hohem

iSteady V3 Ultra

Stabilizátor pre smartfóny s AI sledovaním

Používateľská príručka



Videonávod
Naskenujte QR kód a pozrite si videonávody, alebo navštívte https://www.hohem.com.

Obsah

1 Obsah balenia **5**

2 Popis produktu **6**

2.1 Pohľad spredu 6

2.2 Pohľad zozadu 7

3 Nabíjanie **8**

3.1 Spôsob nabíjania 8

3.2 Stav nabíjania 8

4 Rozloženie a zloženie **9**

4.1 Rozloženie a upevnenie telefónu 9

4.2 Predvolená orientácia po zapnutí 10

4.3 Zloženie 11

5 Pripojenie cez Bluetooth **13**

6 Spôsoby použitia **14**

6.1 Ručný režim 14

6.2 Režim s predĺžením 14

6.3 Režim diaľkového ovládania 15

7 AI sledovanie **17**

7.1 Pripevnenie a zapnutie AI trackera 17

7.2 Ovládanie gestami (iba osoby) 17

7.3 Vlastná kompozícia 18

7.4 Ovládanie dotykovým displejom (ľubovoľný objekt) 19

7.5 Kalibrácia živého obrazu 20

7.6 Ovládanie spúšťou (rýchle sledovanie) 21

7.7 Sledovanie spredu/zozadu 21

8 Ovládanie diaľkovým ovládačom **23**

9 Tlačidlá a pracovné režimy **24**

9.1 Tlačidlá 24
9.2 Pracovné režimy 25

10 Rozhranie dotykového displeja 26
10.1 Stavový riadok 26
10.2 Domovská obrazovka – základné ovládanie 26
10.3 Potiahnutie doprava – sledovanie živého obrazu 27
10.4 Potiahnutie doľava – rozšírené funkcie 27

11 Indikátory 28

12 Aplikácia Hohem Joy 30
12.1 Stiahnutie 30
12.2 Pripojenie gimbalu 30
12.3 Rozhranie fotoaparátu 30

13 Automatická kalibrácia a aktualizácia firmvéru 33
13.1 Automatická kalibrácia 33
13.2 Aktualizácia firmvéru 33

14 Technické parametre 34
14.1 iSteady V3 Ultra 34
14.2 AI tracker 35
14.3 Diaľkový ovládač s dotykovým displejom 35

15 Upozornenie a vyhlásenie o vylúčení zodpovednosti 36

16 Záručné podmienky výrobcu 36

17 Kontakt na výrobcu 37

18 Informácie o zhode 38
18.1 Zhoda s predpismi EÚ 38
18.2 EÚ vyhlásenie o zhode 38
18.3 Likvidácia (OEEZ) 39
18.4 Informácie o batérii 39
18.5 Vyhlásenie FCC 39

18.6 Vyhlásenie IC 40

1. Obsah balenia

Pred prvým použitím skontrolujte, či balenie obsahuje všetky nasledujúce položky.



