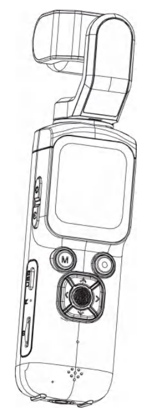
-中文

数码相机 简易指南



警告

为降低火灾或触电风险:
1. 请勿将设备暴露在雨水或潮湿环境中。
2. 请勿将盛有液体的物品(例如花瓶)放在设备上。
3. 请勿将电池暴露在过热的环境中,例如阳光直射或火源。
4. 请勿吞食电池,以免造成化学灼伤。
5. 请将新旧电池放在儿童接触不到的地方。如果电池仓盖无法牢固关闭,请停止使用该产品,并将其放在儿童接触不到的地方。
6. 如果您认为电池可能已被吞食或塞入身体任何部位,请立即就医。

防范措施

如果电池使用不当,电池组可能会爆裂,导致火灾甚至化学灼伤。
请遵守以下注意事项:
1. 请勿拆解。
2. 请勿挤压电池组或使其受到任何冲击或外力,例如锤击、跌落或踩踏。
3. 请勿短路;请勿让金属物体接触电池端子。
4. 请勿暴露在高于 60°C (140°F) 的高温环境下,例如阳光直射或停放在阳光下的汽车内。
5. 请勿焚烧或投入火中。
6. 请勿处理损坏或漏液的锂离子电池。
7. 请将电池组放在儿童接触不到的地方。
8. 请保持电池组表面干燥。
9. 只能更换为指定型号的电池;否则,可能会导致爆裂、火灾或人身伤害。
10. 请按照说明处理废旧电池。
11. 使用交流适配器/电池充电器时,请使用附近的墙壁插座。如果发生任何故障,请从墙壁插座上拔下适配器。如果您使用的产品带有充电指示灯,请注意,即使指示灯熄灭,产品也并未与电源断开连接。
12. 请勿在狭窄空间(例如墙壁和家具之间)使用交流适配器/电池充电器。
13. 如果由于静电或电磁干扰导致数据传输中断,请重新启动应用程序或断开并重新连接通信电缆(USB 等)。

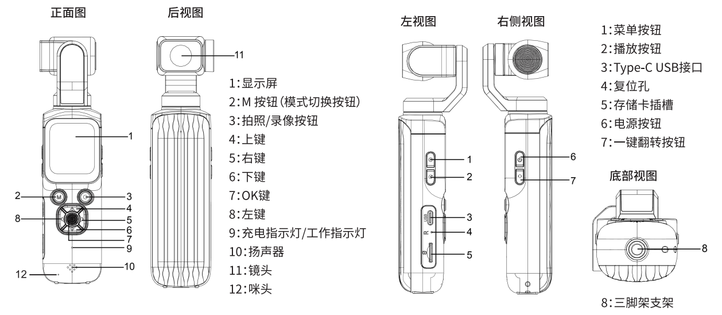
使用前请仔细阅读!
请妥善保管本手册及所有相关信息,以备将来参考。

关于相机

系统要求

支持 Windows XP 及更高版本。

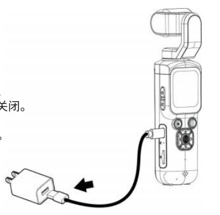
相机组件



按钮/指示灯	功能
电源按钮	开机/关机
一键翻转按钮	短按一次切换镜头方向:自拍(镜头朝自己),再按一次镜头转向方向:他拍(镜头朝前方)
菜单按钮	打开/关闭菜单设置
播放按钮	打开/退出媒体播放
M键(模式切换键)	打开模式选择页面。
拍照键	拍照/开始录音 / 结束录音
向上键	向上选择
向右键	向右选择,短按转动镜头往右一段,长按持续向右转动镜头
向下键	向下选择,短按一次清屏
向左键	向左选择,短按转动镜头往左一段,长按持续向左转动镜头
OK 键	确认
USB	USB 线充电,用 USB 线连接电脑,网络摄像头

给相机充电

1.您可以使用提供的 USB 电缆通过适配器 5V/2A 为您的相机充电。



*相机充电时,充电指示灯呈红色亮起。
*当相机充满电时,充电指示灯将自动关闭。
通常电池充满电大约需要 260 分钟。
电池充满电后,录制时间约为 90 分钟。

触摸功能

触摸屏首页手势滑动操作说明(请在触摸区域边缘滑动,避免误触)

手势方向	对应功能
↓ 从上往下滑	打开锁定功能、亮度、提示音设置、菜单设置
→ 从左往右滑	打开回放模式
← 从右往左滑	打开快捷设置(滤镜、感光度、曝光设置、测光模式、白平衡、美颜)
↑ 从下往上滑	快速调整像素参数和拍照间隔
(← / →)中央水平滑动	切换拍摄模式

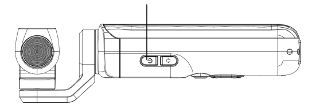
显示屏可触摸操作图标,对应功能如下。

图标	说明
🔒	锁定功能(上滑以解锁)
☀	亮度(0%-100%)
🔊	提示音设置(高/中/低/关)
⚙	进入菜单设置
◎	滤镜(普通/黑白/负片/怀旧/红色/绿色/蓝色/紫色/青色/黄色/ins1977/二值化/低饱和/高饱和/LOMO/Halo/交叉冲印/暗调/日本色)
ISO	感光度(自动/100/200/400/800/1600/3200/6400)
±	曝光设置(-3/-2/-1/0/1/2/3)
⊡	测光模式(平均测光/中心测光/点测光/矩阵测光)
AWB	白平衡(自动/晴天/阴天/荧光/钨丝灯)
☺	美颜(关闭/打开)
🗑	删除照片/视频
▶	开始/暂停播放视频

