

# Bruksanvisning





## INTRODUKTION TILL ANVÄNDNING AV EN iN-CAR CAM

Räckvidden för iN-CAR CAM-kameror har utformats specifikt med användarvänligheten i åtanke, vi rekommenderar att du INTE ändrar standardinställningarna, de har valts ut noggrant för att ge bästa prestanda för daglig användning.

Grundfunktion.

iN-CAR CAM är inställd på att spela in video, filernas längd är endast 3 minuter. Detta innebär att varje videofil är av hanterbar storlek vilket gör att du kan ladda ner och skicka eventuella fil till ditt försäkringsbolag. Med tiden kommer ditt microSD-kort att fyllas med videofiler, men oroa dig inte kameran raderar automatiskt den äldsta filen för att skapa ledigt utrymme för nya inspelningar. På detta sätt tar utrymmet aldrig slut och du har gott om sparade historiska körbevis.

Kontrollera versionen på den inbyggda programvaran i din Dash Cam, information om versionen finns i Inställningsmenyn under Systemt Inf.

Den senaste versionen finns tillgänglig för nedladdning från vår webbplats, där du kan ladda ned och uppdatera efter behov.

Normalt lagrar ett 16 Gb-kort 120 minuter med körfilm.

Tid och datum ställs automatiskt in i kameran från satellitinformation, men alltid i GMT-tid (Greenwichtid). Under sommarmånaderna när klockan ställs fram eller vid körning i andra länder justeras tiden i menyn för allmänna inställningar (Tidszon/DST) för att ta hänsyn till tidsskillnaden från GMT genom att lägga till eller ta bort en timme etc.

Det finns 3 kameralägen - Video, Foto och Uppspelning.

Videoläge: Standardläget när kameran slås på som används för videoinspelning.

Fotoläge: Används för att ta stillbilder.

Uppspelningsläge: Låter dig titta på inspelad video eller foton på bilkamerans LCD-skärm.

Tryck på MODE-knappen på iN-CAR CAM för att välja önskat läge.

Automatisk start / stopptechnik. iN-CAR CAM känner av strömmen som matas till cigarettuttaget så snart fordonets tändning slås på och börjar att spela in automatiskt.

När tändningen slås av kommer iN-CAR CAM att utföra en automatisk avstängningsprocess.

### 1. Tips för bästa videoinspelning:

- 1.1 Placera iN-CAR CAM i mitten av vindrutan och helst bakom backspeglens så att den inte stör föraren.
- 1.2 Minska mängden himmel i bilden genom att vinkla kameran mot vägen. För mycket himmel gör att vägen ser mörkare ut på grund av den automatiska exponeringskompensationen.
- 1.3 Ta bort onödiga objekt från instrumentbrädan. Om föremål placeras på instrumentpanelen kan dessa orsaka reflektioner på vindrutan som kan fångas under inspelningen.
- 1.4 För att förbättra skyddet mot reflexer från instrumentbrädan, kan man köpa en Nextbase Reflection free-lins.

### 2. Tips för stabil minneskortsfunktion:

- 2.1. Formatera regelbundet om minneskortet. Vi rekommenderar att du formaterar om minneskortet efter 2-3 veckor. Detta raderar alla filer på kortet och säkerställer fortsatt användning av iN-CAR CAM.  
Detta bör du endast göra EFTER att du laddat ner eventuella filer från kortet som du vill spara, eftersom formateringen kommer att radera allt innehåll på kortet.
- 2.2. Formatera minneskortet med hjälp av iN-CAR CAM. Detta säkerställer att kortet är specifikt förberett för din kamera. Tryck två gånger på MENU och välj alternativet Format Card. Följ anvisningarna på skärmen.
- 2.3. Stäng av iN-CAR CAM innan du tar bort SD-minneskortet för att förhindra att minneskortet eller filerna som är sparade på minneskortet skadas. Stäng AV iN-CAR CAM innan du tar bort eller sätter tillbaka minneskortet.

## INNEHÅLLSFÖRTECKNING

INTRODUKTION TILL ANVÄNDNING AV EN iN-CAR CAM .....	03
INNEHÅLLSFÖRTECKNING .....	04
SÄKERHETSFÖRESKRIFTER .....	05
VARNINGAR FÖR ANVÄNDNING AV DENNA PRODUKT .....	05
FCC PÅSTÄENDE .....	06
PRODUKTSPECIFIKATIONER .....	09
FÖRPACKNINGENS INNEHÅLL .....	10
PRODUKTFUNKTIONER .....	10
POWERED MOUNT (FÄSTE) FÖR GPS .....	11
KAMERA - DELAR OCH STYRNING .....	12
INSTALLATIONI FORDON .....	17
VIDEOLÄGE .....	21
FOTOLÄGE .....	25
UPPSPELNINGSLÄGE .....	27
INSTÄLLNINGSMENY .....	31
PC ANSLUTNING .....	34
TV ANSLUTNING .....	35
Wi-Fi ANSLUTNING .....	35
FELSÖKNING .....	36

## SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

Läs denna bruksanvisning noggrant innan användning och spara den för framtida bruk. Den kommer att komma till nytta om du stöter på några funktionsproblem.

**VARNING:** Utsätt inte produkten under några omständigheter för regn, fukt eller vatten, då detta kan resultera i risk för elektriska stötar eller brand.

**VIKTIGT:** För att minska risken för elektriska stötar ska du inte utföra annan service än den som anges i bruksanvisningen, såvida du inte är kvalificerad för att göra den. Serva enheten hos en kvalificerad servicetekniker om:

- Enheten har utsatts för regn eller vatten.
- Enheten inte verkar fungera normalt.
- Enheten uppvisar en markant förändring i prestanda.

**KVÄVNING:** Vissa produkter kan innehålla komponenter som är tillräckligt små för att sväljas. Var god utom räckhåll för barn.

**LCD:** En LCD-skärm är en flerskiktig komplex komponent med 691 200 pixlar. Enskilda pixlar kan dock upphöra att fungera under produktens normala livscykel. 1 pixel = 0,0001% felintervall och ett pixelfel per driftår anses som normalt och är inget att oroa sig över.

**WEEE:** **WEEE (Disposal of Waste Electrical and Electronic Equipment) är ett EU-direktiv som reglerar hantering av elektronik och batterier i hushållsavfallet.**



Följande symbol på produkten eller förpackningen betyder att produkten inte får kastas tillsammans med vanligt hushållsavfall. Du måste lämna in din förbrukade utrustning och/eller batteri till avsedd återvinning. För mer information kan du kontakta din lokala myndighet för hantering av hushållsavfall.

## VARNINGAR FÖR ANVÄNDNING AV DENNA PRODUKT

1. Säkerställ att vindrutan inte är smutsig eller oljig innan du monterar på den.
2. Skym inte sikten över vägen framför dig och hindra inte utlösningen av krockkuddarna i händelse av en olycka.
3. Koppla ur biladaptern från både 12/24 V DC-uttaget i ditt fordon och själva enheten när du inte använder den.
4. Rengör endast enheten med en mjuk, torr trasa, och när den är mycket smutsig, håll på lite neutralt rengöringsmedel utspätt med 5 till 6 delar vatten på en mjuk trasa. Observera att alkohol, lösningsmedel, bensen etc. kan orsaka skador på färgen eller beläggningen.
5. Undvik att röra linsen, eftersom det kan uppkomma skador.
6. Rengör vid behov glasobjektivet försiktigt genom att använda en mjuk trasa med objektivrättska.
7. De videospelningar som görs av denna digitala videokamera är avsedda för personligt bruk.
8. Publicering av inspelningarna på Youtube, Internet eller genom andra metoder är föremål för dataskyddslagen och dess krav måste följas.  
Om den digitala videokameran ska användas i en kommersiell miljö, dvs lastbilsanvändning gäller förutom dataskyddslagarna även föreskrifter om kameraövervakning. Detta inkluderar märkning för att identifiera användningen av övervakningskameror, utelämnandet av ljudinspelning och rapportering till berörda myndigheter om vem som kontrollerar uppgifterna.
9. Videoupptagning på en enhet som är synlig för föraren är förbjuden eller begränsad i vissa länder och stater. Följ dessa lagar.
10. Ändra inte kontrollerna på din enhet när du kör, eftersom det är en distraktion.

## FCC PÅSTÅENDE

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.

## **FCC PÅSTÅENDE (FORTS.)**

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.: NBDVR312GW

Brand Name: Nextbase

### 3. Applied Standard

Standards

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

Report No. TB-FCC159867

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

Name: Shenzhen Toby Technology Co., Ltd.

Address: 1 A/F., Bldg.6, Yusheng Industrial Zone, The National Road. No.107

Xixiang Section 467, Xixiang, Bao'an, Shenzhen.

