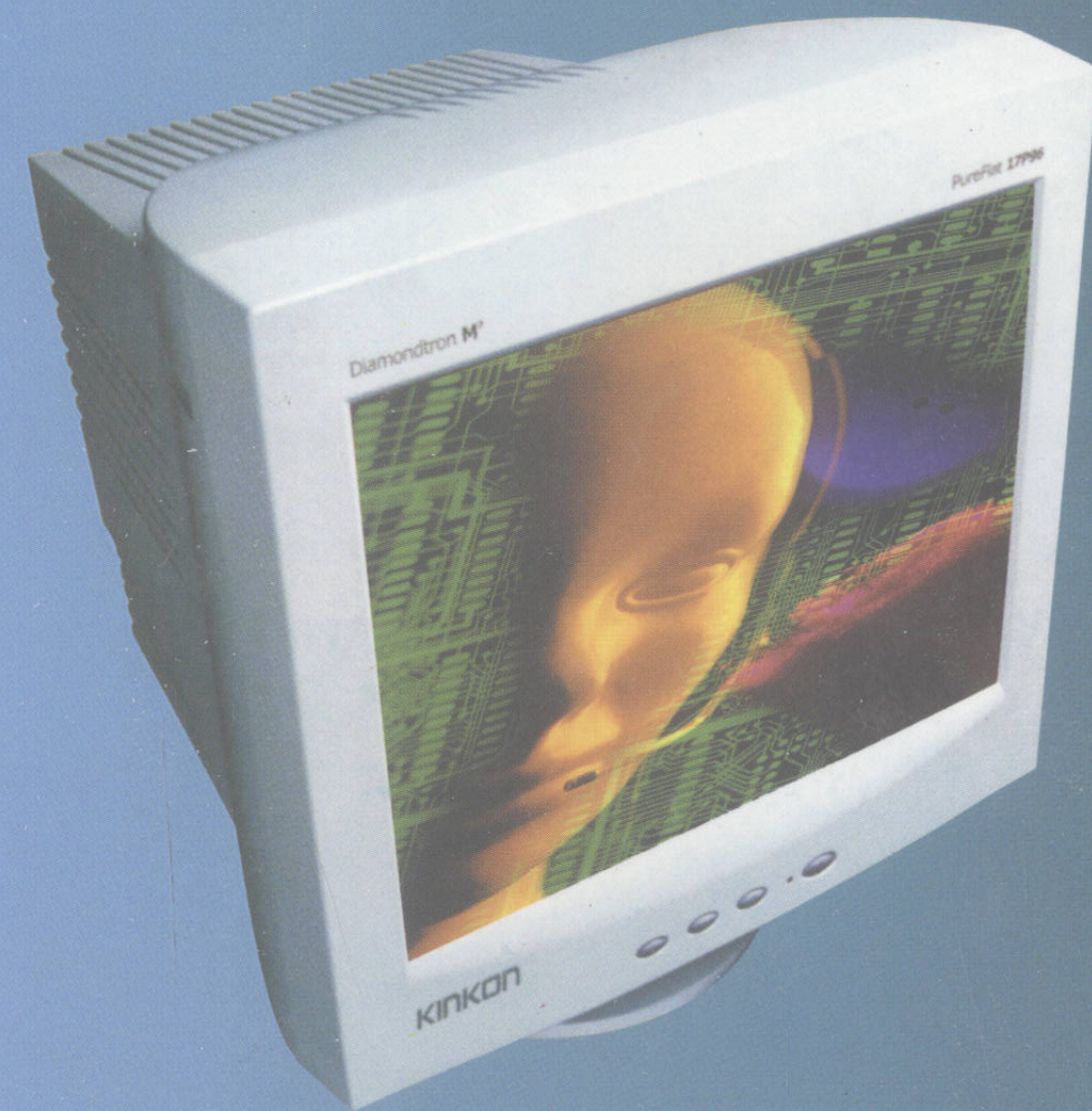
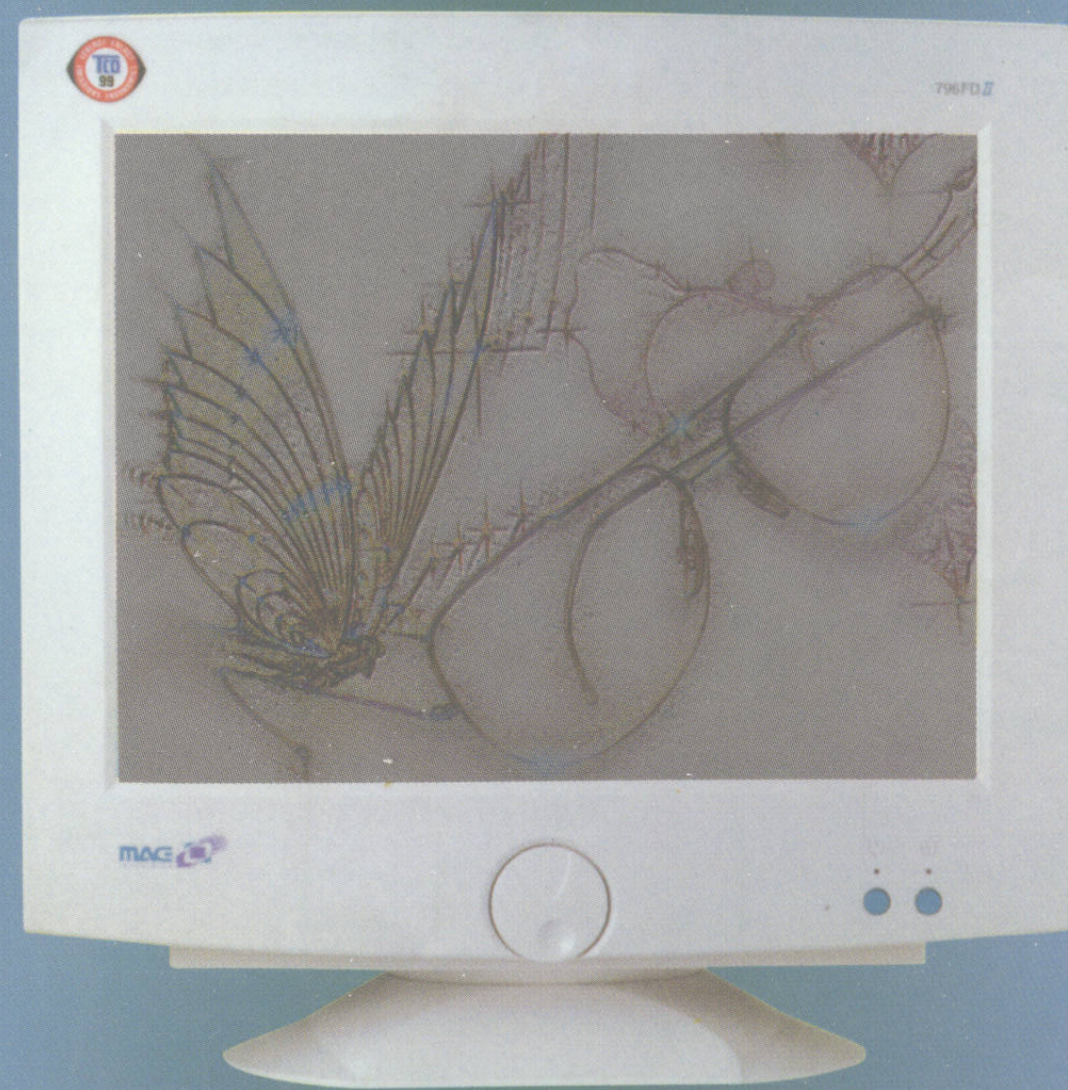
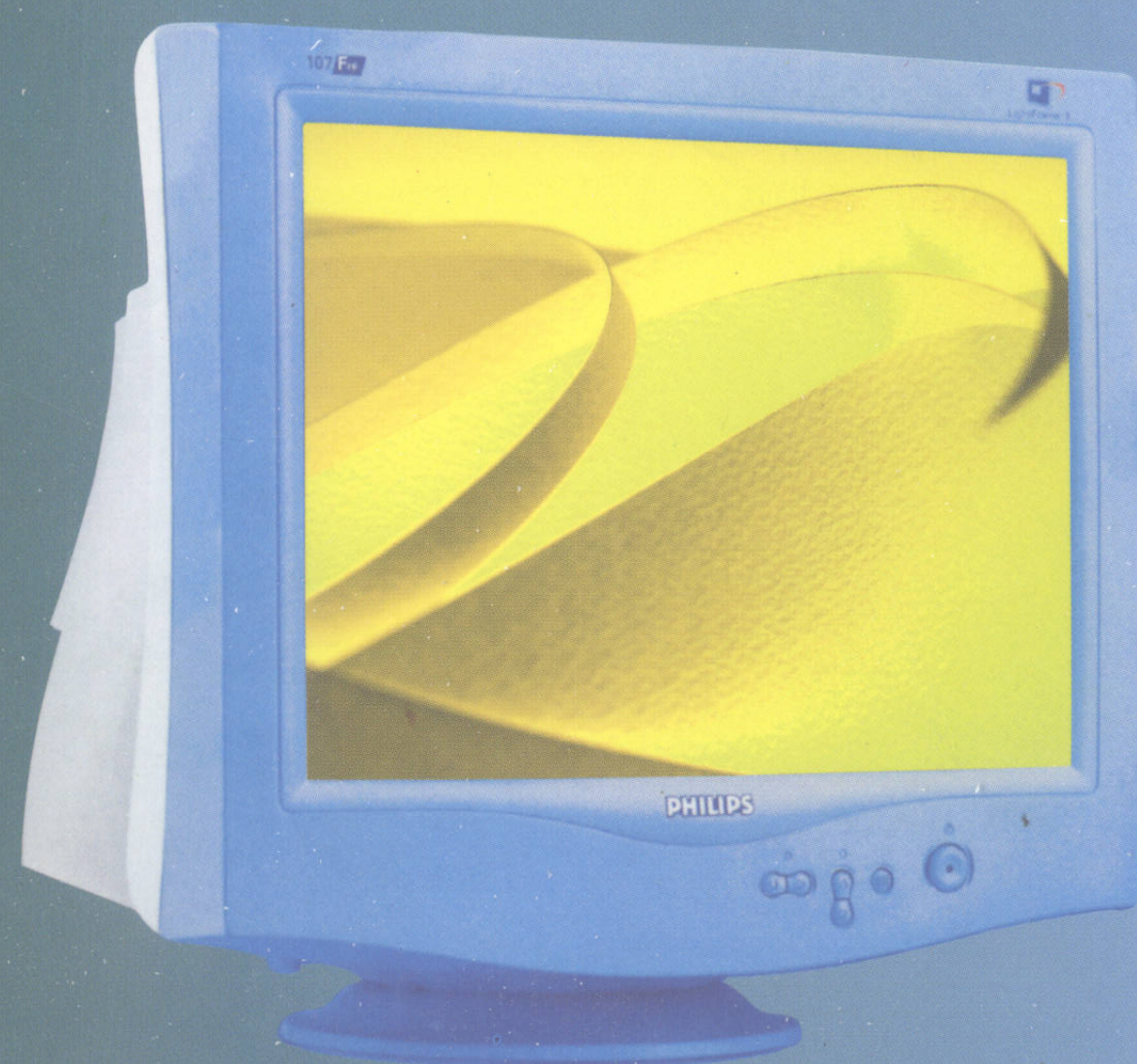
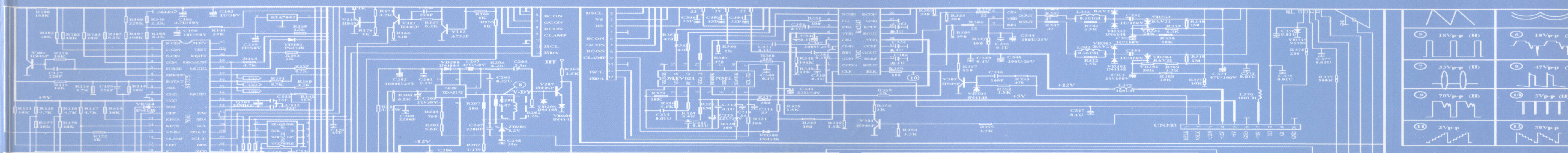


