

AUTOPHIX[®]

3610

大众专车蓝牙诊断设备



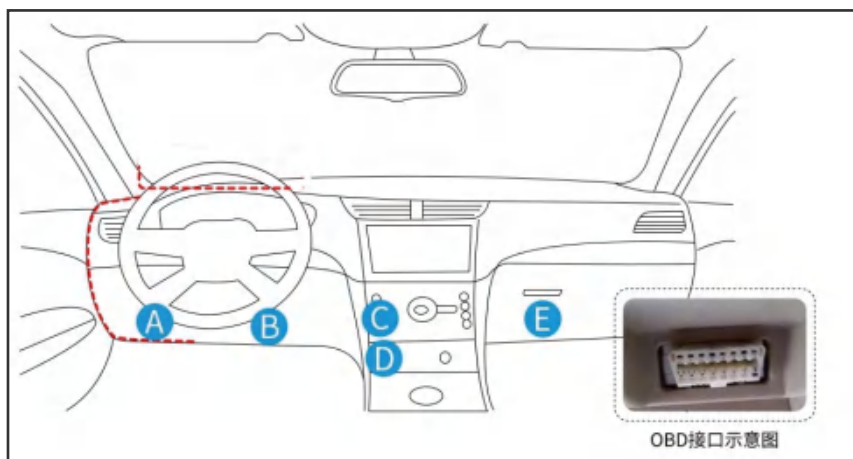
软件主要功能

AUTOPHIX 3610 是一款大众/奥迪全车检测软件。支持读码、清码、数据流、版本信息等基本功能, 保养复位、更换刹车片、节气门复位等特殊功能。OBDII 支持全诊断模式, 且具备炫酷的仪表盘, 支持诊断数据的保存及分享。

安装设备

3610设备即插即用

1. 启动车辆;
2. 找到汽车OBD接口插;
3. 把3610设备直接插到汽车OBD接口上;
4. 设备指示灯不亮(设备休眠或者未安装成功)、设备指示灯亮了(设备安装成功可以正常使用)。(请查看指示灯颜色:指示灯红色表示没有与手机连接、指示灯绿色表示与手机连接成功);最后正常使用、操作即可。



常见OBD接口位置:

A区:通用、大众、宝马、福特、丰田、现代、雪铁龙等大部分车系车型。

B区:大众途安、进口雷克萨斯等车型。

C区:东风雪铁龙等少量车型。

D区:东风雪铁龙等少量车型。

E区:其他少量车型。

下载APP

1. 扫下面二维码即可下载安卓和苹果软件



Autophix 应用

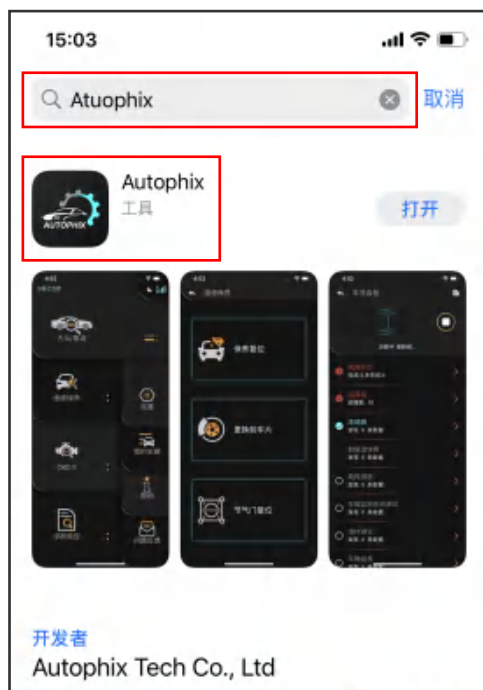


软件下载二维码

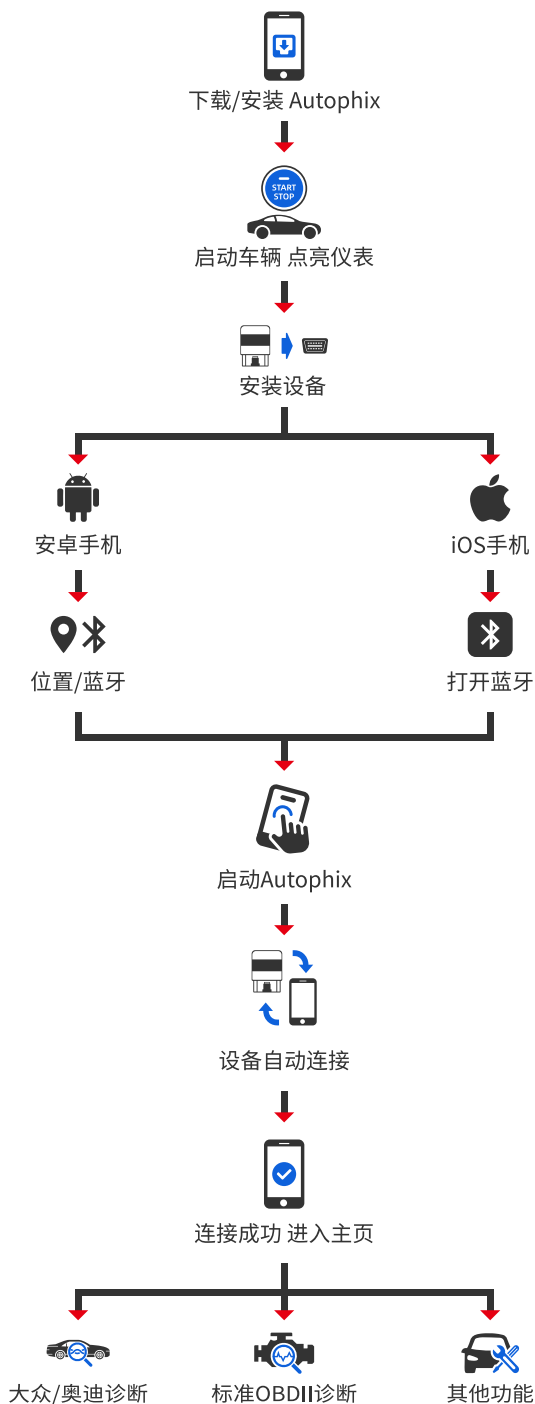
2. Android 从官网下载

<http://www.autophix.com/zh-cn/supports/download.html>

3. iOS 从App Store上搜索“Autophix”关键词下载



操作示意图



一、设置

1.设备设置：(图:1.0)

设备信息---查看AUTOPHIX 3610 硬件信息(图:1.1)；

连接方式---蓝牙连接的方式(手动连接或者是自动连接)，随时切换(图:1.2)；

连接指定设备---打开和关闭指定连接(打开的话设备插到车辆上,Autophix APP 会自动连接指定的设备)(图:1.3)；

固件升级---指的是AUTOPHIX 3610 硬件升级；(温馨提示:APP软件升级,直接卸载原有的APP,重新下载最新的APP即可)(图:1.4)；

休眠时间---APP和3610的硬件断开连接后,3610设备进行休眠状态时间(图:1.5)；



图:1.0



图:1.1



图:1.2

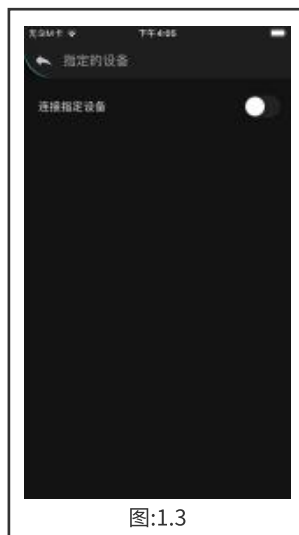


图:1.3



2. 语言设置:APP语言默认和手机系统语言一样,可通过设置改变语言(图:1.6) ;



3. 屏幕设置:可以设置竖屏;(暂时只支持竖屏,后期是否有竖屏显示,以我们公司发布的最终软件为准),同时也可以设置:是否显示状态栏(图:1.7);



图:1.7

4. 关于我们:可以查看当前APP的版本号(图:1.8);



