

1 はじめにお読みください

設定の手順については、別紙「2 かんたんセットアップガイド 導入編 本製品の接続とパソコン設定」をお読みください。

困ったとき、
詳しい情報が知りたいとき

FAQ P4へ

セットアップを開始する前に、必ず本シートの内容をお読みになり、本製品を正しくご使用ください。各説明書は、使用開始後も大切に保管しておいてください。

パッケージの内容を確認します

作業を始める前に、すべてが揃っているかを確認してください。なお、梱包には万全を期しておりますが、万一不足品、破損品などがありましたら、すぐにお買い上げの販売店までご連絡ください。

無線ルータ 1台

※各マニュアルでは「本製品（または無線親機）」と表記しています。
※イラストはスタンド取り付け時



ACアダプタ 1個

LANケーブル（ストレート結線） 1本

スタンド 1個

1個

1本

1個

ソフトウェアバックCD-ROM 1枚

設定情報シール 1枚

1枚

●本製品のオプション機能を利用する場合など、より詳細な情報が必要な場合は、ロジテックホームページから「ユーザーズマニュアル」をダウンロードしてください。（ダウンロードページ：<http://www.logitech.co.jp/down/down.html>）
●追加情報や補足事項が別紙で添付されている場合があります。

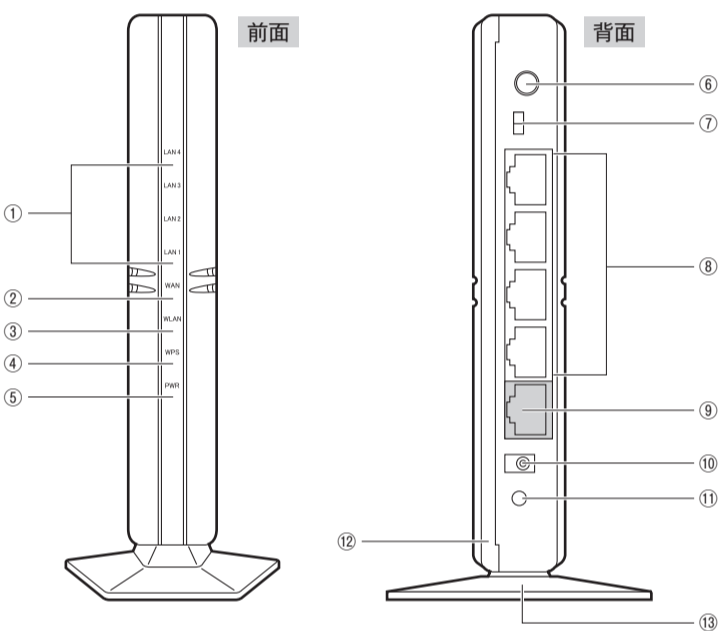
1 はじめにお読みください（本シート） 1枚

2 かんたんセットアップガイド 導入編 本製品の接続とパソコン設定 1枚

かんたんセットアップガイド 補足編 1枚

サポートガイド 1枚

各部の名称とはたらき



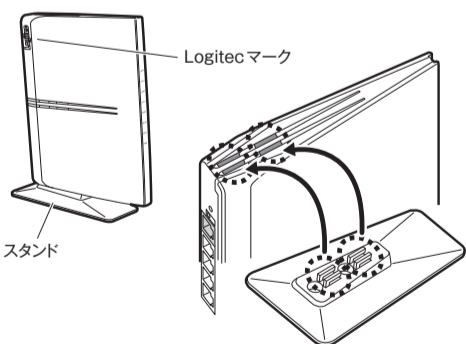
① LAN1~4ランプ（青色）※	点灯：有線LAN接続のパソコンやネットワーク機器とリンクが確立しています。 点滅：データ転送中です。 消灯：未接続の状態です。
② WANランプ（青色）※	点灯：WAN側とのリンクが確立しています。 点滅：データ転送中です。 消灯：未接続の状態です。
③ WLANランプ（青色）※	点滅：無線LAN機能を使用中です（電波を発信しています）。 消灯：無線LAN機能がOFFの場合に消灯します。
④ WPSランプ（赤色）※	点灯：WPS設定ボタンを押してWPS機能を実行している状態です。約2分間、0.5秒間隔で点滅します。 消灯：WPS機能を実行していない状態です。
⑤ PWRランプ（青色）※	点灯：本製品の電源が入った状態です。 消灯：本製品の電源が切れた状態です。
⑥ WPS設定ボタン	WPS機能搭載の無線子機（無線アダプタなど）と接続するときに使用します。
⑦ RT/APモード切り替えスイッチ	本製品をAP（アクセスポイント）モードで使用するか、RT（ルータ）モードで使用するかを選択するスイッチです。
⑧ LANポート1~4	パソコンやネットワーク機器を、有線LANで本製品に接続するためのポートです。
