



# TP-LINK TL-WR850N

Príručka na rýchlu inštaláciu smerovača

@

Náša zákaznícka linka:  
**02/208 28 208**

 **slovanet**  
Najbližšia televízia a internet

# TP-LINK TL-WR850N

Príručka na rýchlu inštaláciu smerovača



<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>Popis portov a kontroliek smerovača .....</b>	<b>6</b>
<b>4</b>	<b>Postup korektnej konfigurácie pripojenia na internet.....</b>	<b>8</b>
4.1	Postup konfigurácie pripojenia na službe s dynamicky pridelenou IP adresou.....	9
4.2	Postup konfigurácie pripojenia pomocou prístupového mena a hesla.....	12
4.3	Zmena parametrov a vysielacieho kanála bezdrôtovej siete .....	15

## Skôr ako začnete

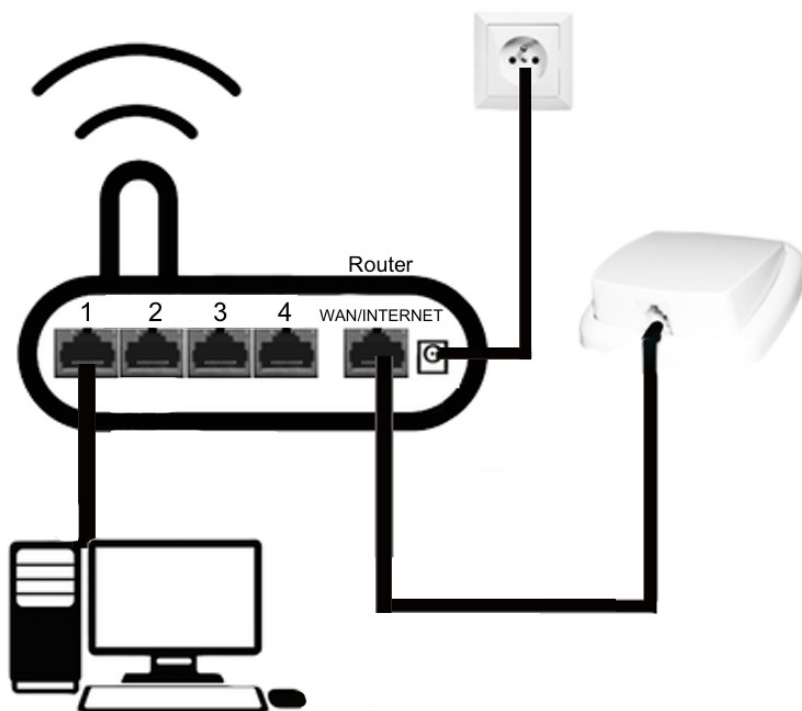
Pred samotnou inštaláciou sa presvedčte, či máte k dispozícii všetky potrebné údaje, príslušenstvo a zariadenia.

**Skontrolujte si, prosím, obsah balenia.**

<p>S M E R O V A Ć</p>  A white wireless router with two antennas.	<p>L A N K Á B E L</p>  A coiled white LAN cable with RJ45 connectors.
<p>A D A P T Ě R</p>  A black power adapter with a power cord and a DC power connector.	<p>M A N U Ā L</p>  An open manual with a green cover.

Na korektné fungovanie služby je potrebné správne zapojenie kabeláže. Postupujte takto:

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





Označenie	Opis
<b>POWER</b>	Pripojenie elektrického napájania (použite dodaný napájací adaptér).
<b>WAN</b>	Port slúži na pripojenie prívodného internetového kábla (port RJ45).
<b>ETHERNET (1 - 4)</b>	Pripojte tento port pomocou ethernetového kábla k svojmu počítaču (počítač musí mať zodpovedajúcu sieťovú ethernetovú kartu) alebo k rozbočovaču (pokiaľ máte na sieti viac počítačov).
<b>WPS/RESET</b>	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
<b>POWER</b>		Svieti Prístroj je napojený a pracuje správne.
	Nesvieti	Prístroj nie je pripravený alebo má poruchu.
<b>WI-FI (WLAN)</b>		Svieti Prístroj je pripravený, ale neodosiela/neprijíma dáta cez Wi-Fi sieť.
	Bliká	Prístroj odosiela/prijíma dáta cez bezdrôtovú Wi-Fi sieť.
<b>ETHERNET (1-4)</b>	Nesvieti	Bezdrôtová sieť nie je aktívna alebo došlo k poruche.
		Svieti Prístroj je pripojený cez ethernetové rozhranie.
	Bliká	Prístroj odosiela/prijíma dáta.
<b>INTERNET</b>	Nesvieti	Do portu nie je pripojené žiadne zariadenie alebo došlo k poruche.
		Svieti Prístroj sa úspešne pripojil do internetovej siete.
	Bliká	Prístroj odosiela/prijíma dáta v internetovej sieti.
<b>WPS</b>	Nesvieti	Internetové pripojenie nebolo nadviazané.
		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 sivej farby pripojte do ktoréhokoľvek **žltého LAN portu** na vašom smerovači. Druhý koniec kábla pripojte do **sietovej karty vášho PC**.

