hohem

iSteady V3

Uživatelská příručka V1.0

Výukové video

www.hohem.eu

Obsah

01 Seznam produktů ····· 01

02 Přehled ····· 02

03 Nabíjení ····· 03

04 Rozkládání a skládání ····· 04

Rozložení a montáž ☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒04

Skládací ☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒05

05 Připojení Bluetooth ····· 05

06 Režimy použití ····· 05

07 Sledování AI ····· 06

Ovládání gesty ☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒06

Složení na míru ☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒07

Sledování vpředu/vzadu ☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒07

08 Tlačítka a pracovní režim ····· 08

Tlačítka ☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒08

Pracovní režim ☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒09

09 Ovládání dálkovým ovladačem ····· 10

10 Indikátory ····· 11

11 Aplikace Hohem Joy ····· 13

Stahování ☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒13

Připojení stabilizátoru☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒ 13

Pohled kamery ☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒☒13

12Automatická kalibrace a aktualizace firmwaru ····· 14

13Specifikace ····· 15

14Upozornění a vyloučení odpovědnosti ····· 16

15Záruční podmínky ····· 17

www.hohem.eu

01 Seznam produktů

iSteady V3

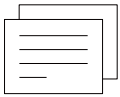
Magnetický AI Tracker s plnicím světlem

Dálkový ovladač

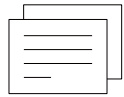
Nabíjecí kabel USB-C

Šestihranný klíč

Pouzdro pro uložení



Stručný návod k použití



Záruční list

www.hohem.eu

02 Přehled

Přední strana

www.hohem.eu

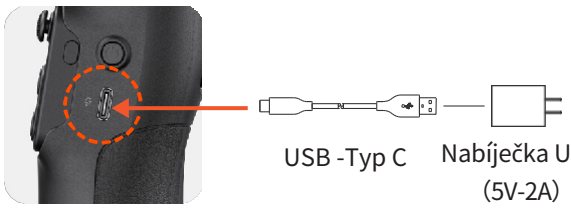
⚠ Pokud je základna motoru otáčení uvolněná, utáhněte šestihranný šroub pomocí přiloženého šestihranného klíče ve směru hodinových ručiček.

03 Nabíjení

Před prvním použitím zařízení iSteady V3 plně nabijte.

Způsob nabíjení:
K nabíjení použijte standardní nabíjecí kabel USB typu C, který připojte k nabíjecímu portu typu C na rukojeti kardanu.

*Doporučuje se používat nabíječku USB 5V-2A (není součástí dodávky).



Stav nabíjení:
① Pomalu blikající kontrolka baterie signalizuje probíhající nabíjení (různé barvy odpovídají aktuálnímu stavu nabití baterie).
② Stálá zelená kontrolka baterie znamená, že nabíjení je dokončeno.

04 Rozkládání a skládání

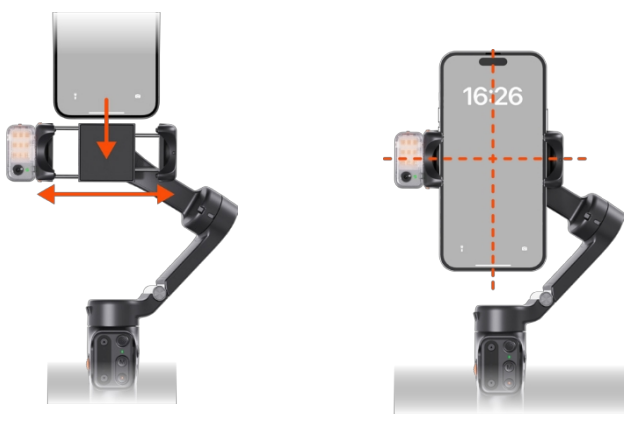
Kompatibilní smartphony (≤ 7 palců)	Hmotnost ≤ 300 g Šířka: 58-98 mm Tloušťka ≤ 12,5 mm

*Není kompatibilní s Xiaomi 11 Ultra/12S Ultra/13 Ultra/14 Ultra.

Rozložení a montáž

① Zatáhněte za rameno podle obrázku.

