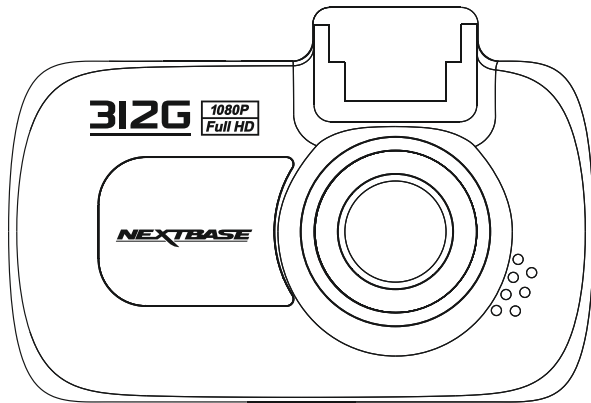


# Käyttöohje





## IN-CAR CAM -KAMERAN KÄYTÖN ESITTELY

iN-CAR CAM -kojelautakamerasarja on suunniteltu erityisesti käytön helppoutta ajatellen. Suosittelemme, että ET muuta huolellisesti valittuja oletusasetuksia, jotta saat siitä parhaan suorituskyvyn päivittäisessä käytössä.

Perustoiminnot.

iN-CAR CAM on asetettu tallentamaan videokuvaa saumattomasti vain 3 minuutin pituisiin tiedostoihin. Tämän ansiosta jokainen videotiedosto on hallittavissa olevaa kokoa ja ladattavissa ja lähetettävissä esim. vakuutusyhtiöön. MicroSD-muistikortti täyttyy lopulta, mutta ei hätää, kamera poistaa vanhimmat tiedostot tehdäkseen tilaa uusille tallenteille. Tällä tavalla tila ei koskaan lopu kesken ja tallennettuna on paljon todisteita ajohistoriasta.

Tarkasta Dash Camin laiteohjelmiston versio. Versio löytyy asetusvalikosta Eliimet Info -kohdasta. Viimeisimmät versiot ovat ladattavissa verkkosivustoltamme, josta voit ladata päivityksen tarvittaessa

Tavallisesti 16 Gt:n korttiin mahtuu 120 minuuttia ajomateriaalia.

Kamerassa on 3 käyttötilaa – video, kuva ja toisto.

Videotila: videotallennus on oletustila, kun kamera kytetään päälle.

Kuvatila: mahdollistaa valokuvien ottamisen.

Toistotila: mahdollistaa tallennetun videon tai valokuvien katsomisen kojelautakameran LCD-näytössä.

Valitse haluamasi tila painamalla iN-CAR CAM -kameran TILA-painiketta.

Automaattinen käynnistys-/pysäytystekniikka. iN-CAR CAM tunnistaa tupakansytyttimen virran heti ajoneuvon virransyötön kytkettyä ja käynnistää tallennuksen automaattisesti.

Kun sytytys on käännetty pois päältä, iN-CAR CAM suorittaa automaattisen sammutusprosessin.

1. Vinkkejä hyvän videomateriaalin ottamiseen:

- 1.1 Sijoita iN-CAR CAM keskelle tuulilasias ja mielellään peruutuspeilin taakse, jotta se ei häiritse ajajaa.
- 1.2 Pienennä taivaan osuutta kuvissa säätämällä kameran kuvakulman tietä kohti. Jos kuvassa on liikaa taivasta, tie näyttää tummalta automaattisen valotuksen korjauksen takia.
- 1.3 Poista tarpeettomat tavarat kojelaudan päältä. Jos kojelaudan päällä on tavaroita, ne aiheuttavat heijastumia tuulilasiin, ja nämä heijastumat voivat näkyä tallenteissa.
- 1.4 Voit parantaa kojelautaa hankkimalla Nextbasen heijastumia vähentävän objektiivin.

2. Vinkkejä muistikortin vakaan toimintakyvyn säilyttämiseen:

- 2.1 Alusta muistikortti säännöllisesti. Suosittelemme alustamaan muistikortin 2–3 viikon välein. Alustaminen pyyhkii kaikki tiedostot muistikortista, jolloin sen käyttöä voidaan jatkaa iN-CAR CAM -kamerassa.  
Tee alustus tietysti vasta sen JÄLKEEN, kun olet ladannut kaikki tarvitsemasi tiedostot muistikortilta, sillä kortin alustaminen poistaa kaiken sisällön.
- 2.2. Alusta muistikortti käyttämällä iN-CAR CAM -kameraa. Tämä varmistaa, että kortin rakenne vastaa omaa kameraasi. Paina MENU kaksi kertaa ja valitse vaihtoehto Alusta kortti. Noudata näytön ohjeita.
- 2.3. Kytke iN-CAR CAM pois päältä ennen kuin poistat SD-muistikortin. Estät muistikortin tai sillä olevien tiedostojen vaurioitumisen, kytkemällä iN-CAR CAM -kameran pois päältä ennen kuin poistat tai asetat muistikortin.

## SISÄLTÖ

IN-CAR CAM -KAMERAN KÄYTÖN ESITTELY .....	03
SISÄLTÖ .....	04
VAROTOIMENPITEET .....	05
TUOTTEEN KÄYTTÖÖN LIITTYVIÄ VAROTOIMIA .....	05
FCC JULISTUS .....	06
TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT .....	09
PAKKAUKSEN SISÄLTÖ .....	10
TUOTTEEN OMINAISUUDET .....	10
VIRTALÄHTEELLINEN GPS-KIINNIKE .....	11
KAMERA – OSAT JA SÄÄTIMET .....	12
AJONEUVOON ASENNUS .....	16
ENSIMMÄINEN KÄYTTÖKERTA .....	20
VIDEOTILA .....	21
KUVATILA .....	25
TOISTOTILA .....	27
ASETUSVALIKKO .....	31
PC LIITÄNTÄ .....	34
TV LIITÄNTÄ .....	35
VIANETSINTÄ .....	36

## VAROTOIMENPITEET

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen kuin käytät laitetta ja säilytä se myöhempää käyttöä varten. Siitä on sinulle hyötyä, mikäli laitteessa ilmenee toiminnallisia ongelmia.

**VAROITUS:** Älä altista tätä tuotetta sateelle, kosteudelle tai vedelle missään olosuhteissa, sillä se saattaa aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon vaaran.

**HUOMAUTUS:** Sähköiskun vaaran takia laitetta ei saa huoltaa muutoin kuin käyttöohjeessa kuvatulla tavalla. Vain pätevä asentaja voi huoltaa laitteen.

Vie laite pätevän huoltajan korjattavaksi, jos:

Laite on altistettu sateelle tai vedelle.

Laite ei toimi normaalisti.

Laitteen suorituskyky on muuttunut merkittävästi.

**TUKKIA:** Joissakin tuotteissa voi olla komponentteja, jotka ovat tarpeeksi pieniä nieltynä. Pidä lasten ulottumattomissa..

**LCD:** Nestekidenäyttö (LCD) on monikerroksinen monimutkainen komponentti, joka sisältää 691 200 kuvapistettä. Kuvapisteeet voivat kuitenkin vioittua normaalin käyttöiän aikana. 1 kuvapiste= 0,0001 %:n vikatiheys ja yksi kuvapistevika käyttövuodessa pidetään normaalina, eikä se anna aiheutta huoleen.

**WEEE:** **Sähkölaite- ja elektroniikkaromun ja/tai paristojen hävittäminen kotitalouksissa Euroopan unionin alueella.**



Tämä symboli tuotteessa tai sen pakkauksessa ilmaisee, että tuotetta ei saa hävittää talousjätteen joukossa. Sinun täytyy hävittää laiteromu ja/tai paristot toimittamalla ne elektroniikkalaiteromun ja/tai paristojen kierrätyspisteeseen. Lisätietoja saat paikallisilta viranomaisilta.

## TUOTTEEN KÄYTTÖÖN LIITTYVIÄ VAROTOIMIA

1. Varmista, ettei tuulilasissa ole likaa tai rasvaa ennen kuin kiinnität kiinnikkeen siihen.
2. Älä peitä näkyvyyttä eteenpäin tiehen tai estä turvatyynyjen toimintaa onnettomuustilanteessa.
3. Kun laitetta ei käytetä, irrota autosovitin sekä ajoneuvon 12/24 V DC -liitännästä että itse laitteesta.
4. Puhdista laite vain pehmeällä ja kuivalla liinalla. Jos lika on pinttynyt, kostuta liina jollakin neutraalilla pesuaineella, joka on laimennettu 5–6 osaan vettä.  
Huomioi, että alkoholi, tinneri, bentseeni jne. voivat vahingoittaa maalia tai pinnoitteita.
5. Vältä koskemasta objektiivihin, sillä ne saattavat vahingoittua.
6. Puhdista objektiivin lasi tarvittaessa varovasti pehmeällä liinalla, joka on kostutettu silmälasien puhdistusnesteeseen.
7. Digitaalisen videotallentimella otetut videotallenteet on tarkoitettu vain henkilökohtaiseen käyttöön.
8. Tallenteiden julkaisemiseen Youtubessa, Internetissä tai muulla tavoin sovelletaan tietosuojalakeja, jonka vaatimuksia on noudatettava.  
Jos digitaalista videotallenninta käytetään kaupallisessa ympäristössä, kuten esimerkiksi kuorma-autossa, sovelletaan tietosuojalain lisäksi myös CCTV-asetusta. Tähän sisältyvät merkintä, joka ilmaisee CCTV-käytön olevan meneillään, äänitalennuksen poistaminen ja ilmoitus tietoja hallinnoiville viranomaisille.
9. Videon toisto laitteessa, joka on kuljettajan näkyvässä, on kiellettyä tai rajoitettua joissakin maissa tai osavaltioissa. Noudata näitä lakeja.
10. Älä säädä laitetta ajon aikana, koska se häiritsee ajamistasi.

## FCC JULISTUS

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
- This appliance and its antenna must not be co-located or operated conjunction with any other antenna or transmitter.
- A minimum separation distance of 20cm must be maintained between the antenna and the person for this appliance to satisfy the RF exposure requirements.

