

MU-X

THE NEXT PEAK



คู่มือการใช้งาน ISUZU INFOTAINMENT DISPLAY



สัญลักษณ์ที่ใช้ในคู่มือเล่มนี้



กรณีอันตราย

- การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ระบุเป็นสัญลักษณ์นี้ อาจทำให้ท่านหรือบุคคลอื่นได้รับบาดเจ็บหรือเสียชีวิตได้



คำเตือน

- การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ระบุเป็นสัญลักษณ์นี้ อาจทำให้เกิดไฟไหม้ภายในตัวรถ ซึ่งจะทำให้ท่านหรือบุคคลอื่นได้รับบาดเจ็บหรือเสียชีวิตได้



ข้อควรระวัง

- การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ระบุเป็นสัญลักษณ์นี้ อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรืออุบัติเหตุได้



คำแนะนำ

- การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ระบุเป็นสัญลักษณ์นี้ อาจทำให้เกิดความผิดปกติหรือความเสียหายกับตัวรถได้



ข้อสังเกต

- สัญลักษณ์นี้จะระบุข้อมูลที่ท่านจำเป็นต้องรู้
- สัญลักษณ์นี้จะระบุข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับการใช้งานรถ

หมายเหตุ

- เนื่องจากความแตกต่างในข้อกำหนดของรถในแต่ละรุ่น รูปที่ใช้ในการอธิบายในคู่มือนี้ อาจไม่ตรงกับรถของท่าน
- ข้อความของคู่มือนี้อาจแตกต่างเล็กน้อยจากรถของท่าน เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดหรือการปรับปรุงอื่นๆ ที่มีในภายหลัง
- อุปกรณ์ที่กล่าวถึงในคู่มือนี้อาจไม่ได้ติดตั้ง ขึ้นอยู่กับข้อกำหนดของรถในแต่ละรุ่น โปรดตรวจสอบอุปกรณ์ในรถของท่านและศึกษารายละเอียดจากคู่มือ

สารบัญ

ก่อนใช้งาน	1
ข้อควรระวังในการใช้งาน	1-2
ก่อนการใช้งานเครื่องเล่น.....	1-3
วิธีใช้งานหน้าหลัก	1-12
การปรับแต่งหน้าหลัก	1-16
การตั้งค่า	2
หน้าจอการตั้งค่า.....	2-2
การตั้งค่า Bluetooth.....	2-19
การตั้งค่า Wi-Fi.....	2-28
ระบบเสียง	3
เมนูระบบเสียง	3-2
วิทยุ.....	3-3
การเล่นไฟล์เพลงจาก USB.....	3-6
การเล่นไฟล์วิดีโอจาก USB.....	3-10
เครื่องเล่น iPod	3-14
บลูทูธเสียง (Bluetooth Audio)	3-19
แอปพลิเคชัน	4
ก่อนใช้แอปพลิเคชัน	4-2
เมนูการเชื่อมต่อ	4-6
Apple CarPlay.....	4-8
Android Auto	4-12
Miracast®.....	4-19
ข้อมูลรถ	5
เกี่ยวกับข้อมูลรถ.....	5-2

ระบบแฮนด์ฟรี	6
เกี่ยวกับระบบแฮนด์ฟรีของ Bluetooth.....	6-2
การใช้ฟังก์ชันแฮนด์ฟรี.....	6-6
การโทรออก.....	6-7
การรับสายโทรเข้า.....	6-12
การใช้งานระหว่างการโทร.....	6-13
การแก้ไขเพื่อตั้งค่าระบบแฮนด์ฟรีของ Bluetooth.....	6-16
ปุ่มบนพวงมาลัย	7
การใช้งานปุ่มบนพวงมาลัย.....	7-2
ข้อมูลอ้างอิง	8
ถ้าข้อความต่อไปนี้ปรากฏขึ้น.....	8-2
เมื่อเกิดข้อสงสัยว่ามีความผิดปกติ.....	8-3
มีเดีย.....	8-5
เครื่องหมายการค้าและลิขสิทธิ์.....	8-15
ข้อมูลลิขสิทธิ์โอเพนซอร์ส.....	8-17
ข้อกำหนด.....	8-18

ข้อควรระวังในการใช้งาน



ข้อควรระวัง

- ปรับเสียงให้อยู่ในระดับที่ยังคงสามารถได้ยินเสียงจากภายนอกได้ เช่น เสียงเตือน เสียงพูด หรือเสียงไซเรน หากไม่ได้ยินเสียงจากภายนอกเลย อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
- ควรตั้งระดับของเสียงให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม เพื่อป้องกันผลกระทบการได้ยิน
- ห้ามถอดแยกชิ้นส่วนหรือตัดแปลงเครื่องเล่นเนื่องจากโครงสร้างภายในถูกออกแบบมาอย่างแม่นยำ หากท่านต้องการความช่วยเหลือด้านเทคนิคใดๆ โปรดติดต่อศูนย์บริการมาตรฐานอีซูซุ



คำแนะนำ

- ห้ามใช้งานอุปกรณ์นี้เมื่อภายในรถมีอุณหภูมิร้อนจัด เช่น จอดรถกลางแจ้งที่แดดจัด ควรแน่ใจว่าได้ทำให้อุณหภูมิภายในรถเย็นลงก่อนใช้งาน
- สามารถใช้งานอุปกรณ์นี้ได้ เมื่อปุ่มสตาร์ท/ดับเครื่องยนต์อยู่ในโหมด "ON" หรือ "ACC" อย่างไรก็ตาม หากท่านต้องการใช้เครื่องเล่นวิทยุ โดยที่เครื่องยนต์ไม่ทำงาน ให้กดปุ่มสตาร์ท/ดับเครื่องยนต์ไปที่โหมด "ACC"

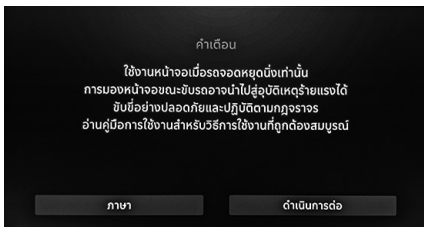
ก่อนการใช้งานเครื่องเล่น

การเปิดหน้าจอ



คำเตือน

- ผู้ขับขี่ไม่ควรใช้งานหรือให้ความสนใจกับหน้าจอในขณะที่ขับรถ หากผู้ขับขี่ต้องการใช้งานเครื่องเล่น ให้ทำการจอดรถในที่ปลอดภัยก่อน



1. สตาร์ทเครื่องยนต์

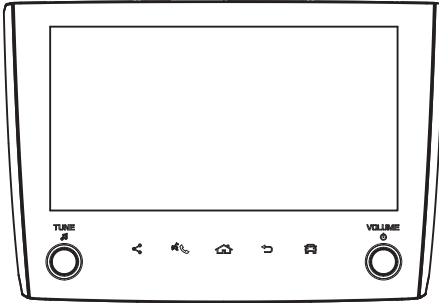
- หลังจากโลโก้ไอซูซุจะแสดงขึ้นมาสักครู่ตามด้วย "คำเตือน (CAUTION)"
- หากท่านต้องการเลือกข้อความที่แสดงให้แตะเลือก **ภาษา** (Language) และเลือกภาษาที่ท่านต้องการบนหน้าจอกการเลือกภาษา

2. แตะ **ดำเนินการต่อ** (Continue)

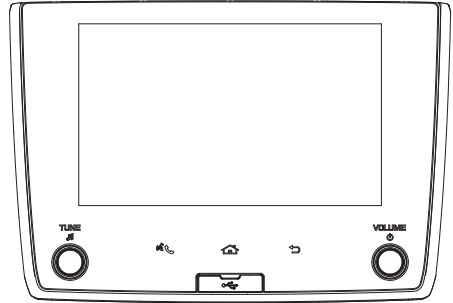
- เมื่อเริ่มต้นใช้เครื่องเล่นวิทยุ จะใช้เวลาสักครู่ เปลี่ยนจาก **การเตรียมการ...** (Preparing...) เป็น **ดำเนินการต่อ** (Continue) บนหน้าจอแสดง "คำเตือน (CAUTION)" ซึ่งถือเป็นการทำงานปกติเมื่อเริ่มใช้เครื่องเล่นวิทยุ
- หากไม่แตะที่ **ดำเนินการต่อ** (Continue) หลังจากรอสักครู่ ระบบจะเปลี่ยนไปยังหน้าจอหลักโดยอัตโนมัติ




ชื่อชิ้นส่วนและฟังก์ชัน



<รุ่นจอแสดงผลขนาด 9 นิ้ว>



<รุ่นจอแสดงผลขนาด 8 นิ้ว >



ปุ่ม	ฟังก์ชัน
	<p>กด :</p> <ul style="list-style-type: none"> กดเพื่อ เปิด/ปิด เครื่องเล่น <p>หมุน :</p> <ul style="list-style-type: none"> หมุนเพื่อปรับระดับเสียง หมุนไปทางขวาเพื่อเพิ่มระดับเสียง ขณะที่หมุนไปทางซ้ายเพื่อลดระดับเสียง <p>กดค้าง :</p> <ul style="list-style-type: none"> กดค้างเพื่อปิดหน้าจอ การเปิดหน้าจออีกครั้ง โดยแตะบนหน้าจอ หรือกดปุ่มใดๆ จะแสดงผลหน้าจอก่อนปิด
 <p>*1</p>	<ul style="list-style-type: none"> แตะเพื่อแสดงหน้าจอข้อมูลรถยนต์ ดูรายละเอียดใน คู่มือการใช้งาน
	<ul style="list-style-type: none"> แตะเพื่อย้อนกลับไปหน้าจอก่อนหน้า
	<ul style="list-style-type: none"> แตะเพื่อแสดงหน้าหลัก (Home Screen) <p>ขณะเชื่อมต่อกับ Apple CarPlay หรือ Android Auto :</p> <ul style="list-style-type: none"> กดค้างเพื่อแสดงหน้าหลักของแอปพลิเคชัน
	<p>ขณะไม่มีการเชื่อมต่อกับ Apple CarPlay หรือ Android Auto :</p> <ul style="list-style-type: none"> แตะเพื่อแสดงหน้าจอโทรศัพท์ หากเชื่อมต่อกับโทรศัพท์มือถือแล้ว <p>ขณะเชื่อมต่อกับ Apple CarPlay หรือ Android Auto :</p> <ul style="list-style-type: none"> แตะเพื่อแสดงหน้าจอแอปพลิเคชันบนโทรศัพท์มือถือ กดค้างเพื่อเริ่มใช้แอปพลิเคชันสั่งงานด้วยเสียง

ปุ่ม	ฟังก์ชัน
 *1	<p>ขณะไม่มีการเชื่อมต่อกับ Apple CarPlay หรือ Android Auto :</p> <ul style="list-style-type: none"> • แตะเพื่อแสดงหน้าจอเมนูการเชื่อมต่อ <p>ขณะเชื่อมต่อกับ Apple CarPlay หรือ Android Auto :</p> <ul style="list-style-type: none"> • แตะเพื่อแสดงหน้าจอ Apple CarPlay หรือ Android Auto ที่เชื่อมต่อแล้ว - การแตะที่หน้าจอ Apple CarPlay หรือ Android Auto ขณะมีการแสดงผล จะเป็นการเปิดเมนูการเชื่อมต่อ <p>กดค้าง :</p> <ul style="list-style-type: none"> • กดค้างเพื่อแสดงหน้าจอเมนูการเชื่อมต่อ
	<p>หมุน :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ปรับ เพิ่ม/ลด คลื่นวิทยุ 1 ชั้น • เปลี่ยน แทร็ก/ไฟล์ ขึ้น/ลง <p>กด :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ขณะปิดเครื่องเล่น : จะแสดงหน้าจอเมนูระบบเสียง • ขณะเปิดเครื่องเล่น (เมื่อไม่อยู่หน้าจอบนสุด) : จะแสดงหน้าจอระบบเสียง • ขณะเปิดเครื่องเล่น (เมื่ออยู่หน้าจอบนสุด) : จะแสดงหน้าจอเมนูระบบเสียง <p>กดค้าง :</p> <ul style="list-style-type: none"> • กดค้างเพื่อแสดงหน้าจอเมนูระบบเสียง

*1 : เฉพาะรุ่นจอแสดงผลขนาด 9 นิ้ว



ข้อสังเกต

- แผงหน้าจอสัมผัสอาจทำงานไม่ถูกต้อง หรือการตอบสนองผิดพลาด หากใช้วัตถุอื่นที่ไม่ใช่นิ้วมือ (เช่น เล็บ การใช้งานขณะสวมถุงมือ หรือใช้ปากกา เป็นต้น)

การเชื่อมต่อผ่านช่องต่อ USB

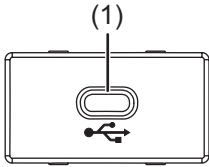
**ข้อควรระวัง**

- สายเชื่อมต่อ USB จะต้องวางอยู่ในตำแหน่งที่ไม่รบกวนการขับรถของท่าน

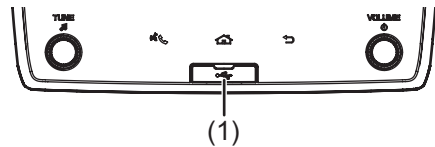
1. การเชื่อมต่อ (หรือปลดการเชื่อมต่อ) แฟลชไดรฟ์ USB หรือ สมาร์ทโฟนกับช่องต่อ USB ด้วยสายเชื่อมต่อ USB

- สำหรับรุ่นจอแสดงผลขนาด 8 นิ้ว ให้เปิดฝาปิดช่องต่อ USB เพื่อเชื่อมต่อ

<รุ่นจอแสดงผลขนาด 9 นิ้ว>



<รุ่นจอแสดงผลขนาด 8 นิ้ว>



ข้อ	ฟังก์ชัน
(1)	หัวเชื่อมต่อ USB Type-C™

**ข้อสังเกต**

- จำเป็นต้องใช้สายเชื่อมต่อ USB Type-C™ เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์แฟลชไดรฟ์ USB หรือ สมาร์ทโฟน
- สายเชื่อมต่อ USB ต่อไปนี้ สามารถใช้เชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับสมาร์ทโฟน
 - iPhone : USB Type-C™ กับ Lightning
 - Android : USB Type-C™ กับ USB Type-C™, USB Type-C™ กับไมโคร USB
- การเชื่อมต่อโดยใช้สายชนิดอื่นนอกเหนือจากรายการข้างต้น จะไม่รับรองการใช้งาน และอาจไม่สามารถชาร์จไฟให้กับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่
 - ตัวอย่าง : การเชื่อมต่อสาย Lightning โดยใช้สาย USB Type-C™ กับ USB-A หรือการเชื่อมต่อด้วยสายที่มีตัวควบคุมกระแสไฟ (eMaker cable)
- เครื่องเล่นนี้อาจไม่สามารถทำงานร่วมกับอุปกรณ์แฟลชไดรฟ์ USB บางตัวได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- เครื่องเล่นนี้ไม่รองรับอุปกรณ์เพิ่มช่องต่อ USB (USB hubs)

การใช้นิ้วสัมผัส

ท่านสามารถใช้งานเครื่องเล่นด้วยการใช้นิ้วสัมผัส

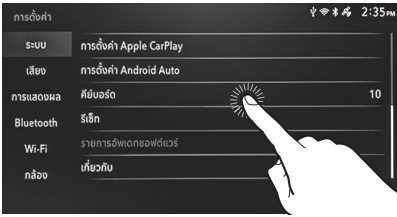


ข้อควรระวัง

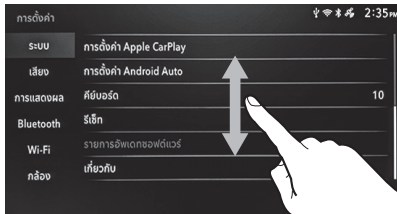
- แตะปุ่มทัชสกรีนด้วยนิ้วมือของท่าน การใช้งานปุ่มทัชสกรีนด้วยวัตถุปลายแข็ง เช่น ปากกาปากกาสีน้ำเงิน หรือดินสอกด อาจทำให้หน้าจอได้รับความเสียหายได้

การใช้นิ้วสัมผัส

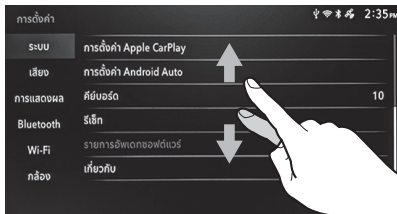
ท่านสามารถใช้งานเครื่องเล่นด้วยการสัมผัสดังต่อไปนี้ได้



- **การแตะ:**
แตะเพื่อเลือกรายการที่อยู่บนหน้าจอ



- **การลาก:**
ลากหน้าจอเพื่อเลื่อนตามการเคลื่อนไหวของนิ้วมือ



- **การปิด:**
ปัดนิ้วขึ้น/ลง/ซ้าย/ขวาบนหน้าจอ เพื่อเลื่อนหน้าจอไปทางด้านที่ปัดอย่างรวดเร็ว

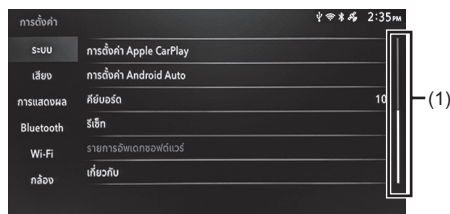
การใช้งานปุ่มทัชสกรีนทั่วไป

ท่านสามารถใช้งานส่วนนี้ได้ โดยการแตะที่สัญลักษณ์และรายการที่แสดงบนหน้าจอ

- เพื่อป้องกันไม่ให้หน้าจอทัชสกรีนเสียหาย แตะที่ปุ่มทัชสกรีนเบาๆ

การใช้งานหน้าจอแสดงรายการ

ท่านสามารถเลื่อนหน้าจอขึ้นหรือลง หากมีรายการที่ซ่อนอยู่

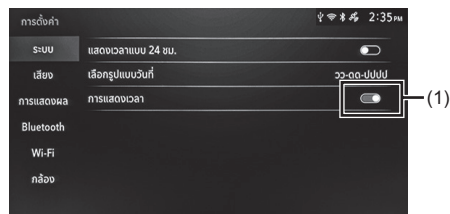


(1) แถบเลื่อน :

- เลื่อนหน้าจอ ขึ้นหรือลง

การใช้งานปุ่มสลั้บ

แตะที่ปุ่มเพื่อสลั้บการตั้งค่า เปิดหรือปิด

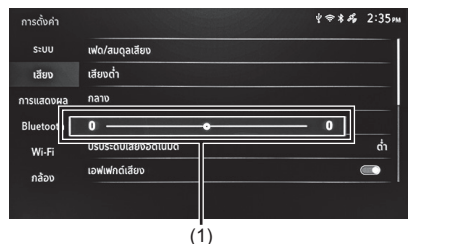


(1) ปุ่มสลั้บ :

- แตะที่ปุ่ม  เพื่อการตั้งค่า เปิดหรือปิด หากตั้งค่าเป็นเปิด ปุ่มนี้จะเป็นสีฟ้า

การใช้งานแถบการปรับ

แตะหรือเลื่อนแถบปรับระดับเพื่อเปลี่ยนการตั้งค่า



(1) แถบปรับ :

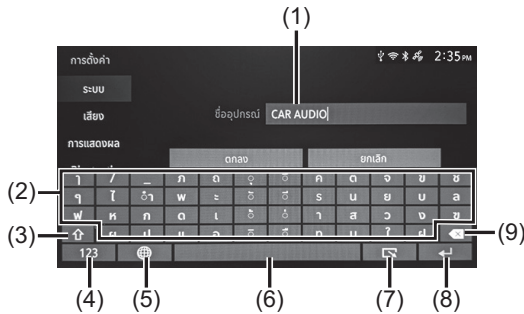
- แตะหรือลากที่  ไปตำแหน่งที่ต้องการ



ข้อสังเกต

- แถบปรับระดับเสียงจะหายไปเมื่อไม่มีการใช้งานสักกระยะหนึ่ง

การใช้งานแป้นพิมพ์บนหน้าจอ



หมายเลข	ฟังก์ชัน
(1)	แสดงตัวอักษรที่ป้อนเข้าไป
(2)	แตะเพื่อป้อนตัวอักษร
(3)	การแสดงผลจะเปลี่ยนไปขึ้นอยู่กับแป้นพิมพ์ <ul style="list-style-type: none"> ● ?&% : เปลี่ยนระหว่างสัญลักษณ์และตัวเลข ● ↕ : เปลี่ยนระหว่างตัวพิมพ์ใหญ่และตัวพิมพ์เล็ก ● 123 : เปลี่ยนระหว่างสัญลักษณ์และตัวเลข
(4)	เปลี่ยนระหว่าง ABC (ตัวอักษร) และ 123 (หมายเลข/สัญลักษณ์)
(5)	เปลี่ยนระหว่างภาษาหรือรูปแบบแป้นพิมพ์ <ul style="list-style-type: none"> ● ปุ่มนี้จะใช้ได้ หากมีการตั้งค่าแป้นพิมพ์มากกว่า 1 ภาษา โดยการตั้งค่าแป้นพิมพ์ (อ้างอิงหน้า 2-6)
(6)	ป้อนเว้นวรรค
(7)	ยกเลิกหน้าจอแสดงแป้นพิมพ์
(8)	ยืนยันข้อความ
(9)	ลบตัวอักษรทางด้านซ้ายของเคอร์เซอร์ด้วยการแตะแป้นตัวนี้ และสามารถลบตัวอักษรทั้งหมดโดยการแตะค้างไว้

**ข้อสังเกต**

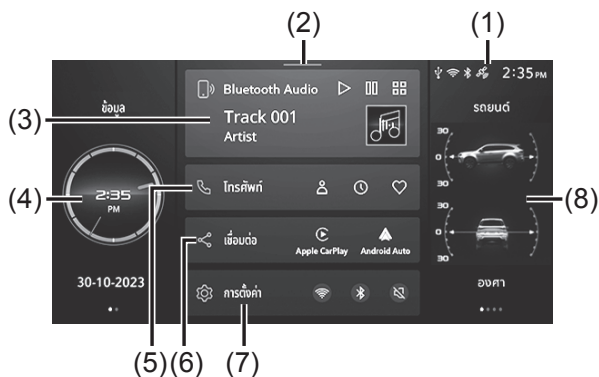
- เพื่อความปลอดภัย แป้นพิมพ์จะไม่สามารถใช้งานได้ในขณะที่รถกำลังวิ่ง โปรดจอดรถในพื้นที่ปลอดภัยเพื่อใช้งานแป้นพิมพ์
- รูปแบบของแป้นพิมพ์อาจจะมีลักษณะแตกต่างกันออกไป โดยขึ้นอยู่กับทางเลือกภาษา/รูปแบบแป้นพิมพ์ ดังนั้นจึงอาจมีแป้นพิมพ์อื่นที่ไม่ได้อธิบายในที่นี้
- คำตัวอย่างอาจจะแสดงขึ้นเมื่อป้อนตัวอักษรเข้าไปโดยขึ้นอยู่กับภาษา/รูปแบบแป้นพิมพ์ที่เลือกและคำที่ต้องการตามที่จำเป็น





วิธีใช้งานหน้าหลัก










หน้าหลัก

ปุ่ม ข้อมูล และวิดเจ็ต (Widgets) จะแสดงบนหน้าหลัก

แตะปุ่มหรือลากหน้าจอเพื่อเปิดหน้าจอแสดงและฟังก์ชันที่สามารถใช้งานได้

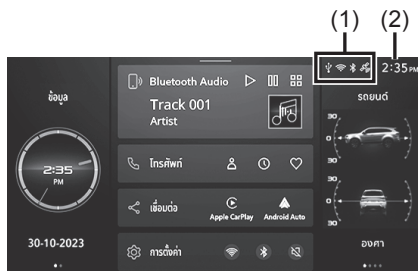




















หมายเลข	ฟังก์ชัน	หน้า
(1)	แถบสถานะ	1-14
(2)	แถบเมนู <ul style="list-style-type: none"> ลากแถบเมนู  ลง เพื่อแสดงผลหน้าจอเมนูเชื่อมต่อ 	1-15
(3)	วิดเจ็ตแหล่งเสียง <ul style="list-style-type: none"> แตะเมื่อเปิดเสียง เพื่อแสดงหน้าจอเสียง  : แตะเพื่อแสดงหน้าจอเมนูเสียง  /  : แตะเพื่อเล่นหรือหยุดชั่วคราว วิทยุ : ปัดขึ้น/ลง เพื่อเลื่อนสถานีที่ตั้งไว้ USB/iPod, บลูทูธเสียง, Apple CarPlay, Android Auto : ปัดขึ้น/ลงเพื่อเลื่อนไฟล์ 	3-2
(4)	วิดเจ็ตนาฬิกา/ปฏิทิน <ul style="list-style-type: none"> ปัดไปทางซ้ายหรือขวา เพื่อสลับการแสดงผลระหว่างนาฬิกาและปฏิทิน แตะเพื่อให้วิดเจ็ตนาฬิกา/ปฏิทินเต็มหน้าจอ 	1-17

หมายเลข	ฟังก์ชัน	หน้า
(5)	วิดเจ็ตโทรศัพท์ <ul style="list-style-type: none"> ● แตะเพื่อแสดงหน้าจอเมนูโทรศัพท์ ●  : แตะเพื่อแสดงหน้าจอการติดต่อ ●  : แตะเพื่อแสดงหน้าจอประวัติการโทร ●  : แตะเพื่อแสดงหน้าจอโทรด่วน ● ถ้ามีการเชื่อมต่อ Apple CarPlay แตะเพื่อแสดงหน้าจอแอปพลิเคชันของโทรศัพท์ 	6-6
(6)	วิดเจ็ตการเชื่อมต่อ <ul style="list-style-type: none"> ● แตะเพื่อแสดงหน้าจอเมนูการเชื่อมต่อ ●  : แตะเพื่อแสดงหน้าจอ Apple CarPlay ●  : แตะเพื่อแสดงหน้าจอ Android Auto ●  : แตะเพื่อแสดงหน้าจอ Miracast 	4-6
(7)	วิดเจ็ตการตั้งค่า <ul style="list-style-type: none"> ● แตะเพื่อแสดงหน้าจอเมนูการตั้งค่า ●  : แตะเพื่อตั้งค่าเปิดหรือปิด Wi-Fi ●  : แตะเพื่อตั้งค่าเปิดหรือปิด บลูทูธ ●  : แตะเพื่อปิดเสียง (Mute) 	2-2
(8)	วิดเจ็ตรถยนต์ <ul style="list-style-type: none"> ● บัดไปทางขวาหรือซ้าย เพื่อเปลี่ยนไปยังวิดเจ็ตรถยนต์ ● แตะเพื่อแสดงผลหน้าจอข้อมูลรถยนต์ <p>ดูรายละเอียดในคู่มือการใช้งาน</p>	—

