7106504454 REV 1.0.0

TP-LINK[®] The Reliable Choice

TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD.

Specifications are subject to change without notice. TP-LINK is a registered trademark of TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD. Other brands and product names are trademarks or registered trademarks of their respective holders.

No part of the specifications may be reproduced in any form or by any means or used to make any derivative such as translation, transformation, or adaptation without permission from TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD, Copyright © 2013 TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD, All rights reserved.

www.tp-link.com

Quick Installation Guide

300Mbps Wireless N Router

MODEL NO. TL-WR841N

English

Français

CONTENTS

-

English	1
Français	. 15

Quick Installation Guide



1



- 1. Power off your modem.
- Connect the WAN port on your router to the modem's LAN port with an Ethernet cable.
- Connect your computer to one of the LAN ports labeled 1~4 on the router with an Ethernet cable.
- 4. Power on the modem and wait for one minute.
- Plug the provided Power Adapter into the **POWER** jack on the back of the router and the other end to a standard electrical wall socket. Press the **ON/OFF** button to power on the router.
- Note Please confirm that the **WIFI** switch is **ON** so that client devices can connect to the router wirelessly.



Configuration for Windows with Setup Wizard

- Note If you are using a MAC/Linux or a Windows computer without a CD drive to run the mini CD, please refer to **Appendix 1** for configuration.
- 1. Insert the TP-LINK Resource CD into the CD-ROM drive.

2. Select TL-WR841N and click Easy Setup Assistant.



3. Choose your language from the pull-down list. Then click START.



L

 After confirming the hardware connection and the status of LEDs, click NEXT to continue.



5. After the connectivity is checked successfully, please click NEXT.



 Select the connection type your ISP provides and click NEXT. Here we take Dynamic IP for example.



In most cases, there is no need to clone MAC address if you have rebooted the modem with the new router.



 You can rename your wireless network on this page. The default wireless name is TP-LINK XXXXXX. Click NEXT to continue.

TP-LINK The Reliable Choice		Easy Setup Assistant Wireless N Router
Welcome	Set Up Your Network Name	
Install Router	Give a name for your usedors notwork (scip).
Configure Router	TP-LINK_059E64	3310).
Confirm Settings	For example: My Network	
	ВАСК	NEXT O EXIT

 You are recommended to select Most Security (WPA2-PSK) to secure your wireless network.

The Reliable Choice Welcome	Secure Your Wireless Network
Install Router Configure Router Confirm Settings	Please select a security strength: O Most Security (WPA2P5K) O Better Security (WEP-128bit) O No Security Note: This is the default wireless password. It is highly recommended to set your own password, which is more accurity and easy to remember You can
	123456789

Note

The router is pre-encrypted. The default wireless password, same as the PIN code, is printed on the label at the bottom of the router.

10. After confirming the configurations, click **NEXT** to continue.



- Note You can save these settings in a text file on your desktop. If you forget the Network Security Key, you can check the Router Settings.txt.
- 11. After the configuration is completed successfully, please click NEXT.

TP-LINK The Reliable Choice	Easy Setup Assistant Wireless N Router
Welcome Install Router	Complete the Configurations Your TP-LINK router has been successfully configured.
Configure Router Confirm Settings	 ✓ 1 Successfully configured router ✓ 2 Verified router settings
	BACK DEXT O EXT

 If your client devices support WPS(Wi-Fi Protected Setup), you can add your device to the network by pushing the WPS button. Then click NEXT.



13. Click FINISH to complete the setup.



Note

You can click **WEB management interface** for more advanced settings.

Appendix 1: Configuring the Router via Web Management Page

(for Mac OS X/Linux users or Windows users who can't run the mini CD)

1. Open your browser and type http://tplinklogin.net in the address field, and then use the user name and password admin to log in.

← → # http://tplinklogin.net	с×
Windows Security	×
The server tplinklogin net at TP-LINK Wireless N Router WR841N requires a username and password. Warning: This server is requesting that your username and password be sert in an inscure manner (basic authentication without a secure connection).	
admin Remember my credentials	
OK Cancel	

 Click Status in the main menu, select your language from the pull-down list, and then click Apply.



3. Click Quick Setup in the main menu and click Next.

TP-LINK [®]	
Status	
Quick Setup	Quick Setup
WPS	
Network	
Wireless	Due like Quick Selve is menually configure your interest conception and vicelance politions
DHCP	Run the durok setup to mandally conlighte your internet connection and wretess settings.
Forwarding	To continue, please click theNext button.
Security	To exit, please click theExit button.
Parental Control	
Access Control	Exit Next

English

 Select the WAN connection type provided by your ISP. Or you can select Auto-Detect and click Next to continue.