### FCC CAUTION:

Any changes or modifications to the equipment not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate the equipment.

## YKSINKERTAISTETTU EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Portable Multimedia Limited vakuuttaa, että radiolaitetyyppi NBDVR312G on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: <https://www.nextbase.com/certifications/>

## TUOTTEEN LANGATTOMAT TIEDOT

2400–2483.5 MHz: Wi-Fi (Max 16.3 dBm), BT (Max 6.0 dBm), BLE (Max 6.0 dBm).

## RADIOTAAJUUSALTISTUSTIEDOT (MPE)

Tämä laite täyttää EU: n vaatimukset ja kansainvälisen ionisoitumattoman säteilysuojelukomission (ICNIRP) vaatimukset, jotka koskevat väestön altistumisen rajoittamista sähkömagneettisille kentille terveyden suojelemiseksi. RF-säteilyaltistusta koskevien vaatimusten noudattamiseksi tätä laitetta on käytettävä vähintään 20 cm: n etäisyydellä käyttäjästä.

## FCC JULISTUS (JATKOA)

### SUPPLIER'S DECLARATION OF CONFORMITY

(47 CFR Section 2.906).

We; Tank Design

(The responsible party, who must be located in the United States)

Hereby, Declare that the essential requirements set out in the 47 CFR Sections 2.906 of FCC, have been fully fulfilled on our product with indication below:

#### 1. Applicant's Info

Company Name: Portable Multimedia Ltd

Mailing Address: Unit 2, Caerphilly Business Park, Van Road, Caerphilly. CF83 3ED. UK

Contact: Graham Lambert

Tel: +44 02920 866429

Email Address: support@nextbase.com

#### 2. Product Info

Product Name: Dash Cam

Model No.: NBDVR312G

Brand Name: Nextbase

#### 3. Applied Standard

Standards

E-CFR Title 47 Part 15 Subpart B—Unintentional Radiators: 2017

Report No. WTS18S05110385E

#### 4. Test Firm Used to Take Measurements:

Name: Waltek Services (Shenzhen) Co., Ltd.

Address: 1/F, Fukangtai Building, West Baima Rd Songgang Street, Baoan District,  
Shenzhen, Guangdong, People's Republic of China, 518105

Contact Name: Philo Zhong

Tel: +86 755 8355 1033 802

Email: CB@waltek.com.cn

Designation No.: CN1201

FRN: 0027148261

## FCC JULISTUS (JATKOA)

### SUPPLIER'S DECLARATION OF CONFORMITY CONTINUED

5. FCC Marking



6. Responsibilities and obligations

Strictly follow the FCC rules of 2.906, 2.908, 2.909.

7. Applicant's Authorization

Company Name: Portable Multimedia Ltd

Mailing Address: Unit 2, Caerphilly Business Park, Van Road, Caerphilly. CF83 3ED. UK

Contact person: Graham Lambert

Signature: *G. K. Lambert*

Email Address: support@nextbase.com

Tel: +44 02920 866429

Date: 14th May 2018

8. Responsible party in US.

Company name: Tank Design

Mailing Address: 158 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, United States

Contact person: Mr Scott Watts

Signature: *Scott Watts*

Email address: SWatts@tankdesign.com

Tel: (617) 388-8380

Date: 14th May 2018



## TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

Mallin Numero / Nimi	NBDVR312G
Tehontarve	5V / 1.5A
Virtalähde	12–24 V DC autovirtajohto (vakiovaruste) Sulakkeen tyyppi: 32 mm 2 A Ulostulo: 5 V DC
Anturin Resoluutio	3 M Kuvapistettä (3 000 000 kuvapistettä)
Objektiivi – Tyyppi / Kulma / Aukko	6G / 140° / F1.8
Tallennuksen Resoluutio	1920 x 1080 @ 30 fps (oletus)
Näytön Koko	2.7"
Näytön Resoluutio	960 (L) x 240 (K) kuvapistettä x RGB
Kuvasuhde	16:9
Kortinlukija	MicroSD, luokka 10, enintään 128 Gt
SD-muistikortti (suositeltu tyyppi)	8–128 Gt SDHC, luokka 10 (48 Mt/s), käytä tunnettua merkkiä parhaan tuloksen saamiseksi
SD-muistikortin tallennuskapasiteetti (oletusasetuksilla)	8 Gt Micro SD = 60 minuuttia tallennusta 16 Gt Micro SD = 120 minuuttia tallennusta 32 Gt Micro SD = 240 minuuttia tallennusta 64 Gt Micro SD = 480 minuuttia tallennusta 128 Gt Micro SD = 960 minuuttia tallennusta
Tallennusmuoto	MOV
Video / Ääni Ulostulo	2,5 mm liitin (video / ääni)
Sisäinen Akku	Litium-ioni 3,7 V/450 mAh (n. 30 minuutin tallennusaika) Akku on suunniteltu sallimaan "Automaattinen sammutus"-toiminto, mikäli ajoneuvon virta katkeaa. Sitä ei ole tarkoitettu vaihtoehtoiseksi virtalähteeksi korvaamaan vakiovarusteena olevaa autoadapteria.
Laitteen Koko	87 x 59 x 38mm
Laitteen Paino	78g

"Mac" on Apple Inc.:in rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

"Windows" on rekisteröity tavaramerkki, jonka omistaa Microsoft Corporation Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

© 2015 Google Inc. Kaikki oikeudet pidätetään. Google Maps™ -karttapalvelu on Google Inc.:in tavaramerkki.

"Exmor R" on Sony Corporationin tavaramerkki.




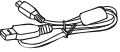


"STARVIS" on Sony Corporationin tavaramerkki.

"microSD™" ja microSD -logo ovat SD-3C, LLC -yhtiön tavaramerkkejä.

Muut tavaramerkit ja kaupanimet ovat niiden omistajien omaisuutta.

## PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

Tarkista iN-CAR CAM-tuotteen sisältö.

<b>iN-CAR CAM</b> 	<b>Virtalähteellinen Kiinnike</b> 	<b>Auton Virta Johto</b> 	<b>USB Johto</b> 
<b>Ikkunatarra</b> 	<b>Pika-aloitusopas</b> 		

Tuotteen ulkoasu saattaa poiketa hieman edellä esitetystä.

## TUOTTEEN OMINAISUUDET

Kiitos NEXTBASE iN-CAR CAM -tuotteen ostamisesta. Tässä osiossa esitellään joitakin kojelautakameran ominaisuuksista.

### 2,7" LCD-väri näyttö

LCD-näyttö helpottaa käyttämistä sekä tallennettujen videoiden ja kuvien katsomista.

### Virtalähteellinen GPS Kiinnike

Dash Cam-kamera on varustettu virtalähteellisellä Easy-Fit-kiinnikkeellä, jonka ansiosta kameran kiinnittäminen ja irrottaminen on nopeaa ja helppoa. Auton virtajohto voi olla paikoillaan kiinnikkeeseen liitettynä.

### GPS Loggeri

GPS-koordinaatit, päivämäärä ja aika tallennetaan. Matka voidaan katsoa sen jälkeen käyttämällä mukana tulevaa Windows-/MAC-toisto-ohjelmaa.

Ohjelma on ladattavissa myös osoitteesta [www.nextbase.com](http://www.nextbase.com)

### G-antur i/ tiedostosuoja

Mikäli tapahtuu törmäys, laite "suojaa" tallennuksen automaattisesti estäen tiedoston päälle kirjoittamisen. Tämä voidaan tehdä myös manuaalisesti painamalla "suojaa"-painiketta.

Yksittäiset tiedostot voidaan myös "suojata", kun niitä katsotaan toistotilassa.

### Automaattinen käynnistys / pysäytystekniikka

iN-CAR CAM tunnistaa tupakansytyttimen virran heti, kun ajoneuvon sytytys kytketään päälle ja käynnistää tallennuksen automaattisesti.

Kun sytytys on käännetty pois päältä, iN-CAR CAM suorittaa automaattisen sammutusprosessin.

### Pysäköintitila

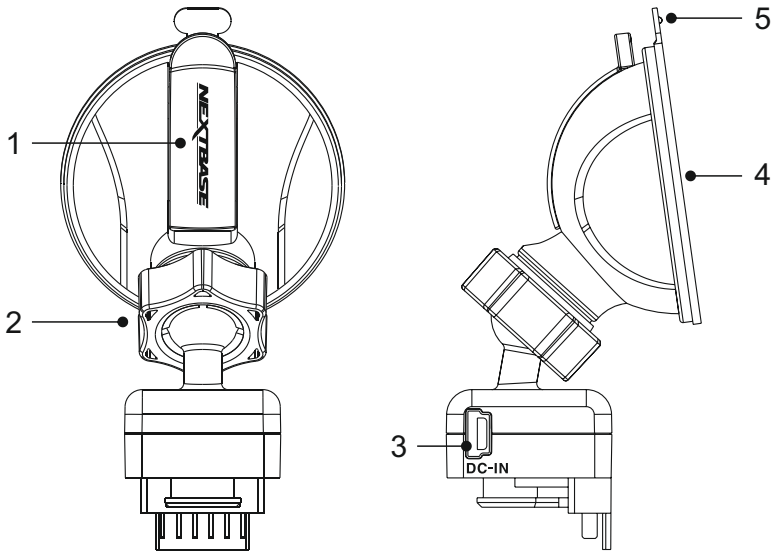
iN-CAR CAM käynnistyy automaattisesti tallentamaan 30 sekunnin videota, kun ajoneuvossa tunnustetaan fyysistä liikettä.

### Sisäänrakennettu mikrofoni ja kaiutin

Tallenna ääni täydentämään videotallenteita.

## VIRTALÄHTEELLINEN GPS-KIINNIKE

Alla näet mukana tulevan virtalähteellisen kiinnikkeen osat.



