

VIOFO

VIOFO A119 MINI (verze 2)

palubní kamera

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

A119 MINI verze 2



Poznámka: Model A119 MINI neobsahuje port pro připojení zadní kamery.

Copyright (c) 2023, Viofo Ltd, Všechna práva vyhrazena

1. Přehled produktu

Standardní položky, Volitelné příslušenství, Schéma výrobku, LED indikátory, Tlačítka a ikony, Zobrazit přehled

2. Instalace

Vložení / vyjmutí paměťové karty, Instalace palubní kamery, Instalace statické nálepky, Odstranění palubní kamery

3. Operace nahrávání palubní kamery

Zapnutí / vypnutí, Cyklické nahrávání, Nouzové nahrávání, Zakázat / povolit nahrávání zvuku, Parkovací režim

4. Přehrávání a správa videí

Přehrávání videa , Přehrávání videa pomocí VIOFO APP, Přehrávání videa na PC, Umístění úložiště video souborů

5. Kontrola a ovládání na smartphonu

Připojení k chytrému telefonu, Přehled rozložení APP

6. Instalace volitelného příslušenství

Instalace CPL, Instalace dálkového ovládání Bluetooth

7. Nastavení systému

8. Aktualizace firmwaru, Oznámení

9. Zákaznický servis

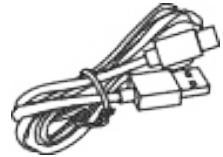
Standardní položky



Kamera vč. GPS držáku



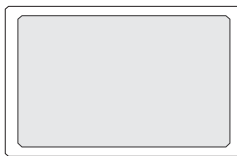
Napájecí kabel



Datový kabel



Montážní páčka



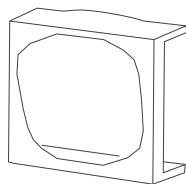
Náhradní samolepka



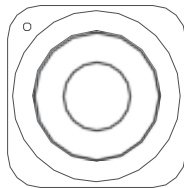
Statická folie

Poznámka: Datový USB kabel slouží pouze k propojení přístroje s počítačem za účelem přenosu videosouborů nebo aktualizace firmwaru, nikoli k jeho nabíjení.

Volitelné doplňky



CPL filtr

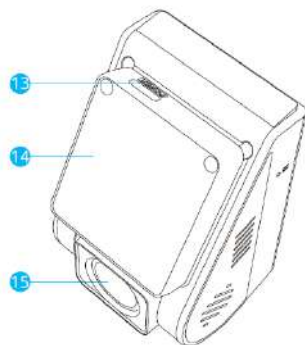
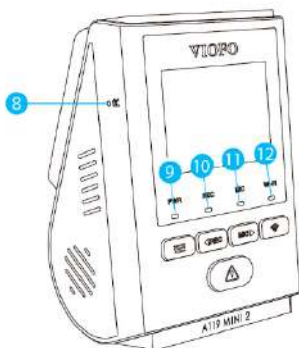


Bluetooth tlačítko



HK4 Hardwire Kit

Kamera













1. Nabídka / Zapnutí / Vypnutí
2. Menu Nahoru / Nahrávání Start / Stop
3. Nabídka Potvrdit / Ochrana videa / Přehrávání
4. Nabídka dolů / Povolit / Zakázat mikrofon
5. Wi-Fi On|Off
6. Zapnutí / Režim čtečky karet MicroSD
7. Slot pro paměťovou kartu
8. Tlačítko Reset
9. Indikátor stavu napájení
10. Indikátor stavu nahrávání
11. Indikátor stavu mikrofonu
12. Indikátor stavu Wi-Fi
13. USB napájecí port
14. Montážní držák (vč modulu GPS)
15. Objektiv






LED indikátory






LED	Stav LED	Chování
PWR	Bliká červeně	Aktualizace firmwaru
	Svítlí červeně	Napájení
	Nesvítlí	Vypnuté napájení
REC	Bliká červeně	Nenahrává se
	Svítlí červeně	Nahrávání záznamu je aktivní
MIC	Svítlí modře	Mikrofon aktivován
	Nesvítlí	Mikrofon deaktivován
Wi-Fi	Bliká modře	Wi-Fi povoleno a čeká na připojení
	Svítlí modře	Wi-Fi připojeno
	Nesvítlí	Wi-Fi vypnuto

Tlačítka a ikony

<i>Režim</i>	<i>Tlačítka</i>	<i>Chování</i>
Pohotovostní režim (kamera nenahrává)		Jedním kliknutím otevřete nabídku
		Jedním kliknutím spusťte nahrávání/ dlouhým stisknutím zformátujete paměťovou kartu
		Vstup do playlistu
		Klikněte pro zapnutí/vypnutí nahrávání audia
		Dlouhým stisknutím aktivujete / deaktivujete Wi-Fi

