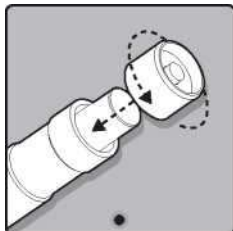


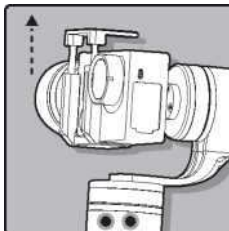
1 Operazioni Preliminari

Attenzione! installate una videocamera adatta prima di accendere il Gimbal.



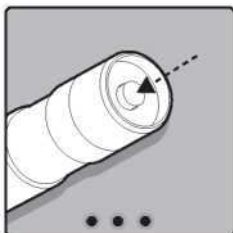
Inserire le batterie

Rimuovere il tappo su cui è presente il pulsante di accensione; inserite due batterie FY-18350 all'interno del manico.



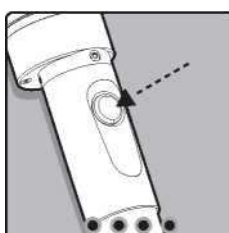
Installazione della videocamera

Installate la videocamera sportiva con lo speciale sistema di fissaggio. Assicuratevi che sia ben fissata.



Accensione

Una volta che vi sarete assicurati di aver installato la videocamera, premete il pulsante di accensione per accendere il Gimbal.



Cambiare la modalità di funzionamento

Quando il Gimbal è in funzione, premete il tasto funzione per scegliere una delle tre modalità di ripresa e altre funzioni.

(Per i dettagli riguardanti le modalità di ripresa vedi le istruzioni dedicate.)

2 Denominazione delle parti

Asse di beccheggio

Asse di imbardata

Interfaccia

Asse di rollio

Tasto Funzione

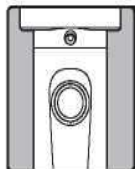
Pulsante di accensione

Indicatore LED

Legenda dell'indicatore

Stato del LED	Spiegazione
Luce blu lampeggia tre volte	Carica piena
Luce blu lampeggia due volte	Carica sufficiente
Luce blu lampeggia una volta	Batteria quasi scarica
Luce blu continua a lampeggiare	Nessuna carica

Il LED emetterà una luce rossa continua quando il Gimbal è in funzione.

**Tasto Funzione**

Per cambiare la modalità e altre funzioni.

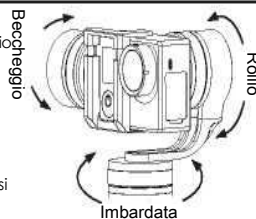
Il LED indicherà la modalità selezionata e altre funzioni.

Istruzioni modalità d'uso

Heading Follow Mode L'angolo di beccheggio e l'angolo di rollio rimangono costanti, l'imbardata segue la posizione della staffa. (videocamera sempre orizzontale)

Heading And Pitch Follow Mode L'angolo di rollio della videocamera resta costante. L'imbardata e il beccheggio seguono la posizione della staffa. (videocamera sempre perpendicolare alla staffa)

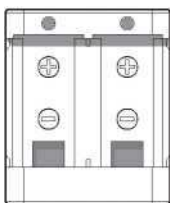
Heading Lock Mode L'imbardata, il beccheggio e il rollio sono fissi per puntare in una direzione precisa.



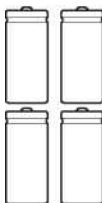
----- Istruzioni per il tasto funzione -----

Operazione	LED	Funzione	Seconda Operazione	Funzione
Premere una volta	Lampeggia una volta	Modalità Heading Follow	-	
Premere due volte	Lampeggia due volte	Modalità Heading And Pitch Follow	-	
Premere tre volte	Lampeggia una volta	Modalità Inversion	Premere tre volte ancora	Torna alla modalità normale
Premere quattro volte	Lampeggia una volta	Reset	-	
Premere per 1 secondo	Luce continua	Modalità Heading Lock	-	
Premere per 3 secondi	Luce continua	Modalità Standby	Premere una volta ancora	Esce dalla modalità standby

4 Accessori compresi nella confezione e altri accessori

Accessori compresi**Caricabatterie**

Input: DC 5V
Output: DC 4.2V



Batterie
Ricaricabili
Tipo: 18350

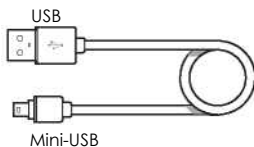
**Connettore USB****Corretto Utilizzo del cavo USB dati**

Attenzione! Collegate il dispositivo come da istruzioni o rischierete di causare danni alle attrezzature.

