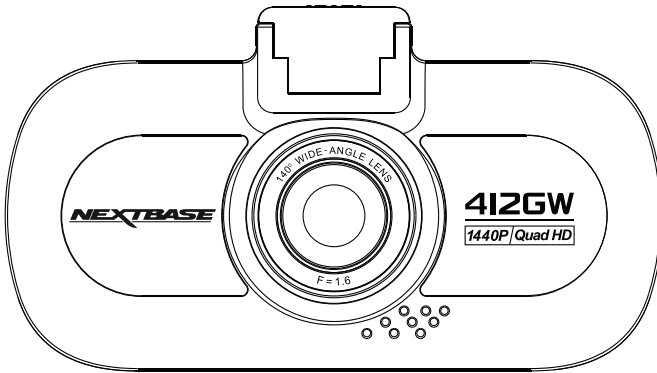


# Käyttöohje



## DASH 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.

Tarkasta Dash Camin laiteohjelmiston versio. Versio löytyy asetusvalikosta Elimet Info -kohdasta.

Viimeisimmät versiot ovat ladattavissa verkkosivustoltamme, josta voit ladata päivityksen tarvittaessa.

Perustoiminnot.

iN-CAR CAM on asetettu tallentamaan videokuvaa vain 3 minuutin pituisiin tiedostoihin. Tämän ansiosta jokainen videotiedosto on hallittavissa olevaa kokoa ja ladattavissa ja lähetettävissä vakuutusyhtiöön. MicroSD-muistikortti täyttyy videotiedostoista 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.

Tavallisesti 16 Gt:n korttiin mahtuu 1 tuntia ajomateriaalia.

Kamera saa kellonajan ja päivämäärän automaattisesti satelliitin kautta, kuitenkin se asettaa aina Greenwichin keskiajan (GMT). Kesäkuukausina, jolloin kelloja siirretään eteenpäin tai ajaessasi ulkomailla, säädä aika Yleiset asetukset -valikosta (Aikavyöhyke/kesäaika). Voit tarvittaessa vähentää tai lisätä tunteja GMT-aikaan.

Kamerassa on 3 käyttötilaa – video, kuva ja toisto.

Videotila: videotallennus on oletustila, kun kamera kytketään päälle.

Kuvatila: mahdollistaa valokuvien ottamisen.

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

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

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

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

## DASH CAM -KAMERAN KÄYTÖN ESITTELY

### 1. Vinkkejä hyvän videomateriaalin ottamiseen:

- 1.1 Sijoita iN-CAR CAM keskelle tuulilasias ja mielellään peruutuspeiliin 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. Se pyyhkii kaikki tiedostot muistikortista, ja sen käyttöä voidaan jatkaa iN-CAR CAM -laitteessa. 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 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. Estääksesi muistikortin tai sillä olevien tiedostojen vaurioitumisen, kytke iN-CAR CAM pois päältä ennen kuin poistat tai asetat muistikortin.

## SISÄLTÖ

DASH CAM -KAMERAN KÄYTÖN ESITTELY .....	02
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 .....	17
ENSIMMÄINEN KÄYTTÖKERTA .....	21
VIDEOTILA .....	22
KUVATILA .....	27
TOISTOTILA .....	29
ASETUSVALIKKO .....	33
PC LIITÄNTÄ .....	36
TV LIITÄNTÄ .....	37
Wi-Fi LIITÄNTÄ .....	37
VIANETSINTÄ .....	38

## VAROTOIMENPITEET

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen kuin käytät laitetta ja säilytä se myöhempiä 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. Kuvapistheet voivat kuitenkin vioittua normaalin käyttöajan 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. Digitaalilla 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, äänitallennuksen 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 in 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 NBDVR412GW 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

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.: NBDVR412GW

Brand Name: Nextbase

#### 3. Applied Standard

Standards

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

Report No. WTS18S01100307E

#### 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: *C. K. Lambert*

Email Address: support@nextbase.com

Tel: +44 02920 866429

Date: 28th March 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: 28th March 2018



## TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

Mallin numero/nimi	NBDVR412GW/NEXTBASE iN-CAR CAM PROFESSIONAL
Tehontarve	5 V/1,5A
Virtalähde	12–24 V DC autovirtajohto (vakiovaruste) Sulakkeen tyyppi: 20 mm/2 A Ulostulo: 5 V DC
Anturin resoluutio	4 M kuvapistettä (4 085 760 kuvapistettä)
Objektiivi - tyyppi/kulma/aukko	6G/140°/F1.6
Tallennuksen resoluutio	2560 x 1440 @ 30 fps (oletus)
Näytön koko	3,0"
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 MicroSD = 30 minuuttia tallennusta 16 Gt MicroSD = 60 minuuttia tallennusta 32 Gt MicroSD = 120 minuuttia tallennusta 64 Gt MicroSD = 240 minuuttia tallennusta 128 Gt MicroSD = 480 minuuttia tallennusta
Tallennusmuoto	MOV
Video-/ääniulostulo	Teräväpiirto: Tyypin C liitäntä (video/ääni) Vakioterävyys: 3,5 mm liitin (video/ääni)
Sisäinen akku	Litiumioniakku 3,7 V/260 mAh (n. 30 min tallennusaikaa) Akussa on "Auto Power Off" -toiminto, joka mahdollistaa laitteen toiminnan tilanteissa, joissa se ei saa virtaa ajoneuvosta. Sitä ei ole tarkoitettu vaihtoehtoiseksi virtalähteeksi korvaamaan vakiovarusteena olevaa autoadapteria.
Laitteen koko	106 x 59 x 38 mm
Laitteen paino	86 g

"Android" on Google Inc.:in tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

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

"iOS" on Ciscon tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

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

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

Exmor R on Sony Corporationin tavaramerkki.

STARVIS on Sony Corporationin tavaramerkki.



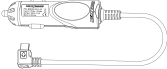
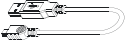


"microSD™" ja microSD -logo ovat SD-3C, LLC -yhtiön tavaramerkkejä.

©Wi-Fi on Wi-Fi Alliance Corporationin rekisteröity merkki.

Muut tavaramerkit ja kaupanimet ovat niiden omistajien omaisuutta.

## PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

Tarkista iN-CAR CAM-tuotteen sisältö.

<b>IN-CAR CAM</b> 	<b>Virtalähteellinen GPS-kiinnike</b>  (itseliimautuva kiinnikesarja mukana)	<b>Auton virtajohto</b> 	<b>USB-johto</b> 
<b>Ikkunatarra</b> 	<b>Pika-aloitusopas</b> 		

Tuotteen ulkoasu saattaa poiketa hieman edellä esitetystä.

## TUOTTEEN OMINAISUUDET

Kiitos NEXTBASE Dash Cam -tuotteen ostamisesta. Tässä osiossa esitellään joitakin kojelautakameran ominaisuuksista.

### 3,0" LCD Värinäyttö

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)

### Wi-Fi Yhteys

Yhdistämällä älypuhelimien tai tabletin Dash Cam-kameraan voit käyttää niitä tallennuksen käynnistämiseen/pysäyttämiseen tai tiedostojen katsomiseen tai lataamiseen Dash Cam-kamerasta.

