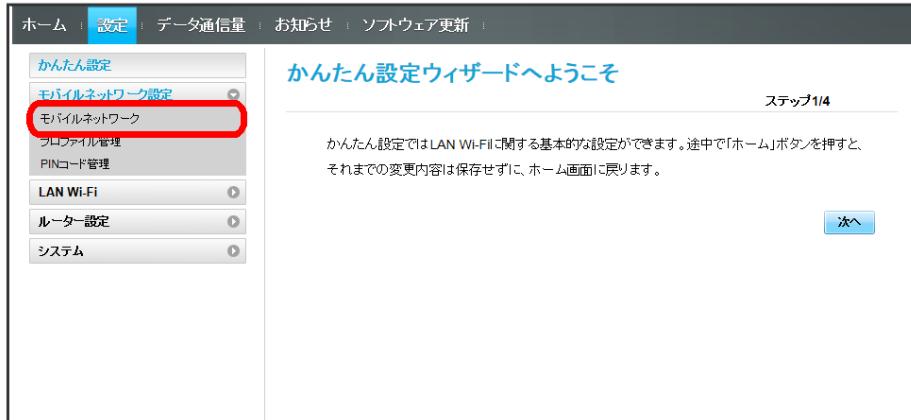
モバイルネットワークが設定されます。

## 国際ローミングを設定する

海外においては3Gネットワークへのローミングが可能になります。

1

メニューリストで [モバイルネットワーク設定] → [モバイルネットワーク]



2

国際ローミングの設定を変更 → [適用]



国際ローミングの設定が変更されます。

・国際ローミング中はモバイルネットワークを手動で設定できます。詳しくは、「[モバイルネットワークを設定する](#)」を参照してください。

### ! 海外ご利用時のご注意

海外から日本に移動したときは、電源をいったん切り、再度入れ直してください。

## プロファイルを作成する

次の項目を設定してプロファイルを作成します。

項目	説明
プロファイル名	プロファイル名を入力します。
APN	APNを入力します。
ユーザー名	ユーザー名を入力します。
パスワード	パスワードを入力します。
認証方式	認証方式を選択します。

・設定値の範囲などは「WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）」を参照してください。

1

メニューリストで モバイルネットワーク設定 → プロファイル管理



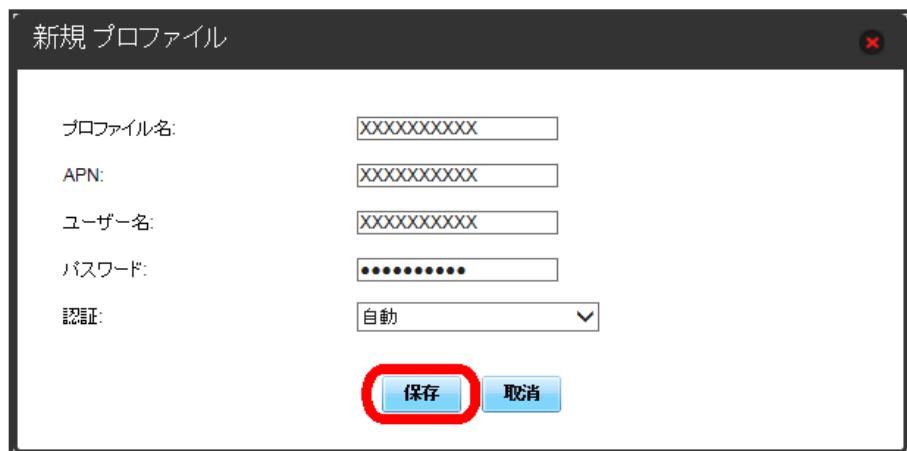
2

新規プロファイル



3

各項目を設定 → [保存]



☑ 作成したプロファイルがプロファイル名に表示されます。

各種機能を設定する（パソコン版WEB UIを使用する）

## プロファイルを編集する

すでに登録されているプロファイルを編集できます。  
お買い上げ時に設定されている初期プロファイルは編集できません。

1

メニューリストで モバイルネットワーク設定 → プロファイル管理



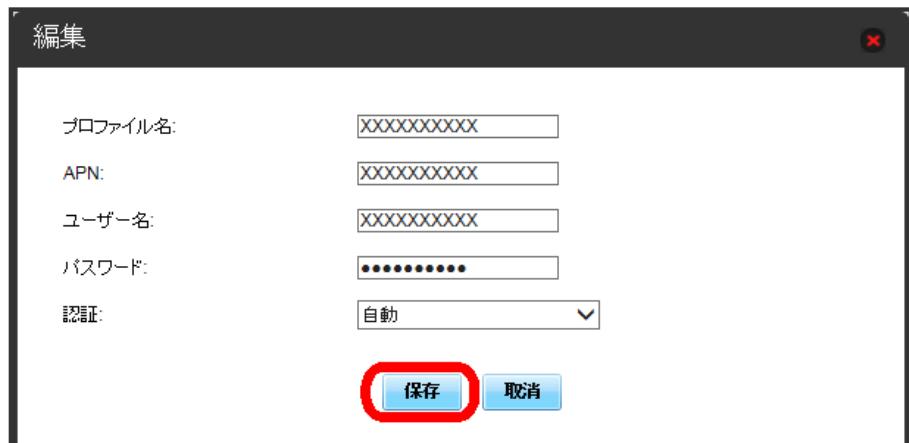
2

プロファイル名を選択 → 編集



3

各項目を入力 → 保存



編集した内容が表示されます。

## プロファイルを削除する

作成済みのプロファイルを削除します。  
お買い上げ時に登録されているプロファイルは削除できません。

1

メニューリストで [モバイルネットワーク設定] → [プロファイル管理]



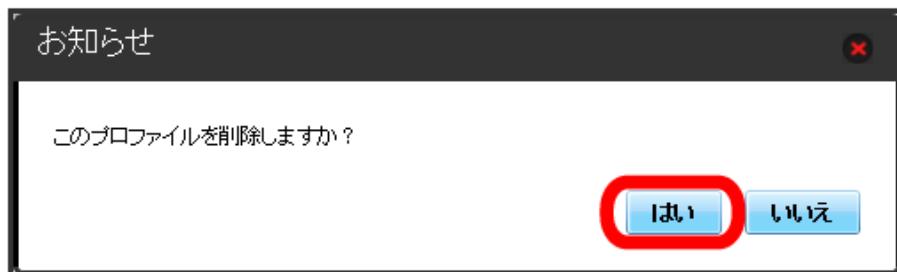
2

プロファイル名を選択 → 削除



3

(はい)



プロファイルが削除されます。

## PINコードについて

PIN (Personal Identification Number) は、不正ユーザーがUSIMカードを使用することを防ぐために使われるコードです。

- ・PIN認証をオンに設定すると、電源を入れたときにWEB UIからPINコードを入力しないと本機を使用することができなくなります。
- ・PINコードを3回連続で間違えるとPINロック状態になります。その場合PINロック解除コード（PUKコード）が必要になります。PINロック解除コード（PUKコード）については、[お問い合わせ先](#)までお問い合わせください。またPINロック解除コード（PUKコード）を10回連続で間違えると、完全ロック状態となります。完全ロック状態となった場合は所定の手続きが必要になります。[お問い合わせ先](#)までご連絡ください。

## PIN認証を設定する

PINコードによる認証を設定します。

お買い上げ時のUSIMカードのPINコードは、「9999」に設定されています。

1

メニューリストで **モバイルネットワーク設定** → **PINコード管理**



2

「PIN認証」を **オン** → PINコードを入力 → **適用**



電源を入れたときにWEB UIからPINコードの入力が必要になります。

## PIN認証を行う

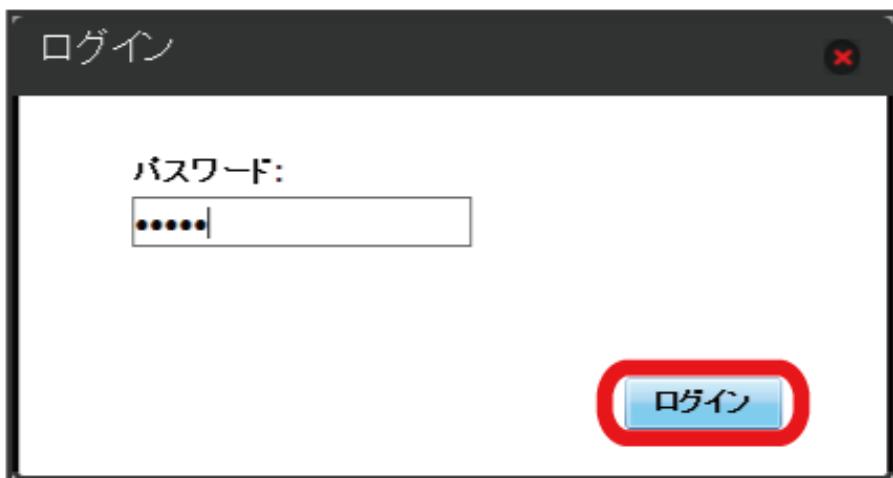
**1**

Webブラウザを起動し、アドレス入力欄に「<http://web.setting>」と入力する

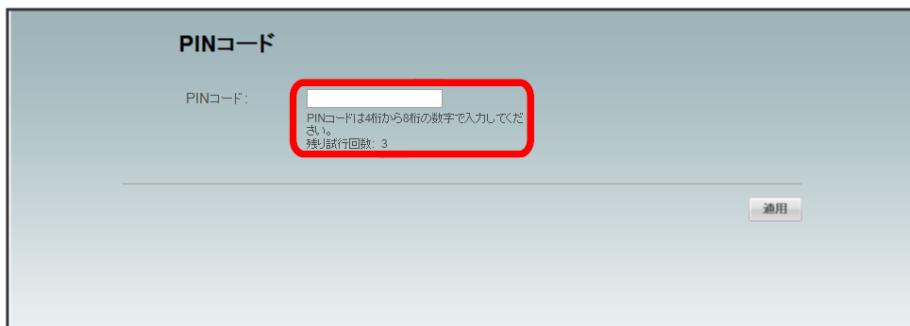
ログイン画面が表示されます。

**2**

ログインパスワードを入力 → [ログイン]

**3**

4~8桁のPINコードを入力

**4**

[適用]



正しいPINコードが入力されると、ホーム画面が表示されます。

## ! PIN認証のご注意

### モバイル機器を利用する際のご注意

モバイル版のWEB UIでは、PIN入力はできません。

### 画面のない端末を利用する際のご注意

画面のない端末（ルーターや中継器など）でのPIN入力はできません。

## PINコードを変更する

設定したPINコードは変更できます。PINコードは、PIN認証がオンに設定されているときに変更できます。

1

メニューリストで **モバイルネットワーク設定** → **PINコード管理**



2

「PIN認証」を **変更** → 各項目を設定 → **適用**



PINが変更されます。

・PINコードの値の範囲などは「[WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）](#)」を参照してください。

## PIN認証を解除する

PIN認証をオフにします。

1

メニューリストで [モバイルネットワーク設定] → [PINコード管理]



2

「PIN認証」を [オフ] → PINコードを入力 → [適用]



PIN認証が解除されます。

## LAN Wi-Fi設定を行う

本機は、パソコンやスマートフォン、ゲーム機などと無線LAN接続できます。この無線LAN接続を「LAN Wi-Fi」と呼びます。LAN Wi-Fiで本機と接続した無線LAN端末は、本機の4G/LTE/3G機能を使って、インターネットにアクセスできます。

### LAN Wi-Fiの基本設定を行う (SSID A)

SSID Aについて無線LANの基本的な設定を行います。

ここで設定する項目は次の通りです。

項目	説明
SSID	SSID (ネットワーク名) を設定します。
認証方式	認証方式を設定します。
暗号化方式	暗号化方式を設定します。
WPAセキュリティキー	認証方式で「WPA2-PSK」「WPA/WPA2-PSK」のいずれかを選択しているときに表示されます。セキュリティキーを入力します。
WEPキー1~4	認証方式で「自動」「Open」「Shared key」のいずれかを選択し、暗号化方式が「WEP」のときに表示されます。WEPキーを入力します。
デフォルトキー	既定値のWEPキーを設定します。
プライバシーセパレーター	SSID Aに接続している無線LAN端末間の相互通信を禁止するかどうかを設定します。
SSIDステルス	本機のSSIDを通知しないようにするかどうかを設定します。

- 「セキュリティキーを表示」にチェックを付けると、入力したWPAセキュリティキー、WEPキー1~4を表示できます。
- SSIDやセキュリティキーなどで有効な設定値の範囲などは「[WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）](#)」を参照してください。

1

メニューリストで **LAN Wi-Fi** → **基本設定**



2

各項目を設定 → [適用]

ホーム > 設定 > データ通信量 > お知らせ > ソフトウェア更新

### 基本設定

暗号化方式がWEPIに設定されている場合、802.11nのみのモードで動作している無線LAN端末は接続できない場合があります。

無線LAN接続に関する設定を変更すると、無線LAN端末の設定変更が必要になることがあります。

**SSID A**

SSID: 401HWa-XXXXXX  
認証方式: WPA/WPA2-PSK  
暗号化方式: AES+TKIP  
WPAセキュリティキー: \*\*\*\*\*  
プライバシー保護: オフ  
SSIDステルス: ○オン ●オフ

**SSID B**

○オン ●オフ

セキュリティキーを表示

[適用]

SSID AのLAN Wi-Fi基本設定が設定されます。

各種機能を設定する（パソコン版WEB UIを使用する）

401HW

## マルチSSID機能をオンにする (SSID B)

SSID Bについて無線LANの基本的な設定を行います。

- SSID BはWPA/WPA2には対応していません。
- マルチSSID機能をオンにしている場合、接続している無線LAN端末の接続数によっては、最大通信速度が低下する場合があります。

ここで設定する項目は次の通りです。

項目	説明
SSID BからWEB UIへの接続を許可する	SSID BからWEB UIへのアクセスを許可するかどうかを設定します。
SSID	SSID (ネットワーク名) を設定します。
認証方式	認証方式を設定します。
暗号化方式	暗号化方式を設定します。
WEPキー1~4	認証方式で「自動」「Open」「Shared key」のいずれかを選択し、暗号化方式が「WEP」のときに表示されます。WEPキーを入力します。
デフォルトキー	既定値のWEPキーを設定します。
プライバシーセパレーター	SSID Bに接続している無線LAN端末間の相互通信を禁止するかどうかを設定します。
SSIDステルス	本機のSSIDを通知しないようにするかどうかを設定します。

- 「セキュリティキーを表示」にチェックを付けると、入力したWEPキー1~4を表示できます。
- SSIDやセキュリティキーなどで有効な設定値の範囲などは「[WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）](#)」を参照してください。

1

メニューリストで [LAN Wi-Fi](#) → [基本設定](#)



