

KENWOOD

ระบบนำทาง GPS

DNX7340BT

คู่มือการใช้งาน ระบบนำทาง GPS

Kenwood Corporation

บริษัท เคนวูด อิเล็กทรอนิกส์ (ไทยแลนด์) จำกัด

อาคารมหาทุนพลาซ่า ชั้น 3 เลขที่ 888/194-195

ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

โซลาร์รูมและศูนย์บริการ

โทร: 66 (0) 2254 6650 (อัตโนมัติ)

แฟกซ์: 66 (0) 2254 6651

* ข้อมูลอาจเปลี่ยนแปลงได้หากผิดพลาดจากการพิมพ์

คำเตือนเพื่อความปลอดภัย และข้อมูล ที่สำคัญ

4

เริ่มต้นใช้งาน

6

การใช้ระบบนำทาง	6
ให้ความช่วยเหลือเมื่อท่านต้องการ	6

ค้นหาและไปยัง

7

การหาร้านอาหาร	7
เดินทางตามเส้นทางของท่าน	8
การเพิ่มจุดแวะ	8
การใช้เส้นทางเบี่ยง	8
การหยุดเส้นทาง	8

ไปยัง?

9

การค้นหาสถานที่ใกล้เคียง	9
ตัวเลือกหน้านำทาง	9
การหาที่อยู่	9
การหาสถานที่โดยการสะกดชื่อ	9
การใช้แป้นพิมพ์บนหน้าจอ	10
การหาสถานที่ในพื้นที่อื่น	10
ทำให้การค้นหาแคบลง	10

รายการโปรด

11

การบันทึกสถานที่ที่ท่านหา	11
การบันทึกสถานที่ปัจจุบันของท่าน	11
การตั้งค่าเส้นทางกลับบ้าน	12
การหาสถานที่ซึ่งบันทึกไว้	12
การแก้ไขสถานที่ซึ่งบันทึกไว้	12
การลบรายการโปรด	12

หน้าหลัก

13

การแสดงหน้าแผนที่	13
Trip Computer	13
หน้า Turn List	14
หน้า Next Turn	14
หน้า GPS Info	14

การสร้างและการแก้ไขเส้นทาง

15

การสร้างเส้นทางใหม่ที่ใช้ตัวเอง	15
การสร้างเส้นทางที่ผู้ใช้ตัวเอง	15
การบันทึกและการเปลี่ยนแปลง	
เส้นทางที่ใช้กัน (Active Route)	15
การนำทางไปตามเส้นทางที่ได้บันทึกไว้	15
การลบเส้นทางที่ได้บันทึกไว้ทั้งหมด	15
การยกเลิกเส้นทางของผู้ใช้	15
การเพิ่มทางเบี่ยงเข้าไปในเส้นทาง	15

การตั้งค่าการทำงานที่ผู้ใช้ตัวเอง

16

การตั้งค่าระบบนำทางเองโดยผู้ใช้	16
การเปลี่ยนการตั้งค่าระบบ	16
การเปลี่ยนการตั้งค่าแผนที่	16
การเปลี่ยนการตั้งค่าระบบนำทาง	16
การปรับการตั้งค่าการแสดงผล	16
การอัปเดตการตั้งค่าเวลา	16
การตั้งค่าภาษา	16
การเพิ่มความปลอดภัย	16

ภาคผนวก

17

การอัปเดตซอฟต์แวร์	17
การอัปเดตข้อมูลแผนที่	17
การตั้งค่า POI ส่วนตัว	18

สัญลักษณ์ที่ใช้ในคู่มือนี้



คำเตือนที่มีความสำคัญที่อธิบายไว้เพื่อป้องกันการเกิดอาการบาดเจ็บเนื่องมาจากการใช้งาน ฯลฯ



อธิบายถึงคำแนะนำพิเศษ, คำอธิบายเพิ่มเติม, ข้อจำกัด และหน้าอ้างอิง

ข้อตกลงในการใช้คู่มือ

หากท่านได้รับการบอกให้ “สัมผัส” บางสิ่ง ให้ใช้นิ้วของท่านสัมผัสรายการบนหน้าจอ

ลูกศรเล็ก (>) ถูกใช้ในข้อความเพื่อแสดงว่าท่านควรสัมผัสจุดของรายการ ตัวอย่างเช่น หากท่านพบ “สัมผัส ค้นหาตำแหน่ง > ที่ใช้ประจำ” ท่านควรสัมผัส ค้นหาตำแหน่ง แล้วสัมผัส ที่ใช้ประจำ

คำเตือนเพื่อความปลอดภัย และข้อมูลที่สำคัญ

อ่านข้อมูลนี้อย่างละเอียด ก่อนเริ่มใช้งาน Kenwood Car Navigation System และปฏิบัติตามคำแนะนำในคู่มือนี้ Kenwood และ Garmin จะไม่รับผิดชอบต่อปัญหาหรืออุบัติเหตุที่เป็นผลมาจากการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำในคู่มือเล่มนี้

▲ คำเตือน

เพื่อป้องกันการบาดเจ็บ และการเกิดเพลิงไหม้ โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้:

- เพื่อป้องกันการลัดวงจร ห้ามวางหรือปล่อยให้วัตถุที่เป็นโลหะ (อย่างเหรียญ หรือเครื่องมือที่เป็นโลหะ) เข้าไปภายในตัวเครื่อง
- ห้ามดูหรือมองหน้าจอของตัวเครื่องเป็นเวลานานขณะที่ท่านกำลังขับรถ
- การติดตั้งและเดินสายผลิตภัณฑ์นี้จำเป็นต้องใช้ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ เพื่อความปลอดภัย โปรดให้ผู้เชี่ยวชาญเป็นผู้ติดตั้งและเดินสาย

หากไม่สามารถหลีกเลี่ยงสถานการณ์ที่อาจเป็นอันตรายต่อไปนี้ อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุหรือข้อขัดแย้งที่ไม่ไปสู่การเสียชีวิตหรือบาดเจ็บสาหัสได้

