

Procesador Intel® Pentium® 4, 2,80 GHz, caché de 512K, FSB de 533 MHz

Conjunto de productos Legacy Intel® Pentium® Processor

Nombre de código Products formerly Northwood

Segmento vertical Desktop

Estado Discontinued

Fecha de lanzamiento Q1'02

Litografía 130 nm

Especificaciones sobre rendimiento

Cantidad de núcleos 1

Frecuencia básica del procesador 2,80 GHz

Caché 512 KB L2 Cache

Velocidad del bus 533 MHz

Paridad FSB No

TDP 68,4 W

Rango de voltaje VID 1.340V-1.525V

Opciones integradas disponibles Yes

Zócalos compatibles PPGA478

TCASE 70°C

Tamaño de paquete 35mm x 35mm

Tamaño de chip de procesamiento 131 mm²

Cantidad de transistores de chip de procesador 55 millón



Procesador Intel® Celeron® Processor 1.00 GHz, 256K Cache, 100 MHz FSB

Colección de productos Procesador Intel® Celeron® heredado

Nombre clave Productos anteriormente Tualatin

Segmento vertical Escritorio

Estado Interrumpido

Litografía 130nm

Total Cores 1

Frecuencia base del procesador 1.00 GHz

Cache Caché L2 de 256 KB

Velocidad del autobús 100 MHz

Paridad FSB No

TDP 27,8 vatios

Rango de voltaje de video 1.475

Opciones Integradas Disponibles No

Extensiones de dirección física 32 bits

Compatible con memoria ECC No

Enchufes compatibles PPGA370

CASO T 69°C

Tamaño del paquete 49 mm x 49 mm

Tamaño de matriz de procesamiento 80mm2 _

de transistores de matriz de procesamiento 44 millones