2

「SSID B」を **オン**

**基本設定**

暗号化方式がWEPIに設定されている場合、802.11nのみのモードで動作している無線LAN端末は接続できない場合があります。

無線LAN接続に関する設定を変更すると、無線LAN端末の設定変更が必要になることがあります。

**SSID A**

SSID: 401HWa-XXXXXX  
認証方式: WPA/WPA2-PSK  
暗号化方式: AES-TKIP  
WPAセキュリティキー: \*\*\*\*\*  
プライバシー保護: オフ  
SSIDステルス: オン (radio button selected)

**SSID B**

● **オン** ○ オフ  
 SSID BからWEB UIへの接続を許可する

SSID: 401HWb-XXXXXX  
認証方式: Open  
暗号化方式: WEP  
WEPキー1: \*\*\*\*\*  
WEPキー2: \*\*\*\*\*  
WEPキー3: \*\*\*\*\*  
WEPキー4: \*\*\*\*\*  
デフォルトキー: WEPキー1  
プライバシー保護: オフ  
SSIDステルス: オン (radio button selected)  
 セキュリティキーを表示

**適用**

各種機能を設定する（パソコン版WEB UIを使用する）

401HW

3

各項目を設定 → 適用

**基本設定**

暗号化方式が「WEP」に設定されている場合、802.11nのみのモードで動作している無線LAN端末は接続できない場合があります。

無線LAN接続に関する設定を変更すると、無線LAN端末の設定変更が必要になることがあります。

**SSID A**

SSID: 401HWa-XXXXXX  
認証方式: WPA/WPA2-PSK  
暗号化方式: AES+TKIP  
WPAセキュリティキー: \*\*\*\*\*  
プライバシーセンサー: オフ  
SSIDスタイルス: ○ オン ◉ オフ

**SSID B**

◉ オン ○ オフ  
□ SSID BからWEB UIへの接続を許可する  
SSID: 401HWb-XXXXXX  
認証方式: Open  
暗号化方式: WEP  
WEPキー1: \*\*\*\*\*  
WEPキー2: \*\*\*\*\*  
WEPキー3: \*\*\*\*\*  
WEPキー4: \*\*\*\*\*  
デフォルトキー: WEPキー1  
プライバシーセンサー: オフ  
SSIDスタイルス: ○ オン ◉ オフ  
□ セキュリティキーを表示

**適用**

SSID BのLAN Wi-Fi基本設定が設定されます。

## LAN Wi-Fiの詳細設定を行う

ここで設定できる項目は次の通りです。

項目	説明
国	無線LANを使用する国名を設定します。
チャンネル	無線LANのチャンネルを設定します。
SSID間通信	SSID AとSSID Bそれぞれに接続されている機器間での通信を許可するかどうかを設定します。この設定項目は、マルチSSID機能 (SSID B) をオンにしているときにのみ表示されます。
スリープ設定	本機に無線LAN端末が接続されていない状態のとき、無線LAN機能を自動的にオフにするかどうかを設定します。ただし充電中は、スリープ設定がオンの場合でも、無線LAN機能はオフになりません。
無線LAN機能をオフにするまでの時間 (分)	スリープ設定が「オン」のときに、無線LAN機能を自動的にオフにするまでの時間を設定します。
周波数幅	無線LANチャンネルの周波数帯域幅を設定します。 20MHzの帯域で通信するか、20MHzまたは40MHzの帯域で通信するかを選択します。

・ 設定値の範囲などは「[WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）](#)」を参照してください。

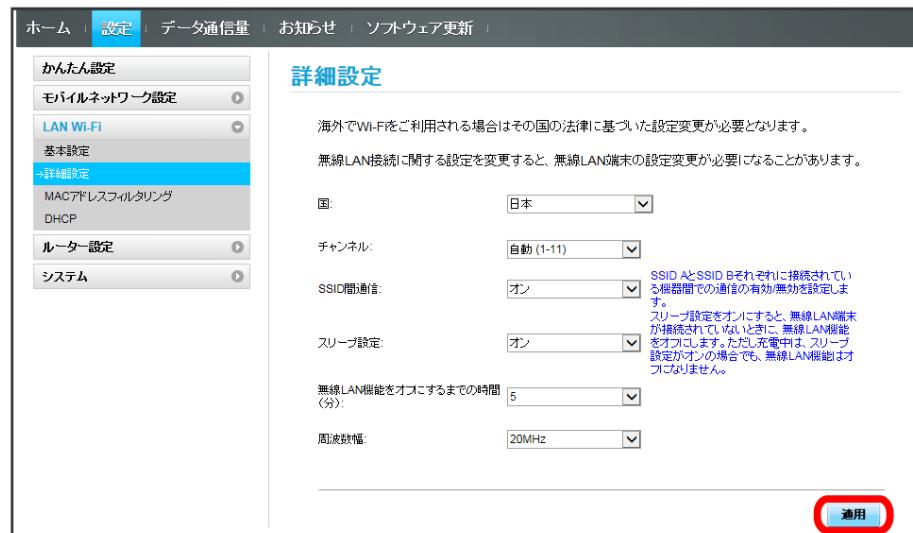
1

メニューリストで **[LAN Wi-Fi] → [詳細設定]**



2

各項目を設定 **→ [適用]**



LAN Wi-Fi詳細設定が設定されます。

## MACアドレスフィルタリングを設定する

無線LAN端末のMACアドレスを登録して無線LAN接続の許可／禁止を設定し、セキュリティー機能を強化できます。

- マルチSSID機能（SSID B）をオンにしている場合は、SSID BでもMACアドレスフィルタリングの設定ができます。

1

メニュー リストで **LAN Wi-Fi** → **MACアドレスフィルタリング**



2

「MACアドレスフィルタリング」で **許可** / **拒否** → MACアドレスを入力 → **適用**



- 入力したMACアドレスを削除、編集した場合も同様に **適用** をクリックしてください。

**3**

(はい)



- MACアドレスフィルタリングが設定されます。

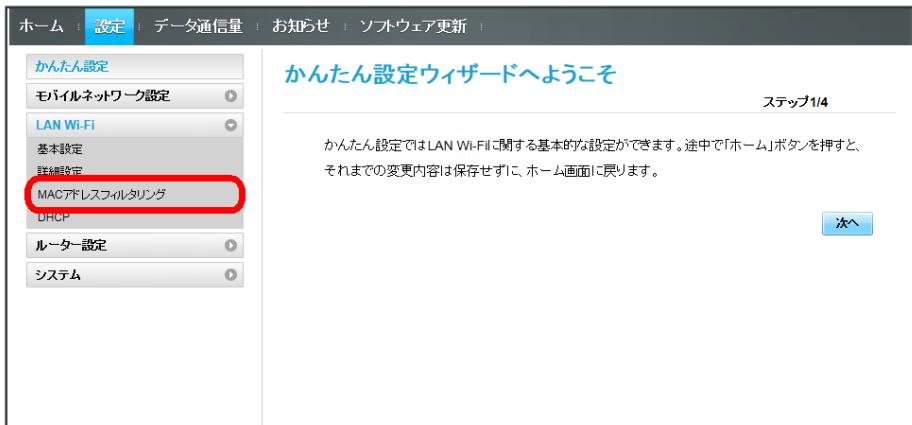
各種機能を設定する（パソコン版WEB UIを使用する）

## MACアドレスフィルタリングを解除する

登録したMACアドレスが消去され、MACアドレスフィルタリングが解除されます。

1

メニューリストで **LAN Wi-Fi** → **MACアドレスフィルタリング**



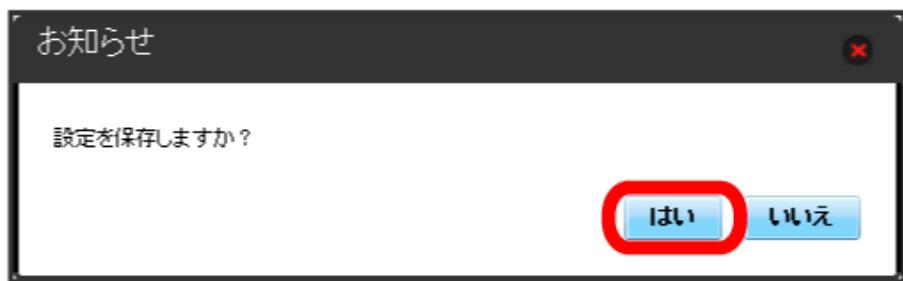
2

「MACアドレスフィルタリング」で **オフ** → **適用**



**3**

(はい)



- ☑ MACアドレスフィルタリングが解除されます。

各種機能を設定する（パソコン版WEB UIを使用する）

## DHCPを設定する

LAN内の端末にIPアドレスを割り当てる機能を設定します。

ここで設定できる項目は次の通りです。

項目	説明
IPアドレス	本機のプライベートIPアドレスを設定します。
サブネットマスク	サブネットマスクを設定します。
DHCPサーバー	DHCP機能を利用するかどうかを設定します。
開始IPアドレス	無線LAN端末に割り当てる最小のIPアドレスを設定します。
終了IPアドレス	無線LAN端末に割り当てる最大のIPアドレスを設定します。
DHCPリース時間(秒)	IPアドレスのリース時間を設定します。

・設定値の範囲などは「WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）」を参照してください。

1

メニューリストで **LAN Wi-Fi** → **DHCP**



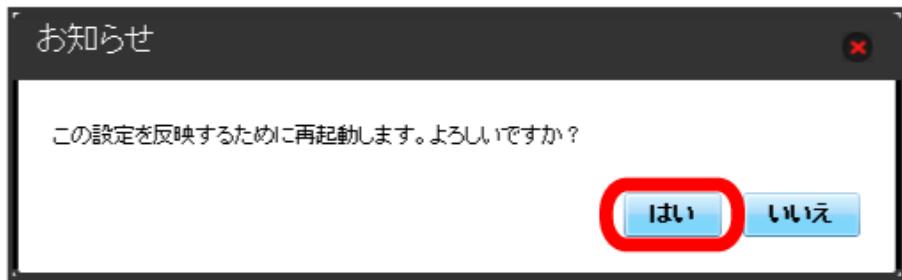
2

各項目を設定 → **適用**



**3**

(はい)



本機が再起動されると、DHCPが設定されます。

#### ! LAN Wi-Fi設定変更時のご注意

無線LANで接続した端末から、WEB UIでLAN Wi-Fiの設定を変更すると、無線LANの接続が切れることがありますので、ご注意ください。

各種機能を設定する（パソコン版WEB UIを使用する）

## ルーターの設定を行う

ファイアウォールやIPアドレスのフィルタリングなど、本機のルーター機能の設定を行います。

### ファイアウォールを設定する

ファイアウォール機能に関する詳細設定をします。

ここで設定できる項目は次の通りです。

項目	説明
ファイアウォール	ファイアウォール機能を使用するかどうかを設定します。
IPアドレスフィルタリング	IPアドレスフィルタ機能を使用するかどうかを設定します。
WAN側ポートping応答	WAN側からのpingに応答するかどうかを設定します。

1

メニューリストで **ルーター設定** → **ファイアウォール**



2

各項目を設定 → **適用**



設定されます。

## IPアドレスやポートのフィルタリングを設定する

設定したルールに従い、インターネットから送られてきた通信の送信元と送信先のアドレスからファイアウォールを通過させるか判断します。ここで設定できる項目は次の通りです。

項目	説明
LAN IPアドレス	ルールを適用する送信元端末のIPアドレスを設定します。 IPアドレスは、LAN側で使用しているIPアドレスの範囲内で指定します。
LANポート	ルールを適用する送信元端末のポート番号を設定します。
WAN IPアドレス	ルールを適用する送信先端末のIPアドレスを設定します。
WANポート	ルールを適用する送信先端末のポート番号を設定します。
プロトコル	ルールを適用するプロトコルを選択します。
ステータス	ルールを適用するかどうかを設定します。
操作	ルールを登録したり削除したりします。

・ 設定値の範囲などは「[WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）](#)」を参照してください。

1

メニューリストで [ルーター設定] → [IPアドレスフィルタリング]



・ ファイアウォール設定のIPアドレスフィルタリングを有効にすることを促すメッセージが表示された場合は、「[ファイアウォールを設定する](#)」を参照し、ファイアウォールでIPアドレスフィルタリングをオンにしてから操作してください。

2

追加



3

各項目を入力 → OK

IPアドレスフィルタリング

設定したルールに従ってパケットをフィルタリングします。

- LAN/WANポート: LAN/WANポートの値の範囲は1から65535です。
- 適用ボタンをクリックするまで、設定は有効になりません。

設定一覧	操作
LAN IPアドレス: 192.168.1.1 LANポート: 80 WAN IPアドレス: 200.200.1.1 WANポート: 80 プロトコル: TCP/UDP ステータス: オフ	OK 適用

追加

適用

- ステータスを [オン] にすると、設定したIPアドレスがフィルタリングされ、接続が拒否されます。
- ステータスを [オフ] にすると、設定したIPアドレスはフィルタリングされず、接続が許可されます。フィルタリングを解除するのではなく、一時的に無効にしたいときに利用します。

4

適用

IPアドレスフィルタリング

設定したルールに従ってパケットをフィルタリングします。

- LAN/WANポート: LAN/WANポートの値の範囲は1から65535です。
- 適用ボタンをクリックするまで、設定は有効なりません。

設定一覧	操作
LAN IPアドレス: 192.168.1.1 LANポート: 80 WAN IPアドレス: 200.200.1.1 WANポート: 80 プロトコル: TCP/UDP ステータス: オフ	編集 適用

追加

適用

5

[はい]



国旗 設定されます。

## IPアドレスやポートのフィルタリングを解除する

1

メニュー リストで [ルーター設定] → [IPアドレスフィルタリング]



2

削除



3

OK



4

適用



5

(はい)



削除されます。

## ポートマッピングを設定する

インターネットからLAN内の特定の端末にアクセスできるように仮想サーバーを設定します。  
ここで設定できる項目は次の通りです。

項目	説明
名前	仮想サーバーの名前を設定します。
WANポート	送信元ポート番号を設定します。
LAN IPアドレス	サーバーとして公開するLAN側端末のIPアドレスを設定します。 IPアドレスは、LAN側で使用しているIPアドレスの範囲内で指定します。
LANポート	サーバーとして公開するLAN側の特定の端末に、パケットを転送する際の送信先ポート番号を設定します。
プロトコル	ルールを適用するプロトコルを選択します。
ステータス	ルールを適用するかどうかを設定します。
操作	ルールを登録したり削除したりします。

・ 設定値の範囲などは「[WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）](#)」を参照してください。

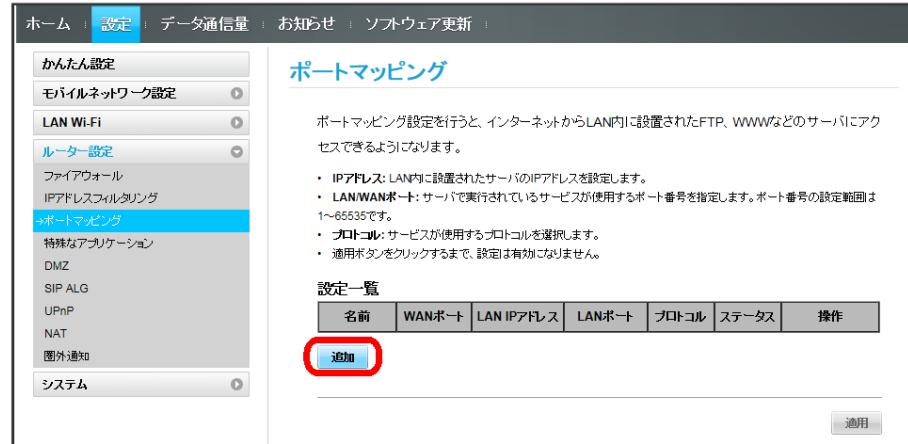
1

メニューリストで [ルーター設定] → [ポートマッピング]



