一、产品规格

产品名称	S110	图像分辨率	12M/10M/8M/5M/3M/2M/1.3M/1M
处理器	1167台湾灵通方案	照片格式	JPG
影像传感器	GC2083	白平衡	自动
显示屏尺寸	0.96寸IPS彩屏 64×128	曝光	自动
视频分辨率	2.7K 30fps/1080p 30fps/720p 30fps	ISO	自动
循环录像	1min/2min/3min/5min	数据连接	Type-C 5pin USB
文件格式	MP4	内置音响	支持
存储压缩方式	H.264	WIFI APP	Roadcam
摄像头角度	110度	工作电压	DC 5V 1A
录像功能	支持	工作电流	180mA
MIC	支持	充电电流	200mA
扩展内存	MAX 128G	USB 功能	USB-Disk
拍照	支持	电池	内置 250mAh

二、外观结构及按键操作说明

工作/充电指示灯
0.96寸显示屏
麦克风/RESET复位孔
Tf卡座
Type-C充电口
录像头
电源开关键/下翻键
M键/OK确认键
WIFI键/上翻键 模式键

标配配件	平光防蓝光眼镜	
	眼镜收纳盒	
	绒布袋	
	Type-C数据线	
	说明书	

❶ 先把S110机器跟镜框从包装盒中取出，按照正/侧面的位置摆放。

❷ 摄像头朝前方向，显示屏朝外方向，背夹靠右边镜腿方向。

❸ 背夹轻微打开，在镜框右镜腿，朝下方向固定。
注：因为市场上镜框镜腿大小不一致性，本产品只能适配约70%，所以公司为了满足大部分客户的需求，标配镜框出货。

❹ S110产品正确固定在镜框后的示意图，调整前后位置来到达到最佳拍照效果。

电源键
1、关机状态下，长按电源键开机和关机。
2、开机录像或拍照状态下，点按为确认键。
3、设置状态下,点按电源键为下翻键。

M菜单键
待机状态下,点按M菜单键进入设置上下翻动（上WIFI键/下电源键）短按M键为确认键。
长按M键一键进入录像功能。

WIFI APP连接：
1. 长按WIFI键，打开WIFI
2. 打开 Roadcam App，点击首页相机图标连接S110,根据界面提示操作。
3. 在手机WIFI列表找到WIFI名称：S110-******，需要输入密码：12345678，进行连接。

WIFI键：
1、长按WIFI键进入或者退出WIFI。
2、录像状态下短按WIFI键为文件加锁,加锁文件,不会 被循环抹掉。
3、进入菜单长按WIFI键为退出键。
4、待机状态下短按WIFI键为录像/拍照/回放切换短按电源键为确认键，长按WIFI键退出。
插卡:
请按照正确提示方向安装TF卡入卡槽复位键/麦克风: 在任意状态下，短按复位键后系统完全关闭/录音接收口

附APP二维码

录像模式菜单

录像分辨率	2.7K/1080P/720P
拍照分辨率	1M/1.3M/2M/3M/5M/8M/10M/12M
缩时录像	关/1秒/2秒/5秒/10秒/30秒/60秒
循环录影	关/1分钟/2分钟/3分钟/5分钟
音频开关	关闭/打开
日期/时间	可设置年月日时分秒，及显示顺序上下键调节当前选项时间，M键确认并进入下一项，长按上翻键保存并退出
自动关机	关/1分钟/3分钟
自动屏保	关/1分钟/3分钟
语言	英、中文(繁)中文(简)、法、德、韩、日、意大利、西班牙、波兰等
光源频率	50HZ，60HZ
格式化	取消，确认
恢复出厂设置	取消，确认
版本号	AT-年月日

