

## 多点触控雷达支持32点互动触摸

产品名称	多点触控雷达支持32点互动触摸
公司名称	山东金码筑计算机科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:金码筑 型号:jin-908 质保:三年
公司地址	山东省济南（现代国际物流园区）
联系电话	18888303780

## 产品详情

无框式互动多点触控雷达是山东金码筑科技自主研发的新型互动产品，操作简单，4点快速校准，调试非常方便，无需安装各类插件，一键切换接口。支持任意水平面或者有角度的水平，或者不规则的平面上实现多点触控，雷达类型支持扫描半径5米，10米、15米等几种类型，投影介质包括投影仪，液晶屏或者LED屏幕。

多点触控雷达支持win7，win8，win10。U3D或者体感开发程序，直接通过GPU融合，不会造成分辨率丢失,那种需要接显示器的融合万万是不能用的。

### 雷达触控优势:

1 多点触控，不受光线干扰，支持255点,在黑暗中或者正午太阳下亦能表现得非常出色（红外模式是怕光线干扰的，雷达不怕）

2 大尺寸互动，可支持70米半径,可以在任意不规则的水平面或者有倾斜角度的水平面，可以多雷达级联,解决遮挡和更长或者异形互动问题

3 支持任意形状的互动，例如圆形，三角形,只要互动画面和显示器的画面一致即可

4 小幅度弧形雷达也支持,不需要完全平面,独创多点矫正技术,解决弧形困扰

5 支持协议丰富,非常方便和U3D,flash等程序对接,直接通过按钮切换协议。支持协议包括模拟鼠标消息，TUIO，多点效果，模拟windowTouch触摸屏消息,UDP内部传输协议。

6 调试方便，我们采取和地面互动一样的方式（手动选点调试法），在有干扰的情况或者墙面不平的情况下也可完成调试,4点快速校准,且一次成功。

7 软件内置抗噪技术,10米以上雷达更加准,解决点抖动问题

8 赠送游戏丰富，并且可以一次添加多个游戏，按照指定顺序和时间进行循环播放,或者手动播放。

9 参数设置智能化,连串口网口号都无需设置,系统自动识别，默认参数基本无需调整。

10 内置串口投影仪控制功能，可以自动控制投影仪的开关，做到一键开关。

11 设备体积小，方便安装和隐藏,具体尺寸见参数表。

12 软件稳定,支持热插拔，也就是即使你把网线拔掉在插上，软件可以自动识别并且运行(其他家产品如果传输信号不好会掉线，必须重启软件才可以)

13 定位比其他厂家准,支持4点到36电不同级别的多点矫正,微弧形也能正常运行。而且超过6米,如果是墙面互动,必须用多点校准才能提升精度,否则偏差太大。

14 内置橡皮擦功能,噪点可以直接擦除

15 很多同行大屏幕不准,金码筑科技推出大屏幕模式,自动分区校准,大屏幕也可以工作正常

16 多个不连续得显示型号,我们也可以正常工作

系统感应原理:

中心点是雷达放置的点,240°的弧形都有感应,不感应面是90°(贴上了标签),如图(以4M雷达为例)

说明:

本产品采用日本进口模块,价格比国产雷达模块贵,,我司也出售鹰眼产品,国产雷达的升级版建议半径10米及以内的用鹰眼,20米以上的用雷达。

雷达触控的优势

1 可以互动更大的面积,尤其针对LED屏

2 如果某个雷达有遮挡,则在公共区域(其他个雷达可以覆盖到的区域)其他雷达可以起作用,也就是多个雷达可以相互覆盖解决遮挡问题。

级联案例图片

案例图片(装屏幕顶部)