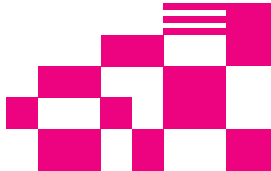




DNA MOKKULA 4G WLAN E5573C

Käyttöopas



Onnittelut hyvästä valinnasta!

DNA Mokka 4G WLAN E5573C on langattoman WiFi-verkon tai USB-liittimen kautta toimiva akullinen Mokka. DNA:n räätälöinnit tekevät käytöstä ennennäkemättömän helppoa.

Mukavin tapa käyttää Mokkulaa on liittää tietokone, matkapuhelin tai tabletti Mokkulan muodostamaan WiFi-verkkoon. WiFi-verkon nimen (SSID) ja salasanan (WPA/WPA2) löydät Mokkulan tarrasta takakannesta.

Nopeimman ja luotettavimman yhteyden saa kuitenkin liittämällä Mokka laitteeseen USB-johdolla.

Surffaamisen aloittaminen on muutaman askeleen päässä!
Tarkemmat kuvalliset ohjeet löydät alkaen sivulta 5.

- Aseta SIM-kortti Mokkulan takakannen SIM-korttipaikkaan avaamalla ensin takakansi ja irroittamalla akku.
- Jos Mokkula ei käynnisty virtanapista, sen akku voi olla tyhjentynyt. Kytke mukana tullut virtajohto Mokkulaan ja toinen pää pistorasiaan tai kytke USB-kaapeli tietokoneeseen ja Mokkulaan.
- Aseta Mokkula mahdollisimman lähelle ikkunaa, näin yhteysnopeus on paras mahdollinen.
- Valitse tietokoneella, tabletilla tai matkapuhelimella WiFi-verkko ja salasana, löydät ne Mokkulan takakannen alla olevasta tarrasta.
- Vaihda tarvittaessa näiden ohjeiden mukaan asetuksia, sekä etsi Mokkulalle parhaita sijoituspaikkaa huomioiden niin 4G-tukiasemien kuin laitteidesi paikat.

Aloita surffailu!

Voit muuttaa laitteen asetuksia hallintasivulta nettiselaimella.
Lisäohjeita alkaen sivulta **13**.

Mokkula käyttää normaalikokoista Mini-SIM-korttikokoa.

SIM-kortti irtoaa levystään ilman suurta voimankäyttöä, kun painat sitä irti SIM-kortin takapuolelta. Jos irrotat väärän kokoisen SIM-kortin, käy DNA Kaupassa vaihtamassa se uuteen SIM-korttiin.

MOKKULA KÄYTTÄÄ MINI-SIM-KORTTIKOKOA



Nano-SIM



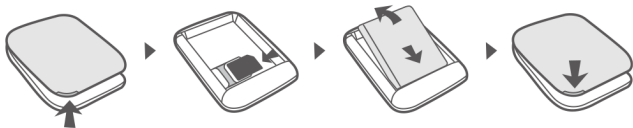
Micro-SIM



**Normaalikokoinen
Mini-SIM**

SIM-kortin asentaminen Mokkulaan tapahtuu seuraavasti:

- 1 Irroita Mokkulan takakansi käyttäen yhdessä kulmassa olevaa lovea.
- 2 Liu'uta SIM-kortti sille tarkoitettuun lokeroon. SIM-kortin oikean asettelun tarkistat helpoiten vertaamalla SIM-kortin yhtä leikattua kulmaa ja lokeron kuviointia sekä ohessa olevaa kuvaa.
- 3 Varmista, että SIM-kortti pysyy oikealla tavalla SIM-korttipaikassa ja laita akku ja takakansi paikoilleen.



Ulkoasu

① Akun ilmaisin

- Vihreä: riittävä akun varaus.
- Vilkkuva vihreä: akkua ladataan.
- Punainen: akun varaus alhainen.

② Virtapainike

Virtapainike Mokkulan käynnistämiseen ja sammuttamiseen.

③ Micro USB -portti

Mokkulan kytkemiseen tietokoneeseen tai lataamiseen.

