

Príručka na rýchlu inštaláciu smerovača
TP-LINK TL-WR850N



www.slovanet.sk

 **slovanet**

Váš najbližší internet

Volajte na našu zákaznícku linku:

02/208 28 208

Príručka na rýchlu inštaláciu smerovača

TP-LINK TL-WR850N



www.slovanet.sk



Váš najbližší internet

1	Obsah balenia	4
2	Schéma zapojenia smerovača	5
3	Popis portov a kontroliek smerovača	6
4	Postup pri konfigurácii pripojenia na internet	8
4.1.	Postup pri konfigurácii pripojenia pri službe s dynamicky pridelovanou IP adresou	9
4.2.	Postup pri konfigurácii pripojenia pomocou prístupového mena a hesla	12
4.3.	Zmena parametrov a vysielacieho kanála bezdrôtovej siete	15



Skôr ako začnete

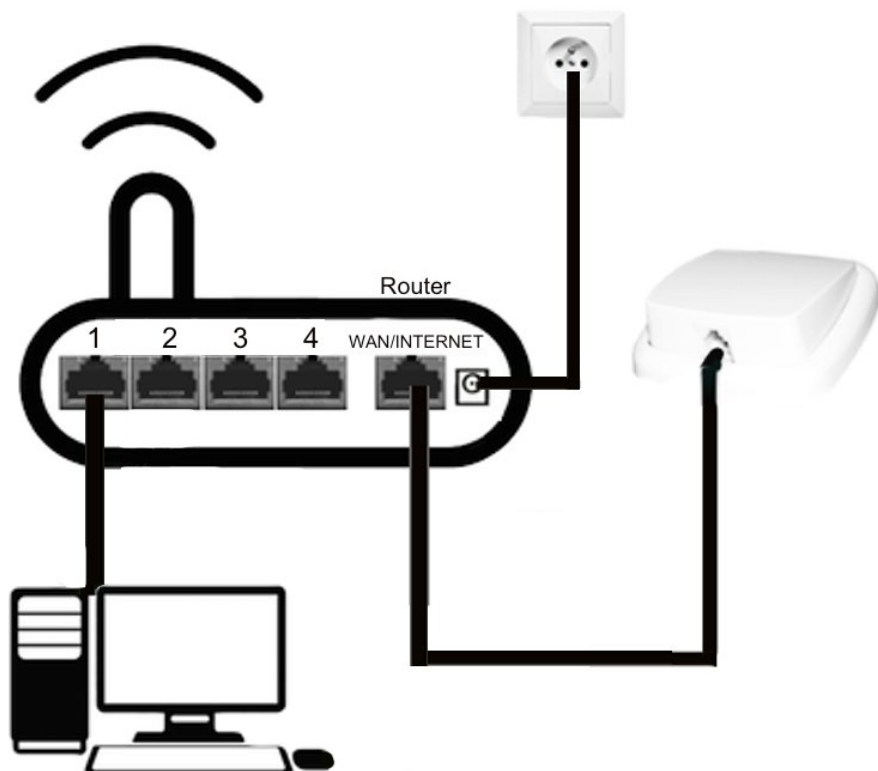
Pred samotnou inštaláciou sa presvedčte, či máte k dispozícii všetky potrebné údaje a zariadenia. **Skontrolujte si, prosím, obsah balenia.**

<p>Smerovač</p> 	<p>LAN kábel</p> 
<p>Adaptér</p> 	<p>Manuál</p> 



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	Popis
POWER	Pripojenie elektrického napájania (použite dodaný napájací adaptér).
WAN	Port slúži na pripojenie prívodného internetového kábla (port RJ45).
ETHERNET (1 – 4)	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).
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 napojený 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 sieť.
	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 ethernetové 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 internetovej siete.
	Bliká	Prístroj odosiela/prijíma dáta v internetovej sieti.
	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 sivej farby pripojte do ktoréhokoľvek žltého **LAN** portu na smerovači. Druhý koniec kábla pripojte do sieťovej karty svojho PC.

b) Bezdrôtovo (Wi-Fi) – Váš nový Wi-Fi smerovač má automaticky nakonfigurovanú Wi-Fi sieť. Na pripojenie vyhľadajte na svojom 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 svojom PC internetový prehliadač (Internet Explorer, Mozilla Firefox, Opera, Chrome, Safari) a zadajte do adresného poľa adresu svojho smerovača:

http://tplinkwifi.net

Rozhranie smerovača je dostupné tiež na IP adrese **192.168.0.1**. Do poľa **s kľúčom** zadajte **admin** a kliknite na tlačidlo **Log in**.



