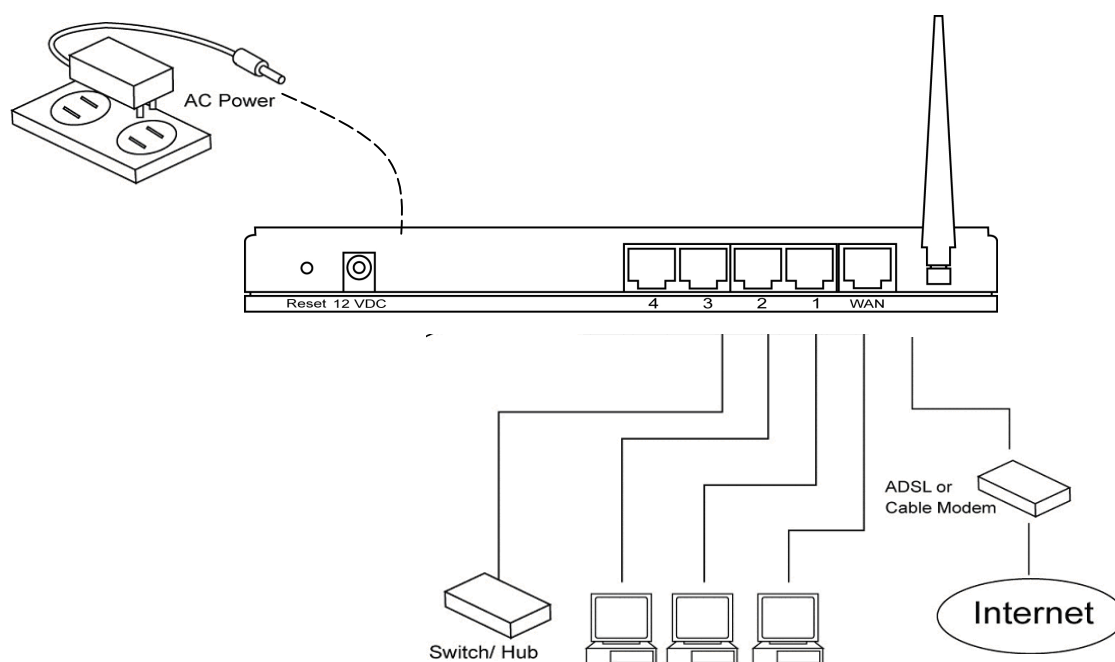


Sprievodca rýchlou inštaláciou

Začíname

V nasledujúcej časti sú uvedené inštrukcie k používaniu routera a k pripojeniu k internetu.

- 1) Sieť zapojte podľa nasledujúceho obrázka.



- 2) Následne je potrebné nastaviť LAN PC klientov tak, aby dokázali získať IP adresu automaticky. Štandardne je DHCP server širokopásmového routera povolený, takže IP adresu budete môcť získať automaticky.

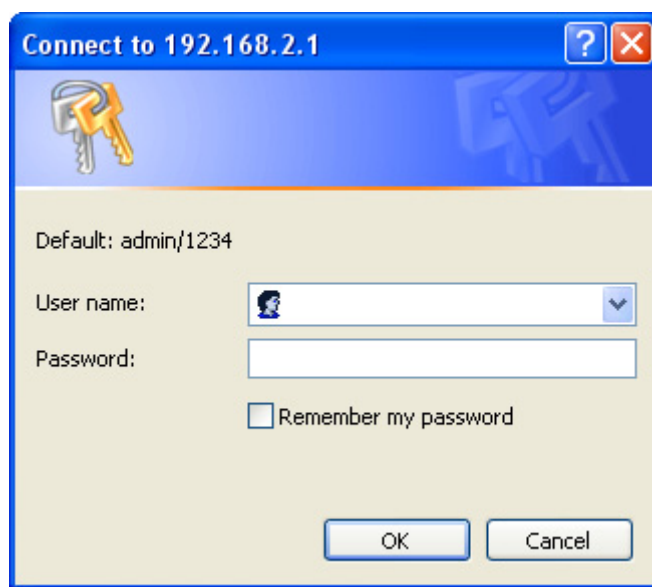
Poznámka: Skontrolujte prosím, či je DHCP server vášho širokopásmového routera jediným DHCP serverom vo vašej LAN. Ak je vo vašej sieti aj iný DHCP server, budete musieť jeden z nich vypnúť.

