

らくらく! かんたん設定ガイド

54Mbps 無線LANコンバータ

GW-EN54G

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

Version:1.0 PMN-04-09-TS-GW-EN54G

※本紙より詳細な情報が必要なときはCD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。

※GW-EN54G CD-ROMをCD/DVDドライブに挿入すると自動的にユーザーズ・マニュアルが表示されます。(Windowsのみ)
表示されないときはCD-ROM内のindex.htmlを開いてください。

はじめに

● パッケージに次の付属品が含まれていることを確認してください。

☒ らくらく!かんたん設定ガイド(本紙)

☐ GW-EN54G(本製品)

☐ ダイポールアンテナ

☐ 専用ACアダプタ

☐ LANケーブル(ストレート1m)

☐ スタンド(シルバー)

☐ GW-EN54G CD-ROM(ユーザーズ・マニュアル)

☐ 安全に関する説明書

☐ 保証書

※同梱物に破損または欠品があるときは、販売店または弊社テクニカルサポートまでご連絡ください。

● 別途ご用意ください。

☐ 有線LANアダプタのあるコンピュータ ※無線LANセキュリティ設定は有線LANを使います。

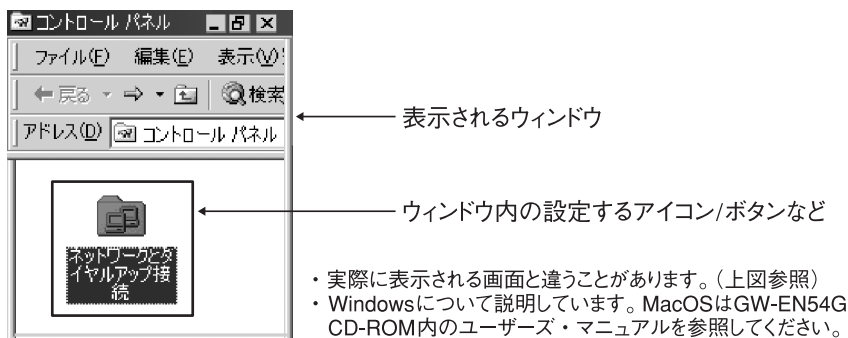
☐ 通信をするアクセスポイントのマニュアルとセキュリティ設定情報

らくらく!かんたん設定ガイドの記号

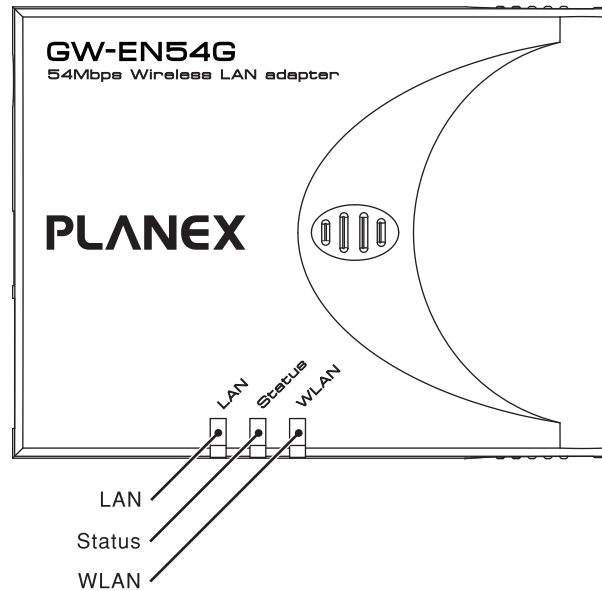
本紙の記号例

「○○○○」	「ウィンドウ名」「記入欄」などです。
[○○○○]	[ボタン名] です。
<○○○>	キーボードの<キー名>です。

	キーボードを使用して入力します。		確認します。
	クリック		ダブルクリック
	右クリック		設定する順番



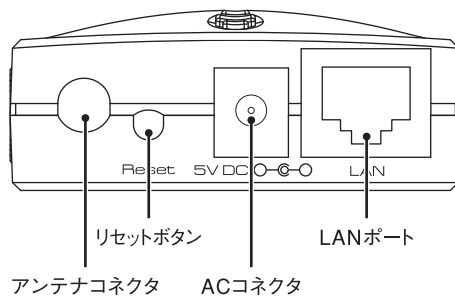
● 本製品上面



LAN	緑LED(消灯:有線未接続 点灯:有線接続中)
Status	緑LED(消灯:電源オフ 点灯:電源オン)
WLAN	緑LED(消灯:無線未接続 点滅:点検中 点灯:無線接続中)

