

WN-G54/AXP用 ファームウェアバージョンアップ 機能の追加のお知らせ

お客様各位

株式会社アイ・オー・データ機器

このたびは、弊社製品（WN-G54/AXP）をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本製品のファームウェアバージョンアップより以下の機能が追加されています。


動作モード

高速転送モード

設定方法については下記をご覧ください。


動作モードを選ぶ

本製品が動作する無線通信規格を選択できます。

 次ページ

高速転送モードに設定する

本製品が持つ高速転送モード『PRISM Nitro™』の有効/無効が設定できません。

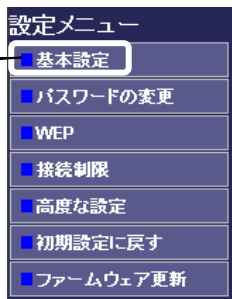
 4 ページ

動作モードを選ぶ

本製品が動作する無線通信規格を選択できます。

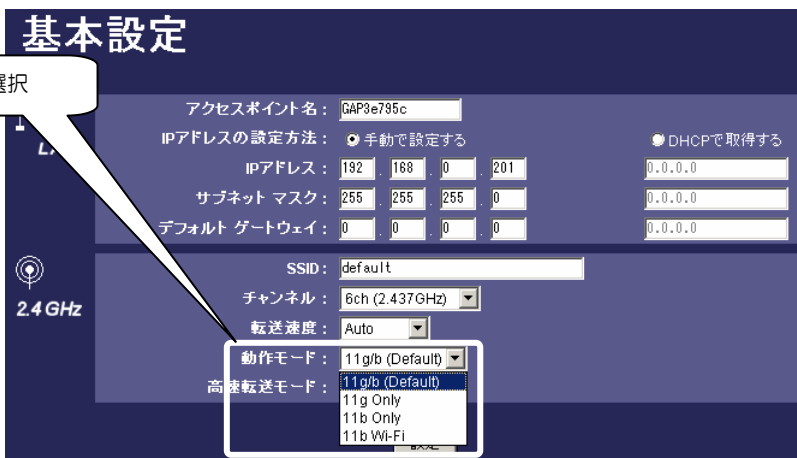
1 設定画面の[基本設定]をクリックします。

クリック



2 動作モードを選択します。

選択



項目	設定内容
11g/b (Default)	IEEE802.11g、IEEE802.11b両規格の無線LANアダプタが混在するネットワーク環境の場合に使用します。通常はこのモードを利用します。
11g Only	IEEE802.11g規格のみの無線LANアダプタしかないネットワーク環境の場合に使用します。このモードを利用することによりIEEE802.11g/b混在環境に比べて無線通信速度が向上します。

項目	設定内容
11b Only	IEEE802.11b規格のみの無線LANアダプタしかないネットワーク環境の場合に使用します。 このモードを利用することによりIEEE802.11g/b混在環境に比べてIEEE802.11bにおける無線通信が安定します。 このモードを選択していた場合、IEEE802.11g対応無線LANアダプタはIEEE802.11b(11Mbps)で接続します。
11b Wi-Fi	IEEE802.11b規格の Wi-Fiに対応したモードです。 このモードはIEEE802.11b規格でしか接続できませんが、Wi-Fi取得済み無線LANアダプタとの無線通信がより安定します。

3 設定が終了したら、画面下の[設定]ボタンをクリックします。

クリック

設定

4 以下の画面が表示されますので、[再起動]ボタンをクリックします。

クリック

基本設定

設定を有効にするために **再起動** ボタンをクリックしてください。

再起動

再起動中...

しばらくお待ちください

以上で設定は終了です。

高速転送モードに設定する

本製品が持つ高速転送モード『PRISM Nitro™』の有効/無効が設定できます。通常、IEEE802.11g/b混在環境(Mixed-mode)においては、IEEE802.11gの最高速を出すことはできませんが、高速転送モードを有効にしていた場合、高速転送モード『PRISM Nitro™』に対応した無線LANアダプタ(弊社製WN-G54/CB)との無線通信が大幅に速度向上します。(約50%) また、IEEE802.11g単独モードで使用していた場合でも約10%の速度向上が望めます。

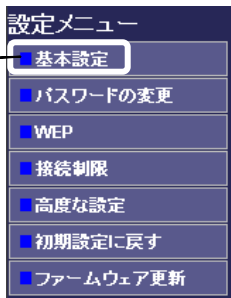


注意!

高速転送モードは、動作モードが、「11g/b」、「11g Only」の場合のみ設定できます。

1 設定画面の[基本設定]をクリックします。

クリック



2 高速転送モードの[有効]にチェックをつけます。

基本設定

LAN

アクセスポイント名: GAP9e795c

IPアドレスの設定方法: 手動で設定する DHCPで取得する

IPアドレス: 192 168 0 201 0.0.0.0

サブネットマスク: 255 255 255 0 0.0.0.0

デフォルトゲートウェイ: 0 0 0 0 0.0.0.0

GHz

SSID: default

チャンネル: 6ch (2.437GHz)

転送速度: Auto

動作モード: 11g/b (Default)

高速転送モード: 有効 無効

設定

チェック

- 3** 設定が終了したら、画面下の[設定]ボタンをクリックします。

クリック

設定

- 4** 以下の画面が表示されますので、[再起動]ボタンをクリックします。

クリック

基本設定

設定を有効にするために [再起動] ボタンをクリックしてください。

再起動

再起動中...

しばらくお待ちください

以上で設定は終了です。