### 1. Lukitusvipu

Lukitusvipua käytetään ikkunakiinnikkeen kiinnittämiseen ajoneuvosi tuulilasiin sekä kiinnikkeen vapauttamiseen tuulilasista. Vedä vipu alas, kun valmistelet ikkunapidikettä käyttöön. Kun kiinnike on tiukasti tuulilasissa (sopivassa kohdassa), lukitse kiinnike paikoilleen painamalla vipua.

### 2. Lukitusrengas

Löysää lukitusrengasta iN-CAR CAM-kameran asennon säätämiseksi tarvittaessa. Muista kiristää se ennen käyttöä.

### 3. DC-IN-liitäntä

Yhdistä mukana tullut virtakaapeli tähän.

### 4. Imukuppi

Tätä käytetään ikkunakiinnikkeen kiinnittämiseen ajoneuvosi tuulilasiin sekä vapauttamiseen tuulilasista.

Kiinnitä tuulilasin puhtaaseen kohtaan, jossa ei ole tummennettua pintaa.

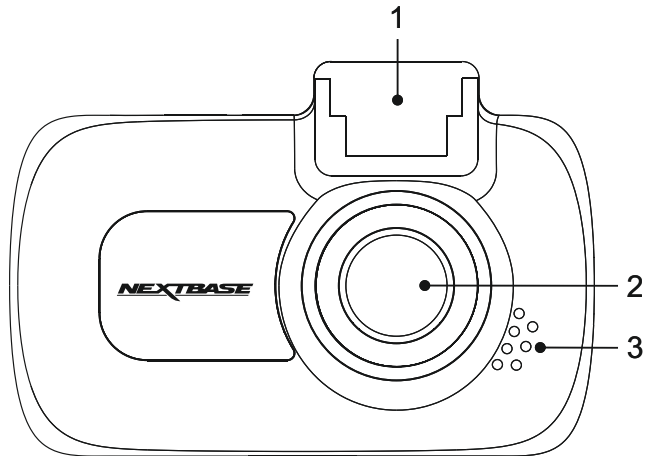
### 5. Imun vapautuskieleke

Sen jälkeen, kun lukitusvipu on avattu, käytä tätä vapautuskielekettä kiinnikkeen ja tuulilasin välisen kiinnityksen irrottamiseen.

## KAMERA – OSAT JA SÄÄTIMET

Alla ovat iN-CAR CAM-kameran osat ja säätimet.

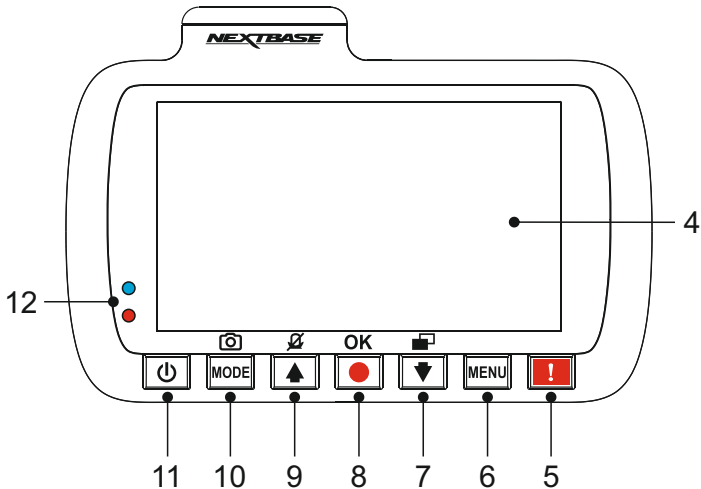
Näkymä edestä:



- 1. Kiinnityskohta (sijaitsee pölysuojan alla)**  
Poista pölysuoja ja kiinnitä mukana tuleva virtälähteellinen kiinnike tähän.
- 2. Kameran Objektiivi**  
Laajakulma 140° ja 6 elementin lasiojektiivi takaavat optimaalisen kuvalaadun.
- 3. Kaiutin**  
Integroitu kaiutin äänentoistoon suoraan iN-CAR CAM -kamerasta.

## KAMERA – OSAT JA SÄÄTIMET (JATKOA)

Näkymä takaa:



### 4. Näyttö

2,7" LCD-värinäyttö iN-CAR CAM -kameralla tallennettujen tiedostojen katseluun.

### 5. Suojaa tiedosto painike

Paina tallennuksen aikana suojataksesi kyseisen tiedoston, mikäli tapahtuu onnettomuus. Äänimerkki vahvistaa tiedoston suojaamisen onnistuneen.

### 6. Valikko painike

Painamalla avaat nykyisen tilan valikon, painamalla kaksi kertaa avaat yleiset asetukset.

### 7. Alas / Näyttö pois painike

Alas:

Painamalla liikut alaspäin valikoissa ja siirryt seuraavaan tiedostoon toistotilassa.

Näyttö pois:

Painamalla kytket näytön pois/päälle, käytössä vain videotilassa.

### 8. Tallenna / OK painike

Tallenna:

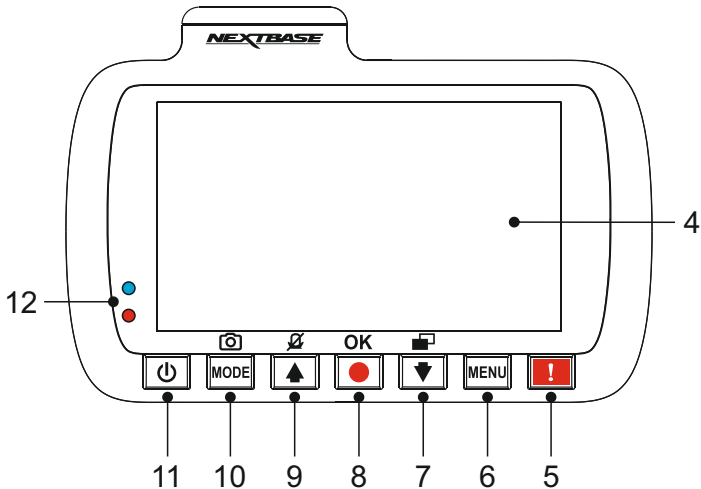
Painamalla aloitat tai pysäytät tallennuksen videotilassa tai otat valokuvan valokuvatilassa.

OK:

Painamalla vahvistat valinnat valikoissa.

## KAMERA – OSAT JA SÄÄTIMET (JATKOA)

Näkymä takaa, jatkoa:



### 9. Ylös / Mikrofoni pois painike

Ylös:

Painamalla liikut ylöspäin valikoissa ja siiryt edelliseen tiedostoon toistotilassa.

Mikrofoni pois:

Painamalla kytket mikrofonin pois/päälle (äänentallennuksessa), käytössä vain videotilassa.

### 10. Tila / Näyttökuva painike

Tila:

Painamalla valitset tilaksi videon, valokuvan tai toiston.

Näyttökuva:

Tallenna nykyisen kuvan näyttökuva tallennuksen aikana.

### 11. Virta päälle / Pois päältä painike

Painamalla kytket iN-CAR CAM -kameran päälle/pois päältä.

### 12. Kaksivärinen LED-Ilmaisim

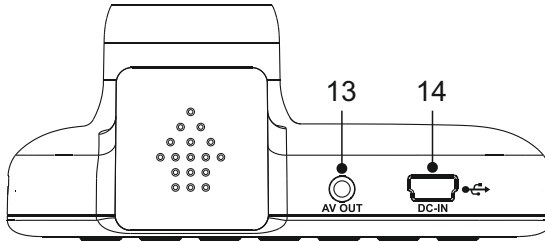
Punainen = virta päällä

Punainen vilkkuu = tallennus

Sininen = akun lataus

## KAMERA – OSAT JA SÄÄTIMET (JATKOA)

Näkymä päältä:



### 13. AV-lähtöliitäntä

Käytetään iN-CAR CAM -kameran yhdistämiseen televisioon AV-kaapelilla (lisävaruste).

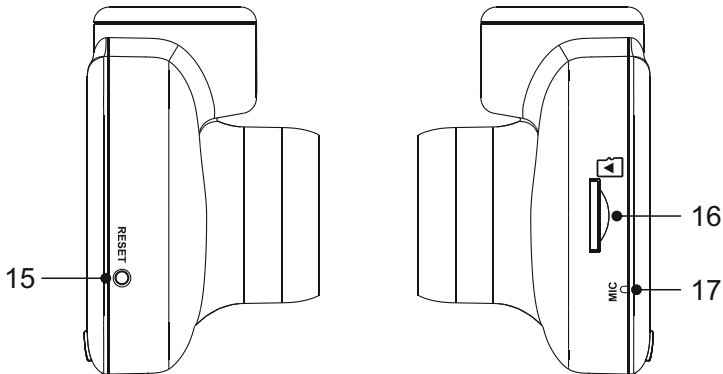
### 14. DC-IN- JA USB-liitäntä

Yhdistä mukana tuleva auton virtajohto tai USB-johto tähän.

Huomaa:

- Tavallisesti auton virtajohto yhdistetään virtalähteelliseen kiinnikkeeseen käytön ajaksi, ei suoraan tähän liitäntään.

Näkymä sivusta:



### 15. Palautuspainike

Siinä epätodennäköisessä tapauksessa, että iN-CAR CAM lakkaa toimimasta, voit käynnistää iN-CAR CAM -kameran uudelleen painamalla RESET-painiketta.

### 16. MicroSD-korttipaikka

Työnnä MicroSD-kortti tähän siten, että kullanväriset kontaktipinnat ovat iN-CAR CAM-laitteen taustaa vasten.

### 17. Mikrofoni

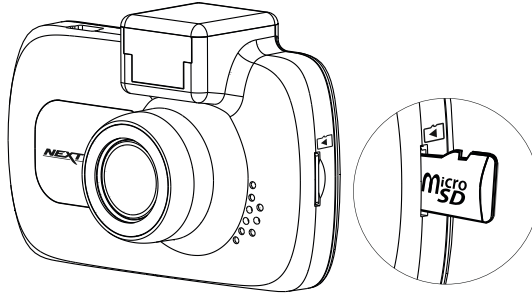
Sisäänrakennettu mikrofoni äänentallennukseen.

