

面对信息化时代，稍不注意就会脱轨，所以及时的补充知识才能让我们与时俱进，今天给大家带来的是关于ttc金粉轴和快银轴和ttc金粉轴和快银轴打游戏的一篇文章，相信会给你带来较大的帮助！

个人推荐TTC金粉。TTC金粉极为轻柔顺滑，并具备出色的跟手感，是目前公认的顶级轻手感线性轴；TTC快银不但能够快触发外得益于加大起手压力还不容易误触，而且跟手感极强；如果两者实在不知道怎么挑，最简单的二选一方法是，如果你喜欢手感轻一点的话，那无脑选TTC金粉；如果你喜欢手感重一点的话，那建议选TTC快银。

至于键盘，目前最便宜体验到TTC金粉和TTC快银的就是AKKO。不过由于3块一颗的TTC金粉、4块一颗的TTC快银的成本，所以AKKO基本属于买轴送键盘系列，大键表现会比较拉胯，用料、品控等综合键盘素质也都很一般。

TTC金粉采用37gf触发压力+4mm总行程的手感设计，没上手体验过的话很容易认为轻手感的cherry红，但实际上两者的手感表现完全不同，TTC金粉的轴芯稳定性、按压顺滑度、回弹力度等都完爆cherry红，而且轻压力设计能够久敲不累，甚至越敲越上瘾，也难怪TTC金粉会被誉为码字神轴。

## 机械键盘参数

### 机械键盘

机械键盘 每个按键都是独立的机械结构，且存在多种手感不同的机械设计，因此，厂家会以颜色对不同手感的轴体进行命名区分，降低了买家对轴体的选择成本。

红轴：线性轻手感，最为平衡的键轴；

茶轴：弱段落轻手感，等于有轻微节奏感的红轴；

黑轴：线性重手感，等于压力加倍的红轴；

青轴：强段落重手感，节奏感最强，声音最大；

银轴：线性轻手感，键程短，行程短，等于触发加快的红轴；

在2014年樱桃轴的专利过期后，国产键轴开关厂家如雨后春笋般茁壮成长，有不少键轴甚至已经超越了樱桃轴，成为客制化玩家的新宠。其中，TTC、佳达隆、凯华三家大厂凭借出色的键轴设计和优秀的做工品控，是目前国产

轴中的中流砥柱，被网友称为机械键轴的“御三家”。

TTC 全称为 TTC 正牌科电，做鼠标滚轮编码器起家，至今仍然是微动和编码器市场占有率最高的厂家，其机械键轴也为第一家采用长弹簧设计，手感 Q 弹，TTC 金粉、TTC 快银、TTC 月白、TTC 静音茶、TTC 爱信等等都是目前量产键盘中最顶尖的一批键轴，手感表现完胜 cherry 轴

凯华 做精密电子开关和编码器起家，其研发独家 box 结构的 box 轴大受市场欢迎，在保留上乘手感的同时还具备目前最出色的防水防尘性。量产键盘常见有 box 白、box 红、box 茶、box rosa 等，其中 box 白就被认为是超越 cherry 轻的段落轴，扭簧发声不但清脆悦耳而且也杜绝段落感的下降。但由于 box 轴的结构设计，部分会出现略微的歪轴现象，不过只影响键帽的观感不影响手感，大可放心。

游戏娱乐：银轴 红轴 茶轴 青轴 黑轴

办公码字：红轴 茶轴 银轴 青轴 黑轴

各个轴各有千秋，没有真正的优劣之分，而且千人千手，不同人对不同轴的手感都不尽相同。黑轴作为手感极重的轴，真的已经是末日黄花了，小白慎选。

### ① 声音环境允许的话

建议未体验过段落感的尽量选择 青轴或者 box 白  
天体验一下，其咔哒声可以说是机械轴的魅力所在。

② 目前量产键盘中最出色的 线性轴非 TTC 金粉和 TTC 快银莫属，前者适合码字，后者适合 游戏，手感稳定流畅，跟手感极强，所以搭载这两种轴的键盘价格都不低；

