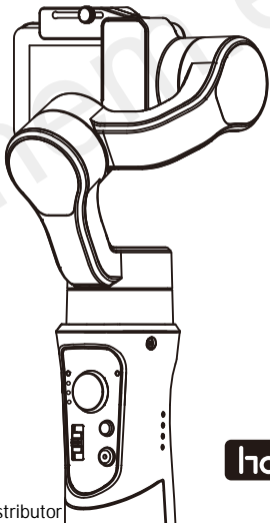


# iSteadyPro 3

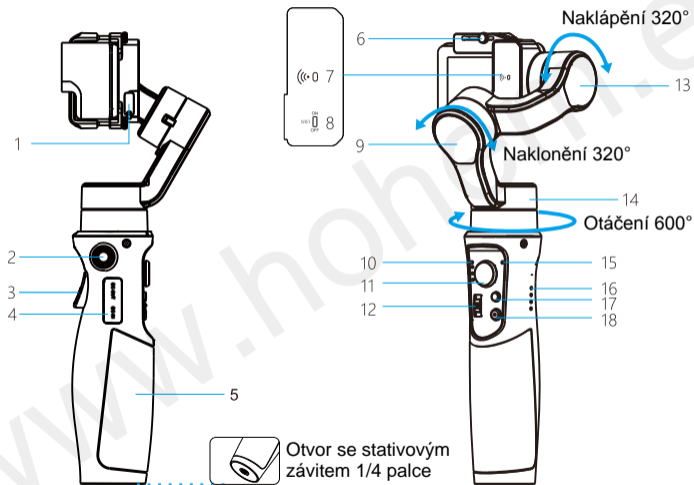


@ Hohe-Tech  
Získejte výukové video



Hohe-Tech

# Popis produktu



- 1 – Mini USB DC výstupní konektor
- 2 – 1/4 palcový stativový otvor pro šroub
- 3 – Tlačítko spouště
- 4 – USB DC výstup / DC vstup
- 5 – Rukojeť (baterie je uvnitř)
- 6 – Jisticí šroub

- 7 – Indikátor WiFi
- 8 – Ovládání WiFi
- 9 – Motor naklonění
- 10 – Indikátor režimu
- 11 – Joystick
- 12 – Ovladač naklonění

- 13 – Motor naklápění
- 14 – Motor otáčení
- 15 – Indikátor Bluetooth
- 16 – Indikátor napájení
- 17 – Tlačítko režimů
- 18 – Tlačítko Zap/Vyp

• Seznam příslušenství

1 ks Mini trojnožka	1 ks Uživatelská příručka
1 ks Kabel USB-C	1 ks Napájecí kabel
1 ks Pouzdro	

## Stáhněte si aplikaci – Hohem Gimbal

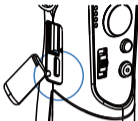


- \* Naskenujte si QR kód a stáhněte si aplikaci.
- \* Aplikace Hohem Gimbal podporuje iOS 9.0 a Android 5.0 a novější.
- \* Vyhledejte si Hohem Gimbal v App Store nebo Google Play a podle pokynů si aplikaci nainstalujte.

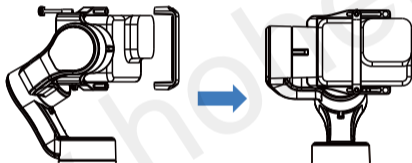


# Rychlý start

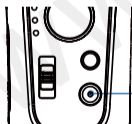
A) Nabijte si baterii



B) Nainstalujte akční kameru



C) Zapněte napájení



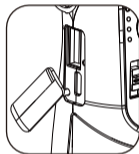
Dlouhým stisknutím tlačítka Zap/Vyp po dobu 3 sekund zapnete stabilizátor.

# Nabíjení stabilizátoru

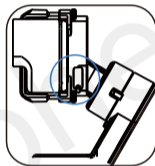
Před prvním použitím stabilizátor zcela nabijte.

