

Návod na rychlou instalaci

Toto zařízení lze nakonfigurovat pomocí libovolného aktuálního webového prohlížeče, např. Internet Explorer 6 nebo Netscape Navigator 6.2.3.

**DI-784****11a/11g Dvoupásmový 108Mb/s
bezdrátový směrovač**

Než začnete

1. Děkujeme vám za koupi tohoto směrovače pro sdílení vysokorychlostního připojení k Internetu s dalšími počítači. Abyste mohli sdílet vysokorychlostní přístup k Internetu, musíte mít kabelový nebo DSL modem s ethernetovým portem a účet zřízený poskytovatelem internetového připojení (ISP).
2. Pro konfiguraci dvoupásmového bezdrátového směrovače DI-784 je nejlépe použít stejný počítač, který je připojen k vašemu modemu. DI-784 slouží jako DHCP server a bude ve vaší síti přiřazovat všechny potřebné informace o IP adrese. Nastavení jednotlivých síťových adaptérů pro automatické získání IP adresy viz dodatek na konci tohoto Návodu na rychlou instalaci nebo návod na CD-ROM.

Zkontrolujte obsah dodávky

**DI-784 11a/11g dvoupásmový 108Mb/s
bezdrátový směrovač****CD-ROM (containing Manual and Warranty)****Ethernetový (přímý – nepřekřížený) kabel****5V DC Power Adapter**

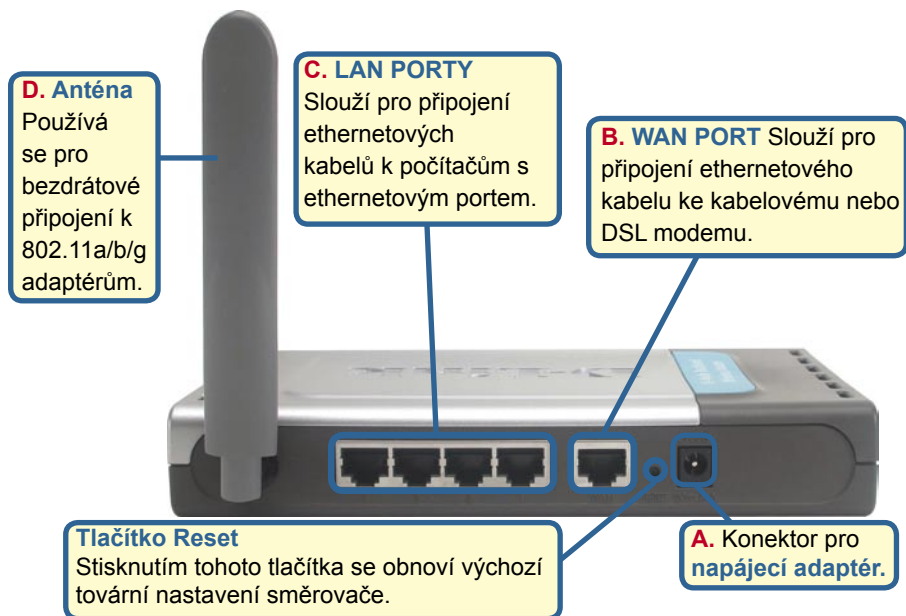
Použití napájecího zdroje s jiným napětím poškodí toto zařízení a způsobí ztrátu záruky.

Pokud některá z výše uvedených položek chybí, kontaktujte prodejce.

