

## ใบความรู้ที่ 3

### การเลือกซื้อคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะหรือ Desktop Computer

แหล่งที่มา : <http://www.technointrend.com/2013/11/buying-guide-desktop-computer/>

คุณกำลังมองหาคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะสักเครื่องอยู่หรือเปล่า ถ้าใช้คุณมีวิธีการเลือกซื้ออย่างไร ดูจากสเปค ดูจากราคา หรือดูจากแบรนด์ สิ่งเหล่านี้อาจไม่ใช่เรื่องง่ายสำหรับคนอื่นหลายๆ คน เพราะไม่มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับรายละเอียดว่าต้องเลือกอย่างไรจึงจะเหมาะสมกับงานที่เราต้องการนำไปใช้ บทความนี้จะมาแนะนำการเลือกซื้อ Desktop Computer ในแง่มุมต่างๆ



รายละเอียดด้านล่างนี้ เป็นรายละเอียดการเลือกซื้อคอมพิวเตอร์ สำหรับการใช้งานทั่วไป ตามบ้าน ตามสำนักงาน ไม่ได้เน้นการเล่นเกมส์ หรือทำงานด้านกราฟฟิกที่ต้องการความเร็วของ CPU สูงๆ

- ทำความรู้จักคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ

ปัจจุบัน สามารถแบ่งออกได้สองประเภท คือ?คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะแบบทั่วไป กับ All-in-One คือตั้งเครื่องกับหน้าจอ รวมเป็นชิ้นเดียว สะดวกและประหยัดพื้นที่ในการติดตั้งมากและที่สำคัญ All-in-One มักมีคุณสมบัติหน้าจอเป็นแบบสัมผัสหรือ Touch Screen ด้วย ส่วนราคาก็แตกต่างกันไม่มากนักในปัจจุบัน

- สเปคคอมพิวเตอร์ เลือกอย่างไร

วิธีการง่ายๆ ในการเลือกซื้อสเปคคอมพิวเตอร์ (สำหรับการใช้งานในอนาคต 3-5 ปี)

- CPU รุ่นล่าสุด อย่างเช่น Intel Core i3 ขึ้นไป ที่เป็นรุ่นใหม่ (ปัจจุบันคือ Intel Generation 4)
- Ram หรือหน่วยความจำ อย่างน้อย 2 GB แนะนำให้ซื้อ 4 GB

- Hard disk ฮาร์ดดิสก์ ซื้อครั้งเดียว ไม่ต้องเปลี่ยนบ่อย 1 TB ขึ้นไป
- LCD/LED Monitor ขนาดตามต้องการ แนะนำขั้นต่ำ 20 นิ้วขึ้นไป
- ระบบปฏิบัติการ หรือ OS  
แนะนำให้เลือกรุ่นใหม่ นั่นคือ Windows 8.1
- ชื่อแบรนด์ หรือเครื่องประกอบดี  
เครื่องแบรนด์ หมายถึงคอมพิวเตอร์ที่มียี่ห้อและเป็นที่ยอมรับใช้กัน ตัวอย่างเช่น HP / Dell / Acer / Sony / Toshiba / Asus เป็นต้น ส่วนเครื่องประกอบคือ เครื่องที่เราสั่งโดยสามารถเลือกส่วนประกอบแต่ละชิ้นได้ แนะนำสำหรับผู้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์เป็นอย่างดี มิฉะนั้น อาจได้คอมฯ สเปคสูงเกินจริง หรือราคาไม่เหมาะสม
- เรื่องประกัน สำคัญมาก  
แนะนำให้เลือกซื้อคอมฯ โดยเฉพาะแบรนด์ที่มีการรับประกันอย่างน้อย 1 ปี แต่แนะนำให้เลือก 3 ปีเลย (เพิ่มเงินอีกนิดหน่อย) แต่รองรับการประกันที่ยาวนานมากขึ้น โดยเฉพาะกับมือใหม่หัดใช้คอมฯ ที่มีความรู้ไม่มากนัก
- สถานที่จำหน่าย ที่ไหนดี  
ปัจจุบัน เราสามารถเลือกซื้อคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ ได้จากห้างร้านทั่วไปโดยเฉพาะตามห้างสรรพสินค้า หรือห้างไอทีโดยตรง เช่น พันธุ์ทิพย์พลาซ่า (มีหลายสาขา) พอร์จูนทาวน์ เป็นต้น การเลือกซื้อตามห้างเป็นเรื่องที่สะดวกมากๆ เพราะสามารถเลือกดูและเลือกเปรียบเทียบได้ เพราะปกติจะมีหลายร้านให้เลือก