

Onick

操作手册



Onick AM-950监测相机 (不带彩信)

应用

1. 打猎 2. 动植物观察 3. 仓库/庭院的安防
4. 农场/车道的安防

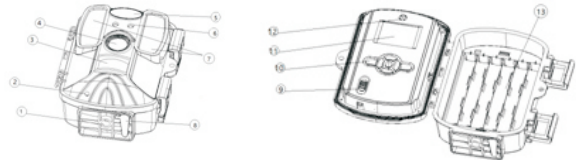
配件

- 1.绑带 2.USB线 3.用户手册

特点：

- ◆90°窄角镜头 ◆1080P 高清视频 ◆0.6S触发速度
◆IP66防水

插图(正面&后面示意图)



- | | |
|-----------|----------------------|
| 1、固定螺丝孔位 | 8、DC 12V 外置电源接口 |
| 2、录音孔 | 9、电源开关(Test/ON/Off) |
| 3、PIR感应 | 10、按键 |
| 4、镜头 | 11、2.0 英寸彩屏 |
| 5、LOGO | 12、内置喇叭 |
| 6、红灯 | 13、12个5号电池仓 |
| 7、52个IR 灯 | |

1



相机序列号, 温度, 经纬度信息, 电量, 月相, 日期/时间

去掉保护膜

首次使用相机时, 有透明的保护膜贴在led 灯面, 镜头, 菲涅尔和屏幕上, 使用时, 请去掉这些保护膜。

将录制信息传输到计算机

无论相机是否有电, 用户都可以将SD卡里面的文件传输到计算机。彩盒里有USB线, 请用它连接机子和电脑。并将照相机转打到TEST模式。这时“mass storage”将出现在相机显示。这时, 用户可以传输所需的文件。

清洗

为了避免无法挽回的损坏, 确保在清洗过程中没有湿气进入设备。用柔软的干布清洁设备表面。使用普通的商业洗涤剂和水去除顽固残留物。始终保持密封清洁, 以便没有湿气进入设备和损害它
处理和操作(在本章中, 用户将收到有关设备的处理和操作的重要信息)

5

快速使用

怎样快速使用相机

A. 直接将电源键打到ON

注意: 相机是保存默认设置, 因此对于测试来说, 用户只需插入SD卡和电池, 让相机工作, 通过把相机开关拨至

ON模式, 屏会关掉, 红灯将闪3次, 照相机在夜间工作时, 不会发出任何可见光。

B. 将照相机从Test切换到ON模式。

当用户需要可定制设置时, 请将机子转到TEST模式, 然后显示器将亮起, 请按按钮“menu”进入相机设置菜单。使用导航按钮选取想要的设置, 按“OK”进行确认并保存首

选更改, 按“menu”退出当前页。
然后将相机从测试转到ON模式, 屏会关掉, 红灯将闪亮3次, 照相机在夜间工作时, 不会发出任何可见光。

电源

◆在设备中插入电池, 首先打开机子, 找到电池仓。当用户更换电池时, 请更换所有电池。不要将新旧电池混用, 不要混合碱性、标准和可充电电池混用。

2

开关机和设置

机子连接电源后, 将照相机切换到“TEST”位置, 然后进入菜单, 使用按钮(如下图所示)完成以下页面上的所有设置。完成或检查所有设置后, 请转到ON模式, 红灯将闪3下。
请注意:如果6分钟没有任何操作, 相机将自动关机。



按▲向上翻

按▼向下翻

按►(拍照)键, 手动拍摄, 照片或者视频(取决于相机在拍照还是录像模式) 将会被拍下来并保存到SD卡。
按OK 保存菜单设置
按MODE 键进去拍照模式, 录像模式, 预览模式;改变手机

号码和邮箱时, 按此键转换数字, 字母和符号。

按MENU 键, 进入或者退出菜单设置

怎样通过按键完成设置

1. 拍摄模式

在感应模式或静态拍摄模式下, 选择是否将照片或视频记录下来。在照片+ 视频模式下, 相机首先拍照, 然后开始拍摄视频。

6

◆增加操作时间, 用户可以使用12 x 1.5 V LR6/AA 电池。请密切注意的正负极性, 这是标记在电池仓。否则, 设备将无法正常工作, 并且可能损坏。

◆如果用户使用外接电源适配器(未提供) 操作机子, 请打开底部上的圆形橡皮胶塞, 插入外接电源口, 外接电源适6V-12V 的直流电压
注意:
1. 将电源开关打向OFF以关闭摄像机, 请注意, 即使在OFF模式下, 照相机仍消耗少量电池电量。因此, 如果相机长时间不使用, 请取出电池, 以免电池漏液腐蚀机器。
2. 安装或拆卸电池和存储卡时, 将相机开关拨至OFF档位置。



插入储存卡

►由于照相机没有内置内存, 因此只有在插入SD/SDHC内存卡时才能正常工作。

3



2.语言设置

这里用户可以选择菜单语言, 英语, 法语, 西班牙语, 德语, 葡萄牙语, 意大利语, 中文, 俄罗斯语, 日语, 匈牙利语, 波兰语, 瑞典语, 斯洛伐克语, 如果要添加语言, 请联系厂商



