

<<图解彩色显示器检修指南>>

图书基本信息

书名：<<图解彩色显示器检修指南>>

13位ISBN编号：9787539029214

10位ISBN编号：7539029218

出版时间：2006-10

出版时间：江西科技出版社

作者：阳鸿钧

页数：275

字数：301000

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>

<<图解彩色显示器检修指南>>

内容概要

本书通过图文表的形式把彩色显示器的检修变得通俗易懂，使读者能够轻松地掌握彩色显示器的检修知识。

书本首先把枯燥无味的彩色显示器基础知识通过图解变得浅显易懂，然后对彩色显示器电源电路、彩色显示器调节与接口故障、彩色显示器系统控制电路、彩色显示器行场扫描电路、彩色显示器视频信号处理与显像电路通过边“图”边“说”，使读者脱离纯文字的枯燥，恍如身临其境于工作中。书后附有彩色显示器元器件参数表，供检修时备查。

总之，本书内容丰富，图文并茂，力求实用与适用，既是初学者的入门读物，又是有一定基础的读者提高技术的读物，同时也可作为各类学校及培训班教材使用。

<<图解彩色显示器检修指南>>

书籍目录

第1章 彩色显示器基础知识 一、彩色显示器维修的学习与实践指导 (一)彩色显示器维修的学习指导 (二)彩色显示器维修的实践指导 二、名词术语与技术指标 (一)显示器 (二)显示器显示模式 (三)场频 (四)行频 (五)像素与显示分辨率 (六)带宽 (七)屏幕尺寸 (八)有效显示范围 (九)点距 (十)亮度 (十一)色饱和度 (十二)对比度 (十三)响应时间 (十四)可视角度 (十五)节能模式 (十六)用户模式与工厂模式 三、显示器的分类 四、彩色显示器的认证 五、部分彩色显示器厂家简介 六、技术特点 (一)高亮技术 (二)高压分离技术 (三)随心技术 (四)银纳米技术 (五)方管技术 (六)复真芯片技术 七、液晶显示器基础知识 (一)概述 (二)液晶显示器的选购 (三)液晶显示器的维护 八、彩色显示器整机识读 (一)CRT彩色显示器 (二)LCD彩色显示器 九、彩色显示器常见元器件 十、LCD与CRT显示器的比较

第2章 彩色显示器调节与接口故障检修指南 一、线的连接 二、显示卡 三、OSD调节

第3章 彩色显示器电源电路检修指南 一、彩色显示器电源电路概述 (一)CRT彩色显示器电源电路 (二)LCD彩色显示器电源电路 二、彩色显示器电源电路检修 (一)CRT彩色显示器电源电路检修 (二)LCD彩色显示器电源电路检修

第4章 彩色显示器系统控制电路检修指南 一、彩色显示器系统控制电路概述 (一)CRT彩色显示器系统控制电路 (二)LCD彩色显示器系统控制电路 二、彩色显示器系统控制电路检修 (一)CRT彩色显示器系统控制电路检修 (二)LCD彩色显示器系统控制电路检修

第5章 彩色显示器行场扫描电路检修指南 一、彩色显示器行场电路概述 (一)CRT彩色显示器行电路 (二)CRT彩色显示器场扫描电路 二、彩色显示器行场电路检修 (一)CRT彩色显示器行电路检修 (二)CRT彩色显示器场扫描电路检修

第6章 彩色显示器视频信号处理与显像电路检修指南 一、彩色显示器视频信号处理与显像电路概述 (一)彩色显示器视频信号处理电路 (二)显像管/显示屏附属电路 二、彩色显示器视频信号处理与显像电路检修 (一)CRT彩色显示器视频信号处理与显像电路检修 (二)LCD彩色显示器视频信号处理与显像电路检修

附录

<<图解彩色显示器检修指南>>

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>