เมื่อใช้ระบบนำทาง โปรดเปรียบเทียบกับข้อมูลที่แสดงบนระบบนำทางในทุแหล่งข้อมูลนำทางที่มีอย่างละเอียด รวมถึงข้อมูลจากป้ายจราจร, สถานที่ตามเส้นทาง และแผนที่ เพื่อความปลอดภัย โปรดตรวจสอบความแตกต่างของข้อมูลหรือข้อสงสัยก่อนใช้ระบบนำทางต่อ ขับขี่ยานพาหนะอย่างปลอดภัยเสมอ ห้ามสับสนกับระบบนำทางขณะขับรถ และใช้ความระมัดระวังในทุกสถานการณ์ ขับขี่ ใช้เวลาในการดูหน้าจอระบบนำทางให้น้อยที่สุดในขณะขับรถ และใช้เสียงเตือนเมื่อสามารถใช้ได้ ห้ามป้อนปลายทาง, เปลี่ยนการตั้งค่า หรือเข้าสู่ฟังก์ชันที่จำเป็นต้องใช้สมาธิในการควบคุมระบบนำทางในขณะกำลังขับรถ หยุดยานพาหนะในที่ที่ปลอดภัย และถูกกฎหมายก่อนใช้งานฟังก์ชันดังกล่าว ปรับระดับเสียงให้อยู่ในระดับที่เบาพอจะได้ยินเสียงจากภายนอกขณะขับรถ หากท่านไม่สามารถได้ยินเสียงจากภายนอก ท่านอาจไม่สามารถตอบสนองต่อสถานการณ์บนท้องถนน ซึ่งอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้ ระบบนำทางนี้จะไม่แสดงตำแหน่งในปัจจุบันที่ถูกต้องของยานพาหนะในครั้งแรกที่ใช้งานหลังจากเข้ามา หรือเมื่อถอดแบตเตอรี่ของยานพาหนะออก อย่างไรก็ตาม จะได้รับสัญญาณดาวเทียม GPS ในเวลาต่อมา และจะแสดงตำแหน่งที่ถูกต้อง

โปรดระมัดระวังอุณหภูมิในการใช้งาน การใช้ระบบนำทางในอุณหภูมิที่สูงเกินไปอาจทำให้มีการทำงานผิดปกติหรือ

ทำให้ตัวเครื่องเสียหาย นอกจากนี้ ตัวเครื่องยังอาจเกิดความเสียหายจากการสั่นอย่างรุนแรง หรือมีวัตถุโลหะหรือน้ำเข้าไปในตัวเครื่อง

▲ ข้อควรระวัง

หากไม่สามารถหลีกเลี่ยงสถานการณ์ที่อาจเป็นอันตรายต่อไปนี้ อาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บหรือทรัพย์สินเสียหายได้

ระบบนำทางถูกออกแบบมาเพื่อให้ข้อมูลท่านเกี่ยวกับเส้นทาง แต่ไม่ได้แสดงการปิดเส้นทางหรือสถานะของถนน, ความแออัดบนท้องถนน, สภาพอากาศ หรือปัจจัยอื่นๆ ที่อาจส่งผลต่อความปลอดภัยหรือระยะเวลาขณะขับรถ

ใช้ระบบนำทางเป็นเครื่องมืออ้างอิงเกี่ยวกับเส้นทางเท่านั้น ห้ามพยายามใช้ระบบนำทางในวัตถุประสงค์อื่นๆ ที่ต้องใช้การวัดทิศทาง, ระยะทาง, สถานที่ตั้ง หรือการกำหนดที่อย่างละเอียด

Global Positioning System (GPS) เป็นการทำงานโดยรัฐบาลสหรัฐอเมริกาซึ่งรับผิดชอบเกี่ยวกับความแม่นยำและการดูแลรักษาแต่เพียงผู้เดียว การเปลี่ยนระบบสัญญาณของรัฐบาลอาจส่งผลต่อความละเอียดและประสิทธิภาพของอุปกรณ์ GPS ทั้งหมด รวมถึงระบบนำทางด้วย ถึงแม้ระบบนำทางจะเป็นอุปกรณ์นำทางที่มีความแม่นยำ แต่อุปกรณ์นำทางใดๆ เมื่อถูกใช้ในทางที่ผิดหรือเข้าใจการใช้งานผิดจะทำให้ไม่ปลอดภัยในการใช้งาน

ข้อมูลสำคัญ

การประหยัพลังงานแบตเตอรี่ของยานพาหนะ

ระบบนำทางนี้สามารถใช้งานได้เมื่อพนักพนักไปที่ ON หรือ ACC อย่างไรก็ตาม เพื่อประหยัดพลังงานแบตเตอรี่ของยานพาหนะ หากเป็นไปได้ ควรใช้งานเมื่อเครื่องยนต์กำลังทำงาน การใช้ระบบนำทางเป็นเวลานานในขณะที่ดับเครื่องยนต์อาจทำให้ประจุไฟฟ้าในแบตเตอรี่หมดลงได้

ข้อมูลแผนที่เส้นทาง

หนึ่งในเป้าหมายของ Garmin คือให้ข้อมูลลูกค้าเกี่ยวกับแผนที่เส้นทางที่สมบูรณ์และแม่นยำที่สุดเท่าใดในราคาที่สมเหตุสมผล เราได้ใช้ทั้งแหล่งข้อมูลของเอกชนและราชการร่วมกัน ซึ่งเราได้แสดงในเอกสารของผลิตภัณฑ์และข้อความเกี่ยวกับลิขสิทธิ์ที่แสดงต่อผู้บริโภค แหล่งข้อมูลทั้งหมดมีข้อมูลบางส่วนที่ไม่แม่นยำหรือไม่สมบูรณ์ ในบางประเทศ ข้อมูลแผนที่ที่สมบูรณ์และแม่นยำไม่สามารถหาได้หรือมีราคาแพง

ข้อตกลงเกี่ยวกับลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์

ในการใช้เครื่องรุ่น DNX7340BT ท่านยอมรับข้อตกลงและเงื่อนไขของข้อตกลงเกี่ยวกับลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ต่อไปนี้ โปรดอ่านข้อตกลงนี้อย่างละเอียด

Garmin อนุญาตให้ท่านใช้ซอฟต์แวร์ที่ติดมากับอุปกรณ์ (“ซอฟต์แวร์”) นี้ในรูปแบบลิขสิทธิ์ที่มีข้อจำกัดในรูปแบบเลขฐานสองในการทำงานทั่วไปของผลิตภัณฑ์นี้

