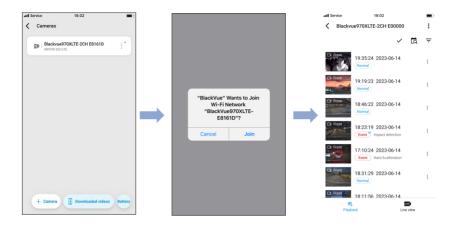
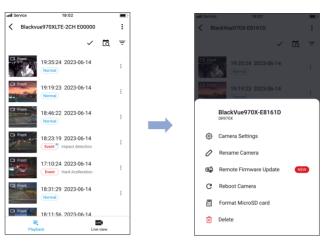
- (ix) 在"摄像头列表"页面,点击您的摄像头,将显示**摄像头连接**弹出窗口。
- (x) 点击**加入**即可进入**视频列表**页面,可在该页面访问所有视频。



B) 此模式下提供了哪些功能?



(i) 摄像头设置

设置行车记录仪的固件设置

- 基本设置-时间、视频、录制模式
- 灵敏度 G-传感器、运动检测
- 系统-LED、文本叠加、超速警报
- Wi-Fi 登录、Wi-Fi 打开/关闭
- Cloud Cloud 开启/关闭、网络
- 固件语言
- (ii) 重命名摄像头
- 更改摄像头的名称。
- (iii) 远程固件更新
- 下载并更新摄像头的固件。
- (iv) 重启摄像头
- 用干优化行车记录仪性能的选项。
- (v) 格式化 MicroSD 卡
- 通过删除所有非必要文件来清理文件列表。

(vi) 删除

- 从应用中删除摄像头。

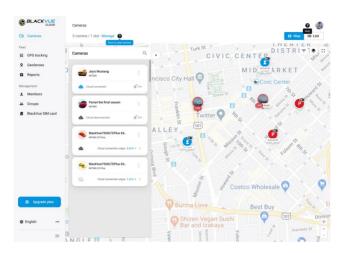
② 已下载的视频



- (i) 点击"已下载的视频"按钮。将显示已下载到应用的本地存储的文件列表。
- (i) 然后, 您可通过每个文件的子菜单来单独管理文件。

使用 BlackVue Web Viewer

如要在 Web Viewer 上体验摄像头功能,须创建账户,将行车记录仪连接 Cloud。如要进行该设置,建议在访问 Web Viewer 前、下载 BlackVue 应用、按照使用 BlackVue 应用所载可选步骤等说明操作。



- (A) 前往 www.blackvuecloud.com, 访问 BlackVue Web Viewer。
- (B) 选择启动 Web Viewer。如有账户,请输入登录信息,如无,请点击注册,遵照 Web Viewer 所载指引操作。
- ② 登录后,如要播放视频文件,请在摄像头列表中选择摄像头,然后点击播放。如摄像头尚未添加,请点击添加 摄像头、 遵照 Web Viewer 所载指引操作。
- 从视频列表中选择要播放的视频。

温馨提示

• 有关 BlackVue Web Viewer 功能的详情,请参阅手册,网址: https://cloudmanual.blackvue.com。

▶ 使用 BlackVue Viewer

- □ 播放视频文件和更改设置
- A 从主机中取出 microSD 卡。

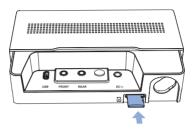


图 将卡插入到 microSD 读卡器中,并连接到计算机。



- © 下载 BlackVue Viewer 程序,下载地址: www.blackvue.com/cn > 服务支援 > 下载专区,并安装到您的计算机。
- D 运行 BlackVue Viewer。要播放视频,应选择视频并点击播放按钮,或者双击所选视频。
- E 如要更改设置,请点击 ❖ 按钮,打开 BlackVue 设置面板。可更改的设置包括 Wi-Fi SSID 和密码、画质、灵敏度设置、录音开启/关闭、速度单位(km/h、MPH)、LED 打开/关闭、语音导航音量、Cloud 设置等。



Windows/macOS Viewer

■ 温馨提示

- 有关 BlackVue Viewer 的详情,请访问 https://cloudmanual.blackvue.com。
- 4K UHD 分辨率视频的播放取决于您计算机的硬件和软件。较老的计算机可能不支持播放 4K UHD 视频。如果 您遇到问题, 请检查计算机的视频播放功能。
- 所有图片仅供演示参考。实际程序可能与图片不同。

