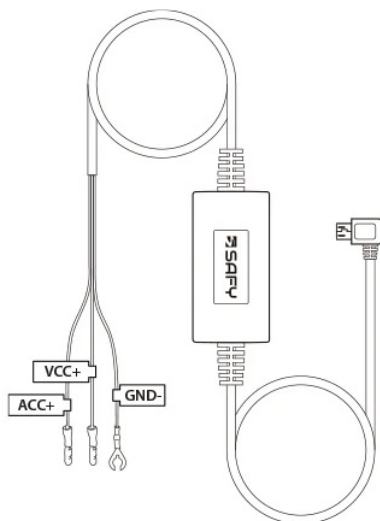


## Uživatelská příručka Hardwire Kit pro palubní kameru SAFY 9



Manuály, zákaznickou podporu a časté dotazy najdete na <https://blackvue.cz>  
tel: +420 777-032-513 | email: [info@blackvue.cz](mailto:info@blackvue.cz)

### Nebezpečí

Nedodržení následujících pokynů může vést ke smrti nebo poškození majetku.

- Nerozebírejte, neopravujte ani neupravujte výrobek sami. Mohlo by dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poruše. V případě potřeby vnitřní kontroly nebo opravy kontaktujte servisní středisko.
- Opravy svěřte pouze servisnímu středisku.
- Neupravujte ani nenastavujte zařízení během jízdy. Mohlo by dojít k nehodě. Instalaci a nastavení proveďte až po zastavení vozidla na bezpečném místě.
- Neinstalujte výrobek na místo, kde by mohl bránit výhledu řidiče. Mohlo by dojít k nehodě.
- Nepoužívejte poškozený nebo upravený napájecí kabel. Používejte pouze kabely dodané výrobcem. Poškozené nebo upravené kabely mohou způsobit výbuch, požár nebo poruchu.
- Neobsluhujte zařízení mokřýma rukama. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Neinstalujte zařízení do prostředí s vysokou vlhkostí nebo v blízkosti hořlavých plynů či kapalin.

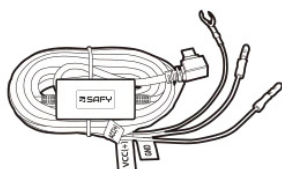
## Varování

Nedodržení následujících pokynů může vést ke smrti nebo vážnému zranění.

- Nenechávejte zařízení v dosahu kojenců, dětí ani domácích zvířat. Hrozí, že malé části spolknou, nebo že se do zařízení dostane slina, což může způsobit zkrat a následný výbuch.
- Při čištění interiéru vozidla nestříkejte vodu ani vosk přímo na zařízení. Mohlo by dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poruše.
- Pokud se z napájecího kabelu začne kouřit nebo je cítit neobvyklý zápach, ihned jej odpojte a kontaktujte servisní středisko nebo prodejce.
- Udržujte kontakty napájecího kabelu čisté. Znečištěné kontakty mohou způsobit přehřátí a požár.
- Používejte správné vstupní napětí. Nesprávné napětí může způsobit výbuch, požár nebo poruchu.
- Napájecí kabel zapojte pevně, aby se nemohl snadno uvolnit. Volné připojení může způsobit požár.
- Nepřikrývejte zařízení žádnými materiály. Mohlo by dojít k přehřátí, deformaci nebo požáru. Zařízení a příslušenství používejte na dobře větraném místě.

## Obsah balení

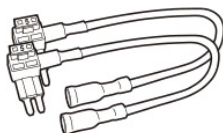
Před použitím zkontrolujte, zda jsou všechny součásti přiložené a nejsou poškozené nebo chybějící.



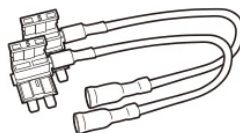
**Hardwiring  
Power Cable(3.5m)**



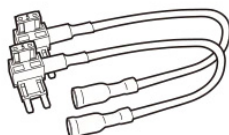
**Quick start guide**



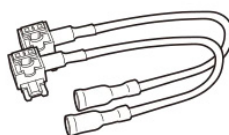
**Micro2 fuse Holder  
& 5A Fuse (2Set)**



**ATO fuse Holder  
& 5A Fuse (2Set)**



**Mini fuse Holder  
& 5A Fuse (2Set)**



**LPM fuse Holder  
& 5A Fuse (2Set)**

- Napájecí kabel pro přímé zapojení (3,5 m)
  - Rychlý návod k použití
  - Držák pojistky Micro2 a pojistka 5A (2 sady)
  - Držák pojistky ATO a pojistka 5A (2 sady)
  - Držák pojistky Mini a pojistka 5A (2 sady)
  - Držák pojistky Mini Low profil a pojistka 5A (2 sady)
- 