ชื่อ, สิทธิความเป็นเจ้าของ และลิขสิทธิ์ทรัพย์สินทางปัญญาของซอฟต์แวร์เป็นของ Garmin

ท่านได้รับทราบที่ซอฟต์แวร์เป็นทรัพย์สินของ Garmin และได้รับการปกป้องภายใต้กฎหมายลิขสิทธิ์ของสหรัฐอเมริกาและข้อบังคับเกี่ยวกับลิขสิทธิ์สากล ท่านได้รับทราบเพิ่มเติมว่าโครงสร้าง, การบริหารจัดการ และรหัสของซอฟต์แวร์เป็นความลับด้านธุรกิจการค้าของ Garmin ท่านยอมรับว่าจะไม่ถอดรหัสภาษา, แยกชิ้นส่วน, แก้ไข, ประกอบ, ถอดรหัสโปรแกรม หรือลดทอนภาษาในส่วนที่มนุษย์สามารถอ่านได้ของซอฟต์แวร์ หรือส่วนใดๆ หรือสร้างการทำงานใดๆ เลียนแบบซอฟต์แวร์ ท่านยอมรับว่าจะไม่ส่งออกหรือส่งออกซ้ำซอฟต์แวร์ไปยังประเทศใดๆ ซึ่งเป็นการละเมิดกฎหมายควบคุมการส่งออกของประเทศสหรัฐอเมริกา

เริ่มต้นใช้งาน

ครั้งแรกที่ท่านใช้ Kenwood Navigation System ท่านจำเป็นต้องตั้งค่าระบบของท่าน ดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ในระบบวิธีใช้

การใช้ระบบนำทาง

สัมผัส **Nav** เพื่อใช้ระบบนำทาง ในการตั้งค่าระบบนำทาง ให้สัมผัส **Nav Setup** สำหรับข้อมูลระบบเสียงทั้งหมดโปรดดูคู่มือการใช้งานอื่นๆ ของ Kenwood



ตำแหน่งที่ ① สัมผัสเพื่อเข้าสู่ระบบนำทาง
ตำแหน่งที่ ② สัมผัสเพื่อตั้งค่าระบบนำทาง
ตำแหน่งที่ ③ เมื่อใช้ระบบนำทาง ส่วนนี้จะแสดงระบบเสียงของ Kenwood เมื่อใช้ระบบเสียงส่วนนี้จะแสดงข้อมูลการนำทาง



- หน้าจอที่แสดงในคู่มือการใช้งานนี้อาจไม่ตรงกับหน้าจอในระบบนำทางของท่านทั้งหมด ภาพที่ใช้ในคู่มือนี้เป็นเพียงภาพสำหรับอ้างอิงเท่านั้น



- สามารถใช้คุณสมบัติโทรศัพท์ที่แฮนด์ฟรีได้เฉพาะเมื่อโทรศัพท์ที่เคลื่อนที่ของท่านมีเทคโนโลยีไร้สายบลูทูธและได้ทำการจับคู่กับหูฟังแล้ว โปรดดูคู่มือการใช้งานเล่มอื่นๆ ของ Kenwood และคู่มือการใช้งานของโทรศัพท์ของท่านสำหรับการตั้งค่าและการจับคู่

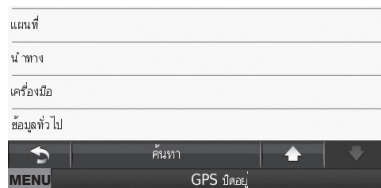
ให้ความช่วยเหลือเมื่อท่านต้องการ

สัมผัส **เครื่องมือ > วิธีใช้** เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้ระบบนำทางของท่าน สัมผัสแต่ละหมวดเพื่อดูข้อมูลในหัวข้อ
ในการค้นหาหัวข้อ วิธีใช้ โดยใช้ค่าสำคัญ ให้สัมผัส **ค้นหา**

1 กดเครื่องมือ > วิธีใช้



2 ในการค้นหาหัวข้อ วิธีใช้ โดยใช้ค่าสำคัญ ให้กด ค้นหา



ค้นหาและไปยัง

ในหน้าค้นหาตำแหน่ง นี้มีหลากหลายหมวดหมู่ให้ท่านเลือกใช้งานเมื่อค้นหาที่อยู่, เมือง และสถานที่อื่นๆ แผนที่บอกรายละเอียดที่อยู่ในระบบนำทางของท่านมีจุดของสถานที่ซึ่งน่าสนใจ เช่น ร้านอาหาร, โรงแรม และบริการด้านยานยนต์รวมอยู่มากมาย

การหาอาหาร

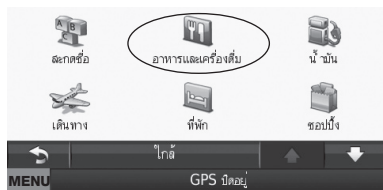
1 กดปุ่มค้นหาตำแหน่ง



2 เลือกหมวด



3 เลือกหมวดย่อย



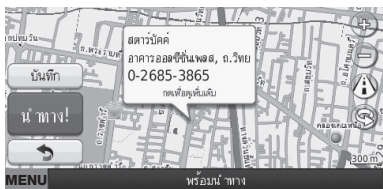
4 เลือกปลายทาง



5 กดเลือกสถานที่

สตาร์บัคส์	0.4% ต.ต. ต.
สตาร์บัคส์ (สาขาใหม่)	0.4% ต.ต. ต.
สตาร์บัคส์ (สาขาใหม่)	0.4% ต.ต. ต.
สตาร์บัคส์ (สาขาใหม่)	0.4% ต.ต. ต.
สตาร์บัคส์ (สาขาใหม่)	0.4% ต.ต. ต.