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



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

<http://tplinkwifi.net>

V nastavení z výroby je rozhranie smerovača prístupné aj na adrese [192.168.0.1](http://192.168.0.1). **Do poľa s obrázkom kľúča** zadajte **admin** a kliknite na tlačidlo **Log in**.

Tento bezdrôtový smerovač podporuje viacero typov pripojenia na internet.

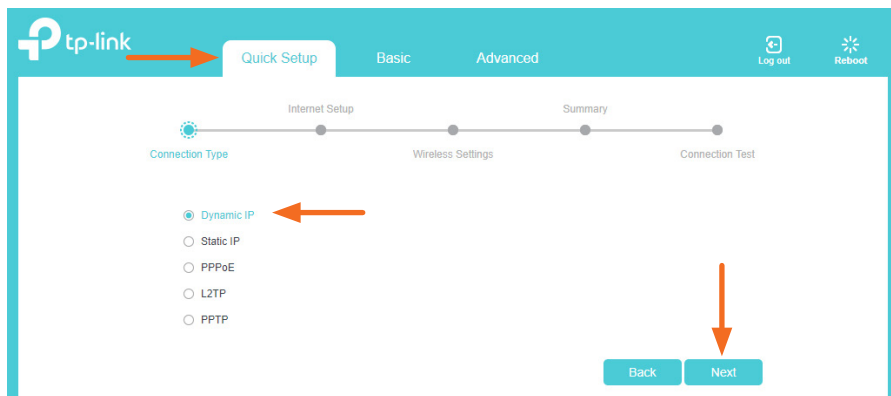
Na nastavenie pripojenia s dynamicky pridelovanou IP adresou (služby Optik, Metalik alebo LTE) pokračujte v nastavení podľa bodu **4.1** (strana 9). Na nastavenie pripojenia pomocou prihlásenia menom a heslom (služby Optik A4) pokračujte v nastavení podľa bodu **4.2** (strana 11).



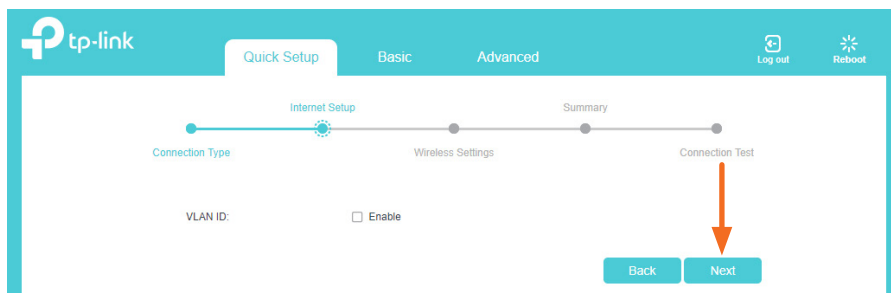


#### 4.1 Postup konfigurácie pripojenia na službe s dynamicky pridelovanou IP adresou

Po prihlásení je nutné sprievodcu prvotnou konfiguráciou spustiť manuálne kliknutím na položku **Quick Setup** v hornej časti rozhrania. Následne označte položku **Dynamic IP** a pokračujte kliknutím na tlačidlo **Next**.