菜单设置中的所有"子菜单"都可以通过触摸操作。

打开/关闭相机

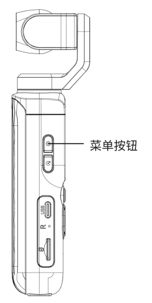
长按下电源按钮,相机将自动开机。

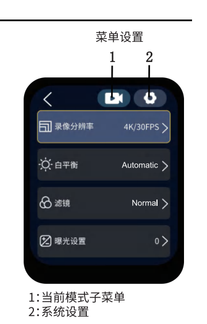


要关闭相机,按住电源按钮 3 秒钟。
注意:第一次使用时打开相机需长按电源按钮,才能开机。

设置相机

您可以对相机进行自定义设置。
相机开机后按菜单键打开模式菜单进入系统设置。



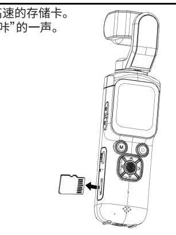


1:当前模式子菜单
2:系统设置

子菜单	菜单内容
影像旋转	打开/关闭
图标显示	打开/关闭
对焦模式	全自动对焦/手动对焦/定焦模式
无线热点	打开/关闭
APP 使用指南	扫码查看教程
光源频率	自动/50Hz/60Hz
LED 指示灯	打开/关闭
自动屏保	关闭/30S/1 分钟/2 分钟
定时关机	关闭/3 分钟/5 分钟/10 分钟
人脸跟随	打开/关闭
电机速度	默认/高/中/低
提示音设置	高/中/低/关
开关机声音	打开/关闭
语言	简体中文/繁体中文/英语/日语/韩语/俄语/德语/法语/意大利语/西班牙语/葡萄牙语/泰语
时间格式	年/月/日、月/日/年、日/月/年
时间设置	时/分/秒
日期设置	年/月/日
格式化	确定/取消
设备信息	产品型号及版本
恢复出厂设置	确定/取消

插入并格式化存储卡

建议使用 Class 10 或更高速的存储卡。
1.插入存储卡,直到听到"咔"的一声。

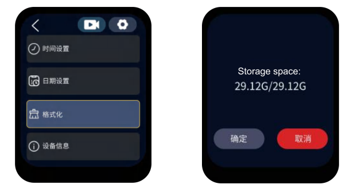


将卡片按照图示方向插入,
注意边缘和角落

2.要取出存储卡,请推入存储卡,它会自动弹出。

格式化存储卡

建议首次使用前格式化存储卡。
格式化存储卡,按菜单按钮打开菜单系统。然后按左键或右键切换到系统设置。按上键或下键找到"格式化",然后按 0K 键进入子菜单。选择"确认"格式存储卡。



注意:
如果存储卡的格式不支持,屏幕会弹出提示:"不支持文件系统,是否格式化?",请按上述操作格式化存储卡。
格式化存储卡将删除其中存储的所有数据,并且数据将无法恢复。
格式化前请将重要数据保存在 PC 上。

使用相机

左右滑动屏幕或者按 M 键进入模式选择页面。滑动选择或者左/右键选择所需模式,再按 OK 键确认。

图标	模式	说明
🎥	普通录像	拍摄普通视频
🏃	慢动作	拍摄高帧率的慢动作视频
🔁	循环录像	持续记录,并保存最后固定时长的录像
⏱	延时录像	适合静态场景的延时录像,得到时光飞逝的延时
📷	普通拍照	拍摄普通照片
⏱	间隔拍照	按特定间隔拍照,相机自动连续拍照
📷	连续拍照	快速连拍多张照片
⏲	定时拍照	按定时拍照,相机拍摄一张照片

相机支持在不同模式下设置相应的模式菜单。
选择所需模式后,按菜单按钮打开菜单并选择所需的设置。
按拍照按钮拍照,照片将自动保存到存储卡中。
按拍照按钮开始录制,再次按下结束录制。

媒体回放

按回放按钮打开媒体库。
选择要查看的视频或照片文件,然后按 OK 键进入相应的文件即可查看相机存储卡中存储的视频和图像。

图 1:视频回放

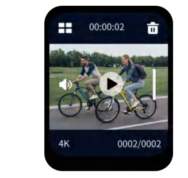
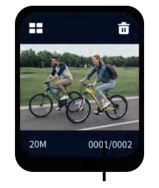


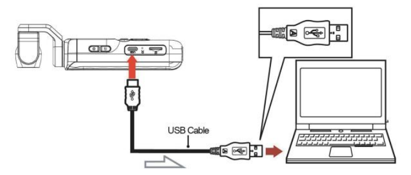
图 2:照片回放



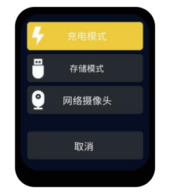
当前/总图像数

连接到计算机

1. 使用提供的 USB 电缆连接摄像机的 Type-C USB 端口和计算机的 USB 端口。



2. 相机在开机状态下,屏幕将显示可用选项。
按向上/向下按钮,然后按确定按钮确认设置。



充电模式

选择充电模式,相机支持正常录像功能。
关闭相机电源会比继续打开电源更快地充满电。

存储模式

选择"存储模式",电脑会显示相机的存储卡盘,在电脑上可以将存储卡中的文件传输到电脑中。

网络摄像头

选择"网络摄像头"模式,摄像头可用作网络摄像头、直播等。注意:当相机用作网络摄像头时,只能连接电脑操作,无法使用其他功能。

WIFI APP 使用指南

按菜单按钮进入到菜单,按左/右键进入系统设置后按上/下键找到"APP 使用指南"子菜单栏,最后按 OK 进入扫描查看教程。下载 WIFI APP 可以扫描下面右侧二维码。

