



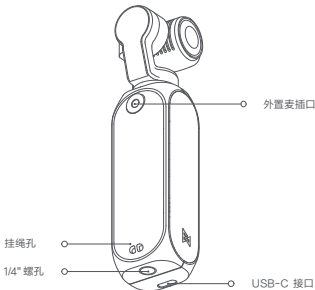
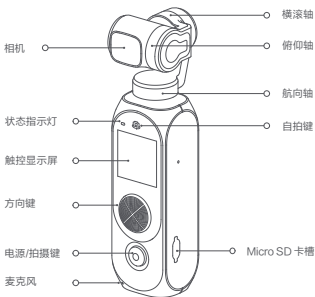
掌上云台相机2使用说明书

使用本产品前请仔细阅读本说明书

PALM 2 Gimbal Camera User Manual

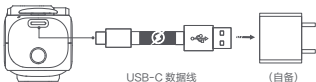
Please read this manual carefully before use

一、产品及部件



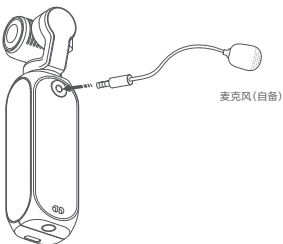
二、充电

使用配送的5V \square 2A USB-C数据线给云台相机充电,充电过程中,指示灯长亮,充完后,指示灯熄灭(关机状态)



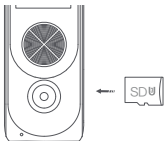
三、外置麦克风的安装

请按下图示意,连接外置麦克风



四、安装 Micro SD 卡

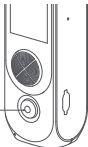
请按图示方向安装 Micro SD 卡,推荐使用传输速度等级为U3及以上规格TF卡,最大支持256G,支持格式化操作(需要自备)



五、操作指南

1. 电源/拍摄键

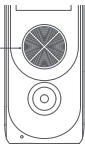
电源/拍摄键



状态	说明
长按	控制云台相机开机或关机
短按	执行拍摄/停止拍摄/在非预览界面时跳转至预览界面
双击	云台恢复中位

2. 方向键

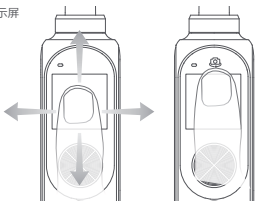
方向键



状态	说明	备注
上推	控制相机镜头向上转动	模式 1
下推	控制相机镜头向下转动	模式 1
左推	控制相机镜头向左转动	模式 1
右推	控制相机镜头向右转动	模式 1
上推	数码变焦 (ZOOM) +	模式 2
下推	数码变焦 (ZOOM) -	模式 2
左推	曝光补偿 (EV) -	模式 2
右推	曝光补偿 (EV) +	模式 2

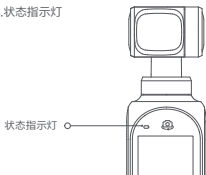
注：点击屏幕右上方的“”即可在模式1/模式2中相互切换

3.触控显示屏



状态	说明
左/右滑	切换相机拍摄模式
下滑	进入设置相关操作
上滑	进入媒体库
双击	开启或关闭人脸跟随
双击自拍键	切换前后置摄像头
长按自拍键	云台恢复中位

4.状态指示灯

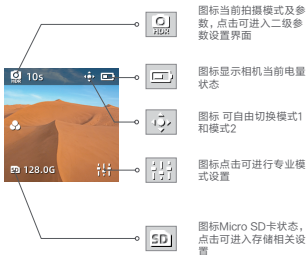


状态	说明
绿灯常亮	正常工作状态
绿灯闪烁	处于拍摄状态
红灯常亮	低电或云台异常状态
红灯闪烁	系统工作异常状态
红、绿灯交替闪烁	固件升级状态

5、触控显示屏操作

5.1、预览界面

开启云台相机后，触控显示屏显示相机拍摄预览界面，预览界面图标定义如下



5.2、拍摄模式切换

在预览界面，左右滑动可以切换云台相机的拍摄模式，包含五个拍摄模式：【全景拍照】【照片】【录像】【慢动作】【延时摄影】和短视频

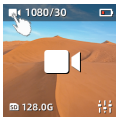


5.3、二级参数设置

在预览界面，点击左上角拍摄模式图标，可进入二级参数设置或直接切换其他相关拍摄选项

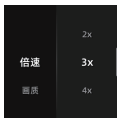
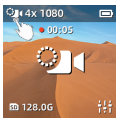
【录像】模式下

- 点击左上角图标进入二级参数设置页面
- 上下滑动选择不同项目及对应参数
- 支持下列设置项目：【分辨率】【画质】【HDR】【色彩】【麦克风】
- 左滑或者按拍摄/电源键收起设置页面



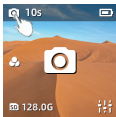
【慢动作】模式下

- 点击左上角图标进入二级参数设置页面。
- 上下滑动选择不同项目及对应参数。
- 支持下列设置项目：【倍速】【画质】【色彩】。
- 左滑或者按拍摄/电源键收起设置页面。