⑨ WANポート（青色）	ブロードバンドモデムなどWAN側機器からのケーブルを接続します。
⑩ 電源ジャック	本製品に付属のACアダプタを接続します。本製品に付属以外のACアダプタを接続しないようにしてください。
⑪ リセットボタン	このボタンを5秒以上押し続けると、WPSランプが点滅し、本製品の設定値が初期化されます（工場出荷時の状態に戻ります）。WPSランプが点滅している状態では、電源を切らないでください。
⑫ 背面カバー	製造ラベルおよび暗号キールラベルを隠すためのカバーです。
⑬ スタンド	本製品は、付属のスタンドを使用することで、縦置き、横置きどちらにでも対応します。スタンドの使用方法については、下記の「設置方法と設置時のご注意」をお読みください。

※ランプの状態は、いずれも「ランプ点灯モード」の状態を表します。「ランプ省電力モード」では、PWRランプのみ点灯します。

設置方法と設置時のご注意

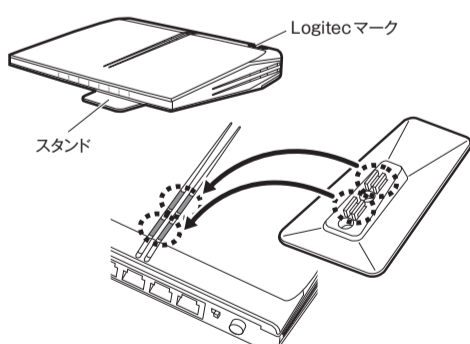
◆縦置き時

- ①縦置きの場合は、側面のLogitechマークが上側になるように設置します。
- ②スタンドのフックを、本体のスリットに差し込んで前方へスライドさせます。



◆横置き時

- ①横置きの場合は、側面のLogitechマークが上面になるように設置します。
- ②スタンドのフックを、本体のスリットに差し込んで前方へスライドさせます。

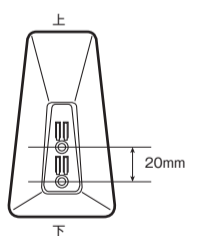


●設置時のご注意

本製品は縦置き、横置きの両方に対応しています。縦置き/横置きいずれの場合も、必ず付属のスタンドにセットしてご使用ください。いずれの方向で設置する場合も、転落・引き抜け防止措置をとってください。本製品が動作している状態での転落や、コネクタ類の引き抜けは故障・データ消失の原因となります。

●壁面などへのネジ止めで固定する場合

本製品は壁面などに設置できるように、スタンドに2か所のねじ穴を用意しています。固定には直径（呼び径）3mmのネジ2本が必要です。設置面の素材および構造をお確かめになり、十分な強度を確保したうえで、本製品を取り付けてください。また、本製品への電源供給のために設置場所近くにACコンセントが必要です。



Windows版「かんたんセットアップツール」のメインメニュー

メインメニューには、かんたんセットアップツールのスタートボタン以外に、次のようなボタンがあります。



Logitech製無線アダプタインストール	本製品では使用しません。
マニュアルを読む（ルータ）	各種かんたんセットアップガイドのPDFを読むことができます。
詳細設定	本製品の設定をカスタマイズすることができます。項目によっては、ネットワークに関する十分な知識が必要です。
サービス	サポートが必要となる画面をダイレクトに呼び出したり、CD-ROMの内容を見ることができるメニュー画面を表示します。

