

Smart Switch...?

それは時代のニーズに合わせ、
不必要な機能を省き、足りない機能を強化した
新しいネットワークスイッチのこと。
世界中で最も多くのネットワーク管理者から
支持されているNETGEARのスイッチに
新ラインナップ登場!

あなたのネットワークにちょうどいいところ
NETGEARは貴社のネットワークに機能とコストの両面からお応えします



スマートスイッチ Smart Switch

ネットギア・スマートスイッチシリーズ

使い慣れたWEBブラウザで、VLAN、QoS、リンクアグリゲーション、ポートミラーリング等のネットワーク機能を簡単に設定することが可能です。また管理機能(SNMPv1)にも対応しており、コストパフォーマンスに優れたネットギアのスマートスイッチ。
ネットギアはこれからも貴社のネットワークニーズに“ちょうどいい”製品をご提案し続けてまいります。

機能・性能	10/100Mbps+Gigabit Uplink Intelligent Switch(L3) Power over Ethernet(PoE) FSM7325 / FSM7326P FSM73285	10/100/1000Mbps Intelligent Switch(L3) GSM7324 GSM7312
	10/100Mbps+Gigabit Uplink Intelligent Switch(L2) FSM7505 / FSM7265 FSM726A	10/100/1000Mbps Intelligent Switch(L2) GSM7248 / GSM7224 GSM7248
	Gigabit Ethernet Smart Switch GS748T / GS724TA GS716T	
	10/100Mbps Fast Ethernet Smart Switch FS750T / FS726T FS726P	
	Gigabit Ethernet Switch JGS524 / JGS524F / JGS516 GS116 / GS2108 / GS108 / GS105	
	10/100Mbps Fast Ethernet Switch JFS524 / JFS524F / JFS516 FS116P / FS2108 / FS108P FS105	
	コスト	



ギガビットイーサネット・スマートスイッチ
GS748T

- 10/100/1000Mbps RJ-45×48
(4ポートはSFP GBICとのコンポポート)
拡張スロット×4 (SFP GBIC)

サイズ: W440×D260×H43 mm
無償保障期間: 本体/5年、電源/5年
税込価格: ¥260,400 (本体価格 ¥248,000)



ギガビットイーサネット・スマートスイッチ
GS724TA

- 10/100/1000Mbps RJ-45×24
(2ポートはSFP GBICとのコンポポート)
拡張スロット×2 (SFP GBIC)

サイズ: W440×D205×H43 mm
無償保障期間: 本体/5年、電源/5年
税込価格: ¥123,900 (本体価格 ¥118,000)



ギガビットイーサネット・スマートスイッチ
GS716T

- 10/100/1000Mbps RJ-45×16
(2ポートはSFP GBICとのコンポポート)
拡張スロット×2 (SFP GBIC)

サイズ: W440×D205×H43 mm
無償保障期間: 本体/5年、電源/5年
税込価格: ¥81,900 (本体価格 ¥78,000)



有償サポートサービスパック

わかり易い料金体系・簡単な登録手続き・専用フリーコール、申込みから保守サービスまで充実したサポートをご提供致します。

無償保証
全てのネットギア製品に対し、30日以内のユーザ登録により、無償で最長5年間の保証をいたします。

クイックデリバリーサービス
全てのネットギア製品に対し、故障の場合には代替機を先に送付し、同時に故障機も回収いたします。

オンサイトサポートサービス
Super A/G製品が故障と判断された場合、サービスエンジニアがお伺いし、対応いたします。

平日 9:00~20:00
土日祝 10:00~18:00
0120-921-080

携帯電話、PHS、海外からのお問い合わせなど、フリーコールをご利用いただけません。
03-6670-3465

有償サポートの詳細は
<http://www.netgearinc.co.jp/support/warrant.asp>
をご覧ください。

NETGEAR® ネットギア日本支社

〒101-0043 東京都千代田区神田富山町9番地 千代田第3手塚ビル4F
Email homesales@netgearinc.co.jp
カスタマーサポート [受付時間] 平日 9:00~20:00 土・日・祝日 10:00~18:00
TEL. 0120-921-080 (03-6670-3465)
Email esupport@netgearinc.co.jp
<http://www.NETGEARinc.co.jp>

ワイヤレスLAN 総合カタログ



RangeMax™240 無線LAN	8▶
RangeMax™ 無線LAN	10▶
新11a対応 無線LAN	11▶
無線LAN 導入セット	12▶
無線LAN ブロードバンドルータ	13▶
無線LAN PCカード	14▶
LANアダプタ	14▶
ネットワーク対応 ハードディスク ドライブユニット	15▶

とにかく速い!

Gen3 MIMO RangeMax™ 240 新登場

ネットギアだから3つの安心

3年間
無償保証
*無線LAN製品のみ

365日
年中無休の
サポートセンター

初心者も安心
**簡単
設定**



RangeMax™ 240
無線ブロードバンド・ルータ
WPNT834
無線LANカード
WPNT511

NETGEAR®

とにかく**速い!**

無線スループット
最大 **76.7Mbps** (Chariot 5.0のテストデータによる)



無線LAN・PCカード[WPNT511]

Gen³ MIMO
第三世代
RangeMax™ 240

※理論値
126Mbps 802.11 b/g



無線LAN・ブロードバンドルータ[WPNT834]



超高速無線LAN - RangeMax™ 240新登場!

詳しくは8ページをご覧ください。

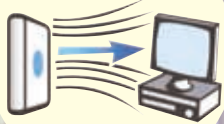
らくちん設定で本格機能。 NETGEAR製品で 快適インターネット・ライフ。

ケーブルなしで すっきり

配線工事やお部屋の中に
ケーブルを敷く手間が省けるので、
レイアウトも自由自在に!

