

CP-F59B

Návod k použití kamery do auta

Obsah

Co dělat a nedělat s palubní kamerou CP-F59B	4
✓ Čištění objektivu a displeje:	4
✓ Používání paměťové karty:	4
✓ Správná instalace	4
1. Grafické uživatelské rozhraní domovské stránky	5
2. Rozhraní tlačítek zařízení	6
3. Záložka nabídky	7
3.1 Nastavení videa	7
Rozlišení	7
Běžné nahrávání	8
Zvuk	8
G-senzor (normální režim)	8
G-senzor (parkovací režim)	9
Parkovací režim	9
Přepnutí na zadní kameru	10
Zpětné zrcátko	10
Vodoznak videa	10
3.2 Nastavení	11
Wi-Fi	11
Formátovat SD kartu	11
Datum a čas	12
Nastavení časového pásma	12
Jednotka rychlosti	12
Upozornění na rychlostní limit	13
GPS	13
Spořič obrazovky	13
Jas	14
Hlasitost	14
Frekvence	14

Výchozí nastavení	15
Informace o systému	15
3.3 Přehrávání	15
Běžné video	16
Video z akce	16
Video o parkování	16
Snímek	17

Co dělat a nedělat s palubní kamerou CP-F59B

✓ Čištění objektivu a displeje:

Objektiv kamery a displej pravidelně čistěte měkkým suchým hadříkem, aby záznam zůstal ostrý a nedošlo k poškrábání.

✓ Používání paměťové karty:

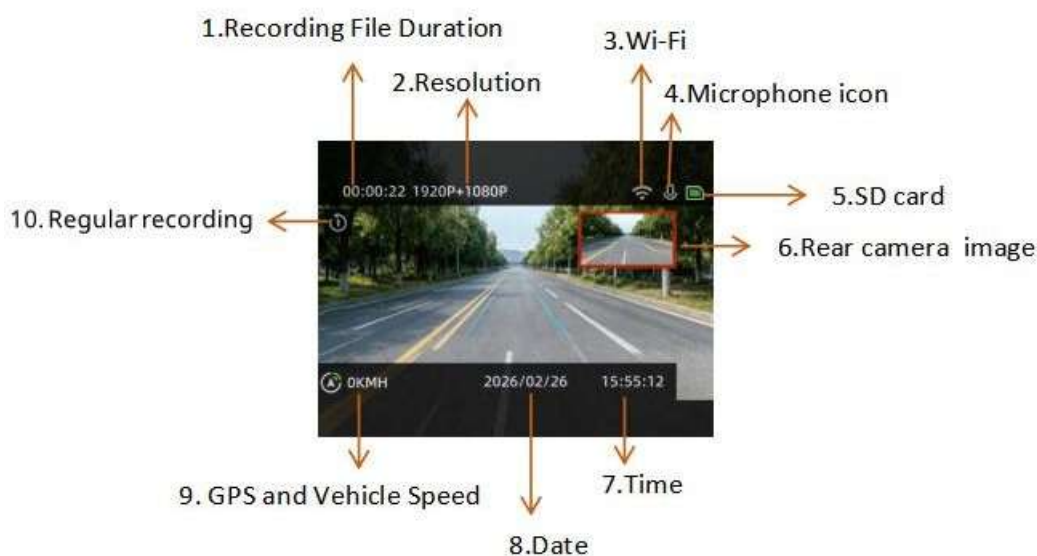
Používejte pouze vysoce kvalitní microSD karty třídy 10 nebo vyšší s označením U3. Před prvním použitím kartu v zařízení naformátujte a poté ji pravidelně formátujte, aby byl zajištěn stabilní výkon.

✓ Správná instalace:

Ujistěte se, že je kamera pevně připevněna na čelním skle, aniž by bránila výhledu řidiče. Zajistěte všechny napájecí kabely, aby vás během jízdy nerozptylovaly.

1. GUI na úvodní stránce

Na displeji kamery se zobrazují různé ikony, které poskytují informace o aktuálním nastavení, jako je rozlišení záznamu, stav GPS, dostupnost SD karty, datum a čas, stav zvukového záznamu a stav Wi-Fi. Každá z těchto funkcí je vysvětlena níže.



Obrázek č. 1

1. **Délka záznamového souboru:** Zobrazuje délku každého záznamového souboru na základě vámi zvoleného nastavení pravidelného nahrávání. Pokud zvolíte 1 minutu, každé video bude uloženo jako 1minutový klip. Výběrem 2 minut se vytvoří 2minutové klipy a totéž platí pro možnosti 3 minuty a 5 minut.
2. **Rozlišení:** Tato část udává rozlišení zvolené pro nahrávání videa. Dostupné možnosti rozlišení jsou 5 MP, 4 MP a 2 MP.
3. **Wi-Fi:** Ukazuje, že je Wi-Fi kamery zapnuté. Pokud je ikona Wi-Fi přeškrtnutá, je vypnuté.
4. **Ikona mikrofону:** Tato ikona označuje, že je zapnutý záznam zvuku. Pokud je ikona mikrofónu přeškrtnutá červenou čarou, je záznam zvuku vypnutý.
5. **SD karta:** Tato ikona se zobrazuje v pravém horním rohu obrazovky a označuje, zda je vložena SD karta. Pokud je ikona SD karty přeškrtnuta červenou čarou, znamená to, že SD karta není vložena.
6. **Obraz ze zadní kamery:** Zobrazuje obraz ze zadní kamery.
7. **Čas:** Na obrazovce se zobrazuje aktuální čas.
8. **Datum:** Na obrazovce se zobrazuje aktuální datum.
9. **GPS a rychlost vozidla:** Zobrazuje ikonu GPS a rychlost vozidla. Pokud se ikona GPS nezobrazuje, je GPS vypnutá.
10. **Běžné nahrávání:** Zobrazuje, že možnost délky běžného nahrávání je aktuálně nastavena na 1 minutu.

2. Rozhraní tlačítek zařízení

Kamera do auta je vybavena speciálními tlačítky, jako jsou Levé, Pravé, OK, Menu a Napájení, která uživatelům umožňují snadnou navigaci v nastaveních, ovládání funkcí nahrávání a pohodlné řízení klíčových operací. Každé z těchto tlačítek je vysvětleno níže.

