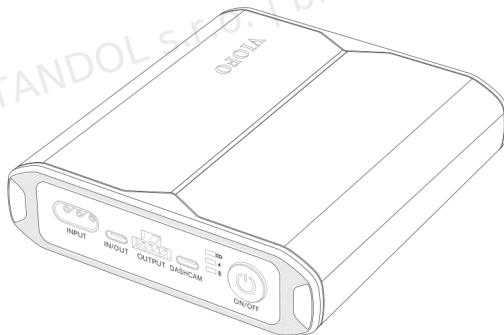


UŽIVATELSKÝ NÁVOD

Externí baterie pro autokameru (BP60)

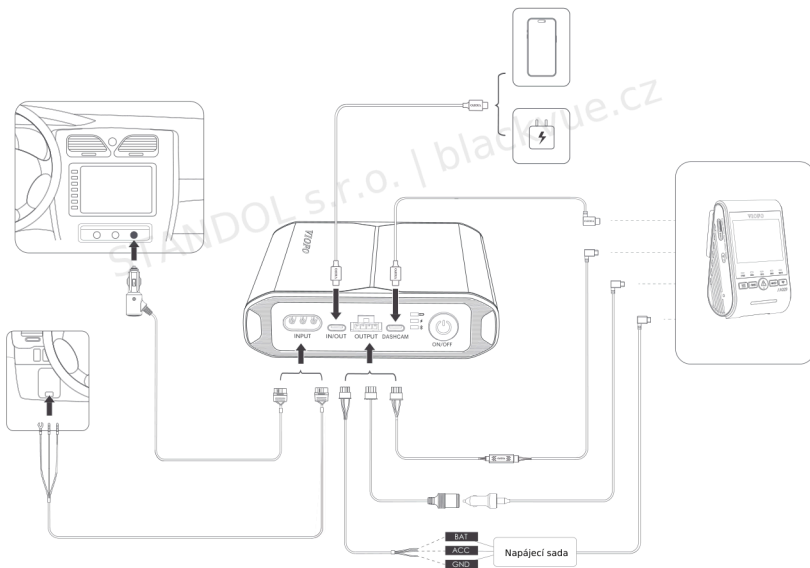


© 2026 VIOFO Ltd. Všechna práva vyhrazena.

STANDOL s.r.o. | blackvue.cz

Externí baterie VIOFO BP60

Externí baterie VIOFO BP60 napájí autokameru v parkovacím režimu po delší dobu, aniž by vybijela autobaterii vozidla.



Bezpečnostní pokyny

Před použitím výrobku si pečlivě přečtěte tento návod.

Bezpečnostní informace

Dodržujte následující bezpečnostní pokyny. Nesprávné používání baterie může snížit její výkon nebo způsobit přehřátí, požár, výbuch, zranění či škodu na majetku.

- Před použitím se seznámte s tímto návodem.
- Výrobek používejte výhradně k napájení autokamer.
- Při instalaci používejte pouze originální kabely VIOFO dodané s výrobkem.
- Kontakty nabíjecích ani výstupních kabelů se nesmějí dotýkat kovových předmětů.
- Výrobek nevystavujte přímému slunci ani vysokým teplotám.
- Výrobek nekládejte do mikrovlnné trouby ani tlakové nádoby.
- Výrobek nepoužívejte v prostředí se silnou statickou elektřinou nebo elektromagnetickým rušením. Mohlo by dojít k ovlivnění ochranného obvodu baterie.
- Výrobek nerozebírejte, neopravujte ani neupravujte.

- Výrobek nemačkejte, nepropichujte a chraňte jej před nárazy.
- Pokud se baterie nafoukne, ihned ji přestaňte používat a obraťte se na zákaznickou podporu.
- Pokud baterie při používání vydává neobvyklý zápach, ihned ji přestaňte používat a obraťte se na zákaznickou podporu.
- Uchovávejte mimo dosah dětí a domácích zvířat.
- Baterii nepoužívejte, pokud je poškozený její kryt, kabely nebo konektory.
- Baterii neinstalujte tam, kde by překážela pedálům, řízení, airbagům, pohybu sedadel nebo výhledu řidiče.

