

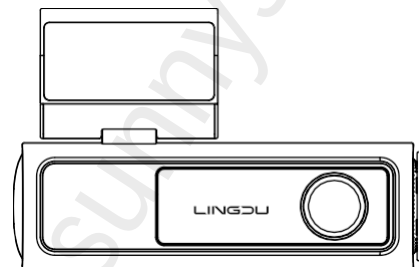


service@lingdu.us

Reakce za pouhých 12 hodin

Uživatelská příručka

LD06



LINGDU

www.lingdu.us



FCC ID: 2ASWAM100

V20230428

LD06(2CH)

1. Zákaznický servis



Vadný nebo poškozený předmět?
Nepřesný popis? Chybějící díly
nebo příslušenství?
Výkon nebo kvalita neodpovídají? Byla
zaslána nesprávná položka?



service@lingdu.us

Reakce za pouhých 12 hodin

Před vrácením zboží nás kontaktujte.
Pomůžeme vám vyřešit jakýkoli problém co
nejdříve.



Poznámka:

1. Při zakoupení autokamery LINGDU je k ní přiložena 64GB karta microSD. Při prvním použití nezapomeňte kartu microSD naformátovat spolu s palubní kamerou.
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).

2. Důležité bezpečnostní informace

Děkujeme, že jste si zakoupili tuto autokameru LINGDU.

Tento návod k použití obsahuje informace o ovládání autokamery.

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.

-Výrobek sami nerozebírejte, neopravujte ani neupravujte.

To může způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo poruchu. Pro vnitřní kontrolu a opravu se obraťte na servisní středisko.

-Pokud se do výrobku dostane cizí těleso, okamžitě odpojte napájecí kabel.

Obraťte se na servisní středisko a požádejte o opravu.

-Nastavujte výrobek za jízdy.

To může způsobit nehodu. Před instalací a nastavením výrobku zastavte nebo zaparkujte vozidlo na bezpečném místě.

-Neinstalujte výrobek na místo, kde by mohl zasahovat do zorného pole řidiče. Může to způsobit nehodu.

-Nepoužívejte poškozený nebo upravený napájecí kabel.

Používejte pouze kabely dodané výrobcem.

Poškozené nebo upravené napájecí kabely mohou způsobit výbuch, požár nebo poruchu.

-Nepracujte s výrobkem mokřýma rukama.

To může způsobit úraz elektrickým proudem.

-Neinstalujte výrobek v prostředí s vysokou vlhkostí nebo hořlavými plyny či kapalinami.

To může způsobit výbuch a/nebo požár.

-Nenechávejte výrobek v blízkosti kojenců, dětí nebo domácích zvířat.

Hrozi nebezpečí, že spolknou malé součástky a/nebo se do výrobku dostanou jejich sliny, což může způsobit výbuch v důsledku zkratu.

-Při čištění vnitřku vozu nestříkejte vodu ani vosk přímo na výrobek.

To může způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo poruchu.

-Pokud se z napájecího kabelu kouří nebo je z něj cítit neobvyklý zápach, okamžitě jej odpojte.

Obraťte se na servisní středisko nebo na svého distributora.

-Udržujte svorky napájecího kabelu čisté.

V opačném případě může dojít k nadměrnému zahřátí a požáru.

-Používejte správné vstupní napětí.

V opačném případě může dojít k výbuchu, požáru nebo poruše.

-Zapojte napájecí kabel pevně tak, aby jej nebylo možné snadno odpojit.

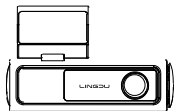
V opačném případě může dojít k požáru.

-Výrobek nezakrývejte žádným materiálem.

To může způsobit vnější deformaci výrobku nebo požár. Výrobek a periferní zařízení používejte na dobře větraném místě.

3. V krabici

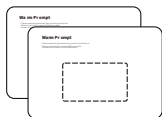
Před instalací palubní kamery zaškrtněte políčko u každé z následujících položek.



přední kamera 1x



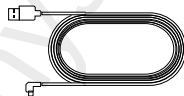
zadní kamera 1x



elektrostatická folie 2x



autonabíječka 1x



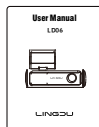
napíjecí USB-C kabel



paměťová karta 1x



spona na kabel 5x
nástroj na aplikaci kabelu



manuál 1x



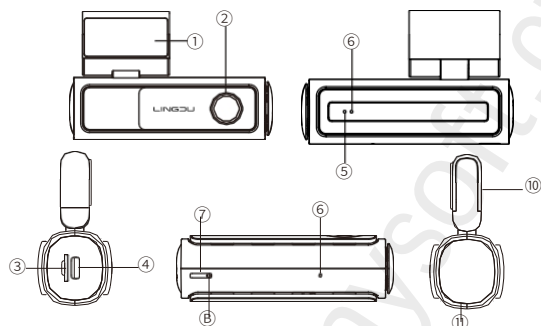
Note:

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

4. Specifikace

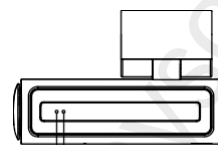
Model	LD06
Clona	F=1.75
Velikost	114,6*34,7*35 mm
Jazyk	Angličtina / 日本語 / Deutsch / Français / Español / Italiano / Русский.etc
Paměť	Maximální podpora 256 GB (U3 Speed, pouze jedna 64GB microSD v autokameře)
Bluetooth	BLE 4.2
Formát videa	MP4
Rozlišení videa	Pouze přední: -5K 5120x2160P 25fps Přední + zadní: -4K 3840x2160P +2560x1440 25fps -4K 3840x2160P +1920x1080 30fps -2K 2560x1440P +1920x1080 30fps -1920x1080P +1920x1080 30fps
Sledování pomocí GPS	Vestavěný přehrávač GPS LINGDU
WiFi	Vestavěná 5GHz WiFi
Baterie	Vestavěný superkondenzátor
Rozhraní napájení	5V/2,5A
Provozní teplota	-20°C až 70°C (-4°F až 158°F)

5. Schéma výrobku



#	Popis
1	Držák samolepek
2	Přední kamera
3	Slot pro kartu Micro-SD
4	Port USB typu C pro nabíjení a zadní kameru
5	Modrá kontrolka
6	Červená kontrolka
7	Funkční klávesa: -Tlačítko přepínání záznamu zvuku -Stisknutím a podržením po dobu 5 sekund nastavíte výchozí nastavení.

8	Bílá kontrolka
9	Tlačítko Reset
10	Posuvný držák
11	Reproduktor



Červená kontrolka
Modrá kontrolka

Červená kontrolka:

Blikání signalizuje poškozenou paměťovou kartu. Trvale svítící indikuje resetování nebo formátování paměťové karty.

Červená a modrá kontrolka:

Střídavé blikání signalizuje nouzové nahrávání. Současné blikání signalizuje probíhající aktualizaci.

Modrá kontrolka:

Trvalá kontrolka signalizuje stahování.

Bliknutí jednou za sekundu znamená normální nahrávání.



Bílá kontrolka

Trvalá kontrolka signalizuje, že je zapnuto nahrávání zvuku.

Zhasnutá kontrolka znamená, že je nahrávání zvuku vypnuto.

6. Začínáme

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:

Zapojte nabíječku do zásuvky zapalovače cigaret. Když je motor auta zapnutý, autokamera se automaticky zapne a začne nahrávat.

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

2. Ruční zapnutí/vypnutí napájení

Ruční zapnutí: Stiskněte jednou tlačítko napájení.

Ruční vypnutí: Stiskněte a podržte tlačítko napájení po dobu alespoň 2 sekund.



