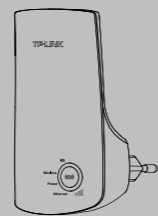


Příručka pro rychlou instalaci

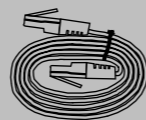
Univerzální bezdrátový opakovač signálu Wireless N

Obsah balení

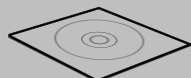
Poznámka:
Tato příručka společná pro opakovače signálu jako příklad uvádí model TL-WA850RE.



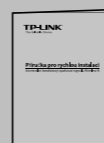
TL-WA850RE



Kabel Ethernet



Zdrojový CD disk



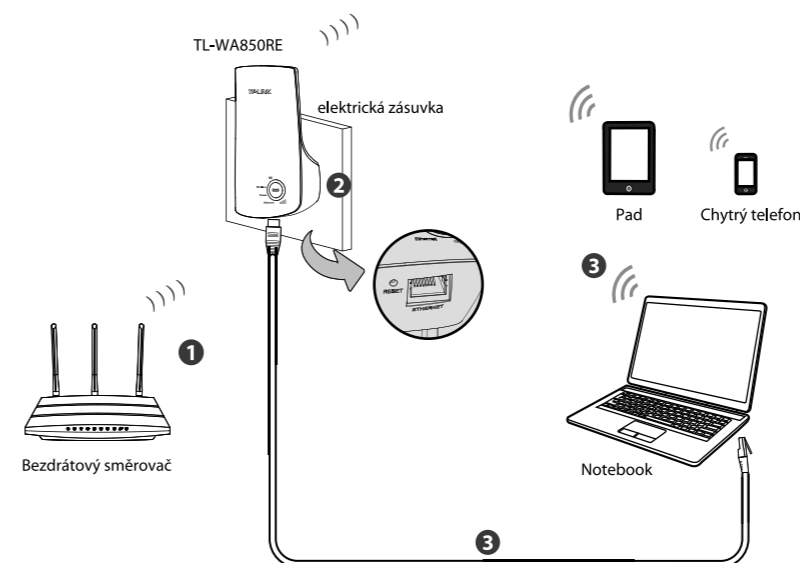
PRI

* typ elektrické zásuvky se může lišit proti obrázku, podle specifikace platné pro danou zemi. V tomto případě uvádíme verzi pro EU.

Podporované systémy

- Windows 8 · Windows 7 · Windows Vista · Windows XP
- Mac OS · UNIX · Linux

Hardwarové připojení



Krok 1: Umístěte opakovač signálu TL-WA850RE vedle bezdrátového směrovače nebo přístupového bodu. Jako příklad uvádíme bezdrátový směrovač.

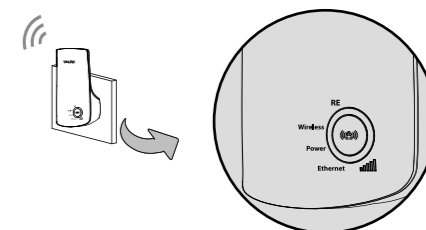
Krok 2: Zapojte TL-WA850RE přímo do zásuvky elektrické sítě na zdi.

Krok 3: Připojte opakovač signálu TL-WA850RE k vašemu počítači bezdrátově nebo pomocí ethernetového kabelu.

Poznámka:

Jestliže váš bezdrátový směrovač má tlačítko WPS nebo QSS, postupujte podle **kroků 1 a 2 způsobu 1**. Jestliže váš bezdrátový směrovač nemá tlačítko WPS nebo QSS, postupujte podle **kroků 1 - 3 způsobu 2**.