People's Republic of China. 518017

Contact Name: Justin Zhang

Tel: +86-755-26509301

Email: toby888@tongbiao.com

Designation No.: CN1223

FRN: 0027148261

## FCC PÅSTÅENDE (FORTS.)

### 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: 12th June 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: 12th June 2018



## PRODUKTSPECIFIKATIONER

Modellnummer/namn	NBDVR312GW/NEXTBASE iN-CAR CAM DELUXE
Strömkrav	5V/1,5 A
Strömförsörjning	12-24 VDC bilströmkabel (medföljer) Säkring: 32 mm/2 A Utspänning: 5 VDC
Sensorupplösning	3M pixel (3 000 000 pixel)
Objektiv - Typ/Vinkel/Bländaröppning	6G/140°/F1,8
Inspelningsupplösning	1920 x 1080 @ 30 fps (standard)
Skärmstorlek	2,7 tum
Skärmupplösning	960 (W) X 240 (H) pixlar x RGB
Bildskärmsformat	16:9
Kortläsare	MicroSD, klass 10, upp till 128 GB
SD-kort (rekommenderad typ)	8-128 GB SDHC, klass 10 (48 MB/s), använd ett erkänt varumärke för bästa resultat
Inspelad filkapacitet för SD-kort (baserat på standardinställningar)	8 GB microSD = 60 minuters inspelning 16 GB microSD = 120 minuters inspelning 32 GB microSD = 240 minuters inspelning 64 GB microSD = 480 minuters inspelning 128 GB microSD = 960 minuters inspelning
Inspelningsformat	MOV
Video/Ljud ut	2,5mm grenuttag (video/ljud)
Internt batteri	Litiumjon 3,7 V/450 mAh (ungefär 30 minuters inspelningstid) Batteriets utformning gör att den "automatiska avstängnings"-funktionen fungerar vid eventuell effektförlust i fordonet. Det är inte avsett som en alternativ energikälla för att ersätta den medföljande biladaptern.
Enhetsmått	92 x 57 x 37mm
Enhetsvikt	86g

'Android' är ett varumärke som tillhör Google Inc. i USA och andra länder.

'Mac' är ett registrerat varumärke som tillhör Apple Inc. i USA och andra länder.

'iOS' är ett registrerat varumärke som tillhör Cisco i USA och andra länder.

© 2015 Google Inc. Alla rättigheter förbehållna. Google Maps™ kartläggningstjänst är ett registrerat varumärke som tillhör Google Inc.

Windows är ett registrerat varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och andra länder.

Exmor R är ett registrerat varumärke som tillhör Sony Corporation.

STARVIS är ett registrerat varumärke som tillhör Sony Corporation.

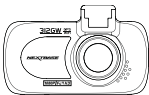


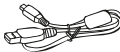


'microSD™' och microSD-logotypen är varumärken som ägs av SD-3C, LLC.

'@Wi-Fi' är ett registrerat varumärke som ägs av Wi-Fi Alliance Corporation.

Andra varumärken och varunamn ägs av sina respektive ägare.

## FÖRPACKNINGENS INNEHÅLL

Kontrollera innehållet i din iN-CAR CAM-produkt.

<b>iN-CAR CAM</b> 	<b>Powered Mount (fäste) för GPS</b> 	<b>Bilströmkabel</b> 	<b>USB-kabel</b> 
<b>Klistermärke för fönsterruta</b> 	<b>Snabbstartsguide</b> 		

Produktens utseende kan skilja sig något från det som visas ovan.

## PRODUKTFUNKTIONER

Tack för att du köpt produkten NEXTBASE iN-CAR CAM, i detta avsnitt kommer vi att beskriva några av bilkamerans tillgängliga funktioner.

### 2,7-tums LCD-färgskärm

LCD-skärm för enkel användning och för att visa inspelade videoklipp och foton.

### Powered Mount (fäste) för GPS

Ett lättmonterat Powered Mount (fäste) medföljer vilket gör att iN-CAR CAM kan monteras och demonteras snabbt och enkelt. Bilströmkabeln kan anslutas till fästet.

### GPS-loggenhet

GPS-koordinater, datum och tid registreras. Resan kan sedan visas med hjälp av det medföljande uppspelningsprogrammet för Windows/Mac.

### WiFi-anslutbarhet

Anslut din smarttelefon eller tablett till iN-CAR CAM, kan användas för att Starta/Stoppa (Start/Stop) inspelningen, eller för att visa eller ladda ner filer från iN-CAR CAM

### G-sensor / filskydd

Vid en eventuell krock "skyddar" enheten automatiskt inspelningen och förhindrar att filen skrivs över. Detta kan även göras manuellt med "Protect"-knappen. Individuella filer kan också "skyddas" när de visas i uppspelningsläge.

### Automatisk start / stopptechnik

iN-CAR CAM känner av strömmen som matas till cigarettuttaget så snart fordonets tändning slås på och börjar att spela in automatiskt. När tändningen slås av kommer iN-CAR CAM att utföra en automatisk avstängningsprocess.

### Parkeringsläge

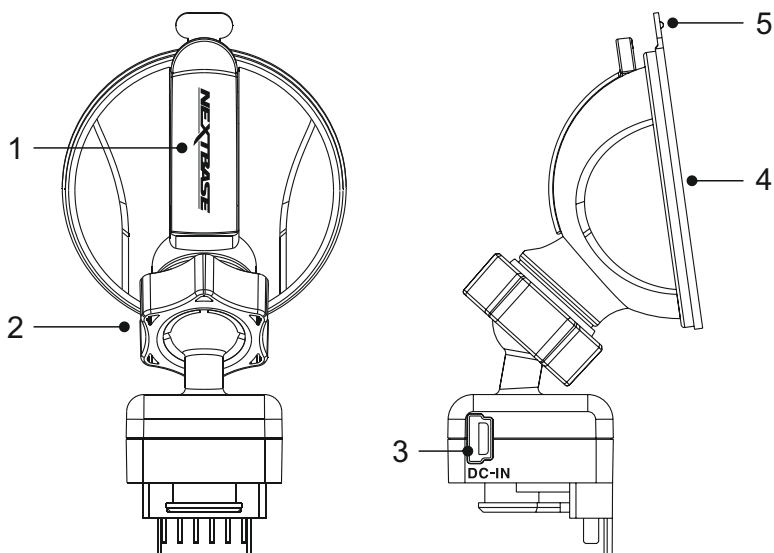
När iN-CAR CAM detekterar fysisk förflyttning av fordonet slås den på automatiskt och börjar spela in 30 sekunder av video.

### Inbyggd mikrofon och högtalare

Spela in ljud för att komplettera videoinspelningar.

## POWERED MOUNT (FÄSTE) FÖR GPS

Se nedan för att identifiera delarna för det medföljande Powered Mount (fästet).



### 1. Låsspak

Låsspaken används för att fästa och frigöra fönsterfästet på fordonets vindruta. Dra spaken nedåt för att förbereda användningen av fönsterfästet. När fästet sitter stadigt på vindrutan (på en lämplig plats) tryck på spaken för att låsa fast fästet.

### 2. Låsring

Lossa låsringen för att justera läget för iN-CAR CAM om nödvändigt, glöm inte att späna igen före användning.

### 3. DC IN-uttag

Anslut den medföljande bilströmkabeln här.

### 4. Sugkopp

Den används för att fästa och frigöra fönsterfästet till fordonets vindruta. Fäst på en ren del av vindrutan där ingen färgeffekt tillämpas.

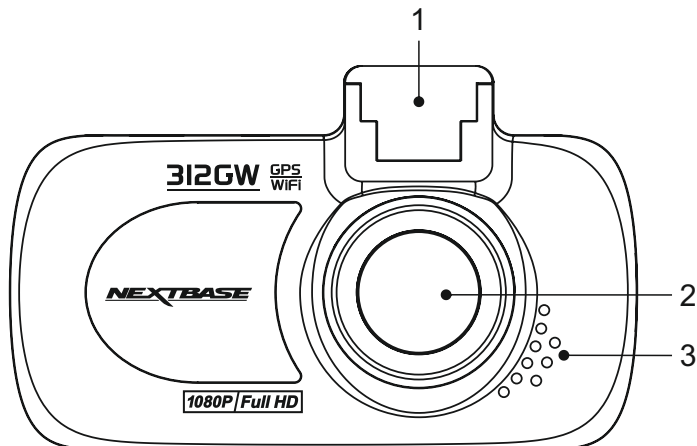
### 5. Frigöringsflik för sugkopp

När låsspaken har öppnats, använd den här frigöringsfliken för att bryta förseglingen mellan fästet och vindrutan.

## KAMERA - DELAR OCH STYRNING

Se nedan för identifiera delarna och styrningen för din iN-CAR CAM.

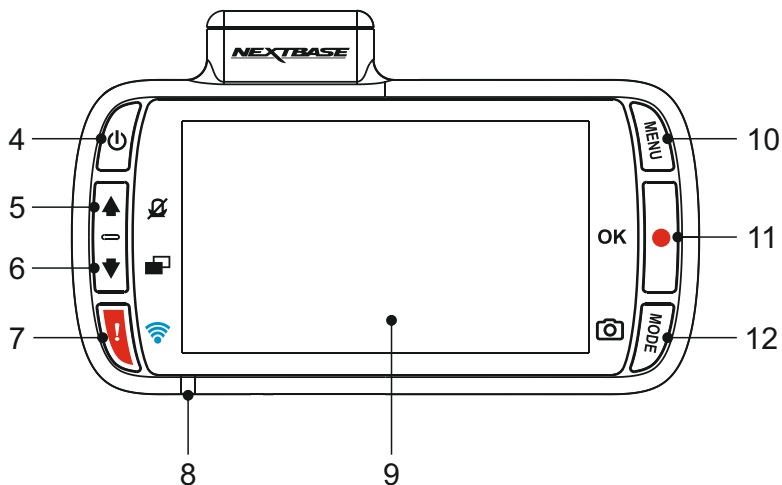
Framsida:



- 1. Fästpunkt (placerad under dammskyddet)**  
Efter borttagning av dammskyddet, fäst det medföljande Powered Mount (fästet) för GPS:en här.
- 2. Kameraobjektiv**  
Glasobjektiv med 6 element och 140° vidvinkel för optimal bildkvalitet.
- 3. Högtalare**  
Inbyggd högtalare för ljuduppspelning direkt från iN-CAR CAM.

