

1. Kytke modeemi puhelinpistokkeeseen ja ethernet-kaapeli tietokoneen ja modeemin kytkimen välille.
2. Kytke modeemi ja tarkista että "ADSL"-valo syttyy. Mikäli valo ei syty tai jos valo vilkkuu niin vika on palveluntarjoajan päässä tai linjan asennuksessa.
3. Avaa verkkoyhteydet ja tarkista että tietokoneen IP-osoite on 10.0.0.X missä X on mikä tahansa numero väliltä 2-254. Valitse aliverkon peitteeksi 255.0.0.0.
4. Käynnistä Internet Explorer ja kirjoita osoitekenttään 10.0.0.2
5. Esiin tulee modeemin sisäänkirjautumisruutu. Syötä käyttäjätunnus *admin* ja salasana *epicrouter*.

## Asetukset Elisan ja Soneran laajakaistaan, NAT/DHCP-tilassa.

	IP Address	Subnet Mask	MAC Address
10.0.0.2	255.0.0.0	00:30:CD:00:07:01	

	IP Address	MAC Address
1	10.0.0.5	00:40:F4:24:93:20

6. Valitse vasemmanpuolisesta päävalikosta "WAN".

7. Tarkista että VPI- ja VCI-arvot ovat VPI=0 ja VCI=100. **Soneran** liittymissä arvoksi VPI=0 ja VCI=33.

8. Valitse kohdassa *Encapsulation* "1483 Bridged IP LLC".

The screenshot shows the 'WAN Configuration' page of a Conexant router. On the left, there's a sidebar with 'Status' and 'Configuration' sections. Under 'Configuration', there are links for WAN, LAN, PPP, NAT, Virtual Server, DNS, Bridge Filtering, Wireless, Save Settings, and Reboot without saving. The main area is titled 'Per VC Settings' and contains a table with columns: Enabled?, VPI, VCI, Static IP Address, Subnet Mask, and Gateway. The 'Enabled?' dropdown is set to 'Yes'. The 'VPI' and 'VCI' fields are highlighted with a red box; 'VPI' has value '0' and 'VCI' has value '100'. The 'Static IP Address' is '192.168.241.101', 'Subnet Mask' is '255.255.255.0', and 'Gateway' is '0.0.0.0'. Below this is a 'MAC SPOOFING' section with 'Mac Spoofing' set to 'Disable' and 'Mac Address' as '00:00:00:00:00:00'. The 'ATM' section shows 'Service Category' as 'UBR' and 'Bandwidth' as '0 kbps'. The 'ENCAPSULATION' dropdown is highlighted with a red box and set to '1483 Bridged IP LLC'. The 'BRIDGE' section has 'Disabled' selected. The 'IGMP' section has 'Disabled' selected. The 'PPP' section has empty 'Service Name' and 'Username' fields. A large red arrow points down from the 'ENCAPSULATION' field towards the 'DHCP' section of another configuration page.