<i>Režim</i>	<i>Tlačítka</i>	<i>Chování</i>
Režim nahrávání		Dlouhým stisknutím vypnete kameru, krátkým kliknutím pořídíte fotografii
		Jedním kliknutím zastavíte nahrávání
		Klikněte pro uzamčení nahrávaného souboru
		Kliknutím zapnete / vypnete nahrávání zvuku
		Dlouhým stisknutím aktivujete / deaktivujete Wi-Fi

<i>Režim</i>	<i>Tlačítka</i>	<i>Chování</i>
Režim seznamu video souborů		Návrat do předchozí nabídky / Konec seznamu nahrávek
		Menu nahoru / Změnit rychlost přehrávání / Smazat video
		Zvolit soubor / Play / Pause
		Dolů / Změnit rychlost přehrávání / Zamknout aktuální / Odemknout
		Nedostupné

<i>Režim</i>	<i>Tlačítka</i>	<i>Chování</i>
Režim nastavení		Opustit menu nastavení / návrat do předchozí menu
		Menu nahoru
		Zadejte / potvrďte možnosti nastavení
		Menu dolů Zamknout aktuální / Odemknout
		Nedostupné

Vložení / vyjmutí paměťové karty

Vložení paměťové karty: vložte paměťovou kartu do slotu dokud nezacvakne. Kontaktní políčka karty musí směřovat dopředu (jak je znázorněno na obrázku). **Vyjmutí paměťové karty:** ujistěte se, že je kamera nenahrává a je vypnutá. Zatlačte na okraj paměťové karty. Zároveň sledujte aby microSD karta nevypadla ze slotu. **Poznámka:** karta microSD se prodává samostatně. MicroSD

musí mít rychlostní třídu Class 10 nebo UHS-I s kapacitou až 256 GB. Karta SDXC musí být zformátována na souborový systém FAT32 a to buď v počítači, nebo v přístroji. Doporučujeme zakoupit si paměťovou kartu značky VIOFO, která je vyrobena z nejvyšších vrstev MLC NAND, díky čemuž jsou odolnější a spolehlivější.

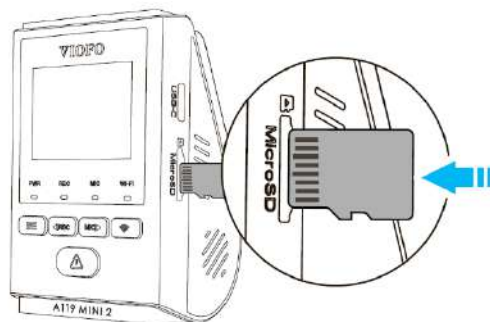
Formátování paměťové karty

Formátování paměťové karty








Formátováním připravíte kartu na první použití v auto kameře. Formátování nenávratně vymaže veškerá data zapsaná na kartě microSD. Pro nejlepší výkon ji formátujte pravidelně (po záloze všech důležitých souborů). Zformátujte paměťovou kartu v přístroji nebo pomocí počítače. Pro formátování karty v přístroji použijte buď Aplikace VIOFO a možnost formátu v nastavení nebo dlouze stiskněte tlačítko [◀REC] v pohotovostním režimu.

- před vložení nebo vyjmutím microSD karty vypněte kameru
- vkládání nebo vyjímání microSD karty během nahrávání může zničit soubory

Chcete-li naformátovat paměťovou kartu v počítači, postupujte podle uživatelské příručky vašeho počítače. Pro hloubkové formátování paměťové karty stáhněte si nástroj *GUIFormat* z našich oficiálních stránek: <https://viofo.com/download/guiformat.exe>



Displej

-  Recording Mode (režim nahrávání)
-  Recording Status (stav nahrávání)
-  Emergency Lock (nouzový zámek)
-  Microphone (mikrofon)
-  Wi-Fi Status (stav Wi-Fi)
- 00:00:00 Recording Time (čas nahrávání)
- 1440P30 Video Resolution (rozlišení videa)
-  GPS Status (stav GPS)
-  SD Card (mikroSD)



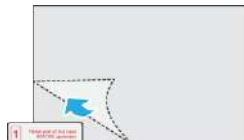
1. Před vložení nebo vyjmutím karty microSD vypněte přístroj.
2. Vložení nebo vyjmutí microSD karty během nahrávání může zničit soubory.

