

# 为什么电脑比手机用电量--为什么笔记本耗电很快？-股 识吧

## 一、为什么我的手机耗电量突然增大

现在智能手机都是大屏手机，耗电量的确比较大，一般待机时间不到10个小时，可以认为手机耗电快，手机耗电一般是APP软件、系统和电池的原因。

最主要的可能是APP软件，现在很多APP软件采集信息过大，导致CPU一直处于工作状态，所以耗电极快，最好找到这种经常采集信息的APP软件然后删掉它就行了。

你可以尝试一些省电的软件如腾讯手机管家在高级工具内找到新版电池管家，下载后安装电池管家，有多种省电模式让手机省电，智能动态调整CPU频率能够深度节能省电，还有充电维护功能，能使三个不同充电阶段节省充电时间，减少耗电，同时延长电池使用寿命。

## 二、现在笔记本电脑用途大，还是手机上网用途大？那个划算？

手机和电脑本人更倾向于手机。

手机易携带，如今智能手机堪比电脑功能

## 三、我的联想笔记本为什么电池用的很快？

一、笔记本电脑耗电快的原因：1、电脑同时复打开的程序太多，造成电池消耗快。

2、电脑内部灰尘过多，散热不好，检测散热装置工作频率是否正常3、电池老旧，容量明显减小，使得电池实际使用时间大大减少了，前往维修中心更换电池即可。

4、可以把电脑设置为省电模式，降低CPU工作频率以减少电池消耗，但是治标不治本，长期处于耗电快情况可能会影响到供电ic。

二、解决方法：1、保养笔记本电脑的电池不要一直长时间的插着电源，此外切勿等到电池用尽关机以后才充电，剩余10%左右就要赶紧的插上电源线了，这都是最为常规的保养方法；

2、在没有外接电源的情况下，最好不要玩游戏或者看电影，因为这些程序都是耗

电较快的；

3、将外接设备给拔掉，比如电脑上插着移动硬盘或者U盘，虽然这种情形费电并不是太大，不过累计多了也是会影响电脑电量的4、前往维修中心更换原装电池，价格不贵，维修速度快。

## 四、为什么笔记本耗电很快？

可能是电池老化，建议更换电池。

日常解决方法：1、调节一下电脑屏幕的亮度。

我们要知道，调整电脑屏幕的亮度的是关系到一台电脑的用电量的，电脑屏幕的亮度越亮，那耗电也越大，所以将屏幕尽可能的调到能允许的最低范围。

2、关闭正在观看的电影或者其他视频。

播放视频也是十分耗电的，所以在没有充电的情况下，在使用笔记本的时候，尽可能不去播放视频，节省电量。

3、关闭一些进程大的软件。

有些占内存大的软件也不要运行它，因为这些软件也是笔记本电脑用量快的一个因素。

## 五、笔记本电池耗电快怎么回事

就算是副厂生产的代用电池，正常自放电，也是控制在一天1%以内，笔记本电池内部具有微处理软件，它能够在充放电时对电池电量进行计算，电池需要不时的进行校正，才能确保显示实际及百分比的正确性。

您应该在初次使用您的电脑时实施完整的充放电操作，每隔一个月做一次该操作，步骤如下1先对“电源”选项进行设置：在屏幕空白处单击右键，依次选择“属性”——“屏幕保护程序”——“电源”——“电源使用方案”——“便携、袖珍式”，然后在“当计算机”后面“使用电池”的所有选项中选择“从不”，在“警报”项取消“电池不足报警”和“电池严重短缺警报”功能。

2.断掉电源适配器并使用您的电池，直到电脑完全断电。

3.连接电源适配器直到电池充满显示100%。

在初次使用时（或经过较长期的储存后），电池需要3-4次满充，放电循环来达到其最佳性能，充电过程至少需要5个小时以上。

4.特别提示：当您的电池被校正并达到最佳性能时，请将您电脑电源选项设置恢

复到默认值，以确保电脑可以向您发出正确的预警信号，如；  
低电量警报或进入休眠状态前的警报等。  
如果还存在问题，就联系下经销商了，有可能是电池的问题

## 六、为什么笔记本4000毫安的电池比手机7000毫安的容量大

它是按个数计算的，笔记本电池里面包的是由几个4000毫安的电池拼在一起的。  
手机的电池的个数少，但一个是7000毫安。  
希望采纳

## 七、为什么手机和电脑cpu主频差不多，发热和功耗相差太多

不同领域的应用，CPU有着截然不同的区别。  
尽管频率想同，但工艺和技术上差距还是蛮大。  
手机上的CPU性能远不如电脑，功耗和发热自然就不同。  
同样是QQ软件，手机板经过优化，针对这种CPU能接受而编写的程序。  
假设真有这么一个实验，将最好的手机CPU接口更改成电脑能用的接口，性能保持不变，装上电脑后你会感到电脑性能很低下。  
一个电脑CPU跟一个手机CPU的功率差得太远，因为规格和性能要求大不相同。  
CPU会向高能低耗低碳方向发展。  
要手机赶上电脑性能，可能比将电脑做成手机大小更难

## 八、笔记本电脑和手机耗电量

首先清楚 $1000\text{mw}=1\text{W}$ ， $1000\text{Wh}=\text{一度电}$ 电器铭牌上的额定电压乘以额定电流，就会得到单位时间（一般是按照1小时）里的功耗大小打个比方，一个充电器的铭牌标明额定输出电压是5V，电流是500ma，相乘就得到功耗2500mw有的电器设备是直接标注单位时间里的功耗，比如微波炉，电吹风等高功率产品 $2500\text{mw}=2.5\text{W}$  $1000\text{Wh}$ 除以2.5W就得到400小时的使用时间就是说，充电器输出端的功耗连续输出电量400小时才一度电（理想状态下，由于充电器是转压设备，这里没计算输入功耗，输出功耗也是有损失的，所以一般一度电使用下要小于400小时，具体数值需要专业设备来测试）  
> 微波炉 >  
> 台式机 >

笔记本 &gt ;  
冰箱 &gt ;  
智能手机 &gt ;  
台灯 &gt ;  
路由器这样可以么？

## 九、为什么笔记本耗电很快？

可能是电池老化，建议更换电池。

日常解决方法：1、调节一下电脑屏幕的亮度。

我们要知道，调整电脑屏幕的亮度的是关系到一台电脑的用电量的，电脑屏幕的亮度越亮，那耗电也越大，所以将屏幕尽可能的调到能允许的最低范围。

2、关闭正在观看的电影或者其他视频。

播放视频也是十分耗电的，所以在没有充电的情况下，在使用笔记本的时候，尽可能不去播放视频，节省电量。

3、关闭一些进程大的软件。

有些占内存大的软件也不要运行它，因为这些软件也是笔记本电脑用量快的一个因素。

## 参考文档

[下载：为什么电脑比手机用电量大.pdf](#)

[《出财报后股票分红需要持股多久》](#)

[《股票合并后停牌多久》](#)

[《股票腰斩后多久回本》](#)

[《股票实盘一般持多久》](#)

[《一只股票停牌多久》](#)

[下载：为什么电脑比手机用电量大.doc](#)

[更多关于《为什么电脑比手机用电量大》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/article/18733129.html>