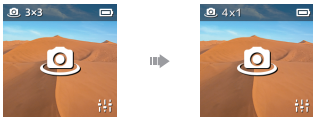
【照片】模式下

- 点击左上角图标进入二级参数设置页面。
- 上下滑动选择不同项目及对应参数。
- 支持下列设置项目：【HDR】【长曝光】【比例】【倒计时】【超级夜景】。
- 左滑或者按拍摄/电源键收起设置页面。



【全景拍摄】模式下

- 点击图标切换不同拍摄张数：【3x3】【1x4】【4x1】。
- 全景拍摄完成后，需要在APP中点击查看。





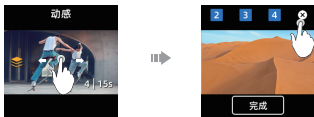
【延时摄影】模式下

- 点击左上角图标切换【延时摄影】【轨迹延时】。
- 1s | 5min | 00:10 依次为：拍摄间隔=1s，拍摄时长=5min，生成视频的长度为 = 00:10 (10秒)
- 点击左下角图标，可以设置【拍摄间隔】【拍摄时长】。
- 在【轨迹延时】中，点击“+”号选择取景点，通过方向键或手动调整云台位置，选择不同取景点，支持最多9个取景点，选择至少2个取景点后可以按拍摄键开始拍摄。



【短视频】模式下

- 按图标  可以滑动选择五种模版：动感、欢乐、节奏、温馨和夏天；
- 依次按下拍摄键可以拍摄三段或四段素材，点击“完成”按钮结束拍摄；
- 按图标  可删除最后一段素材；



5.4 专业模式的应用



在预览界面，点击右下角图标，可进入专业模式的参数设置，包括：【快门速度】【感光度】【白平衡】

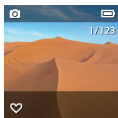
- 左右滑动或点击左上角图标，可以切换设置项，滑动滚动条可以调节对应的值，点击空白处可以收起设置
- 点击右上角“Auto”图标可以把对应的项目恢复为自动。
- 设置好的参数，可以在预览界面长按屏幕，将所有参数回复为自动。



5.5 媒体库

在预览界面，上滑进入媒体库，可以查看已经拍摄的照片或视频。

- 左右滑动翻看上一个或下一个已拍摄的文件。
- 再次向上滑动可以选择删除已拍摄的文件
- 点击左下角  可选择收藏该文件。
- 点击左上角  拍摄模式图标可以分类查看 照片、视频及收藏的文件。
- 下滑或按快门/电源键可以退出媒体库。



5.6 设置菜单及快捷操作

在预览界面，下滑进入菜单设置页面，在设置页面中左右滑动切换不同的设置项目。

5.6.1 快捷开关



点击该图标开启或关闭WIFI。



点击该图标锁屏并息屏。



点击该图标调节屏幕显示的亮度。



点击该图标开启或关闭图传预览的全屏显示。

5.6.2 云台模式设置

点击切换云台模式，有以下四种云台模式。

- 【俯仰轴锁定】：该模式下，俯仰轴和横滚轴锁定，航向轴跟随。
- 【云台锁定】：该模式下，三个轴均锁定。
- 【云台跟随】：该模式下，俯仰轴和航向轴跟随，横滚轴锁定。
- 【FPV】：该模式下，三个轴均跟随。



5.6.3 百变相框

点击切换不同相框类型，仅在【录像】拍摄模式下有效



5.6.4 在相机设置中，可以对以下项目进行设置

- 照片格式：点击切换【JPG】【JPG+DNG】，默认【JPG】
- 测光模式：点击切换【中心测光】【平均测光】【点测光】，默认【中心测光】
- 视频制式：点击切换【NTSC】【PAL】，默认【NTSC】
- 视频编码：点击切换【H.264】【HEVC】，默认【H.264】
- 畸变校正：点击切换开启或关闭，默认畸变校正开启。



5.6.5 云台设置

在云台设置中，可以对以下项目进行设置或操作。

- 【摇杆速度】：指的是五向键控制云台转动的速度，从慢到快【1-10】档速度可以选择，可根据拍摄场景或操作习惯选择
- 【跟随速度】：指的是云台跟随手柄动作的响应速度，从慢到快【0-10】档速度可以选择，拍摄平滑流畅的画面时候可选择较低的速度，需要快速转场可选择较大的速度
- 【云台校准】：云台校准可以解决环境温度等造成的云台漂移、歪头等问题，点击开始后请按相机提示操作
- 【云台水平调整】：可以手动微调整云台水平的方向，调整过程中请将云台水平放置，目视图像预览界面进行调整。



5.6.6 系统设置

在系统设置中，可以对以下项目进行设置或操作

- 【自动关机】：开启后，若设备没有在执行拍摄，没有任何操作，计时到设定时间的时候后自动关机
- 【自动锁屏】：开启后，若设备没有任何操作，计时到设定时间的时候后自动息屏并锁屏，不会中断正在执行的拍摄任务，可以点击屏幕按提示解锁
- 【开机录像】：开启后，开机后自动执行录像，拍摄参数按关机前的设定
- 【提示音】：点击开启或关闭相机提示音



