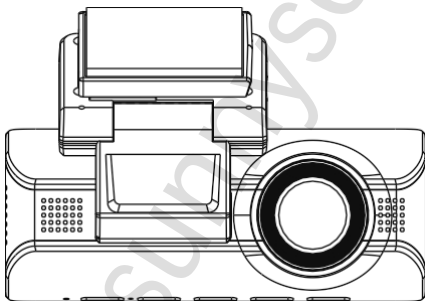


Uživatelská příručka

M550 Pro



AZDOME

www.azdome.com



service@azdome.hk

Reakce za pouhých 12 hodin



Naskenujte tento QR kód pomocí kamery WhatsApp a přidejte si mě na WhatsApp.



WhatsApp Kontakt

•» 2. Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili tuto autokameru AZDOME. Tento návod k použití obsahuje informace o tom, jak ovládat vaši autokameru. Před použitím autokamery doporučujeme přečíst si tento návod, abyste se ujistili o správném používání.

V zájmu zlepšení výkonu výrobku se obsah této příručky může změnit bez předchozího upozornění.



Poznámka:

1. Při zakoupení autokamery AZDOME je k ní dodávána 64GB karta microSD. Při prvním použití nezapomeňte kartu microSD naformátovat spolu s autokamerou.
2. Při používání se VŽDY připojte k napájení. Jelikož je v něm zabudován superkondenzátor (k zapamatování času se používá pouze lithium-kovová baterie o kapacitě 1 mAh).



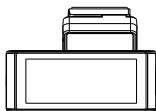
service@azdome.hk

Naskenujte QR kód a stáhněte si manuál

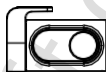


» 3. V krabici

Před instalací palubní kamery zaškrtněte políčko u každé z následujících položek.



Přední palubní kamera ×1



Zadní kamera (6M/20ft) ×1



Elektrostatické fólie x4



Nabíječka do
auta ×1



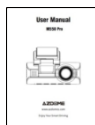
Napájecí kabel Mini
USB (3,5 m/12 stop) ×1



Paměťová karta x1



Kabelové
svorky x 5
Pryžový
nástroj x 1



Uživatelská příručka
x 1



Poznámka:

1. Do autokamery byla vložena jedna karta SD AZDOME 64 GB.
2. V zájmu zlepšení výkonu výrobku se obsah této příručky může změnit bez předchozího upozornění.

» 4. Specifikace

Název modelu	M550 Pro
Velikost obrazovky	3,18 palce
Clona	F=1.8
Barva	Černá
Jazyk	English / Deutsch / Français / 日本語 Español / Русский / 简体中文 / 繁體中文
Formát videa	MP4
Formát fotografií	JPG
Kód videa	H.264
Rozlišení videa /Frame Rate	Přední kamera: UHD 4K (3840x2160) QHD 2K(2560x1440) Full HD (1920x1080) Přední + zadní kamera: 4K (3840x2160) + Full HD (1920x1080) 2K(2560x1440) + Full HD(1920x1080) Full HD(1920x1080)+Full HD(1920x1080)
GPS	Vestavěný přehrávač GPS AZDOME * Windows 7 nebo vyšší a Mac OS X (10.10) nebo vyšší

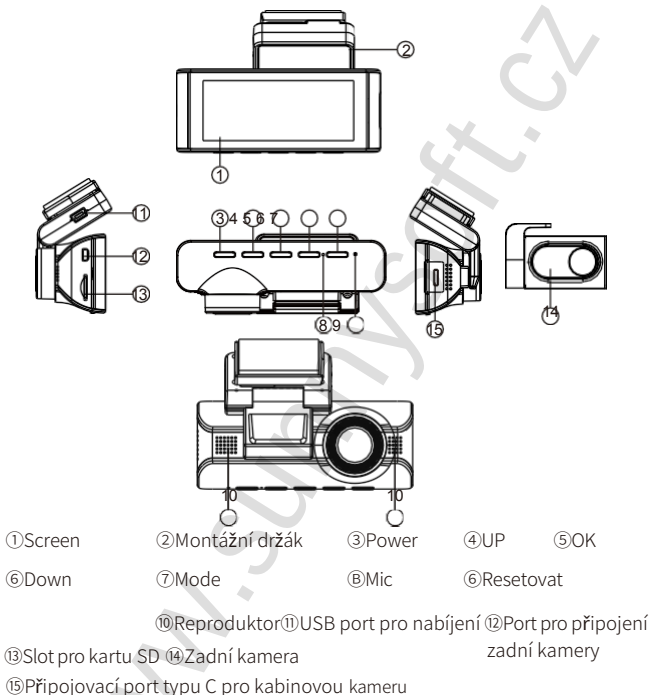
G-senzor	Vestavěný tříosý snímač zrychlení
Nahrávání ve smyčce	Podpora
Časosběrný záznam	Podpora (1 snímek za sekundu, rychlé přehrávání videa)
Wi-Fi / Aplikace	Podpora 2,4GHz/5GHz, aplikace AZDOME
Režim parkování	Podpora (Funguje POUZE tehdy, když je autokamera připojené k sadě 3-Lead Hardwire Kit)
Paměť	Maximální podpora 256 GB (třída 10, rychlost U3. Pouze jedna 64GB microSD v palubní kameře)
Mikrofon	Vestavěný
Reproduktor	Vestavěný
Baterie	Vestavěný superkondenzátor (má pouze lithium-kovovou baterii s kapacitou 1 mAh, která slouží k zapamatování času)
Rozhraní napájení	5V/2,5A
Pracovní teplota	-20°C až 70°C (-4°F až 158°F)



Poznámka:

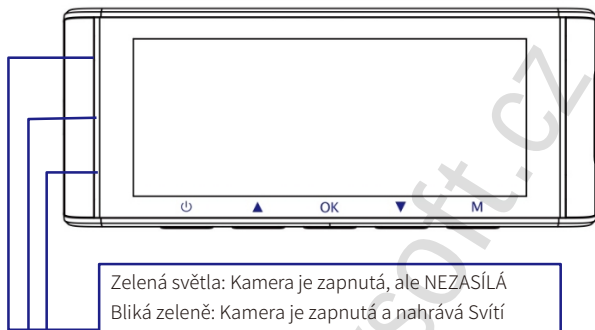
1. V tomto balení používejte pouze nabíječku do auta AZDOME.
2. Při používání se VŽDY připojte k napájení. Jelikož je v něm zabudován superkondenzátor (k zapamatování času se používá pouze lithium-kovová baterie o kapacitě 1 mAh).
3. Pro optimální výkon doporučujeme používat karty AZDOME SD. Používání SD karet třetích stran nebo nekvalifikovaných SD karet může ovlivnit výkon autokamery a v některých případech způsobit, že se autokamera během nahrávání náhodně restartuje.

•» 5. Schéma produktu

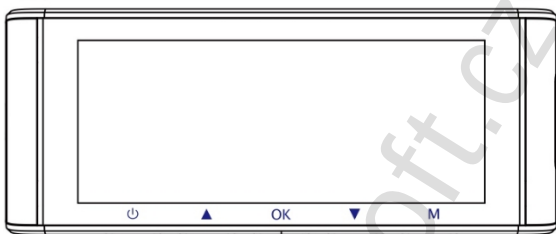


Poznámka:

Pokud potřebujete jednu kameru do kabiny, která není součástí balení, vyhledejte na Amazonu **kameru do kabiny AZDOME Type-C pro autokameru M550 Pro**.



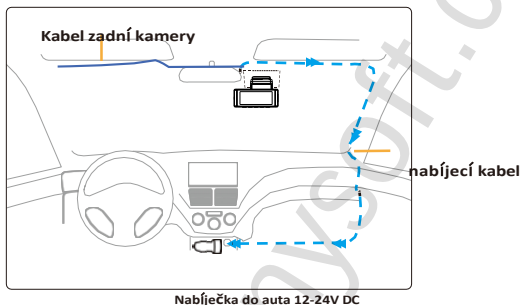
» 6. Tlačítka a funkce



klíč	Funkce
	1. Stiskněte jednou, když je fotoaparát vypnutý - pro zapnutí fotoaparátu 2. DLOUHÝM STISKNUTÍM po dobu 2 sekund při zapnutém fotoaparátu - vypnutí fotoaparátu 3. Stiskněte jednou, když je fotoaparát zapnutý - pro vypnutí/zapnutí LCD displeje, mějte na paměti, že je stále funkční.
	1. Stiskněte jednou - pro posunutí režimu zobrazení fotoaparátu 2. DLOUHÉ STISKNUTÍ po dobu 2 sekund - vypnutí/zapnutí nahrávání zvuku
	1. Stiskněte jednou - pro spuštění/zastavení nahrávání videa 2. Stiskněte jednou - pro přehrávání/pozastavení videa v režimu přehrávání 4. Stiskněte jednou - pro zadání / potvrzení konkrétních nastavení v menu Nastavení
	1. Stiskněte jednou - pro pořízení snímku 2. DLOUHÝM STISKNUTÍM po dobu 2 sekund zapnete WiFi, čímž se zapne signál WiFi z palubní kamery.
	1. Stiskněte jednou - pro vstup do/výstup z menu nastavení

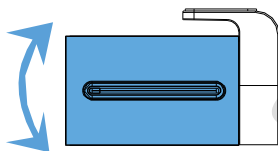
» 7. Instalace

Nainstalujte přední a kabinovou kameru do horní části předního skla. Před instalací odstraňte všechny cizí předměty a čelní sklo očistěte a osušte. Zadní kameru nainstalujte do horní části zadního skla.