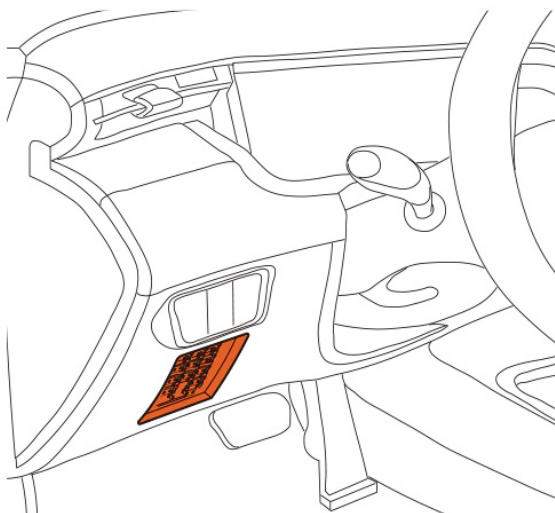
## Instalace – Hardwire Kit (přímé zapojení)

### Krok 1

Vyhledejte pojistkovou skříňku

*Ve většině vozidel se pojistková skříňka nachází pod palubní deskou na straně řidiče, poblíž sloupku volantu, nebo uvnitř přihrádky před spolujezdcem.*

*Pro zjištění přesného umístění se podívejte do uživatelské příručky vašeho vozidla. („Typická umístění pojistkových skříňek v osobních vozidlech“).*



## Krok 2

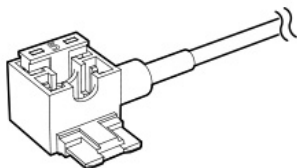
Určete typ pojistky a vyberte správný držák

Typ pojistek se liší podle vozidla. Vyměňte jednu z existujících pojistek a porovnejte ji s dodanými držáky pojistek.

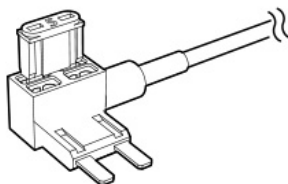
Podporované typy: Micro2 / Mini / ATO / LPM.

Použijte ten držák pojistky, který odpovídá tvaru a velikosti původní pojistky.

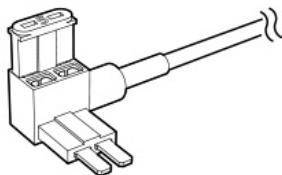
(„Vyberte typ pojistky podle tvaru a rozteče pinů.“)



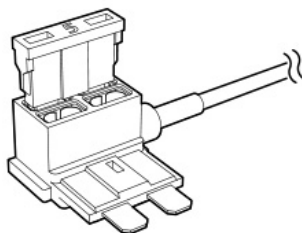
**LPM**  
(Low Profile Mini)



**Mini**



**Micro2**



**ATO**

## Krok 3

Připojte napájecí kabel pro přímé zapojení (Hardwire Power Cable)

### Funkce vodičů:

- ACC (+), žlutý vodič – připojuje se do slotu pojistky, který má napětí pouze tehdy, když je zapnuté zapalování.
- VCC (+), červený vodič – připojuje se do slotu pojistky, který má stálé napětí, bez ohledu na stav zapalování.
- GND (–), černý vodič – připojuje se k čistému, neošetřenému kovovému šroubu na karoserii vozidla (uzemnění).

---

### Připojení pojistkového adaptéru (Fuse Tap) k napájecímu kabelu

Každý vodič ACC a VCC je již vybaven konektorem typu plug-and-play pro pojistkový adaptér – není potřeba žádné krimpovací nářadí.

Stačí vybrat typ pojistkového adaptéru, který odpovídá slotu pojistky ve vašem vozidle (Micro2, Mini, ATO nebo LPM), a nasadit příslušný adaptér na vybraný vodič (ACC a VCC). Ujistěte se, že je spoj pevný a konektor zcela zasunutý.

💡 **Tip:** Nepřipojujte oba vodiče (ACC a VCC) do jednoho pojistkového adaptéru. Každý musí být zapojen do samostatného slotu pojistky.