## AJONEUVOON ASENNUS

Noudata alla olevia ohjeita, kun asennat iN-CAR CAM -kameran ensimmäisen kerran. Päivittäisessä käytössä irrota kamera kiinnikkeestä tarpeen mukaan.

### 1. Aseta MicroSD-muistikortti

Aseta soveltuva MicroSD-kortti (luokka 10 48/Mt/s) iN-CAR CAM -kameraan siten, että kullaväriset kontaktipinnat ovat kohti iN-CAR CAM -kameran LCD-näyttöpuolta. Työnnä muistikorttia kunnes se napsahtaa paikalleen.



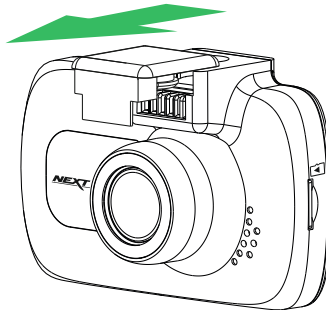
Huomaa:

- Työnnä muistikortti paikalleen käyttämällä tarvittaessa kolikon (tai vastaavan esineen) reunaa. Huolehdi siitä, että kortti napsahtaa paikoilleen. Muistikortti vapautuu, kun painat sitä toisen kerran sisäänpäin.
- Älä poista tai aseta muistikorttia, kun iN-CAR CAM on kytkettyä päälle. Tämä saattaa vaurioittaa muistikorttia.

### 2. Pölysuojan poistaminen iN-CAR CAM -kamerasta

Saat kiinnityskohdan esille poistamalla iN-CAR CAM -kameran päällä olevan pölysuojan.

Poista pölysuoja liu'uttamalla sitä pois päin iN-CAR CAM -kameran LCD-näytöstä.



Huomaa:

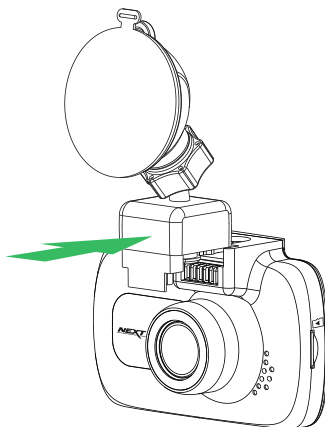
- Jos iN-CAR CAM -kameraa ei käytetä pidempään aikaan, aseta pölysuoja takaisin, jotta metalliliittimet pysyvät puhtaina pölystä ja muista epäpuhtauksista.



## AJONEUVOSSA ASENNUS (JATK.)

### 3. Kiinnitä kiinnike iN-CAR CAM -kameraan

Liu'uta iN-CAR CAM kiinnikkeeseen. Kun ne on yhdistetty, magneetit pitävät nämä kaksi osaa yhdessä.

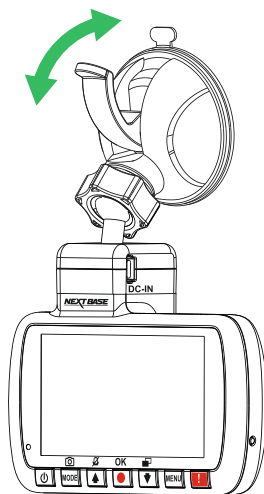


### 4. Kiinnitä kiinnike tuulilasiin

Poista kiinnikkeen imukupin suojakalvo.

Valitse kiinnikkeelle sopiva paikka ja puhdista tuulilasi kuivalla/puhtaalla liinalla, jotta saat hyvän kiinnityksen lasin ja imukupin välille.

Vapauta kiinnikkeen lukitusvipu työntämällä se alas. Samalla kun pidät imukuppia lasia vasten työnnä vipu ylös, jolloin kiinnike kiinnittyy tuulilasiin.



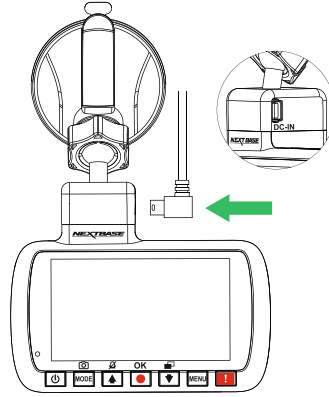
Huomaa:

- Valitse alue, jolla ei ole sävytettä.
- Varmista, että iN-CAR CAM on asennettu tuulilasinpyyhkijöiden toiminta-alueelle, jotta näkymä pysyy selvänä myös sateella.

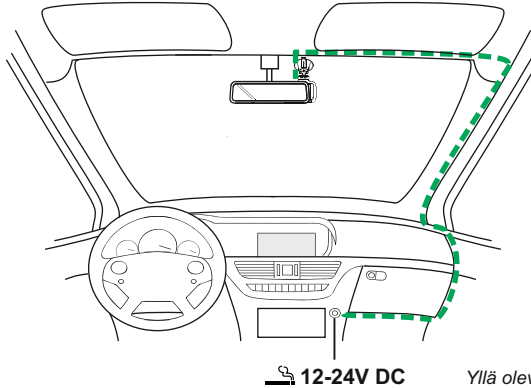
## AJONEUVOSSA ASENNUS (JATK.)


### 5. Yhdistä auton virtajohto

Yhdistä mukana tullut auton virtajohto kiinnikkeen DC-IN-liitäntään.



Yhdistä virtajohto ajoneuvosi 12–24 V DC -liitäntään.



 12-24V DC

*Yllä oleva kuva on vain viitteellinen.*

iN-CAR CAM käynnistyy automaattisesti ja aloittaa tallennuksen heti, kun virtaa on saatavissa. Joissakin ajoneuvoissa tämä tapahtuu liitäntöjen yhdistämisen jälkeen, joissakin iN-CAR CAM käynnistyy vasta virta-avaimen kääntämisen jälkeen.

Jos ajoneuvossasi ei ole 12–24 V DC -liitäntää, mutta siinä on 5 V DC USB -liitäntä, sitä voidaan käyttää tilalla. Yhdistä mukana tullut USB-johdot iN-CAR CAM -kameran tupakansytyttimen virtajohdon paikalle.

Varmista, että yhdistät USB-johdon vain virtalähteelliseen kiinnikkeeseen, ET suoraan kameraan, kun käytät laitetta

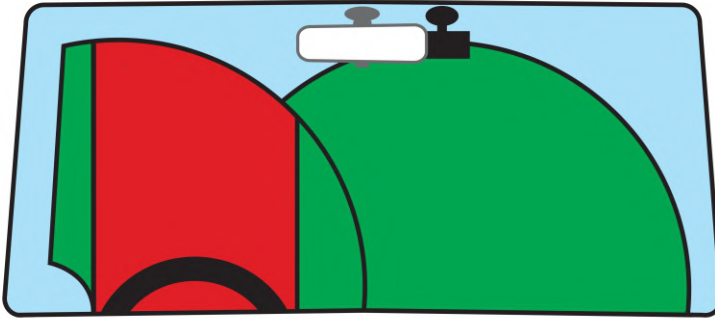
Huomaa:

- ÄLÄ yhdistä iN-CAR CAM -kameraa suoraan 12 V -virtalähteeseen katkaisemalla tupakansytyttimen liittimen johdon päästä. Tämä aiheuttaa pysyvän vaurion.
- Nextbase-kaapelisarja on saatavissa jälleenmyyjältäsi. Se yhdistetään suoraan ajoneuvon sulakerasiaan, jolloin tupakansytytinkiitäntä jää vapaaksi puhelimen/navigaattorin lataamiseen. Nextbase-kaapelisarja sisältää tarvittavan 12–24 V DC:stä 5 V DC:hen muuntimen ja ajoneuvon akun suojapiirin.

## AJONEUVOSSA ASENNUS (JATK.)

Lue seuraavat ohjeet ja noudata niitä käyttääksesi iN-CAR CAM -laitetta turvallisesti ajoneuvossasi.

Kuten asennusohjeissa on sanottu, iN-CAR CAM täytyy asentaa siten, että se EI estä kuljettajaa näkemästä tietä. On suositeltavaa sijoittaa se matkustajan puolelle, taustapeilin taakse. Vaikka iN-CAR CAM-ajotallentimen tulee nähdä tuulilasin läpi tuulilasinpyyhkimien toiminta-alueella, tulee iN-CAR CAM asentaa siten, ettei se ole merkittävästi tuulilasinpyyhkimien alueella. Lain sallima sijainti on enintään 40 mm vihreän tuulilasinpyyhkimien alueen sisällä.



ÄLÄ asenna iN-CAR CAM-ajotallenninta suoraan kuljettajan eteen, yllä olevassa kuvassa esitetylle punaiselle alueelle.

Asennettaessa iN-CAR CAM-ajotallenninta ajoneuvoon, se tulee aina kiinnittää turvallisesti tuulilasia vasten, ja virtajohto asettaa mahdollisuuksien mukaan verhoilun alle. Varmista, että iN-CAR CAM -laitteen virtajohto ei häiritse ajajan käyttöohjaimia, kuten ohjauspyörää, polkimia tai vaihdetankoa.

Älä asenna iN-CAR CAM-ajotallenninta turvatyynyn toiminta-alueelle tai kohtaan, jossa se estää näkymän peileihin.

Puhdista tuulilasi kiinnityskohdasta ennen iN-CAR CAM-ajotallentimen kiinnittämistä. Imukuppia kannattaa kostuttaa hieman kiinnityksen varmistamiseksi.

iN-CAR CAM -laitteen käyttö ajon aikana EI ole suositeltavaa. Laitteen automaattinen käynnistys-pysäytys-tekniikka estää ohjainten käytön ajon aikana.

Säädä laitteen asetuksia tai katsele tallenteita ajoneuvon ollessa paikallaan, ei ajon aikana.

