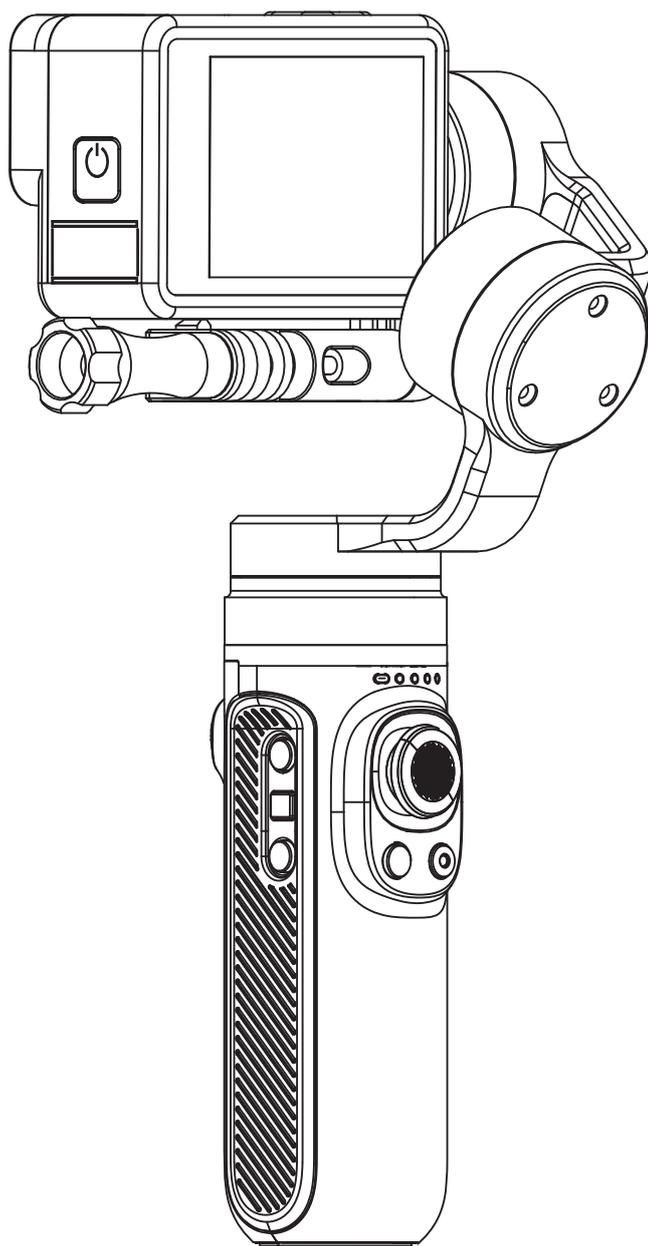


# Falcon Manuale utente

V1.6 2021.10



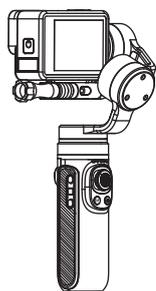
# Contenuto

<b>Introduzione</b>	01
Contenuto del prodotto	01
<b>Falcon Diagramma</b>	02
<b>Utilizzo del prodotto</b>	03
Caricamento	03
Installazione di Action Camera	03
Regolazione del bilanciamento	04
Pulsante di accensione	05
Pulsante di scatto	05
Connetti al dispositivo	06
<b>Funzione Operazione</b>	06
Modalità Funzione	06
Funzionamento del joystick a quattro direzioni	08
Pulsante di cambio modalità	09
Funzionamento del pulsante di attivazione	10
Blocco manuale	11
Indicatore luminoso di stato	11
<b>Disconoscimento</b>	12
<b>FAQ</b>	13
<b>Parametro del prodotto</b>	15

## Introduzione

Falcon è uno stabilizzatore portatile appositamente progettato per le fotocamere, che supporta la maggior parte delle Action Camera sul mercato esistente, attraverso la compensazione del movimento a tre assi per stabilizzare l'Action Camera per ottenere un effetto stabile.

