

屋外ではIEEE802.11aを無効にしてください

IEEE802.11a(5.2GHz/5.3GHz帯無線LAN/ W52、W53)を使って屋外で通信を行うことは、電 波法で禁止されています。無線LANの電源がオンの状 態で本機を屋外で使用する場合 (屋外の FREESPOT を利用する場合など)は、あらかじめIEEE802.11a を無効に設定しておいてください。



無線LANによるデータの傍受やハードディスク内への侵入に注意してください

無線LANをお使いの場合、ネットワークを経由して、ハードディスク内のデータを盗み見られた り、共有しているファイルなどにアクセスされるおそれがあります。

本書をお読みになり、セキュリティに関する設定(暗号化など)を行ってから、無線LANをお使い ください。

IEEE802.11aのJ52のみに対応のパソコンや無線LANアクセスポイントとは通信ができません

「IEEE802.11a」対応の無線LANであっても、J52にしか対応していない機器が存在します。 本機の無線LANはW52、W53、W56対応のため、J52のみに対応している機器とは通信ができ ません (IEEE802.11b/gでの通信は可能です)。



推奨品

株式会社バッファロー製

品番 WZR-AGL300NH

文字が正しく入力できないときは…

- 日本語が入力される
 - (半角/全角 漢字)を押して日本語入力モードをオフにする。
- ・英字が大文字で入力される
 - [Shift]を押しながら[Caps Lock]を押して、Caps Lock 状態を解除する。
- 回 🗉 🗉 などを押すと、数字が入力される Numklを押して、テンキーモードを解除する。

[無線設定]をクリックし、「WPS機能」の[使用する]をクリックしてチェック 4 マークを外して [設定] をクリックする。

5 [TOP] をクリックする。

6 データの暗号化を設定する。



(手順6で[WPA-PSK(AES)]を選択した場合の手順です) 無線LANアクセスポイントにパソコンを認識させるためのキー(文字列)を入力 し、[設定]をクリックする。





をクリックし、画面を閉じる。

無線LANの電源をオンにする。

無線切り替えスイッチを右(ON側)にスライドしてください。



IEEE802.11aを使う場合は、画面右下の通知領域の🧬をクリックし、[802.11a 有効] に チェックマークが付いていることを確認する。



13

14

15

画面右下の通知領域の 🛑 または 🔜 をクリックし、[ネットワークに接続]をク リックする。

接続する無線LANアクセスポイントをクリックして、[接続] をクリックする。



接続する無線LANアクセスポイントをクリック • 推奨の無線LANアクセスポイントの場合、初期設 定では無線LANアクセスポイント名が、無線LAN アクセスポイント底面に記載されている番号(例え ば、001Dで始まる文字)で表示されます。

画面に無線LAN アクセスポイントが表示されるまで、時間がかかる場合があります。しばらくお 待ちください。本機と無線LANアクセスポイントの距離が離れていたり間に障害物がある場合は、 機器を近づけたり、見通しのいい場所に移動した後、画面右側の మ をクリックしてください。 無線LANアクセスポイントが見つからないときは、右の「Q&A」を確認してください。

無線LANアクセスポイントに接続する。



「正しく接続しました」が表示されれば、無線LANの設定は完了です。

- [このネットワークを保存します]にチェックマークを付けると、パスワードや設定などが保 存されます。
- [この接続を自動的に開始します]にチェックマークを付けると、接続可能な範囲にいる場合 に自動的に電波を感知し、設定したアクセスポイント経由でインターネットに接続します。

接続が完了しない…

- ネットワークキーの入力が間違っていませんか?(16進数とASCII文字を間違えている、 大文字/小文字を間違えているなど)もう一度入力してください。
- 無線LANアクセスポイントとパソコン両方の暗号化設定を削除すると接続できますか? 接続できた場合は、暗号化の種類(WEPやTKIPなど)やネットワークキーを再設定して ください。

