

Uživatelský manuál
AR09
Handbuch



AZDOME

Enjoy Your Smart Driving

Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor dem ersten Gebrauch sorgfältig durch.
Bewahren Sie das Handbuch zum späteren Nachschlagen auf.

Die angezeigten Bilder und Abbildungen können je nach Gerätemodell variieren.

GARANTIE UND KUNDENDIENST

Für Anfragen, Support oder Beschwerden kontaktieren Sie uns bitte unter info@azdome.hk. Wenn Sie Fotos oder Videos zur Verfügung stellen können, die Ihr Problem zeigen, wären wir dankbar.

BEACHTEN

Lesen Sie vor dem Gebrauch die Warnungen und Sicherheitshinweise.

1. Stellen Sie sicher, dass die Kamera immer an die Stromversorgung angeschlossen ist, da der interne Akku der Kamera, je nach gewählter Videoauflösung, NICHT für eine Lebensdauer von mehr als 3–5 Minuten ausgelegt ist.

2. Sie müssen vor Beginn der Aufnahme eine Speicherkarte einlegen.

Setzen Sie nur Marken-Micro-SD-Karten mit einer Geschwindigkeitsklasse von Klasse 10 oder höher ein.

3. Sie MÜSSEN die Speicherkarte vor dem ersten Gebrauch in der Kamera formatieren, um möglichen Fehlern vorzubeugen und einen störungsfreien Betrieb zu gewährleisten.

Verkehr.

4. Datums- und Uhrzeiteinstellungen: Stellen Sie das richtige Datum und die richtige Uhrzeit ein, siehe Seite 14.

Technische Daten

Modell	AR09
Mikrofon/Lautsprecher	Eingebaut
Fotoformat	JPG
Videoformat	MP4
Videoauflösung	Vorne: 1440 Px, 1080 Px; Rückseite: 1080P
Speicherkarte	Micro-SD, Klasse 10 oder höher
Stromversorgung	5 V/3 A
Arbeitsfeuchtigkeit	10 – 70 %
Batterie	500 mAh, Lithium
W-lan	Ja, AZDOME App
GPS	Unterstützt, GPS-Modul erforderlich
Loop-Aufnahme	Unterstützt
Bewegungserkennung	NEIN
Parkmonitor	Unterstützt, Kit-Installation erforderlich

Packungsinhalt



Frontkamera



Rückfahrkamera mit Halterung • selbstklebende Kabelhalter und 6m Kabel



Montage Brechseisen



Antireflexfolie



Anweisungen



Tuch



Reinigungsset



• Stromkabel 340 cm



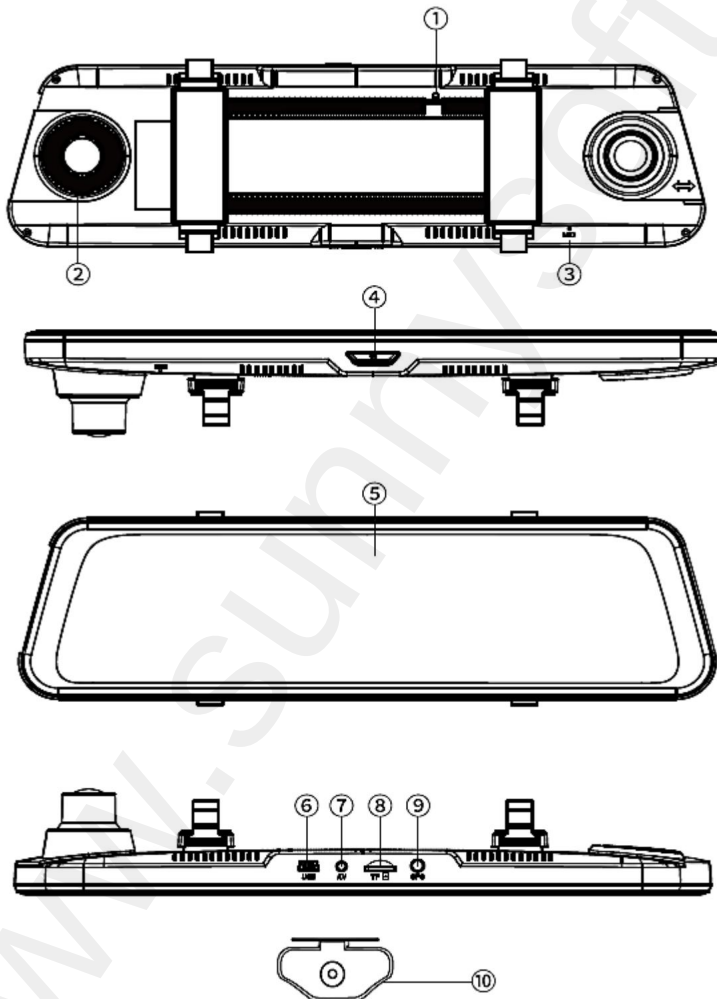
2 Sätze Gummibänder

Hinweis: Um die Produktleistung zu verbessern, kann der Inhalt dieses Handbuchs ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Produktdiagramm

1	Zurücksetzen	Führen Sie den Stift in das „RESET“-Loch ein, um das Gerät neu zu starten, wenn es nicht reagiert
2	Lautsprecher Eingebauter Lautsprecher	
3	Mikrofon	Ton aufnehmen
4	Netztaste	-Ein Druck zum Einschalten des Geräts - 3 Sekunden lang gedrückt halten, um das Gerät auszuschalten - Kurz drücken, um den Bildschirm während der Aufnahme aus-/ einzuschalten
5	Bildschirm	Touch-Screen
6	MiniUSB-Anschluss	Zum Anschließen eines Mini-USB-Kabels und Laden des Akkus
7	AV-Eingang	Anschließen an die Rückkamera

8	Micro SD-Steckplatz	Unterstützt Micro SD, Klasse 10 oder höher, U3 High Speed
9	GPS	Überprüfen der Route beim Abspielen von Videos über AZDOME Player
10	Rückfahrkamera	Nimmt die Rückansicht auf



Installation

Installieren einer Micro-SD-Karte

1. Stellen Sie sicher, dass die Dashcam ausgeschaltet ist.
2. Micro-SD-Karte zur Hälfte einschieben (GOLD-Kontakte - nach hinten)

Seite/Objektiv).

3. Drücken Sie die Karte nun vorsichtig hinein, bis sie hörbar einrastet.

4. Es darf ausschließlich eine Marken-Micro-SD-Karte mit einer Geschwindigkeit von Class 10, U3 oder höher verwendet werden.

Entnahme der Micro SD-Karte

- Um die Micro SD-Karte zu entfernen, drücken Sie die Oberkante leicht nach innen.

bis es einrastet und herausspringt, dann ziehen Sie es einfach aus dem Steckplatz.

WICHTIGE INFORMATIONEN ZUR SPEICHERKARTE

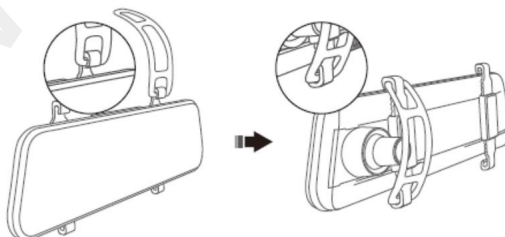
1. Entfernen oder stecken Sie die Micro SD-Karte nicht, während die Kamera eingeschaltet ist, die Speicherkarte könnte beschädigt werden.
2. Jedes Mal, wenn Sie eine Micro SD-Karte einlegen, formatieren Sie sie in der Kamera, um sicherzustellen Stellen Sie sicher, dass die Micro-SD-Karte mit der Kamera kompatibel ist.

