



# EW-7206APg – Configuration en mode Point d'accès (AP)

## Guide d'installation

Ce tutorial vous permet de mettre en place un réseau sans fil très facilement en mode AP.

Matériel nécessaire :

- 1 point d'accès EW-7206APg,
- un accès internet

### Informations sur le test

OS testé : - Windows XP

Le but de ce tutorial est de vous aider à créer un point d'accès Sans fil dans votre réseau. Ce mode est utilisé dans le cas où votre routeur n'est pas Wifi ou bien encore si ce dernier ne possède pas la norme 802.11 à 300mbps et que vous souhaitez un réseau sans fil beaucoup plus rapide. L'adresse IP d'administration du point d'accès Edimax est : **192.168.2.1**, vous pouvez la changer dans un 1<sup>er</sup> temps afin de l'insérer dans votre réseau privé.

## Paramétrage de la carte réseau

The image shows a sequence of Windows XP network configuration steps with numbered callouts:

1. Clic Droit sur Favoris réseau
2. Propriétés
3. Clic Droit sur Votre Carte réseau
4. Propriétés
5. Protocole Internet (TCP/IP)
6. Propriétés
7. OK
8. OK

The screenshots show the 'Propriétés de Connexion au réseau local' window, the 'Propriétés de Protocole Internet (TCP/IP)' window, and a zoomed-in view of the IP configuration settings where 'Utiliser l'adresse IP suivante' is selected with the IP address 192.168.2.9 and subnet mask 255.255.255.0.

1. Clic droit sur **"Favoris réseau"**
2. **"Propriétés"**
3. Clic droit sur votre carte réseau
4. **"Propriétés"**
5. Mettre en surbrillance **"Protocole Internet(TCP/IP)"**
6. **"Propriétés"**, renseigner les paramètres comme dans le cadre rouge ci-contre
7. Cliquez sur **"OK"**

Vous pouvez dès à présent relier votre câble réseau entre votre ordinateur et votre point d'accès afin d'accéder à l'interface d'administration Web de celui-ci.



## Paramétrage de votre point d'accès

Veuillez exécuter votre navigateur Internet et saisir l'adresse usine de votre routeur : <http://192.168.2.1> et validez, la fenêtre suivante apparaît :

**Connecter à 192.168.2.50**

Default: admin/1234

Nom d'utilisateur : admin

Mot de passe :

Mémoriser mon mot de passe

OK Annuler

Nom d'utilisateur : admin  
Mot de passe : 1234

Veuillez cliquer sur **“Basic Settings”**

**EDIMAX**  
NETWORKING PEOPLE TOGETHER

Home  
Basic Setting  
Wps Setting  
Advanced Setting  
Security  
Radius Server  
MAC Filtering  
System Utility  
Configuration Tool  
Upgrade  
Reset

**Wireless Settings**

This page allows you to define ESSID, and Channel for the wireless connection. These parameters are used for the wireless stations to connect to the Access Point.

Configure via Client PinCode	AP
Band	2.4 GHz (B+G+N)
MAIN ESSID	Nom de votre Wifi
Channel Number	11
Associated Clients	Show Active Clients

Apply Cancel

1 Choisir le mode AP  
2 Choisir le mode B+G+N  
3 Définir un nom à votre réseau  
4 Cliquez sur Apply

You may press CONTINUE button to continue configuring other settings or press APPLY button to restart the system for changes to take effect

Continue Apply

Définir les réglages comme sur l'écran ci-contre, cliquez ensuite sur **“Apply”**. La fenêtre ci-dessous s'ouvre, cliquez sur **“Continue”**.



Cliquez ensuite sur l'onglet **"Security"** comme sur l'écran ci-dessous, et définissez le type de sécurité de votre wifi :

- Encryption de préférence : **WPA**
- WPA Unicast Cipher Suite : **WPA TKIP**
- Pre-shared Key Format : **Passphrase**
- Pre-shared key : entrez votre mot de passe
- Cliquez ensuite sur **"Apply"** puis sur **"Continue"**.

La dernière étape consiste à changer l'adresse IP de votre point d'accès afin de pouvoir le relier à votre réseau local. Cliquez dans **System Utility** et modifier l'adresse IP de votre point d'accès.

Il vous faudra connaître votre plan d'adressage réseau, en cas de besoin consultez le manuel de votre routeur ou modem/routeur pour les paramètres de bases.

Cliquez deux fois sur **"Apply"** : le point d'accès redémarre.

Vous pouvez brancher votre point d'accès Edimax à votre routeur ou modem-routeur, celui-ci est prêt à recevoir des connexions sans fil via vos adaptateurs sans fil.

La société Edimax ne pourrait être tenue pour responsable d'un mauvais paramétrage à la suite de ce tutorial.