

SERVICE MANUAL

COLOR TELEVISION

MODEL CODE : 8ZJBT-1097 (ST2AL)
8ZJBT-1397 (ST3AL)

- このサービスマニュアルは、TV-20GT33 (D) <ST2AL, ST3AL> と TV-20GT33 (D) <ST2L> の違いのみ載せています。共通部分については、TV-20GT33 (D), (S/M Code No. 09-99B-417-2R1) のサービスマニュアルを参照して下さい。

SPECIFICATIONS

テレビ部 ブラウン管	幅	40.4 cm	イヤホン端子 タイマー形式	モノラルミニジャック
	高さ	30.3 cm		クオーツ制御
	対角	48.0 cm		24 時間表示
受信チャンネル	VHF	1 ～ 12 チャンネル	電源 外形寸法	AC100V (50/60Hz)
	UHF	13 ～ 62 チャンネル		幅 51 cm
	CATV	C13 ～ C38 チャンネル		高さ 42.5 cm
受信放送方式	モノラル		質量 消費電力 電源「切」時(リモコン「切」時)消費電力	奥行 48 cm
音声出力	1W			約 18.2 kg
スピーカー	8 cm円形			72W
アンテナ端子	TV 入力 :	75Ω	年間消費電力量	0.7W
映像 / 音声入力端子	映像入力	1.0Vp-p, 75Ω		83kW・h/ 年
	音声入力	－ 8dBs, 47kΩ		

- ・ 外観及び仕様は予告なく変更する場合があります。

ACCESSORIES / PACKAGE LIST

REF. NO.	PART NO.	KANRI NO.	DESCRIPTION
1	8Z-JBT-901-310	--	IB,D(J) 20GT33/14GT33-D
2	87-B30-311-010	--	ADAPTOR, 300 75TSN-02

