

saphe

Saphe One laitteen laaja asennus- ja käyttöohje

+ Asennus

Pariston käyttöönotto

Poista molempien painikkeiden alla oleva läpinäkyvä suojamuovi.

Saphen asentaminen

Asenna Saphe niin, että se on näkyvilläsi ja kätesi ulottuvilla ajon aikana. Asenna laite tuulilasiin tai kojelaudan päälle niin, että painikkeet ovat käytettävissä. Jos asennat tuulilasiin, varmistu, että aurinkolippa ei peitä laitetta. Sopiva paikka on esimerkiksi taustapeilin vieressä, tuulilasin vasemmassa yläreunassa, mittariston läheisyydessä, kojetaulussa painikkeiden vieressä, keskikonsolissa vaihdevivun tai käsijarrun läheisyydessä. Katso lisää asennuspaikoista www.saphe.fi

Saphen ja puhelimen muodostaminen pariiksi

Saphe on muodostettava pariiksi puhelimesi kanssa. **Tämä tehdään Saphe Link -sovelluksen avulla – ei puhelimen bluetooth-asetusvalikon kautta.** Tee näin:

1. Varmistu, että puhelimesiasi on bluetooth 4.0 tai uudempi versio
2. Asenna puhelimeesi Saphe Link -sovellus (saatavana ilmaiseksi Apple- ja Android sovelluskaupasta)
3. Varmistu, että puhelimesi bluetooth on päällä
4. Käynnistä puhelimesi Saphe Link -sovellus
5. Käynnistä Saphe laite pitämällä PUNAISTA painiketta painettuna noin 3 sekunnin ajan
6. Kun puhelimesi löytää Saphen, Saphe Link -sovellus kysyy lupaa muodostaa laitteet pariiksi. Hyväksy pyyntö. Saphe Link -sovellus ilmoittaa pariliitoksen onnistumisesta. Saphe näkyy nyt puhelimesi löydettyjen bluetooth-laitteiden luettelossa.

Huomaa, että puhelimesi voi olla samaan aikaan yhteydessä sekä Sapheen että esimerkiksi myös auton omaan Bluetooth-handsfreehen ja äänentoistojärjestelmään.

Käyttö usean puhelimen kanssa

Jos muodostat pariiksi muita puhelimia, varmistu, että jo paritettujen puhelimien bluetooth on pois käytöstä tai että kyseiset puhelimet ovat bluetooth-kantaman ulkopuolella Saphesta, sillä vain yksi puhelin voidaan parittaa kerrallaan. Voit muodostaa pariiksi vaikka koko perheen tai kaikkien autolla ajavien puhelimet mutta Saphea voi käyttää vain yksi käyttäjä kerrallaan.

Virrankytkentä, pariston vaihto

Saphe toimii automaattisesti. Sitä ei tarvitse käynnistää ja sammuttaa, koska sen virrankulutus on pientä ja se kytkeytyy automaattisesti virransäätötilaan, kun auto ei ole liikkeessä. Saphessa on G-liiketunnistin, joka reagoi auton liikkeeseen ja käynnistää Saphen automaattisesti.

Jos Saphe ei käynnisty automaattisesti, pidä **PUNAISTA** painiketta painettuna noin 3 sekunnin ajan.

Kun haluat sammuttaa Saphen, pidä **PUNAISTA** painiketta painettuna noin 3 sekunnin ajan. Vihreä merkkivalon vilkahdus painiketta painettaessa kertoo, että laite on sammunut. Huomaa, että tämän jälkeen automaattinen virrankytkentä ei toimi ennen kuin käynnistät laitteen käsin.

Saphen paristo on yleismallinen 6V:n CR 2450 -litiumparisto. Pariston käyttöikä on yleensä jopa kaksi vuotta, mutta se riippuu paljon siitä, kuinka paljon autolla ajetaan. Katso ohjeet pariston vaihtamiseksi osoitteesta www.saphe.fi tai www.one-pro.fi.