2

[追加]



3

各項目を入力 → OK



- ・ステータスを **オン** にすると、ポートのマッピングが有効になります。
  - ・ステータスを **オフ** にすると、ポートのマッピングが無効になります。マッピングを解除するのではなく、一時的に無効にしたいときに利用します。

4

適用



5

はい



## ポートマッピングを解除する

1

メニューリストで [ルーター設定] → [ポートマッピング]



2

削除



3

OK



削除されます。

4

適用

ホーム | **設定** | データ通信量 | お知らせ | ソフトウェア更新 |

### ポートマッピング

ポートマッピング設定を行うと、インターネットからLAN内に設置されたFTP、WWWなどのサーバにアクセスできるようになります。

- IPアドレス: LAN内に設置されたサーバのIPアドレスを設定します。
- LAN/WANポート: サーバで実行されているサービスが使用するポート番号を指定します。ポート番号の設定範囲は1~65535です。
- プロトコル: サービスが使用するプロトコルを選択します。
- 適用ボタンをクリックするまで、設定は有効なりません。

名前	WANポート	LAN IPアドレス	LANポート	プロトコル	ステータス	操作
						<b>適用</b>

**追加**

5

(はい)



☑ 削除が適用されます。

## 特殊なアプリケーションを設定する

オンラインゲームやテレビ電話システムなど、特殊なアプリケーションが利用できるようにします。ここで設定できる項目は次の通りです。

項目	説明
名前	名前を設定します。
ステータス	ルールを適用するかどうかを設定します。
起動ポート	制御データ用のポート番号を設定します。
起動プロトコル	制御データ用のプロトコルを選択します。
オープンプロトコル	データ転送用のプロトコルを選択します。
オープンポート	データ転送用のポート番号を設定します。
操作	ルールを登録したり削除したりします。

- ・ 設定値の範囲などは「[WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）](#)」を参照してください。
- ・ 使用するアプリケーションの取扱説明書も参照してください。

1

メニューリストで [ルーター設定] → [特殊なアプリケーション]



2

追加



3

各項目を入力 → OK

特殊なアプリケーション

オンラインゲーム、ビデオ会議、IP電話などLANで特殊なアプリケーションを操作できるようパラメータを設定します。

- 起動プロトコル: アプリケーションの制御プロトコルが使用するプロトコルを選択します。
- 起動ポート: アプリケーションの制御ポート番号を設定します。
- オープンプロトコル: 特殊なアプリケーションで使用されるプロトコルです。
- オープンポート: アプリケーションのデータ転送プロトコルが使用するポート番号を設定します。設定内容に關しては、使用するアプリケーションの取扱説明書を参照してください。
- 通用ボタンをクリックするまで、設定は有効化なりません。

名前	ステータス	起動ポート	起動プロトコル	オープンプロトコル	オープンポート	操作
XXXX	オフ		TCP/UDP	TCP/UDP		<b>OK 取消</b>

追加

適用

4

適用

特殊なアプリケーション

オンラインゲーム、ビデオ会議、IP電話などLANで特殊なアプリケーションを操作できるようパラメータを設定します。

- 起動プロトコル: アプリケーションの制御プロトコルが使用するプロトコルを選択します。
- 起動ポート: アプリケーションの制御ポート番号を設定します。
- オープンプロトコル: 特殊なアプリケーションで使用されるプロトコルです。
- オープンポート: アプリケーションのデータ転送プロトコルが使用するポート番号を設定します。設定内容に關しては、使用するアプリケーションの取扱説明書を参照してください。
- 通用ボタンをクリックするまで、設定は有効化なりません。

名前	ステータス	起動ポート	起動プロトコル	オープンプロトコル	オープンポート	操作
XXXX	オフ		TCP/UDP	TCP/UDP		<b>編集 刪除</b>

追加

**適用**

5

(はい)



設定されます。

## 特殊なアプリケーションを解除する

1

メニューリストで ルーター設定 → 特殊なアプリケーション



2

削除



3

OK



削除されます。

4

適用

オンラインゲーム、ビデオ会議、IP電話などLANで特殊なアプリケーションを作成できるようパラメータを設定します。

- ・起動プロトコル: アプリケーションの制御プロトコルが使用するポート番号を設定します。
- ・起動ポート: アプリケーションのデータ転送プロトコルが使用するポート番号を設定します。
- ・オープンプロトコル: 特殊なアプリケーションで使用されるプロトコルです。
- ・オープンポート: アプリケーションのデータ転送プロトコルが使用するポート番号を設定します。設定内容に問題ない場合は、使用するアプリケーションの取扱説明書を参照してください。
- ・通用ボタンをクリックするまで、設定は有効なりません。

名前	ステータス	起動ポート	起動プロトコル	オープンプロトコル	オープンポート	操作
						<b>通用</b>

**追加**

5

(はい)



削除が適用されます。

## DMZを設定する

LAN内の特定の端末を、他の端末から隔離されたDMZホストとして設定することができます。  
ここで設定できる項目は次の通りです。

項目	説明
DMZ	DMZホストを設定するかどうかを選択します。
DMZ IPアドレス	DMZホストのIPアドレスを設定します。

・ 設定値の範囲などは「[WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）](#)」を参照してください。

1

メニューリストで [ルーター設定] → [DMZ]



2

各項目を設定 → [適用]



設定されます。

## SIP ALGを設定する

SIPアプリケーションを使用してインターネット電話などのサービスを利用するときに設定します。  
ここで設定できる項目は次の通りです。

項目	説明
SIP ALG <sup>1</sup>	SIP ALG機能をオンにするかどうかを選択します。
SIPポート	SIPサービスプロバイダから指定されたポート番号を入力します。

- 1 SIP ALGは、本機と接続した端末でSIPアプリケーション（例：X-Lite、Yate、Sipdroid等）を利用する際に必要となります。SIPアプリケーションで正常に通話ができない場合は、「SIP ALG」のチェックを外す → [適用] → 「SIP ALG」のチェックを付ける → [適用] を実行後、SIPアプリケーションを再起動してください。
- ・使用するアプリケーションの取扱説明書も参照してください。

1

メニューリストで ルーター設定 → SIP ALG



2

各項目を設定 → [適用]



設定されます。

## UPnPを設定する

UPnP対応の周辺機器、AV機器、電化製品、またはメッセンジャーソフトなどのUPnP対応アプリケーションを使用するときに設定します。ここで設定できる項目は次の通りです。

項目	説明
UPnP	UPnPを利用するかどうかを設定します。

1

メニューリストで [ルーター設定] → [UPnP]



2

[オン] / [オフ] → [適用]



設定されます。

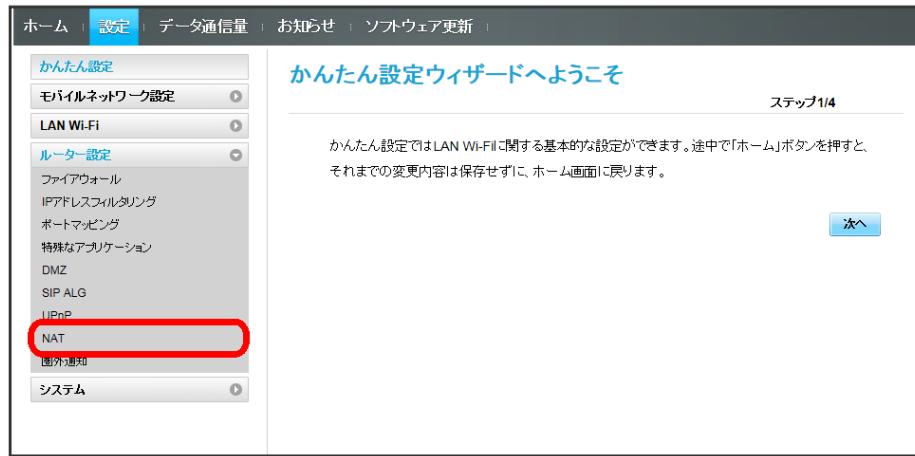
## NATを設定する

LAN内で利用しているプライベートIPアドレスをグローバルIPアドレスに変換して、インターネット接続することができます。  
ここで設定する項目は次の通りです。

項目	説明
Cone	提供されるセキュリティは低いが、アプリケーションの正常な動作を実現することが可能となります。ゲーム機器のアプリケーションをはじめ、お客様のアプリケーションとの互換性が高くなります。
Symmetric	よりセキュリティ要件の高いゲートウェイで展開されます。

1

メニューリストで ルーター設定 → NAT



2

Cone / Symmetric → 適用



設定されます。

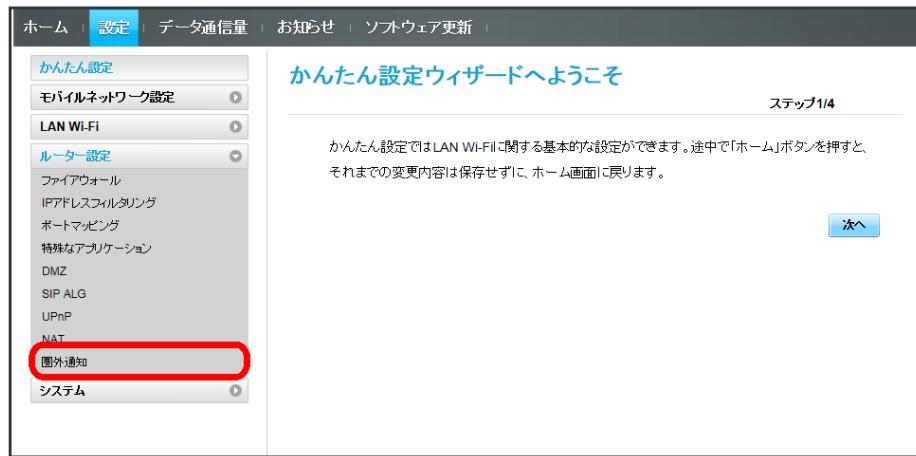
## | 圏外通知を設定する

インターネット接続圏外になったとき、Webブラウザに圏外であることを通知するかどうかを設定します。

- 「オン」にすると、パソコンやスマートフォンのブラウザの画面にインターネット接続圏外でページの表示ができない旨が表示されます。

1

メニューリストで [ルーター設定] → [圏外通知]



2

[オン] / [オフ] → [適用]



設定されます。

## システムの設定を行う

本機の情報を確認したり、WEB UIのログインパスワードを変更できます。  
また、本機の初期化や再起動を実行できます。

### 1 本機の情報を確認する

本機のソフトウェアバージョンなど、各種情報を確認できます。

1

メニューリストで **システム** → **端末情報**



以下の端末情報が確認できます。

項目	説明
機種名	本機の機種名（401HW）です。
IMEI	本機の製造番号です。
電話番号A	USIMカードに登録されているAの電話番号です。
電話番号B	USIMカードに登録されているBの電話番号です。
ハードウェアバージョン	ハードウェアのバージョンです。
ソフトウェアバージョン	現在のソフトウェアのバージョンです。
ファームウェアバージョン	現在のファームウェアのバージョンです。
WEB UIバージョン	現在のWEB UIのバージョンです。
WAN IPアドレス	本機に割り当てられたIPアドレスです。このIPアドレスでインターネットに接続します。

## WEB UIのログインパスワードを変更する

ログイン時に入力するパスワードを変更できます。

1

メニューリストで [システム] → [ログインパスワード変更]



2

現在のパスワードを入力



3

新しいパスワードを入力



4

## 新しいパスワードを再入力

ホーム | 設定 | データ通信量 | お知らせ | ソフトウェア更新 |

**ログインパスワード変更**

現在のパスワード:

新しいパスワード:

パスワードの確認:

**適用**

5

## 適用

ホーム | 設定 | データ通信量 | お知らせ | ソフトウェア更新 |

**ログインパスワード変更**

現在のパスワード:

新しいパスワード:

パスワードの確認:

**適用**

新しいパスワードが設定され、WEB UIのホーム画面に戻ります。

- セキュリティ保護のため、ログインパスワードは定期的に変更することをおすすめします。
- ログインパスワードで有効な設定値の範囲などは「[WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）](#)」を参照してください。

## スタートページの表示を設定する

ブラウザ起動時に表示する画面を設定できます。

1

メニューリストで [システム] → [スタートページ]



2

[オン] / [オフ] → [適用]

設定されます。

各種機能を設定する（パソコン版WEB UIを使用する）

## 本機をリセットする

本機の設定をお買い上げ時の状態に戻します。

- ・USIMカードの内容を除き、本体設定がすべてお買い上げ時の状態に戻りますので、ご注意ください。
- ・本機のリセットボタンからもリセットすることができます。「[本体について](#)」のリセットボタンについての説明を参照してください。

1

メニューリストで **システム** → **オールリセット**



2

**オールリセット**



3

(はい)



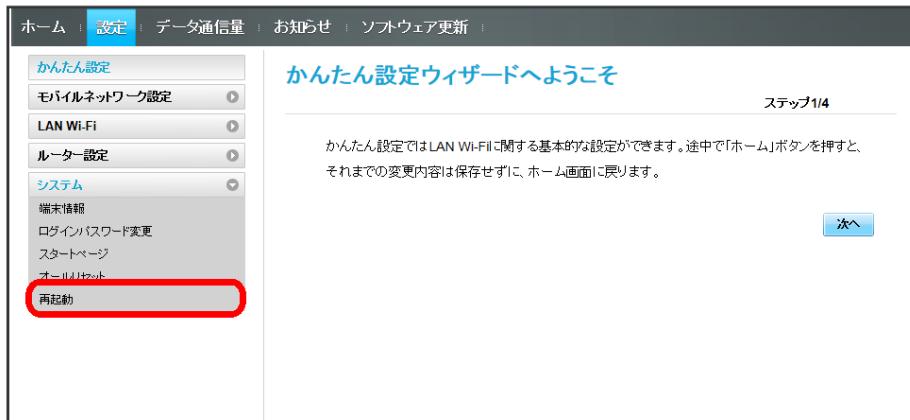
- ☑ 本機がリセットされ、再起動しお買い上げ時の状態に戻ります。

## 本機を再起動する

本機を再起動します。

1

メニューリストで [システム] → [再起動]



2

[再起動]



3

(はい)



本機が再起動されます。

## データ通信量を表示・設定する

本機のデータ通信量を確認できます。また、データ通信量の最大通信量や、データ通信量のリセット日などを設定します。  
表示されるデータ通信量は目安です。実際のデータ通信量と異なることがあります。実際のデータ通信量はお問い合わせ窓口にご確認ください。

