

卢为平 主编

最新

大屏幕
彩色电视机
线路图全集

上

江苏科学技术出版社

最新大屏幕彩色电视机线路图全集 (上)

卢为平 主编

卢 娜 季红兵 葛维军 冒岗山 陈 勇 编著

江苏科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

最新大屏幕彩色电视机线路图全集. 上/卢为平主
编. 南京: 江苏科学技术出版社, 2000. 4
ISBN 7-5345-3012-1

I. 最… II. 卢… III. 大屏幕电视: 彩色电视-
电视接收机-电路图-图集 IV. TN949.16-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 14204 号

最新大屏幕彩色电视机
线路图全集(上)

主 编 卢为平
责任编辑 宋 平

出版发行 江苏科学技术出版社
(南京市湖南路 47 号, 邮编: 210009)
经 销 江苏省新华书店
照 排 南京展望照排印刷有限公司
印 刷 丹阳教育印刷厂

开 本 787mm×1092mm 1/8
印 张 48.5
版 次 2000 年 4 月第 1 版
印 次 2002 年 4 月第 3 次印刷
印 数 6 001—9 000 册

标准书号 ISBN 7—5345—3012—1/TN·52
定 价 68.00 元

图书如有印装质量问题, 可随时向我社出版科调换

前 言

我国彩色电视机的生产，随着科学技术的发展和新技术的应用，经历了从最初仿制国外机芯，到逐步国产化，进而实现自行设计几个阶段。综观各种品牌、规格的彩色电视机，37~54 厘米（14~21 英寸）的彩色电视机往往使用统一机芯，而 64 厘米（25 英寸）以上的彩色电视机使用的线路则与 54 厘米以下的差别很大。因此，我们汇编了《最新中小屏幕彩色电视机线路图全集》（国产篇、进口篇）和《最新大屏幕彩色电视机线路图全集》（上、中、下），前者收录屏幕尺寸小于 64 厘米的彩色电视机线路图，后者则收录屏幕尺寸大于或等于 64 厘米的彩色电视机线路图。

《最新大屏幕彩色电视机线路图全集》（上、中、下）具有如下几大特色：

- 容量大——收录了近百个品牌、三千多个型号的国产、进口大屏幕彩色电视机线路图，是迄今为止最新最全的线路图集。
- 内容全——早期的彩色电视机多以日本几家公司的机芯为原型，生产厂家及型号不少，变化却不大。近期面世的彩色电视机自行设计比例渐大，各具特色。因此，本书在大量收录最新上市销售的彩色电视机线路图的同时，尽量合并、压缩早期的线路图，使有限的篇幅包容最大的信息量。
- 编排新——目录编排以规格和型号为检索依据，本着先国产、后进口的原则，按拼音升序方式排序，方便读者使用。

本书由南通工学院卢为平等编著，疏漏之处敬请广大读者批评指正。

编 者

2000 年 3 月

目 录

TCL 王牌

TCL-2501A	1	TCL-2988Z	9
TCL-2501C	1	TCL-2989Z	9
TCL-2509	2	TCL-3409	18、22
TCL-2509S	2	TCL-3409N1	18、22
TCL-2528P	3、7、11	TCL-3438	18、22
TCL-2528S	4	TCL-3438FPR	23~24
TCL-2528SZ	5、7	TCL-3438PR	11、25
TCL-2528Z	6~7	TCL-3438R	19
TCL-2566	2、8	TCL-3498GH	26~27
TCL-2568	2、8	TCL-9228	28~29
TCL-2586Z	9	TCL-9325	28~29
TCL-2901A	1	TCL-9328	28~29
TCL-2901C	1	TCL-9329	28~29
TCL-2909A	10	TCL-9329SP	28~29
TCL-2909C	10	TCL-9329Z	30
TCL-2938P	3、7、11	TCL-9425	28~29
TCL-2938S	4	TCL-9525	28~29
TCL-2938SZ	5、7	TCL-9525H	28~29
TCL-2938Z	6~7	TCL-9525HZ	31~32
TCL-2966	12	TCL-9525Z	30
TCL-2966N	12	TCL-9529	28~29
TCL-2968	13	TCL-9529HZ	31~32
TCL-2968GH	14~15	TCL-9529Z	30
TCL-2968H	16	TCL-9625B	33~34
TCL-2968P	11、14~15	TCL-9625BGH	34~35
TCL-2968SZ	17~18	TCL-9625BN	36
TCL-2968Z	19	TCL-9625BZ	33~34
TCL-2969	13	TCL-9625BZH	37
TCL-2969A	2	TCL-9629B	13
TCL-2969N	20	TCL-9629BZ	38
TCL-2969N1	20	TCL-9629CZ	38
TCL-2976S	21	TCL-M2000	39~40

长城

G2928	41
-------------	----

G8163MF	42~43
G8163YN8	44~45
G8171	42~43
G8171MF	42~43
G8171YN8	44~45
G8173MF	42~43
G8263YN5	44~45
G8271MF	42~43
G8273YN8	44~45
G8363MF	42~43
G8363YN1	46~47
G8363YN5	44~45

长虹

C2588	48~50
C2588A	48~50
C2588K	48~49、51
C2588P	48~50、52~53
C2588PK	48~49、51、54~55
C2588PV	48~50、52~53
C2588PZ	48~50、52~53
C2588V	48~50
C2588Z	48~50
C2589	48~50
C2589P	48~50、52~53
C2591	56~58
C2591A	56~58
C2591AE	56~57、59
C2591AV	56~58
C2591AZ	56~58
C2591CV	56~58
C2591TV	56~58
C2591V	56~58
C2592	56~58

C2592A	56~58
C2592AE	56~57、59
C2592AV	56~58
C2592P	56~57、59~61
C2593	62~63
C2594	56~57、89
C2595	56~57、59
C2918P	64~75
C2919	64~75
C2919KS	64~74
C2919P	64~75
C2919PB	64~75
C2919PI	64~75
C2919PK	64~75
C2919PS	64~75
C2919PV	64~75
C2920PN	81~88
C2939	64~74
C2939AE	64~74
C2939KE	64~74
C2939KS	64~74
C2939KV	64~74
C2988	48~50
C2988P	48~50、52~53
C2988PV	48~50、52~53
C2988V	48~50
C2988Z	48~50
C2991	89~91
C2991E	89~91
C2992	90~91
C2993	92~94
C2995	92~94
C3418KV	66~72、75~80
C3418PB	66~72、75~80

C3418PK	66~72、75~80
C3418PN	66~72、75~80
C3418PS	66~72、75~80
C3419PN	81~88
D2521	98~99
D2522	98~99
D2522A	95~97
D2523	98~99
D2523A	95~97
D2525	98~99
D2526	98~99
D2961	100~101
D2961A	100~101
D2962	90~91
D2962A	92~94
D2963	92~94
D2963A	92~94
D2965	92~94
D2965A	92~94
D2983	102~103
G2966	104~111
G2967A	104~110
N2516	112~114
N2918	115~119
R2513D	120~121
R2518A	122~123
R2916NZB	124~125
R2918AE	122~123
R2918NZB	124~125
T2981	126~132
T2981A	126~132
T2982	126~132
T2982A	126~132