36系列精品家电维修电路图集

新型彩色显示器维修电路图集(第二辑)

本书编写组 编



102.4
2

国防工业出版社

<http://www.ndip.cn>

36 系列精品家电维修电路图集

新型彩色显示器维修电路图集 (第二辑)

本书编写组 编

内 容 简 介

本图集收录了计算机售后服务及彩色显示器修理行业中非常紧缺的104种彩色显示器的电路图,以及一些彩色显示器的电路波形及实测数据,是修理彩色显示器的必备工具书。

本书适合计算机售后服务、彩色显示器维修、家电维修人员以及无线电爱好者阅读,也可作为有关院校相关专业、中专、中技、职高以及培训班的教学参考书。

图书在版编目(CIP)数据

新型彩色显示器维修电路图集(第二辑)/本书编写组编. —北京:国防工业出版社, 2004.1

(36系列精品家电维修电路图集)

ISBN 7-118-03276-X

I. 新... II. 本... III. 微型计算机-显示器-电路图-图集 IV. TP364.107-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2003)第091011号

国防工业出版社 出版发行

(北京市海淀区紫竹院南路23号)

(邮政编码 100044)

腾飞胶印厂印刷

新华书店经售

*

开本 880 × 1230 1/8 印张 23½ 插页 11 731千字

2004年1月第1版 2004年1月北京第1次印刷

印数: 1—4000册 定价: 36.00元

(本书如有印装错误,我社负责调换)

前 言

显示器是计算机最重要的外部设备,而且其故障率也是计算机外部设备中最高的。因此,显示器的维修也是计算机售后服务工作中的重中之重。

然而,显示器维修中所必需的彩色显示器电路图资料却非常稀缺,给彩色显示器的维修带来了很大的困难。这套《新型彩色显示器维修电路图集》就是为了解决广大维修人员对彩色显示器电路图的迫切需求问题而推出的。

为了增大图集的信息量,减轻读者的负担,我们在图集中省去了实用价值不高的印制电路板图,增加了电路波形与实测数据等内容,并将同一系列可以使用一套图纸的彩色显示器加以归类整理,使这本仅仅36元的图集所适用的机型达到了104种。

为了使读者能够更加充分地利用图集中的电路图,加大图集的信息含量,在目录后面设置了本系列《新型彩色显示器维修电路图集》的适用机型索引。通过这个索引,读者可方便地查找到自己所需的彩色显示器电路图纸。

