

Používateľská príručka

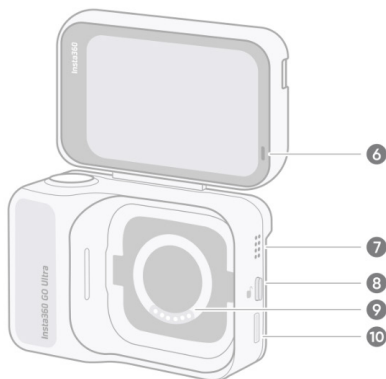
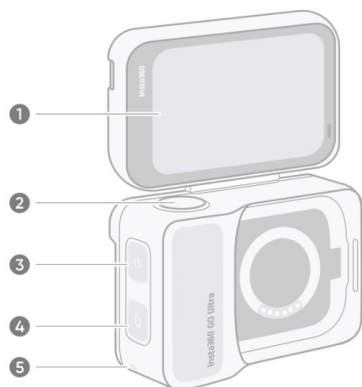


Insta360 GO Ultra

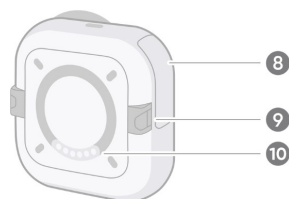
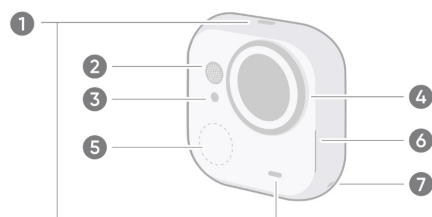
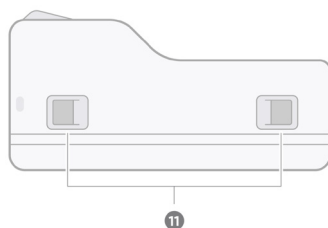


www.stablecam.com

POPIS PRODUKTU



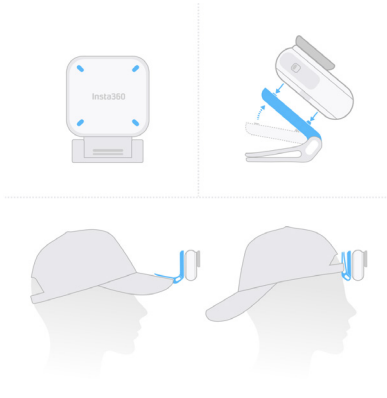
1. Otočný (výklopný) dotykový displej
2. Tlačidlo spúšte
3. Tlačidlo napájania
4. Q tlačidlo
5. Otvor pro pútiko
6. Kontrolka
7. Reprodukter
8. Uvoľňovacie tlačidlo
9. Nabíjací konektor
10. Nabíjací konektor USB-C
11. Montážna západka



1. Kontrolka
2. Mikrofón
3. Snímač svetla
4. Objektív a ochrana objektívu
5. Tlačidlo kamery
6. Reprodukter
7. Otvor pro pútiko
8. Slot pre kartu microSD
9. Zaisťovacia západka
10. Pripojovacie kontakty

Štandardné príslušenstvo

Kamera Insta360 GO Ultra a akčný modul možno upevniť na najrôznejšie príslušenstvo, takže môžete flexibilne fotografovať, nech už ste kdekoľvek.

Príslušenstvo	Popis	Schéma
Magnetický príviesok	Kroky: 1. Nastavte dĺžku šnúrky. 2. Otočte magnet príviesku tak, aby ikona kamery smerovala von a pripevníte kameru GO Ultra cez odev. 3. V horizontálnej polohe možno natáčať videá v pomere 16:9, vo vertikálnej polohe v pomere 9:16. 4. Po použití môžete šnúрку navinúť a externú šnúрку uložiť do magnetického dielu nastavovacej spony.	Upozornenie: 1. Pacientom s kardiostimulátorom nie je odporúčané príviesok používať. 2. Nepripevňujte kameru k silikónovému povrchu príviesku (viď obrázok). 3. Otočením sivej silikónovej časti príviesku môžete jemne nastaviť uhol natáčania kamery. <i>*Tip: Používateľom s väčším poprsím doporučame pred použitím otočiť sivou silikónovou časťou o 180 stupňov na dosiahnutie lepšieho horizontálneho pohľadu.</i>
Ľahké pripevnenie	Kroky: 1. Upevníte GO Ultra na povrch spony. 2. Pripevníte sponu na okraj čapice alebo iné miesto, aby ste mohli natáčať video z pohľadu prvej osoby.	
Magnetická bezpečnostná spona	Kroky: 1. Prevláčte šnúрку bezpečnostnej spony pútkom kamery. 2. Obtočte šnúрку rýchlosúžáveru okolo popruhu magnetu a utiahnite ju. Tým ju upevníte na popruh magnetu. 3. Zatláčte rýchlosúžáver do spony bezpečnostného lanka a uistite sa, že je správne zasunutý. 4. Pripevníte samostatnú kameru k magnetu vodorovne alebo zvisle.	

PRVÉ POUŽITIE

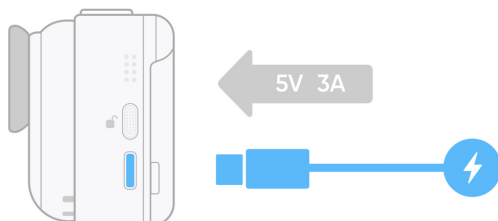
NABÍJANIE

Na nabíjanie použite originálny kábel z balenia. Ním pripojte k nabíjačke konektor USB-C na Action Pod.

1. Vložte GO Ultra do Action Pod a pomocou originálneho kábla pripojte kameru k nabíjačke.
2. Počas nabíjania kontrolky kamery GO Ultra a Action Pod svietia na oranžovo. Po úplnom nabití kontrolka Action Pod začne svietiť na zeleno a zostáva rozsvietená.

Poznámka:

1. Pri nabíjaní v Action Pod sa uistite, že je kamera dobre upevnená k Action Pod, aby nedošlo k uvoľneniu alebo nerovnomernému zaťaženiu.
2. Na nabíjanie kamery sa odporúča používať nabíjačku. Maximálny vstupný prúd a napätie je 5 V – 3 A. Pokiaľ sa kamera pripojí k počítaču alebo inému mobilnému zdroju napájania, môže byť tento zdroj príliš slabý na to, aby bolo možné súčasne nabíjať kameru i Action Pod.