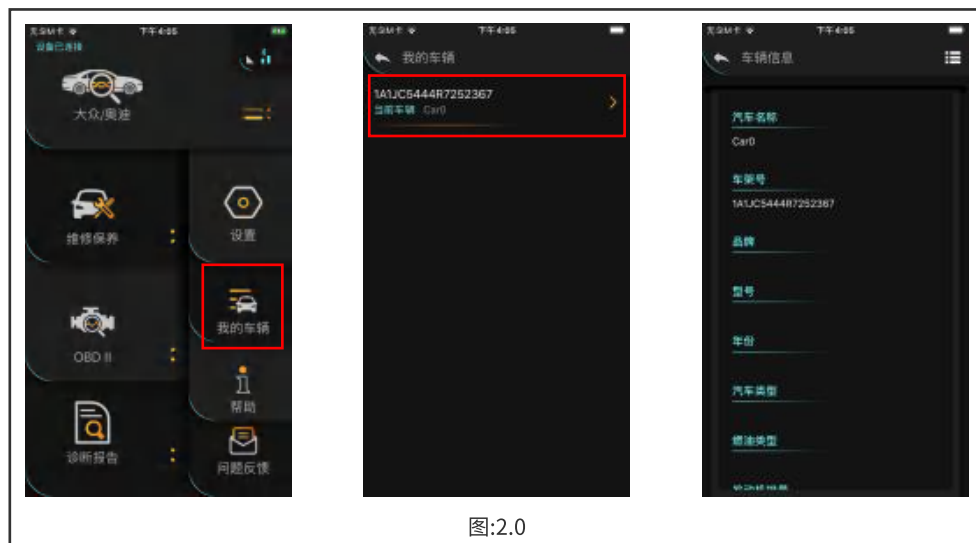
图:1.8

5.恢复默认设置:将重置所有设置项到初始状态(图:1.9)。



二、我的车辆

查看当前的车辆信息(图:2.0)。



三、帮助

1. 演示视频: 可以查看操作视频, 前提是有网络才能观看(图:2.1);



图:2.1

2. 连接设备: 可以查看连接设备流程、以及连接步骤(图:2.2);



图:2.2

3. 保养复位:可以查看 [保养复位] 功能说明文档(图:2.3) ;



图:2.3

4. 更换刹车片:可以查看 [更换刹车片] 功能说明文档(图:2.4) ;



图:2.4

5. 节气门复位:可以查看 [节气门复位] 功能说明文档(图:2.5) ;



图:2.5

6. 组件测试:可以查看 [组件测试] 功能说明文档(图:2.6) ;



图:2.6

7. 常见问题解答:设备连接失败、设备与车辆ECU通讯错误的解答(图:2.7);



图:2.7

四、问题反馈

当您在使用过程中遇到任何问题都可以给我们进行反馈, 填写好需要反馈的内容并提交(图:2.8)。



图:2.8

五、大众\奥迪功能介绍

1. 全车检测:对全车所有系统进行一键检测(图:2.9)。



2. 主要系统:筛选出了常用的一些系统,可直接进入相应系统进行检测;

常用的系统诊断,例如发动机系统的测试

2.1 发动机系统菜单下有版本信息、读取故障码(清除故障码)、读取数据流,如图所示(图:3.0):



2.1.1 读取版本信息(图:3.1)；



图:3.1

2.1.2 读取故障码(图:3.2)；



图:3.2

清除故障码 是在读码故障码菜单里面进行操作(图:3.3)；



图:3.3

2.1.3 读取数据流 (不同的车辆读取的数量的条数不一样, 请以实测为准) (图:3.4)；



图:3.4

3. 所有系统:列出了汽车可能支持的所有系统,可选择自己想要查看的系统进行检测(图:3.5)。



图:3.5

4. 特殊功能:(具体操作步骤可以参照“APP—帮助文档、或者是找客服索要操作步骤”),列举了所有的系统,由于车辆配置不一样,支持的系统多少是不一样的,请以实测为准。

4.1保养复位:清除车辆保养灯提示故障灯,保养里程归零(图:3.6)

(注:TP20和UDS:保养设置和复位 其它协议只有保养复位)

