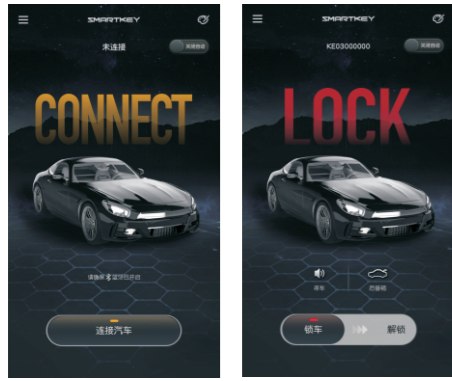


## 7. 蓝牙操作:

首页功能:



- 1、页面上端连接状态栏, 点击【未连接】跳转到【选择汽车】界面, 可开启蓝牙进行设备的连接、断开及开启自动连接功能; 已连接设备时点击序列号会提示是否断开当前正在连接的设备;
- 2、连接上设备并且学习成功后, 点击功能按钮, 可操作对应功能, 如点击解锁按钮将进行解锁操作;

设置页面功能:



- 1、【连接汽车】页面可开启蓝牙, 进行设备的扫描、连接、断开及开启自动连接;
- 2、【自动设置】页面可开启蓝牙断开自动锁车, 设置自动锁车/解锁, 设置信号强度, 设置临时取消功能;
- 3、【历史记录】页面可查看自动锁车/解锁的操作记录;
- 4、【更换风格】页面可进行不同按键遥控的切换, 同时可切换不同皮肤。注意: 请根据原车钥匙按键数量选择对应的遥控按键;
- 5、【安防设置】页面可设置安防验证方式, 可设置数字密码、手势密码、指纹密码或人脸识别(根据不同手机显示不同的验证方式)。开启验证后, 启动APP时将要进行安防验证;
- 6、【分享】页面可把自己的车辆授权给好友使用, 输入好友提供的口令, 生成授权码发送给好友, 好友使用授权码开启授权模式。

## 8. 安装步骤:

- 1、取出原车钥匙, 按原车遥控器焊接示意图焊接连接排线, 注意方向;
- 2、连接射频天线、低频天线(连接低频天线接口中任意两个即可)、转接的原车钥匙;
- 3、从车辆保险盒, OBD接口或其他位置找到常火线和地线;
- 4、找到车辆的ACC信号线(也就是原车收音机, 导航通电后就有电的线, 或者仪表亮后就有电的线);
- 5、将产品电源线束的常火线, 地线, ACC线接在车上;
- 6、设置拨码开关;
- 7、遥控及手机绑定(请参考遥控、手机绑定说明);
- 8、安装完毕;
- 9、安装完毕后, 只拿一把钥匙靠近车辆, 测试自动解锁功能, 远离自动锁车功能(以相同的方式测试后面几把钥匙);
- 10、测试手机APP连接后解锁, 锁车, 尾箱, 寻车等功能;

## 9. 保养维护

- 请勿猛烈撞击、震动或抛掷主机。
- 请勿用水或其它液体直接冲洗主机及部件, 不可使用湿布擦拭机器。
- 请勿将主机置于高温、高湿或有大量灰尘的地方。
- 请勿私自拆卸或改装本设备, 否则可能会造成主机主板损坏或起火等意外事故。
- 请保护好主机关键部件, 防止尖锐的物品致其损坏。

## 10. 质保及售后说明

SMART KEY BOX保修期为一年, 以交易凭证上的日期为准; 若无交易凭证或交易凭证丢失, 则以厂家记录的出厂日期为准。

### ※ 以下情形恕不免费保修:

- 未按说明书要求使用而造成机器故障的;
- 因自行修理或改装导致机器损坏的;
- 因跌落、碰撞或不当电压造成机器故障的;
- 因不可抗力造成机器损坏的;
- 因长时间在恶劣环境中或车辆、船舶上搭载使用, 造成机器故障或损坏的;
- 因使用而导致主机外壳污旧、磨损的。

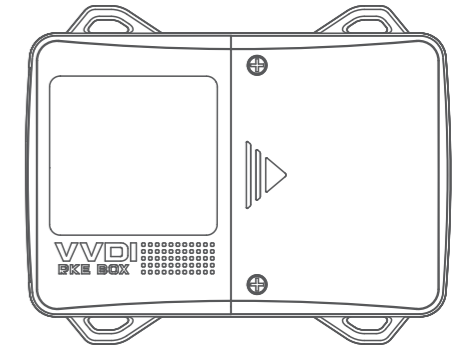
产品售后维修及技术支持, 请联系经销商或扫描说明书背面二维码, 下载Xhorse官方APP, 咨询在线客服。

