

GARMIN[®]

Garmin DriveAssist™ 50LM



คู่มือการใช้งาน

สงวนลิขสิทธิ์ทุกประการ ภายใต้กฎหมายลิขสิทธิ์, คู่มือฉบับนี้ไม่อาจถูกคัดลอก, ทั้งหมดหรือบางส่วน, โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Garmin ก่อน Garmin ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงผลิตภัณฑ์หรือการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาของคู่มือนี้โดยไม่มีข้อผูกมัดที่ต้องแจ้งให้บุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือองค์กรทราบถึงการเปลี่ยนแปลงหรือการปรับปรุงดังกล่าว ไปที่ Garmin.co.th เพื่อดูการอัปเดตล่าสุดและข้อมูลเสริมเกี่ยวกับการใช้งานผลิตภัณฑ์นี้

Garmin® และโลโก้ Garmin เป็นเครื่องหมายการค้าของ Garmin Ltd. หรือบริษัทย่อยที่จดทะเบียนในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น เครื่องหมายการค้าเหล่านี้ไม่สามารถนำมาใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก Garmin ก่อน

Garmin DriveAssist™, Garmin Express™, myTrends™, nüMaps Guarantee™, และ nüMaps Lifetime™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Garmin Ltd. หรือบริษัทในเครือ เครื่องหมายการค้าเหล่านี้ไม่สามารถนำมาใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก Garmin ก่อน

Android™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc. Apple® และ Mac® เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc, จดทะเบียนในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ เครื่องหมายการค้า Bluetooth® และโลโก้เป็นของ Bluetooth SIG, Inc. และการใช้เครื่องหมายการค้าหรือโลโก้ดังกล่าวของ Garmin อยู่ภายใต้การได้รับอนุญาต Foursquare® เป็นเครื่องหมายการค้าของ Foursquare Labs, Inc. ในประเทศสหรัฐอเมริกา และประเทศอื่น ๆ HD Radio™ และโลโก้ HD เป็นเครื่องหมายการค้าของ iBiquity Digital Corporation HD Radio Technology ที่ผลิตภายใต้การได้รับอนุญาตจาก iBiquity Digital Corporation สิทธิบัตรประเทศสหรัฐอเมริกา และต่างประเทศ microSD™ และโลโก้ microSDHC เป็นเครื่องหมายการค้าของ SD-3C, LLC. Windows®, Windows Vista®, และ Windows XP® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation ในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ

ข้อมูลผลิตภัณฑ์และความปลอดภัยที่สำคัญ

⚠ คำเตือน

การไม่ใส่ใจที่จะหลีกเลี่ยงสถานการณ์ที่อาจเป็นอันตรายต่อไปนี้อาจส่งผลให้เกิดอุบัติเหตุหรือการชนอันเป็นเหตุให้เสียชีวิตหรือได้รับบาดเจ็บสาหัสได้

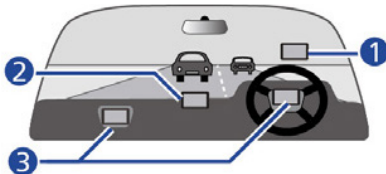
คำเตือนเรื่องการนำทาง

ถ้าอุปกรณ์ของคุณติดตั้งหรือสามารถใช้ผลิตภัณฑ์แผนที่ถนน ให้ทำตามคำแนะนำเหล่านี้ รวมไปถึงให้แน่ใจถึงความปลอดภัยระหว่างนำทาง:

- ให้เทียบข้อมูลที่แสดงบนอุปกรณ์กับแหล่งข้อมูลการเดินทางที่มีอยู่ทั้งหมด ซึ่งรวมถึงป้ายเส้นทาง, สภาพเส้นทาง, สภาพอากาศ, และปัจจัยอื่น ๆ ที่อาจมีผลต่อความปลอดภัยขณะขับ เพื่อความปลอดภัย ให้แก้ไขความไม่ตรงกันของข้อมูลใด ๆ ก่อนนำทางต่อ และปฏิบัติตามป้ายถนนที่ประกาศไว้และสภาพท้องถนน
- ใช้อุปกรณ์นี้เป็นเครื่องช่วยการนำทางเท่านั้น อย่าพยายามใช้อุปกรณ์นี้เพื่อจุดมุ่งหมายใด ๆ ที่ต้องการการวัดที่แม่นยำของทิศทาง, ระยะทาง, ตำแหน่ง, หรือลักษณะภูมิประเทศ

คำเตือนเรื่องการติดตั้งและการใช้งาน

- เมื่อติดตั้งอุปกรณ์นี้ในรถให้ยึดอย่างมั่นคง เพื่อไม่ให้กีดขวางมุมมองถนนของผู้ขับขี่ ① หรือเพื่อไม่ให้รบกวนการใช้งานอุปกรณ์ควบคุมยานพาหนะต่าง ๆ เช่น พวงมาลัย แป้นเหยียบ หรือคันเกียร์ เป็นต้น อย่างไรก็ตามอย่าวางอย่างไม่ปลอดภัยบนแผงหน้าปัดยานพาหนะ ② อย่าวางอุปกรณ์ไว้ด้านหน้าหรือด้านบนถุงลมนิรภัย ③



- แทนยึดติดกระจกหน้ารถอาจไม่ติดอยู่กับกระจกหน้ารถตลอดในทุกสถานการณ์ อย่าติดแทนยึดไว้ในบริเวณที่จะทำให้เสียสมาธิได้ถ้าแทนยึดหลุดออก รักษากระจกหน้ารถให้สะอาดเสมอ เพื่อช่วยให้แน่ใจว่าแทนยึดจะยึดติดแน่นกับกระจกหน้ารถตลอดเวลา

คำเตือนเรื่องการนำทางบนถนน

ถ้าอุปกรณ์ Garmin ของคุณสามารถใช้ผลิตภัณฑ์แผนที่ถนนและแนะนำเส้นทางที่วิ่งไปตามถนน ให้ทำตามคำแนะนำเหล่านี้เพื่อให้แน่ใจถึงความปลอดภัยระหว่างการนำทางบนถนน

- ใช้ดุลยพินิจที่ดีที่สุดของคุณ และขับรถยนต์ในลักษณะที่ปลอดภัยเสมอ อย่าให้อุปกรณ์นี้ทำให้คุณเสียสมาธิขณะกำลังขับรถ และมีสติสัมปชัญญะอย่างครบถ้วนเสมอในทุกสภาวะของการขับ ลดระยะเวลาที่ใช้ในการมองหน้าจ้ออุปกรณ์ขณะกำลังขับรถ
- อย่าป้อนจุดหมายปลายทาง, เปลี่ยนการตั้งค่า, หรือใช้งานฟังก์ชันใด ๆ ที่ต้องควบคุมอุปกรณ์นี้เป็นเวลานานขณะขับ จอดข้างทางอย่างปลอดภัย และถูกต้องตามกฎหมายก่อนที่จะดำเนินการดังกล่าว
- เมื่อกำลังนำทาง ให้เทียบข้อมูลที่แสดงบนอุปกรณ์กับแหล่งข้อมูลการเดินทางที่มีอยู่ทั้งหมด ซึ่งรวมถึงป้ายถนน, ป้ายปิดถนน, สภาพถนน, การติดขัดของการจราจร, สภาพอากาศ, และปัจจัยอื่น ๆ ที่อาจมีผลต่อความปลอดภัยขณะขับ เพื่อความ

ปลอดภัย ให้แก้ไขความขัดแย้งใด ๆ ก่อนนำทางต่อ และปฏิบัติตามป้ายถนนที่ประกาศไว้และสภาพท้องถนน

- อุปกรณ์นี้ได้รับการออกแบบเพื่อช่วยแนะนำเส้นทาง ซึ่งไม่สามารถมาแทนที่ความใส่ใจและดุลยพินิจที่ดีของผู้ขับได้ อย่าขับตามเส้นทางที่แนะนำ หากอุปกรณ์นี้แนะนำให้ขับในลักษณะที่ไม่ปลอดภัย หรือไม่ถูกต้องตามกฎหมาย หรือเป็นเหตุให้ยานพาหนะตกอยู่ในสถานการณ์ที่ไม่ปลอดภัย

คำเตือนเกี่ยวกับแบตเตอรี่

แบตเตอรี่แบบลิเทียมไอออนสามารถใช้กับอุปกรณ์นี้ได้ หากไม่ปฏิบัติตามแนวทางเหล่านี้ อาจทำให้แบตเตอรี่ลิเทียมไอออนภายในมีช่วงอายุการใช้งานที่สั้นลง หรืออาจทำให้เสี่ยงต่อการชำรุดเสียหายของอุปกรณ์ GPS, เกิดไฟไหม้, เกิดแผลไหม้จากสารเคมี, เกิดการรั่วไหลของสารอิเล็กโทรไลต์ และ/หรือได้รับบาดเจ็บ

- อย่าปล่อยให้อุปกรณ์นี้สัมผัสกับแหล่งกำเนิดความร้อน หรืออยู่ในบริเวณที่มีอุณหภูมิสูง เช่น บริเวณที่มีแดดจัดในยานพาหนะที่ไม่มีคนดูแล เพื่อ

ป้องกันความเสียหาย โปรดถอดอุปกรณ์นี้ออกจากยานพาหนะ หรือเก็บในที่ที่พ้นจากแสงแดดส่องโดยตรง เช่นในช่องเก็บของหน้ารถ

- อย่าถอดแยกส่วน, ดัดแปลง, ผลิตซ้ำ, เจาะหรือทำความเสียหายต่ออุปกรณ์
- อย่าแช่หรือปล่อยให้อุปกรณ์สัมผัสกับน้ำหรือของเหลวอื่น ๆ, เปลวไฟ, ระเบิด, หรืออันตรายอื่น ๆ
- อย่าใช้สายไฟและ/หรือสายเคเบิลที่ไม่ได้รับการรับรองหรือจัดเตรียมให้โดย Garmin*
- อย่าใช้งานอุปกรณ์นอกเหนือไปจากช่วงอุณหภูมิต่อไปนี้: จาก -4° ถึง 131°ฟ. (จาก -20° ถึง 55°ซ.)
- เมื่อเก็บอุปกรณ์ไว้เป็นระยะเวลาานาน โปรดเก็บภายในช่วงอุณหภูมิที่ถูกกำหนดในคู่มือที่อยู่ในบรรจุภัณฑ์ของอุปกรณ์
- อย่าถอดหรือพยายามถอดแบตเตอรี่ที่ผู้ใช้ไม่สามารถเปลี่ยนเองได้
- ติดต่อฝ่ายกำจัดของเสียในท้องถิ่นของคุณเพื่อกำจัดอุปกรณ์/แบตเตอรี่ตามกฎหมายและกฎระเบียบที่มีผลบังคับในท้องถิ่น

การเตือนเกี่ยวกับแม่เหล็ก

ทั้งอุปกรณ์และที่ยึดอาจประกอบด้วยแม่เหล็ก ภายใต้สภาวะแวดล้อมบางอย่าง แม่เหล็กอาจก่อให้เกิดการรบกวนกับอุปกรณ์ภายในทางการแพทย์บางประเภทได้ รวมไปถึงเครื่องกระตุ้นหัวใจและอินซูลินปั๊ม อุปกรณ์และที่ยึดที่มีแม่เหล็กควรถูกเก็บให้ห่างจากอุปกรณ์ทางการแพทย์ดังกล่าว

คำเตือนความช่วยเหลือผู้ขับขี่

หากอุปกรณ์ของคุณมีคุณสมบัติ Forward Collision Warning System (FCWS) และ Lane Departure Warning System (LDWS) โปรดทราบว่าคุณสมบัติเหล่านี้เป็นเพียงข้อมูลเท่านั้น และไม่ได้มาแทนที่ความรับผิดชอบของคุณในการสังเกตสภาพถนนและการขับรถทั้งหมด ปฏิบัติตามทุกกฎจราจร และใช้ดุลยพินิจการขับอย่างปลอดภัยตลอดเวลา คุณสมบัติ FCWS และ LDWS อาศัยกล้องเพื่อแจ้งการเตือนรถยนต์ที่ใกล้เข้ามาและเครื่องหมายเลน ผลก็คืออาจทำให้ฟังก์ชันการใช้งานถูกจำกัดลงในสถานะที่มองเห็นได้ไม่ชัดมาก สภาวะบางอย่างอาจทำให้ฟังก์ชันการเตือนแยกลงไปที่ Garmin.com/warnings สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม

ข้อสังเกต

ข้อจำกัดตามกฎหมายว่าด้วยการใช้แทนยึดกระจกหน้ารถ

ก่อนใช้แทนยึดติดแบบสูญญากาศกับกระจกหน้ารถของคุณ ให้ตรวจสอบกฎหมายและบทบัญญัติของประเทศและท้องถิ่นที่คุณขับ กฎหมายของบางประเทศห้ามมิให้ผู้ขับใช้แทนยึดติดแบบสูญญากาศกับกระจกหน้ารถขณะกำลังขับรถยนต์ กฎหมายของประเทศอื่นอนุญาตให้ติดแทนยึดแบบสูญญากาศบนกระจกหน้ารถในบริเวณที่กำหนดเท่านั้น หลายประเทศได้ออกกฎข้อบังคับเพื่อป้องกันการวางวัตถุต่าง ๆ บนกระจกหน้ารถในบริเวณที่เกิดขวางการมองเห็นของผู้ขับ เป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ใช้ในการยึดติดอุปกรณ์ของ Garmin ตามกฎหมายและบทบัญญัติที่มีผลบังคับทั้งหมด

ในกรณีที่ว่าจำเป็น ขอแนะนำให้ใช้แทนยึดติดกับแผงหน้าปัดรถยนต์แบบอื่นของ Garmin หรือแทนยึดแบบ friction mount ที่เป็นอุปกรณ์เสริม ยึดอุปกรณ์ Garmin ในบริเวณที่ไม่กีดขวางมุมมองถนนของผู้ขับอยู่เสมอ Garmin ไม่ขอรับผิดชอบสำหรับค่าปรับ การลงโทษ หรือค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจเกิดขึ้นอันเป็น

ผลมาจากกฎหมายหรือบทบัญญัติของประเทศหรือท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานอุปกรณ์ Garmin ของคุณ

ข้อสังเกตเกี่ยวกับแม่เหล็ก

ทั้งอุปกรณ์และที่ยึดอาจประกอบด้วยแม่เหล็ก ภายใต้สภาวะแวดล้อมบางอย่าง แม่เหล็กอาจก่อให้เกิดความเสียหายกับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์บางประเภทได้ รวมไปถึงฮาร์ดไดรฟ์ในคอมพิวเตอร์แบบแล็ปท็อป ใช้ความระมัดระวังเมื่ออุปกรณ์และที่ยึดที่มีแม่เหล็กอยู่ใกล้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

ข้อสังเกตเกี่ยวกับการจำกัดความเร็ว

คุณสมบัติการจำกัดความเร็วเป็นเพียงข้อมูลเท่านั้น และไม่ได้มาแทนที่ความรับผิดชอบของคุณที่จะปฏิบัติตามทุกป้ายจำกัดความเร็ว และใช้วิจารณญาณในการขับให้มีความปลอดภัยตลอดเวลา Garmin จะไม่รับผิดชอบใด ๆ ต่อค่าปรับจราจรหรือหมายศาลที่คุณได้รับสำหรับการไม่ปฏิบัติตามกฎจราจรและป้ายจราจรต่าง ๆ ที่บังคับใช้

ข้อจำกัดทางกฎหมาย

ในบางเขตอำนาจตามกฎหมายอาจถือเป็นการรุกรานสิทธิส่วนบุคคลในการถ่ายหรือเผยแพร่ภาพถ่ายหรือวิดีโอของบุคคลหรือยานพาหนะของพวกเขาต่อสาธารณชนโดยการใช้ผลิตภัณฑ์นี้ เป็นความรับผิดชอบของคุณที่ต้องรับทราบและปฏิบัติตามข้อกำหนดตามกฎหมายและสิทธิความเป็นส่วนตัวในเขตอำนาจตามกฎหมายของคุณ

โปรแกรมเพื่อสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์

สามารถเข้าดูข้อมูลเกี่ยวกับโปรแกรมนำผลิตภัณฑ์ของ Garmin® มารีไซเคิลใหม่ และโปรแกรม WEEE, RoHS, REACH, และโปรแกรมที่ปฏิบัติตามอื่น ๆ ได้ที่ Garmin.com/aboutGarmin/environment

เอกสารแสดงความสอดคล้องตามมาตรฐาน

Garmin ขอแจ้งให้ทราบว่าผลิตภัณฑ์นี้สอดคล้องตามข้อกำหนดจำเพาะและบทบัญญัติที่ว่าด้วยคำสั่ง 1999/5/EC อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง หากต้องการดูเอกสารแสดงความสอดคล้องตามมาตรฐานฉบับสมบูรณ์ ให้ไปที่ Garmin.com/compliance

การปฏิบัติตามมาตรฐานอุตสาหกรรมของแคนาดา

หมวดหมู่ I อุปกรณ์วิทยุคมนาคมที่สอดคล้องกับ Industry Canada Standard RSS-210 หมวดหมู่ II อุปกรณ์วิทยุคมนาคมที่สอดคล้องกับ Industry Canada Standard RSS-Gen อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับ Industry Canada ที่ได้รับการยกเว้นใบอนุญาตมาตรฐาน RSS การทำงานจะขึ้นอยู่กับเงื่อนไขสองประการต่อไปนี้: (1) อุปกรณ์นี้ต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวน และ (2) อุปกรณ์นี้ต้องสามารถจัดการกับการรบกวนใด ๆ รวมทั้งการรบกวนที่อาจส่งผลให้เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์ของอุปกรณ์

การปฏิบัติตามกฎข้อบังคับ FCC

อุปกรณ์นี้สอดคล้องตามกฎข้อบังคับ FCC ส่วนที่ 15 การทำงานอยู่ภายใต้เงื่อนไขสองประการดังนี้: (1) อุปกรณ์นี้ต้องไม่ก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตราย และ (2) อุปกรณ์นี้ต้องทนต่อสัญญาณรบกวนใด ๆ ที่ได้รับ ซึ่งรวมถึงสัญญาณรบกวนที่อาจก่อให้เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์ อุปกรณ์นี้ได้ผ่านการทดสอบและพบว่าสอดคล้องกับข้อจำกัดสำหรับอุปกรณ์ดิจิตอล Class B ซึ่งตรงตาม

กฎข้อบังคับ FCC ส่วนที่ 15 ข้อจำกัดเหล่านี้ได้ถูกออกแบบเพื่อให้อุปกรณ์มีการป้องกันที่เหมาะสมต่อสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตรายเมื่อติดตั้งในบริเวณที่พิกอาศัย อุปกรณ์นี้ผลิต, ใช้, และสามารถแผ่พลังงานคลื่นความถี่วิทยุ และอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตรายต่ออุปกรณ์สื่อสารด้วยคลื่นวิทยุ หากไม่ได้ถูกติดตั้งและใช้งานตามคำแนะนำ อย่างไรก็ตาม ไม่มีการรับประกันว่าจะไม่มีสัญญาณรบกวนเกิดขึ้นในการติดตั้งอย่างเฉพาะเจาะจง ถ้าอุปกรณ์นี้ก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนต่อการรับคลื่นวิทยุหรือโทรทัศน์, ซึ่งสามารถตรวจได้โดยการเปิดและปิดอุปกรณ์นี้, ขอแนะนำให้ผู้ใช้พยายามแก้ไขปัญหาสัญญาณรบกวนดังกล่าวโดยใช้หนึ่งในวิธีการดังต่อไปนี้:

- ปรับทิศทางหรือเปลี่ยนตำแหน่งที่ตั้งของเสารับสัญญาณ
- เพิ่มระยะห่างระหว่างอุปกรณ์และตัวรับสัญญาณ
- เชื่อมต่ออุปกรณ์นี้กับเต้าเสียบที่อยู่คนละวงจรกับอุปกรณ์ GPS
- ปรึกษาตัวแทนจำหน่ายหรือช่างเทคนิคด้านวิทยุ/โทรทัศน์ที่มีประสบการณ์เพื่อขอรับความช่วยเหลือ

ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีชิ้นส่วนใด ๆ ที่ผู้ใช้สามารถซ่อมแซมเองได้ การซ่อมแซมต่าง ๆ ควรได้รับการดำเนินการโดยศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตจาก Garmin เท่านั้น การซ่อมแซมและการแก้ไขดัดแปลงที่ไม่ได้รับอนุญาตอาจส่งผลให้อุปกรณ์นี้เกิดการชำรุดเสียหายอย่างถาวร และอาจส่งผลให้การรับประกันและสิทธิของคุณในการใช้อุปกรณ์นี้ภายใต้กฎข้อบังคับส่วนที่ 15 เป็นโมฆะได้

ข้อตกลงในการอนุญาตให้ใช้ซอฟต์แวร์

เมื่อใช้อุปกรณ์นี้ คุณตกลงที่จะปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของข้อตกลงในการอนุญาตให้ใช้ซอฟต์แวร์ดังต่อไปนี้ โปรดอ่านข้อตกลงนี้ให้เข้าใจอย่างละเอียด

Garmin Ltd. และบริษัทสาขา ("Garmin") ให้การอนุญาตแก่คุณในวงจำกัดในการใช้งานซอฟต์แวร์ที่ติดตั้งมาพร้อมกับอุปกรณ์นี้ ("ซอฟต์แวร์") ในรูปแบบใบอนุญาตที่ส่งทำการได้ในการทำงานตามปกติของผลิตภัณฑ์ กรรมสิทธิ์ สิทธิการครอบครอง และสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาที่มีต่อซอฟต์แวร์ยังคงเป็นของ Garmin และ/หรือผู้ให้บริการรายอื่น คุณยอมรับว่าซอฟต์แวร์นี้เป็นทรัพย์สินของ Garmin

และ/หรือผู้ให้บริการรายอื่น และได้รับการคุ้มครองภายใต้กฎหมายลิขสิทธิ์ของประเทศสหรัฐอเมริกา และสนธิสัญญาลิขสิทธิ์สากล นอกจากนั้น คุณยังยอมรับอีกว่า โครงสร้าง องค์กรประกอบ และรหัสของซอฟต์แวร์ที่ไม่ได้ให้รหัสต้นฉบับไว้ ถือว่าเป็นความลับทางการค้าที่มีค่าของ Garmin และ/หรือผู้ให้บริการรายอื่น และซอฟต์แวร์ในรูปแบบรหัสต้นฉบับก็ยังคงเป็นความลับทางการค้าที่มีค่าของ Garmin และ/หรือผู้ให้บริการรายอื่นเช่นกัน คุณตกลงที่จะไม่ decompile, แยกส่วน, ปรับแต่ง, reverse assemble, ทำวิศวกรรมย้อนกลับ, หรือลดรูปแบบซอฟต์แวร์ให้เป็นภาษาที่คนทั่วไปอ่านออกได้ ไม่ว่าจะเป็นส่วนหนึ่งส่วนใด หรือสร้างงานที่ถูกดัดแปลงจากซอฟต์แวร์ต้นแบบ คุณตกลงที่จะไม่ส่งออกซอฟต์แวร์หรือส่งออกไปยังประเทศใด ๆ ที่จะเป็นการละเมิดต่อกฎหมายควบคุมการส่งออกของประเทศสหรัฐอเมริกา หรือกฎหมายควบคุมการส่งออกของประเทศอื่นใดที่กฎหมายดังกล่าวมีผลบังคับใช้

ข้อมูลแผนที่

Garmin ใช้แหล่งข้อมูลรวมกันของรัฐบาลและเอกชน โดยมีเชื่อว่าทุกแหล่งข้อมูลจะมีข้อมูลที่ถูก

ต้องแม่นยำหรือครบถ้วนสมบูรณ์ ในบางประเทศไม่มีข้อมูลแผนที่ที่ครบถ้วนสมบูรณ์และถูกต้องแม่นยำที่พร้อมใช้งาน หรือข้อมูลดังกล่าวเป็นข้อมูลที่มีราคาแพงมาก

การรับประกันอย่างมีข้อจำกัด

Garmin รับประกันว่าผลิตภัณฑ์นี้จะไม่มีข้อบกพร่องด้านวัสดุหรือด้านคุณภาพของผลิตภัณฑ์เป็นเวลาหนึ่งปีนับจากวันที่ซื้อ โดยภายในช่วงเวลาดังกล่าว Garmin จะซ่อมแซมหรือเปลี่ยนส่วนประกอบใด ๆ ที่บกพร่องจากการใช้งานปกติตามดุลยพินิจของบริษัทฯ ในการซ่อมแซมหรือการเปลี่ยนส่วนประกอบดังกล่าว ลูกค้าไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายสำหรับอะไหล่หรือค่าแรงแต่อย่างใด โดยลูกค้าจะต้องรับผิดชอบค่าขนส่งใด ๆ ที่อาจเกิดขึ้น

ผลิตภัณฑ์ของ Garmin นี้ได้รับประกันว่าจะไม่มีข้อบกพร่องด้านวัสดุหรือด้านคุณภาพของผลิตภัณฑ์เป็นเวลาหนึ่งปีนับจากวันที่ซื้อ โดยภายในช่วงเวลาดังกล่าว Garmin จะซ่อมแซมหรือเปลี่ยนส่วนประกอบใด ๆ ที่บกพร่องจากการใช้งานปกติตามดุลยพินิจของบริษัทฯ ในการซ่อมแซมหรือการเปลี่ยนส่วนประกอบดังกล่าว ลูกค้าไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายสำหรับ

อะไหล่หรือค่าแรงแต่อย่างใด โดยลูกค้าจะต้องรับผิดชอบค่าขนส่งใด ๆ ที่อาจเกิดขึ้น การรับประกันนี้ไม่ครอบคลุม: (i) ความเสียหายของพื้นผิว เช่น รอยขีด รอยบิ่น และรอยบุบ; (ii) อะไหล่สิ้นเปลือง เช่น แบตเตอรี่ ยกเว้นแต่ผลิตภัณฑ์เกิดการชำรุดเสียหาย อันเนื่องมาจากข้อบกพร่องด้านวัสดุหรือด้านคุณภาพของผลิตภัณฑ์; (iii) ความเสียหายที่เกิดจากอุบัติเหตุ การใช้ในทางที่ผิด การใช้ผิดวิธี โดนน้ำ น้ำท่วม ไฟไหม้ หรือภัยธรรมชาติหรือสาเหตุภายนอกอื่น ๆ; (iv) ความเสียหายที่เกิดจากการซ่อมแซมที่ดำเนินการโดยผู้ใดก็ตามที่ไม่ใช่ผู้ให้บริการที่ได้รับอนุญาตจาก Garmin; หรือ (v) ความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ที่ได้ถูกเชื่อมต่อกับสายไฟและ/หรือสายข้อมูลที่ไม่ได้ถูกจัดหาโดย Garmin นอกจากนี้ Garmin ขอสงวนสิทธิ์ในการปฏิเสธสิทธิ์การเรียกร้องการรับประกันกับผลิตภัณฑ์หรือการบริการที่ได้รับและ/หรือถูกใช้ในการฝ่าฝืนกฎหมายของประเทศใด ๆ ก็ตาม

ผลิตภัณฑ์สำหรับการนำทางของเราถูกตั้งใจให้ใช้สำหรับช่วยในการเดินทางเท่านั้น และจะต้องไม่ถูกใช้สำหรับจุดประสงค์ใด ๆ ที่ต้องการการวัดที่แม่นยำของทิศทาง, ระยะทาง, ตำแหน่งหรือลักษณะของภูมิประเทศ Garmin ไม่รับประกันถึงความแม่นยำ

หรือความสมบูรณ์ของข้อมูลแผนที่ในผลิตภัณฑ์นี้ การซ่อมแซมจะได้รับการรับประกัน 90 วัน หากเครื่องที่ส่งไปในยังอยู่ภายใต้การรับประกันเดิม ถ้าเช่นนั้นจะได้รับการรับประกันใหม่เป็น 90 วันหรือจนกว่าจะถึงการสิ้นสุดของการรับประกันเดิม 1 ปี โดยขึ้นอยู่กับว่าข้อใดมีระยะเวลายาวกว่า

การรับประกันและการแก้ไขเปลี่ยนแปลงที่อยู่ในเอกสารฉบับนี้มีอำนาจสิทธิ์ขาดจำเพาะและใช้แทนการรับประกันอื่น ๆ ทั้งปวง ทั้งโดยชัดแจ้ง โดยนัย หรือตามกฎหมาย ซึ่งรวมถึงความรับผิดชอบใด ๆ ที่บังเกิดขึ้นภายใต้การรับประกันด้านสินค้าหรือความเหมาะสมต่อการใช้ประโยชน์เฉพาะอย่าง ตามกฎหมาย หรือประการอื่น การรับประกันนี้ได้มอบสิทธิ์อันชอบธรรมตามกฎหมายโดยเฉพาะให้กับคุณ ซึ่งอาจแตกต่างกันไปตามภูมิภาคต่าง ๆ

ไม่ว่ากรณีใด ๆ ก็ตาม Garmin จะไม่รับผิดชอบสำหรับค่าเสียหายอันเนื่องมาจากการเกิดขึ้นโดยบังเอิญ ค่าเสียหายจำเพาะ ค่าเสียหายโดยอ้อม หรือค่าเสียหายที่เป็นผลต่อเนื่อง ซึ่งเป็นผลมาจากการใช้งาน การใช้ในทางที่ผิด หรือการขาดความสามารถในการใช้ผลิตภัณฑ์นี้ หรือจากข้อบกพร่อง

ของผลิตภัณฑ์ บางประเทศไม่อนุญาตให้ยกเว้นค่าเสียหายซึ่งเกิดขึ้นโดยบังเอิญ หรือที่เป็นผลต่อเนื่อง ฉะนั้นข้อจำกัดข้างต้นจึงอาจไม่มีผลบังคับใช้กับคุณ

Garmin ขอสงวนสิทธิ์ขาดแต่ผู้เดียวในการซ่อมแซมหรือเปลี่ยน (ด้วยผลิตภัณฑ์ใหม่หรือผลิตภัณฑ์ที่ยกเครื่องใหม่หมด) อุปกรณ์หรือซอฟต์แวร์หรือเสนอเงินคืนเต็มจำนวนตามราคาที่คุณซื้อ โดยเป็นไปตามดุลยพินิจของ Garmin ในกรณีที่คุณฝ่าฝืนสัญญาการรับประกัน การซ่อมแซมแก้ไขดังกล่าวจะตกเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของคุณแต่เพียงผู้เดียว

หากต้องการขอรับบริการบริการที่อยู่ภายใต้การรับประกัน ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่ายในประเทศของคุณที่ได้รับอนุญาตจาก Garmin หรือโทรไปที่ฝ่ายสนับสนุนด้านผลิตภัณฑ์ของ Garmin เพื่อขอรับคำแนะนำด้านการจัดส่งและหมายเลขกำกับพัสดุไปรษณีย์ RMA ใส่อุปกรณ์ลงในบรรจุภัณฑ์อย่างแน่นหนา พร้อมแนบสำเนาใบเสร็จการซื้อขายต้นฉบับจำนวนหนึ่งชุด ซึ่งเป็นหลักฐานการซื้อที่จำเป็นต้องแสดงเพื่อขอรับการซ่อมแซมภายใต้การรับประกัน เขียนหมายเลขกำกับพัสดุไปรษณีย์ที่บริเวณด้านนอกบรรจุภัณฑ์อย่างชัดเจน ส่งอุปกรณ์ดังกล่าวพร้อมชำระค่าจัดส่งล่วงหน้าไปยังศูนย์บริการและการ

รับประกันของ Garmin แห่งใดก็ได้

การซื้อผ่านการประมูลออนไลน์: ผลิตภัณฑ์ที่ซื้อผ่านการประมูลออนไลน์จะไม่ได้รับการคุ้มครองภายใต้การรับประกันนี้ การยืนยันการประมูลออนไลน์จะไม่สามารถใช้รับรองความถูกต้องในการรับประกันได้ หากต้องการขอรับบริการบริการภายใต้การรับประกัน ผู้ขอรับบริการจำเป็นต้องแสดงใบเสร็จการซื้อขายต้นฉบับหรือสำเนาจำนวนหนึ่งชุดที่ผู้ขอรับบริการได้รับจากผู้ค้าปลีกที่ออกใบเสร็จนี้ Garmin จะไม่เปลี่ยนส่วนประกอบที่สูญหายจากพัสดุใด ๆ ที่ซื้อผ่านการประมูลออนไลน์

การซื้อจากต่างประเทศ: ผู้จัดการจำหน่ายระหว่างประเทศอาจจัดเตรียมการรับประกันที่แยกออกมาต่างหากสำหรับอุปกรณ์ที่ซื้อภายนอกประเทศสหรัฐอเมริกา โดยขึ้นอยู่กับประเทศนั้น ๆ หากมีผลบังคับ, ตัวแทนจำหน่ายประจำท้องที่ในประเทศนั้น ๆ จะเป็นผู้ให้การรับประกันนี้ ตลอดจนจะให้บริการซ่อมแซมสำหรับอุปกรณ์ของคุณ การรับประกันจากตัวแทนจำหน่ายจะมีผลครอบคลุมในพื้นที่ของการจัดจำหน่ายที่กำหนดไว้เท่านั้น อุปกรณ์ที่ซื้อในประเทศสหรัฐอเมริกาหรือแคนาดาต้องถูกส่งคืนไปยังศูนย์บริการของ Garmin ในสหราชอาณาจักร

อาณาจักร, สหรัฐอเมริกา, แคนาดา, หรือไต้หวัน
เพื่อรับการบริการ

การซื้อในประเทศออสเตรเลีย: สินค้าของเรา
พร้อมกับการรับประกันที่ไม่ได้รับการยกเว้นภายใต้
Australian Consumer Law คุณมีสิทธิ์ที่จะ
เปลี่ยนหรือขอคืนเงินสำหรับความเสียหายที่สำคัญ
และขอค่าชดเชยสำหรับการสูญเสียหรือความเสียหาย
ซึ่งสามารถเห็นล่วงหน้าได้โดยมีเหตุผลเพียงพอ
คุณยังมีสิทธิ์ที่จะขอรับการซ่อมหรือเปลี่ยน
สินค้าถ้าคุณภาพสินค้านั้นไม่อยู่ในเกณฑ์ที่รับ
ได้และความเสียหายยังไม่ถึงระดับความเสียหาย
สำคัญ ผลประโยชน์ภายใต้ Limited Warranty
ของเรายังรวมกับสิทธิและการเยียวยาอื่น ๆ ภายใต้
กฎหมายที่ใช้บังคับในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ
ผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ Garmin Australasia, 30 Clay
Place, Eastern Creek, NSW 2766, Australia
โทรศัพท์: 1800 235 822

สารบัญ

| | |
|--|-----------|
| เริ่มต้น | 23 |
| ภาพรวมของอุปกรณ์ | 23 |
| ภาพรวมของอุปกรณ์ Garmin DriveAssist 50LM | 23 |
| การติดตั้งการ์ดหน่วยความจำกล้องติดรถยนต์ | 23 |
| การเชื่อมต่ออุปกรณ์กับไฟรถยนต์ | 24 |
| การเปิดหรือปิดอุปกรณ์ | 25 |
| การรับสัญญาณ GPS | 25 |
| ไอคอนแถบสถานะ | 26 |
| การใช้ปุ่มบนหน้าจอ | 26 |
| การปรับระดับเสียง | 27 |
| เปิดใช้งานเสียงอัตโนมัติ | 27 |
| การใช้งานระดับเสียงย่อย | 27 |
| การปรับความสว่างของจอ | 27 |
| กล้องติดรถยนต์ | 28 |
| การจัดแนวกล้อง | 28 |
| การบันทึกของกล้องติดรถยนต์ | 28 |

| | |
|---|-----------|
| ข้อจำกัดด้านกฎหมาย | 28 |
| การจัดเก็บการบันทึกวิดีโอ | 28 |
| การถ่ายภาพ | 29 |
| การหยุดหรือการเริ่มการบันทึกกล้องติดรถยนต์ | 29 |
| การดูวิดีโอและภาพถ่าย | 29 |
| วิดีโอหรือภาพถ่ายบนคอมพิวเตอร์ของคุณ | 30 |
| การลบวิดีโอหรือภาพถ่าย | 30 |
| คุณสมบัติความตระหนักรู้ของผู้ขับและการเตือน | 30 |
| การเปิดหรือปิดเสียงการเตือนผู้ขับ | 31 |
| ระบบความช่วยเหลือการขับขี่ขั้นสูง | 32 |
| การเปิดหรือปิดการใช้งานคุณสมบัติความช่วยเหลือการขับขี่ขั้นสูง | 32 |
| แจ้งเตือนจราจรขยับ | 32 |
| ระบบการแจ้งเตือนเข้าใกล้รถคันหน้า | 32 |
| ระบบการเตือนรถออกนอกเลน | 33 |
| การนำทางไปยังจุดหมายปลายทางของคุณ | 35 |
| เส้นทาง | 35 |
| การเริ่มต้นหนึ่งเส้นทาง | 36 |
| การเริ่มต้นหนึ่งเส้นทางโดยใช้แผนที่ | 36 |

| | |
|---|----|
| การกลับบ้าน..... | 36 |
| เส้นทางของคุณบนแผนที่ | 37 |
| การจุดเลี้ยวและทิศทางต่าง ๆ | 38 |
| การดูเส้นทางทั้งหมดบนแผนที่..... | 38 |
| การไปถึงจุดหมายด้วยความช่วยเหลือของ Garmin Real Vision™..... | 38 |
| การเพิ่มหนึ่งตำแหน่งไปยังเส้นทางของคุณ | 39 |
| การทำ Shape เส้นทางของคุณ | 40 |
| การใช้ทางอ้อม | 40 |
| การหยุดเส้นทาง | 41 |
| การเปลี่ยนโหมดการคำนวณเส้นทาง | 41 |
| การวางแผนเส้นทาง | 41 |
| การวางแผนการเดินทาง | 41 |
| การนำทางไปยังเส้นการเดินทางที่บันทึกไว้ | 42 |
| การจัดลำดับของจุดหมายปลายทางในหนึ่งการเดินทางที่เหมาะสม | 42 |
| การแก้ไขและการเปลี่ยนลำดับตำแหน่งในหนึ่งการเดินทาง..... | 42 |
| การแก้ไขและการบันทึกเส้นทางที่ใช้งานของคุณ | 43 |
| การเปลี่ยนตัวเลือกเส้นทางสำหรับการเดินทาง | 43 |
| การกำหนดเวลาหนึ่งการเดินทาง | 43 |
| การใช้เส้นทางที่แนะนำ..... | 44 |
| การหลีกเลี่ยงค่าผ่านทางและพื้นที่ต่าง ๆ..... | 45 |

| | |
|---|-----------|
| คุณสมบัติการหลีกเลี่ยงถนน..... | 45 |
| การกำหนดพื้นที่หลีกเลี่ยง | 45 |
| การนำทางแบบเส้นตรง | 46 |
| การค้นหาและบันทึกตำแหน่ง | 47 |
| การค้นหาตำแหน่งโดยใช้แถบค้นหา..... | 47 |
| การดูผลการค้นหาบนแผนที่ | 48 |
| การเปลี่ยนพื้นที่ค้นหา | 48 |
| จุดสนใจ | 48 |
| การค้นหาหนึ่งตำแหน่งตามหมวดหมู่..... | 49 |
| การค้นหาภายในหนึ่งหมวดหมู่..... | 49 |
| Foursquare | 49 |
| การค้นหาจุดสนใจ Foursquare | 50 |
| เครื่องมือค้นหา | 51 |
| การค้นหาที่อยู่..... | 51 |
| การค้นหาทางแยก | 51 |
| การค้นหาเมือง..... | 51 |
| การค้นหาตำแหน่งด้วยคำพิกัด | 51 |
| การดูตำแหน่งที่พบล่าสุด | 52 |
| การลบบรรายการของตำแหน่งที่พบล่าสุด..... | 52 |

| | |
|---|-----------|
| การค้นหาจุดจอดรถครั้งล่าสุดของคุณ..... | 52 |
| การดูข้อมูลตำแหน่งปัจจุบัน..... | 52 |
| การหาบริการฉุกเฉินและเชื้อเพลิง..... | 52 |
| การหาทิศทางไปตำแหน่งปัจจุบันของคุณ..... | 52 |
| การเพิ่ม Shortcut..... | 53 |
| การลบ Shortcut..... | 53 |
| การบันทึกตำแหน่ง..... | 53 |
| การบันทึกหนึ่งตำแหน่ง..... | 53 |
| การบันทึกตำแหน่งปัจจุบันของคุณ..... | 53 |
| การแก้ไขตำแหน่งที่บันทึกไว้..... | 53 |
| การกำหนดหมวดหมู่ให้กับตำแหน่งที่ใช้ประจำ..... | 54 |
| การลบหนึ่งตำแหน่งที่บันทึกไว้..... | 54 |
| การใช้แผนที่..... | 55 |
| เครื่องมือแผนที่..... | 55 |
| การดูเครื่องมือแผนที่..... | 56 |
| จุดสนใจข้างหน้า..... | 56 |
| การดูจุดสนใจที่ใกล้ถึง..... | 56 |
| การปรับแต่งหมวดหมู่จุดสนใจข้างหน้า..... | 57 |
| ข้อมูลการเดินทาง..... | 57 |

| | |
|--|-----------|
| การดูหน้าข้อมูลการเดินทาง | 57 |
| การดู Trip Log | 58 |
| การรีเซ็ตข้อมูลการเดินทาง | 58 |
| การปรับแต่งแผนที่ | 58 |
| การเปลี่ยนช่องข้อมูลแผนที่ | 58 |
| การเปลี่ยนมุมมองแผนที่ | 58 |
| การสั่งงานด้วยเสียง | 59 |
| การกำหนดค่าการสั่งงานด้วยเสียง | 59 |
| การใช้งานการสั่งงานด้วยเสียง | 60 |
| ข้อแนะนำการสั่งงานด้วยเสียง | 60 |
| คุณสมบัติการเชื่อมต่อ Bluetooth | 60 |
| การจับคู่กับโทรศัพท์ของคุณและการเชื่อมต่อกับ Smartphone Link | 61 |
| ไอคอนสถานะแสดงคุณสมบัติ Bluetooth | 62 |
| การตั้งค่าคุณสมบัติ Bluetooth สำหรับอุปกรณ์ Apple ของคุณ | 62 |
| การเชื่อมต่อกับแอป Smartphone Link บนอุปกรณ์ Apple ของคุณ | 62 |
| การปิดใช้งานการโทรแบบแฮนด์ฟรีสำหรับอุปกรณ์ Apple ของคุณ | 63 |
| การปิดข้อมูล Smartphone Link และการแจ้งเตือน Smart Notifications สำหรับอุปกรณ์ Apple ของคุณ | 63 |
| การตั้งค่าคุณสมบัติ Bluetooth สำหรับสมาร์ทโฟนแบบ Android™ ของคุณ | 64 |

| | |
|---|-----------|
| การเชื่อมต่อกับแอป Smartphone Link บน Android สมาร์ทโฟนของคุณ | 64 |
| การปิดใช้งานคุณสมบัติ Bluetooth สำหรับสมาร์ทโฟนแบบ Android | 64 |
| Smartphone Link | 65 |
| การดาวน์โหลด Smartphone Link | 65 |
| การส่งหนึ่งตำแหน่งจากโทรศัพท์ของคุณไปยังอุปกรณ์ของคุณ | 66 |
| Smart Notifications | 66 |
| การรับการแจ้งเตือน | 66 |
| การดูรายการของการแจ้งเตือน | 68 |
| การโทรแบบแฮนด์ฟรี | 68 |
| การโทรออก | 68 |
| การรับสายโทรเข้า | 69 |
| การใช้ประวัติการโทร | 69 |
| การใช้ตัวเลือกระหว่างการโทร | 69 |
| การบันทึกหมายเลขโทรศัพท์บ้าน | 70 |
| การตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth | 70 |
| การลบโทรศัพท์ที่ถูกจับคู่ | 70 |
| การใช้แอปส์ | 71 |
| การใช้ความช่วยเหลือ | 71 |
| การค้นหาหัวข้อความช่วยเหลือ | 71 |

| | |
|--|-----------|
| การดูพยากรณ์อากาศ | 71 |
| การดูสภาพอากาศใกล้เมืองที่แตกต่างกัน | 71 |
| การดูเส้นทางและจุดหมายปลายทางก่อนหน้านี้ | 71 |
| การปรับแต่งอุปกรณ์ | 72 |
| การตั้งค่าแผนที่และรถ | 72 |
| การเปิดใช้งานแผนที่ | 72 |
| การตั้งค่าการนำทาง | 73 |
| การตั้งค่าโหมดการคำนวณ | 73 |
| การตั้งหนึ่งตำแหน่งเพื่อใช้จำลอง | 73 |
| การตั้งค่ากล้อง | 74 |
| การตั้งค่า Bluetooth | 75 |
| การปิดใช้งาน Bluetooth | 75 |
| การตั้งค่าการแสดงผล | 75 |
| การตั้งค่าหน่วยต่าง ๆ และเวลา | 75 |
| การตั้งเวลา | 76 |
| การตั้งค่าภาษาและแป้นคีย์ | 76 |
| การตั้งค่าการเตือนจุดใกล้เคียง | 76 |
| การตั้งค่าอุปกรณ์และความเป็นส่วนตัว | 76 |
| การเรียกคืนการตั้งค่า | 77 |

| | |
|---|-----------|
| ข้อมูลอุปกรณ์ | 77 |
| คุณสมบัติเฉพาะ..... | 77 |
| สายไฟ..... | 77 |
| การชาร์จอุปกรณ์..... | 78 |
| การบำรุงรักษาอุปกรณ์ | 78 |
| การดูแลรักษาอุปกรณ์..... | 78 |
| การทำความสะอาดเลนส์กล้อง | 78 |
| การทำความสะอาดเคสภายนอก | 79 |
| การทำความสะอาดหน้าจอสัมผัส | 79 |
| การหลีกเลี่ยงการถูกขโมย..... | 79 |
| การรีเซ็ตอุปกรณ์ | 79 |
| การถอดอุปกรณ์, แทนยึด, และที่ยึดสัญญาณ..... | 79 |
| การถอดอุปกรณ์จากแท่นยึด..... | 79 |
| การถอดแท่นยึดออกจากที่ยึดสัญญาณ..... | 80 |
| การถอดที่ยึดสัญญาณจากกระจกหน้ารถ..... | 80 |
| การเปลี่ยนฟิวส์ในสายชาร์จไฟรถยนต์..... | 80 |
| การแก้ไขปัญหา | 81 |
| การบันทึกวิดีโอของฉันทันที..... | 81 |

| | |
|--|-----------|
| การบันทึกวิถีโอของฉันขาด ๆ หาย ๆ หรือไม่สมบูรณ์..... | 81 |
| ฉันสามารถยืดอายุของการัดหน่วยความจำกล้องของฉันได้อย่างไร? | 81 |
| ที่ยืดสัญญาณภาคไม่ยึดติดบนกระจกหน้ารถของฉัน | 82 |
| อุปกรณ์ของฉันรับสัญญาณดาวเทียมไม่ได้..... | 82 |
| อุปกรณ์ไม่ชาร์จไฟในรถของฉัน | 82 |
| แบตเตอรี่ของฉันชาร์จแล้วอยู่ได้ไม่นาน | 83 |
| อุปกรณ์ของฉันไม่แสดงว่าเป็นโทรศัพท์ที่ถอดออกได้ในคอมพิวเตอร์ของฉัน | 83 |
| อุปกรณ์ของฉันไม่แสดงว่าเป็นอุปกรณ์แบบพกพาในคอมพิวเตอร์ของฉัน | 83 |
| อุปกรณ์ของฉันไม่ปรากฏเป็นอุปกรณ์แบบพกพาหรือโทรศัพท์หรือ volume ที่ถอดออกได้อย่างใดอย่างหนึ่งบนคอมพิวเตอร์ของฉัน | 84 |
| โทรศัพท์ของฉันจะไม่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ | 84 |
| ภาคผนวก | 85 |
| การติดตั้งการัดหน่วยความจำสำหรับแผนที่และข้อมูล..... | 85 |
| การจัดการข้อมูล | 85 |
| เกี่ยวกับการัดหน่วยความจำ..... | 85 |
| การเชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ของคุณ | 85 |
| การถ่ายโอนข้อมูลจากคอมพิวเตอร์ของคุณ | 86 |
| การดูสถานะสัญญาณ GPS | 87 |

| | |
|-----------------------------|----|
| การซื้อแผนที่เพิ่มเติม..... | 87 |
| การซื้ออุปกรณ์เสริม..... | 87 |

เริ่มต้น

⚠ คำเตือน

ดูคู่มือข้อมูลสำคัญของความปลอดภัยและผลิตภัณฑ์ในกล่องผลิตภัณฑ์เพื่อศึกษาคำเตือนและข้อมูลสำคัญอื่น ๆ ของผลิตภัณฑ์

ภาพรวมของอุปกรณ์

ภาพรวมของอุปกรณ์ Garmin DriveAssist 50LM



| | |
|---|--|
| ① | ปุ่มเปิด/ปิด |
| ② | พอร์ตไฟและข้อมูลแบบ Mini-USB |
| ③ | ช่องการ์ดหน่วยความจำของกล่อง |
| ④ | ไมโครโฟนสำหรับการสั่งงานด้วยเสียงหรือการโทรแบบแฮนด์ฟรี |
| ⑤ | ช่องการ์ดหน่วยความจำสำหรับแผนที่และข้อมูล |

การติดตั้งการ์ดหน่วยความจำกล่องติดรถยนต์

ก่อนที่อุปกรณ์สามารถบันทึกวิดีโอจากกล่องติดรถยนต์ภายในได้, คุณต้องติดตั้งการ์ดหน่วยความจำของกล่องก่อน กล่องต้องการการ์ดหน่วยความจำ microSD™ ตั้งแต่ 4 ถึง 64 GB ซึ่งมีความเร็วระดับ class 10 หรือสูงกว่า คุณสามารถใช้การ์ดหน่วยความจำที่ให้มา, หรือคุณสามารถซื้อการ์ดหน่วยความจำที่ใช้งานร่วมกันได้จากร้านจำหน่ายอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

- 1 สอดการ์ดหน่วยความจำ ① เข้าไปในช่องการ์ดหน่วยความจำ ②

หมายเหตุ: ถ้าคุณติดตั้งการ์ดหน่วยความจำผิดช่อง, กล้องไม่สามารถบันทึกวิดีโอได้



2 กดการ์ดเข้าไปจนกระทั่งคลิก

การเชื่อมต่ออุปกรณ์กับไฟรถยนต์

⚠ คำเตือน

ผลิตภัณฑ์นี้มีแบตเตอรี่ลิเธียมไอออน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายของผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากแบตเตอรี่ที่ได้รับความร้อนสูง, เก็บอุปกรณ์ไม่ให้ถูกแสงแดดส่องโดยตรง