Poznámka:

1. Při zakoupení autokamery LINGDU je k ní přiložena 64GB karta microSD. Při prvním použití nezapomeňte kartu microSD naformátovat spolu s palubní kamerou.
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. Nastavení data a času: Nastavení data a času: V nabídce nastavení systému APP nastavte datum a čas podle své polohy v položce NASTAVENÍ ČASOVÉHO ZÓNU.
5. 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, pak auto

Funkce ON/OFF nebude fungovat. A pokud necháte kameru nepřetržitě nahrávat, když je auto vypnuté, pak se vybije baterie vašeho auta/nákladáku a vy možná nebudete mít dostatek energie pro příští startování auta. Chcete-li tuto situaci napravit, můžete provést jednu ze dvou možností:

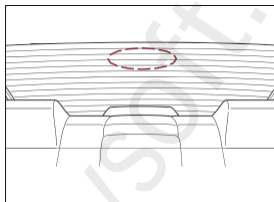
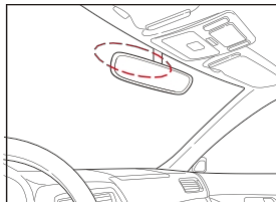
① Připojte svou palubní kameru k pojistkové skřínce automobilu pomocí 3 vodičů

Sada pro automatickou spoušť typu C s pevným vedením.

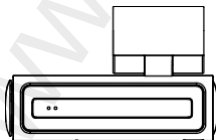
② Změňte připojení v pojistkové skřínce pro 12V zásuvku na zásuvku, která napájí pouze tehdy, když je klíček od vozidla otočen do polohy ACC nebo ON.

7. Instalace

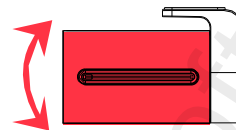
Nainstalujte přední kameru za zpětné zrcátko. Zadní kameru nainstalujte do horní části zadního skla. Před instalací odstraňte všechny cizí předměty a očistěte a osušte čelní sklo.



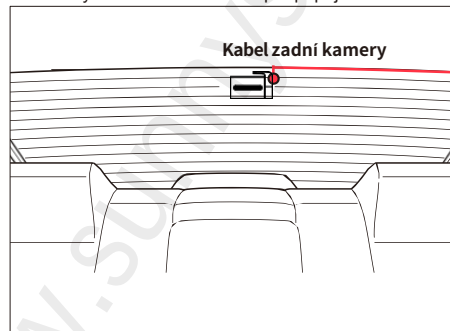
1. Vypněte motor a opatrně zasuňte kartu do slotu, dokud nezapadne na místo (používejte vysokorychlostní kartu micro-SD třídy 10 nebo vyšší).
2. Najděte na čelním skle vhodné místo, které nebrání řidiči ve výhledu, a před instalací odstraňte všechny cizí předměty a čelní sklo očistěte a osušte. Strhněte ochrannou vrstvu elektrostatické samolepky a přilepte elektrostatickou samolepku na čelní sklo, abyste zabránili vzniku značek/lepidel na čelním skle po jejím odstranění.
3. Odlepte ochrannou fólii z oboustranné pásky a připevněte přední kameru k elektrostatické nálepce. Otáčením těla přední kamery nastavte úhel objektivu.



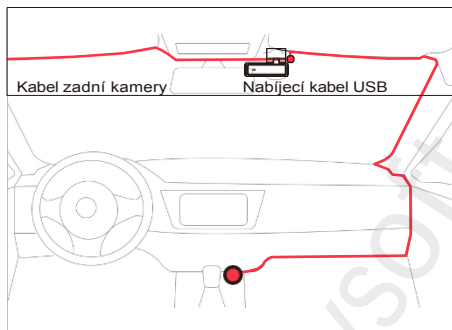
4. Odlepte ochrannou fólii z oboustranné pásky a připevněte zadní kameru na zadní sklo. Otáčením těla zadní kamery nastavte úhel objektivu, připojte přední kameru a zadní kameru.



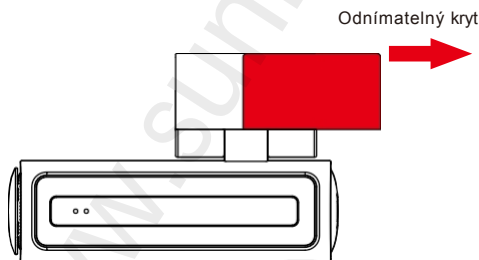
5. Pomocí vypichovacího nástroje nadzvedněte okraje pryžového těsnění okna a vylisku a zasuňte kabel pro připojení zadní kamery.



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

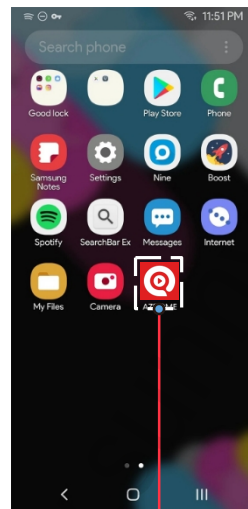


7. Zapněte motor. Přístrojová kamera se zapne a začne nahrávat. Video soubory se ukládají na kartu microSD. Vypněte motor. Přístrojová kamera automaticky ukončí nahrávání a vypne se.



8. Přehrávání video souborů pomocí smartphonu

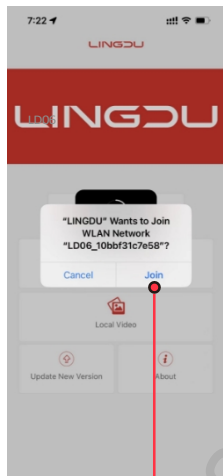
8.1 Kontrola videa v reálném čase pomocí chytrého telefonu



1 Vyhledejte LINGDU aplikace v obchodě Google Play nebo Apple App Store a nainstalujte ji do svého smartphonu.



Naskenujte QR kód
stáhnout aplikaci
LINGDU



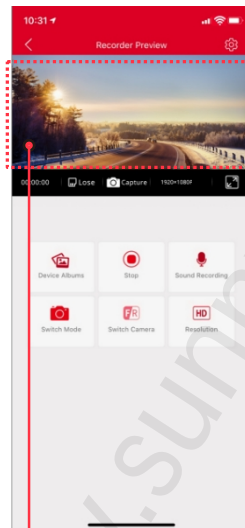
2 Po vstupu do LINGDU vás telefon vyzve k připojení k bezdrátové síti LD06. Klepněte na tlačítko "Join" (Připojit). Přibližně po 10 sekundách budete úspěšně připojeni k síti Wi-Fi diktafonu.

Nebo můžete přejít do Nastavení telefonu.
> WiFi > Vyberte Wi-Fi autokamery.
Název Wi-Fi SSID: LD06_*****

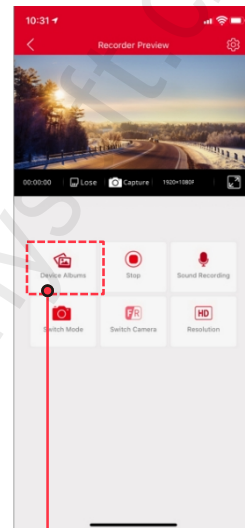
Výchozí HESLO:
12345678



3 Zobrazí se pomlčka úspěšně připojit. Stisknutím tlačítka "Zkontrolovat video v reálném čase" přejdete do rozhraní živého náhledu videa. (check Real-time video)

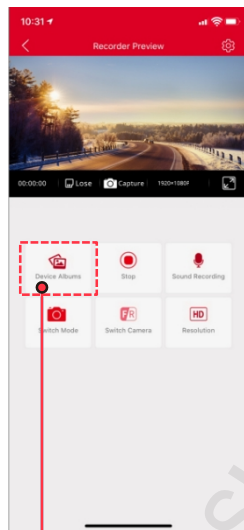


4 Nyní si můžete prohlížet aktuálně nahrávané video v reálném čase připojením chytrého telefonu k autokamere přes Wi-Fi Direct.



5 Nejprve zastavte nahrávání a poté stiskněte tlačítko „Device Albums“, abyste získali fotografie, videa a nouzové soubory.