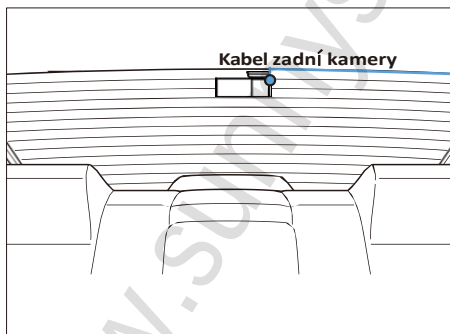


1. Správně připojte magnetický držák a palubní kameru M550 d í k y silné magnetické přitažlivosti.
2. Vložte kartu microSD do slotu microSD autokamery a naformátujte kartu SD pro první použití.
3. Nalepte elektrostatickou fólii na čelní sklo a poté na ni nalepte magnetický držák.
4. Vypněte motor vozidla.
5. Připojte nabíjecí kabel k portu mini USB magnetického držáku. Pomocí páčidla nadvedněte okraje obložení/výlisku čelního skla a zasuňte napájecí kabel.
6. Nastavte úhel objektivu pomocí držáku přední kamery. Doporučujeme namířit objektiv mírně dolů ($\approx 10^\circ$ pod vodorovnou rovinu), abyste mohli nahrávat video s poměrem silnice k pozadí 6:4.
7. Zapněte motor. Přístrojová kamera se zapne a začne nahrávat. Video soubory se ukládají na kartu microSD. Když se karta microSD zaplní, nejnovější video soubory začnou nahrazovat nejstarší video soubory (tzv. nahrávání ve smyčce) - takže budete mít k dispozici vždy nejnovější video soubory.

8. Odlepte ochrannou fólii z oboustranné pásky a připevněte zadní kameru na zadní sklo. Otáčením těla zadní kamery nastavte úhel objektivu, připojte přední kameru a zadní kameru.



9. Pomocí vypichovacího nástroje nadzvedněte okraje pryžového těsnění okna a výlisku a zasuňte kabel pro připojení zadní kamery.



10. Zapojte napájecí kabel zapalovače cigaret do zásuvky zapalovače cigaret a přední kamery. Pomocí vypichovacího nástroje nadzvedněte okraje obložení/výplně čelního skla a zasuňte napájecí kabel.

Poznámka: Délka originálního kabelu pro zadní kameru je 6 m/20 stop, vhodný pro většinu typů automobilů. Na vyhledávači Amazon máme 4pinový **prodlužovací kabel pro** zadní kameru, který není součástí dodávky: **M550 Pro, bez prodlužovacího kabelu.**

» 8. Používání kamery AZDOME Dash Cam

Kamera je navržena tak, aby se automaticky zapnula a nahrávala, jakmile obdrží napájení. Poté uloží videozáznam a automaticky se vypne při vypnutí vozidla.

1. Automatické zapnutí/vypnutí:

- ① Připojte nabíječku do auta do zásuvky zapalovače cigaret.
- ② Když je motor auta zapnutý, palubní kamera se zapne a začne automaticky nahrávat.

Po otočení klíčku do polohy LOCK se záznam automaticky uloží a vypne.

2. Ruční zapnutí/vypnutí Ruční z a p n u t í : Stiskněte jednou tlačítko napájení. Ruční vypnutí: Stiskněte a podržte tlačítko napájení po dobu alespoň 2 sekund.



Poznámka:

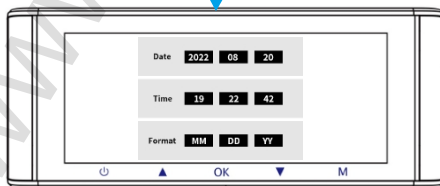
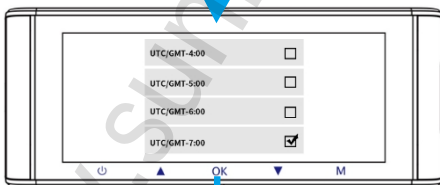
1. Nevýjímejte ani nevkládejte kabinu fotoaparátu/ zadní fotoaparát, když je fotoaparát zapnutý, mohlo by dojít k jeho poškození. Je to z důvodu zlepšení stability, že se autokamera jednou automaticky restartuje, pokud zjistí, že jsou připojeny různé kamery.
2. Při používání se VŽDY připojte k napájení. Jelikož je v něm zabudován superkondenzátor (k zapamatování času se používá pouze lithium-kovová baterie o kapacitě 1 mAh).
3. U některých nákladních vozidel/osobních automobilů je 12V cigaretová zásuvka vždy HOT, což znamená, že je trvale napájena, i když je vůz vypnutý a uzamčený. Pokud je to případ vašeho vozidla, funkce automatického zapnutí/vypnutí nebude fungovat. A pokud necháte kameru nepřetržitě nahrávat, když je auto vypnuté, pak se vybije baterie vašeho auta/nákladáku a pro příště už nemusíte mít dostatek energie k nastartování auta. Chcete-li tuto situaci napravit, můžete provést jednu ze dvou možností:

- ① Připojte svou palubní kameru k pojistkové skříňce automobilu pomocí sady AZDOME 3-Lead Auto Trigger Hardwire Kit.
- ② Změňte připojení v pojistkové skříňce 12V zásuvky na zásuvku, která dodává energii pouze při otočení klíčku od vozidla do polohy ACC nebo ON.

První použití Tato nabídka slouží k nastavení preferovaného jazyka, časového pásma, data a času a formátování paměťové karty. Stisknutím tlačítka OK přejdete do dalšího kroku.

Tato nabídka se zobrazí, když:

1. Přístrojová kamera se nejprve zapne.
2. Byla provedena aktualizace firmwaru.
3. Po obnovení nastavení autokamery Dash Cam možnosti "Default Setting" v nastavení systému.



Nastavení časového pásma Nastavení, která ovlivňují zobrazený čas a datum, se použijí po přijetí připojení GPS.

Některé příklady volných časů GMT jsou:

- GMT-7: Los Angeles - GMT-4: New York - GMT+10: Sydney

Ujistěte se prosím, že jste nastavili časové pásmo během letního a zimního času.

Pokud si nejste jisti, kde se nachází vaše město GMT, vyhledejte si prosím na webu

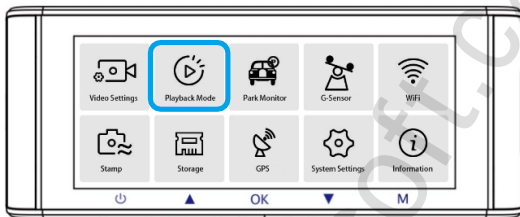
<http://www.greenwichmeantime.com/time-zone/usa/>

Časová pásma USA	Kdy končí letní čas listopad - březen	Kdy začíná letní sezóna březen - listopad
Havaj	GMT (-10:00)	
Aljaška	GMT (-9:00)	GMT (-8:00)
Pacifický čas Zóna	GMT (-8:00)	GMT (-7:00)
Horské časové pásmo	GMT (-7:00)	GMT (-6:00)
Střední čas Zóna	GMT (-6:00)	GMT (-5:00)
Východní čas Zóna	GMT (-5:00)	GMT (-4:00)

Časová pásma Spojeného království	Britský letní čas	Britský zimní čas
	GMT/UTC +1	GMT/UTC ±0

9. Přehrávání video souborů pomocí kamery AZDOME

»» Dash



Stisknutím tlačítka 'M' přejděte do nastavení Menu. A poté zvolte 'Playback Mode' pro přechod do režimu přehrávání.

Normální: Autokamera nahrává v normálním režimu nahrávání ve smyčce nebo v režimu časosběrného nahrávání ve smyčce.

Událost: Když autokamera detekuje náraz v běžném režimu nahrávání, přepne se do režimu nouzového nahrávání a uloží uzamčené video o délce 20 sekund, které začíná 5 sekund před spuštěním události.

Parkování: Když autokamera detekuje náraz v režimu parkování, přepne se do režimu nouzového záznamu a uloží uzamčené 20sekundové video začínající 5 sekund před spuštěním události.

Obrazek: Při pořizování snímku se snímek uloží jedním stisknutím tlačítka dolů na autokaměře.



» 10. Přehrávání video souborů pomocí smartphonu

Kontrola videa v reálném čase pomocí chytrého telefonu

1. Vyhledejte aplikaci AZDOME v obchodě Google Play nebo Apple App Store a nainstalujte si ji do svého chytrého telefonu.



2. Zapněte WiFi autokamery: Dlouhým stisknutím tlačítka dolů na dvě sekundy zapněte režim WiFi. Naskenujte QR kód a zobrazí se celý proces o WiFi.

3. Zapněte Wi-Fi v telefonu a připojte se: Přejděte do nastavení telefonu > WiFi > Vyberte WiFi autokamery. Po připojení k WiFi se zobrazí  No Internet Connection, což bylo normální. Protože WiFi autokamery slouží POUZE pro funkci přenosu videa/fotografií, NENÍ vytvořena pro vysílání záznamů přes cloud nebo internet, tuto výzvu ignorujte.