### データ通信量を確認する

ご利用開始もしくはリセットしてから現在までのデータ通信量が表示されます。また、当日から最大3日前までのデータ通信量も表示されます。

1

メインメニューで **データ通信量**



2

データ通信量を確認する



ご利用開始もしくはリセットしてから現在までのデータ通信量が表示されます。また、当日から最大3日前までのデータ通信量も表示されます。

- 「データ通信量設定」の最大通信量で設定したデータ通信量に対する現在までのデータ通信量がバーで表示されます。最大通信量の設定については「[最大通信量を設定する](#)」を参照してください。

## 最大通信量を設定する

毎月のデータ通信量の目安値を設定できます。

- ・設定する最大通信量は、それ以上通信ができなくなることを示すものではありません。お使いいただく際の目安としてご利用ください。

1

メインメニューで [データ通信量]



2

設定



各種機能を設定する（パソコン版WEB UIを使用する）

3

最大通信量となる数値を入力 → 保存



☑ 最大通信量が設定されます。

- ・ 数値は1～999の範囲で入力が可能です。
- ・ GB／MBの単位でデータ通信量の最大値が設定できます。

## 自動リセット日を設定する

毎月、データ通信量を自動的にリセットする日を設定できます。

1

メインメニューで [データ通信量]



2

[設定]

**モバイルネットワーク**

データ通信量  
当月  
通信時間 51:00:12  
使用量 0 MB / 2GB

前回リセット日:	2015-10-31	リセット
自動リセット日:	31	設定
当日:	0 MB	
1日前:	0 MB	
2日前:	0 KB	
3日前:	0 B	

**Y!mobile エリア**

ダウンロード	0 MB	0 B
アップロード	0 MB	0 B

**Y!mobile A エリア**

ダウンロード	0 B	0 B
アップロード	0 B	0 B

**国際ローミング**

ダウンロード	0 B	0 B
アップロード	0 B	0 B

表示しているデータ通信量は目安です。実際のデータ通信量と異なることがあります。実際のデータ通信量はお問い合わせ窓口にご確認ください。

3

自動リセット日を選択 → 保存



☑ データ通信量を自動的にリセットする日が設定されます。

- ・数値は1~31の範囲で選択が可能です。
- ・自動リセット日を31に設定すると、月末日が31日に満たない月でも月末日にリセットされます。

#### 💡 「リセット」と「自動リセット」について

「リセット」と「自動リセット」では、リセット内容が異なります。

リセットされる項目は次の通りです。

- ・リセット

当月、当日、1日前、2日前、3日前のすべてのデータ通信量を即時リセットします。

- ・自動リセット

当月のデータ通信量のみを、設定したリセット日から翌日に変わるタイミングでリセットします。リセット日以降のデータ通信量は引き続き累積します。

## データ通信量をリセットする

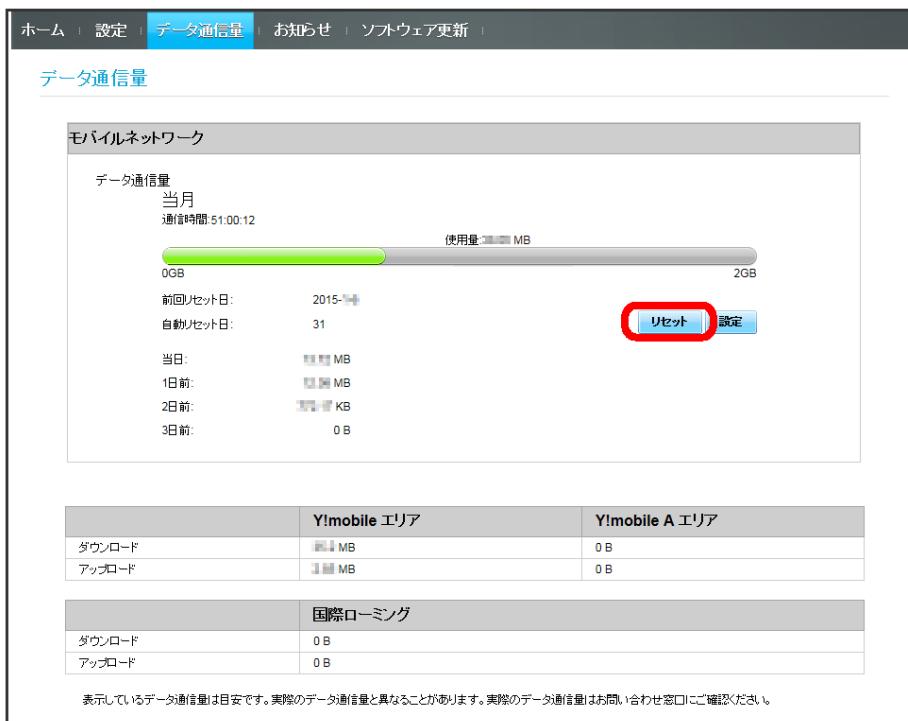
1

メインメニューで [データ通信量]



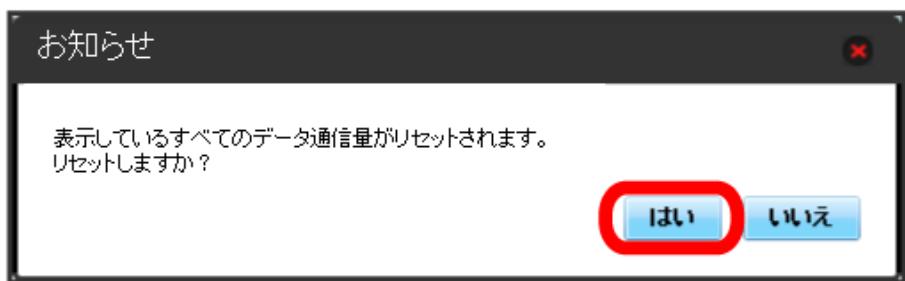
2

[リセット]



3

(はい)



☑ データ通信量がリセットされます。

## お知らせを確認する

お知らせがある場合、本機にメッセージが通知されます。

### お知らせを確認する

1

メインメニューで [お知らせ]



2

確認するお知らせを選択



各種機能を設定する（パソコン版WEB UIを使用する）

3

お知らせの内容を確認する



☑ ポップアップ画面が表示され、お知らせの内容が確認できます。

- ・ポップアップ画面を閉じるには、右上の **X** をクリックします。

## 確認したお知らせを削除する

1

メインメニューで [お知らせ]



2

お知らせを選択



3

削除



4

(はい)



☑ ポップアップ画面が表示され、お知らせが削除されます。

## お知らせを選択して削除する

1

メインメニューで [お知らせ]



2

削除するお知らせにチェックを付ける



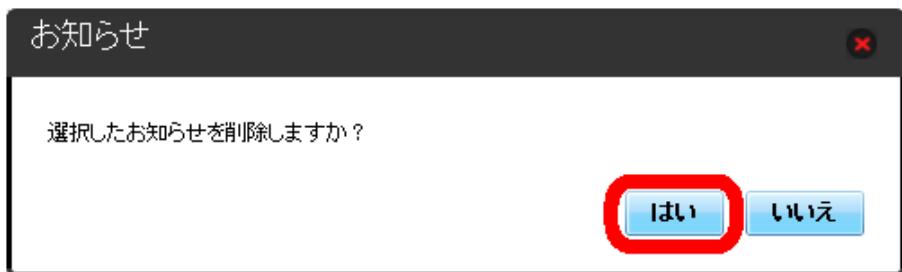
・「全選択」にチェックを付けると全件を選択できます。

3

**削除**



(はい)



☑ ポップアップ画面が表示され、選択したお知らせが削除されます。

## ソフトウェアの更新に関する設定を行う

ソフトウェアの更新を設定します。  
ソフトウェアの更新がある場合は、ソフトウェア更新通知画面が表示されます。  
手動でソフトウェアを更新することもできます。

### 更新通知画面からソフトウェア更新を行う

1

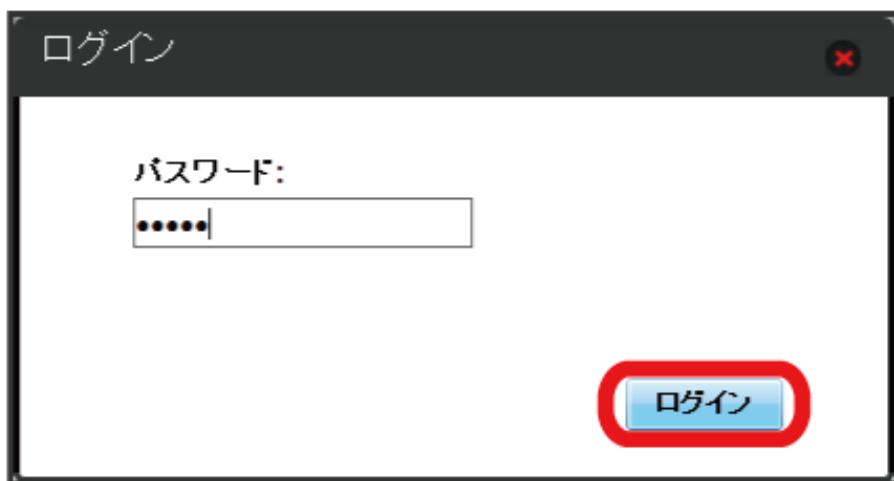
ソフトウェア更新通知画面で [ソフトウェア更新へ](#)



ログイン画面が表示されます。

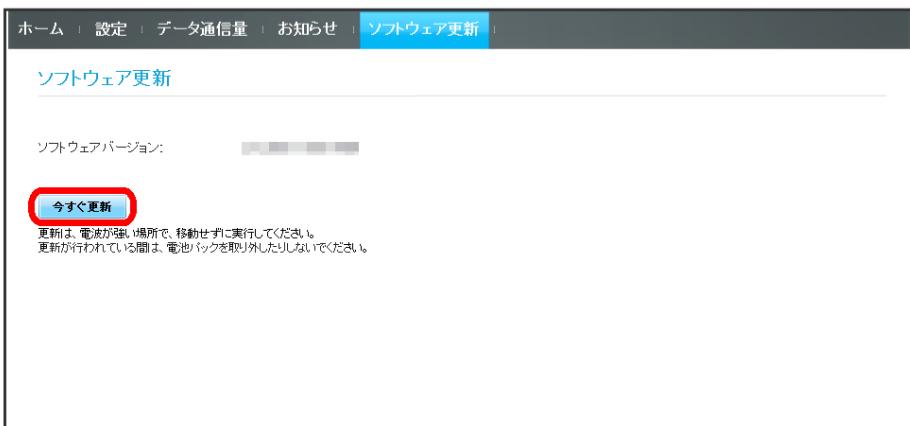
2

ログインパスワードを入力 → [ログイン](#)



3

今すぐ更新



画面の指示に従って操作するとソフトウェアが更新されます。

## 手動でソフトウェア更新を行う

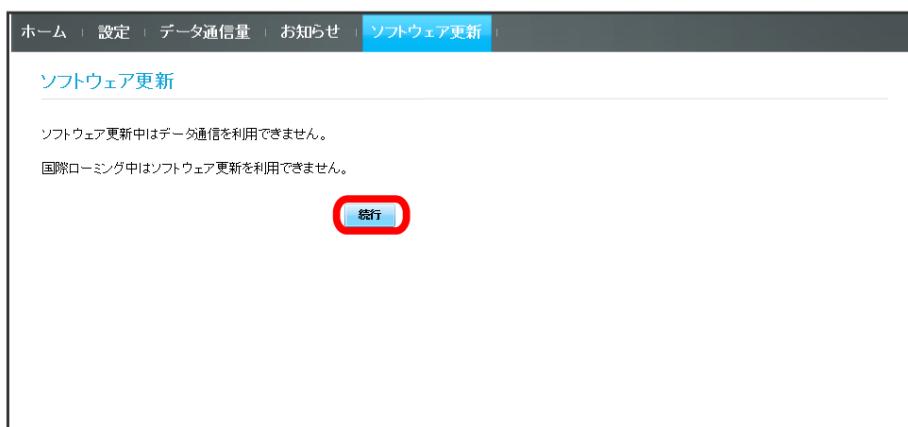
1

メインメニューで [ソフトウェア更新]



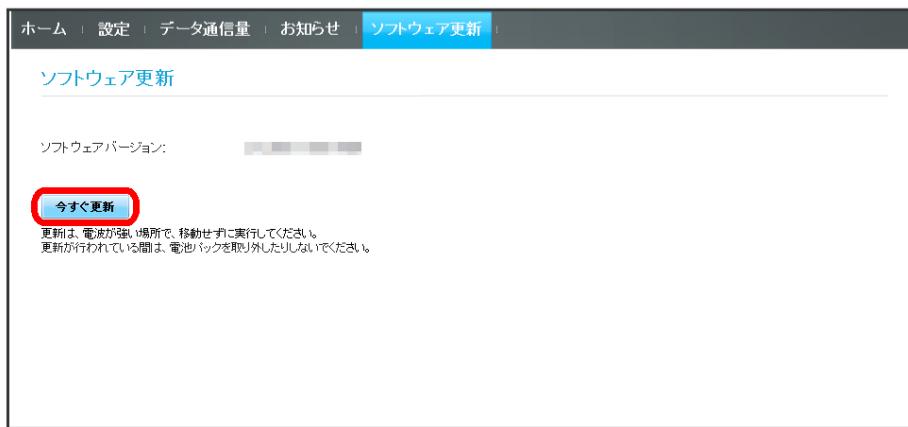
2

続行



3

今すぐ更新



画面の指示に従って操作するとソフトウェアが更新されます。

- ・使用中のソフトウェアがすでに最新版である場合は、「お使いのソフトウェアは最新版です。」というメッセージが表示されます。
- ・ソフトウェア更新中は、本機のステータスLEDが点滅します。更新が完了すると、本機は再起動します。

 ソフトウェアの更新について

ソフトウェア更新にパケット通信料はかかりません。  
ソフトウェア更新中は、他の機能はご利用できません。  
国際ローミング中はソフトウェア更新を利用できません。

## 各種機能を設定する（モバイル版WEB UIを使用する）

モバイル機器から設定を行う.....	126
モバイル機器からのWEB UI画面の見かた.....	126
LAN Wi-Fi設定を行う.....	128
モバイルネットワークを設定する.....	131
データ通信量を表示・設定する.....	132
お知らせを確認する.....	136
本機の情報を確認する.....	139
ソフトウェアの更新に関する設定を行う.....	140