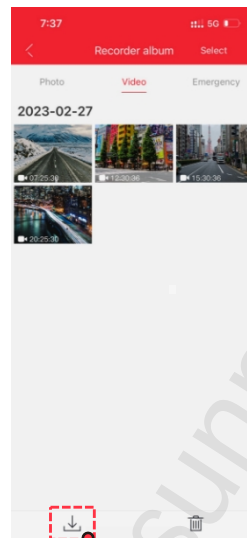
8.2 Stáhněte si video soubory do smartphonu



1 Prejděte na rozhraní náhledu palubní kamery. Nejprve zastavte nahrávání a poté stiskněte tlačítko „Device Album“, abyste získali fotografie, videa a nouzové soubory.



2 Vyberte video soubory ke stažení do chytrého telefonu.



3 Stisknutím ikony stáhněte video soubory. Nahrání jednoho videosouboru však bude chvíli trvat.



4 Tyto stažené video soubory pak najdete v nabídce původního rozhraní APP s názvem „Local Video“.

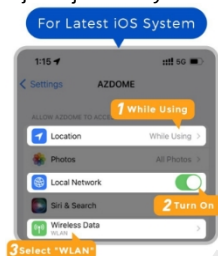
Aplikace nezobrazí živé video v telefonu. Zobrazuje pouze obrázek pláže?

Mobilní data způsobí, že se živé video nezobrazí. Pokud aplikace APP nezobrazuje živé video, vypněte mobilní data "LINGDU" svého telefonu. Ujistěte se, že je zapnutá místní síť "LINGDU".

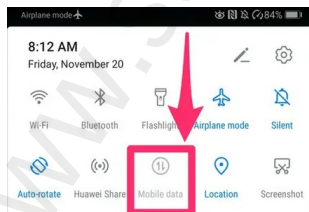
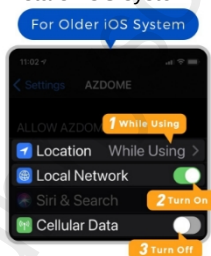
1. Pro nejnovější systém iOS: Nastavení→LINGDU→Klikněte na "Bezdrátová data"→Zvolte "WLAN".

2. Pro starší systém iOS: Nastavení→LINGDU→Zakázat funkci "Mobilní data".

nejnovější iOS systém



starší iOS systém



Poznámka:

1. Funkce WiFi Direct umožňuje přímé připojení chytrého telefonu k autokameře prostřednictvím WiFi v dosahu 10 stop.
2. Po připojení k aplikaci LINGDU APP se automaticky aktualizuje datum a čas.
3. LINGDU je k dispozici pro zařízení se systémem Android 5.0 a vyšším nebo iOS 9.0 a vyšším.

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 párování chytrého telefonu s LINGDU LD06.

Mohu sledovat videa v okolí svého vozu na dálku?

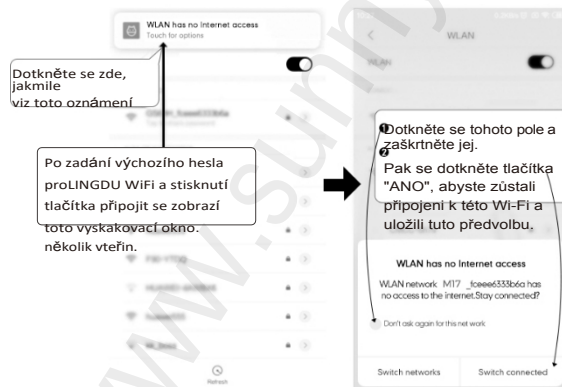
NE. Autokamera LINGDU LD06 NENÍ určena k vysílání záznamů přes cloud nebo internet. NEJEDNÁ se o cloudovou ani IP kameru a NENÍ k tomu určena. Živé video a záběry můžete získat na APP autokamery LINGDU, pokud se budete nacházet v dosahu 10 stop od autokamery.

Jaký je dosah WiFi?

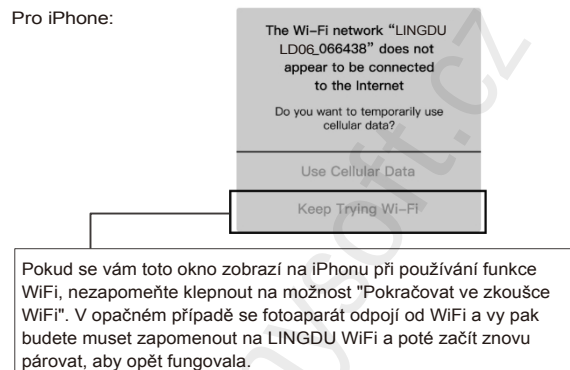
Dosah signálu WiFi je přibližně 10 stop, pokud uprostřed nejsou žádné překážky. UPOZORŇUJEME, že stejně jako domácí síť WiFi nemáte signál WiFi mimo domov, stejně tak je dosah WiFi 10FT od tohoto malého zařízení.

Pro telefony se systémem Android:

Při instalaci aplikace LINGDU APP se zobrazí dvě vyskakovací okna s výzvami: vyberte možnost "Při používání aplikace", aby aplikace LINGDU měla přístup k poloze tohoto zařízení, a vyberte možnost "Povolit", aby aplikace LINGDU měla přístup k fotografiím a médiím ve vašem zařízení. Poprvé budete muset udělat jeden krok navíc. Jakmile se připojíte k WiFi LD06, zobrazí se zpráva "No Internet" (Žádný 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 žádný internet. Jakmile zvolíte tuto možnost OK, můžete začít.



Pro iPhone:



8.3 Kalibrace data/času

LINGDU LD06 má vestavěnou GPS, je třeba nejprve v aplikaci nastavit časové pásmo, aby byl na videu správný datum a čas. Připojte se k aplikaci LINGDU APP a pomocí nabídky funkcí nastavte časové pásmo.

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

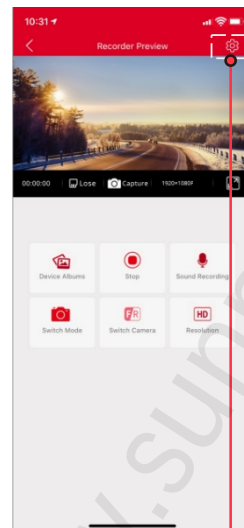
Časová pásma USA	Kdy končí letní čas listopad - březen	Kdy začíná letní sezóna březen - listopad
Havaj	GMT (-10:00)	
Aljaška	GMT (-9:00)	GMT (-8:00)
Tichomořské časové pásmo	GMT (-8:00)	GMT (-7:00)
Horské časové pásmo	GMT (-7:00)	GMT (-6:00)
Střední časové pásmo	GMT (-6:00)	GMT (-5:00)
Východní časové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

8.4 Formátování karty Micro-SD

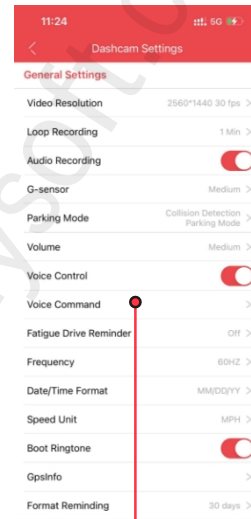
Existují dva způsoby formátování karty Micro-SD

1. Stiskněte a podržte tlačítko WiFi po dobu 10 sekund pro formátování a výchozí nastavení, po úspěšném formátování uslyšíte zvuk "di".
2. Připojte se k aplikaci LINGDU APP pomocí nabídky funkcí s názvem "Format".

9. Obecné nastavení



1 Přejděte na rozhraní Dashcam Preview!. Nejprve zastavte nahrávání a poté stiskněte ikonu nastavení.



2 Vyberte si, co je třeba nastavit.

9.1 Nastavení videa

Rozlišení videa

Umožňuje zvolit požadované rozlišení videa a počet snímků za sekundu. V i d e a s vyšším rozlišením a snímků za sekundu jsou plynulejší, ale také zabírají více místa v úložišti.

