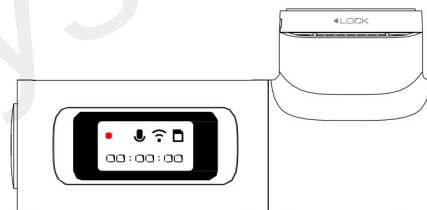


Manual de utilizare

M330



AZDOME

www.azdomes.com

Bucurați-vă de viață inteligentă

Index

1. Serviciul Clienti	2
2. Informații importante privind siguranța	3
3. În cutie	5
4. Specificații	6
5. Diagrama produsului	7
6. Noțiuni de bază	9
7. Instalare	11
8. video folosind un smartphone	14
9. Setări generale	23
10. folosind un calculator video	30
11. Actualizare firmware	31
12. Instrucțiuni vocale	33
13. ÎNTREBĂRI FRECVENTE	33
14. Notificări	35

1.Serviciul pentru clienti



service@azdome.hk

Răspuns în doar 12 ore



Nota:

1. Este necesar **un card microSD U3 pentru a** utiliza această cameră de bord **(nu face parte din livrare)**. Formatați cardul microSD card împreună cu camera de bord pentru prima dată.

putere. Densitatea luminoasă este încorporat în (folosit pentru a stoca

© Sunnsoft sro distribuitor numai baterie litiu metal o

1 mAh).

2. Informații importante privind siguranța

că ați achiziționat această cameră de bord AZDOME.

Acest manual de utilizare conține informații despre cum controlează-ți camera de bord.

folosind camera de bord
pentru a asigura o utilizare corectă.
Pentru a îmbunătăți performanța produsului, conținutul acestui
gratuit

- Nu dezasamblați sau reparați singur produsul .
nu edita.

Accident
incendiu, șoc electric sau defecțiune. pentru service
inspecție și reparație

- Dacă un obiect străin intră în produs, imediat
deconectați cablul de alimentare.

la serviciu
și cere o reparație.

- Reglați produsul în timpul conducerii.

E un accident. opriți sau parcați vehiculul pe instalarea și reglarea produsului

- Nu instalați produsul într-o locație în care poate interfera
în câmpul vizual al șoferului.

E un accident.

- Nu utilizați o sursă de alimentare deteriorată sau modificată.
cablu. Utilizați numai cabluri furnizate de producător.

Cablurile de alimentare deteriorate sau modificate pot provoca
explozii, incendii sau defecțiuni.

- Nu manipulați produsul cu mâinile ude.

Este un șoc electric.

-Nu instalați produsul într-un mediu cu umiditate ridicată sau
gaze sau lichide inflamabile.

Acest lucru poate duce la o explozie și/sau incendiu.

- Nu lăsați produsul în apropierea sugarilor, copiilor sau animalelor de companie.
animalelor. Există riscul de a înghiți mici și/ sau
saliva lor ajunge pe produs, ceea ce provoacă un
explozie.
în scurtcircuit.

-La curățarea interiorului mașinii, nu pulverizați direct apă sau ceară
asupra produsului.

Ea
incendiu, șoc electric sau defecțiune.

- Dacă cablul de alimentare emite fum sau are miros
miros neobișnuit, deconectați-l imediat.

Contactați centrul de service sau distribuitorul dumneavoastră.

- Păstrați bornele cablului de alimentare curate.

ÎN
să se înlămpie
și foc.

- Folosiți tensiunea de intrare corectă.

ÎN
pot apărea explozii, incendii sau defecțiuni.

-Conectați ferm cablul de alimentare, astfel încât să nu poată fi tras.
ușor de deconectat.

ÎN
se poate produce un incendiu.

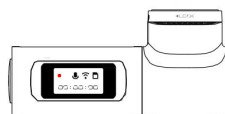
- Nu acoperiți produsul cu niciun material.

Acest lucru poate cauza deformarea produsului sau incendiu. Produs și
periferic
utilizați pe

3. În cutie

prin instalarea camerei de bord
a următoarelor elemente.

pentru fiecare dintre



camera x1



Folii electrostatice x2



Încărcător auto de tip C cu cablu de
3,5 m/12 ft x 1



Cleme de cablu x 5
x 1



Utilizator

x 1



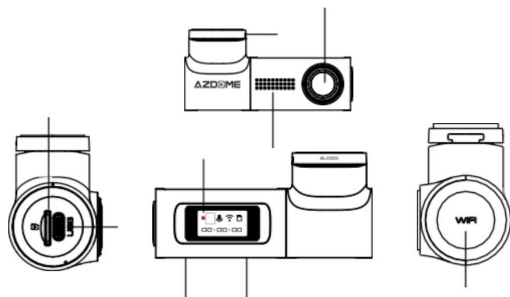
Nota:

1. Pentru a îmbunătăți performanța produsului, conținutul acestuia fără

4. specificații

Model	M330
Deschidere	F=1,8
Culoare	negru
Limbă	/ japoneză / germană / franceză / spaniola/italiana/
Card de memorie	Card Micro SD Clasa 10, viteza U3, suport maxim 128 GB (nu este inclus)
Cod video	H.264
Format foto	JPG
Compresie video Regim	MP4
Rezoluție video	1920 x 1080P 30 de cadre pe secundă
Wifi	Încorporat
Baterie	Supercondensator încorporat
Interfață de alimentare	5V/1A
Temperatura de functionare	-20°C până la 70°C (-4°F până la 158°F)

5. Diagrama produsului



#	Descriere
1	suport pentru autocolante
2	Lentila
3	Slot pentru card Micro-SD
4	Port de încărcare USB de tip C
5	cheie WiFi Apăsare scurtă: Faceți dublu clic: Apăsare lungă (3s): Blocați videoclipul Apăsare lungă (8 secunde): Formatați și restaurați setările implicite.

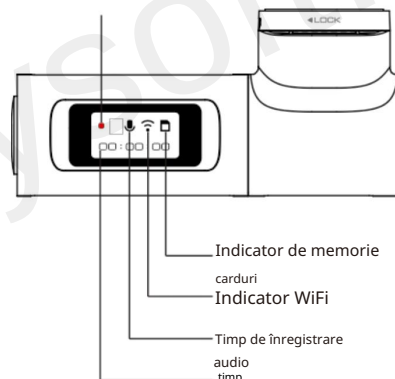
card și

6 Difuzor

7 Display de 0,96 inch

8 Microfon

9 Butonul de resetare



Nota:

În timpul înregistrării normale, ceasul este afișat, în timp ce în timpul înregistrării de urgență, este afișată durata de înregistrare a segmentului video.

	Culoare	Stat
REC	 Sclipitor	Înregistrarea unui videoclip obișnuit
	 Sclipitor	Înregistrarea unui videoclip înregistrat

6. Să începem

Camera este proiectată să pornească și să înregistreze automat, de îndată ce primește putere. Apoi salvează videoclipul și automat oprește oprirea vehiculului.

1. Pornire/oprire automată:

Conectați-o la priza mașinii și camera de
bord se va porni automat și va începe înregistrarea.

După rotirea cheii în poziția LOCK, înregistrarea este salvată automat și se stinge.

2. Pornire/oprire manuală

pornire: o dată
oprire: 2
secunde.

alimentare electrică.

și ține alimentare pentru o perioadă de



Nota:

1. Este necesar un card microSD U3 (nu este inclus) pentru a utiliza această cameră de bord. Formatați cardul
microSD împreună cu camera de bord pentru prima dată.

2. Folosiți ÎNTOTDEAUNA

la sursa de alimentare. Din moment ce este în

supercondensator încorporat (de reținut este folosit
numai baterie litiu metal o 1 mAh).

3. Camera de bord se actualizează automat când

la aplicația AZDOME de pe telefon
Wifi.

4. U camioane/autovehicule de pasageri priza de

brichetă de 12 V este întotdeauna FOCINĂ, ceea ce înseamnă că este alimentată în
mod constant chiar și atunci când este oprită Dacă este
și vehiculul dvs., apoi mașina

Funcția ON/OFF nu va funcționa. Și dacă părăsiți camera

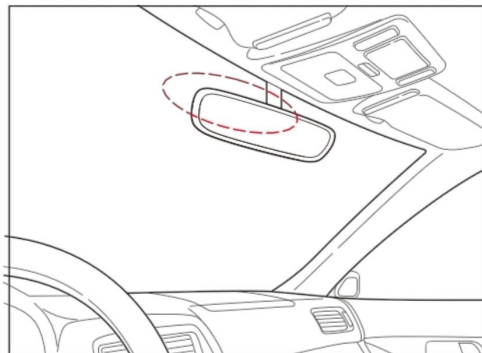
înregistrați când mașina este oprită, apoi se va epuiza
bateria ta și s-ar putea să nu ai
suficientă energie pentru a porni mașina cu un fluier. La această situație
remediu, faceți unul dintre cele două lucruri:

camera ta de bord la cutia de siguranțe mașina
folosind automat seturi.