Kun iN-CAR CAM -laitteen alkuasetukset on tehty, aseta näytönsäästäjä 1 minuuttiin, jotta näyttö pimenee automaattisesti pian ajoneuvon käynnistämisen jälkeen. Tämän ansiosta näyttö EI häiritse ajajaa millään tavalla.

## ENSIMMÄINEN KÄYTTÖKERTA

Varmistaaksesi, että tämän Dash Cam -kameran asetusten tekeminen on mahdollisimman nopeaa ja helppoa käytä helppokäyttöistä "Ensimmäinen käyttökerta"-valikkoa.

Tätä valikkoa käytetään kielen, maan (määrittää aikavyöhykkeen) ja nopeusyksiköiden valintaan.

Valikko on käytettävissä, kun –

- 1) Dash Cam käynnistetään ensimmäisen kerran.
- 2) Dash Cam -kameraan on päivitetty laiteohjelmisto.
- 3) Dash Cam -kamera on nollattu asetusvalikon "Oletusasetukset"-valintaa käyttämällä.

Noudata näytön ohjeita, kun valitset kielen, maan ja nopeusyksiköt.

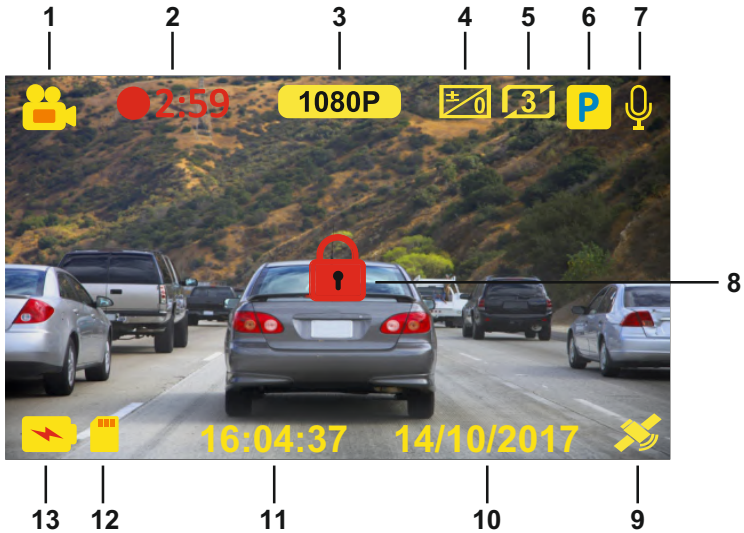
Asetukset, jotka vaikuttavat näytettyyn aikaan ja päivämäärään, saadaan GPS-yhteyden kautta.

Huomaa:

- Vaikka ensimmäisen käyttökerran valikossa säädetään Dash Cam -asetukset niitä voidaan myöhemminkin säätää käyttämällä normaalin asetusvalikon valintoja. Esimerkiksi voit vaihtaa maan sen jälkeen, kun olet tehnyt tämän asetuksen ensimmäisen käyttökerran valikossa.

## VIDEOTILA

Alla näkyvässä kuvassa esitetään iN-CAR CAM -laitteen näytössä näkyvät tiedot, kun laite on videotilassa. Jotkin kuvakkeet näkyvät vain, jos vastaava toiminto on valittuna videovalikosta, kuten alla kuvataan.



1. Tila: ilmaisee Dash Cam -laitteen olevan videotilassa.
2. Tallennus: näkyy näytössä, kun tallennus on käynnissä.
3. Resoluutio: näyttää korkean resoluution tiedoston nykyisen resoluution.
4. Valotus: näyttää nykyisen valotustason asetuksen.
5. Videon pituus: näyttää yksittäisten tallenteiden keston minuuteissa.
6. Pysäköintitila: ilmestyy näyttöön, kun pysäköintitila on päällä.
7. Mikrofoni: näkyy näytössä, kun äänen tallennus on aktiivinen.
8. Suojattu: ilmestyy näyttöön, kun videotiedosto on suojattu G-anturin aktivoinnilla tai painamalla suojaa tiedosto -painiketta.
9. GPS: Satelliittikuvake vilkkuu, kun Dash Cam etsii satelliitteja. Kun vastaanottosignaali on vakaa, kuvake lakkaa vilkkumasta ja jää näkyviin näyttöön.
10. Päivämäärä: nykyinen päivämäärä.
11. Kellonaika: nykyinen kellonaika.
12. Muistikortti: ilmaisee, onko muistikortti asetettuna.
13. Akku: ilmaisee toimiiko iN-CAR CAM akulla vai käyttääkö se ulkoista virtalähdettä.

iN-CAR CAM -laitteen oletusasetukset mahdollistavat iN-CAR CAM -laitteen käyttämisen ilman minkään asetuksen muuttamista.

Katso seuraavalta sivulta videovalikon asetukset, jos kuitenkin haluat tehdä joitakin muutoksia.

## VIDEO-TILA (JATK.)

### Videovalikko

Videovalikkoon pääsee painamalla MENU-painiketta videotilassa.



Oletusasetukset on valittu huolellisesti ja ne mahdollistavat iN-CAR CAM -laitteen käyttämisen ilman minkään asetuksen muuttamista. Jos kuitenkin haluat muuttaa asetuksia, katso jäljempänä olevia ohjeita.

Käytä ylös- ja alas-painiketta sen toiminnon korostamiseen, jonka haluat muuttaa. Pääset asetusten alivalikkoon painamalla OK-painiketta.

Kun olet alivalikossa, käytä ylös- ja alas-painikkeita haluamasi asetuksen korostamiseen ja vahvista valintasi painamalla OK ja palaa videovalikkoon.

Pääset takaisin videotilaan painamalla MENU-painiketta kaksi kertaa.

Huomaa:

- Valikot eivät ole käytettävissä silloin, kun iN-CAR CAM tallentaa.

#### 1. Resoluutio

Valitsemalla tallennusresoluution voit parantaa tai heikentää tallennetun videon laatua.

Valinnat: 1080P, 720P ja 720P 60FPS

Oletusasetus: 1080P

#### 2. Valotus

Valotustason säätäminen eri valaistusolosuhteissa.

Valinnat: +2, +1, 0, -1, ja -2.

Oletusasetus: 0

#### 3. Äänen Tallennus

Mikrofonin kytkeminen päälle / pois.

Valinnat: Päälle ja Pois

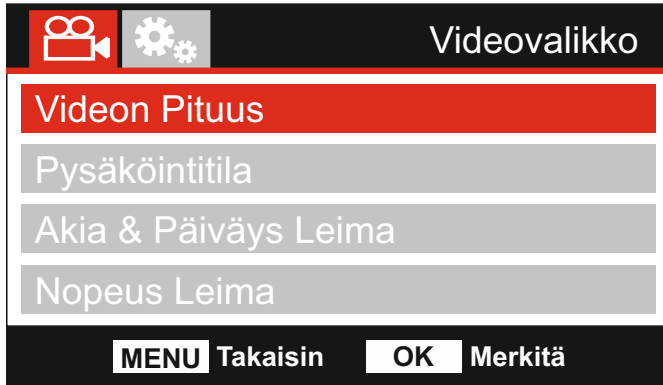
Oletusasetus: Päälle

#### 4. Reskisterikilpi

Anna ajoneuvosi rekisterinumero, se näkyy silloin tallennetuissa videotiedoissa. Käytä OK-painiketta kenttien vaihtamiseen ja käytä ylös- ja alas-painiketta arvojen valitsemiseen.

## VIDEO-TILA (JATK.)

Jatkoa edelliseltä sivulta.



### 5. Videon Pituus

Valitse yksittäisten tallennettujen videotiedostojen kesto. iN-CAR CAM jatkaa tallennusta täyttäen muistikortin. Kun muistikortti tulee täyteen, vanhin tiedosto poistetaan automaattisesti, jotta saadaan tilaa uusille tallenteille.

Huomaa:

- Suojattuja tiedostoja ei poisteta koskaan.

Valinnat: 2 Minuuttia, 3 Minuuttia ja 5 Minuuttia

Oletusasetus: 3 Minuuttia

### 6. Pysäköintitila

Pysäköintitilan ollessa kytkettynä päälle Dash Cam siirtyy valmiustilaan, kun 12 V DC -syöttö on kytketty POIS päältä (tyypillisesti virta-avaimen irrotuksella).

Dash Cam siirtyy valmiustilaan myös, jos mitään fyysistä liikettä ei havaita 5 minuutin aikana. Tämän on suunniteltu mahdollistavan kiinteän 12 V DC -syötön käytön, ts. johtosarjan käytön.

Jos ajoneuvon fyysinen liike tunnistetaan, Dash Cam kytkeytyy päälle ja aloittaa 2 minuutin suojatun videon tallentamisen. Jos fyysistä liikettä ei enää tunnisteta, Dash Cam palaa valmiustilaan. Jos fyysinen liike havaitaan myöhemmin, kamera jatkaa tallentamista normaalisti, ts. aloittaa uudelleen.

Valinnat: Päälle ja Pois

Oletusasetus: Pois

### 7. Akia & Päiväys Leima

Kytke kuvissa näkyvä aika ja päiväysleimat päälle / pois päältä.

Valinnat: Päälle ja Pois

Oletusasetus: Päälle

### 8. Nopeus Leima

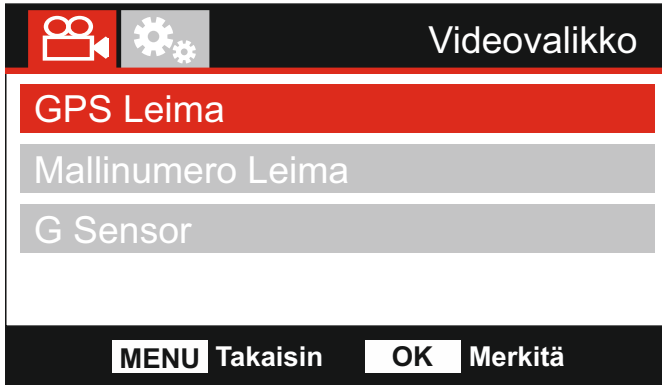
Tallennetuissa tiedostoissa näkyvä nopeusleima päälle/pois päältä.