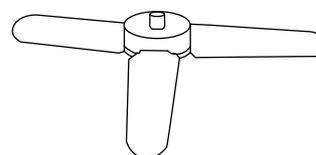
### Contenuto del prodotto



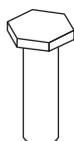
Stabilizzatore\*1



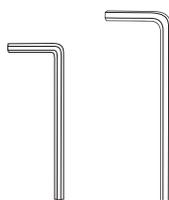
Cavo di ricarica\*1



Treppiedi\*1



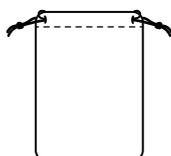
Vite\*1



Chiave esagonale\*2

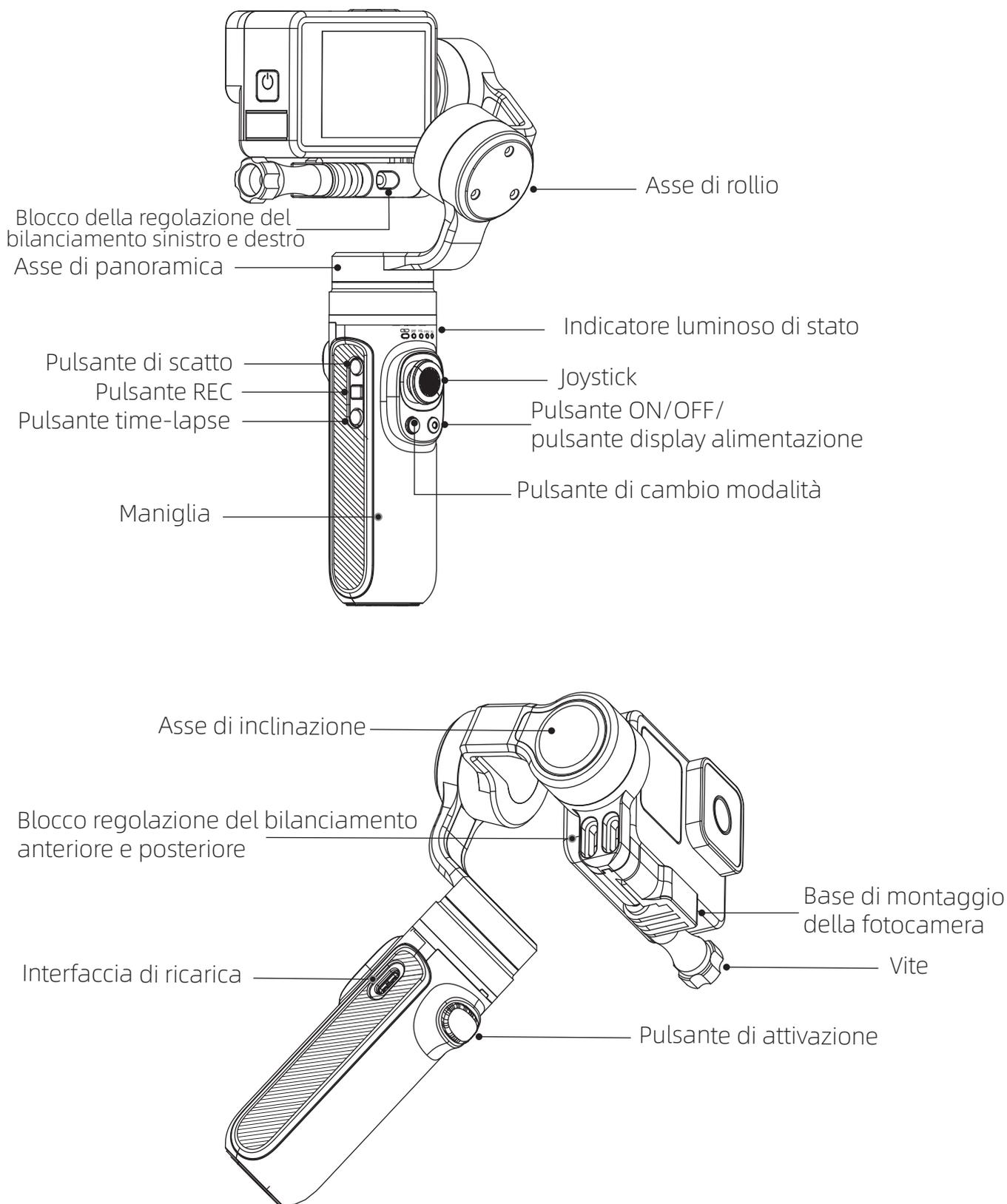


Vite per fissare la fotocamera \*1

Borsa di immagazzinaggio  
(nella parte inferiore del pacco)\*1

Guida Rapida\*1

## Falcon Diagramma

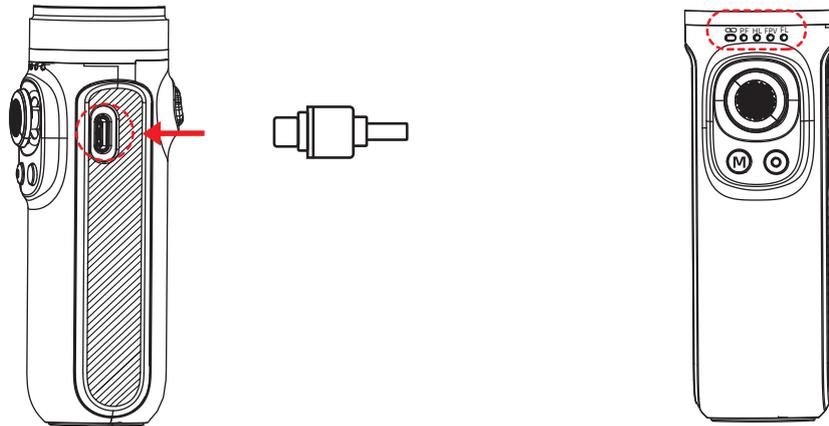


- Fotocamera non inclusa.

## Utilizzo del prodotto

### Caricamento

Utilizzare il cavo TYPE-C per caricare. Durante la ricarica la luce blu lampeggia. Quando è piena, le quattro luci sono sempre accese.



- ⚠ NOTA:
- Assicurati di caricare completamente lo stabilizzatore quando lo usi per la prima volta.
  - Si prega di caricare lo stabilizzatore immediatamente se la potenza è troppo bassa e la luce rossa lampeggia lentamente.
  - Spegnere l'alimentazione se non in uso.

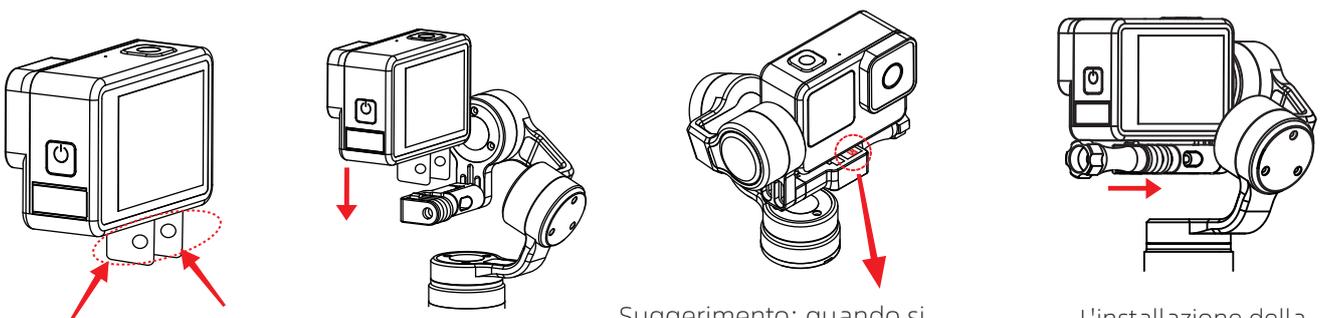
### Installazione di Action Camera

Prendi come esempio GoPro HERO 9:

① Separare la fibbia di montaggio inferiore della action cam e installarla sullo stabilizzatore.

