

HOME > 商品情報 > 無線LAN > 「CG-WGR1200」商品概要

ツイート

いいね! 0

イネ!

共有する

11ac/n/a/g/b規格 有線Giga対応 無線LANルータ



CG-WGR1200

標準価格	発売日
14,688円(税抜13,600円)	販売終了製品
型番	JANコード
CG-WGR1200	4519157021531

iPhone
動作確認済み
※iPhone6 Plus、iPhone5 等にて動作確認

コレガ無線LANルータ
Chromecast
動作確認済み

つながる
Wi-Fi脱胎取得済み
すぐに使える
つながるポート搭載
簡単
アプリ不要

セキュリティに
強い!!

ac n a 5GHz ← 同時利用 → n g b 2.4GHz
Wi-Fi CERTIFIED Giga

- ▶ ラインアップ
- 無線LAN親機
 - 無線LAN子機
 - 販売終了商品
 - 無線LANカテゴリトップ

- ▶ 対応情報
- 最新OS対応情報
 - 動作検証表

- ▶ ダウンロード
- 最新ドライバ
 - 商品マニュアル
 - 最新カタログ

- ▶ お問い合わせ窓口
- よくあるお問合せ
 - メールで質問
 - 保証・サポート窓口
 - ユーザ登録

- ▶ 商品のご購入
- コレガ商品取扱店一覧

▶ おすすめの商品

▶ ピックアップ

▶ 無線LANでこんなことができる

▶ 無線LAN製品ご使用時におけるセキュリティに関するご注意

11acで
驚異の理論値
866.7Mbps

11acで驚異の理論値866.7Mbps
比べて分かる驚きのスピード

Wi-FiならPCはもちろん
ゲーム・スマホ・タブレットが快適に

Wi-FiならPCはもちろんゲーム・スマホ・タブレットが快適に

コレガの無線LANなら!!

アプリ不要で設定がラクラク **3step**



11ac (5GHz帯) 866.7Mbps + 11n (2.4GHz帯) 300Mbps



- つながるポート
お使いの回線を自動判別
- つながるCD
かんたん接続
- Wi-Fi 認証取得
他社製品との相互接続性
などに関する試験をパス
- 内蔵Wアンテナ
送信2本×受信2本
- WPS
ワンタッチ・ワンクリックの
安心・簡単セットアップ
- WPA2
安心・強固なセキュリティ
- ワイヤレス
パーティション機能
通信制限を設定できる
- LANポート
セパレート機能
LANポートをグループ分け
- パワーコントロール機能
無駄な消費電力を制限
- LED消灯モード
夜間のまぶしさを低減

- 商品概要
- 商品仕様
- ダウンロード
(マニュアル・サポートソフトウェア)
- 商品写真
(ギャラリー)

商品概要

コレガを
オススメ
する理由

フレッツ
光ネクスト
動作確認済み

コレガをオススメする理由 フレッツ光ネクスト動作確認済み

コレガを
オススメ
する理由

品質への
こだわり
(無線LAN編)

コレガをオススメする理由 品質へのこだわり(無線LAN編)

コレガを
オススメ
する理由

ダブル
W
かんたん設定

コレガをオススメする理由 Wかんたん設定

動作確認済み
インターネットサービス

動作確認済みインターネットサービス一覧

対応・動作確認済み
最新OS情報

動作確認済み最新OS

Ecorega
ECO Package Model

コレガのエコパッケージモデル「E-coregaシリーズ」

iPhoneも
スマートフォンも
もっと高速・快適に

コレガの無線LANならiPhoneもスマートフォンも、もっと高速・快適に!!

タブレットPCが
もっと高速・快適に!!

コレガの無線LANならタブレットPCがもっと高速・快適に!!

ネットにつながる!!
楽しみ方がひろがる!!

話題のゲーム機の動作検証済み製品がコレガの無線LANシリーズから続々登場

コレガ 11ac ルータ CG-WGR1200 オススメポイント



つながる!

取得済み!
Wi-Fi CERTIFIED

取得済み!
フレッツ光ネクスト 動作確認ロゴ

+

NTT東日本
FLET'S
光NEXT
対応

Wi-Fi 認証
機器同士の製品なら/
メーカーが違ってても
接続できる!

フレッツ光ネクストで/
安心して使える!



かんたん!

スマホ・タブレット
接続はかんたん!
アプリ等よりラクラク



ダウンロード等の
手間がなく簡単



すぐに使える!

LAN ケーブル
標準で付属!
モデムとの接続に必要!



同梱しているので
すぐに使える!

その他
にも!

つながる CD、マルチ AP 機能、
LAN ポートセバレート機能など

多彩な機能を装備しています!

11acで驚異の理論値866.7Mbps

比べて分かる驚きのスピード

11acで
866.7Mbps?



Wi-FiならPCはもちろん
ゲーム・スマホ・タブレットが快適に



Wi-Fi認定ロゴはWi-Fi対応の製品間であればメーカーが
違っても、組み合わせで使用できることを示しています。



さらに各種ゲーム・スマホ・タブレットと動作検証済み

動作検証済みゲーム機

動作検証済みスマートフォン

動作検証済みタブレットPC

コレガを
オススメ
する理由



コレガの無線・有線 LAN ルータなら
フレッツ光ネクスト
動作確認済み



コレガを
オススメ
する理由

品質へのこだわり (無線LAN編)

お客様が安心してお使いいただける製品をご提供



コレガを
オススメ
する理由

ダブル
Wかんたん設定

つなぐだけのWかんたん設定とは?



