

广成牌usb-can汽车专用分析仪，obd接口

产品名称	广成牌usb-can汽车专用分析仪，obd接口
公司名称	沈阳广成科技有限公司
价格	698.00/件
规格参数	品牌:广成 型号:USBCAN-OBD 尺寸:88*22*44mm
公司地址	地址：沈阳市皇姑区崇山中路42号工业设计中心
联系电话	024-31230060 13079291767

产品详情

广成汽车专用usb-can分析仪，史上性价比最高的分析仪！

同时，广成科技专业解码车辆can总线数据，十年为数百家汽车电子企业提供了专业的车辆解析产品及服务，解码车型包括通用、大众、福特、丰田、现代、雪铁龙、宝马等品牌的绝大部分车型。不论是家用车，还是大型卡车，广成全部都可以为您最专业车辆can总线数据解析服务。十年经验，值得信赖！

——前言

车辆can总线数据信息包括刹车信号、acc信号、多功能方向盘信号、倒车信号、落锁信号等常用汽车电子开发信号等。沈阳广成科技专汽车can信息领域10年，为汽车电子用户提供汽车can信息底层数据解析服务，专业的工程师为您提供技术服务，相信广成，我们100%努力，换您十分满意！

本文主要介绍汽车can信息数据解码工具usb-can分析仪(型号usbcan-obd)产品及配置的ecan tools调试分析软件，了解更多请查询沈阳广成科技有限公司，进公司网站进行了解。

——usb-can分析仪(型号usbcan-obd)产品特点

驱动一键安装——支持一键安装驱动，即插即用，设备启动更快，效率更高。

技术认证——生产线通过ts16949认证、设备通过欧盟ce认证、三一cans实验室检测。

迷你尺寸——广成牌usb-can分析仪尺寸只有88*22*44mm，线长100mm，不占空间，随身携带。

二次开发加密——采用行业内最高安全性的软硬件加密技术、从根本上杜绝被破解的可能。

抗干扰防护——工作温度通过-40 -80 测试，emc测试等级、接触 $\pm 4\text{kV}$ 、空气 $\pm 15\text{kV}$ 、群脉冲抗干扰度试验等级 $\pm 1\text{kV}$ 。

自主研发软件——沈阳广成科技自主开发的ecan tools调试软件，此软件功能丰富且可扩展性强，非常适合用于can总线数据统计分析，can设备调试监控等。

——usb-can分析仪配置软件ecan tools软件功能介绍

数据分析功能

1.数据收发功能

当usb-can分析仪正常工作时，设备会将接收数据，并且显示在窗口上。也使用发送界面往被测总线上发送数据。收发数据支持任何can2.0a、can 2.0b格式标准。

广成科技所生产的usb-can分析仪自带实时嵌入式操作系统，带有硬件实时时间戳，可以极精确的采集到两条数据帧的间隔时间。

2. 接收分类显示功能

广成usb-can分析仪以把接受到的数据按照“帧id”“帧数据”等规则进行实时分类统计，也可将重复报文合并显示，方便了用户对总线数据分析。

3. 总线数据录播功能

软件接收到的数据保存为批处理文件格式（.can）到本地，ecan tools软件可以按收到文件接收的时间顺序和数据属性，重新将数据发送回can总线。用户可以使用记事本打开并编辑文件，自定义想要发送的数据和发送属性。

4. 时序发送数据功能

可将要发送的数据排列成时序队列，可设置每帧数据的间隔时间和发送次数，最多可以设置100帧数据。此功能方便对需要进行时序发送数据的设备进行调试，可调试握手协议或一次调试多种指标。

5. 多段滤波、高级屏蔽功能

- - 多段滤波功能

用户可以直接输入需要的滤波显示的id段，不必编辑复杂的屏蔽码，即只接收相应的id段的数据（id段可设置多条），此功能避免了用户加载不需要的数据，从而减少了的时间浪费，方便了数据分析人员的工作。

- - 高级屏蔽功能

将接收到的数据按帧id归类合并显示在左侧待屏蔽列表中；在列表里选中需要屏蔽的帧id，即可将这些帧id添加到屏蔽列表里。这样软件就会自动屏蔽掉列表里帧id所发出的数据。屏蔽的帧id也可以设置多条。

智能模式

1.波特率自动识别功能

标准波特率识别（125k、250k、500k...）

全范围波特率识别：设置波特率识别范围，可以对这个范围内的所有波特率进行识别。

2.接收错误帧功能

当总线上有节点发出错误帧干扰总线时，usb-can分析仪可接收到总线上的错误帧，并指示错误类型，可将接收到的错误帧实时分类显示，统计实时错误率。数据分析人员可以分析设备发出错误帧的位置，从而找出设备发生错误的位置，进而对设备进行维修。

3. 智能中继、智能脱机功能（仅usbcan-ii pro支持）

智能can中继功能：可将2条波特率相同或不同的can总线数据相互转发。可设备中继监控模式，通过电脑可以看到数据流向，比如can1收can2发，此功能可以用来测试两个节点的数据流向，清晰的指出哪些数据是那边发出的，便于进行通信协议破解等用途。

智能脱机模式：用户可以用记事本（.txt）编辑指令，下载到can设备中，下载好的can设备通电后就可以根据记事本中的指令进行脱机工作，可进行脱机的指令有：发送、延时、触发发送、接收修改后发送等常用功能，上电就可以自动发送数据，此功能可用于生产线测试，破解协议后模拟协议数据等，用途广泛。

同时，广成牌usb-can分析仪同样支持zlg can test、zlg can pro软件。您可以根据实际的工作需要，设置应用软件，最大发挥usb-can分析仪的功能。

购买地址

<https://item.taobao.com/item.htm?spm=2013.1.w4023-9396730004.2.ujl8ql&id=42393123771>(复制粘贴)