WIFI APP 使用指南二维码

WIFI APP 下载二维码

相机清洁保养

(1) 长时间不使用相机时,为延长电池使用寿命,请至少每 1 个月将相机充电一次,放置在无尘、干燥、温度不高于 30°C的环境中。
(2) 如果镜头或屏幕上有灰尘或污垢,请用干净、柔软的镜头清洁布轻轻擦拭。
(3) 由于本机是精密仪器,请勿将其掉落或受到强烈的冲击或振动。

1.相机无法开机

(1) 电池电量不足,请给相机充电。

2.相机不充电

(1) 充电指示灯不亮,充电器没有插好,请检查充电器是否连接正常。
(2) 环境温度低于 10°C,可能导致充电慢或无法充电。

3.相机死机

相机异常死机后,用针孔针戳相机上的复位孔进行相机复位。
提示:相机正在录像或拍照时,请勿快速按下拍照按钮。正常情况下,相机会显示等待图标。

4.存储卡无法识别:

(1) 请检查存储卡是否符合 SD 卡(Class10) 标准,最大不超过256G。
(2) 请检查存储卡是否插反。
(3) 首次在相机上使用存储卡时,建议先格式化。

补充说明

补充说明
(1) 除存储卡外,请勿将任何物体插入插槽。
(2) 打开电源后,相机可能会出现几秒钟不稳定的画面,这不是故障。
(3) 由于镜头的光学特性,图像边缘可能存在色散(色差放大),这不是相机故障。
(4) 存储卡长时间使用后发热属正常现象。
(5) 相机屏幕长时间使用后发热属于正常现象。

合 格 证

检 查 员: QC06
生产日期:

QC PASS 检06

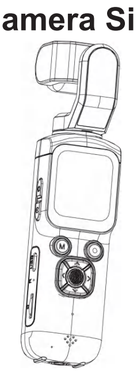
产 品 保 修 卡

产品型号		机身编号	
购机日期		购机价格	
用户名称		联系电话	
通讯地址			
经销商名称			
保修记录			
详细故障			

请仔细填写并与保修产品一起送回经销商处或与指定服务提供商联系。

-English

Digital Camera Simple Guide



Please read me before use!
Keep this manual and all related information for future reference.

Warn

To reduce the risk of fire or electric shock:
1. Do not expose the device to rain or moisture.
2. Do not place objects containing liquids (such as vases) on the device.
3. Do not expose batteries to excessive heat sources such as sunlight or fire.
4. Do not swallow batteries to avoid chemical burns.
5. Keep new and used batteries out of reach of children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it out of reach of children.
6. If you think batteries may have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

Precautions

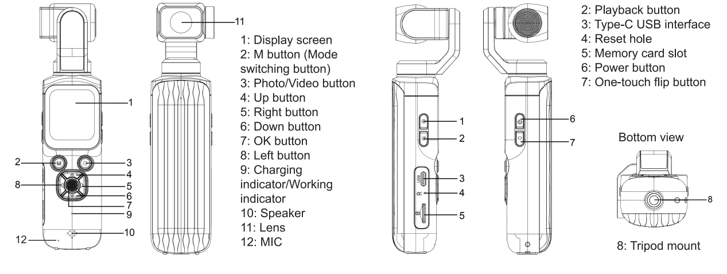
If the battery is mishandled, the battery pack may burst, causing fire or even chemical burns.
Please observe the following precautions:
1. Do not disassemble.
2. Do not crush the battery pack or subject it to any impact or external force, such as hammering, dropping, or stepping on it.
3. Do not short-circuit; do not allow metal objects to contact the battery terminals.
4. Do not expose to high temperatures above 60℃ (140℉), such as direct sunlight or in a car parked in the sun.
5. Do not incinerate or dispose of in fire.
6. Do not handle damaged or leaking lithium-ion batteries.
7. Keep the battery pack out of reach of children.
8. Keep the surface of the battery pack dry.
9. Only replace with the specified battery model; otherwise, it may cause bursting, fire, or injury.
10. Dispose of used batteries according to instructions.
11. When using the AC adapter/battery charger, use a nearby wall outlet. If any malfunction occurs, unplug the adapter from the wall outlet. If you are using a product with a charging indicator light, please note that even if the light is off, the product is not disconnected from the power supply.
12. Do not use the AC adapter/battery charger in narrow spaces such as between walls and furniture.
13. If data transmission is interrupted due to static electricity or electromagnetic interference, restart the application or disconnect and reconnect the communication cable (USB, etc.).

About the camera

System Requirements

Supports Windows XP and later versions.

