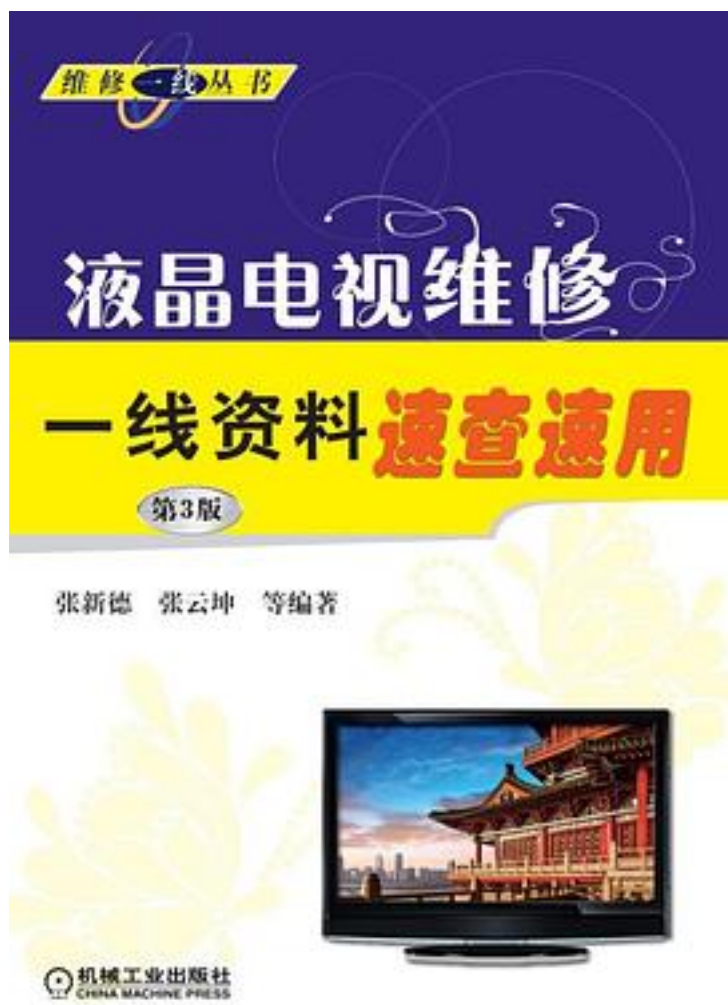


液晶电视维修一线资料速查速用



[液晶电视维修一线资料速查速用_下载链接1](#)

著者:张新德

出版者:机械工业出版社

出版时间:2015-6

装帧:平装

isbn:9787111497721

全书共分七大部分，主要介绍液晶电视（含LCD、LED液晶电视）维修良方（易损元器

件、故障特征、易开焊点等），液晶电视通用和专用元器件参数、器件实物、器件内部结构、器件封装图（重点体现大屏幕液晶电视通用元器件），液晶电视密码、液晶电视维修实例速查，液晶电视装机和拆机技巧，液晶电视电气电路参考图和液晶电视电控板图。

作者介绍:

目录: 前言

第1章 维修良方1

- 【问答1】 维修液晶电视有哪些诊断方法? 1
- 【问答2】 背光灯管常见故障, 如何检修? 1
- 【问答3】 液晶屏常见故障, 如何检修? 2
- 【问答4】 高压板常见故障, 如何检修? 4
- 【问答5】 逻辑板常见故障, 如何检修? 6
- 【问答6】 主板(信号处理板) 常见故障, 如何检修? 8
- 【问答7】 液晶电视开机保护, 如何检修? 9
- 【问答8】 液晶电视电源指示灯亮但不能开机, 如何检修? 9
- 【问答9】 液晶电视不能开机, 电源指示灯也不亮, 如何检修? 10
- 【问答10】 液晶电视出现“三无”, 如何检修? 11
- 【问答11】 液晶电视出现“白屏”故障, 如何检修? 12
- 【问答12】 液晶电视出现“黑屏”故障, 如何检修? 12
- 【问答13】 液晶电视出现“花屏”故障, 如何检修? 13
- 【问答14】 液晶电视无信号, 如何检修? 13
- 【问答15】 液晶电视画面闪动, 如何检修? 13
- 【问答16】 液晶电视无字符, 如何检修? 13
- 【问答17】 液晶电视有重影, 如何检修? 13
- 【问答18】 长虹ZLM50HiS机心液晶电视常见故障, 如何检修? 13
- 【问答19】 海尔液晶电视屏幕常见故障, 如何检修? 14
- 【问答20】 海尔MSD6A801机心液晶电视常见故障, 如何检修? 15
- 【问答21】 海信MST6机心(LED46T28GP、LED40T28GP等) 液晶电视常见故障, 如何