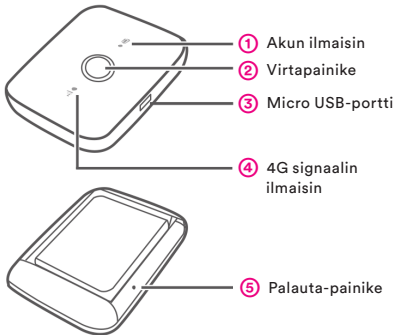
④ 4G-signaalin ilmaisin

- Vihreä: voimakas signaali.
- Keltainen: heikko signaali.
- Punainen: ei signaalia.

⑤ Palauta-painike (Reset)

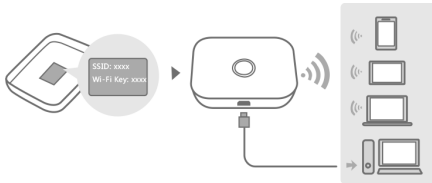
Käynnistä Mokkula uudelleen ja palauta sen tehdasasetukset pitämällä painiketta painettuna yli 15 sekuntia.

Huomautus: Jos unohdat Mokkulan käyttäjätunnuksen, salasanan tai SSID:n, kokeile laitteen tehdasasetusten palauttamista. Palautus auttaa myös moneen muuhun ongelmaan.



Langattoman eli WiFi-verkon asennus Mokkulassa

DNA:n Mokkulat ovat langattoman verkon osalta salattuja. Verkon nimen ja salasanan löydät Mokkulan takakannen tarrasta, takakannen alta tai hallintasivulta.



■ SSID (verkon nimi):

Esim. DNA-Matkamokkula-XXXX

■ Salasana:

Esim. 12345678901

DNA Mokkula tukee 2.4Ghz-taajuudellista WiFi-verkkoa.

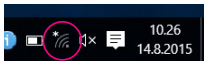
Tarkemmat ohjeet eri mokkulamalleille ja käyttöjärjestelmille löydät dna.fi/tuki-mokkulat

Tutustu myös internetin turvalliseen käyttöön ja tietojesi suojaamiseen dna.fi/tietoturvaopas

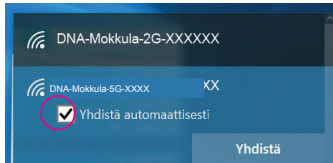
WiFi-yhteyden muodostaminen

Windows 10

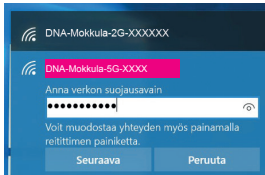
Windows 10 -tietokoneessa klikkaa WiFi-verkon kuuluvuuspalkkeja Windowsin oikeasta alakulmasta.



Valitse sen jälkeen verkko, jonka nimi on Mokkulan takakannessa (SSID). Laita ruksi kohtaan ”Yhdistä automaattisesti” / ”Connect automatically” ja paina Yhdistä / Connect.



Seuraavaksi tietokone kysyy langattoman verkon salasanaa. Salasana löytyy Mokkulan takakannessa olevasta tarrasta. Kirjoita salasana tarkalleen samalla tavalla, kuin se on näytöllä ja paina **Seuraava**. Nyt voit aloittaa netin käytön.

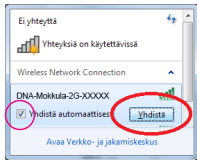


Windows Vista tai Windows 7

Windows Vista- ja Windows 7 -tietokoneissa klikkaa WiFi-verkon kuuluvuuspalkkeja Windowsin oikeasta alakulmasta.

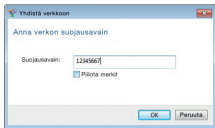


Valitse sen jälkeen verkko, jonka nimi on Mokkulan takakannessa (SSID).



Laita ruksi kohtaan **”Yhdistä automaattisesti”** / **”Connect automatically”** ja paina **Yhdistä / Connect**.

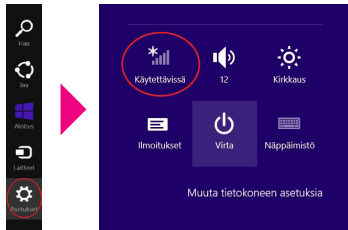
Seuraavaksi tietokone kysyy langattoman verkon salasanaa. Salasana löytyy Mokkulan takakannessa olevasta tarrasta. Kirjoita salasana tarkalleen samalla tavalla, kuin se on näytöllä ja paina **OK**. Nyt voit aloittaa netin käytön.