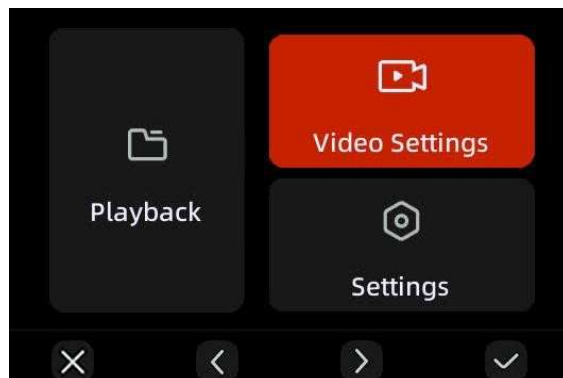


Obrázek č. 2

1. **Tlačítko OK:** Tlačítko OK se obecně používá k potvrzení nebo přijetí aktuální akce.
2. **Šipka vlevo:** Tlačítko se šipkou vlevo slouží k přechodu na předchozí kroky
 - Toto tlačítko slouží také k přepínání kamery během živého náhledu záznamu z cesty.
 - Dlouhým stisknutím tohoto tlačítka zobrazíte SSID a heslo hotspotu palubní kamery.
3. **Šipka vpravo:** Tlačítko se šipkou vpravo slouží k přechodu na další krok nebo položku. Během nahrávání jízdy se také používá k zapnutí nebo vypnutí nahrávání zvuku.
4. **Tlačítko Menu:** Pomocí tlačítka Menu můžete vstoupit do nabídky a dalším stisknutím tohoto tlačítka se vrátit na předchozí stránku. Odtud můžete přistupovat **k nastavením videa, nastavením a přehrávání** a provádět v nich změny.
5. **Tlačítko napájení:** -
 - Krátkým stisknutím zapnete zařízení, pokud je vypnuté.
 - Stisknutím tlačítka na dvě sekundy kameru vypnete.
 - Během nahrávání krátkým stisknutím uzamkněte aktuální video soubor (nouzové nahrávání).
6. **Napájecí port typu C** – slouží k napájení kamery.

3. Zálůžka Menu

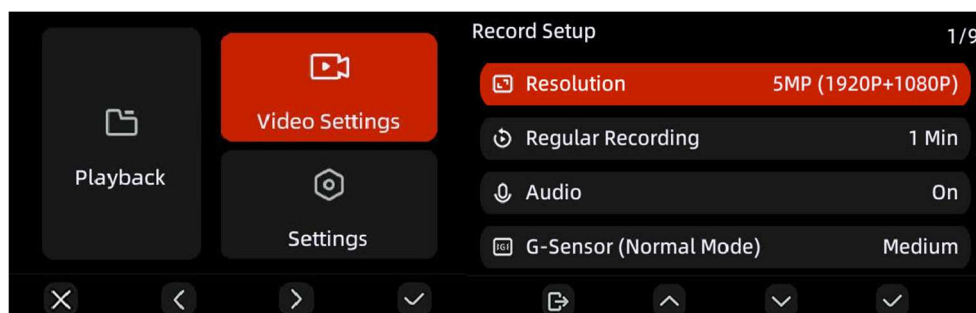
Stisknutím tlačítka Menu otevřete hlavní nabídku nastavení. Zobrazí se tři možnosti: **Přehrávání**, **Nastavení videa** a **Nastavení**. Pomocí tlačítek se šipkami vlevo a vpravo procházejte seznamem a stisknutím tlačítka **OK** vyberte požadovanou možnost.



Obrázek č. 3

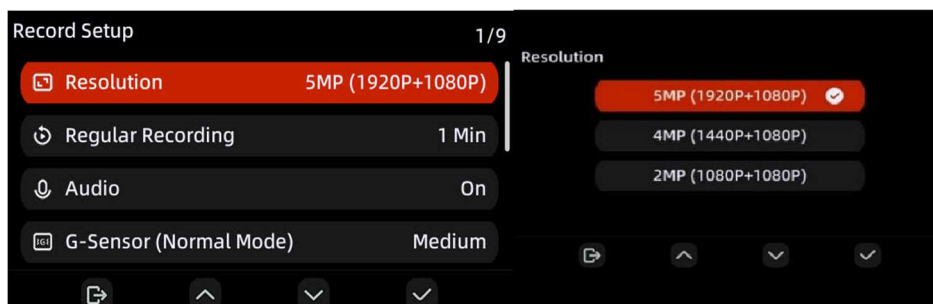
3.1 Nastavení videa

Stiskněte tlačítko Menu a poté otevřete možnost **Nastavení videa**, kde můžete změnit nebo aktualizovat nastavení, jako je rozlišení, běžné nahrávání, G-senzor, nahrávání zvuku, parkovací režim a vodoznak atd.



Obrázek č. 4

Rozlišení: V této části je uvedeno rozlišení vybrané pro nahrávání videa. K dispozici jsou rozlišení 5 MP, 4 MP a 2 MP.



Obrázek č. 5

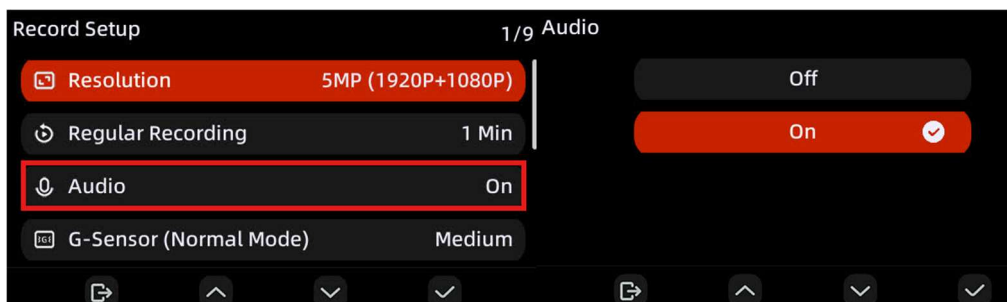
Běžné nahrávání: Toto nastavení vám umožňuje vybrat požadovanou délku videozáznamu. Kamera pak bude ukládat záznamy v segmentech zvolené délky.



Obrázek č. 6

Zvuk: Toto nastavení umožňuje zapnout nebo vypnout zvuk během nahrávání jízdy.

