



Instalace

POZN V tomto návodu je jako příklad instalace a obsluhy popisován model TL-WR741ND.

1

Připojení zařízení

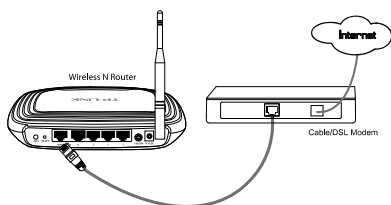
POZN Při konfiguraci tohoto routeru používejte, prosím, pouze drátové síťové připojení.

1

Vypněte všechna připojená síťová zařízení, včetně vašeho PC, modemu a routeru.

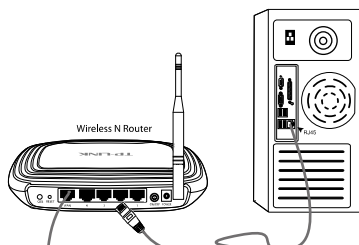
2

Pomocí ethernetového síťového kabelu připojte WAN-port vašeho routeru k LAN-portu modemu.

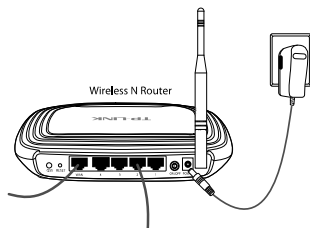


3

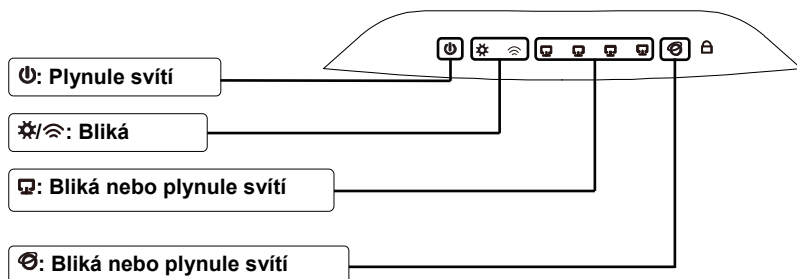
Pomocí ethernetového kabelu připojte vaše PC k portu routeru označenému 1~4.



- 4** Napáječ dodávaný s výrobkem připojte konektorem nejprve k napájecí zásuvce na zadní straně routeru a poté jej zapojte do standardní zásuvky el. vedení.



- 5** Zapojte všechna síťová zařízení, vč. Vašeho PC, modemu a routeru. Poté zkontrolujte, zda LED-kontrolky routeru signalizují podle následujícího nákresu.



POZN Pokud LED-kontrolky svítí jinak, než je popsáno, zkontrolujte správné připojení všech kabelů (kabel napáječe a ethernetový síťový kabel).

2

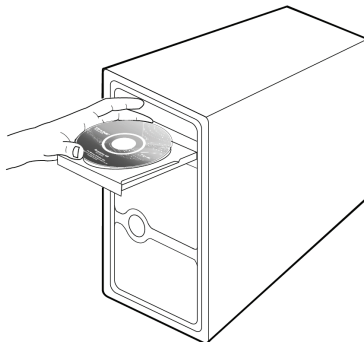
Konfigurace zařízení

POZN Při konfiguraci tohoto zařízení můžete instalaci spustit buď z instalačního CD (Metoda č.1) nebo spustit webový instalační program (Quick Setup Wizard - metoda č.2). TP-LINK důrazně doporučuje použít instalační CD (metoda č.1).

Metoda č. 1:

instalace pomocí instalačního CD

- 1** Vložte instalační CD, které je součástí dodávky, do diskové mechaniky vašeho PC.



- 2** Na obrazovce vašeho PC se automaticky objeví průvodce instalací.

Vyberte váš model výrobku a klikněte na **Easy Setup Assistant**.



Klik na tlačítko **START**, a krok za krokem provedte celou instalaci.



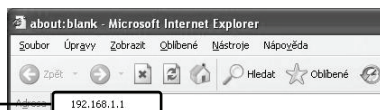
Tato konfigurace je nyní dokončena. Přejděte nyní ke kroku 3 – **Testování internetového připojení**.