## モバイル機器から設定を行う

スマートフォンなどからWEB UIにアクセスすると、モバイル機器用の画面が表示されます。

- すべてのモバイル機器での動作を保証するものではありません。
- モバイル版WEB UIとパソコン版WEB UIとでは、利用できる機能が異なります。

### モバイル機器からWEB UIを起動する

1

- モバイル機器が、本機と無線LAN接続されていることを確認
- ・無線LAN接続の方法は、「[無線LAN（Wi-Fi）について](#)」を参照してください。

2

モバイル機器のブラウザを起動し、URL (<http://web.setting>) を、ブラウザのアドレスバーに入力



WEB UIのホーム画面が表示されます。

## モバイル機器からのWEB UI画面の見かた

### ホーム画面の見かた



項目	説明
接続先ネットワーク	接続されているネットワークの情報を表示します。 接続 : 海外利用時に、国際ローミングの自動設定をオフにしていた場合に、手動でネットワークに接続します。 <sup>1</sup>
現在のデータ通信量	接続してから現在までのデータ通信量を表示します。
設定	各機能の設定画面が表示されます。
お客様サポート	ワイモバイルのホームページに接続し、401HWのサポートページを表示します。
取扱説明書	ワイモバイルのホームページに接続し、401HWのユーザーガイドを表示します。
PC用WEB UI	パソコン版のWEB UI画面を表示します。
言語設定	WEB UIの表示言語を切り替えます。

- ・ソフトウェア更新通知  
↓ : 更新可能なソフトウェアが検出されたときに表示されます。
- ・お知らせ  
✉ : 通信速度低速化などのお知らせを受信したときに表示されます。
- ・モバイルネットワーク受信レベル  
📶 (強) ⇔ 📷 (弱) ⇔ 🚧 (圏外) (範囲外)
- ・ネットワークの種類  
4G : 4G接続中  
LTE : LTE接続中  
3G : 3G接続中
- 8 アイコン表示  
示
  - ・インターネット接続状態表示  
🌐 : インターネット接続中に表示されます。
  - 🌐 : インターネット未接続のときに表示されます。
  - ・無線LAN状態表示  
📶 : 無線LANがオンのときに表示されます。また、同時に接続している無線LAN端末の数が表示されます。
  - 📶 : 無線LANがオフのときに表示されます。
  - ・電池残量表示  
🔋 (多い) ⇒ 🔋 (少ない)  
🔋 (点滅) : 電池残量がほとんど残っていない (要充電)

1 WEB UIにログインしていない場合は、ログインパスワードの入力が必要です。

### ホーム画面以外の画面の見かた



項目	説明
1 ログアウト	ログアウトします。
2 ホーム	ホーム画面に戻ります。
3 メニュー	各機能の設定画面が表示されます。

### モバイル機器からWEB UIにログインする

1

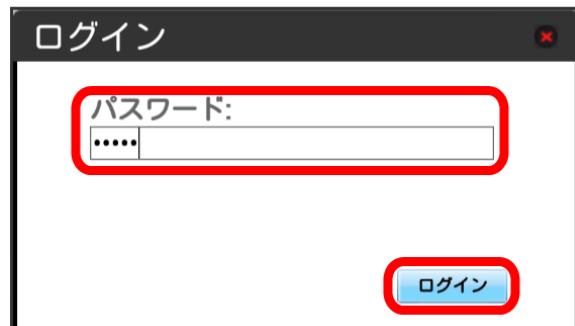
WEB UIのホーム画面で **設定**



ログイン画面が表示されます。

2

ログインパスワードを入力 → **ログイン**



設定画面が表示されます。

- ・お買い上げ時、ログインパスワードには「admin」が設定されています。ログインパスワードについては、「[WEB UIのログインパスワードを変更する](#)」を参照してください。

## LAN Wi-Fi設定を行う

### LAN Wi-Fiのスリープ設定を行う

ここで設定できる項目は次の通りです。

項目	説明
スリープ設定	本機に無線LAN端末が接続されていない状態のとき、無線LAN機能を自動的にオフにするかどうかを設定します。ただし充電中は、スリープ設定がオンの場合でも、無線LAN機能はオフになりません。
・ 設定値の範囲などは「WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）」を参照してください。	

1

WEB UIのメニューで [設定]

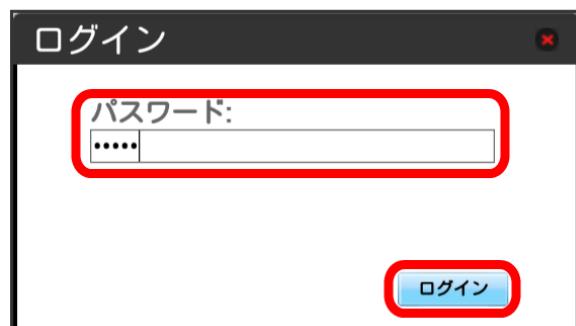


ログイン画面が表示されます。

・ログインしている場合は、手順 3 に進みます。

2

ログインパスワードを入力 → ログイン



設定画面が表示されます。

3

LAN Wi-Fi



4

スリープまでの時間を設定 → 適用



スリープ設定が設定されます。

・「オフ」を選択すると、スリープ設定がオフになります。

## 1 LAN Wi-Fiの基本設定を行う (SSID A)

SSID Aについて無線LANの基本的な設定を行います。

- ここで設定する項目は次の通りです。

項目	説明
SSID	SSID (ネットワーク名) を設定します。
認証方式	認証方式を設定します。
暗号化方式	暗号化方式を設定します。
WPAセキュリティキー	認証方式で「WPA2-PSK」「WPA/WPA2-PSK」のいずれかを選択しているときに表示されます。セキュリティキーを入力します。
WEPキー1~4	認証方式で「自動」「Open」「Shared key」のいずれかを選択し、暗号化方式が「WEP」のときに表示されます。WEPキーを入力します。
デフォルトキー	既定値のWEPキーを設定します。

- 「セキュリティキーを表示」にチェックを付けると、入力したWPAセキュリティキー、WEPキー1~4を表示できます。
- 設定値の範囲などは「WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）」を参照してください。

1

WEB UIのメニューで [設定]



2 ログイン画面が表示されます。

- ログインしている場合は、手順 3 に進みます。

2

ログインパスワードを入力 → [ログイン]



3 設定画面が表示されます。

3

LAN Wi-Fi



4

各項目を設定 → [適用]



4 SSID AのLAN Wi-Fi基本設定が設定されます。

## マルチSSID機能をオンにする (SSID B)

SSID Bについて無線LANの基本的な設定を行います。

- SSID BはWPA/WPA2の認証方式には対応していません。
- マルチSSID機能をオンにしている場合、接続している無線LAN端末の接続数によっては、最大通信速度が低下する場合があります。
- ここで設定する項目は次の通りです。

項目	説明
SSID	SSID (ネットワーク名) を設定します。
認証方式	認証方式を設定します。
暗号化方式	暗号化方式を設定します。
WEPキー1~4	認証方式で「自動」「Open」「Shared key」のいずれかを選択し、暗号化方式が「WEP」のときに表示されます。WEPキーを入力します。
デフォルトキー	既定値のWEPキーを設定します。

- 「セキュリティキーを表示」にチェックを付けると、入力したWEPキー1~4を表示できます。
- 設定値の範囲などは「WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）」を参照してください。

1

WEB UIのメニューで [設定]

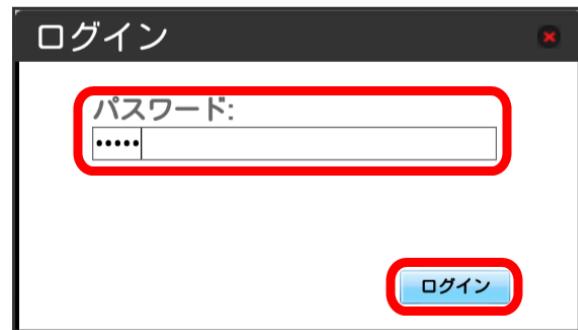


ログイン画面が表示されます。

- ログインしている場合は、手順 3 に進みます。

2

ログインパスワードを入力 → [ログイン]



設定画面が表示されます。

3

LAN Wi-Fi



4

「SSID B」を [オン]



5

各項目を設定 → 適用



SSID BのLAN Wi-Fi基本設定が設定されます。

## モバイルネットワークを設定する

本機で4G/LTE/3Gネットワークに接続するうえでの詳細設定を行います。

### 国際ローミングを設定する

海外においては3Gネットワークへのローミングが可能になります。

1

WEB UIのメニューで 設定

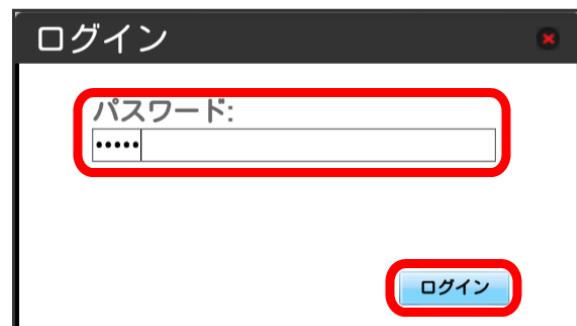


ログイン画面が表示されます。

・ログインしている場合は、手順 3 に進みます。

2

ログインパスワードを入力 → ログイン



設定画面が表示されます。

3

## モバイルネットワーク



4

## 国際ローミングの設定を変更 → 適用



国際ローミングの設定が変更されます。

- ・国際ローミング中はモバイルネットワークを手動で設定できます。詳しくは、「[モバイルネットワークを設定する](#)」を参照してください。

**!** 海外ご利用時のご注意

海外から日本に移動したときは、電源をいったん切り、再度入れ直してください。

## データ通信量を表示・設定する

本機のデータ通信量を確認できます。また、データ通信量の最大通信量や、データ通信量のリセット日などを設定します。

表示されるデータ通信量は目安です。実際のデータ通信量と異なることがあります。実際のデータ通信量はお問い合わせ窓口にご確認ください。

## データ通信量を確認する

ご利用開始もしくはリセットしてから現在までのデータ通信量が表示されます。また、当日から最大3日前までのデータ通信量も表示されます。

1

## WEB UIのメニューで 設定

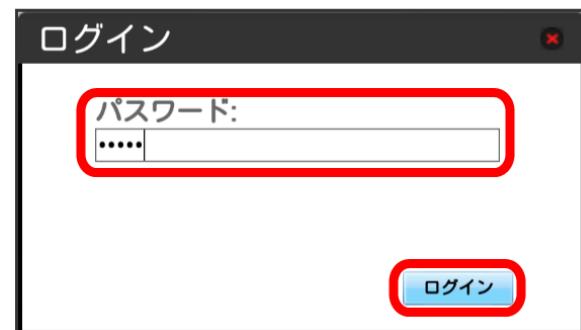


ログイン画面が表示されます。

・ログインしている場合は、手順 3 に進みます。

2

## ログインパスワードを入力 → ログイン



設定画面が表示されます。

3

## データ通信量



4

## データ通信量を確認する



ご利用開始もしくはリセットしてから現在までのデータ通信量が表示されます。また、当日から最大3日前までのデータ通信量も表示されます。

- 「データ通信量設定」の最大通信量で設定したデータ通信量に対する現在までのデータ通信量がバーで表示されます。最大通信量の設定については「[最大通信量を設定する](#)」を参照してください。

## 最大通信量を設定する

毎月のデータ通信量の目安値を設定できます。

- 設定する最大通信量は、それ以上通信ができなくなることを示すものではありません。お使いいただく際の目安としてご利用ください。

1

WEB UIのメニューで **設定**

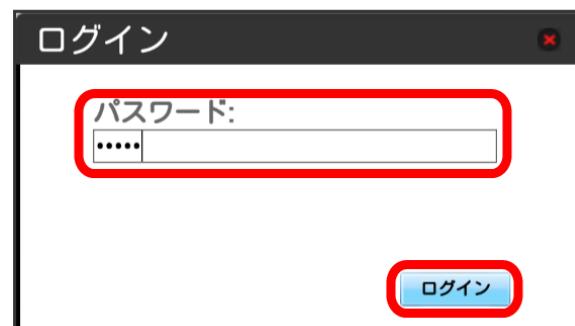


ログイン画面が表示されます。

- ログインしている場合は、手順 3 に進みます。

2

ログインパスワードを入力 → **ログイン**



設定画面が表示されます。

3

データ通信量



4

最大通信量となる数値を入力 → 適用



■ 最大通信量が設定されます。

- ・ 数値は1～999の範囲で入力が可能です。
- ・ GB／MBの単位でデータ通信量の最大値が設定できます。

## 自動リセット日を設定する

毎月、データ通信量を自動的にリセットする日を設定できます。

1

WEB UIのメニューで [設定]

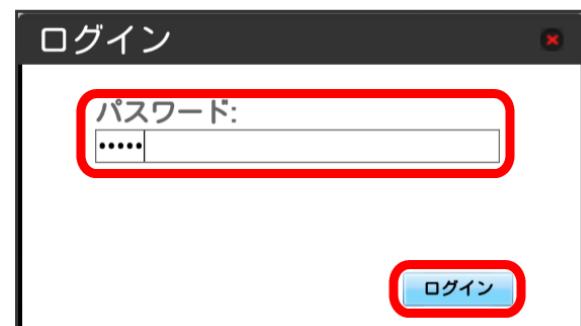


■ ログイン画面が表示されます。

- ・ ログインしている場合は、手順 3 に進みます。

2

ログインパスワードを入力 → [ログイン]



■ 設定画面が表示されます。

3

## データ通信量



4

自動リセット日を選択 → 適用



■ データ通信量を自動的にリセットする日が設定されます。

- ・数値は1～31の範囲で選択が可能です。
- ・自動リセット日を31に設定すると、月末日が31日に満たない月でも月末日にリセットされます。

## 💡 「リセット」と「自動リセット」について

「リセット」と「自動リセット」では、リセット内容が異なります。  
 リセットされる項目は次の通りです。

- ・リセット  
当月、当日、1日前、2日前、3日前のすべてのデータ通信量を即時リセットします。
- ・自動リセット  
当月のデータ通信量のみを、設定したリセット日から翌日に変わったタイミングでリセットします。  
リセット日以降のデータ通信量は引き続き累積します。

## データ通信量をリセットする

1

WEB UIのメニューで 設定

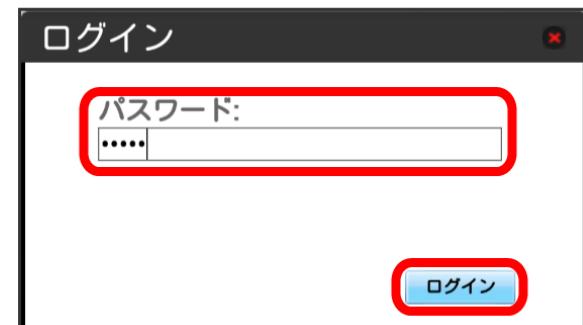


■ ログイン画面が表示されます。

- ・ログインしている場合は、手順 3 に進みます。

2

ログインパスワードを入力 → ログイン



■ 設定画面が表示されます。

3

## データ通信量



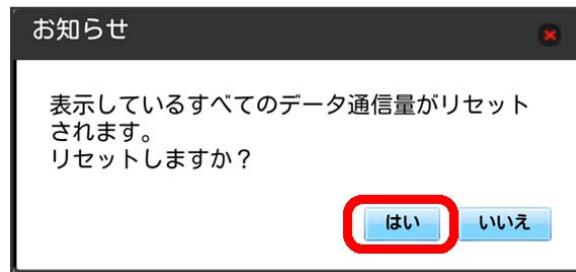
4

リセット



5

はい



☑ データ通信量がリセットされます。

## お知らせを確認する

お知らせがある場合、本機にメッセージが通知されます。

### お知らせを確認する

1

WEB UIのメニューで [設定]