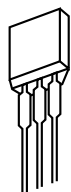
ELECTRICAL MAIN PARTS LIST

REF. NO.	PART NO.	KANRI NO.	DESCRIPTION	REF. NO.	PART NO.	KANRI NO.	DESCRIPTION
IC				C18	87-A11-073-080	--	CAP,TC U 22P-50 J CH<ST3AL>
	8Z-JBR-619-010	--	IC,M37221M8-160SP	C19	87-018-109-080	0E	CAP,CER 22P-50V<ST2AL>
	87-A91-538-010	--	RCR UNIT,SBX1981-72P	C19	87-A11-073-080	--	CAP,TC U 22P-50 J CH<ST3AL>
	87-A21-377-010	--	IC,S-24C02BDP-1A	C21	87-018-109-080	0E	CAP,CER 22P-50V<ST2AL>
	87-A21-133-080	--	IC,BMR-0101D<ST2AL>	C21	87-A11-073-080	--	CAP,TC U 22P-50 J CH<ST3AL>
	87-A20-611-080	0E	IC,M51943BSL-700A<ST3AL>	C22	87-018-109-080	0E	CAP,CER 22P-50V<ST2AL>
	87-020-969-010	1B	IC,NJM78M09FA	C22	87-A11-073-080	--	CAP,TC U 22P-50 J CH<ST3AL>
	87-001-637-010	1A	IC,NJM78L05A	C23	87-018-123-080	0E	CAP,CER 220P-50V<ST2AL>
	8Z-JBJ-605-010	--	IC,TA1268N	C23	87-A11-096-080	--	CAP,TC U 220P-50 J CH<ST3AL>
	87-A20-434-010	1A	IC,KIA6278P	C101	87-010-404-080	0E	CAP,ELECT 4.7-50V
	87-070-237-010	1C	IC,LA7832	C102	87-010-101-080	0E	CAP,ELECT 220-16
	87-A21-290-010	--	IC,STR30110	C103	87-018-134-080	0E	CAPACITOR,TC-U 0.01-16<ST2AL>
TRANSISTOR				C103	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B<ST3AL>
	87-A30-065-080	0E	TR,2SC2785FE	C104	87-010-263-080	0E	CAP,ELECT 100-10V
	87-A30-091-080	1E	FET,2SJ460	C105	87-018-134-080	0E	CAPACITOR,TC-U 0.01-16<ST2AL>
	87-A30-066-080	0E	TR,2SA1175FE	C105	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B<ST3AL>
	89-337-794-580	1B	TR,2SC3779(D/E)	C106	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B
	87-A30-090-080	0E	FET,2SK2541	C110	87-018-134-080	0E	CAPACITOR,TC-U 0.01-16<ST2AL>
	89-213-293-080	0E	TR,2SB1329R	C110	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B<ST3AL>
	89-318-154-080	0E	TR,2SC1815Y	C111	87-018-134-080	0E	CAPACITOR,TC-U 0.01-16<ST2AL>
	87-A30-364-010	--	TR,2SD2578-CA	C111	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B<ST3AL>
	89-334-674-580	1A	TR,2SC3467(D/E)	C111	87-018-134-080	0E	CAPACITOR,TC-U 0.01-16<ST2AL>
	89-320-012-080	0E	TR,2SC2001L	C111	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B<ST3AL>
	89-337-894-510	1A	TR,2SC3789(D/E)	C112	87-018-109-080	0E	CAP,CER 22P-50V<ST2AL>
DIODE				C112	87-A11-073-080	--	CAP,TC U 22P-50 J CH<ST3AL>
	87-020-465-080	0E	DIODE,1SS133	C113	87-018-109-080	0E	CAP,CER 22P-50V<ST2AL>
	87-017-932-080	0E	ZENER,MTZJ6.2B	C113	87-A11-073-080	--	CAP,TC U 22P-50 J CH<ST3AL>
	87-002-743-080	0E	ZENER,MTZJ33B	C120	87-010-263-080	0E	CAP,ELECT 100-10V
	87-A40-235-080	0E	ZENER,MTZJ9.1C	C121	87-010-112-080	0E	CAP,ELECT 100-16V
	87-A40-286-080	0E	DIODE, RGP10JE-5025	C201	87-018-134-080	0E	CAPACITOR,TC-U 0.01-16<ST2AL>
	87-A40-348-080	0E	ZENER,MTZJ3.3A	C201	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B<ST3AL>
	87-070-136-080	0E	ZENER,MTZJ5.1B	C202	87-018-134-080	0E	CAPACITOR,TC-U 0.01-16<ST2AL>
	87-A40-610-080	--	ZENER,MTZJ3.3B	C202	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B<ST3AL>
	87-070-092-080	0E	DIODE,S5566B	C203	87-010-400-080	0E	CAP,ELECT 0.47-50V
	87-A40-553-080	0E	DIODE,1N4003 LES	C204	87-018-134-080	0E	CAPACITOR,TC-U 0.01-16<ST2AL>
