

คำนำ

ขอขอบคุณสำหรับความไว้วางใจในการเลือกใช้รถยนต์นิสสัน

คู่มือจะแสดงผลมัลติฟังก์ชันสำหรับรถยนต์ มีไว้สำหรับแนะนำการใช้งาน NissanConnect ซึ่งได้รับการติดตั้งในรถยนต์นิสสันของท่าน

คำแนะนำการใช้งานที่ปรากฏอยู่ในคู่มือเล่มนี้ จะครอบคลุมระบบต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- เครื่องเสียง
- โทรศัพท์แฮนด์ฟรี
- Apple CarPlay
- Android Auto
- NissanConnect Services
- ระบบนำทาง
- การจดจำเสียง
- ข้อมูลและการตั้งค่าที่เรียกดูได้บน NissanConnect

โปรดอ่านคู่มือเล่มนี้อย่างละเอียด เพื่อการใช้งานระบบ NissanConnect อย่างปลอดภัย

- ข้อมูลบางส่วนในคู่มือเล่มนี้อาจไม่สามารถใช้ได้กับรถยนต์ของท่าน เนื่องจากความแตกต่างของคุณสมบัติเฉพาะและอุปกรณ์เสริมต่าง ๆ
- ข้อมูล คุณสมบัติเฉพาะ และภาพประกอบทั้งหมดที่ปรากฏในคู่มือเล่มนี้ เป็นข้อมูล ณ ช่วงเวลาที่จัดพิมพ์ นิสสันขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติเฉพาะต่าง ๆ หรือการออกแบบโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

- ห้ามนำคู่มือเล่มนี้ออกจากรถยนต์ เมื่อมีการขายต่อรถยนต์ กรุณาส่งต่อคู่มือนี้ไปยังผู้ซื้อคนถัดไป

*** การใช้งานระบบ หรือ ฟังก์ชันการทำงานต่าง ๆ ตามที่ระบุในคู่มือเล่มนี้ จะต้องใช้ความระมัดระวัง ควรจอดรถในบริเวณที่ปลอดภัยและใส่เบรกมือก่อนใช้งานทุกครั้ง เนื่องจากการใช้งานขณะขับอาจทำให้ผู้ขับขี่เสียสมาธิ ไม่สามารถบังคับควบคุมรถได้อย่างเหมาะสม และอาจนำไปสู่การเกิดอุบัติเหตุที่ร้ายแรง ทั้งนี้ ท่านจะสามารถใช้งานระบบหรือฟังก์ชันการทำงานต่าง ๆ ขณะขับได้เมื่อกฎหมายอนุญาตเท่านั้น ***

ตารางเนื้อหา

บทนำ	1
เริ่มต้นใช้งาน	2
ระบบเครื่องเสียง	3
โทรศัพท์แฮนด์ฟรี	4
ข้อมูล	5
ระบบนำทาง (ถ้ามีติดตั้ง)	6
การจดจำเสียง (ถ้ามีติดตั้ง)	7
วิธีแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	8
ดัชนี	9

1 บทนำ

วิธีการใช้คู่มือเล่มนี้.....	1-2
สำหรับการใช้งานอย่างปลอดภัย.....	1-2
สัญลักษณ์อ้างอิง.....	1-2
ภาพหน้าจอ.....	1-2
ข้อมูลความปลอดภัย.....	1-3

ข้อมูลเกี่ยวกับข้อบังคับ.....	1-4
หมายเลขการอนุญาตให้ใช้วิทยุและข้อมูล.....	1-4
เครื่องหมายการค้า.....	1-4
ใบอนุญาต.....	1-5
ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ (บริษัท Robert Bosch GmbH).....	1-5
ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ (บริษัท Clarion Co., Ltd.).....	1-5

วิธีการใช้คู่มือเล่มนี้

คู่มือเล่มนี้ใช้เฉพาะ สัญลักษณ์ ไอคอนพิเศษ ตามฟังก์ชันการทำงาน

โปรดอ่านรายการต่อไปนี้อย่างครบถ้วนเพื่อให้เข้าใจวิธีการใช้คู่มือเล่มนี้อย่างถูกต้อง

สำหรับการใช้งานอย่างปลอดภัย



คำเตือน:

สัญลักษณ์นี้จะใช้บ่งชี้ถึงการทำงานที่เป็นอันตรายและอาจร้ายแรงเป็นอันตรายถึงขั้นเสียชีวิตหรือได้รับบาดเจ็บที่รุนแรง เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงดังกล่าว ผู้ใช้รถต้องปฏิบัติตามขั้นตอนอย่างเคร่งครัด



ข้อควรระวัง:

สัญลักษณ์นี้จะใช้บ่งชี้ถึงการกระทำที่อาจเป็นอันตรายที่อาจทำให้ได้รับบาดเจ็บเล็กน้อยถึงปานกลาง หรืออาจทำให้รถยนต์เสียหาย เพื่อหลีกเลี่ยงหรือลดความเสี่ยง ต้องปฏิบัติตามขั้นตอนอย่างระมัดระวัง



หมายเหตุ:

แสดงรายการต่าง ๆ เพื่อให้ผู้ใช้รถมีความเข้าใจและสามารถใช้งานรถยนต์ได้เต็มสมรรถนะ หากเพิกเฉยอาจนำไปสู่การทำงานที่ผิดพลาดหรือสมรรถนะของรถที่ลดลง

สัญลักษณ์อ้างอิง



ข้อมูล:

สัญลักษณ์นี้หมายถึงข้อมูลที่จำเป็นเพื่อการใช้งานรถยนต์หรืออุปกรณ์เสริมอย่างมีประสิทธิภาพ



หน้าอ้างอิง:

หมายถึง หัวข้อ และ หน้า ที่ ท่าน ต้อง อ้างอิง ถึง < >:

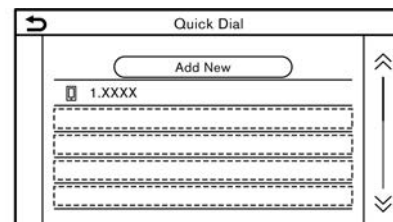
คือตัวอย่างปุ่มที่จะแสดงขึ้นบนแผงควบคุม พวงมาลัย หรือปุ่มควบคุมหน้าจอแสดงผล

[]:

คือตัวอย่าง ของ คีย์/รายการ ที่แสดง ขึ้นบน หน้าจอ

ภาพหน้าจอ

- ภาพประกอบในคู่มือเล่มนี้เป็นคำอธิบายสำหรับรถยนต์หลายรุ่น และอาจไม่ตรงกับรูปแบบและคุณสมบัติเฉพาะของรถยนต์ของท่าน
- ไอคอนและรายการเมนูที่แสดงบนหน้าจอจะปรากฏเป็นแบบย่อ หรืออาจไม่ปรากฏในภาพหน้าจออย่างเหมาะสม ไอคอนและรายการเมนูที่ไม่ปรากฏจะอธิบายไว้เป็นเส้นประ ดังภาพประกอบ



ข้อมูลความปลอดภัย

ระบบนี้ได้ถูกออกแบบขึ้นโดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อช่วยให้การเดินทางไปยังจุดหมายเป็นไปอย่างสะดวกราบรื่น อย่างไรก็ตาม ผู้ขับขี่ต้องใช้ระบบโดยคำนึงถึงความปลอดภัยและเหมาะสมต่อสถานการณ์ ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพถนน สัญญาณ การจราจร และการเข้าถึงบริการอาจไม่เป็นปัจจุบันเสมอไป และไม่สามารถใช้งานระบบทดแทนการขับขี่ที่ปลอดภัย อย่างเหมาะสมและถูกกฎหมายได้ ก่อนใช้ระบบนำทาง กรุณาอ่านข้อมูลความปลอดภัยต่อไปนี้จะใช้ในระบบด้วยการปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในคู่มือนี้เสมอ



คำเตือน:

- ในการใช้งานระบบ ควรจอดรถในบริเวณที่ปลอดภัย และใส่ เบรก มือ ก่อน การ ใช้งาน เนื่องจากการใช้งานขณะขับขี่อาจทำให้ผู้ขับขี่เสียสมาธิและอาจนำไปสู่การเกิดอุบัติเหตุที่ร้ายแรง
- ใช้ความระมัดระวังอย่างสูงสุดตลอดเวลา เพื่อให้ผู้ขับขี่ที่มีสมาธิอย่างเต็มที่ในการบังคับควบคุมรถถ้าระบบไม่ตอบสนองในทันที โปรดรอและอย่าละสายตาจากถนน การขับขี่ที่ไม่มีสมาธิอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุซึ่งเป็นผลให้ได้รับบาดเจ็บรุนแรงหรือถึงแก่ชีวิต
- ห้ามพึ่งพาเส้นทางที่แนะนำ (ถ้ามีติดตั้ง) เพียงอย่างเดียว ตรวจสอบให้แน่ใจเสมอว่าได้ทำการขับขี่อย่างปลอดภัยและถูกต้องตามกฎหมายเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอุบัติเหตุ
- ห้ามทำการถอดแยกชิ้นส่วนหรือดัดแปลงระบบนี้

มิเช่นนั้นอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุเพลิงไหม้ หรือ ไฟฟ้าลัดวงจรได้

- หากพบว่ามีวัตถุแปลกปลอมใด ๆ ในซาร์ดแวร์ของระบบหรืออุปกรณ์ มีของเหลวเปื้อน เห็นควันหรือได้กลิ่นออกมาจากระบบ ให้หยุดการใช้งานทันทีและติดต่อศูนย์บริการนิสสันที่ใกล้ที่สุด การเพิกเฉยต่อสภาวะดังกล่าวอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุเพลิงไหม้ หรือไฟฟ้าลัดวงจรได้



ข้อควรระวัง:

- กฎหมายในบางพื้นที่อาจห้ามการใช้งานหน้าจอวิดีโอขณะขับขี่ สามารถใช้งานระบบนี้ขณะขับขี่ได้ต่อเมื่อกฎหมายอนุญาตเท่านั้น
- สภาวะอุณหภูมิเพิ่มสูงหรือลดต่ำมาก [ต่ำกว่า -20°C (-4°F) และสูงกว่า 70°C (158°F)] จะส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพของระบบ
- การถูกกระแทกด้วยวัตถุแข็ง หรือแหลมคมอาจทำให้หน้าจอแสดงผลแตกได้ ห้ามสัมผัสหน้าจอแสดงผลที่แตก เพราะอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บ



หมายเหตุ:

อย่าใช้งานระบบขณะดับเครื่องยนต์หรือระบบไฮบริดหยุดทำงาน เพราะจะทำให้ไฟแบตเตอรี่รถยนต์ (แบตเตอรี่ 12 โวลต์) หมด ควรใช้งานในขณะที่เครื่องยนต์หรือระบบไฮบริดกำลังทำงานเท่านั้น

รุ่นที่มี NissanConnect Services:

NissanConnect Services อาจไม่รองรับการใช้งานในบางภูมิภาค จำเป็นต้องลงทะเบียนกับ NissanConnect Services เพื่อใช้งานฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องกับ NissanConnect Services

ข้อมูลเกี่ยวกับข้อบังคับ

หมายเลขการอนุญาตให้ใช้วิทยุและข้อมูล

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้
มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กทท.

เครื่องหมายการค้า



Apple iPhone iPod และ iPod touch เป็นเครื่องหมายการค้าที่ได้รับการจดทะเบียนของบริษัท Apple Inc. ที่ได้รับการคุ้มครองในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ Apple CarPlay เป็นเครื่องหมายการค้าที่ได้รับการจดทะเบียนของบริษัท Apple Inc. โลโก้ Apple CarPlay หมายถึงการเชื่อมต่อระหว่างรถยนต์กับอุปกรณ์ มีประสิทธิภาพเป็นไปตามมาตรฐานของบริษัท Apple และบริษัท Apple จะไม่รับผิดชอบต่อการดำเนินงานของรถยนต์หรือการเป็นไปตามข้อบังคับมาตรฐานความปลอดภัยของรถยนต์ โปรดจดจำไว้ว่าการใช้ผลิตภัณฑ์นี้กับ iPhone หรือ iPod อาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพของการทำงานของเครื่องเชื่อมต่อแบบไร้สาย



Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าที่ได้รับการจดทะเบียนของบริษัท Bluetooth SIG, Inc. และบริษัท Robert Bosch GmbH และ Clarion Co., Ltd. เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ใช้เครื่องหมายการค้าดังกล่าว



เทคโนโลยี HD Radio ผลิตขึ้นภายใต้ใบอนุญาตจากบริษัท iBiquity Digital Corporation ที่จดสิทธิบัตรในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ สำหรับข้อมูลสิทธิบัตร โปรดดูที่ <http://dts.com/patents> โลโก้ HD Radio Artist Experience และ HD HD Radio และ "ARC" เป็นเครื่องหมายการค้าที่ได้รับการจดทะเบียนของบริษัท iBiquity Digital Corporation ที่ได้รับการคุ้มครองในประเทศสหรัฐอเมริกา และประเทศอื่น ๆ

App Store

Apple และโลโก้ Apple เป็นเครื่องหมายการค้าที่ได้รับการจดทะเบียนของบริษัท Apple Inc. ที่ได้รับการคุ้มครองในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ App Store เป็นเครื่องหมายบริการของ Apple Inc.

Siri

Siri เป็นเครื่องหมายการค้าที่ได้รับการจดทะเบียนของบริษัท Apple Inc. ที่ได้รับการคุ้มครองในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ

Google/Android/Google Play/Android Auto

Google Android Google Play Android Auto และเครื่องหมายอื่น ๆ เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท Google LLC

ใบอนุญาต

ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ (บริษัท Robert Bosch GmbH)

แหล่งรวบรวมข้อมูล ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์

<http://oss.bosch-cm.com/nissan.html>

ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ (บริษัท Clarion Co., Ltd.)

- ผลิตภัณฑ์ชิ้นนี้ใช้รหัสต้นฉบับของ T-Kernel ภายใต้ลิขสิทธิ์ T ซึ่งได้รับจาก TRON Forum (www.tron.org)
- ซอฟต์แวร์นี้เป็นส่วนหนึ่งในผลงานของ independent JPEG Group
- ผลิตภัณฑ์ชิ้นนี้มีซอฟต์แวร์ที่พัฒนาโดย OpenSSL project สำหรับการใช้ใน OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)
ลิขสิทธิ์ © 1998- The OpenSSL Project สงวนลิขสิทธิ์
- บางส่วนของซอฟต์แวร์นี้เป็นลิขสิทธิ์ปี 1996-2002 2006
The FreeType Project (www.freetype.org) สงวนลิขสิทธิ์
- ชุดควบคุมนี้มีโมดูลซอฟต์แวร์ที่จะได้รับลิขสิทธิ์ภายใต้ GUN General Public License (GPL) หรือ GNU Lesser General Public License (LGPL) และลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์โอเพนซอร์สอื่น ๆ
การนำไปเผยแพร่ต่อและ/หรือดัดแปลงต้องกระทำภายใต้ข้อกำหนดของแต่ละลิขสิทธิ์โอเพนซอร์สเท่านั้น

โปรดดูที่เว็บไซต์ต่อไป นี้ เพื่อรับรหัสต้นฉบับ

<https://www.clarion.com/my/en/open-source/nissan/index.html>

บันทึก

2 เริ่มต้นใช้งาน

ปุ่มควบคุมและหน้าจอแบบสัมผัส.....	2-2
ปุ่มบนแผงควบคุม	2-2
หน้าจอแบบสัมผัส.....	2-6
สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย.....	2-8
ช่องเสียบอุปกรณ์ USB (Universal Serial Bus) และแจ็คเสียบ AUX (อุปกรณ์เสริม).....	2-11
การเริ่มระบบ	2-12
หน้าจอเริ่มต้น (ถ้ามีติดตั้ง).....	2-12
การใช้งานทั่วไป	2-12
การเลือกเมนูจากแถบเมนู	2-12
การใช้งานหน้าจอแบบสัมผัส	2-13
การใช้งานหน้าจอหลัก	2-14
การปรับการตั้งค่า.....	2-15

วิธีการป้อนตัวอักษรและตัวเลข.....	2-15
วิธีดูและใช้งานหน้าจอเมนูหลัก	2-17
ฟังก์ชันที่ถูกปิดการใช้งานขณะขับขี่ (ถ้ามีติดตั้ง).....	2-18
การตั้งค่าระบบ	2-19
เมนูการตั้งค่า.....	2-19
การตั้งค่าการเชื่อมต่อ.....	2-22
การตั้งค่าระดับเสียงและเสียงเตือน.....	2-25
การตั้งค่านาฬิกา	2-26
การตั้งค่าหน้าจอแสดงผล	2-28
การตั้งค่าภาษา.....	2-28
การตั้งค่าหน่วย (ถ้ามีติดตั้ง).....	2-28
การตั้งค่ารูปแบบแป้นพิมพ์	2-28
เปลี่ยนการตั้งค่าทั้งหมดกลับไปเป็นค่าเริ่มต้น	2-28

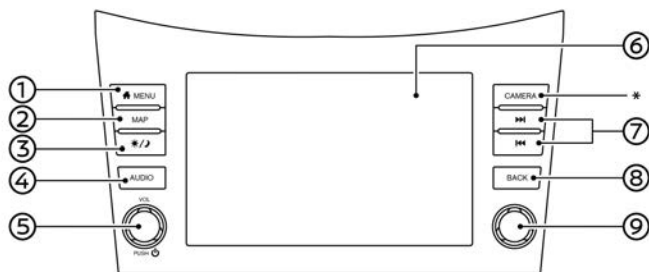
ปุ่มควบคุมและหน้าจอแบบสัมผัส

ปุ่มบนแผงควบคุม

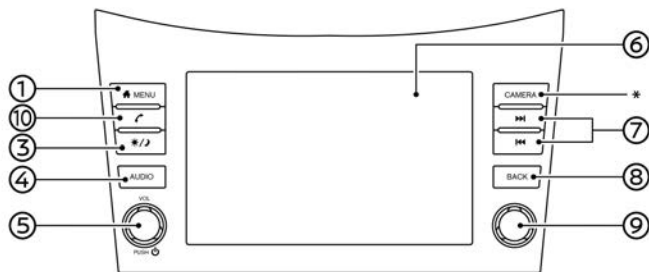
ปุ่มแผงควบคุมอยู่ที่กึ่งกลางของแผงหน้าปัด ฟังก์ชันที่ใช้งานได้ รูปแบบ ตำแหน่ง และอื่น ๆ อาจแตกต่างกันไปตามคุณสมบัติและประเภทของสวิตช์

ปุ่ม	ฟังก์ชัน
<MENU>	กดเพื่อแสดงหน้าจอเมนูหลัก
<*/>	กดเพื่อเปลี่ยนระหว่างหน้าจอกลางวัน (สว่าง) และหน้าจอกลางคืน (มืด) และเพื่อปรับระดับความสว่างของหน้าจอ กดปุ่มค้างไว้เพื่อปิดหน้าจอ กดปุ่มอีกครั้งเพื่อเปิดหน้าจอ
<BACK>/<↩>	กดเพื่อย้อนกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับหน้านั้น ๆ
<AUDIO>	กดเพื่อแสดงหน้าจอเครื่องเสียง เมื่อกดปุ่มนี้ในขณะที่หน้าจอเครื่องเสียงแสดงขึ้น หน้าจอการเลือกแหล่งข้อมูลเสียงจะแสดงขึ้น  "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)
<VOL/🔊>/<VOLUME/🔊>	กดเพื่อเปิด/ปิดระบบเครื่องเสียง หมุนเพื่อปรับระดับเสียง
<⏮>/<⏭>	ใช้ปุ่มสำหรับการใช้งานเครื่องเสียง  "การใช้งานเครื่องเสียง" (หน้า 3-18)
<TUNE·SCROLL/SOUND>/  /SOUND>/ <TUNE·SCROLL/OK>/  /OK>/ <TUNE·SCROLL/ENTER/SOUND>/  /ENTER/SOUND>	ในหลายกรณี เมื่อหน้าจอเมนูแสดงขึ้น การหมุนปุ่มหมุนสามารถเลือกรายการบนหน้าจอได้ กดเพื่อยืนยันรายการหรือการตั้งค่าที่เลือก สามารถใช้ปุ่มนี้สำหรับการใช้งานเครื่องเสียง  "การใช้งานเครื่องเสียง" (หน้า 3-18) รุ่นที่มีระบบนำทาง: การหมุนปุ่มหมุนสามารถปรับสัดส่วนของแผนที่บนหน้าจอระบบนำทางได้ โดยจะขึ้นอยู่กับรุ่นของรถยนต์
<MAP>	ใช้ปุ่มนี้สำหรับการใช้งานระบบนำทาง เช่น แสดงแผนที่ตำแหน่งปัจจุบัน  "6. ระบบนำทาง (ถ้ามีติดตั้ง)"
<📄>	กดเพื่อนำแผนที่สก์ออก
<📶>	กดเพื่อแสดงหน้าจอโทรศัพท์  "4. โทรศัพท์แฮนด์ฟรี"
<SETTING>	กดเพื่อแสดงหน้าจอเมนูการตั้งค่า  "การตั้งค่าระบบ" (หน้า 2-19)

แผงควบคุม (แบบ A)



รุ่นที่มีระบบนำทาง



รุ่นที่ไม่มีระบบนำทาง

*: โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้รถสำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม

- ① **<MENU>:**
กดเพื่อแสดงหน้าจอเมนูหลัก
☞ "วิธีดู และใช้งานหน้าจอเมนูหลัก" (หน้า 2-17)
- ② **<MAP>** (รุ่นที่มีระบบนำทาง):
กดเพื่อแสดงแผนที่ตำแหน่งปัจจุบัน

☞ "หน้าจอระบบนำทาง" (หน้า 6-2)

- ③ **<* / >>:**
กดเพื่อเปลี่ยนระหว่างหน้าจอกลางวัน (สว่าง) และหน้าจอกลางคืน (มืด) และเพื่อปรับ ตั้งระดับความสว่างของหน้าจอ กดปุ่มค้างไว้เพื่อปิดหน้าจอ กดปุ่มอีกครั้งเพื่อเปิดหน้าจอ

④ **<AUDIO>:**

กดเพื่อแสดงหน้าจอเครื่องเสียง เมื่อกดปุ่มนี้ในขณะที่หน้าจอเครื่องเสียงแสดงขึ้น หน้าจอการเลือกแหล่งข้อมูลเสียงจะแสดงขึ้น

☞ "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)

⑤ **<VOL/ >:**

กดเพื่อเปิดและปิดระบบเครื่องเสียง หมุนเพื่อปรับระดับเสียง

⑥ หน้าจอแบบสัมผัส:

ข้อมูลและเมนู ใช้งานต่าง ๆ จะแสดงขึ้นบนหน้าจอคริสตัลเหลว สัมผัสปุ่มและไอคอนบนหน้าจอสำหรับการใช้งาน

☞ "การใช้งานหน้าจอแบบสัมผัส" (หน้า 2-13)

⑦ **< > / < > >:**

ในการใช้งานเครื่องเสียง

☞ "การใช้งานเครื่องเสียง" (หน้า 3-18)

⑧ **<BACK>:**

กดเพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับหน้าจอนั้น ๆ

⑨ **<TUNE*SCROLL/SOUND>** (ถ้ามีติดตั้ง):

เมื่อหน้าจอเมนูแสดงขึ้น ให้หมุนปุ่มหมุนเพื่อเลือกรายการบนหน้าจอ

กดเพื่อยืนยันรายการหรือการตั้งค่าที่เลือก

ยังสามารถใช้ปุ่มนี้สำหรับการใช้งานเครื่องเสียงได้อีกด้วย

☞ "การใช้งานเครื่องเสียง" (หน้า 3-18)

< /SOUND> (ถ้ามีติดตั้ง):

เมื่อหน้าจอเมนูแสดงขึ้น ให้หมุนปุ่มหมุนเพื่อเลือกรายการบนหน้าจอ

กดเพื่อยืนยันรายการหรือการตั้งค่าที่เลือกบนหน้าจอแผนที่ ให้หมุนเพื่อปรับสัดส่วนแผนที่สามารถใช้ปุ่มนี้สำหรับการใช้งานเครื่องเสียง

🔊 "การใช้งานเครื่องเสียง" (หน้า 3-18)

⑩ < 🔄 > (รุ่นที่ไม่มีระบบนำทาง):

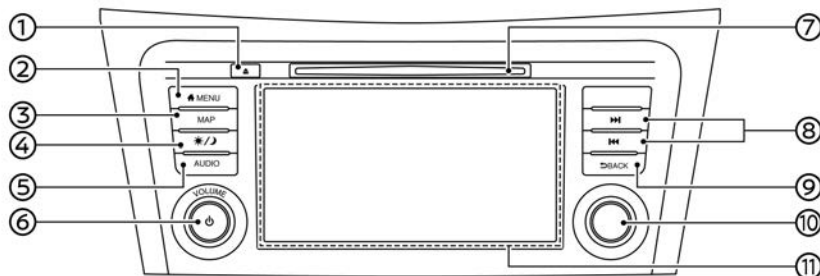
กดเพื่อแสดงหน้าจอโทรศัพท์

📞 "4. โทรศัพท์แฮนด์ฟรี"

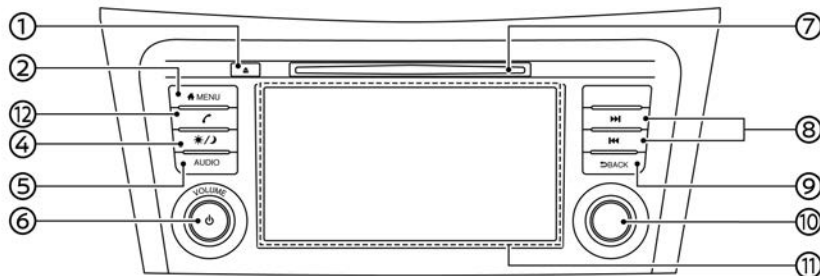
📁 ข้อมูล:

ในบางสภาวะรายการเมนูอาจไม่สามารถปรับเลือกด้วยการหมุน <TUNE·SCROLL/SOUND> / <🔊> / <📞>

แผงควบคุม (แบบ B)



รุ่นที่มีระบบนำทาง



รุ่นที่ไม่มีระบบนำทาง

① < 📶 >:

กดเพื่อนำแผ่นดิสก์ออก

🔊 "เครื่องเล่นคอมแพคดิสก์ (CD) (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 3-25)

🔊 "เครื่องเล่นแผ่นบันทึกข้อมูลดิจิทัลอเนกประสงค์ (DVD) (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 3-27)

② <MENU>:

กดเพื่อแสดงหน้าจอเมนูหลัก

🔊 "วิธีดู และใช้งานหน้าจอเมนูหลัก" (หน้า 2-17)

③ <MAP> (รุ่นที่มีระบบนำทาง):

กดเพื่อแสดงแผนที่ตำแหน่งปัจจุบัน

🔊 "หน้าจอระบบนำทาง" (หน้า 6-2)

- ④ **<*/>:**
กดเพื่อเปลี่ยนระหว่างหน้าจอกลางวัน (สว่าง) และ หน้าจอกลางคืน (มืด) และเพื่อปรับ ตั้ง ระดับ ความสว่างของหน้าจอ กดปุ่มค้างไว้เพื่อปิดหน้าจอ กดปุ่มอีกครั้งเพื่อเปิดหน้าจอ
- ⑤ **<AUDIO>:**
กดเพื่อแสดงหน้าจอเครื่องเสียง เมื่อกดปุ่มนี้ในขณะที่ หน้าจอเครื่องเสียงแสดงขึ้น หน้าจอเลือกแหล่ง ข้อมูลเสียงจะแสดงขึ้น
🔧 “การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง” (หน้า 3-18)
- ⑥ **<VOLUME/  >:**
กดเพื่อเปิดและปิดระบบเครื่องเสียง หมุนเพื่อปรับ ระดับเสียง
- ⑦ **ช่องใส่แผ่นดิสก์:**
ใส่แผ่นดิสก์เข้าไปในช่อง
🔧 “เครื่องเล่นคอมแพ็คดิสก์ (CD) (ถ้ามีติดตั้ง)” (หน้า 3-25)
🔧 “เครื่อง เล่น แผ่น บันทึก ข้อมูล ดิจิตอล อเนกประสงค์ (DVD) (ถ้ามีติดตั้ง)” (หน้า 3-27)
- ⑧ **<  >/<  >:**
ในการใช้งานเครื่องเสียงเพื่อเร่งความเร็วไปยังหน้า /ย้อนถอยหลัง
🔧 “การใช้งานเครื่องเสียง” (หน้า 3-18)
- ⑨ **<BACK>:**
กดเพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับ หน้าจอ
- ⑩ **<TUNE·SCROLL/OK> (ถ้ามีติดตั้ง):**
เมื่อหน้าจอเมนูแสดงขึ้น ให้หมุนปุ่มหมุนเพื่อเลือก

รายการบนหน้าจอ

กดเพื่อยืนยันรายการหรือการตั้งค่าที่เลือก สามารถใช้ปุ่มนี้สำหรับการใช้งานเครื่องเสียง

🔧 “การใช้งานเครื่องเสียง” (หน้า 3-18)

<  /OK> (ถ้ามีติดตั้ง):

เมื่อหน้าจอเมนูแสดงขึ้น ให้หมุนปุ่มหมุนเพื่อเลือก รายการบนหน้าจอ

กดเพื่อยืนยันรายการหรือการตั้งค่าที่เลือก

บนหน้าจอแผนที่ ให้หมุนเพื่อปรับสัดส่วนแผนที่ สามารถใช้ปุ่มนี้สำหรับการใช้งานเครื่องเสียง

🔧 “การใช้งานเครื่องเสียง” (หน้า 3-18)

⑪ หน้าจอแบบสัมผัส:

ข้อมูลและเมนู การใช้งานต่าง ๆ จะแสดงขึ้นบน หน้าจอคริสตัลเหลว สัมผัสปุ่มและไอคอนบนหน้าจอ สำหรับการใช้งาน

🔧 “การใช้งานหน้าจอแบบสัมผัส” (หน้า 2-13)

⑫ **< > (รุ่นที่ไม่มีระบบนำทาง):**

กดเพื่อแสดงหน้าจอโทรศัพท์

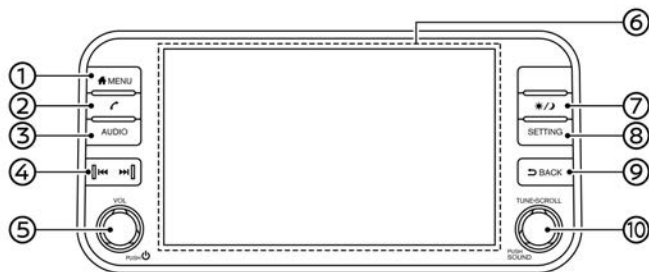
🔧 “4. โทรศัพท์แฮนด์ฟรี”



ข้อมูล:

รายการเมนู อาจไม่สามารถเลือกได้ โดยการหมุน **<TUNE·SCROLL/OK>/<  /OK>** ขึ้น อยู่กับสถานะต่าง ๆ

แผงควบคุม (แบบ C)



① <MENU>:

กดเพื่อแสดงหน้าจอเมนูหลัก

☞ "วิธีดู และ ใช้งาน หน้าจอเมนูหลัก" (หน้า 2-17)

② < ◀ ▶ >:

กดเพื่อแสดงหน้าจอโทรศัพท์

☞ "4. โทรศัพท์แฮนด์ฟรี"

③ <AUDIO>:

กดเพื่อแสดงหน้าจอเครื่องเสียง เมื่อกดปุ่มนี้ในขณะที่หน้าจอเครื่องเสียงแสดงขึ้น หน้าจอการเลือกแหล่งข้อมูลเสียงจะแสดงขึ้น

☞ "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)

④ < ◀▶ > / < ▶▶ > >:

ในการใช้งานเครื่องเสียงเพื่อเร่งความเร็วไปข้างหน้า / ย้อนกลับ

☞ "การใช้งานเครื่องเสียง" (หน้า 3-18)

⑤ <VOL/ ⏻ >:

กดเพื่อเปิดหรือปิดระบบเครื่องเสียง หมุนเพื่อปรับ

ระดับเสียง

⑥ หน้าจอแบบสัมผัส:

ข้อมูลและเมนูการใช้งานต่าง ๆ จะแสดงขึ้นบนหน้าจอคริสตัลเหลว

☞ "การใช้งานหน้าจอแบบสัมผัส" (หน้า 2-13)

⑦ < * / > >:

กดเพื่อเปลี่ยนระหว่างหน้าจอกลางวัน (สว่าง) และหน้าจอกลางคืน (มืด) และเพื่อปรับ ตั้งระดับความสว่างของหน้าจอ กดปุ่มค้างไว้เพื่อปิดหน้าจอ กดปุ่มอีกครั้งเพื่อเปิดหน้าจอ

⑧ <SETTING>:

กดเพื่อแสดงเมนูการตั้งค่า

☞ "การตั้งค่าระบบ" (หน้า 2-19)

⑨ <BACK>:

กดเพื่อย้อนกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับหน้าจอนั้น ๆ

⑩ <TUNE·SCROLL/SOUND>:

เมื่อหน้าจอเมนูแสดงขึ้น ให้หมุนปุ่มหมุนเพื่อเลือกรายการบนหน้าจอ

กดเพื่อยืนยันรายการหรือการตั้งค่าที่เลือก

สามารถใช้ปุ่มนี้สำหรับการใช้งานเครื่องเสียงได้อีกด้วย

☞ "การใช้งานเครื่องเสียง" (หน้า 3-18)

หน้าจอแบบสัมผัส

หน้าจอแบบสัมผัสอยู่ที่บริเวณกึ่งกลางของแผงหน้าปัด ข้อมูลและเมนูการใช้งานต่าง ๆ จะแสดงขึ้นบนหน้าจอคริสตัลเหลว

หน้าจอคริสตัลเหลว

หน้าจอกเป็นหน้าจอคริสตัลเหลว และต้องใช้งานอย่างระมัดระวัง



คำเตือน:

ห้ามทำการถอดแยกชิ้นส่วนหน้าจอ เนื่องจากอาจขึ้นสนิมหรือการเคลื่อนไหวของภาพอาจช้า ซึ่งอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บสาหัสได้

ลักษณะของหน้าจอคริสตัลเหลว :

- ถ้าอุณหภูมิภายในรถต่ำมากผิดปกติ หน้าจอจะมืดสลับหรือการเคลื่อนไหวของภาพอาจช้า ซึ่งเป็นการทำงานปกติของหน้าจอ และจะกลับไปเป็นปกติเมื่ออุณหภูมิภายในรถอุ่นขึ้น
- บางฟลักเซลในหน้าจอจะเข้มกว่าหรืออ่อนกว่าฟลักเซลอื่น ๆ สภาวะนี้คือคุณสมบัติตามธรรมชาติของหน้าจอคริสตัลเหลว และไม่ใช่ว่าความผิดปกติ

- ส่วนที่เหลือของภาพหน้าจอก่อนหน้าอาจค้างอยู่บนหน้าจอ สภาวะจอตค้างเป็นเรื่องปกติของหน้าจอและไม่ใช่การทำงานที่ผิดปกติ
- ภาพบนหน้าจออาจผิดเพี้ยนได้จากสนามแม่เหล็กแรงสูง
- ความสว่างอาจได้รับการปรับโดยอัตโนมัติเพื่อป้องกันไม่ให้หน้าจอค้าง ซึ่งจะขึ้นอยู่กับสภาวะต่าง ๆ

การบำรุงรักษาหน้าจอแสดงผล :

ใช้ผ้าเนื้อนุ่มและแห้งเพื่อทำความสะอาดหน้าจอ หากต้องการทำความสะอาดเพิ่มเติม ให้ใช้น้ำหรือน้ำยาที่มีค่าเป็นกลางในปริมาณเล็กน้อยฉีดลงบนผ้าเนื้อนุ่มแล้วจึงเช็ดทำความสะอาด ห้ามฉีดพ่นน้ำหรือน้ำยาทำความสะอาดลงบนหน้าจอโดยตรง



ข้อควรระวัง:

- ทำความสะอาดหน้าจอขณะที่สวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ที่ตำแหน่ง OFF ถ้าทำความสะอาดหน้าจอขณะที่สวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ที่ตำแหน่ง ON อาจเกิดการทำงานโดยไม่ได้ตั้งใจ
- ห้ามใช้ผ้าที่มีขนแข็งหรือหยาบ แอลกอฮอล์ เบนซิน ทินเนอร์ หรือสารละลายชนิดใด ๆ หรือกระดาษทิชชูกับน้ำยาเคมีทำความสะอาดใด ๆ เพื่อทำความสะอาดหน้าจอ เนื่องจากจะทำให้หน้าจอ เป็น รอย ขูดขีด หรือ เสื่อมสภาพ
- ห้ามให้ของเหลว เช่น น้ำ หรือน้ำหอมปนเปื้อนอากาศในรถยนต์กระเด็นเบื้อนหน้าจอ การสัมผัสกับของเหลวมอาจทำให้ระบบทำงานผิดปกติ

สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย

สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัยสามารถใช้สั่งการทำงาน เช่น การรับสายโทรศัพท์ การปรับระดับเสียง และการใช้งานการสั่งงานด้วยเสียง ฟังก์ชันที่ใช้งานได้และรูปแบบอาจแตกต่างกันไปตามคุณสมบัติและประเภทของสวิตช์

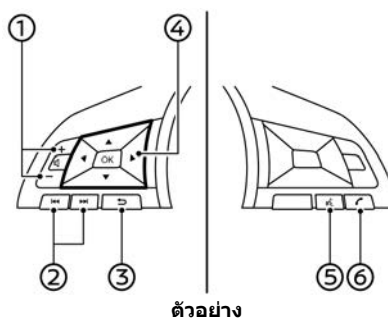
สวิตช์	ฟังก์ชัน
<  >	กดเพื่อตอบรับสายเรียกเข้า เพื่อสิ้นสุดการโทร หรือเพื่ออ่านข้อความตัวอักษรที่ได้รับ กดค้างไว้เพื่อปฏิเสธสายเรียกเข้า หรือเมื่อไม่ต้องการอ่านข้อความตัวอักษรที่ได้รับ  "4. โทรศัพท์แฮนด์ฟรี" เมื่อไม่มีการรับโทรศัพท์หรือเมื่อไม่มีการใช้โทรศัพท์ การกดสวิตช์นี้จะแสดงหน้าจอโทรศัพท์  "หน้าจอโทรศัพท์" (หน้า 4-3) การกดสวิตช์นี้ค้างไว้จะเริ่มการจดจำเสียงสำหรับการโทรออก ขึ้นอยู่กับรุ่นและสถานะต่าง ๆ
<  > (สนทนา)	ถ้าเชื่อมต่อ iPhone ของท่านกับระบบในรถยนต์ผ่าน Bluetooth® จะสามารถเปิดใช้งาน Siri Eyes Free ได้โดยการกดสวิตช์นี้ค้างไว้โดยไม่ต้องเปิดใช้งาน Apple CarPlay  "SIRI EYES FREE (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 5-15) รุ่นที่มีระบบจดจำเสียง: กดเพื่อใช้งานระบบจดจำเสียง กดค้างไว้เพื่อจบการจดจำเสียง  "การให้คำสั่งเสียง" (หน้า 7-2) เมื่อเปิดใช้งาน Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ Android Auto (ถ้ามีติดตั้ง) การกดสวิตช์นี้ค้างไว้จะเป็นการเริ่มใช้การควบคุมด้วยเสียงผ่าน Siri หรือ Google Assistant  "การใช้งาน Siri" (หน้า 5-9)  "การใช้งาน Google Assistant™" (หน้า 5-12) รุ่นที่ไม่มีระบบจดจำเสียง: เมื่อเปิดใช้งาน Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ Android Auto (ถ้ามีติดตั้ง) การกดสวิตช์นี้จะเป็นการเริ่มใช้การควบคุมด้วยเสียงผ่าน Siri หรือ Google Assistant  "การใช้งาน Siri" (หน้า 5-9)  "การใช้งาน Google Assistant™" (หน้า 5-12)
<  >	กดเพื่อกลับไปยังหน้าจอหน้าขณะใช้งานระบบจดจำเสียง (ถ้ามีติดตั้ง) กดค้างไว้เพื่อจบการจดจำเสียง
<  >	กดด้าน + หรือ - ของสวิตช์เพื่อปรับระดับเสียง

สวิตช์	ฟังก์ชัน
< ▲ / ▼ >	กดเพื่อเลือกคำสั่งเสียงขณะใช้งานระบบจดจำเสียง กดเพื่ออ่านข้อความก่อนหน้าหรือถัดไปขณะที่ข้อความที่ได้รับแสดงบนหน้าจอ  "การช่วยพิมพ์ข้อความแบบแฮนด์ฟรี" (หน้า 4-6) สามารถใช้สวิตช์นี้สำหรับการใช้งานเครื่องเสียง  "การใช้งานเครื่องเสียง" (หน้า 3-18) กดเพื่อยืนยันรายการที่เลือก ซึ่งจะขึ้นอยู่กับรุ่น
< ▲ >/< ▼ >/< ◀ >/< ▶ >	กด < ▲ >/< ▼ > เพื่อเลือกคำสั่งเสียงขณะใช้งานหน้าจอเมนูระบบจดจำเสียง (ถ้ามีติดตั้ง) กด < ▲ >/< ▼ > เพื่ออ่านข้อความก่อนหน้าหรือถัดไปขณะที่ข้อความที่ได้รับแสดงบนหน้าจอ กด < ◀ >/< ▶ > เพื่อเปลี่ยนไปยังหน้าก่อนหน้าหรือถัดไปขณะที่ใช้งานหน้าจอเมนูระบบจดจำเสียง (ถ้ามีติดตั้ง)  "7. การจดจำเสียง"
<ENTER>	กดเพื่อยืนยันรายการที่เลือก
<OK>	กดเพื่อยืนยันรายการที่เลือก
<SOURCE>	กดเพื่อเปลี่ยนแหล่งข้อมูลเสียง
< ◀◀ >/< ▶▶ >	สามารถใช้สวิตช์นี้สำหรับการใช้งานเครื่องเสียง  "การใช้งานเครื่องเสียง" (หน้า 3-18)

ข้อมูล:

สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัยมีหน้าที่หลักในการควบคุมหน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์ และในบางกรณีอาจไม่สามารถใช้งานหน้าจอแบบสัมผัสได้ขึ้นอยู่กับสภาวะต่าง ๆ ขณะใช้งาน สำหรับรายละเอียดของหน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้รถ

สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย (แบบ A)



ตัวอย่าง

- ① < ㊦ > :
กดด้าน + หรือ - ของสวิตช์เพื่อปรับระดับเสียง
- ② < ◀◀ >/< ▶▶ > :
สามารถใช้สวิตช์นี้เพื่อควบคุมเครื่องเสียง
 "การใช้งานเครื่องเสียง" (หน้า 3-18)
- ③ < ↶ > (ย้อนกลับ):
กดเพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้าขณะใช้งานระบบจดจำเสียง (ถ้ามีติดตั้ง) กดค้างไว้เพื่อจบการจดจำเสียง
- ④ < ▲ >/< ▼ >/< ◀ >/< ▶ >/< OK > :
กด < ▲ >/< ▼ > เพื่อเลือกคำสั่งเสียงขณะใช้งานหน้าจอเมนูระบบจดจำเสียง (ถ้ามีติดตั้ง) กด < OK > เพื่อยืนยันรายการที่เลือก

กด < ◀ > / < ▶ > เพื่อเปลี่ยนไปยังหน้าก่อนหน้าหรือถัดไปขณะที่ใช้งานหน้าจอเมนูระบบจดจำเสียง (ถ้ามีติดตั้ง)

📖 "7. การจดจำเสียง"

⑤ < 🗑 > (สนทนา):

กดเพื่อใช้งานระบบจดจำเสียง (ถ้ามีติดตั้ง) กดค้างไว้เพื่อจบการจดจำเสียง

📖 "การให้คำสั่งเสียง" (หน้า 7-2)

รุ่นที่มีระบบจดจำเสียง:

เมื่อเปิดใช้งาน Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ Android Auto (ถ้ามีติดตั้ง) การกดสวิตช์นี้ค้างไว้จะเป็นการเริ่มใช้การควบคุมด้วยเสียงผ่าน Siri หรือ Google Assistant

📖 "การใช้งาน Siri" (หน้า 5-9)

📖 "การใช้งาน Google Assistant™" (หน้า 5-12)

รุ่นที่ไม่มีระบบจดจำเสียง:

เมื่อเปิดใช้งาน Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ Android Auto (ถ้ามีติดตั้ง) การกดสวิตช์นี้จะเป็นการเริ่มใช้การควบคุมด้วยเสียงผ่าน Siri หรือ Google Assistant

📖 "การใช้งาน Siri" (หน้า 5-9)

📖 "การใช้งาน Google Assistant™" (หน้า 5-12)

ถ้าเชื่อมต่อ iPhone ของท่านกับระบบในรถยนต์ผ่าน Bluetooth® จะสามารถเปิดใช้งาน Siri Eyes Free (ถ้ามีติดตั้ง) ได้โดยการกดสวิตช์นี้ค้างไว้โดยไม่มี การเปิดใช้งาน Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง)

📖 "SIRI EYES FREE (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 5-15)

⑥ < 📞 >:

กดเพื่อตอบกลับสายที่รับหรือเพื่อสิ้นสุดการโทร

📖 "4. โทรศัพท์แฮนด์ฟรี"

เมื่อไม่มีการรับโทรศัพท์หรือเมื่อไม่มีการใช้โทรศัพท์ การกดสวิตช์นี้จะแสดงหน้าจอโทรศัพท์

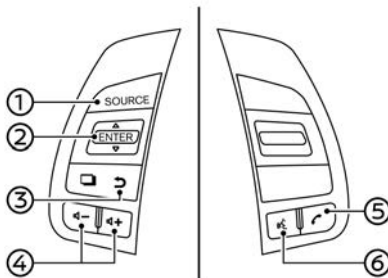
📖 "หน้าจอโทรศัพท์" (หน้า 4-3)

การกดสวิตช์นี้ค้างไว้จะเริ่มการจดจำเสียงสำหรับการโทรออก ขึ้นอยู่กับรุ่นและสภาวะต่าง ๆ

 ข้อมูล:

สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัยมีหน้าที่หลักในการควบคุมหน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์ และอาจไม่สามารถใช้งานหน้าจอแบบสัมผัสได้ ขึ้นอยู่กับสภาวะต่าง ๆ ขณะใช้งาน สำหรับรายละเอียดของหน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์ โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้รถ

สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย (แบบ B)



① < SOURCE > (ถ้ามีติดตั้ง):

กดเพื่อเปลี่ยนแหล่งข้อมูลเสียง

② < ▲ / ▼ >:

กด < ▲ / ▼ > เพื่อเลือกคำสั่งเสียงขณะใช้งานระบบจดจำเสียง กดสวิตช์นี้เพื่อยืนยันรายการที่เลือกสามารถใช้สวิตช์นี้สำหรับการใช้งานเครื่องเสียง

📖 "การใช้งานเครื่องเสียง" (หน้า 3-18)

③ < ↺ > (ย้อนกลับ):

กดเพื่อย้อนกลับไปยังหน้าจอหน้าขณะใช้งานระบบจดจำเสียง กดค้างไว้เพื่อจบการจดจำเสียง

④ < 🔊 >:

กดด้าน + หรือ - ของสวิตช์เพื่อปรับระดับเสียง

⑤ < 📞 >:

กดเพื่อตอบกลับสายที่รับหรือเพื่อสิ้นสุดการโทร

📖 "4. โทรศัพท์แฮนด์ฟรี"

เมื่อไม่มีการรับโทรศัพท์หรือเมื่อไม่มีการใช้โทรศัพท์ การกดสวิตช์นี้จะแสดงหน้าจอโทรศัพท์

📖 "หน้าจอโทรศัพท์" (หน้า 4-3)

การกดสวิตช์นี้ค้างไว้จะเริ่มการจดจำเสียงสำหรับการโทรออก ขึ้นอยู่กับรุ่นและสภาวะต่าง ๆ

⑥ < 🗑 > (สนทนา):

กดเพื่อใช้งานระบบจดจำเสียง กดค้างไว้เพื่อจบการจดจำเสียง

📖 "การให้คำสั่งเสียง" (หน้า 7-2)

รุ่นที่มีระบบจดจำเสียง:

เมื่อเปิดใช้งาน Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ Android Auto (ถ้ามีติดตั้ง) การกดสวิตช์นี้ค้างไว้จะเป็นการเริ่มใช้การควบคุมด้วยเสียงผ่าน Siri หรือ Google Assistant

📖 "การใช้งาน Siri" (หน้า 5-9)

📖 "การใช้งาน Google Assistant™" (หน้า

5-12)

รุ่นที่ไม่มีระบบจดจำเสียง:

เมื่อเปิดใช้งาน Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ Android Auto (ถ้ามีติดตั้ง) การกดสวิตช์นี้จะเป็นการเริ่มใช้การควบคุมด้วยเสียงผ่าน Siri หรือ Google Assistant

🔧 “การใช้งาน Siri” (หน้า 5-9)

🔧 “การใช้งาน Google Assistant™” (หน้า 5-12)

ถ้าเชื่อมต่อ iPhone ของท่านกับระบบในรถยนต์ผ่าน Bluetooth® จะสามารถเปิดใช้งาน Siri Eyes Free (ถ้ามีติดตั้ง) ได้โดยการกดสวิตช์นี้ค้างไว้โดยไม่มี การเปิดใช้งาน Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง)

🔧 “SIRI EYES FREE (ถ้ามีติดตั้ง)” (หน้า 5-15)

⑦ < ⏮ > / < ⏭ > (ถ้ามีติดตั้ง):

สามารถใช้สวิตช์นี้เพื่อควบคุมเครื่องเสียง

🔧 “การใช้งานเครื่องเสียง” (หน้า 3-18)



ข้อมูล:

สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัยมีหน้าที่หลักในการควบคุมหน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์ และอาจไม่สามารถใช้งานหน้าจอแบบสัมผัสได้ ขึ้นอยู่กับสถานะต่าง ๆ ขณะใช้งาน สำหรับรายละเอียดของหน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์ โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้รถ

ช่องเสียบอุปกรณ์ USB (Universal Serial Bus) และแจ็กเสียบ AUX (อุปกรณ์เสริม)



คำเตือน:

ห้ามทำการเสียบ ถอด หรือใช้งานอุปกรณ์ USB ในขณะขับขี่ การทำเช่นนั้นอาจทำให้เสียสมาธิ ซึ่งอาจทำให้สูญเสียการควบคุมรถยนต์ และก่อให้เกิดอุบัติเหตุหรือการบาดเจ็บที่ร้ายแรงได้



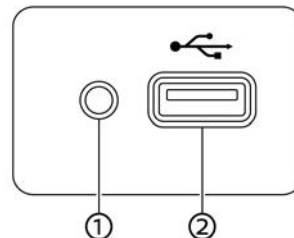
ข้อควรระวัง:

- ห้ามใช้แรงดันเสียบอุปกรณ์ USB ลงในช่องเสียบอุปกรณ์ USB การเสียบอุปกรณ์ USB ที่เอียง หรือกลับข้างลงในช่องเสียบ อาจทำให้ช่องเสียบเกิดความเสียหายได้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ USB ได้ต่อเข้ากับช่องเสียบข้อต่อ USB อย่างถูกต้อง
- ห้ามจับฝาครอบช่องเสียบข้อต่อ USB (ถ้ามีติดตั้ง) ขณะที่ดึงอุปกรณ์ USB ออกจากช่องเสียบ อาจทำให้ช่องเสียบและฝาครอบเกิดความเสียหาย
- ห้ามปล่อยสาย USB ไว้ในบริเวณที่อาจถูกดึงได้โดยไม่ตั้งใจ เนื่องจากการดึงสายดังกล่าวอาจทำให้ช่องเสียบเกิดความเสียหาย

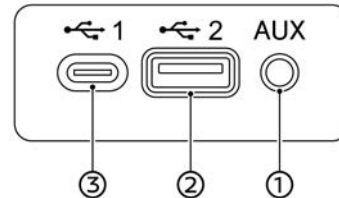
รถยนต์ได้รับการติดตั้งช่องเสียบอุปกรณ์ USB และแจ็กเสียบ AUX เมื่อมีการเชื่อมต่อ ระบบเครื่องเสียงในรถยนต์จะสามารถเล่นข้อมูลเสียงจากอุปกรณ์ที่รองรับได้

ช่องเสียบอุปกรณ์ USB และแจ็กเสียบ AUX ติดตั้งอยู่บน

ส่วนล่างของแผงหน้าปัด บนคอนโซลกลาง หรือในกล่องคอนโซลกลาง



ช่องเสียบสื่อกายนอกแบบ A (ตัวอย่าง)



ช่องเสียบสื่อกายนอกแบบ B (ตัวอย่าง)

① แจ็กเสียบ AUX (อุปกรณ์เสริม):

เชื่อมต่อเครื่องเสียงที่รองรับข้อต่อ TRS ขนาด 3.5 มม. (1/8 นิ้ว) (เช่น เครื่องเล่น MP3 ฯลฯ) เพื่อเล่นเพลง

② ช่องเสียบอุปกรณ์ USB:

เชื่อมต่ออุปกรณ์ที่รองรับเพื่อเล่นสื่อ เช่น iPod หรือ

อุปกรณ์หน่วยความจำ USB

เชื่อมต่อ iPhone หรือโทรศัพท์แอนดรอยด์เพื่อใช้งาน Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ Android Auto (ถ้ามีติดตั้ง)

③ **ช่องเสียบอุปกรณ์ USB (สำหรับอุปกรณ์ USB แบบ C เท่านั้น):**

เชื่อมต่ออุปกรณ์ที่รองรับเพื่อเล่นสื่อ เช่น iPod หรืออุปกรณ์หน่วยความจำ USB

เชื่อมต่อ iPhone หรือโทรศัพท์แอนดรอยด์เพื่อใช้งาน Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ Android Auto (ถ้ามีติดตั้ง)

ข้อมูล:

- โปรดดูที่ข้อมูลผู้ผลิตอุปกรณ์ AUX และ USB เกี่ยวกับการใช้และรักษาอุปกรณ์อย่างถูกต้อง
- สายเคเบิลที่ผลิตจากบริษัท Apple Inc. ควรใช้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ผลิตขึ้นโดยบริษัท Apple Inc.

การเริ่มระบบ

ระบบจะเริ่มทำงานเมื่อสวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ที่ตำแหน่ง "ACC" หรือ "ON"

หน้าจอเริ่มต้น (ถ้ามีติดตั้ง)

หน้าจอเริ่มต้นจะปรากฏขึ้นเมื่อสวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ในตำแหน่ง ACC หรือ ON

ภายหลังมีภาพเคลื่อนไหวบนหน้าจอปรากฏขึ้น บนหน้าจอจะมีข้อความแสดงขึ้น ให้กด [OK] (ตกลง) หลังจากอ่านและยอมรับข้อความที่แสดงขึ้นบนหน้าจอ หากไม่ยอมรับข้อความ จะทำให้ไม่สามารถใช้งานบางฟังก์ชันได้

! **หมายเหตุ:**

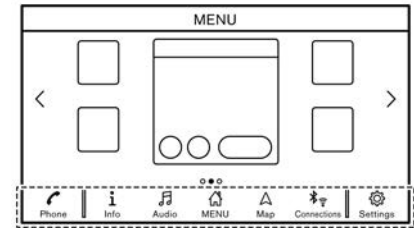
ห้ามใช้งานระบบ ขณะดับเครื่องยนต์หรือเมื่อระบบไฮบริดไม่ทำงาน เพราะจะทำให้ไฟแบตเตอรี่รถยนต์ (แบตเตอรี่ 12 โวลต์) หมด ควรใช้งานในขณะที่เครื่องยนต์หรือระบบไฮบริดกำลังทำงาน

การใช้งานทั่วไป

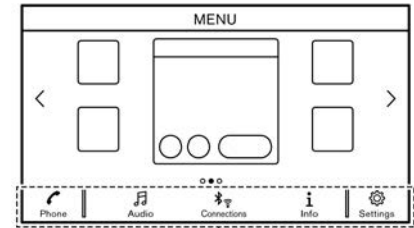
ระบบสามารถใช้งานได้ด้วยหน้าจอแบบสัมผัสรวมถึงสวิตช์บนแผงควบคุม พวงมาลัย และปุ่มควบคุมหน้าจอ (ถ้ามีติดตั้ง)

คู่มือเล่มนี้จะอธิบายการใช้งานหน้าจอแบบสัมผัสเป็นหลัก

การเลือกเมนูจากแถบเมนู



รุ่นที่มีระบบนำทาง



รุ่นที่ไม่มีระบบนำทาง

การใช้งานระบบฟังก์ชันต่าง ๆ สามารถทำได้โดยการแตะรายการบนแถบเมนู ① ซึ่งเมนูหลักส่วนใหญ่จะแสดงอยู่บนหน้าจอ (แถบเมนูจะไม่ปรากฏขึ้นบนหน้าจอบางหน้าจอ

เช่น หน้าจอแผนที่ที่ถูกเลื่อน หน้าจอ คีย์บอร์ด ฯลฯ) สัมผัสปุ่มที่รายการบนแถบเมนูเพื่อแสดงหน้าจอเมนูที่ต้องการ

รายการบนแถบเมนูจะแตกต่างกันตามการกดปุ่มบนแผงควบคุม

เมนูต่อไปนี้จะสามารถใช้งานได้บนแถบเมนู (รายการที่แสดงขึ้นอาจแตกต่างกันตามรุ่น และคุณลักษณะเฉพาะ) **เมื่อกด <MENU>/<MODE/OK> (ถ้ามีติดตั้ง) /<SETTING> (ถ้ามีติดตั้ง):**

เมนูลัดสำหรับฟังก์ชันต่าง ๆ แสดงขึ้น

- [โทรศัพท์] (Phone)*
☞ "โทรศัพท์" (หน้า 4-4)
- [ข้อมูล] (Info)
☞ "เมนูข้อมูล" (หน้า 5-2)
- [เครื่องเสียง] (Audio)
☞ "การใช้งานเครื่องเสียง" (หน้า 3-18)
- [เมนู] (MENU)
การเลือก [เมนู] (MENU) บนแถบเมนูจะแสดงหน้าจอกลางของหน้าจอเมนูหลัก
- [แผนที่] (Map)
☞ "การแสดงผลหน้าจอระบบนำทาง" (หน้า 6-2)
- [การเชื่อมต่อ] (Connections)
☞ "การตั้งค่าการเชื่อมต่อ" (หน้า 2-22)
- [การตั้งค่า] (Settings)
☞ "การตั้งค่าระบบ" (หน้า 2-19)

*: [โทรศัพท์] (Phone) จะถูกเปลี่ยนเป็น [CarPlay] เมื่อเปิดใช้งาน Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง) และจะถูกเปลี่ยน

เป็น [▲] เมื่อเปิดใช้งาน Android Auto (ถ้ามีติดตั้ง)

เมื่อกด <AUDIO>:

เมนูลัดซึ่งมีไว้สำหรับฟังก์ชันเครื่องเสียงเป็นหลักจะแสดงขึ้น

☞ "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)

เมื่อกด <MAP> (ถ้ามีติดตั้ง):

เมนูลัดซึ่งมีไว้สำหรับฟังก์ชันระบบนำทางเป็นหลักจะแสดงขึ้น

☞ "แถบเมนู" (หน้า 6-2)

การใช้งานหน้าจอแบบสัมผัส

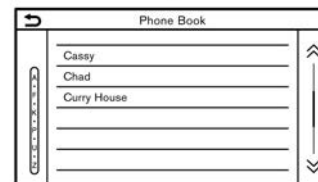
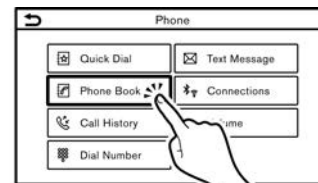
สามารถควบคุมระบบได้โดยการใช้งานหน้าจอแบบสัมผัสเป็นหลัก

การทำงานต่อไปนี้เป็นตัวอย่างของการใช้งานหน้าจอแบบสัมผัส

นอกจากนี้ยังสามารถใช้งานแผนที่โดยการใช้นาฬิกาจอแบบสัมผัสได้อีกด้วย

☞ "การใช้งานแผนที่" (หน้า 6-3)

• การสัมผัส



ตัวอย่าง

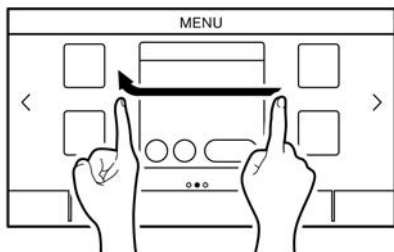
สัมผัสที่รายการบนหน้าจอเพื่อแสดงหน้าจอที่สอดคล้องกัน



ข้อมูล:

บางปุ่มอาจทำงานแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับลักษณะการสัมผัสปุ่ม เช่น การสัมผัสปุ่มเป็นเวลานาน ๆ หรือการสัมผัสปุ่มค้างไว้เป็นเวลาสองถึงสามวินาที

- **เลื่อน**

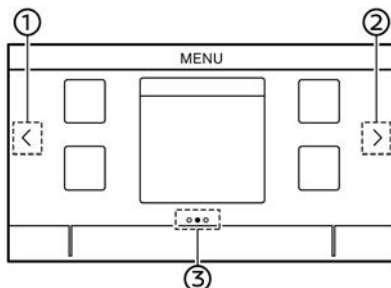


หน้าจอเมนู จะข้ามไปยังหน้าถัดไปเมื่อเลื่อนในแนวนอน

หน้าจอบางเมนูสามารถเลื่อนโดยการเลื่อนบนหน้าจอในแนวตั้งได้

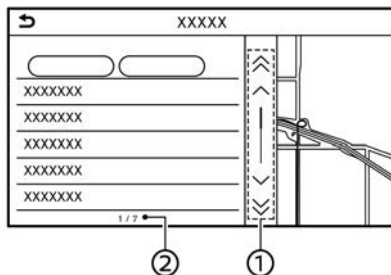
- ① สัมผัส [>] เพื่อกลับไปยังหน้าจอที่แสดงขึ้นก่อนหน้า

- **การเลื่อนในแนวนอน**



- ① สัมผัส [<] เพื่อเลื่อนไปยังหน้าก่อนหน้า
- ② สัมผัส [>] เพื่อเลื่อนไปยังหน้าถัดไป
- ③ แสดงตำแหน่งหน้าที่แสดงในปัจจุบัน

- **การเลื่อนในแนวตั้ง**



ตัวอย่าง

- ① สัมผัส [<] หรือ [>] เพื่อเลื่อนไปยังหน้าก่อนหน้าหรือถัดไป

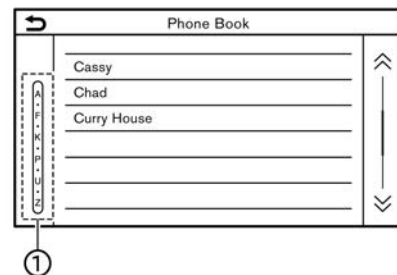
สัมผัส [^] หรือ [v] (ถ้ามีติดตั้ง) เพื่อเลื่อนข้อความหรือรายการทีละรายการ

- ② แสดงจำนวนทั้งหมดของรายการและจำนวนรายการที่เลือก

ข้อมูล:

การเลื่อนบนหน้าจอแบบสัมผัสจะทำให้สามารถเลื่อนหน้าได้ในแนวตั้งหรือแนวนอน ซึ่งจะขึ้นอยู่กับหน้าจอ

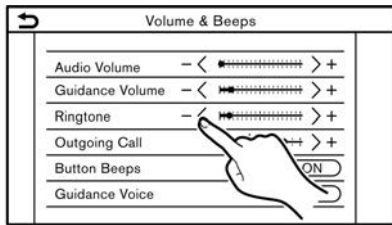
- **การเลื่อนรายการโดยการเลือกตัวอักษร**



- ① สัมผัสตำแหน่งที่ต้องการภายในรายการลำดับตัวอักษร

รายละเอียดรายการลำดับตัวอักษรจะแสดงขึ้น สัมผัสเพื่อเลื่อนรายการไปยังหมวดที่เริ่มด้วยตัวอักษรที่เลือก

การปรับการตั้งค่า



ตัวอย่าง

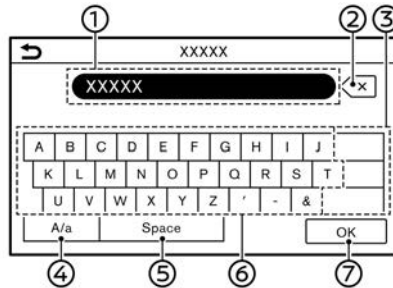
สัมผัสปุ่ม เช่น [-]/[+] ฯลฯ เพื่อปรับแต่ละรายการ แต่ละครั้งที่สัมผัสปุ่ม ตัวแสดงจะเลื่อนไปตามแถบ สำหรับรายการที่มีตัวแสดง [เปิด] (ON) ให้สัมผัสรายการเมนูเพื่อเปิด/ปิดการตั้งค่า ไฟแสดงจะสว่างขึ้นเมื่อเปิดการตั้งค่า

วิธีการป้อนตัวอักษรและตัวเลข

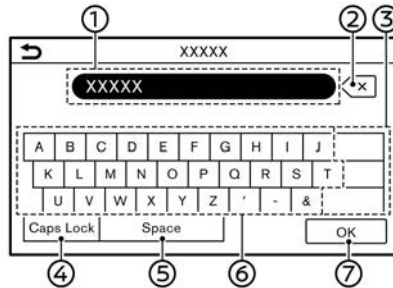
การใช้งานทั่วไปเพื่อใส่ตัวอักษรและตัวเลขจะอธิบายไว้ในส่วนนี้

หน้าจอป้อนตัวอักษรและตัวเลขจะแตกต่างกันไปตามรุ่นและเงื่อนไข

หน้าจอการป้อนตัวอักษรภาษาอังกฤษ (ถ้ามีติดตั้ง)



แบบ A

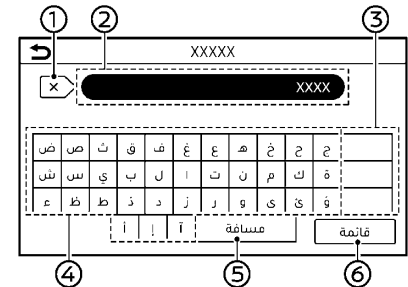


แบบ B

- ① แสดงตัวอักษรที่ใส่เข้าไป
- ② สัมผัสเพื่อลบตัวอักษรที่ใส่เข้าไป
สัมผัสค้างเพื่อลบตัวอักษรทั้งหมดที่ใส่เข้าไป
- ③ สัมผัสเพื่อเปลี่ยนประเภทคีย์บอร์ด
- ④ สัมผัสเพื่อเปลี่ยนระหว่างหน้าจอป้อนตัวอักษรพิมพ์ใหญ่และพิมพ์เล็ก

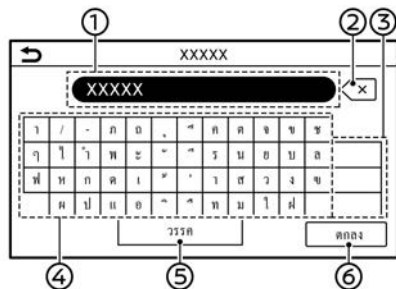
- ⑤ สัมผัสเพื่อเว้นวรรค
- ⑥ สัมผัสเพื่อใส่ตัวอักษร
- ⑦ สัมผัสเพื่อยืนยันการใส่

หน้าจอการป้อนตัวอักษรภาษาอาหรับ (ถ้ามีติดตั้ง)



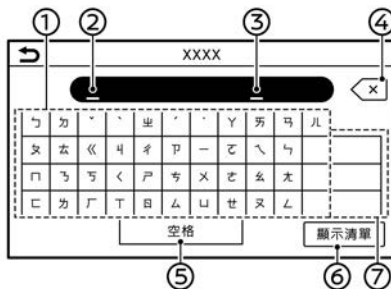
- ① สัมผัสเพื่อลบตัวอักษรที่ป้อนตัวล่าสุด
สัมผัสค้างไว้เพื่อลบตัวอักษรที่ป้อนทั้งหมด
- ② แสดงตัวอักษรที่ป้อน
- ③ สัมผัสเพื่อเปลี่ยนรูปแบบแป้นพิมพ์
- ④ สัมผัสเพื่อป้อนตัวอักษร
- ⑤ สัมผัสเพื่อเว้นวรรค
- ⑥ สัมผัสเพื่อยืนยันการป้อน

หน้าจอการป้อนตัวอักษรภาษาไทย (ถ้ามีติดตั้ง)



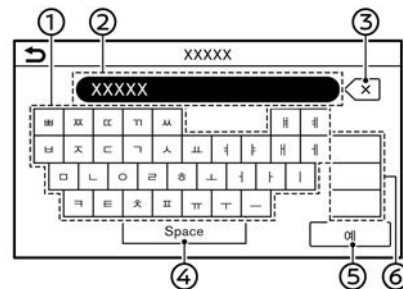
- ① แสดงตัวอักษรที่ใส่เข้าไป
- ② สัมผัสเพื่อลบตัวอักษรที่ใส่เข้าไป
- สัมผัสค้างเพื่อลบตัวอักษรทั้งหมดที่ใส่เข้าไป
- ③ สัมผัสเพื่อเปลี่ยนประเภทคีย์บอร์ดสัมผัส [↑] เพื่อสลับไปยังหน้าถัดไป
- ④ สัมผัสเพื่อใส่ตัวอักษร
- ⑤ สัมผัสเพื่อเว้นวรรค
- ⑥ สัมผัสเพื่อยืนยันการใส่

หน้าจอการป้อนตัวอักษรภาษาจีนตัวเต็ม (ถ้ามีติดตั้ง)



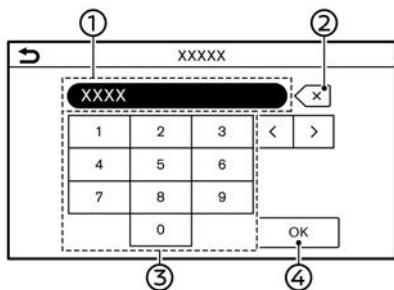
- ① สัมผัสเพื่อใส่ตัวอักษร
- ② แสดงตัวอักษรที่ใส่เข้าไป
- ③ แสดงตัวอักษร Zhuyin ที่ใส่เข้าไป ตัวอักษรจีนที่คาดเดาจะแสดงอยู่เหนือตัวอักษร Zhuyin ที่ใส่เข้าไป สัมผัสเพื่อเลือกตัวอักษรจีน สัมผัส [แสดงทั้งหมด] (Show All) เพื่อแสดงตัวอักษรจีนที่คาดเดาทั้งหมด
- ④ สัมผัสเพื่อลบตัวอักษรที่ใส่เข้าไป
- สัมผัสค้างเพื่อลบตัวอักษรทั้งหมดที่ใส่เข้าไป
- ⑤ สัมผัสเพื่อเว้นวรรค
- ⑥ สัมผัสเพื่อยืนยันการใส่
- ⑦ สัมผัสเพื่อเปลี่ยนประเภทคีย์บอร์ด

หน้าจอการป้อนตัวอักษรภาษาเกาหลี (ถ้ามีติดตั้ง)



- ① สัมผัสเพื่อใส่ตัวอักษร
- ② แสดงตัวอักษรที่ใส่เข้าไป
- ③ สัมผัสเพื่อลบตัวอักษรที่ใส่เข้าไป
- สัมผัสค้างเพื่อลบตัวอักษรทั้งหมดที่ใส่เข้าไป
- ④ สัมผัสเพื่อเว้นวรรค
- ⑤ สัมผัสเพื่อยืนยันการใส่
- ⑥ สัมผัสเพื่อเปลี่ยนประเภทคีย์บอร์ด

หน้าจอการป้อนตัวเลข



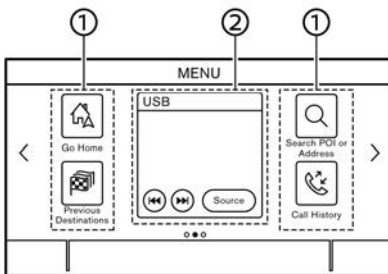
ตัวอย่าง

- ① แสดงตัวเลขที่ใส่เข้าไป
- ② สัมผัสเพื่อลบตัวเลขที่ใส่เข้าไป
- สัมผัสค้าง เพื่อลบตัวเลขทั้งหมดที่ใส่เข้าไป
- ③ สัมผัสเพื่อใส่ตัวเลข
- ④ สัมผัสเพื่อยืนยันการใส่

วิธีดูและใช้งานหน้าจอเมนูหลัก

กด <MENU>/<MODE/OK> (ถ้ามีติดตั้ง) เพื่อแสดงหน้าจอเมนูหลัก

เมนูหลักประกอบด้วยสามหน้า ทางลัดและหน้าต่างแสดงผลลัพธ์ (วิดเจ็ต) ที่ต้องการสามารถนำมาจัดเรียงได้



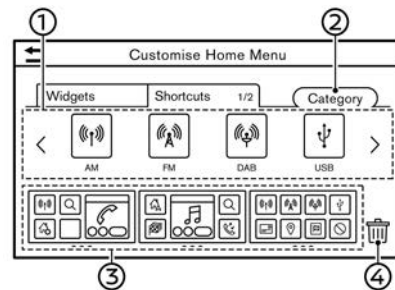
ตัวอย่าง

- ① ไอคอนเมนูลัด:
สามารถตั้งไอคอนรายการเมนูที่ใช้งานบ่อยเป็นเมนูลัดบนหน้าจอเมนูหลักได้
- ② วิดเจ็ต:
สามารถนำข้อมูลที่ใช้ประโยชน์จากฟังก์ชันเมนูหลักแสดงขึ้นเป็นวิดเจ็ตได้ และอาจมีปุ่มสำหรับการใช้งานฟังก์ชัน ซึ่งขึ้นอยู่กับเนื้อหาของวิดเจ็ต

การปรับแต่งหน้าจอเมนูหลัก

สามารถทำการปรับแต่งหน้าจอเมนูหลักได้ด้วยตนเองโดยการเลือกเมนูลัดและวิดเจ็ตที่ต้องการให้แสดงขึ้น และตำแหน่งที่จะวางบนหน้าจอ

การเลือกเมนูลัดหรือวิดเจ็ต :



ตัวอย่าง

1. สัมผัส [ปรับแต่งเมนูหลัก] (Customise Home Menu)/(Customize Home Menu) บนหน้าจอเมนูตั้งค่า
[การตั้งค่าระบบ] (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [เมนูลัด] (Shortcuts) หรือ [วิดเจ็ต] (Widgets)
3. ลากไอคอนเมนูลัดหรือวิดเจ็ต ① ไปยังแต่ละแผนผัง ③

ถ้าเมนูลัดหรือวิดเจ็ตที่ต่างกันตั้งอยู่บนแผนผัง ③ แล้ว จะมีความแสดงขึ้น สัมผัส [ใช่] (Yes) เพื่อเปลี่ยนเมนูลัด/วิดเจ็ต สามารถเปลี่ยนแผนผัง ③ ได้โดยการลากไอคอน

สามารถเปลี่ยนหมวดหมู่ของเมนูลัดได้โดยการสัมผัส [หมวดหมู่] (Category) ②

การลากไอคอนเข้าไปใน [] ④ ทำให้สามารถลบเมนูลัดหรือวิดเจ็ตปัจจุบันได้ เพื่อทำให้มีช่องว่าง



ข้อมูล:

สัมผัส [🗑️] ④ แล้วข้อความจะแสดงขึ้น ในขณะที่ยังข้อความแสดงขึ้น การสัมผัสไอคอนใด ๆ บนแผนผัง ③ และสัมผัส [ลบ] (Delete) จะทำให้สามารถลบไอคอนที่เลือกได้ ในการลบไอคอนทั้งหมด ให้สัมผัส [เลือกทั้งหมด] (Select All) แล้วสัมผัส [ลบ] (Delete)

หมวดหมู่เมนูลัด/วิดเจ็ตที่มีใช้: :

หมวดหมู่เมนูลัดที่มีใช้:

- รุ่นที่มีระบบนำทาง
 - [เครื่องเสียง] (Audio)
 - [เส้นทาง] (Route)
 - [โทรศัพท์] (Phone)
 - [การตั้งค่า] (Settings)
 - [ข้อมูล] (Info)
 - [การจดจำเสียง] (Voice Recognition)
 - [จุดหมาย] (Destination)
- รุ่นที่ไม่มีระบบนำทาง
 - [เครื่องเสียง] (Audio)
 - [โทรศัพท์] (Phone)
 - [การตั้งค่า] (Settings)
 - [การจดจำเสียง] (Voice Recognition) (ถ้ามีติดตั้ง)

หมวดหมู่วิดเจ็ตที่มีใช้:

- รุ่นที่มีระบบนำทาง

- [โทรศัพท์] (Phone)
- [เครื่องเสียง] (Audio)
- [แผนที่] (Map)
- [เลี้ยวต่อเลี้ยว] (Turn by Turn)
- [สภาพอากาศ] (Weather)
- [นาฬิกา] (Clock)
- [เข็มทิศ Qibla] (Qibla Compass)/(Qibla compass)
- รุ่นที่ไม่มีระบบนำทาง
 - [โทรศัพท์] (Phone)
 - [เครื่องเสียง] (Audio)
 - [นาฬิกา] (Clock)



ข้อมูล:

- รายการที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ รายการที่แสดงขึ้นบนหน้าจออาจไม่ทำงานในสถานะต่าง ๆ
- หน้าจอเมนูหลักสามารถแสดงเมนูลัดบนหน้าได้มากถึง 8 อย่าง
- สามารถเลือกวิดเจ็ตบางอย่าง เช่น [เครื่องเสียง] (Audio) [นาฬิกา] (Clock) หรืออื่น ๆ ได้จากช่องเมนูลัด 2 ขนาด และช่องเมนูลัด 4 ขนาด วิดเจ็ตอื่น ๆ ทั้งหมดต้องมีช่องเมนูลัด 4 ขนาดเพื่อแสดงขึ้น

ฟังก์ชันที่ถูกปิดการใช้งานขณะขับขี่ (ถ้ามีติดตั้ง)

เพื่อการขับขี่ที่ปลอดภัย บางฟังก์ชันอาจไม่สามารถใช้งานได้ขณะขับขี่รถยนต์

ฟังก์ชันบนหน้าจอที่ไม่สามารถใช้งานได้ขณะขับขี่จะกลายเป็น "สีเทา" หรือหม่นลง ในบางครั้ง ข้อความบางข้อความอาจจะไม่แสดงขึ้นบนหน้าจอ

หากต้องการใช้งานฟังก์ชันเหล่านี้ควรจอดรถยนต์ในที่ที่ปลอดภัย แล้วจึงเริ่มการใช้งานระบบ

การตั้งค่าระบบ

การตั้งค่าระบบสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความสะดวกในการใช้งาน

เมนูการตั้งค่า

สัมผัส [การตั้งค่า] (Settings) บนแถบเมนู หรือกด **<SETTING>** (ถ้ามีติดตั้ง) บนแผงควบคุม จากนั้นสัมผัสรายการตั้งค่าที่ต้องการปรับ

