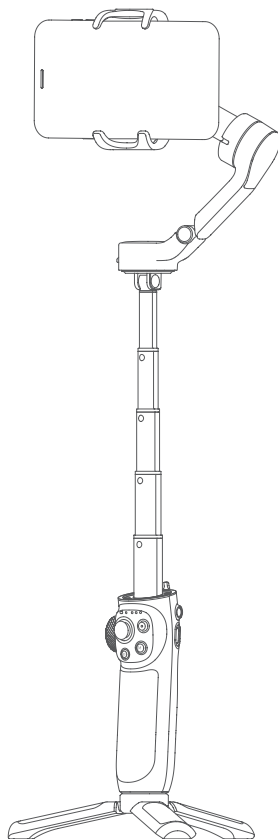




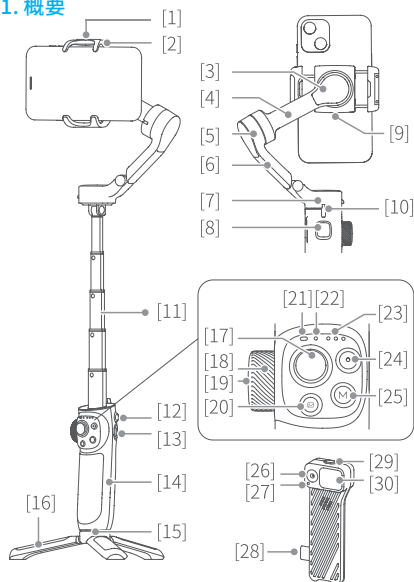
VB 4

クイックスタートガイド

JP V1.0



1. 概要



- [1] マグネット吸着プレート
- [2] スマートフォンホルダー
- [3] ロール軸
- [4] クロスアーム
- [5] チルト軸
- [6] 垂直アーム
- [7] パン軸
- [8] トリガーボタン
- [9] アクセサリ用USB-Cポート
(アプリ内でカスタム可能)
- [10] ストッパー
- [11] 延長ロッド
- [12] 電源ボタン
- [13] 充電用USB-Cポート
- [14] ハンドル
- [15] 三脚ねじ穴(1/4インチ)
- [16] 三脚

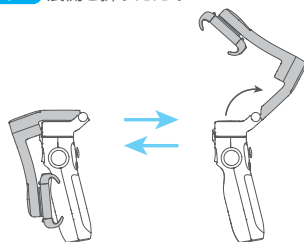
- [17] ジョイスティック
- [18] ダイヤル
- [19] ダイヤル機能切替ボタン
- [20] アルバムボタン
- [21] ステータスバッテリー表示
- [22] Bluetooth表示
- [23] フォローモード表示
- [24] シャッターボタン
- [25] Mボタン
(アプリ内でカスタム可能)

AI追跡&ライトモジュール

- [26] トラッキング用カメラ
- [27] ステータスランプ
- [28] USB-Cポート
- [29] 電源ボタン
- [30] LEDライト

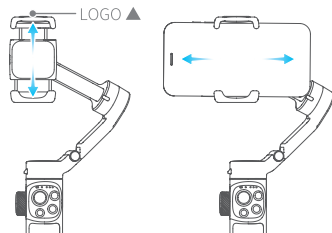
2. クイック設定

ステップ1 展開と折りたたみ



ステップ2 スマートフォンの取り付け

取り付け前に、スマートフォンのケースの取り外しておくことをおすすめします。



スマートフォンホルダー上部のロゴを上向きに保ち、スマートフォンの中央の位置に合わせて取り付けてください。スマートフォンが傾く場合は、左右に移動させて水平になるよう調整してください。

ステップ3 電源オン / オフ / スタンバイ

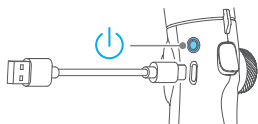
スマートフォンを取り付け・バランス調整を行なった後にジンバルの電源をオンにしてください。

電源のオン/オフ 電源ボタン  を長押し

※ 音が鳴ったら離してください。

* スマートフォン本体は製品に含まれません。

スタンバイモード 電源ボタン  を2回押す



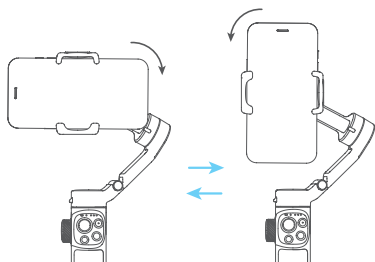
※ 再度電源ボタンを押すと、スタンバイから復帰し起動します。

3. 充電

初めて使用する前に、ジンバルを満充電してください。

USB-Cケーブルを使用して充電します。

4. ランドスケープ / ポートレートモードの切替



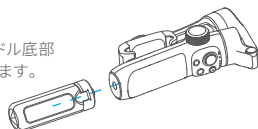
Mボタンを2回押すか、スマートフォンホルダーを手動で回転させることで、モードを切り替えることができます。