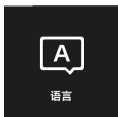
- 【格式化】：该项目中可以查看当前Micro SD卡存储状态信息，点击进去之后可以设置SD卡的显示模式【可用容量】【可拍素材数量】【不显示】以及执行【格式化】的操作



- 【设备信息】：该项目中可以查看【相机固件版本号】【云台固件版本号】【产品型号】【序列号】【电池信息】以及【认证信息】



- 【语言】：该项目中可以切换相机语言显示



- 【重置设备】：该项目中可以点击一键重置恢复到出厂设置。



六、安装 APP

请扫描二维码或在应用商店搜索下载安装 FIMI PLAY APP



七、维护与校准

- 1.云台相机在每次开机通电时都会进入自检, 如果自检失败, 请按相关提示进行校准
- 2.云台相机属于精密控制装置, 使用期间请勿摔落或受外力碰撞, 确保云台转动不收外力阻挡, 否则可能使产品损坏无法正常工作
- 3.请勿将电池投入火中; 锂电池在低温条件下容量会大幅度缩减, 请不要在低于零摄氏度下的环境中使用

八、产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料壳	○	○	○	○	○	○
电路板	○	○	○	○	○	○
金属	X	○	○	○	○	○
线缆	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制

○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T26572 规定的限量要求以下

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超过 GB/T26572规定的限量要求

九、基本参数信息

产品名称: 掌上云台相机2

产品型号: YTXJ06FM

产品尺寸: 32.5*35.5*132.5mm

产品净重: 145g (不含配件)

控制精度: $\pm 0.005^\circ$

可控转动范围: 航向: $-240^\circ \sim +60^\circ$ 横滚: $\pm 45^\circ$ 俯仰: $\pm 90^\circ$

电池容量: 2600 mAh

额定功率: 9.62 W

额定电压: 3.7V

工作温度: $0^\circ\text{C} \sim 40^\circ\text{C}$

无线连接: Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n

执行标准: Q/BJFMK0006-2017

CMIIT ID: 2021DP1949

更多认证信息, 请在该产品设置中的设备信息里查看

十、三包凭证

掌上云台相机产品售后服务严格依据《中华人民共和国消费者权益保护法》《中华人民共和国产品质量法》实行售后三包服务，服务内容如下：

保修政策

- 1.自您签收次日起7日内,本产品出现《掌上云台相机2性能故障表》所列性能故障的情况，经由飞米售后服务中心检测确定，可免费享受退货或换货服务
- 2.自您签收次日起8日-15日内，本产品出现《掌上云台相机2性能故障表》所列性能故障的情况，经由飞米售后服务中心检测确定，可免费享受换货或者维修服务
- 3.自您签收次日起12个月内,本产品出现《掌上云台相机2性能故障表》所列性能故障的情况，经由飞米售后服务中心检测确定，可免费享受维修服务

掌上云台相机2性能故障表

名称	性能故障表
掌上云台相机2	无法开机，按键无响应
	无法执行拍照录像
	云台不能工作，不能平衡
	电池不能充电
	USB-C 接口连接充电器无反应，不充电
	手柄不能控制云台做出动作
	手柄使用时间、充电时间明显变短
	状态指示灯不能正常点亮
	在产品未使用情况下，发现明显制造缺陷

非保修条例：

- 1.未经授权的维修、误用、碰撞、疏忽、滥用、进液、事故、改动、不正确的使用非本产品配件，或撕毁、涂改标贴、防伪标记
- 2.已超过三包有效期
- 3.因不可抗力造成的损坏
- 4.不符合《产品性能故障表》所列性能故障的情况
- 5.因人为原因导致本产品及其配件产生《产品性能故障表》所列性能故障

制造商：深圳市飞米机器人科技有限公司

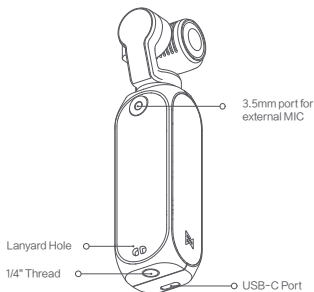
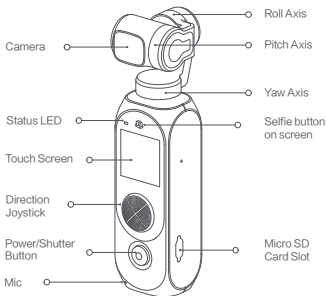
地址：深圳市南山区桃源街道学苑大道1133号田寮大厦东座2楼

官方网站：www.fimi.com

在线客服：support@fimi.com

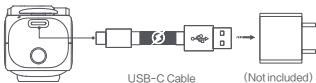
服务热线：400-661-0908

1.Product Introduction



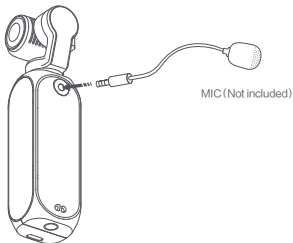
2. Charging

To charge PALM2, please use the included USB cable to connect it with the USB-C port in maximum charging current of 5V2A. While charging, the status LED is always on. When the battery is fully charged, the status LED is off.