รายการตั้งค่าที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

รายการตั้งค่าที่มี

รายการตั้งค่า	ผลลัพธ์
[การเชื่อมต่อ] (Connections)	แสดงหน้าจอการตั้งค่า Bluetooth® Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง) USB และแอปพลิเคชัน (ถ้ามีติดตั้ง)  "การตั้งค่าการเชื่อมต่อ" (หน้า 2-22)
[โทรศัพท์] (Phone)	แสดงหน้าจอการตั้งค่าโทรศัพท์และข้อความตัวอักษร  "การตั้งค่าโทรศัพท์และข้อความตัวอักษร" (หน้า 4-9)
[ระบบนำทาง] (Navigation)	แสดงหน้าจอการตั้งค่าระบบนำทาง  "การตั้งค่าระบบนำทาง" (หน้า 6-47)
[เสียง] (Sound)	แสดงหน้าจอการตั้งค่าเครื่องเสียง  "การตั้งค่าเครื่องเสียง" (หน้า 3-43)
[ระดับเสียงและเสียงเตือน] (Volume & Beeps)	แสดงหน้าจอการปรับระดับเสียง  "การตั้งค่าระดับเสียงและเสียงเตือน" (หน้า 2-25)
[นาฬิกา] (Clock)	แสดงหน้าจอการปรับนาฬิกา  "การตั้งค่านาฬิกา" (หน้า 2-26)
[ปรับแต่งเมนูหลัก] (Customise Home Menu)/(Customize Home Menu)	แสดงหน้าจอการแก้ไขเมนูหลัก  "การปรับแต่งหน้าจอเมนูหลัก" (หน้า 2-17)
[ปรับแต่งแหล่งข้อมูลเสียง] (Customise Audio Sources)/(Customize Audio Sources)	แสดงหน้าจอการแก้ไขสำหรับเมนูแหล่งข้อมูลเสียงบนแถบเมนู  "การเลือกจากแถบเมนู" (หน้า 3-18)
[NissanConnect Services]	แสดงหน้าจอการตั้งค่า NissanConnect Services  "NissanConnect Services (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 5-7)
[เสียงของระบบ] (System Voice)	แสดงหน้าจอการตั้งค่าเสียงของระบบ  "การตั้งค่าเสียงของระบบ" (หน้า 7-6)

[กล้อง] (Camera)		แสดงหน้าจอการตั้งค่ากล้อง โปรดดูคู่มือผู้ใช้รถสำหรับรายละเอียดของระบบหน้าจอ
[การตั้งค่าเพิ่มเติม] (More Settings)/[อื่น ๆ] (Others)	[หน้าจอแสดงผล] (Display)	แสดงหน้าจอการตั้งค่าหน้าจอแสดงผล  "การตั้งค่าหน้าจอแสดงผล" (หน้า 2-28)
	[ภาษา] (Language)	แสดงหน้าจอการตั้งค่าภาษา  "การตั้งค่าภาษา" (หน้า 2-28)
	[หน่วย] (Units)	แสดงหน้าจอการตั้งค่าหน่วย  "การตั้งค่าหน่วย (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 2-28)
	[รูปแบบแป้นพิมพ์] (Keyboard Type)	สามารถเลือกรูปแบบแป้นพิมพ์ได้  "การตั้งค่ารูปแบบแป้นพิมพ์" (หน้า 2-28)
	[เปลี่ยนการตั้งค่าทั้งหมดกลับไปเป็นค่าเริ่มต้น] (Return All Settings to Default)	รายการนี้จะรีเซ็ตการตั้งค่าทั้งหมดกลับไปเป็นค่าเริ่มต้น  "เปลี่ยนการตั้งค่าทั้งหมดกลับไปเป็นค่าเริ่มต้น" (หน้า 2-28)
[การอัปเดตระบบ] (System Update)	[เวอร์ชันซอฟต์แวร์] (Software Version)/[ข้อมูลเวอร์ชัน] (Version Information)	แสดงหน้าจอข้อมูลเวอร์ชัน
	[การอัปเดตซอฟต์แวร์] (Software Update)	สามารถอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบได้  "การอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 5-6)
	[การอัปเดตแผนที่] (Map Update)	สามารถอัปเดตข้อมูลแผนที่ได้  "วิธีการอัปเดตข้อมูลแผนที่ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-55)
[แอปพลิเคชัน] (Apps)	[Apple CarPlay]	แสดงหน้าจอการตั้งค่า Apple CarPlay  "การตั้งค่า Apple CarPlay" (หน้า 5-10)
	[Android Auto]	แสดงหน้าจอการตั้งค่า Android Auto  "การตั้งค่า Android Auto" (หน้า 5-13)
	รายการอุปกรณ์	แสดงอุปกรณ์ Apple CarPlay หรือ Android Auto ที่เชื่อมต่อล่าสุด  "การตั้งค่า Apple CarPlay" (หน้า 5-10)  "การตั้งค่า Android Auto" (หน้า 5-13)



ข้อมูล:

นอกจากนี้ยังสามารถเข้าถึงเมนูการอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบ (ถ้ามีติดตั้ง) และแผนที่ (ถ้ามีติดตั้ง) ได้จาก [ข้อมูลของระบบ] (System Information) บนหน้าจอข้อมูล แม้ว่าไม่มีเมนูจากหน้าจอการตั้งค่า

 "เมนูข้อมูล" (หน้า 5-2)

การตั้งค่าการเชื่อมต่อ

การเปลี่ยนการตั้งค่าและการดูข้อมูลของ Bluetooth® Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง) USB และแอปพลิเคชัน (ถ้ามีติดตั้ง) มีอยู่บนหน้าจอการตั้งค่าการเชื่อมต่อ

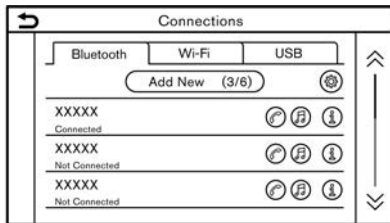
การตั้งค่า Bluetooth®

รถยนต์คันนี้ได้รับการติดตั้งระบบโทรศัพท์แบบไร้สาย Bluetooth® และรองรับอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® สามารถทำการเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือที่รองรับการใช้งาน Bluetooth® หรืออุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® กับโมดูลโทรศัพท์ในรถยนต์ หรืออุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® และโมดูลเครื่องเสียงในรถยนต์แบบไร้สายได้ ด้วยเทคโนโลยีไร้สายของ Bluetooth® โดยสามารถโทรออกหรือรับสายโทรศัพท์ แม้ขณะที่โทรศัพท์มือถืออยู่ในกระเป๋าหรือซองหิ้วเครื่องเสียง Bluetooth®

☞ “เครื่องเสียง Bluetooth®” (หน้า 3-38)

☞ “ระบบโทรศัพท์แบบไร้สาย Bluetooth®” (หน้า 4-2)

การเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือ/อุปกรณ์เครื่องเสียง :



ตัวอย่าง

ในการใช้งานอุปกรณ์ Bluetooth® กับระบบภายในรถยนต์เป็นครั้งแรก จำเป็นต้องทำการเชื่อมต่ออุปกรณ์

1. สัมผัส [การเชื่อมต่อ] (Connections) เพื่อแสดงหน้าจอเมนูการตั้งค่า
☞ “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [Bluetooth] และสัมผัส [เพิ่มใหม่] (Add New) ข้อความจะแสดงขึ้น
3. สัมผัส [ใช่] (Yes) เพื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือสัมผัส [ไม่ใช่] (No) เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์เครื่องเสียงและใช้งานตามคำแนะนำจากระบบ (การใช้งานอาจแตกต่างกันตามอุปกรณ์)

! หมายเหตุ:

โทรศัพท์มือถือบางเครื่องหรืออุปกรณ์อื่นอาจก่อให้เกิดการรบกวนหรือเสียงรบกวนมาจากเสาไฟในระบบเครื่องเสียง การเก็บอุปกรณ์ไว้ในตำแหน่งที่ต่างกันอาจลดหรือกำจัดเสียงดังรบกวนได้

i ข้อมูล:

- โทรศัพท์ที่เชื่อมต่อจะถูกเพิ่มเข้าไปในรายการบนหน้าจอการเชื่อมต่อ Bluetooth®
- การสัมผัสที่ชื่อของอุปกรณ์อื่น ๆ บนรายการจะเป็นการสลับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ
- การสัมผัส [🔗] จะทำให้อุปกรณ์ถูกเชื่อมต่อผ่าน Bluetooth® และใช้งานในระบบโทรศัพท์แบบไร้สาย
- ในบางรุ่น จะสามารถลงทะเบียนโทรศัพท์แบบไร้สายที่ใช้เป็นประจำได้ โดยเลือก [🔗] ที่อยู่ติดกับชื่ออุปกรณ์โทรศัพท์ที่เลือกไว้และทำสัญลักษณ์ “★”
☞ “การตั้งค่า Bluetooth®” (หน้า 2-22)
- การสัมผัส [🔗] จะทำให้อุปกรณ์ถูกเชื่อมต่อผ่าน

Bluetooth® และถูกใช้งานสำหรับเครื่องเสียง Bluetooth®

- ในบางรุ่น สามารถทำการลงทะเบียนอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® ที่ใช้เป็นประจำได้ โดยเลือก [🔗] ที่อยู่ติดกับชื่ออุปกรณ์ที่เลือกไว้และทำสัญลักษณ์ “★”
☞ “การตั้งค่า Bluetooth®” (หน้า 2-22)
- การสัมผัส [🔗] (ถ้ามีติดตั้ง) จะเป็นการเปิดใช้งานการเชื่อมต่อ Bluetooth® ซึ่งจะขึ้นอยู่ กับ รุ่น
- การสัมผัส [🔗] จะแสดง ข้อมูล ของ อุปกรณ์ Bluetooth®
- สามารถลงทะเบียนอุปกรณ์ Bluetooth® ได้มากถึง 6 เครื่อง หากมีการลงทะเบียนอุปกรณ์ครบ 6 เครื่องแล้ว ต้องทำการลบอุปกรณ์ออกก่อนจึงจะสามารถลงทะเบียนอุปกรณ์เครื่องใหม่ได้
- ขั้นตอนการเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือจะแตกต่างกันตามโทรศัพท์มือถือแต่ละรุ่น โปรดดูที่คู่มือการใช้งานโทรศัพท์มือถือสำหรับรายละเอียด
- กรุณาปรึกษาศูนย์บริการนิสสันสำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth® กับรถยนต์

การตั้งค่า Bluetooth® :

การตั้งค่า Bluetooth® สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความต้องการของท่าน

1. สัมผัส [การเชื่อมต่อ] (Connections) เพื่อแสดงหน้าจอเมนูการตั้งค่า
☞ “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [Bluetooth]

3. สัมผัส [👆]

รายการตั้งค่าที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

รายการตั้งค่าที่มี

รายการตั้งค่า	การทำงาน
[Bluetooth]	เปิด/ปิดการเชื่อมต่อ Bluetooth®
[เชื่อมต่อโทรศัพท์ได้ 2 เครื่องพร้อมกัน] (Allow 2 Phones Simultaneously)	เมื่อเปิดใช้งาน สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth® เป็นโทรศัพท์และแท็บเล็ตกับระบบในรถยนต์ได้มากถึง 2 เครื่องพร้อมกัน
[โทรศัพท์เครื่องที่มีการใช้งานเป็นประจำ] (Favourite Phone)/ (Favorite Phone)	สามารถลงทะเบียนอุปกรณ์ Bluetooth® เป็นโทรศัพท์และแท็บเล็ตที่มีการใช้งานเป็นประจำได้ ถ้าอุปกรณ์โทรศัพท์และแท็บเล็ตอยู่ในระยะที่ Bluetooth® ทำงาน อุปกรณ์ที่ลงทะเบียนเป็นโทรศัพท์ที่มีการใช้งานเป็นประจำจะเชื่อมต่อกับระบบในรถยนต์โดยอัตโนมัติเป็นลำดับแรกเมื่อระบบทำงาน

[เครื่องเสียงเครื่องที่มีการใช้งานเป็นประจำ] (Favourite Audio)/ (Favorite Audio)	สามารถลงทะเบียนอุปกรณ์ Bluetooth® เป็นอุปกรณ์เครื่องเสียงเครื่องที่มีการใช้งานเป็นประจำได้ ถ้าอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® อยู่ภายในระยะที่ Bluetooth® ทำงาน อุปกรณ์ที่ลงทะเบียนเป็นโทรศัพท์ที่มีการใช้งานเป็นประจำจะเชื่อมต่อกับระบบในรถยนต์โดยอัตโนมัติเป็นลำดับแรกเมื่อระบบทำงาน
[ชื่ออุปกรณ์] (Device Name)	สามารถเปลี่ยนชื่ออุปกรณ์ได้
[รหัส PIN] (PIN)	สามารถเปลี่ยนรหัส PIN ได้



ข้อมูล:

จาก [ชื่ออุปกรณ์] (Device Name) ชื่อของอุปกรณ์ที่ปรากฏขึ้นบนหน้าจอสามารถเปลี่ยนแปลงหรือตั้งชื่อใหม่ได้ (ตัวอย่างเช่น "Steve's Car")

การลบโทรศัพท์มือถือ/อุปกรณ์เครื่องเสียง :

สามารถลบอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อออกจากรายการได้

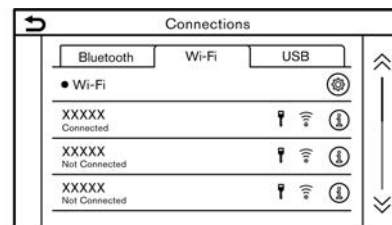
- สัมผัส [การเชื่อมต่อ] (Connections) เพื่อแสดงหน้าจอเมนูการตั้งค่า
- สัมผัส [การตั้งค่าระบบ] (หน้า 2-19)
- สัมผัส [Bluetooth]
- สัมผัส [👆] ที่ชื่อโทรศัพท์มือถือที่ท่านต้องการจะลบ
- สัมผัส [ลบ] (Delete) สัมผัส [ใช่] (Yes) เมื่อข้อความแสดงขึ้น

การตั้งค่า Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง)

สามารถทำการเชื่อมต่อ Wi-Fi ได้โดยใช้เครือข่าย Wi-Fi ที่มีอยู่ใกล้ ๆ กับรถยนต์ หรือฟังก์ชันการเชื่อมต่อสมาร์ตโฟน ฯลฯ การเชื่อมต่อ Wi-Fi เป็นประโยชน์สำหรับการอัปเดตข้อมูลแผนที่ (ถ้ามีติดตั้ง) และซอฟต์แวร์ของระบบ (ถ้ามีติดตั้ง) หรือใช้บริการออนไลน์ เช่น การค้นหาออนไลน์ (ถ้ามีติดตั้ง) หรือการจราจรแบบฟรีเวย์ (ถ้ามีติดตั้ง)

- 👉 "การอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 5-6)
- 👉 "วิธีการอัปเดตข้อมูลแผนที่ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-55)
- 👉 "การค้นหาออนไลน์ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-16)
- 👉 "ข้อมูลการจราจรแบบฟรีเวย์ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-36)

การเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi :



ตัวอย่าง

สำหรับการเชื่อมต่อ Wi-Fi ครั้งแรก ต้องปฏิบัติตามขั้นตอนการเชื่อมต่อต่อไปนี้

- สัมผัส [การเชื่อมต่อ] (Connections) เพื่อแสดงหน้าจอเมนูการตั้งค่า
- 👉 "การตั้งค่าระบบ" (หน้า 2-19)

2. สัมผัส [Wi-Fi]
3. สัมผัสชื่ออุปกรณ์ที่ท่านต้องการเชื่อมต่อ

	แสดงว่ามีการตั้งรหัสผ่าน
	แสดงความแรงของสัญญาณที่อุปกรณ์ Wi-Fi ใต้รับ

4. ป้อนรหัสผ่านเครือข่ายและสัมผัส [ตกลง] (OK) อุปกรณ์จะถูกเชื่อมต่อ
ถ้าอุปกรณ์ที่อยู่ในรายการอยู่ในสถานะที่สามารถเชื่อมต่อ Wi-Fi ได้ การสัมผัสที่ชื่ออุปกรณ์บนรายการจะเป็นการเริ่มการเชื่อมต่อ

ข้อมูล:

- ป้อนรหัสผ่านให้ถูกต้องรวมถึงตัวอักษรพิมพ์ใหญ่
- การสัมผัส  จะแสดงข้อมูลเครือข่าย การเปิดใช้งาน [การเชื่อมต่ออัตโนมัติ] (Auto Connect) จะเชื่อมต่อรถยนต์กับเครือข่ายโดยอัตโนมัติถ้ามีเครือข่าย
- สัมผัส [ฮอตสปอตรถยนต์] (Vehicle Hotspot) (ถ้ามีติดตั้ง) และเปิดไฟแสดง เพื่อใช้งานการเชื่อมต่อ Wi-Fi ฮอตสปอต ทำให้อุปกรณ์ เช่น สมาร์ทโฟนสามารถเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi
- การเปิดใช้งาน Wi-Fi ฮอตสปอตจากสมาร์โฟนของท่านอาจมีค่าบริการเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์มือถือ ควรสอบถามไปยังผู้ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์มือถือเกี่ยวกับสัญญาค่าธรรมเนียมการเชื่อมต่อ
- ระบบสามารถเชื่อมต่อกับเครือข่ายความปลอดภัย

WPA2 เท่านั้น (ไม่เชื่อมต่อกับเครือข่าย WEP WPA1)

- เครือข่าย Wi-Fi ที่จำเป็นต้องมีเว็บเบราว์เซอร์จะไม่สามารถเข้าถึงผ่านชุดนี้ได้

การตั้งค่า Wi-Fi :

สามารถเปลี่ยนการตั้งค่า Wi-Fi ตามความต้องการได้

1. สัมผัส [การเชื่อมต่อ] (Connections) เพื่อแสดงหน้าจอเมนูการตั้งค่า
 “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [Wi-Fi]
3. สัมผัส 
4. สัมผัสรายการที่ต้องการ

รายการตั้งค่าที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

รายการตั้งค่าที่มี

รายการตั้งค่า	การทำงาน
[Wi-Fi]	เปิด/ปิดการเชื่อมต่อ Wi-Fi
[ฮอตสปอตรถยนต์] (Vehicle Hotspot)	เปิด/ปิดฮอตสปอตรถยนต์
[ชื่อเครือข่าย (SSID)] (Network Name (SSID))	แสดงชื่อเครือข่าย Wi-Fi
[รหัสผ่าน] (Password)	แสดงรหัสผ่านเครือข่าย Wi-Fi
[ความปลอดภัย] (Security)	ระบบการเข้ารหัสจะแสดงขึ้น

การลบเครือข่าย Wi-Fi :

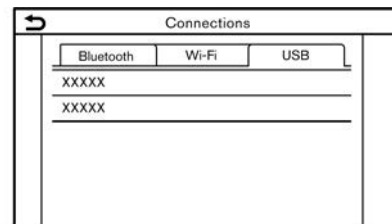
สามารถลบเครือข่าย Wi-Fi ที่บันทึกไว้ออกจากรายการได้

1. สัมผัส [การเชื่อมต่อ] (Connections) เพื่อแสดงหน้าจอเมนูการตั้งค่า
 “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [Wi-Fi]
3. สัมผัส  ที่ชื่อเครือข่ายที่ท่านต้องการจะลบ
4. สัมผัส [ลบ] (Delete) สัมผัส [ใช่] (Yes) เมื่อข้อความแสดงขึ้น

การแสดงข้อมูลอุปกรณ์ USB

สามารถดูข้อมูลอุปกรณ์ USB ที่เชื่อมต่อได้

-  “เครื่องเล่นอุปกรณ์หน่วยความจำ USB” (หน้า 3-30)

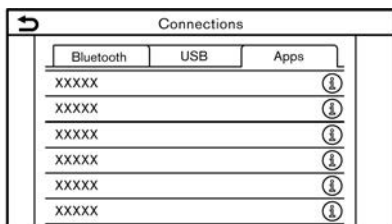


ตัวอย่าง

1. สัมผัส [การเชื่อมต่อ] (Connections) เพื่อแสดงหน้าจอเมนูการตั้งค่า
 “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [USB]
3. สัมผัสชื่ออุปกรณ์ที่ท่านต้องการตรวจสอบ ชื่อและประเภทของอุปกรณ์จะแสดงขึ้น

การตั้งค่าแอปพลิเคชัน (ถ้ามีติดตั้ง)

รายการอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อล่าสุดสำหรับ Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ Android Auto (ถ้ามีติดตั้ง) จะแสดงขึ้น และสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าของแต่ละอุปกรณ์ได้



ตัวอย่าง

สามารถเปลี่ยนการตั้งค่าแอปพลิเคชันตามความต้องการได้

1. สัมผัส [การเชื่อมต่อ] (Connections) เพื่อแสดงหน้าจอเมนูการตั้งค่า
👉 “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [แอปพลิเคชัน] (Apps)
3. สัมผัส [📶] ที่ชื่ออุปกรณ์ที่ต้องการจะเปลี่ยนการตั้งค่า
4. สัมผัสรายการที่ต้องการ



ข้อมูล:

รายการที่แสดงขึ้นอาจแตกต่างกันตามแอปพลิเคชัน

👉 “การตั้งค่า Apple CarPlay” (หน้า 5-10)

👉 “การตั้งค่า Android Auto” (หน้า 5-13)

การตั้งค่าระดับเสียงและเสียงเตือน

สามารถปรับระดับเสียงของฟังก์ชันต่าง ๆ รวมถึงเครื่องเสียง โทรศัพท เสียงแนะนำเส้นทางระบบนำทาง (ถ้ามีติดตั้ง) และเสียงเตือนของระบบได้

สัมผัส [ระดับเสียงและเสียงเตือน] (Volume & Beeps) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า

👉 “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)

รายการตั้งค่าที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

รายการตั้งค่าที่มี

รายการตั้งค่า	การทำงาน
[ระดับเสียงเครื่องเสียง] (Audio Volume)	ปรับระดับเสียงของระบบเครื่องเสียง
[ระดับเสียงการแนะนำเส้นทาง] (Guidance Volume)	ปรับระดับเสียงของเสียงแนะนำเส้นทางระบบนำทาง
[สัญญาณเรียกเข้า] (Ringtone)	ปรับระดับเสียงสัญญาณเรียกเข้าของสายเรียกเข้า
[สายที่โทรออก] (Outgoing Call)	ปรับระดับเสียงของสายที่โทรออก
[เสียงปุ่มกด] (Button Beeps)	เปิด/ปิดเสียงปุ่มกดและสัญญาณเตือนสำหรับการทำงานที่ถูกระงับ
[เสียงแนะนำเส้นทาง] (Guidance Voice)	เปิด/ปิดเสียงแนะนำเส้นทาง

การตั้งค่านาฬิกา

สามารถเปลี่ยนการตั้งค่านาฬิกาของระบบได้

สัมผัส [นาฬิกา] (Clock) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า

🔧 “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)

รายการตั้งค่าที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

รายการตั้งค่าที่มี

รายการตั้งค่า 1	รายการตั้งค่า 2	การทำงาน
[นาฬิกาบนหน้าจอ] (On-Screen Clock)		ตั้งค่าการแสดงผลนาฬิกาให้เปิด/ปิด เมื่อเปิดรายการนี้ การแสดงผลนาฬิกาจะแสดงขึ้น
[โหมดนาฬิกา] (Clock Mode)	[อัตโนมัติ] (Auto)	ปรับเวลาโดยอัตโนมัติโดยใช้ระบบนำทางด้วยดาวเทียม (GNSS)
	[โซนเวลา] (Time Zone)	ปรับเวลาตามโซนเวลาที่เลือก
	[ปรับด้วยตนเอง] (Manual)	ตามการตั้งค่า [ตั้งเวลาด้วยตนเอง] (Set Clock Manually)
[รูปแบบนาฬิกา] (Clock Format)	[12 ชั่วโมง] (12H)	สามารถตั้งค่านาฬิกาไว้ที่ 12 ชั่วโมง หรือ 24 ชั่วโมงได้
	[24 ชั่วโมง] (24H)	
[รูปแบบวันที่] (Date Format)		สามารถเลือกรูปแบบการแสดงผลของวัน เดือน และปีได้
[ชดเชยเวลา (ชั่วโมง)] (Offset (hour))		ปรับค่าชดเชย (ชั่วโมง/นาที) ต้องตั้ง [โหมดของเวลา] (Clock Mode) ไว้ที่ [อัตโนมัติ] (Auto) หรือ [โซนเวลา] (Time Zone) สำหรับตัวเลือกนี้
[ชดเชยเวลา (นาที)] (Offset (min.))		
[เวลาสำหรับฤดูร้อน] (Summer Time)/[เวลาออมแสง] (Daylight Savings Time)		เปิด/ปิดการตั้งค่าเวลาสำหรับฤดูร้อน จะมีตัวเลือกนี้เมื่อตั้ง [โหมดของเวลา] (Clock Mode) ไว้ที่ [โซนเวลา] (Time Zone) เท่านั้น
[โซนเวลา] (Time Zone)		เลือกโซนเวลาที่เหมาะสมได้จากรายการ ต้องตั้ง [โหมดของเวลา] (Clock Mode) ไว้ที่ [โซนเวลา] (Time Zone) เพื่อให้สามารถใช้งานตัวเลือกนี้ได้
[ตั้งเวลาด้วยตนเอง] (Set Clock Manually)		ปรับเวลาด้วยตนเอง สัมผัส [+] หรือ [-] เพื่อปรับชั่วโมง นาที วัน เดือน และปี ให้เพิ่มขึ้นหรือลดลง เมื่อตั้ง [รูปแบบนาฬิกา] (Clock Format) ไว้ที่ [12 ชั่วโมง] (12H) จะสามารถเลือก [AM]/[PM] ได้ รุ่นที่มีระบบนำทาง: ต้องตั้ง [โหมดของเวลา] (Clock Mode) ไว้ที่ [ปรับด้วยตนเอง] (Manual) เพื่อให้สามารถใช้งานตัวเลือกนี้ได้



ข้อมูล:

- เมื่อเปิดการตั้งค่า [นาฬิกาบนหน้าจอ] (On-Screen Clock) จะทำให้สามารถแสดงหน้าจอการตั้งค่านาฬิกาได้ด้วย โดยการสัมผัสที่นาฬิกาตรงมุมขวาบนของหน้าจอ
- นอกจากนี้ การตั้งค่านาฬิกาของหน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์จะเปลี่ยนไป เมื่อเปลี่ยนการตั้งค่านาฬิกาที่แสดงขึ้นบนหน้าจอแบบสัมผัส โดยจะขึ้นอยู่กับรุ่น

การตั้งค่าหน้าจอแสดงผล

สามารถปรับการตั้งค่าหน้าจอแสดงผลได้

1. สัมผัส [การตั้งค่าเพิ่มเติม] (More Settings)/[อื่น ๆ] (Others) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า
☞ “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [หน้าจอแสดงผล] (Display)
3. สัมผัสรายการที่ต้องการเพื่อปรับการตั้งค่า

รายการตั้งค่าที่มี

รายการตั้งค่า	การทำงาน
[หน้าจอแสดงผล] (Display)	ปิดหน้าจอ การกด <☼/> > ดังไว้จะเป็นการปิด หน้าจอ กด <☼/> > เพื่อเปิดหน้าจอ อีกครั้ง
[ความสว่าง] (Brightness)	ปรับความสว่างของหน้าจอ
[ความเข้ม] (Contrast)	ปรับความเข้มของหน้าจอ
[ระดับความเข้มของสีดำ] (Black Level)	ปรับระดับความเข้มของสีดำบนหน้าจอ

การตั้งค่าภาษา

การตั้งค่านี้จะเปลี่ยนภาษาที่ใช้ในระบบ

1. สัมผัส [การตั้งค่าเพิ่มเติม] (More Settings)/[อื่น ๆ] (Others) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า
☞ “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [ภาษา] (Language)
เลือกภาษาของระบบที่ต้องการ

การตั้งค่าภาษาจะถูกนำไปใช้กับหน้าจอแบบสัมผัส เสียง
แจ้งเตือน และระบบจดจำเสียง (ถ้ามีติดตั้ง)



ข้อมูล:

- ถ้าหน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์รองรับภาษาที่เลือก
หน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์จะแสดงข้อความยืนยันการ
เปลี่ยนภาษา ซึ่งจะขึ้นอยู่กับรุ่น เลือก [ใช่] (Yes)
เพื่อใช้การตั้งค่าภาษากับหน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์
ด้วยเช่นกัน
- เมื่อเปิด [การเชื่อมต่อกับหน้าจอแสดงข้อมูลด้านผู้
ขับขี่] (Sync with Driver Information Display)
(ถ้ามีติดตั้ง) การเปลี่ยนการตั้งค่าภาษาบนหน้า
จอแสดงข้อมูลรถยนต์จะเป็นการเปลี่ยนการตั้งค่า
ภาษาของหน้าจอแบบสัมผัสด้วยเช่นกัน
- รุ่นที่มีระบบนำทาง:
ถ้าไม่มีการตั้งค่าภาษาให้เป็นภาษามาตรฐานของ
ตำแหน่งรถยนต์ในปัจจุบัน การแนะนำเส้นทาง และ
อื่น ๆ ในการใช้งานแผนที่จะไม่สามารถใช้งานได้
- ห้ามเปลี่ยนตำแหน่งของสวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์ใน
ขณะที่เปลี่ยนภาษา

การตั้งค่าหน่วย (ถ้ามีติดตั้ง)

การตั้งค่านี้จะเปลี่ยนหน่วยที่ใช้ในระบบ

1. สัมผัส [การตั้งค่าเพิ่มเติม] (More Settings)/[อื่น ๆ] (Others) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า
☞ “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [หน่วย] (Units)

รายการตั้งค่าที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติ
เฉพาะ

รายการตั้งค่า	การทำงาน
[ระยะทาง] (Distance)	เลือกหน่วยของระยะทาง
[อุณหภูมิ] (Temperature)	เลือกหน่วยของอุณหภูมิ
[การประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง] (Fuel Economy)	เลือกหน่วยของการประหยัด น้ำมันเชื้อเพลิง



ข้อมูล:

- ห้ามเปลี่ยนตำแหน่งของสวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์ใน
ขณะที่เปลี่ยนหน่วยสำหรับระยะทางหรืออุณหภูมิ
- การตั้งค่าหน่วยของหน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์และ
หน้าจอแบบสัมผัสอาจเชื่อมโยงกัน และการเปลี่ยน
การตั้งค่าหน่วยอย่างหนึ่งอาจเป็นการเปลี่ยนการตั้งค่า
หน่วยอื่น ๆ ด้วยเช่นกัน ซึ่งจะขึ้นอยู่กับรุ่น

การตั้งค่ารูปแบบแป้นพิมพ์

สามารถเลือกรูปแบบแป้นพิมพ์ของหน้าจอการป้อนตัว
อักษรได้

1. สัมผัส [การตั้งค่าเพิ่มเติม] (More Settings)/[อื่น ๆ] (Others) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า
☞ “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [รูปแบบแป้นพิมพ์] (Keyboard Type) รูปแบบ
ของแป้นพิมพ์จะสลับระหว่างแป้นพิมพ์แบบที่มี

เปลี่ยนการตั้งค่าทั้งหมดกลับไปเป็นค่าเริ่มต้น

การตั้งค่านี้จะรีเซ็ตการตั้งค่าทั้งหมดกลับไปเป็นค่าเริ่มต้น

1. สัมผัส [การตั้งค่าเพิ่มเติม] (More Settings)/[อื่น ๆ] (Others) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า
☞ “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)

2. สัมผัส [เปลี่ยนการตั้งค่าทั้งหมดกลับไปเป็นค่าเริ่มต้น] (Return All Settings to Default)
3. ข้อความยืนยันจะแสดงขึ้น สัมผัส [ใช่] (Yes) เพื่อดำเนินการตั้งค่าเป็นค่าเริ่มต้น

บันทึก

3 ระบบเครื่องเสียง

ข้อควรระวังในการใช้งานเครื่องเสียง.....	3-2
วิทยุ.....	3-2
เครื่องเล่นคอมแพคดิสก์ (CD) (ถ้ามีติดตั้ง).....	3-3
เครื่องเล่นแผ่นดีวีดี (DVD) (ถ้ามีติดตั้ง).....	3-4
ช่องเสียงขั้วต่อ USB (Universal Serial Bus).....	3-6
ไฟล์เสียงที่มีการบีบอัด (MP3/WMA/AAC).....	3-7
เสียงสตรีมผ่าน Bluetooth®	3-14
ชื่อและฟังก์ชันของปุ่มควบคุมเครื่องเสียง	3-15
ปุ่มเครื่องเสียงหลัก (แบบ A).....	3-15
ปุ่มเครื่องเสียงหลัก (แบบ B).....	3-16
ปุ่มเครื่องเสียงหลัก (แบบ C).....	3-17
สวิตช์ควบคุมเครื่องเสียงที่ติดตั้งบริเวณพวงมาลัย (แบบ A).....	3-17
สวิตช์ควบคุมเครื่องเสียงที่ติดตั้งบริเวณพวงมาลัย (แบบ B).....	3-17
การใช้งานเครื่องเสียง	3-18
การทำงานหลักของเครื่องเสียง	3-18
วิทยุ.....	3-20

เครื่องเล่นคอมแพคดิสก์ (CD) (ถ้ามีติดตั้ง).....	3-25
เครื่องเล่นแผ่นบันทึกข้อมูลดิจิทัลอเนกประสงค์ (DVD) (ถ้ามีติดตั้ง)	3-27
เครื่องเล่นอุปกรณ์หน่วยความจำ USB.....	3-30
เครื่องเล่น iPod.....	3-35
เครื่องเสียง Bluetooth®	3-38
อุปกรณ์เสริม (AUX).....	3-41
เครื่องเสียงสมาร์ตโฟน (ถ้ามีติดตั้ง).....	3-42
การตั้งค่าเครื่องเสียง	3-43
การปรับตั้งเครื่องเสียงด้วยแถบปรับตั้งเครื่องเสียง (ถ้ามีติดตั้ง)	3-44
การดูแลและทำความสะอาด	
CD/DVD/อุปกรณ์หน่วยความจำ USB	3-44
CD/DVD (ถ้ามีติดตั้ง)	3-44
อุปกรณ์หน่วยความจำ USB	3-44

ข้อควรระวังในการใช้งานเครื่องเสียง



ข้อควรระวัง:

- การใช้งานระบบเครื่องเสียงเฉพาะเมื่อเครื่องยนต์หรือระบบไฮบริดกำลังทำงานเท่านั้น เนื่องจากการใช้งานระบบเครื่องเสียงเป็นเวลานานขณะที่เครื่องยนต์ไม่ทำงานจะส่งผลให้ไฟแบตเตอรี่รถยนต์หมดได้ (แบตเตอรี่ 12 โวลต์)
- ห้ามทำให้ระบบเครื่องเสียงเปียกชื้น หากมีความชื้นมากเกินไปหรือน้ำเข้าระบบอาจทำให้ระบบมีการทำงานผิดปกติ

วิทยุ

ให้สวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ในตำแหน่ง ACC หรือ ON ก่อนทำการเปิดวิทยุ เมื่อฟังวิทยุขณะเครื่องยนต์หรือระบบไฮบริดไม่ทำงาน ควรให้สวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ที่ตำแหน่ง ACC

ความแรงของสัญญาณจากสถานี ระยะทางจากตัวส่งสัญญาณวิทยุ ดึกสูง สะพาน ภูเขาและปัจจัยภายนอกอื่น ๆ อาจส่งผลกระทบต่อการทำงานของสัญญาณวิทยุ ดังนั้นคุณภาพการรับสัญญาณจึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงเป็นช่วง ๆ อันเนื่องมาจากปัจจัยภายนอกดังกล่าว

การใช้โทรศัพท์มือถือในรถหรือใกล้ ๆ รถ อาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพการรับสัญญาณวิทยุ

การรับสัญญาณวิทยุ

ระบบวิทยุได้ถูกติดตั้งมาพร้อมกับวงจรอิเล็กทรอนิกส์ที่ทันสมัยเพื่อเพิ่มคุณภาพการรับสัญญาณ วงจรเหล่านี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อขยายช่วงการรับสัญญาณและเพิ่มคุณภาพการรับสัญญาณด้วย

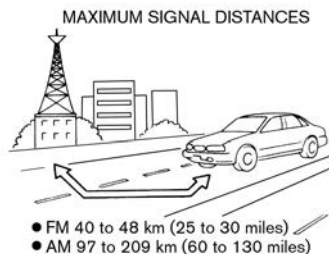
อย่างไรก็ตาม มีลักษณะเฉพาะบางอย่างของสัญญาณวิทยุ

FM และ AM ที่อาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพการรับสัญญาณวิทยุในรถยนต์ที่เคลื่อนที่ แม้ว่าเราจะใช้อุปกรณ์ที่ดีที่สุดก็ตาม ลักษณะเฉพาะเหล่านี้จะเป็นปกติเมื่ออยู่ในพื้นที่การรับสัญญาณ และไม่ได้หมายความว่าการทำงานผิดปกติใด ๆ เกิดขึ้นกับระบบวิทยุของรถ

สภาวะการรับสัญญาณจะเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ เนื่องจากการเคลื่อนที่ของรถยนต์ ดึกสูง ภูมิประเทศ ระยะทางสัญญาณ และการรบกวนจากรถยนต์คันอื่น ๆ จึงอาจทำให้ไม่สามารถรับสัญญาณได้อย่างดีเยี่ยม ปัจจัยบางอย่างที่อาจส่งผลกระทบต่อการทำงานของสัญญาณวิทยุจะอธิบายไว้ด้านล่างนี้

โทรศัพท์มือถือบางเครื่องหรืออุปกรณ์อื่นอาจก่อให้เกิดการรบกวนหรือเสียงรบกวนออกมาจากลำโพงระบบเครื่องเสียง การเก็บอุปกรณ์ไว้ในตำแหน่งที่ต่างกันอาจลดหรือกำจัดเสียงดังรบกวนได้

การรับสัญญาณวิทยุ FM



ช่วง: ช่วง FM โดยปกติจะจำกัดที่ 40 ถึง 48 กม. (25 ถึง 30 ไมล์) โดยที่ FM แบบไม่มีเสียงแทรก (monaural) (สถานีเดียว) จะมีช่วงที่กว้างกว่า FM สเตอริโอเล็กน้อย

การรบกวนจากปัจจัยภายนอกบางครั้งอาจรบกวนการรับสัญญาณสถานี FM แม้ว่าสถานี FM จะอยู่ภายใน 40 กม. (25 ไมล์) ความแรงของสัญญาณ FM จะสัมพันธ์โดยตรงกับระยะทางระหว่างตัวส่งและตัวรับสัญญาณ สัญญาณ FM เดินทางเป็นเส้นตรง มีลักษณะหลายอย่างเหมือนกับแสง ตัวอย่างเช่น จะสะท้อนกลับวัตถุ

เสียงหายไปและเพี้ยน: ขณะที่รถยนต์เคลื่อนออกห่างตัวส่งสัญญาณสถานี สัญญาณอาจหายไปและ/หรือเพี้ยน

เสียงค้างและขาด ๆ หาย ๆ: สัญญาณถูกรบกวนจากดึกสูง ภูเขาขนาดใหญ่ หรือเนื่องจากตำแหน่งเสาอากาศ ปกติมักเกิดเมื่อมีระยะห่างจากตัวส่งสัญญาณสถานีที่เพิ่มขึ้น อาจจะได้ยินเสียงค้างหรือขาด ๆ หาย ๆ ซึ่งสามารถลดได้โดยการลดการตั้งค่าเสียงแหลมเพื่อลดการตอบสนองต่อเสียงแหลม

การรับสัญญาณหลายทิศทาง: เนื่องจากคุณสมบัติการสะท้อนของสัญญาณ FM สัญญาณเส้นตรงและสะท้อนจะเดินทางถึงตัวรับสัญญาณในเวลาเดียวกัน สัญญาณอาจกลบ กัน จึง ทำให้ เสียง สั่น หรือ ขาด หาย ชั่ว ขณะ

การรับสัญญาณวิทยุ AM

เนื่องจากสัญญาณ AM เป็นคลื่นความถี่ต่ำที่สามารถเบนอ้อมวัตถุและเคลื่อนขนานกับผิวโลก รวมทั้งสามารถขึ้นสู่บรรยากาศชั้นไอโอโนสเฟียร์และสะท้อนกลับสู่ผิวโลกด้วยลักษณะเฉพาะเหล่านี้ สัญญาณ AM อาจถูกรบกวนขณะที่เดินทางจากตัวส่งสัญญาณไปยังตัวรับสัญญาณ

เสียงขาดหาย: เกิดขึ้นขณะที่รถยนต์เคลื่อนผ่านทางลอดอุโมงค์ หรือในบริเวณที่มีดึกสูงมาก และยังสามารถเกิดขึ้นเป็นเวลาหลายวินาที ขณะที่มีความปั่นป่วนในชั้นไอโอโนสเฟียร์ แม้ว่าในบริเวณนั้นจะไม่มีสิ่งกีดขวาง

เสียงดัง: เกิดจากพายุฝนฟ้าคะนอง สายไฟ ป้ายไฟฟ้า และแม้แต่ไฟจราจร

การออกอากาศเสียงดิจิตอล (DAB) (ถ้ามีติดตั้ง)

มาตรฐานที่รองรับสำหรับระบบนี้คือ DAB และ DAB+

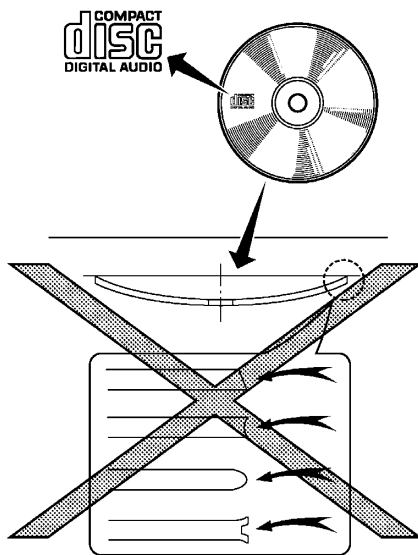
การรับสัญญาณเทคโนโลยี HD Radio (ถ้ามีติดตั้ง)

การรับสัญญาณเทคโนโลยี HD Radio จะต้องเปิดการใช้งานเพื่อรับการกระจายเสียง HD Radio

☞ “วิทยุ” (หน้า 3-20)

เพื่อให้สามารถรับการกระจายเสียงวิทยุแบบดิจิตอล (ในบริเวณที่ใช้งานได้) ที่ให้คุณภาพเสียงดีกว่าด้วยการรับสัญญาณที่คมชัด หากไม่เปิดการใช้งาน หรือไม่สามารใช้งานการกระจายเสียง HD Radio ได้ จะได้รับการกระจายเสียงวิทยุแบบอนาล็อก (AM/FM)

เครื่องเล่นคอมแพคดิสก์ (CD) (ถ้ามีติดตั้ง)



- ห้ามดันแผ่นซีดีเข้าไปในช่องใส่ CD มากเกินไป เพราะอาจทำให้ CD และ/หรือเครื่องเล่น CD เสียหาย
- การพยายามใส่ CD โดยที่ฝาปิดช่องใส่ CD ปิดอยู่ เพราะอาจทำให้ CD และ/หรือเครื่องเล่น CD เสียหาย

- ระหว่างวันที่มีสภาพอากาศหนาวเย็นหรือมีฝนตก เครื่องเล่นอาจทำงานผิดปกติอันเป็นผลจากความชื้น กรณีนี้ให้นำ CD ออกและทำการไล่ความชื้นหรือระบายอากาศในเครื่องเล่นให้แห้งสนิท
- เครื่องเล่นอาจสะดุดขณะขับขึ้นบนถนนขรุขระ
- บางครั้งเครื่องเล่น CD จะไม่ทำงานเมื่ออุณหภูมิห้องโดยสารสูงมาก ให้ทำการลดอุณหภูมิก่อนใช้งาน
- ใช้เฉพาะแผ่นดิสก์กลม 12 ซม. (4.7 นิ้ว) คุณภาพสูงที่มีเครื่องหมาย “COMPACT disc DIGITAL AUDIO” บนแผ่นดิสก์หรือบรรจุภัณฑ์
- ห้ามให้ CD สัมผัสแสงแดดโดยตรง
- CD ที่มีคุณภาพต่ำ สกปรก รอยขีดข่วน รอยนิ้วมือ หรือทะลุอาจทำงานไม่ถูกต้อง
- CD ต่อไปนี้อาจทำงานไม่ถูกต้อง:
 - แผ่นซีดีที่ป้องกันการคัดลอก (CCCD)
 - แผ่นซีดีที่บันทึกข้อมูลได้เพียงหนึ่งครั้ง (CD-R)
 - แผ่นซีดีที่สามารถบันทึกซ้ำและลบข้อมูลทั้งได้ (CD-RW)
- ห้ามใช้ CD ต่อไปนี้ เนื่องจากอาจทำให้เครื่องเล่น CD ทำงานผิดปกติ
 - แผ่นดิสก์ 8 ซม. (3.1 นิ้ว)
 - CD ที่ไม่ใช่แผ่นกลม
 - CD ที่มีป้ายฉลากกระดาษ
 - CD ที่บิดงอ มีรอยขีดข่วน หรือมีขอบที่ผิดปกติ
- ระบบเครื่องเสียงสามารถเล่น CD ที่บันทึกไว้แล้วเท่านั้น ไม่สามารถใช้บันทึกหรือเขียน CD
- ถ้าไม่สามารถเล่น CD ได้ หนึ่งในข้อความต่อไปนี้จะแสดงขึ้น

Disc read error (มีความผิดพลาดในการอ่านแผ่นดิสก์):

แสดง CLV, Focus, TOC หรือ Access error ตรวจสอบและใส่ CD กลับเข้าไปใหม่ ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีการใส่ CD ถูกต้อง

Please eject disc (โปรดนำแผ่นดิสก์ออก):

แสดงว่ามีความผิดพลาดในการทำงาน ถ้าสามารถนำ CD ออกได้ให้นำออกและใส่กลับเข้าไปใหม่ หากไม่สามารถนำ CD ออกได้ โปรดติดต่อศูนย์บริการสินค้า

Unplayable file (ไฟล์ไม่สามารถเล่นได้):

แสดงว่าไม่พบไฟล์ที่สามารถอ่านได้บน CD ที่ใส่เข้าไป ให้ตรวจสอบข้อมูลใน CD

เครื่องเล่นแผ่นดีวีดี (DVD) (ถ้ามีติดตั้ง)

ลิขสิทธิ์และเครื่องหมายการค้า

- เทคโนโลยีที่ได้รับการคุ้มครองโดยสิทธิบัตรสหรัฐอเมริกาและการคุ้มครองสิทธิของทรัพย์สินทางปัญญาอื่น ๆ อันเป็นของบริษัท Macrovision และผู้ถือครองลิขสิทธิ์อื่น ๆ ได้ถูกนำมาใช้สำหรับระบบนี้
- เทคโนโลยีที่ได้รับการคุ้มครองทางลิขสิทธิ์ไม่สามารถนำไปใช้ได้ถ้าไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัท Macrovision จะถูกจำกัดให้เป็นการใช้งานส่วนบุคคล ฯลฯ จนกว่าจะได้รับอนุญาตจากบริษัท Macrovision
- ไม่อนุญาตให้ปรับแต่ง หรือ ถอด แยก ชิ้นส่วน
- ผลิตขึ้นภายใต้ใบอนุญาตจาก Dolby Laboratories สัญลักษณ์ Dolby, Dolby Audio และ double-D เป็นเครื่องหมายการค้าของ Dolby Laboratories
- DTS ตัวสัญลักษณ์ DTS และตัวสัญลักษณ์ที่อยู่รวมกัน DTS 2.0 Channel และโลโก้ DTS 2.0 Channel

เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท DTS, Inc. ที่ได้รับการจดทะเบียนในประเทศสหรัฐอเมริกา และประเทศอื่น ๆ

ระดับเนื้อหา (การควบคุมเนื้อหา)

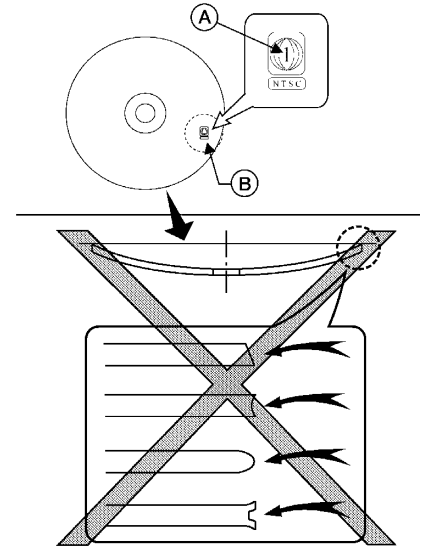
สามารถใช้งาน DVD โดยมีการตั้งค่าการควบคุมเนื้อหาระบบนี้ได้ โปรดใช้วิจารณญาณในการกำหนดค่าการควบคุมเนื้อหาระบบ

การเลือกแผ่นดิสก์

สามารถเล่นรูปแบบแผ่นดิสก์ต่อไปนี้ด้วยไดรฟ์ DVD:

- DVD-VIDEO
- DVD-VR
- VIDEO-CD
- DTS-CD

DVD อาจเล่นไม่ถูกต้องขึ้นอยู่กับแผ่นดิสก์หรือรูปแบบ



ใช้ DVD ที่มีรหัสภูมิภาค "ALL" หรือรหัสที่ใช้ได้กับเครื่องเล่น DVD (รหัสภูมิภาค ① เป็นสัญลักษณ์เล็ก ๆ ที่พิมพ์อยู่บน DVD ②) รอยดัดคันนี้ติดตั้งเครื่องเล่น DVD ที่สามารถเล่น DVD ที่มีรหัสภูมิภาคที่ใช้ได้เท่านั้น ห้ามใช้ DVD ต่อไปนี้ เนื่องจากอาจทำให้เครื่องเล่น DVD ทำงานผิดปกติ:

- แผ่นดิสก์ 8 ซม. (3.1 นิ้ว)
- DVD ที่มีรหัสภูมิภาคที่ใช้ไม่ได้
- DVD ที่ไม่ใช่แผ่นกลม

- **DVD** ที่มีป้ายฉลากกระดาษ
- **DVD** ที่บีบอัด มีรอยขีดข่วน หรือมีขอบที่ไม่เสมอกัน

DVD ต่อไปนี้อาจทำงานไม่ถูกต้อง:

- แผ่นดีวีดีที่บันทึกข้อมูลได้เพียงหนึ่งครั้ง (DVD-R)
- แผ่นดีวีดีที่สามารถบันทึกซ้ำและลบข้อมูลทั้งได้ (CD-RW)

ตารางคุณสมบัติเฉพาะของ DVD

สื่อที่สามารถเล่นได้ :

สื่อต่อไปนี้อาจเล่นได้บนระบบ

- DVD+RW
- DVD+R
- DVD+R DL
- DVD-RW (เกี่ยวข้องกับ CPRM)
- DVD-R (เกี่ยวข้องกับ CPRM)
- DVD-R DL (เกี่ยวข้องกับ CPRM)
- DVD-ROM
- Dual DISC (ไม่รองรับ)

การเข้ารหัสดีวีดี :

ระบบรองรับตัวเข้ารหัสดีวีดีต่อไปนี้

รูปแบบไฟล์ดีวีดี	
DVD Video	
DVD-VR มี CPRM	
VIDEO CD	Ver. 1.0
	Ver. 1.1
	Ver. 2.0
DTS CD	

การเข้ารหัสเสียง :

การเข้ารหัสเสียงต่าง ๆ ต่อไปนี้ที่รูปแบบวิดีโอรองรับ

รูปแบบเสียง	DVD-Video	DVD-VR	VIDEO-CD	DTS-CD
LPCM	รองรับ	รองรับ	ไม่รองรับ	ไม่รองรับ
Dolby Digital	รองรับ	รองรับ	ไม่รองรับ	ไม่รองรับ
Dolby Digital EX	ไม่รองรับ	ไม่รองรับ	ไม่รองรับ	ไม่รองรับ
DTS	รองรับ	ไม่รองรับ	ไม่รองรับ	รองรับ
DTS-ES	ไม่รองรับ	ไม่รองรับ	ไม่รองรับ	ไม่รองรับ
DTS 96/24	ไม่รองรับ	ไม่รองรับ	ไม่รองรับ	ไม่รองรับ
MPEG1 Layer3	รองรับ	รองรับ	รองรับ	ไม่รองรับ
MPEG2 Layer3	รองรับโดยมีการจำกัดสัญญาณป้อนออก*1	รองรับโดยมีการจำกัดสัญญาณป้อนออก*1	ไม่รองรับ*2	ไม่รองรับ

*1 ช่องเสียงรอบทิศทางด้านหลังของ DVD-Video และ DVD-VR/MPEG2 เป็นของช่อง LS และ RS และสัญญาณป้อนออก

*2 MPEG2 Layer3 ของ VIDEO CD จะแสดง SVCD SVCD ซึ่งอาจเล่นได้แต่ไม่เต็มประสิทธิภาพ สัญญาณป้อนออก 2 ช่องใช้สำหรับสัญญาณเสียงป้อนออกของ SVCD

ช่องเสียบข้อต่อ USB (Universal Serial Bus)



คำเตือน:

ห้ามเสียบ ถอด หรือใช้งานอุปกรณ์ USB ขณะขับขี่ เพราะจะทำให้เสียสมาธิ ซึ่งอาจทำให้สูญเสียการควบคุมรถยนต์ และเป็นสาเหตุให้เกิดอุบัติเหตุหรือการบาดเจ็บที่ร้ายแรงได้



ข้อควรระวัง:

- ห้ามใช้แรงฝืนเสียบอุปกรณ์ USB ลงในช่องเสียบข้อต่อ USB การเสียบอุปกรณ์ USB ที่เอียงหรือกลับข้างลงในช่องเสียบ อาจทำให้ช่องเสียบเกิดความเสียหายได้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ USB ต่อเข้ากับช่องเสียบข้อต่อ USB อย่างถูกต้อง
- ห้ามจับฝาครอบช่องเสียบข้อต่อ USB (ถ้ามีติดตั้ง) ขณะที่ดึงอุปกรณ์ USB ออกจากช่องเสียบ อาจทำให้ช่องเสียบและฝาครอบเสียหาย
- ห้ามปล่อยสาย USB ไว้ในบริเวณที่อาจถูกดึงได้โดยไม่ตั้งใจ การดึงสายดังกล่าวอาจทำให้ช่องเสียบเสียหาย

รถยนต์ไม่ได้ติดตั้งมาพร้อมกับอุปกรณ์ USB อุปกรณ์ USB ควรซื้อแยกต่างหากตามจำเป็น

ระบบนี้ไม่สามารถใช้ทำการฟอร์แมตอุปกรณ์ USB ได้ ในการฟอร์แมตอุปกรณ์ USB ให้ใช้คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล ระบบนี้รองรับอุปกรณ์หน่วยความจำ USB, USB ฮาร์ดไดรฟ์ และเครื่องเล่น iPod ที่หลากหลาย ระบบนี้อาจไม่

รองรับอุปกรณ์ USB บางประเภท

- ข้อมูลของอุปกรณ์ USB บางส่วนอาจเล่นไม่ถูกต้อง
- ตัวอักษรบางตัวในภาษาอื่น (ภาษาจีน ภาษาญี่ปุ่น ฯลฯ) จะแสดงขึ้นบนหน้าจอไม่ถูกต้อง แนะนำให้ใช้ตัวอักษรภาษาอังกฤษกับอุปกรณ์ USB

หมายเหตุทั่วไปสำหรับการใช้ USB:

โปรดดูที่ข้อมูลสำหรับผู้ใช้งานจากผู้ผลิตอุปกรณ์เกี่ยวกับการดูแลอุปกรณ์ที่ถูกต้อง

หมายเหตุสำหรับการใช้ iPod:

iPod เป็นเครื่องหมายการค้าที่ได้รับการจดทะเบียนหรือเป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท Apple Inc. ที่ได้รับการคุ้มครองในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่น ๆ

- การเสียบ iPod ไม่ถูกต้อง อาจทำให้เครื่องหมายถูกแสดงขึ้นและหายไป (กะพริบ) ตรวจสอบให้แน่ใจว่า iPod ถูกเชื่อมต่ออย่างถูกต้องเสมอ
- หนังสือเสียงอาจเล่นไม่ตรงตามลำดับที่แสดงบน iPod

ไฟล์เสียงที่มีการบีบอัด (MP3/WMA/AAC)

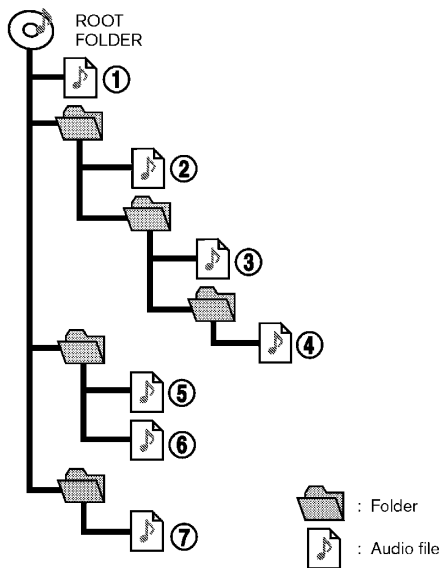
คำอธิบายศัพท์

- MP3 — MP3 ย่อมาจาก Moving Pictures Experts Group Audio Layer 3. MP3 เป็นรูปแบบไฟล์เสียงดิจิทัลที่ได้รับความนิยมมากที่สุด รูปแบบนี้ให้เสียงที่ใกล้เคียงกับ "คุณภาพ CD" แต่มีขนาดเล็กกว่าไฟล์เสียงปกติ การแปลงไฟล์เสียงเป็น MP3 สามารถลดขนาดไฟล์โดยประมาณที่อัตราส่วน 10:1 (ตัวอย่าง: 44.1 กิโลเฮิร์ตซ์ บิตเรต: 128 กิโลบิตต่อวินาที) โดยไม่มีการสูญเสียคุณภาพ การบีบอัดจะทำให้รายละเอียดเสียงบางส่วนที่คนส่วนใหญ่ไม่ได้ยินลดน้อยลง
- WMA — Windows Media Audio (WMA) เป็นรูปแบบไฟล์เสียงที่มีการบีบอัดซึ่งพัฒนาโดย Microsoft ถือเป็นอีกทางเลือกของ MP3 การเข้ารหัส WMA มีการบีบอัดไฟล์ที่มากกว่าการเข้ารหัส MP3 ซึ่งทำให้สามารถเก็บไฟล์เสียงดิจิทัลได้มากกว่าเมื่อเทียบกับ MP3 ในขนาดพื้นที่ที่เท่ากันที่ระดับคุณภาพเดียวกัน
- บิตเรต — บิตเรตแสดงถึงจำนวนบิตต่อวินาทีที่ไฟล์เพลงดิจิทัลใช้ ขนาดและคุณภาพของไฟล์เสียงดิจิทัลที่มีการบีบอัดจะถูกกำหนดโดยบิตเรตที่ใช้เมื่อทำการเข้ารหัสไฟล์
- ความถี่การสุ่มตัวอย่างสัญญาณ — ความถี่การสุ่มตัวอย่างสัญญาณคืออัตราที่ตัวอย่างสัญญาณถูกแปลงจากอนาล็อกเป็นดิจิทัล (การแปลงสัญญาณ A/D) ต่อวินาที
- มัลติเซสชัน — มัลติเซสชันเป็นหนึ่งในวิธีการเขียนข้อมูลลงสื่อ การเขียนข้อมูลลงสื่อครั้งเดียวเรียกว่า

ซิงเกิ้ลเซสชัน และการเขียนมากกว่าหนึ่งครั้งเรียกว่ามัลติเซสชัน

- แท็ก ID3/WMA — แท็ก ID3/WMA เป็นส่วนของไฟล์ MP3 หรือ WMA ที่ผ่านการเข้ารหัส ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลเกี่ยวกับไฟล์เพลงดิจิทัล เช่น ชื่อเพลง ศิลปิน ชื่ออัลบั้ม บิตเรตการเข้ารหัส ระยะเวลาของเพลง ฯลฯ ข้อมูลแท็ก ID3 จะแสดงขึ้นบนบรรทัดชื่ออัลบั้ม/ศิลปิน/เพลงบนหน้าจอ
- AAC - Advanced Audio Coding (AAC) เป็นรูปแบบไฟล์เสียงที่มีการบีบอัด AAC มีการบีบอัดไฟล์ที่มากกว่า MP3 และสามารถสร้างและเก็บไฟล์เพลงที่คุณภาพเดียวกับ MP3

ลำดับการเล่น



- ชื่อโฟลเดอร์ที่ไม่มีไฟล์เสียงที่ผ่านการบีบอัดจะไม่แสดงขึ้นบนหน้าจอ
- ลำดับการเล่นเพลงคือคำสั่งที่ไฟล์ทั้งหมดถูกเขียนขึ้นด้วยซอฟต์แวร์ ดังนั้นไฟล์เพลงอาจไม่เล่นตามลำดับที่ต้องการ
- ลำดับการเล่นเพลงของไฟล์เสียงที่มีการบีบอัดจะเป็นดังที่แสดง

ตารางค่าคุณสมบัติเฉพาะสำหรับแผ่น CD (ถ้ามีติดตั้ง)

สื่อที่รองรับ			CD, CD-R*5, CD-RW*5
ระบบไฟล์ที่รองรับ			CD, CD-R*5, CD-RW*5
เวอร์ชันที่รองรับ*1	MP3	เวอร์ชัน	MPEG1 Audio Layer3, MPEG2 Audio Layer3
		ความถี่การสุ่มตัวอย่างสัญญาณ	MPEG1 Audio Layer3: 32kHz 44.1kHz 48kHz MPEG2 Audio Layer3: 16kHz 22.05kHz 24kHz
		บิตเรต	MPEG1 Audio Layer3: 32 kbps - 320 kbps MPEG2 Audio Layer3: 8 kbps - 160 kbps
	WMA*2	เวอร์ชัน	WMA7 WMA8 WMA9 WMA9.1 WMA9.2
		บิตเรต/ความถี่การสุ่มตัวอย่างสัญญาณ	บิตเรต: Ver7 Ver8: 32-192kbps Ver9 Ver9.1 Ver9.2:32-192kbps VBR ความถี่การสุ่มตัวอย่างสัญญาณ: Ver7, Ver8:8k/11.025k/16k/22k/32k/44.1k Ver9 Ver9.1 Ver9.2:8k/11.025k/16k/22k/32k/44.1k/48 kHz
	AAC*3	บิตเรต/ความถี่การสุ่มตัวอย่างสัญญาณ	บิตเรต: 8-256 kbps VBR ความถี่การสุ่มตัวอย่างสัญญาณ: 11.025-48kHz
ข้อมูลแท็ก (ชื่อเพลง ชื่อศิลปิน และชื่ออัลบั้ม)			แท็ก ID3 VER1.0 VER1.1 VER2.2 VER2.3 VER2.4 (MP3 เท่านั้น) แท็ก WMA (WMA เท่านั้น) แท็ก AAC (AAC เท่านั้น)
ระดับไฟล์เดอร์			CD, CD-R*5, CD-RW*5: ระดับไฟล์เดอร์: 8, ไฟล์เดอร์: 255 (รวมไฟล์เดอร์รุต), ไฟล์: 510 (สูงสุด 255 ไฟล์ในหนึ่งไฟล์เดอร์)
รหัสอักขระที่แสดงได้*4			01: SHIFT-JIS ASCII ISO-8859-1 UTF-8 UTF-16 BOM UTF-16 Big Endian UTF-16 Little Endian 02: UNICODE 03: UTF-16

*1 ไฟล์ที่เกิดจากการรวมกันของ ความถี่การสุ่ม ตัวอย่าง สัญญาณ 48 กิโลเฮิร์ตซ์ (kHz) และบิตเรต 64 กิโลบิตต่อวินาที (kbps) ไม่สามารถเล่นได้

*2 ไฟล์ WMA ที่ได้รับการคุ้มครอง (DRM) ไม่สามารถเล่นได้

*3 ผลิตโดย iTunes

*4 รหัสที่มีใช้ที่ขึ้นอยู่กับประเภทของสื่อ รุ่น และข้อมูลจะแสดงขึ้น

*5 อาจไม่สามารถใช้งานได้กับระบบจดจำเสียง

 "7. การจดจำเสียง"

ตารางค่าคุณสมบัติเฉพาะสำหรับ USB

ไฟล์เพลง (ยกเว้นสำหรับรุ่นที่มีแผงควบคุมแบบ C) :

สื่อที่รองรับ	USB2.0
ระบบไฟล์ที่รองรับ	FAT16, FAT32
ระดับไฟล์เดอร์	ระดับไฟล์เดอร์: 8 ไฟล์ผ่านไฟล์เดอร์: 255 ไฟล์เดอร์: 512 (รวมไฟล์เดอร์รูก) ไฟล์: 8000
ข้อมูลแท็ก (ชื่อเพลง ชื่อศิลปิน และชื่ออัลบั้ม)	แท็ก ID3 VER1.0 VER1.1 VER2.2 VER2.3 VER2.4 (MP3 เท่านั้น)
	แท็ก WMA (WMA เท่านั้น)
	แท็ก AAC (AAC เท่านั้น)

รูปแบบ (Format)			ความถี่การสุ่มตัวอย่างสัญญาณ	บิตเรทที่รองรับ
MP3 *1	MPEG1	Layer-3	32 44.1 48 kHz	32-320 kbps
	MPEG2		16 22.05 24 kHz	8-160 kbps
WMA *2			8 11.025 16 22.05 32 44.1 48 kHz	12-192 kbps
AAC (MPEG4) *3 (นามสกุลไฟล์เป็น "m4a" เท่านั้น)			11.025 16 22.05 32 44.1 48 kHz	8-320 kbps
FLAC			8-192 kHz	128 kbps - 12,288 Mbps
WAV			8-192 kHz	128 kbps - 12,288 Mbps

*1 ไม่รองรับ MPEG2.5

*2 รองรับ WMA7 WMA8 WMA9 WMA9.1 WMA9.2 (ไม่รองรับ WMA9 Professional, Lossless, Voice)

*3 รองรับไฟล์ AAC ที่เข้ารหัสโดยใช้ iTunes เท่านั้น ไม่รองรับ HE-AAC (High-Efficiency)

ไฟล์เพลง (สำหรับรุ่นที่มีแผงควบคุมแบบ C) :

สื่อที่รองรับ	USB2.0
ระบบไฟล์ที่รองรับ	FAT16, FAT32
ระดับไฟล์เดอร์	ระดับไฟล์เดอร์: 8 ไฟล์ผ่านไฟล์เดอร์: 255 ไฟล์เดอร์: 2500 (รวมไฟล์เดอร์รุต) ไฟล์: 32000
ข้อมูลแท็ก (ชื่อเพลง ชื่อศิลปิน และชื่ออัลบั้ม)	แท็ก ID3 VER1.0 VER1.1 VER2.2 VER2.3 VER2.4 (MP3 เท่านั้น)
	แท็ก WMA (WMA เท่านั้น)
	แท็ก AAC (AAC เท่านั้น)

รูปแบบ (Format)			ความถี่การสุ่มตัวอย่างสัญญาณ	บิตเรทที่รองรับ
MP3 *1	MPEG1	Layer-3	32 44.1 48 kHz	32-320 kbps
	MPEG2		16 22.05 24 kHz	8-160 kbps
WMA *2			8 11.025 16 22.05 32 44.1 48 kHz	12-192 kbps
AAC (MPEG4) *3 (นามสกุลไฟล์เป็น "m4a" เท่านั้น)			11.025 16 22.05 32 44.1 48 kHz	8-320 kbps
FLAC			8-192 kHz	128 kbps - 12,288 Mbps
WAV			8-192 kHz	128 kbps - 12,288 Mbps

- *1 ไม่รองรับ MPEG2.5
- *2 รองรับ WMA7 WMA8 WMA9 WMA9.1 WMA9.2 (ไม่รองรับ WMA9 Professional, Lossless, Voice)
- *3 รองรับไฟล์ AAC ที่เข้ารหัสโดยใช้ iTunes เท่านั้น ไม่รองรับ HE-AAC (High-Efficiency)

ไฟล์วิดีโอ (ถ้ามีติดตั้ง) :

ตัวเข้ารหัสวิดีโอ		ความกว้างสูงสุด	ความสูงสูงสุด	บิตเรทสูงสุด	เฟรมเรทสูงสุด
MPEG-2		1920 px	1080 px	50 Mbps	30 fps
MPEG-4		1920 px	1080 px	40 Mbps	30 fps
H.264	High Profile	1920 px	1080 px	62.5 Mbps	30 fps
	อื่น ๆ	1920 px	1080 px	50 Mbps	30 fps
WMV9, VC-1	Simple Profile	352 px	288 px	384 kbps	15 fps
	Main Profile	1920 px	1080 px	20 Mbps	30 fps
	Advanced Profile	1920 px	1080 px	45 Mbps	30 fps

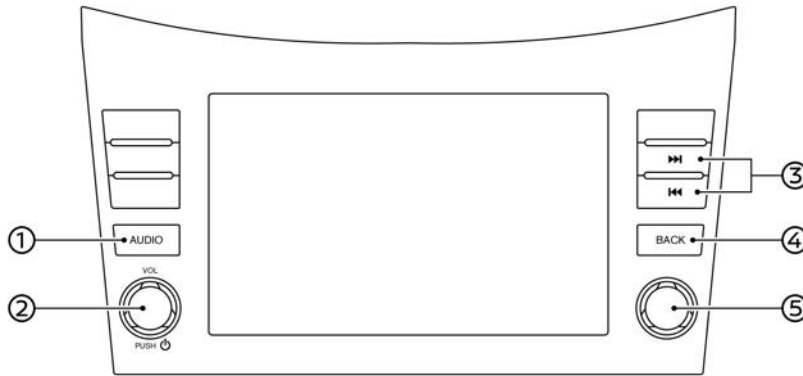
เสียงสตรีมผ่าน BLUETOOTH®

- ระบบเครื่องเสียงภายในรถอาจไม่พบอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® บางประเภท
- จำเป็นต้องตั้งค่าการเชื่อมต่อไร้สายระหว่างอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® ที่ใช้ร่วมกันได้และโมดูล Bluetooth® ภายในรถก่อนใช้เสียงสตรีมผ่าน Bluetooth®
- เสียงสตรีมผ่าน Bluetooth® อาจหยุดเล่นเมื่อ
 - ไร้สายโทรเข้าแบบแฮนด์ฟรี
 - ตรวจสอบการเชื่อมต่อเข้ากับโทรศัพท์แบบแฮนด์ฟรี
 - เชื่อมต่อโทรศัพท์แบบแฮนด์ฟรีหรืออุปกรณ์เครื่องเสียง
 - ดาวนโวลต์หน่วยความจำสมตโทรศัพท์จากโทรศัพท์มือถือที่เชื่อมต่ออยู่
- ห้ามวางอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® ในบริเวณที่มีโลหะอยู่รอบ หรือห่างจากโมดูล Bluetooth® ภายในรถ เพื่อป้องกันคุณภาพของเสียงแยลงและการเชื่อมต่อไร้สายถูกรบกวน
- ในขณะที่อุปกรณ์เครื่องเสียงเชื่อมต่อผ่านการเชื่อมต่อ Bluetooth® ไร้สาย แบตเตอรี่ของอุปกรณ์อาจหมดลงเร็วกว่าปกติ
- ระบบนี้รองรับการส่งไฟล์เสียงสเตอริโอคุณภาพสูงจากอุปกรณ์ตัวหนึ่งไปยังอีกตัวหนึ่งผ่านทาง Bluetooth® (A2DP) และการควบคุมการเล่นเพลงและวีดีโอผ่านทางอุปกรณ์ Bluetooth® (AVRCP)
- ฟังก์ชันระบบเครือข่ายไร้สาย (Wi - Fi) และ Bluetooth® ใช้ช่วงความถี่เดียวกัน (2.4 กิกะเฮิรตซ์)

การใช้ฟังก์ชัน Bluetooth® และระบบเครือข่ายไร้สายในเวลาเดียวกันอาจทำให้การสื่อสารช้าลงหรือขาดการเชื่อมต่อ และอาจก่อให้เกิดเสียงรบกวนที่ไม่พึงประสงค์ ขอแนะนำให้ปิดระบบเครือข่ายไร้สาย (Wi-Fi) เมื่อใช้ฟังก์ชัน Bluetooth®

ชื่อและฟังก์ชันของปุ่มควบคุมเครื่องเสียง

ปุ่มเครื่องเสียงหลัก (แบบ A)



① <AUDIO>:

กดเพื่อแสดงหน้าจอเครื่องเสียง
กดอีกครั้งเพื่อแสดงหน้าจอเมนูแหล่งข้อมูลเสียง
🔊 "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)

② <VOL/ >:

กดเพื่อเปิด/ปิดระบบเครื่องเสียง
เมื่อระบบปิดอยู่ ถ้าหมุนปุ่มนี้จะสามารถเปิดระบบ
เครื่องเสียงได้
หมุนเพื่อปรับระดับเสียง

③ < > / < >:

กดเพื่อเลือกและเร่งเพลงไปข้างหน้า/เร่งไปข้างหน้า
และเพื่อค้นหาสถานีวิทยุ

④ <BACK>:

กดเพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับ
หน้าจอ

⑤ <TUNE-SCROLL/SOUND> (ถ้ามีติดตั้ง):

หมุนเพื่อค้นหา AM/FM หรือเพื่อข้ามเพลงด้วย
ตนเอง
กดเพื่อเลือกรายการที่อยู่ในแถบเลือก ที่ปรากฏขึ้น
บนหน้าจอเมื่อกดปุ่มนี้ในขณะที่ไม่มีรายการใดบน
หน้าจออยู่ในแถบเลือก จะสามารถปรับการตั้งค่า
เครื่องเสียงได้

🔊 "การปรับตั้งเครื่องเสียงด้วยแถบปรับตั้งเครื่อง
เสียง (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 3-44)

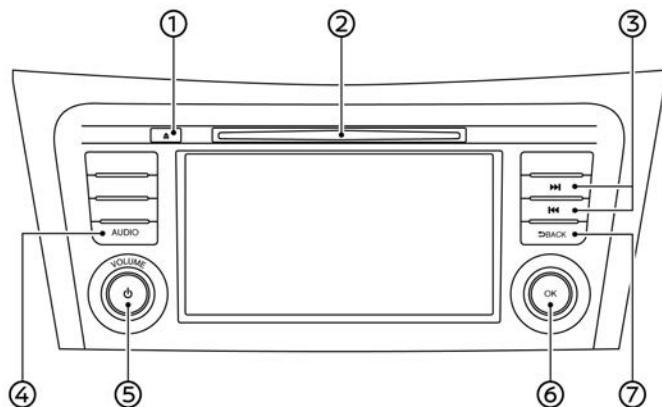
< /SOUND> (ถ้ามีติดตั้ง):

กดเพื่อเลือกรายการที่อยู่ในแถบเลือก ที่ปรากฏขึ้น

บนหน้าจอเมื่อกดปุ่มนี้ในขณะที่ไม่มีรายการใดบน
หน้าจออยู่ในแถบเลือก จะสามารถปรับการตั้งค่า
เครื่องเสียงได้

🔊 "การปรับตั้งเครื่องเสียงด้วยแถบปรับตั้งเครื่อง
เสียง (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 3-44)

ปุ่มเครื่องเสียงหลัก (แบบ B)



- ① **< ▲ >:**
กดเพื่อหน้าแผ่นดิสก์ออก
- ② **ช่องใส่แผ่นดิสก์:**
ใส่ แผ่น ดิสก์ โดย ให้ ด้าน ที่ มี จลาก หัน ขึ้น
- ③ **< ◀ ▶ > / < ▶ ▶ >:**
กดเพื่อเลือกและเร่งเพลงไปข้างหน้า/เร่งไปข้างหน้า และเพื่อค้นหาสถานีวิทยุ
- ④ **< AUDIO >:**
กดเพื่อแสดงหน้าจอเครื่องเสียง
กดอีกครั้งเพื่อแสดงหน้าจอเมนู แหล่งข้อมูลเสียง
🔊 "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)
- ⑤ **< VOLUME / 🔊 >:**
กดเพื่อเปิด/ปิดระบบเครื่องเสียง
เมื่อระบบปิดอยู่ ถ้าหมุนปุ่มนี้จะสามารถเปิดระบบ

เครื่องเสียงได้

หมุนเพื่อปรับระดับเสียง

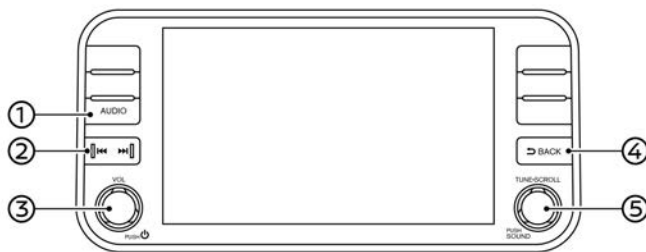
- ⑥ **< TUNE·SCROLL / OK > (ถ้ามีติดตั้ง):**
หมุนเพื่อค้นหา AM/FM/DAB (ถ้ามีติดตั้ง) หรือเพื่อ
ข้ามเพลงด้วยตนเอง
กดเพื่อเลือกรายการที่อยู่ในแถบเลือก ที่ปรากฏขึ้น
บนหน้าจอเมื่อกดปุ่มนี้ในขณะที่ไม่มีรายการใดบน
หน้าจออยู่ในแถบเลือก จะสามารถปรับการตั้งค่า
เครื่องเสียงได้
🔊 "การปรับตั้งเครื่องเสียงด้วยแถบปรับตั้งเครื่อง
เสียง (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 3-44)
- < 🔊 🔊 / OK > (ถ้ามีติดตั้ง):**
กดเพื่อเลือกรายการที่อยู่ในแถบเลือก ที่ปรากฏขึ้น

บนหน้าจอเมื่อกดปุ่มนี้ในขณะที่ไม่มีรายการใดบน
หน้าจออยู่ในแถบเลือก จะสามารถปรับการตั้งค่า
เครื่องเสียงได้

🔊 "การปรับตั้งเครื่องเสียงด้วยแถบปรับตั้งเครื่อง
เสียง (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 3-44)

- ⑦ **< BACK >:**
กดเพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับ
หน้าจอ

ปุ่มเครื่องเสียงหลัก (แบบ C)



① <AUDIO>:

กดเพื่อแสดงหน้าจอเครื่องเสียง
กดอีกครั้งเพื่อแสดงหน้าจอเมนูแหล่งข้อมูลเสียง
☞ "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)

② <◀▶/>▶▶>:

กดเพื่อเลือกและเร่งความเร็วไปข้างหน้า/ย้อน
ถอยหลัง และเพื่อค้นหาสถานีวิทยุ

③ <VOL/ 0 >:

กดเพื่อเปิด/ปิดระบบเครื่องเสียง
เมื่อระบบปิดอยู่ ถ้าหมุนปุ่มนี้จะสามารถเปิดระบบ
เครื่องเสียงได้
หมุนเพื่อปรับระดับเสียง

④ <BACK>:

กดเพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับ
หน้าจอนั้น ๆ

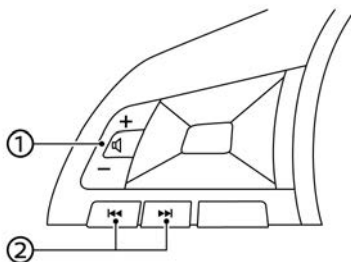
⑤ <TUNE-SCROLL/SOUND>:

หมุนเพื่อค้นหา AM/FM หรือเพื่อข้ามเพลงด้วย
ตนเอง

กดเพื่อเลือกรายการที่อยู่ในแถบเลือกเมื่อหน้าจอเมนู
แสดงขึ้น เมื่อกดปุ่มนี้ในขณะที่ไม่มีรายการใดบน
หน้าจออยู่ในแถบเลือก จะสามารถปรับการตั้งค่า
เครื่องเสียงได้