② Inserire la vite nel foro corrispondente allo stabilizzatore e quindi serrare la vite.

(\* Se la videocamera installata è GoPro hero 8 o GoPro hero 9, la posizione della videocamera virtuale potrebbe essere Bloccato. Si prega di regolare la posizione della telecamera)



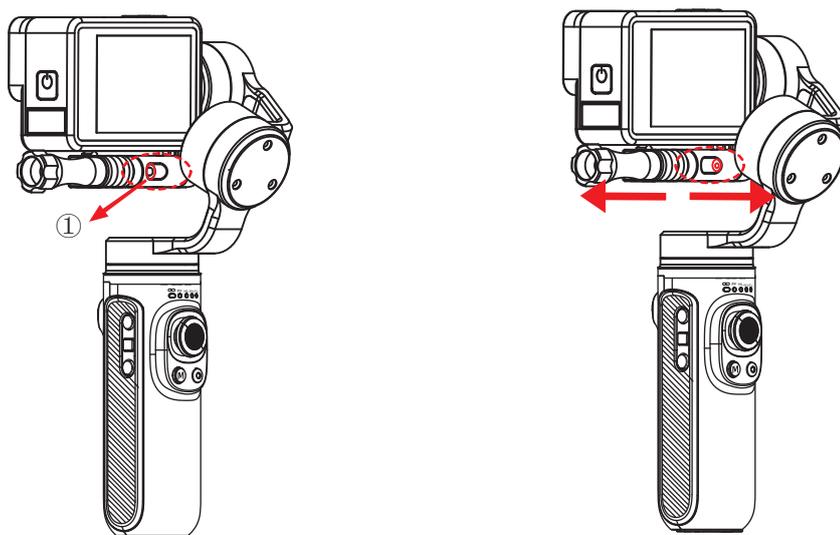
Suggerimento: quando si installa la telecamera, tenere la telecamera il più vicino possibile alla base di montaggio della telecamera.

L'installazione della telecamera è completata.

## Regolazione del bilanciamento

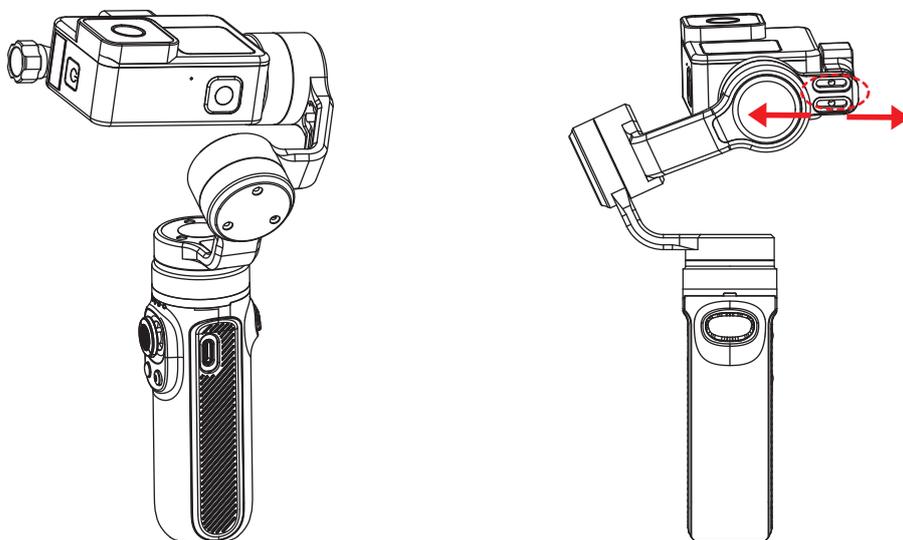
### 1 .Regolazione del bilanciamento sinistro e destro

Determinare il baricentro della telecamera. Se la telecamera si inclina a sinistra, significa che il baricentro della telecamera è a sinistra. Allentare la vite di bloccaggio della regolazione del bilanciamento sinistra e destra ① e spostare la base di montaggio e la telecamera verso destra finché non può rimanere a livello del suolo quando è ferma; Se la telecamera è inclinata a destra, spostare la base di montaggio e la telecamera a sinistra finché non è orizzontale con il suolo quando è ferma, quindi serrare la vite.



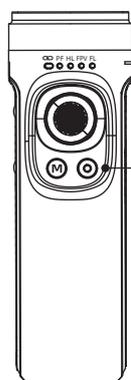
### 2. Regolazione del bilanciamento anteriore e posteriore

Capovolgi la fotocamera in modo che l'obiettivo sia verticalmente rivolto verso l'alto. Determinare il baricentro della telecamera. Quando l'obiettivo della telecamera è inclinato in avanti, la base di montaggio e la telecamera devono essere spostate all'indietro fino a quando non può rimanere a livello del suolo quando è ferma, quindi è possibile serrare la vite; Se l'obiettivo della telecamera è inclinato all'indietro, la base di montaggio e la telecamera devono essere spostate in avanti finché non riesce a rimanere a livello del suolo quando è ferma, quindi è possibile serrare la vite.



## Pulsante di accensione

- ① In condizioni di accensione o spegnimento, premere a lungo per due secondi il pulsante di accensione per accendere o spegnere il gimbal.
- ② In condizioni di accensione o spegnimento, premere una volta il pulsante di accensione per visualizzare la potenza dello stabilizzatore.
- ③ Nello stato di avvio, fare doppio clic sul pulsante di accensione per accedere alla modalità standby, quindi fare clic su qualsiasi pulsante per ripristinare lo stato di funzionamento del gimbal.
- ④ Nello stato di avvio, premere continuamente e rapidamente otto volte per cancellare l'associazione del telecomando. Troppo lento attiverà lo standby.



Pulsante di accensione

⚠ NOTA: L'Action Camera può essere accesa solo dopo che è stata installata saldamente.