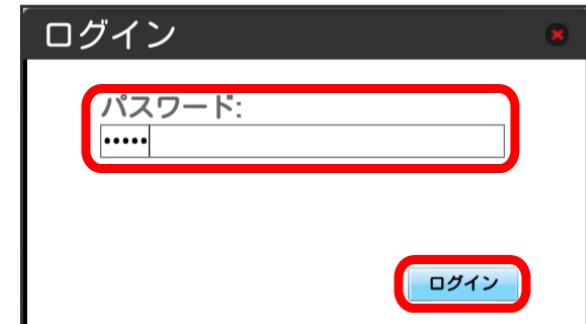


☑ ログイン画面が表示されます。

・ログインしている場合は、手順 3 に進みます。

2

ログインパスワードを入力 → [ログイン]



☑ 設定画面が表示されます。

3

お知らせ



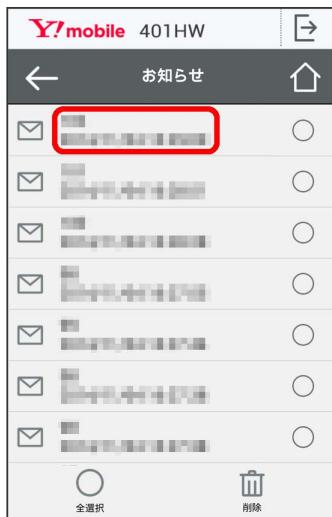
5

お知らせの内容を確認する



4

確認するお知らせを選択



お知らせの内容が確認できます。

・お知らせ一覧に戻るには、左上の ← をタップします。

## お知らせを選択して削除する

1

WEB UIのメニューで **設定**



☑ ログイン画面が表示されます。

・ログインしている場合は、手順 **3** に進みます。

2

ログインパスワードを入力 → **ログイン**



☑ 設定画面が表示されます。

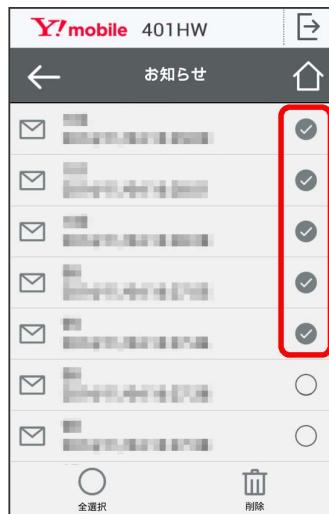
3

**お知らせ**



4

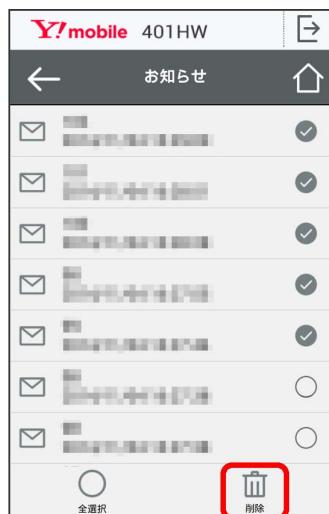
削除するお知らせにチェックを付ける



・「全選択」にチェックを付けると全件を選択できます。

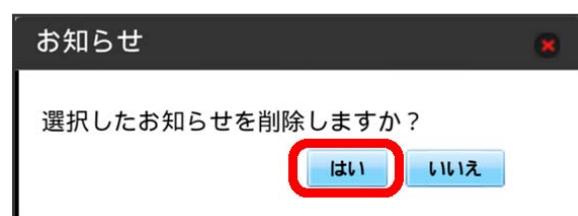
5

**削除**



6

**はい**



☑ ポップアップ画面が表示され、選択したお知らせが削除されます。

## 本機の情報を確認する

### 1 本機の情報を確認する

WEB UIのメニューで **設定**



ログイン画面が表示されます。

・ログインしている場合は、手順 3 に進みます。

### 2

ログインパスワードを入力 → ログイン



設定画面が表示されます。

### 3

#### 端末情報



以下の端末情報が確認できます。

項目	説明
機種名	本機の機種名 (401HW) です。
IMEI	本機の製造番号です。
電話番号A	USIMカードに登録されているAの電話番号です。
電話番号B	USIMカードに登録されているBの電話番号です。
ハードウェアバージョン	ハードウェアのバージョンです。
ソフトウェアバージョン	現在のソフトウェアのバージョンです。
ファームウェアバージョン	現在のファームウェアのバージョンです。
WEB UIバージョン	現在のWEB UIのバージョンです。
WAN IPアドレス	本機に割り当てられたIPアドレスです。このIPアドレスでインターネットに接続します。

## ソフトウェアの更新に関する設定を行う

ソフトウェアの更新を設定します。

ソフトウェアの更新がある場合は、ソフトウェア更新通知画面が表示されます。

手動でソフトウェアを更新することもできます。

### 更新通知画面からソフトウェア更新を行う

1

ソフトウェア更新通知画面で **「ソフトウェア更新へ」**



ログイン画面が表示されます。

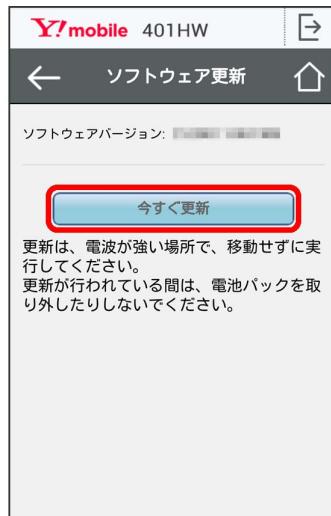
2

ログインパスワードを入力 → **「ログイン」**



3

**「今すぐ更新」**



画面の指示に従って操作するとソフトウェアが更新されます。

## 手動でソフトウェア更新を行う

1

WEB UIのメニューで [設定]



■ ログイン画面が表示されます。

・ログインしている場合は、手順 3 に進みます。

2

ログインパスワードを入力 → [ログイン]



■ 設定画面が表示されます。

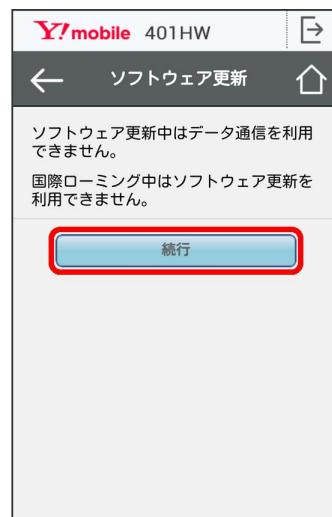
3

[ソフトウェア更新]



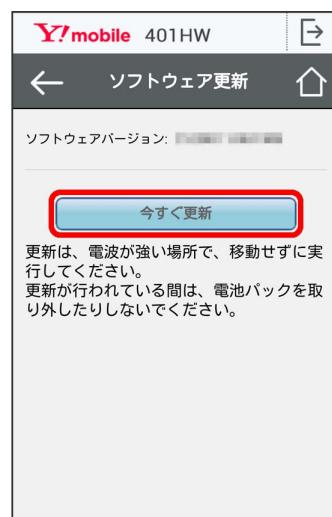
4

[続行]



5

[今すぐ更新]



■ 画面の指示に従って操作するとソフトウェアが更新されます。

- ・使用中のソフトウェアがすでに最新版である場合は、「お使いのソフトウェアは最新版です。」というメッセージが表示されます。
- ・ソフトウェア更新中は、本機のステータスLEDが点滅します。更新が完了すると、本機は再起動します。

### 💡 ソフトウェアの更新について

ソフトウェア更新にパケット通信料はかかりません。  
ソフトウェア更新中は、他の機能はご利用できません。  
国際ローミング中はソフトウェア更新を利用できません。



## 困ったときは

トラブルシューティング	144
仕様	147
設定一覧	148
用語集	155
保証とアフターサービス	156
お問い合わせ先	156

## トラブルシューティング

### 故障とお考えになる前に

気になる症状の内容を確認しても症状が改善されない場合は、ワイモバイルの各店舗またはお問い合わせ先までご連絡ください。

### こんなときは

#### Q. 無線LAN端末を接続できない

- A. 本機と無線LAN端末の無線LAN機能がオンになっていることを確認してください。非充電時に、無線LAN端末の接続数が0になり、ステータスLEDが消した状態から5分経過すると、本機がスリープモードになり、本機の無線LAN機能がオフになります。電源ボタンを押すと自動的にオンになります。オフになるまでの時間はWEB UIで「LAN Wi-Fi」を選択し、「詳細設定」から変更ができます。また、本機の充電時にはスリープモードなりません。詳しくは、「[LAN Wi-Fiの詳細設定を行う](#)」を参照してください。

無線LAN端末で本機のSSIDが選択されているか、正しいセキュリティキーを入力しているかを確認してください。SSIDまたはセキュリティキーを忘れた場合は、WEB UIの「LAN Wi-Fi」で確認や変更できます。SSIDまたはセキュリティキーのお買い上げ時の設定は、本体に貼付されているラベル（電池カバーを取り外して確認）、銘版もしくは、同梱の無線LAN初期設定シールで確認できます。

詳しくは、「[SSIDとセキュリティキーについて](#)」および「[LAN Wi-Fiの基本設定を行う \(SSID A\)](#)」を参照してください。また、無線LAN端末によっては、WPA/WPA2に対応していない場合があります。お使いの無線LAN端末の取扱説明書を参照してください。

---

#### Q. 本機をパソコンにUSB接続しても、パソコンが本機を認識しない

- A. 本機が正しくパソコンに接続されているかどうかを確認してください。

- A. 本機をパソコンから一度取り外し、パソコンを再起動してから、再度接続してください。

- A. Windows 8.1の場合は、次の手順で本機が正しく取り付けられていることを確認してください。

デスクトップを表示 → エクスプローラーを起動 → [PC] を右クリック → [プロパティ] → [システムの詳細設定] → [ハードウェア] → [デバイスマネージャ] → 以下の項目が表示されていることを確認する

・ドライバのインストール前の場合：「DVD／CD-ROM ドライブ」に「HUAWEI Mass Storage USB Device」、「ユニバーサルシリアルバスコントローラー」に「USB大容量記憶装置」

・ドライバのインストール後の場合：「ネットワークアダプター」に「Remote NDIS based Internet Sharing Device」

- A. Windows 8の場合は、次の手順で本機が正しく取り付けられていることを確認してください。

デスクトップを表示 → エクスプローラーを起動 → [コンピューター] を右クリック → [プロパティ] → [システムの詳細設定] → [ハードウェア] → [デバイスマネージャ] → 以下の項目が表示されていることを確認する

・ドライバのインストール前の場合：「DVD／CD-ROM ドライブ」に「HUAWEI Mass Storage USB Device」、「ユニバーサルシリアルバスコントローラー」に「USB大容量記憶装置」

・ドライバのインストール後の場合：「ネットワークアダプター」に「Remote NDIS based Internet Sharing Device」

- A. Windows 7の場合は、次の手順で本機が正しく取り付けられていることを確認してください。

エクスプローラーを起動 → [コンピューター] を右クリック → [プロパティ] → [システムの詳細設定] → [ハードウェア] → [デバイスマネージャ] → 以下の項目が表示されていることを確認する

・ドライバのインストール前の場合：「DVD／CD-ROM ドライブ」に「HUAWEI Mass Storage USB Device」、「ユニバーサルシリアルバスコントローラー」に「USB大容量記憶装置」

・ドライバのインストール後の場合：「ネットワークアダプター」に「Remote NDIS based Internet Sharing Device」

- A. Windows Vistaの場合は、次の手順で本機が正しく取り付けられていることを確認してください。

[コンピューター] を右クリック → [プロパティ] → [システムの詳細設定] → 「ユーザー アカウント制御」の画面で [続行] → [ハードウェア] → [デバイスマネージャ] → 以下の項目が表示されていることを確認する

・ドライバのインストール前の場合：「DVD／CD-ROM ドライブ」に「HUAWEI Mass Storage USB Device」、「ユニバーサルシリアルバスコントローラー」に「USB大容量記憶装置」

・ドライバのインストール後の場合：「ネットワークアダプター」に「Remote NDIS based Internet Sharing Device」

---

#### Q. 本機をパソコンに接続しても、ドライバが自動的にインストールされない (Windows/パソコンのみ)

- A. システムが新しいハードウェアを認識してから、インストールの準備をするまでには多少時間がかかります。約10秒ほどお待ちください。一定時間経過してもドライバが自動的にインストールされない場合は、ドライバを手動でインストールしてください。詳しくは、「[手動でドライバをインストールする](#)」を参照してください。

- A. ご利用のパソコンにセキュリティソフトがインストールされている場合、セキュリティソフトの機能を停止してインストールをお試しください。機能の停止操作について詳しくは、セキュリティソフトの取扱説明書を参照してください。

---

#### Q. 充電時間が長い

- A. パソコンとのUSB接続を利用して充電している場合、充電時間は長くなります。本機の充電には、本機に対応しているACアダプタ（オプション品）または同梱のmicroUSBケーブル以外はご使用にならないでください。故障の原因となります。

- A. 本機を使用しながら充電している場合、充電時間は長くなります。

Q. インターネットへの接続が失敗した

- A. サービスエリア内であることをご確認ください。
- A. 電波状態が良くないところであれば、電波状態が良いところへ移動して、もう一度接続してください。
- A. 時間帯によって接続先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。
- A. WEB UIを起動し、ネットワーク関連の設定が正しく設定されていることを確認してください。

Q. 通信がすぐに切れる

- A. 電波状態が良くない場合があります。電波状態が良いところで確認してください。
- A. 本機の電池残量を確認してください。電池残量が少なくなっている場合は、ACアダプタ（オプション品）を接続するか、microUSBケーブルでパソコンに接続して充電してください。
- A. 本機とパソコンなどが、無線LANまたはmicroUSBケーブルにより正しく接続されていることを確認してください。
- A. 本機と無線LAN端末を無線LANで接続している場合には、本機の電源をいったん切ってからもう一度電源を入れてください。
- A. 本機とパソコンをmicroUSBケーブルで接続している場合には、本機をパソコンから取り外してももう一度接続してください。
- A. 無線LAN端末によっては、一定時間データ通信が行われないと通信機能が停止する場合があります。お使いの無線LAN端末の取扱説明書を参照してください。
- A. 上記の操作を行ってもなお接続できない場合、パソコンを再起動し、もう一度接続してください。

Q. 無線LAN端末を本機に接続してもデータ通信ができない

- A. USIMカードが認識されていることを確認してください。
- A. 本機がインターネットに接続していることを確認してください。インターネットに接続している場合、ステータスLEDにインターネット接続中を示す  (緑色) または  (橙色) が点灯します。
- A. 本機のソフトウェア更新中はデータ通信ができません。更新が完了してからもう一度接続してください。

