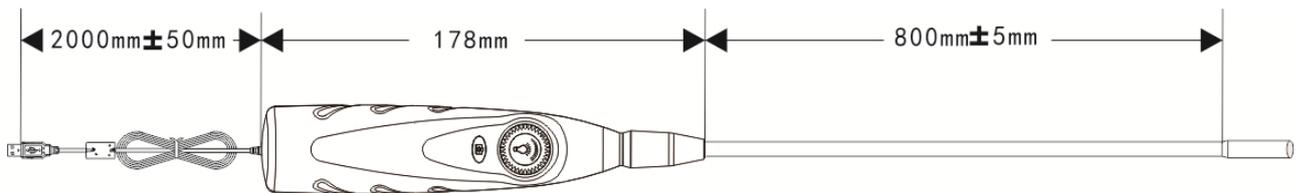


# VICTOR 505便携式USB视频内窥镜

产品型号：VICTOR 505

产品净重：230克（含配件重量）



## 标准配置：

- 1.USB 内窥镜主机一个
- 2.光盘一张
3. 说明书一份
- 4.彩盒包装

## 主要部件及参数：

主机	
电源	USB 5V
支持操作系统	WINDOWS XP/7/8
USB 接口	USB1.1/USB2.0
视频	MJPG

<b>镜头</b>	
5.5mm 直径	
图像传感器	CMOS
镜头像素	640*480 (标配)
帧率	30fps
焦距	3-8CM
白平衡	自动
图像失真率	<3.7%
镜头材质	铝材
视角	60°

<b>插入软管</b>	
可操作总长	3000mm
软管长	905mm
软管直径	4.8mm (标配)

<b>光源</b>	
灯数量	6 颗
重量	约 8 克
亮度控制	手动按键控制
灯类型	LED
最小亮度	0-LUX
灯寿命	8000 小时 (平均值)

<b>使用环境</b>	
镜头使用温度	-20°C to 60°C (-4° to 140°F)
储藏温度	-20°C to 70°C (-4° to 158°F)
相对湿度	15%-85%RH
用途	腐蚀检测 焊缝检测 缺陷探测等无损视频检测
防水等级	IP67 (镜头与软管防水)
危险环境	禁止在危险环境下使用

# USB WIFI 视频传输盒使用说明

本产品通过 WIFI 把 USB 摄像头信号实时传输到安卓、苹果、WINDOWS 电脑终端设备，能够使用户真正实现随时、随地、随意的无线传输图像数据，软件可实现拍照、录像、回放、实时分享等功能，可实现无线图传功能，减少设备连线的问题，结合硬件还可实现无线一键拍照、一键录像功能。

WiFi 无线图传主要用于监控、管道、工业内窥镜检测、医疗检测等应用领域，可在不需拆卸或破坏组装及设备停止运行的情况下实现无损检测. 实现内部检测。

## 一：产品图示



## 二、规格参数

项目	描述
电源输入	5VDC 2A
功 耗	1.8W (配不同的 USB 内窥镜, 功率大小会发生变化)
工作模式	AP 模式
支持 USB 信号格式	MJPEG YUV
传输速率	54M
天线模式	内置
SSID 名称	WFSCOPE (密码: 12345678)
发射功率	≥14DBM
灵敏度@PER	<-65dbm
RF 功率	-2482
支持操作系统	安卓 2.2 以上, 苹果 IOS6.0 以上, WINXP/7/8/10
工作温度	-10° C - +60° C
工作湿度	15%-85%RH

## 三、主机操作说明

### 1、开关机

常按开关机键开机或关机;

### 2、LED 灯控制

短按开关机键, LED 开启或关闭, LED 灯只能在开机状态才能打开;

### 3、主机与内窥镜连接

主机有两个 USB 内窥镜接口, 一个为标准 USB2.0 接口 (camera1), 一个为 Mrico USB 接口 (camera2), 将 USB 内窥镜插入对应接口即可。



左方充电接口也为 Mrico USB 接口, 不可将内窥镜插入此接口, 否则易引起内窥镜损坏

### 4、指示灯

蓝灯 (左) 为 WIFI 信号, 蓝灯闪烁表示, 主机与设备连接, 红灯 (右边) 工作指示灯及低电指示, 开机后常亮, 低电时红灯闪烁并自动关机, 绿灯 (下) 充电指示灯, 充电时绿灯亮起, 充满电时灯熄灭。

## 四、手机应用软件操作说明

### 1、手机端应用软件下载安装

#### 安卓手机

1、进入 Google play 商店搜索 WFSCOPE 进入主页面后根据页面提示下载安装 APP (安装前需注册), 安装成功后手机端可看到应用软件图标;

2、通过百度手机助手、91 手机助手、安卓应用市场都可以搜索到 WFSCOPE, 然后按提示下载安装, 安装成功后手机端可看到应用软件图标;



#### 苹果手机

进入 App store 搜索 WFSCOPE 进入主页面后根据页面提示下载安装 APP (安装前需注册), 安装成功后手机端可看到图标;



## 2、手机与 WIFI 视频传输盒连接

- 1、将 USB 型内窥镜与 WIFI 视频传输盒连接后，常按传输盒上的开关机键，主机上方蓝色 LED 灯亮起，蓝色 LED 闪烁时，主机 WIFI 信号已发出（6 秒左右）；
- 2、打开手机的 WLAN 连接，选择网络名称：WFScope—XXXXX（密码:12345678），与其连接，打开应用软件，软件上可显示内窥所看到图像。