1

Připojení bezdrátového směrovače DI-784 k vaší síti

- A.** Nejprve připojte napájecí adaptér do **konektoru** na zadním panelu DI-784 a pak připojte napájecí adaptér do zásuvky elektrické sítě. Správná funkce je indikována rozsvícením indikátoru Power.
- B.** 1. Vypněte svůj kabelový nebo DSL modem; pokud modem nemá vypínač napájení, je třeba jej odpojit od napájecího zdroje. Nyní by měl být DI-784 zapnutý a kabelový / DSL modem by měl být vypnutý.
Kabelový / DSL modem (**Vypnutý**) – DI-784 (**Zapnutý**)
2. Připojte ethernetový kabel do ethernetového konektoru na kabelovém / DSL modemu. Po správném připojení ethernetového kabelu zapněte kabelový / DSL modem vypínačem nebo jej připojte k napájecímu zdroji.
Kabelový / DSL modem (**Zapnutý**) – DI-784 (**Zapnutý**)
3. Připojte druhý konec ethernetového kabelu do WAN PORTU na zadním panelu DI-784. Správné připojení je indikováno rozsvícením indikátoru WAN. Pokud se indikátor WAN nerozsvítí, vraťte se do kroku B1 a opakujte postup.
- C.** Připojte ethernetový kabel do **LAN portu 1** na zadním panelu DI-784 a do volného ethernetového portu na síťovém adaptéru v počítači, který používáte pro konfiguraci DI-784. Správné připojení indikuje rozsvícení indikátoru LAN portu 1. (Poznámka: LAN porty na DI-784 jsou typu Auto-MDI/MDI-X. To znamená, že pro připojení LAN portů můžete použít nepřekřížený i překřížený ethernetový kabel.)
- D.** Počítače vybavené bezdrátovými adaptéry D-Link 802.11a/b/g se při výchozím nastavení těchto adaptérů dokážou automaticky připojit k DI-784.



2 Restartujte počítač

3 Připojení dalších počítačů k 2,4 GHz bezdrátovému VPN směrovači DI-784

Další počítače vybavené ethernetovým portem můžete připojit pomocí ethernetových (CAT5 UTP) kabelů ke zbývajícím ethernetovým LAN portům na zadním panelu DI-784.

Indikátor WAN
– Stálé svícení indikuje připojení k WAN portu. Blikání indikuje přenos dat.

Indikátory 11g a 11a
– Stálé svícení indikuje připravenost bezdrátového segmentu. Blikání indikuje bezdrátový přenos dat.

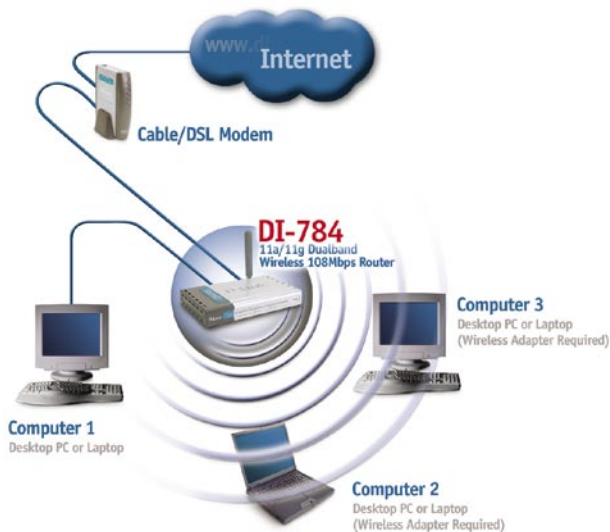
Indikátory LOKÁLNÍ SÍŤE – Stálé svícení indikuje připojení portu 1-4 k počítači s ethernetovým portem. Blikání indikuje přenos dat.



Indikátor Power – Stálé svícení indikuje správné připojení napájení.

Status – Blikání indikuje, že DI-784 funguje správně.

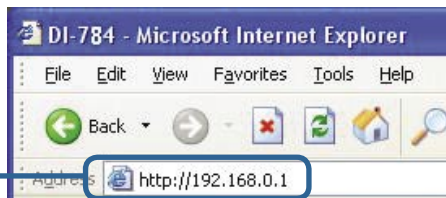
Pokračujte prosím poslední částí kroku 4, Nastavení bezdrátového spojení 802.11g.



4

Setup Wizard (pokračování)

Otevřete webový prohlížeč a do pole URL adresy zadejte **“http://192.168.0.1”** Pak stiskněte klávesu **Enter** nebo **Return**.



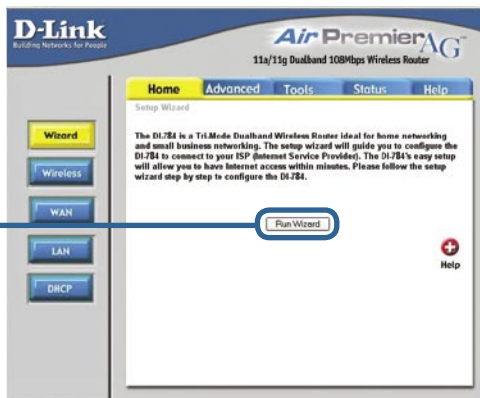
Objeví se přihlašovací okno.

