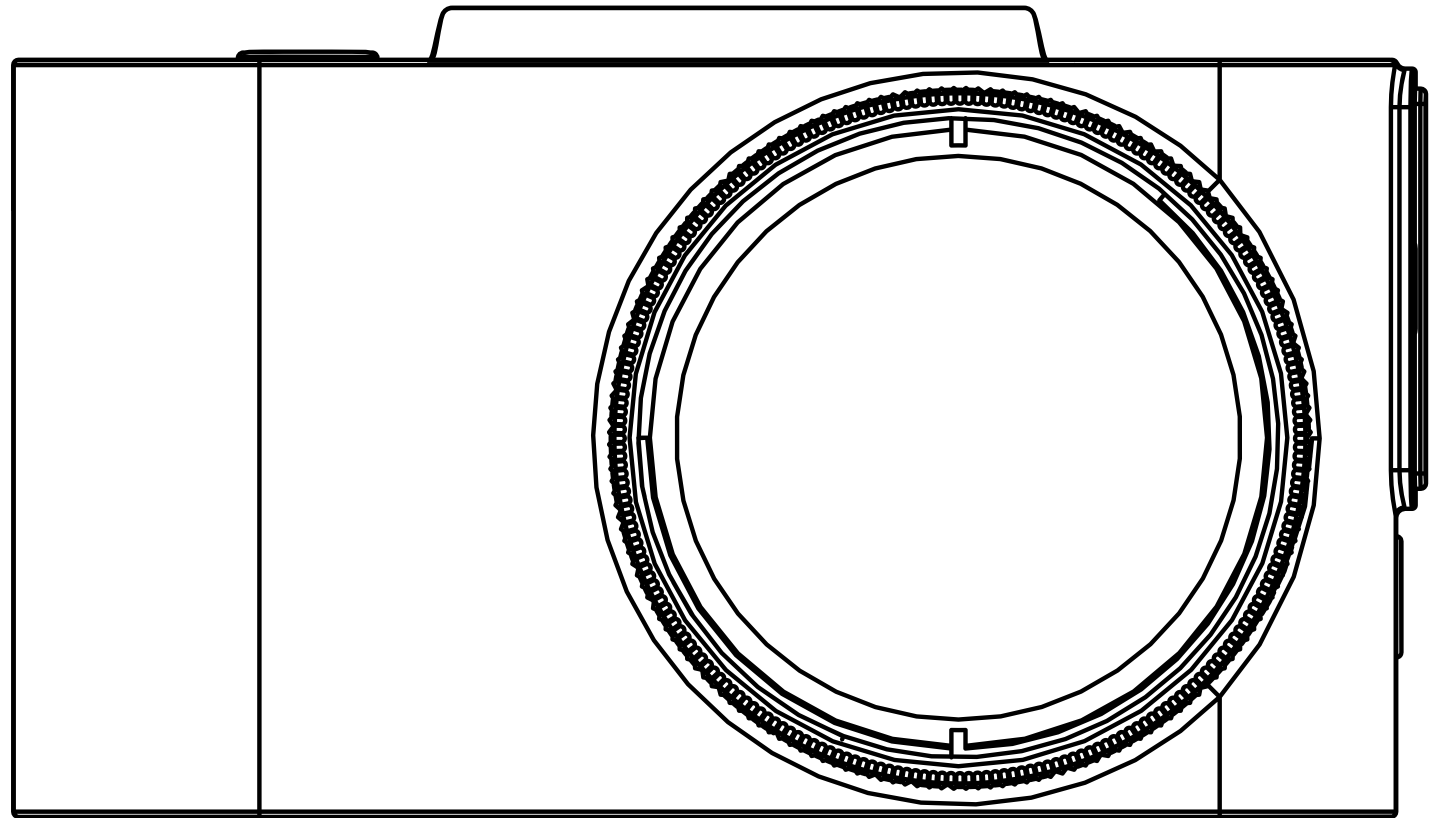


OSRAM

ROADsight 30

Mobile connected Dashcam HD 1080p

SUOMI



ENNEN ALOITUSTA

Jos et ole vielä ladannut OSRAMConnect sovellusta, nyt kannattaa se viimeistään tehdä.

- 1 Lataa sovellus OSRAMconnect App Storesta (iPhone) tai Google Play kaupasta (Android)
- 2 Avaa sovellus ja suorita asennus.