Instalace přední kamery

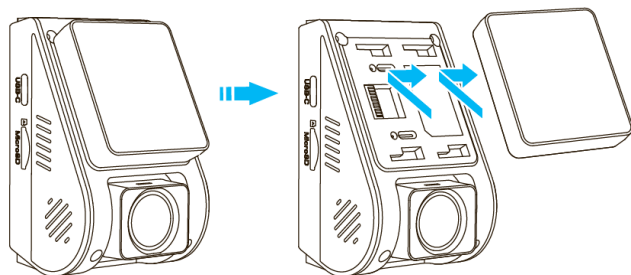
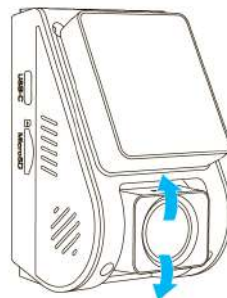
Vyberte umístění na čelním skle za zpětným zrcátkem. Kamera nesmí bránit řidiči ve výhledu. Objektiv kamery by měl být umístěn ve středu vozidla. Očistěte instalační plochu čelního skla suchým hadříkem, plocha musí být zbavena mastnoty. Na čisté sklo připevněte statickou nálepku.



Odstraňte ochrannou fólii z lepicí podložky a objektivu kamery. Upevněte přední kameru na statickou nálepku. (Statickou samolepku lze znovu použít. Pozici kamery můžete změnit posunutím statické samolepky).



Upravte úhel objektivu. Podívejte se na živý náhled na LCD. Podle potřeby upravte úhel objektivu POUZE nahoru / dolů.



Vyjmutí palubní kamery
Chcete-li kameru vyjmout z držáku, posuňte kameru doprava a vytáhněte ji z montážní konzole.
Poznámka: když chcete kameru zapojit nebo odpojit, nejprve ji vypněte.

Připojení k napájení: Zapojte napájecí adaptér USB-C do zásuvky 12V/ 24V ve vozidle. Připojte druhý konec napájecího kabelu do portu typu USB-C na přístroji.

Ovládání auto kamery

■ Zapnutí/Vypnutí

1. Při spuštění motoru se auto kamera automaticky zapne a začne nahrávat.
2. Když motor vypnete, nebo odpojíte nabíjecí kabel ze síťového adaptéru, auto kamera zastaví nahrávání a vypne se.
3. Dlouze stiskněte tlačítko [≡] pro zap./vyp. kamery.

■ Cyklické nahrávání

1. Vložte do slotu paměťovou kartu microSD a automatické cyklické nahrávání se spustí, jakmile auto kamera detekuje napájení. Časový rámec pro každý video soubor je 1 / 2 / 3 / 5 / 10 minut.
2. Pokud na microSD kartě není dostatek místa, záznam automaticky přepíše nejstarší soubory (jeden po druhém).


3. Nahrané soubory jsou uloženy do složky na kartu microSD:\ DCIM \ MOVIE

■ Nouzové nahrávání

Automatické nouzové nahrávání

Když je G-senzor aktivován v následku vibrace, nárazu nebo prudkého brždění aktuální záběry budou automaticky uzamčeny, aby se předešlo přepsání záznamu cyklickým nahráváním.

Manuální nouzové nahrávání

Stisknutím tlačítka  během nahrávání záznamu dojde k uzamčení aktuálně nahrávaného souboru. Po uzamčení nebude soubor přepsán funkcí cyklického nahrávání.

Poznámka: Funkce a citlivost detekce nárazu může být upravena v nastavení v položce „G-senzor“. Zamčené soubory se ukládají na SD kartu: DCIM \ Movie \ RO

Parkovací režim. Chcete-li používat nahrávání v parkovacím režimu, je nutné kameru připojit ke stálému zdroji napájení, aby při vypnutí zapalování nedošlo k vypnutí auto kamery.



Pro režim parkování jsou tři možnosti:

Automatická detekce událostí (Auto Event Detection). Parkovací režim s využitím vyrovnávací paměti kamera automaticky zaznamená videosekvenci (za 15 sekund před událostí a 30 sekund po události) při detekci pohybu nebo na základě detekcí G-senzoru. Kamera zastaví nahrávání, pokud nebudou detekované nové události.

Časoběr (Time Lapse). Časoběrné nahrávání videa při nízké snímkové frekvenci 1/2/3/5/10/15/fps, umožňuje zaznamenávat delší dobu nepřetržitě. Tento záznam je bez zvuku.





Záznam s nízkou datovou rychlostí (Low Bitrate Recording). Tento režim nahrává video s nízkým datovým tokem vpředu i vzadu. Udržuje záznam nepřetržitě v minimální velikosti souboru. Záznam je se zvukem

Zapnutí/vypnutí nahrávání zvuku

Jedním stisknutím tlačítka  vypněte nebo zapněte nahrávání zvuku, [] LED kontrolka zhasne / bude svítit modře.