Likvidace baterie

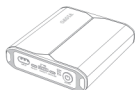
- Elektronické výrobky odevzdávejte odděleně na určených sběrných místech podle platných místních pravidel. Informace o likvidaci a recyklaci získáte u místního úřadu.
- Baterii nespalujte ani nevystavujte ohni. Nadměrné teplo může způsobit požár nebo výbuch.

Obsah

1. Obsah balení	01	7. Aplikace VIOFO Dashcam	17
Standardní položky		Připojení k aplikaci	
Volitelné příslušenství		Přehled rozhraní aplikace	
2. Popis výrobku	03	Nastavení	
3. LED indikátory	04	Zrušení spárování	
4. Technické údaje	05	Varovná hlášení	
5. Vlastnosti výrobku	06	8. Zákaznická podpora	24
6. Instalace	08	9. Upozornění	25
Napájení ze zásuvky vozidla		10. Reklamace a registrace	26
Pevné připojení k pojistkám		11. Likvidace a kontakty	27
Upevnění baterie			
Připojení autokamery			

Obsah balení

Standardní položky



Baterie BP60



Kabel pro pevné
připojení (3 m)



Napájecí kabel do zásuvky
zapalovače (2 m)



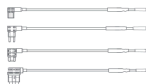
Adaptér pro napájecí
sadu (2 m)



Výstupní kabel USB-C
pro parkovací režim (4 m)



Napájecí kabel USB-C
pro autokameru (3,5 m)



Pojistkové adaptéry
(4 typy)



Pojistky
(4 typy)



Pásy se suchým zipem

Volitelné příslušenství (prodává se samostatně)



Výstupní kabel Mini-USB
pro parkovací režim (3 m)



Výstupní kabel se zásuvkou
zapalovače (0,3 m)

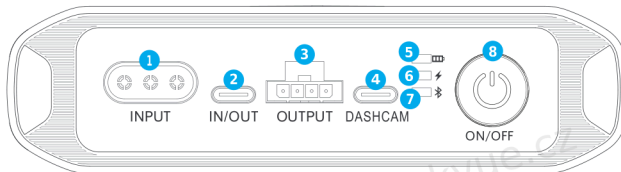


Rychlonabíjecí
kabel USB-C (1 m)

Poznámka:

1. Výstupní kabel s konektorem Mini-USB pro parkovací režim je kompatibilní s kamerami VIOFO A119 V3, A129 Plus a A129 Pro.
2. Výstupní kabel se zásuvkou zapalovače převádí výstup BP60 na zásuvku vozidla pro napájení autokamer a dalších zařízení s automobilovou zástrčkou. Tento způsob připojení nepodporuje parkovací režim.
3. Rychlonabíjecí kabel USB-C umožňuje s BP60 a kompatibilní nabíječkou nebo zařízením USB-C PD rychlé nabíjení na vstupu i výstupu výkonem až 60 W.

Popis výrobku



1 INPUT

Vstup pro nabíjení baterie z vozidla

2 IN / OUT

Port USB-C IN / OUT pro rychlé nabíjení baterie nebo mobilního zařízení

3 OUTPUT

Výstup pro napájení autokamery

4 DASHCAM

Výstup pro napájení autokamery napájecím kabelem USB-C

5

Stav baterie

6

Stav nabíjení

7

Stav Bluetooth

8 ON / OFF

Podržením na 2 sekundy BP60 zapnete nebo vypnete. Podržením na 8 sekund BP60 resetujete.

LED indikátory

LED	Indikátor	Stav indikátoru	Význam
Baterie		Svítí zeleně	Nabití 80-100 %
		Svítí žlutě	Nabití 21-79 %
		Svítí červeně	Nabití 5-20 %
		Bliká červeně	Nabití pod 5 %
Nabíjení		Bliká červeně	Nabíjení
		Svítí červeně	Vybíjení
Bluetooth		Bliká modře	Bluetooth nepřipojeno
		Svítí modře	Bluetooth připojeno

