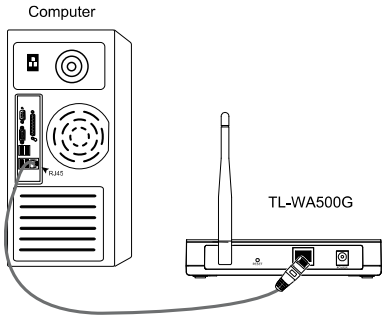
Installation

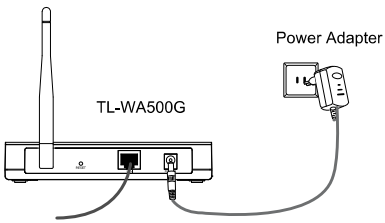
1 Connexion du périphérique pour la configuration

1. Assignez l'adresse IP statique 192.168.1.100 à votre ordinateur. Si vous avez besoin d'aide, consultez la section **T3** du guide de **dépannage**.

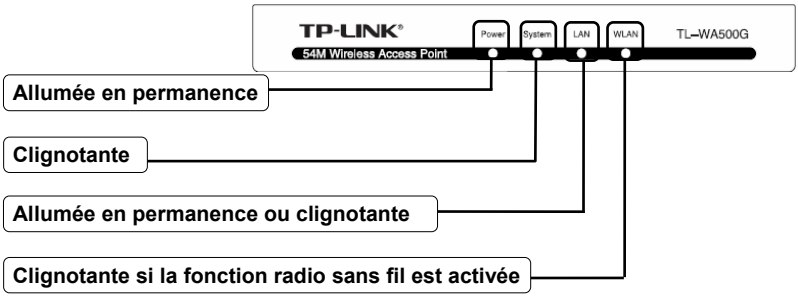
2. Raccordez l'ordinateur au point d'accès à l'aide d'un câble Ethernet ou en mode sans fil.
Le SSID par défaut du point d'accès est TP-LINK_XXXXXX, où XXXXXX correspond aux 6 derniers caractères de l'adresse MAC du point d'accès.



3. Branchez la fiche jack de l'adaptateur secteur fourni à l'arrière du point d'accès et raccordez l'autre extrémité à une prise électrique murale standard.



4 Mettez en route l'ensemble de vos équipements réseau puis assurez-vous que les DEL du point d'accès s'allument comme indiqué dans le diagramme ci-dessous.

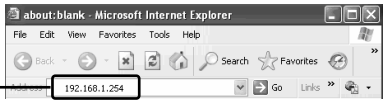


Remarque Si l'affichage des DEL est anormal, vérifiez que les prises des câbles (adaptateur secteur et câble Ethernet) sont correctement branchées à votre périphérique.

2 Configuration du périphérique

1 Identification

Lancez votre navigateur Internet, saisissez **192.168.1.254** dans la barre d'adresse puis appuyez sur **Entrée**.



Une boîte de dialogue s'affiche et vous demande l'**Identifiant** ainsi que le **Mot de passe**. Saisissez les valeurs par défaut puis cliquez sur **OK**.

Username : admin
Password : admin

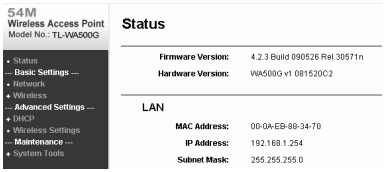
Cliquez sur **OK**



Remarque Si la boîte de dialogue n'apparaît pas, veuillez consulter la section **T3** du guide de **dépannage**. La section **T2** vous procurera l'assistance nécessaire en cas d'oubli du mot de passe.

2 Configuration réseau

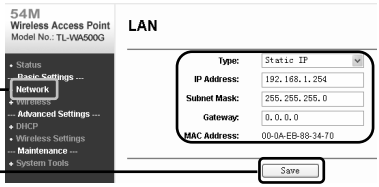
Une fois l'identification effectuée avec succès, cette page s'affiche.



Il est peut-être nécessaire de modifier l'adresse IP de l'ordinateur et celle de la passerelle en fonction de la configuration de votre réseau.

Cliquez sur **Network**

Cliquez sur **Save** une fois ce paramétrage achevé.