② Roztáhněte svorku telefonu tak, aby se přizpůsobila šířce smartphonu, a připevněte ji ke středu telefonu.



③ Stiskněte a podržte - zapnutí/vypnutí napájení

Nastavení výchozí orientace smartphonu při spuštění pomocí iSteady V3：

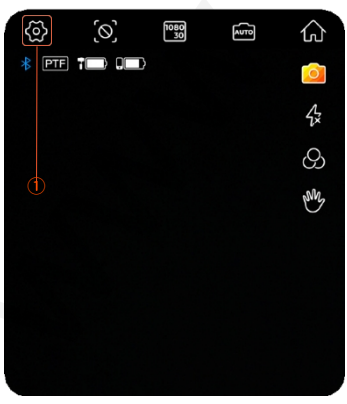
*Ujistěte se, že je gimbal Bluetooth připojen k vašemu chytrému telefonu.

Podrobné vysvětlení naleznete na stránce

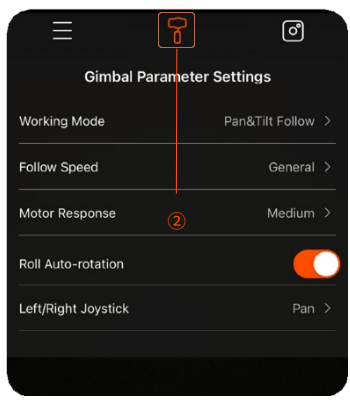
Výukové video

Připojení Bluetooth.

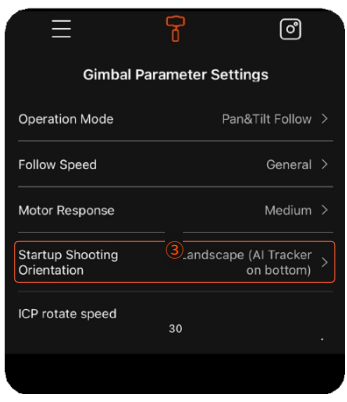
① Otevřete aplikaci Hohem Joy ve smartphonu. Klepněte na "Nastavení".



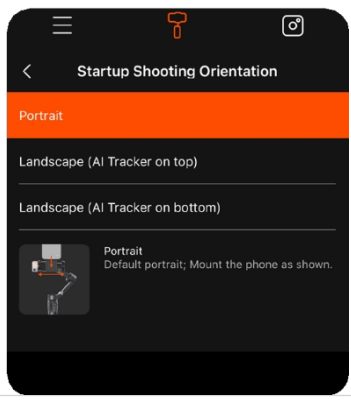
② Klepněte na "Gimbal Parameter Settings"



③ Zvolte možnost "Orientace spouštění snímání".



④ Po výběru se gimbal synchronizuje do zvoleného stavu. Při příštím zapnutí gimbalu se výchozí orientace nastaví na tuto zvolenou orientaci.



Portrét

Krajina (AI Tracker na spodní straně)

Krajina (AI Tracker nahoře)

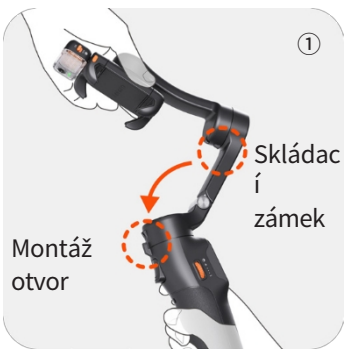
- Nezapínejte gimbal bez nasazeného telefonu.
- Pokud není telefon během spuštění vycentrovaný, snižuje to výdrž baterie gimbalu. Pokud gimbal nezjistí žádné zatížení nebo silnou nevyváženost, automaticky přejde do pohotovostního režimu.
- Při používání kardanu se nedotýkejte kolíků pogo prsty, abyste zabránili špatnému kontaktu.

www.hohem.eu

Skládací

⚠ Před složením gimbalu se ujistěte, že je vypnutý.

Vyjměte telefon. Držte rukojeť, sklopte rameno směrem dolů a zacvakněte skládací zámek a montážní otvor k sobě, jak je znázorněno na obrázku.