PDF版マニュアルについて

本製品には、印刷物のマニュアルのほかに、付属のCD-ROMの「Manual」フォルダに、PDF版のマニュアルが収録されています。PDF版マニュアルは、メインメニューの「マニュアルを読む」ボタンからご覧になれます。

- 1 はじめにお読みください
- 2 かんたんセットアップガイド 導入編 本製品の接続とパソコン設定
- かんたんセットアップガイド 補足編
- 重要 お問い合わせの前に

※本製品のオプション機能を利用する場合など、より詳細な情報が必要な場合は、ロジテックホームページから「ユーザーズマニュアル」をダウンロードしてください。（ダウンロードページ：<http://www.logitech.co.jp/down/down.html>）

おもな仕様と工場出荷時の設定値（初期値）

■おもな仕様

データ転送速度（有線）	10/100Mbps（自動判別）
ポート数（有線）	LANポート：4ポート WANポート：1ポート（インターネット接続側） ※いずれもAuto MDI/MDI-Xに対応
消費電力（定格）	3.9W
動作温度/動作湿度	0~40℃/90%以下（結露なきこと）
外形寸法	幅24×奥行120×高さ145mm
質量	約180g（ACアダプタ、スタンドは含まず）

■設定ユーティリティの工場出荷時の設定値

ログイン時の ユーザー名とパスワード	ユーザー名：admin パスワード：admin
-----------------------	----------------------------

■有線LAN関係の工場出荷時の設定値

LAN側IPアドレス	192.168.2.1（255.255.255.0） ※ルータモード/APモード共通
DHCPサーバ機能	DHCPサーバ機能：有効 割り当てIPアドレス：192.168.2.100~192.168.2.200 デフォルトゲートウェイ：本製品のLAN側IPアドレス DNSサーバの通知：本製品のLAN側IPアドレス

■無線LAN関係の工場出荷時の設定値（初期値）

パソコン、プリンタ（11n/g/b規格）接続用	Wi-Fiゲーム機接続用
1st SSID：logitec-XXXXXX ^{※1, ※2}	2nd SSID：logitec2nd-XXXXXX ^{※1, ※2, ※3}
暗号化：WPAプレシェアード WPAユニキャスト暗号スイート：WPA2-PSK（AES） 共有キーフォーマット：パスフレーズ 共有キー：付属の設定情報シールまたは本体の暗号キーラベルに記載（下記参照）	暗号化：WEP キー長：128bit キーフォーマット：ASCII（13文字） キーNo.：キー1 キー：付属の設定情報シールまたは本体の暗号キーラベルに記載（下記参照）

※1：本製品側面に貼り付けられた設定情報シールに記載されています。XXXXXXには、0~9、a~iのランダムな半角英数字が組み合わされて表示されます。
※2：初期値では、異なるSSIDを使用する無線子機同士は通信できません。 ※3：2ndSSIDは、IPv6に対応していません。

暗号キーについて

暗号キーは、付属の設定情報シールに記載されています。

本製品の背面カバーを外して、本体に貼り付けられた暗号キーラベルでも、確認できます。



設定情報シール

暗号キー

（Xには、0~9、A~Hのランダムな半角英数字13文字が入ります）

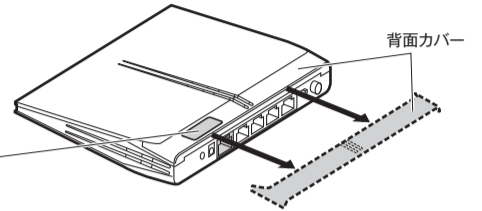
QRコード

「QRでかんたん接続」アプリを使って、iPhoneやAndroid端末から本製品にWi-Fi接続するときに使用します。

暗号キーラベル

MAC:xxxxxxxxxxxx

Key:xxxxxxxxxxxx



安全にお使いいただくために

本紙では製品を正しく安全に使用するための重要な注意事項を説明しています。必ずご使用前にこの注意事項を読み、記載事項にしたがって正しくご使用ください。

本製品は、人命にかかわる設備や機器、および高い信頼性や安全性を必要とする設備や機器（医療関係、航空宇宙関係、輸送関係、原子力関係）への組み込みは考慮されていません。これらの機器での使用により、人身事故や財産損害が発生しても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。

