



46	26	BI	LPC AD<0>	10	LD02_GPM0_3_X	11	VCC	26	50	11	VCC	26	50
46	26	BI	LPC AD<1>	9	LAD1_GPM1_3_X	10	VSTBY	92	26	10	VSTBY	92	26
46	26	BI	LPC AD<2>	8	LAD2_GPM2_3_X	9	VSTBY	91	26	9	VSTBY	91	26
46	26	BI	LPC AD<3>	7	LAD3_GPM3_3_X	8	VSTBY	90	26	8	VSTBY	90	26
46	26	IN	BUF_PLT_RST#	22	LPC0ST0_WU01_GPD3_UP	19	VBAT	3	74	19	VBAT	3	74
46	26	IN	CLK_LPC_EC	23	LPC0C0_GPM4_3_X	20	AVCC	74	127	20	AVCC	74	127
46	26	IN	LPC_FRAME#	6	FRAMEA_GPM5_3_X	18	VSTBY	93	26	18	VSTBY	93	26
28	OUT	BI	RSMRST#	17	LPCP00_WU06_GPE6_DN	16	VSTBY	94	26	16	VSTBY	94	26
26	BI	BI	A20GATE	126	GA00_GPB5_3_X	125	VBAT	3	74	125	VBAT	3	74
31	OUT	BI	SERIRQ	5	SERIRQ_GPM6_3_X	4	VSTBY	95	26	4	VSTBY	95	26
35	OUT	BI	KB_RST#	15	ECSM0_GPD4_3_UP	14	VSTBY	96	26	14	VSTBY	96	26
35	OUT	BI	KB_RST#	23	ECSM1_GPD3_UP	23	VSTBY	97	26	23	VSTBY	97	26
35	OUT	BI	CHG_LED	4	KBRSR0_GPB6_3_X	3	VSTBY	98	26	3	VSTBY	98	26
				16	PWUREG0_BB0_SMC0GALT_GPC7_3_UP	15	VSTBY	99	26	15	VSTBY	99	26
15	OUT	BI	ADP_SEL	119	CRX0_GPC0_DN	118	VSTBY	100	26	118	VSTBY	100	26
			RESUME	123	CTX0_TMA0_GPB2_3_DN	123	VSTBY	101	26	123	VSTBY	101	26
52	14	IN	DGPU PWROK	80	DAC4_DCD00_GPH4_3_X	79	VSTBY	102	26	79	VSTBY	102	26
49	IN	IN	GPU THROT#	104	DSR00_GPG6_X	103	VSTBY	103	26	103	VSTBY	103	26
28	IN	IN	SLP_S3#	33	GINT_CTS00_GPD6_UP	32	VSTBY	104	26	32	VSTBY	104	26
36	IN	IN	RF_AMBER_LED#	88	PS2DAT1_RTS00_GPP3_UP	87	VSTBY	105	26	87	VSTBY	105	26
26	IN	IN	ME_FLASH_EN	81	DACS_RIG00_GPB5_3_X	80	VSTBY	106	26	80	VSTBY	106	26
40	IN	IN	ODD_PWEN#	87	PS2CK1_DTR00_GPP2_UP	86	VSTBY	107	26	86	VSTBY	107	26
41	IN	IN	WOL_PWEN#	109	TXD_SOUT0_GPB1_UP	108	VSTBY	108	26	108	VSTBY	108	26
47	IN	IN	TP_OFF_LED#	108	RXD_SIND_GPB0_UP	107	VSTBY	109	26	107	VSTBY	109	26
6	IN	IN	BATT_IN#	71	ADCS_DCD10_WU29_GPB5_3_X	70	VSTBY	110	26	70	VSTBY	110	26
5	IN	IN	AC ADP	72	ADCS_DSR10_WU30_GPB5_3_X	71	VSTBY	111	26	71	VSTBY	111	26
5	IN	IN	AC OK	73	ADCT_CTS10_WU31_GPP3_3_X	72	VSTBY	112	26	72	VSTBY	112	26
5	IN	IN	ADP PRES	35	RTS10_WU15_GPE5_DN	34	VSTBY	113	26	34	VSTBY	113	26
5	IN	IN	RF_WHITE_LED#	34	PWM7_RIG10_GPA7_UP	33	VSTBY	114	26	33	VSTBY	114	26
36	IN	IN	ADP EN	107	DTR10_SBUSY_GPG1_ID7_DN	106	VSTBY	115	26	106	VSTBY	115	26
27	BI	BI	PCH_THM_SMDAT	95	CTX1_WU18_SOUT1_GPH2_SMDAT3_ID2_DN	94	VSTBY	116	26	94	VSTBY	116	26
27	BI	BI	PCH_THM_SMCCLK	94	CRX1_WU17_SIN1_SMC0K3_GPH1_ID1_DN	93	VSTBY	117	26	93	VSTBY	117	26
35	IN	IN	EC SPI CLK	105	FSK	104	VSTBY	118	26	104	VSTBY	118	26
35	IN	IN	EC SPI CS0#	101	FSCE#	100	VSTBY	119	26	100	VSTBY	119	26
35	IN	IN	EC SPI SI	102	FMOSI	101	VSTBY	120	26	101	VSTBY	120	26
35	IN	IN	EC SPI SO	103	FMSO	102	VSTBY	121	26	102	VSTBY	121	26
TP300	IN	IN	KSO16	56	KS016_SMO50_GPC3_3_DN	55	VSTBY	122	26	55	VSTBY	122	26
TP301	IN	IN	KSO17	57	KS017_SMO50_GPC3_3_DN	56	VSTBY	123	26	56	VSTBY	123	26
TP311	IN	IN	CORE_PWEN_D#	32	PWM5_S0CK_GPA6_UP	31	VSTBY	124	26	31	VSTBY	124	26
31	OUT	BI	PCI_SERR#	100	SSCE00_GPD2_X	99	VSTBY	125	26	99	VSTBY	125	26
TP303	OUT	BI	SCAN_OUT<0>	36	SSCE10_GPD0_X	35	VSTBY	126	26	35	VSTBY	126	26