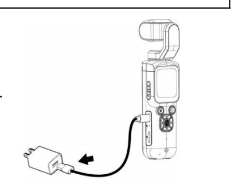
Camera components



Buttons/Indicators	Function
Power button	Power on/Power off
One-click flip button	Short press once to switch camera direction: Selfie (camera facing yourself)
	Press the button again to change the camera direction: He's filming (camera facing forward).
Menu button	Open/close menu settings
Playback button	Open/exit media playback
M key (Mode switch key)	Open the mode selection page.
Camera button	Photograph
	Start recording / End recording
Up arrow key	Select upwards
Right-click	Select to the right
	Short press to rotate the lens to the right by a certain amount.
	Press and hold to continuously rotate the lens to the right.
Down arrow key	Select downwards
	Press briefly once to clear the screen.
Left arrow key	Select to the left
	Short press to rotate the lens to the left by a certain amount.
	Press and hold to continuously rotate the lens to the left.
OK button	confirm
USB	Charging via USB cable
	Connect to a computer using a USB cable
	Webcam

Charge the camera.

1. You can charge your camera using the provided USB cable and a 5V/2A adapter.



*When the camera is charging, the charging indicator light will illuminate red.
*When the camera is fully charged, the charging indicator light will automatically turn off.
It usually takes approximately 260 minutes to fully charge the battery.
After the battery is fully charged, the recording time is approximately 90 minutes.

Touch function

Touchscreen home screen gesture instructions (Please slide along the edges of the touch area to avoid accidental touches).

Gesture direction	Corresponding functions
↓ Slide down from the top.	Open the settings for lock function, brightness, notification sounds, and menu.
→ Swipe from left to right.	Enable playback mode.
← Swipe from right to left.	Open quick settings (filters, ISO, exposure settings, metering mode, white balance, beauty mode)
↑ Swipe from bottom to top.	Quickly adjust pixel parameters and shooting interval.
(← / →) Central horizontal sliding	Switch shooting mode

The display screen features touch-sensitive icons with the following corresponding functions:

icon	illustrate
🔒	Lock function (swipe up to unlock)
☀	Brightness (0%-100%)
🔊	Notification sound settings (High/Medium/Low/Off)
⚙	Enter menu settings
◎	Filters (Normal/Black and White/Negative/Vintage/Red/Green/Blue/Purple/Cyan/Yellow/ins1977/Binarization/Low Saturation/High Saturation/LOMO/Halo/Cross Processing/Dark Tone/Japanese Color)
ISO	ISO sensitivity (Auto/100/200/400/800/1600/3200/6400)
±	Exposure settings (-3/-2/-1/0/1/2/3)
⊡	Metering mode (Average metering/Center-weighted metering/Spot metering/Matrix metering)
AWB	White balance (Auto/Daylight/Cloudy/Fluorescent/Tungsten)
☺	Beauty mode (Off/On)
🗑	Delete photos/videos
▶	Start/Pause video playback

All "submenus" in the menu settings can be operated via touch.

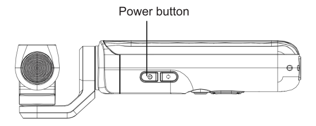
Turn the camera on/off.

Press and hold the power button, and the camera will automatically turn on.

FCC Caution:

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.

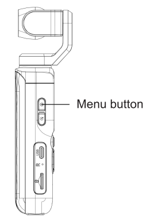
800X160mm

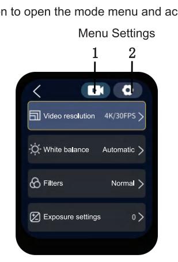


To turn off the camera, press and hold the power button for 3 seconds.
Note: When using the camera for the first time, you need to press and hold the power button to turn it on.

Set up the camera

You can customize the camera settings.
After turning on the camera, press the menu button to open the mode menu and access the system settings.





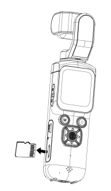
1. Current Mode Submenu
2. System Settings

Submenu	Menu contents
Image Rotation	On/Off
Icon Display	On/Off
Focus Mode	Automatic focus/Manual focus/Fixed focus mode
Wireless Hotspot	On/Off
APP User Guide	Scan QR code to view tutorial
Light Source Frequency	Automatic/50Hz/60Hz
LED Indicator	On/Off
Automatic Screen Saver	Off/30 seconds/1 minute/2 minutes
Timed Shutdown	Off/3 minutes/5 minutes/10 minutes
Face Tracking	On/Off
Motor Speed	Default/High/Medium/Low
Notification Sound Settings	High/Medium/Low/Off
Power On/Off Sound	On/Off
Language	Simplified Chinese / Traditional Chinese / English / Japanese / Korean / Russian / German / French / Italian / Spanish / Portuguese / Thai
Time format	Year/Month/Day, Month/Day/Year, Day/Month/Year
Time settings	Hour/Minute/Second
Date settings	Year/Month/Day
Formatting	Confirm/Cancel
Device information	Product Model and Version
Restore factory settings	Confirm/Cancel

Insert and format the memory card.

It is recommended to use a Class 10 or faster memory card.
1. Insert the memory card until you hear a "click" sound.

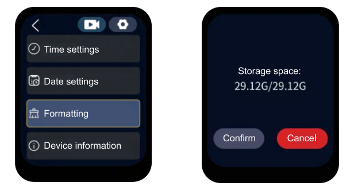
Insert the card in the direction shown in the diagram, paying attention to the edges and corners.



2. To remove the memory card, push the memory card in, and it will automatically eject.

Format the memory card.

It is recommended to format the memory card before first use.
To format the memory card, press the menu button to open the menu system. Then press the left or right button to switch to system settings. Press the up or down button to find "Format," and then press the OK button to enter the submenu. Select "Confirm" to format the memory card.



Note:
If the memory card format is not supported, a message will pop up on the screen: "Unsupported file system, format now?". Please format the memory card as described above.
Formatting the memory card will delete all data stored on it, and the data will be unrecoverable. Please save important data to your PC before formatting.