選べる
コレガの
Wi-Fi
シリーズ

	余裕の866.7Mbps 11ac/n/a/g/b規格 有線Giga対応 無線LANルータ CG-WGR1200	つながる すぐ使える 簡単
	ちょうどいい433Mbps 11ac/n/a/g/b規格 無線LANルータ CG-WFR600	
	やさしい300Mbps 11n/g/b規格 無線LANルータ CG-WLR300NX	

比べて分かる驚きのスピード

11acで驚異の理論値866.7Mbps

本商品は次世代高速無線LAN規格11ac、既に広く普及した11n/g/b規格、及び全ポートGiga対応有線LANを搭載した高速無線LANルータです。

11acでは理論値約866.7Mbps、11nでは理論値300Mbpsを実現。また11ac(5GHz帯)と11n(2.4GHz帯)を同時利用で使い分けをすることにより、電波の渋滞を回避し高速かつ安定した通信でより多くの機器と接続できます。また、すでに普及しており対応機器の多い従来規格11n/g/bにも対応しているため、お持ちの端末を買い換えることなく、手軽に快適な環境を整えられます。

有線LANは、全ポートGiga対応、光(FTTH)・ADSL・CATVなどはもちろん、100Mbpsを超える高速インターネットサービスやハイビジョン動画のストリーミング配信サービス、Gigaホームネットワークの構築などに最適です。

さらに、Wi-Fi CERTIFIED(Wi-Fi認定機器同士の相互接続性に関する認定制度)取得済みでスマホ・ゲーム・タブレットにもお勧めです。

お手軽!次世代規格11acで映像データを超高速に通信
11ac(5GHz帯)と11n(2.4GHz帯)を使い分けて電波の渋滞を回避し安定通信

[詳細を見る](#)

11ac規格対応で理論値866.7Mbps(11ac)+300Mbps(11n)

次世代無線LAN規格11ac及び11n/a/g/b規格に対応し、11ac(5GHz帯)では理論値約866.7Mbps、11n(2.4GHz帯)では理論値300Mbpsを実現。また11ac(5GHz帯)と11n(2.4GHz帯)を同時利用で使い分けをすることにより、電波の渋滞を回避し高速かつ安定した通信でより多くの機器と接続できます。

ネットがより速く快適に、ストリーミングにも強く高速でのダウンロードが可能となり、大量のデータを扱うパソコンやゲーム機での利用に特にお勧めです(※)。3G回線やLTE回線と比較しても速く、スマートフォンやタブレットPCでの利用にも適しており、ネットの高速化はもちろんのこと、アプリや音楽等のダウンロードもより快適になります(※)。また、すでに普及しており対応機器の多い従来規格11n/g/bにも対応しているため、お持ちの端末を買い換えることなく、手軽に快適な環境を整えられます。

※11acの高速化技術を利用するにはパソコン、スマートフォン、ゲーム機、タブレット、テレビ、無線子機等の端末が11acに対応している必要があります。



<11acとは>

「11ac」とは米国電気電子協会(IEEE)で策定を進めている次世代の高速な無線LAN規格です。本商品は11acの高速化技術である「変調多値数増加」及び「伝送帯域幅拡大」を採用しています。

[11acについて、くわしくはこちら](#)

無線スループット
11ac(帯域幅拡大)使用時
約**373.1** Mbps
11n(ダブルチャンネル)使用時
約**178.6** Mbps

<測定環境> CG-WGR1200(ファームウェアVer.RC3) & D-Link DWA182
PC1: Asus BA5190 IntelCoreTMI7-920
PC2: Asus BA5190 IntelCoreTMI7-920

<測定方法> 電波暗室にて、PC1に無線LAN子機をセットし、PC2とAPを有線で接続、PC1-PC2の通信速度をIxia Chariotで測定

(2013年3月 測定)

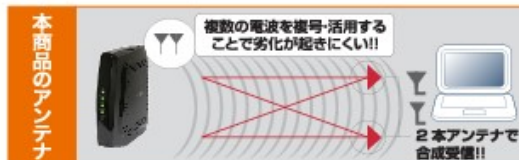
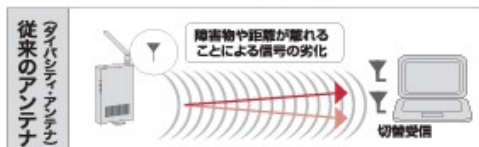
内蔵アンテナ搭載

送信2本×受信2本の内蔵アンテナを搭載し、同時にデータを分割し送受信を行います。壁や障害物により電波が届きにくかった場所でも、正常な電波はもちろんのこと、乱反射した複数の電波もデータの合成処理をして復号・活用することで、安定した通信を実現します。

