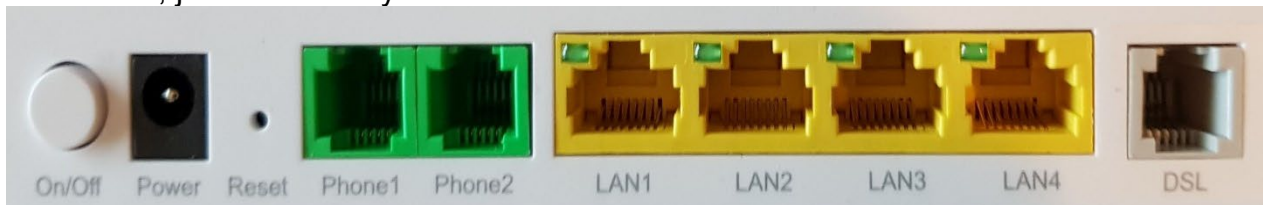


Ellinet VDSL-asennusohje 21.11.2022

Tarvittavat laitteet

- Tarvitset Ellinet VDSL-tekniikkaa käyttävässä huoneistossa käyttöösi VDSL-modeemin (hankittava itse) Modeemeita myydään monissa kodinelektroniikkaliikkeissä, verkkokaupoissa sekä operaattorien myyntipisteissä. VDSL-modeemin tunnistaa laitteen liitännöistä, jotka voivat näyttää esimerkiksi kuvan 1 mukaisilta.



Kuva 1.

Liitännät asunnossa

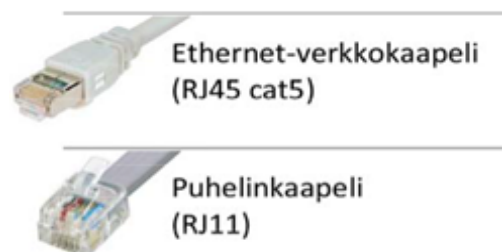
- Asunnosta voi löytyä kolmenlaista seinärasiaa, mihin modeemi asennetaan. (ks. kuva 2)
 - RJ45-seinärasia
 - RJ11-seinärasia
 - Vanha kolminapainen puhelinpistorasia



Kuva 2.

Asennus

- Noudata modeemin mukana tullutta asennusohjetta.
- Peruseriaate: modeemin mukana tullut litteä puhelinkaapeli kytketään modeemin DSL porttiin (ks kuva 1.) ja toinen pää seinärasiaan. Huom! Vaikka asunnossa olisi isompi RJ45 seinärasia, pieni RJ11-puhelinkaapeli (ks. kuva 3.) kytkeytyy siihen ongelmitta. Mikäli asunnossa on vanha 3-napainen seinärasia, käytä kytkentään modeemin mukana tulevaan 3-napaista puhelinpistokeadapteria.
- Omat laitteet kytketään modeemiin joko langallisesti ethernet-kaapelilla (ks kuva 3.), tai langattomasti modeemin muodostamaan WLAN-verkkoon laitteen mukana tulleiden ohjeiden mukaisesti.
- Modeemin merkistä ja mallista riippuen laite voi vaatia suorittamaan perusasetusten määrittämisen laitteelle ensimmäisellä kerralla (wizard)



Kuva 3.

Vikatilanteet

- Käynnistä modeemi uudelleen irrottamalla virtajohto seinästä. Kytke takaisin hetken kuluttua ja katso syttyvätkö DSL- ja/tai Internet-valo. Tarkista myös kaapelointi.
- Jos yhteys ei vielä toimi, resetoi laite (laitteen valmistajan ohjekirjassa ohje miten tehdään, yleensä painetaan reset-painikkeesta tietty aika)
- Jos käytössä on vanha modeemi, sen tärkeämpää laitteen palauttaminen tehdasasetuksille on. Modeemissa ei kuulu olla erikoisasetuksia vaan laitteen omat perusasetukset.
- Vikatilanteen selvitykseen on myös mahdollista lainata Joensuun Ellin toimistolta testimodeemi.

Yhteystiedot

- Ellinet tekninen helpdesk (013) 339 0900, sähköposti helpdesk@joensuunelli.fi
Arkisin klo. 9:00 – 15:00
- Ellinet-sopimusasiat puh. (013) 337 7800, sähköposti kodit@joensuunelli.fi