Change în cutia de siguranțe prize de 12 V per priză,
care furnizează numai energie de la vehicul la poziție
ACC sau ON.

7. Instalare

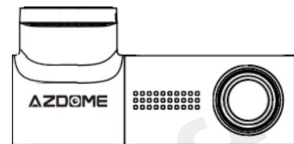
Instalați camera în spate
toate străine și uscată
instalare sticlă.



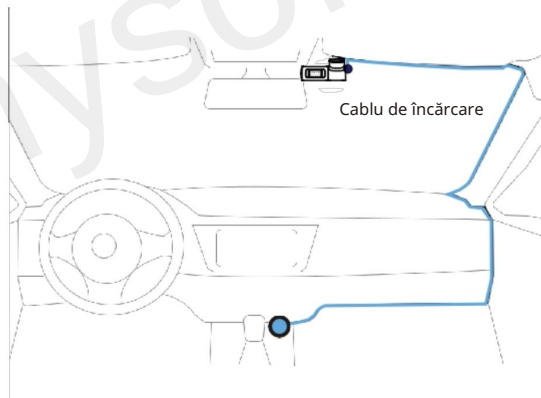
1. se fixează cardul în slot până când motorul
în poziție (utilizați un card micro-SD de mare viteză 10 sau mai mare).

2. pe sticlă loc potrivit care nu împiedică instalarea în
vedere, și oricărui strat de protecție electrostatic
străin
autocolante de autocolant din sticlă electrostatică,
sticlă și pentru a preveni formarea pe pahar după ea

3. Îndepărtați folia de protecție de pe banda cu două fețe și reglați unghiul obiectivului
camerei electrostatice.



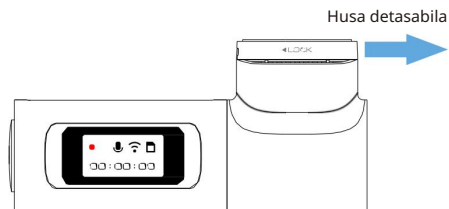
4. Conectați cablul de alimentare a
brichetei și
marginile
țigară în priză
lift
sticla si
cablu de alimentare.



5. Camera se va porni și va înregistra. Fișierele video sunt salvate pe placa motorului, camera automată

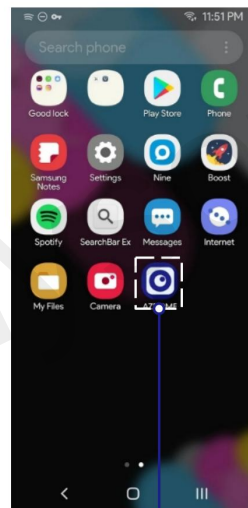
cu.

înregistrare și se oprește



8. Redarea unui fișier video folosind

8.1 Verificarea videoclipurilor în timp real folosind un smartphone



1 Căutați AZDOME

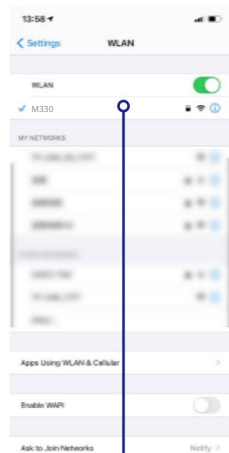
aplicații din magazinul Google Play sau Apple App Store și instalați-l în dvs smartphone.

Download on the
App Store



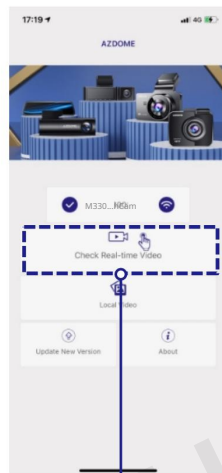
GET IT ON
Google Play





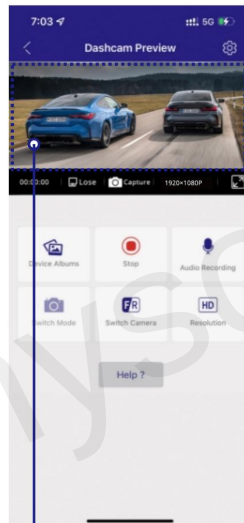
2

Accesați Setări telefon > WiFi > Selectați Dash Cam WiFi. După conectarea la WiFi, va apărea un mesaj „Fără conexiune la Internet”, ceea ce a fost normal. Deoarece WiFi-ul camerei de bord este NUMAI pentru funcția de transmisie video/fotografie, NU este destinat să difuzeze înregistrări prin cloud sau prin internet, vă rugăm să ignorați această solicitare. M330*****PAROLA implicită: 12345678



3

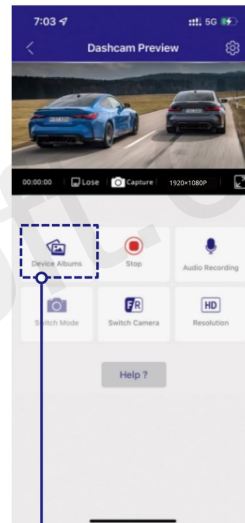
Modelul de camera de bord M330 va fi afișat atunci când se conectează cu succes. Apăsați butonul „Verifică video live” pentru a vizualiza previzualizarea video în direct.



4

Acum urmăriți videoclipul înregistrat în real după smartphone la

Wi-Fi Direct.

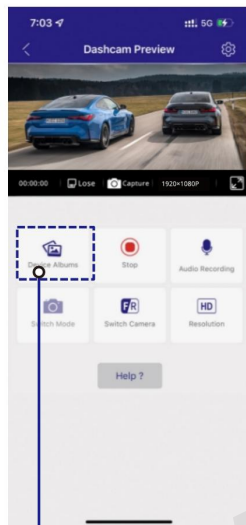


5

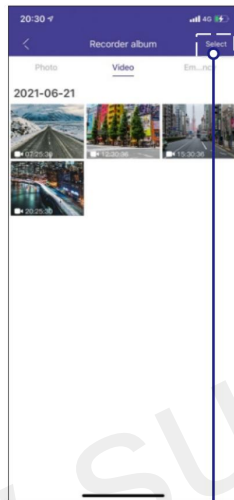
Mai întâi opriți înregistrarea și apoi returnați albumul ”.

pentru a obține fotografiile, videoclipurile, fișiere de urgență

8.2 Descărcați fișiere video pe smartphone-ul dvs



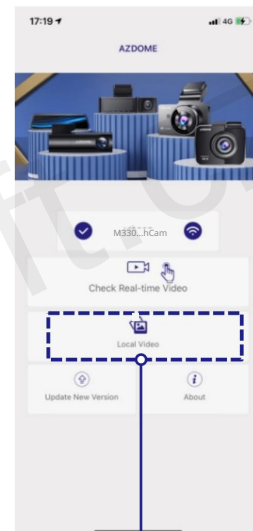
Accesați interfața de previzualizare a camerei de bord. Mai întâi, opriți înregistrarea, apoi apăsați butonul „Album dispozitiv” pentru a prelua fotografii, videoclipuri și fișiere de urgență.



Selecționați fișierele video pe care doriți să le descărcați pe smartphone

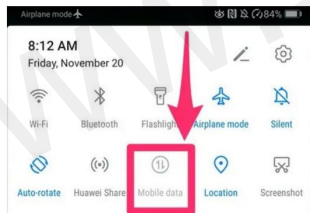
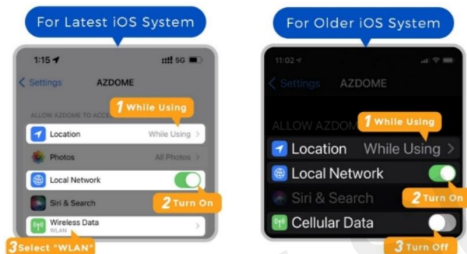


Apăsați pictograma pentru a descărca fișiere video. Cu toate acestea, va dura ceva timp pentru a descărca un fișier video.



Puteți găsi apoi aceste fișiere video descărcate în meniul interfeței originale APP numit „Fișier” descărcat”.