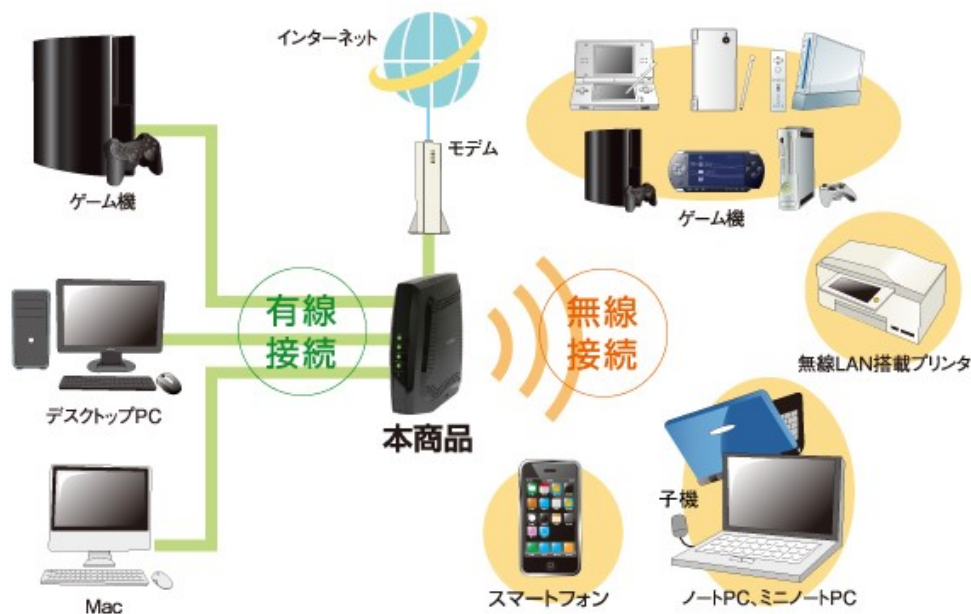
通信範囲が広い!!

3階でも実績あり!!

内蔵パワーアンテナで
ハイパワー&コンパクト



接続図



コストパフォーマンス重視の無線LANルータ

11ac無線LANと全ポートGiga対応有線LANを搭載しながらも、お手頃価格を実現しました。

WAN側・LAN側ともにギガビットイーサネットポートを搭載

WAN側1ポート、LAN側4ポート、全ポートがギガビットイーサネットに対応します。光 (FTTH)・ADSL・CATVなどはもちろん、100Mbpsを超える高速インターネットサービスやハイビジョン動画のストリーミング配信サービス、Gigaホームネットワークの構築などに最適です。



有線スループット

実効FTP測定値 (DHCP)
約 **841.9** Mbps
実効FTP測定値 (PPPoE)
約 **795.4** Mbps

※ いずれも有線LAN接続時の計測値
※ スループットの測定方法についてはこちらをご覧ください

Jumbo Frame (ジャンボフレーム) 9KB対応

送受信するデータ単位(フレーム)のサイズを大きくして、効率よく通信を行なうJumbo Frame(9KB)に対応することにより、ギガビットイーサネットの高速性能を最大限に活用することができます。

※Jumbo Frameは、LANポートのみの対応です。

100メガ超えサービスにもお勧め

100Mbpsを超えるインターネット接続サービスで利用できます。さらにネットワーク全体を高速化できるので、大容量のデータ転送なども効率的に作業できます。



[▶ 動作確認済みインターネットサービス一覧はこちら](#)

スマホ・ゲーム・タブレットにお勧め、設定も簡単

[詳細を見る](#)

Wi-Fi CERTIFIED (Wi-Fi認定機器同士の相互接続性に関する認定制度)取得

コレガの無線LANルータは、Wi-Fi CERTIFIED取得済みですので、さまざまな機器につながります。

<Wi-Fi CERTIFIED (Wi-Fi認定)>

Wi-Fi CERTIFIED (Wi-Fi認定)とは、業界団体WiFi Allianceが発行しているもので、他社製品との相互接続性などに関する試験をパスした装置にロゴが表示されています。Wi-Fi対応の製品間であれば、メーカーが違って、組み合わせて使用できることを示しています。



設定も簡単

無線LANルータをセッティングした後、接続するスマホ・ゲーム・タブレット端末側のWi-Fi設定画面から本商品を選択、本体背面記載のキーを入力するだけで設定完了。難しい作業は一切ありません。

コレガ独自!「Wかんたん設定」で初心者も安心

[詳細を見る](#)

コレガ独自!「Wかんたん設定」で初心者も安心

新開発の「つながるポート」をWANポートに搭載しました。これは、モデム(回線終端装置)など「つながるポート」をLANケーブルで接続するだけで、お使いの回線を自動判別して、本商品を自動的に設定する機能です。

Yahoo! BB、CATVなどの場合は、LANケーブルを接続してLED表示を確認するだけで、設定が完了します。

フレッツや各種光ファイバー(FTTH)サービスの場合は、LANケーブルを接続してLED表示を確認して、表示される画面でユーザ名とパスワードを入力するだけで、設定が完了します。フレッツや各種光ファイバー(FTTH)サービスをお使いの場合でも、49.5%のお客様は本商品の設定が不要ですので、かんたんに接続できます。

※数値は、コレガサポートセンターにお問い合わせがあり、ご案内によって設定が完了したお客様の回線数から算出、2010年11月弊社調べ。



① つながるポート



LANケーブルを
接続するだけ!!



「つながるCD」でかんたん接続

新開発「つながるCD」で、画面の指示に従うだけで無線LANの設定ができるようになりました。



② つながるCD



CDをセットして
画面の指示に従うだけ!!



