

6. MAIN Electrical Parts List

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
0403-001547	ZD200	DIODE-ZENER	SA
0403-001547	ZD503	DIODE-ZENER	SA
0404-001172	D200	DIODE-SCHOTTKY	SA
0406-001210	ZD504	DIODE-TVS	SA
0406-001215	ZD500	DIODE-TVS	SA
0406-001215	ZD502	DIODE-TVS	SA
0406-001223	ZD600	DIODE-TVS	SA
0406-001223	ZD601	DIODE-TVS	SA
0406-001239	ZD501	DIODE-TVS	SA
0406-001256	U602	DIODE-TVS	SA
0407-001002	D400	DIODE-ARRAY	SA
0505-001518	Q600	FET-SILICON	SA
0505-002207	U502	FET-SILICON	SA
0801-002958	U600	IC-CMOS LOGIC	SA
0801-002995	U300	IC-CMOS LOGIC	SA
1001-001231	U506	IC-ANALOG SWITCH	SA
1001-001401	U204	IC-ANALOG SWITCH	SA
1009-001018	U203	IC-HALL EFFECT S/W	SA
1108-000063	UCP200	IC-MCP	SA
1201-002233	U410	IC-AUDIO AMP	SA
1201-002413	U411	IC-VIDEO AMP	SA
1201-002457	PAM100	IC-POWER AMP	SA
1203-003340	U403	IC-POSI.FIXED REG.	SA
1203-003432	U102	IC-POSI.FIXED REG.	SA
1203-003432	U404	IC-POSI.FIXED REG.	SA
1203-003737	U401	IC-POSI.FIXED REG.	SA
1203-003754	U500	IC-POSI.FIXED REG.	SA
1203-003787	U504	IC-POSI.FIXED REG.	SA
1203-003789	U601	IC-POWER SUPERVISOR	SA
1203-004119	UCP300	IC-POWER SUPERVISOR	SA
1203-004518	U301	IC-BATTERY	SA
1203-004548	U501	IC-DC/DC CONVERTER	SA
1203-004654	U201	IC-DC/DC CONVERTER	SA
1204-002138	U206	IC-MELODY	SA
1204-002746	U400	IC-TUNER	SA
1205-002272	U205	IC-TRANSCEIVER	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
1205-002946	U408	IC-CODEC	SA
1205-003093	U100	IC-TRANSCEIVER	SA
1205-003210	U505	IC-CODEC	SA
1205-003235	U103	IC-DATA COMM./GEN.	SA
1404-001165	VR301	THERMISTOR-NTC	SA
1405-001108	VR622	VARISTOR	SA
1405-001177	V400	VARISTOR	SA
1405-001177	V401	VARISTOR	SA
1405-001177	VR200	VARISTOR	SA
1405-001177	VR600	VARISTOR	SA
1405-001177	VR601	VARISTOR	SA
1405-001177	VR602	VARISTOR	SA
1405-001177	VR603	VARISTOR	SA
1405-001177	VR604	VARISTOR	SA
1405-001177	VR605	VARISTOR	SA
1405-001177	VR606	VARISTOR	SA
1405-001177	VR607	VARISTOR	SA
1405-001177	VR608	VARISTOR	SA
1405-001177	VR609	VARISTOR	SA
1405-001177	VR610	VARISTOR	SA
1405-001177	VR612	VARISTOR	SA
1405-001177	VR613	VARISTOR	SA
1405-001177	VR614	VARISTOR	SA
1405-001177	VR615	VARISTOR	SA
1405-001177	VR616	VARISTOR	SA
1405-001177	VR617	VARISTOR	SA
1405-001177	VR618	VARISTOR	SA
1405-001177	VR620	VARISTOR	SA
1405-001177	VR621	VARISTOR	SA
2007-000171	R123	R-CHIP	SA
2007-000171	R124	R-CHIP	SA
2007-000171	R125	R-CHIP	SA
2007-000171	R126	R-CHIP	SA
2007-000171	R227	R-CHIP	SA
2007-000171	R414	R-CHIP	SA
2007-000171	R556	R-CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2007-000171	R557	R-CHIP	SA
2007-000171	R615	R-CHIP	SA
2007-000171	R623	R-CHIP	SA
2007-000172	R452	R-CHIP	SA
2007-000172	R453	R-CHIP	SA
2007-000173	R421	R-CHIP	SA
2007-000173	R424	R-CHIP	SA
2007-001119	R409	R-CHIP	SA
2007-001306	R439	R-CHIP	SA
2007-007009	R438	R-CHIP	SA
2007-007014	R223	R-CHIP	SA
2007-007132	R325	R-CHIP	SA
2007-007139	R422	R-CHIP	SA
2007-007139	R425	R-CHIP	SA
2007-007489	R221	R-CHIP	SA
2007-007528	R411	R-CHIP	SA
2007-007590	R222	R-CHIP	SA
2007-007741	R104	R-CHIP	SA
2007-007741	R327	R-CHIP	SA
2007-007741	R328	R-CHIP	SA
2007-007741	R440	R-CHIP	SA
2007-007741	R441	R-CHIP	SA
2007-007741	R458	R-CHIP	SA
2007-007741	R460	R-CHIP	SA
2007-007741	R463	R-CHIP	SA
2007-007741	R465	R-CHIP	SA
2007-008045	R214	R-CHIP	SA
2007-008045	R532	R-CHIP	SA
2007-008045	R606	R-CHIP	SA
2007-008045	R607	R-CHIP	SA
2007-008045	R608	R-CHIP	SA
2007-008045	R609	R-CHIP	SA
2007-008045	R610	R-CHIP	SA
2007-008045	R611	R-CHIP	SA
2007-008045	R613	R-CHIP	SA