### G Sensor / Tiedostosuoja

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

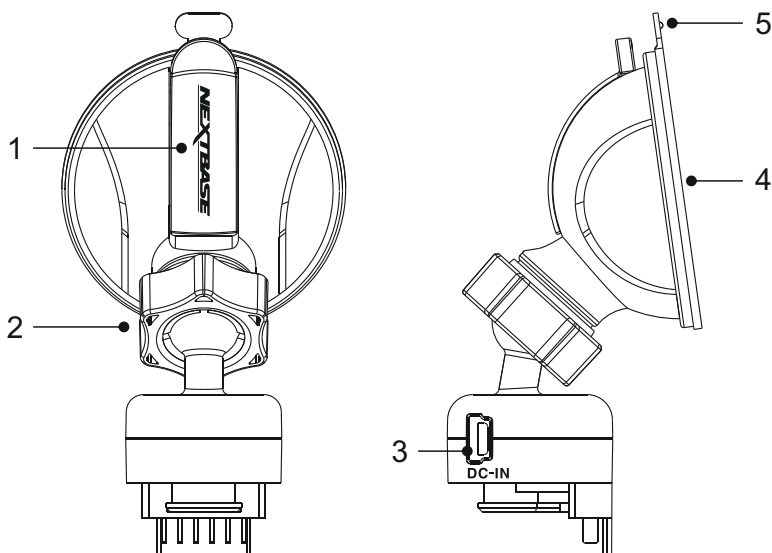
Yksittäiset tiedostot voidaan myös "suojata", kun niitä katsotaan toistotilassa.

### Älykäs Pysäköintitila

Kun pysäköintitila on käytössä, Dash Cam siirtyä valmiustilaan 5 minuutin käyttämättömyyden jälkeen. Dash Cam käynnistyy automaattisesti ja tallentaa 2 minuutin videon, kun ajoneuvon tunnistetaan liikkuvan fyysisesti.

## VIRTALÄHTEELLINEN GPS-KIINNIKE

Alla näet mukana tulevan virtalähteellisen kiinnikkeen osat.



### 1. Lukitusvipu

Lukitusvipua käytetään ikkunakiinnikkeen kiinnittämiseen ajoneuvosi tuulilasiiin 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 tuulilasiiin sekä vapauttamiseen tuulilasista.

Kiinnitä tuulilasin puhtaaseen kohtaan, jossa ei ole tummennettua pintaa.

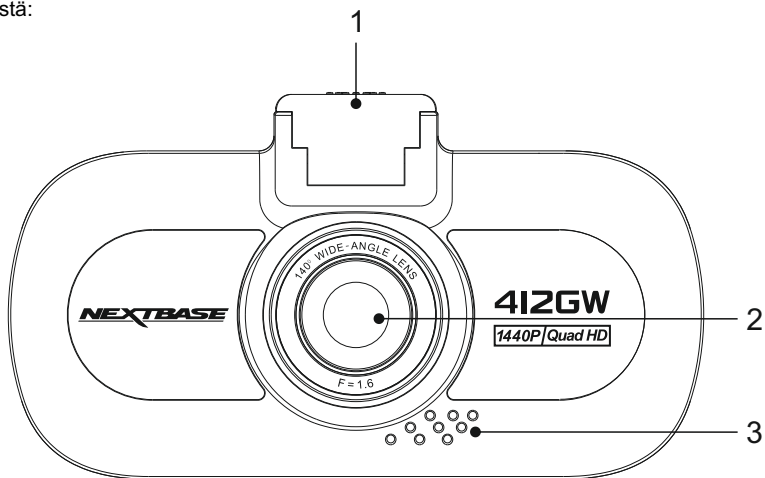
### 5. Imun vapautuskieleke

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.

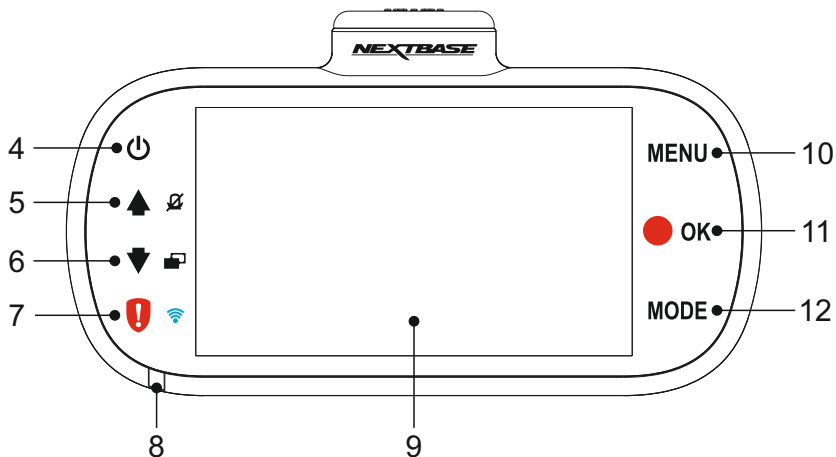
Näkymä edestä:



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

## KAMERA – OSAT JA SÄÄTIMET (JATKOA)

Näkymä takaa:



### 4. Virta päälle/pois

Painamalla 2 sekunnin ajan kytket dash cam -laitteen päälle/pois päältä.

### 5. Ylös-/mikrofoni pois

Ylös:

Painamalla liikut ylöspäin valikoissa ja siirryt edelliseen tiedostoon toistotilassa.

Mikrofoni pois:

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

### 6. Alas/näyttö pois

Alas:

Painamalla liikut alaspäin valikoissa ja siirryt seuraavaan tiedostoon toistotilassa.

Näyttö pois:

Painamalla kytket näytön pois/päälle, käytössä vain videotilassa.

### 7. Suojaa tiedosto/WiFi

Suojaa tiedosto:

Paina tallennuksen aikana suojataksesi kyseisen tiedoston, mikäli tapahtuu onnettomuus.

Huomaa:

- Tallennetussa tiedostossa näkyy merkintä, joka ilmaisee milloin suojaus tehtiin.

Wi-Fi:

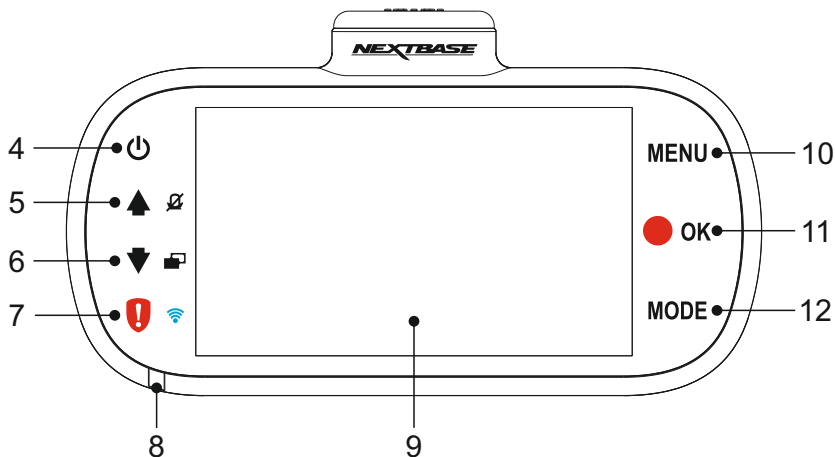
Kytke Wi-Fi päälle painamalla ja pitämällä kolme sekuntia painettuna. Tämä ei ole käytössä tallennuksen tai toiston aikana.

Huomaa:

- Poistut Wi-Fi-tilasta painamalla kerran OK-painiketta, jolloin laitepari on irrotettu.

## KAMERA – OSAT JA SÄÄTIMET (JATKOA)

Jatkoa edelliseltä sivulta.



### 8. KAKSIVÄRINEN LED-ILMAISIN

Punainen = virta päällä  
Punainen vilkkuu = tallennus  
Sininen = akun lataus

### 9. Näyttö

3,0" LCD-värinäyttö iN-CAR CAM -kameralla tallennettujen tiedostojen katseluun.