Poznámka: K tomuto účelu doporučujeme HK4 Hardwire Kit (volitelné příslušenství). Tento přístroj musí být profesionálně instalován do vozidla kvalifikovaným mechanikem. Vaše vozidlo bude stále chráněno v parkovacím režimu, který je aktivován detekcí pohybu nebo na základě detekcí G-senzoru. Navíc přístroj HK4 Hardwire Kit chrání vaší auto baterie před vybitím.

■ Přehrávání video

V pohotovostním režimu (kamera nenahrává), stiskněte tlačítko [] pro vstup do playlistu. Použijte tlačítka [ REC  MICI] pro výběr požadovaného videa a stiskněte tlačítko  pro přehrávání.

Stiskněte tlačítko [] pro výstup z menu.

Poznámka:

1. Název video souboru je ve tvaru Rok_Datum_Čas_*** F.

3. Rozlišení videa lze nastavit v MENU Nastavení v nabídce Rezolution (rozlišení). Výchozí rozlišení videa je 2560 x 1440P@30 snímků za sekundu.

■ Detekce pohybu

Pokud tato funkce je zapnutá, kamera začne nahrávat při detekci jakéhokoli pohybu v rámci svého zorného pole (FOV). Jakmile auto kamera nezjistí žádný pohyb po dobu delší 60 sekund, zastaví nahrávání a vrátí se do režimu „detekce pohybu“. Nahrávání bude

obnoveno, pokud bude detekován nový pohyb. **Poznámka:** Nezapínejte funkci „Detekce pohybu“, dokud není vozidlo v parkovacím režimu. Pokud funkce „Detekce pohybu“ bude aktivní během jízdy, auto kamera nemusí zaznamenávat nepřetržitě.

Přehrávání a správa videa

Přehrávání videa v aplikaci VIOFO. Dlouhým stisknutím tlačítka Wi-Fi zapněte Wi-Fi. Otevřete aplikaci VIOFO a zvolte „Připojit kameru“, abyste mohli ovládat auto kameru pomocí telefonu. Soubory můžete přehrávat a spravovat prostřednictvím aplikace Viofo (iOS, Android). Můžete zkontrolovat funkce aplikace viz [Kontrola a ovládání na smartphonu].

Přehrávání videa v PC. Vyjměte paměťovou kartu z auto kamery. Před vyjmutím paměťové karty se ujistěte, že je kamera vypnuta. Vložte paměťovou kartu do čtečky paměťových karet připojené k počítači. Otevřete složku DCIM pomocí VLC Player nebo jiného přehrávače videa.

Umístění video souborů

Typ záznamu	Umístění
Cyklický záznam (včetně detekce pohybu)	DCIM \ Movie
Nouzové nahrávání (Zamčené video)	DCIM \ RO
Parkovací režim	DCIM \ Movie
Okamžité foto	DCIM \ Foto

Kontrola a ovládání na smartphonu

Připojení ke smartphonu. Aplikace VIOFO umožňuje ovládat kameru na dálku pomocí smartphonu. Mezi funkce patří úplné ovládání auto kamery, živý náhled a přehrávání videa.

Zařízení Android. Uživatelé Androidu VIOFO app si můžou stáhnout na Google Play nebo stáhnout APK přímo z našeho oficiálního webu <https://www.viofo.com/content/13-app>.


Zařízení IOS. Uživatelé iOS VIOFO app si můžou stáhnout v Apple Store.



Download on the
App Store



GET IT ON
Google Play

Připojení k aplikaci VIOFO. Dlouze stiskněte [] tlačítko pro zapnutí Wi-Fi.

Název Wi-Fi (SSID) a heslo k Wi-Fi se zobrazí na LCD displeji palubní kamery.

Když je Wi-Fi zapnuta, bude LED indikátor Wi-Fi blikat modře.

Krok 1: Pomocí telefonu připojte kameru k Wi-Fi. Když je telefon připojen k auto kameře, LED indikátor Wi-Fi svítí modře.

Krok 2: Otevřete aplikaci VIOFO a zvolte „Connect your camera“, abyste mohli ovládat auto kameru pomocí telefonu.

Krok 3: Nyní můžete otevřít živý náhled kamery. Můžete měnit nastavení a kontrolovat soubory v aplikaci.

Přehled funkcí aplikace

Výběrem možnosti „Connect your camera“ umožníte ovládní auto kamery přes smartphone.

