

多点红外触摸框

产品名称	多点红外触摸框
公司名称	东莞市红薯电子科技有限公司
价格	240.00/套
规格参数	品牌:SP-Touch 型号:H-21-2 产地:广东东莞
公司地址	东莞市塘厦镇田心鹿乙路87号二楼A3室
联系电话	0769-82953001 13712684797

产品详情

多点红触摸屏，多点红外触摸框，21.5寸红外触摸屏，21.5寸红外触摸框，红外屏，红外式触摸屏，红外触摸屏，红外触摸框，窄边红外框，窄边红外屏，触摸屏，一体机红外触摸屏，自助终端设备红外屏，排队机红外屏，自助点餐机红外屏，自动售票机红外屏，自动售货机触摸框，智能储物柜触摸框，ATM机红外屏，广告机红外屏，排队机红外屏，POS机红外屏，KTV点歌机红外屏

产品介绍：

1. 独特的超窄、超薄外形设计，边框宽度10.6 mm，厚度5.8 mm，正面凹槽仅2.5mm，匹配各种款式触控设备；
2. 铝合金表面喷粉氧化外壳，整体细腻、简洁、大方；
3. 支持单点、两点、真两点和定制多点触摸；
4. 精准算法处理，分辨率高，扫描速度快，定位精度高，准确无漂移；
5. 抗环境光干扰能力强，可在环境光直射下正常工作；
6. 配备钢化玻璃，防爆，防尘，防水，防静电干扰，可在恶劣环境下使用；
7. 具有自动检测和自动修复智能技术支持；
8. 操作方便，USB连接，即插即用；
9. 通用性强，驱动兼容Windows7/ 8/10、Windows XP、Linux、Vista、Android等各种操作系统。

产品特性与参数

规格尺寸	21.5寸 16:9
技术原理	红外线感应
触摸点数	单点、两点
触摸方式	手指（戴手套手指）、触摸笔或其他不透光的介质
最小触摸物体	5 mm
触摸精度	± 2 mm
触摸激活力	无需触摸激活力
理论触摸次数	无限次
分辨率	4096 × 4096
透光率	AR玻璃92%，钢化玻璃90%，最高可达100%（无玻璃）
响应速度	5 ms
驱动方式	免驱动，即插即用
接口方式	USB2.0
支持操作系统	Windows7/ 8/10、Windows XP、Linux、Vista、Android
扫描频率	200 Hz
供电方式	USB
工作电压	DC 5V（DC 4.75V ~ DC 5.25V）
功耗	1 w
边框材质	铝合金表面喷砂氧化
边框颜色	黑色
超窄超薄边框	四条边宽度均为10.6 mm、厚度为 5.8 mm
玻璃	2.5mm钢化玻璃
工作温度	工作温度：-10 ~ 60
存储温度	存储温度：-20 ~ 80
工作湿度	工作湿度：10% ~ 85%RH,无凝结物
存储湿度	存储湿度：10% ~ 90%RH,无凝结物
抗光性能	全角度抗环境光照射

可靠性测试

- 1、USB插拔：Windows7 / Windows XP 各插拔1000次性能正常；
- 2、系统重启：Windows7 / Windows XP 各重启1000次性能正常；
- 3、基本功能：连续供电1000小时，信号输出和画线性能正常；
- 4、高温高湿工作：温度：50 ，湿度：85%RH，无凝结物，连续工作24小时性能正常；
- 5、高温高湿存储：温度：60 ，湿度：90%RH，无凝结物，存储24小时后，常温放置2小时性能正常；
- 6、低温工作：-10 连续工作24小时性能正常；
- 7、低温存储：-20 存储24小时后，常温放置2小时性能正常；