2007-008048	R114	R-CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2007-008051	R224	R-CHIP	SA
2007-008051	R551	R-CHIP	SA
2007-008052	R208	R-CHIP	SA
2007-008052	R308	R-CHIP	SA
2007-008052	R547	R-CHIP	SA
2007-008053	R324	R-CHIP	SA
2007-008055	R207	R-CHIP	SA
2007-008055	R209	R-CHIP	SA
2007-008055	R212	R-CHIP	SA
2007-008055	R213	R-CHIP	SA
2007-008055	R330	R-CHIP	SA
2007-008055	R454	R-CHIP	SA
2007-008055	R455	R-CHIP	SA
2007-008055	R614	R-CHIP	SA
2007-008056	R102	R-CHIP	SA
2007-008419	R523	R-CHIP	SA
2007-008419	R527	R-CHIP	SA
2007-008419	R528	R-CHIP	SA
2007-008419	R529	R-CHIP	SA
2007-008419	R530	R-CHIP	SA
2007-008419	R531	R-CHIP	SA
2007-008420	R219	R-CHIP	SA
2007-008420	R220	R-CHIP	SA
2007-008477	R600	R-CHIP	SNA
2007-008477	R601	R-CHIP	SNA
2007-008477	R602	R-CHIP	SNA
2007-008477	R603	R-CHIP	SNA
2007-008477	R604	R-CHIP	SNA
2007-008477	R605	R-CHIP	SNA
2007-008478	R217	R-CHIP	SA
2007-008483	R118	R-CHIP	SA
2007-008483	R121	R-CHIP	SA
2007-008483	R206	R-CHIP	SA
2007-008483	R218	R-CHIP	SA
2007-008483	R329	R-CHIP	SA
2007-008483	R404	R-CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2007-008483	R433	R-CHIP	SA
2007-008483	R437	R-CHIP	SA
2007-008483	R451	R-CHIP	SA
2007-008483	R543	R-CHIP	SA
2007-008483	R617	R-CHIP	SA
2007-008483	R618	R-CHIP	SA
2007-008483	R619	R-CHIP	SA
2007-008486	R122	R-CHIP	SA
2007-008486	R621	R-CHIP	SA
2007-008516	C218	R-CHIP	SA
2007-008516	R103	R-CHIP	SA
2007-008542	R105	R-CHIP	SA
2007-008542	R117	R-CHIP	SA
2007-008542	R204	R-CHIP	SA
2007-008542	R225	R-CHIP	SA
2007-008542	R231	R-CHIP	SA
2007-008542	R321	R-CHIP	SA
2007-008542	R450	R-CHIP	SA
2007-008542	R538	R-CHIP	SA
2007-008542	R539	R-CHIP	SA
2007-008542	R546	R-CHIP	SA
2007-008542	R548	R-CHIP	SA
2007-008542	R554	R-CHIP	SA
2007-008542	R616	R-CHIP	SA
2007-008542	R620	R-CHIP	SA
2007-008544	R456	R-CHIP	SA
2007-008548	R113	R-CHIP	SA
2007-008588	R215	R-CHIP	SA
2007-008588	R216	R-CHIP	SA
2007-008588	R305	R-CHIP	SA
2007-008588	R462	R-CHIP	SA
2007-008588	R550	R-CHIP	SA
2007-008588	R552	R-CHIP	SA
2007-008588	R553	R-CHIP	SA
2007-008588	U603	R-CHIP	SA
2007-008774	R120	R-CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2007-008785	R415	R-CHIP	SNA
2007-008785	R416	R-CHIP	SNA
2007-008808	R459	R-CHIP	SA
2007-008808	R461	R-CHIP	SA
2007-008808	R464	R-CHIP	SA
2007-008808	R466	R-CHIP	SA
2007-009084	R544	R-CHIP	SA
2007-009157	R331	R-CHIP	SA
2007-009157	R332	R-CHIP	SA
2007-009157	R545	R-CHIP	SA
2007-009166	R306	R-CHIP	SA
2007-009167	R307	R-CHIP	SA
2007-009168	R326	R-CHIP	SA
2007-009169	R323	R-CHIP	SA
2007-009170	R524	R-CHIP	SA
2007-009170	R525	R-CHIP	SA
2007-009194	R622	R-CHIP	SNA
2007-009208	R536	R-CHIP	SA
2007-009208	R537	R-CHIP	SA
2007-009233	R322	R-CHIP	SA
2007-009402	R457	R-CHIP	SA
2203-000359	C234	C-CER,CHIP	SA
2203-000438	C340	C-CER,CHIP	SA
2203-000438	C466	C-CER,CHIP	SA
2203-000438	C467	C-CER,CHIP	SA
2203-000854	C448	C-CER,CHIP	SA
2203-000995	C105	C-CER,CHIP	SA
2203-001405	C319	C-CER,CHIP	SA
2203-002709	C233	C-CER,CHIP	SA
2203-002709	C435	C-CER,CHIP	SA
2203-002709	C436	C-CER,CHIP	SA
2203-002709	C444	C-CER,CHIP	SA
2203-002709	C449	C-CER,CHIP	SA
2203-002709	C465	C-CER,CHIP	SA
2203-002709	C536	C-CER,CHIP	SA
2203-002982	C235	C-CER,CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2203-005482	C125	C-CER,CHIP	SA
2203-005482	C412	C-CER,CHIP	SA