แถบสถานะ

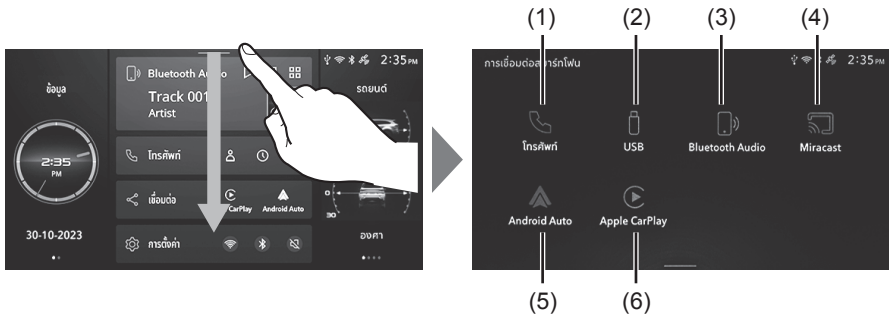
แถบสถานะจะประกอบด้วย 2 ส่วน



หมายเลข	ฟังก์ชัน
(1)	<p>ส่วนแสดงข้อมูล :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● แสดงสถานะของฟังก์ชัน <ul style="list-style-type: none">  : แสดงการเชื่อมต่ออุปกรณ์กับช่องต่อ USB  : แจ้งเตือนการเกิดกระแสไฟเกินในอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อผ่านช่องต่อ USB  : แจ้งเตือนการเกิดแรงเคลื่อนไฟเกินของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อผ่านช่องต่อ USB  : แจ้งเตือนไม่รองรับหน่วยความจำของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับช่องต่อ USB  : แจ้งเตือนไม่รองรับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับช่องต่อ USB  : แจ้งเตือนอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับช่องต่อ USB ไม่ตอบสนอง  : แจ้งเตือนไม่รองรับอุปกรณ์ USB hub ที่เชื่อมต่อกับช่องต่อ USB  : แจ้งเตือนเปิด Wi-Fi  : แจ้งเตือนไม่มีการเชื่อมต่อ Wi-Fi ขณะฟังก์ชัน Wi-Fi เปิดอยู่  : แจ้งเตือนอุปกรณ์บลูทูธเชื่อมต่ออยู่  : แจ้งเตือนไม่มีการเชื่อมต่ออุปกรณ์บลูทูธ ขณะฟังก์ชันบลูทูธเปิดอยู่  : แจ้งเตือนสถานะการรับสัญญาณ GPS <ul style="list-style-type: none"> ● แสดงระดับสัญญาณ 4 ระดับ :  ,  ,  , และ  ●  (สีเหลือง) แสดงขึ้นเมื่อเกิดข้อผิดพลาดในการสื่อสาร และ  (สีแดง) แสดงขึ้นเมื่อสูญเสียสัญญาณ
(2)	<p>เวลาปัจจุบัน</p> <ul style="list-style-type: none"> ● เมื่อเปิดการแสดงผลนาฬิกา เวลาปัจจุบันจะแสดงบนหน้าจอ (อ้างอิงหน้า 2-4)

หน้าจอบluetoothเชื่อมต่อสมาร์ทโฟน

ลากแถบเมนูทางด้านล่างเพื่อแสดงหน้าจอบluetoothเชื่อมต่อ



หมายเลข	ฟังก์ชัน	หน้า
(1)	โทรศัพท์	6-2
(2)	USB	USB เพลง : 3-6 USB วิดีโอ : 3-10 iPod : 3-14
(3)	บลูทูธเสียง (Bluetooth Audio)	3-19
(4)	Miracast	4-19
(5)	Android Auto	4-12
(6)	Apple CarPlay	4-8

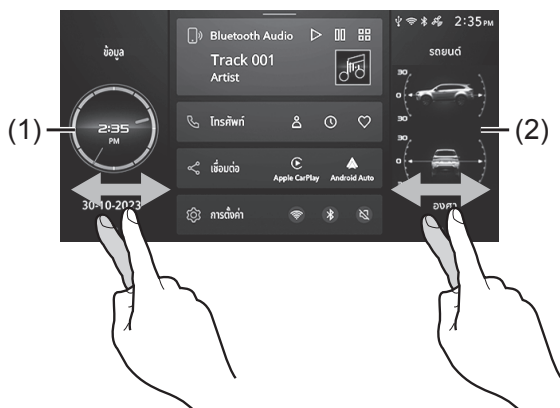
การปรับแต่งหน้าหลัก

วิดเจ็ต (Widget)

เพิ่มฟังก์ชันที่ช่วยย่อยที่หน้าหลัก

เลือกวิดเจ็ต (Widget) บนหน้าหลัก

ท่านสามารถเลือกวิดเจ็ต (Widget) ได้ โดยการปิดไปทางซ้ายหรือขวาบนวิดเจ็ต (นาฬิกา/ปฏิทิน หรือวิดเจ็ตรถยนต์) ที่ท่านต้องการจะเปลี่ยน



หมายเลข	ฟังก์ชัน	หน้า
(1)	วิดเจ็ตนาฬิกา/ปฏิทิน	1-17
(2)	วิดเจ็ตรถยนต์	5-2

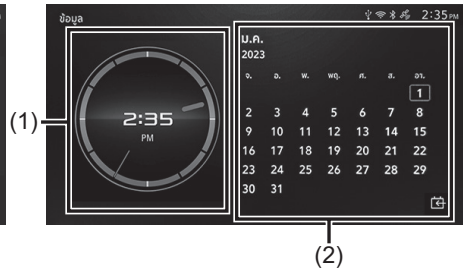
วิดเจ็ต (Widget) นาฬิกา/ปฏิทิน


หากท่านแตะที่บริเวณวิดเจ็ต (Widget) วิดเจ็ต (Widget) นาฬิกา/ปฏิทิน จะแสดงแบบเต็มหน้าจอ

<หน้าจอวิดเจ็ต (Widget)>



<แบบเต็มหน้าจอ>



หมายเลข	ฟังก์ชัน
(1)	เวลา
(2)	ปฏิทิน <ul style="list-style-type: none"> ● เต็มหน้าจอ : <ul style="list-style-type: none"> ปิดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเปลี่ยนเดือน -  : แตะเพื่อกลับไปเดือนปัจจุบัน ● หน้าจอวิดเจ็ต : <ul style="list-style-type: none"> ปิดไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อแสดงผลนาฬิกาและปฏิทิน
(3)	สัญลักษณ์หน้าของวิดเจ็ต

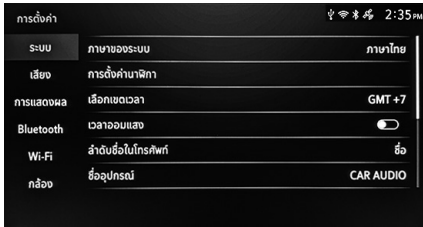


ข้อสังเกต

- สามารถแสดงเวลาได้ในรูปแบบ 12H หรือ 24H (อ้างอิงหน้า 2-4)

หน้าจอการตั้งค่า

แสดงเมนูการตั้งค่าเพื่อกำหนดค่าทั้งหมดของการตั้งค่าในเครื่องเล่นนี้



1. แตะปุ่ม  → การตั้งค่า

แตะปุ่มตั้งค่าทางด้านซ้ายของหน้าจอเพื่อดูตัวเลือก

- การตั้งค่าระบบ (อ้างอิงหน้า 2-3)
- การตั้งค่าเสียง (อ้างอิงหน้า 2-12)
- การตั้งค่าการแสดงผล (อ้างอิงหน้า 2-16)
- การตั้งค่าบลูทูธ (Bluetooth) (อ้างอิงหน้า 2-19)
- การตั้งค่า Wi-Fi (อ้างอิงหน้า 2-28)
- การตั้งค่ากล้องมองภาพด้านหลัง*

* : หากกรณีการติดตั้งระบบมองภาพรอบคัน รายการ **กล้อง** จะไม่แสดงขึ้นมา โปรดดูรายละเอียดจากคู่มือการใช้รถ

การตั้งค่าระบบ

ท่านสามารถตั้งค่าระบบได้



1. ตั้งค่า ระบบ (System) บนหน้าจอการตั้งค่า
2. ตั้งค่าการตั้งค่าที่ท่านต้องการเปลี่ยน

- ภาษาของระบบ (อ้างอิงหน้า 2-4)
- การตั้งค่านาฬิกา (อ้างอิงหน้า 2-4)
- การเลือกเขตเวลา (อ้างอิงหน้า 2-5)
- เวลาออมแสง (อ้างอิงหน้า 2-5)
- ลำดับชื่อในโทรศัพท์ (อ้างอิงหน้า 2-5)
- ชื่ออุปกรณ์ (อ้างอิงหน้า 2-6)
- การตั้งค่า Apple CarPlay (อ้างอิงหน้า 4-11)*
- การตั้งค่า Android Auto (อ้างอิงหน้า 4-13)
- แป้นพิมพ์ (อ้างอิงหน้า 2-6)
- รีเซ็ตระบบ (อ้างอิงหน้า 2-7)
- การอัปเดตซอฟต์แวร์ (อ้างอิงหน้า 2-10)
- เกี่ยวกับ (อ้างอิงหน้า 2-11)

* : ค่าเริ่มต้นจะไม่แสดงขึ้น

การตั้งค่าภาษาของระบบ

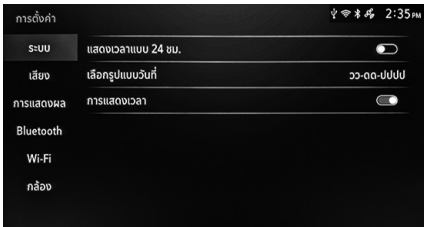
ท่านสามารถเปลี่ยนภาษาบนหน้าจอได้



1. แตะ **ภาษาของระบบ** (System Language) บนหน้าจอการตั้งค่าระบบ
2. แตะภาษาที่ท่านต้องการ

การตั้งค่านาฬิกา

ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าการแสดงผลนาฬิกาได้



1. บนหน้าจอการตั้งค่าระบบ แตะ **การตั้งค่านาฬิกา** (Clock Setting)
 - หน้าจอจะแสดงผลการตั้งค่านาฬิกา

การตั้งค่ารูปแบบนาฬิกา

ท่านสามารถเปลี่ยนรูปแบบนาฬิกาได้

1. ตั้งค่าใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมง โดยเลื่อนปุ่ม
 - ตั้งค่าใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมง โดยเลื่อนปุ่ม เพื่อแสดงผลในรูปแบบ 24H

การตั้งค่าการแสดงผลวันที่

ท่านสามารถเปลี่ยนรูปแบบการแสดงผลวันที่ได้

1. แตะ **เลือกรูปแบบวันที่** (Select Date Format)
2. แตะรูปแบบวันที่ที่ท่านต้องการจากรายการ

เปิด/ปิดการแสดงผลเวลา

1. ตั้งค่าเลือกรายการ "การแสดงผลเวลา (Clock Display)" โดยแตะปุ่ม

การเลือกเขตเวลา



1. บนหน้าจอการตั้งค่าระบบ และ **การเลือกเขตเวลา** (Select Time Zone)
2. เลือกเขตเวลาในพื้นที่ของท่าน (ประเทศไทยใช้ GMT +7)

การกำหนดเขตเวลาด้วยตนเอง

1. แตะรายการ **ด้วยตนเอง** (Manual) บนหน้าจอการเลือกเขตเวลา
2. แตะ **+** หรือ **-** เพื่อตั้งเวลา
3. แตะ **ตกลง** (OK)

การตั้งค่าเวลาออมแสง

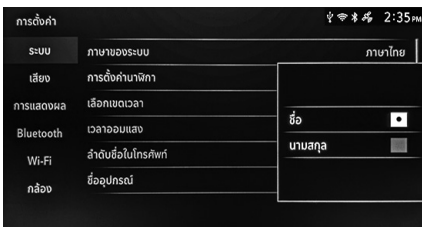
ท่านสามารถกำหนดค่าเวลาออมแสงได้

1. บนหน้าจอการตั้งค่าระบบ ตั้งค่ารายการ "เวลาออมแสง" โดยเลื่อนปุ่ม

 - เมื่อตั้งค่าเป็นเปิด เวลาในนาฬิกาจะล่วงหน้าไป 1 ชั่วโมง

การตั้งค่าลำดับชื่อในโทรศัพท์

ท่านสามารถเลือกจัดเรียงลำดับรายชื่อโทรศัพท์ตามชื่อหรือนามสกุลได้



1. บนหน้าจอการตั้งค่าระบบ และที่รายการ **ลำดับชื่อในโทรศัพท์**
2. แตะการจัดเรียงลำดับตามที่ต้องการ

การตั้งชื่ออุปกรณ์

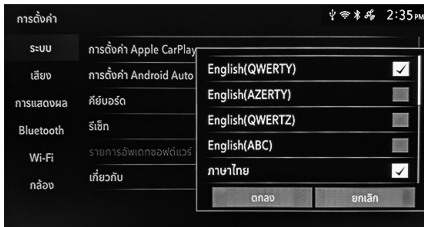
ท่านสามารถเปลี่ยนชื่อเครื่องเล่นวิทยุนี้ได้เมื่อเชื่อมต่อเครื่องเล่นวิทยุนี้เข้ากับอุปกรณ์ตัวอื่น



1. บนหน้าจอการตั้งค่าระบบ และที่ **ชื่ออุปกรณ์**
2. ป้อนชื่อลงในช่อง "ชื่ออุปกรณ์ (Device Name)"
 - คำเริ่มต้นคือ "CAR AUDIO"
 - สำหรับการใช้งานเป็นพิมพ์ โปรดดู "การใช้งานเป็นพิมพ์บนหน้าจอ" อ้างอิงหน้า 1-10
3. และ **ตกลง** (OK)

การตั้งค่าแป้นพิมพ์

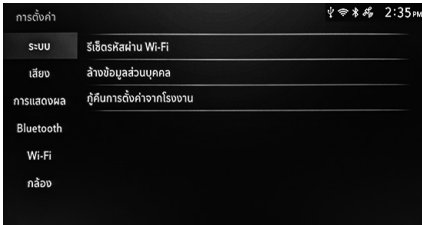
ท่านสามารถเปลี่ยนรูปแบบหรือภาษาของแป้นพิมพ์ได้



1. บนหน้าจอการตั้งค่าระบบ และ **คีย์บอร์ด** (Keyboard)
2. และภาษาที่ท่านต้องการ
3. และ **ตกลง** (OK)

การรีเซ็ตระบบ

ท่านสามารถล้างข้อมูลที่ลงทะเบียน การตั้งค่าระบบได้และทำการกู้คืนการตั้งค่าจากโรงงาน



1. บนหน้าจอการตั้งค่าระบบ แตะที่

รีเซ็ต (Reset)

- หน้าจอแสดงการรีเซ็ตระบบจะแสดงขึ้น

การรีเซ็ตรหัสผ่านของ Wi-Fi

รหัสผ่านของ Wi-Fi ที่บันทึกไว้ สามารถรีเซ็ตได้โดยใช้โหมดจุดเข้าใช้งาน (Access Point Mode) ในการตั้งค่า Wi-Fi



1. บนหน้าจอตั้งค่าการรีเซ็ต แตะที่

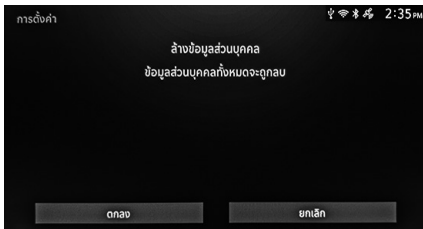
รีเซ็ตรหัสผ่าน Wi-Fi (Reset)

2. แตะที่ **ใช่** (Yes)

3. แตะที่ **ตกลง** (OK)

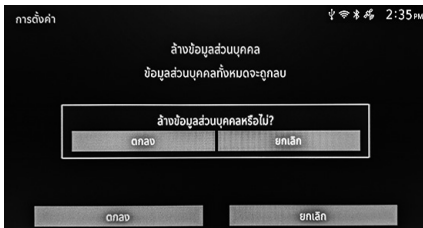
การลบข้อมูลส่วนตัว

การตั้งค่าและข้อมูลในแอปพลิเคชันที่บันทึกโดยผู้ใช้ สามารถล้างข้อมูลได้



1. บนหน้าจอตั้งค่าการรีเซ็ต แตะ **ล้างข้อมูลส่วนตัว** (Clear Personal Data)

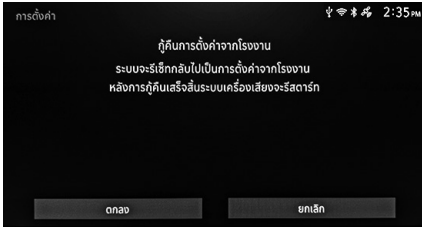
2. แตะ **ตกลง** (OK)



3. แตะ **ตกลง** (OK)

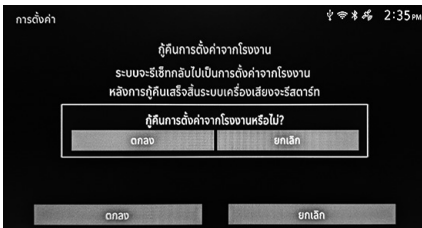
การตั้งค่าเริ่มต้นของระบบ

ท่านสามารถลบการตั้งค่าระบบและทำการกู้คืนการตั้งค่าจากโรงงานได้



1. บนหน้าจอตั้งค่าการรีเซ็ต แต่จะ **กู้คืนการตั้งค่าจากโรงงาน** (Restore Factory Default)

2. แต่ **ตกลง** (OK)



3. แต่ **ตกลง** (OK)



ข้อสังเกต

- ดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่งเหล่านี้เสมอเมื่อทำการโอนย้าย, ขายต่อ หรือการทำลายรถ
- โปรดทราบว่า การดำเนินการเหล่านี้ไม่สามารถยกเลิกได้

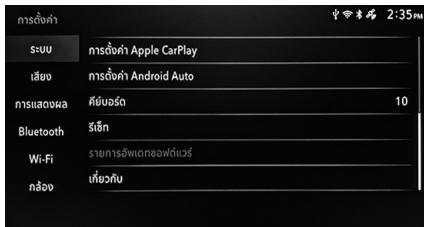
การอัปเดตซอฟต์แวร์

ท่านสามารถดำเนินการอัปเดตซอฟต์แวร์ได้โดยการเชื่อมต่อแฟลชไดรฟ์ USB ที่ดาวน์โหลดข้อมูลอัปเดต แล้วเข้ากับช่องต่อ USB



ข้อควรระวัง

- อย่าปิดสวิตช์กุญแจหรือปิดแอปพลิเคชันในระหว่างการอัปเดตซอฟต์แวร์



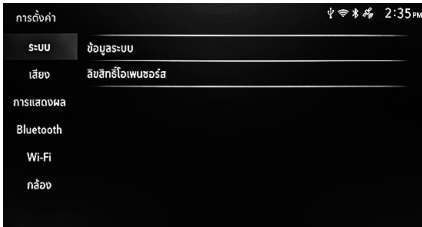
1. เชื่อมต่อแฟลชไดรฟ์ USB เข้ากับช่องต่อ USB
2. บนหน้าจอการตั้งค่าระบบ และที่ **อัปเดตซอฟต์แวร์** (Software Update)
 - หน้าจอการอัปเดตซอฟต์แวร์จะแสดงขึ้นมา
3. และที่ **ตกลง** (OK)
 - ข้อมูลการอัปเดตจะเริ่มต้นการดาวน์โหลด
4. เมื่อดาวน์โหลดเสร็จสิ้น ข้อความจะปรากฏขึ้น และหลังจากผ่านไป 4 วินาที เครื่องเล่นจะดับแล้ว เปิดขึ้นใหม่อีกครั้ง
 - เมื่อเครื่องเปิดขึ้นใหม่อีกครั้ง เป็นการเสร็จสิ้นการอัปเดต

การดูข้อมูลระบบ



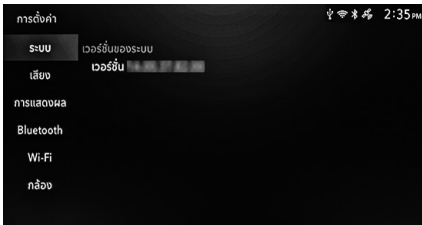
1. บนหน้าจอการตั้งค่าระบบ แต่ที่เกี่ยวกับ (About)

ข้อมูลระบบ



1. บนหน้าจอเกี่ยวกับ ข้อมูลระบบ (System Information)
 - หน้าจอแสดงข้อมูลระบบจะแสดงขึ้นมา
 - รายละเอียดเกี่ยวกับลิขสิทธิ์โอเพนซอร์สโปรดดู "ลิขสิทธิ์โอเพนซอร์ส" หน้า 8-17

<หน้าจอแสดงข้อมูลระบบ>



การตั้งค่าเสียง

ท่านสามารถตั้งค่าเสียงได้

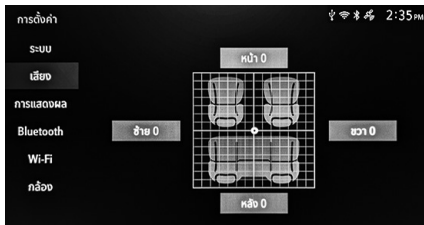


1. บนหน้าจอการตั้งค่า แต่ที่ **เสียง**
(Audio)



2. แต่การตั้งค่าที่ท่านต้องการจะเปลี่ยน


การตั้งค่าเฟด / สมดุลเสียง



1. บนหน้าจอการตั้งค่าเสียง แต่ที่ **เฟด / สมดุลเสียง** (Fader / Balance)
2. แต่หรือลากเคอร์เซอร์ไปยังตำแหน่งที่ท่านต้องการ
 - สามารถแต่ที่ **หน้า** / **หลัง** หรือ **ซ้าย** / **ขวา** เพื่อปรับตั้ง


การตั้งค่าเสียงต่ำ

สามารถปรับเพิ่มหรือลดช่วงเสียงเบสได้


1. บนหน้าจอการตั้งค่าเสียง ตะตะที่ **เสียงต่ำ** (Bass)
2. ตะตะหรือลากเคอร์เซอร์ไปยังตำแหน่งที่ท่านต้องการ
 - ช่วงที่ปรับได้ คือ -5 ถึง +5
 - ค่าเริ่มต้น คือ 0
 - สามารถปรับค่าโดยการหมุน  **VOLUME** เมื่อเคอร์เซอร์แสดงขึ้น

การตั้งค่าเสียงกลาง

สามารถปรับเพิ่มหรือลดช่วงเสียงกลางได้

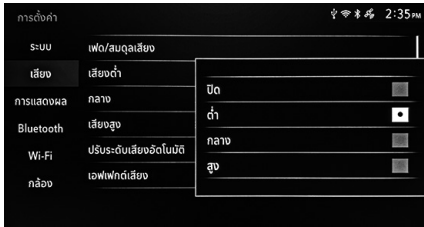
1. บนหน้าจอการตั้งค่าเสียง ตะตะที่ **เสียงกลาง** (Mid)
2. ตะตะหรือลากเคอร์เซอร์ไปยังตำแหน่งที่ท่านต้องการ
 - ช่วงที่ปรับได้ คือ -5 ถึง +5
 - ค่าเริ่มต้น คือ 0
 - สามารถปรับค่าโดยการหมุน  **VOLUME** เมื่อเคอร์เซอร์แสดงขึ้น

การตั้งค่าเสียงสูง

1. บนหน้าจอการตั้งค่าเสียง ตะตะที่ **เสียงสูง** (Treble)
2. เลือกไปยังตำแหน่งที่ท่านต้องการ
 - ช่วงที่ปรับได้ คือ -5 ถึง +5
 - ค่าเริ่มต้น คือ 0
 - สามารถปรับค่าโดยการหมุน  **VOLUME** เมื่อเคอร์เซอร์แสดงขึ้น

การตั้งค่าปรับระดับเสียงอัตโนมัติ

การปรับระดับเสียงอัตโนมัติตามความเร็วรถ



1. บนหน้าจอตั้งค่าเสียง แต่ที่ **ปรับระดับเสียงอัตโนมัติ** (Auto Sound Level)
2. แต่เลือกความไวที่ท่านต้องการ

- **ปิด** : ปิดการเชื่อมโยงกับความเร็วรถ
- **ต่ำ** : ปรับระดับเสียงเล็กน้อยตามความเร็วรถ
- **กลาง** : ปรับระดับเสียงเบาและดังตามความเร็วรถ
- **สูง** : ปรับระดับเสียงอย่างมากตามความเร็วรถ

การตั้งค่าเอฟเฟกต์เสียง

สามารถสร้างระยะของเสียงในรถได้โดยตั้งค่าเอฟเฟกต์เสียง

1. บนหน้าจอตั้งค่าเสียง ตั้งค่า "เอฟเฟกต์เสียง (Sound Effect)" โดยแตะปุ่ม



ข้อสังเกต

- ไม่สามารถตั้งค่าเอฟเฟกต์เสียงสำหรับโทรศัพท์หรือเสียงอื่น

การตั้งค่าคอมเพรสเซอร์


หากฟังก์ชันนี้เป็นการลดความแตกต่างระหว่างเสียงดังกับเสียงเบา เพื่อให้ระดับเสียงเพลงคงที่

1. บนหน้าจอตั้งค่าเสียง ตั้งค่า "คอมเพรสเซอร์ (Compressor)" โดยแตะปุ่ม


การตั้งค่าเสียงปุ่ม

1. บนหน้าจอตั้งค่าระบบเสียง ตั้งค่า "เสียงปุ่ม (Beep Sound)" โดยแตะปุ่ม

การตั้งค่าระดับเสียงโทรศัพท์

1. บนหน้าจอตั้งค่าระบบเสียง และที่ **ระดับเสียงโทรศัพท์** (Phone Volume)
2. เลือกระดับเสียงที่ท่านต้องการ
 - ช่วงที่สามารถปรับได้คือ 0 ถึง 63
 - ค่าเริ่มต้นจากโรงงานคือ 30
 - สามารถเปลี่ยนแปลงระดับเสียงโดยการหมุนปุ่ม  ระหว่างใช้งานโทรศัพท์

การตั้งค่าระดับเสียงเรียกเข้า

1. บนหน้าจอตั้งค่าเสียง และที่ **ระดับเสียงเรียกเข้า** (Ringtone Volume)
2. แตะหรือลากเคอร์เซอร์ไปยังระดับเสียงที่ท่านต้องการ
 - ช่วงที่ปรับได้ คือ 0 ถึง 63
 - ค่าเริ่มต้น คือ 23
 - สามารถปรับค่าโดยการหมุน  เมื่อเคอร์เซอร์แสดงขึ้น

การตั้งค่าระดับเสียงคำแนะนำ

1. บนหน้าจอตั้งค่าเสียง และ **ระดับเสียงการสั่งงานด้วยเสียง** (Prompt Volume)
2. แตะหรือลากเคอร์เซอร์ไปยังระดับเสียงที่ท่านต้องการ
 - ช่วงที่ปรับได้ คือ 1 ถึง 8
 - ค่าเริ่มต้น คือ 5
 - สามารถปรับค่าโดยการหมุน  เมื่อเคอร์เซอร์แสดงขึ้น


การตั้งค่าลำโพงเสียงคำแนะนำ

ท่านสามารถตั้งค่าลำโพงเสียงคำแนะนำให้ออกลำโพงซ้ายหรือขวา

1. บนหน้าจอตั้งค่าเสียง และที่ **ตั้งค่าลำโพงสั่งงานด้วยเสียง** (Prompt Speaker Setting)
2. แตะเลือกลำโพงที่ท่านต้องการ

การตั้งค่าเสียงรีสตาร์ท

หลังจากสวิตช์กุญแจอยู่ที่ตำแหน่ง OFF (ล็อก) หากมีการสตาร์ทเครื่องยนต์หรือสวิตช์กุญแจอยู่ที่ตำแหน่ง ACC ระดับเสียงจะถูกปรับให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม (8 ถึง 40)

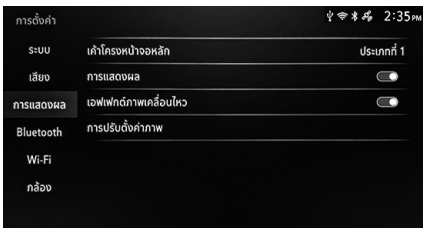
1. บนหน้าจอตั้งค่าเสียง ตั้งค่า "เสียงรีสตาร์ทระบบ (System Restart Sound)" โดยแตะปุ่ม 
 - เสียงระดับ 8 หากมีการตั้งค่าอยู่ระหว่าง 0 ถึง 7 และ ระดับ 40 หากมีการตั้งค่าอยู่ระหว่าง 41 ถึง 63

การตั้งค่าการแสดงผล

ท่านสามารถตั้งค่าการแสดงผลได้



1. บนหน้าจอการตั้งค่า และ **การแสดงผล** (Display)



2. แตะรายการการตั้งค่าที่ท่านต้องการเปลี่ยน

การตั้งค่าหน้าหลัก

ท่านสามารถปรับการแสดงผลหน้าหลักได้ 2 แบบ

1. บนหน้าจอการตั้งค่าการแสดงผล และที่ **เค้าโครงหน้าจหลัก** (Home Screen Layout)
2. แตะเลือกเค้าโครงที่ต้องการ