iSteady V3 Ultra



Magnetický AI tracker s prisvetľovacím svetlom



Odnímateľný diaľkový ovládač s dotykovým displejom



Nabíjací kábel USB-C



Imbusový kľúč

Úložné vrecko



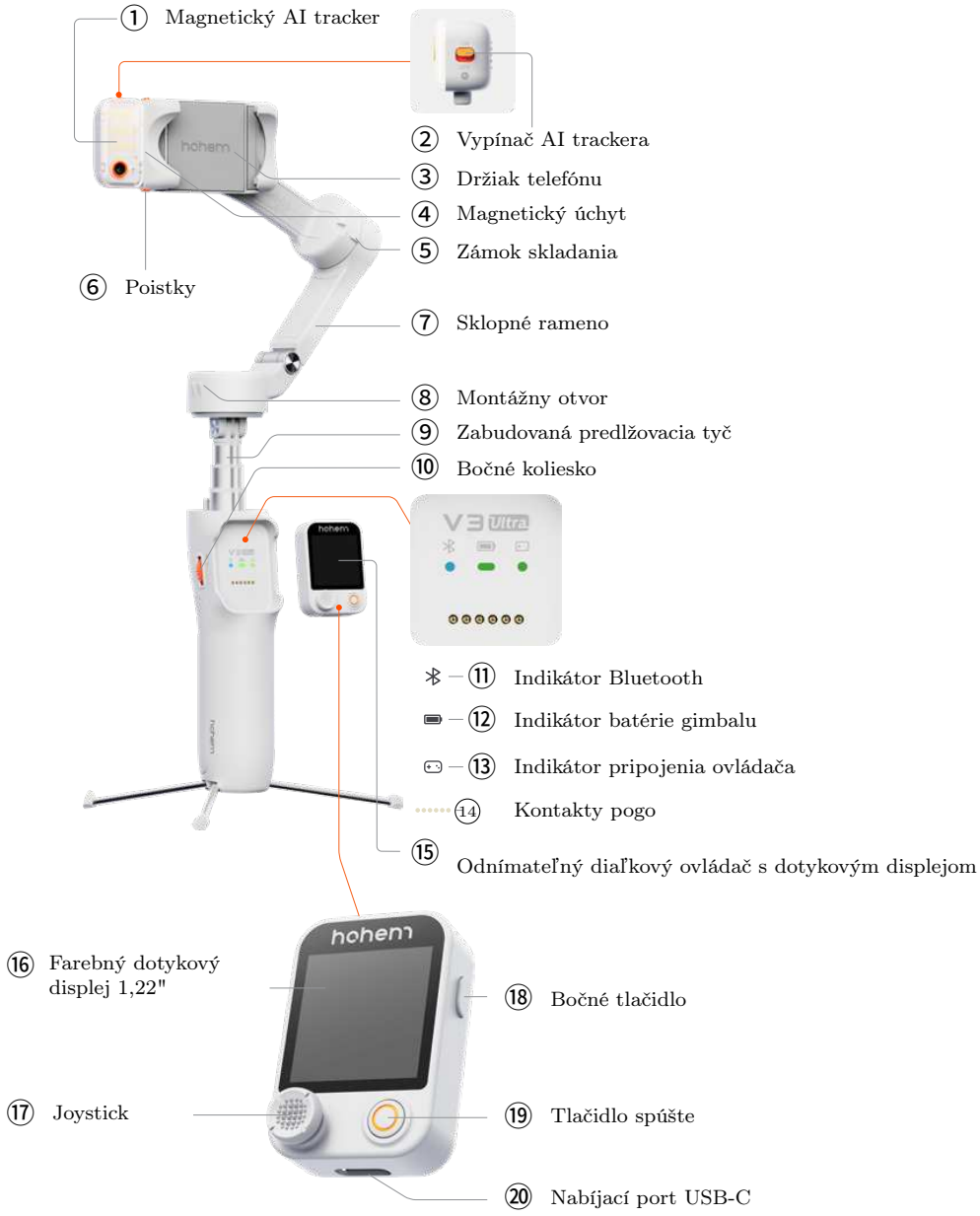
Stručný návod



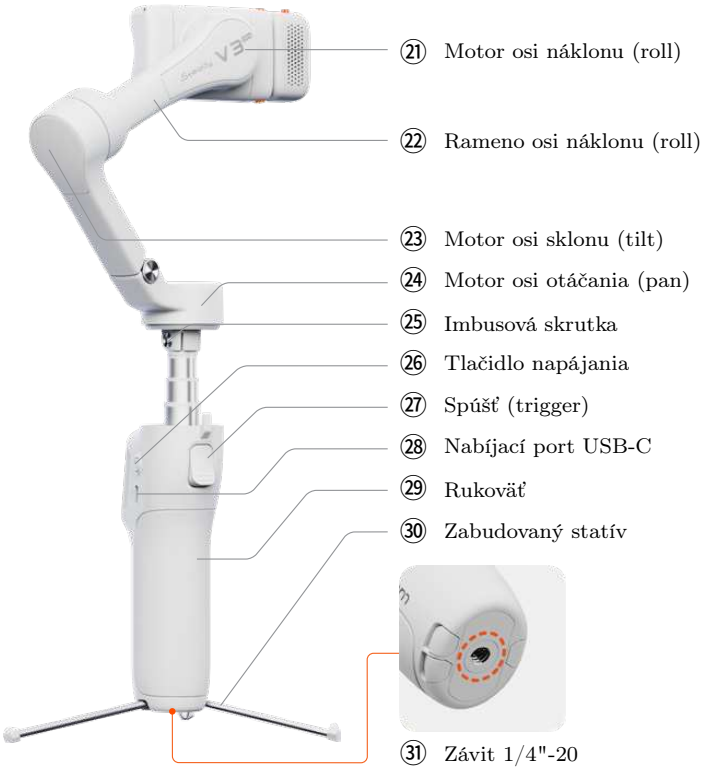
Záručný list a bezpečnostné pokyny

2. Popis produktu

2.1. Pohľad spredu



2.2. Pohľad zozadu



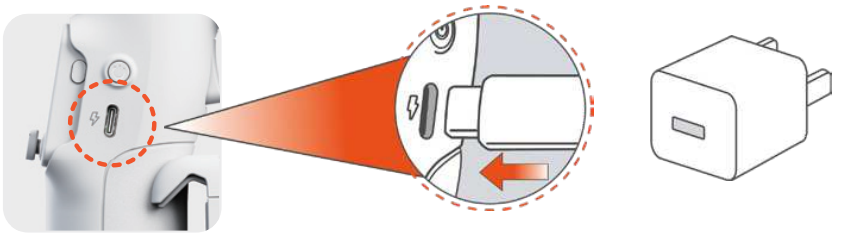
⚠ Ak je základňa motora osi otáčania uvoľnená, dotiahnite imbusovú skrutku v smere hodinových ručičiek pomocou dodaného imbusového kľúča.

3. Nabíjanie

Pred prvým použitím iSteady V3 Ultra úplne nabite.

3.1. Spôsob nabíjania

Pripojte dodaný nabíjací kábel USB-C k nabíjaciemu portu USB-C na rukoväti gimbalu. Odporúčame USB nabíjačku 5 V / 2 A (nie je súčasťou balenia).



Kábel USB-C

USB nabíjačka
(5 V / 2 A)

*Nie je súčasťou balenia

3.2. Stav nabíjania

1. Počas nabíjania indikátor batérie pomaly bliká (jeho farba zodpovedá aktuálnej úrovni nabitia).
2. Po dokončení nabíjania indikátor batérie svieti nazeleno.

4. Rozloženie a zloženie

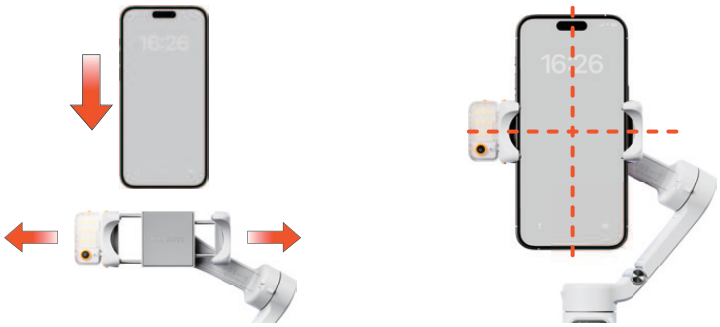
Kompatibilné smartfóny (do 7 palcov): hmotnosť do 400 g, šírka 58–98 mm, hrúbka do 12,5 mm.
Ďalšie informácie vám poskytne spoločnosť Hohem, prípadne pozrite zoznam kompatibilných smartfónov pre iSteady V3 Ultra na https://www.hohem.com/download.

4.1. Rozloženie a upevnenie telefónu

1. Vytiahnite rameno podľa obrázka.



2. Roztiahnite držiak telefónu na šírku vášho smartfónu a upevnite ho do stredu telefónu.



3. Podržaním tlačidla napájania na 3 sekundy gimbal zapnete alebo vypnete.



⚠ Gimbal nezapínajte bez upevneného telefónu. Ak telefón pri zapnutí nie je vycentrovaný, skráti sa výdrž batérie gimbalu.

4.2. Predvolená orientácia po zapnutí

Môžete zvoliť, či sa má telefón po zapnutí iSteady V3 Ultra nastaviť na šírku alebo na výšku. Spôsob 1 vyžaduje, aby bol gimbal pripojený k smartfónu cez Bluetooth (pozri časť 5).

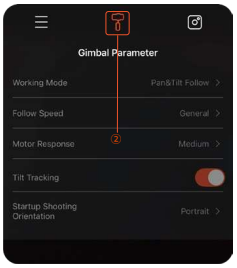
Spôsob 1: v aplikácii Hohem Joy

1. Na smartfóne otvorte aplikáciu Hohem Joy a ťuknite na **Settings** (Nastavenia).
2. Ťuknite na **Gimbal Parameter** (Parametre gimbalu).
3. Vyberte **Startup Shooting Orientation** (Orientácia snímania po zapnutí).
4. Gimbal použije zvolenú orientáciu a pri ďalšom zapnutí sa nastaví práve do nej.

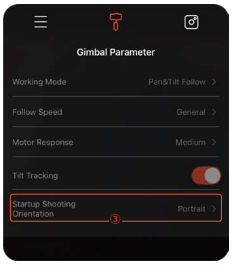
Videonávod



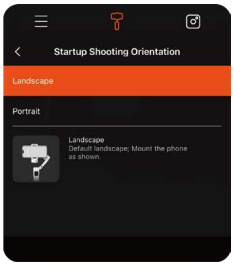
1



2



3



4

Spôsob 2: na diaľkovom ovládači s dotykovým displejom

1. Potiahnite prstom doľava.

2. Ťuknite na **More Set.** (Ďalšie nastavenia).
3. Ťuknite na **Default Orient.** (Predvolená orientácia).
4. Vyberte **Landscape** (na šírku) alebo **Portrait** (na výšku). Pri ďalšom zapnutí sa gimbal nastaví do tejto orientácie.