POUZE rozlišení přední kamery:

-5K 5120x2160P 25 snímků za sekundu

-4K 3840x2160P 30 snímků za sekundu

-2K 2560x1440P 30 snímků za sekundu (výchozí)

-1K 1920x1080P 30 snímků za sekundu

Rozlišení přední + zadní kamery:

-3840x2160P 25fps+2560x1440P 25fps

-3840x2160P 30fps+1920x1080P 30fps

-2560x1440P 30fps+1920x1080P 30fps(výchozí)

-1920 x1080P 30fps+1920x1080P 30fps

Nahrávání 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.

Nahrávání zvuku - zapnuto(výchozí)/vypnuto

Autokamera má vestavěný mikrofon pro záznam zvuku s videem. Volbou možnosti OFF můžete ztlumit nahrávání videa.

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

G-senzor je tříosý nárazový gravitační akcelerometr určený k detekci fyzikálních a gravitačních sil na autokameru. Jakmile se G-senzor spustí v důsledku fyzikální nebo gravitační nárazové síly na kameru, aktuální soubor videa se uzamkne jako nouzový soubor, a b y nebyl odstraněn funkcí cyklu smyčky. Čím vyšší je citlivost G-senzoru, tím menší síla bude potřeba ke spuštění automatické ochrany souboru.

Obrázek v obrázku

Funkce obraz v obraze rekordéru umožňuje zobrazit dva videokanály současně, přičemž jeden z nich se zobrazuje větší než druhý. Můžete zvolit, aby se kanál přední kamery zobrazoval větší než kanál zadní kamery nebo naopak.

Případně můžete zvolit, zda chcete zobrazit pouze přední nebo pouze zadní kameru.

Režim parkování

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



Poznámka:

1. Stáhněte a aktualizujte nejnovější firmware z příručky.
2. Pro použití této nové funkce je nutná na míru navržená sada Type-C 3-Lead Hardwire Kit. Není součástí balení, na Amazonu: [Typ C 3-Lead Hardwire Kit pro LD06 Dash Cam](#)

*Režim časosběrného parkování:

1. Když vypnete motor a otočíte klíčkem do polohy uzamčení. Pak kamera ZASTAVÍ nepřetržitě nahrávání videa a automaticky přejde do režimu časosběrného nahrávání 1fps.

2. Pokud někdo narazí do vašeho auta a náraz dosáhne nastavené úrovně G-senzoru, kamera začne nahrávat 1minutové souvislé video, uloží a uzamkne toto video ve složce Události > pak se vrátí 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 nepřetržitě nahrávání videa.

*Režim parkování s detekcí kolize:

1. Když vypnete motor a otočíte klíčkem do polohy uzamčení. Pak kamera ZASTAVÍ nepřetržitě 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 1minutové souvislé video, uloží a uzamkne toto video ve složce Události > pak se kamera vypne.

3. Při dalším nastartování vozidla se kamera automaticky vrátí do normálního režimu videa a zahájí nepřetržitě nahrávání videa.

Hlasitost - Vypnuto / Nízká / MID (výchozí) / Vysoká

Tato funkce umožňuje nastavit úroveň hlasitosti pro spuštění systému.

hlasitost zvuku, výzva k nastavení hlasitosti prostřednictvím interního vestavěného reproduktoru fotoaparátu.

Hlasové ovládání - zapnuto(výchozí)/vypnuto

Podporuje pouze češtinu: zapnutí WiFi, pořízení snímku, vypnutí nahrávání, vypnutí WiFi, spuštění nahrávání, uzamčení videa

Hlasový příkaz

Vyslovte příkaz, ale podporujte pouze angličtinu

- Chcete-li zastavit nahrávání, řekněte **Vypnout nahrávání**
- Chcete-li spustit nahrávání, řekněte **Otevřít nahrávání**
- Chcete-li pořídit snímek, řekněte **Vyfotit**
- Chcete-li zamknout aktuální video soubory, řekněte **Zamknout video**.

Připomenutí únavy při řízení - vypnuto (výchozí) / 1H/ 2H/ 4H

Když tuto funkci aktivujete, palubní kamera vám každé 2 hodiny vydá zvukový signál, který vám připomene, že jste při řízení unaveni.

Frekvence - 50 Hz / 60 Hz (výchozí)

Zde byste měli zvolit frekvenci podle specifikace napájení používané ve vaší zemi na základě vaší zeměpisné polohy.

Formát data/času

Tato funkce umožňuje vybrat formát data.

Jednotka rychlosti - km/h(výchozí)/MPH

Na základě vašeho výběru můžete zvolit požadovanou možnost rychlostního razítka, které se má zobrazit a zaznamenat na videozáznam.

Vyzváněcí tón při spuštění - Zapnuto(výchozí)/Vypnuto
Tato funkce umožňuje zapnout/vypnout spouštěcí vyzvánění fotoaparátu.

Informace o GPS

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

Formát Připomínání

Ve výchozím nastavení se každých 30 dní zobrazí upozornění na formátování paměťové karty v aplikaci. Tím je zajištěno, že paměťová karta je v nejlepším stavu pro cyklické ukládání videa.

9.2 Video razítka

Datum a čas

Zapnutí/vypnutí zobrazení data/času / živé rychlosti / GPS souřadnic / loga LINGDU na nahraných souborech.

9.3 Nastavení systému

Časové pásmo

-UTC/GMT -7:00 (výchozí)

-UTC/GMT -12:00 až UTC/GMT +12:00

Zde můžete zvolit požadované nebo místní nastavení časového pásma na základě hodnoty UTC/GMT. Nezapomeňte upravit nastavení časového pásma.

Na adrese <https://www.timeanddate.com/time/map/> zjistíte svou správnou hodnotu GMT (greenwichského času).

Informace o kartě SD

Informace o paměťové kartě naleznete zde.

Formátování karty SD

Proces formátování zajistí, aby byl formát souborového systému karty optimalizován pro fotoaparát.

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

Název WiFi

Zde můžete změnit název WiFi v aplikaci APP.

Heslo WiFi

Zde můžete změnit heslo WiFi v aplikaci APP, výchozí heslo: 12345678.

Výchozí nastavení

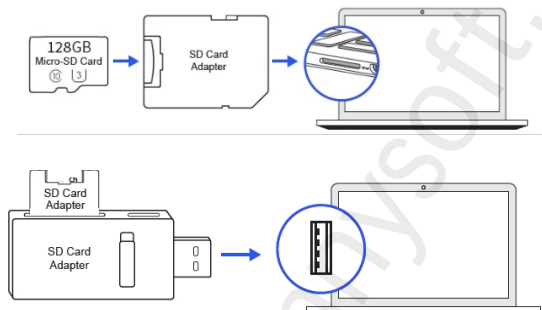
Obnovení výchozího nastavení autokamery. Vaše záznamy nebudou ovlivněny.

Verze firmwaru

Zde můžete zkontrolovat aktuální verzi firmwaru nainstalovaného ve fotoaparátu. Tuto informaci budete v budoucnu potřebovat pro kontrolu, zda není k dispozici novější verze firmwaru.

10. Přehrávání video souborů pomocí počítače

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

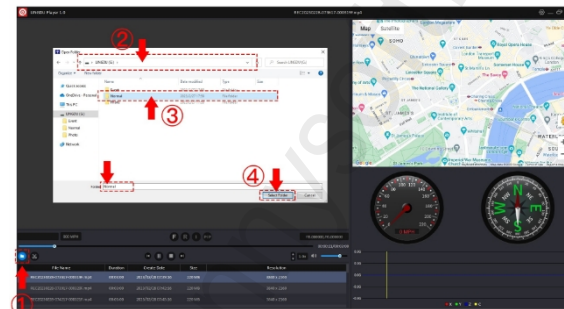


2. Stáhněte si aplikaci LINGDU GPS Player z www.lingdu.us
> Podpora > Soubory ke stažení a nainstalujte ji do počítače.
3. Nainstalujte do počítače přehrávač LINGDU GPS Player.
(Poznámka: Prosím, zavřete nebo ignorujte výzvu antivirového softwaru, potvrzujeme, že nebude mít žádný bezpečnostní dopad na váš počítač.)
4. Kliknutím na tlačítko "Otevřít soubory" můžete procházet a vybrat složku Normal nebo Event na kartě microSD v přehrávači LINGDU GPS Player. Zobrazí se všechny soubory ve složce Normal nebo Event nebo Parking. Nebo můžete také přetáhnout video soubory přímo na obrazovku používající.