Windows 8

Vie hiiren kursori tietokoneen näytön oikeaan yläkulmaan. Valitse sen jälkeen rattaan kuva (**asetukset**).

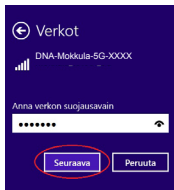
Valitse seuraavaksi **kuuluvuuspalkit**.



Valitse sen jälkeen verkko, jonka nimi on Mokkulan takakannessa (SSID). Laita ruksi kohtaan **”Yhdistä automaattisesti”** / **”Connect automatically”** ja paina **Yhdistä / Connect**.



Seuraavaksi tietokone kysyy langattoman verkon salasanaa. Salasana löytyy Mokkulan takakannassa olevasta tarrasta. Kirjoita salasana tarkalleen samalla tavalla, kuin se on näytöllä ja paina **Seuraava**.



Mikäli haluat jakaa tiedostoja laitteiden välillä, valitse alempi kohta. Mikäli et halua jakaa tiedostoja laitteiden välillä, valitse ylempi kohta.

MAC

Klikkaa hiirellä WiFi-verkon ikonia näytön yläosassa. Valitse sen jälkeen verkko, jonka nimi on Mokkulan takakannassa (SSID).

Haluatko ottaa käyttöön jakamisen tietokoneiden välillä ja yhdistää laitteisiin tässä verkossa?

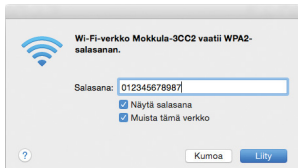
Ei, älä ota jakamista käyttöön tai muodosta yhteyttä laitteisiin
Julkisissa paikoissa olevia verkkoja varten

Kyllä, ota jakaminen käyttöön ja muodosta yhteys laitteisiin
Koti- ja työpaikkaverkoille



Seuraavaksi tietokone kysyy langattoman verkon salasanaa. Salasana löytyy Mokkulan takakannessa olevasta tarrasta.

Kirjoita salasana tarkalleen samalla tavalla, kuin se on Mokkulan takakannessa. Klikkaa ”**Muista tämä verkko**” ja paina **Liity**.



Apple iPad

- 1 Valitse työpöydältä **asetukset**.
- 2 Valitse asetuksista kohta **Wi-Fi**. (Vanhemmissa iPad laitteissa kohta on merkitty **WLAN**).
- 3 Odota vähän aikaa, että iPad etsii verkkoja.

Valitse sen jälkeen verkko, jonka nimi on Mokkulan alaosassa olevassa tarrassa (**SSID**).

- 4 Seuraavaksi iPad kysyy langattoman verkon salasanaa. Valitse sen jälkeen salasana, jonka nimi on Mokkulan takakannessa.
- 5 Paina **Liity**. Nyt voit aloittaa netin käytön.

Android Tablet

- 1 Siirry näkymään, josta näet kaikki sovellukset.
- 2 Valitse kohta **Asetukset**.
- 3 Valitse kohta **Wi-Fi** (vanhemmissa Android tableteissa **Langattomat ja verkot**).
- 4 Odota vähän aikaa, että tablet etsii verkkoja. Valitse sen jälkeen verkko, jonka nimi on Mokkulan takakannessa (**SSID**).
- 5 Seuraavaksi tablet kysyy langattoman verkon salasanaa. Valitse sen jälkeen salasana, jonka nimi on Mokkulan takakannessa.
- 6 Paina **Yhdistä**. Nyt voit aloittaa netin käytön.

Mobiili- ja WiFi-yhteys sekä Mokkulan sijoittaminen

WiFi on muokkautuva ja helppo tapa rakentaa oma lähiverkko.

Huomioi kuitenkin seuraavat asiat:

- Esteet heikentävät WiFi-laitteiden kantomattaka. Signaali kulkeutuu kyllä ovien, ikkunoiden ja kevyempien seinärakenteiden läpi, mutta jokainen este heikentää sitä. Eniten signaalin kulkua estävät materiaalit ovat metalli, betoni, tiili ja kivi. Hankalissakin tapauksissa ratkaisu löytyy yleensä lisäantenneja tai -tukiasemia käyttämällä, lisäksi tukiaseman tai antennin sijoituspaikka on erittäin tärkeä. Ethän laita muuta elektroniikkaa ihan WiFi-laitteen viereen.
- Kiinnitä huomiota laitteiden sijoitteluun. Mokkula tulisi asettaa mahdollisimman keskeiselle paikalle suhteessa alueeseen, jolla verkon halutaan toimivan. Tukiaseman olisi

myös hyvä olla keskimääräistä pöytätasoa korkeammalla.

