

CN1-1	VCC					VCC	CN1-2
CN1-3	U1-1	D33	P400	P401	D32	U1-2	CN1-4
CN1-5	U1-3	D27	P402	P403	D30	U1-4	CN1-6
CN1-7	U1-5	D31	P404	P405	D28	U1-6	CN1-8
CN1-9	U1-7	D29	P406	P708	D45	U1-16	CN1-10
CN1-11	U1-17	D46	P415	P414	D47	U1-18	CN1-12
CN1-13	U1-19	D48	P413	P412	D49	U1-20	CN1-14
CN1-15	U1-21	D50	P411	P410	D51	U1-22	CN1-16
CN1-17	U1-23	D52	P409	P408	D53	U1-24	CN1-18
CN1-19	U1-25	D54	P407	P206	D55	U1-31	CN1-20
CN1-21	U1-32	D23	P205	P204	D81	U1-33	CN1-22
CN1-23	U1-34	D79	P203	P202	D80	U1-35	CN1-24
CN1-25	U1-40	D56	P200	P207	D25	U1-41	CN1-26
CN1-27	U1-42	D26	P306	P305		U1-43	CN1-28
CN1-29	U1-44	D8	P304	P808	D57	U1-45	CN1-30
CN1-31	U1-46	D58	P809	P303	D9	U1-47	CN1-32
CN1-33	U1-48	D1	P302	P301	D0	U1-49	CN1-34
CN1-35	U1-50	D59	P300			BAT	CN1-36
CN1-37	GND					GND	CN1-38
CN1-39	VIN					VIN	CN1-40

CN2-1	GND						
CN2-2							
CN2-3	U1-28						
CN2-4	U1-27						
CN2-5	VBAS						

CN3-1	VCC					VCC	CN3-2
CN3-3	U1-100	D15	P000	P001	D16	U1-99	CN3-4
CN3-5	U1-98	D17	P002	P003	D34	U1-97	CN3-6
CN3-7	U1-96	D42	P004	P005	D41	U1-95	CN3-8
CN3-9	U1-94	D40	P006	P007	D39	U1-93	CN3-10
CN3-11	U1-92	D38	P008	P010	D37	U1-91	CN3-12
CN3-13	U1-90	D36	P011	P012	D35	U1-87	CN3-14
CN3-15	U1-86	D61	P013	P014	D14	U1-85	CN3-16
CN3-17	U1-84	D62	P015	P505	D63	U1-81	CN3-18
CN3-19	U1-80	D64	P504	P503	D65	U1-79	CN3-20
CN3-21	U1-78	D66	P502	P501	D67	U1-77	CN3-22
CN3-23	U1-76	D68	P500	P100	D19	U1-75	CN3-24
CN3-25	U1-74	D18	P101	P102	D5	U1-73	CN3-26
CN3-27	U1-72	D4	P103	P104	D3	U1-71	CN3-28
CN3-29	U1-70	D2	P105	P106	D6	U1-69	CN3-30
CN3-31	U1-68	D7	P107	P600	D69	U1-67	CN3-32
CN3-33	U1-66	D70	P601	P602	D71	U1-65	CN3-34
CN3-35	U1-64	D72	P603	P610	D73	U1-61	CN3-36
CN3-37	U1-60	D74	P609	P608	D75	U1-59	CN3-38
CN3-39	U1-58	D76	P115	P114	D77	U1-57	CN3-40
CN4-1	U1-56	D78	P113	P112	D10	U1-55	CN4-2
CN4-3	U1-54	D13	P111	P110	D12	U1-53	CN4-4
CN4-5	U1-52	D11	P109	P108	D60	U1-51	CN4-6
CN4-7							CN4-8
CN4-9	GND					GND	CN4-10