

Le seguenti funzioni sono disponibili in questo documento PDF.



Ricerca rapida parole chiave

Inserire la parola chiave nella casella di ricerca e premere il pulsante cerca



Passaggio rapido da un capitolo all'altro

Fare clic sul titolo di un particolare capitolo nell'indice per posizionarsi su di esso

*È necessario un software di lettura del tipo Adobe Reader per supportare le funzioni sopra descritte.



SMOOTH 5S AI

Guida dell'utente

Indice

□ Elenco dei componenti	
Elenco dei componenti	1
□ Caratteristiche dello SMOOTH 5S AI	
Caratteristiche dello SMOOTH 5S AI	3
□ Descrizione del dispositivo di tracciamento AI	
Descrizione del dispositivo di tracciamento AI	4
□ Batteria e ricarica	
Batteria e ricarica	5
□ Montaggio e bilanciamento	
Installazione del telefono	6
Installazione della luce di riempimento magnetica	8
Bilanciamento	9
□ Istruzioni per l'uso dello stabilizzatore	
Descrizione di pulsanti/indicatori/porte	11
Istruzioni l'uso della funzione di inseguimento AI	15
Descrizione delle modalità dello stabilizzatore	18
Riposizionamento manuale	21
Modalità stand-by	22
Chiusura dello stabilizzatore	22
□ Istruzioni per l'uso dell'app	
Scaricare l'app	23
Procedura di connessione	23
Descrizione delle funzioni dell'app	24

□ Aggiornamento del firmware e calibrazione	
Aggiornamento del firmware	25
Calibrazione	27
□ Specifiche del prodotto	
□ Esclusione di responsabilità e avvertenze	
Suggerimenti per una corretta lettura	33
Avvertenze	34
Linee guida per un uso sicuro	34
□ Garanzia	
Periodo di Garanzia	36
Esclusioni di garanzia	36
Procedura di reclamo in garanzia	36
□ Contatti	

Elenco dei componenti

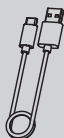
Prima di utilizzare questo prodotto, verificare attentamente che tutti i seguenti elementi siano inclusi nella confezione del prodotto. Nel caso in cui un articolo dovesse mancare, si prega di contattare ZHIYUN o il proprio agente di distribuzione.



1 SMOOTH 5S AI



1 Treppiede



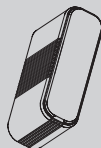
1 Cavo USB di tipo C



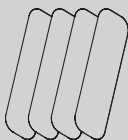
1 Carta soci



1 Sistema di tracciamento AI*



1 Luce di riempimento**



4 Filtri della luce di riempimento**



1 Fascia da polso**



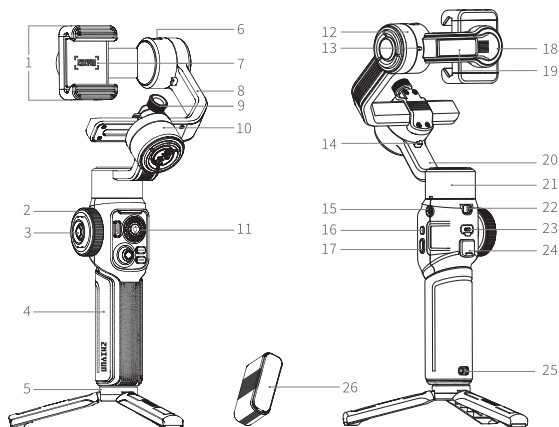
1 Borsa protettiva**



1 Guida introduttiva rapida

Gli articoli contrassegnati con "*" sono inclusi nello SMOOTH 5S AI COMBO.
Gli articoli contrassegnati con "***" sono inclusi nello SMOOTH 5S AI PRO.

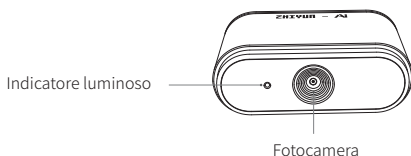
Caratteristiche dello SMOOTH 5S AI



1. Slot per luce di riempimento magnetica/dispositivo di tracciamento AI
2. Manopola di controllo messa a fuoco/zoom
3. Interruttore di regolazione messa a fuoco/zoom
4. Impugnatura
5. Treppiedi
6. Porta di ricarica dello smartphone
7. Morsetto telefono
8. Braccio dell'asse di rotazione
9. Manopola morsetto asse di rollio
10. Motore asse di livellamento
11. Indicatori/Pannello di controllo
12. Motore asse verticale
13. Perno di blocco dell'asse verticale

14. Perno di blocco dell'asse di rotazione
15. Foro con filettatura da 1/4"
16. Pulsante di accensione
17. Pulsante FN
18. Asse di rotazione morsetto del telefono
19. Luce di riempimento integrata nell' asse verticale
20. Braccio dell'asse orizzontale
21. Motore asse orizzontale
22. Blocco asse orizzontale
23. Porta di Ricarica Tipo C/ Aggiornamento Firmware
24. Pulsante di attivazione
25. Foro per fascia da polso
26. Luce di riempimento magnetica

Descrizione del dispositivo di tracciamento AI



Pulsante di spegnimento automatico/riattivazione (dispositivo di tracciamento AI)

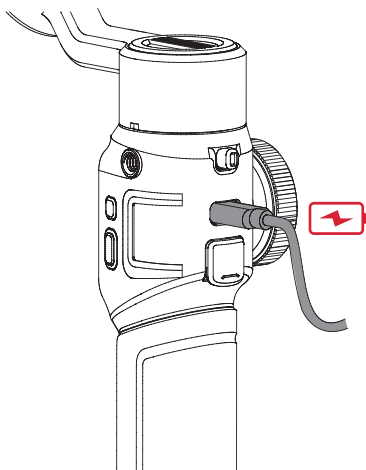
Premere una volta: per riattivare il dispositivo di tracciamento AI in modalità a basso consumo energetico

Premere e tenere premuto: per impostare il dispositivo di tracciamento AI in modalità di spegnimento automatico

Batteria e ricarica

Lo SMOOTH 5S AI è dotato di una batteria integrata. Quando si utilizza per la prima volta lo SMOOTH 5S AI, si raccomanda di attivare la batteria caricandola completamente per garantire il corretto funzionamento.

