

簡易ユーザガイド

1. 安全注意事項

注意事項

- 本製品を安全にお使いいただくために必ずお読みください。
- 本製品に添付している電源アダプタ（AC アダプタ、電源コード）をお使いください。
- AC アダプタと電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、束ねたりしないでください。火災、感電の原因となります。
- 感電等の危険を防ぐため、電源プラグを清潔かつ、乾燥を保ってください。
- 落雷による事故を防ぐため、雷雨時は必ず電源プラグを抜いてください。
- 本製品を分解しないでください。感電の危険があります。
- この電源アダプタは乾燥した環境でのみ使用してください。水や湿気にさらされると、内部の電子部品が損傷し、火災や感電の危険性が高まります。
- クリーニングする前に、デバイスの電源を切り、電源コード、イーサネットケーブルなど、デバイスに接続されているすべてのケーブルを抜いてください。デバイスの清掃に液体やスプレーを使用せず、柔らかい乾いた布を使用してください。
- 万が一、使用中に煙、異常な音、異常な匂い等が出た場合、すぐに電源プラグを抜いてください。サービス提供元が指定するお問い合わせ先にご連絡ください。

説明：

上記注意事項以外のご利用方法で事故等が発生した場合は、一切その責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

使用環境

- 屋内のみで使用してください。
- 直射日光を避け、通気性のよい環境でご使用ください。
- 横置きや重ね置きをしないでください。
- ヒータなどの温度が高いところや調理場などの水周りの近くに置かないでください。
- 電気製品、AV、OA 機器などの磁気を帯びている場所や電磁波が発生している場所(電子レンジ、スピーカー、テレビ、ラジオ、蛍光灯、電気こたつ、インバータエアコン、電磁調理器など)への設置は避けてください。

資料コード： SJ-20240318144432-002

リリース日： 2025-04-08 (R1.0)

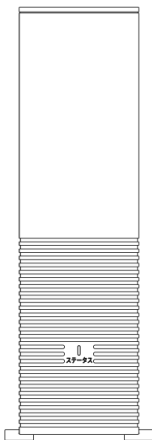
2. パッケージ内容

次の本体と付属品がすべてそろっていることをご確認ください。万が一、不足している物がありましたら、お問い合わせ先にご連絡ください。

[illegible]

お問い合わせ先のご案内	1	
-------------	---	--

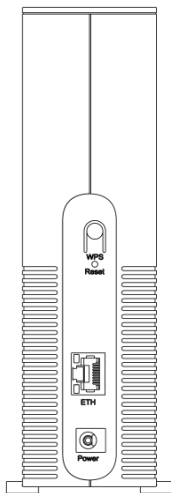
3. LED 表示



色		動作	継続時間	期間	状態
赤		点灯	-	-	装置起動時
橙	消	点滅	-	-	Controller : 起動中、 モード判別動作中 Agent : 起動中、モード判別動作中、 Controller と設定同期中
緑		点灯	-	-	Controller : 動作中 Agent : Mesh 接続中 (Controller との設定同期完了)
青	消	点滅	-	-	WPS のオートネゴシエーション中
青		点灯	3 秒	3 秒	WPS のオートネゴシエーションが成功
赤		点灯	3 秒	3 秒	Controller : WPS のオートネゴシエーションが失敗 Agent : WPS のオート

					ネゴシエーションが失敗、Controllerと設定同期中 注)H3701QのLEDは1つのため、継続時間後は接続状態に応じたLED表示に切り替える
橙		点灯	-	-	ファームウェアダウンロード中
橙	消	点滅	-	-	ファームウェアアップグレード中
消		消灯	-	-	電源OFF

4. ポート



ポート、ボタン	説明
WPS	本ボタンを押すことによりWPS 対応機器と無線LAN 接続設定を容易に行うことができます。
RESET	工場出荷時の設定に戻すためのボタンです。本装置が通電した状態で先の細いピンなどで押し、8 秒以上押し続けた場合は、本製品は再起動した上、工場出荷時の設定に戻ります。

ポート、ボタン	説明
ETH	RJ-45 ケーブルを使用して、PC などの端末と接続するためのイーサネットポートです。
POWER	付属している電源アダプタを接続します。

5. 製品特性

ETH インターフェース	
ポート数	1G ETH×1
規格	IEEE 802.3 (10BASE-T) IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T)
全二重／半二重	自動検出
MDI／MDI-X	自動検出
物理インターフェース	RJ-45
無線 LAN インターフェース	
IEEE 802.11a	
周波数帯域／ チャンネル	5GHz 帯(5.150-5.730 GHz) 5.2G ch 36／40／44／48

