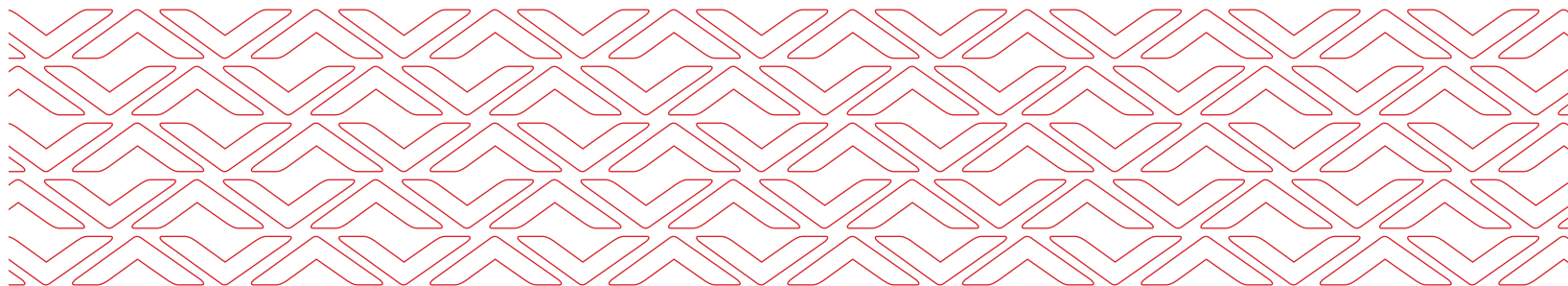


行车记录仪专家与领导者  
全球销量领先品牌

**凌度®**  
**BLACKVIEW**



[www.blackview.com.cn](http://www.blackview.com.cn)

**HS600E**  
**使用说明书**  
USER MANUAL

感谢您购买本汽车安全系列高清数字车载行车记录仪!

本产品是在保持原车原貌的基础上, 针对现今行车事故取证难专门研发的一款全新、时尚的多功能车载行车记录仪, 让您的爱车更加多姿多彩!

### 高清行车记录仪产品说明书

本产品具有行业领先的FULLHD1080P全高清摄像、G-sensor重力感应、SOS键紧急保存、语音存储、一键式录音开关、HDMI高清输出、TV同步输出等功能。本产品独家设计, 外观精致, 不影响整体美观, 人性化的理念设计使您享受尊贵级待遇!

**使用本产品,享受真正的高质量生活!**

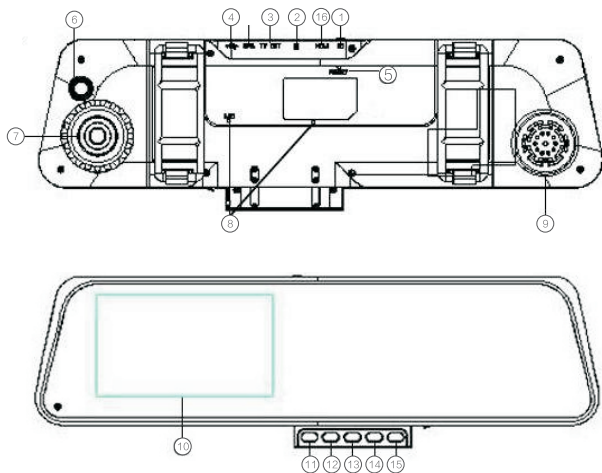
温馨提示:

本用户手册将详细说明如何使用、操作、技术规格和注意事项等。使用前请详细阅读本手册并完全理解, 请妥善保管好本手册, 我们希望本产品能满足您的需求并长期服务于您!

本手册在印刷过程中, 机器因外观、软件或硬件的修复过程导致了同该手册的部分操作非一致性, 本公司保持最终解释权!