☞ "การปรับตั้งเครื่องเสียงด้วยแถบปรับตั้งเครื่อง
เสียง (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 3-44)

สวิตช์ควบคุมเครื่องเสียงที่ติดตั้งบริเวณ พวงมาลัย (แบบ A)



① < 0 > (การควบคุมระดับเสียง):

กดด้าน + หรือ - ของสวิตช์เพื่อปรับระดับเสียง

② <◀▶/>▶▶>:

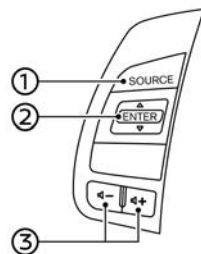
ใช้สวิตช์สำหรับการใช้งานเครื่องเสียง

☞ "การใช้งานเครื่องเสียง" (หน้า 3-18)

ข้อมูล:

สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัยมีหน้าที่หลักในการควบคุมหน้า
จอแสดงข้อมูลรถยนต์ และอาจไม่สามารถใช้งานหน้าจอ
แบบสัมผัสได้ ขึ้นอยู่กับสถานะต่าง ๆ ขณะใช้งาน

สวิตช์ควบคุมเครื่องเสียงที่ติดตั้งบริเวณ พวงมาลัย (แบบ B)



① <SOURCE> (ถ้ามีติดตั้ง):

กดเพื่อเปลี่ยนแหล่งข้อมูลเสียง

② <▲/▼>:

ใช้สวิตช์สำหรับการใช้งานเครื่องเสียง

☞ "การใช้งานเครื่องเสียง" (หน้า 3-18)

การใช้งานเครื่องเสียง

- ③ < 🔊 > (การควบคุมระดับเสียง):
กดด้าน + หรือ - ของสวิตช์เพื่อปรับระดับเสียง
- ④ < ⏮ > / < ⏭ > (ถ้ามีติดตั้ง):
ใช้สวิตช์สำหรับการใช้งานเครื่องเสียง
☞ "การใช้งานเครื่องเสียง" (หน้า 3-18)

ข้อมูล:

สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัยมีหน้าที่หลักในการควบคุมหน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์ และอาจไม่สามารถใช้งานหน้าจอแบบสัมผัสได้ ขึ้นอยู่กับสถานะต่าง ๆ ขณะใช้งาน

การทำงานของเครื่องเสียง

การเปิด/ปิดระบบเครื่องเสียง

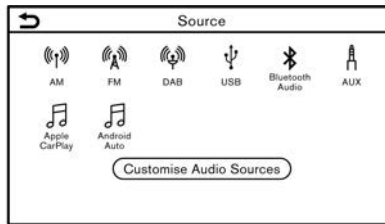
สวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์ต้องอยู่ในตำแหน่ง ACC หรือ ON เพื่อ เปิด ระบบ เครื่อง เสียง กด < VOL / 🔊 > / < VOLUME / 🔊 > หรือ < AUDIO > เพื่อเปิดแหล่งข้อมูลเสียงล่าสุดที่กำลังเล่นก่อนปิดระบบ กด < VOL / 🔊 > / < VOLUME / 🔊 > อีกครั้ง เพื่อปิดระบบเครื่องเสียง

ข้อมูล:

เมื่อระบบปิดอยู่ ถ้าหมุน < VOL / 🔊 > / < VOLUME / 🔊 > จะสามารถเปิดระบบเครื่องเสียงได้

การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง

การเลือกจากหน้าจอเมนูแหล่งข้อมูล :



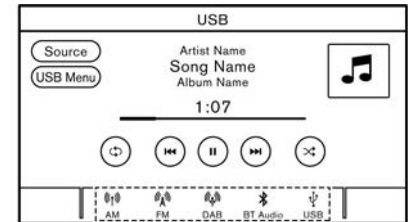
ตัวอย่าง

1. กด < AUDIO > เมื่อหน้าจอเครื่องเสียงแสดงขึ้น
2. เลือกแหล่งข้อมูลเสียงที่ต้องการเล่น

ข้อมูล:

- การสัมผัส [แหล่งข้อมูล] (Source) บนเมนูซ้ายบนของหน้าจอเครื่องเสียงจะเป็นการแสดงหน้าจอเมนูแหล่งข้อมูลเสียง
- เมื่อเลือก [หน้าจอแสดงผลด้านหลัง] (Rear Display) (ถ้ามีติดตั้ง) แหล่งข้อมูลเสียงจะเปลี่ยนไปเป็นระบบจอภาพสำหรับผู้โดยสารตอนหลัง (RES) (ถ้ามีติดตั้ง) โดยภาพจากอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อด้วย HDMI จะไม่สามารถแสดงผลได้บนหน้าจอแบบสัมผัส โปรดดูคู่มือผู้ใช้รถสำหรับรายละเอียด
- แหล่งข้อมูลเสียงสามารถเปลี่ยนได้โดยการใช้งานหน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับรุ่น โปรดดูคู่มือผู้ใช้รถสำหรับรายละเอียดของหน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์

การเลือกจากแถบเมนู :

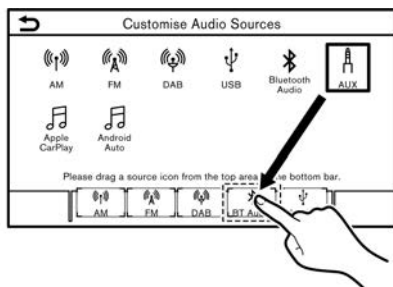


ตัวอย่าง

ไอคอนแหล่งข้อมูลจะแสดงขึ้นบนแถบเมนู สัมผัสไอคอนเพื่อเลือกแหล่งข้อมูลเสียงที่ต้องการ

การปรับแต่งแถบเมนู:

ไอคอนแหล่งข้อมูลที่แสดงขึ้นบนแถบเมนูสามารถปรับแต่งได้



ตัวอย่าง

1. กด **<AUDIO>** หรือสัมผัส [แหล่งข้อมูล] (Source) ขณะที่หน้าจอเครื่องเสียงแสดงขึ้น
2. สัมผัส [ปรับแต่งแหล่งข้อมูลเสียง] (Customise Audio Sources)/(Customize Audio Sources)
3. ลากไอคอนแหล่งข้อมูลที่ต้องการไปยังแถบเมนู
4. กด **<BACK>**/**< ⏮ >** บนแผงควบคุม **<BACK>** บนปุ่มควบคุมหน้าจอ (ถ้ามีติดตั้ง) หรือสัมผัส [**< ⏮ >**] เพื่อยืนยันการตั้งค่า



ข้อมูล:

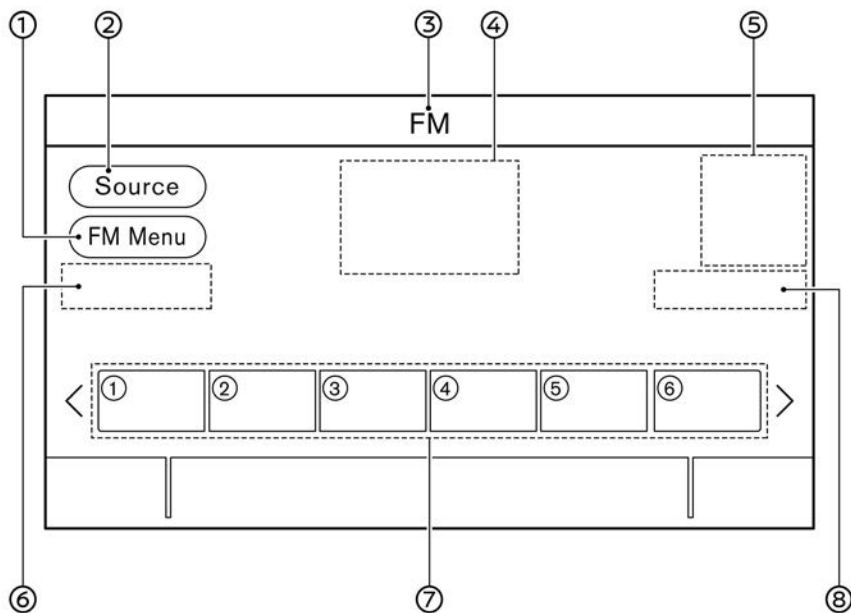
สามารถเข้าถึง [ปรับแต่งแหล่งข้อมูลเสียง] (Customise Audio Sources)/(Customize Audio Sources) ได้จากหน้าจอเมนูการตั้งค่า
☞ "การตั้งค่าระบบ" (หน้า 2-19)

การเลือกโดยใช้สวิตช์ค่าสิ่งที่คอปวงมาลัย (ถ้ามีติดตั้ง) :

สำหรับรุ่นที่มี **<SOURCE/AUDIO>** บนคอปวงมาลัย สามารถเปลี่ยนแหล่งข้อมูลเสียงโดยการกดสวิตช์ได้

วิทยุ

วิธีดูหน้าจอวิทยุ



ตัวอย่าง

- ① [เมนู AM] (AM Menu)/[เมนู FM] (FM Menu)/[เมนู DAB] (DAB Menu) (ถ้ามีติดตั้ง):
สัมผัสเพื่อแสดงหน้าจอเมนูวิทยุ
☞ "เมนูวิทยุ" (หน้า 3-23)
- ② [แหล่งข้อมูล] (Source):
สัมผัสเพื่อเปลี่ยนไปยังหน้าจอเมนูแหล่งข้อมูล
☞ "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)
- ③ ตัวแสดงแหล่งข้อมูลเสียง:
แสดงแหล่งข้อมูลเสียงที่เลือกในขณะนั้น
- ④ หน้าจอแสดงข้อมูลการรับสัญญาณ:
แสดงข้อมูลการรับสัญญาณในขณะนั้น เช่น ความถี่
ชื่อสถานี ฯลฯ
- ⑤ ภาพปกอัลบั้ม (ถ้ามีติดตั้ง)/ตัวแสดงทิศทางการเล่น (ถ้ามีติดตั้ง):
เมื่อมีการตั้งเส้นทางระบบนำทาง ทิศทางการเลี้ยวและระยะทางจนกว่าจะถึงการเลี้ยวถัดไปจะแสดงขึ้นเมื่ออยู่ในโหมด HD Radio (ถ้ามีติดตั้ง) ภาพหรือภาพปกอัลบั้มจะแสดงขึ้นขณะที่กำลังเล่นสถานีนั้น ๆ
- ⑥ [ค้นหา] (Tune) (ถ้ามีติดตั้ง):
สัมผัสเพื่อเลือกสถานีโดยการป้อนคลื่นความถี่วิทยุ
☞ "การค้นหาโดยตรง (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 3-21)
- ⑦ รายการที่ตั้งไว้:
ในการรับฟังสถานีที่ใดตั้งไว้ ให้แตะสถานีที่ตรงกับรายการที่ได้ตั้งไว้ ถ้าแสดงขึ้น ให้สัมผัส [<] หรือ [>] เพื่อเลื่อนรายการที่ตั้งไว้
สัมผัสหนึ่งปุ่มในรายการที่ตั้งไว้ค้างไว้ เพื่อบันทึกสถานีที่กำลังเล่นไปยังตำแหน่งปุ่มนั้น
☞ "การตั้งค่าไว้ล่วงหน้า" (หน้า 3-22)

- ⑧ ปุ่ม เปิด/ปิด โหมด HD Radio (ถ้ามีติดตั้ง):
เมื่อแตะที่ปุ่มนี้ในขณะที่หน้าจอวิทยุ AM หรือ FM แสดงขึ้น โหมด HD Radio จะเริ่มทำงานและไฟแสดงจะสว่างขึ้น

ข้อมูล:

- เมื่อเปิดการตั้งค่า TA (การรายงานสภาพจราจร) (ถ้ามีติดตั้ง) ตัวแสดง TA จะแสดงขึ้น
 "เมนูวิทยุ" (หน้า 3-23)
- ตัวแสดง TA (ถ้ามีติดตั้ง) จะแสดงขึ้นบนหน้าจอของแหล่งข้อมูลเสียงอื่น ๆ ด้วย
- การรับสัญญาณ HD Radio (ถ้ามีติดตั้ง) ต้องทำการเปิดใช้งานเพื่อรับการกระจายเสียง HD Radio เพื่อให้สามารถรับการกระจายเสียงวิทยุแบบดิจิทัล (ในบริเวณที่ใช้งานได้) ที่ให้คุณภาพเสียงดีกว่าด้วยการรับสัญญาณที่คมชัด เมื่อไม่เปิดใช้งานคุณลักษณะนี้หรือไม่สามารถใช้งานการกระจายเสียง HD Radio ได้ จะได้รับการกระจายเสียงวิทยุแบบอนาล็อก (AM/FM)

การใช้งานวิทยุ (รุ่นที่มีฟังก์ชันการค้นหาแบบเร็ว)

การทำงานของวิทยุและการเลือกช่วงคลื่น :

ในการฟังวิทยุ ให้เปิดระบบเครื่องเสียง และเลือกช่วงคลื่นวิทยุที่ต้องการ

 "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)

ข้อมูล:

เมื่อสัญญาณการกระจายเสียงสเตอริโออ่อน วิทยุจะทำการเปลี่ยนการรับสัญญาณจากสเตอริโอเป็นโมโนโดยอัตโนมัติ

การค้นหา :

ค้นหาสถานีด้วยตนเองด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แผงควบคุม
 - หมุน **<TUNE•SCROLL/SOUND>***
 - หมุน **<TUNE•SCROLL/ENTER/SOUND>***
 - หมุน **<TUNE•SCROLL/OK>***

*: ถ้ามีติดตั้ง

การค้นหาอัตโนมัติ :

ค้นหาขึ้น/ลงเพื่อเปลี่ยนไปยังสถานีถัดไป/ก่อนหน้าที่ได้รับสัญญาณได้ด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แผงควบคุม
 - กด **<◀▶>/<▶▶>**
- สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย*
 - กด **<◀▶>/<▶▶>** ดังไว้
 - กด **<▲/▼>*** ดังไว้

*: ถ้ามีติดตั้ง

การค้นหาแบบเร็ว :

ค้นหาสถานีแบบเร็วด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แผงควบคุม
 - กด **<◀▶>/<▶▶>** ดังไว้

การค้นหาโดยตรง (ถ้ามีติดตั้ง) :

ในการค้นหาสถานีที่ต้องการโดยตรง ให้สัมผัส [ค้นหา] (Tune) บน หน้าจอวิทยุ และ ป้อน คลื่น ความถี่วิทยุ

การตั้งค่าไว้ล่วงหน้า :

สามารถบันทึกสถานี AM ได้สูงสุด 6 สถานี และสถานี FM ได้สูงสุด 12 สถานีลงในรายการที่ตั้งไว้

- เลือกช่วงคลื่นวิทยุ (AM หรือ FM)
- ค้นหาสถานีที่ต้องการบันทึก
- สัมผัสหมายเลขใดหมายเลขหนึ่งในรายการที่ตั้งไว้ค้างไว้

เลือกสถานีที่ตั้งไว้ด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย*
 - กด **<◀▶>/<▶▶>***
 - กด **<▲/▼>***
- หน้าจอแบบสัมผัส
 - สัมผัสสถานีที่ต้องการบนรายการที่ตั้งไว้บนหน้าจอวิทยุเป็นเวลาสั้น ๆ

*: ถ้ามีติดตั้ง

การใช้งานวิทยุ (รุ่นที่ไม่มีฟังก์ชันการค้นหาแบบเร็ว)

การทำงานของวิทยุและการเลือกช่วงคลื่น :

ในการฟังวิทยุ ให้เปิดระบบเครื่องเสียง และเลือกช่วงคลื่นวิทยุที่ต้องการ

 "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)



ข้อมูล:

เมื่อสัญญาณการกระจายเสียงสเตอริโออ่อน วิทยุจะเปลี่ยนการรับสัญญาณจากสเตอริโอเป็นโมโนโดยอัตโนมัติ

การค้นหา :

AM/FM

ค้นหาสถานีด้วยตนเองด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แผงควบคุม
 - กด < ◀▶ > / < ▶▶ >
 - หมุน <TUNE·SCROLL/SOUND>*
 - หมุน <TUNE·SCROLL/ENTER/SOUND>*
 - หมุน <TUNE·SCROLL/OK>*

*: ถ้ามีติดตั้ง

DAB*

ค้นหาอุปกรณ์บริการที่ต้องการด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แผงควบคุม
 - กด < ◀▶ > / < ▶▶ >
 - หมุน <TUNE·SCROLL/SOUND>*
 - หมุน <TUNE·SCROLL/OK>*

*: ถ้ามีติดตั้ง

การค้นหาอัตโนมัติ :

AM/FM

ค้นหาขึ้น/ลงเพื่อเปลี่ยนไปยังสถานีถัดไป/ก่อนหน้าที่ได้รับสัญญาณได้ด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แผงควบคุม

— กด < ◀▶ > / < ▶▶ > ค้างไว้

- สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย*
 - กด < ◀▶ > / < ▶▶ > * ค้างไว้

*: ถ้ามีติดตั้ง

DAB*

ค้นหาขึ้น/ลงเพื่อเปลี่ยนไปยังสถานีถัดไป/ก่อนหน้าที่ได้รับสัญญาณได้ด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แผงควบคุม
 - กด < ◀▶ > / < ▶▶ > ค้างไว้
- สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย
 - กด < ◀▶ > / < ▶▶ > ค้างไว้

*: ถ้ามีติดตั้ง

การตั้งค่าไว้ล่วงหน้า :

สามารถบันทึกสถานี AM ได้สูงสุด 6 สถานี และสถานี FM และ DAB (ถ้ามีติดตั้ง) ได้สูงสุด 12 สถานีลงในรายการที่ตั้งไว้

1. เลือกช่วงคลื่นวิทยุ (AM FM หรือ DAB)
2. ค้นหาสถานีที่ต้องการบันทึก
3. สัมผัสหมายเลขใดหมายเลขหนึ่งในรายการที่ตั้งไว้ค้างไว้

เลือกสถานีที่ตั้งไว้ด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย
 - กด < ◀▶ > / < ▶▶ > *
- หน้าจอแบบสัมผัส
 - สัมผัสสถานีที่ต้องการบนรายการที่ตั้งไว้บนหน้าจอวิทยุเป็นเวลาสั้น ๆ

*: ถ้ามีติดตั้ง

เมนูวิทยุ

สั้มผัส [เมนู FM] (FM Menu) [เมนู AM] (AM Menu) หรือ [เมนู DAB] (DAB Menu) (ถ้ามีติดตั้ง) บนแต่ละหน้าจอวิทยุ เพื่อแสดงหน้าจอเมนูที่สอดคล้องกับรายการเมนูที่มีใช้อย่างแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

[เมนู FM] (FM Menu) :

[TA] (TA)	เมื่อเปิดรายการนี้ TA (การรายงานสภาพจราจร) ที่ได้รับจะแสดงขึ้นแทรกแหล่งข้อมูลเสียงที่กำลังเล่นอยู่
[REG] (REG)	เมื่อเปิดรายการนี้ ระบบจะเปลี่ยนไปเป็นรายการวิทยุท้องถิ่นเมื่อตรวจจပ်คลื่นได้
[ค้นหา] (SCAN)	เมื่อสัมผัส จะทำการค้นหาสถานีจากคลื่นความถี่ต่ำถึงสูง และหยุดที่สถานีที่ออกอากาศแต่ละสถานีเป็นเวลาหลายวินาที การสัมผัส [ค้นหา] (SCAN) อีกครั้งในระหว่างช่วงเวลาหลายวินาทีนี้จะเป็นการหยุดการค้นหาและวิทยุจะอยู่ที่สถานีนั้ น ำ
[ข้อความของวิทยุ] (Radio Text)	แสดงรายละเอียดข้อความของวิทยุ
[รีเฟรช] (Refresh)	สัมผัสเพื่ออัปเดตรายการสถานีที่แสดงที่ด้านขวาของหน้าจอเมนู FM ข้อความแสดงสถานะ "กำลังรีเฟรช (Refreshing)" จะแสดงขึ้นที่มุมบนซ้ายของหน้าจอโดยไม่แสดงหน้าต่างป๊อปอัป
รายการสถานี	แสดงรายการสถานีที่ด้านขวาของหน้าจอเมนู FM

[เมนู AM] (AM Menu) :

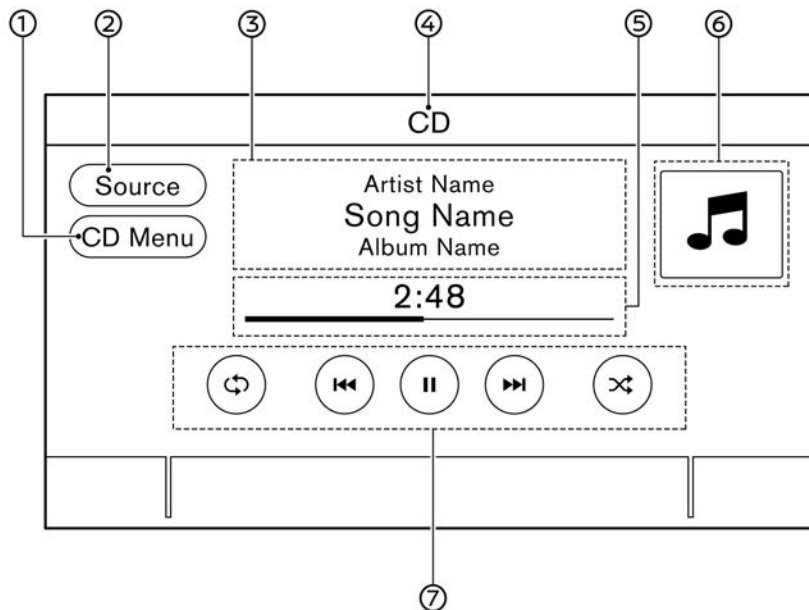
[TA] (TA)	เมื่อเปิดรายการนี้ TA (การรายงานสภาพจราจร) ที่ได้รับจะแสดงขึ้นแทรกแหล่งข้อมูลเสียงที่กำลังเล่นอยู่
[ค้นหา] (SCAN)	เมื่อสัมผัส จะทำการค้นหาสถานีจากคลื่นความถี่ต่ำถึงสูง และหยุดที่สถานีที่ออกอากาศแต่ละสถานีเป็นเวลาหลายวินาที การสัมผัส [ค้นหา] (SCAN) อีกครั้งในระหว่างช่วงเวลาหลายวินาทีนี้จะเป็นการหยุดการค้นหาและวิทยุจะอยู่ที่สถานีนั้ น ำ
[ข้อความของวิทยุ] (Radio Text)	แสดงรายละเอียดข้อความของวิทยุ
[รีเฟรช] (Refresh)	สัมผัสเพื่ออัปเดตรายการสถานีที่แสดงที่ด้านขวาของหน้าจอเมนู AM หน้าต่างป๊อปอัป "กำลังอัปเดตข้อมูลสถานี...(Updating station information...)" แสดงความคืบหน้าปัจจุบัน
รายการสถานี	แสดงรายการสถานีที่ด้านขวาของหน้าจอเมนู AM

[เมนู DAB] (DAB Menu) (ถ้ามีติดตั้ง) :

[TA] (TA)	เมื่อเปิดรายการนี้ TA (การรายงานสภาพจราจร) ที่ได้รับจะแสดงขึ้นแทรกแหล่งข้อมูลเสียงที่กำลังเล่นอยู่
[ข้อความของวิทยุ] (Radio Text)	สัมผัสเพื่อแสดงรายละเอียดข้อความของวิทยุ
[รีเฟรช] (Refresh)	สัมผัสเพื่ออัปเดตรายการสถานีที่แสดงที่ด้านขวาของหน้าจอเมนู DAB
[DAB-FM]	เมื่อเปิดรายการนี้ ระบบจะค้นหาและเปลี่ยนเป็นสถานี FM เมื่อการรับสัญญาณ DAB ไม่ดี
รายการสถานี	แสดงรายการสถานีที่ด้านขวาของหน้าจอเมนู DAB

เครื่องเล่นคอมแพ็คดิสก์ (CD) (ถ้ามีติดตั้ง)

วิธีดูหน้าจอ CD



- ① [เมนู CD] (CD Menu):
สัมผัสเพื่อแสดงหน้าจอเมนู CD
➡ "เมนู CD" (หน้า 3-27)
- ② [แหล่งข้อมูล] (Source):
สัมผัสเพื่อเปลี่ยนไปยังหน้าจอเมนูแหล่งข้อมูล
➡ "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)
- ③ ข้อมูลเพลง:
แสดงข้อมูลเพลง เช่น ชื่อเพลง ชื่อศิลปิน และชื่ออัลบั้ม
- ④ ตัวแสดงแหล่งข้อมูลเสียง:
แสดงว่าแผ่น CD คือแหล่งข้อมูลเสียงที่เลือกในขณะนี้
- ⑤ ระยะเวลาและแถบแสดงความคืบหน้า:
แสดงระยะเวลาของเพลง แถบแสดงความคืบหน้าของเพลงปัจจุบันที่กำลังเล่น
- ⑥ ภาพปกอัลบั้ม/ ตัวแสดงทิศทางการเลี้ยว (ถ้ามีติดตั้ง):
เมื่อไม่มีการตั้งเส้นทางระบบนำทาง จะแสดงภาพปกอัลบั้ม
เมื่อมีการตั้งเส้นทางระบบนำทาง ทิศทางการเลี้ยวและระยะทางจนกว่าจะถึงการเลี้ยวถัดไปจะแสดงขึ้น
- ⑦ ปุ่มควบคุมการทำงานของแผ่น CD:
สัมผัสเพื่อควบคุมฟังก์ชันการเล่นแผ่น CD

[< >]	แต่ละครั้งที่สัมผัส [< >] โหมดเล่นซ้ำจะเปลี่ยน  "การเปลี่ยนโหมดการเล่น" (หน้า 3-26)
[< <]	สัมผัสหนึ่งครั้งเพื่อกลับไปเริ่มต้นเล่นเพลงปัจจุบัน สัมผัสอีกครั้งเพื่อเลือกเพลงก่อนหน้า สัมผัสค้างไว้เพื่อเร่งเพลงปัจจุบันไปข้างหลัง
[▶]	สัมผัสเพื่อเล่นเพลง
[]	สัมผัสเพื่อหยุดเล่นเพลงชั่วคราว
[▶▶]	สัมผัสเพื่อเลือกเพลงถัดไป สัมผัสค้างไว้เพื่อเร่งเพลงไปข้างหน้า
[> <]	แต่ละครั้งที่สัมผัส [> <] โหมดเล่นสุ่มจะเปลี่ยน  "การเปลี่ยนโหมดการเล่น" (หน้า 3-26)

การทำงานของเครื่องเล่น CD

การใส่แผ่น :

ใส่แผ่น CD ลงในช่องโดยให้ด้านที่มีฉลากหันขึ้น แผ่น CD จะถูกดูดเข้าไปในช่องโดยอัตโนมัติ แล้วจะเริ่มเล่น

การทำงานและการเล่น :

โหมด CD ยังสามารถเลือกได้จากรายการแหล่งข้อมูลเมื่อมีแผ่น CD อยู่ในเครื่องอีกด้วย

 "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)

การข้ามเพลง :

ข้ามเพลงด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แฝงควบคุม
 - กด < <<> / < >>> >
 - หมุน <TUNE·SCROLL/SOUND>*
 - หมุน <TUNE·SCROLL/ENTER/SOUND>*
 - หมุน <TUNE·SCROLL/OK>*
- สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย*
 - กด < <<> / < >>> >*
 - กด < ▲ / ▼ >*
- หน้าจอแบบสัมผัส
 - สัมผัส [<<<] / [>>>]

*: ถ้ามีติดตั้ง



ข้อมูล:

- การย้อนกลับไปยังเพลงก่อนหน้าต้องกดปุ่มหรือสัมผัสปุ่มสองครั้ง เนื่องจากการกดปุ่มหรือสัมผัสปุ่มหนึ่งครั้งอาจเป็นเพียงการกลับไปเริ่มเล่นเพลงปัจจุบันใหม่ตั้งแต่ต้นเท่านั้น
- การหมุน <TUNE·SCROLL/SOUND> / <TUNE·SCROLL/ENTER/SOUND> / <TUNE·SCROLL/OK> (ถ้ามีติดตั้ง) อาจเป็นการเปลี่ยนโฟลเดอร์ โดยจะขึ้นอยู่กับรุ่นของรถยนต์

การเปลี่ยนโฟลเดอร์ :

สัมผัส [เมนู CD] (CD Menu) เพื่อเปลี่ยนโฟลเดอร์

 "เมนู CD" (หน้า 3-27)



ข้อมูล:

การหมุน <TUNE·SCROLL/SOUND> / <TUNE·SCROLL/ENTER/SOUND> / <TUNE·SCROLL/OK> (ถ้ามีติดตั้ง) อาจเป็นการเปลี่ยนโฟลเดอร์ โดยจะขึ้นอยู่กับรุ่นของรถยนต์

การย้อนเพลง/เร่งเพลงไปข้างหน้า :

ย้อนเพลงหรือเร่งไปข้างหน้าด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แฝงควบคุม
 - กด < <<> / < >>> > ค้างไว้
- สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย*
 - กด < <<> / < >>> >* ค้างไว้
 - กด < ▲ / ▼ >* ค้างไว้
- หน้าจอแบบสัมผัส
 - สัมผัส [<<<] / [>>>] ค้างไว้

*: ถ้ามีติดตั้ง

การเปลี่ยนโหมดการเล่น :

โหมดเล่นซ้ำ

สัมผัส [< >] บนหน้าจอ CD เพื่อเปลี่ยนโหมดเล่นซ้ำ โหมดต่อไปนี้สามารถใช้งานได้

• CD

[ทั้งหมด] (All): เล่นอัลบั้มซ้ำ

[เพลง] (Track): เล่นเพลงซ้ำ

ไม่มีข้อความแสดงขึ้น: ปิดการเล่นซ้ำ

- แผ่น **CD** ที่มีไฟล์เสียงที่ผ่านการบีบอัด [ทั้งหมด] (All): เล่นซ้ำทั้งหมด
- [โฟลเดอร์] (Folder): เล่นซ้ำโฟลเดอร์/โฟลเดอร์ย่อย
- [เพลง] (Track): เล่นเพลงซ้ำ
- ไม่มีข้อความแสดงขึ้น: ปิดการเล่นซ้ำ

โหมดเล่นสุ่ม

สัมผัส [X] บนหน้าจอ CD เพื่อเปลี่ยนโหมดเล่นสุ่ม

ไม่มีข้อความแสดงขึ้น: ปิดการเล่นสุ่ม

[การเล่นสุ่ม] (Random): เล่นสุ่ม

การนำแผ่น CD ออก :

กด < ▲ > เพื่อนำแผ่น CD ออก ถ้ากดแผ่น CD ออกแล้วแต่ไม่ได้นำออกมา แผ่นจะถูกดูดกลับเข้าไปในช่องอีกครั้งเพื่อป้องกันแผ่น CD ชำรุด



ข้อมูล:

สวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์ต้องอยู่ในตำแหน่ง ACC หรือ ON เพื่อให้สามารถนำแผ่น CD ออกมาได้

เมนู CD

สัมผัส [เมนู CD] (CD Menu) บนหน้าจอ CD เพื่อแสดงหน้าจอเมนู CD

รายการที่สามารถใช้งานได้ดังต่อไปนี้อาจแตกต่างกันตามสถานะต่าง ๆ และคุณสมบัติเฉพาะของเครื่องเล่นภายในรถยนต์แต่ละรุ่น

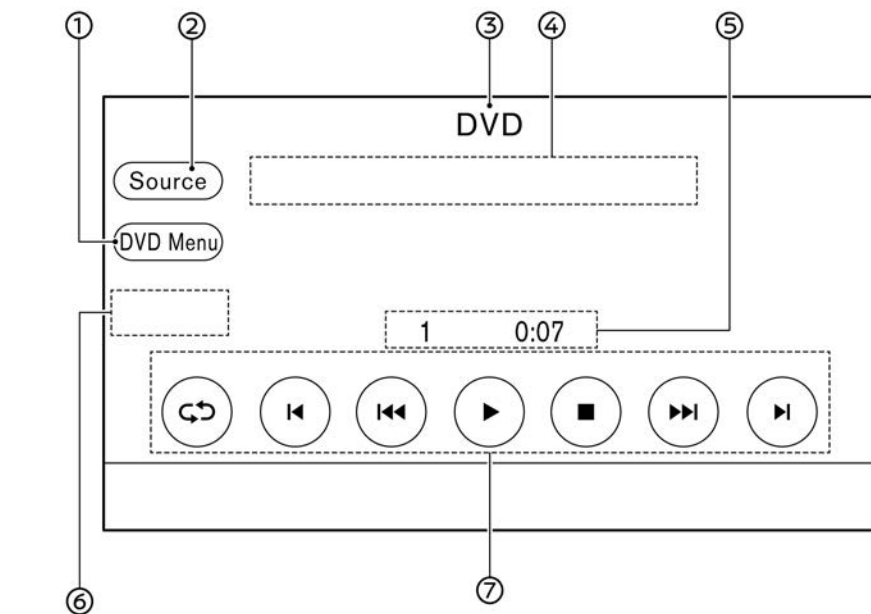
[TA] (TA)	เมื่อเปิดรายการนี้ TA (การรายงานสภาพจราจร) ที่ได้รับจะแสดงขึ้นแทรกแหล่งข้อมูลเสียงที่กำลังเล่นอยู่
[รายการที่กำลังเล่น] (Now Playing)	สัมผัสเพื่อแสดงหน้าจอ CD
โฟลเดอร์และรายการเพลง	แสดงรายการเพลงสำหรับโฟลเดอร์ที่เลือก ชื่อของโฟลเดอร์ย่อยจะแสดงอยู่ที่ด้านบนของรายการ ถ้ามีโฟลเดอร์ย่อยอยู่ในโฟลเดอร์ที่เลือก สัมผัสรายการเพื่อเลือกโฟลเดอร์หรือเพลง
	สัมผัส [↩] เพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้า

เครื่องเล่นแผ่นบันทึกข้อมูลดิจิตอลอเนกประสงค์ (DVD) (ถ้ามีติดตั้ง)

ข้อควรระวัง

- ใช้แผ่น DVD ที่มีรหัสท้องถิ่น "ALL" หรือรหัสท้องถิ่นที่ใช้ได้ (แสดงรหัสท้องถิ่นด้วยสัญลักษณ์เล็ก ๆ ที่พิมพ์อยู่บนแผ่น DVD) รถคันนี้ติดตั้งเครื่องเล่น DVD ซึ่งสามารถเล่นแผ่น DVD ที่มีรหัสท้องถิ่นที่ใช้ได้เท่านั้น
- ตรวจสอบตรรกยนต์ในบริเวณที่ปลอดภัยและเข้าเบรกมือเพื่อดูภาพบนหน้าจอแบบสัมผัส
- ระบบนี้อาจไม่รองรับฟังก์ชัน VIDEO CD บางชนิด

วิธีดูหน้าจอการทำงานของ DVD



- ① [เมนู DVD] (DVD Menu):
สัมผัสเพื่อแสดงหน้าจอเมนู DVD
🔍 "เมนู DVD" (หน้า 3-29)

- ② [แหล่งข้อมูล] (Source):
สัมผัสเพื่อเปลี่ยนไปยังหน้าจอเมนู แหล่งข้อมูล
🔍 "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)

- ③ ตัวแสดงแหล่งข้อมูลเสียง:
แสดงว่าแผ่น DVD คือแหล่งข้อมูลเสียงที่เลือกใน
ขณะนั้น
- ④ บริเวณตัวแสดงสถานะ:
แสดงข้อมูล เช่น รูปแบบเสียง หมายเลขช่อง และ
ขนาดหน้าจอ
- ⑤ ตัวแสดงรายการและระยะเวลา:
แสดงรายการที่กำลังเล่นและระยะเวลา
- ⑥ ตัวแสดงรูปแบบเสียง:
แสดง ไอคอนที่เหมาะสมสำหรับรูปแบบเสียง
- ⑦ ปุ่มควบคุมการทำงานของแผ่น DVD:
สัมผัสไอคอนเพื่อควบคุมการทำงานของ

[↺]	แต่ละครั้งที่สัมผัส [↺] โหมดเล่นซ้ำจะเปลี่ยน 🔍 "การทำงานของเครื่องเล่น DVD" (หน้า 3-29)
[⏮]	สัมผัสเพื่อย้อนไปยังหลังหลายวินาที ใช้ ฟังก์ชันนี้เพื่อข้ามข้อความโฆษณา
[⏪]	สัมผัสเพื่อข้ามไปยังรายการก่อนหน้า สัมผัส ค้างไว้เพื่อย้อนไปยังรายการปัจจุบัน
[▶]	สัมผัสเพื่อเริ่มเล่น
[⏸]	สัมผัสเพื่อหยุดเล่นชั่วคราว
[■]	สัมผัสเพื่อหยุดเล่น
[⏩]	สัมผัสเพื่อข้ามไปยังรายการถัดไป สัมผัสค้าง ไว้เพื่อเร่งรายการไปยังหน้า
[⏭]	สัมผัสเพื่อข้ามไปยังหน้าหลายวินาที ใช้ ฟังก์ชันนี้เพื่อข้ามข้อความโฆษณา



ข้อมูล:

รายการเมนูการทำงานของ DVD ที่ใช้งานได้จะขึ้นอยู่กับชนิดของแผ่น DVD

การทำงานของเครื่องเล่น DVD

การใส่แผ่น :

ใส่แผ่น DVD ลงในช่องโดยให้ด้านที่มีฉลากหันขึ้น แผ่น DVD จะถูกดูดเข้าไปในช่องโดยอัตโนมัติ

การทำงานและการเล่น :

การใส่แผ่น DVD ลงในช่องจะเป็นการเริ่มโหมด DVD โหมด DVD ยังสามารถเลือกได้จากรายการแหล่งข้อมูล เมื่อมีแผ่น DVD อยู่ในเครื่องอีกด้วย

“การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง” (หน้า 3-18)

เลือกปุ่มเล่นบนหน้าจอเมนู DVD เพื่อเริ่มเล่นแผ่น DVD สัมผัส [] เพื่อหยุดเล่นแผ่น DVDชั่วคราว สัมผัส [] เพื่อเล่นต่อ

การข้ามรายการ :

ข้ามรายการด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แผงควบคุม
 - กด < > / < >
- สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย
 - กด < > / < >
- หน้าจอแบบสัมผัส
 - สัมผัส [] / []



ข้อมูล:

การย้อนไปยังรายการก่อนหน้าอาจจำเป็นต้องกดปุ่มหรือสัมผัสปุ่มสองครั้ง เนื่องจากการกดปุ่มหรือสัมผัสปุ่มหนึ่งครั้งอาจเป็นเพียงการกลับไปเริ่มเล่นรายการปัจจุบันใหม่ตั้งแต่ต้นเท่านั้น ทั้งนี้จะขึ้นอยู่กับสถานะต่าง ๆ

การย้อนกลับ/เร่งไปข้างหน้า :

ย้อนรายการหรือเร่งไปข้างหน้าด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แผงควบคุม
 - กด < > / < > ค้างไว้
- หน้าจอแบบสัมผัส
 - สัมผัส [] / [] ค้างไว้

การข้ามข้อความโฆษณา :

สัมผัส [] หรือ [] บนหน้าจอเพื่อข้ามไปยังหลังหรือข้างหน้าหลายวินาที

การเปลี่ยนโหมดการเล่น :

สัมผัส [] บนหน้าจอการทำงานของ DVD เพื่อเปลี่ยนโหมดการเล่น

[รายการ] (Chapter): เล่นรายการซ้ำ

ไม่มีข้อความแสดงขึ้น: ปิดการเล่นซ้ำ

การนำแผ่น DVD ออก :

กด < > เพื่อนำแผ่น DVD ออก ถ้ากดแผ่น DVD ออกแล้วแต่ไม่ได้นำออกมา แผ่นจะถูกดูดกลับเข้าไปในช่องอีกครั้งเพื่อป้องกันแผ่น



ข้อมูล:

สวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์ต้องอยู่ในตำแหน่ง ACC หรือ ON เพื่อให้สามารถนำแผ่น DVD ออกได้

เมนู DVD

สัมผัส [เมนู DVD] (DVD Menu) บนหน้าจอการทำงานของ DVD เพื่อแสดงหน้าจอเมนู DVD รายการเมนูที่ใช้งานได้อาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับสถานะต่าง ๆ และคุณสมบัติเฉพาะของเครื่องเล่นภายในรถยนต์แต่ละรุ่น

[TA] (TA)	เมื่อเปิดรายการนี้ TA (การรายงานสภาพจราจร) ที่ได้รับจะแสดงขึ้นแทรกแหล่งข้อมูลเสียง-ภาพที่กำลังเล่นอยู่
[เมนูหลัก] (Top Menu)	แสดงเมนูหลักของแผ่นดิสก์แต่ละแผ่น สำหรับรายละเอียด โปรดดูที่คำแนะนำที่แนบมาพร้อมกับแผ่นดิสก์
[ปุ่ม] (Key)/[ปุ่มควบคุม] (Control Keys)	แสดงปุ่มควบคุมบนหน้าจอ สัมผัส < > < > < > < > เพื่อเลือกการที่แสดงบนหน้าจอ สัมผัส <OK> เพื่อใช้งานรายการที่เลือก ปุ่มควบคุมสามารถย้ายไปด้านซ้าย/ขวาของหน้าจอได้โดยการสัมผัส [เคลื่อน] (Move) ที่บริเวณปุ่มควบคุม และปุ่มควบคุมสามารถซ่อนได้โดยการสัมผัส [ซ่อน] (Hide)
[เมนูหัวข้อ] (Title Menu)	แสดงเมนูหัวข้อ
[รายการหัวข้อ] (Title List)	แสดงรายการหัวข้อ
[ค้นหาหัวข้อ] (Title Search)	แตะ [+] หรือ [-] เพื่อเลือกหมายเลขรายการที่ต้องการค้นหา

[เลือก หมายเลข] (Select No.)	แสดงหน้าจอแป้นพิมพ์ ป้อนหมายเลข รายการที่ต้องการเล่น	
[ค้นหาโดย ใช้แป้นพิมพ์ 10 ปุ่ม] (10Key Search)	แสดงหน้าจอแป้นพิมพ์ ป้อนรายการและ หมายเลขหัวข้อที่ต้องการ และสัมผัส [ตกลง] (OK) สัมผัส [<] หรือ [>] เพื่อเปลี่ยนหัวข้อ/ รายการ	
[การตั้งค่า หน้าจอ แสดงผล] (Display Settings)/ [การปรับหน้า จอแสดงผล] (Display Adjustment)	[ความสว่าง] (Brightness)	ปรับความสว่าง
	[ความเข้ม] (Contrast)	ปรับความเข้ม
	[สี] (Colour)/ (Color)	ปรับสี
	[ระดับความ เข้มของสีดำ] (Black Level)	ปรับระดับความเข้มของสีดำ
[โหมดการ แสดงผล] (Display Mode)	สัมผัสเพื่อเลือกโหมดหน้าจอจาก [ปกติ] (Normal) [ภาพยนตร์] (Cinema) และ [เต็ม] (Full)	
[เสียง] (Voice)	สัมผัส [-] หรือ [+] เพื่อเลือกภาษาที่ตอง การ	
[คำบรรยาย] (Subtitle)/ (Subtitles)	สัมผัส [+] หรือ [-] เพื่อเลือกการตั้งค่าคำ บรรยายจากตัวเลือกที่ใช้ได้	
[องศา] (Angle)	สัมผัส [+] และ [-] เพื่อปรับองศา	

[เครื่องหมาย องศา] (Angle Mark)	เปิด/ปิดเครื่องหมายองศาที่แสดงบนหน้าจอ
[การข้าม เมนู] (Menu Skip)	เปิด/ปิดโหมดการข้ามเมนู
[การข้าม โฆษณา] (CM Skip)	สัมผัส [+] หรือ [-] เพื่อตั้งค่าความยาวของ ระยะเวลาการข้ามโฆษณา
[การควบคุม ช่วงไดนามิก] (Dynamic Range Control)	สัมผัส [+] หรือ [-] เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่า การควบคุมช่วงไดนามิก โดยสามารถปรับ ช่วงไดนามิกของเสียงที่บันทึกไว้ในรูปแบบ Dolby Digital ได้
[ภาษา DVD] (DVD Language)	สัมผัส [+] หรือ [-] เพื่อเปลี่ยนภาษาเมนู DVD
โหมด PG/PL	สัมผัส [▶] หรือ [◀] เพื่อเปลี่ยน โหมด PG/PL

เครื่องเล่นอุปกรณ์หน่วยความจำ USB

ระบบนี้สามารถเล่นไฟล์เพลง และวิดีโอที่บันทึกไว้ใน
อุปกรณ์หน่วยความจำ USB ได้ ความสามารถในการเล่น
ไฟล์วิดีโอ จะ ขึ้น อยู่ กับ รุ่น และ คุณ สมบัติ เฉพาะ

การเชื่อมต่ออุปกรณ์หน่วยความจำ USB



คำเตือน:

ห้ามทำการเสียบ หรือถอด และใช้งานอุปกรณ์ **USB**
ขณะชมวีซี เพราะการทำเช่นนั้นจะทำให้เสียสมาธิได้
ซึ่งอาจทำให้สูญเสียการควบคุมรถยนต์ และเป็น
สาเหตุให้เกิดอุบัติเหตุหรือการบาดเจ็บที่ร้ายแรงได้



ข้อควรระวัง:

- ห้ามใช้แรงดันเสียบอุปกรณ์ **USB** เข้าไปในช่อง
เสียบอุปกรณ์ **USB** การเสียบอุปกรณ์ **USB** ที่
เอียง หรือกลับข้างลงในช่องเสียบ อาจทำให้
ช่องเสียบเกิดความเสียหายได้ ควรตรวจสอบว่า
อุปกรณ์ **USB** สามารถต่อเข้ากับช่องเสียบ
อุปกรณ์ **USB** อย่างถูกต้อง
- ห้ามจับฝาครอบช่องเสียบอุปกรณ์ **USB** (ถ้ามี
ติดตั้ง) ขณะที่ดึงอุปกรณ์ **USB** ออกจากช่อง
เสียบ เพราะอาจทำให้ช่องเสียบและฝาครอบเกิด
ความเสียหาย
- ห้ามปล่อยสาย **USB** ไว้ในบริเวณที่อาจถูกดึงได้
โดยไม่ตั้งใจ การดึงสายเคเบิลอาจทำให้ช่อง
เสียบเกิดความเสียหาย

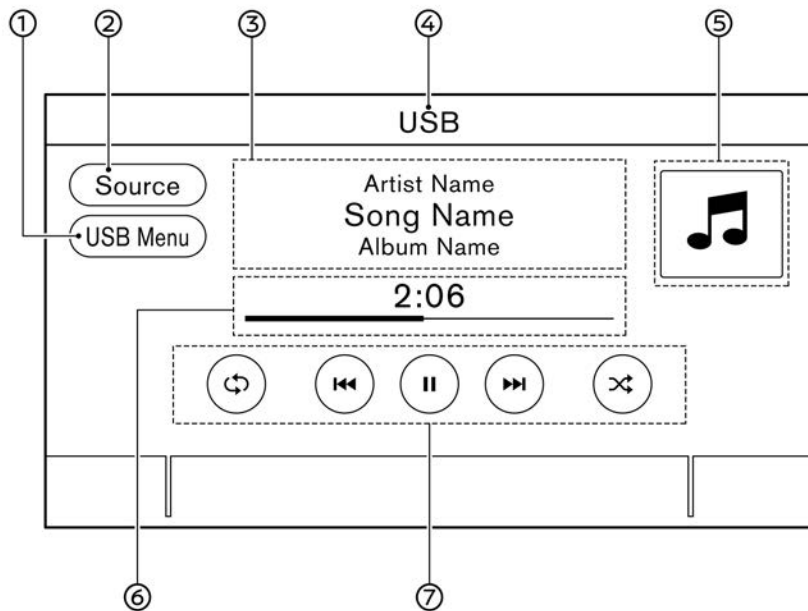
โปรดดูที่ข้อมูลผู้ผลิตอุปกรณ์เกี่ยวกับการใช้และรักษา
อุปกรณ์อย่างถูกต้อง

เมื่อเสียบอุปกรณ์เก็บข้อมูลที่รองรับเข้ากับช่องเสียบ จะ
สามารถเล่นไฟล์เสียงที่รองรับซึ่งถูกจัดเก็บอยู่ในอุปกรณ์
เก็บข้อมูลผ่านระบบเครื่องเสียงของรถยนต์ได้

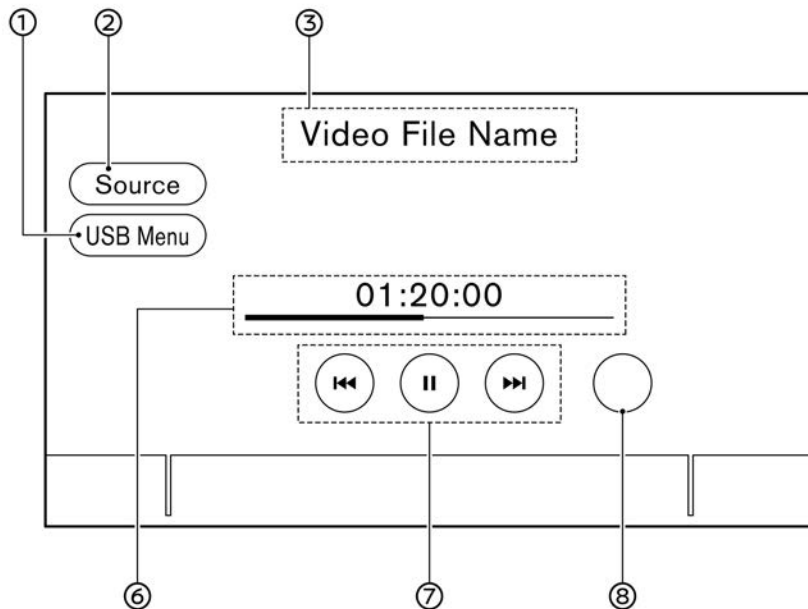
สำหรับตำแหน่งของช่องเสียบอุปกรณ์ **USB**:

🔧 "ช่องเสียบอุปกรณ์ USB (Universal Serial Bus)
และแจ็กเสียบ AUX (อุปกรณ์เสริม)" (หน้า 2-11)

วิธีดูหน้าจอ USB



ไฟล์เพลง



ไฟล์วิดีโอ

- ① [เมนู USB] (USB Menu):
สัมผัสเพื่อเปลี่ยนไปยังหน้าจอเมนู USB
👉 "เมนู USB" (หน้า 3-34)

- ② [แหล่งข้อมูล] (Source):
สัมผัสเพื่อเปลี่ยนไปยังหน้าจอเมนู แหล่งข้อมูล
👉 "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)

- ③ ข้อมูลเพลง (ไฟล์เพลงเท่านั้น):
แสดงข้อมูลเพลง เช่น ชื่อเพลง ชื่อศิลปิน และชื่ออัลบั้ม
ข้อมูลวิดีโอ (ไฟล์วิดีโอเท่านั้น):
แสดงข้อมูลวิดีโอ เช่น ชื่อไฟล์วิดีโอ

- ④ ตัวแสดงชื่ออุปกรณ์ (ไฟล์เพลงเท่านั้น):
แสดงชื่อของอุปกรณ์ USB ที่กำลังเล่น
- ⑤ ภาพปกอัลบั้ม/ตัวแสดงทิศทางการเลี้ยว (ไฟล์เพลงเท่านั้น) (ถ้ามีติดตั้ง):
ทิศทางการเลี้ยวและระยะทางจนกว่าจะถึงการเลี้ยวถัดไปจะแสดงขึ้นเมื่อมีการตั้งเส้นทางไว้ (รุ่นที่มีระบบนำทาง) หรือ ภาพปกอัลบั้มจะแสดงขึ้น ถ้าเปิดการตั้งค่า
👉 "เมนู USB" (หน้า 3-34)
- ⑥ ระยะเวลาและแถบแสดงความคืบหน้า:
แสดงระยะเวลาของไฟล์เพลง/วิดีโอ แถบจะแสดงความคืบหน้าในการเล่นไฟล์เพลง/วิดีโอ
- ⑦ ปุ่มควบคุมการทำงานของ USB:
สัมผัสเพื่อควบคุมฟังก์ชันการเล่น

[⏮]*	แต่ละครั้งที่สัมผัส [⏮] โหมดเล่นซ้ำจะเปลี่ยน 👉 "การเปลี่ยนโหมดการเล่น (ไฟล์เพลงเท่านั้น)" (หน้า 3-33)
[⏪]	สัมผัสเพื่อกลับไปเริ่มต้นเล่นไฟล์เพลง/วิดีโอปัจจุบัน สัมผัสอีกครั้งเพื่อเลือกไฟล์เพลง/วิดีโอก่อนหน้านี้ สัมผัสค้างไว้เพื่อเร่งไฟล์เพลง/วิดีโอปัจจุบันไปข้างหน้า
[▶]	สัมผัสเพื่อเล่นไฟล์เพลง/วิดีโอ
[⏸]	แตะเพื่อหยุดเล่นไฟล์เพลง/วิดีโอชั่วคราว
[⏩]	สัมผัสเพื่อเลือกไฟล์เพลง/วิดีโอก่อนหน้านี้ สัมผัสค้างไว้เพื่อเร่งไฟล์เพลง/วิดีโอไปข้างหน้า

[<>]*	แต่ละครั้งที่สัมผัส [<>] โหมดเล่นสุ่มจะเปลี่ยน  "การเปลี่ยนโหมดการเล่น (ไฟล์เพลงเท่านั้น)" (หน้า 3-33)
-------	--

*: ไฟล์เพลงเท่านั้น

- ⑧ ปุ่มเร่งความเร็วการเล่นไฟล์ (ไฟล์วิดีโอเท่านั้น): สัมผัสเพื่อเปลี่ยนความเร็วการเล่น

การทำงานของเครื่องเล่นอุปกรณ์หน่วยความจำ USB

การทำงานและการเล่น :

การต่ออุปกรณ์หน่วยความจำ USB เข้ากับช่องเสียบจะเป็นการเริ่มเล่นหน่วยความจำ USB

สามารถเล่นอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ได้โดยการเลือกแหล่งข้อมูลบนหน้าจอเมนูแหล่งข้อมูลเสียง

 "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)

ในการเล่นไฟล์เพลง ให้สัมผัส [เครื่องเสียง] (Audio) บนหน้าจอเมนู USB สัมผัส [วิดีโอ] (Video) เพื่อเล่นไฟล์วิดีโอ

 "เมนู USB" (หน้า 3-34)

ในการหยุดเล่นอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ชั่วคราว ให้สัมผัส [||] สัมผัส [▶] เพื่อเล่นต่อ

การเลือกวิธีค้นหา :

รายการวิธีค้นหาจะแสดงขึ้นในเมนู USB

 "เมนู USB" (หน้า 3-34)

การข้ามไฟล์เพลง/วิดีโอ :

ข้ามไฟล์เพลง/วิดีโอด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แผงควบคุม
 - กด < ◀▶ > / < ▶▶ > ดังไว้
 - หมุน <TUNE·SCROLL/SOUND>*
 - หมุน <TUNE·SCROLL/ENTER/SOUND>*
 - หมุน <TUNE·SCROLL/OK>*
- สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย*
 - กด < ◀▶ > / < ▶▶ > *
 - กด < ▲ / ▼ > *
- หน้าจอแบบสัมผัส
 - สัมผัส [◀▶] / [▶▶]

*: ถ้ามีติดตั้ง



ข้อมูล:

การย้อนกลับไปยังไฟล์เพลง/วิดีโอก่อนหน้านี้อาจจำเป็นต้องกดปุ่มหรือสัมผัสปุ่มสองครั้ง เนื่องจากการกดปุ่มหรือสัมผัสปุ่มหนึ่งครั้งอาจเป็นเพียงการกลับไปเริ่มเล่นไฟล์เพลง/วิดีโอปัจจุบันใหม่ตั้งแต่ต้นเท่านั้น ทั้งนี้จะขึ้นอยู่กับสถานะต่าง ๆ

การย้อนกลับ/เร่งเพลงไปข้างหน้า :

ย้อนเพลงหรือเร่งเพลงไปข้างหน้าด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แผงควบคุม
 - กด < ◀▶ > / < ▶▶ > ดังไว้
- สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย*
 - กด < ◀▶ > / < ▶▶ > *
 - กด < ▲ / ▼ > * ดังไว้
- หน้าจอแบบสัมผัส
 - สัมผัส [◀▶] / [▶▶] ดังไว้

*: ถ้ามีติดตั้ง

การเปลี่ยนโหมดการเล่น (ไฟล์เพลงเท่านั้น) :

โหมดเล่นซ้ำ

สัมผัส [◀▶] บนหน้าจอ USB เพื่อเปลี่ยนโหมดเล่นซ้ำ โหมดต่อไปนี้อาจใช้งานได้

ไม่มีข้อความแสดงขึ้น: ปิดการเล่นซ้ำ

[ทั้งหมด] (All): เล่นซ้ำทั้งหมด

[โฟลเดอร์] (Folder): เล่นซ้ำโฟลเดอร์/โฟลเดอร์ย่อย

[เพลง] (Track): เล่นเพลงซ้ำ

โหมดเล่นสุ่ม

สัมผัส [<>] บนหน้าจอเพื่อเปลี่ยนโหมดเล่นสุ่มดังต่อไปนี้

ไม่มีข้อความแสดงขึ้น: ปิดการเล่นสุ่ม

[การเล่นสุ่ม] (Random): เล่นสุ่ม

การเปลี่ยนความเร็วการเล่น (โฟลวีดีโอเท่านั้น) :

สัมผัสปุ่มปรับความเร็วการเล่นบนหน้าจอ USB เพื่อเปลี่ยนความเร็วการเล่นของโฟลวีดีโอ

เมนู USB

สัมผัส [เมนู USB] (USB Menu) บนหน้าจอ USB เพื่อแสดงหน้าจอเมนู USB

รายการต่อไปนี้อาจใช้งานได้ รายการเมนูที่มีข้อความแตกต่างกันตามสถานะต่าง ๆ และคุณสมบัติเฉพาะ

โฟลเพลง :

[TA] (TA)	เมื่อเปิดรายการนี้ TA (การรายงานสภาพจราจร) ที่ได้รับจะแสดงขึ้นแทรกแหล่งข้อมูลเสียงที่กำลังเล่นอยู่
[รายการที่กำลังเล่น] (Now Playing)	สัมผัสเพื่อแสดงหน้าจอ USB
[รายการโฟลเดอร์] (Folder List)	สัมผัสเพื่อแสดงรายการโฟลเดอร์ สัมผัสรายการเพื่อเลือกโฟลเดอร์ รายการโฟลเดอร์ย่อยหรือเพลงจะแสดงขึ้น เลือกโฟลเดอร์ย่อยหรือเพลงจากรายการ
[วีดีโอ] (Video)	สัมผัสเพื่อเปลี่ยนแหล่งข้อมูลเครื่องเล่น อุปกรณ์หน่วยความจำ USB เป็นวีดีโอ
[ภาพปกอัลบั้ม] (Album Artwork)	สัมผัสเพื่อเปิด/ปิดการแสดงภาพปกอัลบั้มบนหน้าจอ USB

[เพลย์ลิสต์] (Playlists)	สัมผัสเพื่อแสดงรายการตามรายการที่เลือก
[ศิลปิน] (Artists)	
[อัลบั้ม] (Albums)	
[เพลง] (Songs)	
[ประเภท] (Genres)	
[ผู้ประพันธ์] (Composers)	

โฟลวีดีโอ :

[TA] (TA)	เมื่อเปิดรายการนี้ TA (การรายงานสภาพจราจร) ที่ได้รับจะแสดงขึ้นแทรกแหล่งข้อมูลเสียง-ภาพที่กำลังเล่นอยู่
[รายการโฟลเดอร์] (Folder List)	สัมผัสเพื่อแสดงรายการโฟลเดอร์ สัมผัสรายการเพื่อเลือกโฟลเดอร์ รายการโฟลเดอร์ย่อยหรือเพลงจะแสดงขึ้น เลือกโฟลเดอร์ย่อยหรือเพลงจากรายการ
[เครื่องเสียง] (Audio)	สัมผัสเพื่อเปลี่ยนแหล่งข้อมูลเครื่องเล่น อุปกรณ์หน่วยความจำ USB เป็นเครื่องเสียง

[การตั้งค่าหน้าจอ] (Display Settings)	[ความสว่าง] (Brightness)	ปรับความสว่าง
	[ความเข้ม] (Contrast)	ปรับความเข้ม
	[ระดับความเข้มของสีดำ] (Black Level)	ปรับระดับความเข้มของสีดำ
[อัตราส่วนภาพ] (Aspect Ratio)	[ปกติ] (Normal)	อัตราส่วนจะตรงตามที่ได้รับจากอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ
	[เต็ม] (Full)	อัตราส่วนของวีดีโอจะไม่เปลี่ยนแปลง และความยาว/ความกว้างของวีดีโอจะมีความยาว/ความกว้างเต็ม
	[ขยาย] (Stretched)	อัตราส่วนของวีดีโอจะเปลี่ยนแปลง และภาพวีดีโอจะแสดงขึ้นเต็มหน้าจอ

เครื่องเล่น iPod

การเชื่อมต่อ iPod



คำเตือน:

ห้ามทำการเสียบ หรือถอด และใช้งานอุปกรณ์ USB ขณะขับขี่ เพราะจะทำให้เสียสมาธิและอาจทำให้สูญเสียความสามารถในการควบคุมรถยนต์ และเป็นสาเหตุที่ก่อให้เกิดอุบัติเหตุหรือการบาดเจ็บที่ร้ายแรงได้



ข้อควรระวัง:

- ห้ามใช้แรงฝืนเสียบอุปกรณ์ USB ในช่องเสียบอุปกรณ์ USB การเสียบอุปกรณ์ USB ที่เอียงหรือกลับข้างลงในช่องเสียบ อาจทำให้ช่องเสียบเกิดความเสียหายได้ ควรตรวจสอบว่าอุปกรณ์ USB ได้เสียบเข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ USB อย่างถูกต้อง
- ห้ามจับฝาครอบช่องเสียบอุปกรณ์ USB (ถ้ามีติดตั้ง) ขณะติดตั้งอุปกรณ์ USB ออกจากช่องเสียบ เพราะอาจทำให้ช่องเสียบและฝาครอบเกิดความเสียหาย
- ห้ามปล่อยสาย USB ไว้ในบริเวณที่อาจถูกดึงได้ โดยไม่ได้ตั้งใจ การดึงสายเคเบิลอาจทำให้ช่องเสียบเกิดความเสียหาย

ต่อ iPod เข้ากับช่องเสียบ USB



"ช่องเสียบอุปกรณ์ USB (Universal Serial Bus) และแจ็กเสียบ AUX (อุปกรณ์เสริม)" (หน้า 2-11)

แบตเตอรี่ของ iPod จะถูกชาร์จไฟเมื่อต่ออุปกรณ์เข้ากับ

รถยนต์ ถ้า iPod รองรับการชาร์จไฟผ่านการเชื่อมต่อ USB หลังจากการเชื่อมต่อเสร็จสิ้น หน้าจอของ iPod จะแสดงคำว่า NISSAN หรือหน้าจอการเชื่อมต่ออุปกรณ์เสริม ซึ่งจะขึ้นอยู่กับอุปกรณ์และรุ่นเฟิร์มแวร์ของ iPod เมื่อเชื่อมต่อ iPod เข้ากับรถยนต์ สามารถเลือกการฟังเพลงที่บันทึกใน iPod ได้ โดยการใช้ปุ่มควบคุมเครื่องเสียงของรถยนต์เท่านั้น

iPod เป็นเครื่องหมายการค้าที่ได้รับการจดทะเบียนหรือเป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท Apple Inc. ที่ได้รับการคุ้มครองในประเทศสหรัฐอเมริกา และประเทศอื่น ๆ

อุปกรณ์ที่สามารถใช้งานได้ :

สำหรับ

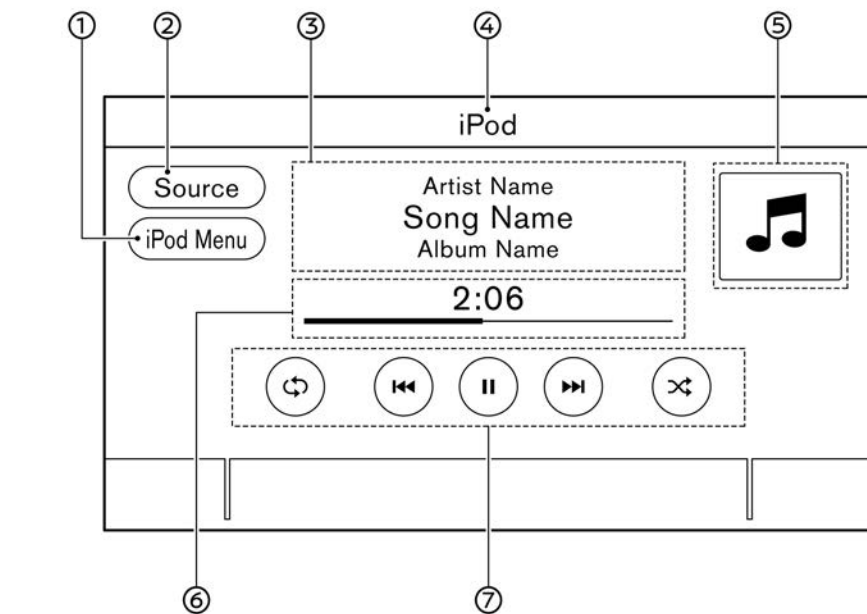
- iPod touch (รุ่นที่ 6)
- iPod touch (รุ่นที่ 5)
- iPod nano (รุ่นที่ 7)
- iPod nano (รุ่นที่ 6)
- iPod nano (รุ่นที่ 5)
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4S



ข้อมูล:

- ให้แน่ใจว่าอัปเดตเฟิร์มแวร์ของ iPod แล้ว
- ขั้วต่อ Lightning ใช้ได้กับ iPhone (5 ถึง 6 Plus) iPod touch (รุ่นที่ 5 และรุ่นที่ 6) และ iPod nano (รุ่นที่ 7)
ขั้วต่อ 30-pin ใช้ได้กับ iPhone 4S และ iPod nano (รุ่นที่ 5 และรุ่นที่ 6)
USB ใช้ได้กับ iPhone (4S ถึง 6 Plus) iPod touch (รุ่นที่ 5 และรุ่นที่ 6) และ iPod nano (รุ่นที่ 5 ถึงรุ่นที่ 7)
- โปรดดูที่ข้อมูลผู้ผลิตอุปกรณ์เกี่ยวกับการใช้และรักษาอุปกรณ์อย่างถูกต้อง

วิธีดูหน้าจอ iPod



- ① [เมนู iPod] (iPod Menu):
สัมผัสเพื่อแสดงหน้าจอเมนู iPod
📖 "เมนู iPod" (หน้า 3-37)

- ② [แหล่งข้อมูล] (Source):
สัมผัสเพื่อเปลี่ยนไปยังหน้าจอเมนู แหล่งข้อมูล
📖 "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)

- ③ ข้อมูลเพลง:
แสดงข้อมูลเพลง เช่น ชื่อเพลง ชื่อศิลปิน และชื่ออัลบั้ม
- ④ ตัวแสดงชื่ออุปกรณ์:
แสดงชื่อของ iPod ที่กำลังเล่น
- ⑤ ภาพปกอัลบั้ม/ ตัวแสดงทิศทางการเลี้ยว (ถ้ามีติดตั้ง):
ทิศทางการเลี้ยวและระยะทางจนกว่าจะถึงการเลี้ยวถัดไปจะแสดงขึ้นเมื่อมีการตั้งเส้นทางไว้ (รุ่นที่มีระบบนำทาง) หรือ ภาพปกอัลบั้มจะแสดงขึ้น ถ้าเปิดการตั้งค่า
📖 "เมนู iPod" (หน้า 3-37)
- ⑥ ระยะเวลาและแถบแสดงความคืบหน้า:
แสดงระยะเวลาของเพลง แถบแสดงความคืบหน้าจะแสดงความคืบหน้าของเพลงปัจจุบันที่กำลังเล่น
- ⑦ ปุ่มควบคุมการทำงานของ iPod:
สัมผัสเพื่อควบคุมฟังก์ชันการเล่น iPod

[↺]	แต่ละครั้งที่สัมผัส [↺] โหมดเล่นซ้ำจะเปลี่ยน 📖 "การเปลี่ยนโหมดการเล่น" (หน้า 3-37)
[⏮]	สัมผัสเพื่อกลับไปเริ่มต้นเล่นเพลงปัจจุบัน สัมผัสอีกครั้งเพื่อเลือกเพลงก่อนหน้า สัมผัส ค้างไว้เพื่อเร่งเพลงปัจจุบันไปข้างหน้า
[▶]	สัมผัสเพื่อเล่นเพลง
[⏸]	สัมผัสเพื่อหยุดเล่นเพลงชั่วคราว
[⏭]	สัมผัสเพื่อเลือกเพลงถัดไป สัมผัสค้างไว้ เพื่อเร่งเพลงไปข้างหน้า

[⏮]	แต่ละครั้งที่สัมผัส [⏮] โหมดเล่นสุ่มจะเปลี่ยน 🔧 “การเปลี่ยนโหมดการเล่น” (หน้า 3-37)
-----	--

การทำงานของเครื่องเล่น iPod

อาจไม่สามารถใช้งานบางฟังก์ชันได้ ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

การทำงานและการเล่น :

การต่อ iPod เข้ากับรถยนต์ผ่านสายเคเบิล USB จะเป็น การเปิดใช้งานโหมด iPod

สามารถเล่น iPod ได้โดยการเลือกแหล่งข้อมูลบนหน้าจอเมนูแหล่งข้อมูลเสียง

🔧 “การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง” (หน้า 3-18)

การเลือกวิธีค้นหา :

รายการวิธีค้นหาจะแสดงขึ้นในเมนู iPod

🔧 “เมนู iPod” (หน้า 3-37)

การข้ามเพลง :

ข้ามเพลงด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แผงควบคุม
 - กด < ⏮ > / < ⏭ > *
 - หมุน < TUNE · SCROLL / SOUND > *
 - หมุน < TUNE · SCROLL / ENTER / SOUND > *
 - หมุน < TUNE · SCROLL / OK > *
- สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย*

— กด < ⏮ > / < ⏭ > *

— กด < ▲ / ▼ > *

- หน้าจอแบบสัมผัส
 - สัมผัส [⏮] / [⏭]

*: ถ้ามีติดตั้ง



ข้อมูล:

การข้ามไปยังเพลงก่อนหน้าอาจจำเป็นต้องกดปุ่มหรือสัมผัสปุ่มสองครั้ง เนื่องจากการกดปุ่มหรือสัมผัสปุ่มหนึ่งครั้งอาจเป็นเพียงการกลับไปเริ่มเล่นเพลงปัจจุบันใหม่ตั้งแต่ต้นเท่านั้น ทั้งนี้จะขึ้นอยู่กับสถานะต่าง ๆ

การย้อนกลับ/เร่งเพลงไปข้างหน้า :

ย้อนเพลงหรือเร่งเพลงไปข้างหน้าด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แผงควบคุม
 - กด < ⏮ > / < ⏭ > ดังไว้
- สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย*
 - กด < ⏮ > / < ⏭ > * ดังไว้
 - กด < ▲ / ▼ > * ดังไว้
- หน้าจอแบบสัมผัส
 - สัมผัส [⏮] / [⏭] ดังไว้

*: ถ้ามีติดตั้ง

การเปลี่ยนโหมดการเล่น :

โหมดเล่นซ้ำ

สัมผัส [⏮] บนหน้าจอ iPod เพื่อเปลี่ยนโหมดเล่นซ้ำ โหมดต่อไปนี้สามารถใช้งานได้

ไม่มีข้อความแสดงขึ้น: ปิดการเล่นซ้ำ

[ทั้งหมด] (All): เล่นซ้ำทั้งหมด

[เพลง] (Track): เล่นเพลงซ้ำ

โหมดเล่นสุ่ม

สัมผัส [⏮] บนหน้าจอเพื่อเปลี่ยนโหมดเล่นสุ่มดังต่อไปนี้

ไม่มีข้อความแสดงขึ้น: ปิดการเล่นสุ่ม

[การเล่นสุ่ม] (Random): เล่นสุ่ม

เมนู iPod

สัมผัส [เมนู iPod] (iPod Menu) บนหน้าจอ iPod เพื่อแสดงหน้าจอเมนู iPod

รายการต่อไปนี้จะสามารถใช้งานได้ รายการเมนูที่มีใช้อาจแตกต่างกันตามสถานะต่าง ๆ และคุณสมบัติเฉพาะ

[TA] (TA)	เมื่อเปิดรายการนี้ TA (การรายงานสภาพจราจร) ที่ได้รับจะแสดงขึ้นแทรกแหล่งข้อมูลเสียงที่กำลังเล่นอยู่
[รายการที่กำลังเล่น] (Now Playing)	สัมผัสเพื่อแสดงหน้าจอ iPod
[รายการปัจจุบัน] (Current List)	สัมผัสเพื่อแสดงรายการปัจจุบัน รายการเพลงในหมวดที่เลือกอยู่ในปัจจุบันจะแสดงขึ้น
[ภาพปกอัลบั้ม] (Album Artwork)	สัมผัสเพื่อเปิด/ปิดการแสดงภาพปกอัลบั้มบนหน้าจอ iPod

[เพลย์ลิสต์] (Playlists)	สัมผัสเพื่อแสดงรายการตามรายการที่เลือก
[ศิลปิน] (Artists)	
[อัลบั้ม] (Albums)	
[เพลง] (Songs)	
[ประเภท] (Genres)	
[ผู้ประพันธ์] (Composers)	
[หนังสือเสียง] (Audiobooks)	
[พอดคาสท์] (Podcasts)	

เครื่องเสียง BLUETOOTH®

รถยนต์ได้รับการติดตั้งอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® หากท่านมีอุปกรณ์ Bluetooth® ที่สามารถรองรับการสตรีมเสียง (โปรไฟล์ A2DP) สามารถตั้งค่าการเชื่อมต่อไร้สายระหว่างอุปกรณ์ Bluetooth® และระบบเครื่องเสียงในรถยนต์ได้ ซึ่งการเชื่อมต่อนี้จะทำให้สามารถฟังเสียงจากอุปกรณ์ Bluetooth® โดยใช้ลำโพงของรถยนต์ได้ นอกจากนี้ยังสามารถใช้ควบคุม อุปกรณ์เพื่อเล่นและข้ามไฟล์เสียงโดยใช้โปรไฟล์ AVRCP Bluetooth® โดยอุปกรณ์ Bluetooth® ต่าง ๆ จะมีระดับของการควบคุม AVRCP ไม่เหมือนกัน โปรดดูที่คู่มืออุปกรณ์ Bluetooth® ของท่านสำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม

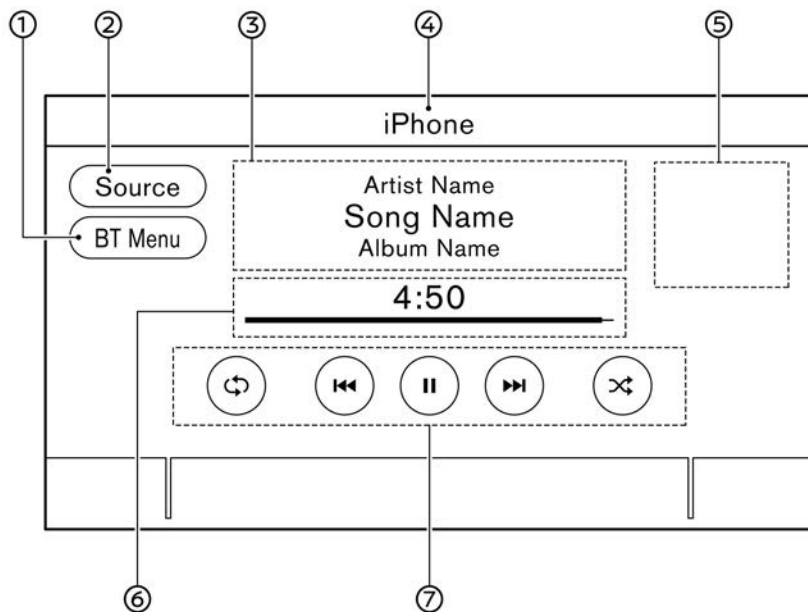
ฟังก์ชันการสื่อสารไร้สาย LAN (Wi-Fi) และ Bluetooth® ใช้ช่วง ความถี่ ร่วม กัน (2.4 GHz) การใช้ ฟังก์ชัน Bluetooth® และการสื่อสารไร้สาย LAN ในเวลาเดียวกัน อาจส่งผลให้การสื่อสารขัดข้อง และเป็นสาเหตุให้เสียงเกิดขาดหาย จึงขอแนะนำให้ปิดฟังก์ชันการสื่อสารไร้สาย LAN (Wi-Fi) ขณะที่ใช้ฟังก์ชัน Bluetooth®

การเชื่อมต่ออุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth®

อุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® จำเป็นต้องเชื่อมต่อกับรถยนต์ก่อนการใช้งาน

 "การตั้งค่า Bluetooth®" (หน้า 2-22)

วิธีดูหน้าจอเครื่องเสียง Bluetooth®



ตัวอย่าง

- ① [เมนู BT] (BT Menu)/[การเชื่อมต่อ] (Connections):
[เมนู BT] (BT Menu) หรือ [การเชื่อมต่อ] (Connections) จะแสดงขึ้น ซึ่งจะขึ้นอยู่กับสถานะสัมผัส [เมนู BT] (BT Menu) เพื่อแสดงหน้าจอเมนู

เครื่องเสียง Bluetooth®

🔍 “เมนู BT (ถ้ามีติดตั้ง)” (หน้า 3-41)
สัมผัส [การเชื่อมต่อ] (Connections) เพื่อแสดงหน้าจอการเชื่อมต่อ

🔍 “การตั้งค่า Bluetooth®” (หน้า 2-22)

- ② [แหล่งข้อมูล] (Source):
สัมผัสเพื่อเปลี่ยนไปยังหน้าจอเมนูแหล่งข้อมูล
- ③ “การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง” (หน้า 3-18)
ข้อมูลเพลง:
แสดงข้อมูลเพลง เช่น ชื่อเพลง ชื่อศิลปิน และชื่ออัลบั้ม
- ④ ตัวแสดงชื่ออุปกรณ์:
แสดงชื่อของอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® ที่กำลังเล่น
- ⑤ ภาพปกอัลบั้ม (ถ้ามีติดตั้ง)/ตัวแสดงทิศทางการเล่น (ถ้ามีติดตั้ง):
แสดงทิศทางการเล่นและระยะทางจนกว่าจะถึงการเลี้ยวถัดไปเมื่อมีการตั้งเส้นทางไว้ (รุ่นที่มีระบบนำทาง) หรือ ภาพปกอัลบั้มจะแสดงขึ้น ถ้าเปิด 🔍 “เมนู BT (ถ้ามีติดตั้ง)” (หน้า 3-41)
- ⑥ ระยะเวลาและแถบแสดงความคืบหน้า:
แสดงระยะเวลาของเพลง แถบแสดงความคืบหน้าจะแสดงความคืบหน้าของเพลงปัจจุบันที่กำลังเล่น
- ⑦ ปุ่มควบคุมการทำงานของเครื่องเสียง Bluetooth®:
สัมผัสเพื่อควบคุมฟังก์ชันการเล่นเครื่องเสียง Bluetooth®

