

## 爱攻，创视技！专业电竞品牌AGON全球首发暨2016 AOC产品发布会在京举行！

近日一场主题为“爱攻 创视技”——专业电竞品牌AGON全球首发暨2016 AOC产品发布会”在北京拉开序幕。

对于全球领先的专业显示设备提供商AOC而言，这场发布会意义非凡，不仅明确了聚焦电竞(Gaming)、设计(Designer)、摄影(Photographer)人群(DIY市场的GDP)、深耕布局细分市场策略，还全球首发旗下专业电竞子品牌AGON爱攻，并签约乌克兰豪门战队Na`Vi、龙珠小龙女战队分别出任AGON品牌全球和中国形象代言人；此外，与会发布包括高端子品牌LUVIA旗下LV3系列、极致游戏体验的AGON系列、晶致颠覆的刀锋5S系列等在内的二十余款新品，这既是一场开创视讯领域应用市场新纪元的发布会，更是一场引领极客时代的发布会！

本次AGON品牌及AOC新品发布会上，邀请了施华洛世奇台湾分公司总经理王孝璜、WCA营销中心总经理张南希、龙珠副总裁兼运营总监张宇、腾讯互娱拓展经理武阳，同时，冠捷集团资深副总裁兼OBM全球总经理段振华、冠捷集团副总裁兼OBM中国区总经理周伟君、OBM中国区显示器BU总经理阎立东、OBM显示器全球产品总监陈春树、OBM中国区市场总监段文学、AOC品牌显示器销售总经理李成出席了发布会。

作为此次发布会上的最大亮点之一，专业电竞子品牌AGON的全球首发引发国内外媒体报道热潮。值得特别指出的是，AOC中国区、欧洲、美洲、亚太四大区域品牌负责人齐聚于此，共同启动AGON品牌。这样的“国际范儿”在近几年AOC发

布会上较为少见，令在场媒体及行业相关人士不得不郑重思考其背后的战略意义：

“在连续六年问鼎中国显示器市场销量冠军后，AOC将加深国际化布局。”

冠捷集团OBM显示器全球产品总监陈春树向在场人士分享了AGON品牌的意义、诞生过程，陈先生表示：“AGON品牌通过携手Na`Vi等明星战队队员开发调研，其超高清分辨率、广阔视野、极速响应时间及超高刷新率将为电竞玩家带来极致的电竞体验！”AGON是AOC集自身80余年在视讯领域的专注与专业，结合AOC连续6年冠军路的专精而成，其对于电竞产业的意义绝不仅仅是显示器，还将为电竞爱好者提供专业而完整的电竞解决方案，更将为良性电竞生态圈的创造添砖加瓦。

## 一加手机推“卡顿险”？谈谈安卓为什么会卡顿！

4月1日，一加手机官网推出“卡顿险”，称它是为“手机一卡狂躁症就犯”群体设计的一款产品，专为手机卡顿而来，当然在仔细地看过五种售价9.9元的“卡顿险”后你就会发现，原来这是一加在愚人节跟大家开的一个小玩笑。一加还顺手为一加手机3预热了一把，提示用户“一加3用户禁止购买卡顿险，因为流畅的一加3会让你买了也白买”。

玩笑归玩笑，但一加所描述分险、开除险、红包险、抢票险和团灭险这五种卡顿险时的场景也确实源于生活，因卡顿造成微信短信回复不及时、来电时卡到无法接通、抢红包时慢人一拍、刷票时等待时间过长、联机手游不小心坑了队友等，这些卡顿的瞬间是安卓手机用户里非常集中的痛点，那么为什么安卓系统会卡顿呢？



问题一：安卓系统代码开源

众所周知安卓系统最大优势是开源，系统源码可以被公众使用并且对其修改和

发行，允许任何移动终端厂商和开发者加入到Android联盟中来。但是开源同样也存在着弊端，那就是应用质量参差不齐以及

标准杂乱无章。

开源大大降低了安卓系统开发者的门槛，而一个单纯功能的简单应用由于代码质量粗糙，很可能要占用200MB RAM。如果手机内存只有2GB，卡顿会变得特别明显。

我们操作安卓手机的时候，有时候点开一个浏览器软件，后台会自动唤醒有利益相关的几款APP，即使安卓原生系统也无能为力。毕竟这一机制后面，是彼此应用的利益链条，而对于国内应用市场，谷歌更是鞭长莫及。大量的程序运行势必拖慢了手机的运行速度，手机操作起来就无法顺畅。

问题二：系统沉淀垃圾

微信作为如今最常用通讯软件，安卓版安装包大小是30MB；不过半年以后再去看这个应用，它的内存占用可以达到500MB甚至更多。这种情况在视频软件里

随处可见，尤其一些社交和音乐/视频应用。积年累月当应用把手机存储快要堆满了，系统运行速度肯定越来越慢。

问题三：系统版本无法升级

根据报告显示，在去年末Android5.0及其以上（Android 5.1和Android 6.0）的市场份额仅占全部安卓阵营的26%。换句话说，三分之二的用户还停留在Android 4.X时代，为什么强调这个分水岭，要从Android5.0说起。Android 5.0系统即彻底从Dalvik转换到ART，在系统转换以前：应用在运行的过程中，虚拟机Dalvik通过一个叫JIT（Just-in-time）的解释器动态的进行编译并执行，这种虚拟机模式会大大拖慢系统的运行效率。作为对比，ART模式则是在用户安装应用时就进行预编译操作，将原本在程序运行中时的编译动作提前到应用安装时。在省去解释代码这一过程之

后，应用的运行效率会更高。

完成这种更新延迟的根本在于很多厂商在手机售出之后很少进行系统升级推送，同时大量消费者又没有更新手机系统的习惯。很多手机系统卡在Android4.4，而越来越多的新应用却是为了适配更高系统打造的，所以手机卡顿不可避免。

卡顿了用户需要怎么做

怎样解决手机越用越卡？第一需要有一台能保障系统定期更新的手机；在这一基础上定期对手机内存清理，把碎片和部分缓存信息清理干净。更进一步操作还会利用到系统自带防火墙或者第三方自启动管理软件，根据使用习惯屏蔽一部分自启动应用。当然通读全文，不难发觉随着日积月累，手机卡顿现阶段在所难免。而用户自身，甚至是手机厂商能做的，是把这个卡顿的时间点不断推迟。

## 彰显影像输出领域领导力

2016年3月22日，佳能（中国）有限公司推出A2幅面专业照片喷墨打印机新品imagePROGRAF PRO-500。此次推出的新品集佳能多项前沿喷墨打印技术于一身，配备了LUCIA PRO 12色独立式墨水系统、新型打印头以及L-COA PRO新型影像处理引擎，同时完善升级了打印流程和操作管理，力求以精湛细腻的输出效果和高生产力表现，满足影楼后期、广告设计、艺术院校、专业摄影师等影像领域用户专业化的打印需求，助力用户进一步提升商业价值。

imagePROGRAF PRO-500延续佳能一贯的高品质输出优势，配置由11色颜料墨水和晶亮色墨水组成的新LUCIA PRO 12色独立式墨水系统。彩色墨水中，照片黑色和蓝色墨水采用新的颜料成分，可以扩大色域范围，呈现更浓郁的密度黑和层

次更丰富的深蓝，进而提升了照片暗部的表现力。借助新的助熔材料和树脂优化，LUCIA PRO墨水在墨滴排列上更紧密，带来更均匀的光泽度，从而提升图像清晰度和色域、减少bronzing现象。同时，晶亮色墨水帮助改进光泽均匀度，使打印作品时能保留原有的色彩，加强了黑色区域表现，并减少bronzing现象。

此外，新LUCIA PRO 12色独立式墨水系统进一步加强了墨水的密集分布，带来更清晰的图像呈现。LUCIA PRO墨水还加入了硅油成份，大大提高了打印作品的耐磨性，有效防止打印作品在运输、展览过程中表面被划伤的现象发生。imagePROGRAF PRO-500搭载加长的1.28英寸打印头，12色共包含18432个打印喷嘴，与PRO-1相比，每次移动有效扩大50%的打印区域。完成一张高品质的A2

幅面彩色有边距照片只需3分35秒1，打印速度的大幅提高有效地缩短了打印作业的处理时间，给用户带来高效的打印体验。imagePROGRAF PRO-500还支持喷嘴未喷射补偿系统，可以通过内置传感器精确地检查喷墨环境，当检测到有喷嘴堵塞时，另一个喷嘴会自动填补。除了防止分层缺失造成打印错误、影响输出画质外，该系统还能有效防止打印故障发生，降低打印头清洗频率。

除了新型打印头外，imagePROGRAF PRO-500还搭载新的L-COA PRO影像处理引擎，作为imagePROGRAF PRO-500的“大脑”，L-COA PRO影像处理引擎能高速、精确地处理海量图像数据，生成打印数据、优化墨水布局，轻松实现高分辨率、高速打印。

除了拥有精湛的高画质输出优势，