Jako jméno uživatele (User Name) **zadejte „admin“** a heslo (Password) nechejte prázdné.



Klikněte na **OK**

Po přihlášení se objeví okno **Home**.



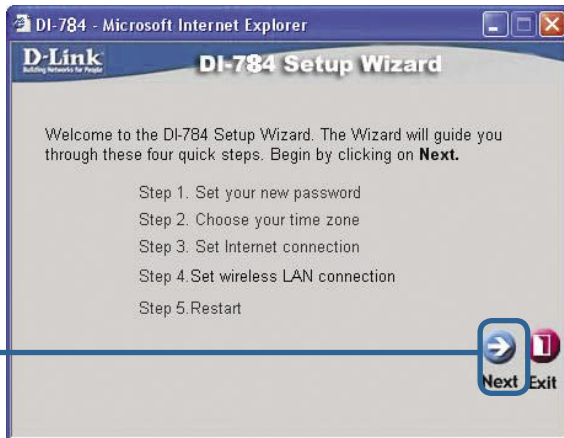
Klikněte na **Run Wizard**

4

Setup Wizard (pokračování)

Uvidíte následující okna.

Klikněte na Další **Next**



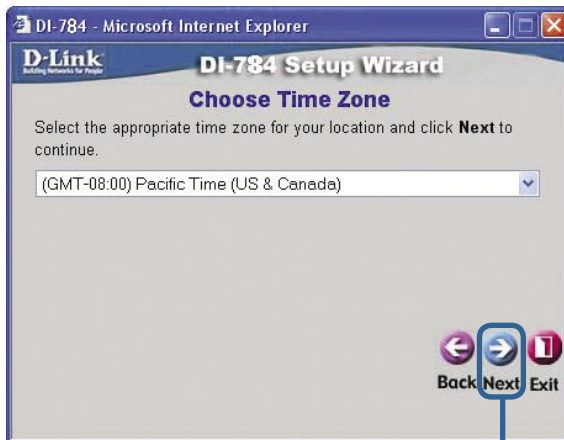
Nastavte nové heslo.
Zde máte možnost zadat heslo.

Klikněte na Další **Next**



Z rozvinovacího seznamu **vyberte**
vaše časové pásmo.

Klikněte na Další **Next**



4

Setup Wizard (pokračování)

Nastavte typ vašeho připojení k Internetu.

Budete vyzváni, abyste zadali typ připojení k Internetu pro váš směrovač.

! Pokud si nejste jisti, jaké nastavení zvolit, kontaktujte vašeho poskytovatele připojení k Internetu.

Klikněte na Další **Next**

Zvolíte-li **Dynamic IP Address**, (dynamická IP adresa), objeví se toto okno: (Používá se hlavně pro kabelové připojení k Internetu.)

Klikněte na tlačítko „**Clone MAC Address**“, aby se automaticky zkopírovala MAC adresa síťové karty vašeho počítače. MAC adresu můžete zadat také manuálně.

! Toto nastavení by se mělo provádět na počítači, který je registrován v síti vašeho ISP.

Klikněte na Další **Next**

Pokračujte nastavením Wireless Setup.

DI-784 - Microsoft Internet Explorer

D-Link Building Networks for People

DI-784 Setup Wizard

Select Internet Connection Type (WAN)

Select the connection type to connect to your ISP. Click **Next** to continue.

- Dynamic IP Address **Choose this option to obtain an IP address automatically from your ISP. (For most Cable modem users)**
- Static IP Address **Choose this option to set static IP information provided to you by your ISP.**
- PPPoE **Choose this option if your ISP uses PPPoE. (For most DSL users)**
- PPTP **PPTP Client**

DI-784 - Microsoft Internet Explorer

D-Link Building Networks for People

DI-784 Setup Wizard

Set Dynamic IP Address

If your ISP require you to enter a specific host name or specific MAC address, please enter it in. The **Clone MAC Address** button is used to copy the MAC address of your Ethernet adapter to the DI-784. Click **Next** to continue.

