



الفرق بينهم					
الذواكر	من النواحي التالية				
	التمن	السعة التخزينية	النمى لنلف	النوفر	الحجم
Floppy Disk	رخيص جدا	قليله جدا	سريعه جدا	نادرة لقدمها	صغير
Compact disk Rom cd	رخيص	منوسطه	نلحمل	منوفره بكثره	صغيره
Flash	منوسطه	كبيره	اقل نمرضا	بكثره	صغيره جدا بالمقارنه مع سمئها
Hard Disk	غاليه جدا	كبيره جدا	اقل نمرضا	منوسطه	كبير جدا

ما هو المعالج

المعالج، أو وحدة المعالجة المركزية (CPU - Central Processing Unit)، هو المكون الأساسي في الحاسوب المسؤول عن تنفيذ العمليات الحسابية والمنطقية وإدارة الأوامر. يعد المعالج بمثابة "عقل" الحاسوب الذي ينفذ التعليمات الموجهة إليه من البرمجيات المختلفة.



أجزاء المعالج الأساسية:

1. وحدة التحكم: (Control Unit - CU)

- تدير عملية تنفيذ التعليمات.
- تفسر الأوامر وتوجه باقي الأجزاء لتنفيذها.

2. وحدة الحساب والمنطق: (ALU - Arithmetic and Logic Unit)

- تنفذ العمليات الحسابية (الجمع، الطرح...) والمنطقية (AND، OR، NOT).