Valinnat: Päälle ja Pois

Oletusasetus: Päälle

## VIDEO-TILA (JATK.)

Jatkoa edelliseltä sivulta.



### 9. GPS Leima

Kytke tallennetuissa tiedostoissa näkyvät GPS-koordinaatit ja nopeusleima päälle/pois päältä. Kun tallennusta katsotaan mukana tulevalla NEXTBASE Replay -toisto-ohjelmalla sekä GPS-koordinaatit että nopeustiedot ovat käytettävissä.

Valinnat: Päälle ja Pois  
Oletusasetus: Päälle

### 10. Mallinumero Leima

Kytke tallennettujen tiedostojen vasemmassa alakulmassa näkyvä mallinumeroleima päälle/pois päältä.

Valinnat: Päälle ja Pois  
Oletusasetus: Päälle

### 11. G Sensor

Kytke G Sensor pois päältä tai säädä sen herkkyyttä. G-anturi tunnistaa voimat törmäystilanteessa ja suojaa automaattisesti nykyisen tallennuksen.

Valinnat: Korkea, Keskim, Matala ja Pois  
Oletusasetus: Keskim

Huomaa:

- Asetusvalikossa, johon pääsee painamalla MENU-painiketta kaksi kertaa, on 'Oletusasetukset' -vaihtoehto, jolla voit tarvittaessa palauttaa iN-CAR CAM -laitteen tehdasasetukset.



## KUVATILA

Valitse kuvatila painamalla MODE-painiketta.

Alla näkyvässä kuvassa esitetään iN-CAR CAM -laitteen näytössä näkyvät tiedot, kun laite on kuvatilassa.



1. Tila: ilmaisee iN-CAR CAM -laitteen olevan kuvatilassa.
2. Valotus: näyttää nykyisen valotustason asetuksen.
3. Päivämäärä: nykyinen päivämäärä.
4. Kellonaika: nykyinen kellonaika.
5. Muistikortti: ilmaisee, onko muistikortti asetettuna.
6. Akku: ilmaisee toimiiko iN-CAR CAM akulla vai käyttääkö se ulkoista virtalähdettä.

Katso kuvavalikon asetukset seuraavalta sivulta.

## KUVATILA (JATK.)

### Kuvavalikko

Kuvavalikkoon pääsee painamalla MENU-painiketta kuvatilassa.



Oletusasetukset on valittu huolellisesti ja ne mahdollistavat iN-CAR CAM -laitteen käyttämisen ilman minkään asetuksen muuttamista. Jos kuitenkin haluat muuttaa asetuksia, katso jäljempänä olevia ohjeita.

Käytä ylös- ja alas-painiketta sen toiminnon korostamiseen, jonka haluat muuttaa. Pääset asetusten alivalikkoon painamalla OK-painiketta.

Kun olet alivalikossa, käytä ylös- ja alas-painikkeita haluamasi asetuksen korostamiseen ja vahvista valintasi painamalla OK ja palaa videovalikkoon.

Pääset takaisin kuvatilaan painamalla MENU-painiketta kaksi kertaa.

#### 1. **Valotus**

Valotustason säätäminen eri valaistusolosuhteissa.

Valinnat: +2, +1, 0, -1, ja -2.

Oletusasetus: 0

#### 2. **Akia & Päiväys Leima**

Kytke kuvissa näkyvä aika ja päiväysleima päälle / pois päältä.

Valinnat: Päälle ja Pois

Oletusasetus: Päälle

Huomaa:

- Asetusvalikossa, johon pääsee painamalla MENU-painiketta kaksi kertaa, on 'Oletusasetukset' -vaihtoehto, jolla voit tarvittaessa palauttaa iN-CAR CAM -laitteen tehdasasetukset.

## TOISTOTILA

Valitse toistotila painamalla MODE-painiketta, viimeisin muistikortille tallennettu tiedosto ja siihen liittyvät toistosäätimet näkyvät näytössä.

Pääset seuraavaan tai edelliseen tiedostoon painamalla vastaavasti ylös- ja alas-painiketta.





Näytön tiedot ja toistotoiminnot vaihtelevat tiedostotyyppistä riippuen.

Videotiedostot:



1. Tiedoston numero: näyttää nykyisen tiedoston numeron.
2. Kulunut aika: Näyttää katsottavan videon kuluneen ajan.
3. Aika: näyttää ajan, jolloin nykyinen tiedosto tallennettiin.
4. Päiväys: näyttää päivämäärän, jolloin nykyinen tiedosto tallennettiin.
5. Toistosäätimet: käytä iN-CAR CAM -painikkeita, kuten on kuvattu alla:
6. Akku: ilmaisee toimiiko iN-CAR CAM akulla vai käyttääkö se ulkoista virtalähdettä.
7. Suojattu tiedosto: ilmaisee, että videotiedosto on suojattu.

Toistosäätimet:

-  Käynnistä/keskeytä toisto painamalla OK-painiketta.
-  Pysäytä toisto painamalla MODE-painiketta.
-  Valitse seuraava tiedosto käyttämällä DOWN-painiketta. Käytettävissä vain, kun toisto on pysäytetty.
-  Valitse edellinen tiedosto käyttämällä UP-painiketta. Käytettävissä vain, kun toisto on pysäytetty.

## TOISTOTILA (JATK.)

Kuvatiedostot:



1. Tiedoston numero: näyttää nykyisen tiedoston numeron.
2. Aika: näyttää ajan, jolloin nykyinen kuva otettiin.
3. Päiväys: näyttää päivämäärän, jolloin nykyinen kuva otettiin.
4. Edellinen: pääset edelliseen tiedostoon painamalla ylös-painiketta.
5. Seuraava: pääset seuraavaan tiedostoon painamalla alas-painiketta.
6. Akku: ilmaisee toimiiko iN-CAR CAM akulla vai käyttääkö se ulkoista virtalähdettä.
7. Suojattu tiedosto: ilmaisee, että videotiedosto on suojattu.

Toistotilassa on käytettävissä vaihtoehdot tiedostojen poistamiseen ja suojaamiseen. Pääset toistovalikkoon painamalla MENU-painiketta.

Katso seuraavilta sivuilta lisätietoa.

## TOISTOTILA (JATK.)

### Tiedostojen poistaminen:

Korosta Poista Tiedostot -vaihtoehto ja paina OK-painiketta.



Tämä antaa sinulle kaksi vaihtoehtoa:

#### Poista Tiedosto



Kun tämä on valittu, noudata näytön ohjeita nykyisen tiedoston poistamiseksi.

#### Poista KAIKKI Tiedostot



Kun tämä on valittu, noudata näytön ohjeita kaikkien tiedostojen poistamiseksi.

### Huomaa:

- Suojattuja tiedostoja ei voi poistaa.

## TOISTOTILA (JATK.)

### Tiedostojen suojaaminen:

Korosta Suojella Tiedostot -vaihtoehto ja paina OK-painiketta.



Tämä antaa sinulle kaksi vaihtoehtoa:

### Suojella Tiedosto



Kun tämä on valittu, noudata näytön ohjeita nykyisen tiedoston suojaamiseksi.

### Poista SuojausTiedostot

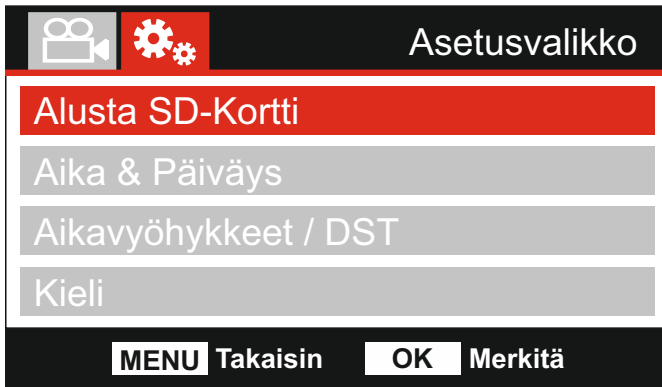


Kun tämä on valittu, noudata näytön ohjeita nykyisen tiedoston suojauksen poistamiseksi.

## ASETUSVALIKKO

### Asetusvalikko

Asetusvalikkoon pääsee painamalla MENU-painiketta kaksi kertaa.



Oletusasetukset on valittu huolellisesti ja ne mahdollistavat iN-CAR CAM -laitteen käyttämisen ilman minkään asetuksen muuttamista. Jos kuitenkin haluat muuttaa asetuksia, katso jäljempänä olevia ohjeita.

Käytä ylös- ja alas-painiketta sen toiminnon korostamiseen, jonka haluat muuttaa. Pääset asetusten alivalikkoon painamalla OK-painiketta.

Kun olet alivalikossa, käytä ylös- ja alas-painikkeita haluamasi asetuksen korostamiseen ja vahvista valintasi painamalla OK ja palaa videovalikkoon.

Huomaa:

- Valikot eivät ole käytettävissä silloin, kun iN-CAR CAM tallentaa.

#### 1. Alusta SD-Kortti

Sisällä olevan muistikortin alustaminen poistaa kaiken sisällön.

Huomaa:

- Suosittelemme alustamaan muistikortin 2–3 viikon välein vakaan suorituskyvyn saamiseksi.

Tee alustus tietysti vasta sen JÄLKEEN, kun olet ladannut kaikki tarvitsemasi tiedostot talteen muistikortilta.

#### 2. Aika & Päiväys

Sääda päiväystä / aikaa käyttäen OK-painiketta kenttien vaihtamiseen ja käytä ylös- ja alas-painiketta arvojen valitsemiseen. Poistut painamalla MENU-painiketta ja palaat asetusvalikkoon.

#### 3. Aikavyöhykkeet / DST

Aika ja päivämäärä asetetaan automaattisesti perustuen ensimmäisellä käyttökerralla tehtyyn maavalintaan.

Voit käyttää aikavyöhyke/kesäaika-valintoja, jos haluat vaihtaa manuaalisesti toisen aikavyöhykkeen kuin mikä on käytettävissä maavalintasi perusteella.