- 3) Po tom, ako vaše PC získalo IP adresu z routera, zadajte do internetového prehliadača v PC adrese **192.168.2.1** (IP adresa širokopásmového routera) a stlačte <Enter>.



- 4) Zobrazí sa prihlasovacia obrazovka. Zadáajte užívateľské meno a heslo a na prihlásenie kliknite na <OK>.

Poznámka: Štandardné užívateľské meno je „admin“ a heslo „1234“. Z bezpečnostných dôvodov odporúčame heslo čo najskôr zmeniť (v menu General Setup/System/Password; pozrite kapitolu 2).



Vyberte sekciu, ktorú chcete konfigurovať (Quick Setup Wizard, General Setup, Status Information a Tools) a ďalej pokračujte zodpovedajúcou kapitolou. Na navigáciu užívateľským rozhraním pomocou webového rozhrania použite prvky v pravej hornej časti stránky (pozrite nižšie).

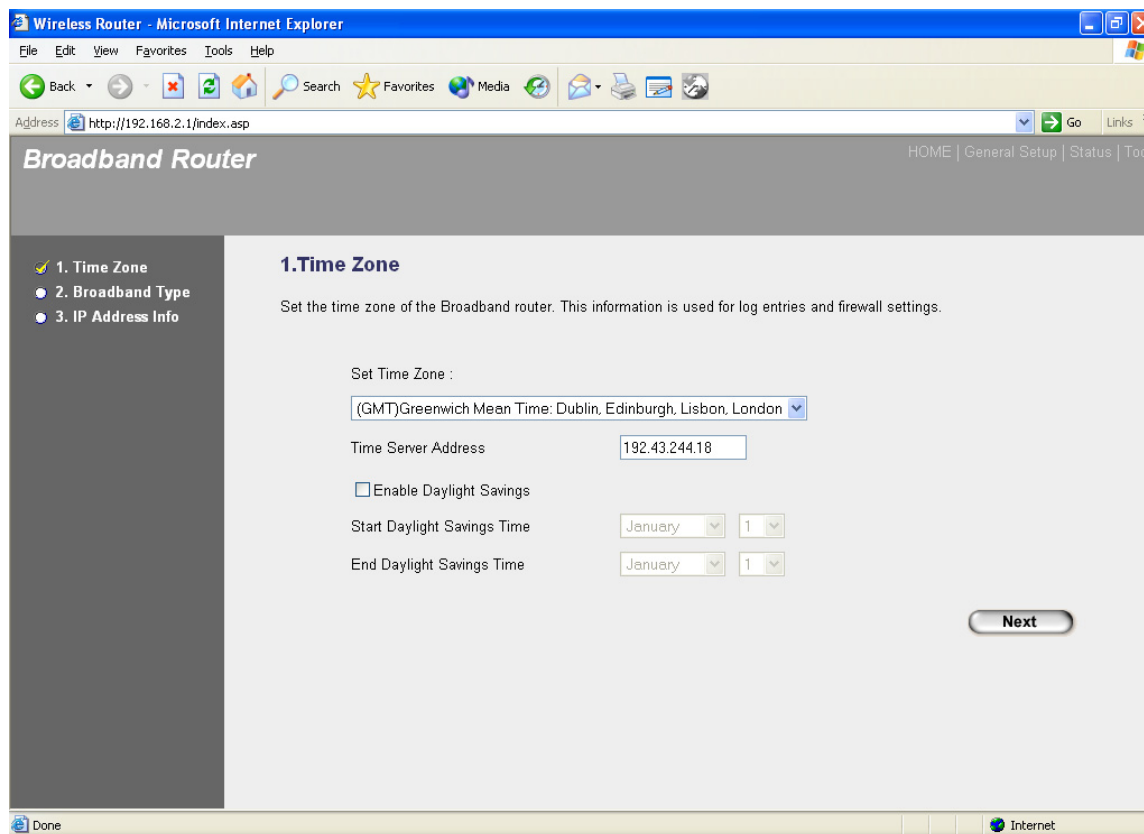
HOME | General Setup | STATUS | Tool  Logout

Quick Setup

Sekcia Quick Setup slúži na rýchle nastavenie routera, aby ste ho mohli začať používať čo najskôr. V menu Quick Setup stačí vyplniť iba informácie potrebné na prístup k internetu. Po kliknutí na **Quick Setup Wizard** na stránke HOME sa zobrazí nasledujúca obrazovka.