## Pulsante di scatto

**Pulsante di scatto:** fare clic per controllare GoPro per scattare foto

**Pulsante REC:** fare clic per controllare GoPro per avviare e terminare la registrazione

**Pulsante time-lapse:** fare clic per avviare la fotografia time-lapse e fare clic per interrompere nuovamente.

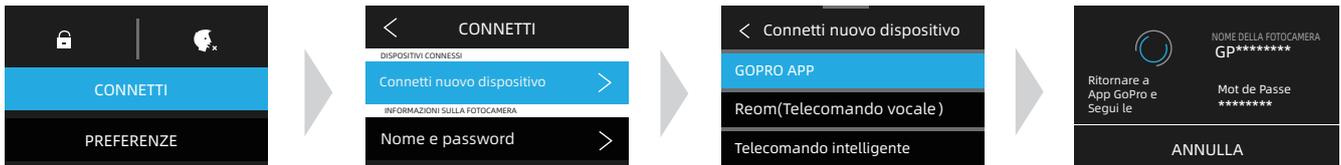


## Connetti al dispositivo

Prendi GoPro HERO9 come esempio:

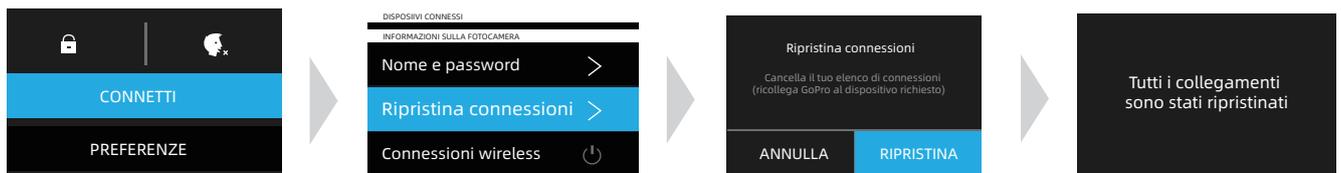
\* **Accendi lo stabilizzatore prima di connetterti a un dispositivo.**

- ① Estrarre la casella di selezione dall'alto verso il basso, fare clic su "CONNETTI",
- ② Clicca su "Connetti nuovo dispositivo",
- ③ Clicca su "GOPRO APP".



\* Se l'operazione di cui sopra non riesce a connettere il dispositivo, rimuovere l'associazione ed eseguire i passaggi seguenti, quindi ripetere ancora una volta i passaggi precedenti.

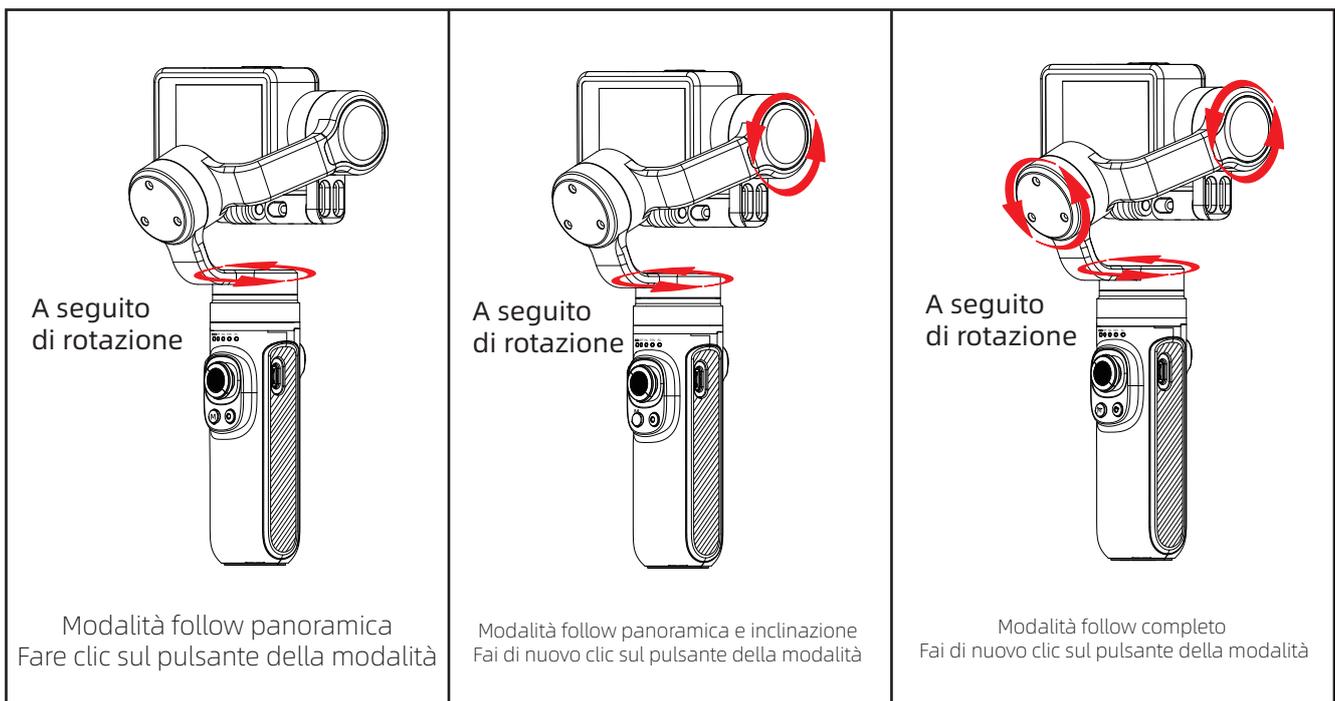
- ① Estrarre la casella di selezione dall'alto verso il basso, fare clic su "CONNETTI",
- ②Clicca su "Ripristina connessioni",
- ③Clicca su "RESET"