6 กดปุ่มนำทาง! หรือกดเพื่อดูเพิ่มเติมเพื่อดูหน้าดูแผนที่

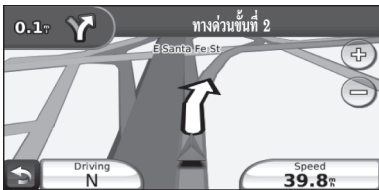


เดินทางตามเส้นทางของท่าน

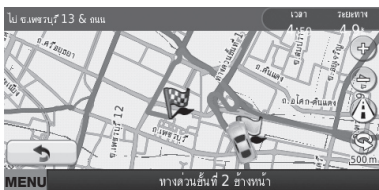
เส้นทางของท่านจะแสดงด้วยเส้นสีบานเย็น ในระหว่างที่ท่านเดินทาง ระบบนำทางของท่านจะนำท่านไปยังปลายทางด้วยเสียงบอก, ลูกศรที่แผนที่ และทิศทางที่ด้านบนของแผนที่ ทางมุมซ้ายบนจะแสดงระยะทางไปยังเส้นทางต่อไป หากท่านออกจากเส้นทางเดิม ระบบนำทางของท่านจะคำนวณเส้นทางและให้เส้นทางใหม่แก่ท่าน



เส้นทางของท่านแสดงด้วยเส้นสีน้ำเงิน



ไปตามลูกศร



ธงลายตารางหมากรุกบอกปลายทางของท่าน

การเพิ่มจุดแวะ

ท่านสามารถเพิ่มจุดแวะพัก (Via Point) เข้าไปยังเส้นทางของท่านได้ ระบบนำทางจะให้เส้นทางไปยังจุดแวะพักของท่าน และจากนั้นไปยังจุดหมายปลายทางของท่าน

- 1 ในขณะที่การบอกเส้นทางทำงาน ให้กดปุ่ม  (ไอคอนกลับ) > ค้นหาตำแหน่ง
- 2 ค้นหาจุดแวะพักพิเศษ
- 3 กดปุ่มนำทาง!
- 4 กดเพิ่มจุดแวะเพื่อเพิ่มจุดแวะพักนี้ก่อนปลายทางของท่าน

หากท่านต้องการเพิ่มจุดแวะพักมากกว่าหนึ่งที่เข้าไปในเส้นทาง ให้แก้ไขเส้นทางในปัจจุบัน โปรดดูหน้า 15

การใช้เส้นทางเบี่ยง

หากถนนในเส้นทางของท่านปิด ท่านสามารถใช้เส้นทางเบี่ยงได้

- 1 ในขณะที่การบอกเส้นทางทำงาน ให้กดปุ่ม 
- 2 กดทางเบี่ยง

ระบบนำทางจะพยายามให้ท่านกลับมายังเส้นทางเดิมของท่านโดยเร็วที่สุด หากเส้นทางที่ท่านใช้อยู่ในปัจจุบันเป็นเพียงตัวเลือกเดียวเท่านั้น ระบบนำทางอาจไม่คำนวณหาเส้นทางเบี่ยงอื่น

การหยุดเส้นทาง

- 1 ในขณะที่การบอกเส้นทางทำงาน ให้กดปุ่ม 
- 2 กดหยุด

ไปยัง?

ในหน้าค้นหาตำแหน่งนั้นมีหลากหลายหมวดให้ท่านใช้เพื่อค้นหาสถานที่

การค้นหาสถานที่ใกล้เคียง

ระบบนำทางของท่านจะค้นหาสถานที่ใกล้เคียงกับสถานที่ในปัจจุบันของท่านโดยอัตโนมัติ

1 กด ค้นหาตำแหน่ง > ใกล้

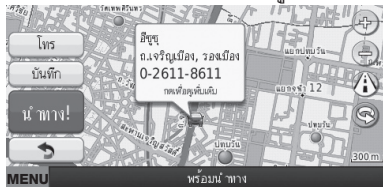
2 เลือกตัวเลือก:

- ค้นหาตำแหน่งปัจจุบัน — ค้นหาสถานที่ใกล้เคียงสถานที่ของท่านในปัจจุบัน
- อำเภออื่น — ค้นหาใกล้เคียงเมืองที่ท่านใส่
- เส้นทางปัจจุบัน — ค้นหาตามเส้นทางของท่าน
- จุดหมายปัจจุบัน — ค้นหาใกล้เคียงปลายทางปัจจุบันของท่าน

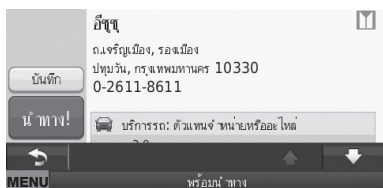
3 กดปุ่ม ตกลง

ตัวเลือกหน้า นำทาง!

กดรายการในรายการผลการค้นหาเพื่อดูหน้า นำทาง!



- 1 หากเชื่อมต่อโทรศัพท์ที่มีเทคโนโลยีบลูทูธไร้สาย ให้กดเพื่อโทรไปยังสถานที่นั้น
- 2 กดเพื่อบันทึกสถานที่นั้นไปยังที่ใช้ประจำของท่าน
- 3 กดเพื่อสร้างเส้นทางอย่างละเอียดให้กับสถานที่นั้น
- 4 กดเพื่อกลับไปยังหน้าก่อนหน้า
- 5 กด กดเพื่อดูเพิ่ม เพื่อแสดงข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่นั้น



การหาที่อยู่

ขั้นตอนในการหาที่อยู่นั้นสามารถแตกต่างกันไปได้โดยขึ้นอยู่กับแผนที่ซึ่งอยู่ในระบบนำทางของท่าน ข้อมูลแผนที่บางอันเท่านั้นที่ให้การค้นหาด้วยรหัสไปรษณีย์

1 กด ค้นหาตำแหน่ง > ที่อยู่

2 กด เปลี่ยนจังหวัด หากจำเป็น

3 กด ค้นหาทั้งหมด

หรือ

กด สะกดชื่ออำเภอ ใส่ชื่อเมืองโดยใช้เป็นพิมพ์ และกดปุ่ม เสร็จ เลือกเมือง

4 ใส่หมายเลขของที่อยู่ และกด เสร็จ

5 ใส่ชื่อถนน และกด เสร็จ

6 เลือกถนนที่ถูกต้องในรายการหากจำเป็น

7 กดที่อยู่หากจำเป็น

การหาสถานที่โดยการสะกดชื่อ

หากท่านทราบชื่อของสถานที่ซึ่งท่านหาอยู่ ท่านสามารถสะกดชื่อโดยใช้แป้นพิมพ์บนหน้าจอ ท่านยังสามารถใส่ตัวอักษรที่มีในชื่อเพื่อให้การค้นหาแคบลง

