



# คำแนะนำ

94100160

2021-02-05



## ชุดอุปกรณ์ STAGE I & II SPEAKER - ฝาปิดกระเป๋าช่างรถ (PN 76000986)

### ทั่วไป

#### หมายเหตุ

รหัส QR สามารถสแกนได้ในแอประบบเสียงของ Harley-Davidson บนโทรศัพท์มือถือเท่านั้น

ระบบเสียงและลำโพงที่ติดตั้งใหม่จะไม่เล่นเสียงจนกว่าจะได้รับการกำหนดค่าโดยใช้แอประบบเสียงของ Harley-Davidson บนโทรศัพท์มือถือ หรือโดยผู้จำหน่าย Harley-Davidson ที่ได้รับการรับรองเป็นผู้ยืนยัน

#### ตาราง 1

ระบบเสียง Harley-Davidson ผลิตโดย Rockford Fosgate®	
ชุดอุปกรณ์	รหัส QR
76000986 (ขั้น I)	
76000987 (ขั้น II)	

#### หมายเหตุ

ลำโพง เครื่องขยายเสียง และสายต่อหลายๆ รุ่นสำหรับรถมอเตอร์ไซด์ของ Harley-Davidson ไม่ได้รับการออกแบบหรือทดสอบในการทำงานร่วมกัน โปรดปรึกษาผู้จำหน่ายของคุณ เพื่อให้แน่ใจถึงการเข้าร่วมกันและประสิทธิภาพสูงสุด

ลำโพงระบบเสียงของ Harley-Davidson โดย Rockford Fosgate ได้รับการออกแบบอะคูสติกมาให้ทำงานร่วมกับลำโพงที่มีระดับ Stage เดียวกัน (I หรือ II) ได้มีประสิทธิภาพสูงสุด สัญญาณเอาต์พุตของลำโพง ส่งการจากแอป รวมถึงตำแหน่งที่ตั้งและระดับ Stage ถ้าหากตั้งค่าการมอบหมายคำสั่ง, Stage, ระดับ Stage และตำแหน่งที่ตั้งผิดไป จะก่อให้เกิดความเสียหาย แต่จะทำให้ประสิทธิภาพต่อยกกว่าที่ควรจะเป็น

### รุ่น

#### หมายเหตุ

ลำโพงเหล่านี้ใช้สำหรับเฉพาะระบบเสียงของ Harley-Davidson ปี 2014 เป็นต้นมา การใช้งานลำโพงเหล่านี้กับระบบเสียงของ Harley-Davidson ปี 2006-2013 จะทำให้ลำโพงเสียหายอย่างถาวร การใช้งานลำโพงเหล่านี้กับระบบเสียงของ Harley-Davidson ปี 2005 หรือก่อนหน้าจะทำให้ระบบเหล่านั้นเสียหายอย่างถาวร

สำหรับข้อมูลที่สอดคล้องกับแต่ละรุ่น โปรดดูที่แคตตาล็อกขายปลีกของ P&A หรือส่วนชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมของ [www.harley-davidson.com](http://www.harley-davidson.com) (ภาษาอังกฤษเท่านั้น)

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเอกสารแนะนำที่ใช้เป็นฉบับล่าสุดโดยดูได้จาก: [h-d.com/isheets](http://h-d.com/isheets)

ติดต่อศูนย์บริการลูกค้า Harley-Davidson ที่ 1-800-258-2464 (สหรัฐอเมริกา) หรือ 1-414-343-4056