手動で回転させる際は、ランドスケープモードの場合には反時計回りに回転させない、ポートレートモードの場合には時計回りに回転させないように注意してください

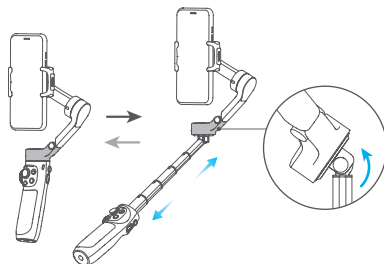
5. 三脚

三脚は、ジンバルのハンドル底部にネジ式で接続されています。

撮影の必要に応じて取り付けてください



6. 延長ロッドの使用



スマートフォンを取り付けた後、片手でハンドルを持ち、もう片方の手でバン軸の下端を持ちます。

引き出す: 延長ロッドを必要に応じて引き出します。

元に戻す: 力を加えて、縦アームの下端をハンドルの上端に合わせる。

7. 接続

7.1 Bluetooth接続

ジンバルを起動します。

方法①: Feiyu ON アプリをダウンロードします。

アプリを開き、指示に従いBluetoothを有効にしてアプリに接続します。

方法②: スマートフォンの設定メニューに移動し、Bluetoothをオンにします。

ジンバルとBluetooth接続します (FY_VB4_XXなど)

検出されない場合は、以下の方法をお試しください。

方法①: Feiyu ON アプリをバックグラウンドで終了させる

方法②: ジョイスティックを下に倒しながら電源ボタンを3回押す
> Bluetooth接続が解除されます。

再起動後、デバイスと再ペアリングしてください。

7.2 アプリ接続

Feiyu ON アプリをダウンロードしてインストールします。
QRコードをスキャンするか、アプリストアで「Feiyu ON」と検索してダウンロードします。

* システム要件 : iOS 12.0 以降、Android 8.0 以降



iOS



Android

7.3 アプリ操作

手順:

- 1 スマートフォンの設定からBluetoothをオンにします。
※ 7.1「Bluetooth接続」を参照してください。
- 2 Feiyu ONアプリにログインします。
※ 初回使用時は登録が必要です。
- 3 スマートフォンを登録し、ジンバルの電源をオンにします。
- 4 アプリでジンバルを検索し、「FY_VB4_xx」をタップして接続します。「接続成功」と表示されます。
- 5 アプリではジンバルの向きの変更・フォローモード切替・パラメーター設定などの操作が可能です。

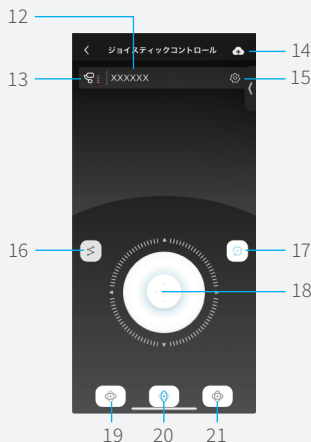
接続がタイムアウトまたは失敗となる場合は、Bluetoothの接続状態をご確認ください。
またはアプリから一度ログアウトし、再ログインをお試しください。

a. 撮影 / 操作画面



1. ホーム
2. アルバム
3. フォローモード切替
4. 設定 - アドバンス設定
5. ジンバル情報
- 6a. 写真モード - タップで動画モードへ切り替え
- 6b. 動画モード - タップで写真モードへ切り替え
- 7a. サブモード (写真) - タップしてサブメニューを表示
- 7b. サブモード (動画) - タップしてサブメニューを表示
8. シャッター
9. アウト/インカメラの切替
10. カメラ設定
11. サブメニュー

操作画面



12. ジンバル名
13. ジンバル情報
14. ファームウェアの更新
15. 設定
16. タイムラプスのウェイポイント設定
17. リセット
18. パーチャルジョイスティック
19. パンモード
20. フォローモード
21. オールフォローモード

b. ファームウェアの更新

更新の種類

キーボード ファームウェア	ボタン・タッチスクリーン・ インタラクション機能の 修正/更新または新規追加
Bluetooth ファームウェア	Bluetooth機能の 修正/更新または新規追加
ジンバル ファームウェア	ジンバルのコントロール・ 機能・パラメーターなどの 修正/更新または新規追加

