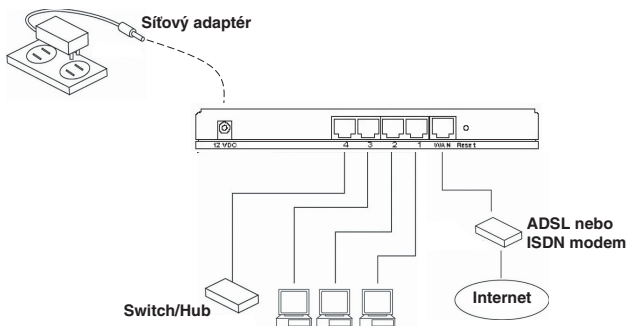


Stručný průvodce instalací

Začínáme

Následuje postup pro zahájení používání routeru a připojení k Internetu.

1. Připravte si síťové prostředí podle následujícího obrázku.



2. Potom budete muset nastavit klienty LAN PC, aby získávaly IP adresu automaticky. Implicitně je nastaveno na širokopásmovém routeru DHCP serveru získávání IP adresy automaticky.

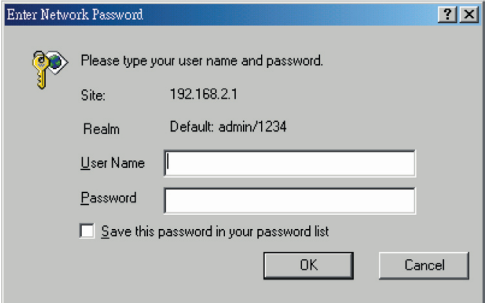
Poznámka: Zajistěte, aby širokopásmový router DHCP serveru byl jediný dostupný DHCP server v síti LAN. V případě, že máte ve své síti další DHCP server, budete muset jeden z nich vypnout.

3. Jakmile PC získá IP adresu z routeru zadejte v prohlížeči na PC implicitní IP adresu 192.168.2.1 (IP adresa širokopásmového routeru) a stiskněte tlačítko Enter.



4. Objeví se přihlašovací okno, které je uvedeno níže. Zadejte „User Name“ (uživatelské jméno) a „Password“ (Heslo) a potom se kliknutím na OK přihlásíte.

Poznámka: Implicitně je nastaveno uživatelské jméno „admin“ a heslo „1234“. Z bezpečnostních důvodů Vám doporučujeme, abyste si co nejdříve změnili heslo - pomocí nabídky „General Setup“ (Obecné nastavení)/ „Setup“ (Nastavení)/„Password“ (Heslo).



Vyberte si část, kterou chcete nastavit – „Quick Setup Wizard“ (Průvodce rychlým nastavením), „General Setup“ (Obecné nastavení), „Status Information“ (Stavové informace) a „Tools“ (Nástroje) a pokračujte v odpovídající kapitole. Pro navigaci v internetovém rozhraní použijte položky na pravé straně.

„Quick Setup“ (Rychlé nastavení)

Část „Quick Setup“ (Rychlé nastavení) je navržena tak, abyste mohli začít co nejdříve používat širokopásmový router. Pomocí „Quick Setup“ (Rychlé nastavení) musíte vyplnit pouze informace potřebné pro přístup k Internetu. Jakmile na úvodní stránce kliknete na „Quick Setup Wizard“ (Průvodce rychlým nastavením), zobrazí se následující okno.

Krok 1) „Time Zone“ (Časové pásmo)

Položkou „Time Zone“ (Časové pásmo) provedete časové nastavení routeru, které ovlivní funkce, jako jsou přihlašovací záznamy a nastavení firewallu.