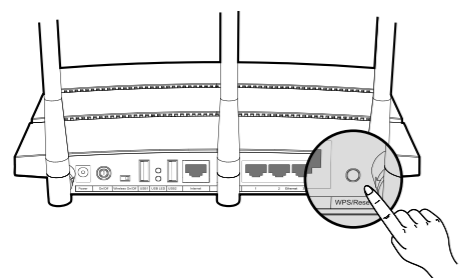
Kontrolka LED:



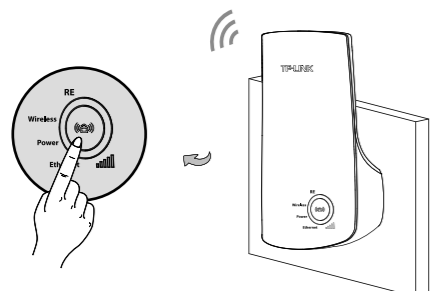
RE
Svíti: Opakovač signálu TL-WA850RE je úspěšně připojen ke kořenovému přístupovému bodu.
Bliká: Opakovač signálu TL-WA850RE se připojuje ke kořenovému přístupovému bodu.
Zhasnutá: Opakovač signálu TL-WA850RE není připojen ke kořenovému přístupovému bodu.
Bezdrátové připojení
Zhasnutá: Bezdrátová funkce opakovače signálu TL-WA850RE je vypnutá.
Bliká: Bezdrátová funkce opakovače signálu TL-WA850RE je zapnutá.
Napájení
Svíti: Opakovač signálu TL-WA850RE je zapnutý.
Zhasnutá: Opakovač signálu TL-WA850RE je vypnutý.
Ethernet
Zhasnutá: K portu ETHERNET není připojeno žádné zařízení.
Svíti: K portu ETHERNET je připojeno zařízení, ale nedochází k žádné aktivitě.
Bliká: K portu ETHERNET je připojeno zařízení a probíhá přenos.
(Síla signálu)
Zhasnutá: Opakovač signálu TL-WA850RE neobdržel žádný signál z kořenového přístupového bodu.
Svíti (1 - 5): Opakovač signálu TL-WA850RE přijímá bezdrátový signál z kořenového přístupového bodu. Čím je signál silnější, tím více kontrolky LED bude svítit.

Způsob 1 »»»» Nastavení pomocí tlačítka

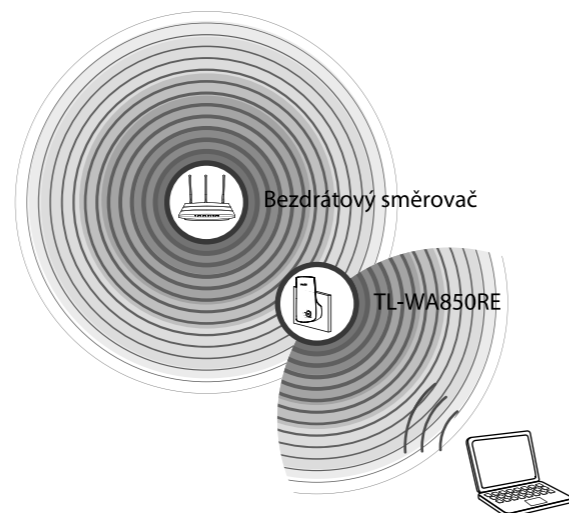
1 Stiskněte tlačítko **WPS** nebo **QSS** na bezdrátovém směrovači.



2 Stiskněte tlačítko **RE** (range extender) (opakovač signálu) na předním panelu opakovače signálu TL-WA850RE. Přibližně po 2 minutách jakmile kontrolka přestane blikat a začne svítit, opakovač signálu TL-WA850RE se úspěšně připojí k požadovanému směrovači.



3 Po úspěšném připojení umístěte opakovač signálu TL-WA850RE na ideální místo s cílem optimalizovat jeho výkon. (Informace o ideálním umístění najdete v **Dodatku 1.**)



Poznámka:

Jestliže budete, po úspěšném připojení, přesunovat opakovač signálu TL-WA850RE z místa na místo (v dosahu bezdrátového směrovače), automaticky se znovu připojí síti.