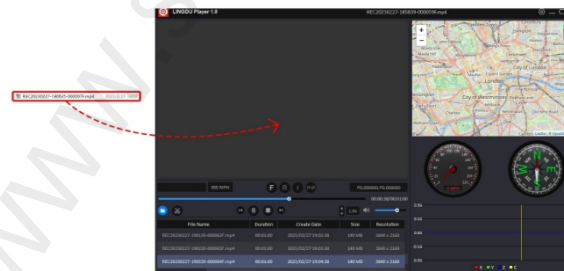
5. Video lze přehrávat dvěma způsoby.

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 nevidíte žádné video soubory).

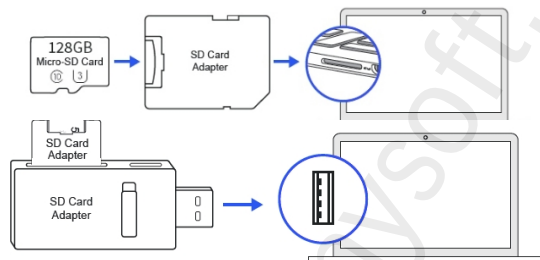


B, Vyberte z "Můj počítač" a najděte disk paměťové karty, vyberte soubor videa, který chcete přehrát, soubor můžete přetáhnout přímo do přehrávače. V přehrávači můžete získat informace o GPS.



11. 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 LD06 z www.lingdu.us > Podpora > Soubory ke stažení ve svém počítači.
4. Rozbalte stažený firmware (soubor Zip) a zkopírujte všechny soubory firmwaru do kořenového adresáře karty microSD.
5. Připojte fotoaparát k nabíječce do auta a spusťte proces aktualizace firmwaru. Měli byste vidět, že červená kontrolka svítí, což znamená, že vaše autokamera LD06 aktualizuje nový firmware. **UPOZORNĚNÍ:** Aktualizace firmwaru může trvat až 1 minutu. Buďte prosím trpěliví. Ujistěte se, že během aktualizace firmwaru nedojde k odpojení napájení. Po aktualizaci firmwaru se fotoaparát automaticky zapne.
6. Nejnovější verzi firmwaru můžete zapnout a zkontrolovat v nastavení APP > Verze firmwaru.

12. Hlasové výzvy

Promptní hlas	Popis
Nouzové video	Během nahrávání, jakmile se spustí G-senzor
WiFi ON	Default ON, po zapnutí řekněte, že je to
WiFi vypnuto	Stisknutím a podržením tlačítka Wi-Fi po dobu 3 s se vypne, řekněte to.
Chyba paměťové karty	Špatná/špatná/falešná paměťová karta
Zahájení nahrávání	Po zapnutí a spuštění vyzvánění /provoz přes aplikaci, řekněte to
Nahrávání bylo zastaveno	Ovládání přes aplikaci, řekněte to
Zvuk jako "Click"	Pořídte obrázek pomocí aplikace, řekněte ho
Úspěšně naformátovat	Úspěšné formátování paměťové karty
Formát se nezdařil	Formátování paměťové karty se nezdařilo

13. NEJČASTĚJŠÍ DOTAZY

Q1: Kamera se automaticky zapíná/vypíná?

Ujistěte se, že výstupní proud může dosáhnout 5V/2,5A, a použijte naši nabíječku do auta.

Otázka 2: Obraz 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 4: Zvuk není během přehrávání synchronizován s videem?

Kodeky v počítači nemusí být kompatibilní nebo nemusí odpovídat nejnovějšímu standardu. Stáhněte si nejnovější verzi přehrávače LINGDU GPS Player z www.lingdu.us > Podpora > Soubory ke stažení.

Q5: 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.

Otázka 6: Video nemá zvuk?

Ujistěte se, že je zapnuto nastavení "Record Audio". Upozorňujeme, že časosběrná videa zaznamenaná v parkovacím režimu neobsahují zvuk.

Q7: Video je rozmazané?

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

Q8: Chyba paměti hlasové výzvy?

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 získajte novou paměťovou kartu.

14. Oznámení

☞ Tento výrobek splňuje požadavky Evropského společenství na rádiové rozhraní.

♻️ Tento symbol znamená, že výrobek nesmí být vyřazen jako odpadů z domácností a měly by být odevzdávány do vhodných 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 obecné instalaci. Toto zařízení vytváří, používá a může vyzařovat

a pokud není instalován a používán v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Neexistuje však žádná záruka, 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.

Dodavatel/Distributor

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

User Manual

LD06



service@lingdu.us

Response in just 12 hours

Product | Car Dashcam
Manufacturer | Dong Guan KAKA Electronic Technology Co., Ltd.
Address | No.395,HuanshiEast Road Shitanpu Tangxia Town
Dongguan CN. 518000
Product Warranty | One-Year Limited Warranty
Customer Support | service@lingdu.us

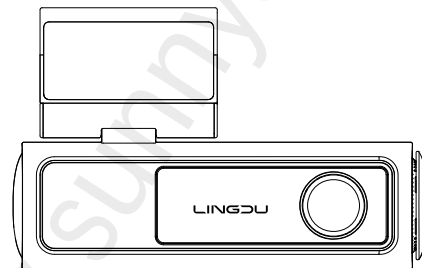
www.lingdu.us



FCC ID: 2ASWVAM100

V20230428

LD06(2CH)



LINGDU

Table of Contents

1.English	01
-----------------	----

Index

1. Customer Service.....	2
2. Important Safety Information	3
3. In The Box.....	5
4. Specification.....	6
5. Product Diagram.....	7
6. Getting Started	9
7. Installation	11
8. Playing Video Files Using Your Smartphone	14
9. General Setting.....	24
10. Playing Video Files Using Your Computer.....	31
11. Firmware Update.....	33
12. Voice Prompts	34
13. FAQ.....	35
14. Notice	36

1. Customer Service

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

 **service@lingdu.us**
Response in just 12 hours

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

Note:

1. A 64GB microSD card is provided with the LINGDU 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).

2. Important Safety Information

Thank you for purchasing this LINGDU dashcam.

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

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

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

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

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

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

Contact the service center for repair.

·Do not adjust the product while driving.

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

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

Doing so may cause an accident.

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

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

·Do not operate the product with wet hands.

Doing so may cause electric shock.

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

Doing so may cause an explosion and/or fire.

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

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

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

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

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

Contact the service center or your distributor.

·Keep the terminals of the power cord clean.

Failure to do so may cause excessive heat and fire.

·Use the correct input voltage.

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

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

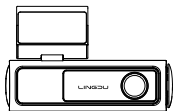
Failure to do so may cause fire.

·Do not cover the product with any material.

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

3. In The Box

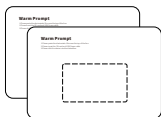
Check the box for each of the following items before installing the dash cam.