1 2 3 4



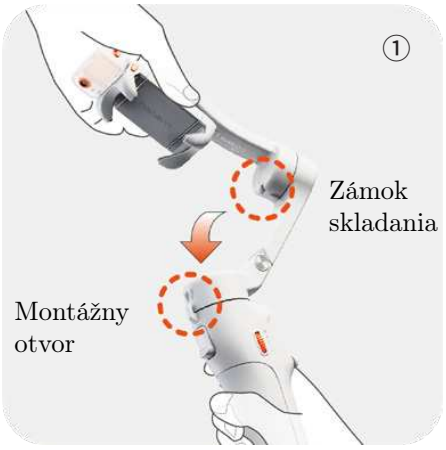
Na výšku Na šírku

⚠ Ak gimbal nezistí žiadne zaťaženie alebo zistí výraznú nevyváženosť, automaticky prejde do pohotovostného režimu.
Pri používaní gimbalu sa nedotýkajte kontaktov pogo prstami, inak môže dôjsť k zlému kontaktu.

4.3. Zloženie

⚠ Pred zložením sa uistite, že je gimbal vypnutý.

Odoberte telefón. Držte rukoväť, sklopte rameno nadol a zacvaknite zámok skladania do montážneho otvoru podľa obrázka.


①
Zámok
skladania
Montážny
otvor


②

5. Pripojenie cez Bluetooth



1. Uistite sa, že je gimbal zapnutý.
2. Na smartfóne zapnite Bluetooth a v zozname dostupných zariadení vyberte zariadenie s názvom `SV3U-XXXXXX`.
3. Pripojte a spárujte zariadenia podľa pokynov na obrazovke.
4. Po úspešnom pripojení indikátor Bluetooth nepretržite svieti.

Gimbal sa nezobrazuje v zozname zariadení Bluetooth alebo je pripojený k inému telefónu?

Vymažte údaje o spárovaní Bluetooth gimbalu a pripojte ho znova:

1. Stlačte bočné koliesko sedemkrát. Ikona Bluetooth na displeji signalizuje, že pripojenie Bluetooth bolo vymazané.
2. Pripojte gimbal znova podľa vyššie uvedených krokov.



6. Spôsoby použitia

iSteady V3 Ultra ponúka tri spôsoby použitia: **ručný režim**, **režim s predĺžením** a **režim diaľkového ovládania**.

6.1. Ručný režim

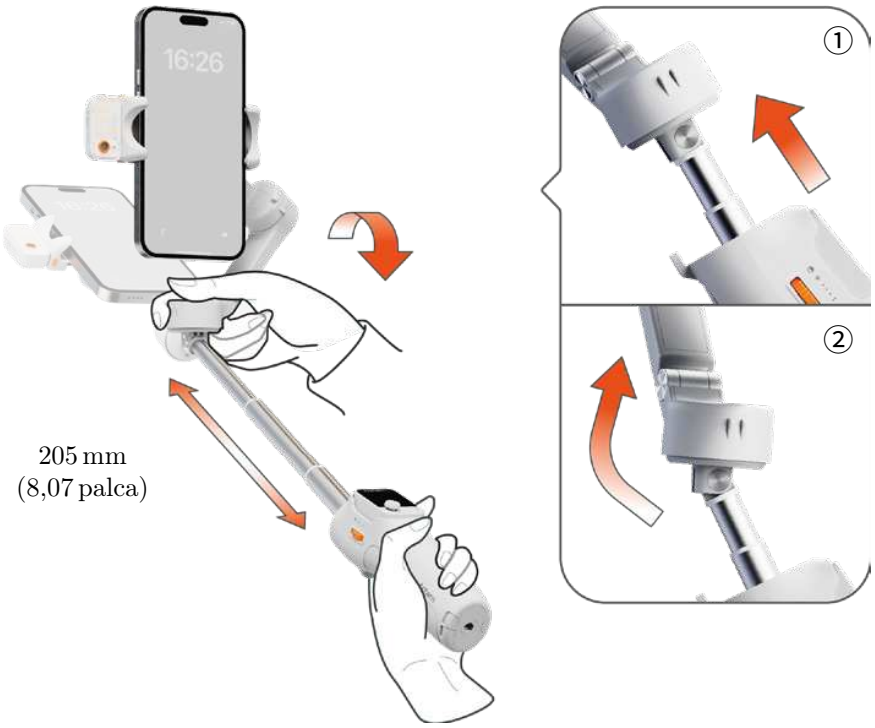


Gimbal jednoducho rozložte a natáčajte za pochodu.

6.2. Režim s predĺžením

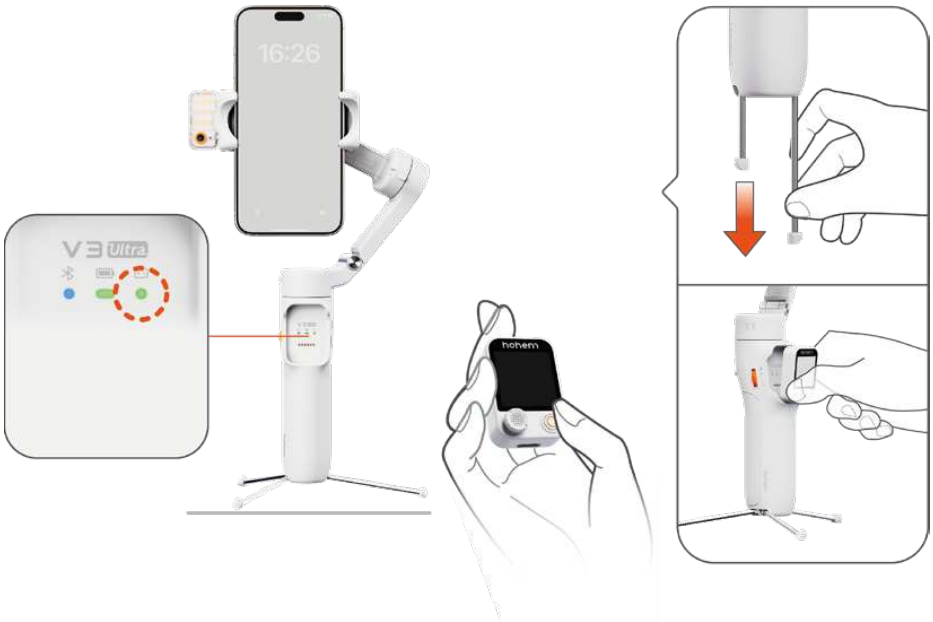
Vysuňte zabudovanú predlžovaciu tyč smerom nahor a kĺb mierne nakloňte do potrebného uhla. Predlžovacia tyč má tri články a maximálnu dĺžku 205 mm (8,07 palca); uhol možno nastaviť od 0° do 90°.