Caricamento delle batterie: Inserite la Mini-USB del cavo nella porta Mini-USB presente sul caricatore; inserite la USB tradizionale nella porta USB presente sull'adattatore di corrente (non incluso nella confezione). Se necessario, utilizzate un adattatore per le prese europee.

Connessione al computer: Per prima cosa rimuovete le batterie, poi inserite la Mini-USB del cavo nella porta Mini-USB presente sul Gimbal; inserite la USB tradizionale all'interno del connettore USB. In seguito connettete il dispositivo al computer per aggiornare il firmware o per la configurazione dei parametri.

Ulteriori informazioni si trovano all'interno del capitolo dedicato alle istruzioni per l'interfaccia.

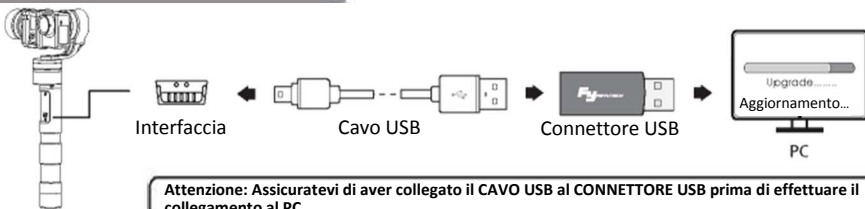
**Cavo USB****Cavo di ricarica della videocamera****Cavo video (Output)****Altri accessori**

Accessorio	Funzione
Telecomando	Permette di modificare a distanza l'angolo di rotazione e l'inclinazione, di cambiare modalità, di calibrare i livelli, la velocità di "Heading Follow" e di compiere altre operazioni
Batteria esterna	Per essere sicuri di aver sempre una carica sufficiente
Asta di prolunga	Il design della prolunga si adatta perfettamente al modello G4. La prolunga offre la possibilità di sfruttare una visuale diversa per le vostre riprese.

5 Istruzioni per l'uso dell'interfaccia

ATTENZIONE

Rimuovere le batterie prima di aggiornare il dispositivo



Aggiornamento del Firmware – Istruzioni

Visitate il sito web ufficiale di Feiyu Tech: www.feiyu-tech.com per scaricare i driver USB, gli aggiornamenti del software e l'ultima versione del firmware; estraete l'archivio che contiene il file RAR (per farlo, utilizzate un software come WinZip o WinRar). Togliere le batterie e fate riferimento al diagramma di connessione per connettere il Gimbal al computer. Fate riferimento al manuale per effettuare le operazioni di upgrade, o rischierete il malfunzionamento del Gimbal.

Attenzione: Assicuratevi di aver collegato il CAVO USB al CONNETTORE USB prima di effettuare il collegamento al PC.

Configurazione dei parametri

La velocità di "Heading Follow" può essere configurata con il software di regolazione dei parametri. L'utente può impostare la velocità di "Heading Follow" desiderata che meglio si adatta alla ripresa. Tre sono le velocità disponibili: "LENTA", "NORMALE" e "VELOCE". La velocità predefinita è "NORMALE".

Attenzione: Assicuratevi di aver collegato il CAVO USB al CONNETTORE USB prima di effettuare il collegamento al PC.

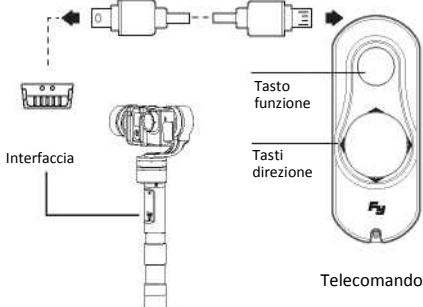
Calibrazione del Gimbal

Il Gimbal può essere calibrato con il software di calibrazione dei parametri. L'utente può regolare l'angolo di beccheggio e il rollio per raggiungere una maggior definizione della scena filmata. Inserite le batterie e fate riferimento al diagramma di connessione per connettere il Gimbal al computer.