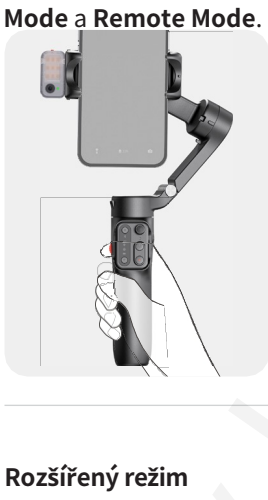


05 Připojení Bluetooth

① Zkontrolujte, zda je kardan zapnutý.
② Aktivujte Bluetooth na smartphonu a vyberte zařízení s názvem "SV3-XXXXXX" ze seznamu dostupných zařízení.
③ Při připojování a párování postupujte podle pokynů na obrazovce.
④ Trvalé svícení indikátoru Bluetooth znamená úspěšné připojení.

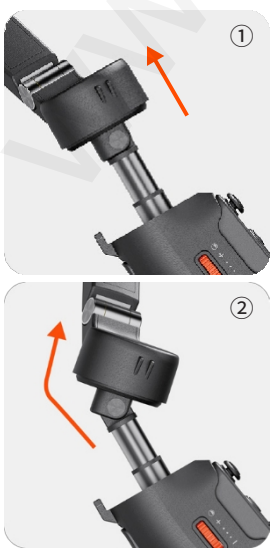
06 Režimy použití

Existují 3 režimy použití iSteady V3: **Handheld Mode**, **Extended Mode** a **Remote Mode**.



Ruční režim
Gimbal jednoduše rozložíte a můžete natáčet na cestách.

Rozšířený režim
Vytáhněte vestavěnou prodlužovací tyč směrem nahoru a mírně naklopte oblast závěsu do požadovaného úhlu pro fotografování.
* Prodlužovací tyč obsahuje tři segmenty s maximální délkou délka 205 mm. Nastavení úhlu od 0° do 90° .



Vzdálený režim
Úplně vytáhněte nohy a rozložte je. Postavte gimbal na pracovní plochu a vyjměte dálkový ovladač pro dálkové snímání na velkou vzdálenost.

*Ujistěte se, že je připojena technologie Bluetooth.

⚠
- Pro zvýšení stability v širším rozsahu scénářů a podmínek můžete iSteady V3 připojit k externímu stativu pomocí otvoru pro šroub 1/4"-20.
- Chcete-li stativ zasunout, opatrně zatlačte nohy dovnitř.

07 Sledování umělé inteligence

Montáž zařízení AI Tracker

Připevněte magnetický sledovač AI a ujistěte se, že je zarovnán s magnetickým držákem.

Zapnutí sledování umělé inteligence

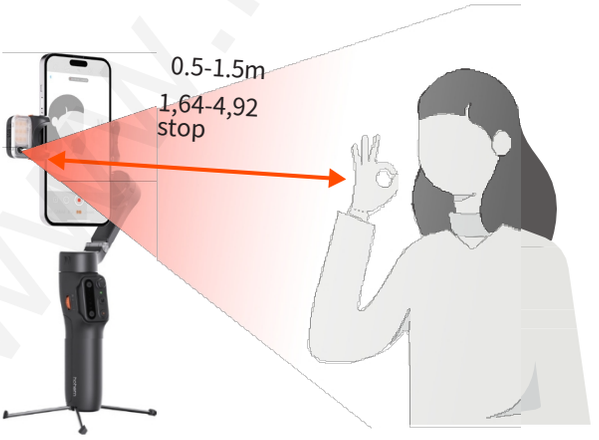
Přepněte přepínač do polohy "ON". Kontrolka naplnění dvakrát rychle zabliká, což signalizuje úspěšnou aktivaci.

*Přepnutím přepínače do polohy "OFF" vypnete AI Tracker.

Ovládání gesty

Zobrazení gest na zařízení AI Tracker ze vzdálenosti 0,5-1,5 m/1,64-4,92 stopy.

