



## 使用说明书 THE INSTRUCTIONS

---

产品名称：手持激光夜视仪

型号：NB-800L

欧尼卡光学（武汉）有限公司

# 目录

## CONTENTS

## 产品简介

### PRODUCT INTRODUCTION

手持激光夜视仪集红外激光（工作波段可选）照明系统、专用红外高清成像系统、微型高清磁盘存储系统，液晶显示系统，绿激光拒止，无线控制,用于各行业领域昼夜中远距离全天候 24 小时取证，军警等特殊应用环节可选用无红曝激光照明系统以保证取证过程的隐蔽性和安全性。

该产品属于第六代手持激光夜视产品，产品集成化程度高，使用便捷，实用性强，支持昼夜自动聚焦，白天为彩色图像（或黑白图像），成像清晰；夜间为黑白图像，可达12阶灰度，视频效果佳。

### 01

产品外观简介  
PRODUCT APPEARANCE INTRODUCTION

### 02

数据导出  
DATA OUTPUT

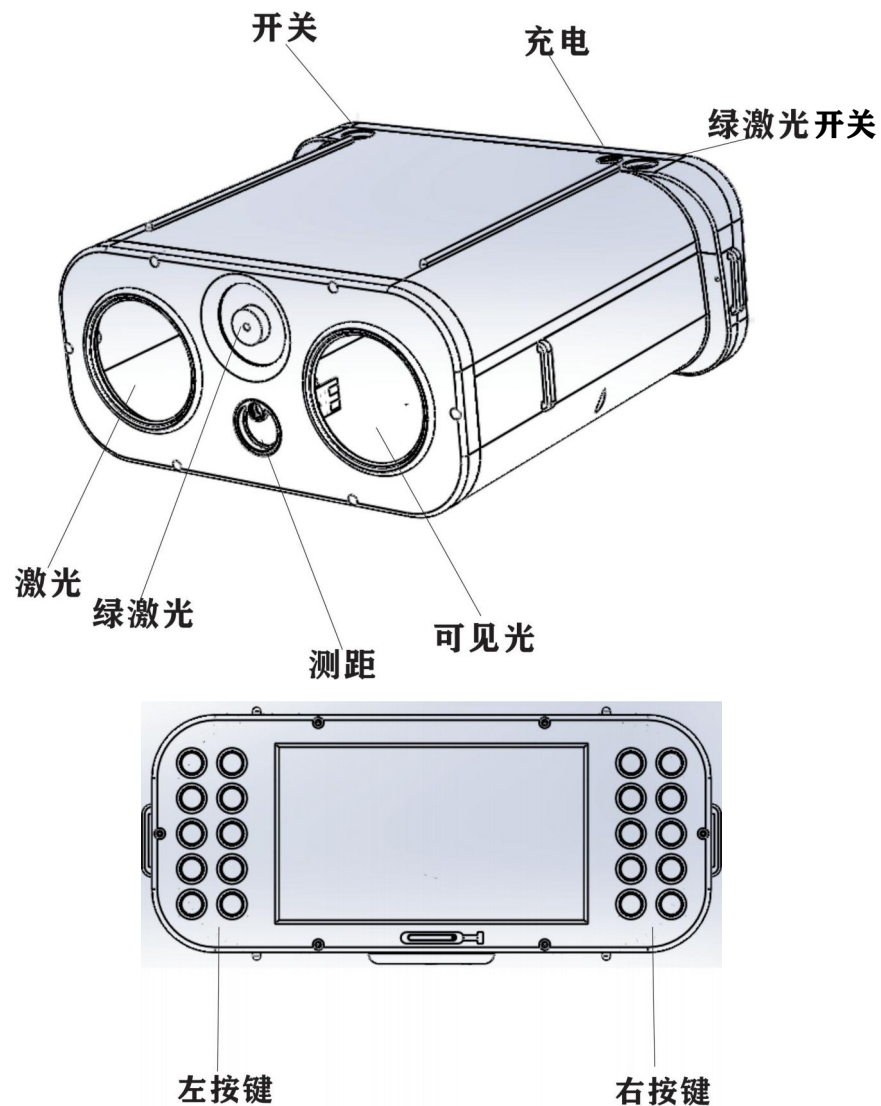
### 03

按键功能简介  
KEY FUNCTIONS INTRODUCTION

### 04

主菜单简介  
MENU INTRODUCTION

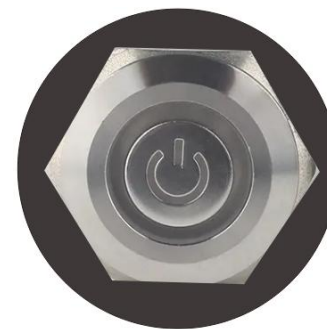
## P 产品外观简介 Product Appearance Introduction



