

Príručka na rýchlu inštaláciu smerovača  
**TP-LINK TL-WR840N**



[www.slovanet.sk](http://www.slovanet.sk)

 **slovanet**

Váš najbližší internet

Volajte na našu Zákaznícku linku:

02/20 82 82 08

Príručka na rýchlu inštaláciu smerovača  
**TP-LINK TL-WR840N**



[www.slovanet.sk](http://www.slovanet.sk)



Váš najbližší internet

<b>1</b>	<b>Obsah balenia .....</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Schéma zapojenia smerovača .....</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Opis portov a kontroliek smerovača .....</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Postup na korektnú konfiguráciu pripojenia na internet .....</b>	<b>8</b>
4.1	Postup na konfiguráciu pripojenia na službe s dynamicky pridelovanou IP adresou .....	9
4.2	Postup na konfiguráciu pripojenia pomocou prístupového mena a hesla .....	11
4.3	Zmena vysielacieho kanála bezdrôtovej siete .....	14
4.4	Vypnutie funkcie SIP ALG .....	15



**Skôr ako začnete**

Pred samotnou inštaláciou sa presvedčte, či máte k dispozícii všetky potrebné údaje a zariadenia.

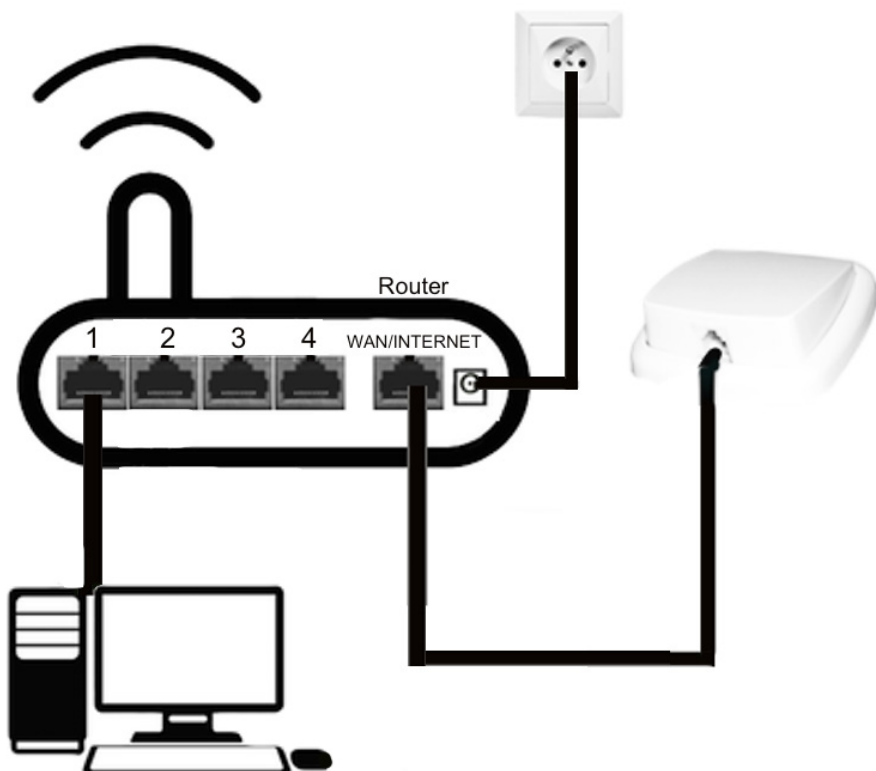
**Skontrolujte si obsah balenia!**

	Smerovač
	LAN kábel
	Adaptér
	Manuál



Pre korektné fungovanie služby je potrebné správne zapojenie kabeláže. Postupujte nasledovne:

1. Prívodný internetový kábel LAN pripojte do portu WAN.
2. PC pripojte káblom LAN, druhý koniec pripojte do jedného z Ethernet portov na smerovači (označené číslami 1, 2, 3, 4).










Označenie	Popis
POWER	Pripojenie elektrického napájania (použite dodaný napájací adaptér).
WAN	Port slúži na pripojenie prírodného internetového kábla (port RJ45).
Ethernet (1 – 4)	Pripojte tento port pomocou kábla Ethernet k svojmu počítaču (počítač musí mať zodpovedajúcu sieťovú kartu Ethernet) alebo k rozbočovaču (pokiaľ máte na sieti viac počítačov).
WPS/Reset	Tlačidlo WPS/Reset má dve funkcie. Pri stlačení kratšom ako 5 sekúnd sa aktivuje funkcia WPS. Stlačením a podržaním tlačidla na približne 8 až 10 sekúnd uvediete prístroj do továrenských nastavení.