高速無線通信で すいすい

RangeMax™なら最大無線速度50Mbps!
コンクリート壁も通す強力無線で安定した
無線通信が実現!



3ステップの 簡単設定で らくらく

インストールは初心者でも簡単!
画面をクリックしていくだけで
接続できます!

ワイドエリアで 無線通信が可能! ひろびろ

RangeMax™でワイドエリアの
通信ができるようになり、
どのお部屋からも
快適なインターネット・ライフが
楽しめます。

安心のセキュリティ機能!!

外部からの不審な侵入を防ぎます

SPI (ステイトフルパケットインスペクション) + NAT
Dos検出

指定のWEBアドレスへの接続を拒否

コンテンツフィルタードメイン指定
URLキーワード指定

ネットワーク上のアプリケーションを制限
サービスブロック

侵入者を監視し、随時接続の履歴をメールで通知

ログインWeb アクセス
セキュリティ・イベント、ログのE-mail通知

指定のパソコンのみ接続出来ます

Macアドレスフィルタ、ESSID Any接続拒否

無線LANのIDを隠します。

ESSID ステルスAP



携帯ゲーム機もNETGEAR製品で簡単接続!!

PSP®「プレイステーション・ポータブル」



©2004 Sony Computer Entertainment Inc.
©PSPおよび「プレイステーション」は、株式会社ソニー・エン
ターテインメントの登録商標です。

ニンテンドーDS®

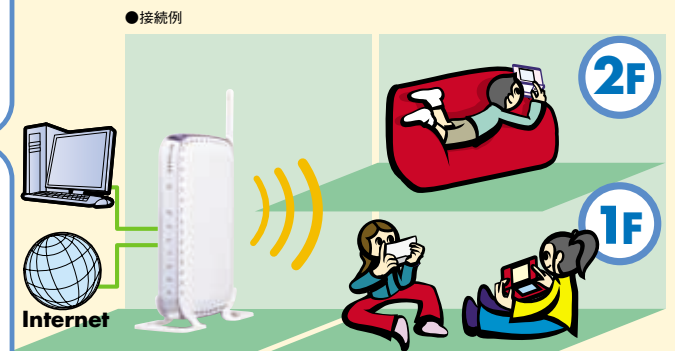


■対応無線LANブロードバンドルータ

- WGM124 TrueMIMO™ 高速無線LANルータ
- WGU624* 新11a SuperA/G 無線LANルータ
- WGT634U 無線LANストレージルータ
- WGR101 無線LANラベルルータ

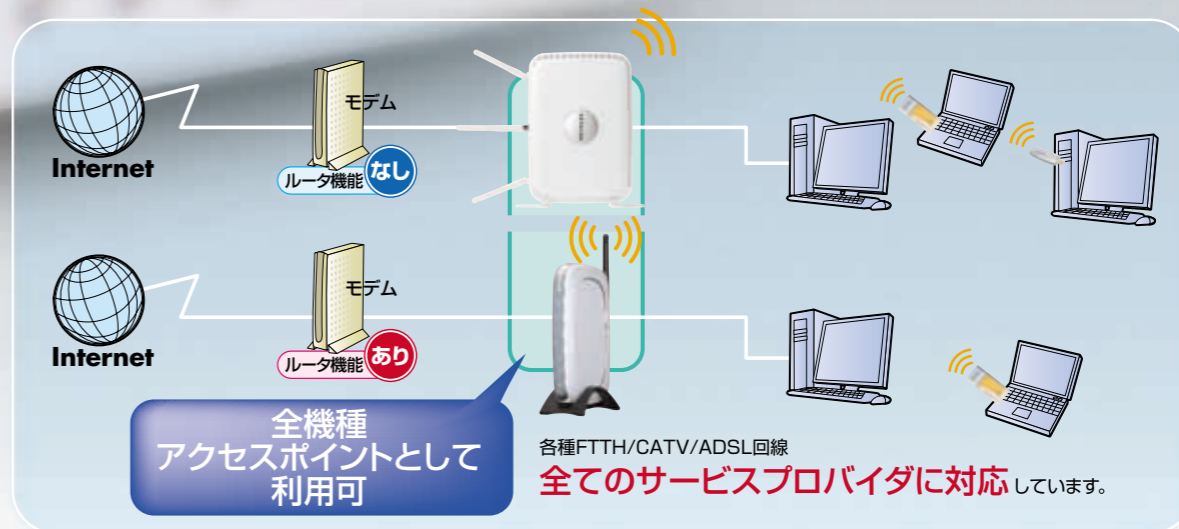
*無線アクセスポイントのXR機能をOFFに設定する。
注意:XR機能をOFFに設定した場合、XR対応クライア
ントからの通信可能距離が短くなる場合があります。

○上記対応機種は弊社にて動作確認を済ませた「無線LANアクセスポイント」をご紹介するもので、NETGEAR社がお客様に動作の保証をするもの
ではありません。お客様のPC環境などにより対応できない場合もあります。あらかじめご了承ください。
○ニンテンドーDSは任天堂株式会社の登録商標です。○ニンテンドーWi-Fiコネクション™は任天堂株式会社の商標です。



NETGEAR®の ワイヤレスLANで広がる 快適ブロードバンド

NETGEAR®ワイヤレスLAN製品は、どなたでも簡単にインターネット接続や無線ルータ/アダプタの設定ができるSmart Wizard™ インストールアシスタントを搭載し、快適ブロードバンド構築をご提供いたします。