Installation der Frontkamera

1. Schalten Sie den Fahrzeugmotor aus. Stecken Sie die Micro-SD-Karte in den Micro-SD-Steckplatz. Bordkameras.

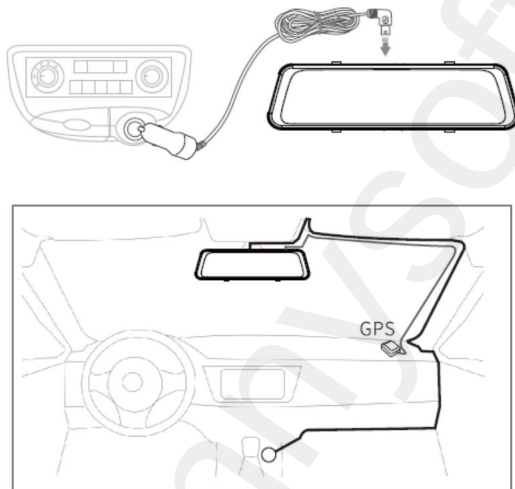
2. Platzieren Sie die Gummiverschlüsse an den oberen Befestigungsclips (Es gibt 2 Arten von Verschlüssen; verwenden Sie den, der für Ihr Auto geeignet ist). Platzieren Sie die Spiegel-Dashcam an der Vorderseite Ihres vorhandenen Rückspiegels, sodass das Kameraobjektiv den Rand des Rückspiegels überlappt.

Setzen Sie die unteren Gummilager auf den Spiegel und befestigen Sie diese am unteren Befestigungsclip.



3. Verbinden Sie ein Ende des Autoladekabels mit dem USB-Eingang oben auf der Mirror Dash Camera. Stecken Sie das andere Ende des Autoladekabels in die Zigarettenanzünderbuchse Ihres Fahrzeugs. Verlegen Sie das Kabel entlang der Fahrzeugkonsole.

4. Verbinden Sie das GPS-Modul mit der Dashcam, entfernen Sie den GPS-Modulaufkleber und legen Sie es auf das Armaturenbrett des Fahrzeugs.



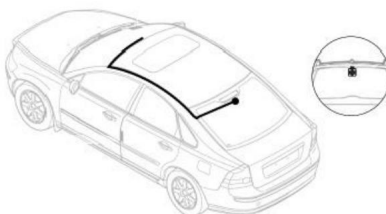
Installation der Rückfahrkamera

Die mit einem 6 Meter langen Kabel ausgestattete Rückfahrkamera wird über den AV-Eingang mit der Dashcam verbunden. Überprüfen Sie vor der Installation, ob das mitgelieferte Kabel lang genug ist, um die Rückfahrkamera in Ihrem Auto zu erreichen.

1. Es gibt zwei Stellen zur Montage der Rückkamera: Rückglas / oben
Registrierungszeichen.

Position 1: Installieren Sie die Rückfahrkamera an der Heckscheibe.

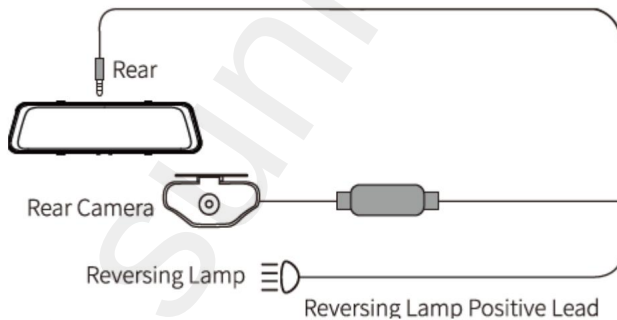
Position 1 ist nur für das Live-Streaming der Rückansicht, nicht für die Rückfahrführung.



Position 2 (empfohlen): Installieren Sie die Rückfahrkamera in der Nähe des Nummernschilds. Verlegen Sie das Kamerakabel in den Fahrzeuginnenraum, indem Sie entweder ein neues Loch bohren oder wenn möglich das vorhandene Loch für die Kennzeichenbeleuchtung verwenden. Zwei mitgelieferte Schrauben und doppelseitiges Klebeband halten die Kamera an ihrem Platz. Das Bild der Rückfahrkamera ist sowohl für die Überwachung des Fahrzeughecks als auch für die Rückwärtsführung scharf und klar.



Um die Rückfahrfunktion zu verwenden, installieren Sie die Rückfahrkamera in Position 2 und verbinden Sie dann das rote Kabel des Verlängerungskabels der Rückfahrkamera mit der Anode des Rückfahrlichts des Fahrzeugs. Verwenden Sie eine Prüflampe oder ein Multimeter, um zu bestimmen, welches Kabel positiv ist.



Hinten – hinterer Teil

Rückfahrkamera

Rückfahrcheinwerfer – Rücklicht

Pluskabel für Rückfahrcheinwerfer

2. Nachdem Sie alle Stecker angeschlossen und die Stromversorgung hergestellt haben, schalten Sie die Zündung ein.

Legen Sie den Rückwärtsgang ein und wenn alles richtig angeschlossen ist, erscheint das Bild der Rückfahrkamera im Spiegel.

Notiz:

1. Reinigen Sie vor der Installation der Rückfahrkamera die ausgewählte Stelle, um die Qualität des Klebstoffs sicherzustellen.
2. Wenn Sie Position 1 wählen, reinigen Sie die Heckscheibe regelmäßig, um sicherzustellen Bildqualität.
3. Wenn Sie Position 2 wählen, können Sie die Rückfahrkamera mit angebrachten Aufklebern oder Schrauben.
4. Ziehen Sie die Schrauben fest, um die Kamera auf den gewünschten Betrachtungswinkel einzustellen.

Installation

Ein-/Ausschalten

Option 1: Starten Sie den Motor und die Mirror Dash Camera schaltet sich ein. schaltet sich automatisch ein; Wenn der Motor stoppt, schaltet sich die Kamera automatisch aus.

Option 2: Einmal drücken, um das Gerät einzuschalten; durch Drücken von und 3 Sekunden lang gedrückt halten, um das Gerät auszuschalten.

Bildschirm ein-/ausschalten

Drücken Sie einfach einmal die Einschalttaste, um den Bildschirm auszuschalten (Sie können aber weiterhin aufzeichnen), wenn die Dashcam eingeschaltet ist.

Drücken oder tippen Sie erneut auf den Touchscreen, um die Kamera zu aktivieren.

FORMATIEREN EINER SPEICHERKARTE

1. Berühren Sie , um das Einstellungsmenü aufzurufen.
2. Berühren Sie „System“ und dann „Formatieren“.
3. Berühren Sie die Schaltfläche „OK“.

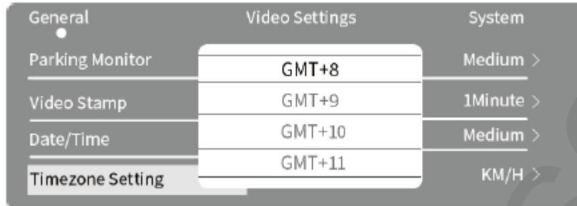
Notiz:

1. Entfernen oder stecken Sie die Micro SD-Karte nicht, während die Kamera eingeschaltet ist, die Speicherkarte könnte beschädigt werden.

2. Jedes Mal, wenn Sie eine Micro SD-Karte einlegen, formatieren Sie sie in der Kamera, um sicherzustellen, dass die Micro-SD-Karte mit der Kamera kompatibel ist.

Einstellen von Zeitzone, Datum und Uhrzeit

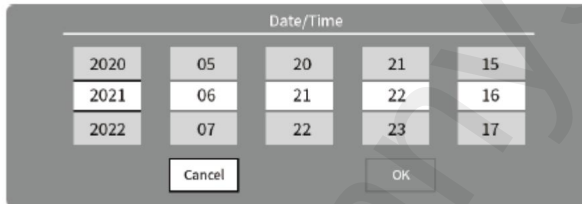
1. Schließen Sie das GPS-Modul an.
2. Stellen Sie zunächst den GMT-Wert ein.



The screenshot shows the 'Video Settings' menu with the 'Timezone Setting' dropdown menu open. The dropdown lists four options: GMT+8, GMT+9, GMT+10, and GMT+11. The 'General' tab is selected, and other settings like 'Parking Monitor', 'Video Stamp', 'Date/Time', and 'System' are visible in the background.

General	Video Settings	System
Parking Monitor	GMT+8	Medium >
Video Stamp	GMT+9	1Minute >
Date/Time	GMT+10	Medium >
Timezone Setting	GMT+11	KM/H >

3. Datum und Uhrzeit einstellen (Jahr – Monat – Tag – Stunde – Minute)



The screenshot shows the 'Date/Time' settings screen with a grid for selecting the date and time. The grid has five columns for Year, Month, Day, Hour, and Minute. The 'Cancel' and 'OK' buttons are at the bottom.