⚠ Po použití predlžovaciu tyč zasuňte. Ak zostane dlho vysunutá, môže sa zdeformovať.



6.3. Režim diaľkového ovládania

Úplne vysuňte nožičky statívu a roztiahnite ich. Postavte gimbal na stabilný povrch a odpojte diaľkový ovládač, aby ste mohli natáčať na diaľku.



*Uistite sa, že je pripojené Bluetooth (svieti zelené svetlo).

⚠ Pre väčšiu stabilitu v rôznych situáciách môžete iSteady V3 Ultra upevniť aj na externý statív pomocou závitu 1/4"-20.
Zabudovaný statív zložíte opatrným zatlačením nožičiek dovnútra.

7. AI sledovanie

7.1. Pripevnenie a zapnutie AI trackera

Pripevnenie: nasaďte magnetický AI tracker tak, aby bol zarovnaný s magnetickým úchytom.
Zapnutie: prepnite vypínač do polohy **ON**. Prisvetľovacie svetlo dvakrát rýchlo blikne na potvrdenie aktivácie. AI tracker vypnete prepnutím vypínača do polohy **OFF**.

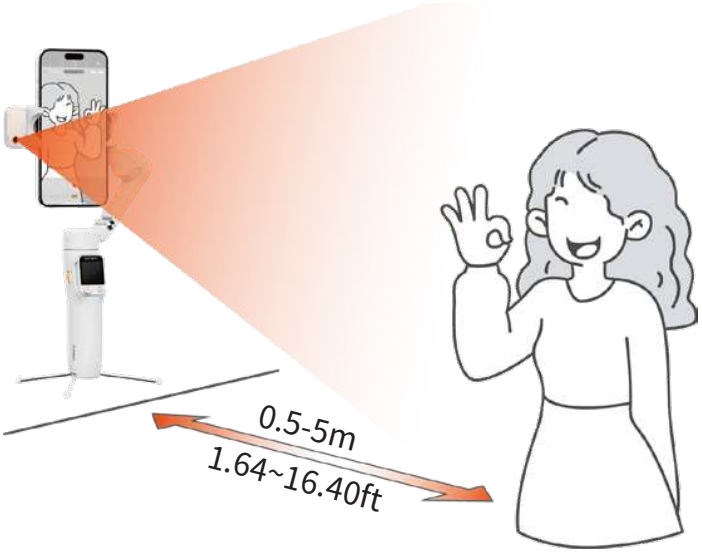




7.2. Ovládanie gestami (iba osoby)

Gestá ukazujte AI trackeru zo vzdialenosti 0,5–5 m (1,64–16,40 ft).

Videonávod



Spustenie AI sledovania
(indikátor sa rozsvieti nazeleno)

Zastavenie AI sledovania
(indikátor sa rozsvieti načerveno)

Vlastná kompozícia
(indikátor rýchlo bliká nazeleno)

Na šírku
(oba palce súčasne smerujú doľava alebo doprava)

Na výšku
(oba palce súčasne smerujú nahor)

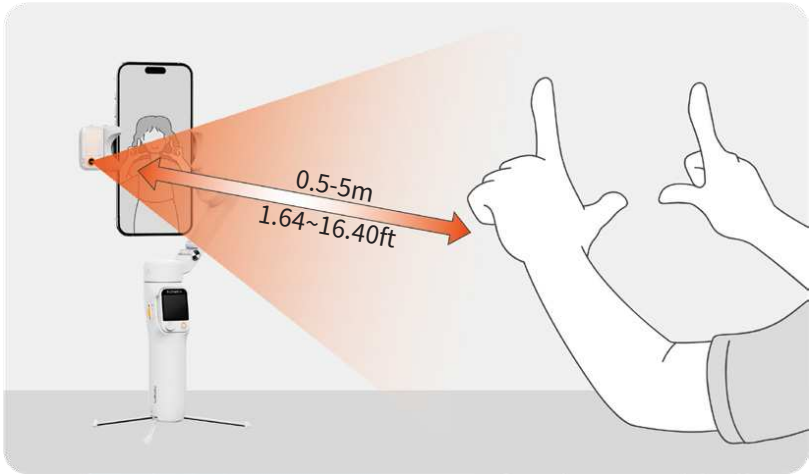
Ovládanie spúšte
(spustí 3-sekundové odpočítavanie pred fotografiou/videom; vyžaduje pripojenie Bluetooth)

7.3. Vlastná kompozícia

Pri prvom použití AI sledovania vás AI tracker pri sledovaní udržiava v strede obrazovky telefónu. Ak chcete pre dynamickejšie zábery zmeniť svoju polohu v zábere:

1. Uistite sa, že je AI sledovanie zapnuté; indikátor AI nepretržite svieti nazeleno.
2. Ukážte gesto smerom k AI snímaču; indikátor začne rýchlo blikať nazeleno.
3. Presuňte sa pred kamerou do polohy, v ktorej chcete byť sledovaní.
4. Ukážte gesto znova a potvrďte tak novú kompozíciu.

Videonávod



7.4. Ovládanie dotykovým displejom (ľubovoľný objekt)

Uistite sa, že je AI tracker zapnutý.



1. Potiahnite prstom po displeji doprava.



2. Zobrazí sa živý obraz v reálnom čase.

Spôsob sledovania 1: dvojité ťuknutie



1. Dvakrát ťuknite na objekt, ktorý chcete sledovať.



2. AI tracker objekt rozpozná a začne ho sledovať.

Spôsob sledovania 2: označenie ťahaním



1. Ťahaním označte rámčekom objekt, ktorý chcete sledovať.
2. Jedným stlačením bočného tlačidla alebo spúšte spustíte sledovanie.

⚠ Počas AI sledovania môžete kompozíciu upraviť joystickom.

Videonávod

7.5. Kalibrácia živého obrazu

Pri sledovaní živého obrazu na diaľkovom ovládači sa obraz môže líšiť od displeja telefónu, pretože fotoaparáty telefónov sú umiestnené na rôznych miestach. Obraz skalibrujete takto:





a) Podržte bočné tlačidlo. Červený okraj signalizuje, že kalibrácia živého obrazu je aktívna.



b) Joystickom posúvajte obraz, kým nebude zodpovedať displeju telefónu.



c) Opätovným podržaním bočného tlačidla kalibráciu živého obrazu ukončíte. Okraj blikne nazeleno.

7.6. Ovládanie spúšťou (rýchle sledovanie)





1. Jedným stlačením bočného tlačidla alebo spúšte zameriate objekt a spustíte AI sledovanie.
2. Ďalším stlačením bočného tlačidla alebo spúšte AI sledovanie zastavíte.

