

EXPLICACIÓN DEL USO DE CPU-Z

CPU-z es un aplicativo que se puede instalar o ejecutar en cualquier tipo de PC, el cual es compatible con las dos casas matriz de procesadores INTEL y AMD, como también se puede ejecutar tanto en WINDOWS como en ANDROID para equipos móviles con esta plataforma.

Primera Pestaña CPU

Nombre del procesador

Nombre del código del núcleo

Tipo de Socket de montaje

Tecnología (Tamaño)

Logo Casa del Procesador

Máx Potencia Termica (Util Diseño de la refrigeración) PC(50-140) Portatiles (20-45)

Máx Potencia Termica

Procesador: Núcleo, Serie y Velocidad

Extensiones que permiten ejecutar instrucciones multimedia, virtualización, optimización, encriptamiento, etc.

Cache L1D por cada Núcleo

Cache L1I por cada Núcleo

Cache L2 por cada Núcleo

Cache L3 unica para los dos Núcleos

Dos Nucleos (Cores)

Cuatro Procesos (Threads)

Velocidad del Reloj = Multiplicador * Velocidad c/u Cores

Segunda Pestaña CACHE

L1 D-Cache

Size 32 KBytes x 2

Descriptor 8-way set associative, 64-byte line size

L1 I-Cache

Size 32 KBytes x 2

Descriptor 8-way set associative, 64-byte line size

L2 Cache

Size 256 KBytes x 2

Descriptor 8-way set associative, 64-byte line size

L3 Cache

Size 3 MBytes

Descriptor 12-way set associative, 64-byte line size

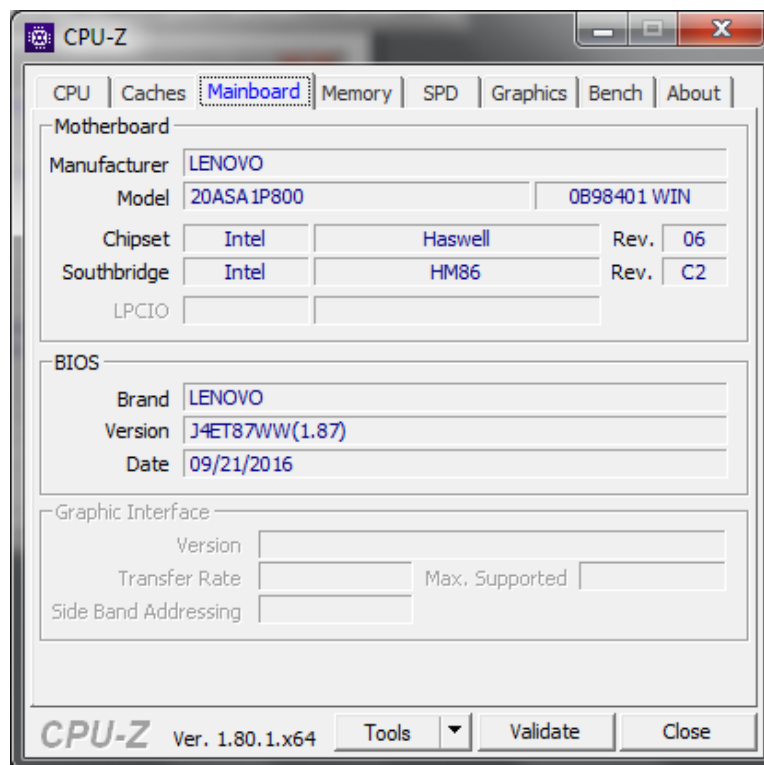
Size

Descriptor

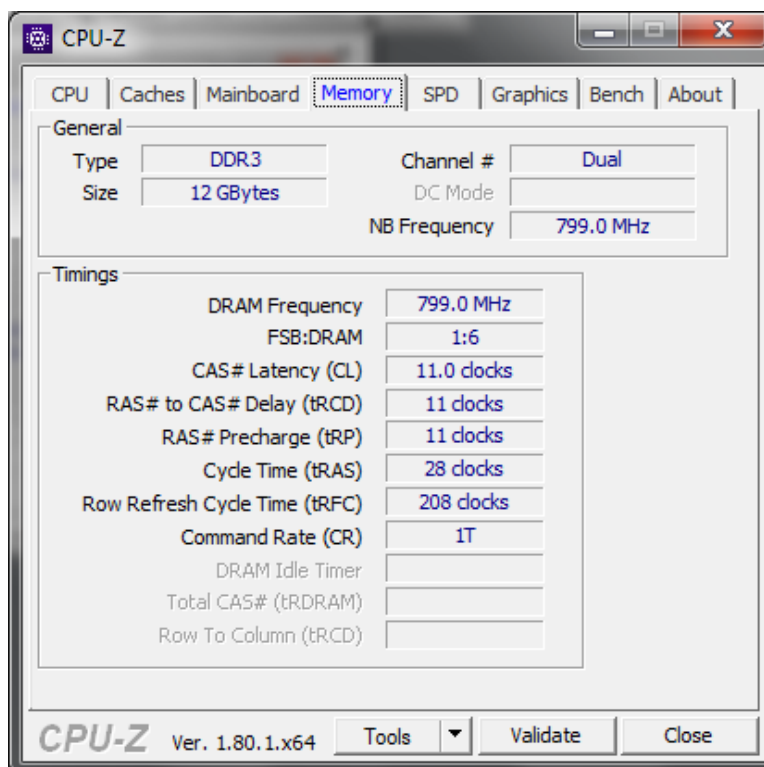
Speed

CPU-Z Ver. 1.80.1.x64 Tools Validate Close

Tercera Pestaña MainBoard

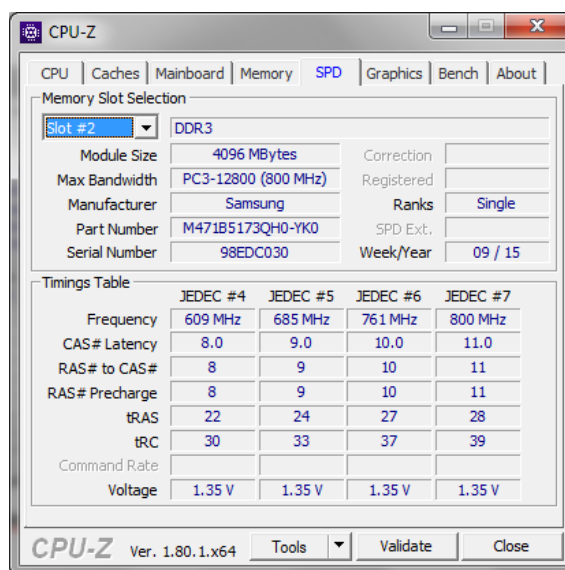
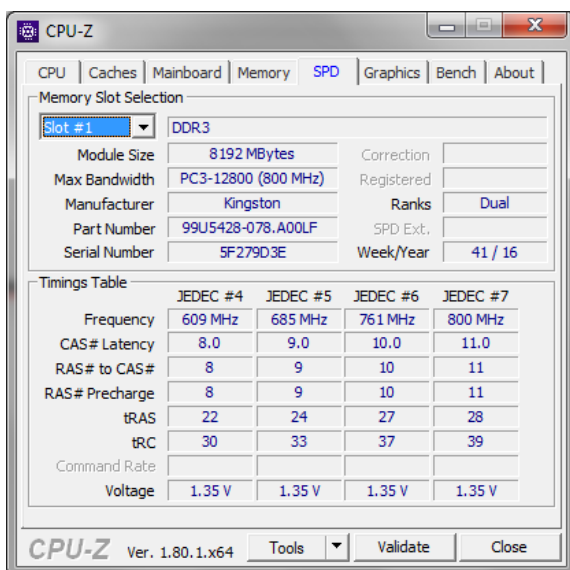