③ 喜欢段落手感的话，量产键盘中 box 白、cherry 茶、TTC 月白等键轴都是不错的选择。

④ 需要尽可能小的按键声音，那得选择采用静音设计的轴体，例如 cherry 静音红、TTC 静音红、TTC 静音茶、box 静音粉丝等等，不过 cherry 静音红的手感相当肉，除非预算实在不多的话建议选择以上提及的其他国产静音轴，手感都不错 cherry 静音红要好得多。

般键轴都是直接焊接在一起 PBC 板上，如果想换轴的话需要使用烙铁、吸锡器等

工具进行拆卸与焊接，对动手能力要求极高，因此以外只有客制化玩家才会玩换轴。而热插拔则是指 PCB 采用可插拔轴座的方案，键轴直接按插于轴座而非焊接在 PCB 板上，换轴时可以先使用拔轴器直接拔出键轴，再把新键轴对准后轴座孔后直接按压即可，操作非常简单，大大降低了换轴的难度。

卫星轴 为量产键盘中最常见的大键结构，装卸简单，但由于卫星轴没有标准的调教方案，所以最终的手感表现非常依赖卫星轴的精度和厂家的出厂调教，上下限都非常高。目前量产键盘中卫星轴手感最出色的无疑是腹灵的 FL.CMMK 卫星轴，客制化玩家都可以到手即用，无需调教。

平衡杆 则由于必须手工安装，装配难度大、人工成本高，所以在量产键盘中并不多见，但除了达尔优的平衡杆大键外其余键盘的平衡杆表现都要优于卫星轴，例如铝厂 80 系列、Filco 圣手二代等等，手感清脆无杂音。

定位板是许多人考量键盘时会忽略的部分，实际上也是影响按键手感的重要因素之一。在机械键盘的结构中，定位板位于 PCB 板之上，起到固定键轴的作用，给予键轴更稳定的支撑。

目前 99% 量产键盘都采用的是钢板，小部分会采用硬度更高、重量更轻的铝板，其余例如黄铜板、玻纤板、PC 板等就几乎只出现在客制化键盘中了。

其实也有没有定位板的机械键盘：樱桃 G80-3000，其采用的是樱桃独家的五角 cherry 轴，可以不依赖于定位板也能稳定固定在 PCB 板上，能够完全释放线性轴直上直下的特性，触底手感非常奇妙。

最近RK的新品层出不穷，在RK84迭代之后，RK68也迎来了它的改款，全新的RK68 Plus和此前RK84一样带来TTC金粉轴、TTC快银轴以及TTC月白轴，支持热插拔和升级RGB背光，简直是65%尺寸小键盘热插拔爱好者的福音。

新配色PBT双色注塑键帽 经典大碳蓝莓撞色

有喜欢黑白的用户，自然也有喜欢撞色的用户，新款RK68 Plus三模机械键盘继续为大家带来两种辨识度较高的配色，经典大碳和蓝莓配色。当然为了追求产品线视觉ID设计的统一性，新款RK68 Plus三模机械键盘继续采用双色注塑PBT键帽，经久耐用不打油，闭口字符设计。

标配TTC三款热门轴体 线性段落任君选择

新版本RK68 Plus怎少的了TTC轴体的加持？全新RK68 Plus三模机械键盘可选TTC

金粉轴，TTC快银轴和TTC月白轴。以轻盈顺滑手感著称的TTC金粉轴触发压了只有37gf，弹片和端子均使用金触点，寿命高达一亿次。针对电竞而生的快银轴则是短导通行程的典型轴体，该轴体导通行程只有1.08mm，TTC还将快银轴的导通压力提高至45gf防止误触，双弹簧又具备强回弹手感反馈。至于TTC月白轴则拥有圆滑清晰的段落手感，底座中心装配了缓冲垫，可减少按键触底产生的撞击声。