3. The equipment of external MIC

Please equip the MIC as shown.



4. Inserting the MicroSD Card

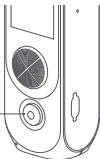
Please insert the MicroSD Card as shown. It is recommended to use a microSD card with or over a UHS-III Speed Grade 3 rating. The PALM 2 supports almost SD card with 256G(not included), and you can format the SD card on PALM 2.



5. Operations

1. Power/Shutter Button

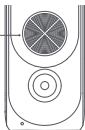
Power/Shutter Button



Status	Instruction
Long press	Turn on or turn off the PALM
Short press	Take a capture according to current shooting mode
Double click	To recenter the gimbal

2. Direction joystick

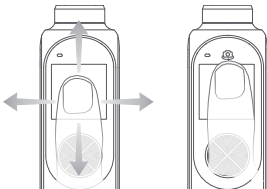
Direction joystick



Status	Instruction	Remarks
Move up	To control the gimbal camera move up	Mode 1
Move down	To control the gimbal camera move down	Mode 1
Move left	To control the gimbal camera move left	Mode 1
Move right	To control the gimbal camera move right	Mode 1
Move up	ZOOM +	Mode 2
Move down	ZOOM -	Mode 2
Move left	EV -	Mode 2
Move right	EV+	Mode 2

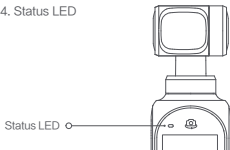
P.S. Click the "⬅️⬆️⬇️⬅️➡️⬆️⬇️➡️" on the top right of screen to switch mode 1 and mode 2.

3. Touch Screen



Status	Instruction
Swipe right/left	To switch shooting mode
Swipe down	To enter setting mode
Swipe up	To enter media library
Double click	Turn on / turn off Face Tracking
Double click the selfie button	To switch selfie mode
Long click the selfie button	To center the gimbal

4. Status LED

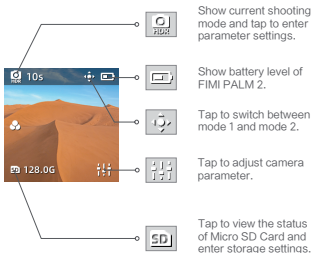


Status	Instruction
Green light is on	Normal
Green light flashes	Recording
Red light is on	Low battery or the gimbal is abnormal
Red light flashes	System is abnormal
Red and green light alternatively flash	Firmware is updating

5、Operating the Touch Screen

5.1、Preview Page

The touch screen displays preview page when the FIMI PALM 2 is powered on. Information about icons on preview page is as follows:



5.2、Switch the Shooting Mode

When in preview page, swipe left or right to switch between different shooting modes. Five shooting modes are available: Panorama, Photo, Video, Slow-motion, Time lapse and Short Form Video Template.

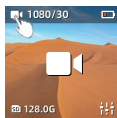


5.3、Adjusting Secondary Parameter

When in preview page, tap the shooting mode icon on the top left corner to adjust secondary parameter or switch between shooting modes.

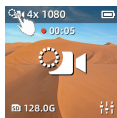
Video

- Tap the following photo icon to enter the secondary parameter setting page.
- Scroll to select items or parameter.
- These items can be adjusted: Output, Pic-Qua, HDR, Colour and MIC.
- Swipe left or press the power button to exit setting page.



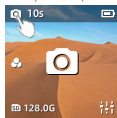
Slow-motion

- Tap the icon like following photo to enter the secondary parameter setting page.
- Scroll to select items or parameter.
- These items can be adjusted: Speed, Pic-Qua, and Color.
- Swipe left or press the power button to exit setting page.



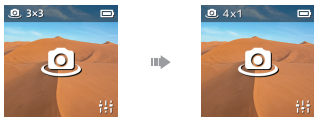
Photo

- Tap the following photo icon to enter the secondary parameter setting page.
- Scroll to select items or parameters.
- These settings can be adjusted: HDR, Long-Exp, Ratio, Timing and Night shot.
- Swipe left or press the power button to exit setting page.



Panorama

- Tap the following photo icon to select different parameter modes: 3x3, 1x4, or 4x1.
- Composed panorama photo needs to be viewed via the APP.





Time-lapse

- Tap the icon in the top left corner to switch between Time-lapse and Motion-lapse.
- 1s|5min|00:10 means the shooting interval is 1 second and the Palm2 takes 5mins to shoot a time-lapsed video with the total length of 10 seconds
- Click the icon in the bottom left to adjust shooting interval and shooting length.
- When in motion-lapse mode, please click "+" to select an object via screen or joystick. It is available to choose 2 to 9 objects. And then press power button to take the video.