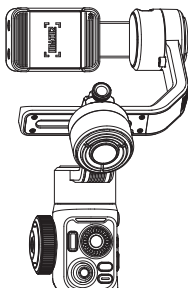
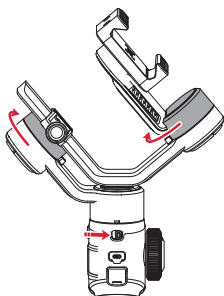
Metodo di ricarica: Utilizzare il cavo USB di tipo C fornito in dotazione per collegare il caricatore USB (supporta al massimo la carica PD a 14 W) alla porta di ricarica dello SMOOTH 5S AI. Quando l'indicatore si accende con luce fissa, significa che la ricarica è completata.



 Spegnerlo lo SMOOTH 5S AI per ricaricarlo.

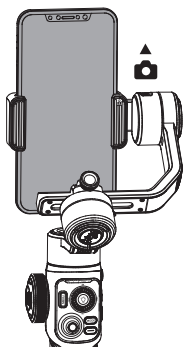
Installazione del telefono

1. Sbloccare l'asse verticale, l'asse di rotazione e l'asse orizzontale per aprire lo SMOOTH 5S AI.

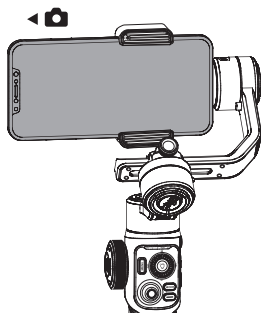


- ⚠** Ruotare nella corretta direzione, come indicato nell'immagine, per evitare di danneggiare il perno di blocco.

2. Installare lo smartphone sul morsetto del telefono. È possibile installare il telefono in modalità Ritratto o in modalità Panorama, a seconda dello scenario effettivo di ripresa.



Installazione in modalità
Ritratto

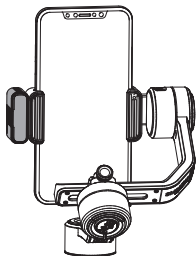


Installazione in modalità
Panorama

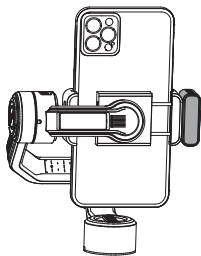
1. Ruotare il morsetto del telefono per passare dalla modalità ritratto alla modalità panorama. Assicurarsi di effettuare la rotazione nella giusta direzione.
2. Per disinstallare lo smartphone, tenere presente la direzione di installazione delle telecamere del telefono, come indicato nell'immagine.
3. Durante l'installazione dello smartphone, assicurarsi che il telefono venga fissato saldamente nell'apposito morsetto.
4. Prima di accendere lo SMOOTH 5S AI, installare lo smartphone e bilanciare lo stabilizzatore.

Installazione della luce di riempimento magnetica

Se si acquista il kit dello SMOOTH 5S AI PRO, viene fornita anche la luce di riempimento magnetica. Installare la luce di riempimento magnetica sulla fotocamera anteriore o posteriore in base allo scenario effettivo di ripresa, verificando la stabilità dell'installazione.

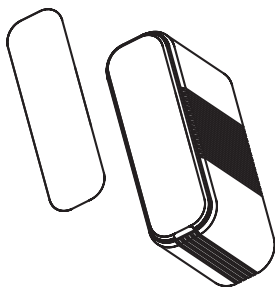


Luce di riempimento sulla fotocamera anteriore



Luce di riempimento sulla fotocamera posteriore

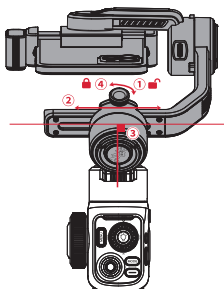
💡 È possibile cambiare il filtro della luce di riempimento in base all'effettivo scenario di ripresa. Evitare di fissare direttamente la luce, quando si utilizza la luce di riempimento.



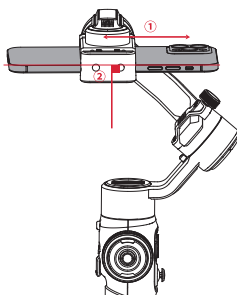
Bilanciamento

Installazione in modalità Ritratto

1. Sbloccare il braccio dell'asse di rotazione ①, muovere il braccio a sinistra e a destra ② fino a quando il telefono rimane fermo in posizione ed è pressoché a livello rispetto al suolo ③. Stringere la manopola ④ del morsetto dell'asse di rotazione.

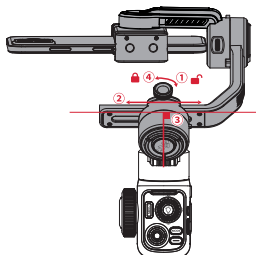


2. Muovere lo smartphone a sinistra e a destra ① fino a quando rimane fermo in posizione ed è pressoché a livello rispetto al suolo ②.

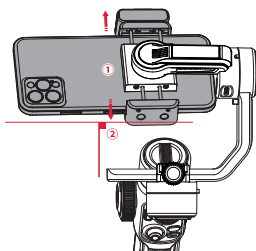


Installazione in modalità Panorama

1. Sbloccare il braccio dell'asse di rotazione ①, muovere il braccio a sinistra e a destra ② fino a quando il telefono rimane fermo in posizione ed è pressoché a livello rispetto al suolo ③. Stringere la manopola ④ del morsetto dell'asse di rotazione.



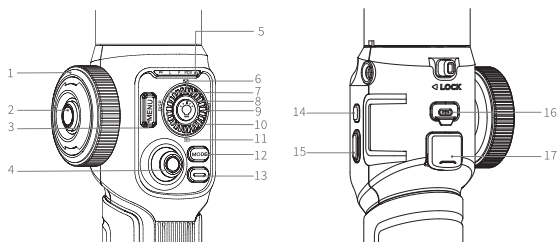
2. Muovere il telefono cellulare avanti e indietro ① fino a quando rimane fermo in posizione ed è pressoché a livello rispetto al suolo ②.



 Lo stato di bilanciamento dello smartphone influisce sul tempo di funzionamento dello stabilizzatore.