警告

万一、異常が発生したとき。
本体から異臭や煙が出た時は、ただちに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店にご相談ください。

異物を入れないでください。
本体内部に金属類を差し込まないでください。また、水などの液体が入らないように注意してください。故障、感電、火災の原因となります。
※万一異物が入った場合は、ただちに電源を切り販売店にご相談ください。

落雷の恐れがあるときや雷発生時は、いったん電源を切って使用を中断してください。
感電、火災、故障の原因となります。

製品には、ACアダプタまたは電源コードが同梱されています。
製品に同梱されているACアダプタまたは電源コードは、他の電子機器では使用しないでください。仕様の違いにより、火災・故障の原因となります。

水気の多い場所での使用、濡れた手での取り扱いはおやめください。
感電・火災の原因となります。

分解しないでください。
ケースは絶対に分解しないでください。感電の危険があります。分解の必要が生じた場合は販売店にご相談ください。

表示された電源で使用してください。
ACアダプタまたは電源コードは必ずAC100Vのコンセントに接続してください。

ACアダプタまたは電源コードを大切に。
ACアダプタまたは電源コードのコードは破損しないように十分ご注意ください。コード部分を持って抜き差ししたり、コードの上にものを乗せると、被服が破れて感電/火災の原因となります。

■表示について

この「安全にお使いいただくために」では以下のような表示（マークなど）を使用して、注意事項を説明しています。内容をよく理解してから、本文をお読みください。

	警告 この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う危険性がある項目です。
	注意 この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が障害を負う危険性、もしくは物的損害を負う危険性がある項目です。

	丸に斜線のマークは何かを禁止することを意味します。丸の中には禁止する項目が絵などで表示されている場合があります。例えば、左図のマークは分解を禁止することを意味します。
	塗りつぶしの丸のマークは何かの行為を行なわなければならないことを意味します。丸の中には行なわなければならない行為が絵などで表示されている場合があります。例えば、左図のマークは電源コードをコンセントから抜かななければならないことを意味します。

注意

ACアダプタまたは電源コードのコードはなるべくコンセントに直接接続してください。 タコ足配線や何本もの延長したテーブルタップの使用は火災の原因となります。

ACアダプタまたは電源コードのコードは必ず伸ばした状態で使用してください。 束ねた状態で使用すると、過熱による火災の原因となります。

通気孔はふさがらないでください。 過熱による火災、故障の原因となります。

高温・多湿の場所、長時間直射日光の当たる場所での使用・保管は避けてください。 屋外での使用は禁止します。また、周辺の温度変化が激しいと内部結露によって誤動作する場合があります。

本体は精密な電子機器のため、衝撃や振動の加わる場所、または加わりやすい場所での使用/保管は避けてください。

ラジオ・テレビ等の近くで使用しますと、ノイズを与える事があります。 また、近くにモーター等の強い磁界を発生する装置があるとノイズが入り、誤動作する場合があります。必ず離してご使用ください。

こんなときには — 困ったときにお読みください

Q1: インターネットに接続できません。

A1: インターネットに接続できない原因は様々なことが考えられます。PDF版マニュアル「**重要** お問い合わせの前に」を参考にして、操作をやり直してください。

Q2: 無線LANからインターネットに接続できません。

A2: 以下のことを確認してください。

- ①特定の無線アダプタからインターネットに接続できない場合は、その無線アダプタの設定に問題がある可能性があります。その無線アダプタの設定を確認してください。確認の際は、PDF版マニュアル「**重要** お問い合わせの前に」の内容を参考にしてください。
- ②すべての無線アダプタからインターネットに接続できない場合は、本製品の「無線LAN設定」に問題がある可能性があります。まず、本製品の設定を確認し、次に無線アダプタのうち1台の設定を確認して、再度接続してみてください。確認の際は、PDF版マニュアル「**重要** お問い合わせの前に」の内容を参考にしてください。また、無線アダプタ～本製品間の接続の確認は、一般的に無線アダプタの設定ユーティリティで確認することができます。
- ③無線アダプタ～本製品間が正常に接続できている場合は、本製品のインターネット接続(WAN側)設定か、機器の接続に問題がある可能性があります。PDF版マニュアル「**重要** お問い合わせの前に」の内容を参考にし、再度インターネットに接続してみてください。