## KAMERA - DELAR OCH STYRNING (FORTS.)

Baksida:



### 4. Power On/Off-knappen

Tryck och håll in i 3 sekunder för att sätta på/stänga av in-CAR CAM.

### 5. Up/Microphone Off-knappen

Upp:

Tryck för att navigera uppåt i menyer och för att gå till föregående fil i uppspelningsläget.

Mikrofon av:

Tryck för att slå på/av mikrofonen (ljudinspelning), endast tillgängligt i videoläget.

### 6. Down/Screen Off-knappen

Ned:

Tryck för att navigera nedåt i menyer och för att gå till nästa fil i uppspelningsläget.

Skärmavstängning:

Tryck för att stänga av/slå på skärmen. Fungerar endast i videoläge.

### 7. Protect File/WiFi-knappen

Skydda fil:

Tryck under inspelning för att skydda den aktuella filen vid en eventuell nödsituation.

WiFi:

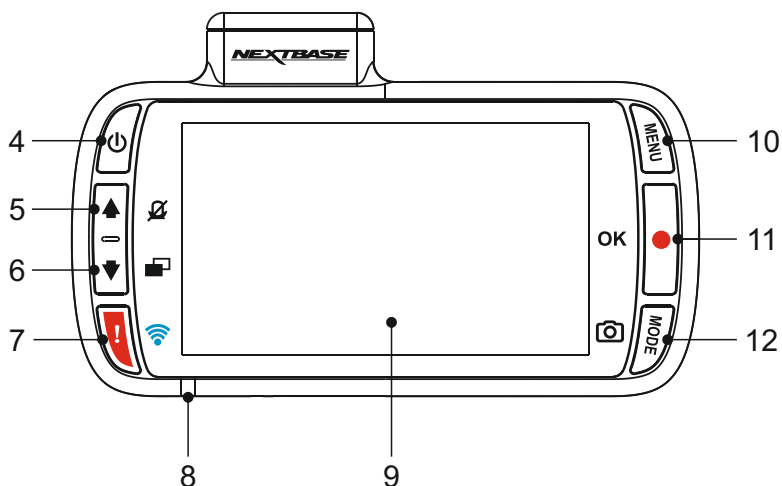
Tryck och håll inne i tre sekunder för att slå på WiFi-läget, detta är ej tillgängligt under in- eller uppspelning.

Obs:

- För att avsluta WiFi-läget tryck på OK-knappen när parad enhet har kopplats från.

## KAMERA - DELAR OCH STYRNING (FORTS.)

Fortsättning från föregående sida.



### 8. Tvåfärgad lysdiod

Röd - ström påslagen  
Blinkar rött = spelar in  
Blå = batteri laddas

### 9. Skärm

2,7 tums LCD-färgskärm för visning av inspelade filer på iN-CAR CAM.

### 10. Mode/Screen Capture-knappen

Läge:

Tryck för att välja mellan video-, foto- eller uppspelningsläge.

Skärmdump:

Tryck under inspelning för att spara en skärmbild av den aktuella bildrutan.

### 11. Record/OK-knappen

Inspelning:

Tryck för att starta eller stoppa en inspelning i videoläget, eller ta ett foto i fotoläget.

OK:

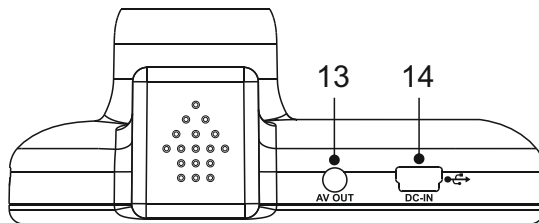
Tryck för att bekräfta val i menyer.

### 12. Menu-knappen

Tryck för att öppna menyn för det aktuella läget. Tryck två gånger för att öppna menyn för allmänna inställningar.

**KAMERA - DELAR OCH STYRNING (FORTS.)**

Ovansida:

**13. AV ut-uttag**

Används för att ansluta iN-CAR CAM till en TV med en AV-kabel (säljs separat).

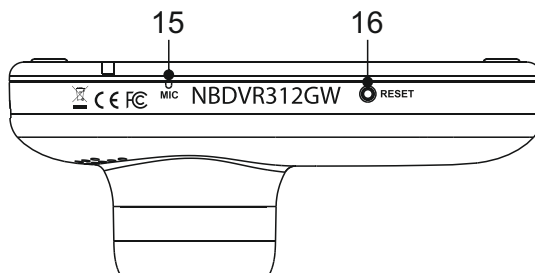
**14. DC IN- och USB-uttag**

Här ansluts den medföljande bilströmkabeln eller USB-datakabeln.

Obs:

- Normalt är bilströmkabeln ansluten till fästet vid användning, ej direkt till detta uttag.

Undersida:

**15. Mikrofon**

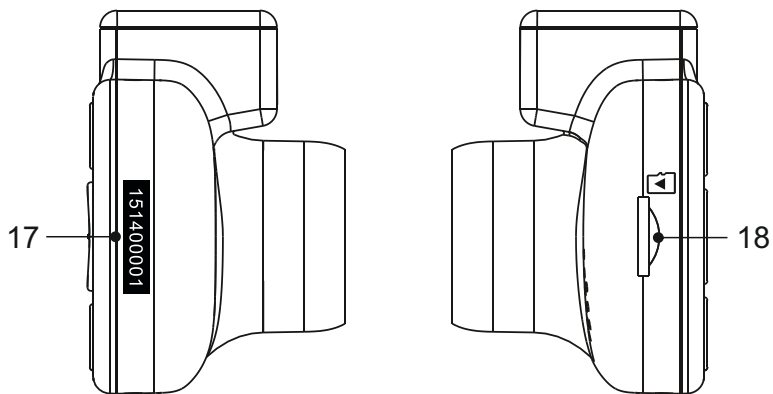
Inbyggd mikrofon för ljudinspelning.

**16. RESET-knappen**

Om iN-CAR CAM slutar svara, tryck på RESET-knappen för att starta om iN-CAR CAM.

## KAMERA - DELAR OCH STYRNING (FORTS.)

Sidor:



### 17. Klistermärke med serienummer

Skriv ner serienumret för din iN-CAR CAM, detta kan behövas om du vänder dig till teknisk support.

### 18. MicroSD-kortplats

Sätt i microSD-kortet här, säkerställ att de guldaktiga kontaktarna är riktade mot baksidan av iN-CAR CAM.

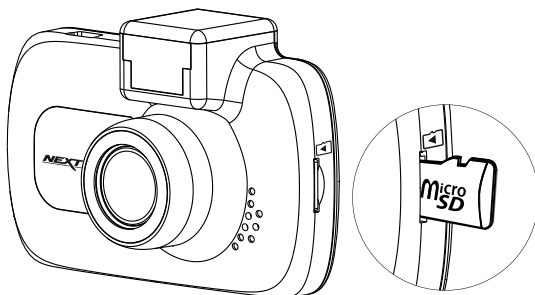


## INSTALLATION I FORDON

Vid installation för första gången, följ instruktionerna nedan för iN-CAR CAM. Vid daglig användning ta bort kameran från fästet efter behov.

### 1. Sätt in MicroSD-kortet

Sätt i ett lämpligt microSD-kort (klass 10, 48 Mbps) i iN-CAR CAM, säkerställ att de guldaktiga kontaktarna är riktade mot baksidan av iN-CAR CAM:s LCD-skärm. Tryck in minneskortet tills det klickar på plats.



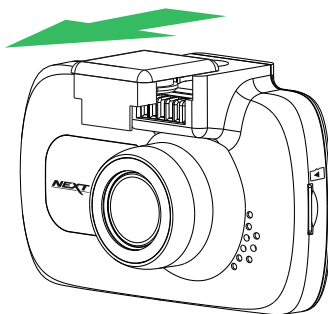
Obs:

- Använd kanten av ett litet mynt (eller liknande föremål) för att, om det behövs, trycka minneskortet på plats. Se till att kortet "klickar" på plats, om du trycker en andra gång inåt kommer minneskortet att matas ut.
- Ta inte bort eller sätt i minneskortet när iN-CAR CAM är påslagen. Detta kan skada minneskortet.

### 2. Ta bort dammskyddet från iN-CAR CAM

Ta bort dammskyddet som är placerat ovanpå iN-CAR CAM för att komma åt fästpunkten.

För att ta bort dammskyddet, skjut det framåt bort från iN-CAR CAM:s LCD-skärm.



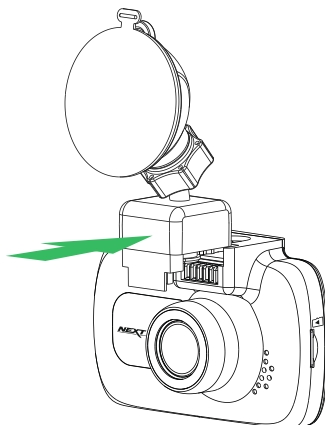
Obs:

- Om iN-CAR CAM inte ska användas under en tid byt ut dammskyddet för att säkerställa att metallkontaktarna är fria från damm och andra föroreningar.

## INSTALLATION I FORDON (FORTS.)

### 3. Montera fästet på iN-CAR CAM

Skjut iN-CAR CAM på fästet. När det har monterats kommer magneter i fästet att hålla de två delarna på plats.