在图集的收集和整理过程中,得到了显示器售后服务单位的支持和帮助,王福生、陈强、张振远、王琪等众多同志参加了工作,在此一并表示感谢。

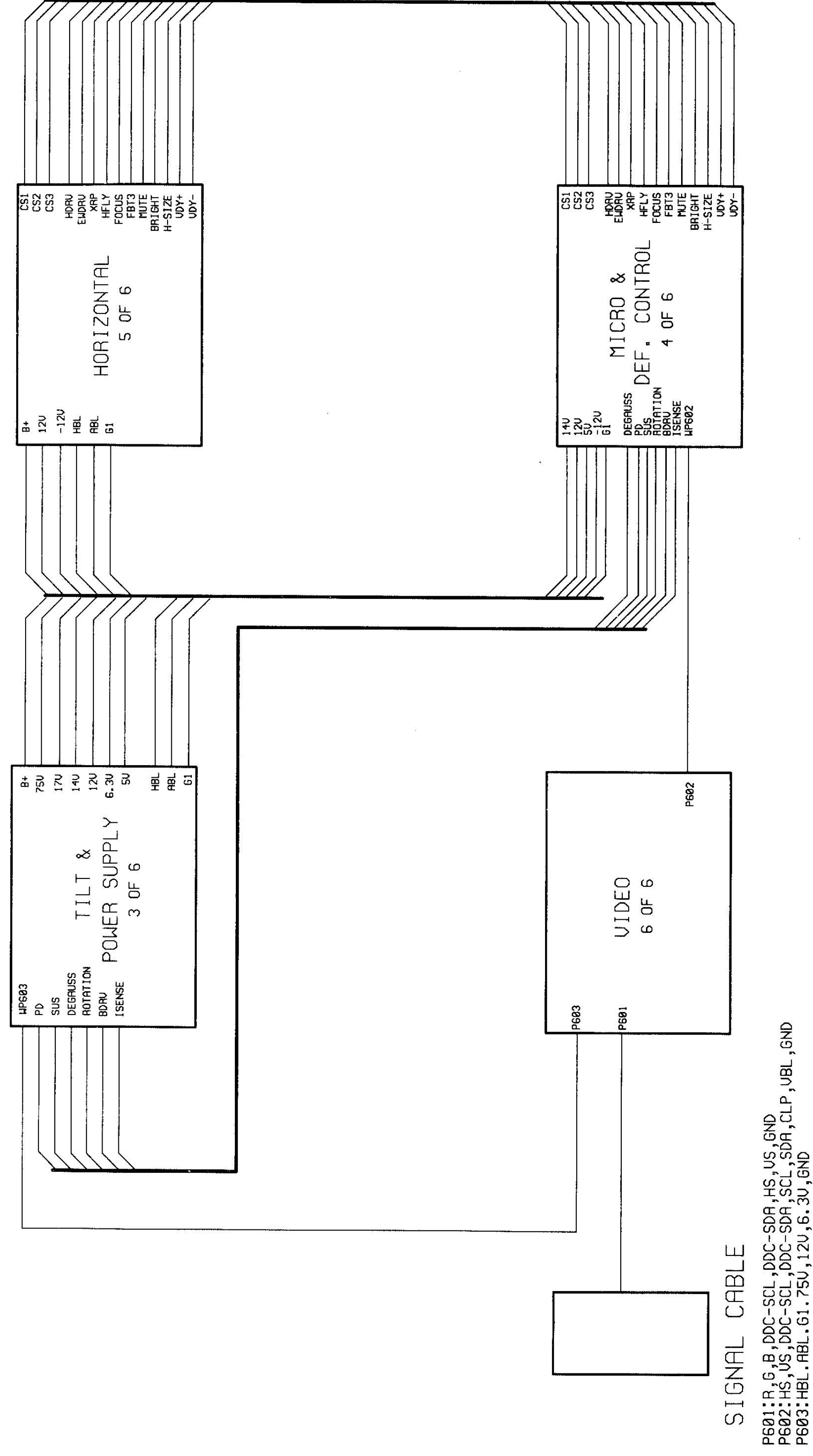
编 者

目 录

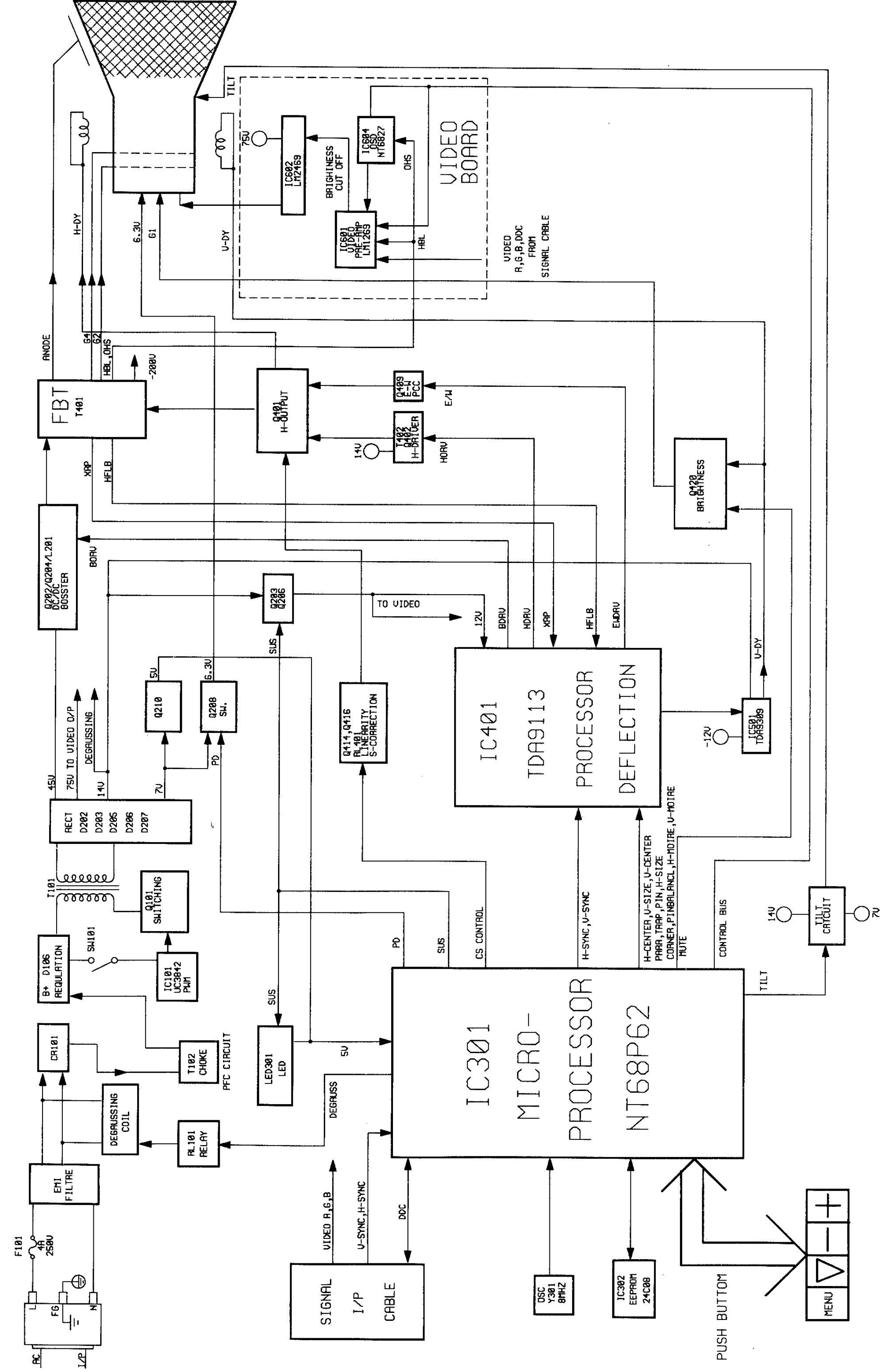
牌 型 号	适 用 机 型	页 码	牌 型 号	适 用 机 型	页 码
台达 (DELTA) H770 彩色显示器		1	三菱 (MITSUBISHI) Dplus93SB 彩色显示器	三菱 FE991SB 彩色显示器	49
冠捷 (AOC) D356Q 机心彩色显示器	LG 452V 彩色显示器	5	飞利浦 14C 彩色显示器	飞利浦 7CM5209 彩色显示器	51
冠捷 (AOC) D556N 机心彩色显示器	LG 55V 彩色显示器	6		飞利浦 7CM5279 彩色显示器	
冠捷 (AOC) D556Q 机心彩色显示器	LG 552V 彩色显示器	7	飞利浦 105B2 彩色显示器	飞利浦 105B21/97H 彩色显示器	55
	富士通 C551 彩色显示器		飞利浦 109B2 彩色显示器	飞利浦 109B20/00 彩色显示器	60
	西门子 MCM1514V 彩色显示器		ROLSEN C509 彩色显示器		65
	西门子 154V 彩色显示器		ROLSEN C706 彩色显示器		67
康柏 (COMPAQ) P75 彩色显示器		8	ROLSEN C708 彩色显示器		68
康柏 (COMPAQ) P1100 彩色显示器		13	新宝 (SAMPO) KDM1788BE 彩色显示器	西门子 MCM1702 彩色显示器	69
康柏 (COMPAQ) V1100 彩色显示器		25	新宝 (SAMPO) KM511 彩色显示器		72
HANSOL 700P 彩色显示器	HANSOL B17AL 彩色显示器	27	新宝 (SAMPO) KM800 彩色显示器	新宝 KM812 彩色显示器	75
HANSOL 900P 彩色显示器	HANSOL B19BL 彩色显示器	29	索尼 (SONY) CPD-110GS 彩色显示器	索尼 CPD-110EST 彩色显示器	78
LG 77i 彩色显示器	苹果 M4552 彩色显示器	31	索尼 (SONY) CPD-E230 彩色显示器		83
LG CB520 彩色显示器		32	索尼 (SONY) CPD-G400 彩色显示器		88
LG CB775 彩色显示器	LG EV700 彩色显示器	33	索尼 (SONY) GDM-200PS 彩色显示器	索尼 GDM-200PST 彩色显示器	95
LG CS788 彩色显示器		34		索尼 GDM-200PST9 彩色显示器	
LG EB770F 彩色显示器		35	三星 (SAMSUNG) 550B 彩色显示器	三星 DP15HS 彩色显示器	98
LG FB775C 彩色显示器	LG 未来窗 775FT 彩色显示器	36		三星 DP15HT 彩色显示器	
LG MB776B 彩色显示器	LG 77M 彩色显示器	37		三星 DP17LS 彩色显示器	
三菱 (MITSUBISHI) Dpro730 彩色显示器	三菱 JC-17W41 彩色显示器	39		三星 DP17LT 彩色显示器	
三菱 (MITSUBISHI) Dpro750SB彩色显示器	三菱 FE791SB 彩色显示器	45	三星 (SAMSUNG) 551S 彩色显示器	三星 551V 彩色显示器	102

牌 型 号	适 用 机 型	页码	牌 型 号	适 用 机 型	页码
	三星 AQ15VS 彩色显示器			三星 CHB7707L（M）彩色显示器	
	三星 AQ15HS 彩色显示器			三星 CHB7227L（M）彩色显示器	
三星（SAMSUNG）700Splus 彩色显示器	三星 CKG7507 彩色显示器	105		三星 CHB7727L（M）彩色显示器	
三星（SAMSUNG）750DFX 彩色显示器	三星 753DFX 彩色显示器	110		三星 710S 彩色显示器	
	三星 753V 彩色显示器		三星 (SAMSUNG)CKA5227 彩色显示器	三星 CKA4217 彩色显示器	122
	三星 753S 彩色显示器		雅美达（Tramedia）A-700彩色显示器	125	
	三星 AN17K 彩色显示器		VESTEL 15AK14-12 机心彩色显示器	127	
	三星 AN17L 彩色显示器		VESTEL 15AK15-15 机心彩色显示器	128	
	Samtron 76V 彩色显示器		优派（ViewSonic）E651-3彩色显示器	优派 VCDTS21524-3 彩色显示器	130
	Samtron 76E 彩色显示器		优派（ViewSonic）E40-3彩色显示器	133	
	Samtron 76DF 彩色显示器		优派（ViewSonic）E40-4彩色显示器	优派 E50 彩色显示器	134
三星（SAMSUNG）955MB 彩色显示器	三星 CA19JS 彩色显示器	114	优派（ViewSonic）E70f彩色显示器	优派 VCDTS21756-1 彩色显示器	135
三星（SAMSUNG）CHB5*/6*/7* 系列 彩色显示器	三星 CHB5707L 彩色显示器	118	优派（ViewSonic）E771-4彩色显示器	优派 VCDTS21532-4/-E 彩色显示器	139
	三星 CHB5237L 彩色显示器		优派（ViewSonic）G655 彩色显示器	优派 JD157U2 彩色显示器	141
	三星 CHB6107L（M）彩色显示器		优派（ViewSonic）M50彩色显示器	优派 VCDTS21502-1 彩色显示器	142
	三星 CHB6117L（M）彩色显示器		优派（ViewSonic）PF775彩色显示器	优派 VCDTS21511-1 彩色显示器	145

