

Bank 0																									
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26													
I/O L28N_0 GCLK7	I/O L23P_0	GND	INPUT	I/O L18N_0	I/O L15N_0	I/O L14N_0	GND	I/O L07N_0	INPUT	N.C.	TCK	GND													
I/O L26P_0 GCLK6	I/O L23P_0	VCCO_0	I/O L19N_0	I/O L18P_0	I/O L15P_0	I/O L14P_0 VREF_0	I/O L09N_0	VCCO_0	I/O L07P_0	N.C.	INPUT L65N_1	INPUT L65P_1 VREF_1													
GND	I/O L22N_0	I/O L21N_0	I/O L19P_0	I/O L17N_0	GND	I/O L11N_0	I/O L09P_0	I/O L05N_0	I/O L06N_0	GND	I/O L63N_1 A23	I/O L63P_1 A22													
INPUT VREF_0	INPUT	I/O L22P_0	I/O L21P_0	I/O L17P_0	INPUT	I/O L11P_0	I/O L10N_0	I/O L05P_0	I/O L06P_0	I/O L61N_1	I/O L61P_1	I/O L60N_1													
I/O L24P_0	I/O L20N_0 VREF_0	VCCAUX	I/O L13N_0	INPUT	VCCO_0	INPUT	I/O L10P_0	VCCAUX	TDO	I/O L56P_1	VCCO_1	I/O L60P_1													
I/O L24N_0	I/O L20P_0	GND	I/O L13P_0	N.C.	I/O L02N_0	I/O L01N_0	GND	I/O L58P_1 VREF_1	I/O L56N_1	I/O L54N_1	I/O L54P_1	GND													
INPUT	I/O L16P_0	INPUT	I/O L08N_0	N.C.	I/O L02P_0 VREF_0	I/O L01P_0	I/O L64N_1 A25	I/O L58N_1	I/O L51P_1	I/O L51N_1	INPUT L52N_1 VREF_1	INPUT L52P_1													
GND	I/O L16N_0	VCCO_0	I/O L08P_0	INPUT	GND	I/O L64P_1 A24	I/O L62N_1 A21	VCCO_1	INPUT L48P_1	INPUT L48N_1	INPUT L44N_1	INPUT L44P_1 VREF_1													
I/O L25N_0 GCLK5	INPUT	I/O L12P_0	INPUT VREF_0	VCCAUX	I/O L59P_1	I/O L59N_1	I/O L62P_1 A20	I/O L49N_1	I/O L49P_1	GND	I/O L43N_1 A19	I/O L43P_1 A18													
I/O L25P_0 GCLK4	VCCINT	I/O L12N_0	GND	I/O L57N_1	I/O L57P_1	I/O L53N_1	I/O L50N_1	I/O L46N_1	I/O L46P_1	INPUT L40P_1	I/O L41P_1	I/O L41N_1													
VCCINT	GND	VCCINT	I/O L55N_1	I/O L55P_1	VCCO_1	I/O L53P_1	GND	I/O L50P_1	INPUT L40N_1 A12	VCCO_1	GND	GND													
GND	VCCINT	GND	VCCINT	I/O L47N_1	I/O L47P_1	I/O L42N_1 A17	I/O L45P_1	I/O L45N_1	I/O L38N_1 A13	INPUT L36P_1 VREF_1	I/O L35N_1 A11	I/O L35P_1 A10													
VCCINT	GND	VCCINT	I/O L39N_1 A15	I/O L39P_1 A14	I/O L34N_1 RHCLK7	I/O L42P_1 A16	I/O L37N_1	VCCO_1	INPUT L36N_1	I/O L33N_1 RHCLK5	INPUT L32N_1	INPUT L32P_1													
VCCINT	VCCINT	GND	VCCAUX	I/O L34P_1 IRDY1 RHCLK6	GND	I/O L30N_1 RHCLK1	I/O L30P_1 RHCLK0	I/O L37P_1	I/O L33P_1 RHCLK4	GND	I/O L31N_1 TRDY1 RHCLK3	I/O L31P_1 RHCLK2													
VCCINT	GND	VCCINT	I/O L27N_1 A7	I/O L27P_1 A6	I/O L22P_1	I/O L22N_1	I/O L25P_1 A2	I/O L25N_1 A3	INPUT L28P_1 VREF_1	INPUT L28N_1	I/O L29P_1 A8	I/O L29N_1 A9													
GND	VCCINT	GND	I/O L17N_1	I/O L17P_1	VCCO_1	I/O L14N_1	GND	VCCAUX	I/O L26P_1 A4	I/O L26N_1 A5	VCCO_1	GND													
VCCAUX	I/O L35N_2	I/O L42N_2	GND	I/O L12N_1	I/O L12P_1	I/O L10N_1	I/O L14P_1	I/O L21N_1	I/O L23P_1	I/O L23N_1 VREF_1	INPUT L24P_1	INPUT L24N_1 VREF_1													
I/O L31P_2	I/O L35P_2	I/O L42P_2	I/O L46N_2	I/O L08P_1	I/O L08N_1	SUSPEND	I/O L10P_1	I/O L18N_1	I/O L21P_1	I/O L19P_1	I/O L19N_1	INPUT L20N_1 VREF_1													
GND	I/O L31N_2	VCCO_2	I/O L46P_2	N.C.	GND	I/O L04P_1	I/O L04N_1	VCCO_1	I/O L18P_1	GND	INPUT L16P_1	INPUT L20P_1													
I/O L27P_2 GCLK0	I/O L34N_2 D3	INPUT 2 VREF_2	I/O L43N_2	N.C.	N.C.	I/O L01P_1 HDC	I/O L01N_1 LDC2	I/O L13P_1	I/O L13N_1	I/O L15P_1	I/O L15N_1	INPUT L16N_1													
I/O L27N_2 GCLK1	I/O L34P_2 INIT_B	GND	I/O L43P_2	I/O L47N_2	INPUT	INPUT VREF_2	GND	I/O L09P_1	I/O L09N_1	I/O L11P_1	I/O L11N_1	GND													
VCCO_2	I/O L30N_2 MOSI CSI_B	I/O L38N_2	INPUT	I/O L47P_2	VCCO_2	INPUT	DONE	VCCAUX	I/O L07P_1	I/O L07N_1 VREF_1	VCCO_1	I/O L06N_1													
I/O L29N_2	I/O L30P_2	I/O L38P_2	INPUT	INPUT	I/O L40N_2	I/O L41N_2	I/O L45N_2	N.C.	I/O L03P_1 A0	I/O L03N_1 A1	I/O L05N_1	I/O L06P_1													
I/O L29P_2	I/O L32P_2 AWAKE	INPUT	I/O L33N_2	GND	I/O L40P_2	I/O L41P_2	I/O L44N_2	I/O L45P_2	N.C.	GND	I/O L02N_1 LDC0	I/O L05P_1													
I/O L28N_2 GCLK3	I/O L32N_2 DOUT	VCCO_2	I/O L33P_2	I/O L36N_2 D1	I/O L37N_2	I/O L39N_2	I/O L44P_2	VCCO_2	I/O L48N_2	I/O L52N_2 CLK	I/O L51N_2	I/O L02P_1 LDC1													
I/O L28P_2 GCLK2	INPUT VREF_2	GND	INPUT VREF_2	I/O L36P_2 D2	I/O L37P_2	I/O L39P_2	GND	INPUT VREF_2	I/O L48P_2	I/O L52P_2 D0 DINAMISO	I/O L51P_2	GND													

Bank 2