2. Pentru iOS mai vechi: SetăriAZDOMEDezactivare „Date mobile”.



Nota:

1. Funcția WIFI Direct a telefonului la
2. După
3. Pentru aplicația AZDOME este actualizată automat

AZDOME este disponibil pentru o versiune ulterioară sau iOS 9.0 și o versiune ulterioară.

Ce este functia WiFi?

Functia WiFi a fost concepută astfel încât să puteți utiliza camera de bord

Asociați-vă cu smartphone-ul și aveți instantaneu
 pentru a înregistra de pe camera de bord. Ușor de răsfoit aici,
 Descărcați și partajați videoclipurile dvs. cu familia, parca tu

Difuzor Bluetooth pentru smartphone pentru wireless
muzică, camerele de bord ale mașinii folosesc și un semnal WIFI
(în loc de Bluetooth) pentru a vă asocia smartphone-ul cu AZDOME
M330.

Pot să vizionez videoclipuri în jurul mașinii mele de la distanță?

NU. Camera de bord AZDOME M330 NU este pentru difuzare cloud sau internet. Acesta NU este un serviciu cloud.

Pe aplicația dashcam dacă
nici o cameră IP și NU este posibil să
obțineți videoclipuri live și o rază de 3 metri de
camera de bord.

Care este raza WiFi?

Intervalul de semnal WiFi este 10 picioare, dacă nu sunt ca WiFi acasă, unul, nu atunci intervalul WiFi este de 10FT

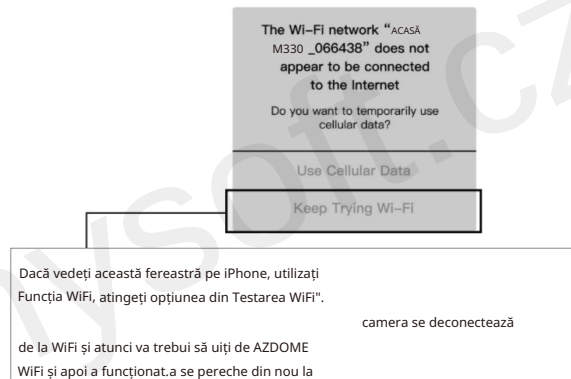
Pentru telefoanele Android:

În timpul instalării aplicației AZDOME, vi se va
solicita: selectați opțiunea „Permiteți” aplicația AZDOME pe dvs
aplicației” pentru a permite aplicației să
acceseze locația acestuia și selectați opțiunea
pentru fotografii și media

Pentru prima dată va trebui încă un pas.
După la rețeaua WIFI M330 afișează mesajul „Nu
Internet”. Care este în aproximativ 10-15 secunde, până când
nu va afișa fereastra pop-up sau notificarea de mai jos. atingeți notificarea pop-up
care apare în câteva secunde și alegeți să continuați chiar și atunci când nu
este disponibilă
nu există internet disponibil. După ce ați selectat această opțiune, OK



Pentru iPhone:



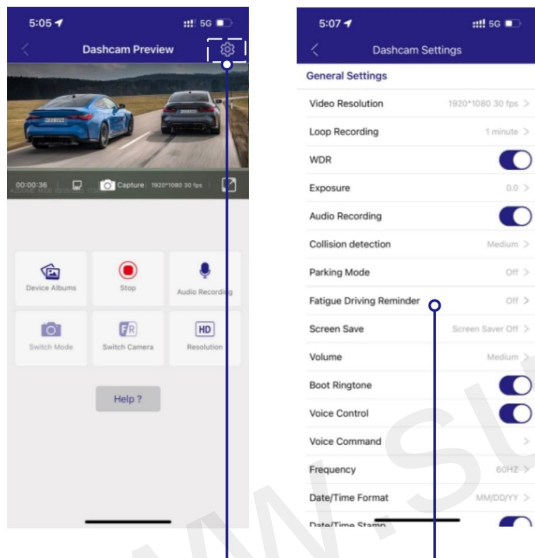
8.3 Formatarea cardului Micro-SD

Există două formate de carduri Micro-SD

1. Apăsăți și mențineți apăsat WiFi mai mult de 8
secunde și va fi restabilit la setările din fabrică și
formatați cardul. După formatare, pe ecran va apărea un
mesaj despre conectarea la WiFi a acestei camere de bord 2 .

aplicarea
AZDOME APP și apoi colțul de pe setările din dreapta
sus al paginii de previzualizare în meniul de formatare unde să găsești
real al acestei file.

9. Setări generale



Accesați interfața de vizualizare camera de bord mai întâi opriți înregistrarea și apoi apăsați pictograma setări.

Selectați ceea ce doriți să setați.

9.1 Setări video

Rezoluție video

Rezoluția video a acestei camere este de 1920 x 1080P 30 de cadre pe secundă.

Înregistrare în buclă - 1 min/ 3 min (implicit)/ 5 min

Pentru înregistrare în buclă alegeți lungimea fiecărui videoclip (1/3/5 minute). Această caracteristică este o cameră de bord. După ce ați selectat o cameră de bord, așteptați până când camera de bord va șterge automat cele mai vechi fișiere din a făcut loc pentru noi înregistrări. Aceasta înseamnă că înregistrarea fără

Camera de bord va șterge automat cele mai vechi fișiere din a făcut loc pentru noi înregistrări. Aceasta înseamnă că înregistrarea fără

WDR - activat (implicit)/dezactivat

WDR înseamnă „Wide Dynamic Range”, ceea ce înseamnă că Camera sau afișajul pot gestiona scene cu dimensiuni mari diferențe de luminozitate și afișare pe întuneric și zone.

Exponere --3,0/ -2,0/ -1,0/ +0,0 (implicit)/ +1,0/ +2,0/ +3,0

Ajustați setările de expunere video după preferințele dvs. sau video mai întunecat

Înregistrare audio - activată (implicit)/dezactivată

Camera de bord are un microfon pentru înregistrare audio cu video. Prin selectarea opțiunii OFF Dezactivați înregistrarea video.

Senzor G - Oprit / Scăzut / Mediu (implicit) / Ridicat

Senzorul G este o detecție a accelerației la impactului fizic și porniți camera de bord. Odată G-fizic senzor în

sau porniți camera, fișierul video curent va fi
ca dosar de urgenta ca sa nu fie func ie
puterea Cu cât sensibilitatea senzorului G este mai mare, cu atât este mai mică
ciclului va fi pentru a proteja automat fișierul.

Mod parcare

Această caracteristică va funcționa NUMAI dacă este instalat kitul
de cabluri cu 3 derivații. Acest mod de parcare are
pe opțiuni.



Nota:

Pentru a utiliza această nouă caracteristică, este necesar un kit de cabluri JYX05 tip
C cu 3 derivații, proiectat la comandă. Nu pe Amazon: ambalare,

[JYX05 Kit de cabluri tip C cu 3 cabluri pt](#)

[Cameră de bord M330](#)

*Mod de parcare asociat:

1. Când opriți motorul și camera la poziția de Apoi
SE OPRIȘTE înregistrare video și înregistrați automat
la modul 1fps.
2. Dacă Îți lovește mașina și impactul ajunge pe platou
Senzor G, cameră înregistrare 1 minut continuu
video, salvează și blochează acest videoclip în dosarul Evenimente > apoi revine la
Înregistrare 1fps.
3. Acum, data viitoare când porniți vehiculul, camera va fi automat
modul de parcare. Apoi automat la
modul video normal și pornește înregistrare video.

*Mod parcare cu detectare a coliziunii:

1. Când opriți motorul și camera a poziționa Apoi
SE OPRIȘTE înregistrare video și la modul
detectarea impactului și camera se va opri.
2. Când aparatul foto în modul de detectare a impactului dacă
îți lovește mașina și impactul ajunge pe platou G-
senzor, camera pornește > apoi înregistrează 1 minut
video continuu, salvează și blochează acest videoclip în folderul Evenimente > apoi
camera se oprește.
3. camera se va întoarce automat data viitoare când vehiculul este pornit
la modul video normal și porniți videoclipuri. înregistrare

*Mod normal de înregistrare a parcării:

1. Când opriți motorul și a poziționa
Camera va în înregistrarea normală.
2. Acum, camera se în modul de detectare a impactului dacă
va prăbuși în mașina dvs. și dacă impactul atinge senzorul G setat, camera va
bloca videoclipul curent și va bloca acest videoclip în folderul va salva
Evenimente > apoi camera va
în înregistrarea normală.

Memento de oboseală de conducere - dezactivat (implicit)/ 2H

Când activați această funcție, camera de bord vă va da un semnal sonor la fiecare 2
ore pentru a vă anunța că sunteți obosit.

management

Screen saver - protector de ecran oprit (implicit)/ecran oprit după 1 minut

Ecran oprit: acest ecran va fi mereu pornit.