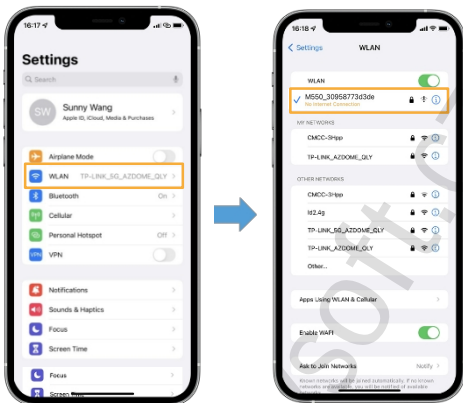
Název WiFi SSID: M550Pro_*****

Výchozí HESLO: 12345678

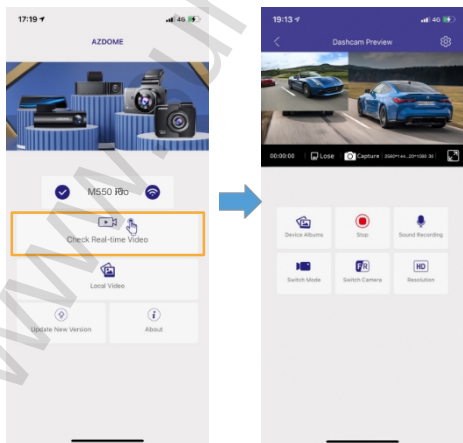


Poznámka:

M550 Pro má vestavěný dvoufrekvenční modul WiFi 2,4 GHz a 5 GHz. Pokud váš telefon nemůže vyhledat M550 Pro WiFi, znamená to, že váš telefon podporuje POUZE pásmo 2,4 GHz, přepněte v nabídce na 2,4 GHz.

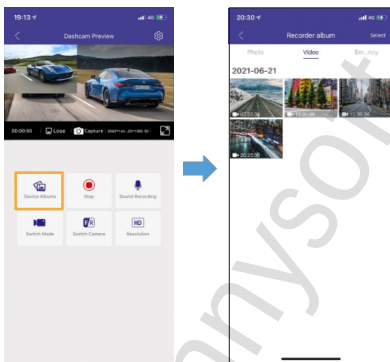


4. Otevřete aplikaci AZDOME a klepněte na << Zkontrolovat video v reálném čase>>. Nyní si můžete v reálném čase prohlédnout aktuálně nahrávané video po připojení chytrého telefonu k autokameře přes Wi-Fi Direct.

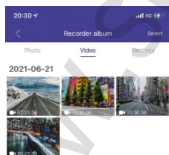


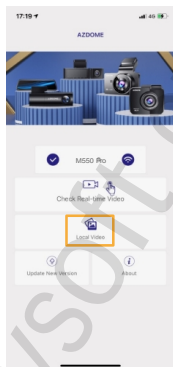
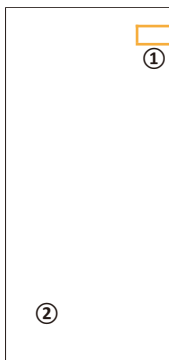
Stáhněte si video soubory do smartphonu

1. Přejděte na rozhraní náhledu palubní kamery. Nejprve zastavte nahrávání a poté stiskněte tlačítko Album zařízení, abyste získali fotografie, videa a nouzové soubory.



2. Vyberte video soubory, které chcete stáhnout do telefonu, a tyto stažené video soubory najdete v nabídce původního rozhraní APP s názvem "Local Video". Stažení jednoho videosouboru však bude chvíli trvat.







Poznámka:

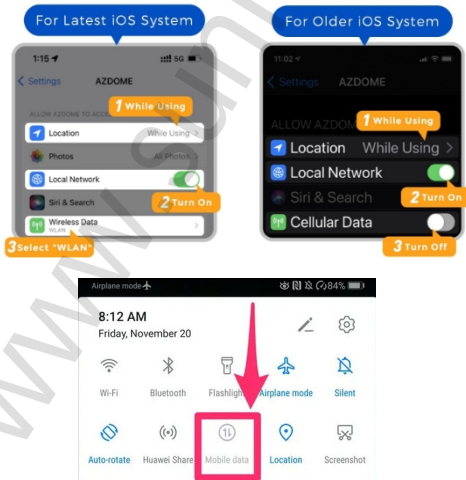
1. Když je telefon připojen k síti Wi-Fi, nelze autokameru ovládat.
2. Funkce WiFi Direct umožňuje přímé připojení chytrého telefonu k autokameře prostřednictvím WiFi v dosahu 10 stop.
3. Mapu s údaji GPS můžete zobrazit až po stažení videa do smartphonu.

Aplikace nezobrazí živé video v telefonu. Zobrazuje pouze obrázek pláže?

Mobilní data způsobí, že se živé video nezobrazí. Pokud aplikace nezobrazuje živé video, vypněte mobilní data v telefonu. Ujistěte se, že je zapnuta místní síť *AZDOME.

① Pro nejnovější systém iOS: Nastavení→AZDOME→Klikněte na 'Bezdrátová data' → Vybírejte 'WLAN'.

② Pro starší systém iOS: Nastavení > Azdome → Zakázat Mobilní data.



Co je funkce WiFi?

Funkce WiFi byla navržena tak, abyste mohli autokameru bezdrátově spárovat se svým chytrým telefonem a mít okamžitý přístup k záznamu z autokamery. Zde můžete snadno prohlížet, stahovat a sdílet svá videa s přáteli a rodinou. Stejně jako byste připojili reproduktor Bluetooth k chytrému telefonu pro bezdrátové přehrávání hudby, tak i autokamery do auta používají signál WiFi (místo Bluetooth) pro spárování chytrého telefonu s AZDOME M550 Pro.

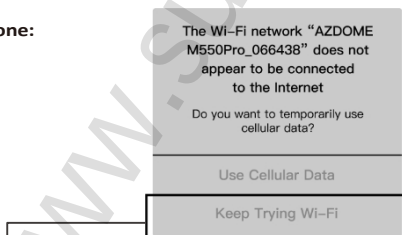
Mohu sledovat videa v okolí svého vozu na dálku?

NE. Autokamera AZDOME M550 Pro NENÍ určena k vysílání záznamů přes cloud nebo internet. NEJEDNÁ se o cloudovou ani IP kameru a NENÍ k tomu určena. Na APP autokamery AZDOME můžete získat živé video a záběry, pokud zůstanete v dosahu 10 stop od autokamery.

Jaký je dosah WiFi?

Dosah signálu WiFi je přibližně 10 stop, pokud uprostřed nejsou žádné překážky. UPOZORŇUJEME, že stejně jako domácí síť WiFi nemáte signál WiFi mimo domov, stejně tak je dosah WiFi 10FT od tohoto malého zařízení.

Pro iPhone:



Pokud se vám toto okno zobrazí na iPhoneu při používání funkce

WiFi, nezapomeňte klepnout na možnost Pokračovat ve zkoušce

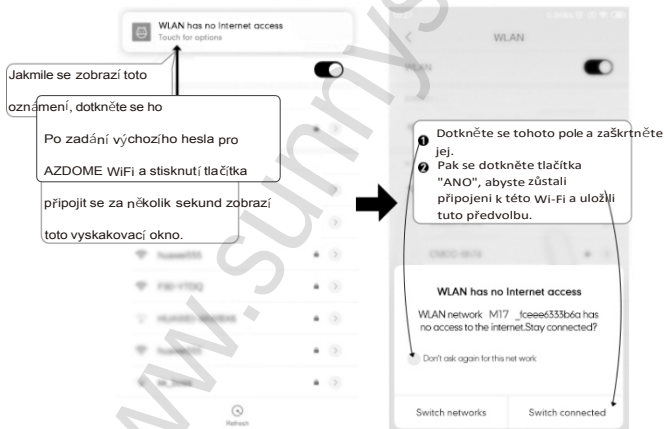
WiFi. V opačném případě se fotoaparát odpojí od WiFi a vy pak budete muset zapomenout na AZDOME WiFi a poté začít znovu párovat, aby opět fungoval.

Pro telefony se systémem Android:

Při instalaci aplikace AZDOME se zobrazí dvě vyskakovací okna s výzvami: vyberte možnost "Při používání aplikace", aby aplikace

AZDOME měla přístup k poloze tohoto zařízení, a vyberte možnost "Povolit", aby aplikace AZDOME měla přístup k fotografiím a médiím ve vašem zařízení.

Poprvé budete muset udělat jeden krok navíc. Jakmile se připojíte k WiFi zařízení M550 Pro, zobrazí se hlášení "No Internet". Což je v pořádku. Počkejte asi 10-15 sekund, dokud se nezobrazí níže uvedené vyskakovací okno nebo oznámení. Stačí klepnout na vyskakovací oznámení, které se zobrazí za několik sekund, a vybrat, že chcete zůstat připojeni, i když není k dispozici internet. Jakmile zvolíte tuto možnost OK, můžete začít.



» 11. Přehrávání video souborů pomocí počítače

1. Vyjměte kartu microSD z autokamery.

2. Vložte kartu do čtečky karet microSD a připojte ji k počítači.

2. Stáhněte si přehrávač AZDOME GPS Player z www.azdomes.com >

Podpora > Soubory ke stažení a nainstalujte jej do počítače.

3. Nainstalujte si do počítače přehrávač AZDOME GPS Player. (Poznámka: Prosím, zavřete nebo ignorujte výzvu antivirového softwaru, potvrzujeme, že to nebude mít žádný bezpečnostní dopad na váš počítač.)