Metoda č. 2

instalace pomocí síťového programu

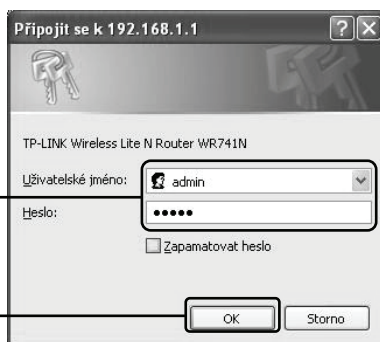
1 Přihlášení

Otevřete váš webový prohlížeč, do řádku adresy zapište: **192.168.1.1** a stiskněte **Enter**.



Objeví se dialogový rámeček požadující **Uživatelské jméno** a **Heslo**. Zadejte defaultní hodnoty a klikněte na tlačítko **OK**.

Uživatelské jméno: **admin**
Heslo: **admin**

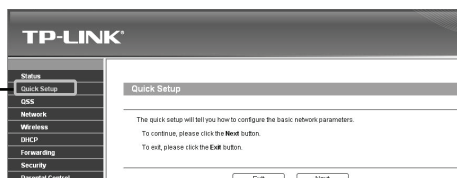


Klik na **OK**

POZN Pokud se tento dialog nezobrazí, viz bod **T3** v kapitole **Závady a jejich odstranění**. Bod **T2** vám pomůže, pokud jste zapomněli heslo.

Po úspěšném přihlášení se zobrazí stránka pro správu sítě.

Klik na **Quick Setup**



2 Konfigurace parametrů internetu

Zobrazí se pak následující stránka:

Klik na **Next**

Quick Setup - WAN Connection Type

The Quick Setup is preparing to set up your connection type of WAN port.
The router will try to detect the Internet connection type your ISP provides if you select the **Auto-Detect** option. Otherwise, you need to specify the connection type manually.

☒ **Auto-Detect** Let the Router automatically detect the connection type your ISP provides.

☐ **PPPoE** - For this connection, you will need your account name and password for your ISP.

☐ **Dynamic IP** - Your ISP uses a DHCP service to assign your Router an IP address when connecting to the Internet.

☐ **Static IP** - This type of connection uses a permanent fixed (static) IP address that your ISP assigned.

Back Next

Vyberte **Auto-Detect**

Klik na **Next**

Vyčkejte, dokud router detekuje typ internetového připojení.

Setup Wizard - WAN Connection Type

Detecting the connection type your ISP provides, please wait...

Back

Pokud je detekován typ **PPPoE**, objeví se obrazovka zobrazená v bodu **A**. Postupujte, prosím, podle bodu **A**

Pokud je detekovaný Statický IP (**Static IP**), objeví se obrazovka zobrazená v bodu **B**. Přeskočte, prosím, k bodu **B**

Pokud je detekován Dynamický IP (**Dynamic IP**), objeví se obrazovka zobrazená v bodu **3**. Přeskočte, prosím, k bodu **3 Konfigurace nastavení bezdrátové sítě**.

POZN

1. Před inicializací detekce se ujistěte, že kabel je spolehlivě zastrčen do WAN-portu.
2. Pokud váš provider poskytuje jiné typy internet. Připojení, jako např. PPTP, L2TP BigPond (nebo Heart Beat Signal), zvolte položku "**Network > WAN**" a nakonfigurujte váš typ připojení podle uživatelského návodu (**User Guide**) na zdrojovém instalačním CD, které je součástí dodávky.

A Konfigurace PPPoE

Objeví se následující stránka.

Vložte **Username** a **Password** - obdržíte je od vašeho providera IT.

Klik na **Next**

Po provedení této konfigurace přeskočte k bodu 3 **Konfigurace nastavení bezdrátové sítě**.

B Konfigurace statického IP

Objeví se následující stránka.

Vložte ručně **IP Adresu**, **Masku podsítě**, **Gateway** a **DNS** – tyto údaje zjistíte u svého providera.

Klik na **Next**

Po provedení této konfigurace přeskočte k bodu 3 **Konfigurace nastavení bezdrátové sítě**.