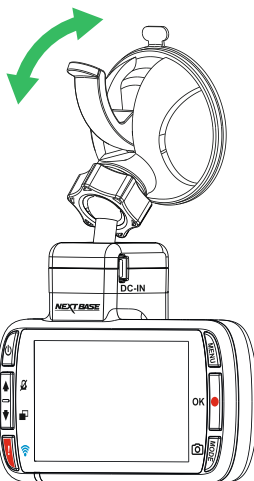


### 4. Montera fästet på vindrutan

Ta bort den skyddande plastfilmen från fästets sugkopp.

Välj en lämplig plats för fästet och rengör vindrutan med en torr/ren trasa för att uppnå bra kontakt mellan glaset och sugkoppen.

Frigör låsspaken från fästet genom att dra nedåt och medan du håller sugkoppen mot glaset tryck spaken uppåt för att säkra fästet till vindrutan.



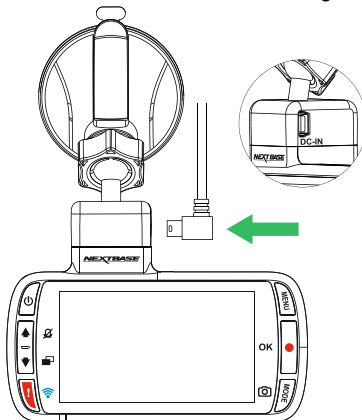
Obs:

- Välj ett slätt glasområde utan målad yta.
- Efter att du monterat iN-CAR CAM säkerställ att den är placerad inom vindrutetorkarnas fordonsområde för att bibehålla en klar bild vid regn.

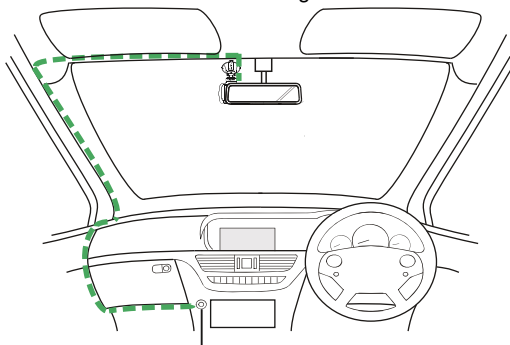
## INSTALLATION I FORDON (FORTS.)

### 5. Anslut bilströmkabeln

Anslut den medföljande bilströmkabeln till fästets DC IN-uttag.



Anslut strömkabeln till fordonets 12-24 V DC-uttag.



**12-24 V DC**

*Diagrammet ovan används endast som illustration.*

iN-CAR CAM slås automatiskt på och startar inspelningen när strömmen är tillgänglig. I vissa fordon sker detta när anslutningar upprättas, i andra startar iN-CAR CAM när tändningen har slagits på.

Har fordonet inte ett 12-24 V DC-uttag utan istället ett 5 V DC USB-uttag går det bra att använda detta. Anslut den medföljande USB-kabeln till iN-CAR CAM istället för bilströmkabeln. Säkerställ att du ansluter USB-kabeln endast till Powered Mount (fästet), INTE direkt till kameran.

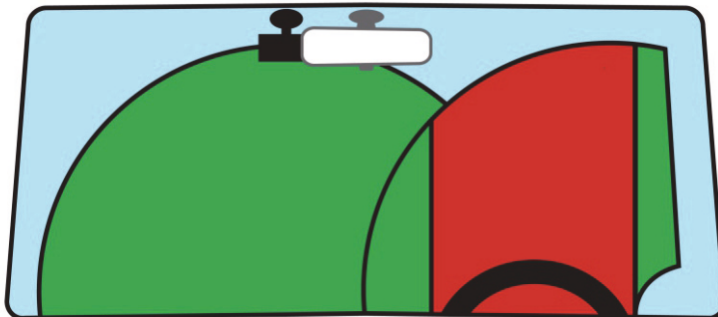
Obs:

- Anslut INTE iN-CAR CAM direkt till en 12 V-strömförsörjning genom att skära av cigarettkontakten i slutet av kabeln, då kan skador uppstå.
- En Nextbase-hårdvarusats finns tillgänglig från återförsäljaren. Den ansluter direkt till fordonets säkringsdosa och lämnar cigarettuttaget tillgängligt för laddning av telefon/satellitnavigering. Nextbase-hårdvarusats inkluderar den nödvändiga 12-24 V DC- till 5V DC-omvandlaren och ett skyddskretssystem för batteriet.

## INSTALLATION I FORDON (FORTS.)

Läs och följ nedanstående anvisningar för säker funktion av din iN-CAR CAM i fordonet.

Enligt installationsinstruktionerna måste du installera iN-CAR CAM på ett sätt så att den INTE skymmer förarens sikt över vägen, företrädesvis på fordonets passagerarsida och bakom backspeglarna. iN-CAR CAM behöver tydlig sikt genom vindrutan i ett område som sveps av vindrutetorkarna. iN-CAR CAM bör installeras så att den inte stör i torkningsområdet. Ett intrång på 40 mm in i det grönmarkerade området är högsta tillåtna enligt lag.



Montera inte iN-CAR CAM framför föraren, som visas i det röda området på bilden ovan.

När iN-CAR CAM installeras i ett fordon ska den alltid placeras säkert mot vindrutan och strömsladden ska om möjligt döljas. Säkerställ att strömsladden för iN-CAR CAM inte stör förarens reglage, som t.ex. ratt, pedaler eller växelspakar.

Montera inte iN-CAR CAM framför en krockkudde eller där den döljer eventuella speglar.

Rengör vindrutan på monteringsplatsen innan iN-CAR CAM monteras och fukta även sugkoppen för att säkerställa en bra vidhäftning.

Det rekommenderas INTE att iN-CAR CAM hanteras under körning. Den automatiska start-stopp-tekniken som är inbyggd i enheten gör att man inte behöver använda kontrollerna under körning.

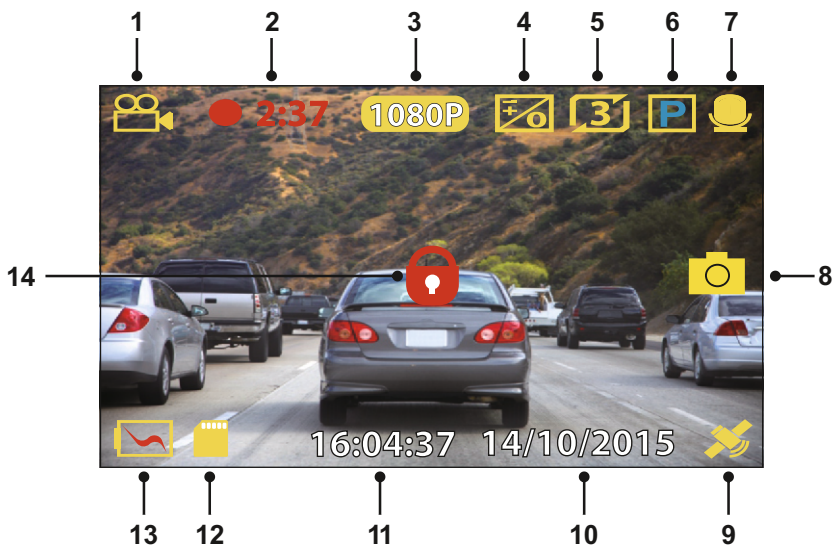
Justera inställningar eller titta på inspelningar när bilen är parkerad, inte under körning.

Använd endast din mobila enhet när bilen är parkerad, inte under körning.

När grundinställningarna har gjorts i iN-CAR CAM justerar du skärmsläckarens inställning till 1 minut, då släcks skärmen automatiskt strax efter starten av fordonet och distraherar därmed inte på något sätt föraren.

## VIDEOLÄGE

Beskrivningen nedan förklarar informationen som visas på skärmen när din iN-CAR CAM är i videoläge. Vissa ikoner visas endast när motsvarande funktion har valts i videomenyn enligt beskrivningen nedan.



1. Mode: Indikerar att iN-CAR CAM befinner sig i videoläge.
2. Recording: Visas på skärmen när inspelning pågår.
3. Resolution: Visar aktuell upplösning.
4. Exponering: visar nuvarande exponeringsinställning.
5. Video Length: Visar längden på enskilda inspelningar angivet i minuter.
6. Parking Mode: Visas på skärmen när parkeringsläget är på.
7. Microphone: Visas på skärmen när ljudinspelning är aktiv.
8. Screen Capture: Visas på skärmen när skärmdump tas.
9. GPS: Satellit-ikonen blinkar under tiden iN-CAR CAM lokaliserar satelliter. När mottagningssignalen är stabil kommer ikonen att sluta blinka och fortsätta vara kvar på skärmen.
10. Datum: aktuellt datum.
11. Tid: aktuell tid.
12. Minneskort: Visar om ett minneskort är insatt.
13. Batteri: Visar om iN-CAR CAM körs på batteri eller en extern strömkälla.
14. Skyddad: Visas på skärmen när en videofil har skyddats genom aktivering av G-sensorn eller nedtryckning av File Protect-knappen.

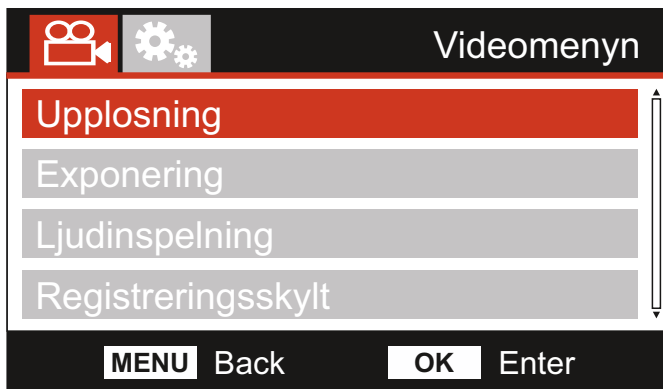
Standardinställningarna i iN-CAR CAM har valts så att du kan använda iN-CAR CAM utan att behöva ändra några inställningar.