7.7. Sledovanie spredu/zozadu

Súčasne stlačte a podržte poistky na oboch stranách držiaka telefónu, čím ho odistíte. Odoberte AI tracker, otočte ho o 180° a znova ho nasaďte.



⚠ Odobratie AI trackera bez predchádzajúceho odistenia môže produkt poškodiť. Kontakty pogo sa počas používania zahrievajú. Je to normálne. Nedotýkajte sa ich priamo, aby ste sa nepopálili.

8. Ovládanie diaľkovým ovládačom



Bočné tlačidlo
Jedno stlačenie: (1) spustenie AI sledovania – sleduje sa objekt označený ťahaním rámčeka v živom obraze; ak nie je označený žiadny objekt, AI tracker ho rozpozná automaticky (osoby majú prednosť pred inými objektmi); (2) zastavenie AI sledovania
Dvojité stlačenie: vycentrovanie gimbalu
Trojité stlačenie: otočenie telefónu dopredu/dozadu
Päť stlačení: opätovné spárovanie diaľkového ovládača
Sedem stlačení: vymazanie pripojenia diaľkového ovládača
Podržanie: zapnutie/ukončenie kalibrácie živého obrazu

Joystick
Pohyb hore/dole: sklon hore/dole[1]
Pohyb doľava/doprava: otáčanie doľava/doprava[1]
Podržanie: zapnutie/vypnutie prisvetľovacieho svetla

[1] Počas AI sledovania tým možno upravovať aj kompozíciu.

Tlačidlo spúšte
Jedno stlačenie: fotografovanie alebo spustenie/zastavenie nahrávania[1]
Dvojité stlačenie: prepnutie foto/video[2]
Trojité stlačenie: prepnutie predného/zadného fotoaparátu[2]
Podržanie: zapnutie/vypnutie diaľkového ovládača[3]

[1] Vyžaduje pripojenie Bluetooth.
[2] Funguje v aplikácii Hohem Joy po nadviazaní pripojenia Bluetooth.
[3] Ak je ovládač pripojený k rukoväti, súčasne zapína/vypína aj gimbal.

9. Tlačidlá a pracovné režimy

9.1. Tlačidlá



Tlačidlo napájania
Podržanie: zapnutie/vypnutie
Dvojité stlačenie: prechod do pohotovostného režimu/ukončenie
Päť stlačení: automatická kalibrácia (ak je gimbal po zapnutí naklonený)



Spúšť (trigger)
Jedno stlačenie: (1) spustenie AI sledovania – sleduje sa objekt označený ťahaním rámčeka v živom obraze; ak nie je označený žiadny objekt, AI tracker ho rozpozná automaticky (osoby majú prednosť pred inými objektmi); (2) zastavenie AI sledovania
Dvojité stlačenie: vycentrovanie gimbalu
Trojité stlačenie: otočenie telefónu dopredu/dozadu
Podržanie: režim All Lock (uzamknutie všetkých osí)
Jedno stlačenie + podržanie: športový režim



Bočné koliesko – ovládanie prisvetľovacieho svetla
Podržanie: zapnutie/vypnutie prisvetľovacieho svetla
Dvojité stlačenie: prepnutie teploty farieb (studená/teplá/neutrálna)
Otočenie nahor: zvýšenie jasu
Otočenie nadol: zníženie jasu
Päť stlačení: opätovné spárovanie diaľkového ovládača (párovanie dokončite päťnásobným stlačením bočného tlačidla)
Sedem stlačení: vymazanie pripojenia Bluetooth/diaľkového ovládača

---



Nabíjací port USB-C
Na nabíjanie gimbalu pripojte zdroj napájania.

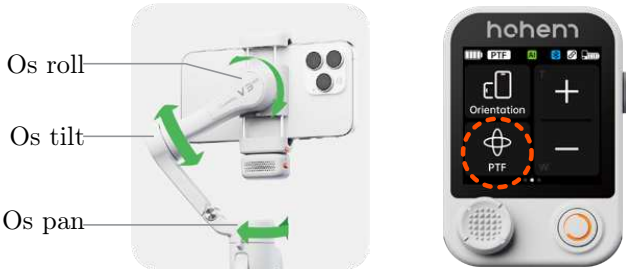


Závit 1/4"-20
Na pripojenie príslušenstva, napríklad statívu.

9.2. Pracovné režimy

iSteady V3 Ultra má tri osi otáčania: pan (otáčanie), tilt (sklon) a roll (náklon). Rôznou kombináciou osí vznikajú štyri pracovné režimy, z ktorých každý sa hodí na iný typ záberu.

Videonávod





Sledovanie pan (PF)
Osi: sleduje os pan; osi roll a tilt si zachovávajú pevnú orientáciu.
Funkcia: telefón sa plynule otáča doľava a doprava podľa pohybov používateľa, sklon a náklon zostávajú stabilné.



Sledovanie pan a tilt (PTF)
Osi: sledujú osi pan a tilt; os roll si zachováva pevnú orientáciu.
Funkcia: telefón sleduje otáčanie (doľava/doprava) aj sklon (hore/dole) používateľa, čo umožňuje dynamickejšie zábery. Os roll zostáva vodorovná, takže horizont je rovný.



Pohľad z prvej osoby (POV)
Osi: sledujú všetky tri osi (roll, tilt aj pan).
Funkcia: telefón sleduje pohyby používateľa vo všetkých smeroch. Vzniká tak pohľad z prvej osoby, akoby sa diváci pozerali očami používateľa.



Režim All Lock (LOCK)
Osi: všetky tri osi (roll, tilt aj pan) sú uzamknuté.
Funkcia: orientácia telefónu zostáva pevná bez ohľadu na pohyb gimbalu.

10. Rozhranie dotykového displeja

10.1. Stavový riadok



Batéria gimbalu	<100 %; <75 %; <50 %; <25 %; čoskoro sa vypne
Pracovný režim	PF sledovanie pan; PTF sledovanie pan a tilt; POV pohľad z prvej osoby; LOCK All Lock; L All Lock; S športový režim (PF, PTF, POV a LOCK sa volia na dotykovom displeji; L a S sa ovládajú spúšťou.)
AI sledovanie	AI zapnuté; AI zastavené (ak ikona AI zmizne, AI tracker nebol rozpoznaný)
Pripojenie Bluetooth	pripojené; odpojené
Pripojenie ovládača	pripojené; odpojené
Batéria ovládača	<100 %; <75 %; <50 %; <25 %; čoskoro sa vypne

10.2. Domovská obrazovka – základné ovládanie



- **Orientácia:** na šírku/na výšku
- **Pracovný režim:** PF, PTF, POV, LOCK
- **Priblíženie*:** podržaním priblížite
- **Oddialenie*:** podržaním oddialite

*Funguje s natívnou aplikáciou fotoaparátu v niektorých telefónoch s Androidom alebo s aplikáciou Hohem Joy cez Bluetooth.