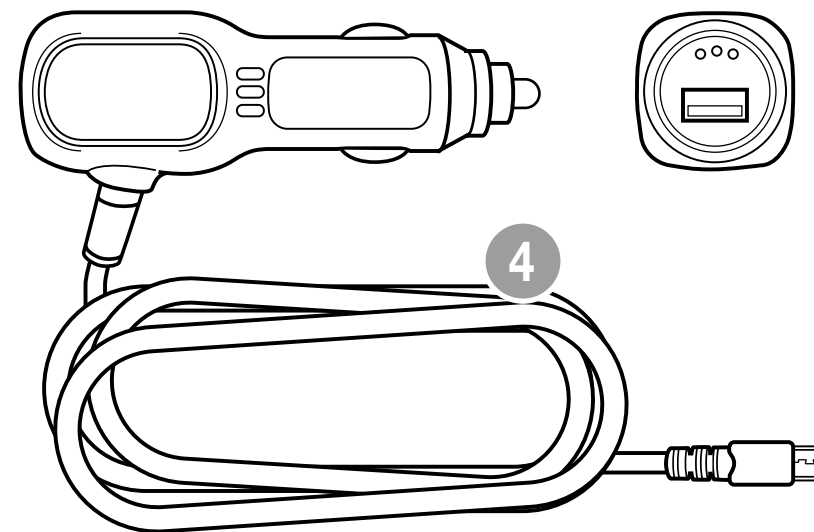
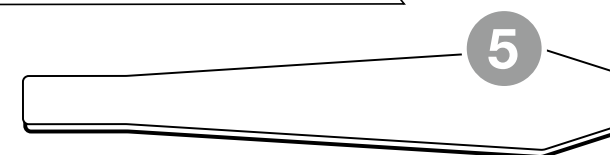
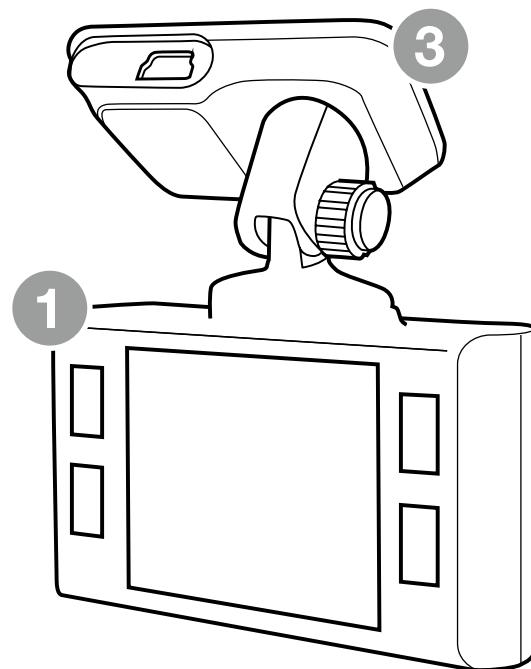
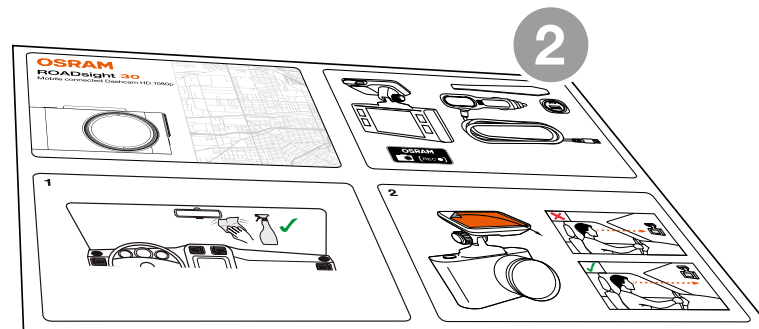


OSRAM



PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

- 1 Kamera
- 2 Pikaopas
- 3 Magneettikiinnike
- 4 USB-latauskaapeli
- 5 Tiivistetyökalu
- 6 Ikkunatarra

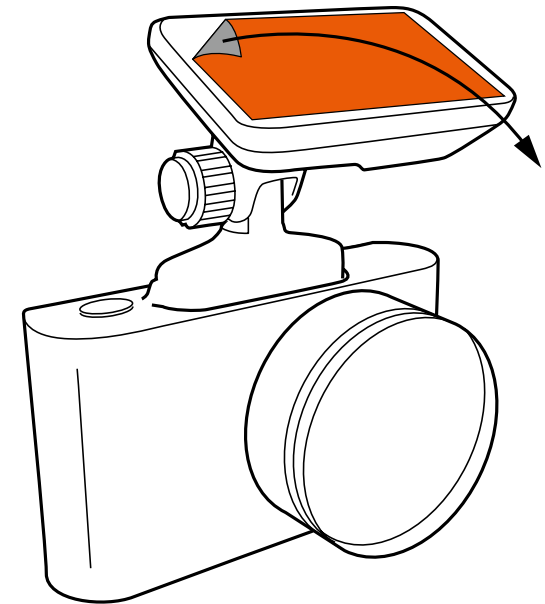
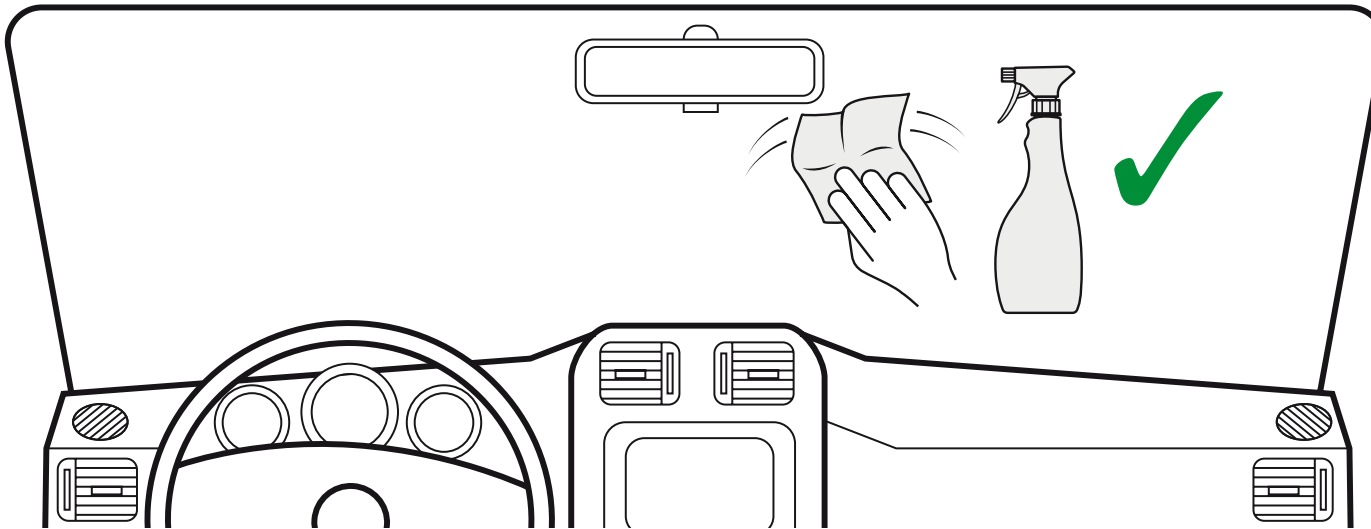