[閉じる]をクリックする。

「ネットワークの場所の設定」画面が表示された場合は、ネットワークに接続する場所をクリック してください。

Q&A

本機の無線LANのMACアドレスがわからないときは

「Step 2 本機の無線LANのMACアドレスを確認する」をご覧になり、本機のMACアドレスを確認してください。

無線LAN アクセスホイ -	ノトの検出されないとざは							
無線LANアクセスポイントの電	お使いの無線LANアクセスボイントの電源を入れてください。							
源の入っていない								
本機の無線LANの電源が入って	1. 本体前面にある無線切り替えスイッチをON側にスライドする。							
しっない	2. 画面右下の通知領域の 🔜 または 💽 をクリックし、[ネットワークに接続]を クリックする。							
	3. 🖅をクリックする。							
本機と無線LANアクセスポイン	本機と無線LAN アクセスポイント間の距離を近づけて、再度検出してください。							
トの距離が遠い								
無線LANアクセスポイントの検 出に時間がかかっている	「ネットワークに接続」画面(step 4 手順 13の画面)に無線LAN アクセスポイントが表示されるまで、時間がかかる場合があります。しばらくお待ちください。							
ワイヤレスネットワークの設定が	次の手順で設定を確認してください。							
正しくない	1. 画面右下の通知領域の 🛃 または 🜉 をクリックし、[ネットワークと共有セン ター 1をクリックする。							
	2「ネットワーク接続の管理」をクリックする。							
	3. [ワイヤレスネットワーク接続]を右クリックし、メニューの一番上に[有効に							
	する]と表示されている場合は、「有効にする]をクリックする。							
	4. 「ユーザーアカウント制御」画面が表示された場合は、「続行]をクリックする。							
	標準ユーザーでログオンしている場合は、パスワードを入力して[OK]をクリックします。							
	5 6 (スタート) -[コントロールパネル]-[共通で使うモビリティ設定の調整]を							
	クリックする。							
	6. [ワイヤレスネットワーク]の項目の[ワイヤレスをオンにする…]をクリックする。							
	[ワイヤレスをオフにする…]が表示されている場合は、すでにオンに設定され							
	ています。							
セットアップユーティリティの設	本機の電源を入れ、起動後すぐに(「Panasonic」起動画面が表示されている間							
定が変更されている	に) [F2]または[Del]を押して、セットアップユーティリティの 「詳細] メニュー で [無線 LAN] が [有効] に設定されていることを確認してください。							
ファイアウォールによって通信が	ファイアウォール機能を持ったセキュリティソフトをお使いの場合、無線LAN アク							
遮断されている	セスポイントからの通信を許可する設定(信頼できるコンピューターとして登録する							
	など)に変更してください。セキュリティソフトの説明書やヘルプをご覧ください。							
無線LANアクセスポイントの自 動検出が制限されている	無線LANアクセスポイントの自動検出を制限するステルスタイプの無線LANア クセスポイントをお使いの場合は、次の手順を行ってください。							
	1. 画面右下の通知領域の 🛃 または 🜉 をクリックし、[ネットワークと共有セン							
	2. [ワイヤレスネットワークの管理]をクリックする。							
	3. [表示および修正が可能なネットワーク]から接続できないネットワークをダブ							
	ルクリックし、[ネットワークがブロードキャストしていない場合でも接続す							
	る]をクリックしてチェックマークを付け、[OK]をクリックする。							
無線LANアクセスポイントの無 線機能が無効になっている	無線LANアクセスポイントの設定を確認してください。							
無線LANアクセスポイントの	無線LANアクセスポイントのファームウェアを最新版にしてください。							
ファームウェアのバージョンが古い								
毎値しないマクセスポイントと通信ができたいともは								
ない	回回石下の通知視惑に 📑 か衣示されている場合は、 📑 を石クリックし、 [診断 と修復] をクリックしてください。							
ネットワークに完全に接続してい ない	画面右下の通知領域に 🛃 が表示されている場合は、無線LAN アクセスポイント に接続中です。そのまましばらくお待ちください。							
	📓 の表示が長く続く場合は、次の手順を行ってください。							
	2. 接続する無線LANアクセスポイントをクリックし、[切断]をクリックする。							
	3. 接続する無線LANアクセスポイントを再度クリックし、[接続]をクリックする。							

プロトコルやネットワークの設定	次の手順で設定を確認してください。
が正しくない	1. 画面右下の通知領域の 🛃 または 🜉 をクリックし、[ネットワークと共有センター]をクリックする。
	2. [ネットワーク接続の管理]をクリックする。
	3. [ワイヤレスネットワーク接続]を右クリックし、[プロパティ]をクリックする。
	4.「ユーザーアカウント制御」画面が表示された場合は、[続行]をクリックする。
	標準ユーザーでログオンしている場合は、パスワードを入力して[OK]をク
	リックします。
	5.[インターネットプロトコルバージョン4(TCP/IPv4)]をクリックし、[プロ
	パティ]をクリックする。
	6. IPアドレスなどの設定を確認し、[OK]をクリックする。
無線LANの設定が正しくない	WEP/TKIP/AESキーなどの通信設定が正しくない場合があります。無線LANア
	クセスポイントに付属の説明書に従って、設定し直してください。
毎線LANアクセスポイントが使	毎線LANアクセスポイントで設定したチャンネルが、本機に搭載されている毎線LANで



無線LANアクセスポイントと本機を結んでいるLANケーブルを取り外します。

step インターネットの接続の設定をする 6



step4の手順1~3を行い、無線LANアクセスポイントの設定画面を開く。

3 プロバイダーから提供されたアカウントやパスワードを無線LANアクセスポイン トに設定する。

お使いのネットワークと無線LAN アクセスポイントの両方にルーター機能が内蔵されている場合 は、無線LANアクセスポイントを 「ブリッジモード」 に変更する必要があります。設定方法につ いては、無線LANアクセスポイントに付属の説明書をご覧ください。

step Internet Explorerの設定をする 7

🚱 (スタート) をクリックする。



[インターネット]右クリックし、[インターネットのプロパティ]をクリックする。

[接続]をクリックする。 インターネットのプロパティ

? × 全般 セキュリティ ブライバシー コンテンツ 接続 プログラム 詳細設定 ホーム ページ

- [ダイヤルアップと仮想プライベートネットワークの設定]にダイヤルアップ接続 の接続名が表示されている場合は、接続名をクリックし、[ダイヤルしない]をク リックする。
- [LANの設定]をクリックする。 5