检修? 15

第2章 器件参数17

第1节 集成电路17

- 1 24LC51217
- 2 74LVC245A17
- 3 ADM3232EARNZ19
- 4 AIC1550POTR20
- 5 AML721820
- 6 AMS108423
- 7 AOZ1024DI23
- 8 AP1212L24
- 9 AP2191SG1325
- 10 AS1799225
- 11 ASM3P623S00EG16TR26
- 12 AT24C0827
- 13 ATBM884628
- 14 AZ11173332
- 15 BCM355632
- 16 BD35331FE247
- 17 BR24L32FWE247
- 18 BUF16821AIPWPR48
- 19 CAT24WC08WT49

20 CE282650
21 CM202151
22 CS8416CZZR53
23 CXA2040AQ55
24 DRV601RTJR56
25 EM6A9160TS5GM57
26 EN25Q16A59
27 EUP348260
28 F9222L60
29 FA557161
30 FAN961162
31 FSR210063
32 FSQ51064
33 FSUSB2065
34 FQSC156566
35 GL85067
36 HD281268
37 HY57V641620FTP71
38 HY5DU281622ETP574
39 HYB25DC256160CF576
40 ICE3DS01L78
41 ICS30780
42 IP101ALF81
43 IP477683
44 ISP1504ABS84
45 ITE663386
46 K4D263238FQC5088
47 K9F2G08U0C91
48 KA75270Z93
49 K4T1G164QQ93
50 LA7217M95
51 LM83395
52 LV4920H96
53 M12L16161A5TG98
54 M29W160ET100
55 M52797FP101
56 MAX17119DS102
57 MAX9668ETP+103
58 MB86391105
59 MC14053BDR2G109
60 MM1501XNRE110
61 MP1584/EN111
62 MP2108DQ112
63 MSD6A608112
64 MSH9000123
65 MSP3463G125
66 MST99981CLDLF1127
67 MT5325135
68 MT29F2G08ABAEA159
69 MTV416GMF161
70 MX29LV040163
71 NCP1395AP164
72 NJM2123M165
73 NLASB3157DFT2G167

74 NT5TU128M8DE167
75 NTP3000170
76 NXP2071172
77OB3350CPA173
78 OZ9967174
79 PAM8006A175
80 PCA8563T176
81 PCM1800E177
82 PF7001177
83 PI5V330/PI5V330Q178
84 PS321179
85 RTL8101E182
86 S29GL128N90TFIR10185
87 SC2595STR187
88 SDA5550MQBT188
89 SiL9023191
90 SM5301BS196
91 SMAE1017197
92 SN65LVDS179DGKR197
93 SSC9512198
94 ST8024CDR199
95 STA559BW200
96 STMAV335202
97 STRW6252203
98 STV8357203
99 SVPEXSREVB206
100 SY8122214
101 SYC813FCC214
102 TAS5711215
103 TC74LCX157FT218
104 TDA18273HN218
105 TDA9885T219
106 TEA1716T221
107 THC63LVD1023221
108 TL2425MC226
109 TPA6132A2232
110 TPS54528DDAR233
111 TPS65162RGZR234
112 TSUMV59MDS236
113 TVP5147241
114 UCC28019DR243
115 UDA1334BTS244
116 UPD78F0513AGAGAMAX245
117 USB2512A_AEZG247
118 USX2064248
119 W25X128FIG249
第2节二极管250
第3节晶体管259
第4节场效应晶体管261
第3章维修速查265
1 LG液晶电视265
2 TCL液晶电视265
3乐华液晶电视285
4长虹液晶电视286

