

长安汽车睿骋恒润大灯垂直调节系统水平零点学习操作方法

产品型号	日期	编号
X431Pro 系列	20151214	——



实测车型：

- 长安汽车睿骋(CD101)



功能说明：

- 主要用于校准汽车前大灯照射方向，使其恢复到标准的方向。
- 以下情况需要进行此功能：汽车前大灯在后备箱负重、长时间震动、高低路况等影响下，会引起照射方向偏离标准方向的情况。通过此功能可自动调节前大灯照射方向由偏离方向恢复到标准方向，从而改善大灯的照明效果。
- 本功能适用于长安汽车睿骋车型的大灯垂直调节系统；适用于装配了恒润大灯垂直调节系统的所有车型。

注意事项：

- 点火开关处于 ON 档位置；
- 车辆水平停放，车速为 0，车身无晃动；
- 大灯垂直调节系统状态：无故障，初始化完成（即启动发动机）；
- 传感器状态：轴高传感器信号输出范围正常，信号稳定。

操作指引：

- 1). 选择长安汽车 V15.70 以下版本；
- 2). 选择长安乘用车(轿车) ；
- 3). 选择睿骋(CD101)，如图 1；



图 1

4). 选择大灯调节系统(ALS)，如图 2；



图 2

5). 选择大灯垂直调节系统(UDS)，如图 3；

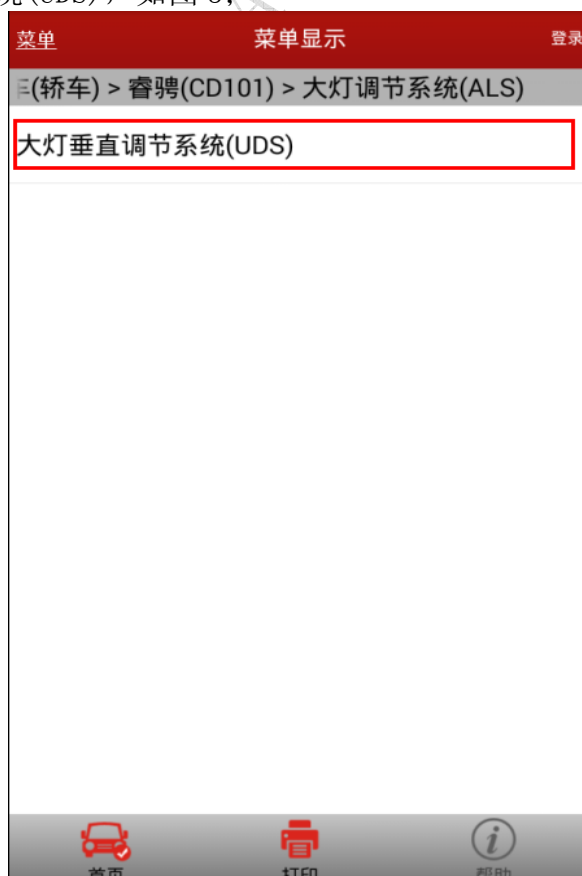


图 3

6). 进入系统后选择零点学习, 如图 4;



图 4

7). 点确定以后, 弹出零点学习条件提示, 如图 5;



图 5

- 8). 确定满足图 5 所示学习条件，特别是条件 4 轴高传感器信号，按“是”则开始进行零点学习。学习成功之后，则弹出图 6 所示；



图 6

- 9). 按“确定”后，功能操作结束。正常现象是：打开前大灯，检查照射方向已经恢复到标准方向，则表示零点学习成功。

追求好的功能，解决客户的需求，一直是元征努力的。关注元征，你将可以“每天进步一点点”！