Ajaminen

On tärkeää ymmärtää, mitä Saphen merkkivalot ja -äänimerkit merkitsevät ajon aikana. Opettele ne, jotta voit olla varma, että bluetooth-yhteys on muodostettu ja että laitteella on siten datayhteys. Vain tällöin Saphe voi ottaa vastaan puhelimesi välityksellä hälytyksiä reaaliaikaisesti toimivalta Saphe-pilvipalvelimelta.

Reaaliaikainen datayhteys Saphen ja puhelimen välillä edellyttää mobiilidatan jatkuvaa käyttöä. Tästä ei yleensä aiheudu lisäkuluja, koska rajaton mobiilidatan käyttö sisältyy lähes kaikkien operaattorien sopimuksiin.

Huomaa, että Saphe ei toimi oikein jos

- puhelimesi mobiilidata ei ole käytössä
- ulkomailla ajaessasi roaming-toiminto ei ole käytössä
- yhteys matkapuhelinverkkoon on huono
- puhelimesi GPS-sijaintipalvelu on pois päältä
- puhelimesi GPS-vastaanotin ei saa signaalia esimerkiksi tunnelissa tai korkeiden talojen välissä
- puhelimen GPS-paikkatiedon käyttöoikeus on kytketty pois päältä

Kun käynnistät auton ja lähdet ajamaan, **Saphe käynnistyy aina automaattisesti G-liikesensorin havaittua auton liikkeen**. Tällöin laite antaa lyhyen äänimerkin.

Sininen vilkkuva valo ja kaksi merkkiääntä

Yhteys puhelimen ja Saphen välille on muodostettu.

Punainen/keltainen vilkkuva valo ja sireenimäinen merkkiääni.

Yhteyttä ei ole muodostettu. Puhelin ei ole mukana tai bluetooth on pois päältä.

+ Hälytykset

Saphe antaa merkkiäänen/varoitusäänen ja merkkivalo alkaa vilkkua noin 25 sekuntia (valittavissa 400 – 1 000 m) ennen nopeusvalvontakameraa tai vaarapaikkaa. Halutessasi myös puhelimesi voi antaa sireenimäisen merkkiäänen, jos olet kytkenyt tämän toiminnon päälle Saphe Link -sovelluksen asetuksista. Tällöin puhelin ei saa olla kytkettynä äänettömälle.

Voit myös valita hälytyksen aikaisemmaksi, jopa 35, 45 ja 60 sekuntia ennen nopeusvalvontakameran sijaintipaikkaa. Saphe antaa hälytykset äänimerkillä ja vilkkuvalla valolla:

- **SININEN vilkkuva valo** = Nopeusvalvontakamera
- **PUNAINEN vilkkuva valo** = Onnettomuus/vaara/pientareella oleva auto. Vuoden 2019 aikana tulossa on myös muita varoituksia uuteen SAPHE Drive ohjelmistoon kuten haluttaessa ilmoitus lastentarhoista tai kouluista sekä muista vaarapaikoista jolloin tiedät ajaa rauhallisemmin.

Hälytyksen tekeminen

Saphen ansiosta olet osa liikenteen tietoverkkoa. Siksi on tärkeää, että myös Sinä osallistut Saphe-varoitussjärjestelmän kehittämiseen jakamalla tietoja liikennekameroista, onnettomuuksista, vaarapaikoista ja muista sellaisista paikoista, joissa pitää ajaa hiljaa - esimerkiksi lastentarhoista ja kouluista. Yhdessä voimme rakentaa täydellisen, suomalaisia autoilijoita palvelevan ja ajoturvallisuutta lisäävän järjestelmän, joka säästää ihmishenkiä ja auttaa välttämään turhat ylinopeussakot. **Tämän teet helposti Saphen painikkeita painamalla, jolloin tieto siirtyy pilvipalvelimelle jokaisen Saphe-käyttäjän käyttöön.**

Tee hälytys painamalla painikkeita seuraavasti:

- **SININEN lyhyt painallus** = Nopeusvalvontakamera
- **PUNAINEN lyhyt painallus** = Onnettomuus-/vaarapaikka, lastentarha tai koulu
- **PUNAINEN pitkä painallus** = Pientareella oleva ajoneuvo

Pimeässä erotat painikkeet toisistaan sinisessä painikkeessa olevasta kohokuviosta.