6



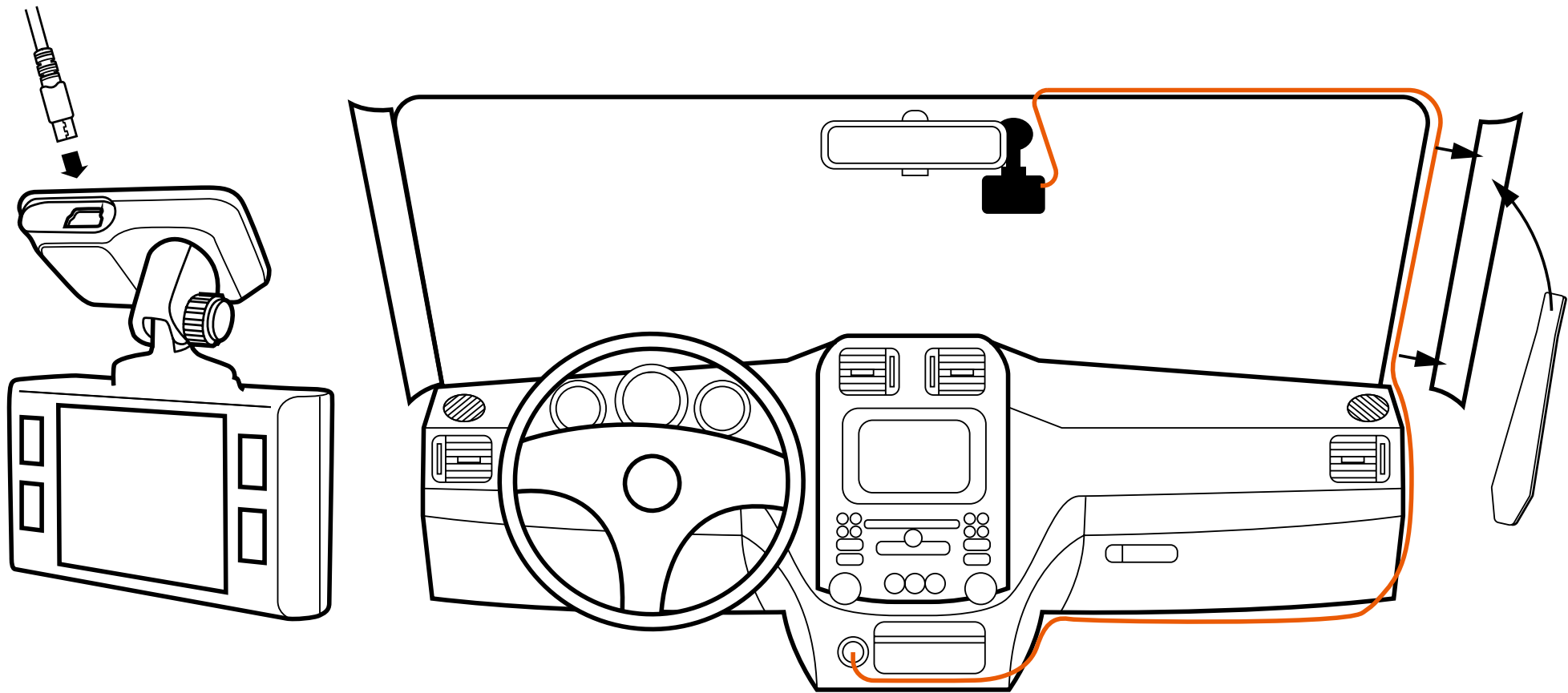
HUOM! Valitse asennuskohta huolellisesti etukätein, sillä kiinnitysteippi on kertakäyttöinen.

- 1 Varmista, ettei tuulilasissa ole likaa, rasvaa tai pölyä.
- 2 Lämmitä kiinnitysmateriaalia käsissäsi varmistaaksesi parhaan pysyvyyden.
- 3 Kun kiinnike on asennettu, voit asentaa magneetilla kameran paikoilleen.



Kameraa tulee käyttää ja ladata ainoastaan pakkauksen mukana tulevalla virtajohdolla ja adapterilla. Kytke virtajohto kameran kiinnikkeeseen ja vasta sen jälkeen USB-laturilla ajoneuvon 12V-ulostuloon.

Kun ajoneuvo käynnistetään, käynnistyy kamera automaattisesti.