	87-A40-346-080	0E	ZENER,MTZJ8.2C	C204	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B<ST3AL>
	87-A40-328-010	1B	DIODE,GBU4JL	C205	87-010-376-090	1A	CAP,ELECT 2200-10V
	87-070-345-080	0E	DIODE,IN4148	C207	87-010-400-080	0E	CAP,ELECT 0.47-50V
MAIN C.B				C208	87-018-134-080	0E	CAPACITOR,TC-U 0.01-16<ST2AL>
BT401	8Z-JBT-620-010	--	CONN ASSY,2P V WHT SP-20	C208	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B<ST3AL>
BT402	8Z-JBT-625-010	--	CONN ASSY,2P V WHT EH TWEETER2	C209	87-010-101-080	0E	CAP,ELECT 220-16
C1	87-010-405-080	0E	CAP,ELECT 10-50V	C210	87-A11-080-080	0E	CAP,TC U 47P-50 J CH
C2	87-018-134-080	0E	CAPACITOR,TC-U 0.01-16<ST2AL>	C211	87-A11-080-080	0E	CAP,TC U 47P-50 J CH
C2	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B<ST3AL>	C212	87-A11-080-080	0E	CAP,TC U 47P-50 J CH
C3	87-018-134-080	0E	CAPACITOR,TC-U 0.01-16<ST2AL>	C215	87-010-400-080	0E	CAP,ELECT 0.47-50V
C3	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B<ST3AL>	C301	87-010-401-080	0E	CAP,ELECT 1-50V
C5	87-010-401-080	0E	CAP,ELECT 1-50V	C303	87-010-401-080	0E	CAP,ELECT 1-50V
C6	87-018-134-080	0E	CAPACITOR,TC-U 0.01-16<ST2AL>	C304	87-010-405-080	0E	CAP,ELECT 10-50V
C6	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B<ST3AL>	C305	87-018-126-080	0E	CAP,TC-U 390P-50 B<ST2AL>
C7	87-010-248-080	0E	CAP,ELECT 220-10V	C305	87-A11-102-080	--	CAP,TC U 390P-50 J CH<ST3AL>
C8	87-018-148-080	0E	CAP,TC-U 12P-50 CH	C306	87-010-101-080	0E	CAP,ELECT 220-16
C9	87-018-148-080	0E	CAP,TC-U 12P-50 CH	C308	87-010-400-080	0E	CAP,ELECT 0.47-50V
C10	87-010-263-080	0E	CAP,ELECT 100-10V	C309	87-018-147-080	0E	CAP,TC-U 10P-50 CH
C12	87-018-119-080	0E	CAP,CER 100P-50V<ST2AL>	C311	87-A11-148-080	0E	CAP,TC U 0.1-50 Z F
C12	87-A11-088-080	--	CAP,TC U 100P-50 J CH<ST3AL>	C312	87-A11-148-080	0E	CAP,TC U 0.1-50 Z F
C13	87-018-119-080	0E	CAP,CER 100P-50V<ST2AL>	C313	87-A11-148-080	0E	CAP,TC U 0.1-50 Z F
C13	87-A11-088-080	--	CAP,TC U 100P-50 J CH<ST3AL>	C315	87-018-123-080	0E	CAP,CER 220P-50V<ST2AL>
C14	87-018-131-080	0E	CAP,CER 1000P-50V<ST2AL>	C315	87-A11-096-080	--	CAP,TC U 220P-50 J CH<ST3AL>
C14	87-A11-112-080	--	CAP,TC U 1000P-50 J CH<ST3AL>	C316	87-A10-378-080	0E	CAP,ELECT 2.2-50V K SH
C16	87-018-131-080	0E	CAP,CER 1000P-50V<ST2AL>	C317	87-010-402-080	0E	CAP,ELECT 2.2-50V
C16	87-A11-112-080	--	CAP,TC U 1000P-50 J CH<ST3AL>	C318	87-018-134-080	0E	CAPACITOR,TC-U 0.01-16<ST2AL>
C17	87-010-263-080	0E	CAP,ELECT 100-10V	C318	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B<ST3AL>
C18	87-018-109-080	0E	CAP,CER 22P-50V<ST2AL>	C319	87-010-221-080	0E	CAP,ELECT 470-10V
				C321	87-010-404-080	0E	CAP,ELECT 4.7-50V
				C323	87-016-280-080	0E	CAP,E 3.3-50 M BP SME
				C325	87-010-401-080	0E	CAP,ELECT 1-50V
				C328	87-010-405-080	0E	CAP,ELECT 10-50V
				C330	87-010-401-080	0E	CAP,ELECT 1-50V
				C331	87-010-401-080	0E	CAP,ELECT 1-50V
				C332	87-018-134-080	0E	CAPACITOR,TC-U 0.01-16<ST2AL>
				C332	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B<ST3AL>
				C335	87-010-101-080	0E	CAP,ELECT 220-16