Výukové video



Spuštění sledování AI (kontrolka se rozsvítí zeleně)

Zastavení sledování AI (kontrolka se rozsvítí červeně)

Přizpůsobené složení (kontrolka rychle bliká zeleně)

www.hohem.eu

Krajina

Portrét

Ovládání závěrky: Spusťte 3sekundové odpočítávání pro pořízení fotografie/videa. Nutné připojení Bluetooth.

www.hohem.eu

Složení na míru

Jak provést úpravy polohy vidění AI?

Pokud nelze zarámovaný objekt vycentrovat na obrazovce telefonu/kamery nebo chcete upravit polohu AI vision, která má být sledována:

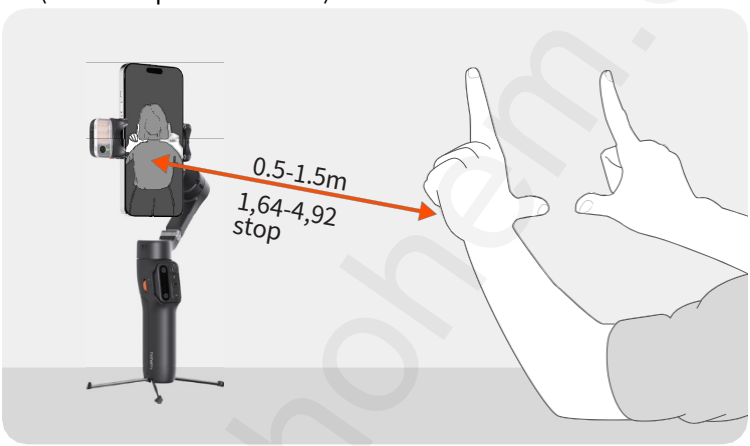
① Ujistěte se, že kardan a snímač AI vision jsou zapnuté.

Udělejte gesto směrem ksenzoru AI vision a indikátor rychle bliká zeleně.

③ Pohybujte se před obrazovkou, dokud nenajdete preferovanou polohu pro sledování.

Zobrazit gesto pro uzamčení polohya vytvoření ideální kompozice.
(indikátor přestane blikat).

Výukové video



Sledování vpředu/vzadu

Stisknutím a současným podržením bezpečnostních zámků na obou stranách svorky telefonu ji odemkněte. Vyjměte sledovací zařízení AI, otočte jej o 180°， a poté nasaďte sledovací zařízení AI.

⚠ ① Pokus o odstranění sledovacího zařízení AI bez odemčení

může dojít k poškození konstrukce výrobku.

② Při používání sledovacího zařízení AI je normální, že se kolíky pogo ve spodní části zahřívají. Vyhněte se prosím přímému kontaktu, abyste předešli

popáleninám!

www.hohem.eu

08 Tlačítka a pracovní režim

Tlačítka

Tlačítko napájení
Dlouhý stisk: Zapnutí/vypnutí napájení
Dvakrát stiskněte tlačítko: vstup do pohotovostního režimu (pro ukončení stiskněte znovu dvakrát tlačítko).
Pětkrát stiskněte tlačítko : Vstup do automatické kalibrace

Boční kolo
Dlouhý stisk: Zapnutí nebo vypnutí výplňového světla (vyžaduje připojení sledovacího zařízení AI)
Dvakrát stiskněte: přepínání mezi studeným, teplým a neutrálním světlem.
Posuňte se nahoru: Posuňte se směrem dolů: Snížení jasu
Pětkrát stiskněte tlačítko : Stiskněte sedmkrát: Vymazat připojení Bluetooth a dálkového ovládání

Spouštěč
Dvakrát stiskněte tlačítko: Znovu nastavte kardan **Třikrát stiskněte tlačítko:** Změňte telefon mezi směrem dopředu a dozadu **Dlouhé stisknutí:** Vstup do režimu uzamčení všech zařízení (L) (uvolněním spouště režim ukončíte)

Nabíjecí port typu C
Připojením ke zdroji napájení nabijte gimbal.

www.hiven.eu

Otvor pro šroub 1/4"-20

Připojení k dalšímu příslušenství, například ke stativu.

www.hohem.eu

Pracovní režim

Tříosý gimbal iSteady V3 obsahuje tři osy otáčení: otáčení, naklápění a natáčení. Výsledkem spolupráce mezi různými osami je vytvoření 4 pracovních režimů, z nichž každý je přizpůsoben specifickým potřebám natáčení:

Výukové video

Režim Pan Follow (PF)
Zapojené sekery: Osa otáčení je aktivní; osy naklápění a naklápění jsou uzamčeny.
Funkčnost: Gimbal umožňuje plynulé otáčení telefonu doleva nebo doprava podle pohybu operátora a zároveň udržuje stabilní polohu náklonu a natočení.