Ecraul se stinge după 1 minut: ecranul se stinge după 1 minut.

Volum - Oprit / Scăzut (implicit) / Mediu / Ridic

Această funcție permite setarea volumului prompt al difuzorului camerei.

Ton de apel de pornire - Activat (implicit)/Dezactivat

Această funcție permite pornirea/oprirea tonului de apel de la camera.

Control vocal - activat (implicit)/dezactivat

Acceptă numai comenzi vocale pentru pornirea WiFi, înregistrarea, imagine, oprire video.



Nota:

Că funcția de control vocal are 90% eficiență în mediul înconjurător. Deci, dacă această funcție este dezactivată în meniul de setări din aplicația AZDOME.

Comandă vocală

Spuneți comandă vocală, dar suportă doar limba engleză. Pentru a activa Wi-Fi, apăsați pe [Porniți Wi-Fi](#).

• Pentru a dezactiva Wi-Fi, apăsați pe [Opriți Wi-Fi](#).

• Pentru a face o fotografie, apăsați pe [Faceți o fotografie](#).

• Pentru a bloca fișierele video curente, apăsați pe [video](#).

[Blocare](#)

• Pentru a începe înregistrarea, apăsați pe [Deschideți înregistrarea](#).
Pentru a opri înregistrarea, apăsați pe [Opriți înregistrarea](#).
Pentru a deschide ecranul, apăsați pe [Deschide ecranul](#).
Pentru a opri ecranul, apăsați pe [Opriți afișajul](#).

Frecvență - 50 Hz / 60 Hz (implicit)

Aici ar trebui să alegeți frecvența conform specificațiilor sursei de alimentare folosită în țara dvs. la locația dvs.

Format data /ora

Această funcție permite selectarea formatului de dată.

9.2 Ștampile video

Data/ora

Activați/dezactivați afișarea datei/ora pe fișierele înregistrate.

LOGO

Activați/dezactivați ștampila logo-ului AZDOME afișată la încărcare fișiere.

Model

Activați/dezactivați ștampila model afișată pe imaginile încărcate fișiere.

9.3 Setări

sistem ca

sincronizare

Sincroniza

telefon cu această cameră de bord M300.

www.sunnysoft.cz

Depozitare gratuită

Vizualizați spațiul rămas pe cardul de memorie.

Formatarea unui card SD

Procesul de formatare asigură că formatul sistemului de fișiere este cardul este optimizat pentru cameră.



Nota:

Notă: Pentru o performanță stabilă, înlocuiți format
cardul la fiecare 1-2

Nume WiFi

Aici Numele WiFi în APP, valoarea implicită este
nume: M300*****

Parola WiFi

Aici Parola WiFi în APP, parolă implicită:
12345678.

Setări implicite

Restabiliți setările implicite ale camerei de bord. Înregistrările tale
nu vor

Versiune de firmware

Aici verificați versiunea curentă de firmware
instalată în cameră. Veți găsi aceste informații în
pe viitor pentru a verifica dacă este disponibil

10. Redarea unui fișier video folosind

1. card microSD de la camera de bord.

2. Introduceți cardul în carduri microSD și ea să conta.

3. În funcție de hard disk-uri pe care le-ai face pentru a putea găsi unitate flash ca unitate

„D”, „E” sau sub alt nume. După ce ai căutat unitatea,

de două ori și vei primi la componente care

include foldere Normal, Eveniment și Fotografie. Normal Modul normal de înregistrare

salvează fișierele video în spațiul lor de stocare. Eveniment În modul de înregistrare

eveniment, fișierul video va fi care în

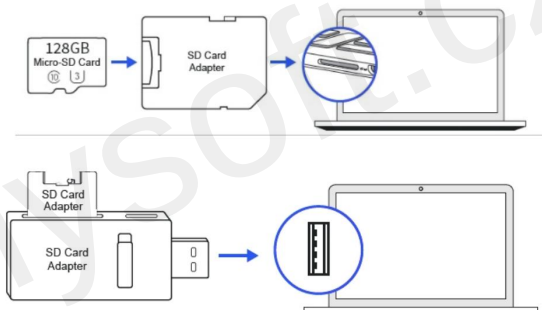
prin ștergere folosind funcția de înregistrare în Foto Aceasta este

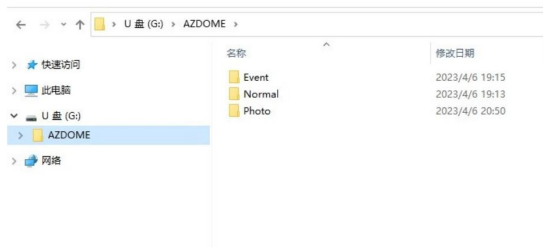
folder de stocare fotografii.

Dacă vrei videoclipuri Faceți dublu clic pe n.

utilizare VLC Media Player, care poate fi

descărcat gratuit de la: www.videolan.org.

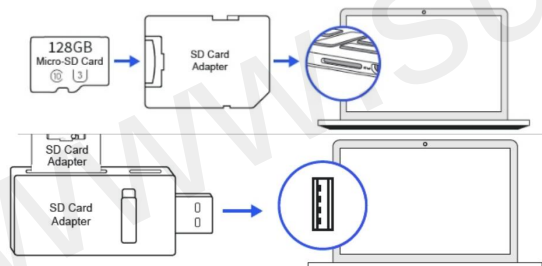




Fișier numit *****.MP4 = Fișier video de la camere de bord

11. Actualizare firmware

1. card microSD de la camera de bord.
2. Introduceți cardul în carduri microSD și ea la computer.



3. tu Firmware-ul M330 de la www.azdome.com

> Asistență > Fișiere descărcate pe computer.

4. Dezarhivați firmware-ul descărcat (fișier Zip) și copiați fișierul

firmware numit „*****.bin” pe card

microSD.

5. camera în mașină și proces

pentru a actualiza firmware-ul. Ar trebui să vedeți o bară de progres

actualizați, ceea ce înseamnă camera dvs. de bord M330

actualizează firmware nou.

Actualizare firmware

durează până la 1 minut.

Vă rog

că

actualizarea firmware-ului nu va avea loc

deconectarea sursei de alimentare. După actualizarea firmware-ului, camera

se oprește automat.

6. versiunea de firmware

porniți și faceți check-in

Setări APP > Versiune de firmware.

12. Instrucțiuni vocale

Voce promptă	Descriere
Video de urgență	Înregistrarea de îndată ce G-pornește senzor
WiFi PORNIT	Pornit implicit, după pornire ea că este
WiFi oprit	Apăsăți și mențineți apăsat Fi pentru 3 s se oprește, Wi-to.
Eroare card de memorie	Memorie proastă/greșită/falsă card
Începeți înregistrarea	După pornirea invitat și/rularea aplicației, ea
Înregistrarea a fost oprită Control	aplicare, ea
Sună ca „Click”	imagine folosind aplicația, -I
Formatare cu succes Formatare cu succes	carduri
Formatul a eșuat	Formatare cardurile sunt a eșuat
Modul parcare este activat	Modul parcare este activat
Modul de parcare este dezactivat	Modul de parcare a fost dezactivat

13. CELE MAI ANUMITE ÎNTREBĂRI

Î1: Camera pornește/oprește automat?

că curentul de ieșire către ajunge la 5V/1A și folosește
noastre mașină.

Întrebarea 2: Imaginea video este neclară?

folie protectoare că este
sticlă si fara grasime,

Î3: Camera se încălzește?

Este normal ca camera să devină fierbinte în timpul utilizării, deoarece videoclipul este înregistrat la viteză mare, camera de bord se poate încălzi în timpul utilizării. (Nu mai mult de 158°F/70°C).

Întrebarea 4: Fișierele video nu pot fi rediate pe computerul meu?

Fișierele video de la camera de bord sunt în format MP4 și este posibil să nu fie compatibil cu dacă nu este instalat corespunzător software pt

Întrebarea 5: Videoclipul nu are sunet?

Asigurați-vă că setarea „Înregistrare audio” este activată.

Întrebarea 6: videoclipul este neclar?

Dash Cam are o distanță focală minimă de metri. Obiectele mai apropiate decât această valoare vor fi

2

neclare.

Î7: Avertisment vocal Eroare de memorie?

Folosind carduri SD sau carduri necalificate

costă de deal

afectează performanța camerei de bord
și camera de bord va reporni înregistrarea. Dacă

la muncă, ar fi vorba despre
card TF necalificat care îndeplinește cerințele pentru
înregistrare dashcam. contactați-ne și obțineți unul nou
card.

