

製品情報

本製品の概要および仕様、ご使用にあたっての注意事項を説明しています。
安全にお使いいただくために本製品をご使用になる前に必ずお読みください。

本製品の利用方法については、各マニュアルを参照してください。

インターネットに接続する

別紙「かんたんセットアップガイド」をお読みください。

製品情報/サポートについて

●サポートについて
本紙の裏面をお読みください。

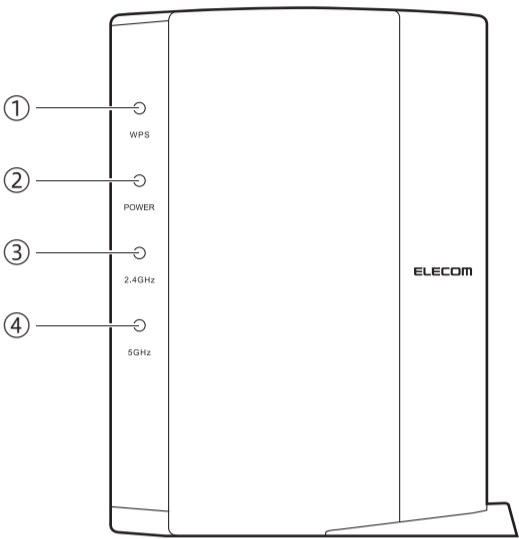
ユーザーズマニュアル(ダウンロード版PDF)には、本製品の操作方法が説明されています。

- ・管理画面にログインする方法
- ・AP(アクセスポイント)モード/中継器モード/子機モードで利用する方法
- ・こどもネットタイマー2を利用する方法
- ・ファームウェアのアップデートの方法 など

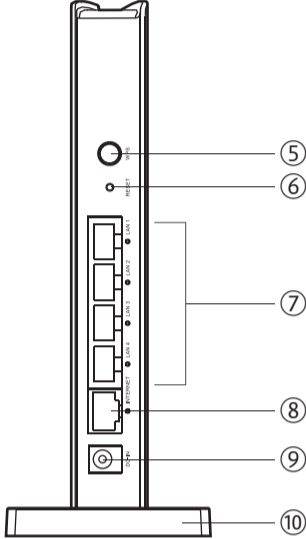
※ユーザーズマニュアルのダウンロード手順は「かんたんセットアップガイド(裏面)」を参照。

各部の名称とはたらき

左側面図



背面図



①	WPSランプ (赤色)	点滅：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。
②	POWERランプ (白色)	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。
③	2.4G WLANランプ (白色)	2.4GHz帯(11n/g/b) および5GHz帯(11ac/n/a)の接続状況を表示します。 点灯：無線LANが有効な状態です。 点滅：無線LANが通信中です。 消灯：無線LANが無効な状態です。
④	5G WLANランプ (白色)	
⑤	WPS設定ボタン	WPS機能搭載の無線子機(無線LANアダプターなど)と接続するときに使用します。 使用するときは、2秒以上押します。
⑥	リセットボタン	このボタンを10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ランプ点滅中は、電源を切らないでください。 リセットの詳細手順については本紙の「初期化の方法」をお読みください。
⑦	LANポート/ LANランプ 1~4 (白色)	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。 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：ケーブル未接続の状態です。
⑧	INTERNETポート/ INTERNETランプ (白色)	各種モデム(ONU、CTUなど)のWAN(インターネット)側機器からのケーブルを接続します。 ポートの横には、LEDランプが付いています。 点灯：WAN側機器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：ケーブル未接続の状態です。
⑨	DC IN (電源ジャック)	本製品に付属のACアダプターを接続します。本製品に付属以外のACアダプターを接続しないようにしてください。
⑩	スタンド	スタンドの使用方法については、別紙「かんたんセットアップガイド」の「設置方法と設置時のご注意」をお読みください。

おもな仕様と工場出荷時の設定値(初期値)