升级RGB个性灯光 内置硅胶垫精调卫星轴减少杂音除了触感上的升级，视觉上的升级也必不可少，RK68 Plus现已升级至RGB背光灯，同时预设多种动态灯效可供切换，还可以通过驱动解锁更多RGB灯效，更有宏设置功能。在热插拔方面，全新RK68 Plus和旧款一致兼容市面上主流三脚和五脚轴体，解锁更多自定义玩法。

在保留了热插拔功能之上，RK68 Plus还出厂内置夹心硅胶垫减少空腔音，加上出厂前精心调教的低杂音卫星轴，可让手感更干脆。

三模配置+多设备切换 1850毫安超大电池

新RK68 Plus支持有线（Type-C接口）、2.4G无线和蓝牙5.0无线三种接入方式，底部设有物理按钮轻松三模切换。FN+A/S可快速切换Win/Mac模式，同时兼容iOS，Android等系统设备。新款RK68 Plus三模机械键盘同样内置1850mAh锂电池，超大容量支持长久续航。

RK68 Plus三模无线机械键盘将于本月18号0点JD官方旗舰店开启预售，预售价格499起，参与首发可享30定金可抵70的优惠。

在刚刚结束的ChinaJoy上海 游戏 展上，达尔优也正式带来了旗下两款全新配列键盘。分别是A100和A84两款键盘，它们均采用有线、2.4G无线、蓝牙无线三模方案，首发版还提供了两款不同的配色供用户挑选。而笔者也在近期收到了其中的A100三模机械键盘，该系列键盘首发推出了天空版与致上版两款配色风格，采用100键的96%配列方案，并搭载了TTC金粉轴与TTC快银轴，硬件配置可谓诚意满满。下面就跟随笔者一起来看看这款键盘的表现如何吧。

包装附件：

达尔优A100系列三模机械键盘包装采用了套盒方案，在黑色内盒的基础上附加了一层与键盘配色对应的包装卡纸，方便用户辨识。上方的蓝色包装是我们非常熟悉的达尔优天空蓝配色方案，下方则是A100首发版独有的致上版，粉色的包装卡纸也是颇为吸睛。

附件方面提供了透明的键盘防尘罩、拔键器，用于连接充电使用的USB Type-C线

材及产品说明书等卡纸，附件内容中规中矩，都是用户使用频率较高的小部件。

外观细节：

达尔优A100系列三模机械键盘采用了窄边框搭配紧凑式的键位布局风格，机身尺寸约为：367mm 120mm 35mm，与常见的87键盘尺寸差距不大，适中的机身尺寸，对于空间占用也并不太大，日常使用或是收纳都非常方便。96%配列方案也提供了100枚可用键位，提供了完整的方向键区、以及数字键区，并提供了大部分的功能按键，进一步满足用户对于键位使用的需求。

首发版提供了天空版与致上版两款配色，两款键盘均采用了白色键盘底壳，键帽上则分别采用了天蓝色与粉白色两种不同的色彩搭配。天空版键帽采用由浅至深的蓝色搭配白色键位的天空元素，过渡自然舒适，看起来也清新明快。致上版则是采用粉白键帽搭配浅黄色键位心形元素，看起来甜美可爱，粉色的字体颜色的加入让这款键盘甜度爆表，少女心爆棚。对于各位猛男来说，无论是拿来自用还是送人都是极好的。

非常吸睛的配色风格也让这两把键盘有着非常高的辨识度，所以整体设计上也未加入过多的品牌元素，仅在右侧面提供了达尔优的英文LOGO。

机身顶部加入了模式切换开关和USB Type-C接口，方便用户在有线、2.4G、蓝牙三种不同模式中自由切换，在不需要使用时也能关闭键盘来节约电量。键线分离方案也让键盘看起来更加整洁美观，使用起来也非常方便。左侧区域贴纸提供了无线模式下的连接配对说明，方便用户快速上手，考虑非常周到，设计也非常人性化。