Doba nabíjania Insta360 GO Ultra

0 – 80 % za 12 min
0 – 100 % za 20 min

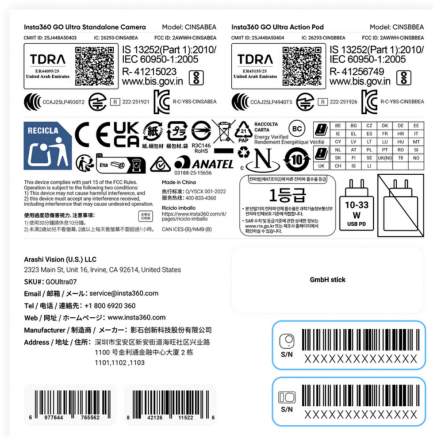
Doba nabíjania akčného modulu

0 – 80 % za 18 min
0 – 100 % za 32 min

- **Doba nabíjania GO Ultra:** zistená v laboratórnom prostredí pri teplote 25 °C s dostatočne nabitým Action Pod (≥70 %), bez pripojenia k externému napájaniu a s vypnutou kamerou. Skutočná doba nabíjania sa môže líšiť v závislosti na skutočných podmienkach.
- **Doba nabíjania Action Pod:** zistená v laboratórnom prostredí pri teplote 25 °C pomocou 30 W USB-C nabíjačky podporujúcej protokol PD 3.0 PPS, s vypnutým Action Pod a bez pripojenia samostatnej kamery. Skutočná doba nabíjania sa môže líšiť v závislosti na skutočných podmienkach.

VYHLADANIE SÉRIOVÉHO ČÍSLA

1. **Balenie produktu**
Sériové číslo sa nachádza na zadnej strane originálneho balenia produktu.



2. Kamera

(1) Stlačením tlačidla napájania zapnete kameru.

(2) Prejdite dole a prejdite na stránku nastavenia kamery -> „Nastavenia“ -> „O kamere“. Tam nájdete sériové číslo kamery.



3. Aplikácia Insta360

(1) Pripojte kameru k aplikácii Insta360.

(2) Vstúpte do aplikácie Insta360 na a kliknite na „Informácie o zariadení“, kde sa zobrazí sériové číslo kamery.



- (1) Otvorte Studio na počítači a importujte pôvodný záznam z kamery.
- (2) Vyberte pôvodný záznam a v pravom paneli ponúk otvorte okno „Vlastností súboru“, kde sa zobrazí aj sériové číslo kamery.



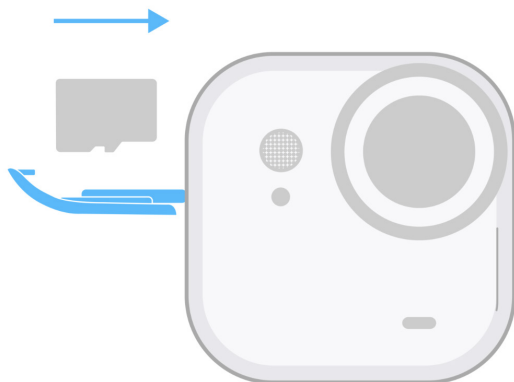
Pri prvom použití je nutné GO Ultra aktivovať prostredníctvom aplikácie Insta360. **Aplikáciu Insta360 si môžete stiahnuť nasledujúcimi spôsobmi:**

- Po stiahnutí vykonajte nasledujúce kroky na aktiváciu:

1. Zapnite na telefóne funkcie Wi-Fi a Bluetooth.
2. Otvorte aplikáciu Insta360, kliknite na ikonu „Hľadať nové zariadenia“ v dolnej časti stránky aplikácie a vyhľadajte kameru podľa posledných 6 číslíc sériového čísla zobrazeného v okne. Pred pripojením je nutné autorizovať mobilný telefón. Pri prvom pripojení potvrdíte aktiváciu na obrazovke Action Pod.
3. Keď je k dispozícii nová verzia firmvéru, aplikácia po úspešnom pripojení zobrazí pripomenutie novej verzie firmvéru. Aktualizáciu firmvéru kamery urobte podľa pokynov v aplikácii. Po dokončení aktualizácie postupujte podľa pokynov na stránke aplikácie a dokončíte aktiváciu kamery.

Kamera používa na ukladanie urobených obrazových súborov kartu MicroSD. Otvorte kryt pamäťovej karty na boku samostatnej kamery a vložte kartu MicroSD.

Pre túto kameru je odporúčané používať pamäťové karty micro SD/TF s formátom exFAT a štandardom UHS-I, V30 a vyšším. Príliš nízka rýchlosť môže spôsobiť chybu nahrávania. Nepoužívajte karty UHS-II, UHS-III ani pamäťové karty s kapacitou vyššou než 1 TB, ktoré by mohli spôsobiť zastavenie nahrávania z dôvodu problémov s kompatibilitou.



ZÁKLADNÉ POUŽITIE

POKYNY K TLAČIDLÁM ACTION POD



Tlačidlo napájania

Stav kamery	Akcia	Popis
Vypnuté	Krátke stlačenie	Zapnutie Pri prvom zapnutí zariadenia podržte tlačidlo stlačené po dobu 2 sekúnd, aby sa zariadenie zaplo; po aktivácii môžete zariadenie zapnúť jediným kliknutím.
Zapnuté	Krátke stlačenie	- Dotyková obrazovka - Keď je obrazovka zapnutá: vypne obrazovku a uzamkne ju. - Keď je obrazovka vypnutá: zapne obrazovku a odomkne ju.
	Dlhé stlačenie	2 sekundy: Vypnutie. 7 sekúnd: Nútené vypnutie.



Q tlačidlo

Stav kamery	Akcia	Popis
Zapnuté	Krátke stlačenie	Rýchly prístup k prednastaveným režimom fotografovania a parametrom. Ďalším stlačením prepnete medzi rôznymi prednastavenými režimami. Pri prvom stlačení sa zobrazí stránka „Režim snímania“. Klepnutím na ikonu prepínača v ľavom hornom rohu prepnete na stránku „Predvoľby“ alebo si môžete v „Nastavení“ pripraviť rýchle tlačidlo.



Tlačidlo spúšte

Stav kamery	Akcia	Popis
Vypnuté	Stlačenie	• Spustí snímame pomocou funkcie QuickCapture. - Krátke stlačenie: Spustí nahrávanie videa. - Dvojité stlačenie: Spustí fotografovania. *Musí byť najskôr povolené v kamere.
Zapnuté	Krátke stlačenie	• Na stránke náhľadu: - Stlačením spustíte fotografovania fotografií/nahrávanie videí. - V režime nahrávania videa stlačením znovu zastavíte nahrávanie. • Na iných rozhraniach: Stlačením sa vrátite do rozhrania náhľadu a spustíte záber vo vybranom režime. - Keď je aplikácia po prvýkrát pripojená ku kamere, môžete krátkym stlačením spúšte Action Pod alebo tlačidla GO Ultra kamery potvrdiť pripojenie. * Počas nahrávania klepnite na červený bod na obrazovke pre pozastavenie. Pre pokračovanie nahrávania klepnite na blikajúci červený bod alebo stlačte spúšť, pre ukončenie nahrávania klepnite na ikonu zastavenia v pravom dolnom rohu.
	Dlhé stlačenie	Rýchle zrušenie a zmazanie nahrávania. *Musí byť povolená funkcia „Zrušenie nahrávania dlhým stlačením tlačidla spúšte“.