1 กด ค้นหาตำแหน่ง > จุดสนใจ > สะกดชื่อ

2 ใช้แป้นพิมพ์บนหน้าจอ ใส่ตัวอักษรที่มีในชื่อ

3 กด เสร็จ

การใช้เป็นพิมพ์บนหน้าจอ

เมื่อแป้นพิมพ์บนหน้าจอปรากฏขึ้น ให้กดตัวอักษรหรือตัวเลขเพื่อใส่ตัวอักษรนั้นๆ



- กด เพื่อเพิ่มช่องว่าง
- กด และ เพื่อเลื่อนเคอร์เซอร์
- กด เพื่อลบตัวอักษร หรือกดค้างไว้เพื่อลบตัวอักษรที่ใส่ไว้
- กด เพื่อเลือกคำที่ท่านได้พิมพ์และเลือกแล้ว
- กด **โหมด** เพื่อเปลี่ยนโหมดภาษาแป้นพิมพ์
- กด **&?%** เพื่อใส่ตัวอักษรพิเศษ

การหาสถานที่ในพื้นที่อื่น

ท่านสามารถค้นหาสถานที่ในพื้นที่อื่นได้ เช่น เมืองอื่นหรือสถานที่ใกล้เคียงปลายทางของท่าน

1 จากระายการหมวดย่อย ให้กด โกล์

2 เลือกหนึ่งในตัวเลือกการค้นหา

ทำให้การค้นหาแคบลง

เพื่อให้การค้นหาแคบลง ท่านสามารถสะกดส่วนของชื่อสถานที่ที่ท่านต้องการค้นหา

1 กด ค้นหาตำแหน่ง > โกล์

2 กด อำเภออื่น

3 ใส่บางส่วนของชื่อและกด เสร็จ

รายการโปรด

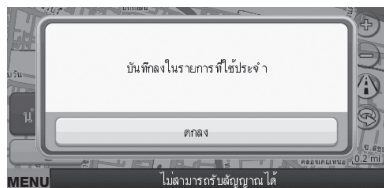
ท่านสามารถบันทึกสถานที่โปรดของท่านทั้งหมดไว้ใน Favorites ได้ ท่านยังสามารถบันทึกบ้านของท่านใน ที่ใช้ประจำได้เช่นกัน

การบันทึกสถานที่ที่ท่านหา

- 1 หลังจากท่านพบสถานที่ที่ท่านต้องการบันทึกแล้ว ให้กด บันทึก ในหน้า นำทาง!



- 2 กด ตกลง สถานที่จะถูกบันทึกใน ที่ใช้ประจำ



การบันทึกสถานที่ปัจจุบันของท่าน

- 1 กด ดูแผนที่
- 2 กด ▲ (ไอคอนรูปธง)



- 3 กด บันทึกตำแหน่ง เพื่อบันทึกสถานที่ปัจจุบันของท่าน

การตั้งค่าเส้นทางกลับบ้าน

ท่านสามารถตั้ง Home Location สำหรับสถานที่ที่ท่านกลับไปบ่อยที่สุด

1 กด ค้นหาตำแหน่ง > กลับบ้าน

2 เลือกตัวเลือก

- **บ้านที่อยู่ของฉันทัน** – ใส่ที่อยู่ของสถานที่นั้นโดยใช้แป้นพิมพ์บนหน้าจอ
- **ใช้ตำแหน่งปัจจุบัน** – ตั้งสถานที่ปัจจุบันของท่านเป็น Home Location
- **เลือกจากที่พบล่าสุด** – เลือกสถานที่จากสถานที่ที่ท่านหาพบ

หลังจากท่านตั้ง Home Location ของท่าน ให้กด ค้นหาตำแหน่ง > กลับบ้าน

การหาสถานที่ซึ่งบันทึกไว้

1 กด ค้นหาตำแหน่ง

2 กด ที่ใช้ประจำ

3 กดเลือกหมวด สถานที่ซึ่งท่านบันทึกไว้จะแสดงขึ้นเป็นรายการ

การแก้ไขสถานที่ซึ่งบันทึกไว้

1 กด ค้นหาตำแหน่ง > ที่ใช้ประจำ

2 กดสถานที่ที่ท่านต้องการแก้ไข

3 กด แก้ไข

4 กดรายการที่ท่านต้องการแก้ไข

- **เปลี่ยนชื่อ** – ใส่ชื่อสถานที่ใหม่โดยใช้แป้นพิมพ์บนหน้าจอ
- **เปลี่ยนสัญลักษณ์แผนที่** – กดสัญลักษณ์ใหม่
- **เปลี่ยนหมายเลขโทรศัพท์** – ใส่หมายเลขโทรศัพท์และกด เสร็จ
- **เปลี่ยนหมวด** – สร้างหรือเปลี่ยนหมวดที่บันทึกสถานที่ไว้
- **ลบ** – กด ใช้ เพื่อย้ายรายการออกไปจากรายการที่ใช้ประจำ

การลบรายการโปรด

1 กด เครื่องมือ > ข้อมูลของฉันทัน

2 กด ลบรายการที่ใช้ประจำ

3 เลือกรายการโปรดที่ต้องการลบ กด เลือกทั้งหมด เพื่อลบรายการโปรดทั้งหมด

4 กด ลบ

หน้าหลัก

ในส่วนนี้จะให้รายละเอียดเกี่ยวกับหน้าแผนที่, หน้า Trip Computer, หน้า Turn List และหน้า GPS Info

การแสดงผลแผนที่

กด **ดูแผนที่** เพื่อเปิดแผนที่ กดพื้นที่บนแผนที่เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติมที่แสดงด้านล่าง สัญลักษณ์ยานพาหนะ ▲ จะแสดงสถานที่ปัจจุบันของท่าน



- ตำแหน่งที่ ① ระยะทางไปยังการเชื่อมต่อไปกดเพื่อแสดงและฟังรายละเอียดการเชื่อมต่อไป
- ตำแหน่งที่ ② ในขณะที่บอกเส้นทาง กดแถบข้อความเพื่อเปิด Turn List โปรดดูหน้า 14
- ตำแหน่งที่ ③ กด **+** เพื่อซูมเข้า
- ตำแหน่งที่ ④ กด **-** เพื่อซูมออก
- ตำแหน่งที่ ⑤ กดเพื่อเปลี่ยนรายการข้อมูล
- ตำแหน่งที่ ⑥ กดรายการข้อมูล ความเร็วเพื่อเปิด Trip Computer
- ตำแหน่งที่ ⑦ กด **▲** (ไอคอนรูปรถ) เพื่อดูหน้าค้นหาตำแหน่ง



