

## SENSUS NAVIGATION

Sensus Navigation เป็นระบบข้อมูลการจราจรและการนำทางผ่านดาวเทียม เราได้ดำเนินการพัฒนาเพื่อปรับปรุงผลิตภัณฑ์ของเราให้ดีขึ้นอยู่ตลอดเวลา การปรับปรุงเปลี่ยนแปลงหมายความว่า ข้อมูล, คำอธิบาย และภาพประกอบใน

เอกสารเสริมฉบับนี้อาจแตกต่างไปจากอุปกรณ์ในรถ บริษัทของสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

## สารบัญ

### การนำทาง

การเปิดและปิดใช้งานระบบนำทาง*	6	แสดงกำหนดการเดินทาง	24	คำถามที่พบบ่อยเกี่ยวกับระบบนำทาง*	40
สัญลักษณ์และปุ่มต่างๆในระบบนำทาง*	7	แก้ไขหรือลบกำหนดการเดินทาง	25	ข้อตกลงใบอนุญาตใช้งานการนำทาง*	41
การ์ดข้อมูลในระบบนำทาง*	8	แสดงเส้นทางเลือกอื่น	25	ลิขสิทธิ์สำหรับระบบนำทาง*	44
ระบบนำทาง* ในจอแสดงผลส่วนกลาง	9	การแสดงผล POI ตามเส้นทาง	26		
ระบบนำทาง* ในจอแสดงผลสำหรับคนขับ	11	การแสดงผลตำแหน่งแนะนำเส้นทางในกำหนดการเดินทาง	26		
การเปิดใช้งานและการปิดใช้งานระบบนำทาง* บนจอแสดงผลสำหรับคนขับ	12	การจรวจอดีตขีดบนแผนที่	27		
ระบบนำทาง* ในจอแสดงผลบนกระจกหน้า*	12	การแสดงผลการจรวจอดีตตลอดเส้นทาง	28		
การควบคุมระบบนำทาง* ด้วยระบบจดจำคำสั่งเสียง	12	เลือกทางเบี่ยงในระบบนำทาง*	28		
รายการคำสั่งของการควบคุมด้วยเสียงสำหรับระบบนำทาง*	15	ข้อมูลการจรวจในเวลาจริง	29		
ระบุจุดหมายปลายทางบนแผนที่โดยตรง	17	การเปิดใช้งานและการปิดใช้งาน Real Time Traffic Information (ข้อมูลการจรวจในเวลาจริง)	30		
การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้ที่อยู่	18	การตั้งค่าระบบนำทาง*	31		
การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้การค้นหาด้วยข้อความแบบอิสระ	19	การตั้งค่าแผนที่	31		
ระบุจุดหมายปลายทางด้วยสถานที่ที่น่าสนใจ	20	การตั้งค่าสำหรับเส้นทางและการนำทางบนถนน	32		
การระบุจุดหมายปลายทางด้วยรายการล่าสุด/รายการโปรด/ไลบรารี	21	การตั้งค่าการจรวจ	33		
การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้ Send to Car	23	การอัปเดตแผนที่	34		
กำหนดการเดินทาง	24	การอัปเดตแผนที่ผ่านคอมพิวเตอร์และ USB	36		
		การอัปเดตแผนที่ จากระบบที่ออนไลน์	38		

ดัชนี  
ดัชนี

45



การนำทาง

## การเปิดและปิดใช้งานระบบนำทาง\*

ระบบนำทางจะถูกเปิดใช้งานโดยอัตโนมัติเมื่อ  
ประตูกั้นขับเปิดออกและจะปิดทำงานก็ต่อเมื่อคน  
ขับออกจากรถและทำการล็อครถเท่านั้น

### การสั่งงานการนำทาง



1 ส่วนระบบนำทาง

2 ปุ่ม Home (หน้าหลัก)

แสดงภาพแผนที่บนจอแสดงผลส่วนกลางโดยการแตะ  
บนมุมมองระดับบนสุด (1) ในมุมมองหน้าจอหลัก

ถ้าจอแสดงผลส่วนกลางไม่แสดงส่วนระบบนำทาง ให้  
กดปุ่มหน้าหลัก (2) เป็นเวลาสั้นๆ แล้วแตะที่ส่วนระบบ  
นำทาง (1)

จากนั้นแผนที่ของพื้นที่ปัจจุบันจะแสดงขึ้นพร้อมกับ  
สัญลักษณ์ของรถที่แสดงด้วยสามเหลี่ยมสีน้ำเงิน



กดที่สัญลักษณ์นี้เพื่อแสดงภาพ  
แผนที่แบบเต็มหน้าจอของจอแสดงผล  
ส่วนกลาง

## คำเตือน

ปฏิบัติตามสิ่งต่อไปนี้

- ให้ความสนใจและใส่ใจกับท้องถนนและแน่ใจ  
ว่าสมาธิของท่านอยู่กับการขับขี่
- ปฏิบัติตามกฎหมายจราจรและขับอย่างมีสติอยู่  
เสมอ
- เนื่องจากสภาพอากาศหรือเวลาที่ผ่านไป  
สามารถจะส่งผลต่อสภาพบนท้องถนน ดังนั้น  
จึงไม่สามารถรับประกันความน่าเชื่อถือในคำ  
แนะนำบางอย่างได้

### การยกเลิกการทำงานของระบบนำทาง

ท่านไม่สามารถปิดระบบนำทางได้ แต่ระบบนำทางจะ  
ทำงานอยู่ในเบื้องหลังตลอดเวลา ระบบจะปิดทำงาน  
เมื่อท่านล็อครถและออกไปจากรถเท่านั้น

## หมายเหตุ

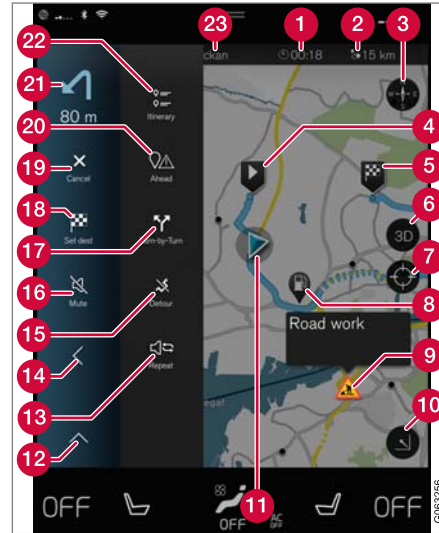
ระบบนำทางสามารถใช้งานได้เมื่อดับเครื่องยนต์  
ด้วย เมื่อระดับแบตเตอรี่ต่ำเกินไป ระบบจะปิด  
ทำงาน

ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ระบบนำทาง\* ในจอแสดงผลส่วนกลาง (น. 9)
- ระบบนำทาง\* ในจอแสดงผลสำหรับคนขับ (น. 11)
- ระบบนำทาง\* ในจอแสดงผลบนกระจกหน้า\* (น. 12)
- การควบคุมระบบนำทาง\* ด้วยระบบจดจำคำสั่งเสียง (น. 12)
- สัญลักษณ์และปุ่มต่างๆ ในระบบนำทาง\* (น. 7)

สัญลักษณ์และปุ่มต่างๆ ในระบบนำทาง\*

แผนที่ในจอแสดงผลส่วนกลางจะแสดงสัญลักษณ์และสีเพื่อให้ข้อมูลเกี่ยวกับถนนสายต่างๆ และพื้นที่ที่อยู่รอบๆ รถยนต์และเส้นทางเส้นนี้ แถบเครื่องมือที่มีปุ่มสำหรับการตั้งค่าต่างๆ จะอยู่ทางด้านซ้าย



สัญลักษณ์และปุ่มบนแผนที่

- 1 เวลาถึง/เวลาเดินทางที่เหลืออยู่
- 2 ระยะทางถึงจุดหมายปลายทาง
- 3 เข็มทิศ/การเปลี่ยนระหว่างการแสดงทิศเหนืออยู่ด้านบนกับทิศทางการเคลื่อนที่อยู่ด้านบน
- 4 การสตาร์ทรถ
- 5 จุดหมายปลายทาง/จุดหมายปลายทางสุดท้าย
- 6 เปลี่ยนการแสดงผลแผนที่ระหว่าง 2D กับ 3D
- 7 รีเซ็ตแผนที่ให้เลื่อนตามรถ
- 8 สถานที่ที่น่าสนใจ (POI<sup>1</sup>)
- 9 ข้อมูลการจราจร
- 10 ย่อเล็กสุด (มุมมองแบบขยาย) หรือขยายใหญ่สุดสำหรับภาพแผนที่ (เต็มหน้าจอ)
- 11 รถอยู่บนเส้นทางที่วางแผนไว้
- 12 ย่อช่องข้อมูลเครื่องมือให้เล็กสุด
- 13 ฟังเสียงแนะนำเส้นทางปัจจุบันซ้ำอีกครั้ง
- 14 ย่อช่องข้อมูลเครื่องมือให้เล็กสุด

<sup>1</sup> Point of Interest

- ◀◀ 15 คำนวณทางเบี่ยง
- 16 เปิดปิดเสียงแนะนำเส้นทางชั่วคราว
- 17 แสดงรายการพร้อมตำแหน่งแนะนำเส้นทางของกำหนดการเดินทาง
- 18 การระบุจุดหมายปลายทาง/จุดหมายปลายทางย่อยระหว่างทาง
- 19 ยกเลิกการแนะนำเส้นทาง
- 20 แสดงรายการของสถานที่ที่น่าสนใจ (POI<sup>1</sup>) ของกำหนดการเดินทางและข้อมูลการจราจร
- 21 การดำเนินการถัดไป
- 22 กำหนดการเดินทางและเส้นทางเลือกอื่น
- 23 จุดหมายปลายทาง/จุดหมายปลายทางสุดท้าย

#### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- การ์ดข้อมูลในระบบนำทาง\* (น. 8)
- การจราจรติดขัดบนแผนที่ (น. 27)
- ข้อมูลการจราจรในเวลาจริง (น. 29)
- การแสดงการจราจรติดขัดตลอดเส้นทาง (น. 28)

#### การ์ดข้อมูลในระบบนำทาง\*

ไอคอนทั้งหมดของแผนที่ เช่น จุดหมายปลายทาง จุดหมายปลายทางระหว่างทางและสถานที่โปรดที่บันทึกไว้ จะมีบัตรข้อมูลซึ่งจะเปิดออกหลังจากแตะไอคอนนั้นๆ

เมื่อกดบนการ์ดข้อมูล การ์ดขนาดเล็กจะแสดงขึ้น การกดสองครั้งจะเป็นแสดงการ์ดขนาดใหญ่ขึ้นที่มีข้อมูลมากขึ้น เนื้อหาของบัตรข้อมูลและตัวเลือกต่างๆ อาจแตกต่างกันออกไปโดยขึ้นอยู่กับชนิดของไอคอน

ตัวอย่างเช่น สถานที่ที่สำคัญที่มีเครื่องหมาย POI-<sup>2</sup> คนขับจะสามารถเลือกสิ่งต่อไปนี้ได้:

- Start navigation - บันทึกตำแหน่งเป็นจุดหมายปลายทาง
- Add as waypoint - ตำแหน่งถูกบันทึกไว้เป็นจุดหมายปลายทางย่อยระหว่างทาง (แสดงที่จุดหมายปลายทางที่กำหนดไว้เท่านั้น)
- Save - ตำแหน่งถูกบันทึกไว้ในไลบรารี
- Remove from itinerary - ตำแหน่งถูกลบออกถ้ามีตำแหน่งนั้นอยู่ในกำหนดการเดินทาง

- Nearby POI - สถานที่ที่น่าสนใจเมื่อตำแหน่งของรถปรากฏขึ้น

#### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดการเดินทาง (น. 24)
- ระบุจุดหมายปลายทางด้วยสถานที่ที่น่าสนใจ (น. 20)
- การแสดง POI ตามเส้นทาง (น. 26)

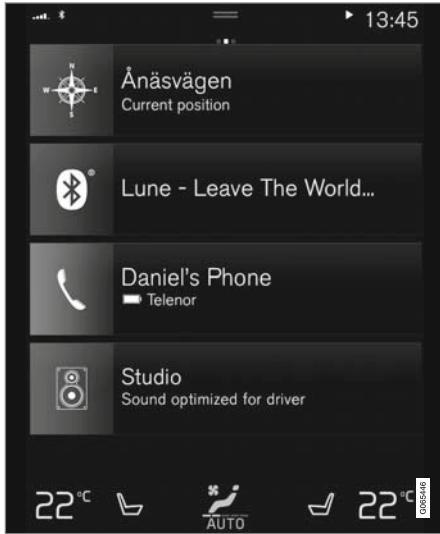
<sup>1</sup> Point of Interest

<sup>2</sup> Point of Interest



**ระบบนำทาง\* ในจอแสดงผลส่วนกลาง**

ระบบนำทางจะแสดงขึ้นและทำงานในวิธีต่างๆ กัน ออกไป เช่น ผ่านทางจอแสดงผลส่วนกลาง



การตั้งค่าทั้งหมดสำหรับระบบนำทางจะถูกกำหนดผ่านจอแสดงผลส่วนกลาง คนขับสามารถตั้งค่าวิธีการแสดงแผนที่หรือสามารถป้อนจุดหมายปลายทางได้ที่นี้


ถ้าภาพแผนที่ไม่แสดงขึ้นบนจอแสดงผลส่วนกลาง ให้แตะที่ส่วนบนสุด (สำหรับระบบนำทาง)

**ฉันอยู่ที่ไหน?**


ตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ใดที่รถใช้งานอยู่ในขณะนี้?