3 Konfigurace nastavení bezdrátové sítě

Objeví se následující stránka.

Volbou **Enable** ponecháte defaultní nastavení. Pokud chcete deaktivovat bezdrátové připojení, vyberte **Disable**.

Vytvořte jedinečné a snadno zapamatovatelné jméno pro vaši bezdrátovou síť. Můžete také zachovat defaultní (původní) nastavení, aniž by tím zařízení bylo dotčeno.

Zvolte si svůj region v seznamu

Klik na **Next**

POZN Bezpečnost vaší bezdrátové sítě není provedením výše uvedených kroků zajištěna. Nejprve dokončete tuto konfiguraci a poté postupujte podle Kapitoly **Dodatek – nastavení bezpečnosti bezdrátové sítě**.

Klik na **Finish**

Nebo

Klik na **Reboot**

3

Testování internetového připojení

Základní nastavení vašeho routeru je nyní dokončeno. Otevřete, prosím, internetový prohlížeč a přihlaste se na následující webové stránky:

<http://www.tp-link.com>

<http://www.google.com>

Pokud jste se úspěšně dostali na tyto webové stránky, znamená to, že router byl úspěšně nakonfigurován a vy si můžete začít užívat surfování po internetu. Pokud se na tyto stránky nemůžete dostat, prostudujte si bod **T4** v kapitole **Závady a jejich odstranění**.

POZN

Při složitějších konfiguracích se, prosím, naleznete v uživatelském návodu (User Guide) na přiloženém instalačním CD.

POZN

Výše uvedené konfigurace by mělo stačit provést jednou. Pokud chcete, aby i jiné počítače ve vaší síti měly přístup na internet, připojte příslušné PC přímo k routeru. Pokud další počítač nemá na Internet přístup, nastavte, prosím, počítač podle bodu **T3** v kapitole **Závady a jejich odstranění**.

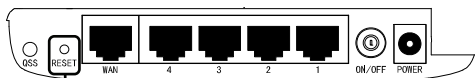


Rozvízání problémů

T1. Jak resetovat konfiguraci routeru na jeho původní (tovární) nastavení?

Pokud je router zapnutý, stiskněte a podržte tlačítko **RESET** na zadní straně přístroje po dobu 8 až 10 sekund a pak jej uvolněte.

Stiskněte a podržte 8 -10 s.



POZN Pokud je router takto resetován, poslední provedená konfigurace je ztracena a vy ji musíte provést znovu.

T2. Co mám dělat, pokud nevím heslo nebo pokud jsem ho zapomněl?

- 1) Resetujte nastavení routeru na původní tovární konfiguraci. Pokud nevíte, jak to udělat, postup najdete výše, v předchozím bodě T1.
- 2) Použijte defaultní uživatelské jméno a heslo (username, password): **admin, admin**.
- 3) Zkuste znovu nakonfigurovat váš router na základě výše uvedených kroků v tomto návodu.

T3. Co mám dělat, když se nemohu dostat na síťovou konfigurační stránku?

- 1) Konfigurujte IP adresu vašeho PC.

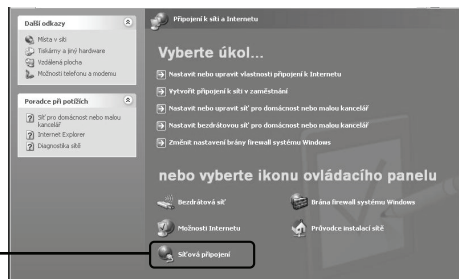
Pro Windows XP OS

Jděte na **Start > Ovládací panely**, objeví se následující stránka

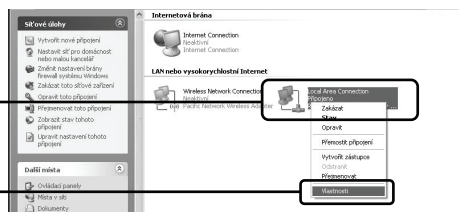
Klik na **Připojení k síti a Internetu**