### ข้อกำหนดในการติดตั้ง

ดาวน์โหลดแอปมือถือ Harley-Davidson

ขอรับรายการเหล่านี้ได้ที่ตัวแทนจำหน่าย Harley-Davidson

- Touring และ FLHTKSE, FLTRUSE รุ่นปี 2014 และหลังจากนั้น: จำเป็นต้องซื้อชุดติดตั้งเครื่องขยายเสียงหลักและดอกลูก (หมายเลขชิ้นส่วน 76000997) แยกต่างหากเพื่อใช้ในการติดตั้ง
- Touring และ FLHTKSE, FLTRUSE รุ่นปี 2014 และหลังจากนั้น: จำเป็นต้องซื้อชุดติดตั้งเครื่องขยายเสียงหลักของ Harley-Davidson (หมายเลขชิ้นส่วน 76000974 หรือ 76001045) แยกต่างหากเพื่อใช้ในการติดตั้ง
- Touring และ FLHTKSE, FLTRUSE รุ่นปี 2014 และหลังจากนั้น: อาจจำเป็นต้องซื้อชุดติดตั้งเครื่องขยายเสียงรองของ Harley-Davidson (หมายเลขชิ้นส่วน 76000975) แยกต่างหากเพื่อใช้ในการติดตั้ง ขึ้นอยู่กับว่ามีลำโพงจำนวนหกตัวหรือมากกว่าหรือไม่ และเครื่องขยายเสียงแต่ละช่องได้รับการมอบหมายคำสั่งอย่างไร
- Touring และ FLHTKSE, FLTRUSE รุ่นปี 2014 และหลังจากนั้น: จำเป็นต้องซื้อชุดติดตั้งมัลติสายไฟฟ้าโพงกระเป๋าช่างรถ ของ Harley-Davidson (หมายเลขชิ้นส่วน 76000979) แยกต่างหากเพื่อใช้ในการติดตั้ง

#### ▲ คำเตือน

ความปลอดภัยของผู้ขับขี่และผู้โดยสารขึ้นอยู่กับ การติดตั้งชุดอุปกรณ์นี้ อย่างถูกต้อง ใช้ขั้นตอนในคู่มือการให้บริการที่เหมาะสม หากคุณไม่สามารถดำเนินการหรือไม่มีเครื่องมือที่ถูกต้อง โปรดให้ตัวแทน Harley-Davidson ทำการติดตั้ง การติดตั้งอุปกรณ์อย่างไม่เหมาะสม อาจส่งผลต่อการเสียชีวิตหรือการบาดเจ็บที่รุนแรง (00333b)

แนะนำให้ติดตั้งโดยช่างเทคนิคที่ผู้จำหน่าย Harley-Davidson

### เนื้อหาเกี่ยวกับชุดอุปกรณ์

ดู รูปภาพ 3 และ ตาราง 2

### เตรียมพร้อม

#### ▲ คำเตือน

เพื่อเป็นการป้องกันการสตาร์ทเครื่องโดยไม่ตั้งใจ ซึ่งอาจทำให้เกิดการเสียชีวิตหรือบาดเจ็บสาหัสได้ โปรดเอาฟิวส์หลักออกก่อนทำงานต่อ (00251b)

#### หมายเหตุ

เอกสารแนะนำฉบับนี้อ้างอิงจากข้อมูลที่มีอยู่ขณะนี้ ต้องมีคู่มือซ่อมบำรุงสำหรับมอเตอร์ไซด์รุ่นนี้เพื่อทำการติดตั้ง ขอรับได้จากตัวแทนจำหน่าย Harley-Davidson

1. ถอดกระเป๋าห้อยข้างรถด้านซ้ายออก

2. ถอดฝาปิดด้านซ้ายออก

3. *หมายเหตุ*  
รุ่นที่มีการรักษาความปลอดภัย: ปัดการทำงานระบบรักษาความปลอดภัย

เอาฟิวส์หลักออก

## ถอด

*หมายเหตุ*  
ส่วนประกอบลำโพงใหม่แสดงอยู่ในภาพกราฟิก OEM จะทำงานคล้ายกัน

1. รูปที่ 1 ถอดหัวต่อมัดสายไฟลำโพง OEM
2. ถอดสกรูตะแกรงลำโพง (5)
3. ถอดสกรูตะแกรงลำโพง OEM (1)
4. ถอดสกรูลำโพง (3)
5. ถอดลำโพง OEM (4) จากฝาปิดกระเป๋าข้างรถ
6. ดำเนินการกับอีกฝั่งโดยใช้ขั้นตอนเดียวกัน

## ติดตั้ง

*หมายเหตุ*  
ฝาปิดกระเป๋าข้างรถที่ยังไม่ได้เคลือบสีจะต้องได้รับการเคลือบสีก่อนติดตั้งลำโพง

จะต้องซื้อชุดติดตั้งลำโพงกระเป๋าข้างรถ Harley-Davidson แยกต่างหากในการติดตั้ง อ้างถึง ข้อกำหนดในการติดตั้ง