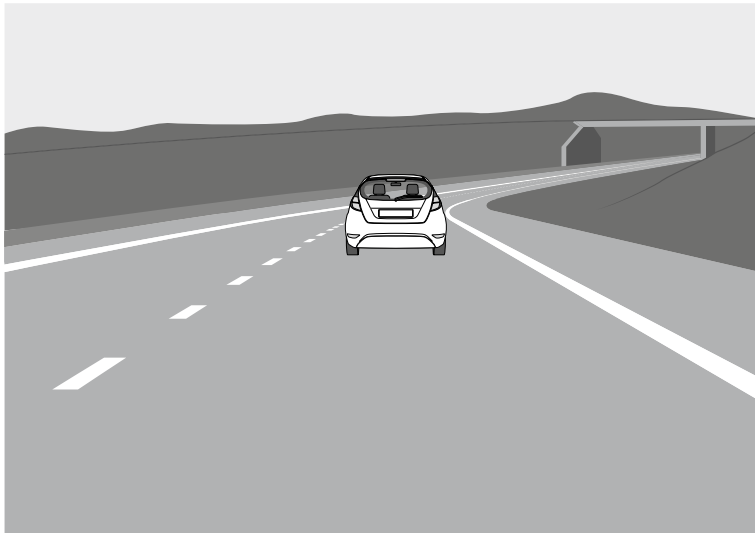
KUVAKULMAN SÄÄTÄMINEN



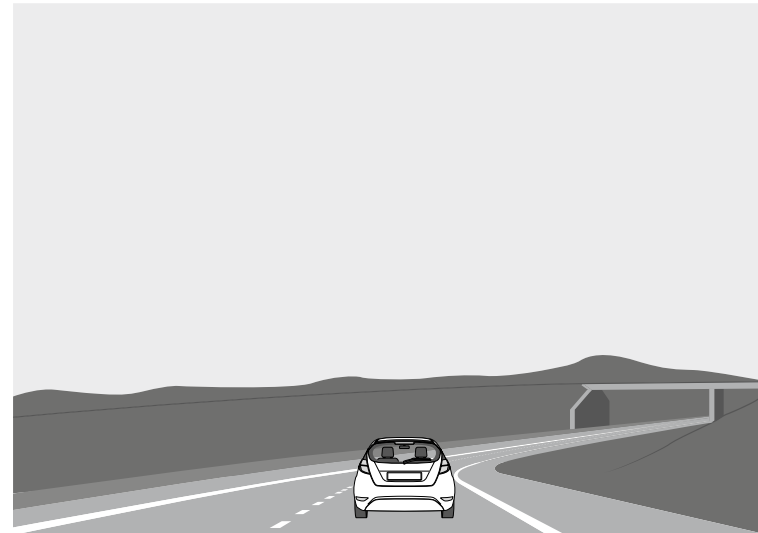
HUOM! Kameran kuvakulmaa voidaan säätää vain pystysuunnassa, joten kameran asennuksessa kannattaa kiinnittää huomiota kameran sijoittamiseen.

Parhaan vaakatasosuuntauksen saavuttamiseksi kamera kannattaa sijoittaa mahdollisimman keskelle tuulilasia (kuitenkin niin, ettei se häiritse näkyvyyttä).

Säätäessäsi kameraa telineessään, varmista että kuva jakautuu suhteessa 30% taivasta ja 70% tietä.



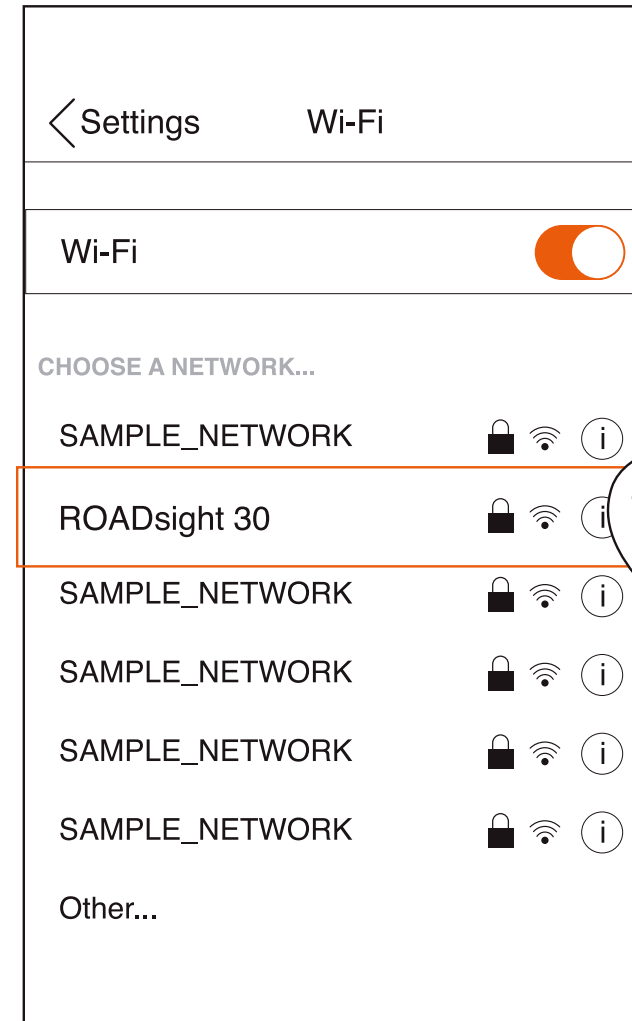
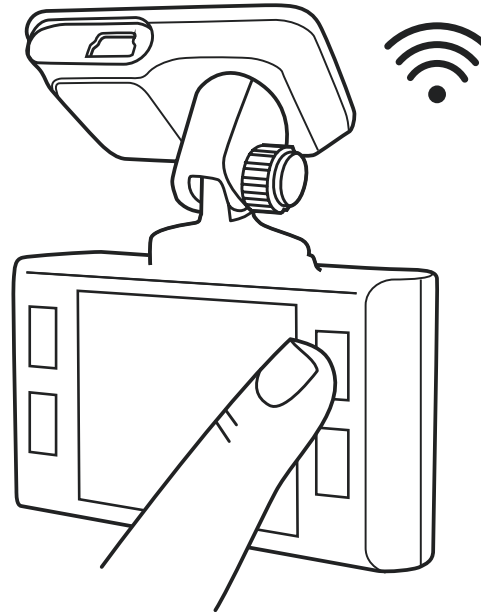
HYVÄ



HUONO

PUHELIMEEN KYTKENTÄ

- 1** Paina virtanappulaa käynnistääksesi kameran.
- 2** Paina YLÖS-nuolta 3 sekuntia avataksesi Wi-Fi hotspot tiedot.
- 3** Avaa puhelimen asetukset.
- 4** Kytke päälle Wi-Fi tai "connections".
- 5** Valitse "dashcamera hotspot" ja syötä kamerassa näkyvä salasana.
- 6** Nyt laitteet ovat liitettynä.