การตั้งค่าภาพพื้นหลัง

1. บนหน้าจอการตั้งค่าหน้าจอแสดงผล ตั้งค่าการแสดงผลโดยแตะปุ่ม
 - ตั้งค่าไปที่ เพื่อปิดหน้าจอ
 - หน้าจอจะแสดงผลอีกครั้ง เมื่อแตะหรือกดปุ่มใดๆ และจะแสดงหน้าจอก่อนปิด

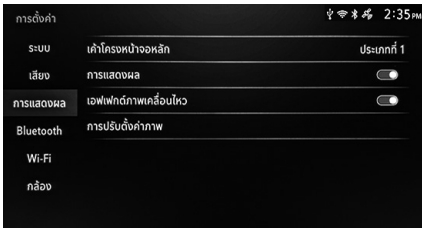
การตั้งค่าเอฟเฟกต์ภาพเคลื่อนไหว

เปิดและปิดใช้งานเอฟเฟกต์การปรับให้ราบรื่นเมื่อมีการเปลี่ยนระหว่างหน้าจอหรือการปิดหน้าจอ

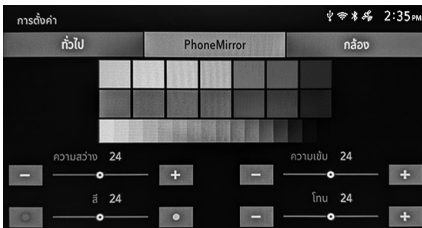
1. บนหน้าจอการตั้งค่าการแสดงผล ตั้งค่า "เอฟเฟกต์ภาพเคลื่อนไหว (Animation Effects)" โดยแตะปุ่ม

การตั้งค่าหน้าจอ

สามารถเลือกปรับค่าได้จากโหมดการแสดงผลหน้าจอ 3 โหมด



1. บนหน้าจอการตั้งค่าการแสดงผล แต่ที่ **การปรับตั้งค่าภาพ** (Image Adjustment)



2. แต่ที่โหมดเพื่อกำหนดค่า จาก **ทั่วไป** **PhoneMirror** และ **กล้อง**
 - คุณภาพของภาพในแต่ละโหมดสามารถปรับได้

การตั้งค่า	หน้าจอ แอปพลิเคชัน	การปรับคุณภาพของภาพ			
		ความสว่าง	ความเข้ม แสง	สี	โทน
		เพิ่ม : + ลด : -	เพิ่ม : + ลด : -	เพิ่มสีเขียว : ● (สีเขียว) เพิ่มสีแดง : ● (สีแดง)	มืด : + สว่าง : -
ทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> การตั้งค่าหน้าจอ หน้าจอเสียง (วิทยุ USB iPod หรือ บลูทูธเสียง) หน้าจอแสดงข้อมูลรถ 	○	○	×	×
สะท้อน หน้าจอ โทรศัพท์ (Phone Mirror)	<ul style="list-style-type: none"> หน้าจอ Apple CarPlay หน้าจอ Android Auto หน้าจอ Miracast 	○	○	○	○
กล้อง	<ul style="list-style-type: none"> กล้องมองภาพด้านหลัง 	○	○	×	×

○ : ปรับได้ / × : ปรับไม่ได้

การตั้งค่า Bluetooth

ในหน้าจอกการตั้งค่า Bluetooth ท่านสามารถเพิ่ม/ลบโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาต่างๆ การเชื่อมต่อหรือตัดการเชื่อมต่อ เปลี่ยนรหัสผ่าน และดูรายละเอียดเกี่ยวกับค่าตั้งค่า Bluetooth ได้



คำเตือน

- ห้ามเพิ่มหรือปรับการตั้งค่า Bluetooth ขณะขับรถ จอดรถในที่ที่ปลอดภัยและใช้งานเบรกมือก่อนทำการปรับการตั้งค่า Bluetooth



- บนหน้าจอกการตั้งค่า แตะเลือก **Bluetooth** (บลูทูธ)



- แตะรายการที่ท่านต้องการตั้งค่า




ข้อสังเกต

- เครื่องเล่นอาจไม่รองรับการใช้งานร่วมกับ Bluetooth ของโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาได้ทั้งหมด จึงไม่รับประกันว่าสามารถทำการเชื่อมต่อ Bluetooth โทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาได้ทั้งหมด
- ดูรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการตั้งค่า ในคู่มือการใช้โทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาของท่าน
- สัญญาณเสียง Bluetooth อาจตัด เมื่อมีการสลับการเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือ/อุปกรณ์พกพา

การเปิด/ปิดระบบ Bluetooth

ท่านสามารถเปิดและปิดระบบ Bluetooth ได้

1. บนหน้าจอการตั้งค่า Bluetooth ตั้งค่า "Bluetooth" โดยแตะปุ่ม 



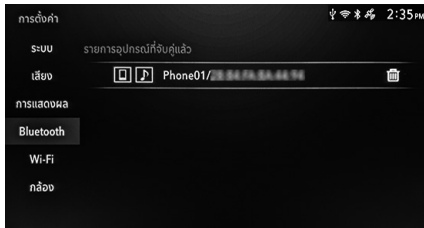
ข้อสังเกต

- เมื่อเปิดใช้งาน Android Auto ฟังก์ชัน "Bluetooth" จะ ON โดยอัตโนมัติ เมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ผ่าน USB

รายการอุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว

สามารถตรวจสอบโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาที่จับคู่แล้ว และสามารถลบอุปกรณ์เหล่านั้นได้

การตรวจสอบอุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว



1. บนหน้าจอการตั้งค่า Bluetooth แตะที่ **รายการอุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว** (Paired Device List)

- รายการอุปกรณ์ที่จับคู่แล้วจะแสดงขึ้น



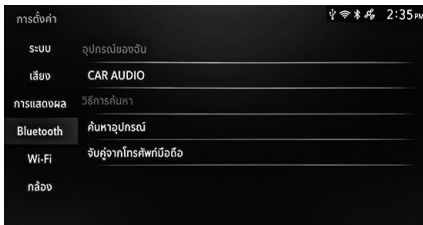
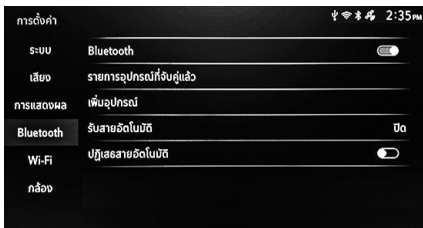
ข้อสังเกต

- หากไม่มีการจับคู่อุปกรณ์ จะไม่สามารถเลือกรายการอุปกรณ์ที่จับคู่แล้วได้

การเพิ่มโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพา

ท่านสามารถเพิ่มโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาได้ถึง 5 เครื่อง

- โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าในโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาได้ตั้งค่า Bluetooth ให้เป็น ON แล้ว
 - ไปที่ "การตั้งค่า (Settings)" → " บลูทูธ (Bluetooth)" บนโทรศัพท์มือถือของท่าน เพื่อเปิดระบบ Bluetooth
 - สำหรับการตั้งค่า Bluetooth ในโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพา โปรดศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมในคู่มือการใช้โทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาของท่าน



1. บนหน้าจอการตั้งค่า Bluetooth และที่ **เพิ่มอุปกรณ์** (Add Device)

- หน้าจอแสดงการจับคู่ของโทรศัพท์มือถือและอุปกรณ์พกพาจะปรากฏขึ้น

2. และเลือกวิธีการลงทะเบียน

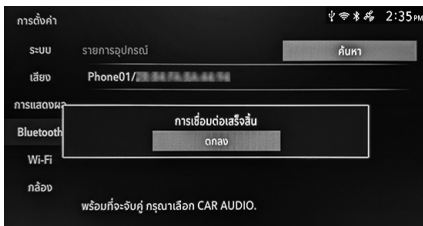
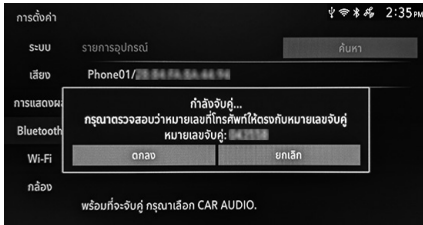
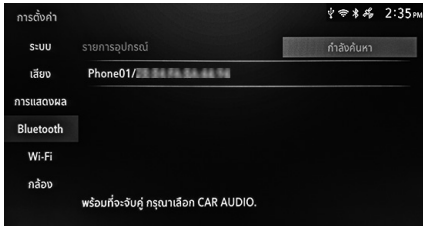
- สามารถจับคู่โทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาได้โดยใช้วิธีต่อไปนี้
 - **ค้นหาอุปกรณ์** (Search Device) : จับคู่จากเครื่องเล่น (อ้างอิงหน้า 2-22)
 - **จับคู่จากโทรศัพท์มือถือ** (Pair from Mobile Phone) : จับคู่จากโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพา (อ้างอิงหน้า 2-23)



ข้อสังเกต

- ท่านสามารถดูเกี่ยวกับการเชื่อมต่อ/ตัดการเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์ โดยอ้างอิง "การสลับอุปกรณ์" ในหน้า 2-27
- หากมีการจับคู่อุปกรณ์ Bluetooth ครบ 5 เครื่องแล้ว และต้องการจับคู่อุปกรณ์เครื่องใหม่ ท่านต้องทำการลบอุปกรณ์ที่จับคู่แล้วออกก่อน โดยสามารถอ้างอิง "การลบอุปกรณ์" ในหน้า 2-24

จับคู่จากเครื่องเล่น



1. แตะที่ **ค้นหาอุปกรณ์** (Search Device)

2. แตะชื่อโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพา
ที่ท่านต้องการจะเพิ่ม

3. ตรวจสอบหมายเลขจับคู่ของเครื่องเล่น
และหมายเลขจับคู่บนโทรศัพท์มือถือหรือ
อุปกรณ์พกพาของท่าน จากนั้นทำตาม
คำแนะนำ บนโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์
พกพาของท่าน

4. แตะ **ตกลง** (OK)

การจับคู่จากโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพา



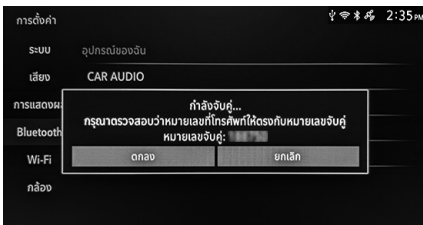
1. เปิดระบบ Bluetooth บนโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาของท่าน
2. แตะ **จับคู่จากโทรศัพท์มือถือ** (Pair from Mobile Phone)

- ขั้นตอนการจับคู่อาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพา

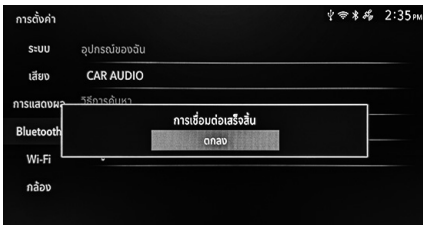
3. เลือก "CAR AUDIO" บนโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาของท่าน

- เครื่องเล่นนี้ตั้งชื่อเป็น "CAR AUDIO"
- สามารถเปลี่ยนชื่อเครื่องเล่นได้ (ดูที่หน้า 2-6)
- ถ้าเครื่องเล่นถูกเปลี่ยนชื่อ ต้องเลือกชื่อเครื่องเล่นใหม่

4. ตรวจสอบหมายเลขจับคู่ของเครื่องเล่นและหมายเลขจับคู่บนโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาของท่านจากนั้น ทำตามคำแนะนำ บนโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาของท่าน




5. แตะ **ตกลง** (OK)

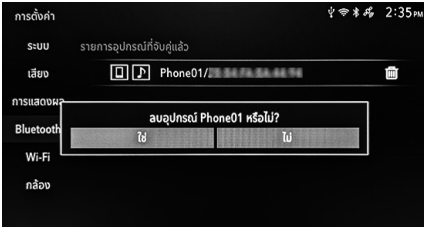


การลบอุปกรณ์



1. บนหน้าจอการตั้งค่า Bluetooth และรายการอุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว (Paired Device List)

2. และ  เพื่อลบโทรศัพท์หรืออุปกรณ์พกพา



3. และ  (Yes)

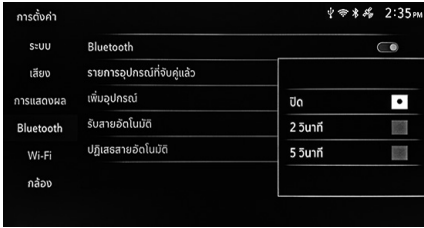


ข้อสังเกต

- หากลบโทรศัพท์ที่ออกแล้ว ข้อมูลทั้งหมดเกี่ยวกับโทรศัพท์จะลบออกด้วย รวมทั้งประวัติการโทรและสมุดโทรศัพท์

การตั้งค่าการรับสายอัตโนมัติ

ท่านสามารถรับสายอัตโนมัติได้เมื่อมีสายเรียกเข้า





1. บนหน้าจอการตั้งค่า Bluetooth และรายการรับสายอัตโนมัติ (Auto Answer)
2. และการตั้งค่าที่ท่านต้องการ

การตั้งค่าการปฏิเสธสายอัตโนมัติ

ท่านสามารถปฏิเสธสายอัตโนมัติได้เมื่อมีสายเรียกเข้า



1. บนหน้าจอการตั้งค่า Bluetooth ตั้งค่า "ปฏิเสธสายอัตโนมัติ (Auto Rejecting)" โดยแตะที่ปุ่ม 
 - การตั้งค่าเป็น  สายเรียกเข้าจะถูกปฏิเสธโดยอัตโนมัติ

รายละเอียด Bluetooth



1. บนหน้าจอการตั้งค่า Bluetooth และที่รายการอุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว (Paired Device List)
2. และที่ชื่อโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาที่ท่านต้องการปรับตั้ง
 - (1) แสดงว่าโทรศัพท์มือถือของท่านเชื่อมต่อกับ HFP (โปรไฟล์แฮนด์ฟรี) ได้สำเร็จ
 - (2) แสดงว่าอุปกรณ์เสียงของท่านสามารถเชื่อมต่อกับ A2DP (โปรไฟล์การกระจายเสียงชั้นสูง) หรือ AVRCP (โปรไฟล์รีโมทคอนโทรลเสียง/วิดีโอ) ได้สำเร็จ
3. และรายการที่ท่านต้องการตั้งค่า



ข้อสังเกต

- 📱 : เปิดการใช้งานแฮนด์ฟรี
- 🎵 : เปิดการใช้งานระบบเสียง Bluetooth



การสลับอุปกรณ์

หากมีการเชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพามากกว่า 2 เครื่องขึ้นไป ท่านสามารถสลับใช้งานระหว่างโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาที่ท่านต้องการใช้ได้

1. บนหน้าจอแสดงรายการอุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว และโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพาที่ท่านต้องการ
2. บนหน้าจอการตั้งค่ารายละเอียด Bluetooth และรายการที่ท่านต้องการ
 - รายการที่ท่านสามารถเลือกได้:
 - แแฮนด์ฟรี (Handsfree)
 - เสียงบลูทูธ (Bluetooth Audio)
 - เมื่อแต่ละครั้งจะเป็นการเชื่อมต่อ/ตัดการเชื่อมต่อ
3. และ ตกลง (OK)
4. หากมีหน้าจอข้อความแสดงขึ้นมา และ ใช่ (YES)
5. และ ตกลง (OK)
 - เครื่องหมายถูกจะแสดงบนหน้าจอแสดง "รายการอุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว"

การย้ายสมุดโทรศัพท์

เมื่อเชื่อมต่อกับโทรศัพท์มือถือ สมุดโทรศัพท์จะถูกย้ายโดยอัตโนมัติ

1. บนหน้าจอแสดงรายการอุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว และที่ "รายละเอียดโทรศัพท์มือถือ"
2. บนหน้าจอตั้งค่า Bluetooth ตั้งค่า "การย้ายสมุดโทรศัพท์อัตโนมัติ (Auto Phonebook Transfer)" โดยแตะปุ่ม 
- เมื่อตั้งค่าไปที่  ข้อมูลสมุดโทรศัพท์จะถ่ายโอนไปที่เครื่องเล่น

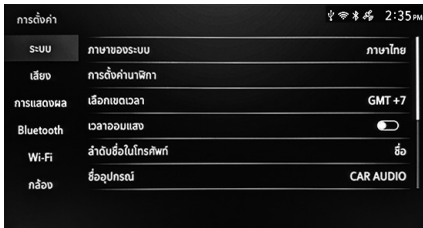
การตั้งค่า Wi-Fi

สำหรับมาตรฐานการรองรับ Wi-Fi โปรดดู “ข้อกำหนด” ในหน้า 8-18

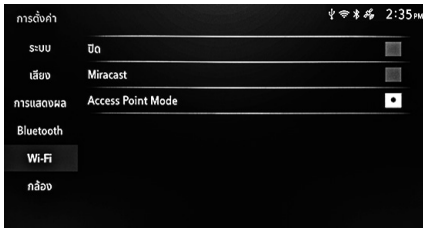


คำแนะนำ

- เครื่องเล่นนี้ออกแบบมาสำหรับเพื่อใช้ภายในประเทศไทยเท่านั้น
- หากมีการใช้งานเชื่อมต่อ Wi-Fi เมื่อท่านเดินทางไปต่างประเทศควรปฏิบัติตามกฎหมายของประเทศนั้น



1. บนหน้าจอการตั้งค่า แตะที่ **Wi-Fi**



2. แตะการตั้งค่าที่ท่านต้องการเปลี่ยน

การปิด Wi-Fi

ท่านสามารถปิดระบบ Wi-Fi

1. บนหน้าจอแสดงการตั้งค่า Wi-Fi แตะที่ **ปิด** (OFF)
 - ระบบ Wi-Fi จะปิดลง เมื่อช่องถูกทำเครื่องหมาย

การเปิด/ปิด Miracast



1. บนหน้าจอรองการตั้งค่า Wi-Fi แต่ที่ **Miracast**
2. เปิดการใช้งาน Wi-Fi บนสมาร์ตโฟนของท่าน
 - ท่านสามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับข้อมูลการใช้สมาร์ตโฟนของท่านได้ในคู่มือการใช้สมาร์ตโฟนของท่าน
 - ชื่อของ Miracast จะแตกต่างกันออกไปโดยขึ้นอยู่กับรุ่นและผู้ผลิต ดังนั้นโปรดอ้างอิงถึงคู่มือการใช้สมาร์ตโฟนของท่าน
 - โปรดเชื่อมต่ออุปกรณ์ผ่าน Wi-Fi โดยตรง
3. เมื่อสมาร์ตโฟนของท่านเชื่อมต่อเสร็จสิ้น หน้าจอจะแสดงข้อความยืนยัน
4. แต่ **ตกลง** (OK)
 - โปรดดูรายละเอียดใน "Miracast" หน้า 4-19



ข้อสังเกต

- ต้องแน่ใจว่าท่านได้ตั้งค่าเปิดใช้งาน Miracast
- ไม่สามารถใช้งาน Miracast กับ iPhone ได้
- การเปิด Miracast จะปิดโหมดจุดเข้าใช้งาน (Access Point Mode)

การเปิดและปิดโหมดจุดเข้าใช้งาน (Access Point Mode)

การเปิดโหมดจุดเข้าใช้งาน (Access Point Mode) จะยอมให้ Apple CarPlay หรือ Android Auto สามารถเชื่อมต่อระบบไร้สายได้

1. บนหน้าจอรองการตั้งค่า Wi-Fi แต่ที่ **Access Point Mode**

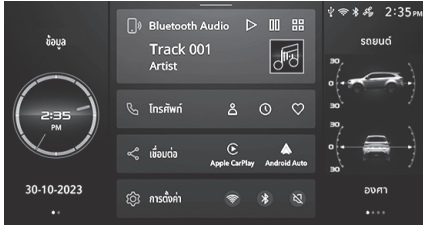




ข้อสังเกต

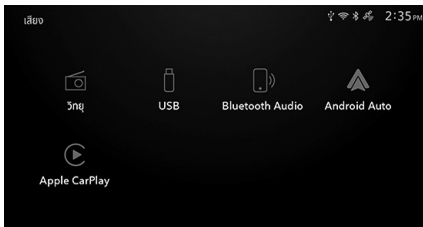
- การเปิดโหมดจุดเข้าใช้งาน (Access Point Mode) จะปิด Miracast

เมนูระบบเสียง

ท่านสามารถเลือกโหมดจากเมนูระบบเสียง ดังนี้



1. แตะที่  →  บนหน้าจอ



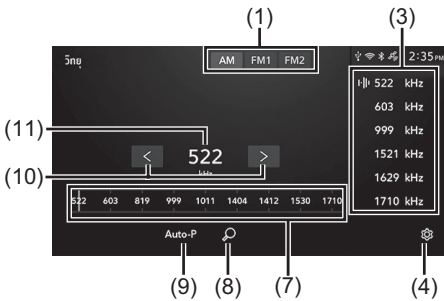
2. แตะเลือกโหมดที่ต้องการ

สัญลักษณ์	ฟังก์ชัน		หน้า
	แสดงหน้าจอวิทยุ		3-3
	แสดงหน้าจอ USB เพลง/วิดีโอ หรือ iPod	เล่นไฟล์เพลง	3-6
		เล่นไฟล์วิดีโอ	3-10
		iPod	3-14
	แสดงหน้าจอบลูทูธเสียง		3-19
	แสดงหน้าจอ Android Auto		4-12
	แสดงหน้าจอ Apple CarPlay		4-8

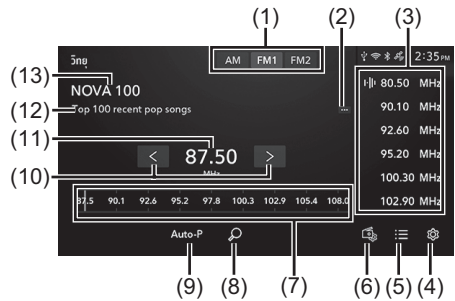
วิทยุ

การใช้งานวิทยุ

<หน้าจอกคลื่น AM>



<หน้าจอกคลื่น FM>



- (1) ปุ่มเลือกคลื่น
- (2) ปุ่มเลื่อนข้อความ *1,*2
- (3) ปุ่มตั้งช่อง
- (4) ปุ่มตั้งค่าเสียง
- (5) ปุ่มรายการ *1
- (6) ปุ่มตั้งค่าวิทยุ *1
- (7) สเกลคลื่นความถี่

- (8) ปุ่มแสงกน
- (9) ปุ่มตั้งช่องอัตโนมัติ
- (10) ปุ่มปรับเพิ่ม/ลดคลื่น
- (11) คลื่นสถานีปัจจุบัน
- (12) ข้อมูลข้อความวิทยุ *1
- (13) ชื่อช่องปัจจุบัน *1

*1 : เฉพาะวิทยุ FM

*2 : แสดงเฉพาะข้อความที่ไม่สามารถแสดงได้ทั้งหมด



ข้อสังเกต

- สำหรับคลื่นความถี่ AM/FM โปรดดู "ข้อกำหนด" ในหน้า 8-18

การรับฟังวิทยุ

1. บนหน้าจอ "เมนูเสียง" ให้แตะที่ **วิทยุ** (Radio)




การเลือกคลื่นความถี่วิทยุ

1. แตะที่ **AM** **FM1** หรือ **FM2**



- คลื่นความถี่ที่รับได้ปัจจุบัน สัญลักษณ์ "AM" "FM1" หรือ "FM2" จะสว่างขึ้น

การปรับคลื่นสถานี

การปรับคลื่นด้วยตนเอง

1. แตะที่  /  หรือหมุนปุ่ม 
 - < : เปลี่ยนความถี่ลดลง 1 ชั้น
 - > : เปลี่ยนความถี่เพิ่มขึ้น 1 ชั้น

การปรับคลื่นอัตโนมัติ

1. แตะที่  /  นานกว่า 1.5 วินาที
 - คลื่นจะปรับอัตโนมัติเพื่อไปยังคลื่นสถานีที่ใกล้ที่สุดจากคลื่นปัจจุบันที่แสดงบนหน้าจอ และหยุด ยกเลิกปรับคลื่นอัตโนมัติขณะที่ใช้งานอยู่ โดยกดปุ่มนี้อีกครั้ง

การบันทึกสถานี

ท่านสามารถบันทึกสถานีด้วยตนเอง หรือบันทึกอัตโนมัติ

การบันทึกด้วยตนเอง

1. เลือกสถานีที่ต้องการโดยการปรับคลื่นด้วยตนเอง หรือปรับคลื่นอัตโนมัติ
2. แตะที่ปุ่มตั้งช่องค้างไว้ นานกว่า 1.5 วินาที
 - สถานีที่เลือกจะถูกบันทึกและแสดงบนปุ่มตั้งช่อง
 - ทำการเพิ่มสถานีสำหรับรายการช่องที่เหลือ โดยการทำตามขั้นตอนนี้ซ้ำในแต่ละช่อง
 - ท่านสามารถตั้งสถานีได้ 6 สถานีในแต่ละคลื่นความถี่ คือ FM1 FM2 และ AM รวมทั้งหมด 18 สถานี

การบันทึกอัตโนมัติ

1. แตะที่ **Auto-P**
 - ยกเลิกการตั้งสถานีอัตโนมัติ โดยแตะที่ **ยกเลิก** (Cancel)
 - การค้นหาคลื่นสถานีจะเริ่มจากความถี่ต่ำไปยังความถี่ที่สูงกว่า เมื่อพบสถานีที่มีคลื่นสัญญาณชัดเจน สถานีจะถูกบันทึกในรายการตั้งช่องทั้ง 6 ช่องของคลื่นความถี่ปัจจุบัน เมื่อการดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว วิทยุจะปรับคลื่นกลับไปช่องสถานีแรกที่บันทึกไว้




ข้อสังเกต

- การบันทึกสถานีที่ฟังอยู่ปัจจุบัน ให้แตะที่ช่องใดช่องหนึ่งของปุ่มตั้งช่อง ค้างไว้ นานกว่า 1.5 วินาที
- เมื่อมีการตั้งสถานีใหม่ในปุ่มตั้งช่อง สถานีเดิมจะถูกลบ
- ถ้าจำนวนของสถานีที่รับได้มีน้อยกว่า 6 ช่อง ช่องที่เหลืออยู่จะเป็นค่าเริ่มต้น

การเลือกช่องจากรายการตั้งช่อง

1. แตะที่ช่องที่ต้องการในรายการช่องที่ตั้งไว้

การค้นหาในโหมดสแกน

1. แตะที่ 

- การค้นหาสถานีจะเริ่มจากความถี่ต่ำไปยังความถี่สูงกว่า เมื่อพบสถานีที่มีสัญญาณชัดเจน สถานีนั้นจะถูกเล่นเป็นเวลา 5 วินาที
- การยกเลิกโหมดสแกนโดยการแตะที่  /  หรือหมุนปุ่ม 

เกี่ยวกับระบบข้อมูลวิทยุ (RDS : Radio Data System)

ระบบข้อมูลวิทยุ (RDS) สามารถรับชื่อของคลื่นสถานีปัจจุบัน ชื่อเรื่อง ศิลปิน และข้อมูลอัลบั้ม ผ่านวิทยุ FM

การเลือกสถานีจากรายชื่อ

1. แตะที่ 

2. แตะสถานีที่ต้องการ

- สามารถบันทึกในรายชื่อได้สูงสุด 48 สถานี



ข้อสังเกต


- สามารถอัปเดตรายชื่อได้โดยแตะที่ **รีเฟรช** (Refresh)

การตั้งค่าฟังก์ชันข้อความวิทยุ FM (RT)