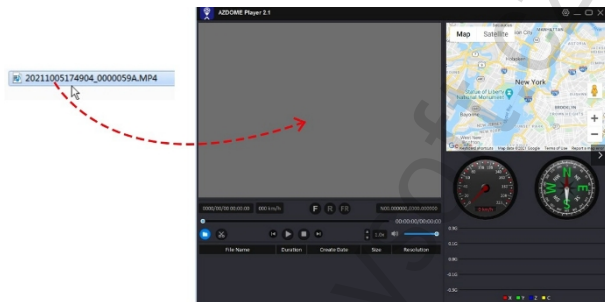
4. Kliknutím na tlačítko "Otevřít soubory" můžete procházet a vybrat složku Movie nebo EMR na kartě microSD v přehrávači AZDOME GPS Player. Zobrazí se všechny soubory ve složce Normal nebo Event nebo Parking. Nebo můžete také přetáhnout videosoubory přímo na obrazovku spouštěče.

5. Video lze přehrávat dvěma způsoby.

A, Kliknutím na ikonu File-Open vyberte složku, kterou chcete přehrát, a kliknutím na ni spusťte přehrávání. (Všimněte si, že můžete vybrat POUZE jednu složku pro přehrávání a nezobrazí se žádné video soubory).



B, vyberte záznam "Můj počítač" a najděte disk paměťové karty, vyberte video soubor, který chcete přehrát, a můžete jej přetáhnout přímo do přehrávače. Na přehrávači můžete získat informace o GPS.

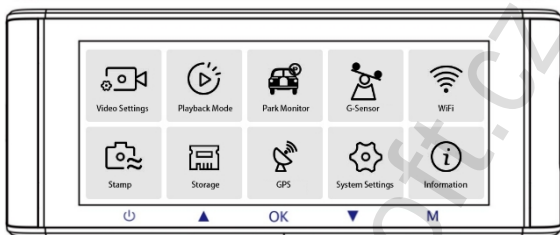


Soubor s názvem *****_*****_NF = soubor videa z přední kamery
Soubor s názvem *****_*****_NR = soubor videa ze zadní kamery.



Naskenováním QR kódu získáte celý proces o přehrávači AZDOME GPS Player

» 12. Nabídka



1. Nastavení videa

Rozlišení videa - 3840x2160/ 2560x1440/ 1920x1080(výchozí)

Umožňuje zvolit rozlišení videa .

Přední kamera + zadní kamera: 4K

(3840x2160) + Full HD (1920x1080)

2K (2560x1440) + Full HD (1920x1080)

Full HD (1920x1080)+Full HD (1920x1080)

Záznam ve smyčce - 1min(výchozí)/3min/ 5mins

Zde vyberte délku (1/3/5 min) každého videoklipu pro nahrávání ve smyčce.

Tato funkce umožňuje nepřetržité nahrávání autokamerou.

Upozornění: Aby mohla kamera nahrávat stále dokola, bude po zaplnění paměťové karty automaticky mazat nejstarší soubory.

Zpětné kamerové zrcátko - zapnuto/vypnuto(výchozí)

Na: Na obrazovce autokamery se zobrazí zrcadlový obraz zadní kamery.

Časosběrný záznam - Vypnuto(výchozí) / 1fps/s / 5fps/s / 10fps/s

1fps/s: 1 minuta časosběrného videa = 30 minut záběru v reálném

čase. Video soubory se při přehrávání přehrávají vysokou rychlostí.

Časosběrné snímky jsou považovány za prostředí pro volnočasové aktivity a nejsou určeny ke shromažďování důkazů v případě incidentu. Časosběrné snímání by mělo být za běžných jízdních podmínek vypnuto.

Záznam zvuku - zapnuto(výchozí)/vypnuto

Zapnutí/vypnutí mikrofonu pro nahrávání videa.

Frekvence světla - 50 Hz(výchozí)/60Hz

Podle specifikace napájení používané ve vaší zemi. 60 Hz - používá se v USA, Severní Americe

50 Hz - používá se v Evropě a většině asijských zemí.

2. Režim přehrávání

Normální: Jedná se o videosoubory, které se ukládají v režimu normálního nahrávání ve smyčce. Událost: To jsou videosoubory, které kamera uzamkne, když je auto otřeseno.

Parkování: Je to video soubor, který kamera uzamkne, když je auto při parkování otřeseno.

Fotografie: Jedná se o pořízené obrazové soubory.

3. Sledování parkování - Vypnuto(výchozí) / Časosběrné snímání 1fps / Kolize

Tato funkce bude fungovat POUZE tehdy, když je správně nainstalována sada AZDOME 3-Lead Hardwire Kit, výstupní proud sady Hardwire Kit musí dosahovat 2,5 A. Poté vyberte možnost [Connected] a zvolte režim parkování. Tento parkovací režim má n a výběr dvě možnosti.



Poznámka:

1. K použití této nové funkce je zapotřebí na zakázku navržená **sada JYX02 3-Lead Hardwire Kit** společnosti AZDOME. Není součástí balení, na vyhledávači Amazon: [**AZDOME JYX02 3-Lead Hardwire Kit**](#)

***Režim časosběrného snímání 1fps Režim parkování:**

1. Když vypnete motor a otočíte klíčkem do polohy uzamčení. Pak kamera ZASTAVÍ nepřetržité nahrávání videa a automaticky přejde do režimu časosběrného nahrávání 1fps.
2. Pokud někdo do vašeho auta narazí a náraz dosáhne nastavené úrovně G-senzoru, kamera začne nahrávat 20sekundové nepřetržité video, které uloží a uzamkne ve složce Parkování.
> pak se vrátíte k časosběrnému záznamu 1fps.
3. Nyní při dalším nastartování vozidla kamera automaticky ukončí časosběrný parkovací režim. Poté automaticky přejde do normálního režimu videa a zahájí nepřetržité nahrávání videa.

***Režim parkování při kolizi:**

1. Když vypnete motor a otočíte klíčkem do polohy uzamčení. Pak kamera ZASTAVÍ nepřetržité nahrávání videa a přejde do režimu detekce nárazu a kamera se vypne.
2. Když kamera zůstane v režimu detekce nárazu, pokud někdo narazí do vašeho auta a náraz dosáhne nastavené úrovně G-senzoru, kamera se zapne > pak začne nahrávat 20sekundové nepřetržité video, uloží a uzamkne toto video ve složce Parkování > pak se kamera vypne.
3. Při dalším nastartování vozidla se kamera automaticky vrátí do normálního režimu videa a zahájí nepřetržité nahrávání videa.

4. G-senzor - Vypnuto / Vysoký / Střední (výchozí) / Nízký

G-senzor je tříosý nárazový gravitační akcelerometr určený k detekci fyzikálních a gravitačních sil na autokameru. Jakmile je G-senzor spuštěn v důsledku fyzikální nebo gravitační nárazové síly na kameru, přepne se do režimu nouzového nahrávání a uloží uzamčené 20sekundové video začínající 5 sekund před spuštěním události. Soubor videa se

uzamknout jako nouzový soubor, aby nebyl smazán funkcí cyklu smyčky. Čím vyšší je citlivost G-senzoru, tím menší síla je potřeba ke spuštění automatické ochrany souboru.

5. WiFi - Vypnuto (výchozí) / 2 . 4G/5G

Zapnutí/vypnutí WiFi autokamery.

Název WiFi SSID: M550_Pro_*****

Výchozí HESLO: 12345678



Poznámka:

AZDOME je k dispozici pro zařízení se systémem Android 5.0 a vyšším nebo iOS 9.0 a vyšším. Autokameru nelze ovládat, pokud je telefon připojen k Wi-Fi.

6. Video razítko - vypnuto/zapnuto(výchozí)

Zapnutí/vypnutí časového / GPS vodoznaku / rychlostního razítka / LOGO razítka zobrazeného na nahraných souborech.

7. Karta Micro SD

Připomenutí formátu: Po zvolení časového trvání a zapnutí této funkce se na palubní kameře objeví nápis "Prosím, naformátujte SD kartu", abyste se vyhnuli přílišnému množství uzamčených souborů pro použití nahrávání ve smyčce.

Formátování paměťové karty : Formátování zajistí, aby byl formát souborového systému karty optimalizován pro fotoaparát. Formátování paměťové karty v této autokameře obvykle trvá 20-30 sekund.

Poznámka: Pro stabilní výkon se doporučuje formátovat paměťovou kartu každé 1-2 měsíce.

Uložení paměťové karty: Informace o paměťové kartě naleznete zde.

8. GPS

Nastavení rychlosti

Nastavte rychlost na palubní kameře.

Jednotka rychlosti - KM/H/MPH(výchozí)

Vyberte si mezi MPH a KMH.

Satelitní signál

Zkontrolujte číslo satelitu / zeměpisnou délku / zeměpisnou šířku / rychlost.

9. Nastavení systému

Tón kláves - zapnuto(výchozí)/vypnuto

Zapnutí/vypnutí nebo nastavení tónu kláves.

Hlasitost reproduktoru - nízká (výchozí)/střední/vysoká

Nastavte hlasitost interního reproduktoru.

Jazyk - vícejazyčný

Vyberte preferovaný jazyk. Výchozí: Při prvním použití se řídí vaší volbou.