Attenzione: Assicuratevi di aver collegato il CAVO USB al CONNETTORE USB prima di effettuare il collegamento al PC.

6 Istruzioni per l'uso del telecomando per G4 (Accessorio)

Cavo dati USB per il telecomando



Impostazione dell'angolo

Con le modalità "Heading Follow" e "Heading Lock", l'angolo di beccheggio può essere impostato con i tasti "SU" e "GIÙ" del telecomando. Con la modalità "Heading Lock" l'angolo di imbardata può essere impostato con i tasti "DX" (destra) e "SX" (sinistra) del telecomando.

Calibrazione dei livelli

Connettendo il telecomando, il Gimbal può calibrare i livelli senza essere connesso a un PC. Premete sei volte di seguito il tasto funzione. Il Gimbal entrerà in modalità "Calibrazione Livelli". L'angolo di beccheggio può essere regolato con i tasti "SU" e "GIÙ", l'angolo di imbardata con i tasti "DX" (destra) e "SX" (sinistra). Una volta terminata la calibrazione livelli, premete una volta il tasto funzioni sul telecomando. Questa operazione permetterà di salvare i parametri e imporrà il Gimbal in modalità Standby. Premendo il tasto funzione sul telecomando una seconda volta, il Gimbal uscirà dalla modalità Standby.

Nota: accertatevi che il Gimbal abbia effettuato correttamente l'inizializzazione.

Configurazione della modalità "Heading Follow"

Tenete premuto il pulsante "DX" (destra) e nel contempo premete 4 volte il tasto funzione; così facendo, il Gimbal aumenterà la velocità di Heading Follow.

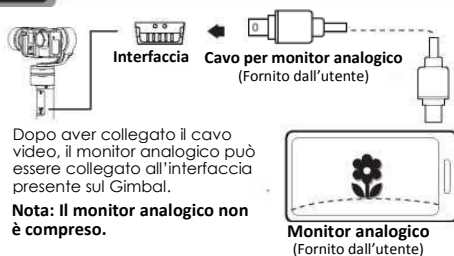
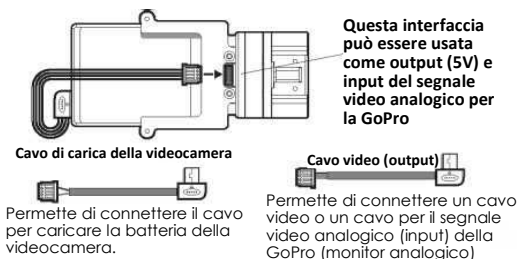
Tenete premuto il pulsante "SX" (sinistra) e nel contempo premete 4 volte il tasto funzione; così facendo, il Gimbal diminuirà la velocità di Heading Follow. Una volta terminata la configurazione, il Gimbal entrerà in modalità Standby e salverà la configurazione dei parametri. Premendo il tasto funzione sul telecomando una seconda volta, il Gimbal uscirà dalla modalità Standby.

È possibile impostare tre diverse velocità: "LENTA", "NORMALE" e "VELOCE".

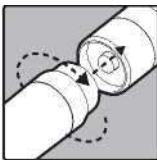
Connettere il telecomando per G4 all'interfaccia; in tal modo sarà possibile cambiare l'angolo di imbardata e di beccheggio e la modalità di ripresa.

Nota: Il tasto funzioni si disattiverà quando lo stabilizzatore sarà connesso al telecomando.

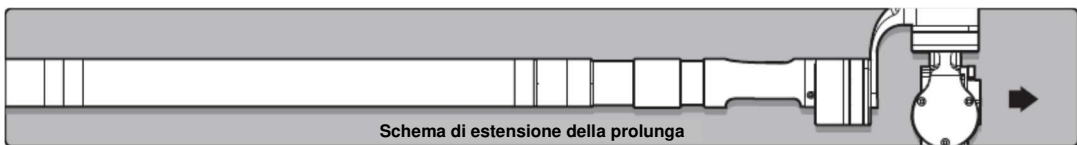
7 Interfaccia video e di ricarica della videocamera



8 Istruzioni per l'asta di prolunga (accessorio)



L'attacco permette di agganciare direttamente l'asta di prolunga. Sarà possibile effettuare riprese a distanza con più facilità. Il design unico garantisce agilità nell'estensione.