Front dash camera ×1



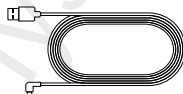
Rear camera (6M/20ft)×1



Electrostatic films ×2



Car charger ×1



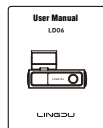
Type-C USB Power cable (3.5M/12ft)×1



Storage card x1



Cable clips × 5
Pry tool × 1



User manual × 1



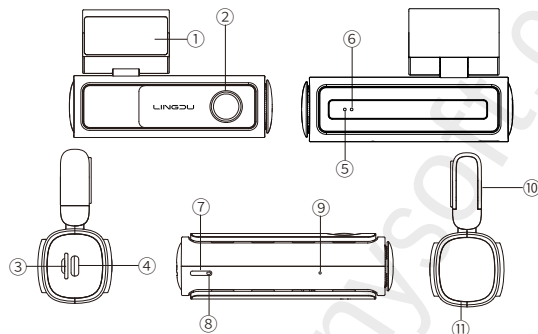
Note:

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

4. Specification

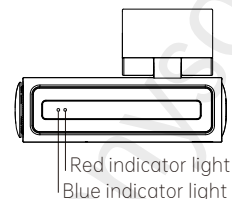
Model	LD06
Aperture	F=1.75
Size	114.6*34.7*35mm
Language	English / 日本語 / Deutsch / Français / Español / Italiano / Русский.etc
Memory	Max support 256GB (U3 Speed, only one 64GB microSD in the dash cam)
Bluetooth	BLE 4.2
Video Format	MP4
Video Resolution	Only Front: -5K 5120x2160P 25fps Front + Rear: -4K 3840x2160P +2560x1440 25fps -4K 3840x2160P +1920x1080 30fps -2K 2560x1440P +1920x1080 30fps -1920x1080P +1920x1080 30fps
GPS Track	Built-in, LINGDU GPS Player
WiFi	Built-in 5GHz WiFi
Battery	Built-in Super Capacitor
Power Interface	5V/2.5A
Operation Temperature	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)

5. Product Diagram



#	Description
1	Sticker mount
2	Front camera
3	Micro-SD card slot
4	Type-C USB port for charging and rear camera
5	Blue indicator light
6	Red indicator light
7	Function key: -Record audio toggle button -Press and Hold for 5 seconds to set to default settings

8	White indicator light
9	Reset button
10	Sliding bracket
11	Speaker



Red indicator light:
Flashing indicates a damaged memory card.
Solid light indicates memory card reset or format.

Red and blue indicator lights:
Alternate flashing indicates emergency recording.
Simultaneous flashing indicates an upgrade in progress.

Blue indicator light:
Solid light indicates downloading.
Flashing once per second indicates normal recording.



White indicator light
Solid light indicates that audio recording is turned on.
The light off indicates that audio recording is turned off.

6. Getting Started

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

1. Auto Power ON/OFF:

Plug car charger to cigarette lighter socket. When the car engine is on, dash cam will turn ON and start recording automatically.

When the car key is turned to LOCK position, dash cam automatically saves the recording and turns OFF.

2. Manual Power ON/OFF

Manually Turn ON: Press the power button once.

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



Note:

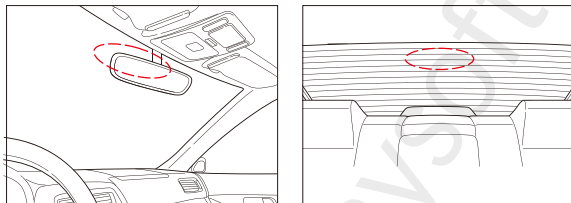
1. A 64GB microSD card is provided with the LINGDU dashcam when you purchase the product. Be sure to format your microSD card with your dash cam for the first time use.
2. Please ALWAYS connect with power when using. As it is built in Super Capacitor (Only has a 1mAh Lithium Metal Battery used to memorize time).
3. Setting Date & Time: Please calibrate the date/time based on your location under the TIME ZONE SETTING by going to APP system settings menu.
5. Some trucks/cars's 12V cigarette outlet is always HOT, which means it provides constant power even when the car is turned off and locked. If this is the case for your vehicle, then the auto

ON/OFF feature will not work. And if you leave the camera continuously recording when the car is turned off, then it will drain your car/truck's battery and you might not have enough power to start your car for next time. To remedy this situation, you can do one of the two options:

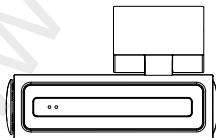
- ① Hardwire your dash cam to your car's fuse box with 3-Lead Type-C Auto Trigger Hardwire Kit.
- ② Change the connection in the fuse box for your 12V outlet to socket which only supplies power when car key is turned to ACC or ON position.

7. Installation

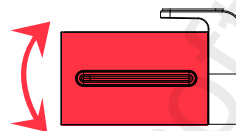
Install the front camera behind the rear view mirror. Install the rear camera at the top of the back windshield. Remove any foreign matter and clean and dry the windshield before installation.



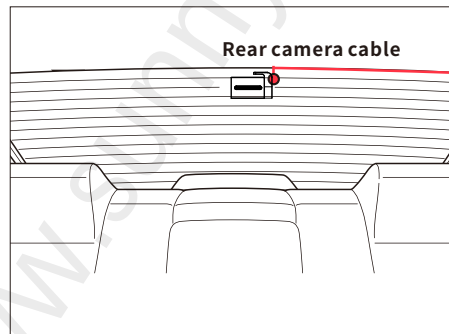
1. Turn off the engine, gently push the card into the slot until it locks into place. (Please using class 10 or above high-speed U3 micro-SD card)
2. Find a suitable place on windshield where don't obstruct the driver's field of vision and remove any foreign matter and clean and dry the windshield before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



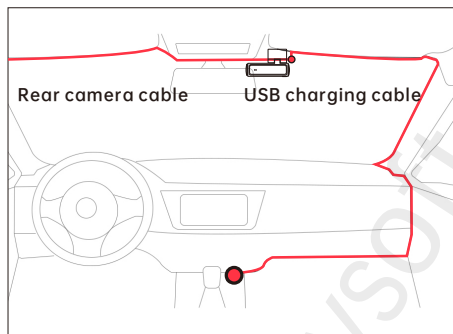
4. Peel off the protective film from the double-sided tape and attach the rear camera to the rear windshield. Adjust the angle of the lens by rotating the body of the rear camera, connect the front camera and the rear camera.



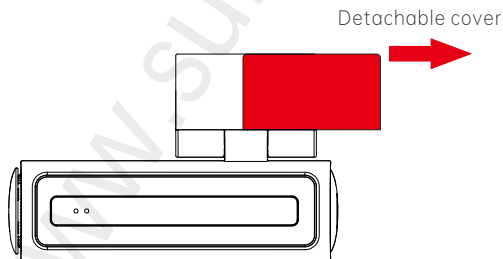
5. Use the pry tool to lift the edges of the rubber window sealing and molding and tuck in the rear camera connection cable.



6. 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.

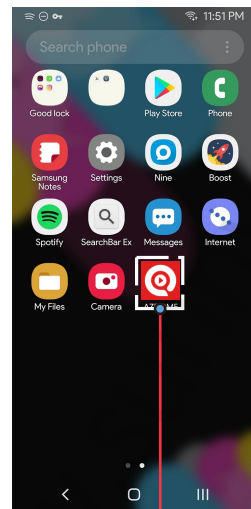


7. Turn on the engine. The dashcam will power up and start recording. Video files are stored on the microSD card. Turn off the engine. The dashcam will automatically stop recording and power down.



8. Playing Video Files Using Your Smartphone

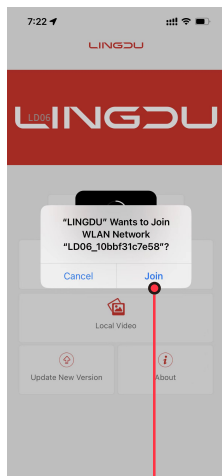
8.1 Check real-time video using your smartphone



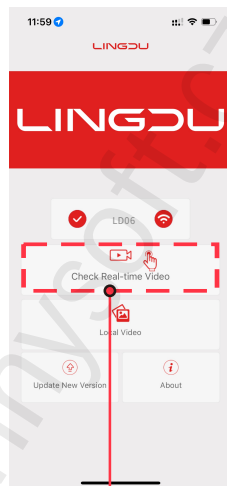
1 Search for the LINGDU app in the Google Play Store or Apple App Store and install it on your smartphone.