Spořič obrazovky - Vypnuto(výchozí)/1 min/3 min/5 min

Vypnuto : Způsobí, že obrazovka zůstane vždy zapnutá. **1 min/3 min/5 min** : Vypne obrazovku po 1 min nebo 3 min nebo 5 min bez jakékoliv interakce. Při vypnutí obrazovce bude nahrávání pokračovat normálně. Stisknutím tlačítka obrazovku znovu otevřete.

Připomenutí únavy při řízení - Vypnuto (výchozí

nastavení)/1hodina/2hodiny/4hodiny Po zvolení časového trvání a zapnutí této funkce bude palubní kamera v y d á v a t zvuky pro upozornění.

Časové pásmo

Ručně nastavte časové pásmo a upravte zobrazení času na palubní kameře. Nastavení, která ovlivňují zobrazený čas a datum, se použijí po přijetí připojení GPS.

Datum/čas

Podle potřeby upravte čas a datum. Poznámka: Nastavení času a data se po připojení satelitu přepíše.

SPZ Umožňuje definovat vaši SPZ, stisknutím tlačítka nahoru/dolů vyberte písmeno/číslo, poté stiskněte tlačítko [OK] pro potvrzení a nakonec stiskněte tlačítko [M] pro uložení.

Výchozí nastavení

Obnovení výchozího nastavení autokamery. Vaše záznamy nebudou ovlivněny.

10. O stránkách

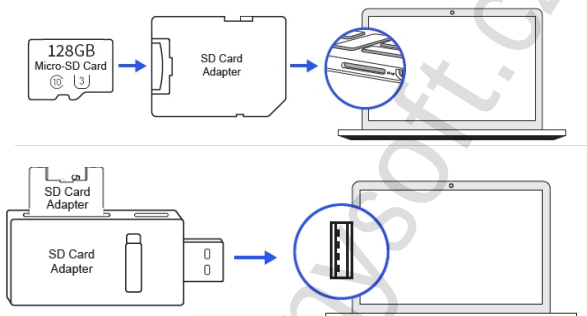
Kontrola aktuálního firmwaru v autokameře. Tuto potřebnou informaci budete potřebovat ke kontrole, zda je k dispozici novější verze firmwaru, kterou můžete aktualizovat.

Na počítači navštivte webové stránky AZDOME (www.azdomes.com

> Podpora > Stáhnout) a zkontrolujte, zda je k dispozici Průvodce aktualizací firmwaru M550 Pro.

•» 13. Aktualizace firmwaru

1. Vyjměte kartu microSD z autokamery.
2. Vložte kartu do čtečky karet microSD a připojte ji k počítači.



3. Stáhněte si nejnovější firmware M550 z www.azdome.com > Podpora > **Stažené soubory** v počítači.
4. Rozbalte stažený firmware (soubor Zip) a zkopírujte všechny soubory firmwaru do kořenového adresáře karty microSD.
5. Nejprve stiskněte a podržte tlačítko nabídky "M", poté připojte fotoaparát k nabíječce do auta a spusťte proces aktualizace firmwaru. Měli byste vidět ukazatel průběhu "SYSTEM UPGRADE", což znamená, že vaše autokamera AZDOME M550 Pro aktualizuje nový firmware.

UPOZORNĚNÍ:

- Aktualizace firmwaru může trvat až 1-3 minuty. Buďte prosím trpěliví. Ujistěte se, že během aktualizace firmwaru nedojde k odpojení napájení. Po aktualizaci firmwaru se fotoaparát automaticky zapne.
6. Nejnovější verzi firmwaru nyní můžete zkontrolovat v menu fotoaparátu > O fotoaparátu.

» 14. ČASTO KLADENÉ DOTAZY

Otázka 1: Kamera se automaticky zapíná/vypíná?

Ujistěte se, že výstupní proud může dosáhnout 5V/2,5A, a použijte naši nabíječku do auta. A ujistěte se, že je zadní kamera správně připojena. Je to pro zlepšení stability, že se autokamera jednou automaticky restartuje, pokud zjistí, že jsou připojeny různé kamery.

Otázka 2: Obrázek videa je rozmazaný?

Odstraňte ochrannou fólii čočky, vyčistěte čočku, ujistěte se, že je čelní sklo čisté a zbavené mastnoty, nečistot a úlomků.

Q3: Fotoaparát se zahřívá?

Je normální, že se fotoaparát mírně zahřívá. Vzhledem k tomu, že se video nahrává vysokou rychlostí, může být autokamera během používání horká. (Ne více než 158°F/70°C).

Otázka č. 4: Moje palubní kamera není napájena, ale funguje na mém počítači?

Napájecí kabel cigaret nefunguje. Zkontrolujte pojistku v zástrčce napájecího kabelu automobilu. Pokud zjistíte, že je pojistka přepálená, zkontrolujte, zda není napájecí kabel poškozený, což mohlo způsobit přepálení pojistky.

Otázka 5: Zvuk není během přehrávání synchronizován s videem?

Kodeky v počítači nemusí být kompatibilní nebo nemusí odpovídat nejnovějšímu standardu. Stáhněte si nejnovější verzi přehrávače AZDOME GPS Player z www.azdomes.com > Podpora > Ke stažení.

Q6: Video soubory nelze přehrát na mém počítači?

Video soubory z autokamery jsou ve formátu MP4 a nemusí být kompatibilní s počítačem, pokud není nainstalován vhodný software pro přehrávání.

Q7: Video nemá zvuk?

Zkontrolujte, že je zapnuto nastavení "Record Audio" - Během nahrávání videa stiskněte jednou tlačítko NAHORU, čímž se ztlumí vestavěný mikrofon.

Ujistěte se, že je v nabídce vypnuto nastavení "Časosběrný záznam" -

Otázka 8: Fotografie je rozmazaná?

Kamera Dash Cam má minimální ohniskovou vzdálenost přibližně 2 metry. Objekty blíže než tato hodnota budou pravděpodobně rozmazané.

Dlouhým stisknutím po dobu 2 sekund pořídíte snímek.

Q9: Fotoaparát zobrazuje chybu paměti?

Používání nekvalifikovaných karet SD nebo karet třetích stran může ovlivnit výkon autokamery a v některých případech způsobit, že se autokamera během nahrávání náhodně restartuje. Pokud přesto nemůže normálně fungovat, mělo by se jednat o nekvalifikovanou kartu TF, která nemůže splňovat požadavky na nahrávání autokamery. Obratě se na nás a získejte novou paměťovou kartu.

• 15. Oznámení

 Tento výrobek splňuje požadavky Evropského společenství na rádiové rozhraní.

 Tento symbol znamená, že výrobek nesmí být vyhozen jako domovní odpad a měl by být odevzdán do vhodného a recyklace pomáhá chránit přírodní zdroje, lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o likvidaci a recyklaci tohoto výrobku získáte na místním obecním úřadě, u likvidační služby nebo v obchodě, kde jste tento výrobek zakoupili.

 Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu, mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele k provozu zařízení. Toto zařízení bylo testováno a shledáno vyhovujícím limitům pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu

proti škodlivému rušení v obytné instalaci. Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii, a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiových komunikací. Nelze však zaručit, že v konkrétní instalaci k rušení nedojde.

Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rozhlasového nebo televizního příjmu, což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, doporučujeme uživateli, aby se pokusil rušení odstranit jedním nebo více z následujících opatření:

- Přesměrování nebo přemístění přijímací antény.
- Zvětšíte vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do zásuvky v jiném obvodu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Poradte se s prodejcem nebo zkušeným radiotelevizním technikem.

Toto zařízení splňuje požadavky části 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí akceptovat veškeré přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

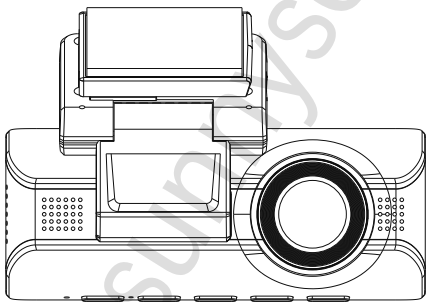
Toto zařízení splňuje limity FCC pro vystavení záření stanovené pro nekontrolované prostředí. Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno v minimální vzdálenosti 20 cm mezi zářičem a vaším tělem. Tento vysílač nesmí být umístěn nebo provozován společně s jinou anténou nebo vysílačem.

Distributor

Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00 Praha 9
Česká republika
www.sunnysoft.cz

User Manual

M550 Pro



AZDOME

www.azdome.com

Enjoy Your Smart Driving

•» Table of Contents

1. Customer Service.....	4
2. Introduction	5
3. In The Box.....	6
4. Specification.....	7
5. Product Diagram	9
6. Buttons And Functions.....	11
7. Installation	12
8. Using AZDOME Dashcam.....	16
9. Playing Video Files Using AZDOME Dash Cam.....	19
10. Playing Video Files Using Your Smartphone	20
11. Playing Video Files Using Your Computer.....	26
12. Menu.....	28
13. Firmware Update.....	35
14. FAQ	36
15. Notice.....	37

•» 1. Customer Service



service@azdome.hk

Response in just 12 hours



Scan this QR code using
the WhatsApp camera to
add me on WhatsApp



WhatsApp Contact

•» 2. Introduction

Thank you for purchasing this AZDOME dashcam.

This instruction manual contains information on how to operate your dash cam. 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.



Note:

1. A 64GB microSD card is provided with the AZDOME dashcam when you purchase the product. 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).