LED	Stav	Opis
POWER 	Svieti	Prístroj je napájaný a pracuje správne.
	Nesvieti	Prístroj nie je pripravený alebo má poruchu.
Wi-Fi (WLAN) 	Svieti	Prístroj je pripravený, ale neodosiela/neprijíma dáta cez Wi-Fi.
	Bliká	Prístroj odosiela/prijíma dáta cez bezdrôtovú Wi-Fi sieť.
	Nesvieti	Bezdrôtová sieť nie je aktívna alebo došlo k poruche.
Ethernet (1 – 4) 	Svieti	Prístroj je pripojený cez Ethernet rozhranie.
	Bliká	Prístroj odosiela/prijíma dáta.
	Nesvieti	Do portu nie je pripojené žiadne zariadenie alebo došlo k poruche.
INTERNET 	Svieti	Prístroj sa úspešne pripojil do siete internet.
	Bliká	Prístroj odosiela/prijíma dáta v sieti internet.
	Nesvieti	Internetové pripojenie nebolo nadviazané.
WPS 	Svieti	WPS spojenie bolo nadviazané.
	Nesvieti	WPS spojenie je neaktívne.



Na nastavenie internetového pripojenia je potrebné, aby bol váš smerovač zapojený podľa vyššie uvedeného postupu.

### Pripojenie počítača k smerovaču

**a) Káblom** – Priložený kábel bielej farby pripojte do ktoréhokoľvek žltého **LAN** portu na vašom smerovači. Druhý koniec kábla pripojte do sieťovej karty vášho PC.

**b) Bezdrôtovo (Wi-Fi)** – Váš nový Wi-Fi smerovač má automaticky nakonfigurovanú Wi-Fi sieť. Na pripojenie sa vyhľadajte na vašom počítači Wi-Fi siete v okolí. Nastavte sa na názov siete, ktorá je uvedená na zadnej strane vášho smerovača (SSID) a stlačte **Pripojiť**. Počítač vás vyzve na zadanie hesla do siete. Zadajte heslo, ktoré je uvedené na zadnej strane smerovača (Wireless Password/PIN).



Spustite na vašom PC internetový prehliadač (Internet Explorer, Mozilla Firefox, Opera, Chrome, Safari) a zadajte do adresného poľa adresu vášho smerovača:

**<http://tplinkwifi.net>**

Do horného poľa **Meno používateľa** zadajte **admin** (predvyplnené). Do políčka **s kľúčom** zadajte **admin** a kliknite na tlačidlo **Login**.



Tento bezdrôtový smerovač podporuje viacero typov pripojenia k internetu.

Na nastavenie pripojenia s dynamicky pridelovanou IP adresou (služby Optik, Metalik alebo LTE) pokračujte v nastavení podľa bodu **4.1** (strana 9).

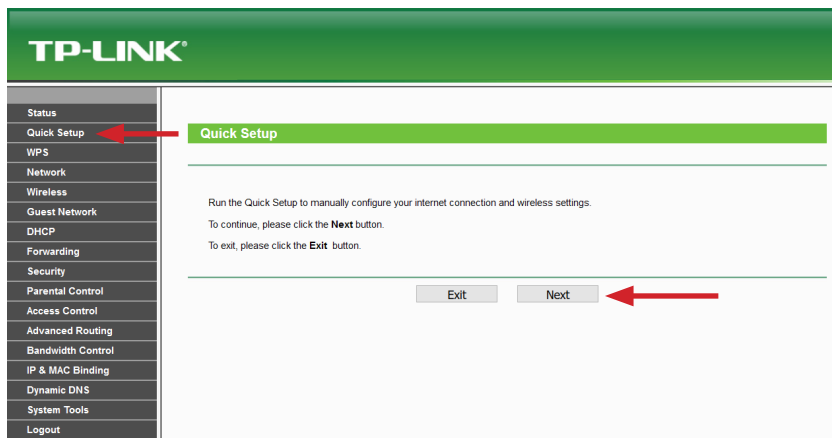
Na nastavenie pripojenia pomocou prihlásenia sa menom a heslom (Wimax G3, Optik A4) pokračujte v nastavení podľa bodu **4.2** (strana 11).