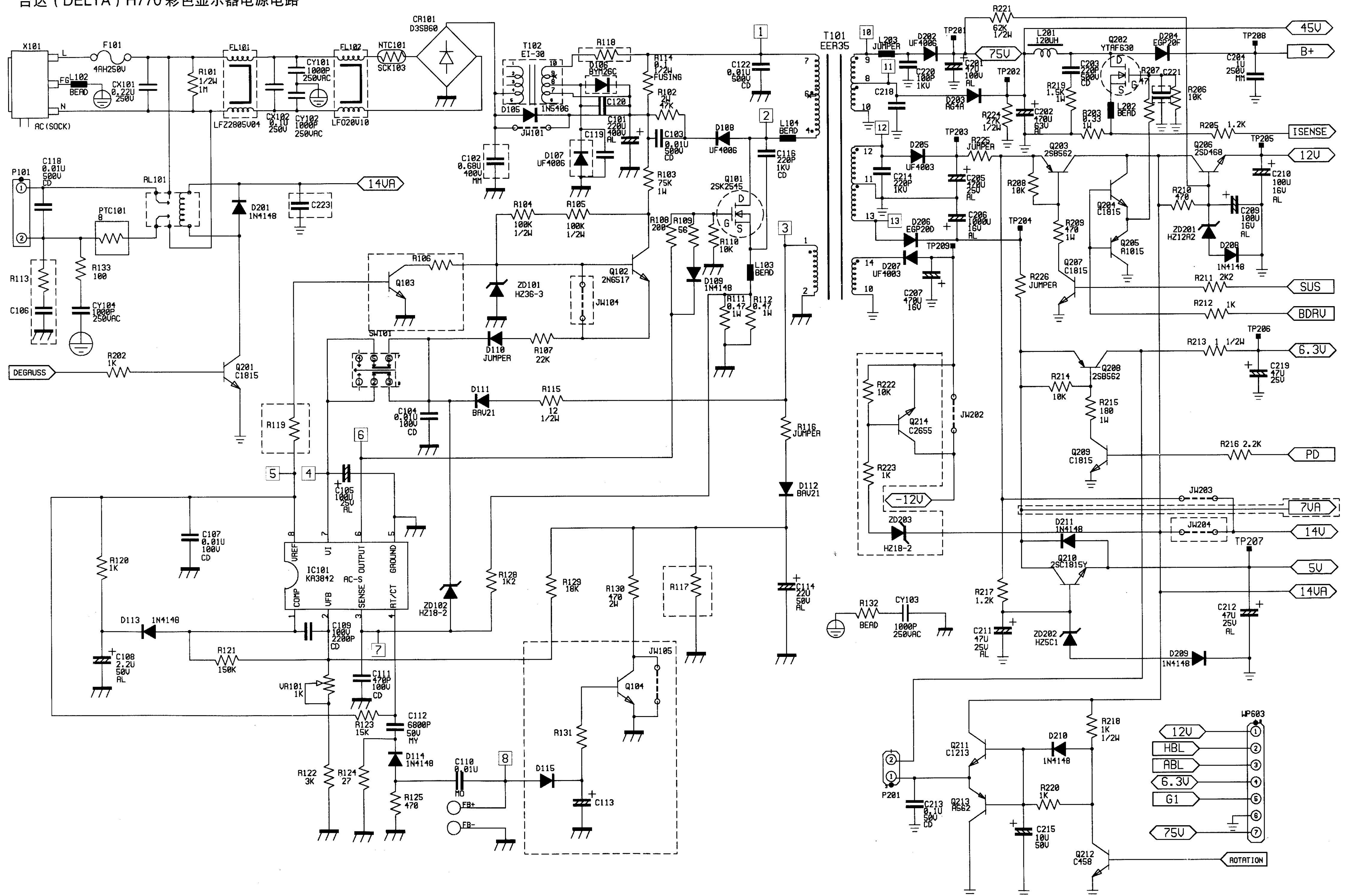
台达 (DELTA) H770 彩色显示器板间接线图

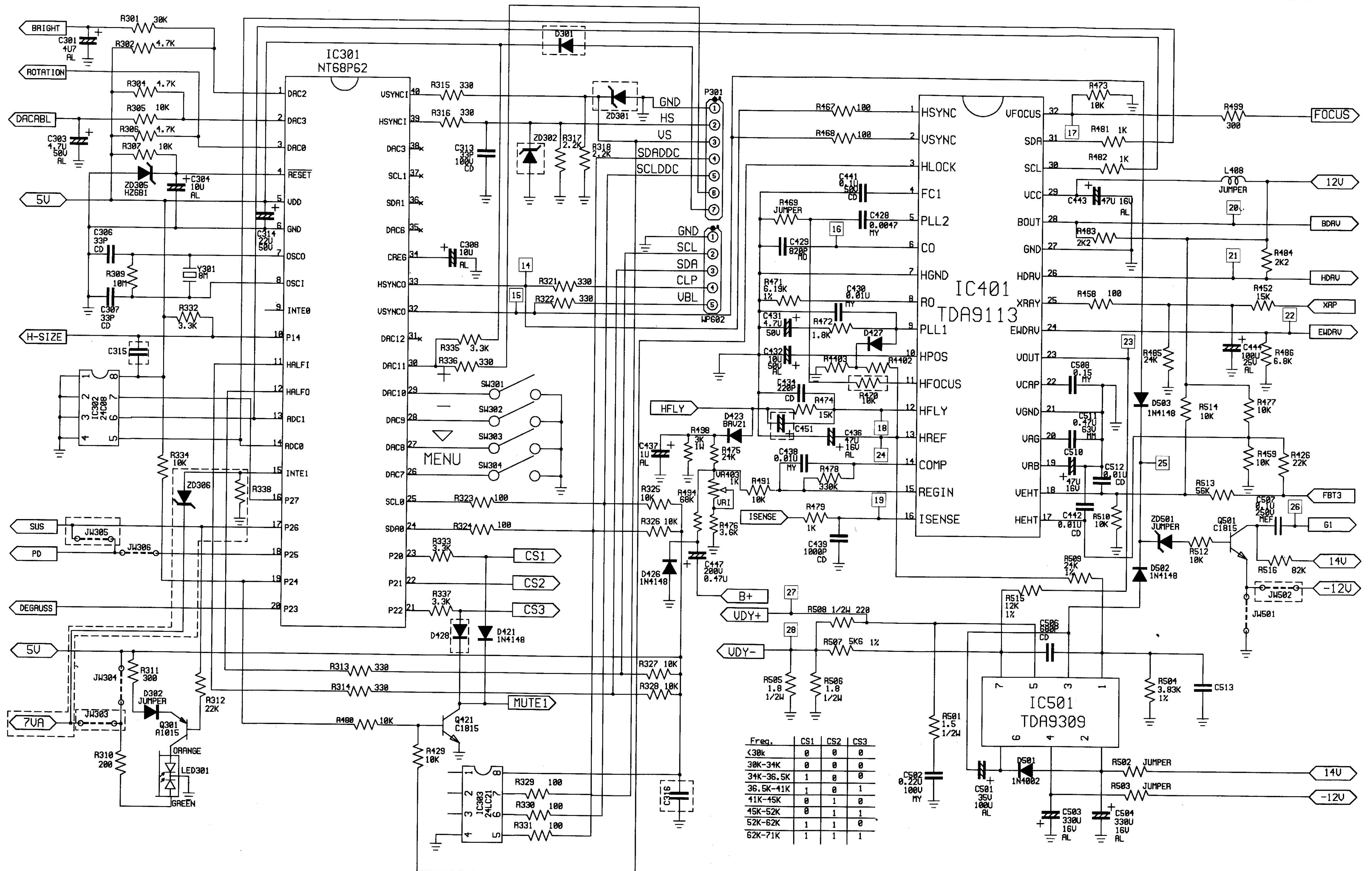


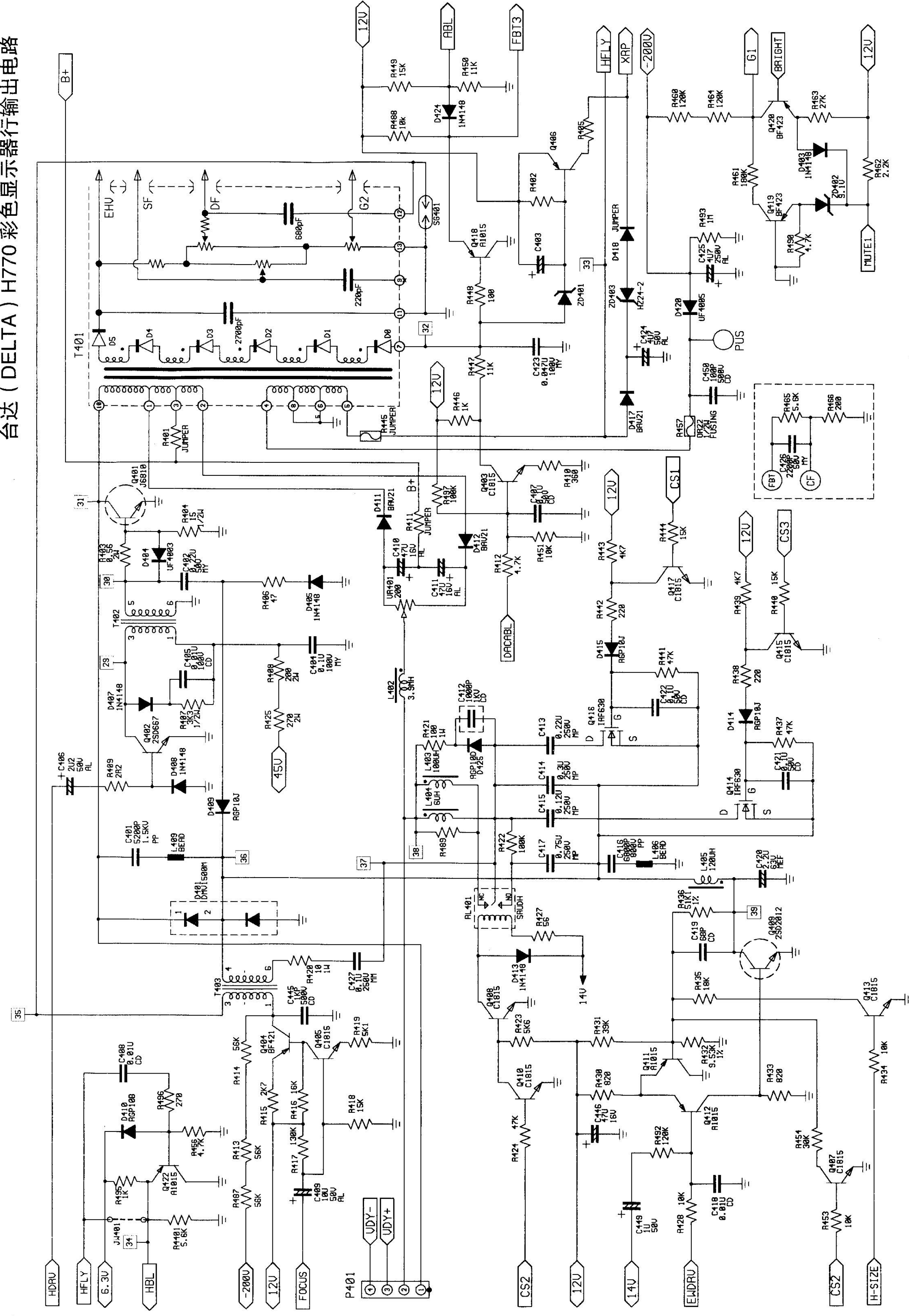
台达 (DELTA) H770 彩色显示器框图