Tento bezdrôtový smerovač podporuje viacero typov pripojenia k internetu.

Pri nastavovaní pripojenia s dynamicky pridelovanou IP adresou (služby Optik, Metalik alebo LTE) pokračujte podľa bodu **4.1** (strana 9).

Pri nastavovaní pripojenia pomocou prihlásenia sa menom a heslom (služba Optik A4) pokračujte podľa bodu **4.2** (strana 12).

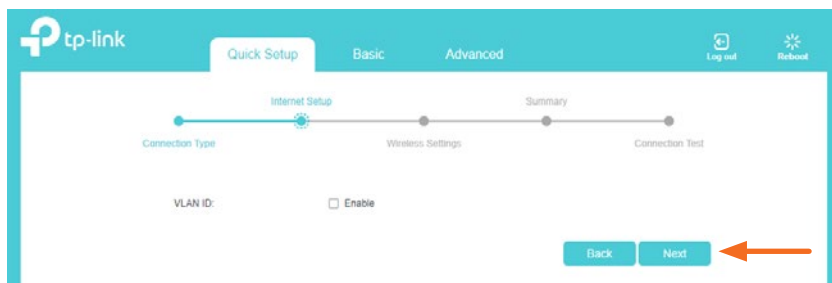


4.1. Postup pri konfigurácii pripojenia pri službe s dynamicky pridelenou IP adresou

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.)



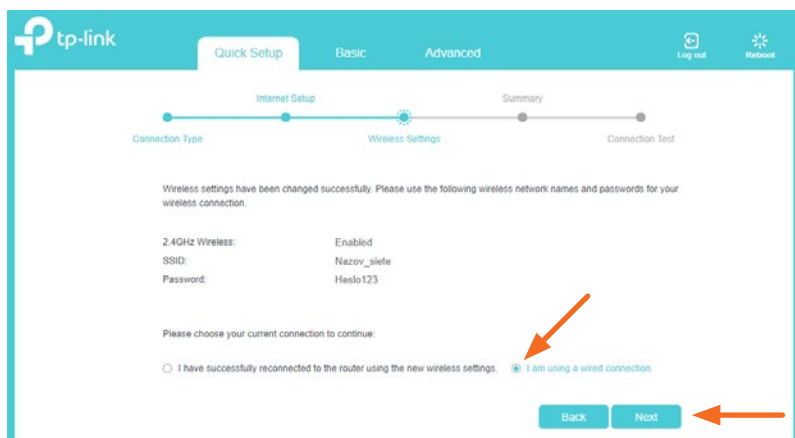
V nasledujúcom kroku už nastavujete konkrétne parametre Wi-Fi siete. Bezdrôtový vysielateľ aktivujete zaškrtnutím políčka **Enable Wireless Radio**. Do poľa **SSID** zadajte ľubovoľný názov pre bezdrôtovú sieť. Pod týmto názvom sa bude sieť zobrazovať pri vyhľadávaní v počítači či mobilnom telefóne.