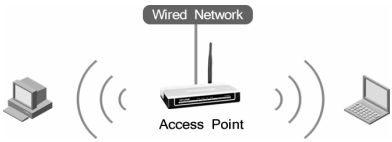
Remarque Si vous avez modifié l'adresse IP de l'ordinateur, identifiez-vous auprès du point d'accès en utilisant cette nouvelle adresse IP.

3 Sélection du mode de fonctionnement

Le TL-WA500G propose cinq modes de fonctionnement : mode Point d'accès, mode Répéteur, mode Client, mode Pont point à point et mode Pont multi-points. Choisissez le mode de fonctionnement souhaité du point d'accès.

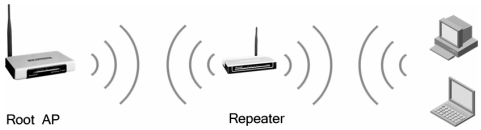
Mode Point d'accès

Dans ce mode, le point d'accès se comportera comme un concentrateur central auprès des clients sans fil du réseau local, en créant une extension sans fil à votre réseau filaire actuel.



Mode Répéteur

Dans ce mode, le point d'accès permet d'étendre la portée d'un autre point d'accès ou routeur. Le mode Répéteur universel est conçu pour les points d'accès ou les routeurs qui ne prennent pas en charge la fonction WDS.



Mode Client

Dans ce mode, le point d'accès se comportera comme une carte réseau sans fil auprès d'un fournisseur d'accès sans fil.



Mode Pont

Dans ce mode, le point d'accès peut se connecter simultanément en mode sans fil à un ou plusieurs réseaux locaux.



Point-to-Point Bridge

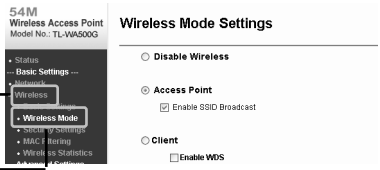


Point-to-Multiple-Point Bridge

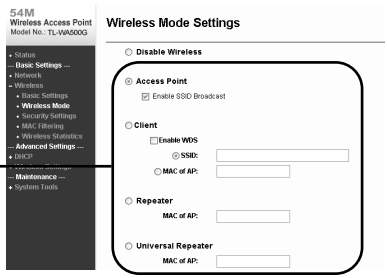
4 Configuration du mode de fonctionnement

Cliquez sur **Wireless** pour choisir le **Operation Mode**.

Cliquez sur **Wireless Mode**



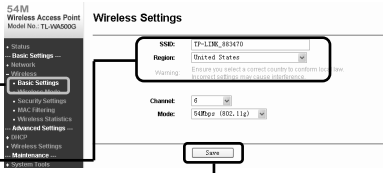
Choisissez le **Operation Mode** qui correspond à vos besoins.
Si le **Access Point mode** est sélectionné, suivez les instructions de la section **A**;
Si le **Repeater Mode** est sélectionné, allez directement à la section **B**;
Si le **Client mode** est sélectionné, allez directement à la section **C**;
Si le **Bridge mode** est sélectionné, allez directement à la section **D**.



Remarque Si la sécurité sans fil est nécessaire, veuillez consulter l'**Annexe: Configuration de la sécurité sans fil** pour paramétrer le point d'accès après avoir achevé la configuration du mode de fonctionnement ci-dessous.

A. Mode Point d'accès

Par défaut, le TL-WA500G est configuré en mode Point d'accès. Les paramètres sans fil peuvent être modifiés comme suit:



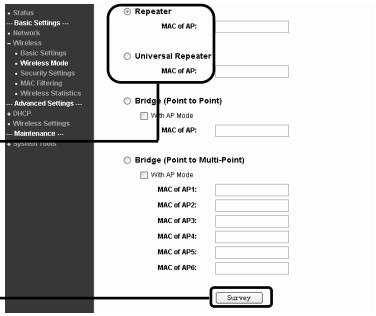
Cliquez sur **Wireless** > **Basic Settings**

Donnez un nom unique au SSID de votre réseau sans fil.

Cliquez sur **Save**

Cliquez sur **Save** en bas de cette page. **L'installation est maintenant terminée**.

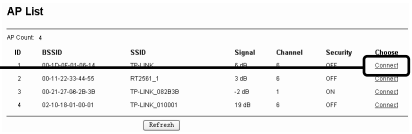
B. Mode répéteur



Sélectionnez **Repeater** ou **Universal Repeater**

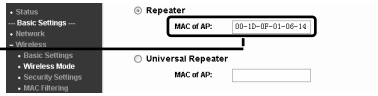
Cliquez sur **Survey**

La page **AP List** s'ouvre dans une nouvelle fenêtre.