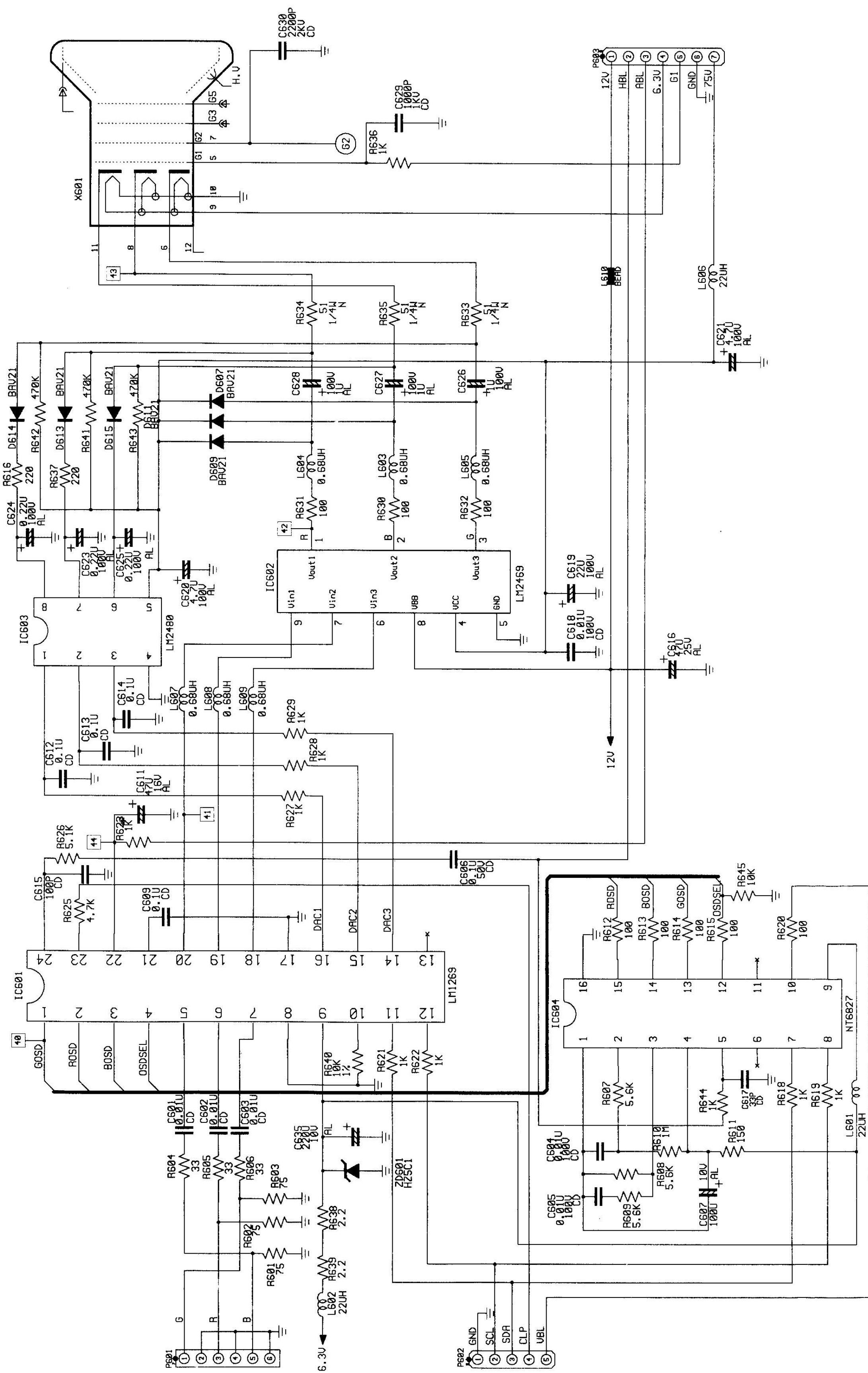
台达 (DELTA) H770 彩色显示器电源电路



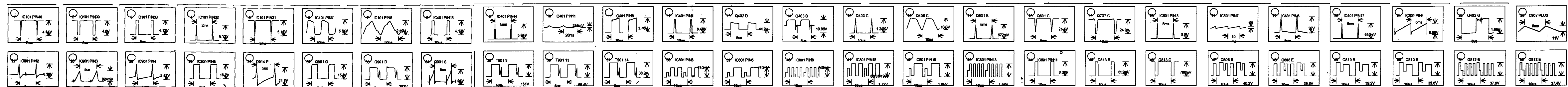
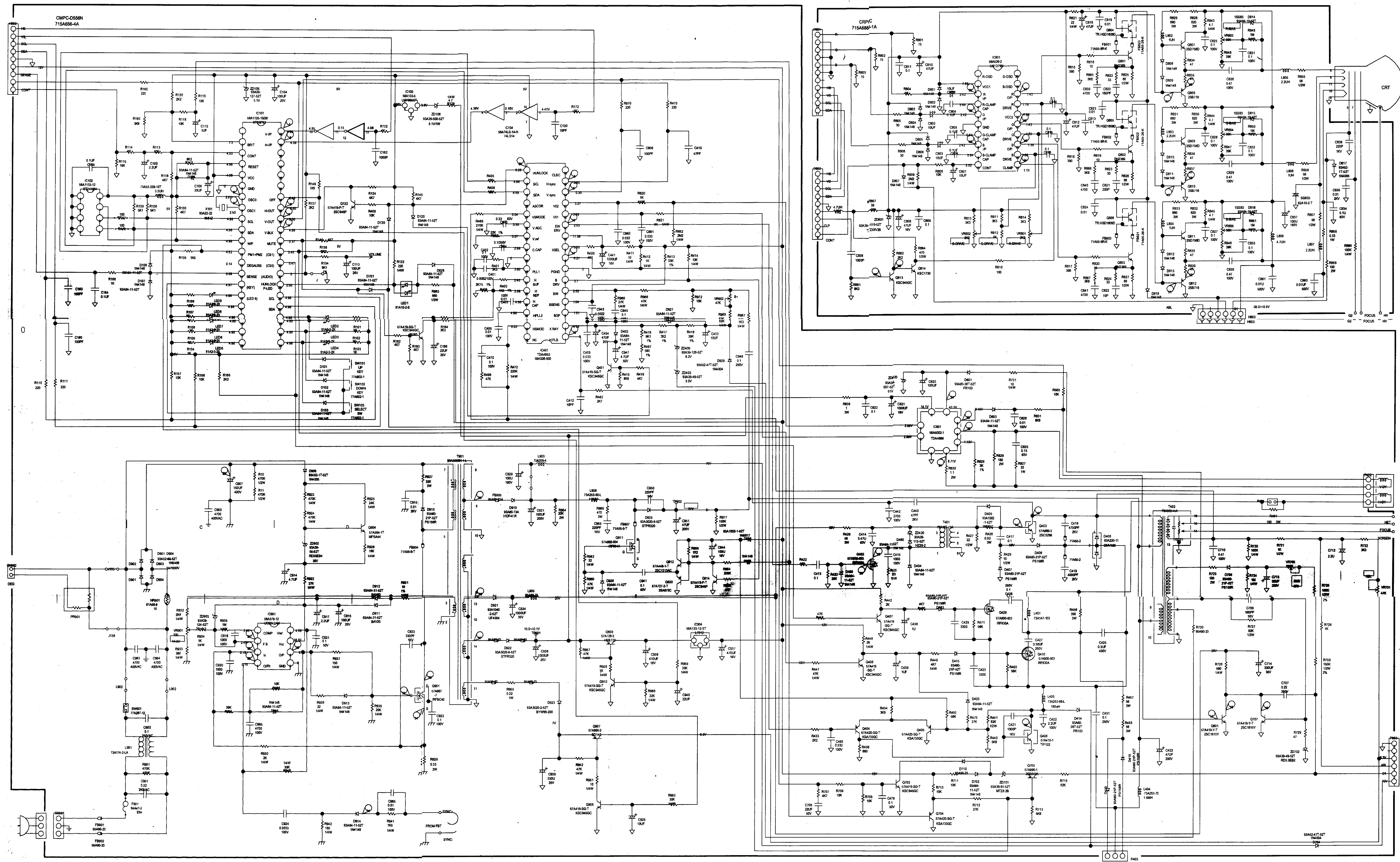