10.3. Potiahnutie doprava – sledovanie živého obrazu



Dvojitým ťuknutím na objekt alebo jeho označením ťahaním rámčeka ho rozpoznáte a začnete sledovať.

10.4. Potiahnutie doľava – rozšírené funkcie



- **Joystick:** nastavenia joysticku
- **Scenario (scenáre):** otáčanie pan, otáčanie roll, panoráma, časozberné video
- **Fill Light (prisvetľovacie svetlo):** teplota farieb a jas
- **More Set. (ďalšie nastavenia):** jazyk, zvuky gimbalu, sila motorov a ďalšie

11. Indikátory



Indikátor	LED	Význam
Indikátor pripojenia ovládača		Svieti: diaľkový ovládač pripojený
		Rýchlo blikne 3×: zapínanie/vypínanie gimbalu
		Pomaly striedavo bliká: opätovné párovanie diaľkového ovládača
		Nesvieti: diaľkový ovládač odpojený
		Pomaly bliká: gimbal je preťažený
		Svieti: chyba firmvéru gimbalu
		Pulzuje: gimbal v pohotovostnom režime
Indikátor batérie gimbalu		Svieti: 50–100 %
		Svieti: 25–50 %
		Svieti: menej ako 25 %
		Rýchlo bliká: čoskoro sa vypne
		Pomaly blikajúci indikátor batérie znamená, že sa gimbal nabíja (farba zodpovedá aktuálnej úrovni nabitia).
Indikátor Bluetooth		Svieti: Bluetooth pripojené
		Rýchlo blikne 3×: spárovanie Bluetooth vymazané (zapínanie/vypínanie diaľkového ovládača)
		Pomaly bliká: prebieha aktualizácia firmvéru gimbalu
		Nesvieti: Bluetooth odpojené

12. Aplikácia Hohem Joy

12.1. Stiahnutie

Aplikáciu stiahnete naskenovaním QR kódu alebo vyhľadaním výrazu **Hohem Joy** v App Store alebo na Google Play.

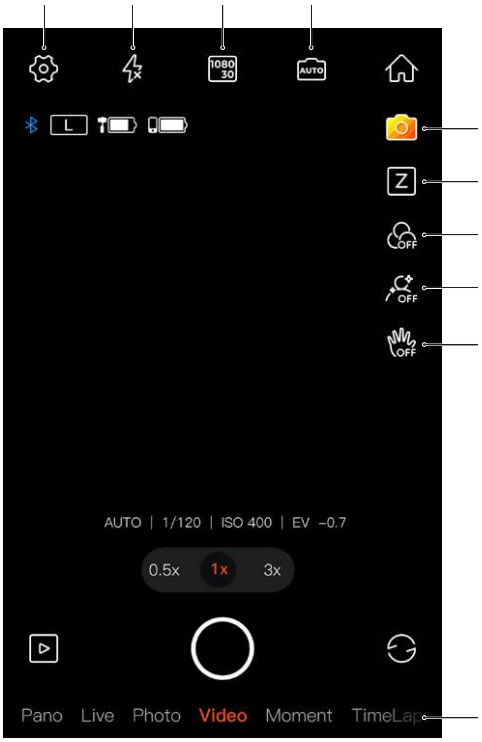
12.2. Pripojenie gimbalu

1. Upevnite smartfón a zapnite iSteady V3 Ultra.
2. Na smartfóne zapnite Bluetooth.
3. Otvorte aplikáciu Hohem Joy a dokončite pripojenie podľa pokynov na obrazovke.



12.3. Rozhranie fotoaparátu

⚠ Rozhranie fotoaparátu sa môže s aktualizáciami aplikácie Hohem Joy meniť.


1080
30
AUTO
L
Z
OFF
OFF
OFF
AUTO | 1/120 | ISO 400 | EV -0.7
0.5x
1x
3x
Pano
Live
Photo
Video
Moment

1		**Parametre snímania**	Nastavenie rýchlosti uzávierky, ISO a EV.
2		**Rozlíšenie a snímková frekvencia**	Nastavenie rozlíšenia a snímkovej frekvencie videa.
3		**Blesk**	Nastavenie blesku.
4		**Všeobecné nastavenia**	Parametre gimbalu*, parametre fotoaparátu a informácie o gimbale. *Môžete nastaviť, či sa má gimbal predvolene spúšťať v režime na šírku alebo na výšku.
5		**Kreatívne štúdio**	Podrobné návody na natáčanie (pohyby kamery a tipy na kompozíciu) podľa situácie alebo prostredia.
6		**Prepínanie zoom/zaostrenie**	Nastavenie režimu Z/F: ťuknite na **Settings** → posuňte sa nadol a vyberte **Seamless Zoom** → ťuknite na **Close** → ťuknite na ikonu Z → nastavte režim Z/F.
7		**Filter**	Výber filtra pre fotografie alebo video.
8		**Skrášlenie**	Výber režimu skrášlenia: automaticky, štíhla tvár alebo veľké oči.
9		**Ovládanie gestami**	Umožňuje sledovanie osôb a ovládanie spúšte. *Ak chcete v aplikácii sledovať predmety, označte cieľ na displeji telefónu ťahaním rámčeka.
10		**Šablóny Moment**	Rôzne šablóny videí; ťuknutím na šablónu ju spustíte a gimbal automaticky vykoná pohyby na vytvorenie videa.

Ďalšie informácie nájdete na https://www.hohem.com, prípadne si po naskenovaní QR kódu pozrite návody.

13. Automatická kalibrácia a aktualizácia firmvéru

13.1. Automatická kalibrácia

Automatická kalibrácia znižuje posun alebo mierne odchýlky spôsobené magnetickým rušením v okolí alebo chybou obsluhy.



1. Pripravte gimbal, zapnite ho a položte na tvrdý, rovný povrch.



2. Dvojitým stlačením spúšte gimbal vycentrujte.



3. Päťnásobným stlačením tlačidla napájania spustíte automatickú kalibráciu.



4. Jedno pípnutie signalizuje, že kalibrácia je dokončená.

⚠ Počas automatickej kalibrácie musí byť diaľkový ovládač pripojený ku gimbalu. Kalibrácia zlyhá, ak gimbal nestojí na rovnom povrchu (napríklad ak ho držíte v idúcom vozidle).
Ak kalibrácia zlyhá, zaznejú dve pípnutia, ktoré signalizujú pohotovostný režim. Dvojitým stlačením tlačidla napájania ukončite pohotovostný režim a kalibráciu zopakujte.

13.2. Aktualizácia firmvéru

Keď je k dispozícii nová verzia firmvéru, aplikácia Hohem Joy vás na to upozorní. Firmvér aktualizujte podľa pokynov v aplikácii.