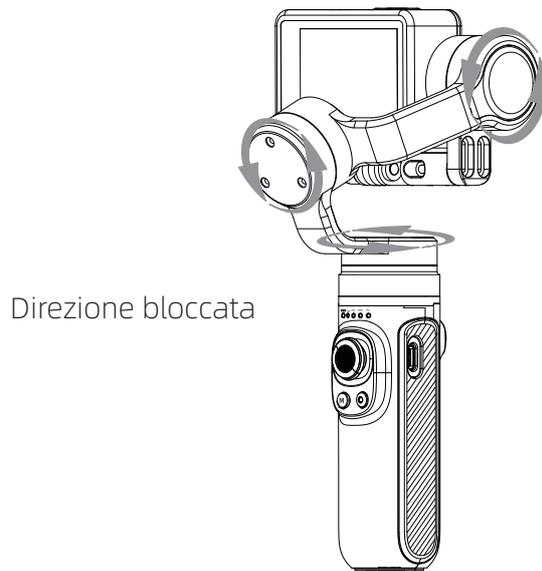
## Funzione Operazione

### Modalità Funzione

- ① Modalità di seguito



## ② Modalità di blocco

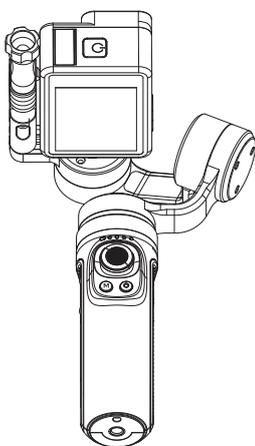


Modalità di blocco panoramica e inclinazione  
Premere a lungo il pulsante di attivazione

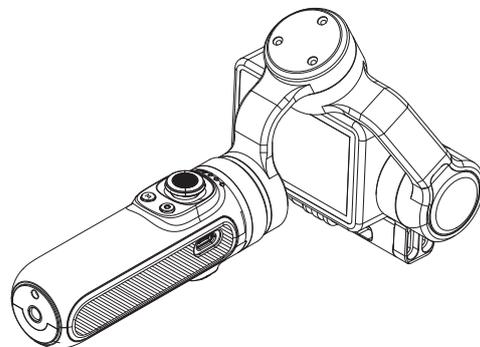
⚠ Il cerchio rosso indica che il motore segue il movimento della maniglia per modificare l'angolo, mentre il cerchio grigio indica che il motore blocca l'angolo e non segue il movimento della maniglia.

## ③ Modalità di scatto verticale e Modalità torcia

Fare doppio clic per accedere alla modalità di scatto verticale, fare nuovamente doppio clic per accedere alla modalità torcia. Fare clic per uscire dalla modalità HL.



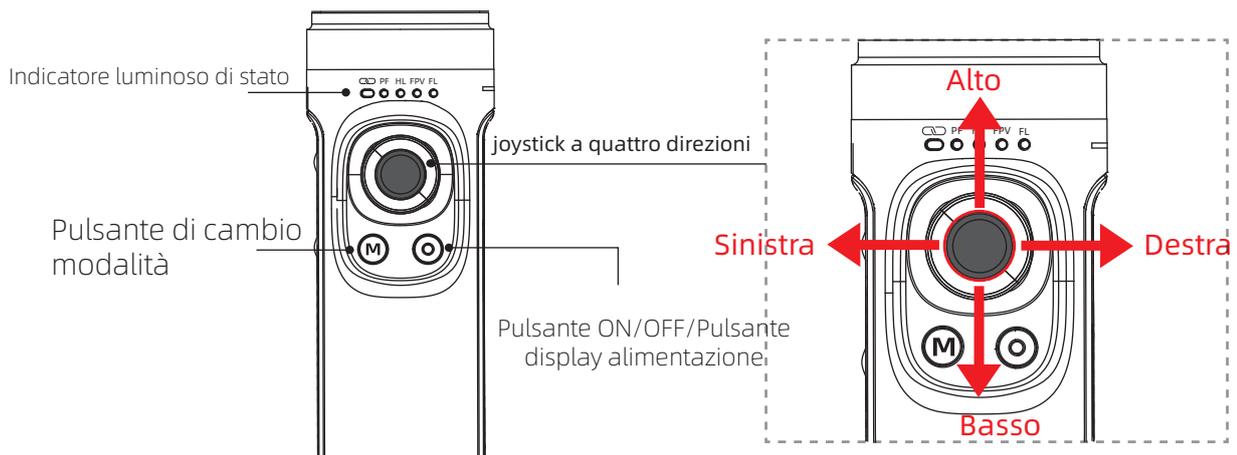
Modalità di scatto verticale



Modalità torcia

Modalità	Description
PF Pan Follow	L'asse di inclinazione e l'asse di rollio mantengono la stessa direzione e l'obiettivo ruota con la direzione della maniglia.
HL Horizontal Lock (Modalità di default)	L'asse di rollio rimane orizzontale e l'obiettivo ruota nella direzione della maniglia.
FPV FirstPerson View	L'obiettivo segue la direzione di proiezione dell'impugnatura per simulare l'effetto visivo in prima persona.
FL FlashLight	Quando la maniglia è parallela al suolo, è possibile effettuare riprese verticali con rotazione di 360.
GL Global Lock	Tenere premuto il pulsante di attivazione per accedere alla modalità di blocco completo in modalità PF/HL.
Scatto verticale	Aiuta la fotocamera a scattare in verticale.