### 10. Valikko

Paina avataksesi valikon kyseisessä tilassa, paina kahdesti avataksesi Asetukset-valikon.

### 11. Tallenna/OK

Tallenna:

Painamalla aloitat tai pysäytät tallennuksen videotilassa tai otat valokuvan valokuvatilassa.

OK:

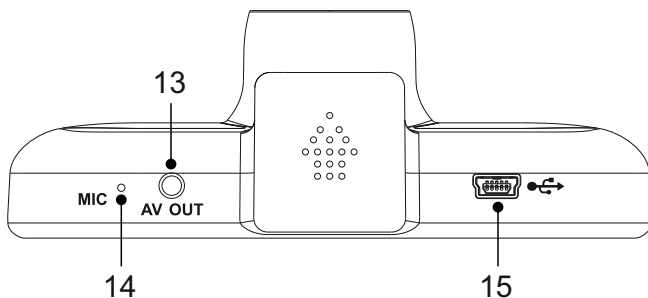
Painamalla vahvistat valinnat valikoissa.

### 12. Tila

Painamalla valitset tilaksi videon, valokuvan tai toiston.

## KAMERA – OSAT JA SÄÄTIMET (JATKOA)

Näkymä päältä:



### 13. AV-lähtöliitäntä

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

### 14. Mikrofoni

Sisäänrakennettu mikrofoni äänentallennukseen.

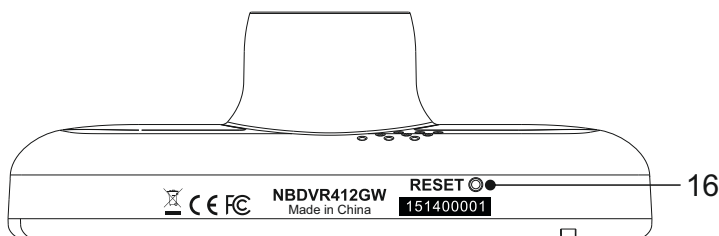
### 15. DC-IN- JA USB-liitäntä

Yhdistä mukana tuleva auton virtajohto tai USB-johto tähän.

Huomaa:

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

Pohjassa:

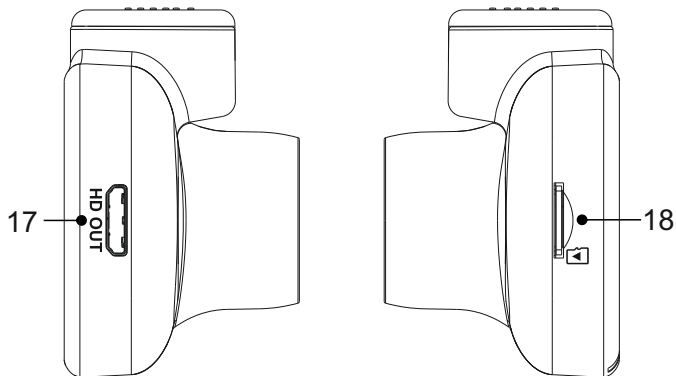


### 16. Palautuspainike

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

## KAMERA – OSAT JA SÄÄTIMET (JATKOA)

Näkymä sivusta:



### 17. HD-ulostulo

Käytetään iN-CAR CAM -kameran yhdistämisessä televisioon HD-kaapelilla (lisävaruste).

### 18. MicroSD-korttipaikka

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

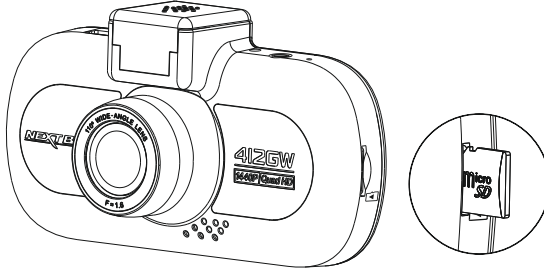


## AJONEUVOON ASENNUS

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 kullankävyiset kontaktipinnat ovat kohti iN-CAR CAM -kameran LCD-näyttöpuolta. Työnnä muistikorttia kunnes se napsahtaa paikalleen.



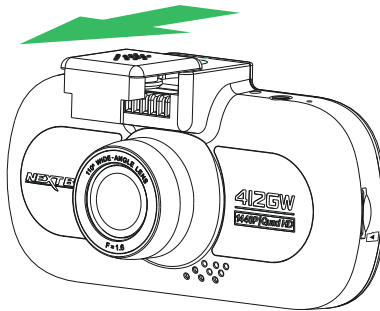
Huomaa:

- 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 kytkettynä 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.



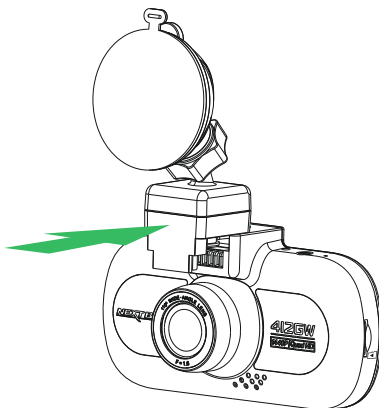
Huomaa:

- 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.

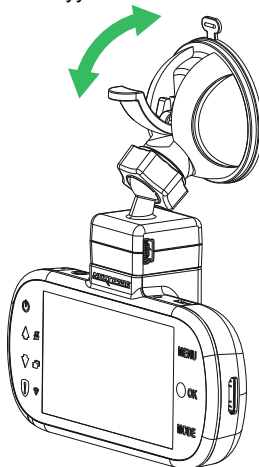


### 4. Kiinnitä kiinnike tuulilasiin

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.



Voit käyttää mukana tulevaa itseliimautuvaa kiinnikettä kiertämällä lukitusrenkaan auki ja vetämällä kiinnikkeen erilleen. Vaihda imukiinnike ja muista kiristää lukitusrenkas kunnolla.

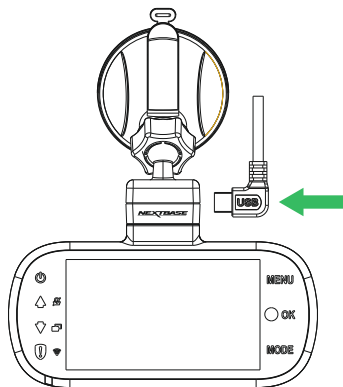
Huomaa:

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

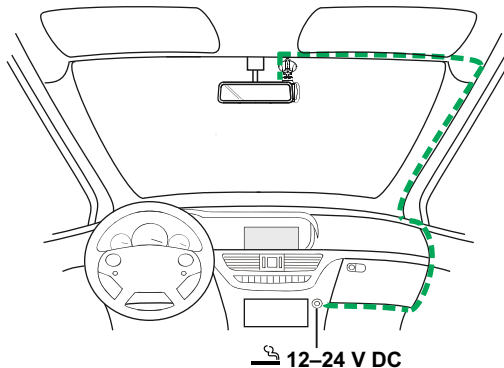
## AJONEUVOSSA ASENNUS (JATK.)

### 5. Yhdistä auton virtajohto

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



Yhdistä virtajohto ajoneuvosi 12–24 V DC -liitäntään.