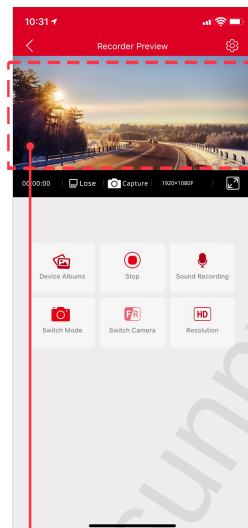
Scan QR code to
download LINGDU APP



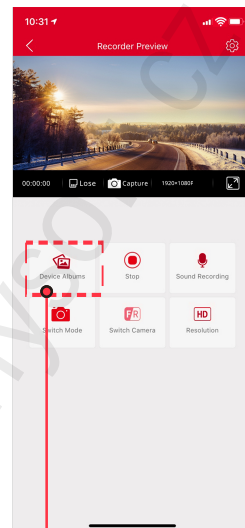
2 Upon entering the LINGDU app, if Bluetooth is enabled on your phone, it will prompt you to join the LD06's wireless network. Please click 'Join'. After approximately 10 seconds, you will be successfully connected to the recorder's WiFi.
Or you can go to Phone's Settings > WiFi > Select WiFi of the dash cam.
WiFi Name SSID: LD06_*****
Default PASSWORD: 12345678



3 There will show dash cam model LD06 when connect successfully. Press "Check Real-time Video" to live video preview interface.

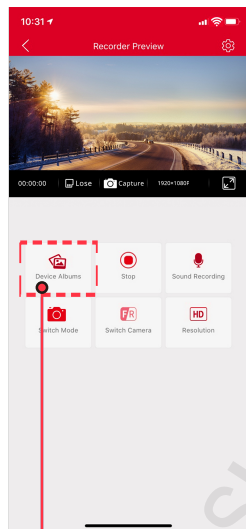


4 Now you can view the video currently being recorded first, then press the 'Device Album' to get Photo, Video, Emergency files.



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

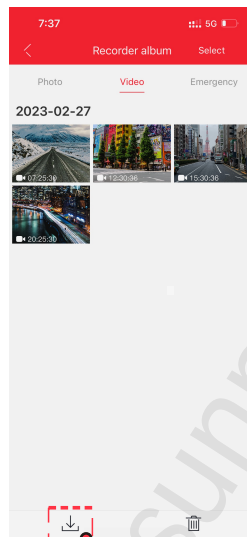
8.2 Download the video files into your smartphone



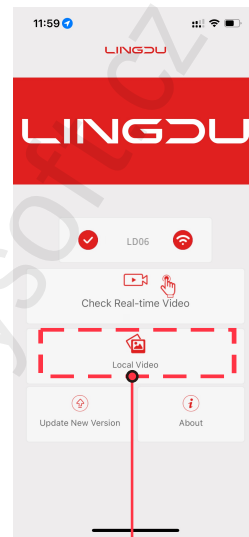
1 Go to Dashcam Preview interface. Please STOP recording first, then press the 'Device Album' to get Photo, Video, Emergency files.



2 Select the video files to download into your smartphone.



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

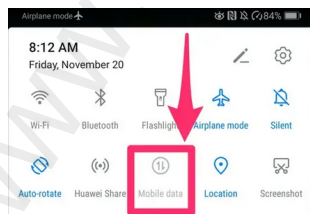
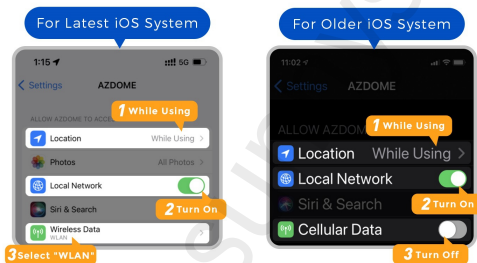


4 Then you can find these downloaded video files in APP original interface menu named 'Local Video'.

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 'LINGDU' cellular data of your phone. Sure that the Local Network of the 'LINGDU' is turned on.

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



Note:

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

What is a WiFi Feature?

The WiFi feature has been designed so you can pair your dash camera wirelessly with your smartphone and access your recording instantly from the dash cam. Here you can view, download and share your videos easily with your friends and family. Just like how you would connect your Bluetooth speaker to your smartphone for wireless music play, the same way dash cameras use WiFi signal (instead of a Bluetooth) to pair your smartphone with LINGDU LD06.

Can I watch the videos around my car remotely?

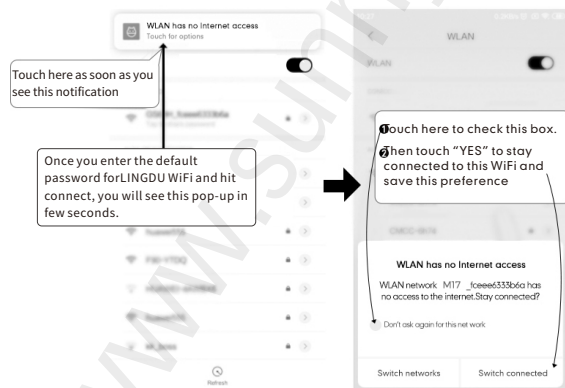
NO. LINGDU LD06 dash cam is NOT made to broadcast footage over the cloud or internet. It is NOT a cloud or an IP camera and it is NOT meant to do that. You can get live video and footage on LINGDU dash cam's APP as long as you stay within the 10FT range from the dashcam.

What is the WiFi Range?

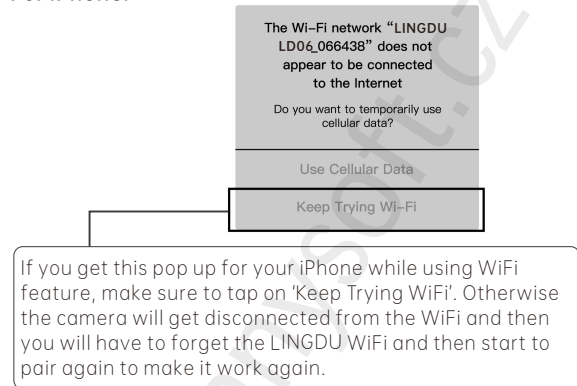
The WiFi signal range is about 10FT when there are NO obstructions in the middle. Please NOTE that just like your home WiFi network, you don't have WiFi signal outside your home, the same way, WiFi range is 10FT from this small device.

For Android phones:

When installing the LINGDU APP, it will have two pop-up prompts, select 'While using the APP' to allow LINGDU to access this device's location, and select 'Allow' to allow LINGDU 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 LD06, it will say 'No Internet'. Which is fine. Wait about 10-15 seconds until you see the below pop up or notification. You just have to tap on the pop up notification that will show up in few seconds to select that you still want to stay connected even though there is NO Internet. Once you select this OK, you are set to go.



For iPhone:



8.3 Calibrate Date/Time

LINGDU LD06 is built-in GPS, need to set Timezone first in APP so that the video date/time stamp will be correct. Please connect to LINGDU APP, using the function menu to set Timezone.

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

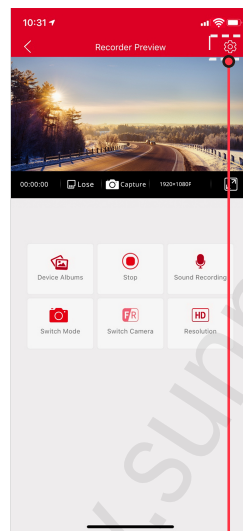
USA Time Zones	When Daylight Savings Ends Nov - March	When Daylight Savings Begins March - Nov
Hawaii	GMT (-10:00)	
Alaska	GMT (-9:00)	GMT (-8:00)
Pacific Time Zone	GMT (-8:00)	GMT (-7:00)
Mountain Time Zone	GMT (-7:00)	GMT (-6:00)
Central Time Zone	GMT (-6:00)	GMT (-5:00)
Eastern Time Zone	GMT (-5:00)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

8.4 Format Micro-SD Card

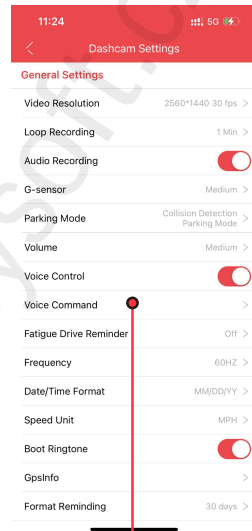
There are two ways to format Micro-SD card

1. Press and hold WiFi button for 10 seconds to format and default settings, you will hear sound "di" when format successfully.
2. Please connect to LINGDU APP, using the function menu named "Format" to do.