- Langattomalla WiFi-verkolla ei toistaiseksi pysty saavuttamaan Mokkulan huippunopeuksia. Kun käytät nopeimpia nopeuksiamme, suosittelemme, että kytket tietokoneen suoraan Mokkulaan USB-johdolla.
- WiFi-verkon nopeuteen ja toimivuuteen vaikuttavat myös lähistöllä olevien langattomien verkkojen määrä ja käytössä olevat lähetyiskanavat. Jos WiFi-yhteytesi pätkii tai on hidas, voi yhteyttä yrittää korjata hakemalla parempaa WiFi-kanavaa tai muuttaa taajuutta manuaalisesti. Katso ohjeet **alkaen sivulta 18** ja **dna.fi/tuki-wlan**
- Mobiiliyhteyden kanssa pitää sijoituksessa ottaa huomioon WiFi:n lisäksi myös 4G-verkon peitto. Paras paikka Mokkulalle kotona on lähellä tukiaseman suuntaan osoittavaa ikkunaa. Tukiasemien summittaiset paikat voidaan tarkistaa **dna.fi/kuuluvuus** sivulta tai asiakas palvelusta.

Mokkulan asetusten vaihto ja asetussivusto

Mokkulan asetuksia hallinnoidaan nettiselaimen kautta.

Kun tietokone tai muu päätelaite on kytketty langallisesti tai langattomasti Mokkulaan, sen kaikkia asetuksia voidaan hallita nettiselaimella. Suosittelemme Internet Explorer-, Firefox-, Google Chrome- ja Safari-selaimia.

- Avaa selaimesi, kirjoita osoiteriville **http://dna.mokkula** tai **http://192.168.1.1** ja paina **Enter**.
- Kirjoita Käyttäjänimi-kenttään: **admin** ja kirjoita Salasana-kenttään: **1234**
- Paina **OK**, niin modeemin asetussivut aukeavat.
- Asetussivuilta voit muuttaa esimerkiksi WiFi-verkon tai asetussivujen nimeä ja salasanaa tai verkkoasetuksia.

Lisäohjeita asetusten muuttamiseen löydät selaamalla tätä ohjetta eteenpäin tai **dna.fi/tuki-mokkulat**

HUOM! Valmistaja tarjoaa myös omaa HiLink-sovellustaan Mokkulan asetusten helppoon vaihtamiseen. Lataa ilmainen sovellus IOS- tai Android-puhelimeesi niiden verkkokaupoista.

Mokkulan asetusten muuttaminen

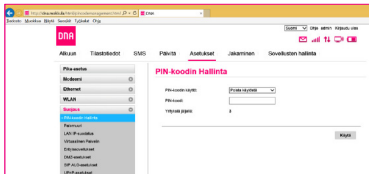
PIN-koodin syöttäminen

Mikäli SIM-kortilla on käytössä jokin muu PIN-koodi kuin 1234, pitää PIN-koodi syöttää asetussivujen kautta.

SELAIMELLA:

- 1 Avaa nettiselain, kun olet kytkeytynyt Mokkulan WiFi-verkkoon tai yhdistänyt laitteen USB-johdolla.
- 2 Kirjoita selaimen osoiteriville <http://dna.mokkula> tai <http://192.168.1.1>
 - Oletuskäyttäjänimi on **admin**.
 - Oletussalasana on **1234**.
- 3 Valitse ylhäältä **Asetukset** ja alhaalta tulevasta valikosta **PIN-koodin hallinta**.

- 4 Valitse vasemmalta **Suojaus**.
- 5 Syötä PIN-koodi kohtaan **Anna PIN** ja paina **Käytä**.