Technické údaje

Vstupní napájení	Ze zásuvky vozidla: 11,8-28 V, max. 6,5 A Pevné připojení: 11,8-28 V, max. 9 A
Výstupní napájení	Port OUTPUT: 10,8-14,2 V, max. 4 A Port DASHCAM: 5 V, 3 A
Port USB-C IN / OUT	Max. 60 W
Doba nabíjení	Ze zásuvky vozidla: přibližně 65 minut Pevné připojení: přibližně 45 minut Rychlonabíjecí kabel USB-C: přibližně 85 minut
Napětí / kapacita / energie	12,8 V / 5 000 mAh / 64 Wh
Doba provozu	Přibližně 20 hodin při příkonu 3 W
Rozměry / hmotnost	130 mm (d) × 140 mm (š) × 35 mm (v) / 0,82 kg
Typ baterie	LiFePO4
Teplota při nabíjení	0 až 50 °C
Teplota při vybíjení	-20 až 70 °C
Teplota skladování	-30 až 90 °C

* Skutečná výdrž závisí na modelu kamery, nastavení a provozních podmínkách.

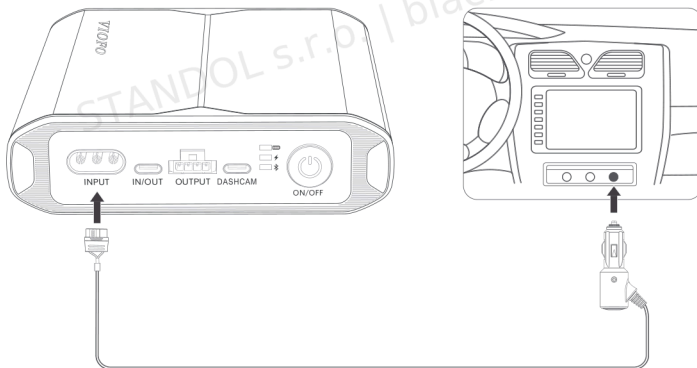
Vlastnosti výrobku

- Parkovací režim autokamery aktivujete pomocí napájecího kabelu VIOFO pro parkovací režim.
- Výstupní kabel pro parkovací režim může nahradit původní napájecí sadu kamery.
- BP60 podporuje dva způsoby instalace:
 - Napájení ze zásuvky vozidla: napájecí kabel se zástrčkou zapalovače zapojte do zásuvky vozidla.
 - Pevné připojení: kabel pro pevné připojení zapojte do pojistkové skříňky vozidla.
- Po přibližně 65 minutách nabíjení ze zásuvky vozidla nebo 45 minutách přes pojistkovou skříňku dokáže baterie napájet autokameru přibližně 20 hodin (při příkonu 3 W).
- Kompatibilní s elektrickými soustavami osobních vozidel (12 V) i nákladních a užitkových vozidel (24 V).
- Během jízdy vozidlo současně nabíjí BP60 a napájí autokameru (průchozí napájení).
- Po vypnutí vozidla BP60 nadále napájí autokameru, aniž by vybijela autobaterii vozidla.
- Díky vestavěnému Bluetooth můžete v aplikaci VIOFO Dashcam sledovat stav baterie v reálném čase.

- Vestavěný systém správy baterie (BMS) reguluje proud a napětí, vyvažuje články a chrání BP60 před přehříváním, nadměrným vybitím a nadproudem.
- Při dosažení vnitřní teploty BP60 50 °C aplikace zobrazí varování. Pokud vnitřní teplota překročí 70 °C, BP60 se automaticky vypne, aby nedošlo k přehřátí.
- Životnost baterie: jmenovitě 1 500 nabíjecích a vybíjecích cyklů do poklesu kapacity na 80 % původní hodnoty.
- Port IN / OUT podporuje rychlé nabíjení samotné baterie i rychlé napájení chytrých telefonů a dalších elektronických zařízení.
- Port DASHCAM slouží výhradně k napájení autokamery a je určen pro napájecí kabel USB-C pro autokameru.

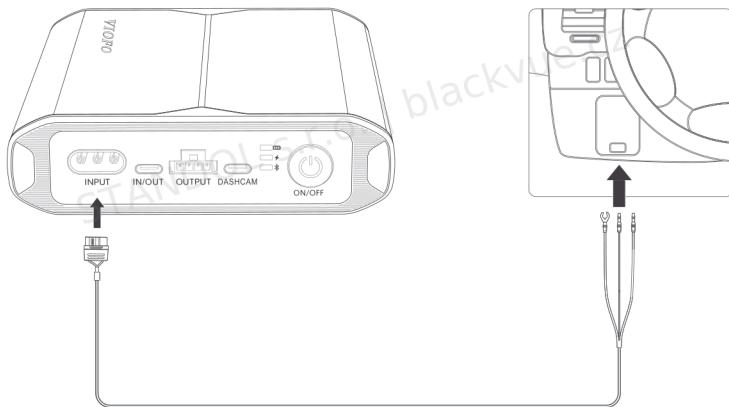
Napájení ze zásuvky vozidla

1. Před instalací baterii vypněte.
2. Napájecí kabel se zástrčkou zapalovače zapojte do portu INPUT na baterii. Druhý konec připojte do zásuvky zapalovače ve vozidle.