- กัดที่สัญลักษณ์ของรถบนแผนที่ (สามเหลี่ยมสีน้ำเงิน) ข้อมูลจะแสดงขึ้นบนแผนที่

**ค้นหาสัญลักษณ์ของรถบนแผนที่**

 หลังจากการขยายและย่อ และการเลื่อนไปมาบนแผนที่แล้ว บางครั้งท่านอาจกลับไปยังตำแหน่งของรถได้ยาก กดเครื่องหมายเป่าปากบาทเพื่อรีเซ็ตแผนที่ให้ติดตามสัญลักษณ์ของรถ

**ทิศเหนือหรือทิศทางการเคลื่อนที่อยู่ด้านบนของแผนที่**

 การแสดงการเคลื่อนที่ของรถโดยเทียบกับแผนที่ที่มี 2 วิธี กัดที่สัญลักษณ์เพื่อเปลี่ยนระหว่างการแสดงทิศเหนืออยู่ด้านบนหรือทิศทางการเคลื่อนที่ของรถอยู่ด้านบน

 เมื่อแผนที่แสดงในแบบทิศเหนืออยู่ด้านบน สัญลักษณ์รูปรถจะเคลื่อนที่ในทิศทางของเข็มทิศบนแผนที่ ถ้าสัญลักษณ์ของรถเลื่อนไปทางซ้ายบนแผนที่นั้นหมายความว่ารถกำลังเคลื่อนที่ไปทางทิศตะวันตก

เมื่อสัญลักษณ์รูปรถหันขึ้นด้านบน แผนที่จะหมุนอยู่ได้สัญลักษณ์รูปรถ โดยขึ้นอยู่กับการเลี้ยวของรถ สัญลักษณ์เข็มทิศจะชี้ไปทางทิศเหนือ (N) บนแผนที่ และที่ตรงกลางของเข็มทิศจะแสดงทิศทางที่รถกำลังมุ่งหน้าไป:

สัญลักษณ์เข็มทิศ	ทิศทางของเข็มทิศ
N	เหนือ
NE	ตะวันออกเฉียงเหนือ
E	ตะวันออก
SE	ตะวันออกเฉียงใต้
S	ใต้
SW	ตะวันตกเฉียงใต้
W	ตะวันตก
NW	ตะวันตกเฉียงเหนือ





## การแสดงผล 2 มิติ หรือ 3 มิติ



ตะบับนสัญลักษณ์เพื่อเปลี่ยนระหว่างการแสดงผลแบบ 2 มิติและ 3 มิติ



สำหรับการแสดงผลแบบ 3 มิติ จะแสดงทิศทางการเคลื่อนที่ของรถอยู่ทางด้านบนเสมอ แผนที่ จะหมุนอยู่ได้สัญลักษณ์รูปรถโดยขึ้นอยู่กับการเลี้ยวรถ เข็มทิศจะชี้ไปทางทิศเหนือ (N) บนแผนที่ และที่ตรงกลางของเข็มทิศจะแสดงทิศทางที่รถกำลังมุ่งหน้าไป ในโหมด 3 มิติจะไม่แสดงอัตราส่วนของแผนที่

สำหรับการแสดงผลแบบ 2 มิติ แผนที่ จะแสดงโดยทิศเหนืออยู่ด้านบน และสัญลักษณ์รูปรถจะเคลื่อนที่ในทิศทางของเข็มทิศบนแผนที่ในขณะนั้นๆ

### ขยาย

ขยายแผนที่ให้ใหญ่ขึ้นโดยการแตะบนจอแสดงผลส่วนกลางสองครั้งติดต่อกันอย่างรวดเร็ว หรือโดยการวางนิ้ว 2 นิ้วบนจอแสดงผลส่วนกลางแล้วกางนิ้วออก

### ย่อ

ย่อจากแผนที่โดยการแตะหนึ่งครั้งด้วยนิ้วสองนิ้วบนจอแสดงผลส่วนกลางหรือการลากนิ้วสองนิ้วพร้อมกันบนจอแสดงผลส่วนกลาง

## เลื่อน

วางนิ้วหนึ่งนิ้วไว้บนแผนที่ ลากนิ้วไปในทิศทางที่ต้องการ แล้วยกนิ้วขึ้น ฟังก์ชันเลื่อนจะใช้ได้เฉพาะกับการขยายแผนที่เท่านั้น ไม่ใช่การย่อแผนที่

## การเปลี่ยนการแสดงผลหัวเรื่อง

ขยายแผนที่ให้ใหญ่ที่สุด แล้วแตะที่ส่วนหัวของแผนที่ที่ด้านบนของจอแสดงผลส่วนกลาง เลือกระหว่างการแสดงผลต่อไปนี้ เป็น "หัวเรื่อง" บนแผนที่:

1. จุดหมายปลายทาง Destination, เวลาถึงจุดหมาย (ETA) หรือเวลาเดินทางที่เหลืออยู่ (RTA) และระยะทางถึงจุดหมายปลายทาง (Distance) ในการเลือก ETA หรือ RTA โปรดดูในส่วน "การตั้งค่าเส้นทางและระบบนำทาง"
2. ตำแหน่งในปัจจุบันในลักษณะของที่อยู่ (Address) หรือในลักษณะของพิกัด (Coordinates) เมื่อพิกัดแสดงขึ้น ค่าความสูงจากระดับน้ำทะเลก็จะแสดงขึ้นด้วย (Altitude) ในการเลือกระหว่างที่อยู่กับพิกัดโปรดดูในส่วน "การตั้งค่าแผนที่"

## ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- การตั้งค่าระบบนำทาง\* (น. 31)
- ระบบนำทาง\* ในจอแสดงผลสำหรับคนขับ (น. 11)
- ระบบนำทาง\* ในจอแสดงผลบนกระจกหน้า\* (น. 12)
- การตั้งค่าสำหรับเส้นทางและการนำทางบนถนน (น. 32)
- การตั้งค่าแผนที่ (น. 31)

ระบบนำทาง\* ในจอแสดงผลสำหรับคนขับ ระบบนำทางจะแสดงขึ้นและทำงานในวิธีต่างๆ กัน ออกไป เช่น ผ่านทางจอแสดงผลสำหรับคนขับ



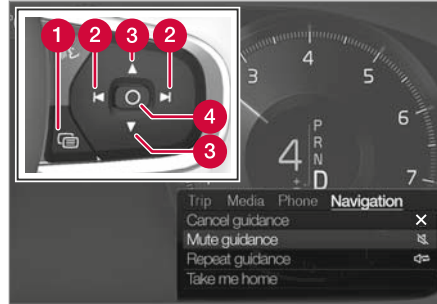
แผนที่จะแสดงขึ้นบนจอแสดงผลสำหรับคนขับขนาด 12 นิ้ว เท่านั้น

ในระหว่างการขับที่ คนขับจะได้รับคำแนะนำทางด้านการแนะนำด้วยเสียงและคำแนะนำบนจอแสดงผลสำหรับคนขับ ท่านยังสามารถแสดงแผนที่บนจอแสดงผลสำหรับคนขับโดยไม่มีการตั้งจุดหมายปลายทางได้อีกด้วย

เป็นพิมพ์สำหรับรถพวงมาลัยขวาและจอแสดงผลสำหรับคนขับ

ปุ่มกดทางด้านขวาของพวงมาลัยสามารถใช้ในการจัดการฟังก์ชันในระบบนำทางบางฟังก์ชัน เช่น Take

me home และ Cancel guidance ได้ ถ้ามีข้อความแสดงขึ้นบนจอแสดงผลสำหรับคนขับ จะต้องยืนยันการรับทราบหรือยกเลิกก่อน เมนูจึงจะแสดงขึ้น



- 1 การเปิด/ปิดเมนู เมนูจะปิดลงโดยอัตโนมัติหลังจากที่ไม่มีการใช้งานเมนูเป็นช่วงระยะเวลาหนึ่ง หรือโดยใช้ตัวเลือกบางตัวเลือก
- 2 การไปยังเมนูต่างๆ
- 3 การไปยังตัวเลือกเมนูต่างๆ
- 4 ยืนยันหรือเน้นตัวเลือกใดตัวเลือกหนึ่ง

ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- การเปิดใช้งานและการปิดใช้งานระบบนำทาง\* บนจอแสดงผลสำหรับคนขับ (น. 12)
- ระบบนำทาง\* ในจอแสดงผลส่วนกลาง (น. 9)
- ระบบนำทาง\* ในจอแสดงผลบนกระจกหน้า\* (น. 12)

### การเปิดใช้งานและการปิดใช้งานระบบนำทาง\* บนจอแสดงผลสำหรับคนขับ

เมื่อตั้งจุดหมายปลายทางแล้ว ระบบนำทางจะแสดงขึ้นบนจอแสดงผลสำหรับคนขับโดยอัตโนมัติ นอกจากนี้ระบบนำทางยังสามารถแสดงขึ้นโดยไม่ต้องกำหนดจุดหมายปลายทางด้วยเช่นกัน

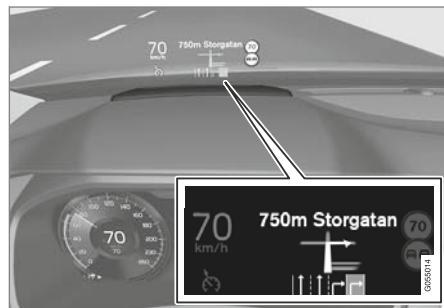
1. ลากมุมมองระดับบนสุดของจอแสดงผลส่วนกลางลงมา
2. กดปุ่ม Settings
3. กด My Car → Displays → Driver Display Information
4. กดปุ่มวิทย์ Show Map เพื่อแสดงระบบนำทางในจอแสดงผลสำหรับคนขับโดยไม่ต้องป้อนจุดหมายปลายทาง

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ระบบนำทาง\* ในจอแสดงผลสำหรับคนขับ (น. 11)

### ระบบนำทาง\* ในจอแสดงผลบนกระจกหน้า\*

ระบบนำทางจะแสดงขึ้นและทำงานในวิธีต่างๆ กันออกไป เช่น ผ่านทางจอแสดงผลบนกระจกหน้า



### ระบบนำทางบนกระจกหน้า

คนขับสามารถรับการแนะนำเส้นทางและข้อมูลจากระบบนำทางบนจอแสดงผลบนกระจกหน้าที่ด้านล่างของกระจกหน้าได้

ท่านสามารถตั้งได้ว่าจะให้แสดงระบบนำทางบนจอแสดงผลบนกระจกหน้าหรือไม่ รวมถึงสามารถตั้งตำแหน่งของช่องข้อมูลที่แสดงได้อีกด้วย

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ระบบนำทาง\* ในจอแสดงผลส่วนกลาง (น. 9)
- ระบบนำทาง\* ในจอแสดงผลสำหรับคนขับ (น. 11)

### การควบคุมระบบนำทาง\* ด้วยระบบจดจำคำสั่งเสียง

हारदของท่านติดตั้ง Sensus Navigation ท่านสามารถใช้การควบคุมด้วยเสียงเพื่อส่งคำสั่งเสียงในการควบคุมส่วนต่างๆ ของระบบนำทางได้

### เริ่มการนำทาง

ท่านสามารถเรียกดูคำแนะนำเกี่ยวกับวิธีการใช้การควบคุมด้วยเสียงเพื่อควบคุมระบบนำทางในรถได้ที่นี้

### ในการสั่งงานระบบนำทางด้วยเสียงคำสั่ง

- กดปุ่มการรับรู้คำสั่งเสียงบนพวงมาลัยค้างไว้ ๕๔
  - > ท่านสามารถส่งคำสั่งเสียงได้ในขณะนี้ เช่น "Navigation" ซึ่งจะเป็นการเริ่มการโต้ตอบกับระบบนำทางและแสดงตัวอย่างของคำสั่ง

### ใช้การควบคุมด้วยเสียงเพื่อขอเส้นทางไปยังที่อยู่ที่กำหนด

ในการขอเส้นทางไปยังที่อยู่ที่กำหนด ให้ใช้คำสั่งเสียง Go to ตามด้วยที่อยู่ ลำดับการให้ที่อยู่นั้นมีความสำคัญในการขอเส้นทางไปยังที่อยู่หนึ่งผ่านทางารควบคุมด้วยเสียง ท่านต้องให้ที่อยู่ตามลำดับดังนี้: (1) ชื่อถนน; (2) หมายเลขถนน; (3) เมือง; ตามตัวอย่างดังต่อไปนี้:

1. **สั่งคำสั่ง** Go to
  - > ในขณะนี้ท่านสามารถให้ที่อยู่ที่ท่านต้องการเส้นทางได้แล้ว
2. ให้ชื่อถนน เช่น "King Street"
3. ให้หมายเลขถนน เช่น "Five"
4. ให้ชื่อเมือง เช่น "Gothenburg"
  - > ในกรณีนี้ ชุดคำสั่งจะเป็น: "Go to King Street Five, Gothenburg" หากระบบพบที่อยู่ดังกล่าว ท่านจะได้รับเส้นทางไปยังที่อยู่นั้นผ่านทางระบบนำทางของท่าน

**ใช้การควบคุมด้วยเสียงเพื่อขอเส้นทางไปยังที่อยู่ ในเมืองอื่นหรือประเทศอื่น**  
 ระบบนำทางของท่านจะติดตั้งชุดแผนที่สำหรับประเทศหรือเขตปกครองที่รถสามารถรับรู้ตำแหน่งของตนเองได้ นั้นหมายความว่าเพื่อให้ได้เส้นทางถูกต้องข้ามประเทศหรือข้ามพรมแดนประเทศ ก่อนอื่นท่านต้องบอกระบบถึงประเทศหรือเขตปกครองที่จุดหมายปลายทางที่ท่านต้องการนั้นตั้งอยู่ ซึ่งทำได้โดยการใช้คำสั่ง Change country หรือ Change state (คำสั่ง Change state จะ

ใช้ในประเทศสหรัฐอเมริกาเป็นหลัก และคำสั่ง Change country จะใช้ในตัวอย่างด้านล่าง)

1. **สั่งคำสั่ง** Change country
  - > ในขณะนี้ท่านสามารถบอกชื่อประเทศสำหรับที่อยู่ที่ท่านต้องการเส้นทางได้ เช่น "Sweden"
2. ในขณะนี้ท่านสามารถให้ที่อยู่ที่ท่านต้องการเส้นทางได้ โดยทำตามขั้นตอนเดียวกันใน "ใช้การควบคุมด้วยเสียงเพื่อขอเส้นทางไปยังที่อยู่ที่กำหนด" ข้างต้น
  - > ในสถานการณ์นี้ ชุดคำสั่งจะถูกแบ่งออกเป็น 2 คำสั่งย่อย คือ:
    1. "Change country, Sweden"
    2. "Go to King Street Five, Gothenburg"
 หากระบบพบที่อยู่ดังกล่าว ท่านจะได้รับเส้นทางไปยัง King Street Five, Gothenburg, Sweden, ผ่านทางระบบนำทางของท่าน

**i** **หมายเหตุ**

หลังจากการเปลี่ยนประเทศ ให้ลองออกเสียงที่อยู่ที่ท่านต้องการเส้นทางในภาษาของประเทศปลายทาง การดำเนินการนี้เป็นสิ่งจำเป็น เนื่องจากการรับรู้ของระบบจะเปลี่ยนไปเป็นภาษาของประเทศที่เลือกโดยอัตโนมัติ

**ใช้การควบคุมด้วยเสียงเพื่อขอเส้นทางไปยังที่อยู่ที่กำหนดเป็นตำแหน่ง Home**

หากท่านให้ที่อยู่ในระบบนำทางของท่านเป็นตำแหน่ง Home ท่านสามารถใช้คำสั่งเสียงเพื่อขอเส้นทางไปยังตำแหน่งนั้นได้

- **สั่งคำสั่ง** Take me home
  - > หากระบบนำทางได้บันทึกตำแหน่งบ้านไว้ ท่านจะได้รับเส้นทางไปยังตำแหน่งนั้น

**ใช้การควบคุมด้วยเสียงเพื่อขอเส้นทางไปยังสถานที่ ร้านค้า หรือส่วนธุรกิจเฉพาะ โดยไม่ต้องให้ที่อยู่ที่ต้องการ**

ท่านสามารถใช้ระบบนำทางเพื่อขอเส้นทางไปยังสถานที่พิเศษหรือธุรกิจที่เฉพาะเจาะจง หรือที่เรียกว่า 'สถานที่ที่น่าสนใจ' (Points Of Interest) (POI<sup>3</sup>) ได้ ตัวอย่างของ

<sup>3</sup> Point Of Interest



## การนำทาง

- ◀◀ สถานที่น่าสนใจ ได้แก่ ร้านอาหาร โรงแรม สถานีบริการ เชื้อเพลิง พิพิธภัณฑ์ หรือสถานที่ท่องเที่ยว และสถานที่สำคัญ

ท่านใช้คำสั่ง Search ในการค้นหาสถานที่ที่น่าสนใจ ท่านสามารถค้นหาได้ทั้งสถานที่ที่น่าสนใจแบบเฉพาะเจาะจง เช่นเดียวกับหมวดหมู่ของสถานที่ที่น่าสนใจ

### 📌 หมายเหตุ

สิ่งที่สำคัญก็คือคำสั่งใดที่ท่านจะเลือกใช้เพื่อรับเส้นทางไปยังทางเลือกอื่นๆ โปรดทราบว่า เมื่อท่านต้องการเส้นทางไปยังสถานที่ที่น่าสนใจที่ใดที่หนึ่ง ให้ใช้คำสั่ง Search กรณีนี้จะแตกต่างจากเมื่อท่านต้องการเส้นทางไปยังที่อยู่โดยเฉพาะที่ใดที่หนึ่ง ซึ่งต้องใช้คำสั่ง Go to แทน

### ค้นหาสถานที่หรือธุรกิจเฉพาะ

[POI name] (ชื่อ POI) ในที่นี้หมายถึงสถานที่หรือธุรกิจเฉพาะ (ที่เรียกว่าสถานที่ที่น่าสนใจ) เช่น โรงแรม ร้านอาหาร สวนสาธารณะ เป็นต้น