NETGEAR製品の速度・規格対応表

プロバイダ	通信速度	速度・規格	導入セット	ブロードバンドルータ	カード	アダプタ	
FTTH (光ファイバー) Bフレッツ フレッツ・光プレミアム TEPCO、commuf@ BROAD-GATE01/02 CATV J:COM (全国主要各局) ADSL Yahoo!BB ADSL フレッツADSL eAccess アッカ T-com ●ブロードバンドの接続プラン・コースによっては、本製品が使用できない場合があります。詳しくは各プロバイダにお問い合わせの上、契約内容をお確かめください。 ●CATV業者によっては、ルータの使用が禁止もしくはオプションサービスになる場合があります。詳しくはご契約のCATVにお問い合わせください。	100M 8M	RangeMax™ 240 IEEE 802.11 b g 超高速!! 超安定!!	無線LAN導入セット WPNTB511 → P8	ブロードバンドルータ WPNT834 → P9	PCカード WPNT511 → P9		
		RangeMax™ IEEE 802.11 b g 超安定!!	無線LAN導入セット WPNB511 → P10	ブロードバンドルータ WPN824 → P13	PCカード WPN511 → P14		
		IEEE 802.11 a b g 新11a対応 標準モデル!!	無線LAN導入セット WGB511U → P11	ブロードバンドルータ WGU624 → P13	PCカード WG511U → P14		
		IEEE 802.11 b g 標準モデル!!	無線LAN導入セット WGTB511T → P12	ブロードバンドルータ WGT624 → P13	PCカード WG511TA → P14 USBアダプタ WG111T → P14		
		IEEE 802.11 a b g 新11a対応 a↔b/g切替モデル!!	無線LAN導入セット JWAGB511 → P11	ブロードバンドルータ JWAGR614 → P13	PCカード JWAG511 → P14		
		IEEE 802.11 b g 人気モデル!!	無線LAN導入セット WGB511B → P12 NEW	無線LANラベルルータ WGR101 → P12 NEW ブロードバンドルータ WGR614B → P13	PCカード WG511A → P14		

革新的なSmart MIMOアンテナ技術で家の隅々でも高品質ビデオ、オーディオ、ゲームなどが楽しめます!

RangeMax™
無線LAN導入セット

WPNB511

無線ブロードバンド・ルータ WPN824
無線PCカード WPN511

最大無線速度 無線スループット実効値
50Mbps! 最大50Mbps※

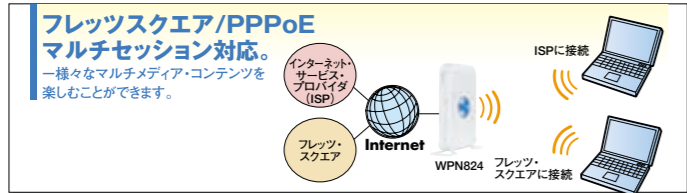
有線スループット (Chariot)
98.7Mbps

※3MBの圧縮ファイルを1分間Chariotでテスト

JAN 0606449040579

対応OS Windows XP, 2000, Me, 98SE
必要システム: PCに有線LANポートを有すること。
ブロードバンド・モデム。

Smart MIMO, XR, WEP, WPA, ESSID, MAC, PPPoE, 静的IP, DHCP, UPnP, VPN, 3年保証, WiFi, アクセスポイントとして利用可



MIMO 54Mbps 2.4GHz 802.11g
Total 802.11g VR ATHEROS
Total 802.11g Super G ATHEROS
RangeMax
光る! 青色LED
7つのSmart MIMOアンテナを内蔵

7つの光るSmart MIMOアンテナで
高速かつ安定した通信を実現!

- 広範囲の無線利用でも大丈夫!!
- 電波干渉に強い!!



NETGEARの新技术
RangeMax™

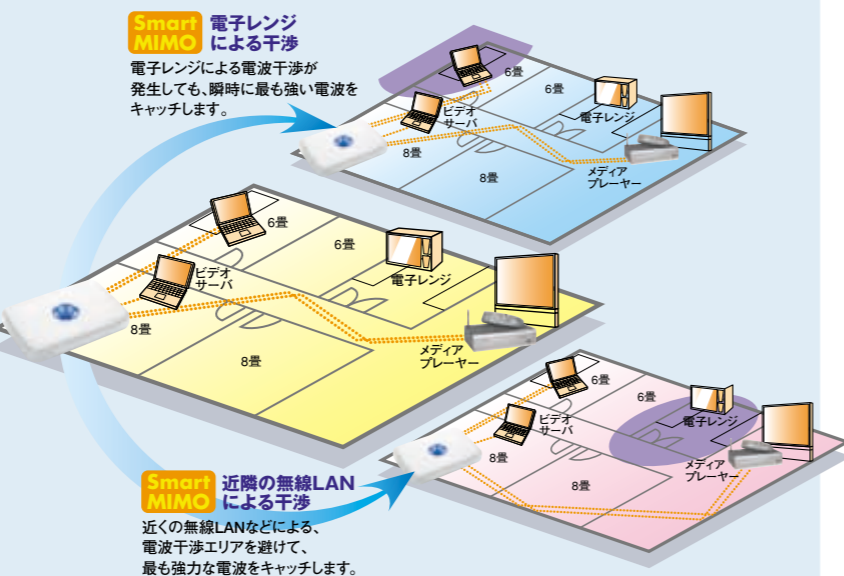
コンクリート壁で隔たれた部屋でも大丈夫!!
世界初Smart MIMOアンテナ搭載!!