Host Name (optional)

MAC - - - - - (optional)

Klikněte na Další **Next**

Máte-li od ISP přidělenou statickou IP adresu a zvolíte **Static IP Address**, objeví se toto okno:

Zadejte informace o IP adrese, které vám sdělil váš ISP. Musíte vyplnit všechny požadované údaje.

Klikněte na Další **Next**

Pokračujte nastavením Wireless Setup.

DI-784 - Microsoft Internet Explorer

D-Link Building Networks for People

DI-784 Setup Wizard

Set Static IP Address

Enter in the static IP information provided to you by your ISP. Click **Next** to continue.

WAN IP Address

WAN Subnet Mask

WAN Gateway Address

Primary DNS Address

Secondary DNS Address (optional)

4

Setup Wizard (pokračování)

Pokud váš ISP používá **PPPoE** (Point-to-Point Protocol over Ethernet) a vyberete tuto volbu, objeví se toto okno: (Používá se hlavně pro DSL připojení k Internetu.)

! Ujistěte se, že jste odstranili všechny existující klientské PPPoE programy nainstalované na vašich počítačích.

Zadejte jméno uživatele a heslo, které jste dostali od vašeho ISP.

Klikněte na Další Next

Nastavení bezdrátového spojení 802.11g

Výchozí nastavení bezdrátového spojení pro vaši bezdrátovou síť 802.11g je:

SSID = **default**

Kanál = **6**

Toto nastavení můžete změnit, aby odpovídalo existující bezdrátové síti.

Klikněte na Další Next

Chcete-li pro vaši síť 802.11g použít šifrování, je DI-784 schopen pracovat se třemi úrovněmi šifrování: 64, 128 nebo 152 bitů. Při výchozím nastavení je šifrování vypnuto. Nastavení šifrování můžete změnit, abyste zajistili bezpečnější bezdrátovou komunikaci.

Klikněte na Další Next

4

Setup Wizard (pokračování)

Nastavení bezdrátového spojení 802.11a

Výchozí nastavení bezdrátového spojení pro vaši bezdrátovou síť 802.11a je:

SSID = **default**

Kanál = **52**

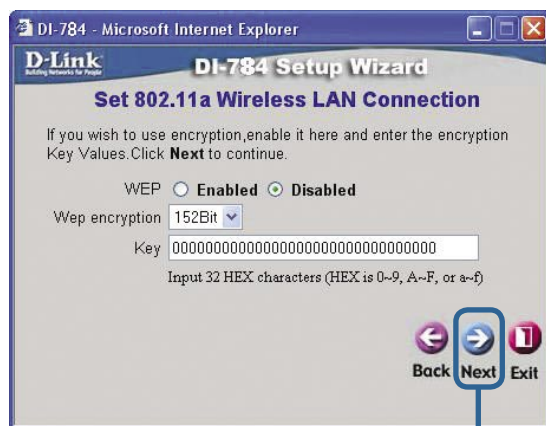
Toto nastavení můžete změnit, aby odpovídalo existující bezdrátové síti.



Klikněte na Další **Next**

Chcete-li pro vaši síť 802.11a použít šifrování, je DI-784 schopen pracovat se třemi úrovněmi šifrování: 64, 128 nebo 152 bitů. **Při výchozím nastavení je šifrování vypnuto.**

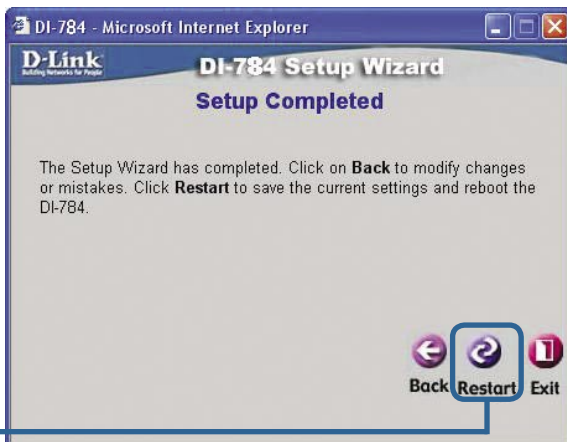
Nastavení šifrování můžete změnit, abyste zajistili bezpečnější bezdrátovou komunikaci.



