

sv125AHDMRL / sv125AHDMRP

AHD kamerový set s monitorem 12,3", dvojitá kamera na rameni, DVR



Uživatelská příručka

Před prvním použitím tohoto zařízení si prosím pečlivě přečtete tuto příručku.

1. Přehled produktu

Elektronické zpětné zrcátko pro užitková vozidla. Tento produkt využívá vysoce výkonný čip a dvojitě Full HD nahrávání videa (s možností připojit třetí kameru pro couvání nebo panoramatické zobrazení; třetí kanál se nenahrává).

Pomocí tohoto systému může řidič přehledně vidět překážky a chodce okolo vozidla, čímž se účinně snižuje riziko nehod – například odřetí, kolize nebo pádu.

Zařízení může nahrávat veškerý obraz z jízdy, aby se předešlo sporům.

Hlavní čip je certifikován podle evropské normy **CE** a americké **FCC**.

Před použitím si prosím pozorně přečtete tento návod a uschovejte jej.

Věříme, že tento produkt splní vaše požadavky a bude vám dlouho sloužit.

Upozornění k provozu zařízení

Přečtěte si prosím pozorně všechna upozornění a instrukce, které jsou uvedeny v této příručce. Tuto příručku si také uschovejte pro pozdější potřebu.

UPOZORNĚNÍ:

1. Přečtěte si, prosím, pečlivě obsluhu výrobku, všimněte si varování a dodržujte ho.
2. Obrazovka musí být umístěna mimo zorné pole řidiče.
3. Dbejte, aby nedošlo k poškození obrazovky přístroje nadměrným tlakem nebo pádem předmětu na obrazovku.
4. Obrazovku čistěte hadříkem navlhčeným čistou vodou. K čištění nepoužívejte žádné čisticí prostředky a chemikálie. Většinou stačí k vyčištění suchý hadřík!
5. Rozsah dovolených teplot pro skladování přehrávače je -30° až 80° C.
Rozsah pracovních teplot je -20° až 70° C.
6. Nezkoušejte zařízení sami opravit. V případě poruchy vždy vyhledejte autorizované servisní středisko.

VAROVÁNÍ!

Z důvodu bezpečnosti silničního provozu nesledujte za jízdy video, ani neprovádějte nastavení monitoru. V některých zemích je sledování videa za jízdy zcela zakázáno.

Upozornění:

Během provozu se na obrazovce může objevit několik jasných bodů, nejedná se o vadu, ale technologií, zobrazení zdrojové matice.

* Kvůli upgradům produktu nebo technickým aktualizacím může být někdy v případě potřeby změněn návod k použití. Výrobce si vyhrazuje právo upravit a aktualizovat specifikace produktu bez předchozího upozornění

2. Obsah balení (Typ kamery Levá nebo Pravá součást balení dle modelu sady)



Položka	Označení	Popis	Množství
Monitor a držák	①	10.36"/12.3" HD displej 1600×720 / 1920×720, dotykový	1
Boční kamera Součást balení dle modelu sady	②	Levá kamera/zrcátko, HD, 4PIN letecký konektor, duální objektiv	1
Boční kamera Součást balení dle modelu sady	③	Pravá kamera/zrcátko, HD, 4PIN letecký konektor, duální objektiv	1

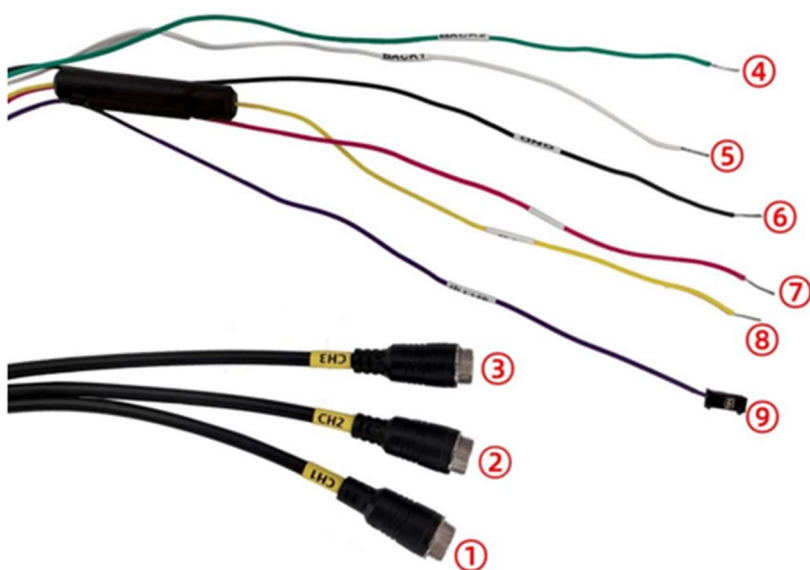
Volitelná couvací kamera (nebo hostitel pro panoramatické spojování)