2203-005552	C163	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C108	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C127	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C128	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C129	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C130	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C131	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C151	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C344	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C401	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C402	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C404	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C406	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C408	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C518	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C519	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C602	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C605	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C606	C-CER,CHIP	SA
2203-005683	C343	C-CER,CHIP	SA
2203-005719	C452	C-CER,CHIP	SA
2203-005719	C453	C-CER,CHIP	SA
2203-005719	C609	C-CER,CHIP	SA
2203-005719	C610	C-CER,CHIP	SA
2203-005725	C148	C-CER,CHIP	SA
2203-005727	C226	C-CER,CHIP	SA
2203-005727	C227	C-CER,CHIP	SA
2203-005736	C101	C-CER,CHIP	SA
2203-005736	C110	C-CER,CHIP	SA
2203-005736	C116	C-CER,CHIP	SA
2203-005736	C126	C-CER,CHIP	SA
2203-005736	C154	C-CER,CHIP	SA
2203-005736	C311	C-CER,CHIP	SA
2203-005736	C318	C-CER,CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2203-005736	C423	C-CER,CHIP	SA
2203-005736	C426	C-CER,CHIP	SA
2203-005736	C432	C-CER,CHIP	SA
2203-005777	C113	C-CER,CHIP	SA
2203-005792	C100	C-CER,CHIP	SA
2203-005792	C104	C-CER,CHIP	SA
2203-005806	C111	C-CER,CHIP	SNA
2203-005806	C240	C-CER,CHIP	SNA
2203-006048	C229	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C230	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C611	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C118	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C123	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C200	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C202	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C205	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C207	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C208	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C301	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C304	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C321	C-CER,CHIP	SA
2203-006257	C312	C-CER,CHIP	SA
2203-006257	C431	C-CER,CHIP	SA
2203-006305	C103	C-CER,CHIP	SA
2203-006305	C142	C-CER,CHIP	SA
2203-006305	C552	C-CER,CHIP	SA
2203-006305	C553	C-CER,CHIP	SA
2203-006318	C109	C-CER,CHIP	SA
2203-006318	C112	C-CER,CHIP	SA
2203-006318	C115	C-CER,CHIP	SA
2203-006318	C117	C-CER,CHIP	SA
2203-006348	C338	C-CER,CHIP	SA
2203-006377	C339	C-CER,CHIP	SA
2203-006399	C236	C-CER,CHIP	SA
2203-006399	C237	C-CER,CHIP	SA
2203-006399	C514	C-CER,CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2203-006410	C138	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C102	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C119	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C132	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C134	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C145	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C146	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C150	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C201	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C203	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C204	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C206	