\* USB konektor: Výstup napájení

\* Konektor micro USB: Napájení stabilizátoru



\* Konektor mini USB: Napájení akční kamery



Lze to povolit v nastavení aplikace:

- Camera options (Možnosti kamery)
- Charging Function (Funkce nabíjení)

Kliknutím na tlačítko Zap/Vyp zkontrolujete stav baterie

Svíí 4 LED: 100%

Svíí 3 LED: 75%

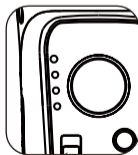
Svíí 2 LED: 50%

Svíí 1 LED: 25%

\* Indikátor napájení bliká:

Probíhá nabíjení

\* Svíí 4 LED: Plně nabitó

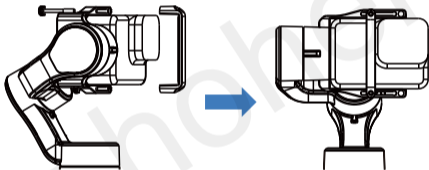


Upozornění na vybitou baterii: Indikátor režimu bliká

# Instalace akční kamery

Nezapínejte stabilizátor bez nainstalované akční kamery.

Natočte motor naklápění na LEVOU stranu, umístěte akční kameru těsně k zadní sponě jak ukazuje obrázek a utažením jisticího šroubu zajistěte její polohu. Proti násilnému vysmeknutí utáhněte dva dlouhé šrouby.

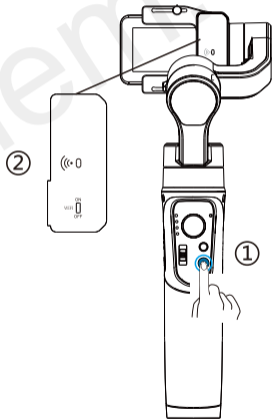


- \* Maximální zatížení: 150 g
- \* Držák kamery podporuje maximální šířku akční kamery 48 mm a maximální tloušťku 32 mm.
- \* Podporované kamery: GoPro Hero 8/7/6/5/4/3, DJI OSMO Action, SONY RX0, YI, SJCAM a další akční kamery podobné velikosti a hmotnosti.

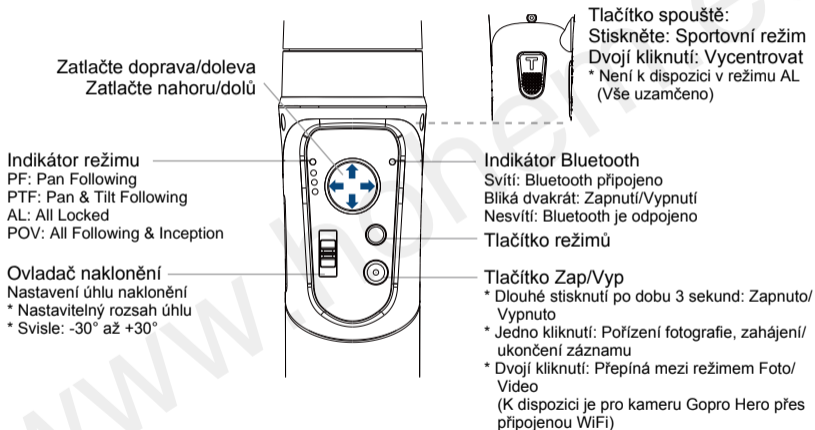
# Jak připojit GoPro?

Stabilizátor iSteady Pro 3 je schopen připojit GoPro Hero 8/7/6/5/4.






- 1) Zapněte stabilizátor tlačítkem Zap/Vyp (18).
  - 2) Zapněte tlačítko ovládání WiFi (8), indikátor WiFi (7) bliká, aby se stabilizátor připojil k GoPro.
  - 3) Zapněte GoPro a zadejte CONNECT. Pro připojení klikněte na „Smart Remote“.
  - 4) Po úspěšném připojení bude indikátor WiFi (7) trvale svítit zeleně.
- Nechcete-li připojit GoPro, vypněte ovládání WiFi (8), abyste šetřili baterii stabilizátoru.
  - Po opětovném zapnutí ovládání WiFi (8) se GoPro automaticky připojí.