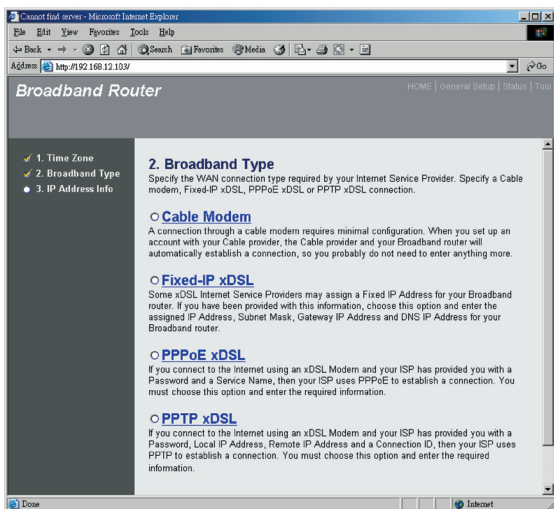
Parametr	Popis
„Set Time Zone“ (Nastavení časového pásma)	Nastavte časové pásmo země, ve které se právě nacházíte. Podle tohoto nastavení router nastaví čas.
„Time Server Address“ (Adresa časového serveru)	V případě, že implicitní časový server nefunguje, můžete zde ručně zadat adresu časového serveru.
„Enable Daylight Savings“ (Umožnit nastavení letního času)	Router může brát v úvahu také nastavení letního času. V případě, že chcete používat tuto funkci, musíte zatrhnout tuto položku, abyste mohli pokračovat v nastavení letního času.
„Start Daylight Savings“ (Začátek letního času)	Vyberte dobu pro začátek letního času.
„End Daylight Savings“ (Konec letního času)	Vyberte dobu pro konec letního času.

Kliknutím na tlačítko „NEXT“ (Další) se přesunete na následující stránku (krok 2) – „Broadband Type“ (Typ pásma).

Krok 2) „Broadband Type“ (Typ pásma)

V této části musíte vybrat jeden ze čtyřech typů připojení, které budete používat pro připojení do portu WAN Vašeho širokopásmového routeru poskytovatele Internetu (další podrobnosti naleznete níže).

Poznámka: Poskytovatelé připojení k Internetu vyžadují různé způsoby pro připojení k Internetu. Zjistěte si u svého poskytovatele připojení k Internetu požadovaný typ připojení.



Parametr

Popis

1.1 „Cable Modem“
(Kabelový modem)

Poskytovatel Internetu Vám automaticky přiřadí IP adresu.

1.2 „Fixed-IP xDSL“
(Pevná IP adresa xDSL)

Poskytovatel Internetu Vám již vyhradil IP adresu.

1.3 „PPPoE“

Poskytovatel Internetu vyžaduje použití protokolu „Point-to-Point Protocol over Ethernet“ (PPPoE).

1.4 „PPTP“

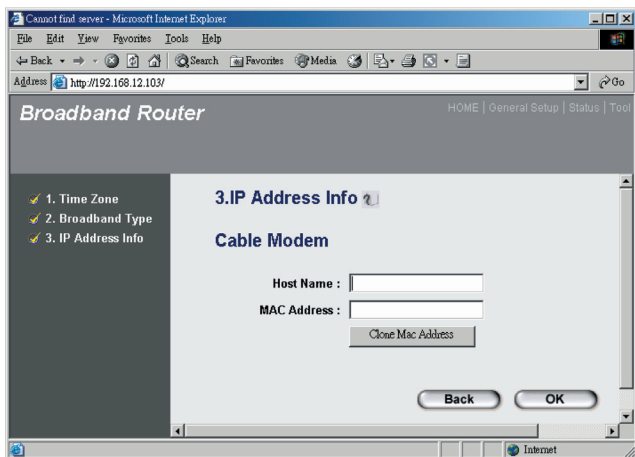
Poskytovatel Internetu vyžaduje použití protokolu „Point-to-Point Tunneling Protocol“ (PPTP).

Klikněte na typ WAN a potom pokračujte v odpovídající části (1.1, 1.2, 1.3 nebo 1.4). Pro návrat na předcházející obrazovku klikněte na tlačítko „Back“ (Zpět).