Cuarta Pestaña Memory

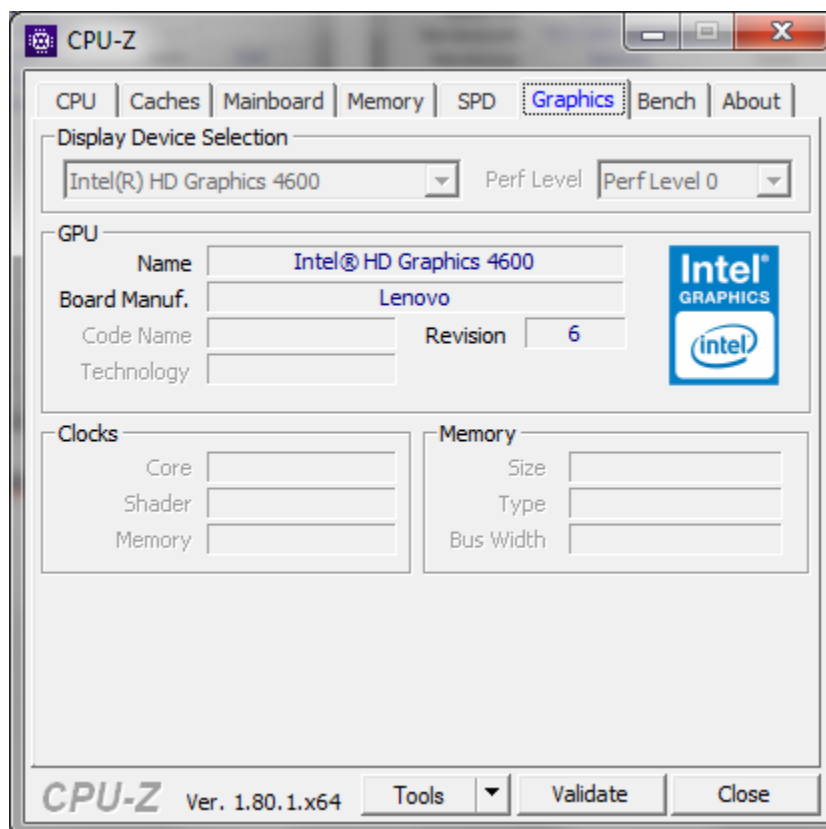


Quinta Pestaña SPD

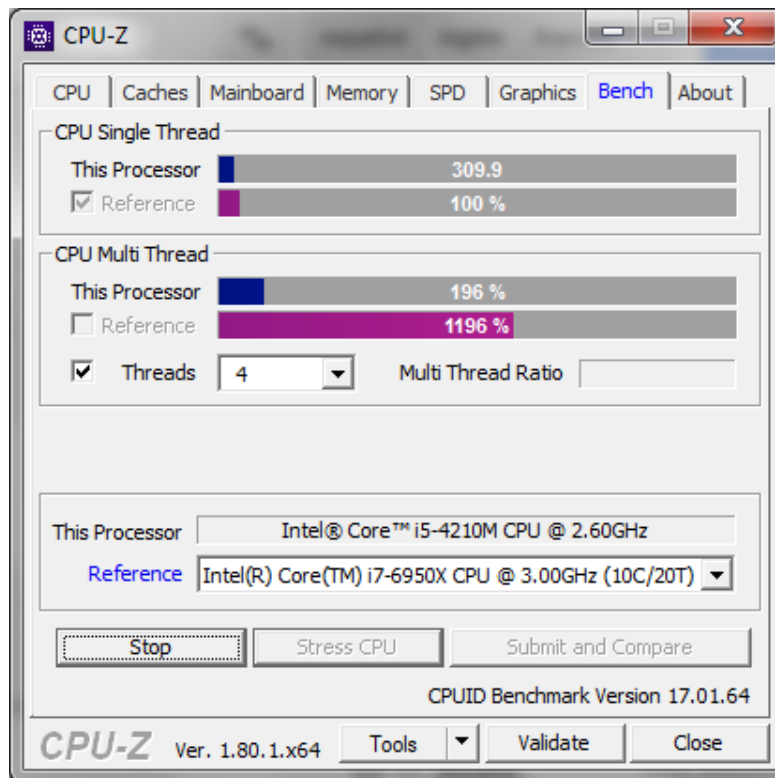
Por cada uno de los Slot de memoria se puede consultar la información



Sexta Pestaña Graphics



Séptima Pestaña



Octava Pestaña

