

6. MAIN Electrical Parts List

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
GH70-02367A	FPC600	ICT-ON-BOARD CLIP	SA
GH70-02367A	FPC602	ICT-ON-BOARD CLIP	SA
GH70-02367A	FPC603	ICT-ON-BOARD CLIP	SA
GH13-00044A	U500	IC ASIC-SGHE490	SA
4302-001130	BAT300	BATTERY-LI(2ND)	SA
4202-001310	ANT100	ANTENNA-CHIP	SA
3711-006514	BTC500	HEADER-BATTERY	SA
3711-006508	HEA601	HEADER-BOARD TO BOARD	SA
3711-005550	HEA600	HEADER-BOARD TO BOARD	SA
3710-002465	IFC501	SOCKET-INTERFACE	SA
3709-001487	SIM602	CONNECTOR-CARD EDGE	SA
3709-001344	CD600	CONNECTOR-CARD EDGE	SA
3705-001421	RFS100	CONNECTOR-COAXIAL	SA
3301-001913	L600	BEAD-SMD	SA
3301-001912	L405	BEAD-SMD	SA
3301-001912	L406	BEAD-SMD	SA
3301-001912	L407	BEAD-SMD	SA
3301-001659	L402	BEAD-SMD	SA
3301-001659	L404	BEAD-SMD	SA
3301-001534	L403	BEAD-SMD	SA
3301-001342	F200	BEAD-SMD	SA
3301-001208	L400	BEAD-SMD	SA
3301-001208	L401	BEAD-SMD	SA
2909-001283	F103	FILTER-LC	SA
2904-001600	F102	FILTER-SAW	SA
2904-001599	F101	FILTER-SAW	SA
2904-001592	F100	FILTER-SAW	SA
2901-001286	F600	FILTER-EMI SMD	SA
2901-001286	F601	FILTER-EMI SMD	SA
2901-001286	F602	FILTER-EMI SMD	SA
2801-004589	OSC101	CRYSTAL-SMD	SA
2801-004573	OSC500	CRYSTAL-SMD	SA
2801-004466	OSC300	CRYSTAL-SMD	SA
2801-004455	OSC100	CRYSTAL-SMD	SA
2703-003196	L500	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002906	L103	INDUCTOR-SMD	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2703-002906	L105	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002900	L106	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002795	L107	INDUCTOR-SMD	SNA
2703-002782	L300	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002603	L102	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002603	L104	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002485	L100	INDUCTOR-SMD	SA
2703-002368	L108	INDUCTOR-SMD	SA
2703-001752	L101	INDUCTOR-SMD	SA
2404-001478	TA400	C-TA,CHIP	SA
2404-001478	TA402	C-TA,CHIP	SA
2404-001414	TA404	C-TA,CHIP	SA
2404-001414	TA405	C-TA,CHIP	SA
2404-001406	TA500	C-TA,CHIP	SA
2404-001374	TA100	C-TA,CHIP	SA
2404-001225	TA401	C-TA,CHIP	SA
2404-001225	TA403	C-TA,CHIP	SA
2203-006979	C128	C-CER,CHIP	SA
2203-006979	C131	C-CER,CHIP	SA
2203-006979	C201	C-CER,CHIP	SA
2203-006979	C209	C-CER,CHIP	SA
2203-006979	C331	C-CER,CHIP	SA
2203-006842	C602	C-CER,CHIP	SA
2203-006838	C215	C-CER,CHIP	SA
2203-006838	C312	C-CER,CHIP	SA
2203-006838	C333	C-CER,CHIP	SA
2203-006838	C334	C-CER,CHIP	SA
2203-006838	C335	C-CER,CHIP	SA
2203-006838	C340	C-CER,CHIP	SA
2203-006838	C505	C-CER,CHIP	SA
2203-006824	C325	C-CER,CHIP	SA
2203-006824	C330	C-CER,CHIP	SA
2203-006824	C341	C-CER,CHIP	SA
2203-006674	C142	C-CER,CHIP	SNA
2203-006648	C118	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C316	C-CER,CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2203-006562	C321	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C324	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C329	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C336	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C337	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C338	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C339	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C405	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C410	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C415	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C425	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C430	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C432	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C434	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C501	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C503	C-CER,CHIP	SA
2203-006562	C600	C-CER,CHIP	SA
2203-006556	C103	C-CER,CHIP	SA
2203-006556	C206	C-CER,CHIP	SA
2203-006556	C218	C-CER,CHIP	SA
2203-006474	C315	C-CER,CHIP	SA