Způsob 2 »»»» Nastavení pomocí stránky webové správy

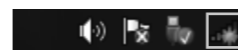
1 Před přihlášením připojte opakovač signálu TL-WA850RE k vašemu počítači bezdrátově nebo pomocí ethernetového kabelu.

Jako příklad uvádíme bezdrátové připojení v systému Windows 7.

Poznámka:

K opakovači signálu TL-WA850RE se můžete také bezdrátově připojit a nakonfigurovat jej pomocí chytrého telefonu, padu a jiných zařízení.

1) Klikněte na ikonu dole na vaší pracovní ploše.

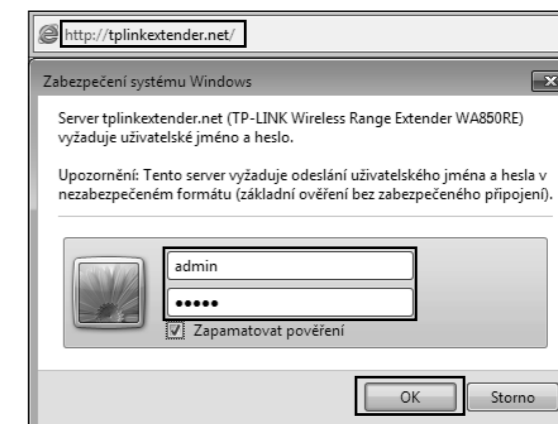


2) Klikněte na tlačítko Aktualizovat a vyberte výchozí identifikátor SSID opakovače signálu TL-WA850RE (TP-LINK_Extender_XXXXXX). Klikněte na **Připojit**.



3) Jakmile se objeví za identifikátorem SSID opakovače signálu TL-WA850RE zpráva **Připojeno**, připojení bylo úspěšně navázáno. Přihlásit se k opakovači signálu TL-WA850RE lze pouze po úspěšném připojení.

2 Otevřete webových prohlížeč a do adresního řádku napište **tplinkextender.net**. Jako uživatelské jméno a heslo zadejte **admin** a potom klikněte na tlačítko **OK** pro přihlášení.



(Bude pokračovat...)

Způsob 2 »»»» Nastavení pomocí stránky webové správy (pokračování)

- 3** Po přihlášení se zobrazí stránka **Quick Setup Start (Spuštění rychlého nastavení)**. Kliknutím na tlačítko **Next (Další)** se spustí rychlé nastavení.

- 4** Vyberte **svouzemí (region)** (zde je pro pro příklad uvedena **česká republika**). Poté klikněte na tlačítko **Next (Další)**.

- 5** Počkejte několik sekund, dokud opakovací signál TL-WA850RE nenalezne přítomné bezdrátové sítě.

- 6** Zaškrtněte políčko před identifikátorem SSID vaší požadované bezdrátové sítě (např. **TP-LINK_Network (TP-LINK_Sít)**) a klikněte na tlačítko **Next (Další)**.

Poznámka:

Pokud se vaše bezdrátová síť (SSID) nenachází v seznamu dostupných sítí, klikněte na tlačítko **Rescan (Znovu vyhledat)** nebo zaškrtněte políčko před položkou „**Set SSID and MAC Manually (Nastavit SSID a MAC manuálně)**“ a ručně nastavte bezdrátovou síť.

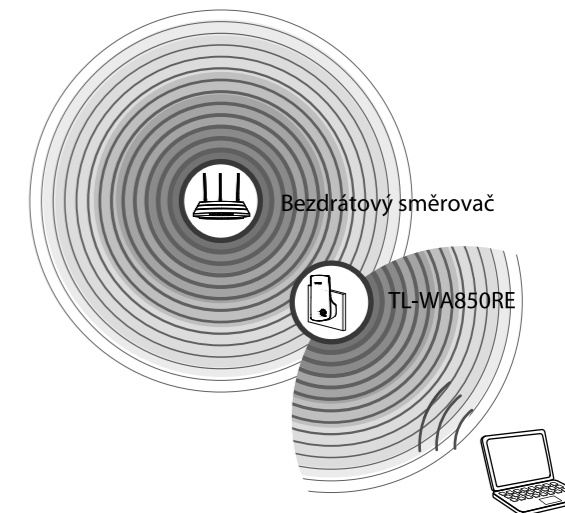
- 7** Zadejte **heslo** vaší bezdrátové sítě. Poté klikněte na tlačítko **Next (Další)**.