*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 iN-CAR CAM -kameran mukana tullut USB-johto auton virtajohtoon paikalle. Varmista, että yhdistät USB-johdon vain virtalähteelliseen kiinnikkeeseen, ET suoraan kameraan, kun käytät laitetta

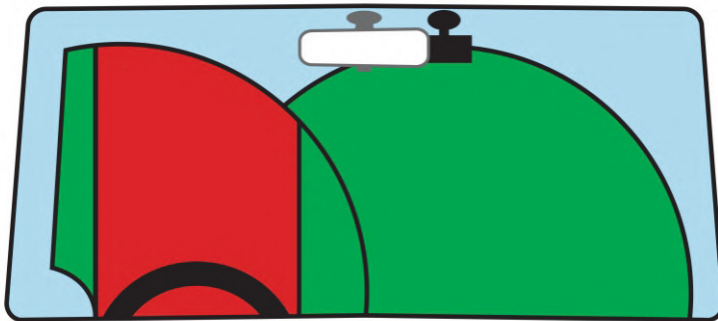
Huomaa:

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

Käytä mobiililaitetta vain pysähtyneenä, ei ajon aikana.

Kun iN-CAR CAM -laitteen alkuasetukset on tehty, aseta näytönsäätäjä 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 helpokäyttöistä "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 "Defaults Settings"-valintaa käyttämällä.

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

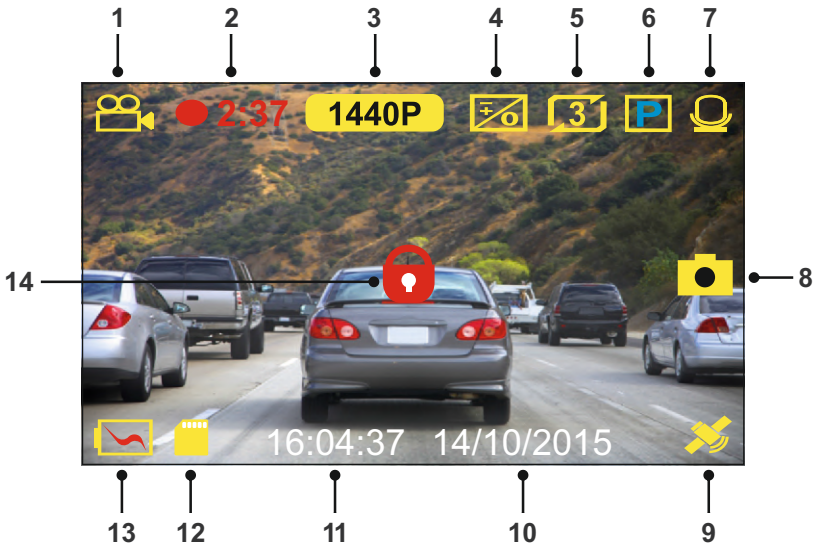
Asetukset, jotka vaikuttavat näytettyyn aikaan ja päivämäärään, saadaan GPS-yhteyden kautta.

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 iN-CAR CAM -laitteen olevan videotilassa.
2. Tallennus: näkyy näytössä, kun tallennus on käynnissä.
3. Resoluutio: näyttää 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. Kuvakaappaus: ilmestyy näyttöön kuvakaappauksen aikana.
9. GPS: Satelliittikuvake vilkkuu, kun iN-CAR 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.
14. Suojattu: ilmestyy näyttöön, kun videotiedosto on suojattu G-anturin aktivoinnilla tai painamalla suojaa tiedosto -painiketta.

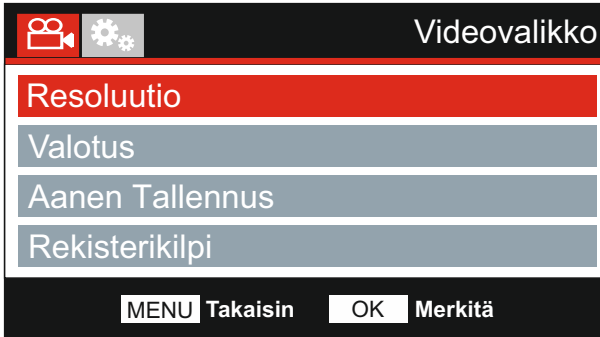
iN-CAR CAM -laitteen oletusasetukset mahdollistavat iN-CAR CAM -laitteen käyttämisen ilman minkään asetuksen muuttamista.

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 Dash 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.

#### 1. Resoluutio

Valitse korkean resoluution tiedoston tallennusresoluutio. Tämä parantaa tai heikentää tallennetun videon laatua.

Valinnat: 1440P, 1080P 60FPS, 1080P ja 720P

Oletusasetus: 1440P

Huomaa:

- 1080P 60 fps -asetus jää arvoon 30 fps öisin hämärissä olosuhteissa kuvattaessa.
- Alhaisen resoluution tiedoston asetukset ovat aina 800 x 480 @ 30 fps

#### 2. Valotus

Valotustason säätäminen eri valaistusolosuhteissa.

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

Oletusasetus: 0

#### 3. Aanen Tallennus

Mikrofonin kytkeminen päälle/pois.

Valinnat: Päälle ja Pois

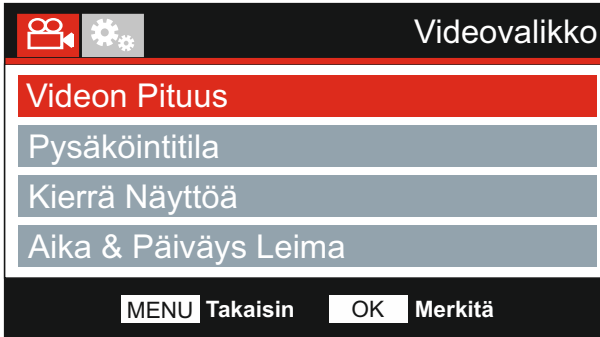
Oletusasetus: Päälle

#### 4. Rekisterikilpi

Anna ajoneuvosi rekisterinumero, se näkyy silloin videotiedostossa.

## VIDEO-TILA (JATK.)

Jatkoa edelliseltä sivulta.



### 5. Videon Pituus

Valitse yksittäisten tallennettujen videotiedostojen kesto. Dash 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. Kierrä Näyttöä

Kierrä näyttöä 180°, tämä on erityisen hyödyllistä, mikäli Dash Cam asennetaan kojelautaan, Dash Cam-ohjauspainikkeita ei voida kiertää.

### 8. Aika & Päiväys Leima

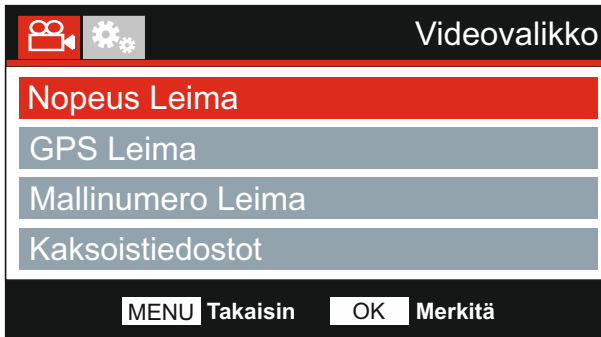
Kytke tallennetuissa tiedostoissa näkyvä aika ja päiväysleima päälle/pois päältä.

Valinnat: Päälle ja Pois  
Oletusasetus: Päälle



## VIDEO-TILA (JATK.)

Jatkoa edelliseltä sivulta.



### 9. Nopeus Leima

Tallennetuissa tiedostoissa näkyvä nopeusleima päälle/pois päältä.

