

Intel Desktop CPU Roadmap

System Price	2004				2005				2006				2007				2008		CPU Price
	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2				
Extreme	Northwood 3.46GHz Pentium 4 Extreme Edition	3.73GHz Prescott 2M 3.46GHz	3.73GHz 3.46GHz 3.8GHz(670) Prescott 3.2GHz(840) Smithfield-XE	3.73GHz 3.2GHz(840)	3.2GHz(840) Pentium Extreme Edition	Presler 3.46GHz(955)	3.73GHz(965)	3.73GHz(965) 2.93GHz(X6800) Conroe XE	2.66GHz(QX6700) 2.93GHz(X6800) Core2 Extreme	Core2 Extreme 2.66GHz(QX6700) 2.93GHz(X6800)	Kentsfield 2.66GHz(QX6700) 2.93GHz(X6800)	2.66GHz(QX6700)	2.66GHz(QX6700)	Yorkfield Yorkfield			\$900		
Performance	3.8GHz(570) Prescott	3.8GHz(570) 3.6GHz(660) Prescott 2M	3.8GHz(571) 3.6GHz(660) 3.2GHz(840) Smithfield	3.8GHz(571) 3.8GHz(670)	3.2GHz(840) Pentium D 8xx	Presler 3.4GHz(950) 3.8GHz(670) 3.2GHz(940) 3.2GHz(840)	3.8GHz(670) 3.6GHz(960) Pentium D 9xx	Conroe 2.66GHz(E6700)	2.66GHz(E6700) Core2 Duo	Core2 Quad 2.4GHz(Q6600) 2.66GHz(E6700)	Kentsfield 2.4GHz(Q6600)	2.4GHz(Q6600)	2.4GHz(Q6600)	Yorkfield 2.4GHz(Q6600)			\$4xx		
Mainstream 3	3.6GHz(560)	3.6GHz(560) 3.4GHz(650)	3.6GHz(561) 3.4GHz(650) 3GHz(830)	3.6GHz(561) 3.6GHz(660)	3.6GHz(662) 3GHz(830)	3.6GHz(661) 3.6GHz(660) 3GHz(930) 3GHz(830)	3.6GHz(661) 3.6GHz(660) 3.4GHz(950)	2.40GHz(E6600) 3.6GHz(960)	2.40GHz(E6600)	Conroe 2.40GHz(E6600)	2.66GHz(E6700)	2.13GHz(Q6400)	2.13GHz(Q6400)	Yorkfield 2.13GHz(Q6400)			\$300		
Mainstream 2	3.4GHz(550) 3.2GHz(540)	3.4GHz(550) 3.2GHz(640) 3.2GHz(540) 3GHz(630)	3.4GHz(551) 3.2GHz(640) 2.8GHz(820) 3.2GHz(541) 3GHz(630)	3.4GHz(551) 3.4GHz(650) 3.2GHz(640)	3.4GHz(551) 2.8GHz(820) 3.2GHz(541) 3.2GHz(541)	3.4GHz(651) 3.4GHz(650) 2.8GHz(920) 3.2GHz(641) 3.2GHz(640) 2.8GHz(820)	3.4GHz(651) 3.4GHz(650) 3.2GHz(940) 3.2GHz(641) 3.2GHz(640) 3GHz(930)	2.13GHz(E6400) 3.4GHz(950)	2.13GHz(E6400)	Core2 Duo Conroe-2M 1.86GHz(E6300) 2.13GHz(E6420) 2.13GHz(E6400)	Conroe 2.40GHz(E6600)	Conroe1333MHz 3GHz(E6850)	3GHz(E6850)	Wolfdale 3GHz(E6850)	Wolfdale Wolfdale		\$200		