・キャラクターがやさしくガイド

無線LAN内蔵パソコンでも簡単につながるように、コレガのキャラクター「コレガール」がやさしくガイドします。



コレガ独自!品質へのこだわり ~お客様が安心してお使いいただける製品をご提供~

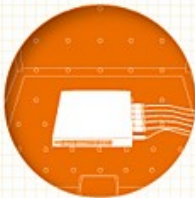
[詳細を見る](#)

温度試験 ~安全、かつ正しい動作に耐える温度~

国際/国内の規格に準拠することは当然として、低温熱傷(低温やけど)、触ったときの「熱い」という個人差などにも考慮しています。さらに、正しい動作が、長期間「維持」し続けるために、厳しい合格基準を設定しています。



筐体温度測定試験



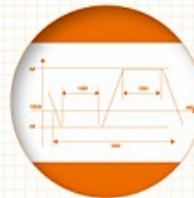
部品温度測定試験



四角テスト



低温起動試験

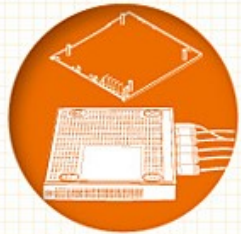


温度サイクル試験

機構試験 ~壊れない、構造から強く~

壊れにくい設計であること、設計どおりに作られていることを検査します。また、輸送における振動や落下にも耐えるように、梱包状態も厳しく検査しています。

設計上の問題をなくす



筐体設計確認



外観検査/質量・寸法測定

輸送上の問題をなくす



振動試験(集合梱包)



落下試験(単体梱包)

製品の安全性 ~本来あってはいけないことを想定~

設計上問題がないことは当然ですが、万一のことを想定し、発火、発煙、破損、故障しないことを徹底的に検査します。製品の持つ潜在的な問題を探す手法で、大切な試験となります。



絶縁耐圧試験 絶縁抵抗試験



部品異常性試験

※1 上記の試験内容は、開発評価時の試験項目の一部です。製品によっては実施していない項目や、評価基準が異なることもあります。また、上記試験内容の無故障、無破損を保証するものではありません。

※2 各種詳細試験内容についてのお問い合わせはお受けできませんので、あらかじめご了承ください。また、コンシューマ向け製品の各種法人向け資料提供サービスは行っておりませんので、あらかじめご了承ください。

セキュリティ

[詳細を見る](#)

WPSでワンプッシュ・ワンクリックの安心・簡単セットアップ

WPS「Wi-Fi Protected Setup」は、コレガがいち早く搭載したワンプッシュ・ワンクリックでセキュリティもバッチリな世界標準の最新無線LAN接続規格です。

無線LAN関連の業界団体「Wi-Fiアライアンス」が仕様を固め、2007年1月から対応機器の認定を行っています。

※WPS無線LAN設定をするには対応の子機が必要です。

※接続方法と手順は接続する機器に従ってください。



STEP1 つないで



モデムと親機をケーブルで
つないで電源ON!

STEP2 つけて



子機または
パソコン側の手順に従う

STEP3 ボタンを押すだけ



パソコンと親機の
ボタンを押す

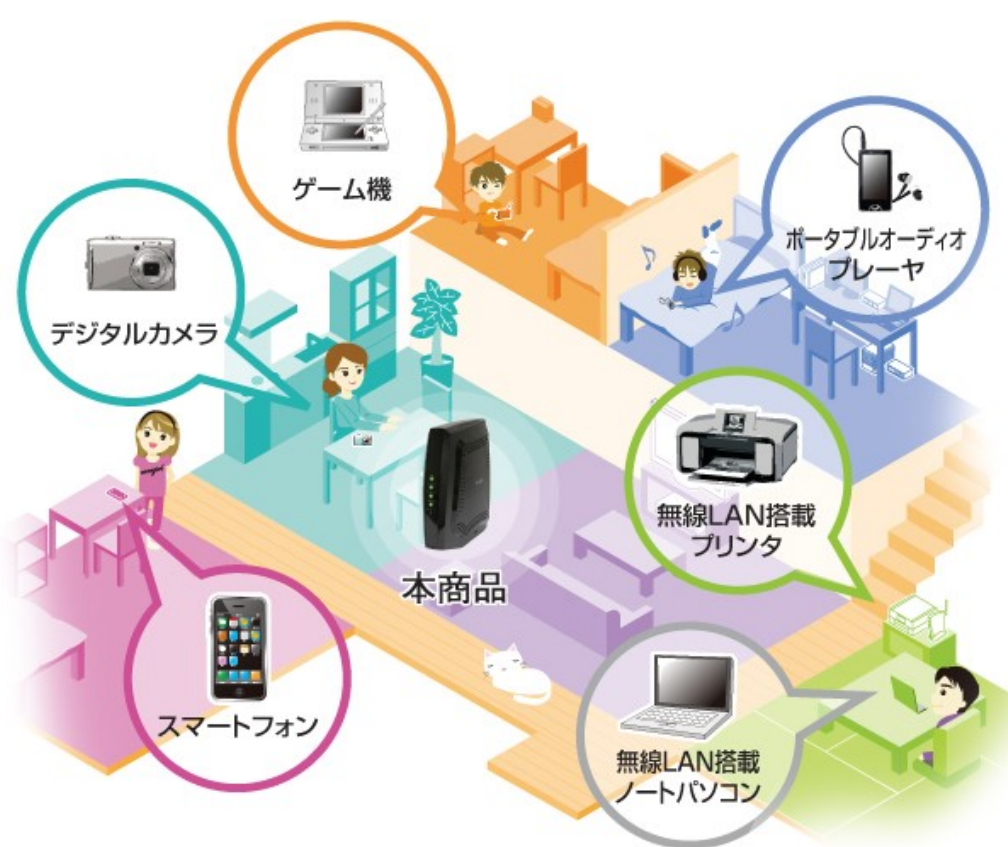
設定完了



無線LAN 設定完了!