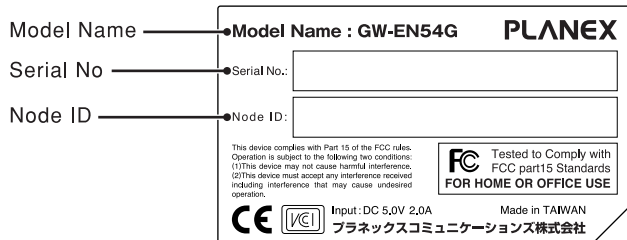
※電源オンまたはリセットのときは、一時的に(3~20秒ほど)LEDが消灯します。

● 本製品側面



アンテナコネクタ	ダイナボールアンテナを接続します。
リセットボタン	工場出荷時の設定に戻します。
ACコネクタ	付属の専用ACアダプタを接続します。
LANポート	LANケーブルを接続します。

● 本製品背面



Model Name	製品名です。
Serial No	シリアルナンバーです。
Node ID	本製品のMacアドレスです。

設定の手順

無線LANセキュリティの設定は有線LANを使います。

STEP 1 ネットワークを調べる

Windows XP編/Windows 2000編/Windows Me/98SE/98編

※Mac OSはGW-EN54G CD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。

STEP 2 機器の接続

STEP 3 設定用コンピュータの設定

・Windows XP編/Windows 2000編/Windows Me/98SE/98編

※Mac OSはGW-EN54G CD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。

STEP 4 本製品の設定

STEP 5 通信の確認

STEP
1

ネットワークを調べる

本製品の設定を始める前に、設定用コンピュータのネットワーク設定調べます。

※ネットワーク管理者がいるときは、管理者に問い合わせてください。

※Mac OSについてはGW-EN54G CD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。

Windows XP編

① 「スタート」⇒「コントロールパネル」をクリックします。

▶「コントロールパネル」が表示されます。

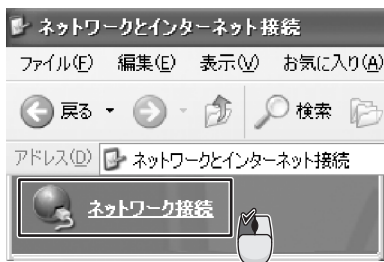
② 「ネットワークとインターネット接続」をクリックします。

▶「ネットワークとインターネット接続」が表示されます。



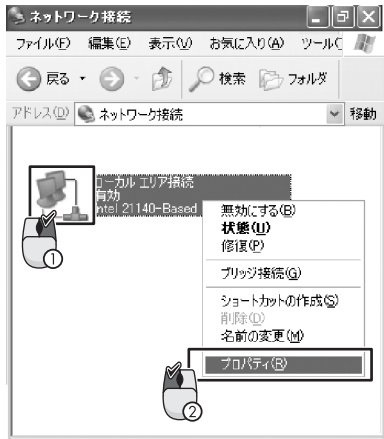
③ 「ネットワーク接続」をクリックします。

▶「ネットワーク接続」が表示されます。



④ 「ローカルエリア接続」を右クリックし、「プロパティ」をクリックします。

▶「ローカルエリア接続のプロパティ」が表示されます。

⑤ ①「全般」をクリックします。
②「この接続は次の項目を使用します」から「インターネットプロトコル (TCP/IP)」を選びます。

③【プロパティ】をクリックします。
▶「ローカルエリア接続のプロパティ」が表示されます。



⑥ メモを取り、全てのウィンドウを閉じてから、コンピュータの電源を切ります。

※メモ欄をお使いください。

Windows 2000編

① 「スタート」⇒「設定」⇒「コントロールパネル」をクリックします。