ASETUKSET



Virtapainike: Paina käynnistääksesi laitteen. Pidä pohjassa sammuttaaksesi laitteen.



Menu-painike: Paina vaihtaaksesti videon, kuvien ja toistamisen välillä. Nauhoituksen aikana paina nappulaa ottaaksesi kuvan.



YLÖS-painike: Paina liikkuaksesi ylös valikossa. Video ja Kuva -tiloissa paina ja pidä pohjassa zoomataksesi. Toista -tilassa käytä valitaksesi tiedoston.



ALAS-painike: Paina liikkuaksesi alas valikossa. Video ja Kuva -tiloissa paina ja pidä poistaaksesi kuvan (jos olet ensin käyttänyt zoom+). Toista -tilassa paina valitaksesi tiedoston.



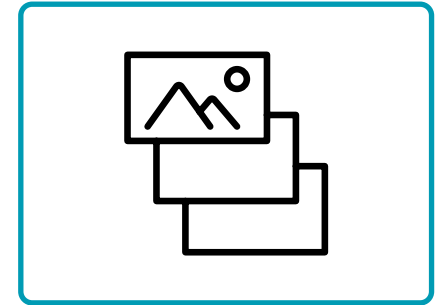
Nauhoita-painike: Paina aloittaaksesi/lopettaaksesi videon tallentamisen. Valikkonäkymässä paina vahvistaaksesi valinnan.



Reset-painike (kameran pohjassa): Paina käynnistääksesi laitteen uudelleen, mikäli mikään muu näppäin ei toimi.

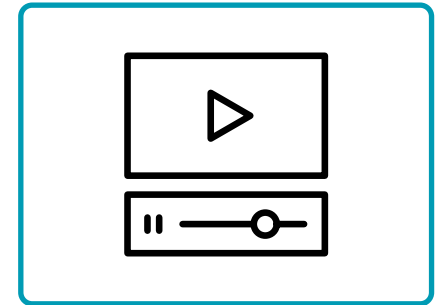
KUVATILA

Lopeta nauhoittaminen ja pidä pohjassa MENU-painiketta 2 sekunnin ajan päästäksesi kuvatilaan. Paina "REC" ottaaksesi kuvan.



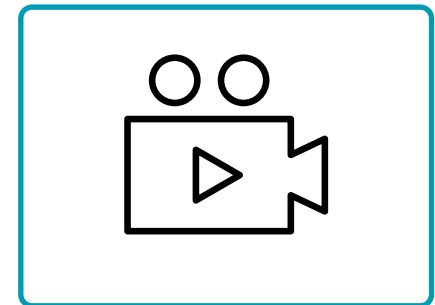
TOISTA -TILA

Ollessasi kuvatilassa pidä pohjassa MENU-painiketta 2 sekunnin ajan päästäksesi toista -tilaan. Paina ylös ja alas -painikkeita valitaksesi videon tai kuvan toistettavaksi. Paina OK toistaaksesi valitun videon. Pidä pohjassa MENU-painiketta 2 sekunnin ajan poistuaksesi toista-tilasta.



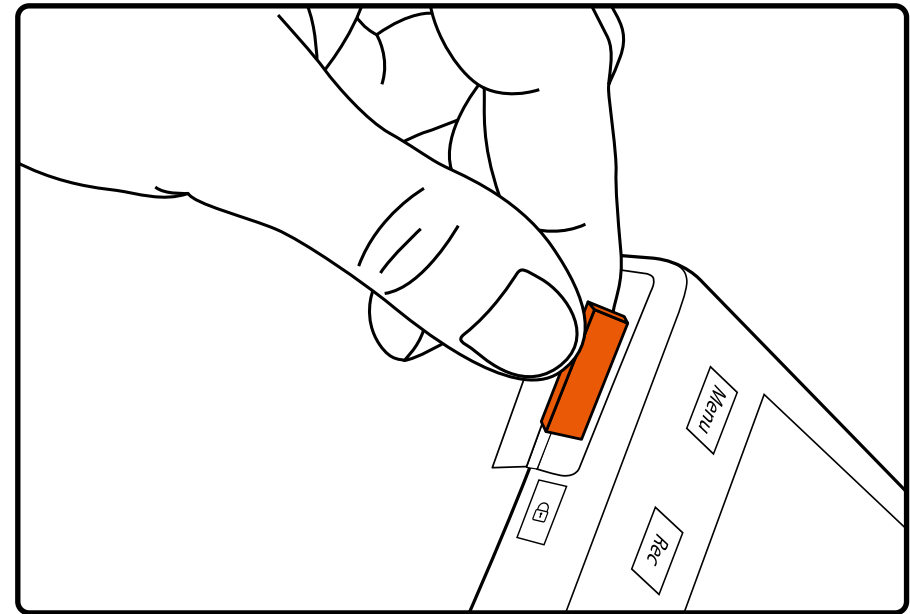
ASETUKSET / VALIKKO

Lopeta nauhoittaminen ja paina MENU-painiketta kerran päästäksesi valikkoon. Ylös ja alas -painikkeilla voit valita asetukset ja paina REC vahvistaaksesi valinnan.