#### 1. คำสั่ง Search

- > ในขณะนี้ท่านสามารถระบุสถานที่ที่น่าสนใจเฉพาะที่ท่านต้องการเส้นทางได้

- ระบุ [POI name] (ชื่อ POI) เช่น "Castle Forest"
  - > ในกรณีนี้ ชุดคำสั่งจะเป็น: "Search Castle Forest" หากระบบพบที่อยู่ดังกล่าว ท่านจะได้รับเส้นทางไปยังสถานที่นั้นผ่านทางระบบนำทางของท่าน

ค้นหาหมวดหมู่ของสถานที่ที่น่าสนใจ เช่น ร้านอาหาร โรงแรม ร้านอาหาร พิพิธภัณฑ์ หรือสถานที่ท่องเที่ยว และสถานที่สำคัญหรือธุรกิจอื่น ๆ

[POI category] (หมวดหมู่ POI) ในที่นี้หมายถึงสถานที่หรือธุรกิจที่เฉพาะเจาะจง (ที่เรียกว่าสถานที่ที่น่าสนใจ) เช่น โรงแรม ร้านอาหาร พิพิธภัณฑ์ เป็นต้น

#### 1. คำสั่ง Search

- > ในขณะที่ท่านสามารถระบุประเภทของสถานที่ที่น่าสนใจที่ท่านต้องการค้นหาและขอเส้นทางได้

- ระบุ [POI category] (หมวดหมู่ POI) เช่น "Restaurant" (ร้านอาหาร)
  - > ในกรณีนี้ ชุดคำสั่งจะเป็น: "Search restaurant" (ร้านอาหาร) ระบบนำทางจะค้นหาร้านอาหารที่อยู่บริเวณใกล้เคียงกับรถ และจะแสดงรายการผลลัพธ์ในจอแสดงผลสำหรับคนขับ รายการที่แสดงขึ้นจะมีข้อเสนอแนะที่ระบบได้สร้างขึ้นตามคำสั่งของท่าน หมวดหมู่และผลลัพธ์ที่อยู่ใกล้จะอยู่ด้านบนสุด และยิ่งข้อเสนอแนะมีความเกี่ยวข้องน้อยลงเท่าไร รายการที่แสดงขึ้นก็จะอยู่ต่ำลงไปด้านล่างมากขึ้น

เนื่องจากในตัวอย่างนี้ท่านได้ค้นหาหมวดหมู่ จึงเป็นการดีที่ท่านเลือกตัวเลือกหมวดหมู่ที่ใกล้เคียงกับการค้นหาของท่านมากที่สุด

- เลือกหมวดหมู่ที่เหมาะสมที่สุดกับเป้าหมายการค้นหาของท่านในรายการ (ในกรณีนี้คือ "ร้านอาหาร") โดยพูดหมายเลขแถวที่ตัวเลือกแสดงขึ้นในจอแสดงผลสำหรับคนขับ
  - > ในขณะนี้ท่านจะเห็นผลลัพธ์การค้นหาของท่านและเลือกตัวเลือกที่เหมาะสมกับท่านได้

## ใช้การควบคุมด้วยเสียงเพื่อหยุดเส้นทาง

หากท่านต้องการหยุดเส้นทาง รวมทั้งจุดหมายปลายทางย่อยระหว่างทางและจุดหมายปลายทางสุดท้ายทั้งหมด ท่านสามารถทำได้โดยใช้คำสั่งเสียง

- สั่งคำสั่ง Clear itinerary
  - > ระบบนำทางจะหยุดการแนะนำเส้นทาง และลบจุดหมายปลายทางย่อยระหว่างทางรวมทั้งจุดหมายปลายทางสุดท้าย ตลอดจนแผนการเดินทาง

## วิธีการให้รหัสไปรษณีย์และเลขที่บ้าน

คำสั่งตัวเลขจะระบุแตกต่างกันขึ้นอยู่กับฟังก์ชันที่จะควบคุม:

- ท่านต้องพูด **รหัสไปรษณีย์** แยกกันทีละหมายเลข เช่น "ศูนย์ สาม หนึ่ง สอง สอง สี่ สี่ สาม" (03122443)
- ท่านสามารถพูด**หมายเลขบ้าน**แยกกันหรือเป็นกลุ่มได้ เช่น สอง สอง หรือยี่สิบสอง (22) ท่านยังสามารถระบุเป็นหน่วยหลักร้อยได้ เช่น 19 hundred 22 (1922) สำหรับภาษาอังกฤษและภาษาดัตช์ ท่านสามารถสามารถพูดกลุ่มตัวเลขต่างๆ ได้เป็นลำดับ เช่น ยี่สิบสอง ยี่สิบสอง (22 22) สำหรับภาษาอังกฤษ ท่านสามารถใช้เลขเบิ้ลหรือ

เลขสองได้ เช่น เบิ้ลศูนย์ (00) หมายเลขสามรถป้อนได้ในช่วง 0-2300

## ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- รายการคำสั่งของการควบคุมด้วยเสียงสำหรับระบบนำทาง\* (น. 15)


## รายการคำสั่งของการควบคุมด้วยเสียงสำหรับระบบนำทาง\*

ฟังก์ชันหลายฟังก์ชันของระบบนำทางสามารถเปิดใช้งานได้ด้วยการสั่งงานด้วยเสียง รายการคำสั่งมีดังต่อไปนี้

กด **๑๕** บนปุ่มกดด้านขวาที่พวงมาลัย และพูดคำสั่งใดคำสั่งหนึ่งต่อไปนี้:

- "Navigation" - เริ่มการโต้ตอบกับระบบนำทางและแสดงตัวอย่างของคำสั่ง
- "Take me home" - การให้คำแนะนำเส้นทางไปยังตำแหน่ง Home
- "Go to [City] (เมือง)" - ระบุเมืองเป็นจุดหมายปลายทาง ตัวอย่างเช่น "Drive to London" (ขับไปกรุงเทพฯ)
- "Go to [Address] (ที่อยู่)" - ระบุที่อยู่เป็นจุดหมายปลายทาง ที่อยู่จะต้องมีเมืองและถนน ตัวอย่างเช่น "Drive to 5 King's Road London"
- "Add intersection" - เริ่มการโต้ตอบที่จำเป็นต้องระบุถนนสองสาย จุดตัดของถนนที่ระบุจะกลายเป็นจุดหมายปลายทาง



- ◀◀ • "Go to [Post code] (รหัสไปรษณีย์)" - ระบุรหัสไปรษณีย์เป็นจุดหมายปลายทาง ตัวอย่างเช่น "Drive to 1 2 3 4 5" (ขับไปที่ 1 2 3 4 5)
  - "Go to [ผู้ติดต่อ]" - ระบุผู้ติดต่อจากสมุดโทรศัพท์เป็นจุดหมายปลายทาง ตัวอย่างเช่น "Drive to Robyn Smith" (ขับไปหาโรบิน สมิธ)
  - "Search [POI category] (หมวดหมู่ POI)" - ค้นหาสถานที่ที่น่าสนใจ (POI) แห่งถัดไปในหมวดใดหมวดหนึ่ง (เช่น ร้านอาหาร)<sup>4</sup> ในการจัดเรียงรายการตามเส้นทาง - พูดว่า "Along the route (ในเส้นทาง)" เมื่อรายการผลการค้นหาแสดงขึ้น
  - "Search [POI category] (หมวดหมู่ POI) in [City] (เมือง)" - ค้นหาสถานที่ที่น่าสนใจ (POI) ภายในหมวดใดหมวดหนึ่งและในเมืองใดเมืองหนึ่ง รายการผลลัพธ์จะจัดเรียงตามตำแหน่งของใจกลางเมือง ตัวอย่าง "Search for restaurant in London" (ค้นหาร้านอาหารในลอนดอน)
  - "Search [POI name] (ชื่อ POI)" ตัวอย่าง "Search Kielder Forest" (ค้นหาป่า Kielder)
  - "Change country/Change state"<sup>5, 6</sup> - เปลี่ยนพื้นที่การค้นหาสำหรับระบบนำทาง
  - "Show favourites" - แสดงสถานที่ที่บันทึกไว้บนจอแสดงผลสำหรับคนขับ
  - "Clear itinerary" - ลบจุดหมายปลายทางย่อยระหว่างทางและจุดหมายปลายทางสุดท้ายทั้งหมดที่บันทึกไว้ไว้กำหนดการเดินทาง
  - "Repeat voice guidance" - พูดเสียงแนะนำเส้นทางล่าสุดซ้ำอีกครั้ง
  - "Turn off voice guidance" - ปิดเสียงแนะนำเส้นทาง
  - "Turn on voice guidance" - เปิดเสียงแนะนำเส้นทาง
- คำสั่งต่อไปนี้สามารถใช้ได้ไม่ว่าจะอยู่ในสถานการณ์ใดก็ตาม:
- "Repeat" - พูดคำแนะนำล่าสุดในการโต้ตอบที่กำลังดำเนินอยู่ซ้ำอีกครั้ง
  - "Help" - เริ่มการโต้ตอบเกี่ยวกับวิธีใช้ ระบบจะตอบด้วยคำสั่งที่สามารถใช้งานได้สถานการณ์ในขณะนั้น, การแจ้ง หรือตัวอย่าง
  - ท่านสามารถหยุดการรับรู้คำสั่งเสียงได้ทั้งในขณะที่ระบบเงียบอยู่หรือกำลังพูดอยู่
    - "Cancel" - หยุดการโต้ตอบเมื่อระบบเงียบ
    - กดปุ่ม  ค้างไว้จนกว่าจะได้ยินเสียง 'บี๊บ' ดังขึ้นสองครั้ง - การโต้ตอบจะหยุดลง แม้ว่าระบบกำลังพูดอยู่ก็ตาม

<sup>4</sup> ผู้ใช้มีตัวเลือกในการโทรหา POI หรือระบุให้เป็นจุดหมายปลายทางได้  
<sup>5</sup> ในประเทศยุโรป จะใช้คำว่า "Country" (ประเทศ) แทนคำว่า "State" (รัฐ)  
<sup>6</sup> สำหรับประเทศบราซิลและอินเดีย การเปลี่ยนพื้นที่ค้นหาทำได้โดยใช้จอแสดงผลส่วนกลาง



ที่อยู่  
เมื่อมีการป้อนที่อยู่ พื้นที่ค้นหาจะถูกกำหนดเป็นพื้นที่ค้นหาที่ตั้งค่าล่วงหน้าในระบบนำทาง ท่านสามารถสลับไปยังพื้นที่ค้นหาอื่นได้ หากพื้นที่ค้นหาใหม่ใช้ภาษาที่แตกต่างไปจากภาษาของระบบที่เลือกไว้ ระบบจะสลับไปยังโปรแกรมการรับรู้อื่นโดยอัตโนมัติ ดังนั้น ให้ระบุที่อยู่ด้วยภาษาที่ใช้ในพื้นที่ค้นหาใหม่

<b>i</b> <b>หมายเหตุ</b>
โปรดทราบว่าท่านสามารถค้นหาที่อยู่ได้ในบางประเทศและบางรัฐที่ซึ่งได้มีการตั้งค่าระบบนำทางไว้ล่วงหน้าสำหรับการค้นหาแล้วเท่านั้น ในการค้นหาที่อยู่ในประเทศหรือรัฐอื่นๆ ท่านต้องเปลี่ยนบริเวณค้นหาก่อน

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- การควบคุมระบบนำทาง\* ด้วยระบบจดจำคำสั่งเสียง (น. 12)

**ระบุจุดหมายปลายทางบนแผนที่โดยตรง**

**การระบุจุดหมายปลายทางในระบบนำทาง\* สามารถทำได้หลายวิธี ทำเครื่องหมายจุดที่น่าสนใจในแผนที่ด้วยนิ้วมือของท่านก็เป็นวิธีหนึ่ง**

ในหลายกรณี วิธีที่ง่ายที่สุดก็คือการเลื่อนไปยังตำแหน่งที่ต้องการบนแผนที่ แล้วแตะด้วยนิ้วของท่าน

1. ตรวจสอบว่ามุมมองแผนที่อยู่ในโหมดใหญ่สุด
2. เลื่อนแผนที่ไปจนกว่าจะมองเห็นตำแหน่งที่ต้องการ
3. กดตำแหน่งค้างไว้ - ไอคอนจะถูกสร้างขึ้นและเมนูจะแสดงขึ้น
4. เลือก Go here - การแนะนำเส้นทางเริ่มต้นขึ้น

**ลบไอคอน**

ในการลบไอคอนจากตำแหน่ง:

- เลือก Delete

**ปรับตำแหน่งของไอคอน**

ในการปรับตำแหน่งของไอคอน:

- แตะที่ไอคอนค้างไว้ แล้วลากไปที่ตำแหน่งที่ต้องการ แล้วยกนิ้วขึ้น

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- กำหนดการเดินทาง (น. 24)
- การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้ที่อยู่ (น. 18)
- การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้การค้นหาด้วยข้อความแบบอิสระ (น. 19)
- ระบุจุดหมายปลายทางด้วยสถานที่ที่น่าสนใจ (น. 20)
- การระบุจุดหมายปลายทางด้วยรายการล่าสุด/รายการโปรด/ไลบรารี (น. 21)
- การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้ Send to Car (น. 23)
- การตั้งค่าสำหรับเส้นทางและการนำทางบนถนน (น. 32)

## การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้ที่อยู่ การระบุจุดหมายปลายทางในระบบนำทาง\* สามารถทำได้หลายวิธี - การเลือกที่อยู่ก็เป็นวิธี หนึ่ง

1. ในขณะที่แผนที่แสดงอยู่ ให้ขยายช่องข้อมูลเครื่อง  
มือโดยใช้ลูกศรชี้ลงด้านล่างที่ด้านซ้ายแล้วกด Set  
dest



> ภาพแผนที่จะเปลี่ยนไปเป็นการค้นหาด้วย  
ข้อความแบบอิสระ

2. กดปุ่ม Address
3. จะต้องป้อนข้อมูลลงในช่องข้อมูลทั้งหมด ถ้า  
ต้องการเดินทางไปที่เมืองใดเมืองหนึ่ง การป้อน  
เพียงแค่ประเทศและเมืองก็เพียงพอแล้ว จากนั้น  
จะมีการให้คำแนะนำเส้นทางไปยังใจกลางเมือง  
นั้นๆ

4. เลือกออพชั่นส่วนข้อความที่มีอยู่อันใดอันหนึ่ง และ  
พิมพ์โดยใช้แป้นพิมพ์ของจอแสดงผลส่วนกลาง:

- Country/State/Province
- City/Territory/Postcode
- Address
- Number
- Junction

สำหรับรถที่มี Volvo On Call\* จะสามารถส่งที่อยู่และ  
จุดหมายปลายทางไปยังระบบนำทางของรถผ่านทาง  
แอป Volvo On Call และศูนย์บริการ Volvo On Call<sup>7</sup>  
ได้ด้วย

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดการเดินทาง (น. 24)
- ระบุจุดหมายปลายทางบนแผนที่โดยตรง (น. 17)
- การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้การค้นหาด้วย  
ข้อความแบบอิสระ (น. 19)
- ระบุจุดหมายปลายทางด้วยสถานที่ที่น่าสนใจ  
(น. 20)

- การระบุจุดหมายปลายทางด้วยรายการล่าสุด/  
รายการโปรด/ไลบรารี (น. 21)
- การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้ Send to Car  
(น. 23)
- การตั้งค่าสำหรับเส้นทางและการนำทางบนถนน  
(น. 32)
- การ์ดข้อมูลในระบบนำทาง\* (น. 8)

<sup>7</sup> สำหรับบางตลาดเท่านั้น

การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้การค้นหาด้วยข้อความแบบอิสระ

การตั้งจุดหมายปลายทางในระบบนำทาง\*

สามารถทำได้หลายวิธี เช่น การค้นหาด้วยข้อความแบบอิสระ เป็นต้น การค้นหาี้สามารถทำได้โดยใช้หมายเลขโทรศัพท์, รหัสไปรษณีย์, ถนน, เมือง, พิกัด และสถานที่น่าสนใจ (POI<sup>8</sup>)