Valinnat: Pälle ja Pois  
Oletusasetus: Pälle

### 10. 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: Pälle ja Pois  
Oletusasetus: Pälle

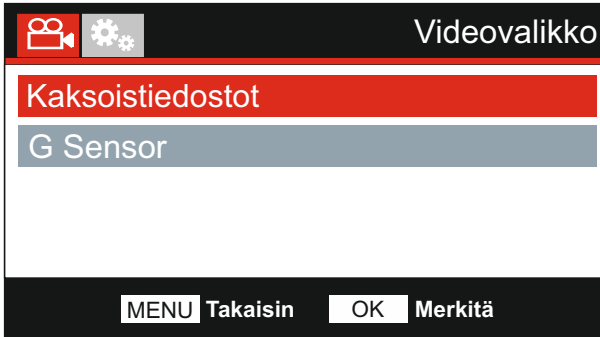
### 11. Mallinumero Leima

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

Valinnat: Pälle ja Pois  
Oletusasetus: Pälle

## VIDEO-TILA (JATK.)

Jatkoa edelliseltä sivulta.



### 12. Kaksoistiedostot

SD-kortille tallennetaan normaalin tallennuksen aikana kaksi tiedostoa. Toinen on täysikokoinen korkean tarkkuuden tallenne (esimerkiksi 2560 x 1440) ja toinen on alhaisen tarkkuuden tallenne 848 x 480). Alhaisen tarkkuuden tiedosto voidaan kytkeä päälle tai pois tällä asetuksella.

Kaksi tallennettua tiedostoa voidaan tunnistaa tiedostonimien perusteella:  
170419\_102024\_001\_HI.MOV ja 170419\_102024\_001\_LO.MOV

Dash Cam käsittelee molempia tiedostoja yksittäisenä tallenteena tiedoston suojauksen ja poistamisen osalta.

Alhaisen tarkkuuden tiedostoa käytetään, kun tallenteita suoraan toistetaan Dash Cam -kamerasta CAM Viewer™ -sovellukseen. Tämä vähentää mahdollista korkean tarkkuuden tallenteiden vaatimaa puskurointia.

Huomaa:

- Vain korkeamman tarkkuuden tallenteissa on leimat, GPS-sijainti, nopeus jne.

Valinnat: Päälle ja Pois

Oletusasetus: Päälle

### 13. G Sensor

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

Huomaa:

- Tämä ei vaikuta pysäköintitilan herkkyyteen.

Valinnat: Korkea, Keskim, Matala ja Pois

Oletusasetus: Keskim

Huomaa:

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

## KUVATILA

Valitse kuvatila painamalla MODE-painiketta.

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



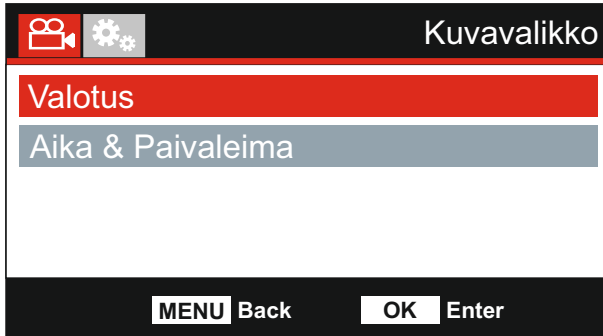
1. Tila: ilmaisee iN-CAR CAM -laitteen olevan kuvatilassa.
2. Valotus: näyttää nykyisen valotustason asetuksen.
3. Päivämäärä: nykyinen päivämäärä.
4. Kellonaika: nykyinen kellonaika.
5. Muistikortti: ilmaisee, onko muistikortti asetettuna.
6. Akku: ilmaisee toimiiko iN-CAR CAM akulla vai käyttäkö se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

Pääset takaisin kuvatilaan painamalla MENU-painiketta kaksi kertaa.

#### 1. Valotus

Valotustason säätäminen eri valaistusolosuhteissa.

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

Oletusasetus: 0

#### 2. Aika & Paivaleima

Kytke kuvissa näkyvä aika ja päiväysleima päälle/pois päältä.

Valinnat: Päälle ja Pois

Oletusasetus: Päälle

Huomaa:

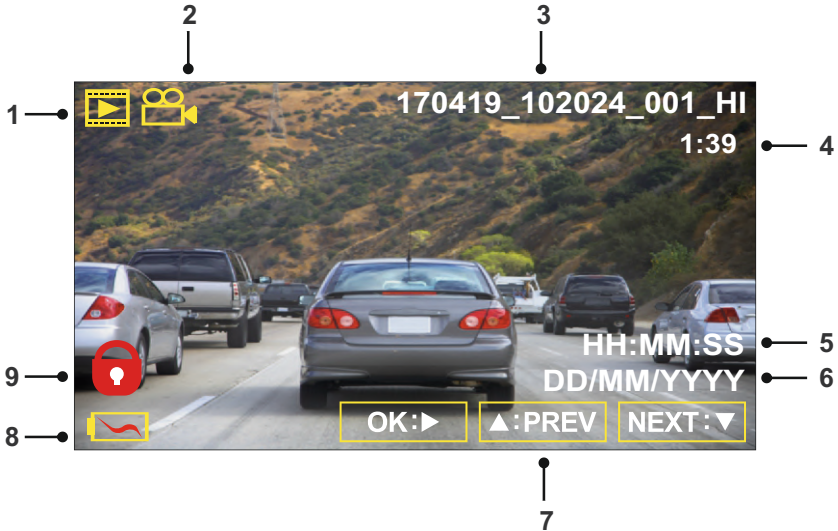
- Asetusvalikossa, johon pääsee painamalla MENU-painiketta kaksi kertaa, on 'Oletusasetukset' -vaihtoehto, jolla voit tarvittaessa palauttaa iN-CAR CAM -laitteen tehdasasetukset.

## TOISTOTILA

Valitse toistotila painamalla MODE-painiketta, iN-CAR CAM näyttää viimeksi tallennetun tiedoston.

Näytön tiedot ja toistotoiminnot vaihtelevat tiedostotyypistä riippuen.

Videotiedostot:



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

Toistosäätimet:



Käynnistä/keskeytä toisto painamalla OK-painiketta.



Pysäytä toisto painamalla MODE-painiketta.



Valitse edellinen tiedosto käyttämällä UP-painiketta. Käytettävissä vain, kun toisto on pysäytetty.



Käytä toiston aikana UP-painiketta taaksepäin kelaukseen, peruuta painamalla DOWN-painiketta.



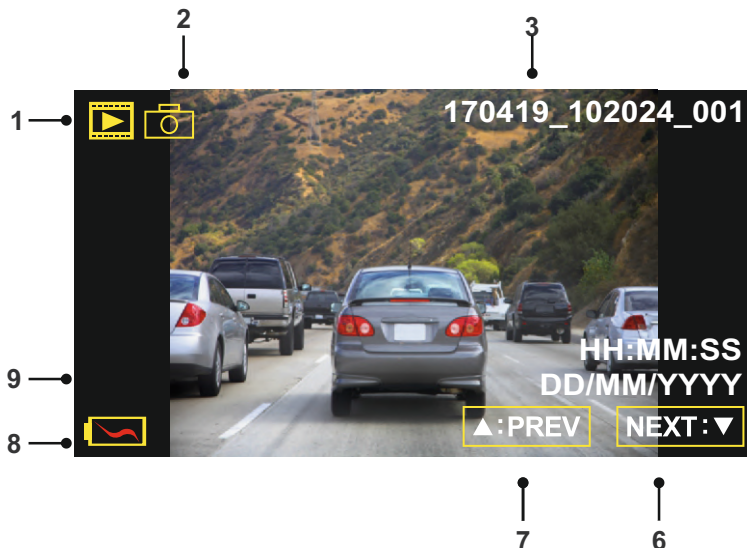
Valitse seuraava tiedosto käyttämällä DOWN-painiketta. Käytettävissä vain, kun toisto on pysäytetty.