ก่อนคุณใช้อุปกรณ์ของคุณด้วยพลังไฟจากแบตเตอรี่, คุณควรทำการชาร์จก่อน

1 เสียบสายชาร์จไฟรถยนต์ ① เข้าในพอร์ต USB บนอุปกรณ์



- 2 กดแท่นยึด ② ลงบนที่ยึดสัญญาณภาค ③ จนล็อกเข้าที่
- 3 กดที่ยึดสัญญาณภาคเข้ากับกระจกหน้ารถ, และดันคันโยก ④ กลับไปทางกระจกหน้ารถ
- 4 ดันแท่นที่อยู่ด้านบนของแท่นยึดเข้าไปให้พอดีกับช่องบนด้านหลังอุปกรณ์
- 5 กดด้านล่างของแท่นยึดเข้าไปในอุปกรณ์จนได้ยินเสียงคลิก
- 6 เสียบปลายอีกด้านหนึ่งของสายชาร์จไฟรถยนต์เข้าไปในแหล่งจ่ายไฟในรถยนต์ของคุณ

การเปิดหรือปิดอุปกรณ์

- เพื่อเปิดอุปกรณ์, กดปุ่มเปิดปิด, หรือเชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับแหล่งจ่ายไฟ
- เพื่อให้อุปกรณ์เข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน, ให้กดปุ่มเปิดปิดในขณะที่อุปกรณ์เปิดอยู่
ขณะอยู่ในโหมดประหยัดพลังงาน, หน้าจอปิดลงและอุปกรณ์ใช้พลังงานน้อยมาก, แต่ก็สามารถปลุกมาใช้งานได้ทันที
ข้อแนะนำ: คุณสามารถชาร์จอุปกรณ์ของคุณได้เร็วขึ้นโดยเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงานในขณะที่กำลังชาร์จแบตเตอรี่อยู่
- เพื่อปิดอุปกรณ์อย่างสมบูรณ์, กดปุ่มเปิดปิดค้างไว้จนกระทั่งมีข้อความปรากฏขึ้นบนหน้าจอ, และเลือก **ปิด**
ข้อความปรากฏหลังจาก 5 วินาที ถ้าคุณปล่อยปุ่มเปิดปิดก่อนที่ข้อความปรากฏขึ้น, เครื่องเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน

การรับสัญญาณ GPS






เมื่อคุณเปิดอุปกรณ์นำทางของคุณ, เครื่องรับสัญญาณ GPS ต้องรวบรวมข้อมูลดาวเทียมและกำหนดตำแหน่งปัจจุบัน **■■■** ในแถบสถานะแสดงความแรงของสัญญาณดาวเทียม เวลาที่ต้องใช้เพื่อรับสัญญาณดาวเทียมแตกต่างกันออกไปขึ้นอยู่กับหลายปัจจัย, รวมถึงว่าคุณอยู่ห่างจากตำแหน่งที่คุณใช้อุปกรณ์นำทางล่าสุดของคุณไกลแค่ไหน, คุณเห็นท้องฟ้าได้ชัดเจนเพียงใด, และนานแค่ไหนตั้งแต่ที่คุณได้ใช้อุปกรณ์นำทางของคุณครั้งสุดท้าย ครั้งแรกที่คุณเปิดอุปกรณ์นำทางของคุณ, อาจใช้เวลาหลายนาทีเพื่อรับสัญญาณดาวเทียม




- 1 เปิดอุปกรณ์ขึ้นมา
- 2 รอในขณะที่อุปกรณ์หาตำแหน่งดาวเทียม
- 3 หากจำเป็น, ออกไปกลางแจ้งไปยังพื้นที่เปิดโล่ง, ห่างจากอาคารสูงและต้นไม้

เมื่อ **■■■** เปลี่ยนเป็นสี่เหลี่ยม, อุปกรณ์ได้รับสัญญาณดาวเทียมแล้วและพร้อมสำหรับการนำทาง

ไอคอนแถบสถานะ







แถบสถานะอยู่ที่ด้านบนของเมนูหลัก ไอคอนแถบสถานะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติบนอุปกรณ์ คุณสามารถเลือกบางไอคอนเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าหรือดูข้อมูลเพิ่มเติมได้


| | |
|---|---|
|  | สถานะสัญญาณ GPS และเพื่อดูความแม่นยำ GPS และข้อมูลการรับสัญญาณดาวเทียม (<i>การดูสถานะสัญญาณ GPS, หน้า 87</i>) |
|  | สถานะเทคโนโลยี Bluetooth® เลือกเพื่อดูการตั้งค่า Bluetooth (<i>การตั้งค่า Bluetooth, หน้า 75</i>) |
|  | เชื่อมต่อไปยังการโทรแบบแฮนด์ฟรีแล้ว เลือกเพื่อโทรออก (<i>การโทรแบบแฮนด์ฟรี, หน้า 68</i>) |
|  | เวลาในปัจจุบัน เลือกเพื่อตั้งเวลา (<i>การตั้งเวลา, หน้า 76</i>) |
|  | ระดับการชาร์จแบตเตอรี่ |

| | |
|---|---|
|  | เชื่อมต่อไปยังแอป Smartphone Link แล้ว เลือกเพื่อดูอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ (<i>การจับคู่กับโทรศัพท์ของคุณและการเชื่อมต่อกับ Smartphone Link, หน้า 61</i>) |
|  | อุณหภูมิ เลือกดูพยากรณ์อากาศ (<i>การดูพยากรณ์อากาศ, หน้า 71</i>) |
|  | สถานะการบันทึกของกล้องติดรถยนต์ เลือกเพื่อดูวิดีโอของกล้องติดรถยนต์ (<i>กล้องติดรถยนต์, หน้า 28</i>) |



การใช้ปุ่มบนหน้าจอ

ปุ่มบนหน้าจอช่วยพาคุณไปยังหน้าต่าง ๆ, เมนู, และตัวเลือกเมนูบนอุปกรณ์ของคุณ

- เลือก  เพื่อกลับไปหน้าจอเมนูก่อนหน้า
- กดค้าง  เพื่อกลับไปเมนูหลักอย่างรวดเร็ว
- เลือก  หรือ  เพื่อเลื่อนผ่านรายการหรือเมนูต่าง ๆ
- กดค้าง  หรือ  เพื่อเลื่อนเร็วขึ้น

- เลือก  เพื่อดูตัวเลือกต่าง ๆ ของเมนูแบบโต้ตอบสำหรับหน้าจอปัจจุบัน

การปรับระดับเสียง

- 1 เลือก เสียง
- 2 เลือกหนึ่งตัวเลือก:
 - ใช้แถบเลื่อนเพื่อปรับระดับเสียง
 - เลือก  เพื่อปิดเสียงอุปกรณ์
 - เลือก  เพื่อดูตัวเลือกเพิ่มเติม

เปิดใช้งานเสียงอัตโนมัติ

อุปกรณ์ของคุณสามารถเพิ่มหรือลดเสียงได้โดยอัตโนมัติตามระดับของเสียงพื้นหลัง

- 1 เลือก เสียง > 
- 2 เลือก ปรับระดับเสียงอัตโนมัติ

การใช้งานระดับเสียงย่อย

คุณสามารถใช้ระดับเสียงย่อยเพื่อตั้งค่าระดับเสียงสำหรับประเภทเสียงที่แตกต่างกัน, เช่นเสียงการนำทางหรือสายโทรศัพท์ ระดับสำหรับแต่ละประเภท

เสียงเป็นเปอร์เซ็นต์ของเสียงหลัก

- 1 เลือก เสียง
- 2 เลือก  > ระดับเสียงย่อย
- 3 ใช้แถบเลื่อนเพื่อปรับเสียงสำหรับแต่ละประเภทเสียง

การปรับความสว่างของจอ

- 1 เลือก ตั้งค่า > แสดง > ความสว่าง
- 2 ใช้แถบเลื่อนเพื่อปรับค่าความสว่าง


กล้องติดรถยนต์

การจัดแนวกล้อง

คำเตือน

อย่าพยายามจัดแนวกล้องขณะกำลังขับรถอยู่

คุณควรจัดแนวกล้องติดรถยนต์ทุกครั้งที่คุณยึดติดหรือเปลี่ยนตำแหน่งอุปกรณ์ คุณสมบัติในการช่วยเหลือผู้ขับขี่ขั้นสูงอาจไม่ทำงานอย่างถูกต้องหากกล้องไม่ถูกจัดแนวไว้ก่อน

- 1 เลือก ตั้งค่า > กล้อง >  > การจัดให้ถูกตำแหน่ง
- 2 เอียงอุปกรณ์และหันกล้องไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อจัดแนวกล้อง
เส้นกากบาทควรชี้ตรงไปข้างหน้า, และเส้นแนวนอนควรอยู่กึ่งกลางระหว่างส่วนบนและส่วนล่างของหน้าจอ

การบันทึกของกล้องติดรถยนต์

ข้อสังเกต

ข้อจำกัดด้านกฎหมาย

ในบางเขตอำนาจรัฐอาจถือเป็นการรุกรานสิทธิส่วนบุคคลในการถ่ายหรือเผยแพร่ภาพถ่ายหรือวิดีโอของบุคคลหรือยานพาหนะของพวกเขาต่อสาธารณชน โดยการใช้ผลิตภัณฑ์นี้ เป็นความรับผิดชอบของคุณที่ต้องรับทราบและปฏิบัติให้สอดคล้องตามกฎหมายและสิทธิความเป็นส่วนตัวในเขตอำนาจรัฐของคุณ




ก่อนที่คุณสามารถบันทึกวิดีโอได้, คุณต้องติดตั้งการ์ดหน่วยความจำของกล้องก่อน (*การติดตั้งการ์ดหน่วยความจำกล้องติดรถยนต์, หน้า 23*)

ตามค่าเริ่มต้น, อุปกรณ์เริ่มบันทึกวิดีโอโดยทันทีที่เปิดเครื่องขึ้นมา อุปกรณ์บันทึกอย่างต่อเนื่อง, โดยเขียนทับวิดีโอที่เก่าที่สุดที่ยังไม่ถูกจัดเก็บไว้จนกระทั่งปิดเครื่องลง ในขณะที่กำลังบันทึก, ไฟ LED ติดเป็นสีแดงต่อเนื่อง

การจัดเก็บการบันทึกวิดีโอ

ตามค่าเริ่มต้น, อุปกรณ์ใช้เซ็นเซอร์เพื่อตรวจจับ

อุบัติเหตุการชนที่อาจเกิดขึ้น และจัดเก็บภาพวิดีโอทั้งก่อน, ระหว่าง, และหลังจากเหตุการณ์ที่ถูกตรวจจับได้ คุณยังสามารถจัดเก็บวิดีโอด้วยตัวเองในเวลาใด ๆ ก็ได้

- 1 ในขณะที่กำลังบันทึก, เลือก แอปส์ > กล้อง >  อุปกรณ์จัดเก็บภาพถ่ายและภาพวิดีโอก่อน, ระหว่าง, และหลังจากที่คุณเลือก 
- 2 เลือก  อีกครั้งเพื่อยืดเวลาการบันทึกที่จัดเก็บไว้ (เป็นตัวเลือก)

มีหนึ่งข้อความระบุจำนวนภาพวิดีโอที่จะถูกจัดเก็บ การลดหน่วยความจำมีพื้นที่จัดเก็บข้อมูลที่จำกัด หลังจากที่คุณจัดเก็บการบันทึกวิดีโอแล้ว, คุณควรถ่ายโอนการบันทึกไปยังคอมพิวเตอร์ของคุณหรือแหล่งเก็บข้อมูลภายนอกอื่นเพื่อการจัดเก็บถาวร (*วิดีโอหรือภาพถ่ายบนคอมพิวเตอร์ของคุณ, หน้า 30*)

การถ่ายภาพ

คุณสามารถถ่ายภาพนิ่งด้วยอุปกรณ์นี้ได้ ตามค่าเริ่มต้น, อุปกรณ์เก็บข้อมูลเวลาและตำแหน่งไว้พร้อมกับภาพถ่าย



เลือก แอปส์ > กล้อง > 

อุปกรณ์ถ่ายภาพและจัดเก็บลงในการ์ดหน่วยความจำ

การหยุดหรือการเริ่มการบันทึกกล้องติดรถยนต์

1 เลือก แอปส์ > กล้อง

2 เลือกหนึ่งตัวเลือก:

- เพื่อหยุดการบันทึก, เลือก 
ข้อแนะนำ: ตามค่าเริ่มต้น, การบันทึกเริ่มโดยอัตโนมัติครั้งถัดไปที่คุณเปิดอุปกรณ์ คุณสามารถปิดใช้งานตัวเลือกนี้ในการตั้งค่ากล้อง (*การตั้งค่ากล้อง, หน้า 74*)
- เพื่อเริ่มการบันทึก, เลือก 

การดูวิดีโอและภาพถ่าย

หมายเหตุ: อุปกรณ์หยุดการบันทึกวิดีโอในขณะที่คุณดูวิดีโอหรือภาพถ่าย


- 1 เลือก แอปส์ > แกลเลอรี > ไซ
- 2 เลือกวิดีโอหรือภาพถ่าย

อุปกรณ์แสดงวิดีโอหรือภาพถ่าย วิดีโอเริ่มการเล่นโดยอัตโนมัติ ถ้าวิดีโอหรือภาพถ่ายมีข้อมูลตำแหน่งอยู่ด้วย, แผนที่แสดงตำแหน่งนั้น

วิดีโอหรือภาพถ่ายบนคอมพิวเตอร์ของคุณ

แอปพลิเคชัน Garmin Dash Cam Player ช่วยให้คุณดู, บันทึก, และแก้ไขวิดีโอที่บันทึกไว้บนคอมพิวเตอร์ของคุณ คุณยังสามารถดูและวางซ้อนข้อมูลเวลา, วันที่, ตำแหน่ง, และความเร็วที่ถูกบันทึกไว้พร้อมวิดีโอได้ด้วย ไปที่ www.garmin.com/dashcamplayer สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

การลบวิดีโอหรือภาพถ่าย

- 1 เลือก แอปส์ > แกลเลอรี > ไซ
- 2 เลือกวิดีโอหรือภาพถ่าย
- 3 เลือก  > ไซ

คุณสมบัติความตระหนักรู้ของผู้ขับและการเตือน

ข้อสังเกต

คุณสมบัติการเตือนผู้ขับและการจำกัดความเร็วเป็นเพียงข้อมูลเท่านั้นและไม่ได้มาแทนความรับผิดชอบของคุณที่จะปฏิบัติตามป้ายจำกัดความเร็วที่ปิดประกาศไว้ทั้งหมดและใช้วิจารณญาณเพื่อการขับอย่างปลอดภัยตลอดเวลา Garmin ไม่รับผิดชอบต่อค่าปรับจราจรหรือการถูกหมายเรียกที่คุณได้รับใด ๆ สำหรับการไม่ปฏิบัติตามกฎและป้ายจราจรต่าง ๆ ที่บังคับใช้

อุปกรณ์ของคุณมีคุณสมบัติที่สามารถช่วยส่งเสริมการขับอย่างปลอดภัยและเพิ่มประสิทธิภาพ, แม้ในขณะที่คุณกำลังขับรถในบริเวณที่คุณเคย อุปกรณ์เล่นโทนเสียงหรือข้อความและแสดงข้อมูลสำหรับแต่ละการเตือน คุณสามารถเปิดหรือปิดโทนเสียงหรือข้อความสำหรับแต่ละประเภทของการเตือนได้ การเตือนทั้งหมดไม่ได้มีแสดงในทุกพื้นที่

การลดการจำกัดความเร็ว: อุปกรณ์เล่นโทนเสียงและแสดงการจำกัดความเร็วที่ถูกลดลงที่กำลัง

ใกล้ถึงเพื่อที่คุณสามารถเตรียมพร้อมเพื่อลดความเร็วของคุณ

เกินขีดจำกัดความเร็ว: อุปกรณ์เล่นโทนเสียงและแสดงขอบสีแดงบนไอคอนจำกัดความเร็วเมื่อคุณขับเกินขีดจำกัดความเร็วที่ปิดประกาศไว้สำหรับถนนปัจจุบัน

รั้งย่อนศรบนถนนวันเวย์: อุปกรณ์แสดงข้อความและการเตือนแบบเต็มจอถ้าคุณเดินทางย่อนศรบนถนนที่วิ่งรถทางเดียว ขอบของหน้าจอปรากฏเป็นสีแดงและการเตือนแสดงค้างที่ด้านบนของหน้าจอจนกว่าคุณออกจากถนนแบบวันเวย์หรือแก้ไขทิศทางของการเดินทางของคุณ

ถนนข้ามทางรถไฟ: อุปกรณ์เล่นเสียงและแสดงระยะทางไปยังถนนข้ามทางรถไฟที่กำลังใกล้ถึง

ทางโค้ง: อุปกรณ์เล่นเสียงและแสดงระยะทางไปยังทางโค้งในถนน

การเตือนความเมื่อยล้า: อุปกรณ์เล่นเสียงและแนะนำจุดพักรถที่กำลังใกล้ถึงหลังจากที่คุณได้ขับรถมานานกว่าสองชั่วโมงโดยไม่หยุดพัก

การแจ้งเตือนเข้าใกล้รถคันหน้า: อุปกรณ์เตือนคุณเมื่อตรวจพบว่าคุณไม่ได้เว้นระยะที่ปลอดภัย

ระหว่างรถของคุณกับรถคันที่อยู่หน้าคุณ (*ระบบการแจ้งเตือนเข้าใกล้รถคันหน้า, หน้า 32*)

การเตือนรถออกนอกเลน: อุปกรณ์เตือนคุณเมื่อตรวจพบว่าคุณอาจกำลังขับข้ามเส้นแบ่งเลนโดยไม่ได้ตั้งใจ (*ระบบการเตือนรถออกนอกเลน, หน้า 33*)

แจ้งเตือนจรรยาบรรณ: อุปกรณ์เล่นเสียงและแสดงการแจ้งเตือนเมื่อการจราจรที่หยุดอยู่เริ่มเคลื่อนไหว

การเปิดหรือปิดเสียงการเตือนผู้ขับ

คุณสามารถปิดการเตือนผู้ขับด้วยเสียงแต่ละรายการได้ การเตือนด้วยภาพยังแสดงอยู่ถึงแม้การเตือนด้วยเสียงถูกปิดแล้ว

- 1 เลือก **ตั้งค่า > แผนที่ & ยานพาหนะ > การเตือนผู้ขับด้วยเสียง**
- 2 เลือกหรือลบบเครื่องหมายที่กาอยู่หน้าแต่ละการเตือน

ระบบความช่วยเหลือการขับขี่ขั้นสูง

อุปกรณ์ของคุณมาพร้อมกับระบบความช่วยเหลือการขับขี่ขั้นสูง (ADAS), ซึ่งใช้กล้องติดรถยนต์ภายในเพื่อให้การเตือนและการแจ้งเตือนเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมการขับขี่ของคุณ

การเปิดหรือปิดการใช้งานคุณสมบัติความช่วยเหลือการขับขี่ขั้นสูง

คุณสามารถเปิดหรือปิดการใช้งานคุณสมบัติความช่วยเหลือการขับขี่ขั้นสูงได้ในการตั้งค่ากล้อง (*การตั้งค่ากล้อง*, หน้า 74)

- 1 เลือก **ตั้งค่า > กล้อง**
- 2 เลือกหรือเคลียร์เครื่องหมายที่กาข้างแต่ละการเตือนหรือการแจ้งเตือน

แจ้งเตือนจราจรขยับ

การแจ้งเตือนจราจรขยับเล่นเสียงและแสดงการแจ้งเตือนเมื่อการจราจรที่หยุดอยู่เริ่มมีการเคลื่อนไหว การแจ้งเตือนปรากฏหลังจากที่รถข้างหน้าได้เคลื่อนที่ไปเป็นระยะทางพอสมควรและรถของคุณยังคงหยุดอยู่เท่านั้น ซึ่งสามารถใช้ประโยชน์ได้ที่

ไฟสัญญาณจราจรหรือช่วงขณะที่รถติด คุณสมบัตินี้ใช้กล้องติดรถยนต์เพื่อตรวจจับรถที่หยุดหรือกำลังเคลื่อนที่ และต้องมีมุมมองของถนนที่ชัดเจน

ระบบการแจ้งเตือนเข้าใกล้รถคันหน้า

คำเตือน

คุณสมบัตินี้ระบบการแจ้งเตือนเข้าใกล้รถคันหน้า (forward collision warning system หรือ FCWS) มีจุดประสงค์เพื่อให้ข้อมูลเท่านั้นและไม่ได้เป็นการทดแทนความรับผิดชอบของคุณในการสังเกตสภาพถนนและการขับขี่ทั้งหมด, ให้ยึดถือกฎจราจรทั้งหมด, และใช้ดุลพินิจในการขับรถยนต์อย่างปลอดภัยตลอดเวลา FCWS ใช้กล้องเพื่อให้การเตือนถึงรถที่ใกล้เข้ามา และผลที่ตามมาอาจทำให้มีการทำงานที่จำกัดในสภาพที่มีการมองเห็นต่ำ

หมายเหตุ: คุณสมบัตินี้ใช้ไม่ได้ในทุกพื้นที่หรือสำหรับผลิตภัณฑ์ทุกรุ่น

คุณสมบัตินี้ FCWS แจ้งคุณเมื่ออุปกรณ์ตรวจจับว่าคุณไม่ได้เว้นระยะที่ปลอดภัยระหว่างรถของคุณกับรถคันที่อยู่หน้าคุณ อุปกรณ์วัดความเร็วรถยนต์ของคุณโดยการใช้ GPS, และคำนวณระยะห่างในการขับตามที่

ปลอดภัยขึ้นกับความเร็วของคุณ FCWS เปิดทำงานโดยอัตโนมัติเมื่อรถของคุณมีความเร็วเกิน 48 กม./ชม. (30 ไมล์ต่อชม.)

เมื่ออุปกรณ์ตรวจจับว่าคุณอยู่ใกล้กับรถคันที่อยู่หน้าคุณมากเกินไป, อุปกรณ์เล่นเสียงเตือน, และหนึ่งคำเตือนปรากฏบนหน้าจอ



คำแนะนำประสิทธิภาพระบบการแจ้งเตือนเข้าใกล้รถคันหน้า

มีหลายปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพของระบบการแจ้งเตือนเข้าใกล้รถคันหน้า (FCWS) บางสถานะอาจขัดขวางไม่ให้คุณสมบัติ FCWS จากการตรวจจับรถยนต์ที่อยู่ข้างหน้าคุณได้

- คุณสมบัติ FCWS เปิดใช้งานก็ต่อเมื่อรถของคุณมีความเร็วเกิน 48 กม./ชม. (30 ไมล์ต่อชม.) เท่านั้น
- คุณสมบัติ FCWS อาจไม่ตรวจจับรถยนต์ที่อยู่ข้างหน้าคุณ เมื่อมุมมองของกล้องถูกบดบังด้วยฝน, หมอก, หิมะ, หรือแสงจ้าจากดวงอาทิตย์หรือไฟหน้ารถ, หรือความมืด
- คุณสมบัติ FCWS อาจไม่ทำงานอย่างถูกต้องหากกล้องถูกจัดแนวไม่ถูกต้อง ([การจัดแนวกล้อง, หน้า 28](#))
- คุณสมบัติ FCWS อาจไม่ตรวจจับรถยนต์ที่อยู่ห่างมากกว่า 40 ม. (130 ฟุต) หรืออยู่ใกล้กว่า 5 ม. (16 ฟุต)

ระบบการเตือนรถออกนอกเลน

คำเตือน

คุณสมบัตินี้ระบบการเตือนรถออกนอกเลน (lane departure warning system หรือ LDWS) มีจุดประสงค์เพื่อให้ข้อมูลเท่านั้น ไม่ได้เป็นการทดแทนความรับผิดชอบของคุณในการสังเกตสภาพถนนและการขับทั้งหมด, ให้ยึดถือกฎจราจรทั้งหมด, และใช้ดุลพินิจในการขับรถอย่างปลอดภัยตลอดเวลา

LDWS ใช้กล้องเพื่อให้การเตือนสำหรับเส้นแบ่งเลน และผลที่ตามมาอาจทำให้มีการทำงานที่จำกัดในสภาพที่มีการมองเห็นต่ำ

คุณสมบัติ LDWS แจ้งเตือนคุณเมื่ออุปกรณ์ตรวจจับได้ว่าคุณอาจกำลังขับข้ามเส้นแบ่งเลนโดยไม่ได้ตั้งใจ ตัวอย่างเช่น อุปกรณ์แจ้งเตือนคุณถ้าคุณขับข้ามเส้นทึบที่ทาสีไว้หรือข้ามเข้าไปในเลนย้อนรถ คุณสมบัติ LDWS แจ้งเตือนเมื่อรถของคุณมีความเร็วเกิน 64 กม./ชม. (40 ไมล์ต่อชม.) เท่านั้น การแจ้งเตือนปรากฏบนด้านซ้ายหรือด้านขวาของหน้าจอเพื่อระบุขอบเขตเลนใดที่คุณขับเข้ามา



หมายเหตุ: เพื่อประสิทธิภาพ LDWS ที่ดีที่สุด, ควรตั้งค่าตัวเลือกตำแหน่งติดตั้งกล้องเพื่อระบุ

ตำแหน่งของอุปกรณ์ในรถของคุณ

การตั้งค่าตำแหน่งกล้อง

คุณสามารถยึดอุปกรณ์ไว้ที่ด้านซ้าย, ตรงกลาง, หรือด้านขวาของกระจกหน้ารถหรือแผงหน้าปัดของคุณ สำหรับประสิทธิภาพ LDWS ที่ดีที่สุด, คุณควรตั้งค่าตัวเลือกตำแหน่งติดตั้งกล้องเพื่อระบุตำแหน่งของอุปกรณ์ของคุณในรถ

- 1 เลือก ตั้งค่า > กล้อง > ตำแหน่งติดตั้งกล้อง
- 2 เลือกตำแหน่งของอุปกรณ์

ข้อแนะนำประสิทธิภาพการเตือนรถออกนอกเลน

มีหลายปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพของการเตือนรถออกนอกเลน (LDWS) บางสถานะอาจขัดขวางไม่ให้คุณสมบัติ LDWS จากการตรวจจับการออกนอกเลนได้

