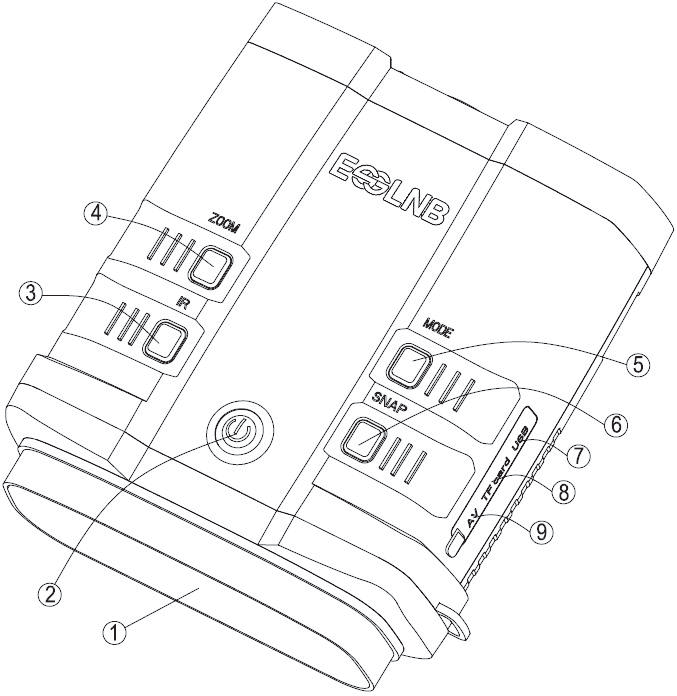


BOTE夜视望远镜

BNB603L

用户手册

恭喜你购买BOTE高质量的夜视装置。在低光条件或甚至在完全黑暗条件下通过内置红外灯使用此设备来查看你周围的环境。夜视仪可以用于晚上夜视，也可拍照片与录制视频。使用所提供A/V线在电视上查看您的图像或使用所提供的USB线将图像下载到您的计算机 。



配件 夜视仪装置

USB数据线

A/V电缆

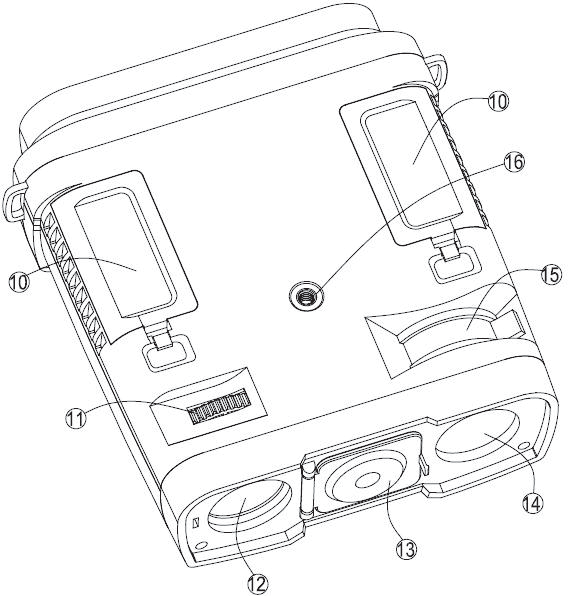
颈袋

存储袋

用户手册

按键解析

# 2



1. 目镜 9.TV 口
2. 按钮 10. 电池盒
3. IR按钮 11.物镜聚焦轮
4. Zoom 按钮 12.物镜
5. Mode按钮 13. 红外滤光片
6. Snap 按钮 14.红外照明器
7. USB口 15. 红外变焦
8. TF 卡槽 16.三脚架适配器

# 3

电池安装



打开电池盒并安装8XAA电池，确保遵循电池盒内的极性标记。关闭电池掩护。请注意盖子的方向。

插入/取出TF卡

将TF卡插入TF卡端口并推动，直至其锁定到位。要卸下已安装的TF卡，请向内推动TF卡以释放它。存储容量：建议8GB以上

注意设备将显示图标 " 如果未安装micro-SD卡"