Krok 1) Time Zone

Time Zone umožní pomocou viacerých položiek nastaviť čas routera, čo ovplyvní funkcie logovania a nastavenia firewallu.



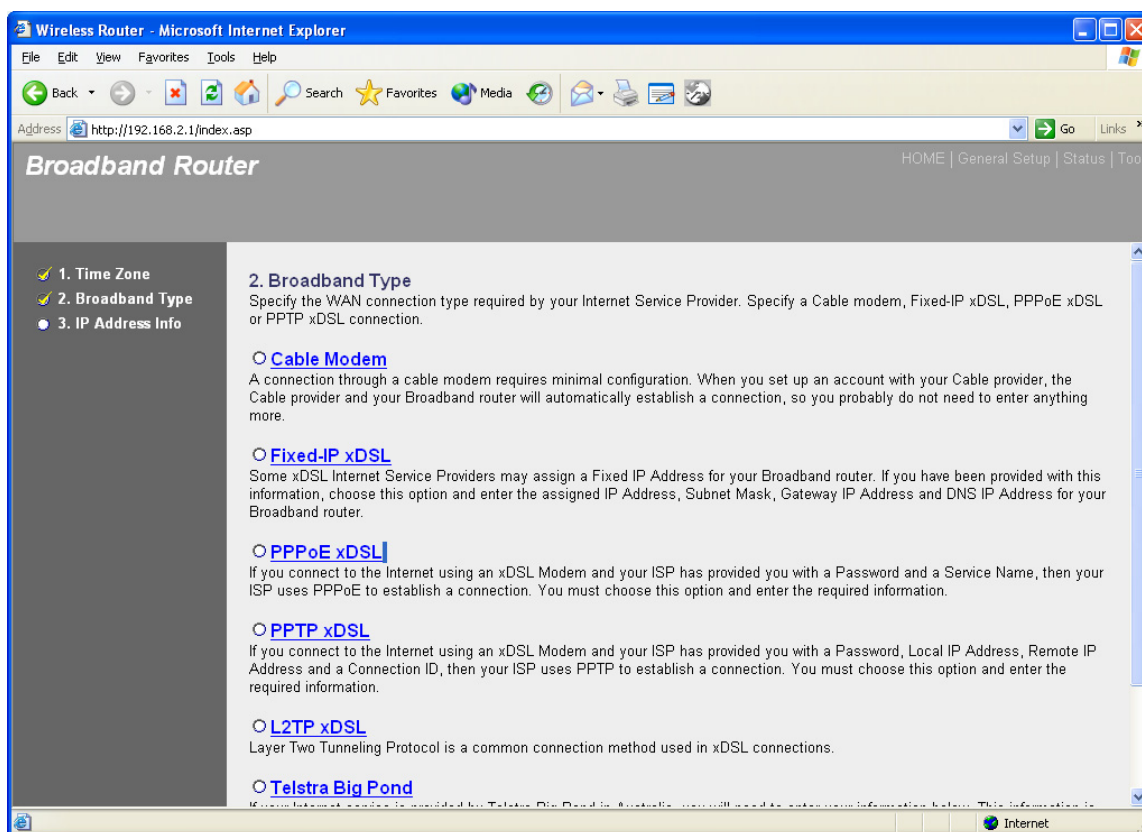
Parameter	Popis
Set Time Zone	Vyberte časovú zónu, v ktorej sa momentálne nachádzate. Router nastaví čas v závislosti od vášho výberu.
Time Server Address	Ak automaticky nastavená adresa časového servera nefunguje, môžete adresu časového servera nastaviť manuálne.
Enable Daylight Savings	Router bude brať do úvahy aj letný/zimný čas. Ak chcete túto funkciu použiť, musíte označiť túto možnosť, vďaka čomu sa sprístupnia ďalšie možnosti nastavenia letného/zimného času.
Start Daylight Savings Time	Vyberte dátum, kedy začína letný čas.
End Daylight Savings Time	Vyberte dátum, kedy končí letný čas.

Na presun na nasledujúcu stránku – Broadband Type (krok 2) kliknite na **NEXT**.

Krok 2) Broadband Type

V tejto sekcii môžete vybrať jedno zo štyroch druhov pripojenia, ktoré budete používať na prepojenie WAN portu vášho routera s vašim ISP (pozrite nasledujúcu obrazovku).