Režim sledování otáčení a naklápění (PTF)
Zapojené sekery: Osa otáčení i naklápění jsou aktivní; osa naklápění je zablokovaná.
Funkčnost: Tento režim umožňuje telefonu sledovat pohyby operátora při otáčení (vlevo/vpravo) a naklánění (nahoru/dolů) a nabízí tak dynamičtější kontrolu nad záběrem. Osa natočení zůstává uzamčena, aby se udržel horizont ve vodorovné poloze.

Režim Point of View (POV)
Zapojené sekery: Všechny tři osy (naklápění, naklápění a otáčení) jsou aktivní.
Funkčnost: Tento režim umožňuje telefonu sledovat pohyby operátora ve všech směrech, Nabízí perspektivu "první osoby" a zachycuje záběry, jako by diváci viděli očima operátora.

www.hohem.eu

Režim uzamčení všech zařízení (L)
Zapojené sekery: Všechny tři osy (naklápění, naklápění a otáčení) jsou uzamčeny.
Funkčnost: V režimu uzamčení zůstává orientace telefonu pevně nastavena bez ohledu na to, zda je telefon pohyby kardanu.

www.hohem.eu

09 Obsluha dálkového ovládání

***Poznámka:**

- Po připojení ke kardanu se dálkové ovládání automaticky zapne a spáruje, jakmile je kardan zapnutý. Během této doby gimbal také nabíjí dálkový ovladač.
- Pokud je dálkový ovladač oddělen od gimbalu, je třeba jej zapnout samostatně. Automaticky se spáruje s kardanem při zapnutí.

① **Joystick**

Stisknutím ve svislém a vodorovném směru změníte směr osy náklonu a natočení.

Dvakrát stiskněte: Přepínání mezi ovládáním zoomu a natáčení

Dlouhý stisk: Zapnutí/vypnutí světla výplně.

② **Tlačítko nastavení**

Ovládání zoomu/otáčení/vyplňování světla

Dlouhý stisk: Stiskněte jednou: Dvakrát stiskněte: Přepínání teploty světla výplně

*Ovládání přiblížení je k dispozici výhradně prostřednictvím aplikace Hohem Joy po připojení přes Bluetooth.

③ **Funkční tlačítko**

Dvakrát stiskněte tlačítko: Znovu nastavte kardan **Třikrát stiskněte tlačítko:** Změňte telefon mezi směrem dopředu a dozadu.

Pětkrát stiskněte tlačítko : Stiskněte sedmkrát: Vymazat připojení Bluetooth

Dlouhý stisk: Vstup do režimu uzamčení všech zařízení (L) (uvolněním tlačítka režim ukončíte)

④ **Tlačítko režimu**

Stiskněte jednou: Přepínání pracovních režimů

Dvojí stisknutí: přepínání mezi režimem na šířku a na výšku

Třikrát stiskněte tlačítko : Automatické otočení o 180°

Pětkrát stiskněte tlačítko : Vstup do automatické kalibrace

⑤ **Tlačítko závěrky**

Stiskněte jednou: Pořízení fotografie nebo spuštění/zastavení nahrávání.[1]

Dvakrát stiskněte: přepínání mezi režimem foto/video [2]

Třikrát stiskněte tlačítko : Přepínání mezi přední/zadní kamerou[2]

Dlouhý stisk: Zapnutí/vypnutí dálkového ovládání[3]

***Poznámky:**

1. Tato funkce vyžaduje, aby byl gimbal připojen k chytrému telefonu přes Bluetooth.
2. Je k dispozici výhradně prostřednictvím aplikace Hohem Joy po připojení přes Bluetooth.