▶「コントロールパネル」が表示されます。

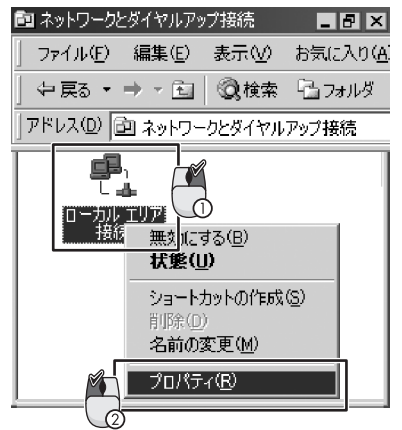
② 「ネットワークとダイヤルアップ接続」をダブルクリックします。

▶「ネットワークとダイヤルアップ接続」が表示されます。



③ 「ローカルエリア接続」を右クリックし、「プロパティ」をクリックします。

▶「ローカルエリア接続のプロパティ」が表示されます。



④ ①「チェックマークがオンになっているコンポーネントがこの接続で使用されています」の「インターネットプロトコル (TCP/IP)」を選びます。

②【プロパティ】をクリックします。

▶「インターネットプロトコル (TCP/IP) のプロパティ」が表示されます。



⑤ メモを取り、全てのウィンドウを閉じてから、コンピュータをシャットダウンします。

※メモ欄をお使いください。

Windows Me/98SE/98編

① 「スタート」メニューから「設定」⇒「コントロールパネル」をクリックします。

▶「コントロールパネル」が表示されます。

② 「ネットワーク」をダブルクリックします。

▶「ネットワーク」が表示されます。

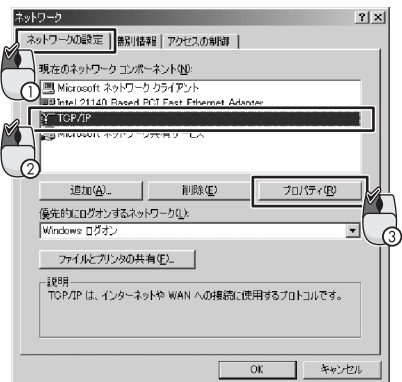


③ ①「ネットワークの設定」タブをクリックします。

②「現在のネットワークコンポーネント」の「TCP/IP」を選びます。

③【プロパティ】をクリックします。

▶「TCP/IPのプロパティ」が表示されます。



④ メモを取り、全てのウィンドウを閉じてから、Windowsを終了します。

※メモ欄をお使いください。

メモ欄：現在のネットワークの設定をメモしてください。

IPアドレス	自動的に取得	または	手動 (固定)
IPアドレスが固定のときは			
IPアドレス	.	.	.
サブネットマスク	.	.	.
デフォルトゲートウェイ	.	.	.

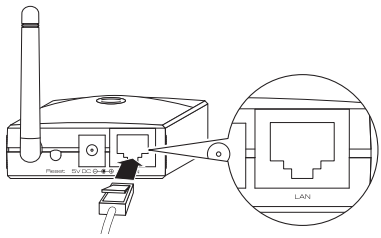
機器の接続

設定のときは本製品とコンピュータを有線LANで接続します。

※設定のときは本製品と設定用コンピュータだけ接続して下さい。
他のネットワーク機器は接続しないでください。

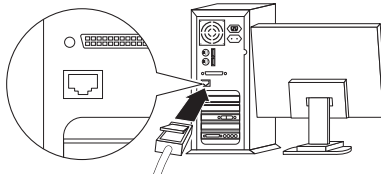
1

本製品のLANポートにLANケーブルを接続します。



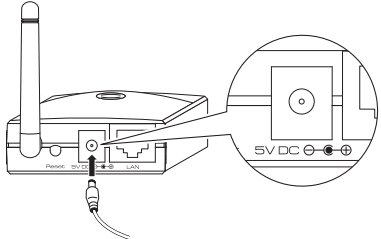
2

設定用コンピュータのLANポートにLANケーブルの反対側を接続します。



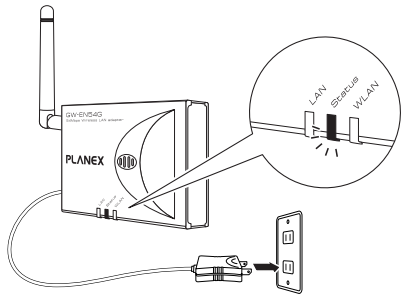
3

本製品の電源コネクタに専用ACアダプタを接続します。



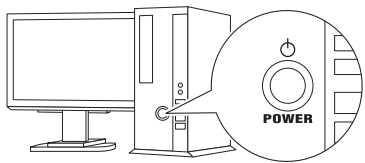
4

ACアダプタをAC100Vコンセントに接続し、「Status」LEDが点灯することを確認めます。
※電源オン直後に点灯し、3～20秒消灯後にはLEDが再度点灯します。AC100Vコンセント接続後、30秒程待ってから確認して下さい。



