



汽车行驶记录仪（部标机）

产品说明书

2022

使用本产品前请仔细阅读本说明书

目录

1、 产品外观	2
2、 功能特点	2
3、 产品配置清单	3
4、 面板说明	5
5、 安装操作	5
6、 打印纸安装	6
7、 设置操作	7
8、 WEB 操作	7
9、 远程操作	8
10、 联系方式	8
11、 免责声明	9
12、 更新历史	9

1、产品外观



1DIN 国标尺寸：183mm*50mm*153mm（适用于车载标准孔安装）

汽车行驶记录仪（部标机）采用标准 1DIN 结构设计。支持音视频录像、音视频输出、语音对讲、行驶数据记录、IC 卡登签、数据打印、实时监控等功能。结合 3G/4G（可定制拓展 5G 通信）无线传输技术、定位技术，可以实现视频录像、汽车行驶记录信息的实时上传。通过控制中心可以实时对车辆进行远程监控、分析和处理。

设备符合交通部部标协议（JT/T 794-2011、JT/T 808-2011、JT/T 1076-2016、JT/T 1078-2016）、国标协议（GB/T19056-2012）等国家相关政策标准，支持与第三方平台的对接。可适用于两客一危、货运车、出租车、校车等车辆行业监管需求。

2、功能特点

1）符合国家相关政策标准：GB/T 19056-2012、JT/T 794-2011、JT/T808-2011、JT/T1076-2016、JT/T 1078-2016；

2）支持 8 路 720P 或 4 路 1080P 高清视频实时存储与上传，支持 H. 264/H. 265 视频编解码；

3）支持内置打印机；

- 4) 支持远程对讲；
- 5) 支持 1 块 2.5 寸硬盘（固态/机械）、1 张 SD 卡和 1 张 TF 卡循环存储；
- 6) 扩展接口丰富，支持 7 寸液晶显示屏、传感器、灾备 USB 设备、广告屏等外设；
- 7) 支持内置 WIFI 模块；
- 8) 具备行车信息采集接口，可采集车辆转向、刹车、倒车、车速等信息，内置 G-sensor，可采集车辆状态信息；
- 9) 具备断电保护功能，突然断电情况下可保障关键数据的完整。

3、产品配置清单

在使用本产品之前，请检查产品是否损坏，配件是否齐全，如果有任何缺失，请联系您的供应商。产品配置清单如下：

序号	名称	数量	备注
1	主机	1 台	
2	电源线	1 条	
3	音视频输出线	1 条	
4	I01 接口线	1 条	
5	I02 接口线	1 条	
6	GPS 定位天线	1 条	
7	4G 通讯天线	1 条	
8	硬盘锁钥匙	1 个	
9	硬盘组件	1 个	
10	硬盘组件螺丝	4 颗	
11	铁支架	1 对	
12	支架螺丝	8 颗	
13	说明书、保修卡、合格证	1 套	
14	包装盒	1 套	
15	摄像头	选配	
16	VGA 显示屏	选配	7 寸
17	硬盘	选配	2.5 寸机械盘/固态盘
18	SD 卡	选配	
19	TF 卡	选配	
20	打印机	选配	

序号	名称	数量	备注
21	手咪	选配	
22	WIFI 天线	选配	

此为删减版，原版请关注“远盛通信”公众号获取

4、面板说明

前面板主要有液晶显示屏、运行指示灯、按键、红外接口、IC 卡槽、RS232 接口（中间盖板下面）、USB 接口（中间盖板下面）、硬盘槽（右侧盖板下）、SD 卡槽（右侧盖板下）、TF 卡槽（右侧盖板下）、SIM 卡槽（右侧盖板下）、硬盘锁，布局示意图如下。



后面板主要有 GPS/BD 天线接口、3G/4G 天线接口、WIFI 天线接口、8 路音视频输入接口、手咪接口、音视频输出接口、I/O 接口 1、I/O 接口 2、灾备 USB 接口、网络接口、VGA 接口和电源接口，布局示意图如下。



5、安装操作

用钥匙将硬盘锁拧到开锁状态，拉动把手打开前盖板。将硬盘盒两侧的手拧螺丝松开，如下图：



抽出硬盘盒，然后将硬盘放置到硬盘盒内，用配套的 4 颗平头螺丝将硬盘固定在硬盘盒上。

硬盘固定好后再将硬盘盒推入硬盘槽内，推入时注意硬盘盒下边缘不要卡主外壳边沿，若接口阻力较大，可用拇指按住两颗手拧螺丝中间的位置用力向里推入，确保推到位后拧紧手拧螺丝。

若需装入 SD 卡和 TF 卡，则分别将卡插到对应的卡槽内。SIM 卡放入卡托内，插入到 SIM 卡槽内。然后盖上硬盘盖板并锁上硬盘锁。

6、打印纸安装

从打印口处（液晶屏上方有锯齿的位置）向外侧拨动，将 LCD 前面板打开，然后将打印纸放进凹槽内，放置前先用指甲或坚硬物体在打印纸两面划动，有明显黑色痕迹的一面向上。如下图：