1.1 „Cable Modem“ (Kabelový modem)

Položku „Cable Modem“ (Kabelový modem) vyberte v případě, že poskytovatel Internetu automaticky přiřazuje IP adresu. Někteří poskytovatelé Internetu vyžadují další informace, jako je „Host Name“ (Jméno hostitele) a „MAC Address“ (Adresa MAC) – podrobnosti naleznete níže.

Poznámka: Části „Host Name“ (Jméno hostitele) a „MAC Address“ (Adresa MAC) jsou doplňkové a v případě, že poskytovatel Internetu tyto informace nevyžaduje, můžete je přeskočit.



Parametr	Popis
„Host Name“ (Jméno hostitele)	V případě, že poskytovatel Internetu vyžaduje jméno hostitele, zapište jej do tohoto políčka. V jiném případě nechejte toto políčko volné.
„MAC Address“ (Adresa MAC)	Pro připojení k Internetu může poskytovatel Internetu vyžadovat určitou MAC adresu. Jedná se o MAC adresu osobního počítače, kterou poskytovatel Internetu připojuje k Internetu. Zapište tuto MAC adresu do políčka, případně klikněte na tlačítko „Clone MAC Address“ (Klonovat MAC adresu), kterým nahradíte MAC adresu WAN za MAC adresu osobního počítače (aby fungovalo toto tlačítko musíte používat tento osobní počítač). Pokud je to nutné, můžete pro uvolnění a obnovení WAN IP adresy použít tlačítka „Release“ (Uvolnit) „Renew“ (Obnovit).

Po dokončení nastavení uvedeného výše klikněte na tlačítko „OK“.
Gratulujeme! Nyní jste dokončili konfiguraci připojení pomocí kabelového modemu. Nyní můžete zahájit používání routeru.

1.2 „Fixed-IP xDSL“ (Pevná IP adresa xDSL)

V případě, že poskytovatel Internetu přiřadí pevnou IP adresu vyberte „Fixed-IP xDSL“ (Pevná IP adresa xDSL).

Parametr	Popis
„IP“ (IP adresa)	Zde zapište přiřazenou IP adresu od poskytovatele Internetu.
„Gateway IP“ (IP adresa brány)	Zde zapište přiřazenou IP adresu brány od poskytovatele Internetu.
„DNS“	Zde zapište IP adresu DNS serveru poskytovatele Internetu.
„Subnet Mask“	Zde zapište masku podsítě přiřazenou poskytovatelem Internetu (například 255.255.255.0).

Po dokončení nastavení uvedeného výše klikněte na tlačítko „OK“.
 Gratulujeme! Nyní jste dokončili konfiguraci připojení pomocí pevné IP adresy xDSL. Nyní můžete zahájit používání routeru.

1.3 „PPPoE“

V případě, že poskytovatel Internetu vyžaduje protokol PPPoE, vyberte položku „PPPoE“. Pro nastavení Vám musí poskytovatel Internetu dodat požadované informace.

Microsoft Internet Explorer

Address: http://192.168.12.107/index.html

Broadband Router

HOME | General Setup | Status | Tools

- ✓ 1. Time Zone
- ✓ 2. Broadband Type
- ✓ 3. IP Address Info

3.IP Address Info

PPPoE

Enter the User Name and Password required by your ISP in the appropriate fields. If your ISP has provided you with a "Service Name" enter it in the Service Name field, otherwise, leave it blank.