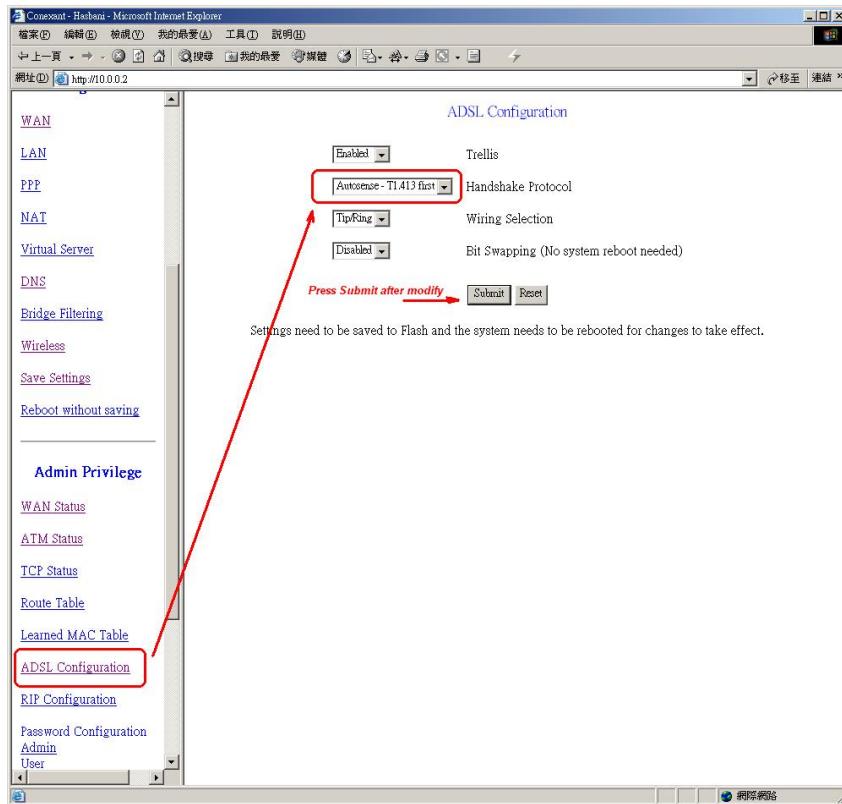
The screenshot shows the 'DHCP' configuration page. The sidebar on the left includes links for NAT, Virtual Server, DNS, Bridge Filtering, Wireless, Save Settings, and Reboot without saving. The main area has a 'DHCP' section with a red box around it. It contains a checked checkbox for 'DHCP client enable' and a 'Host Name' field with the value 'FINLAND'. Below this is a 'Virtual Circuit:' dropdown set to '0'. At the bottom, there's a 'Press Submit' button and a red arrow pointing to the 'Submit' button, which is also highlighted with a red box. There's also a 'Reset' button.

9. Tarkista että rasti on merkitty ruutuun kohdassa "DHCP client enable".

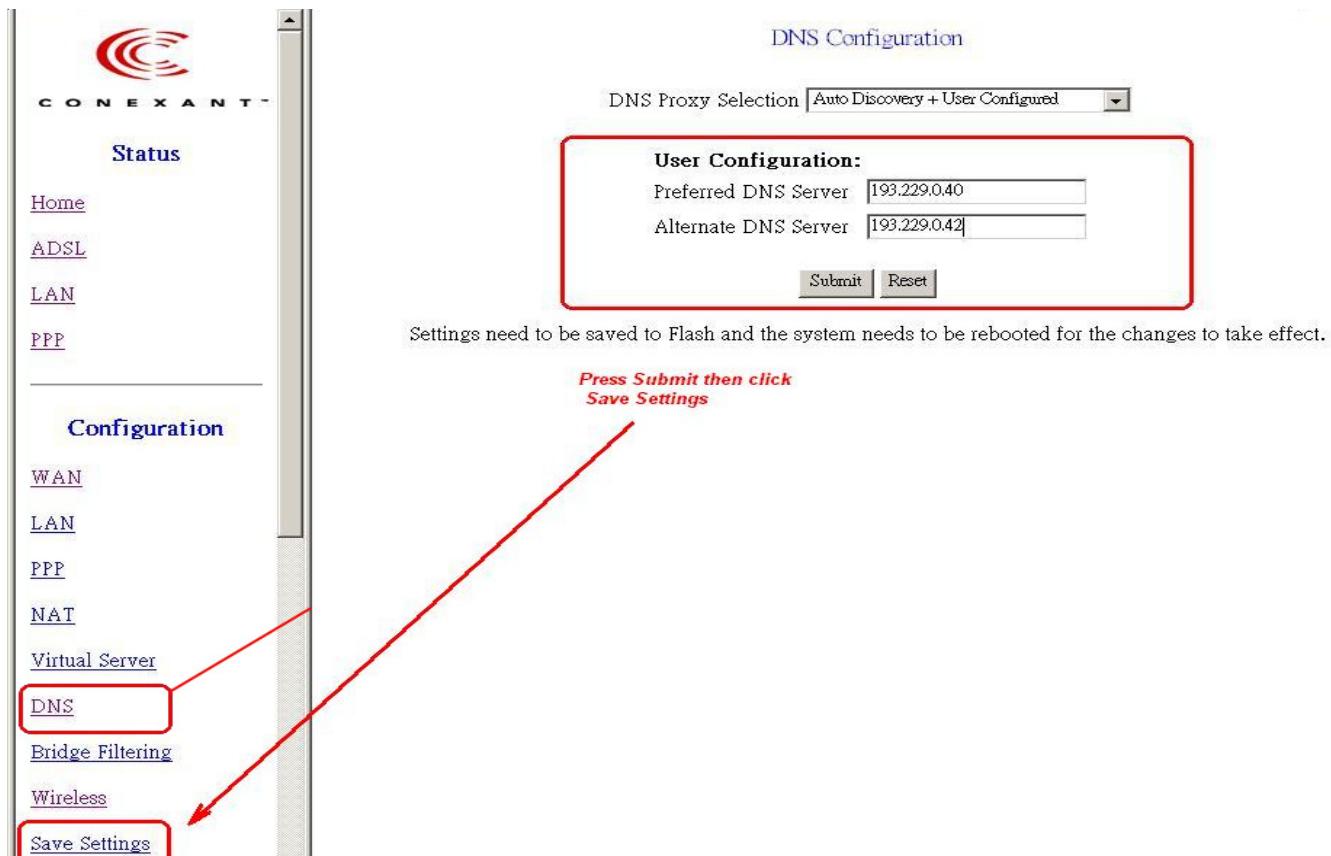
10. Vahvista muutokset valitsemalla *Submit*.