36	OUT	BI	SCAN_OUT<1>	37	KS01_P00	36	VSTBY	127	26	36	VSTBY	127	26
36	OUT	BI	SCAN_OUT<2>	38	KS02_P01	37	VSTBY	128	26	37	VSTBY	128	26
36	OUT	BI	SCAN_OUT<3>	39	KS03_P02	38	VSTBY	129	26	38	VSTBY	129	26
36	OUT	BI	SCAN_OUT<4>	40	KS04_P03	39	VSTBY	130	26	39	VSTBY	130	26
36	OUT	BI	SCAN_OUT<5>	41	KS05_P04	40	VSTBY	131	26	40	VSTBY	131	26
36	OUT	BI	SCAN_OUT<6>	42	KS06_P05	41	VSTBY	132	26	41	VSTBY	132	26
36	OUT	BI	SCAN_OUT<7>	43	KS07_P06	42	VSTBY	133	26	42	VSTBY	133	26
36	OUT	BI	SCAN_OUT<8>	44	KS08_P07	43	VSTBY	134	26	43	VSTBY	134	26
36	OUT	BI	SCAN_OUT<9>	45	KS09_A06#	44	VSTBY	135	26	44	VSTBY	135	26
36	OUT	BI	SCAN_OUT<10>	46	KS09_BUSY	45	VSTBY	136	26	45	VSTBY	136	26
36	OUT	BI	SCAN_OUT<11>	51	KS010_PE	50	VSTBY	137	26	50	VSTBY	137	26
36	OUT	BI	SCAN_OUT<12>	52	KS011_ERRR#	51	VSTBY	138	26	51	VSTBY	138	26
36	OUT	BI	SCAN_OUT<13>	53	KS012_SLCT	52	VSTBY	139	26	52	VSTBY	139	26
36	OUT	BI	SCAN_OUT<14>	54	KS013	53	VSTBY	140	26	53	VSTBY	140	26
36	OUT	BI	SCAN_OUT<15>	55	KS014	54	VSTBY	141	26	54	VSTBY	141	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<0>	56	KS015	55	VSTBY	142	26	55	VSTBY	142	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<1>	57	KS016	56	VSTBY	143	26	56	VSTBY	143	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<2>	58	KS017	57	VSTBY	144	26	57	VSTBY	144	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<3>	59	KS018	58	VSTBY	145	26	58	VSTBY	145	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<4>	60	KS019	59	VSTBY	146	26	59	VSTBY	146	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<5>	61	KS020	60	VSTBY	147	26	60	VSTBY	147	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<6>	62	KS021	61	VSTBY	148	26	61	VSTBY	148	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<7>	63	KS022	62	VSTBY	149	26	62	VSTBY	149	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<8>	64	KS023	63	VSTBY	150	26	63	VSTBY	150	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<9>	65	KS024	64	VSTBY	151	26	64	VSTBY	151	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<10>	66	KS025	65	VSTBY	152	26	65	VSTBY	152	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<11>	67	KS026	66	VSTBY	153	26	66	VSTBY	153	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<12>	68	KS027	67	VSTBY	154	26	67	VSTBY	154	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<13>	69	KS028	68	VSTBY	155	26	68	VSTBY	155	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<14>	70	KS029	69	VSTBY	156	26	69	VSTBY	156	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<15>	71	KS030	70	VSTBY	157	26	70	VSTBY	157	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<16>	72	KS031	71	VSTBY	158	26	71	VSTBY	158	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<17>	73	KS032	72	VSTBY	159	26	72	VSTBY	159	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<18>	74	KS033	73	VSTBY	160	26	73	VSTBY	160	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<19>	