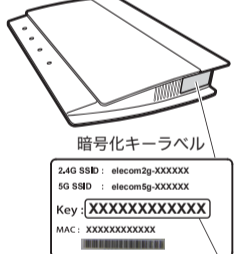
■おもな仕様

無線LAN部	規格	WRC-1167GHBK-S		WRC-1167FEBK-S	
		IEEE802.11ac(5G帯) IEEE802.11n(2.4G/5G帯) IEEE802.11g(2.4G帯) IEEE802.11b(2.4G帯) IEEE802.11a(5G帯)		IEEE802.11ac(5G帯) IEEE802.11n(2.4G/5G帯) IEEE802.11g(2.4G帯) IEEE802.11b(2.4G帯) IEEE802.11a(5G帯)	
	伝送速度(理論値)	IEEE802.11ac：最大867Mbps IEEE802.11n：最大300Mbps IEEE802.11g：最大54Mbps IEEE802.11b：最大11Mbps IEEE802.11a：最大54Mbps		IEEE802.11ac：最大867Mbps IEEE802.11n：最大300Mbps IEEE802.11g：最大54Mbps IEEE802.11b：最大11Mbps IEEE802.11a：最大54Mbps	
	アンテナ方式	2.4GHz帯 5GHz帯	2本(送信×2、受信×2) 2本(送信×2、受信×2)	2本(送信×2、受信×2) 2本(送信×2、受信×2)	
有線LAN部	規格	有線LAN部(LANポート) IEEE802.3ab(1000BASE-T) IEEE802.3u(100BASE-TX) IEEE802.3(10BASE-T)		IEEE802.3u(100BASE-TX) IEEE802.3(10BASE-T)	
		有線LAN部(INTERNETポート) IEEE802.3ab(1000BASE-T) IEEE802.3u(100BASE-TX) IEEE802.3(10BASE-T)		IEEE802.3u(100BASE-TX) IEEE802.3(10BASE-T)	
	伝送速度	LANポート INTERNETポート	1000Mbps/100Mbps/10Mbps 1000Mbps/100Mbps/10Mbps	100Mbps/10Mbps 100Mbps/10Mbps	
	コネクター	LANポート INTERNETポート	RJ-45型×4ポート ※全ポートAuto MDI/MDI-X、Auto-Negotiation対応		
動作環境		温度：0℃～40℃ 湿度：10%～85% (ただし結露なきこと)		温度：0℃～40℃ 湿度：10%～85% (ただし結露なきこと)	
消費電力		約6.9W		約5.6W	
質量		約230g(本体のみ)		約210g(本体のみ)	
外形寸法(幅×奥行×高さ)		約130.0×26.0×182.5mm (本体のみ)		約130.0×26.0×182.5mm (本体のみ)	

■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：(未設定)	パスワードは設定されていません。 初回ログイン時に設定してください。
-------------------	----------------------------	---------------------------------------

■無線LAN関係の工場出荷時の設定値(初期値)

SSID: 2.4G SSID→elecom2g-XXXXXX 5G SSID→elecom5g-XXXXXX ※ 暗号化方式: WPA2-PSK(AES) 暗号化キー(全SSID共通): 本体の暗号化キーラベル、付属の かんたんセットアップシート(初期値)に記載(下記参照) ※SSIDは付属のかんたんセットアップシート(初期値)に記載 されています。 Xはランダムな半角英数字(記号を除く)です。	暗号化キーについて 暗号化キーは、本体底面の暗号化キーラベルおよび付属の かんたんセットアップシート(初期値)に記載されています。
 ※スタンドを外して確認してください。 暗号化キーラベル 2.4G SSID: elecom2g-XXXXXX 5G SSID: elecom5g-XXXXXX Key: XXXXXXXXXXXX MAC: XXXXXXXXXX	かんたんセットアップシート(初期値) かんたんセットアップシート(初期値) SSID(無線名) SSID(無線名) 暗号化キー(全SSID共通) 2.4GHz elecom2g-XXXXXX XXXXXXXXXXXX 5GHz elecom5g-XXXXXX XXXXXXXXXXXX (ルーター管理画面アクセス情報) 暗号化キー 192.168.2.1 ユーザー名 admin (パスワード) 1234567890123456 (ルーター管理画面) MACアドレス 12:34:56:AB:CD:EF
SSID(無線名)と暗号化キーは初期値から変更することができます。 任意の値に変更することで、よりセキュリティが向上します。 変更方法は「ユーザーズマニュアル」(PDF)をお読みください。	暗号化キー(Xには、ランダムな半角英数字12文字(記号を除く)が入ります)

■有線LAN関係の工場出荷時の設定値

ルーター本体 IPアドレス (LAN側)	192.168.2.1 (255.255.255.0)	DHCP サーバー機能	DHCPサーバー機能：有効 割り当てIPアドレス:192.168.2.100 ~ 192.168.2.200
-------------------------	-----------------------------	----------------	---