ท่านสามารถเปิดหรือปิดการใช้งานฟังก์ชันข้อความวิทยุ ซึ่งจะแสดงชื่อสถานีและชื่อศิลปิน/เพลงบนหน้าจอ



การเลือกสถานีจากรายชื่อ

1. แตะที่ 

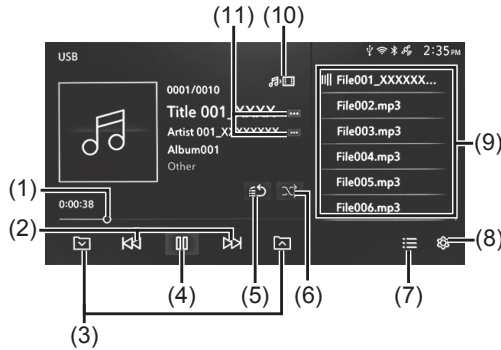
2. แตะที่ปุ่ม  ในรายการ "ข้อความรายการวิทยุ FM"

- แตะเพื่อเลือกระหว่าง เปิด/ปิด

การเล่นไฟล์เพลงจาก USB

การใช้งานอุปกรณ์ USB เล่นไฟล์เพลง

เครื่องเล่นนี้สามารถเล่นไฟล์เพลงที่บันทึกไว้ในแฟลชไดรฟ์ USB โดยรองรับเฉพาะไฟล์ MP3/WMA/WMV/AAC/Flac/ALAC/OGG Vorbis





- | | |
|---|---------------------------|
| (1) แถบแสดงความคืบหน้า | (7) ปุ่มรายชื่อ |
| (2) ปุ่มเลือกแทร็กก่อนหน้า/ถัดไป และ
เล่นเดินหน้าเร็ว/ย้อนกลับเร็ว | (8) ปุ่มตั้งค่าระบบเสียง |
| (3) ปุ่มเลือกโพลเดอ์ | (9) รายชื่อไฟล์ |
| (4) ปุ่มเล่น/หยุดเล่นชั่วคราว | (10) ปุ่มเลือกเพลง/วิดีโอ |
| (5) ปุ่มเล่นซ้ำ | (11) ปุ่มเลื่อนข้อความ* |
| (6) ปุ่มเล่นแบบลุ่ม | |


* : แสดงเฉพาะข้อความที่ไม่สามารถแสดงได้ทั้งหมด



ข้อสังเกต


- บางฟังก์ชันอาจไม่สามารถใช้งานได้เมื่อรูดวง
- ปุ่ม  และ  : ฟังก์ชันนี้สามารถใช้ได้เฉพาะเมื่อเลือกโพลเดอ์จากรายชื่อและทำการเล่นเพลงในโพลเดอ์

การฟังไฟล์เพลงจาก USB

1. เชื่อมต่อแฟลชไดรฟ์ USB เข้ากับช่องต่อ USB
2. บนหน้าจอเมนูระบบเสียง แตะที่ **USB**
 - เครื่องจะเริ่มการเล่น
 - แตะที่ปุ่ม  เพื่อเปลี่ยนจากโหมดวิดีโอไปยังโหมดเพลง



ข้อสังเกต

- เมื่อแฟลชไดรฟ์ USB ถูกเชื่อมต่อแล้ว จะต้องใช้ระยะเวลาเล็กน้อยในการสแกนไดรฟ์ และดึงข้อมูลไฟล์ทั้งหมด โปรดหลีกเลี่ยงการเก็บข้อมูลที่ไม่จำเป็น เช่น โฟลเดอร์ หรือไฟล์อื่นนอกจากไฟล์เพลงหรือไฟล์วิดีโอ ในแฟลชไดรฟ์ USB ของท่าน
- แตะที่  แล้วเลือกไฟล์เพลงที่ต้องการเล่น (อ้างอิงหน้า 3-8)

การหยุดเล่นชั่วคราว

1. แตะที่ 
 - กลับสู่การเล่น ให้แตะที่ 

การเล่นเดินหน้าและย้อนกลับอย่างรวดเร็ว





1. แตะที่ปุ่ม  /  ค้างไว้
 -  : เล่นย้อนกลับเร็ว
 -  : เล่นเดินหน้าเร็ว



ข้อสังเกต

- การเล่นเดินหน้าเร็ว หรือเล่นย้อนกลับเร็ว จะทำงานจนกว่าจะปล่อยปุ่มกด
- การเล่นเดินหน้าเร็ว หรือเล่นย้อนกลับเร็ว ยังสามารถทำได้โดยการเลื่อนเคอร์เซอร์บนแถบความคืบหน้า

การเลือกโฟลเดอร์

1. แตะที่ปุ่ม  หรือ 
 -  : ย้อนกลับไปที่ไฟล์แรกในโฟลเดอร์ก่อนหน้า
 -  : ซ้ำมไปที่ไฟล์แรกของโฟลเดอร์ถัดไป

การเล่นซ้ำ

1. เตอะที่

- ยกเลิกการเล่นซ้ำ โดยการเตอะ  ซ้ำอีกครั้ง

การเล่นแบบสุ่ม

1. เตอะที่

- ยกเลิกการเล่นแบบสุ่ม โดยการเตอะ  ซ้ำอีกครั้ง

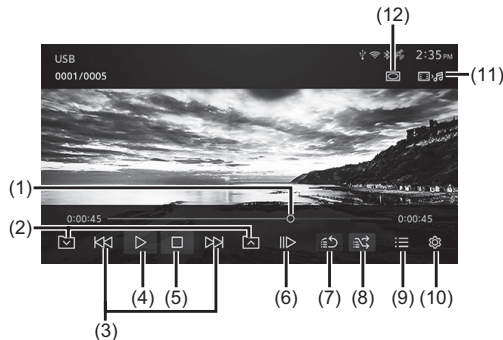
การเล่นไฟล์วิดีโอจาก USB

การใช้งานอุปกรณ์ USB เล่นไฟล์วิดีโอ



คำเตือน

- เพื่อความปลอดภัยของท่าน ท่านจะไม่สามารถดูวิดีโอขณะรถวิ่ง
- ในการรับชมไฟล์วิดีโอ ต้องแน่ใจว่าได้หยุดรถในบริเวณที่ปลอดภัยและใช้งานเบรกมือ



- | | |
|--|--------------------------|
| (1) แถบแสดงความคืบหน้า | (7) ปุ่มเล่นซ้ำ |
| (2) ปุ่มเลือกโฟลเดอร์ | (8) ปุ่มเล่นแบบสุ่ม |
| (3) ปุ่มเลือกไฟล์ก่อนหน้า/ถัดไป และ
เล่นเดินหน้าเร็ว/ย้อนกลับเร็ว | (9) ปุ่มรายชื่อ |
| (4) ปุ่มเล่น/หยุดเล่นชั่วคราว | (10) ปุ่มตั้งค่าเสียง |
| (5) ปุ่มหยุดเล่น | (11) ปุ่มตั้งค่าวิดีโอ |
| (6) ปุ่มควบคุมความเร็วการเล่น | (12) ปุ่มโหมดมุมมองกว้าง |




ข้อสังเกต

- บางฟังก์ชันอาจไม่สามารถใช้งานได้ขณะรถวิ่ง


การรับชมไฟล์วิดีโอจาก USB







1. เชื่อมต่อ แฟลชไดรฟ์ USB เข้ากับช่องต่อ USB
2. บนหน้าจอเมนูระบบเสียง แตะที่ **USB**
 - เครื่องจะเริ่มการเล่น
 - แตะที่ปุ่ม  เพื่อเปลี่ยนจากโหมดเพลงไปยังโหมดวิดีโอ
 - แตะที่จอภาพเพื่อเข้าโหมดเต็มจอ (Full Screen) แตะบนหน้าจออีกครั้งเพื่อแสดงปุ่มควบคุม (ปุ่มลัดสัมผัส)



ข้อสังเกต

- เมื่อแฟลชไดรฟ์ USB ถูกเชื่อมต่อแล้ว จะต้องใช้ระยะเวลาเล็กน้อยในการสแกนไดรฟ์และการดึงข้อมูลไฟล์ทั้งหมด โปรดหลีกเลี่ยงการเก็บข้อมูลที่ไม่จำเป็น เช่น โฟลเดอร์หรือไฟล์อื่นนอกจากไฟล์เพลงหรือไฟล์วิดีโอในแฟลชไดรฟ์ USB ของท่าน
- การเล่นไฟล์วิดีโอ แตะที่  เพื่อเลือกไฟล์วิดีโอที่ต้องการ (อ้างอิงหน้า 3-12)

การเล่นเดินหน้าเร็วและย้อนกลับเร็ว

1. แตะที่  /  ค้างไว้
 -  : เล่นแทรกย้อนกลับเร็ว
 -  : เล่นแทรกเดินหน้าเร็ว



ข้อสังเกต

- การเดินหน้าเร็ว หรือย้อนกลับเร็ว จะทำงานจนกว่าจะปล่อยปุ่มกด
- การเดินหน้าเร็ว หรือย้อนกลับเร็ว ยังสามารถทำได้โดยการเลื่อนเคอร์เซอร์บนแถบความคืบหน้า

การหยุดเล่นชั่วคราว



1. แตะที่ปุ่ม 
 - กลับสู่การเล่น ให้แตะที่ปุ่ม 

การหยุดเล่น

1. แตะที่ปุ่ม 

การเลือกโพลเดอร์



1. แตะที่  หรือ 

-  : ย้อนกลับไปไฟล์แรกในโพลเดอร์ก่อนหน้า
-  : ข้ามไปที่ไฟล์แรกของโพลเดอร์ถัดไป

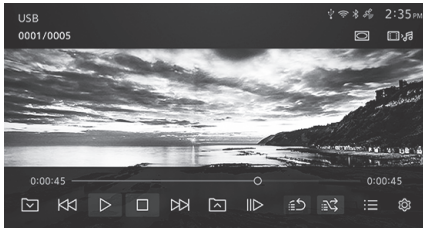
การเลือกไฟล์

การเลือกไฟล์

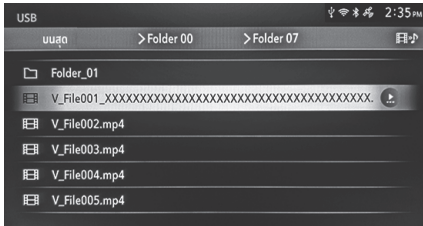
1. แตะที่  /  หรือหมุนปุ่ม  TUNE 

-  :
 - การแตะหนึ่งครั้งจะย้อนกลับไปเริ่มต้นไฟล์ปัจจุบัน
 - การแตะสองครั้งอย่างรวดเร็วจะเป็นการย้อนกลับไปไฟล์ก่อนหน้า
-  : ข้ามไปที่ไฟล์ถัดไป

การเลือกไฟล์จากรายชื่อไฟล์







1. แตะที่ 



2. แตะชื่อไฟล์ที่ท่านต้องการ

- เมื่อแตะที่ชื่อ หน้ารายการที่เลือกจะแสดงขึ้นมา

-  หรือ  : แสดงขึ้นเมื่อมีโพลเดอร์หลายชั้น แตะเพื่อเลื่อนหน้าจอ
-  หรือ  : แสดงขึ้นมาถ้ารายชื่อมีความยาวตัวอักษรเกินกว่าที่จำกัดในการแสดงผล แตะที่ปุ่มนี้ เพื่อเลื่อนดูข้อความ
- การปิดหน้าจอขึ้นหรือลง : เลื่อนดูรายชื่อ



ข้อสังเกต

- แตะที่   เพื่อสลับไปที่รายชื่อไฟล์เสียง

การเล่นซ้ำ

1. แตะที่

- ยกเลิกการเล่นซ้ำ โดยการแตะ  ซ้ำอีกครั้ง


การเล่นแบบสุ่ม

1. แตะที่

- ยกเลิกการเล่นแบบสุ่ม โดยการแตะ  ซ้ำอีกครั้ง

การเล่นภาพช้า

1. แตะที่ ค้างไว้นานกว่า 0.5 วินาที




- แตะอีกครั้งเพื่อเปลี่ยนความเร็วการเล่น 4 ชั้น
- ยกเลิกการเล่นภาพช้า โดยการแตะที่  หรือ 

การเปลี่ยนขนาดภาพ

1. แตะที่

- เมื่อมีการแตะที่  โหมดจะถูกเปลี่ยน ตามลำดับดังนี้

 →  → 

-  (ปกติ): มีแถบสีดำที่ขอบด้านซ้ายและขวาของจอภาพ
-  (เต็ม): ภาพจะขยายเต็มจอ
-  (ซูม): ภาพจะขยายในแนวนอน



ข้อสังเกต

- สามารถรับชมวิดีโอในแบบซูมหน้าจอดีเพื่อความบันเทิงส่วนบุคคล อย่างไรก็ตาม การบีบอัดหรือการขยายภาพเพื่อวัตถุประสงค์เชิงพาณิชย์หรือสาธารณะ อาจเป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ซึ่งได้รับความคุ้มครองภายใต้กฎหมายลิขสิทธิ์

เครื่องเล่น iPod

การใช้งานเครื่องเล่น iPod



คำเตือน

- อย่าถอดสายเชื่อมต่อ iPod หรือใช้งาน iPod ในขณะที่ขับรถ เพราะอาจเป็นสาเหตุให้เกิดอุบัติเหตุ หรือการบาดเจ็บได้



ข้อควรระวัง

- สายเชื่อมต่อ iPod ต้องอยู่ในตำแหน่งที่ไม่รบกวนการขับขี่เพื่อความปลอดภัย
- หากท่านสูญเสียข้อมูลใน iPod ขณะใช้งานกับเครื่องเล่นนี้ จะไม่สามารถดึงข้อมูลกลับมาได้
- อย่าวาง iPod ไว้ในรถ ภายในรถอาจมีอุณหภูมิสูงทำให้ iPod เสียหายได้
- อย่าวางกดหรือวางสิ่งของทับบน iPod เพราะอาจทำให้ iPod เสียหายได้
- อย่าสอดวัตถุใดๆ นอกจากสายเชื่อมต่อ iPod เข้าในช่องต่อของ iPod เพราะอาจทำให้ iPod เสียหายได้
- เมื่อเล่นเสียงจาก iPod อย่าถอดสายเชื่อมต่อ iPod เพราะจะทำให้ข้อมูลใน iPod เสียหายได้



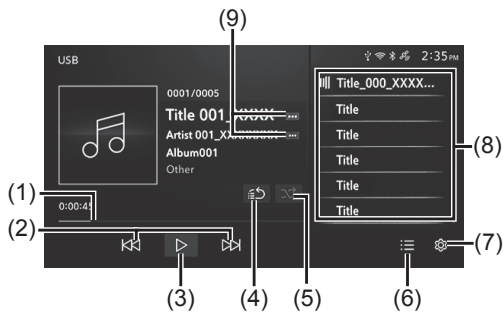
ข้อสังเกต

- iPod และ iTunes สามารถใช้ได้โดยที่เนื้อหาภายในไม่มีลิขสิทธิ์ หรือเนื้อหาที่สามารถคัดลอกหรือเล่นผ่านได้เป็นการส่วนตัว การละเมิดลิขสิทธิ์เป็นข้อห้ามทางกฎหมาย
- ไม่รองรับการแสดงผลภาพจาก iPod
- ไม่รองรับฟังก์ชัน Podcast
- โปรดใช้สายเชื่อมต่อ iPod แท้หรือสายที่ได้รับการรับรองจาก Apple หากท่านใช้สายเชื่อมต่ออื่น อาจทำให้การทำงานไม่ถูกต้อง
- สำหรับรายละเอียดฟังก์ชันบน iPod โปรดดูคู่มือแนะนำการใช้งานของ iPod
- ชนิด iPod (รุ่น) ที่รองรับกับเครื่องเล่นนี้ โปรดดูที่หัวข้อ “เกี่ยวกับ iPod iPhone ที่รองรับ” ในหน้า 8-14 ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับรุ่น เวอร์ชันเฟิร์มแวร์ บางอุปกรณ์อาจทำงานได้ไม่มีประสิทธิภาพ ถึงแม้ว่าจะเป็นรุ่นที่รองรับ
- บางครั้งการทำงานอาจไม่ถูกต้อง ขึ้นอยู่กับรุ่นของ iPod หรือเวอร์ชันเฟิร์มแวร์
- บางฟังก์ชันอาจไม่สามารถใช้งานได้ขณะรูดวง



ข้อสังเกต

- หากท่านเริ่มเล่น iPod โดยใช้สายเชื่อมต่อ iPod ขณะที่สวิตช์ถูกแฉงอยู่ที่ตำแหน่ง "OFF" แล้วปิดหรือกดไปที่ตำแหน่ง "ACC" หรือ "ON" เสียงอาจหยุด ให้ทำการถอดและเชื่อมต่อสาย iPod ใหม่อีกครั้ง จากนั้นเลือกการเล่น iPod โปรดดูคู่มือแนะนำการใช้งาน iPod สำหรับรายละเอียดการใช้งานอุปกรณ์ iPod
- เมื่อสวิตช์ถูกแฉงอยู่ที่ตำแหน่ง "ACC" หรือ "ON" แบตเตอรี่ของ iPod ที่เชื่อมต่ออยู่ จะถูกชาร์จ อย่างไรก็ตาม อาจใช้เวลาสักครู่ iPod จึงจะเปิด ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับพลังงานที่เหลือในแบตเตอรี่
- ถอดหูฟัง และอุปกรณ์อื่นๆ ออกจาก iPod ก่อนทำการเชื่อมต่อกับเครื่องเล่นนี้ หากไม่ทำตามข้อแนะนำดังกล่าวอาจไม่สามารถควบคุม iPod จากเครื่องเล่นนี้ได้
- หากมีการปรับแต่งเสียงอีควอไลเซอร์บน iPod ของท่าน เสียงที่ออกมาอาจถูกลดทอนเมื่อเชื่อมต่อผ่านสายเชื่อมต่อ iPod
- ข้อความ "Unknown" จะแสดงขึ้นมาถ้าไม่สามารถอ่านชื่อแทร็ก ชื่ออัลบั้ม หรือชื่อศิลปินได้เมื่อเชื่อมต่อกับ iPod สัญลักษณ์ "*" จะแสดงขึ้นในกรณีตัวอักษรไม่รองรับกับเครื่องเล่นนี้
- iPod อาจจะไม่สามารถใช้งานได้ แม้ว่าปุ่มสแตนด์/ดับเครื่องย่นตั้งอยู่ในโหมด "ACC" หรือ "ON" ในกรณีนี้ให้ทำการถอดและเชื่อมต่อ iPod ใหม่
- เมื่อท่านเชื่อมต่อ iPod ของท่าน ไฟล์เพลงจะเริ่มเล่นจากตำแหน่งก่อนหน้านี้ ดังนั้น หากท่านปิดและเปิด iPod จะเริ่มเล่นจากไฟล์เพลงล่าสุด อย่างไรก็ตาม หากเครื่องเล่นไม่สามารถตรวจพบการเล่นไฟล์ก่อนหน้านี้ เครื่องเล่นจะเล่นจากไฟล์แรก
- ถ้าไฟล์เพลงที่บันทึกใน iPod ของท่านมีจำนวนมาก อาจใช้เวลาสักครู่จึงจะเริ่มการเล่น



- | | |
|--|------------------------|
| (1) แถบแสดงความคืบหน้า | (5) ปุ่มสลับไฟล์ |
| (2) เลือกไฟล์ก่อนหน้า/ถัดไป และเล่น
เดินหน้า/ย้อนกลับเร็ว | (6) ปุ่มรายชื่อ |
| (3) ปุ่มเล่น/หยุดเล่นชั่วคราว | (7) ปุ่มตั้งค่าเสียง |
| (4) ปุ่มเล่นซ้ำ | (8) รายชื่อไฟล์ |
| | (9) ปุ่มเลื่อนข้อความ* |

* : แสดงเฉพาะข้อความที่ไม่สามารถแสดงได้ทั้งหมด

การรับฟังจาก iPod

1. เชื่อมต่อ iPod เข้ากับช่องต่อ USB
2. บนหน้าเมนูระบบเสียง แตะที่ **USB**



ข้อสังเกต

- ภาพอัลบั้มจะแสดงขึ้นเฉพาะในกรณีที่มีข้อมูลใน iPod

การหยุดเล่นชั่วคราว

1. แตะที่
 - แตะที่ เพื่อกลับสู่การเล่น

การเล่นเดินหน้าเร็ว และเล่นย้อนกลับเร็ว

1. แตะที่ / ค้างไว้
 - : เล่นย้อนกลับเร็ว
 - : เล่นเดินหน้าเร็ว





ข้อสังเกต

- การเล่นเดินหน้าเร็ว หรือเล่นย้อนกลับเร็ว จะทำงานจนกว่าท่านจะปล่อยปุ่ม

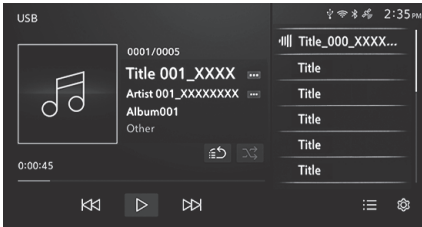
การเลือกไฟล์

การเลือกไฟล์

1. แตะที่  /  หรือหมุนปุ่ม  

-  :
 - แตะหนึ่งครั้งจะย้อนกลับไปเริ่มเล่นไฟล์ปัจจุบัน
 - แตะสองครั้งติดต่อกันจะย้อนกลับไปเล่นไฟล์ก่อนหน้า
-  :
 - ข้ามไปที่ไฟล์ถัดไป

การเลือกไฟล์จากรายชื่อไฟล์







1. แตะที่ 










2. เลือกไฟล์ที่ต้องการจากรายการหมวดหมู่

- ไฟล์ที่เลือกจะเริ่มเล่น

-  หรือ  : แสดงขึ้นเมื่อมีไฟล์เดออร์หลายชั้น แตะเพื่อเลื่อนหน้าจอ
-  หรือ  : แสดงขึ้นมาถ้ารายชื่อมีความยาวตัวอักษรเกินกว่าที่จำกัดในการแสดงผล
แตะที่ปุ่มนี้ เพื่อเลื่อนข้อความที่แสดง
- การปิดหน้าจอขึ้น หรือลง : เลื่อนดูรายชื่อ









การเล่นซ้ำ

1. แตะที่

- เมื่อมีการแตะที่  โหมดการเล่นซ้ำจะถูกเปลี่ยน ตามลำดับดังนี้
 →  →  ...
-  : เล่นซ้ำทุกไฟล์ใน iPod
-  : เล่นซ้ำไฟล์เดิม
- การยกเลิกการเล่นซ้ำ ให้แตะที่  จนกว่าจะแสดงขึ้น

การเล่นแบบสุ่ม

1. แตะที่

- เมื่อมีการแตะที่  โหมดการเล่นแบบสุ่มจะถูกเปลี่ยน ตามลำดับดังนี้
 →  →  ...
-  : เล่นไฟล์ในอัลบั้มที่เลือกตามการสุ่ม
-  : เล่นไฟล์จากการสุ่มเลือกอัลบั้ม
- การยกเลิกการเล่นแบบสุ่ม ให้แตะที่  จนกว่าจะแสดงขึ้น
- ฟังก์ชัน  สามารถใช้ได้เฉพาะเมื่อรองรับกับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

บลูทูธเสียง (Bluetooth Audio)

การใช้งานบลูทูธเสียง

ก่อนการใช้งานบลูทูธเสียง (Bluetooth Audio)

ท่านสามารถใช้เครื่องเล่นเสียงแบบพกพา (ที่รองรับบลูทูธ) ผ่านเทคโนโลยีการสื่อสารไร้สายบลูทูธ การใช้อุปกรณ์พกพา ท่านจำเป็นต้องลงทะเบียนเข้ากับเครื่องเล่นนี้และตั้งค่าการเชื่อมต่อ Bluetooth โปรดดู "การตั้งค่า Bluetooth" อ้างอิงถึง 2-19

- อุปกรณ์พกพาที่เชื่อมต่อกับเครื่องเล่นนี้ ต้องรองรับข้อกำหนดเกี่ยวกับ Bluetooth สำหรับข้อกำหนด Bluetooth ที่รองรับของเครื่องเล่นนี้ โปรดดูที่ "ข้อกำหนด" ในหน้า 8-18
- Bluetooth เป็นระบบการเชื่อมต่อไร้สายระยะใกล้ สำหรับการเชื่อมต่อ โทรศัพท์มือถือ คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์อื่นๆ เป็นต้น



คำเตือน

- อย่าใช้งานอุปกรณ์พกพาในขณะที่ขับรถ



ข้อควรระวัง

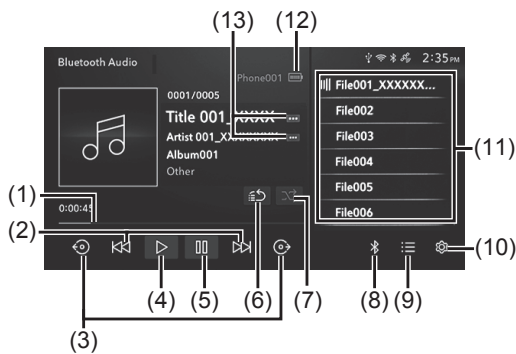
- ย่านความถี่ที่ใช้กับเครื่องเล่นนี้มีการใช้ในทางอุตสาหกรรม ทางวิทยาศาสตร์ และอุปกรณ์ทางการแพทย์ เช่น เตาอบไมโครเวฟ สถานีไร้สายเพื่อจำแนกวัตถุที่เคลื่อนที่ในไลน์การผลิตของโรงงานและสถานที่อื่นๆ (ต้องมีใบอนุญาต) ตัวกระจายสัญญาณที่มีกำลังต่ำ (ตัวกระจายสัญญาณที่ไม่ต้องมีใบอนุญาตการใช้งาน) และวิทยุสมัครเล่น (ตัวกระจายสัญญาณที่ต้องมีใบอนุญาตการใช้งาน) (ตัวกระจายสัญญาณ 3 ประเภทข้างต้นจะเรียกว่า "ตัวกระจายสัญญาณอื่นๆ") ก่อนใช้งานชุดเครื่องเสียง ต้องแน่ใจว่าไม่มี "สถานีไร้สายอื่นๆ" ทำงานอยู่ใกล้เคียง หากชุดเครื่องเสียงทำให้เกิดสัญญาณรบกวนคลื่นวิทยุที่เป็นอันตรายใน "สถานีไร้สายอื่นๆ" ให้เปลี่ยนตำแหน่งทันทีเพื่อหลีกเลี่ยงสัญญาณรบกวน
- เครื่องเล่นนี้ใช้คลื่นความถี่ 2.4 GHz
- ใช้วิธีการปรับเปลี่ยนแบบ FHSS
- ระยะการรบกวนน้อยกว่า 10 เมตร
- เครื่องเล่นนี้ใช้ย่านความถี่เต็ม (Full band) ทำให้สามารถเลี่ยงย่านความถี่อุปกรณ์ที่จำแนกวัตถุที่เคลื่อนที่
- การถอดแยกชิ้นส่วน หรือการดัดแปลงเครื่องเล่นนี้ถือเป็นโทษตามกฎหมาย

**ข้อควรระวัง**

- อย่างวางอุปกรณ์พกพาไว้ในรถ อุณหภูมิในห้องโดยสารที่สูงอาจทำให้อุปกรณ์พกพาเสียหายได้
- อย่างวางอุปกรณ์พกพาใกล้กับเครื่องเล่นมากเกินไป เมื่ออุปกรณ์และเครื่องเล่นอยู่ใกล้กันมากเกินไป คุณภาพเสียงอาจลดลงและอาจเกิดปัญหาการเชื่อมต่อ