更新方法

- 更新を開始する前に、ジンバルのバッテリー残量が中以上であることをご確認ください。
- ジンバルをFeiyu ONアプリに接続後、新しいファームウェアが存在する場合は通知が表示されます。以下の手順に従って更新してください。

- ①【ファームウェアの更新】アイコン  をタップします。
- ② 更新の種類を選択します。
- ③ アプリの指示に従ってファームウェアの更新を行なってください。



- ファームウェアの更新中はFeiyu ONアプリを離れたり、バックグラウンドで実行したりしないでください。

画面上の通知に注意してください。

① 注意

ジンバルにはファームウェア保護機能が搭載されています。

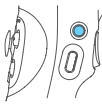
ファームウェア更新が失敗した際、ジンバルを再起動すると以前のバージョンのファームウェアが復旧します。アプリに再接続し、

改めてファームウェアの更新を行なってください。

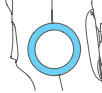
新機能の一部には、動作するために2種類以上のファームウェアの更新が必要なものがあります。定期的にファームウェアを最新版に更新することをおすすめします。

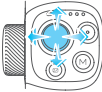
8. 操作

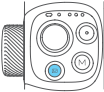
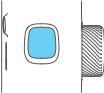
一般的な操作	：校正完了後、ジンバルで使える機能です。
Bluetooth 操作	：スマートフォンとBluetooth接続して使える機能です。
Feiyu On 操作	：Bluetooth接続のうえ、Feiyu Onアプリと連携することで使える機能です。

ボタン	条件	機能
電源ボタン 	一般的な操作	長押し ：電源オン・オフ 電源オフの時 1回押す：バッテリー残量の確認 電源オンの時 2回押す：スタンバイモード (1回押して復帰)
	Feiyu On 操作	1回押す： アプリのクイックメニューページへジャンプ / 戻る

ダイヤル機能 切替ボタン 	一般的な操作	ダイヤルキーの制御対象を切り替えられます。 1回押す(ピープ音)： フォーカス・ズーム制御時 フォーカス/ズームの制御対象切替 ※ デフォルトではズームになっています。
	一般的な操作	ジンバル軸制御時 チルト/パン/ロールの軸の間で制御対象を切替 ※ デフォルトではロールになっています。

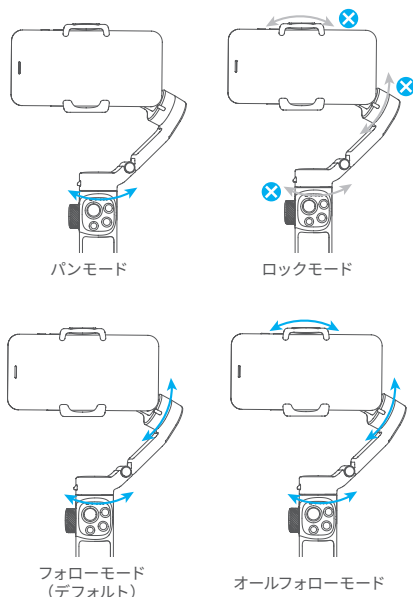
ダイヤルキー 	一般的な操作	フォーカス・ズーム制御時 フォーカス / ズーム機能のコントロール ジンバル軸制御時 ロール / チルト / パン軸の角度コントロール
---	--------	--

ボタン	条件	機能
	一般的な操作	チルト/パン軸のコントロール
ジョイスティック		
	Feiyu On 操作	アプリ内 各機能操作 ex:アルバム機能の場合 ◀ 前の写真 / 動画を選択 ▶ 次の写真 / 動画を選択 ↻ 再生 / 一時停止
	一般的な操作	撮影アプリが写真モードの時 半押し：ピント合わせ 全押し：撮影
シャッターボタン		
	Bluetooth 操作	撮影アプリが動画モードの時 全押し：録画の開始 / 終了
	Feiyu On 操作	Feiyu Onが写真モードの時 半押し：ピント合わせ 全押し：撮影 Feiyu Onが動画モードの時 半押し：一時停止 / 再開の切替 全押し：録画の開始 / 終了
M ボタン 	一般的な操作	1回押す： パンモード / オールフォロー / フォローモードの切替 ※ デフォルトではフォローモードになっています。
	Feiyu On 操作	2回押す： ランドスケープ/ポートレートモード切替 1回押す： アプリ内でカスタマイズ可能