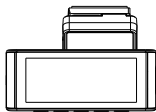
service@azdome.hk

Scan QR code to download Manual

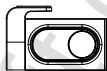


» 3. In The Box

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



Front dash camera ×1



Rear camera (6M/20ft) ×1



Electrostatic films x4



Car charger ×1



Mini USB Power cable
(3.5M/12ft) ×1



Storage card x1



Cable clips x5
Pry tool x1



User manual x1



Note:

1. One AZDOME 64GB SD Card has been inserted into the dash cam.
2. To improve the performance of the product, the contents of this manual are subject to change without prior notice.

» 4. Specification

Model Name	M550 Pro
Screen Size	3.18 Inch
Aperture	F=1.8
Color	Black
Language	English / Deutsch / Français / 日本語 Español / Русский / 简体中文 / 繁體中文
Video Format	MP4
Photo Format	JPG
Video Code	H.264
Video Resolution /Frame Rate	Front Cam: UHD 4K (3840x2160) QHD 2K(2560x1440) Full HD (1920x1080) Front + Rear Cam: 4K (3840x2160) + Full HD (1920x1080) 2K(2560x1440) +Full HD(1920x1080) Full HD(1920x1080)+Full HD(1920x1080)
GPS	Built-in, AZDOME GPS Player * Windows 7 or higher and Mac OS X (10.10) or higher

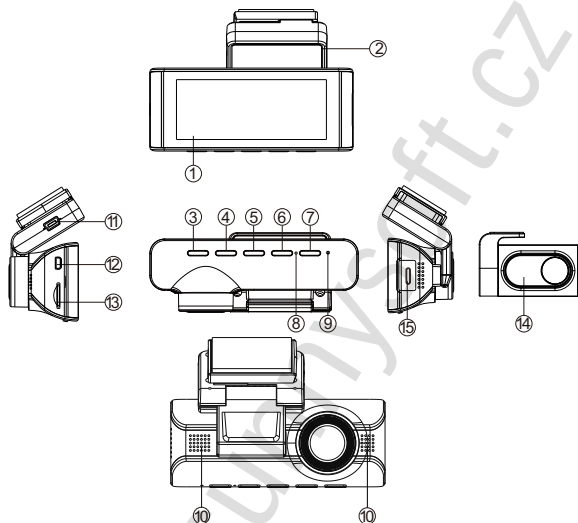
G-sensor	Built-in 3-Axis Acceleration Sensor
Loop Recording	Support
Timelapse Record	Support (1Frame Per Second, Fast Video Playback)
Wi-Fi / Application	Support 2.4GHz/5GHz, AZDOME Application
Parking Mode	Support (ONLY works when the dash cam is connected to 3-Lead Hardwire Kit)
Memory	Max support 256GB (Class 10, U3 Speed. Only one 64GB microSD in the dash cam)
Microphone	Built-in
Speaker	Built-in
Battery	Built-in Super Capacitor (Only has a 1 mAh Lithium Metal Battery used to memorize time)
Power Interface	5V/2.5A
Working Temperature	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)



Note:

1. Please only use AZDOME car charger in this package.
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. We recommend using AZDOME SD cards for optimal performance. Using third party or unqualified SD cards can affect dashcam's performance and in some cases, force the dashcam to reboot randomly during recording.

» 5. Product Diagram

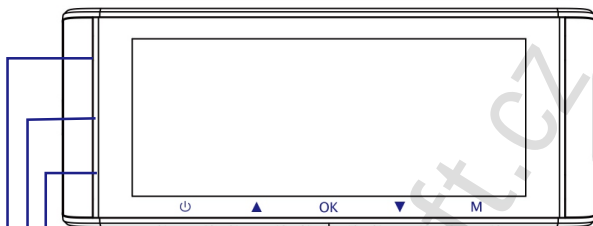


- ① Screen ② Mounting bracket ③ Power ④ UP ⑤ OK
- ⑥ Down ⑦ Mode ⑧ Mic ⑨ Reset
- ⑩ Speaker ⑪ USB charging port ⑫ Rear camera connection port
- ⑬ SD card slot ⑭ Rear camera
- ⑮ Type-C connection port for cabin camera



Note:

If you need one Cabin Camera, not included in the packaging, search **AZDOME Type-C Cabin Camera for M550 Pro dash cam** on Amazon.

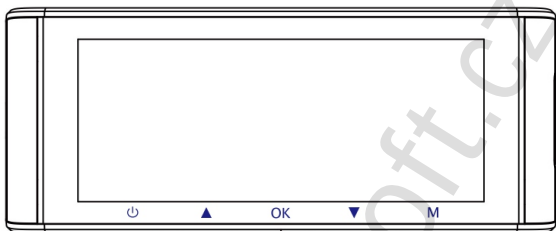


Lights Green: The camera is ON but NOT Recording

Blinks Green: The camera is ON and Recording

Lights Red: The camera is turning on

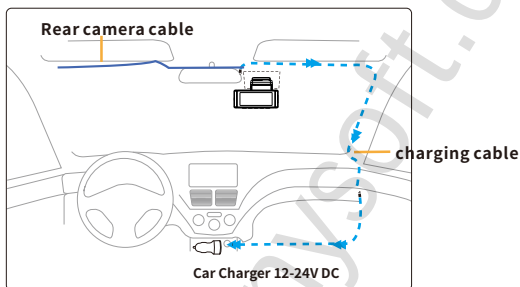
•» 6. Buttons And Functions



Key	Functions
	1. Press Once while the camera is OFF - to Turn ON the camera 2. LONG PRESS for 2-Seconds while the camera is ON - to Turn OFF the camera 3. Press Once while the camera is ON - to Turn OFF/ON LCD Screen, please note that it is still working
	1. Press Once - to shift camera display mode 2. LONG PRESS for 2-Seconds - to Turn OFF/ON audio recording
	1. Press Once - to Start/Stop Video Recording 2. Press Once - to Play/Pause Video while in Play Mode 4. Press Once - to Enter / Confirm Specific Settings while in Menu Settings
	1. Press Once - to Take Snap 2. LONG PRESS for 2-Seconds - to Turn ON WiFi, this will turn ON WiFi signals from the dash cam.
	1. Press Once - to enter/exit menu settings

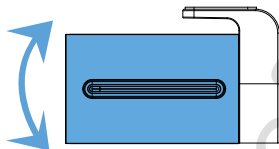
» 7. Installation

Install the front and cabin camera at the top of the front windshield. Remove any foreign matter and clean and dry the windshield before installation. Install the Rear Camera at the top of the rear windshield.

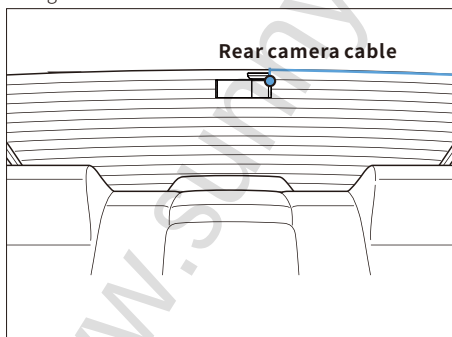


1. Correctly connect the magnetic bracket and M550 dash cam through the strong magnetic attraction.
2. Insert the microSD card into the microSD slot of the dash cam and format your SD card for the first time use.
3. Stick the electrostatic film on your windshield, then stick the magnetic bracket on top of the electrostatic film.
4. Turn off the car engine.
5. Connect the charging cable to the mini USB port of the magnetic bracket. Use the pry tool to lift the edges of the windshield trim/molding and tuck in the power cord.
6. Adjust the angle of the lens by the bracket of the front camera. We recommend pointing the lens slightly downwards ($\approx 10^\circ$ below horizontal), so as to record video with a 6:4 road to background ratio.
7. Turn on the engine. The dashcam will power up and start recording. Video files are stored on the microSD card. When the microSD card fills up, the newest video files will start to replace the oldest video files (called loop recording) – so you will always have the most recent video files.

8. Peel off the protective film from the double-sided tape and attach the rear camera to the rear windshield. Adjust the angle of the lens by rotating the body of the rear camera, connect the front camera and the rear camera.



9. Use the pry tool to lift the edges of the rubber window sealing and molding and tuck in the rear camera connection cable.



10. 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.

Note: The length of original cable for rear camera is 6m/20ft, suitable for most types of cars. We have 4 Pin rear camera **Extension Cable**, not included, on Amazon search: **Extension Cable for M550 Pro**

» 8. Using AZDOME Dash Cam

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:

① Plug car charger to cigarette lighter socket.

② 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. Do not remove or insert Cabin camera/Rear camera when the camera is powered on which may damage the camera. It is to improve stability that the dashcam reboots automatically once if it detects that there are different cameras connected.

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. Some trucks/cars' 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 AZDOME 3-Lead Auto Trigger Hardwire Kit.

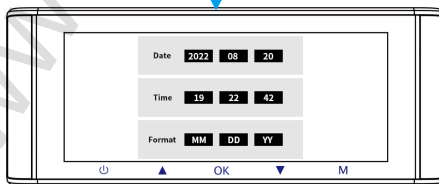
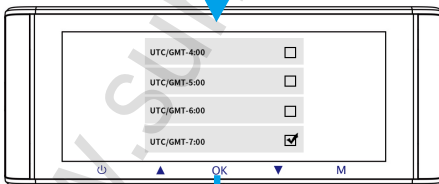
② Change the connection in the fuse box for your 12V outlet to socket which only supplies power when car key is turned to ACC or ON position.