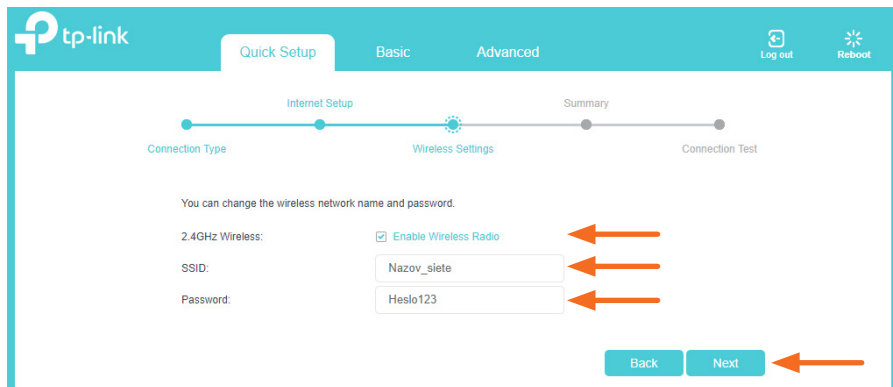


V ďalšom kroku kliknite na tlačidlo **Next**. (Parameter VLAN ID ponechajte nezaškrtnutý.)

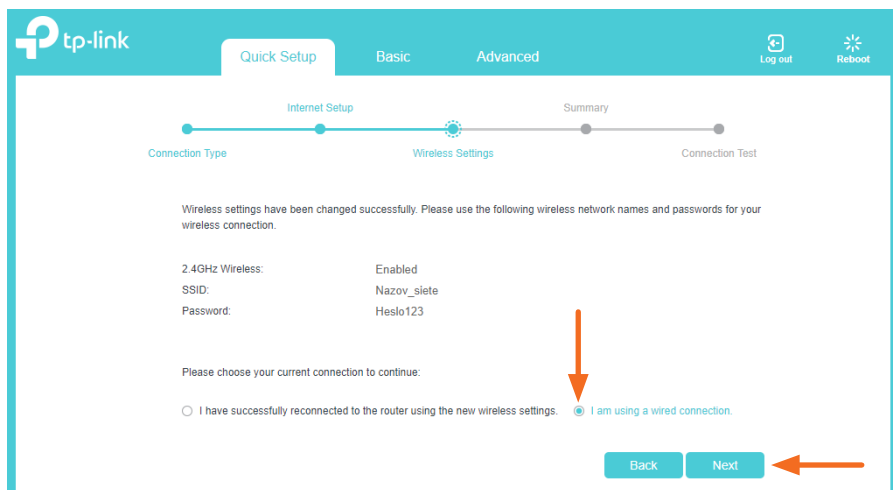


V nasledujúcom kroku už nastavujete konkrétne parametre Wi-Fi siete. Bezdrôtový vysielač aktivujete zaškrtnutím políčka **Enable Wireless Radio**. Do poľa **SSID** zadajte **ľubovoľný názov** pre bezdrôtovú sieť. Pod týmto názvom sa bude sieť zobrazovať pri vyhľadávaní v počítači či mobilnom telefóne.

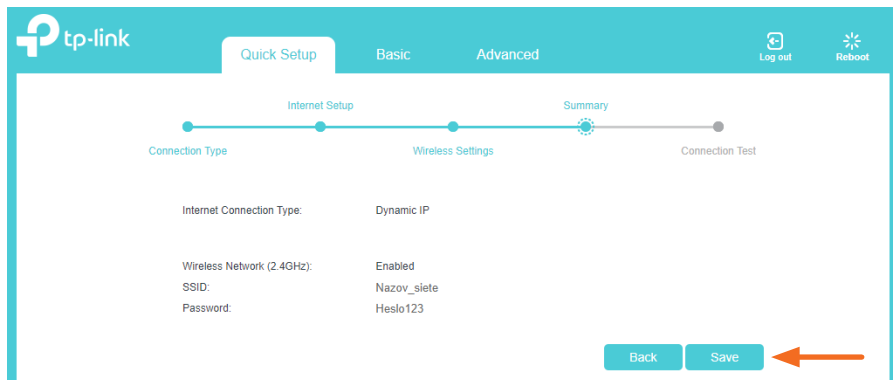
Do poľa **Password** zadajte **vami zvolené heslo**, ktorým sa do Wi-Fi siete budete prihlasovať. **Heslo musí mať minimálne 8 znakov**. Následne kliknite na tlačidlo **Next**.