Short Video

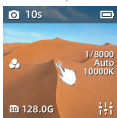
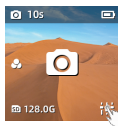
- Tap  to choose 5 templates: Sporty, Happy, Rhythm, Warm and Summer.
- Tap the power button to take 3-4 videos, and click "finish" the end the taking.
- Tap  to delete the last video.



5.4 Pro Setting



When in preview page, please click icon in the bottom right  to set the parameter of Shutter, ISO, White Balance.

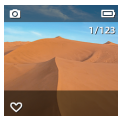
- Swipe left and right or click icon in the top left to switch items and scroll the parameter bar to adjust. Click a blank space to exit the setting mode.
- Tap the icon of "Auto" to set all parameters as auto mode.
- Long press the screen to reset all parameters.



5.5 Media Library

When in preview page, swipe up to enter the media library to review videos and photos.

- Swipe left or right to view next photos and videos.
- Swipe up again to delete files.
- Tap the icon of  in the bottom left to like the file.
- Tap the icon of  in the top left to view files in different categories.
- Swipe down or press the power button to exit the media library.



5.6 Setting Mode and Shortcut Key

When in preview page, swipe down to enter menu settings.

5.6.1 Shortcut Key



-  Click to turn on or turn off WIFI.
-  Click to turn off and lock the screen.
-  Click to adjust screen brightness.
-  Click to change the size of preview page.

5.6.2 Gimbal Setting

Tap to switch four different gimbal modes.

- Pitch Lock: The pitch axis and roll axis are locked in this mode. The pan axis follows.
- Gimbal Lock: Three axis are locked in this mode.
- Gimbal Follow: Roll axis locked while pan and pitch axis follows.
- FPV Mode: Three axis follow.



5.6.3 Multiple Frames

When in video mode, click to select different frames.



5.6.4 Camera Settings

- Photo Format: Click to switch between "JPG" and "JPG+DNG".
- Metering Mode: Click to select "Center metering", "Average metering" and "Spot metering". The Palm2 defaults this mode as center metering.
- Video Output: Click to switch between NTSC and PAL. The Palm2 defaults NTSC.
- Video Codec: Click to switch between H.264 and HEVC. The Palm2 defaults this mode as H.264.
- LDC: Click to turn off or turn on distortion correction. Distortion correction is on by default.



5.6.5 Gimbal Settings

- Joystick speed: Adjust gimbal's moving speed while controlling the joystick and speed up the gimbal from rate 1 to 10.
- Follow speed: Aims to adjust the moving speed of the gimbal while moving the Palm2. Speed up from 0 to 10. Slower speed is applicable to taking smooth video while

faster speed to technical shooting (quick motion).

- Gimbal calibration: Gimbal calibration can solve issues like gimbal drifting and horizontal problem caused by environment and temperature. Click the “start” and follow relevant notices to make calibration.
- Adjust horizon: Place the Palm2 horizontal and adjust the gimbal horizon manually.



5.6.6 System Settings

- Timing shutdown: Time the Palm2 to turn off automatically if it doesn't work during this time.
- Auto-lock screen: Time for the Palm2 to lock the screen (to prevent accidentally touching and changing settings) and it will not cut down shooting. Click the screen to unlock.
- Boot video: The palm2 takes video automatically and all parameters are same as set.



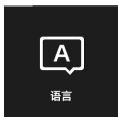
- Storage: Show information of micro SD card including storage left, available photo left. Or set to hide these info. Click to finish relevant settings or format the SD card.



- Device info: Check camera version, gimbal version, device model, serial number and battery information.



- Language: Switch device language.



- Reset device: Click to reset the Palm2.



6. Downloading APP

Please scan the QR code or search for downloading the FIMI PLAY APP in APP Store or Google Play



7. Maintenance and Calibration

1. The PALM 2 enters the self-check when it is powering.
2. Gimbal camera is a high-precision control device. Please do not drop it or have it hit by external force. And please ensure that the gimbal doesn't be blocked by outside forces when it is moving. Otherwise, the machine might be damaged and be led to abnormal operations.
3. Do not place the battery near heat. Lithium battery's capacity reduces significantly in low temperature conditions. Please do not use the PALM 2 if the temperature is below 0 celsius degree.

9. Basic Specification

Name: PALM 2 Gimbal Camera

Model: YTXJ06FM

Dimensions: 32.5*35.5*132.5mm

Net Weight: 145g (accessories are not included)

Precision Control: $\pm 0.005^\circ$

Rolling Angle: YAW: $-240^\circ \sim +60^\circ$ ROLL: $\pm 45^\circ$

PITCH: $\pm 90^\circ$

Battery Capacity: 2600 mAh

Rated Power: 9.62 W

Rated Voltage: 3.7V

Operating Temperature: $0^\circ\text{C} \sim 40^\circ\text{C}$

Wireless Connectivity: Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n

Product standard: Q/BJFMK0006-2017

CMIIT ID: 2021DP1949

Check more detailed information in setting

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.

