

产品技术规格:

电池容量: 12000mAh
毫安时 – 它是电池容量的一个测量单位。毫安时越大, 给设备充电的电量越多。
电池类型: 高倍率锂离子聚合物电芯
优质锂离子电池, 提供超长的电池寿命和稳定的性能。
额定输入: 15V/1A
额定输出1: 5V/2.1A
额定输出2: 5V/2.1A
额定输出3: EC5 12V/500A(瞬间)
产品尺寸: 169(L)*85(W)*36(H)mm
产品净重: 450g
自动关闭功能: 有
充放电循环: 500次后容量大于75%

故障排除:

怎么确定是否车辆蓄电池的问题?
当钥匙在OFF位置时, 打开你的车灯和内饰灯。转动钥匙到ON的位置。如果灯光暗淡, 则表明你的电池电量不足, 需要进行紧急启动。转动钥匙到ON位置。打开雨刷。如果雨刷器比平常慢, 说明汽车电池电量不足, 需要紧急启动。
我跟着步骤, 但我的车仍无法启动。这是什么原因?
一次启动失败后, 请不要在60秒内重试, 请在2分钟后重新启动

- 产品没充满电:
如果产品没充电, 请在启动前确保至少显示屏上显示60%电量。
- 智能夹子问题。将智能夹子与产品分离, 如果产品能开机, 这意味着该问题可能是智能夹子的安全保护在起作用。
- 你的汽车引擎超出产品的启动范围。
我们的产品电池努力提供你所需要功率, 但一些发动机的需求产品比之更大。请留意下一款新品。

- 您的蓄电池端口脏了:
堆积在你电池电极的垃圾或者灰尘可能会阻碍导电性。使用智能夹子前确保电极端口的清洁。您可以使用钢丝刷或干布清洁端口。
- 有可能是接触不良:
智能夹子与蓄电池电极接触不良。将产品与智能夹子分离, 调整智能夹子重新连接产品, 然后再试一次。
- 可能不是车辆电池的问题。
在大多数情况下, 电池没电所以发动机不启动, 但有时有可能是汽车的其它功能不正常, 从而阻止了成功发动发动机。请参阅您的车主手册或访问当地服务的4S店, 以确认主要问题。

如果意外地把智能夹子的两个夹子接到一起, 是否损坏产品?

- 从产品上取下夹子, 然后按电源按钮。如果指示灯仍然会亮, 产品没有损坏。
- 只要夹子外壳上的绿灯没有亮, 是可以任意短路的, 正确连接电池后就不可以再短路了会损坏汽车的电池和夹子

如果意外地把智能夹子反接到蓄电池的电极, 是否损坏产品?

- 从产品上取下夹子, 然后按电源按钮。如果显示屏仍然会亮, 产品没有损坏。
- 夹子将不会工作, 也不会损坏产品

如果便携电子产品与产品连接却不能充电?

- 将设备连接到产品后, 确认是否已经按下开关键开启电源。
- 确保产品已经充电。如果产品电源打开后显示屏没有发亮, 请对产品进行充电。
- 确保充电线及产品确实连接。
- 充电线不适用, 请更换其他线材。

给产品充电时, 显示屏不指示

- 检查充电线是否与产品确实连接。
- 检查是否插错接口。尝试将充电线插到正确的接口 (Input: 15V/1A)。

手电筒打不开

- 检查产品是否有足够的电量
- 使用方式是否正确: 长按电源键3秒启动手电筒功能

产品使用时无反应

- 给产品充电, 充电时, 显示屏闪烁发亮。

- 如果给电池容量低的汽车设备应急启动, 由于芯片安全保护功能被激活, 启动无效。可通过充电复位使之被重新激活。

常见问题解答:

问题: 我是否需要在用产品给汽车打火之前查看我的车辆用户手册?
回答: 我们建议您在打火前阅读您的车辆用户手册, 以防车辆的制造商也许有指定的其他预防措施。

问题: 如果产品的夹子不小心发生触碰, 会发生什么?
回答: 请在启动前阅读所有的说明和安全警告。智能夹子的两个金属齿互相连接会引起短路, 这可能导致产生火花并有可能损坏你的夹子。

问题: 如果我不小心将智能夹子与车辆蓄电池反接, 会发生什么?
回答: 请在启动前阅读所有的说明和安全警告。夹子的正负极接反时绿灯不亮, 不能工作用, 当夹子正确接入时绿灯亮起可以正常工作

问题: 这个产品可以启动什么车?
回答: 此产品可以帮助启动汽油和柴油发动机, 使用如下:
*最多可以启动4.0L发动机
*发动机尺寸是近似的,功率要求将随不同车型而变化。

问题: 我如何关闭我的产品?
回答: 产品将在不使用时自动关机。

问题: 需要多久才能完全充满产品的电量?
回答: 约4小时

问题: 在产品电池充满电的状态下能启动车辆多少次?
回答: 不同车辆有不同的功率要求。完全充电状态下产品能启动汽车至少多次。请确保使用前至少显示屏上显示60%电量。请务必在使用后对产品进行充电。