本产品符合FCC&CE等权威机构的认证指标, 保证顾客的使用安全。

## 产品结构



1) 电源键	2) TF卡插槽	3) AV-OUT
4) USB接口	5) 复位键	6) 红外灯
7) 镜头	8) MIC接口	9) 喇叭
10) LCD屏	11) 上键	12) 下键
13) 菜单键	14) 模式键	15) OK键
16) HDMI 接口		

## 按键功能说明：

**菜单键：**短按此键调出功能设置菜单；连续短按此键可以在各设置间相互切换；

**向上选择键：**菜单选项中，向上选择功能键；待机或摄像状态下，数码放大功能键；

**OK确认键：**录像和拍照确认按钮，摄像模式下，短按此键开始录像，再次短按停止录像；拍照模式下短按此键拍摄照片；菜单模式下为确认按钮；

**向下选择键：**菜单选项中，向下选择功能键；短按，在先按数码放大功能键后，此键变为数码缩小功能键；

**模式选择键：**短按此键在摄像/拍照/回放之间相互切换；录像过程中短按此键会对当前视屏加锁；

**HDMI：**高清输出端口；

**TF卡插槽：**存储卡插槽

**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；

**复位按键：**当机复位按钮

**电源开关：**短按开机长按关机；短按打开或关闭红外夜视灯；

**电源指示灯：**开机后此电源指示灯点亮；

**MIC：**录音接收器；

## 特别功能说明：

**G-sensor 功能：**当重力加速（ $1g=9.80\text{米/秒}^2$ ）时，机器会自动将事故发生时的视频保存为不可删除文件；

G-sensor重力感应可以在菜单中进行调节高-中-底；

**SOS功能：**录像过程中按紧急加锁按键，机器会将当前视频保存为不可删除文件；

**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

## 摄像/拍照基本操作说明：

### 开机与关机

短按电源键开机指示灯会在开机时亮起；

再次长按电源键关机此时指示灯熄灭；

注意：录像仪在低电量时会提示电池电压低后自动关机

### 摄像模式

短按模式键，切换到摄像模式，屏幕左上角显示摄像图

标；短按OK键开始摄像，摄像图标会开始闪动，同时录像指示灯开始闪烁，标明录像工作中；

### 拍照模式

短按模式键，切换到拍照模式，屏幕左上角显示拍照图标；

短按OK键拍照，拍照时屏幕闪烁一次，表示拍照完成。

### 视频/照片回放

短按模式键，切换到回放模式，屏幕左上角显示回放图标；

短按上键可以向上选择文件；

短按下键可以向下选择文件；

短按OK键播放选择的视频文件；

### 菜单设置

短按菜单键，调出设定菜单；

通过短按上或下键，可以在各设置项中循环上下选择；选择需要更改的设置项，通过短按OK键进入更改；

### 退出设定菜单

短按菜单键，退出设置状态；

### 时间设置

通过连续短按菜单键进入设置项，短按下键选择日期设置，

短按OK键进入，短按OK键，可以在年/月/日/时/分/秒之间相互切换，通过上下调整需要数值，按OK确认修改；

USB模式

将USB线与电脑连接，按开机键后，行车记录仪将自动弹出USB菜单,将会出现如下选项：

**USB-Disk:** 在此模式下可进行视频文件或者照片文件的存取；

电池使用说明



电量充足 电量稍低 电量低 电量不足  
有3种方法可以对电池充电，整个充电时间大约为3小时。

- 1：使用电源适配器充电
- 2：使用PC-USB充电
- 3：使用车载电源充电

备注：当使用此产品因操作不当引起当机现象，可以拔除电池或按复位键后再开机，即可恢复正常。

产品规格

产品特点	高清摄像头，高清录像
G-sensor	内置（车子意外情况下紧急保存，不被删除）
液晶显示屏尺寸	4.3LTPS 16:9
镜头	140度高解析超广角镜头
语言	俄、英、中文（简）、中文（繁）、韩、日等
文件格式	AVI.
录像分辨率	1920x1080P
录像视频格式	Motion JPEG
色彩效果	标准
不间断循环录像	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
移动侦测功能	支持
年月日时分	支持
载体媒体	内置内存
照相模式	130万
照片格式	JPEG
存储卡	TF (最大支持 32GB)
麦克风	支持
内置音响	支持
红外夜视	支持
视频格式	PAL/NTSC
电流频率	50HZ/60HZ
USB功能	1：存储器 2：摄像头
电源接口	5V 1A
电池	内置 :300mAh

## **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：

### **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相容的高速TF卡，高速TF卡会有C4或者C6的标识。

### **重播图片和视频时，出现“档案错误”提示**

TF卡存储资料时发生错误，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；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”功能时候设置为自动。

### **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。