Lo stabilizzatore può funzionare normalmente anche se non è ben bilanciato, tuttavia la batteria si consumerà più rapidamente e la potenza del motore si ridurrà.

Descrizione di pulsanti/indicatori/porte



1



Manopola di controllo messa a fuoco/zoom

Ruotare la manopola per controllare la messa a fuoco/lo zoom nell'app StaCam.

Ruotare la manopola per controllare lo zoom nell'app ZY Cami.

Controllare la rotazione dell'asse di rotazione.

2



Interruttore di regolazione messa a fuoco/zoom

Premere una volta: per scorrere tra le funzioni di messa a fuoco/zoom/rotazione dell'asse di rotazione nell'App StaCam.

Per scorrere tra le funzioni di messa a fuoco/rotazione dell'asse di rotazione nell'app ZY Cami.

3



Pulsante MENU

Premere una volta:

per accedere al menu SMART nell'app ZY Cami/tornare all'interfaccia di ripresa dal menu delle impostazioni.

Premere per tornare all'interfaccia di ripresa nell'app StaCam.

4



Leva di comando

Spingere la leva di comando su/giù o a destra/sinistra per controllare la rotazione dello stabilizzatore.

5



Indicatori modalità stabilizzatore/livello batteria/stato

Modalità stabilizzatore: l'indicatore di ciascuna modalità rimane acceso per indicare la modalità corrente. (L'indicatore F lampeggia per indicare la modalità Go)

Livello della batteria (premere una sola volta il pulsante di accensione dello stabilizzatore quando è acceso): l'indicatore PF lampeggia di rosso per indicare che la batteria è scarica.

Un indicatore bianco lampeggiante: livello batteria 0-20%.

Due indicatori bianchi lampeggianti: 20%-40%

Tre indicatori bianchi lampeggianti: 40%-60%

Quattro indicatori bianchi lampeggianti: 60%-80%

Cinque indicatori bianchi lampeggianti: 80%-100%

Stato: cinque indicatori che lampeggiano lentamente indicano lo stato di stand-by.

Cinque indicatori che lampeggiano velocemente indicano un errore di aggiornamento.

Cinque indicatori che lampeggiano una dopo l'altra da sinistra a destra indicano che l'aggiornamento è in corso.

6



Pulsante di selezione di della risoluzione

Premere una volta: Per accedere all'interfaccia di regolazione della risoluzione nell'app ZY Cami/StaCam.

7



Manopola di regolazione

Ruotare la manopola in alcuni menu dell'app ZY Cami/StaCam per selezionare i parametri/le funzioni.

8



Pulsante luce di riempimento

Premere una volta: Per confermare in alcuni menu dell'app ZY Cami/StaCam.

Premere due volte: Per avviare le riprese nella modalità selezionata nell'app ZY Cami/StaCam.

Premere e tenere premuto: Accende/spegne la luce di riempimento magnetica. (Ruotare la manopola di regolazione per controllare la luminosità quando il dispositivo è acceso).

9

**Pulsante di regolazione ISO/esposizione**

Premere una volta: Funzione non abilitata nell'app ZY Cami.
Per passare dall'impostazione dei parametri otturatore, sensibilità ISO e bilanciamento del bianco nell'app StaCam.

10

**Pulsante DISP**

Premere una volta: Funzione non abilitata nell'app ZY Cami.
Per scorrere gli effetti di visualizzazione dell'interfaccia nell'applicazione StaCam

11

**Pulsante di selezione della modalità Album fotografico**

Premere una volta: Per aprire/chudere l'album fotografico nell'app ZY Cami/StaCam.

12

**Interruttore di selezione delle modalità**

Premere una volta: per scorrere tra le diverse modalità dello stabilizzatore (PF-L-F-POV-V)

Premere due volte: consente di tornare alla modalità precedente

13

**Pulsante foto/video**

Premere una volta: Per avviare le riprese nella modalità selezionata nell'app ZY Cami/StaCam.

Premere due volte: Per passare dalla fotocamera anteriore a quella posteriore nell'app ZY Cami.

Per passare dall'impostazione dei parametri grandangolo, super grandangolo, teleobiettivo, automatico, fotocamera anteriore nell'app StaCam.

14

**Pulsante di accensione**

Premere una volta: Mostra il livello della batteria

Premere e tenere premuto: per accendere/spegnere lo stabilizzatore

15

**Pulsante FN**

Premere una volta: Funzione non abilitata nell'app ZY Cami.
Per accedere al menu delle impostazioni nell'app StaCam.

Premere cinque volte: per reimpostare il Bluetooth

Premere e tenere premuto: per accendere la luce di riempimento dell'asse verticale

16

**Porta di Ricarica Tipo C/Aggiornamento Firmware**

Usare questa porta per ricaricare lo stabilizzatore oppure per connetterlo al computer e aggiornare il firmware.

17

**Pulsante di attivazione**

Premere una volta: Per attivare/disattivare la funzione SmartFollow nell'app ZY Cami.

Per attivare/disattivare il rilevamento volti (quando il dispositivo di tracciamento AI è collegato).

Premere due volte: per riposizionare lo stabilizzatore

Premere tre volte: per ruotare di 180° l'asse orizzontale.

Premere quattro volte: per passare alla modalità selfie dello stabilizzatore

Premere e tenere premuto: per accedere alla modalità Phone Go

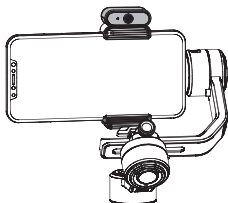
-  ① Una volta collegato tramite Bluetooth, lo SMOOTH 5S AI è in grado di controllare la fotocamera integrata del telefono anche senza l'app ZY Cami/StaCam. Questa funzione è disponibile solo con uno smartphone che supporta la funzione di acquisizione delle fotografie tramite il pulsante del volume. Per informazioni più dettagliate, accedere al sito web ufficiale di ZHIYUN (www.zhiyun-tech.com) e consultare l'"Elenco di compatibilità delle fotocamere per lo SMOOTH 5S AI".
- ② Alcune delle funzioni sopra descritte per i diversi pulsanti sono disponibili solo quando il telefono è collegato allo stabilizzatore e si utilizza l'app "ZY Cami/StaCam". Si raccomanda di scaricare l'app ZY Cami/StaCam per poterla usare con lo SMOOTH 5S AI.
- ③ L'app StaCam consente di effettuare riprese professionali con funzionalità avanzate, come ad esempio linee guida, focus peaking, zebra pattern, configurazione LUT, ecc. È possibile scegliere l'app che meglio si adatta allo scenario di ripresa.

