HASWELL	phase	MOS	Max. Power	Intel® Core™ i7 Processor								Intel® Core™ i5 Processor																						Intel® Core™ i3 Processor												Intel® Pentium Processor												Intel® Celeron Processor	
Core Name				HASWELL																																																												
Cache / TDP				8M/84w	8M/65w	8M/45w	8M/35w	8M/84w	8M/66w	8M/45w	8M/35w	6M/84w	6M/65w	6M/45w	6M/84w	6M/65w	6M/45w	6M/84w	6M/65w	3M/35w	6M/84w	6M/65w	3M/35w	6M/84w	6M/65w	6M/35w	3M/84w	6M/65w	3M/84w	6M/65w	4MB/54w	4MB/54w	4MB/35w	4MB/54w	4MB/54w	4MB/35w	4MB/54w	4MB/35w	4MB/35w	4MB/54w	4MB/35w	3MB/32w	3MB/32w	3MB/35w	3MB/32w	3MB/35w	3MB/32w	3MB/32w	3MB/32w	3MB/32w	3MB/32w	3MB/32w	2MB/54w	2MB/54w	2MB/35w
Spec. Num / Stepping				QF4G/C0	QF4L/C0	QF4Q/C0	QF4U/C0	QH4C/C0	QF8H/C0	QF8R/C0	QF8V/C0	QF4G/C0	QF4K/C0	QF4R/C0	QH4C/C0	QB1U/C0	QB4W/C0	QH4D/C0	QF4H/C0	QH4E/C0	QF4H/C0	QF4U/C0	QH4E/C0	QB4K/C0	QF4F/C0	QB4L/C0	QB4F/C0	QB4L/C0	QD9K/C0	QD4K/C0	QD9L/C0	QD4K/C0	QD9K/C0	QD4K/C0	QD9K/C0	QD4K/C0	QD9L/C0	QD9L/C0	QD9K/C0	QD9L/C0	QB4X/C0	QB4X/C0	QB4Y/C0	QB4X/C0	QB4Y/C0	QB4X/C0	QB4X/C0	QB4X/C0	QB4X/C0	QB4X/C0	QB4X/C0	QB4X/C0	QB4X/C0	QB4X/C0
Cores/Threads				4/8	4/8	4/8	4/8	4/8	4/8	4/8	4/8	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
Model / PCB Rev.				4790/1.6G	4790S/1.2G	4790T/2.3G	4785T/2.2G	4770/1.6G	4770S/1.5G	4770T/2.5G	4765T/2.0G	4690/1.5G	4690S/1.2G	4600T/2.5G	4670/1.6G	4670S/1.5G	4670T/2.3G	4570/1.6G	4570S/1.5G	4570T/2.9G	4590/1.6G	4590S/1.5G	4590T/2.9G	4570T/2.9G	4460/1.2G	4460S/2.8G	4460T/1.9G	4440/1.6G	4440S/2.8G	4430/1.5G	4430S/2.7G	4360/1.7G	4350/1.6G	4350T/1.8G	4340/1.6G	4330/1.5G	4330T/1.8G	4150/1.5G	4150T/2.0G	4130/1.5G	4130T/1.8G	4120/1.6G	4120T/1.8G	4110/1.6G	4110T/2.0G	4100/1.5G	4100T/1.8G	4000/1.5G	4000T/1.8G	3960/1.5G	3960T/1.8G	3930/1.5G	3930T/1.8G	3920/1.6G	3920T/1.8G	G1820/2.7G	G1820T/2.4G
RAPTS-QB7				A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07
NHPTS-QB7				A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08
RCSS-R85				A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07	A07
NPSI-QB7				A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08	A08
NPSQ-QB7				A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06	A06
BFPQI-QB7				A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05
RCPUL-H81				N/A	A04	A04	A04	N/A	N/A	A04	A04	N/A	A04	A04	N/A	A04	A04	N/A	A04	A04	N/A	A04	A04	N/A	A04	A04	N/A	A04	A04	N/A	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04
QB7XX				C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09	C09
QB7Mx				C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08	C08
TM87																																																															
TB85				A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05	A05
SMM6368-HB1				3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2	3J2
SMM6368-QB7				3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1	3J1
RCT1				A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04	A04
RCSVU				N/A	A01	A01	A01	N/A	N/A	N/A	A01	A01	A01	A01	N/A	A01	A01	N/A	A01	A01	A01	A01	A01	N/A	A01	A01	N/A	A01	A01	N/A	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01	A01
852																																																															
H118-B85	4	High_Low1	84W	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03
TI81MC	4	High_Low1	84W	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03
TI81M2	3	High_Low1	65W	*	A03	A03	A03	*	*	*	A03	A03	*	A03	A03	*	A03	A02	*	A03	A03	*	A03	A02	A03	*	A03	A03	*	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03	A03

Rx = Since BIOS Version V = Test OK! X = Test Fail N/A = Not Support * = Over Spec. ? = Under Testing