



原来如此•

手机长亮不息屏 当心烧屏出残影

相信现在大家挑选智能手机时除了关注处理器的配置外，更多还要考虑的是手机全面功能的平衡，其中最关心的问题莫过于手机屏幕了。如今手机屏幕多为具有自发光特性的OLED屏幕，但它有一个缺陷就是烧屏，确实如此吗？



如果长时间让OLED屏幕显示一个静止的画面，就容易加速显示区域发光点的损耗，这样就容易出现烧屏现象。

◆ 是否烧屏如何判断 ◆

方法一 用手机屏幕显示纯白或者纯黑画面，并将亮度调到最高，观察有没有其他图案或者水印显示在其中。如果有，就说明已经出现烧屏现象了。

方法二 打开手机“设置”界面，依次点击“系统”→“开发人员选项”，然后找到“显示面更新”，将其后面的开关打开。此时，如果手机出现花屏的现象，就说明手机有烧屏的现象；如果没有出现花屏，就说明手机屏幕是正常的，返回手机桌面即可。

◆ 如何避免手机烧屏 ◆

控制应用使用时间 对于一些经常使用的社交、视频等方面的应用，使用完就锁屏，或者立即退出。

避免长时间显示同一画面 经常切换屏幕显示的内容，减少长时间停留在同一个画面的情况。尤其是看视频时，尽量全屏观看。

屏幕亮度设置成自动调节 打开手机“设置”界面，点击“显示”，然后将“亮度”选项中的“自动调节”开关打开。

设置自动锁屏时间 打开手机“设置”界面，依次点击“显示”→“休眠”，在弹出的画面中选择相应的时间。将手机自动锁屏时间设置短一点，比如2分钟、5分钟，不要设置成30分钟以上或者永不息屏。

□董超

◆ OLED屏幕为何会烧屏 ◆

OLED屏幕的优点是功耗低、色彩显示鲜艳、对比度高、轻薄等。缺点是寿命短、会出现烧屏现象。

其实烧屏现象主要是指智能手机用久了，屏幕上就会出现残影。之所以OLED屏幕会出现烧屏现象，主要还是因为OLED屏幕可以自发光。

火眼金睛•

有此一说•

手机像素越高 成像质量未必越好

现今，很多品牌的旗舰手机都已配置了1亿像素的镜头。那么，是不是手机像素越高就代表着成像质量越好呢？

未必。因为决定手机成像质量的因素还有整体的锐度、对比例度、感光元件尺寸以及优化算法等等，而手机像素只是其中的一个部分。就像有些品牌的高端手机现在还使用着1200万像素的主摄镜头，但是实际的拍摄质量却要超过了很多配置超高像素镜头的手机。

所以，要认清这一点：并不是镜头的像素越高成像质量就越好。尽量多比较，以自己实际观察到的视觉效果为准。

□赵欣

充电数据线老化了必须扔

越来越多的家庭电子产品都会用到充电数据线。充电数据线虽然外表相似，但内在质量相差悬殊，一旦购买到劣质产品，或者使用不配套的老旧充电数据线，不仅影响电子产品的正常功能，还有可能酿成大祸。

容易过载导致短路 老旧、劣质充电数据线容易出现破损、短路等情况，如使用过程中发生过载，容易导致温度迅速升高，使绝缘层进入熔融状态。

存在起火隐患 劣质充电数据线的阻燃性能普遍较差，如果附近有木质桌椅、窗帘、书本纸张等易燃物，容易造成火灾险情。

可能损害手机 老旧、劣质充电数据线还存在耐久性差的问题，很可能会在接触点发生断路，导致手机无

法正常充电，甚至损坏手机内部结构，导致数据损毁等。

容易烧毁充电接口 有的老旧、劣质充电数据线的金属接触部位长期暴露在空气中可能生锈腐蚀，导致充电过程中温度过高，烧毁充电接口。

优质充电数据线 可以在不同环境中正常使用，有的内部还有屏蔽层、抗拉纤维等，会大大提升数据线的品质。不光在使用过程中更安全，使用周期也会更长。因此，消费者要避免使用老旧、劣质的充电数据线。此外，使用频率和习惯也会影响充电数据线的寿命。消费者要通过外观以及充电成功率来判断数据线是否已经老化，一旦发现其性能下降或者出现老化迹象要及时更换。

□钟晓

不妨一试•

冬天室外操作手机 不妨打开这两开关



今天笔者给老年朋友们分享两个有助于在冬天室外操作智能手机的小窍门，非常实用，一起来看看吧。

开启手套模式

在寒冷的冬天，人们为了保暖都会戴上手套，但是戴上手套之后操作手机就不太灵活了，特别是对于老年朋友，在操作手机时经常会出现错误操作。此时就需要开启智能手机的“手套模式”。

操作方法 打开手机“设置”界面，依次点击“智能辅助”→“手套操作”。

“手套操作”功能打开之后，戴上手套操作手机，就会变得灵活了，还能有效减少误操作。

使用自动接听

老年朋友在接听电话时经常会由于按错按键而挂断电话，此时就需要打开智能手机的“拿到耳边”自动接听电话这个开关。

操作方法 打开手机“设置”界面，依次点击“智能辅助”→“手势控制”→“拿到耳边”→“接听电话”。

这样设置之后，有电话打进来时，老年朋友只需把手机拿到耳朵旁边，就可以自动接听电话了。

□小俊

答疑解惑•

手机开机变慢咋办

当智能手机用久了之后，会变得越来越卡顿，开机速度也会逐渐变慢，这是什么原因造成的呢？又该如何解决？

在正常使用过程中，手机开机速度变慢主要由以下原因造成的：

软件启动项目太多

由于安卓系统属于开放类型的系统，很多安卓手机品牌为了获取更多的商业利益，就在安卓系统中预装了很多应用，并且都是默认开机启动的；还有一些单独下载安装的应用，也是安装后默认开机启动的。

解决方法 打开安卓手机的“设置”界面，找到“权限管理”，然后会看到“开机启动”选项，将没有必要的选项关闭。

存储空间不足

如果打开某些应用的时候突然闪退，这就说明手机自身的存储空间已经不足了，由此会影响到开机的时间，拖慢开机速度。

解决方法 清理没必要的视频与图片，以及一些垃圾文件。比如在手机相册中可以删除一些无用的视频与图片。在一些常用的应用中，如果是安卓手机，可以在“设置”界面中选择“应用管理”，再选择“存储”，然后选择“删除数据”和“清除缓存”，这样就可以节省很多的内存空间了。

□尚华

玩机心得•

删除聊天记录 方法有多种

在使用微信的过程中，难免有需要删除微信聊天记录的时候，不同的删除方法，会有不同的效果。

通过好友对话框删除

打开微信，在首页上长按想要删除聊天记录的好友对话框，再点击“删除该聊天”，就会清空与该好友之间的聊天记录。但通过这种方法所删除的聊天记录，只是表面上的删除，还可以通过第三方应用恢复。

通过微信存储空间删除

如果想批量删除微信聊天记录，可以打开微信，依次点击“设置”→“通用”→“微信存储空间”，然后点击“聊天记录”后面的“管理”选项，勾选需要删除聊天记录的好友后，点击“删除”即可（如下图）。



卸载微信

卸载微信后再重新安装，对于清除聊天数据来说是很有效的，虽然难免还会有数据残留。但对于只想普通删除聊天记录的用户来说，已经足够了。

□瑞文