DNA Mesh WiFi F-3896 -modeemi kaapelikoteihin

Pika- ja käyttöopas

Tästä oppaasta helpot ohjeet F-3896 kaapelimodeemin käyttöönottoon

Tässä oppaassa:

1. Modeemin käyttöönotto (sivu 4)
2. Langattoman verkon käyttöönotto (sivu 6) ja modeemin sijoittelu (sivu 8)
3. Modeemin merkkivalot (sivu 10)

Pakkauksessa

- F-3896 WiFi 6 -modeemi
- Virtajohto ja adapteri
- Antennikaapeli ja datajaotin
- Ethernet-johto
- Pikaohje ja opas

Laitteen asetusten hallinta

Voit muokata modeemin asetuksia laitteen asetussivustolla, jonne kirjaudutaan verkkoselaimella osoitteessa **dna.wifi/** tai **192.168.1.1**. Salasana on laitteen pohjassa löytyvässä tarrassa.

1 **LAN-portit**
Ethernet-liittimet johdolla kytkettäville laitteille. Portti 4 (alimmainen) on 2.5 Gbps portti

2 **Reset-nappi**
Paina 5 sekuntia palauttaaksesi laite tehdasasetuksille

3 **Antennijohdon RF-liitin**
Antennijohdon liitin

4 **WPS-parituspainike**
Paina vähintään 2 sekuntia aktivoidaksesi paritustila

5 **WiFi-painike**
WiFi On/Off

Modeemin käyttöönotto

Onnittelut hyvästä valinnasta ja mukavia hetkiä uuden nettisi parissa!

Huom! Modeemin rekisteröityminen DNA:n kaapeliverkkoon kestää yleensä n. 10 minuuttia, enintään 2 tuntia.

1. Kytke valkoinen antennijohto modeemin RF-liittimeen ja toinen pää antennirasian datapistokkeeseen (jos antennirasiassa ei ole omaa data-pistoketta, käytetään mukana tulevaa datajaotinta).
2. Kytke virtajohto pistorasiaan ja yhdistä sen toinen pää F-3896 modeemiin.
3. Modeemi käynnistyy itsestään.

4. Asennus on mennyt oikein ja internetyhteys on muodostettu, kun laitteen internetmerkkivalo palaa kiinteästi. (lisää merkkivaloista sivulla 10). Nettiyhteys on nyt valmis!
5. Voit kytkeä laitteita modeemiin kahdella eri tavalla:
   A. Yhdistä laitteet, joissa on ethernetliitäntä modeemiin ethernet-johdolla. Tämä takaa parhaimman yhteyden ja pätkimättömän videokuvan. Voit asentaa johdon vapaaseen LAN-porttiin.
   B. Valitse tietokoneella, tabletilla tai matkapuhelimella modeemin muodostama WiFi-verkko. Verkon nimen ja salasanan löydät laitteeseen kiinnitetystä tarrasta sekä asetussivuilta (tarkemmat ohjeet sivulla 6).

Langattoman verkon käyttöönotto

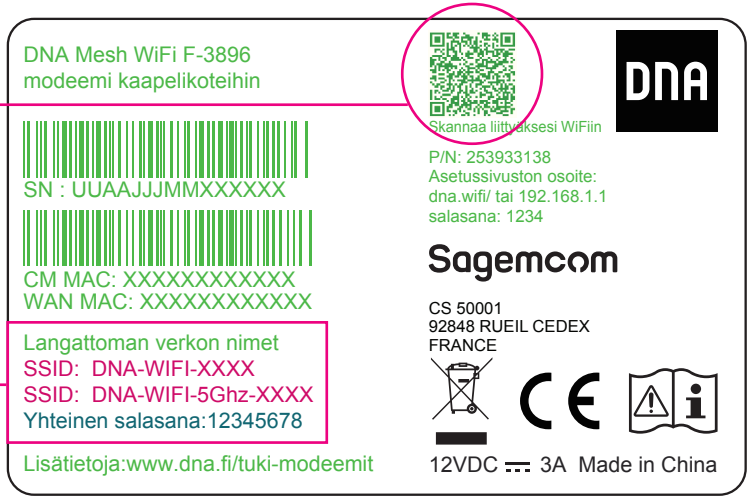
DNA Mesh WiFi -modeemit ovat WiFi-verkon osalta salattuja. Verkon nimen ja salasanan löydät laitteen pohjassa olevasta tarrasta sekä asetussivuilta.

Voit yhdistää laitteen oletusverkkoon automaattisesti myös skannaamalla laitteen pohjasta löytyvän tarran QR-koodin.

- **SSID (verkon nimi):**
  Esim. DNA-WIFI-XXXX
  Esim. DNA-WIFI-5Ghz-XXXX
- **Salasana**:
  Yhteinen salasana: XXXXXXXX

DNA Mesh WiFi -modeemi tukee 2,4 GHz- ja 5 GHz –taajuuksisia langattomia WiFi-verkkoja. Oletuksena laitteessa on päällä 5 GHz -verkko sekä 2,4 GHz ja 5 GHz yhdistelmäverkko, jolloin käyttölaitteesi valitsee mitä taajuutta käyttää.

Suosittelemme yhdistelmäverkon (DNA-WIFI-XXXX) käyttöä.



Myös S/N- ja CM MAC-numerot löytyvät tarrasta.

