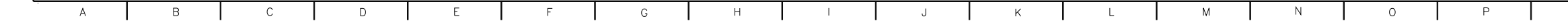


## 1. Power, Tuner, NICAM/A2 Circuit Diagram



PB	4.0	0.0
REC	4.0	0.0
4		
<b>IC102</b>		
1		
PB	4.9	3.9
REC	4.9	4.0

J)	BC101	F10	D105	G8	R155	K9
	B0101	B11	D106	G9	R157	K9
	B101	B9	D109	H11	R158	K9
	C102	B11	D110	I9	R159	N10
	C101	C11	D111	L11	R161	L7
	C105	F11	D152	M11	R162	L11
	C106	F11	D153	M11	R163	K11
	C109	E10	D154	M11	R166	J11
	C111	F8	D155	N11	R167	J11
	C112	F7	D156	N11	R168	K10
S)	C113	C8	D157	N11	R169	K10
	C114	H8	D158	O11	R704	M6
	C115	H9	FH01	B8	R706	L5
	C116	H10	FH02	B8	R707	L5
	C117	H10	IC101	D10	R751	G3
	C120	H11	IC102	G8	R752	G4
	C121	I11	IC103	H7	R753	H6
	C123	J9	IC751	D5	R754	I7
	C128	E10	J701	M4	R755	I6
	C130	N10	J702	M9	R756	J7
X)	C153	N10	J9M8	K3	R757	J5
	C701	A4	L102	C10	R758	B6
	C702	O2	L103	I9	R759	B5
	C703	O5	L104	H11	R760	B6
	O7	O7	L702	N7	R7M1	O7
	C705	N7	L703	N4	R7M2	N6
	C706	N4	L704	N2	R7M3	O6
	C707	O4	L705	M8	R7M4	O6
	C710	M4	L751	C7	R7M5	N7
	C711	L4	L752	B3	R7M6	N9
Y)	C712	C12	L753	J7	R7M7	N9
	C713	N7	L755	J6	R7M8	O9
	C714	N6	PW101	B8	R7S1	N5
	C751	B7	Q151	J8	T101	G12
	C752	B7	Q152	K8	TU701	P7
	C753	A3	Q153	K9	V101	B
	C754	D3	Q155	N10	X751	E3
	C755	G4	Q158	K11	ZD151	N10
	C756	G5	Q159	J11	ZD701	O4
	C757	G6	O160	K10		
	C758	H5	Q161	N11		
	C759	H7	Q162	L8		
	C760	I7	Q163	L8		
	C761	I5	Q701	L6		
	C762	J7	Q701	N9		
	C763	J6	Q7M2	N9		
	C764	J6	Q751	N9		
	C765	J5	R101	C11		
	C766	A5	R102	C11		
	C767	B5	R103	F11		

	Emitter		Collector		Base	
	PB	REC	PB	REC	PB	REC
Q151	11.9	11.8	14.8	15.0	12.5	12.4
Q152	9.4	9.3	11.8	11.6	10.0	9.9
Q153	11.8	11.7	14.8	15.0	12.4	12.3
Q154	-27.3	-27.9	-27.3	-27.8	-26.6	-27.0
Q155	5.3	5.3	5.2	5.3	0.0	0.0
Q156	-16.1	-16.5	-16.0	-16.4	-15.4	-15.7
Q157	5.3	5.3	5.2	5.2	0.0	0.0
Q158	35.6	36.0	35.3	35.7	35.0	35.4
Q159	5.3	5.3	5.2	5.2	4.5	4.5
Q160	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0
Q161	0.0	0.0	0.1	0.0	5.0	5.0
Q162	5.3	5.3	5.2	5.2	4.5	4.5
Q164	5.3	5.3	5.3	5.3	4.6	4.6
Q165	0.0	0.0	10.0	10.0	0.0	0.0

	Emitter		Collector		Base	
	PB	REC	PB	REC	PB	REC
IC103	2.5	2.5	0.0	0.0	3.9	3.9