Pevné připojení k pojistkové skříňce

1. Před instalací baterii vypněte.
2. Kabel pro pevné připojení zapojte do portu INPUT na baterii.



3. Vyhledejte pojistkovou skříňku vozidla.

Umístění pojistkových skříněk a typy pojistek se liší podle modelu, roku výroby i výbavy vozidla. V návodu k vozidlu ověřte umístění skřínky a správný typ pojistek.

4. Určete pojistky pro ACC a trvalé napájení BAT.

- Vodič BAT (červený, trvalé napájení)

Při hledání pojistky pro trvalé napájení přepněte zapalování do polohy LOCK (vypnuto). Vyhledejte pojistku, která je pod napětím i při vypnutém zapalování. S vypnutým motorem použijte zkoušečku napětí. Hrot přiložte na odkrytou kovovou část pojistky.

- Vodič ACC (žlutý, spínané napájení)

Při hledání pojistky pro ACC přepněte zapalování do polohy ACC (příslušenství). Vyhledejte pojistku, která je v této poloze pod napětím, ale po vypnutí zapalování pod napětím není.

5. Vyhledejte vhodný kostřicí bod.

Vhodný kostřicí bod ověřte měřidlem v režimu kontroly vodivosti. Vyhledejte šroub přímo spojený s karoserií a ověřte dobré elektrické spojení mezi šroubem a karoserií. Odpor musí být menší než 0,1 Ω .

6. Připojte pojistkové adaptéry ke kabelu pro pevné připojení.

Pro přehlednou instalaci použijte pojistkové adaptéry Add-A-Fuse. Po určení vhodných pojistkových pozic a typu pojistek připojte odpovídající adaptéry k vodičům ACC a BAT. Spojte zalisujte běžnými lisovacími kleštěmi. Pokud nejsou k dispozici, výrobce připouští použití úzkých kleští.

7. Připojte pojistky a kostru.

Žlutý vodič (ACC), spínané napájení: připojte k pojistce, která se zapíná a vypíná se zapalováním / okruhem ACC.

Červený vodič (BAT), trvalé napájení: připojte k pojistkové pozici, která je napájena i při vypnutém zapalování. Napájení odebírejte z jištěné strany směrem ke spotřebiči.

Černý vodič (GND), kostra: vidlicovou koncovku vložte pod hlavu šroubu kostřicího bodu. Zajistěte čistý elektrický kontakt a šroub utáhněte.

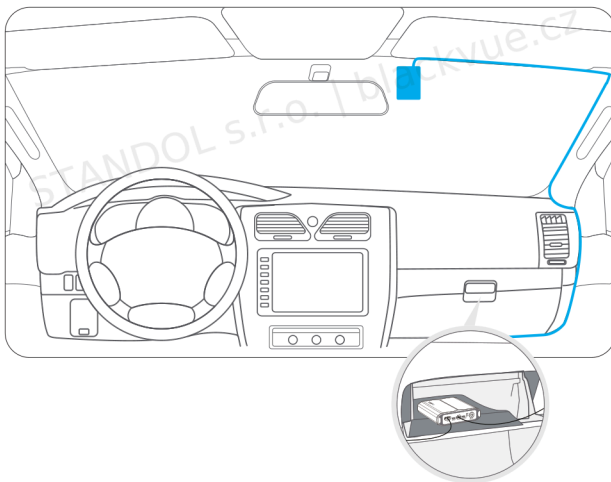
Poznámka:

- Ověřte správnou orientaci každého pojistkového adaptéru a správné umístění původní pojistky vozidla i pojistky BP60 v jeho pozicích.
- Pokud nemáte zkušenosti s pojistkovými skříňkami a měřením v automobilu, svěřte instalaci BP60 kvalifikovanému technikovi.