TLAČIDLO GO ULTRA

Ovládanie GO Ultra po vybratí z Action Pod.

Stav kamery	Akcia	Popis
Vypnuté	Dlhý stlačenie	• 2 sekundy: Zapnutie.
	Krátke stlačenie/ dvojité stlačenie	• Spustenie QuickCapture. - Krátke stlačenie: spustí sa štandardné nahrávanie. - Dvojité stlačenie: spustí sa nahrávanie s voľným pomerom strán. *Musí byť najskôr povolené v kamere.
Zapnuté	Krátke stlačenie	- Spustí sa fotografovanie fotografií/videí. V režime nahrávania videa opätovným stlačením zastavíte nahrávanie. - Keď je aplikácia po prvýkrát pripojená ku kamere GO Ultra, môžete krátkym stlačením tlačidla spustiť Action Pod alebo tlačidla GO Ultra potvrdiť pripojenie.
	Dlhé stlačenie	2 sekundy: Vypnutie. 7 sekúnd: Nútené vypnutie.

PRISPÔSOBENIE TLAČIDLA GO ULTRA

Tlačidlo GO Ultra môžete prispôsobiť podľa svojich preferencií pomocou Action Pod.

Nastavenia kamery

1. Po zapnutí kamery prejdite na stránku ponuky.
2. V ponuke „Nastavení“ vyberte možnosť „Nastavenie tlačidla kamery“ a prispôsobte funkciu tlačidla GO Ultra.

*Pri použití GO Ultra a pripojení Action Pod záber prebieha podľa aktuálneho režimu Action Pod.



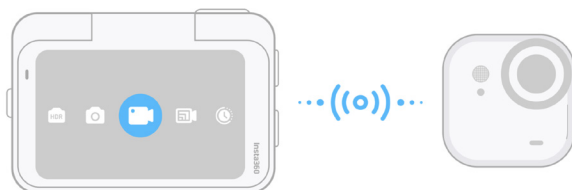
POUŽÍVANIE GO ULTRA A ACTION POD

STLAČENÍM TLAČIDLA PRE ODOMKNUTIE MODULU VYBERIETE KAMERU

- Pri použití integrovanej kamery je tlačidlo GO Ultra deaktivované.



- Použitie kamery vybratej z Action Pod
 - Action Pod sa môže používať ako diaľkové ovládanie prostredníctvom Bluetooth, keď je kamera vybratá z Action Pod.



*Pokiaľ nie je GO Ultra v Action Pod a Action Pod sa používa pre vzdialený náhľad, dáta sa prenášajú cez Bluetooth a kvalita náhľadového videa je znížená. Čistota skutočne zaznamenaného videa tým však nie je ovplyvnená a závisí len na parametroch záznamu.

AKO ROZLIŠIŤ REŽIMY HORIZONTÁLNEHO A VERTIKÁLNEHO SNÍMANIA

Režimy horizontálneho a vertikálneho snímání môžete rýchlo rozlíšiť podľa polohy objektívu a kontrolky.

Použitie vybratej kamery na urobenie selfie:

- Horizontálne snímání: objektív je v pravom hornom rohu tela a kontrolka je vodorovne.
- Vertikálne snímání: objektív je v ľavom hornom rohu tela a kontrolka je zvisle.

Pokiaľ je vybratá kamera pripevnená k magnetickému držiak:

- Horizontálne snímání: objektív je vľavo a vidíte jednu kontrolku.

- Vertikálne snímánie: objektív je vpravo a vidíte dve kontrolky.



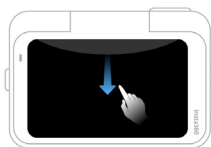
POUŽITIE DOTYKOVEJ OBRAZOVKY

OVLÁDANIE DOTYKOVEJ OBRAZOVKY

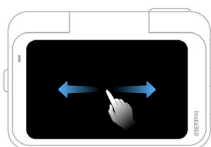
Hlavný displej dotykovej obrazovky zobrazuje aktuálny režim snímania. Na lište ponuky sa zobrazuje stav batérie, kapacita úložiska a aktuálne parametre snímania. Prejdením alebo klepnutím na obrazovku môžete vykonať nasledujúce akcie:



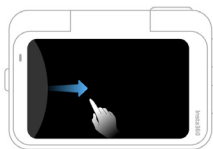
Klepnutie na obrazovku: skryť/zobraziť informácie na dotykovom displeji.



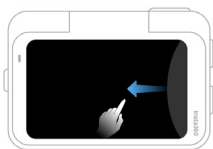
Prejdenie prstom od horného okraja smerom dole: vstup do nastavenia fotoaparátu.



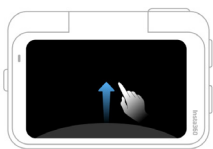
Prejdenie prstom doľava alebo doprava: prepínanie režimu fotografovania.



Prejdenie prstom zľava: vstup na stránku albumu.

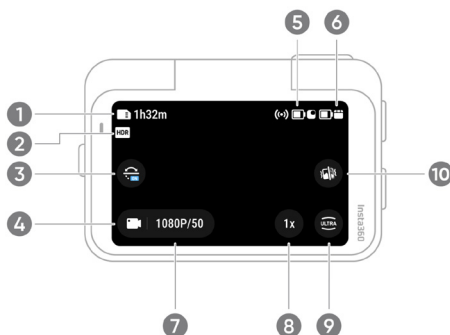


Prejdenie prstom sprava: vstup do nastavení parametrov fotografovania.



Prejdenie prstom odspodu hore: vstup do nastavení parametrov snímania.

ROZHRANIE ZÁBERU



1. **Úložisko:** Zobrazuje zostávajúci počet fotografií alebo dĺžku videozáznamu, ktoré možno uložiť na kartu microSD.
2. **HDR:** Zobrazuje, či je funkcia HDR zapnutá.
3. **Úprava naklonenia:** Zapnutie/vypnutie.
4. **Režim záberu:** Klepnutím na ikonu a prejdením prstom vyberiete iný režim.
5. **Stav batérie GO Ultra:** Aktuálny stav batérie
6. **Stav batérie Action Pod:** Aktuálny stav batérie
7. **Špecifikácia záberu:** Aktuálne nastavenie režimu.
8. **Zoom:** Prepína medzi priblížením 1–2 x, dlhým stlačením upravíte zoom.
9. **Zorné pole:** Zmení zorné pole.
10. **Redukcia rozmazania:** Automaticky sa zapne v prostredí so slabým osvetlením,

aby sa zlepšilo zachytenie pohybu a zvýšila sa stabilizácia obrazu. Pokiaľ je však osvetlenie príliš slabé, jas obrazu sa zníži a funkcia na redukciu chvenia nebude účinná.