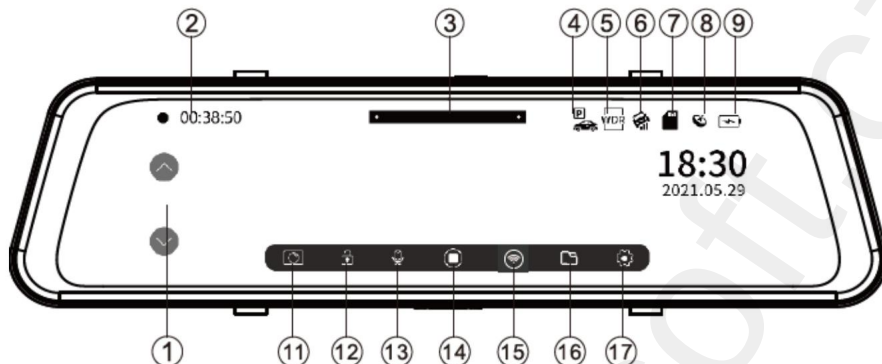
Date/Time				
2020	05	20	21	15
2021	06	21	22	16
2022	07	22	23	17

Cancel OK

Die Dashcam aktualisiert Datum und Uhrzeit automatisch basierend auf dem von Ihnen ausgewählten GMT-Wert, wenn sie ein GPS-Signal empfängt.

Dies erfahren Sie unter <https://www.timeanddate.com/time/map/>.
der richtige GMT-Wert (Greenwich Mean Time) entsprechend Ihrem Standort.

Tastenfunktionen



1	Betrachtungswinkel anpassen	Tippen Sie auf die Auf-/Ab-Pfeile, um den Betrachtungswinkel anzupassen. Dies funktioniert nicht bei der Anzeige einer Dualkamera.
2	Aufnahmetimer	Zeigt die verstrichene Aufnahmezeit an.
3	Steuerung der Bildschirmhelligkeit	Verschieben Sie den Helligkeitsbalken, um die Bildschirmhelligkeit zu erhöhen oder zu verringern.
4	Parken Monitor	Zeigt den Status des Parkmodus an.
5	WDR	Zeigt den WDR-Status an.
6	G-Sensor	Zeigt den Status des G-Sensors an.
7	Micro SD Karte	Zeigt den Status der Micro-SD-Karte an.
8	GPS	Zeigt den GPS-Status an.
9	Batterie	Zeigt den Batteriestatus an.
10	Datum/Uhrzeit	Zeigt Datum und Uhrzeit an.
11	Aufnehmen eines Fotos	Tippen Sie auf , um ein Foto aufzunehmen und im Speicher zu speichern.
12	Notschloss	Klicken Sie auf das geöffnete Schlosssymbol, um das aktuelle Video zu sperren, damit es nicht gelöscht oder überschrieben werden kann. Durch Tippen auf das Symbol Sie starten die Aufnahme erneut mit geschlossenem Schloss.
13	Klang	Tippen Sie auf das Mikrofon, um es ein- oder auszuschalten.
14	Aufnahme	Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu beenden und auf der Speicherkarte zu speichern.

15	W-lan	Tippen Sie, um WLAN einzuschalten, und tippen Sie erneut, um es auszuschalten.
16	Wiedergabe	Klicken Sie, um das Menü mit aufgezeichneten Videos und aufgenommenen Fotos aufzurufen.
17	Einstellungen System	Sie gelangen in die Systemeinstellungen.

Funktion

Im Allgemeinen

Parkmonitor – Parkmonitor - ein/aus (Standard)

Wenn die Funktion „Parküberwachung“ eingeschaltet und mit dem Zigarettenanzünder (Strom) verbunden ist, beginnt die Dashcam automatisch mit der Videoaufzeichnung für etwa 60 Sekunden und sperrt diese, wenn eine Kollision/ein Aufprall erkannt wird. Die Dashcam erkennt mit ihrem internen Akku (500 mAh) Stöße und Erschütterungen und unterstützt daher eine begrenzte Videoaufzeichnungszeit von 60 Sekunden. Dieser Modus spart deutlich Energie und schont die Batterie Ihres Autos.

Wenn Sie die 24-Stunden-Parküberwachung nutzen möchten, siehe unten.

G-Sensor – G-Sensor - Aus/ Hoch/ Mittel (Standard)/ Aus

Der G-Sensor ist ein dreiachsiger Aufprall-Schwerkraftbeschleunigungsmesser, der dazu dient, auf die Kamera einwirkende physikalische Kräfte und Gravitationskräfte zu erkennen. Während der Videoaufnahme: Falls der G-Sensor aufgrund einer physikalischen oder Schwerkrafteinwirkung auf die Kamera ausgelöst wird, wird die aktuelle Loop-Zykluslänge der Videodatei gesperrt, sodass sie NICHT durch die Loop-Zyklusfunktion gelöscht wird.

Videostempel – Videomarkierung Z- Ein (Standard) / Aus -

Über dieses Tag-Menü können Sie Tags am unteren Rand des Videos auswählen. Datum und Uhrzeit, Geschwindigkeit, GPS-Koordinaten, AZDOME-Logo und Modell.

Bildschirmschoner - 1 (Standard)/3/5 Minuten/Aus

1/3/5 Minuten: Der LCD-Bildschirm der Dashcam schaltet sich nach 1/3/5 Minuten aus.

aber es wird immer noch aufgezeichnet.

Aus: Der LCD-Bildschirm der Dashcam ist immer eingeschaltet.

Zeitzone – Zeitzone

Von der Zeitzone GMT-12 zur Zeitzone GMT+12.

Uhrzeit-/Datumseinstellung

Einstellen von Datum und Uhrzeit.

Tastenton - Aus/Leise/Mittel (Standard)/Hoch

Mit dieser Funktion können Sie den Ton der Kamerataste und eventuelle Sprachbestätigungen ein-/ausschalten.

Geschwindigkeitseinheit - KM/H (Standard)/MPH

Basierend auf Ihrer Auswahl können Sie die gewünschte Geschwindigkeitsstempeloption auswählen, die auf dem Videomaterial angezeigt und aufgezeichnet wird.

Frequenz – 50 Hz/60 Hz (Standard)

Wählen Sie hier die Frequenz entsprechend der Stromversorgungsspezifikation in Ihr Land basierend auf Ihrem geografischen Standort.

60 Hz (USA – Nordamerika)

50 Hz (Europa – die meisten asiatischen Länder)

Formaterinnerung – Aus/15 Tage/30 Tage (Standard)/60 Tage

Mit dieser Funktion können Sie eine FORMAT-ERINNERUNG zum Formatieren der Speicherkarte einstellen. Nach der Einstellung erinnert Sie die Kamera im eingestellten Intervall daran, die Speicherkarte zu formatieren.

Parkleitleinie – Parkleitleinie ein (Standard)/Aus

Ein: Die Funktion wird aktiviert, wenn der Rückwärtsgang eingelegt ist.

Das Bild der Kamera wird mit der Hilfslinie auf dem Bildschirm der Dashcam angezeigt.

Aus: Die Funktion wird aktiviert, wenn der Rückwärtsgang eingelegt ist.

Das Kamerabild wird auf dem Dashcam-Bildschirm angezeigt, jedoch OHNE Hotlines.

Rückspiegel mit Videofunktion – Ein (Standard)/Aus

Ein: Das Bild auf dem Dashcam-Bildschirm entspricht dem Bild im Rückspiegel.

Zeitraffer-Parkmodus - ein/aus (Standard)

Dieses Menü erscheint NUR bei Anschluss an ein Dreidraht-Set solide Führung.

Zeitraffer-Parkmodus aktiviert: Die Dashcam nimmt Fotos mit einer Rate von 1 Bild pro 1 Sekunde auf und fügt sie zu einem Video zusammen, was die Nutzung der Speicherkarte erheblich optimiert.

