

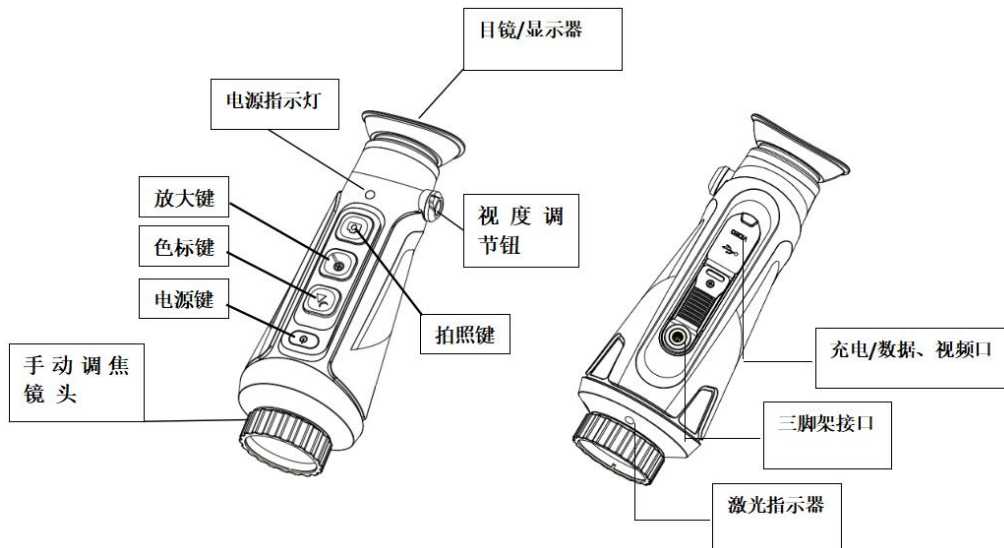
# Onick

## RE60红外热成像 使用指南



www.onick.com.cn

### 外形按键及组成



### 电源键

- 长按开/关热像仪，开启后仪器绿色指示灯常亮。
- 开机后短按为显示目镜休眠，休眠后可按任意键唤醒。

### 色标键

- 短按切换色标。
- 长按开启激光。

### 电子放大键



- 短按电子放大，1X,2X,4X。
- 长按连续放大，1.0~4.0 倍循环。

### 拍照键

- 短按为拍照功能。
- 长按开始录像，再次短按结束录像。



### 组合键



**色标键和电子放大键：**同时长按“”键和“”键进入菜单模式。


**拍照键和电子放大键：**同时长按“”键和“”键对图像进行手动校正。


**视度调整旋钮：**根据个人近视程度，调整旋钮视度。


### 进入用户菜单


同时长按“色标”键  和“电子放大”键  进入菜单模式。


短按“电源”键  或“色标”键  ，进行菜单项目上或下切换。

 **对比度设置：**0~100%可调，出厂默认为:50%，可根据现场环境按“放大”或“拍照”键进行调整。

 **亮度设置：**0~100%可调，出厂默认为 40%，可根据现场环境按“放大”或“拍照”键进行调整。

 **细节增强设置：**0~15 出厂默认：5，可根据现场环境按“放大”或“拍照”键进行调整，获得更清晰图像。

 **红显设置：**-100%~100%，（出厂默认：10%）为触发显示红色的范围值，可根据现场环境按“放大”或“拍照”键进行调整。

 **WIFI 开关功能设置：**可按“放大”键，关闭（OFF）或者开启 WIFI 功能；可按“拍照”选择（AP）或者\*（STA）模式。开启后图像右上角显示图标，仪器断电重启后，默认 WIFI 功能关闭，请重新开启，（AP）或\*（STA）模式设置内容记忆保存，不会初始化。

**APP 模式:** 安装运行手机平板客户端“IR-TRACKER V ”程序后,手机中找到仪器热点“xxx xxx”(型号和序列号),连接输入密码“12345678”,连接成功后,打开手机“IR-TRACKER V”软件,点击软件“connect”可以看到图像,可通过手机客户端软件实现图像的拍照、录像、回放、存储控制等功能。

\*STA 模式: 该功能为扩展功能,需要配备专业外设。

**注意:** 长时间开启 WIFI 对加大仪器功耗,导致仪器待机时间减短,不使用时请关闭此功能。



**距离估算功能设置:** 开启后可以自动显示标尺特定目标物体的距离,可按“放大”或“拍照”键进行范围调整。



**图像画中画功能设置:** 可按“放大”或“拍照”键进行开启或关闭显示。



**热点跟踪功能,** 按“放大”或“拍照”键开启或关闭,开启后自动跟踪显示屏幕最高温度点。



**显示休眠时间设置:** 0/5/30/60(min), 出厂默认: 0。按“放大”或“拍照”键调整。



**光标设置,** 按“放大”或“拍照”键可切换光标类型与光标显示位置,位置可调,调整后保存。



**图像亮度设置:** 20/40/60/80/100.出厂默认: 60。按“放大”或“拍照”键调整。



**系统升级选项,** 可按“放大”或“拍照”键进行开启或关闭。系统升级需先将升级程序通过电脑,存储到仪器内置存储卡中,再点击此选项升级。



**存储卡格式化,** 可按“放大”键开启“Y”格式化,开启后请不要做其他操作,格式化成功后会弹框,并自动关闭“N”此选项。



**注意:** 格式化操作后内置存储卡内文件将全部删除,请谨慎操作。



**恢复出厂设置功能:** 可按“放大”或“拍照”键进行开启或关闭。



**系统信息:** 可按“放大”或“拍照”键进行开启或关闭。显示仪器的本机版本信息。

同时长按“色标”键  和“电子放大键”  退出菜单模式。

## Type-C 充电/数据接口/视频输出

充电时,拨开仪器底部接口盖,插入 Type-C 充电线缆(电压 DC5V/2A)进行充电。充电时为红色指示灯亮,充电完成为绿色指示灯亮。

拨开仪器底部接口盖,用 Type-c USB 接口连接电脑,进行照片及录像数据文件拷贝。

使用时拨开仪器底部,插入 Type-C 线缆,可接入显示器上显示或其他远距离传输。

## 注意事项

因非制冷红外望远镜使用非常灵敏的热感应器,因此在任何情况下(开机或关机)不得将镜头直接对准强烈幅射源(如太阳、激光束直射或反射等),否则将对非制冷红外望远镜造成永久性损害!

使用擦镜布和清水轻轻擦拭清洁,请勿使用有机溶剂或者锋利坚硬物体清理红外镜头,以免造成镜头膜脱落等情况!

激光指示功能开启后,请勿对人眼照射,以免造成伤害!

仪器首次使用时请检查电量,必要时先充电三小时后使用,USB 充电时请将仪器放置于室温下环境进行。

请勿擅自打开机壳或进行改装,维修事宜仅可由本公司授权人员进行。

欲知更多产品信息。请登录 [www.onick.com.cn](http://www.onick.com.cn)