

## 製品仕様

### CG-WLBARGP

ネットワーク インターフェイス	WAN側	100BASE-TX/10BASE-T サポート規格	1ポート IEEE802.3(10BASE-T),IEEE802.3u(100BASE-TX Fast Ethernet),IEEE802.3x(Flow Control)
	LAN側	100BASE-TX/10BASE-T サポート規格	4ポート(全ポートMDI/MDI-X 自動認識) IEEE802.3(10BASE-T),IEEE802.3u(100BASE-TX Fast Ethernet),IEEE802.3x(Flow Control)
		アクセス制御方式	CSMA/CD
		データレート	10Mbps/100Mbps
フォーワーディング方式		ストア&フォワード方式	
ハードウェア構成	本体仕様	バッファ容量	512KByte
		定格入力電圧	DC12V
		平均消費電流	450mA(最大600mA)
		平均消費電力	5.4W(最大7.2W)
環境条件	本体使用	保管時温度	-20~60°C
		保管時湿度	95%以下(ただし結露なきこと)
		動作時温度	0~40°C
		動作時湿度	90%以下(ただし結露なきこと)
アクセサリ	本体外形寸法	本体重量(ACアダプタ含まず)	362g
		定格入力	100-120V(50/60Hz)
		定格出力	DC12V
		ルーティング方式	スタティック/ダイナミックルーティング(RIP1)
基本機能	ルーティング対象プロトコル	設定方式	Webブラウザ
		初期化方式	Initスイッチ/Webブラウザ
		ファームウェア更新方法	Webブラウザ
		対応プロトコル	TCP/IP, PPPoE
基本機能	対応OS	対応モード	Windows95/98/Me/NT4.0/2000/XP, Mac(TCP/IPをサポートするOS)

## 保証と修理について

### ■保証について

別紙の「製品保証規定」を必ずお読みになり、本製品を正しくご使用ください。無条件で本製品を保証するというものではありません。正しい使用方法で使用した場合のみ、保証の対象となります。物理的な破損等が見受けられる場合は、保証の対象外となりますのであらかじめご了承ください。本製品の保証期間については、保証書に記載されている保証期間をご覧ください。

### ■修理について

故障と思われる現象が生じた場合は、まず取扱説明書を参照して、設定や接続が正しく行われているかを確認してください。現象が改善されない場合は、「製品に関するご質問は…」の必要事項をご記入した書面と保証書および購入日の証明できるものコピー(レシート等可)を添付し、販売店または弊社修理センター宛てに製品(付属品一式を含む)を送付してください。製品を送付する際は、以下の点にご注意ください。

- 修理期間中の代替機等は弊社では用意しておりませんので、あらかじめご了承ください。
- 保証書に販売店の捺印がない場合は、保証期間内であっても有償修理になる場合があります。
- 製品購入日の証明ができない場合、無償修理の対象となりませんのでご注意ください。
- 弊社修理センターへ製品を送付する際の送料料金につきましては、お客様のご負担とさせていただきます。なお、運送中の故障や事故に関しては、弊社はいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- 宅配便などの送付状の控えが残る方法で送付願います。普通郵便による送付は固くお断りいたします。
- 修理期間は、製品到着後、約10日程度(弊社営業日数)を予定しております。  
※製品のお持込による修理は受け付けておりません。

製品送付先 〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-19-20  
(株)コレガ corega 修理センター宛

## おことわり

- ・本書は、株式会社コレガが作成したもので、全ての権利を弊社が保有しています。弊社に無断で本書の一部または全部をコピーすることを禁じます。
- ・予告なく本書の一部または全体を修正、変更することがありますのでご了承ください。
- ・改良のため製品の仕様を予告なく変更することがありますがご了承ください。
- ・本製品の内容またはその仕様により発生した損害については、いかなる責任も負いかねますのでご了承ください。

各種機能	アドレス変換	NAT/IPマスカレード
	DHCPサーバー/クライアント	○(クラスC)/○
	UPnP	○(Ver.1.0)
	NetMeeting	○
	MSN Messenger	○(Ver.5.0)
	Windows Messenger	○(Ver.4.7)
	VPN	○(PPTP/IPSec/L2TP(共にパススルー/1台のみ))
	PPPoE	○
	PPPoEマルチセッション	○
	セキュリティ	○
無線機能	DMZ	○
	バーチャルサーバー	○
	ログ記録	○(メール転送機能あり)
	ファイアウォール	○(DoSアタック)
	国際規格	IEEE802.11g, IEEE802.11b, IEEE802.11
	国内規格	ARIB STD-T66
	周波数帯域	2.4~2.4835GHz
	伝送方式	直接拡散型スペクトラム拡散方式(DS-SS) 直交周波数分割多重変調方式(OFDM)
	アクセス制御方式	CSMA/CA
	データ転送速度	IEEE802.11g:6/9/12/18/24/36/48/54Mbps, IEEE802.11b:1/2/5.5/11Mbps
無線機能	セキュリティ	WEP(64/128bit), MACアドレスフィルタリング, ESSID
	アンテナ形式	ダイポールアンテナ
	チャンネル	13チャンネル
	対応モード	アクセスポイントモード