Se nästa sida för videomenyns inställningar.

## VIDEOLÄGE (FORTS.)

### Videomeny

För att komma åt videomenyn tryck på MENU-knappen i videoläget.



Standardinställningarna har valts ut noggrant för att tillåta användningen av iN-CAR CAM utan något behov av några ändringar i inställningarna. Skulle du trots detta vilja göra någon ändring, se nedan:

Använd UP/DOWN-knapparna för att markera önskad funktion som du vill ändra och tryck på OK-knappen för att komma till inställningens undermeny.

Använd UP/DOWN-knapparna i undermenyn för att markera önskad inställning och tryck på OK-knappen för att bekräfta ditt val och återgå till videomenyn.

Tryck på MENU-knappen två gånger för att återgå till videoläget.

Obs:

- Det går inte att komma åt menyerna när iN-CAR CAM spelar in.

#### 1. **Upplösning**

Välj inspelningsupplösning, detta kommer att förbättra eller försämra kvalitén av den inspelade videon.

Alternativ: 1080P, 720P och 720P 60FPS  
Standardinställning: 1080P

#### 2. **Exponering**

Justera exponeringsnivån för olika ljusförhållanden.

Alternativ: +2, +1, 0, -1 och -2  
Standardinställning: 0

#### 3. **Ljudinspelning**

Slå på/av mikrofonen.

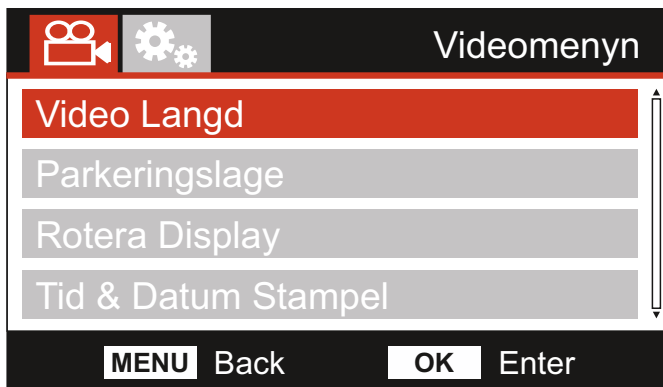
Alternativ: Pa och Av  
Standardinställning: Pa

#### 4. **Registreringsskytt**

Om du anger registreringsnumret för ditt fordon kommer detta att visas i videofilen.

## VIDEOLÄGE (FORTS.)

Fortsättning från föregående sida.



### 5. Video Längd

Välj varaktighet för de enskilda inspelade videofilerna. iN-CAR CAM fortsätter att spela in och fylla upp minneskortet. När minneskortet är fullt raderas automatiskt den äldsta filen för att skapa utrymme för nya inspelningar.

Obs:

- Skyddade filer raderas inte.

Alternativ: 2 Minuter, 3 Minuter och 5 Minuter

Standardinställning: 3 Minuter

### 6. Parkeringsläge

När parkeringsläget har slagits PÅ förblir iN-CAR CAM i standbyläge när 12 V DC-strömförsörjningen har slagits AV (normalt när startnyckeln tas ut). Detekteras fysisk förflyttning av fordonet slås iN-CAR CAM på och börjar spela in 30 sekunder av video och återgår sedan till standbyläge.

Den inspelade filen kommer att skyddas automatiskt.

Alternativ: På och Av

Standardinställning: Av

Obs:

- Kom ihåg att stänga av parkeringsläget i inställningsmenyn under normal körning, för att stänga av parkeringsläget stoppa inspelningen och ändra sedan inställningen till Off.

### 7. Roter Display

Rotering av displayen 180° är särskilt användbart om iN-CAR CAM monteras på instrumentbrädan. Styrknappfunktionerna för iN-CAR CAM roterar inte.

### 8. Tid & Datum Stämpel

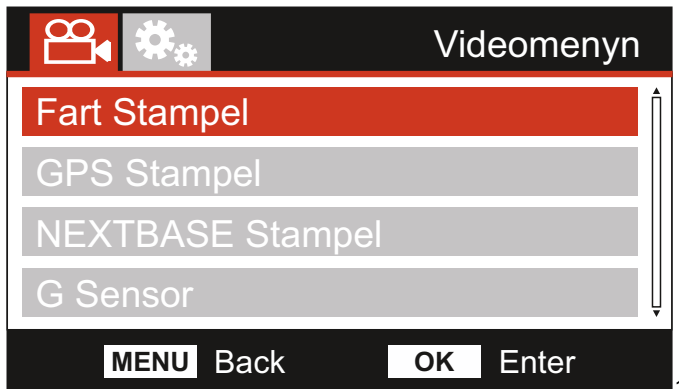
Slå på/av tid och datumstämpel som visas på inspelade filer.

Alternativ: På och Av

Standardinställning: På

## VIDEOLÄGE (FORTS.)

Fortsättning från föregående sida.



### 9. Fart Stämpel

Sätt på/stäng av hastighetsstämpeln som visas i de inspelade filerna.

Alternativ: Pa och Av  
Standardinställning: Av

### 10. GPS Stämpel

Slå på/av både GPS-kordinater och hastighetsstämpel som visas på inspelade filer. När du tittar på en inspelning med den medföljande NEXTBASE-återuppspelningsprogramvaran, förblir både GPS-kordinaterna och hastighetsinformationen tillgänglig.

Alternativ: On och Off  
Standardinställning: On

### 11. NEXTBASE Stämpel

Slå på/av NEXTBASE-stämpeln som visas uppe i det vänstra hörnet på inspelade filer.

Alternativ: Pa och Av  
Standardinställning: Pa

### 12. G Sensor

Stäng av eller justera känsligheten för den inbyggda G-sensorn. G-sensorn detekterar krafter som automatiskt skyddar den aktuella inspelningen i händelse av en krock.

Obs:  
- Detta påverkar inte känsligheten för parkeringsläget.

Alternativ: Hog, Medel, Lag och Av  
Standardinställning: Medel

Obs:

- I inställningsmenyn som går att nå genom att MENU-knappen trycks ner två gånger, finns alternativet "Default Setting" som gör det möjligt att återställa iN-CAR CAM till fabriksinställningarna, om nödvändigt.



## FOTOLÄGE

Tryck ner MODE-knappen för att välja fotoläge.

Punkterna nedan förklarar informationen som visas på skärmen när iN-CAR CAM befinner sig i fotoläge.



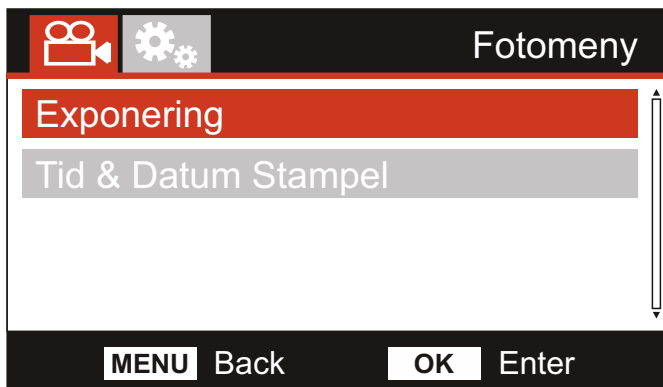
1. Läge: Visar att iN-CAR CAM befinner sig i fotoläge.
2. Exponering: visar nuvarande exponeringsinställning.
3. Datum: aktuellt datum.
4. Tid: aktuell tid.
5. Minneskort: Visar om ett minneskort är insatt.
6. Batteri: Visar om iN-CAR CAM körs på batteri eller en extern strömkälla.

Gå till nästa sida för inställningar i fotomenyn.

## FOTOLÄGE (FORTS.)

### Fotomeny

Fotomenyn kan nås genom att MENU-knappen trycks ner i fotoläget.



Standardinställningarna har valts ut noggrant för att tillåta användningen av iN-CAR CAM utan något behov av några ändringar i inställningarna. Skulle du trots detta vilja göra någon ändring, se nedan:

Använd UP/DOWN-knapparna för att markera önskad funktion som du vill ändra och tryck på OK-knappen för att komma till inställningens undermeny.

Använd UP/DOWN-knapparna i undermenyn för att markera önskad inställning och tryck på OK-knappen för att bekräfta ditt val och återgå till Fotomeny.

Tryck ner MENU-knappen två gånger för att återgå till fotoläge.

#### 1. Exponering

Justera exponeringsnivån för olika ljusförhållanden.

Alternativ: +2, +1, 0, -1 och -2

Standardinställning: 0

#### 2. Tid & Datum Stämpel

Slå på/av tid- och datumspel på bilder.

Alternativ: Pa och Av

Standardinställning: Pa

Obs:

- I inställningsmenyn som går att nå genom att MENU-knappen trycks ner två gånger, finns alternativet "Default Setting" som gör det möjligt att återställa iN-CAR CAM till fabriksinställningarna, om nödvändigt.

## UPPSPELNINGSLÄGE

Välj MODE-knappen för att välja uppspelningsläge, iN-CAR CAM kommer att visa den senaste inspelade filen.

Beroende på typen av fil, kan skärmens visade information och uppspelningsfunktioner skilja sig åt.