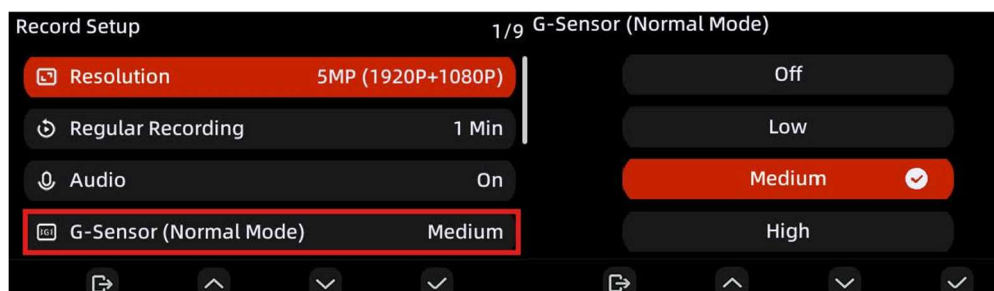
- **VYPNUTO:** Během záznamu jízdy bude nahrávání zvuku vypnuto.
- **ZAPNUTO:** Zvuk bude nahráván společně s videem.



Obrázek č. 7

G-senzor (normální režim): G-senzor detekuje náhlé pohyby, jako je prudké brzdění, ostré zatáčky nebo nárazy. Po spuštění kamera automaticky uzamkne aktuální video jako soubor události. Citlivost G-senzoru můžete deaktivovat nebo upravit výběrem z dostupných možností.

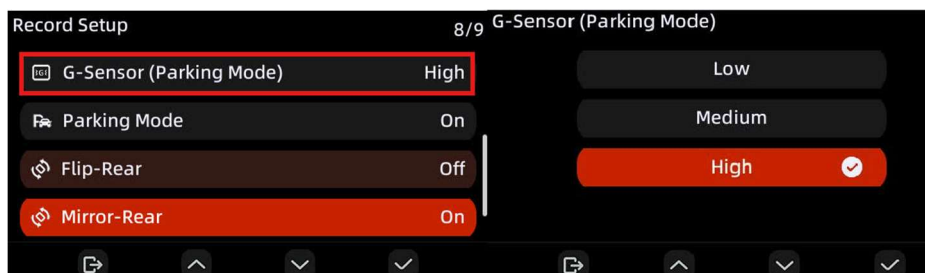
- **VYPNUTO:** Detekce G-senzoru je vypnutá.
- **Nízká:** Detekuje pouze silné nárazy.
- **Střední:** Detekuje střední nárazy (doporučeno pro běžné použití).
- **Vysoká:** Detekuje i drobné pohyby nebo vibrace.



Obrázek č. 8

G-senzor (parkovací režim): G-senzor detekuje náhlé nárazy nebo vibrace, když je vozidlo zaparkováno. Jakmile je zaznamenán náraz, kamera se automaticky probudí a nahraje minutové video jako záznam události, poté se opět vypne. Citlivost G-senzoru můžete nastavit výběrem z dostupných úrovní citlivosti.

- **Nízká:** Detekuje pouze silné nárazy.
- **Střední:** Detekuje mírné nárazy (doporučeno pro běžné použití).
- **Vysoká:** Detekuje i nepatrné pohyby nebo vibrace.

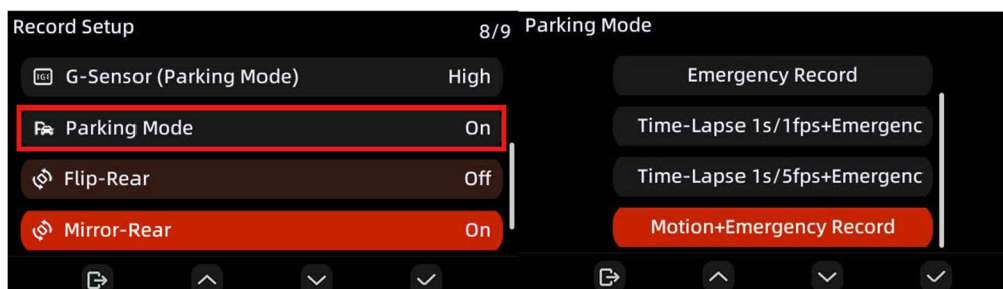


Obrázek č. 9

Parkovací režim: Tato funkce umožňuje palubní kameře nahrávat, když je vozidlo zaparkováno. Nabízí několik režimů nahrávání, které si můžete vybrat podle potřeby.

- **Nouzové nahrávání:** Jakmile je na vozidle detekován jakýkoli náraz, zařízení se automaticky probudí a začne nahrávat po dobu jedné minuty. Po dokončení nahrávání se zařízení opět vypne a vrátí se do pohotovostního režimu.
- **Zrychlené snímání 1 fps/5 fps + nouzové nahrávání:** Zařízení během parkování nahrává v režimu zrychleného snímání. Pokud je detekována událost nebo náraz, přepne se na **normální nahrávání** po dobu jedné minuty a poté se automaticky vrátí do režimu zrychleného snímání.
- **Pohyb + nouzové nahrávání:** Zařízení je v klidovém režimu. Jakmile kamera zaznamená pohyb nebo náraz, začne nahrávat po dobu jedné minuty. Po dokončení nahrávání se vrátí do klidového režimu.

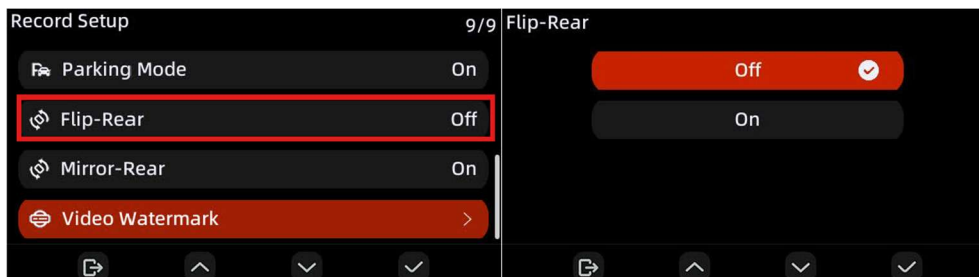
Poznámka: Při přehrávání se časosběrná videa přehrávají rychleji než v reálném čase. Je-li zvolena hodnota 1 fps, kamera zaznamenává jeden snímek za sekundu. Je-li zvolena hodnota 5 fps, zaznamenává pět snímků za sekundu. Rychlost přehrávání se řídí podle zvoleného režimu.