### WLCB54GT

無線部	サポート規格	IEEE 802.11, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g
	周波数帯域	2.4~2.4835GHz
	伝送方式	直接拡散型スペクトラム拡散方式(DS-SS方式)、直交周波数分割多重変調(OFDM方式)
	アクセス制御方式	CSMA/CA
	データ転送速度	IEEE 802.11g:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps自動切り替え IEEE 802.11b:11/5.5/2/1Mbps自動切り替え
	セキュリティ	WEP(64/128bit), ESSID
	アンテナ形式	PCBアンテナ
	PCインターフェース	PC Card Standard(CardBus) TypeII準拠
	チャンネル数	13チャンネル
	通信モード	Infrastructure/802.11AdHoc
電源部	ローミング	IEEE 802.11準拠
	動作電圧	DC 3.3V
	消費電力	1.4W(最大)
	最大消費電流	送信時425mA, 受信時289mA
環境条件	保管時温度	-10~60°C
	保管時湿度	90%以下(ただし結露なきこと)
	動作時温度	0~40°C
	動作時湿度	80%以下(ただし結露なきこと)
外形寸法	54(W) × 116(D) × 5(H)mm(アンテナ部含む)	
重量	36g	

## 製品に関するご質問は…

製品に関するご質問は、コレガサポートセンターまでお問い合わせください。お問い合わせの際には、下記の必要事項をご記入いただいた書面をFAXいただくか、メールまたは電話にてお知らせください。

※製品のお持込によるサポートは受け付けておりません。

お問い合わせ先

Mailサポート：http://www.corega.co.jp/faq

FAX：045-476-6294 TEL：045-476-6268

受付時間：10:00~12:00、13:00~18:00 月~金(祝・祭日を除く)

必要事項：ご質問の前に、あらかじめ下記が必要事項を控えておいてください。

- 製品名
- シリアル番号(S/N)、リビジョンコード(Rev.)
- お名前、フリガナ
- 連絡先電話番号、FAX番号
- 購入店
- 購入日付
- お使いのパソコンの機種
- OS
- お問い合わせ内容(できる限り詳しくお知らせください)

corega®

# CG-WLBARGP-P

## はじめにお読みください

**安全のために**

**警告** 下記の注意事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。

**分解や改造をしない**  
本製品は、取扱説明書に記載のない分解や改造はしないでください。火災や感電、けがの原因となります。

**雷のときはケーブル類・機器類にさわらない**  
感電の原因となります。

**異物を入れない 水は禁物**  
火災や感電の恐れがあります。水や異物を入れないように注意してください。

**必ずお守りください**

**通風口はふさがらない**  
内部に熱がこもり、火災の原因となります。

**湿気やほこりの多いところ油煙や湯気のあたる場所には置かない**  
火災や感電の原因となります。

**ご使用にあたってのお願い**  
次のような場所での使用や保管はしないでください

- ・直射日光の当たる場所
- ・暖房器具の近くなどの高温になる場所
- ・急激な温度変化のある場所(結露するような場所)
- ・湿気の多い場所や、水などの液体がかかる場所(湿度80%以下の環境でご使用ください)
- ・振動の激しい場所
- ・ほこりの多い場所や、ジュースを敷いた場所(静電気障害の原因になります)
- ・腐食性ガスの発生する場所

**取り扱いには注意**  
落としたり、ぶついたり、強いショックを与えないでください。

**お手入れについて**  
機器は、乾いた柔らかい布で拭く  
汚れがひどい場合は、柔らかい布に薄めた台所用洗剤(中性)をしみこませ、強く絞ったものでふき、乾いた柔らかい布で仕上げてください。

**お手入れには次のものは使わないでください**  
石油・みがき粉・シンナー・ベンジン・ワックス・熱湯・粉せっけん(化学ぞうきんをご使用のときは、その注意書に従ってください)



分解禁止



ふさがらない



設置場所注意



雷のときはさわらない



異物厳禁

















めらすな



中性洗剤使用



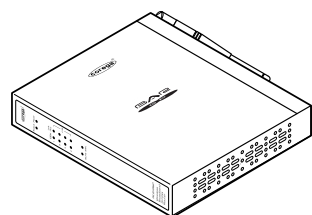
強く絞る



シンナー類禁止

## 同梱品一覧

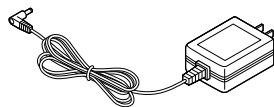
本製品をご使用になる前に、以下のものが同梱されていることを確認してください。万が一、欠品・不良品などがございましたら、お買い求めいただいたご購入元までご連絡ください。