MicroSD-muistikortin asentaminen

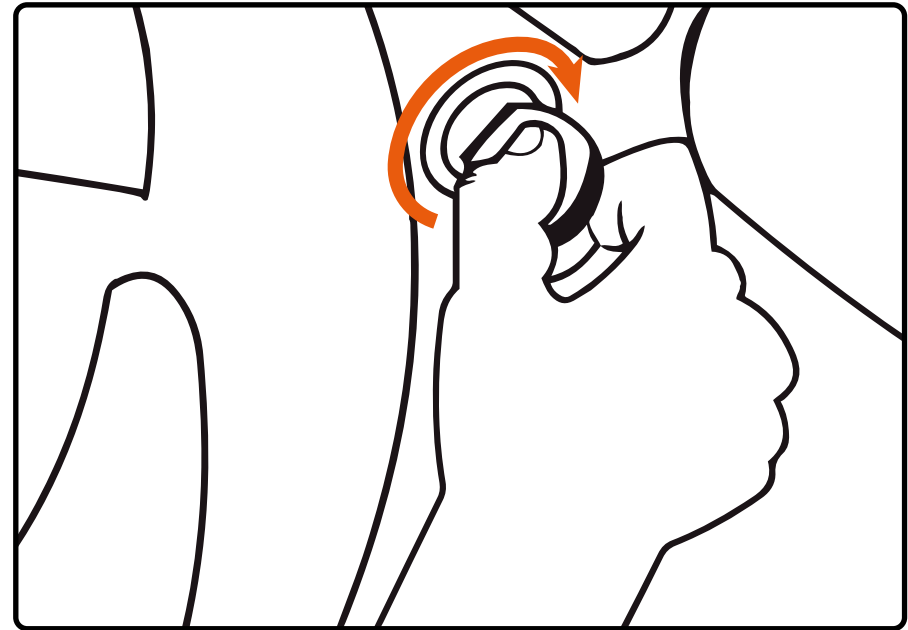
- 1** Ennen muistikortin asentamista, varmista että laite on sammutettu.
- 2** Työnnä muistikortti niin syväälle, että se napsahtaa paikalleen.
- 3** Muistikortin poistaminen laitteesta:
Paina muistikorttia hellästi ja sen jälkeen poista kortti.



Varoitus! Älä käytä voimaa muistikortin asentamisessa välttääksesi laitteen vahingoittumisen. Tarvittaessa käytä ohutta työkalua työntääksesi muistikorttia syvemmälle. Poistaaksesi muistikortin laitteesta, paina muistikorttia kunnes havaitset pienen "naksahduksen" ja poista kortti laitteesta.

LAITE PÄÄLLE/POIS

- Laite käynnistyy automaattisesti ajoneuvon käynnistyessä.
- Käynnistääksesi laitteen manuaalisesti, paina virtapainiketta.
- Sammuttaaksesi laitteen, pidä virtapainiketta painettuna noin 3 sekunnin ajan.



TALLENNUS (Loop)

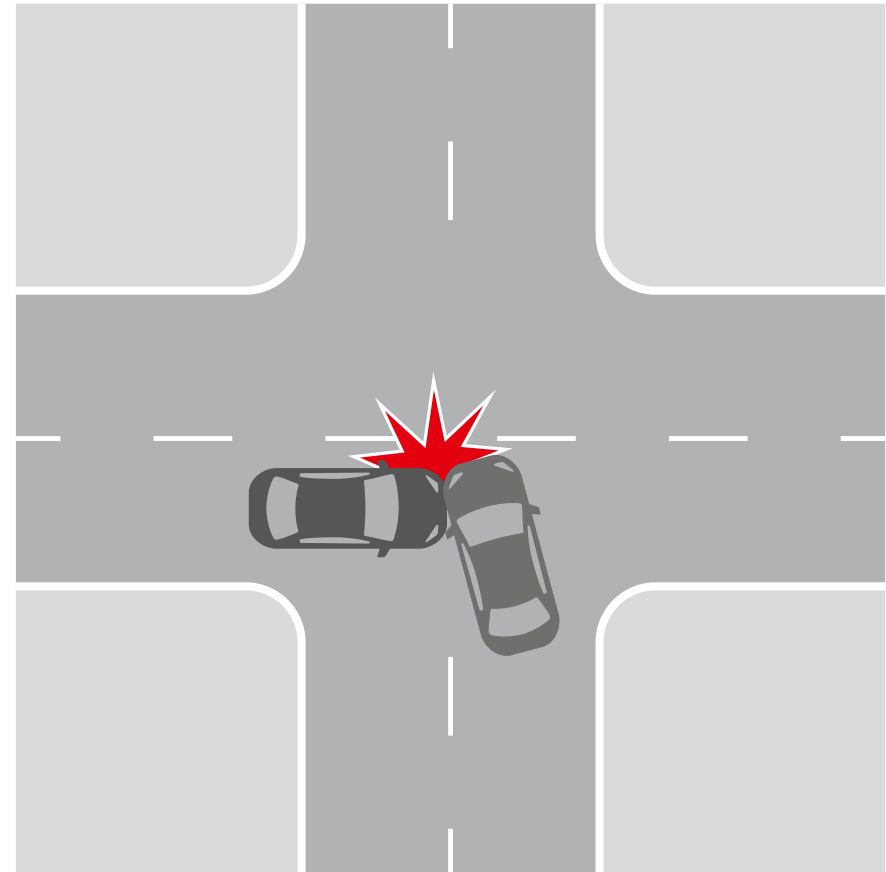
- 1** Aseta microSD -kortti laitteeseen.
Oletus pituus tallennukselle on 3 minuuttia.
- 2** Kun muistikortin täyttyy, laite vapauttaa automaattisesti tilaa uusille tallennuksille poistamalla aikajärjestyksessä vanhimmasta alkaen, korvaten ne uusilla videoilla. Suojattuja videoita ei kuitenkaan korvata.



HÄTÄ/ONNETTOMUUS-TALLENNE

1 Onnettomuustilanteiden tallenteet ovat tarkoitettu tallentumaan, niin ettei niitä voida korvata uudella videolla.

2 Onnettomuustilanteiden tallennus aktivoituu automaattisesti, kun G-voimatunnistin tunnistaa äkillisen kiihdytyksen/jarrutuksen tai kolarin. Onnettomuustilanteiden tallenteet lukittuvat automaattisesti, estääkseen niiden päälle tallentamisen.



