

接続・設定するときにお読みください

AM1-002297-002
2014年7月

技術基準適合認証品

Aterm WG300HP
Aterm WG300HP USBスティックセット



PA-WG300HP

PA-WG300HP/U

本書は、読んだあと大切に保管してください。

取扱説明書 (CD-ROM収録) Pxx~ は、本商品に添付のCD-ROMに収録している「取扱説明書」をご覧ください。
つながりガイド① は、本商品に添付の「つながりガイド①」をご覧ください。

★本書では、無線LANアクセスポイントを親機、無線LAN端末を子機と呼びます。

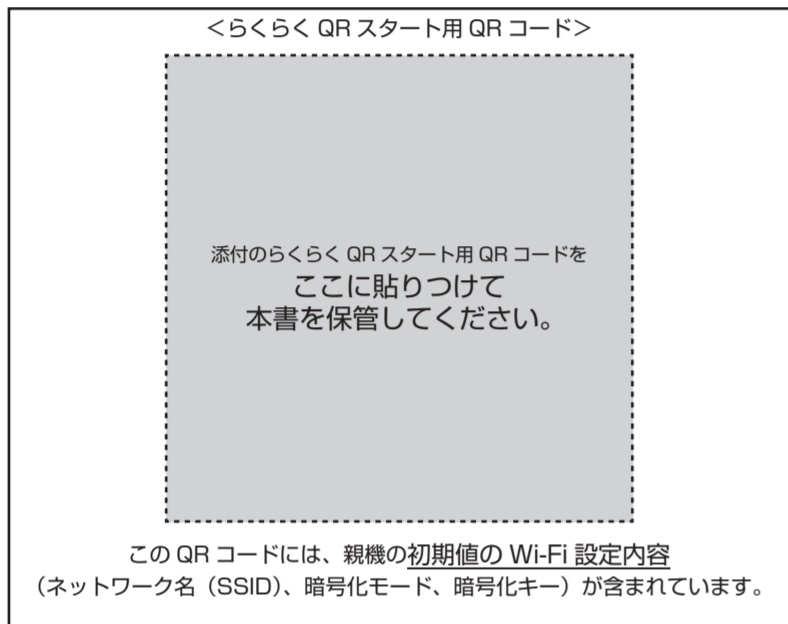


スマートフォン・タブレット端末からWi-Fi接続する

★本書では、無線LANアクセスポイントを親機、無線LAN端末を子機と呼びます。

Aterm らくらく QR スタートを使用して Wi-Fi 接続する場合

スマートフォンやタブレット端末では、専用アプリ「Aterm らくらく QR スタート」をご利用いただく。親機に添付のらくらく QR スタート用 QR コードを読み取るだけで、親機へ簡単に Wi-Fi 接続することができます。



この QR コードには、親機の初期値の Wi-Fi 設定内容 (ネットワーク名 (SSID)、暗号化モード、暗号化キー) が含まれています。

- スマートフォン・タブレット端末から、「Aterm らくらく QR スタート」のサイト (下記) にアクセスする
<http://qr.aterm.jp>
- 表示された画面にしたがって、専用アプリ「Aterm らくらく QR スタート」をダウンロードおよびインストールする
- インストールした専用アプリ「Aterm らくらく QR スタート」を起動する
※ 起動後、しばらくすると、カメラビューが表示されます。
- カメラビュー画面で、添付のらくらく QR スタート用 QR コードを読み取る
※ カメラビュー内の読み取り範囲内に QR コードを表示させてください。自動的に QR コードを読み取ります。
- Wi-Fi 設定内容が表示されたら、【設定適用】をタップ (またはクリック) する

以上で Wi-Fi 接続の設定は終了です。
(iOS 端末の場合は、以降画面にしたがって設定を進めてください。)