Istruzioni l' uso della funzione di inseguimento AI

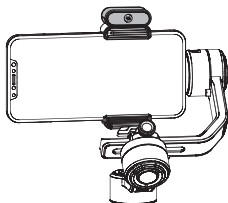
Il dispositivo di tracciamento AI è in grado di riconoscere i gesti, consentendovi di seguire automaticamente l'obiettivo senza la necessità di collegarsi a un'app. Inoltre, consente di controllare lo stabilizzatore e la fotocamera attraverso i gesti.

Installazione del dispositivo di tracciamento AI

Installare il dispositivo di tracciamento AI sullo slot magnetico del morsetto del telefono dello stabilizzatore. È sufficiente ruotare il dispositivo di tracciamento di 180 ° per cambiare la direzione di installazione, in modo da utilizzare la telecamera anteriore o posteriore.



Tracciamento tramite fotocamera anteriore



Tracciamento tramite telecamera posteriore

Istruzioni per l' uso della funzione di comando gestuale

Azione	Gesto	Stato stabilizzatore/ dispositivo di tracciamento	Note
Abilitare il tracciamento		Luce verde fissa sul dispositivo di tracciamento AI	È possibile eseguire il gesto con entrambe le mani
Disattivare il tracciamento		Luce rossa fissa sul dispositivo di tracciamento AI	È possibile eseguire il gesto con entrambe le mani

Azione	Gesto	Stato stabilizzatore/ dispositivo di tracciamento	Note
Abilitare il tracciamento personalizzato		Luce verde lampeggiante velocemente sul dispositivo di tracciamento AI	Quando non è necessario che il soggetto sia al centro dell'inquadratura, è possibile personalizzare il tracciamento in base alle proprie esigenze di ripresa.
Tracciamento personalizzato non riuscito		Luce rossa lampeggiante velocemente sul dispositivo di tracciamento AI	
Scattare una foto o avviare/interrompere le riprese		Contando alla rovescia fino a tre, lo stabilizzatore controlla la fotocamera per scattare una foto o avviare/interrompere le riprese. La luce blu lampeggia velocemente sul dispositivo di tracciamento.	1. È possibile eseguire il gesto con entrambe le mani. 2. Controllo possibile tramite l'app ZY Cami o la fotocamera integrata dello smartphone
Scattare una foto o avviare/interrompere le riprese		Lo stabilizzatore controlla la fotocamera per scattare una foto o avviare/interrompere immediatamente le riprese. La luce blu lampeggia velocemente sul dispositivo di tracciamento.	Controllo possibile tramite l'app ZY Cami o la fotocamera integrata dello smartphone

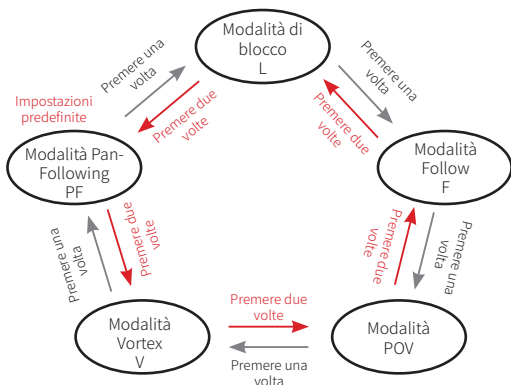
Other States of the Tracker

Gimbal Status	Indicator Light Status	Notes
Enter low-power mode	AI tracker indicator light off	Automatically enter low-power mode if not detected gesture for 10min
Bluetooth not connected	Red/blue light flash alternately on AI tracker	
Bluetooth paired successfully	Blue light steadily lit for 5s and switch to steadily lit red light on AI tracker	If started tracking after successfully pairing for 5s, the indicator light will be in the tracking status

 The AI tracker's gesture recognition range is up to 3 meters, but may be affected by challenging lighting conditions like backlight or low light.

Descrizione delle modalità dello stabilizzatore

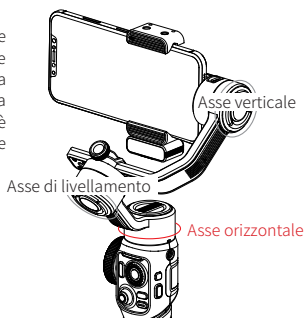
Premere una o due volte il pulsante MODE per passare da una modalità all'altra.



💡 I motori cerchiati di rosso seguiranno il movimento dello stabilizzatore, mentre quelli cerchiati di grigio sono bloccati.

Modalità Pan Follow (PF):

I motori degli assi verticale e di rotazione sono bloccati, mentre l'asse orizzontale segue il movimento dell'impugnatura dello stabilizzatore. Spingendo la leva di comando su/giù o a sinistra/destra, è possibile effettuare il controllo manuale degli assi verticale e orizzontale.

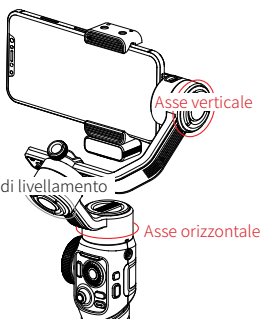


Modalità di blocco (L):

Tutti e tre i motori sono bloccati e non seguiranno il movimento dell'impugnatura dello stabilizzatore. Spingendo la leva di comando su/giù o a sinistra/destra, è possibile effettuare il controllo manuale degli assi verticale e orizzontale.

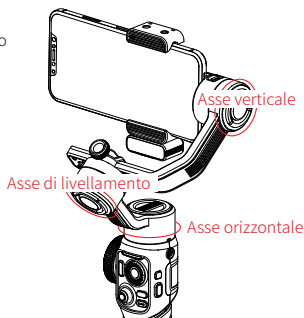
**Modalità Follow (F):**

Il motore dell'asse di rotazione è bloccato. Il motore dell'asse verticale e dell'asse orizzontale segue il movimento dell'impugnatura dello stabilizzatore. Spingendo la leva di comando su/giù o a sinistra/destra, è possibile effettuare il controllo manuale degli assi verticale e orizzontale.



