

DVR 16 Wi-Fi

Videokamera k záznamu jízdy vozidla s Wi-Fi připojením (černá skříňka)



Uživatelská příručka

Technické změny vyhrazeny. Uvedené hodnoty mají pouze informativní charakter.

Obsah

Obsah.....	1
Úvod	2
Struktura produktu a definice tlačítka	2
Definice ikony	3
Úvod do nabídky nastavení	3
Úvod do APP.....	5
1. Úvod do rozhraní náhledu.....	5
2. Úvod do rozhraní nastavení	5
Specifikace produktu.....	6
Paměťová karta	6

Úvod

Struktura produktu a definice tlačítka

1) Indikátor REC

Kontrolka nahrávání: Kontrolka bude blikat jednou za sekundu.

2) Kontrolka napájení

Po zapnutí zařízení se rozsvítí kontrolka napájení.

3) Indikátor MIC

Kontrolka se rozsvítí, pokud je zapnutá funkce nahrávání zvuku.

4) LCD obrazovka - HD 2,0 palcový displej

5) Tlačítko napájení

Pokud je zařízení vypnuto, zapněte jej krátkým stisknutím tlačítka napájení.

Pokud je zařízení zapnuto, vypněte jej krátkým stisknutím tlačítka napájení.

6) Tlačítko Menu

V režimu náhledu, pokud zařízení nenahrává, krátce stiskněte toto

tlačítko pro vstup do rozhraní nastavení; dlouze stiskněte toto tlačítko

vstupte do rozhraní přehrávání a znovu dlouze stiskněte toto tlačítko

návrat do rozhraní náhledu; v režimu náhledu, pokud zařízení nahrává, krátkým stisknutím tohoto tlačítka pořídíte snímek.

7) Tlačítko uzamčení

Pokud zařízení nahrává, krátce stiskněte toto tlačítko dojde k uzamčení aktuálního videa. V režimu nabídky dlouhým stisknutím tohoto tlačítka naformátujete úložiště.

8) Tlačítko REC/UP

V režimu náhledu krátkým stisknutím tohoto tlačítka spustíte nebo zastavíte nahrávání.

V režimu nabídky dlouhým stisknutím tohoto tlačítka zapnete funkci WIFI; pokud tuto funkci potřebujete po automatickém spuštění při zapnutí zařízení zapněte prosím v menu funkci WIFI.

9) Tlačítko MIC/DOWN

V režimu náhledu krátkým stisknutím tohoto tlačítka zapnete nahrávání zvuku.



Definice ikony

1. Ikona WIFI
2. Režim nahrávání
3. Doba nahrávání smyčky
4. Hodnota expozice
5. Název WIFI
6. Stav záznamu
7. Doba záznamu
8. Rozlišení záznamu
9. Nastavení G senzoru
10. Aktivace nahrávání zvuku
11. Stav karty
12. Stav baterie
13. Systémový čas a datum



Úvod do nabídky nastavení

V režimu náhledu zastavte nahrávání videa a stiskněte jednu tlačítko nabídky pro vstup do rozhraní nastavení videa, níže uvedené možnosti:

(1) Rozlišení

Možnosti: 1080P, 720P. Ve výchozím nastavení je vybráno 1080P.

(2) Nahrávání ve smyčce

Možnosti: Vypnuto, 1 min, 2 min, 3 min, 5 min.

Při výběru možnost "OFF", zařízení po uložení zastaví nahrávání, pokud karta je plná; při výběru „1 min, 2 min, 3 min, 5 min“, označuje dobu jednoho záznamu videa, zařízení začne automaticky přepisovat po zaplnění úložiště karty.

(3) Expozice

Možnosti: +2,0, +5/3, +4/3, +1,0, +2/3, +1/3, -1/3, -2/3, -1,0, -4/3, -5/3, -2,0. Kompenzaci expozice lze upravit i v aplikaci.

(4) G-senzor

Možnosti: vypnuto, nízké, střední, vysoké. Při volbě „vypnuto“ po autonehodě nebude aktuální video uzamčeno; jiné možnosti povedou k uzamčení aktuálního videa v níže uvedené situaci.

G-senzor je aktivní i při vypnuté kameře manuálně, ale není odpojena od napájení, pak kamera bude aktivována například nárazem jiného vozidla například na parkovišti apod.