## Určení pojistkových slotů ACC a VCC

Pomocí multimetru nebo zkušební lampy změřte napětí v jednotlivých slotech:

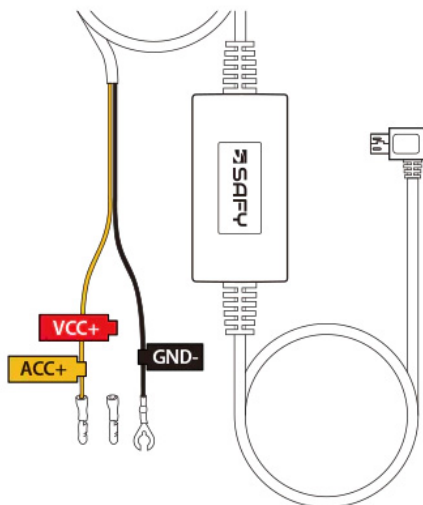
- **ACC:** 0 V při vypnutém zapalování; 12 V+ při zapnutém zapalování.
- **VCC:** 12 V+ neustále, bez ohledu na zapalování.

Běžné označení slotů pro ACC: ACC, IGN, Radio, Audio, Power Outlet.

Běžné označení slotů pro VCC: Dome, Clock, ECU, Memory, Hazard.

💡 **Tip:** Podívejte se do schématu pojistkové skříňky na krytu panelu nebo v uživatelské příručce vozidla.

\*Wire Functions



## Vložení pojistek do pojistkového adaptéru (Fuse Tap)

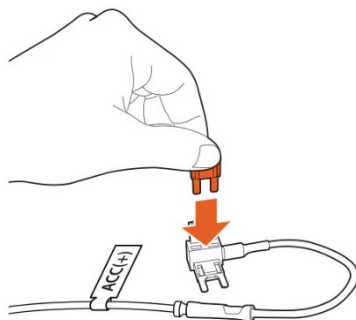
Každý pojistkový adaptér je předinstalován s pojistkou 5 A, která chrání obvod auto kamery. Do prázdného slotu pojistkového adaptéru vložte původní pojistku, kterou jste vyjmuli z vozidla.

Tím zajistíte, že původní obvod vozidla zůstane plně funkční, a zároveň bude napájena auto kamera.

Zajistěte správné usazení pojistek a adaptéru

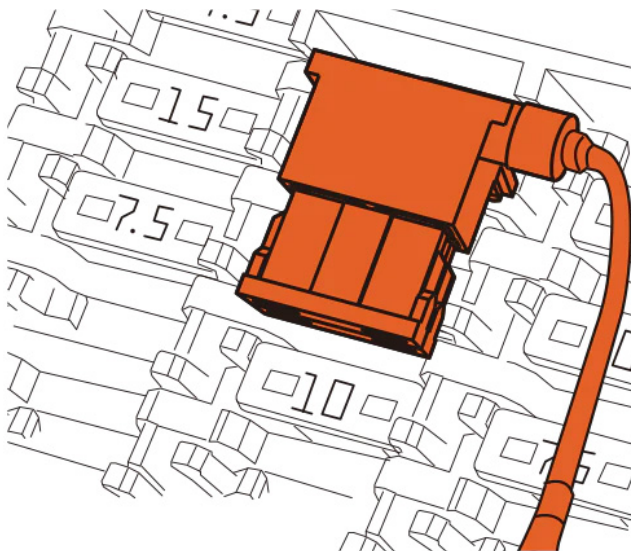
Ujistěte se, že obě pojistky jsou zcela

zasunuty a že kontakty (nožičky) pojistkového adaptéru jsou pevně vloženy do slotu pojistky.



## Vložení pojistkového adaptéru do pojistkové skříňky vozidla

- Vložte pojistkový adaptér označený ACC (žlutý vodič) do slotu pojistky, který je určen pro spínané napájení (ACC) – tento slot má napětí pouze při zapnutém zapalování.
- Vložte pojistkový adaptér označený VCC (červený vodič) do slotu pojistky, který je určen pro stálé napájení (VCC) – tento slot má napětí neustále, bez ohledu na zapalování.
- Každý pojistkový adaptér pevně a zcela zatlačte do příslušného slotu v pojistkové skříňce.
- Měli byste cítit lehký odpor a poté pevné usazení, jakmile jsou kontakty správně zasunuty.



## Připojení uzemňovacího vodiče (Ground Wire Connection)

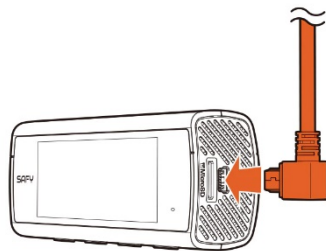


- Připojte GND (černý vodič) pomocí okového konektoru k kovovému šroubu na karoserii vozidla.
- Ujistěte se, že šroub i místo kontaktu jsou čisté, neošetřené barvou, bez rzi a izolace, aby bylo zajištěno správné uzemnění.
- Spoj pevně utáhněte, aby byl kontakt stabilní a spolehlivý.

