

## Hardware

# ( هارد وير ) قطع وأجزاء ومكونات جهاز الكمبيوتر

**الشاشة :** لعرض ومشاهدة الفيديو والصور والبيانات الموجوده على الكمبيوتر

**الكيسه (** أنا شخصيا أسميها وحدة التخزين والتحكم الكامل بالكمبيوتر )) لأنها يوجد بها كل ما هو متحكم بسرعة الجهاز والبيانات المخزنه  
فسرعة الجهاز يتحكم فيها (الرامات + البروسيسور ) أما البيانات والتخزين (الهارد ديسك )

### مكونات الكيسه كالاتي :

❖ ( الباور سبلاي ) المسئول عن توصيل الكهرباء للوحدات الموجودة داخل الكيسه

المزر بورد (اللوحة الام ) وهى القاعده التى يوضع عليها مكونات الكيسه

الرامات : مسئولة عن سرعة الكمبيوتر

البروسيسور : أيضا مسئول عن سرعة الكمبيوتر ولا بد من توافقه مع الرامات كسرعات

الهارد ديسك : يخزن عليها البيانات وله سعة تخزين يخزن ملفات فيديو أو صوت أو صور أو ملفات كتابيه أو برامج

السي دي روم : لتشغيل الاسطوانات

اليو اس بي : لتشغيل الفلاشات

❖ **ماوس** ( لادخال الأوامر السهله والسريعه لجهازك كفتح ملف أو إغلاق ملف أو تحريك أو نقل أو نسخ ملف )

❖ **كيبورد** (لادخال الاوامر و البيانات لجهازك ) مثلا تقوم بادخال احرف وكلمات أو أي أوامر تنفيذ لجهازك

❖ **سماعات** ( لاجراج الصوت من جهاز الكمبيوتر أيا كانت أصوات ملفات صوتيه أو فيديو تقوم بتشغيله على جهازك )

❖ **الطابعه** ( لطباعة الصور والملفات الكتابيه من جهاز الكمبيوتر )

❖ **سكانر** ( لسحب أي أوراق وأخذ صورة منها ووضعها على جهاز الكمبيوتر )

## Software

**سوفت وير :** هى البرامج التى يتم تشغيلها على الكمبيوتر

مثل البرامج التى تشغل ملفات الفيديو والصوت وغيرها وهى كالاتي :

برامج الصوت – برامج الانترنت والشات – برامج الفيديو – برامج الجرافيكس والتصميم – برامج مكتبيه

وغیرها من البرامج الكثيرة والتعدده الأغراض

قريبا جدا : كتيب مميز بأقوى وأشهر المواقع فى العالم من حيث الفائدة (مواقع ممتازة ومفيدة لدرجة فوق الوصف ) مواقع مفيده للجوال ؛ مواقع مفيده للكمبيوتر للمزيد من الاستفسارات ...

<https://www.facebook.com/sayedmad20> & +971553410057 & [sayedmad440@yahoo.com](mailto:sayedmad440@yahoo.com)