ボタン	条件	機能
アルバムボタン		
	Feiyu On 操作	1回押す: アルバムを見る / 戻る
シャッターボタン		
	一般的な 操作	長押し: ロックモード ※ 離すと解除されます。 2回押す: 中心に戻る
	Feiyu On 操作	1回押す: AIフェイストラッキングの開始 3回押す: カメラのセルフイー切替 1回押し・長押しの機能を カスタマイズ可能

9. ジンバルモード

モード	動作の説明
パンモード	ロール軸・チルト軸の向きが固定され、手の動きに合わせてスマートフォンが左右に動きます。
ロックモード	スマートフォンの向きが固定されます。
フォローモード (デフォルト)	ロール軸の向きが固定され、手の動きに合わせてスマートフォンが上下左右に動きます。
オールフォローモード	手の動きに合わせてスマートフォンが動きます。
リセット	パンモードに戻り、3つの軸が初期設定位置に戻ります。
マニュアルロック	チルト軸を手動で回転させ、撮影時の向きを固定します。
ランドスケープ/ ポートレート	ランドスケープ/ ポートレート撮影の補助

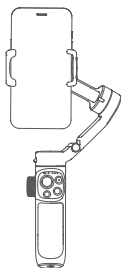


10. 操作モード

※ ポートレート撮影時のジンバル操作モードを例として図示しています。ランドスケープ撮影時も同様の操作が可能です。

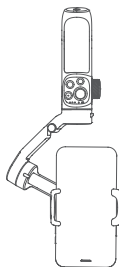
基本モード(デフォルト)

トリガーボタンを2回押す
スマートフォンの向きが
リセットされます。



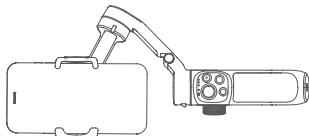
吊り下げモード

ジンバルを逆さに持つ
低いアングルの撮影が
簡単に行えます。
三脚を持って撮影することも
可能です。



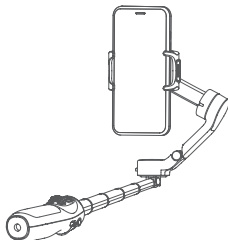
サイドグリップモード

ジンバルを右か左に90度傾け、スマートフォンを
地面に対し平行にします。



ローポジションモード

内蔵延長ロッドを伸ばし、図のように角度を調整すると
ローポジションモードに入ります。低いアングルからの撮
影にはローポジションモードを使用します。



11. 保護機能

状態	動作
バッテリー残量少	アラーム音が鳴り、 電源が切れます。
過熱	アラーム音が鳴り、 スタンバイモードに 切り替わります。
スマートフォン未取付	
ペイロード超過	
ソフトウェアの競合	アラーム音が鳴り、 電源が切れます。
ジンバルの電源を 入れた後に スマートフォンを外した	LEDライトがゆっくりと 緑に点滅し、 スタンバイモードに 切り替わります。 10分後、自動的に 電源が切れます。
ジンバルを 寝かせた状態で 電源を入れてしまった	
その他	アラーム音が鳴り、 電源が切れます。

12. ジンバルの初期化

次の場合は、ジンバルを初期化してください。

- ① スマートフォンが平行にならない
- ② 長期間使用していない
- ③ 急激な過熱が見られる

初期化の方法

方法A: アプリを経由して初期化
(ジンバルのパラメーターをリセット)

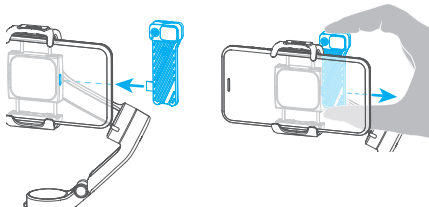
方法B: ジンバルの電源ボタンを5回押す

【14. インジケータ】項を参照し、インジケータの状態をご確認ください。

初期化がうまく行えない場合は、ジンバルの再起動後あらためてお試しください。

13. AI追跡&ライトモジュールの操作

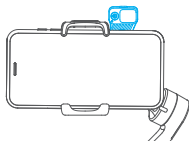
13.1 取り付け / 取り外し



13.2 トラッキング

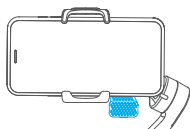
セルフィーカメラモード

ランプ点灯: 赤



リアカメラモード

ランプ点灯: オレンジ



13.3 ボタン操作

電源
ボタン



長押し : ライトのオン/オフ

1回押す : 明るさの切替 (高 / 中 / 低)

2回押す : 色温度の切替

(ミックス / 寒色 / 暖色)

3回押す : 撮影モード切替

(リアカメラ / セルフィーカメラ)