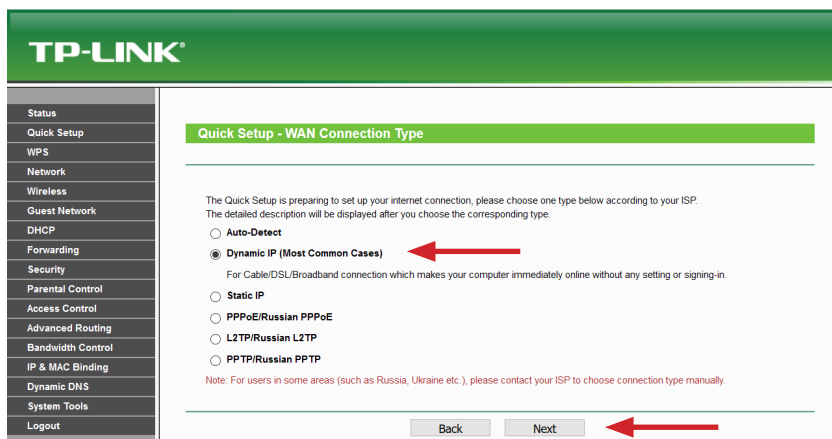


#### 4.1 Postup na konfiguráciu pripojenia na služby s dynamicky pridelovanou IP adresou

Po prihlásení je nutné spustiť sprievodcu prvotnou konfiguráciou manuálne kliknutím na položku „Quick Setup“ v menu prístroja. V tomto kroku kliknite na tlačidlo **Next**.



V zozname možností označte položku **Dynamic IP (Most Common Cases)** a kliknite na tlačidlo **Next**.



V nasledujúcom kroku už nastavujete konkrétne parametre Wi-Fi siete. Do poľa **Wireless Network Name** zadajte ľubovoľný názov pre bezdrôtovú sieť. Pod týmto názvom sa bude sieť zobrazovať pri vyhľadávaní v počítači či mobilnom telefóne. Do políčka **Wireless Password** zadajte vami zvolené heslo, ktorým sa do Wi-Fi siete budete prihlasovať. Heslo musí byť v minimálnej dĺžke 8 znakov. Následne kliknite na tlačidlo **Next**.

**TP-LINK**

Status  
Quick Setup  
WPS  
Network  
Wireless  
Guest Network  
DHCP  
Forwarding  
Security  
Parental Control  
Access Control  
Advanced Routing  
Bandwidth Control  
IP & MAC Binding  
Dynamic DNS  
System Tools  
Logout

**Quick Setup - Wireless**

The Internet settings have been completed, now please configure the wireless settings.

**Wireless Radio:**  (Also called the SSID) ←

**Wireless Network Name:**  (Also called the SSID) ←

**Region:**  (Also called the SSID) ←

**Warning:** Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.

**Wireless Security:**

Disable Security

WPA-P SK/WPA2-P SK ←

**Wireless Password:**  ←

(You can enter ASCII characters between 8 and 63 or Hexadecimal characters between 8 and 64.)

No Change (use the current security settings.)

More Advanced Wireless Settings

←

Sprievodcu prvotným nastavením ukončíte kliknutím na tlačidlo **Finish**.

**TP-LINK**

Status  
Quick Setup  
WPS  
Network  
Wireless  
Guest Network  
DHCP  
Forwarding  
Security  
Parental Control  
Access Control  
Advanced Routing

**Quick Setup - Finish**

**Congratulations!**

The basic internet and wireless settings are finished, please click **Finish** button and test your internet connection.

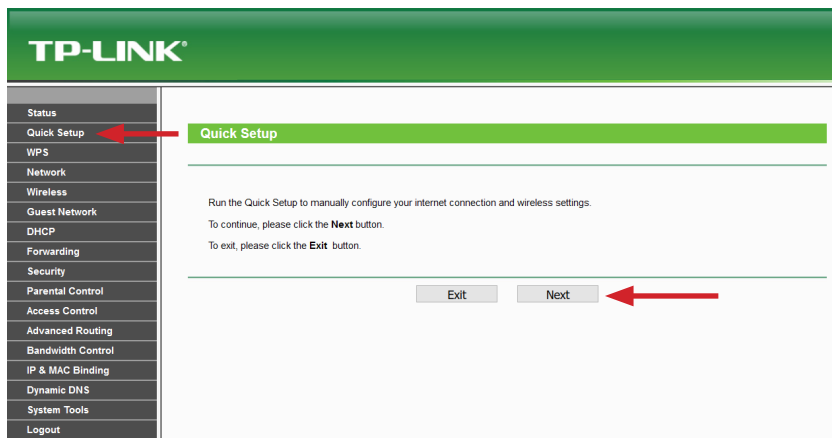
If it is failed, please reboot your modem and wait 2 minutes or run the Quick Setup again.