■お客様の権利(プライバシー保護)に関する重要な事項です

無線LANでは、LANケーブルを使用する代わりに、電波を利用してパソコン等と無線LANアクセスポイント間で情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば、自由にLAN接続が可能であるという利点があります。
その反面、電波はある範囲内であれば障害物(壁等)を超えてすべての場所に届くため、セキュリティに関する設定を行っていない場合、以下のような問題が発生する可能性があります。
●通信内容を盗み見られる
悪意ある第三者が、電波を故意に傍受し、
・IDやパスワード又はクレジットカード番号等の個人情報
・メールの内容
等の通信内容を盗み見られる可能性があります。

●不正に侵入される
悪意ある第三者が、無断で個人や会社内のネットワークへアクセスし、
・個人情報や機密情報を取り出す(情報漏えい)
・特定の人物になりすまして通信し、不正な情報を流す(なりすまし)
・傍受した通信内容を書換えて発信する(改ざん)
・コンピューターウイルスなどを流し、データやシステムを破壊する(破壊)
等の行為をされてしまう可能性があります。
本来、無線LANカードや無線LANアクセスポイントは、これらの問題に対応するためのセキュリティの仕組みを持っていますが、設定や運用方法によっては上記に示したような問題が発生する可能性があります。

したがって、お客様がセキュリティ問題発生の可能性を少なくするためには、無線LANカードや無線LANアクセスポイントをご使用になる前に、必ず無線LAN機器のセキュリティに関するすべての設定をマニュアルに従って行ってください。
なお、無線LANの仕様上、特殊な方法によりセキュリティ設定が破られることもありますので、ご理解のうえご使用ください。
セキュリティ設定などについては、お客様ご自分で対処できない場合には、弊社テクニカルサポートまでお問い合わせください。
当社では、お客様がセキュリティの設定を行わないで使用した場合の問題を充分理解したうえで、お客様自身の判断と責任においてセキュリティに関する設定を行い、製品を使用することをお勧めします。

■無線LANに関する注意事項

・2.4GHz帯使用の無線機器について

本製品の使用周波数帯では、電子レンジ等の調理器具・産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)及び特定小電力無線局(免許を要しない無線局)が運用されています。

1. 本製品を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運用されていないことを確認してください。
2. 万が一、本製品から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するかまたは電波の発射を停止した上、弊社サポートセンターにご連絡頂き、混信回避のための処置等(例えば、パーティションの設置など)についてご相談ください。

3. その他、本製品から移動体識別用の特定小電力無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、弊社サポートセンターへお問い合わせください。

・5GHz帯使用の無線機器について

電波法により、W52、W53は屋外の使用が禁止されています。
36～64chは、屋外で使用しないでください。

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アダプター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アダプター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。

水気が多い場所での使用、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アダプター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アダプターまたは電源コードを大切に。
ACアダプター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。

保証規定

- 保証期間**
販売店発行のレシートまたは保証シールに記載されている購入日より1年間、本製品を本保証規定に従い無償修理することを保証いたします。
- 保証対象**
保証対象は本製品の本体部分のみとさせていただきます、ソフトウェア、その他の添付物は保証の対象とはなりません。
- 無償修理**
本製品添付のマニュアル、文書、説明ファイルに記載事項にしたがった正常なご使用状態で故障した場合には、本保証規定に記載された内容に基づき、無償修理または交換を致します。
- 適用の除外**
保証期間内であっても、以下の場合には保証対象外となります。
 - ・故障した本製品をご提出いただけない場合。
 - ・ご購入日が確認できる証明書（レシート・納品書など）をご提示いただけない場合。
 - ・レシートまたは保証シールの所定事項（製品名、シリアルナンバー、その他）の未記入、あるいは変更がおこなわれている場合。
 - ・お買い上げ後の輸送、移動時の落下や衝撃等、お取り扱いが適当でないために生じた故障、損傷の場合。

- ・地震、火災、落雷、風水害、その他の天変地異、公害、異常電圧などの外的要因により故障した場合。
 - ・接続されている他の機器に起因して、本製品に故障、損傷が生じた場合。
 - ・弊社および弊社が指定する機関以外の第三者ならびにお客様による改造、分解、修理により故障した場合。
 - ・本製品のソフトウェア（ファームウェア、ドライバ他）のアップデート作業によって生じた故障、障害。
 - ・本製品添付のマニュアル、文書、説明ファイルに記載の使用法、および注意書に反するお取り扱いによって生じた故障、損傷の場合。
 - ・弊社が定める機器以外に接続、または組み込んで使用し、故障または損傷した場合。
 - ・一般家庭、一般オフィス内で想定される使用環境の範囲を超える温度、湿度、振動等により故障した場合。
 - ・その他、無償修理または交換が認められない事由が発見された場合。
- 免責**
 - ・データを取扱う際にはバックアップを必ず取って下さい。本製品の故障または使用によって生じた、保存データの消失、破損等については一切保証いたしません。