Use PPPoE Authentication

User Name :

Password :

MTU : 0 (512 <= MTU Value <= 1432)

Connection Type : Continuous [Dynamic] [Static]

Idle Time : 0 (1-1000 minutes)

Back OK

Parametr	Popis
„User Name“ (Uživatelské jméno)	Zadejte uživatelské jméno poskytovatele Internetu pro připojení PPPoE.
„Password“ (Heslo)	Zadejte heslo poskytovatele Internetu pro připojení PPPoE.
„Service Name“ (Název služby)	Toto je volitelná položka. Zde zadejte název služby, který může být vyžadován poskytovatelem připojení k Internetu. V jiném případě ponechejte toto políčko prázdné.
MTU	Toto je volitelná položka. Zde můžete nastavit maximální velikost přenášovaných paketů do sítě Internet. V případě, že nechcete nastavit maximální velikost přenášovaných paketů, ponechejte toto původní nastavení.
„Connection Type“ (Typ připojení)	V případě, vyberete „Continuous“ (Kontinuální), router se vždy připojí k poskytovateli Internetu. V případě, že dojde k výpadku a opětovnému připojení router se automaticky připojí k poskytovateli Internetu. V případě, že nastavíte „Connect On Demand“ (Připojit při požadavku) router se připojí k poskytovateli Internetu, v okamžiku, kdy se některý z uživatelů bude chtít připojit k Internetu a zůstane připojen během používání a po dobu nastavenou pro nečinnost. Router ukončí WAN připojení v případě, že doba nečinnosti nastavená položkou „Idle Time“ (Doba nečinnosti) překročí nastavenou hodnotu. V případě, že nastavíte „Manual“ (Ručně) router se připojí k poskytovateli Internetu, pouze v případě, že z Internetového rozhraní kliknete na „Connect“ (Připojit). Sestavené připojení k Internetu zůstane zachováno a neodpojí se ani během nečinnosti. V případě, že dojde k výpadku a opětovnému připojení router se automaticky nepřipojí k poskytovateli Internetu.

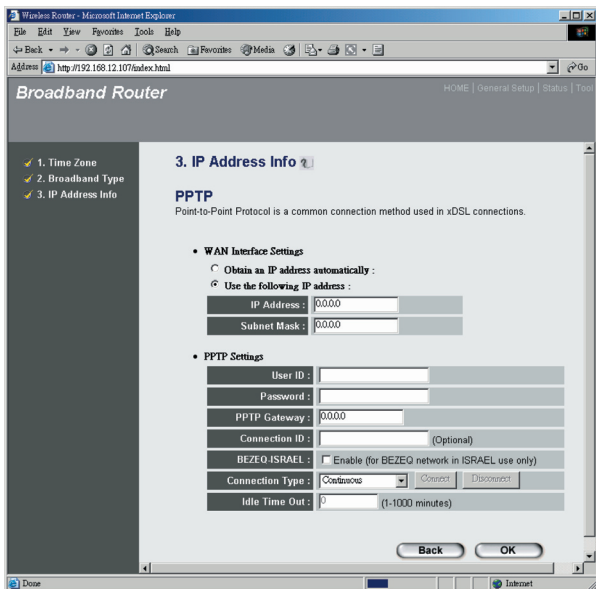
„Idle Time“
(Doba nečinnosti)

Můžete nastavit čas pro WAN port. Znamená to, že pokud nejsou přenášeny žádné pakety (nikdo není připojen k Internetu) během této doby, router automaticky ukončí připojení k poskytovateli Internetu. Poznámka: Tato funkce pro „nečinnost“ nemusí správně fungovat v případě abnormálního chování některých síťových aplikací, softwarových virů nebo útoků hackerů z Internetu. Například některý software odesílá na pozadí pakety do Internetu i v případě, že nejste připojeni k Internetu. V případě, že nepoužíváte počítač, vypněte jej. Tato funkce nemusí také fungovat správně u některých poskytovatelů Internetu. Přesvědčete se, že tato funkce funguje správně již během prvního připojení, zejména v případě, že poskytovatel Internetu zpoplatňuje dobu připojení k Internetu.

Po dokončení výše uvedené konfigurace klikněte na tlačítko „OK“. Gratulujeme! Nyní jste dokončili konfiguraci PPPoE připojení. Nyní můžete zahájit používání routeru.

