代表的な無線LAN親機背面

- WAN側(インターネット・モデム接続側)の表示がメーカーで異なっています。 NEC:ブロードバンド接続ポート(WANインターフェース) コレガ(COREGA):WANポート バッファロー(BUFFALO):インターネット接続端子 プラネックス(PLANEX):internetポート アイ・オー・データ(IODATA):インターネット
- ② ルータ機能の ON/OFF は切り替えスイッチでも行えます。(オート設定の機種もあります。) ルータ機能の ON/OFF はブラウザでの設定画面でも変更が可能です。 ブラウザでの設定画面で行った変更内容が優先され、切り替えスイッチの設定が無効になる 機種もあります。
- ③ WPSやボタンを押すだけで複雑なセットアップが簡単にできる機能があります。

AOSS やWPS または「らくらく無線スタート」と言われる機能です。 ボタンの位置は前面に配置されている機種が多いです。

④ USBポートを設けHDD・USBメモリやプリンタなどの共有機能を備えたものもあります。



無線LANの接続

無線LAN親機と子機(無線LANアダプター)をセットで購入する場合は、同梱の設定ソフトを利用してWPS(AOSS・らくらく無線スタート)で設定するのが一番簡単ですが、親機と子機が別々の場合は以下のような方法で設定が可能です。

Windows XP での無線LAN接続について

- ① 【スタートボタン】を押します。
- ② 【接続】をクリック
- ③ 【ワイヤレスネットワーク接続 2】 (図の場合)をクリック

2	🛃 接続①	×	(11) ワイヤレス ネットワーク接続 2
	Subset FAX		🔌 すべての接続の表示(S) 3
	𝕜 ヘルプとサポート(Ӈ)		
	10 ファイル名を指定して実行	₸(<u>R</u>)	
すべてのプログラム(<u>P</u>) 👂	😰 セキュリティ商品の紹介/	∕試用	4ビット]
0	🖉 ออีสว 🖳 🚺 🗞 7 สว	9a)∕@)	
🏄 スタート 🔰 🖉 🖻 🖻	a a a 😔 💿 🛛 😰	Pixia	

- ④【ネットワークの一覧を最新の情報に更新】をクリック
- ⑤ ワイヤレスネットワークの選択で利用する無線LAN親機の名前をクリックします。
- ⑥【接続】を押します。

(甲・ワイヤレス ネットワーク接続 2		
キットワークのタスク	ワイヤレスネットワークの選択 範囲内にあるワイヤレスネットワークが下に一覧表示されています。ワイヤレスネー 細情報を表示するには、項目をグリックしてください。例 Airport	ットワークに接続またはその詳
る 間違したタスク 少 ワイヤレスネットワークの詳細の 表示	セキュリティの原定が有効なワイヤレス、ネットワーク このネットワークに掲続するには、「掲載」をクリックしてくだだい。」意味合もあります。	副前 DDMM報告入力する必要があ
会 優先ネットワークの順位の変更 分 詳細的定の変更	((ロ))	
	((Q)) ((Q))	0000e 0000e
	BURGER BILLER DER LE	(6) 据绩(Q)

上図で以下の事が理解できます。

- 1. 近隣に多くの無線LANが存在します。
- 2. 無線LANの電波感度が分かります
- 3. セキュリティ設定の有無が分かります。

- ⑦暗号キーを入力します。
- ⑧同じ値を入力します。
- ⑨ ⑦・⑧項の値が正しければ、【接続】ボタンを押します。

ワイヤレス ネットワーク接続
ネットワーク 'WARPSTAR' (こはネットワーク キー (WEP キーまたは WPA キー) が必要です。ネットワーク キーは、 不明な侵入者によるこのネットワークへの接続の『防止に役立ちます。
キーを入力して [接続] をクリックしてください。 🕜
ネットワークキー(<u>K</u>):
ネットワーク キーの確認入力 (Q):
 8 9 接続© キャンセル

ワンポイントアドバイス

下図のように、メモ帳を開きメモ帳に暗号キーを入力します。

暗号キーが正しいことを確認して、ワイヤレスネットワークキーとして入力すると誤入力が減ります。

#チャー 醒黒 🥘	
ファイル(E) 編集(E) 書式(Q) 表	長示 (⊻) = ヘルプ (出)
pasoq 义王帳に暗号	キーを入力して、誤入力を減らそう!!
ワイヤレス ネットワーク接続	
ネットワーク 'WARPSTAR- カキー(ナーズ)田が得入 老(ことろこ)	(こはネットワーク キー(WEP キーまたは WPA キー)が必要です。ネットワー Dネットロークへの接続のBhul(没立ちます
キーを入力して [接続]をクリックし	てください。
ネットワーク キー(<u>K</u>):	
ネットワーク キーの確認入力(Q):	