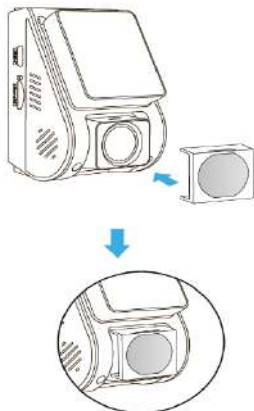
1. MENU
2. Hlavní stránka
3. Stažené video
4. Oficiální Facebooková stránka
5. Oficiální podpora
6. Aktualizace firmwaru
7. VPN připojení



Preview Video

1. Živý náhled
2. Stav záznamu zvuku
3. Přepnout zdroj videa z kamery (není k dispozici)
4. Video snímek
5. Seznam video souborů
6. Spuštění / zastavení záznamu
7. Nastavení systému
8. Seznam video souborů
9. Stahování video souborů
10. Odstranění video souborů

Instalace příslušenství



Nainstalujte CPL

CPL (Circular Polarizing Lens) CPL polarizační filtr se používá pro potlačení nebo odstranění odlesků z nekovových povrchů jako je voda, sklo a podobně, které by jinak mohly zhoršit kvalitu obrazu. Také mírně projasňuje barvy a dokáže celkově vylepšit kontrast obrazu.

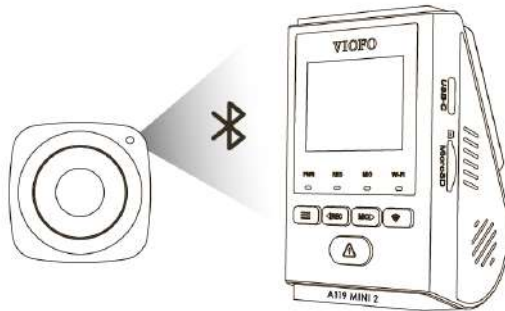
Při instalaci CPL musíte zarovnat bílé symboly na kameře a filtru.

Bluetooth dálkové ovládání

S dálkovým ovladačem Bluetooth (volitelné) namontovaným na pohodlném místě na palubní desce můžete bezpečně chránit důležitá videa před přepsáním, aniž byste museli přerušit sledování situaci na silnici. Po stisknutí tlačítka (dálkového ovladače Bluetooth) kamera uzamkne aktuální video a uloží ho do zvláštní složky.

Spárování s auto kamerou

- Zapněte auto kameru.
- Stiskněte a podržte tlačítko zámku videa na Bluetooth dálkovém ovladači po dobu 3 sekund pro spárování s auto kamerou.
- Pokud spárování proběhne úspěšně, kontrolka LED na dálkovém ovladači změní barvu na modrou.



Nastavení systémů

Resolution | Nastavení videa

Rozlišení: Nastavení rozlišení videa

2592 x 1944P 30fps, 2560 x 1600P 30fps, 2560 x 1440P 30fps,
2560 x 1440P 60fps, 2560 x 1080P 60fps, 2560 x 1080P 30fps,
2304 x 1296P 30fps, 1920 x 1080P 60fps, 1920 x 1080P 30fps,

Bitrate (Bitová rychlost): Nízká / Střední / Vysoká.

Můžete nastavit datový tok pro video. Vysoký datový tok může zlepšit kvalitu a plynulost videa, zejména při záznamu rychlého pohybu nebo vysokého kontrastu scény. Použití režimu vysokého datového toku může snížit množství času záznamu dostupného ve vaší microSD kartu. Použití nízkého datového toku ušetří místo a záznam pro delší čas.

Loop Recording | Cyklické nahrávání: Vypnuto /1/2/3/5/10 minut. Nahrávání se spustí automaticky po zapnutí auto kamery s vloženou microSD kartou. Každý nahraný soubor je dlouhý minimálně 1 min. a při zaplnění microSD karty kamera přepíše nejstarší záznam.

Exposure | Expozice: Správným nastavením hodnoty EV (hodnota expozice) můžete vytvořit lepší záběr v různých světelných podmínkách v rozmezí od -2,0 do +2,0. Výchozí nastavení je nastaveno na 0.0.

HDR (Vysoký dynamický rozsah): Vypnuto/Zapnuto/Časovač HDR. Ve výchozím nastavení je Vypnuto. Multiexpoziční technika HDR pomáhá automaticky vyvážit příliš jasné osvětlení a umožňuje zachytit detail v nejsvětlejších a nejtmašších částech video.

Parking Mode | Režim parkování: Existují tři možnosti parkovacího režimu.