> 实现最佳性能的技巧

▲ 为了行车记录仪的稳定运行,建议每月格式化一次 microSD 卡。

使用 BlackVue 应用 (Android/iOS) 进行格式化:

进入 BlackVue 应用 > ₹ > 格式化 microSD 卡,然后格式化 microSD 卡。

使用 BlackVue Viewer (Windows) 进行格式化:

下载 BlackVue Windows Viewer,下载地址: www.blackvue.com/cn > 服务支援 > 下载专区,并安装到您的计算机。将 microSD 卡插入 microSD 读卡器,并将读卡器连接到您的计算机。启动安装到您计算机上的 BlackVue Viewer。点击格式化 ② 按钮,选择卡片驱动器并点击确定。

使用 BlackVue Viewer (macOS) 进行格式化:

下载 BlackVue Mac Viewer,下载地址: www.blackvue.com/cn > 服务支援 > 下载专区,并安装到您的计算机。将 microSD 卡插入 microSD 读卡器,并将读卡器连接到您的计算机。启动安装到您计算机上的 BlackVue Viewer。点击格式化 ②按钮,并从左侧框的驱动器列表中选择 microSD 卡。选择您的 microSD 卡之后,选择主窗口中的擦除标签。从格式下拉菜单中选择 "MS-DOS (FAT)",并点击擦除。

- (B) 只能使用 BlackVue 官方授权的 microSD 卡。其他卡可能存在兼容问题。
- (C) 定期升级固件,以提高性能并更新特性。固件升级包下载地址: www.blackvue.com/cn>服务支援>下载专区。

客户支持

如需客户支持、手册和固件更新,请访问 www.blackvue.com/cn

您还可以给客户支持专家发送电子邮件,邮件地址: cs@pittasoft.com

产品规格:

### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	型号名称	DR970X Box-2CH Plus 系列		
正常录制、事件录制(当在正常和停车模式下检测到碰撞)、手动录制和停车录制(当检测到运动) "当使用硬接线电源线时,ACC+将触发停车模式。当使用其他方法时,G 传感器将触发停车模式。当使用其他方法时,G 传感器将触发停车模式。前置:STARVIS"CMOS 传感器(约 830 万像素)后置:STARVIS"CMOS 传感器(约 210 万像素)车内红外:STARVIS"CMOS 传感器(约 210 万像素)有置:对角线 146°,水平 125°,垂直 68°后置:对角线 13°,水平 107°,垂直 55°车内红外:对角线 180°,水平 150°,垂直 93° 《前置 - 后置 - 车内红外> 4依(38402160)@ 30 fps - 全高清 (1920x1080)@ 30 fps *传送 Wi-Fi 流媒体过程中帧率可能变化。 视频编解码器 H.265 (HEVC)、H.264 (AVC) 前置:极致(60)、最高(25)、高(12)、正常(8)后置:极致(10)、最高(0)、高(8)、正常(6) 60Mbps 比特率仅在 H.265 (HEVC) 视频编解码器中得到支持。 视频压缩模式 MP4 Wi-Fi 内置(802.11 a.b.g.n.ac) 外部(双频:GPS,GLONASS) 蓝牙 内置(V2.1+EDR/4.2) LTE 外部(可选) 麦克风 内置 主机:录制 LED,GPS LED,BT/Wi-Fi/LTE LED 前置:前、后安全 LED 后置:前、后安全 LED 年内红外:前、后安全 LED 车内红外:前、后安全 LED 车内红外:前、后安全 LED 车内红外:前、后安全 LED	颜色/尺寸/重量	前置: 黑色/长 77.5 mm x 宽 41.9 mm x 高 55.3 mm/68 g 后置: 黑色/长 63.5 mm x 宽 32.0 mm x 高 32.0 mm/33 g		
# 当使用硬接线电源线时,ACC+ 将触发停车模式。当使用其他方法时,G 传感器将触发停车模式。当使用其他方法时,G 传感器将触发停车模式。	内存	microSD 卡 (64 GB/128 GB/256 GB/512 GB)		
摄像头	录制模式	(当检测到运动) * 当使用硬接线电源线时,ACC+ 将触发停车模式。		
視角 后置: 対角线 131°, 水平 107°, 垂直 55°	摄像头	后置: STARVIS™ CMOS 传感器(约 210 万像素)		
### 4K (3840x2160) @ 30 fps - 全高清 (1920x1080) @ 30 fps *传送 Wi-Fi 流媒体过程中帧率可能变化。 视頻编解码器	视角	后置: 对角线 131°, 水平 107°, 垂直 55°		
画质 (Mbps) 前置: 极致(60)、最高(25)、高(12)、正常(8) 后置: 极致(10)、最高(10)、高(8)、正常(6) *60Mbps 比特率仅在 H.265 (HEVC) 视频编解码器中得到支持。 视频压缩模式 MP4 Wi-Fi 内置 (802.11 a.b.g.n.ac) GNSS 外部 (双频: GPS、GLONASS) 蓝牙 内置 (V2.1+EDR/4.2) LTE 外部 (可选) 麦克风 内置 基机: 录制 LED、GPS LED、BT/Wi-Fi/LTE LED 前置: 前、后安全 LED 后置: 前、后安全 LED 车内红外: 前、后安全 LED 红外摄像头波长 车内红外: 940 nm (2 颗红外 (IR) LED)	分辨率/帧率	4K (3840x2160) @ 30 fps - 全高清 (1920x1080) @ 30 fps		
画质 (Mbps) 后置: 极致(10)、最高(10)、高(8)、正常(6) *60Mbps 比特率仅在 H.265 (HEVC) 视频编解码器中得到支持。 视频压缩模式 MP4 Wi-Fi 内置 (802.11 a.b.g.n.ac) 分部 (双频: GPS, GLONASS) 蓝牙 内置 (V2.1+EDR/4.2) LTE 外部 (可选) 麦克风 内置 技力器(语音导航) 内置 主机: 录制 LED, GPS LED, BT/Wi-Fi/LTE LED 前置: 前、后安全 LED 左内红外: 前、后安全 LED 车内红外: 前、后安全 LED 红外摄像头波长 车内红外: 940 nm (2 颗红外 (IR) LED)	视频编解码器	H.265 (HEVC)、 H.264 (AVC)		
Wi-Fi	画质 (Mbps)	后置: 极致(10)、最高(10)、高(8)、正常(6)		
### GNSS	视频压缩模式	MP4		
蓝牙 内置 (V2.1+EDR/4.2) LTE 外部 (可选) 麦克风 内置 扬声器 (语音导航) 内置 主机: 录制 LED, GPS LED, BT/Wi-Fi/LTE LED 前置: 前、后安全 LED 后置: 前、后安全 LED 车内红外: 前、后安全 LED 车内红外: 前、后安全 LED 红外摄像头波长 车内红外: 940 nm (2颗红外 (IR) LED)	Wi-Fi	内置(802.11 a.b.g.n.ac)		
LTE 外部 (可选) 麦克风 内置 扬声器 (语音导航) 内置 上ED 指示灯 主机: 录制 LED, GPS LED, BT/Wi-Fi/LTE LED 前置: 前、后安全 LED 后置: 前、后安全 LED 车内红外: 前、后安全 LED 车内红外: 前、后安全 LED 红外摄像头波长 车内红外: 940 nm (2 颗红外 (IR) LED)	GNSS	外部(双频: GPS, GLONASS)		
麦克风 内置 扬声器(语音导航) 内置 主机: 录制 LED, GPS LED, BT/Wi-Fi/LTE LED 前置: 前、后安全 LED 后置: 前、后安全 LED 车内红外: 前、后安全 LED 红外摄像头波长 车内红外: 940 nm (2 颗红外 (IR) LED)	蓝牙	内置 (V2.1+EDR/4.2)		
大力 大力 大力 大力 大力 大力 大力 大力	LTE	外部(可选)		
LED 指示灯 主机: 录制 LED, GPS LED, BT/Wi-Fi/LTE LED 前置: 前、后安全 LED 后置: 前、后安全 LED 车内红外: 前、后安全 LED 红外摄像头波长 车内红外: 940 nm(2 颗红外 (IR) LED)	麦克风	内置		
LED 指示灯 前置: 前、后安全 LED 后置: 前、后安全 LED 车内红外: 前、后安全 LED 红外摄像头波长 车内红外: 940 nm(2颗红外 (IR) LED)	扬声器(语音导航)	内置		
	LED 指示灯	前置:前、后安全 LED 后置:前、后安全 LED		
	红外摄像头波长	车内红外: 940 nm (2 颗红外 (IR) LED)		
传感器 二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二	传感器	三轴加速传感器		