9. General Setting



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



2 Select what you need to set.

9.1 Video Settings

Video Resolution

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

ONLY Front Camera Resolution:

- 5K 5120x2160P 25fps
- 4K 3840x2160P 30fps
- 2K 2560x1440P 30fps(Default)
- 1K 1920x1080P 30fps

Front + Rear Camera Resolution:

- 3840x2160P 25fps+2560x1440P 25fps
- 3840x2160P 30fps+1920x1080P 30fps
- 2560x1440P 30fps+1920x1080P 30fps(Default)
- 1920 x1080P 30fps+1920x1080P 30fps

Loop Recording — 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.

Audio Recording — On(Default)/Off

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

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

G-sensor is a 3-axis impact gravitational accelerometer, designed to detect physical and gravitational forces on the dash cam. Once G-sensor has been triggered due to physical or gravitational impact force on the camera, the current video file will be locked as an emergency file so it won't be deleted by loop cycle function. The higher the G-Sensor sensitivity is, the less force will be needed to trigger automatic file protection.

Picture in Picture

The picture-in-picture function of a recorder allows you to display two video feeds simultaneously, with one feed appearing larger than the other. You can choose to have the front camera feed appear larger than the rear camera feed, or vice versa. Alternatively, you can choose to display only the front camera feed or only the rear camera feed.

Parking Mode

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



Note:

1. Please download and update the latest firmware from the manual.
2. Custom-designed Type-C 3-Lead Hardwire Kit is required to use this new feature. Not included in the packaging, on Amazon search: [Type-C 3-Lead Hardwire Kit for LD06 Dash Cam](#)

*Time-Lapse Parking Mode:

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

*Collision Detection Parking Mode:

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

Volume — Off/ Low/ MID(Default)/ High

This feature allows you to set the volume level for the boot

sound volume, prompt volume through camera's internal built-in speaker.

Voice Control — On(Default)/ Off

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

Voice Command

Say a command, but ONLY support English

- To stop recording, say **Turn off recording**
- To start recording, say **Open Recording**
- To take a picture, say **Take picture**
- To lock the current video files, say **Lock the video**

Fatigue Driving Reminder— Off(Default)/ 1H/ 2H/ 4H

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

Frequency — 50HZ/ 60HZ(Default)

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

Date/Time Format

This feature allows you to select the date format.

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.

Boot Ringtone — On(Default)/ Off

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

GPS Info

Check the satellite number / Longitude / Latitude / Speed.

Format Reminding

By default, you will be reminded every 30 days to format the memory card in the app. This ensures that the memory card is in the best condition to cycle store the video.

9.2 Video Stamps

Date & Time

Turn On/Off the Date/Time / Live-speed / GPS Coordinates / LINGDU logo Stamp shown on recorded files.

9.3 System Setting

Timezone

-UTC/GMT -7:00 (Default)

-UTC/GMT -12:00 to UTC/GMT +12:00

Here you can choose your desired or local time zone setting based on UTC/ GMT value. Please make sure to adjust time zone setting.

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

SD Card Information

Storage information of memory card can be found here.

Format SD Card

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

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

WiFi Name

Here you can change the WiFi Name in APP

WiFi Password

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

Default Setting

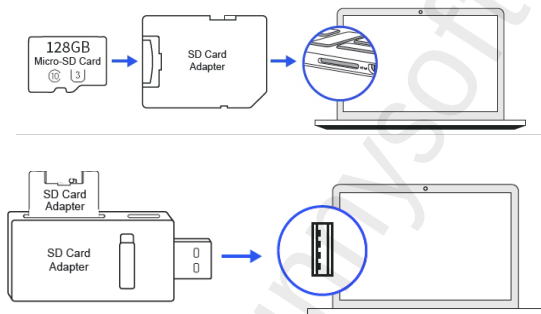
Reset the Dash Cam to default settings. Your recordings will not be affected.

Firmware Version

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

10. Playing Video Files Using Your Computer

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

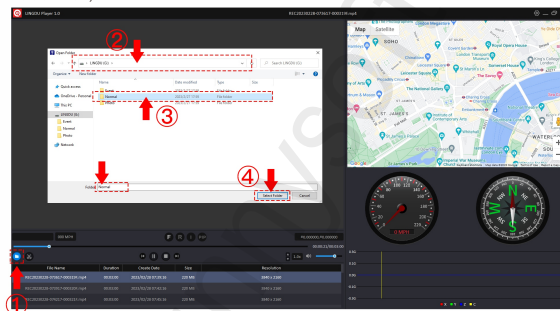


2. Download LINGDU GPS Player from www.lingdu.us > **Support > Downloads** and install it on your computer.
3. Install the LINGDU GPS Player on your computer. (Note: Please close or ignore the prompt of the anti-virus software, we confirm that it will not bring any security impact to your computer.)
4. You can click the 'Open Files' button to browse and select the Normal or Event folder of the microSD card on the LINGDU 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.

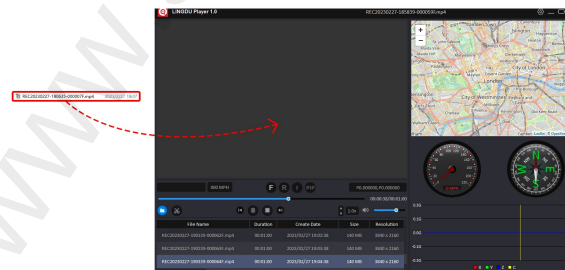
5. There are two ways to play video.

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)

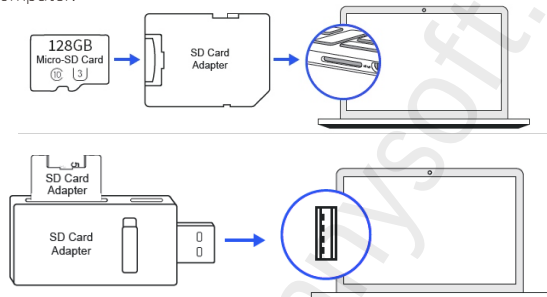


B, Select from 'My Computer' and find the memory card disk, choose the video file you want to play, you can drag and drop the file directly to the player. You can get the GPS information on the player.



11. Firmware Update

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



3. Download the latest LD06 Firmware from www.lingdu.us > **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. Connect the camera to the car charger to start the firmware update process. You should see the red light will be solid which means your LD06 dash camera is updating the new firmware. Please NOTE:
The firmware update may take up to about 1mins. So please be patient. Make sure the POWER does NOT get disconnected while the firmware is being updated. Once the firmware is updated, the camera will turn ON automatically.
6. You can turn on and check the latest firmware version by going into the APP's settings > Firmware Version.

12. Voice Prompts

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

13. FAQ

Q1: Camera turns ON / OFF automatically?

Ensure that the output current can reach 5V/2.5A and use our car charger.

Q2: Video Image is blurred?

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

Q3: Camera gets HOT?

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

Q4: 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 LINGDU GPS Player from www.lingdu.us > Support > Downloads.

Q5: 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.

Q6: Video has no sound?

Ensure that 'Record Audio' setting is turned ON. Please note that the time-lapse videos recorded in parking mode do not include audio.

Q7: Video is blurred?

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

Q8: Voice prompt Memory Error?

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

14. Notice

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

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

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

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate

radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

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