Upevnění baterie

Baterii pevně upevněte na stabilním místě uvnitř vozidla pomocí dodaných pásek se suchým zipem. Pokud je dostatek místa, doporučujeme přihrádku před spolujezdcem.

Poznámka: Baterie nesmí překážet pedálům, řízení, airbagům, pohybu sedadel ani výhledu řidiče.

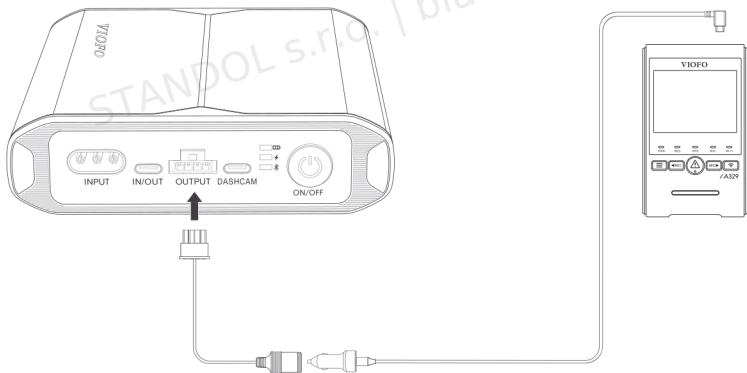


Připojení autokamery

▪ Výstupní kabel se zásuvkou zapalovače (volitelný)

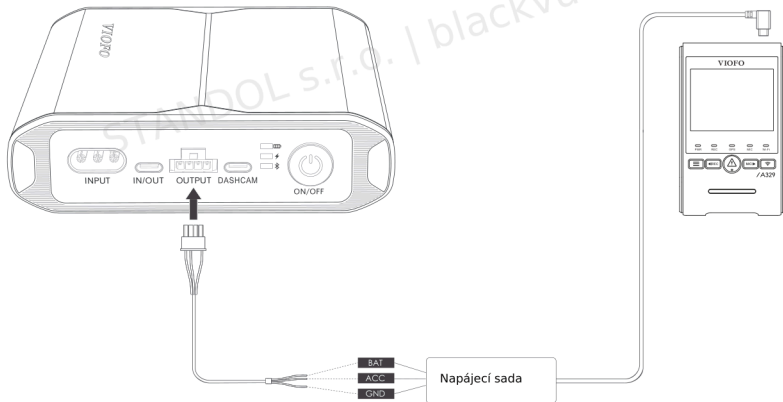
1. Výstupní kabel se zásuvkou zapalovače zapojte do portu OUTPUT na baterii.
2. Automobilový napájecí adaptér kamery zapojte do zásuvky výstupního kabelu.

Poznámka: Toto připojení nepodporuje parkovací režim.



▪ Připojení přes adaptér pro napájecí sadu

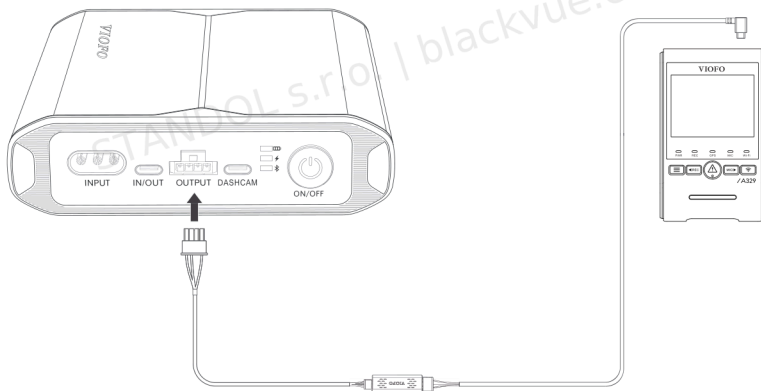
1. Adaptér pro napájecí sadu zapojte do portu OUTPUT na baterii.
2. Vodiče ACC, GND (kostra) a BAT (trvalé napájení) adaptéru spojte s odpovídajícími vodiči napájecí sady kamery (pro modely VIOFO se prodává samostatně).
3. Druhý konec napájecí sady připojte ke kameře. Po vypnutí vozidla baterie nadále napájejí kameru a umožňuje její provoz v parkovacím režimu.