Lyhyt painallus = Kertapainallus, joka päättyy heti merkkiäänen jälkeen

Pitkä painallus = Noin sekunnin mittainen painallus, joka päättyy toisen merkkiäänen jälkeen

TÄRKEÄÄ: Paina painiketta heti kun olet hälytys- tai vaarapaikan kohdalla – ei ennen eikä sen jälkeen.

Hälytyspaikka tallentuu järjestelmään, kun sinun lisäksi vähintään yksi toinen käyttäjä on tehnyt siitä hälytyksen. Näin vältetään mahdolliset väärät hälytykset. Aiheettomat hälytykset voidaan poistaa tietokannasta.

Tee vaarapaikoista aina hälytys. Kun Saphe käyttäjiä tulee joka vuosi lisää miljoonia, tietokanta paranee ja tarkentuu. Saphe käyttöjärjestelmän- ja pilvipalvelimen toiminnoista, sekä karttapäivityksistä että myös nopeuskameravalvonta paikoista vastaa SAPHE IVK yhtiö Tanskassa. Ei maahantuoja ONE-PRO.

Hälytyksen varmistaminen

Jos saat hälytyksen nopeusvalvontakamerasta, onnettomuudesta tai muusta vaarapaikasta, voit vahvistaa sen olemassa olon Saphen painiketta painamalla. Paina samaa painiketta kuin hälytystä tehdessäsi:

- **SINISTÄ** kun kyseessä on nopeusvalvontakamera
- **PUNAISTA** jos kyseessä on onnettomuus/vaarapaikka/lastentarha tai koulu

Kun käyttäjät lakkaavat vahvistamasta kolarin tai onnettomuuden hälytyspaikkaa, se poistuu tietokannasta. Huomaa, että nopeuskamerat, koulut ja lastentarhat sekä muut vaarapaikat tallentuvat aina pilvipalvelimelle.