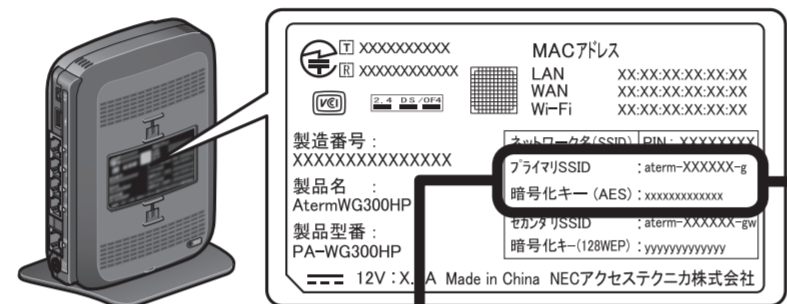
インターネット接続設定画面が表示された場合は、画面にしたがって設定してください。
設定後、インターネットに接続できれば完了です。

親機では、設定用の QR コードをクイック設定 Web から表示することができます。クイック設定 Web で Wi-Fi 設定内容を変更した場合も、変更した内容の QR コードを表示できます。

専用アプリ「Aterm らくらく QR スタート」について
専用アプリ「Aterm らくらく QR スタート」は、インターネット接続 (3G 通信や LTE 通信など) 機能およびカメラ機能に対応しているスマートフォン・タブレット端末で、無料でご利用いただけます。ただしインターネット接続 (3G 通信や LTE 通信など) のパケット通信料はおお客様ご負担となります。利用可能な端末の最新情報は「Aterm らくらく QR スタート」の Web サイト (下記 URL) でご確認ください。
<http://qr.aterm.jp>
なお、2013年5月現在では、下記の端末でのご利用となります。
・Android 端末 (対応 OS : Android 4.2/4.1/4.0/3.2/3.1/3.0/2.3/2.2/2.1)
・iOS 端末 (対応 OS : iOS 6.1/6.0/5.1/5.0/4.3/4.2/4.1)

Aterm らくらく QR スタートを使用せずに Wi-Fi 接続する場合

以下は、スマートフォン・タブレット端末の設定画面から手動で Wi-Fi 接続する場合の手順です。ここでは、iPad/iPhone/iPod touch などの iOS および Android 端末の場合を例にしています。なお、Wi-Fi 接続の際に必要な、親機のプライマリ SSID と暗号化キーは、側面ラベルに記載されています。



iPad/iPhone/iPod touch の場合

※ 設定手順は、iPhone の iOS6.0 の例です。また、設定手順は、バージョンにより変更される場合があります。

- iPad/iPhone/iPod touch などを起動し、【設定】をタップする
- 【Wi-Fi】をタップする
- 【Wi-Fi】を「オン」にして、プライマリ SSID と同じ名前をタップする
- 【パスワード】に、プライマリ SSID の暗号化キー (半角小文字) を入力し、【Join】をタップする
※ 数字を入力する時は、[123] ボタンをタップすると、数字のキーボードに切り替わります。

ステータスバーに下記のアイコンが表示されたら Wi-Fi 接続は完了です



Android 端末の場合

※ 設定手順は、MEDIAS の Android4.0 の例です。また、設定手順は、バージョンにより変更される場合があります。

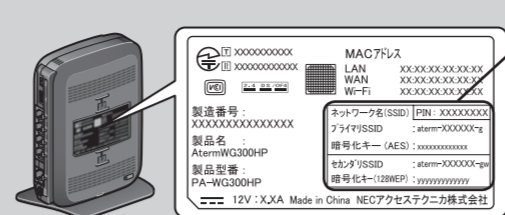
- Android 端末を起動し、メニュー画面から【本体設定】をタップする
- 【Wi-Fi】を【ON】にしてから【Wi-Fi】をタップする
- プライマリ SSID と同じ名前をタップする
- 【パスワード】に、プライマリ SSID の暗号化キー (半角小文字) を入力し、【確定】 - 【接続】をタップする

ステータスバーに下記のアイコンが表示されたら Wi-Fi 接続は完了です



本商品の Wi-Fi (無線 LAN) 設定について

★本書では、無線LANアクセスポイントを親機、無線LAN端末を子機と呼びます。



本商品の工場出荷時のネットワーク名 (SSID) と暗号化キーは、側面ラベルに記載されています。

1 ネットワーク名 (SSID)

ご利用の子機から、本商品のネットワーク名 (SSID) を選択します。

・プライマリ SSID : 通常はこちらを選択してください。工場出荷時の暗号化モードは AES です。

・セカンダリ SSID : ご使用の子機の暗号化モードが WEP の場合はこちらを選択してください。(ニンテンドー DS など)