Obrázek č. 10

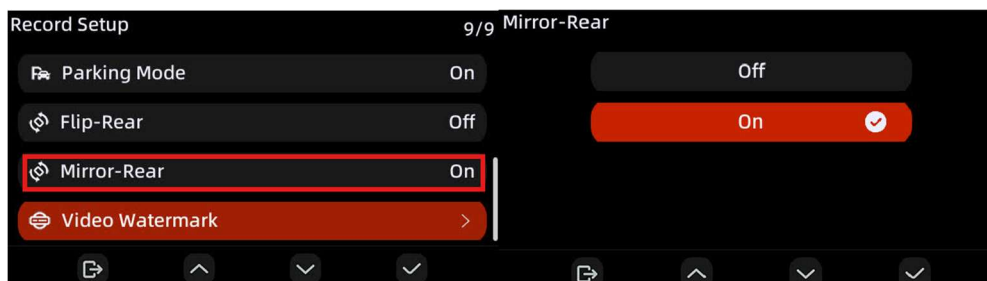
Poznámka: Režim parkování vyžaduje samostatný zdroj napájení prostřednictvím parkovací sady, která zajišťuje napájení i po vypnutí vozidla.

Otočení zadního obrazu: Tato funkce umožňuje otočit živý přenos ze zadní kamery tak, aby byl obraz správně orientován. Pomáhá správně zobrazit výhled vzadu, když je kamera nainstalována v různých montážních polohách.



Obrázek č. 11

Mirror-Rear: Tato funkce zrcadlí živý přenos ze zadní kamery, aby poskytla přirozený pohled na zadní část vozidla, podobně jako u zpětného zrcátka vozidla. Pomáhá zobrazovat objekty ve správné orientaci vlevo-vpravo.

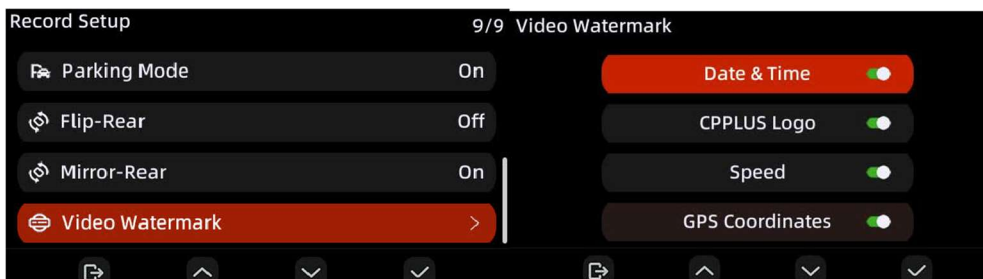


Obrázek č. 12

Vodoznak videa: Tyto možnosti umožňují zapnout nebo vypnout zobrazení konkrétních informací na nahraném videu.

- **Datum a čas:** Zobrazuje aktuální datum a čas na videu.
- **Logo CPPLUS:** Zobrazuje logo značky CPPLUS na videu.
- **Rychlost:** Zobrazuje rychlost vozidla během nahrávání.
- **GPS souřadnice:** Zobrazuje souřadnice polohy získané pomocí GPS na videu.

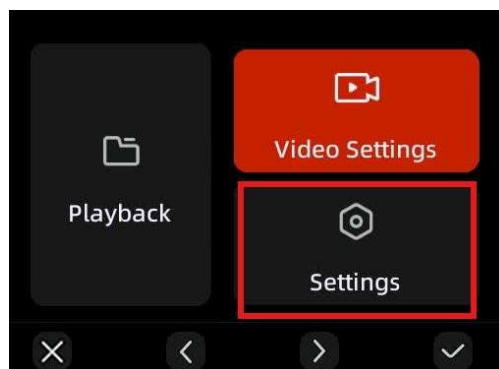
Poznámka: Každý vodoznak lze podle vašich preferencí **zapnout** nebo **vypnout**.



Obrázek č. 13

3.2 Nastavení

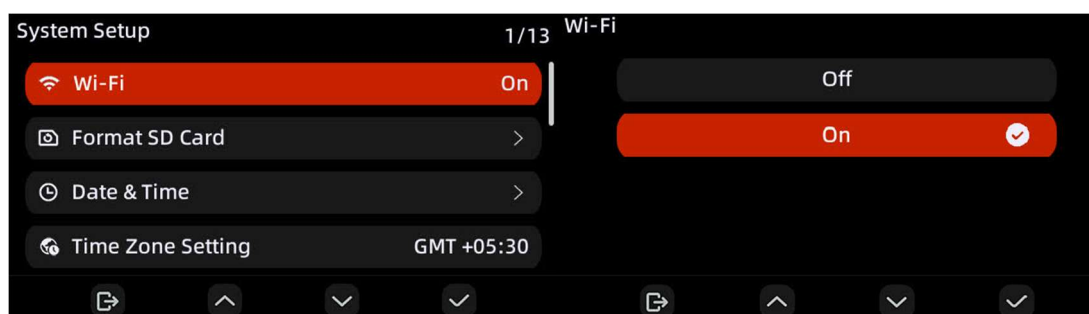
Na záložkách nastavení je k dispozici několik možností, které jsou vysvětleny níže.



Obrázek č. 14

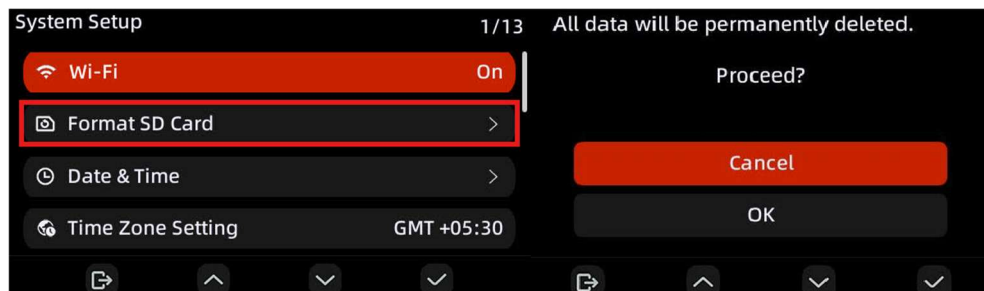
Wi-Fi: Toto nastavení řídí připojení kamery k síti Wi-Fi.