14. Notificare

Ⓒ Acest produs cerințele europene
la interferența radio.



Acest simbol înseamnă că produsul nu trebuie aruncat.
ca deșeuri menajere și ar trebui reciclate pentru a ajuta la
protejarea resurselor, a sănătății umane și a mediului.

Informații suplimentare despre eliminarea și reciclarea acestui produs
disponibil la biroul municipal local la serviciu sau în

de unde ai cumparat acest produs?
sau modificări care nu sunt aprobat
de către pentru conformitate, poate duce la

utilizator pentru a opera

Acest lucru a fost testat și s-a dovedit a fi în conformitate cu normele pentru
digitale B 15 FCC. Aceste limite sunt concepute pentru a oferi o protecție rezonabilă
împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acesta generează,
utilizează și energie și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu
instrucțiunile, poate provoca interferențe
dăunătoare comunicațiilor radio. Cu toate acestea, nu există nicio garanție că
interferențele nu vor apărea într-o anumită instalație.

Dacă acest interferențe dăunătoare la radio sau
televizor care poate fi determinat prin oprirea și pornirea
utilizatorului pentru a încerca să elimine interferența cu unul
sau mai multe dintre următoarele
-- sau antene.
-- distanța dintre iar noi primim.
-- într-o priză pe un circuit diferit de cel la care

este -- Consultați dealerul sau un tehnician cu experiență
radio/televiziune.

Aceasta este o cerință a 15 reguli FCC. Operațiunea
este supusă următoarelor condiții: (1) acest lucru nu poate cauza
interferențe dăunătoare și (2) acest lucru trebuie
acceptați orice interferență, interferență care poate provoca o funcționare
nedorită.

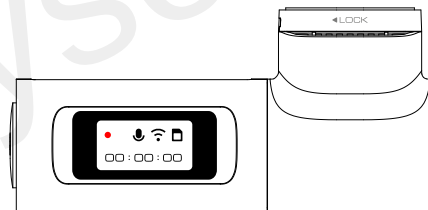
Aceste limite de expunere FCC pentru necontrolate. Acestea determinat
trebuie instalate și operate la o distanță minimă de 20 cm fi

între și dvs. Aceasta nu trebuie utilizată împreună cu nicio altă antenă sau

Distribuitor
Sunnysoft sro
Kovanecka 2390/1a
190 00 Praga 9
Republica Cehă
www.sunnysoft.cz

User Manual

M330



AZDOME

www.azdome.com

Enjoy Your Smart Driving

Index

1. Customer Service.....	2
2. Important Safety Information	3
3. In The Box.....	5
4. Specification.....	6
5. Product Diagram.....	7
6. Getting Started	9
7. Installation	11
8. Playing Video Files Using Your Smartphone	14
9. General Setting.....	23
10. Playing Video Files Using Your Computer	30
11. Firmware Update.....	31
12. Voice Prompts	33
13. FAQ.....	33
14. Notice	35

1. Customer Service

-  Defective or damaged item?
Inaccurate description?
Missing parts or accessories?
Performance or quality not adequate?
Wrong item was sent?

 **service@azdome.hk**
Response in just 12 hours

Contact us before returning the item.
We will help you resolve any issue asap.

Note:

1. **A U3 type microSD card (Not included)** is required to use this Dash Cam. Be sure to format your microSD card with your dash cam for the first time use.
2. Please ALWAYS connect with power when using. As it is built in Super Capacitor (Only has a 1mAh Lithium Metal Battery used to memorize time).

2. Important Safety Information

Thank you for purchasing this AZDOME dashcam.

This instruction manual contains information on how to operate your dashcam.

Before using your dashcam, we recommend that you read through this manual to ensure correct usage.

To improve the performance of the product, the contents of this manual are subject to change without prior notice.

·Do not disassemble, repair, or modify the product yourself.

Doing so may cause fire, electric shock, or malfunction. For internal inspection and repair, contact the service center.

·If any foreign matter gets inside the product, detach the power cord immediately.

Contact the service center for repair.

·Do not adjust the product while driving.

Doing so may cause an accident. Stop or park your car in a safe place before installing and setting up the product.

·Do not install the product in a location where the product can interfere with the driver's field of vision.

Doing so may cause an accident.

·Do not use a damaged or modified power cord. Only use the cords provided by the manufacturer.

Damaged or modified power cords may cause an explosion, fire, or malfunction.

·Do not operate the product with wet hands.

Doing so may cause electric shock.

·Do not install the product in an environment with high humidity, or combustible gases or liquids.

Doing so may cause an explosion and/or fire.

·Do not leave the product near infants, children, or pets.

There is a risk of them swallowing small components, and/or their saliva may get into the product, causing an explosion due to a short circuit.

·Do not spray water or wax directly onto the product while cleaning the inside of the car.

Doing so may cause fire, electric shock, or malfunction.

·If smoke or an unusual smell is emitted from the power cord, detach the power cord immediately.

Contact the service center or your distributor.

·Keep the terminals of the power cord clean.

Failure to do so may cause excessive heat and fire.

·Use the correct input voltage.

Failure to do so may cause explosion, fire, or malfunction.

·Plug in the power cord firmly so that it cannot easily be disconnected.

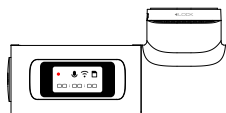
Failure to do so may cause fire.

·Do not cover the product with any material.

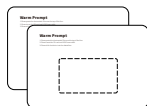
Doing so may cause external deformation of the product or fire. Use the product and peripherals in a well-ventilated location.

3. In The Box

Check the box for each of the following items before installing the dash cam.



Dash camera ×1



Electrostatic films ×2

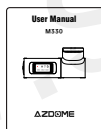


Type-C car charger
with 3.5m/12ft cable ×1



Cable clips × 5

Pry tool × 1



User manual × 1



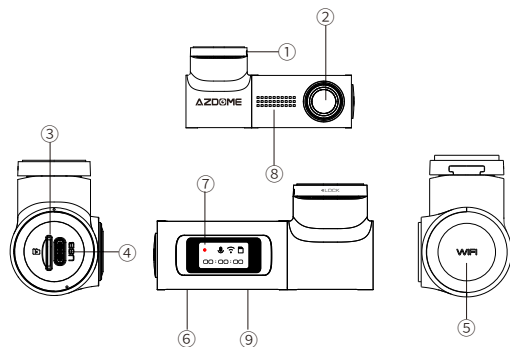
Note:

1. To improve the performance of the product, the contents of this manual are subject to change without prior notice.

4. Specification

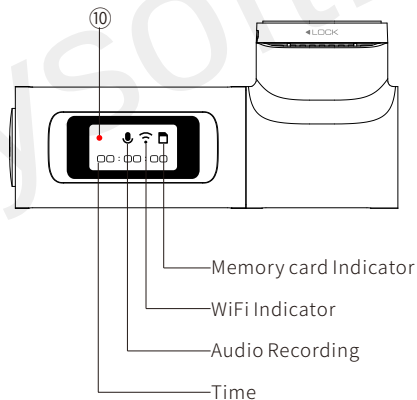
Model	M330
Aperture	F=1.8
Color	Black
Language	English / 日本語 / Deutsch / Français / Español / Italiano / Русский.etc
Memory Card	Micro SD Card Class 10 , U3 Speed, Max Support 128 GB (Not included)
Video Code	H.264
Photo Format	JPG
Video Compression Mode	MP4
Video Resolution	1920 x1080P 30fps
WiFi	Built-in
Battery	Built-in Super Capacitor
Power Interface	5V/1A
Operation Temperature	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)

5. Product Diagram



#	Description
1	Sticker mount
2	Lens
3	Micro-SD card slot
4	Type-C USB charging port
5	WiFi Key Short press: Turn on/off WIFI Double click: Turn on/off audio Long press (3s): Lock video Long press (8s): Format memory card and restore default settings.

6	Speaker
7	0.96 inch display
8	Microphone
9	Reset button



Note:

The clock is displayed during normal recording, while the recording duration of the locked video segment is displayed during emergency recording.

	Color	Status
⑩ REC	 Blinking	Recording normal video
	 Blinking	Recording locked video

6. Getting Started

The camera is designed to power up and record automatically when it receives power. Then saves the video record and turns off automatically when the car shuts off.

1. Auto Power ON/OFF:

Plug car charger to cigarette lighter socket. When the car engine is on, dash cam will turn ON and start recording automatically. When the car key is turned to LOCK position, dash cam automatically saves the recording and turns OFF.