Verkkopelien pelaaminen

Monet verkkopelit toimivat paremmin mikäli Mokkalassa on UPnP päällä. Voit tarkistaa tämän seuraavasti:

SELAIMELLA:

- 1 Avaa nettiselain, kun olet kytkeytynyt Mokkalan WiFi-verkkoon tai yhdistänyt laittees USB-johdolla.
- 2 Kirjoita selaimen osoiteriville <http://dna.mokkula> tai <http://192.168.1.1>
 - Oletuskäyttäjänimi on **admin**.
 - Oletussalasana on **1234**.



- 3 Valitse ylhäältä **Asetukset**.
- 4 Valitse vasemmalta **Suojaus** ja alhaalta tulevasta valikosta **UPnP-asetukset**.
- 5 Laita ruksi kohtaan **Ota käyttöön**.
- 6 Paina **Käytä**.

Matkamokkulan lukitseminen 4G- tai 3G-verkkoon

Mokkulat toimivat tehokkaimmin 4G- tai 3G-verkossa. Jos yhteys on hidas tai se pätkii, kannattaa kokeilla seuraavia asioita:

- Sisätiloissa yhteys on parhaimmillaan ikkunoiden lähellä.
- Kiinnitä lisäantennit

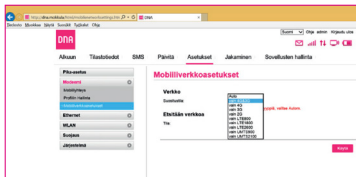
Katso kuuluvuusalueet dna.fi/kuuluvuus

Mikäli Mokkalaa käytetään 4G- ja 3G-verkon tai 3G- ja 2G-verkon rajalla, saattaa Mokka vaihdella näiden verkkojen välillä. Vaihtelu verkkojen välillä aiheuttaa yhteyden pätkimistä ja hidastaa

Mokkulaa. Voit halutessasi lukita Mokkulan mihin tahansa verkkoon seuraavasti:

SELAIMELLA:

- 1 Avaa nettiselain, kun olet kytkeytynyt Mokkulan WiFi-verkkoon tai yhdistänyt laitteen USB-johdolla.
- 2 Kirjoita selaimen osoiteriville <http://dna.mokkula> tai <http://192.168.1.1>
 - Oletuskäyttäjänimi on **admin**.
 - Oletussalasana on **1234**.
- 3 Valitse ylhäältä **Asetukset**.
- 4 Valitse vasemmalta **Modeemi** ja alhaalta tulevasta valikosta **Mobiiliverkkoasetukset**.
- 5 Valitse **Verkko** ja **alasetusvalikosta**:
 - 4G/3G - Valitsee ensin 4G-, sitten 3G- ja viimeisenä 2G-verkon.
 - 4G - Lukitsee Mokkulan 4G LTE -verkkoon.
 - 3G - Lukitsee Mokkulan Dual Carrier- tai 3G-verkkoon.
 - 2G - Lukitsee Mokkulan 2G-verkkoon.

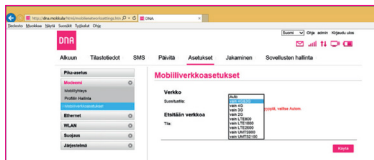


Matkamokkulan lukitseminen tietylle 4G:n taajuualueelle

Verkon valinnan lisäksi yhteysnopeuteen ja mahdolliseen pätkintään voi auttaa Mokkulan lukitseminen tietylle 4G-taajuualueelle. Esimerkiksi monen tukiaseman liitoskohdassa sijaitseva Mokkula voi vaihdella tai valita sijainnille huomion taajuualueen.

Taajuualueen vaihto tapahtuu samasta polusta kuin verkon valinta (kts. edellinen kohta).

SELAIMELLA:



WiFi-verkon nimen ja salasanan muuttaminen

Voit halutessasi muuttaa WiFi-verkon nimen ja salasanan haluamaksesi. Mikäli teet näin, laitteet, jotka oli jo kytketty WiFi-verkkoon, pitää liittää uudestaan uudelleen nimettyyn WiFi-verkkoon.

Mikäli unohdat muutetun WiFi-verkon salasanan, voit resetoida Matkamokkulan tehdasasetuksille, jolloin WiFi-verkon salasana palautuu samaksi, joka on Matkamokkulan takana olevassa tarrassa.