Q. 通信速度が遅く感じる

- A. 本機のステータスLEDに  (赤点灯) が表示されている場合、ご利用のデータ通信量により通信速度の低速化が開始されています。詳しくは、「[ご利用データ量に関する通知について](#)」を参照してください。
- A. 電波状態が良くない場合があります。電波状態の良いところで確認してください。
- A. 回線の状態が良くないことがあります。時間を置いて再度試してください。
- A. 周辺で使用されている無線LAN端末などの電波と干渉していることがあります。本機の無線LANチャンネルを変更するか、microUSBケーブルで接続して再度試してください。本機の無線LANチャンネルの変更方法について詳しくは、「[LAN Wi-Fiの詳細設定を行う](#)」を参照してください。
- A. テレビ・ラジオ・電子レンジなどは本機の電波と干渉することがあります。これらの機器と離して利用するか電源を切ることで干渉しているかを確認することができます。
- A. 本機の温度が高い状態が続くと、通信を制限する場合があります。しばらくしてから再度接続してください。
- A. 本機にカバーやケースなどを装着している場合は、取り外してください。

Q. PINコードを忘れた／PINロック解除コード（PUKコード）を知らない／USIMカードが完全ロック状態である

- A. [お問い合わせ先](#)までご連絡ください。

Q. USIMカードが認識されない／USIMカードが無効と表示される

- A. USIMカードが正しく取り付けられているかどうかをご確認ください。詳しくは、「[USIMカードを取り付ける](#)」を参照してください。
- A. USIMカードが変形していないことを確認してください。
- A. USIMカードのIC部分にキズや腐食がないことを確認してください。
- A. USIMカード（特にIC部分）が汚れると認識できない場合もありますので、柔らかい布で軽く拭き取ってください。
- A. 上記をすべて確認・お試しいただいても改善しない場合は、[お問い合わせ先](#)までご連絡ください。

Q. 管理者権限（Administrator）でログインしているのかわからない

A. Windows 8.1の場合は、次の手順で確認してください。  
画面の右上か右下にポインタを合わせる → チャームで [?] → [コントロールパネル] → 「ユーザーとアカウントとファミリーセーフティ」の [アカウントの種類] の [変更] → 現在ログインしているアカウントの種類が「Administrator」であることを確認する

A. Windows 8 の場合は、次の手順で確認してください。  
画面の右上か右下にポインタを合わせる → チャームで [?] → [コントロールパネル] → 「ユーザーとアカウントとファミリーセーフティ」の [アカウントの種類] の [変更] → 現在ログインしているアカウントの種類が「Administrator」であることを確認する

A. Windows 7またはWindows Vistaの場合、次の手順で確認してください。

[スタートメニュー] → [コントロールパネル] → [ユーザーとアカウントと家族のための安全設定] → [ユーザーとアカウント] → 現在ログインしているアカウントの種類が「Administrator」であることを確認する

A. Mac OS X (10.10) の場合は、次の手順で確認してください。

Dockで [システム環境設定] → [ユーザとグループ] → 現在ログインしているアカウントの種類が「管理者」であることを確認する

Q. 国内から国外に移動した場合、圏外のままで使用できない

A. 國際ローミングの自動接続設定がオンになっていることを確認してください。詳しくは「[国際ローミングを設定する](#)」を参照してください。

Q. 本機の設定をお買い上げ時の状態に戻したい（リセット）

A. 本機のリセットボタンでリセットすることができます。詳しくは、「[本体について](#)」のリセットボタンについての説明を参照してください。

A. WEB UIを使用してリセットすることができます。詳しくは、「[本機をリセットする](#)」を参照してください。

Q. WEB UIに解約した電話番号が表示される

A. お客様のご契約内容や解約方法によって、解約後もWEB UI画面に電話番号が表示されることがあります。

Q. 本機の動作が不安定

A. 極端な高温または低温、多湿の環境、直射日光のあたる場所、ほこりの多い場所などで使用されていませんか。「お願いとご注意」をご確認のうえ、適切な環境でご使用ください。

Q. 本機の電源が切れる

A. 極端な高温または低温、多湿の環境、直射日光のあたる場所、ほこりの多い場所などで使用されていませんか。「お願いとご注意」をご確認のうえ、適切な環境でご使用ください。

A. 本機を再起動して、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を行い、充電開始後10分ほど経過してから再度電源を入れ、正常に起動するか確認してください。

Q. 本機が操作を受け付けない

A. 以下の操作を行ってください。

電池パックを取り外す → 電池パックを取り付ける → しばらくしてから電源を入れる  
・電池パックの取り外しかたは、「[電池パックを取り付ける／取り外す](#)」を参照してください。

Q. 音声チャットやビデオチャットの接続が失敗する

A. サービスエリア内であることを確認してください。

A. 電波状態が良くない場合があります。電波状態の良いところで確認してください。

A. ご使用のアプリケーションが、UPnP対応の場合、UPnPをオンにしてください。

WEB UIを起動し、[設定] → [ルーター設定] → [UPnP] で [オン] を選択し、[適用] をクリックする

## 仕様

### 本体

項目	説明
製品名	401HW
外形寸法	約56.0mm (H) × 約90.9mm (W) × 約13.0mm (D)
質量	約75g
インターフェイス	USB 2.0 High Speed (microUSB端子) 待受時：0.015W 通信時：1.3W ※使用状況により消費電力は変化します。
消費電力	動作温度範囲：0°C～35°C 動作湿度範囲：0%～95%
環境条件	日本：AXGP (2.5GHz)、FDD-LTE (900MHz、1.8GHz、2.1GHz)、W-CDMA (1.7GHz) 海外：W-CDMA (2.1GHz) Wi-Fi : IEEE802.11b/g/n
通信方式	AXGP： 上り：2545～2595MHz 下り：2545～2595MHz FDD-LTE： 上り：900～915、1744.9～1784.9、1940～1980MHz 下り：945～960、1839.9～1879.9、2130～2170MHz 3G： 上り：1749.9～1784.9、1920～1980MHz 下り：1844.9～1879.9、2110～2170MHz Wi-Fi： 2412～2484MHz (全13ch)
対応周波数	ACアダプタ (オプション品) 使用時 電流値1.0A：約3時間 microUSBケーブル使用時 約6時間
充電時間	約440時間
連続待受時間	約6時間

- 充電完了までの時間は、周囲の温度や電池パックの使用期間などによって異なります。
- 連続待機時間、連続通信時間は、使用環境や電波状況などにより変動します。

### microUSBケーブル

項目	説明
製品名	microUSBケーブル (PGD10LPZ10)
ケーブルの長さ	1m
使用プラグ	標準USB

### 電池パック

項目	説明
製品名	電池パック (PBD15LPZ10)
電圧	3.8V
種類	リチウムイオンポリマー電池
容量	1500mAh

### 使用材料

使用箇所	材質、表面処理
本体：表面	PC + 塗装
本体：側面	PC + 塗装
本体：電源ボタン	PC + 塗装
本体：底面	PC + 塗装
本体：USIMカードスロット	ニッケル銅合金、金メッキ
本体：電池パック接続端子	合金・金メッキ、ステンレス・ニッケルメッキ
microUSBケーブル：外装	PVC
microUSBケーブル：USBプラグ	鉄、黄銅／ニッケル下地スズメッキ
microUSBケーブル：	ステンレススチール、リン青銅
電池パック：ラベル	PET
電池パック：端子	ニッケルメッキ+金メッキ
電池パック：外装ケース（上部／下部）	PC+ABS

### GPL書面によるオファー

本機はGNU General Public License (Version2) が適用されたフリーソフトウェアを使用しています。詳細は、下記のウェブページをご参照ください。

[http://consumer.huawei.com/minisite/copyright\\_notice/](http://consumer.huawei.com/minisite/copyright_notice/)  
または、mobile@huawei.comまでお問い合わせください。

## 設定一覧

以下の記載は、WEB UIでの設定一覧です。設定画面で選択するメニューで設定する項目について、設定範囲と初期値を示します。

### WEB UIの設定項目と設定内容（設定範囲／初期値）

各種機能の詳細な設定ができます。モバイル機器からWEB UIにアクセスした場合は、一部の項目や名称が変更・省略されています。

#### ・かんたん設定

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
SSID A	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：最大32文字までの半角英数字、.（ピリオド）-（ハイフン）_（アンダースコア）（半角スペース）</li> <li>・初期値：<sup>1</sup></li> </ul>
認証方式	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：自動、Open、Shared key、WPA2-PSK、WPA/WPA2-PSK</li> <li>・初期値：WPA/WPA2-PSK</li> </ul> <p>認証方式で「自動」／「Shared key」選択時</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：WEP</li> <li>・初期値：WEP</li> </ul> <p>認証方式で「Open」選択時</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：なし、WEP</li> <li>・初期値：WEP</li> </ul>
暗号化方式	<p>認証方式で「WPA2-PSK」選択時</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：AES</li> <li>・初期値：AES</li> </ul> <p>認証方式で「WPA/WPA2-PSK」選択時</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：AES、AES+TKIP</li> <li>・初期値：AES+TKIP</li> </ul> <p>認証方式で「WPA-PSK」／「WPA/WPA2-PSK」選択時</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：8文字以上、最大63文字までの半角英数字と半角記号（、；￥＆%+&lt;&gt;?を除く）、または64桁の16進数（0～9、A～F）</li> <li>・初期値：<sup>1</sup></li> </ul>
WPAセキュリティーキー	<p>認証方式で「自動」／「Open」／「Shared key」選択時</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：</li> </ul> <p>64bitキー：5文字の半角英数字と半角記号（、；￥＆%+&lt;&gt;?を除く）、または10桁の16進数（0～9、A～F）</p> <p>128bitキー：13文字の半角英数字と半角記号（、；￥＆%+&lt;&gt;?を除く）、または26桁の16進数（0～9、A～F）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・初期値：<sup>1</sup></li> </ul>
WEPキー	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：オン、オフ</li> <li>・初期値：オフ</li> </ul>
SSIDステルス	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：オン、オフ</li> <li>・初期値：オフ</li> </ul>

1 お買い上げ時のSSID（ネットワーク名）とセキュリティーキー（WPAキー／WEPキー）については、「[SSIDとセキュリティーキーを確認する](#)」を参照してください。

#### ・モバイルネットワーク設定 → モバイルネットワーク

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
ネットワーク検索のモード	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：自動、手動</li> <li>・初期値：自動</li> </ul>
国際ローミング	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：オン、オフ</li> <li>・初期値：オフ</li> </ul>

・モバイルネットワーク設定  プロファイル管理

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
プロファイル名	・ 設定範囲：最大32文字までの半角英数字と半角記号（、"；￥＆٪+<>？を除く）
APN	・ 設定範囲：最大32文字までの半角英数字と半角記号（、"；￥＆٪+<>？を除く）
ユーザー名	・ 設定範囲：最大32文字までの半角英数字と半角記号（、"；￥＆٪+<>？を除く）
パスワード	・ 設定範囲：最大32文字までの半角英数字と半角記号（、"；￥＆٪+<>？を除く）
認証方式	・ 設定範囲：自動、PAP、CHAP

・モバイルネットワーク設定  PINコード管理

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
PIN認証	・ 設定範囲：オン、オフ ・ 初期値：オフ
PINコード	・ 設定範囲：4～8桁の数字 ・ 初期値：（なし） <sup>1</sup>

1 お買い上げ時のUSIMカードのPINコードは、「9999」に設定されています。

・ LAN Wi-Fi  基本設定

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
SSID A SSID	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：最大32文字までの半角英数字、.（ピリオド）-（ハイフン）_（アンダースコア）（半角スペース）</li> <li>・ 初期値：<sup>1</sup></li> </ul>
SSID A 認証方式	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：自動、Open、Shared key、WPA2-PSK、WPA/WPA2-PSK</li> <li>・ 初期値：WPA/WPA2-PSK</li> </ul> <p>認証方式で「自動」／「Shared key」選択時</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：WEP</li> <li>・ 初期値：WEP</li> </ul> <p>認証方式で「Open」選択時</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：なし、WEP</li> <li>・ 初期値：WEP</li> </ul>
SSID A 暗号化方式	<p>認証方式で「WPA2-PSK」選択時</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：AES</li> <li>・ 初期値：AES</li> </ul> <p>認証方式で「WPA/WPA2-PSK」選択時</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：AES、AES+TKIP</li> <li>・ 初期値：AES+TKIP</li> </ul> <p>認証方式で「WPA2-PSK」／「WPA/WPA2-PSK」選択時</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：8文字以上、最大63文字までの半角英数字と半角記号（、；￥＆%+’&lt;&gt;？を除く）、または64桁の16進数（0～9、A～F）</li> <li>・ 初期値：<sup>1</sup></li> </ul> <p>認証方式で「自動」／「Open」／「Shared key」選択時</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：</li> </ul> <p>64bitキー：5文字の半角英数字と半角記号（、；￥＆%+’&lt;&gt;？を除く）、または10桁の16進数（0～9、A～F）</p> <p>128bitキー：13文字の半角英数字と半角記号（、；￥＆%+’&lt;&gt;？を除く）、または26桁の16進数（0～9、A～F）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 初期値：<sup>1</sup></li> </ul>
SSID A WPAセキュリティーキー	
SSID A WEPキー1～4	
SSID A デフォルトキー	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：WEPキー1～4</li> <li>・ 初期値：WEPキー1</li> </ul>
SSID A プライバシーセパレーター	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：オン、オフ</li> <li>・ 初期値：オフ</li> </ul>
SSID A SSIDステルス	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：オン、オフ</li> <li>・ 初期値：オフ</li> </ul>
SSID B	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：オン、オフ</li> <li>・ 初期値：オフ</li> </ul>
SSID BからWEB UIへの接続を許可する	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：チェック（有効）、チェックなし（無効）</li> <li>・ 初期値：チェックなし</li> </ul>
SSID B SSID	(SSID Aの同名の項目と同じ)
SSID B 認証方式	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：自動、Open、Shared key</li> <li>・ 初期値：Open</li> </ul> <p>認証方式で「自動」／「Shared key」選択時</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：WEP</li> <li>・ 初期値：WEP</li> </ul>
SSID B 暗号化方式	<p>認証方式で「Open」選択時</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 設定範囲：なし、WEP</li> <li>・ 初期値：WEP</li> </ul>
SSID B WEPキー1～4	(SSID Aの同名の項目と同じ)
SSID B デフォルトキー	(SSID Aの同名の項目と同じ)
SSID B プライバシーセパレーター	(SSID Aの同名の項目と同じ)
SSID B SSIDステルス	(SSID Aの同名の項目と同じ)

## セキュリティーキーを表示

- ・設定範囲：チェック（有効）、チェックなし（無効）
- ・初期値：チェックなし

1 お買い上げ時のSSID（ネットワーク名）とセキュリティーキー（WPAキー／WEPキー）については、「SSIDとセキュリティーキーについて」を参照してください。

