



媒体播放器穿个“马甲”就变成了手机

河南兄弟“种”出“苹果皮”收获烦恼

创意一公布遭抄袭,未上市便遇13种山寨产品

潘磊感叹高新技术产品专利审批时间过长,应开快捷通道



河南省
报纸新闻
名专栏

和乔布斯在旧金山仓库里琢磨出苹果手提电脑的经历相似,来自河南固始县的一对兄弟,在深圳打工期间,待在一废旧仓库里,捣鼓出了让世人瞩目的“苹果皮”,凭借这个物美价廉的高科技产品,1000多元的苹果音乐播放器,摇身变成了五六千元的苹果手机。兄弟俩的产品和创意在网上公布,立即引来无数“苹果迷”的追捧。兄弟俩注册公司,申请专利准备将“苹果皮”量产上市,却赫然发现创意已遭抄袭,市面上已出现了13种山寨产品。

晚报记者 熊琛秋



潘泳正在展示他发明的“苹果皮”(资料图片)



种下“苹果皮”,
收获一地烦恼

让苹果播放器变成苹果手机的视频一上网,许多苹果粉丝可谓望穿秋水,希望可以早日见到“苹果皮”。

在淘宝网上,许多网店都在接受苹果皮的预订,价格从500多元到800多元不等。甚至,许多打着“苹果皮520”名称的产品开始在各大城市的科技市场里售卖,经过层层加价后,要价已涨到了1000多元。

“我们只是向热心网友发送了五六十台内测产品,正式的苹果皮并没有上市,具体价格也没有定下来,估计会在400~600元之间。”潘磊说,在淘宝网上确实指定了一家代理商,目前正接受预订,价格是520元。

最初宣布产品价格只有388元,为什么最后成了520元?潘磊称,最初的产品是个软壳,最后升级成硬壳,成本提高后价格也有所提升。“我们现正委托美国一家公司,向美国申请苹果皮的测试,具体结果可能会在国庆节后出来。”

“现在已联系了苹果皮的代工厂,一旦美国那边的测试通过,可以立即投入量产,15天后就会有产品上市。”潘磊说,针对网友的辱骂,他也觉得出于好心,据他了解,自从把“苹果皮”的创意放到了网上,目前已有13种模仿苹果皮的山寨产品。“我们也想维护自己的创新成果,可又没有办法,打官司吧,时间长,还得取证、请律师,好多事情都得分散精力去做,顾不上。”

记者发现,在衍生科技的论坛上,一些网友对苹果皮内测版还提出了不少改进的意见。譬如装上电池时没有震动,按复位键有开机和关机的音乐等。

“我们目前已向43位用户发送了内测产品,正根据反馈的问题进行软件的改进和完善。”潘磊说,这些软件的改进工作,也是他们迟迟没有正式推出苹果皮的原因之一。

“高新专利产品审批,
应有快捷通道”

“我们已经向有关部门提交了专利申请,但作为一款发明专利,受理到审批完成,一般要两至三年。这个过程对于高新技术产品来说,那是最致命的。”潘磊说,一项高新技术产品,它在市场上的生命周期可能就只有几个月,如果坐等专利申请下来,这东西早就过时了。

“申请发明专利,对更新换代很快的电子产品来说,尤其需要一个快捷通道。”潘磊告诉记者,目前,他正委托美国一家电子公司代为申请美国的发明专利,据称,美国对发明专利的审批时间只有30至45天。“如果美国那边的专利获批,这个产品可以同时铺向国内外市场。”

“我们现在主要面临着两大困难,一是苹果皮的入网许可、3C认证等手续还正在办理中,这些费用办下来大约得几十万元,我们面临着资金上的困境;二是对产品是否发难的隐忧。当然,我们的产品非常具有创造性,不仅仅是一款手机,还具有一些独特性和新功能。我们是创造者,而不是盗版者。”潘磊说,此前也曾找过律师咨询,但他们的说法大多比较模糊,对苹果可能发难的担忧,主要考虑苹果是国际知名公司,而“苹果皮”的发明者只不过是两个刚出茅庐的年轻人。

受骗后,他自创“苹果手机”

2009年2月,一个21岁的小伙子背着行李,从河南固始县城登上了发往深圳的汽车。他叫潘泳,是河南黄淮学院软件开发专业的毕业生,按规定,6月份他才算正式毕业,可因工作难找,学校提前半年让毕业生专心找工作。最终,潘泳在一家小型电子公司找到份工作。

