

# 《液晶彩色电视机电路图集》

## 图书基本信息

书名：《液晶彩色电视机电路图集》

13位ISBN编号：9787111260516

10位ISBN编号：7111260511

出版时间：2009-4

出版社：机械工业出版社

作者：《液晶彩色电视机电路图集》编写组 编

页数：98

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《液晶彩色电视机电路图集》

## 前言

随着电视机工业技术的飞速发展和人民生活水平的不断提高，采用数码或数字化高新技术的新型彩色电视机（包括场倍频电视机、纯平电视机、高清电视机、背投电视机和平板电视机等）进入了普通百姓家庭。由于新型彩色电视机通常不随机配送电路图，这给广大的个体家电维修人员带来了极大的不便。为了普及家电维修技术，缓解家电维修人员的无图之难，我们编写了这套新型电视机电路图集。本套电路图集包括《超级芯片彩色电视机电路图集》、《数码纯平彩色电视机电路图集》、《数字高清彩色电视机电路图集》、《背投彩色电视机电路图集》、《液晶彩色电视机电路图集》、《等离子彩色电视机电路图集》和《数字机顶盒电路图集》，资料新颖，内容丰富，可供广大电视机生产、设计、维修技术人员和电子爱好者阅读参考。

# 《液晶彩色电视机电路图集》

## 内容概要

《液晶彩色电视机电路图集(1)(含1CD)》资料新颖,内容丰富,可供广大电视机生产、设计、维修技术人员和电子爱好者阅读。本图集精选了长虹LS07机心、康佳LC-TM1509S / TM2018S、海尔L26A18-AK、厦华L15Y3、创维8DA6机心及8TT3 / 8TT9机心、海信PW166机心、TCL GC32机心、数源西湖20LV01、三洋LCD-32CA5C、日立FW1机心、东芝JL7系列、索尼WAX机心、JVC X688系列、飞利浦TPSI . 0E LA机心、冠捷(AOC) T1504、优派N2010、三星GM-LxxKE机心和LG ML-051B机心液晶彩色电视机的电路原理图,附带光盘中除上述机心或机型的其他部分电路原理图外,还包含长虹LP06机心、LGMF-002A机心液晶彩色电视机的电路原理图和部分机型电路框图与印制板图。

# 《液晶彩色电视机电路图集》

## 书籍目录

前言光盘使用说明：光盘目录一、长虹LS07机心液晶电视机电路原理图（一）电源供电电路（二）调谐器电路（三）视频解码及MCU控制电路（四）视频切换开关电路（五）音频放大电路（六）A/D转换及显示格式变换电路（七）PC接口与AV端子电路（八）VGA端口校正程序电路（九）液晶屏接口电路（十）耳机插座、遥控接收、LED指示和按键电路二、康佳LC-TM1509S / TM2018S液晶电视机电路原理图（一）电源电路（二）调谐器、音频放大电路（三）输入控制电路（四）数字信号处理控制器电路（五）液晶显示控制器电路三、海尔L26A18-AK液晶电视机电路原理图（一）电源电路（二）MCU电路（三）TDA310X音频放大电路（四）TDA8947音频放大电路（五）音频处理电路1（六）音频处理电路2（七）音频调谐器电路（八）DC—DC变换电路（九）AV输入 / 输出电路（十）YPbPr输入 / 输出电路（十一）电源接口电路（十二）HDMI接口电路（十三）VGA接口电路（十四）接口电路四、厦华L15Y3液晶电视机电路原理图（一）CPU、A / D转换与视频解码器电路（二）电源板电路（三）调谐器与音频处理电路（四）闪存电路（五）键控与遥控电路（六）接口电路五、创维8DA6机心液晶电视机电路原理图（一）电源电路（二）CPU电路（三）音频处理等电路（四）HDMI输入电路（五）A / D转换与HDMI处理电路（六）复位与控制接口等电路（七）输入 / 输出电路六、创维8TT3、8TT9机心液晶电视机电路原理图（一）CPU电路（二）电源稳压滤波电路（三）DC—DC变换电路（四）视频处理电路七、海信PW166机心液晶电视机电路原理图（一）数字视频与色度解码器电路（二）音频与调谐器电路（三）稳压滤波电路八、TCLGC32机心液晶电视机电路原理图（一）电源电路（二）LCD显示驱动电路（三）音频电路九、数源西湖20LV01液晶电视机电路原理图（一）电源电路（二）调谐电路（三）UOC控制电路（四）音频电路（五）AV接口电路（六）液晶屏接口电路（七）键控、遥控电路十、三洋LCD-32CA5C液晶电视机电路原理图（一）电源稳压与滤波电路（二）中频信号处理器电路（三）音频放大电路（四）HDMI电路（五）A / D转换器电路（六）输入电路（七）AV接口电路十一、日立FW1机心液晶电视机电路原理图（一）主板电路1（二）主板电路2十二、东芝JL7系列液晶电视机电路原理图（一）主板电路1（二）主板电路2十三、索尼WAX机心液晶电视机电路原理图（一）电源电路（二）电源与扫描电路1（三）电源与抛描电路2（四）逆变器电路十四、JVCX688系列液晶电视机电路原理图（一）电源电路1a（二）电源电路1b（三）电源电路2a（四）电源电路2b十五、飞利浦20PFL4122 / 93（TPS1.0ELA机心）液晶电视机电路原理图（一）电源板电路1（19PFL4322）（二）电源板电路2（19PFL4322）（三）电源板电路3（20PFL4122）（四）电源板电路4（20PFL4122）（五）调谐器电路（六）DC—DC变换电路（七）音频放大电路（八）音频接口电路（九）逆变器电路（15FL4122）（十）逆变器接口电路十六、冠捷（AOC）T1504液晶电视机电路原理图（一）主电源电路（二）电源稳压电路（三）电源接口电路（四）CPU与AV解码器电路1（五）CPU与AV解码器电路2（六）音频处理电路（七）逆变器电路十七、优派N2010液晶电视机电路原理图（一）电源电路（二）MPU电路（三）音频放大电路（四）音频输入 / 输出电路（五）DC-DC变换电路十八、三星GMLxxKE机心液晶电视机电路原理图（一）电源电路（二）电源待机控制电路1（三）电源待机控制电路2（四）电源与音频放大电路（五）CPU控制电路十九、LGML-051B机心液晶电视机电路原理图（一）电路原理图1（二）电路原理图2（三）电路原理图3（四）电路原理图4附录 机心与适用机型对照表

# 《液晶彩色电视机电路图集》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)