

FPV 专用 AV 视频 WIFI 转发器

说明书

型号: 802W



产品特性:

- 用户在 FPV 飞行中可充分利用智能终端作为显示器和录像机，简单便捷
- 输入图传接收机 AV 信号，转发距离（无遮挡）大于 150 米，也可直接使用
- 输入图传接收机 AV 信号条件下，无信号、弱信号均为雪花，可最大限度拯救您的爱机

- 通过 WIFI 无线发送至安卓、苹果系统的手机或平板，WiFi 对 2.4G 遥控器无干扰
- APP 软件简单易用，支持显示、缩放、录像、截图和回放，支持设置热点密码
- 12V 直流电源供电，同时带电源输出口，方便为图传供电
- 支持安卓 2.2 或更高系统版本，苹果 iOS 支持 4.3 或更高系统版本，特别针对 iPhone5 优化
- 延迟小，安卓系统手机、平板不大于 200 毫秒，苹果系统手机、iPad 平板约 100 毫秒

参数表

Item	Specifications	
发射器	发射频率	2400MHz-2483.5MH
	Modem 模式	802.11b: DSSS(CCK,DQPSK,DBPSK) 802.11g/n: OFDM(BPSK,QPSK,16QAM,64QAM)
	传输距离	>150m
	视频帧数	30fps
	视频格式	VGA
	视频压缩	H.264
	无线支持	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g IEEE 802.n(1T1RModes)
	电源	DC 12V
	电流	150mA (Max)
	加密模式	WPA2
	防水	Yes
	重量	80+-5g
尺寸	78*43*18mm	
工作温度	-10℃~+50℃	
工作速度	15%~85% RH	

安卓系统的操作使用

1. GOOGLE PLAY store 可以下载，也可由客服在线发送。
2. 查找“wifi avin”，并下载。
3. 使用 APP 软件，按照如下步骤：

◆安装 APP 软件:





4. 打开智能终端并进入

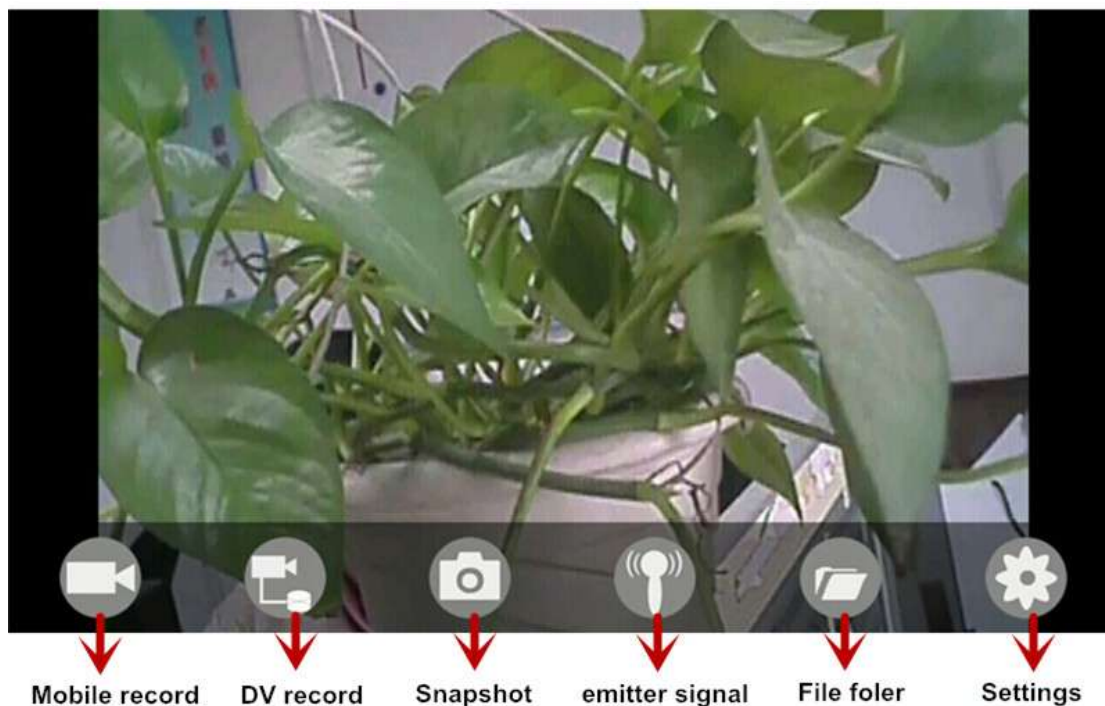
◆连接 WIFI:

1. 打开智能终端的 WIFI, 搜索 AP 热点. 设备 SSID 为 “WIFI AVIN”, 输入密码(默认密码: 12345678)。
2. 点击智能终端“” 图标, 运行 APP。

◆监控视频:

打开 APP , 如 WIFI 连接正常, 图标  将变亮, APP 可以看到画面。

画面可多点触摸缩放



注意:

- 如背景变黑或画面停顿, 请退出 APP, 同时检查 WIFI 连接是否正常。如连接正常请重新进入。
- 如显示卡顿, 请清理手机, 释放更多的运行内存。

◆设置:

点击  进入设置菜单。你可以设置 SSID 和密码， 点击  保存， 点击  取消。



注意：

- 用户可按 RESET 按钮恢复默认设置

iOS 苹果系统的操作说明

◆安装 APP 软件:


1. 打开智能终端，进入 APP store 苹果应用商店
2. 搜索 **"wifi avin"**（注意为小写），并下载安装
3. 使用 APP 软件，按照如下步骤：



◆连接 WIFI:

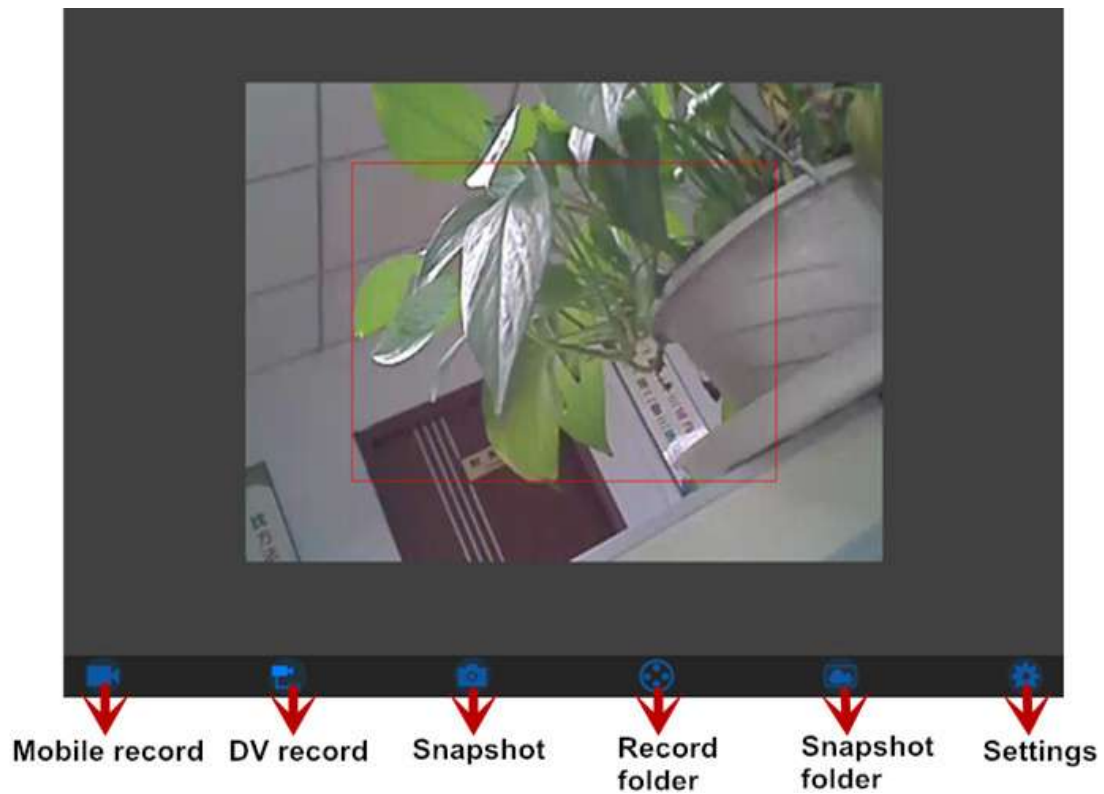
1. 打开智能终端的 WIFI，搜索 AP 热点. 设备 SSID 为 **"WIFI AVIN"**，输入密码

(默认密码: 12345678)。

2. 击智能终端“”图标，运行 APP。

◆**监控视频:**


画面可多点触摸缩放



注意:

- 如背景变黑或画面停顿，请退出 APP，同时检查 WIFI 连接是否正常。如连接正常请重新进入。

◆**设置:**

点击  进入设置菜单。你可以设置 SSID 和密码， 点击  保存， 点击  取消。



SSID: words or numbers[1-16]

password: words or numbers[8-16]

注意:

- 用户可以按 **RESET** 按钮恢复默认设置