REŽIMY ZÁBERU

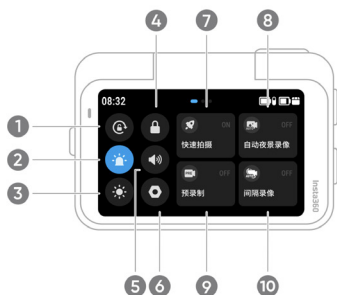
Klepnite na ikonu režimu záberu a prejdením prstom doľava a doprava od stredu obrazovky vyberte požadovaný režim.

Režim záberu	Popis
Video	Natočte video s možnosťou výberu pomeru strán po nahraní. Stabilizácia FlowState a zámok horizontu sa uplatní dodatočne prostredníctvom aplikácie alebo Studia.
Pure video	Čistejší obraz, vhodné pre natáčanie videa v prostredí so slabým osvetlením, napr. v noci.
Free Frame	V aplikácii alebo Studiu je nutné použiť funkciu proti chveniu. Pomer strán a horizontálny zámok možno upraviť.
TimeShift	Robíte hyperlapse (zrýchlené) video pri pohybe.
Timelapse	Vhodné pre robenie statických časozberných videí.
Loop Recording	Nahráva nepretržite a uloží iba posledný segment pevnej dĺžky.
Slow Motion	Robíte spomalené video.
Foto	Vhodné pre robenie fotografií za bežných situácií. Pri zapnutí funkcie „Live photo“ sa rozlíšenie zmení z 50 miliónov pixelov na 12,5 milióna pixelov.
Starlapse	Urobí a uloží viac fotografií a automaticky ich skombinuje s efektmi Starlapse.
Interval	Automaticky urobí fotografie v určitom časovom intervale.
Sériové snímanie	Urobí niekoľko fotografií v rýchlom slede.

MENU (NASTAVENIA)

Prejdite prstom dole po dotykovej obrazovke a zobrazte menu skratiek.

- Zámok otáčania:** Zapnúť/vypnúť.
- Zámok obrazovky:** Klepnutím zamknete dotykovú obrazovku. Odomknete ju prejdením prstom hore po dotykovej obrazovke. Alebo stlačte tlačidlo napájania, keď je obrazovka vypnutá.
- Jas kontrolky:** Nastavenie jasu kontrolky (platí iba pre GO 3S).
- Zvukový signál:** Nastavte hlasitosť reproduktoru kamery. K dispozícii sú štyri možnosti: vysoká, stredná, nízka a stlmiť.



5. **Nastavenie jasu:** Pohybom posuvníku nastavte jas obrazovky.
6. **Nastavenia kamery:** Kliknutím prejdite do ďalších nastavení kamery.
7. **Rýchly záber:** Po zapnutí môžete samostatne použiť spúšť Action Pod alebo tlačidlo GO Ultra pre vybratú kameru na začatie rýchleho snímania. Môžete tiež nastaviť zodpovedajúci režim a špecifikáciu fotografovania/nahrávania pre operácie s jedným a dvojitým kliknutím.
8. **Prednahrávanie:** Zapnúť/vypnúť. Po zapnutí sa pred stlačením spúšte uloží 10 – 30 sekúnd videa. Podporované iba v režime Video a FreeFrame Video.
9. **Intervalové nahrávanie:** Po zapnutí môžete vybrať rôzne scény k automatickému nahrávaniu videa s vlastnými špecifikáciami v nastavených časových intervaloch. Po každom nahrávaní sa kamera automaticky vypne. Keď natáča, stlačením spúšte sa prepne do manuálneho režimu. Po dokončení manuálneho nahrávania videa bude intervalové nahrávanie pokračovať. (*Pokiaľ je nastavené snímame kamerou, po skončení odpočítavania sa intervalové nahrávanie pozastaví a odpočítavanie sa reštartuje, pokiaľ je v Action Pod zistená samostatná kamera.)
10. **AI Highlight Assistant:** Automaticky identifikuje najdôležitejšie momenty snímania a možno ho použiť spoločne s aplikáciou pre rýchlejšie úpravy.
11. **Časované snímání:** Kliknutím použijete funkciu časovaného snímání v aktuálnom režime. Môžete prispôbiť čas začatia snímání, frekvenciu, špecifikácie, parametre snímání a zorné pole. Táto funkcia podporuje režimy nahrávania videa, nočné nahrávanie, voľný pomer strán, mobilný časozber, časozbernú fotografiu, nahrávanie v slučke, spomalené snímání, časozbernú fotografiu hviezdnej oblohy, sériové snímání, normálne fotografovanie a intervalové fotografovanie.
12. **Nastavenie zvuku:** Kliknutím prepnete režimy zvuku, vyberiete zariadenie, nastavíte zosilnenie externého mikrofónu a mikrofónu Bluetooth alebo prepnete do režimu športovej redukcie šumu vetra, inteligentnej redukcie šumu vetra, inteligentného vylepšenia hlasu, stereo a ďalších režimov redukcie šumu.



13. **Mriežka:** Zapnúť/vypnúť.
14. **Režim dlhej výdrže batérie:** Obmedzením niektorých funkcií možno predĺžiť dobu fotografovania až o 20 %. Podporované je iba pri bežnom nahrávaní videa s maximálnym režimom 4K/30 fps.
15. **Indikátor úrovne:** Kliknutím zapnete/vypnete merač úrovne.
16. **Detský režim:** Vhodný pre snímánie detí alebo keď deti používajú kameru. Znižuje úroveň efektov a tým znižuje riziko omylom stlačeného tlačidla.
17. **Ovládanie hlasom:** Kliknutím zapnete/vypnete ovládanie hlasom. Po zapnutí môžete vybrať jazyk a pomocou konkrétnych príkazových slov používať nahrávanie, robenie snímok alebo vypnutie.
18. **Čítačka obrazovky:** Kliknutím zapnete/vypnete. Pri zapnutí budú niektoré operácie a stav kamery oznamované hlasom.
19. **Ovládanie gestami:** Kliknutím zapnete/vypnete ovládanie gestami. Po zapnutí môžete gestami robiť fotografie alebo nahrávať videa.
20. **Bluetooth:** Kliknutím spárujete zariadenie Bluetooth.