- **Zapnuto:** Zapne Wi-Fi kamery, což vám umožní připojit smartphone k kameře pro živý náhled, přehrávání, nastavení a stahování souborů.
- **Vypnuto:** Vypne funkci Wi-Fi a znemožní jakékoli bezdrátové připojení k palubní kameře.



Obrázek č. 15

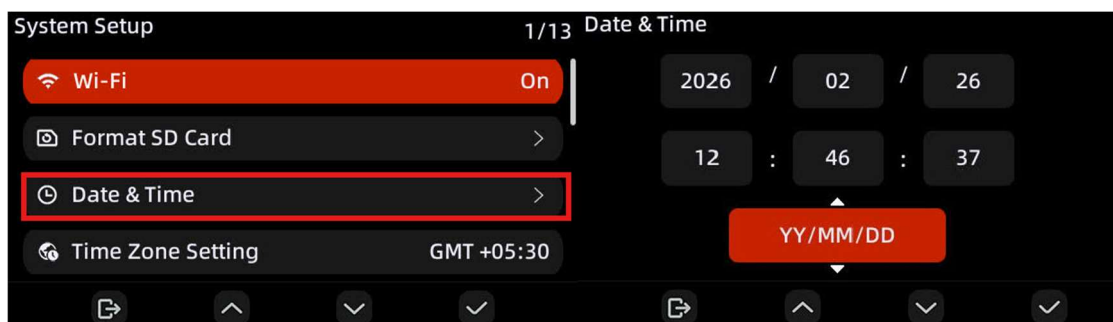
Formátovat SD kartu: Tato volba vymaže všechna data uložená na SD kartě. Tuto funkci použijte k vymazání starých souborů nebo po vložení nové SD karty.



Obrázek č. 16

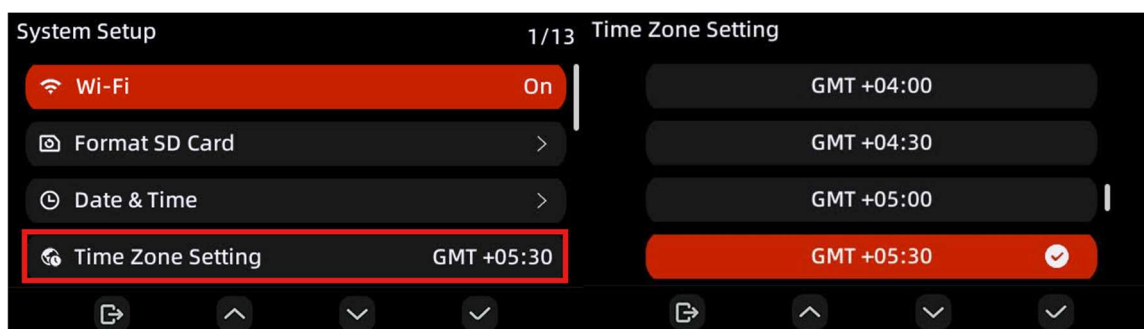
Datum a čas: Toto nastavení umožňuje nastavit nebo aktualizovat aktuální datum a čas kamery, čímž zajistíte, že všechny nahrané

videa zobrazovaly přesné časové údaje.



Obrázek č. 17

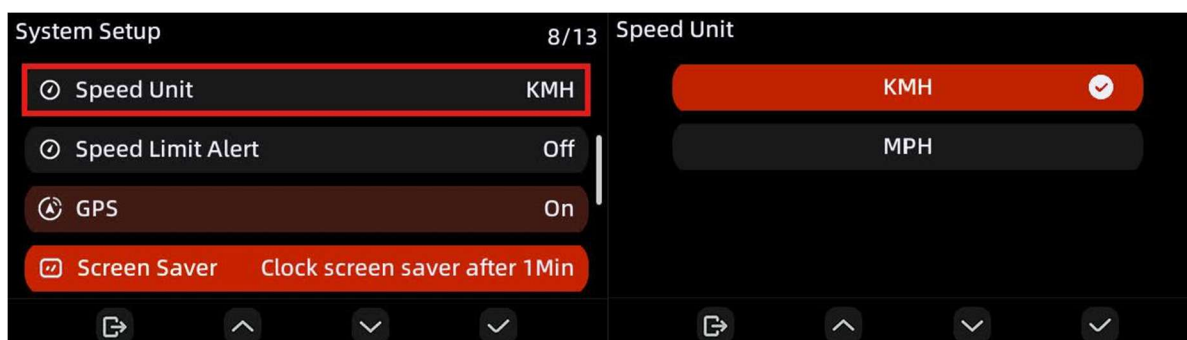
Nastavení časového pásma: Toto nastavení vám umožňuje vybrat správné časové pásmo pro vaši oblast.



Obrázek č. 18

Jednotka rychlosti: Toto nastavení umožňuje zvolit jednotku, která se použije pro zobrazení rychlosti vozidla v záznamech a na obrazovce.

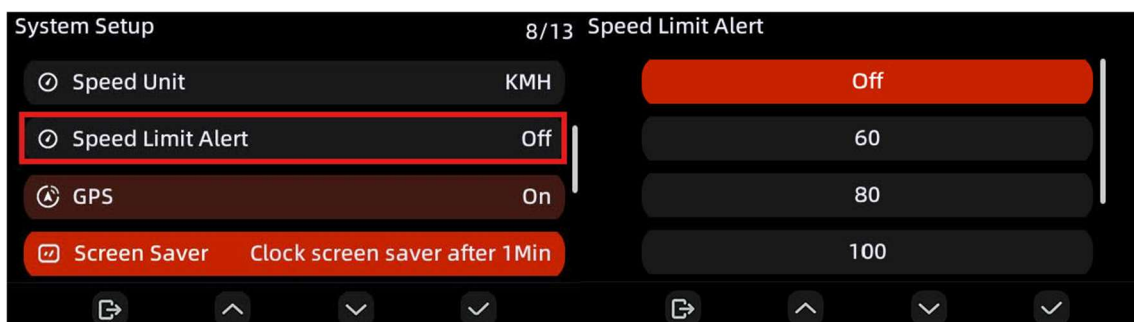
- **KMH:** Zobrazuje rychlost v kilometrech za hodinu.
- **MPH:** Zobrazuje rychlost v mílech za hodinu.