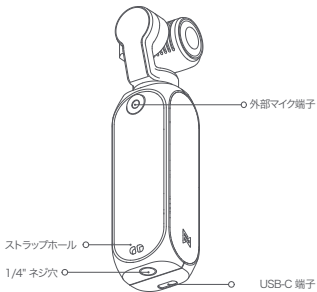
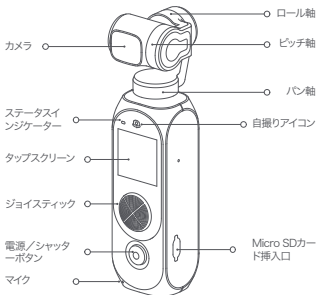
Manufacturer: Shenzhen Fimi Robot Technology Co., Ltd.
(a Mi Ecosystem company)

Address: 2nd Floor, East Block, Tianliao Building, 1133 Xueyuan Avenue, Taoyuan Street, Nanshan District, Shenzhen City, Guangdong Province, China

Official website: www.fimi.com

Online service: support@fimi.com

商品仕様



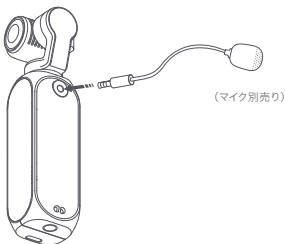
充電

5V2AUSB-Cケーブル経由で充電できます。充電中緑ランプは点滅し、フルになると電源ランプは消しオフになります。ご注意：5V2A以上のUSB-Cケーブルしか対応しません

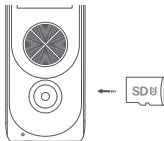


外部マイクの繋がり

下図のように、外部マイクを接続してください。



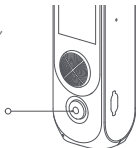
下図をご参考して行ってください。UHS-3以上、読み取り速度100MB/秒以上のMicro SDカード(256Gまで)のみサポートします。機器でMicro SDカードをフォーマットできます。



操作案内

1.電源/シャッターボタン

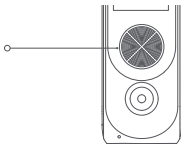
電源/シャッターボタン



状態	説明
長押し	電源ON/OFF
1回押し	シャッター、撮影開始(終了)、プレビュー
2回連続押し	雲台を中央センターに戻る

2.ジョイスティック

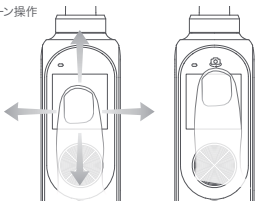
ジョイスティック



状態	説明	メモ
押し上げ	カメラを上方向へ移動	モード1
押し下げ	カメラを下方向へ移動	モード1
左に押し	カメラを左方向へ移動	モード1
右に押し	カメラを右方向へ移動	モード1
下から上にスワイプ	デジタルズーム(ZOOM)+	モード2
上から下にスワイプ	デジタルズーム(ZOOM)-	モード2
左に押し	露出(EV)-	モード2
右に押し	露出(EV)+	モード2

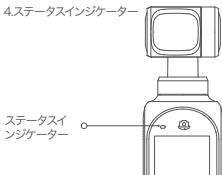
ご注意:スクリーン右上方の「」をクリックするとモード1/モード2を切り替えます。

3.スクリーン操作



状態	説明
左、右にスワイプ	撮影モードを切り替える
上から下にスワイプ	セッティング
下から上にスワイプ	メディアライブラリ
2回クリック	フェイストラッキングをon/offする
自撮りボタンを2回押し	フロントカメラとバックカメラを切り替えられる。
自撮りボタンを長押し	してレンズは中央センターに戻る

4.ステータスインジケータ

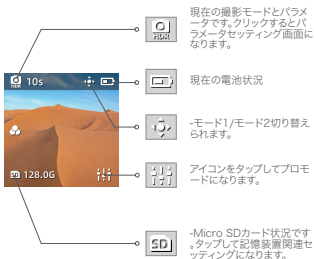


状態	説明
ジョイスティック上のインジケータが緑色に点灯	正常稼働
インジケータが緑色に点滅	録画中
インジケータが赤色に点灯	機器異常
インジケータが赤色に点滅	システム異常
インジケータが赤色と緑色が交互に点滅	ファームウェアアップグレード中

タップスクリーン操作

5.1 ホーム画面

Onにした後、ホーム画面になります。ホーム画面のアイコン説明は下記の通りになります。



5.2 撮影モードの変更

ホーム画面を左右にスワイプして撮影モードを変更します。撮影モードには【パノラマ写真】【写真】【録画】【スローモーション】【タイムラプス録画】とショートビデオがあります。

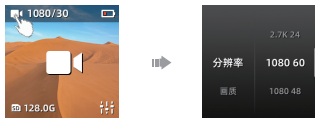


5.3 パラメータセッティング

プレビュー画面で左上角の撮影アイコンをタップしてパラメータセッティングを行え、または撮影に関係項目を切り替えます。

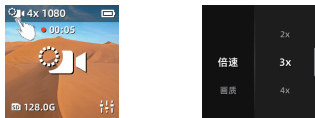
「録画」モード

画面左上をタップしてパラメータセッティングになります。
上下スワイプにて異なる項目及びパラメータセッティングを選択できます。
「解像度」、「画質」、「HDR」、「色彩」、「マイク」の変更
左スワイプもしくは電源/シャッターボタンを押すと設定画面を折りたたみます。