打开夜视设备

开机：按住电源按钮约几秒钟，启动夜视仪

关闭夜视设备

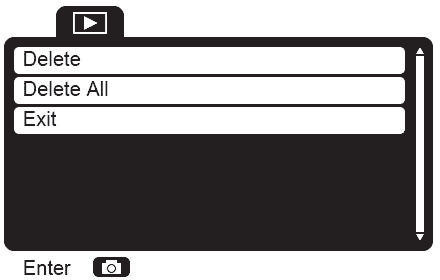
关机:按下电源按钮几秒钟，关闭夜视仪。

按键功能

|  |  |
| --- | --- |
| 【MODE】 | 按键功能在视频/照片/播放/菜单之间切换 |
| 【SNAP】 | 在视频模式下：按下可拍摄视频。要停止录制，请再次按此按钮。  在拍照模式下：按可拍照。  在播放模式下：按可播放或删除视频。  在菜单模式下：按可选择。 |
| 【ZOOM】 | 在视频模式下：按可缩小。  在照片拍摄模式下：按下可缩小。  在播放模式下：按可在菜单模式下选择下一张图片或视频：按可选择上一个菜单列表。 |
| 【IR】 | 在视频/照片模式下：按下可打开红外光。每点击一次，红外亮度就会增加  在播放模式下：按可选择上一张照片或视频。在菜单模式下：按下可选择下一个菜单列表。 |

# 4

拍照和视频功能



**拍照**: 按 [**MODE**]按键 然后选择拍照片模式

将出现在屏幕的左上角。这意味着你进入照片功能。按[**SNAP**] 按钮拍照。

**拍摄视频：按**[**MODE**]**按钮并选择视频模式。图标将出现**

**在屏幕的左上角。这意味着你进入了视频功能。按[SNAP]按钮开始录制视频，再次按[SNAP]按钮停止录制。**

**拍摄视频：按**[**MODE**]**按钮并选择视频模式。图标将出现**

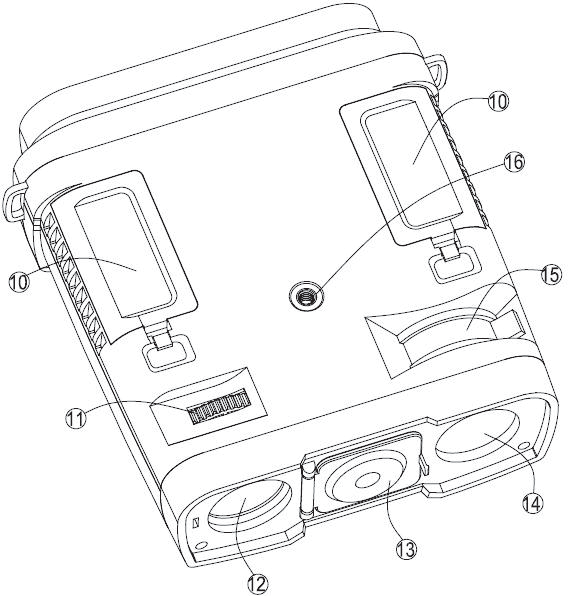
**在屏幕的左上角。这意味着你进入了视频功能。按[SNAP]按钮开始录制视频，再次按[SNAP]按钮停止录音。观看存储的视频和照片：按**[**MODE**]**按钮并选择播放模式。然后，您可以使用[缩放]或[红外]按钮浏览保存的照片/视频。[缩放]或[红外]按钮可用于选择上一页或下一页。**

**删除存储的视频和照片：在播放模式下，按[快照]按钮进入菜单。您将获得播放或删除图像或视频。当删除照片时，按[SNAP]按钮会看到菜单。第一个是“删除”。您可以通过[缩放]或[红外]选择“删除、全部删除或退出”。播放或删除视频时，按[SNAP]可看到菜单按钮。那个第一个是“播放”，您可以通过[缩放]或[红外]按钮选择“播放、删除、全部删除或退出”**