First Time Use

This menu is used to set your preferred Language, Time Zone, Date&Time and Format Memory Card. Press the OK button to enter the next step.

This menu will appear when:

1. The Dash Cam is first turned on.
2. There has been a Firmware Update.
3. After the Dash Cam's settings have been reset, by using the 'Default Setting' option in the System Settings.



Time Zone Settings

The settings that influence the displayed time & date will be applied upon receiving a GPS connection.

Some examples of GMT time off sets are:

- GMT-7: Los Angeles - GMT-4: New York - GMT+10: Sydney

Please make sure to adjust time zone setting during standard vs. daylight savings time.

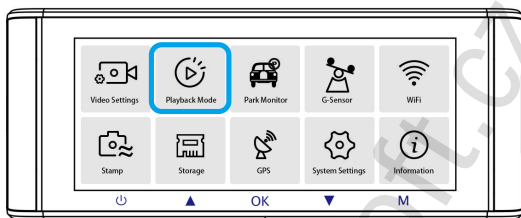
If you are unsure of your GMT off set please look up your city on

<http://www.greenwichmeantime.com/time-zone/usa/>

USA Time Zones	When Daylight Savings Ends Nov - March	When Daylight Savings Begins March - Nov
Hawaii	GMT (-10:00)	
Alaska	GMT (-9:00)	GMT (-8:00)
Pacific Time Zone	GMT (-8:00)	GMT (-7:00)
Mountain Time Zone	GMT (-7:00)	GMT (-6:00)
Central Time Zone	GMT (-6:00)	GMT (-5:00)
Eastern Time Zone	GMT (-5:00)	GMT (-4:00)

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

•» 9. Playing Video Files Using AZDOME Dash Cam



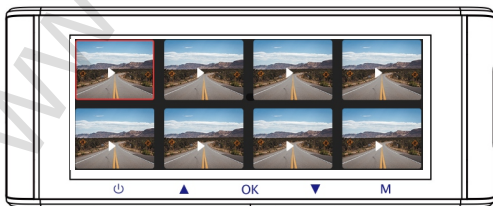
Press the 'M' button to access the Menu settings. And then choose the 'Playback Mode' to go to the Playback Mode.

Normal: The dashcam records in normal loop recording mode or timelapse loop recording mode.

Event: When the dashcam detects an impact while in normal loop recording mode, it switches to emergency recording mode and saves a locked video of 20 seconds beginning 5 seconds before the event trigger.

Parking: When the dashcam detects an impact while parking mode, it switches to emergency recording mode and saves a locked video of 20 seconds beginning 5 seconds before the event trigger.

Picture: It will save a picture when taking a picture by pressing the down button of the dashcam once.



» 10. Playing Video Files Using Your Smartphone

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.



2. Turn on WiFi of the dash cam: Long press Down Button for two seconds to turn on the WiFi Mode. Scan the QR code to get the whole process about WiFi.

3. Turn on WiFi of your phone and connect: Go to Phone's Settings > WiFi > Select WiFi of the dashcam. 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.

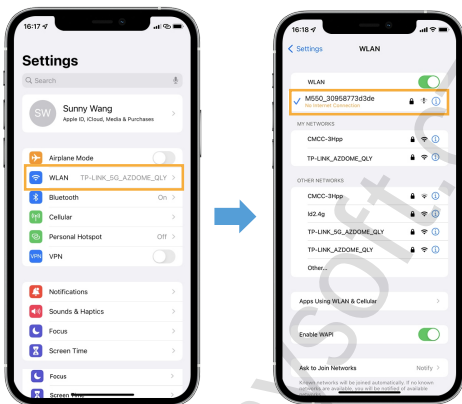
WiFi Name SSID: M550Pro_*****

Default PASSWORD: 12345678

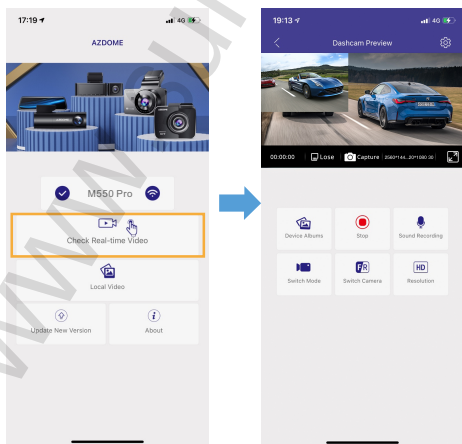


Note:

M550 Pro is built in 2.4GHz and 5GHz Dual-frequency WiFi module. If your phone can't search M550 Pro WiFi, it means your phone ONLY support 2.4GHz band, please shift to 2.4GHZ on the menu.

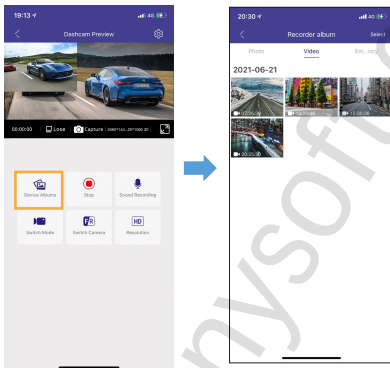


4. Open the AZDOME App to tap << Check Real-time Video>>. Now you can view in real-time the video currently being recorded by connecting your smartphone to the dashcam via Wi-Fi Direct.

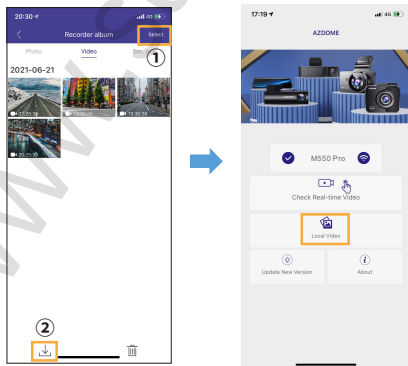


Download the video files into your smartphone

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 phone, then you can find these downloaded video files in APP original interface menu named 'Local Video'. However, it will take a bit of time to download one video file.





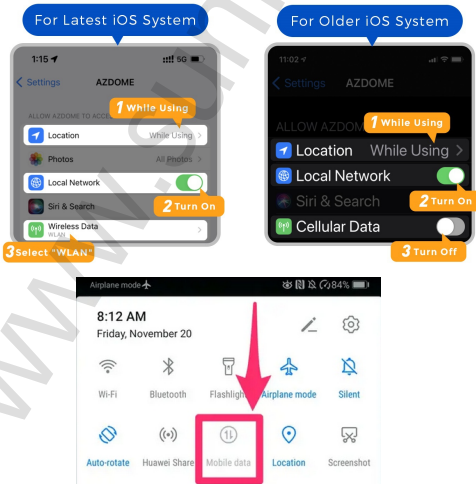
Note:

1. You can't operate the dash cam when your phone is connected to WiFi.
2. WiFi Direct lets you directly connect your smartphone to your dash cam via WiFi within a range of 10FT.
3. You can only view the map with GPS data after you download the video to your smartphone.

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' .



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 M550 Pro.

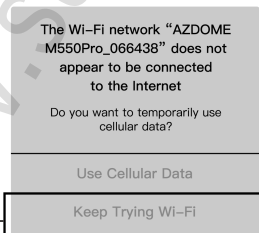
Can I watch the videos around my car remotely?

NO. AZDOME M550 Pro 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 iPhone:

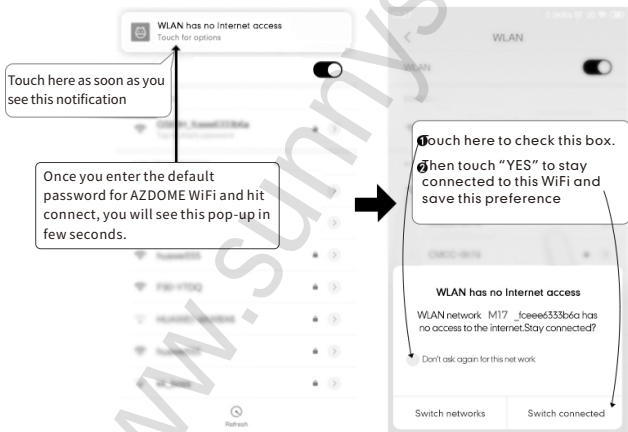


If you get this pop up for your iPhone while using WiFi feature, make sure to tap on 'Keep Trying WiFi'. Otherwise the camera will get disconnected from the WiFi and then you will have to forget the AZDOME WiFi and then start to pair again to make it work again.

For Android phones:

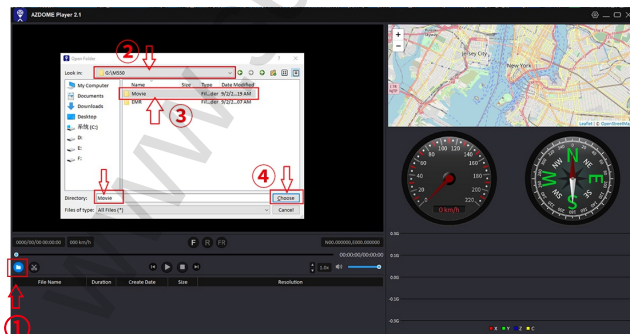
When installing the AZDOME APP, it will have two pop-up prompts, select 'While using the APP' to allow AZDOME to access this device's location, and select 'Allow' to allow AZDOME to access photos and media on your device.

