

汽车万能应急启动电源usb点烟器充电，数码旅游必备

产品名称	汽车万能应急启动电源usb点烟器充电，数码旅游必备
公司名称	深圳市宝安区西乡庆林汽配商行
价格	面议
规格参数	品牌:庆林 型号:s508 化学类型:干池
公司地址	深圳市宝安区西乡街道聚宝路117—1号
联系电话	075726900806 13690538523

产品详情

一．汽车应急移动电源的四大功能：

- 1.提供汽车12v应急启动
- 2.支持各品牌笔记本电脑移动充电
- 3.支持各品牌手机移动充电
- 4.高亮度，多模式led照明

二．汽车移动电源八大特点：

- 一.高安全性：电池采用稀土材料具有在任何恶劣情况下不起火，不爆炸的特点，一路随行，让你无后顾之忧。
- 二.迷你精巧，便于携带：是同等规格铅酸电池体积的1/5,重量仅有500g,是自驾游、户外运动、日常生活必备品。
- 三.轻松启动：可以连续启动汽车30次以上，在电量低于20%时仍能启动。
- 四.强大的led照明系统：具备普通照明、sos求救信号、强光暴闪等功能。

五.移动电源：可提供各种数码电子产品充电支持。

六.超大容量：可连续为iphone提供4-5次充电。

七.超长寿命：循环寿命多达3000次以上。

八.耐高温：产品可长期在80-85 高温下存放。

常见问题：

q：产品有哪些功能？

a：五合一。支持手机、笔记本、psp、mp3/mp4等电子产品充/供电，具备不同模式的照明功能，同时能够给汽车应急启动q：充电需要多长时间？

a：通常需要2-3个小时就可以完全充满q：能给手机充几次电？

a：以iphone4为例，手机从无电关机到充饱，可以连续使用7次左右，其他普通手机，可以充10次以上q：给手机充电需要多长时间？

a：由于采用稀土材料，产品输出电流能够达到3a，比手机原装充电器的充电速度快的多，大概需要一个小时左右就能将手机充饱q：如何给汽车启动？

a：汽车电瓶因为种种原因不能启动汽车的时候，移动电源将能发挥神奇的效果。首先，检查移动电源的电量，通常要保证有2颗指示灯就能启动汽车。将电瓶夹的正负极分别与汽车电瓶的正负极对接，红对红，黑对黑，夹紧之后，将电瓶夹得插头插入应急电源，将汽车钥匙宁至启动档，汽车发动。如果还不能启动，稍等几秒钟后再拧动钥匙直至启动成功。启动成功后，迅速将电瓶夹插头拔离应急电源，然后将夹子从汽车电瓶上拆卸下来q：什么情况下会出现汽车电瓶亏电启动不了？

a：1、目前国内汽车上的电瓶都是铅酸蓄电池，普通电池的寿命在1-2年，有些甚至不到1年。

2、汽车长期不使用，会因为电瓶自放电的原因导致电量流失

3、由于车主大意，忘记关闭车灯，导致第二天汽车无法启动

4、汽车不使用，但是汽车上的电脑以及防盗设备仍处于工作状态，时间一长会耗尽电量

5、气温过低，导致电瓶低温难以提供大电流启动汽车

6、因为打雷爆竹声等周边嘈杂的环境导致汽车持续报警，时间一长会耗尽电量q：为什么如此精致的移动电源可以启动汽车？

a：我们是市场上第一家成功开发出如此精致的汽车启动电源产品的公司，重量最小，体积最小，携带方便。产品内部选用进口的高功率聚合物电池，电子元器件美国进口，购买一台放置在车上，相当于给您的爱车买了一份重要的保险，让他永不断电。无论你开车去闹市还是去荒无人烟的地方，你将都依靠自己能够让汽车随时都能启动。q：什么时候为电子产品充电？

a：使用频率最高的应该是给手机等电子产品充电/供电。出差的时候带上主机以及220v充电器和对应的转接插头，随时随地可以为自己的电子产品充电/供电q：如果操作失误，给电瓶接错了会如何？

a：考虑到有些人因为粗心大意接错电极，我们有保护电路，一旦短路，保险丝会立刻熔断，避免造成不

必要的人身伤害和财产损失。随后可以拿产品到购买处维修。q：给笔记本供电的时候需要把笔记本电池拆卸下来吗？

a：不需要！但是如果拆下来，用e-power给笔记本供电，使用时间会更长一些

q：汽车电瓶启动有哪些技巧？

a：目前汽车启动都是依靠电池提供瞬间大电流，通过启动机启动汽车。启动电池俗称电瓶，学名铅酸蓄电池。经过几十年的技术创新，目前的电瓶基本上都是免维护的，不需要再加水或稀硫酸。所有的电池，即使不使用，都存在自放电，也就是说如果电池不使用，随着时间的延长，内部存储的容量会逐步减少，甚至殆尽。一旦电池过放，电池的性能会大打折扣，所以鼓励车主没事的时候也要启动下，给电瓶补补电。

电池在放电过程中，存在极化，电流越大，极化越大。同样的电流，温度越高，极化越小。天冷的时候，电瓶虽然有电，但是难以启动，打几次后，又可以启动。其实就是大电流放电的时候，电池内部加热，温度上升，给电瓶一个好的温度环境，以保证高功率的输出启动电机。另外有一点需要指出，当第一次打不着的时候，不要立刻接着打，因为极化的原因，电瓶电压还没完全回升，继续打的时候容易伤电瓶，而且影响大电流输出。所以建议，每次启动间隔在10秒左右。不要太快也不要太慢！