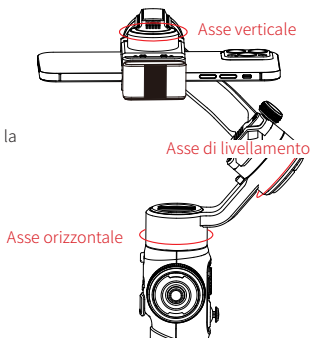
Modalità Punto di vista (POV):

Tutti e tre i motori seguono il movimento dell'impugnatura dello stabilizzatore.



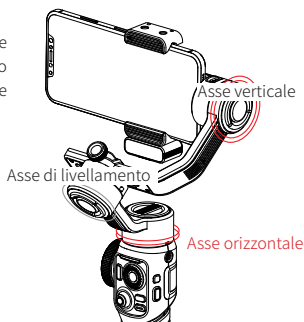
Modalità Vortex (V):

il motore dell'asse verticale ruota verso l'alto di 90° e i motori dell'asse verticale, dell'asse di rotazione e dell'asse orizzontale seguono la rotazione dell'impugnatura. Spingere la leva di comando verso sinistra/destra per controllare la rotazione dell'asse orizzontale.



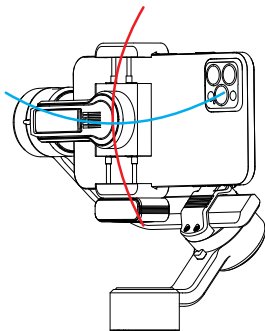
Modalità Go (GO):

La fotocamera si sposta in orizzontale e in verticale seguendo il movimento dello stabilizzatore a rapida velocità, mentre l'asse di rotazione è bloccato.



Riposizionamento manuale

In modalità Pan Follow (PF) e di blocco (L), la fotocamera può essere ruotata manualmente ad una certa angolazione. Mantenendo lo stabilizzatore in posizione per 2 secondi, l'angolo della fotocamera verrà fissato all'angolazione impostata quando viene rilasciata la fotocamera.

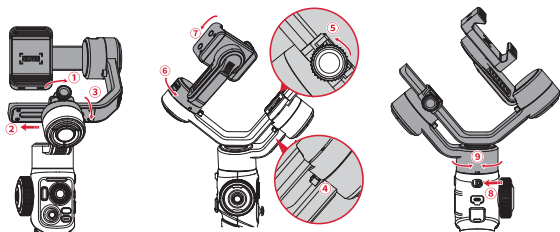


Modalità stand-by

All'accensione, lo SMOOTH 5S AI entra in modalità stand-by portando l'asse di rotazione in posizione di blocco. Quando l'asse di rotazione viene spostato dalla posizione di blocco, lo SMOOTH 5S AI riprende a funzionare normalmente.

Chiusura dello stabilizzatore

Ruotare lo stabilizzatore per richiuderlo prima di riporlo, come illustrato nella figura.



Scaricare l' app

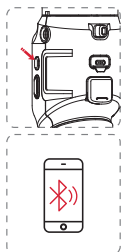


Eseguire la scansione del codice QR sulla sinistra (requisiti minimi Android 7.0 e versioni successive, oppure iOS 10.0 e versioni successive), oppure cercare "ZY Cami" nell'App Store o su Google Play e scaricare l'applicazione.

- 💡 ① Gli utenti possono sfruttare al meglio le varie funzionalità dello SMOOTH 5S AI grazie all'app dedicata "ZY Cami".
- ② ZY Cami è soggetta ad aggiornamenti. Si raccomanda di fare sempre riferimento all'ultima versione.

Procedura di connessione

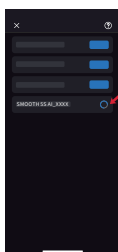
1. Accendere lo SMOOTH 5S AI e attivare il Bluetooth dello smartphone.
2. Avviare l'app "ZY Cami". Toccare l'icona della fotocamera nell'angolo in alto a sinistra nella schermata Home per aprire l'elenco dei dispositivi e selezionare lo SMOOTH 5S AI che si desidera collegare (il nome del Bluetooth dello SMOOTH 5S AI può essere verificato sul braccio verticale alla voce ID UTENTE: XXXX).
3. Se si utilizza lo SMOOTH 5S AI per la prima volta, è necessario attivarlo nell'app ZY Cami. È necessaria una connessione a Internet. Dopo il completamento dell'attivazione, si può accedere all'interfaccia della fotocamera dell'app ZY Cami.



①



②



③

Descrizione delle funzioni dell'app



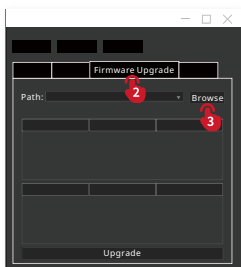
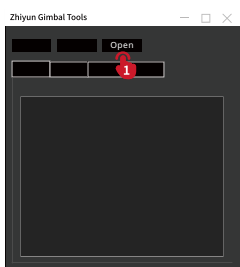
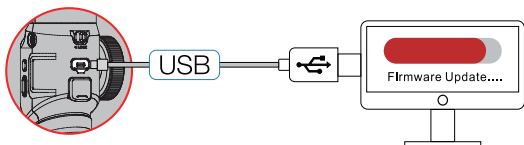
💡 Per maggiori dettagli sulle funzionalità dell'app “ZY Cami”, visitare il sito ufficiale di ZHIYUN (www.zhiyun-tech.com) e guardare i video tutorial dello SMOOTH 5S AI.

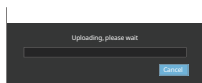
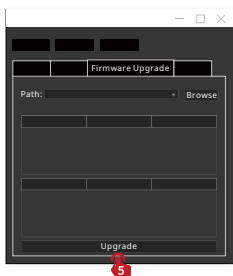
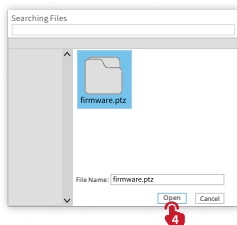
Aggiornamento del firmware

È possibile accedere a "Zhiyun Gimbal Tools" o usare l'app "ZY Cami" per aggiornare il firmware dello SMOOTH 5S AI.