www.hohem.eu

3. Když je dálkový ovladač připojen ke kardanu, může současně zapínat a vypínat kardan.

www.hohem.eu

10 ukazatelů

Rukojeť kardanu

① **Indikátor Bluetooth**

- **Pevné světlo:** Připojení Bluetooth
- **Rychlé blikání *3:** vymazání párování Bluetooth (zapnutí/vypnutí dálkového ovládání)
- **Pomalý záblesk:** Aktualizace firmwaru gimbalu
- **Vypnuto:** Bluetooth odpojeno

② **Baterie gimbalu Indikátor**

- **Pevné světlo:** Úroveň nabití baterie 50-100 %
- **Pevné světlo:** Úroveň nabití baterie 20-50 %
- **Pevné světlo:** Slabá baterie
- **Rychlý blesk:** Brzy se vypíná

* Pomalu blikající kontrolka baterie signalizuje nabíjení (různé barvy). odpovídá aktuálnímu stavu nabití baterie)

③ **Vzdálené připojení Indikátor**

- **Pevné světlo:** Připojeno na dálku
- **Rychlý blesk *3:** Zapnutí/vypnutí gimbalu
- **Pomalé střídavé blikání:** Opětovné spárování dálkového ovládání
- **Vypnuto:** Dálkové ovládání je odpojeno

www.hohem.eu

- **Pomalý záblesk:** Přetížení kardanu
- **Pevné světlo:** Anomálie firmwaru kardanu
- **Impuls:** Pohotovostní režim kardanu

www.hohem.eu

Dálkové ovládání

① **Indikátor nastavení**

Pevné světlo: Ovládání otáčení válce

Blesk: Řízení výplňového světla

Vypnuto: Zvětšení/zmenšení

② **Indikátor Bluetooth**

Pevné světlo: Připojení Bluetooth

Rychlé blikání *3: vymazání párování Bluetooth (zapnutí/vypnutí dálkového ovládání)

Pomalý záblesk: Aktualizace firmwaru gimbalu

Vypnuto: Bluetooth odpojeno

③ **Pracovní režim Indikátor**

PF

PTF

POV

L

Pomalý záblesk: Automatická kalibrace

Impuls: Pohotovostní režim kardanu

④ **Indikátor baterie gimbalu**

Pevné světlo: Úroveň nabití baterie 50-100 %

Pevné světlo: Úroveň nabití baterie 20-50 %

Pevné světlo: Gimbal Slabá baterie

Rychlý blesk: Brzy se vypne gimbal

* Pomalu blikající kontrolka baterie signalizuje nabíjení (různé barvy odpovídají aktuální úrovni nabití baterie).

⑤ **Vzdálené**

Pevné světlo: Dálkově připojeno/nabíjení dokončeno

Pomalé blikání: Nabíjení/aktualizace firmwaru

Rychlý blesk *3: Dálkové zapnutí/vypnutí/párování

www.hohem.eu

připojení Indikátor	**Pomalé střídavé blikání:** Opětovné párování dálkového ovládání
	Vypnuto: Dálkové ovládání je odpojeno
	Pevné světlo: Slabá úroveň nabití baterie dálkového ovládání
	Pomalý záblesk: Brzy se vypne dálkové ovládání

www.hohem.eu

11 Aplikace Hohem Joy

Stahování

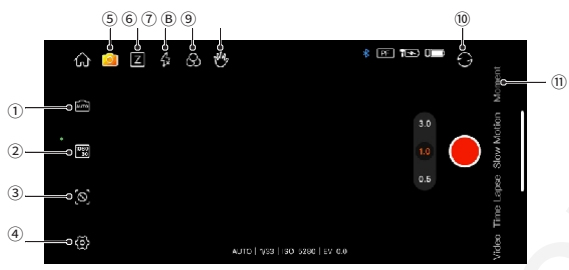
Pro stažení aplikace naskenujte QR kód nebo vyhledejte "Hohem Joy" v App Store / Google Play.