- คุณสมบัติ LDWS ให้การเตือนเมื่อรถของคุณมีความเร็วเกิน 64 กม./ชม. (40 ไมล์ต่อชม.) เท่านั้น
- คุณสมบัติ LDWS ไม่ได้ให้การแจ้งเตือนบนถนนบางประเภท, เช่นทางเข้าออกทางด่วนหรือเลนที่

บรรจบกัน

- คุณสมบัตินี้ LDWS อาจไม่ทำงานอย่างถูกต้องหากกล้องถูกจัดแนวไม่ถูกต้อง (*การจัดแนวกล้อง, หน้า 28*)
- คุณสมบัตินี้ LDWS อาจไม่ทำงานอย่างถูกต้องหากตัวเลือกตำแหน่งติดตั้งกล้องไม่ได้ระบุตำแหน่งของอุปกรณ์ในรถอย่างถูกต้อง
- คุณสมบัตินี้ LDWS ต้องการมุมมองของเส้นแบ่งเลนที่ชัดเจนและต่อเนื่อง
 - การออกนอกเลนอาจไม่ถูกตรวจจับเมื่อถูกบดบังโดยฝน, หมอก, หิมะ, เงาที่มีดมาก, แสงจ้าจากดวงอาทิตย์หรือไฟหน้ารถ, การก่อสร้างถนน, หรือสิ่งบดบังการมองเห็นอื่น ๆ
 - การออกนอกเลนอาจไม่ถูกตรวจจับหากเส้นแบ่งเลนไม่ได้ถูกเรียงตามแนว, หายไป, หรืออาจหายไปอย่างมาก
- คุณสมบัตินี้ LDWS อาจไม่ตรวจจับการออกนอกเลนบนถนนที่กว้างมาก, แคบมาก, หรือคดเคี้ยวมาก

การนำทางไปยังจุดหมายปลายทางของคุณ

เส้นทาง

เส้นทางคือทางจากตำแหน่งปัจจุบันของคุณไปยังหนึ่งหรือมากกว่าของจุดหมายปลายทาง

- อุปกรณ์คำนวณเส้นทางที่แนะนำไปยังจุดหมายปลายทางของคุณโดยขึ้นอยู่กับที่ตั้งค่าที่คุณกำหนดไว้, รวมถึงโหมดการคำนวณเส้นทาง (*การเปลี่ยนโหมดการคำนวณเส้นทาง, หน้า 41*) และจุดหลีกเลี่ยง (*การหลีกเลี่ยงค่าผ่านทางและพื้นที่ต่าง ๆ, หน้า 45*)
- คุณสามารถเริ่มการนำทางไปยังจุดหมายปลายทางของคุณได้อย่างรวดเร็วโดยใช้เส้นทางที่แนะนำ, หรือคุณสามารถเลือกเส้นทางอื่นได้ (*การเริ่มต้นหนึ่งเส้นทาง, หน้า 36*)
- หากมีถนนที่คุณเจาะจงต้องใช้หรือหลีกเลี่ยง, คุณสามารถกำหนดเส้นทางได้เอง (*การทำ Shape เส้นทางของคุณ, หน้า 40*)
- คุณสามารถเพิ่มจุดหมายปลายทางได้หลายแห่ง

ไปยังหนึ่งเส้นทาง (การไปถึงจุดหมายด้วยความช่วยเหลือของ Garmin Real Vision™, หน้า 38)

การเริ่มต้นหนึ่งเส้นทาง

- 1 เลือก **ค้นหาตำแหน่ง**, และค้นหาหนึ่งตำแหน่ง (การค้นหาและบันทึกตำแหน่ง, หน้า 47)
- 2 เลือกหนึ่งตำแหน่ง
- 3 เลือกหนึ่งตัวเลือก:
 - เพื่อเริ่มการนำทางโดยใช้เส้นทางที่แนะนำ, เลือก **นำทาง**
 - เพื่อเลือกเส้นทางอื่น, เลือก **Y**, และเลือกหนึ่งเส้นทาง
เส้นทางเลือกอื่นปรากฏทางด้านขวาของแผนที่

อุปกรณ์คำนวณหนึ่งเส้นทางไปยังตำแหน่งและนำทางคุณโดยใช้เสียงเตือนและข้อมูลบนแผนที่ (เส้นทางของคุณบนแผนที่, หน้า 37) ภาพตัวอย่างของถนนสายสำคัญในเส้นทางของคุณปรากฏที่ขอบของแผนที่เป็นเวลาหลายวินาที

ถ้าคุณต้องการหยุดที่จุดหมายปลายทางเพิ่มเติม, คุณสามารถเพิ่มตำแหน่งต่าง ๆ บนเส้นทางของคุณได้

(การไปถึงจุดหมายด้วยความช่วยเหลือของ Garmin Real Vision™, หน้า 38)

การเริ่มต้นหนึ่งเส้นทางโดยการใช้แผนที่

คุณสามารถเริ่มต้นเส้นทางโดยการเลือกหนึ่งตำแหน่งจากแผนที่

- 1 เลือก **แผนที่**
- 2 ลากและซูมแผนที่ให้แสดงบริเวณเพื่อค้นหา
- 3 หากจำเป็น, เลือก **Q** เพื่อกรองจุดสนใจตามหมวดหมู่
เครื่องหมายตำแหน่ง (📍 หรือจุดสีน้ำเงิน) ปรากฏบนแผนที่
- 4 เลือกหนึ่งตัวเลือก:
 - เลือกหนึ่งเครื่องหมายตำแหน่ง
 - เลือกหนึ่งจุด, เช่นถนน, สี่แยก, หรือตำแหน่งที่อยู่
- 5 เลือก **นำทาง**

การกลับบ้าน

ครั้งแรกที่คุณเริ่มเส้นทางกลับบ้าน, อุปกรณ์แจ้งให้คุณป้อนตำแหน่งบ้านของคุณ

- 1 เลือก **ค้นหาตำแหน่ง > กลับบ้าน**
- 2 หากจำเป็น, ป้อนตำแหน่งบ้านของคุณ

การแก้ไขตำแหน่งบ้านของคุณ

- 1 เลือก **ค้นหาตำแหน่ง > ≡ > ตั้งตำแหน่งบ้าน**
- 2 ป้อนตำแหน่งบ้านของคุณ

เส้นทางของคุณบนแผนที่

ข้อสังเกต

คุณสมบัติการเตือนผู้ขับและการจำกัดความเร็วเป็นเพียงข้อมูลเท่านั้นและไม่ได้มาแทนความรับผิดชอบของคุณที่จะปฏิบัติตามป้ายจำกัดความเร็วที่ปิดประกาศไว้ทั้งหมดและใช้วิจารณญาณเพื่อการขับอย่างปลอดภัยตลอดเวลา Garmin ไม่รับผิดชอบต่อค่าปรับจราจรหรือการถูกหมายเรียกที่คุณได้รับใด ๆ สำหรับการไม่ปฏิบัติตามกฎและป้ายจราจรต่าง ๆ ที่บังคับใช้

ขณะที่คุณเดินทาง, อุปกรณ์นำทางคุณไปยังจุดหมายปลายทางของคุณโดยการใช้เสียงเตือนและข้อมูลบน

แผนที่ คำแนะนำสำหรับจุดเลี้ยวหรือทางออกถัดไปของคุณ, หรือการกระทำอื่น ๆ ปรากฏที่ส่วนบนของแผนที่

การจำกัดความเร็วอาจปรากฏในขณะที่คุณเดินทางบนถนนสายหลัก คุณสมบัตินี้ไม่มีแสดงในทุกพื้นที่




| | |
|---|---|
| ① | การกระทำถัดไปบนเส้นทางพร้อมการแจ้งเตือนระยะทาง |
| ② | ชื่อของถนนหรือทางออกที่เกี่ยวข้องกับการกระทำถัดไป |
| ③ | เส้นทางที่เน้นบนแผนที่ |

| | |
|---|---|
| ④ | สิ่งที่กระทำถัดไปในเส้นทาง ลูกศรบนแผนที่ระบุตำแหน่งของการกระทำที่ใกล้มาถึง |
| ⑤ | ความเร็วรถ |
| ⑥ | ชื่อของถนนที่คุณกำลังเดินทางอยู่ |
| ⑦ | ประมาณเวลาถึงจุดหมาย คำแนะนำ: คุณสามารถแตะช่องข้อมูลนี้เพื่อเปลี่ยนข้อมูลที่แสดง (<i>การเปลี่ยนช่องข้อมูลแผนที่, หน้า 58</i>) |

การดูจุดเลี้ยวและทิศทางต่าง ๆ

ขณะกำลังนำทางหนึ่งเส้นทาง, คุณสามารถดูจุดเลี้ยว, การเปลี่ยนเลน, หรือทิศทางอื่น ๆ สำหรับเส้นทางของคุณได้

1 จากแผนที่, เลือกหนึ่งตัวเลือก:

- เพื่อดูจุดเลี้ยวที่ใกล้ถึงและทิศทางขณะที่คุณนำทาง, เลือก  > **จุดเลี้ยว** เครื่องมือแผนที่แสดงสี่จุดเลี้ยวถัดไปหรือทิศทางนอกจากแผนที่ รายการอัปเดตโดยอัตโนมัติขณะที่คุณนำทางเส้นทางอยู่

- เพื่อดูรายการที่สมบูรณ์ของจุดเลี้ยวและทิศทางของเส้นทางทั้งหมด, เลือกแถบข้อความที่ด้านบนของแผนที่

2 เลือกหนึ่งจุดเลี้ยวหรือทิศทาง (ตัวเลือก)

รายละเอียดข้อมูลปรากฏ ภาพของทางแยกอาจปรากฏสำหรับทางแยกบนถนนสายหลัก, หากมีให้บริการ

การดูเส้นทางทั้งหมดบนแผนที่

1 ในขณะที่กำลังนำทางบนเส้นทาง, เลือกที่ใดก็ได้บนแผนที่

2 เลือก .

การไปถึงจุดหมายด้วยความช่วยเหลือของ Garmin Real Vision™

คุณสมบัติ Garmin Real Vision แสดงมุมมองกล้องโดยอัตโนมัติเมื่อกำลังเข้าใกล้บางจุดหมายปลายทาง, รวมไปถึงที่อยู่และค่าพิกัดทางภูมิศาสตร์ตำแหน่งของจุดหมายปลายทางของคุณปรากฏบนภาพของสภาพแวดล้อมที่ถ่ายโดยกล้องติดรถยนต์

เงื่อนไขบางอย่างอาจขัดขวางไม่ให้คุณสมบัตินี้แสดงขึ้นมา

- คุณสมบัตินี้ใช้ไม่ได้ในทุกพื้นที่หรือสำหรับจุดหมายปลายทางทุกชนิด
- คุณสมบัตินี้อาจไม่แสดงสำหรับจุดหมายปลายทางที่อยู่ไกลจากเส้นทางหรือถนน, ใกล้หัวเลี้ยวหรือเส้นทางที่หลบหลีกไปมา, หรือตั้งอยู่บนถนนที่แคบแคบมากหรือเป็นเนิน
- คุณสมบัตินี้อาจไม่แสดงเมื่อถนนหรือจุดหมายปลายทางถูกบดบังด้วยสภาพอากาศ, พืชพันธุ์, หรือสิ่งบดบังอื่น ๆ
- คุณสมบัตินี้อาจไม่แสดงในสภาพแวดล้อมที่สว่างหรือมืดมาก


การเพิ่มหนึ่งตำแหน่งไปยังเส้นทางของคุณ

ก่อนที่คุณสามารถเพิ่มหนึ่งตำแหน่งไปยังเส้นทางของคุณ, คุณต้องกำลังนำทางหนึ่งเส้นทางก่อน ([การเริ่มต้นหนึ่งเส้นทาง, หน้า 36](#))

คุณสามารถเพิ่มตำแหน่งต่าง ๆ ไปยังกลางทางและ

ตอนจบของเส้นทางของคุณได้ ตัวอย่างเช่น คุณสามารถเพิ่มหนึ่งปั้มน้ำมันเป็นจุดหมายปลายทางถัดไปในเส้นทางของคุณได้

ข้อแนะนำ: เพื่อสร้างเส้นทางที่ซับซ้อนพร้อมจุดหมายปลายทางหลายจุดหรือจุดแวะที่กำหนดไว้แล้ว, คุณสามารถใช้โปรแกรมวางแผนเส้นทางเพื่อวางแผน, ทำตารางเวลา, บันทึกการเดินทางของคุณ ([การวางแผนการเดินทาง, หน้า 41](#))

- 1 จากแผนที่, เลือก  > **ค้นหาตำแหน่ง**
- 2 ค้นหาหนึ่งตำแหน่ง ([การค้นหาและบันทึกตำแหน่ง, หน้า 47](#))
- 3 เลือกหนึ่งตำแหน่ง
- 4 เลือก **นำทาง**
- 5 เลือกหนึ่งตัวเลือก:
 - เพื่อเพิ่มตำแหน่งเป็นจุดหมายปลายทางถัดไปไปในเส้นทางของคุณ, เลือก **เพิ่มเป็นจุดแวะถัดไป**
 - เพื่อเพิ่มตำแหน่งไปยังจุดสิ้นสุดของเส้นทางของคุณ, เลือก **เพิ่มเป็นจุดสุดท้าย**
 - เพื่อเพิ่มตำแหน่งและเปลี่ยนลำดับของจุดหมาย

ปลายทางในเส้นทางของคุณ, เลือก **เพิ่มลงในเส้นทางที่ใช้งาน**

อุปกรณ์ของคุณคำนวณเส้นทางใหม่เพื่อรวมตำแหน่งที่เพิ่มเข้ามาและนำทางคุณไปยังจุดหมายปลายทางตามลำดับ

การทำ Shape เส้นทางของคุณ

ก่อนที่คุณสามารถทำ shape เส้นทางของคุณ, คุณต้องเริ่มหนึ่งเส้นทางก่อน (*การเริ่มต้นหนึ่งเส้นทาง, หน้า 36*)

คุณสามารถทำ shape เส้นทางของคุณด้วยตนเองเพื่อเปลี่ยนเส้นทางได้ ซึ่งช่วยให้คุณกำหนดเส้นทางไปใช้บางถนนหรือผ่านบางพื้นที่โดยไม่ต้องเพิ่มหนึ่งจุดหมายปลายทางไปยังเส้นทาง

1 แตะที่ตำแหน่งใดก็ได้บนแผนที่

2 เลือก 

อุปกรณ์เข้าสู่โหมดการทำ shape เส้นทาง

3 เลือกหนึ่งตำแหน่งบนแผนที่

ข้อแนะนำ: คุณสามารถเลือก **+** เพื่อซูมเข้าบนแผนที่และเลือกตำแหน่งได้แม่นยำมากขึ้น

อุปกรณ์คำนวณเส้นทางใหม่เพื่อเดินทางผ่านตำแหน่งที่ถูกเลือกไว้

4 หากจำเป็น, เลือกหนึ่งตัวเลือก:

- เพื่อเพิ่มจุดการทำ shape เส้นทางไปยังเส้นทางมากขึ้น, เลือกตำแหน่งเพิ่มเติมบนแผนที่
- เพื่อลบจุดการทำ shape เส้นทาง, เลือก **X**

5 เมื่อคุณเสร็จการทำ shape เส้นทางแล้ว, เลือก **นำทาง**

การใช้ทางอ้อม

คุณสามารถใช้ทางอ้อมสำหรับระยะทางที่ระบุไว้ตามเส้นทางของคุณหรืออ้อมไปรอบ ๆ ถนนที่เจาะจง ซึ่งมีประโยชน์หากคุณประสบโชนก่อสร้าง, ถนนที่ถูกปิด, หรือสภาพถนนที่ไม่ดี

1 จากแผนที่, เลือก  > **เปลี่ยนเส้นทาง**

ข้อแนะนำ: หากเครื่องมือเปลี่ยนเส้นทางไม่ได้อยู่ในเมนูเครื่องมือแผนที่, คุณสามารถเพิ่มได้ (*การดูเครื่องมือแผนที่, หน้า 56*)

- เพื่ออ้อมเส้นทางของคุณเป็นระยะทางที่เจาะจง, เลือก **อ้อมไปตามระยะทาง**

การหยุดเส้นทาง

จากแผนที่, เลือก  > หยุด

การเปลี่ยนโหมดการคำนวณเส้นทาง

1 เลือก **ตั้งค่า** > **นำทาง** > **วิธีการคำนวณเส้นทาง**

2 เลือกหนึ่งตัวเลือก:

- เลือก **เวลาที่เร็วกว่า** เพื่อคำนวณเส้นทางที่ขับได้เร็วกว่าแต่อาจเป็นระยะทางที่ไกลขึ้น
- เลือก **เส้นตรง** เพื่อคำนวณเส้นทางแบบจุดต่อจุด (ไม่ใช้ถนน)
- เลือก **ระยะทางสั้นกว่า** เพื่อคำนวณเส้นทางที่มีระยะทางสั้นกว่าแต่อาจใช้เวลาในการขับสนานขึ้น

การวางแผนเส้นทาง

คุณสามารถใช้การวางแผนเส้นทางเพื่อสร้างและบันทึกหนึ่งการเดินทาง, ที่คุณสามารถใช้นำทางในภายหลังได้ ซึ่งมีประโยชน์สำหรับการวางแผนเส้นทางส่งของ, ท่องเที่ยววันหยุด, หรือ road trip คุณสามารถแก้ไขการเดินทางที่ถูกบันทึกไว้เพื่อปรับแต่งเพิ่มเติม, รวมทั้งการจัดเรียงตำแหน่งใหม่, การจัด

ลำดับจุดแวะที่เหมาะสมที่สุด, การเพิ่มข้อมูลตารางเวลา, และการเพิ่มจุดการทำ shape

คุณยังสามารถใช้การวางแผนเส้นทางเพื่อแก้ไขและบันทึกเส้นทางที่ใช้บ่อยของคุณได้

การวางแผนการเดินทาง

หนึ่งการเดินทางสามารถรวมหลายจุดหมายปลายทางได้, และอย่างน้อยต้องมีหนึ่งตำแหน่งเริ่มต้นและหนึ่งจุดหมายปลายทาง ตำแหน่งเริ่มต้นคือตำแหน่งที่คุณวางแผนเพื่อเริ่มต้นการเดินทางของคุณ หากคุณเริ่มการนำทางจากหนึ่งตำแหน่งที่แตกต่างออกไป, อุปกรณ์ให้คุณเลือกเพื่อนำทางไปยังตำแหน่งเริ่มต้นของคุณก่อน สำหรับการเดินทางแบบไปกลับ, ตำแหน่งเริ่มต้นและจุดหมายปลายทางสุดท้ายสามารถเป็นตำแหน่งเดียวกันได้

1 เลือก **แอฟส์** > **เส้นทาง** >  > **สร้างเส้นทาง**

2 เลือก **เลือกตำแหน่งเริ่ม**

3 เลือกหนึ่งตำแหน่งสำหรับจุดเริ่มต้นของคุณ, และเลือก **เลือก**

4 เลือก **เลือกจุดหมายปลายทาง**

- 5 เลือกหนึ่งตำแหน่งสำหรับจุดหมายปลายทางของคุณ, และเลือก **เลือก**
- 6 เลือก **เพิ่มตำแหน่ง** เพื่อเพิ่มตำแหน่งต่าง ๆ (เป็นทางเลือก)
- 7 หลังจากคุณได้เพิ่มตำแหน่งที่จำเป็นทั้งหมดแล้ว, เลือก **ต่อไป > บันทึกลง**
- 8 ป้อนหนึ่งชื่อ, และเลือก **เสร็จ**

การนำทางไปยังเส้นการเดินทางที่บันทึกไว้

- 1 เลือก **แอปส์ > เส้นทาง**
- 2 เลือกหนึ่งการเดินทางที่บันทึกไว้
- 3 เลือก **นำทาง**
- 4 เลือกตำแหน่งแรกเพื่อนำทางไป, และเลือก **ตกลง**
อุปกรณ์คำนวณหนึ่งเส้นทางจากตำแหน่งปัจจุบันของคุณไปยังตำแหน่งที่เลือกไว้ และจากนั้นนำทางคุณไปยังจุดหมายปลายทางของการเดินทางที่เหลือตามลำดับ

การจัดลำดับของจุดหมายปลายทางในหนึ่งการเดินทางที่เหมาะสม

อุปกรณ์สามารถจัดลำดับของจุดหมายปลายทางในการเดินทางของคุณที่เหมาะสมที่สุดโดยอัตโนมัติเพื่อสร้างเส้นทางที่สั้นลงโดยมีประสิทธิภาพมากขึ้นตำแหน่งเริ่มต้นและจุดหมายปลายทางไม่ถูกเปลี่ยนเมื่อคุณจัดลำดับใหม่

ขณะกำลังแก้ไขการเดินทาง, เลือก **≡ > การจัดลำดับที่เหมาะสม**

การแก้ไขและการเปลี่ยนลำดับตำแหน่งในหนึ่งการเดินทาง

- 1 เลือก **แอปส์ > เส้นทาง**
- 2 เลือกหนึ่งการเดินทางที่บันทึกไว้
- 3 เลือกหนึ่งตำแหน่ง
- 4 เลือกหนึ่งตัวเลือก:
 - เพื่อย้ายตำแหน่งขึ้นหรือลง, เลือก **↑**, และลากตำแหน่งนั้นไปยังที่ใหม่ในการเดินทาง
 - เพื่อเพิ่มหนึ่งตำแหน่งใหม่หลังตำแหน่งที่ถูกเลือก, เลือก **⊕**

- เพื่อลบตำแหน่ง, เลือก **❌**

การแก้ไขและการบันทึกเส้นทางที่ใช้งานของคุณ

หากมีหนึ่งเส้นทางที่ใช้งานอยู่, คุณสามารถใช้การวางแผนการเดินทางเพื่อแก้ไขและบันทึกเส้นทางของคุณเป็นหนึ่งการเดินทางได้

- 1 เลือก แอปส์ > เส้นทาง > เส้นทางปัจจุบันของฉัน
- 2 แก้ไขเส้นทางของคุณโดยการใช้คุณสมบัติใด ๆ ของการวางแผนการเดินทาง
เส้นทางคำนวณใหม่ในแต่ละครั้งที่คุณทำการเปลี่ยนแปลง
- 3 เลือก บันทึก เพื่อบันทึกเส้นทางของคุณเป็นหนึ่งการเดินทาง, ซึ่งคุณสามารถใช้นำทางได้อีกในภายหลัง (เป็นทางเลือก)

การเปลี่ยนตัวเลือกเส้นทางสำหรับการเดินทาง


คุณสามารถปรับแต่งว่าอุปกรณ์คำนวณเส้นทางเมื่อคุณเริ่มการเดินทางของคุณอย่างไร

- 1 เลือก แอปส์ > เส้นทาง
- 2 เลือกหนึ่งการเดินทางที่บันทึกไว้
- 3 เลือก **≡** > การตั้งค่าการเดินทาง
- 4 เลือกหนึ่งตัวเลือก:
 - เพื่อเพิ่มจุดการทำ shape ไปยังการเดินทางของคุณ, เลือก **Shape Route**, และทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ (*การทำ Shape เส้นทางของคุณ, หน้า 40*)
 - เพื่อเปลี่ยนโหมดการคำนวณสำหรับการเดินทาง, เลือก **เส้นทางอ้างอิง** (*การเปลี่ยนโหมดการคำนวณเส้นทาง, หน้า 41*)

การกำหนดเวลาหนึ่งการเดินทาง

คุณสามารถเพิ่มข้อมูลการกำหนดเวลาให้แต่ละตำแหน่งในการเดินทางของคุณ, รวมทั้งเวลาถึงที่ต้องการและระยะเวลาหยุดพักในแต่ละตำแหน่งได้

ซึ่งสามารถช่วยให้คุณวางแผนการออกเดินทางของคุณให้ไปถึงตำแหน่งต่าง ๆ ในการเดินทางของคุณได้ตรงเวลา

- 1 เลือก แอปส์ > เส้นทาง
- 2 เลือกหนึ่งการเดินทาง
- 3 เลือก  > การตั้งค่าการเดินทาง > แก้ไขกำหนดการ
- 4 เลือกหนึ่งตำแหน่ง, และปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อป้อนข้อมูลตารางเวลา
- 5 ทำซ้ำขั้นตอนที่ 4 เพื่อป้อนข้อมูลตารางเวลาสำหรับตำแหน่งเพิ่มเติม
- 6 เมื่อเสร็จแล้ว, เลือก **บันทึก**

เมื่อคุณนำทางการเดินทาง, คุณควรออกเดินทางตามเวลาที่แสดงภายใต้จุดเริ่มต้นเพื่อไปถึงจุดแวะและจุดหมายปลายทางต่าง ๆ ของคุณตามตารางเวลา ซึ่งตารางเวลาเป็นเพียงประมาณการเท่านั้น สภาพการจราจร, การก่อสร้าง, และความล่าช้า

อื่น ๆ อาจส่งผลกระทบต่อเวลาถึงที่หมายจริงของคุณ

การใช้เส้นทางที่แนะนำ

ก่อนที่คุณสามารถใช้คุณสมบัตินี้ได้, คุณต้องบันทึกอย่างน้อยหนึ่งตำแหน่งและเปิดใช้งานคุณสมบัติประวัติการเดินทางก่อน (*การตั้งค่าอุปกรณ์และความเป็นส่วนตัว, หน้า 76*)