键盘采用一体化底壳方案，底部非常平整，中间位置上提供了产品信息贴纸，顶部位脚部分使用了可以90°旋转的磁吸式撑脚，这一设计新颖实用，整体表现非常不错。可以确保键盘在桌面方式的稳固性，避免使用中出现位移、滑动。同时，在键盘底部还提供了无线接收器的磁吸收纳槽，方便用户携带收纳使用，有效避免无线接收器丢失。

键帽轴体：

达尔优A100系列三模机械键盘首发版提供了来自TTC的轴体，笔者这两款键盘分别采用了TTC金粉轴和TTC快银轴。这两款轴体均采用线性手感设计，金粉轴手感轻盈顺畅，37g的超轻压力克数长时间使用也非常轻松，按压回弹也非常跟手。快银轴触发压力轻，短键程、回弹强劲快速、手感表现也非常出色。大键位部分采用了精心调校的卫星轴，手感干脆爽快，表现也是非常不错的。

同时，A100三模机械键盘支持全键位热插拔方案，并兼容目前主流的三脚轴与五脚轴，更加方便用户更换自己的喜欢的轴体。通过一款键盘来体验多种不同轴体带来的手感表现，可玩性与实用性兼备。同时，为了给用户带来更加出色的使用手感，这款键盘采用了强化钢板搭配消音硅胶垫，让敲击手感更加扎实有力，同时还能进一步降低敲击过程中的细碎杂音，为用户带来更好的使用体验。

键帽部分为双色工艺打造的PBT键帽，OEM高度方案，闭口字符不透光，而键帽的整体做工也较为细致，没有明显的毛刺、残缺，水口处理也很干净。PBT材质键帽触感细腻，手感舒适，还有着不错的抗打油表现，耐用度上也经得起考验，内部的加强筋结构及扎实的用料做工，也能为用户带来了更好的手感体验。

灯光：

达尔优A100系列三模机械键盘还提供了全域的RGB背光方案，内置多种灯效模式，用户可以通过FN+ “【” 来调节灯效模式，FN+ “】” 来切换灯光颜色，FN+空格对灯光亮度进行调节。整体灯光效果表现还是不错的，方便用户在黑暗的环境中也可看清键位的同时，也能带来不错的灯光氛围表现，灯光亮度柔和均匀不刺眼，动态灯效表现也足够流畅自然，配合白色的钢板的漫反射，也能让灯光完全填满键帽缝隙，带来更好的视觉观感表现

测试：

达尔优A100系列三模机械键盘支持有线、2.4G和蓝牙这三种连接方式，在三种连接模式下均支持全按键无冲方案，能避免按键干扰带来的操作失误，可以轻松应对日常娱乐办公和激烈游戏对抗等使用场景，为用户带来更好的使用体验。

同时，A100系列三模机械键盘支持目前主流的Windows/MacOS/IOS/Android等不同操作系统，对PC平台、移动设备平台都有着不错的兼容表现，对于多平台、多设备用户表现也足够友好，并且通过蓝牙模式还可以兼容XP系统，对于一些特殊使用场景也能轻松应对。键盘对Mac布局也进行了适配，用户可以通过FN+W在Windows布局与Mac布局下进行切换，使用起来更加方便轻松，无需担心键位功能不同以及使用习惯的冲突。

键盘内置了2000mAh锂电池，不开启背光状态下能提供约100小时的续航时间，可以满足大部分用户日常使用所需，边充边用设计方案也让用户在日常使用时更加轻松放心。96%配列布局方案不仅能够为用户带来更加完整的使用体验，也能减少对于空间的占用，为桌面留出更多的使用空间。也降低了用户在键盘、鼠标间手臂的伸展距离，让颈肩部分更加放松自然，带来更加舒适的使用体验。FN组合按键也提供了丰富的组合键位功能，包括多媒体控制、屏幕亮度调节、窗口切换等功能，