Quick Setup - WAN Connection Type
The Quick Setup is preparing to set up your internet connection, please choose one type below according to your ISP. The detailed description will be displayed after you choose the corresponding type.
Dynamic IP (Most Common Cases)
O PPPoE/Russian PPPoE
C L2TP/Russian L2TP
O PPTP/Russian PPTP
Note: For users in some areas (such as Russia, Ukraine etc.), please contact your ISP to choose connection type manually.
Back Next

5. The Dynamic IP is the suitable connection type for most cases. Here we take it as an example. In most cases, you don't need to clone the MAC address if you have already rebooted the modern with the new router. But if you can't get connection to the Internet after Quick Setup, please run it again and clone the MAC address for a try. Then click Next.

C(Media Access Control) address is a uniqu	e identifier that identifies your computer or device in the network.
me of the ISPs may register the MAC addres	s of your computer which firstly connects to their services, and would
t allow the Internet connection for any new co	mputer or router.TP-LINK router can help you to "clone" or replicate
registered MAC address of your first compu	ter.
> No, I do NOT need to clone MAC address.	1
	-
) YES, I need to clone MAC address.	
) YES, I need to clone MAC address. In: please make sure your current computer.	is the one initially connected to your modern or ISP's device
Setup, please run it again and clone the l	MAC address for a try.

 You can rename your wireless network and create your own password on this page. The default wireless name is TP-LINK_XXXXX, and the default wireless password, the same as the PIN code, is printed on the bottom label. Click Next to continue.

The Internet settings hav	e been completed, now please configure the wireless settings.
Wireless Radio:	Enable
Wireless Network Name:	TP-LINK_059E64 Also called the SSID)
Region:	Canada 🗸
Warning:	Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.
Wireless Security:	
0	Disable Security
۲	WPA-PSK/WPA2-PSK
Wireless Password:	123456789
	(You can enter ASCII characters between 8 and 63 or Hexadecimal characters /nbetween 8 and 64
0	No Change
	(use the current security settings.)
	More Advanced Wireless Settings
	Note: Please use the WiFi switch on this device to enable/disable radio

7. Click Finish to make your settings take effect.

Quick Setup - Finish
Congratulations!
The basic internet and wireless settings are finished, please clickFinish button and test your internet connection.
If it is failed, please reboot your modern and wait 2 minutes or run the Quick Setup again.
Back

Appendix 2: Troubleshooting

1. What can I do if I cannot access the Internet?

- Check to verify all connections are connected properly. Try with different Ethernet cables to ensure they are working properly.
- Check to see if you are able to access the router's web management page. If not, please refer to "What can I do if I cannot open the web management window?".
- 3) Please log in the web management page (http://tplinklogin.net), click the menu "Network > WAN", and ensure that the WAN Connection Type is Dynamic IP; this is the suitable connection type for most DSL/Cable modems and other networks.
- For cable modem users, please click menu "Network > MAC Clone". Click Clone MAC Address To button and then click Save. If the problem persists, please go to the next step.

WAN MAC Address:	F8-1A-67-05-9E-65	Restore Factory MAC
Your PC's MAC Address:	50-E5-49-C7-64-4F	Clone MAC Address To

- Connect your computer directly to your modem and attempt to access the Internet. If you are still unable to access the Internet, please contact your internet provider for further assistance.
- 2. What can I do if I cannot open the web management window?

1) For Windows 7/Vista

Go to Start > Settings > Control Panel. Click View network status and tasks > View status > Properties and double-click Internet Protocol

English

Version 4 (TCP/IPv4). Select Obtain an IP address automatically, choose Obtain DNS server address automatically and click OK.

2) For Windows XP/2000 Go to Start > Control Panel. Click Network and Internet Connections > Network Connections. Right-click Local Area Connection, select Properties and then double-click Internet Protocol (TCP/IP). Select Obtain an IP address automatically, choose Obtain DNS server address automatically and click OK.

What can I do if I forget my password? 3.

- For default wireless password: 1) Please refer to the "Wireless Password/PIN" labeled on the bottom of the router
- 2) For the web management page password: Reset the router first and then use the default user name and password: admin. admin.

4. How do I restore my router's configuration to its factory default settinas?

If your router does not work properly, you can reset it and then configure it again. With the router powered on, press and hold the WPS/RESET button on the rear panel for approximately 8 seconds before releasing it.



