

CASKA®

卡仕达·

鏡IX

系列

高清 录像仪

一路随行，风景无限

# 使用&安装说明书

适用型号:A5



版权归本公司所有，翻版必究。

未经本公司书面许可，不得对本书的任何部分进行影印、再版或翻译。

本公司保有随时对产品和硬件进行更新的权利。

## 声明

- 一、欢迎使用我公司记录仪系列产品。
  - 二、我公司保留对此〈使用手册〉的最终解释权。
  - 三、此手册的内容、本公司拥有随时修改之权利、恕不另行通知。
  - 四、请先详读本手册之操作说明与指示、并只使用原厂所提供的配件，以免造成无法预估的损坏。如果您未依照正确的程序使用本系统或连接不兼容的配件，此行为将违反本机保修条款并使保修自动失效，甚至可能危害您个人的安全。
  - 五、我公司力求本手册的内容正确无误，但也难免有文字上的错误，请以实际产品本身为准。
  - 六、本手册的图片仅供参考，请以实物为准。
- 备注:主机功能和硬件在不断的更新,本手册只提供基本功能的参考说明,如产品功能更新或硬件更新,本公司不再另行通知.任何与本手册不符的地方,请以实际产品本身为准。

---

扫码下载  
使用说明书



扫码查看  
安装资料



---

**广东卡仕达电子科技有限公司** 地址：广东省佛山市三水中心科技工业区西南园C区25-8号  
Guangdong CASKA Electronics S&T Co.,Ltd. 邮编：528133 网址：www.caska.cn 服务热线：400-1515-999

# 1、产品说明

## ● 外观及按键功能描述：



- |                 |                 |           |
|-----------------|-----------------|-----------|
| 1) USB数据接口      | 2) AV-IN后拉摄像头接口 | 3) TF卡槽   |
| 4) RESET        | 5) 背夹固定钩        | 6) 喇叭     |
| 7) 镜头           | 8) OK键          | 9) 向下选择键  |
| 10) 电源开关按钮/屏保按钮 |                 | 11) 向上选择键 |
| 12) 模式键         | 13) LCD屏        |           |

## 2、按键功能说明

### ● USB数据接口

USB数据接口，①用于连接PC传输数据；②用于连接外接电源给电池充电或提供工作电源。

### ● AV-IN后拉摄像头接口

用于连接后拉摄像头。

### ● TF卡槽

存储卡插槽。

### ● 背夹固定钩

安装固定记录仪。

### ● 喇叭

播放视频或者有声文件的扩音孔，操作音提醒。

### ● 镜头

取景窗口。

### ● OK键

摄像模式下短按此键开始记录，再次短按停止记录。拍摄模式下短按此键拍摄图片。功能表模式下为确认按按钮。

### ● 向下选择键

功能表选项中，向下选择功能键。

### ● 电源开关按钮/屏保按钮

播放视频或者有声文件的扩音孔，操作音提醒。短按屏保，长按开/关机。

## ● 向上选择键

功能表选项中，向上选择功能键。

## ● 模式键

按压此键调出功能设置功能表，连续短按此键可以在各设置间相互切换。

## ● LCD屏

图像显示屏。

## ● RESET

当机重启恢复孔。

## 3、功能简介



## ● 行车记录

在主界面上点击“记录仪”图标，再点击屏幕中间下方的白色圆圈图标，左上角会出现闪动的时间，表示录像正在进行中。

## ● 拍照

在主界面上点击“拍照”图标，再点击屏幕左下角的相机图标，然后咔嚓一声，表示拍照完成。

## ● 回放

在主界面上点击“回放”图标，再点击屏幕右侧中间的图标进行切换，可查看已录制好的视频和拍摄好的相片。点击进入文件夹界面，可对视频文件与相片文件进行操作（编辑、加锁、删除等）。