飞跃

FY6405	133~136
FY6405AK	133~136

海尔

H-2528MK	137~139
H-2579C	165

H-2598	140~141
H-2998	140~141
H-2999	140~141
H-3468P	142~143
H-3898P	144~145

黄山

AH6450C	146~147
AH6450R	146~147

嘉华

825AVⅢ	44~45
829FVⅢ	44~45
925A	42~43

康力

CE-6448	148~151
CE-6452	152~153
CE-6466	154~157
CE-6468B	158~160
CE-6478B	158~160
CE-6478C	158~160
CE-6478W	158~160
CE-6489	161~164
CE-6489NP	161~164
CE-7166	154~157
CE-7166-1	154~157
CE-7178B	158~160
CE-7178C	158~160
CE-7428	148~151
CE-7452	152~153
CE-7462	152~153
CE-7466	154~157
CE-7466-1	154~157
CE-7469	154~157
CE-7469-1A	154~157
CE-7478B	158~160
CE-7478BS	158~160
CE-7478C	158~160
CE-7478CS	158~160
CE-7478W	158~160

CE-7479B	158~160
CE-7479BS	158~160
CE-7479BT	158~160
CE-7479W	158~160
CE-7488NP	161~164
CE-7488S	161~164
CE-7489	161~164
CE-7489NP	161~164
CE-7489S	161~164
CE-8688	161~164
CE-8688NP	161~164
CE-9788	161~164
CE-9788NP	161~164

康艺

MV-6771	166~167
MV-6772	168~169
MV-6772B	168~169
MV-6772D	168~169
MV-6772G	168~169
MV-6772I	168~169

孔雀

KQ64-39	170~173
KQ71-88A	174~175
KQ71-88B	174~175

牡丹

64C1	178~179、182
64C1A	176~177
64C2A	180~182
64FIP-G	176~177
64P1	178~179、182
74C1	183~195
74C2	180~182

LG

CF-29C80NM	196~199
CF-29C89	200~203
CF-29H82	204~207

三洋

CEM2515C-00	208~209
CKM2588-02	210~211
CKM2589K	210~211
CKM2590K	210~211
CMX2510A-51	212~215
CMX2510C	212~215
CMX2930	216~221
CMX2940CK	216~221
CMX2945C	216~220、222
PLC-200P	223~229
PLC-200PB	223~229
PLC-200PP	223~229

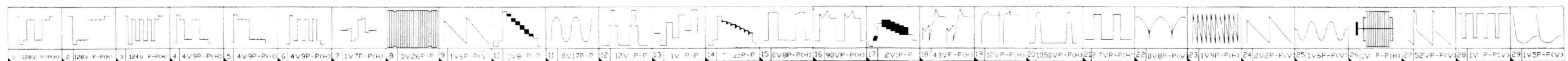
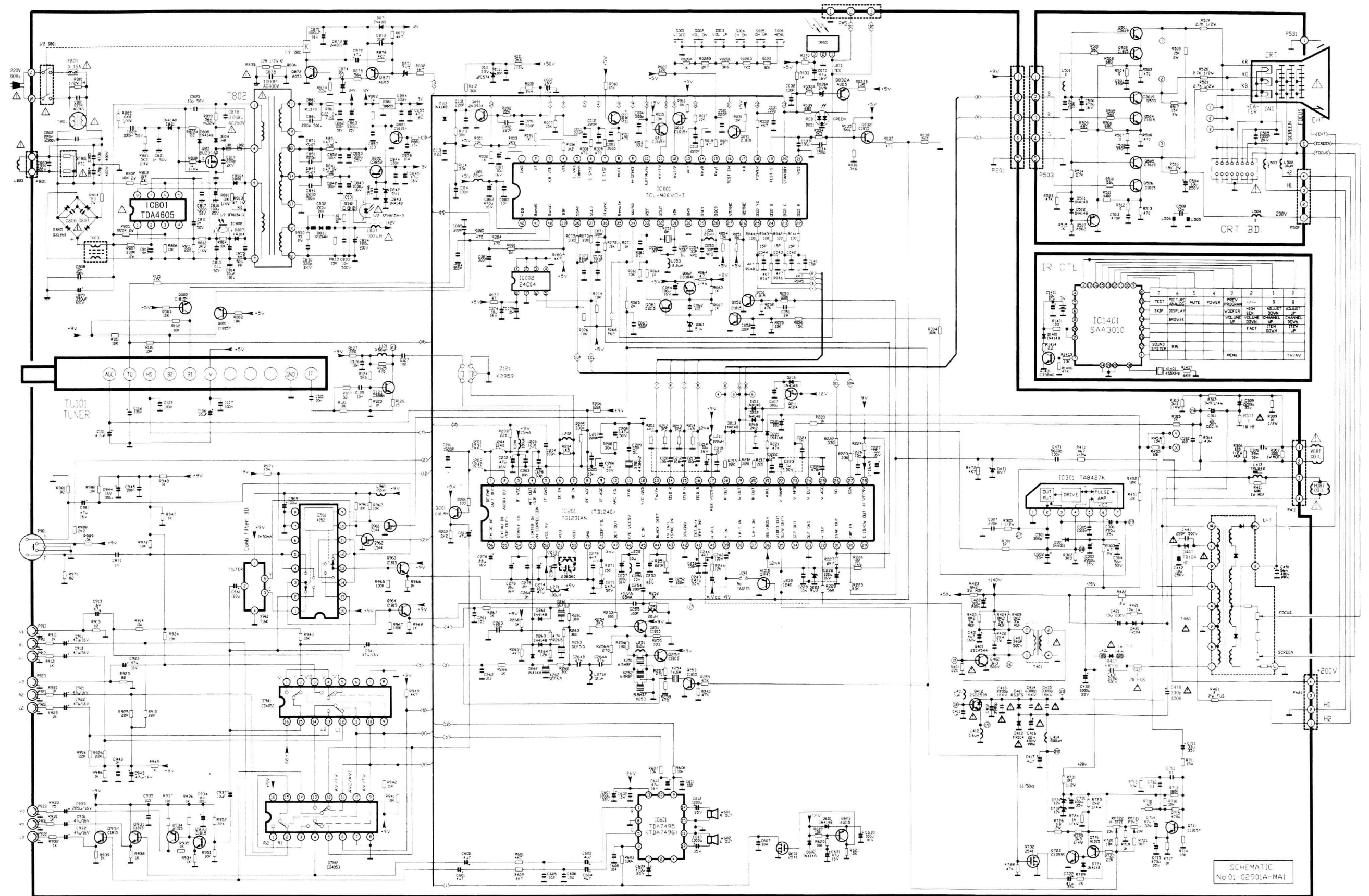
胜利 (JVC)