接続と表示されたら完了です。

ネットリークのタスク 参 ネットワークの一覧を最新の語 住に更新	ワイヤレスネットワークの選択 緊張大にあるフィヤッスネットワークが下に一覧表示されています。フィヤッスネットワークに接続またはその詳 諸語経を表示するには、項目をクリックしてはない。 20		
ホームパイ規模オンィスのワイヤレスキットワークをセットアッフする	((ရ))	Airport	수 59.86 [[[]]#
■通したタスク ③ ○ ○ (ならえ ネットワークの目前後の)	((ရ))	びたいたいのでは、「「「「」」」、「「」」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」、「」	
会 優先ネットワークの頃位の支更	((p))	・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	Uter
WINDLEN'S P	((g))	WARPSTAR-WARPSTAR-	ດເປັ
	((g))	WARPSTAR-# ###**W ダ セキュリティの設定が有効なつイヤレス ネッドワーク	ബി
	((ရူး)	WARPSTAR	

Windows VISTA での無線LAN接続について

- ① 【スタートボタン】を押します。
- ②【接続先】をクリック



- ③ ワイヤレスネットワークの選択で利用する無線LAN親機の名前をクリックします。
- ④【接続】を押します。

切断するか、または別のネッ 表示 すべて	トワークに接続してください	49
§ — (3		lite.
S (10718-786)	セキュリティの設定が有効なネットワーク	,atil
WARPSTAR-	セキュリティの設定が有効なネットワーク	-nil
接続またはネットワークをや	マットアップします	

上図で以下の事が理解できます。

1.近隣に多くの無線LANが存在します。

2.無線LANの電波感度が分かります

3.セキュリティ設定の有無が分かります。

- ④ ネットワーク名(SSID)を入力します。
- ⑤【次へ】ボタンを押します。

ネットワークのネットワーク名 (SSID) を2	入力します
ネットワーク名を知るには、このネットつい合わせてください。 ネットワーク名(N): 4	フークをセットアップした人に問
	5 ズへ(N) キャンセル

- ⑥【パスワードの文字を表示する】にチェックを入れる。
- ⑦ 暗号キーを入力します。
- ⑧ 【接続】ボタンを押します。

NET2 のネットワーク セキュリティ キーま	たはパスフレーズを入力してください	
キーまたはパスフレーズは、ネットワークる	ミセットアップした管理者から受け取ります。	
ヤキュリティ キーチやけパフフレーブ(5)・		
()		
パスワードの文字を表示する(D)		
Contraction of the second se		
NET2 のネットワーク設定が保存さ は、そのドライブを挿入してくださ	れた <u>USB フラッシュ ドライブ</u> がある場合 い、	

状況の確認

線LAN接続トラブルについて

タスクバーに、こんな表示が出たら?



A:無線LANに接続できていません。 SSIDや暗号キーの確認を!!



B:無線LANで認証ができていないようです。 暗号キーの確認を!! 親機がネットワークに接続できていない。など

Bの場合は、以下の手順で確認します。

① ワイヤレスネットワークを確認する。

「接続状態:限定または接続なし」となっています。

¹¹ ワイヤレス ネットワーク接続 2 🗙 🗙				
ネットワークのタスク	ワイヤレス ネットワークの選択			
ネットワークの一覧を最新の情報に更新	範囲内にある 細情報を表示	ワイヤレス ネットワークが下に一覧表示されています。ワイヤレス まするには、項目をクリックしてください。(W)	ヤレス ネットワークに接続またはその詳	
ペ ホーム/小規模オフィスのワイヤ レスネットワークをセットアップす	((ဓူ))	Airport	接続状態:限定または 会	
۵	U	😚 セキュリティの設定が有効なワイヤレス ネットワーク		
関連したタスク	((0))	WARPSTAR-		
・ ワイヤレス ネットワークの詳細の 表示		😚 セキュリティの設定が有効なワイヤレス ネットワーク	00000	

② 状態を確認する。

(ヤ) ワイヤレス ネットワーク	接続 2の状態	? 🛛
全般サポート		
状態:	接続状態: 限定または接続	なし
ネットワーク名 (SSID):	Air	port
維続時間	00:0	(2:38
速度:	54.0 N	1bps
シグナルの強さ	at a start a st	
言手が出な"情辛慎		
_ 動作状況		
	išia — 🛃 — 🧃	受信
パケット፡	2,125	0
「プロパティ(空) (無5	物にする(型) 「ワイヤレス ネットワークの表:	₽₩
	同期	62(<u>0</u>)

受信状態の数値が"0"になっていて、 接続できていないことが理解できま す。