2 暗号化キー (パスワード、セキュリティキー、パスフレーズ、ネットワークキー)

選択したネットワーク名 (SSID) で使用している暗号化キーを入力します。工場出荷時の値は、半角英数字 (0~9、a~f) を使用した 13 桁です。

※ 暗号化キーで使用されているアルファベットは、工場出荷時の状態ですべて小文字 (abodef) です。
(「B」(ピー)、「G」(ジー)、「J」(アール)、「U」(エル)、「O」(オー) は使用していません。)

※ 本商品の WEP の暗号化 (セキュリティ) については、下記を参考にしてください。

- ・WEP は Open System 認証を使用しています。
- ・キーは自動的に提供されません。また、初期値のキーインデックスは「1」です。
- ・IEEE802.1X は使用していません。
- ・桁数が 26 桁の場合は、英数字を 16 進数に読み替えてください。

読み替え方法:

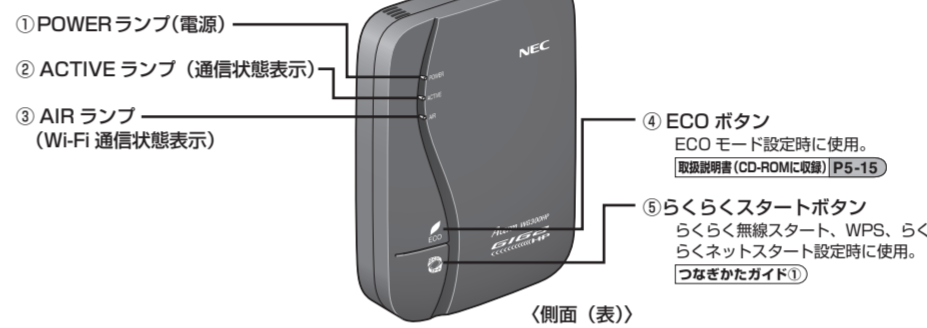
英数字	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	a	b	c	d	e	f
16進数	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	61	62	63	64	65	66

読み替え例: 0123456789abc → 30313233343536373839616263

各部の名称とはたらき

★本書では、無線LANアクセスポイントを親機、無線LAN端末を子機と呼びます。

WG300HP



※ 本商品の電源を入れると、自己診断テストが実行されます。自己診断テスト実行中は、POWER、ACTIVE、AIR ランプが緑点灯します。

ランプの種類	ランプの色 (つきかた)	本商品の状態
① POWER ランプ (電源)	緑 (点灯)	電源が入っているとき
	緑 (点滅)	らくらく無線スタートで設定をしているとき
	緑 (遅い点滅)	らくらくネットスタートモード認識中
	緑 (遅い点滅)	らくらくネットスタートモード認識中
	緑 (遅い点滅)	ECO モード起動中
	緑 (遅い点滅)	WPS で Wi-Fi 接続中
② ACTIVE ランプ (通信状態表示) (※2)	橙 (点灯) (※1)	ファームウェアをバージョンアップしているとき
	橙 (点滅)	らくらく無線スタートの設定が完了したとき
	橙 (点滅)	らくらくネットスタートで PPPoE ルータモードを検出したとき
	橙 (点滅)	USB ポートに接続したデバイスにデータ書き込み中
	橙 (点滅)	らくらく無線スタートで設定をしているとき
	橙 (点滅)	らくらくネットスタートで PPPoE ルータモードを検出したとき
③ AIR ランプ (Wi-Fi 通信状態表示) (※2)	赤 (点灯)	初期準備状態
	赤 (点滅)	らくらくネットスタートで認識失敗したとき
	消灯	電源が入っていないとき
	緑 (点灯)	Wi-Fi でデータ送受信しているとき
	緑 (遅い点滅)	らくらくネットスタートモード認識中
	緑 (遅い点滅)	らくらくネットスタートで PPPoE ルータモードを検出したとき

(※1) 本商品のファームウェアまたは設定情報を自動的に書き換えている場合も、POWER ランプが橙点灯しますので、絶対に電源を切らないでください。故障の原因となります。
(※2) ECO モード起動中は消灯します。【取扱説明書 (CD-ROM収録)】P5-16

WL300NU-GS (USB スティック子機)