Metodo 1:

1. Collegare la porta di ricarica/aggiornamento del firmware di tipo C al computer con il cavo USB di tipo C, accendere lo SMOOTH 5S AI e accedere alla modalità stand-by.
2. Consultare il sito ufficiale di ZHIYUN (www.zhiyun-tech.com), accedere alla pagina del prodotto SMOOTH 5S AI, fare clic su "Download", cercare il driver USB, lo strumento di aggiornamento di calibrazione ZHIYUN, il firmware e scaricarlo. (I driver USB non sono necessari per i sistemi Mac OS).
3. Installare il driver e il software, decomprimere il firmware per i documenti con estensione del file ".ptz".
4. Accedere a "Zhiyun Gimbal Tools", selezionare la porta corrispondente, fare clic su "Open", quindi cliccare su "Firmware Upgrade". Cliccare su "Browse" alla voce "Path" per selezionare l'ultimo firmware scaricato (file con estensione ".ptz"), quindi cliccare su "Upgrade" in basso per aggiornare il firmware. Al termine dell'aggiornamento del firmware, lo SMOOTH 5S AI si spegnerà automaticamente.





Metodo 2:

Connettere lo SMOOTH 5S AI all'app "ZY Cami". Se l'app "ZY Cami" richiede di aggiornare il firmware, seguire le istruzioni per l'aggiornamento. È necessaria una connessione a Internet.

- Prima di aggiornare il firmware, assicurarsi che la carica rimanente dello SMOOTH 5S AI sia superiore al 50%. Non sarà possibile uscire dall'interfaccia dell'app o accedere al background durante il processo di aggiornamento. Fare attenzione ai messaggi che vengono visualizzati nell'app.

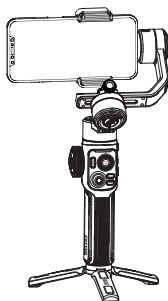
Calibrazione

Motivo della calibrazione	Come effettuare la calibrazione
1. Leggera deviazione riscontrata nell'angolo di inclinazione verticale dello smartphone in posizione di equilibrio dopo l'accensione. 2. Leggera deviazione riscontrata nell'angolo di rotazione dello smartphone in posizione di equilibrio dopo l'accensione. 3. Ricontrate piccole ma frequenti variazioni dell'angolazione, quando lo smartphone è in posizione bilanciata e lo stabilizzatore è fermo.	Calibrazione automatica dello stabilizzatore
1. Leggera deviazione riscontrata in posizione di bilanciamento dopo la calibrazione automatica dello stabilizzatore. 2. Lo stabilizzatore è rimasto inutilizzato per un lungo periodo di tempo. 3. Lo stabilizzatore è stato esposto a una significativa variazione di temperatura.	Calibrazione a sei lati

Calibrazione a sei lati:

1. Installare lo SMOOTH 5S AI sul treppiede e collegarlo all'app ZY Cami.
2. Accedere alle impostazioni dell'app e selezionare "auto-calibration".

Lo SMOOTH 5S AI entrerà automaticamente in modalità di calibrazione. È possibile controllare lo stato di avanzamento tramite le notifiche dell'app.

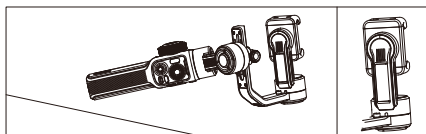


Calibrazione a sei lati:

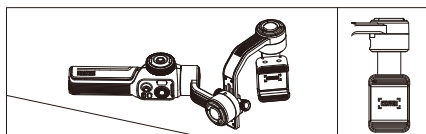
È possibile utilizzare "Zhiyun Gimbal Tools" per eseguire la calibrazione a sei lati dello SMOOTH 5S AI.

1. Collegare la porta di ricarica/aggiornamento del firmware dello stabilizzatore al computer con il cavo USB di tipo C. accendere lo stabilizzatore e accedere alla modalità stand-by.
2. Accedere a "Zhiyun Gimbal Tools", fare clic su "Open" in alto, quindi su "Calibration" in basso. Eseguire la procedura descritta di seguito.
Al termine della calibrazione, verrà visualizzato il segno "√".

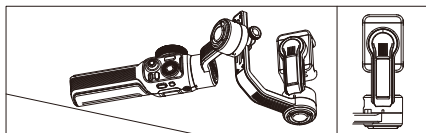
PASSAGGIO 1



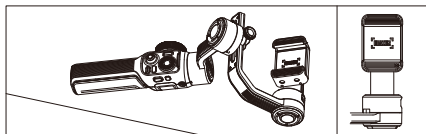
PASSAGGIO 2



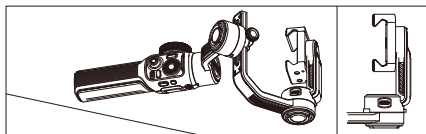
PASSAGGIO 3



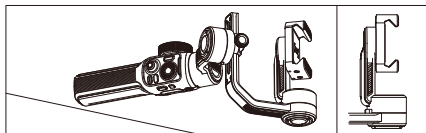
PASSAGGIO 4



PASSAGGIO 5



PASSAGGIO 6



-  Fare riferimento alla procedura di calibrazione a sei lati sopra descritta. La calibrazione a sei lati consente di posizionare tutti e sei i lati dell'asse verticale in posizione verticale rispetto a una superficie di livellamento.