**回放模式画面显示**

**Delete Photos**

5



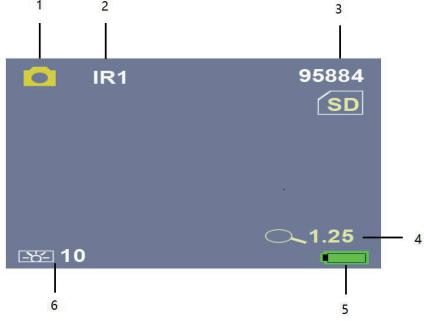
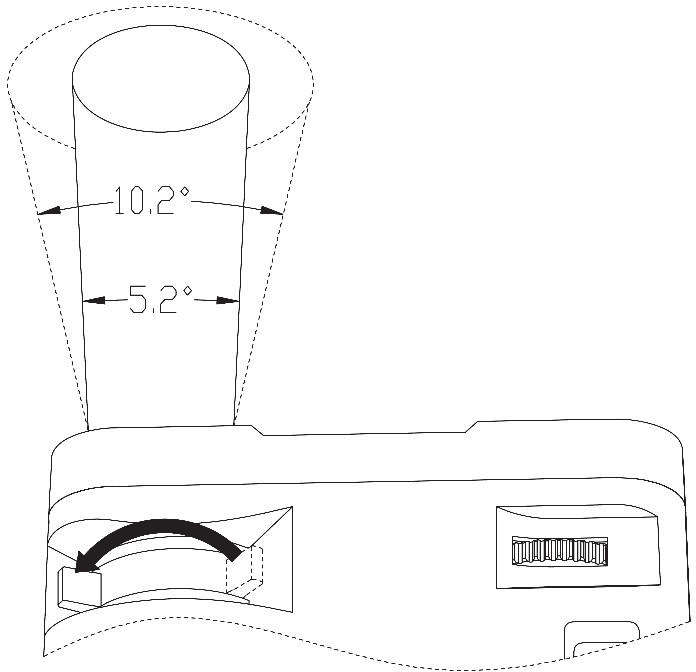
**回放/删除视频**

聚焦图像

瞄准你想看的物体，转动物镜下面的对焦轮，直到屏幕上的图像清晰可见明白了。那个调焦轮为零件总图中的11号

# 6

调整视角 您可以通过零件概图中的编号15将视角从5.2°调整到10.2°。



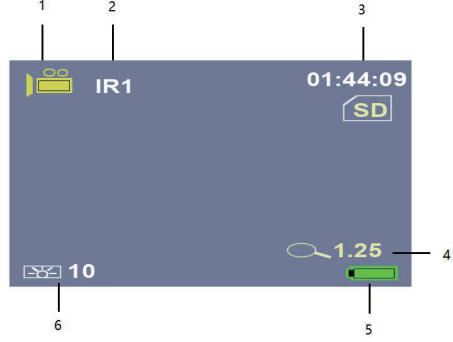
LCD显示信息

**你的屏幕以照片模式显示**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | 图标显示您处于照片模式 |
| 2 | 红外亮度从1到5（插入USB电源时，红外亮度  从1到7） |
| 3 | 剩余容量 |
| 4 | 数字变焦 |
| 5 | 电池电量 |
| 6 | 背光从0到15 |

7

**你的屏幕显示视频模式**



|  |  |
| --- | --- |
| 1 | 图标显示您处于视频模式 |
| 2 | IR亮度从1到5（插入USB电源时，IR亮度  从1到7） |
| 3 | 记录剩余时间 |
| 4 | 数字变焦 |
| 5 | 电池电量 |
| 6 | 背光从0到15 数字越大代表光线会越亮调节亮度的 |