Obrázek č. 19

Upozornění na překročení rychlosti: Toto nastavení umožňuje nastavit rychlostní limit pro zvuková upozornění. Jakmile vozidlo překročí zvolenou rychlost, kamera vás na to upozorní varovným zvukem.

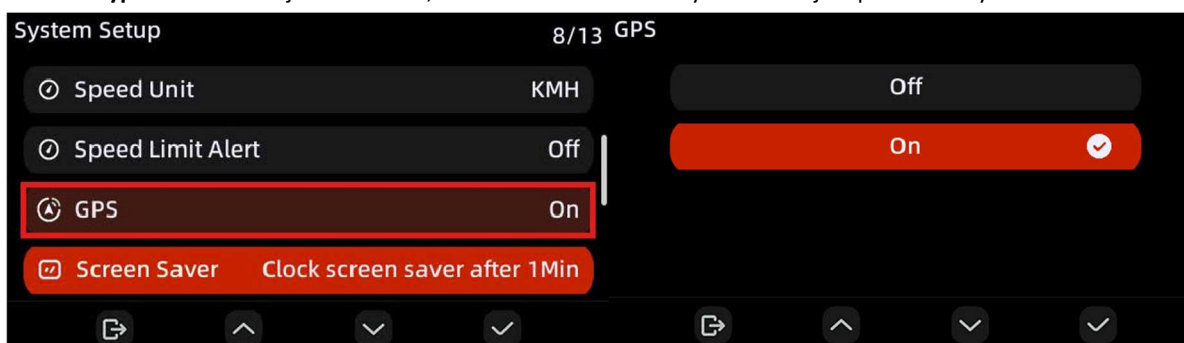
- **Vypnuto:** Upozornění na rychlost je deaktivováno.
- **60–140:** Kamera vás upozorní, jakmile vaše rychlost překročí zvolený limit (v km/h).



Obrázek č. 20

GPS: Toto nastavení řídí funkci GPS palubní kamery.

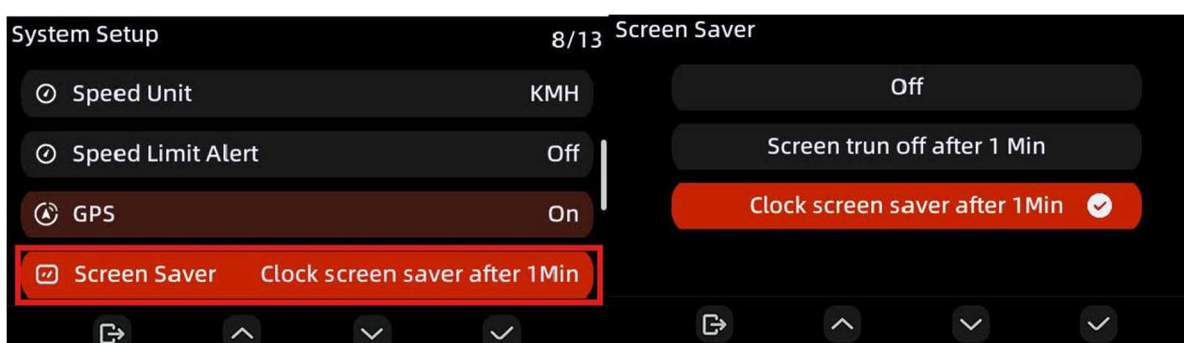
- **Zapnuto:** Zapne GPS pro záznam informací o rychlosti, trase a poloze, které lze zobrazit při přehrávání videa.
- **Vypnuto:** Deaktivuje funkce GPS; nebudou zaznamenávány žádné údaje o poloze ani rychlosti.



Obrázek č. 21

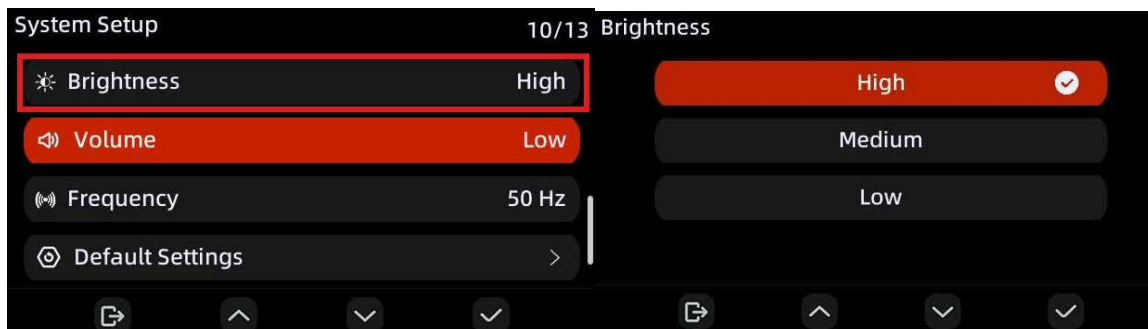
Spořič obrazovky: Toto nastavení umožňuje podle potřeby měnit možnosti spořiče obrazovky.

- **Vypnuto** – Pokud je vybrána tato možnost, displej zůstává trvale zapnutý.
- **Vypnutí obrazovky po 1 minutě** – Obrazovka se vypne po 1 minutě, pokud nedojde k žádné aktivitě.
- **Spořič obrazovky s hodinami po 1 minutě** – Po 1 minutě nečinnosti se zobrazí spořič obrazovky s hodinami.