Stáhněte si na App Store
GET IT ON Google Play

Připojení kardanu

① Připojte smartphone a zapněte iSteady V3.
② Zapněte Bluetooth na smartphonu.
③ Otevřete aplikaci Hohem Joy. Podle pokynů na obrazovce dokončete připojení.

Rozhraní kamery



①	**Střelba Parametry**	Nastavte rychlost závěrky, citlivost ISO a EV.
②	**Rozlišení a snímková frekvence**	Nastavení rozlišení a snímkové frekvence videa.
③	**Sledování AI**	Vyberte si mezi sledováním obličeje pomocí umělé inteligence a sledováním objektů pomocí umělé inteligence.
④	**Obecná nastavení**	Obsahuje parametry kardanu*, parametry kamery a informace o kardanu. *Můžete nastavit, aby gimbal při spuštění nastavil výchozí režim na šířku nebo na výšku.
⑤	**Kreativní studio**	Poskytuje návody a nápady pro fotografování v závislosti na situaci nebo prostředí.
⑥	**Přiblížení/zaostření**	Nastavení ovládání zoomu a ostření.
⑦	**Flash**	Nastavení blesku.
Ⓑ	**Filtr**	Vyberte filtr fotografie nebo videa.
⑨	**Ovládání gesty**	Zobrazte nastavení ovládání gesty a vyberte možnost snímání, sledování nebo snímání s následováním. V režimu fotografování proveďte pro spuštění odpočítávání pro pořízení fotografie. V režimu videa spustí odpočítávání pro zahájení nahrávání a zastaví nahrávání.
⑩	**Přední/zadní**	Klepnutím na přepínáte mezi předním a zadním fotoaparátem smartphonu.
⑪	**Šablony momentů**	K dispozici jsou různé šablony videí; stačí klepnout na tlačítko a kamera automaticky provede pohyby pro vytvoření videa.

Další informace najdete na **adrese** www.hohem.com, nebo naskenujte kód QR a zobrazte výukové

programy.

www.hom

12 Automatická kalibrace a aktualizace firmwaru

Automatická kalibrace

Automatická kalibrace by mohla snížit drift nebo mírnou odchylku způsobenou blízkým magnetickým rušením nebo lidskou chybou.

① Umístěte kardan na tvrdý, rovný povrch poté.
nastavení a zapnutí.

② Stiskněte dvakrát tlačítko spouště, abyste znovu nastavili kardan.

③ Pětkrát stiskněte tlačítko M pro vstup do automatického režimu.
kalibrace.

④ Jediné pípnutí signalizuje, že kalibrace probíhá.
kompletní.

***Poznámka:**

- Během procesu automatické kalibrace se ujistěte, že je dálkový ovladač připojen ke kardanu.
- Pokud gimbal při kalibraci nepoložíte na rovný povrch, dojde k selhání kalibrace (např. pokus o kalibraci při držení ve vozidle).
- Pokud se kalibrace nezdaří, uslyšíte dvě pípnutí a uvidíte pulzující indikátory pracovního režimu, které indikují pohotovostní režim. Dvojím klepnutím na tlačítko napájení ukončete pohotovostní režim a zkuste kalibraci znovu.

Aktualizace firmwaru

V aplikaci Hohem Joy se zobrazí výzva, zda je k dispozici nová aktualizace firmwaru. Při aktualizaci firmwaru postupujte podle pokynů na obrazovce aplikace.

13 Specifikace

iSteady V3

Hmotnost	420 g (±5 g)
Rozměry	Rozloženo: Složený: 127*65*312 mm: 98*44*160,5mm
Materiál	Vysoce výkonný kompozitní materiál
Maximální zatížení	300g
Šířka mobilního telefonu	58 mm ~ 98 mm
Kapacita baterie	7,4 V/1400 mAh
Provozní doba	Přibližně 13 hodin (Používá se bez jednotky AI Tracker) Přibližně 4 hodiny (Současné použití AI sledování a výplňového světla) *Údaje pocházejí z Hohem Laboratory. Měřeno za ideálních podmínek s plně vyváženým kardanem.
Doba nabíjení	Přibližně 2,5 hodiny (5V-2A)
Spotřeba energie	0,8 W (používá se bez jednotky AI Tracker, měřeno za ideálních podmínek)
Ovladatelný úhel	Otáčení: -120° až 210° Otáčení : -195° až 135° Náklon: -35° až 45°
Provozní teplota	-10 °C až 45 °C (14°F až 113°F)
Ochrana motoru	V případě nesprávné činnosti se kardan automaticky vypne, aby se ochránil. motor.