## K 按键功能简介 Key Functions Introduction

### 开启和关闭

按下设备顶部右角的开关按钮即可开启设备。  
如需要关闭，则再次按下开关按钮即可关闭设备。

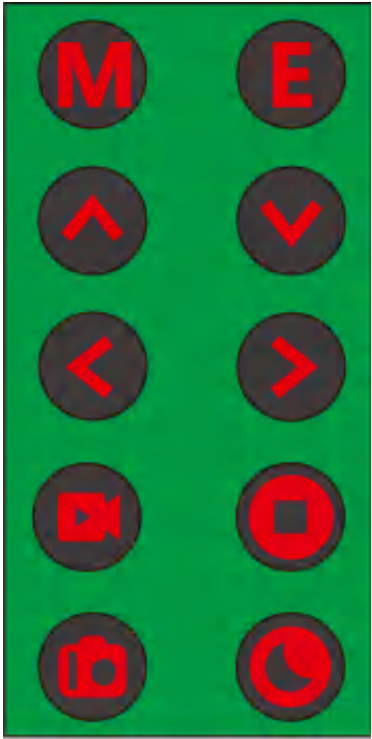


### 充电

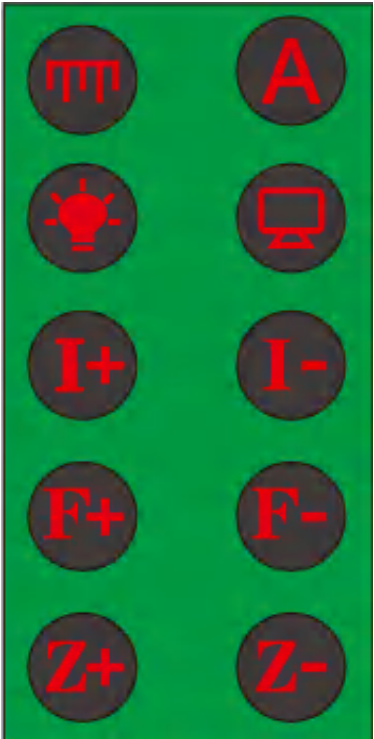
当电量不足时，将充电线连接头插入设备顶面左下角的插口，再将充电头红点对红点插入设备进行充电，当充电器指示灯由红色转为绿色时，即表示充电完毕，此时可拔下充电器，完成充电。



按键控制板



左按键



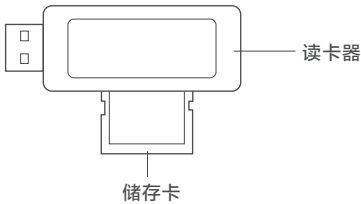
右按键

数据导出  
Data Output



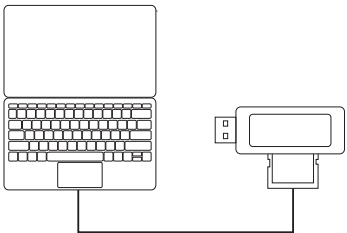
磁盘设置

- 1. 在关机的状态下，打开储存卡槽的防尘盖，取出储存卡。



磁盘选择

- 2. 将储存卡插入相应的读卡器。




提取数据

- 3. 将带有储存卡的读卡器插入计算机，即可提取数据。

## 左侧键

## 拍照键

 键的主要功能是对当前显示画面进行拍照截图，按下该按键，即可将当前显示画面保留成图片并存储于设备中。

## 停止键

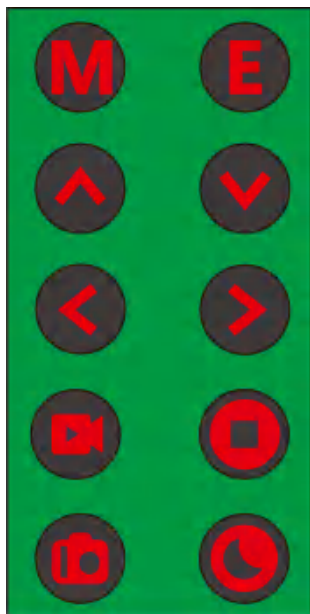
 按键的主要功能是对当前正在录像画面进行停止控制，按下该  按键即可停止录像并将储存于设备中。