เป็นพิมพ์บนจอแสดงผลส่วนกลางสามารถใช้ในการพิมพ์อักขระส่วนใหญ่ และใช้ในการค้นหาจุดหมายปลายทางได้

1. ในขณะที่แผนที่แสดงอยู่ ให้ขยายช่องข้อมูลเครื่องมือโดยใช้ลูกศรชี้ลงด้านล่างที่ด้านซ้ายแล้วกด Set dest



- > ภาพแผนที่จะเปลี่ยนไปเป็นการค้นหาด้วยข้อความแบบอิสระ

2. ป้อนคำค้นหาในกล่องข้อมูลการค้นหา หรือจำกัดขอบเขตของผลการค้นหาโดยการเลือกตัวกรองก่อนเป็นอันดับแรก

> ผลการค้นหาจะแสดงขึ้นเมื่อป้อนอักขระแต่ละตัว

3. ถ้าการค้นหาให้ผลลัพธ์ที่ต้องการ - ตะที่ผลการค้นหาที่ต้องการเพื่อแสดงบัตรข้อมูล แล้วเลือกเพื่อใช้ผลการค้นหาต่อไป

ถ้าการค้นหาให้ผลการค้นหาเป็นจำนวนมากเกินไป - ตะที่ Advanced filter แล้วเลือกตำแหน่งเพื่อค้นหาในบริเวณใกล้เคียง จากนั้นให้เลือกเพื่อใช้ผลการค้นหาต่อไป

- Around car
- Around destination - แสดงเฉพาะเมื่อป้อนจุดหมายปลายทางไว้เท่านั้น
- Along route - แสดงเฉพาะเมื่อป้อนจุดหมายปลายทางไว้เท่านั้น
- Around point on map

## พิกัด

นอกจากนี้ยังสามารถระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้พิกัดบนแผนที่ได้ด้วยเช่นกัน

- พิมพ์ เช่น “N 58.1234 E 12.5678” แล้วแตะ Search

การป้อนจุดของเข็มทิศ N, E, S และ W สามารถทำได้หลายวิธี เช่น วิธีต่อไปนี้:

N 58,1234 E 12,5678 (มีเว้นวรรค)

N58,1234 E12,5678 (ไม่มีเว้นวรรค)

58,1234N 12,5678E (มีตำแหน่งเข็มทิศ **หลังจาก** พิกัด)

58,1234-12,5678 (มีเครื่องหมายขีด **ไม่มี** ตำแหน่งเข็มทิศ)

ถ้าต้องการ ท่านสามารถใช้เครื่องหมายจุดภาค [.] แทนจุด [.] ได้

## ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดการเดินทาง (น. 24)
- ระบุจุดหมายปลายทางบนแผนที่โดยตรง (น. 17)

<sup>8</sup> Point of Interest



## การนำทาง

- การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้ที่อยู่ (น. 18)
- ระบุจุดหมายปลายทางด้วยสถานที่ที่น่าสนใจ (น. 20)
- การระบุจุดหมายปลายทางด้วยรายการล่าสุด/รายการโปรด/ไลบรารี (น. 21)
- การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้ Send to Car (น. 23)
- การตั้งค่าสำหรับเส้นทางและการนำทางบนถนน (น. 32)

### ระบุจุดหมายปลายทางด้วยสถานที่ที่น่าสนใจ

#### การระบุจุดหมายปลายทางในระบบนำทาง\* สามารถทำได้หลายวิธี การเลือกสถานที่ที่น่าสนใจ (POI<sup>9</sup>) ก็เป็นวิธีหนึ่ง

1. ในขณะที่แผนที่แสดงอยู่ ให้ขยายช่องข้อมูลเครื่องมือโดยใช้ลูกศรชี้ลงด้านล่างที่ด้านซ้ายแล้วกด Set dest



> ภาพแผนที่จะเปลี่ยนไปเป็นการค้นหาด้วยข้อความแบบอิสระ

2. กดปุ่ม POI

3. แต่ที่ตัวกรองที่ต้องการ (ตัวเลือกบางอย่างจะแสดงเฉพาะจุดหมายปลายทางหรือจุดหมายปลายทางย่อยระหว่างทางที่ตั้งไว้เท่านั้น):

- Near the car
- Near the destination
- Close intermediate destinations (ปิดจุดหมายปลายทางย่อยระหว่างทาง)
- Along route
- Around point on map

4. ค้นหาและเลือกสถานที่ที่น่าสนใจที่ต้องการ

> การ์ดข้อมูลจะแสดงขึ้น

5. เลือก Start navigation หรือ Add as waypoint

POI หลายรายการ (เช่น ร้านอาหาร) จะมีหมวดย่อย (เช่น อาหารจานด่วน เป็นต้น)

ในการตั้งค่าสำหรับแผนที่ ท่านสามารถเปลี่ยน POI ที่จะแสดงบนแผนที่ได้ การตั้งค่านี้จะไม่ส่งผลกระทบต่อการค้นหา POI เพื่อใช้เป็นจุดหมายปลายทาง แม้ว่า POI ที่

<sup>9</sup> Point of Interest

ยกเว้นจะแสดงขึ้นเป็นจุดหมายปลายทางแบบทางเลือกก็ตาม

POI บางแห่งจะแสดงขึ้นเป็นอันดับแรกบนแผนที่เมื่ออัตราส่วนเป็น 1 km (1 mile)

<p><b>i</b> <b>หมายเหตุ</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• สัญลักษณ์สำหรับ POI และจำนวน POI ในแต่ละตลาดจะแตกต่างกันออกไป</li> <li>• เมื่อทำการอัปเดตข้อมูลแผนที่ อาจมีสัญลักษณ์ใหม่แสดงขึ้น และสัญลักษณ์ที่มีก่อนหน้านี้อาจหายไป ท่านสามารถดูสัญลักษณ์ทั้งหมดที่ใช้ในระบบแผนที่ในปัจจุบันได้ในระบบเมนู</li> </ul>

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- กำหนดการเดินทาง (น. 24)
- ระบุจุดหมายปลายทางบนแผนที่โดยตรง (น. 17)
- การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้ที่อยู่ (น. 18)
- การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้การค้นหาด้วยข้อความแบบอิสระ (น. 19)

- การระบุจุดหมายปลายทางด้วยรายการล่าสุด/รายการโปรด/ไลบรารี (น. 21)
- การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้ Send to Car (น. 23)
- การตั้งค่าแผนที่ (น. 31)

**การระบุจุดหมายปลายทางด้วยรายการล่าสุด/รายการโปรด/ไลบรารี**

**การระบุจุดหมายปลายทางในระบบนำทาง\* สามารถทำได้หลายวิธี การเลือกจากรายการก็เป็นวิธีหนึ่ง**

1. ในขณะที่แผนที่แสดงอยู่ ให้ขยายช่องข้อมูลเครื่องมือโดยใช้ลูกศรชี้ลงด้านล่างที่ด้านซ้ายแล้วกด Set dest



> ภาพแผนที่จะเปลี่ยนไปเป็นการค้นหาด้วยข้อความแบบอิสระ

2. จากนั้น ให้เลือกรายการที่ด้านบนของหน้าจอรายการใดรายการหนึ่งต่อไปนี้:

- Recent
- Favourites
- Library

หลังจากได้เลือกรายการตัวเลือกแล้ว ให้กดปุ่ม Start navigation หรือปุ่ม Add as waypoint เพื่อเพิ่มรายการนั้นเป็นจุดหมายปลายทาง



## การนำทาง



### รายการล่าสุด

การค้นหาก่อนหน้าจะมีอยู่ในรายการที่นี้ เลื่อนและเลือก

นอกจากนี้ยังมีให้บริการเป็นตัวเลือกเมนูในจอแสดงผล สำหรับคนขับด้วย และสามารถเรียกดูได้โดยใช้แผงปุ่มกดทางด้านขวาบนพวงมาลัย

การใช้ Edit ทำให้สามารถลบข้อมูลใดข้อมูลหนึ่งหรือหลายข้อมูลในรายการได้

### รายการโปรด

ตำแหน่งจาก Library ที่มีเครื่องหมายกำกับไว้เป็นรายการโปรดจะถูกรวบรวมไว้ในรายการนี้ เลื่อนและเลือก

ตำแหน่งที่ลบออกจาก Favourites จะยังคงอยู่ใน Library แต่จะมีรูปดาว "แบบดับ" กำกับอยู่ ในการเพิ่มตำแหน่งใน Favourites ให้ไปที่ Library และเลือกเครื่องหมายดอกจันของตำแหน่งที่เกี่ยวข้องอีกครั้ง

จุดหมายปลายทางที่ใช้งานบ่อยสามารถตั้งโปรแกรมและใช้งานได้ด้วย Set Home address นอกจากนี้ยังมีจุดหมายปลายทางHomeที่ป้อนข้อมูลเข้าไปให้บริการเป็นตัวเลือกเมนูในจอแสดงผลสำหรับคนขับด้วย และสามารถเรียกดูได้โดยใช้แผงปุ่มกดทางด้านขวาบนพวงมาลัย

การใช้ Edit ทำให้สามารถลบข้อมูลใดข้อมูลหนึ่งหรือหลายข้อมูลในรายการได้

### ไลบรารี

ตำแหน่งที่บันทึกไว้และกำหนดการเดินทางจะเก็บอยู่ที่นี้ รายการที่ถูกบันทึกไว้ล่าสุดจะอยู่บนรายการด้านบนสุด

แต่ที่ "รูปดาว" ของตำแหน่งเพื่อเลือก/ยกเลิกการเลือก เป็นรายการโปรด ตำแหน่งที่มีการเน้นไว้/มีรูปดาวที่มีสีเต็มอยู่ภายในจะแสดงรายการอยู่ในหัวข้อ "Favourites"

การลบตำแหน่งใน Library จะเป็นการเอามันออกจาก Favourites ด้วย

ไลบรารีสามารถจัดเรียงได้หลายวิธี:

- Added - เรียงตามเวลา
- Name - เรียงตามลำดับตัวอักษร
- Distance - เรียงตามระยะห่างจากตำแหน่งในปัจจุบัน
- Received - ตำแหน่งที่ถูกส่งไปยังรถโดยใช้ฟังก์ชัน Send to Car จะถูกกรองออก ตำแหน่งใหม่ที่ยังไม่ได้อ่านจะมีเคอร์เซอร์ 'สีฟ้า' ซึ่งจะหายไปเมื่อได้ทำการอ่านตำแหน่งแล้ว

การใช้ Edit ทำให้สามารถลบข้อมูลใดข้อมูลหนึ่งหรือหลายข้อมูลในรายการได้

ในการแก้ไขตำแหน่งที่บันทึกไว้ใน Library ให้เน้นตำแหน่งในรายการ และเลือก Edit position ตัวอย่างเช่น ท่านสามารถเปลี่ยนชื่อของตำแหน่งได้ ให้เลื่อนตำแหน่งบนแผนที่โดยการลากและปล่อย และเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์หรือที่อยู่อีเมล

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- กำหนดการเดินทาง (น. 24)
- ระบุจุดหมายปลายทางบนแผนที่โดยตรง (น. 17)
- การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้ที่อยู่ (น. 18)
- การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้การค้นหาด้วยข้อความแบบอิสระ (น. 19)
- ระบุจุดหมายปลายทางด้วยสถานที่ที่น่าสนใจ (น. 20)
- การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้ Send to Car (น. 23)
- การตั้งค่าสำหรับเส้นทางและการนำทางบนถนน (น. 32)

**การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้ Send to Car**  
**การระบุจุดหมายปลายทางในระบบนำทางสามารถทำได้หลายวิธี\*** การใช้ฟังก์ชัน Send to Car ก็เป็นวิธีหนึ่ง

**ส่งตำแหน่งไปยังรถ**

Send to Car คือฟังก์ชันที่ทำให้สามารถเพิ่มจุดหมายปลายทาง/ตำแหน่งเข้ากับระบบนำทางของรถได้โดยใช้คอมพิวเตอร์

นอกจากนี้ยังสามารถใช้ Send to Car ได้จากแอป Volvo On Call\* ด้วยเช่นกัน

ในการใช้ Send to Car ต้องลงทะเบียน Volvo ID เข้ากับรถก่อน

ตัวอย่างของผู้ให้บริการแผนที่ที่สามารถใช้งาน Send to Car คือ wego.here.com

**การรับและการใช้ตำแหน่งในรถ**

เพื่อให้รถสามารถรับข้อมูลได้ รถจะต้องเชื่อมต่อเข้ากับอินเทอร์เน็ต ถ้าตำแหน่งถูกส่งไปที่รถโดย Volvo On Call ระบบจะใช้โมเด็มแบบรวมในตัวของรถในการรับ

ข้อมูล นั่นคือ ไม่จำเป็นต้องมีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตแยกต่างหาก

1. เมื่อรถได้รับตำแหน่งแล้ว จะมีการแจ้งเตือนแสดงขึ้นบนจอแสดงผลส่วนกลาง และที่การแจ้งเตือน/สัญลักษณ์  
 > บัตรข้อมูลจะเปิดขึ้น

2. เลือกการใช้ตำแหน่งที่ต้องการ

**การใช้ตำแหน่งที่บันทึกไว้**

ตำแหน่งที่ได้รับจะถูกบันทึกลงในไลบรารีของระบบนำทางและสามารถนำมาใช้ในภายหลังได้

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- กำหนดการเดินทาง (น. 24)
- ระบุจุดหมายปลายทางบนแผนที่โดยตรง (น. 17)
- การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้ที่อยู่ (น. 18)
- การระบุจุดหมายปลายทางโดยใช้การค้นหาด้วยข้อความแบบอิสระ (น. 19)
- ระบุจุดหมายปลายทางด้วยสถานที่ที่น่าสนใจ (น. 20)
- การระบุจุดหมายปลายทางด้วยรายการล่าสุด/รายการโปรด/ไลบรารี (น. 21)

- การตั้งค่าสำหรับเส้นทางและการนำทางบนถนน (น. 32)

การนำทาง

## กำหนดการเดินทาง

กำหนดการเดินทางคือเส้นทางที่แนะนำในระบบนำทาง\* เมื่อผู้ใช้รถป้อนจุดหมายปลายทางแล้วตำแหน่งที่กำหนดตำแหน่งแรกจะเป็น จุดหมายปลายทาง ของกำหนดการเดินทาง

ตำแหน่งต่อมาจะเป็น จุดหมายปลายทางย่อย ระหว่างทาง ของกำหนดการเดินทาง

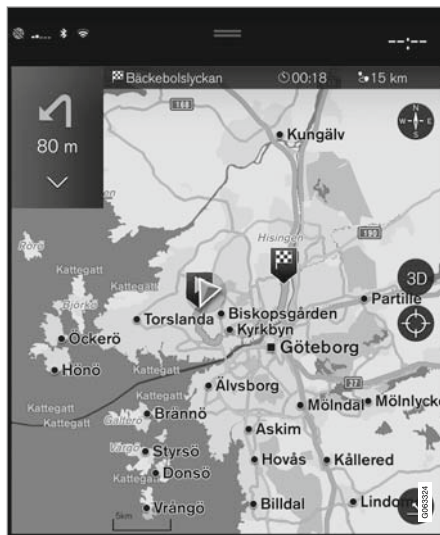
ซึ่งจะสามารถแก้ไขกำหนดการเดินทาง จุดหมายปลายทางของมันและจุดหมายปลายทางระหว่างทางได้หลังจากนั้น

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- แสดงกำหนดการเดินทาง (น. 24)
- แก้ไขหรือลบกำหนดการเดินทาง (น. 25)
- แสดงเส้นทางเลือกอื่น (น. 25)
- การแสดงตำแหน่งแนะนำเส้นทางในกำหนดการเดินทาง (น. 26)

## แสดงกำหนดการเดินทาง

ท่านสามารถแสดงกำหนดการเดินทางในระบบนำทาง\* ในระหว่างการนำทางบนถนนได้



1. ในระหว่างการแนะนำเส้นทาง ให้ขยายช่องข้อมูลเครื่องมือโดยใช้ลูกศรชี้ลงด้านล่าง จากนั้นให้ใช้เครื่องหมายจุดสามจุด

2.