Obrázek č. 22

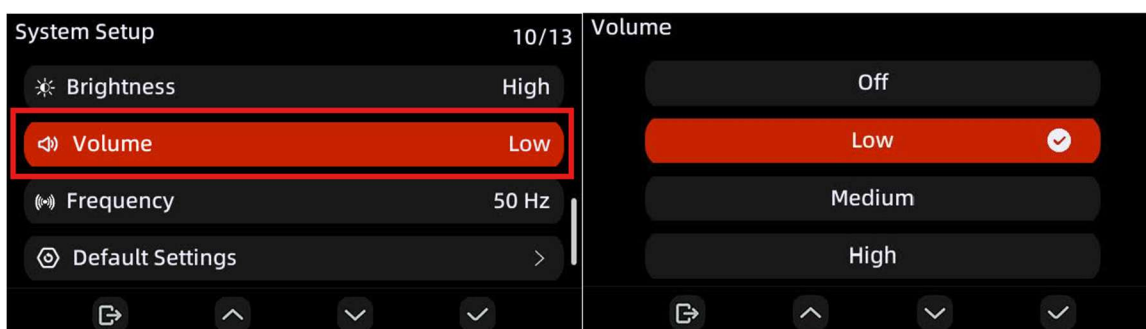
Jas: Možnost „Nastavení jasu“ umožňuje nastavit jas displeje palubní kamery. K dispozici jsou tři úrovně jasu: **Vysoký, Střední a Nízký.**



Obrázek č. 23

Hlasitost: Toto nastavení upravuje hlasitost reproduktoru palubní kamery pro výstrahy, oznámení a hlasové pokyny.

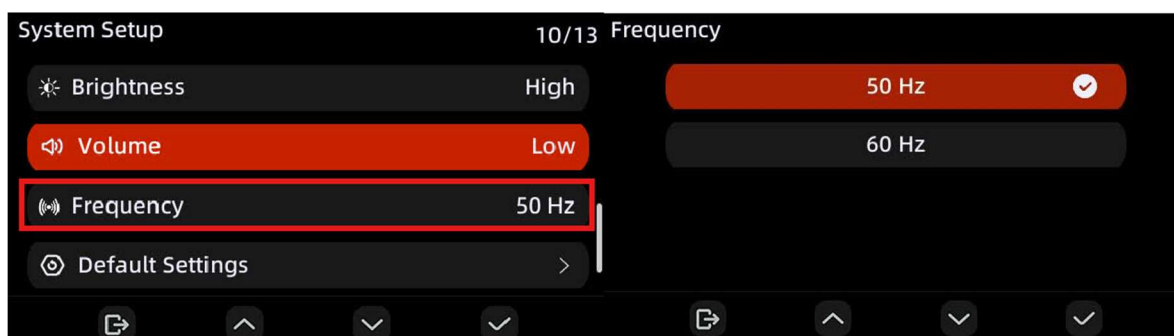
- **Vypnuto:** Ztlumí všechny zvuky.
- **Nízká:** Přehrávání zvuků při nízké hlasitosti.
- **Střední:** Standardní úroveň hlasitosti.
- **Vysoká:** Zvuky se přehrávají na maximální hlasitost.



Obrázek č. 24

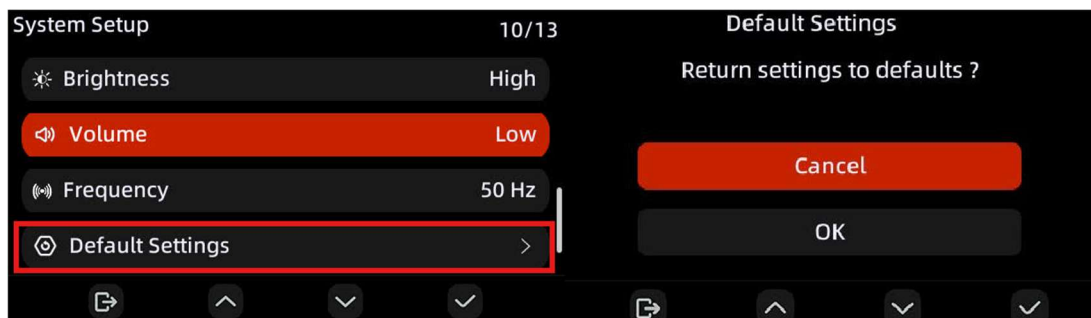
Frekvence: Toto nastavení pomáhá omezit blikání v nahraných videích.

- **50 Hz:** Doporučeno pro oblasti, kde elektrické sítě používají frekvenci 50 Hz.
- **60 Hz:** Doporučeno pro oblasti, kde se v elektrických sítích používá frekvence 60 Hz.



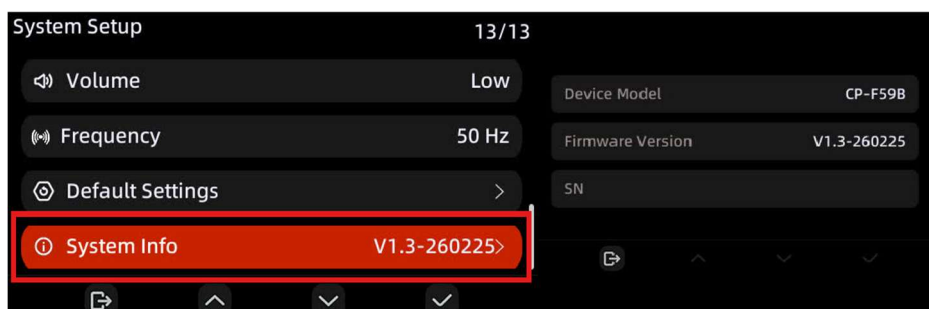
Obrázek č. 25

Výchozí nastavení: Tato volba obnoví všechna nastavení kamery do původní tovární konfigurace. Použijte ji k obnovení výchozích hodnot, pokud byla nastavení změněna nebo nesprávně nakonfigurována.



Obrázek č. 26

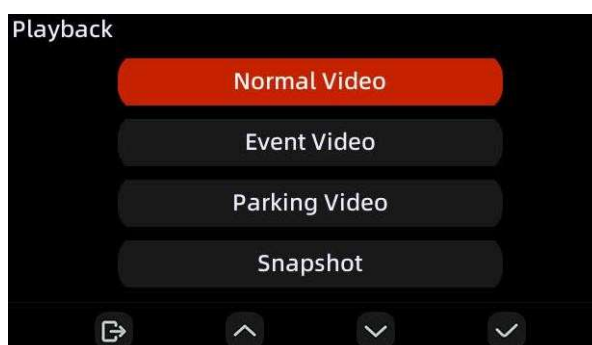
Informace o systému: V této části se zobrazují informace o zařízení, jako je sériové číslo, model zařízení a verze firmwaru.