问题: 该产品可对手机, 平板电脑或其他便携式设备充电几次, 需要多长时间?
回答: 根据设备电池容量及功率的不同有所变化。

问题: 产品可对什么设备充电?
回答: iPhone手机, ipad, 平板电脑或其他任何需要5V/2.1A兼容外部设备。

问题: 产品寿命是多久?
回答: 理想状态下, 产品充满放电500次后容量大于75%, 可使用3-5年。

正确的存储和保养:

- 请将产品存放在干燥、远离潮湿及腐蚀性物品的地方。
- 忌在极端温度下存放产品。
- 请勿在电量低于60%时长时间存放产品。

问题: 不使用时产品的存电时间是多久?
回答: 6-12个月, 取决于存放条件, 建议每3个月充电一次。

问题: 产品有保修吗?
回答: 有 – 请参阅用户手册背面的保修信息。

问题: 如果我对产品有问题应该联系谁?
回答: 如需更多帮助, 请电话联系400-678-8849

问题: 应如何处置内置锂离子电池?
回答: 锂电池应在当地工厂进行正确地回收。

有毒有害物质或元素附表:

| | 产品中有毒有害物质或元素的名称及含量 | | | | | |
|---------------------------|--------------------|--------|--------|------------|-------------|---------------|
| 部件名称 Name of the parts | 铅 (Pb) | 汞 (Hg) | 镉 (Cd) | 六价铬 (Cr6+) | 多溴联苯 (PBBs) | 多溴二苯醚 (PBDEs) |
| 电路板组件 PCB assembly | X | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 电芯 Cells | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 塑胶部件 Plastic housing | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 连接线 Cable | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 其他部件 Others | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

○: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363-2006标准规定的限量要求以下。
X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363-2006标准规定的限量要求。
注1: 本产品大多数的部件采用无毒无害的环保材料制造, 含有有毒有害物质或元素的部件皆因全球发展水平限制而无法实现有毒有害物质或元素的代替。
注2: 环保使用期限的参考标准取决于产品正常工作的温度和湿度等条件环保使用期限 Environmental Protection Use Period.此标识指期限 (十年, 从生产日期算起)。电子信息产品中含有的有害物质元素在正常使用条件下不会发生外泄或突变, 用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。



保修凭证:

本保修卡是飞利浦产品的保修凭证, 凭此卡可享受飞利浦授权维修中心提供的产品售后维修服务, 敬请妥善保管。

- 1、凡购买飞利浦产品的用户, 将根据国家有关规定享受“三包”服务。
- 2、购买本产品享受一年免费保修服务, 保修范围仅限主机, 不包含配件及赠品。
- 3、发生下列情况者免费保修失效, 可提供维修服务, 但维修时应收取材料费和服务费:
 - 因不可抗力造成的损坏。
 - 人为因素造成的损坏, 包括非正常工作环境下使用、不按照使用说明使用所引起的损坏。
 - 用户自行拆机、改装、维修或未经飞利浦授权维修中心维修。
 - 无产品保修卡和有效购买凭证 (发票)。
 - 产品序列号不符或损坏。
 - 超过免费保修期限。

| | |
|--------|--|
| 产品信息 | 产品型号: _____ 产品序列号: _____ 发票号码: _____ 购买日期: _____ |
| 用户信息 | 用户姓名: _____ 联系电话: _____ 通信地址: _____ 邮政编码: _____ |
| 经销商信息 | 单位名称 (盖章有效): _____ 通信地址: _____ 邮政编码: _____ 联系电话: _____ |
| 维修单位信息 | 单位名称: _____ 通信地址: _____ 邮政编码: _____ 联系电话: _____ |

售后服务热线: 400 678 8849
授权维修中心: 瑞神通科技 (深圳) 有限公司
地址: 深圳市宝安区前进二路34号正集源大厦三楼
邮编: 518102 网址: <http://www.richgo.com.cn>

重要的安全提示:

注意: 请仔细阅读产品的使用说明, 对于非正确使用导致的产品损坏, 发热, 霉烟, 起火, 爆炸, 我可一概不負責任

- 使用产品前请仔细阅读说明书。
- 产品不要放在水里, 淋雨或者受潮。
- 不要拆卸产品, 否则不保修。
- 不要将产品暴露在近火源, 强烈, 或易燃液体的环境中。
- 仅在-4°F (-20°C) 至140°F (60°C) 条件下充电。
- 请放在儿童接触不到的地方。
- 不要将异物插入任何输入或输出端口。
- 若有易燃烟雾, 气体或灰尘, 请谨慎使用。
- 当智能夹子与产品连接时, 红色夹子的金属齿和黑色夹子的金属齿不能互相接触。
- 智能夹子连接产品时, 请不要将黑色夹子接到车辆蓄电池的正极 (+), 也不要将红色夹子连接到车辆电池的负极 (-)。
- 请勿将产品放置在温度超过+ 140°F (+ 60°C) 或低于-4°F (-20°C) 环境中, 影响电池性能。
- 使用后请及时将夹子拔出产品, 分别放置。
- 切勿挤压, 穿刺, 或穿透产品, 因为这会带来安全风险。
- 一旦发生泄漏, 请立即停止使用该产品。如果有任何腐蚀性液体所接触到皮肤或眼睛, 请立即用大量清水冲洗并及时就医。
- 请按国家环保法规处理废弃产品。
- 如果在使用过程中有任何使用问题或者发生故障, 应立即停止使用, 并拨打400 678 8849与我们联系。

