

* Customer products *

1- Digital Camera

الكاميرا هي جزء من Digital Camera أو Image Sensor

2- Hard disk

يحتوي على جزء ميكانيكي وجزء إلكتروني.

بطاقة ذاكرة 1000,000 module

الترابايت تقريباً terabyte

* mechatronics *

تتكون ال mechatronics من أربعة أجزاء رئيسية:

1- Control system

2- Electronic system

3- Mechanical system

4- Computers

* mechanical system } Electromechanics
* electronic system }

- * Mechanical system
 - * Computers
- } Mechanical CAD

CAD → Computer aided design

التي تستخدم الكمبيوتر في التصميم Computer design يتم بواسطة برامج مختلفة

- * Control systems
 - * Computer
- } Digital Control systems

- * Control systems
 - * Electronic systems
- } Control electronics

