

多点触控电容式触摸屏小批量当天交货 深圳厂家找协力创

产品名称	多点触控电容式触摸屏小批量当天交货 深圳厂家找协力创
公司名称	深圳市协力创光电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗街道松岗东路南边头工业园D 栋3楼
联系电话	15919732305 15919732305

产品详情

?智能黑板电容触摸屏介绍

智能黑板电容触摸屏介绍

频道号222，应用尺寸:55-86寸，稳定性很好，书写流畅，响应快，维护方便，支持断线修复，远程升级，防水防尘，不怕光干扰，举报率140。它已广泛应用于教育教学的智能终端设备中，也适用于所有学龄人群。应用领域:智慧教育、现代会议等。

智能电容触摸屏厂——协力创

专注7-65寸电容式触摸屏定制、生产、研发，产品目前广泛应用于工业、医疗、广告机、多媒体教育设备、智能家居、办公物联网等领域，公司拥有5002千级与百级无尘车间，生产基地位于深圳，如有电容屏定制需求，欢迎来电咨询了解

噪声对电容式触摸屏的影响

噪声对电容式触摸屏的影响

触摸屏设备一天可能会受到许多不同噪声源的干扰，包括内部噪声和外部噪声。充电器和显示器噪声是两个很常见的问题噪声源。随着市场上的充电设备变得越来越薄，噪音越来越大，这一挑战只会变得更加难以管理。此外，很多其他日常物品也会产生噪音，造成干扰，比如无线电信号，交流电源，甚至荧光灯镇流器。在存在噪声的情况下，低性能电容式触摸系统报告的位置可能会失真，从而影响准确性和可靠性。

解决电容屏噪声方法

提高信噪比的方法是使用特殊的硬件加速机制。虽然保证噪声条件下的触摸性能非常重要，但是运行占用大量CPU资源的噪声滤波算法会降低刷新率，增加功耗。通过使用可以与CPU并行工作的专有硬件，可以保持目标刷新率和功耗，同时可以提高噪声条件下的信噪比。赛普拉斯的Tx-Boost技术就是一个模型，可以把现有的信噪比提高到3倍。

电容屏生产厂——协力创

协力创专注7-65寸电容屏生产定制，工厂直销，提供免费打样 一个起订等服务，深圳电容屏生产厂家认准协力创