图片仅供参考, 产品以实物为准。Xhorse对本说明书保留所有权利。未经许可, 禁止任何个人与组织以任何形式对本手册的任何部分进行复制和传播。由于产品改进, 本手册内容可能会发生变更, 恕不另行通知。

Xhorse®

# SMART KEY BOX

## 用户手册



## 1. 产品概述:

- 本产品为后装市场配套研发、生产而成, 采用了先进的RF技术, 适用于原车带一键启动的车辆。
- 可实现原车智能卡增加。
- 可增加或者转接无钥匙进入功能。
- 已成为一款安装简单, 性能可靠的产品。



## 2. 产品清单:

类别	数量
主机	1
低频天线	2
射频天线	1
电源线	1
产品说明书	1
出厂合格证	1

## 3. 技术参数:



工作电压  
8V~20V

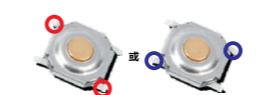
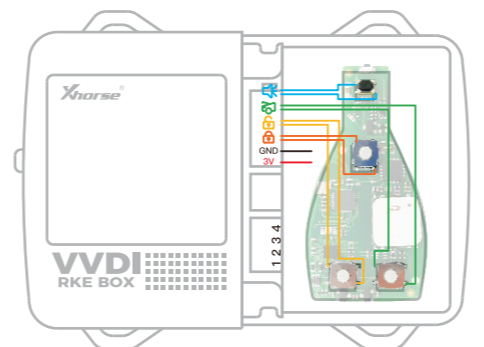
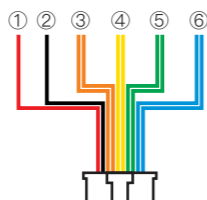


静态电流  
10mA(@12V)



环境温度  
-40°C~70°C

## 4. 安装线位图:



遥控4脚和5脚按键:  
无须区分方向, 但必须焊接斜对角



遥控2脚按键:  
无须区分方向, 分别焊左右两脚

## 5. 拨码开关设置:

若原车钥匙需常供电, 则将拨码开关1号拨到ON档位。

## 6. 遥控、手机绑定:

- 1、遥控生成:  
使用VVDI遥控生成设备, 进入汽车遥控Xhorse 选择VVDI智能转接盒445选项;
- 2、手机APP下载:  
手机扫描下方二维码, 下载并安装智能转接盒蓝牙APP;



- 3、进入学习模式:  
长按学习键或通过APP操作, 蜂鸣器长响3S, 指示灯点亮。进入学习模式后, 之前绑定的所有钥匙, 手机信息将全部清除。
- 4、绑定遥控器及手机  
<a> 联网认证:  
手机连接网络并用蓝牙(蓝牙名称以KE03开头, 例如KE03506821)连接转接盒进行激活认证, 认证成功才可进行钥匙及手机APP的学习, 否则蜂鸣器将快响3声提示用户还未认证。  
<b> 绑定遥控器:  
按遥控器任意一个按键, 蜂鸣器响一声 → 蜂鸣器响两声 → 学习完毕一把钥匙, 通过相同的方法绑定后面的钥匙, 钥匙最多可绑定6把, 超过6把后蜂鸣器将快响5声提示用户绑定的钥匙达到上限, 不可再绑定新的钥匙。  
<c> 绑定手机:  
打开手机APP, 连接转接盒的蓝牙, 点击APP提示框上的学习按键, 蜂鸣器响两声 → 手机提示学习成功 → 断开手机蓝牙连接, 通过相同的方法绑定后面的手机, 手机最多可绑定6部, 超过6部后蜂鸣器将快响5声提示用户绑定的手机达到上限, 不可再绑定新的手机。
- 5、退出学习模式:  
再次长按学习键或通过APP操作或进入学习模式后10min超时, 蜂鸣器长响3S, 指示灯熄灭, 退出学习模式。  
**报警提示:** 当钥匙电量过低时, 在全车通电后蜂鸣器将响8声提示遥控器电量低, 请尽快更换电池。



Xhorse APP



智能控车

Xhorse |

请前往苹果或安卓应用市场下载最新APP应用  
DOWNLOADABLE FROM GOOGLE PLAY STORE AND APPLE APP STORE