干渉に強い!!
電波を利用する無線LANは、他の無線LANや電子レンジなどの干渉により、スループットが低下します。WPN824に内蔵されたSmart MIMOアンテナは、周囲の電波状態を常に監視。7つのアンテナにより127通りの組合せの中から最も強い電波をキャッチできるものを使用して、常に最良の状態で送受信を行います。

デッドスポットの解消
通常の無線LANでは、扉や壁にさえぎられ電波が弱く通信できなかつたり、電波が不安定な場所“デッドスポット”が発生します。Smart MIMO技術ではこのデッドスポットを解消し、家やオフィスのどこに居てもより快適な無線LAN環境を提供します。

電波到達距離の向上
XR機能 (eXtended Range) とSmart MIMOアンテナの組み合わせにより、電波の到達距離が大幅アップ。また、XR機能だけの場合と比較し、安定性も向上しました。

最大 800m (アセロス社データによる)



●ここに記載された無線LANスループット、伝送距離などの性能データは、使用環境によって大きく異なり、この性能を保障するものではありません。●「50Mbps」は規格の理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を表すものではありません。

通信速度とエリアが向上!新チャンネル11a対応無線LAN導入セット!

新しい11aは、今までの11aとどう違うの?

WGUB511U, JWAGB511は、通信に使用できるaのチャンネルが、従来の4チャンネルから**8チャンネル**に倍増しました。これによって、同じチャンネルの電波がお互いにぶつかり通信に支障が出ることを防ぎ、速度と飛距離がより向上しました!

従来11aと新チャンネル対応11aの使用周波数

	5.15GHz	5.2GHz				5.25GHz				5.35GHz			
従来11a		5.17GHz (34ch)		5.19GHz (38ch)		5.21GHz (42ch)		5.23GHz (46ch)					
新チャンネル対応11a	5.15GHz (36ch)	5.2GHz (W52)				5.3GHz (W53)							
		5.18GHz (40ch)		5.20GHz (44ch)		5.22GHz (48ch)		5.24GHz (52ch)		5.26GHz (56ch)		5.30GHz (64ch)	
		10MHzのスレが発生します。											
従来11a	5.2GHz (J52)	34ch, 38ch, 42ch, 46ch											
新チャンネル対応11a	5.2GHz (W52)	36ch, 40ch, 44ch, 48ch				5.3GHz (W53)	52ch, 56ch, 60ch, 64ch						

注意! 新チャンネル対応11aと従来11a準拠の製品は、チャンネル変更※により、互換性がありませんので通信を行うことは出来ません。
※2005年5月の電波改正法により ※11b、11g規格は変更ありません。

11a対応周波数マークについて

5.2GHz (J52)	→ 従来11a	5.2GHz周波数帯
5.2GHz (W52)	→ 新チャンネル11a	5.2GHz周波数帯
5.3GHz (W53)	→ 新チャンネル11a	5.3GHz周波数帯

IEEE802.11b/g
IEEE802.11a
J52 W52 W53
●対応していない周波数帯には斜線が入っています。

abg 同時利用

Super A/G対応
新11a 無線LAN導入セット
WGUB511U
無線ブロードバンド・ルータ WGUB511U
無線PCカード WG511U

54Mbps 2.4 & 5GHz 802.11g
Total 802.11g VR ATHEROS
Total 802.11g Super G ATHEROS
a/b/g 同時利用

8チャンネルに拡大!
無線電波干渉を抑え
通信エリアも拡大!

- 11a/b/g同時利用で複数PCでも安心接続
- 新チャンネル対応で安定通信
- 802.11x対応なので、SOHOユーザのセキュリティも安心

最大無線速度 無線スループット実効値
48Mbps! 最大48Mbps※

有線スループット (Chariot)
98.7Mbps

※アセロス社テストデータ

JAN 0606449040135

対応OS Windows XP, 2000
WGUB511U, WG511U共にW52/W53対応。
●エンテンドーWi-Fiコネクションをご利用になる時は無線LANアクセスポイントのXR機能をOFFに設定する必要があります。
注意:XR機能をOFFに設定した場合、XR対応クライアントからの通信可能距離が短くなる場合があります。



a↔bg 切替利用

a/g対応
新11a 無線LAN導入セット
JWAGB511
無線ブロードバンド・ルータ JWAGR614
無線PCカード JWAG511

54Mbps 2.4 & 5GHz 802.11g
a/b/g 切替利用

ボタン1つでa/b/g簡単切替!!
8チャンネル新11a対応!

- ネットワーク環境に応じてa/b/gを切替利用
- 新チャンネル対応で安定通信

最大無線速度 無線スループット実効値
27Mbps! 27Mbps※

有線スループット
40Mbps

※Chariotによるテストデータ

JAN 0606449042962

対応OS Windows XP, 2000, Me, 98SE
●無線ブロードバンド・ルータJWAGR614はW52/W53対応、無線PCカードアダプタJWAG511はJ52/W52/W53対応
●必要システム: PCに有線LANポートを有すること。ブロードバンド・モデム。



個人からSOHOユーザまで、ルータ+アダプタセットでハイ・コストパフォーマンスの無線LAN導入セット

Super G対応
無線LAN導入セット

WGTB511T

無線ブロードバンド・ルータ WGT624
無線PCカード WG511T

最大無線速度 **48Mbps!**
無線スループット実効値 40Mbps 最大48Mbps※
有線スループット (SmartBits) 98.5Mbps

※アセロス社テストデータ

JAN 0606449035285

●対応OS Windows XP、2000、Me、98SE、98※
※Windows98をご利用の場合、32ビットCardBusに対応していないPCをご使用の場合は本製品をご使用できません。
PC本体のメモリは64MB以上を推奨。



Super G対応の おすすめモデル!!