Käytä toiston aikana DOWN-painiketta pikakelaukseen eteenpäin, peruuta painamalla UP -painiketta.

## TOISTOTILA

Kuvatiedostot:



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

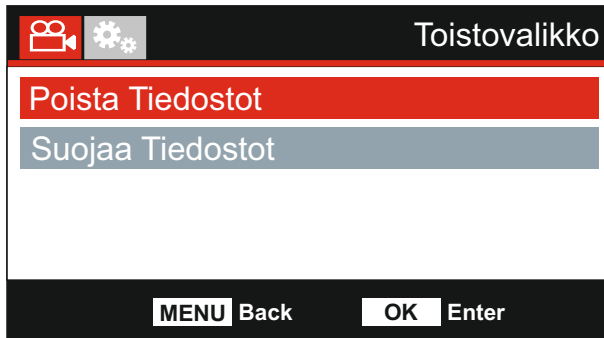
Toistotilassa on käytettävissä vaihtoehdot tiedostojen poistamiseen ja suojaamiseen. Pääset toistovalikkoon painamalla MENU-painiketta.

Katso seuraavilta sivuilta lisätietoa.

## TOISTOTILA (JATK.)

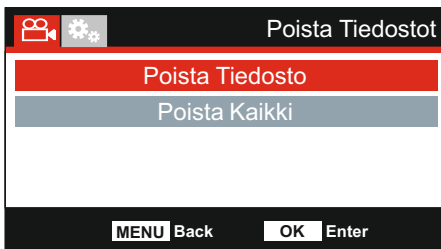
### Tiedostojen poistaminen:

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



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

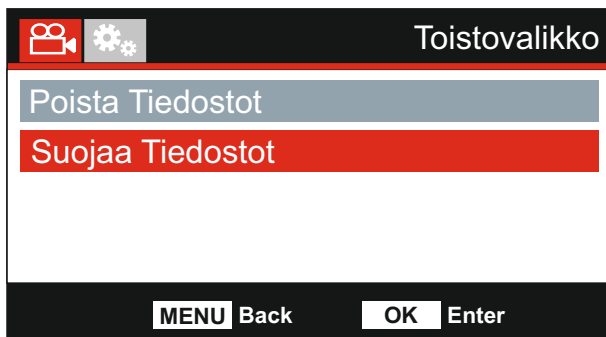
Huomaa:

- Suojattuja tiedostoja ei voi poistaa.

## TOISTOTILA (JATK.)

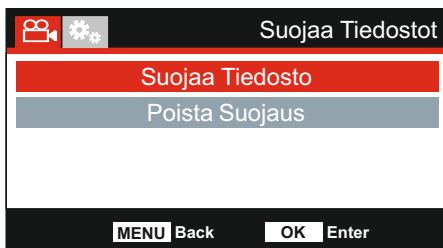
### Tiedostojen suojaaminen:

Korosta Suojaa Tiedostot -vaihtoehto ja paina OK-painiketta.



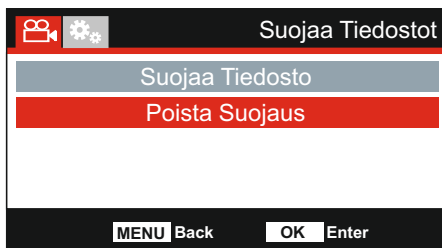
Tämä antaa sinulle kaksi vaihtoehtoa:

### Suojaa Tiedosto



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

### Poista Suojaus



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

Huomaa:

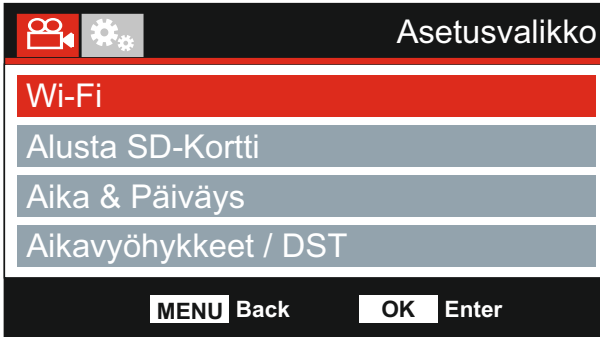
- "Suojaa"-painiketta voidaan käyttää myös tiedostojen suojaamiseen toistotilassa.



## ASETUSVALIKKO

### Asetusvalikko

Asetusvalikkoon pääsee painamalla MENU-painiketta kaksi kertaa.



Oletusasetukset on valittu huolellisesti ja ne mahdollistavat Dash 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 Kuvavalikko.

Pääset takaisin videotilaan painamalla MENU-painiketta kaksi kertaa.

#### 1. Wi-Fi

Wi-Fi-toiminnon avulla voit käyttää älypuhelimiasi tai tablettiasi tallenteiden katsomiseen suoraan kotelautakamerasta.

#### 2. 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.

#### 3. Aika & Päiväys

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

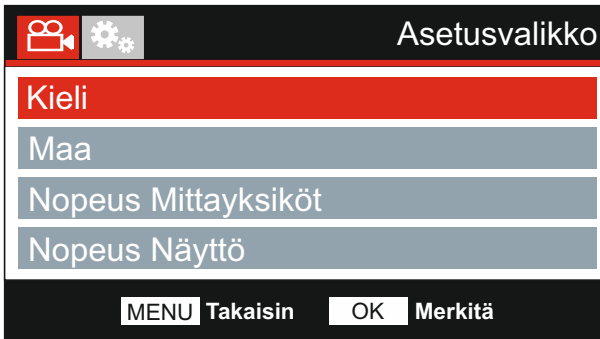
#### 4. Aikavyöhykkeet / DST

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.

## ASETUKSET-VALIKKO (JATKOA)

Jatkoa edelliseltä sivulta.



### 5. **Kieli**

Valitse haluamasi kieli.

Valinnat: English, Dansk, Nederlands, Suomi, Français, Deutsch, Italiano, Norsk, Español ja Svenska

Oletusasetus: English

### 6. **Maa**

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

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

Valinnat: Yhdistynyt kuningaskunta, Belgia, Tanska, Suomi, Ranska, Saksa, Italia, Alankomaat, Norja, Puola, Espanja, Ruotsi ja Muu

Oletusasetus: Iso Britannia

### 7. **Nopeus Mittayksiköt**

Valitse tallennuksen ja näytön nopeuden yksiköksi KMH tai MPH.

Valinnat: KMH ja MPH

Oletusasetus: MPH

### 8. **Nopeus Näyttö**

Kytke näytönsäästäjätoiminto päälle, jolloin näyttö sammuu, jos painikkeita ei käytetä 30 sekuntiin. Voit aktivoida näytön painamalla mitä tahansa painiketta.

Huomaa:

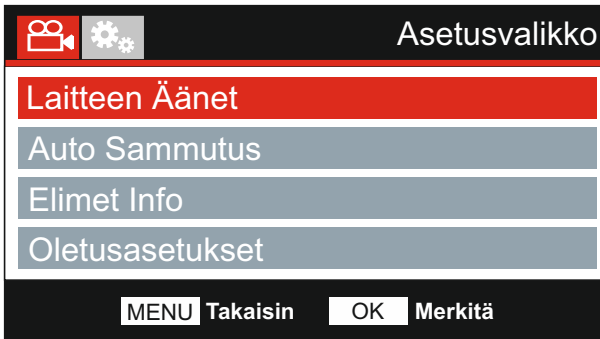
- Jos nopeuden näyttötoiminto on käytössä, näytönsäästäjää ei voi käyttää.