Klik na **Síťová
připojení**

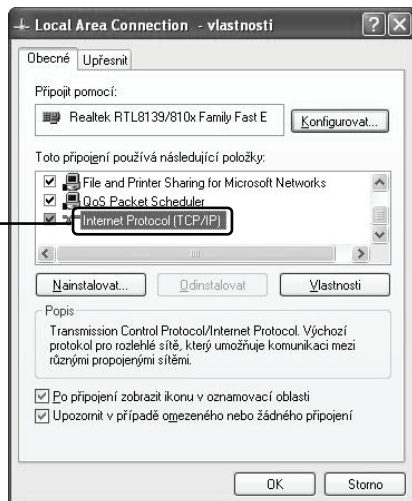


Klik na **Local
Area Connection**



Klik na **Vlastnosti**

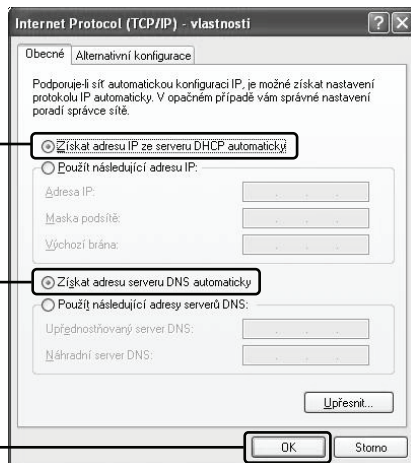
2x klik na **Internet
Protocol (TCP/IP)**



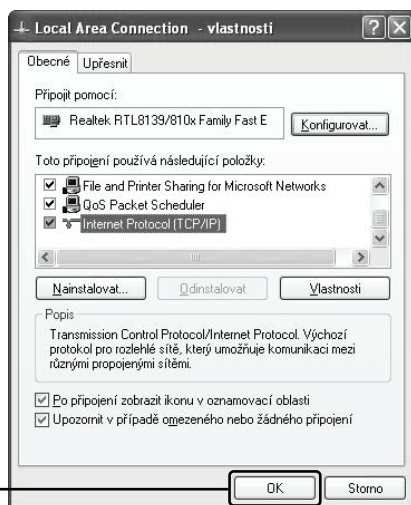
Vyberte **Získat adresu IP ze serveru DHCP automaticky**

Vyberte **Získat adresu serveru DNS automaticky**

Klik na **OK**



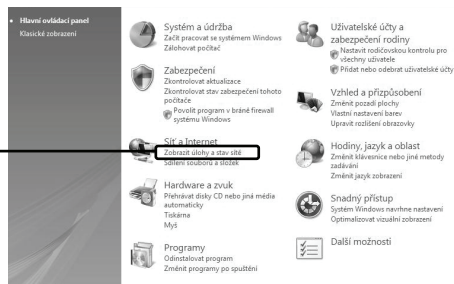
Klik na **OK**



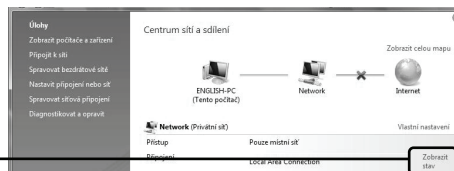
Pro Windows Vista OS

Klikněte na **Start > Ovládací panely**, objeví se následující stránka.