• WPS対応機器とひろがる! つながる!

プリンタやゲーム機など、WPS対応機器を無線LANで接続すれば、家中でネットワークにつながることができます。WPSなら設定もかんたんにすることができるのでワンプッシュワンクリックでワイヤレス環境を楽しむことができます。



マルチAPでゲームとパソコンのセキュリティを両立！！

本商品は、通常1つのアクセスポイントが持てるSSIDを2つに増やすマルチAP機能を搭載することで、それぞれのSSIDに別々のセキュリティ設定をすることが可能です。



その他多彩なセキュリティ機能

～無線LAN～

● 安心、強固なセキュリティ「WPA2」に対応

本商品は、無線LANの業界団体Wi-Fiアライアンスが2004年9月に発表した、強力な無線LANセキュリティ規格「WPA2」に対応しています。また、「WPA-PSK(TKIP/AES)」や「WEP(64/128bit)」といった従来の暗号化方式にも対応しており、お使いの機器の組み合わせに応じて適切な方式をお選びいただけます。

● ステルスAP対応

「ネットワーク名(SSID)」を非公開にすることで、無線検索に表示されないようにできます。これにより、利用者以外から不正侵入される危険が減少します。

● MACアドレスフィルタリング対応

接続できる無線機器をMACアドレスで制限できます。これにより、登録されていないMACアドレスの無線機器から不正侵入される危険が減少します。

～インターネット接続～ ※ルーターモード時のみ使用できます。

● インターネットアクセス制限機能

インターネットに接続できるネットワーク機器を制限できます。スケジュール機能と組み合わせて、時間外はインターネットに接続できなくすることもできます。

● ステルスモード(ICMP非通知)対応

インターネットからのPINGリクエスト(通信確認リクエスト)に応答なくなり、インターネットから不正侵入される危険が減少します。

多機能

[詳細を見る](#)

「ワイヤレスパーティション機能」搭載でクライアント間のアクセス制限が設定できる

無線クライアント/有線クライアント間および無線クライアント間での通信の制限を設定でき、各クライアント間のプライバシーを守ることができます。

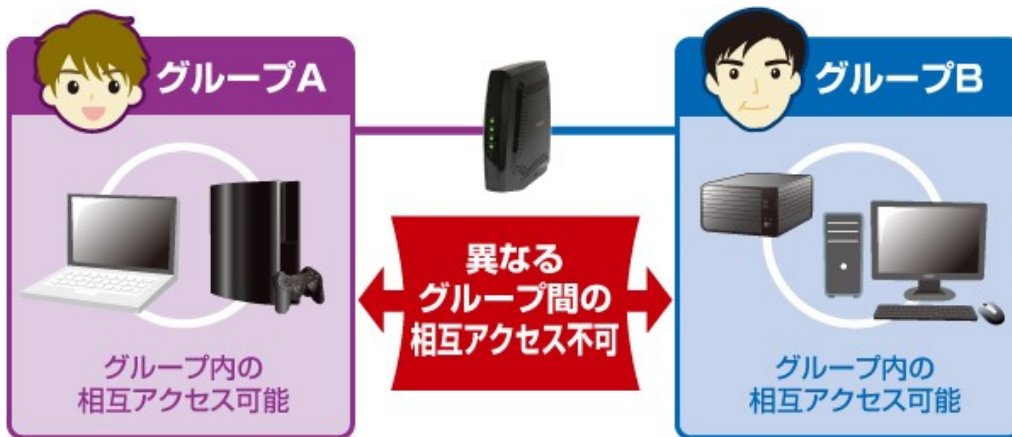
「LANポートセパレート機能」搭載でネットワークを分けることができる

「LANポートセパレート機能」とは、LANポートをグループ分け(最大4グループ)し、グループ分けしたLANポート間の通信を遮断できる機能です。(※)

異なるグループに設定されたLANポート間は通信できないので、簡易的にネットワークを分けることができ、ポートベースでネットワークの範囲を決めることができ便利です。

※ルーターモード時のみ使用できます。

※有線LANポートのみセパレート機能が働きます。



🏠 たとえばご家庭で…



子供用のパソコンをネットワークにつなげたが、自分の作業ファイルをいたずらしないか心配だ…

そこで!

LANポートセパレート機能 を活用!

お子様用のパソコンとお父様用のパソコンを異なるグループとして分け、作業用ファイルの保存先であるパソコンにアクセスできないように設定することができます。

🏢 たとえばオフィスで…



来客時に手軽にインターネット回線を使える環境にできれば便利だな…

そこで!

LANポートセパレート機能 を活用!