零件清单:

| | |
|--------------|-------|
| 汽车应急启动电源x1 | 墙充x1 |
| 车载充电器x1 | 说明书x1 |
| 启动智能夹x1 | 合格证x1 |
| Micro USB线x1 | |

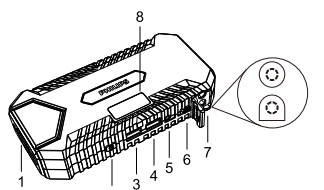
产品说明书

使用产品前请仔细阅读本说明书, 并请妥善保管。

尊敬的客户:
感谢您购买飞利浦的产品! 请在使用本产品之前仔细阅读《产品说明书》, 并按说明书要求正确操作。

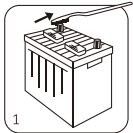
产品介绍:

1. 照明灯
2. LED灯开关
3. USB输出1
4. USB输出2
5. 输入接口
6. 电源开关
7. 汽车启动接口
8. 显示屏

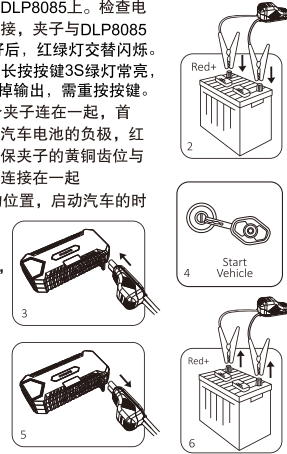


快速使用指南:

1. 请阅读汽车的说明书: 应该了解启动汽车的方法, 可以参考汽车提供的规格参数和使用说明
2. 确保DLP8085至少显示屏上显示60%电量
3. 请确保汽车电源的终端, 跳线以及DLP8085是干燥的
4. 关闭汽车所有的电子设备: 空调, 加热器, 收音机, 灯, 充电器等, 确保DLP8085可以正常工作
5. 检查电池的两极, 如果有杂质, 请用钢丝刷和干布清理, 只有干净的电极, 在智能夹子, 汽车电池, 汽车之前才能产生最好的导电性 (图1)
6. 请一定注意汽车电池的正负极, 正极一般有+标示或者红色标注 (图2)



7. 智能夹子牢固连接到DLP8085上。检查电池正负极与夹子的连接, 夹子与DLP8085的连接 (图3), 连接好后, 红绿灯交替闪烁。此时需在智能夹子上长按按键3S绿灯常亮, 30S内无操作自动关掉输出, 需重按按键。
8. 不要把DLP8085两个夹子连在一起, 首先保证黑色夹子连接汽车电池的负极, 红色夹子连接正极。确保夹子的黄铜齿位与电池的正负极自然的连接在一起
9. DLP8085放在安全的位置, 启动汽车的时候不会滑落
10. 启动汽车
 - a. 发动机3秒不能启动, 钥匙扭到off的位置
 - b. 从DLP8085上拔掉夹子, 重新按照8-12的步骤来操作。如果还有问题, 请参照图5来排除故障
11. 汽车启动后, 请快速拔掉DLP8085
12. 从汽车上移开夹子 (图6)

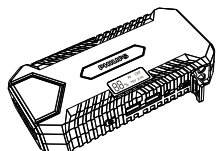


操作指南:

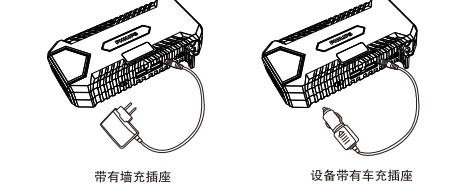
显示屏

DLP8085 有显示屏上会显示电量

- 拨动电源开关: 显示屏灯亮起, 显示剩余百分比电量, 10秒左右无操作, 显示屏灯自动关闭。
- 为其他设备充电时, 显示屏显示“OUT”。
- 给产品充电时, 显示屏显示“IN” 数字电量闪烁, 充满停止闪烁。



DLP8085充电:



- 车充或墙充连接到DLP8085 15V/1A 的位置, 开始充电
- 充满电大概需要4个小时

手机, 平板和其他USB设备充电:

DLP8085 边上有两个5V/2.1A USB 输出接口

- 选择合适的连接头, 连接手机, 平板或USB设备充电
- DLP8085 电源开关打开, 开始给外部设备充电

闪光灯:

- DLP8085带有LED闪光灯, 这些灯有不同的设置
- 拨动电源开关: 显示屏上会显示剩余电量。
 - 长按“LED灯开关”3秒, 照明灯点亮;
 - 再按一下, 照明灯闪烁, 进入SOS救援模式;
 - 再次按一下, 照明灯快速闪烁, 进入警示提醒模式;
 - 再次按一下, 将关闭照明灯。