#### 4. Kieli

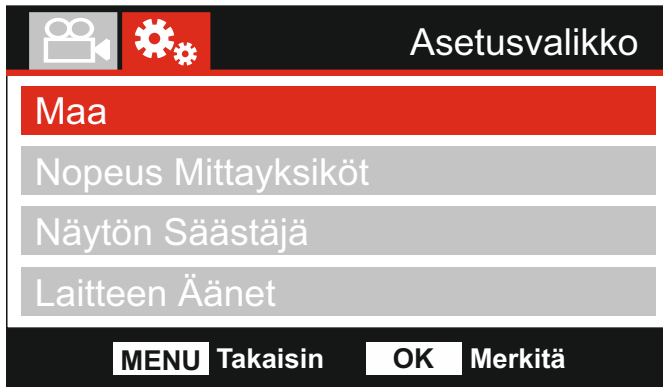
Valitse haluamasi kieli.

Valinnat: Englanti, Tanska, Saksa, Espanjalainen, Franskalainen, Italialainen, Hollantilainen, Norja, Suomi ja Ruotsalainen.

Oletusasetus: Englanti

## ASETUKSET-VALIKKO (JATKOA)

Jatkoa edelliseltä sivulta.



### 5. **Maa**

Valitse nykyinen maasi. Aikavyöhyke-/kesäaika-asetus säädetään silloin automaattisesti, esim. Ranskan aikavyöhykkeeksi tulee GMT +1.

Jos haluamaasi maata ei löydy, valitse "Muu". Tällöin siirryt Aikavyöhyke-/kesäaikavalikkoon, josta voit valita aikavyöhykkeesi käsin.

Valinnat: UK & Irlanti, Belgia, Tanska, Suomi, Ranska, Saksa, Italia, Alankomaat, Norja, Puola, Espanja, Ruotsi, Yhdysvallat, Kanada, Meksiko ja Muu  
Oletusasetus: UK & Irlanti

### 6. **Nopeus Mittayksiköt**

Valitse tallennuksen ja näytön nopeuden yksiköksi KMH tai MPH.

Valinnat: KMH ja MPH  
Oletusasetus: MPH

### 7. **Näytön Säästäjä**

Kytke päälle näytönsäästäjätoiminto, jolloin näyttö sammuu valitun pituisen käyttämättömyyden jälkeen. Aktivoi näyttö painamalla mitä tahansa painiketta.

Valinnat: Päälle ja Pois  
Oletusasetus: Pois

### 8. **Laitteen Äänet**

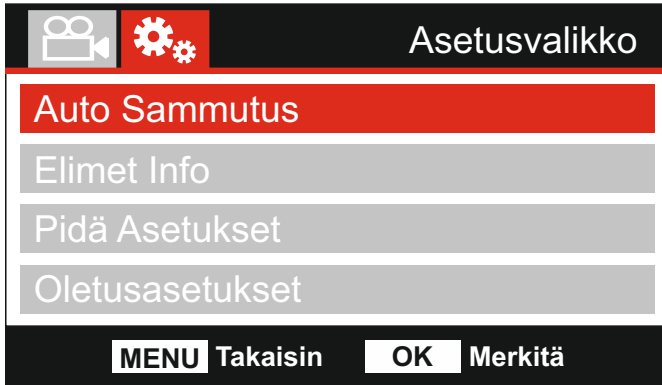
Kytke päälle / pois päältä piip-merkkiäni, joka kuuluu painikkeita painettaessa tai laitetta sammutettaessa. Tämä EI mykistä käynnistysääntä.

Valinnat: Päälle ja Pois  
Oletusasetus: Päälle



## ASETUKSET-VALIKKO (JATKOA)

Jatkoa edelliseltä sivulta.



### 9. Auto Sammutus

Säädä automaattisen sammutustoiminnon ajastus. Tätä voidaan käyttää tallennuksen jatkamiseen, mikäli ajoneuvon virta katkeaa.

Valinnat: 10 Sekuntia, 1 Minutti ja 2 Minuttia  
Oletusasetus: 10 Seconds

### 10. Elimet Info

Detta sträcker sig över flera skärmar (sidor), tryck på OK för att rulla nedåt efter behov.

Här visas modellnumret och den version av inbyggd programvara som är installerad i din Dash Cam.

Information om det SD-kort som är installerat i din Dash Cam.

### 11. Pidä Asetukset

Kytke tämä Pälle-asentoon, jotta voit säilyttää yksittäiset käyttäjäasetukset Dash Camin päivitysprosessin aikana.

Valitse Pois, jotta voit tyhjentää kaikki käyttäjäasetukset ja palauttaa ne oletusasetuksiin päivitysprosessin aikana.

Valinnat: Pälle ja Pois  
Oletusasetus: Pois

### 12. Oletusasetukset

Palauttaa iN-CAR CAM-laitteen tehtaän oletusasetuksiin.

## PC LIITÄNTÄ

Käytä mukana tulevaa USB-johtoa ja yhdistä Dash Cam suoraan PC:hen  -liitännän kautta. ÄLÄ yhdistä USB-johtoa virtalähteelliseen kiinnikkeeseen.

Kun Dash Cam on yhdistetty, se käynnistyy ja näkyviin tulee kolme toimintoa, kuten seuraavassa kuvataan.

- Massamuisti
- Virta Päälle
- Päivitä

Valitse haluamasi toiminto käyttämällä UP- ja DOWN-painiketta ja vahvista valinta painamalla OK-painiketta.

### Massamuisti (Windows)

Kun tämä vaihtoehto on valittuna, Dash Cam toimii PC:n kortinlukijana. Näkyviin ilmestyy ylimääräinen asema, esim. siirrettävä levy (D:) ja voit katsoa/hallinnoida Dash Cam -laitteen MicroSD-kortille tallennettuja tiedostoja.

Huomaa:

- Dash Cam on "vain luku"-laite, tästä syystä tiedostojen lataaminen SD-kortille massamuistitilassa ei ole mahdollista.

Kytke kamera pois päältä ennen kuin irrotat sen tietokoneesta.

### Massamuisti (Mac)

Kun tämä vaihtoehto on valittuna, Dash Cam toimii MAC:in kortinlukijana. Dash Cam näkyy ulkoisena levynä MAC:issa ja voit katsoa ja/tai hallinnoida tallennettuja tiedostoja.

Huomaa:

- Dash Cam on "vain luku"-laite, tästä syystä tiedostojen lataaminen SD-kortille massamuistitilassa ei ole mahdollista.

Kytke kamera pois päältä ennen kuin irrotat sen tietokoneesta.

### Virta Päälle (Windows ja Mac)

Kun tämä vaihtoehto on valittuna, Dash Cam -laitteessa on kaikki toiminnot käytössä. Niihin sisältyy sisäisen akun lataaminen, täyteen lataaminen kestää noin 2 tuntia.

Huomaa:

- Kytke Dash Cam pois päältä AINA ennen kuin irrotat sen tietokoneesta.

### Päivitä (Windows ja Mac)

Kun tämä vaihtoehto on valittuna, Dash Cam -laiteohjelman päivittäminen uusimpaan versioon tehdään NEXTBASE Replay 3 -toisto-ohjelmalla.

Katso lisätietoja NEXTBASE Replay 3 -toisto-ohjelmasta.

## TV LIITÄNTÄ

iN-CAR CAM voidaan yhdistää ulkoiseen videolaitteeseen, kuten ajoneuvon televisioon tai näyttöön, jossa on normaalit RCA-tuloliitännät.

Yhdistä AV-johto (myydään erikseen) iN-CAR CAM -laitteen ja ulkoisen laitteen välille, kytke sen jälkeen iN-CAR CAM -laite päälle. iN-CAR CAM -laitteen näyttö on tyhjä, koska videokuva lähetetään nyt ulkoiseen laitteeseen. iN-CAR CAM -laitteen punainen virran LED-merkkivalo palaa ilmaisten laitteen olevan päällä.

Varmista, että iN-CAR CAM -laitteen akku on ladattu ennen käyttöä, koska iN-CAR CAM ei saa virtaa AV-johdon kautta.

Pitkäaikainen käyttö saattaa vaatia ulkoisen virtalähteen. Käytä mukana tulevaa USB-johtoa 5 V DC-/USB-sovittimen kanssa, jotka yleensä toimitetaan matkapuhelimien mukana.

Huomaa:

- VARMISTA, että kaikki ulkoiset virtalähteet ovat 5 V DC, muutoin aiheutuu vaurioita, joita valmistajan takuu ei kata.