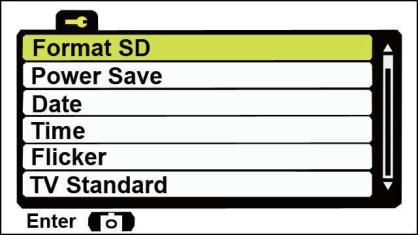
LCD显示信息

连续按 [MODE] 四次，进入菜单模式。

注：[ZOOM]表示“向上”。[IR]表示“向下”。[SNAP]表示“确定”按钮。设置完毕后，您可以再次按[MODE] 退出菜单。

# 8

**菜单模式下的屏幕显示**



|  |  |
| --- | --- |
| 格式SD卡 | 选择以格式化TF卡 |
|  | 格式化是一种初始化磁盘分区的操作。这通常会导致现有磁盘或分区中的所有文件删除了。你可通过[缩放]和[红外]选择“是”或“否”。最后按[捕捉]确认。 |
| 节电方式 | 关机模式：NV可设置为在选定的时间段后不工作时自动关机 |

9

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | | |
|  | 您可以选择关闭5分钟、15分钟、30分钟或取消。用于自动关闭设备。选择和确认按钮同上之前。然后选择“取消”退出。 | | |
| 日期 | ZOOM: UP | IR: DOWN | SNAP: OK |
|  | 通过[ZOOM] 和 [IR]查找日期输入功能。按[快照]确认并开始设置日期。[ZOOM]表示向上。[IR]表示向下。[SNAP]表示“确定”按钮。设置完成后，您可以再次按 [MODE]  退出。 | | |
| 时间 | ZOOM: UP | IR:DOWN | SNAP:OK |
|  | 通过[ZOOM]和[IR]查找时间输入函数。按[SNAP]确认并开始设置日期。[ZOOM]]表示向上。[IR]表示向下。[SNAP]表示“确定”按钮。设置后，再次按[MODE]退出。 | | |



10

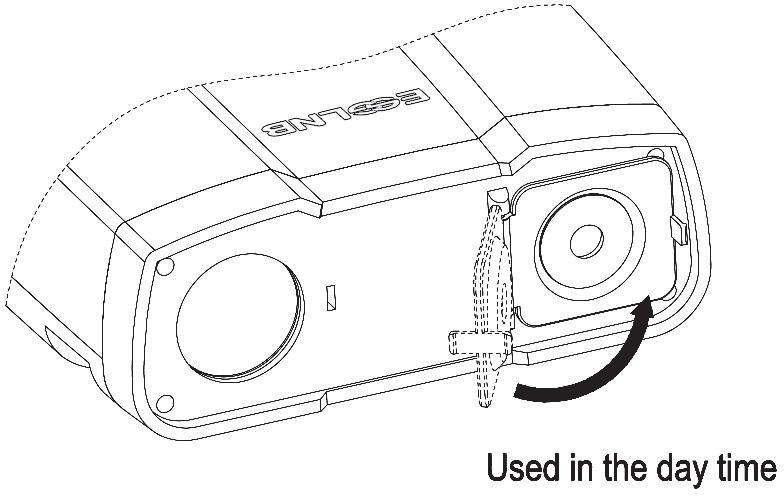
|  |  |
| --- | --- |
| 频率 |  |
|  | 您可以通过[ZOOM]和[IR]选择50Hz或60Hz。最后按[SNAP]键确认。然后选择“取消”退出。 |
| 电视标准 | 视频输出模式可设置为NTSC（北美）或PAL（欧洲） |
|  | 您可以通过[ZOOM]]和[IR]选择NTSC或PAL。最后按[SNAP]键确认。然后选择“取消”退出。 |
| 语言 |  |

11

|  |  |
| --- | --- |
|  | 您可以通过[ZOOM]和[IR]选择所需的语言。最后按[SNAP]确认。 |
| 液晶背光 | 将背光设置为0到15 |
|  | 你可以选择0-15级来决定屏幕背光强度。找到背光功能，并通过[ZOOM]或[IR]按钮开始设置亮度。[SNAP]表示“确定”按钮。设置完成后，可以再次按[SNAP]退出。 |
| 日期/时间标签 | 选择“打开”时，日期/时间将显示在图片或视频中。 |
|  | 您可以通过[ZOOM]和[IR]选择关闭或打开。最后按[SNAP]确认。 |
| 版本 | 设备的软件版本 |