□ CG-WLBARGP 本体



□ WLCB54GT



□ ACアダプター

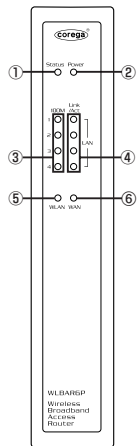
- ユーティリティディスク
- LANケーブル(1.8m)
- はじめにお読みください(本紙)
- クイック設定ガイド
- スタンド(固定ネジ×1付)
- ゴム足(4ヶ)
- 壁掛けキット(ネジ×2/アンカー×2)
- 電波干渉注意ラベル
- 製品保証書

## 各部の名称と機能

### ●前面

- ①Status LED(橙)  
システム初期化時のセルフテストの状況が表示されます。  
点灯：セルフテストの結果、異常がありました。  
点滅：セルフテスト中です。  
消灯：本製品は正常に動作しています。
- ②Power LED(緑)  
本製品の電源が入っているときに、緑色に点灯します。
- ③100M LED(橙)  
本体背面のLANポートの動作速度が表示されます。  
点灯：100Mbpsで接続が確立されています。  
消灯：10Mbpsで接続が確立されています。
- ④Link/Act LED(緑)  
本体背面のLANポートの状態が表示されます。  
点灯：ケーブルが正常に接続されています。  
点滅：データ通信中です。  
消灯：ケーブルが接続されていません。

- ⑤WLAN LED(緑)  
無線接続しているパソコンとの接続状態が表示されます。  
点灯：本製品の電源が入っています。  
点滅：データ通信中です。
- ⑥WAN LED(緑)  
本体背面のWANポートの状態が表示されます。  
点灯：ケーブルが正常に接続されています。  
点滅：データ通信中です。  
消灯：ケーブルが接続されていません。

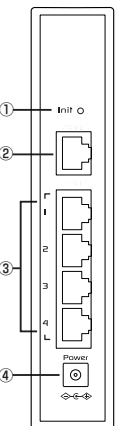


メモ  
・ケーブルの接続がされている状態とは  
ケーブルが正しく接続され相手通信機器とLINKが正しくとれている状態のことです。  
・ケーブルの接続がされていない状態とは  
ケーブルが接続されていない、または、相手通信機器とLINKが正しくとれていない状態のことです。

### ●背面

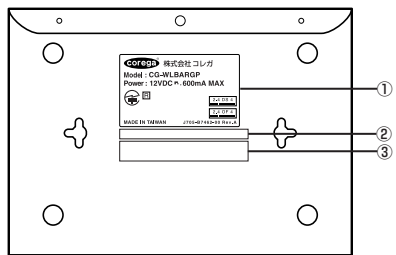
- ①INITスイッチ  
本製品の再起動、または設定内容を工場出荷時の状態に戻す場合に使用します。操作方法については、クイック設定ガイドのQ&A、または弊社ホームページよりダウンロードした取扱説明書を参照してください。
- ②WANポート  
本製品とモデムまたは既存のネットワークを接続するためのポート(RJ-45)です。

- ③LANポート  
パソコンやハブを接続するためのポートです。1~4までの4つのポートがあります。  
100Mbps/10Mbpsの切り替えは、オートネゴシエーション機能によって自動的に行われます。
- ④DCジャック  
添付の専用ACアダプターを接続するためのコネクタです。



### ●底面

- ①警告ラベル  
本製品を安全にご使用いただくための重要な情報が記載されておりますので、必ずお読みください。
- ②MACアドレスラベル  
本製品のWAN側ポートのMACアドレスが記載されています。
- ③シリアル番号ラベル  
本製品のシリアル番号とリビジョンが記載されています。シリアル番号とリビジョンは、弊社サポートセンターへの問い合わせの際に必要となります。



メモ CG-WLBARGPの底面のラベルに記載されている 2.4 DS 4 2.4 OF 4 は次の内容を意味しています。

使用周波数帯域	2.4GHz帯
変調方式	DS-SS方式/OFDM方式
想定干渉距離	40m以下
周波数変更の可否	全帯域を使用し、かつ「構内局」あるいは「特小局」帯域を回避可能

