

## (立等可取) AB触摸屏2711P上电卡在开机画面不动一小时可以修好

产品名称	(立等可取) AB触摸屏2711P上电卡在开机画面不动一小时可以修好
公司名称	上海耀宥电气有限公司
价格	999.00/台
规格参数	品牌:AB 型号:2711P 产地:美国
公司地址	上海松江区佘山镇吉业路450号4号楼303
联系电话	021-57855250 18516586104

## 产品详情

(立等可取) AB触摸屏2711P上电卡在开机画面不动一小时可以修好

AB触摸屏专业维修公司，维修故障：AB触摸屏无显示维修，AB触摸屏亮度看不清楚维修，黑屏维修，花屏维修，白屏维修，液晶屏显示竖条维修，液晶屏显示横条维修，液晶屏显示多画面维修，以及液晶屏显示疑难杂症均可维修，触摸屏通讯不上维修，触摸屏开机走一半不动维修，AB触摸屏开机不能进入程序维修，指示灯不亮维修，触摸屏死机维修，西门子触摸屏灯管不亮维修，触摸屏玻璃烂维修更换，触摸屏触摸偏移维修，触摸屏不能触摸维修，触摸屏一半可以触摸另一半不能触摸维修，触摸屏不能校准维修，触摸屏无背光维修，触摸屏高压板销售更换，触摸屏灯管销售更换

以右下角的X-轴发射换能器为例：发射换能器把控制器通过触摸屏电缆送来的电信号转化为声波能量向左方表面传递，然后由玻璃板下边的一组精密反射条纹把声波能量反射成向上的均匀面传递，声波能量经过屏体表面，再由上边的反射条纹聚成向右的线传播给X-轴的接收换能器，接收换能器将返回的表面声波能量变为电信号。当发射换能器发射一个窄脉冲后，声波能量历经不同途径到达接收换能器，走右边的早到达，走左边的晚到达，早到达的和晚到达的这些声波能量叠加成一个较宽的波形信号，不难看出，接收信号集合了所有在X轴方向历经长短不同路径回归的声波能量，它们在Y轴走过的路程是相同的，但在X轴上，远的比近的多走了两倍X轴距离。因此这个波形信号的时间轴反映各原始波形叠加前的位置，也就是X轴坐标。发射信号与接收信号波形在没有触摸的时候，接收信号的波形与参照波形完全一样。当手指或其它能够吸收或阻挡声波能量的物体触摸屏幕时，X轴途经手指部位向上走的声波能量被部分吸收，反应在接收波形上即某一时刻位置上波形有一个衰减缺口。接收波形对应手指挡住部位信号衰减了一个缺口，计算缺口位置即得触摸坐标 控制器分析到接收信号的衰减并由缺口的位置判定X坐标。之后Y轴同样的过程判定出触摸点的Y坐标。除了一般触摸屏都能响应的X、Y坐标外，表面声波触摸屏还响应第三轴Z轴坐标，也就是能感知用户触摸压力大小值。其原理是由接收信号衰减处的衰减量计算得到。三轴一旦确定，控制器就把它们传给主机。