12

使用ZOOM功能



该设备具有可在拍摄视频或照片时使用的缩放功能。

按[缩放]按钮可在1倍和3倍数码变焦之间切换。

光学倍率功率：3.6X-10.8X（光学倍率为3.6X）

（3.6X-10.8X变焦倍率=光学放大倍数×数码放大倍数）

在完全黑暗中使用红外灯

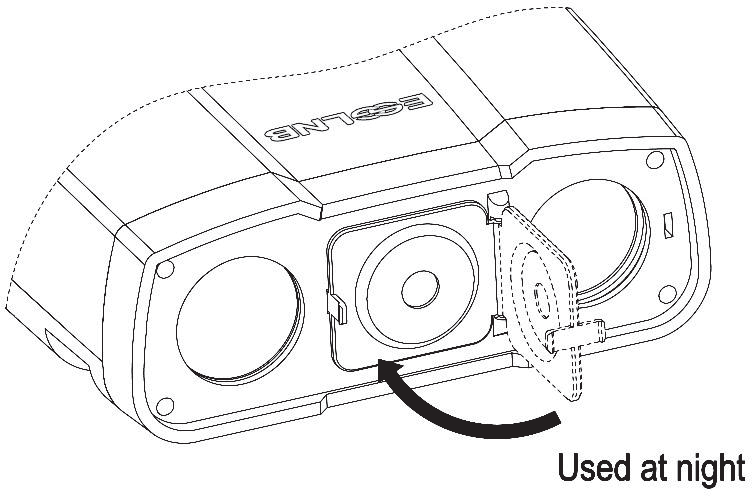
当使用内置的红外（红外线）灯时，该设备可以在完全黑暗的环境中使用。

按[IR]按钮激活红外光。卸下红外镜头盖，按[IR]按钮在5个亮度级别之间进行选择（同时插入USB电源，红外亮度从1到7）。

注意：不要在黑暗中使用时，别忘了取下红外镜头盖。

Pic. 1

# 13



Pic. 2

在电视上观看视频和照片

用A/V电缆连接夜视仪的AV输出端口。将A/V电缆的另一端连接到电视视频输入。

在播放模式下，按缩放/红外按钮选择要在电视上显示的文件。

注意：当夜视设备连接到电视时，设备内的屏幕将不工作。

蒋存储的视频和照片传输到计算机

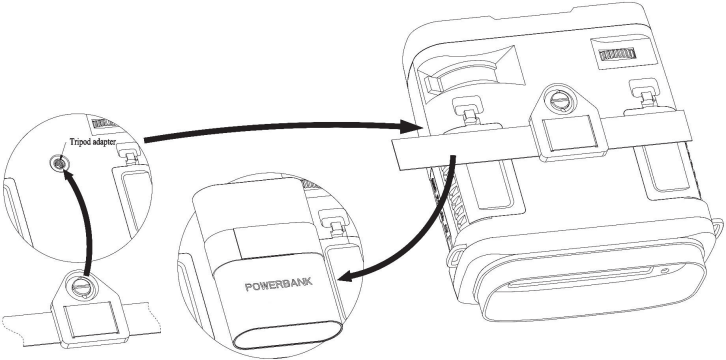
使用USB电缆，您可以将夜视仪连接到计算机。

您可以在“我的电脑\可移动磁盘”下查找计算机上存储的照片/视频文件。

选择可移动磁盘后，您可以查看、删除、移动或复制任何视频或照片。

# 14

在夜视仪上安装电源组



维护保养 只能用干燥或稍湿的无绒布清洁设备。

请勿使用研磨性清洁剂清洁设备。

本装置为高精度光学仪器，为避免损坏，请避免以下做法：

* 在超高温或超低温下使用设备。
* 长期保存或在潮湿环境中使用。

●在强烈震动环境中交付或使用。

注意：拆下如果长时间不使用，则从设备中取出电池。

博特（连云港）仪器有限公司

地址：中国江苏连云港

电话：400-828-9920

网址：Http:www.chinabote.com.cn

# 15