Using the camera

Swipe left or right on the screen or press the M key to enter the mode selection page. Swipe to select or use the left/right arrow keys to choose the desired mode, then press the OK button to confirm.

Icon	Mode	Description
🎥	Normal video recording	Shoot regular videos
🏃	Slow motion	Shoot high-frame-rate slow-motion videos
🔁	Loop recording	Continuously record and save the last fixed duration of footage
⏱	Time-lapse recording	Suitable for static scenes, time-lapse recording captures the passage of time.
📷	Normal photo taking	Taking regular photos
⏱	Interval photography	Taking photos at specific intervals; the camera automatically takes continuous shots
📷	Continuous shooting	Taking multiple photos in quick succession
⏲	Timed photography	Taking a single photo at a set time

The camera supports setting corresponding mode menus in different modes.
After selecting the desired mode, press the menu button to open the menu and select the desired settings.
Press the shutter button to take a picture; the photo will be automatically saved to the memory card.
Press the shutter button to start recording, and press it again to stop recording.

Media playback

Press the playback button to open the media library.
Select the video or photo file you want to view, then press the OK button to access the file and view the videos and images stored on the camera's memory card.

Figure 1: Video playback

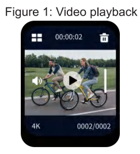
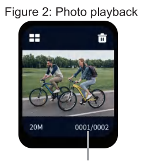


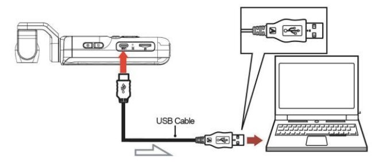
Figure 2: Photo playback



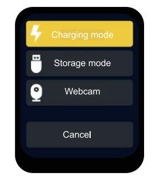
Current/Total number of images

Connect to the computer

1. Connect the camera's Type-C USB port to your computer's USB port using the provided USB cable.



2. When the camera is powered on, the screen will display the available options.
Press the up/down buttons, then press the OK button to confirm the settings.



Charging mode

Select a charging mode; the camera supports normal video recording functionality.
Turning off the camera will allow it to charge faster than leaving it powered on.

Storage Mode

Selecting "Storage Mode" will display the camera's memory card drive on your computer, allowing you to transfer files from the memory card to your computer.

Webcam

Select "Webcam" mode to use the camera as a webcam for live streaming, etc. Note: When the camera is used as a webcam, it can only be connected to a computer and other functions will be unavailable.

WIFI APP User Guide

Press the menu button to access the menu. Use the left/right keys to navigate to System Settings, then use the up/down keys to find the "APP User Guide" submenu. Finally, press OK to view the tutorial. To download the WIFI APP, scan the QR code on the right below.

WIFI APP User Guide QR Code

WIFI APP Download QR Code

Camera Cleaning and Maintenance

(1) When the camera is not in use for an extended period, to prolong battery life, please charge the camera at least once every month and store it in a dust-free, dry environment at a temperature no higher than 30℃.
(2) If there is dust or dirt on the lens or screen, please gently wipe it with a clean, soft lens cleaning cloth.
(3) As this device is a precision instrument, please do not drop it or subject it to strong impacts or vibrations.

Troubleshooting

If you encounter problems with your camera, please refer to this section.

1. The camera won't turn on.

(1) The battery is low; please charge the camera.

2. The camera is not charging.

(1) The charging indicator light is not on. The charger may not be properly plugged in. Please check if the charger is connected correctly.
(2) An ambient temperature below 10℃ may result in slow charging or prevent charging altogether.

3. Camera Freezing

If the camera freezes unexpectedly, use a pin to press the reset button on the camera to reset it.
Note: Do not rapidly press the photo button while the camera is recording or taking pictures. Under normal circumstances, the camera will display a waiting icon.

4. Memory card not recognized:

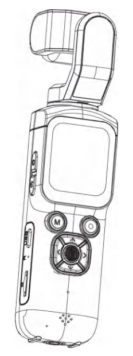
(1) Please check if the memory card meets the SD card (Class 10) standard and has a maximum capacity of 256GB.
(2) Please check if the memory card is inserted correctly.
(3) When using the memory card in the camera for the first time, it is recommended to format it first.

Additional Notes

(1) Do not insert any objects other than a memory card into the slot.
(2) After turning on the power, the camera screen may display unstable images for a few seconds; this is not a malfunction.
(3) Due to the optical characteristics of the lens, chromatic aberration (magnified color fringing) may occur at the edges of the image.
This is not a camera malfunction.
(4) It is normal for the memory card to heat up after prolonged use.
(5) It is normal for the camera screen to heat up after prolonged use.

-Español

Cámara digital Guía sencilla



Advertir

Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica:
1. No exponga el dispositivo a la lluvia ni a la humedad.
2. No coloque objetos que contengan líquidos (como jarrones) sobre el dispositivo.
3. No exponga las baterías a fuentes de calor excesivo, como la luz solar o el fuego.
4. No ingiera las baterías para evitar quemaduras químicas.
5. Mantenga las baterías nuevas y usadas fuera del alcance de los niños. Si el compartimento de las baterías no cierra correctamente,deje de usar el producto y manténgalo fuera del alcance de los niños.
6. Si sospecha que se han ingerido baterías o que se han introducido en alguna parte del cuerpo, busque atención médica de inmediato.