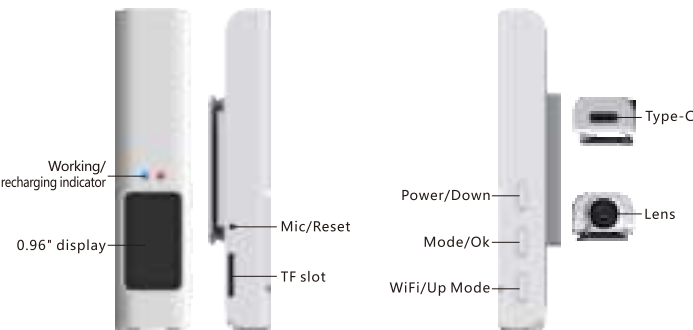## 注意事项
1、录像时自动停止录或不循环录像由于高清视频数据巨大，有可能因为内存卡的读写速度很大。请使用高速 TF 卡如C10的高速卡。
2、循环录像的设置:如果选择关闭,5分钟一段,卡满将不能自动循环覆盖。
3、拍出的照片不清晰：请检查镜头是否有赃物、手指印。进行拍摄前请清洁镜头表面，保持镜头的干净整洁。
4、拍出的影片有时效果不好事坏：录像效果与拍摄的光线环境有很大关系，如逆光、顺光、光线的强弱等都 会造成拍摄出来的视频效果不同。
5、当机：当机后请短按 "RESET" 复位键进行恢复重启。
6、为了保持相机最佳性能
• 请勿在温度范围外或极端潮湿的环境下长时间（>1小时）操作FS110,如桑拿房或温泉中使用）
• 请勿在温度过高或湿度过高的环境存放
• 请勿拆卸相机

一、Specifications

Model	S110	Image resolution	12M/10M/8M/5M/3M/2M/1.3M/1M
DSP	GPCV1167	Image format	JPG
Sensor	GC2083	White balance	Auto
Display	0.96",IPS, 64×128	Exposure	Auto
Video resolution	2.7K 30fps/1080p 30fps/720p 30fps	ISO	Auto
Loop time	1min/2min/3min/5min	Data Transfer	Type-C 5pin USB
Video format	MP4	Horn	Support
Compressure format	H.264	WIFI APP	Roadcam
Angle of lens	110 degree	Working voltage	DC 5V 1A
Audio	Support	Working currency	180mA
MIC	Support	Charging currency	200mA
Memory	MAX 128G	USB	USB-Disk
Image	Support	Battery	250mAh

二、Buttons

Working/recharging indicator
0.96* display
Mic/Reset
TF slot
Type-C
Lens
Power/Down
Mode/Ok
WiFi/Up Mode

Accessories	Plain glass spectacles	
	Glasses case	
	Velvet bag	
	Type-C cable	
	User Manual	

❶ Take out the device and frame, then place them in the front/side position.

❷ While clipped it,the camera is facing forward, the display is facing outward.

❸ Clipped onto the glasses.
Note: Because there are too many different glasses in the market, this device can only fit about 70%, so in order to meet the needs of most customers, the company ships standard frames.

❹ The standard for installation, please adjust the front and rear positions to get the best video/photo effect.

Power button
1. Press and hold for 2s to turn on/off.
2. In the working condition,click it to confirm.
3. In the resetting condition,click it to go down.

Menu
1,In the condition of standby,click it to confirm.
2,Press and hold it for 2s to record audio.

WIFI
1. Press and hold it for 2s to turn on/off WiFi .
2. In the condition of shoot video,click it to lock file.
3. In the menu,press and hold it to quit.
4. In the condition of standby,click it to switch between conditions, shoot image/video/replay. The power button will be confirmation button. Press and hold the button,WiFi to quit.

Reset/Mic: Click the reset hole to turn off audio.

WIFI APP:
1. Press and hold the button for 2s to turn on wifi.
2. In the WLAN of smartphone to find the WiFi name,S110** and connect it.
3. Download and open the APP,Roadcam to connect to camera.
4. WIFI: S110-******,
Password: 12345678, to connect。

QR for APP

Menu for video

Video resolution	2.7K/1080P/720P
Image resolution	1M/1.3M/2M/3M/5M/8M/10M/12M
timelaps	off/1s/2s/5s/10s/30s/60s
Loop time	off/1min/2min/3min/5min
Audio	off/on
Date/time	M:Confirm;Save:Press and hold the button,Up;Click Up/Down to reset.
Auto Turn off	off/1min/3min
Screen saver	off/1min/3min
Language	English,traditional Chinese,simple Chinese,French,Germany,Korean, Japanese,Italian,Spain,Poland.
Frequency	50Hz,60HZ
Format	Cancel, Confirma
Factory Default	Cancel, Confirma
Software version	AT-Year Month Day

Notice
1,Please use high speed micro SD card,it should be C10 or higher one.

2,Once you turn off the loop recording,the camera will not work if the memory is full.

3, The image is not clear:Please clean the lens.

4, The video quality it shoots is not stable:The video quality affected by light/angle

5,Stuck: Press the reset hole to reset it.

6,Please do not use it in humidity place such as Sauna room/Hot spring room/high temperature, please do not disassemble the camera.