

从拨号上网到光纤自动上网 从月费千元降至百元内 三大运营商提速降费 市民得实惠

近日,记者走访了永康电信、永康移动、永康联通三大运营商,进一步了解提速降费的成效。

手机流量费下调,用户感受最明显。刚启动4G技术商用时,为节省开支,用户多会在微博、图片自动打开一栏选择否,微信关闭了短视频自动开启功能,APP自动更新也选择了仅Wi-Fi环境下。大部分手机用户每到餐厅、咖啡馆、机场候机室、医院等公共场所,第一件事就是打听Wi-Fi密码。如今,除了在办公室和家里会自动连接Wi-Fi,用户在其他地方已经慢慢地习惯用手机套餐里的流量。



建设中的永康电信通信基站



永康移动工作人员在测速



永康联通工作人员在调试设备

记者 舒姿

从网速变化感受网络变迁

80后、90后见证了我国网络技术的发展。20年前,上网还是件稀罕事,家用电脑还未普及。人们除了去学校里的计算机房,就只能去网吧上网。那时候,打开一个网站一般要以分钟计算,一张图片需要很长时间才能打开,网络资源匮乏。

那时,上网要拨号,通过电话线连接网络,费用较高,而且限流量,类似现在手机上网的月套餐包,超出套餐流量还要收费。不过,实现光纤入户后,网速得以提升,从5兆、10兆到20兆、50兆,再到100兆、200兆、1000兆。这样的网速让我们的生活真正进入了网络时代,网民可以随意浏览网站,进行视频通话。同时,高速的网络也让生活更加便捷,网络购物、网络出行、网络交易等都能顺利完成。

这些变化或许从永康电信、永康移动、永康联通发布的一些数据上可以得到更加直观的感受。

如今,永康电信光纤网络已覆盖我市全境,实现了铜缆退网光纤到户,上联接入能力从原来千兆升级到万兆,具备千兆光宽带入户能力,这标志着光宽带迈入千兆时代。永康电信百兆以上宽带占比达到96%,50兆以上宽带占比99.8%,基本消灭20兆以下宽带,出口带宽从2012年的80G提升到现在的430G,确保为用户提供高质量的上网体验。

永康移动光宽带已覆盖我市全境,通过对全市65个FTTH管线的改造升级,已将原来的铜缆ADSL线路全量更换为光纤,实现了接入带宽从2012年的20兆提升到现在的200兆以上。截至目前,百兆宽带占比达到93%,50兆以上宽带占比99%,基本消灭20兆以下宽带,光纤覆盖区域均能满足千兆宽带入户。同时,通过4G基站的升级改造,我市城区内的移动网络峰值速率已从2016年的100Mbps提升至现在的1Gbps。

永康联通开展有效的提速工作,高速宽带占比得到明显提升,我市77%的用户已提速到100兆以上的速率。接下来,永康联通对未完成光纤改造的用户,将核查FTTH资源是否覆盖到位,尽快完成改造;对已完成光纤改造的用户,6月30日前完成100兆以下宽带的提速工作;对在网用户开展网络优化工作,排查用户家中的路由器速率问题,提升用户的网络使用感受。

资费一降再降 提升百姓获得感

20年前,每个月的上网费、话费就得上千元,用电脑、大哥大、手机的都是富裕阶层。这从以下一组电信数据就能看出来。1996年,电话拨号入网开户费每户100元。基本资费分4类:每月600元(限40小时通信量)、每月300元(限20小时通信量)、每月100元(限6小时通信量)、每月50元(限3小时通信量),超过部分按每小时20元计收,通信费按电话计费方式加收。1992年,移动公司电话开户费每号200元,基本月租费150元,本业务区内通话费每分钟0.50元,接听拨出均收费,国内人工漫游登记费每次50元,漫游通话费每分钟1.10元,长途国际电话通话费在基本话费基础上加收规定的长话资费和省定长话附加费,移动电话入网费因手机型号不同收费标准不等,每只均在20000元以上。

如今,上述情况早已成为历史。经过一轮轮的提速降费,与2014年启动4G技术商用相比,固定宽带和手机上网流量资费水

平降幅均超过了90%。近年来,三大运营商持续深挖降费潜力,全面取消手机国内长途和漫游费、国内流量漫游费,大幅下调国际长途直拨资费。

今年,永康电信在4G套餐的基础上推出全新5G套餐,用户享受的手机流量、通话时长、会员权益大幅增加,家庭宽带速率最低达到300兆,套餐外流量低至3元/GB。同时,永康电信推出一天一块钱的天天宽带以及19元206G超大流量的福卡,市民用超低的资费得到超值的享受。永康电信还持续丰富天翼高清、全屋Wi-Fi、家庭云、天翼看家等智慧家庭产品服务体系,提升宽带服务能力。

2015年起,永康移动积极响应提速降费的要求,流量资费从0.3元/MB降至0.006元/MB,流量单价资费平均下降了60%。永康移动通过大流量资费,如移动王卡、流量放心用、全球通无限尊享计划等,满足不同需求的大流量消费人群,推出定向流量产品,如头条抖音流量包等热门

APP专属定向流量15GB;开展套餐内流量扩容,如80元使用容量从12G扩容到20G。永康移动全面推广流量安心服务,5G系列套餐外流量资费由原来的10元1GB降低为5元1GB;调整流量漫游费,在取消国内流量漫游费的基础上,进一步下调国际漫游流量费用,增加国际漫游包天国家范围。

永康联通通过融合业务、冰淇淋套餐等,有效降低用户资费。目前,融合业务套餐已包含100兆以上的宽带免费使用,冰淇淋套餐包含20G至40G的流量。比如,消费者在原来月均200元话费基础上,通过叠加5G流量升级包,月话费下降至150元左右,流量却增加了20个G,可以放心刷抖音等各类APP,大幅降低用户资费。宽带户月均账单额从2016年的35.74元,下降至2020年的32.99元。100兆宽带年资费从2016年的1580元降至2020年的400元。手机老用户还可享受免宽带费、沃家电视费等优惠。

三大运营商继续为提速降费努力

提速升档等方式,支持中小企业发展。

记者了解到,我市三大运营商在实施套餐内当月流量不清零,取消手机国内长途和漫游费等措施的基础上,今后将进一步降低移动流量资费和企业专线资费。三大运营商还将全面提速提质,推动网络提速等工作,构建包括业务、网络、服务多维度的高品

质宽带网络,让老百姓在用得上、用得好的基础上用得好。

值得一提的是,我市三大运营商未来将在工业互联网、教育、医疗等重点领域,增强5G网络覆盖能力,加大有效投资力度,加强工业互联网专线建设,使中小学校宽带网络普遍具备千兆接入能力,推动县级以上医院和医共体专网全覆盖等。

永康市创建文明卫生

永康日报社

宣