2203-006426	C313	C-CER,CHIP	SNA
2203-006423	C117	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C119	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C120	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C130	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C132	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C200	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C202	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C204	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C207	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C208	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C212	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C213	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C214	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C216	C-CER,CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2203-006423	C221	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C222	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C223	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C302	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C303	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C304	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C305	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C310	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C314	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C344	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C500	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C502	C-CER,CHIP	SA
2203-006423	C504	C-CER,CHIP	SA
2203-006348	C343	C-CER,CHIP	SA
2203-006324	C342	C-CER,CHIP	SA
2203-006318	C108	C-CER,CHIP	SA
2203-006318	C110	C-CER,CHIP	SA
2203-006318	C111	C-CER,CHIP	SA
2203-006318	C112	C-CER,CHIP	SA
2203-006318	C114	C-CER,CHIP	SA
2203-006257	C317	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C115	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C116	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C318	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C319	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C320	C-CER,CHIP	SA
2203-006194	C508	C-CER,CHIP	SA
2203-006137	C515	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C219	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C306	C-CER,CHIP	SA
2203-006048	C407	C-CER,CHIP	SA
2203-005792	C100	C-CER,CHIP	SA
2203-005792	C102	C-CER,CHIP	SA
2203-005792	C138	C-CER,CHIP	SA
2203-005777	C143	C-CER,CHIP	SA
2203-005736	C109	C-CER,CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2203-005736	C113	C-CER,CHIP	SA
2203-005736	C123	C-CER,CHIP	SA
2203-005736	C220	C-CER,CHIP	SA
2203-005731	C101	C-CER,CHIP	SA
2203-005729	C129	C-CER,CHIP	SA
2203-005727	C322	C-CER,CHIP	SA
2203-005727	C323	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C107	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C124	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C125	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C126	C-CER,CHIP	SA
2203-005682	C127	C-CER,CHIP	SA
2203-005483	C409	C-CER,CHIP	SA
2203-005483	C417	C-CER,CHIP	SA
2203-005483	C421	C-CER,CHIP	SA
2203-005483	C426	C-CER,CHIP	SA
2203-005482	C122	C-CER,CHIP	SA
2203-005482	C332	C-CER,CHIP	SA
2203-005482	C517	C-CER,CHIP	SA
2203-005482	C605	C-CER,CHIP	SA
2203-005481	C400	C-CER,CHIP	SA
2203-005481	C401	C-CER,CHIP	SA
2203-005450	C412	C-CER,CHIP	SA
2203-005450	C418	C-CER,CHIP	SA
2203-005444	R111	C-CER,CHIP	SA
2203-002709	C433	C-CER,CHIP	SA
2203-002709	C435	C-CER,CHIP	SA
2203-002668	C106	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C603	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C606	C-CER,CHIP	SA
2203-000812	C607	C-CER,CHIP	SA
2203-000438	C402	C-CER,CHIP	SA
2203-000438	C403	C-CER,CHIP	SA
2203-000425	C104	C-CER,CHIP	SA
2203-000425	C506	C-CER,CHIP	SA