	5.3G ch 52／56／60／64 5.6G ch 100／104／108／112／116／120／124／128／132 ／136／140 5.7G ch 144
伝送方式	OFDM 方式
伝送速度※	54／48／36／24／18／12／9／6 Mbps (自動フォールバック)
IEEE 802.11b	
周波数帯域／ チャンネル	2.4GHz 帯(2.400-2.484 GHz)／1～13ch
伝送方式	DS-SS(スペクトラム直接拡散)方式
伝送速度※	11／5.5／2／1 Mbps(自動フォールバック)
IEEE 802.11g	
周波数帯域／ チャンネル	2.4GHz 帯(2.400-2.484 GHz)／1～13ch
伝送方式	OFDM 方式
伝送速度※	54／48／36／24／18／12／9／6 Mbps (自動フォールバック)
IEEE 802.11n	
周波数帯域／	2.4GHz 帯(2.400-2.484 GHz)／1～13ch

チャンネル	
伝送方式	OFDM 方式／MIMO(空間多重)方式
伝送速度※	最大 300 Mbps(2.4 GHz 帯)
周波数帯域／ チャンネル	5GHz 帯(5.150-5.730GHz) 5.2G ch 36／40／44／48 5.3G ch 52／56／60／64 5.6G ch 100／104／108／112／116／120／124／128／132 ／136／140 5.7G ch 144
伝送方式	OFDM 方式／MIMO(空間多重)方式
伝送速度※	最大 300 Mbps(5 GHz 帯)
IEEE 802.11ac	
周波数帯域／ チャンネル	5GHz 帯(5.150-5.730GHz) 5.2G ch 36／40／44／48 5.3G ch 52／56／60／64 5.6G ch 100／104／108／112／116／120／124／128／132 ／136／140 5.7G ch 144
伝送方式	OFDM 方式／MU-MIMO 方式
伝送速度※	最大 1.732 Gbps
IEEE 802.11ax	

周波数帯域/ チャンネル	2.4GHz 帯(2.400-2.484GHz)/1~13ch
伝送方式	OFDMA 方式/MU-MIMO 方式
伝送速度※	最大 0.573 Gbps(2.4 GHz 帯)
周波数帯域/ チャンネル	5GHz 帯(5.150-5.730GHz) 5.2G ch 36/40/44/48 5.3G ch 52/56/60/64 5.6G ch 100/104/108/112/116/120/124/128/132 /136/140 5.7G ch 144
伝送方式	OFDMA 方式/MU-MIMO 方式
伝送速度※	最大 2.4 Gbps (5GHz 帯)
周波数帯域/ チャンネル	6GHz 帯(5.925-6.425GHz) 1/5/9/13/17/21/25/29/33/37/41/45/49/ 53/57/61/65/69/73/77/81/85/89/93
伝送方式	OFDMA 方式/MU-MIMO 方式
伝送速度※	最大 4.8 Gbps (6GHz 帯)
IEEE 802.11be	
周波数帯域/ チャンネル	2.4GHz 帯(2.400-2.484GHz)/1~13ch
伝送方式	OFDMA 方式/MU-MIMO 方式

伝送速度※	最大 0.688 Gbps(2.4 GHz 帯)
周波数帯域/ チャンネル	5GHz 帯(5.150-5.730GHz) 5.2G ch 36/40/44/48 5.3G ch 52/56/60/64 5.6G ch 100/104/108/112/116/120/124/128/132 /136/140 5.7G ch 144
伝送方式	OFDMA 方式/MU-MIMO 方式
伝送速度※	最大 2.88 Gbps (5GHz 帯)
周波数帯域/ チャンネル	6GHz 帯(5.925-6.425GHz) 1/5/9/13/17/21/25/29/33/37/41/45/49/ 53/57/61/65/69/73/77/81/85/89/93
伝送方式	OFDMA 方式/MU-MIMO 方式
伝送速度※	最大 11.529 Gbps (6GHz 帯)

説明：

- 規格による理論上の速度であり、ご利用の環境や接続機器などにより実際のデータ転送速度は異なります。

6. 製品仕様

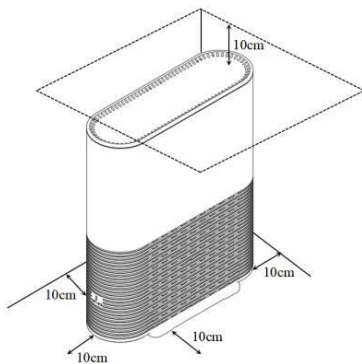
項目	仕様
外観寸法	185 mm×155 mm×50 mm (H×W×D, 突起部を除く)
電源	AC 100 V
消費電力	約 24 W(最大)
動作温度	0 °C～40 °C
動作湿度	5%～95%

7. 設置場所について

設置の際の注意事項を説明します。

実際の設置、接続は通信事業者のガイドを参照してください。

下図のように、前後左右 10 cm、上 10 cm 以内に、パソコンや壁などのものがない場所に設置してください。壁掛けの場合は壁掛け面を除きます。



8. Q&A

POWER LED が点灯しない

電源が入っていません。添付されている電源アダプタが正常に接続しているか確認してください。