Lze použít pro couvací kameru (nebo připojit k hostiteli panoramatického systému přes třetí kanál)

3. Technické parametry

Parametr	Popis
Systém	
Jazyk rozhraní	Zjednodušená/Tradiční čínština, Angličtina aj.
Ovládání	Dotykové (grafické menu)
Video vstupy	3× HD video vstup
Záznam videa	Automaticky po zapnutí, bez ztráty sekund
Formát videa	H.265, kompatibilní se všemi přehrávači
Zobrazení	12.3" IPS displej 1920×720
Režim zobrazení	Rozdělení obrazu 7:3 / 6:4 / 5:5
Přehrávání	Lokální přehrávání, podpora přetáčení
Spouštění kamer	Automatické přepnutí na příslušnou kameru po signálu
Ukládání videa	TF karta, max. 128 GB
Napájení	9–36 V DC, ochrana proti přepětí, podpětí, přetížení a zkratu
Spotřeba	< 8 W (při zapnutém displeji)
Provozní teplota	-20 °C až +60 °C
Chlazení	Pasivní (bez ventilátoru)
Délka záznamu	Nastavitelná

4. Popis zapojení / instalace kamer



Č. Konektor

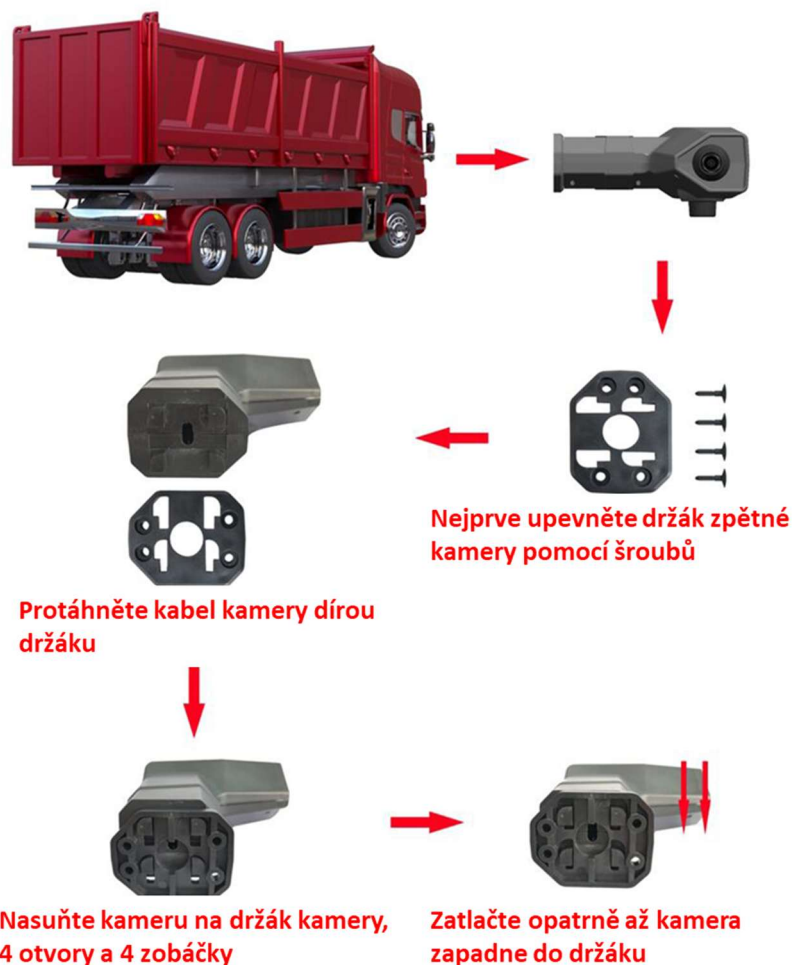
- 1 CH1 – zadní boční kamera
- 2 CH2 – přední boční kamera
- 3 CH3 – couvací/panoramatická kamera (volitelná)
- 4 Spouštěcí vodič CH3 (zelený)
- 5 Spouštěcí vodič CH1 (bílý)
- 6 GND (černý)
- 7 ACC (červený)
- 8 Napájení (žlutý)
- 9 Dotyk panoramatického systému (XP)