## 菜单键


**M** 按键的主要功能是进入设备的主菜单，按下该按键后可打开设备主菜单。进入菜单后，可看到视频回放、照片回放、系统设置三个选项。

## 退出键


**E** 按键的主要功能是退出当前操作，该按键主要在进行主菜单相关操作时使用。在进行主菜单中的任意选项操作时，按下该按键，即可退出当前操作，返回上一步。




## 按键灯键

 的主要功能是打开全部按键的亮灯，便于在光线较弱的环境下看清按键。按下该按键，即可启动全部按键的亮灯。

## 上、下、左、右键

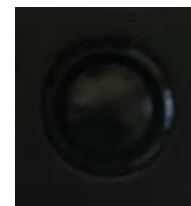
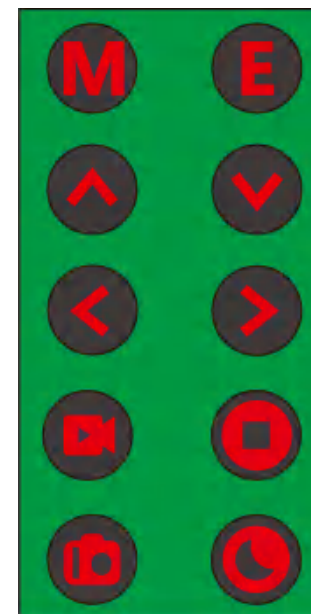
 按键的主要功能是在进行主菜单操作时便于选择不同的选项，便于切换调整不同的功能。

## 录像键

 按键的主要功能是对当前的画面进行录像。按下该按键即可开始录像，按下停止键停止录像。

## 绿激光键

按下开启，再按关闭





## 右侧键

## 变倍键


**Z+ / Z-** 按键的主要功能是对当前显示画面的远近进行缩放。当按下 **Z+** 键时，画面会拉远。按下 **Z-** 键时，画面会缩回。当长按 **Z+ / Z-** 键时，画面会连续拉远或缩回。

**F+ / F-** 按键的主要功能是对当前显示画面的焦距进行校准。当按下 **F+ / F-** 键时，即可对当前画面的清晰度进行校准。

## 激光键

 按键的主要功能是打开设备的激光功能，按下该按键即可打开激光并触发相机转成夜晚模式。在激光打开的状态下，再次按下  按键即可关闭激光并触发相机转成彩色模式。


## 关屏键

 按键的主要功能是关闭屏幕，按下该按键后，屏幕即可关闭。在屏幕关闭状态下，再次按下该按钮，屏幕即可打开。

## 光圈键

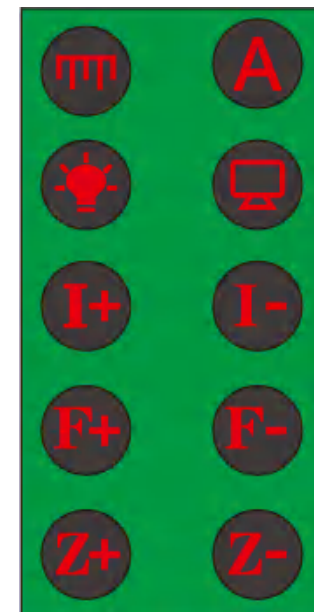
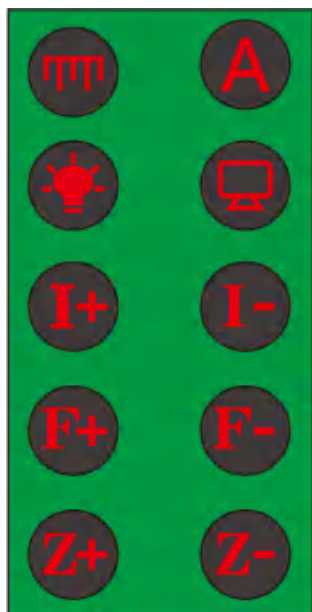
**I+ / I-** 按键的主要功能是将激光光圈进行放大或缩小。按下 **I+** 键时，光圈会放大。按下 **I-** 键时，光圈会缩小。