←

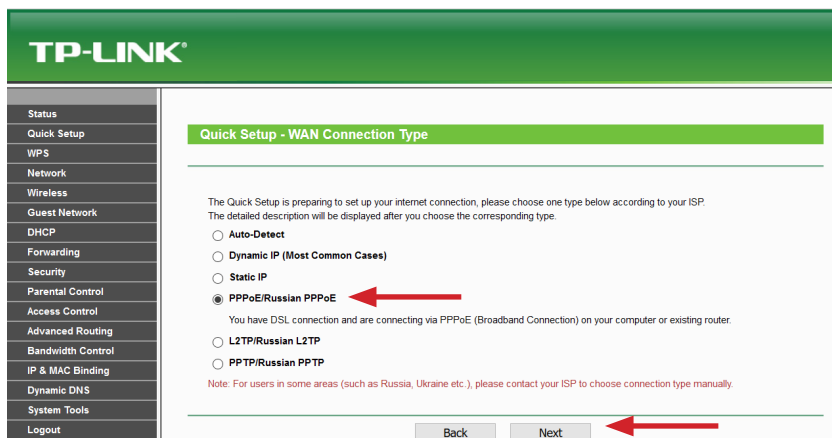


#### 4.2 Postup na konfiguráciu pripojenia pomocou prístupového mena a hesla

Po prihlásení je nutné spustiť sprievodcu prvotnou konfiguráciou manuálne kliknutím na položku „Quick Setup“ v menu prístroja. V tomto kroku kliknite na tlačidlo **Next**.



V zozname možností označte položku **PPPoE/Russian PPPoE** a kliknite na tlačidlo **Next**.



V nasledujúcom kroku vás sprievodca vyzve na zadanie prístupových údajov na pripojenie do siete internet. Prístupové údaje nájdete v zariadení protokole, ktorý ste dostali pri zariadení služby.

Vyplňte požadované polia. Do poľa **Username** napíšte prístupové meno. Do polí **Password** a **Confirm password** napíšte heslo. Následne kliknite na tlačidlo **Next**.

**TP-LINK®**

Status  
Quick Setup  
WPS  
Network  
Wireless  
Guest Network  
DHCP  
Forwarding  
Security  
Parental Control  
Access Control  
Advanced Routing  
Bandwidth Control  
IP & MAC Binding  
Dynamic DNS  
System Tools  
Logout

**Quick Setup - PPPoE**

User Name:  ←

Password:  ←

Confirm Password:  ←

Secondary Connection:  Disabled  Dynamic IP  Static IP (For Dual Access/Russia PPPoE)

Back Next ←

V nasledujúcom kroku už nastavujete konkrétne parametre Wi-Fi siete.



Do poľa **Wireless Network Name** zadajte ľubovoľný názov pre bezdrôtovú sieť. Pod týmto názvom sa bude sieť zobrazovať pri vyhľadávaní v počítači či mobilnom telefóne. Do políčka **Wireless Password** zadajte vami zvolené heslo, ktorým sa do Wi-Fi siete budete prihlasovať. Heslo musí byť v minimálnej dĺžke 8 znakov. Následne kliknite na tlačidlo **Next**.

**TP-LINK**

Status  
Quick Setup  
WPS  
Network  
Wireless  
Guest Network  
DHCP  
Forwarding  
Security  
Parental Control  
Access Control  
Advanced Routing  
Bandwidth Control  
IP & MAC Binding  
Dynamic DNS  
System Tools  
Logout

**Quick Setup - Wireless**

The internet settings have been completed, now please configure the wireless settings.

**Wireless Radio:**

**Wireless Network Name:**  (Also called the SSID)

**Region:**

**Warning:** Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.

**Wireless Security:**

Disable Security

WPA-PSK/WPA2-PSK

**Wireless Password:**  (You can enter ASCII characters between 8 and 63 or Hexadecimal characters between 8 and 64.)

No Change (use the current security settings.)

More Advanced Wireless Settings

Sprievodcu prvotným nastavením ukončíte kliknutím na tlačidlo **Finish**.