打印纸放置好后，在关闭 LCD 前面板前，将打印纸左右两侧置于打印滚轴两侧固定脚之内，然后关好 LCD 前面板。打印纸安装好后，进行打印测试，确定安

装无问题。

7、设置操作



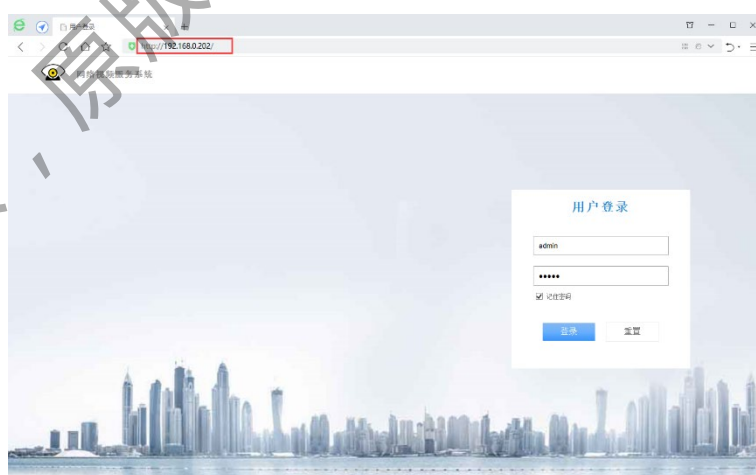
在设置二级菜单选择界面，可进行主服务器设置、备份服务器设置、串口参数设置、脉冲设置、CAN 设置、其他设置、端口测试等功能。”

按上下键选择二级菜单，按确定键打印相应内容。

设备通过 VGA 接口或 CVBS 接口连接显示屏后，在正常工作状态下，可通过鼠标在液晶屏上进行操作。

8、WEB 操作

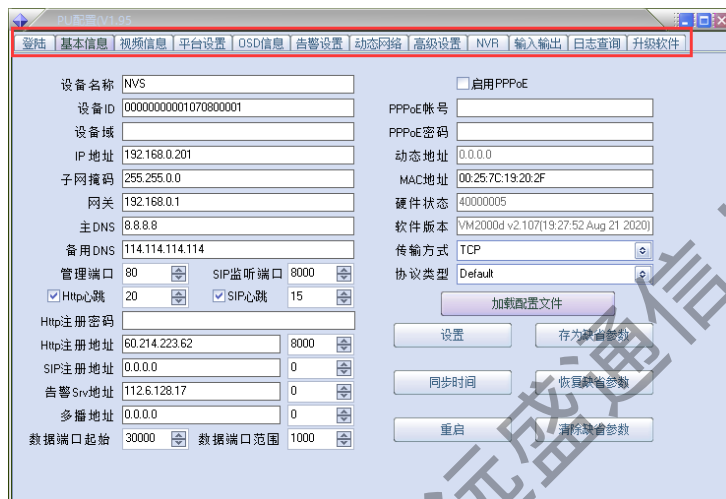
将设备通过网络连接到电脑，在电脑上打开浏览器，输入设备 IP 地址后回车，进入登录界面。



从 web 端可对批量设备进行可视化管理，通过管理菜单功能，可查看相关视频、进行快捷菜单操作、进行录像查询、查看设备信息/状态信息、平台设置功能

界面、网络设置界面、媒体设置界面、告警设置界面、存储设置界面、账户设置界面等。

9、远程操作



打开 pucfg 软件，在登录界面点击搜索，界面上显示所有已连接的设备数量，然后在地址栏选择需要操作的设备地址，点击登录。

可查看并进行相关操作，比如基本信息标签、视频信息标签、平台设置标签、OSD 信息标签、告警设置标签、动态网络标签、高级设置标签、输入输出标签、日志查询标签、升级软件标签等。

10、联系方式

公司名称：山东远盛通信科技有限公司

公司地址：山东省济南市历城区银丰新能源产业园 1 号楼 17 层

售前咨询：13864080101

售后电话：0531-59723816

网址：www.sdyuansheng.cn

11、免责声明

本文档提供有关 远盛汽车行驶记录仪（部标机） 系列产品的信息，本文档未授予任何知识产权的许可，并未以明示或暗示，或以禁止发言或其它方式授予任何知识产权许可。除在其产品的销售条款和条件声明的责任之外，我公司概不承担任何其它责任。

我公司对本产品的销售和/或使用不作任何明示或暗示的担保，包括对产品的特定用途适用性，适销性或对任何专利权，版权或其它知识产权的侵权责任等均不作担保。本公司可能随时对产品规格及产品描述做出修改，恕不另行通知。

相关配置软件可进入我公司官网进行下载，或关注企业公众号“远盛通信”进行资料下载。



12、更新历史

版本号	修订内容	修订时间
V1.0	初始版本	2020 年 10 月
V1.1	增加操作系统介绍	2021 年 4 月
V1.2	更新常见问题	2022 年 7 月

--	--	--

声明

本手册所描述的内容可能与您现使用的版本有区别，如果您按照本手册使用时遇到有无法解决的问题，请与本公司技术支持部或产品供应商联系。本手册内容将不定期更新，公司有保留不另行通知的权利。