

このたびは、本製品をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。  
 本製品は、IEEE802.11ac規格、IEEE802.11n規格に準拠し、5.2/5.3/5.6GHz帯と2.4GHz帯の2波同時通信ができるワイヤレスアクセスポイントです。  
 本書では、接続方法と基本的な設定を説明しています。  
 本書をお読みいただく前に、別紙の「ご注意と保守について」をよくお読みいただき、本製品を正しくご使用ください。

## 必要なものを確認する

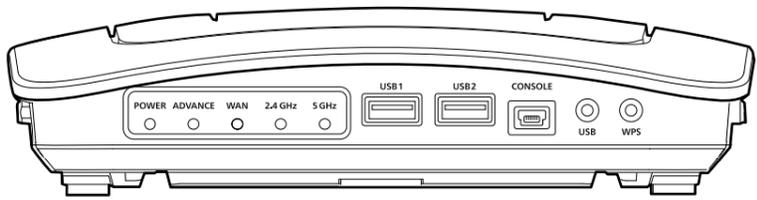
- 付属品について**
- タッピングネジ\* ..... 4
  - クッションシート ..... 1
  - ACアダプター ..... 1
  - 壁面取付プレート ..... 1
  - ご注意と保守について
  - 接続ガイド(本書)
  - 保証書
- ★付属の壁面取付プレートで使します。取り付け方法など詳しくは、弊社ホームページに掲載の取扱説明書をご覧ください。
- ご用意いただくもの**
- 設定用パソコン
  - LANケーブル
  - アース線

本製品をご使用になるために必要な設定や別売品などについては、弊社ホームページに掲載の取扱説明書をご覧ください。  
 ※PDFファイルをご覧いただくには、Adobe Acrobat Readerが必要です。  
 お持ちでない場合は、Adobe ホームページからソフトウェアをダウンロードしてください。  
 ※下記URL、また右図のQRコードから弊社ホームページにアクセスして、[フリーワード検索]欄に「AP-9500」を入力すると、取扱説明書を検索できます。