Videofiler:



1. Läge: Visar att iN-CAR CAM befinner sig i uppspelningsläge.
2. Filtyp: Visar om det är en video- eller fotofil som visas.
3. Filnummer: Visar aktuellt filnummer.
4. Förflutna tid.: Visar den förflutna tiden för videon som visas.
5. Tid: Visar starttiden då den aktuella filen spelades in.
6. Datum: Visar datumet då den aktuella filen spelades in.
7. Uppspelningskontroller: Använd iN-CAR CAM-knapparna som beskrivs nedan:
8. Batteri: Visar om iN-CAR CAM körs på batteri eller en extern strömkälla.
9. Skyddad fil: Visar att videofilen är skyddad.

Uppspelningskontroller:



Tryck ner OK-knappen för att spela upp/pausa uppspelningen.



Tryck ner MODE-knappen för att stoppa uppspelningen.



Använd UP-knappen för att välja föregående fil, denna är endast tillgänglig när uppspelningen har stoppats.



Under uppspelning tryck in UP-knappen för att spola tillbaka, tryck in OK-knappen för att pausa tillbakaspolningen och tryck ännu en gång för att återgå till normal uppspelningshastighet.



Använd DOWN-knappen för att välja nästa fil, denna är endast tillgänglig när uppspelningen har stoppats.



Under uppspelning tryck in DOWN-knappen för att snabbspola, tryck in OK-knappen för att pausa snabbspolningen och tryck ännu en gång för att återgå till normal uppspelningshastighet.

## UPPSPELNINGSLÄGE

Fotofiler:



1. Läge: Visar att iN-CAR CAM befinner sig i uppspelningsläge.
2. Filtyp: Visar om det är en video- eller fotofil som visas.
3. Filnummer: Visar aktuellt filnummer.
4. Tid: Visar tiden när den aktuella bilden togs.
5. Datum: Visar datumet när den aktuella bilden togs.
6. Nästa: Tryck på DOWN-knappen för att gå till nästa fil.
7. Föregående: Tryck på UP-knappen för att gå till föregående fil.
8. Batteri: Visar om iN-CAR CAM körs på batteri eller en extern strömkälla.
9. Skyddad fil: Visar att videofilen är skyddad.

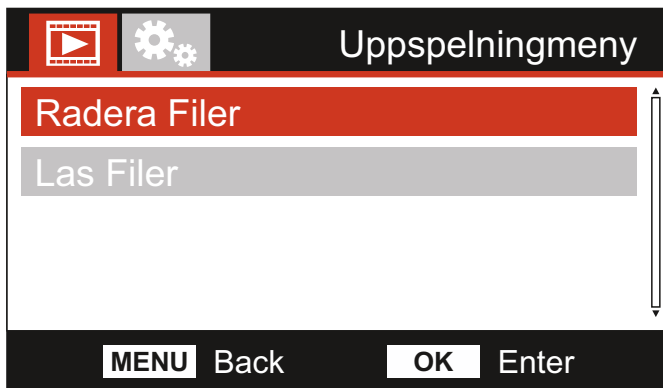
I uppspelningsläget finns alternativen Delete (Radera) och Protect files (Skydda filer), tryck ner MENU-knappen för att gå till uppspelningsmenyn.

Se följande sidor för information.

## UPPSPELNINGSLÄGE (FORTS.)

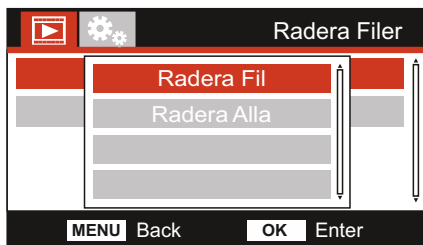
### Ta bort filer:

Markera alternativet Radera Filer och tryck ner OK-knappen.

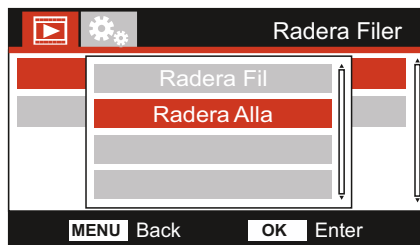


Detta ger dig två alternativ:

### Radera Filer



### Radera Alla



Efter gjort val, följ instruktionerna på skärmen för att radera aktuell fil.

Efter gjort val, följ instruktionerna på skärmen för att radera alla filer.

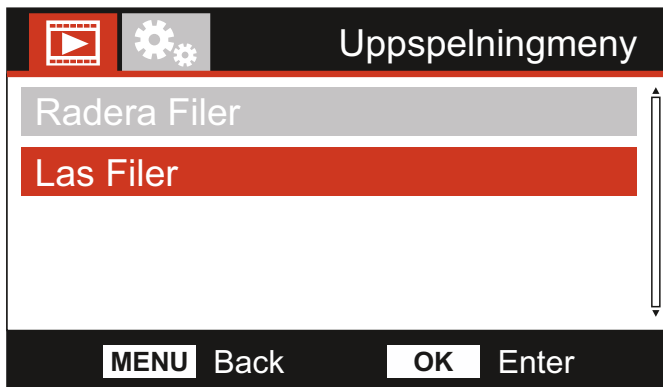
### Obs:

- Skyddade filer kan inte tas bort.

## UPPSPELNINGSLÄGE (FORTS.)

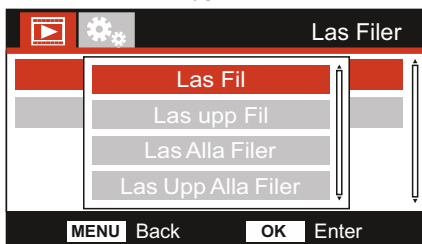
### Skydda filer:

Markera alternativet Las Filer och tryck ner OK-knappen.



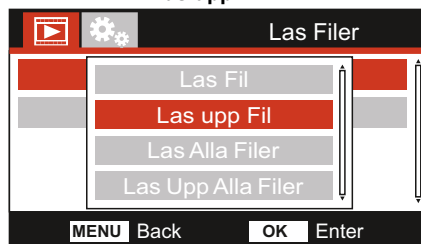
Därefter följer fyra alternativ.

### Las Fil



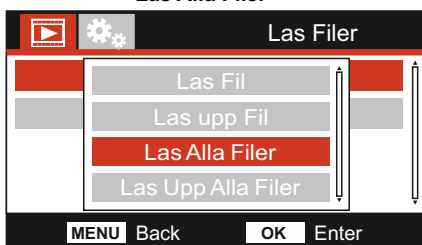
Efter gjort val, följ instruktionerna på skärmen för att skydda aktuell fil.

### Las upp Fil



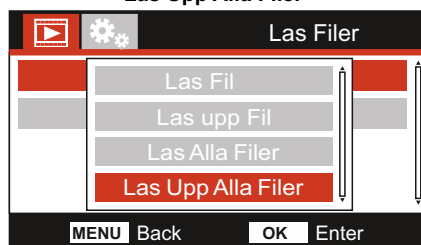
Efter gjort val, följ instruktionerna på skärmen för att lämna aktuell fil oskyddad.

### Las Alla Filer



Efter gjort val, följ instruktionerna på skärmen för att skydda alla filer.

### Las Upp Alla Filer



Efter gjort val, följ instruktionerna på skärmen för att lämna alla filer oskyddade.

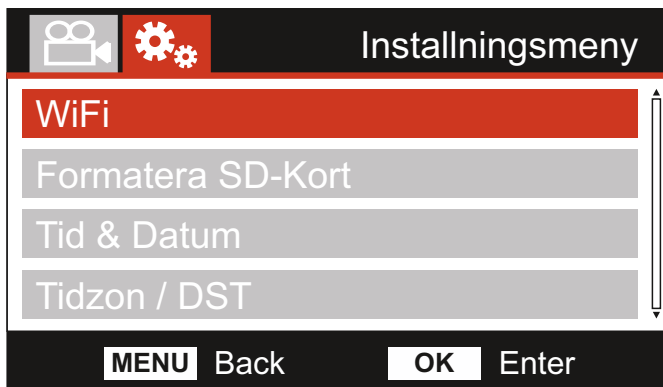
Obs:

- "Protect"-knappen kan även användas för att skydda filer i uppspelningläget.

## INSTÄLLNINGSMENY

### Inställningsmeny

Inställningsmenyn kan nås genom att MENU-knappen trycks ner två gånger.



Standardinställningarna har valts ut noggrant för att tillåta användningen av iN-CAR CAM utan något behov av några ändringar i inställningarna. Skulle du trots detta vilja göra någon ändring, se nedan:

Använd UP/DOWN-knapparna för att markera önskad funktion som du vill ändra och tryck på OK-knappen för att komma till inställningens undermeny.

Använd UP/DOWN-knapparna i undermenyn för att markera önskad inställning och tryck på OK-knappen för att bekräfta ditt val och återgå till Fotomeny.

Tryck på MENU-knappen två gånger för att återgå till videoläget.

#### 1. WiFi

WiFi-funktionen låter dig använda din smarttelefon eller tablett för att visa inspelningar direkt från bilkameran.

#### 2. Formatera SD Kort

Formatera det insatta minneskortet, detta kommer att radera allt innehåll.

Obs:

- För stabil drift rekommenderar vi att du formaterar om minneskortet efter 2-3 veckor. Detta bör du endast göra EFTER att du laddat ner eventuella filer från kortet som du vill spara.