แตะที่สัญลักษณ์สำหรับ Itinerary เพื่อเปิดกำหนดการเดินทาง

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- แก้ไขหรือลบกำหนดการเดินทาง (น. 25)
- แสดงเส้นทางเลือกอื่น (น. 25)
- การแสดงตำแหน่งแนะนำเส้นทางในกำหนดการเดินทาง (น. 26)



### แก้ไขหรือลบกำหนดการเดินทาง

ท่านสามารถลบจุดหมายปลายทางย่อยระหว่างทางหรือกำหนดการเดินทางทั้งหมดในระบบนำทาง\* ในขณะที่การแนะนำเส้นทางกำลังดำเนินอยู่ได้

1. ขยายช่องข้อมูลเครื่องมือโดยใช้ลูกศรชี้ลงด้านล่าง จากนั้นให้ใช้เครื่องหมายจุดสามจุด

2.



แตะที่สัญลักษณ์สำหรับ Itinerary เพื่อเปิดกำหนดการเดินทาง

3. แตะที่ถังรีไซเคิลเพื่อลบจุดหมายปลายทางย่อยระหว่างทางในกำหนดการเดินทาง หรือแตะที่ Clear itinerary เพื่อลบกำหนดการเดินทางทั้งกำหนดการ

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- แสดงเส้นทางเลือกอื่น (น. 25)
- การแสดง POI ตามเส้นทาง (น. 26)
- การแสดงตำแหน่งแนะนำเส้นทางในกำหนดการเดินทาง (น. 26)

### แสดงเส้นทางเลือกอื่น

ท่านสามารถค้นหาเส้นทางทางเลือกในระบบนำทาง\* ในขณะที่การแนะนำเส้นทางกำลังดำเนินอยู่ได้

1. ขยายช่องข้อมูลเครื่องมือโดยใช้ลูกศรชี้ลงด้านล่าง จากนั้นให้ใช้เครื่องหมายจุดสามจุด

2.



แตะที่สัญลักษณ์สำหรับ Itinerary เพื่อเปิดกำหนดการเดินทาง

3. กดปุ่ม Alternative routes
4. เลือกเส้นทางเลือกอื่น:
  - Eco
  - Fast
  - Scenic
5. แตะบนแผนที่
  - > เส้นทางที่อัปเดตแล้วจะแสดงขึ้นบนแผนที่ และการแนะนำเส้นทางจะเริ่มทำงานต่อ

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- แก้ไขหรือลบกำหนดการเดินทาง (น. 25)
- การแสดงการจราจรติดขัดตลอดเส้นทาง (น. 28)
- เลือกทางเบี่ยงในระบบนำทาง\* (น. 28)
- การตั้งค่าสำหรับเส้นทางและการนำทางบนถนน (น. 32)

## การแสดงผล POI ตามเส้นทาง

ระบบนำทาง\* สามารถแสดงรายการของสถานที่ที่น่าสนใจ (POI<sup>10</sup>) ในเส้นทางได้



1. กดปุ่ม Ahead
2. กดปุ่ม POI  
> POI ในเส้นทางจะแสดงขึ้นตามระยะทาง
3. เมื่อมี POI หลายที่อยู่ตำแหน่งเดียวกัน POI เหล่านี้จะแสดงเป็นกลุ่ม แต่ที่กลุ่มเพื่อแสดงรายการของ POI
4. เลือก POI ที่ใดที่หนึ่ง
5. เลือกตัวเลือกการตั้งข้อมูลชุดใดชุดหนึ่ง และปฏิบัติตามคำแนะนำ

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- การตั้งข้อมูลในระบบนำทาง\* (น. 8)
- การตั้งค่าแผนที่ (น. 31)

## การแสดงผลตำแหน่งแนะนำเส้นทางในกำหนดการเดินทาง

รายการตำแหน่งแนะนำเส้นทางในขนาดของกำหนดการเดินทางจะช่วยให้คนขับสามารถวางแผนเส้นทางเลี้ยวต่างๆ ที่กำลังจะเกิดขึ้นได้ในเวลาที่เหมาะสม

แสดงรายการการเลี้ยวข้างหน้าในกำหนดการเดินทางในระบบนำทาง\* โดย:

1. การขยายช่องข้อมูลเครื่องมือโดยใช้ลูกศรชี้ลงด้านล่างที่ด้านซ้าย
2. การขยายช่องข้อมูลเครื่องมือมากขึ้นโดยใช้เครื่องหมายจุดสามจุด
3. แตะที่สัญลักษณ์สำหรับ Turn-by-Turn (รูปภาพประกอบ)



รายการของตำแหน่งแนะนำเส้นทางของกำหนดการเดินทางจะแสดงขึ้นแทนช่องข้อมูลเครื่องมือ (สามารถเลื่อน

ไปตามรายการได้) การกดลูกศรชี้ด้านซ้ายจะเป็นการย่อรายการให้เล็กสุด

ตำแหน่งแนะนำเส้นทางถัดไปจะอยู่ด้านบนสุดของรายการเสมอ



การแสดงผลตำแหน่งบนแผนที่ทำให้โดยการกดตำแหน่งแนะนำเส้นทางตำแหน่งใดตำแหน่งหนึ่งในรายการ การแตะที่สัญลักษณ์เข้า

กากบาทบนแผนที่ (รูปภาพประกอบ) หลังจากนั้นจะเป็นการรีเซ็ตแผนที่ไปยังมุมมองการแนะนำเส้นทางซึ่งแผนที่จะเลื่อนตามรถ

<sup>10</sup> Point of Interest

**การจราจรติดขัดบนแผนที่ระบบนำทาง\* ได้รับความเกี่ยวข้องกับเหตุการณ์การจราจรและการจราจรติดขัด รวมทั้งจะแสดงข้อมูลเหล่านี้ลงบนแผนที่ด้วย**

<b>①</b> <b>หมายเหตุ</b>
ข้อมูลจราจรมีเฉพาะในบางพื้นที่/ประเทศ พื้นที่กระจายข้อมูลจราจรกำลังขยายเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

ท่านสามารถตั้งค่าสำหรับข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการจราจรที่จะแสดงบนแผนที่ได้

การจราจรติดขัด เช่น การจราจรหนาแน่นหรือการจราจรที่เคลื่อนตัวช้า, การทำถนน และอุบัติเหตุ จะระบุโดยใช้สัญลักษณ์แตกต่างกัน ถ้าได้ขยายแผนที่ออกมากพอ



งานซ่อมถนนจะแสดงขึ้นดังต่อไปนี้ เมื่อเหตุการณ์ไม่ปกตินั้นไม่มีปัญหารุนแรงมากขึ้นขอบเขตของเหตุการณ์เหล่านั้นจะแสดงขึ้น

ด้วยเส้นสีแดงลากยาวไปตามถนน เส้นดังกล่าวจะแสดงขึ้นตามทิศทางการเดินทางที่มีเหตุการณ์ไม่ปกตินั้น ถ้าเหตุการณ์ไม่ปกติเกิดขึ้นทั้งสองทิศทาง ส่วนของถนนจะมีเส้นสีแดงลากยาวทั้งสองฝั่ง

**ข้อมูลเกี่ยวกับการจราจรติดขัด**

- แต่ที่สัญลักษณ์สำหรับการจราจรติดขัด
  - > บัตรข้อมูลจะแสดงขึ้น ตัวอย่างของข้อมูล ได้แก่ ตำแหน่งของเหตุการณ์ไม่ปกติพร้อมชื่อถนน หรือหมายเลขถนน และสภาพเหตุการณ์ ขอบเขตหรือระยะเวลา

**หลีกเลี่ยงการจราจรติดขัด**

ถ้ามีการจราจรติดขัดตลอดเส้นทาง ท่านสามารถเลือก Avoid เป็นทางเลือกได้ ระบบจะคำนวณเส้นทางเลือกอื่น

**ข้อมูลการจราจรในเวลาจริง<sup>11</sup>**

ถ้ารถเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต จะสามารถรับข้อมูลการจราจรเพิ่มเติมได้โดยใช้ RTTI<sup>12</sup>

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- การตั้งค่าการจราจร (น. 33)
- การตั้งค่าแผนที่ (น. 31)
- การแสดงการจราจรติดขัดตลอดเส้นทาง (น. 28)
- ข้อมูลการจราจรในเวลาจริง (น. 29)
- การ์ดข้อมูลในระบบนำทาง\* (น. 8)

<sup>11</sup> สำหรับบางตลาดเท่านั้น

<sup>12</sup> Real Time Traffic Information

**การแสดงการจราจรติดขัดตลอดเส้นทาง**  
เมื่อตั้งจุดหมายปลายทางในระบบนำทาง\* แล้ว จะสามารถเรียกดูรายการของการจราจรติดขัดในเส้นทางได้

1. ในขณะที่แผนที่แสดงอยู่ ให้ขยายช่องข้อมูลเครื่องมือที่ด้านซ้ายโดยใช้ลูกศรชี้ลงด้านล่าง จากนั้นให้ใช้เครื่องหมายจุดสามจุด
- 2.



กดปุ่ม Ahead

3. กดปุ่ม Traffic ปุ่มการจราจรจะเป็นสีเทาถ้าไม่มีเหตุการณ์การจราจรอยู่ในเส้นทาง  
> เหตุการณ์การจราจรในเส้นทางจะแสดงตามระยะทาง
4. ถ้าต้องการทราบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการจราจรติดขัด ให้แตะที่แถว และบัตรข้อมูลจะเปิดขึ้น เลือกตัวเลือกการ์ดข้อมูลชุดใดชุดหนึ่ง และปฏิบัติตามคำแนะนำ

5. แตะที่ Avoid เพื่อหลีกเลี่ยงการจราจรติดขัด  
> เส้นทางจะได้รับการคำนวณใหม่ และจะให้การแนะนำเส้นทางผ่านเส้นทางเลือกอื่น

#### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- การจราจรติดขัดบนแผนที่ (น. 27)
- การตั้งค่าการจราจร (น. 33)
- การ์ดข้อมูลในระบบนำทาง\* (น. 8)
- ข้อมูลการจราจรในเวลาจริง (น. 29)

#### เลือกทางเบี่ยงในระบบนำทาง\*

ถ้าคนขับต้องการหลีกเลี่ยงส่วนที่ใกล้ที่สุดของเส้นทาง เช่น เนื่องจากมีการปิดถนน สามารถเลือกทางเบี่ยงได้

1. ขยายช่องข้อมูลเครื่องมือที่ด้านซ้ายโดยใช้ลูกศรชี้ลงด้านล่าง จากนั้นให้ใช้เครื่องหมายจุดสามจุด
- 2.



กดสัญลักษณ์สำหรับ Detour เพื่อแสดงเส้นทางอื่น พร้อมด้วยข้อมูลเกี่ยวกับเส้นทางที่ยาวที่สุด/สั้นที่สุดของเส้นทางนั้น รวมถึงเวลาการเดินทางที่คำนวณได้ โดยปกติแล้วระบบจะเสนอทางเบี่ยงที่สั้นที่สุดซึ่งทำให้กลับเข้ามาใช้เส้นทางเดิมของกำหนดการเดินทางได้อย่างรวดเร็ว

3. หากข้อเสนอเป็นที่ยอมรับได้ แตะที่เครื่องหมายที่มีข้อมูลทางเบี่ยง ระบบจะยอมรับเส้นทางถึงแม้ว่าท่านจะกำลังขับอยู่บนถนนที่แนะนำไว้ก็ตาม หลังจากที่ยอมรับเส้นทางที่เสนอ การแนะนำเส้นทางจะกลับเข้าสู่การแนะนำเส้นทางเบี่ยงที่เลือก ถ้า **ไม่ยอมรับ** ข้อเสนอ ให้ขับตามเส้นทางเดิมต่อไป

อีกทางเลือกหนึ่งของฟังก์ชัน Detour คือ การเบี่ยงรถออกจากเส้นทางของกำหนดการเดินทาง จากนั้นระบบจะอัปเดตเส้นทางโดยอัตโนมัติ และนำทางไปยังจุดหมายปลายทางตามเส้นทางที่เหมาะสมที่สุด

นอกจากนั้น ยังสามารถแสดงเส้นทางสำรองในกรณีที่ขับซึ่งต่อไปได้อีกด้วย

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- แสดงเส้นทางเลือกอื่น (น. 25)

### ข้อมูลการจราจรในเวลาจริง<sup>13</sup>

**เมื่อเชื่อมต่อรถยนต์เข้ากับอินเทอร์เน็ท คนขับสามารถเข้าถึงข้อมูลการจราจรเพิ่มเติม (RTTI<sup>14</sup>) เกี่ยวกับความหนาแน่นของการจราจร, ถนนที่ปิด และข้อมูลอื่น ๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อเวลาการเดินทาง**

หากมีการเปิดใช้งานการบริการ RTTI ท่านจะได้รับข้อมูลเกี่ยวกับอุบัติเหตุและการเคลื่อนตัวของการจราจรจากการบริการอินเทอร์เน็ทอย่างต่อเนื่อง เมื่อรถคันใดคันหนึ่งร้องขอข้อมูลการลื่นไหลของการจราจร ก็จะมีการส่งข้อมูลการลื่นไหลของการจราจรแบบไม่ระบุที่มาที่ตำแหน่งของรถในเวลาเดียวกัน ซึ่งช่วยเสริมการทำงานของบริการ ข้อมูลแบบไม่ระบุแหล่งที่มาจะถูกส่งเมื่อ RTTI ทำงานอยู่เท่านั้น หากไม่ได้เปิดใช้งานการบริการนี้ระบบจะไม่มีข้อมูลใดๆ ให้

การบริการอาจต้องเปิดใช้งานอีกครั้ง เช่น หลังจากการอัปเดตซอฟต์แวร์บ้างชุด หลังจากการเข้ารับบริการที่ศูนย์บริการ หรือเมื่อสร้างโปรไฟล์คนขับใหม่

สภาพการจราจรในขณะนั้นจะแสดงขึ้นในระบบนำทาง\* สำหรับทางด่วน, ถนนสายหลัก และถนนในเมืองใหญ่ รวมไปถึงเส้นทางระหว่างเมืองบางเส้นทาง

ปริมาณของข้อมูลการจราจรที่แสดงขึ้นบนแผนที่จะขึ้นอยู่กับระยะห่างจากรถ โดยจะแสดงเฉพาะภายในช่วงระยะทางประมาณ 120 กม. (75 ไมล์) จากตำแหน่งของรถเท่านั้น

ข้อความและสัญลักษณ์บนแผนที่จะแสดงขึ้นตามปกติ และการลื่นไหลของการจราจรจะแสดงว่าความเร็วในการเคลื่อนที่ของการจราจรบนถนนเป็นอย่างไร เมื่อเทียบกับขีดจำกัดความเร็วบนถนน การลื่นไหลของการจราจรจะแสดงบนแผนที่สำหรับแต่ละด้านของถนน โดยใช้เส้นสีหนึ่งสีต่อทิศทางการเคลื่อนที่หนึ่งทิศทาง:

- สีเขียว - ไม่มีกรติดขัด
- สีส้ม - การจราจรเคลื่อนตัวช้า
- สีแดง - การจราจรหนาแน่น/การจราจรติดขัด/อุบัติเหตุ
- สีดำ - ถนนปิด