# Ovládání stabilizátoru





Tlačítko režimů	Pracovní režim (Indikátor režimu)	Znázornění	Vysvětlení
Kliknutím na tlačítko přepnete různé pracovní režimy se zapnutým indikátorem	Sledování otáčením (PF) Pan Following		Toto je výchozí režim, osa naklápění a naklonění je uzamčena, kamera se může plynule pohybovat pouze doleva nebo doprava.
	Sledování otáčením a naklápěním (PTF) Pan & Tilt Following		Osa naklonění je uzamčena, kamera se může pohybovat doleva/doprava a naklápět nahoru/dolů.
	Vše uzamčeno (AL) All Locked		Všechny osy jsou uzamčeny. Kamera zůstane v aktuální orientaci.
	Sledování všeho (POV) All Following & Inception		Všechny osy jsou volné. Kamera se může otáčet, naklápět i naklánět.
Dlouhý stisk na 6 sekund	Režim kalibrace (Svítlí)		Kalibrace stabilizátoru se vyžaduje pouze v případě, že na kterékoli z os zjistíte jakýkoli druh nerovnosti nebo napravidelnosti.

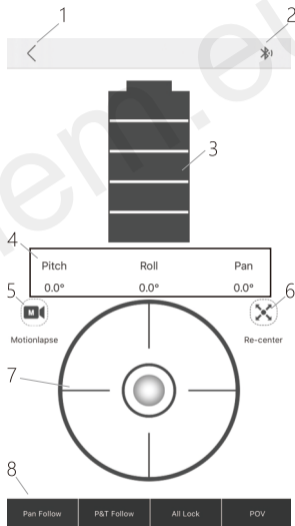
# Ovládání aplikace Hohem Gimbal

## Připojení Bluetooth

- 1) Zapněte v chytrém telefonu Bluetooth.
- 2) Spustěte aplikaci, vyberte v Bluetooth model produktu a potvrďte jeho připojení.
- 3) Ujistěte se, že indikátor Bluetooth (15) na stabilizátoru stále svítí.

## Hlavní funkce aplikace

- 1 – Domů
- 2 – Bluetooth
- 3 – Stav napájení
- 4 – Synchronní zobrazení úhlů  
(Pitch=Naklopení, Rol= Naklonění, Pan=Otočení)
- 5 – Pohyb časosběru
- 6 – Vycentrujte
- 7 – Dálkové ovládání
- 8 – Změna pracovního režimu



## Další funkce aplikace

- 1) Nastavení parametrů stabilizátoru:
  - a) Following Speed (Rychlost sledování): slouží k nastavení rychlosti sledování podle osy otáčení/naklápění/naklonění
  - b) Joystick Speed (Rychlost joysticku): slouží k nastavení rychlosti ovládání joystickem
  - c) Following Dead Area (Sledování mrtvé oblasti): žádný pohyb při sledování, pokud je úhel pohybu menší než nastavení mrtvé oblasti
  - d) Trim (Upravit): upravíte naklonění/naklápění osy v malém úhlu
  - e) Joystick Reverse (Joystick obrátit): ovládání joystickem bude v opačném směru
  - f) Motor Options (Možnosti motoru): upraví nastavení motorů v osách otáčení/naklonění/naklápění, což je užitečné k vyřešení problémů s vibracemi kvůli lehké nebo těžké akční kameře
  - g) Camera options (Možnosti kamery): povolit/zakázat výstup nabíjení konektorem stabilizátoru mini USB, CAMERA CONTROL OPTIONS (MOŽNOSTI OVLÁDÁNÍ KAMERY).
- 2) Aktualizace firmwaru: Aktualizace firmwaru se provádí bez neměnného postupu. Aktualizace firmwaru pomáhá optimalizovat fungování stabilizátoru. Podrobnosti najdete na straně 13.
- 3) Calibration (Kalibrace): Kalibraci je nutné provádět pouze v případě, že na kterékoli z os zjistíte jakýkoli nepravidelnost. Podrobnosti najdete na straně 12.
- 4) Operation Tutorial (Výukový program pro provoz): V případě jakýchkoli dotazů si přečtete nejnovější uživatelskou příručku, podrobnosti se mohou změnit bez předchozího upozornění.

# Kalibrace

Kalibraci stabilizátoru provádějte vždy, pokud si všimnete, že nefunguje správně, jak je uvedeno níže.

- 1) Úhel naklápění není v rovině s vodorovným povrchem.
- 2) Úhel naklonění není rovnoběžný s vodorovným povrchem.
- 3) Osa otáčení se chová nestandardně, když je stabilizátor v režimu celého uzamčení.

