ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS PRACTICA 2



IVAN ALBERTO ESTOPIER RODRIGUEZ

GRUPO: 5:00 PM

EQUIPO 4

CPU

ESPECIFICACIONES

FOTOGRAFIA

Características

Procesador Intel
Pentium 4

Colección de productos: Legacy Intel
Pentium Processor.
Nombre de código: Products
formerly Northwood. Segmento
vertical: Desktop. Número de
procesador: 352 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



Características

Procesador Intel Pentium III Conjunto de productos: Legacy Intel
Pentium Processor.

Nombre de código: Products
formerly Coppermine.

Segmento vertical: Desktop
. Estado: Discontinued.

Fecha de lanzamiento: Q1'00
Litografía: 180 nm

Especificaciones sobre rendimiento

Cantidad de núcleos: 1 Frecuencia básica del procesador: 1,00 GHz Caché: 256 KB L2 Cache Velocidad del bus: 133 MHz

TDP: 29 W Rango de voltaje VID: 1.75V



Características

Conjunto de productos: Legacy Intel
Pentium Processor.

Nombre de código: Products
formerly Prescott. Segmento
vertical: Desktop.

Número de procesador: 531
Estado: Discontinued.
Fecha de lanzamiento: Q2'04
Litografía: 90 nm

Procesador Intel
Pentium 531 SL9CB

Especificaciones sobre rendimiento

Cantidad de núcleos: 1 Frecuencia básica del procesador: 3,00 GHz Caché: 1 MB L2 Cache Velocidad del bus: 800 MHz Paridad FSB: No TDP: 84 W7 Rango de voltaje VID: 1.200V -1.425V



Características

Procesador Intel Celeron SL6RM

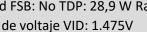
Colección de productos: Legacy Intel Celeron Processor. Nombre de código: Products formerly Tualatin. Segmento vertical: Desktop. Estado: Discontinued.

Especificaciones sobre rendimiento

Litografía: 130 nm

Cantidad de núcleos: 1 Frecuencia básica del procesador: 1,10 GHz Caché: 256 KB L2

Cache Velocidad del bus: 100 MHz Paridad FSB: No TDP: 28,9 W Rango





Características

Procesador Intel Celeron SL5ZF

Tipo: CPU / Microprocesador Familia: Intel Celeron Número de procesador: 1000A Número de pieza: BX80530F1000256 Marcas del procesador: 1000A/256/100/1.475 Frecuencia (GHz): 1

Reloj multiplicador: 10 Tipo de paquete: FC-PGA2 de 370

Velocidad del bus (MHz): 100

pines

Tipo de enchufe: Enchufe 370 Número de núcleos: 1 Tamaño de caché L2 (KB): 256 Tensión del núcleo (V): 1,475 Temperatura de la caja (°C): 69