Obrázek č. 27

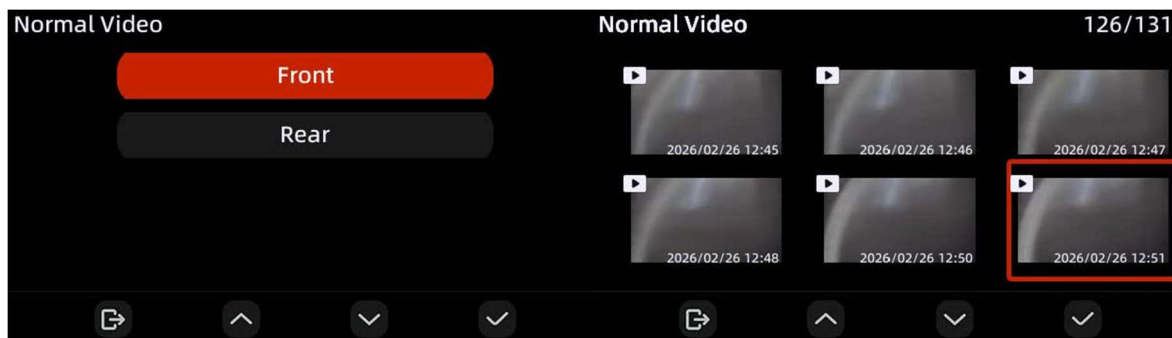
3.3 Přehrávání

V sekci **Přehrávání** najdete několik možností, jako jsou **Normální video**, **Událostní video**, **Parkovací video** a **Snímek**, které jsou popsány níže.



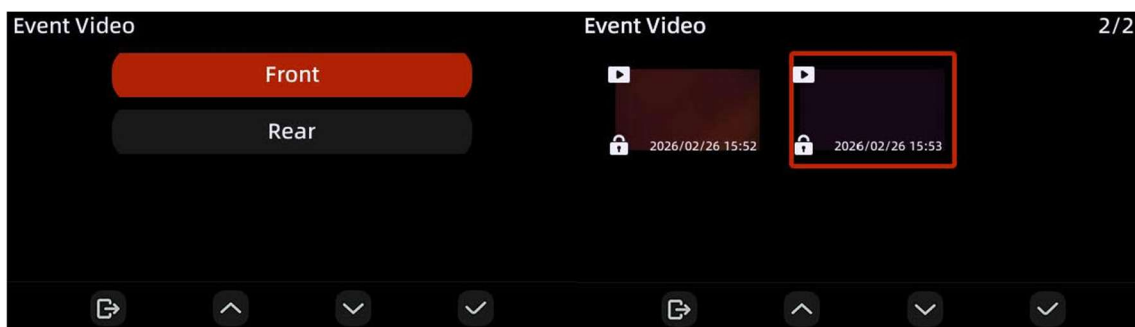
Obrázek č. 28

Normální video: Po kliknutí na složku „Normální video“ vyberte **přední** nebo **zadní** kameru, poté vyberte požadovaný soubor a klepnutím na **tlačítko „OK“** spustíte přehrávání videa.



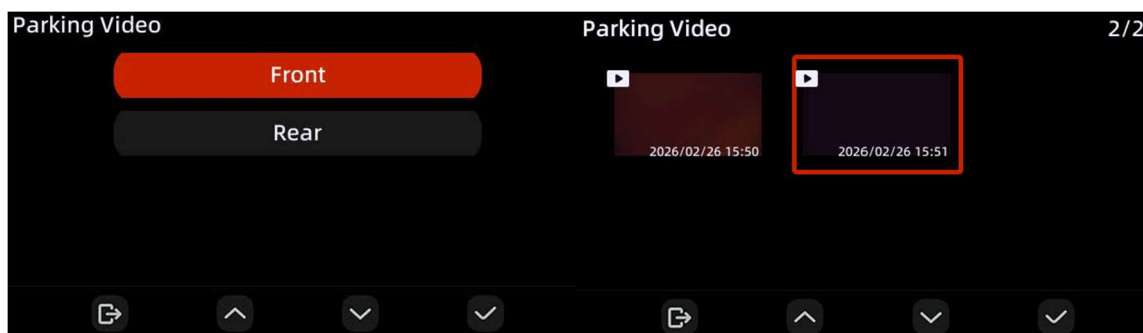
Obrázek č. 29

Událostní video: Po kliknutí na složku **Událostní video** vyberte **přední** nebo **zadní** kameru, poté vyberte požadovaný soubor a klepnutím na **tlačítko OK** spustíte přehrávání videa.



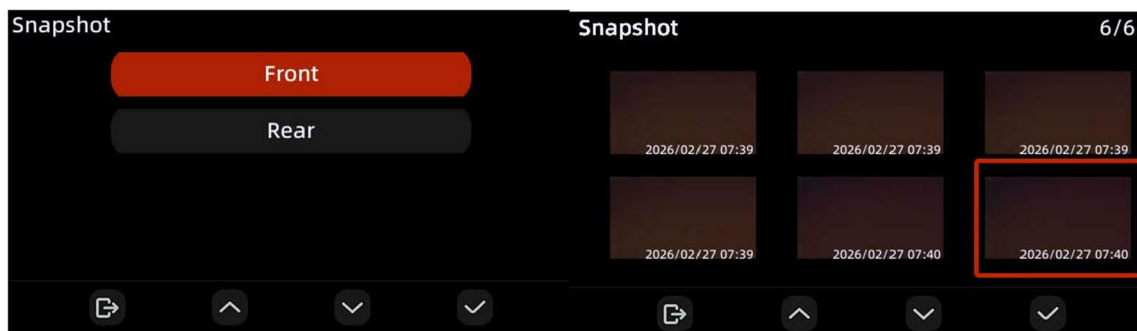
Obrázek č. 30

Parkovací video: Po kliknutí na složku „Parkovací video“ vyberte **přední** nebo **zadní** kameru, poté vyberte požadovaný soubor a klepnutím na **tlačítko „OK“** spustíte přehrávání videa.



Obrázek č. 31

Snímky: Po kliknutí na složku „Snímky“ vyberte **přední** nebo **zadní** kameru, poté vyberte požadovaný soubor a klepnutím na tlačítko „OK“ spustíte přehrávání videa.



Obrázek č. 32

Děkujeme, že jste si vybrali CP PLUS !



Webové stránky: www.cpplus.cz

E-mailová adresa: info@cpplus.cz