

JOBY®

smartstabilizer

3-Achsen-Smartphone-Gimbal

JB01656-BWW

Kurzanleitung

Bedienelemente und Gebrauch

1. Statusanzeige

Die Statusanzeige informiert dich über den aktuellen Modus:

Anzeige	Modus/Status
Blau, blinkt 1×	Pan Modus
Blau, blinkt 2×	Follow Modus
Blau, leuchtet durchgängig	Lock Modus / Initialisierung / Bewegungssteuerungs-Modus
Blau, blinkt ständig	Initialisierung fehlgeschlagen / Fehler
Rot, blinkt 3×	geringer Akku
Rot, blinkt ständig	Gimbal schaltet ab



2. Bluetooth-Auslösetaste

Ist der Gimbal mit Bluetooth oder der App verbunden, kannst du den Auslöser am Gimbal benutzen um Fotos und Videos mit dem Handy zu machen. So geht es:

Taste	Aktionen
1-mal drücken	Foto aufnehmen
Drücken und halten	Start/Stopp Videoaufnahme



Beachte: Durch einmaliges Drücken während der Videoaufzeichnung wird ein Foto aufgenommen. Über die Bluetooth-Auslösetaste kannst du während einer Videoaufzeichnung beliebig häufig Fotos aufnehmen.

Fehlerbehebung: Kann der Stabilizer keine Verbindung zur App herstellen, schalte ihn aus. Drücke und halte sowohl die Bluetooth-Auslösetaste als auch die Funktionstaste, um die Bluetooth-Verbindung zurückzusetzen.

3. Steuerung per Joystick

Mit dem Joystick des Smart Stabilizer kannst du schwenken (Joystick nach rechts/links) und neigen (Joystick hoch/runter).

Befindet sich der Stabilizer im Verfolgermodus, steuerst du mit der Rechts-/Linksbewegung des Joysticks den Rollachsenwinkel (-30° ~ +30°).



4. Sonstige Bedienelemente und Funktionen

Funktionstaste	Funktion	Erläuterung
1-mal drücken	Pan Modus / Lock Modus	Zum Wechseln zwischen zwischen Pan und Lock einmal drücken.
2-mal drücken	Follow Modus	Im Follow Modus kannst du den Joystick nach links/rechts bewegen, um den Rollachsenwinkel zu steuern (-30° ~ +30°), oder nach oben/unten, um den Neigeachsenwinkel zu steuern. Aus dem Follow Modus kommst du durch einmaliges Drücken der Funktionstaste in den Pan Modus zurück.
3-mal drücken	Wechsel des Kamera	Muss mit der App verwendet werden
4-mal drücken	Bewegungssteuerungs-Modus	Sowohl in Schwenk- als auch in Neigerichtung rotierbar
5-mal drücken	Zurücksetzen	Nach erfolgreichem oder fehlgeschlagenem Reset kannst du den Stabilizer über die Funktionstaste neu starten.
Trigger-Taste	Funktion	Erläuterung
Drücken und halten	Vorübergehende Sperre	Wird die Trigger-Taste im Schwenk- oder Verfolgermodus gehalten, ist das Schwenken und Neigen in dieser Zeit nicht möglich.
2-mal drücken	Zurücksetzen auf Standardeinstellung	Die Kamera wird weg vom Benutzer in allen drei Achsen (Schwenken, Neigen, Rollen) zentriert. Das System kehrt in den standardmäßigen Pan Modus zurück.
Schieberegler	Funktion	Erläuterung
Hinauf-/Hinunterschieben	Parameteranpassung	Beim Benutzen der Stabilizer-App lassen sich die Kameraparameter des Smartphones einstellen.

5. Automatische Rotation des Smartphones

Von horizontal zu vertikal:

- (1) Halte den Stabilizer parallel zum Boden im Querformat.
- (2) Drücke und halte die Trigger-Taste und drücke gleichzeitig einmal die Funktionstaste.

Von vertikal zu horizontal (zurücksetzen):

- (1) Halte den Stabilizer parallel zum Boden im Querformat.
- (2) Drücke die Trigger-Taste zweimal.

Hinweis: Die Autorotationsfunktion funktioniert NUR, wenn der Stabilizer im Querformat parallel zum Boden gehalten wird.



Betriebsmodi

Pan Modus (Standard) — Roll- und Neigerichtung ist fixiert und das Smartphone bewegt sich mit der Handbewegungsrichtung des Benutzers mit.

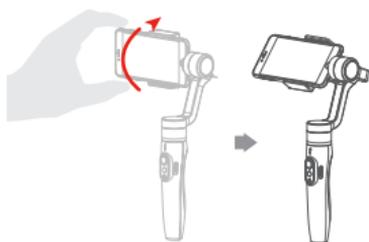
Follow Modus — Die Rollrichtung ist fixiert und das Smartphone bewegt sich mit der Handbewegungsrichtung des Benutzers mit.

Lock Modus — Das Smartphone ist in seiner Ausrichtung fixiert.

Zurücksetzen — Rückkehr zum Schwenkmodus (Standard)

Manuelle Sperre

Im Schwenk-, Verfolger- und fixierten Modus kann das Smartphone manuell in seinem Schwenk- und Neigewinkel positioniert werden.