AI Tracker

Hmotnost	13.6g
Rozměry	42*16,5*25 mm
Rozlišení objektivu	1 mp
Vzdálenost rozpoznávání gest	0,5 až 1,5 m (1,64 až 4,92 stop)
Sledování vzdálenosti	0,5 až 5 m (1,64 až 16,4 stop)
Světelná energie	2W
Osvětlení	110lux@0.5M

www.hohem.eu

Teplota barev	6500K (studené světlo) 5000K (neutrální světlo) 2700K (teplé světlo)

www.hohem.eu

14 Upozornění a vyloučení odpovědnosti

Děkujeme vám za zakoupení produktu Hohem. Používáním tohoto výrobku potvrzujete, že jste si pečlivě přečetli toto prohlášení o vyloučení odpovědnosti a upozornění. Dále prohlašujete, že rozumíte a souhlasíte s dodržováním zde uvedených podmínek. Berete na vědomí, že nesete výhradní odpovědnost za své vlastní chování při interakci s tímto produktem a za případné následky. Souhlasíte s tím, že budete tento produkt používat pouze pro účely, které jsou správné a v souladu se všemi platnými zákony, pravidly a předpisy a se všemi podmínkami, opatřeními, postupy, zásadami a pokyny, které společnost Hohem zpřístupnila a může zpřístupnit. Společnost Hohem nepřebírá žádnou odpovědnost za škody, zranění nebo jakoukoli právní odpovědnost vzniklou přímo nebo nepřímo v důsledku používání tohoto výrobku. Uživatel je povinen dodržovat bezpečné a zákonné postupy, mimo jiné včetně postupů uvedených v tomto dokumentu.

Tento dokument a všechny ostatní zajišťovací dokumenty se mohou měnit podle uvážení společnosti Hohem. Aktuální informace o produktu naleznete na adrese www.hohem.com a klikněte na stránku produktu pro tento produkt.

hohem

E-mail: service@hohem.com

Webové stránky:
www.hohem.com

Připojte se k nám na Facebooku

Výrobce: Ltd., Shenzhen Hohem Technology Co.

www.hohem.cz

15 Záruční podmínky

① Zákazníci mají nárok na výměnu výrobku v případě zjištění nedostatků v kvalitě nebo funkčních poruch výrobku do patnácti (15) kalendářních dnů od obdržení výrobku.
② Platná záruční doba je 12 měsíců od data prodeje při běžném používání. Na příslušenství se záruční servis nevztahuje. Záruční servis je podmíněn běžným používáním. Na poškození přesahující tuto dobu nebo na poškození způsobená vyšší mocí se záruka nevztahuje. Patří sem poškození, která nesouvisejí s kvalitou výrobku, jako jsou nárazy, popáleniny, neautorizované opravy nebo úpravy, cizí předměty (voda, olej, písek atd.) a poškození vzniklá v důsledku nesprávné instalace nebo používání. Naše společnost může v případě takových problémů nabídnout placené opravy.
③ Záruční kartu si uschovejte a nabídněte ji k uplatnění záručního servisu.

CALL CENTRUM - Bezplatné volání

SPOJENÉ STÁTY AMERICKÉ: +1(888)9658512	Po-Pá: 9:00-17:00 (EST)
SPOJENÉ KRÁLOVSTVÍ: +44(0)808 2737578	Po-Pá: 14:00-22:00 (GMT +0)
KANADA: +1(855)758 8939	Po-Pá: 9:00-17:00 (EST)

www.homcom.eu

BRAZÍLIE:	
+55 (0)800 5911897	Po-Pá: 10:00-18:00 (GMT -3)

www.hohem.eu

hohem

www.hohem.com

www.hohem.eu