- สัญลักษณ์จำกัดความเร็วอาจปรากฏขึ้นเมื่อท่านเดินทางบนเส้นทางหลัก สัญลักษณ์นี้แสดงการจำกัดความเร็วของถนนในปัจจุบัน

Trip Computer

หน้าจอ Trip Computer จะแสดงความเร็วปัจจุบันของท่านและให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับการเดินทางของท่าน ในการแสดง Trip Computer ให้กดรายการ**ความเร็ว** ในหน้าแผนที่



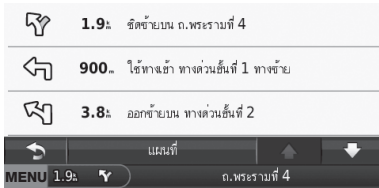
การรีเซ็ตข้อมูลการเดินทาง

หากท่านต้องการแก้ไขข้อมูลการเดินทางให้ถูกต้อง ให้รีเซ็ตข้อมูลการเดินทางก่อนเริ่มการเดินทาง กด **รีเซ็ต** เพื่อรีเซ็ตข้อมูลในหน้า Trip Computer

หน้า Turn List

เมื่อท่านเดินทางตามเส้นทาง หน้า Turn List จะแสดงข้อปฏิบัติของแต่ละทางเลี้ยวสำหรับเส้นทางทั้งหมดของท่านและระยะทางระหว่างแต่ละเลี้ยว

กดแถบข้อความทางด้านบนของหน้าแผนที่เพื่อดูหน้า Turn List กดทางเลี้ยวบนรายการเพื่อแสดงหน้า Next Turn สำหรับทางเลี้ยวนั้น กด **แผนที่** เพื่อดูเส้นทางทั้งหมดบนแผนที่



หน้า GPS Info

จากหน้าเมนู ให้กดสัญลักษณ์  ทางมุมซ้ายบนเพื่อดูหน้า GPS Info



- ① มุมมองจากด้านบน
- ② แถบแสดงความเข้มของสัญญาณดาวเทียม

มุมมองจากด้านบนจะแสดงสัญญาณดาวเทียมที่ท่านได้รับ แถบแสดงความเข้มของสัญญาณดาวเทียมจะแสดงระดับสัญญาณดาวเทียมแต่ละอันที่ท่านได้รับ แถบสีเข้มจะแสดงว่าสัญญาณดาวเทียม GPS นั้นพร้อมสำหรับการใช้งาน

หน้า Next Turn

เมื่อท่านเดินทางตามเส้นทาง หน้า Next Turn จะแสดงทางเลี้ยวบนแผนที่และระยะทางและเวลาที่เหลือก่อนที่จะไปถึงทางเลี้ยว การดูทางเลี้ยวต่อไปบนแผนที่ให้กดที่มุมซ้ายบนของหน้าแผนที่ หรือกดทางเลี้ยวใดๆ บนหน้าจอ Turn List



การสร้างและการแก้ไขเส้นทาง

ในส่วนนี้เป็นการอธิบายถึงวิธีการสร้างและการปรับเส้นทางโดยผู้ใช้เอง

การสร้างเส้นทางใหม่ที่ใช้ตัวเอง

- 1 กดเลือก ค้นหาตำแหน่ง (หรือ เครื่องมือ) > เส้นทาง > สร้าง
- 2 กดเลือก เพิ่มจุดเริ่มต้นใหม่
- 3 จากนั้นให้กำหนดตำแหน่งสถานที่เพื่อเลือกเป็นจุดเริ่มต้นของท่าน และกดเลือก **START**
- 4 กดเลือก เพิ่มจุดสุดท้ายใหม่
- 5 จากนั้นให้กำหนดตำแหน่งสถานที่เพื่อเลือกเป็นจุดปลายทางของท่าน และกด เลือก
- 6 กดเลือก + เพื่อเพิ่มตำแหน่งสถานที่อื่นเพิ่มเติมลงในเส้นทาง หรือกดเลือก - เพื่อลบตำแหน่งออก
- 7 กดเลือก ถัดไป เพื่อคำนวณเส้นทางของท่าน และดูเส้นทางในแผนที่ จากนั้นกดเลือก บันทึก เพื่อบันทึกการเปลี่ยนแปลง

การสร้างเส้นทางใหม่ที่ใช้ตัวเอง

การสร้างเส้นทางที่ใช้ตัวเอง

- 1 เลือกเส้นทางที่ท่านต้องการแก้ไข
- 2 กดเลือก แก้ไข
- 3 กดเลือกรายการที่ต้องการแก้ไข
 - เปลี่ยนชื่อ – เพิ่มชื่อใหม่ และกดเลือก เสร็จ
 - เพิ่มหรือลบจุด – เพิ่มหรือยกเลิกจุดแวะออกจากเส้นทาง
 - เรียงลำดับจุดด้วยตนเอง – เปลี่ยนการจัดเรียงจุดและให้ไปตามเส้นทางของท่าน
 - เรียงลำดับจุดตามความเหมาะสม – จัดเรียงจุดแวะโดยอัตโนมัติ
 - ลบ – ยกเลิกเส้นทางนี้การเปลี่ยนแปลงข้อมูลของท่านจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ เมื่อท่านออกจากหน้าจอการแก้ไขเส้นทางใด ๆ ก็ตาม

การบันทึกและการเปลี่ยนแปลงเส้นทางที่กำลังถูกใช้งาน (Active Route)

- 1 กดเลือก ค้นหาตำแหน่ง (หรือ เครื่องมือ) > เส้นทาง
- 2 กดเลือก เส้นทางที่ใช้งาน
- 3 กดเลือก เพิ่ม
- 4 กดเลือกว่าการต้องการเพิ่ม, ลบ หรือจัดเรียงจุดแวะอีกครั้ง
- 5 กดเลือก ถัดไป
- 6 กดเลือก บันทึก

การนำทางไปตามเส้นทางที่ได้บันทึกไว้

จากหน้าหลัก ให้กดเลือก ค้นหาตำแหน่ง (หรือ เครื่องมือ) > เส้นทาง จากนั้นเลือกเส้นทางที่ท่านต้องการให้เครื่องนำทาง แล้วกดเลือก นำทาง!