Auto Event Detection | Automatická detekce událostí: Parkovací režim s využitím vyrovnávací paměti kamera automaticky zaznamená videosekvenci (za 15 sekund před událostí a 30 sekund po události) při detekci pohybu nebo na základě detekcí G-senzoru. Kamera zastaví nahrávání, pokud nebudou detekované nové události.

Time Lapse | Časosběr: Časosběrné nahrávání videa při nízké snímkové frekvenci 1/2/3/5/10/15/fps, umožňuje zaznamenávat delší dobu nepřetržitě. Tento záznam je bez zvuku.

Low Bitrate Recording | Záznam s nízkou datovou rychlostí: Tento režim nahrává video s nízkým datovým tokem vpředu i vzadu. Udržuje záznam nepřetržitě v minimální velikosti souboru. Záznam je se zvukem.

Poznámka: Chcete-li používat nahrávání v parkovacím režimu, je nutné kameru připojit ke stálému zdroji napájení, aby při vypnutí zapalování nedošlo k vypnutí auto kamery. K tomuto účelu doporučujeme HK4 ACC Hardwire Kit (volitelné příslušenství).

Parking Motion Detection | Detekce pohybu při parkování: Upravuje citlivost detekce pohybu tak, aby malý pohyb způsobený větrem nebo deštěm nespustil záznam.

GPS: Zapněte / vypněte GPS modul. K zahrnutí údajů o poloze do zaznamenaných videí se používá modul GPS. Pokud je deaktivován, kamera již nebude měřit vaši rychlost a polohu; ani synchronizovat čas / datum. (K dispozici pouze při připojení pomocí signálu GPS.)

K přehrávání videí a vizualizaci polohy a rychlosti v počítači použijte software „Dashcam Viewer“.

Disable GPS in Parking Mode | Deaktivace GPS v režimu parkování: Vypnuto/Zapnuto, můžete deaktivovat GPS v parkovacím režimu.

Speed Unit | Jednotka rychlosti: U jednotky rychlosti jsou k dispozici km/h (KMH) a míle za hodinu (MPH).

G-Senzor: akcelerometr kamery identifikuje nárazy, vibrace nebo vnější vlivy a na základě jeho údajů kamera zablokuje nahrané video v okamžiku nárazu. Nastavení citlivosti z "nízké na vysokou" určují sílu potřebnou k uzamčení souboru, chráněnému proti přepsání. Doporučeno je nastavení nízké citlivosti.


G-senzor (parkovací režim): G-senzor detekuje významný nebo náhlý pohyb (například náraz nebo kolize) a spustí záznam události. Doporučujeme nastavit na vysokou citlivost v parkovacím režimu nahrávání.

Wi-Fi kanál: Vypnuto/2,4GHz/5GHz Doporučujeme zvolit režim 5GHz Wi-Fi.

Dáte Stamp | Datové razítko: Vytiskněte datum a čas na zaznamenané video

GPS Info Stamp | Označení GPS : Vloží GPS info na zaznamenané video.

Camera Model Stamp | Model kamery: Vloží název modelu kamery na zaznamenané video.

Record Audio | Záznam zvuku: Zapnutí/vypnutí mikrofonu. Toto nastavení lze také aktivovat stisknutím tlačítka [] v režimu nahrávání záznamu.

Screen Saver | Spořič obrazovky: Vypněte obrazovku po uplynutí nastavené doby.

Zpoždění bootování | (Boot delay): Po zapnutí této funkce auto kamera spustí o několik sekund později. Nastavení je vypnuto/5s/10s.

LED: Zapněte / vypněte LED indikaci.

Data Time | Nastavení času.

Časové pásmo | (Time Zone): Nastavte aktuální časové pásmo (pro kalibraci času a data GPS.

Poznámka: časové pásmo musí být ručně upraveno pro letní čas.

Language | Volba jazyků: Nastavení jazyka displeje (angličtina, tradiční čínština, francouzština atd.).

Voice Notification | Hlasové upozornění: Zapnutí/vypnutí hlasového upozornění.

Voice Control | Hlasové ovládání: Vypněte/zapněte hlasové ovládání. Když je hlasové ovládání zapnuté, můžete ovládat palubní kameru mluvenými příkazy, pomocí hlasu můžete si pořizovat foto, zapínat/vypínat Wi-Fi, spouštět nahrávání a další.

Poznámka: Hlasové příkazy by měly odpovídat jazyku, který je nastaven v systému palubní kamery. Máte na výběr ze šesti možných jazyků: angličtina, čínština, ruština, japonština, vietnamština a thajština. U všech ostatních jazykových systémů palubních kamer je pouze angličtina jako hlavní jazyk pro spuštění funkce hlasového ovládání.