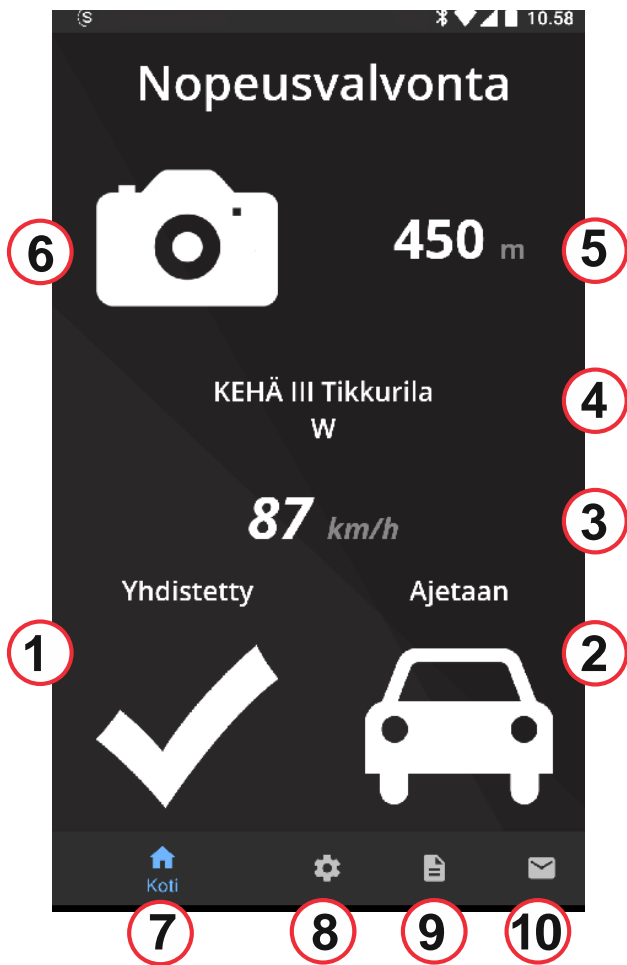
Hälytykset muissa maissa

Jotta hälytykset toimisivat luotettavasti, laaja käyttäjäkunta on tarpeen. Saphella on käyttäjiä Suomen lisäksi jo seuraavissa maissa: Alankomaat, Andorra, Belgia, Bulgaria, Bosnia, Espanja, Viro, Iso-Britannia, Kreikka, Unkari, Italia, Itävalta, Irlanti, Islanti, Kroatia, Luxemburg, Liettua, Latvia, Malta, Norja, Portugali, Puola, Ranska, Romania, Ruotsi, Saksa, Slovakia, Slovenia, Serbia, Tanska, Tsekki, Ukraina, Venäjä ja Valko-Venäjä. Nopeusvalvontakameroista ilmoittaminen on laitonta Turkissa, Sveitsissä, Makedoniassa ja Kyproksessa.

Saphe palvelimella on yli 30.000 Euroopassa olevaa nopeusvalvontapaikkaa ja ne ovat sinun käytössäsi. Kun yli 500.000 Saphe-laitteen käyttäjää informoi yhteisöpalvelun kautta toisiaan niin sinä saat jatkuvia reaaliaikaisia varoituksia.

+ Sovellus

Kun käynnistät Saphe Link -sovelluksen ja kosketat sen vasemmassa alareunassa olevaa sinistä kotipainiketta, näet kuvan mukaisen näkymän. Mustan taustan ansiosta se kuluttaa mahdollisimman vähän puhelimen akkua. Tästä on hyötyä etenkin jos näyttöä pidetään jatkuvasti päällä ajon aikana pitkillä matkoilla. Musta tausta ei myöskään häikäise pimeällä ajettaessa. Kotinäkymän sisältö:



1. **Bluetooth:** Tästä näet, onko puhelimesi bluetooth-yhteydessä Sapheen. Jos näytössä näkyy **X**, puhelimesi bluetooth on pois käytöstä. Jos näkyy **V** niin puhelin on yhdistynyt.

Saphe muodostaa yhteyden heti kun lähdet ajamaan. Yhteys toimii vain ajon aikana tai kun painat sen sinistä painiketta. Tällöin näytössä näkyy yhteydestä kertova **V**-symboli.

Jos yhteydenmuodostus ei onnistu, tarkista, että puhelimesi bluetooth on toiminnassa ja että laitteet on muodostettu pariiksi. Muodosta laitteet tarvittaessa uudelleen pariiksi.

2. **Liiketunnistin:** Auton ollessa liikkeellä näytössä näkyy auton kuva. Iso **P**-kirjain tarkoittaa, että auto on pysäköitynä. Jos näytössä näkyy väärä symboli, käynnistä puhelimen sovellus ja Saphe uudelleen tai muodosta laitteet uudelleen pariiksi.
3. **Nopeus:** Kun auton nopeus on yli 10 km/h, näet puhelimen GPS-paikannukseen perustuvan tarkan ajonopeuden tästä. Ellei nopeus näy ajon aikana, tarkista puhelimesi GPS-paikannuksen toimivuus esimerkiksi Google Mapsin avulla tai tarkista, että puhelimesi GPS on päällä ja antaa jatkuvaa paikkatietoa Saphe Link -sovellukselle.