[🔍]	แต่ละครั้งที่สัมผัส [🔍] โหมดเล่นซ้ำจะเปลี่ยน 🔍 “การเปลี่ยนโหมดการเล่น” (หน้า 3-40)
-----	---

[◀◀]	สัมผัสเพื่อกลับไปเริ่มต้นเล่นเพลงปัจจุบัน สัมผัสอีกครั้งเพื่อเลือกเพลงก่อนหน้านี้ สัมผัสค้างไว้เพื่อเร่งเพลงปัจจุบันไปข้างหน้า
[▶]	สัมผัสเพื่อเล่นเพลง
[]	สัมผัสเพื่อหยุดเล่นเพลงชั่วคราว
[▶▶]	สัมผัสเพื่อเลือกเพลงถัดไป สัมผัสค้างไว้เพื่อเร่งเพลงไปข้างหน้า
[⏮]	แต่ละครั้งที่สัมผัส [⏮] โหมดเล่นสุ่มจะเปลี่ยน 🔧 "การเปลี่ยนโหมดการเล่น" (หน้า 3-40)

📖 ข้อมูล:

ข้อมูลเพลงอาจไม่แสดงขึ้น ซึ่งจะขึ้นอยู่กับอุปกรณ์เครื่องเสียงที่เชื่อมต่อกับรถยนต์ เครื่องเสียง BT อาจไม่รองรับการใช้งานแอปพลิเคชัน วิดีโอ และอาจทำให้เครื่องแสดงข้อความแจ้งเตือน

การทำงานของเครื่องเสียง Bluetooth®

ความสามารถในการหยุดเล่นชั่วคราว เปลี่ยนเพลง เร่งไปข้างหน้า ย้อนกลับ เล่นสุ่ม และเล่นเพลงซ้ำอาจมีความแตกต่างกันระหว่างอุปกรณ์ที่ติดตั้งและแอปพลิเคชัน ฟังก์ชันบางอย่างหรือทั้งหมดอาจไม่รองรับในแต่ละอุปกรณ์และแอปพลิเคชัน

📖 ข้อมูล:

อาจไม่สามารถใช้งานเครื่องเสียงได้หรืออาจมีการทำงานล่าช้าเกิดขึ้นก่อนเริ่มเล่นเพลง ซึ่งจะขึ้นอยู่กับอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® ที่เชื่อมต่ออยู่

การทำงานและการเล่น :

สามารถเล่นอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® ได้โดยการเลือกแหล่งข้อมูลบนหน้าจอเมนู แหล่งข้อมูลเสียง 🔧 "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)

ในการหยุดเล่นเครื่องเสียง Bluetooth® ชั่วคราว ให้สัมผัส [||] สัมผัส [▶] เพื่อเล่นต่อ

การข้ามเพลง :

ข้ามเพลงด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แผงควบคุม
 - กด < ◀◀ > / < ▶▶ >
 - หมุน <TUNE·SCROLL/SOUND>*
 - หมุน <TUNE·SCROLL/ENTER/SOUND>*
 - หมุน <TUNE·SCROLL/OK>*
- สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย*
 - กด < ◀◀ > / < ▶▶ >*
 - กด < ▲ / ▼ >*
- หน้าจอแบบสัมผัส
 - สัมผัส [◀◀] / [▶▶]

*: ถ้ามีติดตั้ง

📖 ข้อมูล:

การข้ามไปยังเพลงก่อนหน้านี้อาจจำเป็นต้องกดปุ่มหรือสัมผัสปุ่มสองครั้ง เนื่องจากการกดปุ่มหรือสัมผัสปุ่มหนึ่งครั้งอาจเป็นเพียงการกลับไปเริ่มต้นเล่นเพลงปัจจุบันใหม่ตั้งแต่ต้นเท่านั้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาวะแวดล้อมต่าง ๆ

การเปลี่ยนโฟลเดอร์ :

สัมผัส [เมนู BT] (BT Menu) เพื่อเปลี่ยนโฟลเดอร์ 🔧 "เมนู BT (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 3-41)

การย้อนเพลง/เร่งเพลงไปข้างหน้า :

ย้อนเพลงหรือเร่งเพลงไปข้างหน้าด้วยการใช้งานต่อไปนี้

- แผงควบคุม
 - กด < ◀◀ > / < ▶▶ > ค้างไว้
- สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย*
 - กด < ◀◀ > / < ▶▶ > * ค้างไว้
 - กด < ▲ / ▼ > * ค้างไว้
- หน้าจอแบบสัมผัส
 - สัมผัส [◀◀] / [▶▶] ค้างไว้

*: ถ้ามีติดตั้ง

การเปลี่ยนโหมดการเล่น :

โหมดเล่นซ้ำ

สัมผัส [🔁] บนหน้าจอเพื่อเปลี่ยนโหมดเล่นซ้ำ โหมดเล่นสุ่ม

สัมผัส [⏮] บนหน้าจอเพื่อเปลี่ยนโหมดเล่นสุ่ม

ข้อมูล:

การเปลี่ยนโหมดเล่นซ้ำ/เล่นสุ่มที่มีจะขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อและบางสมาร์ทโฟนแอฟพลิเคชั่น

เมนู BT (ถ้ามีติดตั้ง)

สัมผัส [เมนู BT] (BT Menu) บนหน้าจอเครื่องเสียง Bluetooth® เพื่อแสดงหน้าจอเมนูเครื่องเสียง Bluetooth®

รายการต่อไปนี้สามารถใช้งานได้ รายการเมนูที่มีใช้อาจแตกต่างกันตามสถานะต่าง ๆ และคุณสมบัติเฉพาะ

[TA] (TA)	เมื่อเปิดรายการนี้ TA (การรายงานสภาพจราจร) ที่ได้รับจะแสดงขึ้นแทรกแหล่งข้อมูลเสียงที่กำลังเล่นอยู่
[รายการที่กำลังเล่น] (Now Playing)	สัมผัสเพื่อแสดงหน้าจอเครื่องเสียง Bluetooth®
[ภาพปกอัลบั้ม] (Album Artwork)	สัมผัสเพื่อเปิด/ปิดการแสดงภาพปกอัลบั้มบนหน้าจอเครื่องเสียง Bluetooth®
[รายการปัจจุบัน] (Current List)	สัมผัสเพื่อแสดงรายการปัจจุบัน รายการเพลงในโฟลเดอร์ที่เลือกอยู่ในปัจจุบันจะแสดงขึ้น
[การเชื่อมต่อ] (Connections)	สัมผัสเพื่อแสดงหน้าจอการเชื่อมต่อ ☞ "การตั้งค่าการเชื่อมต่อ" (หน้า 2-22)
รายการโฟลเดอร์	สัมผัสรายการเพื่อเลือกโฟลเดอร์

ข้อมูล:

[เมนู BT] (BT Menu) อาจไม่แสดงขึ้น ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

อุปกรณ์เสริม (AUX)

การเชื่อมต่ออุปกรณ์เสริม

ต่ออุปกรณ์ AUX เข้ากับแจ็กเสียง AUX

ตำแหน่งแจ็กเสียง AUX:

☞ "ช่องเสียบอุปกรณ์ USB (Universal Serial Bus) และแจ็กเสียง AUX (อุปกรณ์เสริม)" (หน้า 2-11)

แจ็กเสียง AUX จะรับสัญญาณเสียงเข้าอนาล็อกมาตรฐานจากอุปกรณ์ เช่น เครื่องเล่นเทป เครื่องเล่น CD หรือเครื่องเล่น MP3

ข้อมูล:

เสียบปลั๊กเสียบแบบสเตอริโอหัวเล็ก 3.5 mm (1/8 in) เข้ากับแจ็กเสียงเครื่องเสียง ถ้าใช้สายเสียบที่มีปลั๊กขาเดียว สัญญาณเสียงออกอาจจะทำงานไม่ปกติ

การใช้งาน AUX

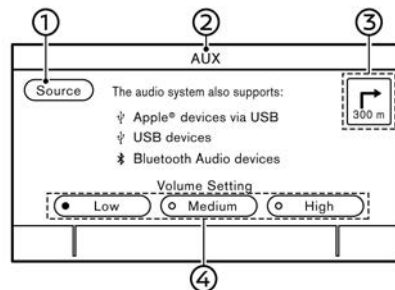
การทำงานและการเล่น :

เปิดอุปกรณ์ AUX

ต่อสายเคเบิล AUX เข้ากับอุปกรณ์ AUX และแจ็กเสียง AUX เลือกโหมด AUX จากหน้าจอเมนูแหล่งข้อมูลเสียง

☞ "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)

วิธีดูหน้าจอ AUX



- 1 [แหล่งข้อมูล] (Source): สัมผัสเพื่อเปลี่ยนไปยังหน้าจอเมนูแหล่งข้อมูล
☞ "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)
- 2 ตัวแสดงแหล่งข้อมูลเสียง: แสดงว่ากำลังเล่นแหล่งข้อมูล AUX อยู่
- 3 ตัวแสดงทิศทางการเลี้ยว (ถ้ามีติดตั้ง): เมื่อมีการตั้งเส้นทางระบบนำทาง ทิศทางการเลี้ยวและระยะทางจนกว่าจะถึงการเลี้ยวถัดไปจะแสดงขึ้น
- 4 ปุ่มการตั้งค่าระดับเสียง: สัมผัสปุ่มใดปุ่มหนึ่งเพื่อเลือกระดับสัญญาณเสียงออกจาก [ต่ำ] (Low) [กลาง] (Medium) และ [สูง] (High)

เครื่องเสียงสมาร์ตโฟน (ถ้ามีติดตั้ง)

สามารถฟังเพลงจากสมาร์ตโฟนที่รองรับโดยใช้ Apple CarPlay หรือ Android Auto

🔗 “Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง)” (หน้า 5-8)

🔗 “Android Auto™ (ถ้ามีติดตั้ง)” (หน้า 5-11)

การเชื่อมต่อสมาร์ตโฟน

ต่อ iPhone หรือโทรศัพท์แอนดรอยด์เข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ USB

🔗 “ช่องเสียบอุปกรณ์ USB (Universal Serial Bus) และแจ็กเสียบ AUX (อุปกรณ์เสริม)” (หน้า 2-11)

การทำงานของเครื่องเสียงสมาร์ตโฟน

1. ต่อ iPhone หรือโทรศัพท์แอนดรอยด์เข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ USB และเปิดใช้งาน Apple CarPlay หรือ Android Auto

🔗 “การใช้งาน Apple CarPlay” (หน้า 5-8)

🔗 “การใช้งาน Android Auto” (หน้า 5-12)

2. กด <AUDIO>

3. สัมผัส [แหล่งข้อมูล] (Source)

4. สัมผัส [Apple CarPlay] หรือ [Android Auto] ในหน้าจอเมนูแหล่งข้อมูลเสียง และเครื่องเสียงสมาร์ตโฟนจะเริ่มทำงาน

🔗 “การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง” (หน้า 3-18)

การตั้งค่าเครื่องเสียง

สามารถปรับการตั้งค่าเครื่องเสียง หรือเปิด/ปิดฟังก์ชันที่เกี่ยวกับเครื่องเสียงได้ด้วยขั้นตอนต่อไปนี้

สัมผัส [เสียง] (Sound) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า

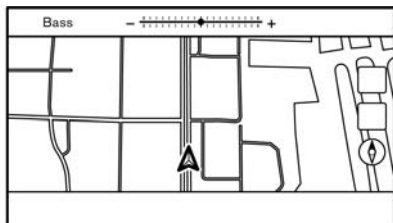
 "การตั้งค่าระบบ" (หน้า 2-19)

รายการตั้งค่าที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

รายการตั้งค่า	การทำงาน
[เสียงทุ้ม] (Bass)	ปรับคุณภาพโทนเสียงของลำโพงและความสมดุลของเสียงโดยการสัมผัส [-]/[+], [L]/[R] หรือ [R]/[F]
[เสียงกลาง] (Mid)/(Middle)	
[เสียงแหลม] (Treble)	
[สมดุลซ้าย-ขวา] (Balance)	
[สมดุลหน้า-หลัง] (Fader)/(Fade)	
[เพิ่มเสียงทุ้ม] (Bass Enhancer)	เมื่อเปิดรายการนี้ ระบบจะเพิ่มเสียงทุ้ม
[ระดับเสียงตามความเร็ว] (Speed-Sensitive Volume)/(Speed Sensitive Volume)	ปรับระดับเสียงตามความเร็วรถยนต์โดยอัตโนมัติ สัมผัส [-]/[+] เพื่อเปลี่ยนระดับความไว
[พื้นที่ส่วนตัว] (PersonalSpace)	ปรับการตั้งค่าเครื่องเสียงให้ได้เสียงที่เหมาะสมกับตำแหน่งการได้ยินของผู้ชมมากที่สุด
[Bose Centerpoint]	เมื่อเปิดระบบนี้ จะเป็นการเล่นเสียงแบบปกติรอบทิศทาง และสามารถปรับระดับเอฟเฟกต์ด้วยฟังก์ชัน [ระดับเสียงรอบทิศทาง] (Surround Volume)
[ระดับเสียงรอบทิศทาง] (Surround Volume)	สัมผัส [+] / [-] เพื่อปรับระดับเสียงรอบทิศทาง ถ้าเปิด Bose Centerpoint

การดูแลและทำความสะอาด CD/DVD/อุปกรณ์หน่วยความจำ USB

การปรับตั้งเครื่องเสียงด้วยแถบปรับตั้งเครื่องเสียง (ถ้ามีติดตั้ง)



ตัวอย่าง

คุณภาพเสียงสามารถปรับได้ด้วยปุ่มดังต่อไปนี้

- <TUNE·SCROLL/SOUND>*
- <TUNE·SCROLL/ENTER/SOUND>*
- <TUNE·SCROLL/OK>*
- <⏮ /ENTER/SOUND>
- <⏮ /SOUND>*
- <⏮ /OK>*

*: ถ้ามีติดตั้ง

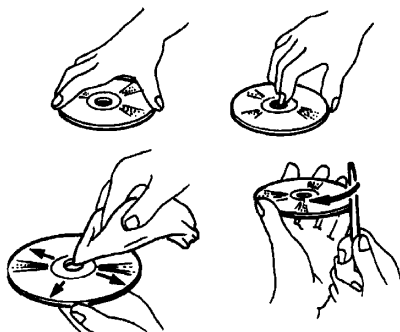
เมื่อหน้าจอรายการไม่แสดงขึ้น การกดปุ่มใด ๆ ที่ระบุไว้ด้านบนจะทำให้แถบปรับตั้งเครื่องเสียงแสดงขึ้น เมื่อกดปุ่มแต่ละครั้ง เมนูจะเปลี่ยนไปเป็นรายการตั้งค่าที่มีใช้หมุน ปุ่ม เพื่อ ปรับ ระดับ ของ รายการ ตั้ง ค่า ที่ เลือก



ข้อมูล:

ฟังก์ชันนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ เมื่อเมนูอยู่ในแถบเลือกบนหน้าจอ

CD/DVD (ถ้ามีติดตั้ง)



- ให้จับแผ่นดิสก์บริเวณขอบ ห้ามสัมผัสผิวหน้าของแผ่นดิสก์ ห้ามงอแผ่นดิสก์
- เมื่อ ไม่ ใช้ ให้ วาง แผ่น ดิสก์ ไว้ ใน ที่ เก็บ เสมอ
- ในการทำความสะอาด ให้เช็ดผิวหน้าจากกึ่งกลางออกไปยังขอบด้านนอกโดยใช้ผ้าเนื้อนุ่มที่สะอาด ห้าม เช็ด แผ่น ดิสก์ ใน ลักษณะ ถู เป็น วงกลม ทั้งนี้ห้ามใช้เครื่องทำความสะอาดแผ่นเสียงทั่วไปหรือแอลกอฮอล์ที่ใช้ในอุตสาหกรรม
- แผ่นดิสก์ใหม่อาจมีความขรุขระที่ขอบด้านในและด้านนอก ให้กำจัดขอบขรุขระโดยการถูขอบด้านในและด้านนอกด้วยด้านข้างของปากกาหรือดินสอสีดงภาพ

อุปกรณ์หน่วยความจำ USB

- ห้ามสัมผัสส่วนหัวของอุปกรณ์หน่วยความจำ USB
- ห้ามวางวัตถุที่หนักบนอุปกรณ์หน่วยความจำ USB
- ห้ามเก็บอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ไว้ในบริเวณที่มีความชื้นสูง
- ห้ามให้อุปกรณ์หน่วยความจำ USB สัมผัสแสงแดดโดยตรง
- ห้ามทำของเหลวใด ๆ หกลงบนอุปกรณ์หน่วยความจำ USB

โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้ของอุปกรณ์หน่วยความจำ USB สำหรับรายละเอียด

4 โทรศัพท์แฮนด์ฟรี

ระบบโทรศัพท์แฮนด์ฟรี Bluetooth®	4-2
หน้าจอโทรศัพท์	4-3
ตัวแสดง	4-3

โทรศัพท์	4-4
การช่วยพิมพ์ข้อความแบบแฮนด์ฟรี	4-6
การตั้งค่าโทรศัพท์และข้อความตัวอักษร	4-9



ระบบโทรศัพท์แฮนด์ฟรี BLUETOOTH®



คำเตือน:

- ควรใช้โทรศัพท์หลังจากหยุดรถยนต์ในบริเวณที่ปลอดภัย หากจำเป็นต้องใช้โทรศัพท์ขณะขับรถ ควรใช้ความระมัดระวังอย่างสูงตลอดเวลา เพื่อให้ผู้ขับขี่มีสมาธิเต็มที่ในการบังคับควบคุมรถ
- หากพบว่าไม่สามารถใช้สมาธิในการบังคับควบคุมรถได้อย่างเต็มที่ขณะคุยโทรศัพท์ ให้ขึ้นรถเข้าสู่บริเวณที่ปลอดภัย และหยุดรถก่อนการใช้โทรศัพท์



ข้อควรระวัง:

เพื่อหลีกเลี่ยงการสิ้นเปลืองแบตเตอรี่รถยนต์ (แบตเตอรี่ 12 โวลต์) ควรใช้โทรศัพท์หลังจากสตาร์ทเครื่องยนต์หรือระบบไฮดรอลิกกำลังทำงานเท่านั้น

รถยนต์ของท่านได้รับการติดตั้งระบบโทรศัพท์แฮนด์ฟรี Bluetooth® ซึ่งสามารถใช้งานร่วมกับโทรศัพท์มือถือที่รองรับ Bluetooth® โดยสามารถตั้งค่าการเชื่อมต่อไร้สายระหว่างโทรศัพท์มือถือกับโมดูลโทรศัพท์ภายในรถ ด้วยเทคโนโลยี Bluetooth® ไร้สาย จะทำให้สามารถโทรออกหรือรับสายได้โดยที่โทรศัพท์มือถือยังอยู่ในกระเป๋าของท่าน

เมื่อโทรศัพท์มือถือเชื่อมต่อกับโมดูลโทรศัพท์ภายในรถแล้ว ไม่จำเป็นต้องทำขั้นตอนสำหรับการเชื่อมต่ออีกครั้ง โทรศัพท์จะถูกเลือกโดยอัตโนมัติด้วยโมดูลโทรศัพท์ภายในรถ เมื่อสวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ที่ตำแหน่ง "ON" พร้อมกับที่โทรศัพท์มือถือที่เลือกเปิดอยู่และอยู่ในรถยนต์

เครื่องเล่นภายในรถยนต์สามารถรองรับการลงทะเบียนอุปกรณ์ Bluetooth® ได้ถึง 6 อุปกรณ์ แต่จะสามารถเชื่อมต่อ โทรศัพท์ ได้ เพียง เครื่อง เดียว ใน แต่ละ ครั้ง ระบบจดจำเสียง (ถ้ามีติดตั้ง) รองรับคำสั่งโทรศัพท์ ดังนั้นจึงสามารถต่อหมายเลขโทรศัพท์โดยใช้เสียงได้

☞ "การจดจำเสียง" (หน้า 7-2)

ก่อนการใช้ระบบโทรศัพท์แฮนด์ฟรี Bluetooth® โปรดดูที่หมายเหตุต่อไปนี้

- ฟังก์ชันระบบเครือข่ายไร้สาย (Wi-Fi) และ Bluetooth® ใช้ช่วงความถี่เดียวกัน (2.4 กิกะเฮิรตซ์) การใช้ฟังก์ชัน Bluetooth® และระบบเครือข่ายไร้สายในเวลาเดียวกันอาจทำให้การสื่อสารช้าลงหรือขาดการเชื่อมต่อ และอาจก่อให้เกิดเสียงรบกวนที่ไม่พึงประสงค์ ขอแนะนำให้ปิดระบบเครือข่ายไร้สาย (Wi-Fi) เมื่อใช้งานฟังก์ชัน Bluetooth®
- ตั้งค่าการเชื่อมต่อไร้สายระหว่างโทรศัพท์มือถือที่ใช้ทำงานร่วมกันได้และโมดูลโทรศัพท์ภายในรถก่อนการใช้ระบบโทรศัพท์แฮนด์ฟรี Bluetooth®
- โมดูลโทรศัพท์ภายในรถอาจไม่สามารถตรวจพบสัญญาณโทรศัพท์มือถือที่รองรับ Bluetooth® บางรุ่น กรุณาปรึกษาศูนย์บริการนิสสันสำหรับโทรศัพท์ที่ใช้ทำงานร่วมกันได้
ปรึกษาศูนย์บริการนิสสันสำหรับโทรศัพท์ที่ใช้ทำงานร่วมกันได้
- ระบบโทรศัพท์แบบแฮนด์ฟรีอาจไม่สามารถใช้งานได้ภายใต้สภาวะแวดล้อมดังต่อไปนี้:
 - รถยนต์อยู่ในกรวยเงาพื้นที่ให้บริการของโทรศัพท์

— รถยนต์อยู่ในบริเวณที่ยากต่อการรับคลื่นวิทยุ เช่น ในอุโมงค์ ในโรงจอดรถใต้ดิน หลังตึกสูง หรือในพื้นที่ที่เป็นภูเขา

— โทรศัพท์มือถือถูกล็อกเพื่อป้องกันการโทรออก

- เมื่อสภาวะของคลื่นวิทยุไม่ดีหรือมีเสียงภายนอกดังเกินไป อาจทำให้ไม่สามารถได้ยินเสียงคู่สนทนาอีกฝ่ายในระหว่างการโทร
- ทันทีหลังจากสวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ที่ตำแหน่ง "ACC" หรือ "ON" อาจไม่สามารถทำการรับสายได้ในช่วงเวลาสั้น ๆ ภายหลังมีการกดสวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ที่ตำแหน่ง "ACC" หรือ "ON"
- ห้ามวางโทรศัพท์มือถือในบริเวณที่มีโลหะอยู่รอบหรือห่างจากโมดูลโทรศัพท์ภายในรถ เพื่อป้องกันคุณภาพของเสียงแย่งและการเชื่อมต่อไร้สายถูกรบกวน
- ขณะที่โทรศัพท์มือถือเชื่อมต่อผ่านการเชื่อมต่อ Bluetooth® ไร้สาย แบตเตอรี่ของโทรศัพท์มือถืออาจหมดลงเร็วกว่าปกติ
- ปรึกษาศูนย์บริการนิสสันหากสงสัยว่าระบบโทรศัพท์แฮนด์ฟรี Bluetooth® มีการทำงานผิดปกติ
- โทรศัพท์มือถือบางเครื่องหรืออุปกรณ์อื่นอาจก่อให้เกิดการรบกวนหรือเสียงที่ออกมาจากลำโพงระบบเครื่องเสียง การเก็บอุปกรณ์ไว้ในตำแหน่งที่ต่างกันอาจลดหรือกำจัดเสียงดังรบกวนได้
- โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้โทรศัพท์มือถือที่เกี่ยวข้องกับขั้นตอนการจับคู่โทรศัพท์โดยเฉพาะสำหรับโทรศัพท์ของท่าน การชาร์จแบตเตอรี่ เสาวอากาศโทรศัพท์มือถือ ฯลฯ

- การแสดงเสาอากาศบนหน้าจออาจไม่ตรงกับการแสดงเสาอากาศบนโทรศัพท์มือถือบางเครื่อง
- การแสดงแบตเตอรี่บนหน้าจออาจไม่ตรงกับการแสดงแบตเตอรี่บนโทรศัพท์มือถือบางเครื่อง
- ไม่ควรโฟกัสติดต่อง่ายใกล้กับไฟอ่านแผนที่
- ทำให้ภายในรถยนต์เงียบที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้เพื่อให้ได้ยินเสียงคู่สายสนทนาชัดเจน รวมทั้งให้เสียงสะท้อนน้อยที่สุด
- ถ้าการรับข้อมูลระหว่างคู่สายสนทนาไม่ชัดเจน การปรับระดับเสียงสายโทรเข้าหรือโทรออกอาจช่วยเพิ่มความชัดเจนได้
 "การตั้งค่าระดับเสียงและเสียงเตือน" (หน้า 2-25)

หน้าจอโทรศัพท์

หน้าจอโทรศัพท์สามารถแสดงขึ้นได้โดยการใช้งานต่อไปนี

- กด <  > บนแผงควบคุม*
- กด <  > บนพวงมาลัย*
- สัมผัส [โทรศัพท์] (Phone) บนแถบเมนู

*:ถ้ามีติดตั้ง

รายการที่มีใช้

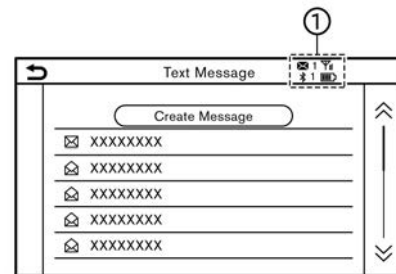
รายการเมนู	การทำงาน
[โทรด่วน] (Quick Dial)	แสดงหน้าจอโทรด่วน  "การโทรออก" (หน้า 4-4)
[สมุดโทรศัพท์] (Phone Book)/ (Phonebook)	แสดงหน้าจอสมุดโทรศัพท์  "การโทรออก" (หน้า 4-4)
[ประวัติการโทร] (Call History)	แสดงหน้าจอประวัติการโทร  "การโทรออก" (หน้า 4-4)
[กดหมายเลข] (Dial Number)	แสดงหน้าจอป้อนหมายเลขโทรศัพท์  "การโทรออก" (หน้า 4-4)
[ข้อความตัวอักษร] (Text Message)	แสดงหน้าจอรายการข้อความที่ได้รับ  "การแสดงผลรายการข้อความที่ได้รับ" (หน้า 4-7)
[การเชื่อมต่อ] (Connections)	แสดงหน้าจอการเชื่อมต่อ  "การตั้งค่า Bluetooth®" (หน้า 2-22)
[ระดับเสียง] (Volume)	แสดงหน้าจอการปรับระดับเสียง  "การตั้งค่าระดับเสียง" (หน้า 4-11)



ข้อมูล:

บางฟังก์ชันไม่สามารถใช้ได้ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

ตัวแสดง



ตัวอย่าง

เมื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือผ่านการเชื่อมต่อไร้สาย Bluetooth® ตัวแสดง ① สำหรับโทรศัพท์และการเขียนข้อความตัวอักษรจะแสดงขึ้นด้านบนหน้าจอ

ตัวแสดงที่มีใช้อาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

 1	แสดงจำนวนข้อความที่ได้รับซึ่งยังไม่ได้อ่าน
 1	แสดงอุปกรณ์ Bluetooth® ที่เชื่อมต่ออยู่ในปัจจุบัน
	แสดงว่าอุปกรณ์ Bluetooth® ถูกเชื่อมต่ออยู่
	แสดงความแรงของสัญญาณที่อุปกรณ์ Bluetooth® ได้รับ
	แสดงปริมาณแบตเตอรี่ของอุปกรณ์ Bluetooth® ที่เหลืออยู่

โทรศัพท์

การเชื่อมต่อโทรศัพท์แบบไร้ Bluetooth®

อุปกรณ์โทรศัพท์มือถือจะต้องถูกเชื่อมต่อเข้ากับระบบโทรศัพท์แบบไร้ Bluetooth® ก่อนการใช้งาน สามารถบันทึกอุปกรณ์ Bluetooth® ในระบบได้สูงสุด 6 เครื่อง

☞ "การตั้งค่า Bluetooth®" (หน้า 2-22)

การเลือกโทรศัพท์

ปฏิบัติตามคำแนะนำด้านล่างเพื่อเลือกอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อสำหรับใช้กับระบบโทรศัพท์แบบไร้ Bluetooth®:

1. สัมผัส [โทรศัพท์] (Phone) บนแถบเมนู
 2. สัมผัส [การเชื่อมต่อ] (Connections) และสัมผัส [Bluetooth] รายการโทรศัพท์มือถือที่เชื่อมต่อจะแสดงขึ้น
 3. สัมผัสโทรศัพท์มือถือที่เชื่อมต่อเครื่องใดเครื่องหนึ่งจากรายการ
- เมื่อการเชื่อมต่อสำเร็จ "เชื่อมต่อแล้ว" (Connected) จะแสดงขึ้นได้ชื่ออุปกรณ์

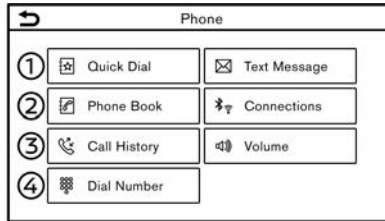
ถ้า [📶] แสดงขึ้นเป็นสีเทา ให้สัมผัส [🔍]

ข้อมูล:

ในการเลือกโทรศัพท์ จำเป็นต้องเปิด Bluetooth® ของโทรศัพท์มือถือ

การโทรออก

1. สัมผัส [โทรศัพท์] (Phone) บนแถบเมนู
2. เลือกวิธีใดวิธีหนึ่งต่อไปนี้เพื่อโทรออก:



ตัวอย่าง

- ① [โทรด่วน] (Quick Dial):

เลือกหมายเลขโทรศัพท์ที่ลงทะเบียนเป็นหมายเลขโทรด่วน

☞ "โทรด่วน" (หน้า 4-12)

- ② [สมุดโทรศัพท์] (Phone Book)/(Phonebook) :
เลือกบุคคลและหมายเลขโทรศัพท์ที่ท่านต้องการโทรออกจากสมุดโทรศัพท์

เมื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์ สมุดโทรศัพท์จะถูกดาวน์โหลดจากโทรศัพท์มือถือโดยอัตโนมัติ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ ถ้าการดาวน์โหลดอัตโนมัติไม่ทำงาน จะต้องทำการถ่ายโอนหมายเลขโทรศัพท์ไปยังระบบโทรศัพท์แบบไร้จากโทรศัพท์มือถือก่อนใช้วิธีนี้

☞ "การตั้งค่าโทรศัพท์" (หน้า 4-9)

- ③ [ประวัติการโทร] (Call History):

เลือกหมายเลขโทรศัพท์จากสายเรียกเข้า สายโทรออก หรือสายที่ไม่ได้รับล่าสุด

- ④ [กดหมายเลข] (Dial Number):

ใส่หมายเลขโทรศัพท์ด้วยตนเองโดยใช้แป้นพิมพ์บนหน้าจอ

☞ "วิธีการป้อนตัวอักษรและตัวเลข" (หน้า 2-15)

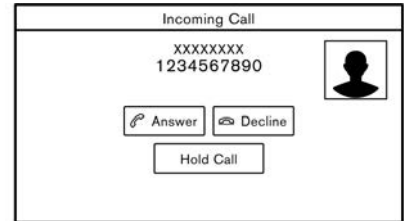
ข้อมูล:

ในรุ่นที่สามารถเชื่อมต่อโทรศัพท์แบบไร้ได้สองเครื่องพร้อมกันผ่าน Bluetooth® จะสามารถเลือกอุปกรณ์โทรศัพท์ที่เชื่อมต่อเครื่องใดเครื่องหนึ่งเพื่อใช้งานการโทรออกได้ เมื่อเปิด [เชื่อมต่อโทรศัพท์ได้ 2 เครื่อง พร้อมกัน] (Allow 2 Phones Simultaneously)

☞ "การตั้งค่า Bluetooth®" (หน้า 2-22)

3. การโทรออกจะเริ่มต้น และหน้าจอจะเปลี่ยนไปเป็นหน้าจอกำลังโทร

การรับสาย



เมื่อได้รับสายโทรเข้า หน้าจอจะเปลี่ยนเป็นหน้าจอสายเรียกเข้า และเสียงเรียกเข้าจะดังขึ้นผ่านระบบเครื่องเสียงของรถยนต์

การรับสาย:

ในการรับสายเรียกเข้า ให้ปฏิบัติสิ่งใดสิ่งหนึ่งดังต่อไปนี้

- กด <  > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย
- สัมผัส [รับสาย] (Answer)

การปฏิเสธสาย:

เพื่อปฏิเสธสาย ให้ทำอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

- กด <  > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัยค้างไว้
- สัมผัส [ปฏิเสธ] (Decline)

การพักสาย:

เพื่อ พัก สาย ให้ สัมผัส [พักสาย] (Hold Call)



ข้อมูล:

ในรุ่นที่สามารถเชื่อมต่อโทรศัพท์แอนด์ฟรีได้สองเครื่องพร้อมกันผ่าน Bluetooth® ถ้าระบบเชื่อมต่อทำงาน [เชื่อมต่อโทรศัพท์ได้ 2 เครื่องพร้อมกัน] (Allow 2 Phones Simultaneously) โทรศัพท์แอนด์ฟรีทั้งสองเครื่องจะเชื่อมต่อพร้อมกัน ถ้าเครื่องใดเครื่องหนึ่งมีสายเรียกเข้าขณะที่กำลังใช้งานโทรศัพท์อีกเครื่องหนึ่งอยู่ จะปรากฏข้อความแจ้งว่าการรับสายเรียกเข้านั้นจะทำให้การสนทนาที่มีอยู่สิ้นสุดลง สัมผัส [รับสาย] (Answer) เพื่อรับสายเรียกเข้า และวางสายจากโทรศัพท์ที่ใช้งานอยู่อีกเครื่องหนึ่ง สัมผัส [ปฏิเสธ] (Decline) เพื่อสนทนาต่อบนอุปกรณ์โทรศัพท์เครื่องเดิม

ในระหว่างสนทนา



ตัวอย่าง

หน้าจอกำลังดำเนินการโทรจะแสดงขึ้นขณะที่มีการสนทนา

ในการวางสายโทรศัพท์ ให้สัมผัส [วางสาย] (Hang Up)/(Hang up)

การใช้งานในระหว่างสนทนา :

มีตัวเลือกบางอย่างที่สามารถใช้ได้นอกเหนือจากการวางสายหรือการรับสาย/ปฏิเสธสายเรียกเข้า

สัมผัสปุ่มใดปุ่มหนึ่งต่อไปนี้ที่แสดงขึ้นบนหน้าจอเพื่อใช้งาน

รายการที่มีใช้	การทำงาน
[ใช้แฮนด์เซต] (Use Handset)	โอนสายไปยังโทรศัพท์มือถือ
[ปิดเสียง] (Mute)	เมื่อปิดเสียง คู่สนทนาปลายสายจะไม่ได้ยินเสียงของท่าน
[กดหมายเลข] (Dial Number)	ใช้ปุ่มหมายเลข ส่งรหัสไปยังผู้ให้บริการร่วมกันเพื่อใช้บริการ เช่น ข้อความเสียง

[สลับสายสนทนา] (Switch Call)*	รับสายเรียกเข้าอีกสาย คู่สนทนาที่กำลังสนทนากับท่านจะถูกพักสาย และอีกครั้งเพื่อสนทนากับคู่สนทนาที่ถูกพักสาย
-------------------------------	--

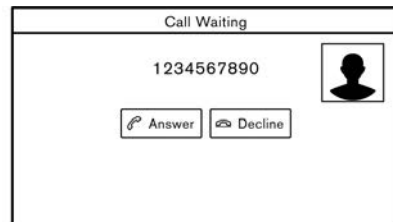
*: ใช้ได้เมื่อได้รับสายเรียกซ้อน ฟังก์ชันนี้จะสามารถใช้งานได้โดยขึ้นอยู่กับอุปกรณ์โทรศัพท์



ข้อมูล:

เพื่อปรับระดับเสียงลำโพงสนทนา ให้กด <  > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย หรือ บน < VOL/  > / < VOLUME/  > บนแผงควบคุมขณะคุยโทรศัพท์

สายเรียกซ้อน :



เมื่อได้รับสายเรียกซ้อนระหว่างการโทร หน้าจอภาพจะปรากฏขึ้น

การรับสายเรียกซ้อน:

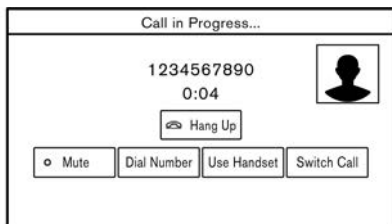
ในการรับสายเรียกซ้อน และพักสายสนทนาแรกไว้ ให้ทำอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

- กด <  > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย
- สัมผัส [รับสาย] (Answer)

การปฏิเสธสายเรียกซ้อน:

ในการปฏิเสธสายเรียกซ้อน และทำการสนทนากับคู่สนทนาแรกต่อ ให้สัมผัส [ปฏิเสธ] (Decline)

ระหว่างการสนทนากับสายเรียกซ้อน:



ตัวอย่าง

ในการวางสายโทรศัพท์และกลับไปยังสายสนทนาแรก ให้สัมผัส [วางสาย] (Hang Up)/(Hang up)

ในการสลับสายระหว่างสายเรียกซ้อน ให้สัมผัส [สลับสายสนทนา] (Switch Call)

การช่วยพิมพ์ข้อความแบบแฮนด์ฟรี



คำเตือน:

- ควรใช้ระบบปฏิบัติการการพิมพ์ข้อความ หลังจากทำการจอดรถในบริเวณที่ปลอดภัย หากจำเป็นต้องใช้ระบบดังกล่าวขณะขับรถ ต้องใช้ความระมัดระวังอย่างสูงตลอดเวลา เพื่อให้ผู้ขับขี่มีสมาธิเต็มที่ในการบังคับควบคุมรถ
- กฎหมายในบางพื้นที่อาจจำกัดการใช้ “การแปลงข้อความเป็นเสียงพูด” ควรตรวจสอบข้อบังคับท้องถิ่นก่อนการใช้ระบบปฏิบัติการนี้

- กฎหมายในบางพื้นที่อาจจำกัดการใช้ แอปพลิเคชันและระบบปฏิบัติการบางอย่าง เช่น การใช้เครือข่ายส่งคมออนไลน์ และการพิมพ์ข้อความ ควรตรวจสอบข้อบังคับท้องถิ่นสำหรับข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง
- หากไม่สามารถใช้สมาธิในการบังคับควบคุมรถได้อย่างเต็มที่ในขณะที่ใช้ระบบปฏิบัติการการพิมพ์ข้อความ ให้ทำการจอดรถในบริเวณที่ปลอดภัยก่อนเริ่มการใช้งาน



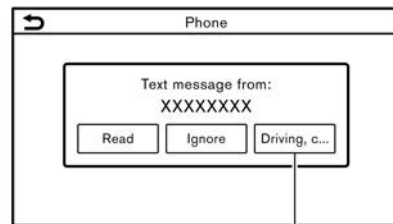
ข้อควรระวัง:

คุณลักษณะนี้จะถูกยกเลิกถ้าอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อไม่รองรับ กรุณาศึกษาคู่มือผู้ใช้ของโทรศัพท์สำหรับรายละเอียดและคำแนะนำในการใช้งาน

ระบบอนุญาตให้มีการส่งและรับข้อความตัวอักษรผ่านอินเตอร์เฟซของรถยนต์

การใช้งานฟังก์ชันข้อความตัวอักษรอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับโทรศัพท์มือถือ

การรับข้อความ



①

เมื่อโทรศัพท์มือถือที่เชื่อมต่อกับรถยนต์รับข้อความตัวอักษร การแจ้งเตือนว่าข้อความเข้าจะปรากฏขึ้น บนหน้าจอแบบสัมผัสพร้อมเสียง (การแจ้งเตือนจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์ด้วย ซึ่งจะขึ้นอยู่กับรุ่น)

เพื่อตรวจสอบข้อความ ให้แตะ [Read] (อ่าน) และ [Ignore] (เพิกเฉย) เพื่อเก็บข้อความไว้ตรวจสอบในภายหลัง

ถ้าต้องการตอบกลับโดยใช้ข้อความที่กำหนดไว้ล่วงหน้า ให้สัมผัสข้อความสำหรับการตอบกลับอัตโนมัติ ①

ข้อความตัวอักษรสำหรับการตอบกลับอัตโนมัติสามารถแก้ไขได้

 “การตั้งค่าโทรศัพท์” (หน้า 4-9)

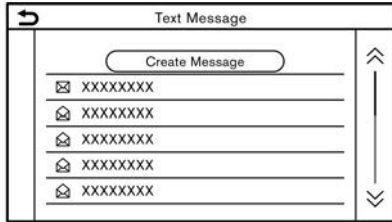


ข้อมูล:

- จำเป็นต้องเปิดการตั้งค่าแสดงผลการแจ้งเตือนบนอุปกรณ์โทรศัพท์ ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์โทรศัพท์
- รุ่นที่มี <  > บนพวงมาลัย: สามารถเลือกที่จะอ่านหรือไม่อ่านข้อความได้โดยการ

ใช้งานสวิตช์บนพวงมาลัย กด <  > เพื่ออ่านข้อความ กดสวิตช์ค้างไว้เมื่อไม่ต้องการอ่านข้อความ

การแสดงผลรายการข้อความที่ได้รับ



1. สัมผัส [โทรศัพท์] (Phone) บนแถบเมนู
2. สัมผัส [ข้อความ ตัวอักษร] (Text Message)
3. สัมผัสรายการเพื่ออ่านหรือตอบกลับข้อความ



ข้อมูล:

- สามารถเก็บข้อความไว้ในรายการข้อความได้สูงสุด 100 ข้อความ
- ในรุ่นที่สามารถเชื่อมต่อโทรศัพท์แบบไดรฟ์ได้สองเครื่องพร้อมกันผ่าน Bluetooth® จะสามารถเลือกอุปกรณ์โทรศัพท์ที่เชื่อมต่อเครื่องใดเครื่องหนึ่งเพื่อใช้อ่านข้อความตัวอักษรได้ เมื่อเปิด [เชื่อมต่อโทรศัพท์ได้ 2 เครื่องพร้อมกัน] (Allow 2 Phones Simultaneously)
- ☞ "การตั้งค่า Bluetooth®" (หน้า 2-22)

หน้าจอข้อความที่ได้รับ



สัมผัส [อ่าน] (Read) บนหน้าจอการแจ้งเตือนข้อความใหม่หรือการเลือกข้อความจากรายการข้อความจะเป็นการแสดงรายละเอียดของข้อความที่ได้รับบนหน้าจอการปฏิบัติที่ทำได้:

- [ก่อนหน้า] (Prev.): สัมผัสเพื่ออ่านข้อความก่อนหน้า
- [ถัดไป] (Next): สัมผัสเพื่ออ่านข้อความถัดไป
- [เล่น] (Play)/[หยุด] (Stop): สัมผัส [เล่น] (Play) เพื่อให้ระบบโทรศัพท์แสดงข้อความที่ได้รับ สัมผัส [หยุด] (Stop) เพื่อหยุดการอ่าน
- [โทร] (Call): ถ้าผู้ส่งข้อความมีรายชื่อลงทะเบียนไว้ในสมุดโทรศัพท์แล้ว ให้สัมผัสไอคอนนี้เพื่อโทรออกไปยังผู้ส่ง
- [ตอบกลับ] (Reply): สามารถเลือกข้อความตอบกลับได้จากแบบข้อความสำเร็จรูป
☞ "การส่งข้อความตัวอักษร" (หน้า 4-7)

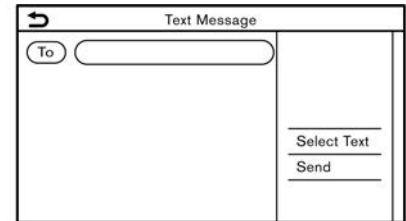


ข้อมูล:

- กด <  > / <  > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย หรือกด <  > / <  > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย เพื่ออ่านข้อความก่อนหน้าหรือถัดไป
- ฟังก์ชัน "Text-to-Speech" (การแปลงข้อความเป็นเสียงพูด) อาจไม่สามารถใช้งานได้ ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าภาษา
- ปุ่มที่มีใช้อาจแตกต่างกันตามสถานการณ์และรุ่น
- ถ้าชื่อผู้ส่งและหมายเลขโทรศัพท์ถูกลงทะเบียนไว้ในสมุดโทรศัพท์แล้ว ชื่อของผู้ส่งจะแสดงขึ้นเมื่อได้รับข้อความ
- ในการปรับระดับเสียงการอ่านข้อความ ให้กด <  > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย หรือหมุน <VOL/  > / <VOLUME/  > บนแผงควบคุม

การส่งข้อความตัวอักษร

ฟังก์ชันนี้อาจไม่มีการรองรับ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับโทรศัพท์มือถือ



1. สัมผัส [โทรศัพท์] (Phone) บนแถบเมนู
2. สัมผัส [ข้อความ ตัวอักษร] (Text Message)

3. สัมผัส [สร้างข้อความ] (Create Message)



ข้อมูล:
ในรุ่นที่สามารถเชื่อมต่อโทรศัพท์แฮนด์ฟรีได้สองเครื่องพร้อมกันผ่าน Bluetooth® จะสามารถเลือกอุปกรณ์โทรศัพท์ที่เชื่อมต่อเครื่องใดเครื่องหนึ่งเพื่อใช้ส่งข้อความตัวอักษรได้ เมื่อเปิด [เชื่อมต่อโทรศัพท์ได้ 2 เครื่องพร้อมกัน] (Allow 2 Phones Simultaneously)
 "การตั้งค่า Bluetooth®" (หน้า 2-22)
รายการต่อไปนี้สามารถใช้งานได้

รายการที่มีใช้		การทำงาน
[ถึง] (To)	[ป้อนหมายเลขด้วยแป้นพิมพ์] (Enter Number with Keypad)/(Enter Number by Keypad)	ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับโดยใช้แป้นพิมพ์ สัมผัส [ตกลง] (OK) เพื่อยืนยัน
	[โทรด่วน] (Quick Dial)	เลือกผู้รับจากรายการโทรด่วน
	[สมุดโทรศัพท์] (Phone Book)/(Phonebook)	เลือกผู้รับจากสมุดโทรศัพท์
	[ประวัติการโทร] (Call History)	เลือกผู้รับ/หมายเลขโทรศัพท์จากประวัติการโทร
[เลือกข้อความ] (Select Text)	[กำหนดไว้] (Fixed)	สัมผัสเพื่อแสดงรายการของข้อความตัวอักษรที่กำหนดไว้
	[ปรับข้อความด้วยตนเอง] (Customised)/(Customized)	สัมผัสเพื่อแสดงรายการแบบข้อความสำเร็จรูป ที่ปรับเปลี่ยนเองสามารถสร้างหรือแก้ไขข้อความที่ปรับเปลี่ยนเองได้จากเมนูการตั้งค่า "การตั้งค่าโทรศัพท์และข้อความตัวอักษร" (หน้า 4-9)
[ส่ง] (Send)		สัมผัสเพื่อส่งข้อความ

การตั้งค่าโทรศัพท์และข้อความตัวอักษร

การตั้งค่าโทรศัพท์

การตั้งค่าระบบโทรศัพท์แซนด์ฟรี Bluetooth® สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความต้องการของผู้ใช้

สัมผัส [โทรศัพท์] (Phone) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า

 “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)

รายการตั้งค่าที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

รายการตั้งค่าที่มี

รายการตั้งค่า		การทำงาน
[การเชื่อมต่อ] (Connections)		แสดงหน้าจอการเชื่อมต่อ การเชื่อมต่อโทรศัพท์ การเลือก การลบ และคุณลักษณะอื่น ๆ ที่สามารถใช้ได้  “การตั้งค่าการเชื่อมต่อ” (หน้า 2-22)
[โทรด่วน] (Quick Dial)	[แก้ไข] (Edit)	รายการโทรด่วนสามารถแก้ไขได้ สัมผัส [เพิ่มใหม่] (Add New) เพื่อลงทะเบียนรายการใหม่  “โทรด่วน” (หน้า 4-12)
	[ลบทั้งหมด] (Delete All)	ลบหมายเลขโทรศัพท์ในโทรด่วนทั้งหมด
[สมุดโทรศัพท์] (Phone Book)/ (Phonebook)	[ดาวน์โหลดสมุดโทรศัพท์ทั้งหมด] (Download Entire Phone Book)/(Download Entire Phonebook)	หมายเลขโทรศัพท์ทั้งหมดที่บันทึกอยู่ในสมุดโทรศัพท์ของโทรศัพท์มือถือที่เชื่อมต่ออยู่กับการ์ดจะถูกลบในครั้งเดียว
	[ดาวน์โหลดอัตโนมัติ] (Auto Download)/(Auto Downloaded)	เปิด/ปิดการดาวน์โหลดอัตโนมัติของสมุดโทรศัพท์จากโทรศัพท์มือถือที่เชื่อมต่อ
	[จัดเรียงสมุดโทรศัพท์โดย] (Sort Phone Book by)/(Sort Phonebook by)	เปลี่ยนลำดับการจัดเรียงของรายชื่อในสมุดโทรศัพท์

[ข้อความตัวอักษร] (Text Message)	[ข้อความตัวอักษร] (Text Message)	เปิด/ปิดฟังก์ชันการพิมพ์ข้อความตัวอักษร
	[เสียงเตือนข้อความตัวอักษร] (Text Message Ringtone)	เปิด/ปิดเสียงเตือนข้อความเข้า
	[ลายเซ็น] (Signature)	เปิด/ปิดการตั้งค่าลายเซ็นสำหรับข้อความตัวอักษรที่ส่งออก
	[ตอบกลับอัตโนมัติ] (Auto Reply)	เปิด/ปิดฟังก์ชันตอบกลับข้อความตัวอักษรอัตโนมัติ
	[ข้อความตัวอักษรตอบกลับอัตโนมัติ] (Auto Reply Text Message)	เลือกข้อความตัวอักษรที่จะใช้สำหรับฟังก์ชันตอบกลับอัตโนมัติ
	[แก้ไขข้อความที่ปรับด้วยตนเอง] (Edit Custom Text)	สร้างหรือแก้ไขการตอบกลับด้วยข้อความตัวอักษรที่ปรับด้วยตนเอง
[การแจ้งเตือน] (Notifications)	[ผู้ขับขี่เท่านั้น] (Driver Only)	เมื่อเปิดรายการนี้ การแจ้งเตือนสายเรียกเข้าจะแสดงขึ้นบนหน้าจอแสดงข้อมูลรถยนต์เท่านั้น
	[เสียงเตือนรถยนต์] (Vehicle Ringtone)	เปิด/ปิดเสียงเตือนรถยนต์
[พักสายอัตโนมัติ] (Automatic Hold)		เมื่อเปิดรายการนี้ สายเรียกเข้าจะถูกพักสายโดยอัตโนมัติ



ข้อมูล:

การตั้งค่าของ [ผู้ขับขี่เท่านั้น] (Driver Only) จะไม่สามารถใช้ได้ในขณะที่กำลังใช้งาน Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ Android Auto (ถ้ามีติดตั้ง)

การตั้งค่าระดับเสียง

สามารถปรับการตั้งค่าระดับเสียงได้

1. สัมผัส [โทรศัพท์] (Phone) บนแถบเมนู
2. สัมผัส [ระดับเสียง] (Volume)

รายการตั้งค่าระดับเสียงต่อไปนี้สามารถใช้งานได้

รายการตั้งค่า	การทำงาน
[สัญญาณเรียกเข้า] (Ringtone)	ปรับระดับเสียงสัญญาณเรียกเข้าของสายเรียกเข้า
[สายที่โทรออก] (Outgoing Call)	ปรับระดับเสียงของสายที่โทรออก

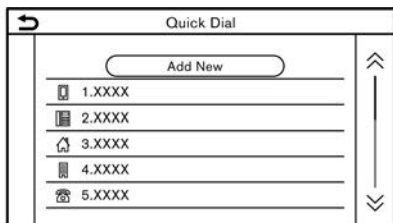


ข้อมูล:

สามารถเข้าถึงการตั้งค่าระดับเสียงได้จากหน้าจอเมนูการตั้งค่า

 "การตั้งค่าระบบ" (หน้า 2-19)

โทรด่วน



สามารถลงทะเบียนรายการโทรด่วนได้สูงสุด 20 รายการ สามารถโทรออกหรือส่งข้อความตัวอักษรได้อย่างรวดเร็วด้วยรายการโทรด่วน

การลงทะเบียน :

1. สัมผัส [โทรศัพท์] (Phone) บนแถบเมนู
2. สัมผัส [โทรด่วน] (Quick Dial)
3. สัมผัส [แก้ไข] (Edit)
4. สัมผัส [เพิ่มใหม่] (Add New) เพื่อลงทะเบียนหมายเลขโทรศัพท์ไว้ในรายการโทรด่วน
5. เลือกวิธีการลงทะเบียน

วิธีการที่มีใช้:

- [คัดลอกจากประวัติการโทร] (Copy from Call History):
สามารถเลือกหมายเลขโทรศัพท์ได้จากรายการประวัติการโทร [ทั้งหมด] (All) [สายเรียกเข้า] (Incoming) [สายโทรออก] (Outgoing) หรือ [สายที่ไม่ได้รับ] (Missed)
- [คัดลอกจากสมุดโทรศัพท์] (Copy from Phone Book)/(Copy from Phonebook):
สามารถเลือกหมายเลขโทรศัพท์ได้จากสมุด

โทรศัพท์

- [ป้อนหมายเลขด้วยแป้นพิมพ์] (Enter Number with Keypad)/(Enter Number by Keypad):
สามารถป้อนหมายเลขโทรศัพท์ได้ด้วยตนเองโดยใช้แป้นพิมพ์



ข้อมูล:

วิธีการที่ใช้อาจแตกต่างกันตามรุ่นของโทรศัพท์มือถือที่รองรับ

6. เมื่อเลือกหมายเลขโทรศัพท์ หน้าจอการลงทะเบียนจะแสดงขึ้น เพื่อป้อนหมายเลขโทรศัพท์และแก้ไขข้อมูลรายการ
7. สัมผัส [ตกลง] (OK) เพื่อบันทึกรายการ

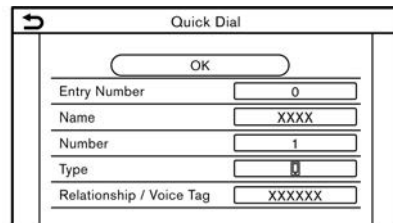


ข้อมูล:

- สามารถลงทะเบียนรายการโทรด่วนได้จาก [โทรศัพท์] (Phone) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า "การตั้งค่าโทรศัพท์" (หน้า 4-9)
- ในรุ่นที่สามารถเชื่อมต่อโทรศัพท์แอสต์ฟรีย์ได้ทั้งสองเครื่องพร้อมกันผ่าน Bluetooth® จะสามารถเลือกอุปกรณ์โทรศัพท์ที่เชื่อมต่อเครื่องใดเครื่องหนึ่งเพื่อใช้งานการโทรออกได้ เมื่อเปิด [เชื่อมต่อโทรศัพท์ได้ 2 เครื่องพร้อมกัน] (Allow 2 Phones Simultaneously) "การตั้งค่า Bluetooth®" (หน้า 2-22)

แท็กเสียง (ถ้ามีติดตั้ง):

สามารถบันทึกแท็กเสียงสำหรับแต่ละหมายเลขโทรด่วนที่ลงทะเบียนไว้ และสามารถใช้เพื่อโทรออกโดยใช้คำสั่งเสียง



บนหน้าจอการลงทะเบียนโทรด่วน ให้เลือก [ความสัมพันธ์/แท็กเสียง] (Relationship / Voice Tag)

- เลือกความสัมพันธ์ที่ต้องการจากรายการ
- สัมผัส [ปรับด้วยตนเอง] (Customise)/(Customize) และสัมผัส [บันทึก] (Record) เพื่อลงทะเบียนแท็กเสียงที่ใช้



ข้อมูล:

- สัมผัส [เล่น] (Play) เพื่อเล่นแท็กเสียงที่บันทึกไว้
- สัมผัส [ลบ] (Delete) เพื่อลบแท็กเสียง

5 ข้อมูล

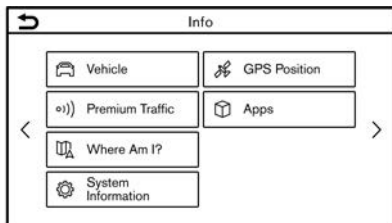
เมนูข้อมูล.....	5-2
การอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบ (ถ้ามีติดตั้ง).....	5-6
NissanConnect Services (ถ้ามีติดตั้ง).....	5-7
นโยบายความเป็นส่วนตัวของ NissanConnect Services.....	5-7
เมนู NissanConnect Services	5-7
การตั้งค่า NissanConnect Services	5-7
Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง).....	5-8
อุปกรณ์ที่สามารถใช้งานได้	5-8
การใช้งาน Apple CarPlay.....	5-8
การตั้งค่า Apple CarPlay.....	5-10
ข้อจำกัดของระบบ Apple CarPlay.....	5-11

Android Auto™ (ถ้ามีติดตั้ง).....	5-11
อุปกรณ์ที่สามารถใช้งานได้	5-11
การตั้งค่า Android Auto เบื้องต้น.....	5-12
การใช้งาน Android Auto	5-12
การตั้งค่า Android Auto.....	5-13
ข้อจำกัดของระบบ Android Auto.....	5-15
SIRI EYES FREE (ถ้ามีติดตั้ง).....	5-15
ข้อกำหนด	5-15
การเปิดใช้งาน SIRI EYES FREE.....	5-15
การใช้งาน SIRI EYES FREE.....	5-15



เมนูข้อมูล

หน้าจอข้อมูลจะตั้งค่าหรือแสดงข้อมูลต่าง ๆ



ตัวอย่าง

กด **<MENU>/<MODE/OK>** (ถ้ามีติดตั้ง) แล้วสัมผัส [ข้อมูล] (Info) บนแถบเมนูเพื่อแสดงเมนูข้อมูล

รายการที่มีข้อความแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ รายการที่แสดงขึ้นบนหน้าจออาจไม่ทำงานตามสภาวะต่าง ๆ

รุ่นที่มีระบบนำทาง:

รายการเมนู		การทำงาน
[รถยนต์] (Vehicle)	[การไหลของพลังงาน] (Energy Flow)	แสดงข้อมูลพลังงาน สัมผัส [ประวัติ] (History) เพื่อแสดงหน้าจอประวัติการประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการไหลของพลังงาน โปรดดูคู่มือผู้ใช้รถ
	[รายงานการขับขี่แบบ ECO] (ECO Drive Report)	แสดงหน้าจอรายงานการขับขี่แบบ ECO คะแนนการขับขี่ของท่านแสดงขึ้นตามเวลาจริง โดยกำหนดให้คะแนนการขับขี่แบบ ECO ที่ดีที่สุดจะอยู่ที่ 100 คะแนน สัมผัส [ประวัติ] (History) เพื่อดูประวัติรายงานการขับขี่ สัมผัส [รีเซ็ต] (Reset) เพื่อลบการบันทึกที่ผ่านมา เพื่อเพิ่มคะแนนของท่าน: - เมื่อสตาร์ทเครื่องยนต์ ให้เหยียบคันเร่งเบา ๆ - เมื่อขับขี่ด้วยความเร็วคงที่ ให้เร่งความเร็วและลดความเร็วให้น้อยที่สุดเท่าที่จะทำได้ - เมื่อลดความเร็ว ให้ปล่อยคันเร่งเร็วขึ้น
[NissanConnect Services]		แสดงหน้าจอเมนู NissanConnect Services  "NissanConnect Services (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 5-7)
[ข้อมูลการจราจร] (Traffic Information)/[การจราจรแบบพรีเมียม] (Premium Traffic)		แสดงหน้าจอข้อมูลการจราจร  "การดูข้อมูลการจราจร (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-36)

รายการเมนู		การทำงาน
[ตำแหน่งปัจจุบัน] (Where Am I?)		ชื่อและระยะทางของถนนถัดไป/ก่อนหน้า และข้อมูลอื่น ๆ ที่แสดงตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์จะแสดงขึ้น ละติจูดและลองจิจูดของตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์จะแสดงขึ้นที่ด้านล่างขวา
[สภาพอากาศ] (Weather)	[สภาพปัจจุบัน] (Current Conditions)	แสดงข้อมูลสภาพอากาศปัจจุบัน รายชั่วโมง และคาดการณ์ 5 วันล่วงหน้า
	[การพยากรณ์อากาศรายชั่วโมง] (Hourly Weather Forecast)	สามารถตรวจสอบข้อมูลสภาพอากาศสำหรับบริเวณใกล้เคียง สถานที่ใกล้จุดหมาย และเมืองที่ตั้งเป็นเมืองที่ถูกกำหนดให้เป็นเมืองที่ชื่นชอบได้
	[การพยากรณ์อากาศราย 5 วัน] (5-Day Weather Forecast)	ข้อมูลสภาพอากาศปัจจุบัน รายชั่วโมง และคาดการณ์ 5 วันล่วงหน้า สามารถเลือกดู สภาพอากาศ [ปัจจุบัน] (Current) [รายชั่วโมง] (Hourly) หรือ [คาดการณ์ 5 วันล่วงหน้า] (5-Day) ได้โดยการสัมผัส
	[การตั้งค่าการสื่อสาร] (Communication Settings)	สามารถเปลี่ยนสถานที่ใกล้เคียง สถานที่ใกล้จุดหมาย และเมืองที่ชื่นชอบได้ โดยสัมผัส [สถานที่ใกล้เคียง] (Nearby) [สถานที่ใกล้จุดหมาย] (Near Dest.) หรือ [เมืองที่ชื่นชอบ] (Favourite City)/ (Favorite City) สามารถทำการเปลี่ยนเมืองที่ชื่นชอบได้โดยสัมผัส [เปลี่ยนเมือง] (Change City)
[ข้อมูลของระบบ] (System Information)	[เวอร์ชันซอฟต์แวร์] (Software Version)/ [ข้อมูลเวอร์ชัน] (Version Information)	แสดงหน้าจอข้อมูลเวอร์ชัน
	[การอัปเดตซอฟต์แวร์] (Software Update)	สามารถอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบได้ 🔧 "การอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 5-6)
	[การอัปเดตแผนที่] (Map Update)	สามารถอัปเดตข้อมูลแผนที่ได้ 🔧 "วิธีการอัปเดตข้อมูลแผนที่ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-55)
	[ข้อมูลลิขสิทธิ์] (OSS))/ (Licence Information (OSS))/[ข้อมูลลิขสิทธิ์] (Licence Information)/(License Information)	แสดงข้อมูลลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ส
[ตำแหน่ง GPS] (GPS Position)		แสดงข้อมูลระบบนำทางด้วยดาวเทียม (GNSS) เช่น หมายเลขดาวเทียม ละติจูด/ลองจิจูด และอัลติจูด โดยประมาณ ฯลฯ
[การส่งข้อมูลรถยนต์] (Vehicle Data Transmission)		เมื่อสัมผัส [ตกลง] (OK) จะเป็นการเปิดใช้งานการส่งข้อมูลไปยังนิสสัน การสัมผัส [ปฏิเสธ] (Decline) จะปิดใช้งานการจราจรแบบฟรีริเยม การค้นหาออนไลน์ ฯลฯ

รายการเมนู		การทำงาน
[แอปพลิเคชัน] (Apps)	[Apple CarPlay]	แสดงหน้าจอ Apple CarPlay  "Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 5-8)
	[Android Auto]	แสดงหน้าจอ Android Auto  "Android Auto™ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 5-11)

รุ่นที่ไม่มีระบบนำทาง:

รายการเมนู		การทำงาน
[รถยนต์] (Vehicle)	[การไหลของพลังงาน] (Energy Flow)	แสดงข้อมูลพลังงาน สัมผัส [ประวัติ] (History) เพื่อแสดงหน้าจอประวัติการประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการไหลของพลังงาน โปรดดูที่คู่มือผู้ใช้รถ
	[รายงานการขับขี่แบบ ECO] (ECO Drive Report)	แสดงหน้าจอรายงานการขับขี่แบบ ECO คะแนนการขับขี่ของท่านจะแสดงขึ้นตามเวลาจริง โดยกำหนดให้คะแนนการขับขี่แบบ ECO ที่ดีที่สุดอยู่ที่ 100 คะแนน สัมผัส [ข้อมูลการขับขี่] (History) เพื่อดูประวัติรายงานการขับขี่ สัมผัส [รีเซ็ต] (Reset) เพื่อลบข้อมูลเพื่อปรับปรุงคะแนนการขับขี่: - เมื่อออกตัว ควรเหยียบคันเร่งเบา ๆ - เมื่อขับขี่ ควรเร่ง/ลดความเร็วเท่าที่จำเป็น - เมื่อต้องการลดความเร็ว ให้ปล่อยคันเร่งแต่เนิ่น ๆ
[NissanConnect Services]		แสดงหน้าจอเมนู NissanConnect Services  "NissanConnect Services (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 5-7)
[ข้อมูลของระบบ] (System Information)	[เวอร์ชันซอฟต์แวร์] (Software Version)/[ข้อมูลเวอร์ชัน] (Version Information)	แสดงหน้าจอข้อมูลเวอร์ชัน
	[การอัปเดตซอฟต์แวร์] (Software Update)	สามารถอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบได้  "การอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 5-6)
	[ข้อมูลลิขสิทธิ์] (OSS)/ (Licence Information (OSS))/[ข้อมูลลิขสิทธิ์] (License Information)/(License Information)	แสดงข้อมูลลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ส

รายการเมนู		การทำงาน
[แอปพลิเคชัน] (Apps)	[Apple CarPlay]	แสดงหน้าจอ Apple CarPlay  "Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 5-8)
	[Android Auto]	แสดงหน้าจอ Android Auto  "Android Auto™ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 5-11)

การอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบ (ถ้ามีติดตั้ง)



คำเตือน:

เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายจากการได้รับบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิตขณะทำการอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบ: ถ้าต้องการจอดรถในระยะที่รองรับการเชื่อมต่อสัญญาณ Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง) ต้องจอดในสถานที่ปลอดภัยและมีการระบายอากาศที่ดี ระหว่างทำการอัปเดตต้องจอดรถในสถานที่ที่มีการระบายอากาศที่ดี เพื่อหลีกเลี่ยงการได้รับก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ ห้ามสูดดมก๊าซไอเสียที่เป็นก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ซึ่งไม่มีสีและกลิ่น เป็นก๊าซอันตราย เพราะอาจทำให้ผู้สูดดมหมดสติ หรืออันตรายถึงขั้นเสียชีวิตได้

1. เบรกมือ/ใช้งานเบรกจอด

2. ควรอยู่ในรถยนต์ขณะที่กำลังทำการอัปเดตซอฟต์แวร์
3. ไม่ควรปล่อยให้เด็ก หรือบุคคลที่จำเป็นต้องมีผู้ดูแล หรือสัตว์เลี้ยงอยู่ในรถเพียงลำพังในขณะที่ทำการอัปเดตซอฟต์แวร์



หมายเหตุ:

หากรถยนต์หลุดจากการเชื่อมต่อ Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง) การอัปเดตจะดำเนินต่อไปอีกครั้งเมื่อรถยนต์เชื่อมต่อกับ Wi-Fi ที่รู้จัก



ข้อมูล:

- ระบบจะให้ความสำคัญกับการเชื่อมต่อ Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง) ก่อน TCU (ชุดควบคุมเทเลเมติก) (ถ้ามีติดตั้ง) เมื่อสามารถใช้งานการเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi ได้
- ค่าบริการจะถูกเก็บแยกต่างหากเมื่อมีการสื่อสารบนเครือข่ายผ่านสมาร์ทโฟน
- ขนาดข้อมูลที่ดาวน์โหลดของการอัปเดตซอฟต์แวร์จะอยู่ระหว่าง 80 เมกะไบต์ ถึง 300 เมกะไบต์ การใช้สมาร์ทโฟนในการเชื่อมต่อ Wi-Fi อาจต้องเสียค่าบริการแก่เครือข่ายผู้ให้บริการโทรศัพท์ของท่าน กรุณาเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi WPA2 ที่ปลอดภัยเพื่อหลีกเลี่ยงค่าบริการเพิ่มเติมจากเครือข่ายผู้ให้บริการโทรศัพท์

วิธีการอัปเดตจากหน้าจอป๊อปอัพ

เมื่อเป็นไปตามสถานะทั้งสองดังต่อไปนี้ ระบบจะแจ้งผู้ขับขี่ด้วยป๊อปอัพบนหน้าจอเมื่อระบบสามารถทำการอัปเดตซอฟต์แวร์ได้

- [อัปเดตอัตโนมัติ] (Auto) ถูกเลือกภายใต้ [วิธีการอัปเดต] (Update Method)
 "วิธีการอัปเดตจากเมนูของระบบ" (หน้า 5-6)
 - เมื่อสามารถเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ TCU (ชุดควบคุมเทเลเมติกส์) (ถ้ามีติดตั้ง)
 "การตั้งค่า Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 2-23)
1. เมื่อป๊อปอัพปรากฏขึ้นและเตือนผู้ขับขี่ให้ทำการอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบ ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำที่แสดงขึ้นบนหน้าจอเพื่อดาวน์โหลดการอัปเดต และจะมีป๊อปอัพแสดงข้อความปรากฏขึ้นเมื่อการ

ดาวน์โหลดเสร็จสมบูรณ์

2. หลังจากการอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบเสร็จสมบูรณ์ ให้สวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ในตำแหน่ง OFF และปล่อยระบบไว้ 20 นาที โดยที่ไม่มีการใช้งานสวิตช์บนแผงควบคุมและพวงมาลัย ให้สวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ในตำแหน่ง ON และซอฟต์แวร์ที่ผ่านการอัปเดตแล้วจะสามารถใช้งานได้



ข้อมูล:

การอัปเดตอาจไม่ได้ผลถ้าสวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์กลับไปยังตำแหน่ง ON ก่อนที่จะผ่านไป 20 นาที

วิธีการอัปเดตจากเมนูของระบบ

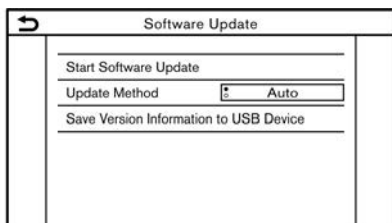


คำเตือน:

ควรจอดรถในบริเวณที่ปลอดภัยก่อนการใช้งานระบบสำหรับการอัปเดตซอฟต์แวร์

การอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบสามารถดาวน์โหลดได้ด้วยตนเองผ่าน Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ TCU (ชุดควบคุมเทเลเมติกส์) (ถ้ามีติดตั้ง) จากเมนูของระบบ

1. เชื่อมต่อเครือข่ายผ่าน Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง) หากต้องการทำการอัปเดตซอฟต์แวร์ผ่านการเชื่อมต่อ Wi-Fi
 "การตั้งค่า Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 2-23)
2. กด <MENU>/<MODE/OK> (ถ้ามีติดตั้ง)
3. สัมผัส [ข้อมูล] (Info) บนแถบเมนูแล้วสัมผัส [ข้อมูลของระบบ] (System Information)
4. สัมผัส [การอัปเดตซอฟต์แวร์] (Software Update)



ตัวอย่าง

5. สัมผัส [เริ่มต้นการอัปเดตซอฟต์แวร์] (Start Software Update)



ข้อมูล:

- เมื่อตั้ง [วิธีการอัปเดต] (Update Method) ไว้ที่ [อัตโนมัติ] (Auto) จะมีการแจ้งเตือนในกรณีที่ สามารถอัปเดตซอฟต์แวร์ได้
 - ในการตรวจสอบการอัปเดตที่มีให้สัมผัส [ตรวจสอบการอัปเดต] (Check for an Update) (ถ้ามีติดตั้ง)
6. สัมผัส [ดาวน์โหลด] (Download) เพื่อเริ่มการดาวน์โหลดและการอัปเดตซอฟต์แวร์ของระบบ
 7. หลังจากดาวน์โหลดซอฟต์แวร์ของระบบเสร็จสมบูรณ์ ให้สวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ในตำแหน่ง OFF และปล่อยระบบไว้ 20 นาที โดยที่ไม่มีการใช้งานสวิตช์บนแผงควบคุมและพวงมาลัย ให้สวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ในตำแหน่ง ON และซอฟต์แวร์ที่ผ่านการอัปเดตแล้วจะสามารถใช้งานได้



ข้อมูล:

- การอัปเดตอาจไม่ได้ผลถ้าสวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์ กลับไปยังตำแหน่ง ON ก่อนที่จะผ่านไป 20 นาที
- ถ้าไม่จำเป็นต้องอัปเดตซอฟต์แวร์ ให้สัมผัส [ตกลง] (OK) เพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้
- [บันทึกข้อมูลเวอร์ชันลงอุปกรณ์ USB] (Save Version Information to USB Device) ไม่มีการใช้งานในระบบนี้
- การใช้งานแบบเดียวกันนี้สามารถทำได้โดยการสัมผัส [การอัปเดตระบบ] (System Update) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า โดยจะขึ้นอยู่กับรุ่นของรถยนต์

📖 “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)

NISSANCONNECT SERVICES (ถ้ามีติดตั้ง)

รถคันนี้ติดตั้งอุปกรณ์การสื่อสารที่เรียกว่า TCU (ชุดควบคุมเทเลเมติกส์) ไว้ การเชื่อมต่อการสื่อสารระหว่างชุดควบคุมและศูนย์ข้อมูลของนิสสันทำให้สามารถใช้การบริการได้หลายแบบ โปรดดูรายละเอียดจากแอปพลิเคชัน NissanConnect Services และเว็บไซต์ผู้ให้บริการ YOU+Nissan

นโยบายความเป็นส่วนตัวของ NISSANCONNECT SERVICES

ข้อมูลส่วนตัวที่ส่งไปจะเก็บไว้ในเวลาสำหรับทำการวิเคราะห์เท่านั้น จากนั้นจะถูกลบหรือนำออก สำหรับรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับช่วงการเก็บและรักษาข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน โปรดดูจาก เงื่อนไขการให้บริการในแอปพลิเคชัน NissanConnect Services และเว็บไซต์ผู้ให้บริการ YOU+Nissan

เมนู NISSANCONNECT SERVICES

สามารถรับข้อมูลต่าง ๆ และแสดงขึ้นบนหน้าจอได้ด้วย NissanConnect Services สามารถแจ้งข้อมูลได้โดยระบบโปรดดูที่ตัวเลือกเมนูในแอปพลิเคชันโทรศัพท์ Nissan Driver's Guide

การตั้งค่า NISSANCONNECT SERVICES

สามารถเปลี่ยนการตั้งค่า NissanConnect Services ได้

1. สัมผัส [ข้อมูล] (Info) บนแถบเมนู
2. สัมผัส [NissanConnect Services]
3. สัมผัส [การตั้งค่าโหมดความเป็นส่วนตัว] (Privacy Mode Setting)

รายการตั้งค่าที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง)



ข้อมูล:

- สามารถเข้าถึง [NissanConnect Services] ได้จาก [การตั้งค่า] (Settings) บนแถบเมนู
- สำหรับตัวเลือกการตั้งค่าเพิ่มเติม โปรดดูที่แอปพลิเคชันโทรศัพท์ Nissan Driver's Guide

รายการตั้งค่า	การทำงาน
[การตั้งค่าใหม่ความเป็นส่วนตัว] (Privacy Mode Setting)	สามารถยอมรับหรือปฏิเสธการตั้งค่าใหม่ความเป็นส่วนตัวได้



ข้อมูล:

เมื่อใช้งานใหม่ความเป็นส่วนตัว

เมื่อใช้งานใหม่ความเป็นส่วนตัว (โดยการปฏิเสธ NissanConnect Services ขณะที่สตาร์ทเครื่องยนต์ หรือผ่านการตั้งค่า NissanConnect Services) ข้อมูลของท่านจะไม่ถูกระมวลผลในการใช้ที่เกี่ยวข้องกับ NissanConnect Services แต่อาจถูกระมวลผลในการใช้บริการอื่น ๆ นอกเหนือจาก NissanConnect Services ซึ่ง (i) บังคับใช้ (เช่น eCall ในแถบยุโรป หรือ Glonass ในแถบรัสเซีย) (ii) หรืออาจเปิดใช้งานแยกด้วยตนเอง (เช่น bCall บริการผู้ช่วยส่วนตัว ระบบช่วยขับที่อัตโนมัติ) หรือ (iii) เกี่ยวข้องกับบริการที่ใดลงทะเบียนไว้และใช้งานอยู่เพื่อความปลอดภัย (SVT การแจ้งเตือนการโจรกรรม)



คำเตือน:

- ควรจอดรถในบริเวณที่ปลอดภัยและดึงเบรกมือก่อนทำการเชื่อมต่อหรือเริ่มต้นการใช้งาน iPhone กับรถยนต์
- เพื่อให้สามารถใช้สมาธิได้อย่างเต็มที่ในการบังคับควบคุมรถจอดรอในที่ที่ปลอดภัยและดับเครื่องยนต์ขณะที่ใช้งาน Apple CarPlay

สามารถใช้งาน Apple CarPlay ได้โดยการเชื่อมต่อ iPhone ที่รองรับกับรถยนต์ของท่านผ่านสายเคเบิล USB ในการเชื่อมต่อ iPhone กับระบบในรถยนต์ แนะนำให้ใช้สาย Lightning ของ Apple (มาตรฐาน Mfi) ที่ให้กับ iPhone

ด้วย Apple CarPlay จะทำให้สามารถใช้งานระบบในรถยนต์เป็นหน้าจอและตัวควบคุมในบางฟังก์ชันของ iPhone ได้ Apple CarPlay มีฟังก์ชัน Siri ที่ทำให้สามารถใช้งานผ่านการควบคุมด้วยเสียงได้ ดูข้อมูลเกี่ยวกับฟังก์ชันที่มีใช้งานและรายละเอียดเกี่ยวกับนโยบายความเป็นส่วนตัวเป็นส่วนตัวของ Apple ได้ที่ apple.com

ข้อมูลบางอย่างของรถยนต์ (เช่น ตำแหน่งและความเร็ว) อาจปรากฏขึ้นบนอุปกรณ์ของท่านในขณะที่ใช้งาน Apple CarPlay และอาจมีค่าบริการจากเครือข่ายผู้ให้บริการสำหรับการใช้งาน Apple CarPlay

อุปกรณ์ที่สามารถใช้งานได้

รุ่น iPhone ต่อไปนี้รองรับ Apple CarPlay

รุ่น	รุ่นเฟิร์มแวร์
iPhone 5 หรือใหม่กว่า	iOS 8.4 หรือใหม่กว่า

โปรดดูที่เว็บไซต์ของ Apple สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม



ข้อมูล:

- ในบางประเทศ iPhone ที่มีจำหน่ายอาจไม่รองรับ Apple CarPlay
- ควรอัปเดตอุปกรณ์ให้เป็นเวอร์ชันซอฟต์แวร์ล่าสุดเสมอเพื่อการใช้งานที่ดีที่สุด
- Apple CarPlay จะแทนที่การทำงานของเครื่องเสียง Bluetooth® และโทรศัพท์แบบฟรี Bluetooth®
- เมนูโทรศัพท์และการเข้าถึงโทรศัพท์ที่เชื่อมต่อผ่านระบบจดจำเสียง (ถ้ามีติดตั้ง) จะถูกปิดการใช้งานในขณะที่เชื่อมต่อ Apple CarPlay เพื่อเข้าถึงโทรศัพท์ของท่าน ให้ใช้ฟังก์ชัน Siri หรือเลือกไอคอนโทรศัพท์ในหน้าจอเมนูหลักของ Apple CarPlay