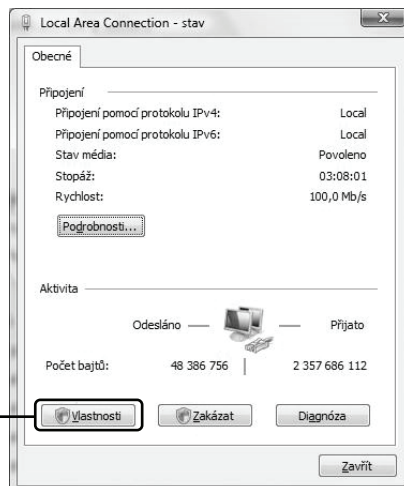
Klik na **Zobrazit úlohy a stav sítě**



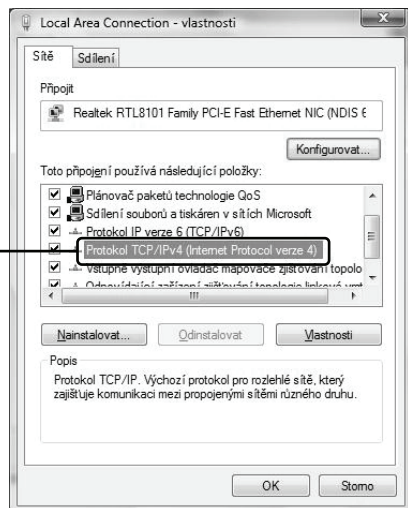
Klik na **Zobrazit stav**



Klik na **Vlastnosti**



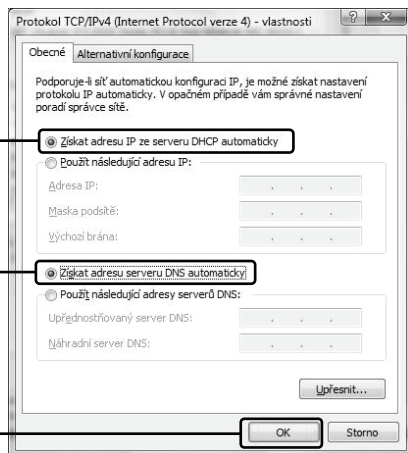
2x klik na **Protokol TCP/IPv4 (Internet Protocol Verze 4)**



Vyberte **Získat adresu IP ze serveru DHCP automaticky**

Vyberte **Získat adresu serveru DNS automaticky**

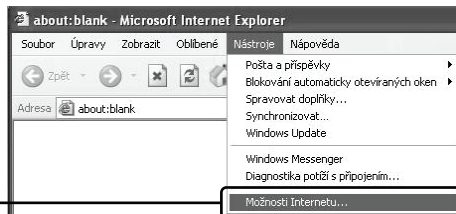
Klik na **OK**



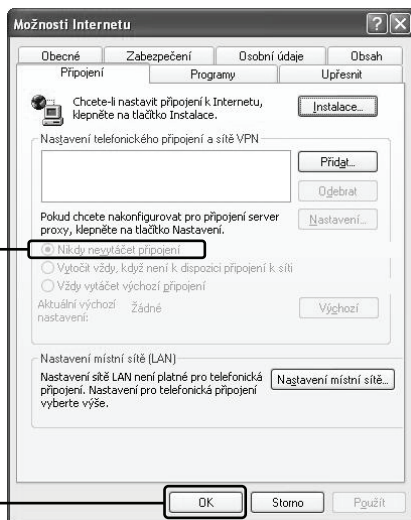
2) Konfigurujte váš internetový prohlížeč.

Otevřete internetový prohlížeč, klikněte na tabulku **Nástroje** a objeví se vám tato stránka.

Klik na **Možnosti Internetu...**



Vyberte **Nikdy nevytáčet připojení**



Klik na **OK**

Nyní se zkuste přihlásit znovu na síťovou konfigurační stránku (tj. poté, co jste provedli výše uvedená nastavení). Pokud se na tuto stránku stále nemůžete dostat, proveďte reset routeru na tovární nastavení a proveďte znovu konfiguraci routeru podle výše uvedeného postupu. Pokud problém přetrvává, kontaktujte, prosím, váš technický servis.

T4. Co mám dělat, když se nemohu dostat na internet?

- 1) Zkontrolujte, zda jsou všechny kabely a konektory správně připojeny – včetně telefonního kabelu (do modemu), ethernetového kabelu a kabelu napáječe.

- 2) Ověřte si, že se můžete dostat na stránku pro síťové ovládání routeru. Pokud se vám to daří, postupujte při řešení tohoto problému podle následujících pokynů. Pokud se tam nemůžete dostat, nastavte, prosím, počítač podle výše uvedeného bodu **T3** a pak se zkuste opět přihlásit k internetu. Pokud problém přetrvává, přejděte k dalšímu kroku.
- 3) Ujistěte se, že jste připojeni k TP-LINK Routeru počítačem, který byl k vašemu modemu původně připojen. Poté se připojte na stránku pro správu sítě a klikněte na **“Network > MAC Clone”**, potom na **“Clone MAC address”** poté na **“Save”**. Router se potom reebootuje a vy můžete získat přístup na internet ze svého počítače. Pokud problém přetrvává, přejděte k dalšímu kroku.