Repérez le SSID du point d'accès principal/routeur que vous souhaitez répéter puis cliquez sur **Connect** dans la ligne correspondante.

Vous retournez à la page précédente.

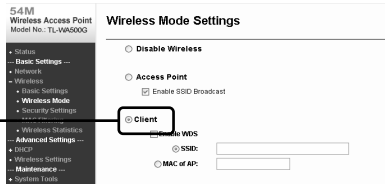


Le BSSID du point d'accès/routeur principal est automatiquement renseigné dans le champ **MAC of AP**.

Cliquez sur **Save** en bas de cette page. **L'installation est maintenant terminée**.

C. Mode Client

Sélectionnez **Client**

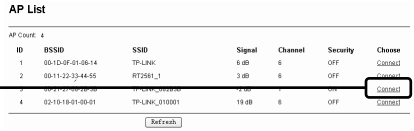


Cliquez sur **Survey** en bas de la page



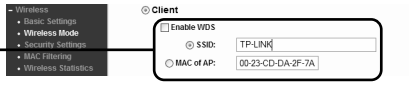
La page **AP List** s'ouvre alors dans une nouvelle fenêtre.

Repérez le SSID du point d'accès/routeur ou de votre fournisseur d'accès sans fil puis cliquez sur **Connect** dans la ligne correspondante



Vous retournez à la page précédente.

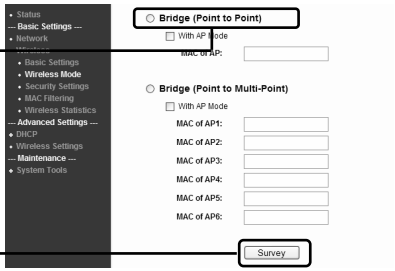
Le champ **SSID** sera automatiquement renseigné.



Cliquez sur **Save** en bas de cette page. **L'installation est maintenant terminée**.

D. Mode pont

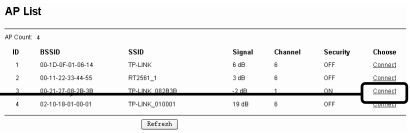
Sélectionnez **Bridge** (**Point-to-Point**)



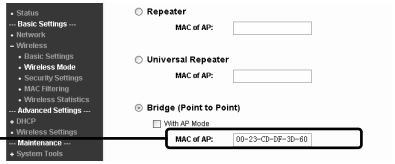
Cliquez sur **Survey** en bas de la page

La page **AP List** s'ouvre alors dans une nouvelle fenêtre.

Repérez le SSID de l'autre pont réseau puis cliquez sur **Connect** dans la ligne correspondante.



Le BSSID du pont distant est automatiquement renseigné dans le champ **MAC of AP**.



Cliquez sur **Save** en bas de cette page. **L'installation est maintenant terminée**.

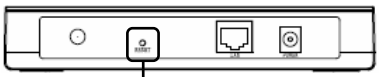
Remarque

Assurez-vous que tous les ponts sont configurés pour fonctionner sur le même canal avec différentes adresses IP. Les points d'accès peuvent également envoyer le signal sans fil aux clients du réseau local si l'option **Avec mode AP** est cochée. Pour plus d'informations sur le mode **Pont point à multi-points**, veuillez consulter le manuel utilisateur fourni sur le CD de ressources.

Dépannage

T1. Comment restaurer les réglages d'usine par défaut de mon point d'accès ?

Assurez-vous que le point d'accès est allumé, puis appuyez sur le bouton **RESET** (*Réinitialisation*) situé sur le panneau arrière pendant 8 à 10 secondes avant de le relâcher.



Appuyez pendant 8 à 10 secondes.

Remarque Une fois le point d'accès réinitialisé, les paramètres de configuration actuelle seront perdus. Vous devrez alors reconfigurer le routeur.

T2. Que faire en cas d'oubli du mot de passe ?

1) Restaurez les réglages d'usine par défaut du point d'accès. Si vous ne savez pas comment procéder, consultez la section précédente **T1**;
2) Utilisez l'identifiant et le mot de passe par défaut : **admin**, **admin**;
3) Essayez de reconfigurer votre point d'accès à l'aide des instruction de ce Guide d'utilisation rapide.