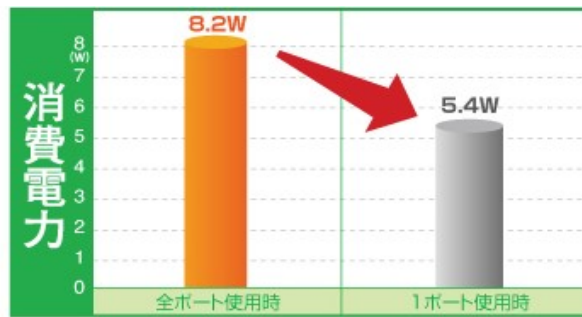
社内のネットワークグループと、別のグループを設定すれば、訪問者は社内のネットワークにアクセスすることができないので安心です。

🌿 環境、節電に配慮した省エネ設計

[詳細を見る](#)

🔋 パワーコントロール機能で、消費電力34.1%ダウン!

未使用ポートを自動判別し消費電力を制限することで省エネを実現します。無線LANルーターは通常、LANケーブルが接続されていないポートでも一定の電力を消費していました。本商品は、LANポートの接続状態を自動的に感知し、電力消費を必要な分だけに抑えて節約します。



※全ポート動作時と1ポート(WANのみ)使用時の消費電力を比較。

RoHS対応

有害物質使用禁止令RoHSに準拠した環境配慮商品です。

その他の機能

[詳細を見る](#)

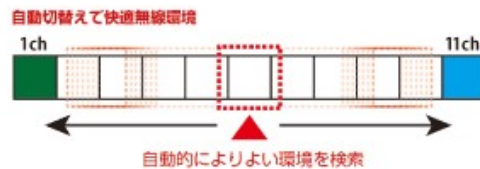
ハイスペックモデルなのに驚きのコンパクト設計

夜間のまぶしさを低減!! LED消灯モード

本商品の前面のLEDランプを常時消灯にしておくことで、夜間でもまぶしさが気になりません。

空きチャンネル自動検索機能搭載

近隣の無線LAN使用による無線チャンネル混雑時でも、「空きチャンネル自動検索」機能で最適な無線チャンネルを使用します。出荷時に機能は有効になっているので最適な環境をすぐに手に入れることができます。

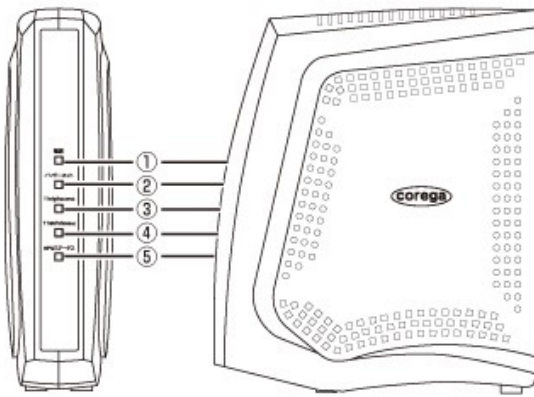


VCCIクラスB取得

本商品の外観

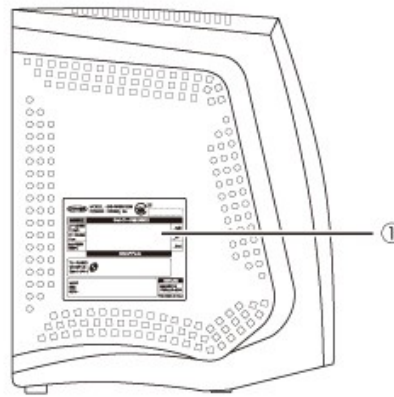
[詳細を見る](#)

■前面/右側面



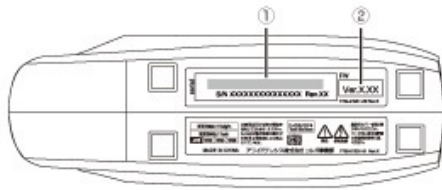
- ①電源 LED(緑)
- ②インターネットLED(緑)
- ③11n/g/b(2.4GHz)LED(緑)
- ④11ac/n/a(5GHz)LED(緑)
- ⑤WPS/ステータスLED(橙)

■前面/右側面



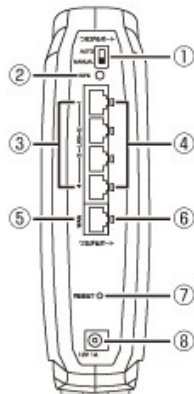
- ①製品ラベル

■底面



- ①シリアル番号/リビジョン
- ②ファームウェアバージョン

■背面



- ①つながるポートスイッチ
- ②WPSボタン
- ③LANポート(黄)
- ④LANポートLED(緑)
- ⑤つながるポート(WANポート)(青)
- ⑥WANポートLED(緑)
- ⑦RESET(初期化)ボタン
- ⑧DCジャック

ご注意

[詳細を見る](#)