- ・本製品の故障に起因する派生的、付随的、間接的および精神的損害、逸失利益、ならびにデータ損害の補償等につきましては、弊社は一切責任を負いかねます。
 - ・本製品に関して弊社が負う責任は、債務不履行および不法行為その他の理由の如何にかかわらず、本製品の購入代金を限度とします。
- その他**
 - ・レシートまたは保証シールの再発行は行いません。
 - ・有償、無償にかかわらず修理により交換された旧部品または旧製品等は返却いたしかねます。
 - ・製品修理にかかる付帯費用（運賃、設置工事費、人件費）については、弊社は一切の費用負担をおこないません。また、ご送付いただく際、適切な梱包の上、紛失防止のため受渡の確認できる手段（宅配や簡易書留など）をご利用ください。尚、弊社は運送中の製品の破損、紛失については一切の責任を負いかねます。
 - ・同機種での交換ができない場合は、保証対象製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換させていただく場合があります。
 - 有効範囲**
 - ・本保証書規定に基づく保証は日本国内においてのみ有効です。

万一故障した場合は、お買い上げのレシートや領収書、保証シールに記載された日付より一年間、規定のもとに修理をいたします。

エレコムグループ修理センター TEL:0265-74-1423

〒396-0111長野県伊那市美すず 8268番地1000 ロジテックINAソリューションズ株式会社 3番窓口

エレコムの“安心3大サポート”ご案内！ サポートダイヤルにご連絡いただく前にお読みください。

1 えれさぼ(ホームページ)

えれさぼ
サポートータル ELECOM SUPPORT

あなたのスマートフォンから各種設定方法がわかる!!



ホームページでも初期設定や各種端末の詳しい手順を確認できます。検索サイトで、「えれさぼ」で検索、またはQRコードからアクセスしてください。

2 訪問サービス 有償





「パソコンに自信がない」「電話サポートでは不安…」という方に、サービスマンがお宅を訪問して設定いたします。

〈短縮URL〉

エレコム
8056.jp

3 エレコムネットワークサポート(無償電話サポート)

技術料、相談料は不要です。全国共通の通話料金(ナビダイヤル)のみでご利用いただける電話サポートです。訪問および、リモートコントロール等によるサポートではありません。詳しくは下記の「無償電話サポートについて」をご確認ください。



■ナビダイヤルとは？
全国の固定電話から1分間10円の通話料でご利用いただける「全国統一番号」です。
・ダイヤルQ2などの有料サービスではございません。
・通話料のみご負担をお願いいたします。
・混雑時はしばらくしてからおかけ直しください。
※携帯電話からは20秒10円の通話料でご利用いただけます。※PHS・一部のIP電話からはご利用いただけません。※お待ちいただいている間も通話料がかかります。

エレコムネットワークサポート（無償電話サポート）

お電話の前に… あらかじめ以下のことを、わかる範囲でお調べください。

- ①ご契約プロバイダー名 _____
- ②サービス名（例：フレッツ光ネクスト） _____
- ③ご契約の回線種別 ☐ PPPoE接続 ☐ DHCP接続
- ※NTT東日本・NTT西日本の場合は、電話会社とプロバイダー名をお調べください。

TEL：**0570-050-060**（ナビダイヤル） 受付時間：年中無休 10：00～19：00 ※技術料、相談料は無償です。通話料のみご負担ください。

無償電話サポートについて

無償電話サポートとは、通話料金のみのご負担でご利用いただける電話による下記のサービスです。訪問及び、リモートコントロール等によるサポートではありません。

- 対象製品**
エレコムグループによって製造された製品で、日本国内において個人向けに販売されたネットワーク機器となります。
- 無償電話サポート対象範囲**
製品の初期セットアップについてのお問合せ、および製品不具合時の故障判断のみを行います。
 - ①初期セットアップについてのお問合せ
・弊社製品の初期不良判断。 ・弊社製品の仕様、機能、アップデートの情報と操作方法。
 - ②製品不具合時の故障判断（例：突然つかえなくなった）
・弊社製品の仕様、機能、アップデートの情報と操作方法。 ・保証規定に添った修理提案
- 無償電話サポート対象期間**
製品ご購入日から1年間を通話料のご負担のみで電話サポート対応いたします。ただし、マイクロソフトOS（例：Windows系OS）およびApple Computer, Inc.（アップルコンピュータ株式会社を含む）OS（例：MacOS, iOS）、AndroidOS等のOS上での動作については、各社のサポート提供期間に準じます。