#### Krok 4

Připojte kabel k auto kameře a ověřte funkci

- Zapojte napájecí kabel pro přímé zapojení do napájecího konektoru (DC-in) auto kamery.
- Nastartujte motor a zkontrolujte, zda se auto kamera správně zapne.
- Poté vypněte zapalování a ověřte, že kamera zůstává zapnutá — to znamená, že režim parkování (Parking Mode) funguje správně.

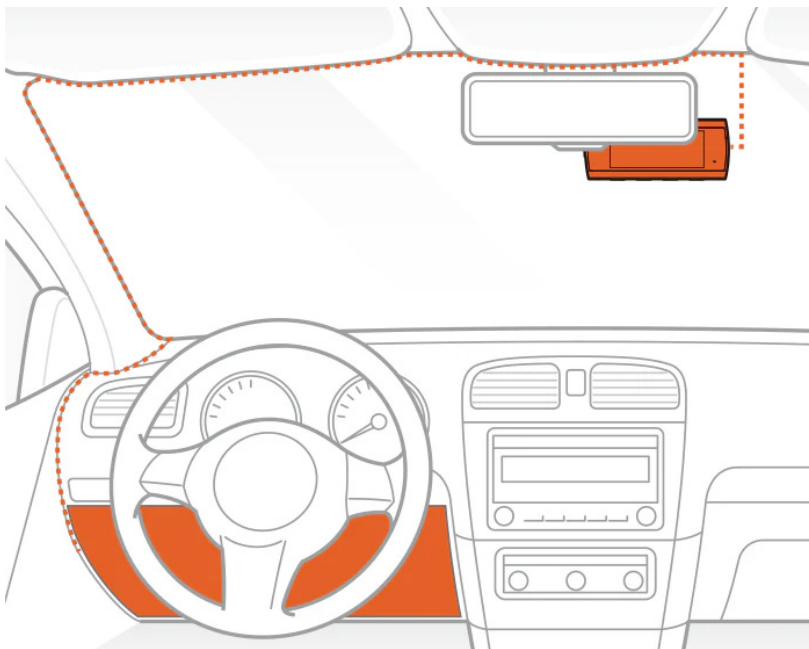


#### Krok 5

Uspořádejte kabely a dokončete instalaci

- Pečlivě ved'te a upevněte napájecí kabel podél stropního obložení, sloupku A a pod palubní deskou.
- Použijte přiložený nástroj nebo stahovací pásky, aby byl kabel skrytý a mimo dosah pohyblivých částí nebo airbagů.
- Po dokončení uspořádání kabeláže je instalace auto kamery hotová.

Auto kamera se bude automaticky zapínat při jízdě a po vypnutí zapalování přepne do režimu parkování (Parking Mode).



*Tento návod naleznete na našich stránkách na stránce produktu na <https://blackvue.cz>  
Výrobce může měnit interface a funkce přístroje a software bez předchozího upozornění*

### Utilizace přístrojů SAFY



Všechny elektrické a elektronické výrobky by měly být likvidovány odděleně od komunálního odpadu ve speciálních sběrných místech určených státem nebo místními úřady. Obraťte se na místní úřad pro informace o možnostech recyklaci ve vaší oblasti. Správná likvidace přístrojů 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.

Kde mohu získat další podporu?

K dispozici je několik kanálů podpory:

- E-mail: [info@blackvue.cz](mailto:info@blackvue.cz) nebo [cs@safydirect.com](mailto:cs@safydirect.com)
- Webové stránky: [www.blackvue.cz](http://www.blackvue.cz) nebo [www.safydirect.com](http://www.safydirect.com)
- YouTube: [http://youtube.com/Safydirect\\_Official](http://youtube.com/Safydirect_Official)
- Instagram: [Instagram \(@Safydirect\\_Official\)](https://www.instagram.com/Safydirect_Official)
- QR kódy v manuálu odkazují na podrobné online manuály a instalační videa

### Produkt / Podpora

**Produkt:** Sada pro přímé zapojení auto kamery SAFY 9 (Dashcam Hardwire Kit)

**Model:** HWK-SAFY

**Vyrobeno pro:** Pittasoft Co., Ltd.

**Adresa:** 4F ABN Tower, 331, Pangyo-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, Republika Korea, 13488

**Záruka:** omezená záruka 24měs