2. Manual Power ON/OFF

Manually Turn ON: Press the power button once.

Manually Turn OFF: Press and hold the power button for at least 2 seconds.



Note:

1. A U3 type microSD card (Not included) is required to use this Dash Cam. Be sure to format your microSD card with your dash cam for the first time use.

2. Please ALWAYS connect with power when using. As it is built in Super Capacitor (Only has a 1mAh Lithium Metal Battery used to memorize time).

3. The dash cam will automatically update its time when it is connected to the AZDOME APP on a phone via WiFi.

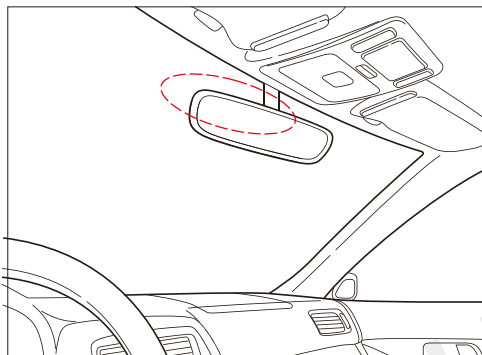
4. Some trucks/cars's 12V cigarette outlet is always HOT, which means it provides constant power even when the car is turned off and locked. If this is the case for your vehicle, then the auto ON/OFF feature will not work. And if you leave the camera continuously recording when the car is turned off, then it will drain your car/truck's battery and you might not have enough power to start your car for next time. To remedy this situation, you can do one of the two options:

① Hardwire your dash cam to your car's fuse box with 3-Lead Auto Trigger Hardwire Kit.

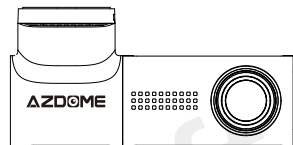
② Change the connection in the fuse box for your 12V outlet to socket which only supplies power when car key is turned to ACC or ON position.

7. Installation

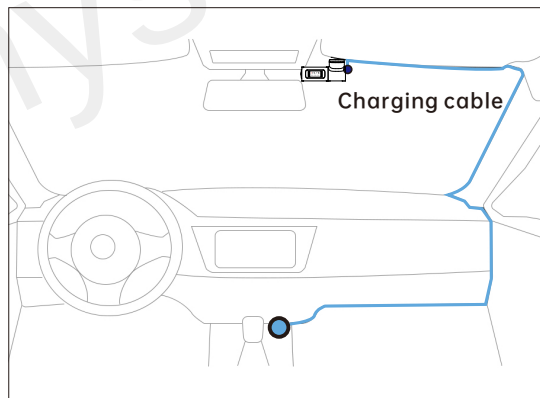
Install the front camera behind the rear view mirror. Remove any foreign matter and clean and dry the windshield before installation.



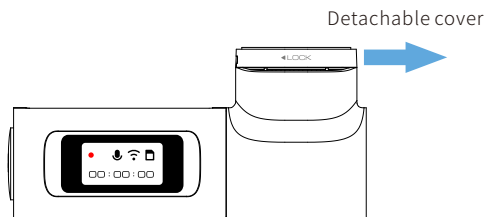
1. Turn off the engine, gently push the card into the slot until it locks into place. (Please using class 10 or above high-speed U3 micro-SD card)
2. Find a suitable place on windshield where don't obstruct the driver's field of vision and remove any foreign matter and clean and dry the windshield before installation. Tear off the protective layer of the electrostatic sticker and adhere the electrostatic sticker to the windshield to prevent mark/glue on your windshield after removing it.
3. Peel off the protective film from the double-sided tape and attach the front camera to the electrostatic sticker. Adjust the angle of the lens by rotating the body of the front camera.



4. Plug the cigarette lighter power cable into the cigarette lighter socket and the front camera. Use the pry tool to lift the edges of the windshield trim/molding and tuck in the power cord.

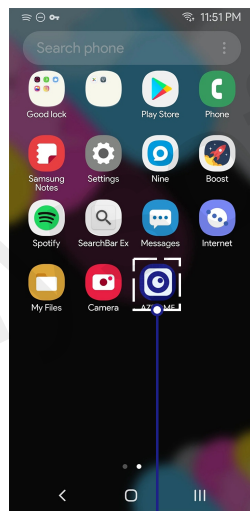


5. Turn on the engine. The dashcam will power up and start recording. Video files are stored on the microSD card. Turn off the engine. The dashcam will automatically stop recording and power down.



8. Playing Video Files Using Your Smartphone

8.1 Check real-time video using your smartphone



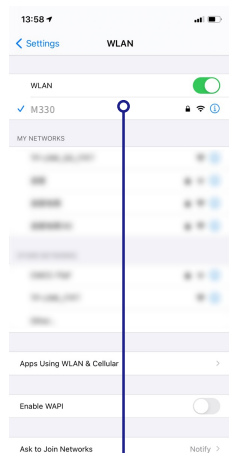
1 Search for the AZDOME app in the Google Play Store or Apple App Store and install it on your smartphone.

Download on the
App Store

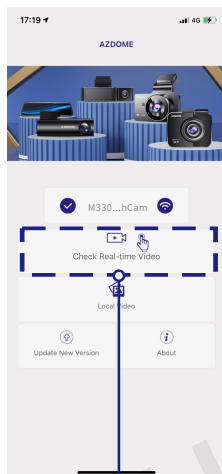


GET IT ON
Google Play

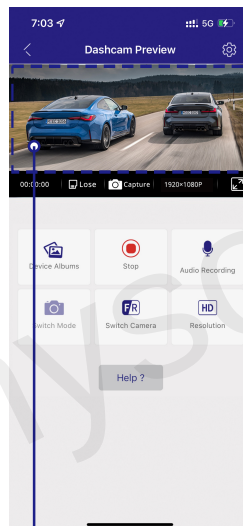




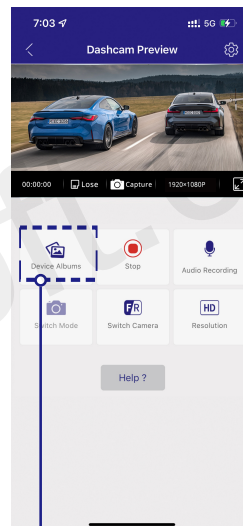
2 Go to Phone's Settings > WiFi > Select WiFi of the dash cam. After it's connected to the WiFi, it will say 'No Internet Connection' which was normal. Because dash cam WiFi is ONLY for video/photo transfer function, NOT made to broadcast footage over the cloud or internet, please ignore the prompt.
 WiFi Name SSID: M330 *****
 Default PASSWORD: 12345678



3 There will show dash cam model M330 when connect successfully. Press "Check Real-time Video" to live video preview interface.

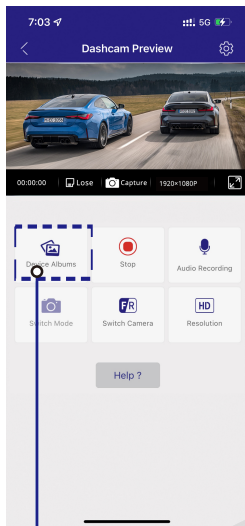


4 Now you can view the video currently being recorded real-time by connecting your smartphone to the dashcam via Wi-Fi Direct.

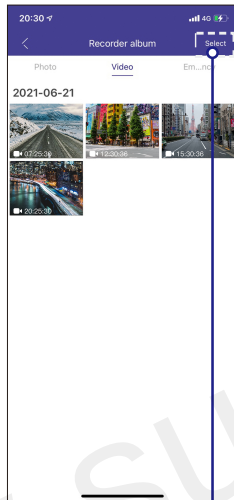


5 Please STOP recording first, then press the 'Device Album' to get Photo, Video, Emergency files.

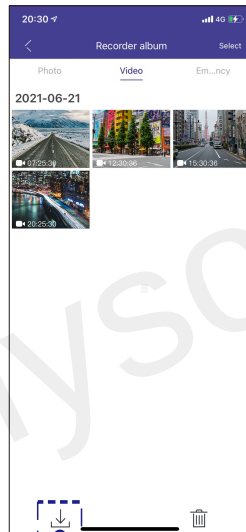
8.2 Download the video files into your smartphone



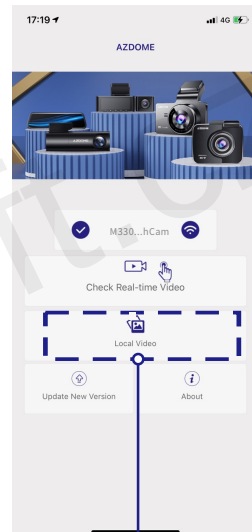
1 Go to Dashcam Preview interface. Please STOP recording first, then press the 'Device Album' to get Photo, Video, Emergency files.