การใช้งาน Apple CarPlay

- เชื่อมต่อ iPhone เข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ USB  "ช่องเสียบอุปกรณ์ USB (Universal Serial Bus) และแจ็กเสียบ AUX (อุปกรณ์เสริม)" (หน้า 2-11)
- หน้าจอข้อมูลเริ่มต้นจะแสดงขึ้น ซึ่งจะขึ้นอยู่กับการตั้งค่า สัมผัส [ใช่] (Yes) เพื่อใช้งาน Apple CarPlay



ข้อมูล:

ถ้าไม่ต้องการให้แสดงหน้าจอข้อมูลเริ่มต้นในแต่ละครั้งที่เปิดใช้งาน Apple CarPlay ให้เลือก (Don't Ask Any More)/(Don't Ask Anymore) บนหน้าจอข้อมูลเริ่มต้น หน้าจอข้อมูลเริ่มต้นจะไม่แสดงขึ้นในการเปิดใช้งาน Apple CarPlay ครั้งถัดไป สามารถตั้งให้หน้าจอข้อมูลเริ่มต้นแสดงขึ้นอีกครั้งได้ในเมนูการตั้งค่า Apple CarPlay

“การตั้งค่า Apple CarPlay” (หน้า 5-10)

3. หน้าจอ Apple CarPlay จะแสดงขึ้น ขณะนี้คุณสามารถใช้งานฟังก์ชัน iPhone ที่แสดงขึ้นบนหน้าจอได้แล้วโดยใช้ระบบในรถยนต์
4. เพื่อกลับไปยังหน้าจอเมนูหลักของ Apple CarPlay หลังจากการใช้งานตามที่ได้อธิบายไว้ ให้สัมผัส ที่มุมด้านล่างของหน้าจอ Apple CarPlay
5. เพื่อออกจากหน้าจอ Apple CarPlay ให้กดปุ่ม เช่น **<MENU>** บนแผงควบคุม และแสดงหน้าจอที่สอดคล้องกัน



ข้อมูล:

การสัมผัส [Nissan] (ถ้ามีติดตั้ง) บนหน้าจอ Apple CarPlay ทำให้สามารถออกจากหน้าจอ Apple CarPlay ได้เช่นกัน

6. เพื่อกลับไปยังหน้าจอ Apple CarPlay ให้ปฏิบัติตามได้อย่างหนึ่งดังต่อไปนี้
 - สัมผัส [CarPlay] บนแถบเมนู
 - สัมผัส [แอปพลิเคชัน] (Apps) บนหน้าจอข้อมูลแล้วสัมผัส [Apple CarPlay]



ข้อมูล:

เมื่อ iPhone ของท่านล็อกอยู่ Apple CarPlay จะยังคงสามารถเปิดใช้งานได้โดยการใช้งาน iPhone และให้เลือกอนุญาตเปิดใช้งาน Apple CarPlay เมื่อมีข้อความปรากฏขึ้นตาม

การใช้งาน Siri

ด้วย Siri จึงทำให้สามารถใช้การควบคุมด้วยเสียงกับบางฟังก์ชันใน iPhone ได้

ให้แน่ใจว่าเปิดใช้งาน Siri บน iPhone ของท่านแล้ว

การเปิดใช้งาน :

ปฏิบัติตามขั้นตอนอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้เพื่อเริ่มใช้งาน Siri

- **รุ่นที่มีระบบจดจำเสียง:**
กด < > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัยค้างไว้
รุ่นที่ไม่มีระบบจดจำเสียง:
กด < > บนพวงมาลัย
- สัมผัส ที่มุมด้านล่างของหน้าจอ Apple CarPlay ค้างไว้



ข้อมูล:

- กด < > (ถ้ามีติดตั้ง) หรือสัมผัส เพื่อจบการใช้งาน Siri
- กรุณาทำให้ห้องโดยสารมีความเงียบมากที่สุด ปิดหน้าต่างเพื่อกำจัดเสียงดังรบกวนโดยรอบ (เสียงการจราจร เสียงสันสะเทือน ฯลฯ) ซึ่งอาจทำให้ระบบจดจำคำสั่งเสียงไม่ถูกต้อง

- สำหรับฟังก์ชันที่สามารถใช้งานกับ Siri ได้ โปรดดูที่เว็บไซต์ของ Apple

การใช้งานโทรศัพท์

ถ้าต้องการโทรออกด้วย Apple CarPlay ให้ทำตามขั้นตอนด้านล่าง:

1. สัมผัส [โทรศัพท์] (Phone) ที่เมนูหลักของ Apple CarPlay
2. ใช้งานหน้าจอที่แสดงขึ้นเพื่อโทรออก ฯลฯ

การตั้งค่า Apple CarPlay

1. สัมผัส [แอปพลิเคชัน] (Apps) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า

 "การตั้งค่าระบบ" (หน้า 2-19)

2. **แบบ A:**

สัมผัส [Apple CarPlay]

แบบ B:

รายชื่ออุปกรณ์จะแสดงขึ้น

สัมผัส  ที่ชื่ออุปกรณ์ Apple CarPlay ที่ต้องการจะเปลี่ยนการตั้งค่า

รายการที่มี:

รายการตั้งค่าที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

รายการตั้งค่า 1	รายการตั้งค่า 2	การทำงาน
[เปิดใช้งานหลังจากเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB:] (Enable after USB Connection:)	[ทุกครั้ง] (Always)	เปิดใช้งาน Apple CarPlay โดยอัตโนมัติเมื่อเชื่อมต่อ iPhone กับระบบในรถยนต์
	[ถามก่อน] (Ask)	แสดงหน้าจอข้อมูลเริ่มต้น Apple CarPlay เมื่อเชื่อมต่อ iPhone กับระบบในรถยนต์
	[ไม่ต้องการ] (Never)	Apple CarPlay จะไม่เปิดใช้งานแม้ว่าจะเชื่อมต่อ iPhone กับระบบในรถยนต์
[ความช่วยเหลือจากนิสสันสำหรับ Apple CarPlay] (Nissan's Help for Apple CarPlay)		แสดงคำแนะนำที่เป็นประโยชน์สำหรับการใช้งาน Apple CarPlay
[ลบ] (Delete)		ลบ iPhone ที่ลงทะเบียนออกจากรายการ



ข้อมูล:

- จะไม่สามารถเข้าถึงเพลงบน iPod ผ่านระบบจดจำเสียงในรถยนต์ (ถ้ามีติดตั้ง) ได้เมื่อเชื่อมต่อกับ Apple CarPlay เพื่อเข้าถึงเพลงบน iPod ให้ใช้ฟังก์ชัน Siri หรือเลือกไอคอนเพลงในหน้าจอเมนูหลักของ Apple CarPlay
- สามารถเข้าถึงการตั้งค่า Apple CarPlay ได้จากหน้าจอการเชื่อมต่อด้วยเช่นกัน ซึ่งจะขึ้นอยู่กักรุ่น
 "การตั้งค่าแอปพลิเคชัน (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 2-25)

Android Auto™ (ถ้ามีติดตั้ง)

ข้อจำกัดของระบบ Apple CarPlay

สำหรับคุณลักษณะทั้งหมดของ Apple CarPlay เพื่อใช้งานให้ถูกต้อง จำเป็นต้องมี iPhone ที่รองรับ การเชื่อมต่อสัญญาณโทรศัพท์ และรูปแบบการใช้บริการข้อมูล

เมื่อใช้งาน Apple CarPlay ความแรงในการเชื่อมต่อสัญญาณโทรศัพท์หรือสมรรถนะของตัวโทรศัพท์จะมีผลต่อสมรรถนะของระบบ ถ้าสมรรถนะของระบบลดลง:

- ปลดการเชื่อมต่อ และเชื่อมต่อ โทรศัพท์ อีก ครั้ง
- ปิด/เปิดโทรศัพท์ใหม่เพื่อรีเซ็ต

การเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดของรัฐอาจส่งผลกระทบต่อการใช้งาน Apple CarPlay ด้วยเช่นกัน



คำเตือน:

- จอดรถในบริเวณที่ปลอดภัยและดึงเบรกมือก่อนทำการเชื่อมต่อโทรศัพท์แอนดรอยด์กับรถยนต์หรือใช้งานโทรศัพท์แอนดรอยด์ที่เชื่อมต่อเพื่อตั้งค่า
- หากพบว่าไม่สามารถใช้สมาธิได้อย่างเต็มที่ในการบังคับควบคุมรถขณะที่ใช้งาน **Android Auto** ให้จอดรถในบริเวณที่ปลอดภัยก่อน

สามารถใช้งาน Android Auto ได้โดยการเชื่อมต่อโทรศัพท์แอนดรอยด์ที่รองรับกับรถยนต์ผ่านสายเคเบิล OEM ที่ให้ มา พร้อม กับ โทรศัพท์ แอน ดรอยด์ ของ ท่าน ด้วย Android Auto จะทำให้สามารถใช้งานระบบในรถยนต์เป็นหน้าจอและตัวควบคุมในบางฟังก์ชันของโทรศัพท์แอนดรอยด์ได้ นอกจากนี้ บางฟังก์ชันของโทรศัพท์แอนดรอยด์ยังสามารถควบคุมด้วยเสียงผ่าน Android Auto ได้อีกด้วย ดูข้อมูลเกี่ยวกับฟังก์ชันที่มีใช้งานและรายละเอียดเกี่ยวกับนโยบายความเป็นส่วนตัวของ Google ได้ที่ www.android.com/auto

ข้อมูลรถยนต์บางอย่าง (เช่น ตำแหน่งและความเร็ว) อาจมีการส่งผ่านข้อมูลกับอุปกรณ์ของท่านในขณะที่ใช้งาน Android Auto และอาจมีค่าบริการจากเครือข่ายผู้ให้บริการในการใช้งาน Android Auto

อุปกรณ์ที่สามารถใช้งานได้

เวอร์ชัน Android 5.0 (Lollipop) หรือใหม่กว่าเท่านั้นที่จะรองรับกับ Android Auto โปรดดูที่เว็บไซต์ของ Android Auto สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม



ข้อมูล:

- ในบางประเทศ โทรศัพท์แอนดรอยด์ที่จำหน่ายอาจไม่รองรับ Android Auto
- ดาวนโหลดแอปพลิเคชัน Android Auto จาก Google Play™ ลงโทรศัพท์แอนดรอยด์ไว้ล่วงหน้า
- เพื่อให้ได้ผลดีที่สุด ควรอัปเดตอุปกรณ์ให้เป็นซอฟต์แวร์แอนดรอยด์ล่าสุด และเวอร์ชันแอปพลิเคชัน Android Auto ล่าสุดเสมอ เมื่อทำการเชื่อมต่อโทรศัพท์แอนดรอยด์กับระบบในรถยนต์ซอฟต์แวร์แอนดรอยด์และเวอร์ชันแอปพลิเคชัน Android Auto จะถูกอัปเดตโดยอัตโนมัติ
- Android Auto จะแทนที่การทำงานของเครื่องเสียง Bluetooth® และโทรศัพท์แบบฟรี Bluetooth®
- เมื่อทำการตั้งค่าเส้นทางด้วยระบบนำทาง (ถ้ามีติดตั้ง) ถ้าทำการตั้งจุดหมายด้วย Android Auto การตั้งค่าเส้นทางของระบบนำทางจะถูกยกเลิก
- เมนูโทรศัพท์และการเข้าถึงโทรศัพท์ที่เชื่อมต่อผ่านระบบจดจำเสียง (ถ้ามีติดตั้ง) จะถูกปิดการใช้งานในขณะที่เชื่อมต่อ Android Auto เพื่อเข้าถึงโทรศัพท์ของท่าน ให้พูดกับ Google Assistant หรือเลือกไอคอนโทรศัพท์ในหน้าจอเมนูหลักของ Android Auto

การตั้งค่า Android Auto เบื้องต้น

ก่อนใช้งาน Android Auto ต้องทำการดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Android Auto ในโทรศัพท์แอนดรอยด์ของท่านก่อน

ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Android Auto จาก Google Play ที่อยู่ในโทรศัพท์แอนดรอยด์ของท่าน

อาจจำเป็นต้องใช้งานโทรศัพท์แอนดรอยด์เมื่อเชื่อมต่อครั้งแรก

คุณลักษณะบางอย่างของ Android Auto จะไม่สามารถใช้งานได้ ซึ่งขึ้นอยู่กับตัวเลือก เช่น การอนุมัติ

การใช้งาน Android Auto

ปลดล็อกหน้าจอโทรศัพท์ก่อนเชื่อมต่อโทรศัพท์แอนดรอยด์

1. เชื่อมต่อโทรศัพท์แอนดรอยด์เข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ USB
 "ช่องเสียบอุปกรณ์ USB (Universal Serial Bus) และแจ็กเสียบ AUX (อุปกรณ์เสริม)" (หน้า 2-11)
2. หน้าจอข้อมูลเริ่มต้นจะแสดงขึ้น ซึ่งจะขึ้นอยู่กับการตั้งค่า สัมผัส [ใช่] (Yes) เพื่อใช้งาน Android Auto

ข้อมูล:

- ถ้าไม่ต้องการให้แสดงหน้าจอข้อมูลเริ่มต้นในแต่ละครั้งที่เปิดใช้งาน Android Auto ให้เลือก (Don't Ask Any More)/(Don't Ask Anymore) บนหน้าจอข้อมูลเริ่มต้น หน้าจอข้อมูลเริ่มต้นจะไม่แสดงขึ้นในการเปิดใช้งาน Android Auto ครั้งถัดไป สามารถตั้งให้หน้าจอข้อมูลเริ่มต้นแสดงขึ้น

อีกครั้งได้ในเมนู การตั้งค่า Android Auto  "การตั้งค่า Android Auto" (หน้า 5-13)

- Bluetooth® ในโทรศัพท์จะถูกเปิดโดยอัตโนมัติเมื่อเปิดใช้งาน Android Auto ให้เปิด Bluetooth® ไว้เพื่อใช้งานฟังก์ชันโทรศัพท์
 - บางฟังก์ชันของ Android Auto จะไม่สามารถใช้งานได้ถ้าไม่ได้เชื่อมต่อ Bluetooth®
3. หน้าจอเมนูหลักของ Android Auto จะแสดงขึ้น ขณะนี้ควรสามารถใช้งานฟังก์ชันโทรศัพท์แอนดรอยด์ที่แสดงขึ้นบนหน้าจอได้แล้วโดยใช้ระบบในรถยนต์
 4. เพื่อออกจากหน้าจอ Android Auto ให้สัมผัส  แล้วสัมผัส [กลับสู่ Nissan] (Return to Nissan) บนหน้าจอ Android Auto

ข้อมูล:

- ถ้า [กลับสู่ Nissan] (Return to Nissan) ไม่แสดงขึ้น ให้แตะ  อีกครั้ง
 - เมื่อทำการกดปุ่ม เช่น <MENU> บนแผงควบคุมหน้าจอที่สอดคล้องกับปุ่มจะแสดงขึ้น
5. เพื่อกลับไปยังหน้าจอ Android Auto ให้ปฏิบัติอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้
- สัมผัส  บนแถบเมนู
 - สัมผัส [แอปพลิเคชัน] (Apps) บนหน้าจอข้อมูล แล้วสัมผัส [Android Auto]

ข้อมูล:

- ในขณะที่เปิดใช้งาน Android Auto บนโทรศัพท์แอนดรอยด์ การใช้งานโทรศัพท์ เช่น การโทรออกหรือการรับสาย จะสามารถทำได้ผ่าน Android Auto เท่านั้น
- จำเป็นต้องเลือกโหมด MTP ในโทรศัพท์แอนดรอยด์ในการตั้งค่าการถ่ายโอนข้อมูลผ่านอุปกรณ์ USB ซึ่งจะขึ้นอยู่กับอุปกรณ์

การใช้งาน Google Assistant™

บางฟังก์ชันบนโทรศัพท์แอนดรอยด์ของท่านสามารถควบคุมด้วยเสียงได้เมื่อเปิดใช้งาน Android Auto

การเปิดใช้งาน :

ปฏิบัติตามขั้นตอนอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้เพื่อเริ่มใช้งาน Google Assistant

• รุ่นที่มีระบบจดจำเสียง:

กด <  > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัยค้างไว้

รุ่นที่ไม่มีระบบจดจำเสียง:

กด <  > บนพวงมาลัย

- สัมผัส  บนหน้าจอ Android Auto

ข้อมูล:

- กด <  > (ถ้ามีติดตั้ง) หรือสัมผัส  เพื่อจบการใช้งานด้วยเสียง
- ห้องโดยสารควรเงียบมากที่สุด ปิดหน้าต่างเพื่อกำจัดเสียงดังรบกวนโดยรอบ (เสียงการจราจร เสียงสนทนา ฯลฯ) เนื่องจากอาจทำให้ระบบจดจำคำสั่งเสียงไม่ถูกต้อง

- สำหรับฟังก์ชันที่สามารถใช้งานด้วยเสียงได้ โปรดดูที่ www.android.com/auto

การใช้งานโทรศัพท์

ถ้าต้องการใช้งานโทรศัพท์ของท่านในขณะที่เปิดใช้งาน Android Auto ให้ทำตามขั้นตอนด้านล่าง:

1. สัมผัส  บนหน้าจอ Android Auto
2. ใช้งานหน้าจอที่แสดงขึ้นเพื่อโทรออก ฯลฯ

การตั้งค่า Android Auto

1. สัมผัส [แอปพลิเคชัน] (Apps) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า  "การตั้งค่าระบบ" (หน้า 2-19)
2. **แบบ A:**
สัมผัส [Android Auto]
แบบ B:
รายชื่ออุปกรณ์จะแสดงขึ้น
สัมผัส  ที่ชื่ออุปกรณ์ Android Auto ที่ท่านต้องการจะเปลี่ยนการตั้งค่า

รายการที่มี:

รายการตั้งค่าที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

รายการตั้งค่า 1	รายการตั้งค่า 2	การทำงาน
[เปิดใช้งานหลังจากเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB:] (Enable after USB Connection:)	[ทุกครั้ง] (Always)	เปิดใช้งาน Android Auto โดยอัตโนมัติเมื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์แอนดรอยด์กับระบบในรถยนต์
	[ถามก่อน] (Ask)	แสดงหน้าจอข้อมูลเริ่มต้น Android Auto เมื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์แอนดรอยด์กับระบบในรถยนต์
	[ไม่ต้องการ] (Never)	Android Auto จะไม่เปิดใช้งานแม้ว่าจะเชื่อมต่อโทรศัพท์แอนดรอยด์กับระบบในรถยนต์
[ความช่วยเหลือจากนิตินสำหรับ Android Auto] (Nissan's Help for Android Auto)		แสดงคำแนะนำที่เป็นประโยชน์สำหรับการใช้งาน Android Auto
[ลบ] (Delete)		ลบโทรศัพท์แอนดรอยด์ที่ลงทะเบียนออกจากรายการ



ข้อมูล:

สามารถเข้าถึงการตั้งค่า Android Auto ได้จากหน้าจอการเชื่อมต่อด้วยเช่นกัน ซึ่งจะขึ้นอยู่กับรุ่น

 “การตั้งค่าแอปพลิเคชัน (ถ้ามีติดตั้ง)” (หน้า 2-25)

SIRI EYES FREE (ถ้ามีติดตั้ง)

ข้อจำกัดของระบบ Android Auto

สำหรับคุณลักษณะทั้งหมดของ Android Auto เพื่อการใช้งานที่ถูกต้อง จำเป็นต้องมีโทรศัพท์แอนดรอยด์ที่รองรับการเชื่อมต่อสัญญาณโทรศัพท์ และรูปแบบการให้บริการข้อมูล

เมื่อใช้งาน Android Auto ความแรงในการเชื่อมต่อสัญญาณโทรศัพท์หรือสมรรถนะของตัวโทรศัพท์จะมีผลต่อสมรรถนะของระบบ ถ้าสมรรถนะของระบบลดลง:

- ปลดการเชื่อมต่อ และเชื่อมต่อ โทรศัพท์ อีกครั้ง
- ปิดแอปพลิเคชันทั้งหมดและรีสตาร์ท
- ปิด/เปิดโทรศัพท์ใหม่เพื่อรีสตาร์ท

ควรตรวจสอบว่าเวอร์ชันของ Android OS และแอปพลิเคชัน Android Auto ที่ติดตั้งลงโทรศัพท์มือถือเป็นเวอร์ชันล่าสุด

การทำงานของ Android Auto อาจมีประสิทธิภาพลดลงหรือบกพร่องได้ถ้ามีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้นกับระบบปฏิบัติการ ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ หรือเทคโนโลยีอื่น ๆ ที่มีส่วนสำคัญในการสนับสนุนระบบที่อยู่นอกเหนือการควบคุมของนิสสัน การเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดของรัฐอาจส่งผลกระทบต่อการใช้งาน Android Auto ด้วยเช่นกัน

สามารถเข้าถึงผู้ช่วยส่วนตัว Siri Eyes Free ของ Apple ได้จากรถยนต์ สามารถเข้าถึง Siri Eyes Free ได้ในโหมด Siri Eyes Free เพื่อลดการเสียสมาธิของผู้ใช้ ในโหมดนี้ Siri Eyes Free จะสามารถตอบสนองต่อการควบคุมด้วยเสียงได้ หลังจากเชื่อมต่ออุปกรณ์ Apple ที่รองรับผ่าน Bluetooth® จะสามารถเปิดใช้งาน Siri Eyes Free ได้โดยใช้ < ๙๔ > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย

Siri เป็นเครื่องหมายการค้าที่ได้รับการจดทะเบียนไว้และเป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท Apple Inc. ที่ได้รับการคุ้มครองในประเทศสหรัฐอเมริกา และประเทศอื่น ๆ



ข้อมูล:

- บางฟังก์ชันของ Siri Eyes Free เช่น การเปิดแอปพลิเคชัน อาจไม่สามารถใช้งานได้ในขณะที่รถจอด
- ควรอัปเดตอุปกรณ์ให้มีซอฟต์แวร์เวอร์ชันล่าสุดเสมอ
- ห่วงโดยสารควรเจียมนมากที่สุด ปิดหน้าต่างเพื่อกำจัดเสียงดังรบกวนโดยรอบ (เสียงการจราจร เสียงสนทนา ฯลฯ) เนื่องจากอาจทำให้ระบบจดจำคำสั่งเสียงไม่ถูกต้อง
- สำหรับฟังก์ชันที่สามารถใช้งานกับ Siri Eyes Free ได้ โปรดดูที่เว็บไซต์ของ Apple

ข้อกำหนด

Siri มีให้ใช้งานใน iPhone 4S หรือรุ่นที่ใหม่กว่า อุปกรณ์ที่มีมาก่อน iPhone 4S จะไม่รองรับระบบ Siri Eyes Free โปรดดูที่เว็บไซต์ของ Apple สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับอุปกรณ์ที่รองรับ

ต้องเปิดใช้งาน Siri บนโทรศัพท์ กรุณาตรวจสอบการตั้งค่าโทรศัพท์

ถ้าอุปกรณ์มีการล็อกหน้าจอ ต้องสามารถเข้าถึง Siri ได้จากหน้าจอที่ล็อก กรุณาตรวจสอบการตั้งค่าโทรศัพท์

การเปิดใช้งาน SIRI EYES FREE

สามารถเปิดใช้งานฟังก์ชัน Siri Eyes Free ได้โดยใช้ < ๙๔ > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย

1. เชื่อมต่อ iPhone ที่เปิดใช้งาน Siri Eyes Free แล้วกับรถยนต์

"การตั้งค่า Bluetooth" (หน้า 2-22)

2. หลังจากมีการเชื่อมต่อ Bluetooth® แล้ว ให้กด < ๙๔ > บนพวงมาลัยค้างไว้ เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน Siri Eyes Free

การใช้งาน SIRI EYES FREE

1. กด < ๙๔ > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัยค้างไว้
2. พูดคำสั่งแล้วฟังการตอบกลับของ Siri Eyes Free

หลังจากเริ่ม Siri Eyes Free ให้กด < ๙๔ > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัยอีกครั้งภายในห้าวินาทีหลังจบการตอบกลับของ Siri Eyes Free เพื่อการทำงานครั้งใหม่

บันทึก

6 ระบบนำทาง (ถ้ามีติดตั้ง)

คำเตือนเพื่อความปลอดภัย.....	6-2
หน้าจอระบบนำทาง.....	6-2
การแสดงหน้าจอระบบนำทาง	6-2
แถบเมนู.....	6-2
การใช้งานแผนที่.....	6-3
ประเภทของแผนที่	6-3
สีถนน.....	6-5
การเลื่อนแผนที่	6-5
การเปลี่ยนสัดส่วนของแผนที่.....	6-5
การเปลี่ยนแผนที่	6-6
การตั้งค่าแผนที่.....	6-8
การตั้งค่าข้อมูลบนแผนที่ (ถ้ามีติดตั้ง)	6-11
หน้าจอเมนูแผนที่.....	6-12
การตั้งจุดหมาย.....	6-13
การใช้งานทั่วไป.....	6-13
การค้นหาด้วยคำ.....	6-16
การตั้งค่าตำแหน่งบ้านหรือที่ทำงานเป็นจุดหมาย.....	6-16
การค้นหาที่อยู่.....	6-16
การค้นหาจุดที่น่าสนใจ.....	6-17
การค้นหาจากจุดหมายก่อนหน้า.....	6-18
การค้นหาจากสมุดที่อยู่	6-18
การระบุใจกลางเมืองเป็นจุดหมาย (ถ้ามีติดตั้ง).....	6-19
การตั้งทางแยก (ถ้ามีติดตั้ง).....	6-19
การตั้งด้วยหมายเลขโทรศัพท์ (ถ้ามีติดตั้ง).....	6-20
การตั้งค่าจุดหมายจาก Google™ (ถ้ามีติดตั้ง)	6-20
การตั้งจากเส้นทางที่บันทึก	6-20
การตั้งจุดบนแผนที่.....	6-21
การตั้งด้วยละติจูด/ลองจิจูด.....	6-21

การใช้ Door-to-Door Navigation (ถ้ามีติดตั้ง).....	6-21
ตัวเลือกก่อนเริ่มการแนะนำเส้นทาง.....	6-22
การแนะนำเส้นทาง.....	6-23
เกี่ยวกับการแนะนำเส้นทาง.....	6-23
เมนูเส้นทาง	6-25
การยกเลิกเส้นทาง	6-28
การแสดงรายการเลี้ยว	6-28
การตั้งเส้นทางเลี่ยง	6-28
การตั้งค่าเส้นทางที่ต้องการ.....	6-29
การคำนวณเส้นทางใหม่.....	6-32
การแก้ไขเส้นทาง.....	6-32
การตั้งค่าการแนะนำ.....	6-35
การดูข้อมูลการจราจร (ถ้ามีติดตั้ง)	6-36
คุณสมบัติ RDS-TMC (ถ้ามีติดตั้ง).....	6-36
ข้อมูลการจราจรแบบฟรีเทียม (ถ้ามีติดตั้ง).....	6-36
การดูข้อมูลการจราจรที่มี.....	6-36
การตั้งค่าข้อมูลการจราจร.....	6-37
การบันทึกตำแหน่ง/เส้นทาง.....	6-38
การบันทึกตำแหน่ง.....	6-38
การบันทึกเส้นทาง.....	6-39
การบันทึกพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยง	6-40
การแก้ไขข้อมูลที่บันทึก.....	6-40
การลบรายการที่บันทึก	6-44
การตั้งค่าระบบนำทาง.....	6-47
ข้อมูลทั่วไปสำหรับระบบนำทาง.....	6-50
ตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์.....	6-50
การคำนวณเส้นทาง	6-53
การแนะนำเส้นทาง	6-54
วิธีการอัปเดตข้อมูลแผนที่ (ถ้ามีติดตั้ง).....	6-55

คำเตือนเพื่อความปลอดภัย

ระบบนำทางได้รับการออกแบบเพื่อช่วยอำนวยความสะดวกในการเดินทางไปยังจุดหมายปลายทางที่สำคัญ อย่างไรก็ตาม ผู้ขับขี่ต้องใช้ระบบด้วยความปลอดภัยและเหมาะสมกับสถานการณ์แวดล้อม ทั้งนี้ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพถนนป้ายจราจร และการเข้าถึงบริการอาจไม่ได้เป็นปัจจุบันเสมอ และระบบนี้ไม่สามารถทดแทนการขับขี่ที่ปลอดภัยเหมาะสมและถูกต้องตามกฎหมายได้

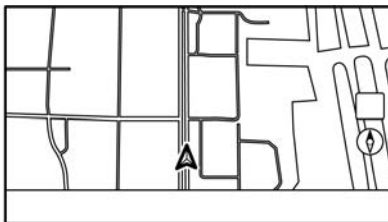


คำเตือน:

ห้ามยึดถือการแนะนำเส้นทางเพียงอย่างเดียว ต้องตรวจสอบให้แน่ใจเสมอว่าได้ทำการขับขี่อย่างปลอดภัยและถูกต้องตามกฎหมายเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอุบัติเหตุ

หน้าจอระบบนำทาง

การแสดงหน้าจอระบบนำทาง

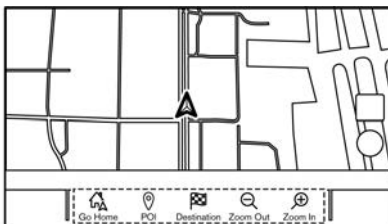


เพื่อแสดงแผนที่ตำแหน่งปัจจุบันซึ่งสามารถใช้งานได้ ให้กด <MENU> แล้วสัมผัส [แผนที่] (Map) บนแถบเมนูหรือกด <MAP>

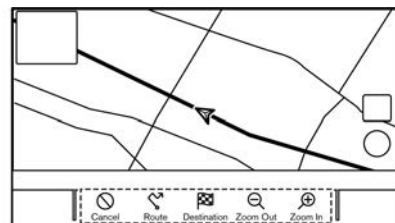
การตั้งค่าจุดหมายหรือการใช้งานระบบนำทางอื่น ๆ สามารถทำได้จากแถบเมนูด้วยเช่นกัน

แถบเมนู

แถบเมนูที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานระบบนำทางจะแสดงขึ้นบนหน้าจอแผนที่ตำแหน่งปัจจุบัน รายการที่แสดงขึ้นอาจแตกต่างกันตามการตั้งค่าเส้นทาง



ก่อนตั้งค่าจุดหมาย



หลังตั้งค่าจุดหมาย

รายการเมนู	การทำงาน
[เพิ่มที่อยู่] (Add Home)/[ไปที่บ้าน] (Go Home)	[เพิ่มที่อยู่] (Add Home): หากไม่ได้มีการบันทึกตำแหน่งบ้านไว้สามารถบันทึกตำแหน่งบ้านลงในระบบได้ [ไปที่บ้าน] (Go Home): เมื่อบันทึกตำแหน่งบ้านแล้ว ให้ตั้งค่าตำแหน่งบ้านเป็นจุดหมาย [การบันทึกตำแหน่งบ้านหรือที่ทำงาน] (หน้า 6-38) [การตั้งค่าตำแหน่งบ้านหรือที่ทำงานเป็นจุดหมาย] (หน้า 6-16)
[POI] (POI)	ค้นหาจุดที่น่าสนใจเพื่อตั้งเป็นจุดหมาย [การค้นหาจุดที่น่าสนใจ] (หน้า 6-17)
[จุดหมาย] (Destination)	แสดงเมนูจุดหมาย [การตั้งค่าจุดหมาย] (หน้า 6-13)
[ปรับสัดส่วนให้เล็กลง] (Zoom Out)	ปรับสัดส่วนแผนที่ให้เล็กลง [การเปลี่ยนสัดส่วนของแผนที่] (หน้า 6-5)

การใช้งานแผนที่

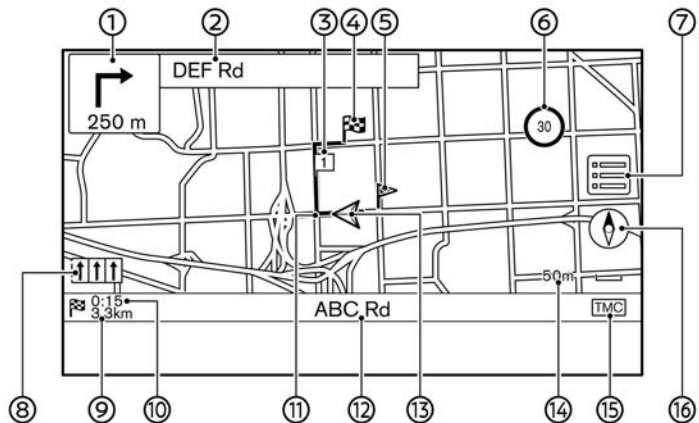
ประเภทของแผนที่

มุมมองของแผนที่มีสองประเภท: 2 มิติและ 3 มิติ

แผนที่ 2 มิติ

แผนที่ 2 มิติจะแสดงแผนที่ในรูปแบบสองมิติเหมือนกับแผนที่ถนน

[ปรับสัดส่วนให้ใหญ่ขึ้น] (Zoom In)	ปรับสัดส่วนแผนที่ให้ใหญ่ขึ้น [🔍] "การเปลี่ยนสัดส่วนของแผนที่" (หน้า 6-5)
[ยกเลิก] (Cancel)	ยกเลิกการแนะนำเส้นทาง [🗑️] "การยกเลิกเส้นทาง" (หน้า 6-28)
[เส้นทาง] (Route)	แสดงหน้าจอเมนูเส้นทาง [🗑️] "เมนูเส้นทาง" (หน้า 6-25)



ข้อมูลหน้าจอ :

- ① [📏] ลูกศรและระยะทาง:
แสดงระยะทางไปยังจุดแนะนำถัดไปและทิศทาง การเลี้ยวที่จุดแนะนำ
ถ้าตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์ไม่อยู่บนถนน ลูกศรที่แสดงทิศทางไปยังถนนที่ใกล้ที่สุดอาจแสดงขึ้นแทน การแสดงลูกศร/ทิศทาง การเลี้ยวถัดไป
- ② ชื่อถนนเส้นถัดไป:
แสดงชื่อถนนเส้นถัดไปในระหว่างการแนะนำเส้นทาง

- ③ [📍] จุดสำคัญ:
แสดงตำแหน่งของจุดสำคัญที่รถยนต์จะผ่านก่อนที่จะมุ่งหน้าไปจุดหมายสุดท้าย สามารถตั้งจุดสำคัญได้สูงสุด 20 จุด
- ④ [🚩] จุดหมาย:
แสดงตำแหน่งของจุดหมายสุดท้าย
- ⑤ ตำแหน่งที่บันทึก:
แสดงตำแหน่งที่บันทึกไว้ในสมุดที่อยู่
[📖] "การบันทึกตำแหน่ง" (หน้า 6-38)
สามารถเปลี่ยนไอคอนได้ตามความต้องการ

- ⑥ ๓๐ ตัว แสดงการจำกัดความเร็ว (ถ้ามีติดตั้ง): แสดงการจำกัดความเร็วของถนนที่รถกำลังแล่น เมื่อความเร็วรถยนต์เกินค่าจำกัด ตัวแสดงจะกะพริบ เมื่อตัวแสดงการจำกัดความเร็วไม่แสดงขึ้นในหน่วยที่เลือกไว้ในหน้าจอการตั้งค่าหน่วย (ถ้ามีติดตั้ง) การจำกัดความเร็วในหน่วยที่เลือกอาจแสดงขึ้นด้านล่าง ตัวแสดงการจำกัดความเร็ว
- 🔧 “การตั้งค่าหน่วย (ถ้ามีติดตั้ง)” (หน้า 2-28) สามารถเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับตัวแสดงการจำกัดความเร็วได้
- 🔧 “การตั้งค่าระบบนำทาง” (หน้า 6-47)
- ⑦ [🗺️]: สัมผัสเพื่อแสดงเมนูแผนที่
- 🔧 “หน้าจอเมนูแผนที่” (หน้า 6-12)
- ⑧ ตัวแสดงของทางเดินรถที่แนะนำ: เมื่อดังเส้นทาง ลูกศรและช่องทางเดินรถที่แนะนำอาจแสดงขึ้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับถนน
- สีน้ำเงิน: แนะนำเป็นลำดับแรก
- สีขาว: แนะนำเป็นลำดับที่สอง
- สีเทา: ไม่แนะนำ
- ⑨ ระยะทางที่เหลือจนถึงจุดหมาย: แสดงระยะทางโดยประมาณที่เหลือจนกว่าจะถึงจุดหมายหรือจุดสำคัญ ตัวแสดงนี้จะปรากฏขึ้นเมื่อมีการตั้งจุดหมายและเริ่มการแนะนำเส้นทาง
- ⑩ เวลาที่เหลือ/เวลาที่จะไปถึง: แสดงเวลาที่เหลือจนกว่าจะถึงจุดหมาย/จุดสำคัญ หรือสามารถตั้งให้แสดงเวลาที่คาดว่าจะไปถึงได้ ตัวแสดงนี้จะปรากฏขึ้นเมื่อมีการตั้งจุดหมายและเริ่มการแนะนำเส้นทาง

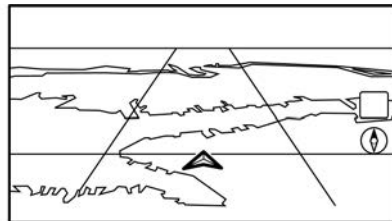
สามารถเลือกหน้าจเวลาที่เหลือหรือเวลาที่จะไปถึงได้ตามความต้องการ

- 🔧 “การตั้งค่าเส้นทางที่ต้องการ” (หน้า 6-29)
- ⑪ เส้นทางที่แนะนำ: ปรากฏขึ้นเป็นสีน้ำเงินเข้มระหว่างการแนะนำเส้นทาง
- ⑫ ชื่อถนน: แสดงชื่อถนนที่รถยนต์กำลังแล่นอยู่
- ⑬ ▲ ไอคอนรถยนต์: แสดงตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์และทิศทางที่รถยนต์กำลังมุ่งไป
- ⑭ ตัวแสดงสัดส่วน: แสดงสัดส่วนของแผนที่
- ⑮ ตัวแสดงสถานะการรับข้อมูลการจราจร (ถ้ามีติดตั้ง): ตัวแสดงนี้จะแสดงขึ้นในสภาวะที่สามารถรับข้อมูลการจราจรได้
- สัมผัสเพื่อแสดงหน้าจอข้อมูลการจราจร
- 🔧 “การดูเหตุการณ์จราจรจากรายการ” (หน้า 6-36)
- [การจราจรแบบพรีเมียม] (Premium Traffic) (ถ้ามีติดตั้ง):
- แสดงขึ้นเมื่อเปิดการใช้งานข้อมูลการจราจรแบบพรีเมียม (ถ้ามีติดตั้ง) และมีข้อมูลการจราจร
- 🔧 “การตั้งค่าข้อมูลการจราจร” (หน้า 6-37)
- [TMC] (TMC) (ถ้ามีติดตั้ง):
- แสดงขึ้นเมื่อเปิดการใช้งาน RDS-TMC (ถ้ามีติดตั้ง) และมีข้อมูลการจราจร
- 🔧 “การตั้งค่าข้อมูลการจราจร” (หน้า 6-37)

- ⑯ [📶]: แสดงการตั้งค่าทิศทางของแผนที่
- สัมผัสเพื่อเปลี่ยนมุมมองของแผนที่และการปรับทิศทางของแผนที่
- 🔧 “การเปลี่ยนมุมมองของแผนที่และการปรับทิศทางของแผนที่” (หน้า 6-6)

แผนที่ 3 มิติ

แผนที่ 3 มิติจะแสดงแผนที่จากมุมสูง แผนที่ 3 มิติจะทำให้ง่ายต่อการทำความเข้าใจรูปภาพเส้นทาง เนื่องจากมีมุมมองกว้าง ๆ เป็นระยะทางไกล

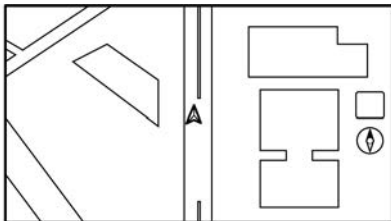


ข้อมูล:

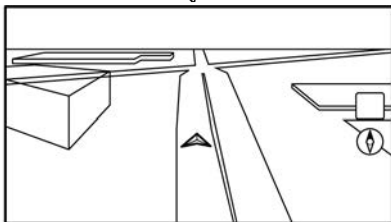
แผนที่ 3 มิติจะปรากฏขึ้นโดยหันทิศทางที่กำลังจะมุ่งไปขึ้นเสมอ

กราฟฟิกรูปดึก

กราฟฟิกรูปดึกจะถูกบันทึกไว้ในข้อมูลแผนที่สำหรับบางพื้นที่ และสามารถแสดงขึ้นได้เมื่อขยายภาพให้ใหญ่ขึ้น



กราฟฟิกรูปดึก 2 มิติ



กราฟฟิกรูปดึก 3 มิติ (ถ้ามีติดตั้ง)



ข้อมูล:

ในพื้นที่ที่กราฟฟิกรูปดึกไม่ถูกบันทึกไว้ในข้อมูลแผนที่แผนที่ธรรมดาจะแสดงขึ้นเมื่อขยายภาพให้ใหญ่ขึ้น

สีถนน

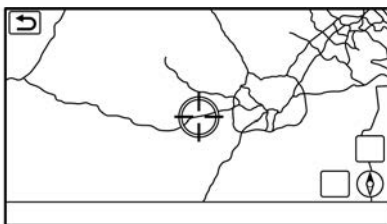
ประเภทของถนนจะแตกต่างกันตามสี

สี	ประเภทของถนน
กรอบสีเหลืองและสีแดง	มอเตอร์เวย์
สีแดงหรือสีส้ม	ถนนเส้นหลัก
สีเหลืองหรือสีขาว	ถนนแคบ

การเลื่อนแผนที่

สามารถเลื่อนแผนที่ได้โดยการใช้งานแผงสัมผัส การเลื่อนแผนที่อาจถูกจำกัดในขณะที่ขับ

การสัมผัส:



เมื่อสัมผัสที่จุดบนแผนที่ ตัวระบุตำแหน่งจะแสดงขึ้นและตำแหน่งที่สัมผัสจะเลื่อนไปยังกึ่งกลางของหน้าจอ หลังจากเลื่อนแผนที่ ให้สัมผัส [] บนหน้าจอแผนที่หรือกด <MAP> เพื่อแสดงหน้าจอแผนที่ตำแหน่งปัจจุบัน

การสัมผัสค้าง:

สัมผัสทิศทางที่จะเคลื่อนที่ไป แผนที่ที่ยังคงเลื่อนต่อไปในขณะที่สัมผัสหน้าจอ

การลาก:

ลากหน้าจอเพื่อเลื่อนแผนที่

การลาก/ปิด:

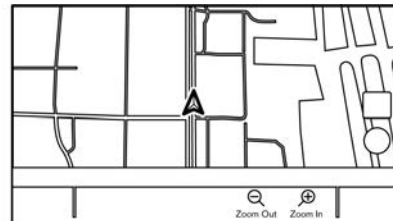
ลากหรือปิดหน้าจอเพื่อเลื่อนหน้าจอแผนที่อย่างรวดเร็ว



ข้อมูล:

สามารถใช้งานแผนที่โดยการเลื่อนสวิตช์เลื่อนบนปุ่มควบคุม หน้าจอแสดงผล (ถ้ามีติดตั้ง) ได้อีกด้วย

การเปลี่ยนสัดส่วนของแผนที่



ในการเปลี่ยนสัดส่วนของแผนที่ ให้สัมผัส [ปรับสัดส่วนให้เล็กลง] (Zoom Out) หรือ [ปรับสัดส่วนให้ใหญ่ขึ้น] (Zoom In) บนแถบเมนู

การใช้งานอื่น ๆ:

- ในขณะที่ตัวระบุตำแหน่งแสดงขึ้น สามารถทำให้แถบปรับสัดส่วนแสดงขึ้นได้โดยการสัมผัสที่ตัวแสดงสัดส่วนบนแผนที่

การสัมผัส [] หรือ [] บนแถบปรับสัดส่วนจะสามารถเปลี่ยนสัดส่วนของแผนที่ได้ในขณะที่แถบ

ระบบนำทาง (ถ้ามีติดตั้ง) 6-5

ปรับสัดส่วนแสดงขึ้น

- การหมุนปุ่มหมุนกลางบนปุ่มควบคุมหน้าจอแสดงผล (ถ้ามีติดตั้ง) ยังทำให้สามารถเปลี่ยนสัดส่วนของแผนที่ได้อีกด้วย
- การหมุน <๑> /ENTER/SOUND> / <๑> /SOUND> / <๑> /OK> (ถ้ามีติดตั้ง) ยังทำให้สามารถเปลี่ยนสัดส่วนของแผนที่ได้อีกด้วย

การปรับสัดส่วนแบบอิสระ:

การหมุน <๑> /ENTER/SOUND> / <๑> /SOUND> / <๑> /OK> (ถ้ามีติดตั้ง) เพื่อเปลี่ยนสัดส่วนของแผนที่อาจปรับสัดส่วนได้ตามปกติ หรืออาจทำให้เกิดการปรับสัดส่วนแบบอิสระ (การปรับสัดส่วนแบบละเอียดขึ้นด้วยระดับที่เล็กลง) ซึ่งจะขึ้นอยู่กับการตั้งค่า

๒๖ “การตั้งค่าแผนที่” (หน้า 6-8)

การเปลี่ยนสัดส่วนของแผนที่ในขณะที่เลื่อนแผนที่

สัดส่วนของแผนที่ยังสามารถเปลี่ยนแปลงได้ โดยการสัมผัสที่แผนที่โดยตรงเช่นกัน สัมผัสแผนที่เพื่อแสดงตัวระบุตำแหน่งก่อนที่จะทำการเปลี่ยนสัดส่วน

การหมุนเข้า



ในการดูพื้นที่แบบกว้างขึ้น ให้หมุนหน้าจอแผนที่เข้า

การกางออก



ในการดูแผนที่แบบละเอียด ให้กางหน้าจอแผนที่ออก



ข้อมูล:

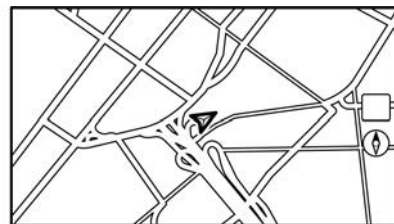
ในขณะที่ขับเคลื่อน การหมุนเข้าและการกางออกอาจไม่สามารถทำได้

การเปลี่ยนแผนที่

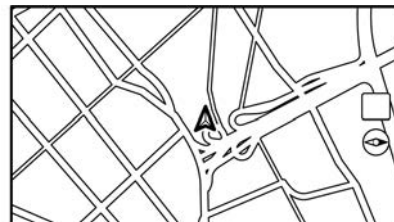
การเปลี่ยนมุมมองของแผนที่และการปรับทิศทางของแผนที่

สามารถเปลี่ยนมุมมองของแผนที่และการปรับทิศทางของแผนที่ได้โดยการสัมผัส [๑] บนหน้าจอแผนที่

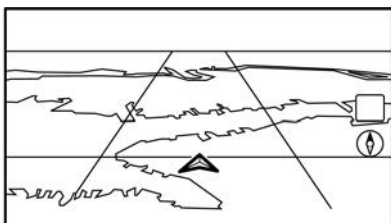
หน้าจอจะเปลี่ยนเป็นแบบหันด้านทิศเหนือขึ้น แบบหันทิศทางที่กำลังจะมุ่งไปขึ้น และ 3 มิติ ในแต่ละครั้งที่สัมผัส [๑]



แบบหันด้านทิศเหนือขึ้น



แบบหันทิศทางที่กำลังจะมุ่งไปขึ้น



3 มิติ

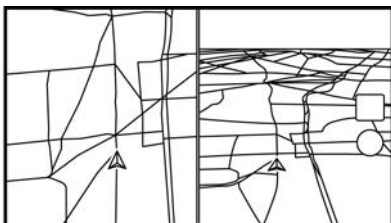


ข้อมูล:

- สามารถเปลี่ยนมุมมองของแผนที่ได้จากหน้าจอการตั้งค่ามุมมองของแผนที่
 "การตั้งค่าแผนที่" (หน้า 6-8)
- มีแผนที่มุมมองกว้างที่จะแสดงพื้นที่แบบกว้างขึ้นในทิศทางที่รถยนต์กำลังเคลื่อนที่ไปในมุมมองแบบหันทิศทางที่กำลังจะมุ่งไปขึ้น
 "การตั้งค่าแผนที่" (หน้า 6-8)

การตั้งค่าหน้าจอที่แยกกัน

สามารถแสดงแผนที่สองแบบที่แตกต่างกันขึ้นบนหน้าจอในเวลาเดียวกันได้ด้วยการตั้งค่าหน้าจอที่แยกกัน



1. สัมผัส  บนหน้าจอแผนที่
2. สัมผัส [การตั้งค่าแผนที่] (Map Settings)
3. สัมผัส [มุมมองของแผนที่แบบคู่] (Dual Map View)
4. เลือก [แบ่ง: แผนที่ 2 มิติ] (Split: 2D Map) หรือ [แบ่ง: แผนที่ 3 มิติ] (Split: 3D Map)



ข้อมูล:

สามารถเปลี่ยนการตั้งค่าบนแผนที่แบบแบ่งหน้าจอที่อยู่ทางด้านซ้ายได้จากเมนูการตั้งค่าระบบนำทาง

 "การตั้งค่าแผนที่" (หน้า 6-8)

การตั้งค่าแผนที่

ทำการตั้งค่ามุมมองของแผนที่จากเมนูแผนที่บนหน้าจอแบบสัมผัส

- 1. สัมผัส  บนหน้าจอแผนที่ตำแหน่งปัจจุบัน
- 2. สัมผัส [การตั้งค่าแผนที่] (Map Settings)



สามารถเข้าถึง [การตั้งค่าแผนที่] (Map Settings) ได้จาก [ระบบนำทาง] (Navigation) บนแถบเมนู  "การตั้งค่าระบบนำทาง" (หน้า 6-47)

รายการตั้งค่าที่มีใช้อาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

รายการเมนู		การทำงาน
[มุมมองของแผนที่แบบคู่] (Dual Map View)	[แผนที่ 2 มิติ] (2D Map)	แสดงแผนที่ 2 มิติ
	[แผนที่ 3 มิติ] (3D Map)	แสดงแผนที่ 3 มิติ
	[แบ่ง: แผนที่ 2 มิติ] (Split: 2D Map)	แสดงแผนที่ 2 มิติบนหน้าจอที่แยกกันทั้งด้านซ้ายและด้านขวา สามารถดูสัดส่วนและการตั้งค่าที่ต่างกันของแผนที่ 2 มิติในเวลาเดียวกันได้
	[แบ่ง: 3D Map]	แสดงแผนที่ 2 มิติบนด้านซ้ายและแผนที่ 3 มิติบนด้านขวาของหน้าจอที่แยกกัน
[ข้อมูลด้านซ้าย] (Left Side Info)	[ทางแยก] (Intersection)	แสดงมุมมองขยายของทางแยกถัดไปบนด้านซ้ายของหน้าจอในระหว่างการแนะนำเส้นทาง  "หน้าจอการแนะนำเส้นทาง" (หน้า 6-24)
	[รายการเลี้ยว] (Turn List)	แสดงรายการเลี้ยวบนด้านซ้ายของหน้าจอเมื่อมีการตั้งเส้นทาง  "หน้าจอการแนะนำเส้นทาง" (หน้า 6-24)
	[รายงานการขับขี่] (Drive Report)	แสดงรายงานการขับขี่แบบ ECO ของท่านบนด้านซ้ายของหน้าจอ สัมผัส [ประวัติ] (History) เพื่อดูประวัติรายงานการขับขี่ สัมผัส [รีเซ็ต] (Reset) เพื่อลบการบันทึกที่ผ่านมา และ [000] เพื่อสลับไปเป็นหน้าจอรายงานการขับขี่แบบ ECO แบบเต็มหน้าจอ กด <MAP> เพื่อสลับไปเป็นหน้าจอแผนที่แบบเต็มหน้าจอ
	[แผนที่แบบเต็ม] (Full Map)	แสดงหน้าจอแผนที่แบบเต็มหน้าจอ

รายการเมนู			การทำงาน
[ไอคอนแผนที่] (Map Icons)			เลือกหมวดหมู่ของไอคอน POI เพื่อแสดงบนหน้าจอแผนที่  "การแสดงไอคอนแผนที่" (หน้า 6-11)
[การตั้งค่าเพิ่มเติม] (More Settings)/[อื่น ๆ] (Others)	[การปรับทิศทางของแผนที่] (Map Orientation)		สามารถเลือกการปรับทิศทางของแผนที่ได้จาก [แบบหันด้านทิศเหนือขึ้น] (North Up) หรือ [แบบหันทิศทางที่กำลังจะมุ่งไปขึ้น] (Heading Up) [การปรับทิศทางของแผนที่] (Map Orientation) สามารถใช้งานได้เมื่อแผนที่ 2 มิติแสดงขึ้นเท่านั้น
	[มุมมองกว้าง] (Long Range)		ตำแหน่งของไอคอนรถยนต์จะอยู่ต่ำกว่ากึ่งกลางของหน้าจอเล็กน้อยเพื่อให้ดูพื้นที่ในทิศทางที่กำลังเดินทางได้กว้างยิ่งขึ้น จะสามารถใช้มุมมองกว้างได้เมื่อมุมมองของแผนที่อยู่ในโหมด [แบบหันทิศทางที่กำลังจะมุ่งไปขึ้น] (Heading Up) เท่านั้น
	[การตั้งค่าแผนที่แบ่งหน้าจอ ด้านซ้าย] (Left Split Map Settings)	[การปรับทิศทางของแผนที่] (Map Orientation)	สามารถเลือกการปรับทิศทางของแผนที่สำหรับด้านซ้ายของหน้าจอที่แยกกันได้จาก [แบบหันด้านทิศเหนือขึ้น] (North Up) หรือ [แบบหันทิศทางที่กำลังจะมุ่งไปขึ้น] (Heading Up)
		[มุมมองกว้าง] (Long Range)	เมื่อเปิดรายการนี้ ไอคอนตำแหน่งรถยนต์บนหน้าจอด้านซ้ายจะอยู่ต่ำกว่ากึ่งกลางของหน้าจอเล็กน้อยเพื่อให้สามารถดูพื้นที่ในทิศทางที่กำลังเดินทางได้กว้างยิ่งขึ้น มุมมองแผนที่ที่มูกว้างจะสามารถใช้งานได้เมื่อด้านซ้ายของหน้าจอที่แยกกันอยู่ในโหมด [แบบหันทิศทางที่กำลังจะมุ่งไปขึ้น] (Heading Up) เท่านั้น
		[สัดส่วนของแผนที่] (Map Scale)	ตั้งสัดส่วนของแผนที่ของหน้าจอด้านซ้าย
	[หน้าจอแสดงผลเครื่องเสียงบนแผนที่] (Audio Display on Map)		เปิด/ปิดข้อมูลเครื่องเสียงที่แสดงขึ้นที่ด้านบนของหน้าจอแผนที่
	[สีของแผนที่] (Map Colour)/(Map Color)		ตั้งค่าสีของแผนที่จาก [มาตรฐาน] (Standard) [เน้นที่ถนน] (Emphasise Roads)/ (Emphasize Roads) [เน้นที่ข้อความ] (Emphasise Text)/ (Emphasize Text) และ [เน้นที่การจราจร] (Emphasise Traffic)/(Emphasize Traffic) (ถ้ามีติดตั้ง)
[ขนาดตัวอักษรของแผนที่] (Map Text Size)	[ใหญ่] (Large)	ตั้งค่าขนาดตัวอักษรของข้อความที่แสดงขึ้นบนหน้าจอแผนที่	
	[ปานกลาง] (Medium)		
	[เล็ก] (Small)		

รายการเมนู			การทำงาน
	[เลือกข้อความที่แสดงขึ้นบนแผนที่] (Select Text to Display on Map)	[ชื่อสถานที่] (Place Names)	ทำให้ชื่อสถานที่ อาคารสถานที่ และถนนแสดงขึ้นบนหน้าจอแผนที่
		[ชื่ออาคารสถานที่] (Facility Names)	
		[ชื่อถนน] (Road Names)	
	[ข้อมูลแผนที่โดยการเลื่อน] (Map Scrolling Information)		สามารถตั้งให้ข้อมูลเกี่ยวกับตำแหน่งที่ถูกเลื่อนมาอยู่กึ่งกลางของตัวระบุตำแหน่งแสดงขึ้นได้  "การแสดงผลข้อมูลแผนที่โดยการเลื่อน" (หน้า 6-11)
	[แสดงจุดติดตามเส้นทางบนแผนที่] (Tracking Dots Displayed on Map)	[บันทึกและแสดงจุดติดตามเส้นทางบนแผนที่] (Record & Show Tracking Dots on Map)	เปิด/ปิดการแสดงจุดติดตามเส้นทาง
		[ระยะทางจุดติดตามเส้นทาง] (Tracking Dot Distance)	เลือกระยะระหว่างจุดติดตามเส้นทาง
		[ลบการติดตามเส้นทางมายังตำแหน่งปัจจุบัน] (Delete Track to Current Location)	ลบจุดติดตามเส้นทางจนถึงตำแหน่งปัจจุบัน
	[การปรับสัดส่วนที่ละน้อยด้วยปุ่มหมุน] (Small Step Zoom with Dial)		ตั้งค่าเปิด/ปิดฟังก์ชันการปรับสัดส่วนแบบอิสระ เมื่อเปิดการตั้งค่า จะทำให้สามารถปรับสัดส่วนให้เล็กกว่าการปรับสัดส่วนตามปกติ
	[แสดงทางออกมอเตอร์เวย์ทั้งหมดบนเส้นทาง] (Show all M-way Exits on Route)/(Show all Freeway Exits on Route)		เปิด/ปิดการแสดงข้อมูลทางออกมอเตอร์เวย์
	[แสดงรายการเลี้ยวบนมอเตอร์เวย์โดยอัตโนมัติ] (Auto. Show Turn List on M-way) / (Show Turn List on Freeway)		รายการเลี้ยวสามารถแสดงขึ้นได้โดยอัตโนมัติในขณะขับขึ้นบนมอเตอร์เวย์  "รายการเลี้ยว" (หน้า 6-24)
[แบบหันด้านทิศเหนือขึ้นเมื่อปรับสัดส่วนให้เล็กลง] (North Up when Zoomed Out)		เมื่อเปิดการตั้งค่านี้ การปรับทิศทางของแผนที่จะเปลี่ยนเป็น [แบบหันด้านทิศเหนือขึ้น] (North Up) โดยอัตโนมัติ เมื่อเลือกสัดส่วนของแผนที่แบบกว้างที่สุด	
[กลับสู่แผนที่] (Back to Map)			กลับสู่แผนที่ตำแหน่งปัจจุบัน

การตั้งค่าข้อมูลบนแผนที่

ข้อมูลบางอย่างบนแผนที่สามารถทำให้แสดงหรือซ่อนได้

การแสดงไอคอนแผนที่

แสดงไอคอนแผนที่ของจุดที่น่าสนใจบางแห่ง (เช่น ร้านอาหาร ซ่องจอตกร ฯลฯ) บนแผนที่

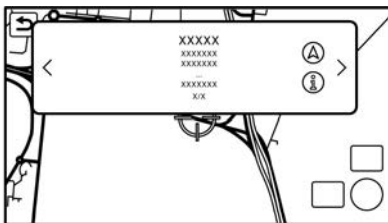
1. สัมผัส [ระบบนำทาง] (Navigation) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า
 - ☞ “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [การตั้งค่าแผนที่] (Map Settings)
3. สัมผัส [ไอคอนแผนที่] (Map Icons)
4. สัมผัสไอคอนที่ต้องการ ตัวแสดงของไอคอนที่เลือกจะสว่างขึ้น



ข้อมูล:

- นอกจากนี้ยังสามารถเข้าถึง [ไอคอนแผนที่] (Map Icons) จาก [☰] บนหน้าจอแผนที่ได้อีกด้วย
- ถ้าไอคอนของแบรนด์ได้รับการลงทะเบียนไว้ในข้อมูลแผนที่ ไอคอนของแบรนด์จะแสดงขึ้นบนแผนที่แทนที่ไอคอนแผนที่ทั่วไป

การแสดงผลแผนที่โดยการเลื่อน



สามารถตั้งค่าเพื่อแสดงผลเกี่ยวกับตำแหน่งที่ตั้งที่ตัวระบุตำแหน่งแสดงขึ้นได้

1. สัมผัส [ระบบนำทาง] (Navigation) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า
 - ☞ “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [การตั้งค่าแผนที่] (Map Settings)
3. สัมผัส [การตั้งค่าเพิ่มเติม] (More Settings)/[อื่น ๆ] (Others)
4. สัมผัส [ข้อมูลแผนที่โดยการเลื่อน] (Map Scrolling Information)
5. สัมผัสรายการข้อมูลที่ต้องการรายการข้อมูลต่อไปนี้จะสามารถใช้งานได้
 - [ไอคอนสมุด ที่อยู่] (Address Book Icons)
 - [ไอคอนแสดงการจราจร] (Traffic Icons)
 - [ไอคอนแสดงจุดหมาย/จุดสำคัญ] (Destination/Waypoint Icons)
 - [แสดงป๊อปอัพสำหรับ POI] (Show Pop-Up for POIs)
 - [ข้อมูลละติจูด/ลองจิจูด] (Latitude/Longitude Info)



ข้อมูล:

- เมื่อเปิดการตั้งค่า การวางตัวระบุตำแหน่งบนไอคอนจะทำให้แสดงข้อมูลในหน้าต่างป๊อปอัพ จุดใด ๆ บนแผนที่ที่มีตัวระบุตำแหน่งแสดงอยู่จะมีข้อมูลละติจูด/ลองจิจูดแสดงขึ้นที่มุมล่างซ้ายของหน้าต่างแผนที่
- เมื่อ [A] แสดงขึ้นบนหน้าต่างป๊อปอัพ จะทำให้สามารถตั้งจุดหมายได้โดยการสัมผัสการสัมผัส [📍] จะแสดงหน้าจอข้อมูลสถานที่บนหน้าจอข้อมูลสถานที่ให้สัมผัส [โทร] (Call) เพื่อโทรหาสถานที่ที่เลือกถ้าสามารถใช้งานได้สัมผัส [ไปที่นี่] (Go Here) เพื่อตั้งตำแหน่งที่เลือกเป็นจุดหมาย
- สัมผัส [<] หรือ [>] เพื่อเลื่อนไปยังหน้าถัดไปหรือก่อนหน้า

ข้อมูลการจราจรบนแผนที่ (ถ้ามีติดตั้ง)

สามารถทำให้ข้อมูลการจราจรแสดงขึ้นบนแผนที่ได้

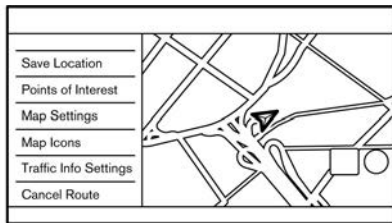
☞ “ข้อมูลการจราจรบนแผนที่” (หน้า 6-37)

หน้าจอเมนูแผนที่

สัมผัส [☰] ในขณะที่หน้าจอแผนที่ตำแหน่งปัจจุบันหรือหน้าจอแผนที่ที่เลื่อนแสดงขึ้น เพื่อแสดงเมนูที่สอดคล้องกับหน้านั้น ๆ

สามารถใช้เมนูนี้เพื่อเข้าถึงฟังก์ชันที่เป็นประโยชน์อย่างรวดเร็ว เช่น การตั้งจุดหมาย หรือการค้นหาจุดที่น่าสนใจในบริเวณใกล้เคียง

หน้าจอแผนที่ตำแหน่งปัจจุบัน

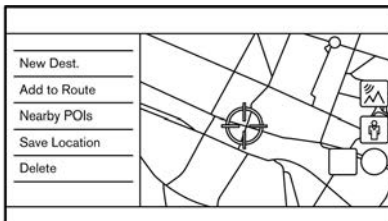


ถ้าสัมผัส [☰] ในขณะที่หน้าจอแผนที่ตำแหน่งปัจจุบันแสดงขึ้น ตัวเลือกต่อไปนี้จะสามารถใช้งานได้

- [บันทึกตำแหน่ง] (Save Location): บันทึกตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์ใน สมุด ที่อยู่ [📍] “การบันทึกตำแหน่ง โดยการเลื่อนแผนที่” (หน้า 6-39)
- [จุดที่น่าสนใจ] (Points of Interest): ค้นหา จุด ที่ น่า สน ใจ และ ตั้ง เป็น จ ด ห ม ย [📍] “การค้นหาจุดที่น่าสนใจ” (หน้า 6-17)
- [การตั้งค่าแผนที่] (Map Settings): สามารถเปลี่ยนการตั้งค่ามุมมองของแผนที่ได้ [⚙️] “การตั้งค่าแผนที่” (หน้า 6-8)

- [ไอคอนแผนที่] (Map Icons): สามารถทำให้ไอคอนแผนที่แสดงขึ้นหรือซ่อนได้ตามประเภท [🗒️] “การตั้งค่าไอคอนแผนที่” (หน้า 6-11)
- [การตั้งค่าข้อมูลการจราจร] (Traffic Info Settings) (ถ้ามีติดตั้ง): ตั้งค่าฟังก์ชันต่าง ๆ ของข้อมูลการจราจร [🚦] “การตั้งค่าข้อมูลการจราจร” (หน้า 6-37)
- [ยกเลิกเส้นทาง] (Cancel Route): ลบจุดหมายและจุดสำคัญปัจจุบัน [🗑️] “การยกเลิกเส้นทาง” (หน้า 6-28)

หน้าจอแผนที่ตำแหน่งที่เลื่อน



ตัวอย่าง

ถ้าสัมผัส [☰] ในขณะที่เลื่อนแผนที่ ตัวเลือกต่อไปนี้จะสามารถใช้งานได้

- [จุดหมายใหม่] (New Dest.): ตั้งตำแหน่งบนแผนที่ที่ตัวระบุตำแหน่งข้อมูลเป็นจุดหมายใหม่ [📍] “การตั้งจุดหมาย” (หน้า 6-21)
- [เพิ่มไปยังเส้นทาง] (Add to Route): เพิ่มตำแหน่งบนแผนที่ที่ตัวระบุตำแหน่งข้อมูลเป็นจุด

หมาย หรือ จุด สำคัญ ไป ยัง เส้นทาง ที่ ตั้ง ไว้ แล้ว [📍] “การตั้งจุดหมายหรือจุดสำคัญ” (หน้า 6-32)

- [POI ใกล้เคียง] (Nearby POIs): ค้นหาจุดที่น่าสนใจที่อยู่ใกล้กับตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์ [📍] “การค้นหาจุดที่น่าสนใจ” (หน้า 6-17)
- [บันทึกตำแหน่ง] (Save Location): บันทึกตำแหน่งบนแผนที่ที่ตัวระบุตำแหน่งข้อมูลใน สมุด ที่อยู่ [📍] “การบันทึกตำแหน่ง โดยการเลื่อนแผนที่” (หน้า 6-39)
- [ลบ] (Delete): ลบตำแหน่งหรือจุดหมาย (จุดสำคัญ) ที่บันทึกไว้ เมื่อชี้ตัวระบุตำแหน่งที่ไอคอน [🗑️] “การลบรายการบนแผนที่ที่ละรายการ” (หน้า 6-46)

ข้อมูล:

- สัมผัส [📶] (ถ้ามีติดตั้ง) เพื่อแสดงมุมมองจากดาวเทียมของ Google Map เมื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi สัมผัส [📶] หรือ [📶] บนหน้าจอมุมมองจากดาวเทียม จะสามารถเปลี่ยนสัดส่วนแผนที่ได้
- สัมผัส [📷] (ถ้ามีติดตั้ง) เพื่อแสดง Google Street View เมื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง) สามารถเปลี่ยนมุมมองไปทางซ้ายและขวาได้ด้วยการสัมผัส [<] และ [>]

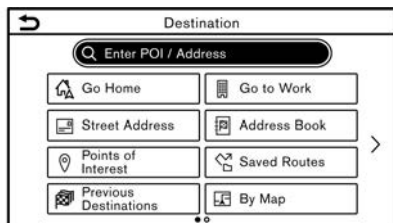
การตั้งจุดหมาย

ระบบจะให้การแนะนำเส้นทางเมื่อมีการตั้งจุดหมาย

การใช้งานทั่วไป

การแสดงเมนูการตั้งจุดหมาย

มีหลากหลายวิธีที่สามารถนำมาใช้ในการตั้งจุดหมายได้
เลือกวิธีที่ต้องการเพื่อค้นหาและตั้งจุดหมาย



ตัวอย่าง

กด **<MAP>** แล้วสัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บน
แถบเมนู

วิธีการตั้งจุดหมายที่ใช้ได้จะแตกต่างกันตามรุ่นและ
คุณสมบัติเฉพาะ รายการที่แสดงขึ้นบนหน้าจออาจไม่ทำ
งานตามสภาวะต่าง ๆ

วิธีการตั้งจุดหมายที่ใช้ได้:

รายการตั้งค่า	การทำงาน
[ป้อน POI/ที่อยู่] (Enter POI / Address)	ค้นหาจุดหมายโดยการป้อนชื่อที่อยู่หรือชื่อ POI 📖 "การค้นหาด้วยคำ" (หน้า 6-16)
[ไปที่บ้าน] (Go Home)	ค้นหาเส้นทางจากตำแหน่งปัจจุบันไปยังตำแหน่งบ้านที่บันทึกไว้ก่อนหน้านี้ 📖 "การตั้งค่าแห่งบ้านหรือที่ทำงานเป็นจุดหมาย" (หน้า 6-16)
[ที่อยู่ถนน] (Street Address)	ค้นหาจุดหมายด้วยที่อยู่ 📖 "การค้นหาที่อยู่" (หน้า 6-16)

[จุดที่น่าสนใจ] (Points of Interest)	ค้นหาจุดหมายจากหมวดหมู่ต่าง ๆ 📖 "การค้นหาจุดที่น่าสนใจ" (หน้า 6-17)
[จุดหมายก่อนหน้า] (Previous Destinations)	ค้นหาจุดหมายจากจุดหมายและจุดเริ่มต้นก่อนหน้า 📖 "การค้นหาจากจุดหมายก่อนหน้า" (หน้า 6-18)
[ไปที่ทำงาน] (Go to Work)	ค้นหาเส้นทางจากตำแหน่งปัจจุบันไปยังตำแหน่งที่ทำงานที่บันทึกไว้ก่อนหน้านี้ 📖 "การตั้งค่าแห่งบ้านหรือที่ทำงานเป็นจุดหมาย" (หน้า 6-16)
[สมุดที่อยู่] (Address Book)	ค้นหาจุดหมายจากสมุดที่อยู่ของรถยนต์ 📖 "การค้นหาจากสมุดที่อยู่" (หน้า 6-18)
[ใจกลางเมือง] (City Centre)/(City Center)	ตั้งใจกลางเมืองเป็นจุดหมาย 📖 "การระบุใจกลางเมืองเป็นจุดหมาย (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-19)
[ทางแยก] (Intersection)	ตั้งทางแยกเป็นจุดหมาย 📖 "การตั้งทางแยก (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-19)
[หมายเลขโทรศัพท์] (Phone Number)	ค้นหาจุดที่น่าสนใจด้วยหมายเลขโทรศัพท์ 📖 "การตั้งด้วยหมายเลขโทรศัพท์ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-20)
[จุดหมายจาก Google™] (Destinations by Google™)	ตั้งสถานที่ที่ค้นหาจาก Google เป็นจุดหมาย 📖 "การตั้งค่าจุดหมายจาก Google™ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-20)
[เส้นทางที่บันทึก] (Saved Routes)	ตั้งเส้นทางจากข้อมูลเส้นทางที่บันทึกไว้ 📖 "การตั้งจากเส้นทางที่บันทึก" (หน้า 6-20)
[โดยแผนที่] (By Map)	ค้นหาจุดหมายด้วยแผนที่ 📖 "การตั้งจุดบนแผนที่" (หน้า 6-21)
[SXM Travel Link]	ไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันนี้นอกประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศแคนาดาได้
[ละติจูด/ลองจิจูด] (Latitude/Longitude)	ตั้งจุดหมายจากละติจูดและลองจิจูด 📖 "การตั้งด้วยละติจูด/ลองจิจูด" (หน้า 6-21)
[Door-to-Door Navigation]/[Smartphone Navigation]	เปิด/ปิด Door-to-Door Navigation 📖 "การใช้ Door-to-Door Navigation (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-21)



ข้อมูล:

- หลังจากการตั้งจุดหมาย จะสามารถปรับตั้งตำแหน่งของจุดหมายและบันทึกตำแหน่งดังกล่าวลงในสมุดที่อยู่ ฯลฯ ได้
 - ✍ "ตัวเลือกก่อนเริ่มการแนะนำเส้นทาง" (หน้า 6-22)
- สามารถลบจุดหมายได้
 - ✍ "การยกเลิกเส้นทาง" (หน้า 6-28)

การค้นหาด้วยคำ

สามารถค้นหาตำแหน่งหรืออาคารสถานที่ได้โดยการป้อนชื่อจุดหมาย (POI) หรือที่อยู่

1. กด **<MAP>**
2. สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [ป้อน POI/ที่อยู่] (Enter POI / Address)
4. ป้อนชื่อ POI หรือที่อยู่ หลังจากเสร็จสิ้น ให้สัมผัส [รายการ] (List) ผลการค้นหาจะแสดงขึ้นในรายการ



ข้อมูล:

- ในการแสดงผลการค้นหาของชื่อ POI ให้สัมผัส [📍]
ในการแสดงผลการค้นหาของที่อยู่ ให้สัมผัส [🏠]
 - ในขณะที่ป้อนชื่ออาคารสถานที่ ตัวเลือกที่ใกล้เคียงจะแสดงขึ้นบนหน้าจอการป้อน สามารถเลื่อนรายการได้ด้วยการสัมผัส [<] หรือ [>]
 - สัมผัส [ตัวเลือก] (Option) เพื่อเรียงหรือลดการแสดงผล
5. สัมผัสจุดหมายที่ต้องการจากรายการ
 6. เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

การค้นหาออนไลน์ (ถ้ามีติดตั้ง)

เมื่อเชื่อมต่อรถยนต์ของท่านเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ TCU (ชุดควบคุมтелеเมดิกส์) (ถ้ามีติดตั้ง) การค้นหาออนไลน์จะทำให้สามารถค้นหาตำแหน่งได้โดยการพิจารณาจากข้อมูลล่าสุดผ่านเครือข่ายออนไลน์

1. กด **<MAP>**
2. สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [ป้อน POI/ที่อยู่] (Enter POI / Address)
4. ป้อนชื่อ POI หรือที่อยู่ หลังจากเสร็จสิ้น ให้สัมผัส [รายการ] (List) ผลการค้นหาจะแสดงขึ้นในรายการ
5. สัมผัส [ตัวเลือก] (Option)
6. สัมผัส [ออนไลน์] (Online) ตัวแสดงจะสว่างขึ้น
7. ระบบจะเชื่อมต่อกับเครือข่ายออนไลน์
8. ผลการค้นหาที่อัปเดตจะแสดงขึ้น



ข้อมูล:

สามารถใช้การค้นหาออนไลน์ได้เมื่อเชื่อมต่อสมาร์ตโฟนที่เปิดใช้งาน Door-to-Door Navigation (ถ้ามีติดตั้ง) กับรถยนต์ ทั้งนี้อาจมีการเรียกเก็บค่าบริการแยกต่างหากเมื่อใช้ Door-to-Door Navigation

📖 "การใช้ Door-to-Door Navigation (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-21)

การตั้งค่าตำแหน่งบ้านหรือที่ทำงานเป็นจุดหมาย

สามารถตั้งค่าตำแหน่งบ้านหรือที่ทำงานเป็นจุดหมายได้ทันทีหากมีการบันทึกตำแหน่งดังกล่าวไว้ล่วงหน้า

1. กด **<MAP>**

2. สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [ไปที่บ้าน] (Go Home) หรือ [ไปที่ทำงาน] (Go to Work)



ข้อมูล:

ถ้ายังไม่มีกรบันทึกตำแหน่งบ้านหรือที่ทำงานไว้ระบบจะแสดงข้อความว่าต้องการจะบันทึกตำแหน่งบ้านหรือที่ทำงานหรือไม่ สัมผัส [ใช่] (Yes) เพื่อบันทึกตำแหน่งบ้านหรือที่ทำงาน

📖 "การบันทึกตำแหน่งบ้านหรือที่ทำงาน" (หน้า 6-38)

4. เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง



ข้อมูล:

สามารถเลือก [ไปที่บ้าน] (Go Home) ได้จากแถบเมนู

การค้นหาที่อยู่

ระบบรองรับการค้นหาจุดหมายด้วยที่อยู่

1. กด **<MAP>**
2. สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [ที่อยู่ถนน] (Street Address)

Street Address	
State/Province	XXXX
House No. & Street	
City	

4. ป้อนที่อยู่ถนน

- สัมผัส [รัฐ/จังหวัด] (State/Province) เพื่อป้อน/เลือกชื่อรัฐหรือจังหวัด
- สัมผัส [บ้านเลขที่และถนน] (House No. & Street) เพื่อป้อนบ้านเลขที่และชื่อถนน ถ้าไม่มีบ้านเลขที่ ให้แตะ [ไม่มีบ้านเลขที่ #] (No House #)
หลังจากเสร็จสิ้น ให้สัมผัส [รายการ] (List) รายการชื่อถนนจะแสดงขึ้น
- สัมผัส [เมือง] (City) เพื่อป้อนชื่อเมือง



ข้อมูล:

- ในขณะที่ป้อนข้อมูล ค่าที่ใกล้เคียงจะแสดงขึ้นบนหน้าจอการป้อน สามารถเลื่อนเพื่อเลือกรายการได้ด้วยการสัมผัส [<] หรือ [>]
- สัมผัส [5 เมืองล่าสุด] (Last 5 Cities) เพื่อแสดง 5 เมืองล่าสุดที่ตั้งเป็นจุดหมาย

5. เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

การค้นหาคำที่น่าสนใจ

สามารถค้นหาคำที่น่าสนใจด้วยชื่อหรือด้วยหมวดหมู่ได้ระบบภูมิภาคและเมืองของจุดหมายเพื่อการค้นหาที่เร็วขึ้น



หมายเหตุ:

ตำแหน่งและเวลาทำการของอาคารสถานที่อาจเปลี่ยนแปลงได้ซึ่งการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะไม่ระบุอยู่ในข้อมูลแผนที่ ควรทำการตรวจสอบข้อมูลนี้อีกครั้งก่อนเดินทางไปยังศูนย์บริการฉุกเฉินเพื่อให้ได้รับการช่วยเหลือฉุกเฉินอย่างเหมาะสมเมื่อถึงจุดหมาย นอกจากนี้ จะมีข้อความยืนยันบนหน้าจอระบบนำทางอีกด้วย ให้ทำตามคำแนะนำที่แสดงขึ้นและตรวจสอบรายการที่จำเป็น

การค้นหาคำที่น่าสนใจด้วยชื่อ

1. กด <MAP>
2. สัมผัส [POI] (POI) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [ด้วยชื่อ] (By Name)/[สะกดชื่อ] (Spell Name) หน้าจอการป้อนตัวอักษรจะแสดงขึ้น