Q3: 付属の設定情報シールを参考にして、暗号キーを入力しても、うまく接続できません。

A3: 暗号キーを入力しても接続できない場合、入力した文字が間違っている可能性があります。以下の点に注意して、もう一度入力してください。

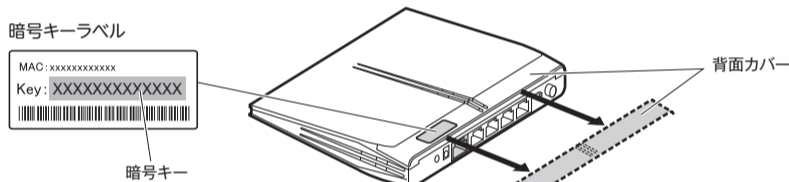
- キーは、半角英数字13文字です。
- アルファベットの大小文字が区別されます。本製品の初期値では大文字のみを使用しています。
- 使用されている文字は以下の英数字だけです。それ以外の文字は入力ミスを防ぐため、本製品の初期値では、暗号キーに使用していません。

暗号キー使用文字	0123456789ABCDEFGHIJ
----------	----------------------

Q4: 付属の設定情報シールをなくしました。

A4: 本製品の背面カバーを外すと、暗号キーラベルが貼り付けてあり、暗号キーを確認することができます。

ご注意: 設定情報シールの再発行はできません。



Q5: セキュリティ設定または暗号キーを初期値から変更したために、設定内容がわかりません。

A5: 本製品の設定ユーティリティのセキュリティ設定画面で確認することができます。確認方法については、PDF版「ユーザーズマニュアル」のChapter3にあるセキュリティ関連の説明ページをお読みください。
※ユーザーズマニュアルは、ロジテックホームページからダウンロードしてください。

Q6: 電波は届いているのに、無線接続が切れます。

A6: 使用中のチャンネルが他の無線機器と干渉している可能性があります。本製品の電源を入れ直してください。電源を入れ直すことで、チャンネルが変更されます。

Q7: ケーブルテレビでインターネットに接続できません。

A7: ケーブルテレビをご利用の場合、IPv6 Bridgeの設定を無効に変更することで接続できる場合があります。変更方法については、PDF版「ユーザーズマニュアル」をお読みください。
※ユーザーズマニュアルは、ロジテックホームページからダウンロードしてください。

Q8: Webブラウザに「http://192.168.2.1」と入力しても「表示されません」となります。

以下のことを確認してください。

- A8:
- ①本製品の背面にある「RT/APモード切り替えスイッチ」が「RT(ルータ)」側になっていることを確認します。「AP(アクセスポイント)」側になっている場合は、いったん本製品の電源を切り、「RT」側に変更します。
※プロバイダから、無線ルータを使用する際は、「AP(無線アクセスポイント)モード」に設定するように指示がある場合など、特別な場合を除き「RT(ルータ)モード」で使用してください。
 - ②無線LANの場合は、無線アダプタの設定ユーティリティを使って、無線アダプタを接続したパソコンと本製品が正しく接続されていることを確認します。
有線LANの場合は、本製品とパソコンのLANポート同士が正しくLANケーブルで接続されていることを確認します。
 - ③ローカルIPアドレス「192.168.2.xxx」に接続できるネットワーク環境が必要です。無線アダプタを接続したパソコンがIPアドレスを自動取得できるようになっているかを確認します。自動取得になっていない場合は、設定を変更してパソコンを再起動してください。
※無線親機のIPアドレス(初期値)である「192.168.2.1」を、他のネットワーク機器に割り当てないようにしてください。
 - ④セキュリティソフトで保護機能を有効にしているか、Internet Explorer 8のインターネットオプションでセキュリティ設定を「高」に設定していると、接続できない場合があります。設定を変更してください。
 - ⑤ブラウザのキャッシュクリアをお試しください。