USB スティックセットの場合のみ添付されています。

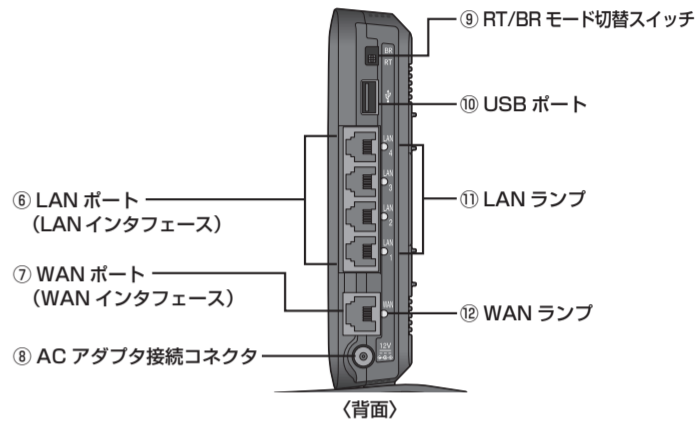
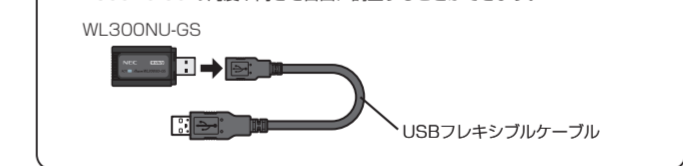


ACT ランプのつきかた	WL300NU-GS の状態
速い点滅	通信中
遅い点滅	・通信待機中 (通信可能状態であるが、データ送受信が行われていない) ※ただし、点滅周期が長い場合があります。 ・親機サーチ中 (Wi-Fi 接続が確立されていない)
消灯	電源が入っていないとき (Wi-Fi 機能が「無効」のとき、またはドライバ(無効の状態))

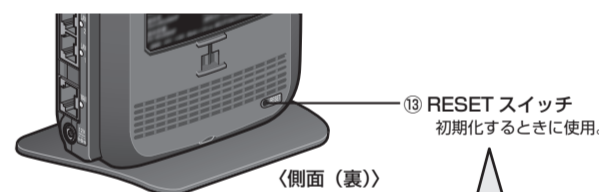
② USB コネクタ : パソコンの USB ポート (USB2.0) に取り付けて使用します。
③ キャップ : 使用するときは、キャップを外してください。

WL300NU-GS を同じパソコンに複数同時に使用することはできません。また、他のネットワークデバイス (LAN ポートデバイスなど) と同時に使用することはできませんので、1 台のパソコンに対して使用するネットワークデバイスは 1 つだけにしてください。

折り曲げ可能な USB フレキシブルケーブル (添付品) を接続すると、WL300NU-GS の角度や向きを自由に調整することができます。



名称	説明
⑥ LAN ポート (LAN インタフェース)	パソコンまたはゲーム機などと接続
⑦ WAN ポート (WAN インタフェース)	ブロードバンドモデム/回線終端装置と接続
⑧ AC アダプタ接続コネクタ	WG300HP 用 AC アダプタを接続
⑨ RT/BR モード切替スイッチ	ブリッジモード (BR 側) へ切り替えるときに使用 【取扱説明書 (CD-ROM収録)】P5-2
⑩ USB ポート	USB デバイスを接続 (【取扱説明書 (CD-ROM収録)】P5-2)
⑪ LAN ランプ (※2)	LAN ポートのリンク確立時点灯、データ送受信時点滅
⑫ WAN ランプ (※2)	WAN ポートのリンク確立時点灯、データ送受信時点滅



初期化方法

※ 初期化の前に RT/BR モード切替スイッチを RT 側 (初期位置) にしてください。

- RESET スイッチを細い棒状のもの (電気を通さない材質のもの。つまようじの先など) で押し続け、POWER ランプが赤点滅を始めたらず放す
※ POWER ランプが赤点滅するまで 6~10 秒かかります。
- 本商品から AC アダプタのプラグを取り外して約 10 秒待ってから差し込む
- 約 1 分待つ
※ 側面ランプが一斉に緑点滅し、POWER ランプが緑点灯したら初期化が完了します。