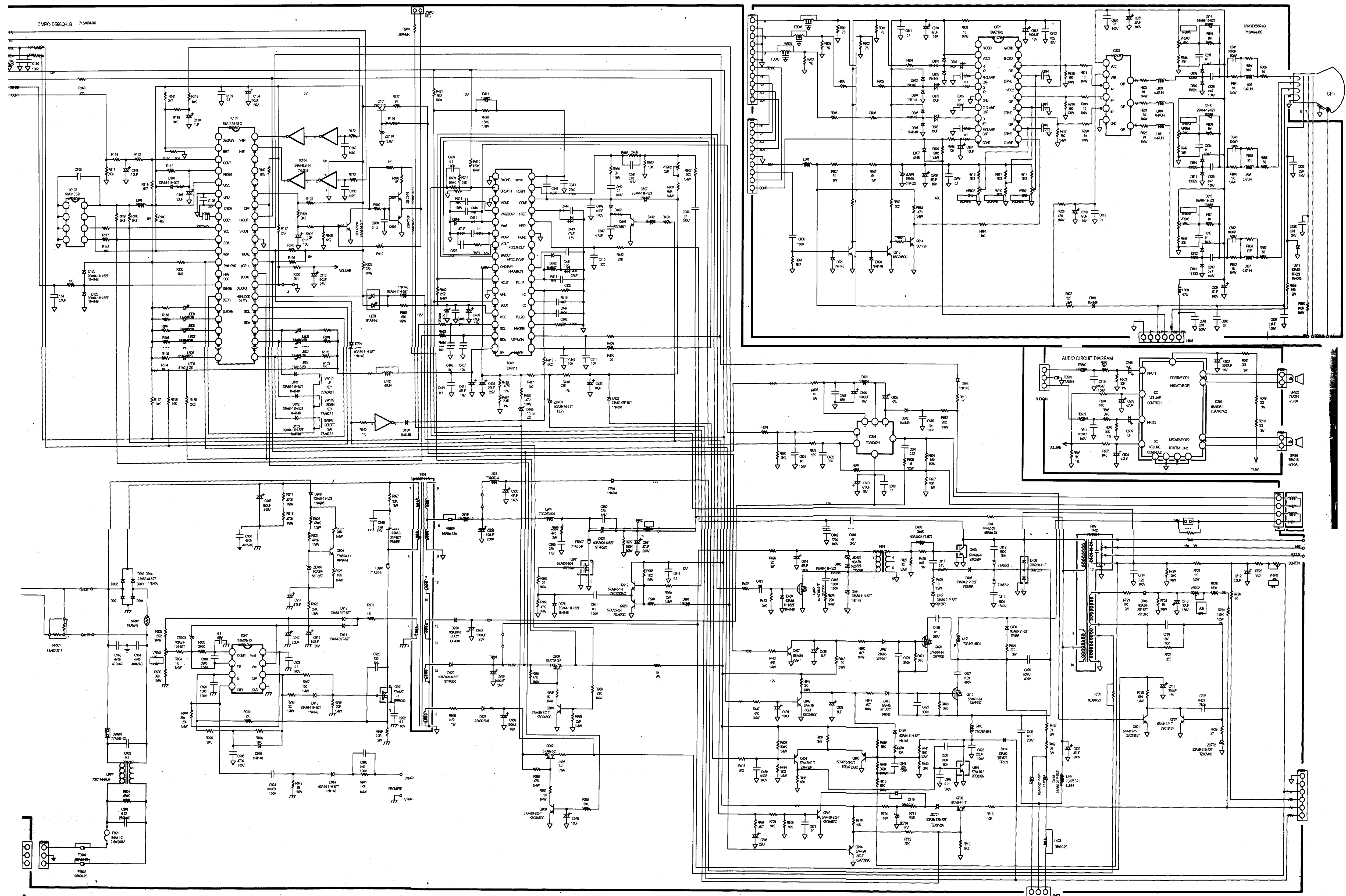


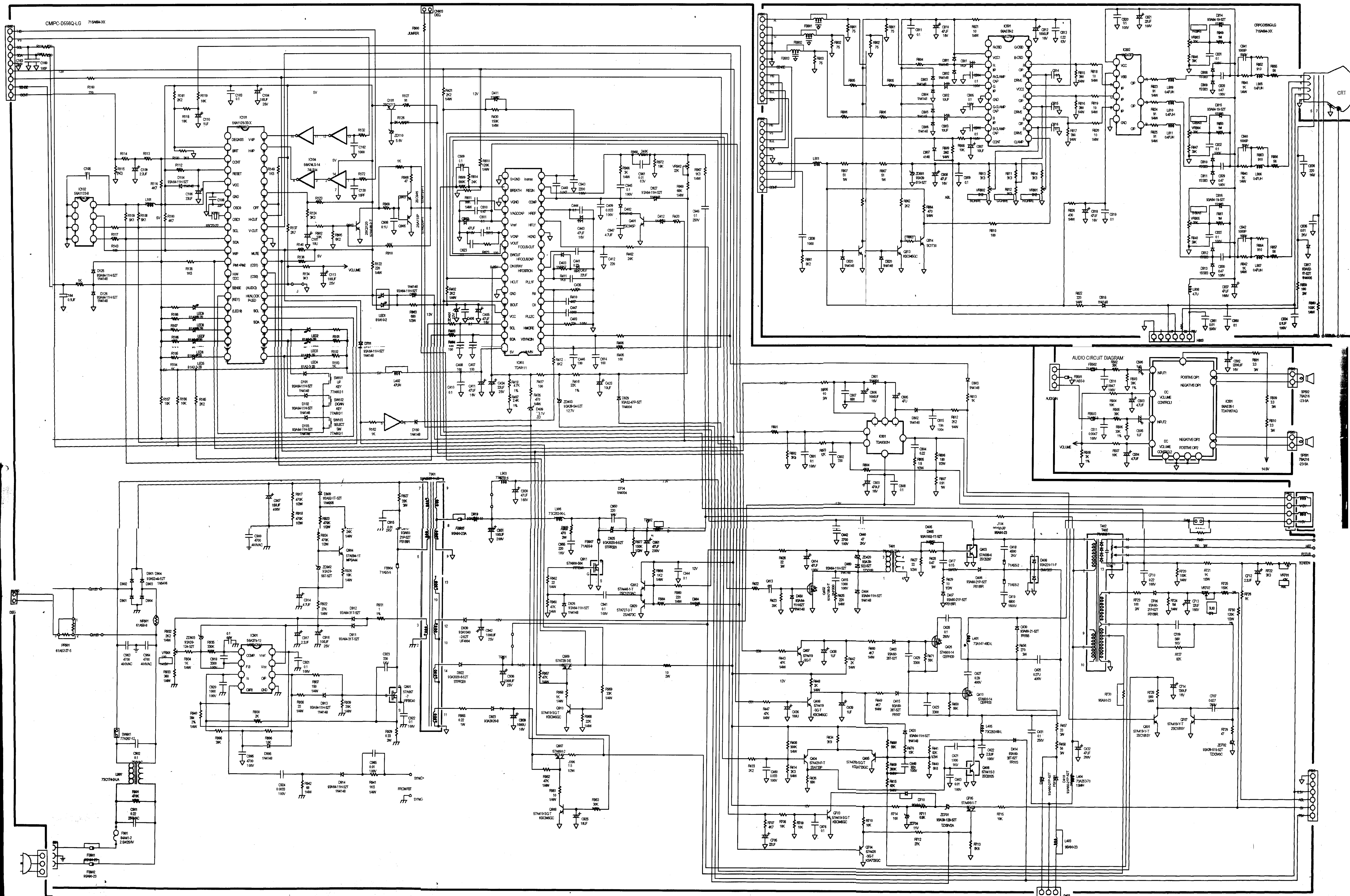
台达 (DELTA) H770 彩色显示器视频放大电路

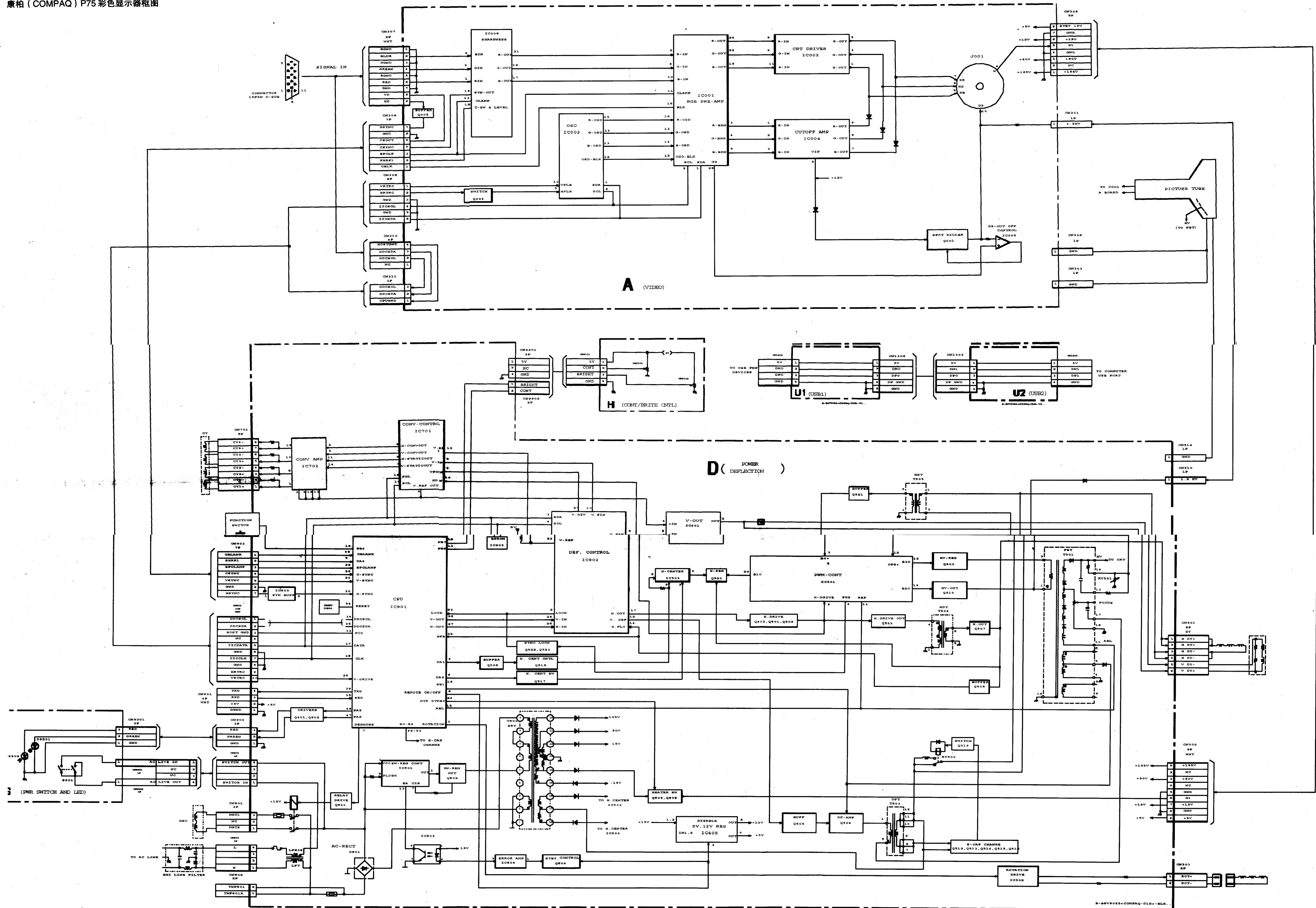