<sup>13</sup> ใช้กับบางตลาด

<sup>14</sup> Real Time Traffic Information





<b>i</b> <b>หมายเหตุ</b>
ข้อมูลจราจรมีเฉพาะในบางพื้นที่/ประเทศ พื้นที่กระจายข้อมูลจราจรกำลังขยายเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- การเปิดใช้งานและการปิดใช้งาน Real Time Traffic Information (ข้อมูลการจราจรในเวลาจริง) (น. 30)

**การเปิดใช้งานและการปิดใช้งาน Real Time Traffic Information (ข้อมูลการจราจรในเวลาจริง)<sup>15</sup>**

**เมื่อรถเชื่อมต่ออยู่กับอินเทอร์เน็ต คนขับจะสามารถรับข้อมูลการจราจรในเวลาจริง (RTTI)<sup>16</sup> ในระบบนำทาง\* ได้**

การสั่งงานและยกเลิกการทำงานของ RTTI ทำได้ดังต่อไปนี้:

- 1.แตะที่ Settings ในมุมมองระดับบนสุดของจอแสดงผลส่วนกลาง
2. กด Navigation → Traffic
3. เลือก Real Time Traffic Information เพื่อสั่งงาน (แทนข้อมูลการจราจรด้วย RTTI ตามปกติ) หรือยกเลิกการทำงาน RTTI
4. ถ้าท่านใช้งาน RTTI เป็นครั้งแรก หน้าต่างแบบผุดขึ้นที่มีหัวเรื่อง Terms and conditions หนึ่งหน้าต่าง และหน้าต่างที่มีหัวเรื่อง Data sharing อีกหนึ่งหน้าต่างจะแสดงขึ้น

ถ้าการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตของรถขาดหายไปขณะที่ RTTI ทำงานอยู่ ข้อมูลการจราจรตามปกติก็จะทำงานโดยอัตโนมัติ RTTI จะเริ่มทำงานอีกครั้งเมื่อเชื่อมต่อเข้ากับอินเทอร์เน็ตอีกครั้งหนึ่ง

การยกเลิกการทำงานแนวเส้นสีเขียวในการหยุดการแสดงผลแนวเส้นสีเขียวซึ่งแสดงว่าการจราจรไม่มีปัญหา:

1. กด Settings ในมุมมองระดับบนสุด
2. กด Navigation → Traffic แล้วยกเลิกการเลือก Show Free Flowing Traffic

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- ข้อมูลการจราจรในเวลาจริง (น. 29)
- การตั้งค่าการจราจร (น. 33)

<sup>15</sup> ใช้กับบางตลาด

<sup>16</sup> Real Time Traffic Information

## การตั้งค่าระบบนำทาง\*

การตั้งค่าสำหรับลักษณะการแสดงผลเส้นทางและข้อมูลอื่นๆ ในระบบนำทาง สามารถเลือกได้ที่

Settings → Navigation

ท่านสามารถทำการตั้งค่าได้ในบริเวณเหล่านี้:

- Map - จัดการเนื้อหาของแผนที่และลักษณะที่ปรากฏ
- Route and Guidance - จัดการการแนะนำเส้นทางและการแสดงผล และการคำนวณเส้นทาง
- Traffic - จัดการข้อมูลเกี่ยวกับการจราจรติดขัด

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- การตั้งค่าแผนที่ (น. 31)
- การตั้งค่าสำหรับเส้นทางและการนำทางบนถนน (น. 32)
- การตั้งค่าการจราจร (น. 33)

## การตั้งค่าแผนที่

การตั้งค่าสำหรับลักษณะการแสดงผลแผนที่ในระบบนำทาง\* สามารถเลือกได้ที่

Settings → Navigation → Map

ท่านสามารถทำการตั้งค่าได้ในบริเวณเหล่านี้:

- Position Format
- Map Display Format
- Show Speed Cameras
- Show Favourites
- Point of Interest (POI)

### รูปแบบของตำแหน่ง

Position Format ใช้ในการเลือกว่าต้องการให้ตำแหน่งใดในปัจจุบันแสดงชื่อ/แสดงขึ้นพร้อมกับที่อยู่หรือพิกัดของตำแหน่งนั้นๆ หรือไม่:

- Address
- Coordinates and altitude

## ลักษณะการแสดงผลแผนที่

Map Display Format ใช้ในการเลือกลักษณะการแสดงผลของแผนที่:

- Day - สีสว่าง
- Night - สีมืด ซึ่งไม่รบกวนการมองในเวลากลางคืน
- Auto - ระบบจะสลับระหว่าง Day กับ Night ขึ้นอยู่กับแสงสว่างภายในห้องโดยสาร

### กล้องตรวจจับความเร็ว<sup>17</sup>

Show Speed Cameras ระบุว่าต้องการให้แสดงกล้องตรวจจับความเร็วบนแผนที่หรือไม่

### รายการโปรด

เลือกว่าต้องการให้ Favourites แสดงขึ้นบนแผนที่หรือไม่:

### สถานที่ที่น่าสนใจ (POI)<sup>18</sup>

POI ใดที่จะแสดงบนแผนที่จะระบุไว้ใน Point of Interest (POI) และที่หมวดที่ต้องการ เช่น "การขนส่ง" จากนั้นให้เลือกเพื่อแสดงหมวดย่อยทั้งหมดหรือหมวดย่อยโดยเฉพาะ ออกจากเมนูโดยการกด Back หรือ Close

<sup>17</sup> ฟังก์ชันอาจมีให้บริการในบางตลาดเท่านั้น

<sup>18</sup> Point of Interest

## ◀◀ ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- การตั้งค่าระบบนำทาง\* (น. 31)
- การตั้งค่าสำหรับเส้นทางและการนำทางบนถนน (น. 32)
- การตั้งค่าการจราจร (น. 33)
- การแสดง POI ตามเส้นทาง (น. 26)
- ระบุจุดหมายปลายทางด้วยสถานที่ที่น่าสนใจ (น. 20)
- การระบุจุดหมายปลายทางด้วยรายการล่าสุด/รายการโปรด/ไลบรารี (น. 21)

## การตั้งค่าสำหรับเส้นทางและการนำทางบนถนน

การตั้งค่าสำหรับวิธีการคำนวณเส้นทางและลักษณะการแสดงการนำทางบนถนนในระบบนำทาง\* สามารถเลือกได้ดังนี้

Settings → Navigation → Route and Guidance

ท่านสามารถทำการตั้งค่าได้ในบริเวณเหล่านี้:

- Arrival Time Format
- Voice Guidance Level
- Choose Default Route Type
- Route Learning
- Avoidance Settings
- Suggest Petrol Station

## รูปแบบเวลา

เลือกวิธีการแสดงเวลาถึงจุดหมายปลายทาง:

- ETA<sup>19</sup> (เวลาถึงจุดหมายปลายทางที่คำนวณไว้)
- RTA<sup>20</sup> (ระยะเวลาที่เหลือก่อนถึงจุดหมายปลายทาง)

เวลาที่แสดงจะเป็นไปตามเขตเวลาของจุดหมายปลายทาง

## ระดับแนะนำเส้นทางด้วยเสียง

1. กดปุ่ม Voice Guidance Level

<sup>19</sup> Estimated Time of Arrival

<sup>20</sup> Remaining Time to Arrival



2. ตะขี้เสียงแนะนำเส้นทางที่ต้องการ:

- None (ไม่มีเสียงแนะนำเส้นทางโดยอัตโนมัติ แต่สามารถร้องขอเสียงแนะนำเส้นทางในปัจจุบันในแบบแมนนวลได้หนึ่งครั้ง)
- Low (ข้อความเตือนตำแหน่งแนะนำเส้นทางหนึ่งตำแหน่ง)
- Medium (สูงสุด 3 ข้อความต่อตำแหน่งแนะนำเส้นทางหนึ่งตำแหน่ง พร้อมข้อมูลแบบจำกัด)
- Full - (สูงสุด 4 ข้อความต่อตำแหน่งแนะนำเส้นทางหนึ่งตำแหน่ง และข้อมูลทั้งหมดที่มีอยู่)

**ชนิดเส้นทางมาตรฐาน**

เลือกประเภทมาตรฐานของเส้นทางที่ต้องการใช้:

- Fast
- Eco
- Scenic (หลีกเลี่ยงทางด่วนให้มากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ เวลาเดินทางอาจนานขึ้น)

นอกจากนั้น ยังสามารถแสดงเส้นทางสำรองในขณะนี้ ชับที่ต่อไปได้อีกด้วย

**การเรียนรู้เส้นทาง**

เลือก Route Learning เพื่อระบุว่าจะอนุญาตให้รวบรวมข้อมูลเพื่อปรับการคำนวณเส้นทางหรือไม่

**หลีกเลี่ยง**

กด Avoidance Settings เพื่อเปิดเมนูที่มีตัวเลือกต่างๆ ที่สามารถหลีกเลี่ยงโดยอัตโนมัติถ้าสามารถทำได้เมื่อทำการคำนวณเส้นทาง ตัวอย่างเช่น เลือกอูโมงค์ และพื้นที่ที่มีการเก็บค่าธรรมเนียมการใช้ถนนในช่วงการจราจรหนาแน่นและเรือข้ามฟาก

**ข้อเสนอสำหรับปั๊มน้ำมัน**

กด Suggest Petrol Station เพื่อสั่งงานหรือยกเลิกการแนะนำสถานีน้ำมันเชื้อเพลิงบริเวณใกล้เคียงในจอแสดงผลสำหรับขับ เมื่อระดับน้ำมันเชื้อเพลิงต่ำ

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- การตั้งค่าระบบนำทาง\* (น. 31)
- การตั้งค่าแผนที่ (น. 31)
- การตั้งค่าการจราจร (น. 33)
- แสดงเส้นทางเลือกอื่น (น. 25)

**การตั้งค่าการจราจร**

การตั้งค่าสำหรับลักษณะการแสดงผลข้อมูลการจราจร ในระบบนำทาง\* สามารถเลือกได้ดังนี้



ท่านสามารถทำการตั้งค่าได้ในบริเวณเหล่านี้:

- Show and Handle Traffic Events
- Avoid Traffic Events
- Show Free Flowing Traffic
- Real Time Traffic Information

**แสดงเหตุการณ์การจราจร**

เลือกว่าจะแสดงเหตุการณ์การจราจรขึ้นบนแผนที่และใช้สำหรับการคำนวณเส้นทางหรือไม่

- None
- Major
- All



### หลีกเลี่ยงเหตุการณ์การจราจร

เลือกว่าจะหลีกเลี่ยงเหตุการณ์การจราจรเมื่อคำนวณเส้นทางหรือไม่:

- Never
- Ask (มีการให้ข้อเสนอแนะสำหรับการเปลี่ยนแปลงเส้นทางในระหว่างการเดินทาง)
- Always

### แสดงการจราจรที่คล่องตัว

เลือก Show Free Flowing Traffic เพื่อแสดงสิ่งนี้บนแผนที่

### ใช้ข้อมูลการจราจรเพิ่มเติม<sup>21</sup>

เลือก Real Time Traffic Information เพื่อใช้ข้อมูลการจราจรแบบเรียลไทม์ผ่านอินเทอร์เน็ต (RTTI)

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- การตั้งค่าระบบนำทาง\* (น. 31)
- การตั้งค่าแผนที่ (น. 31)
- การตั้งค่าสำหรับเส้นทางและการนำทางบนถนน (น. 32)
- ข้อมูลการจราจรในเวลาจริง (น. 29)

### การอัปเดตแผนที่

MapCare เป็นบริการอัปเดตแผนที่ที่ไม่คิดค่า  
บริการสำหรับรถวอลโว่ที่มี Sensus Navigation\*

### ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับการอัปเดต

แผนที่จะได้รับการอัปเดต 2-12 ครั้งต่อปี (ขึ้นอยู่กับตลาด)

การอัปเดตแผนที่ทำได้ 2 วิธี นั่นคือ ผ่านทางเครื่องคอมพิวเตอร์และหน่วยความจำแบบ USB หรือโดยตรงจากรถ<sup>22</sup> (ถ้ารถเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต)

แผนที่ของรถจะแบ่งออกเป็นจำนวนเขตพื้นที่ที่กำหนดไว้ล่วงหน้า ขณะอัปเดตข้อมูลแผนที่ไม่จำเป็นต้องอัปเดตเขตพื้นที่ทั้งหมด คนขับสามารถเลือกอัปเดตได้เฉพาะเขตพื้นที่ที่ต้องการเพียงหนึ่งเขตหรือมากกว่า

เมื่อรถเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต จะสามารถอัปเดตภูมิภาคใดภูมิภาคหนึ่งหรือหลายภูมิภาคได้ หากต้องการอัปเดตเขตพื้นที่หลายๆ เขต หรืออัปเดตแผนที่ทั้งหมด ข้อมูลแผนที่จะมีขนาดที่ใหญ่มาก ดังนั้นจะเป็นการง่ายกว่าที่ทำการอัปเดตผ่านทางคอมพิวเตอร์โดยใช้หน่วยความจำ USB

<b>i</b> <b>หมายเหตุ</b>
ถ้ากำหนดการเดินทางครอบคลุมพื้นที่ในหลายภูมิภาค แผนที่ของภูมิภาคเหล่านั้นจะต้องมีหมายเลขเวอร์ชันเดียวกัน ไม่เช่นนั้นแล้ว เส้นทางที่คำนวณได้อาจรวมส่วนของถนนที่ไม่ได้คาดไว้ได้

### การอัปเดตโครงสร้างแผนที่

บางครั้งโครงสร้างแผนที่อาจมีการเปลี่ยนแปลง ซึ่งจะเกิดขึ้นเมื่อมีการเพิ่มเขตพื้นที่หรือเมื่อเขตพื้นที่ที่มีขนาดใหญ่ถูกแบ่งย่อยออกเป็นเขตพื้นที่เล็กๆ หากเกิดกรณีดังกล่าวขึ้น การพยายามอัปเดตเขตพื้นที่แต่ละเขตโดยใช้ขั้นตอนตามปกติจะไม่สามารถทำได้ และจะมีข้อความบอกถึงสาเหตุแสดงขึ้น

ดังนั้น จึงต้องติดตั้งแผนที่ทั้งหมดใหม่อีกครั้งแทนโดยใช้หน่วยความจำ USB สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูข้อมูลสนับสนุนที่ [www.volvocars.com](http://www.volvocars.com) หรือติดต่อตัวแทนจำหน่ายวอลโว่

### การอัปเดตซอฟต์แวร์ระบบนำทาง

นอกเหนือจากข้อมูลแผนที่แล้ว ยังจำเป็นต้องอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบนำทาง (ซึ่งมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง) อยู่เสมอ อาจเกิดสถานการณ์ที่ซอฟต์แวร์ที่มีอยู่

<sup>21</sup> ใช้กับบางตลาด

ของระบบนำทางไม่รองรับการอัปเดตข้อมูลแผนที่ล่าสุดได้ ในกรณีนี้ จะมีข้อความแสดงขึ้นเพื่อแจ้งให้ทราบว่า จะต้องทำการอัปเดตซอฟต์แวร์ด้วย การดำเนินการนี้สามารถทำได้ที่ตัวแทนจำหน่ายวอลโว่ นอกจากนี้ท่านยังสามารถขอรับความช่วยเหลือเกี่ยวกับการอัปเดตแผนที่ที่ตัวแทนจำหน่ายวอลโว่ได้เช่นกัน อย่างไรก็ตาม โปรดทราบว่าแม้การอัปเดตแผนที่จะไม่มีค่าบริการก็ตาม แต่เวลาการดำเนินงานอัปเดตของศูนย์บริการอาจมีค่าใช้จ่าย