1. รูปที่ 3 ติดตั้งลำโพง (2, 5 or 3, 4) ลงบนฝาปิดกระเป๋าข้างรถ

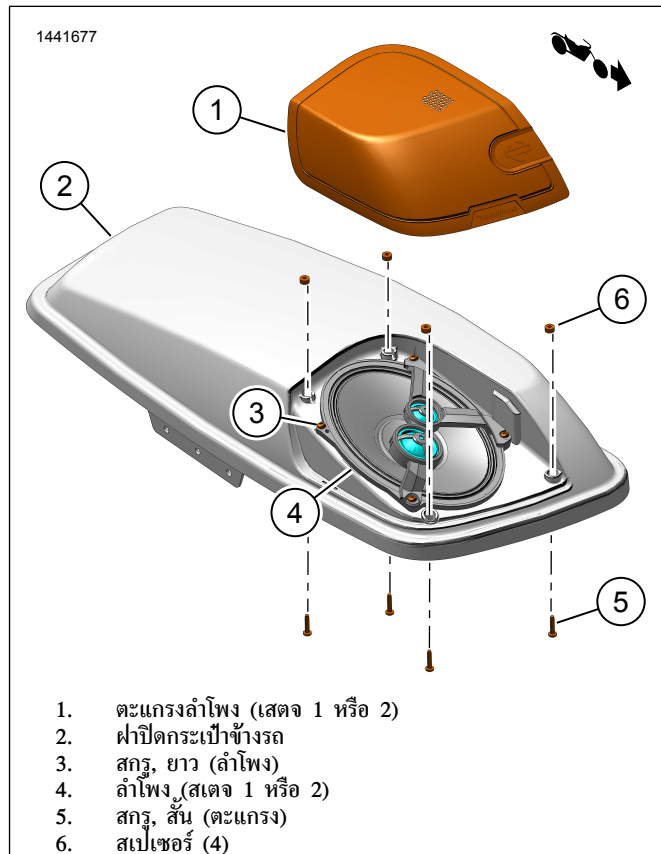
*หมายเหตุ*  
สกรูยาว (3), สกรูสั้น (5), สเปเซอร์ (6) และสายรัดรวมอยู่ใน SADDLEBAG SPEAKER HARNESS INSTALL KIT (PN 76000979) โปรดดูข้อกำหนดในการติดตั้ง

- รูปที่ 2 จัดทิศทางลำโพงบนฝาปิดกระเป๋าข้างรถ
- รูปที่ 1 ติดตั้งสกรูยาวสำหรับลำโพง (3)
    - ขันสกรูสลับกัน
    - ขันให้แน่น  
แรงบิด: 1.1–1.7 N⋅m (10–15 in-lbs) สกรูลำโพง
  - ติดตั้งสเปเซอร์ (6) ลงบนฝาปิดกระเป๋าข้างรถ (2)
  - ติดตั้งตะแกรงลำโพง (1) ลงบนฝาปิดกระเป๋าข้างรถ (2)
  - ติดตั้งสกรูสั้นสำหรับตะแกรง (5)
    - ขันสกรูสลับกัน
    - ขันให้แน่น  
แรงบิด: 1.1–1.7 N⋅m (10–15 in-lbs) สกรูลำโพง

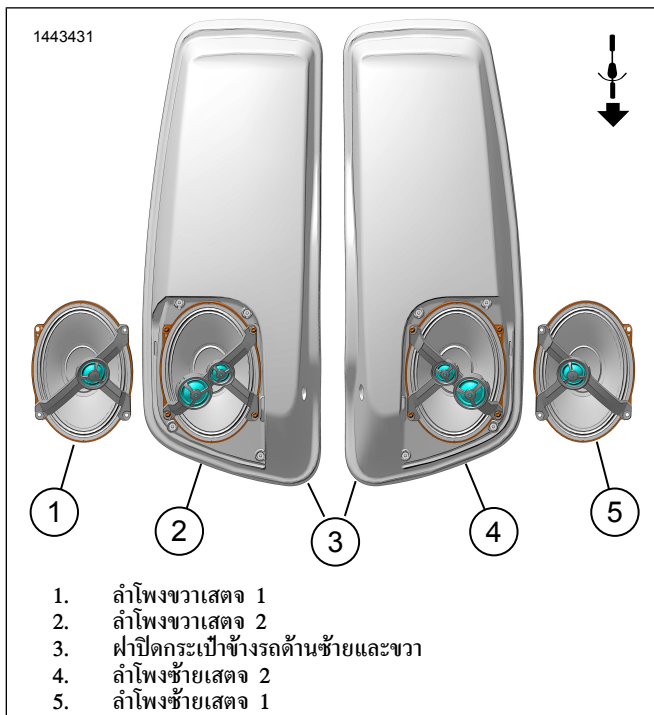
6. ต่อหัวต่อมัดสายไฟระบบเสียงใหม่

- ขั้วต่อเป็นแบบเฉพาะและพอดีกับด้านใดด้านหนึ่งเท่านั้น
- เพิ่มสายรัดสายเคเบิลและที่เก็บสายจากชุดติดตั้งเครื่องขยายเสียงเพื่อเก็บชุดสายไว้ในกระเป๋าข้างรถตามที่ต้องการ