## 3、应用软件的使用

WFScope 应用软件可实现拍照、录像、回放等功能，视频和图片可即时在图像库中预览。

### 1、拍照

点击应用软软件中的图标



即可进拍照；

### 2、录相

点击应用软软件中的图标



即可开始录相，再次点击结束录相；



### 3、回放

点击应用软软件中的图标



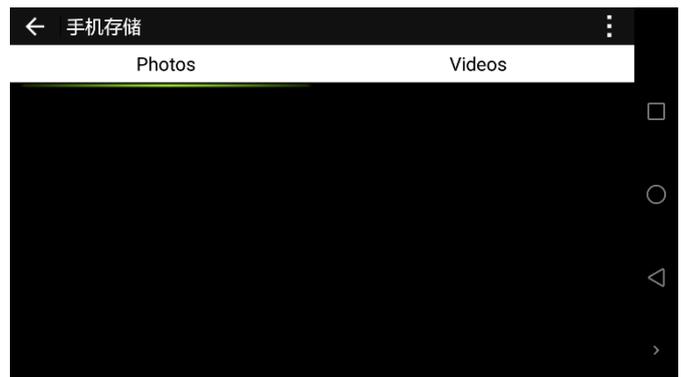
即可浏览拍摄的照片和拍录的视频文件；

### 4、软件设置

点击应用软软件中的图标



可过行软件相关设置，可修改 WIFI 名称、修改 WIFI 密码修改分辨率、设置按键位置，设置文件储存位置。



## 四、电脑应用软件操作说明

### 1、软件名称：WFScope1.0

### 2、软件安装：

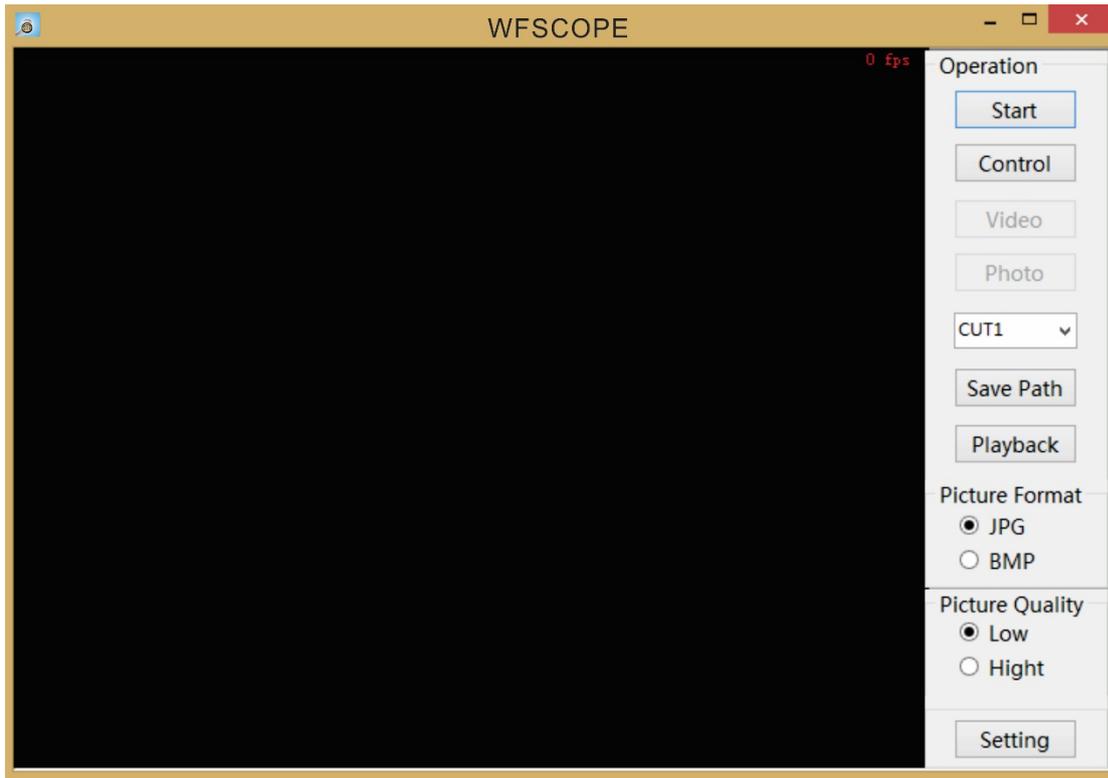
将光盘中的软件  WFScope1.0 复制到电脑，双击软件  WFScope1.0 进行安装，安装完成后，在桌面会生成软件图标  双击软件图标可进入操作软件；



### 3、电脑与主机的连接

将主机连上内窥镜后开机，主机蓝灯闪烁时，电脑无线网上的 WIFI 列表会出现 SSID 为：WFScope-xxxx 的信号（密码：12345678），点击与其连接，然后在电脑上双击打开 WFScope

软件，软件打开后，点击 Start 按键，即可在软件显示窗口中看到内窥镜所拍摄的画面，按软件右侧的 Photo 及 Videoe 按钮，可进行拍照或录相。



此仪器废弃时 请与生活及一般的垃圾分开处理。可以送往一些专门电子电气产品的回收点或者退回供应商处处理均可。

销售商：深圳市驿生胜利科技有限公司  
地 址：深圳市福田区泰然六路泰然大厦D座16楼  
电 话：4000 900 306  
(0755) 82425035 82425036  
传 真：(0755) 82268753  
<http://www.china-victor.com>  
E-mail:victor@china-victor.com

生产制造商：西安北成电子有限责任公司  
地 址：西安市泾河工业园北区泾园七路  
电 话：029-86045880