“我们弟兄三个,没有姐妹。我爸平时做点小生意,我妈就在家做家务。”9月27日,潘泳的哥哥潘磊对郑州晚报记者讲述兄弟两人研发“苹果皮”的经历时,语气平淡得像在讲别人的故事,“我是老大,二弟在北京做汽车配件生意,潘泳最小。”

“潘泳从小就不安分,总有各种各样的奇思怪想。从小就是家里的‘破坏狂’,家里的每一样电器,基本都被他拆过。”在潘磊看来,中小学时期的潘泳有些“不务正业”,上了大学后却突然成了好学生,因为他学的是自己感兴趣的电脑软件开发,大多数的时间都花费在了捣鼓电脑上。

痴迷于电脑软件之余,潘泳还是个铁杆的“苹果”粉丝,最大梦想是拥有一部苹果手机。可苹果手机太贵了。省吃俭用大半年,大三时潘泳终于淘到了一部二手苹果手机,但不到一周屏幕就坏了。半个月后他又在网上找了个美国二手卖家,不想却被对方骗走了2000多元。

在深圳一家电子公司上班两个月后,潘泳又开始了奇思异想:一款苹果音乐播放器从外观到功能,都与同期的苹果手机相差无几,能不能开发一种产品,让苹果音乐播放器具备通话和收发短信功能,摇身变成苹果手机呢?

废弃仓库里,河南兄弟研发“苹果皮”

“我2006年从黄科大毕业,学的是装修设计,去年还在江门做生意。”潘磊说,当弟弟把想法告诉他时,他也有过犹豫,但他还是鼓励弟弟“试一试”。

当时,一款苹果三代音乐播放器售价只有1598元,二代的才1200元,而苹果手机最便宜的水货裸机也得近5000元。在哥哥支持下,潘泳买了个苹果音乐播放器,又买来二手电烙铁等工具,在亲戚家的一个仓库里开始了试验。

“开始时自己就是在电路板上做模块,想让音乐播放器能打电话和收发短信。有一天哥哥对我说,要是做一个东西,把音乐播放器包裹起来,那不就更好了,而且看起来还像个苹果手机呢。”潘泳在接受媒体采访时称,当时想法虽好,实现起来却很难。他对苹果手机的硬件知识不懂,甚至连电容、电阻都弄不明白,更甭说电路图了。

除了技术攻关难题,还有经济上的困扰。“试验用的原料,有时哪怕是一个电子元件,买的时候人家不是一个一个卖,你得论打买。一个电阻,你可能得花出10倍的价钱。”潘磊说,为了研发“苹果皮”,兄弟俩已投入了10万多元,至今未收回一分钱成本。

今年7月,技术难题基本解决,看着手中的外观,两人给它起了个名字:苹果皮520,谐音“苹果皮我爱您”。为了试探市场,兄弟俩从邻居那里借来一部苹果手机,弟弟演示,哥哥拿摄像机拍摄,捣腾了两个多小时,才制作完成了一段视频。兄弟俩给这段视频起了个名字《再也不用一手拿Touch,一手拿手机啦》,放到了网上。

没有旁白,也没有文字介绍。晃动的镜头中,只有一双手在操作。可是这段视频却引发网络轰动。“苹果迷”们都在问同一个问题:什么时候,在哪里,可以买到这款产品?

产品迟迟未上市,兄弟俩被骂“骗子”

在网上,许多网友疯狂寻找,“苹果皮”和衍生科技的官网在哪里? “衍生科技是我们刚刚注册成立的一家公司。”潘磊说,“苹果皮”从苹果衍生而来,所以用“衍生”之名。一个月前,两人搬出了仓库,租了一套100平方的房子,既是住房,也是办公室。

“衍生科技对外公布有一个网站,其实就是刚建的论坛,论坛上公布了一个QQ号。”潘磊解释说,这个论坛和QQ都是同学在帮忙打理,兄弟两个根本没时间上网和网友们交流。“论坛里发布的消息能代表我们的意思,这些消息都是事前跟我们商量过的。”

“潘泳现在忙着测试软件,想把苹果皮做得更完美。我主要给他采购原料,同时负责一些外围事务。”潘磊说,一个月前妻子在老家固始生子,他都没时间在身边照顾。父亲在天津治病,母亲在那边陪护,妻子和刚出生的儿子只好由岳母照着。

尽管忙得分身无术,亮相一个多月的“苹果皮”却因为迟迟未上市,引来了网友的指责。对于这些指责,潘磊解释:“对价格和上市时间众说纷纭,这个我们也能够理解。我们只是在追求完美,细致完整地做好每一步测试。”