■ Připojení výstupním kabelem pro parkovací režim

1. Výstupní kabel pro parkovací režim zapojte do portu OUTPUT na baterii.
2. Druhý konec výstupního kabelu připojte k autokameře.

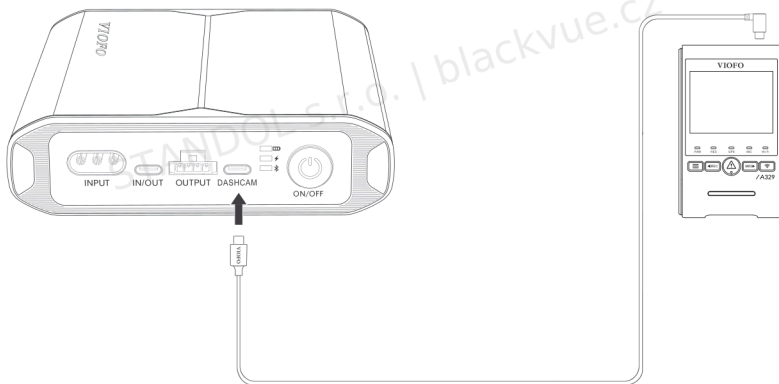
Poznámka: Tento výstupní kabel může nahradit původní napájecí sadu a umožnit parkovací režim autokamery.



▪ Připojení napájecím kabelem USB-C pro autokameru

1. Napájecí kabel USB-C pro autokameru zapojte do portu DASHCAM na baterii.
2. Druhý konec napájecího kabelu USB-C připojte k autokameře.

Poznámka: Tento napájecí kabel USB-C umožňuje parkovací režim autokamery.



Aplikace VIOFO Dashcam

Připojení k aplikaci VIOFO Dashcam

Aplikace VIOFO Dashcam umožňuje sledovat stav baterie v reálném čase a spravovat nastavení zařízení.

■ Stažení aplikace VIOFO Dashcam

Uživatelé iOS si aplikaci stáhnou z App Store, uživatelé Androidu z Google Play.

Pro stažení aplikace naskenujte QR kód.



Download on the
App Store



GET IT ON
Google Play

■ Připojení přes Bluetooth

1. Zapněte baterii.
2. V telefonu zapněte Bluetooth.
3. Otevřete aplikaci VIOFO Dashcam. Klepnutím na „Add Battery Pack“ (Přidat baterii) vyhledejte BP60.
4. Klepněte na „BP60_XXXXXX“. Tím baterii připojíte a můžete ji ovládat.



Přehled rozhraní aplikace



1 - Přidat autokameru

2 - Přidat baterii

3 - Informace o baterii

4 - Připojená autokamera

5 - Stav připojení autokamery

6 - Otevřít ovládání autokamery

Přehled rozhraní aplikace



1 - Bluetooth ID baterie

2 - Stav připojení

3 - Vypnutí baterie

4 - Stav nabití

5 - Stav nabíjení / vybíjení

6 - Teplota baterie
(Dvojím klepnutím přepnete °F / °C.)

7 - Vstupní napětí a proud

8 - Odhad doby do plného nabití

9 - Výstupní napětí a proud

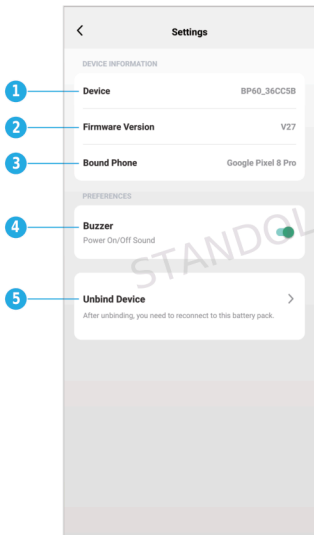
10 - Odhad zbývajících doby provozu

11 - Kapacita baterie

12 - Nastavení

Nastavení

Na obrazovce s informacemi o baterii klepněte na „Settings“ (Nastavení). Zobrazíte údaje o zařízení a upravíte jeho nastavení.



1 - Zařízení

Zobrazuje Bluetooth ID připojené baterie.