1.4 „PPTP“

V případě, že poskytovatel Internetu vyžaduje protokol PPTP, vyberte položku „PPTP“. Pro nastavení Vám musí poskytovatel Internetu dodat požadované informace.



Parametr

„Obtain IP Address Automatically“
(Získat automaticky IP adresu)

„Use following Address“ (Použít následující adresu)

„IP Address“
(IP adresa)

„Subnet Mask“
(Maska podsítě)

Popis

Poskytovatel Internetu vyžaduje před připojením k PPTP serveru získání IP adresy pomocí DHCP.

Poskytovatel Internetu přiřadí statickou IP adresu, která bude použita před připojením k PPTP serveru.

Zde zapište IP adresu, kterou Vám přiřadí poskytovatel Internetu pro připojení.

Zde zapište masku podsítě přiřazenou poskytovatelem Internetu (například 255.255.255.0).

„Gateway“ (Brána)	Zadejte IP adresu vstupní brány.
„User ID“ (Identifikace uživatele)	Zapište uživatelské jméno, které Vám přidělí poskytovatel Internetu pro připojení PPTP.
„Password“ (Heslo)	Zapište heslo, které Vám přidělí poskytovatel Internetu pro připojení PPTP.
„PPTP Gateway“ (Brána PPTP)	V případě, že Vaše síť LAN má bránu PPTP, zadejte IP adresu brány PPTP. Jestliže Vaše síť LAN nemá bránu PPTP, zadejte adresu vstupní brány, jak bylo uvedeno výše.
„Connection ID“ (Identifikace připojení)	Jedná se identifikaci, kterou Vám přidělí poskytovatel Internetu. Jedná se doplňkovou volbu.
BEZEQ-ISRAEL	Tuto položku použijte v případě, že používáte služby poskytované společností BEZEQ v Izraeli.
„Connection Type“ (Typ připojení)	V případě, že vyberete „Continuous“ (Kontinuální), router se vždy připojí k poskytovateli Internetu. V případě, že dojde k výpadku a opětovnému připojení router se automaticky připojí k poskytovateli Internetu. V případě, že nastavíte „Connect On Demand“ (Připojit při požadavku) router se připojí k poskytovateli Internetu, v okamžiku, kdy se některý z uživatelů bude chtít připojit k Internetu a zůstane připojen během používání a po dobu nastavenou pro nečinnost. Router ukončí WAN připojení v případě, že doba nečinnosti nastavená položkou „Idle Time“ (Doba nečinnosti) překročí nastavenou hodnotu. V případě, že nastavíte „Manual“ (Ručně) router se připojí k poskytovateli Internetu, pouze v případě, že z Internetového rozhraní kliknete na „Connect“ (Připojit). Sestavené připojení k Internetu zůstane zachováno a neodpojí se ani během nečinnosti. V případě, že dojde k výpadku a opětovnému připojení router se automaticky nepřipojí k poskytovateli Internetu.

„Idle Time“
(Doba nečinnosti)

Můžete nastavit čas pro WAN port. Znamená to, že pokud nejsou přenášeny žádné pakety (nikdo není připojen k Internetu) během této doby, router automaticky ukončí připojení k poskytovateli Internetu.

Poznámka: Tato funkce pro „nečinnost“ nemusí správně fungovat v případě abnormálního chování některých síťových aplikací, softwarových virů nebo útoků hackerů z Internetu. Například některý software odesílá na pozadí pakety do Internetu i v případě, že nejste připojeni k Internetu. V případě, že nepoužíváte počítač, vypněte jej. Tato funkce nemusí také fungovat správně u některých poskytovatelů Internetu. Přesvědčete se, že tato funkce funguje správně již během prvního připojení, zejména v případě, že poskytovatel Internetu zpoplatňuje dobu připojení k Internetu.

Po dokončení výše uvedené konfigurace klikněte na tlačítko „OK“.
Gratulujeme! Nyní jste dokončili konfiguraci PPTP připojení. Nyní můžete zahájit používání routeru.