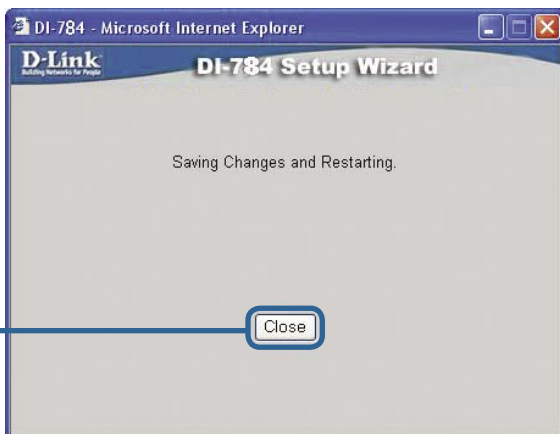
Klikněte na Další **Next**

5

Nastavení je kompletní!



Klikněte na **Restart**



Klikněte na **Close**

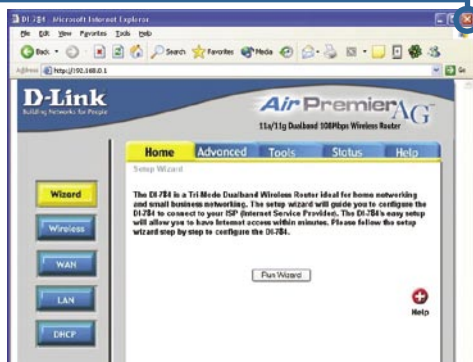
Test připojení k Internetu

Vrátíte se do záložky **Home**.

Klikněte na 

Pak **spusťte znovu** váš webový prohlížeč (např. Internet Explorer nebo Netscape Navigator), abyste se připojili na vaše oblíbené webové stránky a otestovali připojení k Internetu.

Další nastavení a informace viz záložky **Advanced**, **Tools** nebo **Status** ve webovém konfiguračním rozhraní nebo návod na CD.



DODATEK (pokračování)

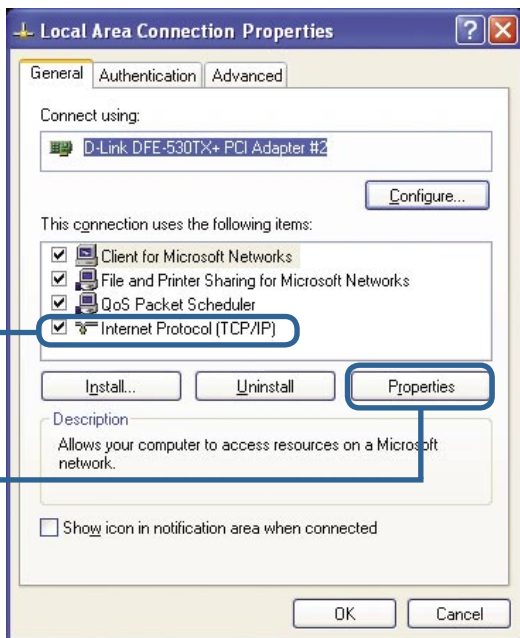
Pro připojení k síti je třeba zajistit, aby byl síťový adaptér na vašem počítači správně nakonfigurován. Zde je návod, jak nakonfigurovat síťový adaptér pro automatické získání IP adresy ze širokopásmového směrovače DI-784.



Ve **Windows XP**: Jděte na **Start** > klikněte **pravým tlačítkem** na **Místa v síti** (My Network Places) > zvolte **Vlastnosti** (Properties) > klikněte **pravým tlačítkem** na **síťové připojení** přiřazené ethernetovému adaptéru (např. D-Link DFE-530TX+) a zvolte **Vlastnosti** (Properties).