So stellen Sie den 24-Stunden-Parkmodus ein

Wenn Sie das AZDOME-Dreidraht-Hardwire-Kit verwenden, gibt es Ihnen stehen zwei 24-Stunden-Parkmodi zur Auswahl:

1. Wenn „Parkmodus“ eingeschaltet / „Zeitraffer-Parkmodus“ ausgeschaltet ist: Die Dashcam zeichnet eine unbegrenzte Anzahl von 60-Sekunden-Videos auf und schaltet sich dann aus, wenn sie eine Kollision/einen Aufprall erkennt.

Dieser Modus ist ideal, wenn:

- Sie parken in einer ruhigen Gegend oder möchten Ton für alle haben Umstände.

1) Wenn Sie den Fahrzeugmotor abstellen. Dann schaltet sich die Kamera aus.

2) Die Dashcam beginnt automatisch mit der Videoaufzeichnung für einen Zeitraum von ca. 60 Sekunden und sperrt es, wenn es eine Kollision/einen Aufprall erkennt.

3) Beim nächsten Starten des Fahrzeugs schaltet sich die Kamera ein und wechselt automatisch in den normalen Videoaufzeichnungsmodus - Schleife.

2. Wenn der „Parkmodus“ ausgeschaltet / der „Zeitraffer-Parkmodus“ eingeschaltet ist: Die Dashcam nimmt Fotos mit einer Rate von 1 Bild pro 1 Sekunde auf und fügt sie zu einem Video zusammen, was die Nutzung der Speicherkarte erheblich optimiert.

Dieser Modus ist ideal, wenn:

- Sie haben in einem belebten Bereich mit starkem Fahrzeug- und Fußgängerverkehr geparkt (z. B. Parkplatz eines Einkaufszentrums).

- Sie möchten einen schnellen Überblick über alles haben, was rund um Ihr geparktes Auto passiert.

1) Wenn Sie den Fahrzeugmotor ausschalten, stoppt die Kamera die Aufnahme in Schleife und wechselt automatisch in den Zeitraffer-Parkmodus.

2) Wenn dieser Zeitraffer-Parkmodus aktiviert ist und jemand in Ihr Auto fährt, sperrt die Kamera die Videodatei, speichert sie im Ordner LOCK auf der Micro-SD-Karte und wechselt dann zur Aufnahme im Zeitraffer-Parkmodus.

3) Beim nächsten Starten des Fahrzeugs stoppt die Kamera den Zeitraffer-Parkmodus automatisch. Dann erfolgt automatisch der Wechsel in den normalen Videomodus – Loop-Aufnahmemodus.

Notiz::

- Videodateien im Zeitraffermodus werden mit höherer Geschwindigkeit abgespielt und während der Wiedergabe wird kein Ton verwendet.

- Wenn die Funktionen „Parkmodus“ und „Zeitraffer“ gleichzeitig aktiviert sind Parkmodus“, Zeitraffer-Parkmodus hat Vorrang.

Videoeinstellungen

Videoauflösung – 1440 (Standard)/1080P30

Ermöglicht Ihnen, die gewünschte Videoauflösung auszuwählen. Eine höhere Auflösung und eine höhere Bildfrequenz sorgen für flüssigere Videos, benötigen aber auch mehr Speicherplatz.

Loop-Aufnahme – 1 Min./3 Min. (Standard)/5 Min. Ermöglicht kontinuierliche Dashcam-Aufnahme. Hinweis: Damit die Dashcam kontinuierlich aufzeichnen kann, löscht sie automatisch die ältesten Dateien, wenn die Speicherkarte voll ist. Wählen Sie hier die Länge der Videodatei für die Loop-Aufnahme aus.

WDR – Ein (Standard)/Aus (deaktiviert)

Wide Dynamic Range (WDR) verbessert die Belichtung, indem überbelichtete und unterbelichtete Bilder zu einem robusten, weiten Beleuchtungsbereich mit größerer Tiefenschärfe kombiniert werden.

Zeitrafferaufnahme – ein/aus (Standard)

Im Zeitraffer-Aufnahmemodus können Sie bestimmte Bilder pro Sekunde mit einer viel geringeren Rate aufnehmen. Wenn Sie diese Einzelbilder also kombinieren und mit der normalen Rate von 30 Einzelbildern pro Sekunde wiedergeben, scheint sich im Zeitraffer-Filmmaterial alles schneller zu bewegen.

System

Sprache – Mehrsprachig, Standard: Englisch.

Ermöglicht Ihnen, die gewünschte Sprache für das Dashcam-System auszuwählen.

GPS Info – GPS-Informationen

Zeigt Satellitennummern, Datum/Uhrzeit, Längengrad, Breitengrad, Geschwindigkeit, Richtung.

W-lan

Standardmäßig ist WLAN deaktiviert. Wenn Sie WLAN einschalten, kann eine Verbindung zur AZDOME-App hergestellt werden, die in die App heruntergeladen wird, und die Kamera funktioniert dann in der AZDOME-App.

Format – Format

Mit dieser Funktion können Sie die eingelegte Speicherkarte formatieren, alle die Daten werden gelöscht.

Wir empfehlen, die Speicherkarte alle 3 Monate zu formatieren, um sie sauber zu halten und einen störungsfreien Betrieb zu gewährleisten.

Bitte beachten Sie, dass Speicherkarten eine eigene Lebensdauer haben. Nach häufigem Gebrauch, bei dem immer wieder Daten auf sie geschrieben werden, werden sie schließlich unbrauchbar. Wenn dies passiert, ersetzen Sie die Speicherkarte.

Einstellungen zurücksetzen

Hier können Sie alle Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

Version

Hier können Sie die aktuelle Firmware-Version überprüfen, die auf Ihrer Kamera installiert ist. Sie benötigen diese Information in Zukunft, um zu prüfen, ob eine neuere Firmware-Version verfügbar ist.

Die neuesten Anweisungen zum Firmware-Update finden Sie unter: <http://www.azdome.hk/downloads.html>.

Aufgezeichnete Videos wiedergeben

Für die Wiedergabe des aufgenommenen Videos stehen zwei Optionen zur Verfügung.

1. Auf einer Dashcam

Klicken Sie auf das Ordnersymbol  um das Wiedergabemenü aufzurufen



Es werden 6 Ordner angezeigt.

Front-Notfallvideo: Notfallvideos werden von der Frontkamera aufgezeichnet, können jedoch nicht überschrieben werden.

Notfallvideo hinten: Notfallvideos werden von der Rückfahrkamera aufgezeichnet, können aber nicht überschrieben werden.

Normales Frontvideo: Von der Frontkamera aufgenommene Videos.

Rear normal video: Videos aufgenommen von Rear Kamera.

Frontfoto: Mit der Frontkamera aufgenommenes Foto.

Rückfoto: Mit der Rückkamera aufgenommenes Foto.



Tipps:

1. Tippen Sie auf 2. Sie kehren zur vorherigen Schnittstelle zurück

Tippen Sie auf 3. eine Videodatei abspielen/anhalten.

Tippen Sie auf, um das aktuell aufgezeichnete Video manuell zu sperren/entsperren, um sicherzustellen, dass es NICHT überschrieben oder gelöscht wird.

4. Tippen Sie auf, um die ausgewählte Datei oder ALLE Dateien zu löschen.

Notiz:

Der Fotoordner kann nicht gesperrt werden.

2. Auf Ihrem

Computer 1. Entfernen Sie die Micro-SD-Karte aus der Kamera und stecken Sie sie direkt in Ihren Laptop, wenn Sie über einen Micro-SD-Kartensteckplatz verfügen (andernfalls verwenden Sie einen Micro-SD-Kartenleser).

2. Sie sollten das Laufwerk „D“ oder „E“ oder je nach den vorinstallierten Festplatten einen anderen Namen sehen. Sobald Sie das hinzugefügte Flash-Laufwerk gefunden haben, doppelklicken Sie darauf. Anschließend werden die Ordner mit Dateien angezeigt -

Film/SPERRE/Foto

Film: In einer Schleife wiedergegebene Videodateien, die überschrieben werden können.

LOCK: Eine Videodatei, die gesperrt ist, sodass die Loop-Aufnahmefunktion sie NICHT löschen kann.

