

Intel Desktop CPU Roadmap

System Price	2004	2005				2006				2007		CPU Price
	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	
Performance 2 \$1500-	Northwood 3.46GHz Pentium 4 Extreme Edition	3.73GHz Prescott 2M 3.46GHz	3.73GHz 3.46GHz 3.8GHz(670)	3.73GHz 3.2GHz(840) Smithfield-XE	3.73GHz 3.2GHz(840) Pentium Extreme Edition	Presler 3.46GHz(955) Presler	3.73GHz(965)	Conroe XE ?GHz(?) 3.73GHz(965)	?GHz(?)	?GHz(?)		\$900
Performance 1 \$1300-1499	3.8GHz(570) Prescott	3.8GHz(570) 3.6GHz(660) Prescott 2M	Prescott 3.8GHz(571) 3.6GHz(660)	3.8GHz(571) 3.8GHz(670) 3.2GHz(840) Smithfield	3.8GHz(672) 3.2GHz(840) Pentium D 8xx	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) 3.73GHz(965)	Core E6xxx 2.66GHz(E6700)	2.66GHz(E6700)		\$4xx
Mainstream 3 \$1000-1299	3.6GHz(560)	3.6GHz(560) 3.4GHz(650)	3.6GHz(561) 3.4GHz(650) 3GHz(830)	3.6GHz(561) 3.6GHz(660) 3GHz(830)	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) 3.6GHz(960)	2.40GHz(E6600)		\$300
Mainstream 2 \$800-999	3.4GHz(550) 3.2GHz(540) Pentium 4 5xx	3.4GHz(550) 3.2GHz(640) 3.2GHz(540) 3GHz(630)	3.4GHz(551) 3.2GHz(640) 3.2GHz(541) 3GHz(630)	3.4GHz(650) 3.4GHz(551) 2.8GHz(820) 3.2GHz(640) 3.2GHz(541)	3.4GHz(551) 3.4GHz(551) 2.8GHz(820) 3.2GHz(541)	Cedar Mill 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)	3.4GHz(650) 2.13GHz(E6400) 3.4GHz(950) 3.2GHz(640) 1.86GHz(E6300) 3.2GHz(940)	2.13GHz(E6400) 3.4GHz(950) 1.86GHz(E6300) 3.2GHz(940)	2.13GHz(E6400) 3.4GHz(950) 1.86GHz(E6300) 3.2GHz(940)		\$200
Mainstream 1 \$700-799	3GHz(530) 2.8GHz(520)	3GHz(530) 2.8GHz(520)	3GHz(531) 3GHz(530) 2.8GHz(521)	3GHz(630) 3GHz(630) 3GHz(531) 3GHz(530)	Pentium 4 6xx 3GHz(630) 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)	3GHz(925) 3GHz(631) 3GHz(531)	3GHz(925) 3GHz(631)	3GHz(925) 1.6GHz(E4200)		\$160
Value 3 \$600-699	3.06GHz(345) Prescott-V 2.93GHz(340)	Celeron D 3xx		3.2GHz(351) 3.06GHz(346)	3.33GHz(355) 3.2GHz(351)	3.33GHz(355) 3.2GHz(351)	Cedar Mill 3.33GHz(356) 3.33GHz(355) 3.2GHz(352) 3.2GHz(351)	3.xxGHz(360) 3.33GHz(356) 3.33GHz(355)	3.xxGHz(360) 3.33GHz(356) 3.33GHz(355)			\$90
Value 2 \$400-599	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)	3.2GHz(352) 3.2GHz(351) 3.06GHz(346)	3.2GHz(352) 3.2GHz(351) 3.06GHz(346)			\$75
Value 1 -\$400	2.53GHz(325) 2.4GHz(320)	Celeron D 3xx		2.66GHz(331) 2.53GHz(326)	2.8GHz(336) 2.66GHz(331)	2.8GHz(336) 2.66GHz(331)	2.8GHz(336) 2.66GHz(331)	2.93GHz(341) 2.8GHz(336)	2.93GHz(341) 2.8GHz(336)			

Pentium 4 6xx (Prescott 2M?)

Pentium 4 5xx (Prescott)

Celeron D (Prescott-V)

Pentium D 9xx(Presler)

Pentium D 8xx(Smithfield)

Pentium 4 (Cedar Mill)

Conroe

Celeron D (Cedar Mill)