## Funzionamento del joystick a quattro direzioni



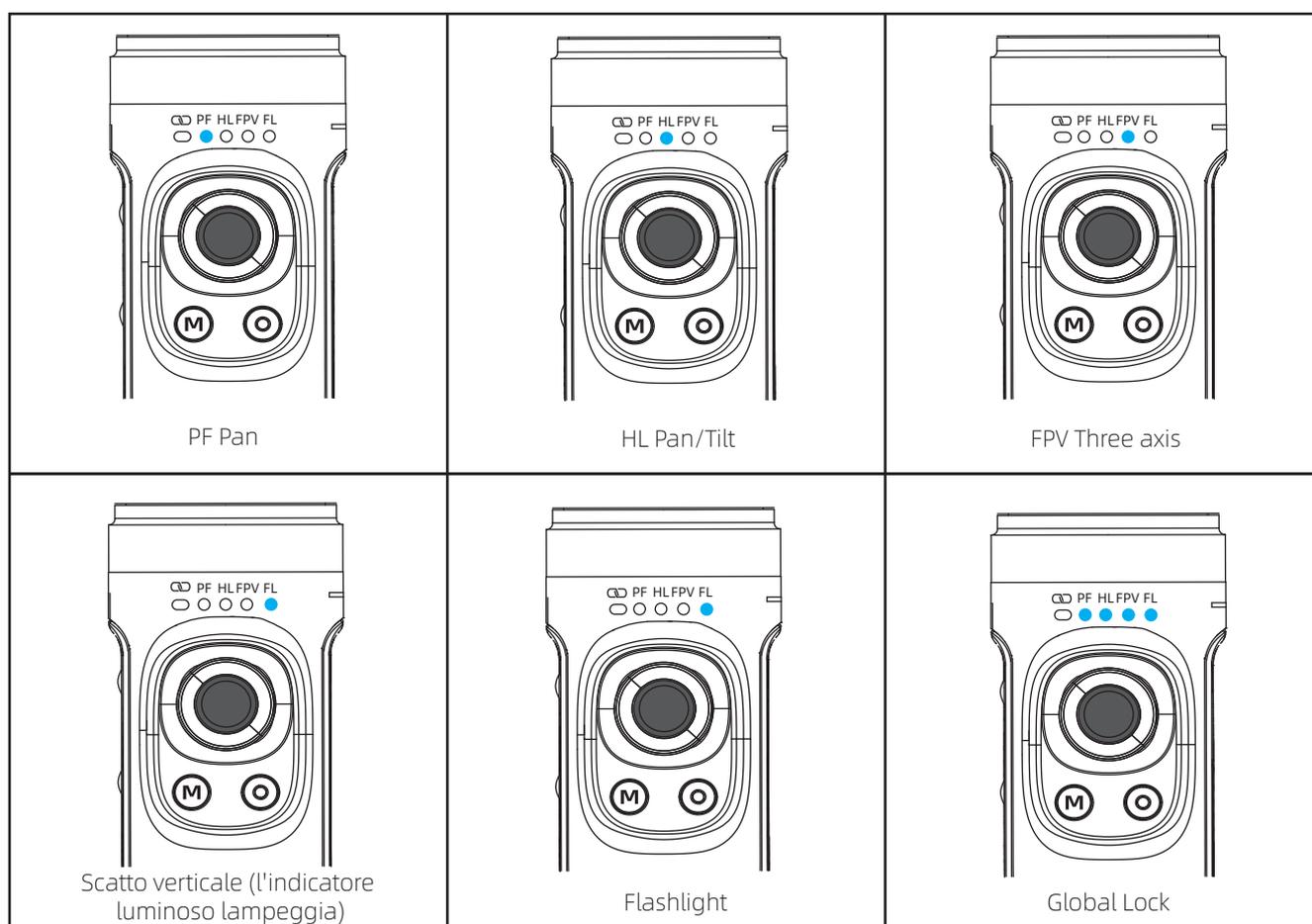
Funzionamento del joystick	Descrizione
Spingere verso l'alto/il basso	L'asse di inclinazione ruota verso l'alto o verso il basso
Spingere a sinistra/destra	L'asse di panoramica ruota a sinistra o a destra.

## Pulsante di cambio modalità

### 1、Illustrazione

- ① Fare clic singolo per cambiare la modalità PF-HL-FPV.
- ② Fare doppio clic per accedere alla modalità di scatto verticale, fare nuovamente doppio clic per attivare la modalità Torcia. Fare clic singolo per uscire dalla modalità HL.
- ③ Premere a lungo il pulsante di attivazione per accedere alla modalità GL (modalità di blocco), rilasciare per tornare al precedente modalità (la modalità GL funziona solo in modalità PF o HL).

2、La modalità corrente dello stabilizzatore può essere identificata dallo stato della spia luminosa.



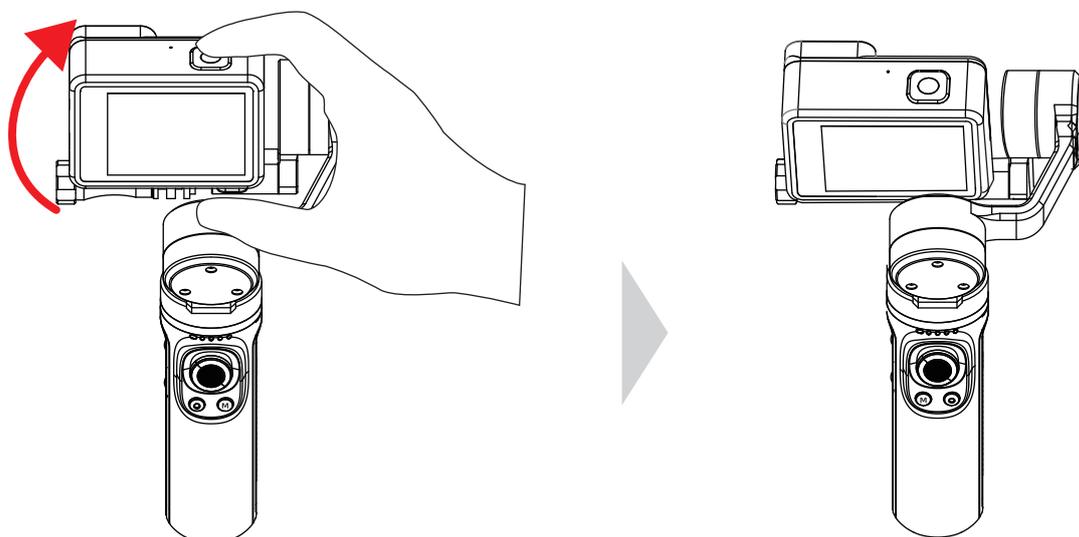
## Funzionamento del pulsante di attivazione



Funzionamento del pulsante di attivazione	Descrizione
Tieni premuto	In modalità GL (il rilascio tornerà alla modalità precedente)
Fare doppio clic	Ripristino dell'angolo (l'asse di inclinazione e l'asse di panoramica tornano alla posizione iniziale)
Far triplo clic	Modalità selfie (l'asse di panoramica ruota di 180 rispetto alla posizione iniziale, l'asse di inclinazione viene ripristinato allo stesso tempo)

## Blocco manuale

Afferrare la fotocamera e tirarla all'angolo specificato nella direzione di inclinazione, rimanere per mezzo secondo e quindi bloccare l'angolo corrente.