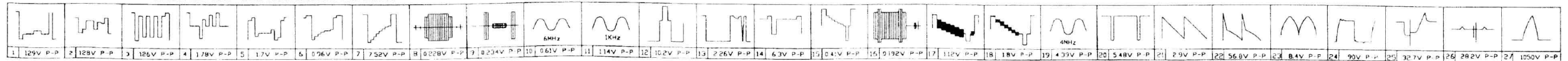
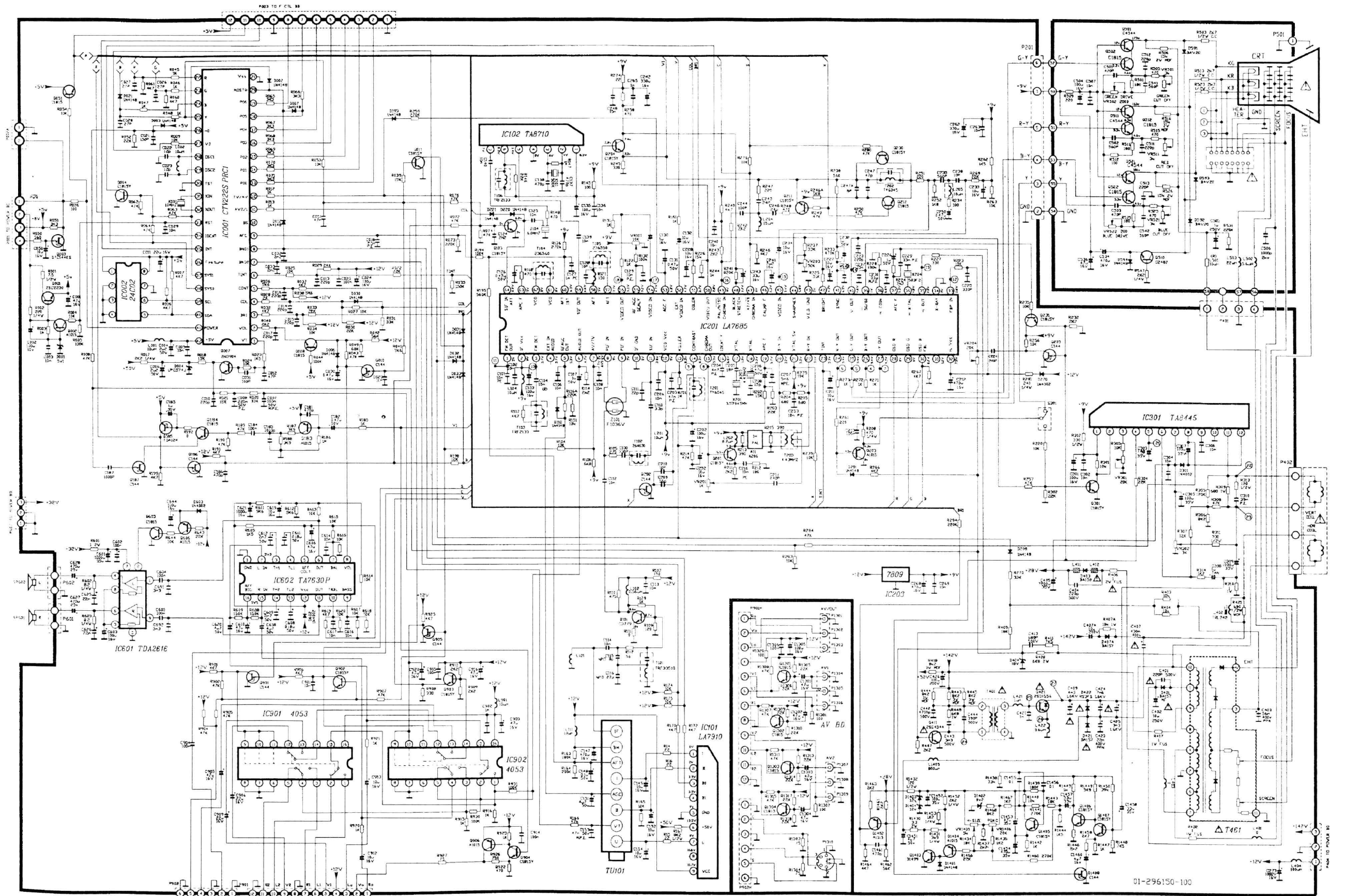
AV-2500	230~233
AV-2500C	230~233
AV-G29MX	234~239
AV-S250M	230~233
AV-S25M1H	230~233
AV-S25X1	240~247
AV-S29M1H	230~233
AV-S29X1	240~247

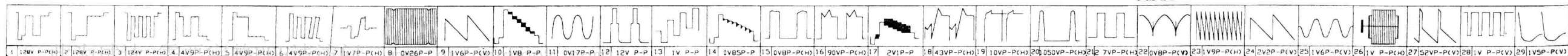
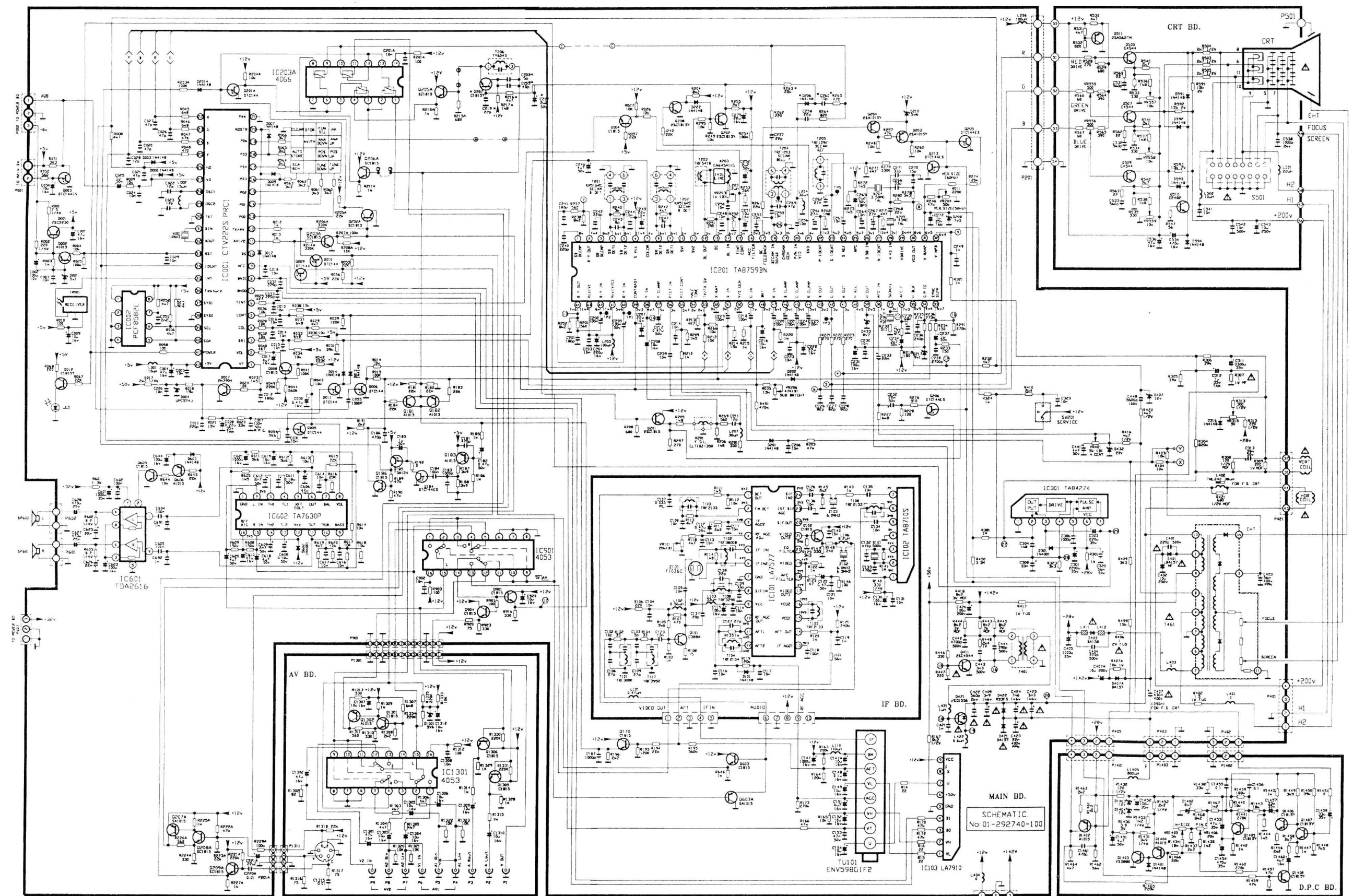
松下 (乐声)