4. **Osoite:** Lähimmän nopeusvalvontakameran, onnettomuuden tai muun vaarapaikan kuten lastentarhan tai koulun nimi tai sijainti. Saphe-pilvipalvelimeen tulee jatkuvasti lisää tietoa ja päivityksiä, joten jos nimi ei näy, se ei ole vielä tiedossa tai sitä ei ole vielä lisätty Suomen kartastoon.
5. **Hälytys:** Etäisyys lähimpään nopeusvalvontakameraan, onnettomuuteen tai muuhun vaarapaikkaan kuten kouluun tai lastentarhaan. Jos nopeusvalvontakamera-symboli on sininen, hälytystä ei ole varmistettu.
6. **Varoituksen syy:** Jos tässä näkyy kameran kuva, niin kyseessä on peltipoliisi tai tutkapaikka. Ja jos siinä näkyy varoituskolmio niin tiellä voi olla kolari, jotain kuormasta tai autosta tippunutta tavaraa tai muita esteitä, tielle pysäköity auto tai iso kuoppa tiessä tms. josta joku käyttäjä tehnyt ilmoituksen.
7. **Kotipainike:** Tätä painamalla laite palaa perustilaan ja perusnäyttöön.
8. **Asetukset:** Jotta saat Saphesta parhaan mahdollisen hyödyn, suosittelemme, että otat kaikki Saphe Link -sovelluksen toiminnot käyttöön. Suosittelemme myös, että käytät varsinkin alussa myös puhelimesi kaiuttimen antamaa hälytystä. Voit valita toistuuko hälytys samanaikaisesti Saphesta ja puhelimestasi vai ainoastaan Saphesta.
9. **Ohje:** Saphen asennus- ja käyttöohjeet sekä muuta tietoa. Saat ohjevalikossa ohjeet aihepiireittäin näkyviin kun kosketat kuvaketta +.
10. **Viestit:** Tähän voit saada Saphe-palvelimelta tulevia tiedotuksia tai muuta mielenkiintoista asiaa. Myös tietoja uusista toiminnoista tai laitteista. Saphe-kuvake kertoo saapuneesta viestistä.
11. **Vaaran syy:** Tämä ikoni kertoo hälytyksen syy.

FAQ – KYSYMYKSIÄ

+ Kokeile ensin näitä...

Muutamia neuvoja, jos Saphe ja puhelimesi ei jostain syystä toimi oikein.

- Varmista, että Saphe Link -sovellus ja puhelimesi ovat ajan tasalla. Tee tarvittaessa myös puhelimeesi päivitys. Ladatessa ohjelmisto hyväksy kaikki pyynnöt. Laita myös GPS päälle niin että se on aina aktiivinen ja poista puhelimestasi mahdollinen virransäästötila GPS valikosta.
- Käynnistä puhelimesi uudelleen
- Käynnistä Saphe Link -sovellus ja Saphe uudelleen
- Muodosta laitteet uudelleen pariksi.

+ GPS/paikannuspalvelut

GPS-ominaisuuksiin viitataan mobiililaitteissa usein termillä Sijaintipalvelut tai Sijainti.

Saphe toiminnan kannalta on ehdotonta, että Saphe Link -sovelluksella on **aina** oikeus käyttää puhelimesi GPS sijaintitietoja. Väärä asetus saattaa estää sovelluksen käytön tai mahdollistaa sen vain, kun puhelimen näyttö on päällä. Saphe käyttää sijaintitietoja vain ajon aikana. **Ota puhelimesiasi paikannuspalvelut käyttöön ja anna Saphelle oikeus käyttää aina ja koko ajan sijaintitietoja.**

GPS:n tarkistaminen

Tarkista GPS-vastaanotto esimerkiksi Google Mapsin avulla. Sekä sijainnin että tarkkuuden tulee olla oikein. Tarkkuus on osoitettu sinisellä läpinäkyvällä ympyrällä sijaintisi ympärillä. Tarkkuuden tulisi olla noin 10 metriä. Muussa tapauksessa Saphe ei voi toimia odotetusti ja luotettavasti.

SAPHE-yhtiö eikä maahantuoja ONE-PRO ole vastuussa toimimattomuudesta aiheutuneista sakoista tai muista kustannuksista. Vastuu on aina kuljettajalla.