- 8** Překontrolujte vaše nastavení bezdrátové sítě a nastavení sítě. Poté klikněte na tlačítko **Finish (Dokončit)** a dokončete rychlé nastavení.

Poznámka:

- Doporučujeme **Exportovat nastavení** do souboru txt pro budoucí použití.
- Připojení po kliknutí na tlačítko **Finish (Dokončit)** může trvat přibližně 2 minuty. Buďte prosím trpěliví.

- 9** Po úspěšném připojení umístěte opakovací signál TL-WA850RE na ideální místo s cílem optimalizovat jeho výkon. (Informace o ideálním umístění najdete v **Dodatku 1**.)



Poznámka:

Jestliže budete, po nakonfigurování a připojení, přesunovat opakovací signál TL-WA850RE z místa na místo (v dosahu bezdrátového směrovače), automaticky se znovu připojí síti.

Dodatek 1: Ideální umístění opakovacího signálu

Za účelem optimalizace výkonu opakovacího signálu TL-WA850RE, postupujte podle pokynů níže, abyste našli ideální umístění:

Uprostřed mezi

Obecně platí, že opakovací signál TL-WA850RE je nejlépe umístěn uprostřed mezi bezdrátovým směrovačem a bezdrátovým klientem. Pokud signál bezdrátové sítě není dostatečný, můžete opakovací signál TL-WA850RE umístit blíže k bezdrátovému směrovači.



Vyšší poloha

Opakovací signál TL-WA850RE umístěte na vyšší místo, např. na stůl.

Žádné překážky a dostatek místa

Odstraňte překážky v cestě mezi opakovacím signálem TL-WA850RE a bezdrátovým směrovačem. Je vhodnější jej umístit do prostorné místnosti, např. do haly.

Žádné rušení

Opakovací signál TL-WA850RE umístěte daleko od bezdrátového rušení, které může pocházet z elektrických spotřebičů, které pracují ve stejném frekvenčním pásmu jako opakovací signál TL-WA850RE, např. Bluetooth zařízení, bezdrátové telefony, mikrovlnné trouby, atd.

3 signální kontrolky

Ideální polohu můžete také najít pomocí signálních kontrolky na čelním panelu opakovacího signálu TL-WA850RE. Tyto kontrolky ukazují sílu signálu vašeho opakovacího signálu TL-WA850RE přijatého z kořenového přístupového bodu. Chcete-li zajistit dobrý výkon, doporučujeme vybrat si místo, kde alespoň 3 signální kontrolky svítí světle modře.

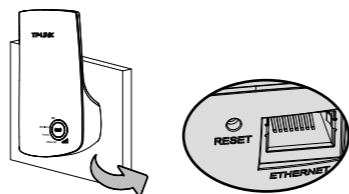
Dodatek 2: Řešení problémů

T1. Jak obnovím konfiguraci směrovače TL-WA850RE na jeho výchozí tovární nastavení?

Pro obnovení továrního nastavení jsou k dispozici dva způsoby.

1. způsob:

Při zapnutém opakovací signálu TL-WA850RE pomocí špendlíku stiskněte na spodním panelu tlačítko **RESET**.



2. způsob:

Přihlaste se na webovou stránku správy opakovacího signálu TL-WA850RE, přejděte na **System Tools (Systémové nástroje) -> Factory Defaults (Výchozí tovární nastavení)** a klikněte na tlačítko **Restore (Obnovit)**.