REF. NO.	PART NO.	KANRI NO.	DESCRIPTION	REF. NO.	PART NO.	KANRI NO.	DESCRIPTION
C361	87-010-400-080	0E	CAP,ELECT 0.47-50V	△ F801	87-A91-106-010	--	FUSE,5A 125V T SER233
C401	87-010-404-080	0E	CAP,ELECT 4.7-50V	△ FC801	87-033-213-080	0E	FUSE,CLAMP PFC5000
C403	87-010-384-080	0E	CAP,ELECT 100-25V	△ FC802	87-033-213-080	0E	FUSE,CLAMP PFC5000
C404	87-010-384-080	0E	CAP,ELECT 100-25V	FR601	87-A00-413-090	0E	RES,FUSE 2.2-1/2W J
C405	87-010-221-080	0E	CAP,ELECT 470-10V	FR602	87-A00-485-090	--	RES,FUSE 1.2-2W J<ST2AL>
C406	87-010-388-080	1A	CAP,ELECT 1000-25V SME	FR602	87-A00-419-090	--	RES,FUSE 1-2W J ERQ2Z<ST3AL>
C501	87-A12-378-080	--	CAP,M 0.15-100 J CP	FR603	87-A00-486-090	--	RES,FUSE 1.5-2W J
C502	87-A12-082-090	1A	CAP,E 1000-35 SMG	FR604	87-029-148-090	1B	RES,FUSE 2.2-2W J
C503	87-A10-377-080	0E	CAP,E 1-50 K SH	FR613	87-A00-275-090	0E	RES,FUSE 2.2K-1W J R-TYPE
C504	87-A10-377-080	0E	CAP,E 1-50 K SH	HL1	84-LB3-216-010	0E	HLDR,LED
C506	87-A12-361-080	--	CAP,M 5600P-100 J CP	J402	87-A60-329-110	0E	JACK,3.5 BLK MONO W/SW
C508	87-A12-353-080	--	CAP,M 1200P-100 J CP	J701	87-A60-347-010	1A	JACK,PIN 2P Y-BLK W/SCREW
C510	87-018-131-080	0E	CAP,CER 1000P-50V<ST2AL>	J702	87-A61-075-010	--	JACK,PIN 2P YEL W/SW
C510	87-A11-112-080	--	CAP,TC U 1000P-50 J CH<ST3AL>	L1	87-005-614-080	0E	COIL,100UH LAV35 J
C511	87-010-247-080	0E	CAP,ELECT 100-50V	L2	87-005-614-080	0E	COIL,100UH LAV35 J
C512	87-018-127-080	0E	CAP,CER 470P-50V<ST2AL>	L101	87-005-614-080	0E	COIL,100UH LAV35 J
C512	87-A11-104-080	--	CAP,TC U 470P-50 J CH<ST3AL>	L102	87-005-614-080	0E	COIL,100UH LAV35 J
C601	87-016-373-080	1A	CAP,E 10-250 M SME	L103	8Z-JBR-614-010	--	COIL,TRAP 60.25MHZ
C602	87-016-279-080	0E	CAP,E 1-50 BP	L104	87-003-140-080	0E	COIL,0.82UH K LAL02
△ C603	87-A12-491-080	0E	CAP,CER 220P-500 K B Y5P	L201	8Z-JBR-612-010	--	COIL,SIF 4.5MHZ 504BN
C604	87-A12-082-090	1A	CAP,E 1000-35 SMG	L202	87-003-108-080	0E	COIL,0.68UH
C605	87-010-388-090	1A	CAP,E 1000-25 SME	L203	87-005-612-080	0E	COIL,68UH J LAV35
C606	87-A11-280-090	--	CAP,M/P 0.68-250 J ECWF(SR)<ST2AL>	L204	87-003-146-080	0E	COIL,15UH LAL02
C606	87-A11-278-090	--	CAP,M/P 0.47-250 J ECWF(SR)<ST3AL>	L205	8Z-JBR-611-010	--	COIL,PIF 58.75MHZ 519BN
C607	87-A12-156-090	--	CAP,E 100-160 105 KMG	L206	87-005-614-080	0E	COIL,100UH LAV35 J
C608	87-A10-862-010	--	CAP,CER 680P-2K K R LONG<ST2AL>	L207	87-003-147-080	0E	COIL,22UH
C609	87-A11-271-090	--	CAP,M/P 8200P-1.6K ECWH(VR)<ST2AL>	L208	87-003-285-080	0E	COIL,39UH LAL02
C609	87-A11-270-090	--	CAP,M/P 6800P-1.6K ECWH(VR)<ST3AL>	L401	8Z-JBT-611-080	--	COIL,1MH 7608
△ C610	87-A12-492-080	--	CAP,CER 1000P-500 K B Y5P	L402	87-005-614-080	0E	COIL,100UH J LALV35
C612	87-010-405-080	0E	CAP,ELECT 10-50V	L602	87-A50-040-010	1A	COIL,2.2MH
C613	87-A10-862-010	--	CAP,CER 680P-2K K R LONG<ST2AL>	L603	8Z-JBS-607-010	--	COIL,HLC ZJB-S
C613	87-A10-866-090	--	CAP,CER 1800P-2K KR<ST3AL>	△ L801	87-A91-725-010	--	FLTR,LINE PLH10A3711R0P02B1<ST3AL>
C614	87-A10-871-090	--	CAP,CER 4700P-2K KR<ST3AL>	△ L802	87-A91-449-010	--	FLTR,LINE ELF18D450D
C616	87-010-964-080	1A	CAP,E 10-160 SME	△ PR801	87-A90-429-080	1A	FUSE,1.25A 125V A 251