小保养:常规机油保养

大保养:保养项目更多

保养设置:设置保养间隔里程和时间



图:3.6-1



图:3.6-2

4.2 更换刹车片:更换刹车片后或刹车片复位提醒时,使用此功能(图:3.7)。

针对于配备电子手刹车型,换刹车片之前必须缩回电机,才能更换刹车片;更换完成,再释放电机.最后进行磨合适应。

测试前要将车辆停在平地上,不能踩刹车,松开电子手刹. 有些车辆换完后需要进行磨合。

自适应做完后读码清码,确定车辆无故障。

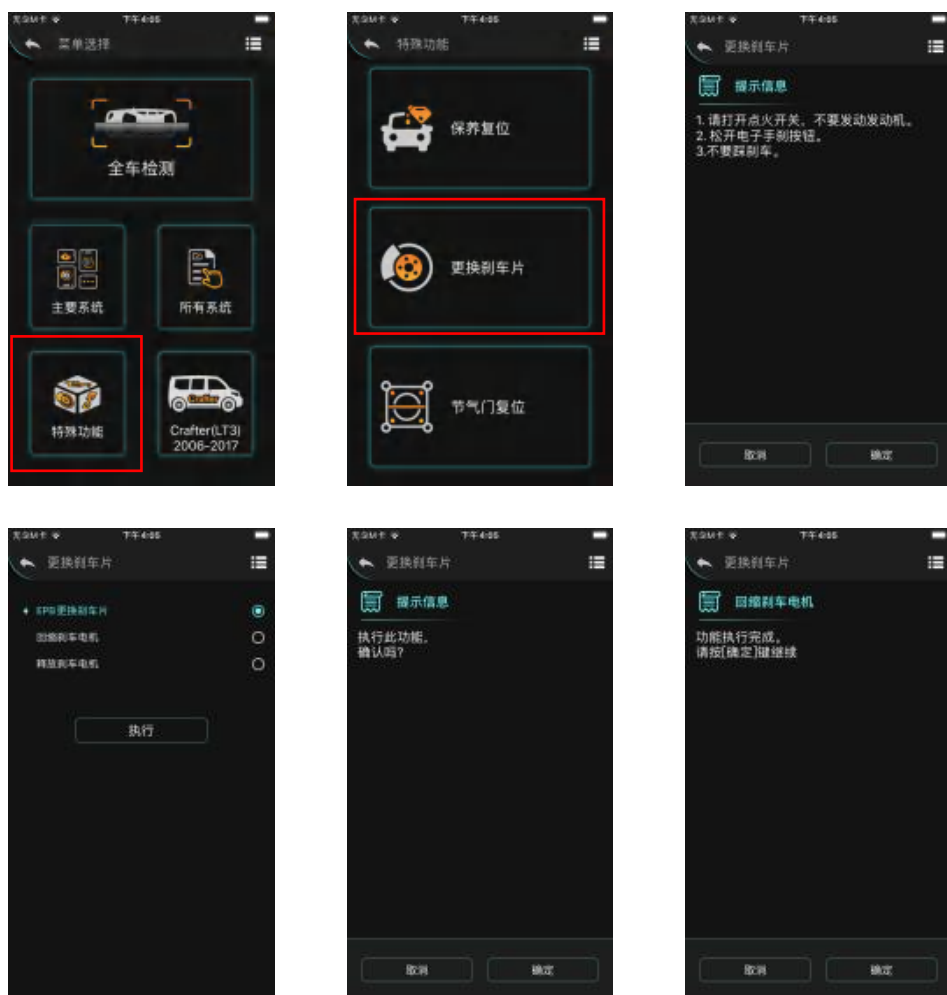


图:3.7-1



图:3.7-2

4.3 节气门复位: 当在清洗节气门后, 匹配原厂节气门数据, 让发动机达到最佳工作状态(图:3.8)。

节气门复位必须满足以下条件: 钥匙打开ON、不能启动发动机、发动机无故障、执行过程中, 不能踩踏油门、自动执行, 自适应过程。注: (KWP1281,KWP2000,TP16): 选60,98,01通道, 其它协议不用选择通道。