## 测距键

 按键的主要功能是对被测物体进行激光测距，对准目标物体按下该按钮即可进行测距，同时可显示距离数值。

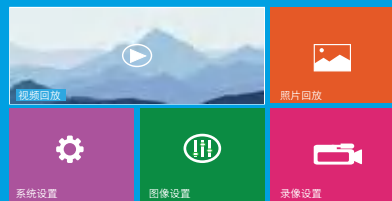
## 叠加键

**A** 按键的主要功能是在屏幕上显示相关数据的信息，按下该按钮即可显示电池电量、俯仰角、水平角、滚转角、姿态信息参数。再次按下该按钮即可关闭显示。



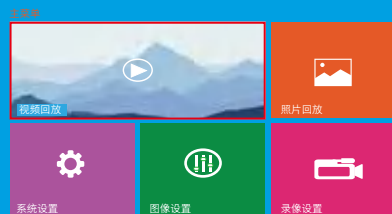
# M 菜单简介

## Menu Introduction



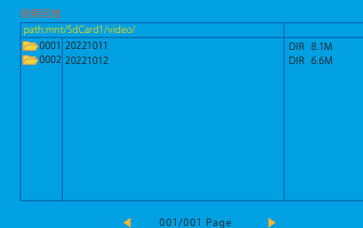
### 主菜单界面

按下 **M** 键可进入主菜单。进入菜单后，可看到视频回放、照片回放、系统设置三个选项。



### 视频回放（一）

按下 **M** 键进入主菜单后。默认选中的第一个选项即为“视频回放”。按下 **▶** 键即可进入视频回放菜单。



### 视频回放（二）

进入视频回放菜单后。通过按下 **◀** 键即可选中任意视频，选中后按下 **▶** 键即可开始播放。如需要退出菜单，按下 **E** 键即可退出。

### 视频回放（三）

在播放视频过程中，如需要退出，按下 **E** 键即可退出。



### 照片回放（一）

按下 **M** 键进入主菜单后。按下 **▶** 键，选中“照片回放”选项，按下录像键即可进入“照片回放”界面。

### 照片回放（二）

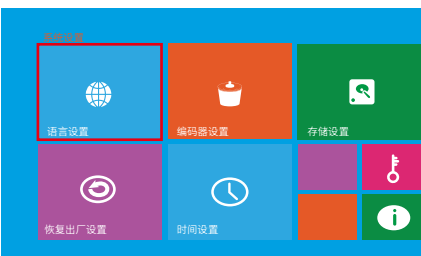
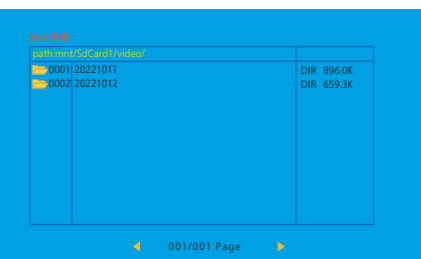
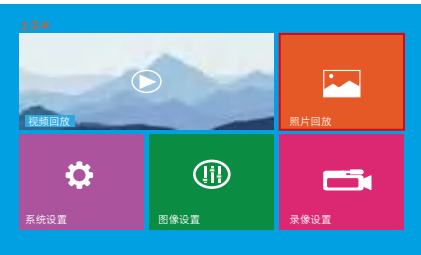
进入照片回放菜单后。通过按下 **◀** 键即可选中任意图片，选中后按下 **▶** 键即可将图片全屏展示。如需要退出菜单，按下 **E** 键即可退出。

### 系统设置

按下 **M** 键进入主菜单后。通过 **◀** 键，选中“系统设置”选项，按下录像键即可进入“系统设置”界面。

### 系统设置

进入系统设置界面后，可看到界面中的所有选项。







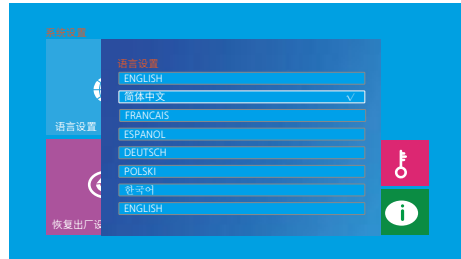
语言设置

进入系统设置菜单后，默认选中的第一个选项即为“语言设置”选项。按下 键即可弹出语言设置相关选项，有“English”和“简体中文”两个选项，通过 键切换选中选项，选中相应的选项后按下 键确定，同时设备所有文字改变成相应的语言文字。如不选择任何选项，可按下 键返回上一步。