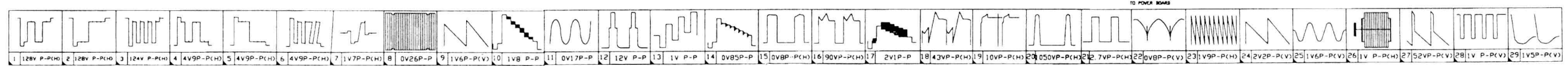
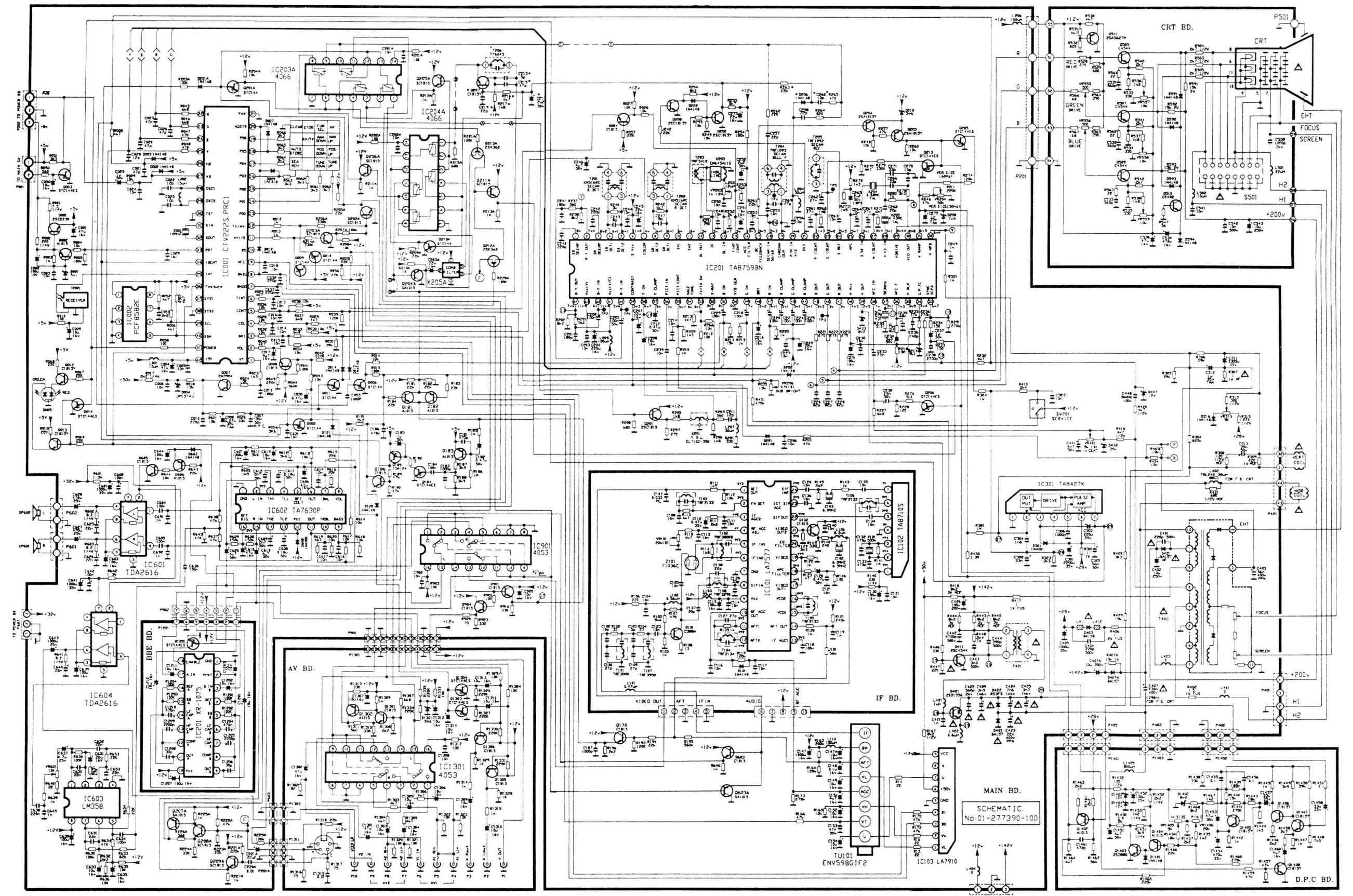
TC-2500GS	248~254
TC-2550R	267~270
TC-2550RZ	267~270
TC-2552G	267~270
TC-2588	274~276
TC-2597R	252、260、262~263
TC-2598	248~250、252~253、260
TC-2598S	248~250、252~253、260
TC-25GF10H	277~287
TC-25GF10R	277~284、288
TC-25GF12G	277~286
TC-25GF72G	252~254、260~263
TC-25GF72H	252~254、260~263
TC-25GF80R	248~249、252~254、260、266

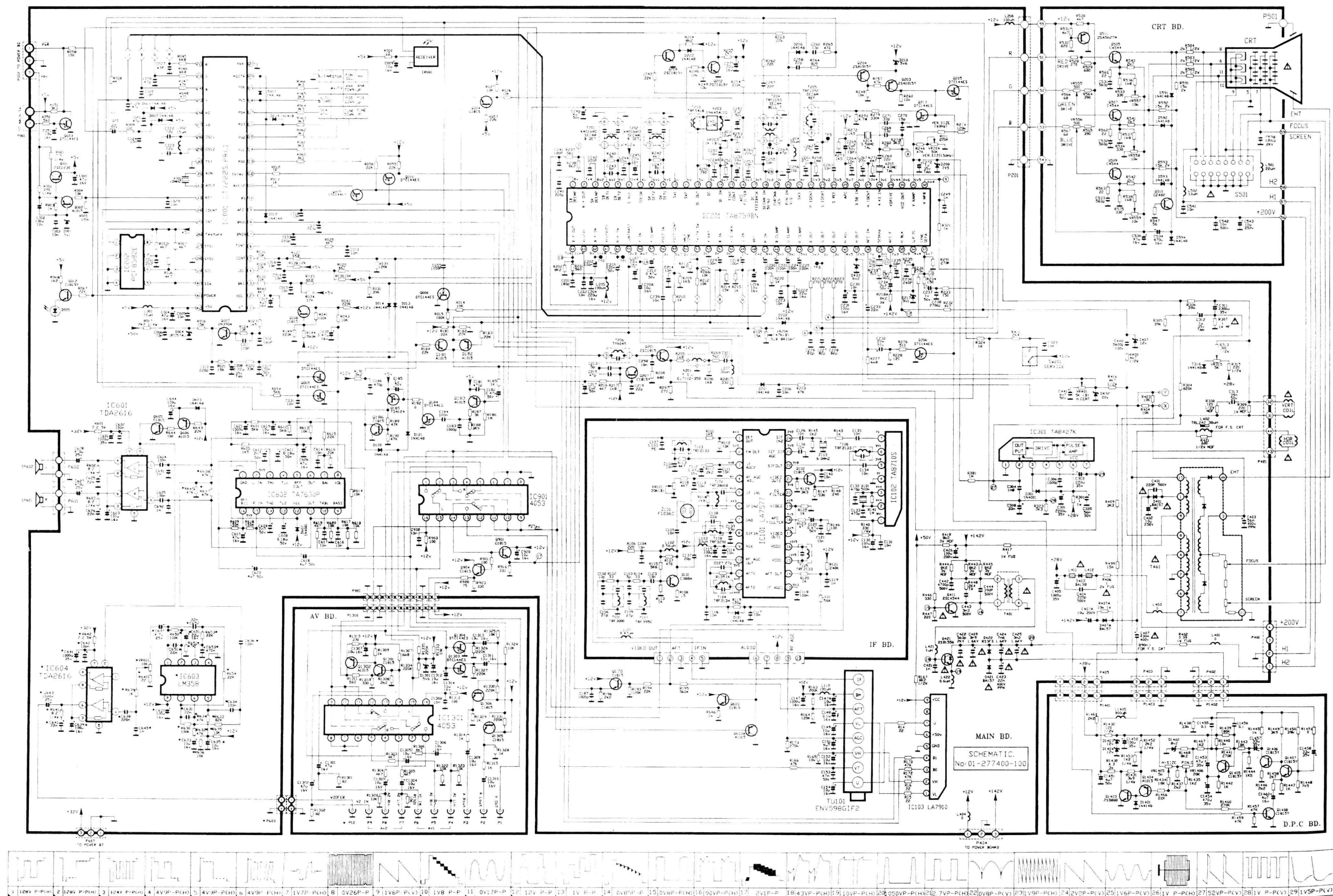
TC-25GF82G	TC-2902G 251~259	TC-29GF15G	TC-29P100H 366~379
..... 248~249、252~254、260、266	TC-2950R 267~269、271	 277~281、283、285~286、288、290~295	TC-29P100R 366~379
TC-25GF82H	TC-2952G 270~273	TC-29GF15R	TC-29V1R 313~317
..... 248~249、252~254、260、266	TC-2966RS 248~254	 277~281、283、288、290~295	TC-29V2H 313~317
TC-25GF85R	TC-2997G 248~250、252~254、260	TC-29GF20R 277~283、288~289	TC-29V30H 296~303