Funkce

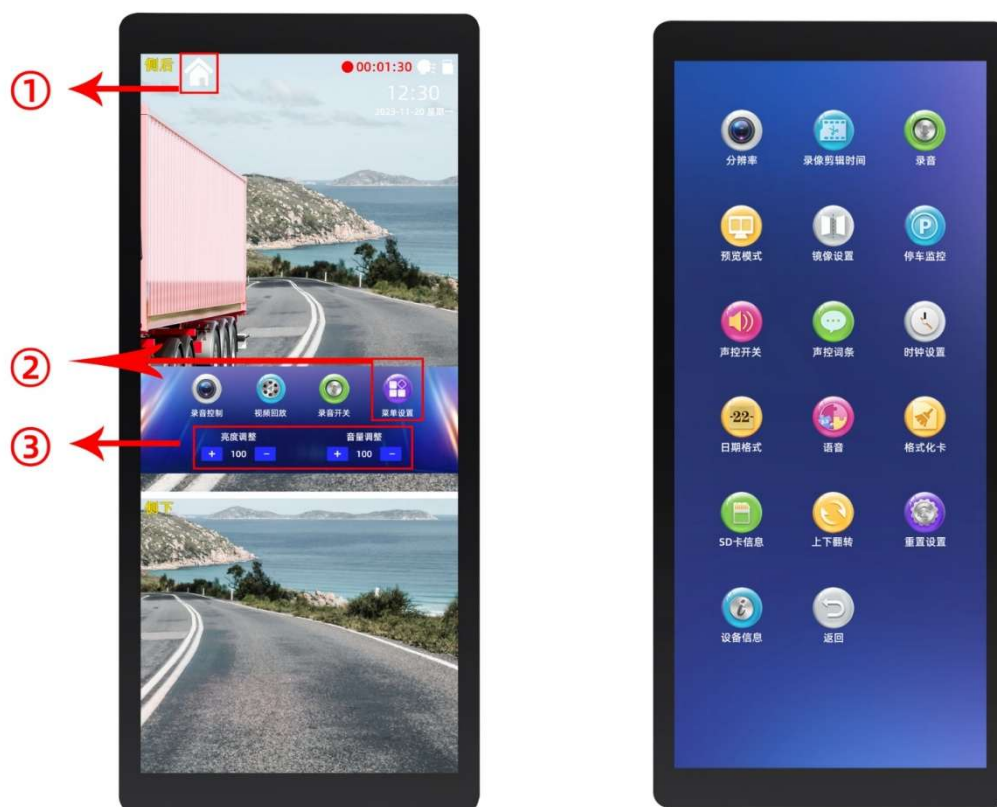
- Připojení k zadní boční kameře
- Připojení k přední boční kameře
- Připojení k volitelné kameře nebo panoramatické jednotce
- Připojit na 9–36 V (např. couvací světlo)
- Připojit na 9–36 V (např. blinkr)
- Zem
- Napájení po klíčku
- Stálé napětí
- Volitelné, nevyžaduje se u CH3

Poznámka: Pokud není připojena volitelná kamera nebo panoramatický systém, tyto vodiče není nutné zapojovat.

Barvy vodičů se mohou lišit podle výrobní série (označeno na kabelu).



5. Ovládací rozhraní



Na displeji zvolte ikonu ① pro vstup do **nastavení funkcí**.

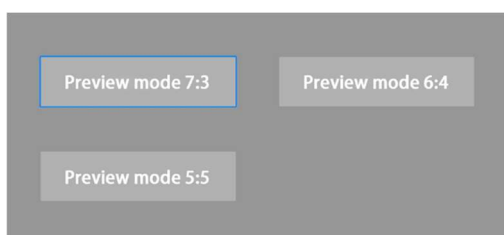
Ikona ② otevře **hlavní menu**, ikona ③ umožní **rychlé nastavení jasu a hlasitosti**.