NASTAVENIA ŠPECIFIKÁCIÍ REŽIMOV

Prejdením prstom hore od spodnej časti dotykovej obrazovky zobrazíte nastavenia špecifikácií režimov.



Režim záberu	Popis
Fotografia	Formát fotografie, pomer strán, rozlíšenie, odpočítavanie
Video	Aktívne HDR, úroveň stabilizácie, pomer strán, dĺžka trvania, rozlíšenie, snímková frekvencia
Pure Video	Stabilizácia, pomer strán, dĺžka trvania, rozlíšenie, snímková frekvencia
Free Frame	Aktívne HDR, pomer strán, dĺžka trvania, rozlíšenie, snímková frekvencia
Timelapse	Rozlíšenie, snímková frekvencia, scéna, stabilizácia, pomer strán, interval, dĺžka snímania
Loop Recording	Aktívne HDR, stabilizácia, pomer strán, dĺžka slučky, rozlíšenie, snímková frekvencia
Slow Motion	Stabilizácia, pomer strán, trvanie, rozlíšenie, snímková frekvencia

Starlapse	Typ, formát fotografie, pomer strán, trvanie, rozlíšenie, odpočítavanie
Burst Photo	Počet snímok v sérii, predbežné snímanie, formát fotografie, pomer strán, rozlíšenie, odpočítavanie
Interval	Dĺžka intervalu, formát fotografie, pomer strán, trvanie, rozlíšenie, odpočítavanie

NASTAVENIA PARAMETROV FOTOGRAFOVANIA

Prejdite prstom z pravého okraja dotykovej obrazovky doľava, aby sa zobrazili nastavenia parametrov pre fotografovanie.



Parametre	Popis
Rýchlosť uzávierky	Určuje dobu, po ktorú svetlo vstupuje do kamery. Nižšiu hodnotu zvolíte pre dynamické snímky a vyššie pri slabom osvetlení.
Citlivosť (ISO)	Udáva citlivosť snímača na svetlo. Čím vyššia citlivosť, tým viac svetla kamera zachytí a tým jasnejšia bude snímka.
Hodnota kompenzácie expozície (EV)	V automatickom režime môžete nastaviť EV, aby ste zabránili preexponovaniu alebo podexponovaniu snímky.
Vyváženie bielej (WB)	Odstraňuje nereálne farby a tóny, aby vernosť snímky bola maximálna. Vyššie vyváženie bielej vytvára teplejšie tóny a nižšie vyváženie bielej vedie k chladnejším tónom.
Redukcia rozmazania	Zlepšuje zachytenie pohybu a stabilizáciu v prostredí so slabým osvetlením. V extrémnych podmienkach bude obraz tmavší a môže dochádzať k mihotaniu.
Filtre	Pridávajú rôzne farebné tóny a efekty.
Režim merania	Priorita tváre uprednostňuje jas tváre. Matrix zaisťuje presnú expozíciu celej snímky.
Ostrosť	Upravuje jas obrazovky a ostrosť okrajov snímky.
Režim portrét	Vylepšuje jas tváre a textúru pokožky v portrétoch na dosiahnutie kvalitnejších portrétov. Nepoužívajte pri športových scénach s vysokou intenzitou.

Režim	Automatické parametre	Manuálne parametre
Foto	EV, režim merania, WB	Uzávierka, ISO, WB
Video	Filtre, EV, režim merania, stabilizácia pri slabom osvetlení, WB, ostrosť	Filtre, uzávierka, ISO, WB, ostrosť
Pure Video	Filter, EV, vyváženie bielej, meranie, vylepšenie rozmazania spôsobeného chvením, ostrosť videa	Filter, EV, vyváženie bielej, meranie, vylepšenie rozmazania spôsobeného chvením, ostrosť videa
FreeFrame Video	Filtre, EV, režim merania, stabilizácia pri slabom osvetlení, WB, ostrosť	Filtre, uzávierka, ISO, WB, ostrosť
TimeShift	Filtre, EV, WB, ostrosť	Filtre, uzávierka, ISO, WB, ostrosť
Timelapse	Filtre, EV, WB, ostrosť	Filtre, uzávierka, ISO, WB, ostrosť
Loop Recording	Filtre, EV, režim merania, stabilizácia pri slabom osvetlení, WB, ostrosť	Filtre, uzávierka, ISO, WB, ostrosť
Slow Motion	EV, WB, ostrosť	Uzávierka, ISO, WB, ostrosť
Starlapse	EV, WB	Uzávierka, ISO, WB
Burst Photo	Filter, EV, vyváženie bielej	Filtre, rýchlosť uzávierky, ISO, vyváženie bielej Interval
Interval	EV, WB	Uzávierka, ISO, WB

STRÁNKA ALBA

Prejdite prstom zľava doprava po dotykovej obrazovke a prejdite na stránku albumu.

NÁJDI MOJU KAMERU

GO Ultra je kompatibilná s aplikáciou Apple Find My, ktorá umožňuje rýchle nájsť zariadenie GO 3S s nabitou batériou pomocou iného zariadenia Apple. Najprv je však potrebné pripojiť kameru.

1. Zapnite kameru.
2. Na stránke nastavenia kamery vyberte „Apple Find My“ a kliknite na „Start Pairing“ (Párovať).
3. Otvorte aplikáciu „Find My“ na zariadení Apple, pripojte a pridajte Insta360 GO Ultra do „Items“ (Položky).
4. Po úspešnom pripojení môžete pomocou aplikácie „Find My“ nájsť polohu svojej

GO Ultra.

5. Pokiaľ chcete odpojiť kameru, môžete trikrát kliknúť na tlačidlo GO Ultra a ihneď ho podržať. Resetovanie dokončíte po zaznení dvoch „pípnutí“.

Poznámka:

1. Táto funkcia nie je podporovaná, keď je GO Ultra vybitá.
2. Podporuje iba vyhľadávanie GO Ultra, nie Action Pod.
3. Táto funkcia je k dispozícii iba pre zariadenie Apple.