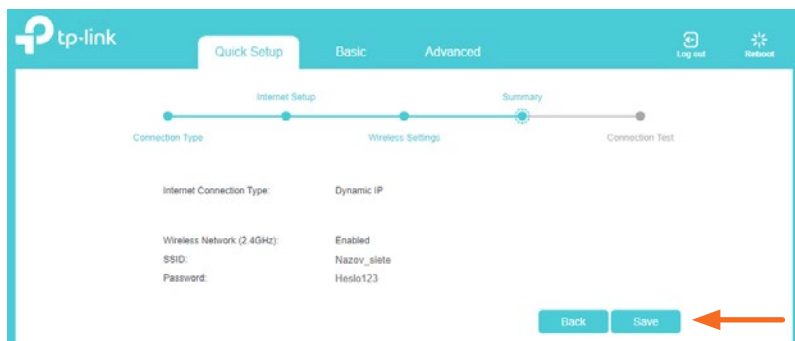
Do políčka **Password** zadajte vami zvolené heslo, ktorým sa do Wi-Fi siete budete prihlasovať. Heslo musí byť v minimálnej dĺžke 8 znakov. Následne kliknite na tlačidlo **Next**.



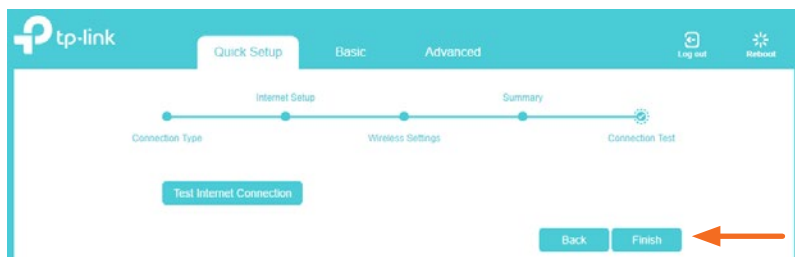
V ďalšom kroku vás sprievodca konfiguráciou informuje o zmene parametrov bezdrôtovej siete. Ak ste smerovač nastavovali na zariadení, ktoré je pripojené LAN káblom, označte položku „**I am using a wired connection**“ a kliknite na tlačidlo **Next**. V prípade, že smerovač nastavujete na zariadení pripojenom 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**.



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

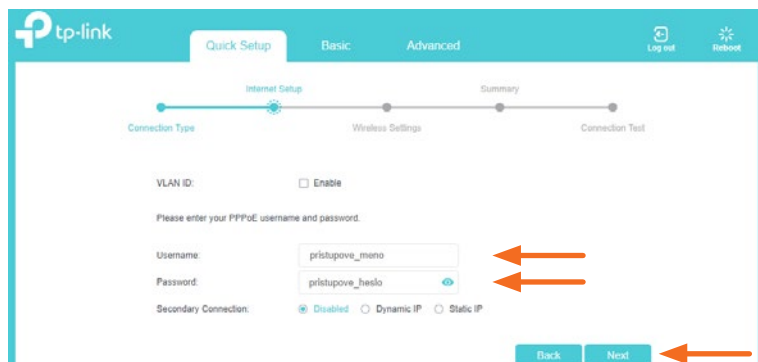


4.2. Postup pri konfigurácii pripojenia pomocou prístupového mena a hesla

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**.



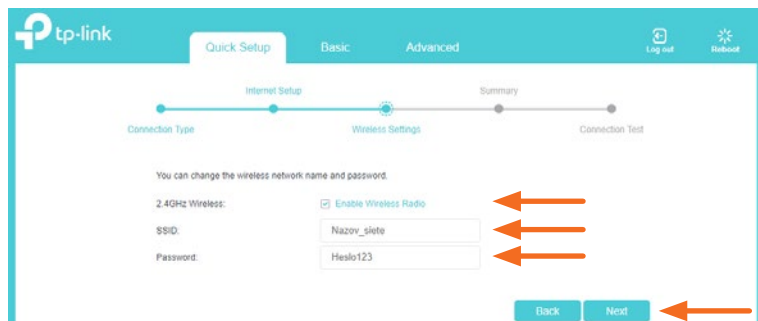
V nasledujúcom kroku vás sprievodca vyzve na zadanie prístupových údajov na pripojenie do internetovej siete. Prístupové údaje nájdete v zriaďovacom protokole, ktorý ste dostali pri zriadení služby. Vyplňte požadované polia. Do poľa **Username** napíšte prístupové meno. Do poľa **Password** napíšte heslo. Následne kliknite na tlačidlo **Next**.