+ Puuttuvat hälytykset

Se, että Saphe ei anna hälytystä, voi johtua monesta asiasta:

- Puhelimesi sovellus ei ole ajan tasalla, päivitä puhelimesi
- GPS ei toimi oikein, tarkista asetukset ja puhelin sekä paikkatiedon tarkkuus
- Mobiilidata ei ole käytössä, aktivoi Mobiilidata käyttöön
- Puhelimen akun optimointitoiminto on käytössä (usein Android), kytke pois päältä
- Virransäästötila on käytössä (usein Android), kytke pois päältä
- GPS ei saa signaalia tai se on päältä pois

+ Akun optimointi

Toiminnassa oleva Saphe vie vain vähän puhelimen virtaa. Virrankulutus lisääntyy hieman jos pidät puhelimesi näyttöä jatkuvasti päällä.

Seuraavat ohjeet koskevat vain Android-laitteita.

Android-puhelimesiasi mahdollisesti päällä olevat virransäästötoiminnot saattavat estää Saphea toimimasta oikein. Hakeudu Android-puhelimesi asetuksiin ja poista Saphe Link niiden sovellusten luettelosta, joiden kohdalla sovelletaan virransäästöominaisuutta (eli jotka pysäytetään akkuvirran säästämiseksi).

Samsung-puhelimeissa ja eräissä muissa Android-puhelimeissa virransäästötoiminnon on oltava pois käytöstä.

YLEISTÄ, HELP DESK

Yleistä tietoa Saphesta

Saphe-laitteen ja pilvipalvelun on kehittänyt vuonna 2015-2016 Tanskalainen SAPHE IVS -yhtiö ja sen tuote on Tanskassa ylivoimainen markkinajohtaja. Saphen käyttö on laillista lähes 30:ssa EU-maassa. Vain Turkissa, Sveitsissä, Makedoniassa ja Kyproksessa nopeusvalvontakameroista ilmoittaminen on laitonta. Muutoin laitteen käyttäminen on laillista EU-alueella.

Tanskassa, jossa on suurin piirtein saman verran asukkaita kuin Suomessa, Saphe-tuotteita käyttää jo lähes 500 000 tyytyväistä autoilijaa. Näin siitä huolimatta, että siellä on vähemmän autoja kuin Suomessa eikä juuri lainkaan kiinteitä nopeusvalvontakameroita.

Nyt kun mukaan tulevat muut EU-maat, niin Saphe-käyttäjiä tulee useita miljoonia lisää joka vuosi.

Tällä hetkellä (Helmikuu 2019) Saphea käyttävät ajavat joka päivä noin 20-25 miljoonaa kilometriä Saphen ansiosta huomattavan paljon turvallisemmin, koska järjestelmä varoittaa erilaisista vaarapaikoista ja myös yli 30 000:sta eri valvontakamerasta. Suomessa meillä on Saphen palvelimelle tallennettu vuoden 2019 alkuun mennessä jo lähes 1.000 nopeusvalvontakameran sijaintitiedot ja kun uusia tulee noin 200-300 kpl, niin ne päivittyvät järjestelmään. Pian saamme Saphe Drive -palveluun myös lastentarhat ja koulut sekä paljon muita liikenneturvallisuutta lisääviä palveluja, minkä jälkeen laite antaa niistä hälytyksen. Mitä enemmän me suomalaiset Saphe-käyttäjät ilmoitamme erilaisista vaarapaikoista, sitä enemmän lisääntyy liikenne- ja ajoturvallisuus. Saphe käyttöjärjestelmän- ja pilvipalvelimen toiminnoista, sekä kartta-päivityksistä että myös nopeuskameravalvonta paikoista vastaa SAPHE IVK yhtiö Tanskassa. Saphe yhtiö on vastuussa kaikesta palvelimen toimintaan ja päivityksiin liittyvistä asioista. Ei maahantuoja ONE-PRO.

Maahantuojan Help Desk

Mikäli tarvitset apua, voit soittaa Saphe-maahantuojan ONE-PRO -yhtiön Help Deskiin arkisin 09:00 - 16:00 puhelin 09-231 500 50 tai katsoa lisää tuotteesta www.saphe.fi tai www.one-pro.fi

ONE-PRO

teknisen tukkukaupan asiantuntija