## ・ LAN Wi-Fi ➔ 詳細設定

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
国	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：国名</li> <li>・初期値：日本</li> </ul>
チャンネル	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：自動（1-11）、自動（1-13）、1~13</li> <li>・初期値：自動（1-11）</li> </ul>
SSID間通信	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：オン、オフ</li> <li>・初期値：オン</li> </ul>
スリープ設定	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：オン、オフ</li> <li>・初期値：オン</li> </ul>
無線LAN機能をオフにするまでの時間 (分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：1、3、5、10、15</li> <li>・初期値：5</li> </ul>
周波数幅	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：20MHz、20MHz/40MHz</li> <li>・初期値：20MHz</li> </ul>

## ・ LAN Wi-Fi ➔ MACアドレスフィルタリング

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
MACアドレスフィルタリング	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：オフ、許可、拒否</li> <li>・初期値：オフ</li> </ul>
MACアドレス	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：MACアドレス（16進数12桁）</li> <li>・初期値：設定なし</li> </ul>

## ・ LAN Wi-Fi ➔ DHCP

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
IPアドレス	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：0~255の4組の番号</li> <li>・初期値：192.168.128.1</li> </ul>
サブネットマスク	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：0~255の4組の番号</li> <li>・初期値：255.255.255.0</li> </ul>
DHCPサーバー	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：オン、オフ</li> <li>・初期値：オン</li> </ul>
開始IPアドレス	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：0~255の4組の番号</li> <li>・初期値：192.168.128.100</li> </ul>
終了IPアドレス	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：0~255の4組の番号</li> <li>・初期値：192.168.128.200</li> </ul>
DHCPリース時間（秒）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：60~86400</li> <li>・初期値：86400</li> </ul>

## ・ ルーター設定 ➔ ファイアウォール

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
ファイアウォール	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：チェック（有効）、チェックなし（無効）</li> <li>・初期値：チェック</li> </ul>
IPアドレスフィルタリング	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：チェック（有効）、チェックなし（無効）</li> <li>・初期値：チェックなし</li> </ul>
WAN側ポートping応答	<ul style="list-style-type: none"> <li>・設定範囲：チェック（有効）、チェックなし（無効）</li> <li>・初期値：チェックなし</li> </ul>

## ・ルーター設定 ➔ IPアドレスフィルタリング

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
LAN IPアドレス	・設定範囲：0～255の4組の番号 ・初期値：設定なし
LANポート	・設定範囲：1～65535 ・初期値：設定なし
WAN IPアドレス	・設定範囲：0～255の4組の番号 ・初期値：設定なし
WANポート	・設定範囲：1～65535 ・初期値：設定なし
プロトコル	・設定範囲：TCP/UDP、TCP、UDP ・初期値：TCP/UDP
ステータス	・設定範囲：オン、オフ ・初期値：オフ
操作	編集、削除

## ・ルーター設定 ➔ ポートマッピング

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
名前	・設定範囲：最大40文字までの半角英数字と半角記号（、"；￥＆٪+<>?を除く） ・初期値：設定なし
WANポート	・設定範囲：1～65535 ・初期値：設定なし
LAN IPアドレス	・設定範囲：0～255の4組の番号 ・初期値：設定なし
LANポート	・設定範囲：1～65535 ・初期値：設定なし
プロトコル	・設定範囲：TCP/UDP、TCP、UDP ・初期値：TCP/UDP
ステータス	・設定範囲：オン、オフ ・初期値：オフ
操作	編集、削除

## ・ルーター設定 ➔ 特殊なアプリケーション

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
名前	・設定範囲：最大40文字までの半角英数字と半角記号（、"；￥＆٪+<>?を除く） ・初期値：設定なし
ステータス	・設定範囲：オン、オフ ・初期値：オフ
起動ポート	・設定範囲：1～65535 ・初期値：設定なし
起動プロトコル	・設定範囲：TCP/UDP、TCP、UDP ・初期値：TCP/UDP
オープンプロトコル	・設定範囲：TCP/UDP、TCP、UDP ・初期値：TCP/UDP
オープンポート	・設定範囲：1～65535 ・初期値：設定なし
操作	編集、削除

## ・ルーター設定 ➔ DMZ

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
DMZ	・設定範囲：オン、オフ ・初期値：オフ
DMZ IPアドレス	・設定範囲：0～255の4組の番号 ・初期値：192.168.128.100

- #### ・ルーター設定 → SIP ALG

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
SIP ALG	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 設定範囲：チェック（有効）、チェックなし（無効）</li><li>・ 初期値：チェックなし</li></ul>
SIPポート	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 設定範囲：1～65535</li><li>・ 初期値：5060</li></ul>

- #### ・ルーター設定 → UPnP

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
UPnP	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 設定範囲：オン、オフ</li><li>・ 初期値：オン</li></ul>

- ## ・ルーター設定 → NAT

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
NAT	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 設定範囲 : Cone、Symmetric</li><li>・ 初期値 : Cone</li></ul>

- #### ・ルーター設定 → 圈外通知

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
圈外通知	<ul style="list-style-type: none"><li>・設定範囲：オン、オフ</li><li>・初期値：オン</li></ul>

- ・システム → 端末情報

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
端末情報	<p>以下の端末情報を表示</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・機種名</li><li>・IMEI</li><li>・電話番号A</li><li>・電話番号B</li><li>・ハードウェアバージョン</li><li>・ソフトウェアバージョン</li><li>・ファームウェアバージョン</li><li>・WEB UIバージョン</li><li>・WAN IPアドレス</li></ul>

- ・システム → ログインパスワード変更

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
現在のパスワード	・ 設定範囲：最大15文字までの半角英数字と半角記号 (, " : ; ¥ & % + ' < > ?を除く)
新しいパスワード	・ 初期値：（なし） <sup>1</sup>
パスワードの確認	

1 お買い上げ時のパスワードは、「admin」に設定されています。

- ・システム → スタートページ

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
スタートページ	<ul style="list-style-type: none"><li>・ 設定範囲：オン、オフ</li><li>・ 初期値：オン</li></ul>

- ・システム → オールリセット

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
オールリセット	本機をお買い上げ時の状態に初期化

・システム  再起動

設定項目	設定内容（設定範囲／初期値）
再起動	本機を再起動

## 用語集

### 用語集

用語	説明	
AXGP	次世代PHSの標準規格として策定されたXGPをさらに高速化し、下り最大110Mbpsの伝送速度を実現する次世代高速通信規格です。第3世代（3G）通信規格を高速化したLTE規格の1つである、TD-LTEと互換性があります。	
DC-HSDPA (Dual Cell High Speed Downlink Packet Access)	携帯電話で使用されるW-CDMAを高速化し、データ受信用の拡張規格です。	
DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)	IPネットワークに接続する端末に対してIPアドレスを自動的に割り当て、接続に必要な情報を提供する機能です。接続のための設定が簡単になる反面、接続のたびにIPアドレスが変わるために、IPアドレスで端末を特定することができなくなります。	
DMZ (DeMilitarized Zone)	ファイアウォールによって内部ネットワークから隔離された領域で、非武装地帯を意味します。DMZホストに設定した端末で、外部に対してすべてのポートがオープンされるため、特別な設定をしなくてもサーバーアプリケーションやオンラインゲームを利用することができます。	
HSDPA (High Speed Downlink Packet Access)	携帯電話で使用されるW-CDMAを高速化し、データ受信用の拡張規格です。	
HSUPA+ (High Speed Packet Access +)	携帯電話で使用されるW-CDMAを高速化し、データ送受信用の拡張規格です。	
HSUPA (High Speed Uplink Packet Access)	携帯電話で使用されるW-CDMAを高速化し、データ送信用の拡張規格です。	
LTE (Long Term Evolution)	携帯電話で使用される第3世代（3G）通信規格を高速化した、データ送受信用の次世代高速通信規格です。	
MACアドレス (Media Access Control アドレス)	すべてのネットワーク機器に対して固有に割り当てられた6バイト長のID番号のことです。一般的にMACアドレスは、16進数で「XX:XX:XX:XX:XX:XX」のように表現されます。	
PIN (Personal Identification Number)	本機でUSIMカードを使うために必要な暗証番号のこと、個人識別番号を意味します。本機が紛失・盗難などにあった場合でも、第三者が使えないようにできます。	
PUK (Personal Unblocking Key)	PINロック解除キーのことです。	
SSID (Service Set IDentifier)	無線LANアクセスポイントを識別するための名前のことです。通信可能な範囲に無線LANアクセスポイントが複数ある場合、接続するアクセスポイントを指定するときに利用します。	
USIMカード	本機に取り付けて使います。USIMカード内には契約しているお客様の電話番号などの情報が記憶されています。	
W-CDMA (Wideband-Code Division Multiple Access)	「広帯域符号分割多元接続」と訳されます。広帯域通信を行うための第三世代無線通信方式です。	
WEP (Wired Equivalent Privacy)	無線通信で使われる初期の暗号化規格です。5文字または13文字の共有キーを使用する暗号化方式が採用されています。	
WPA (Wi-Fi Protected Access)	WEPを改良した暗号化規格で、あらかじめ設定した事前共有キーで認証後は、自動的に生成された暗号化キーが使用されます。また、長い暗号化キーをサポートするAES（Advanced Encryption Standard）と暗号化キーを動的に変更するTKIP（Temporal Key Integrity Protocol）という2つの暗号化方式を利用して、より安全な通信を行うことができます。	
ファイアウォール	インターネットなどの外部ネットワークから内部ネットワーク（LAN）に対するアクセスを監視し、不正な侵入を防止するためのシステムのことです。	
ポート番号	インターネット上の通信で、データを受け取るアプリケーションやサービスを指定するための番号のことです。0～65535の番号を指定でき、一般的な用途が決められているウェルノウンポート番号（0～1023）、特定のアプリケーションなどが使用するレジスターDポート番号（1024～49151）、自由に利用できるダイナミック／プライベートポート番号（49152～65535）の3種類に区分されます。	
ローミング	携帯電話事業者間の合意により、他事業者エリア内でも携帯電話を利用できるサービスです。	

## 保証とアフターサービス

### 保証について

本機をお買い上げいただいた場合は、保証書が付いてあります。

- ・お買い上げ店名、お買い上げ日をご確認ください。
- ・内容をよくお読みのうえ、大切に保管してください。
- ・保証期間は、保証書をご覧ください。

### 注意

#### 損害について

本機の故障、誤作動または不具合などにより、通信などの機会を逸したために、お客様、または第三者が受けられた損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

#### 故障・修理について

故障または修理により、お客様が登録／設定した内容が消失／変化する場合がありますので、大切な内容などは控えをとっておかることをおすすめします。なお、故障または修理の際に本機に登録したデータや設定した内容が消失／変化した場合の損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

#### 分解・改造について

本機を分解／改造すると、電波法にふれることができます。また、改造された場合は修理をお引き受けできませんので、ご注意ください。

### アフターサービスについて

修理を依頼される場合、ワイモバイルの各店舗または[お問い合わせ先](#)へご相談ください。その際、できるだけ詳しく異常の状態をお聞かせください。

- ・保証期間中は保証書の記載内容に基づいて修理いたします。
- ・保証期間後の修理につきましては、修理により機能が維持できる場合は、ご要望により有償修理いたします。

### ご不明な点について

アフターサービスについてご不明な点は、ワイモバイルの各店舗または[お問い合わせ先](#)までご連絡ください。

## お問い合わせ先

お困りのときや、ご不明な点などございましたら、お気軽に下記お問い合わせ窓口までご連絡ください。  
電話番号はお間違いないようおかげください。

### ワイモバイル カスタマーセンター

- ・お問い合わせの際に、ワイモバイルのスマートフォン・ケータイの電話番号と暗証番号（新規ご契約時にお客様にてお決めいただいた4桁の番号）が必要となります。
- ・一部の光電話、IP電話等からはご利用いただけない場合があります。ご利用いただけない場合は、「044-382-0810（通話料有料）」をご利用ください。
- ・ホームページ <http://ymobile.jp/>

### 総合窓口（通話料有料）

ワイモバイルのスマートフォン・ケータイから151  
一般電話、他社スマートフォン・ケータイから 0570-039-151  
受付時間：9:00～20:00（年中無休）

### 各種お手続き（通話料無料）

ワイモバイルのスマートフォン・ケータイから116  
一般電話、他社スマートフォン・ケータイから0120-921-156  
受付時間：自動音声応答にて24時間受付（年中無休）

### 海外から（通話料有料）

+81-4-4382-0800  
受付時間：9:00～20:00（日本時間/年中無休）

## 401HW ユーザーガイド 索引

お

お知らせを確認する.....	115
お知らせを確認する.....	136
お問い合わせ先.....	156

か

各部の名称とはたらき.....	8
かんたん設定を行う.....	59

こ

ご利用データ量に関する通知について.....	16
------------------------	----

し

システムの設定を行う.....	102
充電する.....	12
仕様.....	147

す

スタートページについて.....	52
ステータスLEDについて.....	14

せ

設定一覧.....	148
-----------	-----

そ

ソフトウェアの更新に関する設定を行う.....	121
ソフトウェアの更新に関する設定を行う.....	140

て

データ通信量を表示・設定する.....	108
データ通信量を表示・設定する.....	132
電源を入れる／切る.....	14
電池パックを取り付ける／取り外す.....	11

と

トラブルシューティング.....	144
------------------	-----

に

ニンテンドー3DS LL／3DS／DSi LL／DSiを接続する.....	28
---------------------------------------	----

は

はじめにお読みください.....	4
パソコンからのWEB UIの見かた.....	55

## ほ

保証とアフターサービス.....	156
本機の情報を確認する.....	139

## む

無線LAN (Wi-Fi) 機能をオンにするには.....	18
無線LAN (Wi-Fi) について.....	18

## も

モバイル機器から設定を行う.....	126
モバイル機器からのWEB UI画面の見かた.....	126
モバイルネットワークを設定する.....	62
モバイルネットワークを設定する.....	131

## よ

用語集.....	155
----------	-----

## る

ルーターの設定を行う.....	84
-----------------	----

## A

Android™搭載端末を接続する.....	24
------------------------	----

## I

iPhone／iPod touch／iPadを接続する.....	26
----------------------------------	----

## L

LAN Wi-Fi設定を行う.....	72
LAN Wi-Fi設定を行う.....	128

## M

MacとのUSB接続について.....	48
Macへのドライバのインストール／アンインストール.....	49
Macへの取り付け／取り外し.....	48
Macを接続する.....	22

## P

PlayStation®3を接続する.....	40
PlayStation®4を接続する.....	38
PlayStation®Vita／PSP® (PlayStation®Portable) を接続する.....	34

## U

USIMカードについて.....	8
------------------	---

## W

WEB UIの概要.....	54
Wii U／Wiiを接続する.....	32
Windows／パソコンとのUSB接続について.....	44
Windows／パソコンへのドライバのインストール／アンインストール.....	45
Windows／パソコンへの取り付け／取り外し.....	44
Windows／パソコンを接続する.....	19

## 4

401HWのSSIDとセキュリティキーについて.....	16
------------------------------	----



## 401HW ユーザーガイド

2016年2月 第2版  
ソフトバンク株式会社

※ご不明な点はお求めになった  
ワイモバイル携帯電話取扱店にご相談ください。

機種名：401HW  
製造元：HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.