

# DNA Valokuitu Plus -modeemin asennus ethernet-kohteessa

DNA



Asunnossasi on kytkinkaappi (usein asuntosi sähkökaapissa), jossa voit määrittää mihin asunnon nettipistokkeista nettiyhteys tulee. Voit myös saada yhteyden useampaan nettipistokkeeseen hankkimalla DNA Kytkimen. Lisätietoja kääntöpuolella.



Kytke ethernet-johto (RJ45) huoneen ethernet-rasiasta modeemin WAN-liitäntään.



Kytke virtajohto virtapistorasiaan ja yhdistä sen toinen pää DNA Valokuitu Plus -modeemin virtaliitäntään.



Paina modeemin virtapainiketta. Modeemin valot vilkkuvat noin 30 sekunnin ajan. Asennus on mennyt oikein, kun status-merkkivalo palaa tasaisen vihreänä. Modeemin ja nettiyhteyden asennus on nyt valmis!

Kun laitteen update- eli päivitysmerkkivalo vilkkuu, on modeemille saatavilla päivitys. Voit käynnistää päivityksen koskettamalla merkkivaloa.

**Käännä sivua jatkaaksesi käyttöönottoa.**

## Valokuitu Plus -modeemiin voit kytkeä laitteita kahdella eri tavalla:



A) Yhdistä laitteet, joissa on ethernet-liitäntä (RJ45) modeemiin ethernet-johdolla. Tämä takaa parhaimman yhteyden ja pätkimättömän videokuvan. Voit asentaa johdon keltaiseen LAN-porttiin.



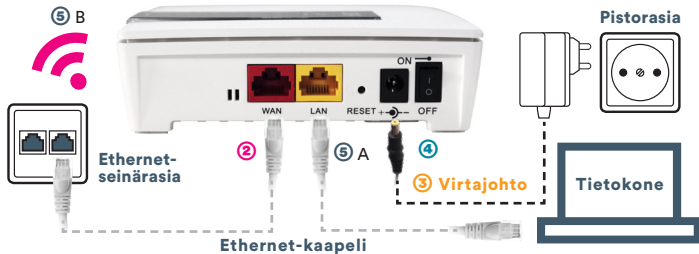
B) Valitse tietokoneella, tabletilla tai matkapuhelimella modeemin muodostama WiFi-verkko ja salasana. Verkon nimen ja salasanan löydät pakkauksen mukana tulevasta lapusta, laitteeseen liimatusta tarrasta sekä tarvittaessa asetusviuilta.



(Asennusvideo)

Yllä pikaohje modeemin asennukseen. Lisäohjeistusta löydät mukana tulevasta oppaasta, viereisestä asennusvideosta sekä [www.dna.fi/tuki-modeemit](http://www.dna.fi/tuki-modeemit) löytyvästä manuaalista.

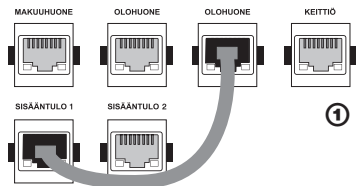
## Modeemin asennus ja laitteiden yhdistäminen



**Huom! Voit käyttää EX400 myös toisten laitteiden toistimena, lisätietoja mukana tulevasta oppaasta.**

## Kytkinkaappi – Nettiyhteyden kytkeminen haluttuun huoneeseen

Jotta modeemin muodostama verkko kattaa huoneistosi mahdollisimman hyvin, kannattaa modeemi sijoittaa huoneistossa mahdollisimman keskeiselle paikalle. Jotta nettiyhteys toimii haluamassasi huoneessa, saatat joutua tekemään muutoksia kytkinkaapissa. Tee se näin:



Katso kytkinkaapista (usein asuntosi sähkökaapissa), että nettiyhteyden sisääntulosta on vedetty lyhyt ethernet-johto haluamaasi huoneen ethernet-rasian liitântään. Mikäli näin ei ole, siirrä ethernet-johto haluamaasi liitântään. Mikäli liitântöjä ei ole merkitty, voit joutua testaamaan eri kytkentöjä. Kaapissa voi myös olla useampi sisääntuloliitântä. Mikäli nettiyhteys ei toimi asennuksen jälkeen, kokeile siirtää kytkinkaapin ethernet-johto toiseen sisääntuloliitântään.

**Vinkki!** Jos haluat kytkeä useita laitteita johdolla nettiin, voit hankkia DNA Kytkimen. Sen avulla saat kaikki asunnon rasiat ja niihin liitetyt laitteet yhdistettyä modeemiin ja sitä kautta samaan sisäverkkoon ja nettiin. Kytkin asennetaan kytkinkaappiin. Lisätietoja kytkimestä: [dna.fi/modeemit](https://dna.fi/modeemit)

**Käännä sivua jatkaaksesi käyttöönottoa.**

# Langattoman WiFi-verkon asennus

DNA Valokuitu Plus -modeemit ovat WiFi-verkon osalta salattuja. Verkon nimen ja salasanan löydät pakkauksen mukana tulevasta lapusta sekä asetussivuilta.

- **SSID (verkon nimi):**  
Esim. **DNA-WIFI-XXXX**  
Esim. **DNA-WIFI-2Ghz-XXXX**  
Esim. **DNA-WIFI-5Ghz-XXXX**
- **Salasana:**  
Esim. **12345678901**

DNA Valokuitu Plus -modeemi EX400		
		
MAC:002207B76763		
		
S/N:E40A24H18B025053		
WiFi:n nimet:		Asetussivuston osoite:
DNA-WIFI-6763		dna.asetussivu/
DNA-WIFI-2Ghz-6763		Käyttäjätunnus: admin
DNA-WIFI-5Ghz-6763		Salasana: 1234
WiFi-salasana:25694177898		

DNA Valokuitu Plus -modeemi tukee 2,4 GHz- ja 5 GHz -taajuuksisia langattomia WiFi-verkkoja. Molemmat ovat oletuksena päällä. Ne erottaa toisistaan 2 GHz- ja 5 GHz -termeistä WiFi-nimessä. **Valitse paremman yhteyden saamiseksi 5 GHz, jos näet tämän laitteellasi.**

Modeemi lähettää myös kolmatta WiFi-verkkoa, joka on 2,4 GHz ja 5 GHz yhdistelmä. Yhdistä tähän jos haluat, että käyttölaitteesi valitsee mitä taajuutta käyttää.

Katso tarkemmat ohjeet eri modeemimalleille ja käyttöjärjestelmille **[dna.fi/tuki-modeemit](https://dna.fi/tuki-modeemit)**

Lisäohjeita WiFi:n hienosäätöön löytyy **[dna.fi/tuki-wifi](https://dna.fi/tuki-wifi)**

## Asennusmestari palvelee

Sähköposti: **[asennusmestari@dna.fi](mailto:asennusmestari@dna.fi)**

Chat: **[dna.fi/asennusmestari](https://dna.fi/asennusmestari)**  
Puhelin: **0800 304010** (maksuton)  
arkisin **klo 8–18** ja  
lauantaisin **klo 9–16.30**