# Rychlá instalační příručka TL-MR3420

3G/3.75G bezdrátový N Router 3G/3.75G bezdrátový Lite N Router

### 1 Obsah belení

- TL-MR3420 router
- UTP kabel
- CD
- Rychlá instalační příručka
- AC adaptér
- 2x 5dbi antény

## Požadavky na operační systém

Následující operační systému jsou podporovány:

- Windows XP
- Windows VistaWindows 2000
- Windows 98Windows Me
- Mac

- Windows 7
- Windows 2003
- Linux

# 2 HW popis produktu

bod	Popis
PWR	<ul> <li>Svítí. Připojeno do el. sítě.</li> <li>Nesvítí. Odpojeno od el. Sítě.</li> </ul>
SYS	<ul> <li>Svítí. Router se nastavuje.</li> <li>Bliká. Router je špatně nastaven.</li> <li>Nesvítí. Router má systémovou chybu.</li> </ul>
WLAN	<ul><li>Bliká. Bezdrátové funkce jsou zapnuty.</li><li>Nesvítí. Bezdrátové funkce jsou vypnuty.</li></ul>
WAN, LAN 1~4	<ul> <li>Svítí. Zařízení je připojeno na odpovídající port.</li> <li>Bliká. Příslušné portu probíhá přenos dat.</li> <li>Nesvítí. Zařízení není připojeno na odpovídající port.</li> </ul>
3G	<ul> <li>Svítí. USB 3G modem je připojen.</li> <li>Bliká. Probíhá přenos dat.</li> <li>Nesvítí. Do USB poru není připojen modem.</li> </ul>
QSS	<ul> <li>Pomalé blikání. Připojeno do sítě. Tento proces bude trvat cca 2 minuty.</li> <li>Svítí. Zažízení je korektně připojeno do sítě.</li> <li>Rychlé blikání. Chyba připojení do sítě.</li> <li>Nesvítí. QSS je vypnuto.</li> </ul>

# 3 HW připojení

Router podporuje jak 3G/3.75G a WAN připojení. Pokud obě 3G/3.75G USB Modem a WAN port jsou spojeny, bude router 3G/3.75G vybrírat jeden z nich k přístupu na internet, podle vaší konfigurace. Bližší informace naleznete v kroku 3 v části 5.

# > Připojení 3G/3.75G Router do 3G sítě

- a) Připojte notebook/PC do LAN portu 3G/3.75G routeru pomocí ethernetového kablu.
- b) Připojte AC adaptér.
- c) Připojte 3G USB Modem do USB portu. SIM karta musí být zasunuta v modemu.

## Poznámka

Než připojíte 3G/3.75G USB modem, ujistěte se, že dotaz o PIN na Vaší SIM kartě je vypnutý.

### > Připojení 3G/3.75G routeru do WAN síte

- a) Připojte notebook/PC do LAN portu 3G/3.75G routeru pomocí ethernetového kablelu.
- b) Připojte AC adaptér.
- c) Připojte 3G router a ADSL Modem pomocí ethernetového kablelu.

#### Upozornění

- 1. Doporučujeme používat jen dodávaný AC adaptér.
- 2. Odpojte AC adaptér v případě bouřky.
- 3. Nevystavujte router vlhkosti, jinak dojde k poškození.

### 4 PC konfigurace

Ujistěte se, že máte nastaveno "Získat IP adresu automaticky."

• Pro Windows XP/2000:

### Klik "Start"→"Ovládací panely":

- 1) Klik "Síťová připojení"
- 2) Pravý-klik "Připojení k místní síťi", a vyberte "Vlastnosti".
- 3) Vyberte "Protokol sítě internet (TCP/IP)" a klik na "Vlastnosti".
- 4) Vyberte "Získat IP adresu automaticky" a "Získat DNS server adresu automaticky". A klik "OK".

### 5 Router nastavení

- Otevřete internetový prohlížeč a zadejte 192.168.1.1, zadejte uživatelské jméno a heslo (admin /admin) a klik "OK".
- "Status" webové stránky se zobrazí po úspěšném přihlášení. Zkontrolujte prosím, zdali Vaš 3G/3.75G USB modem korektně rozpoznán. Pokud ne, zkontrolujte v tabulce kompatibility jestli je Váš modem podporován a nebo aktualizujte firmware pomocí stránek www.tp-link.com.
- 3) Zvolte "Quick Setup" a zde zadejte připojení které Vám poskytnul Váš poskytovatel 3G/3.75G.

4) Pokud nemáte přístup k internetu po zadání správné informace ISP, vložte prosím 3G USB modem do PC a nainstalovat ovladač modemu / utility. Otestujte funčnost modemu nejprve na PC. Pak vložte modem do router a pokuste se přístup na Internet tadat znovu.".

5) Klik "Quick Setup" a "Next". Vyberte druh připojení a klik "Next".

- 3G Preferred 3G je primární připojení a WAN je záložní.
- 3G Only 3G je jedné připojení k internetu.
- WAN Preferred WAN je primární připojení a 3G je záložní.
- WAN Only WAN je jediné připojení k internetu.
  - 6) Vyberte si umístění a ISP, nebo ručně vyplňte informace o 3G připojení, včetně "Vytáčení", "APN", "Uživatelské jméno" a "Heslo", které Vám dal poskytovatel 3G a klik "Next".

- 7) Nastavte bezdrátové parametery, TP-LINK doporučuje upravit tyto dvě položky a klik "Next".
- Vytvořit jedinečné a snadno si zapamatovatelné SSID pro bezdrátovou síť.
- Zvolte "WPA-PSK/WPA2-PSK", a zadejte bezpečnostní klíč pomocí 8 znaků nebo více (čísla nebo písmena) do PSK Heslo.
- Klik "Reboot" pro dokončení rychlého nastavení. Upozorňujeme, že pokud není nic upraveno na stránce Wireless, tak "Reboot" tlačítko je nahrazeno tračítkem "Finish".

# **Technical Support**

For more troubleshooting help, go to:

#### www.tp-link.com/support/faq.asp

To download the latest Firmware, Driver, Utility and User Guide, go to:

#### www.tp-link.com/support/download.asp

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

<u>Global</u> Tel: +86 755 26504400 E-mail: support@tp-link.com Service time: 24hrs, 7days a week

#### <u>Singapore</u>

Tel: +65 62840493 E-mail: support.sg@tp-link.com Service time: 24hrs, 7days a week

#### UK

Tel: +44 (0) 845 147 0017 E-mail: support.uk@tp-link.com Service time: 24hrs, 7days a week

#### **Switzerland**

Tel: +41 (0)848 800998 (German service) E-mail: support.ch@tp-link.com Fee: 4-8 Rp/min, depending on rate of different time Service Time: Monday to Friday 9:00 AM to 6:00 PM. GMT+1 or GMT+2 (Daylight Saving Time) Australia & New Zealand Tel: AU 1300 87 5465 NZ 0800 87 5465 E-mail: support@tp-link.com.au Service time: Monday to Friday 9:00 AM to 9:00 PM AEST

USA/Canada Toll Free: +1 866 225 8139 E-mail: support.usa@tp-link.com Service time: 24hrs, 7days a week

#### Germany/Austria

Tel: +49 1805 875465 (German Service) / +49 1805 TPLINK E-mail: support.de@tp-link.com Fee: 0.14 EUR/min from the German fixed phone network and up to 0.42 EUR/min from mobile phone. Service Time: Monday to Friday 9:00 AM to 6:00 PM. GMT+1 or GMT+2 (Daylight Saving Time in Germany) \* Except bank holidays in Hesse