Q9: 本製品がWAN側のIPアドレスを取得できません。

A9: Q2の回答の内容を参照してください。

Q10: 既にルータがあるので、無線アクセスポイントとして使用したい。

A10: 本製品の電源を切った状態で「RT/APモード切り替えスイッチ」を「AP」側に切り替えてください。

Q11: 無線子機(パソコン)からWi-Fi機能を搭載したプリンタに印刷できません。

A11: パソコンおよびWi-Fi機能搭載プリンタは、本製品のSSID「logitec-XXXXXX」を使用して接続してください。パソコンのプリンタユーティリティを最新版へアップデートしてください。
※「logitec2nd-XXXXXX」は使用しないでください。

Q12: WPS機能を使用したら、今まで無線LANで接続できていたパソコンがつながらなくなりました。

A12: 今まで使用してきたパソコンの無線アダプタが「WPS」機能に対応している場合は、WPS機能を使用して再接続してください。WPS機能に対応していない場合は、本製品に接続するすべての無線アダプタに対して、WPS機能を使用せずに、手動による無線LAN設定をおこなってください。
※本製品の無線LAN設定の初期値は、本シートのP2「おもな仕様と工場出荷時の設定値(初期値)」にあります。

Q13: パソコンの内蔵無線LANで本製品に接続すると、〈資格情報入力〉画面が表示され、接続できません。

A13: OS標準の無線設定を利用している場合、〈ワイヤレス ネットワークのプロパティ〉画面の【認証】タブにある「このネットワークでIEEE802.1x認証を有効にする」のチェックボックスがオンになっている可能性があります。確認のうえ、オンになっている場合はオフに変更してください。

Q14: 本製品が使用する無線の電波は、他の無線機器と干渉したりしますか。

A14: 本製品は2.4GHz帯を使用しますので、他の2.4GHz帯を使用する無線機器で干渉する可能性があります。そのため、Bluetooth製品、ワイヤレスマウス/キーボード、電子レンジなどと同時利用する場合、速度低下や無線通信不良の原因になることがあります。
また、使用中のチャンネルに近いチャンネルを使用する無線アクセスポイントまたは無線ルータが近隣にあると干渉する可能性があります。この場合はchを3ch以上離すことで改善することができます。

Q15: 本製品を工場出荷時の状態に戻す方法を知りたい。

A15: 本製品の電源が入った状態で、背面にある「リセットボタン」を10秒以上押し続けます。この操作を実行すると、本製品に設定したすべての内容が初期化され、工場出荷時の状態に戻ります。リセットボタンの位置については、本シートのP1「各部の名称とはたらき」を参照してください。
※本製品の設定ユーティリティ上から初期化することもできます。また、設定ユーティリティには、現状の設定値をファイルに保存する機能があります。方法については、ロジテックホームページからユーザーズマニュアルをダウンロードしてお読みください。

本製品を最新の状態にする(ファームウェアのアップデート)

本製品のファームウェアをアップデートすることで、本製品を最新の状態にすることができます。ファームウェアをアップデートすることで新しい機能を追加できたり、操作を改善することができます。

最新のファームウェアは、必ずパソコンよりダウンロードしてください。

- ファームウェアのアップデートには、パソコン環境が必要です。スマートフォンやタブレット、Wi-Fiゲーム機などからは更新できません。
- アップデートするファームウェアは、必ず本製品のものを使用してください。本製品以外のファームウェアを使ってアップデートすると、故障する可能性があります。