ข้อมูล:

- เมื่อมีการตั้งเส้นทาง ให้สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู และเลือก [จุดที่น่าสนใจ] (Points of Interest) เพื่อเลือก [ด้วยชื่อ] (By Name)/[สะกดชื่อ] (Spell Name)
4. ป้อนชื่ออาคารสถานที่ที่เป็นจุดหมาย หลังจากเสร็จสิ้น ให้สัมผัส [รายการ] (List) หน้าจอรายการจะแสดงขึ้น



ข้อมูล:

- ในขณะที่ป้อนชื่ออาคารสถานที่ ตัวเลือกที่ใกล้เคียงจะแสดงขึ้นบนหน้าจอการป้อน สามารถเลื่อนเพื่อเลือกรายการได้ด้วยการสัมผัส [<] หรือ [>]
- ในการค้นหา POI ด้วยค่าที่ตั้งสองค่าขึ้นไป ให้สัมผัส [วรรค] (Space) เพื่อเว้นวรรคระหว่างค่า
- สามารถขอรับข้อมูลล่าสุดได้โดยการสัมผัส [Online] (ถ้ามีติดตั้ง) โดยใช้เครือข่าย Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ TCU (ชุดควบคุมโทรศัพท์มือถือ) (ถ้ามีติดตั้ง) ที่สามารถใช้งานได้
 "การค้นหาคำออนไลน์ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-16)

สามารถใช้งานฟังก์ชันเสริมต่อไปนี้ได้โดยการสัมผัส [ตัวเลือก] (Option) บนรายการ

- [บนเส้นทาง] (Along Route):
ถ้ามีการตั้งเส้นทางไว้แล้ว ระบบจะแสดงอาคารสถานที่ที่ตั้งอยู่บนเส้นทางเท่านั้น
- [ใกล้กับจุดหมาย] (Near Destination):
เมื่อมีการตั้งเส้นทาง จะมีรายการ POI มากถึง 100 รายการถูกจัดลำดับไว้บนระยะทางจากจุดหมาย
- [เลือกเมือง] (Select a City):
ลดรายการลงโดยการระบุเมือง
- [ใกล้กับตำแหน่งปัจจุบัน] (Near Current Location):
เมื่อมีการตั้งเส้นทาง จะมีรายการ POI มากถึง 100 รายการถูกจัดลำดับไว้บนระยะทางจากตำแหน่งปัจจุบัน

- [เรียง] (Sort):

สามารถเรียงรายการโดย [โดยระยะทาง] (By Distance) หรือ [โดยชื่อ] (By Name) ได้

5. สัมผัสอาคารสถานที่ที่เป็นจุดหมายที่ต้องการจากรายการ
6. เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง



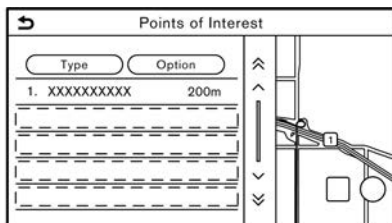
ข้อมูล:

หลังจากการตั้งจุดหมาย จะสามารถปรับตำแหน่งของจุดหมายและบันทึกตำแหน่งดังกล่าวลงในตำแหน่งที่บันทึกไว้ ฯลฯ ได้

☞ “ตัวเลือกก่อนเริ่มการแนะนำเส้นทาง” (หน้า 6-22)

การค้นหาจุดที่น่าสนใจด้วยหมวดหมู่

1. กด <MAP>
2. สัมผัส [POI] (POI) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [หมวดหมู่ทั้งหมด] (All Categories)
4. สัมผัสหมวดหมู่ที่ต้องการ รายการอาคารสถานที่จะแสดงขึ้น



ตัวอย่าง



ข้อมูล:

ถ้าหมวดหมู่ที่เลือกมีหมวดย่อย รายการจะแสดงขึ้นเลือกหมวดย่อยที่ต้องการ

สามารถลงทะเบียนหมวดหมู่ POI ที่ใช้บ่อยได้ในเมนูจุดที่น่าสนใจ

☞ “การปรับแต่ง POI” (หน้า 6-18)

5. สัมผัส [ตัวเลือก] (Option) เพื่อลดรายการลง รายการ หรือรีเฟรชรายการใหม่

☞ “การค้นหาจุดที่น่าสนใจด้วยชื่อ” (หน้า 6-17)

สามารถขอรับข้อมูลล่าสุดได้โดยการสัมผัส [Online] (ถ้ามีติดตั้ง) โดยใช้เครือข่าย Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ TCU (ชุดควบคุมเทเลเมติกส์) (ถ้ามีติดตั้ง) ที่สามารถใช้งานได้

☞ “การค้นหาออนไลน์ (ถ้ามีติดตั้ง)” (หน้า 6-16)

6. สัมผัสอาคารสถานที่ที่เป็นจุดหมายที่ต้องการจากรายการ
7. เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

การปรับแต่ง POI

สามารถปรับแต่งหมวดหมู่ POI ที่แสดงขึ้นในเมนูจุดที่น่าสนใจได้

1. กด <MAP>
2. สัมผัส [POI] (POI) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [ปรับแต่ง POI] (Customise POIs)/ (Customize POIs)
4. สัมผัสหมายเลขรายการที่จะปรับแต่ง
5. สัมผัสหมวดหมู่ POI ที่ต้องการ หมวดหมู่ POI ที่เลือก จะ แสดง ขึ้น ใน เมนู จุด ที่ น า สน ใจ

การค้นหาจากจุดหมายก่อนหน้า

สามารถตั้งจุดหมายก่อนหน้าหรือจุดเริ่มต้นก่อนหน้าเป็นจุดหมายได้

จุดหมายก่อนหน้าจะถูกบันทึกไว้โดยอัตโนมัติได้สูงสุด 100 จุดหมาย ถ้าจำนวนของจุดหมายก่อนหน้าเกินกว่า 100 จุดหมาย จุดหมายที่เก่าที่สุดจะถูกลบออกและจุดหมายใหม่จะถูกเพิ่มโดยอัตโนมัติ

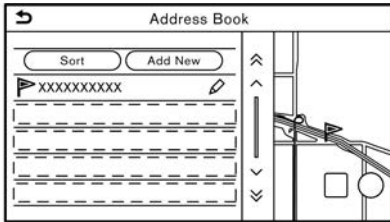
1. กด <MAP>
2. สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [จุดหมายก่อนหน้า] (Previous Destinations) หน้าจอรายการจะแสดงขึ้น
4. สัมผัสจุดหมายก่อนหน้าหรือจุดเริ่มต้นก่อนหน้าจากรายการ
5. เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

การค้นหาจากสมุดที่อยู่

สามารถบันทึกตำแหน่งที่ไปบ่อยไว้ในสมุดที่อยู่และนำกลับมาตั้งเป็นจุดหมายใหม่ได้

☞ “การบันทึกตำแหน่ง” (หน้า 6-38)

1. กด <MAP>
2. สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [สมุดที่อยู่] (Address Book)



4. สัมผัสตำแหน่งที่ต้องการจากรายการ



ข้อมูล:

- สัมผัส [เพิ่มใหม่] (Add New) เพื่อเพิ่มตำแหน่งใหม่
- สัมผัส [✏️] เพื่อแก้ไขเส้นทางที่บันทึก
- การเลือก [เรียง] (Sort) จะเป็นการแสดงรายการฟังก์ชันการจัดเรียงต่าง ๆ

— [เรียงโดยตัวเลข] (Sort by Number):

รายการสมุดที่อยู่จะแสดงขึ้นโดยเรียงลำดับตัวเลขจากน้อยไปมาก

— [เรียงโดยชื่อ] (Sort by Name):

รายการสมุดที่อยู่จะแสดงขึ้นโดยเรียงลำดับตามตัวอักษร

— [เรียงโดยไอคอน] (Sort by Icon):

เมื่อเลือกที่ไอคอนใด ๆ รายการที่แสดงขึ้นจะมีเพียงรายการสมุดที่อยู่ที่เกี่ยวข้องกับไอคอนดังกล่าวเท่านั้น

— [เรียงโดยกลุ่ม] (Sort by Group):

เมื่อเลือกที่กลุ่มใด ๆ (ครอบครัว เพื่อน สันทนาการ ฯลฯ) กลุ่มที่เลือกจะแสดงขึ้นที่ด้านบนสุดของรายการ

5. เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

การระบุใจกลางเมืองเป็นจุดหมาย (ถ้ามีติดตั้ง)

สามารถระบุใจกลางเมืองเป็นจุดหมายได้

1. กด <MAP>
2. สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [ใจกลางเมือง] (City Centre)/(City Center) หน้าจอการป้อนตัวอักษรจะแสดงขึ้น
4. ป้อนชื่อเมืองและสัมผัส [รายการ] (List) หน้าจอรายการจะแสดงขึ้น



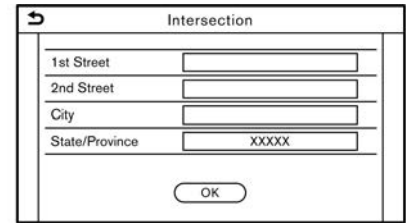
ข้อมูล:

- ในขณะที่ป้อนข้อมูล ค่าที่ใกล้เคียงจะแสดงขึ้นบนหน้าจอการป้อน สามารถเลื่อนเพื่อเลือกรายการได้ด้วยการสัมผัส [<] หรือ [>]
 - สัมผัส [5 เมืองล่าสุด] (Last 5 Cities) เพื่อแสดง 5 เมืองล่าสุดที่ตั้งเป็นจุดหมาย
5. สัมผัสจุดหมายที่ต้องการจากรายการ
 6. เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

การตั้งทางแยก (ถ้ามีติดตั้ง)

สามารถตั้งทางแยกของถนนสองเส้นใด ๆ ก็ตามเป็นจุดหมายได้ และให้ระบบคำนวณเส้นทาง

1. กด <MAP>
2. สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [ทางแยก] (Intersection) หน้าจอทางแยกจะแสดงขึ้น



4. ป้อนทางแยก

- สัมผัส [รัฐ/จังหวัด] (State/Province) เพื่อป้อนชื่อรัฐหรือจังหวัด
- สัมผัส [เมือง] (City) เพื่อป้อนชื่อเมือง
- สัมผัส [ถนนสายที่ 1] (1st Street) เพื่อป้อนชื่อถนนสายแรก หลังจากเสร็จสิ้น ให้สัมผัส [รายการ] (List) หน้าจอรายการจะแสดงขึ้น เลือกชื่อถนนที่ต้องการ
- หลังจากป้อนข้อมูลถนนสายแรกแล้ว ให้แตะ [ถนนสายที่ 2] (2nd Street) เพื่อป้อนชื่อถนนสายที่สอง หลังจากเสร็จสิ้น ให้สัมผัส [รายการ] (List) หน้าจอรายการจะแสดงขึ้น เลือกชื่อถนนที่ต้องการ

5. สัมผัส [ตกลง] (OK)
6. เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

การตั้งด้วยหมายเลขโทรศัพท์ (ถ้ามีติดตั้ง)

ถ้ามีการลงทะเบียนหมายเลขโทรศัพท์ของอาคารสถานที่ไว้ในข้อมูลแผนที่แล้ว จะทำให้สามารถค้นหาอาคารสถานที่ได้โดยการป้อนหมายเลขโทรศัพท์

ข้อมูล:

- ถ้ารหัสพื้นที่ของหมายเลขโทรศัพท์ที่ระบุไม่มีอยู่ในข้อมูลแผนที่ ระบบจะไม่สามารถค้นหาตำแหน่งได้
- หมายเลขโทรศัพท์สามารถใช้ในการค้นหาได้เพียงตำแหน่งที่มีอยู่ในฐานข้อมูลของข้อมูลแผนที่เท่านั้น หมายเลขโทรศัพท์ที่ปักอาศัยจะไม่สามารถใช้ค้นหาตำแหน่งได้

1. กด <MAP>
2. สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [หมายเลขโทรศัพท์] (Phone Number) หน้าจอการป้อนหมายเลขโทรศัพท์จะแสดงขึ้น
4. ป้อนหมายเลขโทรศัพท์พร้อมรหัสพื้นที่ หลังจากเสร็จสิ้น ให้สัมผัส [ตกลง] (OK)
5. เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

ข้อมูล:

ถ้ามีตำแหน่งที่ตั้งทะเบียนไว้กับหมายเลขโทรศัพท์มากกว่าหนึ่งตำแหน่ง หน้าจอรายการจะแสดงขึ้น สัมผัสรายการเพื่อเลือกตำแหน่งที่ต้องการ

การตั้งค่าจุดหมายจาก GOOGLE™ (ถ้ามีติดตั้ง)

สามารถตั้งจุดหมายโดยดาวน์โหลดข้อมูลสถานที่ที่ค้นหาจาก Google ด้วยคำสั่ง

1. กด <MAP>
2. สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [จุดหมายจาก Google™] (Destinations by Google™) รายการเงื่อนไขการค้นหาจะแสดงขึ้น
4. ใส่คำสั่ง และสัมผัส [รายการ] (List) รายการค้นหาที่ดาวน์โหลดจาก Google จะแสดงขึ้น
5. สัมผัสจุดหมายที่ต้องการในรายการ
6. เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

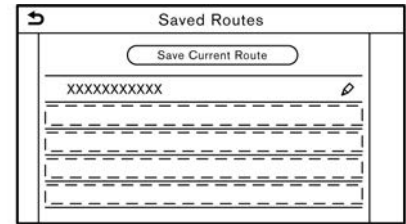
ข้อมูล:

ระบบจะดาวน์โหลดข้อมูลที่ค้นหาจาก Google ผ่าน TCU (ชุดควบคุมเทเลเมติกส์) การใช้งานคุณลักษณะของ NissanConnect Services ต้องมีการสมัครสมาชิก และอุปกรณ์เทเลเมติกส์ต้องอยู่ในสภาวะที่ใช้งานได้ รวมถึงต้องมีการเชื่อมต่อสัญญาณโทรศัพท์ ข้อมูลแผนที่ของระบบนำทาง และการรับสัญญาณจากดาวเทียม GNSS

การตั้งจากเส้นทางที่บ้านทีก

สามารถเลือกเส้นทางที่ต้องการจากเส้นทางที่บ้านทีกได้

1. กด <MAP>
2. สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [เส้นทางที่บ้านทีก] (Saved Routes) หน้าจอรายการจะแสดงขึ้น
4. สัมผัสเส้นทางที่ต้องการจากรายการ



5. เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

ข้อมูล:

- สัมผัส [] เพื่อแก้ไขเส้นทางที่บ้านทีก
- "การแก้ไขเส้นทางที่บ้านทีก" (หน้า 6-44)
- เส้นทางที่บ้านทีกจะมีเฉพาะตำแหน่ง (จุดหมายและจุดสำคัญ) และสภาวะการค้นหาเส้นทางเท่านั้น ซึ่งไม่รวมถึงตัวเส้นทางเอง ดังนั้น เมื่อมีการตั้งจุดหมายโดยใช้เส้นทางที่บ้านทีก อาจมีการแนะนำเส้นทางที่ต่างออกไป ถ้าตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์แตกต่างจากตำแหน่งขณะที่มีการบันทึกเส้นทาง
- ในการบันทึกเส้นทางปัจจุบัน ให้สัมผัส [บันทึกเส้นทางปัจจุบัน] (Save Current Route) สามารถบันทึก

เส้นทางได้เมื่อมีจุดสำคัญตั้งแต่หนึ่งจุดขึ้นไปเท่านั้น

 "การบันทึกเส้นทาง" (หน้า 6-39)

การตั้งจุดบนแผนที่

สามารถตั้งตำแหน่งที่เลือกไปบนแผนที่เป็นจุดหมายได้ และให้ระบบคำนวณเส้นทาง

1. กด **<MAP>**
2. สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [โดยแผนที่] (By Map)
4. เลือกแผนที่ แล้วชี้ตัวระบุตำแหน่งที่ตำแหน่งที่ต้องการ และสัมผัส [ตกลง] (OK)

ข้อมูล:

สามารถตั้งจุดบนถนนที่เน้นด้วยสีในบริเวณที่ตรงกับกึ่งกลางของตัวระบุตำแหน่งให้เป็นจุดหมายได้

5. เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

การตั้งค่าอื่น ๆ

1. เลือกแผนที่ แล้วชี้ตัวระบุตำแหน่งที่ตำแหน่งที่ต้องการ และสัมผัส 
2. สัมผัส [จุดหมายใหม่] (New Dest.)
3. เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

การตั้งด้วยละติจูด/ลองจิจูด

สามารถตั้งจุดหมายได้โดยการระบุละติจูดและลองจิจูดของตำแหน่ง

Latitude/Longitude				
North 00°00'00"		West 000°00'00" 		
1	2	3	<	>
4	5	6	Change	
7	8	9		
South	0	East	OK	

1. กด **<MAP>**
2. สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [ละติจูด/ลองจิจูด] (Latitude/Longitude) หน้าจอการป้อนตัวเลขจะแสดงขึ้น
4. ป้อนละติจูดและลองจิจูดของตำแหน่งที่จะตั้งเป็นจุดหมาย และสัมผัส [ตกลง] (OK)
5. ตำแหน่งจะแสดงขึ้นที่กึ่งกลางของแผนที่ สัมผัส [ตกลง] (OK)
6. เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

ข้อมูล:

- ในการสลับระหว่างการป้อนละติจูดและลองจิจูด ให้เลื่อนเคอร์เซอร์โดยการสัมผัส [<] และ [>]
- สัมผัส [เปลี่ยน] (Change) เพื่อสลับรูปแบบของละติจูดและลองจิจูด
- สัมผัส [ทิศตะวันตก] (West) หรือ [ทิศตะวันออก] (East) เพื่อตั้งลองจิจูดที่เหมาะสม

- สัมผัส [ทิศเหนือ] (North) หรือ [ทิศใต้] (South) เพื่อตั้งละติจูดที่เหมาะสม
- ข้อความจะปรากฏขึ้นถ้าตำแหน่งที่เลือกไม่มีอยู่ในพื้นที่ของแผนที่

การใช้ DOOR-TO-DOOR NAVIGATION (ถ้ามีติดตั้ง)

สามารถกำหนดจุดหมายโดยใช้แอปพลิเคชันของสมาร์ทโฟน และถ่ายโอนข้อมูลไปยังรถยนต์ได้ สำหรับรายละเอียดข้อมูล โปรดดูที่คู่มือในแอปพลิเคชัน Door-to-Door Navigation

ข้อมูล:

- สามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Door-to-Door Navigation ได้จาก iTunes App Store หรือ Google Play
- จำเป็นต้องมีบัญชีผู้ใช้งานที่จะเข้าใช้แอปพลิเคชันในครั้งแรก

รุ่นที่ไม่มี NissanConnect Services:

1. กด **<MAP>**
2. สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู
3. สัมผัส [Door-to-Door Navigation]/[Smartphone Navigation] และตรวจสอบว่าเปิด [การเชื่อมต่อกับ Door-to-Door Navi] (Sync with Door-to-Door Navi)/[การเชื่อมต่อกับ Smartphone Navi.] (Sync with Smartphone Navi.) แล้ว

ข้อมูล:

นอกจากนี้ จะสามารถเปิด [การเชื่อมต่อกับ Door-to-Door Navi] (Sync with Door-to-Door Navi)/[การเชื่อมต่อกับ Smartphone Navi.] (Sync with Smartphone Navi.) ได้จากหน้าจอการตั้งค่าระบบนำทางอีกด้วย

-  "การตั้งค่าระบบนำทาง" (หน้า 6-47)
- เปิดใช้งานแอปพลิเคชัน Door-to-Door Navigation บนสมาร์ตโฟน
- เชื่อมต่อสมาร์ตโฟนกับรถยนต์ผ่าน Bluetooth®
 "การตั้งค่า Bluetooth®" (หน้า 2-22)

ข้อมูล:

เมื่อใช้ Door-to-Door Navigation ให้เปิดการเชื่อมต่อ Bluetooth® สำหรับทั้งเครื่องเสียงและโทรศัพท์ แชนด์ฟรีบนหน้าจอการตั้งค่าการเชื่อมต่อ

-  "การเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือ/อุปกรณ์เครื่องเสียง" (หน้า 2-22)
- เลือกจุดหมายโดยใช้แอปพลิเคชัน Door-to-Door Navigation บนสมาร์ตโฟนของท่าน
ถ่ายโอนจุดหมายจากสมาร์ตโฟนไปยังรถยนต์

ข้อมูล:

ถ้าไม่สามารถถ่ายโอนจุดหมายไปยังรถยนต์ได้ ให้ปิดแล้วเปิดการเชื่อมต่อ Bluetooth® อีกครั้ง

-  "การตั้งค่า Bluetooth®" (หน้า 2-22)
- หน้าจอยืนยันจะแสดงขึ้น สัมผัส [ไปที่นี้] (Go Here) และตำแหน่งที่ถ่ายโอนจะแสดงขึ้นเป็นตัวอย่างบนหน้าจอแบบสัมผัส

ข้อมูล:

สัมผัส [เพิกเฉย] (Ignore) เพื่อยกเลิกการถ่ายโอนจุดหมาย

- เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง
- รุ่นที่มี NissanConnect Services:**
- กด <MAP>
 - สัมผัส [จุดหมาย] (Destination) บนแถบเมนู
 - สัมผัส [Door-to-Door Navigation]/[Smartphone Navigation] และตรวจสอบว่าเปิด [การเชื่อมต่อกับ Door-to-Door Navi] (Sync with Door-to-Door Navi)/[การเชื่อมต่อกับ Smartphone Navi.] (Sync with Smartphone Navi.) แล้ว

ข้อมูล:

นอกจากนี้ จะสามารถเปิด [การเชื่อมต่อกับ Door-to-Door Navi] (Sync with Door-to-Door Navi)/[การเชื่อมต่อกับ Smartphone Navi.] (Sync with Smartphone Navi.) ได้จากหน้าจอการตั้งค่าระบบนำทางอีกด้วย

-  "การตั้งค่าระบบนำทาง" (หน้า 6-47)
- เปิดใช้งานแอปพลิเคชัน Door to Door Navigation บนสมาร์ตโฟน
- เลือกจุดหมายโดยใช้แอปพลิเคชัน Door to Door Navigation บนสมาร์ตโฟน
ถ่ายโอนข้อมูลจุดหมายจากสมาร์ตโฟนไปยังรถยนต์

ข้อมูล:

รถยนต์ถูกติดตั้งอุปกรณ์การสื่อสารที่เรียกว่า TCU (ชุดควบคุมเทเลเมติกส์) ไว้

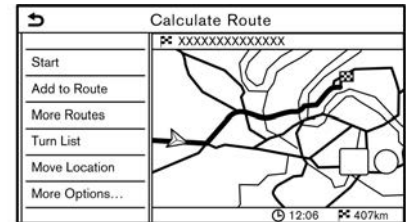
- หน้าจอยืนยันจะแสดงขึ้น สัมผัส [ไปที่นี้] (Go Here) และตำแหน่งที่ถ่ายโอนจะแสดงขึ้นเป็นตัวอย่างบนหน้าจอแบบสัมผัส

ข้อมูล:

- สัมผัส [เพิกเฉย] (Ignore) เพื่อยกเลิกการถ่ายโอนจุดหมาย
- เส้นทางทั้งหมดจะแสดงขึ้น สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

ตัวเลือกก่อนเริ่มการแนะนำเส้นทาง

ก่อนเริ่มการแนะนำเส้นทาง ให้เลือกเมนูต่าง ๆ สำหรับรายละเอียดเส้นทางเพื่อเปลี่ยนแปลงเส้นทาง แสดงตัวอย่างรายการเที่ยว หรือบันทึกเส้นทาง



- [เริ่ม] (Start):
เริ่มการแนะนำเส้นทางไปยังจุดหมายที่เลือก
- [เพิ่มไปยังเส้นทาง] (Add to Route):
เพิ่มตำแหน่งไปยังเส้นทางที่ตั้งไว้ก่อนหน้านี้

- [เส้นทางอื่น ๆ] (More Routes):
แนะนำเส้นทางอื่น ๆ เพิ่มเติม
 - [เร็วที่สุด] (Fastest)
เลือกเส้นทางที่ใช้เวลาเร็วที่สุด
 - [ECO] (ECO)/[Eco] (Eco)
เลือกเส้นทางที่ประหยัดพลังงาน
 - [สั้นที่สุด] (Shortest)
เลือกเส้นทางที่มีระยะทางสั้นที่สุด

ข้อมูล:

สัมผัส [1 แบบ] (1 Type)/(1type) เพื่อแสดงเส้นทางอื่น ๆ ที่คำนวณได้จากเงื่อนไขการค้นหาเส้นทางที่เลือกไว้บนหน้าจอการตั้งค่า [แบบเส้นทางพื้นฐาน] (Basic Route Type)

 “การตั้งค่าเส้นทางที่ต้องการ” (หน้า 6-29) สัมผัส [3 แบบ] (3 Types)/(3types) เพื่อแสดงเส้นทางอื่น ๆ ที่คำนวณได้จากเงื่อนไขการค้นหาเส้นทางทั้งสามแบบ ([เร็วที่สุด] (Fastest) [ECO] (ECO)/[Eco] (Eco) และ [สั้นที่สุด] (Shortest))

- [รายการเลี้ยว] (Turn List)
แสดงรายการเลี้ยวโดยละเอียด สามารถทำให้แผนที่แสดงขึ้นและหลีกเลี่ยงการเลี้ยวได้โดยการสัมผัสจุดเลี้ยว
 -  “การแสดงรายการเลี้ยว” (หน้า 6-28)
- [ย้ายตำแหน่ง] (Move Location):
แสดงหน้าจอแผนที่และสามารถปรับตั้งตำแหน่งของจุดหมายได้
- [ตัวเลือกอื่น ๆ...] (More Options...)

- [ข้อมูลสถานที่] (Place Info):
แสดงรายละเอียดข้อมูลของจุดหมาย สัมผัส [ไปที่นี้] (Go Here) เพื่อตั้งจุดหมาย สัมผัส [โทร] (Call) (เมื่อสามารถใช้งานได้) เพื่อโทรออกไปยังอาคารสถานที่ที่ตั้งไว้เป็นจุดหมาย
- [บันทึกตำแหน่ง] (Save Location):
บันทึกตำแหน่งลงในสมุดที่อยู่
- [บันทึกเส้นทาง] (Save Route):
บันทึกเส้นทางเพื่อใช้ในภายหลัง

การแนะนำเส้นทาง

เกี่ยวกับการแนะนำเส้นทาง

หลังจากการตั้งเส้นทาง ให้เลือก [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

ในระหว่างการแนะนำเส้นทาง ระบบจะนำทางผ่านจุดแนะนำต่าง ๆ โดยใช้ภาพและเสียงแนะนำเส้นทาง



คำเตือน:

- ภาพและเสียงแนะนำเส้นทางของระบบนำทางนี้ใช้เพื่อการอ้างอิงเท่านั้น ซึ่งการใช้คำแนะนำดังกล่าวต้องคำนึงถึงสถานการณ์จริงที่เกิดขึ้น ณ ขณะนั้นอย่างเหมาะสม
- ให้ปฏิบัติตามกฎจราจรเมื่อขับขี่ตามเส้นทางที่แนะนำ (เช่น การจราจรทางเดียว)
 “การแนะนำเส้นทาง” (หน้า 6-54)

เสียงแนะนำเส้นทางระหว่างการแนะนำเส้นทาง

เสียงแนะนำเส้นทางพื้นฐาน :

เสียงแนะนำเส้นทางจะแจ้งทิศทางที่ต้องเลี้ยวเมื่อเข้าใกล้ทางแยกที่จำเป็นต้องเลี้ยว



ข้อมูล:

- ในบางกรณีเสียงแนะนำเส้นทางและสภาพถนนจริงไม่สัมพันธ์กัน เนื่องจากความแตกต่างระหว่างถนนจริงและข้อมูลบนแผนที่ หรืออาจเกิดจากความเร็วของรถยนต์
- ในกรณีที่เสียงแนะนำเส้นทางไม่สัมพันธ์กับสภาพ

ถนนจริง ให้ปฏิบัติตามป้ายจราจรหรือป้ายเตือนบนเส้นทางจริง

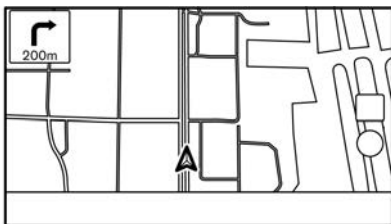
- เมื่อใกล้ถึงจุดแนะนำ (ทางแยกหรือมุม) หรือจุดหมาย/จุดสำคัญในระหว่างการเดินทาง เหยี่ยงแนะนำเส้นทางจะแจ้งระยะทางที่เหลือและ/หรือทิศทางที่ต้องเลี้ยว กด <MAP> ดำไว้เพื่อฟังเสียงแนะนำเส้นทางซ้ำ

หน้าจอการแนะนำเส้นทาง

หน้าจอการแนะนำต่าง ๆ จะแสดงขึ้นบนหน้าจอแบบสัมผัสสลับในระหว่างการแนะนำเส้นทาง

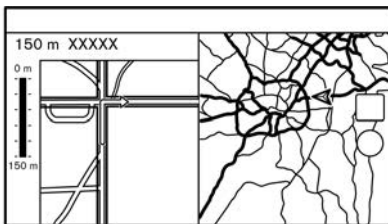
สามารถเปลี่ยนการตั้งค่าของหน้าจอการแนะนำได้
☞ “การตั้งค่าแผนที่” (หน้า 6-8)

การแนะนำเส้นทางบนหน้าจอแผนที่ :



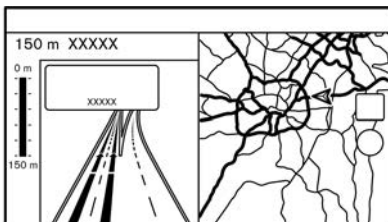
เมื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง ลูกศรการเลี้ยวขนาดเล็กและระยะทางไปยังจุดแนะนำถัดไปจะแสดงขึ้นที่มุมซ้ายบนของหน้าจอแผนที่ ลูกศรนี้จะแสดงทิศทาง การเลี้ยวที่จุดแนะนำถัดไป (มุมหรือทางแยก) เมื่อเข้าใกล้จุดแนะนำ มุมมองทางแยกที่ถูกขยายจะแสดงขึ้น นอกจากนี้ อาจมีกรณีที่มีการแจ้งข้อถกเถียงไปยังอีกด้วย

มุมมองทางแยกที่ถูกขยาย :



เมื่อเข้าใกล้จุดแนะนำ ระบบจะเปลี่ยนเป็นมุมมองหน้าจอที่แยกกันและแสดงมุมมองที่ถูกขยายของทางแยกขึ้นบนด้านซ้ายของหน้าจอโดยอัตโนมัติ ในการสลับไปยังหน้าจอแผนที่แบบเต็มหน้าจอขณะที่แสดงมุมมองทางแยกที่ถูกขยาย ให้กด <MAP> ระยะทางไปยังจุดแนะนำและชื่อของถนนเส้นถัดไปที่จะถึงจะแสดงขึ้นที่ด้านบนของหน้าจอ

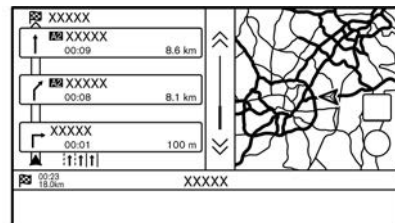
การแนะนำทางเชื่อม :



ในขณะที่ขับขึ้นบนมอเตอร์เวย์ เมื่อรถยนต์เข้าใกล้ทางเชื่อม ระบบจะสลับเป็นมุมมองหน้าจอที่แยกกันและแสดงมุมมองที่ถูกขยายของทางเชื่อมดังกล่าวขึ้นบนด้านซ้ายของหน้าจอโดยอัตโนมัติ หลังจากการยกย่นผ่านทางเชื่อมแล้ว ระบบจะกลับไปยังโหมดเต็มหน้าจอโดยอัตโนมัติ ในการ

สลับไปยังหน้าจอแผนที่แบบเต็มหน้าจอขณะที่แสดงมุมมองทางเชื่อมที่ถูกขยาย ให้กด <MAP>

รายการเลี้ยว :



เมื่อเปิด [รายการเลี้ยว] (Turn List) ในเมนูการตั้งค่าแผนที่ รายการเลี้ยวจะสามารถแสดงขึ้นบนด้านซ้ายของหน้าจอได้

☞ “การตั้งค่าแผนที่” (หน้า 6-8)

ในการสลับไปยังหน้าจอแผนที่แบบเต็มหน้าจอ ให้กด <MAP>

หน้าจอด้านซ้ายจะสลับไปเป็นมุมมองที่ถูกขยายของทางแยกโดยอัตโนมัติเมื่อเข้าใกล้จุดแนะนำ

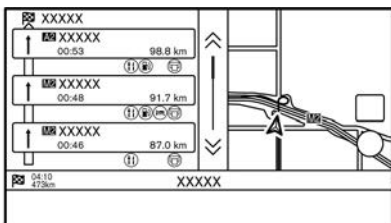
เมื่อเปิด [แสดงรายการเลี้ยวบนมอเตอร์เวย์โดยอัตโนมัติ] (Auto. Show Turn List on M-way)/(Auto. Show Turn List on Freeway) รายการเลี้ยวจะปรากฏขึ้นโดยอัตโนมัติเมื่อขับขึ้นบนมอเตอร์เวย์

☞ “การตั้งค่าแผนที่” (หน้า 6-8)

การเลือกจุดสำคัญจากรายการข้อมูลทางออก:

เมื่อข้อมูลทางออกแสดงขึ้นบนรายการเลี้ยว จุดสำคัญหรืออาคารสถานที่ที่ตั้งอยู่ใกล้กับทางออกมอเตอร์เวย์จะสามารถตั้งเป็นจุดสำคัญได้ หอสมุดอาคารสถานที่ที่ไม่แสดงขึ้นพร้อมกับไอคอนบนรายการเลี้ยวจะไม่สามารถ

เลือกได้



1. สัมผัสทางออกที่มีไอคอนข้อมูลทางออกแสดงขึ้น หน้าจอรายการหมวดหมู่จะแสดงขึ้น
2. สัมผัสหมวดหมู่ POI รายชื่ออาคารสถานที่ซึ่งตั้งอยู่ใกล้กับทางออกมอเตอร์เวย์จะแสดงขึ้น
3. สัมผัสอาคารสถานที่ที่ต้องการบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าเป็นจุดหมายหรือจุดสำคัญ
4. ตั้งจุดหมายหรือจุดสำคัญ และทำการค้นหาเส้นทาง  "ตัวเลือกก่อนเริ่มการแนะนำเส้นทาง" (หน้า 6-22)
5. สัมผัส [เริ่ม] (Start) เพื่อเริ่มการแนะนำเส้นทาง

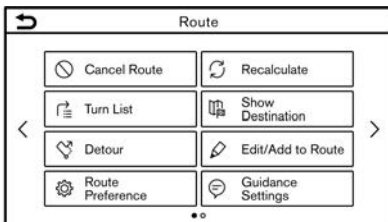
เมนูเส้นทาง



คำเตือน:

จอดรถในบริเวณที่ปลอดภัยก่อนทำการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขเส้นทาง เพราะการเปลี่ยนแปลงเส้นทางในขณะที่ขับ อาจเป็นสาเหตุให้เกิดอุบัติเหตุได้

ในระหว่างการแนะนำเส้นทาง สามารถเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขเส้นทางและยืนยันข้อมูลเส้นทางได้ ดังเงื่อนไขเส้นทางตามต้องการ



ตัวอย่าง

กด <MAP> เมื่อตั้งจุดหมาย แล้วสัมผัส [เส้นทาง] (Route) บนแถบเมนู

หน้าจอเมนูเส้นทางจะแสดงขึ้น

การตั้งค่าที่มีใช้

รายการเมนู		ผลลัพธ์
[ยกเลิกเส้นทาง] (Cancel Route)		ยกเลิกการแนะนำเส้นทางปัจจุบัน  "การยกเลิกเส้นทาง" (หน้า 6-28)
[รายการเลี้ยว] (Turn List)		แสดงรายละเอียดของเส้นทางที่แนะนำ  "การแสดงรายการเลี้ยว" (หน้า 6-28)
[เส้นทางเลี้ยว] (Detour)		สามารถคำนวณเส้นทางเลี้ยวตามระยะทางที่กำหนดได้  "การตั้งเส้นทางเลี้ยว" (หน้า 6-28)
[การตั้งค่าเส้นทางที่ต้องการ] (Route Preference)		ตั้งเงื่อนไขการค้นหาเส้นทาง  "การตั้งค่าเส้นทางที่ต้องการ" (หน้า 6-29)
[คำนวณเส้นทางใหม่] (Recalculate)		ค้นหาเส้นทางด้วยตนเองอีกครั้งหลังจากเปลี่ยนเงื่อนไขการค้นหา ฯลฯ และให้ระบบคำนวณเส้นทาง  "การคำนวณเส้นทางใหม่" (หน้า 6-32)
[แสดงจุดหมาย] (Show Destination)	[ย้ายตำแหน่ง] (Move Location)	แสดงหน้าจอแผนที่และสามารถปรับตำแหน่งของจุดหมายได้
	[POI ใกล้เคียง] (Nearby POIs)	ค้นหาจุดที่น่าสนใจที่ใกล้กับจุดหมาย เช่น ร้านอาหารและปั้มน้ำมัน ฯลฯ แล้วสามารถตั้งตำแหน่งดังกล่าวเป็นจุดหมายหรือจุดสำคัญได้
	[บันทึกตำแหน่ง] (Save Location)	บันทึกจุดหมายลงในสมุดที่อยู่
[แก้ไข/เพิ่มไปยังเส้นทาง] (Edit/Add to Route)		จุดหมายหรือจุดสำคัญจะสามารถแก้ไข/เพิ่มไปยังเส้นทางที่ตั้งไว้แล้วได้  "การแก้ไขเส้นทาง" (หน้า 6-32)
[การตั้งค่าการแนะนำ] (Guidance Settings)		สามารถปรับแต่งการตั้งค่าการแนะนำต่าง ๆ ได้  "การตั้งค่าการแนะนำ" (หน้า 6-35)
[บันทึกเส้นทาง] (Save Route)		เส้นทางปัจจุบัน (จุดหมายและจุดสำคัญ) จะสามารถบันทึกได้ สามารถบันทึกเส้นทางได้สูงสุด 10 เส้นทาง เส้นทางที่บันทึกจะสามารถนำมาใช้ได้ภายในครั้งต่อไป เส้นทางที่บันทึกจะมีเฉพาะข้อมูลตำแหน่งเท่านั้น ซึ่งไม่รวมถึงตัวเส้นทางเอง เส้นทางอาจแตกต่างกันตามข้อมูลการจราจร (ถ้ามีติดตั้ง) หรือเงื่อนไขอื่น ๆ
[เลื่อนแผนที่] (Map Scroll)		แสดงหน้าจอแผนที่ปัจจุบันที่สามารถเลื่อนได้เพื่อยืนยันตำแหน่งของจุดหมาย จุดสำคัญ เส้นทาง ฯลฯ

[จำลองเส้นทาง] (Simulation)	จำลองการแนะนำเส้นทาง ฟังก์ชันนี้จะมีรูปภาพโดยละเอียดของเส้นทางให้พร้อมกับเสียงแนะนำเส้นทาง การทำงานต่อไปนี้จะสามารถใช้งานได้: [II]: หยุดการจำลองเส้นทางชั่วคราว [►]: ดำเนินการจำลองเส้นทางต่อ [■]: จบการจำลองเส้นทาง []: เพิ่มความเร็วในการเล่น []: ลดความเร็วในการเล่น
-----------------------------	--

การยกเลิกเส้นทาง

สามารถลบจุดหมายและจุดสำคัญทั้งหมดที่ตั้งไว้แล้วได้

1. กด **<MAP>** แล้วสัมผัส [เส้นทาง] (Route) บนแถบเมนู
2. สัมผัส [ยกเลิกเส้นทาง] (Cancel Route)
3. ข้อความยืนยันจะแสดงขึ้น สัมผัส [ใช่] (Yes) เพื่อลบจุดหมายและจุดสำคัญที่ตั้งไว้ในปัจจุบัน

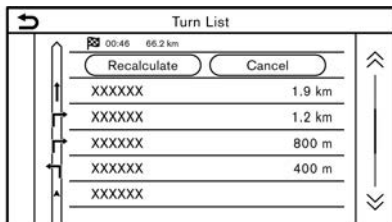


ข้อมูล:

- การสัมผัส [ยกเลิก] (Cancel) บนแถบเมนู จะทำให้สามารถลบจุดหมายและจุดสำคัญได้อีกด้วย
- จุดหมายและจุดสำคัญที่ลบแล้วจะไม่สามารถใช้งานได้อีก

การแสดงรายการเลี้ยว

แสดงรายละเอียดของเส้นทางที่แนะนำ



1. กด **<MAP>** แล้วสัมผัส [เส้นทาง] (Route) บนแถบเมนู
2. สัมผัส [รายการเลี้ยว] (Turn List)

การตั้งการหลีกเลี่ยงเส้นทาง

เส้นทางเลี่ยงซึ่งใช้สำหรับหลีกเลี่ยงถนนต่าง ๆ สามารถใช้งานได้โดยการสัมผัสปุ่มชื่อถนนบนหน้าจอรายการเลี้ยว

1. สัมผัสถนนบนรายการที่ท่านต้องการหลีกเลี่ยงตำแหน่งของทางแยกที่เลือกจะแสดงขึ้น
2. สัมผัส [หลีกเลี่ยงเส้นทางนี้] (Avoid This Road)



ข้อมูล:

การสัมผัส [แสดงแผนที่] (Show Map) จะทำให้สามารถยืนยันเส้นทางทั้งหมดได้

3. หน้าจอแสดงผลจะกลับไปยังรายการเลี้ยว สัมผัส [คำนวณเส้นทางใหม่] (Recalculate) เส้นทางจะถูกคำนวณใหม่

สัมผัส [ยกเลิก] (Cancel) เพื่อยกเลิกการตั้งการหลีกเลี่ยงเส้นทาง

การตั้งเส้นทางเลี่ยง

ในการตั้งเส้นทางเลี่ยงจากเส้นทางที่แนะนำ จะสามารถระบุระยะทางของเส้นทางเลี่ยงได้

1. กด **<MAP>** แล้วสัมผัส [เส้นทาง] (Route) บนแถบเมนู
2. สัมผัส [เส้นทางเลี่ยง] (Detour)
3. สัมผัสระยะทางของเส้นทางเลี่ยง

รายการตั้งค่าที่มีใช้:

- 200 ม. (1/4 ไมล์)
- 500 ม. (1/2 ไมล์)
- 1.0 กม. (1.0 ไมล์)
- 5.0 กม. (3.0 ไมล์)

- 10.0 กม. (5.0 ไมล์)

หลังจากการคำนวณเส้นทางเลี่ยง ระบบจะแสดงเส้นทางเลี่ยงบนแผนที่



ข้อมูล:

- การตั้งเส้นทางเลี่ยงสามารถยกเลิกได้โดยการสัมผัส [ยกเลิกเส้นทางเลี่ยง] (Cancel Detour)
- เมื่อรถยนต์ออกจากเส้นทางที่แนะนำ จะไม่สามารถเลือก [เส้นทางเลี่ยง] (Detour) ได้
- ถ้าระบบไม่สามารถคำนวณเส้นทางเลี่ยงด้วยเงื่อนไขที่ระบุได้ เส้นทางที่แนะนำก่อนหน้าจะแสดงขึ้น
- ถ้ารถยนต์กำลังแล่นด้วยความเร็วสูง เส้นทางเลี่ยงอาจเริ่มจากตำแหน่งที่รถยนต์ขับผ่านไป แล้ว

การตั้งค่าเส้นทางที่ต้องการ

สามารถตั้งเงื่อนไขในการค้นหาเส้นทางได้

- 1. สัมผัส [ระบบนำทาง] (Navigation) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า
  “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
- 2. สัมผัส [การตั้งค่าเส้นทางที่ต้องการ] (Route Preference)
- 3. สัมผัสรายการที่ท่านต้องการตั้งค่า

รายการที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

รายการตั้งค่า			การทำงาน
[แบบเส้นทางพื้นฐาน] (Basic Route Type)	[เส้นทางที่เร็วที่สุด] (Fastest Route)		จัดลำดับการใช้เส้นทางที่เร็วที่สุดก่อน
	[การประหยัดพลังงาน] (Energy-Saving)		จัดลำดับเส้นทางที่รถยนต์ใช้พลังงานน้อยที่สุดก่อน
	[ระยะทางที่สั้นที่สุด] (Shortest Distance)		จัดลำดับเส้นทางที่สั้นที่สุดก่อน เส้นทางอาจไม่ใช่เส้นทางที่สั้นที่สุดเนื่องจากระบบจะจัดลำดับถนนที่ง่ายต่อการขึ้นขึ้น มาก่อนด้วยเพื่อความปลอดภัย
[ตัวเลือกการนำทางอื่น ๆ] (Other Routing Choices)	[ลดการใช้มอเตอร์เวย์] (Minimise Motorways)/(Minimize Freeway)		ลดการใช้มอเตอร์เวย์
	[ลดการใช้ถนนที่เก็บค่าผ่านทาง] (Minimise Toll Roads)/(Minimize Toll Roads)		ลดการใช้ถนนที่เก็บค่าผ่านทาง
	[ถนนที่มีการจำกัดเวลา] (Time Restricted Roads)	[ใช้ข้อมูลที่มีการจำกัด] (Use Restriction Info)	คำนวณเส้นทางโดยใช้ข้อมูลที่มีการจำกัดเวลาในการพิจารณา
		[ไม่ใช้ข้อมูลที่มีการจำกัด] (Do Not Use Restriction Info)	คำนวณเส้นทางโดยไม่มีการใช้ข้อมูลที่มีการจำกัดเวลาในการพิจารณา
		[หลีกเลี่ยง] (Avoid)	คำนวณเส้นทางโดยการหลีกเลี่ยงการใช้ถนนที่มีการจำกัดเวลา
	[ถนนที่มีการจำกัดตาม ฤดูกาล] (Seasonal Restricted Roads)	[ใช้ข้อมูลที่มีการจำกัด] (Use Restriction Info)	คำนวณเส้นทางโดยใช้ข้อมูลที่มีการจำกัดตามฤดูกาลในการพิจารณา
		[ไม่ใช้ข้อมูลที่มีการจำกัด] (Do Not Use Restriction Info)	คำนวณเส้นทางโดยไม่มีการใช้ข้อมูลที่มีการจำกัดตามฤดูกาลในการพิจารณา

		[หลีกเลี่ยง] (Avoid)	คำนวณเส้นทางโดยการหลีกเลี่ยงการใช้ถนนที่มีการจำกัดตามฤดูกาล
	[ใช้ข้อมูลการจราจร] (Use Traffic Information)	[อัตโนมัติ] (Auto)	คำนวณเส้นทางโดยอัตโนมัติโดยใช้ข้อมูลการจราจรในการพิจารณา
		[ยอมรับ] (Accept)	หากการจราจรติดขัดหรือเกิดปัญหาใด ๆ หน้าจอยืนยันจะปรากฏขึ้นก่อนที่จะมีการคำนวณ
		[ปิด] (OFF)	คำนวณเส้นทางโดยไม่มีการใช้ข้อมูลการจราจรในการพิจารณา
	[ใช้การตั้งค่าพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยง] (Use Avoid Area Settings)		เมื่อเปิดใช้งาน ระบบจะหลีกเลี่ยงพื้นที่ที่ระบุไว้ก่อนหน้า
	[ใช้เรือข้ามฟาก] (Use Ferries)		รวมการใช้เรือข้ามฟาก
	[ใช้รถไฟสำหรับบรรทุก] (Use Car-Carrying Trains)		รวมการใช้รถไฟสำหรับบรรทุก
	[ใช้ถนนขรุขระ] (Use Unpaved Roads)		รวมการใช้ถนนขรุขระ
	[ใช้ช่องทางเดินรถ HOV] (Use HOV Lanes)		ไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันนี้นอกประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศแคนาดาได้
	[ใช้เส้นทางที่เรียนรู้] (Use Learned Routes)		ใช้ถนนที่ใช้เดินทางบ่อยที่สุดด้วยการช่วยเหลือจากเทคโนโลยีการเรียนรู้ด้วยตนเอง
[ปรับแต่งเส้นทางอื่น ๆ] (Customise More Routes)/(Customize More Routes)	[3 แบบ] (3 Types)/(3types)		คำนวณเส้นทาง 3 แบบเมื่อมีการยืนยันเส้นทางอื่น ๆ
	[1 แบบ] (1 Type)/(1type)		คำนวณเส้นทางด้วยเงื่อนไขการค้นหาเส้นทางที่เลือกไว้บนหน้าจอการตั้งค่า [แบบเส้นทางพื้นฐาน] (Basic Route Type)  "การตั้งค่าเส้นทางที่ต้องการ" (หน้า 6-29)
[เวลาโดยประมาณ] (Estimated Time)	[จุดหมาย] (Destination)		แสดงเวลาที่จะไปถึงโดยประมาณหรือเวลาที่เหลือจนกว่าจะถึงจุดหมายในระหว่างการแนะนำเส้นทาง
	[จุดสำคัญ] (Waypoint)		แสดงเวลาที่จะไปถึงโดยประมาณหรือเวลาที่เหลือจนกว่าจะถึงจุดสำคัญในระหว่างการแนะนำเส้นทาง
[เวลาที่แสดงบนแผนที่] (Time Shown on Map)	[ETA] (ETA)		แสดงเวลาที่จะไปถึงโดยประมาณ
	[เวลาที่เหลือ] (Remaining)		แสดงเวลาที่เหลือที่จะไปถึง

6-30 ระบบนำทาง (ถ้ามีติดตั้ง)



ข้อมูล:

- สามารถเข้าถึง [การตั้งค่าเส้นทางที่ต้องการ] (Route Preference) ได้จากหน้าจอเมนูเส้นทาง
- ถ้ารถยนต์ออกจากเส้นทางที่แนะนำ ระบบจะทำการคำนวณเส้นทางใหม่
- ข้อมูลการจราจรติดขัด (ถ้ามีติดตั้ง) ที่แสดงขึ้นบนหน้าจอแผนที่ไม่ใช่ข้อมูลการจราจรทางสถิติ
- ถ้าเลือก [ไม่ใช่ข้อมูลเกี่ยวกับข้อจำกัด] (Do Not Use Restriction Info) ในการตั้งค่า [ถนนที่มีการจำกัดเวลา] (Time Restricted Roads) ระบบจะคำนวณเส้นทางโดยไม่ได้มีการพิจารณาถึงข้อกำหนดในการใช้เส้นทางที่เกี่ยวข้องกับวันหรือเวลา ดังนั้น เส้นทางที่แนะนำอาจรวมถึงถนนซึ่งมีข้อกำหนดในการใช้เส้นทางที่เกี่ยวข้องกับวันหรือเวลา เมื่อขับชิดตามเส้นทาง ให้ปฏิบัติตามกฎจราจรอยู่เสมอ ไม่ว่าจะตั้งให้พิจารณา [ถนนที่มีการจำกัดเวลา] (Time Restricted Roads) ไว้หรือไม่
- ระบบจะคำนวณเพื่อลดเวลาที่ใช้สำหรับการขับขึ้นขี่ตลอดเส้นทางตั้งแต่จุดเริ่มต้นจนถึงจุดหมาย ถ้าไม่มีเส้นทางที่เหมาะสม ระบบอาจนำทางไปยังเส้นทางที่มีการจราจรติดขัดแทนที่จะนำทางไปยังเส้นทางเสี่ยง
- ระบบอาจไม่นำทางไปยังเส้นทางเสี่ยงถ้ามีการปิดการจราจรหรือการจราจรติดขัดห่างจากตำแหน่งปัจจุบัน

การคำนวณเส้นทางใหม่

สามารถค้นหาเส้นทางด้วยตนเองอีกครั้งได้หลังจากเปลี่ยนเงื่อนไขการค้นหา ฯลฯ

1. กด **<MAP>** แล้วสัมผัส [เส้นทาง] (Route) บนแถบเมนู
2. สัมผัส [คำนวณเส้นทางใหม่] (Recalculate) ข้อความจะแสดงขึ้นและเส้นทางจะถูกคำนวณใหม่
3. สัมผัส [เริ่ม] (Start) หรือเลือกการทำงานอื่น ๆ ตามความจำเป็น

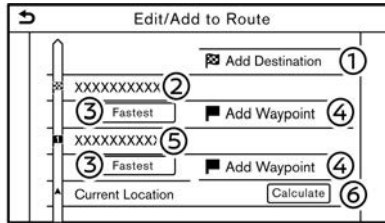
📖 “ตัวเลือกก่อนเริ่มการแนะนำเส้นทาง” (หน้า 6-22)



ข้อมูล:

- เมื่อมีการตั้งจุดสำคัญไว้บนเส้นทาง ระบบจะค้นหาเพียงเส้นทางเดียวเท่านั้น แม้ว่าจะมีการคำนวณเส้นทางใหม่
- เมื่อรถยนต์ออกจากเส้นทางที่แนะนำ เส้นทางจากตำแหน่งปัจจุบันไปยังจุดหมายจะถูกค้นหาอีกครั้งโดยอัตโนมัติด้วยฟังก์ชันการค้นหาเส้นทางซ้ำอัตโนมัติ

การแก้ไขเส้นทาง



1. กด **<MAP>** แล้วสัมผัส [เส้นทาง] (Route) บนแถบเมนู
2. สัมผัส [แก้ไข/เพิ่มไปยังเส้นทาง] (Edit/Add to Route)
3. แก้ไขการตั้งค่าต่อไปนี้ และสัมผัส [คำนวณ] (Calculate)

การตั้งค่าที่มีใช้

- ① [เพิ่มจุดหมาย] (Add Destination):
สัมผัสเพื่อเพิ่มจุดหมายใหม่
- ② จุดหมายปัจจุบัน:
สัมผัสเพื่อแก้ไขหรือลบจุดหมาย
📖 “การแก้ไข/ลบจุดหมายหรือจุดสำคัญ” (หน้า 6-33)
- ③ เกณฑ์ในการคำนวณเส้นทางไปยังจุดหมาย/จุดสำคัญ:
สัมผัสเพื่อเปลี่ยนเงื่อนไขในการคำนวณเส้นทาง
📖 “การเปลี่ยนเงื่อนไขการคำนวณเส้นทาง” (หน้า 6-33)
- ④ [เพิ่มจุดสำคัญ] (Add Waypoint):
สัมผัสเพื่อเพิ่มจุดสำคัญ
📖 “การตั้งจุดหมายหรือจุดสำคัญ” (หน้า 6-32)

- ⑤ จุดสำคัญปัจจุบัน:

สัมผัสเพื่อแก้ไขหรือลบจุดสำคัญ

📖 “การแก้ไข/ลบจุดหมายหรือจุดสำคัญ” (หน้า 6-33)

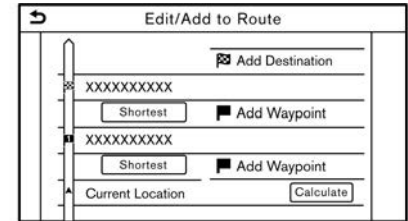
- ⑥ [คำนวณ] (Calculate):

หลังจากการแก้ไขเส้นทาง ให้สัมผัสเพื่อคำนวณเส้นทางอีกครั้งด้วยเงื่อนไขใหม่

การตั้งจุดหมายหรือจุดสำคัญ

จุดหมายหรือจุดสำคัญจะสามารถเพิ่มไปยังเส้นทางที่ตั้งไว้แล้วได้ สามารถตั้งจุดสำคัญได้สูงสุด 20 จุด และจุดหมายได้อีกหนึ่งจุด

1. กด **<MAP>** แล้วสัมผัส [เส้นทาง] (Route) บนแถบเมนู
2. สัมผัส [แก้ไข/เพิ่มไปยังเส้นทาง] (Edit/Add to Route)



3. สัมผัส [เพิ่มจุดหมาย] (Add Destination) หรือ [เพิ่มจุดสำคัญ] (Add Waypoint)



ข้อมูล:

- ถ้าเลือก [เพิ่มจุดหมาย] (Add Destination) จุดหมายปัจจุบันจะเปลี่ยนเป็นจุดสำคัญ
- 4. ตั้งจุดหมายหรือจุดสำคัญ วิธีการค้นหาจุดสำคัญจะเหมือนกับการค้นหาจุดหมาย
 - “การตั้งจุดหมาย” (หน้า 6-13)
- 5. สัมผัส [เพิ่มไปยังเส้นทาง] (Add to Route) เพื่อเพิ่มตำแหน่งไปยังเส้นทาง
- 6. ข้อมูลเส้นทางกับตำแหน่งที่เลือกที่เพิ่มไปยังเส้นทางจะแสดงขึ้น ปรับตั้งเงื่อนไขการคำนวณเส้นทางตามความจำเป็น
 - “การเปลี่ยนเงื่อนไขการคำนวณเส้นทาง” (หน้า 6-33)
- 7. สัมผัส [คำนวณ] (Calculate) เพื่อยืนยันการเปลี่ยนเส้นทาง เส้นทางจะถูกคำนวณใหม่



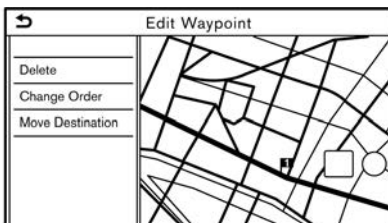
ข้อมูล:

- เส้นทาง ก่อนหน้า จะถูกลบออกโดยอัตโนมัติ
- นอกจากนี้ยังสามารถเพิ่มจุดหมายหรือจุดสำคัญได้จากเมนูแผนที่อีกด้วย
 - “หน้าจอแผนที่ตำแหน่งที่เลื่อน” (หน้า 6-12)

การแก้ไข/ลบจุดหมายหรือจุดสำคัญ

สามารถเปลี่ยนแปลงหรือลบจุดหมายหรือจุดสำคัญที่ตั้งไว้แล้วได้

1. กด **<MAP>** แล้วแตะ [เส้นทาง] (Route) บนแถบเมนู
2. สัมผัส [แก้ไข/เพิ่มไปยังเส้นทาง] (Edit/Add to Route)
3. สัมผัส จุดหมาย หรือ จุดสำคัญ ที่ ตั้ง ไว้ แล้ว



ตัวอย่าง

4. แตะเพื่อแก้ไขการตั้งค่าต่อไปนี้:

การตั้งค่าที่มีใช้

- [ลบ] (Delete):
สามารถลบจุดหมายที่เลือกไว้หรือจุดสำคัญที่ตั้งไว้แล้วได้
- [เปลี่ยนลำดับ] (Change Order):
สามารถเปลี่ยนลำดับของจุดหมายและจุดสำคัญที่ตั้งไว้แล้วได้
- [ย้ายจุดหมาย] (Move Destination)/(Move Dest.):
สามารถปรับตั้งตำแหน่งของจุดหมายหรือจุดสำคัญได้โดยการเลื่อนตัวระบุตำแหน่งไปตามแผนที่บนหน้าจอแบบสัมผัส

5. สัมผัส [คำนวณ] (Calculate) เพื่อยืนยันการเปลี่ยนแปลง

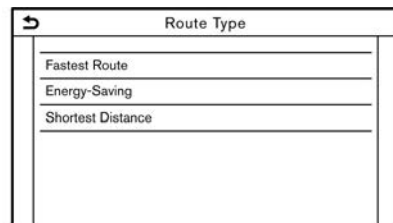


ข้อมูล:

ถ้าลบจุดหมาย การแนะนำเส้นทางจะถูกลบเลิก

การเปลี่ยนเงื่อนไขการคำนวณเส้นทาง

ในแต่ละส่วนของเส้นทางระหว่างจุดสำคัญสามารถมีเงื่อนไขการคำนวณเส้นทางที่ต่างกันได้



1. กด **<MAP>** แล้วสัมผัส [เส้นทาง] (Route) บนแถบเมนู
2. สัมผัส [แก้ไข/เพิ่มไปยังเส้นทาง] (Edit/Add to Route)
3. สัมผัสเงื่อนไขเส้นทางที่แสดงบนส่วนที่ต้องการของเส้นทางไปยังจุดหมายหรือจุดสำคัญ
4. สัมผัสเงื่อนไขที่ต้องการ
 - “การตั้งค่าเส้นทางที่ต้องการ” (หน้า 6-29)
 เงื่อนไขจะเปลี่ยนและหน้าจอจะกลับไปเป็นหน้าจอการแก้ไขเส้นทาง
5. สัมผัส [คำนวณ] (Calculate) เพื่อยืนยันการเปลี่ยนแปลง



ข้อมูล:

เส้นทางที่คำนวณใหม่อาจไม่ใช่เส้นทางที่สั้นที่สุด
เนื่องจากระบบจะจัดลำดับถนนที่ง่ายต่อการขึ้นขี่ขึ้นมาก่อน
ด้วยเหตุผลในด้านความปลอดภัย

การเปลี่ยนลำดับของจุดหมายและจุด สำคัญ

สามารถเปลี่ยนลำดับของจุดหมายและจุดสำคัญที่ตั้งไว้
แล้วได้

1. กด **<MAP>** แล้วสัมผัส [เส้นทาง] (Route) บน
แถบเมนู
2. สัมผัส [แก้ไข/เพิ่มไปยังเส้นทาง] (Edit/Add to
Route)
3. สัมผัส จุด หมาย หรือ จุด สำคัญ ที่ ตั้ง ไว้ แล้ว
4. สัมผัส [เปลี่ยนลำดับ] (Change Order)
5. สัมผัสจุดหมายหรือจุดสำคัญที่ต้องการเพื่อแทนจุด
หมายหรือจุดสำคัญที่เลือกไว้ก่อนหน้านี้
6. สัมผัส [คำนวณ] (Calculate) เพื่อยืนยัน การ
เปลี่ยนแปลง

การตั้งค่าการแนะนำ

การตั้งค่าต่าง ๆ สามารถใช้ในการปรับแต่งข้อมูลการแนะนำที่ได้รับจากระบบได้

1. สัมผัส [ระบบนำทาง] (Navigation) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า

 “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)

2. สัมผัส [การตั้งค่าการแนะนำ] (Guidance Settings)

3. สัมผัสรายการที่ท่านต้องการตั้งค่า

รายการที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

รายการตั้งค่า	การทำงาน
[ระดับเสียงการแนะนำเส้นทาง] (Guidance Volume)	ปรับระดับเสียงของเสียงแนะนำเส้นทาง
[เสียงแนะนำเส้นทาง] (Guidance Voice)	เปิดหรือปิดใช้งานเสียงแนะนำเส้นทาง
[การรายงานสภาพจราจร] (Traffic Announcement)	เปิดหรือปิดใช้งานการรายงานสภาพจราจร เมื่อเปิดใช้งานรายการนี้ ระบบจะมีการรายงานข้อมูลการจราจรหรือเหตุการณ์ต่าง ๆ บนเส้นทาง ตัวแสดงจะสว่างขึ้นถ้าเปิดใช้งานการรายงานสภาพจราจร
[แนะนำด่านเก็บค่าผ่านทาง] (Toll Booth Guide)	เปิดหรือปิดใช้งานฟังก์ชันเพื่อเตือนว่ารถยนต์กำลังเข้าใกล้ด่านเก็บค่าผ่านทาง



ข้อมูล:

- นอกจากนี้ยังสามารถเข้าถึง [การตั้งค่าการแนะนำ] (Guidance Settings) ได้จากหน้าจอเมนูเส้นทางอีกด้วย
 “เมนูเส้นทาง” (หน้า 6-25)
- ข้อมูลการจราจรจะไม่ถูกรายงานขึ้นในบริเวณที่ไม่มีการเผยแพร่ข้อมูลการจราจร แม้ว่าจะเปิดการใช้งาน [การรายงานสภาพจราจร] (Traffic Announcement) อยู่
- อีกทั้งสามารถปรับระดับเสียงการแนะนำเส้นทางได้โดยการหมุน <VOL/  >/<VOLUME/  > หรือกด <  > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย ในขณะที่เสียงแนะนำเส้นทางกำลังดังขึ้นอยู่

การดูข้อมูลการจราจร (ถ้ามีติดตั้ง)

ระบบนี้มีข้อมูลการจราจรสองแบบคือ RDS-TMC (Radio Data System - Traffic Message Channel) (ถ้ามีติดตั้ง) และข้อมูลการจราจรแบบพรีเมียม (ถ้ามีติดตั้ง)

ในการเปิดใช้งาน RDS-TMC (ถ้ามีติดตั้ง) ให้เปิด [ใช้การจราจรแบบพรีเมียม] (Use Premium Traffic) (ถ้ามีติดตั้ง)

ในการเปิดใช้งานข้อมูลการจราจรแบบพรีเมียม (ถ้ามีติดตั้ง) ให้เปิด [ใช้การจราจรแบบพรีเมียม] (Use Premium Traffic)

🔧 “การตั้งค่าข้อมูลการจราจร” (หน้า 6-37)

คุณลักษณะ RDS-TMC (ถ้ามีติดตั้ง)

ระบบนำทางจะรับข้อมูลการจราจรจากแหล่งข้อมูลที่ดีที่สุดที่มี และให้ RDS-TMC ออกอากาศข้อมูลนี้เพื่อแนะนำเส้นทางที่ดีที่สุด สัญญาณข้อมูล RDS-TMC จะถูกส่งมาจากรถยนต์ FM โดยเฉพาะ เพื่อให้ท่านสามารถฟังวิทยุได้ในขณะที่มีการเผยแพร่ข้อมูลการจราจร ข้อมูลการจราจรจะสามารถแสดงขึ้นได้ในพื้นที่ที่มีการเผยแพร่ RDS-TMC เท่านั้น และไม่สามารถแสดงข้อมูลได้ในบางพื้นที่

ข้อมูลการจราจรแบบพรีเมียม (ถ้ามีติดตั้ง)

สามารถรับข้อมูลการจราจรตามเวลาปัจจุบันได้จากข้อมูลการจราจรแบบพรีเมียมที่ครอบคลุมถนนมากขึ้นได้เช่นกันประเภทของเหตุการณ์ที่แสดงขึ้นบนหน้าจอจะเหมือนกับข้อมูล RDS-TMC (ถ้ามีติดตั้ง)

สามารถใช้งานข้อมูลการจราจรแบบพรีเมียมได้โดยการเปิด [ใช้การจราจรแบบพรีเมียม] (Use Premium Traffic) และเชื่อมต่ออุปกรณ์ Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง) หรือเชื่อมต่อสมาร์ตโฟนผ่าน Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง)

🔧 “การตั้งค่าข้อมูลการจราจร” (หน้า 6-37)



ข้อมูล:

สำหรับรุ่นที่มี Door-to-Door Navigation สามารถใช้ข้อมูลการจราจรแบบพรีเมียมได้เมื่อเชื่อมต่อสมาร์ตโฟนที่เปิดใช้งาน Door-to-Door Navigation (ถ้ามีติดตั้ง) กับรถยนต์

🔧 “การใช้ Door-to-Door Navigation (ถ้ามีติดตั้ง)” (หน้า 6-21)

การดูข้อมูลการจราจรที่มี

การดูเหตุการณ์จราจรจากรายการ

1. กด <MENU> แล้วสัมผัส [ข้อมูล] (Info) บนแถบเมนู
2. สัมผัส [ข้อมูลการจราจร] (Traffic Information) หรือ [การจราจรแบบพรีเมียม] (Premium Traffic) รายการประเภทของข้อมูล ที่มี จะ แสดง ขึ้น

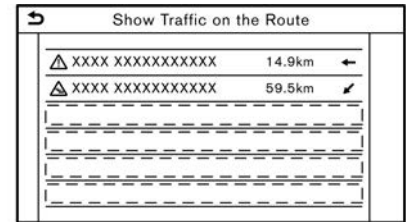
รายการที่มีใช้	ฟังก์ชัน
[แสดงการจราจรบนเส้นทาง] (Show Traffic on the Route)	แสดงรายการข้อมูลการจราจรที่พบบนเส้นทางจากตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์จนถึงจุดหมาย สามารถใช้งานได้เมื่อมีการตั้งเส้นทางเท่านั้น
[ข้อมูลการจราจรใกล้เคียง] (Nearby Traffic Info)	แสดงรายการข้อมูลการจราจรที่มีรอบ ๆ ตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์



ข้อมูล:

สามารถใช้งาน [ข้อมูลการจราจร] (Traffic Information) หรือ [การจราจรแบบพรีเมียม] (Premium Traffic) ได้เมื่อได้รับข้อมูลการจราจรเท่านั้น

3. สัมผัสรายการที่ต้องการ รายการเหตุการณ์ที่มีจะแสดงขึ้น



4. สัมผัสเหตุการณ์จากรายการเพื่อตรวจสอบรายละเอียดข้อมูลและแผนที่ สัมผัส [หลีกเลี่ยง] (Avoid) เพื่อค้นหาเส้นทางอื่น

การแสดงข้อมูลการจราจรฉุกเฉิน

เมื่อพบเหตุการณ์ฉุกเฉินรอบ ๆ ตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์ ข้อความจะปรากฏขึ้นโดยอัตโนมัติบนหน้าจอแบบสัมผัสพร้อมเสียงแจ้งเตือน

ข้อความดังกล่าวจะประกอบด้วยไอคอน ประเภทของเหตุการณ์ ข้อมูลเหตุการณ์ และระยะทางโดยตรงจากตำแหน่งปัจจุบันจนถึงบริเวณที่เกิดเหตุการณ์นั้น ๆ

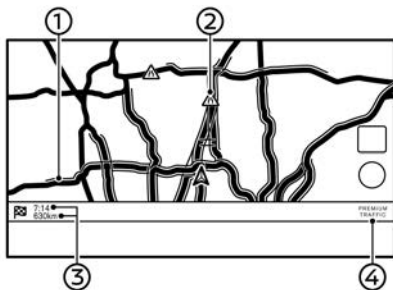
ข้อมูล:

- เมื่อมีเหตุการณ์ฉุกเฉินหลายเหตุการณ์ เหตุการณ์ที่มีระยะทางใกล้ที่สุดจากตำแหน่งปัจจุบันจะแสดงขึ้น
- ถ้าเหตุการณ์ฉุกเฉินอยู่บนเส้นทางที่แนะนำ และถ้าพบเส้นทางเสี่ยง หน้าจอการแจ้งเตือนเส้นทางเสี่ยงจะแสดงขึ้นเมื่อรถยนต์เข้าใกล้จุดเส้นทางเสี่ยง

ข้อมูลการจราจรบนแผนที่

ข้อมูลการจราจรจะแสดงขึ้นบนหน้าจอแผนที่ทั้งแบบ 2 มิติ และ 3 มิติ

ข้อมูลหน้าจอ



ตัวอย่าง

① สภาพถนน:

การจราจรคล่องตัว	สีเขียว
การจราจรเคลื่อนตัวช้า	สีเหลือง
การจราจรหนาแน่น	สีแดง
ถนนที่ถูกปิดและถนนในส่วนที่ได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์ร้ายแรง	แถบสีส้มและสีขาว

การจราจรแบบเคลื่อนตัวตามกันไป	สีส้ม (ข้อมูลการจราจรแบบฟรีเทียม (ถ้ามีติดตั้ง) เท่านั้น)
-------------------------------	---

② ไอคอนข้อมูลการจราจร:

ถ้ายังไม่ได้ตั้งเส้นทางไว้ ไอคอนข้อมูลการจราจรบนหน้าจอแผนที่ทั้งหมดจะแสดงขึ้นเป็นสีเทา เมื่อมีการตั้งเส้นทางไว้แล้ว ไอคอนต่าง ๆ บนเส้นทางจะแสดงขึ้นเป็นสี และไอคอนนอกเส้นทางจะแสดงขึ้นเป็นสีเทา

	การจราจรหยุดนิ่ง
	การจราจรเคลื่อนตัวช้า
	การจราจรคล่องตัว
	ปิดการจราจร
	อุบัติเหตุ
	งานซ่อมผิวถนน
	ช่องทางแคบ
	เหตุการณ์อื่น ๆ ทั้งหมด

③ ระยะทางและเวลาที่เหลือ:

ระยะทางและเวลาที่เหลือจะถูกคำนวณจากการพิจารณาข้อมูลการจราจรบนเส้นทาง สามารถเลือกให้แสดงเวลาที่เหลือจนกว่าจะถึงจุดหมาย หรือเวลาที่คาดว่าจะไปถึงจุดหมายได้

"การตั้งค่าเส้นทางที่ต้องการ" (หน้า 6-29)

④ ตัวแสดงการจราจร:

TMC (ถ้ามีติดตั้ง)

แสดงขึ้นเมื่อมีการรับ RDS-TMC ที่สามารถใช้งานได้

การจราจรแบบฟรีเทียม (ถ้ามีติดตั้ง)

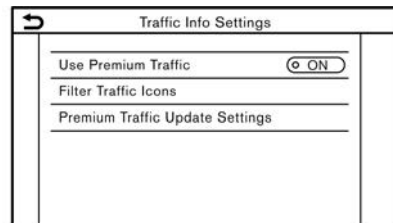
แสดงขึ้นเมื่อมีการรับข้อมูลการจราจรแบบฟรีเทียมที่สามารถใช้งานได้

ข้อมูล:

ไอคอนการจราจรจะแสดงขึ้นในระดับสัดส่วนที่ระยะ 15 ม. (1/64 ไมล์) - 12.5 กม. (7.5 ไมล์) บางไอคอนการจราจรจะแสดงขึ้นบนแผนที่ในระดับความละเอียดที่สูงกว่า

การตั้งค่าข้อมูลการจราจร

สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าของฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลการจราจรได้



ตัวอย่าง

- สัมผัส [ระบบนำทาง] (Navigation) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า
- สัมผัส [การตั้งค่าข้อมูลการจราจร] (Traffic Info Settings)
- สัมผัสการตั้งค่าที่ต้องการ ตัวแสดงสำหรับการตั้งค่าที่เลือกจะสว่างขึ้น

รายการตั้งค่าที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

การบันทึกตำแหน่ง/เส้นทาง

รายการตั้งค่าที่มี

- [ใช้การจราจรแบบพรีเมียม] (Use Premium Traffic):
เปิด/ปิดข้อมูลการจราจรแบบพรีเมียม (ถ้ามีติดตั้ง)
- [ไอคอนตัวกรองข้อมูลการจราจร] (Filter Traffic Icons):
เลือกประเภทของปัญหาการจราจร (เช่น อุบัติเหตุ) ที่
จะให้แสดงขึ้นบนหน้าจอแผนที่
- [การตั้งค่าการอัปเดตการจราจรแบบพรีเมียม] (Premium Traffic Update Settings):
ตั้งช่วงเวลาในการอัปเดตข้อมูลการจราจรแบบ
พรีเมียม (ถ้ามีติดตั้ง)



ข้อมูล:

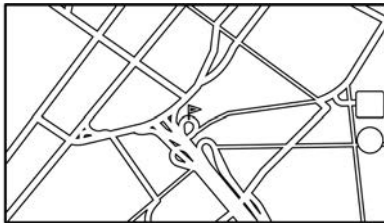
- [ใช้การจราจรแบบพรีเมียม] (Use Premium Traffic)
อาจไม่มีใช้งานตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ
- สามารถเข้าถึง [การตั้งค่าข้อมูลการจราจร] (Traffic Info Settings) ได้จากหน้าจอแผนที่ตำแหน่งปัจจุบัน
☞ “หน้าจอแผนที่ตำแหน่งปัจจุบัน” (หน้า 6-12)
- เมื่อปิด [การรายงานสภาพจราจร] (Traffic Announcement) จะไม่ส่งผลกระทบต่อคำแนะนำ
เส้นทาง นอกจากนี้ การรายงานข้อมูลฉุกเฉินจะไม่ถูก
ปิดเช่นกัน
☞ “การตั้งค่าการแนะนำ” (หน้า 6-35)

การบันทึกตำแหน่ง

สามารถบันทึกตำแหน่งที่ไปบ่อยไว้ในสมุดที่อยู่ได้
สามารถนำที่อยู่ที่ได้บันทึกไว้กลับมาตั้งเป็นจุดหมายหรือ
จุดสำคัญโดยง่าย ซึ่งสมุดที่อยู่สามารถบันทึกได้มากถึง
200 ตำแหน่ง

การบันทึกตำแหน่งบ้านหรือที่ทำงาน

สามารถบันทึกตำแหน่งบ้านหรือที่ทำงานไว้ในระบบได้



1. สัมผัส [ระบบนำทาง] (Navigation) บนหน้าจอเมนู
การตั้งค่า
☞ “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [สมุดที่อยู่] (Address Book)
3. สัมผัส [เพิ่มตำแหน่งบ้าน] (Add Home Location)
หรือ [เพิ่มตำแหน่งที่ทำงาน] (Add Work Location)
4. สัมผัสวิธีการที่เหมาะสมในการตั้งตำแหน่ง โปรดดูที่
วิธีการค้นหาที่ใช้ในการตั้งจุดหมาย
☞ “การตั้งค่าจุดหมาย” (หน้า 6-13)
5. สัมผัส [ตกลง] (OK)
6. ข้อความจะแสดงขึ้น และที่อยู่ของตำแหน่งจะถูก
บันทึกไว้ในสมุดที่อยู่

7. ปรับและแก้ไขเนื้อหาของรายการที่บันทึกตาม
ความจำเป็น สัมผัส [ตกลง] (OK) เพื่อยืนยัน
☞ “การแก้ไขตำแหน่งที่บันทึก” (หน้า 6-41)

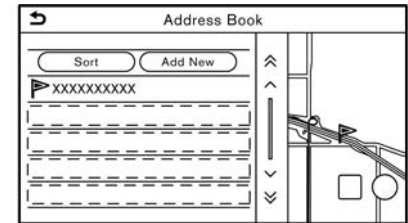


ข้อมูล:

สัมผัส [ไปที่บ้าน (บันทึกตำแหน่ง)] (Go Home (Save Location)) หรือ [ไปที่ทำงาน (บันทึกตำแหน่ง)] (Go to Work (Save Location)) บนหน้าจอจุดหมาย ในขณะที่ยัง
ไม่ได้บันทึกตำแหน่งบ้านหรือที่ทำงาน ระบบจะแสดง
ข้อความถามว่าต้องการที่จะบันทึกตำแหน่งบ้านหรือที่
ทำงานหรือไม่ สัมผัส [ใช่] (Yes) เพื่อบันทึกตำแหน่งบ้าน
หรือที่ทำงาน

การบันทึกตำแหน่งโดยการค้นหา

สามารถบันทึกตำแหน่งได้โดยการค้นหาด้วยวิธีการต่าง ๆ



1. สัมผัส [ระบบนำทาง] (Navigation) บนหน้าจอเมนู
การตั้งค่า
☞ “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [สมุดที่อยู่] (Address Book)
3. สัมผัส [ตำแหน่งที่บันทึก] (Saved Locations)
4. สัมผัส [เพิ่มใหม่] (Add New)

5. สัมผัสวิธีการที่เหมาะสมในการตั้งค่าแหล่ง โปรดดูที่วิธีการค้นหาที่ใช้ในการตั้งจุดหมาย  “การตั้งจุดหมาย” (หน้า 6-13)
6. สัมผัส [ตกลง] (OK)
7. ข้อความจะแสดงขึ้น และที่อยู่ของตำแหน่งจะถูกบันทึกไว้ในสมุดที่อยู่
8. ปรับและแก้ไขเนื้อหาของรายการที่บันทึกตามความจำเป็น สัมผัส [ตกลง] (OK) เพื่อยืนยัน  “การแก้ไขตำแหน่งที่บันทึก” (หน้า 6-41)

