

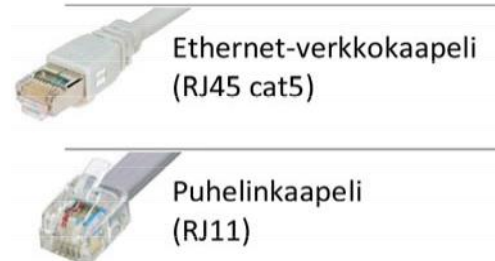
ADSL-verkon asennusohje 18.7.2016

Tarvittavat laitteet

- ADSL-modeemi, ADSL2+ Annex A (hankkiessasi laitetta mainitse, että sitä tullaan käyttämään Ellinetissä, vpi=0, vci=33 samat asetukset kuin Soneralla)

ADSL-modeemissa ei saa olla operaattorikohtaisia asetuksia

- Ethernet-verkkokortti (tietokoneellasi)
- Ethernet-verkkokaapeli (RJ45/Cat5) tulee usein modeemin mukana
- Puhelinkaapeli (RJ11) tulee usein modeemin mukana



Asennus

- Noudata ADSL-modeemin mukana tullutta ohjetta asennuksessa
- Joissain tapauksissa asennuksen aikana tarvittavat operaattorikohtaisia asetuksia: vpi=0, vci=33, muutoin samat asetukset kuin ohjekirjassa muilla suomalaisilla operaattoreilla. (huom! vain yksi rasia per. huoneisto on kytkettynä).
- ADSL- tai DSL-portti kytketään seinärasiaan puhelinkaapelilla. Omat laitteet yhdistetään modeemin LAN-portteihin verkkokaapelilla (RJ45/Cat5).

Vikatilanteet

- Käynnistä ADSL-modeemi irrottamalla virtajohto seinästä. Kytke takaisin hetken kuluttua ja katso syttyykö ADSL- tai DSL-valo. Tarkista myös kaapelointi.
- Jos yhteys ei vielä toimi, resetoi laite (laitteen valmistajan ohjekirjassa maininta miten tehdään, yleensä painetaan reset-painikkeesta tietty aika)
- Lähiverkkoyhteys yhdistyy, mutta yhteys ei toimi (esim. vajaa tai puuttuva liitettävyyttä)
 - Tarkasta koneen tcp/ip-asetukset
 - Avaa Verkkoyhteydet (Käynnistä -> Ohjauspaneeli)
 - Klikkaa hiiren oikealla painikkeella Lähiverkkoyhteys-kuvaketta (tai Ethernet). Tarkista, että lähiverkkoyhteys on otettu käyttöön ja sen jälkeen painikkeella valitse Ominaisuudet.
 - Windows 7, 8.1, 10: avautuneessa ikkunassa ota valinta pois kohdasta Internet Protocol Version 6 (TCP/IPv6) ja tarkista että Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) on valittuna
 - Windows XP -käyttöjärjestelmässä tuplaklikkaa kohtaa Internet-protokolla (TCP/IP) ja Windows 7-, 8.1- tai Windows 10 -käyttöjärjestelmässä tuplaklikkaa Internet Protocol Versio 4 (TCP/IPv4)
 - Avautuneessa ikkunassa tuplaklikkaa kohtaa Internet-protokolla(TCP/IPv4)
 - Seuraavaksi tarkista, että valittuna Hae IP-osoite automaattisesti ja Hae DNS-palvelimen osoite automaattisesti
 - Lopuksi OK molemmissa ikkunoissa ja käynnistä tietokone uudelleen