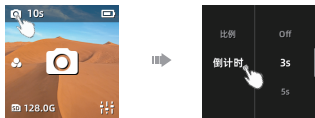
スローモーションモード

画面左上アイコンをタップするとパラメータセッティングになります。
上下スワイプにて異なる項目及びパラメータセッティングを選択できます
「倍速」「色調」「解像度」の変更
左スワイプもしくは電源/シャッターボタンを押すと設定画面が折りたたみます。



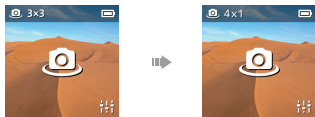
「写真」モード

画面左上アイコンをタップするとパラメータセッティングになります。
上下スワイプにて異なる項目及びパラメータセッティングを選択できます。
「HDR」「長時間露光」「割合」「タイムアウト」「スーパー夜景」の変更
左スワイプもしくは電源/シャッターボタンを押すと設定画面が折りたたみます。



「パノラマ写真」モード

アイコンをタップして撮影枚数【3x3】【1x4】【4x1】を変更可能。
パノラマ写真はアプリでご覧いただけます。





タイムラプス録画モード

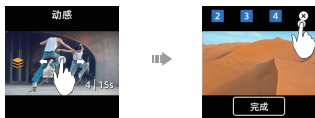
アイコンをタップして「タイムラプス撮影」、「軌跡遅延」を変更できます。
1s | 5min | 00:10 とは: 撮影間隔=1s、撮影時間=5分、再生動画=00:10(10秒)

アイコンをタップして「撮影間隔」「撮影時間」を変更できます。
「軌跡遅延」には、「+」をクリックして被写体を選択し、ジョイスティックにてジンバルを操りでき、構図位置数最大九つまでサポートしています。2つ以上の構図位置を選択すると録画ボタンを押すと撮影がスタートします。



ショート動画

アイコン  をタップしてスワイプするとダイナミック、楽しい、リズム、暖かいと夏、5つのステンシルを選択できます。そして録画ボタンを押して、3~4枚の素材を撮影できて「完了」ボタンをクリックしたら撮影が終了です。アイコン  をタップして最後の動画を削除します。



5.4 プロフェッショナルモード

プレビュー画面で、右下隅のアイコンをクリックして、[シャッター速度] [感光度] [ホワイトバランス]などのプロフェッショナルモードのパラメータ設定が入力できます。

左右にスワイプして、あるいは左上隅のアイコンをクリックして、設定を切り替えます。スクロールバーをスライドして、対応の数値を調整します。空白部分をクリックして設定を閉めます。

右上隅の「Auto」アイコンをクリックして、対応のアイテムを「AUTO」に戻します。

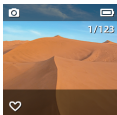
パラメータを設定した後、プレビューインターフェイスで画面を押し続けると、すべてのパラメータを「AUTO」に戻すことができます。



5.5メディアライブラリ

プレビューインターフェイスで、上にスライドしてメディアライブラリに入ると、撮影された写真やビデオが見えます。

左右にスワイプして、前または次の記録ファイルがチェックできます。もう一度上にスワイプして、撮影したファイルを削除することができます。左下隅の画像をクリックして、ファイルをお気に入りことが選択できます。左上隅にある撮影モードアイコンをクリックして、写真、ビデオ、お気に入りのファイルをカテゴリ別に表示することができます。下にスワイプして、または電源ボタンを押すと、メディアライブラリが終了します。







5.6メニューとクイック操作

プレビュー画面で、下にスクロールしてメニュー設定画面に入り、設定画面では左右にスライドして様々な設定を切り替えます。

クリックスイッチ



-  アイコンをクリックすると、WiFiをONまたはOFFにします。
-  アイコンをクリックすると、画面をロックまた画面をオフにします。
-  アイコンをクリックすると、画面の明るさを調整します。
-  アイコンをクリックすると、画像送信プレビューの全画面表示をONまたはOFFにします。