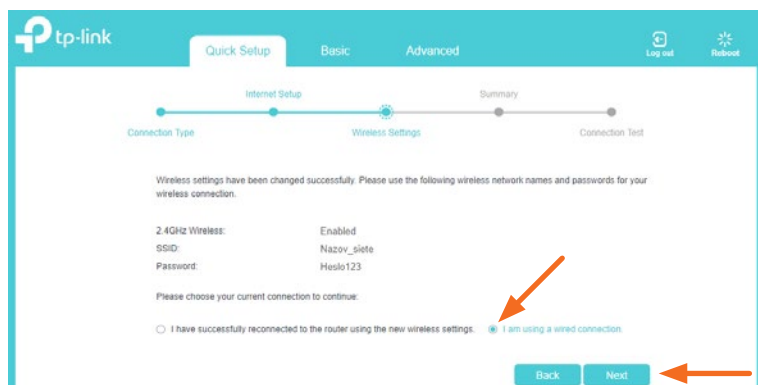
V nasledujúcom kroku už nastavujete konkrétne parametre Wi-Fi siete. Bezdrôtový vysielač aktivujete zaškrtnutím políčka **Enable Wireless Radio**.



Do poľa **SSID** zadajte ľubovoľný názov pre bezdrôtovú sieť. Pod týmto názvom sa bude sieť zobrazovať pri vyhľadávaní v počítači či mobilnom telefóne. Do 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**.



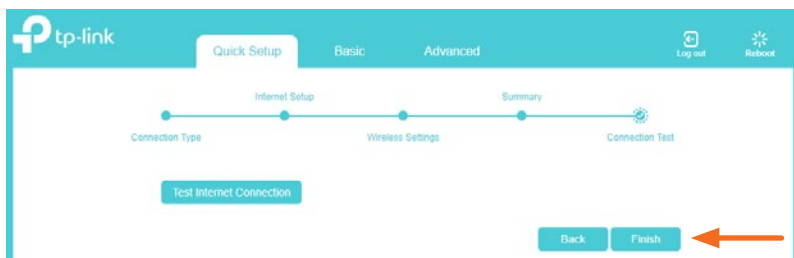
V ďalšom kroku vás sprievodca konfiguráciou informuje o zmene parametrov bezdrôtovej siete. Ak ste smerovač nastavovali na zariadení, ktoré je pripojené LAN káblom, označte položku „**I am using a wired connection**“ a kliknite na tlačidlo **Next**. V prípade, že smerovač nastavujete na zariadení pripojenom 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**.



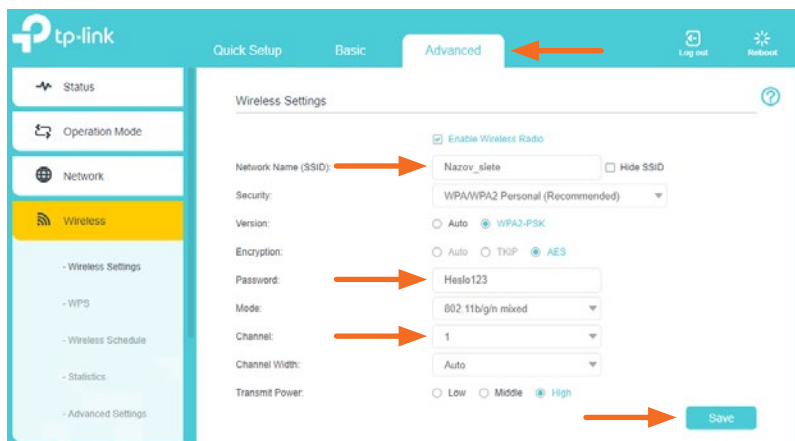
V poslednom kroku ukončíte sprievodcu kliknutím na tlačidlo **Finish**.



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 voľiť 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.





Váš najbližší internet

Slovanet, a. s.

Záhradnícka 151
821 08 Bratislava

Technická podpora

02/208 28 208, voľba č. 2
technicapodpora@slovanet.net

Informácie o produktoch

0800 608 608