**ข้อสังเกต**

- สำหรับรายละเอียดการใช้งานบลูทูธบนอุปกรณ์พกพา โปรดดูคู่มือแนะนำการใช้งานที่ให้มาพร้อมกับอุปกรณ์พกพา หรือโทรศัพท์มือถือ
- ปัจจัยแวดล้อมรอบๆ อาจส่งผลเสียต่อสถานะการเชื่อมต่อ และขัดขวางการทำงานของบลูทูธเสียงกับเครื่องเล่น
- คุณสมบัตินบลูทูธเสียง ขึ้นอยู่กับรุ่นของอุปกรณ์พกพา หรือโทรศัพท์มือถือ เครื่องเล่นวิทยุนี้รองรับข้อกำหนดของอุปกรณ์พกพา ระบบ Bluetooth ดังนี้
- ข้อกำหนด:
Bluetooth เวอร์ชัน 5.0 + EDR
- โปรไฟล์:
- A2DP (โปรไฟล์กระจายเสียงขั้นสูง) เวอร์ชัน 1.3.2
- AVRCP (โปรไฟล์ควบคุมเสียง/วิดีโอระยะไกล) เวอร์ชัน 1.6.2
- บางฟีเจอร์และการแสดงผลอาจไม่สามารถใช้ได้ ขึ้นอยู่กับแบบและเวอร์ชันของโปรไฟล์ Bluetooth (A2DP, AVRCP)



- | | |
|----------------------------------|----------------------------|
| (1) แถบแสดงความคืบหน้า | (8) ปุ่มเชื่อมต่อ*1 |
| (2) ปุ่มเลือกแทร็กก่อนหน้า/ถัดไป | (9) ปุ่มรายชื่อ |
| (3) ปุ่มเปลี่ยนอัลบั้ม | (10) ปุ่มปรับระบบเสียง |
| (4) ปุ่มเล่น | (11) รายชื่อแทร็ก |
| (5) ปุ่มหยุดเล่นชั่วคราว | (12) แสดงการชาร์จแบตเตอรี่ |
| (6) ปุ่มเล่นซ้ำ | (13) ปุ่มเลื่อนข้อความ*2 |
| (7) ปุ่มเล่นแบบสุ่ม | |

*1 : แตะเพื่อแสดงการตั้งค่าบลูทูธ ซึ่งจะเป็นสีเทาและไม่สามารถใช้ได้ขณะรถวิ่ง

*2 : แสดงเฉพาะข้อความที่ไม่สามารถแสดงได้ทั้งหมด

การรับฟังจากอุปกรณ์พกพา

1. บนหน้าจอเมนูเสียง แตะที่ **Bluetooth Audio**

- เครื่องจะเริ่มการเล่น



ข้อสังเกต

- ถ้าไม่เริ่มเล่นอัตโนมัติ ให้แตะที่ ▶
- ถ้าไม่เริ่มเล่นเมื่อท่านแตะที่ ▶ บนเครื่องเล่น ให้กดปุ่มเล่นบนอุปกรณ์พกพาของท่าน
- การแสดงข้อมูลบางเพลงอาจแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ของท่าน หรือแอปพลิเคชัน



การหยุดเล่นชั่วคราว

1. แตะที่ปุ่ม

- กลับสู่การเล่น ให้แตะที่ 



การเลือกแทร็ก

1. แตะที่ / หรือหมุนปุ่ม TUNE ๗

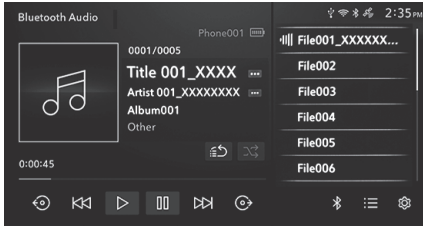
-  หรือ :
 - การแตะหนึ่งครั้งจะเป็นการย้อนกลับไปเริ่มเล่นแทร็กปัจจุบัน
 - การแตะสองครั้งอย่างรวดเร็วจะเป็นการย้อนไปเล่นแทร็กก่อนหน้า
-  หรือ :
 - เล่นแทร็กถัดไป

การเลือกอัลบั้ม

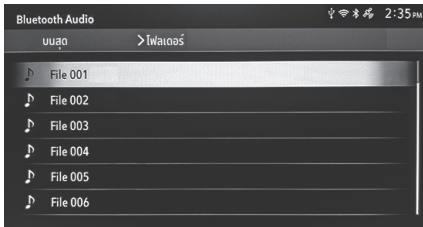
1. แตะที่ หรือ

-  :
 - การแตะหนึ่งครั้งจะย้อนกลับไปเริ่มอัลบั้มปัจจุบัน
 - การแตะสองครั้งอย่างรวดเร็วจะเป็นการย้อนไปอัลบั้มก่อนหน้า
-  :
 - เล่นเพลงแรกของอัลบั้มถัดไป





การเลือกจากรายชื่อเพลง



1. แตะที่





2. แตะชื่อแทร็กที่ท่านต้องการ





-  หรือ  : แสดงขึ้นเมื่อมีโพลเดอร์หลายชั้น แตะเพื่อเลื่อนหน้าจอ
-  หรือ  : แสดงขึ้นมาถ้ารายชื่อมีความยาวตัวอักษรเกินกว่าที่จำกัดในการแสดงผล แตะที่ปุ่มนี้ เพื่อเลื่อนข้อความที่แสดง
- การปิดหน้าจอขึ้น หรือลง : เลื่อนดูรายชื่อ

การเล่นซ้ำ

1. แตะที่

- เมื่อมีการแตะที่  โหมดการเล่นซ้ำจะถูกเปลี่ยน ตามลำดับดังนี้

 →  →  → ...




-  : เล่นซ้ำทุกเพลง
-  : เล่นซ้ำทุกเพลงในอัลบั้มปัจจุบัน
-  : เล่นซ้ำเพลงปัจจุบัน
- การยกเลิกการเล่นซ้ำ ให้แตะที่  จนกว่าจะแสดงขึ้น

การเล่นแบบสุ่ม

1. แตะที่

- เมื่อมีการแตะที่  โหมดการเล่นแบบสุ่มจะถูกเปลี่ยน ตามลำดับดังนี้

 →  → .

-  : เล่นทุกเพลงตามการสุ่ม
-  : เล่นทุกเพลงในอัลบั้มตามการสุ่ม
- การยกเลิกการเล่นแบบสุ่ม ให้แตะที่  จนกว่าจะแสดงขึ้น

ก่อนใช้แอปพลิเคชัน

ก่อนใช้แอปพลิเคชัน

ข้อควรระวังที่ควรทราบเมื่อใช้งานแอปพลิเคชันที่แสดงด้านล่าง ในบนนี้ iPhone หรือสมาร์ทโฟน Android จะถูกเรียกว่า "สมาร์ทโฟน"



คำเตือน

- ห้ามเชื่อมต่อหรือใช้งานสมาร์ทโฟนขณะขับรถ
- ควรแน่ใจว่าได้จอดรถในพื้นที่ปลอดภัยก่อนเชื่อมต่อหรือใช้งานสมาร์ทโฟน



ข้อควรระวัง

- อย่างวางโทรศัพท์ทิ้งไว้ในรถ เนื่องจากภายในรถที่มีอุณหภูมิสูงอาจทำให้สมาร์ทโฟนเสียหายได้
- ห้ามกดหรือใช้แรงเกินความจำเป็นกับสมาร์ทโฟนในขณะที่เชื่อมต่อสมาร์ทโฟนอยู่ เนื่องจากอาจสร้างความเสียหายกับสมาร์ทโฟนหรือหัวของสมาร์ทโฟนได้
- หากเชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟนผ่าน USB ห้ามสอตัวตุ้แปลงปลอมเข้าช่องต่อ USB เนื่องจากอาจทำให้สมาร์ทโฟนหรือหัวของสมาร์ทโฟนเสียหายได้



ข้อสังเกต

- บางฟังก์ชันอาจไม่สามารถใช้งานได้ขณะขับขี่ เนื่องจากเรื่องของความปลอดภัย
- เพื่อให้จะให้เพิ่มประสิทธิภาพการรับสัญญาณและความเที่ยงตรงของสมาร์ทโฟน โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้วางสมาร์ทโฟนใกล้กับเครื่องเล่นวิทยุมากที่สุด และสมาร์ทโฟนจะต้องถูกเก็บไว้อย่างดีในขณะขับรถ
- เมื่อเชื่อมต่อสมาร์ทโฟนผ่าน USB ควรใช้สายเชื่อมต่อที่ติดมากับตัวสมาร์ทโฟนหรือสายเชื่อมต่อที่ได้รับการรับรอง
- เมื่อสวิตช์สตาร์ท/ดับเครื่องยนต์อยู่ในตำแหน่ง "ACC" หรือ "ON" แบตเตอรี่ของสมาร์ทโฟนจะถูกชาร์จ
- เครื่องเล่นวิทยุอาจจะไม่รู้จักสมาร์ทโฟน เมื่อท่านเชื่อมต่อสมาร์ทโฟนผ่าน USB และสวิตช์เครื่องยนต์อยู่ในตำแหน่ง "ACC" หรือ "ON" ในกรณีนี้ให้ถอดสายเชื่อมต่อสมาร์ทโฟนออกและเชื่อมต่อใหม่อีกครั้ง

**ข้อสังเกต**

- ความแม่นยำและถูกต้องในการแสดงข้อมูลหรือประสิทธิภาพการรับสัญญาณจะขึ้นอยู่กับสมาร์ตโฟนหรืออุปกรณ์ที่เชื่อมต่อรวมทั้งการเชื่อมต่อแบบไร้สาย
- สำหรับการใช้งานสมาร์ตโฟน โปรดดูคู่มือการใช้งานสมาร์ตโฟน
- ทำตามขั้นตอนการใช้งานแอปพลิเคชันสมาร์ตโฟน
- เมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ผ่านระบบ Bluetooth ความเร็วในการสื่อสารอาจช้ากว่าการเชื่อมต่อผ่าน USB
- หากแอปพลิเคชันทำงานไม่ราบรื่นหรือไม่เสถียร โปรดปิดการเชื่อมต่อระบบ Bluetooth ของสมาร์ตโฟนหรือถอดสาย USB และเชื่อมต่อใหม่อีกครั้ง หากเกิดปัญหาขึ้นอีก ให้ทำการรีเซ็ตสมาร์ตโฟนของท่าน

การตั้งค่าสำหรับการใช้งานแอปพลิเคชัน

เพื่อที่จะใช้งานแอปพลิเคชันบนเครื่องเล่นวิทยุ ท่านจะต้องทำการติดตั้งแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟนของท่านก่อน

- การค้นหาและดาวน์โหลดแอปพลิเคชันจากแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟนของท่าน
 - iPhone: App Store บน iTunes
 - สมาร์ตโฟน Android: Google Play Store
- สร้างบัญชีและเข้าสู่ระบบในแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟน

**ข้อสังเกต**

- โปรดใช้งานแอปพลิเคชันเวอร์ชันล่าสุด
- การใช้งาน Apple CarPlay ไม่จำเป็นต้องติดตั้งแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟน ท่านสามารถดูรายละเอียดเกี่ยวกับการทำงานของ Apple CarPlay ได้ที่ “Apple CarPlay” หน้า 4-8

เกี่ยวกับการเชื่อมต่อผ่านแอปพลิเคชัน

ข้อกำหนดสำหรับการใช้บริการการเชื่อมต่อแอปพลิเคชันบนเครื่องเล่นวิทยุนี้

- ระบบเวอร์ชันล่าสุดของเครื่องเล่นวิทยุที่สามารถรองรับการเชื่อมต่อแอปพลิเคชันสำหรับสมาร์ทโฟน
- บัญชีผู้ใช้ปัจจุบันที่มีผู้ให้บริการระบบไร้สาย
- Data Plan ของสมาร์ทโฟน: หาก Data Plan ของสมาร์ทโฟนไม่ใช่แบบ Unlimited ผู้ให้บริการอาจคิดค่าใช้จ่ายเมื่อท่านใช้บริการเชื่อมต่อแอปพลิเคชันผ่านเครือข่าย 3G, 4G, Wi-Fi หรือ 4G LTE
- การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตผ่านเครือข่าย 3G, 4G, Wi-Fi หรือ 4G LTE



ข้อสังเกต

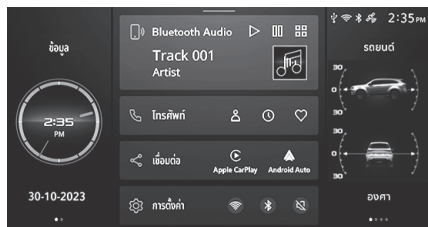
- เนื่องจากรายละเอียดของผลิตภัณฑ์อาจมีการเปลี่ยนแปลงซึ่งอาจทำให้น้ำหนักของคู่มือการใช้กับลักษณะของผลิตภัณฑ์มีความแตกต่างกัน
- โปรดใช้ความระมัดระวังไม่ให้ใช้งานเกิน Data usage ของสมาร์ทโฟน มิฉะนั้นท่านอาจถูกคิดค่าใช้จ่ายจากผู้ให้บริการ

ข้อจำกัดการรับผิดชอบ:

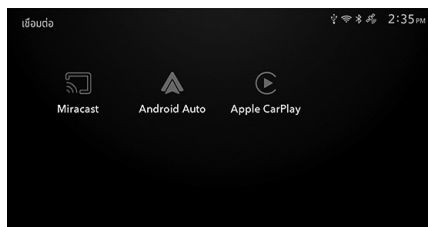
- การเข้าถึงเนื้อหาที่ต้องเชื่อมต่อผ่านแอปพลิเคชันจะขึ้นอยู่กับเซลลูลาร์ระบบไร้สายและ/หรือเครือข่าย Wi-Fi เพื่อให้โทรศัพท์มือถือของท่านเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้
- การให้บริการอาจถูกจำกัดตามพื้นที่ โปรดปรึกษาผู้ให้บริการระบบไร้สายเพื่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม
- ความสามารถของเครื่องเล่นวิทยุในการเข้าถึงการเชื่อมต่อเนื้อหา สามารถเปลี่ยนแปลงได้และอาจได้รับผลกระทบจากปัญหาต่อไปนี้: ปัญหาในการรองรับเวอร์ชันเฟิร์มแวร์ในอนาคต ปัญหาในการรองรับเวอร์ชันของแอปพลิเคชันในอนาคต ปัญหาหากเกิดการเปลี่ยนแปลงหรือหยุดพัฒนาแอปพลิเคชันหรือบริการจากผู้ให้บริการ
- เนื่องจากบางแอปพลิเคชันใช้สัญญาณดาวเทียม GPS และการสื่อสารระบบไร้สาย ดังนั้นระบบอาจทำงานได้ไม่มีประสิทธิภาพในสถานที่ต่อไปนี้
 - ในอุโมงค์
 - ในพื้นที่จอดรถใต้ดิน
 - นอกพื้นที่สื่อสารระบบไร้สาย เช่น พื้นที่แถบชนบท
 - ในพื้นที่ที่มีการใช้งานเครือข่ายระบบไร้สายหนาแน่นหรือถูกจำกัดการใช้
- สัญญาณอาจอ่อนหรือไม่สามารถรับสัญญาณได้ โดยขึ้นอยู่กับสถานการณ์และสิ่งแวดล้อม หากเกิดกรณีนี้ขึ้น อาจเกิดข้อผิดพลาดได้
- ค่าใช้จ่ายของระบบสื่อสารและการโทรศัพท์สำหรับสมาร์ทโฟนควรชำระโดยผู้ใช้งานระบบไร้สาย
- หากข้อมูลของท่านในสมาร์ทโฟนหรืออุปกรณ์อื่นสูญหายในขณะที่ใช้งานกับระบบทางเราจะไม่ชดเชยสำหรับข้อมูลที่สูญหาย
- บริษัท อีซูซุ มอเตอร์ จำกัด ไม่รับประกันเนื้อหาจากแอปพลิเคชัน
- แอปพลิเคชันอาจใช้งานไม่ได้เนื่องจากข้อจำกัดของสมาร์ทโฟน ทางบริษัท อีซูซุ มอเตอร์ จำกัด ไม่รับผิดชอบในเรื่องนี้

เมนูการเชื่อมต่อ

ท่านสามารถเลือกโหมด "Miracast" "Apple CarPlay" หรือ "Android Auto" จากเมนูการเชื่อมต่อ



1. กด  → **เชื่อมต่อ** (Connect)



2. เลือกโหมดที่ท่านต้องการ

**ข้อสังเกต**

- สัญลักษณ์ "Apple CarPlay" หรือ "Android Auto" จะแสดงก็ต่อเมื่อมีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ Apple หรือ Android อยู่
- ท่านต้องลงทะเบียนหรือตั้งค่าเครื่องเล่นวิทยุหรืออุปกรณ์ก่อนใช้งานแต่ละโหมด ท่านสามารถดูรายละเอียดเกี่ยวกับการลงทะเบียนหรือตั้งค่า ได้ที่ด้านล่าง

Apple CarPlay:

- ดู "เมื่อเชื่อมต่อ iPhone ผ่านสาย USB" ได้ที่หน้า 4-9
- ดู "เมื่อเชื่อมต่อ iPhone แบบไร้สาย" ได้ที่หน้า 4-10

Android Auto:

- ดู "เชื่อมต่อสมาร์ทโฟน Android ผ่านสาย USB" ได้ที่หน้า 4-14
- ดู "เชื่อมต่อสมาร์ทโฟน Android แบบไร้สาย" ได้ที่หน้า 4-15

Miracast:

- ดู "การใช้งาน Miracast" ได้ที่หน้า 4-20

Apple CarPlay

เกี่ยวกับฟังก์ชัน Apple CarPlay

ท่านสามารถใช้งาน Apple CarPlay เมื่อ iPhone ที่รองรับการทำงานของ Apple CarPlay เชื่อมต่อเครื่องเล่นวิทยุผ่าน Bluetooth หรือ USB

- เมื่อใช้งานฟังก์ชันนี้ผ่านระบบ Bluetooth ท่านต้องทำการจับคู่ iPhone ในการตั้งค่า Bluetooth ท่านสามารถดูรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่า Bluetooth ได้ที่ “การตั้งค่า Bluetooth” ในหน้า 2-19



ข้อสังเกต

- แอปพลิเคชัน iPhone อาจไม่แสดงบนหน้าจอเครื่องเล่นวิทยุโดยขึ้นอยู่กับข้อกำหนดของแต่ละแอปพลิเคชัน
- ตรวจสอบเว็บไซต์การรองรับ Apple CarPlay เพื่อดูข้อมูลและรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับ Apple CarPlay
- เนื่องจากความแตกต่างของคุณลักษณะในแต่ละอุปกรณ์ ข้อมูลในคู่มือกับการทำงานของอุปกรณ์อาจไม่เหมือนกัน
- Apple CarPlay อาจไม่สามารถใช้งานได้ในประเทศหรือพื้นที่ของท่าน ท่านสามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ Apple CarPlay โดยเข้าชมเว็บไซต์ต่อไปนี้:
<https://www.apple.com>

อุปกรณ์ที่รองรับ

Apple CarPlay รองรับอุปกรณ์ iPhone 5s หรือใหม่กว่า



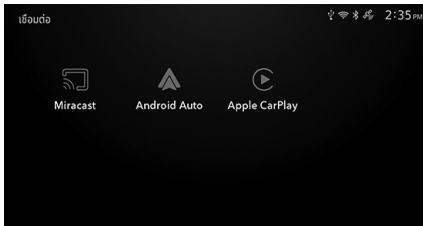
ข้อสังเกต

- โปรดตรวจสอบว่า iPhone ของท่านมีการอัปเดต iOS เวอร์ชันล่าสุด
- เครื่องเล่นวิทยุนี้อาจไม่รองรับอุปกรณ์ iPhone ทุกรุ่น หรือทุกเวอร์ชัน iOS

การใช้งานฟังก์ชัน Apple CarPlay

สามารถใช้งานฟังก์ชันนี้ได้กับ iPhone ที่รองรับการทำงานของ Apple CarPlay ถอด iPods iPhone สมาร์ทโฟน Android หรืออุปกรณ์ USB ที่เชื่อมต่ออยู่กับเครื่องเล่นวิทยุ ออกก่อนทำการเชื่อมต่อผ่าน Apple CarPlay โดยจะไม่สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าได้หากมีอุปกรณ์ใดเชื่อมต่ออยู่

เมื่อเชื่อมต่อ iPhone ผ่านช่องเสียบ USB



1. เชื่อมต่อ iPhone ผ่านช่องเสียบ USB ของเครื่องเล่นวิทยุ
- 2.แตะ **Apple CarPlay** บนเมนูระบบเสียง หรือเมนูการเชื่อมต่อ
3. หน้าจอแสดง Apple CarPlay จะปรากฏขึ้น



ข้อสังเกต

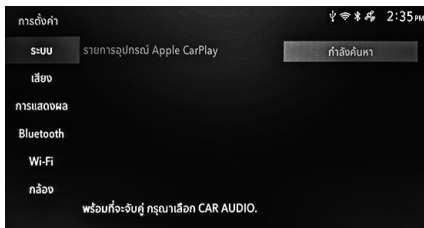
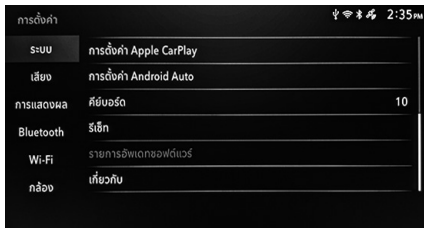
- หากท่านเชื่อมต่ออุปกรณ์ Apple ผ่านช่องเสียบ USB ในขณะที่เชื่อมต่อผ่านระบบ Bluetooth ระบบ Bluetooth จะถูกตัดการทำงาน
- Apple CarPlay อาจแสดงขึ้นแทนที่จะเป็นเมนูการเชื่อมต่อ เมื่อมีการเชื่อมต่อ iPhone

เมื่อเชื่อมต่อ iPhone แบบไร้สาย

เมื่อเชื่อมต่อ iPhone แบบไร้สาย ท่านจำเป็นต้องจับคู่ iPhone โดยตั้งค่าระบบ Bluetooth โปรดดูรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่า Bluetooth ได้ที่ “การเพิ่มโทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์พกพา” ในหน้า 2-21

ต้องเปิดใช้งานการตั้งค่า Wi-Fi ของ iPhone เพื่อเชื่อมต่อแบบไร้สาย ได้ บน iPhone ของท่าน ไปที่ "ตั้งค่า (Settings)" → "Wi-Fi" และเลือก Wi-Fi ให้เป็น ON

การเชื่อมต่อ iPhone จากเครื่องเล่นวิทยุ



1. บนหน้าจอการตั้งค่า แต่ละ

การตั้งค่า Apple CarPlay (Apple CarPlay Setting)

2. แต่ละ ค้นหาอุปกรณ์ Apple CarPlay

(Search Apple CarPlay Device)

- ตั้งค่าเปิด Bluetooth บนอุปกรณ์ iPhone

3. แต่ละ iPhone ที่ต้องการเชื่อมต่อ

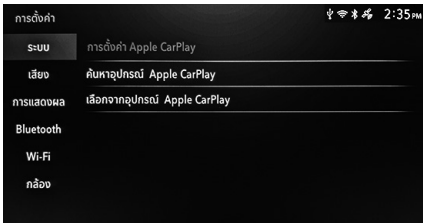
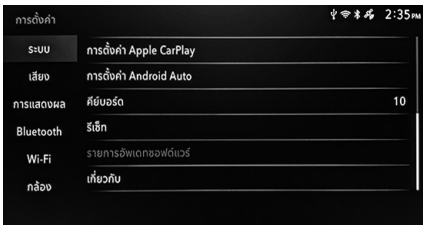
- เมื่อเชื่อมต่อแล้ว หน้าจอการตั้งค่าจะปรากฏขึ้น
- ถ้า iPhone ที่ต้องการเชื่อมต่อไม่ปรากฏขึ้น แต่ละ ค้นหา (Search)

4. ตรวจสอบว่า iPhone ของท่านแสดงโค้ดที่ตรงกัน จากนั้นกดปุ่ม "จับคู่ (Pair)*" บน iPhone ของท่าน

- *: ปุ่มอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับ iPhone
- ปฏิบัติตามคำแนะนำที่แสดงบน iPhone



การเชื่อมต่อเครื่องเล่นวิทยุจาก iPhone



5. หน้าจอ Apple CarPlay ปรากฏขึ้น

- ถ้าอีกหน้าจอปรากฏขึ้น และ **Apple CarPlay** บนเมนู "เสียง", "การเชื่อมต่อ" หรือ "การเชื่อมต่อสมาร์ตโฟน"

1. บนหน้าจอการตั้งค่า แต่

การตั้งค่า Apple CarPlay (Apple CarPlay Setting)

2. และ **เลือกจากอุปกรณ์** (Selecting from Apple CarPlay Device)

3. บน iPhone ของท่าน ไปที่ การตั้งค่า → Bluetooth และเลือก "CAR AUDIO"

4. ตรวจสอบว่ารหัสการจับคู่ที่แสดงบนวิทยุ และ iPhone ตรงกันหรือไม่ จากนั้นกด "ตกลง (OK)*" บน iPhone

- *: ปฏิบัติตามคำแนะนำที่แสดงบน iPhone

5. หน้าจอ Apple CarPlay ปรากฏขึ้น

- ถ้าอีกหน้าจอปรากฏขึ้น และ **Apple CarPlay** บนเมนู "เสียง", "การเชื่อมต่อ" หรือ "การเชื่อมต่อสมาร์ตโฟน"

Android Auto

เกี่ยวกับฟังก์ชัน Android Auto

ท่านสามารถใช้งาน Android Auto กับสมาร์ตโฟนที่รองรับ Android Auto ได้ โดยการเชื่อมต่อผ่าน Bluetooth หรือ USB

การใช้งาน Android Auto ท่านจำเป็นต้องติดตั้งแอปพลิเคชัน Android Auto บนสมาร์ตโฟนของท่านก่อน

โปรดศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ Android Auto ที่เว็บไซต์ Google

<https://www.android.com/auto/>

- การใช้ฟังก์ชัน สมาร์ตโฟนจำเป็นต้องตั้งค่าเปิด Android Auto ดู "การเปิด-ปิด ฟังก์ชัน Android Auto" ที่หน้า 4-13 สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่า Android Auto
- หากกำหนดการตั้งค่า Bluetooth ไว้แล้ว สมาร์ตโฟน Android ของท่านจะทำการเชื่อมต่อ Bluetooth โดยอัตโนมัติ



ข้อสังเกต

- แอปพลิเคชันสมาร์ตโฟน Android อาจไม่แสดงบนหน้าจอเครื่องเล่นวิทยุโดยขึ้นอยู่กับข้อกำหนดของแต่ละแอปพลิเคชัน
- เนื่องจากความแตกต่างของคุณลักษณะในแต่ละอุปกรณ์ ข้อมูลในคู่มือกับการทำงานของอุปกรณ์อาจไม่เหมือนกัน
- ตรวจสอบเว็บไซต์การรองรับ Android Auto เพื่อดูข้อมูลและรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการทำงานของ Android Auto
- Android Auto อาจไม่สามารถใช้งานได้ในประเทศหรือพื้นที่ของท่าน
โปรดศึกษารายละเอียดจากเว็บไซต์ต่อไปนี้
<https://support.google.com/androidauto/answer/6348019>

อุปกรณ์ที่รองรับ

Android Auto รองรับอุปกรณ์ส่วนใหญ่ที่เป็น Android 5.0 หรือใหม่กว่า



ข้อสังเกต

- เครื่องเล่นวิทยุนี้อาจไม่รองรับสมาร์ตโฟน Android ทุกรุ่นหรือ Android OS ทุกเวอร์ชัน

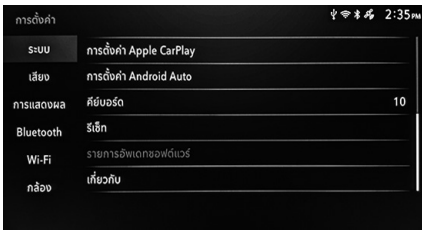
การใช้งานฟังก์ชัน Android Auto

ถอด iPod, iPhone, สมาร์ทโฟน Android หรืออุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับเครื่องเล่นก่อนทำการเชื่อมต่อ Android Auto การตั้งค่าจะไม่สามารถทำได้หากเชื่อมต่ออุปกรณ์อื่นอยู่