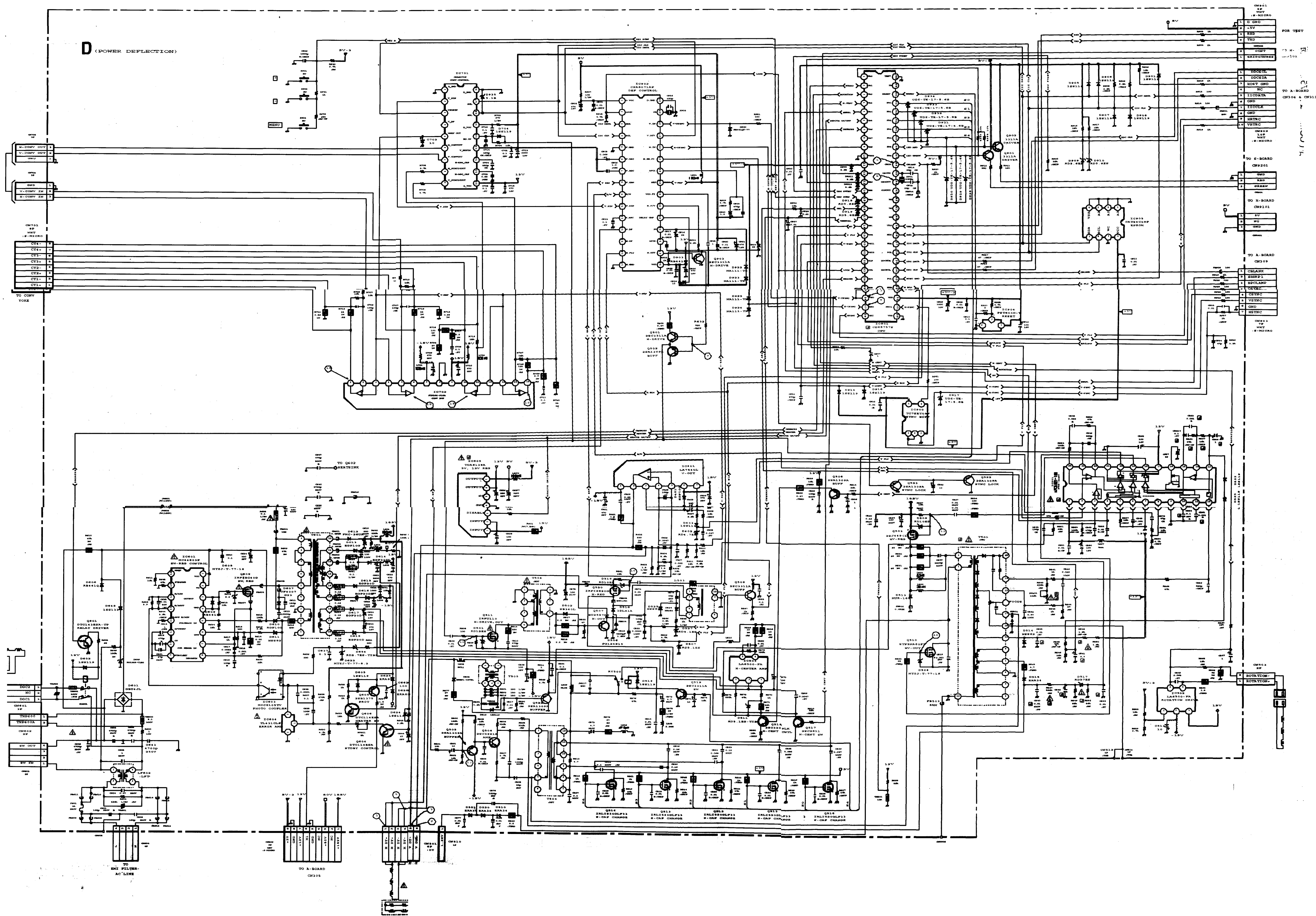


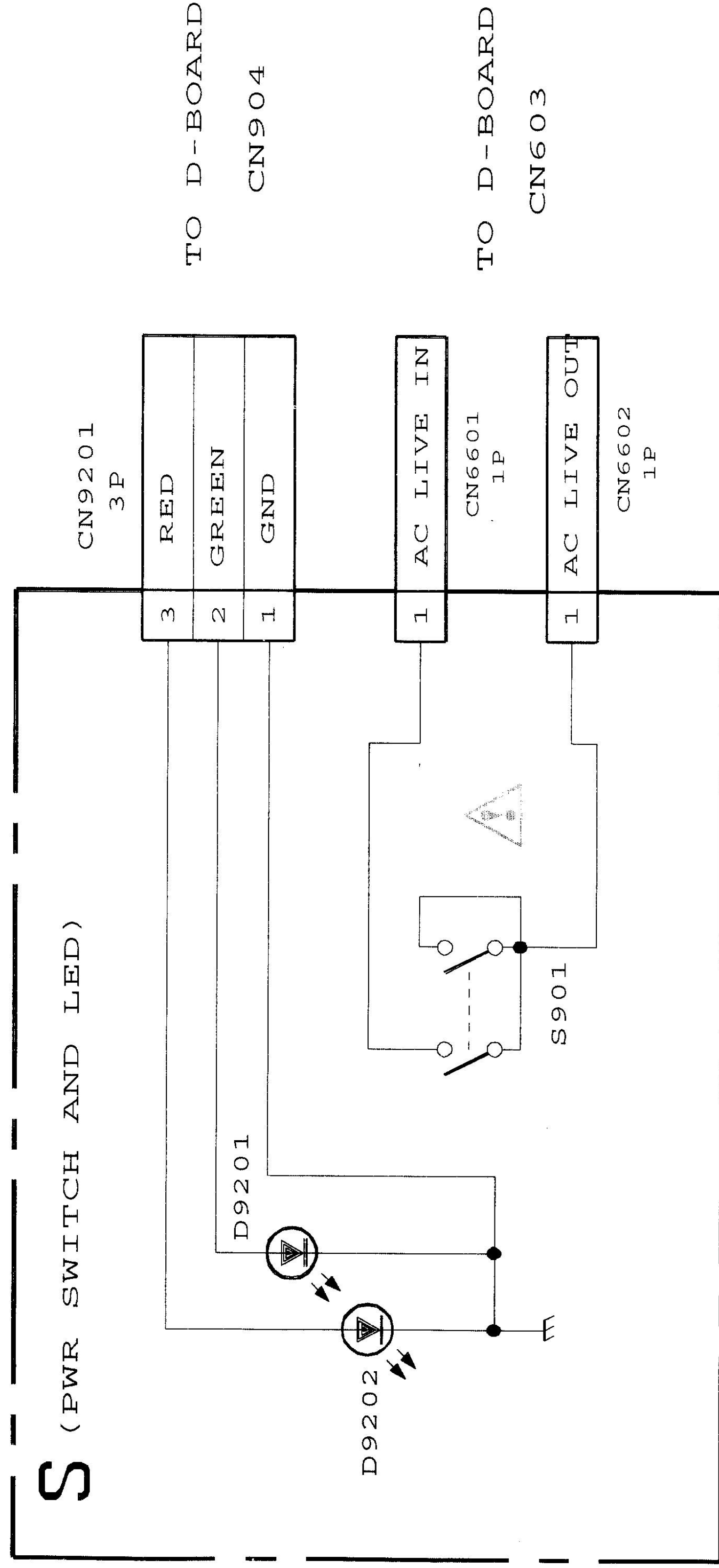




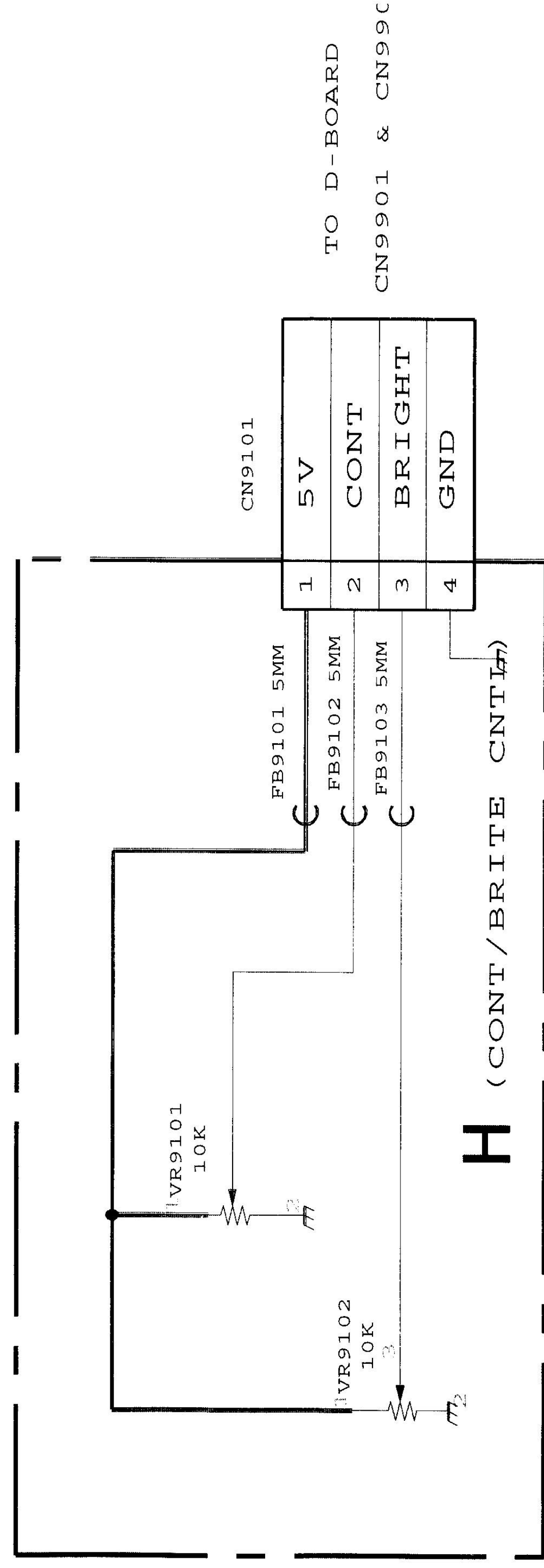