..... 252~254、256~260、264~265	TC-2997R	TC-29GF70R 252~254、260~263	TC-29V30R 297~303、308
TC-25V30H 296~300	 250、252~253、260、262~263	TC-29GF80R 339~347	TC-29V32HN 297~303、309~310
TC-25V30R 297~300、307~308	TC-2998 248~250、252~253、260	TC-29GF82R 339~347	TC-33GF85G 341~352
TC-25V35HV 297~302、307~309	TC-29F99G 332~336	TC-29GF85R 340~351	TC-33GF85H 341~352
TC-25V35R 298~300、307~309	TC-29F99R 334~338	TC-29GF86R 251~254、256~257	TC-33P100G 366~379
TC-25V40RQ 310~312	TC-29GF10R	TC-29GF90R 353~361	TC-33P100H 366~379
TC-25V42G 310~312	... 277~283、285~286、288、290~291	TC-29GF92G 353~361	TC-33V2H 313~319
TC-26V2 313~317	TC-29GF12G	TC-29GF92H 353~361	TC-33V30H 296~306
TC-26V2H 313~317	... 277~283、285~286、288、290~291	TC-29GF95G 353~359、362~365	TC-33V32HN 296~306
TC-28WG12G 285~286、320~328	TC-29GF12H	TC-29GF95H 353~359、362~365	TX-32WG15G 285~287、320~331
TC-2900G 248~254	... 277~283、285~286、288、290~291	TC-29P100G 366~379	