C701	87-010-405-080	0E	CAP,ELECT 10-50V	R107	87-A00-575-090	--	RES,M/F 27K-3W J RSF(S)
C702	87-010-401-080	0E	CAP,ELECT 1-50V	R319	87-A00-159-090	--	RES,M/F 27-2W J RSF(S)
C703	87-010-263-080	0E	CAP,ELECT 100-10V	R401	87-A00-541-090	0E	RES,M/F 390-1W J RSF(S)
C704	87-010-401-080	0E	CAP,ELECT 1-50V	R503	87-025-227-010	--	RES,M/F 470-1W J<ST3AL>
C705	87-010-401-080	0E	CAP,ELECT 1-50V	R505	87-A00-197-090	0E	RES,M/F 1.2-1W J RSF
C707	87-018-134-080	0E	CAPACITOR,TC-U 0.01-16<ST2AL>	R606	87-A00-196-090	0E	RES,M/F 0.47-1/2W J RSF(S)
△ C707	87-A11-132-080	--	CAP,TC U 0.01-50 K B<ST3AL>	R610	87-A00-565-090	--	RES,M/F 1.2K-7W J RSU7
△ C801	87-A11-298-090	--	CAP,M/P 0.1-125 K ECQE1A(FB)	R611	87-A00-247-090	0E	RES,M/F 100-3W J RSF
△ C803	87-010-387-080	1A	CAP,E 470-25 SME	R801	87-023-102-080	0E	RES,SD 4.7M-1/2W K
△ C804	87-A11-298-090	--	CAP,M/P 0.1-125 K ECQE1A(FB)	R805	87-025-414-080	--	RES,M/F 56K-1/6W F<ST2AL>
△ C805	87-016-219-080	--	CAP,E 22-160 M TWSS	R805	87-025-409-080	--	RES,M/F 150K-1/6W F<ST3AL>
C806	87-010-112-080	0E	CAP,ELECT 100-16V	R809	87-A00-552-010	--	RES,CEM 1.0-10W J MPC722
C807	87-010-384-080	0E	CAP,ELECT 100-25V	R811	87-025-588-010	1C	RES,CEM 220-15W J
C808	87-010-387-080	1A	CAP,E 470-25 SME	△ RY801	87-A90-976-010	1B	RELAY,AC12V SDT-S-112LMR
C809	87-010-260-080	0E	CAP,ELECT 47-25V	S2	87-A90-712-080	0E	SW,TACT EVQ11L07K
△ C811	87-A10-519-010	1A	CAP,CER 4700P-4K M E KX	S3	87-A90-712-080	0E	SW,TACT EVQ11L07K
△ C812	87-A10-519-010	1A	CAP,CER 4700P-4K M E KX	S4	87-A90-712-080	0E	SW,TACT EVQ11L07K
C813	87-A11-356-090	--	CAP,E 680-160 M SMH 22*40	S5	87-A90-712-080	0E	SW,TACT EVQ11L07K
△ C815	87-016-219-080	--	CAP,E 22-160 M TWSS	S6	87-A90-712-080	0E	SW,TACT EVQ11L07K
△ C816	87-A10-519-010	1A	CAP,CER 4700P-4K M E KX	S7	87-A90-712-080	0E	SW,TACT EVQ11L07K
CF201	84-LB3-626-010	1A	FLTR,TPS4.5MB2<ST2AL>	S801	87-A90-077-010	0E	SW,PUSH 2-2-2 22F02
CF201	87-A92-026-010	--	FLTR,TRAP TPSR4.5MB2<ST3AL>	△ SWF201	8Z-JBR-615-010	--	FLTR,SAW SAF58MBY200Z
CF202	84-LB3-627-010	1A	FLTR,SFSH 4.5MDB SIF<ST2AL>	△ T601	8Z-JBT-631-010	--	FBT,KFT3AB264X(MPI)20-C
CF202	87-A92-027-010	--	FLTR,BPF SFSR4.5MD<ST3AL>	△ T602	85-JT2-653-010	1C	PT,HDT-TV141-2
CN1	87-009-195-010	0E	CONN,5P B5BEH	△ T603	87-A90-359-010	1B	FLTR,LINE LF-4Z-E223
CN401	87-099-043-010	0E	CONN,2P EH	△ T801	8Z-JBT-615-010	--	PT,D 2JB(T2)
CN402	87-099-043-010	0E	CONN,2P EH	△ TH801	87-A90-254-010	1C	POS-THMS,PTH451BG5R0M140
CN601	87-A60-933-010	--	CONN,4P V B04(5-3)B-DVS-L	TU101	87-A91-909-010	--	TU UNIT,TUAWF4EN-772F2
CN604	87-A60-485-010	--	CONN,2P V LV GRA	W801	8Z-JBR-651-010	--	CONN ASSY,1P PS-TU
△ CN801	87-099-674-010	0E	CONN,2P VA V	X1	86-LBU-675-010	1B	VIB,XTAL 8.00MHZ CSA-309 10PPM
△ CN802	82-481-649-010	0E	CONN,2P V VT-50P	X301	87-A70-007-080	1B	VIB,XTAL 3.58MHZ AQC-1001
CNA301	87-JBC-625-010	1A	CONN ASSY,5P V WHT TV-NK	X302	87-030-327-010	0E	VIB,CER 503.500KHZ CSB F30
CNA600	8Z-JBR-654-010	--	CONN ASSY,1P H-SIZE	NK C.B			
CNA601	87-JBC-626-010	1A	CONN ASSY,4P V WHT TV-NK				
D1	87-A40-422-010	1A	LED,SLP-581D-51 Y-G/R				
D806	87-A90-966-010	--	VRIS,TNR15G221K				