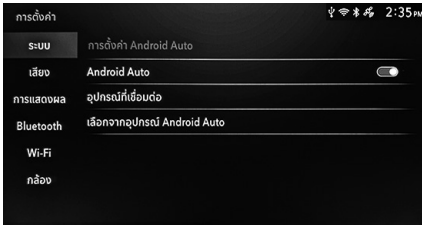
การเปิด-ปิดฟังก์ชัน Android Auto

ท่านสามารถเปิด-ปิดฟังก์ชัน Android Auto และกำหนดการตั้งค่า Android Auto แบบไร้สายได้

- ดู "การเชื่อมต่อสมาร์ทโฟน Android แบบไร้สาย" ที่หน้า 4-15 สำหรับรายละเอียดการเชื่อมต่อแบบไร้สาย

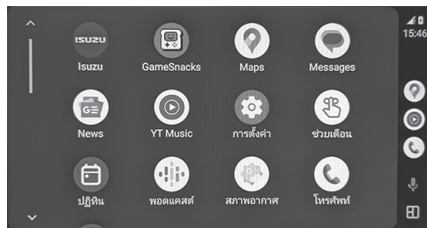
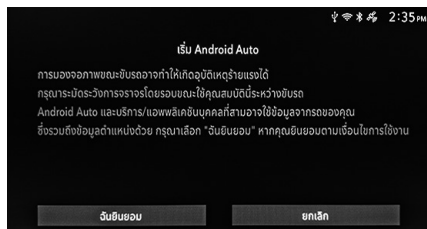
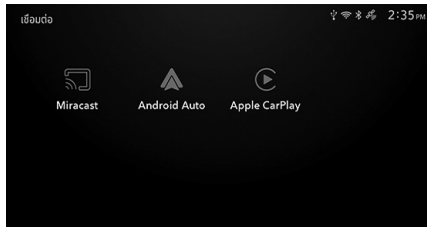


- บนหน้าจอการตั้งค่า แต่ละ **การตั้งค่า Android Auto** (Android Auto Setting)



- ตั้งค่า Android Auto ไปที่ 

การเชื่อมต่อสมาร์ทโฟน Android ผ่านช่องต่อ USB



1. เชื่อมต่อสมาร์ทโฟน Android ผ่านช่องต่อ USB ของเครื่องเล่นวิทยุ
2. แตะ **Android Auto** บนเมนู "เสียง", "การเชื่อมต่อ" หรือ "การเชื่อมต่อสมาร์ทโฟน"
3. หน้าจอแสดงคำเตือนจะปรากฏขึ้นในครั้งแรกที่มีการเชื่อมต่อ อ่านคำเตือน และแตะ **ฉันยินยอม** (I agree)
4. หน้าจอ Android Auto จะแสดงขึ้นมา



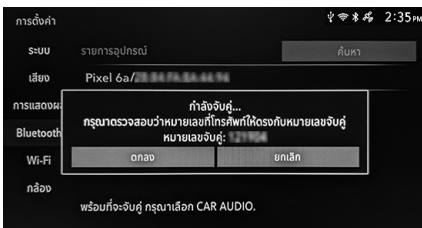
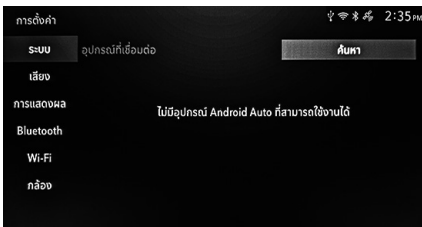
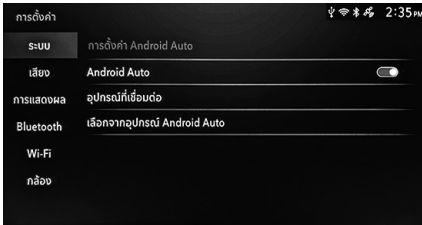
ข้อสังเกต

- เมื่อเชื่อมต่อเป็นครั้งแรก การเชื่อมต่ออาจล้มเหลวถ้าวันที่และเวลาบนเครื่องเล่นวิทยุกับสมาร์ทโฟน Android ไม่ตรงกัน ควรตรวจสอบการตั้งแต่วันที่และเวลาบนสมาร์ทโฟนของท่าน และลองอีกครั้ง
- หน้าจอ Android Auto อาจแสดงขึ้นแทนหน้าจอเมนูการเชื่อมต่อเมื่อมีการเชื่อมต่อสมาร์ทโฟน
- สำหรับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ Android Auto แบบไร้สายแล้วครั้งหนึ่ง เมื่อเปลี่ยนโหมดเครื่องยนต์ "ACC" "OFF/ON" ในขณะที่เชื่อมต่อ Android Auto ผ่านสาย USB การเชื่อมต่ออาจเปลี่ยนเป็นแบบไร้สายโดยอัตโนมัติ

การเชื่อมต่อสมาร์ตโฟน Android แบบไร้สาย

สมาร์ตโฟน Android ของท่านจำเป็นต้องตั้งค่าเปิด Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่อแบบไร้สาย บนสมาร์ตโฟน Android ไปที่การตั้งค่า → Wi-Fi และสลับเป็นการเปิด

การเชื่อมต่อสมาร์ตโฟน Android จากเครื่องเล่นวิทยุ



1. เปิดหน้าจอการตั้งค่า และ

การตั้งค่า Android Auto (Android Auto Setting)

2. และ **อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ** (Connected Device)

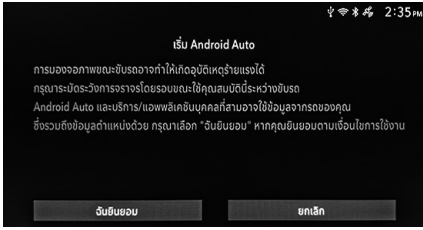
3. และ **ค้นหา** (Search)

4. บนสมาร์ตโฟน Android ของท่าน ไปที่เปิดการตั้งค่า Bluetooth และเลือก "CAR AUDIO" จากหน้าจอที่แสดง

5. ตรวจสอบว่ารหัสการจับคู่ที่แสดงบนวิทยุและสมาร์ตโฟน Android ตรงกันหรือไม่ จากนั้นกด "จับคู่ (Pair)*" บน สมาร์ตโฟน Android

●*: ปุ่มอาจแตกต่างกัน ขึ้นอยู่รุ่นของสมาร์ตโฟน Android

6. และ **ตกลง** (OK)



7. ข้อควรระวังจะแสดงขึ้นเฉพาะครั้งแรกที่ท่านเชื่อมต่อ อ่านข้อความในข้อควรระวัง และปฏิบัติตามอย่างระมัดระวัง จากนั้นแตะ **ฉันยินยอม** (I agree)

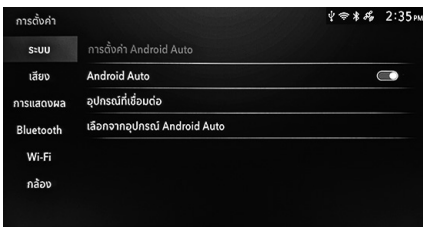
8. หน้าจอ Android Auto จะแสดงขึ้น

- ถ้าอีกหน้าจอปรากฏขึ้น แตะ **Android Auto** บนเมนู "เสียง", "การเชื่อมต่อ" หรือ "การเชื่อมต่อสมาร์ทโฟน"

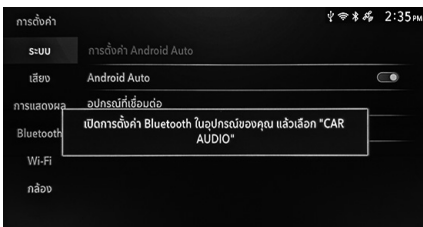
การเชื่อมต่อเครื่องเล่นวิทยุจากสมาร์ทโฟน Android



1. บนหน้าจอกการตั้งค่า แตะ **การตั้งค่า Android Auto** (การตั้งค่า Android Auto)



2. แตะ **เลือกจากอุปกรณ์ Android Auto** (Selecting from Android Device)

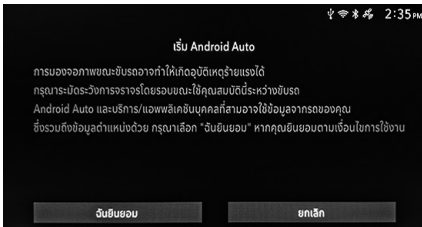


3. บนสมาร์ทโฟน Android แตะที่การตั้งค่า → Bluetooth และเลือก "CAR AUDIO"



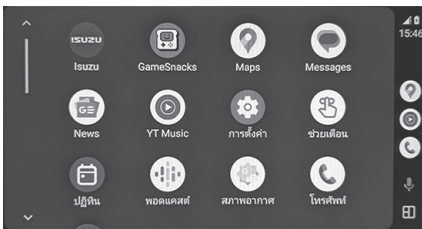
4. ตรวจสอบว่ารหัสการจับคู่ที่แสดงบนวิทยุและสมาร์ทโฟน Android ตรงกันหรือไม่ จากนั้นกด "จับคู่ (Pair)*" บนสมาร์ทโฟน Android

- *: ปุ่มอาจแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับรุ่นของสมาร์ทโฟน Android



5. แตะ **ตกลง** (OK)

6. ข้อควรระวังจะแสดงขึ้นเฉพาะครั้งแรกที่ท่านเชื่อมต่อ อ่านข้อความในข้อควรระวัง และปฏิบัติตามอย่างระมัดระวัง จากนั้นแตะ **ฉันยินยอม** (I agree)

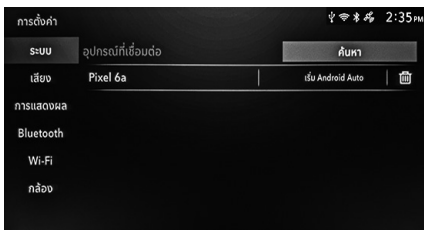
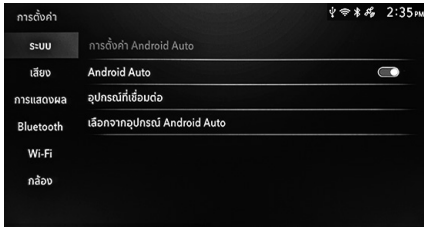


7. หน้าจอ Android Auto จะแสดงขึ้น

- ถ้าอีกหน้าจอปรากฏขึ้น แตะ **Android Auto** บนเมนู "เสียง", "การเชื่อมต่อ" หรือ "การเชื่อมต่อสมาร์ทโฟน"

การลบอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

ท่านสามารถลบอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อได้



1. บนหน้าจอการตั้งค่า **แต่** **การตั้งค่า Android Auto** (Android Auto Setting)
2. **แต่** **อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ** (Connected Device)
3. **แต่** **ที่รายชื่ออุปกรณ์สมาร์ทโฟนเพื่อลบ**
4. **แต่** **ตกลง** (Yes)

Miracast®

เกี่ยวกับ Miracast

แอปพลิเคชันนี้ใช้สำหรับการเชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi เท่านั้น แอปพลิเคชันนี้จะทำให้ท่านสามารถสะท้อนหน้าจอของสมาร์ทโฟน Android ขึ้นไปบนระบบมัลติมีเดียของรถผ่าน Wi-Fi และท่านสามารถใช้งานแอปพลิเคชันผ่านทัชสกรีนระบบมัลติมีเดียหรือผ่านสมาร์ทโฟน Android



คำเตือน

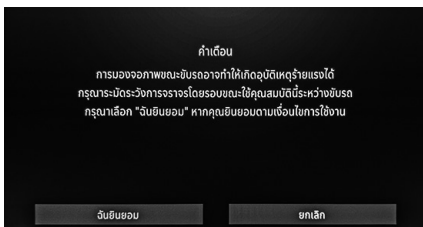
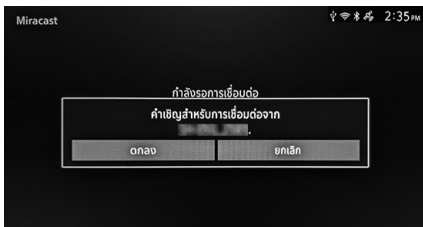
- ท่านไม่สามารถใช้งานแอปพลิเคชันได้ในขณะที่รถวิ่ง เพื่อความปลอดภัย
- ท่านต้องจอดรถในพื้นที่ที่ปลอดภัยและใช้งานเบรกมือเพื่อใช้งานแอปพลิเคชัน
- ห้ามเชื่อมต่อหรือใช้งานสมาร์ทโฟน Android ในขณะที่ขับรถ จอดรถของท่านในพื้นที่ที่ปลอดภัยก่อนทำการตั้งค่าสมาร์ทโฟน Android หรือทำขั้นตอนอื่นๆ



ข้อสังเกต

- สมาร์ทโฟนทุกรุ่นไม่ได้รับฟังก์ชัน Miracast เนื่องจากเวอร์ชันของ OS ข้อกำหนดของสมาร์ทโฟน การทำงานของอุปกรณ์นั้นแตกต่างกัน การทำงานแบบควบคู่กันบนสมาร์ทโฟนและระบบมัลติมีเดียของรถอาจไม่สามารถใช้งานได้บนสมาร์ทโฟนบางรุ่น
- เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงข้อกำหนดของแต่ละผลิตภัณฑ์ คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์อาจแตกต่างออกไปจากที่อธิบายไว้ในคู่มือเล่มนี้
- ฟังก์ชันนี้อาจไม่สามารถใช้งานได้ถ้าสมาร์โฟนนั้นไม่ได้ถูกรับรองจาก Wi-Fi Alliance® ให้เป็นอุปกรณ์ Miracast
สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับอุปกรณ์ Miracast กรุณาเข้าชมเว็บไซต์ Wi-Fi Alliance® : <https://www.wi-fi.org/>

การใช้ Miracast



1. บนหน้าจอการตั้งค่า **Wi-Fi**
2. บนหน้าจอการตั้งค่า **Wi-Fi** และ **Miracast**
3. ข้อความ "กำลังรอการเชื่อมต่อจากอุปกรณ์ Miracast" จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ
4. บนสมาร์ตโฟน Android ตั้งค่าเปิดแอปพลิเคชัน Miracast
5. เลือก "CAR AUDIO" ที่แสดงบนสมาร์ตโฟน Android
6. และ **ตกลง** (OK)
7. ข้อควรระวังจะแสดงขึ้นเฉพาะครั้งแรกที่ท่านเชื่อมต่อ อ่านข้อความในข้อควรระวังและปฏิบัติตามอย่างระมัดระวังจากนั้น และ **ฉันยินยอม** (I agree)
8. หน้าจอ Miracast ปรากฏขึ้น



ข้อสังเกต

- สามารถดูการตั้งค่า "Miracast" ได้ที่หัวข้อ "การเปิด/ปิด Miracast" หน้า 2-29
- สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการใช้งานสมาร์ตโฟน Android โปรดศึกษาจากคู่มือการใช้งานสมาร์ตโฟน Android ของท่าน

เกี่ยวกับข้อมูลรถ



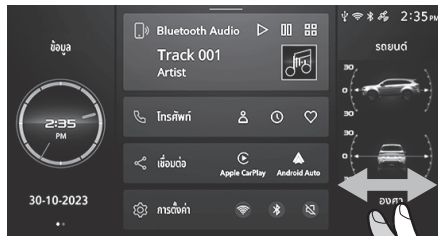
คำเตือน

- อย่าตั้งค่าหรือใช้งานฟังก์ชันเชื่อมต่อรถในขณะที่ขับรถ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่ารถได้จอดในพื้นที่ปลอดภัย ก่อนทำการตั้งค่าหรือใช้งานฟังก์ชันเชื่อมต่อรถ

วิดเจ็ตรถยนต์

ปิดหรือแตะที่วิดเจ็ตรถบนหน้าจอหลัก เพื่อไปที่หน้าจอข้อมูลรถ
สามารถดูรายละเอียดได้ที่คู่มือการใช้งานรถ

<หน้าจอวิดเจ็ท>



เกี่ยวกับระบบแฮนด์ฟรีของ Bluetooth

ระบบแฮนด์ฟรีของ Bluetooth

ระบบแฮนด์ฟรีเป็นระบบที่เชื่อมต่อกับโทรศัพท์มือถือ เพื่อให้สามารถโทรออกหรือรับสายได้โดยไม่ต้องปล่อยมือออกจากพวงมาลัย

เครื่องเล่นวิทยุนี้รองรับการทำงานของ Bluetooth แบบสแตนด์อโลน Bluetooth เป็นระบบการส่งข้อมูลแบบไร้สายซึ่งช่วยให้สามารถทำการติดต่อสื่อสารผ่านโทรศัพท์มือถือโดยไม่ต้องใช้สายเชื่อมต่อเข้ากับโทรศัพท์มือถือ ท่านสามารถใช้งานฟังก์ชันนี้ได้เมื่อโทรศัพท์มือถือของท่านรองรับการใช้งานระบบ Bluetooth โดยต้องทำการลงทะเบียนโทรศัพท์มือถือเข้ากับเครื่องเล่นวิทยุ ก่อนใช้งานระบบแฮนด์ฟรี สามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับการลงทะเบียนได้ที่ "การตั้งค่า Bluetooth" ในหน้า 2-19



คำเตือน

- ห้ามเชื่อมต่อหรือใช้งานโทรศัพท์มือถือขณะขับรถ



ข้อควรระวัง

- อย่าทิ้งโทรศัพท์มือถือของท่านไว้ในรถ อุณหภูมิสูงอาจทำให้โทรศัพท์มือถือเสียหายได้
- เมื่อท่านต้องการขายรถ ควรแน่ใจว่าได้ลบข้อมูลส่วนตัวที่อยู่ภายในเครื่องเล่นวิทยุออกให้หมด (อ้างอิงหน้า 2-8)
 - ข้อมูลรายชื่อผู้ติดต่อ
 - ประวัติการโทรเข้าและโทรออก
 - ข้อมูลการโทรด่วน
 - ข้อมูลการลงทะเบียนโทรศัพท์ Bluetooth

**ข้อสังเกต**

- ลดระดับเสียงโทรให้เบา มิฉะนั้น เสียงของคู่สนทนาของท่านอาจเล็ดลอดไปถึงนอกตัวรถ และอาจเกิดเสียงสะท้อนขึ้น และเมื่อคุยผ่านโทรศัพท์มือถือ ให้พูดบริเวณไมโครโฟน
- คู่สนทนาอาจได้ยินเสียงของท่านไม่ชัดเจนเมื่อ:
 - ขับรถบนถนนที่ไม่ได้ลาดยาง (มีเสียงรบกวนภายนอกมากเกินไป)
 - ขับรถด้วยความเร็วสูง
 - ขับรถโดยเปิดหน้าต่าง
 - ลมจากช่องลมแอร์เป่าโดนไมโครโฟนโดยตรง
 - เสียงของพัดลมระบบปรับอากาศดัง
 - โทรศัพท์มือถือ และ/หรือ เครือข่ายที่ใช้งานส่งผลกระทบต่อคุณภาพเสียง
- ระบบแฮนด์ฟรีอาจไม่ทำงานในกรณีดังต่อไปนี้:
 - ปิดโทรศัพท์มือถือ
 - ตำแหน่งปัจจุบันอยู่นอกพื้นที่สื่อสาร
 - ไม่ได้เชื่อมต่อโทรศัพท์มือถือ
 - โทรศัพท์มือถือแบตเตอรี่ต่ำ
- คุณลักษณะของ Bluetooth ที่รองรับข้อกำหนดบลูทูธ: เวอร์ชัน 5.0 + EDR
- โปรไฟล์ที่รองรับ
 - HFP (โปรไฟล์แฮนด์ฟรี): เวอร์ชัน 1.8
 - PBAP (โปรไฟล์การเข้าสู่สมุดโทรศัพท์): เวอร์ชัน 1.2.3
- ระบบแฮนด์ฟรีของ Bluetooth จะขึ้นอยู่กับารรองรับของโทรศัพท์มือถือ
- ฟังก์ชันบางอย่างอาจใช้งานไม่ได้เมื่อรถวิ่ง
- ประสิทธิภาพของแฮนด์ฟรี Bluetooth ขึ้นอยู่กับโทรศัพท์มือถือ, หูฟัง และสภาวะการขับขี่

เกี่ยวกับหน้าจอแสดงผล



- (1) แสดงระดับการรับสัญญาณ
- (2) แสดงสถานะการเชื่อมต่อ Bluetooth
- (3) แสดงระดับแบตเตอรี่

สัญลักษณ์แสดงสถานะการเชื่อมต่อ Bluetooth

แสดงสถานะการเชื่อมต่อ Bluetooth ของโทรศัพท์มือถือ

-  จะแสดงบนหน้าจอ เมื่อการเชื่อมต่อ Bluetooth เสร็จสิ้น


สัญลักษณ์แสดงระดับแบตเตอรี่

แสดงระดับแบตเตอรี่ที่เหลืออยู่ของโทรศัพท์มือถือ

- สัญลักษณ์แสดงระดับแบตเตอรี่อาจไม่ตรงกับระดับแบตเตอรี่ในโทรศัพท์มือถือ ในบางรุ่น อาจจะไม่สามารถแสดงระดับแบตเตอรี่ที่เหลืออยู่ได้

สัญลักษณ์แสดงระดับการรับสัญญาณ

แสดงระดับการรับสัญญาณ

- ถ้าไม่มีสัญญาณโทรศัพท์ ไอคอน  จะแสดงขึ้น
- สัญลักษณ์แสดงระดับการรับสัญญาณอาจไม่ตรงกับระดับการรับสัญญาณของโทรศัพท์มือถือที่อยู่ในโทรศัพท์มือถือบางรุ่นอาจจะไม่สามารถแสดงระดับการรับสัญญาณได้



ข้อสังเกต

- ตัวรับสัญญาณของ Bluetooth ฝังอยู่ในหน้าจอแสดงผล หากใช้โทรศัพท์มือถือที่รองรับระบบ Bluetooth ในตำแหน่งหรือสภาวะต่อไปนี้ สัญลักษณ์ของ Bluetooth จะกลายเป็นสีเทาหรือไม่สามารถเชื่อมต่อ Bluetooth ได้
 - เมื่อโทรศัพท์มือถือถูกบังออกจากหน้าจอแสดงผล (เมื่อโทรศัพท์มือถืออยู่หลังหรือใต้เบาะนั่ง หรืออยู่ในช่องเก็บของหรือกล่องคอนโซลกลาง)
 - เมื่อโทรศัพท์มือถือสัมผัสหรือคลุมด้วยวัตถุที่เป็นโลหะเพื่อใช้งานโทรศัพท์มือถือที่รองรับระบบ Bluetooth ให้นำโทรศัพท์มือถือไปยังตำแหน่งที่จะทำให้สัญลักษณ์ Bluetooth แสดงขึ้น
- หากโทรศัพท์มือถืออยู่ในโหมดประหยัดพลังงาน จะถูกตัดการเชื่อมต่อ Bluetooth โดยอัตโนมัติ หากเกิดกรณีนี้ขึ้น ให้ปิดโหมดประหยัดพลังงานในโทรศัพท์มือถือ หากมีข้อสงสัยหรือต้องการข้อมูลเพิ่มเติม โปรดศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมในคู่มือการใช้โทรศัพท์มือถือ
- ในหัวข้อนี้ โทรศัพท์จะอ้างอิงกับระบบแฮนด์ฟรี ต้องทำการจับคู่และตั้งค่าอุปกรณ์ของท่านก่อนที่จะสามารถใช้งานอุปกรณ์ของท่านได้ในทุกโหมด หากต้องการทราบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการจับคู่และตั้งค่า โปรดดูส่วนที่เกี่ยวข้องในคู่มือการใช้เล่มนี้

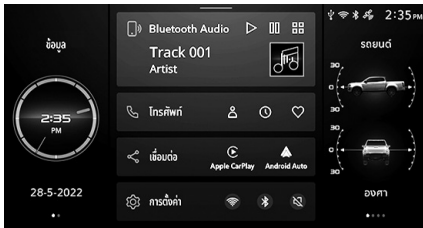
การใช้ฟังก์ชันแฮนด์ฟรี

แสดงหน้าจอโทรศัพท์

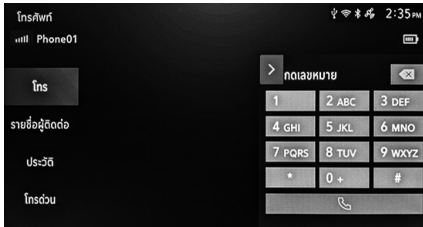


ข้อสังเกต

- ในส่วนนี้ โทรศัพท์จะอ้างถึงแฮนด์ฟรี



1.แตะ  → **โทรศัพท์** (Phone)



2.แสดงหน้าจอระบบแฮนด์ฟรี

การโทรออก

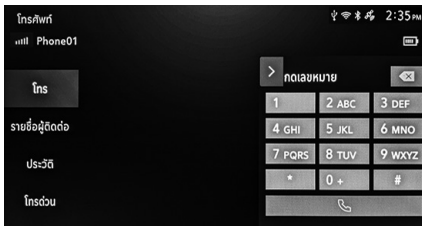
ท่านสามารถโทรออกผ่านเครื่องเล่นวิทยุโดยการป้อนหมายเลขโทรศัพท์ การใช้หมายเลขที่บันทึกไว้ในรายชื่อผู้ติดต่อหรือหมายเลขโทรด่วน หรือการโทรออกจากสายเรียกเข้า สายที่ไม่ได้รับ หรือประวัติการโทรออก



คำเตือน


- ห้ามโทรออกในขณะที่ขับรถ ควรแน่ใจว่าได้จอดรถในที่ที่ปลอดภัย และใช้งานเบรกมือก่อนทำการโทรออก


การโทรออกโดยป้อนหมายเลขโทรศัพท์



1. แตะ **โทร** (Dial)
2. ป้อนหมายเลขโทรศัพท์บนหน้าจอร์บบแฮนด์ฟรี

- ท่านสามารถป้อนหมายเลขโทรศัพท์ได้สูงสุดถึง 32 หลัก

-  :
แตะเพื่อลบหมายเลขโทรศัพท์ที่ป้อนเข้าไป 1 หลัก แตะค้างไว้อย่างน้อย 1 วินาทีเพื่อลบทุกหลัก

3. แตะ () หลังจากป้อนหมายเลขโทรศัพท์

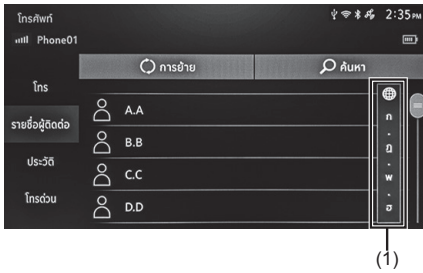
- โทรออกไปยังหมายเลขโทรศัพท์ที่ป้อนไว้
- หากมีการโอนย้ายรายชื่อผู้ติดต่อแล้ว หมายเลขจะถูกค้นหาในรายชื่อผู้ติดต่อ ในขณะที่ท่านกำลังป้อนหมายเลขและจะแสดงรายการออกมา ท่านสามารถเลือกรายการที่แสดงและเลือกหมายเลขโทรศัพท์ (อ้างอิงหน้า 2-27 และ 6-17)