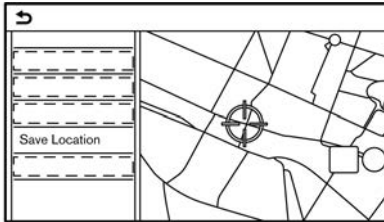


ข้อมูล:

- เมื่อตำแหน่งถูกบันทึกไว้ใน [ตำแหน่งที่บันทึก] (Saved Locations) [สมุดที่อยู่] (Address Book) จะสามารถนำมาใช้ในการค้นหาตำแหน่งได้  “การค้นหาจากสมุดที่อยู่” (หน้า 6-18)
- เมื่อบันทึกไว้ 200 ตำแหน่งแล้ว จะไม่สามารถบันทึกตำแหน่งใหม่ได้จนกว่าจะลบตำแหน่งที่บันทึกไว้ในปัจจุบัน

การบันทึกตำแหน่งโดยการเลื่อนแผนที่

1. เลื่อนไปยังตำแหน่งที่ต้องการบนแผนที่ และสัมผัส  บนหน้าจอแบบสัมผัส



2. สัมผัส [บันทึกตำแหน่ง] (Save Location) ข้อความจะแสดงขึ้น
3. ไอคอนที่แสดงตำแหน่งที่บันทึกจะแสดงขึ้นบนแผนที่ กด **<MAP>** เพื่อกลับไปยังหน้าจอแผนที่ตำแหน่งปัจจุบัน

การบันทึกเส้นทาง

สามารถบันทึกเส้นทางที่ผ่านการคำนวณได้สูงสุด 10 เส้นทาง สามารถนำเส้นทางที่บันทึกกลับมาตั้งเป็นเส้นทางที่แนะนำได้โดยง่าย

เส้นทางที่ ท่านต้องการบันทึกจำเป็นต้องมีจุดสำคัญอย่างน้อยหนึ่งจุด

1. กด **<MAP>** แล้วสัมผัส [เส้นทาง] (Route) บนแถบเมนู
2. สัมผัส [บันทึกเส้นทาง] (Save Route) ข้อความยืนยันจะแสดงขึ้น ให้สัมผัส [ใช่] (Yes) เพื่อบันทึกเส้นทางปัจจุบัน

การตั้งค่าอื่น ๆ

ขั้นตอนต่อไปนี้สามารถนำมาใช้ในการบันทึกเส้นทางได้อีกด้วย

1. สัมผัส [ระบบนำทาง] (Navigation) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า  “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
2. สัมผัส [สมุดที่อยู่] (Address Book)
3. สัมผัส [เส้นทางที่บันทึก] (Saved Routes)
4. สัมผัส [บันทึกเส้นทางปัจจุบัน] (Save Current Route) ข้อความยืนยันจะแสดงขึ้น ให้สัมผัส [ใช่] (Yes) เพื่อบันทึกเส้นทางปัจจุบัน



ข้อมูล:

- เส้นทางที่ต้องการบันทึกจะต้องมีการตั้งจุดสำคัญไว้อย่างน้อย 1 จุด
- เส้นทางที่บันทึกจะมีเฉพาะตำแหน่ง (จุดหมายและจุดสำคัญ) และสภาวะการคำนวณเส้นทางเท่านั้น ซึ่งไม่รวมถึงตัวเส้นทางเอง
- เส้นทางจะถูกบันทึกไว้ในหมายเลขตำแหน่งที่ใช้ได้ตำแหน่งแรกในรายการเส้นทางที่บันทึกไว้
- เมื่อบันทึกไว้ 10 เส้นทางในสมุดที่อยู่แล้ว จะไม่สามารถบันทึกเส้นทางใหม่ได้จนกว่าจะลบเส้นทาง  “การลบรายการที่บันทึก” (หน้า 6-44)

การบันทึกพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยง

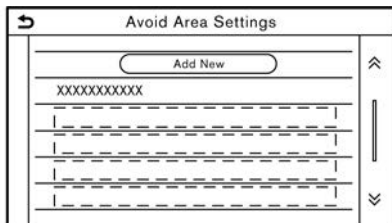
สามารถบันทึกพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยงได้ พื้นที่ที่ต้องการเลี่ยงคือพื้นที่ที่สามารถแยกออกจากเส้นทางได้ เช่น ถนนที่มีการจราจรติดขัดเสมอ เมื่อบันทึกพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยงแล้ว ระบบจะหลีกเลี่ยงพื้นที่ดังกล่าวเมื่อคำนวณเส้นทางสามารถบันทึกพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยงได้มากถึง 10 พื้นที่

1. สัมผัส [ระบบนำทาง] (Navigation) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า

 "การตั้งค่าระบบ" (หน้า 2-19)

2. สัมผัส [สมุดที่อยู่] (Address Book)

3. สัมผัส [พื้นที่ที่ต้องการเลี่ยง] (Avoid Area)



4. สัมผัส [เพิ่มใหม่] (Add New)

สัมผัสวิธีการที่เหมาะสมในการค้นหาตำแหน่ง

 "การตั้งจุดหมาย" (หน้า 6-13)

5. สัมผัส [ตกลง] (OK)

6. ปรับตั้งข้อมูลพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยงตามความจำเป็น

 "การแก้ไขพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยง" (หน้า 6-44)

7. สัมผัส [ตกลง] (OK) เพื่อบันทึกข้อมูลพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยง



ข้อมูล:

สามารถบันทึกพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยงได้สูงสุด 10 พื้นที่ เมื่อบันทึกพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยงไว้ 10 พื้นที่แล้ว จะไม่สามารถบันทึกพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยงใหม่ได้จนกว่าจะลบพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยงที่บันทึกไว้ในปัจจุบัน

 "การลบรายการที่บันทึก" (หน้า 6-44)

การแก้ไขข้อมูลที่บันทึก

สามารถแก้ไขรายการที่บันทึกไว้ในระบบได้

การแก้ไขตำแหน่งที่บันทึก

- 1. สัมผัส [ระบบนำทาง] (Navigation) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า
→ “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
- 2. สัมผัส [สมุดที่อยู่] (Address Book)

รายการที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

รายการตั้งค่า			การทำงาน
[ตำแหน่งบ้าน] (Home Location)*	[แก้ไข] (Edit)	[แสดงไอคอนบนแผนที่] (Show Icon on Map)	แสดงไอคอนบ้านบนแผนที่
		[ไอคอน] (Icon)	เลือกรูปแบบไอคอนบ้านที่ต้องการ
		[เสียง] (Sound)	ตั้งรูปแบบเสียงเตือนที่จะดังขึ้นเมื่อรถยนต์เข้าใกล้บ้าน
		[ทิศทาง] (Direction)	ตั้งเสียงเตือนให้ดังขึ้นเมื่อกำลังเข้าใกล้จากทิศทางที่กำหนด
		[ระยะทาง] (Distance)	ตั้งเสียงเตือนให้ดังขึ้นเมื่อถึงรถยนต์มีระยะทางจนถึงบ้านตามที่กำหนด
		[หมายเลขโทรศัพท์] (Phone Number)/(Phone No.)	บันทึกหมายเลขโทรศัพท์บ้าน
	[ย้ายตำแหน่ง] (Move Location)		ปรับตั้งตำแหน่งบ้านที่บันทึก
	[ลบ] (Delete)		ลบตำแหน่งบ้านที่บันทึก
	[ตกลง] (OK)		ยืนยันและบันทึกข้อมูลตำแหน่งบ้านที่แก้ไข
[ตำแหน่งที่ทำงาน] (Work Location)*	[แก้ไข] (Edit)	[แสดงไอคอนบนแผนที่] (Show Icon on Map)	แสดงไอคอนที่ทำงานบนแผนที่
		[ไอคอน] (Icon)	เลือกรูปแบบไอคอนที่ทำงานที่ต้องการ
		[เสียง] (Sound)	ตั้งรูปแบบเสียงเตือนที่จะดังขึ้นเมื่อรถยนต์เข้าใกล้ที่ทำงาน
		[ทิศทาง] (Direction)	ตั้งเสียงเตือนให้ดังขึ้นเมื่อกำลังเข้าใกล้จากทิศทางที่กำหนด
		[ระยะทาง] (Distance)	ตั้งเสียงเตือนให้ดังขึ้นเมื่อถึงรถยนต์มีระยะทางจนถึงที่ทำงานตามที่กำหนด

	[หมายเลขโทรศัพท์] (Phone Number)/ (Phone No.)		บันทึกหมายเลขโทรศัพท์ที่ทำงาน		
	[ย้ายตำแหน่ง] (Move Location)		ปรับตั้งตำแหน่งที่ทำงานที่บ้านтик		
	[ลบ] (Delete)		ลบตำแหน่งที่ทำงานที่บ้านтик		
	[ตกลง] (OK)		ยืนยันและบันทึกข้อมูลตำแหน่งที่ทำงานที่แก้ไข		
[ตำแหน่งที่บ้านтик] (Saved Locations)	[เรียง] (Sort)	[เรียงโดยตัวเลข] (Sort by Number)		เรียงตำแหน่งที่บ้านтик  “การค้นหาจากสมุดที่อยู่” (หน้า 6-18)	
		[เรียงโดยชื่อ] (Sort by Name)			
		[เรียงโดยไอคอน] (Sort by Icon)			
		[เรียงโดยกลุ่ม] (Sort by Group)			
	[เพิ่มใหม่] (Add New)			เพิ่มตำแหน่งใหม่  “การบันทึกตำแหน่งโดยการค้นหา” (หน้า 6-38)	
	รายการตำแหน่งที่บ้านтик	[แก้ไข] (Edit)	[แสดงไอคอนบนแผนที่] (Show Icon on Map)		แสดงไอคอนของตำแหน่งที่บ้านтикบนแผนที่
			[ชื่อ] (Name)		ลงทะเบียนชื่อของรายการ
			[แท็กเสียง] (Voice Tag)		ลงทะเบียนแท็กเสียงสำหรับรายการ เพื่อให้รายการดังกล่าวสามารถสั่งงานผ่านระบบจดจำเสียงได้
			[ไอคอน] (Icon)		เลือกไอคอนสำหรับรายการ
			[เสียง] (Sound)		ตั้งรูปแบบเสียงเตือนที่จะดังขึ้นเมื่อรถยนต์เข้าใกล้ตำแหน่ง
			[ทิศทาง] (Direction)		ตั้งเสียงเตือนให้ดังขึ้นเมื่อกำลังเข้าใกล้จากทิศทางที่กำหนด
			[ระยะทาง] (Distance)		ตั้งเสียงเตือนให้ดังขึ้นเมื่อรถยนต์มีระยะทางจนถึงตำแหน่งตามที่กำหนด
[หมายเลขโทรศัพท์] (Phone Number)/(Phone No.)			ลงทะเบียนหมายเลขโทรศัพท์สำหรับตำแหน่ง		

			[กลุ่ม] (Group)	ลงทะเบียนกลุ่มของรายการ
			[หมายเลขรายการ] (Entry Numbers)	ลงทะเบียนหมายเลขรายการสำหรับตำแหน่ง
		[ย้ายตำแหน่ง] (Move Location)		ปรับตั้งข้อมูลตำแหน่งที่บันทึก
		[ลบ] (Delete)		ลบข้อมูลตำแหน่งที่บันทึก
		[ตกลง] (OK)		ยืนยันและบันทึกข้อมูลของตำแหน่งที่บันทึกซึ่งผ่านการแก้ไข

*: เมื่อไม่ได้บันทึกตำแหน่งบ้านหรือที่ทำงานไว้ [เพิ่มตำแหน่งบ้าน] (Add Home Location) หรือ [เพิ่มตำแหน่งที่ทำงาน] (Add Work Location) จะแสดงขึ้น และจะสามารถบันทึกตำแหน่งบ้านหรือที่ทำงานได้จากเมนู

การแก้ไขเส้นทางที่บันทึก

- 1. สัมผัส [ระบบนำทาง] (Navigation) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า
 - 🔧 “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
- 2. สัมผัส [สมุดที่อยู่] (Address Book)
- 3. สัมผัส [เส้นทางที่บันทึก] (Saved Routes)
- 4. สัมผัสเส้นทางที่บันทึกที่ต้องการจากรายการ หน้าจอการตั้งค่าเส้นทางที่บันทึกจะแสดงขึ้น

รายการตั้งค่า	การทำงาน
[เปลี่ยนชื่อ] (Rename)	เปลี่ยนชื่อเส้นทางที่บันทึก
[แทนที่] (Replace)	เขียนทับเส้นทางที่บันทึกด้วยเส้นทางปัจจุบัน
[ลบ] (Delete)	ลบเส้นทางที่บันทึก
[ตกลง] (OK)	ยืนยันการตั้งค่าที่ได้แก้ไขไว้

การแก้ไขพื้นที่ที่ต้องการเสี่ยง

- 1. สัมผัส [ระบบนำทาง] (Navigation) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า
 - 🔧 “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
- 2. สัมผัส [สมุดที่อยู่] (Address Book) แล้วสัมผัส [พื้นที่ที่ต้องการเสี่ยง] (Avoid Area)
- 3. สัมผัสพื้นที่ที่ต้องการเสี่ยงจากรายการ หน้าจอการตั้งค่าพื้นที่ที่ต้องการเสี่ยงจะแสดงขึ้น

รายการตั้งค่า	การทำงาน
[เปลี่ยนชื่อ] (Rename)	เปลี่ยนชื่อของพื้นที่ที่ต้องการเสี่ยง
[ย้ายตำแหน่ง] (Move Location)	ปรับตำแหน่งพื้นที่ที่ต้องการเสี่ยง
[ปรับขนาดพื้นที่] (Resize Area)	ปรับขนาดของพื้นที่ที่ต้องการเสี่ยง
[มอเตอร์เวย์] (Motorway)/[ฟรีเวย์] (Freeway)	ตั้งพื้นที่ที่ต้องการเสี่ยงให้รวมหรือไม่รวมมอเตอร์เวย์ สีของพื้นที่ที่ต้องการเสี่ยงจะเปลี่ยนตามการตั้งค่า เปิดมอเตอร์เวย์: สีเขียว ปิดมอเตอร์เวย์: สีน้ำเงิน
[ลบ] (Delete)	ลบพื้นที่ที่ต้องการเสี่ยง
[ตกลง] (OK)	ยืนยันการตั้งค่าที่ได้แก้ไขไว้

การลบรายการที่บันทึก

สามารถลบตำแหน่งและเส้นทางในสมุดที่อยู่ได้ การลบสามารถทำได้ทั้งแบบการลบทีละรายการและการลบรายการที่บันทึกทั้งหมด

 ข้อมูล:

รายการที่ถูกลบไปแล้วจะไม่สามารถกู้คืนได้อีก ก่อนลบรายการ ควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่จำเป็นต้องใช้รายการนั้นอีกต่อไป

การลบรายการที่บันทึกที่ละรายการ

- 1. สัมผัส [ระบบนำทาง] (Navigation) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า
→ “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
- 2. สัมผัส [สมุดที่อยู่] (Address Book)
- 3. สัมผัส [ลบรายการที่บันทึก] (Delete Saved Items)

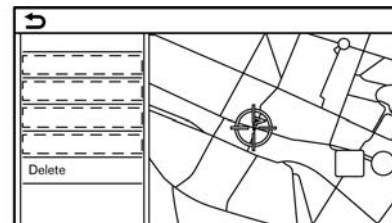
เลือกรายการที่ต้องการ และสัมผัส [ใช่] (Yes) เพื่อยืนยันการลบ

ขั้นตอนที่ 1	ขั้นตอนที่ 2	การทำงาน
[ลบตำแหน่งบ้าน] (Delete Home Location)		ลบตำแหน่งบ้าน
[ลบตำแหน่งที่ทำงาน] (Delete Work Location)		ลบตำแหน่งที่ทำงาน
[ลบสมุดที่อยู่] (Delete Address Book)	[ลบทั้งหมด] (Delete All)	ลบตำแหน่งที่บันทึกทั้งหมด
	[ลบทีละรายการ] (Delete One)	ลบตำแหน่งที่บันทึกที่เลือก
[ลบเส้นทางที่บันทึก] (Delete Saved Routes)	[ลบทั้งหมด] (Delete All)	ลบเส้นทางที่บันทึกทั้งหมด
	[ลบทีละรายการ] (Delete One)	ลบเส้นทางที่บันทึกที่เลือก
[ลบพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยง] (Delete Avoid Areas)	[ลบทั้งหมด] (Delete All)	ลบพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยงทั้งหมด
	[ลบทีละรายการ] (Delete One)	ลบพื้นที่ที่ต้องการเลี่ยงที่เลือก

[ลบจุดหมายก่อนหน้า] (Delete Previous Destinations)	[ลบจุดหมายก่อนหน้าทั้งหมด] (Delete All Previous Destinations)	ลบจุดหมายก่อนหน้าทั้งหมด
	[ลบจุดหมายก่อนหน้าที่จะจุด] (Delete One Previous Destination)	ลบจุดหมายก่อนหน้าที่เลือก
	[ลบจุดเริ่มต้นก่อนหน้า] (Delete Previous Starting Point)	ลบจุดเริ่มต้นก่อนหน้า
[ลบเส้นทางที่เรียนรู้] (Delete Learned Routes)		ลบเส้นทางที่เรียนรู้

การลบรายการบนแผนที่ที่ลบรายการ

1. จัดให้ตัวระบุตำแหน่งอยู่บนตำแหน่งที่บันทึกที่ต้องการลบออกโดยการเลื่อนบนแผนที่ แล้วสัมผัส 



2. สัมผัส [ลบ] (Delete)
3. ข้อความยืนยันจะแสดงขึ้น ยืนยันเนื้อหาของข้อความและสัมผัส [ใช่] (Yes)

รายการที่ บันทึก จะถูกลบออกจากสมุด ที่อยู่

การตั้งค่าระบบนำทาง

สามารถปรับแต่งระบบนำทางได้ตามความต้องการของผู้ใช้

- 1. สัมผัส [ระบบนำทาง] (Navigation) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า
 - 📖 “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
- 2. สัมผัสรายการที่ท่านต้องการตั้งค่า

รายการตั้งค่าที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

รายการที่มี:

- [การตั้งค่าแผนที่] (Map Settings)
 - ตั้งวิธีการแสดงผลและทิศทางของแผนที่
 - 📖 “การตั้งค่าแผนที่” (หน้า 6-8)
- [การตั้งค่าการแนะนำ] (Guidance Settings)
 - ตั้งค่าการทำงานต่าง ๆ สำหรับการแนะนำเส้นทาง
 - 📖 “การตั้งค่าการแนะนำ” (หน้า 6-35)
- [การตั้งค่าเส้นทางที่ต้องการ] (Route Preference)
 - เปลี่ยนการตั้งค่าเส้นทางตามที่ต้องการ
 - 📖 “การตั้งค่าเส้นทางที่ต้องการ” (หน้า 6-29)
- [การตั้งค่าข้อมูลการจราจร] (Traffic Info Settings)
 - ตั้งค่าการทำงานต่าง ๆ ของคุณลักษณะข้อมูลการจราจร
 - 📖 “การตั้งค่าข้อมูลการจราจร” (หน้า 6-37)
- [การตั้งค่าแนะนำความปลอดภัย] (Safety Guide Settings)

รายการตั้งค่า	การทำงาน
[การแสดงการจำกัดความเร็วบนแผนที่] (Speed Limit Indication on Map)	เมื่อเปิดรายการนี้ ตัวแสดงการจำกัดความเร็วจะปรากฏขึ้นบนด้านขวาของหน้าจอแผนที่ เมื่อมีการจำกัดความเร็วบนถนนที่รถกำลังแล่น 📖 “แผนที่ 2 มิติ” (หน้า 6-3)
[การเตือนการจำกัดความเร็ว] (Speed Limit Warning)	เมื่อเปิดรายการนี้ ตัวแสดงการจำกัดความเร็วจะกะพริบและเตือนผู้ขับขี่เมื่อความเร็วรถยนต์เกินค่าความเร็วที่จำกัด 📖 “แผนที่ 2 มิติ” (หน้า 6-3)
[ความไวในการจำกัดความเร็ว] (Speed Limit Sens.)	ปรับความไวในการจำกัดความเร็วสำหรับ [การเตือนการจำกัดความเร็ว] (Speed Limit Warning)

- **[การแสดงผลการจำกัดความเร็วบนแผนที่] (Speed Limit Indication on Map)**

เมื่อเปิดรายการนี้ ตัวแสดงผลการจำกัดความเร็วจะปรากฏขึ้นบนด้านขวาของหน้าจอแผนที่ เมื่อมีการจำกัดความเร็วบนถนนที่รถกำลังแล่น

 "แผนที่ 2 มิติ" (หน้า 6-3)

- **[การเตือนการจำกัดความเร็ว] (Speed Limit Warning)**

เมื่อเปิดรายการนี้ ตัวแสดงผลการจำกัดความเร็วจะกะพริบและเตือนผู้ขับขี่เมื่อความเร็วรถยนต์เกินค่าความเร็วที่จำกัด

 "แผนที่ 2 มิติ" (หน้า 6-3)

- **[ความไวในการจำกัดความเร็ว] (Speed Limit Sens.)**

ปรับความไวในการจำกัดความเร็วสำหรับ [การเตือนการจำกัดความเร็ว] (Speed Limit Warning)

- **[สมุดที่อยู่] (Address Book)**

บันทึกตำแหน่งและเส้นทาง สามารถแก้ไขหรือลบรายการที่บันทึกได้

 "การบันทึกตำแหน่ง/เส้นทาง" (หน้า 6-38)

- **[ปรับแต่ง POI] (Customise POIs)/(Customize POIs)**

ตั้งค่าหมวดหมู่ POI ที่จะให้แสดงขึ้นบนหน้าจอจุดที่น่าสนใจ

 "การปรับแต่ง POI" (หน้า 6-18)

- **[ปรับตั้งตำแหน่งปัจจุบัน] (Adjust Current Location)**

ถ้าไอคอนรถยนต์ที่แสดงตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์ไม่อยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้อง จะสามารถปรับตั้งตำแหน่งของไอคอนรถยนต์บนหน้าจอแผนที่ได้

- **[ลบรายการที่บันทึก] (Delete Saved Items)**

ลบตำแหน่งหรือเส้นทางที่บันทึก

 "การลบรายการที่บันทึกที่ละรายการ" (หน้า 6-45)

- **[ลบจุดหมายก่อนหน้า] (Delete Previous Destinations)**

ลบจุดหมายก่อนหน้าหรือจุดเริ่มต้นก่อนหน้าทั้งหมดหรือที่ละรายการ

 "การลบรายการที่บันทึกที่ละรายการ" (หน้า 6-45)

- **[การเชื่อมต่อกับ Door-to-Door Navi] (Sync with Door-to-Door Navi)/[การเชื่อมต่อกับ Smartphone Navi.] (Sync with Smartphone Navi.)**

เปิด/ปิด Door-to-Door Navigation

 "การใช้ Door-to-Door Navigation (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-21)

- [รีเซ็ตการตั้งค่าระบบนำทางทั้งหมดไปเป็นค่าเริ่มต้น] (Reset All Navigation Settings to Default)

การตั้งค่านี้จะรีเซ็ตการตั้งค่าต่าง ๆ (หน้าจอ ระดับเสียง ฯลฯ) ไปเป็นการตั้งค่าเริ่มต้น

ข้อมูลทั่วไปสำหรับระบบนำทาง

ตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์

การแสดงตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์

ระบบนำทางนี้รวบรวมข้อมูลที่ได้จากรถยนต์ (ด้วยเซ็นเซอร์ gyro) และจากระบบนำทางด้วยดาวเทียม (GNSS) เพื่อคำนวณตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์ จากนั้นตำแหน่งนี้จะแสดงขึ้นตลอดการแนะนำเส้นทางจนกว่าจะถึงจุดหมาย

ระบบนำทางด้วยดาวเทียม (GNSS) คืออะไร

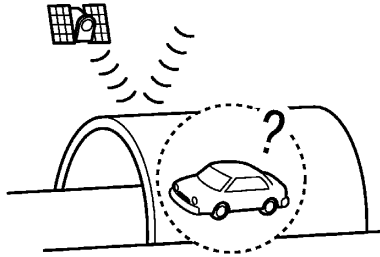
GNSS เป็นคำทั่วไปสำหรับระบบระบุตำแหน่งที่ใช้สัญญาณจากดาวเทียม ระบบนำทางนี้จะรับสัญญาณวิทยุจากดาวเทียมต่าง ๆ ตั้งแต่สามดวงขึ้นไป และตรวจจับตำแหน่งของรถยนต์ด้วยหลักการตรวจสอบโดยวิธีแบ่งพื้นที่เป็นรูปสามเหลี่ยม

การปรับตั้งตำแหน่ง :

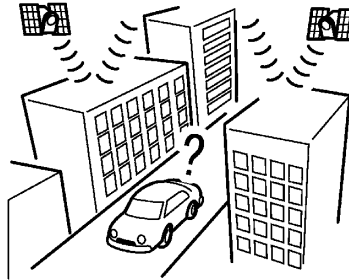
เมื่อระบบตัดสินใจได้ว่าตำแหน่งรถยนต์ไม่ตรงตามความเร็วรถยนต์และการคำนวณข้อมูลเซ็นเซอร์ gyro ระบบจะปรับตั้งตำแหน่งของไอคอนรถยนต์โดยอัตโนมัติ โดยใช้สัญญาณ GNSS

การรับสัญญาณจากดาวเทียม GNSS :

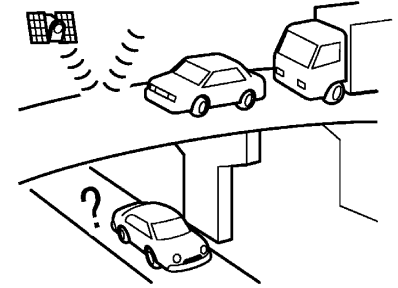
การรับสัญญาณ GNSS อาจไม่เสถียรได้ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม รถยนต์ที่อยู่ในพื้นที่/สภาพแวดล้อมต่อไปนี้อาจไม่สามารถรับสัญญาณ GNSS ได้



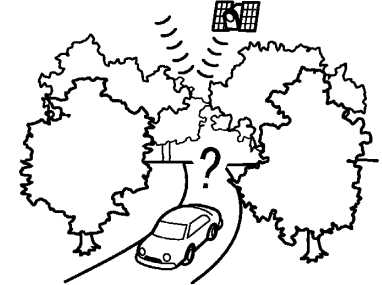
- ในอุโมงค์หรือโรงจอดรถ



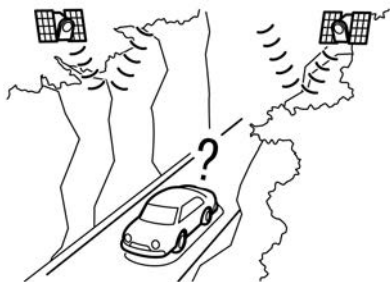
- ในบริเวณที่มีตึกสูงรายล้อม



- ใต้ทางหลวงหลายระดับ



- บริเวณที่มีต้นไม้สูงรายล้อม



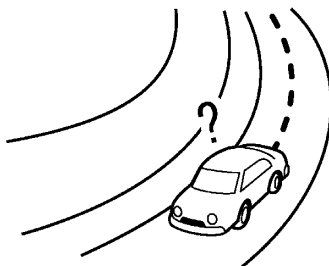
- ในหุบเขา



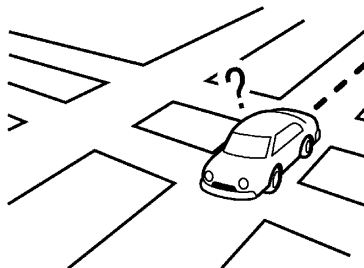
เสาอากาศ GNSS ติดตั้งอยู่บนแผงหน้าปัดภายในรถยนต์หรือภายในเสาอากาศคริสตัล (ถ้ามีติดตั้ง) บนหลังคาห้ามวางวัตถุใด ๆ โดยเฉพาะโทรศัพท์มือถือหรือตัวรับส่งสัญญาณบนแผงหน้าปัด เนื่องจากความแรงของสัญญาณ GNSS ไม่เสถียร โทรศัพท์และตัวรับส่งสัญญาณจะส่งผลกระทบหรืออาจรบกวนสัญญาณได้

การแสดงตำแหน่งรถยนต์ไม่ถูกต้อง

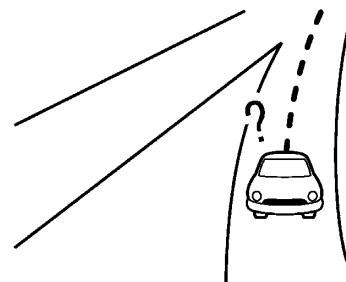
กรณีต่อไปนี้อาจส่งผลกระทบต่อความแม่นยำในการแสดงตำแหน่งของรถยนต์หรือทิศทางที่กำลังเดินทาง ความแม่นยำจะกลับมาเป็นปกติถ้าสภาวะการขับซึกกลับเป็นปกติ



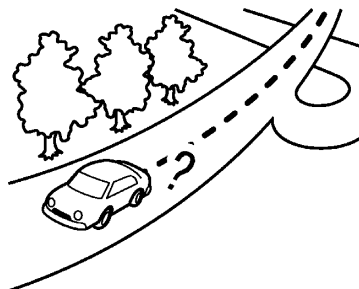
- เมื่อมีถนนที่มีลักษณะคล้ายกันอยู่ในบริเวณใกล้เคียง



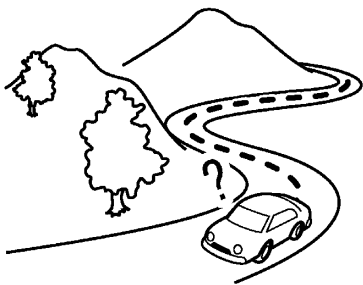
- เมื่อรถยนต์กำลังแล่นอยู่ในบริเวณที่มีระบบถนนเป็นรูปแบบตาราง



- เมื่อรถยนต์ขับผ่านทางแยก/ทางเชื่อมรูปตัว Y ขนาดใหญ่



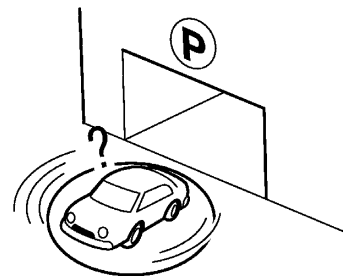
- เมื่อรถยนต์กำลังแล่นบนถนนที่โค้งอย่างช้า ๆ ต่อเนื่อง



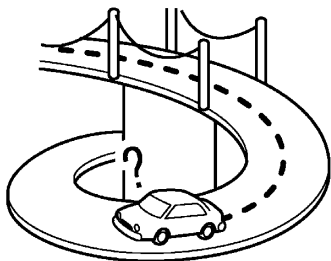
- เมื่อรถยนต์กำลังแล่นบนถนนที่มีโค้งรูปตัว S ซ้ำ ๆ



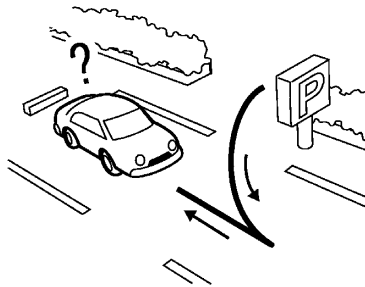
- เมื่อรถยนต์อยู่บนถนนที่มีหินปะคลุมหรือถนนขรุขระ



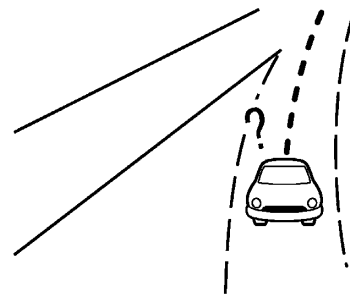
- เมื่อรถยนต์หมุนอยู่บนแท่นหมุนของช่องจอดรถในขณะที่สวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ในตำแหน่ง OFF



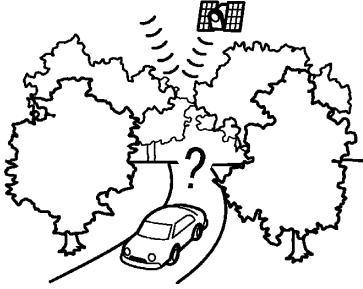
- เมื่อรถยนต์อยู่บนสะพานวน



- เมื่อเลี้ยวซ้ายหรือขวาเข้าไปมาหรือ ชับ ชิก แฉก



- เมื่อขับบนถนนที่ไม่แสดงชั้นบนหน้าจอแผนที่หรือถนนที่เปลี่ยนไปเนื่องจากการก่อสร้างเพิ่มเติมหรือเหตุผลอื่น ๆ



- เมื่อความแม่นยำในการระบุตำแหน่งของ GNSS ต่ำ



ข้อมูล:

- ไอคอนรถยนต์อาจอยู่ผิดตำแหน่งเมื่อออกรถในทันที หลังจากสตาร์ทเครื่องยนต์หรือระบบไฮบริด
- นอกจากนี้ ไอคอนรถยนต์อาจอยู่ผิดตำแหน่งถ้าติดตั้งยางที่มีขนาดแตกต่างกันหรือมีการติดตั้งโช้พนักล้อ
- ระบบมีฟังก์ชันซึ่งจะแก้ไขตำแหน่งของไอคอนรถยนต์ให้ถูกต้องโดยอัตโนมัติเมื่อไอคอนไม่ตรงตามตำแหน่งที่แท้จริง
- การแก้ไขตำแหน่งรถยนต์ให้ถูกต้องโดย GNSS อาจไม่ทำงานเมื่อจอดรอ
- ถ้าตำแหน่งไอคอนรถยนต์ไม่กลับมาเป็นปกติแม้ว่าจะขับรถมาเป็นระยะเวลาหนึ่งแล้ว ให้รีเซ็ตตำแหน่งไอคอนรถยนต์ให้ถูกต้องด้วยตนเอง

แผนที่โดยละเอียด (MCA) สำหรับระบบนำทาง

ระบบนี้ถูกออกแบบมาเพื่อช่วยอำนวยความสะดวกในการนำทางไปยังจุดหมาย และยังทำหน้าที่อื่นตามที่กล่าวไว้ในคู่มือเล่มนี้อีกด้วย อย่างไรก็ตาม ต้องใช้งานระบบโดยคำนึงถึงความปลอดภัยและเหมาะสม ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพถนน ป้ายจราจรและการเข้าถึงบริการอาจไม่เป็นปัจจุบันเสมอไป นอกจากนี้ไม่สามารถใช้งานระบบแทนการขับซึ่งอย่างปลอดภัย เหมาะสม และถูกกฎหมายได้

ข้อมูล แผนที่ จะ ครอบคลุม ใน บริเวณ เมือง ใหญ่ ๆ

ข้อมูล แผนที่ ประกอบด้วย พื้นที่สองแบบ: "พื้นที่โดยละเอียด" จะมีรายละเอียดข้อมูลถนนทั้งหมด และพื้นที่อื่น ๆ ที่แสดงเพียง "ถนนสายหลักเท่านั้น"



ข้อมูล:

ข้อมูลแผนที่โดยละเอียดไม่สามารถใช้งานได้ในพื้นที่ และโดยทั่วไปจะจำกัดอยู่ในบริเวณเมืองใหญ่

การคำนวณเส้นทาง

- เส้นทางที่แนะนำอาจไม่ใช่เส้นทางที่สั้นที่สุด หรืออาจเป็นเส้นทางที่เกิดสถานการณ์อื่น ๆ รวมอยู่ด้วย เช่น การจราจรติดขัด
- เนื่องจากสภาพถนนและสถานการณ์ ณ เวลาที่ใช้งานระบบนี้อาจแตกต่างกันกับข้อมูล ณ เวลาที่เตรียมการทำข้อมูลแผนที่อย่างไม่สามารถหลีกเลี่ยงได้ สภาพถนนและข้อบังคับอาจมีความแตกต่างกัน ในกรณีดังกล่าวควรให้ความสำคัญกับสภาพถนนและข้อบังคับมากกว่าข้อมูลแผนที่

- ในระหว่างการคำนวณเส้นทาง แผนที่จะไม่เลื่อน อย่างไรก็ตาม ไอคอนรถยนต์จะเคลื่อนที่ตามการเคลื่อนที่จริงของรถยนต์ ณ ขณะนั้น
- ในระหว่างการคำนวณเส้นทาง ปุ่มต่าง ๆ เช่น <MAP> และ <MENU> จะไม่ทำงาน
- ในบางกรณี หลังการคำนวณเสร็จสิ้น เส้นทางที่คำนวณไว้อาจไม่ปรากฏขึ้นในทันที
- จุดสำคัญที่ผ่านไปแล้วจะไม่ถูกนำมาคำนวณเส้นทางซ้ำอีก
- หากเลื่อนแผนที่ขณะกำลังมีการร่างเส้นทางที่แนะนำ ระบบอาจใช้เวลาในการทำงานมากขึ้น
- การคำนวณเส้นทางอาจไม่สมบูรณ์ในกรณีต่อไปนี้
 - ถ้าไม่มีถนนเส้นหลักอยู่ภายในระยะ 2.5 กม. (1.5 ไมล์) จากตัวรถ ข้อความจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ ลองคำนวณใหม่อีกครั้งเมื่อรถยนต์เข้าใกล้ถนนเส้นหลักมากขึ้น
 - ถ้าไม่มีถนนเส้นหลักอยู่ภายในระยะ 2.5 กม. (1.5 ไมล์) จากจุดหมายหรือจุดสำคัญ ข้อความจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ ลองตั้งตำแหน่งที่ใกล้กับถนนเส้นหลักมากขึ้น
 - ถ้ารถยนต์อยู่ใกล้จุดหมายมากเกินไปหรือไม่ถึงจุดหมาย ข้อความจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ
 - ถ้าไม่สามารถไปถึงจุดหมายหรือจุดสำคัญได้เนื่องจากกฎจราจร ฯลฯ
 - ถ้าเส้นทางที่จะไปถึงจุดหมายหรือจุดสำคัญมีความซับซ้อนมาก
- สิ่งต่อไปนี้อาจเกิดขึ้นเมื่อเส้นทางแสดงขึ้น

- การคำนวณเส้นทางบนถนนเส้นหลัก จุดเริ่มต้นของเส้นทางอาจไม่ตรงกับตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์
- จุดสิ้นสุดของเส้นทางอาจไม่ตรงกับจุดหมาย
- ถ้าคำนวณเส้นทางบนถนนเส้นหลัก ระบบอาจแสดงเส้นทางจากถนนเส้นหลักอีกสายหนึ่ง ทั้งนี้เนื่องจากตำแหน่งของไอคอนรถยนต์ไม่ถูกต้อง ในกรณีนี้ ให้จอดรถในที่ปลอดภัยและรีเซ็ตไอคอนรถยนต์ หรือขับต่อไปเพื่อดูว่าตำแหน่งของไอคอนรถยนต์จะได้รับการปรับอัตโนมัติก่อนการคำนวณเส้นทางใหม่อีกครั้งหรือไม่
- ในบางกรณี ระบบอาจแสดงเส้นทางอ้อมไปยังจุดหมายหรือจุดสำคัญได้ ถ้าตั้งสถานที่เหล่านั้นจากข้อมูลที่บันทึกหรือจากข้อมูลอาคารสถานที่ ในการแก้ไข ต้องใช้ความระมัดระวังเรื่องทิศทางจราจร โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อของทางเดินรถที่มีทิศทาง การเดินรถแตกต่างกันแสดงขึ้นแยกจากกัน เช่น ทางแยกหรือพื้นที่การบริการ
- ระบบนี้ไม่มีการแยกแยะระหว่างการควบคุมจราจรแบบจำกัดและการควบคุมแบบครอบคลุม (การปิดกั้น) ระบบจึงอาจแสดงเส้นทางอ้อมแม้ว่าถนนจะใช้งานได้ก็ตาม
- อาจมีการแนะนำเส้นทางที่ใช้เรือข้ามฟากปรากฏขึ้น แม้จะตั้งค่าปิดการใช้เรือข้ามฟากไว้

การแนะนำเส้นทาง



ข้อมูล:

ระบบจะแจ้งข้อถนนเมื่อถูกตั้งค่าไว้เป็นภาษาอังกฤษ

การเล่นเสียงแนะนำเส้นทางซ้ำ

ฟังก์ชันนี้สามารถใช้เพื่อแนะนำเส้นทางได้ตลอดการเดินทาง ตั้งแต่เสร็จสิ้นการคำนวณเส้นทางไปจนถึงจุดหมาย กด **<MAP>** ค้างไว้ เสียงแนะนำเส้นทางจะดังขึ้นซ้ำ

หมายเหตุเกี่ยวกับเสียงแนะนำเส้นทาง

- เสียงแนะนำเส้นทางในระบบนี้ถือเป็นฟังก์ชันเสริมเมื่อขับรถ โปรดตรวจสอบเส้นทางบนแผนที่และขับตามถนนจริงและปฏิบัติตามกฎจราจร
- เสียงแนะนำเส้นทางจะทำงานเมื่อถึงทางแยกที่มีสภาวะบางอย่างเท่านั้น บางกรณีอาจจำเป็นต้องทำการเลี้ยวรถแต่ไม่มีเสียงแนะนำเส้นทางดังขึ้น
- เนื้อหาของเสียงแนะนำเส้นทางอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับทิศทาง การเลี้ยว และประเภทของทางแยก
- ระยะเวลาของเสียงแนะนำเส้นทางจะขึ้นอยู่กับสถานการณ์
- เมื่อรถยนต์ออกจากเส้นทางที่แนะนำ เสียงแนะนำเส้นทางจะไม่ดังขึ้น ระบบจะไม่แจ้งสิ่งนี้ โปรดดูที่แผนที่และคำนวณเส้นทางใหม่
- 🗒 "การคำนวณเส้นทางใหม่" (หน้า 6-32)
- เสียงแนะนำเส้นทางอาจทำงานไม่สอดคล้องกับเลขถนนและทิศทางบริเวณทางเชื่อมบนมอเตอร์เวย์
- ในบางครั้งข้อถนนที่ปรากฏอาจแตกต่างจากข้อจริง

- เสียงแนะนำเส้นทางจะไม่ดังเมื่อปิดการใช้งาน [เสียงแนะนำเส้นทาง] (Guidance Voice)
🗒 "การตั้งค่าระดับเสียงและเสียงเตือน" (หน้า 2-25)
- เสียงแนะนำเส้นทางจะเริ่มทำงานเมื่อขับรถอยู่ในเส้นทางที่แนะนำแล้ว โปรดดูที่แผนที่สำหรับทิศทางที่จะไปยังจุดเริ่มต้นของเส้นทาง
- เมื่อเข้าใกล้จุดสำคัญ เสียงแนะนำเส้นทางจะดังขึ้นเพื่อแจ้งผู้ขับขีวารถยนต์ถึงจุดสำคัญแล้ว เสียงแนะนำเส้นทางจะเปลี่ยนไปยังช่วงต่อไปของเส้นทาง เมื่อใช้เสียงแนะนำเส้นทางไม่ได้ โปรดดูทิศทางในแผนที่
- ในบางกรณี เสียงแนะนำเส้นทางจะจบก่อนถึงจุดหมาย โปรดดูที่ไอคอนจุดหมายบนแผนที่เพื่อไปยังจุดหมาย
- เสียงแนะนำเส้นทางอาจทำงานได้เพียงบางส่วนหรือไม่สามารถทำงานได้เนื่องจากมุมของถนนบนทางแยก
- ข้อมูลทางออกมอเตอร์เวย์อาจต่างจากข้อมูลบนป้ายทางออกจริง
- เนื่องจากระบบไม่สามารถพิจารณาโดยใช้ข้อมูลเกี่ยวกับถนนที่อาจใช้ได้หรือใช้ไม่ได้ตามฤดูกาล เส้นทางที่แสดงขึ้นจึงอาจไม่ตรงกับข้อกำหนดการจราจรจริง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดเกี่ยวกับการจราจรขณะขับ

วิธีการอัปเดตข้อมูลแผนที่ (ถ้ามีติดตั้ง)



คำเตือน:

เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงในการเกิดอันตรายถึงขั้นเสียชีวิตหรือได้รับบาดเจ็บสาหัสเมื่อทำการอัปเดตซอฟต์แวร์ของแผนที่:

ในระหว่างขั้นตอนการอัปเดตภายในระยะที่มีการเชื่อมต่อ Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ TCU (ชุดควบคุม텔레เมติกส์) (ถ้ามีติดตั้ง) ให้ทำการจอดรถในที่ปลอดภัยและมีการระบายอากาศที่ดี เพื่อหลีกเลี่ยงการได้รับก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ อันเป็นก๊าซอันตราย และห้ามหายใจสูดก๊าซไอเสียเข้าร่างกาย เพราะ อาจทำให้ผู้สูดดมสลบโดยไม่รู้ตัว หรืออันตรายถึงขั้นเสียชีวิตได้

1. ใช้งานเบรกจอด
2. ควรอยู่ในรถยนต์ในขณะที่ทำการอัปเดต
3. ไม่ควรปล่อยเด็ก บุคคลที่ต้องได้รับการดูแลจากผู้อื่น หรือสัตว์เลี้ยงไว้ในรถ ในขณะที่ทำการอัปเดตซอฟต์แวร์



หมายเหตุ:

ไม่จำเป็นต้องจอดรถในขณะที่ทำการอัปเดตแผนที่ การอัปเดตด้วยอุปกรณ์หน่วยความจำ USB (ถ้ามีติดตั้ง) Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง) หรือ TCU (ชุดควบคุม텔레เมติกส์) (ถ้ามีติดตั้ง)

ข้อมูลแผนที่อาจไม่สามารถอัปเดตด้วย TCU (ชุดควบคุม텔레เมติกส์) ได้ ขึ้นอยู่กับรุ่น

การอัปเดตด้วยอุปกรณ์หน่วยความจำ USB (ถ้ามีติดตั้ง)

สามารถอัปเดตข้อมูลแผนที่ของระบบนำทางด้วยข้อมูลล่าสุดได้ โดยการดาวน์โหลดฐานข้อมูลแผนที่ใหม่ลงอุปกรณ์หน่วยความจำ USB และติดตั้งกับรถยนต์

สำหรับการอัปเดตแผนที่ ให้ใช้อุปกรณ์หน่วยความจำ USB ที่มีคุณสมบัติเฉพาะต่อไปนี้:

สื่อที่รองรับ: USB2.0

ระบบไฟล์ที่รองรับ: FAT32

1. กด **<MENU>**
2. สัมผัส [ข้อมูล] (Info) บนแถบเมนูแล้วสัมผัส [ข้อมูลของระบบ] (System Information)
3. **แบบ A:**
สัมผัส [การอัปเดตแผนที่] (Map Update) แล้วสัมผัส [อัปเดตผ่านอุปกรณ์ USB] (Update via USB Device)
แบบ B:
สัมผัส [การอัปเดตแผนที่] (Map Update)
4. สัมผัส [บันทึกข้อมูลแผนที่ลงอุปกรณ์ USB] (Save Map Information to USB Device) / [บันทึกข้อมูลแผนที่ลง USB] (Save Map Information to USB)
5. เสียบอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ที่ไม่มีข้อมูลใด ๆ บันทึกไว้เข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ USB
 "ช่องเสียบอุปกรณ์ USB (Universal Serial Bus) และแจ็กเสียบ AUX (อุปกรณ์เสริม)" (หน้า 2-11)



ข้อมูล:

ถ้ามีข้อมูลอยู่ในอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ข้อมูลอาจถูกลบได้

6. สัมผัส [เริ่ม] (Start)
7. สัมผัส [ตกลง] (OK) หลังจากบันทึกข้อมูลแผนที่ลงในอุปกรณ์ USB
8. เข้าไปที่เว็บไซต์ (<https://apps.nissan.navshop.com/>) ด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล ดาวน์โหลดและติดตั้งเครื่องมืออัปเดตแผนที่ในเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล



ข้อมูล:

- ในครั้งแรก URL จะเปลี่ยนไปยัง https://apps.nissan.navshop.com/en_gb/ ในกรณีที่มีการเปลี่ยนภาษา/ประเทศจากไอคอนธงที่ด้านบนขวาของหน้าต่างเว็บไซต์ สิ่งนี้จะถูกบันทึกไว้และนำไปใช้ในการเข้าเว็บไซต์ในครั้งถัดไป
 - ถ้าไม่สามารถอัปเดตข้อมูลแผนที่ได้จากเว็บไซต์ข้างต้น กรุณาติดต่อศูนย์บริการนิสสัน
9. ดาวน์โหลดข้อมูลที่อัปเดตและบันทึกลงในอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ด้วยเครื่องมืออัปเดตแผนที่
 10. กด **<MENU>**
 11. สัมผัส [ข้อมูล] (Info) บนแถบเมนูแล้วสัมผัส [ข้อมูลของระบบ] (System Information)
 12. **แบบ A:**
สัมผัส [การอัปเดตแผนที่] (Map Update) แล้วสัมผัส [อัปเดตผ่านอุปกรณ์ USB] (Update via USB Device)

แบบ B:

สัมผัส [การอัปเดตแผนที่] (Map Update)

13. สัมผัส [ติดตั้งการอัปเดตแผนที่จากอุปกรณ์ USB] (Install Map Update from USB Device)/[ติดตั้งการอัปเดตแผนที่จาก USB] (Install Map Update from USB)

14. เสียบอุปกรณ์หน่วยความจำ USB เข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ USB

ข้อความยืนยันจะแสดงขึ้น ให้ยืนยันเนื้อหาข้อความ และสัมผัส [ใช่] (Yes)

15. สัมผัส [ตกลง] (OK) หลังจากการอัปเดตเสร็จสิ้น



ข้อมูล:

- ระบบนำทางจะไม่สามารถใช้งานได้ในขณะที่อัปเดตแผนที่
- ควรอัปเดตข้อมูลแผนที่ในขณะที่เครื่องยนต์หรือระบบไฮบริดกำลังทำงานเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเดธรีรถยนต์หมด (แบตเตอรี่ 12 โวลต์)
- การใช้งานแบบเดียวกันนี้สามารถทำได้จาก [การอัปเดตระบบ] (System Update) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า โดยจะขึ้นอยู่กับรุ่นของรถยนต์
☞ “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)

การอัปเดตโดยใช้การสื่อสารไร้สาย LAN (Wi-Fi) (ถ้ามีติดตั้ง)

สามารถอัปเดตข้อมูลแผนที่ได้โดยใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi กับรถยนต์ สามารถทำการสื่อสาร Wi-Fi ได้โดยการเชื่อมต่อ Wi-Fi สมาร์ทโฟน ฯลฯ

☞ “การตั้งค่า Wi-Fi (ถ้ามีติดตั้ง)” (หน้า 2-23)

1. เชื่อมต่อรถยนต์กับเครือข่าย Wi-Fi ที่มี
2. กด <MENU>
3. สัมผัส [ข้อมูล] (Info) บนแถบเมนูแล้วสัมผัส [ข้อมูลของระบบ] (System Information)
4. สัมผัส [การอัปเดตแผนที่] (Map Update)
5. สัมผัส [อัปเดตผ่าน Wi-Fi] (Update via Wi-Fi)/[Update by Wi-Fi]

ข้อความยืนยันจะแสดงขึ้น

6. **แบบ A**
เลือกพื้นที่ที่ต้องการอัปเดต และสัมผัส [เริ่ม] (Start)
- แบบ B**

สัมผัส [เลือกพื้นที่] (Select Area) แล้วเลือกพื้นที่ที่จะอัปเดต และสัมผัส [ตกลง] (OK)

สัมผัส [ใช่] (Yes) เพื่อ อัปเดต พื้นที่ ที่เลือก

7. สัมผัส [ตกลง] (OK) หลังจากการอัปเดตเสร็จสิ้น



ข้อมูล:

- เมื่อ [ยกเลิก] (Cancel) แสดงขึ้นระหว่างอัปเดตข้อมูลแผนที่ การสัมผัสจะทำให้การอัปเดตถูกยกเลิก
- ระบบนำทางจะไม่สามารถใช้งานได้ในขณะที่อัปเดตแผนที่
- ห้ามปิดสมาร์ตโฟนในขณะที่อัปเดต
- ควรอัปเดตข้อมูลแผนที่ในขณะที่เครื่องยนต์หรือระบบไฮบริดกำลังทำงานเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดเดธรีรถยนต์หมด (แบตเตอรี่ 12 โวลต์)
- สัมผัส [ฮอตสปอตรถยนต์] (Vehicle Hotspot) (ถ้ามีติดตั้ง) และเปิดไฟแสดง เพื่อใช้งานการ

สื่อสาร Wi-Fi สอดสปลอต

- ขนาดข้อมูลที่ดาวน์โหลดของการอัปเดตแผนที่สำหรับประเทศเดียวหรือหนึ่งโซนภูมิภาคจะแตกต่างกันได้ระหว่าง 100 เมกะไบต์ จนถึง 1 กิกะไบต์ ขนาดข้อมูลในกรณีที่อัปเดตหลายประเทศหรือหลายโซนภูมิภาคอาจเกิน 1 กิกะไบต์ได้ การใช้ Wi-Fi สอดสปลอตในสมาร์ตโฟนของท่านเพื่ออัปเดตแผนที่อาจมีค่าบริการเพิ่มเติมจากผู้ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์มือถือ กรุณาเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi จากบ้าน เพื่อหลีกเลี่ยงการเรียกเก็บค่าบริการโทรศัพท์เพิ่มเติม
- การใช้งานแบบเดียวกันนี้สามารถทำได้จาก [การอัปเดตระบบ] (System Update) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า ซึ่งจะขึ้นอยู่กับรุ่นของรถยนต์
☞ “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
- การอัปเดตสามารถทำเป็นพื้นหลังได้ และครั้งต่อไปที่ใช้งานระบบ ข้อมูลแผนที่จะแสดงการอัปเดตซึ่งจะขึ้นอยู่กับรุ่น

การอัปเดตแผนที่อัตโนมัติ (ถ้ามีติดตั้ง)

สามารถอัปเดตข้อมูลแผนที่ได้โดยใช้ TCU (ชุดควบคุม telematics)

1. กด <MENU>
2. สัมผัส [ข้อมูล] (Info) บนแถบเมนูแล้วสัมผัส [ข้อมูลของระบบ] (System Information)
3. สัมผัส [การอัปเดตแผนที่] (Map Update)
4. สัมผัส [การตั้งค่าการอัปเดตแผนที่] (Map Update Settings)

5. เลือกพื้นที่ในแผนที่ที่ท่านต้องการอัปเดต ข้อความ ยืนยันจะแสดงขึ้น ครึ่งต่อไปที่ใช้งานระบบ ข้อความ เดือนจะแสดงขึ้น ถ้ามี ข้อมูล แผนที่ที่อัปเดตได้
6. สัมผัส [ใช่] (Yes) เพื่อ อัปเดต ข้อมูล แผนที่



ข้อมูล:

การอัปเดตสามารถทำเป็นพื้นที่หลังได้ และครึ่งต่อไปที่ใช้งานระบบ ข้อมูลแผนที่จะแสดงการอัปเดต

ข้อกำหนดผู้ใช้งานผลิตภัณฑ์ยานยนต์

ข้อกำหนดและเงื่อนไขต่อไปนี้จะมีผลบังคับใช้ต่อการให้บริการของTomTom ("TomTom Services") ซึ่งถูกจัดทำโดย TomTom Global Content BV ไม่ควรใช้ TomTom Services หากไม่สามารถยอมรับข้อตกลงต่อไปนี้ได้

1. การมอบสิทธิ์การใช้งาน: ท่านมีสิทธิ์ใช้งานTomTom Services แบบไม่เฉพาะโดยเป็นการใช้งานแบบบุคคล และใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ฮาร์ดแวร์ที่ติดตั้งกับรถยนต์เท่านั้น โดยไม่สามารถโอนสิทธิ์การใช้งานให้แก่บุคคลอื่นได้ ท่านมีสิทธิ์ใช้งานซอฟต์แวร์ใด ๆ ที่เป็นส่วนหนึ่งของ TomTom services ในรูปแบบใบนารีของซอฟต์แวร์ดังกล่าวเท่านั้น และไม่มีสิทธิ์ในการรับหรือส่งต่อฉบับ ถ้ามีการอัปเดต อัปเดต หรือส่วนเพิ่มเติมใน TomTom Services จะเป็นผู้ดำเนินการหรือให้บริการกับท่าน ด้วยการอัปเดต อัปเดต หรือส่วนเพิ่มเติมดังกล่าวต้องเป็นไปตามที่กล่าวมาข้างต้น เว้นแต่จะมีข้อกำหนดอื่น ๆ ที่มาพร้อมกับการอัปเดต อัปเดต หรือส่วนเพิ่มเติมนั้น ๆ โดย TomTom ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาการให้สิทธิ์อื่นที่ไม่ได้ถูกระบุไว้ในย่อหน้านี้

2. ความปลอดภัย: TomTom Services มีไว้สำหรับการให้ข้อมูลและการให้บริการระบบนำทางที่เกี่ยวข้องกับการเดินทางเท่านั้น และไม่ได้เป็นอุปกรณ์ความปลอดภัย และไม่สามารถแจ้งเตือนถึงอันตรายและสิ่งกีดขวางบนเส้นทางที่กำลังขับขี่ได้ เป็นหน้าที่ของผู้ขับขี่ที่ต้องใช้ความระมัดระวังและขับขี่อย่างปลอดภัย (ให้ใช้ความระมัดระวังอย่างเต็มที่และมีสมาธิตลอดเส้นทาง) ตลอดจนปฏิบัติตามข้อบังคับและกฎจราจรที่มีทั้งหมด ไม่ควรใช้งาน TomTom Services หากทำให้เสียสมาธิต่อการขับขี่
3. การอัปเดตและการเปลี่ยนแปลงการบริการและข้อกำหนดเหล่านี้: TomTom ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิก อัปเดต เปลี่ยนแปลง อัปเดต และเพิ่มเติมใน TomTom Services ตลอดจนการเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดเหล่านี้ โดยอาจมีหรือไม่มีการแจ้งให้ทราบ
4. ข้อห้าม: ท่านไม่ได้รับอนุญาตที่จะให้เขา ให้ยืม เผยแพร่ต่อสาธารณะ แสดงหรือเผยแพร่หรือกระทำการใด ๆ ที่เป็นการแจกจ่าย TomTom Services ท่านจะไม่กระทำการหรืออนุญาตให้ผู้อื่นกระทำการใด ๆ ที่นอกเหนือจากที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย เช่น การดัดลอกหรือดัดแปลงทั้งหมดหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของ TomTom Services หรือทำวิศวกรรมย้อนกลับ แปลโปรแกรม ย้อนกลับ หรือถอดแยกชิ้นส่วนของ TomTom Services รวมถึงจะไม่ใช้การบริการไปในทางที่ผิดกฎหมาย จ้อโก้ง ส่อทุจริต หรือประพฤติไปในทางที่ผิดศีลธรรม
5. กรรมสิทธิ์: ทรัพย์สินทางปัญญาทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับ TomTom Services เป็นสิทธิ์ของ TomTom และ/หรือ TomTom ซัพพลายเออร์

6. ข้อจำกัดในการรับประกัน:

- ท่านทราบดีว่า TOMTOM SERVICES ไม่ได้ถูกพัฒนาขึ้นเพื่อตอบสนองทุกความต้องการของปัจเจกบุคคล เป็นความรับผิดชอบของท่านที่จะทำให้มันไว้วางใจจะสามารถใช้อุปกรณ์และฟังก์ชันการทำงานของ TOMTOM SERVICES ให้ตรงตามความต้องการ TOMTOM ไม่สามารถรับประกันว่าระบบจะทำงานโดยไม่มีการหยุดชะงักหรือไม่ก่อให้เกิดผลพลได้ขึ้น ท่านได้ตระหนักถึงข้อเท็จจริงที่ว่าอาจมีความผิดพลาดในการคำนวณเกิดขึ้นขณะใช้งานซอฟต์แวร์ระบบนำทาง ซึ่งความผิดพลาดอาจเกิดจากสภาพแวดล้อมในท้องที่และ/หรือข้อมูลไม่สมบูรณ์ TOMTOM ไม่รับประกันว่า TOMTOM SERVICES จะสามารถทำงานร่วมกับระบบ อุปกรณ์ หรือผลิตภัณฑ์อื่น ๆ (เช่น ซอฟต์แวร์หรือฮาร์ดแวร์)
- โดยไม่จำกัดเพียงข้อจำกัดในหัวข้อก่อนหน้านี้ TOMTOM SERVICES และการแสดงผลถูกจัดทำขึ้น "ตามที่เป็นอยู่และพร้อมทั้งความชำรุดบกพร่อง" และ TOMTOM ขอปฏิเสธอย่างชัดเจนในการรับผิดชอบเรื่องการรับประกันอื่น ๆ ทั้งหมดไม่ว่าโดยชัดแจ้งหรือโดยปริยาย รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการรับประกันโดยปริยายของการไม่ละเมิดสิทธิ์ ความสามารถเชิงพาณิชย์ ความพึงพอใจในคุณภาพ ความถูกต้องแม่นยำ กรรมสิทธิ์และความเหมาะสมในการใช้งานเพื่อวัตถุประสงค์ที่เฉพาะเจาะจง
- ข้อกำหนดของข้อจำกัดนี้ไม่ส่งผลกระทบต่อสิทธิ์ทางกฎหมายใด ๆ ที่ท่านพึงได้รับตามกฎหมายที่ใช้บังคับ รวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการรับประกัน

ตามกฎหมาย หากส่วนใดของข้อจำกัดการรับประกัน
กันนี้ไม่ถูกต้องหรือไม่สามารถบังคับใช้ได้ ส่วน
อื่นของการรับประกันแบบจำกัดนี้ยังคงมีผลบังคับ
ใช้ได้อย่างสมบูรณ์

7. ข้อจำกัดความรับผิดชอบ:

- ภายใต้ขอบเขตสูงสุดตามกฎหมายTOMTOM หรือ
ซัพพลายเออร์ เจ้าหน้าที่ ผู้จัดการ หรือพนักงาน
ของ TOMTOM จะไม่รับผิดชอบต่อท่านหรือ
บุคคลที่สามสำหรับความเสียหายใด ๆ ทั้งทาง
ตรงและทางอ้อม ในกรณีพิเศษ หรือที่เกิดตามมา
(รวมถึงแต่ไม่จำกัดเฉพาะความเสียหายสำหรับ
การไม่สามารถใช้หรือเข้าถึงการบริการ การสูญ
เสียข้อมูล ความเสียหายทางธุรกิจ การสูญเสียผล
กำไร ความเสียหายจากการหยุดชะงักของธุรกิจ
หรือสิ่งอื่นใดที่คล้ายกัน) ที่เกิดขึ้นจาก หรือ
เกี่ยวข้องกับการใช้หรือการไม่สามารถใช้หรือเข้า
ถึง หรือที่เกิดขึ้นจากประสิทธิภาพของการบริการ
แม้ว่า TOMTOM จะได้รับทราบถึงความเป็นไปได้
ของความเสียหายดังกล่าวแล้ว
- ในกรณีที่ TOMTOM ไม่ได้รับอนุญาตตามกฎหมาย
ให้ปฏิเสธความรับผิดชอบจำกัดก่อนหน้านี้
ความรับผิดโดยรวมของ TOMTOM ที่มีต่อท่านจะ
ถูกจำกัดไว้ที่ 100.00 เหรียญสหรัฐ
- การจำกัดความรับผิดข้างต้นภายใต้ข้อ 7 นี้ จะไม่:
(I) ส่งผลกระทบต่อสิทธิ์ที่ท่านพึงได้รับตาม
กฎหมายที่บังคับใช้ (II) ปฏิเสธหรือจำกัดความ
รับผิดใด ๆ ที่ไม่สามารถปฏิเสธหรือจำกัดได้ตาม
กฎหมายที่บังคับใช้

8. **การเชื่อมโยงเว็บไซต์ของบุคคลที่สาม:** TomTom
จะไม่รับผิดชอบต่อนโยบายของเว็บไซต์หรือบริการ
ใด ๆ ของบุคคลที่สาม การเชื่อมโยงข้อมูลใด ๆ ที่อยู่
ในเว็บไซต์หรือการบริการของบุคคลที่สาม หรือการ
เปลี่ยนแปลงหรือการอัปเดตใด ๆ ในเว็บไซต์หรือการ
บริการของบุคคลที่สามที่มาจาก TomTom Services
หรือสิ่งอื่นใดก็ตาม TomTom ได้จัดให้มีการเชื่อมโยง
และการเข้าถึงเว็บไซต์และการบริการของบุคคลที่
สามไว้เพื่ออำนวยความสะดวกกับท่านเท่านั้น การ
เชื่อมโยงหรือการเข้าถึงดังกล่าวไม่ได้บ่งบอกว่า
เว็บไซต์หรือการบริการของบุคคลที่สามนั้นได้รับการ
สนับสนุนจาก TomTom หรือบุคคลที่สามเกี่ยวกับการ
ใช้งานเว็บไซต์หรือบริการของบุคคลที่สามการใช้งาน
ของท่านเพื่อการเชื่อมโยงลิงค์ข้อมูลหรือเว็บไซต์
เหล่านั้นเป็นความรับผิดชอบและเป็นความเสี่ยงของ
ท่านเอง และท่านไม่ควรใช้ในทางที่ผิดกฎหมายหรือ
ส่อทุจริต
9. **การสิ้นสุดและการบังคับใช้:** TomTom สามารถ
ยกเลิกข้อตกลง EULA ทันที ถ้าพบว่าท่านไม่ปฏิบัติ
ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขใด ๆ ข้อตกลงนี้ยังคงมีผล
บังคับใช้ต่อไป แม้ว่า EULA นี้จะได้สิ้นสุดลงแล้วก็
ตาม นอกจากนี้ ท่านยอมรับว่า TomTom อาจบังคับ
ใช้ข้อตกลงเหล่านี้ได้โดยตรงต่อท่าน

7 การจดจำเสียง (ถ้ามีติดตั้ง)

การจดจำเสียง.....	7-2
การใช้ระบบจดจำเสียง	7-2
ก่อนสตาร์ท.....	7-2

การให้คำสั่งเสียง.....	7-2
การตั้งค่าเสียงของระบบ	7-6



การจดจำเสียง

การใช้ระบบจดจำเสียง

การเริ่มต้นการทำงาน

เมื่อสวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ในตำแหน่ง ACC หรือ ON ระบบการจดจำเสียงจะเริ่มทำงาน โดยเมื่อระบบพร้อมรับคำสั่งเสียง ถ้าใช้งาน < ๔ > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย ก่อนที่ระบบจะเริ่มทำงาน หน้าจอจะแสดงข้อความให้รอจนกว่าระบบจะพร้อมใช้งาน

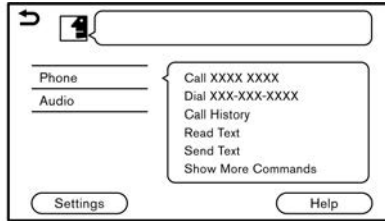
ก่อนสตาร์ท

เพื่อการใช้งานระบบจดจำเสียงอย่างมีประสิทธิภาพที่สุด ควรดำเนินการตามรายการต่อไปนี้

- ควรทำให้ภายในรถยนต์เงียบที่สุด ปิดกระจกหน้าต่าง เพื่อกำจัดการรบกวนโดยรอบ (เสียงการจราจร เสียงเส้นสะท้อน ฯลฯ) และลดระดับความเร็วพัดลมของฮีตเตอร์/ระบบปรับอากาศ เพราะอาจทำให้ระบบไม่สามารถจดจำคำสั่งเสียงได้อย่างถูกต้อง
- รอจนกว่าเสียงเตือนจะดังขึ้น ก่อนพูดคำสั่ง
- พูดด้วยน้ำเสียงธรรมชาติโดยไม่มีการหยุดระหว่างคำ
- ระบบไม่สามารถจดจำเสียงที่ตั้งมาจากเบาะนั่งผู้โดยสาร

การให้คำสั่งเสียง

1. กด < ๔ > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย



ตัวอย่าง

2. รายการคำสั่งจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ และระบบจะแสดงเมนูเสียงขึ้นมา

หมวดคำสั่งที่สามารถใช้งานได้จะแสดงขึ้นบนด้านซ้ายของหน้าจอ พูดหรือสัมผัสหมวดคำสั่งจากรายการหมวดคำสั่ง

ข้อมูล:

- บางคำสั่งในแต่ละหมวดจะแสดงขึ้นบนด้านขวาของหน้าจอ และสามารถพูดคำสั่งได้โดยไม่ต้องเลือกหมวดคำสั่ง
 - หลังใช้งานหมวดคำสั่ง ระบบจะจดจำคำสั่งที่เกี่ยวข้องกับหมวดคำสั่งที่เลือกเท่านั้น
3. หลังจากเสียงเตือนดังขึ้นและไอคอนบนหน้าจอเปลี่ยนจาก  เป็น  ให้ใช้คำสั่ง ทั้งนี้ยังสามารถเลือกคำสั่งได้โดยการสัมผัสหน้าจอโดยตรง โดยใช้ < ▲ > / < ▼ > / < ▲ / ▼ > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย หรือใช้ <TUNE·SCROLL/SOUND> / <TUNE·SCROLL/ENTER/SOUND> / <TUNE·SCROLL/OK> / < ๔ / ENTER / SOUND > /

< ๔ / SOUND > / < ๔ / OK > (ถ้ามีติดตั้ง) บนแผงควบคุม หรือใช้ปุ่มควบคุมหน้าจอแสดงผล (ถ้ามีติดตั้ง)

ข้อมูล:

ระบบจดจำเสียงจะหยุดทำงานชั่วคราว เมื่อไม่มีการออกคำสั่งหลังเมนูเสียงดังขึ้นสองถึงสามครั้ง เพื่อใช้งานต่อ ให้กด < ๔ > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย

4. ปฏิบัติตามเมนูเสียงและพูดคำสั่งเสียงหลังเสียงเตือนดังขึ้น จนกว่าการใช้งานที่ต้องการจะเริ่มทำงาน

ข้อมูล:

- ในการออกจากระบบจดจำเสียง ให้กด < ๔ > (ถ้ามีติดตั้ง) / < ๕ > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัยค้างไว้
- ระบบจดจำเสียงอาจไม่สามารถใช้ได้ ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าภาษา

ข้อแนะนำในการใช้งาน

- พูดคำสั่งหลังเสียงเตือนดังขึ้น
- หากระบบไม่สามารถจดจำคำสั่งเสียงได้ ระบบจะแจ้งเตือนให้ออกคำสั่งเสียงอีกครั้ง พูดคำสั่งอีกครั้งด้วยเสียงที่ชัดเจน
- สัมผัส [] บนหน้าจอแบบสัมผัส หรือ กด < ๕ > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัยเพื่อกลับไปยังหน้าจอก่อนหน้า
- ในการปรับระดับเสียงระบบตอบกลับ ให้กด < ๔ / > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย หรือหมุน <VOL/  > / <VOLUME/  > ขณะที่เสียงแจ้งเตือนของระบบ

การพูดแทรกเมนูเสียง :

ในหลายกรณี สามารถพูดแทรกเสียงตอบกลับเพื่อใช้คำสั่งเสียงต่อไปได้โดยการกด < ๙ > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย หลังจากพูดแทรกระบบ ให้รอจนกว่าเสียงเตือนจะดังขึ้นก่อนจะพูดคำสั่ง

การโทรออกด้วยการสั่งงานขั้นตอนเดียว :

ในการใช้งานระบบที่รวดเร็วยิ่งขึ้นขณะทำการโทรออกอาจข้ามคำสั่งระดับแรกไปใช้คำสั่งระดับที่สอง เช่น กด < ๙ > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย และใช้คำสั่งเสียง "Redial" (โทรซ้ำ) หลังจากเสียงเตือนดังขึ้น โดยไม่ต้องพูดคำว่า "Phone" (โทรศัพท์) ก่อน

การใช้งานคำสั่งโทรศัพท์ :

- หลังคำสั่ง "Call" (โทรหา) สามารถพูดรายชื่อที่บันทึกไว้ในสมุดโทรศัพท์เพื่อให้ระบบจดจำ ขณะที่สามารถพูดหมายเลขโทรศัพท์หลังคำสั่ง "Dial" (โทรออก) แต่จะไม่สามารถพูดรายชื่อจากสมุดโทรศัพท์หลังคำสั่ง "Dial" (โทรออก) ได้
 - ระบบมีฟังก์ชันการอ่านออกเสียงข้อความตัวอักษร แต่บางครั้งอาจมีการออกเสียงไม่ถูกต้อง
 - ถึงแม้ว่าจะบันทึกชื่อเล่นเป็น "Mom" (แม่) หรือ "Dad" (พ่อ) ไว้ในโทรศัพท์มือถือ แต่ระบบจดจำเสียงจะจดจำชื่อเท่านั้น เพื่อให้ระบบจดจำชื่อเล่นได้ให้บันทึกข้อมูลไว้ใน [โทรด่วน] (Quick Dial) จากเมนูโทรศัพท์
-  "โทรด่วน" (หน้า 4-12)

การใช้งานคำสั่งระบบนำทาง :

- ระบบอาจไม่สามารถจดจำคำสั่งระบบนำทางพื้นฐานได้ ทั้งนี้ขึ้นกับการตั้งค่าภาษาและบริเวณที่ตั้งของรถยนต์
- จุดที่น่าสนใจ:
 - คำสั่ง POI จะค้นหาจุดที่น่าสนใจที่บันทึกไว้ในระบบนำทาง
 - หมวดหมู่หลักของ POI บางหมวดไม่สามารถใช้คำสั่ง "Find" (ค้นหา)/"Navigate to" (นำทางไปยัง) ด้วยการใช้งานคำสั่งเสียงได้ ขณะที่หมวดหมู่ที่บันทึกไว้ทั้งหมด จะถูกจดจำในการค้นหา "Nearby" (จุดใกล้เคียง)
- ที่อยู่ถนน:
 - ไม่สามารถใช้ตัวอักษรเมื่อออกเสียงบ้านเลขที่ได้เมื่อไม่พบบ้านเลขที่ที่ระบุ ตำแหน่งที่แสดงที่อยู่จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ
 - ควรพูดด้วยระดับเสียงที่เป็นธรรมชาติโดยไม่มีการหยุดระหว่างคำเพื่อการบันทึกคำ
 - เมื่อระบบจดจำคำสั่งไม่ถูกต้อง ให้แก้ไขเนื้อหาค้นหาโดยใช้คำสั่ง เช่น "Change City" (เปลี่ยนเมือง) "Change Street" (เปลี่ยนถนน) หรือ "Change House Number" (เปลี่ยนบ้านเลขที่)

การใช้งานคำสั่งเครื่องเสียง :

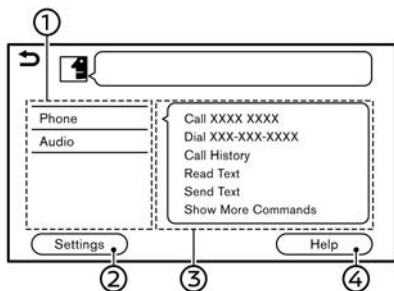
- ระบบจดจำเสียงอาจไม่ทำงานหากข้อมูลเพลงยาวเกินไป (ชื่อศิลปิน ชื่ออัลบั้ม ชื่อเพลง และเพลย์ลิสต์ ฯลฯ)
- เมื่อเล่นไฟล์ USB ด้วยระบบจดจำเสียง ไม่ต้องพูดนามสกุลไฟล์ที่อยู่ด้านหลังชื่อไฟล์ (เช่น ".mp3")

- ไม่สามารถพูดชื่อเพลงที่อยู่ในแท็ก ID3 สำหรับใช้งานการจดจำเสียงได้
- ระบบอาจจะไม่สามารถจดจำคำสั่งเครื่องเสียงบางคำสั่งได้ เมื่อโทรศัพท์แอนดรอยด์เชื่อมต่ออยู่และใช้เป็นอุปกรณ์เครื่องเสียง USB
- ไม่สามารถเลือกไฟล์เพลงจากเครื่องเสียง Bluetooth® ด้วยการใช้งานระบบจดจำเสียงได้ แต่สามารถเปลี่ยนแหล่งข้อมูลเสียงเป็นเครื่องเสียง Bluetooth® ได้โดยการใช้คำสั่งเสียง

วิธีการดูหน้าจอคำสั่งเสียง

1. กด < ๙ > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย เพื่อแสดงหน้าจอแรกของรายการคำสั่งเสียง
2. พูดคำสั่งหรือเลือกรายการบนรายการคำสั่งเสียง หน้าจอที่สองจะแสดงขึ้น
3. พูดคำสั่งหรือเลือกรายการบนรายการคำสั่งเสียง คำสั่งจะเริ่มทำงานหรือหน้าจอถัดไปสำหรับคำสั่งอื่น ๆ จะแสดงขึ้น
4. ปฏิบัติตามเมนูเสียงเพื่อให้คำสั่งเสียงเสร็จสมบูรณ์

หน้าจอคำสั่งเสียง :

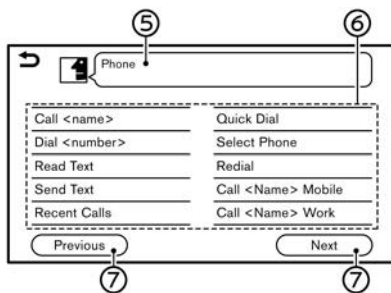


ตัวอย่าง

- ① แสดงหมวดรายการที่สามารถใช้งานได้ พูดหมวดคำสั่งหรือสัมผัสปุ่มของหมวดคำสั่งที่ต้องการสัมผัส [การตั้งค่า] (Settings) หรือใช้คำสั่งเสียง "Settings" (การตั้งค่า) เพื่อแสดงการตั้งค่าเสียงของระบบ
- ② แสดงรายการคำสั่งที่สามารถใช้งานได้สำหรับหมวดที่เลือก พูดคำสั่งที่ต้องการ
- ③ สัมผัส [ช่วยเหลือ] (Help) หรือใช้คำสั่งเสียง "Help" (ช่วยเหลือ) เพื่อรับฟังเสียงคำแนะนำเพื่อช่วยเหลือเกี่ยวกับวิธีใช้ระบบ

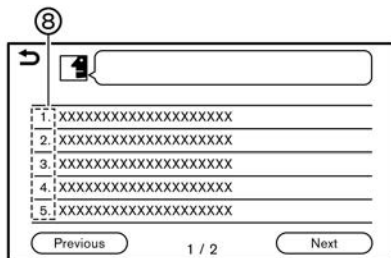
ข้อมูล:

กด < < > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย เพื่อหยุดเสียงคำแนะนำ



ตัวอย่าง

- ⑤ คำสั่งที่เลือกก่อนหน้า
- ⑥ รายการคำสั่งสามารถใช้คำสั่งเสียงจากรายการหรือสัมผัสปุ่มที่ต้องการ ให้พูดคำที่ต้องการสำหรับคำสั่งในส่วนที่อยู่ ใน < >
- ⑦ [ก่อนหน้า] (Previous)/[ถัดไป] (Next) พูดเป็นคำสั่งหรือสัมผัสปุ่มเพื่อไปยังหน้าจอหน้า/ถัดไป



- ⑧ พูดหมายเลขตั้งแต่ 1 ถึง 5 หรือสัมผัสรายการบนหน้าจอรายการเพื่อเลือกรายการ

วิธีการพูดหมายเลข

ในการใช้ระบบจดจำเสียง จะมีวิธีการเฉพาะในการออกคำสั่งเสียงที่เป็นตัวเลข

กฎทั่วไป :