Valinnat: Päälle ja Pois

Oletusasetus: Pois

## ASETUKSET-VALIKKO (JATKOA)

Jatkoa edelliseltä sivulta.



### 9. Laitteen Äänet

Kytke päälle/pois päältä piip-merkkiääni, joka kuuluu painiketta painettaessa ja vaimenna myös käynnistyksen ja sammutuksen merkkiäänet.

Valinnat: Päälle ja Pois  
Oletusasetus: Päälle

### 10. Auto Sammutus

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

Valinnat: 10 Sekuntia, 1 Minuutti ja 2 Minuuttia  
Oletusasetus: 10 Sekuntia

### 11. 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.

FCC-ID visas här enligt E-Label Act (USA).

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

Wi-Fi-information för din Dash Cam. SSID (nätverksnamn), lösenord och MAC-adress.

### 12. Oletusasetukset

Palauttaa Dash Cam-laitteen tehtaan 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-laite käyttää kahta eri tapaa videon ja äänen ulostuloon:

### **Teräväpiirtoulostulo**

Kun yhdistät teräväpiirtokaapelin (lisävaruste) iN-CAR CAM -laitteen ja television välille, iN-CAR CAM -laitteen näyttö on tyhjä. Tämä on normaalia, sillä kuva näkyy nyt televisiostasi.

Kaikki iN-CAR CAM -laitteen toiminnot ovat käytettävissä, kun teräväpiirtoulostuloa käytetään.

### **Vakioulostulo**

Kun yhdistät yhteensopivan ääni-/videokaapelin (lisävaruste) iN-CAR CAM -laitteen ja television välille, iN-CAR CAM -laitteen näyttö on tyhjä. Tämä on normaalia, sillä kuva näkyy nyt televisiostasi.

Kaikki iN-CAR CAM -laitteen toiminnot ovat käytettävissä, kun vakioulostuloa käytetään.

Ota lisävarusteistoissa yhteyttä paikalliseen NEXTBASE- jälleenmyyjään.

Huomaa:

- Kun iN-CAR CAM-laitteen tallenteita katsellaan AV- tai HD-ulostulon kautta, saatetaan tarvita ulkoinen virtalähde esim. käyttäen mukana tullutta USB-kaapelia ja 5 Vdc/USB-sovitinta, joka tavallisesti toimitetaan matkapuhelimien mukana.
- VARMISTA, että kaikki ulkoiset virtalähteet ovat 5 V DC, muutoin aiheutuu vaurioita, joita valmistajan takuu ei kata.

## WI-FI LIITÄNTÄ

412GW voi jakaa SD-kortilla olevat tiedostot älypuhelimien tai tabletin avulla (käyttäjärjestelmän vähimmäisvaatimus on Android 5.1 tai uudempi ja iOS 10.3 tai uudempi), joissa on Cam Viewer -sovellus.

Sovellus voidaan ladata Google Play storesta (Android) tai Apple App storesta (iOS).

Wi-Fi-tilaa voidaan käyttää, kun kamera on lopettanut tallentamisen painamalla punaista huutomerkkiä video-tilassa 3 sekunnin ajan. Painike 7 (sivu 13).

Siirry tämän jälkeen mobiililaitteen Wi-Fi-asetuksiin ja muodosta yhteys Dash Camin Wi-Fi-signaaliin.

Kun yhteys on muodostettu, voit avata Cam Viewer -sovelluksen ja aloittaa tallennettujen tiedostojen tarkastelemisen, lataamisen ja jakamisen.

## VIANETSINTÄ

ONGELMA	RATKAISU
Imukuppi ei pysy kiinni tuuliliasissa.	Varmista, että imukupin suojus (muovikalvo) on poistettu. Kostuta imupintaa hieman ennen sen kiinnittämistä tuuliliasiin. Varmista, että lukitusvipu on täysin auki, kun painat imukupin tuuliliasiin. Sulje lukitusvipu sen jälkeen. 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.
En voi asentaa MicroSD-muistikorttia.	MicroSD-muistikortit ovat hyvin pieniä ja vaativat hellävaraista käsittelyä. Kohdista kortti Dash 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.
Pystyn tallentamaan vain muutaman minuutin videon MicroSD-muistikortilleni.	Muuta tallennuskoko (Videon pituus -toiminto) pienempään kokoon. Käytä isompaa MicroSD-muistikorttia. Enintään 128 Gt.
En saa tiedostoja tallennettua muistikortille, kun Dash Cam on yhdistettynä tietokoneeseen massamuistitilassa.	Oikein, Dash Cam on "vain luku"-laite. Emme suosittele tallentamaan muiden lähteiden tiedostoja samaan muistiin, jota käytät Dash Cam -tallennuksissa, koska sillä saattaa olla negatiivinen vaikutus Dash Cam -laitteen suorituskykyyn.
Dash Cam -laitteessa ei ole virtaa, mutta se toimii PC:n kanssa.	Tupakansytyttimen virtajohto ei toimi. Tarkasta auton virtapistokkeen sulake. Vaihtosulake = tyyppi 2A 20 mm. Jos sulake on palanut, tarkista virtajohto sulakkeen palamisen aiheuttamien vaurioiden varalta.
Dash Cam sammuu itseksensä aina jonkin ajan kuluttua.	Joko akku on heikentynyt, jolloin Dash Cam ei saa virtaa ja automaattinen sammutus aktivoituu tai pysäköinti-tila on kytketty päälle ja ajoneuvon liikettä ei ole havaittu 5 minuuttiin.
Dash Cam -laitteen näyttö muuttuu tyhjäksi aina muutaman minuutin kuluttua.	Näytönsäästäjä on ON-asetuksessa. Vaihda asetukseksi tarvittaessa OFF. Oletusasetus on OFF.
Akku ei lataudu.	Varmista, että Dash Cam on yhdistetty luotettavaan virtalähteeseen, ja että mukana tuleva vihreällä LED-valolla varustettu auton virtajohto on käytössä.

## VIANETSINTÄ (JATK.)

ONGELMA	RATKAISU
Akku kestää vain 30 sekuntia.	Akku lataantuu vain, kun Dash Cam on yhdistettynä virtaan. Muista yhdistää autosovitin tai kotikäyttöön tarkoitettu USB-laturi uudelleen ja jättää Dash Cam lataantumaan. Akun lataaminen kestää noin 90 minuuttia, ja se on täyteen ladattu, kun SININEN (latauksen) LED-valo sammuu.
Akku kestää vain 30 minuuttia.	Tämä on normaalia, akku on suunniteltu sallimaan "Auto Power Off"-toiminto, mikäli ajoneuvon virta katkeaa. Sitä ei ole tarkoitettu vaihtoehtoiseksi virtalähteeksi korvaamaan vakiovarusteena olevaa autoadapteria.
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.
Näyttöön ilmestyi viesti "Korttinvirhe formatoi tai vaihda SD-Kortti".	SD-muistikortti on alustettu toisessa laitteessa, jonka klusterikoko ei ole yhteensopiva tai SD-muistikortti on alustettu ExFAT-/NTFS-muotoon. Kortti voi olla myös viallinen. Mene Asetukset-vaihtoehtoon ja alusta SD-muistikortti uudelleen Dash Cam -laitteessa.
Näyttöön ilmestyi viesti "SD-Kortti Täynnä".	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 Dash Cam -laitteen asetusvalikosta.
SD-muistikorttia ei voi lukea Dash 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 Dash Cam -laitteen SD-muistikortista.	Tarkista ovatko nämä tiedostot "suojattuja". Jos ne ovat, noudata "suojauksen poiston" ohjeita.
Massamuistitoiminto ei toimi.	Massamuistitoiminto toimii sekä Windowsissa että Mac-laitteissa. Käynnistä PC uudelleen, tarvittavien ajureiden lataus voi vaatia sen. Irrota Dash Cam ja kytke se uudelleen. Saat lisätietoa tarvittavasta ajurista ottamalla yhteyttä NEXTBASEEN.
Videotiedostoja ei voi toistaa.	iN-CAR CAM -videotiedostot ovat MOV-muodossa, joka ei ole yhteensopiva PC:n kanssa, ellei toisto-ohjelmaa ole asennettu.
Videokuva on epäselvä.	Poista objektiivin suojus, puhdista objektiivi, säädä polarisaatio-suodatin oikein ja puhdista tuulilasi!
Kamerani tuntuu kuumalta käytön aikana.	On normaalia, että kamera tuntuu kuumalta tavallisen käytön aikana ja erityisesti silloin, kun se tallentaa videota korkealla tarkkuudella tai siirtää tietoja Wi-Fi-yhteyden kautta.