- 自由なレイアウトで移動しながら無線LANを楽しむ事ができます
- ルータやカードアダプタの設定が簡単
- 個人情報漏えいを防ぐセキュリティ機能搭載



G対応
無線LAN導入セット

WGB511B

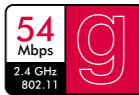
無線ブロードバンド・ルータ WGR614B
無線PCカード WG511A

最大無線速度 **26Mbps!**
無線スループット実効値 26Mbps※
有線スループット (WAN-LAN) 42Mbps

※Chariotによるテストデータ

JAN 0606449041903

●対応OS Windows XP、2000、Me、98SE
●必要システム:PCに有線LANポートを有すること。ブロードバンド・モデム。



手軽に無線LANを導入したい方に 安心のエントリーモデル!!

- 無線LAN初回導入ユーザーに最適なルータ機能簡単設定ウィザード
- インターネット常時接続に最適なセキュリティ機能搭載
- G対応のハイ・コストパフォーマンス・モデルです



G対応
無線LANトラベルセット

JWGB111

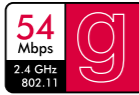
ポケットサイズ
無線ブロードバンド・ルータ WGR101
無線USB2.0 PCアダプタ WG111

無線速度 **20Mbps!**
無線スループット実効値 20Mbps※

※Chariotによるテストデータ

JAN 0606449036831

●対応OS Windows XP、2000、Me、98SE
●PPPoE (NTTフレッツ・サービス) をご利用の場合はNETGEAR WEBサイトから最新ファームウェアをダウンロードしてご利用ください。

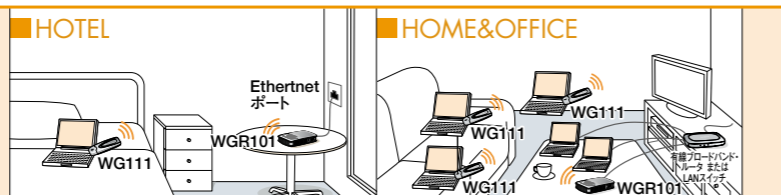


海外出張・旅行に最適!! G対応のポケットサイズトラベルルータ!

- ルータ設定が簡単で持ち運びが容易です
- 有線のインターネット・アクセス環境に、簡単に無線LANを追加できます
- ホテルの客室にあるEthernetポートに接続するだけで客室でも無線LANを利用できます



ホテルでも、オフィスでも
インターネット・アクセスが
ワイヤレス。



モバイルPCに最適! Super A/GやSuper Gにも対応!

G対応
無線LANブロードバンドルータ

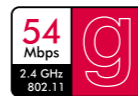
WGR614B

最大無線速度 **26Mbps!**
無線スループット実効値 26Mbps※
有線スループット (WAN-LAN) 42Mbps

※アセロス社テストデータ

JAN 0606449041897

●対応OS Windows XP、2000、Me、98SE
●必要システム:PCに有線LANポートを有すること。ブロードバンド・モデム。



充実のセキュリティを搭載!

- 無線LAN初回導入ユーザーに最適なルータ機能簡単設定ウィザード
- インターネット常時接続に最適なセキュリティ機能搭載
- ハイ・コストパフォーマンス・モデルです



RangeMax™
無線LAN
ブロードバンドルータ
WPN824



7つのアンテナで、
高速かつ安定した通信を実現!

- 7つの内蔵アンテナで、高速かつ安定した通信を実現
- こんなユーザーにおすすめ
 - 複数のパソコンをつないで、インターネット、オンラインゲーム、メールなどを楽しみたい
 - 映画・音楽・コンテンツを楽しみたい
- 3ステップの簡単設定

最大無線速度 **50Mbps!**
無線スループット実効値 最大50Mbps※
有線スループット (Chariot) 98.7Mbps

※3MBの圧縮ファイルを1分間Chariotでテスト

JAN 0606449040562

●必要システム:PCに有線LANポートを有すること。ブロードバンド・モデム。

Super AG/XR対応
新11a対応 無線LAN
ブロードバンドルータ
WGU624



無線電波干渉を抑え、
通信エリアも拡大!

- 新チャンネル対応 (8ch) でさらに電波干渉が少なくなりました
- Atheros Super AG/XR 対応で高速・長距離無線が実現し動画・音楽などのコンテンツもらくらく
- a/b/gの同時利用により、面倒な切り替え設定が不要

最大無線速度 **48Mbps!**
無線スループット実効値 40Mbps 最大48Mbps※
有線スループット (Chariot) 98.7Mbps

※アセロス社テストデータ

JAN 0606449040111

●必要システム:PCに有線LANポートを有すること。ブロードバンド・モデム。

SuperG対応
無線LAN
ブロードバンドルータ
WGT624



Atheros社 Super G対応チップ搭載!
40Mbpsの無線スループットを実現!

- 自由なレイアウトで移動しながら無線LANを楽しむ事ができます
- ルータの設定が簡単
- 個人情報漏えいを防ぐセキュリティ機能搭載
- 無線機能内蔵のノートパソコンユーザでも大丈夫

最大無線速度 **48Mbps!**
無線スループット実効値 40Mbps 最大48Mbps※
有線スループット (SmartBits) 98.5Mbps

※アセロス社テストデータ

JAN 0606449035148

●必要システム:PCに有線LANポートを有すること。ブロードバンド・モデム。

a/g対応新11a
無線LAN
ブロードバンドルータ
JWAGR614



ボタン1つでa/b/g簡単切替!!
8チャンネル新11a対応!

- ネットワーク環境に応じてa/b/gを切替利用
- 新チャンネル対応で安定通信

最大無線速度 **27Mbps!**
無線スループット実効値 27Mbps※
有線スループット 40Mbps

※Chariotによるテストデータ

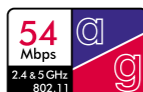
JAN 0606449042948

●必要システム:PCに有線LANポートを有すること。ブロードバンド・モデム。

高速無線対応アダプタ 各種大容量データ転送でも大丈夫!

a/g対応 新11a 無線LAN PCカード JWAG511

無線スループット実効値 (Chariotによるテストデータ) 最大27Mbps
JAN 0606449042955
*対応OS Windows XP、2000、Me、98SE



従来11aと新11a、どちらも使える
12チャンネル対応!