5创维液晶电视290
6飞利浦液晶电视296
7海尔液晶电视300
8海信液晶电视304
9康佳液晶电视307
10三星液晶电视312
11松下液晶电视312
12夏普液晶电视313
13厦华液晶电视313
第4章电器密码315
1 TCL MS48IS机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法315
2 TCL MS801T机心液晶电视进入工厂模式的方法315
3 TCL MS91C机心液晶电视进入工厂模式的方法315
4 TCL MS98机心液晶电视进入工厂模式的方法315
5 长虹LS42S机心液晶电视进入工厂模式的方法与调整315
6长虹ZLM50HiS机心液晶电视进入工厂模式的方法316
7长虹ZLS42AP机心液晶电视进入工厂模式的方法316
8长虹ZLS45HiUM机心液晶电视进入工厂模式的方法与调整316
9长虹ZLS46G机心液晶电视进入工厂模式的方法316
10长虹ZLS47HiS机心液晶电视进入工厂模式的方法316
11长虹ZLS53Gi机心液晶电视进入工厂模式的方法317
12 长虹ZPS46G机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法317
13创维49E660E（8K59机心）液晶电视进入工厂模式的方法317
14创维8A02机心液晶电视进入/退出工厂模式和老化模式的方法317
15创维8A16机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法317
16创维8DA8 机心液晶电视进入/退出工厂模式和老化模式的方法317
17创维8G20、8G21机心液晶电视进入/退出工厂模式和老化模式的方法318
18创维8K60机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法318
19创维8K96机心液晶电视的进入/退出工厂模式的方法与调试318
20创维8M19机心液晶电视进入工厂模式的方法与调试密码319
21创维8M40机心液晶电视进入/退出工厂模式和老化模式的方法319
22创维8M87机心液晶电视进入/退出工厂模式和老化模式的方法320
23创维8M92机心、8M93机心、8M94机心、8M98机心液晶彩电进入/退出工厂模式和老化模式的方法320
24创维8M95机心、8M96机心液晶彩电进入/退出工厂模式和老化模式的方法320
25创维8R90机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法与调整321
26 创维8S16机心液晶电视进入工厂模式的方法321
27 创维8S90机心液晶电视进入工厂模式的方法321
28 创维8S92机心液晶电视进入工厂模式的方法321
29创维9R20机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法321
30海尔6M48机心液晶电视进入工厂模式的方法322
31海尔AX68机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法322
32海尔Genesis 5221机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法322
33海尔Genesis 8125机心液晶电视进入工厂模式的方法322
34海尔Genesis8538机心液晶电视进入工厂模式的方法322
35海尔Genesis8541机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法322
36海尔L42A9AD、L40A9AK（PW118机心）液晶电视进入工厂模式的方法322
37海尔L46A9AA、L42A9A、L40A9AAK、L42A11AK、L32A11AK、Genesis
8532机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法323
38海尔LE65LAW3(TMS60881机心)液晶电视进入工厂模式的方法323
39海尔MSD6A600+DTMB机心液晶电视进入工厂模式的方法323
40海尔MSD6A801机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法323
41海尔MSD6I48+6M31+AMD机心进入/退出工厂模式的方法323
42海尔MST6A600机心液晶电视进入工厂模式的方法323

43海尔MST6I78机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法323
44海尔Mstar6151机心液晶电视进入工厂模式的方法323
45海尔MSTER6M69机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法323
46海尔MSTER9U88机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法324
47海尔PW113机心液晶电视进入工厂模式的方法324
48海尔V59机心液晶电视进入工厂模式的方法324
49海尔WX68机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法324
50海信LED40T28GP、LED46T28GP、LED37T28P液晶电视进入/退出工厂模式的方法324
51海信MT5326机心液晶电视进入工厂模式的方法324
52康佳LC42AS28、LC37AS28、LC32AS12、LC32AS28、LC26AS12液晶电视进入/退出工厂模式的方法324
53康佳LC47DS60DC、LC42GS82DC液晶电视进入/退出工厂模式的方法与调整325
54康佳LC55TS86N液晶电视机进入工厂模式的方法325
55日立液晶电视进入/退出工厂模式的方法325
56三星N66A机心液晶电视进入工厂模式的方法325
57松下LH69机心液晶电视进入/退出工厂模式的方法与调整325
58索尼KLV40V380A液晶电视进入/退出工厂模式的方法325
第5章装机和拆机技巧326
【问答1】如何拆卸液晶电视？ 326
【问答2】如何将液晶显示器改为液晶电视？ 328
第6章代表电路333
1创维55E730A液晶电视电源电路图333
2康佳LED 46F5580F（35018147板）液晶电视电源电路图333
3厦华LC42FT18液晶电视电源板电路图333
4海尔MST6A600机心液晶电视电源电路图333
第7章液晶电视电控板实物图338
1康佳LED42MS92DC液晶电视电源板338
2康佳LED55IS95N（MSD61982）液晶电视主板339
3康佳LED55IS95N液晶电视电源板339
4创维42L05HF（8M60机心）液晶电视电源高压一体板340
5创维50E510E(168PP50EQL00)液晶电视电源板340
6创维50E510E（5800A8R9300P20）液晶电视主板341
7长虹ZLM50HiS机心液晶电视电路板342
8海尔LD55U3200/3100（MSD6A600机心）液晶电视电源板343
9海尔LD55U3200/3100（MSD6A600机心）液晶电视主板343
10海信LED42K11P液晶电视电源板344
11海信TLM5229P液晶电视电控板345
12海信LED55XT710G3D液晶电视电源板349
13海信LED55XT710G3D液晶电视主板350
14海信LED55XT710G3D液晶电视3D转换板350
15厦华LC42FT18液晶电视高频板351
16厦华LC42FT18液晶电视主板352
．．．．．[\(收起\)](#)

[液晶电视维修一线资料速查速用_下载链接1](#)

标签

yy

评论

[液晶电视维修一线资料速查速用_下载链接1](#)

书评

[液晶电视维修一线资料速查速用_下载链接1](#)