Poznámka: Rôzni internetoví poskytovatelia používajú rôzne spôsoby pripojenia k internetu, bližšie informácie o pripojení získate priamo u nich.



Menu	Popis
1.1 Cable Modem	Váš poskytovateľ vám priradí IP adresu automaticky.
1.2 Fixed-IP xDSL	Váš poskytovateľ vám už priradil IP adresu.
1.3 PPPoE	Váš poskytovateľ vyžaduje, aby ste používali pripojenie typu PPPoE.
1.4 PPTP	Váš poskytovateľ vyžaduje, aby ste používali pripojenie typu PPTP.

1.5 L2TP

Váš poskytovateľ vyžaduje, aby ste používali pripojenie typu L2TP.

1.6 Telstra Big Pond

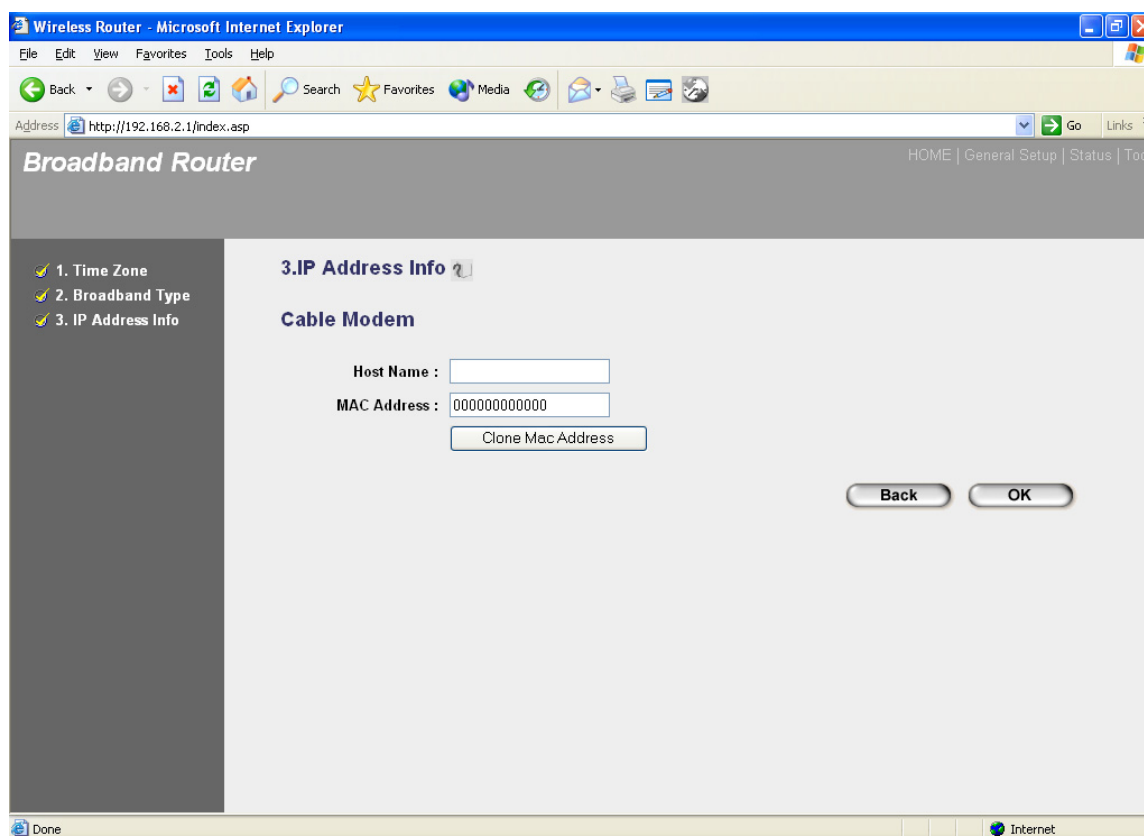
Tento protokol sa používa iba v Austrálii.

Kliknite na jednu z možností a ďalej postupujte zodpovedajúcou časťou v návode. Na návrat na predchádzajúcu obrazovku kliknite na **Back**.

1.1 Cable Modem

Ak vám poskytovateľ priradí IP adresu automaticky, vyberte možnosť Cable Modem. Niektorí poskytovatelia môžu vyžadovať aj vyplnenie ďalších informácií, ako napr. Host Name alebo MAC Address (pozrite nasledujúcu obrazovku).

