

手机背光灯led背光检测方法

产品名称	手机背光灯led背光检测方法
公司名称	深圳市环测威检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼
联系电话	4008-707-283 15811815782

产品详情

手机背光灯led背光检测方法；深圳环测威检测机构可以帮助客户办理手机背光灯led背光检测报告，手机背光灯led背光想要上架电商平台就需要办理检测报告，我司提供相关便利，帮助您解决更多检测认证难题，下面随着小编一起来看看更多关于手机背光灯led背光检测报告相关详情吧！

现在除了一些老年人使用的手机类型是老式手机，青少年和中年人普遍使用的手机类型都是智能机，大家知道智能机手机背光灯吗？背光灯出现问题一般是驱动板出现了故障，当发现手机背光灯异常时，需要对手机进行led背光检测。检测的方法主要有三种，首先是要观察外观是否存在异常，如果外观观察不到任何异常问题，在对手机背光灯驱动板进行电路检测和上电检测，直到测试找到问题所在为止。

led背光检测方法一：上电测试法

所谓上电检测法，就是对那些采用了外观检查法、电路检测法还是无法判断出故障的电路板，采用上机通电检测和维修的方法。这个方法，尤其适合于不知道是否有故障的的背光灯驱动电路板的质量检测和质量检查。

led背光检测方法二：电路检测法

电路检测法主要对如下环节重点关注和检测：检查背光灯驱动电路板上的保险丝是否开路；检查背光灯驱动电路板上相关集成电路的电源脚和地间是否击穿；检查背光灯驱动电路板上的变压器的次级阻值是否变值或异常；检查背光灯驱动电路板上三极管是否漏电或不良。

led背光检测方法三：外观检查法

外观检查主要是要对如下环节重点关注和检测：检查背光灯驱动电路板上是否有元件或集成电路烧黑、炸裂；检查背光灯驱动电路板上的贴片元件是否掉落；检查背光灯驱动电路板上的高压变压器（又程逆变变压器）的外观是否有损坏、高压变压器磁芯是否破碎、在高压变压器引脚附近是否有打火现象；检查背光灯驱动电路板上相关的插座、变压器引脚是否有虚焊。常见的是MOS管炸、高压变压器磁芯破碎

、高压变压器引脚附近打火烧黑、背光灯驱动电路板上相关的插座及变压器引脚有虚焊。

手机背光灯的led背光检测步骤并不困难，不过手机背光灯驱动电路板出现故障需要到售后进行维修，由于我们对手机电板和各处电路的构造都不了解，即使把手机拆机也不知道要如何进行检测，所以还是要送到专业的检修技术人员那里，请他们帮忙做led背光检测，找到手机背光灯驱动板存在的问题，并拿出解决的方案。