2 Select the video files to download into your smartphone.



3 Press the icon to download the video files. However, it will take a bit of time to download one video file.

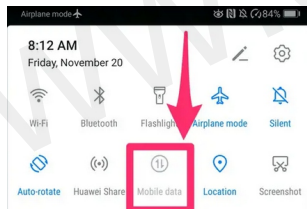
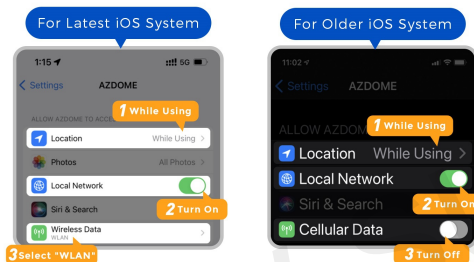


4 Then you can find these downloaded video files in APP original interface menu named 'Downloaded File'.

The app won't show the live video on your phone. It only shows a picture of the beach?

The cellular data will cause the live video not to be viewed. If the APP won't show the live video, please disable the 'AZDOME' cellular data of your phone. Sure that the Local Network of the 'AZDOME' is turned on.

1. For Latest iOS System: Setting→AZDOME→Click 'Wireless Data'→Select 'WLAN'.
2. For Older iOS System: Setting→AZDOME→Disable the 'Cellular Data'.



Note:

1. WiFi Direct lets you directly connect your smartphone to your dash cam via WiFi within a range of 10FT.
2. Once it is connected to the AZDOME APP it will automatically update the date/time.
3. The AZDOME is available for devices running Android 5.0 and higher, or iOS 9.0 and higher.

What is a WiFi Feature?

The WiFi feature has been designed so you can pair your dash camera wirelessly with your smartphone and access your recording instantly from the dash cam. Here you can view, download and share your videos easily with your friends and family. Just like how you would connect your Bluetooth speaker to your smartphone for wireless music play, the same way dash cameras use WiFi signal (instead of a Bluetooth) to pair your smartphone with AZDOME M330.

Can I watch the videos around my car remotely?

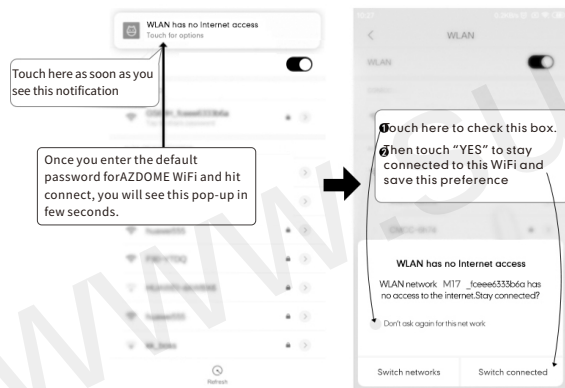
NO. AZDOME M330 dash cam is NOT made to broadcast footage over the cloud or internet. It is NOT a cloud or an IP camera and it is NOT meant to do that. You can get live video and footage on AZDOME dash cam's APP as long as you stay within the 10FT range from the dashcam.

What is the WiFi Range?

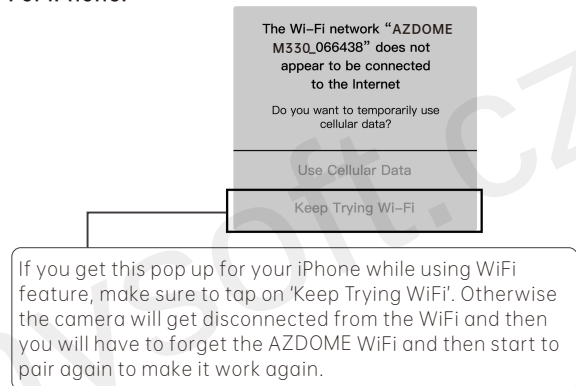
The WiFi signal range is about 10FT when there are NO obstructions in the middle. Please NOTE that just like your home WiFi network, you don't have WiFi signal outside your home, the same way, WiFi range is 10FT from this small device.

For Android phones:

When installing the AZDOME APP, it will have two pop-up prompts, select 'While using the APP' to allow AZDOME to access this device's location, and select 'Allow' to allow AZDOME to access photos and media on your device. There is one extra step you will have to take for the first time. Once you connect to the WiFi of M330, it will say 'No Internet'. Which is fine. Wait about 10-15 seconds until you see the below pop up or notification. You just have to tap on the pop up notification that will show up in few seconds to select that you still want to stay connected even though there is NO Internet. Once you select this OK, you are set to go.



For iPhone:

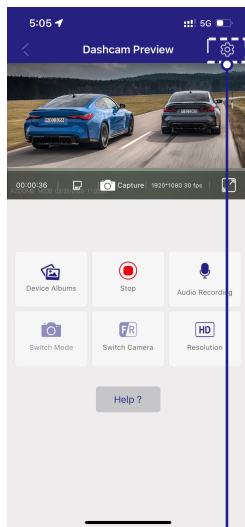


8.3 Format Micro-SD Card

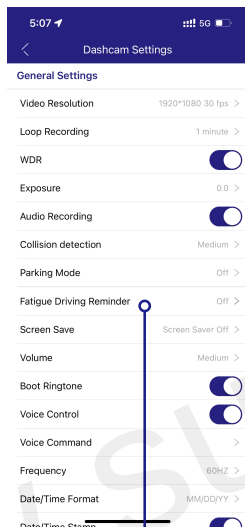
There are two ways to format Micro-SD card

1. Press and hold the WiFi button for more than 8 seconds, then release it to restore factory settings and format the memory card. When formatting is successful, a message indicating success will appear on the screen.
2. Please connect to the WiFi of this dash cam through the AZDOME APP, and then click on the settings button in the upper right corner of the real-time preview page to find the formatting menu to format this memory card.

9. General Setting



1 Go to Dashcam Preview interface.
Please STOP recording first, then press the settings icon.



2 Select what you need to set.

9.1 Video Settings

Video Resolution

The video resolution of this camera is 1920 x1080P 30fps.

Loop Recording — 1min/ 3mins(Default)/ 5mins

Please select the length of each video clip (1/3/5 minutes) for loop recording. This function enables continuous recording on the dash cam. Please note that when the memory card becomes full, the dash cam will automatically delete the oldest files to make space for new recordings. This ensures that it can continue recording without interruption.

WDR— On(Default)/Off

WDR stands for "Wide Dynamic Range," which means the camera or display can adapt to scenes with large differences in brightness, allowing details in both dark and bright areas to be clearly displayed.

Exposure — -3.0/ -2.0/ -1.0/ +0.0(Default)/ +1.0/ +2.0/ +3.0

To adjust video exposure setting for either brighter or darker video according to your preference.

Audio Recording — On(Default)/Off

The dashcam has built-in microphone to record audio with video. You can choose to record mute video by choosing OFF.

G-Sensor — Off/ Low/ Medium(Default)/ High

G-sensor is a 3-axis impact gravitational accelerometer, designed to detect physical and gravitational forces on the dash cam. Once G-sensor has been triggered due to physical

or gravitational impact force on the camera, the current video file will be locked as an emergency file so it won't be deleted by loop cycle function. The higher the G-Sensor sensitivity is, the less force will be needed to trigger automatic file protection.

Parking Mode

This function will ONLY work when 3-Lead Hardwire Kit is installed properly. This parking mode has three options to choose from.



Note:

Custom-designed JYX05 Type-C 3-Lead Hardwire Kit is required to use this new feature. Not included in the packaging, on Amazon search: [JYX05 Type-C 3-Lead Hardwire Kit for M330 Dash Cam](#)

*Time-Lapse Parking Mode:

1. When you turn OFF the car's engine and turn the key to the lock position. Then the camera will STOP the continuous video recording and it will go into the timelapse 1fps recording mode automatically.
2. Now while this timelapse is being recorded, if someone hits your car and if the impact reaches the set G-Sensor level, then the camera will start to record 1-min continuous video, save & lock that video in Event folder > then return to the timelapse 1fps recording.
3. Now when you start your car for the next time, the camera will automatically STOP the timelapse parking mode. Then it will go into normal video mode automatically to start the continuous video recording.