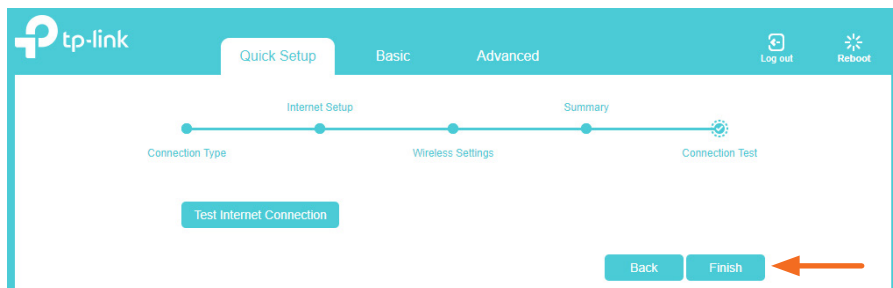
V ďalšom kroku vás sprievodca konfiguráciou informuje o zmene parametrov bezdrôtovej siete. Ak ste smerovač nastavovali na zariadení, ktoré je pripojené LAN káblom, označte položku **I am using a wired connection** a kliknite na tlačidlo **Next**. V prípade, že smerovač nastavujete na zariadení pripojenom bezdrôtovo, je nutné vyhľadať a pripojiť sa k bezdrôtovej sieti s parametrami, ktoré ste zadávali v predchádzajúcom kroku. Označte položku **I have successfully reconnected to the router using the new wireless settings** a kliknite na tlačidlo **Next**.



Sprievodca konfiguráciou vás v ďalšom kroku informuje o vykonaných zmenách, ktoré je nutné uložiť. V tomto kroku kliknite na tlačidlo **Save**.

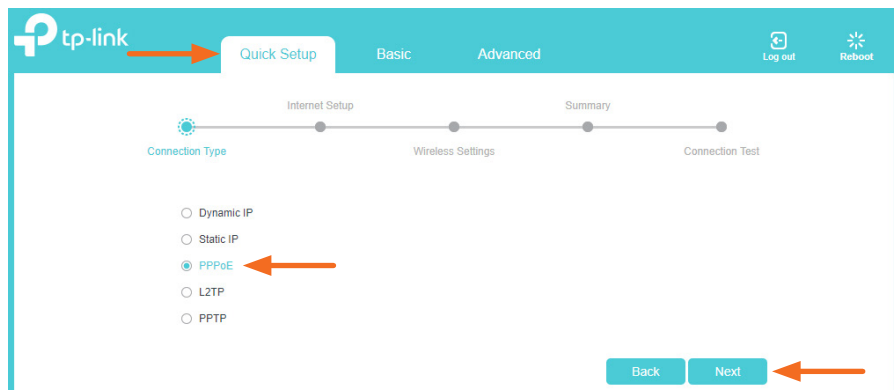


V poslednom kroku ukončíte sprievodcu kliknutím na tlačidlo **Finish**.



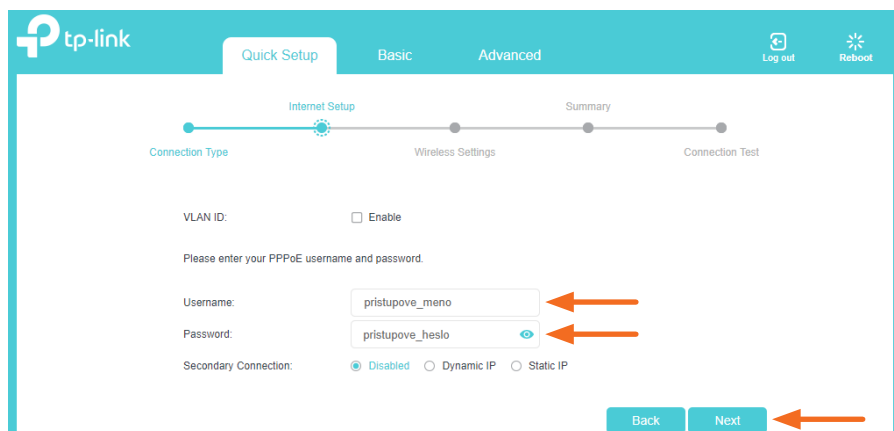
## 4.2 Postup konfigurácie pripojenia pomocou prístupového mena a hesla

Po prihlásení je nutné sprievodcu prvotnou konfiguráciou spustiť manuálne kliknutím na položku **Quick Setup** v hornej časti rozhrania. Následne označte položku **PPPoE** a pokračujte kliknutím na tlačidlo **Next**.