REF. NO.	PART NO.	KANRI NO.	DESCRIPTION
C901	87-A10-833-090	0E	CAP,CER 1000P-2KR
C902	87-018-127-080	0E	CAP,TC-U 470P-50 KB<ST2AL>
C902	87-A11-104-080	--	CAP,TC U 470P-50 J CH<ST3AL>
C903	87-018-126-080	0E	CAP,TC-U 390P-50 KB<ST2AL>
C903	87-A11-102-080	--	CAP,TC U 390P-50 J CH<ST3AL>
C904	87-018-128-080	0E	CAP,TC-U 560P-50 KB<ST2AL>
C904	87-A11-106-080	--	CAP,TC U 560P-50 J CH<ST3AL>
C906	87-010-400-080	0E	CAP,ELECT 0.47-50V
C907	87-010-221-080	0E	CAP,ELECT 470-10V
C908	87-010-260-080	0E	CAP,ELECT 47-25V
CN901	87-049-469-010	0E	CONN,4P V WHT EH
CN902	87-009-033-010	0E	CONN,5P V WHT PH
CN904	87-A60-485-010	--	CONN,2P V LV GRA
L901	87-005-445-080	--	COIL,120UH K FLR50
R904	87-A00-165-090	0E	RES,M/F 15K-2W J RSF(S)
R905	87-A00-165-090	0E	RES,M/F 15K-2W J RSF(S)
R906	87-A00-165-090	0E	RES,M/F 15K-2W J RSF(S)
SO902	86-LBR-670-010	1B	SOCKET,CRT 9P HPS1521