Foto: Wird zum Hochladen von Fotos verwendet.

3. Doppelklicken Sie anschließend einfach auf das Video, um es abzuspielen.



Dateinamen, die mit dem Buchstaben B enden, wurden mit der Rückkamera aufgenommen.

ur Wiedergabe von GPS-

.azdome.hk/downloads und laden
/64 Bit oder macOS).

Ihrem Laptop,

ZDOME Player ab. Die Autorout

service@azdome.hk

2. Installieren Sie AZDOME Player auf Ihrem Laptop,

3. Spielen Sie Videodateien mit dem AZDOME Player ab. Die Autoroute wird in der Google-Karte angezeigt.

Fragen & Antworten

Frage 1: Warum ist das Bild der Rückkamera auf dem Bildschirm verkehrt herum?

Nutzen Sie je nach Gewohnheit die Funktion „Backup Cam Mirror Image“.

Frage 2: Schlechte Bildqualität der Rückkamera

Die wahrscheinlichste Ursache ist einfach eine verschmutzte Linse.

Da viele Kameras tief hinten am Auto angebracht sind, besteht die Gefahr, dass sie durch Schlamm, Schnee, Schmutz oder andere Ablagerungen verschmiert werden.

Glücklicherweise lässt sich das Problem ganz einfach beheben: Reinigen Sie die Linse mit einem weichen Tuch (um Kratzer auf der Linse zu vermeiden).

Wenn es immer noch nicht funktioniert, senden Sie eine E-Mail an service@azdome.hk.

Frage 3: Die Dashcam ist heiß

Ja! Eine Dashcam dieses Kalibers ist ein ziemliches High-End-Gerät.

Aus technischer Sicht erfordert die Aufnahme hochwertiger Full-HD-Videos eine enorme Computerverarbeitungsleistung. Wärme ist ein Nebenprodukt der gesamten stattfindenden Datenverarbeitung.

Aber Sie müssen sich keine Sorgen machen. Das Gehäuse der Dashcam selbst dient als Kühlkörper (beachten Sie die schönen Belüftungsöffnungen). Deshalb kann es sein, dass es sich bei Berührung warm oder heiß anfühlt. Keine Sorge, das ist normal und Ihr AZDOME-Gerät funktioniert wie es sollte.

Frage 4: Die Videowiedergabe auf meinem Computer ist verzögert.

Sie sehen eine Version der Videodateien mit hoher Bitrate. Die allgemeine Konfiguration des Computers kann ein Problem mit der schnelleren Datenverarbeitung verursachen.

Bitte laden Sie Videos in einer niedrigeren Auflösung hoch und versuchen Sie es erneut. Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie uns bitte.

Frage 5: Warum kann die Dashcam das GPS-Signal nicht erfassen?

1. Je nach Fahrzeug und Standort kann das GPS-Signal aufgrund starker Funkstörungen durch andere elektronische Geräte im Fahrzeug blockiert sein.

bewölktes/regnerisches Wetter oder Berge, Tunnel, hohe Gebäude auf beiden Seiten der Straße usw.

2. Überprüfen Sie, ob das GPS funktioniert, indem Sie das GPS-Modul aus dem Auto entfernen. Wenn es funktioniert, muss es im Auto zu starken Störungen gekommen sein, beispielsweise durch eine starke Explosionsmembran des Autos, einen Metallgegenstand usw.

ERKLÄRUNG

Die AZDOME Streaming Mirror Dash Camera ist als Fahrerassistent vorgesehen und übernimmt NICHT die Verantwortung für das Führen des Fahrzeugs vom Fahrer.

Die rechtliche Verantwortung und die Grundsätze einer sicheren Fahrweise verbleiben stets beim Fahrer.

Sie erklären sich mit der Verwendung dieses Produkts einverstanden und verstehen, dass es nur als Hilfsmittel dient. Wir empfehlen dringend, dieses Produkt professionell installieren zu lassen, um sicherzustellen, dass es die vorgesehene Funktion erfüllt. Für den Fall, dass Sie den Kauf dieses Produkts bereuen oder es zurückgeben, ist das Unternehmen in KEINER Weise für an Ihrem Fahrzeug vorgenommene Löcher oder Einbauänderungen verantwortlich.

BEACHTEN

- Das Produkt darf unter keinen Umständen Regen, Feuchtigkeit oder Wasser, da es sonst äußerlich oder innerlich beschädigt wird.
- Platzieren Sie das Gerät nicht in einer feuchten Umgebung. Dieses Gerät ist nicht feuchtigkeitsbeständig konzipiert.

- Versuchen Sie nicht, die Abdeckung zu öffnen oder selbst zu reparieren.

Wenn ein Problem mit dem Zubehör dieses Geräts auftritt, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

- Setzen Sie das Gerät keiner übermäßigen Hitze oder Staub aus und reinigen Sie es nicht mit Chemikalien oder Reinigungsmitteln.

- Benutzen oder installieren Sie die Kamera nicht während der Fahrt und versuchen Sie nicht, Einstellungen etc. zu verändern. Fahren Sie zuerst von der Straße ab und tun Sie dies nur, wenn dies sicher ist.

- Das Produkt nicht fallen lassen, durchstechen, auseinandernehmen oder ins Feuer werfen. Es enthält eine Batterie und kann bei unsachgemäßer Handhabung explodieren.

- Verwenden Sie das Ladegerät nicht, wenn das Kabel gebrochen oder beschädigt ist.

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

- Lassen Sie die Kamera nicht über längere Zeit direktem Sonnenlicht ausgesetzt oder an Orten liegen, an denen die Temperatur 60 °C (140 °F) übersteigen kann.

- Wenn Sie die Kamera nicht verwenden, empfehlen wir, sie aus dem Fahrzeug zu entfernen.

Dadurch wird ein Diebstahl oder die Einwirkung übermäßiger Hitze verhindert, wodurch eine Beschädigung des Geräts vermieden wird.

Verteiler

Sunnysoft sro
Kovanecka 2390/1a
190 00 Prag 9

Tschechische Republik
www.sunnysoft.cz

Owner's Manual

AR09



KAKA GROUP LTD
www.azdome.hk info2@azdome.hk
Address : Room 102, Building 1, No.1 Longcheng Street, Qingxi Town,
Dongguan, Guangdong, 523660, CN



V2.0

AZDOME

Enjoy Your Smart Driving

CONTENT

WARRANTY & CUSTOMER SUPPORT	02
NOTICE	03
SPECIFICATION	04
PACKING LIST	05
PRODUCT DIAGRAM	06
INSTALLATION	08
Install Micro SD Card	08
Remove Micro SD Card	08
Front Camera Installation	08
Rear Camera Installation	10
GET STARTED	13
Power On/Off	13
Screen On/Off	13
FORMATTING MEMORY CARD	13
SETTING TIMEZONE AND DATE/TIME	14
BUTTON FUNCTION	15
FUNCTION	17
General	17
Parking Monitor	17
G-sensor	17
Video Stamp	18
Screen Saver	18
Timezone	18
Time/Date Setting	18

Button Sound	18
Speed Unit	18
Frequency	19
Format Remind	19
Parking Guide Line	19
Rear Video Mirror	19
Time Lapse Parking Mode	20
Parking Monitor	20
Video Settings	22
Video Resolution	22
Loop Recording	22
WDR	22
Time-lapse Record	22
System	23
Language	23
GPS Info	23
WiFi	23
Format	23
Reset Settings	24
Version	24
PLAYBACK RECORDED VIDEOS	24
GPS PLAYER SOFTWARE INSTALLATION (PC/MAC ONLY)	27
FAQ	28
DISCLAIMER	29
WARNINGS	30

•» WARRANTY & CUSTOMER SUPPORT

We provide 12-Month of limited warranty for your product from the date of purchase to be free from defects in materials and craftsmanship.

For questions, support, or warranty claims, contact us at **info2@azdome.hk** with you Order Number. If you can provide the photos or video to show your problem we will be appreciated.

IMPORTANT: Proof of original purchase (Online order receipt is also accepted) is required for any warranty service. AZDOME can only provide after sales service for products purchased directly from AZDOME. If you have purchased from a different seller, please contact them directly for service or warranty issues.



info2@azdome.hk

•» NOTICE

Please read and understand warnings & safety instructions before operating.