T3. Que faire si je n'arrive pas à accéder à page de configuration en ligne ?

Pour Windows XP

1) Allez dans **Démarrer > Paramètres > Panneau de configuration > Connexions réseau et Internet > Connexions réseau**.
   Avec le bouton droit de la souris, cliquez sur **Connexion au réseau local** ou sur **Connexion sans fil** puis sélectionnez **Propriétés**.
2) Double-cliquez sur **Protocole Internet (TCP/IP)** dans la liste.
   Sélectionnez **Utiliser l'adresse IP suivante** puis saisissez 192.168.1.100 pour l'adresse IP et 255.255.255.0 pour le masque de sous-réseau.
   Sélectionnez **Utiliser l'adresse de serveur DNS suivante** puis saisissez l'**adresse du serveur DNS** fournie par votre fournisseur d'accès ou votre administrateur réseau.
3) Cliquez sur le bouton **OK** pour achever le paramétrage.

Pour Windows Vista

1) Allez dans **Démarrer > Paramètres > Panneau de configuration > Afficher l'état et la gestion du réseau**.
   Cliquez sur **Voir état** à droite **> Propriétés**.
2) Double-cliquez sur **Protocole Internet version 4 (TCP/IPv4)** dans la liste.

   Sélectionnez **Utiliser l'adresse IP suivante** puis saisissez 192.168.1.100 pour l'adresse IP et 255.255.255.0 pour le masque de sous-réseau.
   Sélectionnez **Utiliser l'adresse de serveur DNS suivante** puis saisissez l'**adresse du serveur DNS** fournie par votre fournisseur d'accès ou votre administrateur réseau.
3) Cliquez sur le bouton **OK** pour achever le paramétrage.

Remarque Des instructions plus détaillées à propos de la configuration de l'adresse IP sont consultables dans le Manuel utilisateur disponible sur le CD de ressources.

Maintenant, essayez à nouveau de vous identifier auprès de l'interface de gestion en ligne une fois la configuration ci-dessus effectuée. Si vous n'arrivez toujours pas à accéder à la page de configuration, restaurez les réglages d'usine par défaut de votre point d'accès puis reconfigurez-le à l'aide des instructions contenues dans ce Guide de démarrage rapide. Contactez notre Assistance technique si le problème persiste.

Annexe - Configuration de la sécurité sans fil

Identifiez-vous auprès de l'interface de gestion en ligne. Cliquez sur **Sans fil** sur le côté gauche.

Cliquez sur **Security Settings**



Sélectionnez **WEP**

Sélectionnez **64 bit** pour la Clé 1

Saisissez une **WEP Key** de 10 caractères pouvant contenir des chiffres ou des lettres (a-z, A-Z).



Remarque La méthode de chiffrement WPA-PSK/WPA2-PSK est plus sûre et recommandée, mais reste uniquement disponible dans les modes Point d'accès et Client.

Assistance technique

- Pour obtenir une aide supplémentaire sur le dépannage, consultez l'adresse suivante:

  www.tp-link.com/support/faq.asp

- Pour télécharger les dernières versions du firmware, du pilote, de l'utilitaire et du manuel d'utilisation, consultez l'adresse suivante

  www.tp-link.com/support/download.asp

- Pour tout autre type d'assistance technique, contactez-nous aux coordonnées ci-dessous:

Internaional
Tél.: +86 755 26504400
E-mail: support@tp-link.com
Horaires: 24h/24 et 7j/7

Singapour
Tél.: +65 62840493
E-mail: support.sg@tp-link.com
Horaires: 24h/24 et 7j/7

USA/Canada
Numéro vert: +1 866 225 8139
E-mail: support.usa@tp-link.com
Horaires: 24h/24 et 7j/7

Australie & Nouvelle Zélande
Tél.: AU 1300 87 5465
NZ 0800 87 5465
E-mail: support@tp-link.com.au
Horaires: Du lundi au vendredi
De 9h00 à 21h00 AEST

Allemagne / Autriche / Suisse
Tél.: +49 1805 875465 (Service allemand)
E-mail: support.de@tp-link.com
Horaires: GMT+ 1 ou GMT+ 2 (Heure d'été en Allemagne)
Hors jours fériés dans la région de Hesse