IEEE802.11b/g 新11a WEP 64/128 WPA-PSK 32bit CardBus
IEEE802.11a J52 | W52 | W53 3年保証 WiFi



RangeMax™ 無線LAN PCカード WPN511 JAN 0606449040555



高速・安定無線通信!
Smart MIMO RangeMax™ 対応!

無線スループット実効値 最大50Mbps※
※3MBの圧縮ファイルを1分間Chariotでテスト
*対応OS Windows XP、2000、Me、98SE



高速無線LAN PCカード WGM511 JAN 0606449039740



Airgo True MIMO™ 搭載!
802.11b/g対応!

無線スループット Airgo True MIMO™ 理論値 最大108Mbps
英語版 (日本語インストールガイド付)
*対応OS Windows XP、2000
●Pentium 300MHz以上の環境でご使用ください。
●インストールガイドを除き、本製品はすべて英語版となっておりますので、予めご了承下さい。●802.11nを含む、未定の次世代無線規格との互換性を保証するものではありません。●通信環境によっては、通信速度・距離が変わる場合があります。



Super AG/XR対応 PCカード WG511U JAN 0606449040128



新チャンネル対応 11a(8ch)!
無線電波干渉を抑え、通信エリアも拡大!

無線スループット実効値 (アセロス社テストデータ) 40Mbps 最大48Mbps
●W52/W53対応 *対応OS Windows XP、20、Me、98SE



Super G/XR対応 PCカード WG511TA JAN 0606449040098



Atheros Super G/XR対応チップ搭載!
最大48Mbps無線スループットを実現!

無線スループット実効値 (アセロス社テストデータ) 40Mbps 最大48Mbps
*対応OS Windows XP、2000、Me、98SE、95※
※Windows98でご利用の場合、32ビットCardBusに対応していないPCをご使用の場合は本製品をご使用頂けません。PC本体のメモリは64MB以上を推奨。



G対応 PCカード WG511A JAN 0606449039221



モバイルPCに最適、高速無線PCカード!

無線スループット実効値 (Chariotによるテストデータ) 20Mbps
*対応OS Windows XP、2000、Me、98SE



Super G対応 USBアダプタ WG11T JAN 0606449038613



デスクトップ/ノートブックPCでも大丈夫!
超高速USBアダプタ!

無線スループット実効値 (アセロス社テストデータ) 40Mbps 最大48Mbps
*対応OS Windows XP、2000



LANアダプタ

ギガビット高速PC接続などに最適! 信頼性が高い有線LANカード

PC Card

LANアダプタ GA511 JAN 0606449035858

Gigabit対応 PC CARD Bus対応アダプタ
大容量データ転送に最適!

●Jumboフレーム対応で速い
●ユーティリティの使用でネットワークのステータスがわかります
英語版 (日本語インストールガイド付き)

10/100/1000 Mbps 32bit CardBus 2年保証
*対応OS Windows XP、2000、Me、98SE



LANアダプタ FA511 JAN 0606449021813

PC接続に最適!
信頼性の高い有線LANカード

●5年間無償保証

10/100 Mbps 32bit CardBus 5年保証
*対応OS Windows XP、2000、Me、98※、95※
※Windows98/95でご利用の場合、32ビットCardBusに対応していないPCをご使用の場合は本製品をご使用頂けません。PC本体のメモリは64MB以上を推奨。



ネットワーク対応! ルータに接続するだけで大切なデータをバックアップできます!

ネットワーク対応
ハードディスクドライブユニット

SC101

JAN 0606449045581

2HDDを自由に搭載可能!
全く新しいネットワークストレージ!!



HD容量
最大1TB搭載可能
LAN 10/100Mbps対応



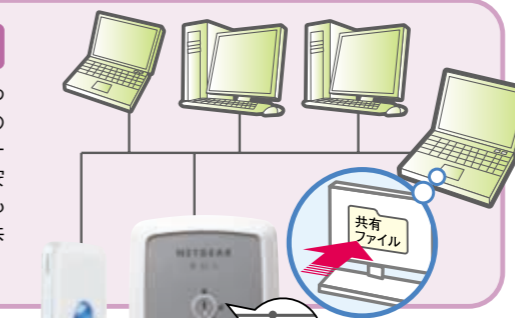
2つのHDDを搭載可能!!

●本製品にHDDは装備されておりません。
●1年間無償保証

家庭でもOFFICEでも、共有ディスクとして大活躍!!

OFFICEでも

ミラーリング機能が
ついているので、社内の
重要データに万が一の
障害が発生しても安心。
セキュリティ機能も
万全なので社内の共有
ディスクとして最適!!



家庭でも

動画・写真・音楽ファイルなどの大容量データでもHDDを最大で1000GB(1TB)まで増設可能なのでSC101が1台あればOK!!



ミラーリングとは!

●ミラーリングとは、データを同時に複数のハードディスクに記録すること。メインのハードディスクが故障しても、サブのハードディスクが使用できるので、信頼性をあげることが出来ます。大切なデータのバックアップも出来ます。



強靭なセキュリティ機能!!