## Pokyny pro kalibraci

### Metoda 1: Off-line kalibrace

- 1) Zapněte stabilizátor, dlouze stiskněte tlačítko režimu po dobu 6 sekund, dokud se nerozsvítí indikátor režimu.
- 2) Položte stabilizátor na statický rovný povrch bez vibrací. Kalibrace je dokončena, jakmile indikátor režimu dvakrát blikne.



\* Pokud off-line kalibrace není úspěšná, pokuste se o Metodu 2.

### Metoda 2: 6stranná kalibrace pomocí aplikace

Ujistěte se, že je stabilizátor úspěšně připojen k aplikaci pomocí Bluetooth, poté zadejte „Calibration“ a podle pokynů v aplikaci proveďte kalibraci stabilizátoru.

## Aktualizace firmwaru

Přesvědčte se, že je stabilizátor pomocí Bluetooth úspěšně připojen k aplikaci. Zadejte „Firmware Upgrade“ (Aktualizace firmwaru) a podle pokynů proveďte aktualizaci nejnovějšího firmwaru.

## Často kladené otázky

### Proč stabilizátor po zapnutí vibruje?

Před zapnutím stabilizátoru se ujistěte, že je vaše akční kamera namontována pevně a správně vyvážená. Nezapínejte stabilizátor bez vyváženého zatížení, aby nedošlo k poškození motorů. Další podrobnosti najdete na straně 6.

U některých lehkých akčních kamer se vyžaduje provést úpravu torze motoru. Podrobnosti najdete na straně 10.

### Jak připojit stabilizátor k telefonu pomocí aplikace?

Vezměte prosím na vědomí, že Bluetooth a stabilizátor musí být připojeny přímo v aplikaci „Hohem Gimbal“, připojení naleznete v seznamu Bluetooth zařízení v chytrém telefonu. Při prvním spuštění aplikace se ujistěte, že má všechna oprávnění povolena, a povolte i GPS telefonu.

Další podrobnosti najdete ve výukovém videu na kanálu YouTube.

# Technické parametry

Hmotnost	365 g (včetně baterie)
Materiál	Kompozitní materiál
Maximální zatížení	150 g
Velikost kamery	Šířka: max. 48 mm    Tloušťka: max. 32 mm
Podporované kamery	GoPro Hero 8/7/6/5/4/3, DJI OSMO Action, SONY RX0, YI, SJCAM a další akční kamery podobné velikosti a hmotnosti
Stupeň krytí	IP x4    Produkt je odolný proti stříkající vodě z jakéhokoliv směru
Kapacita baterie	3 600 mAh
Doba práce	12 hodin
Doba nabíjení	3,5 hodiny
Rozsah pohybu	Otáčení: 600°
	Naklonění: 320°
	Naklápění: 320°
Pracovní teplota	-10°C až +45°C
Ochrana motorů	Stabilizátor je schopen se kvůli nesprávnému provozu motorů automaticky vypnout.
Standardní příslušenství	Pouzdro, trojnožka, kabel USB (pro nabíjení stabilizátoru), nabíjecí kabel (pro nabíjení akční kamery)

# Zřeknutí se odpovědnosti

- Používejte produkt v souladu s uživatelskou příručkou.
- Před zapnutím stabilizátoru se ujistěte, že je vaše kamera nainstalována.
- Stabilizátor udržujte mimo dosah zdrojů ohně a tepla.
- Je zakázáno používat produkt k jakýmkoli nezákonným účelům. Uživatel, který poruší nařízení, bude odpovědný za všechny důsledky způsobené zakoupením a používáním produktu.
- U produktů, které pocházejí z neobvyklých zdrojů, nebudeme poskytovat žádné služby.
- V případě jakýchkoli dotazů kontaktujte technickou podporu společnosti Hohem Tech nebo Sunnysoft. Budeme vždy k vašim službám, abychom vám poskytli technickou podporu a rady pro jakékoli správné použití stabilizátoru.
- Hohem Tech i Sunnysoft si vyhrazují právo na konečné vysvětlení.

**hohem**

Hohem Technology Co., Ltd.



## OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ EU

Elektrické produkty by neměly být likvidovány s domácím směsným odpadem. Obratě se na místní úřad a zjistěte si, kde jsou nejbližší sběrné dvory nebo recyklační kontejnery.

Distributor  
Sunnysoft s.r.o.  
Kovanecká 2390/1a  
190 00 Praha 9  
Česká republika  
[www.sunnysoft.cz](http://www.sunnysoft.cz)