アイコム株式会社 取扱説明書 ダウンロード <http://www.icom.co.jp/support/download/manual/>



## ランプの状態と動作

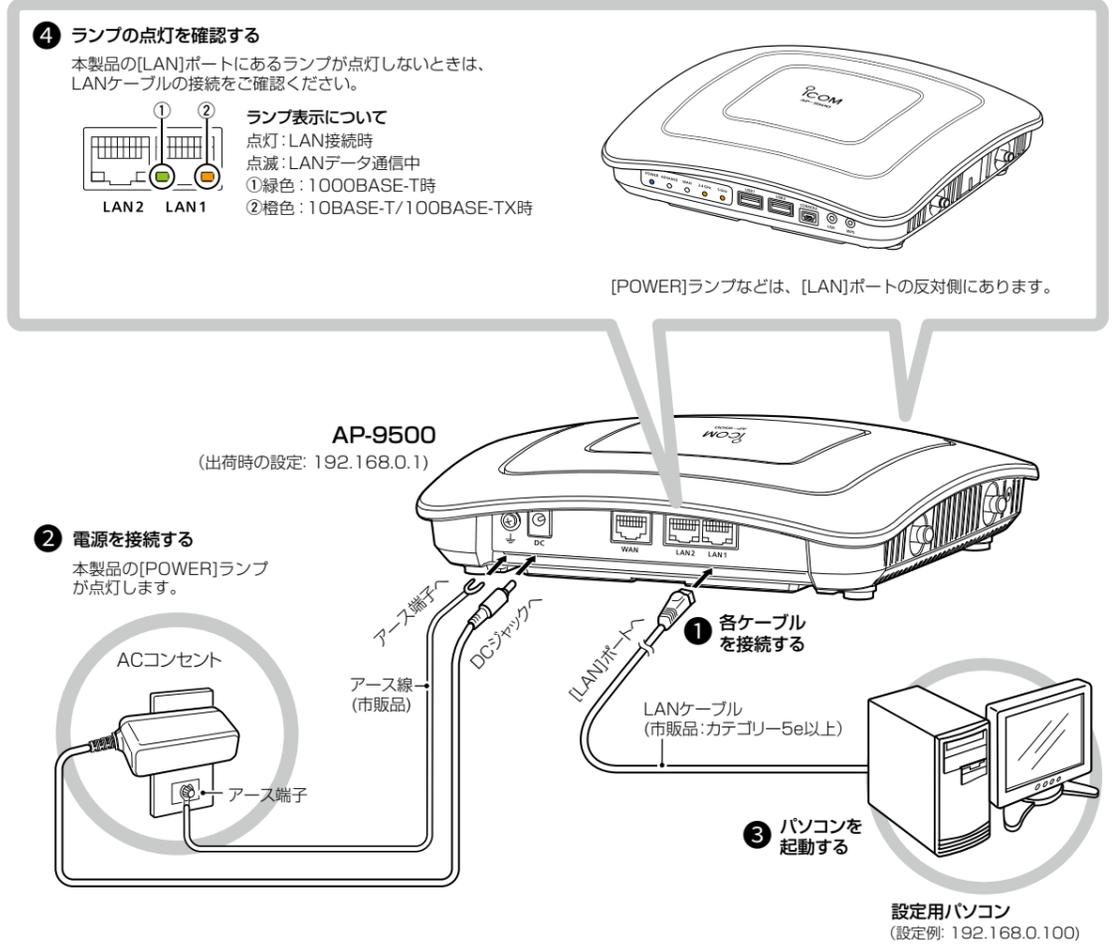


ランプ	POWER*1*2	ADVANCE		WAN	2.4GHz	5GHz
		MODE	V/RoIP*3			
青	点灯	電源ON時	USBメモリー接続時	—	端末が1台以上帰属時*4	
	点滅	ファームウェアロード時	USBロード時	—	—	
緑	点灯	—	—	登録1台以上	リンク時 (1000BASE-T)	WPS成功時
	点滅	—	—	—	データ通信中 (1000BASE-T)	WPS実行時
赤	点灯	—	USBロード失敗時	—	—	—
	点滅	—	—	—	—	WPS失敗時
橙	点灯	オンライン更新(ファームウェア更新あり)	—	—	リンク時 (10BASE-T/100BASE-TX)	2.4GHz側有効時 帰属端末なし
	点滅	<MODE>ボタン操作時	—	—	データ通信中 (10BASE-T/100BASE-TX)	5GHz側有効時 帰属端末なし
消灯	電源OFF時	USBメモリー未接続	未登録	リンク未確立	2.4GHz側無効時	5GHz側無効時

★1 起動中、[POWER]ランプは白点灯→青点滅→青点灯の順で遷移します。  
 ★2 LED消灯モードが「有効」に設定されているときは明るさが暗くなり、「有効(完全消灯)」に設定されているときは消灯します。(出荷時の設定：無効)  
 ★3 無線LANトランシーバーを収容するコントローラー機能搭載の本製品をご使用の場合は、IP無線機の登録状態(V/RoIP)を表示します。  
 なお、その場合はUSBメモリーの状態表示(MODE)が優先されます。  
 ★4 無線LANユニット有効時、本製品と通信できる無線LAN端末が存在しない、または無線通信しない状態がつづく、と、橙点灯に変わります。  
 なお、橙点灯に変わるまでの時間は、通信状態によって異なります。  
 ※ 電源投入時、すべてのランプが点滅(青→赤→緑)します。  
 ※ <MODE>ボタン操作時の動作について詳しくは、別紙の「ご注意と保守について」をご覧ください。

## 接続して電源を入れる

次の手順(①~④)で、各機器を本製品に接続して、ランプの点灯を確認します。  
 ※出荷時の状態で接続するときは、本製品に接続するパソコンを既存のネットワークから切りはなしてください



**警告**  
 ◎本製品のアース端子を、ガス管や水道管には絶対に接続しないでください。  
 ◎落雷したときの電氣的ショックの緩和、感電やノイズの回り込みを防止するため、本製品のアース端子は、市販のアース線を使用して、コンセントのアース端子、または地中に埋めたアース棒(市販品)に必ず接続してください。

