

		Bank 0															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bank 3	A	GND	PROG_B	I/O L19P_0	I/O L18P_0	I/O L17P_0	I/O L15P_0	I/O L13P_0	I/O L12P_0 GCLK10	I/O L10N_0 GCLK7	I/O L08N_0	I/O L07N_0	I/O L05N_0	I/O L04N_0	I/O L04P_0	TCK	GND
	B	TDI	TMS	I/O L19N_0	I/O L18N_0	VCCO_0	I/O L15N_0	GND	I/O L12N_0 GCLK11	VCCO_0	I/O L08P_0	GND	I/O L05P_0	VCCO_0	I/O L02N_0	I/O L02P_0 VREF_0	TDO
	C	I/O L01N_3	I/O L01P_3	GND	I/O L20P_0 VREF_0	I/O L17N_0	I/O L16N_0	I/O L13N_0	I/O L11P_0 GCLK8	I/O L10P_0 GCLK6	I/O L09P_0 GCLK4	I/O L07P_0	I/O L03P_0	I/O L01N_0	GND	I/O L24N_1 A25	I/O L24P_1 A24
	D	I/O L03P_3	VCCO_3	I/O L02N_3	I/O L02P_3	I/O L20N_0 PUDC_B	INPUT	I/O L16P_0	I/O L11N_0 GCLK9	I/O L09N_0 GCLK5	I/O L06P_0	I/O L03N_0	INPUT	I/O L01P_0	I/O L23N_1 A23	I/O L22N_1 A21	I/O L22P_1 A20
	E	I/O L03N_3	I/O L05N_3	I/O L05P_3	INPUT L04P_3	GND	INPUT	I/O L14N_0 VREF_0	VCCO_0	INPUT VREF_0	I/O L06N_0 VREF_0	VCCAUX	GND	I/O L23P_1 A22	I/O L20P_1 A18	VCCO_1	I/O L18P_1 A14
	F	I/O L08P_3	GND	I/O L07P_3	INPUT L04N_3 VREF_3	VCCAUX	GND	INPUT	I/O L14P_0	INPUT	INPUT	INPUT L25N_1	INPUT L25P_1 VREF_1	I/O L20N_1 A19	I/O L19N_1 A17	I/O L18N_1 A15	I/O L16N_1 A11
	G	I/O L08N_3 VREF_3	I/O L11P_3 LHCLK0	I/O L09P_3	I/O L07N_3	INPUT L06N_3 VREF_3	INPUT L06P_3	VCCINT	GND	VCCINT	GND	INPUT L21N_1	INPUT L21P_1 VREF_1	I/O L19P_1 A16	I/O L17N_1 A13	GND	I/O L16P_1 A10
	H	I/O L11N_3 LHCLK1	VCCO_3	I/O L12P_3 LHCLK2	I/O L09N_3	I/O L10N_3	I/O L10P_3	INPUT L13P_3	VCCINT	GND	INPUT L13P_1	INPUT L13N_1	VCCO_1	I/O L17P_1 A12	I/O L14N_1 RHCLK5	I/O L15P_1 IRDY1 RHCLK6	I/O L15N_1 RHCLK7
	J	I/O L14N_3 LHCLK5	I/O L14P_3 LHCLK4	I/O L12N_3 IRDY2 LHCLK3	I/O L17P_3	VCCO_3	I/O L17N_3	INPUT L13N_3	GND	VCCINT	INPUT L09P_1 VREF_1	INPUT L09N_1	I/O L10P_1 A8	I/O L10N_1 A9	I/O L14P_1 RHCLK4	VCCO_1	I/O L12N_1 TRDY1 RHCLK3
	K	I/O L15N_3 LHCLK7	GND	I/O L15P_3 TRDY2 LHCLK6	I/O L18P_3	INPUT L21P_3	INPUT L21N_3	GND	VCCINT	GND	VCCINT	INPUT L04P_1	INPUT L04N_1 VREF_1	I/O L06N_1 A3	I/O L11N_1 RHCLK1	I/O L11P_1 RHCLK0	I/O L12P_1 RHCLK2
	L	I/O L16P_3 VREF_3	I/O L16N_3	I/O L18N_3	I/O L19N_3	INPUT L25P_3	INPUT L25N_3 VREF_3	INPUT	INPUT	INPUT VREF_2	INPUT VREF_2	GND	VCCAUX	I/O L06P_1 A2	I/O L08P_1 A6	GND	I/O L08N_1 A7
	M	I/O L20P_3	VCCO_3	I/O L19P_3	I/O L24N_3	GND	VCCAUX	INPUT VREF_2	INPUT VREF_2	VCCO_2	I/O L13N_2	INPUT VREF_2	GND	I/O L05P_1	I/O L05N_1 VREF_1	I/O L07P_1 A4	I/O L07N_1 A5
	N	I/O L20N_3	I/O L22P_3	I/O L24P_3	I/O L01P_2 M1	INPUT VREF_2	I/O L04P_2 VS1	I/O L07P_2	I/O L08N_2 D4	I/O L11P_2 GCLK0	I/O L13P_2	I/O L16N_2	I/O L19P_2	I/O L01P_1 HDC	I/O L01N_1 LDC2	VCCO_1	I/O L03N_1 A1
	P	I/O L22N_3	I/O L23N_3	GND	I/O L01N_2 M0	I/O L04N_2 VS0	I/O L07N_2	I/O L08P_2 D5	I/O L10P_2 GCLK14	I/O L11N_2 GCLK1	I/O L14N_2 MOSI CS1_B	I/O L16P_2	I/O L17N_2 D3	I/O L19N_2	GND	I/O L02N_1 LDC0	I/O L03P_1 A0
	R	I/O L23P_3	I/O L02P_2 M2	I/O L03P_2 RDWR_B	VCCO_2	I/O L05N_2	GND	I/O L09P_2 GCLK12	VCCO_2	I/O L12P_2 GCLK2	GND	I/O L15N_2 DOUT	VCCO_2	I/O L18N_2 D1	I/O L20N_2 CCLK	I/O L02P_1 LDC1	SUSPEN D
	T	GND	I/O L02N_2 CSO_B	I/O L03N_2 VS2	I/O L05P_2	I/O L06P_2 D7	I/O L06N_2 D6	I/O L09N_2 GCLK13	I/O L10N_2 GCLK15	I/O L12N_2 GCLK3	I/O L14P_2	I/O L15P_2 AWAKE	I/O L17P_2 INIT_B	I/O L18P_2 D2	I/O L20P_2 D0 DIN/MISO	DONE	GND
		Bank 2															