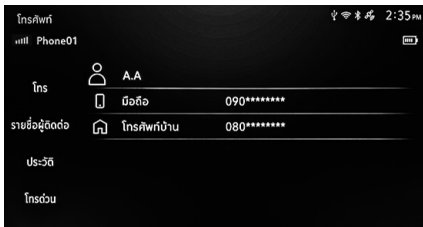
ข้อสังเกต

- แตะ  เพื่อปิดหน้าจอป้อนหมายเลข และ  เพื่อแสดงหน้าจอป้อนหมายเลขอีกครั้ง

การโทรออกจากรายชื่อผู้ติดต่อ



1. บนหน้าจอรระบบแอนด์ฟรี และรายชื่อผู้ติดต่อ (Contact)
2. เลือกรายการ (ชื่อหรือหมายเลขโทรศัพท์) ที่ต้องการจะโทร
 - (1) แบ่งตามกลุ่ม และที่แถบรายชื่อผู้ติดต่อ ถ้าภาษาของระบบตั้งค่าเป็นภาษาอังกฤษ หรือ ภาษาไทย ท่านสามารถแตะ  เพื่อเปลี่ยนภาษาการแบ่งกลุ่ม
 - เลื่อนหน้าจอขึ้นหรือลง: เลื่อนสมุดโทรศัพท์
 - การย้าย (Transfer) : โอนย้ายสมุดโทรศัพท์จากโทรศัพท์มือถือไปยังเครื่องเล่นวิทยุ (อ้างอิงหน้า 6-17)
3. แตะที่หมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการโทร



ข้อสังเกต


- แตะค้างหมายเลขโทรศัพท์ที่แสดงไว้อย่างน้อย 1 วินาทีเพื่อเก็บไว้ใน "หมายเลขโทรด่วน" (อ้างอิงหน้า 6-18)

การค้นหารายชื่อผู้ติดต่อ



1. แตะ **ค้นหา** (Search)



2. ป้อนคีย์เวิร์ดที่ท่านต้องการและแตะ 
3. เลือกชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการจากรายการ

การโทรออกจากประวัติการโทร



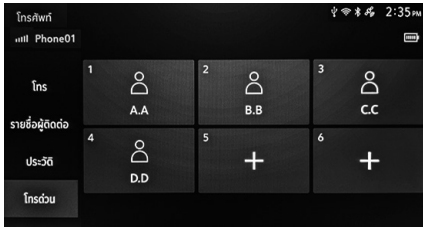
1. บนหน้าจอแสดงระบบแฮนด์ฟรี และประวัติ (History)
2. เลือกจาก ทั้งหมด (All) / สายที่ไม่ได้รับ (Missed) / สายโทรออก (Outgoing) / สายโทรเข้า (Incoming)
 - ทั้งหมด (All) : แสดงภาพรวมของข้อมูลจากแถบ "สายที่ไม่ได้รับ (Missed)" "สายโทรออก (Outgoing)" และ "สายโทรเข้า (Incoming)"
 - สายที่ไม่ได้รับ (Missed) : โทรออกไปยังสายที่ไม่ได้รับ
 - สายโทรออก (Outgoing) : โทรออกจากประวัติการโทรออก
 - สายโทรเข้า (Incoming) : โทรออกจากประวัติการโทรเข้า
3. เลือกรายชื่อหรือหมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการจากรายการ
 - โทรออกไปยังหมายเลขโทรศัพท์ที่เลือก



ข้อสังเกต

- เลื่อนหน้าจอขึ้นหรือลง: เลื่อนรายการ
- สามารถบันทึกประวัติการโทรเข้าและโทรออกได้อย่างละ 90 รายการต่อโทรศัพท์หนึ่งเครื่อง หากเกิน 90 รายการ ระบบจะลบรายการที่เก่าที่สุดและบันทึกรายการใหม่ล่าสุด
- แต่ละค่าหมายเลขโทรศัพท์ไว้อย่างน้อย 1 วินาทีเพื่อเก็บไว้ใน "หมายเลขโทรด่วน" (อ้างอิงหน้า 6-18)

การโทรออกจากหมายเลขโทรด่วน



1. บนหน้าจอระบบแฮนด์ฟรี และ **โทรด่วน** (Speed Dial)
2. เลือกรายการ (ชื่อหรือหมายเลขโทรศัพท์) ที่ต้องการโทร
 - แต่ละรายการการโทรด่วนที่ต้องการลบบอย่างน้อย 1 วินาที เพื่อลบออก

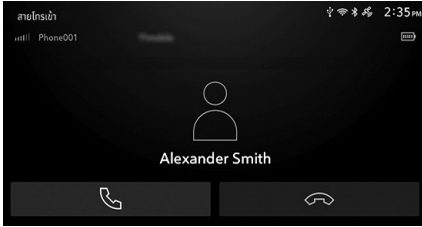
**ข้อสังเกต**



- ดู “การลงทะเบียนหมายเลขโทรด่วน” ที่หน้า 6-18 เพื่อลงทะเบียน “หมายเลขโทรด่วน”

การรับสายโทรเข้า

เมื่อมีสายโทรเข้า เสียงเรียกเข้าจะดังขึ้นและหน้าจอสายโทรเข้าจะปรากฏขึ้น เมื่อรับสาย หน้าจอจะเปลี่ยนเป็นหน้าจอการสนทนาโดยอัตโนมัติ

<สายโทรเข้า>

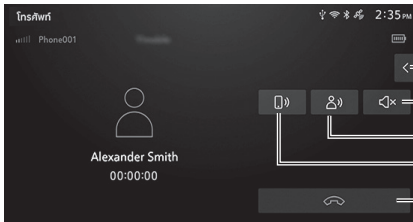


- 1.แตะ  ถ้าเสียงเรียกเข้าดังขึ้น
 -  : วางสายและปฏิเสธสายโทรเข้า

การใช้งานระหว่างการโทร


ในระหว่างการโทร การโทรออก และการโทรเข้า หน้าจอการสนทนาจะปรากฏขึ้นที่ท่านสามารถใช้งานได้ดังต่อไปนี้:

- ปรับระดับเสียงการสนทนา (อ้างอิงหน้า 6-13)
- การวางสาย (อ้างอิงหน้า 6-14)
- ปุ่มบ่อนหมายเลข (อ้างอิงหน้า 6-14)
- การพักสาย/การสนทนา 3 สาย (อ้างอิงหน้า 6-15)





- (1) ปุ่มวางสาย
- (2) ปุ่มเปลี่ยนช่องทางเสียงการสนทนา (อ้างอิงหน้า 6-14)
- (3) ปุ่มปรับระดับเสียงการสนทนา
- (4) ปุ่มปิดเสียง
- (5) ปุ่มแสดงเป้าหมายเลข

การปรับระดับเสียงการสนทนา

1. บนหน้าจอการสนทนา แตะ 
2. แตะที่แถบระดับเสียง หรือลากเพื่อปรับระดับเสียงที่ต้องการ

การปิดเสียงการสนทนา

1. บนหน้าจอการสนทนา แตะ 
 - แตะ  อีกครั้ง เพื่อยกเลิกฟังก์ชันปิดเสียง

การเปลี่ยนช่องทางเสียงการสนทนา

ท่านสามารถเปลี่ยนช่องทางเสียงที่ออกระหว่างลำโพงรถและโทรศัพท์มือถือ บนโทรศัพท์มือถือ ท่านสามารถโทรได้เท่านั้น

[บนเครื่องเล่นวิทยุ]

1. แตะ 

- แตะ  เพื่อเปลี่ยนไปเป็นการโทรแบบแฮนด์ฟรี

[บนโทรศัพท์มือถือ]

สามารถเปลี่ยนช่องทางเสียงในขณะที่โทรออก รับสาย ระหว่างสนทนาและพักสายได้

- วิธีการเปลี่ยนช่องทางเสียงจะแตกต่างกันออกไปขึ้นอยู่กับโทรศัพท์มือถือแต่ละรุ่น โปรดศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมจากคู่มือการใช้โทรศัพท์มือถือ



ข้อสังเกต

- ในบางกรณี เสียงอาจดับลงชั่วขณะเมื่อเปลี่ยนโหมดการสนทนา

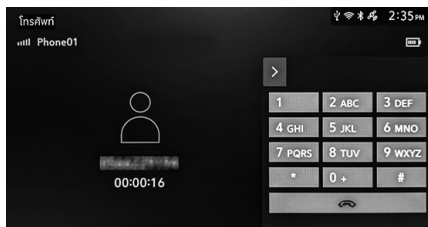
การวางสาย

บนหน้าจอการสนทนา แตะ  เพื่อวางสาย

- เมื่อท่านวางสายแล้ว หน้าจอจะย้อนกลับไปโหมดที่แล้ว

การป้อนหมายเลขระหว่างการใช้งานสนทนา

บนหน้าจอการโทร แตะ  เพื่อแสดงเป็นหมายเลข สามารถป้อนหมายเลขเพื่อทำการต่อสายได้

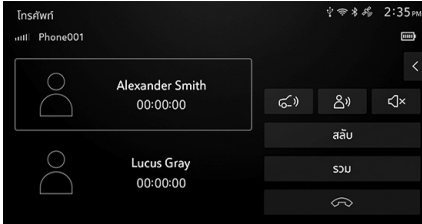




1. แตะ 

- แตะ  เพื่อปิดหน้าจอเป็นหมายเลข

การพักสาย/การสนทนา 3 สาย

หากได้รับสายโทรเข้าอื่นระหว่างสนทนาผ่านโทรศัพท์มือถือ ท่านสามารถรับสายนั้นได้ โดยการพักสายคู่สนทนาเดิมบนหน้าจอการสนทนา



1. **แตะ**  บนหน้าจอการสนทนา หากมีสายโทรเข้า
 - **แตะ**  เพื่อหยุดการพักสาย เมื่อหยุดการพักสายจะเป็นการต่อสายที่พักไว้และทำให้ท่านสามารถสนทนากับคู่สนทนาเดิมได้
 - **สลั๊ป** : **แตะ** **สลั๊ป** ระหว่างการพักสายเพื่อสลั๊ปสายสนทนา
 - **รวม** : **แตะ** **รวม** ระหว่างการพักสายเพื่อรวมสายสนทนา



ข้อสังเกต

- สามารถใช้งานฟังก์ชันการพักสาย/การสนทนา 3 สายได้ เมื่อท่านตั้งค่าการพักสายในโทรศัพท์มือถือ
- ฟังก์ชันนี้จะสามารถใช้งานได้ หากโทรศัพท์มือถือของท่านรองรับฟังก์ชันการพักสาย/การสนทนา 3 สาย

การแก้ไขเพื่อตั้งค่าระบบแฮนด์ฟรีของ Bluetooth

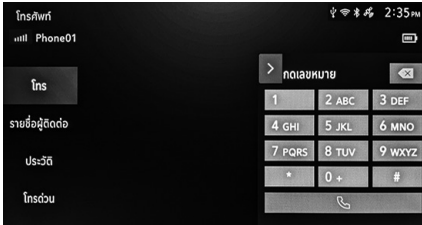


ข้อสังเกต

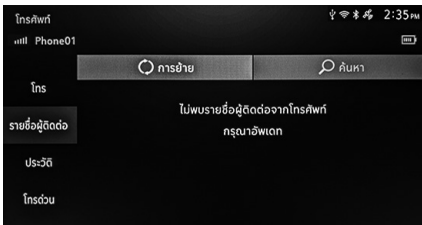
- ชาร์จโทรศัพท์มือถือเพื่อป้องกันไม่ให้แบตเตอรี่โทรศัพท์มือถือหมดระหว่างการโอนย้ายรายชื่อผู้ติดต่อ
- สามารถใช้งานฟังก์ชันนี้ได้ในโทรศัพท์มือถือที่รองรับ PBAP (โปรไฟล์การเข้าสู่ชุดโทรศัพท์)
- โทรศัพท์มือถือบางรุ่นอาจไม่สามารถโอนย้ายข้อมูลรายชื่อผู้ติดต่อได้
- วิธีการในการโอนย้ายข้อมูลรายชื่อผู้ติดต่อจากโทรศัพท์มือถือจะแตกต่างกันออกไปแล้วแต่รุ่นโทรศัพท์มือถือ ท่านสามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมในคู่มือการใช้โทรศัพท์มือถือได้
- เมื่อโอนย้ายข้อมูลรายชื่อผู้ติดต่อ จะมีข้อจำกัดดังต่อไปนี้:
 - รายชื่อและหมายเลขโทรศัพท์จะถูกโอนย้ายพร้อมกัน อย่างไรก็ตาม บางสัญลักษณ์หรือตัวอักษรอาจไม่สามารถโอนย้ายได้ โดยขึ้นอยู่กับรุ่นของโทรศัพท์มือถือ และถึงแม้ว่าข้อมูลจะถูกโอนย้าย รายชื่ออาจจะแสดงไม่ถูกต้อง
 - โดยปกติแล้ว จะไม่สามารถอ่านรายการที่ถูกตั้งให้เป็นความลับได้ (แต่อาจเป็นไปได้ว่าในโทรศัพท์มือถือบางรุ่น อาจจะสามารถอ่านรายการที่เป็นความลับได้)
 - ไม่สามารถโอนย้ายรายชื่อกลุ่มที่บันทึกในโทรศัพท์มือถือได้
- เมื่อมีการโอนย้ายรายชื่อผู้ติดต่อ โทรศัพท์มือถือที่มีฟังก์ชันการโอนย้ายเป็นชุดจะทำงานดังนี้:
 - ท่านสามารถเปลี่ยนไปยังหน้าจออื่นได้ ในขณะที่หน้าจอกำลังแสดงการโอนย้ายรายชื่อผู้ติดต่อ โดยการโอนย้ายยังจะดำเนินต่อไป
- การใช้งานระหว่างที่มีการโอนย้ายรายชื่อผู้ติดต่อมีดังนี้:
 - หากสวิตช์กุญแจอยู่ในตำแหน่ง "OFF (LOCK)" การโอนย้ายรายชื่อผู้ติดต่อจะถูกยกเลิก หากเกิดเหตุการณ์นี้ขึ้น ให้สตาร์ทเครื่องยนต์และทำการโอนย้ายรายชื่อผู้ติดต่ออีกครั้ง
- ข้อมูลรายชื่อผู้ติดต่อจะไม่ถูกบันทึกในรายชื่อผู้ติดต่อของเครื่องเล่นวิทยุในกรณีดังต่อไปนี้:
 - เมื่อการโอนย้ายถูกหยุดไว้กลางคันเนื่องจากเครื่องเล่นวิทยุมีพื้นที่จัดเก็บไม่เพียงพอ
 - เมื่อการโอนย้ายถูกยกเลิก
- รายชื่อผู้ติดต่อของเครื่องเล่นวิทยุไม่สามารถโอนย้ายไปยังโทรศัพท์มือถือได้
- ในระหว่างการโอนย้ายข้อมูลรายชื่อผู้ติดต่อ ระบบเสียง Bluetooth อาจติดขัดได้
- เมื่อท่านขายรถ ให้ทำการลบข้อมูลส่วนตัวทั้งหมด (อ้างอิงหน้า 2-8)

การโอนย้ายรายชื่อผู้ติดต่อจากโทรศัพท์มือถือ

ท่านสามารถโอนย้ายหมายเลขโทรศัพท์ (ข้อมูลรายชื่อผู้ติดต่อ) ซึ่งถูกบันทึกไว้ในโทรศัพท์มือถือไปยังเครื่องเล่นวิทยุ โดยท่านสามารถบันทึกได้ถึง 1,000 รายชื่อผู้ติดต่อและ 5 หมายเลขโทรศัพท์ต่อ 1 รายชื่อผู้ติดต่อ



1. บนหน้าจอระบบแฮนด์ฟรี แต่ **รายชื่อผู้ติดต่อ** (Contact)



2. แต่ **การย้าย** (Transfer)
 - รอสักครู่ในขณะที่กำลังโอนย้ายรายชื่อผู้ติดต่อ

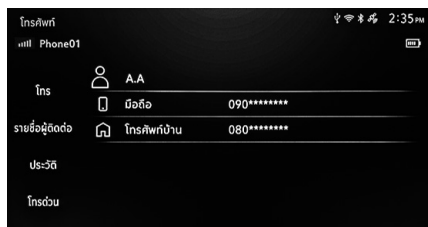
การลงทะเบียนหมายเลขโทรศัพท์

ท่านสามารถบันทึกหมายเลขโทรศัพท์ให้เป็นหมายเลขโทรศัพท์จากรายชื่อผู้ติดต่อหรือประวัติการโทรของท่าน โดยโทรศัพท์มือถือ 1 เครื่องจะสามารถลงทะเบียนหมายเลขโทรศัพท์ได้สูงสุด 9 หมายเลข

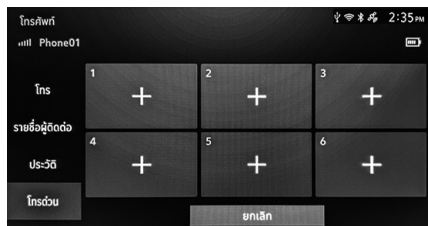
การลงทะเบียนจากรายชื่อผู้ติดต่อ



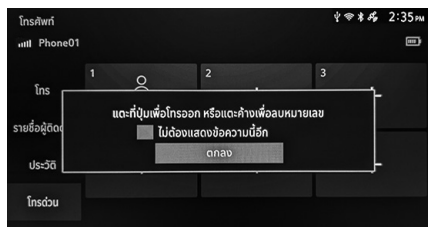
1. บนหน้าจอรายชื่อผู้ติดต่อ แต่ละรายการที่ต้องการ



2. แต่ละค้างหมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการบันทึกอย่างน้อย 1 วินาที

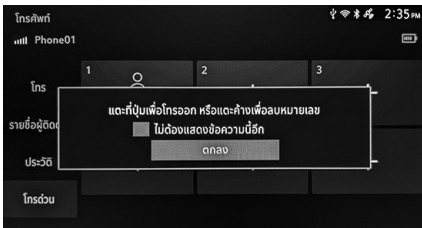
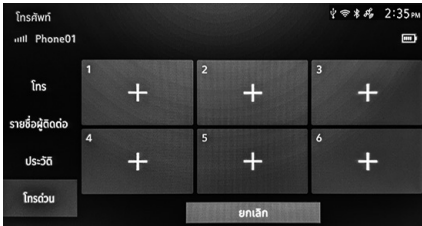


3. แต่ละหมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการในรายการโทรศัพท์ (1-6)



4. แต่ละ **ตกลง** (OK)

การลงทะเบียนจากประวัติ

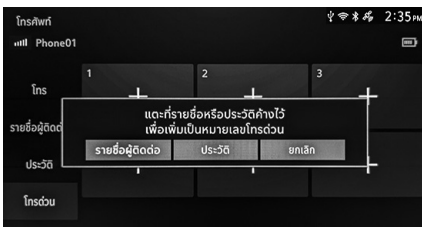
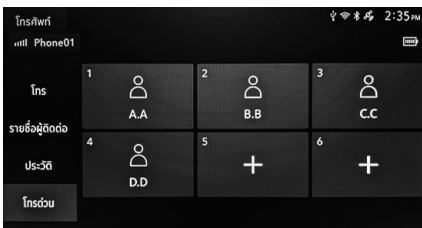


1. แตะค้างรายการที่ต้องการในหน้าจอประวัติอย่างน้อย 1 วินาที

2. แตะหมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการบันทึกในรายการโทรด่วน (1-6)

3. แตะ **ตกลง** (OK)

การลงทะเบียนจากรายการโทรด่วน



1. แตะ **โทรด่วน** (Speed Dial)

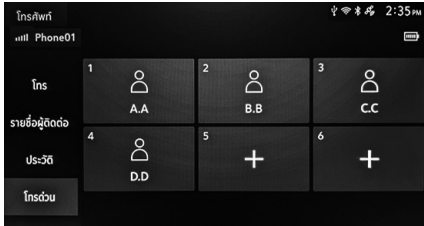
2. แตะหมายเลขที่ว่าง (1-6) บนหน้าจอรายการโทรด่วน

3. แตะ **รายชื่อผู้ติดต่อ** (Contact) หรือ **ประวัติ** (History) และจากนั้นแตะรายการที่ต้องการอย่างน้อย 1 วินาที

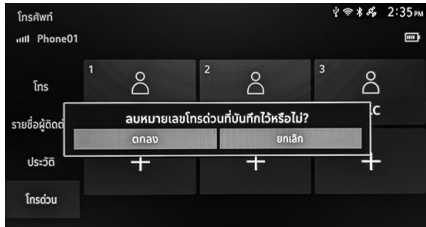
4. แตะที่หมายเลขที่ต้องการ จากรายการโทรด่วน (1-6)

5. แตะ **ตกลง** (OK)

การลบหมายเลขโทรด่วน



1. แตะค้างหมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการลบ (1-6) บนหน้าจอรายการโทรด่วนอย่างน้อย 1 วินาที

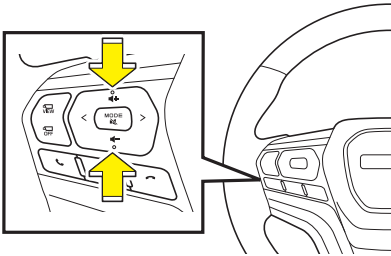


2. แตะ **ตกลง** (OK)

การใช้งานปุ่มบนพวงมาลัย

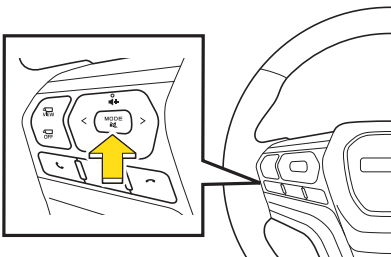
ท่านสามารถใช้งานสวิตช์บนพวงมาลัยในการสั่งงานระบบเสียงและระบบแฮนด์ฟรี โดยแต่ละรุ่นอาจมีลักษณะสวิตช์ที่แตกต่างกัน

ปุ่มระดับเสียง



- กดหรือกดค้างปุ่มนี้ เพื่อใช้งานดังต่อไปนี้
 - โหมดเสียง:
 - กดปุ่มนี้เพื่อปรับระดับเสียง
 - กดค้างที่ปุ่มนี้เพื่อปรับระดับเสียงอย่างต่อเนื่อง
 - โหมดโทรศัพท์:
 - กดปุ่มนี้เพื่อปรับระดับเสียงเรียกเข้าในขณะที่มีสายเรียกเข้า
 - กดปุ่มนี้เพื่อปรับระดับเสียงโทรศัพท์ในขณะที่โทรออกหรือกำลังโทรศัพท์

ปุ่ม MODE



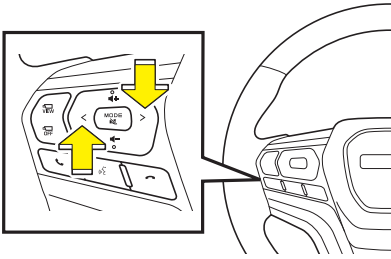
- กดหรือกดค้างปุ่มนี้ เพื่อใช้งานดังต่อไปนี้
 - กดปุ่มนี้เพื่อเปลี่ยนโหมดเสียงตามลำดับต่อไปนี้
 - FM1 → FM2 → USB*/iPod* → Apple CarPlay* → Bluetooth Audio* → Android Auto* → Miracast* → AM → FM1...
 - *: ช่องแหล่งที่มาเสียงที่ไม่สามารถใช้งานได้
 - กดค้างเพื่อปิดเสียง หรือ หยุดสำหรับบางแหล่งที่มาเสียง
 - กดอีกครั้งเพื่อเปิดเสียง หรือ เล่นต่อ



ข้อสังเกต

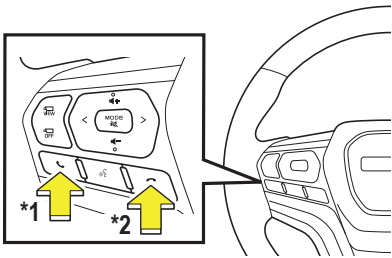
- ท่านไม่สามารถเปลี่ยนไปยังโหมดเสียงที่ไม่สามารถใช้งานได้

ปุ่มค้นหา (SEEK)



1. กดหรือกดค้างปุ่มนี้ เพื่อใช้งานดังต่อไปนี้
 - โหมดวิทยุ (AM, FM):
 - กดปุ่มนี้เพื่อเลื่อนปุ่มตั้งช่องขึ้นหรือลง
 - กดค้างปุ่มนี้เพื่อค้นหาคลื่นต่อเนื่องเพิ่มขึ้น (SEEK UP) หรือค้นหาคลื่นลดลง (SEEK DOWN) โดยกดค้างแล้วปล่อย
 - โหมด USB/iPod, Bluetooth Audio, Apple CarPlay และ Android Auto
 - กดปุ่มนี้เพื่อเลื่อนแทร็กขึ้นหรือลง
 - กดค้างปุ่มนี้เพื่อเล่นแบบเดินหน้าเร็วหรือย้อนกลับเร็ว

ปุ่มโทรศัพท์



1. กดปุ่มนี้เมื่อมีสายโทรเข้าเพื่อรับสายหรือวาง/ปฏิเสธสาย

*1: รับสาย

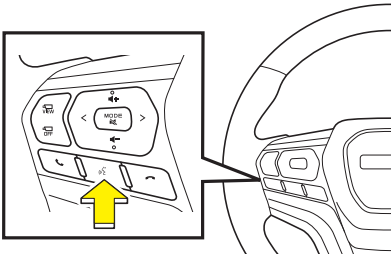
*2: วางหรือปฏิเสธสาย



ข้อสังเกต

- ปุ่มโทรศัพท์นี้จะใช้งานได้ก็ต่อเมื่อมีการเชื่อมต่อกับ Bluetooth ของโทรศัพท์มือถือ
- ระบบแฮนด์ฟรีของ Bluetooth จะขึ้นอยู่กับการรองรับของโทรศัพท์มือถือ

ปุ่มระบบสั่งงานด้วยเสียง



1. กดปุ่มนี้ในขณะที่ใช้งาน Apple CarPlay หรือ Android Auto เพื่อเริ่มต้นใช้งานระบบสั่งงานด้วยเสียงของสมาร์ทโฟน



ข้อสังเกต

- ปุ่มระบบสั่งงานด้วยเสียงสามารถใช้ได้เฉพาะในขณะที่เชื่อมต่อ Apple CarPlay หรือ Android Auto แล้วเท่านั้น
- ฟังก์ชันปุ่มระบบสั่งงานด้วยเสียงอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับรุ่นสมาร์ทโฟนที่รองรับ

ถ้าข้อความต่อไปนี้ปรากฏขึ้น

ถ้าข้อความต่อไปนี้ปรากฏขึ้น ให้ตรวจสอบปัญหาอีกครั้งโดยอ้างอิงจากสาเหตุและการดำเนินการด้านล่าง

ข้อความ	สาเหตุ	การดำเนินการ
Error-11 ข้อผิดพลาดจากหมดเวลาการสื่อสาร USB	เกิดข้อผิดพลาดในการสื่อสารกับหน่วยอื่น	ปิดสวิตช์กุญแจไปที่ตำแหน่ง "OFF" แล้ว "ON" อีกครั้ง หากข้อความยังแสดงอยู่ โปรดนำรถเข้าตรวจสอบที่ศูนย์บริการมาตรฐานอีซูซุ
ข้อผิดพลาดจากอุปกรณ์ไม่รองรับ	การเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่ไม่รองรับ	เชื่อมต่ออุปกรณ์ที่เครื่องเล่นรองรับ สำหรับอุปกรณ์ที่รองรับ โปรดดูที่ "แฟลชไดรฟ์ USB" ในหน้า 8-7
ไม่รองรับการเชื่อมต่อนี้	การเชื่อมต่อ iPod ที่ไม่รองรับ	เชื่อมต่อ iPod ที่เครื่องเล่นรองรับ สำหรับอุปกรณ์ iPod ที่รองรับ โปรดดูที่ "เกี่ยวกับ iPod iPhone ที่รองรับ" ในหน้า 8-14
ไม่สามารถใช้งาน Android Auto ได้	สมาร์ทโฟนที่เชื่อมต่อไม่รองรับ Android Auto	เชื่อมต่อสมาร์ทโฟน Android ที่รองรับ Android Auto
การรับรองความถูกต้องเกิดล้มเหลว นาฬิกาในรถของท่านไม่ตรงกับนาฬิกาบนอุปกรณ์ Android โปรดเคลื่อนรถไปยังตำแหน่งที่สามารถรับสัญญาณ GPS ได้ เพื่อตั้งเวลาอัตโนมัติหรือตั้งค่าเวลาด้วยตัวเองบนเครื่องเล่น	นาฬิกาของเครื่องเล่นนี้กับนาฬิกา บนสมาร์ทโฟน Android ไม่ตรงกัน	เมื่อมีการเชื่อมต่อครั้งแรก การเชื่อมต่ออาจล้มเหลวหากวันที่และเวลาของเครื่องเล่นกับนาฬิกาบนสมาร์ทโฟน Android แตกต่างกัน ตรวจสอบการตั้งค่าวันที่และเวลาที่สมาร์ทโฟน Android ของท่านแล้วดำเนินการอีกครั้ง หากข้อความยังแสดงอยู่ โปรดนำรถเข้าตรวจสอบที่ศูนย์บริการมาตรฐานอีซูซุ