图:3.8

5. Crafter(LT3)2006-2017:针对Crafter(LT3)2006-2017车辆进行的检测(图:3.9)



六、OBDII功能介绍

1. 故障码：可以快速的、明确的找到引起该项故障的原因所在，如曲轴转速传感器故障、机油压力传感器故障等，并可以通过“清除故障码”按钮直接清除故障(图:4.0)。

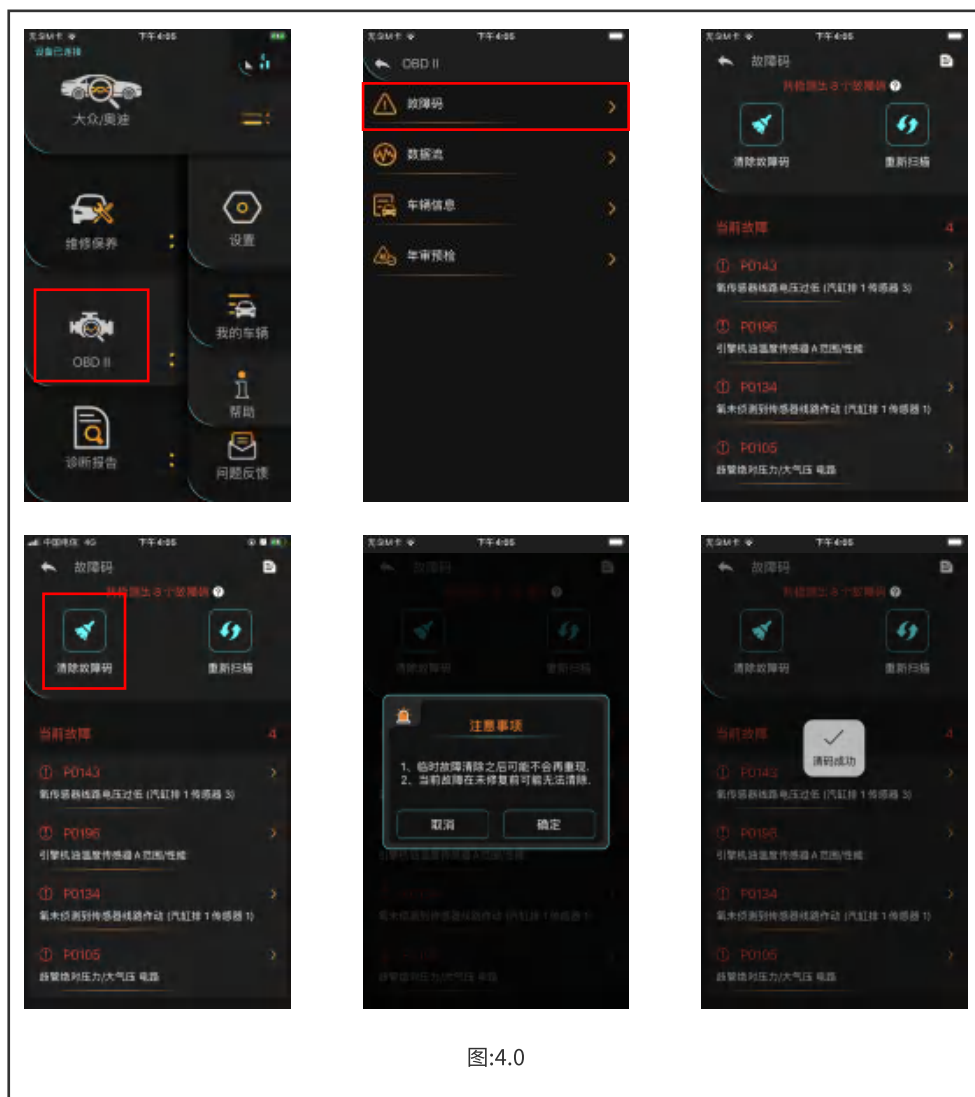


图:4.0

2. 数据流:可以准确的测量发动机运转时的各项参数值,对维修服务很有帮助(图:4.1)。



3. 车辆信息:读取车架号、ECU标定ID、校准验证号(图:4.2)。



4. 年审预检:根据GB18285-2018要求,汽油车环检报告单要体现催化器、氧传感器、氧传感器加热器、废气再循环(EGR)/可变气门(VVT)这四项目就绪状态项,故主要检测这四项目的完成情况(图:4.3)。