14. Technické parametre

14.1. iSteady V3 Ultra

Model	HPG-V3U
Hmotnosť	428 g (±5 g)
Rozmery	Rozložený: 127 × 65 × 312 mm Zložený: 98 × 44 × 160,5 mm
Materiál	Vysokoúčinný kompozitný materiál
Maximálne zaťaženie	400 g
Šírka telefónu	58–98 mm
Batéria	18350 Li-ion, 7,2 V / 11,52 Wh, typická kapacita 1600 mAh, menovitá kapacita 1550 mAh
Prevádzková doba	Približne 9 hodín (AI sledovanie vypnuté) Približne 4 hodiny (AI sledovanie zapnuté) *Merané v kontrolovanom prostredí s vyváženým gimbalom v pokoji. Skutočné hodnoty sa môžu líšiť v závislosti od podmienok používania.
Spotreba energie	1,55 W (približne, merané v ideálnych podmienkach)
Doba nabíjania	2,5 hodiny (5 V / 2 A)
Ovládateľný uhol	Pan: nekonečne 360° Roll: −195° až +135° Tilt: −35° až +45°
Mechanický uhol	Pan: nekonečne 360° Roll: −195° až +135° Tilt: −235° až +80°
Prevádzková teplota	−10 °C až 45 °C
Ochrana motorov	Pri nesprávnom používaní sa gimbal automaticky vypne, aby chránil motory.

14.2. AI tracker

Model	MTK-L06
Hmotnosť	14 g
Rozmery	42 × 16,5 × 25 mm
Rozlíšenie objektívu	2 MP
Vzdialenosť rozpoznávania gest	0,5–5 m (1,64–16,40 ft)
Vzdialenosť sledovania	0,5–7 m (1,64–22,97 ft)
Výkon svetla	2 W
Osvetlenie	110 lx na 0,5 m
Teplota farieb	6500 K (studená), 5000 K (neutrálna), 2700 K (teplá)

14.3. Diaľkový ovládač s dotykovým displejom

Model	HRT-05
Hmotnosť	16,4 g
Rozmery	41 × 28,4 × 16,5 mm
Batéria	3,85 V / 140 mAh / 0,539 Wh
Dosah diaľkového ovládania	10 m (32,81 ft)
Dosah bezdrôtového prenosu obrazu	10 m (32,81 ft)
Dotykový displej	1,22 palca

15. Upozornenie a vyhlásenie o vylúčení zodpovednosti

Ďakujeme, že ste si zakúpili produkt Hohem. Používaním tohto produktu potvrdzujete, že ste si toto vyhlásenie a upozornenie pozorne prečítali a že rozumiete týmto podmienkam a súhlasíte s ich dodržiavaním. Za svoje konanie pri používaní produktu a za všetky jeho následky zodpovedáte výhradne vy. Súhlasíte s tým, že produkt budete používať iba na vhodné účely a v súlade so všetkými platnými zákonmi, predpismi a nariadeniami, ako aj so všetkými podmienkami, opatreniami, postupmi, zásadami a pokynmi, ktoré spoločnosť Hohem zverejnila alebo zverejní. Spoločnosť Hohem nenesie žiadnu zodpovednosť za škody, zranenia ani akúkoľvek právnu zodpovednosť vzniknutú priamo alebo nepriamo v dôsledku používania tohto produktu. Používateľ je povinný dodržiavať bezpečné a zákonné postupy vrátane tých, ktoré sú uvedené v tomto dokumente, no nielen ich.

Tento dokument a všetky ďalšie sprievodné dokumenty môže spoločnosť Hohem podľa vlastného uváženia meniť. Aktuálne informácie o produkte nájdete na https://www.hohem.com na stránke tohto produktu.

16. Záručné podmienky výrobcu

1. Ak sa do siedmich (7) až tridsiatich (30) kalendárnych dní od prevzatia produktu zistia kvalitatívne nedostatky alebo funkčné poruchy, má zákazník nárok na výmenu podľa pravidiel predajnej platformy, na ktorej bol produkt zakúpený.
2. Oficiálna záručná doba výrobcu je 12 mesiacov (1 rok) od dátumu predaja pri bežnom používaní. Skutočný rozsah záruky sa riadi platnými miestnymi zákonmi a predpismi krajiny, v ktorej sa produkt predáva, a záručnými podmienkami predajnej platformy. Na príslušenstvo sa záruka nevzťahuje. Záruka platí iba pri bežnom používaní. Nevzťahuje sa na poškodenie vzniknuté po uplynutí tejto doby alebo spôsobené vyššou mocou, ani na poškodenia nesúvisiace s kvalitou produktu, napríklad nárazom, popálením, neoprávnenou opravou alebo úpravou, cudzími látkami (voda, olej, piesok a pod.) alebo nesprávnou inštaláciou či používaním. V takých prípadoch je k dispozícii platená oprava.
3. Uschovajte si záručný list alebo rovnocenný doklad o kúpe a predložte ho pri uplatňovaní záruky.

Vaše zákonné práva spotrebiteľa podľa právnych predpisov vašej krajiny tým nie sú dotknuté.

17. Kontakt na výrobcu

Výrobca: Shenzhen Hohem Technology Co., Ltd.
E-mail: service@hohem.com
Webová stránka: https://www.hohem.com

Bezplatné zákaznícke linky výrobcu

USA	+1 (888) 965 8512	Po–Pi 9:00–17:00 (EST)
Spojené kráľovstvo	+44 (0)808 273 7578	Po–Pi 14:00–22:00 (GMT)
Kanada	+1 (855) 758 8939	Po–Pi 9:00–17:00 (EST)
Brazília	+55 (0)800 591 1897	Po–Pi 10:00–18:00 (GMT−3)

Sledujte Hohem na Facebooku.

18. Informácie o zhode

18.1. Zhoda s predpismi EÚ

Zariadenie nepoužívajte pri príliš vysokých ani nízkych teplotách a nikdy ho nevystavujte silnému slnečnému žiareniu ani veľmi vlhkému prostrediu. Vhodná prevádzková teplota produktu a príslušenstva je −10 °C až 45 °C.

Upozornenie týkajúce sa batérie

- Výmena batérie za nesprávny typ môže vyradiť ochranný prvok.
- Vhodenie batérie do ohňa alebo horúcej rúry, prípadne jej mechanické rozdrvenie alebo rozrezanie môže spôsobiť výbuch.
- Ponechanie batérie v prostredí s extrémne vysokou teplotou môže spôsobiť výbuch alebo únik horľavej kvapaliny či plynu.
- Batéria vystavená extrémne nízkemu tlaku vzduchu môže vybuchnúť alebo z nej môže uniknúť horľavá kvapalina či plyn.

Vystavenie rádiofrekvenčnému žiareniu (SAR) a prevádzkové frekvencie

HPG-V3U (stabilizátor pre smartfóny iSteady V3 Ultra s AI sledovaním): európsky limit SAR pre telo je 2,0 W/kg. Zariadenie bolo testované podľa tohto limitu; najvyššia hodnota SAR zaznamenaná pri certifikácii produktu pri správnom nosení na tele je 0,439 W/kg. Prevádzkové frekvencie (max. EIRP): Bluetooth 2402–2480 MHz (8,32 dBm); WLAN 2,4 GHz 2412–2472 MHz (19,62 dBm).