**設定用パソコンのIPアドレス**  
 出荷時、本製品のIPアドレスは「192.168.0.1」、DHCPサーバー機能は「無効」に設定されています。  
 設定に使用するパソコンには、あらかじめ、本製品(192.168.0.1)と同じセグメントで、本製品と異なるIPアドレス(例：192.168.0.100)を設定してください。  
 ※IPアドレスの設定について、詳しくはパソコンの取扱説明書をご覧ください。

## 出荷時のおもな設定値

設定メニュー	設定画面	設定項目	設定名称	設定値	
ネットワーク設定	LAN側IP	IPアドレス設定	IPアドレス	192.168.0.1	
			サブネットマスク	255.255.255.0	
	DHCPサーバー	DHCPサーバー設定	DHCPサーバー	無効	
	ルーター設定	WAN接続先	回線種別設定	回線種別	使用しない
無線LAN設定	無線LAN	無線LAN	アンテナ種別	内部アンテナ	
			チャンネル	036CH (5180MHz)(無線LAN1) 001CH (2412MHz)(無線LAN2)	
		帯域幅	20MHz		
	仮想AP	仮想AP設定	インターフェース	ath0(無線LAN1) ath1(無線LAN2)	
		SSID	暗号化設定	WIRELESSLAN-0	
		ネットワーク認証	暗号化方式	オープンシステム/共有キー なし	
	管理	管理者	管理者パスワードの変更	管理者ID	admin(変更不可)
				現在のパスワード	admin(半角小文字)

## 設定画面について

### 設定画面にアクセスするには

本製品に接続したパソコンのWWWブラウザから、本製品の設定画面にアクセスする手順について説明します。

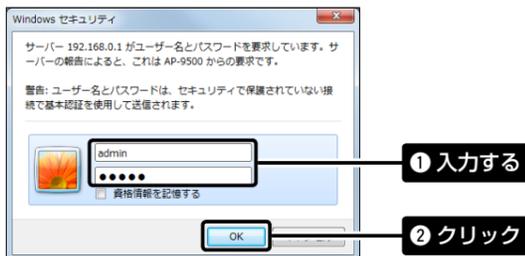
- 1 WWWブラウザを起動し、WWWブラウザのアドレスバーに「http://本製品のIPアドレス/」を入力します。



※上図は、出荷時のIPアドレス(192.168.0.1)を入力した場合です。

- 2 [Enter]キーを押します。  
[ユーザー名]と[パスワード]を求める画面が表示されます。

- 3 [ユーザー名]欄に「admin」、[パスワード]欄に「admin」(出荷時の設定)を入力し、<OK>をクリックすると、設定画面が表示されます。



### 不正アクセス防止のアドバイス

本製品に設定するすべてのパスワードは、容易に推測されないものにしてください。数字だけでなくアルファベット(大文字/小文字)や記号などを組み合わせた長く複雑なものにし、さらに定期的にパスワードを変更されることをおすすめします。