การลบเส้นทางที่ได้บันทึกไว้ทั้งหมด

กดเลือก เครื่องมือ > ข้อมูลของฉัน > ลบรายการที่ใช้ประจำ > เลือกทั้งหมด > ลบ

การยกเลิกเส้นทางของผู้ใช้

กดเลือก  ไปที่หน้า MENU แรก จากนั้นกดเลือก หยุด เมื่อท่านใช้งานเส้นทางอยู่

การเพิ่มทางเบี่ยงเข้าไปในเส้นทาง

หากถนนที่อยู่ในเส้นทางของท่านถูกปิด ท่านสามารถใช้ทางเบี่ยงได้

- 1 เมื่อกำหนดใช้งานเส้นทางอยู่ กดเลือก 
- 2 กดเลือก ทางเบี่ยง

ระบบนำทางพยายามจะพาท่านกลับไปยังเส้นทางเดิมให้เร็วที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ หากเส้นทางที่ท่านใช้อยู่ในปัจจุบันเป็นตัวเลือกเดียวเท่านั้นที่เหมาะสม ระบบนำทางจะไม่คำนวณทางเบี่ยงให้กับท่าน

การตั้งค่าการทำงานที่ผู้ใช้ตัวเอง

ในส่วนนี้เป็นคำอธิบายถึงการตั้งค่าการทำงานที่ผู้ใช้ตัวเองในระบบนำทาง GPS

การตั้งค่าระบบนำทางเองโดยผู้ใช้

- 1 กดเลือก **ตั้งค่า**
- 2 กดเลือกการตั้งค่าที่กำหนดต้องการเปลี่ยนแปลง
- 3 กดปุ่มด้านล่างของชื่อการตั้งค่าที่กำหนดการเปลี่ยนแปลง

การเปลี่ยนการตั้งค่าระบบ

กดเลือก **ตั้งค่า** > **ระบบ**

- **การจำลองสัญญาณ GPS** — สำหรับเปิดการใช้งานการจำลองเพื่อปิดโหมด GPS และจำลองการนำทาง
- **หน่วยวัด** — สำหรับเปลี่ยนหน่วยการวัด
- **แผนผังแผนที่** — สำหรับเลือกรูปแบบการใช้งานคีย์บอร์ด
- **เกี่ยวกับ** — สำหรับแสดงหมายเลขเวอร์ชันซอฟต์แวร์, ตัวเลขหน่วย และหมายเลขประจำเครื่อง
- **เรียกคืน** — สำหรับตั้งค่าให้ระบบกลับไปเป็นค่าเริ่มต้นของเครื่อง

การเปลี่ยนการตั้งค่าแผนที่

กดเลือก **ตั้งค่า** > **แผนที่**

- **รายละเอียดแผนที่** — สำหรับปรับจำนวนรายละเอียดที่แสดงบนแผนที่ หากท่านใส่รายละเอียดมากอาจทำให้การสร้างแผนที่ใหม่ทำงานได้ช้าขึ้น
- **มุมมองแผนที่** — สำหรับเลือกรูปแบบการแสดงผลแผนที่
- **ยานพาหนะ** — กดเลือก **เปลี่ยน** เพื่อเปลี่ยนสัญลักษณ์ที่ใช้ในการแสดงตำแหน่งบนแผนที่ กดเลือกสัญลักษณ์ที่ท่านต้องการใช้งาน จากนั้นกดเลือก **ตกลง** ทั้งนี้ท่านสามารถดาวน์โหลดสัญลักษณ์เกี่ยวกับการเดินทาง (vehicle icon) เพิ่มเติมได้ที่ www.garmingarage.com
- **บันทึกการเดินทาง** — สำหรับแสดงหรือซ่อนบันทึกการเดินทางของท่านได้ หากต้องการลบบันทึกการเดินทาง ให้กดเลือก **เครื่องมือ** > **ข้อมูลของเงิน** > **ลบข้อมูลบันทึกการเดินทาง**
- **แผนผังข้อมูลแผนที่** — สำหรับเปลี่ยนรูปแบบของแผนที่หลัก
- **ข้อมูลแผนที่** — สำหรับดูแผนที่ที่โหลดลงระบบนำทางและเวอร์ชันที่ใช้ จากนั้นกดเลือกแผนที่เพื่อเปิดการใช้งาน (ใส่เครื่องหมาย) หรือปิดการใช้งาน (ไม่มีเครื่องหมาย) แผนที่
- **เรียกคืน** — สำหรับตั้งค่าให้แผนที่กลับไปเป็นค่าเริ่มต้นของเครื่อง

การเปลี่ยนการตั้งค่าระบบนำทาง

กดเลือก **ตั้งค่า** > **นำทาง**

- **วิธีคำนวณเส้นทาง** — สำหรับเลือกเส้นทางที่ท่านชื่นชอบมากที่สุดเพื่อนำมาคำนวณเส้นทางของท่าน
- **จุดห้าม** — สำหรับเลือกประเภทถนนที่ท่านต้องการหลีกเลี่ยงหรือประเภทถนนที่ท่านต้องการใช้เส้นทางของท่าน
- **เรียกคืน** — สำหรับตั้งค่าให้การนำทางกลับไปเป็นค่าเริ่มต้นของเครื่อง

การปรับการตั้งค่าการแสดงผล

กดเลือก **ตั้งค่า** > **แสดงผล**

- **โหมดสี** — สำหรับเลือก กลางวัน เพื่อให้ภาพพื้นหลังสว่าง, กลางคืน เพื่อให้ภาพพื้นหลังมืด หรือ **อัตโนมัติ** เพื่อสลับการใช้งานของทั้งสองค่าโดยอัตโนมัติ
- **เรียกคืน** — สำหรับตั้งค่าให้การแสดงผลกลับไปเป็นค่าเริ่มต้นของเครื่อง

การอัปเดตการตั้งค่าเวลา

- **เลือกรูปแบบเวลา** — สำหรับเลือกรูปแบบเวลา 12-ชั่วโมง, 24-ชั่วโมง
- **เวลาปัจจุบัน** — สำหรับเลือก **อัตโนมัติ** เพื่ออัปเดตเวลาอัตโนมัติ เมื่อท่านไม่ได้เลือก **อัตโนมัติ** ท่านสามารถปรับเวลาโดยเพิ่มขึ้นครั้งละ 15 นาที
- **เรียกคืน** — สำหรับตั้งค่าให้เวลากลับไปใช้ค่าเริ่มต้นของเครื่อง