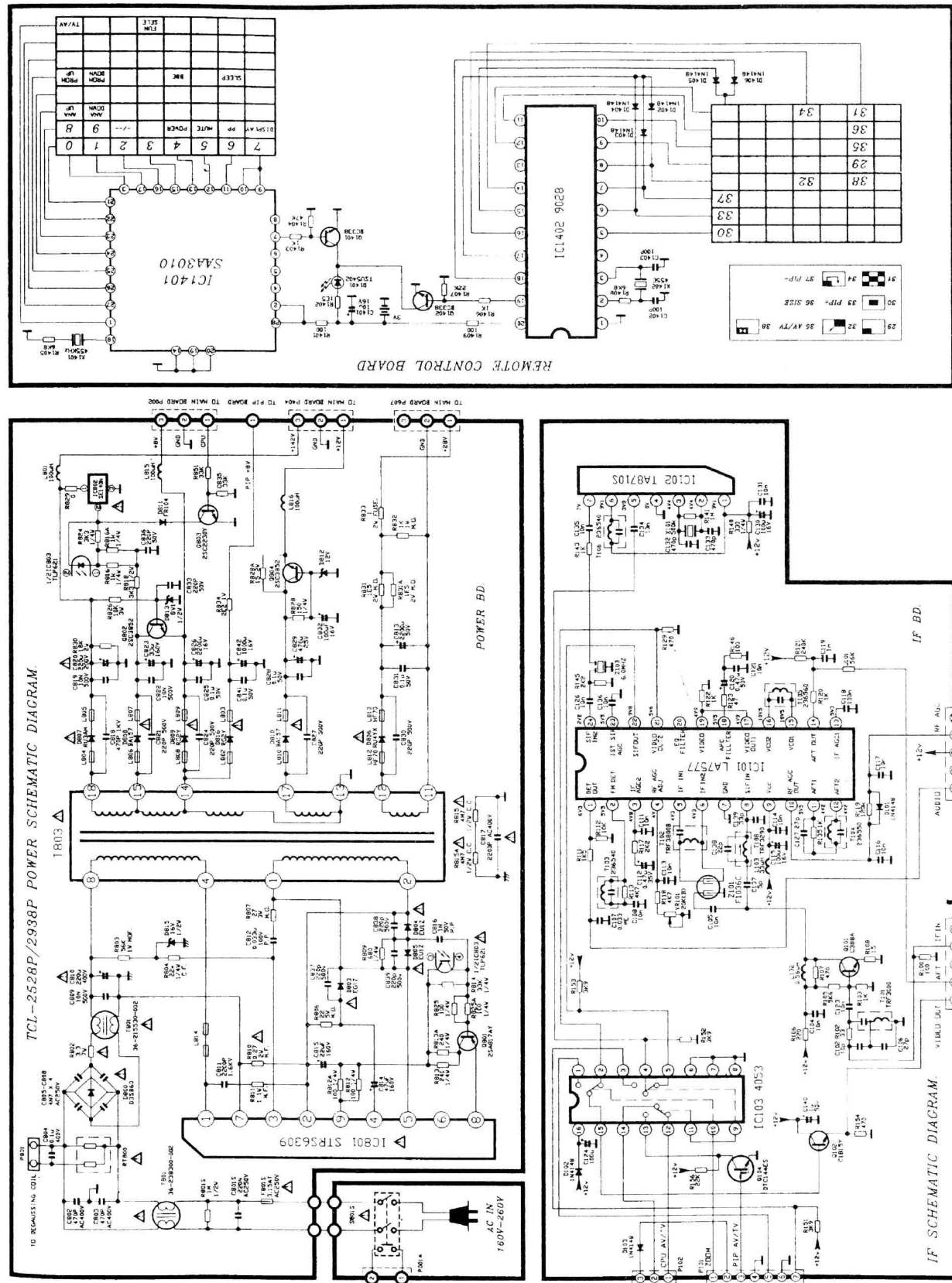




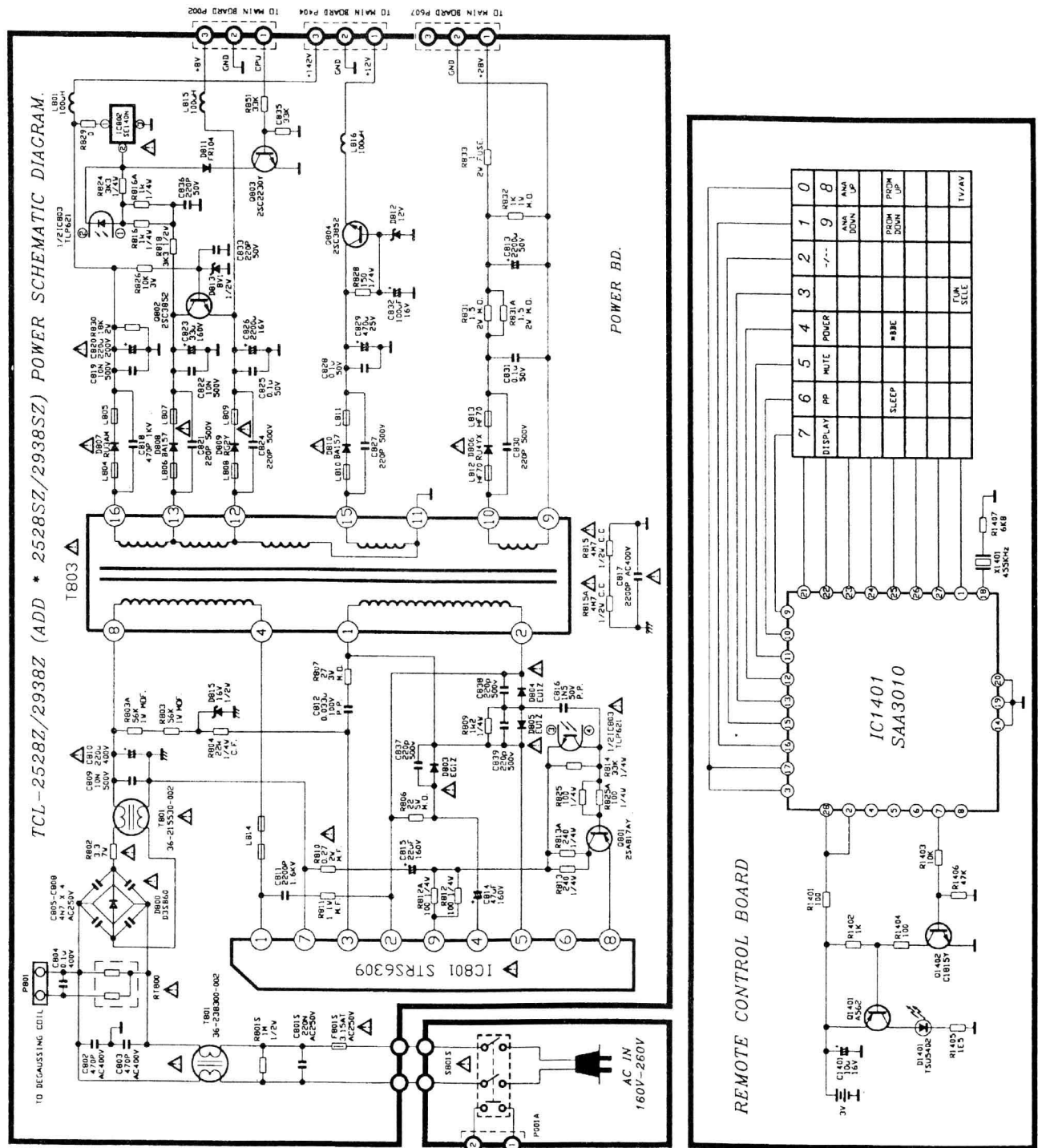


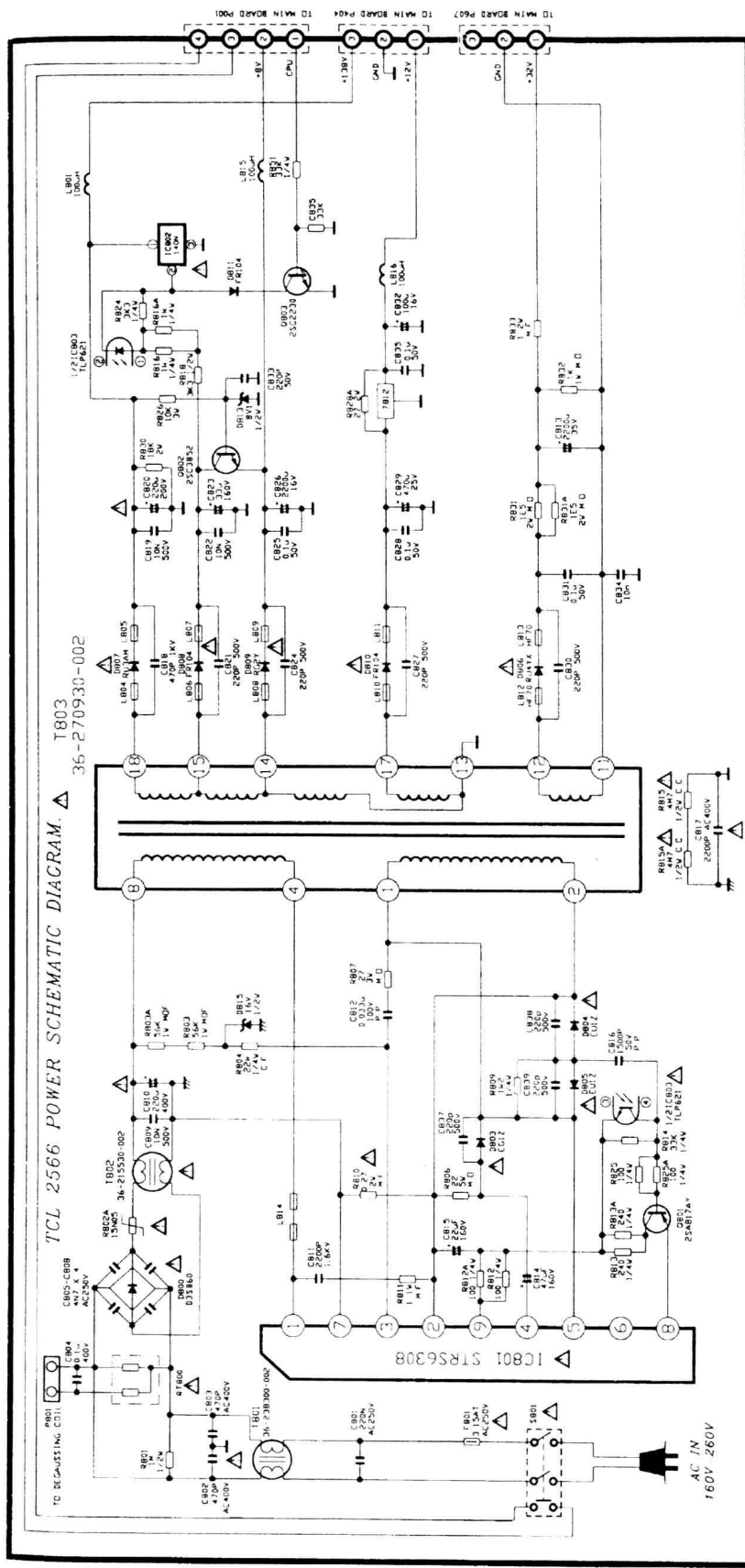


TCL-2528P/2938P 电源及遥控器板线路图

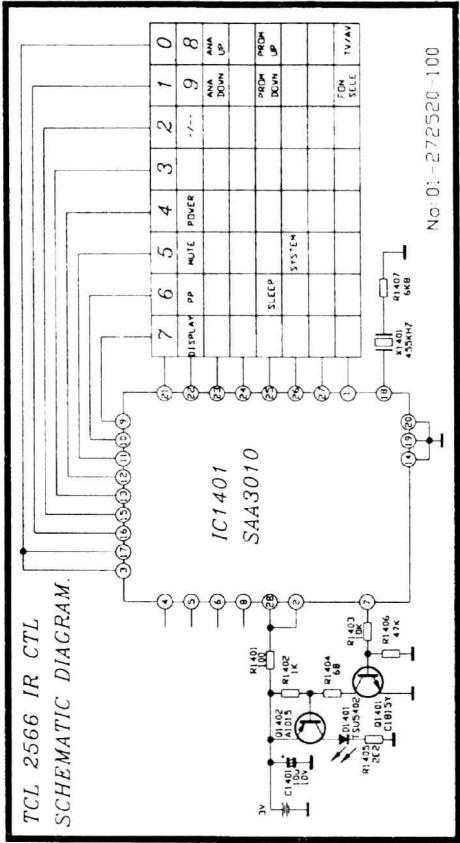


