

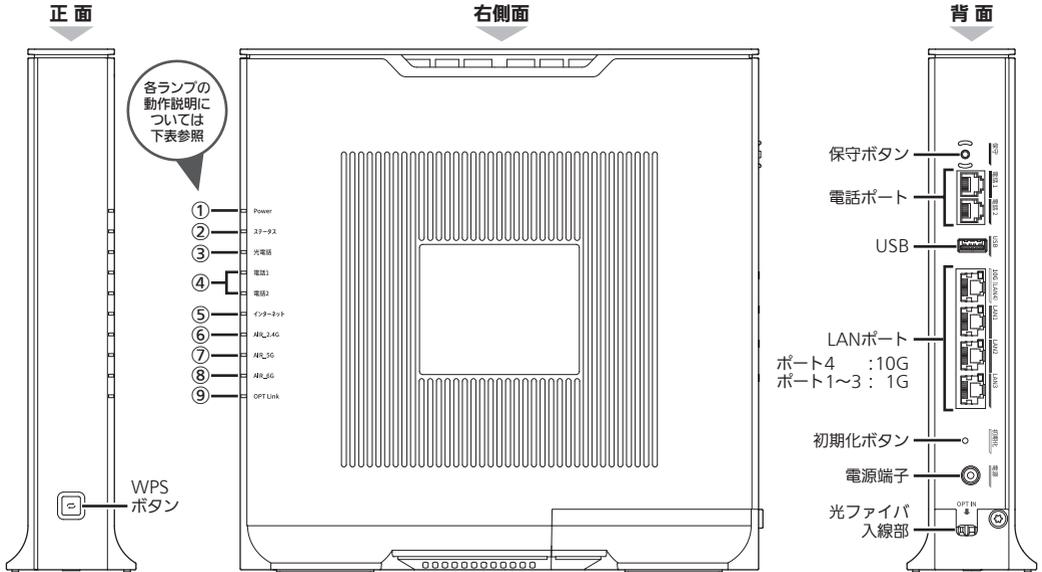


HP820

簡易ガイド

製品を安全に正しくお使いいただくために、本書をよくお読みになりご使用ください。
お読みになったあとは、いつでも見られる場所に必ず保管し、必要なときにお読みください。

各部名称



各ランプの動作説明

ランプ	状態	説明	ランプ	状態	説明
①Power (電源)	緑点灯	電源が入っています。	⑤インターネット	緑点灯	IPv4(IPv6)の接続に成功しました。
	橙点灯	ECOモード2で動作中です。		緑点滅	IPv6 認証中です。
	橙点灯 (10秒間)	WPS設定に成功しました。		橙点灯	PPP-ID 設定済みまたは接続待ち中です。
	赤点滅 (10秒間)	WPS設定に失敗しました。		橙点滅	IPv4 認証中です。
	赤点滅 (10秒間)	WPS設定に失敗しました。 (WPSセッションオーバーラップ検出)		赤点灯	PPP 認証に失敗しました。
②ステータス	緑/橙点滅	WPSで無線設定中です。	赤点滅	PPP 認証以外で失敗しました。	
	消灯	電源が入っていません。	赤/橙点滅	BroadcastStorm 発生中です。	
	緑点灯	ルーターモード動作中です。	消灯	ルーター機能オフ時またはWANがリンクダウンしています。	
	橙点滅	認証が完了していません。	⑥AIR_2.4G	緑点灯	2.4G無線LANが動作しています。
	橙点灯	リモートメンテナンスが有効です。		緑点滅	オートチャンネルセレクトが動作しています。
橙点滅	リモートメンテナンス許可処理中です。	赤点灯		電波干渉を受けています。(アラーム表示)	
赤点灯	起動時または装置が故障しています。	赤点滅		無線アラーム中にデータの送受信をしています。	
赤点滅	ソフトウェア、設定パラメータの書き込み中です。	緑/橙点滅		他の製品からの無線LAN設定を引き継ぎ中です。	
③光電話	赤/橙点滅	サービスが利用不可です。	消灯	無線LANがオフです。	
	消灯	VoIP-TA モードで動作中です。	緑点灯	5G無線LANが動作しています。	
	緑点灯	光電話が利用可能です。	緑点滅	オートチャンネルセレクト動作時 またはDFS動作中です。	
	緑点滅	光電話サービスの一部の登録に成功しました。	⑦AIR_5G	赤点灯	電波干渉を受けています。
	橙点灯	光電話サービスの一部の登録に成功しました。		緑/橙点滅	他の製品からの無線LAN設定を引き継ぎ中です。
橙点滅	光電話PPP認証中です。	消灯		無線LANがオフです。	
赤点灯	光電話PPP認証に失敗しました。	緑点灯		6G無線LANが動作しています。	
赤点滅	光電話PPP認証以外で失敗しました。	緑点滅		オートチャンネルセレクトが動作しています。	
④電話1/2	消灯	登録が全て失敗しました。	⑧AIR_6G	赤点灯	電波干渉を受けています。
	消灯	光電話サービスが利用不可です。		消灯	無線LANがオフです。
	緑点灯	電話使用中です。		緑点灯	光リンクの接続認証が完了しました。
	緑点滅	電話着信中です。		緑点滅	光入力ありで未認証状態または ループバック試験中です。
	橙点滅	迷惑電話の拒否動作中です。		消灯	光入力がありません。
⑨OPT Link	消灯	電話未使用または光電話サービスが利用不可です。			