11. Valitse päävalikosta *ADSL Configuration*.

12. Tarkista että kohdassa Handshake Protocol on valittuna "Autosense - T1.413 first".



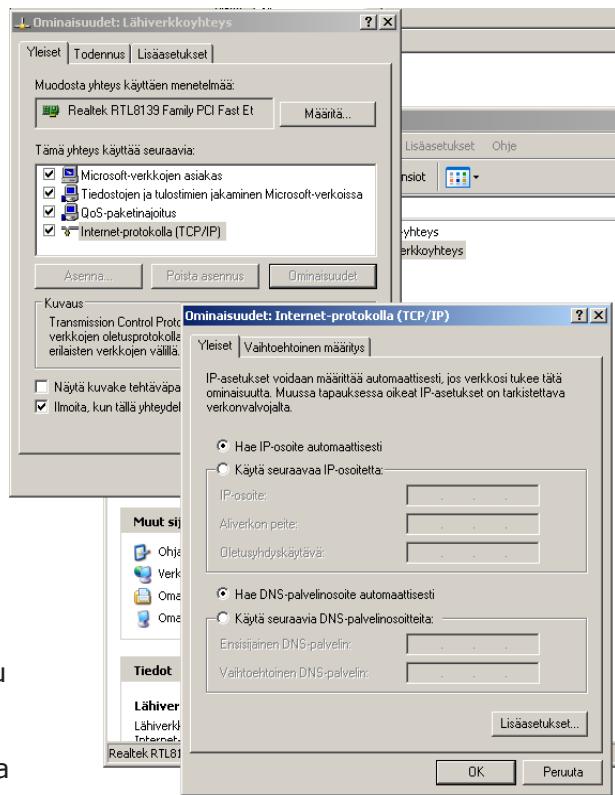
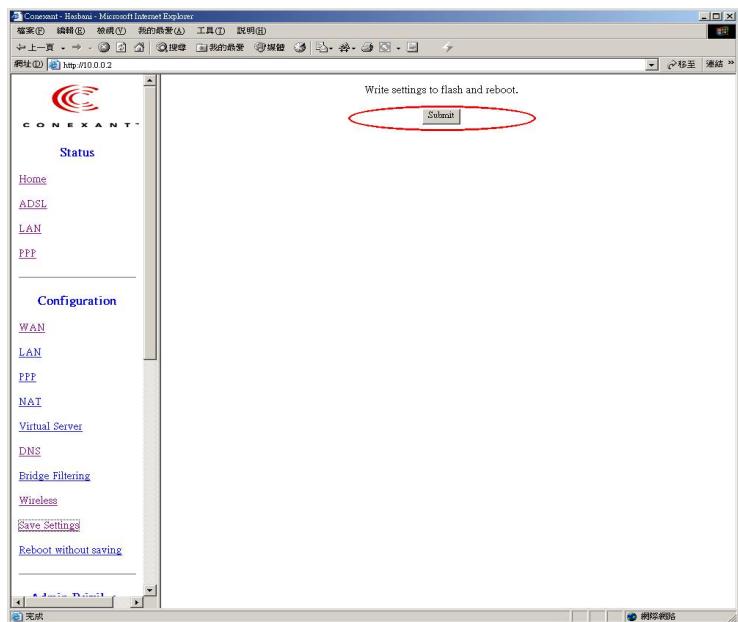
13. Vahvista muutokset valitsemalla *Submit*.