Hlavní nabídka zahrnuje:

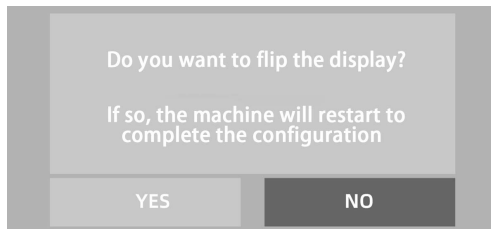
- **Rozlišení:** Nastavení formátu kamery (výchozí 1080P)



- **Délka záznamu:** Nastavení délky jednotlivých video souborů
- **Záznam zvuku:** Zapnutí/vypnutí mikrofonu
- **Režim zobrazení:** Volba rozdělení obrazu (např. 7:3, 6:4, 5:5)



- **Parkovací režim:** Aktivuje parkovací dohled po vypnutí ACC, volba doby trvání
- **Formátování TF karty**
- **Jazyk systému**
- **Otočení obrazu:** Možnost převrácení zobrazení nahoru/dolů



- **Datum a čas:** Nastavení formátu a aktuálního času
- **Obnovení továrního nastavení**

Displej využívá **2.5D dotykovou technologii**, ovládání prsty.

6. Režim couvání

1. CH1 (bílý vodič – Back1)

Při aktivaci signálu se automaticky zobrazí obraz zadní boční kamery (CH1) na hlavním displeji.

Po ztrátě signálu se systém vrátí do původního zobrazení.

2. CH3 (zelený vodič – Back2, volitelně)

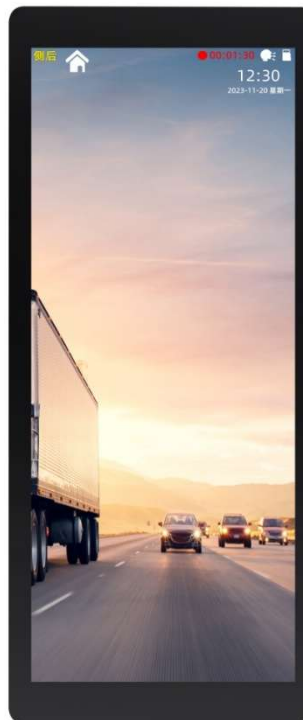
Při aktivaci signálu se zobrazí obraz z couvací kamery (CH3) s vodicími čarami.

Po ztrátě signálu se zobrazí předchozí obraz.

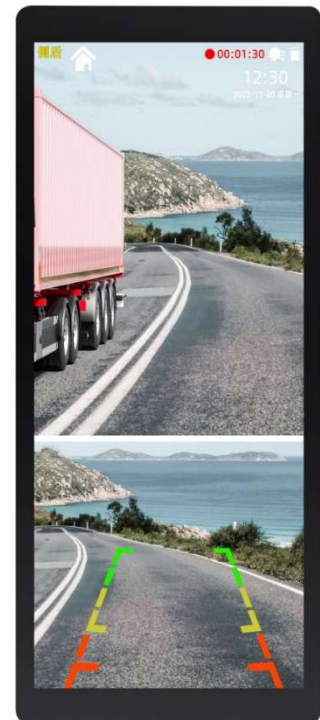
3. CH3 s panoramatickou jednotkou (volitelně)

Při aktivaci signálu (Back2) se zobrazí panoramatický pohled kolem vozidla.

Po ztrátě signálu se systém vrátí na původní zobrazení.



①



②



ZÁRUČNÍ LIST

CERTIFICATE of Warranty

Výrobek - značka: **CARCLEVER**

sv125AHDMRL / sv125AHDMRP

Výrobní číslo/serial no.:

Datum prodeje:

razítko a podpis
prodejce

stualarm[®]
car audio&GSM

Dovozce: STUALARM IMPORT, s.r.o. Na Křivce 30, Praha 10, info@stualarm.cz



Výrobce: Car technology limited, 2F Hebei Guangzhou China