Poznámka: Položky Host Name a MAC Address sú *voliteľné*, a ak ich váš poskytovateľ nepožaduje vyplniť, môžete túto časť preskočiť.



Parametre	Popis
Host Name	Ak to váš poskytovateľ vyžaduje, vyplňte tu ním poskytnutý názov hostiteľa. V opačnom prípade nechajte túto položku prázdnu.
MAC Address	Aby vám bolo umožnené pripojiť sa k internetu, môže váš poskytovateľ vyžadovať zadanie MAC adresy. MAC adresa je vlastne hardvérovou adresou vášho počítača, z ktorej máte povolené pripájať sa k vášmu poskytovateľovi. Zadať sem túto MAC adresu alebo použite tlačidlo Clone MAC Address na nahradenie WAN MAC adresy s MAC adresou tohto počítača (aby tlačidlo Clone MAC Address fungovalo, budete musieť používať toto PC). Ak je to potrebné, na odblokovanie a obnovenie WAN IP adresy môžete použiť tlačidlá Release a Renew .

Po skončení konfigurácie kliknite na **<OK>**. **Gratulujeme Vám!** Práve ste dokončili konfiguráciu pripojenia káblového modemu. Router môžete začať používať.

1.2 Fixed-IP xDSL

Ak vám poskytovateľ priradil špecifickú IP adresu, ktorú budete používať, vyberte Fixed-IP xDSL. Všetky informácie vyžadované v tejto sekcii získate u vášho poskytovateľa.

Wireless Router - Microsoft Internet Explorer

Address: http://192.168.2.1/index.asp

Broadband Router

HOME | General Setup | Status | Tools

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

3. IP Address Info

Fixed-IP xDSL
Enter the IP Address, Subnet Mask, Gateway IP Address and DNS IP Address provided to you by your ISP in the appropriate fields.

IP address assigned by your Service Provider :	172.1.1.1
Subnet Mask :	255.255.0.0
DNS Address :	
Service Provider Gateway Address :	172.1.1.254

Back OK

Done Internet

Parametre	Popis
IP	IP adresa, ktorú vám priradil váš poskytovateľ.
Gateway IP	IP adresa brány vášho poskytovateľa.
DNS	IP adresa DNS servera vášho poskytovateľa.
Subnet Mask	Zadajte masku podsiete získanú od vášho poskytovateľa (napr. 255.255.255.0)

Po skončení konfigurácie kliknite na **<OK>**. **Gratulujeme Vám!** Práve ste dokončili konfiguráciu pripojenia typu Fixed-IP xDSL. Router môžete začať používať.

1.3 PPPoE

Ak váš poskytovateľ vyžaduje na pripojenie k internetu použiť PPPoE protokol, vyberte PPPoE. Všetky informácie vyžadované v tejto sekcii získate u vášho poskytovateľa.

Wireless Router - Microsoft Internet Explorer

Address: http://192.168.2.1/index.asp

Broadband Router

HOME | General Setup | Status | Tool

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 :	<input type="text"/>
Password :	<input type="password"/>
Service Name :	<input type="text"/>
MTU :	1392 (512<=MTU Value<=1492)
Connection Type :	Continuous <input type="button" value="Connect"/> <input type="button" value="Disconnect"/>
Idle Time :	10 (1-1000 minutes)

Done Internet

Parameter	Popis
User Name	Zadajte užívateľské meno pre PPPoE pripojenie, ktoré získate u vášho poskytovateľa.
Password	Zadajte heslo pre PPPoE pripojenie, ktoré získate u vášho poskytovateľa.
Service Name	Voliteľná položka. Ak váš poskytovateľ vyžaduje názov služby, zadajte ho, v opačnom prípade nechajte políčko prázdne.
MTU	Voliteľná položka. Môžete špecifikovať maximálnu veľkosť prenášaného paketu. Ak nechcete nastaviť maximálnu veľkosť paketu, ponechajte toto políčko prázdne.
Connection Type	<p>Ak vyberiete „Continuous“, router sa vždy pripojí k vášmu poskytovateľovi. Ak príde k prerušeniu pripojenia, router sa následne pripojí k vášmu poskytovateľovi automaticky.</p> <p>Ak vyberiete „Connect On Demand“, router sa pripojí k poskytovateľovi automaticky, ak bude niekto chcieť používať internet. Router ukončí WAN prepojenie, ak sa internet nebude používať po dobu nastavenú v položke „Idle Time“.</p> <p>Ak vyberiete „Manual“, router sa pripojí k poskytovateľovi iba ak manuálne kliknete na položku „Connect“ v užívateľskom rozhraní. WAN prepojenie nebude po uplynutí času „Idle Time“ rozpojené. Ak príde k prerušeniu pripojenia, router sa nepripojí k vášmu poskytovateľovi automaticky.</p>
Idle Time	Môžete špecifikovať čas (v minútach), počas ktorého bude prepojenie aktívne. Znamená to, že ak počas tejto doby nebudú prenášané žiadne pakety (nikto nebude používať internet), router automaticky ukončí spojenie s vaším poskytovateľom.