## Indicatore luminoso di stato

Indicatore luminoso di stato	Descrizione
Luce LED blu	In modalità di spegnimento e standby, la potenza attuale è 0-25%, 25-50%, 50-75%, 75-100% da sinistra.
	Rappresentano lo stato della modalità dopo l'accensione, nella sequenza corretta da sinistra a destra sono: modalità PF, modalità HL, modalità FPV, modalità torcia (FL), in modalità blocco (GL) il LED è tutto luminoso, modalità di scatto verticale (FL lampeggia).
Luce LED verde	Visualizza lo stato della connessione Bluetooth. È sempre acceso quando il Bluetooth è connesso mentre è sempre spento quando non c'è connessione. Dopo che l'associazione è stata cancellata, la luce lampeggerà lentamente durante la scansione Bluetooth, se è connessa quindi sempre accesa se non spenta.
Luce LED rossa	Visualizza lo stato attuale dell'aggiornamento. La luce rossa lampeggia rapidamente durante aggiornamento e si spegnerà dopo tre secondi al termine dell'aggiornamento. Quando la potenza è inferiore al 10%. La luce rossa lampeggia lentamente, la luce rossa lampeggia indica un errore di aggiornamento.

## Disconoscimento

### Avvertimento

I contenuti menzionati in questo articolo riguardano la tua sicurezza, i diritti legali e le responsabilità. Si prega di leggerli attentamente e di configurare e utilizzare correttamente questo prodotto secondo le istruzioni. Se non segui le istruzioni e le avvertenze in questo articolo, potresti causare danni a te e alle persone intorno a te e danneggiare il prodotto o i prodotti intorno a te. È vietato qualsiasi uso illegale da parte di qualsiasi utente. L'utente sarà responsabile di tutte le azioni di acquisto e utilizzo del prodotto. Per questo prodotto, l'azienda non si assume tutti i rischi e le responsabilità (incluse le perdite dirette, indirette o di terzi) dei clienti finali durante il debug e l'uso di questo prodotto. La nostra azienda non fornirà alcun servizio per prodotti ottenuti da canali anomali o per scopi sconosciuti.

### Nota

- Assicurarsi che la rotazione del motore non sia bloccata da forze esterne durante e dopo l'accensione dello stabilizzatore.
- Assicurarsi che lo stabilizzatore non sia esposto ad acqua o altri liquidi.
- Non smontare l'intero stabilizzatore. Se viene smontato con noncuranza e causa un funzionamento anomalo, rispedirlo per eseguire nuovamente il debug. Tutte le spese che ne derivano sono a carico del cliente.
- Il funzionamento continuo per lungo tempo può causare l'aumento della temperatura superficiale del motore, si prega di operare con cautela.
- È severamente vietato cadere o scontrarsi. La caduta o la collisione dello stabilizzatore può danneggiarlo e causare un funzionamento anomalo. In caso di lavoro anomalo causato da caduta o collisione, si prega di contattare tempestivamente il servizio post-vendita.

### Conservazione e manutenzione

- Si prega di tenere questo prodotto fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- È vietato posizionare il prodotto vicino alla fonte di calore (forno o calorifero, ecc.) e nell'auto quando fa caldo.
- Si prega di conservare in un ambiente asciutto.
- Non sovraccaricare o scaricare eccessivamente la batteria, altrimenti si danneggerà la cella.
- Non utilizzare questo prodotto in ambienti con temperature troppo alte o troppo basse.

## FAQ

### 1、 Come connettersi a GoPro?

- ① Gimbal: continuo e veloce "fai clic otto volte sul pulsante di accensione del gimbal".
- ② Gopro: è necessario "reimpostare la connessione".
- ③ GoPro Hero 5: Connetti -> Connetti nuovo dispositivo -> GoPro App  
 GoPro Hero 6: Connetti -> GoPro App  
 GoPro hero 7: Prima scelta -> Connetti -> Connessione wireless -> Acceso ->  
 Connetti dispositivo -> GoPro App  
 GoPro hero 8: Prima scelta -> Connetti -> Connessione wireless -> Connetti-> GoPro App  
 GoPro hero 9: Nuova connessione dispositivo: Connetti -> Connessione wireless -> Acceso ->  
 Connetti -> GoPro App  
 Connessione dispositivo connesso: Connetti -> Connetti dispositivo -> GoPro App  
 GoPro Hero 10: Connetti > Connessione wireless > Acceso > Connetti dispositivo > GoPro Quik App
- ④ Dopo che la GoPro è stata collegata al gimbal, la spia di connessione del gimbal sarà sempre accesa.

### 2、 Perché il gimbal non si accende?

Forse la potenza del gimbal è troppo bassa. Si prega di caricare per 10 minuti e poi accenderlo.

### 3、 Il gimbal vibra quando è acceso?

- ① Controllare se l'installazione è livellata e se le viti sono serrate. Se le viti non sono serrate, il gimbal potrebbe vibrare.
- ② Se il firmware è più vecchio, aggiornalo.

### 4、 Perché non ha effetto quando si preme il pulsante di scatto, pulsante REC e pulsante time-lapse?

Quando si passa da una modalità all'altra, è possibile che il cambio di modalità venga solo attivato e l'operazione di esecuzione non venga attivata. Premere nuovamente la modalità corrispondente per attivare l'operazione di esecuzione.

