

手柄是极为常见的游戏外设，也是更换频率很高的易耗品。手柄游戏玩家，谁还没用坏过几个游戏手柄呢。肩键断裂，或是胶垫丧失弹力，相信很多玩家都遇到过，解决办法无非是换修零件或是直接更换手柄。

其实手柄的设计方案一直是在不断更新的，之前的“一”字型连通肩键容易断裂，在更换成弹簧式之后基本解决。

最近两年，一些中高端手柄的按键也从导电胶更换成了微动机械按键，手感性能都有所提升。笔者最近入手的北通宙斯2光轴精英手柄就是一款机械按键手柄，这应该是目前比较好的第三方手柄了，适配PC、NS、手机等多个平台。那么这款手柄使用体验如何？使用中有哪些状况需要注意？我们一起来看看吧。

## 包装与配件

手柄采用了常规的纸质包装，正面印有产品Logo、手柄外观图和产品型号。

内层盒子稍显特殊，是斜切的，拍不出方方正正的效果。

配件放置在最下层。TYPE-C连接线放置在纸质收纳盒中。

北通宙斯2精英手柄有三个版本，分别是先锋版、旗舰版和至尊版，配件数量不同。笔者的是先锋版，配备了两副备用摇杆，一个接收器和一个备用十字键。

接收器和手柄颜色一致都是白色的，USB接口可以连接PC，中间位置设有状态指示灯，三角形开关可以进行重连操作。

附赠的摇杆和手柄上的摇杆长度不同，分别是6、8、10mm，官方页面介绍可以按游戏类型进行不同选择。

但在我看来这东西的另一层意义在于手型适配，如果手型较小，可以选择较短的摇杆，就不会有够不到的感觉。如果手型较大，就直接上较高的摇杆，能把手掌撑起来。

最后是替换的十字键了，熟悉的造型。

包装清单：手柄\*1、连接线\*1，接收器\*1，备用摇杆\*4，备用十字键\*1，说明书\*1。

## 外观与细节

手柄尺寸156mm\*107mm\*66mm，重约0.3Kg。外观方面中规中矩，依旧是经典的非对称布局，把手处比之前的北通阿修罗2要稍稍瘦一点，握感很舒服，小手型也能轻松掌握。