* Jakmile resetuje opakovací signál TL-WA850RE, všechna současná nastavení budou ztracena a budete muset opakovací signál nakonfigurovat znovu.

T2. Jak poznám, že signál mé bezdrátové sítě byl opakován a zesílen opakovacím signálem TL-WA850RE?

Jednoduchý způsob porovnání **síly signálu** vaší bezdrátové sítě (označené identifikátorem **SSID**) se **zapnutým a vypnutým** opakovacím signálem TL-WA850RE.

* Před porovnáním se raději ujistěte, že váš počítač může získat adresu IP z vaší bezdrátové sítě a mít tak přístup k internetu, a to buď prostřednictvím opakovacího signálu TL-WA850RE nebo bez něj.

T3. Mohl by opakovací signál TL-WA850RE fungovat, pokud bych připojil port Ethernet ke směrovači pomocí ethernetového kabelu?

Toto bohužel nebude fungovat. Opakovací signál TL-WA850RE se připojuje k směrovači bezdrátově, zatímco port ETHERNET je určen k připojení kabelové zařízení, jako je Internet TV, herní konzole, DVR atd.

T4. Jak mám postupovat, když se nemohu přihlásit na stránku webové správy poté, co jsem již připojil opakovací signál TL-WA850RE?

Musíte počítač nastavit tak, aby „získal IP adresu automaticky“ a „získal adresu serveru DNS automaticky“.

Počítač takto nastavíte podle následujících pokynů:

Operační systém Mac OS X:

- Klikněte na ikonu **Jablko** v horním levém rohu obrazovky.
- Přejděte na „**Systémové předvolby -> Síť**“.
- Chcete-li konfigurovat bezdrátovou síť, klikněte v nabídce levého panelu na **Airport** a poté klikněte na **Pokročilé** nebo vyberte **Ethernet** pro nastavení drátové sítě.
- V poli **Konfigurace IPv4** pod položkou TCP/IP vyberte **Použití DHCP**.
- Uložte nastavení pomocí tlačítka **Použít**.

Operační systém Windows XP:

- Klikněte na „**Start -> Ovládací panely -> Připojení k síti a Internetu -> Síťová připojení**“.
- Klikněte pravým tlačítkem na **Bezdrátové připojení k síti** (nebo **Připojení k místní síti**) a poté klikněte na **Vlastnosti**.
- Vyberte **Protokol sítě Internet (TCP/IP)** a poté klikněte na **Vlastnosti**.
- Zaškrtněte možnost **Získat adresu IP ze serveru DHCP automaticky** a **Získat adresu serveru DNS automaticky**. Poté klikněte na tlačítko **OK**.

Operační systém Windows 7:

- Klikněte na „**Start -> Ovládací panely -> Síť a Internet -> Zobrazit úlohy a stav sítě -> Změnit nastavení adaptéru**“.
- Klikněte pravým tlačítkem na **Bezdrátové připojení k síti** (nebo **Připojení k místní síti**) a poté klikněte na **Vlastnosti**.
- Vyberte položku **Protokol IP verze 4 (TCP/IPv4)** a klikněte na tlačítko **Vlastnosti**.
- Vyberte možnost **Získat adresu IP ze serveru DHCP automaticky** a **Získat adresu serveru DNS automaticky**. Poté klikněte na tlačítko **OK**.

Poznámka:

Tato příručka společná pro opakovací signál jako příklad uvádí model TL-WA850RE.

Technická podpora

- Pomoc s řešením problémů najdete na webové stránce: <http://www.tp-link.com/en/support/faq>
- Nejnovější firmware, ovladač, utilitu a uživatelskou příručku si můžete stáhnout na webové stránce: <http://www.tp-link.com/en/support/download>
- S požadavky na veškerou ostatní technickou podporu se obračtejte na:

Celosvětově

Tel: +86 755 2650 4400
E-mail: support@tp-link.com
Pracovní doba: nonstop