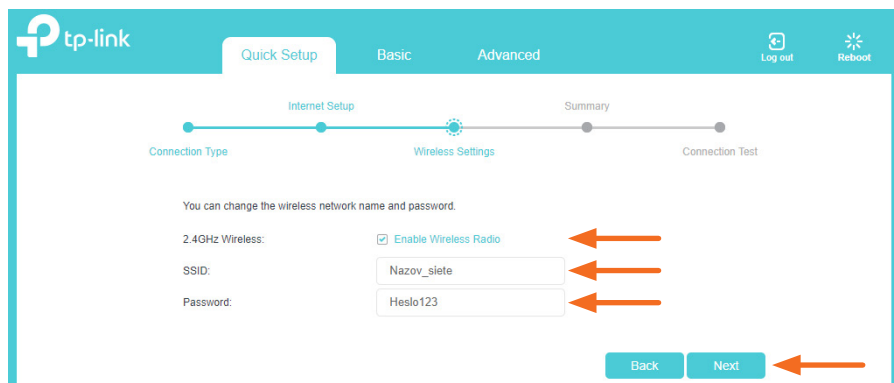


V nasledujúcom kroku vás sprievodca vyzve na zadanie prístupových údajov na pripojenie do internetovej siete. **Prístupové údaje nájdete v zriaďovacom protokole, ktorý ste dostali pri zriadení služby.**

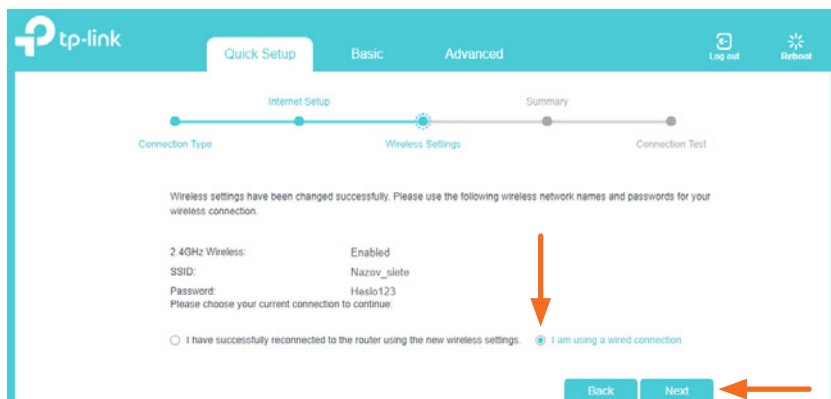
Vyplňte požadované polia. Do poľa **Username** napíšte prístupové meno. Do poľa **Password** napíšte heslo. Následne kliknite na tlačidlo **Next**.



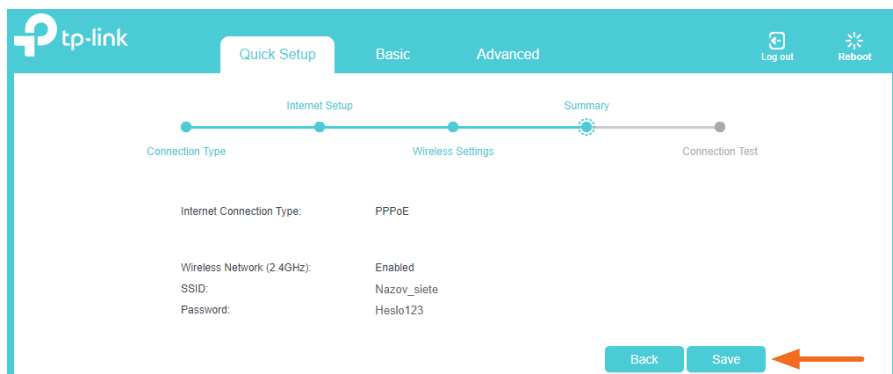
V nasledujúcom kroku už nastavujete konkrétne parametre Wi-Fi siete. Bezdrtový vysielateľ aktivujete zaškrtnutím políčka **Enable Wireless Radio**. Do poľa **SSID** zadajte **tubovoľný názov** pre bezdrôtovú sieť. Pod týmto názvom sa bude sieť zobrazovať pri vyhľadávaní v počítači či mobilnom telefóne. Do políčka **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**.