●作成したドライブごとにユーザー名とパスワードによるセキュリティが掛けられます。
●本製品専用のユーティリティを使用することにより、フォルダを共有することが出来るため、安易に他の人からデータを盗まれることはありません。

検証済みHDD (2005年12月現在)

- Hitachi GST 40 GB、GST 160 GB、HDS7240KLT80 400 GB、HDS7250KLT80 500 GB、HDS728080PLAT20 80 GB、HDS728080PLAT20 250 GB
- Maxtor 5400RPM 40GB、7200RPM 40GB、DiamondMax Plus9 80 GB、DiamondMax Plus9 120 GB、DiamondMax Plus9 160 GB、DiamondMax 10 200 GB、DiamondMax 10 250 GB、Diamond Max 10 300 GB
- Samsung Samsung 40 GB、Samsung 80 GB、Samsung 120 GB、Samsung 160 GB、Samsung 200 GB、Sarracuda Series: [ST380011A 80 GB、ST380011A 120 GB、ST320082A 200 GB、ST320082A 250 GB、ST340083A 400 GB]、Seagate 40 GB、Seagate 160 GB、Seagate 300 GB
- Western Digital WD400BB 40 GB、WD800 80 GB、WD1200JB 120 GB、WD1600 160 GB、WD1600 250 GB、WD2000 200 GB、WD2500 250 GB、WD3200 320 GB

製品仕様

- インターフェイス 10/100Mbps Ethernet、RJ-45
- 標準/互換性 IEEE802.3
- 対応プロトコル TCP/IP、DHCP
- 対応HDD 3.5インチIDE HDD (ATA6以上) X2
- 対応RAIDモード ミラーリング(RAID1に限る)
- 外形寸法 108(W)X172(D)X144(H) mm
- 重量 1.38Kg (●HDDを装着しない場合の重量)
- 対応OS Windows XP (XP SP2対応)、2000 (SP4)
- ACアダプタ 入力: AC100V、50/60Hz 出力: DC12V、5A 最大60W
- 消費電力
- 保証期間 1年間

必要システム

- ネットワークにTCP/IP プロトコルを使用すること。
- DHCP サーバー機能搭載の有線/無線ルータ
- 3.5 インチ HDD (ATA6 以上)
- WindowsXP (SP2 対応)、2000 (SP4)に限る

ブロードバンドルータ

製品型番	WPNT834	WPN824	JWAGR614	WGU624	
ルータ機能					
■ルーティング・プロトコル	TCP/IP, RIP-1, RIP-2	○	○	○	
■ファイアウォール、セキュリティ	・ステートフル・パケット・インスペクション, DoS 検出	○	○	○	
	・コンテンツ・フィルタードメイン指定, URL キーワード指定	○	○	○	
	・サービス・ブロック	○	○	○	
	・ロギング Web アクセス, セキュリティイベント, ログのE-Mail 通知	○	○	○	
■アドレス変換	NAT+/IPマスカレード	○	○	○	
■DHCP	サーバ(LAN側), クライアント(WAN側)	○	○	○	
■UPnP対応		○	○	○	
■PPPoE(同時セッション)	○(2セッション)	○(2セッション)	○(2セッション)	○(1)	
■DMZ(バーチャルコンピュータ)		○	○	○	
■ポート転送(ローカルサーバ)		○	○	○	
■VPN(バスター)		IPsec/L2TP/PPTP	IPsec/L2TP/PPTP	IPsec/L2TP/PPTP	
■設定	Webブラウザ(リモートからの設定可能)	○	○	○	
■アップグレード	フラッシュ・メモリ(ブラウザからアップグレード可能)	○	○	○	
■Windows XP SP2		○	○	○	
■Windows 2000 SP4		○	○	○	
無線部					
■標準/互換性	IEEE 802.11a(W52/W53)	○	○	○	
	IEEE 802.11b	○	○	○	
	IEEE 802.11g	○	○	○	
	Atheros Super G対応	○	○	○	
	Atheros Super A/G対応	○	○	○	
	Atheros XR (eXtended Range) 対応	○	○	○	
	Airgo True MIMO™	○	○	○	
■伝送速度	802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps	○	○	○	
	802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps	○	○	○	
	802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps	○	○	○	
	Airgo True MIMO™: 72.96, 108Mbps (自動選択)	○	○	○	
■周波数 (中心周波数での表示)	802.11a(W52/W53): 5.180 - 5.320GHz (8ch)	○	○	○	
	802.11b: 2.412 - 2.472 GHz (13ch)	○	○	○	
	802.11g: 2.412 - 2.472 GHz (13ch)	○	○	○	
■伝送方式	802.11a: 直交周波数分割多重方式 (OFDM)	○	○	○	
	802.11b: 直接拡散スペクトラム拡散方式 (DS-SS)	○	○	○	
	802.11g: 直交周波数分割多重方式 (OFDM)	○	○	○	
■変調方式	802.11a: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM	○	○	○	
	802.11b: DBPSK, DQPSK, CCK	○	○	○	
	802.11g: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM	○	○	○	
■セキュリティ	WEP	64/128 bit	64/128 bit	64/128/152 bit	
	WPA-PSK	○	○	○	
	WPA2-PSK	○	○	○	
	WPA	○	○	○	
	802.1x	○	○	○	
	MACアドレスによるアクセス制限	○	○	○	
	ESSID Any 接続拒否	○	○	○	
	ESSID ステルスAP	○	○	○	
	■無線実効値 (ご利用環境やPCのスペックに依存します)				
		最大76.7Mbps	最大50Mbps	最大27Mbps	40Mbps(最大48Mbps)
有線部					
■標準/互換性	IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet	○	○	○	
	IEEE 802.3i 10BASE-T Ethernet	○	○	○	
	IEEE 802.3x フロー・コントロール	○	○	○	
■ネットワーク・ポート	インターネット・オートセンス10/100 Mbps RJ-45 1ポート	○	○	○	
	LAN: オートセンス10/100 Mbps RJ-45 4ポート	○	○	○	
■USBポート	USB2.0/1.1 1ポート	○	○	○	
■Auto MDI/MDI-X(Auto Uplink™)		○	○	○	
■有線スループット	98.7Mbps	98.7Mbps	FTP:40Mbps	98.7Mbps	
その他					
■ステータスLED	Power	○	○	○	
	LAN: Link/Activity, 10/100 Mbps	○	○	○	
	Internet: Link/Activity, 10/100 Mbps	○	○	○	
	Wireless: Link/Activity	○	○	○	
■寸法(mm)	W 223 × D 153 × H 31	W 223 × D 153 × H 31	W 175 × D 118 × H 28	W 175 × D 118 × H 28	
■重量	500 g	500 g	300 g	300 g	
■ACアダプタ	入力	AC 100 V, 50/60 Hz	AC 100 V, 50/60 Hz	AC 100 V, 50/60 Hz	
	出力	DC 12 V, 1 A	DC 12 V, 1 A	DC 12 V, 1 A	
■消費電力	最大 10 W	最大 10 W	最大 7 W	最大 6 W	
■動作環境	温度 / 湿度 (結露しないこと)	0 - 40°C / 最大90%	0 - 40°C / 最大90%	0 - 40°C / 最大90%	
■保証期間	3年間	3年間	3年間	3年間	