HRT-05 (diaľkový ovládač s dotykovým displejom): európsky limit SAR pre telo je 2,0 W/kg. Zariadenie bolo testované podľa tohto limitu; najvyššia hodnota SAR zaznamenaná pri certifikácii produktu pri správnom nosení na tele je 0,372 W/kg. Prevádzkové frekvencie (max. EIRP): Bluetooth 2402–2480 MHz (4,57 dBm); WLAN 2,4 GHz 2412–2472 MHz (17,43 dBm).

Ak používate nabíjačku iného výrobcu, odporúčaný výstup adaptéra je 5 V DC / 2 A a adaptér musí byť typu schváleného podľa CE.

Tento produkt možno používať vo všetkých členských štátoch EÚ.

18.2. EÚ vyhlásenie o zhode

Spoločnosť Shenzhen Hohem Technology Co., Ltd. týmto vyhlasuje, že toto zariadenie spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smernice 2014/53/EÚ. Vyhlásenie o zhode je k dispozícii na https://www.hohem.com.

18.3. Likvidácia (OEEZ)

Symbol prečiarknutého odpadkového koša znamená, že produkt sa nesmie likvidovať spolu s komunálnym odpadom (smernica 2012/19/EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení). Odovzdajte ho na určenom zbernom mieste na recykláciu elektrických a elektronických zariadení alebo ho vráťte predajcovi. Správna likvidácia pomáha predchádzať negatívnym vplyvom na životné prostredie a ľudské zdravie. Informácie o najbližšom zbernom mieste vám poskytne miestny úrad.

18.4. Informácie o batérii

Gimbal obsahuje zabudovanú nabíjateľnú lítium-iónovú batériu. Batérie sa nesmú likvidovať spolu s komunálnym odpadom; produkt odovzdajte na zbernom mieste použitých batérií alebo elektrických zariadení.

Informácie podľa nariadenia (EÚ) 2023/1542:

1. Výrobca batérie (článok 38 ods. 7): Zhuhai Uniden Power Energy Co., Ltd., 1st and 3rd Floor, Comprehensive Building, No. 168 Zhufeng Avenue, Doumen, Zhuhai, Čína
2. Kategória batérie (článok 38 ods. 6): prenosná batéria
3. Miesto výroby: 1st and 3rd Floor, Comprehensive Building, No. 168 Zhufeng Avenue, Doumen, Zhuhai, Čína
4. Dátum výroby (mesiac a rok): uvedený na batérii
5. Hmotnosť: 0,051 kg
6. Kapacita: 1550 mAh
7. Chemické zloženie: ternárna lítiová batéria
8. Nebezpečné látky okrem ortuti, kadmia alebo olova: žiadne
9. Vhodné hasiace médium: vodný postrek (sprinkler)
10. Kritické suroviny v koncentrácii vyššej ako 0,1 % hmotnosti: Ni 17,82 %, Co 1,43 %, Mn 0,89 %, Li 2,46 %, C 13,12 %, Si 2,19 %, Cu 7,74 %, Al 3,8 %, $LiPF_6$ 1,9 %

18.5. Vyhlásenie FCC

Toto zariadenie spĺňa časť 15 pravidiel FCC. Prevádzka podlieha týmto dvom podmienkam: (1) toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie a (2) toto zariadenie musí akceptovať akékoľvek prijaté rušenie vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu prevádzku.

Výrobca nezodpovedá za rušenie rozhlasového ani televízneho príjmu spôsobené neoprávnenými úpravami alebo zmenami tohto zariadenia. Takéto úpravy alebo zmeny môžu viesť k strate oprávnenia používateľa prevádzkovať zariadenie.

Toto zariadenie bolo testované a vyhovuje limitom pre digitálne zariadenie triedy B podľa časti 15 pravidiel FCC. Tieto limity majú zabezpečiť primeranú ochranu pred škodlivým rušením v obytných priestoroch. Zariadenie vytvára, používa a môže vyžarovať rádiofrekvenčnú energiu a ak nie je nainštalované a používané v súlade s pokynmi, môže spôsobovať škodlivé rušenie rádiovej komunikácie. Nie je však zaručené, že pri konkrétnej inštalácii k rušeniu nedôjde. Ak zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie rozhlasového alebo televízneho príjmu, čo možno zistiť vypnutím a zapnutím zariadenia, odporúčame pokúsiť sa rušenie odstrániť jedným alebo viacerými z týchto opatrení:

- Zmeňte nasmerovanie alebo umiestnenie prijímacej antény.
- Zväčšite vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojte zariadenie do zásuvky v inom okruhu, než ku ktorému je pripojený prijímač.
- Obráťte sa na predajcu alebo skúseného rádiového/televízneho technika.

Limit SAR v USA (FCC) je 1,6 W/kg v priemere na jeden gram tkaniva. Stabilizátor pre smartfóny iSteady V3 Ultra s AI sledovaním (FCC ID: 2AIB7V3U) a diaľkový ovládač s dotykovým displejom (FCC ID: 2AIB7HRT-05) boli podľa tohto limitu SAR testované pri bežnom nosení na tele so zadnou stranou zariadenia vo vzdialenosti 0 mm od tela. Spony na opasok, puzdrá a podobné príslušenstvo používané so zariadením by nemali obsahovať kovové súčasti; príslušenstvo, ktoré tieto požiadavky nespĺňa, nemusí vyhovovať požiadavkám FCC na vystavenie RF žiareniu a treba sa mu vyhnúť.

18.6. Vyhlásenie IC

Toto zariadenie spĺňa normy RSS Industry Canada pre zariadenia nepodliehajúce licencii. Prevádzka podlieha týmto dvom podmienkam: (1) toto zariadenie nesmie spôsobovať rušenie a (2) toto zariadenie musí akceptovať akékoľvek rušenie vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu prevádzku zariadenia.

Zariadenie spĺňa kanadský limit SAR 1,6 W/kg v priemere na jeden gram tkaniva. Stabilizátor pre smartfóny iSteady V3 Ultra s AI sledovaním (IC: 28400-V3U) a diaľkový ovládač s dotykovým displejom (IC: 28400-HRT05) boli testované pri bežnom nosení na tele so zadnou stranou zariadenia vo vzdialenosti 0 mm od tela. Spony na opasok, puzdrá a podobné príslušenstvo by nemali obsahovať kovové súčasti; príslušenstvo, ktoré tieto požiadavky nespĺňa, nemusí vyhovovať požiadavkám IC na vystavenie RF žiareniu a treba sa mu vyhnúť.

Tento digitálny prístroj triedy B spĺňa kanadskú normu ICES-003.

Distribútor
Sunnysoft s.r.o.
Kovanecká 2390/1a
190 00, Praha 9 - Libeň
www.sunnysoft.sk