**TP-LINK**

Status  
Quick Setup  
WPS  
Network  
Wireless  
Guest Network  
DHCP  
Forwarding  
Security  
Parental Control  
Access Control  
Advanced Routing

**Quick Setup - Finish**

**Congratulations!**

The basic internet and wireless settings are finished, please click **Finish** button and test your internet connection. If it is failed, please reboot your modem and wait 2 minutes or run the Quick Setup again.



### 4.3 Zmena vysielacieho kanála bezdrôtovej siete

V prípade rušenia lokálnej bezdrôtovej siete môže dochádzať k nestabilite a výpadkom internetového pripojenia. Tento stav je v niektorých prípadoch možné riešiť zmenou vysielacieho kanála vašej bezdrôtovej siete. Postupujte nasledovne:

Po prihlásení v menu naľavo kliknite na položku **Wireless**. V hlavnom okne s nastaveniami je nutné zmeniť vysielací kanál **Channel** na inú hodnotu. Kliknutím na listbox s nastavením sa vysunie roleta, kde je potrebné vybrať konkrétny kanál (vami zvolené číslo).

Zvolené nastavenie uložte kliknutím na tlačidlo **Save**.

The screenshot shows the TP-LINK web interface for wireless settings. The left sidebar contains a menu with 'Wireless' selected. The main content area is titled 'Wireless Settings' and includes the following fields:

- Wireless Network Name:** Nazov\_WiFi\_Siete (Also called the SSID)
- Region:** Slovak Republic
- Warning:** Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.
- Mode:** 11bgn mixed
- Channel Width:** Auto
- Channel:** Auto (highlighted with a red arrow)
- Enable Wireless Router Radio
- Enable SSID Broadcast
- Enable WDS Bridging
- Save** button (highlighted with a red arrow)

Ak zmenou vysielacieho kanála nedošlo k zlepšeniu, je nutné otestovať inú hodnotu nastavenia. V prípade veľmi intenzívneho rušenia nemusí uvedený postup pomôcť. Obráťte sa, prosím, o pomoc na linku technickej podpory na telefónnom čísle 02/20 82 82 08 – voľba 2.

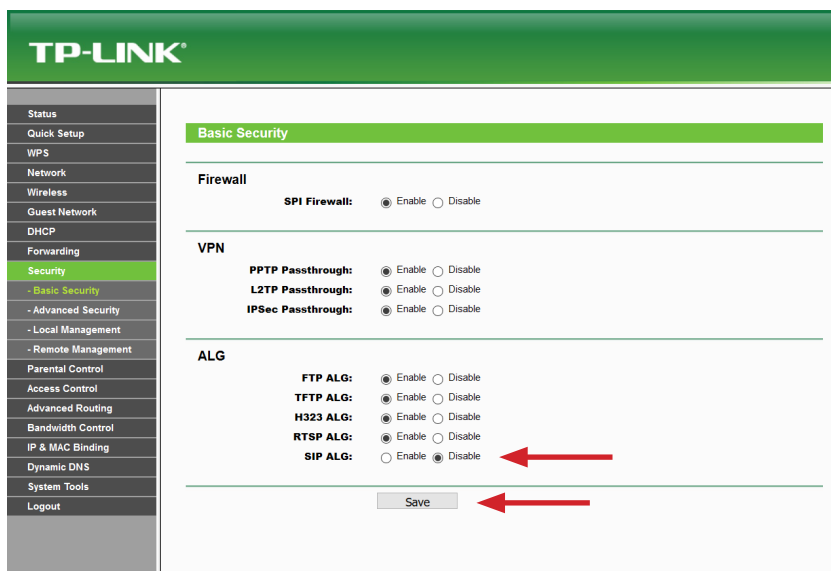


#### 4.4 Vypnutie funkcie SIP ALG

Ak využívate tiež službu telefonovania cez internet (VoIP) od spoločnosti Slovanet, a. s., je potrebné v nastavení smerovača vypnúť funkciu SIP ALG. V opačnom prípade by služba telefonovania nemusela korektné fungovať.

Po prihlásení do rozhrania smerovača vyhľadajte a kliknite na položku **Security**. V hlavnom okne zmeňte nastavenie **SIP ALG** na **Disable**.

Nastavenie uložte kliknutím na tlačidlo **Save**.





Váš najbližší internet

## **Slovanet, a. s.**

Záhradnícka 151  
821 08 Bratislava

### **Technická podpora**

02/20 82 82 08, voľba č. 2  
[technicapodpora@slovanet.net](mailto:technicapodpora@slovanet.net)

### **Informácie o produktoch**

0800 608 608