Schema di estensione della prolunga

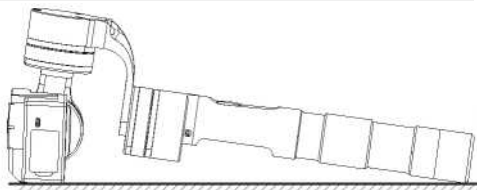
9 Istruzioni per l'avvio del Gimbal

1. Installate correttamente la videocamera
2. Appoggiate il Gimbal su una superficie piana e non muovetelo
3. Accendete il Gimbal
4. Il Gimbal avvierà automaticamente l'inizializzazione. Solo in seguito a questo processo potrete iniziare a utilizzare il dispositivo.

Nota: Il LED presente sul tasto funzioni inizierà a lampeggiare velocemente se l'inizializzazione avverrà con successo.

Sarà necessario effettuare un'altra inizializzazione ogni volta che si verificherà una delle seguenti situazioni dopo l'accensione

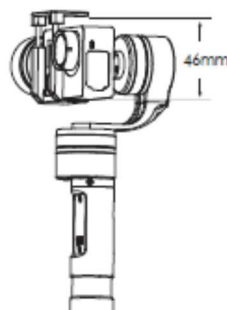
1. Se, dopo l'accensione, l'angolo di beccheggio non è allineato con la linea dell'orizzonte.
2. Se, dopo l'accensione, l'angolo di rollio non è parallelo alla linea dell'orizzonte.
3. Se, quando il Gimbal è in modalità "Heading Lock", l'angolo dell'imbardata cambia spesso (cioè se l'imbardata non è stabile).



Superficie piana

10 Specifiche

	Min	Standard	Max	Note
Voltaggio	6.0V	8.4V	17.0V	
Angolo di beccheggio	-160° (Giù)	0° (orizzontale)	+160°(Su)	Se in posizione orizzontale
Angolo di rollio	-50°	0° (orizzontale)	+50°	
Angolo di imbardata	-160° (Sx)		+ 160°	Se in posizione verticale
Angolo di imbardata	-50°		+50°	Se in posizione orizzontale
Velocità di rollio	2° / Sec		75° / Sec	
Velocità di imbardata	3° / Sec		150° / Sec	
Precisione di inseguimento (statica)	0.01 sec	0.02 sec	0.05 sec	Gimbal non in movimento
Precisione di inseguimento (in movimento)	0.1 sec	0.2 sec	0.5	Sovraccarico di corrente<2G
Protezione sovraccarico di corrente		800mA		
Peso		265g		Senza batterie e videocamera



DISCLAIMER

Il Gimbal FY G4QD a 3 assi è uno stabilizzatore per videocamere estremamente funzionale, leggero e facilmente trasportabile.

Ne è proibito l'uso per qualsiasi scopo illegale. Gli utenti sono responsabili dell'acquisto e dell'uso dell'apparecchio. POLYPHOTO S.p.A. non si assume la responsabilità legata o derivata dalla risoluzione di problemi e dall'uso scorretto del prodotto (incluse perdite dirette, indirette o di terze parti).

POLYPHOTO S.p.A. non offrirà alcun servizio di assistenza per ogni utilizzo non previsto.

POLYPHOTO S.p.A. si riserva il diritto di modificare il presente manuale e i termini e le condizioni di servizio del prodotto in qualunque momento.

ATTENZIONE

Seguite le istruzioni di installazione.

Aggiornate il firmware e configurate il Gimbal con il cavo USB fornito nella confezione.

Caricate le batterie con il caricabatterie fornito nella confezione.

Accertatevi di aver installato correttamente la videocamera prima di accendere il Gimbal.

Quando il Gimbal non è in funzione o si trova appoggiato su una superficie, assicuratevi che sia spento.



Visitate il sito di FEIYU TECH per maggiori informazioni:
www.feyu-tech.com
Supporto tecnico: info@polyphoto.net

Everyone
Can Make a Movie