**คำถามที่ถามบ่อย**

คำถาม	คำตอบ
จะสามารถเปลี่ยนแปลงแพลตฟอร์มของข้อมูลแผนที่ เช่น จากยุโรปเป็นอเมริกาเหนือได้หรือไม่	ได้ โดยมีข้อยกเว้นบางข้อ ติดต่อตัวแทนจำหน่ายของวอลโว่เพื่อขอข้อมูลล่าสุด
การดาวน์โหลดการอัปเดตแผนที่ใช้เวลานานเท่าใด?	ขึ้นอยู่กับขนาดของไฟล์แผนที่และแบนด์วิดท์การเชื่อมต่อ ข้อมูลเกี่ยวกับขนาดของการอัปเดต (MB) จะแสดงขึ้นบนหน้าจอ

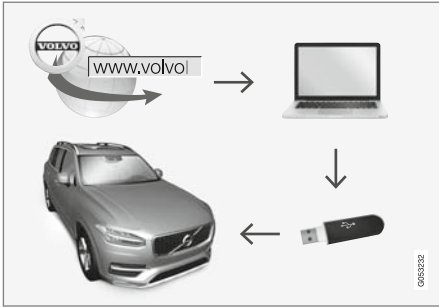
คำถาม	คำตอบ
การอัปเดตมีขนาดใหญ่เท่าใด	ขึ้นอยู่กับตลาด ข้อมูลอย่างละเอียดสำหรับแผนที่ของแต่ละประเทศจะอยู่ในข้อมูลสนับสนุนที่ <a href="http://www.volvocars.com">www.volvocars.com</a>
ไม่มีการอัปเดตใดทำงานเลย ฉันควรทำอย่างไร?	โปรดดูข้อมูลสนับสนุนที่ <a href="http://www.volvocars.com">www.volvocars.com</a> หรือติดต่อตัวแทนจำหน่ายวอลโว่

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- การอัปเดตแผนที่ผ่านคอมพิวเตอร์และ USB (น. 36)
- การอัปเดตแผนที่ จากรถที่ออนไลน์ (น. 38)
- คำถามที่พบบ่อยเกี่ยวกับระบบนำทาง\* (น. 40)
- ข้อตกลงใบอนุญาตใช้งานการนำทาง\* (น. 41)
- ลิขสิทธิ์สำหรับระบบนำทาง\* (น. 44)

การอัปเดตแผนที่ผ่านคอมพิวเตอร์และ USB  
ท่านสามารถดาวน์โหลดแผนที่ใหม่จาก  
คอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตลงในหน่วย  
ความจำ USB และจากนั้นถ่ายโอนจากหน่วย  
ความจำ USB ไปยังระบบนำทางของรถได้\*

การเตรียม



การอัปเดตผ่านทางเครื่องคอมพิวเตอร์และหน่วยความจำ  
USB

หน่วยความจำแบบ USB

หากต้องการใช้หน่วยความจำแบบ USB เพื่ออัปเดต จะ  
ต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้:

คุณสมบัติ	ข้อกำหนด
มาตรฐาน USB:	อย่างน้อย 2.0
ระบบไฟล์:	FAT32, exFAT หรือ NTFS
ความจุ:	สูงสุด 128 GB ขึ้นอยู่กับตลาด ข้อมูลอย่างละเอียด สำหรับแผนที่ของแต่ละประเทศจะมี อยู่ในข้อมูลสนับสนุน ที่ www.volvocars.com

ตรวจสอบเวอร์ชันของแผนที่ในปัจจุบัน



1. แตะที่ Download Centre ในมุมมองแอป
2. กด Maps  
> แผนที่เขตพื้นที่ที่มีอยู่จะแสดงขึ้น



3. แตะที่ลูกศรเพื่อขยายเขตพื้นที่ที่เลือก  
> ข้อมูลแผนที่โดยละเอียดจะแสดงขึ้น
4. ตรวจสอบข้อมูลแผนที่ได้ภาพแผนที่

การดาวน์โหลดข้อมูลแผนที่จากอินเทอร์เน็ตลงใน  
หน่วยความจำแบบ USB

เตรียมหน่วยความจำแบบ USB และข้อมูลแผนที่ที่จัด  
บันทึกไว้ให้พร้อม

1. ไปยังเว็บไซต์สนับสนุน Volvo Cars  
(support.volvocars.com) บนคอมพิวเตอร์ที่มีการ  
เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต จากนั้นที่ **ดาวน์โหลด** ให้  
เลือกดาวน์โหลดแผนที่
2. เลือกประเภทของแผนที่ที่ต้องการอัปเดต
3. คลิกที่เขตพื้นที่ที่จะทำการอัปเดต  
> ภาพแผนที่พร้อมด้วยข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลแผนที่  
ล่าสุดสำหรับเขตพื้นที่นั้นจะแสดงขึ้น
4. ตรวจสอบว่าแผนที่เป็นเวอร์ชันที่ใหม่กว่าแผนที่ที่มี  
อยู่ในรถ

\* อบอุ่นพิเศษ/อุปกรณ์เสริม

5. เลือกลิงก์ดาวน์โหลดสำหรับ Windows หรือ Mac ตามระบบที่ท่านใช้อยู่
6. เลือก "Run" (เริ่มทำงาน) เพื่อติดตั้งโปรแกรมดาวน์โหลด
7. คลิกที่ "New download" (การดาวน์โหลดใหม่) เพื่อดาวน์โหลดแผนที่ไปยังหน่วยความจำแบบ USB หรือฮาร์ดดิสก์ของคอมพิวเตอร์
8. ท่านสามารถตรวจสอบว่าการดาวน์โหลด/การคัดลอกลงในหน่วยความจำแบบ USB ทำงานอย่างถูกต้องหรือไม่ก่อนที่ท่านจะติดตั้งแผนที่ลงในรถได้โดยการทำขั้นตอนที่ 1-2 ซ้ำอีกครั้ง จากนั้นกด "Check download" (ตรวจสอบการดาวน์โหลด) ในโปรแกรมดาวน์โหลด

เวลาการดาวน์โหลดสามารถแตกต่างกันขึ้นอยู่กับขนาดของแผนที่และแบนด์วิดท์ของการเชื่อมต่อ ท่านสามารถตรวจสอบความถูกต้องในการดาวน์โหลดลงในหน่วยความจำแบบ USB ก่อนที่จะติดตั้งแผนที่ในรถได้โดยเลือกตรวจสอบการดาวน์โหลดในโปรแกรมดาวน์โหลด

การเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่หรือเงื่อนไขที่การใช้การสมัครสมาชิกอาจมีการจำกัดข้อมูลรายเดือน ซึ่งไม่เหมาะสำหรับใช้ในการดาวน์โหลด

### การโอนย้ายข้อมูลแผนที่จาก USB ไปยังรถ

เวลาที่ใช้ในการส่งผ่านข้อมูลจากหน่วยความจำแบบ USB ไปยังรถจะแตกต่างกันออกไปโดยขึ้นอยู่กับขนาดของข้อมูลแผนที่ การอัปเดตสามารถดำเนินการในระหว่างการขับขี่ได้ ระบบนำทางสามารถใช้ในการอัปเดตภูมิภาคของแผนที่ได้ แต่ในการอัปเดตตลาดทั้งหมดของแผนที่ เช่น ตลาด EU จะไม่สามารถใช้ระบบนำทางในระหว่างการอัปเดตได้ ถ้าการติดตั้งยังไม่เสร็จสิ้นเมื่อเปิดการทำงานของรถ การอัปเดตจะทำงานต่อไปในการขับขี่ครั้งถัดไป ไม่จำเป็นต้องทำการอัปเดตในระหว่างการขับขี่ แต่ต้องปิดสวิตช์กุญแจไปที่ตำแหน่ง ON ขอแนะนำให้เตรียมแบตเตอรี่สำรองไว้ หากไม่มีการขับขี่รถในระหว่างการอัปเดต

### การอัปเดต

1. ตั้งงานระบบนำทาง
2. เชื่อมต่อหน่วยความจำ USB เข้ากับช่องเสียบ USB ถัดมาช่องเสียบ USB 2 ของ ห้ามใช้ช่องเสียบอีกช่องหนึ่งในเวลาเดียวกัน

3. ระบบนำทางจะตรวจหาการอัปเดตที่มีอยู่โดยอัตโนมัติ และในระหว่างการอัปเดตฐานข้อมูลแผนที่ทั้งหมด จะมีการแสดงเปอร์เซ็นต์ของกระบวนการอัปเดตที่เสร็จสมบูรณ์แล้วบนจอแสดงผล
  - > สำหรับการอัปเดตเขตพื้นที่ของแผนที่บางเขต การอัปเดตจะเริ่มต้นในทันที

ในการเริ่มการอัปเดตฐานข้อมูลแผนที่ทั้งหมด ผู้ใช้จะต้องแตะที่ Confirm หรือที่ Cancel เพื่อยกเลิกการติดตั้ง
4. แตะที่ Confirm - การอัปเดตฐานข้อมูลแผนที่ทั้งหมดจะเริ่มต้นขึ้น และข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินการอัปเดตจะแสดงขึ้นบนจอแสดงผลส่วนกลาง
5. จอแสดงผลส่วนกลางจะแสดงขึ้นเมื่อการโอนผ่านเสร็จสมบูรณ์ เมื่อขั้นตอนนั้นแสดงขึ้นให้ถอดหน่วยความจำ USB ออก
6. เริ่มการทำงานของระบบข้อมูลบันเทิงใหม่
7. ตรวจสอบว่าข้อมูลแผนที่ที่ถูกต้องได้รับการโอนถ่ายไปยังรถหรือไม่ โดยการทำขั้นตอนที่อธิบายไว้ในหัวข้อ "ตรวจสอบเวอร์ชันของแผนที่ในปัจจุบัน" ก่อนหน้านี้ซ้ำอีกครั้ง





<b>❗</b> <b>หมายเหตุ</b>
<p>สำหรับการติดตั้งเพื่อเริ่มต้น ต้องเป็นไปตามข้อกำหนดดังต่อไปนี้:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• เขตพื้นที่ที่เลือกจะต้องอยู่บนแผนที่ของระบบการดาวน์โหลดเขตพื้นที่สแกนดินเหนียวจะสามารถทำได้ ก็ต่อเมื่อระบบมีแผนที่สำหรับยุโรปแล้วเท่านั้น หากมีการดาวน์โหลดแผนที่ใหม่ทั้งหมด ระบบจะเขียนทับแผนที่ก่อนหน้านี้</li> <li>• เวอร์ชันสำหรับเขตพื้นที่ที่เลือกจะเป็นเวอร์ชันที่ล่าสุดกว่าเวอร์ชันที่มีในรถ</li> <li>• เขตพื้นที่ที่เลือกจะต้องเข้ากันได้กับซอฟต์แวร์ของรถ ถ้าการอัปเดตไม่สามารถใช้ร่วมกันได้กับซอฟต์แวร์เดิม จะต้องดาวน์โหลดซอฟต์แวร์ใหม่</li> <li>• เขตพื้นที่ที่เลือกจะต้องเข้ากันได้กับแผนที่ที่มีอยู่ ถ้าเขตพื้นที่ไม่สามารถเข้ากันได้ จะต้องเปลี่ยนแผนที่</li> </ul>

**การขัดจังหวะการทำงาน**

ถ้ามีการขัดจังหวะการทำงานในระหว่างการอัปเดต จะมีข้อความอธิบายแสดงขึ้นบนจอแสดงผลส่วนกลาง

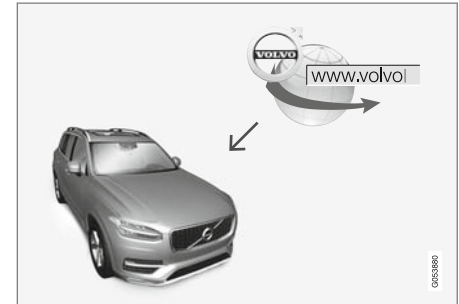
จะเกิดอะไรขึ้นถ้า...	คำตอบ
มีการปิดการทำงานของระบบทำงานของระบบข้อมูลบนเท็งในระหว่างการอัปเดตหรือไม่	กระบวนการจะหยุดลงชั่วคราวและจะเริ่มทำงานต่อจากตำแหน่งที่หยุดลงโดยอัตโนมัติเมื่อเปิดการทำงานของระบบอีกครั้ง เช่น เมื่อสตาร์ทเครื่องยนต์ เป็นต้น
มีการดึงหน่วยความจำ USB ออกก่อนที่การอัปเดตจะเสร็จสมบูรณ์หรือไม่	กระบวนการจะหยุดลงชั่วคราวและจะเริ่มทำงานต่อจากตำแหน่งที่หยุดลงโดยอัตโนมัติเมื่อเสียบหน่วยความจำแบบ USB เข้ากับรถอีกครั้ง

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูข้อมูลสนับสนุน ที่ [www.volvocars.com](http://www.volvocars.com) หรือติดต่อตัวแทนจำหน่ายวอลโว่

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- การอัปเดตแผนที่ จากรถที่ออนไลน์ (น. 38)
- การอัปเดตแผนที่ (น. 34)

การอัปเดตแผนที่ จากรถที่ออนไลน์ เมื่อเชื่อมต่อเข้ากับอินเทอร์เน็ตแล้ว จะสามารถอัปเดตแผนที่ของระบบนำทาง\*ได้<sup>23</sup>



หลักการของการอัปเดตแบบรีโมต

รถจะต้องเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต



1. แตะที่ Download Centre ในมุมมองแอป
  - > แอปจะเริ่มทำงานและตัวเลขจะแสดงขึ้นโดย Maps ซึ่งแสดงจำนวนของการอัปเดตแผนที่ที่มีอยู่สำหรับเขตพื้นที่ของบ้านที่ระบุไว้ ตัวเลขจะยังคงแสดงอยู่จนกว่าจะทำการค้นหการอัปเดตครั้งใหม่ หรือจนกว่าจะติดตั้งการอัปเดตแล้ว
2. กดปุ่ม Maps
3. กด Install แล้วเลือก Confirm
  - > การติดตั้งแผนที่/การอัปเดตแผนที่ที่เลือกไว้จะเริ่มขึ้น

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูข้อมูลสนับสนุน ที่ [www.volvocars.com](http://www.volvocars.com) หรือติดต่อตัวแทนจำหน่ายวอลโว่

การอัปเดตข้อมูลแผนที่โดยอัตโนมัติ  
การอัปเดตเขตพื้นที่ของบ้านโดยอัตโนมัติสามารถเลือกได้ใน ศูนย์การดาวน์โหลด

1. แตะที่ Download Centre ในมุมมองแอป
2. กดปุ่ม Maps
3. การอัปเดตข้อมูลแผนที่โดยอัตโนมัติจะสามารถเลือกได้เฉพาะสำหรับเขตพื้นที่ของบ้านเท่านั้น ถ้ายังไม่ได้เลือกเขตพื้นที่ของบ้านไว้ ให้กดลูกศรชี้ลงเพื่อขยายเขตพื้นที่
  - > ข้อมูลแผนที่โดยละเอียดจะแสดงขึ้น
4. กดปุ่ม Set as home region
5. จากนั้น ให้เลื่อนไปที่ตำแหน่งบนสุดของรายการเขตพื้นที่ ซึ่งท่านจะเห็นเขตพื้นที่ของบ้านที่เลือกไว้ในปัจจุบัน
6. กดลูกศรชี้ลงด้านล่างเพื่อขยายเขตพื้นที่ของบ้าน
7. เลือกกล่องกาเครื่องหมายสำหรับ Auto update:
  - > เมื่อรถเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตและมีการอัปเดตแผนที่พร้อมใช้งาน การอัปเดตจะได้รับการดาวน์โหลดลงในรถโดยอัตโนมัติ

เมื่อมีการยกเลิกขั้นตอนการดาวน์โหลดแผนที่ หากเริ่มการดาวน์โหลดแผนที่แต่มีการปิดระบบรถยนต์ ก่อนที่การดาวน์โหลดจะเสร็จสิ้น ขั้นตอนการดาวน์โหลดจะหยุดลงชั่วคราวและเข้าสู่การทำงานอีกครั้งเมื่อมีการสตาร์ทรถครั้งใหม่ รวมทั้งจะเชื่อมต่อเข้ากับอินเทอร์เน็ตอีกครั้ง