## VIANETSINTÄ

ONGELMA	RATKAISU
Videokuva on epäselvä.	Poista objektiivin suojus, puhdista objektiivi ja puhdista tuulilasi!
En saa Micro SD -muistikorttia asetettua.	Micro SD -muistikortit ovat hyvin pieniä ja vaativat hellävaraista käsittelyä. Kohdista kortti iN-CAR CAM -laitteessa olevan piirroksen mukaisesti ja työnnä korttia, kunnes tunnet kevyen jousivastuksen. Nyt sinun täytyy työntää korttia sormen kynnellä, kunnes kuulet ja tunnet pienen salvan lukkiutuvan. Lopeta painaminen, kortti jää laitteeseen. Käytä tarvittaessa pienen kolikon reunaa.
En saa Micro SD -muistikorttia poistettua.	Nyt sinun täytyy työntää paikalleen asetettua korttia hieman sisäänpäin sormen kynnellä, kunnes kuulet ja tunnet pienen salvan avautuvan. Käytä tarvittaessa pienen kolikon reunaa. Lopeta painaminen ja kortti ponnahtaa ulos riittävästi, jotta voit poistaa sen.
Videotiedostoja ei voi toistaa.	iN-CAR CAM -videotiedostot ovat MOV-muodossa, joka ei ole yhteensopiva PC:n kanssa, ellei toisto-ohjelmaa ole asennettu.
Videotiedoston toisto hyppii.	Poista SD-muistikortti ja alusta se uudelleen poistaaksesi pirstoutuneet tiedostot. Parhaan tallennustuloksen saat käyttämällä luokan 10 tyypin (48 Mt/s) tai UHS tyypin 1 SD-muistikorttia, suositeltu koko 8–128 Gt. PC ei ehkä riitä toistoon, kokeile toista PC:tä. Kopioi tallennetut videotiedostot PC:hen/Mac-laitteeseen suoraan toistettaviksi, äläkä käytä iN-CAR CAM-laitetta kortinlukijana, sillä PC:n USB-järjestelmä saattaa olla liian hidas HD-videotoistoon.
Ääni ei ole synkronoitu videon kanssa toiston aikana.	PC:n koodekit eivät ole ehkä yhteensopivia tai viimeisimmän standardin mukaisia. Lataa uusimmat koodekit sivulta: <a href="http://www.nextbase.com">www.nextbase.com</a>
Videossa ei ole ääntä.	Varmista, että videovalikon "Äänen Tallennus"-asetuksena on Pälle
Valokuva on epäselvä.	Pidä kamera paikallaan, kun otat valokuvan. Muista, että kamera ottaa kuvan noin 1 sekunti sen jälkeen, kun sulkimen ääni kuuluu.
Pystyn tallentamaan vain muutaman minuutin videon MicroSD-muistikortilleni.	Muuta tallennuskoko (Videon pituus -toiminto) pienempään kokoon. Käytä isompaa MicroSD-muistikorttia. Enintään 128 Gt.
Massamuisti tai PC-kameratoiminto ei toimi.	Massamuistitoiminto toimii sekä Windowsissa että Mac-laitteissa. Käynnistä PC uudelleen, tarvittavien ajureiden lataus voi vaatia sen. Irrota iN-CAR CAM ja kytkä se uudelleen. Saat lisätietoa tarvittavasta ajurista ottamalla yhteyttä NEXTBASE.
En saa tiedostoja tallennettua muistikortille, kun iN-CAR CAM on yhdistettynä tietokoneeseen massamuistitilassa.	Oikein, iN-CAR CAM on "vain luku"-laite. Emme suosittele tallentamaan muiden lähteiden tiedostoja samaan muistiin, jota käytät iN-CAR CAM -tallennuksissa, koska sillä saattaa olla negatiivinen vaikutus iN-CAR CAM -laitteen suorituskykyyn.
Imukuppi ei pysy kiinni tuulilasissa.	Varmista, että imukupin suojus (muovikalvo) on poistettu. Kostuta imupintaa hieman ennen sen kiinnittämistä tuulilasiin. Varmista, että lukitusvipu on täysin kiinni. Varmista, että lasi on sileä ja puhdas. Älä kiinnitä lasiin, jonka pinnassa on naarmuja, maalia tai mitä muuta tahansa. Paina tiiviisti lasiin ja sulje sitten lukitusvipu täysin.
Dash Cam ei kiinnity satelliittiin.	Kun virta on päällä ja laite asennettuna siten, että näkymä taivaalle on esteetön, kestää jopa 10 minuuttia löytää kolme satelliittia, jotka vaaditaan vakaan signaalin saamiseen. Myös ilmasto-olosuhteet ja rakennusten/puiden läheisyys voi vaikuttaa vastaanottoon estämällä yhteyden taivaalle.

## VIANETSINTÄ (CATKOA)

ONGELMA	RATKAISU
iN-CAR CAM -laitteessa ei ole virtaa, mutta se toimii PC:n kanssa.	Tupakansytyttimen virtajohto ei toimi. Tarkasta auton virtapistokkeen sulake. Vaihtosulake = tyyppi 2A 32mm. Jos sulake on palanut, tarkista virtajohto sulakkeen palamisen aiheuttamien vaurioiden varalta.
SD-muistikorttia ei voi lukea iN-CAR CAM -laitteella.	Käytä hyvälaatuisen tuotemerkin 8–128 Gt:n SD-muistikorttia (luokka 10 tai UHS tyyppi 1) ja alusta kortti Asetukset-valikon kautta.
En voi poistaa tiedostoja iN-CAR CAM -laitteen SD-muistikortista.	Tarkista ovatko nämä tiedostot "suojattuina". Jos ne ovat, noudata "suojausten poiston" ohjeita.
iN-CAR CAM -laitteen näyttö muuttuu tyhjäksi aina muutaman minuutin kuluttua.	Näytönsäästäjä on Päälle-asetuksessa. Vaihda asetukseksi tarvittaessa Pois. Oletusasetus on Pois.
Näyttöön ilmestyi viesti "Korttivirhe".	SD-muistikortti on alustettu toisessa laitteessa, jonka klusterikoko ei ole yhteensopiva. Mene Asetukset-vaihtoehtoon ja alusta SD-muistikortti uudelleen iN-CAR CAM -laitteessa.
Akku ei lataudu.	Varmista, että iN-CAR CAM on yhdistetty luotettavaan virtalähteeseen, ja että mukana tuleva vihreällä LED-valolla varustettu auton virtajohto on käytössä.
Akku kestää vain 30 sekuntia.	Akku saa virtaa vain, kun iN-CAR CAM on kytkettyä päälle, yhdistä autosovitin uudelleen ja jätä iN-CAR CAM päälle. Akun lataaminen kestää noin 90 minuuttia, ja se on täyteen ladattu, kun SININEN (latauksen) LED-valo sammuu.
Akku kestää vain 6 minuuttia.	Tämä on normaalia, akku on suunniteltu sallimaan "Automaattinen sammutus"-toiminto, mikäli ajoneuvon virta katkeaa. Sitä ei ole tarkoitettu vaihtoehtoiseksi virtalähteeksi korvaamaan vakiovarusteena olevaa autoadapteria.
Näyttöön ilmestyi viesti "Korttivirhe".	SD-muistikortti on tullut käyttökelvottomaksi iN-CAR CAM -laitteeseen. Poista hyödylliset tiedostot PC:n avulla ja alusta sitten SD-muistikortti valitsemalla "FORMAT" iN-CAR CAM-laitteen SETUP-valikosta.
Näyttöön ilmestyi viesti "SD-Kortti TAYNNA".	SD-kortti on täynnä. Mahdollisesti liian paljon Suojattuja tiedostoja, joita ei poisteta vapauttamaan tilaa uusille tallennuksille. Poista tarpeettomat tiedostot tai tee täydellinen SD-kortin ALUSTUS iN-CAR CAM -laitteen asetusvalikosta.
iN-CAR CAM -laitteen AV-lähtö vain surisee televisiossani.	Varmista, että AV-kaapeli on oikea. Käytä 2,5mm stereoliitintä, jossa kärki on video ja rengas on äänisignaali. Käy osoitteessa: <a href="http://nextbaseshop.co.uk">nextbaseshop.co.uk</a> ja hanki oikea AV-johto (PN: NBDVR-AV-A).
Olen kytkenyt päälle "Pysäköintitilan", enkä saa tallennusta nyt loppumaan.	iN-CAR CAM aloittaa tallennuksen heti, kun liikettä tunnistetaan. Voit kytkeä pysäköintitilan pois päältä sammuttamalla iN-CAR CAM -laitteen ja poistamalla SD-kortin. Tämä estää tallennuksen tahattoman käynnistämisen. Kytke iN-CAR CAM päälle, mene Asetusvalikkoon ja kytke "Pysäköintitila" pois päältä.
Kun painan MENU-painiketta, mitään ei tapahdu.	Tämä on normaalia tallennuksen aikana. Pysäytä tallennus ennen MENU-painikkeen painamista. Jos tallennus alkaa uudelleen ennen kuin painat MENU-painiketta, katso lisätietoa Pysäköintitilaosiosta edeltä.

## VIANETSINTÄ (CATKOA)

ONGELMA	RATKAISU
iN-CAR CAM sammuu itseksensä aina jonkin ajan kuluttua.	Joko akku on heikentynyt tai iN-CAR CAM -laitteelle ei ole virtaa ja automaattisen sammutuksen aika on lauennut.
Mikäli tiedostot ladataan <a href="http://www.nextbase.com">www.nextbase.com</a> -sivulta käyttäen Google Chrome-selainta, näkyviin tulee Haittaohjelma-viesti.	Tästä ei tarvitse huolestua, vaan voit siirtyä Google Chromen asetuksiin ja kääntää haittaohjelmilta suojauksen väliaikaisesti pois päältä ladataksesi ja asentaaksesi ohjelmiston. Palauta tämän jälkeen Google Chromen asetukset.
Akun varaus riittää vain 30 sekunniksi.	Vie kamera sisätiloihin ja lataa sitä 90 minuuttia. Poistuuko ongelma? Jos ei poistu... ongelma saattaa johtua ajoneuvon virransyötöstä.
Kortti on täynnä ja kortin virheilmoitus.	Käytetäänkö tuotemerkin omaavaa korttia, joka on yhteensopiva silmukkatallennukseen? Tämä ongelma saattaa ilmetä, jos käytetään väärennettyä, hidasta tai tuotemerkitöntä SD-korttia.
Ei massamuistivaihtoehtoa.	Kokeile useita USB-portteja ja vaihtoehtoista mini USB -johtoa (jos mahdollista). Varmista, että se asetetaan Dash Camin USB-porttiin, eikä kiinnikkeeseen.
Ratkaisemattomat ongelmat.	Palauta Dash Cam-ajotallentimen oletusasetukset Setup-valikossa ja yritä uudelleen. Jos ongelma ei poistu, soita Yhdistyneen kuningaskunnan palvelupuhelimeen (02920) 866429 tai soita paikalliseen tukikeskukseesi, joka löytyy osoitteesta: <a href="http://www.nextbase.com">www.nextbase.com</a>  Lähetä vaihtoehtoisesti sähköpostia osoitteeseen: <a href="mailto:support@nextbase.com">support@nextbase.com</a>



# ***NEXTBASE***

[www.nextbase.com](http://www.nextbase.com)



NBDVR312G-IM-FIN-R3