另外，如果车主使用汽车超过两年还没有更换电瓶，要去4s店检查下，以免出现在停车过程中不能再启动的尴尬局面。不过，自从博尔卡与启动宝的出现，车主可以准备一台，不仅可以保证你身边的所有电子产品不断电，给你的汽车电瓶也多了一份保障

1、这个产品是做什么的？有什么用途？

答：我们的产品名称叫做汽车移动电源，是针对有车人士研发的一种可以启动汽车的多功能移动电源，它不仅启动所有12v的汽车，还可以给笔记本电脑，数码摄像机，移动dvd，手机，平板电脑市面上99%的数码产品应急充电，还可以提供照明，警示灯，sos求救灯，是一款汽车必备的贴身伴侣。

2、市面上也有很多同类产品，你们的产品和其他产品比，有什么不同？

答：和同类产品相比，我们的优势主要体现在以下几个方面：

1) 如果您有了解过其他产品的话可以看到他们的产品上都贴了一个警示标签，就是要求客户在汽车启动后15-30秒内必须取下电瓶夹子，否则会有安全隐患，有可能会引起燃烧，爆炸，最轻微的也会使产品产

生鼓胀，造成产品报废，那是因为汽车启动后发动机马上会发电给电源，而且瞬间电流达到60-30安培，电池根本无法承受这么高的电流和电压的，而我们的产品彻底解决了这个问题，哪怕您一直挂在电瓶上也不会有任何影响。

（小知识：目前市场上所有的同类产品所采用的材料体系都是钴酸锂，他们是采用3个电池串联，电压是11.1v-12.6v，而发动机所发出来的电最高电压可达到14.4v，因为发动机发充电流过大，所以又可能在很短的时间内可以给电池造成过冲，可能会马上鼓胀，从而燃烧，甚至爆炸；我们公司所采用的是目前全球最新的技术—用稀土里面所提炼出来的原材料制成的，我们的电压最高可达到14.6v，所以发动机永远也不会给电池造成过冲，而且我们的电池还具有耐高温，寿命是普通锂电池的5倍，即使放在火上烧也不会起火，是目前世界上最安全的电池）

2) 其他公司的产品要求电池的电量必须在60-70%以上才可以启动汽车，这样的话如果用户在使用过其他功能的时候比如给数码产品充电，照明时间过长等没有留意而让电源的电量低于70%的话下次真正想用来启动的时候就没办法用了。（也就是说用户没有办法随时监控电池的电量）而我们的产品具有能低电压启动的特点，我们只需要20%的电量就可以启动汽车，让您完全不必担心使用的时候会发现电量不够了。不知道我的介绍您理解了吗？（要取得客户的认可）

3) 耐高温；夏天的车内温度一般会有可能超过60度，其他公司的产品如果长期处在60度的温度中，他的鼓胀率会超过30%，这就是很多经销商卖出去产品几个月后售后问题投诉问题非常多的主要原因之一，而我们的产品采用的耐高温的材料和配方，在85度以内都不会有任何问题，在60度左右当然就更加不会有问题了。

4) 这个产品是汽车的必备伴侣，主要是应用在汽车上，所以产品的安全性是非常重要的。比如说万一汽车出了车祸，移动电源收到了碰撞，有可能会造成内部短路，如果是其他公司的产品，是一定会燃烧甚至爆炸的，我们当然不能让这种情况发生，我们的产品哪怕是挤压得变形，被金属刺穿甚至放在火里烧，都不会燃烧，所以说我们产品的安全性您一点都不用担心。

3、这个产品怎么充电？充电需要多少时间？

答：我们的产品配有220v充电器和车载充电器，在家里和车上都可以随时充电，充满电大概需要3-4小时

4.车子启动后，不拿下来，会不会给我们的产品反过来充电？

答：发电机启动后，因为我们产品有专利技术，所以可以不用立即取下电夹，一至在上面也没有关系，只是不能给电池充满电，因为充电需要15v，但电机只有12v，所以是绝对安全的，但对于多节电芯充电时需要对每节做均衡充电，直接夹在发电机上，不能均衡充电，经常这样会影响产品使用寿命的

5、充满后可以启动多少次汽车？

答：其实是可以启动无数次的，我们在展会现场演示的一个产品，三天中至少启动了300多次，到最后电池电量还是满的，因为每次启动汽车以后发动机马上会给电池充电，启动所消耗的电量会在瞬间补上，所以电池每次启动都是不会亏的。这样来算的话就是无数次了。但如果按照每次启动后马上取下来这样来计算，我们的产品也可以连续启动30次左右。

6、充满电后如果不经常使用的话能放多久？

答：在理论上我们的产品从充满电到消耗完大概是10个月左右，所以我们一般建议用户在半年左右充一次电。

7、你们有几款产品？容量分别是多少？可以给手机充多久？笔记本呢？平板电脑呢？

答：目前我们有两款产品，e01的容量是12000mah，以苹果手机为例，能为iphone手机充满5次以上；笔记本电脑续航1小时；为ipad充满2次以上。

8、产品是如何售后的？可以使用多长时间？

答：我们工厂的售后是一年内非人为因素免费维修，

我们产品的理论上来说可以达到3000次充放电循环，也就是说根据使用频率来算用10-20年没有问题。

本产品的品牌是庆林，型号是s508，化学类型是干池，额定容量是12000，尺寸是如图，电压是12V，用途是启动汽车，笔记本、手机、平板、数码相机、照明等