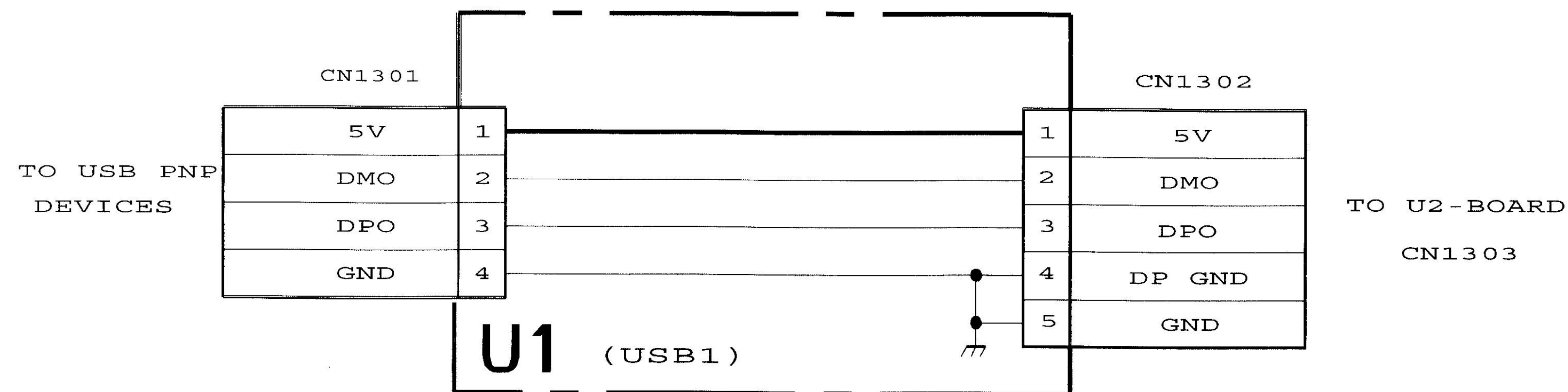




康柏 (COMPAQ) P75 彩色显示器控制电位器电路



康柏 (COMPAQ) P75 彩色显示器 USB1 接口电路



康柏 (COMPAQ) P75 彩色显示器 USB2 接口电路