Modello prodotto: SM120

	Min.	Standard	Max.	Commenti
Tensione di funzionamento	6,5 V	7,4 V	8,4 V	
Corrente di funzionamento	70 mA	-	3000 mA	
Tensione di carica	5 V		9 V	
Corrente di ricarica	-		1600 mA	
Tensione in uscita	-	5 V	-	
Corrente in uscita	-	-	1 A	
Capacità della batteria integrata	-	2600 mAh	-	
Margine di deviazione in modalità statica	$\pm 0,01^\circ$		$\pm 0,04^\circ$	
Margine di deviazione in movimento	$\pm 0,05^\circ$	$\pm 0,1^\circ$	$\pm 0,3^\circ$	
Ampiezza movimento verticale meccanico	-140°	349°	209°	Compreso lo stato di conservazione
Ampiezza movimento di livellamento meccanico	-90°	349°	259°	Compreso lo stato di conservazione
Ampiezza movimento orizzontale meccanico	-180°	360°	180°	
Angolo di inclinazione verticale regolabile	-90°	-	+170°	
Angolo di rotazione regolabile	-50°	-	+50°	
Angolo di inclinazione orizzontale regolabile	-180°	-	+180°	

	Min.	Standard	Max.	Commenti
Temperatura di funzionamento	-10 ° C	25 ° C	45 ° C	
Durata batteria	2 ore 20 min	-	26 ore	Dati di laboratorio 1
Tempo di ricarica	2 ore	-	3,5 ore	Dati sull'etichetta 2
Temperatura ambientale per la ricarica	5° C	25 ° C	40 ° C	
Peso dello smartphone compatibile	150 g	-	300 g	
Ampiezza di regolazione braccio orizzontale	-12 mm	47 mm	35 mm	
Intervallo di supporto del morsetto di installazione	50 mm	-	90 mm	
Modelli compatibili	Tutti gli smartphone la cui larghezza è compatibile con il supporto.			
Spessore dello smartphone	<10 mm			
Bluetooth	Bluetooth 5.1			
EIRP	<3 dBm			
Frequenza operativa	2,4 GHz ~ 2,5 GHz			

Dati di laboratorio 1: i dati esposti nel presente sono stati raccolti nelle seguenti condizioni: temperatura di 25 °C , stabilizzatore bilanciato e installato in combinazione con un iPhone XR. Quando le tre luci di riempimento sono impostate al massimo livello di luminosità, l'autonomia dello stabilizzatore è di 2 ore e 20 minuti. Quando le luci di riempimento sono spente e lo stabilizzatore è in stato di stand-by, l'autonomia è di 26 ore.

Dati di laboratorio 2: quando si effettua la ricarica con un dispositivo di carica rapida da 15 W a una temperatura specificata di 25 °C, il tempo di ricarica è di 2 ore. Quando si effettua la ricarica con un adattatore di alimentazione da 5 V/2 A a una temperatura specificata di 25 °C, il tempo di ricarica è di 3,5 ore. La durata della ricarica dipende da fattori ambientali. Infatti, a temperature più basse, la ricarica richiede più tempo.

Tutti i dati riportati nel presente manuale sono stati raccolti da test interni condotti nei laboratori ZHIYUN. In diversi scenari, i dati sopra riportati sono soggetti a un margine di errore. Fare riferimento alle effettive condizioni di utilizzo del prodotto.

Grazie per aver acquistato lo SMOOTH 5S AI. Le informazioni riportate nel presente documento sono rilevanti per la sicurezza, i diritti legali e le responsabilità dell'utente. Leggere attentamente le presenti istruzioni per una corretta configurazione del sistema prima dell'uso. L'inosservanza delle istruzioni e delle avvertenze riportate nel presente documento può causare lesioni gravi all'utente e agli astanti, o danni al dispositivo e agli oggetti. Guilin Zhishen Information Technology Co., Ltd (di seguito denominata "ZHIYUN") si riserva il diritto di fornire la spiegazione finale per le presenti istruzioni e per gli altri documenti relativi allo

SMOOTH 5S AI. Le presenti informazioni sono soggette a modifiche senza preavviso. Consultare il sito www.zhiyun-tech.com per ottenere informazioni aggiornate sul prodotto.

L'uso del prodotto da parte dell'utente implica che questo abbia letto accuratamente il presente documento e abbia compreso e accettato i termini e le condizioni in esso riportate. L'utente accetta di essere il solo responsabile della propria condotta di utilizzo del prodotto e delle eventuali conseguenze da essa derivanti. L'utente accetta di utilizzare il prodotto solo per le finalità per cui è idoneo e in conformità con i termini, le precauzioni, le pratiche, le politiche e le linee guida definite e messe a disposizione da ZHIYUN.

ZHIYUN non si assume alcuna responsabilità per danni, lesioni e conseguenze legali derivanti direttamente o indirettamente dall'uso del prodotto. Gli utenti dovranno attenersi a pratiche sicure e legali, comprese, in via esemplificativa, quelle definite nel presente documento.

ZHIYUN™ è un marchio registrato di Guilin Zhishen Information Technology Co., Ltd e delle sue controllate. Tutti i nomi di prodotti e marchi riportati di seguito sono marchi o marchi registrati dei loro rispettivi proprietari.

Suggerimenti per una corretta lettura

Legenda



Consigli e suggerimenti



Importante

Avvertenze

Leggere la Guida dell'utente completa per acquisire familiarità con le funzioni del prodotto prima di iniziare a usarlo. Un utilizzo non corretto del prodotto potrebbe causare danni al prodotto stesso o ad oggetti e gravi lesioni personali. Questo è un prodotto sofisticato. Deve essere utilizzato con cautela e buon senso e richiede la capacità di effettuare semplici interventi meccanici. Un uso non sicuro e non responsabile del prodotto potrebbe causare lesioni personali o danni al prodotto e altri oggetti. Questo prodotto non può essere utilizzato da bambini senza il controllo di un adulto. NON utilizzare con componenti non compatibili o diversamente da quanto indicato nelle istruzioni riportate nella documentazione fornita da ZHIYUN. Le linee guida di sicurezza riportate nel presente documento contengono istruzioni per l'uso e la manutenzione sicura del prodotto. Occorre leggere e applicare scrupolosamente tutte le istruzioni e le avvertenze riportate nel manuale dell'utente, prima di procedere al montaggio, alla configurazione e all'utilizzo del prodotto, per garantirne un funzionamento corretto ed evitare il rischio di danni o lesioni gravi.