ジンバルモードの設定

クリックして、4つのジンバルモードを切り替えます。

【チルト軸ロック】:このモードで、チルト軸とロール軸がロックされ、パン軸がフォローします。

【ジンバルフォローロック】:このモードで、三軸がロックされます。

【ジンバルフォロー】:このモードで、パン軸とチルト軸がフォローします。ロール軸がロックされます。

【FPV】: 三軸がフォローします。



バラエティフォトフレーム

[ビデオ]撮影モードでのみで、クリックして様々なフォトフレームタイプを切り替えます。



カメラ設定で、下記の項目を設定または操作できます。

写真モード: クリックして【JPG】と【JPG + DNG】を切り替えます。初期設定は【JPG】に設定されています。

測光モード: 【センター測光】【平均測光】および【スポット測光】をクリックして選択します。初期設定は【センター測光】に設定されています。

ビデオフォーマット: クリックして、【NTSC】と【PAL】を切り替えます。デフォルトは【NTSC】です。

動画コーデック: クリックして、【H.264】と【HEVC】を切り替えます。デフォルトは【H.264】です。

歪み補正: クリックして【ON】あるいは【OFF】を切り替えます。初期設定は【ON】に設定されています。



ジンバル設定

ジンバル設定で、下記の項目を設定または操作できます。

【ジョイスティックスピード】: ジンバルを5方向キーで制御するスピードを指し、低速から高速まで「1~10」の速度を選択でき、撮影シーンや操作習慣に応じて選択できます。

【フォロースピード】: ハンドル操作後のパン/チルトの応答速度を指し、低速から高速「0~10」の速度を選択でき、スムーズなシーンを撮影する場合は低速を選択でき、高速遷移を撮影する場合はより速いスピードを選択できます。

【ジンバルキャリブレーション】: ジンバルキャリブレーションは、周囲温度などによるジンバルのドリフトやヘッドチルトの問題を解決します。【Start】をクリックして、カメラの指示に従ってください。

【ジンバルの水平調整】: ジンバルの水平方向を手動で微調整できます。調整中にジンバルを水平に置いて、プレビュー画面を見ながら調整することができます。



システム設定

システム設定で、下記の項目を設定または操作できます。

【Auto Power Off】: 電源を入れた後、撮影を行わずに何もしない場合は、設定時間に達すると自動的に電源が切れます。

【自動的に画面ロック】: 電源を入れた後、デバイスで操作しない場合、設定時間になると自動的に画面をシャットダウンしてロックし、撮影作業を中断することがなく、画面をタップしてプロンプトに従ってロックを解除します。

【Boot video】: 電源を入れた後、Palmが自動的にビデオを撮影し、すべてのパラメータが前回に使用したものと同じに設定されます。

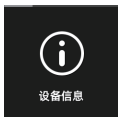
【プロンプト音】: クリックしてカメラのプロンプト音をONまたはOFFにします。



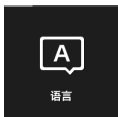
【フォーマット】: このアイテムでは、現在のマイクロSDカードのストレージステータス情報を表示できます。クリックすると、SDカードの表示モード【使用可能容量】【使用可能マテリアル数】【非表示】を設定し、【フォーマット】の操作を実行できます。



【デバイス情報】: カメラのバージョン、シンバルのバージョン、デバイスのモデル、シリアル番号、バッテリー情報の確認ができます。



【言語】: デバイスの言語を切り替えます。



【リセット】: クリックしてリセットし、工場出荷時の設定に復元できます。



APPのインストール

方法①:QRコードをスキャンしてAPPをダウンロードしてください。
方法②:アプリストアでFIMI PLAY APPを検索してダウンロードしてください。



メンテナンスと校正

- 1.ジンバルカメラをオンするたびに、セルフテストを行います。セルフテストが失敗した場合は、関連指示に従って校正してください。ご注意：電量足りないこと(<50%)によりセルフテストが失敗する場合があります。
- 2.ジンバルカメラは精密制御装置で、使用期間中は落としたり、外力の影響を受けたりしないでください。外力でジンバルの回転が妨げられないように注意してください。特に、キャップを外せず機器をonにするとジンバルエラー、レンズ水平ならなくなる恐れが非常に高いです。このような不正操作によって不具合が発生した場合は、有償対応になります。予めご了承ください。
- 3.バッテリーを火の中に投げるのは禁止です。低温条件でリチウム電池の容量は大幅に減少するので、0°C以下の環境では使用しないでください。
- 4.ご注意：SDカードフォーマット形式が「FAT32」であるため、1ファイル 4GB以上のファイルを記録することができません。長時間の録画をすると4GB以下(約10分)のファイルに分解されます。
- 5.レンズは必ず水平のまましかではありません。電動ジンバル機能を備えているため、上向きや、斜め下など方向に固定できますが、カメラの操作には馴れを要します。
- 6.よりスムーズに問題を解決するよう、使用方法と症状動画の添付の上、販売元へお問い合わせください。

商品仕様

商品名:	PALM ジンバルカメラ2
モデル型番:	YTXJ06FM
サイズ:	32.5*35.5*132.5mm
本体重量:	145g
制御精度:	±0.005°
ローリング角度:	YAW: -240°~ + 60° ROLL: ±45° PITCH: ±90°
バッテリー容量:	2600 mAh
定格出力:	9.62 W
定格電圧:	3.7V
作業環境:	0°C~40°C
ワイヤレスバージョン:	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n

より詳細については、設定のデバイス情報に移動してください

メーカー: FIMI Technology Ltd. (Xiaomiエコシステム製品)
住所先: 中国広東省深セン市南山区西麗桃源町學苑路1133号田寮
大厦Bビル2階
公式サイト: www.fimi.com
オンラインサービス: support@fimi.com