Technical Support

- For more troubleshooting help, go to: http://www.tp-link.com/en/support/faq
- To download the latest Firmware, Driver, Utility and User Guide, go to: http://www.tp-link.com/en/support/download

 For all other technical support, please contact us by using the following details:

Canadian Toll Free: 1 866 225-8139 (English Service) 1 855 987-5465 (French Service) E-mail: Support.ca@tp-link.com Service Time: English: 24 hours a day, 7 days a week French: Eastern time 09:00 to 18:00, workday

TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD. www.tp-link.com

Guide d'installation rapide





- 1. Éteignez le modem.
- Raccordez le port WAN de votre routeur au port LAN du modem à l'aide d'un câble Ethernet.
- Raccordez votre ordinateur à l'un des ports LAN 1 à 4 du routeur à l'aide d'un câble Ethernet.
- 4. Allumez le modem et patientez une minute.
- Branchez la fiche jack de l'adaptateur secteur au dos du routeur et raccordez l'autre extrémité à une prise électrique murale standard. Appuyez sur le bouton ON/OFF pour allumer le routeur.
- Important Veuillez vérifier que le switch WiFi est ACTIVÉ afin que les périphériques clients puissent se connecter au routeur en mode sans fil.



Configuration sous Windows avec l'Assistant d'installation

- Important Si vous utilisez un ordinateur MAC/Linux ou Windows sans lecteur CD pour lire le mini CD, veuillez vous reporter à l'Annexe 1.
- 1. Insérez le CD de ressources TP-LINK dans le lecteur de CD-ROM.

 Sélectionnez TL-WR841N, puis cliquez sur Easy Setup Assistant (Assistant d'installation simplifiée).



 Choisissez votre langue dans la liste déroulante. Puis cliquez sur DEMARRER.



1

 Après avoir vérifié les branchements et l'état des DEL, cliquez sur SUIVANT pour continuer.



5. Après avoir vérifié la connectivité, cliquez sur SUIVANT pour continuer.

	Easy Setup Assistant Wireless N Router
Bienvenue Installer le Routeur Configuration du Routeur	Vérification réussie Le routeur est bien connecté. Cliquez sur SUIVANT pour continuer.
Confirmation des Paramétrages	 ✓ (1) Adaptateur réseau activé ✓ (2) Vérification du statut réseau terminée
	I RETOUR SUMANT O QUITTR

 Sélectionnez le type de connexion fourni par votre FAI, puis cliquez sur SUIVANT. Nous prenons ici pour exemple IP dynamique.



 Dans la plupart des cas, si vous avez réinitialisé le modem avec le nouveau routeur il n'est pas nécessaire de cloner l'adresse MAC.



 Vous pouvez renommer votre réseau sans fil sur cette page. Par défaut, le nom est TP-LINK XXXXXX. Cliquez sur SUIVANT pour continuer.

TP-LINK The Reliable Choice		Easy Setup Assistant Wireless N Router
Bienvenue	Paramétrez le nom du réseau	
Configuration du Routeur	Donnez un nom à votre réseau sans fil TP-LINK_059E64	(SSID):
Confirmation des Paramétrages	Par exemple : <u>Mon Réseau</u>	
	RETOUR	

envenue	Sécurisez votre Réseau sans fil
italler le Routeur	Sélectionnez un niveau de sécurité:
nliguration du Routeur	Niveau de Sécurité le plus élevé (WPA2-PSK)
nfirmation des Paramétrages	○ Niveau de sécurité supérieur (WEP-128bit)
	⊖ Pas de sécurité
	Note : Ceci est le mot de passe par défaut du réseau sans fil. Il est fortement recommandé de créer votre propre mot de passe, pour une sécurité accrue et une facilité à le retenic Vous pouvez entrer a un ci de 6-63 caractères aín de remplacer la cié de sécurité par défaut.
	123456789

Important

Le routeur est sécurisé par préchiffrement. Le mot de passe sans fil par défaut, tout comme le code PIN, sont indiqués sur la plaque signalétique au dos du routeur. 10. Après avoir validé les configurations, cliquez sur SUIVANT pour continuer.



- Important Vous pouvez enregistrer ces paramètres dans un fichier texte sur votre Bureau. En cas d'oubli de la clé de sécurité du réseau, il vous suffira de consulter le fichier Paramètres routeur.txt.
- 11. Une fois la configuration achevée avec succès, cliquez sur SUIVANT.