TALLENTEEN TOISTAMINEN

1 Toistaminen (varmista että kameran tallennus on päättynyt)

- Valmiustilassa pidä pohjassa MENU-painiketta vaihtaaksesi Video & Kuva -tilaan.

2 Video & Kuva -tila.

- Valitse katseltava tiedosto käyttäen Ylös/Alas sekä Confirm-painikkeita.
- Käytä Ylös/Alas-painikkeita oikean tiedoston valitsemiseksi ja paina Confirm-painiketta käynnistääksesi tallenteen toistamisen.



TIEDOSTOJEN POISTAMINEN

- 1 Paina MENU-painiketta päästäksesi alavalikkoon (varmista että tallennus on päättynyt).
- 2 Käytä Ylös/Alas-painikkeita valitaksesi Delete ja paina REC-painiketta.
- 3 Valitse valinnoista delete all files, jos haluat poistaa kaikki tiedostot tai one file, jos vain yhden. Vahvasta valinta seuraamalla näytön ohjeita.



HUOMIO! Lukitut tiedostot voidaan poistaa vain, jos lukitus on ensin poistettu. Lukitus voidaan poistaa menemällä Tallenteen toisto -osion alavalikon "Lock item" toiminnolla.

Toinen tapa on alustaa muistikortti, jolloin muistikortin kaikki tiedot poistuvat.

VAROITUS! Poistettuja tiedostoja ei ole mahdollista palauttaa. Ota varmuuskopiot kaikista tiedostoista, ennen niiden poistamista.



YLEISET ASETUKSET

Päästäksesti yleisiin asetuksiin, paina MENU-painiketta kerran aloitusnäytöllä.

VIDEON RESOLUUTIO: Valitse haluamasi vaihtoehto. (Korkein vaihtoehto, tarjoaa parhaimmat katseluominaisuudet)

TALLENNUSPITUUS: 3 tai 5 minuuttia

G-voimatunnistin: Pois/Matala/Keskitaso/

Herkkä

YÖKUVAUS: Pois/Päälle/Automaattinen

Äänentallennus: Pois/Päälle

Päivämääräleima: Pois/Päälle



LISÄASETUKSET

Päästäksesi lisäasetuksiin, paina MENU-painiketta 2 kertaa aloitusnäytöllä.

WiFi: Pois/Päälle

PÄIVÄMÄÄRÄ JA AIKA: Vaihda aika-asetuksia

Kieli: Valitse haluttu kieli listalta

Rekisterikilvennumero: Pois/Päälle

Näytönsäästäjä: Pois/Päälle

Näppäinäänet: Pois/Päälle

Pysäköintitoiminto: Pois/Päälle

Muistikortin alustus: Ennen kameran käyttöönottoa muistikortti on hyvä alustaa parhaimman suorituskyvyn mahdollistamiseksi



LISÄASETUKSET

Versio: Näyttää laitteen ohjelmistoversion, ja mistä päivitys voidaan tarvittaessa ladata.

Tehdasasetuksien palautus: Palauta laite tehdasasetuksiin.



REKISTERIKILPI -TOIMINTO

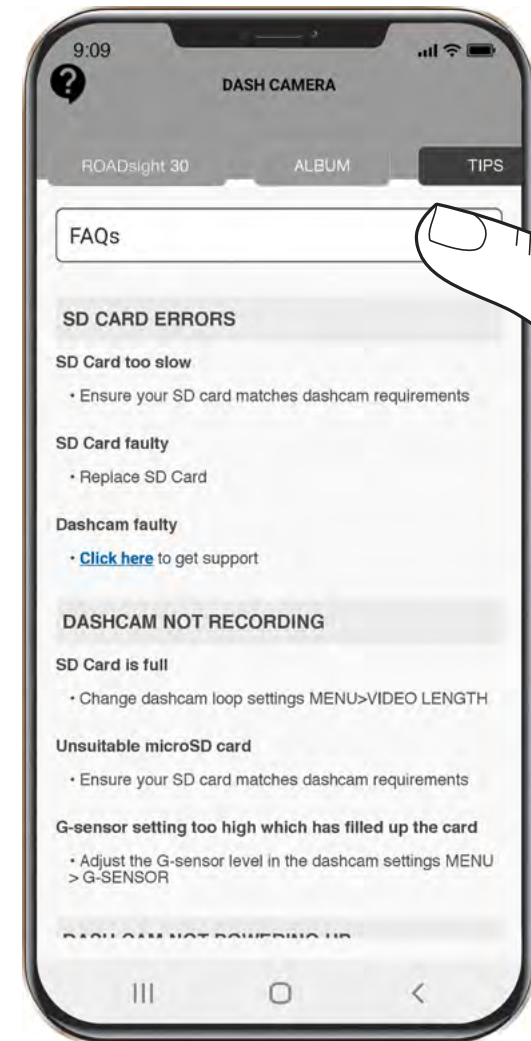
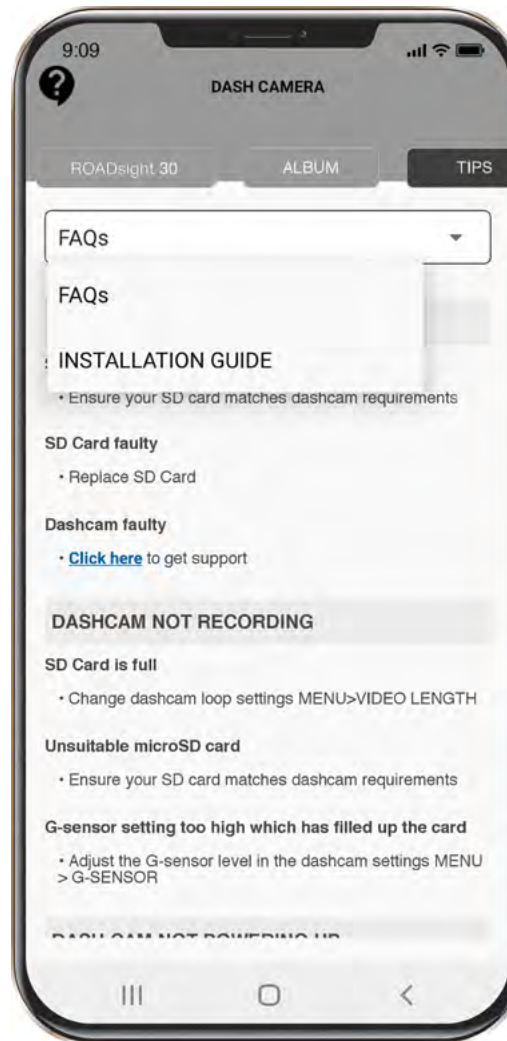
Kytkeessäsi rekisterikilpi -toiminnon päälle, laite pyytää antamaan rekisterinumeron. Syöttäessäsi rekisterinumeron kameraan, tulee numero näkyviin tallenteissasi.