对于日常办公或 游戏 娱乐 使用起来都非常方便，整体表现非常出色。

总结：

达尔优A100系列三模机械键盘首发版提供了两款非常吸睛的配色方案，在辨识度很高的同时也非常讨好当下用户的审美风格，颜值表现非常出众。在硬件规格上，还提供了三模连接方案、TTC轴体、全键位热插拔、全域RGB灯光、PBT双色键帽等客制化元素，配置拉满的同时，细节设计也非常到位，能够为用户带来更好的使用体验。目前这两款配色的A100三模机械键盘已正式发售，售价为589元起，喜欢的用户可千万别错过哟。

TTC牌子

1、TTC快银轴：

快银轴的名字来源于漫威旗下的超级英雄“快银”，TTC官方对这款轴体给出的定义是：快速触发、快速回弹、可靠稳定的“超能力”电竞武器。轴体配色和超级英雄快银的形象保持一致，银灰色轴心、透明上盖，以及蓝色底座。快银轴使用了TTC双侧墙防尘壁专利技术结构，除了让轴心运行更加稳定外，还可以更有效防止灰尘进入轴体内部，极大的增加轴体使用寿命，快银轴的理论寿命为一亿次。TTC大部分轴体都使用这种透明凸透镜上盖，可以兼容各种贴片LED灯珠，以及2x3x4方灯的轴下灯方案。双侧墙轴心上能看到出厂前做过润滑处理。镀金双段式长弹簧，大幅提高了弹簧的弹力精准度，减小压力公差，传统Cherry轴的压力公差为 $\pm 15$ 克，TTC快银轴的压力公差仅为 $\pm 4$ 克，手感一致性更优秀。这种双段弹簧在月白轴上用过，因为表现优异所以又用在了快银轴上。轴座与金属轴脚的间隙处使用了点胶工艺，将金属轴脚和轴座之间的缝隙完全封闭。TTC首创的点胶防渗透工艺结构，可以有效防止在机械键盘生产过程中的异物进入轴体，预防因为异物导致的轴体接触不良情况，简单说就是容错率更高了。

TTC快银轴整体手感顺滑，几乎没有杂音；触发速度快、回弹跟手，不易误触；轴心稳定性强，手感一致性很好。快银轴的整体手感比金粉轴更沉稳，就好像一个经验老到的武林高手，轻易不出手，但凡出手必定既快又稳。

2、TTC月白轴：

月白轴和传统的青轴、茶轴都不一样，是一款类HP手感的提前大段落轴体，轴体通体颜色与名称相符，均为月白色。百度百科释义，月白：淡蓝，因近似月色，故称。其实指的就是月亮的颜色，古人认为月亮的颜色并不是纯白，而是带着一点淡淡的蓝色。月白轴依然使用与快银轴完全一致的透明凸透镜轴盖，轴心和轴座都是月

白色。带双侧墙的防尘轴心，给轴体带来平稳的运行轨迹，以及一亿次的理论使用寿命。轴心和金属片以及弹簧的接触部位，预先加了少许润滑脂处理，以实现最大程度的消除杂音目的。TTC月白轴首发搭载创新设计的双段式长弹簧，压力稳定均衡，触底快速、回弹跟手。前文中的快银轴也是在这款轴体获得认可和青睐后，才再次选用了这种双段式长弹簧。月白轴有一个很独特的消音结构，在底座轴柱触底位置加入了一小块硅胶垫，用来降低轴心触底时产生的噪音。也正是这个设计，让这款轴体的评价很极端，喜欢的人非常喜欢，不喜欢的人就无法接受。还有一些人选择将这个消音硅胶垫挑出来后使用，这个就仁者见仁了。

感谢您阅读本篇对ttc金粉轴和快银轴的详细介绍，如果你对ttc金粉轴和快银轴打游戏还不够了解，想进一步学习关于ttc金粉轴和快银轴的知识，可以在本站首页搜索你想知道的！