Klikněte na **Protokol sítě Internet (TCP/IP)**

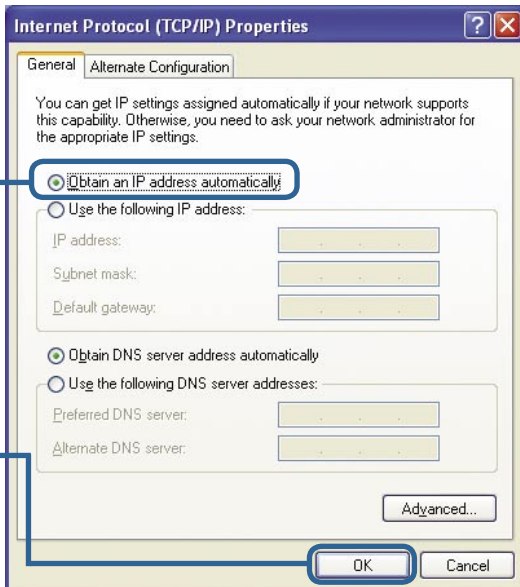
Klikněte na **Vlastnosti**



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

Klikněte na **OK**

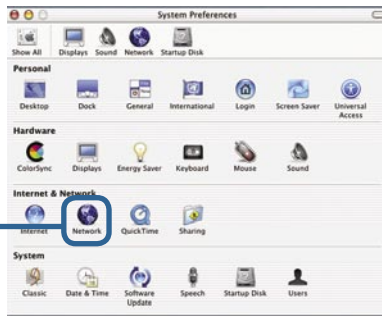
Restartujte počítač



Pro Apple Macintosh OS X :

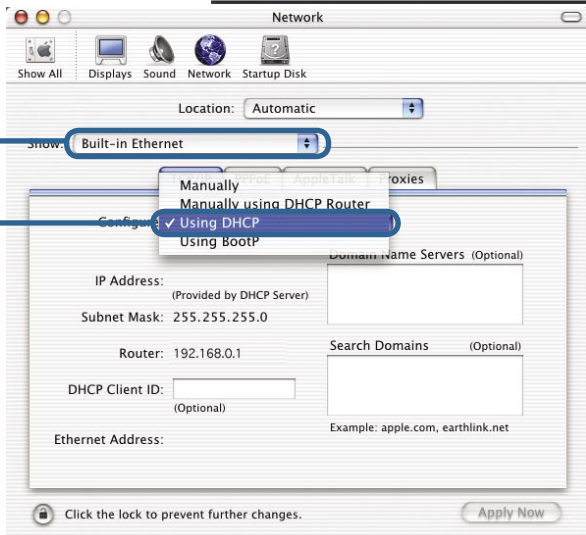
Jděte na Apple Menu, klikněte na **System Preferences** a zvolte **Network**.

Klikněte na **Network**



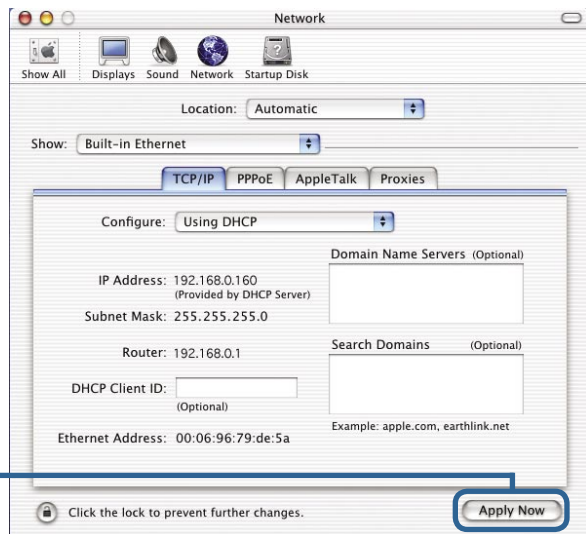
V rozvinovacím menu Show zvolte **Built-in Ethernet**

V rozvinovacím menu Configure zvolte **Using DHCP**



Klikněte na **Apply Now**

Objeví se informace o IP adrese, masce podsítě, IP adrese směrovače a adrese ethernetového adaptéru.



Technická podpora

Aktualizované verze software a uživatelských příruček najdete na webové stránce firmy **D-Link**.

D-Link poskytuje svým zákazníkům bezplatnou technickou podporu.

Zákazníci mohou kontaktovat oddělení technické podpory přes webové stránky, mailem nebo telefonicky

Web: <http://www.dlink.de>

E-Mail: support@dlink.de

Telefon: 0049 6196 7799 444

Telefonická podpora je v provozu:

PO-ČT od 08.00 do 19.00

PÁ od 08.00 do 17.00

D-Link[®]
Building Networks for People