## VIANETSINTÄ (JATK.)

ONGELMA	RATKAISU
Videotiedoston toisto hyppii.	Poista SD-muistikortti ja alusta se uudelleen poistaaksesi pirstoutuneet tiedostot. Parhaan tallennustuloksen saat käyttämällä tunnetun merkin luokan 10 tyyppiin (48 Mt/s) tai UHS-tyypin 1 microSD-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 Dash Cam-laitetta kortintulkijana, sillä PC:n USB-järjestelmä saattaa olla liian hidas HD-videotoistoon. Vähennä Dash Cam -kameralla tallennuksen resoluutiota ja tallenna muutamia uusia tiedostoja testataksesi, onko tämä ongelma.
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.co.uk">www.nextbase.co.uk</a>
Videossa ei ole ääntä.	Varmista, että "Äänen Tallennus"-asetus on kytketty päälle Dash Cam -kameran videovalikosta.
Video toistuu PC:ssä todella nopeasti. Se ei vastaa tallennettua.	Kytke aikaviivetallennus pois päältä videovalikosta.
Valokuva on epäselvä.	Pidä kamera paikallaan, kun otat valokuvan. Muista, että kamera ottaa kuvan noin 1 sekunti sen jälkeen, kun sulkimen ääni kuuluu.
Olen kytkenyt päälle "Pysäköintitilan", enkä saa tallennusta nyt loppumaan.	Dash Cam aloittaa tallennuksen heti, kun liikettä tunnustetaan. Voit kytkeä pysäköintitilan pois päältä sammuttamalla Dash Cam -laitteen ja poistamalla SD-kortin. Tämä estää tallennuksen tahattoman käynnistämisen. Kytke Dash Cam päälle, mene Asetusvalikkoon ja kytke "Pysäköintitila" pois päältä.
Kun menen autooni, Dash Cam -tallennus on jo käynnissä ja tiedosto on suojattu.	Tämä on normaalia. Pysäköintitila on kytketty päälle, Dash Cam on tunnistanut tärinää ja käynnistänyt tallennuksen, mikä on oikein. Pysäköintitila voidaan tarvittaessa kytkeä pois päältä videovalikosta.
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.
Dash Cam -aika on väärä ja kun säädän ajan manuaalisesti, se vaihtelee koko ajan.	Dash Cam asettaa ajan valittuna olevan maan perusteella ja ottaa huomioon myös mahdollisesti käytössä olevan kesäajan. Tarkista, että valikon maa-asetus on oikea. Aikavyöhyke voidaan asettaa manuaalisesti, jos Dash Cam -kameraa käytetään asetusvalikossa lueteltujen maiden ulkopuolella.
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 lataaksesi ja asentaa ohjelmiston. Palauta tämän jälkeen Google Chromen asetukset.



## VIANETSINTÄ (JATK.)

ONGELMA	RATKAISU
Mobiililaitteeni ei saa yhteyttä kameraan.	Varmista, että olet kytkenyt Dash Cam WiFi-tilan päälle joko käyttämällä WiFi-painiketta tai Asetusvalikosta. Kun WiFi-tila on päällä, Dash Cam -näytössä näkyy verkon nimi ja salasana. Salasanassa on otettava huomioon isot ja pienet kirjaimet.
NEXTBASE Cam Viewer -sovellus ei aukea.	Poista NEXTBASE Cam Viewer -sovelluksen asennus ja asenna se uudelleen laitteesi sovelluskaupasta.
Kun avaan NEXTBASE Cam Viewer -sovelluksen, näkyviin ilmestyy viesti "Please Check Device".	Varmista, että Dash Cam on WiFi-tilassa ja mobiililaitteesi on yhteydessä Dash Cam -kameraan WiFi-yhteydellä.
Kun yritän toistaa videota Dash Cam -kamerasta, näkyviin tulee viesti "Buffering", eikä video lataudu.	Käynnistä mobiililaitteesi uudelleen ja yhdistä se Dash Cam -kameraan WiFi-yhteydellä. Avaa sitten Cam Viewer -sovellus uudelleen.
En pysty toistamaan tiettyä videotiedostoa SD-muistikortilta PC:tä käyttäen.	Tiedostoa ei ole ehkä suljettu oikein tallennuksen aikana. Se voidaan ehkä korjata asettamalla SD-muistikortti takaisin Dash Cam -kameraan, valitsemalla toistotila ja toistamalla tämä videotiedosto.
Kun katson SD-muistikorttia tietokoneella, näen HI- ja LO-tiedostoja. Mitä ne ovat?	HI-tiedosto on korkean resoluution videotiedosto (asetusten mukaan) ja LO-tiedosto on alhaisen resoluution videotiedosto, jota käytetään mobiililaitteiden Wi-Fi-sovelluksissa, tehokkaaseen suoratoistoon/lataukseen jne.
Näen SD-muistikortilla vain tiedostoja, joiden päätte on LO.MOV. Mitä ne ovat?	Edellinen SD-muistikortin katselu on johtanut vain korkean resoluution HI.MOV-videotiedostojen poistamiseen ja LO.MOV-tiedostot ovat jääneet jäljelle. Voit alustaa SD-muistikortin uudestaan Dash Cam -kamerassa, jotta kaikki tarpeettomat videotiedostot poistuvat.
Tiedän, että SD-muistikortilla on alhaisen resoluution tiedostoja, mutta miksi en näe niitä toistotilassa?	Toistotilassa näytetään vain korkean resoluution tiedostot, mutta kopiot alhaisen resoluution tiedostoista ovat kuitenkin jäljellä. Korkean resoluution tiedosto soveltuu hyvin itse Dash Cam -kamerassa toistettavaksi sekä myös isossa TV-ruudussa näytettäväksi HD-lähtöliitännän kautta.
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 silmukattalennukseen? Tämä ongelma saattaa ilmetä, jos käytetään väärennyttä, hidasta tai tuotemerkitöntä SD-korttia.
Ei massamuistivaihtoehtoa.	Kokeile useita USB-portteja ja vaihtoehtoja mini USB -johtoa (jos mahdollista). Varmista, että se asetetaan Dash Camin USB-porttiin, eikä kiinnikkeeseen.

## VIANETSINTÄ (JATK.)

ONGELMA	RATKAISU
Värisevä kuva.	Tämän aiheuttaa tavallisesti tietokone, joka ei ole yhteensopiva HD- tai Ultra HD -toiston kanssa. Suosittelemme käyttämään i5:tä tai vastaavaa, jotta tiedostot ja metatiedot voidaan toistaa tehokkaasti.
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)



NBDVR412GW-IM-FIN-R12