PROCESADORES

Sistemas informáticos

Laura Díaz Cheung DM1E

ÍNDICE

Placa basePlaca base	3
Comparación Intel AMD	
Intel Q6600	
AMD Phenom 9850.	

Placa base

Marca: ASROCK Modelo: H110M-HDV

¿Qué tipos de CPU soporta?

Soporta procesadores Intel i7, i5 e i3 de

sexta y séptima generación.

 $\ \ \, \textbf{¿Qu\'e velocidades FSB admite?}$

-No encuentro la información-¿Qué socket o slot usa para la CPU?

Utiliza el Socket 1151.



Comparación Intel AMD

Intel Q6600

- Tiene 8MB de memoria Caché L2.
- La velocidad del **FSB** es de 1066 Mhz.
- Posee una **velocidad de reloj** de 2,4 Ghz.
- Utiliza **tecnología** de 65 nm.
- Contiene 4 **núcleos**.
- El zócalo compatible es LGA775.
- Tiene bit de desactivación de ejecución, esto es para que tenga más seguridad a la hora de ataques de malware y evita que se propague en el servidor o la red.



AMD Phenom 9850

- Tiene 512KB de memoria **Caché** L3.
- La velocidad del **FSB** es de 1800 Mhz.
- Utiliza **tecnología** de 65 nm.
- Contiene 4 **núcleos**.
- Es compatible con el **zócalo** Socket AM2+.
- La **velocidad de reloj** es de 2,2 Ghz.
- Incorpora controlador de memoria y tiene tecnología hypertransport, esta tecnología consiste en una conexión punto a punto del alta velocidad y baja latencia, para aumentar la velocidad de las comunicaciones entre los circuitos integrados en los ordenadores.