Po skončení konfigurácie kliknite na <OK>. **Gratulujeme Vám!** Práve ste dokončili konfiguráciu PPPoE pripojenia. Router môžete začať používať.

1.4 PPTP

Ak váš poskytovateľ vyžaduje na pripojenie k internetu použiť PPTP protokol, vyberte PPTP. Všetky informácie vyžadované v tejto sekcii získate u vášho poskytovateľa.

Parameter	Popis
Obtain an IP address	Váš poskytovateľ vyžaduje, aby ste pred pripojením k PPTP serveru získali IP adresu z DHCP automaticky.
Use the following IP address	Poskytovateľ vám priradil statickú IP adresu, ktorú budete používať na pripojenie k PPTP serveru.
IP Address	IP adresa, ktorú vám priradil váš poskytovateľ na vytvorenie PPTP prepojenia.
Subnet Mask	Zadajte masku podsiete získanú od vášho poskytovateľa (napr. 255.255.255.0)

Gateway	Zadajte IP adresu brány vášho poskytovateľa.
User ID	Zadajte užívateľské meno pre PPTP pripojenie, ktoré získate u vášho poskytovateľa. Niekedy sa nazýva aj ako Connection ID.
Password	Zadajte heslo pre PPTP pripojenie, ktoré získate u vášho poskytovateľa.
PPTP Gateway	Ak má vaša LAN sieť PPTP bránu, zadajte jej IP adresu. Ak nemáte PPTP bránu, zadajte sem IP adresu brány vášho poskytovateľa.
Connection ID	Identifikátor, ktorý získate u vášho poskytovateľa. Voliteľná položka.
BEZEQ-ISRAEL	Túto položku vyberte, ak používate služby od BEZEQ v Izraeli.
Connection Type	<p>Ak vyberiete „Continuous“, router sa vždy pripojí k vášmu poskytovateľovi. Ak príde k prerušeniu pripojenia, router sa následne pripojí k vášmu poskytovateľovi automaticky.</p> <p>Ak vyberiete „Connect On Demand“, router sa pripojí k poskytovateľovi automaticky, ak bude niekto chcieť používať internet, a po skončení používania internetu zostane pripojený až do vypršania času nastaveného v položke Idle Time. Router ukončí WAN prepojenie, ak sa internet nebude používať po dobu nastavenú v položke „Idle Time“.</p> <p>Ak vyberiete „Manual“, router sa pripojí k poskytovateľovi iba ak manuálne kliknete na položku „Connect“ v užívateľskom rozhraní. WAN prepojenie nebude po uplynutí času „Idle Time“ rozpojené. Ak príde k prerušeniu pripojenia, router sa nepripojí k vášmu poskytovateľovi automaticky.</p>
Idle Time	Môžete špecifikovať čas (v minútach), počas ktorého bude prepojenie aktívne. Znamená to, že ak počas tejto doby nebudú prenášané žiadne pakety (nikto nebude používať internet), router automaticky ukončí spojenie s vaším poskytovateľom.

Po skončení konfigurácie kliknite na <OK>. **Gratulujeme Vám!** Práve ste dokončili konfiguráciu PPTP pripojenia. Router môžete začať používať.

1.5 L2TP

Ak váš poskytovateľ vyžaduje na pripojenie k internetu použiť L2TP protokol, vyberte L2TP. Všetky informácie vyžadované v tejto sekcii získate u vášho poskytovateľa.

Wireless Router - Microsoft Internet Explorer

Address: http://192.168.2.1/index.asp

Broadband Router

HOME | General Setup | Status | Tool

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

3. IP Address Info

L2TP
Layer Two Tunneling Protocol is a common connection method used in xDSL connections.