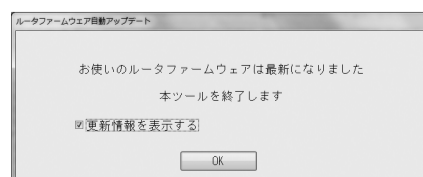
ファームウェアの入手方法

- ①インターネットに接続します。
- ②Webブラウザのアドレス欄に「6409.jp」と入力し、接続します。
- ③「[ダウンロード]」をクリックします。
- ④「[製品型番検索]」をクリックします。
- ⑤本製品の型番を入力し、表示された型番をクリックします。
- ⑥「[ソフトウェア]」欄から「[ファームウェア]」をクリックします。
- ⑦「[ダウンロード]」欄から、アップデートファイルをダウンロードします。
 - ・ダウンロードファイルの保存場所には、デスクトップを指定してください。

Windowsでのアップデート

ご注意: アップデート中は、絶対に本製品の電源を切らないでください。本製品が故障する恐れがあります。

- ①ダウンロードした圧縮ファイルのアイコンをダブルクリックします。
- ②表示されるメッセージに従って操作を行います。
 - ・アップデートが完了するまで、絶対に本製品の電源を切らないでください。
- ③以下のウィンドウが表示されれば、ファームウェアのアップデートは完了です。本製品の電源ケーブル(ACアダプタ)を抜き挿しして、電源を入れ直してください。



Macでのアップデート

ご注意: アップデート中は、絶対に本製品の電源を切らないでください。本製品が故障する恐れがあります。

- ①ダウンロードした圧縮ファイル(ZIP形式)を解凍します。
 - ・メッセージに従って解凍し、デスクトップ上に保存します。
 - ・ご使用の環境によっては、解凍作業が不要な場合があります。
- ②「お読みください.html」をお読みになり、手動でアップデートします。
- アップデートが完了したら、本製品の電源ケーブル(ACアダプタ)を抜き挿しして、電源を入れ直してください。

FAQ 困ったときにお読みください

本編および別紙「かんたんセットアップガイド **補足編**」には、本製品を正しく接続できなかった場合などにお読みいただく情報などを掲載しています。必要に応じてお読みください。

使用するWindowsマシンにCD-ROMドライブがない

↓
「**2**かんたんセットアップガイド **導入編** 本製品の接続とパソコン設定」のP3「WindowsマシンでCD-ROMドライブがない場合」

Windows標準のワイヤレスネットワーク設定をしたい

↓
「かんたんセットアップガイド **補足編**」のP3「Windows 8/7/Vista/XP OS標準の機能を使ったワイヤレス(Wi-Fi)接続の設定」

Wi-Fiゲーム機と本製品を使ってインターネット接続をしたい

↓
「かんたんセットアップガイド **補足編**」のP2「Wi-Fiゲーム機と本製品を接続する場合の設定の流れ」

本製品のファームウェアをアップデートしたい

↓
本シートのP3「本製品を最新の状態にする(ファームウェアのアップデート)」

「かんたんセットアップツール」で設定が完了しない

↓
「かんたんセットアップツール」を実行するパソコンのセキュリティソフトや他社製の無線LAN関連のユーティリティなどの影響により、接続できない場合があります。その場合は、**サポートにお問い合わせいただく前に、必ずPDF版マニュアル「重要 お問い合わせの前に」**をお読みください。

Macで本製品を使用したい

↓
「かんたんセットアップガイド **補足編**」のP2「Macから接続する手順」

スマートフォン/タブレットから詳細設定をする

スマートフォン/タブレットのホーム画面で、パスワードや無線の名称といった無線設定や有線設定などについて設定を変更することができます。さらにパソコンで利用できる「設定ユーティリティ」と同様の設定画面にアクセスし、詳細な設定をすることもできます。

スマートフォン/タブレットはあらかじめWi-Fi接続されている必要があります。
→「かんたんセットアップガイド **補足編**」JP1のSTEP1参照

① インターネットブラウザを開き、URLに「192.168.2.1」と入力します。



② ユーザ名、パスワードに、それぞれ「admin」と入力し、「ログイン」をタップします。



・すべて半角小文字で入力します。

③ ホーム画面で設定を変更したいボタンをクリックします。

・[PC版設定ページへ]ボタンをクリックし、表示される設定画面で、さらに詳細な設定をすることもできます。