Modeemien sijoittelu

Vinkit modeemin tehokkaaseen sijoitteluun

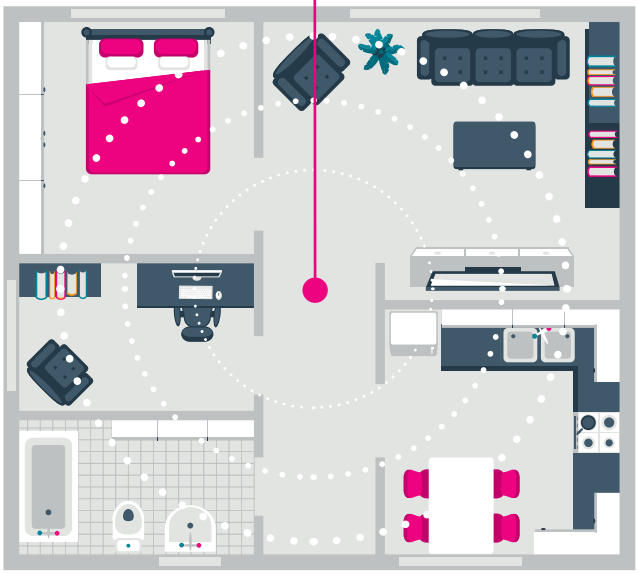
- Modeemi kannattaa sijoittaa keskeiselle paikalle reilusti lattiatasoa korkeammalle
- Älä sijoita modeemia koskaan suljettuun kaappiin, sähkökaappiin tai huoneistojakamoon

Tiesitkö tätä?

Voit laajentaa DNA Mesh WiFi F-3896 Kaapelimodeemin luomaa WiFi-verkkoa hankkimalla yhteensopivan Mesh WiFi-laajentimen (F-266).

WiFi-laajentimella luot saumattoman WiFi-verkon, joka kattaa isommankin kodin tarpeet. Yhteensopiva WiFi-laajennin toimii saumattomasti yhteen F-3896 Kaapeli-modeemin kanssa, jonka vuoksi WiFisi kattaa entistä isomman alueen, mutta yhteys toimii edelleen saman WiFi-verkon (SSID) ja salasanan takana.

Sijoita modeemi keskeiselle paikalle kodissasi.



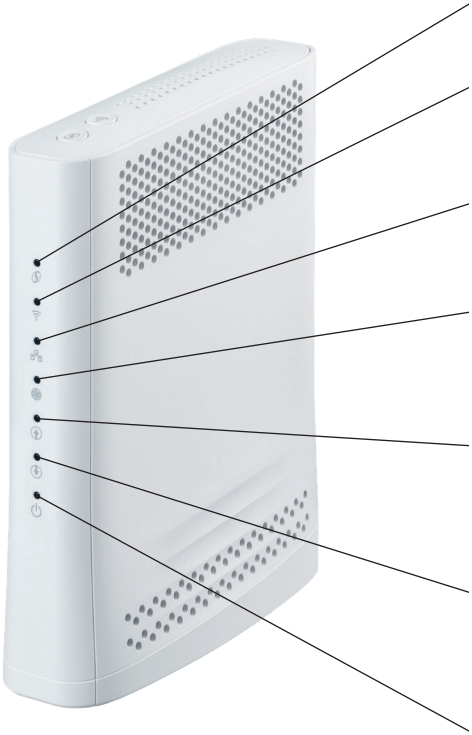
Langattomaan WiFi-verkkoon liittyvät ohjeet: **dna.fi/tuki-wifi**

Laajemmat oppaat: **dna.fi/tuki-laajakaista**

Modeemin LED-merkkivalot

Modeemin merkkivalot kertovat modeemin tilan ja yhteyden laadun.

Modeemiin voi valita pimeän tilan (dark mode), jossa laitteen LED-merkkivalot pimenevät 5 minuutissa internetyhteyden kytkemisen jälkeen. Voit kytkeä pimeän tilan päälle laitteen asetussivustolla. Asetussivuston kirjautumisohjeet löytyvät sivulta 3. Jos olet aktivoinut pimeän tilan, laitteen merkkivalot syttyvät automaattisesti virhetilanteessa. Voit myös tarkistaa merkkivalojen tilan painamalla lyhyesti WPS-painiketta.



LED	Toiminne	Kuvaus
WPS	Vilkkuu	Paritus on aktivoitu
WiFi	Palaa kiinteästi Pois päältä	WiFi päällä WiFi pois päältä
Ethernet	Palaa kiinteästi Pois päältä	Ethernet-portissa kytkettyjä laitteita Ei laitteita ethernet-porteissa
Internet	Palaa kiinteästi Vilkkuu	Internetyhteys muodostettu Ei yhteyttä tai muodostaa internetyhteyttä
US	Palaa kiinteästi Vilkkuu Sekä US- että DS-valo vilkkuvat	Upstream-yhteys muodostettu Muodostaa upstream-yhteyttä Laitteen ohjelmistoversiopäivitys käynnissä
DS	Palaa kiinteästi Vilkkuu Sekä US- että DS-valo vilkkuvat	Downstream-yhteys muodostettu Muodostaa downstream-yhteyttä Laitteen ohjelmistoversiopäivitys käynnissä
Power	Palaa kiinteästi Pois päältä	Virta päällä Virta pois päältä

dna.fi

11/2021

Tarvitsetko apua käyttöönotossa? DNA Asennusmestari auttaa

Chat: **dna.fi/asennusmestari**
tai soita: **0800 304 010**
(ma–pe klo 8–18, la klo 9–16.30).
Numero on maksuton.

Vai onko vikaa verkossa?

Katso: **dna.fi/hairiotiedotteet**
tai soita: **0800 300 500** (24 h).
Numero on maksuton.

Molemmat numerot maksuttomia kaikista matka- ja lankaliittymistä kotimaassa.

DNA Asennusmestari

Apua laitteiden asennukseen ja käyttöön, myös paikan päällä.