KONTROLKY

Stav kamery	Kontrolka GO Ultra	Kontrolka Action Pod
Zapnutie	Po tretím bliknutí zostane kontrolka svietiť na zeleno	Po tretím bliknutí zostane kontrolka svietiť na zeleno
Pohotovostný režim/ Pohotovostný režim s nabíjaním/Pohotovostný režim s plne nabitou ba- tériou / Prednahrávanie /Režim prenosu súbo- rov	Svieti na zelenomodro	Svieti na zelenomodro
Vypnutie	Blikne na zelenomodro päťkrát	Blikne na zelenomodro päťkrát
Nabíjanie (pri vypnutí)	Trvale svieti na oranžovo (zhasne po úplnom nabití)	Trvale svieti na oranžovo (zhasne po úplnom nabití)
Nahrávanie videa/ča- sozber	Bliká na červeno	Bliká na červeno
Interval Foto	Bliká na oranžovo	/
Odpočítavanie	Dlhšie než 1 sekunda: Kontrolka bliká na modro 1 sekunda alebo menej: Kontrolka trikrát blikne na modro	Dlhšie než 1 sekunda: Kontrolka bliká na modro 1 sekunda alebo menej: Kontrolka trikrát blikne na modro
Aktualizácia firmvéru	Pomaly bliká na modro	Pomaly bliká na modro
Porucha úložiska (karta plná, porucha zápisu súboru, karta nie je vlo- žená) a porucha USB	Trvale svieti na žltó	Trvale svieti na žltó
Batéria je príliš slabá, pamäťová karta je nedo- statočná alebo došlo k poruche nabíjania.	Blikne 3-krát za 5 sekúnd na žltó	Blikne 3-krát za 5 sekúnd na žltó

Abnormálna teplota	Bliká na žltó	Bliká na žltó
Nájsť moju kameru	Bliká striedavo na červeno a modro	Bliká striedavo na červeno a modro

APLIKÁCIA INSTA360

PRIPOJENIE K APLIKÁCII INSTA360

1. Zapnite kameru.
2. Zapnite funkcie Wi-Fi a Bluetooth na svojom telefóne.
3. Otvorte aplikáciu Insta360 a na pripojenie kamery kliknite na ikonu kamery na domovskej stránke. Ďalej postupujte podľa pokynov na rozhranie. Pri prvom pripojení kamery je nutné kliknúť na „Potvrdiť“ (alebo stlačiť spúšť) v Action Pod, tým bude pripojenie autorizované. Pokiaľ sa nemôžete pripojiť k aplikácii, prejdite do nastavení Wi-Fi v smartfóne, vyhľadajte kameru, zadajte heslo a vráťte sa do aplikácie. Heslo Wi-Fi kamery môžete zmeniť na stránke „Nastavenia aplikácie“.

Stále sa nemôžete pripojiť k aplikácii Insta360?

1. Skontrolujte, či má aplikácia Insta360 oprávnenie k prístupu do siete, oprávnenie k Bluetooth alebo oprávnenie k miestnej sieti.
2. Skontrolujte, či je na kamere povolená Wi-Fi.
3. Uistite sa, že je kamera dostatočne blízko telefónu.

ÚPRAVY

Záznamy môžete prezerať a upravovať v aplikácii Insta360 alebo Insta360 Studio.

APLIKÁCIA INSTA360

Rozhranie úprav

1. Pripojte kameru k aplikácii Insta360.
2. Prejdite na stránku „Upraviť“. Nahrávku môžete otvoriť a upraviť v časti „Vytvoriť video“ alebo použiť AI k automatickej úprave klipov pomocou funkcie „Automatická úprava“. Vyskúšajte šablóny, motívy a efekty AI s FlashCut a Shot Lab a vytvorte virálne videá počas niekoľkých sekúnd.

Stránka alba

1. Pripojte kameru k aplikácii Insta360.
2. Prejdite na stránku Album a zobrazte všetky svoje klipy.
3. Otvorte záznam a upravte ho v prehrávači.

INSTA360 STUDIO

1. Stiahnite si softvér do svojho počítača Insta360 Studio z webových stránok Insta360 a otvorte ho.
2. Pripojte kameru alebo SD kartu k počítaču a importujte svoje súbory.
3. Upravujte pomocou rozsiahlych nástrojov a knižnice Studia alebo použite plugin Adobe Premiere pre ešte viac možností.

PRENOS SÚBOROV

KROKY

Stiahnutie súborov zo zariadenia Insta360 GO Ultra do mobilnej aplikácie

1. Pripojte zariadenie Insta360 GO Ultra k telefónu prostredníctvom aplikácie Insta360; prečítajte si, ako sa pripojiť.
2. Vstúpte na stránku „Album“ a vyberte možnosť „Fotoaparát“.
3. Klepnite na ikonu viac výberov v pravom hornom rohu stránky a vyberte súbory, ktoré chcete stiahnuť. Klepnutím na ikonu sťahovania v pravom dolnom rohu začnete sťahovanie (pri sťahovaní neukončujte aplikáciu ani nezamykajte obrazovku telefónu).

Sťahovanie súborov zo zariadenia Insta360 GO Ultra do počítača

1. Pripojte zariadenie Insta360 GO Ultra k počítaču pomocou oficiálneho kábla.
2. Otvorte zložku “DCIM > Camera01” a skopírujte požadované fotografie/videa do počítača.

Prenos súborov medzi aplikáciou Insta360 a počítačom systému Windows

iPhone

1. Nainštalujte iTunes do počítača. Pripojte iPhone k počítaču, otvorte iTunes a potom dokončíte autorizačný proces podľa pokynov.
2. Po úspešnej autorizácii kliknite na ikonu iPhone v ľavom hornom rohu, potom sa zobrazia súbory iPhoneu.
3. Kliknite na “File Sharing” (Zdieľanie súborov) a zo zoznamu vyberte “Insta360”. Potom urobte jeden z nasledujúcich krokov:

- **Prenos z iPhoneu do počítača so systémom Windows:** vyhľadajte zložku DCIM a kliknite na tlačidlo uložiť.

- **Prenos z počítača s Windows do iPhoneu:** preneste zložku DCIM do iPhoneu; skopírujte fotografie/videa do zložky IMPORT a vytvorte novú zložku, pomenujte ju IMPORT a skopírujte do nej fotografie/videa. Nahradte zložku IMPORT v mobilnej aplikácii Insta360.

Android

1. Pripojte telefón so systémom Android k počítaču a potom v časti „Pripojené cez

- USB“ na telefóne vyberte možnosť „Spravovať súbory“.
2. Kliknite na „Môj počítač/Tento počítač“, vyhladajte model telefónu a kliknite na „Interné úložisko“.
 3. Nájdite „data > com.arashivision.insta360akiko > files > Insta360OneR > galleryOriginal“ a potom urobte jeden z nasledujúcich krokov:

- **Prenos zo systému Android do počítača so systémom Windows:** skopírujte zložku alebo súbory do počítača.

- **Prenos z počítača so systémom Windows do systému Android:** skopírujte súbory do tejto zložky z počítača.

Prenos súborov medzi aplikáciou Insta360 a počítačom Mac

iPhone

1. Pripojte iPhone k Macu.
2. V okne „Finder“ na Macu vyberte „iPhone“.
3. V hornej časti okna Finder kliknite na položku „Súbory“ a potom urobte jeden z nasledujúcich krokov:

- **Prenos z Macu do iPhoneu:** Pretiahnite súbor alebo vybrané súbory z Macu do mobilnej aplikácie Insta360 v zozname.