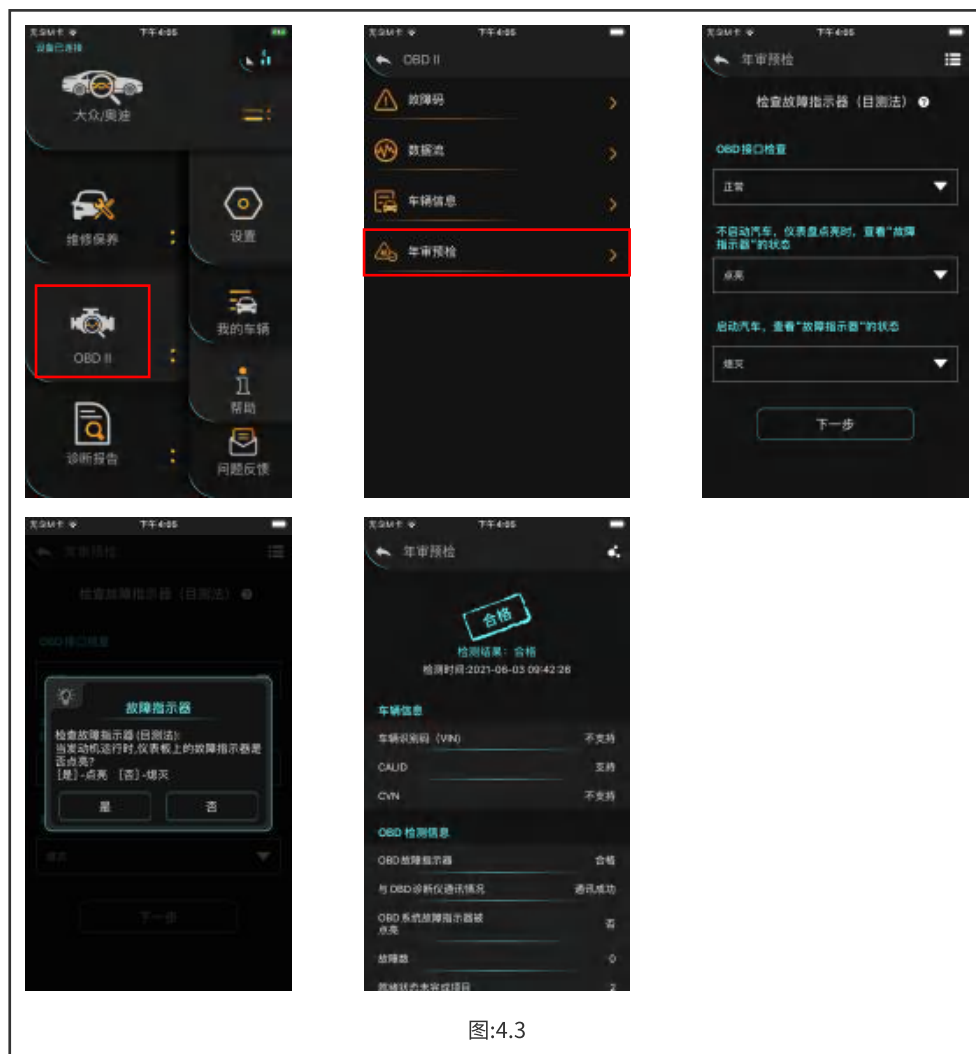


图:4.3

七、诊断报告

可以查看诊断报告,回顾上一次测试结果,还可以分享诊断报告。(全车检测报告、车况自检报告、故障码报告、冻结帧报告)(图:4.4)。



图:4.4

产品参数

规格尺寸:61.10*46*24.30mm

工作电压:9-16V DC

工作电流:30 mA

蓝牙频率:2.4GHz

蓝牙版本:Bluetooth 5.0

工作温度:-30°C~+70°C

存储温度:-40°C~+85°C

免责声明

请认真阅读以下条款, 因不按条款操作引起的任何问题, 本公司免责。

- 首次使用时, 请务必检查OBD与车辆的兼容性。请您首次使用本产品时(已经将该产品通过产品的电源连接线与车辆连接), 在车辆打火 状态下检查车辆仪表是否有故障灯异常亮起, 如果有, 请立刻将本产品的电源连接线的OBD插头从车辆OBD口拔下, 并确保车辆仪表故障灯不再亮后再使用车辆。
- 驾驶车辆过程中, 不得操作该产品, 避免因注意力不集中引起交通事故。



www.autophix.com