5

コンピュータを起動します。



設定用コンピュータの設定

コンピュータのIPアドレスを設定します。

※Mac OSについてはGW-EN54G CD-ROM内のユーザーズ・マニュアルを参照してください。

Windows XP編

1

「インターネットプロトコル (TCP/IP)」を表示します。

※「 ネットワークを調べよう」を参照してください。

2

①「次のIPアドレスを使う」を選びます。
② IPアドレスに「192.168.1.101」、サブネットマスクに「255.255.255.0」と入力します。
③ [OK] をクリックします。
▶「インターネットプロトコル (TCP/IP)」が閉じます。



3

「ローカルエリア接続のプロパティ」の [OK] をクリックします。
▶「ローカルエリア接続のプロパティ」が閉じます。



Windows 2000編

1

「インターネットプロトコル (TCP/IP) のプロパティ」を表示します。

※「 ネットワークを調べよう」を参照してください。

2

①「次のIPアドレスを使う」を選びます。
② IPアドレスに「192.168.1.101」、サブネットマスクに「255.255.255.0」と入力します。
③ [OK] をクリックします。
▶「インターネットプロトコル (TCP/IP) のプロパティ」が閉じます。



3

「ローカルエリア接続のプロパティ」の [OK] をクリックします。
▶「ローカルエリア接続のプロパティ」が閉じます。



Windows ME/98SE/98編

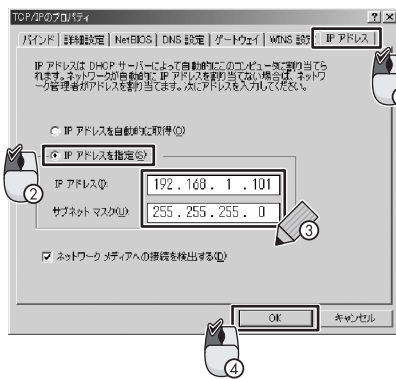
1

「TCP/IPのプロパティ」を表示します。

※「 ネットワークを調べよう」を参照してください。

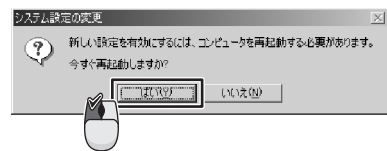
2

①「IPアドレス」タブをクリックします。
②「IPアドレスの指定」を選びます。
③ IPアドレスに「192.168.1.101」、サブネットマスクに「255.255.255.0」と入力します。
④ [OK] をクリックします。
▶「システム設定の変更」が表示されます。



3

[はい] をクリックし、コンピュータを再起動します。
▶自動的にコンピュータが再起動します。



本製品の設定

無線LANの電波は誰でも受信できるため、セキュリティ設定をしてください。セキュリティ設定をすることで第三者から情報を守ることができます。
はじめるまえに、お使いの無線LANセキュリティ設定を調べてください。

	お使いの無線LAN	設定例
SSID		planex
暗号化方式		WEP
キー長		64-bit
キーフォーマット		16進数 (10文字)
WEPキー		abcdef1239

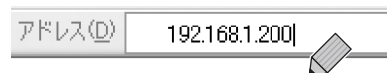
1

WEBブラウザを起動します。



2

「アドレス」に「192.168.1.200」と入力し、<Enter>を押します。
▶「192.168.1.200に接続」が表示されます。



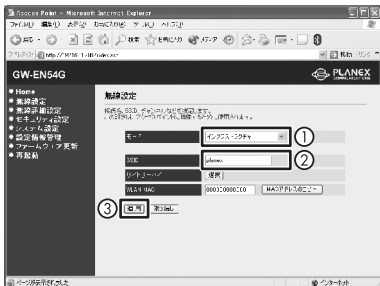
- ③ ①「ユーザー名」に「admin」と入力します。
②「パスワード」に「password」と入力します。
▶「ステータス情報」が表示されます。



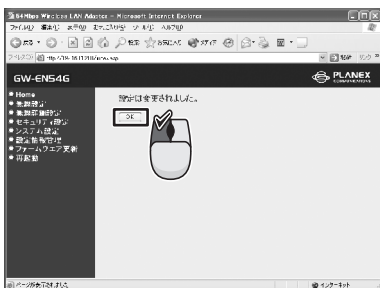
- ④ メニューの「無線設定」をクリックします。
▶「無線設定」が表示されます。