13.4 ジェスチャー操作

ジェスチャー

説明



OK(左手・右手) : トラッキングの開始/停止

開始時: ステータスランプが緑に点灯

停止時: 赤く点灯後、スタンバイモードに入る
ジェスチャーによる停止は、開始ジェスチャーから3秒経過後に可能となります。



手のひらを広げる(左手・右手) : 撮影

3秒のカウントダウンとビー音の後、撮影を開始します (写真・動画 両モードで使用可能)。
動画モードでは、再度ジェスチャーを行って録画を停止します。



または

両手の親指を倒す: トラッキングの停止

ランプが赤またはオレンジに点灯し、スタンバイモードに入ります。



両手親指を立てる: 撮影モード切替 (横→縦)

ジンバルをランドスケープ (横) モードからポートレート (縦) モードに切り替え、トラッキングを停止します。



両手親指を右へ: 撮影モード切替 (縦→横)

ジンバルをランドスケープ (横) モードからランドスケープ (横) モードに切り替え、トラッキングを停止します。
※ 親指を左に向けたジェスチャーでは動作しません。



両手でL字を作る: カスタムフレーミング

フレーミング開始: ランプが緑に速く点滅

被写体が望ましい位置に移動したら、同じジェスチャーでフレーミングを完了します。
その際、ランプは緑に点灯します。

13.5 モジュール ステータスランプ

ランプ表示	説明
点灯(緑)	トラッキング中
点滅(緑)	撮影中

14. インジケータ



14.1 ステータス/バッテリーインジケータ

充電中の表示

ランプ表示	説明
点灯(緑)	充電完了
点灯(黄色)	充電中
黄色と赤 交互に点滅	バッテリー残量低下
早い点滅(赤)	バッテリー残量 僅少 自動で電源オフ
遅い点滅(黄色)	スタンバイモード

使用中の表示

ランプ表示	説明
点灯(緑)	バッテリー残量 高
点灯(青)	バッテリー残量 中
ゆっくり点滅(赤)	バッテリー残量 少
早く点滅(赤)	バッテリー残量 極少 自動で電源オフ
ゆっくり点滅(緑)	スタンバイモード

14.2 Bluetoothインジケータ

ランプ表示	説明
点灯(青)	Bluetooth接続済
点滅(青)	Bluetooth接続解除 / 接続済・アプリの接続解除
早く点滅(青)	ジンプールの Bluetooth接続をリセット

14.3 フォローモードインジケータ

ランプ表示	説明
順番に白く点滅し、点灯	起動準備中
 P T R	パンフォロー
 P T R	フォローモード(デフォルト)
 P T R	オールフォローモード
 P T R	ロックモード

アイコン: オン ● オフ

15. 製品仕様

製品名：Feiyu VB4 3軸ジンバル

モデル名：FeiyuVB4

ピッチ動作範囲：-20°~+35°(±3°)

ロール動作範囲：-60°~+60°(±3°)

パン動作範囲：-80°~+185°(±3°)

寸法：約98.5 × 159.5 × 52.8mm (折りたたみ時)

重量：約335g (三脚を含まない)

バッテリー容量：950mAh

充電時間：2.5時間以下

連続使用時間：6.5時間

(205gのペイロードでの研究所のテスト結果)

ペイロード：260g以下

対応機種：iPhone、Aondroid端末 (横幅：88mm以下)

同梱物：

ジンバル本体、三脚、USB-Cケーブル、ポーチ、取扱説明書

注意：

1. 起動時、および自動後はモーターの回転が外部の力によって妨げられないようにしてください。
2. ジンバルを水やその他の液体に触れないようにしてください。
3. ジンバルを分解しないでください。誤って分解した場合で異常が発生した場合は、カスタマーサポートに連絡してください。分解後の対応はすべて有料になります。
4. 長時間の連続使用はモーターの温度が上昇する可能性があります。注意して使用してください。
5. ジンバルを落下させたり強い衝撃を与えないでください。本体が破損し、正常な動きができなくなる可能性があります。万が一、正常な動きができない場合はカスタマーサポートに連絡してください。

保管とメンテナンス：

1. 本製品を子供やペットの触れない場所に保管してください。
2. 暖炉やヒーターなど、熱源の近くや高温の車内などに放置しないでください。
3. 湿度の低い場所で保管してください。
4. バッテリーを過充電や過放電しないでください。バッテリーの消耗やダメージに繋がります。
5. 高温または低温の環境で本製品を使用しないでください。



Guilin Feiyu Technology Incorporated Company
www.feiyu-tech.com | support@feiyu-tech.com | +86 773-2320865