### ●WLCB-54GT本体

- ①Link LED(緑)  
点灯：Linkが確立している状態  
点滅：通信相手先の検索中  
消灯：Linkが確立していない状態
- ②Power LED(緑)  
点灯：電源が供給されている状態  
消灯：電源が供給されていない状態
- ③警告ラベル(裏面)  
本製品を安全にご使用いただくための重要な情報が記載されています。必ずお読みください。
- ④シリアル番号ラベル(裏面)  
本製品のシリアル番号(製造番号)とリビジョンが記入されています。同じものが、3枚同梱されており、パッケージ(外箱)にも貼付されています。同梱されているシリアル番号シールは、「製品保証書」に貼付してください(残る2枚は予備です)。シリアル番号とリビジョンは、ユーザーサポートへの問い合わせ時に必要な情報です。
- ⑤MACアドレスラベル(裏面)  
本製品のMACアドレスが記載されています。



メモ WLCB-54GTの裏面のラベルに記載されている 2.4 DS 2 2.4 OF 2 は次の内容を意味しています。

使用周波数帯域	2.4GHz帯
伝送方式	DS-SS方式/OFDM方式
想定干渉距離	20m以下
周波数変更の可否	全帯域を使用し、かつ「構内局」あるいは「特小局」帯域を回避可能

## 本製品の接続について

モデムやパソコンなど、本製品とネットワーク接続する機器をLANケーブルで接続してください。

### ●推奨ケーブルについて

すべてのケーブルが機器間を接続するのに適切な長さであることを確認します。本製品とパソコンを接続するLANケーブルの長さは100m以内にしてください。また、ケーブルは、カテゴリ-5以上のLANケーブルを使用してください。

### ●接続方法

- ①本製品とネットワーク接続するモデム、パソコンなどの機器の電源をすべて切るか、電源コンセントから抜いてください。
- ②本製品背面のLANポートにLANケーブルを接続し、LANケーブルのもう一方をパソコンのLANコネクタに接続します。
- ③本製品背面のWANポートに添付のLANケーブルを接続し、モデムまたは回線終端装置などのネットワークポート(RJ-45)にLANケーブルのもう一方を接続します。
- ④モデムまたは回線終端装置などの電源を入れます。
- ⑤本製品背面のDCジャックに付属の専用ACアダプターを接続します。
- ⑥付属の専用ACアダプターをコンセントに接続し、本製品の電源を入れます。

### ●スタンドの取り付け

本製品に付属のスタンドを利用して、本製品をOAデスクの横などの垂直な場所に設置できます。

スタンドの穴に固定ネジをはめ込み、本製品側面(DCジャック側)にある穴にスタンドと固定ネジを合わせ、マイナスのドライバーを使用してしっかり止めます。

### ●壁への取り付け

本製品に付属の壁掛けキットを利用して、本製品を壁に設置できます。

注意  
・LANケーブルと専用ACアダプターのコネクタが本製品に無理なく接続できる位置に取り付けてください。  
・使用中に本体表面のLEDの状態が確認できる位置に取り付けてください。

- ① 本体裏面にある2つの壁掛け用穴の間隔で、添付の壁掛けキットのネジ2本を壁などに取り付けます。

石膏ボード、ベニヤなど中空になっている壁で、ネジが取り付けづらい場合は、添付の壁掛けキットのプラスチックアンカー(2本)を併用します。ネジを取り付ける位置に、きりやドリルなどで穴を開けておき、プラスチックアンカーをかなづちで軽くたたいて壁に埋め込みます。穴はプラスチックアンカーがやっと入る程度の大きさにしてください。穴が大きすぎるとがたつきの原因となります。

- ② ネジ頭が約5mm残るようにして、添付のネジを壁(または、プラスチックアンカー)に取り付けます。
- ③ 本体裏面の壁掛け用穴に取り付けたネジ頭を指し込み、図のようにスライドさせて、しっかり固定させます。

注意  
・取り付けの際は機器およびケーブルの重みにより機器が落下しないように確実に取り付け・設置してください。ケガ・故障の原因になることがあります。  
・振動・衝撃の多い場所や不安定な場所に設置しないでください。落下によるケガ・故障の原因となることがあります。

## 本製品の設定方法について

付属の「クイック設定ガイド」を参照し、ご契約のプロバイダーにあわせて設定してください。詳しい設定については、弊社ホームページより本製品の取扱説明書をダウンロードしてください。

コレガホームページ <http://www.corega.co.jp/>

注意  
・CATVはケーブル会社の規定によって設定方法が違います。ケーブル会社に通信規格を確認して、弊社ホームページよりダウンロードした取扱説明書を参考に設定してください。