75	KS034	74	VSTBY	161	26	74	VSTBY	161	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<20>	76	KS035	75	VSTBY	162	26	75	VSTBY	162	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<21>	77	KS036	76	VSTBY	163	26	76	VSTBY	163	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<22>	78	KS037	77	VSTBY	164	26	77	VSTBY	164	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<23>	79	KS038	78	VSTBY	165	26	78	VSTBY	165	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<24>	80	KS039	79	VSTBY	166	26	79	VSTBY	166	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<25>	81	KS040	80	VSTBY	167	26	80	VSTBY	167	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<26>	82	KS041	81	VSTBY	168	26	81	VSTBY	168	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<27>	83	KS042	82	VSTBY	169	26	82	VSTBY	169	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<28>	84	KS043	83	VSTBY	170	26	83	VSTBY	170	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<29>	85	KS044	84	VSTBY	171	26	84	VSTBY	171	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<30>	86	KS045	85	VSTBY	172	26	85	VSTBY	172	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<31>	87	KS046	86	VSTBY	173	26	86	VSTBY	173	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<32>	88	KS047	87	VSTBY	174	26	87	VSTBY	174	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<33>	89	KS048	88	VSTBY	175	26	88	VSTBY	175	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<34>	90	KS049	89	VSTBY	176	26	89	VSTBY	176	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<35>	91	KS050	90	VSTBY	177	26	90	VSTBY	177	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<36>	92	KS051	91	VSTBY	178	26	91	VSTBY	178	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<37>	93	KS052	92	VSTBY	179	26	92	VSTBY	179	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<38>	94	KS053	93	VSTBY	180	26	93	VSTBY	180	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<39>	95	KS054	94	VSTBY	181	26	94	VSTBY	181	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<40>	96	KS055	95	VSTBY	182	26	95	VSTBY	182	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<41>	97	KS056	96	VSTBY	183	26	96	VSTBY	183	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<42>	98	KS057	97	VSTBY	184	26	97	VSTBY	184	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<43>	99	KS058	98	VSTBY	185	26	98	VSTBY	185	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<44>	100	KS059	99	VSTBY	186	26	99	VSTBY	186	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<45>	101	KS060	100	VSTBY	187	26	100	VSTBY	187	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<46>	102	KS061	101	VSTBY	188	26	101	VSTBY	188	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<47>	103	KS062	102	VSTBY	189	26	102	VSTBY	189	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<48>	104	KS063	103	VSTBY	190	26	103	VSTBY	190	26
36	OUT	BI	SCAN_IN<49>	105	KS064	104	VSTBY	191	26	104			