ใช้เลขหลักเดียว "0" (ซีโร่) ถึง "9" ได้เท่านั้น (เช่น สำหรับตัวเลข "600" ถ้าพูดว่า "six zero zero" (ซิกส์ ซีโร่ ซีโร่) ระบบจะสามารถจดจำคำสั่งเสียงได้ แต่ถ้าพูดว่า "six hundred" (ซิกส์ฮันเดรด) ระบบจะไม่สามารถจดจำคำสั่งเสียงได้)

ข้อมูล:

เพื่อให้ระบบจดจำคำสั่งเสียงได้ง่ายที่สุด ให้ใช้ "zero" (ซีโร่) สำหรับตัวเลข "0" และ "oh" (โอ) สำหรับตัวอักษร "o"

ตัวอย่างคำสั่งเสียง

รายละเอียดด้านล่างเป็นการยกตัวอย่างของการใช้งานทั่วไปเพิ่มเติมซึ่งสามารถใช้งานได้ด้วยคำสั่งเสียง

ตัวอย่างที่ 1 การโทรออกโดยพูดหมายเลขโทรศัพท์ :

1. กด < < > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย
2. รอให้ตัวแสดงเปลี่ยนเป็น พูด "Phone" (โทรศัพท์)

ขึ้น

ตัวอย่าง

3. พูด "Dial <number>"/"Dial <Number>" (โทรออก <หมายเลขโทรศัพท์>)

ตัวอย่าง

4. หมายเลขโทรศัพท์ที่ระบบจดจำได้จะแสดงขึ้นบนหน้าจอ ถ้าหมายเลขโทรศัพท์ถูกต้อง ให้ใช้คำสั่งเสียง "Dial" (โทรออก)
5. ระบบจะโทรออกไปยังหมายเลขโทรศัพท์ที่สั่งการ

ตัวอย่างที่ 2 การค้นหาคลื่นสถานี FM :

1. กด <ปุ่ม> (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย
2. รอให้ตัวแสดงเปลี่ยนเป็น พูด "Audio" (เครื่องเสียง)
3. พูด "Tune <frequency> FM"/"Tune FM <frequency>" (ค้นหา FM <ความถี่>) ระบบจะค้นหาสถานีวิทยุ FM และหน้าจอเครื่องเสียงจะแสดง

การตั้งค่าเสียงของระบบ

การตั้งค่าเสียงของระบบสามารถเปลี่ยนได้

- 1. สัมผัส [เสียงของระบบ] (System Voice) บนหน้าจอเมนูการตั้งค่า
  “การตั้งค่าระบบ” (หน้า 2-19)
- 2. สัมผัสรายการที่ต้องการตั้งค่า

รายการตั้งค่าที่มีอาจแตกต่างกันตามรุ่นและคุณสมบัติเฉพาะ

รายการที่มีใช้		การทำงาน
[เริ่มเมนูเสียง] (Initial Voice Prompt)		เมื่อเปิดรายการนี้ เมนูเสียงจะดังขึ้น
[เมนูเสียงแบบสั้น] (Short Voice Prompts)		เมื่อเปิดรายการนี้ เสียงตอบกลับจะสั้นและกระชับ
[รายการที่ตรงกัน] (Best Match Lists)	[สมุดโทรศัพท์] (Phone Book)/ (Phonebook)	เมื่อเปิดรายการนี้ ผลการจดจำเสียงจะแสดงขึ้นเป็นรายการตามลำดับความใกล้เคียง
	[คำสั่งเพลง] (Music Commands)	
[การตั้งค่าเสียง] (Voice Preference)		สามารถตั้งค่าเสียงแนะนำเส้นทางได้โดยเลือกเสียงผู้ชายหรือเสียงผู้หญิง การตั้งค่าเสียงแนะนำเส้นทางไม่สามารถเปลี่ยนได้ ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าภาษา
[ความเร็วเสียงพูด] (Speech Rate)		ปรับความเร็วเสียงพูดของเมนูเสียง

8 วิธีแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ชุดระบบ.....	8-2	ระบบโทรศัพท์และสตรีมมิ่ง Bluetooth®.....	8-14
หน้าจอคริสตัลเหลว.....	8-2	Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง).....	8-17
ระบบเครื่องเสียง.....	8-3	Android Auto (ถ้ามีติดตั้ง).....	8-18
วิทยุ AM.....	8-3	Siri Eyes Free (ถ้ามีติดตั้ง).....	8-19
วิทยุDAB (ถ้ามีติดตั้ง).....	8-4	ระบบนำทาง (ถ้ามีติดตั้ง).....	8-20
เครื่องเล่นคอมแพคดิสก์ (CD) (ถ้ามีติดตั้ง).....	8-6	การใช้งานทั่วไป.....	8-20
เครื่องเล่นแผ่นบันทึกข้อมูลดิจิทัลออปติคัล (DVD) (ถ้ามีติดตั้ง).....	8-8	หน้าจอแผนที่.....	8-21
เครื่องเล่น iPod.....	8-10	การคำนวณเส้นทางและการนำทางด้วยภาพ.....	8-23
อุปกรณ์หน่วยความจำ USB.....	8-12	เสียงแนะนำเส้นทาง.....	8-25
เครื่องเสียง Bluetooth®.....	8-13	ข้อมูลการจราจร (ถ้ามีติดตั้ง).....	8-26
		การจดจำเสียง (ถ้ามีติดตั้ง).....	8-27

ชุดระบบ

หน้าจอคริสตัลเหลว

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
หน้าจอมืดเกินไป	อุณหภูมิในห้องโดยสารต่ำเกินไป	รอนจนกระทั่งอุณหภูมิในห้องโดยสารไม่สูงหรือต่ำจนเกินไป
	ความสว่างหน้าจอตั้งอยู่ที่ความสว่างต่ำสุด	ปรับการตั้งค่าความสว่างของหน้าจอ  "การตั้งค่าหน้าจอแสดงผล" (หน้า 2-28)
หน้าจอสว่างเกินไป	ความสว่างหน้าจอตั้งอยู่ที่ความสว่างสูงสุด	ปรับการตั้งค่าความสว่างของหน้าจอ  "การตั้งค่าหน้าจอแสดงผล" (หน้า 2-28)
จุดสีขนาดเล็กหรือจุดสว่างขนาดเล็กปรากฏขึ้นบนหน้าจอ	เป็นอาการปกติสำหรับหน้าจอคริสตัลเหลว	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ
รูปแบบจุดหรือลายคาดปรากฏขึ้นบนหน้าจอ	คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่เกิดจากป้ายไฟนีออน สายไฟฟ้าแรงสูง วิทยุสมัครเล่น หรืออุปกรณ์วิทยุอื่น ๆ ที่ติดตั้งอยู่ในรถยนต์ คันนี้อาจส่งผลกระทบต่อหน้าจอ	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ
ภาพกระตุกปรากฏขึ้นบนหน้าจอ	เป็นอาการปกติสำหรับหน้าจอคริสตัลเหลว	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ
ภาพเคลื่อนไหวที่แสดงขึ้นบนหน้าจอช้า	อุณหภูมิในห้องโดยสารน้อยกว่า 10°C (50°F)	รอนจนกระทั่งอุณหภูมิในห้องโดยสารเพิ่มขึ้นจนอยู่ระหว่าง 10°C (50°F) และ 50°C (122°F)
เมื่อมองหน้าจอจากมุมต่าง ๆ หน้าจอจะสว่างขึ้นหรือมืดลง	เป็นอาการที่สามารถเกิดขึ้นกับหน้าจอคริสตัลเหลว	ปรับการตั้งค่าความสว่างของหน้าจอ  "การตั้งค่าหน้าจอแสดงผล" (หน้า 2-28)
หน้าจอเปลี่ยนเป็นสีฟ้าหรือข้อความระบุความผิดปกติพลาดแสดงขึ้นบนหน้าจอแบบสลับฝั่ง	เกิดการทำงานผิดปกติของระบบเกิดขึ้น	โปรดติดต่อศูนย์บริการนิสสันเพื่อเข้ารับการตรวจสอบ

ระบบเครื่องเสียง

วิทย์ AM

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
การรับสัญญาณ AM ในเวลากลางคืนแย่งลง	สถานี AM จำเป็นต้องลดกำลังในการแพร่กระจายสัญญาณลงในเวลากลางคืน	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ

วิทยุDAB (ถ้ามีติดตั้ง)

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
เสียงขาดช่วง สะดุด หรือสะท้อน	เสียงดิจิตอลและเสียงอนาล็อกของสถานีวิทยุไม่ตรงกัน	ตรวจสอบการทำงานที่ถูกต้องที่สถานีอื่น รายงานสถานีที่มีประสิทธิภาพต่ำ
ระดับเสียงไม่คงที่	การปรับตั้งระดับเสียงไม่เหมาะสม	ตรวจสอบการทำงานที่ถูกต้องที่สถานีอื่น และตรวจสอบสถานีที่สามารถใช้งานได้ในพื้นที่นั้น รายงานสถานีที่มีการปรับตั้งระดับไม่ดี
เสียงดั่งขึ้น/จางหาย	DAB-FM เข้ามาแทนที่	ตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงสัญญาณที่หลาย ๆ สถานีในบริเวณนั้น รายงานสถานีที่มีการปรับตั้งระดับไม่ดี
DAB-FM เข้ามาแทนที่มากเกินไป	รถยนต์อยู่ใกล้กับบริเวณขอบเขตสัญญาณ DAB	ตรวจสอบขอบเขตสัญญาณสถานีวิทยุบริเวณรอบ ๆ
คุณภาพเสียงของ DAB ใกล้เคียงกับ FM/AM	การประมวลผลสัญญาณเสียงดิจิตอลที่สถานีอาจทำให้คุณภาพเสียงดิจิตอลลดลง	ทดลองหาคลื่นสัญญาณอื่นในพื้นที่พร้อมทั้งรายงานสถานีที่สัญญาณไม่ดี
ค้นหาสถานีท้องถิ่นไม่พบ	ขอบเขตสัญญาณดิจิตอลเล็กกว่าขอบเขตสัญญาณอนาล็อกเล็กน้อย	ตรวจสอบการทำงานที่ถูกต้องที่สถานีอื่น
	การบดบังสัญญาณ (ในเมือง/ภูมิประเทศ) อาจทำให้ขอบเขตสัญญาณดิจิตอลลดลง	ตรวจสอบการทำงานที่ถูกต้องที่สถานีอื่น
ไม่มีข้อมูลบางส่วน	ข้อมูลในรูปแบบข้อความถูกส่งออกมาตามการตัดสินใจของผู้กระจายเสียง	ตรวจสอบการทำงานที่ถูกต้องที่สถานีอื่น รายงานปัญหาของสถานี
ข้อมูลในรูปแบบข้อความถูกตัดให้สั้นลง	หน้าจอมีการจำกัดจำนวนของตัวอักษรไว้ และข้อมูลถูกส่งออกมามากกว่าที่จะแสดงผลได้	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ
เปิดการตั้งค่า DAB-FM ไว้ แต่สถานีทางเลือกไม่เล่น และสัญญาณไม่ปรากฏขึ้นบนหน้าจอ	จนเนอร์ทำการค้นหาสัญญาณเดิมกลับคืน และกำลังค้นหาสัญญาณอื่นที่มี	รอสัญญาณกลับคืน หรือรอให้จนเนอร์เลือกสัญญาณอื่นที่มี
ข้อความแสดงว่าไม่มีการให้บริการปรากฏขึ้นบนหน้าจอ	ช่องสัญญาณหรือกลุ่มช่องสัญญาณที่เลือกไม่มีการให้บริการ	เลือกช่องสัญญาณหรือกลุ่มช่องสัญญาณอื่น ๆ



ข้อมูล:

- เมื่อปฏิบัติการจัดตั้งสถานีไว้ล่วงหน้าขณะที่กำลังเล่นช่องสัญญาณย่อย ช่องสัญญาณหลักจะถูกลงทะเบียนไว้
- ช่องสัญญาณย่อยไม่ปรากฏขึ้นบนรายการสถานี

เครื่องเล่นคอมแพ็คดีสก์ (CD) (ถ้ามีติดตั้ง)

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ไม่สามารถเล่นเพลงได้	ใส่แผ่นดิสก์กลับด้าน	ใส่แผ่น CD โดยให้ด้านที่มีฉลากหันขึ้น
	เกิดความชื้นภายในชุดเครื่องเล่น	รอนจนกระทั่งความชื้นระเหย (ประมาณ 1 ชั่วโมง)
	อุณหภูมิในห้องโดยสารสูงเกินไป	รอนจนกระทั่งอุณหภูมิในห้องโดยสารไม่สูงหรือต่ำจนเกินไป
	แผ่นดิสก์มีรอยขีดข่วนหรือสกปรก แผ่นดิสก์อาจไม่สามารถเล่นได้ถ้ามีรอยขีดข่วน	เช็ดคราบสกปรกออกจากแผ่นดิสก์
	เครื่องเล่นอาจไม่สามารถอ่านแผ่นดิสก์ได้เนื่องจากการเสื่อมสภาพ ขึ้นอยู่กับสถานะการเก็บรักษาแผ่นดิสก์ (เช่น การเก็บแผ่นดิสก์ไว้ในห้องโดยสาร ฯลฯ)	เปลี่ยนแผ่นดิสก์ด้วยแผ่นดิสก์ที่ไม่เสื่อมสภาพ ห้ามใช้แผ่นดิสก์ที่เสื่อมสภาพ ผิวหน้าของแผ่นดิสก์บนด้านที่มิการติดฉลากอาจมีรอยแตกร้าวหรือมีมัน และชั้นผิวหน้าแผ่นดิสก์ที่มีฉลากติดอยู่อาจหลุดลอกออกมาในที่สุด
ไม่สามารถเล่นไฟล์เสียงที่ผ่านการบีบอัดได้	ถ้ามีทั้งไฟล์เพลง CD (ข้อมูล CD-DA) และไฟล์เสียงที่ผ่านการบีบอัด (ข้อมูล MP3 ฯลฯ) รวมอยู่ในแผ่นดิสก์หนึ่งแผ่น จะไม่สามารถเล่นไฟล์เสียงที่ผ่านการบีบอัดได้	เตรียมแผ่นดิสก์ที่มีเฉพาะไฟล์เสียงที่ผ่านการบีบอัด
	ชื่อไฟล์ไม่ได้ใช้ตัวอักษรที่ตรงตามค่าจำเพาะ	ใช้รหัสตัวอักษรและจำนวนตัวอักษรให้ตรงตามค่าจำเพาะสำหรับชื่อไฟล์เดอร์และชื่อไฟล์ นอกจากนี้ ให้ใช้ไฟล์ที่มีนามสกุลเป็น ".MP3" ".WMA" ".mp3" หรือ ".wma" เสมอ
ใช้เวลานานกว่าเพลงจะเริ่มเล่น	แผ่นดิสก์มีปริมาณข้อมูลมาก	ในบางครั้งอาจจำเป็นต้องใช้เวลาในการตรวจสอบไฟล์ ขอแนะนำว่าไม่ควรบันทึกไฟล์เดอร์หรือไฟล์อื่น ๆ ที่ไม่จำเป็นลงในแผ่นดิสก์นอกเหนือจากไฟล์เสียงที่ผ่านการบีบอัด
คุณภาพเสียงไม่ดี	แผ่นดิสก์สกปรก	เช็ดคราบสกปรกออกจากแผ่นดิสก์
ไม่มีเสียงดังขึ้นขณะที่ระยะเวลาเล่นแผ่น CD แสดงขึ้น	ระบบจะเล่นแทร็กแรกของแผ่นดิสก์ที่ผ่านการบันทึกด้วยโหมดผสม (โหมดผสมเป็นรูปแบบซึ่งบันทึกข้อมูลที่ไม่ใช่เพลงไว้ในแทร็กแรก และบันทึกข้อมูลที่เป็นเพลงไว้ในแทร็กอื่นที่ไม่ใช่แทร็กแรกในการบันทึกแต่ละครั้ง)	เล่นข้อมูลเพลงที่บันทึกไว้ในแทร็กอื่นที่ไม่ใช่แทร็กแรก
เพลงกระตุกหรือขาดช่วง	ซอฟต์แวร์และฮาร์ดแวร์อาจไม่สามารถทำงานร่วมกันได้เนื่องจาก ความเร็ว ความลึก ความกว้าง ในการเขียนข้อมูล ฯลฯ อาจไม่ตรงกับคุณสมบัติที่กำหนด	สร้างแผ่นดิสก์โดยใช้การตั้งค่าความเร็วในการเขียนข้อมูล ฯลฯ ที่ต่างออกไป

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ระบบข้ามเพลงที่เลือกไปยังเพลงถัดไป	ไฟล์ที่ไม่ใช่ MP3/WMA แต่มีการเติมนามสกุลไฟล์เป็น ".MP3" ".WMA" ".mp3" หรือ ".wma"	เตรียมไฟล์ MP3/WMA
	ระบบเล่นไฟล์ที่ไม่สามารถเล่นได้เนื่องจากการคุ้มครองลิขสิทธิ์	เตรียมไฟล์ที่สามารถเล่นได้
เพลงไม่เล่นตามลำดับที่ต้องการ	ตำแหน่งโฟลเดอร์ในแผ่นดิสก์เปลี่ยนแปลงไปในระหว่างที่ไฟล์ถูกเขียนลงแผ่นดิสก์ด้วยซอฟต์แวร์การเขียนข้อมูล	ตรวจสอบการตั้งค่าของซอฟต์แวร์การเขียนข้อมูล และสร้างแผ่นดิสก์ใหม่
ไม่สามารถนำแผ่น CD ออกมาได้	สวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์ไม่อยู่ในตำแหน่ง ACC หรือ ON	ให้สวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ในตำแหน่ง ACC หรือ ON

เครื่องเล่นแผ่นบันทึกข้อมูลดิจิตอลเนกประสงค์ (DVD) (ถ้ามีติดตั้ง)

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ภาพไม่ปรากฏ	รถยนต์กำลังเคลื่อนที่	จอดรถในบริเวณที่ปลอดภัย และใช้งานเบรกมือ
ระบบไม่ทำงานตามการใช้งาน	แผ่น DVD บางแผ่นไม่ทำงานตามการใช้งาน เนื่องจากเป็นความตั้งใจของผู้ผลิตแผ่นดิสก์	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ
แผ่น DVD ไม่ตอบสนองต่อการใช้งาน	การใช้งานที่ปฏิบัติไม่สามารถทำได้ (ข้อความอาจไม่แสดงขึ้น ซึ่งจะขึ้นอยู่กับแผ่นดิสก์)	รอนจนกระทั่งหน้าจอที่สามารถสั่งงานได้จะแสดงขึ้น
ไม่ได้ยินเสียง	ระดับเสียงตั้งอยู่ที่เบาสุด	ปรับระดับเสียงของเครื่องเสียง
แผ่นไม่เริ่มเล่น	ใส่แผ่นดิสก์กลับด้าน	ใส่แผ่นดิสก์โดยให้ด้านที่มีฉลากหันขึ้น
	ระดับเสียงตั้งอยู่ที่เบาสุด	ตรวจสอบระดับเสียงของเครื่องเสียง
	มีความชื้นภายในชุดเครื่องเล่น	รอนจนกระทั่งความชื้นระเหย (ประมาณหนึ่งชั่วโมง)
	เมนู DVD แสดงขึ้น	เลือกการรายการเมนู
	ใส่แผ่นดิสก์ที่มีรหัสท้องถิ่นแตกต่างกัน	แผ่นดิสก์ที่มีรหัสท้องถิ่นแตกต่างกันไม่สามารถเล่นได้ ให้ตรวจสอบแผ่นดิสก์
	อุปกรณ์นี้อาจไม่สามารถเล่นแผ่นดิสก์บางแผ่นได้ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับแผ่น DVD และเนื่องจากมาตรฐานของแผ่น DVD ที่อาจไม่ตรงกัน	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ
การเล่นขาดช่วงและภาพบิดเบี้ยว	แผ่นดิสก์มีรอยขีดข่วน	อาจไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับขนาดของรอยขีดข่วน
	แผ่นดิสก์สกปรก	เช็ดคราบสกปรกหรือสิ่งแปลกปลอมบนแผ่นดิสก์
คำบรรยายไม่แสดงขึ้น	การตั้งค่าการแสดงคำบรรยายปิดอยู่	เลือก [คำบรรยาย] (Subtitle)/(Subtitles) จากหน้าจอเมนู DVD และเปิดใช้งาน  "เมนู DVD" (หน้า 3-29)
	แผ่น DVD ที่กำลังเล่นอยู่ไม่มีคำบรรยายใด ๆ บันทึกไว้	ตรวจสอบแผ่นดิสก์
เครื่องเสียงไม่เล่นเสียงตามภาษาที่ตั้งไว้	ถ้าภาษาที่ตั้งไว้ไม่ถูกบันทึกไว้ในแผ่นดิสก์ เครื่องเสียงจะเล่นตามภาษาที่แนะนำของแผ่นดิสก์	ตรวจสอบแผ่นดิสก์

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
คำบรรยายไม่เล่นตามภาษาของคำบรรยายที่ตั้งไว้	ถ้าภาษาของคำบรรยายที่ตั้งไว้ไม่ถูกบันทึกไว้ในแผ่นดิสก์ คำบรรยายจะเล่นตามภาษาที่แนะนำของแผ่นดิสก์	ตรวจสอบแผ่นดิสก์
ไม่สามารถเปลี่ยนมุมมองได้	ซอฟต์แวร์ที่กำลังเล่นอยู่ไม่มีข้อมูลแบบหลายมุมมองบันทึกไว้	ตรวจสอบว่าแผ่นดิสก์ที่ใส่เข้าไปรองรับการเล่นแบบหลายมุมมองหรือไม่
การแสดงผลของหน้าจอไม่เป็นปกติ	ไม่สามารถเลือกโหมดหน้าจอที่เหมาะสมสำหรับอัตราส่วนภาพของแผ่น DVD ได้	เปลี่ยนโหมดหน้าจอ
ภาพบิดเบี้ยว	ภาพถูกเร่งไปข้างหน้าหรือย้อนไปข้างหลัง	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ
คุณภาพเสียงไม่ดี	แผ่นดิสก์สกปรก	เช็ดคราบสกปรกหรือล้างแผ่นดิสก์
ไม่สามารถเปลี่ยนภาษาของคำบรรยายและภาษาของเสียงได้ (ภาษาสำหรับคำบรรยายและเสียงไม่เปลี่ยนเป็นภาษาที่ตั้งไว้ในระบบ)	แผ่นดิสก์ที่กำลังเล่นไม่มีคำบรรยายหรือเสียงสำหรับหลายภาษาบันทึกไว้	จำนวนภาษาของคำบรรยายและเสียงที่บันทึกไว้จะขึ้นอยู่กับแผ่นดิสก์ นอกจากนี้ แผ่นดิสก์บางแผ่นสามารถเปลี่ยนได้จากหน้าจอเมนู ให้ตรวจสอบแผ่นดิสก์
	แผ่นดิสก์มีภาษาหลักเริ่มต้นและการตั้งค่าหลักเริ่มต้น	ถ้าแผ่นดิสก์มีภาษาหลักเริ่มต้นและการตั้งค่าหลักเริ่มต้น การเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าด้วยอุปกรณ์นี้จะไม่สามารถใช้ได้
ไม่สามารถใช้เมนูของ VIDEO CD ได้	VIDEO CD ไม่มีคุณลักษณะการควบคุมการเล่น	เมนูการเล่นไม่สามารถใช้ได้สำหรับ VIDEO CD นอกเหนือจาก VIDEO CD ที่มีคุณลักษณะการควบคุมการเล่น ให้ตรวจสอบแผ่นดิสก์
เวลาการเล่นแผ่นดิสก์แสดงขึ้นแต่ไม่มีเสียง	มีการเล่นแทร็กแรกของแผ่นดิสก์ที่ผ่านการบันทึกด้วยโหมดผสม (รูปแบบแผ่นดิสก์ที่มีการบันทึกข้อมูลที่ไม่ใช่เพลงไว้ในแทร็กแรก และบันทึกข้อมูลที่เป็นเพลงไว้ในแทร็กที่สองเป็นต้นไป)	เล่นข้อมูลเพลงในแทร็กที่สองเป็นต้นไป

เครื่องเล่น iPod

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ระบบไม่จดจำ iPod	ต่อสายเคเบิลชั่วคราวไม่ถูกต้อง หรือ iPod ทำงานไม่ถูกต้อง	ต่อสายเคเบิลชั่วคราวอีกครั้ง ถ้าระบบยังไม่จดจำ iPod หลังจากปฏิบัติขั้นตอนนี้ ให้รีเซ็ต iPod
	iPod ที่เชื่อมต่ออยู่ไม่สามารถใช้งานร่วมกับระบบ	ตรวจสอบรุ่น iPod และใช้เฟิร์มแวร์รุ่นที่รองรับกับระบบนี้
	สายเคเบิลต่อเสริม USB ที่ต่ออยู่ไม่สามารถใช้งานร่วมกับระบบนี้ได้	เปลี่ยนสายเคเบิลต่อเสริม USB ถ้าระบบยังไม่จดจำ iPod แม้จะได้ทำการต่อสายกลับเข้าไปใหม่หลายครั้งแล้วก็ตาม
	ต่อหรือปลดสายเคเบิลออกจากช่องเสียบอุปกรณ์ USB อย่างฉับพลัน	ค่อย ๆ ต่อหรือปลดสายเคเบิล USB
ไม่สามารถใช้งาน iPod ได้	iPod เชื่อมต่ออยู่กับระบบเครื่องเสียงในรถยนต์ขณะที่ชุดหูฟัง ฯลฯ ต่ออยู่กับ iPod	ถอดอุปกรณ์ทั้งหมดออกจาก iPod หลังจากปลด iPod ออกจากระบบ จากนั้นเชื่อมต่อเข้ากับระบบอีกครั้ง
	iPod ทำงานไม่ปกติ	ยกเลิกการเชื่อมต่อ iPod กับระบบเครื่องเสียงในรถยนต์ จากนั้นเชื่อมต่อเข้ากับระบบอีกครั้ง
	ระบบเล่นอัลบั้ม/ไฟล์ที่มีภาพปกอัลบั้มเฉพาะ	ยกเลิกการเชื่อมต่อ iPod กับระบบเครื่องเสียงในรถยนต์ จากนั้นรีเซ็ต iPod ปิดการใช้งานภาพปกอัลบั้ม จากนั้นเชื่อมต่อ iPod เข้ากับระบบ  "เมนู iPod" (หน้า 3-37)
iPod ไม่ตอบสนอง	มีจำนวนไฟล์มากเกินไปในหมวดหมู่	ลดจำนวนไฟล์ในหมวดหมู่ (น้อยกว่า 65500 ไฟล์)
	ฟังก์ชันสุ่มเล่นเปิดอยู่	ปิดฟังก์ชันสุ่มเล่น ถ้า iPod มีไฟล์บันทึกอยู่เป็นจำนวนมาก
ไม่สามารถเล่นเพลงได้	ชั่วคราวไม่ได้ต่อเข้ากับ iPod	ต่อชั่วคราวเข้ากับ iPod ให้แน่น
การเล่นหยุดลง	เสียงขาดหายไปเนื่องจากการสัมผัสเอนที่เป็ผลมาจากตำแหน่งที่ไม่มั่นคงของ iPod	วาง iPod ในตำแหน่งที่มั่นคงซึ่งไม่สามารถพลิกได้
การชาร์จไฟแบตเตอรี่ของ iPod ใช้เวลานาน	การชาร์จไฟแบตเตอรี่ของ iPod อาจใช้เวลานานขึ้นขณะที่ iPod กำลังเล่นอยู่	ถ้าจำเป็นต้องชาร์จไฟ iPod ขอแนะนำให้หยุดเล่นเพลง
การชาร์จไฟแบตเตอรี่ของ iPod ไม่สามารถใช้งานได้	สายเคเบิลที่ต่ออยู่กับ iPod อาจเสียหายหรือต่อไม่ถูกต้อง	ตรวจสอบสายเคเบิลที่กำลังใช้งาน

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ไม่สามารถใช้งานฟังก์ชันต่าง ๆ ได้โดยใช้ iPod ที่เชื่อมต่ออยู่กับระบบเครื่องเสียงในรถยนต์	-	ต้องทำการรีสตาร์ท iPod โดยใช้ระบบเครื่องเสียงในรถยนต์หลังจากเชื่อมต่อ iPod เข้ากับระบบแล้ว
เสียงขาดช่วง	สภาพแวดล้อมโดยรอบ (เสียงรบกวน ฯลฯ) อาจทำให้เสียงขาดช่วงได้	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ
	ใช้สายเคเบิลต่อเสริม USB	ห้ามใช้สายเคเบิลต่อเสริม USB

อุปกรณ์หน่วยความจำ USB

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ระบบไม่จดจำอุปกรณ์ USB	ใช้สายเคเบิลต่อเสริม USB	ห้ามใช้สายเคเบิลต่อเสริม USB
	ใช้ USB ฮับ	ห้ามใช้ USB ฮับ
	ต่อหรือปลดอุปกรณ์ USB ออกจากช่องเสียบอุปกรณ์ USB อย่างฉับพลัน	ค่อย ๆ ต่อหรือปลดอุปกรณ์ USB

เครื่องเสียง BLUETOOTH®

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ไม่สามารถทำการลงทะเบียนได้	อุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® ไม่สามารถใช้งานได้กับระบบเครื่องเสียงในรถยนต์	ตรวจสอบคู่มือการใช้งานอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth®
	Bluetooth® ถูกปิดการใช้งานบนอุปกรณ์	ตรวจสอบว่ามีการเปิดใช้งานฟังก์ชัน Bluetooth® บนอุปกรณ์
	รหัส PIN ไม่ถูกต้อง	ตรวจสอบรหัส PIN สำหรับอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® ที่จะลงทะเบียน
	มีการใช้อุปกรณ์ Bluetooth® อื่น ๆ ในรถยนต์	ตรวจสอบว่ารหัส PIN สำหรับอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® ตรงกับรหัสสำหรับระบบเครื่องเสียงในรถยนต์
ไม่สามารถเล่นเพลงได้	อุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® ไม่สามารถใช้งานได้กับระบบเครื่องเสียงในรถยนต์	ตรวจสอบคู่มือการใช้งานอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth®
	ระบบไม่ได้ตั้งค่าเป็นโหมดเครื่องเสียง Bluetooth®	กด <AUDIO> และเลือกโหมดเครื่องเสียง Bluetooth®  "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)
	อะแดปเตอร์ Bluetooth® ปิดอยู่	เปิดอะแดปเตอร์ Bluetooth® เมื่อมีการใช้งานสำหรับอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth®
การเล่นหยุดลง	อุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® ไม่สามารถใช้งานได้กับระบบเครื่องเสียงในรถยนต์	ใช้อุปกรณ์ที่สามารถใช้งานได้กับระบบ สอบถามศูนย์บริการนิสสันสำหรับข้อมูลเกี่ยวกับรุ่นที่ใช้ได้
	มีการสนทนาในสายโทรศัพท์	ไม่ใช้การทำงานติดปกติ
	เสียงอาจขาดหายไปเมื่อใช้งานอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth®	กด <AUDIO> และเลือกโหมดเครื่องเสียง Bluetooth® จากนั้นใช้งานฟังก์ชันบนหน้าจอแบบสัมผัสของระบบในรถยนต์แทนการใช้งานบนอุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth®
ไม่สามารถใช้งานเครื่องเสียงได้	ใช้อุปกรณ์เครื่องเสียง Bluetooth® ที่ไม่รองรับการใช้งานเครื่องเสียง	ใช้อุปกรณ์ที่สามารถใช้งานได้กับระบบ สอบถามศูนย์บริการนิสสันสำหรับข้อมูลเกี่ยวกับรุ่นที่ใช้ได้
	เกิดความผิดพลาดขึ้นเมื่อเชื่อมต่อเข้ากับโปรไฟล์เครื่องเสียง Bluetooth®	ปิดและเปิดเครื่องเสียง Bluetooth® จากนั้นเชื่อมต่อเข้ากับระบบอีกครั้ง

ระบบโทรศัพท์แฮนด์ฟรี BLUETOOTH®

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ไม่สามารถลงทะเบียนโทรศัพท์มือถือได้	โทรศัพท์มือถือไม่สามารถใช้งานได้กับระบบโทรศัพท์แฮนด์ฟรีในรถยนต์	ใช้โทรศัพท์มือถือที่สามารถใช้งานได้กับระบบ สอบถามศูนย์บริการนิสสันสำหรับข้อมูลโทรศัพท์มือถือรุ่นที่ใช้ได้
	ปฏิบัติการลงทะเบียนโทรศัพท์มือถือไม่ถูกต้อง	ตรวจสอบขั้นตอนการลงทะเบียน จากนั้นลงทะเบียนโทรศัพท์มือถืออีกครั้ง
ไม่สามารถเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือได้ หรือโทรศัพท์มือถือถูกปลดการเชื่อมต่อหลังจากลงทะเบียนเสร็จสมบูรณ์	การตั้งค่า Bluetooth® ของระบบโทรศัพท์แฮนด์ฟรีในรถยนต์ปิดอยู่	เปิดการตั้งค่า Bluetooth® ของระบบ
	การตั้งค่า Bluetooth® ของโทรศัพท์มือถือปิดอยู่	เปิดการตั้งค่า Bluetooth® ของโทรศัพท์มือถือ
	โทรศัพท์มือถือมีระดับแบตเตอรี่คงเหลือต่ำ	ชาร์จไฟแบตเตอรี่ของโทรศัพท์มือถือ
	การเชื่อมต่อ Bluetooth® แบบไร้สายอาจถูกรบกวน ซึ่งจะขึ้นอยู่กับตำแหน่งของโทรศัพท์มือถือ	ห้ามวางโทรศัพท์มือถือในพื้นที่ที่มีโลหะ หรือห่างจากระบบโทรศัพท์แฮนด์ฟรีในรถยนต์ ห้ามวางโทรศัพท์มือถือไว้ใกล้ตัวหรือใกล้เบาะนั่ง
	การลงทะเบียนโทรศัพท์มือถือไม่เสร็จสมบูรณ์	ปฏิบัติการลงทะเบียนโทรศัพท์มือถือ
ไม่สามารถโทรออกไปยังหมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการได้	ถ้าระบบพยายามโทรออกไปยังหมายเลขโทรศัพท์เดิมหลาย ๆ ครั้ง (ตัวอย่างเช่น คู่สนทนาไม่รับสาย คู่สนทนาไม่อยู่ในพื้นที่ให้บริการ หรือสายถูกวางไปก่อนที่คู่สนทนาจะรับสาย) ระบบอาจปฏิเสธคำสั่งการโทรออกไปยังหมายเลขโทรศัพท์ดังกล่าว	ปิดโทรศัพท์มือถือและเปิดอีกครั้งเพื่อรีเซ็ตการเชื่อมต่อ
ระบบไม่จดจำการเชื่อมต่อของโทรศัพท์มือถือ ระบบไม่รับสายหรือโทรออก	โทรศัพท์มือถือไม่สามารถใช้งานได้กับระบบโทรศัพท์แฮนด์ฟรีในรถยนต์	ใช้โทรศัพท์มือถือที่สามารถใช้งานได้กับระบบ สอบถามศูนย์บริการนิสสันสำหรับข้อมูลเกี่ยวกับรุ่นที่ใช้ได้
	ไม่ได้เชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือ	ตรวจสอบขั้นตอนการลงทะเบียน จากนั้นลงทะเบียนโทรศัพท์มือถืออีกครั้ง
	การใช้งานโทรศัพท์ถูกจำกัดด้วยฟังก์ชัน (เช่น ล็อกการโทรออก ฯลฯ) ของโทรศัพท์มือถือที่ลงทะเบียน	ปลดการตั้งค่าใด ๆ ที่จำกัดการใช้งานโทรศัพท์มือถือ จากนั้นปฏิบัติการลงทะเบียนอีกครั้ง

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
คู่สนทนาไม่ได้ยินเสียงของท่าน คู่สนทนาได้ยินเสียงของท่าน แต่เสียงแตกหรือขาดหาย	ฟังก์ชันปิดเสียงเปิดใช้งานอยู่	ตรวจสอบว่าปิดใช้งานฟังก์ชันปิดเสียง
	ไม่ได้เชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือ	ตรวจสอบขั้นตอนการลงทะเบียน จากนั้นลงทะเบียนโทรศัพท์มือถืออีกครั้ง
	ความเร็วพัฒนาของฮาร์ดแวร์/ระบบปรับอากาศเร็วเกินไป	ลดความเร็วพัฒนาของฮาร์ดแวร์/ระบบปรับอากาศ
	ระดับเสียงภายนอกดังเกินไป (ตัวอย่างเช่น ฝนตกหนัก เขตก่อสร้าง ภายในอุโมงค์ รถยนต์ที่วิ่งสวนมา ฯลฯ)	ปิดหน้าต่างเพื่อกันเสียงภายนอก
	เสียงรบกวนที่เกิดจากการขับเคลื่อนดังเกินไป	ลดความเร็วรถยนต์
	ระดับเสียงปลายสายสนทนาดัง/เบาเกินไป	ปรับระดับเสียงโดยใช้ <VOL/ > /<VOLUME/ > หรือ < >
	ระดับเสียงต้นสายสนทนาดัง/เบาเกินไป	ปรับระดับเสียงจากหน้าจอการปรับระดับเสียง
เสียงขาดหายไปหรือได้ยินเสียงรบกวนระหว่างอยู่ในสายสนทนา	การเชื่อมต่อ Bluetooth® แบบไร้สายอาจถูกรบกวน ซึ่งจะขึ้นอยู่กับตำแหน่งของโทรศัพท์มือถือ	ห้ามวางโทรศัพท์มือถือในพื้นที่ที่มีโลหะ หรือห่างจากระบบโทรศัพท์ แชนด์ฟรีในรถยนต์ ห้ามวางโทรศัพท์มือถือไว้ใกล้ตัวหรือใกล้กับเบาะนั่ง
เมื่อใช้งานโทรศัพท์มือถือเพื่อโทรออก ฟังก์ชันแชนด์ฟรีไม่สามารถใช้งานได้	โทรศัพท์มือถือบางรุ่นไม่เปลี่ยนเป็นโหมดแชนด์ฟรีขณะใช้งานเพื่อโทรออก	อาการปัญหานี้ไม่ใช่ความผิดปกติ โทรออกอีกครั้งโดยใช้ฟังก์ชันแชนด์ฟรี
ไม่ได้ยินเสียงคู่สนทนา ไม่มีสัญญาณเรียกเข้า	ระดับเสียงดังอยู่ที่เบาสุด	ปรับระดับเสียง
	ไม่ได้เชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือ	ตรวจสอบขั้นตอนการลงทะเบียน จากนั้นลงทะเบียนโทรศัพท์มือถืออีกครั้ง
ระดับเสียงแต่ละแบบ (สัญญาณเรียกเข้า เสียงปลายสายสนทนา หรือเสียงต้นสายสนทนา) จะแตกต่างกัน	ระดับเสียงแต่ละแบบถูกปรับไว้ไม่เหมาะสม	ปรับระดับเสียงแต่ละแบบให้เหมาะสม
เสาส่งสัญญาณที่แสดงขึ้นแตกต่างกันระหว่างบนหน้าจอแบบสัมผัสและหน้าจอโทรศัพท์มือถือ ไม่สามารถโทรออกหรือรับสายได้ แม้ว่าเสาส่งสัญญาณที่แสดงขึ้นจะแสดงว่าสามารถใช้งานได้	เสาส่งสัญญาณที่แสดงขึ้นจะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับรุ่นโทรศัพท์มือถือ	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ เสาส่งสัญญาณที่แสดงขึ้นและระดับแบตเตอรี่คงเหลือที่แสดงขึ้นบนหน้าจอแบบสัมผัสอาจแตกต่างจากที่แสดงขึ้นบนหน้าจอโทรศัพท์มือถือ ซึ่งให้ใช้ในการอ้างอิง

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ได้ยินเสียงไม่ชัดเจนเมื่อใช้โทรศัพท์มือถือบริเวณตึกสูง	สิ่งก่อสร้างบางอย่าง เช่น ตึกสูง ฯลฯ อาจทำให้การสะท้อนของคลื่นวิทยุไม่เป็นปกติหรือทำให้คลื่นวิทยุที่ใช้สำหรับโทรศัพท์มือถือขาดหายไป	ย้ายไปยังบริเวณที่ไม่มีตึกสูง
ได้ยินเสียงรบกวนเมื่อใช้โทรศัพท์มือถือใต้/ใกล้บริเวณรางรถไฟลอยฟ้า สายไฟฟ้าแรงสูง สัญญาณไฟจราจรป้ายไฟนีออน ฯลฯ	คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่เกิดจากอุปกรณ์วิทยุอาจส่งผลกระทบต่อโทรศัพท์มือถือ	ไม่ใช้การทำงานผิดปกติ
ได้ยินเสียงรบกวนแทรกมาับเสียงที่ออกมาจากระบบเครื่องเสียงขณะที่ใช้โทรศัพท์มือถือ	คลื่นวิทยุที่เกิดจากโทรศัพท์มือถืออาจส่งผลกระทบต่อเสียงที่ออกมาจากระบบเครื่องเสียง	ไม่ใช้การทำงานผิดปกติ
เสียงขาดช่วงหรือสะดุด	โทรศัพท์มือถืออาจเปิดการสื่อสารไร้สาย LAN (Wi-Fi) อยู่	ปิดการสื่อสารไร้สาย LAN (Wi-Fi)
ไม่สามารถดาวน์โหลดสมุดโทรศัพท์ได้	เกิดความผิดพลาดขึ้นระหว่างขั้นตอนการเชื่อมต่อโทรศัพท์	ให้ลบข้อมูลการเชื่อมต่อ Bluetooth [®] ออกจากโทรศัพท์มือถือและระบบรถยนต์ก่อนลงทะเบียนอีกครั้ง
	โทรศัพท์ไม่รองรับฟังก์ชันการดาวน์โหลดสมุดโทรศัพท์	ใช้โทรศัพท์มือถือที่สามารถใช้งานได้กับระบบ สอบถามศูนย์บริการนิสสันสำหรับข้อมูลโทรศัพท์มือถือรุ่นที่ใช้ได้

Apple CarPlay (ถ้ามีติดตั้ง)

อาการปัญหา	สาเหตุและวิธีแก้ไข
ไม่สามารถเริ่มใช้งาน Apple CarPlay ได้ แม้ว่าจะเชื่อมต่อเข้ากับรถยนต์แล้วก็ตาม	สายเคเบิล USB ไม่ได้ต่อเข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ USB ต่อสายเคเบิล USB เข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ USB อย่างถูกต้อง
	 "ช่องเสียบอุปกรณ์ USB (Universal Serial Bus) และแจ็กเสียบ AUX (อุปกรณ์เสริม)" (หน้า 2-11)
	ใช้สาย Lightning ของ Apple (มาตรฐาน Mfi) ในการเชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ USB และตรวจสอบว่าสายไม่เสียหาย
	การตั้งค่า Apple CarPlay ไม่ทำงานบน iPhone เปิดใช้งาน "CarPlay" บน iPhone ของท่าน
ประสิทธิภาพการใช้งาน Apple CarPlay ลดลง ตัวอย่างเช่น การเชื่อมต่อช้าหรือการใช้งานต่าง ๆ ทำได้ช้าหรือ ข้อความระบุความผิดปกติปรากฏขึ้นเมื่อพยายามเข้าถึงฟังก์ชันต่าง ๆ ของ Apple CarPlay หน้าที่ว่างปรากฏขึ้นเมื่อพยายามเข้าถึงแผนที่	อุปกรณ์ไม่สามารถใช้งานได้กับ Apple CarPlay ให้ตรวจสอบข้อกำหนดการใช้งาน
	ให้แน่ใจว่ามี iPhone ที่สามารถใช้งานร่วมกันได้ การเชื่อมต่อสัญญาณโทรศัพท์ และรูปแบบการให้บริการข้อมูลที่ใช้ได้
	ใช้สาย Lightning ของ Apple (มาตรฐาน Mfi) ในการเชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ USB
	ประสิทธิภาพของโทรศัพท์หรือการเชื่อมต่อสัญญาณโทรศัพท์ ยกเลิกการเชื่อมต่อและเชื่อมต่อโทรศัพท์อีกครั้ง
ไม่สามารถเข้าถึง Siri ได้โดยใช้ <  > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย	ประสิทธิภาพของโทรศัพท์หรือการเชื่อมต่อสัญญาณโทรศัพท์ ปิด/เปิดโทรศัพท์ใหม่เพื่อรีเซ็ต
	สายเคเบิล USB อาจต่อไม่ถูกต้อง ปลดและต่อสายเคเบิล USB กลับเข้าไปใหม่
	ไม่ได้เปิดใช้งานการตั้งค่า Siri บนโทรศัพท์ เปิดใช้งาน Siri บนโทรศัพท์
	รุ่นที่มีระบบจดจำเสียง: ตรวจสอบว่ากด <  > (ถ้ามีติดตั้ง) ค้างไว้ ไม่ใช่เพียงกดสวิตช์เพื่อเริ่มใช้งาน Siri

Android Auto (ถ้ามีติดตั้ง)

อาการปัญหา	สาเหตุและวิธีแก้ไข
ไม่สามารถเริ่มใช้งาน Android Auto ได้ แม้ว่าจะเชื่อมต่อเข้ากับรถยนต์แล้วก็ตาม	สายเคเบิล USB ไม่ได้ต่อเข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ USB ต่อสายเคเบิล USB เข้ากับช่องเสียบอุปกรณ์ USB อย่างถูกต้อง  "ช่องเสียบอุปกรณ์ USB (Universal Serial Bus) และแจ็กเสียบ AUX (อุปกรณ์เสริม)" (หน้า 2-11)
	[เปิดใช้งานหลังจากเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB:] (Enable after USB Connection:) ตั้งอยู่ที่ [ไม่ต้องการ] (Never) เปลี่ยนการตั้งค่าเป็น [ทุกครั้ง] (Always) หรือ [ถามก่อน] (Ask)  "การตั้งค่า Android Auto" (หน้า 5-13)
	ในการเปิดใช้งาน Android Auto ให้สัมผัส  บนแถบเมนู หรือสัมผัส [แอปพลิเคชัน] (Apps) บนหน้าจอข้อมูล จากนั้นสัมผัส [Android Auto]  "การเลือกเมนูจากแถบเมนู" (หน้า 2-12)  "เมนูข้อมูล" (หน้า 5-2)
	อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อไม่สามารถใช้งานได้กับ Android Auto ให้ตรวจสอบข้อกำหนดการใช้งาน
	โทรศัพท์แอนดรอยด์ของท่านอาจไม่ถูกจดจำ ถ้าแบตเตอรี่ต่ำ ชาร์จไฟโทรศัพท์แอนดรอยด์ของท่านแล้วลองอีกครั้ง
ประสิทธิภาพการใช้งาน Android Auto ลดลง ตัวอย่างเช่น การเชื่อมต่อช้าหรือการใช้งานต่าง ๆ ทำได้ช้า หรือ ข้อความระบุความผิดปกติปรากฏขึ้นเมื่อพยายามเข้าถึงฟังก์ชันต่าง ๆ ของ Android Auto หน้าจอว่างปรากฏขึ้นเมื่อพยายามเข้าถึงแผนที่	ให้แน่ใจว่ามีโทรศัพท์แอนดรอยด์ที่สามารถใช้งานร่วมกันได้ การเชื่อมต่อสัญญาณโทรศัพท์ และรูปแบบการใช้บริการข้อมูลที่ใช้ได้
	ใช้สาย OEM ของโทรศัพท์แอนดรอยด์ในการเชื่อมต่อโทรศัพท์กับช่องเสียบอุปกรณ์ USB
	ประสิทธิภาพของโทรศัพท์หรือการเชื่อมต่อสัญญาณโทรศัพท์ ยกเลิกการเชื่อมต่อและเชื่อมต่อโทรศัพท์อีกครั้ง
	ประสิทธิภาพของโทรศัพท์หรือการเชื่อมต่อสัญญาณโทรศัพท์ ปิดแอปพลิเคชันทั้งหมดและรีสตาร์ท
	ประสิทธิภาพของโทรศัพท์หรือการเชื่อมต่อสัญญาณโทรศัพท์ ปิด/เปิดโทรศัพท์ใหม่เพื่อรีสตาร์ท
ไม่สามารถเริ่มการส่งงานด้วยเสียงโดยใช้ <  > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัยได้	สายเคเบิล USB อาจต่อไม่ถูกต้อง ปลดและต่อสายเคเบิล USB กลับเข้าไปใหม่
	ไม่สามารถส่งงานด้วยเสียงได้ในขณะขับ เปิดการตั้งค่าที่เหมาะสมบนโทรศัพท์แอนดรอยด์
	รุ่นที่มีระบบจดจำเสียง: ตรวจสอบว่ากด <  > (ถ้ามีติดตั้ง) ค้างไว้ ไม่ใช่เพียงกดสวิตช์เพื่อเริ่มการส่งงานด้วยเสียง

SIRI EYES FREE (ถ้ามีติดตั้ง)

อาการปัญหา	สาเหตุและวิธีแก้ไข
ไม่สามารถเข้าถึง Siri Eyes Free ได้โดยใช้ < ๙๕ > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัย	ตรวจสอบว่าการเชื่อมต่อ Bluetooth® ระหว่าง iPhone และระบบหรือไม่
	ตรวจสอบว่าการเปิดใช้งาน Siri บนอุปกรณ์หรือไม่ ไปที่การตั้งค่า Siri บนโทรศัพท์
	ตรวจสอบว่าสามารถเข้าถึง Siri จากหน้าจอล็อกของอุปกรณ์ได้ ซึ่งสามารถตั้งค่าได้ในเมนูการตั้งค่าของโทรศัพท์
แหล่งข้อมูลเสียงไม่เปลี่ยนเป็นโหมด iPod หรือเครื่องเสียง Bluetooth® โดยอัตโนมัติ	เพื่อการใช้งานที่ดีที่สุด ให้ใช้แอปพลิเคชันเพลงของรุ่นนั้น ๆ ประสิทธิภาพของฟังก์ชันควบคุมเพลงขณะใช้พอดแคสต์ หนังสือเสียง หรือแอปพลิเคชันเพลงอื่น ๆ อาจแตกต่างกันไป
	เพื่อการใช้งานที่ดีที่สุด ให้เล่นสื่อที่มีบันทึกไว้บนอุปกรณ์ของท่านแล้ว การสตรีมเพลงหรือเล่นจากพื้นที่เก็บข้อมูลบนคลาวด์อาจทำให้ประสิทธิภาพลดลง
	เปลี่ยนแหล่งข้อมูลด้วยตนเอง  "การเลือกแหล่งข้อมูลเสียง" (หน้า 3-18)
เล่น หยุดชั่วคราว เพลงถัดไป เพลงก่อนหน้า หรือตัวจับเวลาการเล่นไม่ทำงาน	เพื่อการใช้งานที่ดีที่สุด ให้ใช้แอปพลิเคชันเพลงของรุ่นนั้น ๆ ประสิทธิภาพของฟังก์ชันควบคุมเพลงขณะใช้พอดแคสต์ หนังสือเสียง หรือแอปพลิเคชันเพลงอื่น ๆ อาจแตกต่างกันไป ซึ่งจะใช้อุปกรณ์ในการควบคุม
ไม่ได้ยินเพลง/เสียงใด ๆ ที่กำลังเล่นจาก iPhone ที่เชื่อมต่ออยู่	ตรวจสอบว่าแหล่งข้อมูลเสียงตั้งอยู่ที่โหมดเครื่องเสียง Bluetooth® หรือ iPod สำหรับโหมด iPod จำเป็นต้องมีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB
รุ่นที่มีระบบนำทาง: ไม่ได้ยินเสียงแนะนำเส้นทางแผนที่แบบเสียงต่อเสียงจาก iPhone ที่เชื่อมต่ออยู่	ตรวจสอบว่าแหล่งข้อมูลเสียงตั้งอยู่ที่โหมดเครื่องเสียง Bluetooth® หรือ iPod สำหรับโหมด iPod จำเป็นต้องมีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB
ไม่ได้รับการแจ้งเตือนเป็นข้อความตัวอักษรบนระบบเครื่องเสียงของรถยนต์	ตรวจสอบว่าการเปิดใช้งานการตั้งค่าการแจ้งเตือนบนโทรศัพท์หรือไม่
ไม่สามารถตอบกลับการแจ้งเตือนเป็นข้อความตัวอักษรได้โดยใช้ Siri Eyes Free	หลังจากได้รับข้อความตัวอักษร ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ กด < ๙๕ > (ถ้ามีติดตั้ง) บนพวงมาลัยค้างไว้เพื่อใช้งาน Siri Eyes Free หลัง Siri Eyes Free เริ่มทำงาน ให้ใช้คำสั่งเสียงที่เหมาะสมเพื่อตอบกลับข้อความโดยใช้ Siri Eyes Free

ระบบนำทาง (ถ้ามีติดตั้ง)

การใช้งานทั่วไป

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ภาพไม่ปรากฏ	ตั้งค่าความสว่างเอาไว้ที่ต่ำสุด	ปรับความสว่างของหน้าจอแสดงผล  "การตั้งค่าหน้าจอแสดงผล" (หน้า 2-28)
	หน้าจอปิดอยู่	กด <☀/☾> เพื่อเปิดหน้าจอ
ระดับเสียงแนะนำเส้นทางดังหรือเบาเกินไป	ตั้งค่าระดับเสียงไม่ถูกต้อง หรือการตั้งค่าเสียงแนะนำเส้นทางปิดอยู่	ปรับระดับเสียงแนะนำเส้นทาง หรือเปิดการตั้งค่าเสียงแนะนำเส้นทาง  "การตั้งค่าระดับเสียงและเสียงเตือน" (หน้า 2-25)
ไม่มีแผนที่แสดงขึ้นมาบนหน้าจอ	หน้าจออื่นนอกเหนือจากหน้าจอแผนที่แสดงขึ้น	สัมผัส [แผนที่] (Map) บนแถบเมนูหรือกด <MAP>
หน้าจอสลับเกินไป เคลื่อนไหวช้า	อุณหภูมิภายในรถยนต์ต่ำ	รอจนกระทั่งภายในรถยนต์อุ่นขึ้น
บางฟังก์ชันในหน้าจอจะเร็วกว่าหรือช้ากว่าฟังก์ชันอื่น ๆ	สภาวะนี้เป็นคุณสมบัติตามธรรมชาติของหน้าจอคริสตัลเหลว	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ
รายการเมนูบางรายการไม่สามารถเลือกได้	รายการเมนูบางรายการไม่สามารถเลือกได้ขณะขับรถ	จอดรถในที่ปลอดภัย แล้วจึงใช้งานระบบนำทาง

หน้าจออกแบบที่

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ชื่อถนนและตำแหน่งระหว่างมุมมอง 2 มิติและ 3 มิติไม่เหมือนกัน	เนื่องจากปริมาณของข้อมูลที่แสดงขึ้นถูกลดทอนลงเพื่อไม่ให้หน้าจออ่านยากจนเกินไป ในบางครั้ง ชื่อของถนนหรือตำแหน่งต่าง ๆ อาจแสดงขึ้นหลายครั้ง และชื่อที่ปรากฏขึ้นบนหน้าจออาจไม่เหมือนกันเนื่องจากขั้นตอนการประมวลผล	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ
ตำแหน่งไอคอนรถยนต์อยู่ไม่ตรงกับตำแหน่งจริง	รถยนต์ถูกชนหลังจากสวิตช์สตาร์ทเครื่องยนต์อยู่ในตำแหน่ง OFF ตัวอย่างเช่น การชนส่งด้วยเรือข้ามฟากหรือรถสำหรับบรรทุก	ขั้วรถยนต์เป็นระยะเวลาหนึ่งบนถนนที่สามารถรับสัญญาณระบบนำทางด้วยดาวเทียม (GNSS) ได้
	ตำแหน่งและทิศทางของไอคอนรถยนต์อาจไม่ถูกต้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการขับขี่และระดับความแม่นยำในการระบุตำแหน่งของระบบนำทาง	อาการปัญหานี้ไม่ใช่ความผิดปกติ ขั้วรถยนต์เป็นระยะเวลาหนึ่งเพื่อแก้ไขตำแหน่งและทิศทางของไอคอนรถยนต์โดยอัตโนมัติ  "ตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์" (หน้า 6-50)
	การขับขี่ด้วยล้อที่มีโซ่พันล้อหรือยางที่ผ่านการเปลี่ยนมาแล้วอาจทำให้การแสดงตำแหน่งรถยนต์ไม่ถูกต้อง เนื่องจากการคำนวณผิดพลาดของเซ็นเซอร์ความเร็ว	ขั้วรถยนต์เป็นระยะเวลาหนึ่ง (ประมาณ 30 กม./ชม. (19 ไมล์/ชม.) เป็นเวลาประมาณ 30 นาที) เพื่อแก้ไขตำแหน่งไอคอนรถยนต์โดยอัตโนมัติ หากยังไม่สามารถแก้ไขตำแหน่งไอคอนรถยนต์ได้ ขอแนะนำให้ติดต่อศูนย์บริการนิสสัน
	ข้อมูลแผนที่มีความผิดพลาดหรือไม่สมบูรณ์ (ตำแหน่งไอคอนรถยนต์มักจะอยู่ไม่ตรงตำแหน่งในบริเวณเดียวกัน)	ข้อมูลถนนที่ผ่านการอัปเดตแล้วจะรวมอยู่ในเวอร์ชันถัดไปของข้อมูลแผนที่  "วิธีการอัปเดตข้อมูลแผนที่ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-55)
เมื่อรถเข้าสู่ถนนเส้นใหม่ ไอคอนรถยนต์จะอยู่บนถนนอีกเส้นหนึ่งในบริเวณใกล้เคียง	เนื่องจากถนนเส้นใหม่ไม่ถูกบันทึกไว้ในข้อมูลแผนที่ ระบบจะวางไอคอนรถยนต์บนถนนเส้นที่ใกล้ที่สุดโดยอัตโนมัติ	ข้อมูลถนนที่ผ่านการอัปเดตแล้วจะรวมอยู่ในเวอร์ชันถัดไปของข้อมูลแผนที่  "วิธีการอัปเดตข้อมูลแผนที่ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-55)
หน้าจอไม่เปลี่ยนเป็นหน้าจอกลางคืนแม้ว่าจะเปิดไฟหน้าแล้วก็ตาม	หน้าจอถูกตั้งไว้เป็นหน้าจอกลางวันในครั้งล่าสุดที่มีการเปิดไฟหน้า	ตั้งหน้าจอเป็นโหมดหน้าจอกลางคืนโดยใช้  เมื่อเปิดไฟหน้า  "การตั้งค่าหน้าจอแสดงผล" (หน้า 2-28)
แผนที่จะไม่เลื่อนตาม แม้ว่าขณะรถยนต์กำลังเคลื่อนที่	หน้าจอแผนที่ของตำแหน่งปัจจุบันไม่แสดงขึ้น	สัมผัส [แผนที่] (Map) บนแถบเมนูหรือกด <MAP>

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ไอคอนรถยนต์ไม่แสดงขึ้น	หน้าจอแผนที่ของตำแหน่งปัจจุบันไม่แสดงขึ้น	สัมผัส [แผนที่] (Map) บนแถบเมนูหรือกด <MAP>

การคำนวณเส้นทางและการนำทางด้วยภาพ

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ไม่มีจุดสำคัญรวมอยู่ในการคำนวณเปลี่ยนเส้นทางโดยอัตโนมัติ	จุดสำคัญที่ผ่านไปแล้วไม่รวมอยู่ในการคำนวณเปลี่ยนเส้นทางโดยอัตโนมัติ	เพื่อไปยังจุดสำคัญนั้นอีกครั้ง ให้แก้ไขเส้นทาง
ข้อมูลเส้นทางไม่แสดงขึ้น	การคำนวณเส้นทางยังไม่ได้รับการดำเนินการ	ตั้งจุดหมายและดำเนินการคำนวณเส้นทาง
	รถยนต์ไม่ได้อยู่ในเส้นทางที่แนะนำ	ขับรบนเส้นทางที่แนะนำ
	การแนะนำเส้นทางปิดอยู่	เปิดการแนะนำเส้นทาง
	ไม่มีข้อมูลเส้นทางสำหรับถนนบางประเภท	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ
การคำนวณเปลี่ยนเส้นทางโดยอัตโนมัติ (หรือการคำนวณเส้นทางเสียง) แนะนำเส้นทางเดียวกับเส้นทางที่แนะนำก่อนหน้านี้	การคำนวณเส้นทางได้นำเงื่อนไขที่มีความสำคัญมาประกอบการพิจารณาแล้ว แต่ยังคงคำนวณได้เป็นเส้นทางเดิม	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ
ไม่สามารถเพิ่มจุดสำคัญได้	ได้ตั้งจุดสำคัญบนเส้นทางครบทั้งยี่สิบจุดแล้ว ซึ่งรวมถึงจุดที่รถยนต์วิ่งผ่านไปแล้ว	สามารถตั้งจุดสำคัญบนเส้นทางได้สูงสุด 20 จุด เพื่อไปยังจุดสำคัญที่ 21 หรือมากกว่านั้น ให้ปฏิบัติการคำนวณเส้นทางหลาย ๆ ครั้งตามความจำเป็น
เส้นทางที่แนะนำไม่แสดงขึ้น	ไม่สามารถคำนวณถนนที่ใกล้กับจุดหมายได้	รีเซ็ตจุดหมายเป็นถนนเส้นหลักหรือเส้นทางธรรมดาและคำนวณเส้นทางใหม่
	จุดเริ่มต้นและจุดหมายอยู่ใกล้เกินไป	ตั้งจุดหมายที่มีระยะทางไกลมากขึ้น
	จุดเริ่มต้นและจุดหมายอยู่ไกลเกินไป	แบ่งการเดินทางโดยการเลือกจุดหมายระหว่างทางหนึ่งหรือสองจุด และคำนวณเส้นทางหลาย ๆ ครั้ง
	มีถนนที่มีการจำกัดเวลา (ตามวันในหนึ่งสัปดาห์หรือตามเวลา) อยู่ใกล้กับตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์หรือจุดหมาย	เลือก [ไม่ใช่ข้อมูลที่มีการจำกัด] (Do Not Use Restriction Info) ในการตั้งค่า [ถนนที่มีการจำกัดเวลา] (Time Restricted Roads)  "การตั้งค่าเส้นทางที่ต้องการ" (หน้า 6-29)
เส้นทางบางส่วนไม่แสดงขึ้น	เส้นทางที่แนะนำมีถนนแคบรวมอยู่ด้วย	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ
เส้นทางบางส่วนที่รถยนต์วิ่งผ่านไปแล้วถูกลบออก	เส้นทางจะถูกจัดการเป็นส่วน ๆ ระหว่างจุดสำคัญ ถ้ารถยนต์วิ่งผ่านจุดสำคัญแรก ส่วนของเส้นทางระหว่างจุดเริ่มต้นและจุดสำคัญดังกล่าวจะถูกลบออก (อาจจะไม่ถูกลบออกขึ้นอยู่กับพื้นที่นั้น ๆ)	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
แนะนำเส้นทางอ้อม	หากถนนที่อยู่ใกล้กับจุดเริ่มต้นหรือจุดหมายมีข้อจำกัด (เช่น ถนนดังกล่าวเป็นถนนทางเดียว) ระบบอาจแนะนำเส้นทางอ้อม	ปรับตำแหน่งของจุดเริ่มต้นหรือจุดหมาย
	ระบบอาจแนะนำเส้นทางอ้อมเนื่องจากการคำนวณเส้นทางไม่ได้คำนึงถึงพื้นที่บางแห่ง เช่น ถนนแคบ	รีเซ็ตจุดหมายเป็นถนนเส้นหลักหรือเส้นทางธรรมดาและคำนวณเส้นทางใหม่
ข้อมูลสถานที่สำคัญไม่สอดคล้องกับข้อมูลจริง	อาจเกิดจากข้อมูลแผนที่ซึ่งไม่เพียงพอหรือไม่ถูกต้อง	ข้อมูลที่ผ่านการอัปเดตแล้วจะรวมอยู่ในเวอร์ชันถัดไปของข้อมูลแผนที่  "วิธีการอัปเดตข้อมูลแผนที่ (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-55)
เส้นทางที่แนะนำไม่เชื่อมต่อกับจุดเริ่มต้น จุดสำคัญ หรือจุดหมายอย่างถูกต้อง	ไม่มีข้อมูลสำหรับการคำนวณเส้นทางที่ใกล้กับตำแหน่งเหล่านี้มากกว่านี้อีกแล้ว	ตั้งจุดเริ่มต้น จุดสำคัญ และจุดหมายบนถนนเส้นหลัก และคำนวณเส้นทาง

เสียงแนะนำเส้นทาง

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ไม่สามารถใช้งานเสียงแนะนำเส้นทางได้	รถยนต์ออกจากเส้นทางที่แนะนำ	กลับเข้าสู่เส้นทางที่แนะนำหรือสั่งให้คำนวณเส้นทางอีกครั้ง
	เสียงแนะนำเส้นทางปิดอยู่	เปิดเสียงแนะนำเส้นทาง
	การแนะนำเส้นทางปิดอยู่	เปิดการแนะนำเส้นทาง
เนื้อหาการแนะนำไม่สอดคล้องกับสภาพถนนจริง	เนื้อหาของเสียงแนะนำเส้นทางอาจแตกต่างกัน ซึ่งจะขึ้นอยู่กับประเภทของทางแยกที่จะทำการเลี้ยว	ปฏิบัติตามกฎระเบียบและข้อบังคับการจราจรทั้งหมด

ข้อมูลการจราจร (ถ้ามีติดตั้ง)

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ข้อมูลการจราจรไม่แสดงขึ้น	การตั้งค่าข้อมูลการจราจรปิดอยู่	เปิดการตั้งค่าข้อมูลการจราจร  "การตั้งค่าข้อมูลการจราจร" (หน้า 6-37)
	รถยนต์อยู่ในบริเวณที่ไม่มีข้อมูลการจราจร	เลื่อนไปยังบริเวณที่มีข้อมูลการจราจร
	สัดส่วนของแผนที่ถูกตั้งอยู่ในระดับที่ไอคอนไม่สามารถแสดงขึ้นได้	ตรวจสอบว่าสัดส่วนของแผนที่ถูกตั้งอยู่ในระดับที่ไอคอนสามารถแสดงขึ้นได้  "ข้อมูลการจราจรบนแผนที่" (หน้า 6-37)
เปิดการตั้งค่าการค้นหาเส้นทางเสียงอัตโนมัติแล้ว แต่เส้นทางเสียงที่แนะนำขึ้นมาไม่ได้ช่วยหลีกเลี่ยงบริเวณที่มีการจราจรหนาแน่น	ไม่พบเส้นทางที่เร็วกว่าโดยอ้างอิงตามเครือข่ายถนนและข้อมูลการจราจรที่มี	การค้นหาเส้นทางเสียงอัตโนมัติไม่ได้มีไว้สำหรับหลีกเลี่ยงการจราจรติดขัด หากแต่มีไว้เพื่อค้นหาเส้นทางที่เร็วที่สุดโดยคำนึงถึงเงื่อนไขต่าง ๆ เช่น การจราจรที่ติดขัด ให้ขับชิดตามเส้นทางที่แนะนำ  "การดูข้อมูลการจราจร (ถ้ามีติดตั้ง)" (หน้า 6-36)
เส้นทางไม่ได้หลีกเลี่ยงถนนในจุดที่มีข้อมูลการจราจรระบุว่าถนนปิดเนื่องจากการก่อสร้างถนน	ระบบนำทางจะไม่หลีกเลี่ยงถนนที่อยู่ระหว่างการก่อสร้าง ถ้าวันและเวลาที่มันข้ามขอมติถนนจริงไม่ตรงตามที่ได้ประกาศไว้	สังเกตสภาพถนนจริงและปฏิบัติตามคำแนะนำบนถนนเพื่อเลี่ยงเส้นทางเมื่อจำเป็น ถ้ามีการปิดถนน ให้ใช้ฟังก์ชันเสียงเส้นทาง และตั้งระยะทางของเส้นทางเสียงเพื่อหลีกเลี่ยงถนนเส้นที่ปิด

การจดจำเสียง (ถ้ามีติดตั้ง)

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
ระบบไม่ทำงานหรือไม่สามารถตีความคำสั่งได้อย่างถูกต้อง	ภายในห้องโดยสารรถยนต์มีเสียงรบกวนมากเกินไป	ปิดหน้าต่างหรือให้ผู้โดยสารเจียนเสียง
	ความเร็วพัฒนาของฮาร์ดแวร์/ระบบปรับอากาศเร็วเกินไป	ลดความเร็วพัฒนาของฮาร์ดแวร์/ระบบปรับอากาศ
	เสียงรบกวนที่เกิดจากการขับเคลื่อนตัวถังเกินไป	ลดความเร็วรถยนต์
	พูดคำสั่งเสียงด้วยเสียงที่เบาเกินไป	พูดคำสั่งด้วยเสียงที่ดังขึ้น
	จังหวะของการพูดคำสั่งเร็วเกินไป	พูดคำสั่งหลังจากแน่ใจว่าเสียงแนะนำเส้นทางดังขึ้น เสียงเตือนดังขึ้น และไอคอนบนหน้าจอเปลี่ยนจากสีเทาเป็นสีส้ม
	พูดคำสั่งซ้ำเกินไป	พูดด้วยน้ำเสียงธรรมชาติโดยไม่มีการหยุดพักระหว่างคำ
ระบบแจ้งเตือนให้พูดคำสั่งซ้ำ	การออกเสียงไม่ชัดเจน	พูดให้ชัดเจน
	พูดคำสั่งซ้ำเกินไปหลังจากเสียงเตือนดังขึ้น	พูดคำสั่งภายใน 5 วินาทีหลังจากได้ยินเสียงแนะนำเส้นทางดังขึ้น เสียงเตือนดังขึ้น และไอคอนบนหน้าจอเปลี่ยนจากสีเทาเป็นสีส้ม
	พูดคำสั่งที่ไม่ถูกต้อง	พูดคำสั่งหรือหมายเลขที่แสดงขึ้นบนหน้าจอ
		พูดคำสั่งที่แสดงขึ้นในรายการคำสั่ง
ระบบจดจำหมายเลขที่พูดไม่ถูกต้อง	พูดหมายเลขเป็นจำนวนมากเกินไปในครั้งเดียว	หยุดพักระหว่างตัวเลขที่เหมาะสมเพื่อให้ระบบจดจำอย่างถูกต้อง เมื่อพูดหมายเลขโทรศัพท์ ให้หยุดพักระหว่างรหัสพื้นที่ รหัสโทรออก ฯลฯ
ไม่สามารถใช้งานอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ได้ด้วยคำสั่งเสียง	iPhone หรือ iPod อาจไม่ถูกจดจำเป็นอุปกรณ์หน่วยความจำ USB ซึ่งจะขึ้นอยู่กับการ์ดอุปกรณ์	ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ
หน้าจอการใช้งาน USB/iPod เป็นสีเทา	ไม่ได้เชื่อมต่ออุปกรณ์เครื่องเสียง	เชื่อมต่ออุปกรณ์เครื่องเสียงเข้ากับระบบ
ข้อความระบุความคิดพลาดแสดงขึ้นเมื่อพยายามเลือกเพลงหรือใช้งาน USB/iPod	ระบบกำลังประมวลผลข้อมูลเพลงเพื่อใช้ในการลงทะเบียน	ข้อมูลเพลงจะถูกโหลดเข้าในระบบเมื่อลงทะเบียนอุปกรณ์เครื่องเสียงตัวใหม่ในครั้งแรก หรือเมื่อข้อมูลเพลงในอุปกรณ์ที่ได้อัปโหลดเรียบร้อยแล้วมีการเปลี่ยนแปลง โปรดรอให้การโหลดเสร็จสมบูรณ์ ซึ่งอาจใช้เวลาสองถึงสามนาที่ไปจนถึงหนึ่งชั่วโมง
	อุปกรณ์เครื่องเสียงที่เชื่อมต่ออยู่มีเพลงบันทึกไว้เป็นจำนวนมากเกินกว่าที่อุปกรณ์จะสามารถรองรับได้	ลดจำนวนเพลงที่บันทึกอยู่ในอุปกรณ์เครื่องเสียง

อาการปัญหา	สาเหตุที่เป็นไปได้	วิธีแก้ไขปัญหาที่เป็นไปได้
	ไม่มีเพลงบันทึกอยู่ในอุปกรณ์เครื่องเสียง	บันทึกเพลงไว้ในอุปกรณ์เครื่องเสียงที่เชื่อมต่อ การบันทึกเพลงพร้อมข้อมูลต่าง ๆ เช่น ชื่อศิลปิน ชื่ออัลบั้ม ชื่อเพลง เพลย์ลิสต์ ฯลฯ จะทำให้สามารถค้นหาเพลงด้วยระบบจดจำเสียงได้

บันทึก

บันทึก

9 ดัชนี

A-Z	
Android Auto	5-11
Apple CarPlay	5-8
NissanConnect Services	5-7
Siri Eyes Free	5-15
ก	
กราฟฟิกรูปดึก	6-5
การแก้ไขข้อมูลที่เป็นที่ก	6-40
การแก้ไขเส้นทาง	6-32
การค้นหาลูกจกจุดหมายก่อนหน้า	6-18
การค้นหาลูกจกจุดหมายอยู่	6-18
การค้นหาลูกจกที่นำสนใจ	6-17
การค้นหาลูกจกที่	6-16
การค้นหาลูกจกออนไลน์	6-16
การคำนวณเส้นทาง	6-53
การคำนวณเส้นทางใหม่	6-32
การจดจำเสียง	7-2
การช่วยพิมพ์ข้อความแบบแฮนด์ฟรี	4-6
การเชื่อมต่อโทรศัพท์แฮนด์ฟรี Bluetooth®	4-4
การใช้ Door-to-Door Navigation	6-21
การใช้งาน Siri	5-9
การใช้งานเครื่องเสียง	3-18
การใช้งานหน้าจอแบบสัมผัส	2-13
การดูข้อมูลการจราจร	6-36
การดูแลและทำความสะอาด CD/DVD/อุปกรณ์หน่วยความจำ USB	3-44
การตั้งค่า NissanConnect Services	5-7
การตั้งค่าการเชื่อมต่อ	2-22
การตั้งค่าข้อความตัวอักษร	4-9
การตั้งค่าข้อมูลการจราจร	6-37
การตั้งค่าข้อมูลบนแผนที่	6-11
การตั้งค่าจุดหมายจาก Google	6-20
การตั้งค่าโทรศัพท์	4-9
การตั้งค่านาฬิกา	2-26

การตั้งค่าแผนที่	6-8
การตั้งค่าระดับเสียง	2-25
การตั้งค่าระบบ	2-19
การตั้งค่าระบบนำทาง	6-47
การตั้งค่าเสียงของระบบ	7-6
การตั้งค่าจากเส้นทางที่เป็นที่ก	6-20
การตั้งค่าจุดบนแผนที่	6-21
การตั้งค่าด้วยหมายเลขโทรศัพท์	6-20
การตั้งค่าแผนที่ที่ทำงานเป็นจุดหมาย	6-16
การตั้งค่าทางแยก	6-19
การตั้งค่าบ้านเป็นจุดหมาย	6-16
การตั้งค่าเส้นทางเสียง	6-28
การโทรออก	4-4
การโทรออกด้วยการสั่งงานขึ้นตอนเดียว	7-2
การแนะนำเส้นทาง	6-23, 6-54
การบันทึกตำแหน่ง/เส้นทาง	6-38
การบันทึกตำแหน่ง	6-38
การบันทึกตำแหน่งบ้าน	6-38
การบันทึกพื้นที่ที่ต้องการเสียง	6-40
การบันทึกเส้นทาง	6-39
การปรับการตั้งค่า	2-15
การเปลี่ยนแผนที่	6-6
การเปลี่ยนลำดับของจุดหมายและจุดสำคัญ	6-34
การเปลี่ยนสัดส่วนของแผนที่	6-5
การพูดแทรกเมนูเสียง	7-2
การยกเลิกเส้นทาง	6-28
การระบุใจกลางเมืองเป็นจุดหมาย	6-19
การรับสาย	4-4
การเริ่มระบบ	2-12
การลบรายการที่เป็นที่ก	6-44
การเลือกโทรศัพท์	4-4
การเลื่อนแผนที่	6-5
การแสดงหน้าจอระบบนำทาง	6-2
การให้ค่าเสียง	7-2
การอัปเดตแผนที่อัตโนมัติ	6-56
เกี่ยวกับการแนะนำเส้นทาง	6-23

ข	
ข้อควรระวังในการใช้งานเครื่องเสียง	3-2
ค	
คำเตือนเพื่อความปลอดภัย	1-3, 6-2
เครื่องเล่น iPod	3-35
เครื่องเล่นคอมแพ็คดิสก์ (CD)	3-3, 3-25
เครื่องเล่นแผ่นดีวีดี (DVD)	3-4
เครื่องเล่นแผ่นบันทึกข้อมูลดิจิตอลแบบพกประสงค์ (DVD)	3-27
เครื่องเล่นอุปกรณ์หน่วยความจำ USB	3-30
เครื่องเสียง Bluetooth®	3-14, 3-38
เครื่องหมายการค้า	1-4
จ	
แจ็กเสียบ AUX (อุปกรณ์เสริม)	2-11
ช	
ช่องเสียบหัวต่อ USB (Universal Serial Bus)	2-11, 3-6
ด	
ตัวเลือกก่อนเริ่มการแนะนำเส้นทาง	6-22
ตำแหน่งปัจจุบันของรถยนต์	6-50
ถ	
แถบเมนู	2-12

ท	
โทรทัศน์	4-12
โทรศัพท์	4-4
น	
นโยบายความเป็นส่วนตัวของ NissanConnect Services	5-7
ในระหว่างสนทนา	4-5
บ	
ใบอนุญาต	1-5
ป	
ประเภทของแผนที่	6-3
ปุ่มควบคุมบนพวงมาลัยสำหรับเครื่องเสียง	3-17
ปุ่มควบคุมและหน้าจอแบบสัมผัส	2-2
ปุ่มเครื่องเสียงหลัก	3-15, 3-16, 3-17
ผ	
แผงควบคุม	2-3, 2-4, 2-6
แผนที่ 2 มิติ	6-3
แผนที่ 3 มิติ	6-4
ฟ	
ฟังก์ชันที่ถูกปิดการใช้งานในขณะการขับขี่	2-18
ไฟล์เสียงที่มีการบีบอัด (MP3/WMA/AAC)	3-7
ม	
เมนู NissanConnect Services	5-7
เมนูการตั้งค่า	2-19
เมนูการตั้งจุดหมาย	6-13
เมนูข้อมูล	5-2

เมนูเส้นทาง	6-25
-------------------	------

ร	
ระบบโทรศัพท์แฮนด์ฟรี Bluetooth®	4-2
รายการเที่ยว	6-24

ว	
วิทยุ	3-2, 3-20
วิธีการดูหน้าจอค่าเสี่ยง	7-3

ส	
สวิตช์คำสั่งที่พวงมาลัย	2-9

ห	
หน้าจอการป้อนตัวเลข	2-17
หน้าจอคริสตัลเหลว	2-6
หน้าจอที่แยกกัน	6-7
หน้าจอแบบสัมผัส	2-6
หน้าจอแผนที่ตำแหน่งที่เลื่อน	6-12
หน้าจอแผนที่ตำแหน่งปัจจุบัน	6-12
หน้าจอเมนูแผนที่	6-12
หน้าจอระบบนำทาง	6-2
หน้าจอเริ่มต้น	2-12

อ	
อุปกรณ์เสริม (AUX)	3-41