Voice Command | Hlasové příkazy: Příkazy rozpoznávání hlasu. Vy může vydávat různé hlasové příkazy pro hlasové ovládání palubní kamerou včetně: **Take Photo** (Udělat foto) | **Video Start** (Spustit nahrávání videa) | **Video Stop** (Zastavit nahrávání videa) | **Turn On Audio** (Zapnout nahrávání zvuku) | **Turn Off Audio** (Vypnout nahrávání zvuku) | **Turn On Screen** (Zapnout obrazovku) | **Turn Off Screen** (Vypnout obrazovku) | **Lock the Video** (Zamknout video) | **Turn On Wi-Fi** (Zapnout Wi-Fi) | **Turn Off Wi-Fi** (Vypnout Wi-Fi)

Beep Sound | Zvuky oznámení: Zapnout / vypnout. Zapíná / vypíná výstražné a spouštěcí zvuky.

Frekvence: Nastavte pro miniaturní blikání a páskování v zaznamenaném video.

Image Rotation | Otočení obrazu: Zapnout / vypnout

Image Mirror | Zrcadlení obrazu: Převrátí obraz zleva doprava.

Formát SD Card | Formát microSD karty: Operace odstraní všechna data na kartě microSD.

Poznámka: Jakmile naformátujete kartu, budou všechny informace odstraněny a nelze je obnovit. Před formátováním nezapomeňte zálohovat všechny důležité soubory.

Format Warning | Upozornění na nutnost formátování: Nastavte počet dní mezi varování o nutnosti formátování microSD karty.

Reset camera setting | Tovární nastavení: Obnoví tovární nastavení zařízení.

Car Number: Vytiskne SPZ nebo identifikační číslo automobilu na zaznamenané video (11 číslic).

Custom Text Stamp | Vlastní textové razítko: Vytiskněte vlastní text na zaznamenané video.
Firmware Version | Zkontrolujte aktuální verzi firmwaru aplikace: Zkontrolujte aktuální verzi firmwaru auto kamery.

Aktualizace firmware

Při aktualizaci firmware postupujte podle pokynů na webu: [https:// kamery-viofo.cz/ke-stazeni/](https://kamery-viofo.cz/ke-stazeni/)

Poznámka: Před aktualizací firmwaru zformátujte microSD kartu v přístroji aby byla zajištěna stabilní operace čtení a zápisu. Během aktualizace firmwaru neodpojujte a nevybínejte auto kameru, mohlo by dojít k závadě při zapnutí přístroje.

Pro správnou aktualizaci firmwaru postupujte pečlivě podle následujících kroků:

1. Vypněte přístroj
2. Vyjměte kartu microSD z kamery a pomocí adapteru pro microSD karty vložte ji do počítače
3. Zformátujte kartu microSD na system souborů FAT32 ve vašem počítači. SD karta musí být zformátována ve formátu FAT32. Pokud byste ji formátovali programem ve Windows, bude naformátována automaticky na formát FAT32. Pokud Vaše mikro SD karta je zformátovaná systémem souborů exFAT můžete ji zformátovat do FAT32 programem [FAT32 Format.exe](#) (Windows)

Poznámka: Zálohujte potřebné soubory před formátováním SD karty. Pokud je micro SD karta zformátovaná na jiný systém souborů kamera se neaktualizuje.

4. Stáhněte RAR archiv s firmware a rozbalte ho.
5. Zkopírujte na paměťovou kartu pouze soubor firmware (.bin). Neměňte název a příponu souboru. Název souboru může vypadat následovně: SJ10PRO_Dual_FWUPDATE.bin
6. Znovu vložte microSD kartu do přístroje
7. Připojte napájecí kabel a zapněte přístroj, kamera bude automaticky aktualizována. Pokud je baterie vaší kamery nabitá, nemusíte ji připojovat k napájení
8. Po dokončení aktualizace firmwaru smažte soubor (.bin) z paměťové karty, jinak kamera bude aktualizovat firmware pokaždé, když ji zapnete. Některé modely kamer smažou tento soubor automaticky.

Upozornění

Informace o shodě FCC

Toto zařízení splňuje podmínky částí 15 předpisů Federální komise Spojených států amerických pro komunikaci. Provoz je podmíněn následujícími dvěma podmínkami: (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení | (2) Toto zařízení musí být schopné přijmout veškeré rušení včetně rušení, které může způsobit jeho nežádoucí činnost.