SELAIMELLA:

- 1 Avaa nettiselain, kun olet kytkeytynyt Mokkulan WiFi-verkkoon tai yhdistänyt laitteet USB-johdolla.
- 2 Kirjoita selaimen osoiteriville <http://dna.mokkula> tai <http://192.168.1.1>
 - Oletuskäyttäjänimi on **admin**.
 - Oletussalasana on **1234**.
- 3 Valitse ylhäältä **Asetukset**.
- 4 Vasemmalta valikosta **WLAN** ja avautuvasta valikosta **WLAN-perusasetukset**.
- 5 Valitse ylhäältä sen verkon nimi, jonka haluat muuttaa, valitse muokkaa ja kirjoita kohtaan **SSID** uusi WLAN-verkon nimi.
- 6 Kirjoita kohtaan **WPA-esijaettu avain** uusi salasana. Jos haluat nähdä kirjoitetut kirjaimet, valitse alapuolelta **Näytä salasana**.
- 7 Paina **Käytä**.

WiFi-verkon kanavan ja kaistanleveyden vaihtaminen

DNA Mokkula valitsee automaattisesti parhaan WiFi-kanavan ja kaistanleveyden skannaamalla ympäristön muita WiFi-verkkoja.

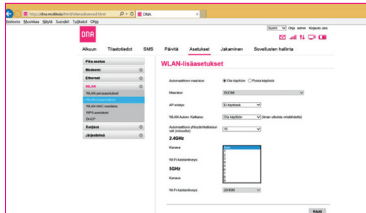
Ongelmanratkaisutilanteissa manuaalinen asettaminen on mahdollista.

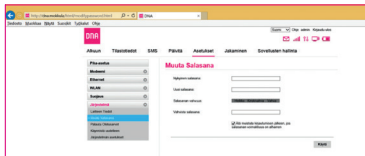
SELAIMELLA:

- 1 Avaa nettiselain, kun olet kytkeytynyt Mokkulan WiFi-verkkoon tai yhdistänyt laitteen USB-johdolla.
- 2 Kirjoita selaimen osoiteriville <http://dna.mokkula> tai <http://192.168.1.1>
 - Oletuskäyttäjänimi on **admin**.
 - Oletussalasana on **1234**.
- 3 Valitse ylhäältä **Asetukset**.
- 4 Valitse vasemmalta **WLAN** ja alas tulevasta valikosta **WLAN-lisäasetukset**.
- 5 Valitse **2.4Ghz** taajuus ja valitse

vapain mahdollinen kanava alasvetovalikosta, joka avautuu **Kanava-osiosta**.

- 6 **Wi-Fi-kanavanleveyskohdasta** alasvetovalikko tuo vaihtoehdot, taajuusalueesta riippuen **20,40** tai **20/40** (auto). Valitse ympäristöön paras.
- 7 Paina **Käytä**.





Mokkulan päivittäminen

Mokkula saa ajoittain päivityksiä. Nämä päivitykset on erittäin suositeltavaa tehdä, jotta koko laitteiston tietoturva, toiminnallisuus ja toimivuus pysyy hyvänä.

Käyttäjän on tehtävä päivitykset itse, mutta tämä on helppoa: Kirjaudu vain asetussivuille ja tarkista päivitykset asetukset --> päivitä --> tarkista päivitykset polusta ja seuraa sivun ohjeita.

Mokkulan hallinta-salasanan muuttaminen

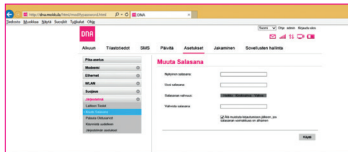
Voit halutessasi muuttaa Mokkulan hallinta-salasanan. Mikäli unohdat muutetun hallinta-salasanan, voit resetoita Mokkulan tehdas-asetuksille.

SELAIMELLA:

- 1 Avaa nettiselain, kun olet kytkeytynyt Mokkulan WiFi-verkkoon tai yhdistänyt laitteet USB-johdolla.
- 2 Kirjoita selaimen osoiteriville <http://dna.mokkula> tai <http://192.168.1.1>
 - Oletuskäyttäjänimi on **admin**.
 - Oletussalasanana on **1234**.
- 3 Valitse ylhäältä **Asetukset**.
- 4 Valitse vasemmalta kohta **Järjestelmä** ja alhaalta tulevasta valikosta **Muuta salasana**.
 - Nykyinen salasana on **1234**.
 - **Uusi salasana** - Kirjoita haluamasi salasana.