(5) Stráž (volitelná funkce – dle výbavy kamery)

Možnost: Parkovací hlídka, 12 hodinová ochrana, 24 hodinová ochrana, 48 hodinová ochrana. Při výběru funkce ochrany detekce gravitace, funkce časového záznamu se vypne. Zařízení se automaticky vypne po vypnutí motoru, a nepřejde do režimu sledování. Pokud jsou vybrány další možnosti, zařízení vstoupí do odpovídající časový slot parkovací záznam po vypnutí motoru.



(6) Nahrávání zvuku

Možnost: vypnuto, zapnuto. Pokud je tato funkce zapnutá, v režimu nahrávání bude zařízení nahrávat zvuky z okolního prostředí do videa; jinak ve videu nebudou nahrány žádné zvuky.

(7) Razítko s datem

Možnosti: vypnuto, zapnuto. Pokud je tato funkce zapnutá, na videu se zobrazí datovaný vodoznak; jinak nebude vodoznak zapsán.

V režimu náhledu zastavte nahrávání videa a stiskněte dvakrát tlačítko nabídky pro vstup do rozhraní nastavení systému, níže uvedené možnosti:

(1) WiFi

VYPNOUT ZAPNOUT. Pokud se uživatel rozhodne zapnout tuto funkci, pak WIFI funkce se zapne, zobrazí se jméno a heslo WIFI na obrazovce a uživateli stačí připojit příslušnou WIFI.

Pozor: výběr bude uložen v zařízení a bude synchronizován se stejným výběrem při příštím zapnutí zařízení.

(2) Zvuk pípnutí

OFF/ON. Pokud zvolíte "off", zařízení nebude schopno vydávat upozornění pro zapnutí nebo vypnutí nebo jiný abnormální pracovní stav.

(3) Zobrazení obrazovky

VYPNUTO/1 min/5 min. Pokud se zařízení po zvolenou dobu nepoužívá, automaticky vstoupí do režimu spořiče obrazovky je ve výchozím nastavení vybráno „1 min“.

(4) Jazyk

Výběr z 10 jazyků, včetně angličtiny, němčiny, zjednodušené čínštiny, tradiční čínštiny, japonštiny atd.

(5) Frekvence

50Hz, 60Hz.

(6) Datum/čas

Systémový čas rok/měsíc/den/hodina/minuta/sekunda. Stisknutím tlačítka nahoru nebo dolů upravte systémový čas. Zmáčkní záznam pro vstup do další možnosti nastavení a pro návrat do posledního rozhraní stiskněte tlačítko nabídky dokončení nastavení času.

(7) Formát

Tuto funkci vyberte, chcete-li naformátovat kartu. Důrazně se doporučuje pravidelně formátovat kartu.

(8) Výchozí nastavení

Tuto funkci vyberte, chcete-li obnovit tovární nastavení zařízení.

(9) Verze

Zobrazuje číslo verze aktuálního systému.



Rozhraní APP

Úvod

1. Naskenujte níže uvedený QR kód a stáhněte si a nainstalujte aplikaci.

2. Otevřete rozhraní nastavení systému a zjistěte Rozhraní pro nastavení WIFI pro připojení k WiFi.

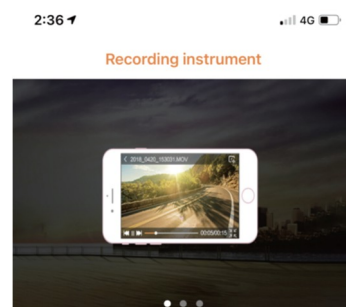
Název WIFI: DVR-M3

Heslo: 123456



Otevřete APP Road Cam a klikněte na „Přidat zařízení“. přidejte příslušné zařízení do smartphonu a poté se zařízení a váš telefon se automaticky připojí.

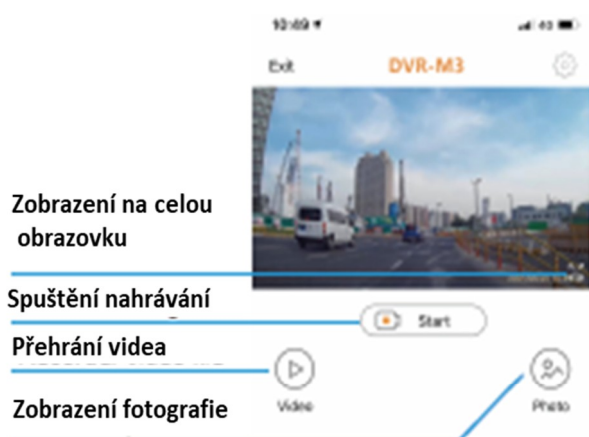
Po úspěšném připojení zařízení, vstupte do rozhraní náhledu.