• WAN Interface Settings

☒ Obtain an IP address automatically :

Host Name :

MAC Address :

☐ Use the following IP address :

IP Address :

Subnet Mask :

Default Gateway :

• L2TP Settings

User ID :

Password :

L2TP Gateway :

MTU : (512<=MTU Value<=1492)

Parameter	Popis
Obtain an IP address	Váš poskytovateľ vyžaduje, aby ste pred pripojením k L2TP serveru získali IP adresu z DHCP automaticky.
MAC Address	Aby vám bolo umožnené pripojiť sa k internetu, môže váš poskytovateľ vyžadovať zadanie MAC adresy. MAC adresa je vlastne hardvérovou adresou vášho počítača, z ktorej máte povolené pripájať sa k vášmu poskytovateľovi. Zadajte sem túto MAC adresu alebo použite tlačidlo Clone MAC Address na nahradenie WAN MAC adresy s MAC adresou tohto počítača (aby tlačidlo Clone MAC Address fungovalo, budete musieť používať toto PC). Informácie o vyhľadání MAC adresy počítača nájdete v Prílohe A. (Vysvetlenie pojmu MAC adresa nájdete v Slovníku použitých výrazov.)

Use the following IP address Poskytovateľ vám priradil statickú IP adresu, ktorú budete používať na pripojenie k L2TP serveru.

IP Address IP adresa, ktorú vám priradil váš poskytovateľ na vytvorenie L2TP prepojenia.

Subnet Mask Zadajte masku podsiete získanú od vášho poskytovateľa (napr. 255.255.255.0)

Gateway Zadajte IP adresu brány vášho poskytovateľa.

User ID Zadajte užívateľské meno pre PPTP pripojenie, ktoré získate u vášho poskytovateľa. Niekedy sa nazýva aj ako Connection ID

Password Zadajte heslo pre PPTP pripojenie, ktoré získate u vášho poskytovateľa.

L2TP Gateway Ak má vaša LAN sieť L2TP bránu, zadajte jej IP adresu. Ak nemáte L2TP bránu, zadajte sem IP adresu brány vášho poskytovateľa.

MTU Voliteľná položka. Môžete špecifikovať maximálnu veľkosť prenášaného paketu. Ak nechcete nastaviť maximálnu veľkosť paketu, ponechajte toto políčko prázdne.

Connection Type Ak vyberiete „Continuous“, router sa vždy pripojí k vášmu poskytovateľovi. Ak príde k prerušeniu pripojenia, router sa následne pripojí k vášmu poskytovateľovi automaticky.

Ak vyberiete „Connect On Demand“, router sa pripojí k poskytovateľovi automaticky, ak bude niekto chcieť používať internet, a po skončení používania internetu zostane pripojený až do vypršania času nastaveného v položke Idle Time. Router ukončí WAN prepojenie, ak sa internet nebude používať po dobu nastavenú v položke „Idle Time“.

Ak vyberiete „Manual“, router sa pripojí k poskytovateľovi iba ak manuálne kliknete na položku „Connect“ v užívateľskom rozhraní. WAN prepojenie nebude po uplynutí času „Idle Time“ rozpojené. Ak príde k prerušeniu pripojenia, router sa nepripojí k vášmu poskytovateľovi automaticky.