14. Valitse päävalikosta *DNS*.

15. Kirjoita kohtiin Preferred ja Alternate DNS Server palveluntarjoajan DNS-palvelinosoitteet. Elisan ja Soneran DNS-osoitteet löytyvät tämän oppaan viimeiseltä sivulta.

16. Vahvista valinnat valitsemalla *Submit*. Valitse tämän jälkeen päävalikosta *Save Settings*.



17. Valitse *Submit* niin modeemi tallentaa asetu ja käynnistyy uudelleen.
18. Avaa tietkkoneesi verkkohteydet jälleen ja asetuksia etä Windows hakee IP-osoitteeseen automaattisesti.
19. Avaa Internet Explorer niin aloitussivun tulislatautua.
20. Mikäli sivu ei lataudu, tarkista modeemin asetukset uudestaan, ja tarkista palveluntarjoajan kanssa etä asetukset ovat ajankohtaiset.

## Elisa ja Sonera siltaava tila, Saunalahti, MTV3 ym. siltaavat yhteydet.

**Osiossa WAN Configuration:** Tarkista että kohta *Bridge* on tilassa *Enabled*. Tarkista että ruutu on tyhjä kohdassa *DHCP client enable*.

**Lan osio:** DHCP-server pois käytöstä.

**Osiossa NAT:** Tarkista päävalikon osiosta *NAT* että *NAT-toiminto* on tilassa *Disabled*.

**Osiossa DNS:** DNS Proxy Selection "Disabled"-tilaan.

Huom! Tarkista palveluntarjoajan antamista ohjeista *VPI* ja *VCI* -arvot ym.

<b>Elisan DNS-osoitteet:</b>
<b>Ensisijainen:</b> <b>193.229.0.40</b>
<b>Toissijainen:</b> <b>193.229.0.42</b>

<b>Soneran DNS-osoitteet:</b>
<b>Ensisijainen:</b> <b>192.89.123.29</b>
<b>Toissijainen:</b> <b>192.89.123.230</b>

## Takuu

Laitteen takuuaika ja huoltoliike on eritylty myyjän ostokuitissa. Muistaa säilyttää myös laitteen mukana tullut kansainvälinen takuutodistus, jos sellainen löytyy, ja kaikki laitteen mukana tulleet kaapelit ja muut tavarat.

Takuu EI kata käyttäjän aiheuttamia fyysisiä vaurioita. Takuu ei ole voimassa jos säilytys- tai käyttöohjeita on laiminlyöty. Takuu ei myöskään kata virheellisestä asennuksesta johtuvia vaurioita.

## Yhteystiedot:

Myynti: 09-61508741, myynti@verkkokauppa.com.

Tekninen myynti ja tekninen tuki: 09-61508747, tekninenmyynti@verkkokauppa.com