- 記載内容は改良そのほかにより予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。
- インターネットに接続するためには、回線終端装置(ONU)、ADSLモデムなどの機器が別途必要です。
- ご使用の際は商品に付属の取扱説明書をお読みになり正しく安全にご使用ください。
- 本商品は日本語OSのみサポートしております。(We support Japanese OS only.)
- 購入証明書(レシート、領収書など)は、必ず大切に保管してください。
- 本商品を設定するためにはパソコンが必要です。
- NAT機能を使用した複数台のPC接続を禁止しているインターネットサービスでは使用できません。
- 「866.7Mbps(ac)」「300Mbps(n)」は無線LAN規格の理論上の最大値であり実際の転送速度を示すものではありません。
- Wi-Fi、Wi-Fi Alliance、Wi-Fi CERTIFIED、Wi-Fi CERTIFIEDロゴはWi-Fi Allianceの商標または登録商標です。
- 「フレッツ 光ネクスト」「フレッツ・VPNゲート」及び「フレッツ・VPNワイド」その他のフレッツサービス名は、NTT東日本およびNTT西日本の登録商標です。
- 「(各種)フレッツサービス」との接続については、2013年6月時点において、株式会社コレガ(旧アライドテレシス株式会社コレガ事業部)が接続確認を実施したものです。将来にわたって必ずしも接続性を保証するものではありません。
- 表示の数値は、コレガの測定環境で測定した実際のデータ転送速度であり、周囲の環境条件(通信距離、障害物・電子レンジなどの電波環境要素、使用するパソコンの性能、ネットワークの使用状況など)により、実効速度が出ない場合があります。
- 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

[> ページのトップに戻る](#)



有線LAN

スイッチングハブ

アクセサリ

HDMIケーブル
LAN用SPD
電源用SPD

切替器・分配器

PC2台接続D-subモニタ用切替器
PC4台接続D-subモニタ用切替器
PC8台接続D-subモニタ用切替器
オプションケーブル

映像機器

変換器

RS232 (シリアル)
その他

延長器

コンソール延長器

その他

無線LAN販売終了製品
HIKVISION取扱い終了製品
ヘルスケア販売終了製品
ICT教育ソリューション販売終了製品
有線LAN販売終了製品
有線ネットワークカメラ
AV関連販売終了製品
HDDシリーズ販売終了製品
デバイスサーバ販売終了製品

HOME > 商品情報 > 無線LAN > 「CG-WGR1200」商品仕様

11ac/n/a/g/b規格 有線Giga対応 無線LANルータ



CG-WGR1200

標準価格	発売日
14,688円(税抜13,600円)	販売終了製品
型番	JANコード
CG-WGR1200	4519157021531

iPhone
動作確認済み

※iPhone6 Plus、iPhone5 等にて動作確認

コレガ無線LANルータ
Chromecast
動作確認済み

つながる
Wi-Fi認証取得済み
すぐに使える
つながるポート搭載
簡単
アプリ不要

セキュリティに
強い!!

ac n a 同時利用 n g b
5GHz 2.4GHz

WiFi CERTIFIED Giga

コレガの無線LANなら!!
アプリ不要で設定がラクラク **3step**



▶ ラインアップ

- ・ 無線LAN親機
- ・ 無線LAN子機
- ・ 販売終了商品
- ・ 無線LANカテゴリトップ

▶ 対応情報

- ・ 最新OS対応情報
- ・ 動作検証表

▶ ダウンロード

- ・ 最新ドライバ
- ・ 商品マニュアル
- ・ 最新カタログ

▶ お問い合わせ窓口

- ・ よくあるお問合せ
- ・ メールで質問
- ・ 保証・サポート窓口
- ・ ユーザ登録

▶ 商品のご購入

- ・ コレガ商品取扱店一覧

▶ おすすめの商品

▶ ピックアップ

▶ 無線LANでこんなことができる

▶ 無線LAN製品ご使用時におけるセキュリティに関するご注意

11acで
驚異の理論値
866.7Mbps

11acで驚異の理論値866.7Mbps
比べて分かる驚きのスピード

Wi-FiならPCはもちろん
ゲーム・スマホ・タブレットが快適に

Wi-FiならPCはもちろんゲーム・ス
マホ・タブレットが快適に

11ac (5GHz帯) 866.7Mbps + 11n (2.4GHz帯) 300Mbps

オススメ間取り
1~3階建て
マンション
2K~5LDK



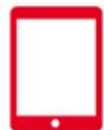
PC



プリンタ



スマホ



タブレット



ゲーム



- つながるポート** お使いの巨艦を自動判別
- つながるCD** かんたん接続
- Wi-Fi 認証取得** 他社製品との相互接続性などに関する試験をパス
- 内蔵Wアンテナ** 送信 2本 × 受信 2本
- WPS** ワンタッチ・ワンクリックの安心・簡単セットアップ
- WPA2** 安心・強固なセキュリティ
- ワイヤレスパーティション機能** 通信制限を設定できる
- LANポートセパレート機能** LANポートをグループ分け
- パワーコントロール機能** 無駄な消費電力を制限
- LED消灯モード** 夜間のまぶしさを低減

- 商品概要
- 商品仕様
- ダウンロード (マニュアル・サポートソフトウェア)
- 商品写真 (ギャラリー)