USEIN KYSYTYT KYSYMYKSET

Applikaatiossa:

Päästäksesi usein kysytyjen kysymyksen valikkoon, paina alaspöytävalikkoa ja valitse **FAQs**. Voit selata kysymyksiä ylös ja alas nähdäksesi yleisimmät kysymykset.



Virhe videon tai kuvan tallentamisessa

Tarkista onko muistikortissa tarpeeksi tallennustilaa jäljellä.

Tallennus on pysähtynyt

Liian monta tallennettua videota. Käytä vain 10 U1 high-speed luokiteltua microSD muistikorttia.

Kuvaa/videota toistaessa tulee "wrong file"-ilmoitus.

Tiedoston tallennusvirhe, johtuen MicroSD-kortin järjestelmästä. Alusta muistikortti.

Sumea kuva

Varmista, että linssin suojarahka on irroitettu. Tarkista linssin puhtaus.

Jos linssissä on likaa, puhdista linssi pehmeällä liinalla ennen käyttöä.

Suosittellemme käyttämään linssien puhdistukseen tarkoitettua erikoisliina, jotta linssi ei vahingoitu.

Laite ei toimi (ei kuvaa, ei vastaa näppäimiin)

Paina RESET-painiketta käynnistääksesi laitteen uudelleen.

MicroSD-muistikorttia ei tunnisteta autokamerassa

ROADsight 30. Alusta muistikortti * **

- 1** Varmista että MicroSD kortti on asetettu oikein laitteeseen
- 2** Paina MENU-painiketta kaksi kertaa päästäkseen valikkoon
- 3** Käytä Ylös- ja alas-painikkeita valitaksesi vaihtoehdon FORMAT
- 4** Valitse Kyllä/Yes formatoidaksesi MicroSD-muistikortin

* MicroSD-muistikortin alustaminen poistaa kaikki tiedot ja tallenteet muistikortista

** Autokamerasta kuuluu jatkuva äänimerkki, jos muistikorttia ei tunnisteta ja se tarvitsee alustaa.

OHJELMISTON PÄIVITYS













- 1 Lataa ohjelmisto osoitteesta [Dashcam Support | OSRAM Automotive](#) ja pura tiedosto kansiota tietokoneelle.
- 2 Varmista että muistikortti on alustettu.
- 3 Kopioi ohjelmisto (.bin) muistikortille.
- 4 Aseta muistikortti (jossa ohjelmisto ladattuna) kameran muistikortinlukijaan.
- 5 Kytke kamera virtalähteeseen ja käynnistä se.
- 6 Merkkivalot vilkkuvat ohjelmistoasennuksen aikana.
- 7 Toiminnon valmistuttua kamera käynnistyy uudelleen automaattisesti.
- 8 Alusta muistikortti kameran "format"-toiminnon avulla.



HUOM! Mikäli muistikorttia ei alusteta päivityksen jälkeen, päivitys asennetaan uudelleen aina kameran käynnistyessä.

HUOM! Älä sammuta kameraa ohjelmistopäivityksen aikana.

OMINAISUUDET

| | | | | | | |
|---------------------|---|--|--|---|-------|-----|
| ROADsight 50 | 1440p  | 140°  | ≤128 GB*  | ≤20 HRS**  | Wi-Fi | GPS |
| ROADsight 30 | 1080p  | 130°  | ≤32 GB*  | ≤6 HRS**  | Wi-Fi | |
| ROADsight 20 | 1080p  | 120°  | ≤32 GB*  | ≤3 HRS**  | | |

* Full HD 30 FPS.

** Maksimi tallennusaika on riippuvainen mm. resoluutiosta, muistinkortin koosta, sekä mahdollisesta takakameran käytöstä.

TEHOVAATIMUKSET



HUOM! Kun ulkoista virtalähdettä ei ole, akku ei kestä pitkää tallennusta. Varmista, että kamera on kytkettynä virtalähteeseen tallennuksen aikana.

Tulojännite: 5V DC, 1.5A

Latauksen tulojännite: 12-24V DC

Mini USB liitäntä.

Käyttölämpötilat (kaikki mallit)

Säilytyslämpötila: -20°C - +70°C

Käyttölämpötila: -10°C - +60°C

**HUOLEHDITHAN AKKUJEN ASIANMUKAISESTA
KIERRÄTYKSESTÄ!**