Precauciones

Si la batería se manipula incorrectamente, el paquete de baterías puede explotar, provocando incendios o incluso quemaduras químicas.
Observe las siguientes precauciones:
1. No la desmonte.
2. No aplaste el paquete de baterías ni lo someta a golpes o fuerzas externas, como martillazos, caídas o pisadas.
3. No provoque cortocircuitos; evite que objetos metálicos entren en contacto con los terminales de la batería.
4. No la exponga a temperaturas superiores a 60 °C (140 °F), como la luz solar directa o dentro de un coche aparcado al sol.
5. No la incinere ni la arroje al fuego.
6. No manipule baterías de iones de litio dañadas o con fugas.
7. Mantenga el paquete de baterías fuera del alcance de los niños.
8. Mantenga la superficie del paquete de baterías seca.
9. Reemplácela únicamente con el modelo de batería especificado; de lo contrario, podría provocar explosiones, incendios o lesiones.
10. Deseche las baterías usadas según las instrucciones.
11. Cuando utilice el adaptador de CA/cargador de batería, utilice una toma de corriente cercana. Si se produce alguna anomalía, desenchufe el adaptador de la toma de corriente. Si utiliza un producto con indicador luminoso de carga, tenga en cuenta que, incluso si la luz está apagada, el producto no está desconectado de la fuente de alimentación.
12. No utilice el adaptador de CA/cargador de batería en espacios reducidos, como entre paredes y muebles.
13. Si la transmisión de datos se interrumpe debido a la electricidad estática o interferencias electromagnéticas, reinicie la aplicación o desconecte y vuelva a conectar el cable de comunicación (USB, etc.).

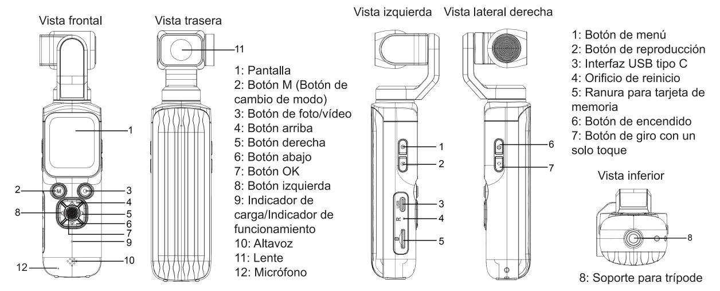
Acerca de la cámara

Requisitos del sistema

Compatible con Windows XP y versiones posteriores.

Componentes de la cámara

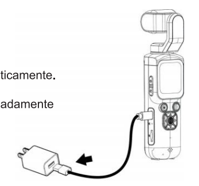
¡Por favor, lea esto antes de usar el producto!
Conserve este manual y toda la información relacionada para futuras consultas.



Botones/Indicadores	Función
Botón de encendido	Encender/Apagar
Botón para voltear con un solo clic	Pulsa brevemente una vez para cambiar la dirección de la cámara: Modo selfie (cámara apuntando hacia ti).
	Pulsa el botón de nuevo para cambiar la dirección de la cámara: Está grabando (la cámara apunta hacia adelante).
Botón de menú	Abrir/cerrar la configuración del menú
Botón de reproducción	Abrir/cerrar la reproducción multimedia
Tecla M (Tecla de cambio de modo)	Abre la página de selección de modo.
Botón de la cámara	Fotografía
	Iniciar grabación / Finalizar grabación
Tecla de flecha hacia arriba	Seleccionar hacia arriba
Haga clic derecho	Seleccione a la derecha
	Presione brevemente para girar la lente hacia la derecha una determinada cantidad.
	Mantén pulsado para girar la lente continuamente hacia la derecha.
Tecla de flecha hacia abajo	Seleccionar hacia abajo
	Presione brevemente una vez para borrar la pantalla.
Tecla de flecha izquierda	Seleccione a la izquierda.
	Presione brevemente para girar la lente hacia la izquierda una determinada cantidad.
	Mantenga pulsado para girar continuamente la lente hacia la izquierda.
Botón Aceptar	confirmar
USB	Carga mediante cable USB, Conéctalo a un ordenador mediante un cable USB, Cámara web

Carga la cámara.

1. Puedes cargar tu cámara utilizando el cable USB suministrado y un adaptador de 5V/2A.
*Cuando la cámara se está cargando, el indicador de carga se iluminará en rojo.
*Cuando la cámara esté completamente cargada, el indicador de carga se apagará automáticamente.
Normalmente, la carga completa de la batería tarda aproximadamente 260 minutos.
Una vez que la batería está completamente cargada, el tiempo de grabación es de aproximadamente 90 minutos.



Función táctil

Instrucciones para los gestos en la pantalla de inicio táctil (Deslice el dedo por los bordes del área táctil para evitar toques accidentales).

Dirección del gesto	Funciones correspondientes
↓ Deslízate hacia abajo desde la parte superior.	Abre los ajustes para la función de bloqueo, el brillo, los sonidos de notificación y el menú.
→ Desliza de izquierda a derecha.	Habilitar el modo de reproducción.
← Desliza de derecha a izquierda.	Abre los ajustes rápidos (filtros, ISO, ajustes de exposición, modo de medición, balance de blancos, modo belleza).
↑ Desliza el dedo de abajo hacia arriba.	Ajuste rápidamente los parámetros de píxeles y el intervalo de disparo.
(← / →) Deslizamiento horizontal central	Cambiar el modo de disparo