There is one extra step you will have to take for the first time. Once you connect to the WiFi of M550 Pro, 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.

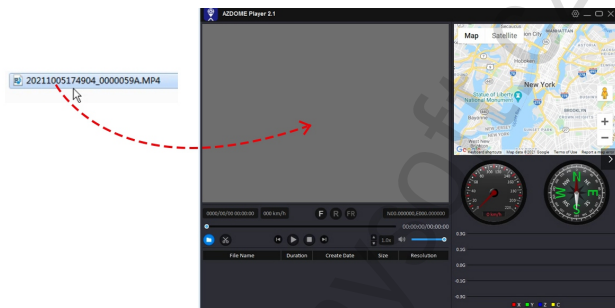


•» 11. Playing Video Files Using Your Computer

1. Remove the microSD card from the dashcam.
2. Insert the card into the microSD card reader and connect it to a computer.
2. Download AZDOME GPS Player from www.azdomes.com > **Support** > **Downloads** and install it on your computer.
3. Install the AZDOME GPS Player on your computer. (Note: Please close or ignore the prompt of the anti-virus software, we confirm that it will not bring any security impact to your computer.)
4. You can click the 'Open Files' button to browse and select the Movie or EMR folder of the microSD card on the AZDOME GPS Player.
It will show all files in the Normal or Event or Parking folder. Or you can also drag the video files directly to the launcher screen.
5. There are two ways to play video.
A, Click File-Open icon to choose the folder which you want to play, click to start play.
(Note that you can ONLY select one folder to play and see no video files)



B, Select from 'My Computer' and find the memory card disk, choose the video file you want to play, you can drag and drop the file directly to the player. You can get the GPS information on the player.



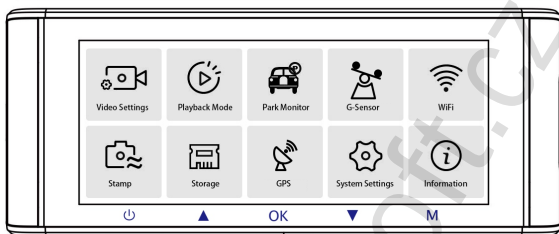
File named ***** _ ***** _NF= Front camera video file

File named ***** _ ***** _NR= Rear camera video file



Scan the QR code to get the whole process about AZDOME GPS Player

» 12. Menu



1.Video Settings

Video Resolution — 3840x2160/ 2560x1440/ 1920x1080(Default)

Allow to choose the video resolution .

Front Cam + Rear Cam:

4K (3840x2160) + Full HD (1920x1080)

2K (2560x1440) +Full HD (1920x1080)

Full HD (1920x1080)+Full HD (1920x1080)

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

Here select the length(1/3/5 min) of each video clip for the loop recording.

This function allows 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.

Rear Cam Mirror — On/Off(Default)

On: Dash cam screen will display the mirror image for the rear camera.

Timelapse Record — Off(Default) / 1fps/s / 5fps/s / 10fps/s

1fps/s: 1-minute Time lapse video = 30 minutes real time coverage.

Video files will be played at high-speed when playback.

Time lapse is considered as a leisure activity setting and not for use in order to collect evidence in the case of an incident. Time Lapse should be turned off for normal driving conditions.

Audio Recording— On(Default)/Off

Turn On/Off the microphone for video recording.

Light Frequency — 50 Hz(Default)/ 60Hz

According to the power supply specification used in your country.

60 Hz-Used in USA, North America

50 Hz-Used in Europe, most Asian Countries.

2.Playback Mode

Normal: It's the video files that are saved in normal loop recording mode.

Event: It's the video files that dashcam locks when the car's shocked.

Parking: It's the video files that dashcam locks when the car's shocked when parking.

Photo: It's the picture files that are taken.

3.Parking Monitor — Off(Default) / Time-Lapse 1fps / Collision

This function will ONLY work when AZDOME 3-Lead Hardwire Kit is installed properly, the output current of Hardwire Kit needs to reach 2.5A. Then Select [Connected] and select parking mode. This parking mode has two options to choose from.



Note:

1. AZDOME's custom-designed **JYX02 3-Lead Hardwire Kit** is required to use this new feature. Not included in the packaging,
on Amazon search: **AZDOME JYX02 3-Lead Hardwire Kit**

***Time-Lapse 1fps 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 20 seconds continuous video, save & lock that video in Parking 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 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 20 seconds continuous video, save & lock that video in Parking 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.

4. G-Sensor — Off/ High/ Middle(Default)/ Low

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, it switches to emergency recording mode and saves a locked video of 20 seconds beginning 5 seconds before the event trigger. The 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.

5. WiFi— Off(default)/2.4G/5G

Turn On/Off the WiFi of the dash cam.

WiFi Name SSID: M550_Pro_*****

Default PASSWORD: 12345678



Note:

The AZDOME is available for devices running Android 5.0 and higher, or iOS 9.0 and higher. You can't operate the dash cam when your phone is connected to WiFi.

6. Video Stamp — Off/On(Default)

Turn On/Off the Time / GPS Watermark / Speed Stamp / LOGO Stamp shown on recorded files.

7. Micro SD Card

Format Reminder: Once chose a time duration and turn on this function, the dash cam will pop up “Please format SD card” to avoid too much locked files to use loop recording.

Format Memory Card : The formatting process will make sure that the card's file system format is optimized for the camera. It usually takes 20-30 seconds to format the memory card in this dashcam.

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

Memory Card Storage: Storage information of memory card can be found here.

8.GPS

Speed Adjust

Adjust the speed on the dash cam.

Speed Unit — KM/H/MPH(default)

Choose between MPH and KMH.

Satellite Signal

Check the satellite number / Longitude / Latitude / Speed.

9.System Settings

Key Tone — On(default)/Off

To switch on/ off or adjust the key tone.

Speaker Volume— Low(default)/Medium/High

Adjust the volume of the internal speaker.

Language — Multilingual

Select your preferred language.

Default: Follows your First Time Use selection.

Screen Saver — Off(Default)/1 Min/3 Mins/5 Mins

Off: It will make the screen always stay ON.

1 Min/3 Mins/5 Mins: It will shut down the screen after 1-Min or 3-Mins or 5-Mins without any interaction. With the screen off, recording will continue as normal. Press the button to re-open the screen.

Fatigue Driving Reminder — Off(default)/1hour/2hours/4hours

Once chose a time duration and turn on this function, the dash cam will make sounds to alert.

Timezone

Manually adjust your time zone to adjust your Dash Cam's time display. The settings that influence the displayed time & date will be applied upon receiving a GPS connection.

Date/Time

Adjust the time & date as required.

Note: Time and date settings will be overwritten upon satellite connection.

License Plate

Allow to define your license plate, press Up/ Down button to choose letter/number, then press [OK] button to confirm, Finally press [M] button to save it.

Default Setting

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

10. About

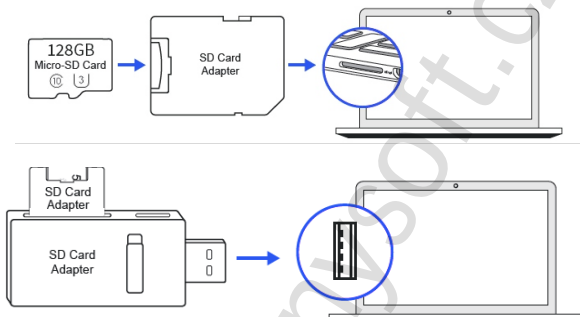
To check the current firmware in the dash cam. You'll need this necessary information to check if newer version firmware is available to update.

On the computer visit the AZDOME website (www.azdomes.com

> **Support** > **Download**) to check for M550 Pro Firmware Upgrade Guide.

» 13. 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 M550 Firmware from www.azdomes.com > **Support** > **Downloads** on your computer.
4. Unzip the downloaded firmware (Zip file) and copy all firmware files to the root directory of microSD card.
5. First press and hold the "M" menu button, then connect the camera to the car charger to start the firmware update process. You should see a "SYSTEM UPGRADE" progress bar which means your AZDOME M550 Pro dash camera is updating the new firmware.

Please NOTE:

The firmware update may take up to 1-3mins. 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 ON automatically.

6. You can now check the latest firmware version by going into the camera's menu> About.

•» 14. FAQ

Q1: Camera turns ON / OFF automatically?

Ensure that the output current can reach 5V/2.5A and use our car charger. And ensure that the rear camera are connected correctly. It is to improve stability that the dashcam reboots automatically once if it detects that there are different cameras connected.

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: No power to my Dash Cam but it works upon my computer?

The cigarette power cable is not working. Inspect the fuse in the Car Power Cable plug. If the fuse is found to be blown, inspect the power cable for damage which may have caused the fuse to blow.

Q5: The sound is not synchronised with video during playback?

The Codecs upon your PC may not be compatible or the latest standard. Download the latest AZDOME GPS Player from www.azdomes.com > **Support > Downloads**.

Q6: 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.

Q7: Video has no sound?

Ensure that 'Record Audio' setting is turned ON. Press once the UP Button while the video is recording, and it will Mute the built-in microphone.

Ensure that 'Timelapse Record' setting is turned OFF within the Menu.

Q8: Photograph is blurred?

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

LONG PRESS for 2-Seconds to Take Snap.

Q9: Camera showing 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.

» 15. Notice

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

 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.

 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.