

# **TP-LINK®**

## **Guide d'installation rapide**

**TD-W8901G/ TD-W8901GB**

**ROUTEUR ADSL2+ 54M**



Rev:1.0.0  
7106500710

## **1. Connexion du routeur**

Avant d'installer votre appareil, vérifiez que votre service internet bande large est bien en place avec votre FAI. Il faut connecter l'appareil sur la prise de téléphone, et sur le courant, puis brancher votre routeur sur votre ordinateur ou réseau. Avant de connecter les câbles, couper le courant et travailler avec des mains sèches.

### **1) Connexion de la ligne ADSL**

#### **Méthode A**

Brancher l'une des extrémités du câble ADSL sur le port LINE à l'arrière du routeur, et insérer l'autre extrémité sur la prise téléphone RJ45 murale.

#### **Méthode B**

Vous pouvez ajouter un filtre ADSL permettant de séparer le signal voix et le signal données, afin de pouvoir à la fois vous connecter sur internet et passer des appels téléphoniques. Un filtre externe a trois ports:

LINE: à brancher sur la prise murale RJ45

TELEPHONE: à brancher sur les postes téléphoniques

MODEM: à brancher sur le port ADSL du TD-W8901G/ TD-8901GB.

Brancher l'une des extrémités du câble 4 paires torsadées ADSL sur le port ADSL LINE à l'arrière du routeur. Connecter ensuite l'autre extrémité sur le port MODEM du filtre ADSL.

### **2) Brancher le câble Ethernet.**

Relier l'une des extrémités du câble réseau sur le port Ethernet du switch ou hub, et l'autre extrémité sur le port LAN du routeur. Si vous avez un adaptateur réseau sans fil et que vous voulez utiliser une connexion sans fil, vous pouvez passer l'étape de branchement du port LAN.

#### **Note**

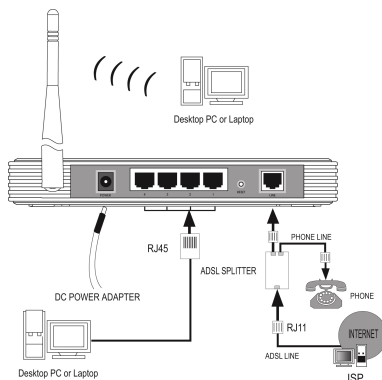
*Par défaut, le routeur active la fonction Wi-Fi sans encodage, et cette fonction sera disponible même sans antenne externe, car il possède une antenne intégrée. Pour assurer la sécurité des connexions sans fil, il faut suivre l'une des procédures ci-dessous:*

- a) Choisir l'option «Interface setup» Wireless [Paramétrage de l'interface Wi-Fi] et désactiver le Point d'Accès pour interdire à des stations sans fil de venir se connecter sur le point d'accès.
- b) Modifier le nom du réseau sans fil (SSID) et désactiver le SSID de Broadcast afin d'avoir un filtrage par SSID: seules les stations qui connaissent le SSID peuvent se connecter.
- c) Choisir un type d'authentification et une clé WEP.

### 3) Allumer l'ordinateur et les périphériques du LAN

### 4) Brancher le bloc d'alimentation.

Brancher le câble d'alimentation sur le connecteur POWER au dos du routeur, et ensuite sur le courant.



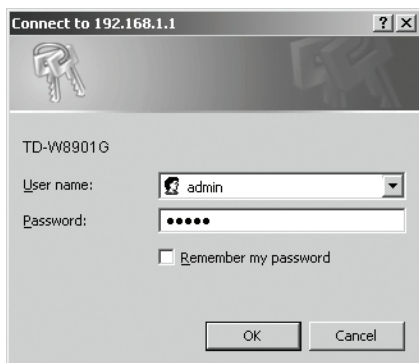
## 2. Authentification auprès du routeur

Pour faire un login, il faut paramétrer le protocole TCP/ IP en activant l'option «Obtenir une adresse IP automatiquement» sur votre PC. Pour plus de détails, voir le CD de ressources.

- 1) Lancer un navigateur internet adapté et taper l'adresse `http://192.168.1.1` dans la barre d'adresse.

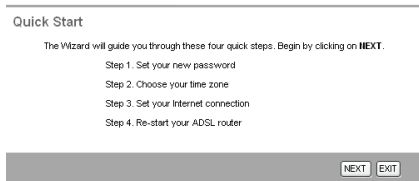


- 2) Après un moment, la boîte de dialogue pour faire le login s'affiche à l'écran. Entrer le nom d'utilisateur par défaut (admin) et le mot de passe par défaut (admin), puis cliquer sur OK ou appuyer sur Entrée.