เมื่อเกิดข้อสงสัยว่ามีความผิดปกติ

บางสภาวะการใช้งานเครื่องเล่นอาจเกิดลักษณะเหมือนเกิดความผิดปกติ กรุณาตรวจสอบรายการตามตารางนี้เป็นอันดับแรก หากปัญหาายังเกิดอยู่หลังจากดำเนินการแล้ว โปรดนำรถเข้าตรวจสอบที่ศูนย์บริการมาตรฐานอิชูซุ

สภาวะ	สาเหตุที่อาจเป็นไปได้	การดำเนินการ
ไม่มีเสียงออก	ปรับค่าระดับความดังไม่เหมาะสม	หมุนปรับปุ่มเสียงเพื่อปรับระดับเสียง
	เสียงเพลงถูกตัดขณะสนทนาในโหมดแฮนด์ฟรี	ไม่ใช่อาการผิดปกติ เสียงเพลงจะดังขึ้นอีกครั้งเมื่อปิดโหมดแฮนด์ฟรี
เสียงดังที่ลำโพงด้านเดียว (ข้างซ้ายหรือข้างขวา ด้านหน้าหรือด้านหลัง)	ความสมดุลเสียงถูกปรับไว้ไม่เหมาะสม	ตรวจสอบการปรับตั้งสมดุลและเฟดเดอร์
ไม่มีเอาต์พุตเสียงและวิดีโอ	ไม่ได้เปิดเครื่อง	ปิดสวิตช์กุญแจไปที่ตำแหน่ง "ACC" หรือ "ON" (รุ่นที่ไม่มีระบบกุญแจ ISUZU GENIUS ENTRY) หรือกดปุ่มสตาร์ท/ดับเครื่องไปที่โหมด "ACC" หรือ "ON" (รุ่นที่มีระบบกุญแจ ISUZU GENIUS ENTRY)

สภาวะ	สาเหตุที่อาจเป็นไปได้	การดำเนินการ
ไม่สามารถชาร์จได้	ไม่ได้เปิดเครื่อง	ปิดสวิตช์กุญแจไปที่ตำแหน่ง "ACC" หรือ "ON" (รุ่นที่ไม่มีระบบกุญแจ ISUZU GENIUS ENTRY) หรือกดปุ่มสตาร์ท/ดับเครื่องไปที่โหมด "ACC" หรือ "ON" (รุ่นที่มีระบบกุญแจ ISUZU GENIUS ENTRY)
	การต่อสายเชื่อมต่อไม่ถูกต้อง	ตรวจสอบว่าสายถูกเชื่อมต่อเข้ากับช่องต่ออย่างถูกต้อง
ไม่สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์บลูทูธเสียง	อุปกรณ์เสียงไม่ถูกจับคู่อย่างถูกต้อง	ลบอุปกรณ์ที่จับคู่ จากนั้นทำการจับคู่ใหม่
	รหัสผ่านหรือการตั้งค่าอุปกรณ์เสียงถูกกำหนดไม่ถูกต้อง	ตรวจสอบรหัสผ่านหรือการตั้งค่าของอุปกรณ์
บางจุดบนหน้าจอสว่างตลอดเวลา	โดยปกติแล้วพิกเซล 99.99% บนหน้าจอ LCD มีการแสดงผลอย่างถูกต้อง แต่อาจมีโอกาส 0.01% ที่พิกเซลอาจจะไม่ติด หรือติดค้างในสีใดสีหนึ่ง	ไม่ใช่อาการผิดปกติ ในการใช้งานเครื่องเล่นสภาวะนี้

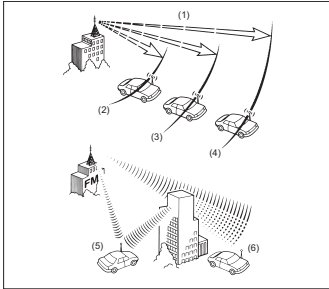
มีเดีย

วิทยุ

โดยปกติแล้วการรับสัญญาณที่ขึ้นอยู่กับความยาวของเสาอากาศ อย่างไรก็ตามเสาอากาศแบบสั้นจะเหมาะกับการใช้งานในเมือง และเสาอากาศแบบยาวเหมาะกับการรับสัญญาณในระยะไกล ป้องกันการเสียหายของเสาอากาศ โดยการถอดออกก่อนนำรถเข้าล้างในเครื่องล้างรถอัตโนมัติ

- **เคล็ดลับการรับสัญญาณวิทยุ FM** : บางครั้งวิทยุอาจดูมีปัญหากับการรับสัญญาณ FM แม้ว่าจริงๆ แล้วไม่ได้มีปัญหาอะไร เนื่องจากการรับสัญญาณวิทยุจะเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา ขณะที่รถกำลังแล่น อาคาร พื้นถนน ระยะห่างจากตัวส่งสัญญาณ และสัญญาณรบกวนจากรถยนต์คันอื่นๆ จะขัดขวางการรับสัญญาณที่คมชัด ลักษณะการรับสัญญาณวิทยุดังต่อไปนี้ ปรากฏให้เห็นในพื้นที่บางแห่ง และไม่ได้บ่งชี้ถึงปัญหาที่เกิดขึ้นกับเครื่องวิทยุ
- **สัญญาณอ่อนลงและขาดหายไป** : ช่วงการส่งสัญญาณวิทยุ FM มีระยะจำกัดประมาณ 40 กม. เว้นแต่สถานีที่มีการส่งสัญญาณแรงสูง หากรถยนต์แล่นห่างจากตัวส่งสัญญาณของสถานี สัญญาณวิทยุมีแนวโน้มที่จะอ่อนลงและขาดหายไป ซึ่งเป็นลักษณะที่เกิดขึ้นได้ทั่วไปกับสัญญาณ FM และทำให้เกิดเสียงผิดเพี้ยนตามมา การปรับคลื่นวิทยุให้ตรงหรือปรับหาคคลื่นสัญญาณวิทยุที่แรงกว่าอาจลดการเกิดเหตุการณ์ที่สัญญาณอ่อนลงและขาดหายไปได้ในระดับหนึ่ง
- **เสียงซ่ารบกวน** : เมื่อสิ่งก่อสร้างอย่างอาคารขนาดใหญ่กีดขวางการเชื่อมโยงสัญญาณในรูปแบบทิศทางตรงระหว่างตัวส่งสัญญาณและรถยนต์ ท่านอาจได้ยินเสียงซ่ารบกวนเนื่องจากลักษณะดังกล่าวของสัญญาณ FM เช่นเดียวกัน บางครั้งท่านอาจได้ยินเสียงซ่ารบกวนเมื่อขับรถไปตามถนนที่มีต้นไม้ด้านข้างตลอดเส้นทาง การปรับโทนเสียงหรือปิดการควบคุมเสียงสูงจนกว่าจะขับผ่านสิ่งที่กีดขวางการรับสัญญาณอาจลดเสียงซ่ารบกวนลงได้
- **มัลติพาท** : เนื่องด้วยลักษณะการสะท้อนกลับของสัญญาณ FM สัญญาณวิทยุคลื่นตรงและคลื่นสะท้อนอาจถึงเสาอากาศได้พร้อมกัน (มัลติพาท) และทำให้ทั้งสองสัญญาณหายไปเมื่อรถยนต์วิ่งผ่านจุดอับสัญญาณพวกนี้ อาจเกิดสัญญาณรบกวนชั่วคราวหรือขาดหายไป

- **การสลับช่องสถานีวิทยุ** : เมื่อสถานีวิทยุ FM สองสถานีตั้งอยู่ใกล้กัน และสัญญาณวิทยุแรกถูกรบกวนโดยเสียงซ่าหรือจุดดับสัญญาณซึ่งเกิดจากมลติพาธ บางครั้งสัญญาณวิทยุสัญญาณที่สองที่แรงกว่าอาจถูกเลือกโดยอัตโนมัติจนกว่าสัญญาณแรกจะกลับมา การสลับช่องสถานีวิทยุอาจเกิดขึ้นได้เช่นกันขณะที่ท่านขับรถห่างออกจากสถานีที่เลือกไว้ และเข้าไปใกล้อีกสถานีหนึ่งที่ส่งสัญญาณวิทยุแรงกว่า



- (1) พื้นที่สัญญาณ
- (2) FM (สเตอริโอ)
- (3) FM (โมโน)
- (4) AM
- (5) มลติพาธ
- (6) เสียงซ่ารบกวน

แฟลชไดรฟ์ USB



คำเตือน

- ต้องวางแฟลชไดรฟ์ USB และสายเชื่อมต่อ USB ไว้ในบริเวณที่จะไม่รบกวนการขับรถ หรือต้องยึดไว้ชั่วคราวในบริเวณที่ไม่ขวางทาง อุปกรณ์พวกนี้อาจรบกวนการขับรถ และทำให้เกิดอุบัติเหตุได้



ข้อควรระวัง

- ระวังอย่าใช้มือหรือวัตถุที่เป็นโลหะสัมผัสกับหัวเชื่อมต่อ USB หรือหัวสำหรับเชื่อมต่อสาย USB
- อย่าเชื่อมต่อ ใช้งาน หรือถอดแฟลชไดรฟ์ USB ขณะขับรถ
- อย่าถอดแฟลชไดรฟ์ USB หรือปิดสวิตช์กุญแจหรือกดปุ่มสตาร์ท/ดับเครื่องยนต์ ไปตำแหน่ง "ACC" หรือ "OFF" ขณะกำลังใช้งาน (เล่นเพลง) แฟลชไดรฟ์ USB อาจทำให้ข้อมูลเสียหายได้
- แฟลชไดรฟ์ USB อาจเกิดความล้มเหลวในบางครั้ง เมื่อการเชื่อมต่อเปิด (ON) อยู่
- แนะนำให้เก็บข้อมูลสำรองของท่านไว้ ในกรณีที่ท่านเผลอลบไป
- หากแฟลชไดรฟ์ USB เป็นผลิตภัณฑ์ที่ไม่มียี่ห้อหรือได้รับความเสียหาย อาจไม่สามารถเชื่อมต่อได้ หรือการเชื่อมต่อไม่เสถียร



ข้อสังเกต

- ไม่รับประกันการใช้งานร่วมกันได้ของอุปกรณ์ USB เก็บข้อมูลทุกชนิด และรับผิดชอบต่อการสูญเสยข้อมูลใด ๆ ในเครื่องเล่นมีเดีย สมาร์ทโฟน หรืออุปกรณ์อื่นๆ ที่ใช้งานร่วมกับเครื่องเล่นนี้
- เมื่อสลับจากโหมด USB ไปเป็นโหมดอื่นและสลับกลับมาอีกครั้ง อุปกรณ์จะกลับไปยังไฟล์เพลงที่เล่นล่าสุด

เกี่ยวกับอุปกรณ์ USB

มาตรฐานแฟลชไดรฟ์ USB ที่รองรับ

- รูปแบบไฟล์ : FAT 16/32
- รูปแบบเสียง : MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC/ALAC/OGG Vorbis
- กระแสไฟฟ้าสูงสุด : 3.0 A
- การใช้งานร่วมกันได้ : USB 2.0 ถ่ายโอนข้อมูลความเร็วสูงสุด
- ไม่รองรับฮับ USB หรือเครื่องอ่านการ์ดหน่วยความจำแบบหลายช่อง

รูปแบบอุปกรณ์เสียง USB

MP3 (.mp3)

- บิทเรท (Bit rate) : 8 ถึง 320 kbps VBR
- การเลือกความถี่ : 8/11.025/12/16/22.05/24/32/44.1/48kHz
- แท็ก ID3 : แท็ก ID3 Ver. 1,2

**ข้อสังเกต**

- Ver. 2.x ของแท็ก ID3 ถูกจัดเป็นอันดับแรกเมื่อมีทั้ง Ver. 1.x และ Ver. 2.x อยู่

WMA (.wma)

- บิทเรท (Bit rate) : ขึ้นอยู่กับคุณสมบัติและโปรไฟล์
- การเลือกความถี่ : 48 kHz (เป็นหลัก) หรือน้อยกว่า/96 kHz (ส่วนน้อย) หรือน้อยกว่า

**ข้อสังเกต**

- บิทเรทและการเลือกความถี่ขึ้นอยู่กับ คุณสมบัติ โปรไฟล์หรือช่อง โดยเฉพาะ พารามิเตอร์หลักเท่านั้น
- ผลิตภัณฑ์ต่อไปนี้ไม่สามารถใช้งานร่วมกันได้ :
 - Windows Media™ Audio Professional, Voice, สตีม DRM, สตีม DRM video

WAV (.wav)

- รูปแบบ : Linear PCM (LPCM)
- การเลือกความถี่ : 48 kHz หรือน้อยกว่า
- Quantization bits : 8 Bits และ 16 bits (LPCM)

AAC (.m4a)

- บิตเรท (Bit rate) : 8 kbps ถึง 256 kbps (AAC-LC), 8 kbps ถึง 384 kbps (HE-AAC โมโน), 16 kbps ถึง 768 kbps (HE-AAC สเตอริโอ)
- การเลือกความถี่ : 8 kHz ถึง 96 kHz

FLAC (.flac)

- บิตเรท (Bit rate) : ไม่จำกัด
- การเลือกความถี่ : 8/16/22.05/24/32/44.1/48/96 kHz

ALAC (.m4a)

- บิตเรท (Bit rate) : ไม่จำกัด
- การเลือกความถี่ : 8 ถึง 48 kHz

OGG Vorbis (.ogg)

- บิตเรท (Bit rate) : ไม่จำกัด
- การเลือกความถี่ : 8 ถึง 96 kHz

รูปแบบวิดีโอ USB

รายการ	ข้อกำหนด		
รูปแบบไฟล์	MP4	QT	FLV
นามสกุลไฟล์	.mp4 / .m4v	.mov / .qt	.flv
รูปแบบวิดีโอ	MPEG-4 MPEG-1 H.264	MPEG-4 MPEG-1 H.264 H.263	H.264
รูปแบบเสียง	AAC/MP3	MP4	
อัตราส่วนความละเอียด (Resolution ratio)	MPEG-4/MPEG-1: 64 x 64 to 1920 x 1080 H.264: 64 x 64 to 2048 x 1088	MPEG-4/MPEG-1: 64 x 64 to 1920 x 1080 H.264: 64 x 64 to 2048 x 1088 H.263: 128 x 96, 176 x 144, 352 x 288, 704 x 576, 1408 x 1152	64 x 64 to 2048 x 1088
เฟรมเรท (สูงสุด)	60 fps		
บิตเรทวิดีโอ (สูงสุด)	MPEG-4/MPEG-1: 40 Mbps H.264: 60 Mbps	MPEG-4/MPEG-1/ H.263: 40 Mbps H.264: 60 Mbps	60 Mbps

รายการ	ข้อกำหนด		
รูปแบบไฟล์	MKV	AVI	3GP
นามสกุลไฟล์	.mkv	.avi	.3gp
รูปแบบวิดีโอ	MPEG-4 MPEG-1	MPEG-4 MPEG-2 MPEG-1 XVID	MPEG-4 H.264 H.263
รูปแบบเสียง	WMA	MP3 WMA AAC	AAC
อัตราส่วนความละเอียด (Resolution ratio)	64 x 64 to 1920 x 1080		MPEG-4: 64 x 64 to 1920 x 1080 H.264: 64 x 64 to 2048 x 1088 H.263: 128 x 96, 176 x 144, 352 x 288, 704 x 576, 1408 x 1152
เฟรมเรท (สูงสุด)	60 fps		
บิตเรทวิดีโอ (สูงสุด)	40 Mbps		MPEG-4/H.263: 40 Mbps H.264: 60 Mbps

รายการ	ข้อกำหนด		
รูปแบบไฟล์	MPEG	MPEGTS	ASF
นามสกุลไฟล์	.mpeg / .mpg	.ts	.wmv / .asf
รูปแบบวิดีโอ	MPEG-2		VC-1
รูปแบบเสียง	MP3		WMA
อัตราส่วนความละเอียด	64 x 64 to 1920 x 1080		
เฟรมเรท (สูงสุด)	60 fps		
บิตเรทวิดีโอ (สูงสุด)	40 Mbps		



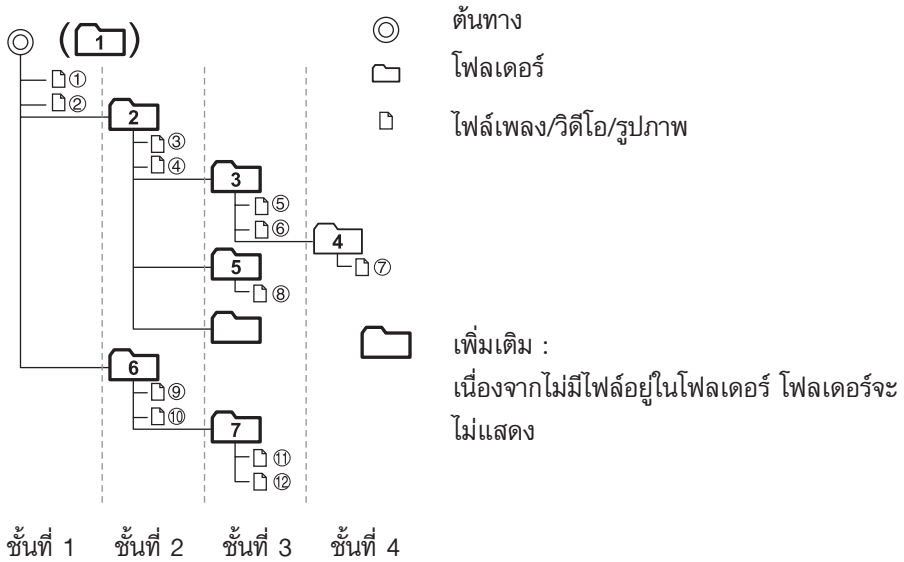
ข้อสังเกต

- รูปแบบการเข้ารหัสข้อมูลแท็กที่เครื่องเล่นนี้รองรับ มีดังต่อไปนี้ :
 - ASCII (ISO-8859-1)
 - Unicode16
 - UTF-8
- เครื่องเล่นนี้ไม่รองรับการเล่นไฟล์ ดังต่อไปนี้ :
 - ไฟล์ DRM (Digital Rights Management)
 - ไฟล์ที่รูปแบบผิดพลาด
 - ไฟล์ที่เสียหายและไม่สามารถเล่นได้ถูกต้อง
 - รูปแบบไฟล์ที่ไม่รองรับ

รูปแบบแฟลชไดรฟ์ USB

- จำนวนชั้นไดเรกทอรีสูงสุด : 8 ชั้น
- จำนวนไฟล์สูงสุด : 9,999
- จำนวนโฟลเดอร์สูงสุด : 999

ตัวอย่างการกำหนดค่าของแฟลชไดรฟ์ USB ที่รองรับ MP3/WMA/AAC



iPod, iPhone

เกี่ยวกับ iPod และ iPhone ที่รองรับ

เครื่องเล่นนี้รองรับ iPod และ iPhone ดังนี้ :

ประเภท	เฟิร์มแวร์/เวอร์ชัน OS	ประเภท	เฟิร์มแวร์/เวอร์ชัน OS
iPod touch (6G)	iOS 8.0.0 หรือใหม่กว่า	iPhone Xs Max	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า
iPod touch (7G)	iOS 8.0.0 หรือใหม่กว่า	iPhone XR	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า
iPhone 5s	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า	iPhone 11	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า
iPhone 6	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า	iPhone 11 Pro	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า
iPhone 6 Plus	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า	iPhone 11 Pro Max	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า
iPhone 6s	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า	iPhone SE (เจนเนอเรชัน 2)	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า
iPhone 6s Plus	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า	iPhone 12 mini	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า
iPhone SE	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า	iPhone 12 Pro	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า
iPhone 7	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า	iPhone 12 Pro Max	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า
iPhone 7 Plus	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า	iPhone 12	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า
iPhone 8	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า	iPhone 13 mini	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า
iPhone 8 Plus	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า	iPhone 13	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า
iPhone X	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า	iPhone 13 Pro	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า
iPhone Xs	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า	iPhone 13 Pro Max	iOS 7.0.0 หรือใหม่กว่า



ข้อสังเกต

- โปรดทราบว่า การรับประกันจะไม่ครอบคลุมการเชื่อมต่อ iPod หรือ iPhone ที่ไม่รองรับ
- ท่านสามารถตรวจสอบเวอร์ชันซอฟต์แวร์ของ iPod หรือ iPhone ได้จากอุปกรณ์ iPod หรือ iPhone นอกจากนี้ ท่านยังสามารถอัปเดตได้จากเว็บไซต์ของ Apple โปรดดูรายละเอียดเพิ่มเติมจากคู่มือแนะนำการใช้งาน iPod หรือ iPhone

เครื่องหมายการค้าและลิขสิทธิ์

- USB Type-C™ และ USB-C™ เครื่องหมายการค้าของ USB Implementers Forum



- ผลิตภัณฑ์ที่มีตราของ Apple หมายถึง อุปกรณ์เสริมนั้นได้รับการออกแบบมาให้เชื่อมต่อกับผลิตภัณฑ์ของ Apple โดยเฉพาะ และได้รับการรับรองโดยนักพัฒนาเพื่อให้ตรงตามมาตรฐานการทำงานของ Apple
Apple จะไม่รับผิดชอบการทำงานของอุปกรณ์เสริมนี้กับผลิตภัณฑ์ Apple และไม่รับผิดชอบต่อความปลอดภัยและมาตรฐานการกำกับดูแล
- โปรดพึงระลึกไว้ว่าการใช้อุปกรณ์เสริมนี้กับผลิตภัณฑ์จาก Apple อาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพของระบบไร้สายได้



- การใช้โลโก้ Apple Carplay หมายความว่าอินเทอร์เน็ตเฟซของผู้ใช้รถยนต์เป็นไปตามมาตรฐานของ Apple
Apple จะไม่รับผิดชอบต่อการทำงานหรือการปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยและระเบียบข้อบังคับของรถยนต์คันนี้ โปรดพึงระลึกไว้ว่าการใช้ผลิตภัณฑ์นี้กับ iPhone อาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพของระบบไร้สายได้
- Apple, iPod, iPod touch, iPhone และ iTunes คือเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc. ซึ่งจดทะเบียนในสหรัฐฯ และประเทศอื่นๆ Apple CarPlay คือเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc.
- iOS คือเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายจดทะเบียนของ Cisco ในสหรัฐฯ และประเทศอื่นๆ และถูกใช้งานภายใต้ลิขสิทธิ์



- เครื่องหมายและโลโก้ Bluetooth® เป็นของ Bluetooth® SIG, Inc. และการใช้เครื่องหมายดังกล่าวโดย DENSO TEN Limited เป็นการนำมาใช้โดยได้รับอนุญาต เครื่องหมายการค้าหรือชื่อทางการค้าอื่นๆเป็นเครื่องหมายการค้าของผู้ที่เป็นเจ้าของ



- โลโก้ Wi-Fi CERTIFIED , Wi-Fi®, Wi-Fi Direct® และ Miracast® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance®
- WPA2™ และ WPA3™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Wi-Fi Alliance®
- Windows Media คือเครื่องหมายทางการค้าจดทะเบียนหรือเครื่องหมายการค้าของ Microsoft Corporation ในสหรัฐฯ และ/หรือประเทศอื่นๆ
- ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการคุ้มครองโดยทรัพย์สินทางปัญญาของ Microsoft ห้ามไม่ให้ใช้หรือแจกจ่ายเทคโนโลยีนี้โดยไม่ได้รับการอนุญาตจาก Microsoft
- Microsoft และ Windows คือเครื่องหมายทางการค้าจดทะเบียนหรือเครื่องหมายการค้าของ Microsoft Corporation ในสหรัฐฯ และ/หรือประเทศอื่นๆ

androidauto

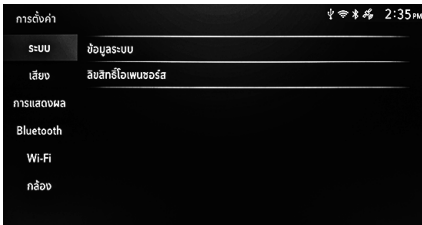
- Google, Android, Google Play และ Android Auto และเครื่องหมายทางการค้าอื่นๆเป็นเครื่องหมายทางการค้าของ Google LLC.
- ชื่อของบริษัทหรือผลิตภัณฑ์อื่นที่ปรากฏในคู่มือการใช้เล่มนี้เป็นเครื่องหมายการค้าหรือชื่อทางการค้าของผู้ที่เป็นเจ้าของ

ข้อมูลลิขสิทธิ์โอเพนซอร์ส

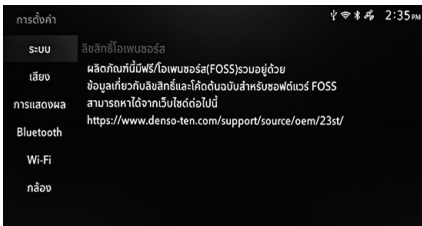
เครื่องเล่นวิทยุนี้ใช้งานซอฟต์แวร์จากลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ส โปรดดูรายละเอียดเกี่ยวกับลิขสิทธิ์โอเพนซอร์ส



1. บนหน้าจอการตั้งค่า แต่ที่เกี่ยวกับ (About)



2. แต่ที่ ลิขสิทธิ์โอเพนซอร์ส (Open Source License)



ข้อกำหนด

หน้าจอแสดงผล

หน้าจอ LCD	9-นิ้ว
	9-นิ้ว HD (1280 x 720)
	8-นิ้ว
	8-นิ้ว WVGA (800 x 480)

การรับวิทยุ

ความถี่การรับสัญญาณ (AM)	531 - 1,629 kHz ครั้งละ 9/9 kHz (TUNE/SEEK)
ความถี่การรับสัญญาณ (FM)	87.50 - 108.00 MHz ครั้งละ 0.05/0.05 MHz (TUNE/SEEK)

USB

อินเตอร์เฟซ	USB2.0 High speed
การจ่ายกระแสไฟ (A)	3.0 A

Bluetooth

เวอร์ชัน	เวอร์ชัน 5.0 + EDR
โปรไฟล์	HFP (โปรไฟล์แฮนด์ฟรี) Ver. 1.8 PBAP (โปรไฟล์การเข้าสู่สมุดโทรศัพท์) Ver. 1.2.3 A2DP (โปรไฟล์การกระจายเสียงขั้นสูง) Ver.1.3.2 AVRCP (โปรไฟล์ควบคุมเสียง/วิดีโอระยะไกล) Ver.1.6.2 OPP (โปรไฟล์ค้นวัตถุ) รุ่น 1.2.1 SPP (โปรไฟล์พอร์ทอนุกรม) Ver.1.2

Wi-Fi

มาตรฐานที่รองรับ	IEEE802.11 a/b/g/n/ac
มาตรการความปลอดภัย	WPA2, WPA3

ตัวขยายเสียง

เอาต์พุตสูงสุด	25 W
ความต้านทาน	4 Ω

อุปกรณ์ทั่วไป

แรงเคลื่อนจ่ายไฟ	13.2 V DC (10.5 ถึง 16 V) ต่อกราวด์
การกินกระแสไฟ	0.5 W × 4 เอาต์พุต : ประมาณ 2.8 A เอาต์พุตสูงสุด : ประมาณ 13 A



ข้อสังเกต

- ชิ้นส่วนและการออกแบบอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพ

