

# 你“被5G”了吗？

## 5G套餐无法改4G,更有运营商下架4G套餐



网络图片

据《广州日报》报道,连日来,各大运营商APP将5G套餐摆放在焦点位置,4G套餐的办理入口已失去踪影。业内透露,运营商为了推广5G套餐,悄然将低价的4G套餐下架,用户如需要办理4G套餐只能通过线下营业厅和电话客服。有部分地区电信运营商甚至直接将4G套餐下架。

在各大运营商APP上,4G套餐的办理入口踪影难觅?记者登录了三家运营商的手机APP搜索,尽管中国移动客服表示,4G套餐依然能在手机APP上办理,但输入关键词搜索,出来仅仅是4G流量叠加包、4G+高清语音等,找不到4G套餐办理的入口。记者通过联通APP搜索4G套餐,页面竟跳转到“靓号商品专区”,点击后出现的是腾讯大王卡或5G套餐。

据透露,四川电信的4G套餐已从当地电信运营厅下架,老用户更改套餐或新用户入网均只能选择新推出的5G套餐。用户一旦选择升级为5G套餐,无法再申请改回4G。

据了解,三大运营商最近均采取了相似的“收紧4G,推广5G”策略,将部分4G套餐与

5G套餐合并,或直接下架一些低价4G套餐。

据网友爆料,其一张属地为广州的联通卡,网上营业厅能换的套餐,5G套餐最低99元。原有的低价互联网套餐被逐步清理。绝大部分互联网套餐的月租费都在19元以上。

“如果你新开套餐,建议139元/月的5G套餐,现在有50元优惠,折算下来就是89元/月,4G/5G流量通用。”中国移动客服向记者介绍,假如是89元/月的4G套餐,只有15GB流量,“89元/月的5G套餐,包含30GB的流量”。

是不是加量不加价?记者了解到,89元/月的5G套餐,原价是139元/月,包含30GB流量,400分钟国内通话,优惠期结束后会按照139元/月收费。

### 电信联通定向卡貌似诱人

5G套餐一年后整体变化不大。中国移动、中国电信、中国联通主推的5G套餐起步价均在百元以上,最高达到600元。此外,中国电信、中国联通还有定向流量卡。

据了解,广东电信主推的星卡是19元/月,针对部分APP定向免流量费用,每月30G封顶,

超出后按非定向流量1元/1G/日计算。联通的腾讯王卡针对腾讯系APP免流量费用,定向免流量每月40G封顶,超出后按非定向流量1元/1G/日计算。

记者曾使用4G流量定向卡一年,部分APP定向免流量费用听起来很吸引人,但对大部分移动网络用户,意义不大。月底结算时,发现非定向流量才是“大头”。

根据运营商说法,不同档次的5G套餐提供的5G服务也不一样。据悉,联通129元、159元产品提供5G优享服务,199元、239元、299元、399元、599元产品提供5G技术服务,在网络繁忙地区较5G优享服务客户提供更为优先接入的服务保障。而且5G速率也不一样。

### 你“被5G”了吗？

2020年前三季度,中国移动5G套餐用户数达到1.14亿;截至9月底,中国电信的5G套餐用户数达到6480万户。单就电信与移动两者加在一起,5G套餐用户数超过1.7亿。

信通院9月份的运营数据显示,今年1-9月,国内市场5G手机累计出货量1.08亿部。去

年国内5G手机的出货量为1376.9万部。合计出货量为1.22亿部。可见,许多5G套餐用户依旧是用着4G手机,甚至3G手机。也就是俗称的“被5G”。

除了常见的运营商电话促销外,与手机品牌、卖场等捆绑促销也是手段之一。“销售跟我说,某品牌一款5G手机,如果同时办5G套餐就可优惠800元至1000元”,广州市市民李女士近日去商场了解最新行情,“移动和电信的5G套餐都行,但套餐要在百元以上才有这个优惠”。令李女士犹豫的是,她只是想换部手机,每月多出四五十元的手机费也不值得。

据了解,今年4月开始,运营商逐步加大对手机厂商补贴力度。但不同于3G/4G时代的合约机方式,如今是通过这种在经销商、卖场、电商平台购机的补贴方式,令手机厂商更愿意加快5G手机的推出与销售,同时,亦实现自身5G套餐用户数的快速增长。“现在补贴的条件高了。四五个月前,在卖场买个家电,只要愿意办理5G套餐,销售人员就能帮你直接在家电上做运营商补贴。”业内人士透露。(文静)

### 玩机小技巧

## 看手机时怎样护眼

如今,无论是上班办公还是休闲消费,我们的生活越来越离不开智能手机。然而长时间使用手机对我们的身体健康带来了影响,最直接的就是手机蓝光对眼睛的损害。虽然大部分手机都能开启“护眼模式”,但是“护眼模式”真能护眼吗?

长时间使用手机会对眼睛造成哪些伤害?

据介绍,首先容易引起干眼症。正常情况下,人们通过眨眼使泪液在眼睛表面均匀分布形成泪膜,起到滋润作用,而玩手机时由于注意力过于集中,自然眨眼次数大大减少,对泪膜的形成造成了影响,从而会引起眼部干涩等症。

其次引起视疲劳和近视。长期看手机,闪烁的手机屏幕容易刺激眼睛,引起酸胀不适等视疲劳症状。特别是黑暗环境或颠簸环境下看手机,影响眼部调节功能,使近视加深。

长时间使用手机还会造成其他眼病隐患。在黑暗环境中,人的瞳孔会散大,在这种环境下看手机,容易诱发某些特定人群的青光眼发作。而手机屏幕散发的蓝光成分则有可能引起眼底黄斑变性。

手机“护眼模式”能够保护眼睛吗?