### 3. Connexion Internet

- 1) Si le nom d'utilisateur et le mot de passe sont bons, vous pouvez configurer le routeur à l'aide du navigateur internet. Choisir l'onglet **Quick Start** [Démarrage rapide] puis cliquer sur **Run Wizard** [Lancer l'Assistant] afin de faire apparaître l'écran suivant. Cliquer sur Suivant pour continuer.



- 2) Modifier le mot de passe puis cliquer sur Suivant



- 3) Configurer l'heure du routeur et cliquer sur le bouton Suivant

---

#### Quick Start - Time Zone

Select the appropriate time zone for your location and click **NEXT** to continue.

(GMT) Greenwich Mean Time: Dublin, Edinburgh, Lisbon, London

BACK NEXT EXIT

- 4) Choisir le type de connexion (nous donnons à titre d'exemple le mode PPPoE/ PPPoA), et cliquer sur le bouton Suivant.

---

#### Quick Start - ISP Connection Type

Select the Internet connection type to connect to your ISP. Click **NEXT** to continue.

- Dynamic IP Address Choose this option to obtain a IP address automatically from your ISP.
- Static IP Address Choose this option to set static IP information provided to you by your ISP.
- PPPoE/PPPoA Choose this option if your ISP uses PPPoE/PPPoA. (For most DSL users)
- Bridge Mode Choose this option if your ISP uses Bridge Mode.

BACK NEXT EXIT

- a) Si vous avez un compte PPPoE/ PPPoA, choisir PPPoE/ PPPoA et cliquer sur Suivant pour configurer les options suivantes: Nom d'utilisateur, Mot de Passe, VPI, VCI, et Type de Connexion puis cliquer sur Suivant.

---

#### Quick Start - PPPoE/PPPoA

Enter the PPPoE/PPPoA information provided to you by your ISP. Click **NEXT** to continue.

Username:

Password:

VPI:  (0-255)

VCI:  (1-65535)

Connection Type: PPPoA VC-Mux

BACK NEXT EXIT

#### Note

Si le PVC utilise le même VPI/ VCI que l'un des sept PVC par défaut vous obtenez un message d'erreur «*ERROR FAIL TO UPDATE DUE TO...Duplicate to a VPI/VCI!*» Dans ce cas, choisir l'option «*Interface Setup Internet [Paramétrage de l'interface Internet]*» et configurer le PVC manuellement. Pour plus de détails, voir le CD de ressources.

- b) Si vous avez compte d'adressage IP dynamique, (ou IP automatique), choisir l'option **Adresse IP Dynamique** et cliquer sur Suivant pour charger l'écran ci-dessous. Configurer alors le VPI, VCI et le type de connexion, puis cliquer sur Suivant.

---

#### Quick Start - Dynamic IP

Please select the dynamic connection provided to you by your ISP. Click **Next** to continue.

VPI:  (0-255)

VCI:  (1-65535)

Connection Type: 1483 Bridged IP VC-Mux

- c) Si vous avez une adresse IP statique, sélectionnez l'option Adresse IP statique et cliquer sur Suivant pour charger l'écran ci-dessous. Entrer le VPI, le VCI, les paramètres IP et le type de connexion puis cliquer sur Suivant.

---

#### Quick Start - Static IP Address

Enter the static IP information provided to you by your ISP. Click **NEXT** to continue.

VPI:  (0-255)

VCI:  (1-65535)

IP Address:

Subnet mask:

ISP Gateway:

Connection Type: 1483 Bridged IP LLC

- d) Si vous souhaitez que votre routeur fonctionne en mode Bridge, choisir l'option Mode bridge et cliquer sur Suivant, puis entrer le VPI, VCI et le type de connexion. Cliquer sur Suivant.

---

#### Quick Start - Bridge Mode

Enter the bridge information provided to you by your ISP. Click **NEXT** to continue.

VPI:  (0-255)

VCI:  (1-65535)

Connection Type: 1483 Bridged IP LLC

- 5) Compléter la configuration, cliquer sur Suivant pour terminer la procédure d'installation rapide.

---

#### Quick Start Complete !!

The Setup Wizard has completed. Click on **BACK** to modify changes or mistakes. Click **NEXT** to save the current settings.

## **Droits de reproduction et marque déposée**

Les spécificités techniques sont susceptibles de changer sans préavis.

**TP-LINK**<sup>®</sup> est une marque déposée de TP-LINK TECHNOLOGIES CO, LTD. Les autres marques de fabrique et noms de produits sont les marques de fabrique ou marques déposées des fabricants respectifs.

Les descriptifs techniques ne peuvent pas être reproduits en entier ou en partie, sous aucune forme que ce soit, telles que traductions, modifications ou adaptations sans la permission de TP-LINK TECHNOLOGIES CO, LTD. Copyright © 2008 TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD. Tous droits réservés.

**<http://www.tp-link.com>**