这款手柄有黑白两种颜色，笔者手中的是白色版本。

虽然手柄以白色为名，但机身颜色并非纯白，而上白下银的渐变色，整体颜值还是不错的。外层有透明的保护外壳。

手柄正上方的Logo灯用以指示不同状态，可以通过软件调节灯光。LOGO灯两侧是返回和菜单键，用惯了阿修罗2会感觉菜单键有点靠上。

AI键安装北通游戏厅后可以在游戏内呼出快捷菜单，进行录屏、截图等操作。

摇杆外覆金属，不用担心磨损问题。十字键采用的应该也是微动开关，软硬适中，手感还可以。

XYAB四键采用的是光轴机械按键，行程0.25mm，触发压力较小，手感比较柔和，声音清脆，感觉比导电胶的声音小。四颗按键没有灯光模式。

手感类似机械键盘的红轴，无段落感，直上直下，按压轻松，和鼠标感觉有点相似。键程没有想象中那么短。

旗舰版以上还会附带可替换机械按键模块和导电胶模块。

手柄外壳稍稍用力就可轻松拆下。

模块化是宙斯2精英的特色之一，摇杆可换，XYAB四键可换，十字键也可以更换。

XYAB模块没有螺丝，没有找到螺丝孔，貌似只能更换模块。好在光轴可以达到8000W次的按压寿命，比胶垫的50-100W次高不少，应该能用很长一段时间了。

背部是M1、M2、M3、M4四颗按键，采用了机械微动开关，键程极短，触发比较灵敏，有时候会误触。可以通过在软件中解除按键功能来避免误触。

靠上位置是扳机调节键，可以调节扳机键程。把手位置配有防滑胶，握感上佳。

宙斯2精英的把手更瘦、更突出一点，握持手感非常出色，小手型也很舒服。

LB/RB键程适中，手感中规中矩，没有死区。

手柄采用的是霍尔扳机按键，按压精度0.1mm，手感弹性都可以，触发灵敏，键程不算长，没有生涩感，可以在软件中设置死区。

通过调节按钮，可以把扳机行程减半，玩FPS游戏时可以更快激发枪械。不过笔者玩FPS也喜欢全键程，更有感觉一点。

手柄顶端是TYPE-

C插口，插口下方是手柄开关，开关两侧是M5、M6两个微动按键。

手柄底部分别是FN功能键，Profile，耳机插口，体感键。

FN和其他按键配合，可以实现多种功能。P键用来切换配置文件。体感键可以开启体感功能。

试了下耳机，PC端顺利连接，音质尚可，玩了个小游戏，没发现明显延迟，但有点底噪。

## 使用体验

下在北通游戏厅之后，才能够实现手柄的所有功能。

在软件里可以调节灯光模式、震动强度、体感设置、休眠时间、摇杆灵敏度等。

宏设置可以在按键页面完成，扳机键的死区也在按键页面设置。

宏设置没有什么问题，在格斗游戏或是动作游戏中宏还是比较好用的。侍魂晓中，把前半圈+攻击设在背部M1键，后半圈+攻击设置在M3，一边一个，好记好用。橘右京的必杀很容易用出来，痛殴娜可露露，比搓招快多了。

不知道核心格斗玩家会不会用宏这种东西，不搓招会不会少点感觉。

手柄每个按键都可以重新定义功能或是录制宏。而且还有从M1到M6，六个按键可以进行额外设置。

手机可以通过蓝牙正常连接，模拟器游戏基本都没问题，很多原生游戏也可以用手柄来玩，和平精英不能识别手柄。

XYAB四键的键程0.25mm。键程略短，但玩FIFA、NBA2K这样需要蓄力射门、投篮的游戏也有足够的蓄力时间。

手柄体验是没什么问题的，各种按键都很灵敏，操作流畅。

手柄内置六轴体感。

体感功能在PC模式下可以映射成左摇杆或是右摇杆。在一些游戏中，可以代替右摇杆控制视野，笔者用无主3实验了一下，灵敏度还行，不过感觉范围感觉不是很大，还是摇杆操作更好用一些。

其实体感功能更多的是为玩Switch服务的，笔者在台式机用YUZU玩宝可梦剑盾测试了一下，可以正常识别，但野营做饭的时候上下扇风用不了，旋转搅拌没问题，毕竟PC模式的体感是映射的。

如果有蓝牙的话，可以直接使用NS模式连接，使用手柄原生的体感，不是映射那种，模拟器就可以完美使用体感了。

在一周时间里，陆续玩了多款游戏，包括无主3、FIFA、大表哥2、JUMP乱斗、恐怖黎明、侍魂、2K，原子之心等，手柄的表现都还不错，操作顺畅，反应快速，无线连接PC毫无延迟，震动强烈，手柄的性能是完全没有问题的。

另外手柄的快捷键非常好用，在安装北通游戏厅后，在游戏中按下AI键，可以呼出快捷菜单，能够进行截图、录屏等操作，不用按键盘，手柄直接操作，非常方便。

之前大表哥2用Fraps截不了图，北通的这个可以正常使用。

## Q&A，使用中的小状况

### 1.无法连接手机怎么办？

笔者在用手柄连接安卓手机时，按照说明书上说的用Fn+AI键连接手机，手柄无反应也无法操作，在更换成苹果手机的Fn+RB键后才正常连接。无法连接手机的可以试一下。

### 2.连接手机后无法无线连接电脑怎么解决？

遇到这样的情况，需要先按下接收器按钮，指示灯快闪。

然后手柄按住FN键，电源拨到on，直到LOGO灯闪烁再松开FN键，手柄即可连接。

## 总结

体验过后，笔者对这款北通宙斯2的表现还是比较满意的。手柄适配广泛，通吃PC、手机、Switch多个平台。

功能也比较齐全，体感、耳机、灯光、扳机行程键都有，还配有M1到M6，六颗额外按键，虽然平时用到的地方不多，但如果用手柄玩恐怖黎明这样技能特别多的游戏还是很不错的，避免了键位不够的尴尬。

手柄的手感也非常不错，把手部分做了更合理的设计，握持更加舒适。全机械按键，在性能和手感方面也没什么可挑剔的，震动马达力度也不错。

市面上的游戏手柄数量繁多，售价从几十元到几百元不等，北通宙斯2光轴精英手柄折后售价依然是五百多元，算是价格比较高的了。不过一分价钱一分货，宙斯2的各方面表现都还不错，除了连接时费了点周折外，整体使用过程体验良好，没有发现什么毛病。虽然不敢说最强，但也算是目前比较好的第三方手柄了，如果想要入手NS或PC手柄，可以考虑一下这款北通宙斯2。