การใช้คุณสมบัติ myTrends™, อุปกรณ์ของคุณคาดเดาจุดหมายปลายทางของคุณโดยขึ้นอยู่กับประวัติการเดินทางของคุณ, วันของสัปดาห์, และเวลาของวัน หลังจากที่คุณได้ขับไปยังตำแหน่งที่บันทึกไว้หลายครั้ง, ตำแหน่งอาจปรากฏในแถบการนำทางบนแผนที่, พร้อมกับประเมินเวลาของการเดินทาง, และข้อมูลการจราจร

เลือกแถบการนำทางเพื่อดูเส้นทางที่แนะนำไปยังตำแหน่ง

การหลีกเลี่ยงค่าผ่านทางและพื้นที่ต่าง ๆ

การหลีกเลี่ยงถนนเก็บค่าผ่านทาง

อุปกรณ์ของคุณสามารถหลีกเลี่ยงการนำทางคุณผ่านพื้นที่ที่ต้องเก็บค่าผ่านทาง, เช่นถนนเก็บค่าผ่านทาง, สะพานเก็บค่าผ่านทาง, หรือพื้นที่แออัด อุปกรณ์อาจยังคงรวมพื้นที่เก็บค่าผ่านทางลงในเส้นทางของคุณ ถ้าไม่มีเส้นทางที่เหมาะสมอื่น ๆ ให้เลือก

1 เลือก ตั้งค่า > นำทาง

- เลือก หลีกเลี่ยงค่าผ่านทาง

2 เลือกหนึ่งตัวเลือก:

- เพื่อให้ถามในแต่ครั้งก่อนการนำทางผ่านพื้นที่ที่เก็บค่าผ่านทาง, เลือก **ถามเสมอ**
- เพื่อหลีกเลี่ยงค่าผ่านทางเสมอ, เลือก **หลีกเลี่ยง**
- เพื่อยอมจ่ายค่าผ่านทางเสมอ, เลือก **อนุญาต**

3 เลือก บันทึกลับ

คุณสมบัติการหลีกเลี่ยงถนน

1 เลือก ตั้งค่า > นำทาง > จุดหลีกเลี่ยง

2 เลือกประเภทถนนเพื่อหลีกเลี่ยงบนเส้นทางของ

คุณ, และเลือก **บันทึกลับ**

การกำหนดพื้นที่หลีกเลี่ยง

การกำหนดพื้นที่หลีกเลี่ยงช่วยให้คุณหลีกเลี่ยงพื้นที่เจาะจงและบางส่วนของถนนได้ เมื่ออุปกรณ์คำนวณหนึ่งเส้นทาง, ก็จะหลีกเลี่ยงพื้นที่และถนนเหล่านี้เว้นแต่ไม่มีเส้นทางอื่นที่เหมาะสมให้ใช้

การหลีกเลี่ยงถนนหนึ่งเส้น

1 เลือก ตั้งค่า > นำทาง > กำหนดพื้นที่หลีกเลี่ยง

2 เลือก เพิ่มถนนหลีกเลี่ยง

3 เลือกจุดเริ่มต้นของส่วนของถนนเพื่อหลีกเลี่ยง, และเลือก **ต่อไป**

4 เลือกจุดสิ้นสุดของส่วนของถนนเพื่อหลีกเลี่ยง, และเลือก **ต่อไป**

5 เลือก **เสร็จ**

การหลีกเลี่ยงหนึ่งพื้นที่

1 เลือก ตั้งค่า > นำทาง > กำหนดพื้นที่หลีกเลี่ยง

2 หากจำเป็น, เลือก กำหนดพื้นที่หลีกเลี่ยง

3 เลือก เพิ่มพื้นที่หลีกเลี่ยง

4 เลือกมุมบนซ้ายของพื้นที่เพื่อหลีกเลี่ยง, และเลือก **ต่อไป**

5 เลือกมุมล่างซ้ายของพื้นที่เพื่อหลีกเลี่ยง, และเลือก **ต่อไป**

พื้นที่ที่ถูกเลือกถูกระบายเป็นเงาบนแผนที่

6 เลือก **เสร็จ**

การปิดใช้งานการกำหนดพื้นที่หลีกเลี่ยง

คุณสามารถปิดใช้งานการกำหนดพื้นที่หลีกเลี่ยงได้โดยไม่ต้องลบทิ้ง

1 เลือก **ตั้งค่า > นำทาง > กำหนดพื้นที่หลีกเลี่ยง**

2 เลือกหนึ่งการหลีกเลี่ยง

3 เลือก **≡ > ปิดใช้งาน**

การลบพื้นที่หลีกเลี่ยง

1 เลือก **ตั้งค่า > นำทาง > กำหนดพื้นที่หลีกเลี่ยง**

2 เลือกหนึ่งตัวเลือก:

- เพื่อลบพื้นที่หลีกเลี่ยงทั้งหมด, เลือก **✕**

- เพื่อลบหนึ่งจุดของพื้นที่หลีกเลี่ยง, เลือกจุดหลีกเลี่ยง, และเลือก **≡ > ลบ**

การนำทางแบบเส้นตรง

หากคุณไม่ได้ขับไปตามเส้นทางในขณะที่คุณนำทางอยู่, คุณสามารถใช้โหมดเส้นตรงได้

1 เลือก **ตั้งค่า > นำทาง**

2 เลือก **วิธีการคำนวณเส้นทาง > เส้นตรง > บันทึก**
เส้นทางถัดไปจะถูกคำนวณเป็นเส้นตรงไปยังตำแหน่ง

การค้นหาและบันทึกตำแหน่ง

แผนที่ที่ถูกติดตั้งในอุปกรณ์ของคุณประกอบไปด้วยตำแหน่งต่าง ๆ, เช่นร้านอาหาร, โรงแรม, อุโมงค์มรณสักขี, และข้อมูลรายละเอียดของถนน เมนูค้นหาตำแหน่งช่วยให้คุณค้นหาจุดหมายปลายทางของคุณได้ด้วยหลายวิธีเพื่อเรียกดู, ค้นหา, และบันทึกข้อมูลนี้

- ป้อนถ้อยคำค้นหาเพื่อค้นหาข้อมูลตำแหน่งทั้งหมดได้อย่างรวดเร็ว (*การค้นหาตำแหน่งโดยใช้แถบค้นหา, หน้า 47*)
- เรียกดูหรือค้นหาจุดสนใจที่ถูกโหลดไว้ล่วงหน้าตามหมวดหมู่ (*จุดสนใจ, หน้า 48*)
- ค้นหาและเช็คอินจุดสนใจของ Foursquare® (*การค้นหาจุดสนใจ Foursquare, หน้า 50*)
- ใช้เครื่องมือค้นหาเพื่อค้นหาตำแหน่งที่เจาะจง, เช่นที่อยู่, ทางแยก, หรือคำพิกัดทางภูมิศาสตร์ (*เครื่องมือค้นหา, หน้า 51*)
- ค้นหาใกล้เมืองหรือพื้นที่อื่น (*การเปลี่ยนพื้นที่ค้นหา, หน้า 48*)
- บันทึกตำแหน่งที่ใช้ประจำของคุณเพื่อค้นหาได้

อย่างรวดเร็วในอนาคต (*การบันทึกตำแหน่ง, หน้า 53*)

- กลับไปยังตำแหน่งที่พบล่าสุด (*การดูตำแหน่งที่พบล่าสุด, หน้า 52*)

การค้นหาตำแหน่งโดยใช้แถบค้นหา

คุณสามารถใช้แถบค้นหาเพื่อค้นหาตำแหน่งด้วยการป้อนหมวดหมู่, ยี่ห้อสินค้า, ที่อยู่, หรือชื่อเมืองได้

- 1 เลือก ค้นหาตำแหน่ง
- 2 เลือก ค้นหาโดยสะกดชื่อ ในแถบการค้นหา
- 3 ป้อนถ้อยคำทั้งหมดหรือบางส่วนที่ต้องการค้นหา ถ้อยคำค้นหาที่ถูกแนะนำปรากฏใต้แถบค้นหา
- 4 เลือกหนึ่งตัวเลือก:
 - เพื่อค้นหาประเภทของธุรกิจ, ให้ป้อนชื่อหมวดหมู่ (ตัวอย่างเช่น "โรงภาพยนตร์")
 - เพื่อค้นหาชื่อธุรกิจ, ให้ป้อนชื่อเต็มหรือบางส่วนของชื่อ
 - เพื่อค้นหาที่อยู่ใกล้คุณ, ให้ป้อนอำเภอ, ตำบล, ชื่อถนน/ซอย, และบ้านเลขที่

- เพื่อค้นหาที่อยู่ในเมืองอื่น ให้ป้อนจังหวัด, อำเภอ, ตำบล, ชื่อถนน/ซอย, และบ้านเลขที่
- เพื่อค้นหาเมือง ให้ป้อนชื่อจังหวัด, เลือกอำเภอ/ตำบล, แล้วป้อนชื่อเมือง
- เพื่อค้นหาด้วยคำพิกัด, ให้ป้อนละติจูดและลองจิจูดของคำพิกัด

5 เลือกหนึ่งตัวเลือก:


- เพื่อค้นหาโดยใช้ถ้อยคำที่แนะนำ, เลือกถ้อยคำนั้น
- เพื่อค้นหาโดยใช้ข้อความที่คุณป้อน, เลือก Q

6 หากจำเป็น, เลือกหนึ่งตำแหน่ง


การดูผลการค้นหาบนแผนที่

คุณสามารถดูผลลัพธ์ของการค้นหาตำแหน่งบนแผนที่แทนที่ในรายการ

1 จากผลการค้นหาตำแหน่ง, เลือก

ตำแหน่งที่ใกล้ที่สุดในผลการค้นหาของคุณปรากฏบนแผนที่  หมายถึงตำแหน่งต่าง ๆ ของผลการค้นหาอื่น ๆ

2 เลือกหนึ่งตัวเลือกหรือมากกว่า:

- เพื่อดูผลการค้นหาเพิ่มเติม, แตะและลากแผนที่
- เพื่อเลือกอีกตำแหน่ง, เลือก 
- เพื่อดูรายละเอียดและเส้นทางสำหรับตำแหน่งที่ถูกเลือก, เลือกคำอธิบายตำแหน่งที่ด้านล่างของแผนที่
- เพื่อเริ่มต้นการนำทางไปยังตำแหน่งที่ถูกเลือก, เลือก **นำทาง**

การเปลี่ยนพื้นที่ค้นหา

โดยค่าเริ่มต้น, อุปกรณ์ค้นหาใกล้ตำแหน่งปัจจุบันของคุณ คุณยังสามารถค้นหาพื้นที่อื่น ๆ, เช่นใกล้จุดหมายปลายทางของคุณ, ใกล้เมืองอื่น, หรือตามเส้นทางที่คุณใช้งาน

1 จากเมนูหลัก, เลือก **ค้นหาตำแหน่ง**

2 เลือก

3 เลือกหนึ่งตัวเลือก

จุดสนใจ

จุดสนใจเป็นสถานที่ที่คุณอาจพบว่ามีประโยชน์หรือ

น่าสนใจ จุดสนใจถูกจัดตามหมวดหมู่และสามารถ รวมถึงเป้าหมายในการเดินทางอันเป็นที่นิยมเช่นสถานี บริการน้ำมัน, ร้านอาหาร, โรงแรม, และสถานบันเทิง ต่าง ๆ

การค้นหาหนึ่งตำแหน่งตามหมวดหมู่

- 1 เลือก **ค้นหาตำแหน่ง**
- 2 เลือกหนึ่งหมวดหมู่, หรือเลือก **หมวดหมู่**
- 3 หากจำเป็น, เลือกหนึ่งหมวดหมู่ย่อย
- 4 เลือกหนึ่งตำแหน่ง

การค้นหาภายในหนึ่งหมวดหมู่

หลังจากที่คุณได้ทำการค้นหาหนึ่งจุดสนใจแล้ว, บางหมวดหมู่อาจแสดงรายการค้นหาล่าสุด (Quick Search) ซึ่งแสดงสี่จุดหมายล่าสุดที่คุณเคยเลือก

- 1 เลือก **ค้นหาตำแหน่ง > หมวดหมู่**
- 2 เลือกหนึ่งหมวดหมู่
- 3 เลือกหนึ่งตัวเลือก:
 - เลือกหนึ่งจุดหมายปลายทางจากรายการค้นหาล่าสุดบนด้านขวาของหน้าจอ

รายการค้นหาล่าสุดแสดงรายการของตำแหน่ง ที่ค้นพบล่าสุดในหมวดหมู่ที่ถูกเลือก

- เลือกหมวดหมู่ย่อย, หากจำเป็น, และเลือกหนึ่งจุดหมายปลายทาง

Foursquare

Foursquare เป็นเครือข่ายโซเชียลที่อิงกับตำแหน่ง อุปกรณ์ของคุณมาพร้อมกับจุดสนใจของ Foursquare ที่ถูกโหลดไว้ล่วงหน้าแล้ว, ซึ่งถูกแสดงโดยโลโก้ของ Foursquare ในผลการค้นหาตำแหน่งของคุณ

สำหรับคุณสมบัติเพิ่มเติม, คุณสามารถเชื่อมต่อ กับบัญชี Foursquare ของคุณด้วยการใช้ Smartphone Link บนสมาร์ตโฟนที่ใช้งานร่วมกัน ได้ของคุณ เมื่อคุณเชื่อมต่อกับบัญชี Foursquare ของคุณโดยใช้ Smartphone Link, คุณสามารถดู รายละเอียดตำแหน่ง Foursquare, เช็ควินไปยังหนึ่งตำแหน่ง, และค้นหาจุดสนใจในฐานข้อมูลออนไลน์ ของ Foursquare ได้

การค้นหาจุดสนใจ Foursquare

คุณสามารถค้นหาจุดสนใจ Foursquare ที่ถูกโหลดบนอุปกรณ์ของคุณได้ เมื่อคุณเชื่อมต่อกับบัญชี Foursquare ของคุณด้วย Smartphone Link, การค้นหาให้ผลลัพธ์ที่ทันสมัยจากฐานข้อมูลออนไลน์ของ Foursquare และผลลัพธ์ที่ถูกปรับแต่งจากบัญชีผู้ใช้ Foursquare ของคุณ

เลือก **ค้นหาตำแหน่ง > Foursquare®**

การเชื่อมต่อกับบัญชี Foursquare ของคุณ

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณไปยัง Smartphone Link ([การจับคู่กับโทรศัพท์ของคุณและการเชื่อมต่อกับ Smartphone Link, หน้า 61](#))
- 2 บนสมาร์ตโฟนของคุณ, เปิดแอป Smartphone Link
- 3 เปิดการตั้งค่าแอป Smartphone Link, และเลือก **Foursquare® > Login**
- 4 ป้อนข้อมูลล็อกอินของ Foursquare ของคุณ

การดูรายละเอียดตำแหน่ง Foursquare

ก่อนที่คุณสามารถดูรายละเอียดตำแหน่ง Foursquare, คุณต้องเชื่อมต่อกับโทรศัพท์ที่รองรับซึ่งกำลังใช้ Smartphone Link และล็อกอินเข้าสู่บัญชี Foursquare ของคุณ

คุณสามารถดูรายละเอียดข้อมูลตำแหน่งของ Foursquare, เช่นการให้คะแนนของผู้ใช้, ข้อมูลด้านราคาของร้านอาหาร, และเวลาเปิดทำการ

- 1 จากผลการค้นหาตำแหน่ง, เลือกหนึ่งจุดสนใจของ Foursquare
- 2 เลือก **i**

การเช็คอินกับ Foursquare

ก่อนที่คุณสามารถเช็คอินด้วย Foursquare, คุณต้องเชื่อมต่อกับโทรศัพท์ที่รองรับซึ่งกำลังใช้ Smartphone Link และล็อกอินเข้าสู่บัญชี Foursquare ของคุณ

- 1 เลือก **แอฟส์ > Foursquare® > Check In**
- 2 เลือกหนึ่งจุดสนใจ
- 3 เลือก **i > Check In**

เครื่องมือค้นหา

เครื่องมือค้นหาช่วยให้คุณค้นหาประเภทของตำแหน่งที่เจาะจงโดยการโต้ตอบกับข้อความบนหน้าจอ

การค้นหาที่อยู่

หมายเหตุ: ลำดับของขั้นตอนอาจมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับข้อมูลแผนที่ที่ถูกโหลดบนอุปกรณ์ของคุณ

- 1 เลือก **ค้นหาตำแหน่ง**
- 2 หากจำเป็น, เลือก **กำลังค้นหาใกล้:** เพื่อเปลี่ยนพื้นที่ค้นหา ([การเปลี่ยนพื้นที่ค้นหา, หน้า 48](#))
- 3 เลือก **ที่อยู่**
- 4 ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อป้อนข้อมูลที่อยู่
- 5 เลือกที่อยู่

การค้นหาทางแยก

คุณสามารถค้นหาสี่แยกหรือทางแยกระหว่างถนนสองสาย, ทางหลวง, หรือถนนอื่น ๆ

- 1 เลือก **ค้นหาตำแหน่ง > หมวดหมู่ > ทางแยก**
- 2 ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อป้อนข้อมูลถนน


3 เลือกทางแยก

การค้นหาเมือง

- 1 เลือก **ค้นหาตำแหน่ง > หมวดหมู่ > เมือง**
- 2 เลือกหนึ่งตัวเลือก:
 - เลือกหนึ่งเมืองจากรายการของเมืองที่อยู่ใกล้เคียง
 - เพื่อค้นหาใกล้ตำแหน่งอื่น, เลือก **กำลังค้นหาใกล้:** ([การเปลี่ยนพื้นที่ค้นหา, หน้า 48](#))
 - เพื่อค้นหาหนึ่งเมืองตามชื่อ, เลือก **ค้นหาโดยสะกดชื่อ**, ป้อนชื่อเมืองและเลือก Q

การค้นหาตำแหน่งด้วยค่าพิกัด

คุณสามารถหาหนึ่งตำแหน่งด้วยละติจูดและลองจิจูดของค่าพิกัด ซึ่งสามารถมีประโยชน์เมื่อกำลังทำ geocaching

- 1 เลือก **ค้นหาตำแหน่ง > หมวดหมู่ > ค่าพิกัด**
- 2 หากจำเป็น, เลือก , และเปลี่ยนรูปแบบค่าพิกัดหรือ datum
- 3 ป้อนละติจูดและลองจิจูดของค่าพิกัด

4 เลือก ดูแผนที่

การดูตำแหน่งที่พบล่าสุด

อุปกรณ์ของคุณจัดเก็บประวัติของ 50 ตำแหน่งล่าสุดที่คุณได้หาพบ

เลือก **ค้นหาตำแหน่ง > ที่พบล่าสุด**

การลบรายการของตำแหน่งที่พบล่าสุด

เลือก **ค้นหาตำแหน่ง > ที่พบล่าสุด > ≡ > ลบ > ใช่**

การค้นหาจุดจอดรถครั้งล่าสุดของคุณ

เมื่อคุณถอดอุปกรณ์จากสายชาร์จไฟรถยนต์ขณะที่อุปกรณ์เปิดอยู่, ตำแหน่งปัจจุบันของคุณถูกบันทึกเป็นจุดจอดรถ

เลือก **แอปส์ > ตำแหน่งสุดท้าย**

การดูข้อมูลตำแหน่งปัจจุบัน

คุณสามารถใช้หน้าตำแหน่งของฉันทเพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับตำแหน่งปัจจุบันของคุณ คุณสมบัตินี้มีประโยชน์

หากคุณต้องการบอกตำแหน่งของคุณให้เจ้าหน้าที่ฉุกเฉินทราบ

จากแผนที่, เลือกไอคอนรถยนต์

การหาบริการฉุกเฉินและเชื้อเพลิง


คุณสามารถใช้หน้าตำแหน่งของฉันทเพื่อหาโรงพยาบาล, สถานีตำรวจ, และปั๊มน้ำมันที่อยู่ใกล้ที่สุด

- 1 จากแผนที่, เลือกไอคอนรถยนต์
- 2 เลือก **โรงพยาบาล, สถานีตำรวจ** หรือ **น้ำมัน**
รายชื่อของตำแหน่งสำหรับการบริการที่ถูกเลือกปรากฏขึ้น, พร้อมตำแหน่งที่ใกล้ที่สุดแสดงที่ด้านบน
- 3 เลือกหนึ่งตำแหน่ง
- 4 เลือกหนึ่งตัวเลือก:
 - เพื่อนำทางไปยังตำแหน่ง, เลือก **นำทาง**
 - เพื่อดูหมายเลขโทรศัพท์และรายละเอียดอื่น ๆ ของตำแหน่ง, เลือก **i**

การหาทิศทางไปตำแหน่งปัจจุบันของคุณ

หากคุณต้องการบอกคนอื่นว่าจะไปยังตำแหน่งปัจจุบันของคุณได้อย่างไร, อุปกรณ์ของคุณสามารถ

ให้รายการของทิศทางแก่คุณได้

- 1 จากแผนที่, เลือกไอคอนรถยนต์
- 2 เลือก  > Directions to me
- 3 เลือกตำแหน่งเริ่มต้น
- 4 เลือก **เลือก**


การเพิ่ม Shortcut

คุณสามารถเพิ่ม shortcuts ให้กับเมนูค้นหาตำแหน่ง ซึ่ง shortcut สามารถชี้ไปยังหนึ่งตำแหน่ง, หนึ่งหมวดหมู่, หรือหนึ่งเครื่องมือค้นหาได้

เมนูค้นหาตำแหน่งสามารถมีได้ถึง 36 ไอคอน shortcut

- 1 เลือก **ค้นหาตำแหน่ง** > **เพิ่ม Shortcut**
- 2 เลือกหนึ่งรายการ


การลบ Shortcut

- 1 เลือก **ค้นหาตำแหน่ง** >  > **ลบ Shortcut**
- 2 เลือกหนึ่ง shortcut ที่ต้องการลบ
- 3 เลือก shortcut อีกครั้งเพื่อยืนยัน

4 เลือก **บันทึก**

การบันทึกตำแหน่ง

การบันทึกหนึ่งตำแหน่ง

- 1 ค้นหาหนึ่งตำแหน่ง (*การค้นหาหนึ่งตำแหน่งตามหมวดหมู่, หน้า 49*)
- 2 จากผลการค้นหา, เลือกหนึ่งตำแหน่ง
- 3 เลือก 
- 4 เลือก **บันทึก**
- 5 หากจำเป็น, ป้อนหนึ่งชื่อ, และเลือก **เสร็จ**

การบันทึกตำแหน่งปัจจุบันของคุณ

- 1 จากแผนที่, เลือกไอคอนรถยนต์
- 2 เลือก **บันทึก**
- 3 ป้อนชื่อ, และเลือก **เสร็จ**
- 4 เลือก **ตกลง**

การแก้ไขตำแหน่งที่บันทึกไว้

- 1 เลือก **ค้นหาตำแหน่ง** > **ที่ใช้ประจำ**

2 หากจำเป็น, เลือกหนึ่งหมวดหมู่

3 เลือกหนึ่งตำแหน่ง

4 เลือก **i**

5 เลือก **≡** > **แก้ไข**

6 เลือกหนึ่งตัวเลือก:

- เลือก **ชื่อ**
- เลือก **หมายเลขโทรศัพท์**
- เลือก **หมวดหมู่** เพื่อกำหนดหมวดหมู่ให้กับตำแหน่งที่ถูกบันทึกไว้
- เลือก **เปลี่ยนสัญลักษณ์แผนที่** เพื่อเปลี่ยนสัญลักษณ์ที่ใช้เพื่อเป็นเครื่องหมายสำหรับตำแหน่งที่บันทึกไว้บนแผนที่

7 **แก้ไขข้อมูล**

8 เลือก **เสร็จ**

การกำหนดหมวดหมู่ให้กับตำแหน่งที่ใช้ประจำ

คุณสามารถเพิ่มหมวดหมู่ที่ตัวเองเพื่อจัดระเบียบให้กับตำแหน่งที่ใช้ประจำของคุณ

หมายเหตุ: หมวดหมู่ปรากฏในเมนูตำแหน่งที่ใช้ประจำหลังจากที่คุณได้บันทึกไว้แล้วอย่างน้อย 12 ตำแหน่ง

1 เลือก **ค้นหาตำแหน่ง > ที่ใช้ประจำ**

2 เลือกหนึ่งตำแหน่ง

3 เลือก **i**

4 เลือก **≡** > **แก้ไข** > **หมวดหมู่** > **+**

5 ป้อนหนึ่งชื่อหมวดหมู่หรือมากกว่า, แยกกันด้วยเครื่องหมายจุลภาค

6 หากจำเป็น, ให้เลือกหมวดหมู่ที่แนะนำ

7 เลือก **เสร็จ**

การลบหนึ่งตำแหน่งที่บันทึกไว้

หมายเหตุ: ตำแหน่งที่ถูกลบไม่สามารถเรียกคืนกลับมาได้

1 เลือก **ค้นหาตำแหน่ง > ที่ใช้ประจำ**

2 เลือก **≡** > **ลบตำแหน่งที่ใช้ประจำ**

3 เลือกกาตรงกรอบสี่เหลี่ยมหน้าตำแหน่งที่ใช้ประจำเพื่อลบ, และเลือก **ลบ**

การใช้แผนที่

คุณสามารถใช้แผนที่เพื่อนำทางตามเส้นทาง ([เส้นทางของคุณบนแผนที่, หน้า 37](#)) หรือเพื่อดูแผนที่ของบริเวณรอบ ๆ คุณเมื่อไม่มีเส้นทางใช้งานอยู่

1 เลือกลงแผนที่

2 แตะที่ใดก็ได้บนแผนที่

3 เลือกลงหนึ่งตัวเลือก:

- ลากแผนที่เพื่อเลื่อนไปทางซ้าย, ขวา, ขึ้น, หรือลง
- เพื่อซูมเข้าหรือออก, เลือก **+** หรือ **-**
- เพื่อสลับระหว่างมุมมองแบบหันไปทางทิศเหนือและ 3 มิติ, เลือก **A**
- เพื่อกรองจุดสนใจที่ถูกแสดงตามหมวดหมู่, เลือก **Q**
- เพื่อเริ่มหนึ่งเส้นทาง, เลือกหนึ่งตำแหน่งบนแผนที่, และเลือก **นำทาง** ([การเริ่มต้นหนึ่งเส้นทางโดยการใช้อยู่แผนที่, หน้า 36](#))

เครื่องมือแผนที่

เครื่องมือแผนที่ช่วยให้เข้าถึงข้อมูลและฟังก์ชันอุปกรณ์ได้อย่างรวดเร็วในขณะที่คุณดูแผนที่ เมื่อคุณเปิดใช้เครื่องมือแผนที่, จะปรากฏในแผงที่ขอบของแผนที่

หยุด: หยุดการนำทางบนเส้นทางที่ใช้งานอยู่

เปลี่ยนเส้นทาง: ช่วยให้คุณใช้ทางอ้อมหรือข้ามตำแหน่งต่าง ๆ ในเส้นทางของคุณ

จุดสนใจข้างหน้า: แสดงตำแหน่งต่าง ๆ ที่ใกล้ถึงตามเส้นทางหรือถนนที่คุณกำลังเดินทางอยู่ ([จุดสนใจข้างหน้า, หน้า 56](#))

จุดเลี้ยว: แสดงรายการของจุดเลี้ยวต่าง ๆ ที่ใกล้ถึงในเส้นทางของคุณ ([การดูจุดเลี้ยวและทิศทางต่าง ๆ, หน้า 38](#))

ข้อมูลการเดินทาง: แสดงข้อมูลการเดินทางที่ปรับแต่งได้, เช่นความเร็วหรือระยะทางสะสม ([การดูข้อมูลการเดินทางจากแผนที่, หน้า 57](#))

เสียง: ปรับระดับเสียงหลัก


ความสว่าง: ปรับความสว่างหน้าจอ

โทรศัพท์: แสดงรายการโทรล่าสุดจากโทรศัพท์ที่



เชื่อมต่อของคุณ, และแสดงตัวเลือกระหว่างการโทรในขณะที่โทรศัพท์มีการใช้งาน (*การใช้ตัวเลือกระหว่างการโทร, หน้า 69*)

สภาพอากาศ: แสดงสภาพอากาศสำหรับพื้นที่ของคุณ
ทางด่วน: แสดงข้อมูลทางด่วน

การดูเครื่องมือแผนที่

- 1 จากแผนที่, เลือก 
 - 2 เลือกเครื่องมือแผนที่
เครื่องมือแผนที่ปรากฏในแผงที่ขอบของแผนที่
 - 3 เมื่อคุณเสร็จจากการใช้เครื่องมือแผนที่แล้ว, เลือก **X**
- ### การเปิดใช้งานเครื่องมือแผนที่

โดยค่าเริ่มต้น, มีเฉพาะเครื่องมือแผนที่ซึ่งถูกใช้กันมากที่สุดเท่านั้นที่มีให้ใช้ในเมนูเครื่องมือแผนที่ คุณสามารถเพิ่มได้ถึง 12 เครื่องมือลงในเมนู


- 1 จากแผนที่, เลือก  > 
- 2 เลือกกาในกรอบที่อยู่หน้าแต่ละเครื่องมือเพื่อเพิ่มลงไป
- 3 เลือก **บันทึก**

จุดสนใจข้างหน้า

เครื่องมือจุดสนใจข้างหน้าให้ข้อมูลเกี่ยวกับตำแหน่งที่ใกล้ถึงตามเส้นทางของคุณหรือถนนที่คุณกำลังเดินทางอยู่ คุณสามารถดูจุดสนใจที่ใกล้ถึงได้, เช่นร้านอาหาร, สถานีบริการน้ำมัน, หรือจุดพักรถ เมื่อกำลังเดินทางบนทางหลวง, คุณยังสามารถดูข้อมูลและการบริการที่มีให้สำหรับทางออกและเมืองที่ใกล้ถึง, คล้ายกับข้อมูลบนป้ายถนนทางหลวง



คุณสามารถปรับแต่งสามหมวดหมู่เพื่อแสดงในเครื่องมือจุดสนใจข้างหน้าได้

การดูจุดสนใจที่ใกล้ถึง

- 1 จากแผนที่, เลือก  > **จุดสนใจข้างหน้า**
- 2 เลือกหนึ่งหมวดหมู่
- 3 เลือกหนึ่งรายการเพื่อดูรายการของตำแหน่งสำหรับหมวดหมู่นั้น

การปรับแต่งหมวดหมู่จุดสนใจข้างหน้า

คุณสามารถเปลี่ยนหมวดหมู่ของตำแหน่งที่ปรากฏในเครื่องมือจุดสนใจข้างหน้าได้

- 1 จากแผนที่, เลือก  > จุดสนใจข้างหน้า
- 2 เลือกหนึ่งหมวดหมู่
- 3 เลือก 
- 4 เลือกหนึ่งตัวเลือก:
 - เพื่อย้ายหมวดหมู่ขึ้นหรือลงในรายการ, เลือกและลากลูกศรที่อยู่ถัดจากชื่อหมวดหมู่
 - เพื่อเปลี่ยนหนึ่งหมวดหมู่, เลือกหมวดหมู่นั้น
 - เพื่อสร้างหมวดหมู่เอง, เลือกหนึ่งหมวดหมู่, เลือก **กำหนดเอง**, และป้อนชื่อของหนึ่งธุรกิจหรือหมวดหมู่
- 5 เลือก **เสร็จ**

ข้อมูลการเดินทาง

การดูข้อมูลการเดินทางจากแผนที่


ก่อนคุณสามารถดูข้อมูลการเดินทางบนแผนที่, คุณต้องเพิ่มเครื่องมือไปยังเมนูเครื่องมือแผนที่ก่อน ([การ](#)

[เปิดใช้งานเครื่องมือแผนที่](#), หน้า 56)

จากแผนที่, เลือก  > ข้อมูลการเดินทาง

การปรับแต่งช่องข้อมูลการเดินทาง

ก่อนคุณสามารถปรับแต่งข้อมูลที่ปรากฏในข้อมูลการเดินทางของเครื่องมือแผนที่, คุณต้องเพิ่มเครื่องมือข้อมูลการเดินทางไปยังเมนูเครื่องมือแผนที่ก่อน ([การเปิดใช้งานเครื่องมือแผนที่](#), หน้า 56)

- 1 จากแผนที่, เลือก  > ข้อมูลการเดินทาง
- 2 เลือกหนึ่งช่องข้อมูลการเดินทาง
- 3 เลือกหนึ่งตัวเลือก

ช่องข้อมูลการเดินทางใหม่ปรากฏในเครื่องมือแผนที่ข้อมูลการเดินทาง

การดูหน้าข้อมูลการเดินทาง

หน้าข้อมูลการเดินทางแสดงความเร็วของคุณและให้สถิติเกี่ยวกับการเดินทางของคุณ

หมายเหตุ: หากคุณหยุดแวะค่อนข้างบ่อย, ให้เปิดอุปกรณ์ทิ้งไว้, เพื่อที่สามารถวัดเวลาที่ผ่านไประหว่างการเดินทางได้อย่างแม่นยำ

จากแผนที่, เลือก **ความเร็ว**

การดู Trip Log

อุปกรณ์ของคุณเก็บ trip log, ซึ่งเป็นบันทึกของเส้นทางที่คุณได้เคยเดินทางผ่าน

- 1 เลือก **ตั้งค่า > แผนที่ & ยานพาหนะ > ชั้นข้อมูลแผนที่**
- 2 เลือกกาช่อง Trip Log

การรีเซ็ตข้อมูลการเดินทาง

- 1 จากแผนที่, เลือก **ความเร็ว**
- 2 เลือก **≡ > ลบข้อมูล**
- 3 เลือกหนึ่งตัวเลือก:
 - เมื่อไม่ได้กำลังนำทางบนหนึ่งเส้นทาง, เลือก **เลือกทั้งหมด** เพื่อรีเซ็ตทุก ๆ ช่องข้อมูลยกเว้นมาตรวัดความเร็ว, บนหน้าแรก
 - เลือก **ตั้งข้อมูลการเดินทางใหม่** เพื่อรีเซ็ตข้อมูลบน trip computer
 - เลือก **ตั้งค่าความเร็วสูงสุดใหม่** เพื่อรีเซ็ตความเร็วสูงสุด

- เลือก **ตั้งค่า Trip B ใหม่** เพื่อรีเซ็ตเครื่องวัดระยะทาง

การปรับแต่งแผนที่

การปรับแต่งชั้นข้อมูลแผนที่

คุณสามารถปรับแต่งว่าให้ข้อมูลใดปรากฏบนแผนที่, เช่นไอคอนของจุดสนใจและสภาพถนน

- 1 เลือก **ตั้งค่า > แผนที่ & ยานพาหนะ > ชั้นข้อมูลแผนที่**
- 2 เลือกชั้นข้อมูลเพื่อแสดงบนแผนที่, และเลือกบันทึก

การเปลี่ยนช่องข้อมูลแผนที่

- 1 จากแผนที่, เลือกหนึ่งช่องข้อมูล
หมายเหตุ: คุณไม่สามารถปรับแต่ง **ความเร็ว** ได้
- 2 เลือกประเภทของข้อมูลเพื่อแสดง

การเปลี่ยนมุมมองแผนที่

- 1 เลือก **ตั้งค่า > แผนที่ & ยานพาหนะ > ภาพแผนที่การขับรถ**

2 เลือกหนึ่งตัวเลือก:

- เลือก **หันไปทิศตรง** เพื่อแสดงแผนที่ในแบบสองมิติ (2-D), พร้อมแสดงทิศทางการเดินทางของคุณที่ด้านบน
- เลือก **หันไปทิศเหนือ** เพื่อแสดงแผนที่เป็น 2 มิติพร้อมทิศเหนือที่ด้านบน
- เลือก **3-D** เพื่อแสดงแผนที่เป็น 3 มิติ

3 เลือก **บันทึก**

การส่งงานด้วยเสียง

การส่งงานด้วยเสียงช่วยให้คุณใช้เสียงของคุณเพื่อควบคุมอุปกรณ์ ก่อนที่คุณสามารถใช้คุณสมบัติการส่งงานด้วยเสียง, คุณต้องกำหนดค่าสำหรับเสียงของคุณ

การกำหนดค่าการส่งงานด้วยเสียง

คุณสมบัติการส่งงานด้วยเสียงต้องถูกกำหนดค่าสำหรับเสียงของผู้ใช้คนเดียวและไม่ทำงานสำหรับผู้ใช้งานคนอื่น ๆ

1 เลือก **แอฟส์ > ส่งงานด้วยเสียง**

2 ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อบันทึกคำสั่งแต่ละวลีของการส่งงานด้วยเสียง

หมายเหตุ: คุณไม่จำเป็นต้องอ่านให้ตรงกับวลีบนหน้าจอ คุณอาจพูดคำสั่งอื่นแทนด้วยความหมายเดียวกันขึ้นอยู่กับความต้องการของคุณ

เมื่อต้องการใช้คุณสมบัติการส่งงานด้วยเสียง, คุณต้องพูดคำสั่งที่คุณได้บันทึกไว้สำหรับคุณสมบัตินี้

การใช้งานการสั่งงานด้วยเสียง

1 พูดคำสั่งที่คุณบันทึกไว้สำหรับวลีการสั่งงานด้วยเสียง

เมนูการสั่งงานด้วยเสียงปรากฏ

2 ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

ข้อแนะนำการสั่งงานด้วยเสียง

- พูดด้วยน้ำเสียงปกติโดยตรงไปที่อุปกรณ์
- ลดเสียงรบกวน, เช่นเสียงต่าง ๆ, หรือวิทยุ, เพื่อเพิ่มความแม่นยำของการรับรู้เสียง
- พูดคำสั่งตามที่ปรากฏบนหน้าจอ
- ฟังเสียงโทนเพื่อยืนยันเมื่ออุปกรณ์รับหนึ่งคำสั่งได้สำเร็จ

คุณสมบัติการเชื่อมต่อ Bluetooth

อุปกรณ์ของคุณมีคุณสมบัติการเชื่อมต่อ Bluetooth หลายแบบสำหรับสมาร์ตโฟนที่รองรับของคุณ บางคุณสมบัติต้องการให้คุณติดตั้งแอป Smartphone Link บนสมาร์ตโฟนของคุณ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมไปที่ garmin.com/smartphonelink

การโทรแบบแฮนด์ฟรี: ช่วยให้คุณโทรออกและรับสายโทรศัพท์โดยใช้อุปกรณ์ของคุณ, และช่วยให้คุณใช้อุปกรณ์เป็นเหมือนลำโพงโทรศัพท์แบบแฮนด์ฟรี หากภาษาที่เลือกรองรับคุณสมบัติการสั่งงานด้วยเสียง, คุณสามารถโทรออกและรับสายโดยใช้การสั่งงานด้วยเสียงได้

การแจ้งเตือน: แสดงการแจ้งเตือนและข้อความทางโทรศัพท์บนอุปกรณ์ของคุณ คุณสมบัตินี้ไม่สามารถใช้ได้กับทุกภาษา

ส่งตำแหน่งไปยังอุปกรณ์: ช่วยให้คุณสามารถส่งตำแหน่งจากสมาร์ตโฟนของคุณไปยังอุปกรณ์นำทางของคุณได้

เช็คอินใน Foursquare: ช่วยให้คุณสามารถเช็คอินตำแหน่ง

ใน Foursquare โดยการใช้อุปกรณ์นำทางของคุณได้

อัพเดทสภาพอากาศ: ส่งสภาพอากาศและการเตือนแบบเรียลไทม์ไปยังอุปกรณ์ของคุณ

การจับคู่กับโทรศัพท์ของคุณและการเชื่อมต่อกับ Smartphone Link

คุณต้องจับคู่อุปกรณ์ Garmin DriveAssist กับโทรศัพท์ของคุณเพื่อใช้คุณสมบัติ Bluetooth หลังจากที่คุณจับคู่แล้ว, ก็เชื่อมต่อโดยอัตโนมัติเมื่อเปิดใช้งานและอยู่ในระยะ

บางคุณสมบัติต้องใช้แอป Smartphone Link คุณสามารถเชื่อมต่อกับแอป Smartphone Link ในระหว่างขั้นตอนการจับคู่หรือในภายหลัง

- 1 จากแอปสโตร์บนโทรศัพท์ของคุณ, ติดตั้งแอป Smartphone Link (เป็นทางเลือก)
- 2 ให้อุปกรณ์ Garmin DriveAssist และโทรศัพท์ของคุณอยู่ภายใน 3 ม. (10 ฟุต)
- 3 บนอุปกรณ์ Garmin DriveAssist, เลือก **ตั้งค่า > Bluetooth** และกาเครื่องหมาย **Bluetooth**

4 เลือก ค้นหาอุปกรณ์

5 บนโทรศัพท์ของคุณ, เปิดใช้งานเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth, และตั้งค่าโทรศัพท์ให้เป็น discoverable

ดูที่คู่มือการใช้งานโทรศัพท์ของคุณสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

6 บนอุปกรณ์ Garmin DriveAssist, เลือก **ตกลง** อุปกรณ์ Garmin DriveAssist เริ่มการค้นหาอุปกรณ์ Bluetooth ที่อยู่ใกล้เคียง, และรายการของอุปกรณ์ Bluetooth ปรากฏขึ้น อาจใช้เวลาถึงหนึ่งนาทีจนกว่าโทรศัพท์ของคุณปรากฏในรายการ

7 เลือกโทรศัพท์ของคุณจากรายการ, และเลือก **ตกลง**

8 บนโทรศัพท์ของคุณ, ยืนยันค่าขอเพื่อการจับคู่

9 บนโทรศัพท์ของคุณ, เปิดแอป Smartphone Link (เป็นทางเลือก)

หากคุณกำลังจับคู่กับอุปกรณ์ Apple®, รหัสรักษาความปลอดภัยปรากฏบนหน้าจอ Garmin DriveAssist




10 หากจำเป็น, ป้อนรหัสรักษาความปลอดภัยบน
โทรศัพท์ของคุณภายใน 30 วินาที

ไอคอนสถานะแสดงคุณสมบัติ Bluetooth

ไอคอนสถานะปรากฏในการตั้งค่า Bluetooth ถัด
จากแต่ละโทรศัพท์ที่ถูกจับคู่

เลือก **ตั้งค่า > Bluetooth**

- ไอคอนสีเทาบ่งชี้ว่าคุณสมบัติถูกปิดใช้งานหรือไม่
ถูกเชื่อมต่อสำหรับโทรศัพท์เครื่องนั้น
- ไอคอนที่มีสีบ่งชี้ว่าคุณสมบัติถูกเชื่อมต่ออยู่และ
เปิดใช้งานสำหรับโทรศัพท์เครื่องนั้น

| | |
|--|--|
|  | การโทรแบบแฮนด์ฟรี |
|  | การแจ้งเตือน smart notifications |
|  | คุณสมบัติและการบริการต่าง ๆ ของ Smartphone Link |

การตั้งค่าคุณสมบัติ Bluetooth สำหรับอุปกรณ์ Apple ของคุณ

โดยค่าเริ่มต้น, คุณสมบัติ Bluetooth ทั้งหมดที่
รองรับถูกเปิดใช้งานเมื่อคุณจับคู่โทรศัพท์ของคุณ
คุณสามารถเปิดใช้งาน, ปิดใช้งาน, หรือปรับแต่ง
คุณสมบัติบางอย่างได้

การเชื่อมต่อกับแอป Smartphone Link บน อุปกรณ์ Apple ของคุณ

ก่อนที่คุณสามารถเชื่อมต่อกับแอป Smartphone
Link, คุณต้องจับคู่และเชื่อมต่ออุปกรณ์ Garmin
DriveAssist กับโทรศัพท์ของคุณก่อน


หากคุณไม่ได้เชื่อมต่อกับแอป Smartphone
Link ในระหว่างขั้นตอนการจับคู่, คุณสามารถเชื่อม
ต่อเพื่อใช้คุณสมบัติ Bluetooth เพิ่มเติม แอป
Smartphone Link สื่อสารกับโทรศัพท์ของคุณ
โดยใช้เทคโนโลยี Bluetooth Smart ครั้งแรกที่คุณ
เชื่อมต่อกับแอป Smartphone Link บนอุปกรณ์
Apple, คุณต้องป้อนรหัสรักษาความปลอดภัย
Bluetooth Smart

- 1 จากแอปสโตรบนโทรศัพท์ของคุณ, ติดตั้งแอป Smartphone Link
- 2 บนโทรศัพท์ของคุณ, เปิดแอป Smartphone Link
รหัสรักษาความปลอดภัยปรากฏบนหน้าจออุปกรณ์ Garmin DriveAssist
- 3 ป้อนรหัสใส่บนโทรศัพท์ของคุณ

การปิดใช้งานการโทรแบบแฮนด์ฟรีสำหรับอุปกรณ์ Apple ของคุณ

คุณสามารถปิดการโทรแบบแฮนด์ฟรีและยังคงเชื่อมต่อ กับโทรศัพท์ของคุณสำหรับข้อมูลและการแจ้งเตือนต่าง ๆ จาก Smartphone Link



- 1 เลือก **ตั้งค่า > Bluetooth**
- 2 เลือกชื่อโทรศัพท์ที่ถูกใช้สำหรับการโทรแบบแฮนด์ฟรี

ข้อแนะนำ: โทรศัพท์ของคุณอาจเชื่อมต่อเพื่อ การโทรแบบแฮนด์ฟรีและข้อมูลโดยใช้ชื่อที่แตกต่างกันสองชื่อ  แสดงเป็นสีถัดจากชื่อโทรศัพท์ ที่ถูกใช้สำหรับการโทรแบบแฮนด์ฟรี

3 ลบเครื่องหมายที่กาไว้โดยตรง การใช้โทรศัพท์ การปิดข้อมูล Smartphone Link และการแจ้งเตือน Smart Notifications สำหรับอุปกรณ์ Apple ของคุณ

คุณสามารถปิดข้อมูล Smartphone Link และการแจ้งเตือน smart notifications และยังคงเชื่อมต่อกับโทรศัพท์ของคุณสำหรับการโทรแบบแฮนด์ฟรีได้

- 1 เลือก **ตั้งค่า > Bluetooth**
- 2 เลือกชื่อโทรศัพท์ที่เชื่อมต่อกับข้อมูลและการแจ้งเตือนของ Smartphone Link



ข้อแนะนำ: โทรศัพท์ของคุณอาจเชื่อมต่อกับการโทรแบบแฮนด์ฟรีและข้อมูลโดยใช้ชื่อที่แตกต่างกันสองชื่อ  และ  แสดงเป็นสีน้ำเงินถัดจากชื่อโทรศัพท์ที่ใช้สำหรับข้อมูลและการแจ้งเตือนต่าง ๆ

- 3 เอาเครื่องหมายที่กาไว้ตรง iOS Services ออก

การแสดงหรือการซ่อนหมวดหมู่การแจ้งเตือนสำหรับอุปกรณ์ Apple ของคุณ

คุณสามารถรองการแจ้งเตือนที่แสดงบนอุปกรณ์

ของคุณด้วยการแสดงหรือซ่อนตามหมวดหมู่ได้

- 1 เลือก **ตั้งค่า > Bluetooth**
- 2 เลือกชื่อโทรศัพท์ที่เชื่อมต่อกับข้อมูลและการแจ้งเตือนของ Smartphone Link
ข้อแนะนำ: โทรศัพท์ของคุณอาจเชื่อมต่อกับการโทรแบบแฮนด์ฟรีและข้อมูลโดยใช้ชื่อที่แตกต่างกันสองชื่อ  และ  แสดงเป็นสีน้ำเงินถัดจากชื่อโทรศัพท์ที่ใช้สำหรับข้อมูลและการแจ้งเตือนต่าง ๆ
- 3 เลือก **การแจ้ง Smart**
- 4 เลือกเครื่องหมายที่กาในช่องถัดจากแต่ละการแจ้งเตือนเพื่อให้แสดง

การตั้งค่าคุณสมบัติ Bluetooth สำหรับสมาร์ทโฟนแบบ Android™ ของคุณ

โดยค่าเริ่มต้น, คุณสมบัติ Bluetooth ทั้งหมดที่รองรับถูกเปิดใช้งานเมื่อคุณจับคู่โทรศัพท์ของคุณ คุณสามารถเปิดใช้งาน, ปิดใช้งานหรือปรับแต่งคุณสมบัตินางอย่างได้

การเชื่อมต่อกับแอป Smartphone Link บน Android สมาร์ทโฟนของคุณ

ก่อนที่คุณสามารถเชื่อมต่อกับแอป Smartphone Link, คุณต้องจับคู่และเชื่อมต่ออุปกรณ์ Garmin DriveAssist ของคุณกับโทรศัพท์ของคุณก่อน

หากคุณไม่ได้เชื่อมต่อกับแอป Smartphone Link ในระหว่างขั้นตอนการจับคู่, คุณสามารถเชื่อมต่อเพื่อใช้คุณสมบัติ Bluetooth เพิ่มเติมได้

- 1 จากแอปสโตรบนโทรศัพท์ของคุณ, ติดตั้งแอป Smartphone Link
- 2 บนโทรศัพท์ของคุณ, เปิดแอป Smartphone Link

การปิดใช้งานคุณสมบัติ Bluetooth สำหรับสมาร์ทโฟนแบบ Android


คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัติเฉพาะของ Bluetooth และยังคงเชื่อมต่อเพื่อใช้คุณสมบัติอื่น ๆ ได้

- 1 เลือก **ตั้งค่า > Bluetooth**
- 2 เลือกชื่อโทรศัพท์
- 3 เลือกหนึ่งตัวเลือก:

- เพื่อปิดการโทรแบบแฮนด์ฟรี, เอาเครื่องหมายที่กาไว้ตรง **การใช้โทรศัพท์** ออก
- เพื่อปิดการใช้ข้อมูลและการแจ้งเตือน smart notifications ของ Smartphone Link, เอาเครื่องหมายที่กาไว้ตรง **Smartphone Link** ออก
- เพื่อปิดการใช้งานการแจ้งเตือนเฉพาะของแอป, ใช้การตั้งค่าในแอป Smartphone Link

การแสดงหรือการซ่อนการแจ้งเตือนสำหรับสมาร์ตโฟนแบบ Android

คุณสามารถใช้แอป Smartphone Link เพื่อเลือกประเภทการแจ้งเตือนที่ปรากฏบนอุปกรณ์ Garmin DriveAssist ของคุณได้

- 1 บนโทรศัพท์ของคุณ, เปิดแอป Smartphone Link
- 2 เลือก 
- 3 ตรวจสอบว่ามีเครื่องหมายกาไว้ในช่อง **การแจ้ง Smart**
- 4 จากหมวด **การแจ้งเตือน**, เลือก **การตั้งค่า** รายการของหมวดหมู่การแจ้งเตือนและแอปส์

ปรากฏขึ้น

5 เลือกหนึ่งตัวเลือก:

- เพื่อเปิดหรือปิดใช้งานการแจ้งเตือน, เลือก **สวิตช์** สลับที่อยู่ถัดจากหมวดหมู่หรือชื่อแอป
- เพื่อเพิ่มแอปเข้าในรายการ, เลือก **+**

Smartphone Link

Smartphone Link เป็นแอปพลิเคชันบนโทรศัพท์ที่ช่วยให้คุณซิงโครไนซ์ข้อมูลตำแหน่งกับโทรศัพท์ของคุณและเข้าถึงข้อมูลสดโดยใช้การเชื่อมต่อข้อมูลโทรศัพท์ของคุณ อุปกรณ์ของคุณถ่ายโอนข้อมูลจาก Smartphone Link โดยใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth

ตำแหน่งที่ใช้ประจำและตำแหน่งที่พบล่าสุดถูกซิงโครไนซ์กับโทรศัพท์ของคุณในแต่ละครั้งที่อุปกรณ์ของคุณเชื่อมต่อกับ Smartphone Link

การดาวน์โหลด Smartphone Link

Smartphone Link มีให้ใช้สำหรับบางสมาร์ตโฟนไปที่ Garmin.co.th/products/app หรือดูที่แอปพลิเคชันสโตร์สำหรับโทรศัพท์ของคุณเพื่อการใช้งาน

ร่วมกันได้และข้อมูลที่มีให้บริการ

ดาวน์โหลด Smartphone Link จากแอปพลิเคชัน
สโตร์บนโทรศัพท์ที่รองรับของคุณ

ดูคู่มือการใช้โทรศัพท์ของคุณสำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการ
ดาวน์โหลดและติดตั้งแอปพลิเคชัน


การส่งหนึ่งตำแหน่งจากโทรศัพท์ของคุณ ไปยังอุปกรณ์ของคุณ

Smartphone Link ถูกลงทะเบียนเป็นแอปพลิเคชัน
การนำทางบนโทรศัพท์ของคุณ

- 1 จากโทรศัพท์ของคุณ, เลือกปุ่มที่เริ่มการนำทาง
ไปยังหนึ่งตำแหน่ง (ดูคู่มือการใช้งานสำหรับ
โทรศัพท์ของคุณ)
- 2 จากเมนูแอปพลิเคชัน, เลือก Smartphone Link
ครั้งต่อไปที่คุณเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับโทรศัพท์
ของคุณ, ตำแหน่งถูกโอนไปยังรายการที่พบล่าสุดบน
อุปกรณ์ของคุณ

Smart Notifications

ในขณะที่อุปกรณ์ของคุณเชื่อมต่อกับแอป
Smartphone Link, คุณสามารถดูการแจ้งเตือน
จากสมาร์ตโฟนของคุณบนอุปกรณ์ Garmin
DriveAssist ของคุณได้, เช่นข้อความ, การโทรเข้า,
และปฏิทินนัดหมายต่าง ๆ

หมายเหตุ: คุณอาจต้องรอสักครู่เพื่อรับการแจ้งเตือน
บนอุปกรณ์นำทางของคุณหลังจากที่เชื่อมต่อกับ
แอป Smartphone Link  แสดงเป็นสีในการตั้งค่า
Bluetooth เมื่อการแจ้งเตือน smart notifications
ถูกเชื่อมต่อและเปิดใช้งาน (*ไอคอนสถานะแสดง
คุณสมบัติ Bluetooth, หน้า 62*)

การรับการแจ้งเตือน

ข้อสังเกต

อย่าอ่านหรือตอบกลับการแจ้งเตือนในขณะที่ขับรถ
ก่อนที่อุปกรณ์ Garmin DriveAssist ของคุณ
สามารถรับการแจ้งเตือน, คุณต้องเชื่อมต่อกับสมาร์ต
โฟนของคุณและกับแอป Smartphone Link ก่อน
จากหน้าส่วนใหญ่, ป๊อปอัพปรากฏเมื่ออุปกรณ์ได้

รับหนึ่งการแจ้งเตือนจากสมาร์ตโฟนของคุณ หากอุปกรณ์กำลังเคลื่อนที่อยู่, คุณต้องยืนยันว่าคุณเป็นผู้โดยสารและไม่ได้เป็นคนขับก่อนที่จะคุณสามารถดูการแจ้งเตือนได้

หมายเหตุ: ถ้าคุณกำลังดูแผนที่, การแจ้งเตือนปรากฏในเครื่องมือแผนที่

- เพื่อเมินหนึ่งการแจ้งเตือน, เลือก **ตกลง** ป๊อปอัพปิดลง, แต่การแจ้งเตือนยังคงค้างอยู่บนโทรศัพท์ของคุณ
- เพื่อดูหนึ่งการแจ้งเตือน, เลือก **ดู**
- เพื่อฟังการแจ้งเตือน, เลือก **ดู > เล่น** อุปกรณ์อ่านการแจ้งเตือนโดยใช้เทคโนโลยี text-to-speech คุณสมบัตินี้ไม่มีให้ใช้กับทุกภาษา
- เพื่อทำการกระทำเพิ่มเติม, เช่นการยกเลิกการแจ้งเตือนจากโทรศัพท์ของคุณ, เลือก **ดู**, และเลือกหนึ่งตัวเลือก

หมายเหตุ: การกระทำเพิ่มเติมมีให้ใช้สำหรับการแจ้งเตือนบางประเภทเท่านั้นและต้องรองรับโดยแอปที่สร้างการแจ้งเตือนนั้น

การรับการแจ้งเตือนในขณะที่กำลังดูแผนที่

ข้อสังเกต

อย่าอ่านหรือตอบกลับการแจ้งเตือนในขณะที่ขับรถ

ก่อนที่จะอุปกรณ์ Garmin DriveAssist ของคุณสามารถรับการแจ้งเตือน, คุณต้องเชื่อมต่อกับสมาร์ตโฟนของคุณและกับแอป Smartphone Link ก่อนเมื่อคุณกำลังดูแผนที่, การแจ้งเตือนใหม่ปรากฏในเครื่องมือแผนที่ที่ขอบจอ หากอุปกรณ์กำลังเคลื่อนที่อยู่, คุณต้องยืนยันว่าคุณเป็นผู้โดยสารและไม่ได้เป็นคนขับก่อนที่จะคุณสามารถดูการแจ้งเตือนได้

- เพื่อเมินหนึ่งการแจ้งเตือน, เลือก **X** ป๊อปอัพปิดลง, แต่การแจ้งเตือนยังคงค้างอยู่บนโทรศัพท์ของคุณ
- เพื่อดูหนึ่งการแจ้งเตือน, เลือกข้อความการแจ้งเตือน
- เพื่อรับฟังการแจ้งเตือนให้เลือก **เล่นข้อความ** อุปกรณ์จะอ่านการแจ้งเตือนโดยใช้เทคโนโลยี text-to-speech คุณสมบัตินี้ไม่มีให้ใช้กับทุกภาษา

- เพื่อดำเนินการเพิ่มเติมเช่น การปิดการแจ้งเตือนจากโทรศัพท์ของคุณ เลือก **ดู** และเลือกตัวเลือก **หมายเหตุ**: การกระทำเพิ่มเติมมีให้ใช้สำหรับการแจ้งเตือนบางประเภทเท่านั้นและต้องรองรับโดยแอปที่สร้างการแจ้งเตือนนั้น

การดูรายการของการแจ้งเตือน

คุณสามารถดูรายการของการแจ้งเตือนที่เปิดใช้ทั้งหมดได้

1 เลือก แอปส์ > การแจ้งเตือนอัจฉริยะ

รายการของการแจ้งเตือนปรากฏ การแจ้งเตือนยังไม่ได้อ่านปรากฏเป็นสีดำ, และการแจ้งเตือนที่อ่านแล้วก่อนหน้านี้ปรากฏเป็นสีเทา

2 เลือกหนึ่งตัวเลือก:

- เพื่อดูหนึ่งการแจ้งเตือน, เลือกรายละเอียดการแจ้งเตือน
- เพื่อฟังหนึ่งการแจ้งเตือน, เลือก ▶ อุปกรณ์อ่านการแจ้งเตือนโดยใช้เทคโนโลยี text-to-speech คุณสมบัตินี้ไม่มีให้ใช้กับทุกภาษา

การโทรแบบแฮนด์ฟรี

หมายเหตุ: ในขณะที่รองรับกับโทรศัพท์ส่วนใหญ่และนำมาใช้งานได้, แต่ไม่สามารถรับประกันได้ว่าโทรศัพท์เฉพาะรายสามารถใช้งานได้ คุณสมบัตินี้ทั้งหมดอาจไม่มีให้ใช้สำหรับโทรศัพท์ของคุณ

โดยการใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth, อุปกรณ์ของคุณสามารถเชื่อมต่อกับโทรศัพท์มือถือของคุณเพื่อกลายเป็นอุปกรณ์แบบแฮนด์ฟรี ในขณะที่เชื่อมต่ออยู่, คุณสามารถโทรออกหรือรับสายโดยการใช้อุปกรณ์ของคุณ

การโทรออก

การโทรหนึ่งหมายเลข

- 1 เลือก แอปส์ > โทรศัพท์ > กดแป้นคีย์
- 2 ป้อนหมายเลข
- 3 เลือก **กดแป้นคีย์**

การโทรไปยังรายชื่อติดต่อในสมุดโทรศัพท์ของคุณ

สมุดโทรศัพท์ของคุณถูกโหลดจากโทรศัพท์ของ

คุณไปยังอุปกรณ์ในแต่ละครั้งที่โทรศัพท์ของคุณ และอุปกรณ์เชื่อมต่อกัน อาจใช้เวลาไม่กี่นาทีเพื่อให้ สมุดโทรศัพท์พร้อมใช้งาน โทรศัพท์บางรุ่นไม่รองรับ คุณสมบัตินี้

- 1 เลือก แอปส์ > โทรศัพท์ > สมุดโทรศัพท์
- 2 เลือกหนึ่งรายชื่อติดต่อ
- 3 เลือก โทรออก

การโทรไปหนึ่งตำแหน่ง

- 1 เลือก แอปส์ > โทรศัพท์ > ค้นหาตามหมวดหมู่
- 2 เลือกหนึ่งจุดสนใจ
- 3 เลือก โทรออก

การรับสายโทรเข้า

เมื่อคุณได้รับสายโทรเข้า, เลือก รับสาย หรือ ไม่รับสาย

การใช้ประวัติการโทร

ประวัติการโทรของคุณถูกไหลลดจากโทรศัพท์ของคุณไปยังอุปกรณ์ในแต่ละครั้งที่โทรศัพท์ของคุณ และอุปกรณ์เชื่อมต่อกัน อาจใช้เวลาไม่กี่นาทีเพื่อให้

ประวัติการโทรพร้อมใช้งาน โทรศัพท์บางรุ่นไม่รองรับ คุณสมบัตินี้

1 เลือก แอปส์ > โทรศัพท์ > ประวัติการโทร





2 เลือกหนึ่งหมวดหมู่

รายการของการโทรปรากฏ, โดยการโทรที่ใช้งานล่าสุดอยู่ด้านบน

3 เลือกหนึ่งการโทร


การใช้ตัวเลือกระหว่างการโทร

ขณะโทรอยู่, คุณสามารถเลือกตัวเลือกต่าง ๆ ระหว่างการโทรจากแผนที่ได้

- เพื่อโอนเสียงไปยังโทรศัพท์ของคุณ, เลือก  คำแนะนำ: คุณสามารถใช้คุณสมบัตินี้ถ้าคุณต้องการปิดอุปกรณ์ของคุณและยังคงอยู่ในสาย, หรือถ้าคุณต้องการความเป็นส่วนตัว
- เพื่อใช้แป้นโทร, เลือก  คำแนะนำ: คุณสามารถใช้คุณสมบัตินี้เพื่อใช้ระบบอัตโนมัติ, เช่น voice mail
- เพื่อปิดเสียงไมโครโฟน, เลือก 
- เพื่อวางสาย, เลือก 

การบันทึกหมายเลขโทรศัพท์บ้าน

ข้อแนะนำ: หลังจากคุณบันทึกหมายเลขบ้าน, คุณสามารถแก้ไขหมายเลขบ้านได้โดยการแก้ไข "บ้าน" ในรายการที่ใช้ประจำของคุณ (*การแก้ไขตำแหน่งที่บันทึกไว้, หน้า 53*)

- 1 เลือก แอปส์ > โทรศัพท์ >  > ตั้งหมายเลขโทรศัพท์บ้าน
- 2 ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ของคุณ
- 3 เลือก เสร็จ

การโทรไปบ้าน

ก่อนที่คุณสามารถโทรไปบ้าน, คุณต้องป้อนหมายเลขโทรศัพท์สำหรับตำแหน่งบ้านของคุณก่อน

เลือก แอปส์ > โทรศัพท์ > โทรเบอร์บ้าน

การตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth

คุณสามารถตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetoothชั่วคราวโดยไม่ต้องลบออกจากรายการอุปกรณ์ที่ถูกรับรู้ไว้ได้ อุปกรณ์ Bluetooth สามารถเชื่อมต่อกับ

อุปกรณ์ Garmin DriveAssist ของคุณโดยอัตโนมัติในอนาคต

- 1 เลือก ตั้งค่า > Bluetooth
- 2 เลือกอุปกรณ์เพื่อตัดการเชื่อมต่อ
- 3 เอาเครื่องหมายในช่องถัดจากชื่อของอุปกรณ์ที่จับคู่ไว้ของคุณออก

การลบโทรศัพท์ที่ถูกจับคู่

คุณสามารถลบโทรศัพท์ที่ถูกจับคู่แล้วเพื่อป้องกันจากการเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติกับอุปกรณ์ของคุณในอนาคต

- 1 เลือก ตั้งค่า > Bluetooth
- 2 เลือกโทรศัพท์, และเลือก เลิกจับคู่อุปกรณ์

การใช้แอปส์

การใช้ความช่วยเหลือ

เลือก แอปส์ > **ช่วยเหลือ** เพื่อดูข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานอุปกรณ์

การค้นหาหัวข้อความช่วยเหลือ

เลือก แอปส์ > **ช่วยเหลือ** > 🔍

การดูพยากรณ์อากาศ

ก่อนคุณสามารถใช้คุณสมบัตินี้, อุปกรณ์ของคุณต้องได้รับข้อมูลสภาพอากาศก่อน คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับแอป Smartphone Link เพื่อรับข้อมูลสภาพอากาศได้ (*การจับคู่กับโทรศัพท์ของคุณและการเชื่อมต่อกับ Smartphone Link, หน้า 61*) การพยากรณ์อากาศไม่มีให้บริการในทุกพื้นที่

1 เลือก แอปส์ > สภาพอากาศ

อุปกรณ์แสดงสภาพอากาศในปัจจุบันและการพยากรณ์สำหรับอีกหลายวันถัดไป

2 เลือกหนึ่งวัน

รายละเอียดการพยากรณ์อากาศสำหรับวันนั้นปรากฏ

การดูสภาพอากาศใกล้เมืองที่แตกต่างกัน

1 เลือก แอปส์ > สภาพอากาศ > ตำแหน่งปัจจุบัน

2 เลือกหนึ่งตัวเลือก:

- เพื่อดูสภาพอากาศสำหรับเมืองที่ชื่นชอบ, เลือกหนึ่งเมืองในรายการ
- เพื่อเพิ่มหนึ่งเมืองที่ชื่นชอบ, เลือก **เพิ่มเมือง**, และป้อนชื่อหนึ่งเมือง

การดูเส้นทางและจุดหมายปลายทางก่อนหน้านี้

ก่อนคุณสามารถใช้คุณสมบัตินี้, คุณต้องเปิดใช้งานคุณสมบัติประวัติการเดินทางก่อน (*การตั้งค่าอุปกรณ์และความเป็นส่วนตัว, หน้า 76*)

คุณสามารถดูเส้นทางและสถานที่ต่าง ๆ ก่อนหน้านี้ที่คุณได้หยุดแวะบนแผนที่ได้

เลือก แอปส์ > **ที่เคยไป**

การปรับแต่งอุปกรณ์

การตั้งค่าแผนที่และรถ

เลือก **ตั้งค่า > แผนที่ & ยานพาหนะ**

สัญลักษณ์รถ: กำหนดไอคอนเพื่อแทนตำแหน่งของคุณบนแผนที่ สำหรับไอคอนเพิ่มเติมไปที่ Garmin.co.th

ภาพแผนที่การขับรถ: ตั้งมุมมองบนแผนที่

รายละเอียดแผนที่: ตั้งค่าระดับของรายละเอียดบนแผนที่ รายละเอียดที่มากขึ้นอาจทำให้แผนที่วาดได้ช้าลง

รูปแบบแผนที่: เปลี่ยนสีของข้อมูลแผนที่

เครื่องมือแผนที่: ตั้ง shortcuts ที่ปรากฏในเมนูเครื่องมือแผนที่

ชั้นข้อมูลแผนที่: ตั้งค่าข้อมูลที่ปรากฏบนหน้าแผนที่ (*การปรับแต่งชั้นข้อมูลแผนที่, หน้า 58*)

การเตือนผู้ขับขี่ด้วยเสียง: เปิดใช้งานเสียงเตือนสำหรับแต่ละประเภทของการแจ้งเตือนผู้ขับขี่ (*การเปิดหรือปิดเสียงการเตือนผู้ขับขี่, หน้า 31*)

ชุดอัตโนมัติ: เลือกระดับการซูมสำหรับการใช้งานของแผนที่ของคุณที่เหมาะสมที่สุดโดยอัตโนมัติ เมื่อเปิดใช้งาน, คุณต้องซูมเข้าหรือออกด้วยตนเอง

แผนที่ของฉัน: ตั้งค่าว่าให้อุปกรณ์ใช้แผนที่ใดที่ถูกติดตั้งอยู่

ข้อมูลทางออกจากทางด่วน: แสดงข้อมูลทางออกในขณะที่กำลังขับอยู่บนทางด่วน

การเปิดใช้งานแผนที่

คุณสามารถเปิดใช้งานผลิตภัณฑ์แผนที่ที่ถูกติดตั้งบนอุปกรณ์ของคุณ

ข้อแนะนำ: เพื่อซื้อผลิตภัณฑ์แผนที่เพิ่มเติม, ไปที่ Garmin.co.th

- 1 เลือก **ตั้งค่า > แผนที่ & ยานพาหนะ > แผนที่ของฉัน**
- 2 เลือกแผนที่หนึ่งชุด

การตั้งค่าการนำทาง

เลือก **ตั้งค่า > นำทาง**

แสดงภาพตัวอย่างเส้นทาง: แสดงภาพตัวอย่างของถนนสายสำคัญในเส้นทางของคุณเมื่อคุณเริ่มการนำทาง

วิธีการคำนวณเส้นทาง: ตั้งวิธีการคำนวณเส้นทาง

สัญญาณเตือนการเหนือยล่า: เตือนคุณเมื่อคุณได้ขับรถเป็นเวลานานโดยไม่หยุดพัก

จุดหลีกเลี่ยง: ตั้งค่าคุณสมบัติถนนเพื่อการหลีกเลี่ยงบนหนึ่งเส้นทาง

กำหนดพื้นที่หลีกเลี่ยง: ช่วยให้หลีกเลี่ยงถนนหรือพื้นที่ที่เจาะจงได้

หลีกเลี่ยงค่าผ่านทาง: ตั้งค่าที่ต้องการเพื่อหลีกเลี่ยงถนนที่เก็บค่าผ่านทาง

โหมดปลอดภัย: ปิดการใช้ทุกฟังก์ชันที่ต้องการความใส่ใจของผู้ใช้อย่างมากและอาจทำให้เบี่ยงเบนความสนใจในขณะที่ขับรถได้

จำลองการนำทาง: หยุดอุปกรณ์จากการรับสัญญาณ GPS, และประหยัดพลังงานแบตเตอรี่

การตั้งค่าโหมดการคำนวณ

เลือก **ตั้งค่า > นำทาง > วิธีการคำนวณเส้นทาง**

การคำนวณเส้นทางขึ้นอยู่กับความเร็วบนถนนและข้อมูลการเร่งความเร็วของรถสำหรับหนึ่งเส้นทางที่เลือกไว้

เวลาที่เร็วกว่า: คำนวณเส้นทางที่ขับได้เร็วขึ้นแต่อาจเป็นระยะทางที่ไกลกว่า

ระยะทางสั้นกว่า: คำนวณเส้นทางที่มีระยะทางสั้นกว่าแต่อาจใช้เวลานานขึ้นในการขับ

เส้นตรง: คำนวณเป็นหนึ่งเส้นตรงจากตำแหน่งของคุณไปยังจุดหมายปลายทางของคุณ

การตั้งหนึ่งตำแหน่งเพื่อใช้จำลอง

หากคุณอยู่ในรถหรือไม่ได้รับสัญญาณดาวเทียม, คุณสามารถใช้ GPS เพื่อตั้งหนึ่งตำแหน่งเพื่อใช้จำลองได้

- 1 เลือก **ตั้งค่า > นำทาง > จำลองการนำทาง**
- 2 จากเมนูหลัก, เลือก **แผนที่**
- 3 แตะที่แผนที่สองครั้งเพื่อเลือกหนึ่งพื้นที่ที่อยู่ของตำแหน่งปรากฏที่ตอนล่างของหน้าจอ

4 เลือกรายละเอียดของตำแหน่ง

5 เลือก ตั้งตำแหน่ง

การตั้งค่ากล้อง

เลือก ตั้งค่า > กล้อง

Garmin Real Vision™: แสดงหนึ่งมุมมองกล้อง
เมื่อเข้าใกล้บางจุดหมายปลายทาง (*การไปถึง
จุดหมายด้วยความช่วยเหลือของ Garmin Real
Vision™, หน้า 38*)

การแจ้งเตือนเข้าใกล้รถคันหน้า: แจ้งเตือนคุณเมื่อ
อุปกรณ์ตรวจจับว่าคุณกำลังขับตามรถคันหน้าของ
คุณใกล้เกินไป (*ระบบการแจ้งเตือนเข้าใกล้รถคัน
หน้า, หน้า 32*)

ความไวของการเข้าใกล้รถคันหน้า: อนุญาตให้
คุณตั้งค่าความไวของการแจ้งเตือนเข้าใกล้รถคัน
หน้า ความไวที่สูงขึ้นแจ้งเตือนคุณได้เร็วขึ้นกว่า
ความไวที่ต่ำกว่า

การเตือนรถออกนอกเลน: แจ้งเตือนคุณเมื่อ
อุปกรณ์ตรวจจับว่าคุณอาจกำลังขับข้ามเส้นแบ่ง
เลนโดยไม่ได้ตั้งใจ (*ระบบการเตือนรถออกนอก*

เลน, หน้า 33)

ตำแหน่งติดตั้งกล้อง: ช่วยให้คุณระบุการวาง
ตำแหน่งของอุปกรณ์ของคุณในรถ

แจ้งเตือนจราจรขยับ: แจ้งเตือนคุณเมื่อการจราจร
ที่หยุดอยู่เริ่มเคลื่อนที่ (*แจ้งเตือนจราจรขยับ, หน้า
32*)

บันทึกทันทีที่เปิดเครื่อง: ทำให้กล้องติดรถยนต์เริ่ม
การบันทึกวิดีโอโดยอัตโนมัติเมื่อคุณเปิดอุปกรณ์
ขึ้นมา

ตรวจจับเหตุการณ์โดยอัตโนมัติ: บันทึกวิดีโอโดย
อัตโนมัติเมื่ออุปกรณ์ตรวจจับเหตุการณ์ที่อาจเกิด
ระหว่างการขับรถ

แสดงข้อมูลในวิดีโอ: ใส่ข้อมูลวันที่, เวลา,
ตำแหน่ง, และความเร็วในวิดีโอที่บันทึก

ความละเอียดของวิดีโอ: ตั้งค่าความละเอียดและ
คุณภาพสำหรับการบันทึกวิดีโอ

บันทึกต่อหลังตัดไฟ: บันทึกวิดีโอต่อจนถึงช่วงเวลา
ที่เลือกไว้หลังจากแหล่งพลังงานภายนอกถูกตัด

การตั้งค่า Bluetooth

เลือก **ตั้งค่า > Bluetooth**

Bluetooth: เปิดใช้งานเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth

ค้นหาอุปกรณ์: การค้นหาอุปกรณ์ Bluetooth ที่อยู่ใกล้เคียง

ชื่อเล่น: ช่วยให้เพื่อนชื่อเล่นเพื่อระบุอุปกรณ์ของคุณบนอุปกรณ์อื่น ๆ ที่มีเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth

การปิดใช้งาน Bluetooth

1 เลือก **ตั้งค่า > Bluetooth**

2 เลือก **Bluetooth**

การตั้งค่าการแสดงผล

เลือก **ตั้งค่า > แสดง**

โหมดสี: ให้คุณเลือกโหมดสีสำหรับกลางวันหรือกลางคืน หากคุณเลือกตัวเลือกแบบอัตโนมัติ, อุปกรณ์สลับไปสีกลางวันหรือกลางคืนโดยอัตโนมัติซึ่งขึ้นกับเวลาของวัน

ความสว่าง: ให้คุณปรับความสว่างหน้าจอได้

ระยะเวลาพักหน้าจอ: ช่วยให้คุณกำหนดเวลาที่ไม่ได้ใช้งานก่อนอุปกรณ์ของคุณเข้าสู่โหมดพักหน้าจอขณะที่ใช้ไฟจากแบตเตอรี่

บันทึกหน้าจอ: ช่วยให้คุณจับภาพของหน้าจออุปกรณ์ได้ ภาพหน้าจอถูกบันทึกในโฟลเดอร์ Screenshot ของพื้นที่เก็บข้อมูลในอุปกรณ์

การตั้งค่าหน่วยต่าง ๆ และเวลา

เพื่อเปิดหน้าการตั้งค่าหน่วยต่าง ๆ และเวลา, จากเมนูหลัก, เลือก **ตั้งค่า > หน่วยและเวลา**

เวลาปัจจุบัน: ตั้งเวลาของอุปกรณ์

รูปแบบเวลา: ช่วยให้คุณเลือกการแสดงผลเวลาแบบ 12-ชั่วโมง, 24-ชั่วโมง, หรือ UTC

หน่วยวัด: ตั้งค่าหน่วยของการวัดสำหรับระยะทาง

รูปแบบค่าพิกัด: ตั้งรูปแบบค่าพิกัดและ datum ที่ใช้สำหรับค่าพิกัดทางภูมิศาสตร์

การตั้งเวลา

- 1 จากเมนูหลัก, เลือกเวลา
- 2 เลือกหนึ่งตัวเลือก:
 - เพื่อตั้งเวลาโดยการใช้ข้อมูล GPS โดยอัตโนมัติ, เลือก **อัตโนมัติ**
 - เพื่อตั้งเวลาด้วยตนเอง, เลื่อนหมายเลขขึ้นหรือลง

