

热情服务 无锡TCL液晶电视机售后维修电话

产品名称	热情服务 无锡TCL液晶电视机售后维修电话
公司名称	无锡永恒电器维修有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	无锡无锡市人民东路86-2号
联系电话	0510-88215965 13961768485

产品详情

热情服务 无锡tcl液晶电视机售后维修电话0510-88215965 无锡tcl电视维修tcl电视无锡维修、无锡tcl电视维修中心===我们承诺：以优惠的价格提供最优质的服务，您满意是我们的服务宗旨.....0510-88215965.....无锡tcl电视维修公司24小时工作随叫随到.....

对他——信任与尊重，对己——诚信与正直，做事——以结果为导向；产品——质量第一，服务——客户第一，企业——效益第一”的企业核心价值观。 tcl王牌液晶电视42b66不开机的维修（晶晨电源板）

一、待机指示灯也不亮，查保险丝烧坏，检查相关负载电路发现d1，q2，和bd1损坏，此电路中的d1，q2，q7是pfc电路中的升压电路中的相关元件，此电路出现不良，首先得查pfc电路中的驱动电路q3。q5和相关的电阻和二极管，在没有损坏的情况下可以通电检测，如遇到这两个三极管同时损坏的情况下则要注意tda16888是否损坏，此机输出的24伏和pfc电路在同一个电路中产生驱动输出，电路中任何一个场效管损坏都会烧保险，在维修中要注意d1是快恢复二极管，电流达到三安，一般普通二极管不能代用。必须使用快恢复二极管才能代用，不然则装上的所有好的元器件都会同时一起又重新烧坏。

此电路中的最常损坏元器件是d1，q2，q7同时损坏保险丝严重的还会损坏桥堆引起无电压输出。二、待机指示灯不亮，查保险丝完好，整流输出电300伏正常，查相关工作电路，副电源初级未发现不良，5伏输出只有1伏左右，代换ic15也没有输出，查相关负载电路，此电路中的待机工作电压是经ds14给主板供的待机工作电压，断开ds14后输出5伏电压正常，则查相关负载电路，最后查得ds28损坏，此二极管损坏造成待机工作电压被短路到地，cpu得不到此工作电压造成指示灯不亮，同时也不能打开电源，使整个电路失去控制而不能开机。 tcl王牌l52m71f电视灯亮不开机检修 机型：l52m71f（ms89机芯）

故障现象：灯亮不开机 分析与检修：首先开机测电源板输出电压，发现电源板只有5v输出，其他电压均无输出，测 p-on脚开机信号为高电平正常，说明故障在电源板。拆开电源板，根据以往的维修经验首先测量了24v整流二极管d305，阻值正常，接着对各路电源开关管、以及负载进行仔细的测量，也未发现异常，于是，只好通电采用电压法来检修，将5v与 p-on脚短接后通电，测量24v、18v、12v均无输出，测 pfc也无升压，根据原理分析12v和18v、24v、pfc电路是分别由三路开关电源输出，考虑到三路开关电源同时出故障的可能性很小，所以分析故障应该在公共供电、控制部分或是保护电路所为，于是先分别测量三个开关电源驱动 ic100、ic300、ic400、的供电，发现均无供电，然后逐级往前查找供电，当测量至 q200的 e极发现有19.2v电压，c极无电压，b极也有19v电压，说明 q200未导通，再看图纸，发现 q200的 b极是受光耦 ic201控制，而光耦 ic201的前级组成了欠压保护电路和二次开机电路，试着将光耦 ic201的次级短路强行开机，测量 q200的 c极有了电压，再测 ic2047815三端稳

压的输入脚也有电压，而输出脚却无电压，再测输出脚也无短路现象，于是断定 7815 坏，更换 ic204kia7815 三端稳压后试机一切正常。

无锡 tcl 电视机维修为您提供液晶、等离子、背投、纯平、普通电视机等各种电视机的维修。

24 小时全城热线：0510-88215965