## ● 录音开启

在主界面上点击“录音开启”图标，可进行有声录像和静音录像。

## ● 设置

在主界面上点击“设置”图标，可根据需求设置。

## ● USB模式(连接线需自行购买)

将USB线与电脑连接，行车记录仪将自动弹出USB菜单。有以下三种模式可供选择：

### 1) 存储器模式

在此模式下可进行视频文件和照片文件的存取。

### 2) 摄像机模式

选择此模式将弹出USB视频设备，可进行实时拍照或视频聊天。

### 3) 记录仪模式(此功能USB线作为电源使用)

选择此模式可录制视频，切换拍照模式可进行拍照。

## 4、特别功能说明

### ● 自动开/关机

支持连接车载电源后，汽车启动自动开机录像，熄火自动保存录像并关机。

### ● 不漏秒

在事故发生时，内存卡飞出或电源松脱，能保存关键的影像资料，不会造成遗失或损失。

## 5、电池充电说明

有二种方法可以对电池充电：

- 1.使用电源适配器充电；
- 2.使用车载电源充电。

备注：当使用此产品因操作不当引起死机现象，可以用尖物体按按复位键后再开机，即可恢复正常。

## 6、主设置菜单详细功能介绍

### ● 录影分辨率

视频录像分辨率，数值越高录像清晰度就越清晰，进去菜单按上下按钮选择 OK键确定选择。

### ● 循环录影

选择每段视频录像时间从1分钟到5分钟可选。

## ● 拍照分辨率

拍照清晰度，数值越大拍照的图片就越清晰，进去菜单按上下按键选择OK键确定选择。

## ● 录音

可以选择是否录制有声录像，当录像回放没有声音时查看此选项是否打开。

## ● 曝光补偿

用于调整光线进入的明暗，当曝光太高会造成太亮无法识别车牌，建议选择0。

## ● 间隔录像

设置在循环录制时每个文件的间隔时间，建议默认关闭。

## ● 日期标签

回放录像画面有日期时间显示。

## ● 车牌号码

设置在录像界面上显示车牌水印，确定后即可在录像界面显示车牌号码。

## ● 屏幕保护

开启此功能后录像机会在设置时间内关闭屏幕背光，机器录像功能正常。

## ● 自动关机

当记录仪没有录像卡时或者没有录像时，会在所选时间自动关机。

## ● 背光亮度

可根据自己需求和环境进行显示屏幕的亮度调整。



## ● 按键声音

按键声音选择。

## ● 语言设置

设置所需国家的语言文字。

## ● 日期时间

设选择输入日期时间。当电池电量耗尽时会恢复出厂设置时间，需要重新设置。

## ● 格式化

储存卡格式化（建议在15天左右格式化一次）当被锁视频过多时储存卡满后用于一次性删除卡内录像内容。

**注意：当有重要内容注意使用此功能。**

## ● 默认设置

当设置出现错乱时可以选择默认出厂设置，用于设置错乱时进行操作此选项。

## ● 版本号

工厂生产批次标号。

## 7、产品规格表

产品名称	车载行车记录仪
产品特点	高清摄像头，高清录像
显示屏	18位RGB高清显示屏
镜头	140度A+级高解析超广角镜头
文件格式	AVI
录像分辨率	最大1080P
录像视频格式	H.264
循环录像	无缝循环录像，不漏秒
随车开关机	支持汽车打火开机，熄火关机（主板选配）
年月日分	支持
车牌水印	支持
录音开关	支持
背光调节	支持
照片格式	JPEG
存储卡	TF (最大支持 32GB)
后拉摄像头	支持
停车监控	支持
麦克风	支持
内置喇叭	支持
USB功能	1.USB-Disk 2.PC camera
整机最大电流	800mA
充电电流	170mA
电源接口	5V/1A
电池	内置电池

## 8、疑难解答

- **在正常操作情况下, 如果产品出现问题, 请参考一下方法解决**

备注: 当使用此产品因操作不当引起死机现象, 可以使用尖物体按Reset键后再开机, 即可恢复正常。

- **不能拍照、摄像**

检查TF卡是否有足够的空间、是否锁住。

- **录像时, 会自动停止**

由于高清视频数据巨大, 请使用与SDHC兼容的高速TF卡, 高速TF卡会有C10的标识。

- **回放图片和视频时, 出现“档案错误”提示**

TF卡存储数据时发生错误, 造成档案不全, 请使用摄像机“格式化”功能, 重新格式化TF卡。

- **拍出的影像雾蒙蒙一片**

请检查镜头是否有脏物、手指印, 在进行拍摄前, 使用镜头纸擦拭镜头。

- **拍摄天空、水面等场景时, 影像非常黑**

在大的反差场景中会影响到摄像机的自动曝光功能, 可以通过调整机器设置菜单中的“EV”值进行修正。

- **在阴天、室内光源下, 颜色表现不够完美**

请检查机器“白平衡”功能是否设置为自动。

- **图像中有横条纹干扰**

这个是由于设置了错误的“光源频率”而产生的, 请根据当地的供电频

率，设置为“50Hz”或者“60Hz”。

- **当机**

当机后请短按复位键进行恢复重启。