#### 3. Tid & Datum

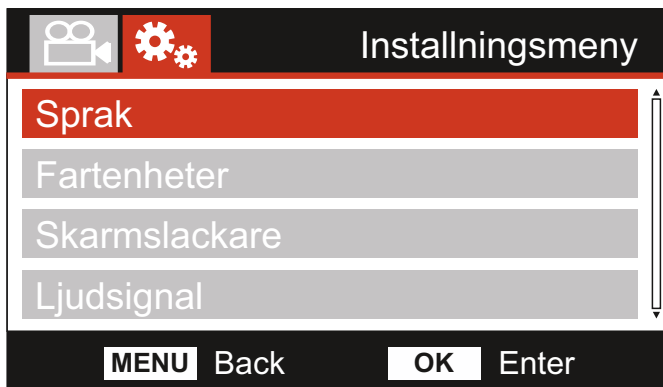
Justera tid/datum genom att använda OK-knappen för att hoppa mellan fälten och använd Up/Down-knapparna för att ställa in variabler. Tryck ner MENU-knappen för att avsluta och återgå till inställningsmenyn.

#### 4. Tidszon / DST

Tid och datum ställs automatiskt in från satellitsignalen men kan ändras beroende på din tidszon (land) och om sommartid används.

## INSTÄLLNINGSMENY (FORTS.)

Fortsättning från föregående sida.



### 5. Språk

Välj önskat språk.

Alternativ: English, Dansk, Deutsch, Español, Français, Nederlands, Norsk, Suomi, Svenska och Italiano

Standardinställning: English

### 6. Fartenheter

Välj om du vill spela in och visa hastighet i KMH eller MPH.

Alternativ: KMH och MPH

Standardinställning: MPH

### 7. Skärmläckare

Aktivera funktionen skärmläckare för att stänga av skärmen efter en vald tid med inaktivitet, tryck på en knapp för att aktivera skärmen igen.

Alternativ: Pa och Av

Standardinställning: Av

### 8. Ljudsignal

Slå på/av pipljudet som hörs när en knapp tryck in och stäng även av ljudet vid uppstart och nedstängning.

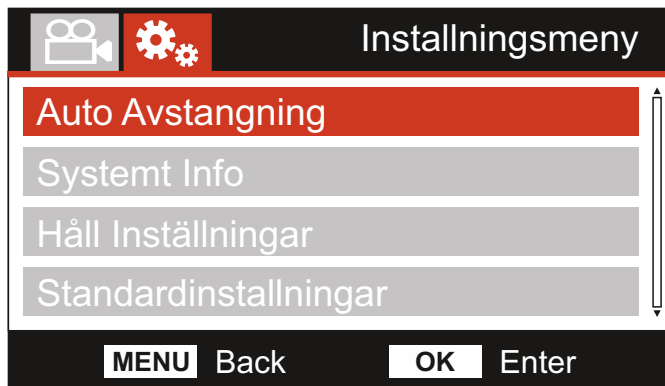
Alternativ: Pa och Av

Standardinställning: Pa



## INSTÄLLNINGSMENY (FORTS.)

Fortsättning från föregående sida.



### 9. Auto Avstängning

Justera tiden för funktionen Automatisk avstängning. Den kan användas för att fortsätta inspelningen i händelse av strömförlust i fordonet.

Alternativ: 10 Sekunder, 1 Minut och 2 Minuter  
Standardinställning: 10 Sekunder

### 10. Systemt 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-Address.

### 11. Håll Inställningar

Ställ denna på för att behålla dina individuella användarinställningar när din Dash Cam uppdateras.

Välj Av för att rensa alla användarinställningar och återställa dem till fabriksinställningarna under uppdateringsprocessen.

Alternativ: På och Av  
Standardinställning: Av

### 12. Standardinställningar

Återställ iN-CAR CAM till standardinställningarna.

## PC ANSLUTNING

Använd den medföljande USB-kabeln för att ansluta iN-CAR CAM direkt till din dator via uttaget



, anslut INTE USB-kabeln till Powered Mount (fästet).

När iN-CAR CAM är ansluten kommer den att starta upp med tre tillgängliga alternativ, dessa beskrivs nedan.

Använda UP- eller DOWN-knapparna för att välja önskad funktion och tryck ner OK-knappen för att bekräfta valet.

- Masslagring
- PC-Kamera
- Ström På

### Masslagring (Windows)

När det här alternativet har valts fungerar iN-CAR CAM som en kortläsare för din dator. En extra enhet visas, t.ex. NEXTBASE (D:), och du kan visa/hantera de lagrade filerna som finns på MicroSD-kortet i iN-CAR CAM.

Obs:

- iN-CAR CAM är enbart en "läsbar enhet", därför går inte att ladda upp filer till SD-kortet när du befinner dig i läget Mass Storage.

Stäng av kameran före du kopplar från din dator.

### Masslagring (Mac)

När det här alternativet har valts fungerar iN-CAR CAM som en kortläsare för din Mac. USB-diskikonen för "NEXTBASE" kommer att visas på din MAC och du kommer att kunna visa och/eller hantera lagrade filer.

Obs:

- iN-CAR CAM är enbart en "läsbar enhet", därför går inte att ladda upp filer till SD-kortet när du befinner dig i läget Mass Storage.

Stäng av kameran före du kopplar från din dator.

### PC-Kamera (Windows och Mac)

När det här alternativet har valts fungerar iN-CAR CAM som en webbkamera för din dator. Starta en standardapplikation på din dator som använder webbkameran (t.ex. Skype) och välj iN-CAR CAM.

### Ström På (Windows och Mac)

När det här alternativet väljs slås iN-CAR CAM på och alla funktioner är tillgängliga. Detta inkluderar laddning av det interna batteriet, en full laddning tar cirka 2 timmar.

Obs:

- Slå ALLTID av iN-CAR CAM före du kopplar från din dator.

## TV ANSLUTNING

iN-CAR CAM kan anslutas till extern videoutrustning såsom en TV-apparat eller bildskärm med RCA-ingångar i ditt fordon.

Anslut AV-kabeln (säljs separat) mellan iN-CAR CAM och den externa enheten och slå sedan på iN-CAR CAM. Skärmen på iN-CAR CAM kommer att vara blank eftersom bilden skickas till den externa enheten, den röda lysdioden på iN-CAR CAM tänds vilket visar att enheten är påslagen.

Säkerställ att iN-CAR CAM:s batteri laddas före användning, eftersom ström inte skickas till iN-CAR CAM via AV-kabeln.

Vid långvarig användning kan en extern strömförsörjning behövas, använd den medföljande USB-kabeln med en 5 V DC/USB-adapter av den typ som normalt medföljer mobiltelefoner.

Obs:

- SÄKERSTÄLL: Att alla externa strömkällor har korrekt 5 V DC-utgång, annars kommer skador att uppstå som inte täcks av tillverkarens garanti.

Besök: [nextbaseshop.co.uk](http://nextbaseshop.co.uk) för att köpa korrekt AV-kabel (PN: NBDVR-AV-B).

## WI-FI FÖRBINDELSE

312GW kan dela filer på SD-kortet med en mobiltelefon eller tablet (kräver minst operativsystemen Android 5.1 eller senare, eller iOS 10.3 eller senare) vid användning av appen **Cam Viewer**.

Appen kan laddas ned från Google Play (Android) eller Apple App store (iOS).

Wi-Fi-läget går att nå när kameran har slutat spela in genom att trycka på det röda utropstecknet i videoläge, knapp 7 (sidan 13), i tre sekunder.

Gå sedan in i Wi-Fi-inställningarna på din mobila enhet och anslut till Wi-Fi-signalen från din Dash Cam.

När du är ansluten kan du öppna appen Cam Viewer och visa, ladda ned och dela dina inspelade filer.

## FELSÖKNING

PROBLEM	LÖSNING
Videobilden är suddig.	Ta bort objektivskyddet, rengör linsen och vindrutan!
Jag kan inte sätta i microSD-kortet.	Micro SD-kort är mycket små och ska behandlas försiktigt. Rikta in kortet som visas på diagrammet på iN-CAR CAM och för in kortet tills du känner av ett lätt fjädermotstånd. Nu måste du skjuta in kortet med nageln, tills du hör och känner en liten spärr. Släpp trycket och kortet stannar kvar i enheten. Använd kanten av ett litet mynt om du har svårigheter.
Jag kan inte ta ur microSD-kortet.	Med kortet tidigare installerat måste du nu skjuta in kortet ytterligare med nageln, tills du hör och känner en liten spärr. Använd kanten av ett litet mynt om du har svårigheter. Släpp trycket och kortet fjädrar ut tillräckligt för att du ska kunna ta tag i det.
Videofiler kan inte spelas upp.	Videofilerna från iN CAR CAM är i MOV-format och kanske inte är kompatibla med datorn om lämpligt uppspelningsprogram inte är installerat.
Uppspelning av en videofil är hackig.	Ta ut SD-kortet och formatera om för att ta bort icke angränsande filer. För bästa inspelning använd 1 microSD-kort med en rekommenderad storlek från 8 till 128 GB med en märkesklass av typ 10 (48 MB/s) eller UHS-typ 1. Den här datorn kanske inte klarar av att hantera uppspelningen, försök med en annan dator. Kopiera de inspelade videofilerna till din dator/Mac för direkt uppspelning i stället för att använda iN-CAR CAM som en kortläsare eftersom USB-systemet på din dator kan vara för långsamt för HD-videouppspelning.
Ljudet synkroniseras inte med videon under uppspelningen.	Det kan hända att kodek i din dator inte är kompatibla eller med den senaste standarden. Hämta de senaste kodek från: <a href="http://www.nextbase.com">www.nextbase.com</a>
Videon har inget ljud.	Säkerställ att inställningen "Ljudinspelning" är inställd på i videomenyn.
Foton är suddiga.	Håll kameran still när du tar ett foto. Tänk på att fotot tas ungefär 1 sekund efter det att klickljudet hörs.
Jag kan bara spela ett par minuter av video på mitt MicroSD-kort.	Ändra inspelningsstorleken (funktionen Video Langd) till en mindre storlek. Öka storleken på MicroSD-kortet. Max 128GB.
Masslagringen och datorkameran fungerar inte.	Funktionen masslagring fungerar på både Windows och Mac. Starta om datorn, eftersom det kan krävas för att den nödvändiga drivrutinen ska laddas korrekt. Koppla från och anslut iN-CAR CAM. Kontakta NEXTBASE för nödvändig drivrutin.
Jag kan inte spara filer till minneskortet när iN-CAR CAM är ansluten till min dator under läget Mass Storage (Masslagring).	iN-CAR CAM är enbart en "läsbar" enhet. Det är inte rekommenderat att spara filer från andra källor till samma minne som du använder för inspelning i iN-CAR CAM eftersom detta kan ha en negativ effekt på iN-CAR CAM:s prestanda.
Sugkoppen håller sig inte på plats på min vindruta.	Se till att skyddet (plastfilmen) har tagits bort från sugkoppen. Fukta sugkoppen något innan du sätter fast den på vindrutan. Säkerställ att låsspaken är helt stängd. Se till att rutan är jämn och ren. Fäst inte till ruta med en ojämn yta eller någon typ av färg. Fäst ordentligt till glaset och stäng därefter låsspaken helt.