Úvod do APP

1. Úvod do rozhraní náhledu

Přepínač celé obrazovky: Zobrazení náhledu na celou obrazovku.



Zobrazení na celou obrazovku

Spuštění nahrávání

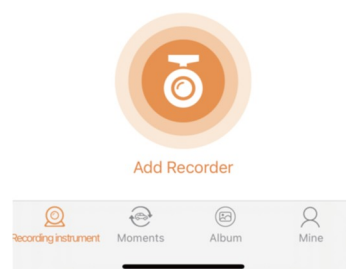
Přehrávání videa

Zobrazení fotografie

Spustit nahrávání:
Spuštění nebo zastavení nahrávání.

Fotografování:
Pořídíte fotografii

Video soubor rekordéru: Kliknutím zkontrolujete uložené video na kartě zařízení.
Soubor fotografie záznamníku: Kliknutím zkontrolujete uloženou fotografii na kartě zařízení.



Pořízení fotografie



2. Úvod do rozhraní nastavení

Mikrofon: lze zapnout nebo vypnout.

Datumovka: lze zapnout nebo vypnout.

Čas záznamu cyklu: lze nastavit Vypnuto, 1 min, 2 min, 3 minuty, 5 minut.

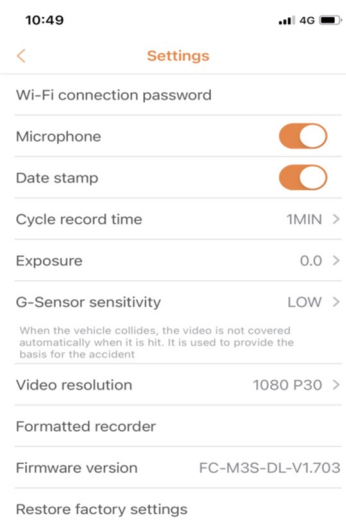
Expozice: lze upravit podle aplikace scénář.

Citlivost G-senzoru: lze vybrat jako vypnutou, nízkou, střední nebo vysokou.

Rozlišení videa: 1080P/720P

Formátování: Tuto funkci vyberte, chcete-li formátovat kartu.

Obnovit tovární nastavení: vyberte tuto funkci pro obnovení zařízení do továrního nastavení.



Specifikace produktu

Obrazový snímač: Profesionální obrazový snímač CMOS

Kamerové čočky: Vícevrstvý širokoúhlý objektiv s vysokým rozlišením a více filmovým filtrem

Obrazovka: 2,0" (320*240) HD obrazovka

Fotografický pixel Záznamový pixel: 12 milionů pixelů 1080P@30FPS

Kolizní senzor: Tříosý snímač zrychlení na úrovni vozidla

Režim nahrávání: Nahrávání ve smyčce bez chybějících sekund (čas nahrávání je nastavitelný)

Smyčkové nahrávání: Podpora funkce nahrávání smyčky

Pracovní napětí: DC 12V 250mA

Pracovní teplota: -10[°]M-65

Paměťová karta

1. Ujistěte se, že používáte vysokorychlostní paměťovou kartu s číslem verze vyšším než Class 10.
2. V režimu vysokorychlostního čtení a zápisu může výpadek napájení způsobit poškození karty nebo souboru.
3. Opatrně vložte kartu do slotu. Nesprávné nebo hrubé vložení paměťové karty může poškodit paměťovou kartu nebo slot pro kartu.
4. Vždy vyměňte paměťovou kartu a zkopírujte důležitý obsah na jiná paměťová média včas.

Tlačítko reset

Pokud se ukáže, že zařízení je abnormální kvůli nesprávné obsluze, dlouze stiskněte tlačítko napájení na 10 sekund resetujte a restartujte, poté lze zařízení obnovit do normálního stavu.

Odstraňování problémů

1. Nelze normálně nahrávat

Navrhněte řešení:

a: Vyměňte vysokorychlostní kartu C10 nebo ji naformátujte.

b: Změňte rozlišení záznamu

c: Ujistěte se, že je karta správně nainstalována (během instalace byste měli slyšet cvaknutí)

d: Odstraněním nepotřebných souborů z paměťové karty uvolněte úložný prostor

2. Nejasné video

Odstraňování problémů

Ujistěte se, že je čočka fotoaparátu čistá. Před záznamem otřete z objektivu prach a nečistoty.

Výrobce/dovozce: Stualarm import, s.r.o. Na Křivce 30, Praha 10