การตั้งค่าภาษา

กดเลือก **ตั้งค่า** > **ภาษา**

- **ภาษาพูด** — สำหรับเลือกเสียงที่ใช้
- **แผนที่** — เลือกคีย์บอร์ดสำหรับภาษาของท่าน ทั้งนี้ ท่านสามารถเปลี่ยนโหมดภาษาบนคีย์บอร์ดจากคีย์บอร์ดใดๆ ได้โดยการกดปุ่ม **โหมด**
- **เรียกคืน** — สำหรับตั้งค่าให้ภาษากลับไปใช้ค่าเริ่มต้นของเครื่อง

การเพิ่มความปลอดภัย

กดเลือก **ตั้งค่า** > **ความปลอดภัย**

- **Safe Mode** — สำหรับเปิดหรือปิดความปลอดภัย เมื่อพาหนะของท่านเคลื่อนที่ โหมดความปลอดภัยจะปิดการใช้งานฟังก์ชันทั้งหมดซึ่งดึงดูดความสนใจการใช้งานจากผู้ใช้อย่างมาก และอาจทำให้เกิดความเบี่ยงเบนความสนใจในขณะขับรถ
- **เรียกคืน** — สำหรับตั้งค่าให้ความปลอดภัยให้กลับไปเป็นค่าเริ่มต้นของเครื่อง

ภาคผนวกประกอบไปด้วยข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับระบบนำทาง เช่น วิธีอัปเดตซอฟต์แวร์ และ ข้อมูลแผนที่

การอัปเดตซอฟต์แวร์

หากท่านต้องการอัปเดตซอฟต์แวร์ระบบนำทาง ท่านต้องมี Secure Digital การ์ด (SD™), SD การ์ดรีดเดอร์ และการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต



- เครื่องอาจจะรีสตาร์ทเมื่อท่านใส่ SD การ์ด

ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้หากท่านต้องการอัปเดตซอฟต์แวร์ระบบนำทาง:

สอบถามข้อมูลที่

บริษัท เคนวูด อิเล็กทรอนิกส์ (ไทยแลนด์) จำกัด

การอัปเดตข้อมูลแผนที่

ระบบนำทางจะแจ้งการเตือนเป็นระยะในตอนเริ่มต้นการใช้งาน เมื่อท่านแผนที่ที่โหลดมาก่อนหน้านี้หมดอายุการใช้งาน ท่านสามารถซื้อSD การ์ด เพื่อนำมาอัปเดตข้อมูลแผนที่จาก SD การ์ด หรือสอบถามข้อมูลที่ตัวแทนจำหน่ายของ Kenwood หรือ บริษัท เคนวูด อิเล็กทรอนิกส์ (ไทยแลนด์) จำกัด



- เครื่องอาจจะรีสตาร์ทเมื่อท่านใส่ SD การ์ด

การตั้งค่า POI ส่วนตัว

ท่านสามารถโหลดฐานข้อมูล POI ที่ผู้ใช้ตัวเองได้ด้วยตนเอง ซึ่งสามารถหาได้จากบริษัทอื่นๆ แตกต่างกันไปบนอินเทอร์เน็ต ซึ่งบางฐานข้อมูล POI ที่ผู้ใช้ตัวเองจะประกอบไปด้วยข้อมูลการเตือนสำหรับจุดแวะ เช่น โชนโรงเรียน ระบบนำทางสามารถแจ้งให้ท่านทราบเมื่อท่านใกล้ถึงจุดแวะเหล่านั้น

ข้อควรระวัง

Garmin ไม่ขอรับผิดชอบสำหรับความแม่นยำหรือผลของการใช้งานความปลอดภัยการใช้กล้อง หรือฐานข้อมูล POI ที่ผู้ใช้ตัวเอง

หลังจากดาวน์โหลดฐานข้อมูล POI ที่ผู้ใช้ตัวเอง ให้ท่านใช้ Garmin POI Loader เพื่อติดตั้ง POI ลงใน SD การ์ด จากนั้นท่านสามารถใช้ SD การ์ด เพื่อโหลด POI ได้ ซึ่ง POI Loader มีจำหน่ายที่ www.garmin.com/products/poiloader โปรดดู POI Loader Help file สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม; โดยคลิกที่ **วิธีใช้** เพื่อเปิดไฟล์ วิธีใช้



- เครื่องอาจจะรีเซ็ตเมื่อท่านใส่ SD การ์ด
- แต่ครั้งที่ท่านโหลด POI ที่ผู้ใช้ตัวเองไปยังระบบนำทาง จะทำให้ POI ที่ผู้ใช้ตัวเองอื่นๆ ที่บันทึกไว้ในระบบแล้วจะถูกบันทึกทับ

การหา POI ส่วนตัว

หากท่านต้องการดูรายการของ POI ที่ผู้ใช้ตัวเองที่มีอยู่ในระบบนำทางของท่าน ให้ท่านกดเลือก **ค้นหา**

ตำแหน่ง > ข้อมูลพิเศษ > POI ส่วนตัว

การลบ POI ส่วนตัว

หากท่านต้องการลบ POI ที่ผู้ใช้ตัวเองทั้งหมดจากระบบนำทาง ให้ท่านกดเลือก **เครื่องมือ > ข้อมูลของฉัน > ลบ POI ส่วนตัว** จากนั้นกดเลือก **ใช่** เพื่อยืนยันการทำงาน



© 2009 Garmin Ltd. or its subsidiaries

Garmin® และโลโก้ Garmin เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Garmin Ltd. หรือสาขาย่อย และอาจไม่สามารถใช้ได้โดยไม่ได้รับการอนุญาตโดยชัดแจ้งจาก Garmin, SD™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ SD Card Association ชื่อและเครื่องหมายการค้าของบริษัทอื่นๆ ที่ได้กล่าวและอ้างอิงในเอกสารฉบับนี้เป็นทรัพย์สินของเจ้าของดังกล่าวตามลำดับ ขอสงวนลิขสิทธิ์