プロバイダーなどの指示に従って各項目を設定し、[OK]をクリックする。

[OK]をクリックする。

用するチャンネルが異なっている	使用できるチャンネル(下記)の範囲から外れていると、通信を行うことができません。
	本機で使用できるチャンネル
	IEEE802.11a/n ドラフト2.0 :36/40/44/48 チャンネル (W52)
	52/56/60/64チャンネル(W53)
	100/104/108/112/116/120/124/
	128/132/136/140チャンネル(W56)
	IEEE802.11b/g/n ドラフト2.0:1 ~ 13チャンネル
無線LANアクセスポイントに	無線LANアクセスポイントによっては、あらかじめ本機のMACアドレスを登録しておく
MACアドレスを登録していない	必要があります。無線LANアクセスポイントに付属の説明書に従って登録してください。
無線LANを使うアプリケーショ	無線LANのPCカードやUSB無線LANアダプターなどに付属のアプリケーショ
ンソフトどうしが競合している	ンソフト、または「クライアントマネージャ」がインストールされている場合は、
	🔞 (スタート) -[コントロールパネル]-[プログラムのアンインストール]をクリッ
	クして削除してください。
ネットワークブリッジが作成され	ネットワークブリッジを使わない場合は、次の手順でネットワークブリッジを削除してください。
ている	1. 通知領域の 🛃 をクリックし、[ネットワークと共有センター]をクリックする。
	2. [ネットワーク接続の管理]をクリックする。
	3. [ネットワークブリッジ]が表示されている場合は、[ネットワークブリッジ]を
	右クリックし、[削除]をクリックする。
	4. 「接続の削除の確認」 画面で [はい] をクリックする。
	5. 「ユーザーアカウント制御」 画面が表示された場合は、[続行]をクリックする。
	標準ユーザーでログオンしている場合は、パスワードを入力して[OK]をクリックします。
ユーザーの簡易切り替え機能を使った	すべてのユーザーをログオフした後、本機を再起動してください。
毎線LANアクセフポイン	ノトとの通信が切れるときは

一 無線LANアクセスホイノトとの通信が切れるとさは							
無線LANアクセスポイントと本	本機と無線LANアクセスポイント間の距離を近づけて、再度検出してください。また、						
機の間が離れすぎている/障害物	無線LANアクセスポイントと本機の間に障害物がないか、本機の無線LAN 用アンテナ						
がある	部分を手でふさぐなど、電波の妨げになるようなことをしていないか確認してください。						
「IEEE 802.1X」に設定している	IEEE 802.1X規格の認証システムを採用していないネットワーク環境の場合は、						
	次の手順で[802.1X]以外を選択してください。						
	1. 画面右下の通知領域の 🛃 または 🛃 をクリックし、[ネットワークと共有セン ター]をクリックする。						
	2. [ワイヤレスネットワークの管理]をクリックし、確認したいネットワークをダ ブルクリックする。						
	3. [セキュリティ]をクリックし、[セキュリティの種類]を[802.1X]以外に設定する。						
他のアクセスポイントと干渉して	本機が接続している無線LANアクセスポイントの他に、複数の無線LANアクセ						
いる	スポイントがある場合は、各無線LANアクセスポイントにそれぞれ異なるチャン						
	ネルを設定していることを確認してください。						

その他、「通信速度が遅い」や「ネットワークに接続できない」などのトラブルが解決で きない場合は、デスクトップの。²¹をダブルクリックして、²⁰『困ったときのQ&A』を

ご覧ください。さらに詳しい、ドラブルの現象 に合わせた対処方法、解決策を確認できます。

Remo		×						
Panasonic							<u>きあ</u> 中 ▼	
TOP	戻る	進む	印刷	操作マニュアル	困ったときのQ&A	索引・用語集	サポート	
起動/統	起動/終了/スリージ状態/休止状態			FREESPOTで無線LANを使用する方法がわからない		lia Proce		
パスワード/セキュリティ				Webページが正しく見られない			ally	
1/2-	ネット/無線し	AN		Windows メールでHTML形	式のメールが正常に表示されな	tu -		
バッテリ	_			Windows メールで添付ファ	イルの表示/保存ができない		w	
液晶/画	液晶/画面表示			インターネットに接続できない		ISB 機器 を	−ISB機器を取り外 −>「詳細」メニュー −してください。	
				通信速度が通い		「目前」と		
+=	77C 77BAIMA			電子メール、WWW、イントラネットなどが見えない		してください		
1X+N	07-1-3#F			ネットロークに接続できた	1	11= 17 bick	16 AV 0 88	