※ ECOモード2 動作時：②～③及び⑤～⑨のランプが消灯します。

仕様

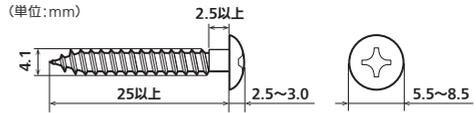
ランプ	Power、ステータス、光電感、電話1、電話2、インターネット、AIR_2.4G、AIR_5G、AIR_6G、OPT Link	
ボタン	WPSボタン(前面)、保守ボタン(背面)、初期化ボタン(背面)	
入出力	電話ポート×2、USBポート×1、10G(ギガ)LANポート×1、1G(ギガ)LANポート×3	
電源	入力	AC100V 50/60Hz ※ACアダプタ使用
	消費電力	30W以下
	動作環境	0℃~40℃
その他	外形寸法(W×D×H)	60×240×241mm
	質量	約1kg ※ACアダプタ除く

設置

縦置き、または壁掛け

壁掛けの際は、壁掛け用ネジ(2本)をお客様でご用意ください。
(ネジの間隔:水平に165mm)

壁掛け用ネジ推奨サイズ



安全上のご注意

ご使用前に、この「安全上のご注意」をよくお読み
のうえ、正しくお使いください。

ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使
いいただき、人への危害や財産の損害を未然に防止
するためのものです。

内容は「警告」「注意」の2つに区別しています。いづ
れも安全に関する重要な内容ですので、必ず守って
ください。

警告

電源プラグや電源コードは



禁止

ACアダプタのコードやプラグを傷つけないでください。

コードの損傷は火災や感電の原因となります。このような事故を防ぐためには次のような注意事項を守ってください。

- ・コードやプラグを勝手に分解しない
- ・コードを無理に折り曲げない
- ・コードの上に物を置かない
- ・コード表面のビニールが溶けるのを防ぐため、電熱機器に近づけない
- ・ACアダプタのプラグを抜くときはコードを無理に引っ張らず、プラグを持って抜く



禁止

本製品は必ず付属のACアダプタを使用し、他のACアダプタは使用しないでください。

本製品が故障する恐れがあります。



禁止

付属のACアダプタを他の製品に使用しないでください。

ACアダプタが故障する恐れがあります。



禁止

雷が鳴りだしたら本体やACアダプタ、プラグを触らないでください。

感電する恐れがあります。



禁止

タコ足配線しないでください。

コンセントや配線器具の定格を超えるようなタコ足配線をしてください。



接触禁止

ぬれた手でACアダプタを触らないでください。

感電する恐れがあります。



電圧 AC100V

交流100V以外では使用しないでください。

本製品は日本国内用です。交流100ボルト(AC100V)の家庭用電源コンセントにつないでください。他の電源電圧で使用すると火災の発生や感電する恐れがあります。また、本製品が故障する恐れがあります。



注意

ACアダプタは根元まで確実に差し込んでください。

差し込みが不完全ですと感電する恐れがあります。また、ほこりの混入によりショートし、火災の原因となります。



警告

人が死にまたは重傷を負う可能性が想定される内容を示します。



注意

人が傷害を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容を示します。

絵表示の例



◎記号は禁止行為であることを告げるものです。描かれている内容は具体的な禁止事項を示します。(左図の場合は分解禁止)



●記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。描かれている内容は具体的な禁止事項を示します。(右図の場合は、電源プラグをコンセントから抜く)

ご使用の際は



水ぬれ禁止

内部に液体が入らないようにしてください。

- ・火災や感電の原因となります。
- ・本製品のそばに水が入っている容器を置かない
- ・浴室などの水のかかるおそれのある場所では使用しない
- ・窓際に置く場合は雨や雪、結露に注意する



禁止

内部に金属類や燃えやすいものなどを入れないでください。

火災や感電の原因となります。



注意

本製品に異常が起きたときは使用をただちに中止してください。

火災や感電事故の原因となります。次のような症状が現れた場合、電源を切ってACアダプタをコンセントから抜き、ご契約した事業者にご連絡ください。

- ・おかしき音やにおいがする、煙が出る
- ・内部に水や異物が入った
- ・正常に動かない
- ・ACアダプタやプラグが壊れた
- ・ACアダプタの一部が熱しい
- ・本機器を落としてしまった

お手入れの際は



分解禁止

本製品を分解しないでください。

感電の原因および保証対象外となります。故障や内部を点検するときは、ご契約した事業者にご連絡ください。



注意

本製品の設置場所を移動するときは、ご契約した事業者にご連絡ください。



注意

ACアダプタのほこりは定期的には掃除をしてください。

湿気等で絶縁不良となり火災の原因となります。ACアダプタを抜き、乾いた布で拭いてください。



プラグを抜く

長期間ご使用にならない場合やお手入れの際にはACアダプタを抜いてください。

注意

設置や接続、移動の際は



禁止

水平で安定した、なるべく低い場所に設置してください。

本製品は縦置き及び壁掛け専用です。高い場所への設置は、落下によるケガの原因となります。また、横置きにすると本製品が発熱し危険です。横置きで設置しないでください。



禁止

風通しの良い涼しい場所に設置してください。

本製品の内部温度が上昇すると、動作異常や故障の原因となる場合があります。

- ・床に接した面以外に10cm以上の空間を確保する
- ・布などを被せない
- ・本製品の放熱穴をふさがない
- ・暖房器具から離す、直射日光を当てない



禁止

湿気やほこりが多い場所、油、煙、水蒸気のあるところには設置しないでください。

火災や感電の原因となる場合があります。



必ず守る

他の電気機器とつないで使用する場合は、接続機器の安全事項をお守りください。

機器に損傷を与える場合があります。

電波障害に関するご注意



この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

VCCI-B

電波法に基づく注意事項について

本製品のW52/W53、6GHzは屋内のみでご使用ください。W56帯域以外の5GHz無線LAN機能を屋外で使用することは、電波法令違反となる場合があります。本製品の内部無線LANを分解・改造する行為は、法律で罰せられる場合があります。