语言设置（一）

进入系统设置菜单后，默认选中的第一个选项即为“语言设置”选项。按下 键即可弹出语言设置相关选项。



语言设置（二）

有八种语言选项，通过 键切换选中选项，选中相应的选项后按下 键确定，同时设备所有文字改变成相应的语言文字。如需要退出菜单，按下 键即可退出界面。



时间日期

进入系统设置菜单后，首先通过按 键选中“时间日期”选项，再按下 键弹出时间日期的调整选项，通过 键选择日期或时间的年、月、日、时、分等选项，选中后通过 键可具体对相应选项的数字进行调整。调整完毕后可通过 键选择“确定”或“取消”，按 键即可确定或取消。如选择“确定”，设置的时间日期会保存。如直接退出，可直接按下 键即可直接退出时间日期设置。

存储设置

选中“存储设置”后按 键即可弹出磁盘选择的选项栏，再通过 键选择选项栏中的选项，选中完毕后按 键即可完成磁盘选择。如直接退出，可按 键返回上一步。



磁盘格式化

选中“磁盘格式化”后按 键即可弹出磁盘格式化的提示，再通过 键选择提示栏中的“确定”或“取消”，如选择“确定”，选中后按 键即可完成磁盘选择。如直接退出，可按 键返回上一步。

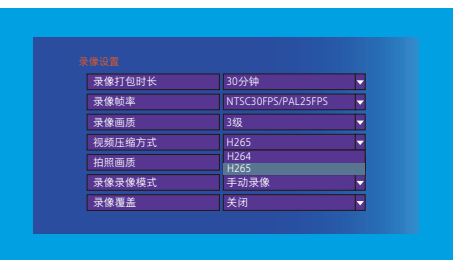
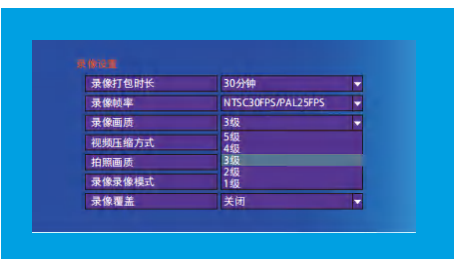
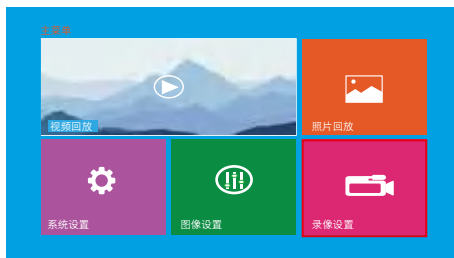


恢复出厂设置

进入系统设置菜单后，首先通过按 键选中“恢复出厂设置”选项，再按下 键弹出恢复出厂设置选项，通过 键选择“否”或“是”，按下 键即可完成。如选择“是”，系统将恢复出厂设置。如选择“否”或按 键，则返回上一步，设备的全部设置无任何变化。







## 录像设置

进入系统主菜单后，首先通过按 **F5** 键选中“录像设置”选项，再按下 **F4** 键弹出录像设置的调整选项菜单。

## 录像时长

进入录像设置菜单后，通过 **F5** 键在不同的选项之间切换，选中“录像时长”后按 **F4** 键弹出选项栏。通过 **F5** 键选择不同的选项，选中后按 **F4** 键确定。如直接退出，可按下 **F2** 键返回上一步。

## 录像画质

进入录像设置菜单后，通过 **F5** 键在不同的选项之间切换，选中“录像画质”后按 **F4** 键弹出选项栏。通过 **F5** 键选择不同的选项，选中后按 **F4** 键确定。如直接退出，可按下 **F2** 键返回上一步。

## 视频制式

进入录像设置菜单后，有录像模式、录像覆盖、录像视频文件名选项，通过 **F5** 键选择不同的选项，选中后按 **F4** 键确定。如直接退出，可按下 **F2** 键返回上一步。

## 传输方式简介 TRANSMISSION INTRODUCTION

### 手机-4G

在设备关机情况下插入4G流量卡

#### 1.扫描下载安装手机APP



苹果端



安卓端

#### 2.打开APP，注册账号，登录。

手机确保能正常联网，确保使用场景4G信号良好。



设备二维码



手机端可以拍照、录像，回放等功能