3.照片分辨率

选择照片大小: 1. 3MP, 5MP (默认值), 8MP或12MP。照片分辨率越大, 图像越清晰, 存储的文件就越大。



4. 视频分辨率

选择视频分辨率: 1920 X 1080, 1280 X 720, 640 X 480。分辨率越高, 存储的文件就越大。

7

4

Test 状态屏幕息



实拍照信息



5. 时期/时间
使用设置日期和时间，他们将显示在相机拍摄的照片和视频的水印上。



6. 连拍
选择在照片或照相机+视频模式中触发相机时，要在一次触发中拍摄的照片数。可以是“1照片”，“2照片”或“3照片”。



7. 录像时长
使用向上/向下按钮来选择视频录制长度(介于5秒 - 30秒之间)。选择的记录时间越长，机子能工作时间就越短，SD卡存满得越快。

8



8. PIR 感应间隔
使用向上/向下按钮来选择视频录制长度(介于3s - 60min之间)，在客户选定的间隔里，相机不会拍或录像。
这可以防止内存卡被太多的同一事件填满



9. PIR 灵敏度
如果拍小型动物，请使用高灵敏度，如果拍大型动物，使用低灵敏度。在很冷或者很热的环境中，使用低灵敏度。



10. 日期水印设置
在这里，用户用户可以选择水印信息是包含“时间/日期”，仅“日期”或者“没有日期”等。

9



11. 定时触发1和定时触发2
如果选择ON，相机只能在设定时间内工作，在子菜单里面，可以选择开始和结束时间。
这个功能适应于PIR 感应状态和静态拍摄状态。



12. 密码设定
打开密码功能，用户可以输入四位数字，使用上下键选择数字，使用OK 保存数字。当相机进入TEST模式时，屏幕会提示用户输入密码。如果忘记密码，请联系厂家。



10

13. 相机序列号
用户可以在这个功能给相机编号，4位阿拉伯数字。



14. 静态拍摄（间隔拍照）
如果相机观察植物或者动物，打开这个功能，并于选择间隔，相机就会按选定的间隔进行拍摄。
请注意这个功能不能和PIR 感应（包括感应灵敏度和间隔）一起工作。其他的工作照常使用。
例如：如果想拍照片，请在Mode里面，选择picture, 如果拍video, 在Mode 里面选video。
模式（Mode）和这个功能可以一起工作。



15. 公司或者机构名称
默认是关掉这个功能，用户可以给相机设置名称。之后新的LOGO 就会在照片或者视频水印里面。



11

16. Sd卡循环
默认这个功能是关闭的，当用户打开这个功能，在存储空间不足时，最早拍摄的文件将会被删掉，保存最新拍摄的文件。如果用户锁定了一些文件，被锁的文件是不会被自动删除的。



17. 录声音
打开这个功能，机子就可以在录视频的时候，录制声音。



18. 默认设置
如果用户选择“YES” 菜单, 则所有以前制作的照相机设置(包括任何密码) 都将被删除，出厂设置将被还原。

12



19. 格式化SD卡
格式化内存卡将永久删除包括锁定图像在内的所有数据。在使用相机以前，用户应该先把SD卡格式化，这样SD卡的储存性能更稳定。如果选择对SD卡格式化，屏幕上将会出现“Please wait”



20. 版本号
查看相机的软件版本号如果相机出现问题，请咨询厂家版本号。此外，IMEI号码也会在屏幕显示。



13

- FAQ:
A. 相机不能侦测到小动物
办法：请使用高灵敏度
B. 看上去这款机子的触发速度比较慢
办法：是用高灵敏度测试触发速度
C. 在极端温度下，请使用低灵敏度，如果温度接近37℃，请使用高灵敏度。
D. 接电以后，相机打到test 模式，红灯亮，屏不亮，这时相机在充电，请先充电几分钟，再试一次。

产品参数	
图像传感器	12MP
触发速度	0.2秒
感应距离	25米
感应角度	120°
照片大小	5MP/8MP/12MP =2592x1944/3264x2448/4032x3024
视频分辨率	1080P (1920x1080): 30FPS, 720P (1280x720):30FPS, 640x480
视频压缩	H.264
红外灯距离	20米
LED 灯	52个 950nm
支持的储存卡容量	高达32GB
按键数量	7个
镜头	F=1.8 6层玻璃片镜头
显示屏	2寸彩色高清屏

14

开机logo	Onick
感应灵敏度	高/中/低
视频长度	5-30秒(可选)
连拍	1-3张
感应间隔	3秒-60分钟(可选)
静态拍摄间隔	高达24小时(可选)
相机编号	支持
相机工作时间段	可设2个
内置喇叭	可播放声音
Sd卡	可循环
支持5号AA电池	12个
待机时间	12个月
工作温度	-40℃到+60℃
防水防尘	Ip66
尺寸	13*9.5*16cm(长宽高)
重量	0.8KG（不含电池）
语言	中文
白天模式	彩色照片和视频
夜间模式	黑白照片和视频
配件	相机、产品手册、保修卡、擦镜布、纸质说明书，绑带，USB线

15