(ad esempio, passando dalla modalità fotografia alla modalità video, il gimbal passa solo alla modalità video, ma non esegue l'operazione video, quindi è necessario premere nuovamente il pulsante REC, la videocamera GoPro può eseguire l'operazione di registrazione).

### 5、 Qual è il motivo per cui lo stivale è ancora storto dopo l'installazione del gimbal?

- ① Se la videocamera installata è GoPro hero 8 o GoPro hero 9, potrebbe essere causato dalla posizione virtuale del blocco della videocamera, regolare la posizione della videocamera.
- ② Collega il gimbal all'app Falcon ed esegui la "calibrazione statica" e la "calibrazione orizzontale".

### 6、 Con quali action cam GoPro sono compatibili?

- ① Le telecamere possono essere installate: DJI Osmo action, GoPro hero 10/9/8/7/6/5/4, Sony RX0, YI, SJCAM e altre telecamere di movimento di dimensioni e peso simili;
- ② Telecamera installabile e controllabile: GoPro hero 10/9/8/7/6/5.

### 7、 Cosa devo fare se l'APP FALCON non riesce a connettersi al gimbal?

#### Metodo uno:

- ① Riavviare il gimbal;
- ② Trovare il nome del gimbal bluetooth nelle impostazioni del telefono e fai clic su "Disaccoppiare"/"Annullare salvataggio";
- ③ Aprire nuovamente l'APP FALCON, accedere all'interfaccia di connessione Bluetooth, quindi connettersi al Bluetooth.

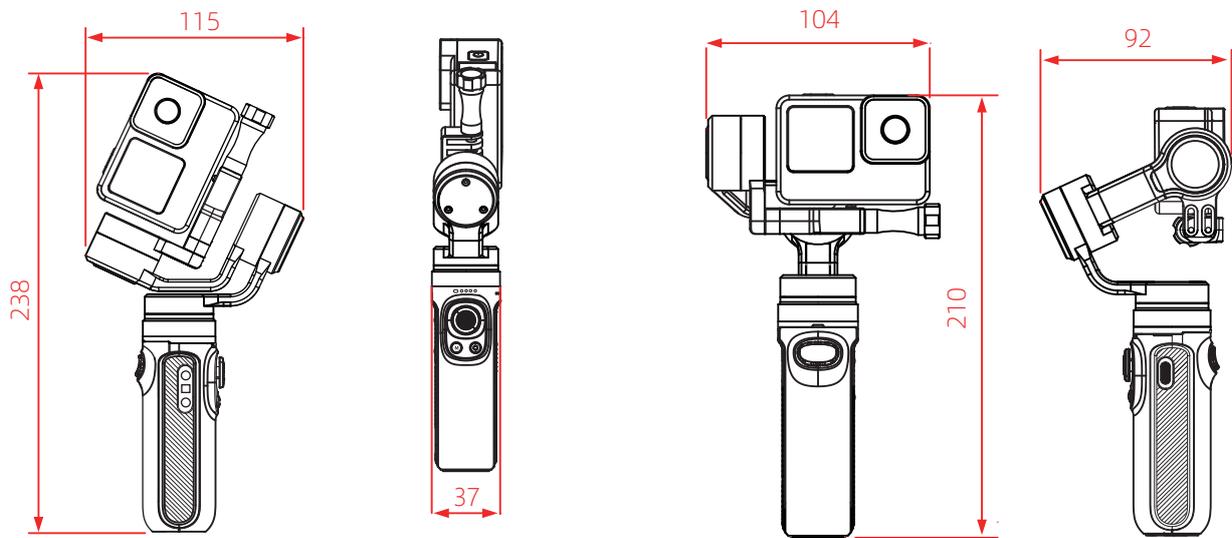
#### Metodo due:

- ① Cercare il Bluetooth sul telefono, quindi "disaccoppiare"
- ② Dopo aver disaccoppiato, connettiti nuovamente al Bluetooth;
- ③ Aprire Falcon, cerca il bluetooth del gimbal e collega il bluetooth del gimbal.

### 8、 Perché l'indicatore di connessione del gimbal lampeggia in rosso?

Durante il processo di aggiornamento, l'aggiornamento è stato interrotto, causando l'ingresso del gimbal nella modalità di avvio, quindi la luce rossa lampeggia. L'aggiornamento di nuovo può risolvere il problema.

## Parametro del prodotto



Dimensione del prodotto:	238mm×115mm×37mm (stato piegato) 104mm×210mm×92mm (stato aperto)
Nome del prodotto:	Stabilizzatore cardanico per Action Cam
Materiale del prodotto:	Lega di alluminio
Modalità di ricarica:	5V2A
Tensione di carica:	5V2A
Versione Bluetooth:	Bluetooth 5.0
Capacità della batteria:	2500mAh
Energia:	9Wh
Carico del prodotto:	200g
Tempo di resistenza:	I risultati del test di posizionamento stazionario di laboratorio sono di 9 ore.
Peso del prodotto:	310 g (batteria inclusa e treppiede non incluso.)
Nome dispositivo Bluetooth:	INKEE 061 + ultime quattro cifre del numero di serie
Distanza del telecomando:	Entro 10 M

## Shenzhen Yingzhiqi Technology Co., Ltd

Indirizzo: 18A, Ruijun Business Building, No.108, Central Road,  
Xinqiao Street, distretto di Bao'an, Shenzhen,  
provincia di Guangdong

Tel: +86 40096 80096

Sito web: [www.in-kee.com](http://www.in-kee.com)

---

L'ultima versione del manuale utente è disponibile  
sul sito Web ufficiale:  
<https://www.in-kee.com/en/falcon-manuale-utente/>

Questo manuale è soggetto ad aggiornamenti senza preavviso.  
Se hai domande o suggerimenti sul manuale, ti preghiamo di  
contattarci al seguente indirizzo e-mail:

[info@in-kee.com](mailto:info@in-kee.com)

Copyright © 2021 INKEE Falcon Tutti i diritti riservati



Codice QR del sito ufficiale    Abbonamento WeChat