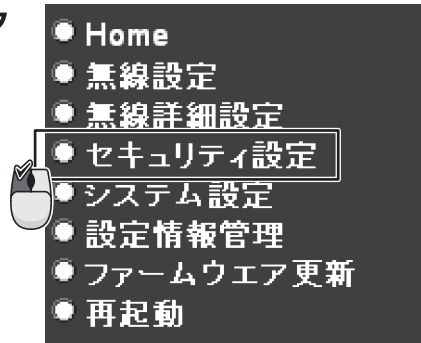
- ⑤ 無線設定をします。
①「モード」の「インフラストラクチャ」を選びます。
※アクセスポイントと通信をするときは、「インフラストラクチャ」、コンピュータなどの無線LAN末端と通信をするときは
②「SSID」に「planex」と入力します。
③【適用】をクリックします。
▶「設定は変更されました。」が表示されます。



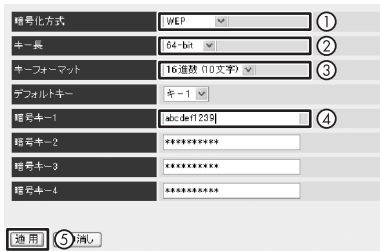
- ⑥ 【OK】をクリックします。



- ⑦ メニューの「セキュリティ設定」をクリックします。
▶「セキュリティ設定」が表示されます。



- ⑧ 無線LANセキュリティ設定をします。
①「暗号化方式」の「WEP」を選びます。
②「キー長」の「64-bit」を選びます。
③「キーフォーマット」の「16進数(10文字)」を選びます。
④「キー1」に「abcdef1239」と入力します。
⑤【適用】をクリックします。
※①～③、⑤は設定例です。実際にお使いの無線LANセキュリティにあわせて。
▶「設定は変更されました。」が表示されます。



- ⑨ 【OK】をクリックします。



- ⑩ WEBブラウザを終了します。

STEP



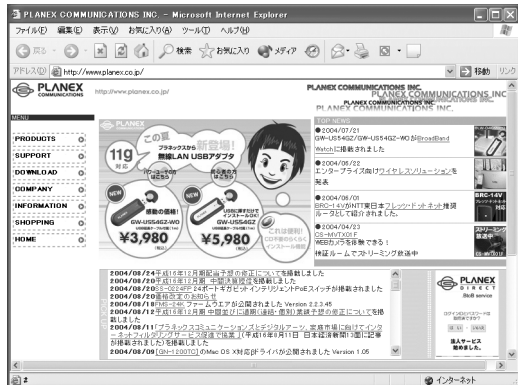
通信の確認

- ① 設定用コンピュータのIPアドレスをもとに戻します。

- ② WEBブラウザを起動します。



- ③ インターネットまたは他のコンピュータが見えることを確かめます。



インターネットまたは他のコンピュータが見えないとき。
無線LAN設定、無線LANセキュリティ設定が本製品と他の無線LANと違うときは通信できません。「SSID」、「キー長」、「WEPキー」が他の無線ネットワーク機器と同じことを確かめてください。
※確認は「 設定用コンピュータの設定」～「 本製品の設定」を参照してください。

技術的なお問い合わせ・修理に関するお問い合わせ

製品購入後のご質問は、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。
豊富な知識をもったサポート技術者が、お客様の問題を解決いたします。



〈お問い合わせフォーム〉

<http://www.planex.co.jp/support/techform/>

[受付 : 24時間]



〈電話〉

フリーダイヤル : 0120-415977

[受付 : 月～金曜日、10～12時、13～17時]

*祝祭日および弊社指定の休業日を除く



〈FAX〉

ファクス番号 : 03-5614-1018

[受付 : 24時間]

問い合わせ前のお願い

サポートを円滑に行うため、お問い合わせ前に以下のものをご用意ください。
お客様のご協力をお願いいたします。

- 弊社製品の製品型番とシリアルナンバー
- ご使用のコンピュータの型番とオペレーティングシステム名 (Windows XP/Meなど)
- ご使用のネットワークの環境 (回線の種類やインターネットサービスプロバイダ名など)
- ご質問内容 (現在の状態、症状など。エラーメッセージが表示されている場合はその詳細を書きとめてください)

プラネックスコミュニケーションズ株式会社

- プラネックスコミュニケーションズ、PLANEX COMMUNICATIONSは、プラネックスコミュニケーションズ株式会社の登録商標です。
- MicrosoftおよびWindowsは米国Microsoft Corporationの、米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- MacintoshはApple Computer, Inc.の登録商標です。
- その他、記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。
- ご注意:ご使用の際は必ず商品に添付された取り扱い説明書をお読みになり、正しく安全にご使用ください。