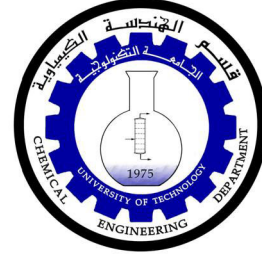


وندوز سفن



WINDOWS 7

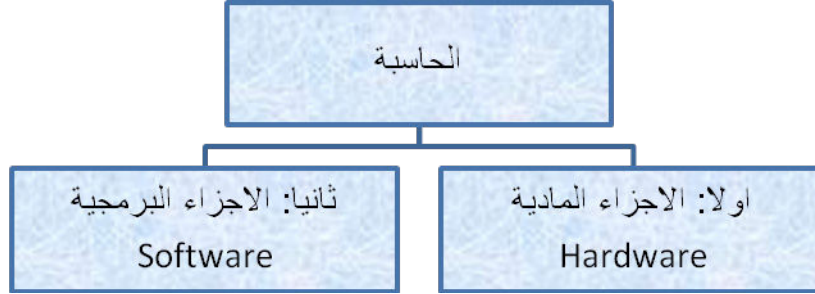


الفهرست:

رقم الفصل	الموضوع	رقم الصفحة
1	<u>أجزاء الحاسبة</u>	2
2	<u>سطح المكتب Desktop</u>	5
3	<u>الدخول الى محتويات الحاسب</u>	11
4	<u>البرامج الملحقة بالوندوز</u>	15
5	<u>لوحة السيطرة Control Panel</u>	18
6	<u>مختصرات لوحة المفاتيح الرئيسية Keyboard Shortcuts</u>	26

الفصل الاول

أجزاء الحاسبة



أولاً: الأجزاء المادية **Hardware**: وتشمل كل القطع الملموسة التي تتكون منها الحاسبة سواء كانت الحاسبة من نوع الحاسبة المنضدية Desktop او الحاسبة المحمولة Laptop.



الحاسبة المحمولة



الحاسبة المنضدية



حيث تشمل الحاسبة المنضدية كل من الأجزاء المادية التالية:

1. الشاشة **Monitor**: وهي اداة العرض المرئية، تصنف رئيسياً حسب قياس قطرها الى 17 انج، 19 انج.... الخ.

2. لوحة المفاتيح Keyboard: وهي الاداة الرئيسية لأدخال البيانات الى الحاسبة.



3. أداة التحكم (الماوس) Mouse: ويستخدم لتوجيه مؤشر الاختيارات وفعالياته.



4. السماعة المنضدية Speakers: وتستخدم لعرض الصوت وتضخيمه.





5. **الحافظة Case**: وهي العلية التي تحوي كل القطع الداخلية للحاسب مثل اللوحة الام Motherboard، القرص الصلب Hard Disc، مشغل الاقراص المضغوطة CD drive، كارت الشاشة VGA Card، وغيرها حسب مواصفات الحاسب.

6. **مزود القدرة الغير متذبذب UPS**: يقوم بتزويد الحاسبة بالكهرباء المستقرة وحمايته من تذبذب التيار الكهربائي او انقطاعه المفاجئ.



ثانيا: الاجزاء البرمجية Software: وتشمل نظام التشغيل (مثل الوندوز بأنواعه)، والبرامج (الافس ومشغلات الصوت والفيديو) والالعاب Games.