

<<海尔彩色电视机上门速修速查手册>>

图书基本信息

书名：<<海尔彩色电视机上门速修速查手册>>

13位ISBN编号：9787115202390

10位ISBN编号：7115202397

出版时间：2010-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：张建新 编

页数：268

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：<http://www.tushu007.com>

前言

随着人们对彩色电视机高品质、多功能化和操作人性化的追求及电子技术的不断发展，集成电路技术和I2C总线技术在新型彩色电视机中得到了广泛的应用。

新技术的应用对电视机维修人员的维修工作提出了新的要求，要想得心应手地修理各种新型彩色电视机，就必须树立新的维修理念和维修思路：尤其在进行上门维修时，要求维修人员在短时间内快速、准确地排除彩色电视机故障，做到“快修”、“速修”。

因此，一本资料全面、查阅方便、便于携带的工具书对维修人员来说是十分必要的。

我们在对维修人员做了大量走访、调研工作的基础上，根据彩色电视机维修人员的实际需求，将海尔公司近年来推出的主流彩色电视机的各种集成电路图、电压数据、I2C总线数据调试方法等实用资料进行细致的收集、归纳、整理，汇编成册，以飨读者。

本书分为上、下两篇。

上篇按电路功能分类，给出了海尔彩色电视机中主要的集成电路及其外围电路图，并用红色字体标示出引脚电压数据，以列表的方式介绍集成电路引脚功能，图文清晰，一目了然，便于维修人员对照检查和分析。

下篇介绍了常用机芯的I2C总线调试方法及数据。

另外，为了方便维修人员查阅，本书还附上了按英文字母顺序排列的集成电路索引。

相信本书的出版将给电视机维修人员的工作带来极大的支持和帮助！

<<海尔彩色电视机上门速修速查手册>>

内容概要

本书专门介绍了海尔彩色电视机故障速查速修方法，全书内容分为上、下两篇：上篇按电路功能分类，给出了海尔彩色电视机中主要的集成电路及其外围电路图，并用红色字体标示出引脚电压数据，以列表的方式介绍集成电路引脚功能，图文清晰，一目了然，便于维修人员对照检查和分析；下篇介绍了常用机芯的I2C总线调试方法及数据。

另外，为了方便维修人员查阅，本书还附上了按英文字母顺序排列的集成电路索引。

本书资料丰富、查阅方便、便于携带，可供维修人员上门维修时使用。

<<海尔彩色电视机上门速修速查手册>>

书籍目录

| | | | |
|--------------------|------------------------|-----------------------------|----------------------|
| 上篇 常用集成电路及外围电路 | 第1章 电源电路 | 1.1 KA3S0680R | 1.2 KA5Q1265RF |
| 1.3 STR6709 | 1.4 STR6309 | 1.5 STR6200 | 1.6 STR6656 |
| 1.8 KA7630 | 1.9 HIC1015 | 2.1 8803 | 2.2 8807 |
| 2.3 8829/8859/8879 | 2.4 8873 | 2.5 LA76810 | 2.6 LA76818 |
| 2.9 TB1238 | 2.9 TB1240 | 2.10 TDA8843/TDA8844/OM8839 | 2.11 TDA9815 |
| 第3章 超级单片电路 | 3.1 OM8370/TDA9381 | 3.2 LA76930 | 3.3 M61264FP |
| 3.4 TDA9332H | 3.5 TDA9373 | 第4章 微处理器电路 | 4.1 CTV5915GW3 |
| LC86F3348A-8G3B | 4.3 MTV880 | 4.4 M37274 | 4.5 M37280 |
| 4.7 M37281 | 4.8 TMPAT73C167 | 4.9 TMP87CS38N-XXX | 4.10 WL6805 |
| 4.11 Z86727 | 第5章 海尔平板电视常用电路 | 5.1 LV126 | 5.2 AN7522N |
| AD9883A | 5.4 PW1306 | 5.5 PW1230 | 5.6 MSP3450G/MSP34XX |
| VCP3230D | 5.8 REMBRAMDT-1 | 5.9 TDA1308 | 5.10 TDA9885 |
| FLI2200 | 5.12 LM4755 | 第6章 场扫描电路 | 6.1 AN5265 |
| 6.3 LA7830 | 6.4 LA7837 | 6.5 LA7838 | 6.2 AN5534 |
| LA7840 | 6.9 TA8403K | 6.10 TA8427 | 6.3 LA7841 |
| 6.13 TDA8174 | 6.14 LA7846N | 第7章 伴音处理电路 | 6.12 TDA8177 |
| LA4270 | 7.3 LA4282 | 7.4 LA4285 | 7.1 LA4225 |
| TDA2616 | 7.8 TDA7056 | 7.9 TDA7263M | 7.2 |
| 7.12 TDA8211 | 7.13 TDA1013B | 7.14 TDA2030 | 7.6 TDA2614 |
| 8.1 TDA6103Q | 8.2 TDA6111Q | 8.3 TDA6107Q | 7.7 |
| 第9章 音频处理电路 | 第10章 图像、伴音中频、色度、扫描处理电路 | 第11章 模拟开关电路 | 8.4 TDA6108 |
| 和波段转换电路 | 下篇 I2C总线数据调试方法 | 第12章 海尔东芝系列彩电总线调整数据 | 第13章 |
| 飞利浦机芯总线调整数据 | 第14章 三洋机芯彩电总线调整数据 | 第15章 3机芯彩电总线调整 | 数据 |
| 第16章 ST机芯总线调整数据 | 附录 集成电路索引 | | |

编辑推荐

全新资料 权威之作

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:<http://www.tushu007.com>