- ① Make sure to always keep the camera plugged into the power, because camera's internal battery is NOT meant to last more than 3-5 minutes depending on the video resolution you choose.
- ② You will need to insert a memory card before you can start recording. Please insert only a brand name Class-10 or above higher speed Micro-SD card.
- ③ Before first time use, you MUST format the memory card in the camera to prevent any errors and for smooth operation.
- ④ Setting Date & Time: Please set the correct date and time, please refer to page EN-14.

» SPECIFICATION

Model	AR09
Mic/Speaker	Built In
Photo Format	JPG
Video Format	MP4
Video Resolution	Front:1440P;1080P Rear: 1080P
Memory Card	Class 10 or above high-speed Micro SD card
Car Inverter DC	5V/3.0A
Relative Humidity	10%-70%
Battery	500mAh lithium battery
WiFi	Yes. AZDOME APP
GPS Track	Support, need to connect GPS Module
Loop Recording	Support
Motion Detection	No
Parking Monitor	Support, 24 hours Parking Monitor need to connect 3-lead hard-wire kit

» PACKING LIST



Mirror Dash cam



Rear Dash cam (6M cable)



USB Car Charger
(3.5M Cable)



4 Rubber Fasteners



5 x Cable Clips



Wire Trim Tool



Anti-glare Screen Film



User Manual



Cleaning Cloth

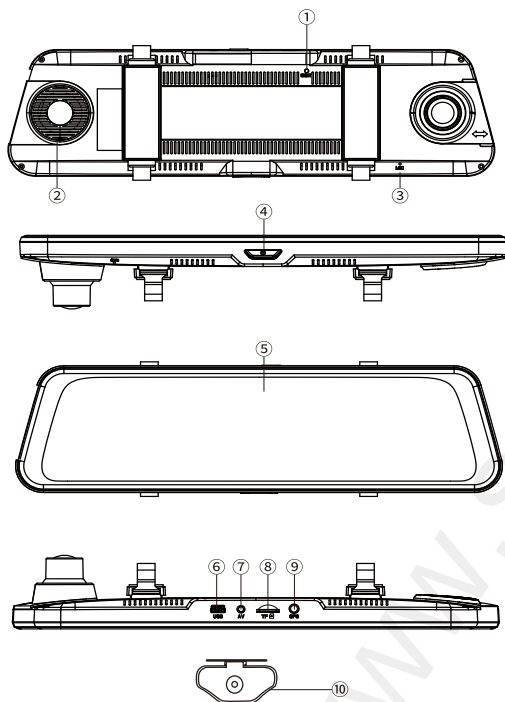


Dry Wet Cloth Pack

Note

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

» PRODUCT DIAGRAM



#	Component	Description
1	Reset	Insert a pin to 'RESET' hole to reboot when device is Not Responding
2	Speaker	Built in speaker
3	Microphone	Records audio
4	Power Key	-Press once to turn on device -Press and hold 3 seconds to turn off device -Short press to turn off/on screen when recording
5	Screen	Touching Screen
6	Mini USB Port	Connect to MINI USB cable & charge battery
7	AV-IN	Connect to rear camera
8	Micro SD Card Slot	Support Micro SD, Class 10 or above, U3 high-speed
9	GPS	Check your route when you playback the videos Via AZDOME Player
10	Rear Camera	Records rear side

» INSTALLATION

Install Micro SD Card

1. Make sure the dash cam is turned OFF.
2. Insert the Micro-SD Card half way in (GOLD Contacts - Facing the Back/Lens Side)
3. Now gently push the card in until it clicks & looks in place.
4. Must use only Brand Name, Class-10, U3 or higher speed Micro-SD Card.

Remove Micro SD Card

-To remove the Micro SD card, gently push its top edge inward until it clicks, and then pops out, then simply pull it out of the slot.

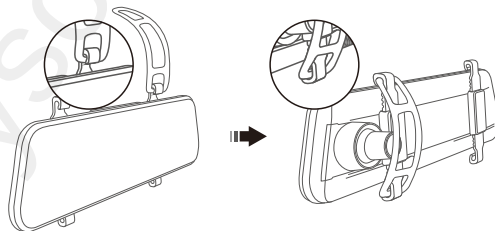
MOST IMPORTANT about Memory CARD

1. Do not remove or insert Micro SD card when the camera is powered on which may damage the memory card.
2. Every time you insert a Micro SD card, please format it in the camera to ensure that the microSD card is compatible with the camera.

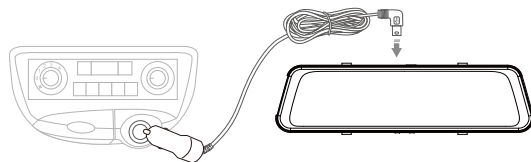
Front Camera Installation

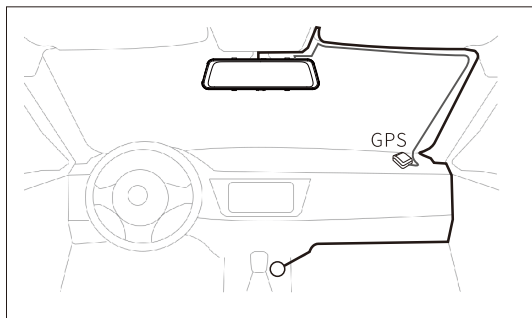
1. Turn off the car's engine. Insert a Micro SD card into the Micro SD slot of the dash cam.

2. Loop the rubber fasteners over the top fastener clips (There are 2 types of fasteners; please use which ever suits your car; Put the mirror dash cam in position on the front face of your existing rear view mirror ensuring the camera lens clears the edge of your rear view mirror. Loop the bottom rubber fasteners over the mirror and attached to the bottom fastener clip.



3. Connect one end of Car Charger cable to the USB Input port on the topside of Mirror Dash Camera. Plug the other end of the Car Charger cable to the Cigarette Lighter Receptacle in the vehicle. Run the cable along your vehicles console.
4. Connect the GPS module to the dash cam, tear off the sticker of GPS module and place it on the car dashboard.





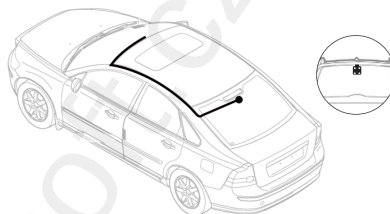
Rear Camera Installation

The rear camera equipped with a 6-meter cable is to connect to the dash-cam via AV IN port. Before installation, please check if the provided cable is long enough to reach the rear cam in your car.

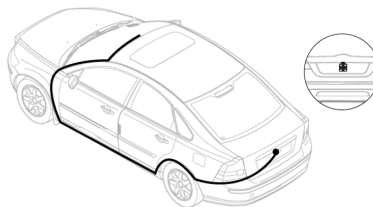
1. There are two locations for mounting rear camera: rear windshield / above the number plate.

Position 1: Install the rear camera on the rear windshield.

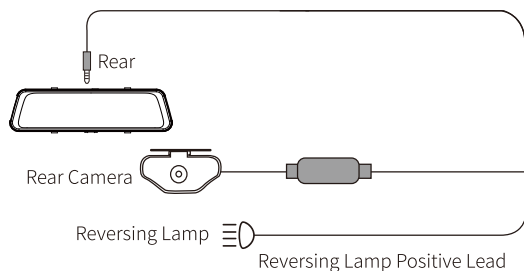
Position 1 is designed for live stream rear review only, not for reversing guide.



Position 2 (Recommended): Install the rear camera near the license plate. Feed the camera wire through to the interior of the vehicle either by drilling a new hole; or using the existing hole for the number plate light if possible. The two included screws and double-sided tape will hold the camera in place. The rear camera image is crisp and clear for both rear viewing and reversing guide.



To use the reversing function, install the rear camera in position 2, then connect the red cable of rear camera extension cable to the anode of the car reversing lamp by using a test light or multimeter to determine which wire is positive.



2. Once all of the plugs are connected and power connections are made. Switch on the ignition. Shift the gear into reverse, and if all is wired correctly; the rear camera image will appear in your mirror.