Linee guida per un uso sicuro

AVVERTENZA:

1. Evitare il contatto del prodotto con qualsiasi liquido. Non immergere il prodotto nell'acqua e non bagnarlo in alcun modo. Non utilizzare il prodotto in caso di pioggia o in un ambiente umido. Se l'interno del prodotto viene esposto all'acqua, vi è il pericolo di corrosione che può causare l'accensione spontanea della batteria e può comportare il rischio di esplosione.
2. Se il prodotto prende fuoco, utilizzare immediatamente acqua corrente, acqua nebulizzata, sabbia, una coperta antincendio, un estintore a polvere secca o ad anidride carbonica per spegnere il fuoco. Scegliere il metodo più adatto in base alla situazione reale.
3. Utilizzare il prodotto in ambienti con temperatura compresa tra -10 °C e 45 °C.
4. È assolutamente vietato smontare il prodotto. In caso di perforazione della batteria durante lo smontaggio, l'elettrolito all'interno della batteria potrebbe fuoriuscire o addirittura generare il rischio di incendio o di esplosione.
5. Evitare di urtare meccanicamente, fare rotolare o gettare il prodotto. Non posizionare oggetti pesanti sul prodotto.
6. Non riscaldare il prodotto. Non collocare il prodotto in un forno a microonde o in una pentola a pressione.

7. Non posizionare il prodotto vicino a fonti di calore (stufe o riscaldatori, ecc.) o all'interno dell'auto durante la stagione calda. Non conservare il prodotto in ambienti con temperatura superiore a 45 °C. La temperatura di conservazione ideale è compresa tra 22 °C e 28 °C.
8. Non conservare la batteria per un lungo periodo di tempo dopo che si è completamente scaricata, per evitare che la batteria si scarichi oltre il limite minimo consentito. Ciò causerebbe il danneggiamento della cella della batteria, che non potrà più essere utilizzata.

ATTENZIONE:

1. Lo SMOOTH 5S AI è un dispositivo di controllo ad alta precisione. In caso di caduta o esposizione a forze esterne, lo SMOOTH 5S AI potrebbe danneggiarsi e non funzionare correttamente.
2. Assicurarsi che la rotazione degli assi dello stabilizzatore non sia bloccata da forze esterne quando lo SMOOTH 5S AI è acceso.
3. Lo SMOOTH 5S AI non è resistente all'acqua. Evitare il contatto dello SMOOTH 5S AI con qualsiasi tipo di liquido o detergente. Per la pulizia del prodotto si suggerisce l'uso di un panno asciutto.
4. Proteggere lo SMOOTH 5S AI da polvere e sabbia durante l'uso.

CAUTELA:

1. Al termine della ricarica, scollegare il prodotto dal caricabatterie.
2. Se il prodotto non viene utilizzato per più di 10 giorni, ricaricare/scaricare la batteria al 40%-65% della sua capacità e rimuoverla per prolungarne la durata.
3. Ricaricare e scaricare la batteria ogni 3 mesi per mantenerla attiva.
4. Afferrare saldamente l'impugnatura durante l'accensione dello SMOOTH 5S AI. Eventuali oscillazioni dell'unità durante l'accensione potrebbero comprometterne l'avvio.

Periodo di Garanzia

1. I clienti hanno diritto alla sostituzione o alla riparazione gratuita del prodotto in caso di difetti di qualità riscontrati sullo stesso entro 15 giorni dalla consegna.
2. I clienti hanno diritto alla riparazione gratuita da parte di ZHIYUN per tutti i prodotti che presentano difetti materiali o di lavorazione che causano il malfunzionamento dei prodotti in condizioni di normale utilizzo durante il periodo di validità della garanzia, fissato a 12 mesi a partire dalla data di acquisto. In ogni caso, la durata della garanzia varia in base ai componenti dei prodotti e al Paese di acquisto. Per ulteriori informazioni sulla garanzia, contattare il nostro servizio di assistenza post-vendita sul sito web ufficiale di ZHIYUN oppure il proprio rivenditore.

Esclusioni di garanzia

1. Prodotti soggetti a riparazioni e modifiche non autorizzate, uso scorretto, urti, mancata manutenzione, abusi, esposizione a umidità, incidenti.
2. Prodotti soggetti a uso improprio o le cui etichette di sicurezza sono state rimosse o alterate.
3. Prodotti la cui garanzia è scaduta.
4. Prodotti danneggiati per cause di forza maggiore, come ad esempio incendi, inondazioni, fulmini, ecc.

Procedura di reclamo in garanzia

1. Se il prodotto presenta guasti o problemi di qualsiasi genere dopo l'acquisto, contattare un centro assistenza locale o il servizio assistenza clienti di ZHIYUN all'indirizzo e-mail info@zhiyun-tech.com o tramite il sito web www.zhiyun-tech.com.
2. Il tecnico di assistenza locale o il servizio assistenza di ZHIYUN assisteranno l'utente nella procedura di riparazione per qualunque difetto o problema riscontrato con i nostri prodotti. ZHIYUN si riserva il diritto di riesaminare i prodotti danneggiati o restituiti.

Informazioni sul cliente

Nome cliente:

Numero di telefono:

Indirizzo:

Informazioni di vendita

Data di vendita:

Numero di serie del prodotto:

Nome del distributore:

Numero di contatto del distributore:

Registrazione della prima manutenzioneData di
riparazione:

Firma del tecnico addetto alla riparazione:

Causa del problema:

Risultato
dell'intervento:☐ Risolto☐ Non
risolto☐ Rimborsato/Sostituito



Website



Weibo



Vimeo



Google+



Facebook
(Zhiyun Support)



Facebook
(Zhiyun Tech)



Youku



Youtube



Wechat



Instagram

Tel: +86 400 900 6868

Servizio clienti USA:

+1 808-319-6137, dalle 9:00 alle 18:00 GMT-7, da lun a ven

Servizio clienti Europa:

+49 (0) 61018132180, dalle 10:00 alle 17:00 GMT+1, da lun a ven

Sito web: www.zhiyun-tech.com

E-mail: info@zhiyun-tech.com

Indirizzo: 09 Huangtong Road, Tieshan Industrial Zone, Qixing District, Guilin, 541004, Guangxi, Cina

Certificato di qualità

Il prodotto è risultato conforme agli standard di qualità ed è autorizzato alla vendita dopo accurata ispezione.

Ispettore di qualità: _____



Per informazioni complete sul prodotto, consultare il sito web ufficiale di ZHIYUN:

Il contenuto del sito www.zhiyun-tech.com è soggetto ad aggiornamenti senza preavviso.

ZHIYUN™ è un marchio registrato di ZHISHEN.

Tutti i nomi di prodotti e i marchi cui si fa riferimento nel presente sono marchi commerciali o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

Copyright © 2024 ZHISHEN. Tutti i diritti riservati.

ZHIYUN-TECH.COM