部分手机厂商通过修改屏幕色温推出所谓“护眼模式”。色温是定义光源颜色的物理量,我们通常称为暖光,色温较低,冷光则色温较高,手机厂商通过增加黄色调等方式,使手机屏幕变“黄”,来形成较柔和的暖光屏幕模式。

然而,如果仅仅通过调整色温,增加屏幕黄色调,而不改变用眼习惯和用眼距离,环境光照强度等其他因素的情况下长时间看手机仍有可能对眼睛造成伤害。所以手机“护眼模式”只是治标不治本,并不能真正起到护眼的效果。

怎样护眼才靠谱?

注意灯光光源。色温太高或者太低都不太好,灯光亮度要稳定无闪烁,光线要柔和均匀无眩光。

养成良好的用眼习惯。多进行户外活动,每天白天户外活动2小时,有助于减少近视发病率,也要注意用眼距离和时长,看近40至45分钟,就需要看远放松眼部。做眼保健操也是不错的选择。

注意用眼环境。尽量避免在黑暗和颠簸的环境中使用手机,在床上和出行路上,不如好好睡一觉,让自己休息一下。(张超整理)

## 启动5G商用不到一年

# 全国已建成了69万多个5G基站

据《中国青年报》报道,工信部新闻发言人、信息通信发展司司长闻库近日在国务院新闻发布会上表示,网络提速降费不仅是给老百姓“送红包”,更对拉动消费、促进创业就业、促进国民经济转型升级有重大意义。

对于提速降费,95后大学生小刘的感受最为直观。2012年,他还在上高中,家里的网络宽带只有4M,一年要960元,手机流量更是金贵得很,“每天都得算着用”。

对于“流量焦虑”,闻库也感同身受。

用户的期盼就是通信业的动力。“十三五”以来,我国加快建设通信网络,4G基站占全球总数的一半以上,5年来光纤

用户占比从34%提升至93%。4G用户占比从76%提升至81%,远高于全球平均水平。数据显示,用户每月消费流量平均达10.86G,比2015年提升了38倍。

“用得上、用得起、用得好”是这5年网络通信的真实写照。随着技术的升级和网络基础设施的超前部署,网络速率也在翻倍提升。根据宽带发展联盟监测的数据,我国固定宽带和4G用户的端到端平均下载速率比2015年增长了7倍多,固网端到端速率是43M,移动网(4G)端到端速率是29M,网速的用户体验有明显改善。

网络提速降费,也给农村地区带去了实实在在的利好。5年来,全国行政村、“三区三

州”地区贫困村通光纤和4G比例达98%以上,已经通光纤的试点行政村达到70M以上速率,农村及边远地区信息基础设施的水平显著提升,达到农村城市“同网同速”,城乡之间的“数字鸿沟”渐渐缩小。

对年轻一代而言,提速降费不仅带来了网络消费的便利,也创造了创业的风口机遇。

网速的更迭,总是快得超乎想象。“十三五”期间,4G建设还在路上,5G就被提上了议事日程。

2019年10月,我国在全球率先启动5G商用。之后不到1年,全国建成了69万多个5G基站,5G的连接数达到16亿,位居全球之首。每周,全国约新建1万多个5G基站。

不仅在运营商之间,各界资源都在尝试破除利益藩篱,为5G网络建设打开新局面。5G基站建设过程中,有些居民小区、商务楼宇“进场难”,一定程度上使进度受到影响。最近,工信部会同几个部委正联合推动解决商务楼宇“进场难”问题,解决目前“最后一百米”宽带接入遇到的问题。

网络提速降费的落地以及5G时代的到来,也促进了数字经济的跨越式发展。在最新公布的《财富》世界500强中,全球有7家互联网公司上榜,其中4家来自中国。

相比以往任何一代通信技术,5G时代的能量都更为巨大,更多行业应用也在逐步起步。

(玉林)

## 王家清肤老号

免费试用活动继续进行

本报讯“一到季节变换的时候,我的皮肤病就复发,前段时间在王家清肤老号试用了他们的产品,感觉不错,今天又来试用。”昨日上午,患皮肤病的李先生走进了位于平顶山火车站广场东100米路南的王家清肤老号,继续免费试用这里的产品。

据了解,为让更多人受益,近日,王家清肤老号为有皮肤问题的市民提供多种免费试用活动,若有皮炎、湿疹、荨麻疹、牛皮癣及皮肤瘙痒等问题者均可到店免费试用产品。王家清肤老号起源于山东省聊城市东阿王氏家族六代传承。据王氏族谱记载,创始人王兴明医术精湛,医德高尚,专注于皮肤病的诊治,师承膏、汤、散剂药方,代代相传,经验丰富,针对皮肤问题有独到之处。

现征集100名皮肤有问题的市民到店免费接受皮肤健康指导,免费检查辨证论治,免费一对一制定实施方案、免费试用产品。电话:0375-7678799

(小梅)