TCL-2528Z/2938Z/2528SZ/2938SZ 电源及遥控器线路图

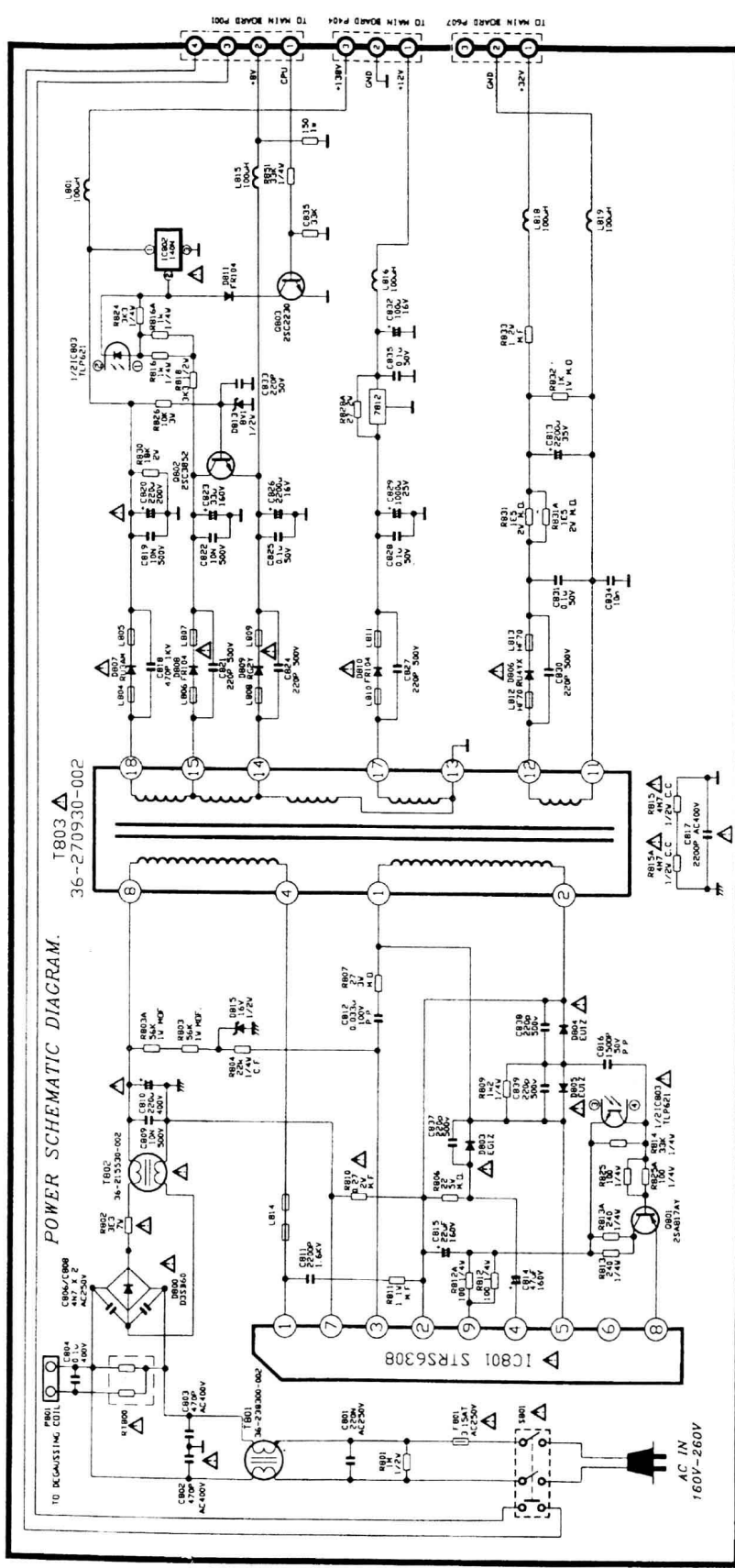




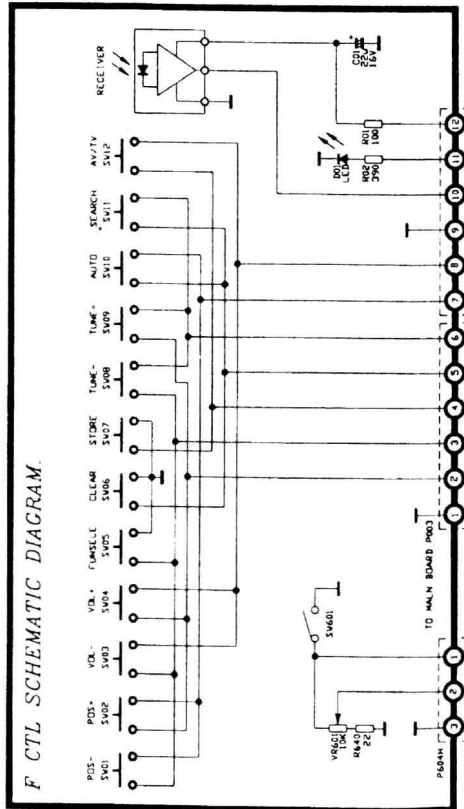
TCL 2566 F CTL SCHEMATIC DIAGRAM.