2 - Verze firmwaru

Zobrazuje aktuální verzi firmwaru baterie.

3 - Spárovaný telefon

Zobrazuje model telefonu aktuálně spárovaného s baterií.

4 - Zvuková signalizace

Zapnutí nebo vypnutí zvuku při zapnutí / vypnutí baterie.

5 - Zrušit spárování

Zruší vazbu mezi aktuálním telefonem a baterií.

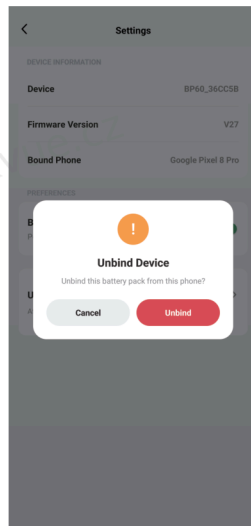
Zrušení spárování zařízení

Při výměně telefonu nejprve zrušte spárování baterie s původním telefonem. Pokud je původní telefon ztracený nebo nedostupný, stiskněte tlačítko napájení na baterii 5krát za sebou. Tím zrušíte vazbu na aktuálně spárovaný telefon.

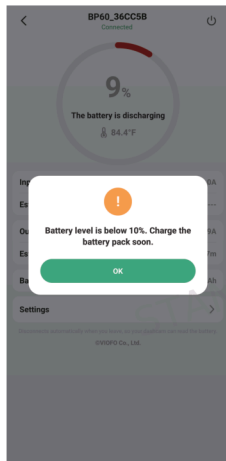
Na stránce Nastavení klepněte na „Unbind Device“ (Zrušit spárování zařízení). Tím zahájíte zrušení vazby mezi telefonem a baterií.

V potvrzovacím okně zvolte „Unbind“ (Zrušit spárování), nebo „Cancel“ (Zrušit) pro zachování současného spárování.

Po zrušení spárování se musíte znovu připojit, abyste mohli BP60 ovládat.

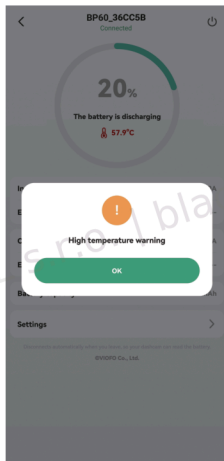


Varovná hlášení



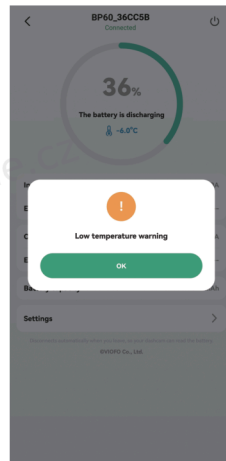
Nízký stav nabití

Varování se zobrazí, pokud stav nabití baterie klesne pod 10 %.



Vysoká teplota

Varování se zobrazí, pokud vnitřní teplota BP60 dosáhne 50 °C.



Nízká teplota

Varování se zobrazí, pokud vnitřní teplota BP60 klesne pod 0 °C.

Zákaznická podpora

Děkujeme, že jste si vybrali VIOFO!

Na výrobky zakoupené spotřebitelem v České republice se vztahují zákonná práva z vadného plnění po dobu 24 měsíců.

VIOFO poskytuje uživatelům také technickou podporu. Naším cílem je vaše úplná spokojenost s výrobky a službami.

Jak nás kontaktovat?



Odešlete požadavek na viofo.com/support



Živý chat na www.viofo.com



support@viofo.com



www.facebook.com/viofo



+1 323 505 9898 (USA)
+1 323 609 9898 (celosvětově)



Po-Pá 9:00-18:00



Naskenujte QR kód a odešlete požadavek

Upozornění

Prohlášení FCC

Toto zařízení bylo testováno a splňuje limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity poskytují přiměřenou ochranu před škodlivým rušením v obytných instalacích. Zařízení vytváří, využívá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii. Při instalaci nebo používání v rozporu s pokyny může rušit rádiovou komunikaci. Nelze však zaručit, že v konkrétní instalaci k rušení nedojde. Pokud zařízení ruší příjem rozhlasu nebo televize, což lze ověřit jeho vypnutím a zapnutím, doporučuje se zkusit některé z následujících opatření:

- Změňte orientaci nebo umístění přijímací antény.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Zařízení připojte do zásuvky v jiném elektrickém okruhu než přijímač.
- Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného rozhlasového / televizního technika.