Bringe das Smartphone von Hand in die gewünschte Position und halte es dort eine halbe Sekunde lang. Die neue Neige- und/oder Schwenk-position wird automatisch gespeichert.

Bewegungssteuerungs-Modus

Im Bewegungssteuerungs-Modus sorgt der Smart Stabilizer für gleichmäßige Bewegung. Dieser Modus eignet sich sowohl für herkömmliche Videos als auch für Zeitrafferaufnahmen. Optimale Ergebnisse erzielst du, wenn du den Stabilizer am mitgelieferten Stativ befestigst, damit er vollkommen ruhig steht.

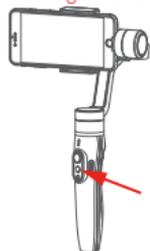
1. Bewegungsgeschwindigkeit in der App festlegen

Zum Einstellen der Bewegungsgeschwindigkeit stelle eine Verbindung zur App her und wähle die gewünschte Geschwindigkeit in der Option für die Bewegungssteuerung aus. Diese findest du im Einstellungsmenü.

Rotationsgeschwindigkeit des Smart Stabilizer

12 Sekunden /Drehung	18 Sekunden /Drehung	24 Sekunden /Drehung	30 Sekunden /Drehung	1 Minuten /Drehung	2 Minuten /Drehung	4 Minuten /Drehung	8 Minuten /Drehung	15 Minuten /Drehung	30 Minuten /Drehung	1 Stunden /Drehung (Standard)	4 Stunden /Drehung	8 Stunden /Drehung
----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	---------------------------	---------------------------	--	--------------------------	--------------------------

2. Den Bewegungssteuerungs-Modus ruft du durch 4-maliges Drücken der Funktionstaste auf.



3. Rotationsstartposition festlegen



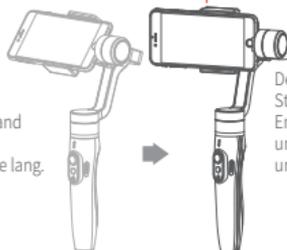
Zur Aufnahme der ersten Position (Rotationsstartposition) bewege das Smartphone von Hand an die gewünschte Position. Halte es dort eine halbe Sekunde lang. Drücke die Funktionstaste, um die Rotationsstartposition aufzuzeichnen.

4. Rotationsendposition festlegen



Zur Aufnahme der zweiten Position (Rotationsendposition) bewege das Smartphone von Hand an die gewünschte Position. Halte es dort eine halbe Sekunde lang. Drücke die Funktionstaste, um die Rotationsendposition aufzuzeichnen.

5. Fahrt des Stabilizer von der Rotationsstartposition zur Rotationsendposition



Der Stabilizer kehrt automatisch zur Startposition zurück. Vom Start bis zum Ende rotiert das Smartphone gleichförmig und in der eingestellten Geschwindigkeit um seine Neige- und Schwenkachse.

Beenden der Funktion:

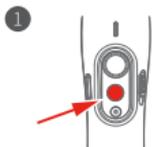
Im Bewegungssteuerungs-Modus kannst du den Stabilizer durch zweimaliges Drücken der Trigger-Taste in den Standardmodus zurückversetzen.

Nach Abschluss der Autorotation beendet der Stabilizer den Autorotationsmodus automatisch und aktiviert den Verfolgermodus.

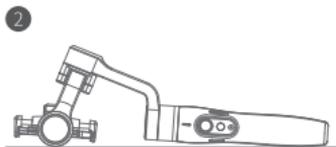
Zurücksetzen des Smart Stabilizer

Setze den Stabilizer zurück, wenn:

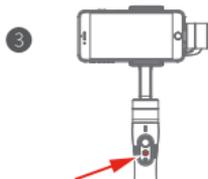
- (1) das Smartphone nicht gerade bleibt.
- (2) der Stabilizer lange nicht benutzt wurde.
- (3) der Stabilizer bei stark schwankenden Temperaturen eingesetzt wird.



Drücke die Funktionstaste fünf Mal. Die Motoren halten an. Die Statusanzeige leuchtet durchgängig blau.



Lege den Stabilizer auf eine ebene, horizontale Oberfläche. Wenn der Stabilizer mehrere Sekunden lang keine Bewegung registriert, setzt er automatisch zurück. Wenn die Anzeige drei Mal blau blinkt, ist das Zurücksetzen abgeschlossen.



Nach erfolgreichem oder fehlgeschlagenem Reset kannst du den Stabilizer über die Funktionstaste neu starten.

Hinweis: Ist das Zurücksetzen fehlgeschlagen, drücke für den Neustart die Funktionstaste. Versuche es dann erneut.

App-Download und Firmware-Upgrade

1. App-Download



iOS-Version



Android-Version

iOS-Benutzer: Scanne den QR-Code oder suche im App Store nach „Smart Stabilizer“.

Android-Benutzer: Scanne den QR-Code oder suche bei Google Play nach „Smart Stabilizer“.



App Store



Google Play

2. Firmware-Upgrade

Verbinde den Stabilizer mit der App, um ein Upgrade der Firmware durchzuführen.

