

**Figure 18. Land-out Diagram (Top View – Right Side)**

14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
VCC	VSS	VCC	VCC	VSS	VCC	VCC	VID_SELE_CT	VSS_MB_REGULATION	VCC_MB_REGULATION	VSS_SENSE	VCC_SENSE	VSS	VSS
VCC	VSS	VCC	VCC	VSS	VCC	VCC	VID7	FC40	VID6	VSS	VID2	VID0	VSS
VCC	VSS	VCC	VCC	VSS	VCC	VCC	VSS	VID3	VID1	VID5	VRDSEL	PROCHOT#	THERMDA
VCC	VSS	VCC	VCC	VSS	VCC	VCC	VSS	FC8	VSS	VID4	ITP_CLK0	VSS	THERMDC
VCC	VSS	VCC	VCC	VSS	VCC	VCC	VSS	A35#	A34#	VSS	ITP_CLK1	BPM0#	BPM1#
VCC	VSS	VCC	VCC	VSS	VCC	VCC	VSS	A33#	A32#	VSS	RSVD	VSS	
VCC	VSS	VCC	VCC	VSS	VCC	VCC	VSS	A29#	A31#	A30#	BPM5#	BPM3#	TRST#
VCC	VSS	VCC	VCC	VSS	VCC	VCC	VSS	A27#	A28#	VSS	BPM4#	TDO	
VCC	VSS	VCC	VCC	VSS	VCC	SKTOCC#	VSS	RSVD	VSS	RSVD	FC18	VSS	TCK
						VCC	VSS	A22#	ADSTB1#	VSS	FC36	BPM2#	TDI
						VCC	VSS	VSS	A25#	RSVD	VSS	DBR#	TMS
						VCC	VSS	A17#	A24#	A26#	FC37	IERR#	VSS
						VCC	VSS	VSS	A23#	A21#	VSS	FC39	VTT_OUT_RIGHT
						VCC	VSS	A19#	VSS	A20#	FC17	VSS	FC0
						VCC	VSS	A18#	A16#	VSS	TESTHI1	TESTHI12/FC44	MSID0
						VCC	VSS	VSS	A14#	A15#	VSS	RSVD	MSID1
						VCC	VSS	A10#	A12#	A13#	FC30	FC29	FC28
						VCC	VSS	VSS	A9#	A11#	VSS	FC4	COMP1
						VCC	VSS	ADSTB0#	VSS	A8#	FERR#/PBE#	VSS	COMP3
						VCC	VSS	A4#	RSVD	VSS	INIT#	SMI#	TESTHI11
						VCC	VSS	VSS	RSVD	RSVD	VSS	IGNNE#	PWRGOOD
						VCC	VSS	REQ2#	A5#	A7#	STPCLK#	THERMTRIP#	VSS
						VCC	VSS	VSS	A3#	A6#	VSS	TESTHI13	LINT1
						VCC	VSS	REQ3#	VSS	REQ0#	A20M#	VSS	LINT0
VCC	VCC	VCC	VCC	VCC	VCC	VCC	VSS	REQ4#	REQ1#	VSS	FC22	FC3	VTT_OUT_LEFT
VSS	VSS	VSS	VSS	VSS	VSS	VSS	VSS	TESTHI10	FC35	VSS	GTLREF1	GTLREF0	
D29#	D27#	DSTBN1#	DBI1#	FC38	D16#	BPRI#	DEFER#	RSVD	PECI	TESTHI9/FC43	TESTHI8/FC42	COMP2	FC27
D28#	VSS	D24#	D23#	VSS	D18#	D17#	VSS	FC21	RS1#	VSS	BR0#	FC5	
VSS	D26#	DSTBP1#	VSS	D21#	D19#	VSS	RSVD	RSVD	FC20	HITM#	TRDY#	VSS	
RSVD	D25#	VSS	D15#	D22#	VSS	D12#	D20#	VSS	VSS	HIT#	VSS	ADS#	RSVD
D52#	VSS	D14#	D11#	VSS	FC38	DSTBN0#	VSS	D3#	D1#	VSS	LOCK#	BNR#	DRDY#
VSS	COMP8	D13#	VSS	D10#	DSTBP0#	VSS	D6#	D5#	VSS	D0#	RS0#	DBSY#	VSS
D50#	COMP0	VSS	D9#	D8#	VSS	DBI0#	D7#	VSS	D4#	D2#	RS2#	VSS	

**14    13    12    11    10    9    8    7    6    5    4    3    2    1**