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C209	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C225	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C231	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C232	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C238	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C239	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C241	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C242	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C302	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C303	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C322	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C424	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C475	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C480	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C526	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C537	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C540	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C542	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C543	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C545	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C546	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C547	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C548	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C549	C-CER,CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2203-006423	C550	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C554	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C555	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C604	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C613	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C616	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C617	C-CER,CHIP	SA
2203-006426	C156	C-CER,CHIP	SNA
2203-006466	C517	C-CER,CHIP	SA
2203-006556	C107	C-CER,CHIP	SA
2203-006556	C223	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C137	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C222	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C228	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C310	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C313	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C314	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C315	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C316	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C317	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C323	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C341	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C342	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C433	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C474	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C477	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C478	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C479	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C521	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C524	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C525	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C527	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C528	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C529	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C530	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C538	C-CER,CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2203-006562	C541	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C544	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C551	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C603	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C612	C-CER,CHIP	SA
2203-006585	C463	C-CER,CHIP	SA
2203-006585	C464	C-CER,CHIP	SA
2203-006626	C136	C-CER,CHIP	SA
2203-006626	C411	C-CER,CHIP	SA
2203-006626	C414	C-CER,CHIP	SA
2203-006626	C468	C-CER,CHIP	SA
2203-006626	C469	C-CER,CHIP	SA
2203-006647	C400	C-CER,CHIP	SA
2203-006647	C403	C-CER,CHIP	SA
2203-006647	C405	C-CER,CHIP	SA
2203-006647	C407	C-CER,CHIP	SA
2203-006648	C133	C-CER,CHIP	SA
2203-006648	C153	C-CER,CHIP	SA
2203-006648	C320	C-CER,CHIP	SA
2203-006648	C520	C-CER,CHIP	SA
2203-006674	C143	C-CER,CHIP	SNA
2203-006824	C210	C-CER,CHIP	SA
2203-006824	C213	C-CER,CHIP	SA
2203-006824	C307	C-CER,CHIP	SA
2203-006824	C539	C-CER,CHIP	SA
2203-006825	C211	C-CER,CHIP	SA
2203-006825	C212	C-CER,CHIP	SA
2203-006825	C476	C-CER,CHIP	SA
2203-006838	C522	C-CER,CHIP	SA
2203-006838	C523	C-CER,CHIP	SA
2203-006872	C139	C-CER,CHIP	SA
2203-006872	C413	C-CER,CHIP	SA
2203-006872	C415	C-CER,CHIP	SA
2203-006872	C425	C-CER,CHIP	SA
2203-006979	C144	C-CER,CHIP	SA
2203-006979	C147	C-CER,CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2203-006979	C152	C-CER,CHIP	SA
2404-001339	TA200	C-TA,CHIP	SA
2404-001352	TA403	C-TA,CHIP	SA
2404-001374	C124	C-TA,CHIP	SA
2404-001381	C434	C-TA,CHIP	SA
2404-001381	TA400	C-TA,CHIP	SA
2404-001381	TA404	C-TA,CHIP	SA
2404-001396	TA501	C-TA,CHIP	SA
2404-001406	TA300	C-TA,CHIP	SA
2404-001416	TA502	C-TA,CHIP	SA
2404-001448	TA401	C-TA,CHIP	SA
2404-001448	TA402	C-TA,CHIP	SA
2703-002309	L101	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002485	L100	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002603	L103	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002603	L106	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002649	L112	INDUCTOR-SMD	SNA
2703-002795	L104	INDUCTOR-SMD	SNA
2703-002842	L105	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002842	L108	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002900	L107	INDUCTOR-SMD	SA
2703-003001	L200	INDUCTOR-SMD	SA
2703-003001	L201	INDUCTOR-SMD	SA
2703-003001	L503	INDUCTOR-SMD	SA
2703-003064	L504	INDUCTOR-SMD	SA
2801-004455	OSC100	CRYSTAL-SMD	SA
2801-004458	OSC500	CRYSTAL-SMD	SA
2801-004466	OSC200	CRYSTAL-SMD	SA
2801-004560	OSC101	CRYSTAL-SMD	SA
2901-001413	F601	FILTER-EMI SMD	SA
2901-001413	F602	FILTER-EMI SMD	SA
2901-001453	F604	FILTER-EMI SMD	SA
2901-001453	F605	FILTER-EMI SMD	SA
2901-001460	F600	FILTER-EMI/ESD	SA
2904-001592	F100	FILTER-SAW	SA
2904-001599	F101	FILTER-SAW	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2904-001600	F102	FILTER-SAW	SA
2909-001283	F103	FILTER-LC	SA
3301-001158	L405	BEAD-SMD	SA
3301-001158	L406	BEAD-SMD	SA
3301-001342	L202	BEAD-SMD	SA
3301-001342	L404	BEAD-SMD	SA
3301-001342	L500	BEAD-SMD	SA
3301-001342	L501	BEAD-SMD	SA
3301-001342	L502	BEAD-SMD	SA
3301-001912	L407	BEAD-SMD	SA
3705-001358	RFS100	CONNECTOR-COAXIAL	SA
3708-001872	SPK400	CONNECTOR-FPC/FFC/PIC	SA
3708-002283	HDC600	CONNECTOR-FPC/FFC/PIC	SA
3709-001381	CD600	CONNECTOR-CARD EDGE	SA
3709-001391	SIM600	CONNECTOR-CARD EDGE	SA
3710-002442	IFC500	SOCKET-INTERFACE	SA
3711-005933	HDC601	HEADER-BOARD TO BOARD	SA
3711-006217	BTC300	HEADER-BATTERY	SA
4202-001317	BTANT100	ANTENNA-CHIP	SA
4302-001158	BAT300	BATTERY-LI(2ND)	SA
GH09-00045A	UCP200	IC MICOM	SA
GH70-02367A	FPC600	ICT-ON-BOARD CLIP	SA
GH70-02367A	FPC602	ICT-ON-BOARD CLIP	SA
GH70-02367A	FPC603	ICT-ON-BOARD CLIP	SA