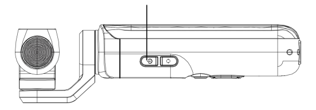
La pantalla cuenta con iconos táctiles con las siguientes funciones correspondientes:

icono	ilustrar
🔒	Función de bloqueo (desliza hacia arriba para desbloquear)
☀	Brillo (0%-100%)
🔊	Configuración del sonido de las notificaciones (Alto/Medio/Bajo/Desactivado)
⚙	Acceder a la configuración del menú
◎	Filtros (Normal/Blanco y negro/Negativo/Vintage/Rojo/Verde/Azul/Morado/Cian/Amarillo/ins1977/Binarización/Baja saturación/Alta saturación/LOMO/Halo/Procesamiento cruzado/Tono oscuro/Color japonés)
ISO	Sensibilidad ISO (Automático/100/200/400/800/1600/3200/6400)
±	Configuración de exposición (-3/-2/-1/0/1/2/3)
⊡	Modo de medición (Medición promedio/Medición ponderada al centro/Medición puntual/Medición matricial)
AWB	Balance de blancos (Automático/Luz diurna/Nublado/Fluorescente/Tungsteno)
☺	Modo belleza (Desactivado/Activado)
🗑	Eliminar fotos/vídeos
▶	Iniciar/Pausar la reproducción de vídeo

Todos los "submenús" en la configuración del menú se pueden manejar mediante la pantalla táctil.

Enciende/apaga la cámara.

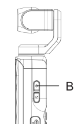
Mantén pulsado el botón de encendido y la cámara se encenderá automáticamente.

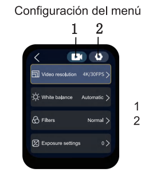


Para apagar la cámara, mantenga pulsado el botón de encendido durante 3 segundos.
Nota: Cuando utilice la cámara por primera vez, deberá mantener pulsado el botón de encendido para encenderla.

Configura la cámara.

Puedes personalizar la configuración de la cámara. Después de encender la cámara, presiona el botón de menú para abrir el menú de modos y acceder a la configuración del sistema.





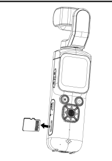
1. Submenú de modo actual
2. Configuración del sistema

Submenú	Contenido del menú
Rotación de imagen	Encendido/Apagado
Visualización de iconos	Encendido/Apagado
Modo de enfoque	Modo de enfoque automático/enfoque manual/enfoque fijo
Punto de acceso inalámbrico	Encendido/Apagado
Guía de usuario de la aplicación	Escanee el código QR para ver el tutorial
Frecuencia de la fuente de luz	Automático/50 Hz/60 Hz
Indicador LED	Encendido/Apagado
Protector de pantalla automático	Apagado/30 segundos/1 minuto/2 minutos
Apagado programado	Apagado/3 minutos/5 minutos/10 minutos
Seguimiento facial	Encendido/Apagado
Velocidad del motor	Predeterminado/Alto/Medio/Bajo
Configuración de sonido de notificaciones	Alto/Medio/Bajo/Apagado
Sonido de encendido/apagado	Encendido/Apagado
Idioma	Chino simplificado / Chino tradicional / Inglés / Japonés / Coreano / Ruso / Alemán / Francés / Italiano / Español / Portugués / Tailandés
Formato de hora	Año/Mes/Día, Mes/Día/Año, Día/Mes/Año
Configuración de hora	Hora/Minuto/Segundo
Configuración de fecha	Año/Mes/Día
Formateo	Confirmar/Cancelar
Información del dispositivo	Modelo y versión del producto
Restaurar configuración de fábrica	Confirmar/Cancelar

Inserte y formatee la tarjeta de memoria.

Se recomienda utilizar una tarjeta de memoria de Clase 10 o superior.
1. Inserte la tarjeta de memoria hasta que escuche un clic.

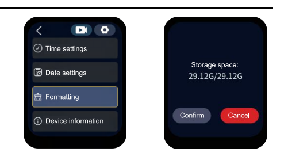
Inserte la tarjeta en la dirección que se muestra en el diagrama, prestando atención a los bordes y las esquinas.



2. Para extraer la tarjeta de memoria, presione la tarjeta hacia adentro y se expulsará automáticamente.

Formatee la tarjeta de memoria.

Se recomienda formatear la tarjeta de memoria antes de usarla por primera vez.
Para formatear la tarjeta de memoria, presione el botón de menú para acceder al sistema de menús. Luego, presione el botón izquierdo o derecho para ir a la configuración del sistema. Presione el botón de arriba o abajo para encontrar la opción "Formatear" y, a continuación, presione el botón OK para acceder al submenú. Seleccione "Confirmar" para formatear la tarjeta de memoria.



Nota:
Si el formato de la tarjeta de memoria no es compatible, aparecerá un mensaje en la pantalla: "¿Sistema de archivos no compatible, formatear ahora?". Formatee la tarjeta de memoria como se describe anteriormente.
Al formatear la tarjeta de memoria, se eliminarán todos los datos almacenados en ella y estos no se podrán recuperar. Guarde los datos importantes en su PC antes de formatear la tarjeta.

Usando la cámara

Desliza el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha en la pantalla o pulsa la tecla M para acceder a la página de selección de modo. Desliza el dedo para seleccionar o utiliza las teclas de flecha izquierda/derecha para elegir el modo deseado y, a continuación, pulsa el botón OK para confirmar.