*Collision Detection Parking Mode:

1. When you turn OFF the car's engine and turn the key to the lock position. Then the camera will STOP the continuous video recording and it will go into the impact detection mode and the camera will turn OFF.
2. Now while the camera stays in impact detection mode, if someone hits your car and if the impact reaches the set G-Sensor level, then the camera will turn ON > then it will start to record 1-min continuous video, save & lock that video in Event folder > then the camera will turn OFF.
3. Now when you start your car for the next time, the camera will automatically go back into normal video mode automatically to start the continuous video recording.

*Normal Recording Parking Mode:

1. When you turn OFF the car's engine and turn the key to the lock position. The camera will continue to record normally.
2. Now the camera stays in impact detection mode, if someone hits your car and if the impact reaches the set G-Sensor level, then the camera will lock the current looping video clip, save & lock that video in Event folder > then the camera will continue to record normally.

Fatigue Driving Reminder— Off(Default)/ 2H

When you activate this feature, the dash cam will beep every 2 hours to remind you if you are experiencing fatigue while driving.

Screen Save— Screen Saver Off(Default)/ Screen Off After 1-Min

Screen Saver Off: This screen will always be on.

Screen Off After 1-Min: The screen will turn off after 1 minute of inactivity.

Volume — Off/ Low(Default)/ MID/ High

This feature allows you to set the volume level for the boot sound volume, prompt volume through camera's internal built-in speaker.

Boot Ringtone — On(Default)/ Off

This feature allows you to turn ON/OFF the camera's Boot Ringtone.

Voice Control — On(Default)/ Off

ONLY support English: turn on WiFi, take picture, turn off recording, turn off WiFi, open recording, lock the video



Note:

Kindly be informed that the voice control feature has an accuracy of approximately 90%, and it may get activated unintentionally due to surrounding environmental noises. Hence, if you do not require this function, you can deactivate it from the settings menu in the AZDOME APP.

Voice Command

Say a command, but ONLY support English

- To turn on WiFi, say [Turn on WiFi](#)

- To turn off WiFi, say [Turn off WiFi](#)
- To take a picture, say [Take picture](#)
- To lock the current video files, say [Lock the video](#)
- To start recording, say [Open recording](#)
- To stop recording, say [Turn off recording](#)
- To open screen, say [Open screen](#)
- To turn of sreen, say [Turn off display](#)

Frequency — 50HZ/ 60HZ(Default)

Here you should choose the frequency accordingly to your power supply specification used in your country based on your geographical location.

Date/Time Format

Thie feature allows you to select the date format.

9.2 Video Stamps

Date/Time

Turn On/Off the Date/TimeStamp shown on recorded files.

LOGO

Turn On/Off the AZDOME logo Stamp shown on recorded files.

Model

Turn On/Off the Model Stamp shown on recorded files.

9.3 System Setting

Synchronization Time

Sync the time of the phone to this M300 dash cam.

Free Storage

Display remaining storage space on the memory card.

Format SD Card

The formatting process will make sure that the card's file system format is optimized for the camera.



Note:

Note: For stable performance, it is recommended that you format the memory card every 1-2 months.

WiFi Name

Here you can change the WiFi Name in APP, the default name: M300_*****

WiFi Password

Here you can change the WiFi Password in APP, the default password: 12345678

Default Settings

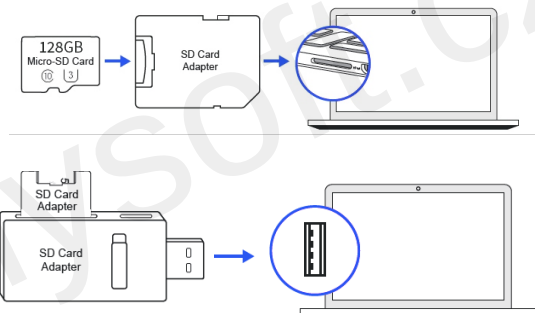
Reset the Dash Cam to default settings. Your recordings will not be affected.

Firmware Version

Here you can check the current firmware version installed on your camera. You will need this information in the future to check if newer version of firmware is available.

10. Playing Video Files Using Your Computer

1. Remove the microSD card from the dashcam.
2. Insert the card into a microSD card reader and connect it to your computer.



3. Depending on the pre-installed hard drives, you should be able to locate the added flash drive as drive "D," "E," or another name. Once you have located the drive, double-click it to access the file folders, which include Normal, Event, and Photo.

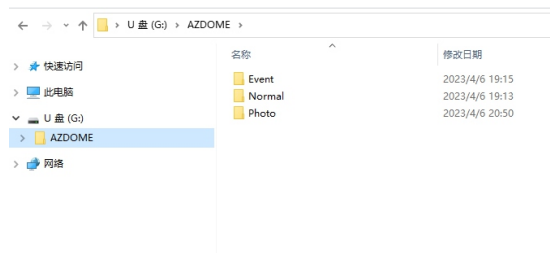
Normal: Normal recording mode saves video files in a loop, allowing them to be overwritten when storage space is needed.

Event: In Event recording mode, the video file will be locked and protected from deletion by the loop recording function.

Photo: This is the folder for storing captured photos.

To play the videos, simply double-click on them.

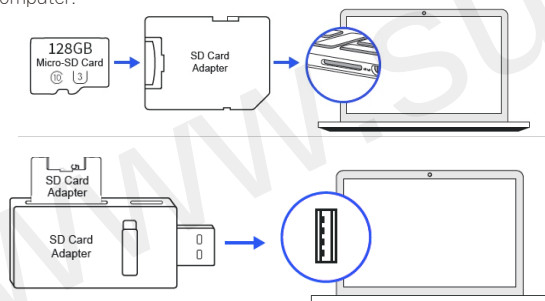
We recommend using VLC Media Player, which can be downloaded for free at: www.videolan.org.



File named *****.MP4 = Dash cam video file

11. Firmware Update

1. Remove the microSD card from the dashcam.
2. Insert the card into the microSD card reader and connect it to a computer.



3. Download the latest M330 Firmware from www.azdomes.com > Support > Downloads on your computer.

4. Unzip the downloaded firmware (Zip file) and copy the firmware file named "*****.bin" to the root directory of microSD card.

5. Connect the camera to the car charger to start the firmware update process. You should see the upgrade progress bar which means your M330 dash camera is updating the new firmware. Please NOTE:

The firmware update may take up to about 1mins. So please be patient. Make sure the POWER does NOT get disconnected while the firmware is being updated. Once the firmware is updated, the camera will turn OFF automatically.

6. You can turn on and check the latest firmware version by going into the APP's settings > Firmware Version.

12. Voice Prompts

Prompt Voice	Description
Emergency Video	During recording once G-Sensor triggered
WiFi ON	Default ON, after powered on, say it
WiFi OFF	Press and hold Wi-Fi button for 3s to switch off, say it
Memory card error	Wrong/bad/fake memory card
Recording started	After powered on and boot ringtone /operate via App, say it
Recording stopped	Operate via App, say it
Sound as "Click"	Take picture via App, say it
Format Successfully	Format memory card successfully
Format Failed	Format memory card failed
Parking mode is on	Parking Mode has been turned on
Parking mode is off	Parking Mode has been turned off

13. FAQ

Q1: Camera turns ON / OFF automatically?

Ensure that the output current can reach 5V/1A and use our car charger.

Q2: Video Image is blurred?

Remove the protective lens film, clean the lens, make sure the windshield is clean and clear of grease, dirt, and debris.

Q3: Camera gets HOT?

It is normal for your camera to run slightly hot. Due to video being recorded at high speed, the dash cam may be hot during using. (No more than 158°F/70°C).

Q4: Video Files cannot be played on my computer?

The video files from the Dash Cam are in MP4 format and may not be compatible with your PC if suitable playback software is not installed.

Q5: Video has no sound?

Ensure that 'Audio Recording' setting is turned ON.

Q6: Video is blurred?

The Dash Cam has a minimum focal range of around 2 meters. Objects closer than this are likely to become blurred.

Q7: Voice prompt Memory Error?

Using unqualified SD or third party cards can affect dashcam's performance and in some cases, force the dashcam to reboot randomly during recording. If it still can not work normally, it should be that the TF card is unqualified and can not meet the recording requirements of the dash cam. Please contact us to get a new memory card.

14. Notice

CE This product complies with the radio interface requirements of the European Community.

X This symbol means the product must not be discarded as household waste, and should be delivered to an appropriate and recycling helps protect natural resources, human health and the environment. For more information on disposal and recycling of this product, contact your local municipality, disposal service, or the shop where you bought this product.

FC Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

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 into 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 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 complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator & your body. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.