TP-LINK The Reliable Choice	Easy Setup Assistant Wireless N Router
Bienvenue Installer le Routeur	Terminez les Configurations Votre Routeur TP-LINK est blen configuré.
Configuration du Routeur Confirmation des Paramétrages	 ✓ ① Configuration du Routeur réussie ✓ ② Les paramètres du routeur ont été vérifiés

 Si vos périphériques clients sont compatibles WPS (Wi-Fi Protected Setup), vous pourrez les ajouter au réseau en appuyant sur le bouton WPS. Cliquez ensuite sur SUIVANT.



13. Cliquez sur TERMINER pour achever la procédure.



Important

Vous pouvez aller sur l'Interface de gestion en ligne pour accéder aux paramètres avancés. Annexe 1 : Configuration du routeur via l'interface de gestion en ligne (pour les utilisateurs MAC OS X/Linux ou Windows qui ne peuvent pas lire le mini CD)

 Lancez votre navigateur, puis saisissez http://tplinklogin.net dans la barre d'adresse. Entrez ensuite votre identifiant admin et votre mot de passe admin pour vous connecter.

Attp://tplinklogin.net	(2 図 ~ 2
Sécurité de Windows	×
Le serveur tplinklogin.net à l'adresse requiert un nom d'utilisateur et un r	TP-LINK Wireless N Router WR841N not de passe.
Avertissement : ce serveur requiert c mot de passe soient envoyés de façı base sans connexion sécurisée).	ue votre nom d'utilisateur et votre on non sécurisée (authentification de
admin ••••• Mémoriser ces	informations
	OK Annuler

 Cliquez sur Status (État) dans le menu principal, sélectionnez votre langue dans la liste déroulante et cliquez sur Apply (appliquez).



3. Cliquez sur Installation rapide dans le menu principal, puis sur Suivant.

TP-LINK	
État Installation rapide	Installation rapide
WPS Récou	
Sans fil	Lancez finstallation rankie nour configurer manuellement whre connexion internet et le mode sans fil
DHCP Redirection	Pour continuer, veuillez cliquer sur le bouton Sulvant.
Sécurité	Pour fermer, veuillez cliquer sur le bouton Quitter .
Contrôle parental	
Contrôle d'accès Routage avancé	Quitter Suivant

 Sélectionnez le type de connexion WAN fournie par votre FAI. Ou sélectionnez Détect. auto, puis cliquez sur Suivant.

Installation rapide - Type de connexion WAN
L'Installation rapide va configurer votre connexion Internet, veuillez choisir un des types de connexion ci- dessous en fonction de votre FAI La description défaillée s'affiche une fois le type choisi. O Détect. auto IP dynamique (configuration la plus répandue)
O IP statique
O PPPoE/Russia PPPoE
C L2TP/Russia L2TP
O PPTP/Russia PPTP
Note: For users in some areas (such as Russia, Ukraine etc.), please contact your ISP to choose connection type manually.
Précédent Suivant

5. L'IP dynamique est le type de connexion qui convient dans la plupart des cas. Nous le prenons ici comme exemple. Dans la plupart des cas, si vous avez déjà réinitialisé le modem avec le nouveau routeur il n'est pas nécessaire de cloner l'adresse MAC. Cependant, si vous n'arrivez pas à accéder à Internet après l'Installation rapide, veuillez relancer et cloner l'adresse MAC. Cliquez ensuite sur Suivant.

Installation rapide - Clonage MAC
L'adresse IAIC (Media Access Control) es un identifiant unique permettant d'identifier votre ordinateur ou pérpérique sur le réseau. I antre que centains FA enregistrent l'adresse IAIC du permet ordinateur qui se connecté à leurs services et ne permettent pas aux ordinateurs ou pérpénétriques survaire d'accènt à la contexto Internet Le routeur TP-LIAIX peut vous ader à "ctore" ou reproduir Tadresse IAIC-compétié de s'onte permet conductur.
Dans la plupari des cas. Il n'est pas utile de doner l'adresse MAC. Cependant, si vous n'arrivez pas à accéder à Internet après Tinstallation rapide, relancez, clonez l'adresse MAC et essayez à nouveau.
NON, je naj pao besoln de doner l'adresse IMC. OUR, jai besoln de doner l'adresse IMC. Permarque, Assuruz-vous que l'ordinatur que vous utilises est celui initialement connecté à votre modern ou périphérique FAI
Précédent Suivant

6. Vous pouvez renommer votre réseau sans fil et créer votre propre mot de passe sur cette page. Par défaut, le nom est TP-LINK_XXXXX. Le mot de passe sans fil par défaut, tout comme le code PIN, sont indiqués sur la plaque signalétique au dos du routeur. Cliquez sur Suivant pour continuer.