VAROVÁNÍ: Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu, mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele k provozu tohoto zařízení. Poznámka: Toto zařízení bylo testováno a shledáno v souladu s limity pro digitální zařízení třídy B podle částí 15 předpisů Federální komise pro komunikaci. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly dostatečnou ochranu proti škodlivému rušení instalací v obytných oblastech. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat radiofrekvenční energii. Pokud je zařízení instalováno a používáno v rozporu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Nicméně, neexistuje žádná záruka absence rušení při určité konkrétní instalaci. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rozhlasového nebo televizního příjmu (což lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení), můžete se pokusit je opravit takto: nasměrovat anténu jiným směrem, nebo přesunout na jiné místo | umístěte zařízení dále od přijímače | připojte zařízení do zásuvky jiné sítě než ta, do které je zapojen přijímač | poraďte se s prodejcem nebo zkušeným servisním pracovníkem rozhlasového a televizního zařízení.

V souladu s pravidly Federální komise pro komunikaci, které nejsou výslovně schválené výrobcem, mohou způsobit ztrátu oprávnění uživatele k provozování tohoto zařízení.

Reklamacce

Ještě před odesláním palubní kamery značky VIOFO k nám na reklamacce proved'te prosím následující kroky, k zjištění stavu palubní kamery.

Krok č.1

1. Vypněte přístroj a vyjměte micro SD kartu.
2. Připojte ji k počítači pomocí čtečky karet microSD.
3. Záluhujte důležité nahrávky uložené na kartě micro SD.
4. Proveďte aktualizaci firmware auto kamery

Poznámka: v případě, že již máte aktuální verze firmware, proveďte aktualizaci znovu. Opakujte tento krok i s jinou micro SD kartou.

Krok č.2

1. U modelu s dvěma porty pro napájení (1x na těle přístroje a 1x na GPS držáku) zkontrolujte kontaktní konektory a otestujte připojení napájecího kabelu jak přes GPS držák, tak i přes hlavní port na těle přístroje.

Poznámka:

- Pokud pro napájení auto kamery používáte modul podpěťové ochrany autobaterii – HK3 Hardwire Kit nebo HK4 Hardwire Kit a máte volný originální napájecí kabel auto kamery VIOFO do zásuvky zapalovače cigaret, vyzkoušejte chování kamery při připojení tímto napájecím kabelem. Vyzkoušejte chování hlavní jednotky i s připojenou a odpojenou zadní kamerou.
- Špatná kondice autobaterii může způsobit potíže při napájení kamery přes HK3/HK4 Hardwire Kit. V tomto případě doporučujeme provést test autobaterii.

Pokud výše uvedené kroky neobnovili správnou funkčnost přístroje, postupujte dále podle informací na našich stránkách.

Upozornění: Reklamací lze uplatnit pouze na zboží

- zakoupené v internetovém obchodě společnosti STANDOL s.r.o. (www.kamery-viofo.cz nebo blackvue.cz)
- zakoupené u našich obchodních partnerů

Pro ověření původu vašeho přístroje stačí zaslat sériové číslo přístroje, popř. fakturu, daňový doklad, název obchodu nebo místo kde bylo zboží zakoupeno na naši emailovou adresu info@kamery-viofo.cz nebo info@blackvue.cz.

Utilizace přístrojů VIOFO

Všechny elektrické a elektronické výrobky by měly být likvidovány odděleně od komunálního odpadu ve speciálních sběrných místech určených státem nebo místními úřady. Obráťte se na místní úřad pro informace o možnostech recyklaci ve vaší oblasti. Správná likvidace přístrojů VIOFO pomůže zabránit případným negativním následkům pro životní prostředí a lidské zdraví. Pro více informací o recyklaci přístrojů obraťte se na městský úřad, oddělení pro likvidaci domovního odpadu nebo k administraci obchodu, kde jste zařízení zakoupili.

Technické specifikace tohoto přístroje naleznete na našich stránkách <https://kamery-viofo.cz> Český překlad této příručky je chráněn autorským právem a všechna práva na tuto příručku jsou také chráněna zákonem.

Tato příručka v českém jazyce nesmí být reprodukována, kopírována, upravována nebo přeložena do jiného jazyku bez předchozího souhlasu.

Autorizovaný dealer v ČR - STANDOL s.r.o. Novolipanská 82, 10300, Praha 10-Lipany. IČ: 24716804, DIČ: CZ24716804

24 měsíční omezená záruka, neomezená technická podpora na support@viofo.com (v angličtině) support@viofo.com | info@kamery-viofo.cz

www.facebook.com/viofo.world (EN)

Tel: **+420 777 032 513** (CZ) | +86 755 8526 8909 (CN)

VIOFO
Czech Republic



Toto elektrozařízení nepatří do komunálního odpadu