Zařízení bylo posouzeno z hlediska obecných požadavků na vystavení vysokofrekvenčnímu záření. Lze jej bez omezení používat jako přenosné zařízení.

Upozornění:

Změny nebo úpravy zařízení, které výrobce výslovně neschválil, mohou vést ke ztrátě oprávnění zařízení provozovat.

Zařízení splňuje část 15 pravidel FCC. Provoz podléhá dvěma podmínkám:

- (1) Zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení.
- (2) Zařízení musí přijímat veškeré rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

Reklamace a registrace výrobku

Reklamace - doporučené ověření závady

Před odesláním BP60 k reklamaci doporučujeme následující kontrolu. Její provedení není podmínkou uplatnění reklamace. Baterii nerozebírejte ani neopravujte.

1. Při nafouknutí, neobvyklém zápachu nebo poškození krytu, kabelů či konektorů baterii nepoužívejte. Kontaktujte prodejce a domluvte bezpečný další postup včetně přepravy.
2. U nepoškozené baterie ověřte správné kabely a zapojení podle tohoto návodu. Před manipulací s připojením BP60 vypněte. Kontrolu pevné instalace a pojistek svěřte odborníkovi.
3. Zkontrolujte LED a v aplikaci VIOFO Dashcam stav nabití, teplotu, vstupní a výstupní napětí a proud. Poznamenejte si případné varování a podmínky, za kterých závada vzniká.
4. Ověřte vhodný výstupní kabel pro parkovací režim. Výstupní kabel se zásuvkou zapalovače parkovací režim nepodporuje. Při problému s Bluetooth postupujte podle části Zrušení spárování.

Uplatnění reklamace u STANDOL s.r.o.

Pokud potíže přetrvávají, postupujte podle pokynů na www.kamery-viofo.cz nebo www.blackvue.cz. Přijímáme reklamace zboží z našich e-shopů; u zboží od našich obchodních partnerů nejprve ověříme původ a domluvíme další postup. Zašlete sériové číslo, popis závady a případně doklad o nákupu nebo název prodejce na info@kamery-viofo.cz nebo info@blackvue.cz. Vaše zákonná práva vůči prodejci tím nejsou dotčena.

Registrace výrobku

Doporučujeme zaregistrovat výrobek na oficiálních stránkách www.viofo.com. Registrace usnadňuje identifikaci zařízení a komunikaci s technickou podporou výrobce. Registrace nemá vliv na vaše zákonná práva vůči prodejci.

Likvidace a české zastoupení

Likvidace zařízení a baterie

Toto elektrozařízení ani baterie nepatří do komunálního odpadu. Odevzdejte je na určeném sběrném místě. Vestavěnou baterii sami nevyjímejte. Výrobek nerozebírejte, nespalujte ani nevhazujte do ohně. Správná likvidace pomáhá chránit životní prostředí a lidské zdraví.



Informace o zpětném odběru a recyklaci získáte u místního úřadu, provozovatele sběrného místa nebo prodejce zařízení.

Práva spotřebitele a technická podpora

Spotřebitel může u prodávajícího uplatnit práva z vady, kterou mělo zboží při převzetí a která se projeví do 24 měsíců od převzetí. Registrace u výrobce není podmínkou uplatnění těchto práv. Technická podpora výrobce je dostupná na support@viofo.com v angličtině.

Autorizovaný dealer v ČR - STANDOL s.r.o.

Novolipanská 82, 103 00 Praha 10-Lipany

IČ: 24716804 | DIČ: CZ24716804

Česká podpora: info@kamery-viofo.cz | info@blackvue.cz

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

Technické údaje: www.kamery-viofo.cz | www.blackvue.cz

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

Český překlad této příručky je chráněn autorským právem. Všechna práva vyhrazena. Bez předchozího souhlasu nositele práv není dovoleno příručku reprodukovat, kopírovat, upravovat ani překládat do jiného jazyka, s výjimkou případů dovolených zákonem.



Naskenujte pro přístup k videonávodům



Naskenujte pro přístup k návodu

V26.08.24