Icono	Modo	Descripción
🎥	Grabación de vídeo normal	Graba vídeos con regularidad.
🏃	Cámara lenta	Graba vídeos a cámara lenta con alta velocidad de fotogramas.
🔁	Grabación en bucle	Grabar y guardar continuamente el metraje de la última duración preestablecida.
⏱	Grabación a intervalos de tiempo	Ideal para escenas estáticas, la grabación a intervalos de tiempo captura el paso del tiempo.
📷	Toma de fotografías normal	Tomar fotos con regularidad
⏱	Fotografía a intervalos	Tomando fotos a intervalos específicos, la cámara realiza automáticamente disparos continuos.
📷	Disparo continuo	Tomar varias fotos en rápida sucesión.
⏲	Fotografía cronometrada	Tomar una sola foto a una hora determinada.

La cámara permite configurar los menús correspondientes en los diferentes modos.
Después de seleccionar el modo deseado, presione el botón de menú para abrirlo y seleccione la configuración deseada.
Presione el botón del obturador para tomar una fotografía; la foto se guardará automáticamente en la tarjeta de memoria.
Presione el botón del obturador para comenzar a grabar y presiónelo nuevamente para detener la grabación.

Reproducción multimedia

Pulsa el botón de reproducción para abrir la biblioteca multimedia.
Selecciona el archivo de vídeo o foto que deseas ver y, a continuación, pulsa el botón OK para acceder al archivo y ver los vídeos e imágenes almacenados en la tarjeta de memoria de la cámara.

Figura 1: Reproducción de vídeo

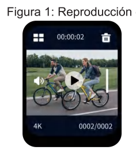
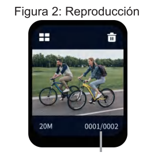


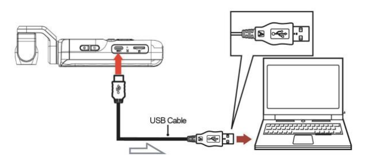
Figura 2: Reproducción de fotos



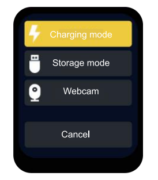
Número actual/total de imágenes

Conéctate a la computadora.

1. Conecte el puerto USB Tipo-C de la cámara al puerto USB de su ordenador utilizando el cable USB suministrado.



2. Cuando la cámara esté encendida, la pantalla mostrará las opciones disponibles.
Presione los botones de arriba/abajo y luego presione el botón OK para confirmar la configuración.



Modo de carga

Seleccione un modo de carga; la cámara es compatible con la función de grabación de vídeo normal.
Apagar la cámara permitirá que se cargue más rápido que si se deja encendida.

Modo de almacenamiento

Al seleccionar "Modo de almacenamiento", la unidad de la tarjeta de memoria de la cámara aparecerá en su ordenador, lo que le permitirá transferir archivos de la tarjeta de memoria a su ordenador.

Cámara web

Seleccione el modo "Cámara web" para usar la cámara como cámara web para transmisiones en directo, etc. Nota: Cuando la cámara se utiliza como cámara web, solo se puede conectar a un ordenador y otras funciones no estarán disponibles.

Guía del usuario de la aplicación WIFI

Presione el botón de menú para acceder al menú. Use las teclas izquierda/derecha para ir a Configuración del sistema y luego use las teclas arriba/abajo para encontrar el submenú "Guía del usuario de la aplicación". Finalmente, presione OK para ver el tutorial. Para descargar la aplicación WIFI, escanee el código QR que se encuentra a la derecha.

Guía de usuario de la aplicación WIFI - Código QR

Código QR para descargar la aplicación WIFI

Limpieza y mantenimiento de cámaras

(1) Cuando la cámara no se utilice durante un período prolongado, para prolongar la vida útil de la batería, cárguela al menos una vez al mes y guárdela en un lugar seco y libre de polvo, a una temperatura no superior a 30 °C.
(2) Si hay polvo o suciedad en la lente o la pantalla, límpiela suavemente con un paño suave y limpio para lentes.
(3) Dado que este dispositivo es un instrumento de precisión, evite que se caiga o que sufra golpes o vibraciones fuertes.

Solución de problemas

Si experimenta problemas con su cámara, consulte esta sección.

1. La cámara no se enciende.

(1) La batería está baja; por favor, cargue la cámara.

2. La cámara no se está cargando.

(1) El indicador luminoso de carga no está encendido. Es posible que el cargador no esté bien enchufado. Compruebe que el cargador esté conectado correctamente.
(2) Una temperatura ambiente inferior a 10 ℃ puede provocar una carga lenta o impedir la carga por completo.

3. La cámara se congela.

Si la cámara se bloquea inesperadamente, utilice un alfiler para presionar el botón de reinicio de la cámara.
Nota: No presione repetidamente el botón de disparo mientras la cámara está grabando o tomando fotos. En circunstancias normales, la cámara mostrará un icono de espera.

4. Tarjeta de memoria no reconocida:

(1) Compruebe que la tarjeta de memoria cumpla con el estándar de tarjeta SD (Clase 10) y tenga una capacidad máxima de 256 GB.
(2) Compruebe que la tarjeta de memoria esté insertada correctamente.
(3) Cuando utilice la tarjeta de memoria en la cámara por primera vez, se recomienda formatearla.

Notas adicionales

(1) No introduzca ningún objeto que no sea una tarjeta de memoria en la ranura.
(2) Después de encender la cámara, la pantalla puede mostrar imágenes inestables durante unos segundos; esto no indica un mal funcionamiento.
(3) Debido a las características ópticas del objetivo, puede producirse aberración cromática (bordes de color magnificados) en los bordes de la imagen.
Esto no es un fallo de la cámara.
(4) Es normal que la tarjeta de memoria se caliente después de un uso prolongado.
(5) Es normal que la pantalla de la cámara se caliente después de un uso prolongado.