

WELL PTI-850G - ADSL WiFi Router 54 Mb/s

WELL ADSL Wireless (bezdrátový) router je moderní kombinované zařízení s atraktivním designem pro propojení počítačů do kombinované drátové (LAN) i bezdrátové (WLAN) sítě a připojení této sítě k Internetu přes ADSL linku. Zařízení umožňuje bezdrátový přenos dat rychlostí až 54 Mb/s dle standardu 802.11g, jednoduchou konfiguraci a variabilní možnosti připojení.

Router umožňuje současné připojení a provoz více počítačů připojených přes Ethernet (vestavěný 4-portový switch, případně další rozšiřující externí switch) i Wireless rozhraní. Dodávanou dipólovou anténu je možné odšroubovat a k SMA konektoru připojit vhodnou směrovou anténu.



Postup základního zprovoznění zařízení:

ADSL router je defaultně nastaven tak, že DHCP server je zapnutý a přidělí IP adresu připojenému počítači (počítačům). Je třeba pouze zajistit nastavení PC tak, aby toto nastavení akceptoval.

Požadované nastavení PC:

- Konfigurace TCP/IP (Ovl. Panely – Síť):
 - Adresa IP: Získat adresu IP ze serveru DHCP
 - Konfigurace WINS: Pro rozlišení WINS použít službu DHCP
 - Konfigurace DNS: Zakázat používání serveru DNS
 - Nastavte Internet Explorer na „Nikdy nevytáčet připojení“ (Ovl. Panely-Možnosti Internetu-Připojení)
- Po nastavení restartujte PC a můžete se přesvědčit, že DHCP server ADSL routeru opravdu přidělil Vašemu PC IP adresu.
- **Windows 98/ME:** Klikněte na Start – Spustit, do řádku zadejte „winipcfg“. Pokud IP adresa náhodou přidělena není, klikněte na Uvolnit a pak na Obnovit.
 - **Windows 2000/XP:** Spustíte „Příkazový řádek“ (Start – Programy – Příslušenství) a zadejte příkaz „ipconfig“. Pokud IP adresa náhodou přidělena není, zadejte příkaz „ipconfig /release“ pro uvolnění IP a následně „ipconfig /renew“ pro obnovení IP adresy.

Zapojení ADSL routeru:

1. Zdířku „ADSL“ na zadní straně routeru propojte telefonním kabelem (2-vodičový plochý kabel) se zdířkou „ADSL“ na rozbočovači.
2. Napájecí zdroj zasuňte do elektrické zásuvky (230V, 50Hz) a konektor zdroje připojte do zdířky „~“ na ADSL routeru.
3. Ethernetovým kabelem (8-vodičový kabel o délce 2 metry) propojte 4portový Switch ADSL routeru (zdířka „1-4“ na zadní straně) se síťovou kartou vašeho počítače.

Nastavení připojení k internetu:

1. Zapněte PC, spustíte Váš webový prohlížeč a zadejte do adresní řádky defaultní IP adresu routeru, tedy 10.0.0.2.
2. Zadejte přihlašovací jméno (default: **admin**) a heslo (default: **epicrouter**) pro přístup do webového konfiguračního rozhraní routeru.
3. V části **ES Setup – Automatic Setup** vyberte Country: **Czech nebo Slovakia** a stiskněte **Next**. Nyní zadejte uživatelské jméno a heslo (Service Name se nevyplňuje) na Vašeho ISP a stiskněte **Save**. Tím uložíte aktuální nastavení.
4. Router automaticky inicializuje spojení.
5. Kontrolu provedte v **Basic – PPP Status**. Status by měl být **Connected**.