การตั้งค่าภาษาและแป้นคีย์

เพื่อเปิดการตั้งค่าภาษาและแป้นคีย์, จากเมนูหลัก, เลือก **ตั้งค่า > ภาษา & แป้นคีย์**

เสียงพูดภาษา: ตั้งภาษาสำหรับเสียงพูด

ภาษาตัวอักษร: ตั้งข้อความทั้งหมดที่แสดงบนหน้าจอไปเป็นภาษาที่เลือกไว้

หมายเหตุ: การเปลี่ยนภาษาของข้อความไม่เปลี่ยนภาษาของข้อมูลที่ป้อนโดยผู้ใช้หรือข้อมูลแผนที่, เช่นชื่อถนนต่าง ๆ

ภาษาแป้นคีย์บอร์ด: เปิดใช้งานภาษาสำหรับแป้นคีย์

การตั้งค่าการเตือนจุดใกล้เคียง

หมายเหตุ: คุณต้องมีจุดสนใจที่กำหนดเอง (custom POIs) ซึ่งถูกโหลดไว้แล้วสำหรับให้แสดงการเตือนจุดใกล้เคียง

หมายเหตุ: คุณสมบัตินี้ไม่มีให้ใช้ในทุกพื้นที่เลือก **ตั้งค่า > การเตือนจุดใกล้เคียง**

เสียง: ตั้งรูปแบบของการแจ้งเตือนเพื่อเล่นเมื่อคุณเข้าใกล้จุดใกล้เคียง

ประเภทข้อมูลแจ้งเตือน: ตั้งประเภทของจุดใกล้เคียงที่ซึ่งการแจ้งเตือนถูกเล่น

การตั้งค่าอุปกรณ์และความเป็นส่วนตัว

เพื่อเปิดการตั้งค่าอุปกรณ์, เลือก **ตั้งค่า > อุปกรณ์**

เกี่ยวกับ: แสดงเลขเวอร์ชันของซอฟต์แวร์, เลข unit ID, และข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติของซอฟต์แวร์อื่น ๆ

การรายงานตำแหน่ง: แชร์ข้อมูลตำแหน่งของคุณกับ Garmin เพื่อปรับปรุงเนื้อหา

ประวัติการเดินทาง: ช่วยให้อุปกรณ์บันทึกข้อมูลสำหรับคุณสมบัติ myTrends, ที่เคยไป, และ Trip

Log

ลบประวัติการเดินทาง: ลบประวัติการเดินทางของคุณสำหรับคุณสมบัติ myTrends, ที่เคยไป, และ Trip Log

การเรียกคืนการตั้งค่า

คุณสามารถเรียกคืนหนึ่งหมวดหมู่ของการตั้งค่าหรือการตั้งค่าทั้งหมดไปเป็นค่าที่ตั้งจากโรงงาน

- 1 เลือก **ตั้งค่า**
- 2 หากจำเป็น, เลือกหนึ่งการตั้งค่าหมวดหมู่
- 3 เลือก **≡** > **ใช้ค่าโรงงาน**

ข้อมูลอุปกรณ์

คุณสมบัติเฉพาะ

| | |
|------------------------|--|
| ช่วงอุณหภูมิขณะทำงาน | จาก -20° ถึง 55°ซ. (จาก -4° ถึง 131°ฟ.) |
| ช่วงอุณหภูมิการชาร์จไฟ | จาก 0° ถึง 45°ซ. (จาก 32° ถึง 113°ฟ.) |
| ไฟอินพุต | ไฟรถยนต์โดยใช้สายชาร์จไฟรถยนต์ที่ให้มาด้วย ไฟ AC โดยใช้อุปกรณ์เสริม (สำหรับใช้ในบ้านและสำนักงานเท่านั้น) |
| ประเภทแบตเตอรี่ | ลิเทียม-ไอออนแบบชาร์จได้ |

สายไฟ

อุปกรณ์ของคุณสามารถต่อไฟได้หลายทาง

- สายชาร์จไฟรถยนต์
- สายเคเบิล USB
- AC อะแดปเตอร์ (อุปกรณ์เสริมที่เป็นทางเลือก)

การชาร์จอุปกรณ์

หมายเหตุ: ผลิตภัณฑ์ Class III นี้จะต้องใช้ไฟจากแหล่งจ่ายไฟ LPS

คุณสามารถชาร์จแบตเตอรี่ในอุปกรณ์โดยใช้วิธีการใด ๆ เหล่านี้

- เชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับสายชาร์จไฟรถยนต์
- เชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB
อุปกรณ์อาจชาร์จได้อย่างช้า ๆ เมื่อถูกเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ บางคอมพิวเตอร์แบบพกพาอาจไม่ชาร์จไฟให้อุปกรณ์
- เชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับอุปกรณ์เสริมที่เป็นอะแดปเตอร์ไฟ, เช่นอะแดปเตอร์แบบใช้กับปลั๊กผนัง
คุณสามารถซื้ออะแดปเตอร์ AC-DC ที่ผ่านการรับรองของ Garmin ซึ่งเหมาะสมสำหรับใช้ในบ้านหรือสำนักงานจากผู้แทนจำหน่าย Garmin หรือ Garmin.com

การบำรุงรักษาอุปกรณ์

การดูแลรักษาอุปกรณ์

ข้อสังเกต

หลีกเลี่ยงการทำอุปกรณ์ของคุณตกหล่น

อย่าเก็บอุปกรณ์ไว้ในที่ที่อาจเกิดอุณหภูมิรุนแรงมากเป็นเวลานาน, เพราะอาจทำให้เกิดความเสียหายอย่างถาวร

อย่าใช้ของแข็งหรือวัตถุมีคมในการใช้งานหน้าจอสัมผัส, หรือไม่เช่นนั้นอาจเกิดความเสียหายขึ้นได้

อย่าให้อุปกรณ์ถูกน้ำ

การทำความสะอาดเลนส์กล้อง

ข้อสังเกต

อย่าใช้ผ้าแห้งเพื่อทำความสะอาดเลนส์ การใช้ผ้าแห้งอาจทำให้เลนส์เสียหายได้

หลีกเลี่ยงสารเคมีทำความสะอาดและตัวทำละลายที่สามารถทำให้ชิ้นส่วนพลาสติกเสียหายได้

คุณควรทำความสะอาดเลนส์กล้องเป็นประจำเพื่อปรับปรุงคุณภาพของวิดีโอที่บ้านทีก

- 1 เช็ดเลนส์ด้วยผ้านุ่มที่ไม่ทำให้เกิดรอยขีดข่วนโดยขยับให้หมดด้วยน้ำหรือแอลกอฮอล์
- 2 ปล่อยให้เลนส์แห้งเอง

การทำความสะอาดเคสภายนอก

ข้อสังเกต

หลีกเลี่ยงการใช้สารเคมีและตัวทำละลายทำความสะอาดที่สามารถทำลายชิ้นส่วนพลาสติกได้

- 1 ทำความสะอาดเคสด้านนอกของอุปกรณ์ (ไม่ใช่หน้าจอสัมผัส) โดยใช้ผ้าจุ่มในน้ำละลายผงซักฟอกอ่อน ๆ
- 2 เช็ดอุปกรณ์ให้แห้ง

การทำความสะอาดหน้าจอสัมผัส

- 1 ใช้ผ้านุ่มที่สะอาดและไม่เป็นขุย
- 2 หากจำเป็น, ให้จุ่มผ้าลงในน้ำให้ชื้นเล็กน้อย
- 3 ถ้าใช้ผ้าชื้นเช็ด, ให้ปิดอุปกรณ์และถอดสายไฟออกจากอุปกรณ์ก่อน

4 ใช้ผ้าเช็ดจอภาพอย่างนุ่มนวล

การหลีกเลี่ยงการถูกขโมย

- ถอดอุปกรณ์และแท่นยึดให้พ้นสายตาเมื่อไม่ใช้งาน
- เช็ดคราบที่เหลือจากที่ยึดสัญญาณจากบนกระจกหน้ารถ
- อย่าเก็บอุปกรณ์ของคุณไว้ในช่องเก็บของหน้ารถ
- ลงทะเบียนอุปกรณ์ของคุณที่ <http://my.garmin.com>

การรีเซ็ตอุปกรณ์

คุณสามารถรีเซ็ตอุปกรณ์ของคุณได้หากเกิดเหตุการณ์ทำงาน

กดปุ่มเปิดปิดค้างนาน 12 วินาที

การถอดอุปกรณ์, แท่นยึด, และที่ยึดสัญญาณ

การถอดอุปกรณ์จากแท่นยึด

- 1 กดแท็บหรือปุ่มปลดบนแท่นยึด

2 เอียงอุปกรณ์ไปด้านหน้า

การถอดแท่นยึดออกจากที่ยึดสัญญาณภาค

- 1 หมุนแท่นยึดอุปกรณ์ไปทางขวาหรือซ้าย
- 2 ใช้แรงกดจนแท่นยึดปล่อยลูกทรงกลมบนที่ยึดสัญญาณภาค

การถอดที่ยึดสัญญาณภาคจากกระจกหน้ารถ

- 1 ดันคันโยกบนที่ยึดสัญญาณภาคมาทางคุณ
- 2 ดึงแท่นบนที่ยึดสัญญาณภาคมาทางคุณ

การเปลี่ยนฟิวส์ในสายชาร์จไฟรถยนต์

ข้อสังเกต

เมื่อกำลังเปลี่ยนฟิวส์, อย่าทำชิ้นส่วนเล็กใด ๆ สูญหายและให้แน่ใจว่าถูกใส่กลับคืนในตำแหน่งที่ถูกต้อง สายชาร์จไฟรถยนต์ใช้งานไม่ได้เว้นแต่ถูกประกอบอย่างถูกต้อง

หากอุปกรณ์ของคุณไม่ชาร์จไฟในรถของคุณ, คุณอาจต้องเปลี่ยนฟิวส์ที่อยู่ตอนปลายสุดของอะแดปเตอร์รถยนต์

- 1 หมุนส่วนปลาย ① 90 องศาตามเข็มนาฬิกาเพื่อปลดล็อก

ข้อแนะนำ: คุณอาจต้องใช้เหรียญเพื่อช่วยถอดชิ้นส่วนปลายนี้



- 2 ถอดส่วนปลาย, จุดปลายสุดที่เป็นเงิน ② และฟิวส์ ③
- 3 สอดฟิวส์ใหม่แบบ fast-blow ที่มีกระแสตรงกัน, เช่น 1 A หรือ 2 A
- 4 วางจุดปลายสุดที่เป็นเงินลงในส่วนท้าย
- 5 ดันส่วนปลายเข้าไปและหมุน 90 องศาตามเข็มนาฬิกาเพื่อล็อกกลับเข้ามาในสายชาร์จไฟรถยนต์ ④

การแก้ไขปัญหา

การบันทึกวิดีโอของจันทน์พราหม์

- ทำความสะอาดเลนส์กล้อง (*การทำความสะอาดเลนส์กล้อง, หน้า 78*)
- ทำความสะอาดกระจกหน้ารถตรงตำแหน่งข้างหน้ากล้อง
- ตรวจสอบบริเวณของกระจกหน้ารถตรงตำแหน่งข้างหน้ากล้องว่าไม่ถูกที่ปิดน้ำฝนบัง, และย้ายอุปกรณ์, หากจำเป็น

การบันทึกวิดีโอของจันทน์ขาด ๆ หาย ๆ หรือไม่สมบูรณ์

- เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ภาพและวิดีโอที่ดีที่สุด, ใช้การ์ดหน่วยความจำคุณภาพสูงด้วยระดับความเร็วของ class 10 หรือสูงกว่า
การ์ดหน่วยความจำที่ช้ากว่านี้อาจบันทึกวิดีโอได้ไม่เร็วพอ
- ถ้าอุปกรณ์แสดงการแจ้งเตือนข้อผิดพลาดของการ์ดหน่วยความจำ, ให้เปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำ

จำ (*การติดตั้งการ์ดหน่วยความจำกล้องติดรถยนต์, หน้า 23*)

- อัปเดตอุปกรณ์ของคุณเป็นซอฟต์แวร์ล่าสุด

ฉันสามารถยืดอายุของการ์ดหน่วยความจำกล้องของฉันได้อย่างไร?

การ์ดหน่วยความจำ microSD ทั้งหมดเสื่อมสภาพลงหลังจากถูกเขียนทับเป็นเวลาหลายครั้งมาก เนื่องจากกล้องติดรถยนต์บันทึกอย่างต่อเนื่องกัน, คุณควรเปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำบ้างเป็นบางครั้ง (*การติดตั้งการ์ดหน่วยความจำกล้องติดรถยนต์, หน้า 23*)
อุปกรณ์ของคุณตรวจจับข้อผิดพลาดของการ์ดหน่วยความจำโดยอัตโนมัติ และแจ้งเตือนคุณเมื่อถึงเวลาต้องเปลี่ยนการ์ดหน่วยความจำของคุณ

คุณสามารถปฏิบัติตามการกระทำเหล่านี้เพื่อช่วยยืดอายุของการ์ดหน่วยความจำได้

- ปิดอุปกรณ์เมื่อไม่ได้ใช้รถ
ถ้าอุปกรณ์ของคุณไม่ได้เชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟรถยนต์ผ่านสวิตช์กุญแจ, คุณควรปิดอุปกรณ์เมื่อไม่ได้ใช้รถเพื่อป้องกันไม่ให้กล้องติดรถยนต์จากการบันทึกภาพที่ไม่จำเป็น

- ถ่ายโอนภาพวิดีโอที่บันทึกไว้ไปยังคอมพิวเตอร์การ์ดหน่วยความจำอยู่ได้นานขึ้นเมื่อมีพื้นที่ว่างมากขึ้นบนการ์ด
- ใช้การ์ดหน่วยความจำคุณภาพสูงพร้อมระดับความเร็วของ class 10 หรือสูงกว่าซื้อการ์ดหน่วยความจำทดแทนจากผู้ผลิตคุณภาพสูงหรือร้านที่มีชื่อเสียง

ที่ยึดสัญญาณภาคไม่ยึดติดบนกระจกหน้ารถของฉันท

- 1 ทำความสะอาดที่ยึดสัญญาณภาคและกระจกหน้ารถด้วยแอลกอฮอล์เช็ดแผล
- 2 เช็ดให้แห้งด้วยผ้าที่สะอาดและแห้ง
- 3 ดัดที่ยึดสัญญาณภาค

อุปกรณ์ของฉันทรับสัญญาณดาวเทียมไม่ได้

- ตรวจสอบว่าการจำลองการนำทางถูกปิดอยู่ (*การตั้งค่าการนำทาง, หน้า 73*)
- นำอุปกรณ์ของคุณออกจากที่จอดรถและอยู่ห่างจากตึกสูงและต้นไม้
- อยู่กับที่นิ่ง ๆ เป็นเวลาหลายนาที

อุปกรณ์ไม่ชาร์จไฟในรถของฉันท

- ตรวจสอบฟิวส์ในสายชาร์จไฟรถยนต์ (*การเปลี่ยนฟิวส์ในสายชาร์จไฟรถยนต์, หน้า 80*)
- ตรวจสอบว่ารถสตาร์ทเครื่องอยู่และมีการจ่ายไฟมาที่แหล่งจ่ายไฟ
- ตรวจสอบว่าอุณหภูมิภายในของรถอยู่ในช่วงอุณหภูมิการชาร์จไฟตามที่ระบุไว้ในข้อกำหนด
- ตรวจสอบว่าฟิวส์ในแหล่งจ่ายไฟรถยนต์ไม่ขาด

แบตเตอรี่ของจันชาร์จแล้วอยู่ได้นาน

- ลดความสว่างของหน้าจอ (*การตั้งค่าการแสดงผล, หน้า 75*)
- ระยะเวลาพักหน้าจอ (*การตั้งค่าการแสดงผล, หน้า 75*)
- ลดระดับเสียงลง (*การปรับระดับเสียง, หน้า 27*)
- ปิดใช้งานเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth (*การปิดใช้งาน Bluetooth, หน้า 75*)
- ปล่อยให้อุปกรณ์เข้าสู่โหมดประหยัดพลังงานเมื่อไม่ใช้งาน (*การเปิดหรือปิดอุปกรณ์, หน้า 25*)
- ป้องกันอุปกรณ์ของคุณให้ห่างจากอุณหภูมิรุนแรง
- อย่าปล่อยให้แบตเตอรี่ของคุณทิ้งตากแดดไว้

อุปกรณ์ของจันไม่แสดงว่าเป็นโทรศัพท์ที่ถอดออกได้ในคอมพิวเตอร์ของจัน

บน Windows คอมพิวเตอร์ส่วนมาก, อุปกรณ์เชื่อมต่อโดยใช้ Media Transfer Protocol (MTP) ในโหมด MTP, อุปกรณ์ปรากฏเป็นอุปกรณ์แบบพกพาและไม่ได้เป็นโทรศัพท์ที่ถอดออกได้ โหมด MTP รองรับโดย Windows 7, Windows Vista®, และ Windows XP Service Pack 3 พร้อม Windows Media Player 10

อุปกรณ์ของจันไม่แสดงว่าเป็นอุปกรณ์แบบพกพาในคอมพิวเตอร์ของจัน

บน Mac คอมพิวเตอร์และบาง Windows คอมพิวเตอร์, อุปกรณ์เชื่อมต่อโดยใช้โหมด USB mass storage ในโหมด USB mass storage, อุปกรณ์ปรากฏเป็นโทรศัพท์หรือ volume ที่ถอดออกได้, และไม่เป็นอุปกรณ์แบบพกพา Windows เวอร์ชันก่อนหน้า Windows XP Service Pack 3 ใช้โหมด USB mass storage

อุปกรณ์ของฉันไม่ปรากฏเป็นอุปกรณ์แบบพกพาหรือไดรฟ์หรือ volume ที่ถอดออกได้อย่างใดอย่างหนึ่งบนคอมพิวเตอร์ของฉัน

- 1 ถอดสาย USB ออกจากคอมพิวเตอร์ของคุณ
- 2 ปิดอุปกรณ์
- 3 ต่อสาย USB เข้ากับอุปกรณ์ของคุณและไปยังพอร์ต USB บนคอมพิวเตอร์ของคุณ

ข้อแนะนำ: สาย USB ต้องต่อเข้ากับพอร์ต USB บนคอมพิวเตอร์ของคุณ, ไม่ใช่ต่อผ่านฮับ USB

อุปกรณ์เปิดขึ้นมาโดยอัตโนมัติและเข้าสู่โหมด MTP หรือ USB mass storage ภาพของอุปกรณ์ถูกเชื่อมต่อ กับคอมพิวเตอร์ปรากฏบนหน้าจออุปกรณ์

หมายเหตุ: หากคุณมีหลายไดรฟ์เครือข่ายถูกแมป อยู่บนคอมพิวเตอร์ของคุณ, Windows อาจมีปัญหา ในการกำหนดอักษรไดรฟ์ให้กับไดรฟ์ Garmin ของคุณ สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการกำหนดอักษรไดรฟ์, ให้ดูที่ไฟล์ช่วยเหลือสำหรับระบบปฏิบัติการของคุณ

โทรศัพท์ของฉันจะไม่เชื่อมต่อกับอุปกรณ์

- เลือก **ตั้งค่า > Bluetooth** ของ Bluetooth ต้องถูกตั้งเป็นเปิดใช้งาน
- เปิดใช้งานเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth บนโทรศัพท์ของคุณและนำโทรศัพท์ของคุณมา ภายใน 33 ฟุต (10 ม.) ของอุปกรณ์
- ไปที่ Garmin.co.th สำหรับความช่วยเหลือเพิ่มเติม

ภาคผนวก

การติดตั้งการ์ดหน่วยความจำสำหรับแผนที่และข้อมูล

คุณสามารถติดตั้งการ์ดหน่วยความจำเพื่อเพิ่มพื้นที่จัดเก็บข้อมูลสำหรับแผนที่และข้อมูลอื่น ๆ บนอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถซื้อการ์ดหน่วยความจำจากผู้จำหน่ายอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์, หรือไปที่ Garmin.co.th เพื่อซื้อการ์ดหน่วยความจำพร้อมซอฟต์แวร์แผนที่ Garmin ที่ถูกโหลดล่วงหน้าแล้ว อุปกรณ์รองรับการ์ดหน่วยความจำแบบ microSD™ และ microSDHC

- 1 หาดำแหน่งช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำบนอุปกรณ์ของคุณ (*ภาพรวมของอุปกรณ์, หน้า 23*)
- 2 สอดการ์ดหน่วยความจำเข้าในช่อง
- 3 กดจนกระทั่งได้ยินเสียงคลิก

การจัดการข้อมูล

คุณสามารถจัดเก็บไฟล์ต่าง ๆ บนอุปกรณ์ได้ อุปกรณ์มีช่องการ์ดหน่วยความจำสำหรับการจัดเก็บข้อมูล

เพิ่มเติม

หมายเหตุ: อุปกรณ์ไม่รองรับ Windows 95, 98, Me, Windows NT®, และ Mac OS 10.3 และรุ่นก่อนหน้านี้

เกี่ยวกับการ์ดหน่วยความจำ

คุณสามารถซื้อการ์ดหน่วยความจำจากผู้จำหน่ายอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์, หรือซื้อซอฟต์แวร์แผนที่ Garmin ที่ถูกโหลดล่วงหน้าแล้ว (Garmin.co.th) นอกจากนี้การจัดเก็บข้อมูลและแผนที่, การ์ดหน่วยความจำสามารถถูกใช้เพื่อจัดเก็บไฟล์ต่าง ๆ เช่น แผนที่, รูปภาพ, geocaches, เส้นทาง, waypoints, และจุดสนใจแบบกำหนดเองได้

การเชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ของคุณ

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ของคุณด้วยสาย USB

- 1 เสียบปลายด้านเล็กของสาย USB เข้ากับพอร์ต USB บนอุปกรณ์
- 2 เสียบปลายด้านใหญ่ของสาย USB เข้ากับหนึ่ง

พอร์ตบนคอมพิวเตอร์ของคุณ

ภาพของอุปกรณ์ของคุณถูกเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ปรากฏบนหน้าจออุปกรณ์

ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการของคอมพิวเตอร์ของคุณ, อุปกรณ์ปรากฏเป็นอุปกรณ์แบบพกพา, ไดรฟ์ที่ถอดออกได้, หรือ volume ที่ถอดออกได้ อย่างไม่อย่างหนึ่ง

การถ่ายโอนข้อมูลจากคอมพิวเตอร์ของคุณ

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์ไปยังคอมพิวเตอร์ของคุณ (*การเชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ของคุณ, หน้า 85*)

ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการของคอมพิวเตอร์ของคุณ, อุปกรณ์ปรากฏเป็นอุปกรณ์แบบพกพา, ไดรฟ์ที่ถอดออกได้, หรือ volume ที่ถอดออกได้ อย่างไม่อย่างหนึ่ง

- 2 บนคอมพิวเตอร์ของคุณ, เปิดไฟล์เบราวเซอร์
- 3 เลือกหนึ่งไฟล์
- 4 เลือก **Edit > Copy**
- 5 เรียกดูโฟลเดอร์บนอุปกรณ์

หมายเหตุ: สำหรับไดรฟ์หรือ volume แบบถอด

ออกได้, คุณไม่ควรวางไฟล์ต่าง ๆ ไว้ใน Garmin โฟลเดอร์

- 6 เลือก **Edit > Paste**

การถอดสาย USB

ถ้าอุปกรณ์ของคุณเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ของคุณเป็นไดรฟ์หรือ volume ที่ถอดออกได้, คุณต้องตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณจากคอมพิวเตอร์ของคุณอย่างปลอดภัยเพื่อหลีกเลี่ยงการสูญเสียข้อมูล ถ้าอุปกรณ์ของคุณเชื่อมต่อกับ Windows คอมพิวเตอร์ของคุณเป็นอุปกรณ์แบบพกพา, ก็ไม่จำเป็นต้องตัดการเชื่อมต่ออย่างปลอดภัย

- 1 ทำหนึ่งการกระทำให้เสร็จ:

- สำหรับ Windows คอมพิวเตอร์, เลือกไอคอน **Safely Remove Hardware** ใน system tray, และเลือกอุปกรณ์ของคุณ
- สำหรับ Mac คอมพิวเตอร์, ลากไอคอน volume ทิ้งลงในถังขยะ

- 2 ถอดสายเคเบิลออกจากคอมพิวเตอร์ของคุณ

การดูสถานะสัญญาณ GPS

- และ  บนมุมซ้ายบนของหน้าจอ

การซื้อแผนที่เพิ่มเติม

- 1 ไปที่หน้าผลิตภัณฑ์อุปกรณ์ของคุณที่ [Garmin.co.th](https://www.garmin.co.th)
- 2 คลิกที่แท็บ **Maps**
- 3 ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ

การซื้ออุปกรณ์เสริม

ไปที่ [Garmin.co.th](https://www.garmin.co.th)

Garmin.co.th

© 2016 Garmin Ltd. or its subsidiaries

Garmin International, Inc.

1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, USA

Garmin (Europe) Ltd.

Liberty House, Hounsdown Business Park,
Southampton, Hampshire, SO40 9LR, UK

Garmin Corporation

No.68, Zhangshu 2nd Road, Xizhi Dist., New Taipei City, 221, Taiwan

Garmin.co.th



October 2016

190-01923-25 Rev. A



Printed in Taiwan