※管理者パスワードの変更については、本書で説明しています。

### WWWブラウザについて

Microsoft Internet Explorer 11で動作確認しています。

設定画面が正しく表示できるように、WWWブラウザのJavaScript機能、およびCookieは有効にしてください。

※Microsoft Internet Explorer 8以前をご使用の場合は、正しく表示できないことがあります。

### 設定画面の名称と機能について

本製品の設定画面の名称と各画面に含まれる項目を説明します。



#### 1 ホームページのリンク

インターネットに接続できる環境で、アイコンをクリックすると、弊社のホームページを閲覧できます。

#### 2 設定画面選択メニュー

各設定画面を用途別に、メニューとしてまとめています。

メニュー名をクリックすることにより、各設定画面へのリンクを開け閉めできます。

#### 3 設定画面表示エリア

設定画面選択メニューで選択されたタイトルの画面を表示します。

※上図は、「ネットワーク設定」メニューの「IPアドレス」をクリックしたときに表示される画面です。

#### 4 設定ボタン

設定した内容の登録や取り消しをします。

※表示画面によって、表示されるボタンの種類や位置が異なります。

## 無線LAN端末と接続するには

Windows 7標準のワイヤレスネットワーク接続を例に、無線で本製品に接続するまでの手順を説明します。

- 1 本製品の電源を入れ、無線LANに対応するパソコン(無線LAN端末)の電源を入れます。

- 2 [ワイヤレスネットワーク接続アイコン]をクリックします。  
※アイコンが表示されるまで数分かかります。



- 3 本製品に設定された[SSID]を選択し、<接続(C)>をクリックして、表示される画面にしたがって操作します。



※出荷時、本製品の[SSID]は、「WIRELESSLAN-0」に設定されています。

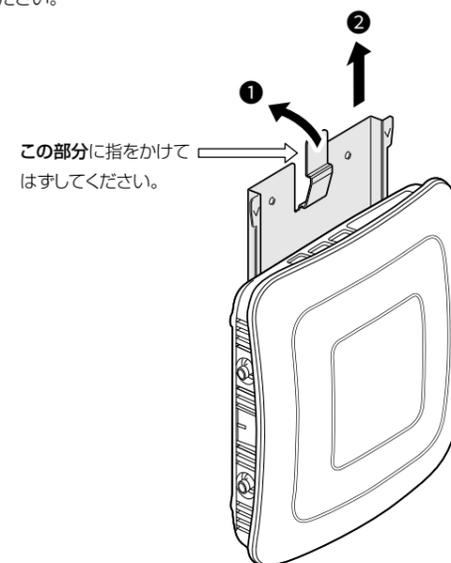
※不正アクセス防止のため、必ず暗号化を設定してください。暗号鍵(WEPキー)/共有鍵(Pre-Shared Key)は、容易に推測されないものにしてください。数字とアルファベット(大文字/小文字)を組み合わせた複雑なものにし、さらに定期的に暗号鍵/共有鍵を変更されることをおすすめします。

## ご参考に

### 壁面取付プレートについて

出荷時、本製品に壁面取付プレートが装着されていますので、下図のように壁面取付プレートを取りはずしてからご使用ください。

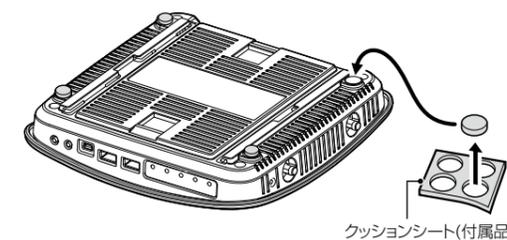
※壁面に本製品を固定する方法は、弊社ホームページに掲載の取扱説明書をご覧ください。



### クッションの取り付け

クッションは、シートからはずして、下図のように本製品の底面部に貼り付けます。

※丸く型抜きされたクッションが4個、粘着面を保護するシートの上に付いています。

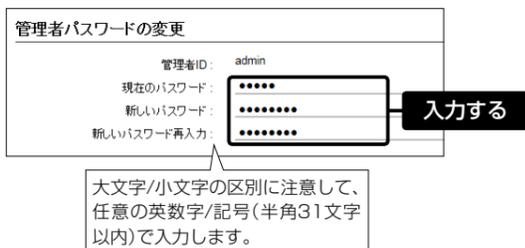


## 管理者パスワードの変更について

不正アクセス防止のため、必ず管理者パスワードを変更してください。

- 1 「管理」メニュー、「管理者」の順にクリックします。  
「管理者」画面が表示されます。

- 2 「管理者パスワードの変更」項目を入力して、管理者パスワードを変更します。



- 3 <登録>をクリックします。



※[ユーザー名]と[パスワード]を求める画面が表示されたときに、変更した新しい管理者パスワードを入力します

### ご注意

管理者パスワードを忘れた場合、設定画面を確認するには、工場出荷時(初期化)の状態に戻す必要があります。  
※初期化するときは、別紙の「ご注意と保守について」にしたがって、本製品の<MODE>ボタンを操作してください。

### 登録商標/著作権について

アイコム株式会社、アイコム、Icom Inc.、アイコムロゴは、アイコム株式会社の登録商標です。  
Adobe、Acrobat、Readerは、Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社)の登録商標です。  
Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。  
QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。  
その他、本書に記載されている会社名、製品名およびサービス名は、各社の商標または登録商標です。  
なお、本文中ではTM、®などのマークを省略しています。  
本書の内容の一部、または全部を無断で複写/転用することは、禁止されています。