Mainstream 1	3GHz(530) 2.8GHz(520)	3GHz(530) 2.8GHz(520)	3GHz(531) 3GHz(530) 2.8GHz(521)	3GHz(531) 3GHz(530)	3GHz(630) 3GHz(531) 3GHz(530)	Pentium 4 6xx 3GHz(631) 3GHz(630) 3GHz(531) 3GHz(530)	2.8GHz(820) 3GHz(631) 3GHz(630) 3GHz(531) 2.66GHz(805) 3GHz(530)	1.86GHz(E6300) 3.4GHz(945) 3.4GHz(651)	1.86GHz(E6300) 3.4GHz(945)	Conroe-2M 1.86GHz(E6320) 1.86GHz(E6300) 3.4GHz(945)	Conroe 2.13GHz(E6420) 2.13GHz(E6400)	Conroe1333MHz 2.66GHz(E6750)	2.66GHz(E6750)	Wolfdale 2.66GHz(E6750)			\$160		
Essential	3.06GHz(345) 2.93GHz(340)	Prescott-V	3.2GHz(351) 3.06GHz(346)	3.33GHz(355) 3.2GHz(351)	3.33GHz(355) 3.2GHz(351)	3.33GHz(355) 3.2GHz(351)	2.8GHz(521) 2.66GHz(805) 3.06GHz(524)	2.8GHz(915) 2.8GHz(820) 2.66GHz(805)	3GHz(925) 2.8GHz(915) 2.8GHz(820)	3.2GHz(935) 3GHz(925) 2.8GHz(915)	Core2 Duo 2GHz(E4400) Conroe-2M 1.8GHz(E4300)	E4xxx E4xxx	E4xxx E4xxx	E4xxx E4xxx			\$90		
Value 3	2.8GHz(335) 2.66GHz(330)	Celeron D 3xx	2.93GHz(341) 2.8GHz(336)	3.06GHz(346) 2.93GHz(341)	3.06GHz(346) 2.93GHz(341)	3.06GHz(346) 2.93GHz(341) Prescott-V	Cedar Mill 3.33GHz(356) 3.33GHz(355) 3.2GHz(352)	3.2GHz(541) 3.46GHz(360) 3.33GHz(356)	3.2GHz(541) 3GHz(531)	2.8GHz(820) 3.4GHz(65x)	1.8GHz(E2160) 3.2GHz(935) 3.4GHz(651)	1.8GHz(E2160) Conroe-1M	1.8GHz(E2160) Pentium Dual-core	E2xxx E2xxx	E2xxx E2xxx		\$75		
Value 2	2.53GHz(325) 2.4GHz(320)		2.66GHz(331) 2.53GHz(326)	2.8GHz(336) 2.66GHz(331)	2.8GHz(336) 2.66GHz(331)	2.8GHz(336) 2.66GHz(331)	2.66GHz(331)	3.06GHz(524)	3.06GHz(524)	3.2GHz(64x) 3.2GHz(541) 3GHz(63x) 3GHz(531)	1.6GHz(E2140) 3GHz(925) 3.2GHz(641)	1.6GHz(E2140) E2xxx	1.6GHz(E2140) E2xxx	E2xxx E2xxx			\$6x		
Value 1							3.06GHz(346) 2.8GHz(336)	3.2GHz(351) 3.06GHz(346)	3.33GHz(356) 3.33GHz(355) 3.2GHz(352) 3.2GHz(351)	Celeron D 3.46GHz(360) Cedar Mill 3.33GHz(356)	2GHz(440) 3.46GHz(360) 1.8GHz(430) 3.33GHz(356)	2GHz(440) Celeron 1.8GHz(430)	4xx 4xx	4xx 4xx					

Quad Core	Pentium 4 6xx (Prescott 2M)	Pentium D 9xx(Presler)	Core 2 Duo(Conroe)	Core 2 Extreme/Quad (Kentsfield)
Dual Core	Pentium 4 5xx (Prescott)	Pentium D 8xx(Smithfield)	3GHz(E6850)	Yorkfield
Single Core	Celeron D (Prescott-V)	Pentium 4 (Cedar Mill)	Pentium Dual-core (Conroe)	Wolfdale
		Celeron D (Cedar Mill)	Celeron (Conroe-L)	

NetBurst/Core MA
境界線