2203-000425	C507	C-CER,CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2203-000311	C413	C-CER,CHIP	SA
2203-000311	C414	C-CER,CHIP	SA
2203-000311	C419	C-CER,CHIP	SA
2203-000254	C308	C-CER,CHIP	SA
2203-000233	C431	C-CER,CHIP	SA
2203-000189	C513	C-CER,CHIP	SA
2007-009849	R609	R-CHIP	SA
2007-009168	R314	R-CHIP	SA
2007-009160	R311	R-CHIP	SA
2007-009157	R316	R-CHIP	SA
2007-009155	R608	R-CHIP	SNA
2007-009084	R500	R-CHIP	SA
2007-008816	R214	R-CHIP	SA
2007-008816	R215	R-CHIP	SA
2007-008816	R313	R-CHIP	SA
2007-008774	R104	R-CHIP	SA
2007-008774	R201	R-CHIP	SA
2007-008579	R206	R-CHIP	SA
2007-008542	R310	R-CHIP	SA
2007-008542	R427	R-CHIP	SA
2007-008542	R429	R-CHIP	SA
2007-008542	R431	R-CHIP	SA
2007-008531	R502	R-CHIP	SA
2007-008516	R102	R-CHIP	SA
2007-008516	R220	R-CHIP	SA
2007-008516	R425	R-CHIP	SA
2007-008516	R426	R-CHIP	SA
2007-008483	R109	R-CHIP	SA
2007-008483	R208	R-CHIP	SA
2007-008483	R309	R-CHIP	SA
2007-008483	R315	R-CHIP	SA
2007-008483	R504	R-CHIP	SA
2007-008478	R209	R-CHIP	SA
2007-008420	R217	R-CHIP	SA
2007-008420	R219	R-CHIP	SA
2007-008419	R505	R-CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2007-008419	R506	R-CHIP	SA
2007-008419	R507	R-CHIP	SA
2007-008419	R508	R-CHIP	SA
2007-008137	R312	R-CHIP	SA
2007-008055	R205	R-CHIP	SA
2007-008055	R235	R-CHIP	SA
2007-008055	R428	R-CHIP	SA
2007-008055	R503	R-CHIP	SA
2007-008045	R221	R-CHIP	SA
2007-008045	R222	R-CHIP	SA
2007-008045	R223	R-CHIP	SA
2007-008045	R224	R-CHIP	SA
2007-008045	R225	R-CHIP	SA
2007-008045	R226	R-CHIP	SA
2007-008045	R227	R-CHIP	SA
2007-008045	R228	R-CHIP	SA
2007-008045	R229	R-CHIP	SA
2007-008045	R230	R-CHIP	SA
2007-007766	R407	R-CHIP	SA
2007-007766	R418	R-CHIP	SA
2007-007741	R103	R-CHIP	SA
2007-007528	R419	R-CHIP	SA
2007-007318	R408	R-CHIP	SA
2007-007317	R424	R-CHIP	SA
2007-007314	R306	R-CHIP	SA
2007-007308	R304	R-CHIP	SA
2007-003006	R400	R-CHIP	SA
2007-003006	R403	R-CHIP	SA
2007-001290	R501	R-CHIP	SA
2007-001119	R420	R-CHIP	SA
2007-000174	R413	R-CHIP	SA
2007-000174	R417	R-CHIP	SA
2007-000173	R410	R-CHIP	SA
2007-000173	R415	R-CHIP	SA
2007-000171	R308	R-CHIP	SA
2007-000171	R409	R-CHIP	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
2007-000171	R411	R-CHIP	SA
2007-000171	R414	R-CHIP	SA
2007-000171	R416	R-CHIP	SA
2007-000171	R430	R-CHIP	SA
2007-000171	R432	R-CHIP	SA
2007-000162	R404	R-CHIP	SA
2007-000162	R406	R-CHIP	SA
2007-000162	R433	R-CHIP	SA
2007-000162	R434	R-CHIP	SA
2007-000157	R435	R-CHIP	SA
2007-000154	R401	R-CHIP	SA
2007-000154	R402	R-CHIP	SA
2007-000153	R412	R-CHIP	SA
2007-000153	R422	R-CHIP	SA
2007-000148	R204	R-CHIP	SA
2007-000144	R307	R-CHIP	SA
1405-001177	R210	VARISTOR	SA
1405-001133	V600	VARISTOR	SA
1405-001133	V601	VARISTOR	SA
1405-001133	V602	VARISTOR	SA
1405-001133	V603	VARISTOR	SA
1405-001133	V604	VARISTOR	SA
1405-001133	V605	VARISTOR	SA
1405-001082	VR200	VARISTOR	SA
1405-001082	VR400	VARISTOR	SA
1405-001082	VR401	VARISTOR	SA
1405-001082	VR500	VARISTOR	SA
1405-001082	VR501	VARISTOR	SA
1404-001165	TH300	THERMISTOR-NTC	SA
1205-003224	UCD200	IC-DATA COMM./GEN.	SA
1205-003116	UCD100	IC-TRANSCEIVER	SA
1205-003064	U102	IC-DATA COMM./GEN.	SA
1205-002272	U200	IC-TRANSCEIVER	SA
1204-002746	U403	IC-TUNER	SA
1203-004663	UCP300	IC-POWER SUPERVISOR	SA
1203-003663	U300	IC-BATTERY	SA

SEC CODE	Design LOC	Discription	STATUS
1201-002304	U400	IC-AUDIO AMP	SA
1201-002278	U100	IC-POWER AMP	SA
1108-000046	UME200	IC-MCP	SA
1009-001032	U201	IC-HALL EFFECT S/W	SA
1001-001410	U401	IC-ANALOG SWITCH	SA
1001-001408	U402	IC-ANALOG SWITCH	SA
0801-002995	U301	IC-CMOS LOGIC	SA
0406-001254	ZD400	DIODE-TVS	SA
0406-001254	ZD401	DIODE-TVS	SA
0406-001254	ZD502	DIODE-TVS	SA
0406-001254	ZD503	DIODE-TVS	SA
0406-001254	ZD504	DIODE-TVS	SA
0406-001254	ZD505	DIODE-TVS	SA
0406-001241	U501	DIODE-TVS	SA
0406-001237	U600	DIODE-TVS	SNA
0406-001237	ZD600	DIODE-TVS	SNA
0406-001237	ZD601	DIODE-TVS	SNA
0406-001210	ZD500	DIODE-TVS	SA
0403-001411	ZD506	DIODE-ZENER	SA