Note

- ① Please clean the position to ensure the adhesive quality before install the rear camera.
- ② Please clean the rear windshield regularly to ensure the image quality if choose the position 1.
- ③ If choose the position 2, you can install the rear camera with the included adhesive sticker or screws.
- ④ Please fasten the screws to adjust the desired camera view angle.

▶ **GET STARTED**

Power On/Off

Option 1: Start the engine to automatically power on the Mirror Dash Camera; stop the engine to automatically power it off.

Option 2: Press once to turn on device; Press and hold 3 seconds to turn off device.

Screen On/Off

Simply press the Power Button once to switch the screen off (But can still recording) when the mirror dash cam is ON; Press it again or tap the touch screen to wake up the camera.

FORMATTING MEMORY CARD

1. Touch  to enter the Settings Menu.
2. Touch "System" and touch "Format".
4. Touch "OK".

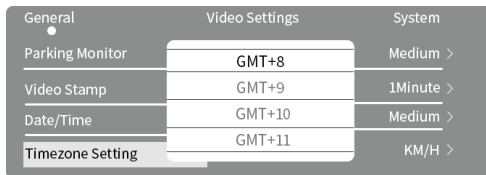
Note

1. Do not remove or insert Micro SD card when the camera is powered on which may damage the memory card.
2. Every time you insert a Micro SD card, please format it in the camera to ensure that the microSD card is compatible with the camera.

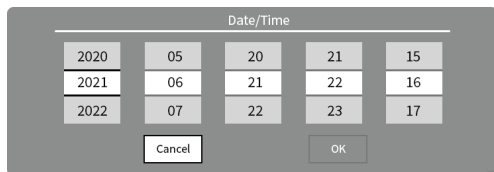
SETTING TIMEZONE AND DATE/TIME

① Please connect GPS module.

② Set the GMT value first.



③ Set the Date/Time: Year-Month-Day-Hour-Minute

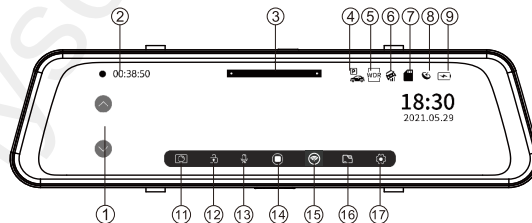


The dash camera will updated the date and time based on the GMT value selection automatically when it receives the GPS signal .

	British Winter Time	British Summer Time
UK Time Zones	GMT/UTC +1	GMT/UTC ±0

Go to <https://www.timeanddate.com/time/map/> to find out your Correct GMT (Greenwich Mean Time) value based on your location.

» BUTTON FUNCTION



#	Description	Feature
1	Adjust View Angle	Tap to adjust view angle, can't work when dual camera display
2	Recording timer	Shows the elapsed recording time
3	Screen Brightness Control	Slide the brightness bar to increase or decrease the screen brightness
4	Parking Monitor	Shows the parking mode status
5	WDR	Shows the WDR status
6	G-sensor	Show the G-sensor status

7	MicroSDCard	Show the Micro SDCard status
8	GPS	Show the GPS status
9	Battery	Shows the status of Battery
10	Date/Time	Shows the date and time
11	PhotoShooting	Tap  to capture a photo and save it to the memory card
12	EmergencyLock	Tap  to manually lock the current video that is recording to make sure it will NOT being overwritten or deleted; Tap  to start recording again
13	Audio	Tap  to mute/unmute the microphone
14	Recording	Tap  to end & save the recording into the memory card
15	WiFi	Tap  to turn on WiFi Tap again, turn off wifi
16	Playback	Tap  to enter playback menu and check all videos or photos saved
17	System Setting	Tap  to enter system setting menu

FUNCTION

General

Parking Monitor — On/Off(Default)

If connected to cigarette lighter to supply power, with "Parking Monitor" function enabled, dash cam automatically starts recording a video for around 60s and lock it when any collision/ impact detected. Dash cam use its internal battery(500mAh) to detect any knock or bump so supports limited times of recording a 60-second video. This mode greatly saves energy and protects your car battery.

If you want to use 24-hours Parking Monitor please take refer to Page EN-14

G-sensor — Off/ High/ Medium(Default)/ Off

G-Sensor is a 3-axis impact gravitational accelerometer which is designed to detect physical and gravitational forces on the camera. While Video is Being Recorded: In the event when G-Sensor is triggered due to physical or gravitational impact force on the camera, the current loop cycle length of video file will be locked so it will NOT be deleted by loop cycle function.

Video Stamp — On(Default)/Off

This stamps menu allows you to choose your choice of stamps for the bottom of the video. Date & Time, speed, GPS Coordinates, AZDOME Logo and model.

Screen Saver — 1(Default)/3/5 minutes/ Off

1/3/5 minutes: The dash cam LCD screen will turn off after 1/3/5 minutes, but still recording.

Off: The dash cam LCD screen will always on.

Timezone

From GMT-12 to GMT+12 timezone.

Time/Date Setting

To set the date & time.

Button Sound — Off/ Low/ Medium(Default)/High

This feature allows you to turn ON/OFF camera button's beep sound & any voice confirmation.

Speed Unit— KM/H(Default)/MPH

You can choose desired speed option stamp to be displayed and recorded on video stamp based on your selection.

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.

60 Hz (USA – North America)

50 Hz (Europe – Most Asian Countries)

Format Remind — Off/ 15days/ 30days(Default)/ 60days

This feature allows you to set a FORMAT REMINDER to format your memory card. Once set, the camera will remind you to format your memory card at a set interval.

Parking Guide Line — On(Default)/Off

On: The function is activated when the reverse gear is selected. The camera image is shown on the dash cam screen with assistance line.

Off: The function is activated when the reverse gear is selected. The camera image is shown on the dash cam screen but NO assistance line.

Rear Video Mirror — On(Default)/Off

On: The image on the dash cam screen matches that of your rear-view mirror.

Time Lapse Parking Mode — On/Off(Default)

This menu will be shown when ONLY connected to 3-lead hardwire kit.

Time Lapse Parking Mode ON: Dash cam will capture photos at 1 frame per 1s, and stitches them into a video which greatly optimizes the use of memory card.

How to set 24-hours Parking Mode

If you connect to AZDOME 3-lead hard wire kit, here are two 24-hours Parking Modes that you can select from:

1. When function “Parking Mode” ON / “Time Lapse Parking Mode” OFF: Dash cam will record unlimited times of a 60-seconds video then power off whenever detecting collision/impact.

This mode is ideal if you: Parked in a quiet area or want audio in all circumstances

- ① When you turn OFF the car’s engine. Then the camera will also power off.
 - ② Dash cam automatically starts recording a video for around 60s and lock it when any collision/impact detected
 - ③ When you start your car for the next time, the camera will power on and goes into normal video - Loop Recording Mode automatically.
2. When “Parking Mode” OFF / “Time Lapse Parking Mode” ON: Dash cam will capture photos at 1 frame per 1s, and stitches

them into a video which greatly optimizes the use of memory card.

This mode is ideal if you :

-Parked in a busy area with lots of vehicle and foot traffic (ie. mall parking lot)

-Want to have a quick overview of everything that happens around your parked car.

① When you turn OFF the car’s engine. Then the camera will STOP the Loop Recording and it will go into the Time Lapse Parking Mode automatically.

② While this Time Lapse Parking Mode is being recorded, If someone hits your car, then the camera will lock the video file, then saved in LOCK folder of Micro SD card > then go on Time Lapse Parking Mode recording.

③ When you start your car for the next time, the camera will automatically STOP the Time Lapse Parking Mode. Then it will go into normal video - Loop Recording Mode automatically.

NOTE:

-The Time Lapse Mode video files plays at faster speed and NO audio when playback.

-If function “Parking Mode” and “Time Lapse Parking Mode” are ON simultaneously, the Time Lapse Parking Mode will be the priority

Video Settings

Video Resolution — 1440(Default)/1080P30

Allow to choose the desired video resolution. Higher resolution and fps videos result in smoother videos, but also take more storage space.