Idle Time Out

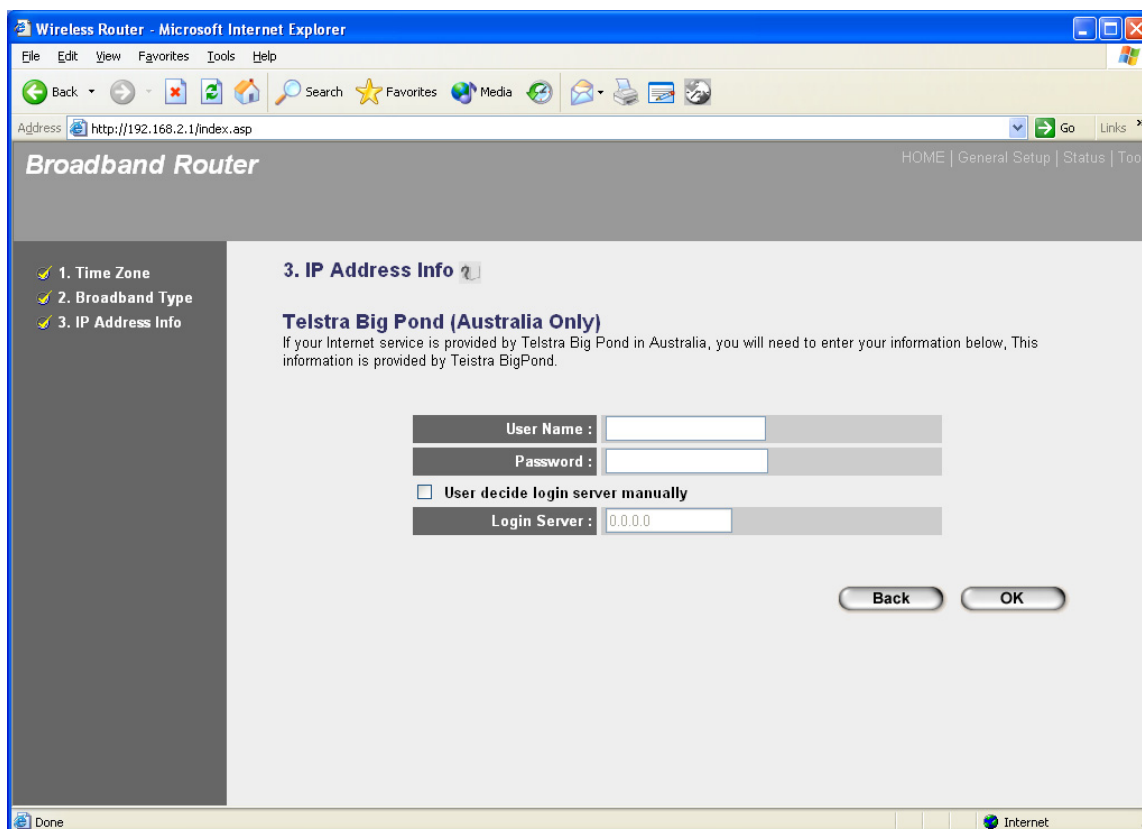
Funkcia automatického odpojenia po uplynutí zadefinovaného času nemusí pracovať správne pri abnormálnych aktivitách sieťových aplikácií, kvôli prítomnosti počítačového vírusu alebo pri útokoch hackerov z internetu. Nejaký softvér môže napríklad vysielat sieťové pakety do internetu aj vtedy, ak internet nepoužívate. Táto funkcia takisto nemusí pracovať s každým poskytovateľom. Pri prvom použití tejto funkcie sa preto uistite, či pracuje správne, hlavne v prípade, ak vám poskytovateľ účtuje cenu na základe času stráveného na internete. Nedokážeme zaručiť, že funkcia automatického odpojenia bude pracovať za každých okolností. Aby ste predišli plateniu poplatkov za čas, aj keď internet nepoužívate, **po skončení používania internetu prosím router vypnite.**

Po skončení konfigurácie kliknite na **<OK>**. **Gratulujeme Vám!** Práve ste dokončili konfiguráciu L2TP pripojenia. Router môžete začať používať. Ak chcete použiť ďalšie funkcie tohto routera, pokračujte kapitolou 2, 3 a 4.

1.6 Telstra Big Pond

Ak váš poskytovateľ vyžaduje na pripojenie k internetu použiť protokol Telstra Big Pond, vyberte Telstra Big Pond. Všetky informácie vyžadované v tejto sekcii získate u vášho poskytovateľa. Protokol Telstra Big Pond sa používa v Austrálii.

Parameter	Popis
User Name	Zadajte užívateľské meno pre Telstra Big Pond pripojenie, ktoré získate u vášho poskytovateľa.
Password	Zadajte heslo pre Telstra Big Pond pripojenie, ktoré získate u vášho poskytovateľa.
User decide login server manually	Vyberte, ak chcete nastaviť IP prihlasovacieho servera Telstra Big Pond manuálne.
Login Server	IP adresa prihlasovacieho servera.



Po skončení konfigurácie kliknite na <OK>. **Gratulujeme Vám!** Práve ste dokončili konfiguráciu Telstra Big Pond pripojenia. Router môžete začať používať. Ak chcete použiť ďalšie funkcie tohto routera, pokračujte kapitolou 2, 3 a 4.