备用电源	内置超级电容				
输入电源	DC 12 V-24 V(3 极 DC 插头(Ø3.5 × Ø1.1))至电线(黑色: GND/黄色: B+/红色: ACC)				
功耗	正常模式(GPS 开启/2CH): 平均 660mA/12V 停车模式(GPS 关闭/2CH): 平均 520mA/12V E * 车内摄像头红外 LED 打开之后,电流增加约 40 mA。 * 实际功耗可能因使用条件和环境而变化。				
工作温度	-20° C – 70° C (-4° F – 158° F)				
储存温度	-20° C - 80° C (-4° F - 176° F)				
高温切断	大约 80°C (176°F)				
认证	前置(带主机和 EB-1): KC、FCC、IC、CE、UKCA、RCM、Telec、WEEE、RoHS 后置和车内红外: KC、FCC、IC、CE、UKCA、RCM、WEEE、RoHS				
软件	BlackVue 应用 *Android 8.0 或更高版本,iOS 13.0 或更高版本 BlackVue Viewer *Windows 7 或更高版本,Mac Sierra OS X (10.12) 或更高版本 BlackVue Web Viewer *Chrome 71 或更高版本,Safari 13.0 或更高版本				
其他功能	自适应无格式文件管理系统				

^{*} STARVIS 是索尼公司的商标。

Product Warranty

- The term of this product warranty is 2 years from the purchase date. (Accessories such as an External Battery/microSD Card: 6 Months)
 We, PittaSoft Co., Ltd., provide the product warranty according to the Consumer Dispute Settlement Regulations (drawn up by the Fair Trade Commission). PittaSoft or designated partners will provide the warranty service upon request.

	6		Warranty	
Circumstances		Within the Term	Outside of the Term	
	For serious repair required within 10 days of purchase		Exchange/Refund	- N/A
	For serious repair	or serious repair required within 1 month of purchase		
For performance/ functional problems under normal use conditions	For serious repair required within 1 month of exchange		Exchange/Refund	
	When not exchangeable		Refund	
	Repair (If Available)	For Defect	Free Repair	
		Repeated problem with the same defect (up to 3 times)	Exchange/Refund	Paid Repair/Paid Product Exchange
		Repeated trouble with different parts (up to 5 times)		
	Repair (If Unavailable)	For the loss of a product while being serviced/repaired		Refund after depreciation plus an additional 10% (Maximum: purchase price)
		When repair is unavailable due to lack of spare parts within the component holding period		
		When repair is unavailable even when spare parts are available		Exchange/Refund after depreciation
etc.) or carele: - Malfunction through Pitta: - Malfunction 8 sold parts 2) Other Cases - Malfunction d - Expired life sp	& damage caused by ss use & damage after bei soft's Authorized Se & damage due to the	use of unauthorized components, consumables, or separately ers (fire, flood, earthquake, etc.)	Paid Repair	Paid Repair

This warranty is only valid in the country where you purchased the product.

DR970X Box-2CH Plus Series

Smart, Reliable and Connected Dashcam



Product | Car Dashcam

Model Name DR970X Box-2CH Plus, DR970X Box-2CH IR Plus , DR970X Box-2CH Truck Plus, DR970X Box-2CH DMS Plus

Manufacturer | Pittasoft Co., Ltd.

Address 4F ABN Tower, 331, Pangyo-ro, Bundang-gu, Seongnam-si,

Gyeonggi-do, Republic of Korea, 13488

Customer Support | cs@pittasoft.com

Product Warranty | Two-Year Limited Warranty



facebook.com/BlackVueOfficial

instagram.com/blackvueOfficial

www.blackvue.com

Made in Korea