หากมีการยกเลิกการเลือกหรือไม่ได้ติดตั้งการอัปเดตหนึ่งรายการหรือมากกว่า ไฟล์อัปเดตที่ดาวน์โหลดเข้ากับรถอาจมีขนาดใหญ่มาก ในกรณีนี้ ท่านสามารถดาวน์โหลดไฟล์ลงในอุปกรณ์ USB เพื่อนำไปติดตั้งในรถยนต์ได้

#### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- การอัปเดตแผนที่ผ่านคอมพิวเตอร์และ USB (น. 36)
- การอัปเดตแผนที่ (น. 34)

## คำถามที่พบบ่อยเกี่ยวกับระบบนำทาง\* ด้านล่างคือคำถามที่ถามบ่อยที่เกี่ยวกับระบบ นำทาง Sensus Navigation

### ตำแหน่งของรถบนแผนที่ไม่ถูกต้อง

ระบบนำทางแสดงตำแหน่งของรถที่ความแม่นยำ  
ประมาณ 20 เมตร ( 65 ฟุต)

โอกาสที่อาจเกิดความเลี้ยวจะเพิ่มสูงขึ้นเมื่อขับขึ้นบน  
ถนนที่ขนานไปกับถนนอีกเส้นหนึ่ง, บนถนนที่คดเคี้ยว,  
ถนนที่มีหลายระดับ และหลังจากที่ขับขึ้นเป็นระยะทาง  
ไกลโดยไม่มีการเลี้ยว

ภูเขาสูง, อาคาร, อุโมงค์, สะพานรถไฟ, ทางข้ามด้านบน  
หรือด้านล่าง และอื่นๆ อาจส่งผลกระทบต่อสัญญาณ  
แซทเทลไลท์ที่ได้ ซึ่งหมายความว่าความแม่นยำในการ  
คำนวณตำแหน่งของรถอาจลดลงได้

### ระบบไม่คำนวณเส้นทางที่เร็วที่สุด/สั้นที่สุด

เมื่อมีการคำนวณเส้นทางต้องนำปัจจัยหลายอย่างมาใช้  
เพื่อหาผลลัพธ์ที่ดีที่สุดตามหลักการ ปัจจัยต่างๆ เหล่า  
นั้น ได้แก่ ระยะทางของเส้นทาง, ความกว้างของถนน,  
ลักษณะของถนน, ความหนาแน่นของการจราจร และขีด  
จำกัดความเร็ว อย่างไรก็ตาม คนขับสามารถเลือกเลือก  
เส้นทางที่คิดว่าได้โดยอาศัยประสบการณ์และความ  
ชำนาญในพื้นที่

ตัวอย่างเช่น ระบบอาจแนะนำให้ใช้ถนนที่เก็บค่า  
ผ่านทางหรือเรือข้ามฟาก ในขณะที่คนขับอาจ  
เลือกที่จะหลีกเลี่ยงสิ่งเหล่านั้น

ด้วยเหตุผลทางเทคนิค ระบบสามารถใช้ได้เฉพาะกับ  
ถนนเส้นหลักเท่านั้นเมื่อคำนวณเส้นทางสำหรับระยะ  
ทางไกล

ถ้าท่านเลือกให้หลีกเลี่ยงถนนที่เก็บค่าผ่านทางและทาง  
ด่วน ระบบจะพยายามหลีกเลี่ยงให้มากที่สุดเท่าที่จะ  
สามารถทำได้ และจะใช้ถนนเหล่านั้นเฉพาะเมื่อไม่มีทาง  
เลือกอื่นที่เหมาะสมจริงๆ เท่านั้น

### ตำแหน่งของรถบนแผนที่ไม่ถูกต้องหลังจากการ ขนส่ง

ถ้ามีการขนส่งรถ เช่น โดยเรือข้ามฟากหรือรถไฟ หรือ  
ลักษณะการขนส่งที่เกิดขวงการรับสัญญาณแซทเทลไลท์  
ไว้ ระบบอาจใช้เวลาจนถึง 5 นาทีก่อนที่จะสามารถ  
คำนวณตำแหน่งของรถได้อย่างถูกต้อง

### หลังจากการเปลี่ยนยาง สัญญาณของรถบนหน้า จออาจทำงานอย่างไม่ถูกต้องได้

นอกเหนือจากตัวรับสัญญาณแซทเทลไลท์แล้ว เช่น เซนเซอร์  
ความเร็วรถและไจโรสโคปก็มีส่วนช่วยในการคำนวณ  
ตำแหน่งในปัจจุบัน ความเร็วและทิศทางการเคลื่อนที่  
ของรถด้วย หลังจากการติดตั้งล้ออะไหล่ หรือการเปลี่ยน

ระหว่างยางฤดูร้อนกับยางฤดูหนาว ระบบจำเป็นต้อง  
"เรียนรู้" ขนาดของล้อใหม่ก่อน

ดังนั้น เพื่อให้ระบบทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากที่สุด  
ขอแนะนำให้ขับรถไปบนถนนที่มีการรับสัญญาณ  
แซทเทลไลท์ที่ดี (มีที่คั่นวิสัยที่ดี) ในระยะเวลาหนึ่ง

### ภาพแผนที่ไม่ตรงตามสถานการณ์จริง

ปัจจัยต่างๆ เช่น การขยายถนนหรือการสร้างถนนใหม่  
อย่างต่อเนื่อง, การนำกฎจราจรใหม่ มาใช้ยุติตลอด  
เวลา และปัจจัยอื่นๆ หมายความว่าฐานข้อมูลแผนที่  
อาจไม่สมบูรณ์ได้ในทุกสถานการณ์

เนื่องจากข้อมูลแผนที่ได้มีการอัปเดตและพัฒนาอย่าง  
ต่อเนื่อง จึงต้องทำการตรวจสอบว่ามีการอัปเดตใน  
ปัจจุบันหรือไม่

### สัญลักษณ์รถบนหน้าจอกระโดดไปข้างหน้าหรือ หมุน

ระบบอาจต้องใช้เวลาสองถึงสามวินาทีในการตรวจจับ  
ตำแหน่งและการเคลื่อนที่ของรถก่อนจะท็อกตัว

ปิดระบบและดับเครื่องยนต์ สตาร์ทเครื่องยนต์อีกครั้ง  
แต่ให้จอดอยู่กับที่สักครู่หนึ่งก่อนจะเริ่มขับที่

### ข้อมูลแผนที่ไม่อัปเดต

โปรดดูคำตอบที่หัวข้อถัดไป



**ได้ติดตั้งข้อมูลแผนที่ล่าสุดไว้หรือไม่**

ข้อมูลแผนที่ได้รับการอัปเดตและปรับปรุงอยู่ตลอดเวลา เมื่อทำการอัปเดตแผนที่โดยผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์และ USB จะสามารถแสดงเวอร์ชันของแผนที่ที่มีอยู่ในปัจจุบันในรถได้ ตรวจสอบเวอร์ชันของแผนที่ในรถและเปรียบเทียบกับเวอร์ชันของแผนที่ที่มีอยู่ในข้อมูลสนับสนุนบน [www.volvocars.com](http://www.volvocars.com)

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- การอัปเดตแผนที่ (น. 34)

**ข้อตกลงใบอนุญาตใช้งานการนำทาง\***

**ใบอนุญาต<sup>24</sup> คือข้อตกลงสำหรับให้สิทธิในการดำเนินการกิจกรรมบางอย่าง หรือการใช้สิทธิ์ที่ได้รับมอบจากบุคคลอื่น ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขในข้อตกลง**

**END USER LICENSE AGREEMENT**

PLEASE READ THIS END USER LICENSE AGREEMENT CAREFULLY BEFORE USING THE HERE DATABASE.

**NOTICE TO THE USER**

THIS IS A LICENSE AGREEMENT - AND NOT AN AGREEMENT FOR SALE – BETWEEN YOU AND HERE EUROPE B.V. ("HERE") FOR YOUR COPY OF THE HERE NAVIGABLE MAP DATABASE, INCLUDING ASSOCIATED COMPUTER SOFTWARE, MEDIA AND EXPLANATORY PRINTED DOCUMENTATION PUBLISHED BY HERE (JOINTLY "THE DATABASE"). BY USING THE DATABASE, YOU ACCEPT AND AGREE TO ALL TERMS AND CONDITIONS OF THIS END USER LICENSE AGREEMENT ("AGREEMENT"). IF

YOU DO NOT AGREE TO THE TERMS OF THIS AGREEMENT, PROMPTLY RETURN THE DATABASE, ALONG WITH ALL OTHER ACCOMPANYING ITEMS, TO YOUR SUPPLIER FOR A REFUND.

**OWNERSHIP**

The Database and the copyrights and intellectual property or neighboring rights therein are owned by HERE and its licensors. Ownership of the media on which the Database is contained is retained by HERE and/or your supplier until you have paid in full any amounts due to HERE and/or your supplier pursuant to this Agreement or similar agreement(s) under which the Database is provided to you.

**LICENSE GRANT**

HERE grants you a non-exclusive license to use the Database for your personal use or, if applicable, for use in your business' internal operations. This license does not include the right to grant sub-licenses.

<sup>24</sup> EULA = End User License Agreement





#### LIMITATIONS ON USE

The Database is restricted for use in the specific system for which it was created. Except to the extent explicitly permitted by mandatory laws (e.g. national laws based on the European Software Directive (91/250) and the Database Directive (96/9)), you may not extract or reutilize substantial parts of the contents of the Database nor reproduce, copy, modify, adapt, translate, disassemble, decompile, reverse engineer any portion of the Database. If you wish to obtain interoperability information as meant in (the national laws based on) the European Software Directive, you shall grant HERE reasonable opportunity to provide said information on reasonable terms, including costs, to be determined by HERE.

The Database includes information provided under license to HERE from third parties and is subject to the supplier terms and copyright notices set forth at the following URL:

[Here.com/supplierterms](http://Here.com/supplierterms)

#### TRANSFER OF LICENSE

You may not transfer the Database to third parties, except when installed in the system for which it was created or when you do not retain any copy of the Database, and provided that the transferee agrees to all terms and conditions of this Agreement and confirms this in writing to HERE. Multi-disc sets may only be transferred or sold as a complete set as provided by HERE and not as subset thereof.

#### LIMITED WARRANTY

HERE warrants that, subject to the warnings set out below, for a period of 12 months after acquisition of your copy of the Database, it will perform substantially in accordance with HERE's Criteria for Accuracy and Completeness existing on the date you acquired the Database; these criteria are available from HERE at your request. If the Database does not perform in accordance with this limited warranty, HERE will use reasonable efforts to repair or replace your non-conforming copy of the Database. If these efforts do not lead to performance of the Database in accordance

with the warranties set out herein, you will have the option to either receive a reasonable refund of the price you paid for the Database or to rescind this Agreement. This shall be HERE's entire liability and your sole remedy against HERE. Except as expressly provided in this section, HERE does not warrant nor make any representations regarding the use of results of the use of the Database in terms of its correctness, accuracy, reliability, or otherwise. HERE does not warrant that the Database is or will be error free. No oral or written information or advice provided by HERE, your supplier or any other person shall create a warranty or in any way increase the scope of the limited warranty described above. The limited warranty set forth in this Agreement does not affect or prejudice any statutory legal rights that you may have under the legal warranty against hidden defects.

If you did not acquire the Database from HERE directly, you may have statutory rights against the person from whom you have acquired the Database in addition to the rights granted by

HERE hereunder according to the law of your jurisdiction. The above warranty of HERE shall not affect such statutory rights and you may assert such rights in addition to the warranty rights granted herein.

#### LIMITATION OF LIABILITY

The price of the Database does not include any consideration for assumption of risk of consequential, indirect or unlimited direct damages which may arise in connection with your use of the Database. Accordingly, in no event shall HERE be liable for any consequential or indirect damages, including without limitation, loss of revenue, data, or use, incurred by you or any third party arising out of your use of the Database, whether in an action in contract or tort or based on a warranty, even if HERE has been advised of the possibility of such damages. In any event HERE's liability for direct damages is limited to the price of your copy of the Database.

THE LIMITED WARRANTY AND LIMITATION OF LIABILITY, SET FORTH IN THIS AGREEMENT, DO NOT AFFECT OR PREJUDICE YOUR STATUTORY

RIGHTS WHERE YOU HAVE ACQUIRED THE DATABASE OTHERWISE THAN IN THE COURSE OF A BUSINESS.

#### WARNINGS

The Database may contain inaccurate or incomplete information due to the passage of time, changing circumstances, sources used and the nature of collecting comprehensive geographic data, any of which may lead to incorrect results. The Database does not include or reflect information on - inter alia - travel time and may not include neighborhood safety; law enforcement; emergency assistance; construction work; road or lane closures; road slope or grade; bridge height, weight or other limits; road conditions; special events depending on the navigation system brand you possess.

#### GOVERNING LAW

This Agreement shall be governed by the laws of the jurisdiction, in which you reside at the date of acquisition of the Database. Should you at that moment reside outside the European Union or Switzerland, the law of the jurisdiction within the

European Union or Switzerland where you acquired the Database shall apply. In all other cases, or if the jurisdiction where you acquired the Database cannot be defined, the laws of the Netherlands shall apply. The courts competent at your place of residence at the time you acquired the Database shall have jurisdiction over any dispute arising out of, or relating to this Agreement, without prejudice to HERE' right to bring claims at your then current place of residence.

#### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- การอัปเดตแผนที่ (น. 34)
- ลิขสิทธิ์สำหรับระบบนำทาง\* (น. 44)

การนำทาง

### **ลิขสิทธิ์สำหรับระบบนำทาง\***

สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับลิขสิทธิ์ (© Copyright) - โปรดดู

ในส่วน "ข้อตกลงการอนุญาตใช้งานสำหรับระบบ

นำทาง"

### **ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- การอัปเดตแผนที่ (น. 34)
- ข้อตกลงใบอนุญาตใช้งานการนำทาง\* (น. 41)

## ดัชนี

## ก

## การควบคุมเสียง

    การนำทางบนแผนที่..... 12

    คำสั่ง..... 15

การจราจรติดขัดตลอดเส้นทาง..... 28

การเดินทางของรถ..... 40

การตั้งค่า..... 31

    ข้อมูลการจราจร..... 33

    ตัวเลือกแผนที่..... 31

    เส้นทางและการแนะนำเส้นทาง..... 32

## การนำทางบนแผนที่

    ในจอแสดงผลบนกระจกหน้า..... 12

    ในจอแสดงผลส่วนกลาง..... 9

    ในจอแสดงผลสำหรับคนขับ..... 11

การเปิดใช้งานระบบ..... 6

## ข

ข้อตกลงลิขสิทธิ์..... 41

ข้อมูลการจราจร..... 33

    กระจายข้อมูล..... 27

ข้อมูลการจราจรในเวลาจริง (RTTI)..... 29, 30

## ค

คำถามและคำตอบ..... 40

## จ

จุดนำทางในกำหนดการเดินทาง..... 26

## ด

ตั้งค่าจุดหมายปลายทาง..... 17, 18, 19, 20, 21, 23

ตัวเลือกแผนที่..... 31

ตัวเลือกระบบคำแนะนำ..... 31, 32

## ท

ทางเบี่ยง..... 28

## ม

มุมมองแผนที่..... 31

## ล

ลิขสิทธิ์..... 41, 44

## ส

สถานที่ที่น่าสนใจ..... 20, 26

เส้นทาง..... 24

    แก้ไขและลบ..... 25

    แสดง..... 24

## เส้นทางอื่น

    Eco, Fast, Scenic..... 25

## อ

อัปเดตข้อมูลแผนที่..... 34, 36, 38

ดัชนี

P

---

POI.....20, 26

S

---

Send to Car (ส่งไปยังรถ)..... 23



หมายเหตุ

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---