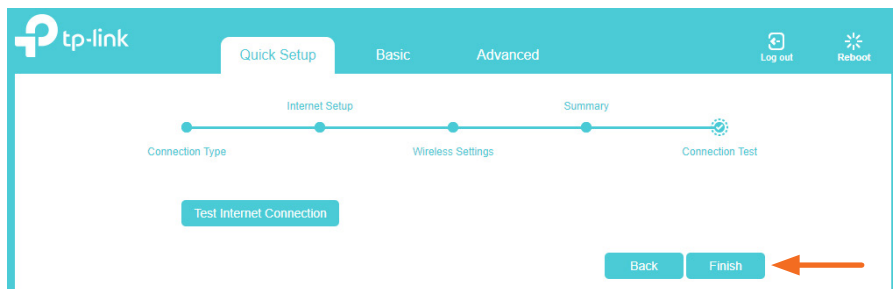
V ďalšom kroku vás sprievodca konfiguráciou informuje o zmene parametrov bezdrôtovej siete. Ak ste smerovač nastavovali na zariadení, ktoré je pripojené LAN káblom, označte položku **I am using a wired connection** a kliknite na tlačidlo **Next**. V prípade, že smerovač nastavujete na zariadení pripojenom bezdrôtovo, je nutné vyhľadať a pripojiť sa k bezdrôtovej sieti s parametrami, ktoré ste zadávali v predchádzajúcom kroku. Označte položku **I have successfully reconnected to the router using the new wireless settings** a kliknite na tlačidlo **Next**.



Sprievodca konfiguráciou vás v ďalšom kroku informuje o vykonaných zmenách, ktoré je nutné uložiť. V tomto kroku kliknite na tlačidlo **Save**.



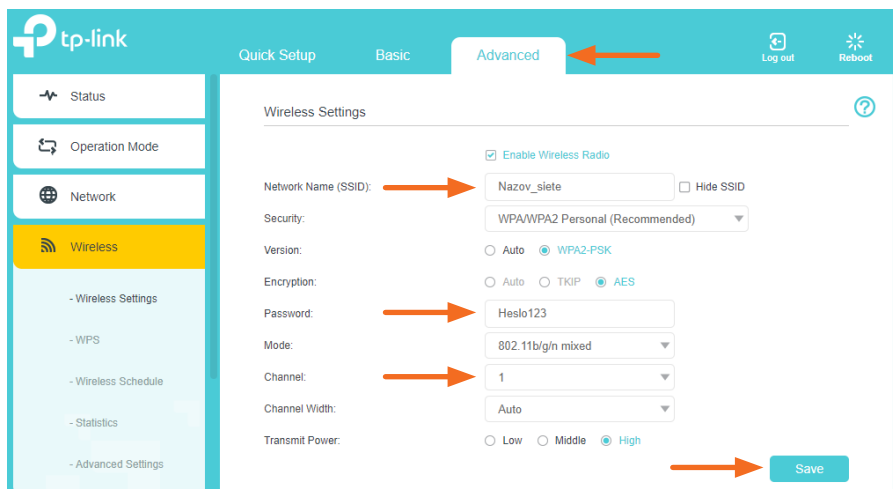
Sprievodca konfiguráciou vás v ďalšom kroku informuje o vykonaných zmenách, ktoré je nutné uložiť. V tomto kroku kliknite na tlačidlo **Save**.



### 4.3 Zmena parametrov a vysielacieho kanála beždrôtovej siete

V nasledujúcom nastavení je možné meniť parametre beždrôtovej siete bez nutnosti opätovného spúšťania sprievodcu nastavením. Môžete zmeniť názov aj heslo do beždrôtovej siete.

Po prihlásení v hornej ponuke kliknite na položku **Advanced**. Následne v menu v ľavej časti rozhrania označte položku **Wireless** a v zobrazenej ponuke kliknite na položku **Wireless settings**. Zvolené nastavenie uložíte kliknutím na tlačidlo **Save**.



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

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). Odporúčame voliť kanál s väčším odstupom. Zvolené nastavenie uložíte kliknutím na tlačidlo **Save**.

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, na linku technickej podpory na telefónnom čísle 02/208 28 208 - voľba 2.



**Potrebujete pomoc s inštaláciou  
či s riešením technických problémov?**

**📱 Nasnímajte QR kód**

# **Slovanet, a. s.**

Galvaniho 19, 821 04 Bratislava

TECHNICKÁ PODPORA

**02/208 28 208**

voľba č. 2, denne od 8.00 do 20.00 hod.  
technickapodpora@slovanet.net

INFORMÁCIE O PRODUKTOCH

**0800 608 608**

**www.slovanet.sk**