ブロードバンドルータ

製品型番	WGR614B	WGT624	WGR101 <small>③ファームウェアにて対応いたします。</small>	
ルータ機能				
■ルーティング・プロトコル	TCP/IP, RIP-1, RIP-2	○	○	
■ファイアウォール、セキュリティ	・ステートフル・パケット・インスペクション, DoS 検出	○	○	
	・コンテンツ・フィルタードメイン指定, URL キーワード指定	○	○	
	・サービス・ブロック	○	○	
	・ロギング Web アクセス, セキュリティイベント, ログのE-Mail 通知	○	○	
■アドレス変換	NAT+/IPマスカレード	○	○	
■DHCP	サーバ(LAN側), クライアント(WAN側)	○	○	
■UPnP対応		○	○	
■PPPoE(同時セッション)	○(1)	○(1)	○(1)③	
■DMZ(バーチャルコンピュータ)		○	○	
■ポート転送(ローカルサーバ)		○	○	
■VPN(バスター)		IPsec/L2TP/PPTP	IPsec/L2TP/PPTP	
■設定	Webブラウザ(リモートからの設定可能)	○	○	
■アップグレード	フラッシュ・メモリ(ブラウザからアップグレード可能)	○	○	
■Windows XP SP2		○	○	
無線部				
■標準/互換性	IEEE 802.11a(W52/W53)	○	○	
	IEEE 802.11b	○	○	
	IEEE 802.11g	○	○	
	Atheros Super G対応	○	○	
	Atheros Super A/G対応	○	○	
	Atheros XR (eXtended Range) 対応	○	○	
	Airgo True MIMO™	○	○	
■伝送速度	802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps	○	○	
	802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps	○	○	
	802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps	○	○	
	Airgo True MIMO™: 72.96, 108Mbps (自動選択)	○	○	
■周波数 (中心周波数での表示)	802.11a(W52/W53): 5.180 - 5.320GHz (8ch)	○	○	
	802.11b: 2.412 - 2.472 GHz (13ch)	○	○	
	802.11g: 2.412 - 2.472 GHz (13ch)	○	○	
■伝送方式	802.11a: 直交周波数分割多重方式 (OFDM)	○	○	
	802.11b: 直接拡散スペクトラム拡散方式 (DS-SS)	○	○	
	802.11g: 直交周波数分割多重方式 (OFDM)	○	○	
■変調方式	802.11a: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM	○	○	
	802.11b: DBPSK, DQPSK, CCK	○	○	
	802.11g: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM	○	○	
■セキュリティ	WEP	64/128 bit	64/128 bit	
	WPA-PSK	○	○	
	WPA2-PSK	○	○	
	WPA	○	○	
	802.1x	○	○	
	MACアドレスによるアクセス制限	○	○	
	ESSID Any 接続拒否	○	○	
	ESSID ステルスAP	○	○	
	■無線実効値 (ご利用環境やPCのスペックに依存します)			
		26Mbps	20Mbps(最大48Mbps)	20Mbps
有線部				
■標準/互換性	IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet	○	○	
	IEEE 802.3i 10BASE-T Ethernet	○	○	
	IEEE 802.3x フロー・コントロール	○	○	
■ネットワーク・ポート	インターネット・オートセンス10/100 Mbps RJ-45 1ポート	○	○	
	LAN: オートセンス10/100 Mbps RJ-45 4ポート	○	○	
■USBポート	USB2.0/1.1 1ポート	○	○	
■Auto MDI/MDI-X(Auto Uplink™)		○	○	
■有線スループット	80.7Mbps(FTP 42Mbps)	98.5Mbps	-	
その他				
■ステータスLED	Power	○	○	
	LAN: Link/Activity, 10/100 Mbps	○	○	
	Internet: Link/Activity, 10/100 Mbps	○	○	
	Wireless: Link/Activity	○	○	
■寸法(mm)	W 175 × D 118 × H 28	W 175 × D 118 × H 28	W 103 × D 70 × H 22	
■重量	300 g	300 g	80 g	
■ACアダプタ	入力	AC 100 V, 50/60 Hz	AC 100 V, 50/60 Hz	
	出力	DC 12 V, 1 A	DC 12 V, 1 A	
■消費電力	最大 8 W	最大 8 W	最大 7 W	
■動作環境	温度 / 湿度 (結露しないこと)	0 - 40°C / 最大90%	0 - 40°C / 最大90%	
■保証期間	3年間	3年間	3年間	