商品仕様

ハードウェア仕様		
サポート規格	無線LAN	(国際規格) IEEE802.11ac/IEEE802.11n/ IEEE802.11a/IEEE802.11g/IEEE802.11b/IEEE802.11 (国内規格)ARIB STD-T66/ARIB STD-T71
	WAN	IEEE802.3ab (100BASE-T)/IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T)
	LAN	IEEE802.3ab (100BASE-T)/IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) /IEEE802.3x (Flow Control)
取得承認		VCCIクラスB、技術基準適合証明
対応PC		DOS/V、Macintosh
対応OS	本商品	Windows 8/7 (64bit/32bit)/Vista (32bit)/XP (32bit)、 Mac OS X (10.8/10.7/10.6/10.5/10.4)
	つながるCD	Windows 8/7 (64bit/32bit)/Vista (32bit)/XP (32bit)、 Mac OS X (10.8/10.7/10.6/10.5/10.4) ※Intelプロセッサのみ対応
推奨ブラウザ		Internet Explorer 10/9.0/8.0/7.0/6.0、Safari 6.0/5.0/4.0/3.0/2.0
無線LAN仕様	周波数帯域	[IEEE802.11ac/n/a (W52/W53)] 5.18GHz~5.32GHz (中心周波数表示) [IEEE802.11ac/n/a (W56)] 5.50GHz~5.70GHz (中心周波数表示) [IEEE802.11n/g/b] 2.412GHz~2.472GHz (中心周波数表示)
	チャンネル数	[IEEE802.11ac/n/a (W52/W53)] 8ch (36/40/44/48/52/56/60/64ch) [IEEE802.11ac/n/a (W56)] 11ch (100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140ch) [IEEE802.11n/g/b] 13ch (1~13ch)
	伝送速度	[IEEE802.11ac] 866.7Mbps (ショートガードインターバル/80MHz (最大)) [IEEE802.11n] 300Mbps (ショートガードインターバル/40MHz (最大)) [IEEE802.11a/g] 54/48/36/24/18/12/9/6Mbps [IEEE802.11b] 11/5.5/2/1Mbps
	伝送方式	OFDM (直交周波数分割多重変調方式)、 DS-SS (直接拡散型スペクトラム拡散方式)
	通信モード	Infrastructure (アクセスポイントモード)
	アンテナ形式	内部アンテナ×2
	セキュリティ	SSID (IEEE802.11: ID (文字列))による識別 WEP (64/128bit) WPA-PSK (パーソナル) WPA2-PSK (パーソナル) TKIP/AES (WPA/WPA2の設定内に含む) ステルスAP (SSID名隠蔽、ANY拒否) MACアドレスフィルタリング ワイヤレスパーティション (無線端末<=>有線端末、無線端末<=>無線端末間通信の有効/無効)
WAN仕様	規格	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Full Duplex/Half Duplexオートネゴシエーション
	ポート	RJ-45×1ポート (MDI/MDI-X自動認識)
LAN仕様	規格	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Full Duplex/Half Duplexオートネゴシエーション
	ポート	RJ-45×4ポート (全ポートMDI/MDI-X自動認識)
電源仕様 (ACアダプタ)	定格入力電圧	AC100V (50/60Hz)
	定格入力電流	500mA
最大消費電力		8.3W
環境条件	動作時	温度0~40℃/湿度5~90% (結露なきこと)
	保管時	温度-20~60℃/湿度5~95% (結露なきこと)

コレガを
オススメ
する理由

フレッツ
光ネクスト
動作確認済み

コレガをオススメする理由 フレッツ
光ネクスト動作確認済み

コレガを
オススメ
する理由

品質への
こだわり
(無線LAN編)

コレガをオススメする理由 品質への
こだわり (無線LAN編)

コレガを
オススメ
する理由

ダブル
W
かんたん設定

コレガをオススメする理由 Wかん
たん設定

動作確認済み
インターネットサービス

動作確認済みインターネットサービ
ス一覧

対応・動作確認済み
最新OS情報

動作確認済み最新OS

Ecorega
ECO Package Model

コレガのエコパッケージモデル
「E-coregaシリーズ」



コレガの無線LANならiPhoneもス
マートフォンも、もっと高速・快適
に!!



コレガの無線LANならタブレットPC
がもっと高速・快適に!!



話題のゲーム機の動作検証済み
製品がコレガの無線LANシリーズ
から続々登場

外形寸法	55(W)×160(D)×190(H)mm 本体のみ(突起部を含まず)
質量	375g 本体のみ
パッケージ内容	CG-WGR1200本体 ACアダプタ(2極) つながるCD LANケーブル(1.5m) らくらく導入ガイド お使いの手引き ニンテンドーDS・Wiiを接続する 製品保証書(1年)

[> ページのトップに戻る](#)



有線LAN

スイッチングハブ

アクセサリ

HDMIケーブル
LAN用SPD
電源用SPD

切替器・分配器

PC2台接続D-subモニタ用切替器
PC4台接続D-subモニタ用切替器
PC8台接続D-subモニタ用切替器
オプションケーブル

映像機器

変換器

RS232(シリアル)
その他

延長器

コンソール延長器

その他

無線LAN販売終了製品
HIKVISION取扱い終了製品
ヘルスケア販売終了製品
ICT教育ソリューション販売終了製品
有線LAN販売終了製品
有線ネットワークカメラ
AV関連販売終了製品
HDDシリーズ販売終了製品
デバイスサーバ販売終了製品

[| お問い合わせ](#) | [| サイトのご利用について](#) | [| プライバシーポリシー](#) | [| ISO 27001基本方針](#) |

(c)Allied Telesis Holdings K.K. All rights reserved.

コレガのホームページ。ブロードバンドルーターや無線LANをはじめ、ネットワークを中心としたパソコン周辺機器を取り扱っています。無線LANについての知識、活用方法、機能比較についてのコンテンツも充実しています。