Radio sans fil :	Activer
Nom du réseau sans fil :	TP-LINK_059E64 (également appelé SSID)
Région :	Canada 🗸
Attention :	Veillez à sélectionner le bon pays afin de respecter la réglementation locale. Une erreur de paramétrage peut causer des interférences.
Securite sans fil :	
0	Désactiver sécurité
۲	WPA-PSK/WPA2-PSK
Mot de passe sans fil :	123456789
	(Vous pouvez saisir entre 8 et 63 caractères ASCII ou 8 et 64 caractères hexadécimau
0	Aucune modification
	(utilisez les paramètres courants de sécurité.)
	Paramètres sans fil plus avancés.
	Presente - Venilles dilles la solich 160° en es sériek édense serve (dés) setters la se

7. Cliquez sur Terminer pour valider vos réglages.

Installation rapide - Terminer
Félicitations !
Les réglages de base d'Internet et du mode sans fil sont terminée, veuillez diquer surTerminer button and test your internet connection.
Échec. Réinitialisez votre modem et patientez 2 minutes ou lancez à nouveau l'installation rapide.
Précédent Terminer

Annexe 2 : Dépannage

1. Que faire si je n'arrive pas à accéder à Internet ?

- Vérifiez que tous les câbles sont correctement branchés. Utilisez différents câbles Ethernet afin de vous assurer qu'ils fonctionnent correctement.
- 2) Vérifiez que vous pouvez accéder à l'interface de gestion Web de votre routeur. Si cela n'est pas le cas, reportez-vous à la section « Que faire si je n'arrive pas à accéder à l'interface de gestion Web ? »
- 3) Rendez-vous sur l'interface de gestion en ligne (http://tplinklogin.net), puis cliquez sur le menu Réseau > WAN et assurez-vous que la connexion WAN est bien « IP dynamique », car c'est le type qui convient à la plupart des modems par câble/DSL et autres réseaux.
- Dans le cas d'un modem par câble, cliquez sur « Réseau > Clonage MAC ». Cliquez sur le bouton Cloner l'adresse MAC vers, puis sur Enregistrer. Si le problème persiste, passez à l'étape suivante.

Adresse MAC WAN :	F8-1A-67-05-9E-65	Restaurer MAC par défaut
Adresse MAC du PC :	50-E5-49-C7-64-4F	Cloner l'adresse MAC vers

- Français
- Branchez votre ordinateur directement sur votre modem et essayez d'accéder à Internet. Si vous n'arrivez toujours pas à vous connecter à Internet, veuillez contacter votre fournisseur d'accès.

2. Que faire si je n'arrive pas à accéder à l'interface de gestion Web ?

1) Windows 7/Vista

Cliquez sur Démarrer > Paramètres > Panneau de configuration. Cliquez sur Afficher les tâches et l'état du réseau>Voir état> Propriétés, puis double cliquez sur Protocole Internet version 4 (TCP/IPv4). Sélectionnez Obtenir une adresse IP automatiquement et Obtenir les adresses des serveurs DNS automatiquement, puis cliquez sur OK.

2) Windows XP/2000

Cliquez sur Démarrer > anneau de configuration. Puis sur Connexions réseau et Internet > Connexions réseau. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur Connexion au réseau local > Propriétés, puis cliquez deux fois sur Protocole Internet version (TCP/IP). Sélectionnez Obtenir une adresse IP automatiquement et Obtenir les adresses des serveurs DNS automatiquement, puis cliquez sur OK.

- 3. Que faire en cas d'oubli du mot de passe ?
- Pour le mot de passe sans fil par défaut : Reportez-vous au Mot de passe/PIN figurant au dos du routeur.
- Pour le mot de passe de l'interface de gestion Web : Réinitialisez le routeur, puis utilisez les mot de passe et identifiant par défaut : admin, admin.
- 4. Comment restaurer les réglages d'usine par défaut de mon routeur ? Si votre routeur ne fonctionne pas correctement, vous pouvez essayer de le réinitialiser, puis le configurer à nouveau. Assurez-vous que le routeur est allumé, puis appuyez sur le bouton WPS/RESET situé sur le panneau arrière pendant environ 8 secondes avant de le relâcher.





TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD. www.tp-link.com