## FELSÖKNING (FORTS.)

PROBLEM	LÖSNING
Min iN-CAR CAM stänger av sig själv efter ett tag.	Antingen är batteriet förbrukat eller så finns det ingen ström till iN-CAR CAM och den automatiska avstängningsperioden har aktiverats.
Ingen ström till min iN-CAR CAM men den fungerar på min dator.	Strömkabeln till cigarettanslutningen fungerar inte. Undersök säkringen i kontakten till bilströmmen. Byt ut säkring = 2A 32mm typ. Om säkringen verkar ha gått, kontrollera strömkabeln för skador som kan ha orsakat säkringen till att gå.
SD-kortet i min iN-CAR CAM kan inte läsas.	Använd ett SD-kort med ett bra kvalitetsmärke som har en storlek mellan 8 GB och 128 GB (klass 10 eller UHS-typ 1) och formatera kortet i inställningsmenyn.
Jag kan inte radera filer på mitt SD-kort i iN-CAR CAM.	Kontrollera om dessa filer är "skyddade", följ instruktionerna för att "ta bort skydd" om så är fallet.
Skärmen på min iN-CAR CAM slocknar efter några få minuter.	Skärmläckaren är inställd på. Ändra inställningarna till AV om det behövs. Standardinställning är av.
Jag får meddelandet "Cluster size wrong. Please format SD card" på skärmen.	SD-kortet har formaterats i en annan enhet och kluster-storleken är inte kompatibel. Använd alternativet Setup för att omformatera SD-kortet i iN-CAR CAM.
Batteriet laddas inte.	Kontrollera att iN-CAR CAM är ansluten till en tillförlitlig strömkälla, att den medföljande bilströmkabeln används och att den gröna lysdioden lyser.
Batteriet varar endast i 30 sekunder.	Batteriet laddas endast när iN-CAR CAM är påslagen. Anslut biladaptorn och lämna iN-CAR CAM påslagen. Laddningen tar cirka 90 minuter och när laddningen är klar så släcks den BLÅ (laddning) lysdioden.
Batteriet varar endast i 6 minuter.	Detta är normalt, batteriutformningen gör att funktionen Automatisk avstängning träder i kraft i händelse av ett strömavbrott i fordonet. Det är inte avsett som en alternativ energikälla för att ersätta den medföljande biladaptorn.
Meddelandet "Card Error" visas på skärmen.	iN-CAR CAM har gjort SD-kortet oanvändbart. Använd din dator för att flytta över användbara filer och utför sedan en "FORMATERING" av SD-kortet i iN-CAR CAM:s inställningsmeny.
Meddelandet "Card Full" visas på skärmen.	SD-kortet har fyllts eftersom det finns för många skyddade filer som inte tas bort för att ytterligare inspelningar ska kunna göras. Radera onödiga filer eller utför en fullständig FORMATERING av SD-kortet i iN-CAR CAM:s inställningsmeny.
AV-ut från min iN-CAR CAM bara surrar på min TV.	Se till att du använder korrekt AV-kabel. Använd en 2,5 mm stereokontakt där spetsen är video och ringen är ljudsignal. Besök: <a href="http://nextbaseshop.co.uk">nextbaseshop.co.uk</a> för att köpa korrekt AV-kabel (PN: NBDVR-AV-B).
Jag har aktiverat "parkeringsläget" och kan inte längre stoppa inspelningen.	iN-CAR CAM startar en inspelning när en rörelse detekteras. Stäng av parkeringsläget genom att först stänga av iN-CAR CAM och ta bort SD-kortet, detta förhindrar att inspelningen aktiveras av misstag. Slå på iN-CAR CAM och stäng av "parkeringsläget" i inställningsmenyn.

## FELSÖKNING (FORTS.)

PROBLEM	LÖSNING
Ingenting händer när jag trycker på MENU-knappen.	Detta är normalt vid inspelning. Stoppa inspelningen innan du trycker på MENU-knappen. Om inspelningen startar om innan du hinner trycka på MENU-knappen, se avsnittet Parkeringsläge ovan.
Nedladdning av filer från <a href="http://www.nextbase.com">www.nextbase.com</a> med Google Chrome resulterar i ett meddelande om skadlig programvara.	Detta är inget att oroa sig över. Gå bara till inställningarna i Google Chrome och stäng av skyddet för skadlig programvara temporärt för att ladda ned och installera programvaran. Återställ sedan de tidigare Google Chrome-inställningarna.
iN-CAR CAM kan inte låsas till en satellit.	Med strömmen på, enheten monterad och med klar himmel kan det ta upp till 10 minuter att hitta de tre satelliterna som krävs för att uppnå en stabil signal. Mottagningen kan också påverkas av atmosfäriska förhållanden och närheten av byggnader/träd som skymmer himlen.
Datomet och tiden på min iN-CAR CAM ställer inte om till sommartid.	Korrekt. Justera alternativet sommartid manuellt i SETUP. Gå till Tidszon/ DST och välj GMT +1.00 för brittisk sommartid till exempel.
Efter att jag manuellt ställt in tiden korrekt på min iN-CAR CAM, justerar den sig själv med en timme till fel tid kort efteråt.	iN-CAR CAM uppnår korrekt datum och tid via satellit och det är alltid Greenwichid (GMT). Om du befinner dig i ett land som använder en annan tidszon eller behöver ställa in sommartid, justera alternativet manuellt i SETUP. Gå till Tidszon/ DST och välj GMT +1.00 för brittisk sommartid till exempel.
Min mobila enhet ansluter inte till kameran.	Säkerställ att du har aktiverat iN-CAR CAM:s WiFi-läge antingen genom WiFi-knappen eller via inställningsmenyn. När WiFi-läge är aktiverat på skärmen visar iN-CAR CAM nätverksnamnet och lösenordet. Lösenordet är skiftlägeskänsligt.
Appen NEXTBASE Cam Viewer går inte att öppna.	Avinstallera appen NEXTBASE Cam Viewer och ladda ner den igen till dina enheter via App Store.
När jag öppnar appen NEXTBASE Cam Viewer får jag meddelandet "Please Check Device".	Säkerställ att iN-CAR CAM befinner sig i WiFi-läge och att din mobila enhet har anslutit till iN-CAR CAM:s WiFi-anslutning.
När jag försöker spela upp en fil från min iN-CAR CAM får jag meddelandet "Buffering" (Buffrar), men videon laddar inte.	Starta om din mobila enhet och återanslut till iN-CAR CAM:s WiFi-anslutning. Öppna sedan appen Cam Viewer igen.
Batteriet räcker bara 30 sekunder.	Ta in kameran inomhus och ladda den i 90 minuter, kvarstår problemet? Om det inte gör det, kan det vara strömförsörjningen i bilen som orsakar problemet.
Meddelanden om att kortet är fullt eller har något fel.	Är det ett kort med ett känt varumärke som är kompatibelt med den upprepade inspelning som används? Det här problemet kan uppstå om ett SD-kort utan varumärke används eller om SD-kortet är förfalskat eller långsamt.
Inget alternativ för masslagring.	Prova flera USB-portar och en annan mini-USB kabel (om möjligt), kontrollera att den är ansluten i USB-porten på din Dash Cam och inte i fästet.

## FELSÖKNING (FORTS.)

PROBLEM	LÖSNING
Skakig eller ryckig bild.	Detta orsakas oftast av en PC som inte är kompatibel med uppspelning av HD eller Ultra HD, vi rekommenderar en i5 eller liknande för att spela upp filer och metadata på ett effektivt sätt.
Olösta problem.	Återställ Dash Cam till standardinställningarna i inställningsmenyn och försök igen. Skulle problemet kvarstå, ringer du hjälplinjen i Storbritannien 0044 (02920) 866 429 eller ditt lokala supportcenter som du finner på <a href="http://www.nextbase.com">www.nextbase.com</a> Eller så skickar du e-post till: <a href="mailto:support@nextbase.com">support@nextbase.com</a>

# ***NEXTBASE***

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



NBDVR312GW-IM-SWE-R7