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

Allow the dash-cam to continuously record. Please notice: the dash-cam will keep deleting the oldest files automatically when memory card gets full so that it can keep recording over and over. Here select the length of video file for the loop recording.

WDR — On(Default)/Off

Wide Dynamic Range (WDR) improves the exposure by taking the combinations of over exposed and under exposed image into one robust wide range of lighting with higher depth image.

Time-lapse Record — On/Off(Default)

Time Lapse recording mode allows you to capture specific images per second at a much lower rate. So when you combine and play those images at the normal 30fps rate, everything seems to be moving faster in time lapse.

System

Language — Multilingual, default English.

Allow to choose your desired language for dash-cam system.

GPS Info

Show the satellite numbers, Date/Time, Longitude, Latitude, Speed, Direction.

WiFi

Default turn off WiFi. If turn on WiFi, it can connect AZDOME APP which download on APP and operation on AZDOME APP.

Format

This feature will allow you to format inserted memory card, all the data will be deleted.

We recommend that you format the memory card every 3 months to keep it clean for smooth operation.

Please note that memory cards have their self life span, after so many uses of writing data over and over, eventually they will become inoperable. When that happens, please replace your memory card.

your camera. You will need this information in the future to check if newer version of firmware is available.

Please visit: <http://www.azdome.hk/downloads.html> for latest firmware upgrade instructions.

Reset Settings

Here you can restore all the settings to factory default settings.

Version

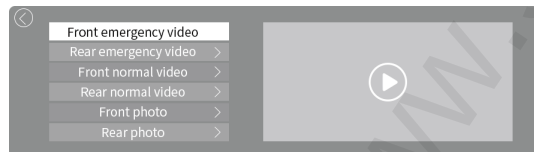
Here you can check the current firmware version installed on

» PLAYBACK RECORDED VIDEOS

There are 2 different way you can access your videos.

A. On Dash Camera

Tap  to enter Playback Menu, you will see six folders.



Front emergency video : emergency videos recorded captured by front camera but can't be overwritten

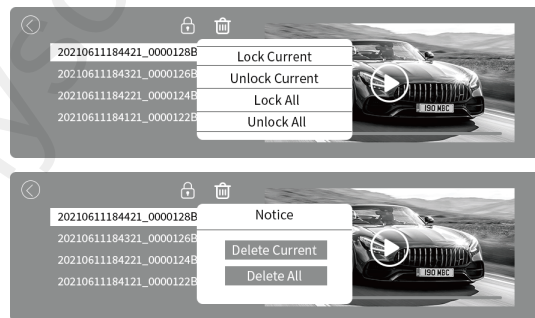
Rear emergency video : emergency videos recorded captured by rear camera but can't be overwritten

Front normal video : videos recorded captured by front camera

Rear normal video : videos recorded captured by rear camera

Front photo : photos captured by front camera

Rear photo : photos captured by rear camera



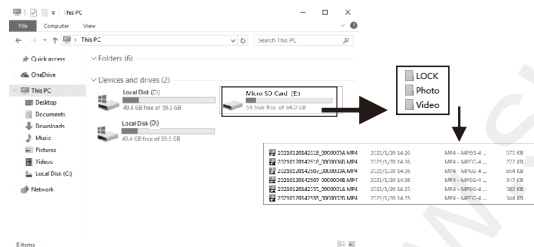
Tips

1. Tap  to return to the previous interface
2. Tap  to play/pause the video file.
3. Tap  to manually lock/unlock the current video that is recording to make sure it will or NOT being overwritten or deleted. recording to make sure it will or NOT being overwritten or deleted.
4. Tap  to delete the selected file or ALL files.

Note: The photo file can NOT be locked.

B. On Computer

1. Please remove the Micro SD card from camera and insert it directly in your laptop if you have a Micro SD Card slot (otherwise please using a Micro SD Card reader).
2. You should be able to see drive "D" or "E" or other name depending on the pre-installed hard drives. Once you find the added flash drive, double click in it, then you will see the file folders- Movie / LOCK / Photo
- Movie: The loop recording video files that can be overwritten.
- LOCK: The video file will be locked so it will NOT be deleted by loop recording function.
- Photo: The pictures
3. Then simply double click on the video to play them.



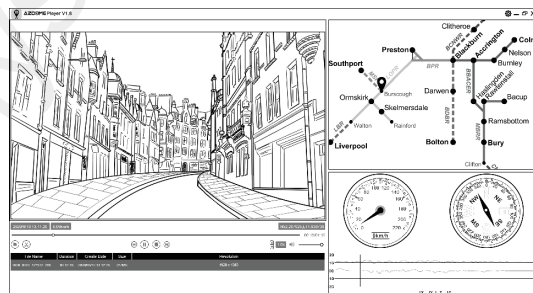
File named *****A=videos or photo captured by front camera

File named *****B=videos or photo captured by rear camera

» GPS PLAYER SOFTWARE INSTALLATION (PC/MAC ONLY)

1. Go to our website www.azdome.hk/downloads to download the AZDOME Player (For Windows 32bits/64bits or macOS)
2. Install the AZDOME Player in your laptop, photo as below;
3. Play the video files by AZDOME Player, you can see the car route on Google Map.

AZDOME Tech Support : service@azdome.hk



» FAQ

Q1:Why the rear cam image is converse on the screen?

According to your habit, please use the function called “Backup Cam Mirror Image” .

Q2:Poor image quality of rear cam

The most likely cause is simply a dirty lens. Since many cameras are mounted low on the back of the car, they're subject to being obscured by mud, snow, dirt or other debris. Luckily, the fix is easy: Clean the lens with a soft cloth (to prevent scratching the lens).

If still doesn't work, please e-mail to service@azdome.hk with order number.

Q3:Dash cam will be hot

Yep! A dash cam of this caliber is a pretty high-tech piece of equipment. When you think about it from an engineering perspective, capturing high quality full HD video takes a large amount of computer processing power. Heat is the by-product of all that data processing that is going on.

But not to worry.The case of the Dash cam itself is actually used as a heat-sink (notice the nice vents), so that's why you may notice it is warm or hot to the touch. Don't worry, this is normal,

and your AZDOME is operating as designed.

Q4:My Video playback on PC is lagging.

You are viewing high-bit rate version of video files. General computer configuration may have problem with faster data processing. Please record videos at lower resolution and try again. Contact us if problem still exists.

Q5:Why dash cam can't get the GPS signal?

1. Depending on the vehicle and the location of the GPS signal can be blocked due to strong radio interference of other electronic devices in the car, the cloudy/rainy weather or mountains, tunnels, tall buildings on both sides of road etc.
2. Please check if GPS works by taking the GPS Module from the car to outside. If it works then there must be a heavy interference in the car, for example thick car Explosion-proof membrane, metal item and etc.

» DISCLAIMER

AZDOME Streaming Mirror Dash Camera is designed to be use as a driver's assistant, it dose NOT remove the responsibility of driving the vehicle from the driver. The legal responsibility and safe driving practice always remains with the driver.

You agree to use this product and understand that this is to be used as aid only. We highly recommend that you have this product professionally installed to ensure that it will provide the function it is set out to perform. In case of you change your mind or return of this product, company is NOT responsible in anyway for the holes or installation modifications made to your vehicle.

•» WARNINGS

- Do not expose this product to rain, moisture or water under any circumstances or it will result in external or internal damage.
- Do not put the unit in a damp environment. This device is not designed to be damp proof.
- Do not try to open the cover or try to repair it yourself. If the accessories for this device have any problem, please contact the seller for assistance.
- Do not expose this device to an excessive heat, dust or use any chemical substance or cleaning solvent to clean this device.
- Do not operate or install the camera while driving, or attempt to change any setting etc. Pull off the road first and only do so when it is safe.
- Do not drop, puncture or disassemble this product or dispose it on fire. It contains Battery and can explode if improperly

handled.

- Do not use the charger if the cord is broken or damaged. Keep out of reach of children.
- Do not leave the camera in the direct sunlight for a long period of time or where temperature could go above 140°F (60°C).
- Removing the camera from the vehicle when not in use is recommended. This prevents likelihood of theft or exposure to excessive heat to prevent damage to unit.