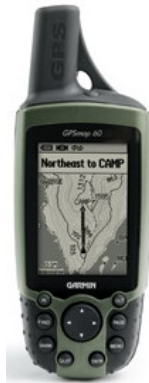


## รายละเอียดคุณลักษณะเครื่องหาพิกัดด้วยสัญญาณดาวเทียม GPS

### ยี่ห้อ GARMIN รุ่น GPSMAP 60



1. เป็นเครื่องมือหาตำแหน่งพิกัดบนโลกโดยใช้สัญญาณจากดาวเทียมในระบบ GPS
2. มีจำนวนช่องรับสัญญาณ จำนวนไม่น้อยกว่า 12 ช่อง
3. มีความคลาดเคลื่อนของการหาตำแหน่งไม่มากกว่า 15 เมตร RMS
4. จอภาพ LCD ขนาดใหญ่ไม่น้อยกว่า 3.8 x 5.6 ซม. มีไฟส่องสว่างหน้าจอ
5. แสดงตำแหน่งพิกัดทั้งระบบพิกัด UTM และ Latitude/Longitude
6. แสดงค่าพิกัดบน Datum สากล (WGS84) และ Datum ที่ใช้กับประเทศไทยได้
7. บันทึกข้อมูลตำแหน่งพิกัดได้ไม่น้อยกว่า 500 จุด และสร้างเส้นทางได้ 50 เส้นทาง
8. บันทึกข้อมูลค่าพิกัดโดยอัตโนมัติ (Track Log) ได้ถึง 10000 จุด และสามารถแยกจัดเก็บได้สูงสุดถึง 20 Saved Tracks
9. สร้างเส้นทางกลับอัตโนมัติได้ (Track back)
10. เครื่องมีลักษณะทนทานต่อการกระแทก และสามารถกันน้ำระดับ IPX-7
11. มีสายอากาศในตัวเครื่องและมีช่องต่อสายอากาศภายนอก
12. ใช้ไฟจากถ่านแบตเตอรี่ขนาด AA, 2 ก้อน และสามารถทำงานต่อเนื่องได้ไม่น้อยกว่า 28 ชั่วโมง
13. สามารถใช้ได้ดีในอุณหภูมิของประเทศไทย
14. มีแผนที่ประเทศไทย มาตราส่วน 1 : 50,000 บรรจุอยู่
15. มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 24 MB.
16. เมนูการใช้งาน ภาษาอังกฤษ

### อุปกรณ์มาตรฐานประกอบด้วย

1. สายคล้องมือ	1	เส้น
2. สายส่งข้อมูลเข้าคอมพิวเตอร์	1	เส้น
3. แบตเตอรี่	1	ชุด
4. แผ่น CD ซอฟต์แวร์ MapSource WorldMap	1	ชุด
5. คู่มือการใช้งานเครื่องเป็นภาษาอังกฤษและภาษาไทย อย่างละ	1	เล่ม