TRANSISTOR ILLUSTRATION



E C B

2SA1175
2SC2785



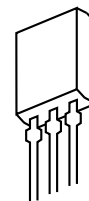
E C B

2SC2001
2SC3467



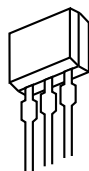
E C B

2SC1815



E C B

2SB1329



S D G

2SJ460
2SK2541



E C B

2SC3789



B E C

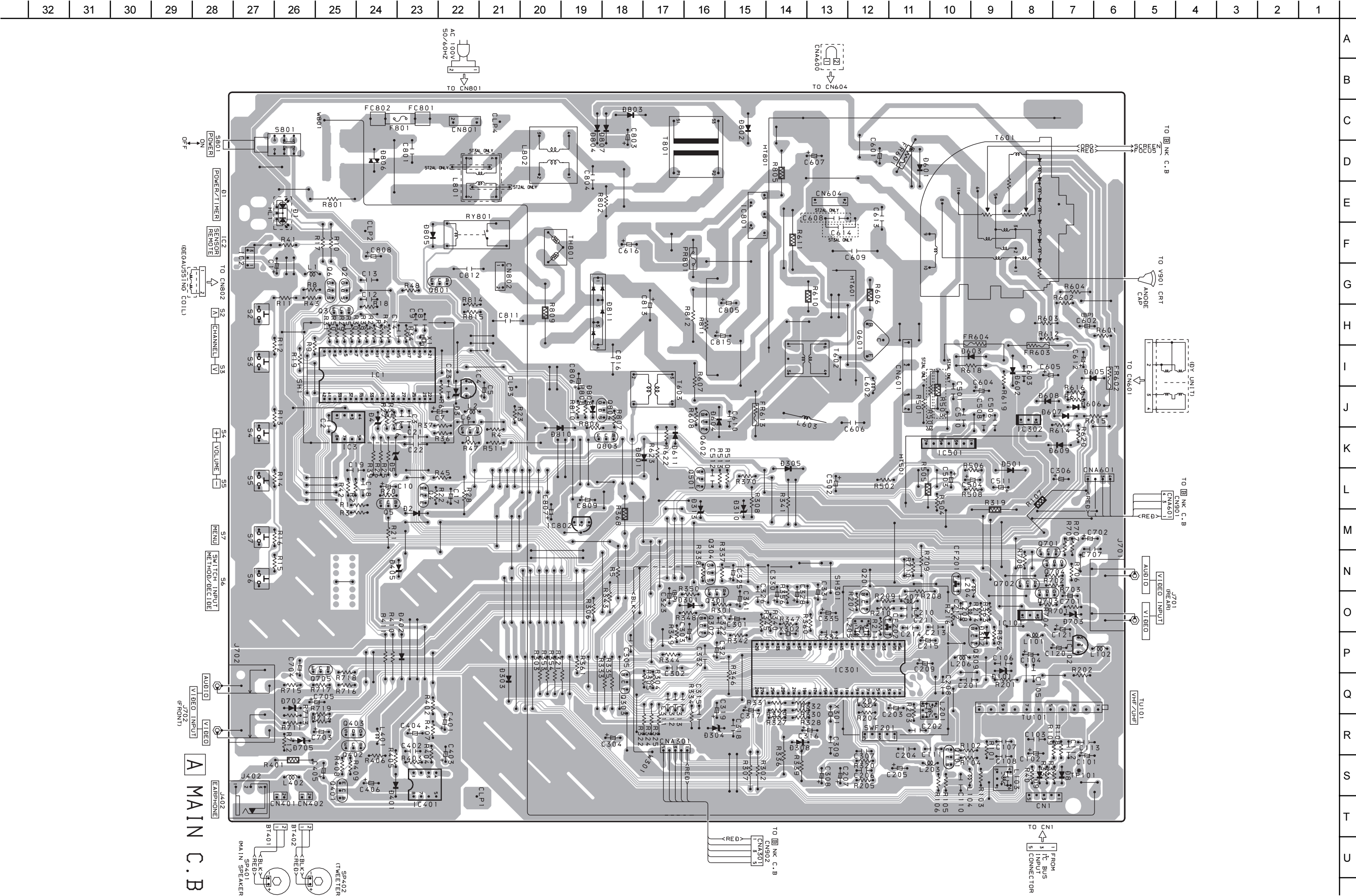
2SC3779



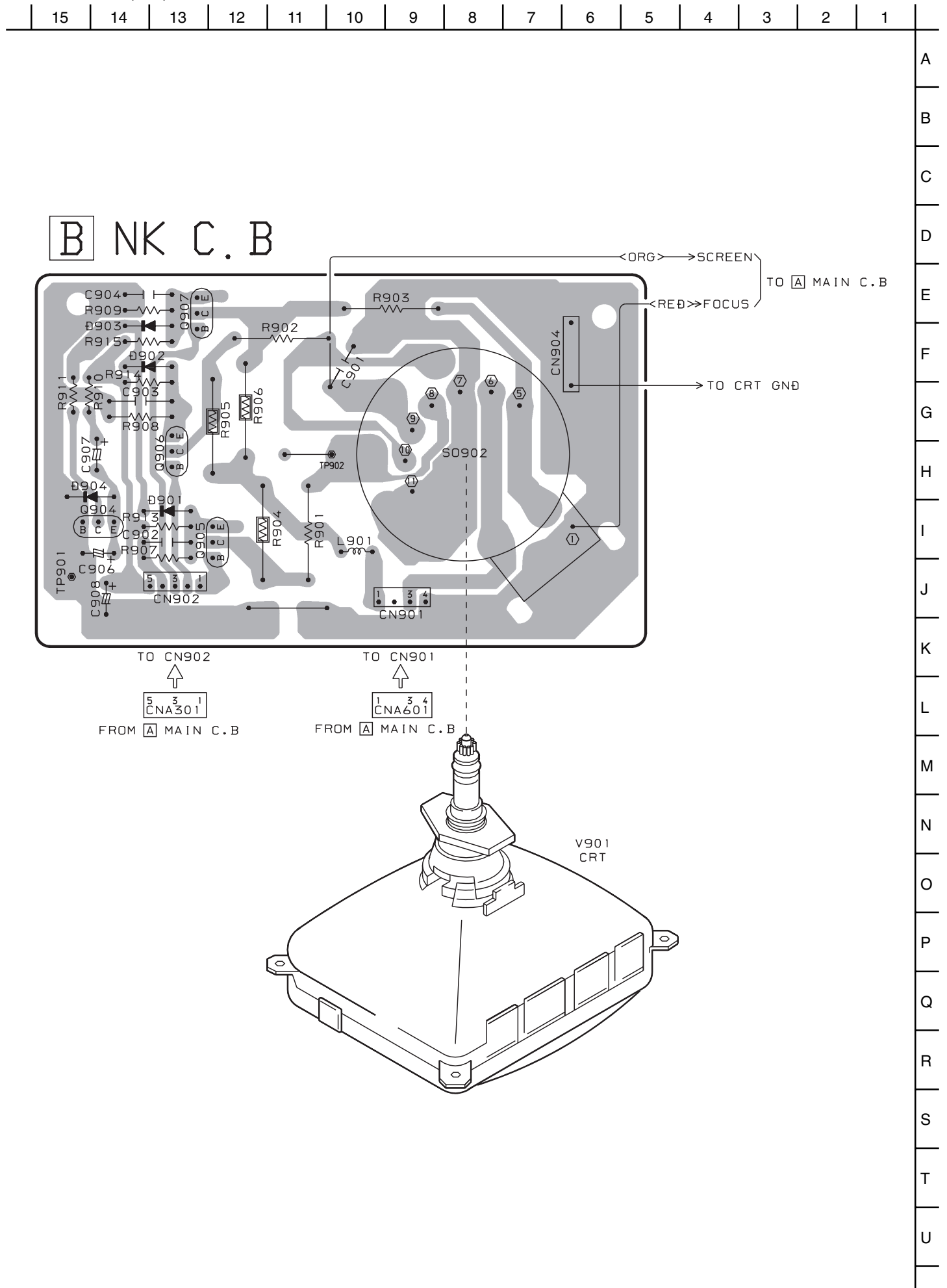
B C E

2SD2578

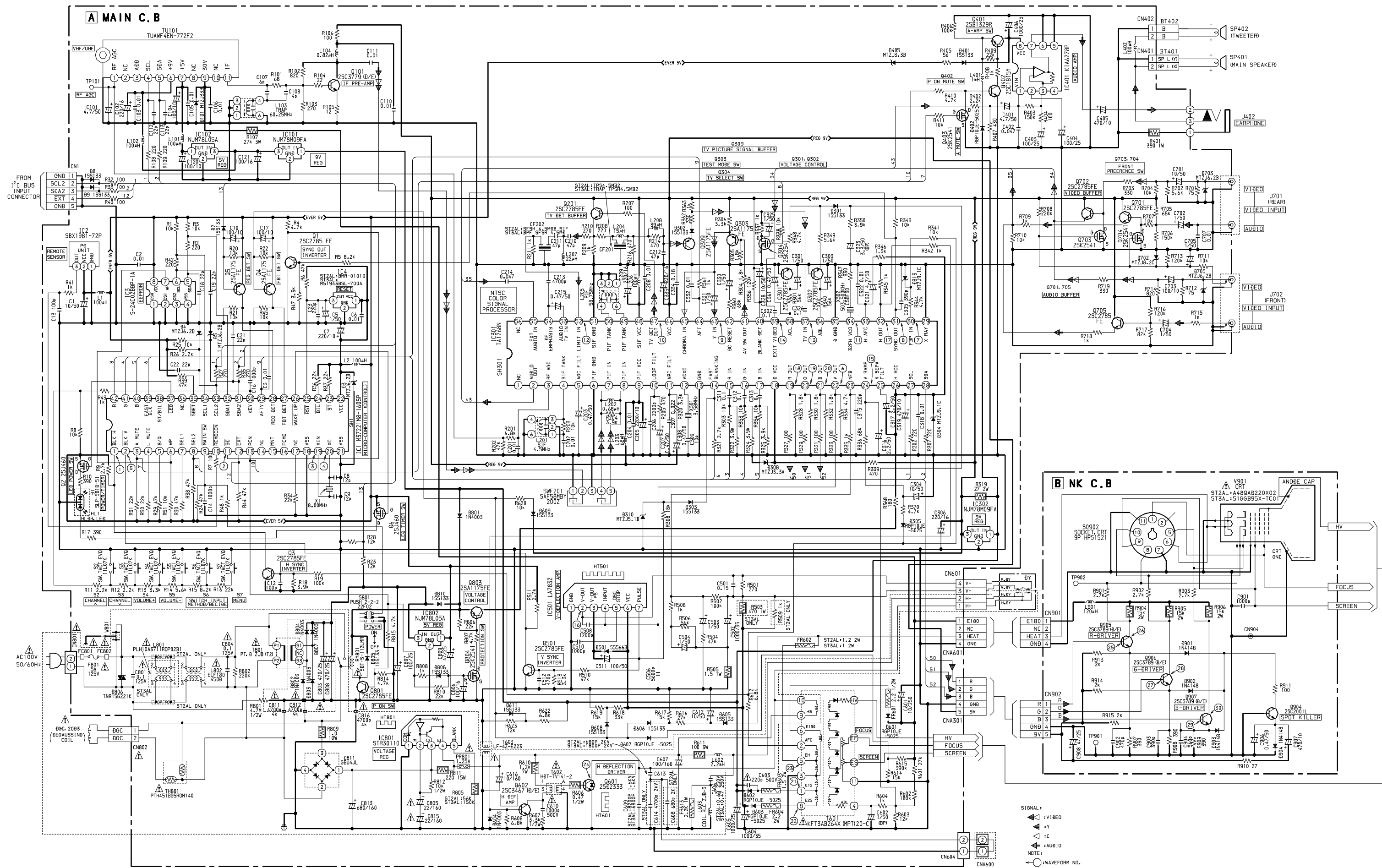
WIRING – 1 (MAIN)



WIRING – 2 (NK)



SCHEMATIC DIAGRAM (MAIN / NK)



MECHANICAL PARTS LIST 1 / 1

REF. NO.	PART NO.	KANRI NO.	DESCRIPTION
2	8Z-JBT-004-110	1C	PANEL, FR
8	8Z-JBV-641-010	--	SPKR, F 80 8 OHM 2W
△ 10	84-LB2-603-010	--	CRT, A48QAD220X02<ST2AL>
△ 10	84-LB2-602-010	--	CRT, 51GGB95X-TC01<ST3AL>
12	84-LB2-633-210	1A	CONN ASSY, 1P CRT GND
16	8Z-JBT-006-110	0E	BTN, POWER 1

COLOR NAME TABLE

Basic color symbol	Color	Basic color symbol	Color	Basic color symbol	Color
B	Black	C	Cream	D	Orange
G	Green	H	Gray	L	Blue
LT	Transparent Blue	N	Gold	P	Pink
R	Red	S	Silver	ST	Titan Silver
T	Brown	V	Violet	W	White
WT	Transparent White	Y	Yellow	YT	Transparent Yellow
LM	Metallic Blue	LL	Light Blue	GT	Transparent Green
LD	Dark Blue	DT	Transparent Orange	GM	Metallic Green
YM	Metallic Yellow	DM	Metallic Orange	PT	Transparent Pink
LA	Aqua Blue	GL	Light Green		

アイワ株式会社 〒110-8710 東京都台東区池之端1-2-11 ☎03(3827)3111 (代表)
AIWA CO.,LTD. 2-11, IKENOHATA 1-CHOME, TAITO-KU, TOKYO 110, JAPAN TEL:03 (3827) 3111