TCL 2566 IR CTL
SCHEMATIC DIAGRAM

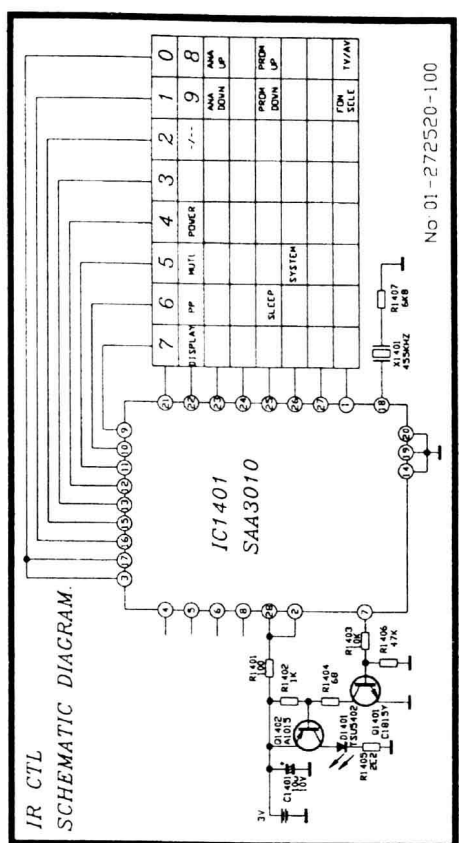
TCL-2568 电源及遥控电路板线路图



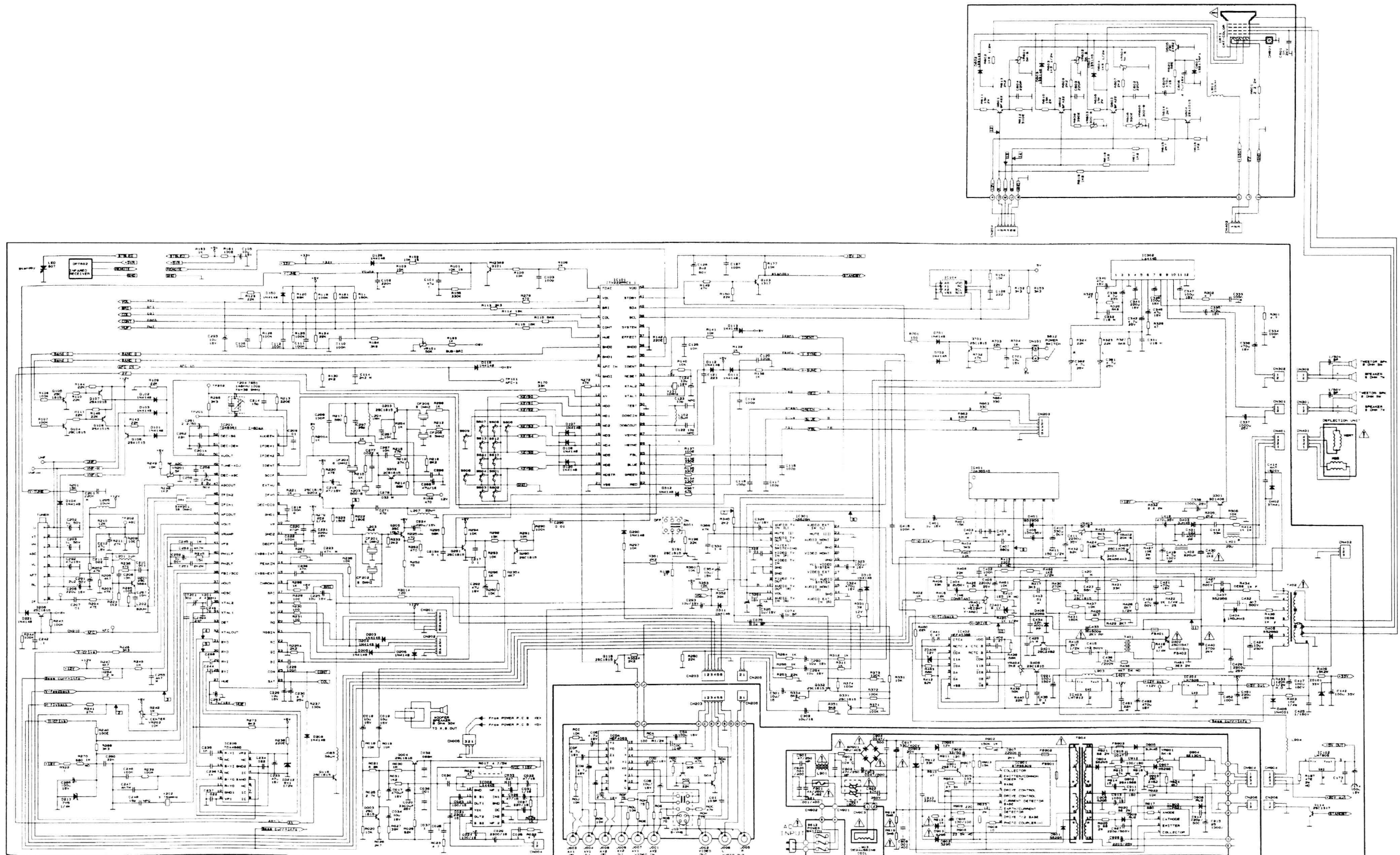
POWER SCHEMATIC DIAGRAM.

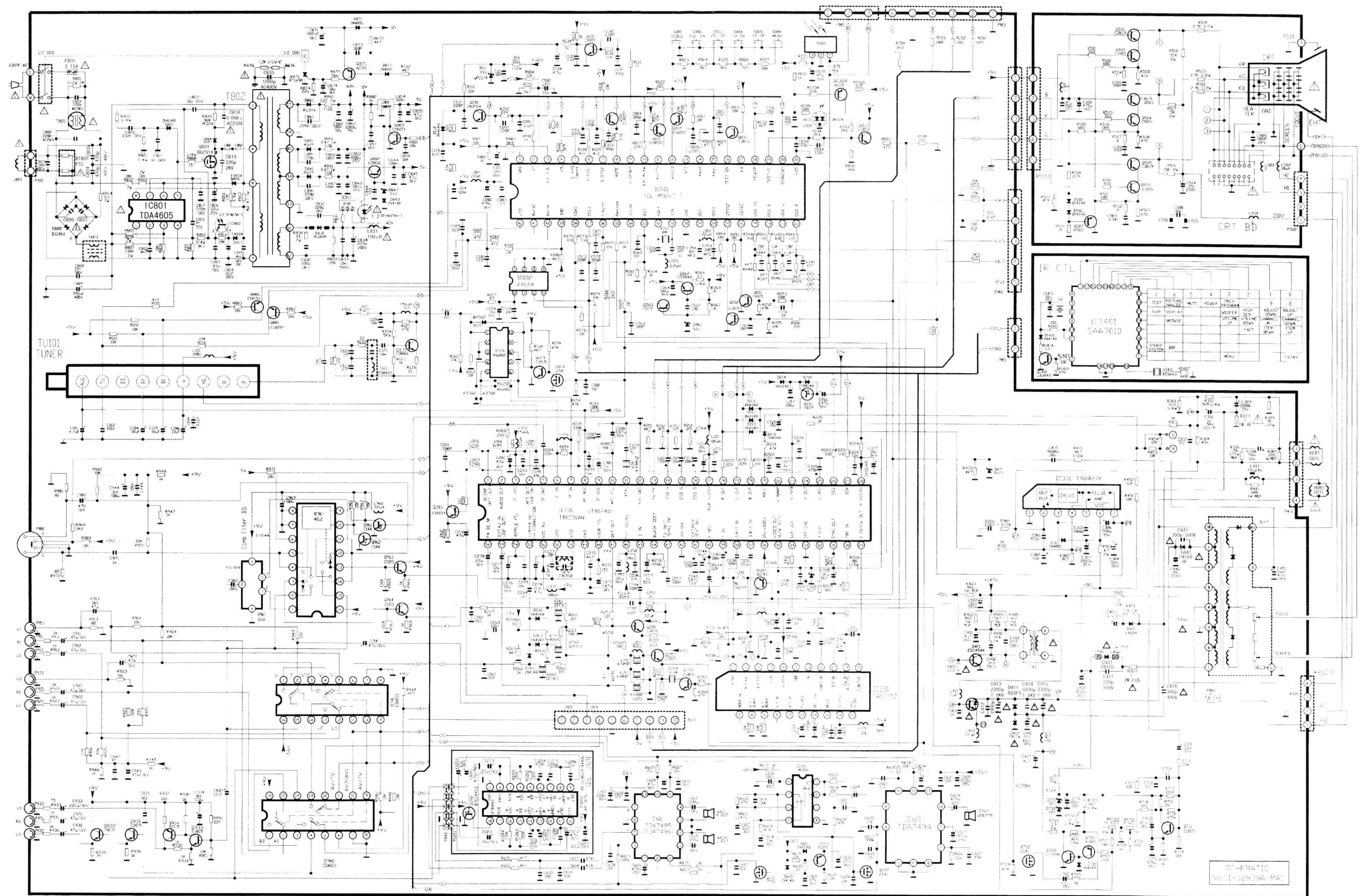


F CTL SCHEMATIC DIAGRAM.



SCHEMATIC DIAGRAM.



ST-FMATIC
No. 01-0249A-MA2