- **Prenos z iPhoneu do Macu:** preneste iPhone do Macu, kliknutím na malý trojuholník vedľa aplikácie Insta360 zobrazte jej súbory v iPhone a pretiahnite požadované súbory do zložky v Macu.

Android

1. Nainštalujte si do Macu aplikáciu Android File Transfer.
2. Pripojte telefón so systémom Android k počítaču Mac.
3. Otvorte aplikáciu Android File Transfer.
4. Prechádzajte súbory a zložky v zariadení Android, potom ich skopírujte a vložte do zložky v počítači Mac.

ÚDRŽBA

AKTUALIZÁCIA FIRMVÉRU

Aktualizácie firmvéru budú pre kameru pravidelne k dispozícii. Na zaistenie najoptimálnejšej výkonnosti kamery robte vždy aktualizáciu na najnovšiu verziu. Pred aktualizáciou sa uistite, že batéria kamery je nabitá aspoň na 20 %.

Aktualizácia prostredníctvom aplikácie Insta360

Pripojte kameru k aplikácii Insta360. Aplikácia vás upozorní, pokiaľ je k dispozícii nová aktualizácia firmvéru. Aktualizáciu firmvéru urobte podľa pokynov na obrazovke.

Pokiaľ sa aktualizácia firmvéru kamery nepodarí, skontrolujte nasledujúce a skúste aktualizáciu znovu:

1. Uistite sa, že je kamera blízko telefónu.
2. Nechajte aplikáciu Insta360 spustenú a neukončujte ju ani ju nemajte na pozadí.
3. Uistite sa, že váš telefón má silné a stabilné pripojenie k sieti.

Aktualizácia cez počítač:

1. Uistite sa, že je kamera zapnutá.
2. Pripojte kameru k počítaču pomocou kábla USB-C a vyberte režim USB.
3. Stiahnite najnovšiu verziu firmvéru z oficiálnych webových stránok Insta360 do svojho počítača.
4. Hneď ako počítač kameru rozpozná, skopírujte súbor „Insta360GO3SFW.pkg“ do koreňového adresára kamery.

Poznámka:

1. Nemeňte názov súboru.
2. Odpojte kameru od počítača. Kamera sa automaticky vypne.
3. Zapnite kameru a počkajte niekoľko okamžikov, než sa spustí aktualizácia firmvéru. Kontrolky budú pomaly blikať na modro.

VODOTESNOSŤ PRODUKTU

1. Kamera GO Ultra (Action Pod) je vodotesná do hĺbky 10 metrov a možno ju používať pre prácu pod vodou bez ďalšieho ochranného krytu. Pri dlhodobom použití pod vodou kameru používajte s potápačským puzdrom GO Ultra.
2. Pred urobením záberov pod vodou vymeňte vstavaný ochranný objektív za objektív určený pre prácu pod vodou s vysokým rozlíšením, tým dosiahnete najlepší výsledok. Tento objektív s vysokým rozlíšením nemožno používať súčasne s potápačským puzdrom.
3. Keď je kamera GO Ultra umiestnená v Action Pod, má Action Pod vodotesnosť IPX4. Nepoužívajte Action Pod pod vodou samostatne.
4. Pred použitím sa uistite, že kontaktné body pre nabíjanie na zadnej strane kamery a expanznej komory nie sú znečistené alebo zoxídované.
5. Po použití GO Ultra (bez Action Pod) pod vodou v mori dodržujte nasledujúce bezpečnostné opatrenia:

Poznámka:

1. Jemne opláchnite povrch kamery sladkou vodou.
2. Namočte ju do sladkej vody na 10 minút.
3. Nakoniec kameru otrite do sucha mäkkou handričkou a nechajte ju na vetranom mieste prirodzene vyschnúť. Hneď ako je povrch suchý, môžete vybrať batériu a urobiť ďalšie úkony.

PRE ZACHOVANIE OPTIMÁLNEJ VODOTESNOSTI KAMERY GO ULTRA:

1. Nepoužívajte fén na vlasy na fúkanie na mikrofón a reproduktor, pretože by mohlo dôjsť k poškodeniu vnútornej vodotesnej membrány.
2. Nepoužívajte kameru po dlhšiu dobu (>1 hodinu) mimo odporúčaný teplotný rozsah (teplota pracovného prostredia -20 °C až 40 °C) alebo v extrémne vlhkom prostredí, ako sú sauny alebo horúce pramene.
3. Neskladujte ju v prostredí s nadmernou teplotou alebo vlhkosťou a vyhnite sa skladovaniu s výrobkami iného typu, ako sú napr. parfumy a kozmetika, aby nedošlo ku kontaktnej korózii a ovplyvneniu funkcií produktu.
4. Zabráňte ponoreniu kamery do vody príliš vysokou rýchlosťou. Nadmerný náraz na vodnú hladinu môže spôsobiť vniknutie vody do zariadenia.
5. Kameru chráňte pred pádom a inými nárazmi.
6. Kameru GO Ultra nerozoberajte.

ČISTENIE

1. Pokiaľ sa na kryte objektívu nachádzajú cudzie predmety alebo je ušpinený, očistite ho čistou vodou alebo použite pero na objektív, fúkačku alebo handričku.
2. Pokiaľ sa na objektíve nachádzajú cudzie predmety alebo je ušpinený, očistite ho perom na objektív, fúkačkou alebo handričkou.

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Názov produktu	Insta360 GO Ultra
Vstup	5V 3A
Prevádzková teplota	-20 °C až 40 °C
Nabíjacia teplota	0 °C až 40 °C

Kamera Insta360 GO Ultra	
Svetelnosť	F2.85
E. ohnisková vzdialenosť	14,3 mm
Rozlíšenie fotografie	8192x6144 (4:3) 8192x4608 (16:9) 4096x3072 (4:3) 4096x2304 (16:9)
Rozlíšenie videa	4K: 3840x2160@24/25/30/48/50/60fps 2.7K: 2720x1530@24/25/30/48/50/60/100/120fps 1080p: 1920x1080@240/200/120/100/60/50/48/30/25/24fps

Formát fotografie	JPG, DNG
Formát videa	MP4
Vyváženie bielej	Auto, 2000-10000K
Auto, 2000-10000K	H.264, H.250
Maximálny bitrate	180 Mbps
Zvukový formát	48 kHz, 24bits, AAC
Bluetooth	BLE 5.4
Wi-Fi	Kamera: 2.4GHz 802.11b/g/n/ax 5GHz 802.11a/n/ac/ax Akčný modul: 2.4GHz 802.11b/g/n/ax
Rozsah ISO	100-6400
Rýchlosť uzávierky	Foto: 1/8000-120s Video: 1/8000- na hranici snímok za sekundu
Vyváženie bielej	Auto, 2000-10000K
Chytré režimy	Foto: Photo, HDR Photo, Live Photo, Interval Photo, Star-lapse, Burst Photo Video: Video, PureVideo, FreeFrame Video, TimeShift, Timelapse, Loop Recording, Slow Motion, Pre-Recording, Interval Video
Maximálny bitrate	120 Mbps
Wi-Fi	5 GHz, 802.11a/n/ac
Maximálny bitrate	120 Mbps

BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

Upozornenie

1. Kamera Insta360 GO Ultra obsahuje magnety. Uchovávajte ho mimo dosah kardiostimulátorov a iných zariadení, aby nedochádzalo k rušeniu.
2. Výrobok používajte iba pri teplotách od -20 °C až 40 °C.
3. Nenabíjajte batériu ihneď po použití, pretože teplota batérie môže byť príliš vy-

soká. Nabíjanie batérie v prostredí s teplotou vyššou než 40 °C môže viesť k jej rozšíreniu, vytečeniu, prehriatiu alebo poškodeniu.

4. Pokiaľ výrobok dlhšiu dobu nepoužívate (napr. 3 mesiace alebo dlhšie), môže dôjsť k vybitiu batérie. Aby ste mohli výrobok zapnúť, nabite ho.
5. Nenechávajte výrobok v blízkosti zdrojov tepla, ako je vykurovacia pec alebo radiátor. V horúcich dňoch nenechávajte kameru vo vnútri vozidla.
6. Výrobok nepúšťajte na zem ani do neho nebite. Nekladte na výrobok ťažké predmety.
7. Na čistenie výrobku nepoužívajte žiadne tekuté chemické čistiace prostriedky. Neotierajte nabíjacie body kamery Insta360 GO Ultra a akčného modulu, porty by mohli skorodovať a zhrdzavieť, čo môže obmedziť prevádzku fotoaparátu. Na čistenie výrobku používajte iba mäkkú suchú handričku.

Poznámky

1. Vyhnite sa nechceným pádom zariadenia Insta360 GO Ultra a Action Pod, mohlo by dôjsť k poškodeniu zložitých súčastí vo vnútri kamery.
2. Uchovávajte zariadenie Insta360 GO Ultra mimo dosah piesku a prachu.
3. Action Pod je odolný iba proti striekajúcej vode (IPX4). Podstavec Action Pod nepoužívajte vo vode.
4. Nepoužívajte príslušenstvo dodávané v balení (magnetický prívěsok, Easy Clip a otočný stojan) v prostredí s vysokou rýchlosťou alebo vysokou intenzitou prevádzky. Nepoužívajte ich pri činnostiach pod vodou (napr. plávanie), inak môže dôjsť k pádu fotoaparátu alebo príslušenstva.
5. Magnetický prívěsok má prednú a zadnú stranu. Povrch s logom Insta360 je predná strana, na ktorú by sa mala pripevniť kamera. Silné oblečenie môže oslabiť magnetickú silu magnetického prívěsku, preto pred natáčaním vždy vyskúšajte stabilitu Insta360 GO 3S. Pri pripevňovaní sa, prosím, uistite, že je kamera Insta360 GO 3S s magnetickým prívěskom správne zarovnaná.
6. Pokiaľ nosíte kardiostimulátor, magnetický prívěsok nepoužívajte.
7. Pri použití otočného stojanu ho pripevňujte iba na suché, čisté a rovné povrchy.
8. Stojan Pivot Stand odlepujte od povrchov od okraja základne, nie od stredu.
9. Pokiaľ Pivot Stand stratil lepivosť, očistite ho vodou a osušte pre opätovné použitie. Po použití nasadte späť jeho pôvodný kryt. Pivot Stand nelepte do prostredia s extrémne vysokými alebo nízkymi teplotami.

RESETOVANIE KAMERY

Ak sa kamera dlhší čas nepoužívala a nedá sa zapnúť, batéria môže byť hlboko vybitá v dôsledku samovoľného vybíjania. V takom prípade vložte kameru do nabíjacieho puzdra (Action Pod) a nechajte ju nabíjať približne 20 minút. Ak sa zariadenie stále nezapína, skúste vykonať reset.

Postup resetovania kamery:

1. Vyberte kameru z Action Podu.
2. Súčasne podržte tlačidlo spúšte na kamere a tlačidlo napájania na Action Podu

- po dobu 7 sekúnd.
3. Vložte kameru späť do Action Podu a zapnite ju.
 4. Resetovanie je dokončené.

VYLÚČENIE ZODPOVEDNOSTI

Starostlivo si, prosím, prečítajte tieto pokyny. Pri používaní kamery a jej príslušenstva je nevyhnutné sa zoznámiť s týmito pokynmi.

Za prevádzku kamery a následky spojené s prevádzkou kamery je plne zodpovedný jej používateľ. Výrobca kamery, Arashi Vision Inc., ani distribútor STABLECAM s. r. o. nenesú žiadnu zodpovednosť za nesprávnu prevádzku kamery, za škody vzniknuté v súvislosti s prevádzkou kamery, zranenia, pokuty alebo inú právnu zodpovednosť, priamu či nepriamu, vzniknutú počas prevádzky kamery alebo pri používaní jej príslušenstva.

Pred každým použitím sa uistite, že sú kamera a jej príslušenstvo v dobrom stave a že správne pracujú. Pokiaľ javia známky poškodenia, okamžite ukončíte ich prevádzku.

RECYKLÁCIA (Európska únia)

Elektrické zariadenia vybavené symbolom preškrtnutého kontajnera nesmú byť vyhadzované do bežného domáceho odpadu, namiesto toho je nutné ich odovzdať v špecializovanom zariadení pre zber a recykláciu. V krajinách EÚ (Európska únia) nesmú byť elektrické zariadenia vyhadzované do bežného domáceho odpadu (WEEE - Waste of Electrical and Electronic Equipment - Likvidácia elektrických zariadení, smernica 2002/96/EG). Nežiaduce zariadenie môžete dopraviť do najbližšieho zariadenia pre zber alebo recyklačného strediska. Zariadenia potom budú likvidované alebo recyklované bezpečným spôsobom zadarmo. Odovzdaním nežiaduceho zariadenia môžete urobiť dôležitý príspevok k ochrane životného prostredia.



ODKAZY

Mobilná aplikácia Insta360



Android



iOS

Insta360 studio



STABLECAM s.r.o.

Oficiálny distribútor Insta360 pre Českú a Slovenskú republiku

Doubravice 110, 533 53 Pardubice, Česká republika
+420 463 358 710 | podpora@stablecam.com

www.stablecam.com | www.insta360.cz