MAC Clone

WAN MAC Address: 00-19-66-5E-EC-11

Your PC's MAC Address: 40-61-6E-C4-98-43

- 4) Připojte se na stránku pro správu sítě a klikněte na **“Network > LAN”**, změňte defaultní LAN IP adresu z 192.168.1.1 na 192.168.x.1 (x může být jakékoli číslo od 2 do 254) čímž zabráníte konfliktu IP adres s vaším modemem. Klikněte na tlačítko **“Save”**. Router se pak reebootuje a vy můžete mít přístup na internet ze svého počítače. Mějte, prosím, na paměti, že přístup k routeru můžete mít pouze s novou LAN IP adresou. (192.168.x.1).

LAN

MAC Address: 94-0C-6D-2F-3C-BE

IP Address: 192.168.1.1

Subnet Mask: 255.255.255.0 ▼

- 5) Pokud problém přetrvává, kontaktujte, prosím, váš technický servis.



Dodatek – nastavení bezpečnosti bezdrátové sítě

Přihlašte se do webového rozhraní pro konfiguraci a klikněte na **Wireless**.

Klik na **Wireless Security**

Zvolte režim **WPA-PSK/WPA2-PSK**

Zadejte bezpečnostní heslo o minimálně 8mi znacích (čísla nebo písmena)

Klik na **Save**

Network

- Wireless
- Wireless Settings
- Wireless Security**
- Wireless & MAC Filtering
- Wireless Advanced
- Wireless Statistics
- DHCP
- Forwarding
- Security
- Parental Control
- Access Control
- Advanced Routing
- Bandwidth Control
- IP & MAC Binding
- Dynamic DNS
- System Tools

WPA-PSK/WPA2-PSK

Version: Automatic

Encryption: Automatic

Radius Server IP:

Radius Port: 1812 (4-65535, 0 stands for default port 1812)

Radius Password:

Group Key Update Period: 0 (in second, minimum is 30, 0 means no update)

Save

Klik na **System Tools**

Klik na **Reboot**

Klik na **Reboot**

Status

- Quick Setup
- QSS
- Network
- Wireless
- DHCP
- Forwarding
- Security
- Parental Control
- Access Control
- Advanced Routing
- Bandwidth Control
- IP & MAC Binding
- Dynamic DNS
- System Tools**
- Time Settings
- Diagnostic
- Firmware Upgrade
- Factory Defaults
- Backup & Restore
- Reboot**
- Password
- System Log
- Statistics

Reboot

Click this button to reboot the device.

Reboot

Technický servis

- Návodů na odstranění dalších problémů najdete na:
www.tp-link.com/support/faq.asp
- Download nejnovějšího Firmware, ovladačů, programů a návodů:
www.tp-link.com/support/download.asp
- Technickou podporu naleznete na následujících kontaktních místech:

Celosvětově

Tel: +86 755 26504400

E-mail : support@tp-link.com

Provozní doba: 24hod, 7dní v
týdnu

Singapore

Tel: +65 62840493

E-mail: support.sg@tp-link.com

Provozní doba: 24hod, 7dní v
týdnu

Německo /Rakousko/

Švýcarsko

Tel :+49 1805 875465 (Německo)

E-mail: support.de@tp-link.com

Provozní doba: GMT+ 1 nebo
GMT+ 2 (letního času v
Německu)

kromě dnů pracovního klidu

Austrálie & Nový Zéland

Tel: AU 1300 87 5465

NZ 0800 87 5465

E-mail: support@tp-link.com.au

Provozní doba: pondělí až pátek
9:00 to 19:00 Australského času

USA/Canada

bez poplatků: +1 866 225 8139

E-mail: support.usa@tp-link.com

Provozní doba: 24hod, 7dní v
týdnu

UK

Tel: +44 (0) 845 147 0017

E-mail: support.uk@tp-link.com

Provozní doba: 24hod, 7dní v
týdnu