- 無償電話サポート対象外となるお問合せ**
以下に該当するお問合せは、有償サポートとなります。
 - ①初期セットアップに該当しないパソコンまたはスマートフォン/タブレット端末の設定および操作方法については、無償電話サポートの対象外となります。
 - ・パソコンまたはスマートフォン/タブレット端末の基本設定・操作についてのご質問
 - ・パソコンまたはスマートフォン/タブレット端末に不具合が生じている可能性がある場合のご質問
 - ・2台目以降のパソコンまたはスマートフォン/タブレット端末の接続設定についてのご質問
 - ・パソコンまたはスマートフォン/タブレット端末以外のネットワーク端末（プリンター、薄型テレビ、HDDレコーダー、タブレット端末、スマートフォン、ゲーム等）の接続設定についてのご質問
 - ・パソコンまたはスマートフォン/タブレット端末の基本操作が困難など長時間に及ぶ、または、複数回にわたるなど電話での対応が困難と判断するご質問
 - ②製品付属品以外のソフトウェアに関するご質問、お問合せについては、無償電話サポート対象外となります。
 - ・セキュリティ対策ソフトの操作についてのご質問
 - ・Eメールの設定、操作方法についてのご質問
 - ・ブラウザソフトの操作方法のご質問
 - ・製品発売後の対応OS以外での設定方法についてのご質問
 - ・自作パソコンにおける動作確認等についてのご質問
 - ③その他お問合せの内容によっては、対応できない場合がございます。
 - ・インターネットを利用した各種ソフトウェア、利用等についてのご質問
 - ・他社製ネットワーク機器の操作方法、設定についてのご質問

- サポートの制限事項**
お客様の全ての不都合や不明点を完全に解決することを保証するものではありません。また、日本語版以外のOSをご利用の場合、日本国外からの問合せまたは日本語以外の言語による問合せの場合、および製品利用によるお客様の損益等に対するの問合せの場合は、一切サポートを行なっておりません。なお、お客様のお問い合わせが以下の項目に該当する場合、サポートをお断りいたします。
 - ・製品に関する改善等の要望
 - ・製品以外に関するお問い合わせ
 - ・製品の分解または改造を行ったことによるお問い合わせ
 - ・弊社が想定していない使用方法に関するお問い合わせ
 - ・弊社でご案内した手順以外の操作を行った場合、および動作環境を守らなかったことに起因する不具合についてのお問い合わせ
 - ・第三者の財産、プライバシー等を害する、または害する恐れのある行為
 - ・本サービスの提供に従事する者の名義もしくは信用を毀損する行為
 - ・評価、評判、口コミの内容に関するお問い合わせ
 - ・事実と異なる虚偽の内容に関するお問い合わせ
 - ・法律、法令または条令に違反する、または、違反する恐れのある行為
 - ・本サービスの提供および運営を妨げると弊社が判断した行為
 - ・その他弊社が不適切と判断する行為

・本書の著作権は、エレコム株式会社が所有しています。
・本書の内容の一部または全部を無断で複製/転載することを禁止させていただきます。
・本書の内容に関しては、万全を期しておりますが、万一ご不審な点がございましたら、販売店までご連絡願います。
・本製品の仕様および外観は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。
・実行した結果の影響につきましては、上記の理由にかかわらず責任を負いかねますので、ご了承ください。
・本製品のうち、戦略物資または役所に該当するものの輸出にあたっては、外為法に基づく輸出または役所取引許可が必要です。
・Microsoft®、Windows Vista®、Windows®は、米国Microsoft社の登録商標です。その他本書に掲載されている商品名/社名などは、一般に商標ならびに登録商標です。
・本製品は、GNU General Public Licenseに基づき許諾されるソフトウェアのソースコードを含んでいます。これらのソースコードはフリーソフトウェアです。お客様は、Free Software Foundationが定めたGNU General Public Licenseの条件に従って、これらのソースコードを再頒布または変更することができます。これらのソースコードは有用と思われますが、頒布にあたっては、市場性及び特定の目的適合性についての暗黙の保証を含めて、いかなる保証も行いません。詳細については、弊社ホームページを参照下さい。なお、ソースコードの入手をご希望されるお客様は、弊社ホームページを参照下さい。尚、配布時に発生する費用は、お客様の負担となります。