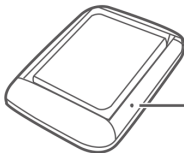
- **Vahvista salasana** - Vahvista haluamasi salasana.

⑤ Paina **Käytä**.



Mokkulan palauttaminen tehdasasetuksille

Voit palauttaa Mokkulan oletusasetukset pitämällä Palauta-painiketta pohjassa noin 15 sekuntia. Palauta-painike löytyy takakannen alapuolelta. Huomioithan, että laitteen pitää olla päällä, jotta tehdasasetusten palauttaminen onnistuu.



Palauta-painike
(Reset)

Usein kysytyt kysymykset

Mokkula ei toimi kuten pitäisi.

Kokeile käynnistää Mokkula uudelleen. Jos siitä ei ole apua, palauta laitteen tehdasasetukset.

Miksi Mokkulaan ei aina voi muodostaa yhteyttä?

Virran säästämiseksi mokkulan automaattinen WiFi-yhteyden sammutustoiminto katkaisee WiFi-yhteyden, kun yhteyksiä ei ole ollut vähään aikaan. Voit käynnistää WiFi-yhteyden uudelleen painamalla POWER-painiketta.

Voit myös poistaa tämän ominaisuuden käytöstä, mutta se voi vaikuttaa akun kestoon. Kirjaudu asetussivuille ja poista automaattinen WiFi-yhteyden katkaisuo ominaisuus käytöstä

Miksi Mokkula ei käynnisty?

Akku on todennäköisesti tyhjä. Lataa Mokkulaa jonkin aikaa ja kytke sitten virta uudelleen päälle.

Miksi Mokkula sammui yhtäkkiä?

Mokkula saattaa ylikuumentua, jos sitä käytetään jatkuvasti pitkiä aikoja, jolloin sen automaattinen suojausjärjestelmä laukeaa. Tällöin WiFi-yhteys katkeaa ja Mokkula sammuu.

Varmista ennen virran kytkemistä uudelleen, että Mokkulalla on asianmukainen ilmanvaihto ja että se on jäähtynyt.

Mokkulan nopeus on huono.

Tarkista ensimmäiseksi Mokkulan näytön oikeasta yläkulmasta, LED-valosta signaalin kohdalta, että 4G-yhteys on mahdollisimman hyvä. Sijoita tarvittaessa Mokkula sinne, missä kuuluvuus on paras. Yhdistä tietokone suoraan Mokkulaan USB-johdolla, jos nopeus on paljon parempi, on ongelma WiFissä. **Lisätietoja [dna.fi/tuki-wlan](https://www.dna.fi/tuki-wlan)**

Mokkulan akku on turvonnut.

Jos Mokkulasi akku on turvonnut edes hieman, lopeta sen käyttö välittömästi. Vie Mokkula DNA Kauppaan. Turpoamisen huomaa suoraan akun pullistumisesta tai esimerkiksi takakannen liikkumisesta. Nykyisellä akkuteknologialla samanlai-

nen turpoamisriski on jokaisella akkukäyttöisellä laitteella. Riski kasvaa, jos käyttö on todella intensiivistä, Mokkula on paikassa missä sen lämpö nousee kriittisesti tai sille on tehty jotain ohjekirjassa mainitsemattomia muutoksia.

Turvaohjeet

Tämä osio sisältää laitteen käyttöä koskevia tärkeitä tietoja. Osio sisältää myös laitteen turvallista käyttöä koskevia tietoja. Lue tämä teksti huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa.

Elektroninen laite

Älä käytä laitetta, jos laitteen käyttö on kielletty.
Älä käytä laitetta, jos laitteen käyttö aiheuttaa vaaraa tai häiritsee muiden sähkölaitteiden toimintaa.

Käyttöympäristö

- Vältä pölyisiä, kosteita ja likaisia ympäristöjä. Vältä magneettikenttiä. Laitteen käyttö näissä ympäristöissä voi johtaa virtapiirien toiminta-

häiriöihin.

- Sammuta laite ja irrota se virtalähteestä ennen johtojen liittämistä ja irrottamista. Varmista, että kätesi ovat kuivat käytön aikana.
- Sijoita laite vakaalle pinnalle.
- Pidä laite loitolla sähkölaitteista, jotka tuottavat voimakkaita magneetti- tai sähkökenttiä, kuten mikroaaltouunista tai jääkaapista.
- Ukkosmyrskyjen aikana laite on suojattava salamaniskuilta katkaisemalla siitä virta ja irrottamalla kaikki laitteeseen liitetyt johdot.
- Älä käytä laitetta ukkosmyrskyjen aikana, sillä se voi aiheuttaa salamaniskun vaaran. Laitteen käyttö ukkoson aikana tapahtuu käyttäjän omalla vastuulla. DNA ei korvaa ukkoson aiheuttamia vahinkoja.
- Ihanteellinen käyttölämpötila on 0–35 °C. Ihanteellinen varastointilämpötila on

+10–45 °C. Ääriämpötilat voivat vahingoittaa laitetta ja lisävarusteita.

- Säilytä laitetta ja lisävarusteita hyvin tuuletussa ja viileässä tilassa suojattuna suoralta auringon valolta. Älä peitä tai ympäröi laitetta pyyhkeillä tai muilla esineillä. Älä aseta laitetta säilytyskoteloon, jonka lämmönsiirtokyky on heikko, kuten rasiaan tai pussiin.
- Suojaa laite ja lisävarusteet sateelta ja kosteudelta, sillä ne voivat aiheuttaa tulipalo- ja sähköiskuvaaran.
- Pidä laite loitolla lämmönlähteistä ja tulesta, kuten lämmittimistä, mikroaaltouuneista, liesistä, kuumavesivaraajista, lämpöpattereista ja kynttilöistä.
- Älä aseta laitteen päälle esineitä, kuten kynttilöitä tai vesiastioita. Jos laitteen sisälle pääsee vieraita esineitä tai nestettä, lopeta laitteen käyttö heti, kytke laite pois päältä ja irrota kaikki siihen liitetyt johdot. Ota sitten yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
- Älä peitä laitteen tuuletusaukkoja. Jätä laitteen ympärille vähintään 10 cm vapaata tilaa lämmön haihtumista varten.
- Lopeta laitteen ja sovellusten käyttö hetkeksi, jos laite ylikuumenee. Jos ylikuumentunutta laitetta pidetään ihoa vasten pitkään, ihossa voi ilmetä lievän palovamman oireita, kuten punaisia läikkiä ja tummumista.
- Älä anna lasten tai lemmikkieläinten pureskella tai imeskellä laitetta tai lisävarusteita. Se voi vaurioittaa laitetta tai aiheuttaa räjähdyksen.
- Noudata paikallisia lakeja ja säädöksiä ja kunnioita muiden yksityisyyttä ja laillisia oikeuksia.
- Laite on asennettava ja sitä on käytettävä siten, että säteilylähteen ja kehon välissä on vähintään 20 cm vapaata tilaa.
- Pidä laite paikassa, jossa kuuluvuus on hyvä. Etäisyys laitteen ja muiden metalliesineiden (kuten metallitelineiden tai metallisten ovien ja ikkunoiden) välillä on oltava vähintään 25 cm ja etäisyys laitteiden välillä on oltava vähintään 30 cm.

- Älä pura tai peruskorjaa laitetta tai sen lisävarusteita. Se aiheuttaa takuun raukeamisen ja vapauttaa valmistajan vahinkovastuusta. Jos laite vaurioituu, ota yhteyttä DNA Kauppaan ja kysy neuvoja tai pyydä heitä korjaamaan.
- Pidä laite kuivana ja estä laitteen fyysiset iskut. Jos laite on kauan käyttämättömänä, irroita se virtalähteestä.
- Laitteessa on akku. Akullisen laitteen pitäminen jatkuvasti virroissa (pistorasia tai tietokoneen USB-portti) on riski akun ennenaikaiselle vanhenemiselle sekä akun turpoamiselle. **Jos akku turpoaa, lopeta käyttö välittömästi ja ota yhteyttä DNA Kauppaan.**
- Päivitä laite säännöllisesti tarkastamalla päivitysten saatavuus asetussivustolta.



dna.fi

Asiakaspalvelu

044 144 044* (ma–pe 8–18, la 9–16.30)

*Soittaminen ja jonottaminen mpm/pvm. Maksuton DNA:n lankapuhelinliittymistä kotimaasta soitettaessa.