7. ดำเนินการกับอีกฝั่งโดยใช้ขั้นตอนเดียวกัน



รูปภาพ 1 ติดตั้งลำโพงและตะแกรง



รูปภาพ 2 ทิศทางของลำโพง (ทั่วไป)

## เสร็จสมบูรณ์

หมายเหตุ  
เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับระบบเสียง ให้ยืนยันว่าสวิตช์  
กุญแจ “ปิด” อยู่ ก่อนทำการติดตั้งฟิวส์หลัก

1. ติดตั้งฟิวส์หลัก
2. บิดสวิตช์กุญแจไปที่ “ON” แต่ไม่ต้องสตาร์ทเครื่อง
3. ให้แน่ใจว่าลำโพงทุกตัวทำงาน และฟังก์ชันเฟดเดอร์ด้านหน้า/หลังทำงานได้อย่างถูกต้อง หากไม่ ให้ตรวจสอบการเดินสายของลำโพง
4. ติดตั้งฝาปิดด้านซ้าย
5. ติดตั้งกระเปาะข้างรถด้านซ้าย

## การตั้งค่าแอป

1. [Unresolved graphic link \(id=40124-100120\)](#) เข้าถึงระบบเสียงของคุณ
  - a. จับคู่อุปกรณ์ (1) เข้ากับระบบ
  - b. เข้าถึงเมนูของแอป (2) เพื่อตั้งค่าระบบเสียงของรถมอเตอร์ไซค์
2. [Unresolved graphic link \(id=40124-100121\)](#) หน้าจอเมนูหลัก
  - a. ไอคอนเมนูหลัก (1)
  - b. รีเซ็ตหรือเปลี่ยนหมายเลขการยืนยันความปลอดภัยส่วนบุคคล (PIN) (2)

- c. แก้ไขและเปลี่ยนชื่อในระบบ (3)
- d. ปรับตั้งเมนูหลักด้วยภาพรถมอเตอร์ไซค์ของคุณ (4)
- e. เครื่องหมายระบบการเชื่อมต่อสัญญาณบลูทูธ เครื่องหมายจี้คร่อม หมายถึง: ไม่เชื่อมต่อ (5)

## 3. [Unresolved graphic link \(id=40124-100122\)](#) ตั้งค่าหน้าจอเมนู

- a. ตั้งค่าไอคอนเมนู (1)
- b. ใช้เพื่อสแกนรหัส QR (2) บน iSheet
- c. ตั้งค่าด้วยตนเองสำหรับลำโพง Stage 1 หรือ 2, ตั้งตำแหน่งลำโพง และตั้งไวท์นอยซ์เพื่อระบุตำแหน่งลำโพง

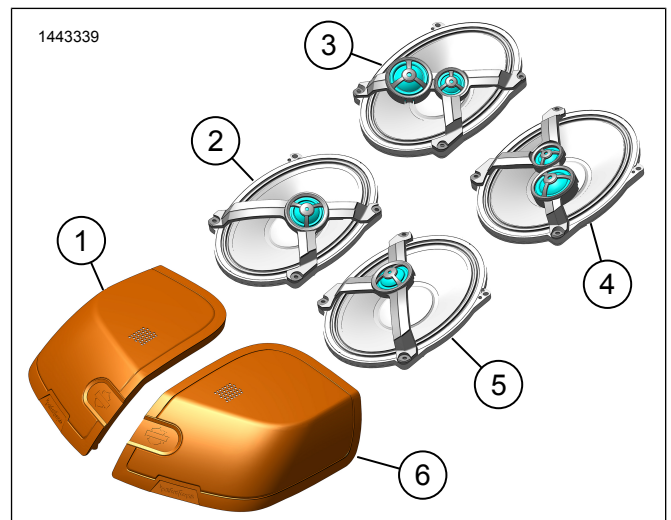
## 4. [Unresolved graphic link \(id=40124-100123\)](#) หน้าจอการตั้งค่าอีควอไลเซอร์

- a. ไอคอนการตั้งค่าอีควอไลเซอร์ (1)
- b. ปรับคลื่นความถี่อีควอไลเซอร์ 7-แถบ (2)
- c. ปรับแต่งหรือตั้งค่าอีควอไลเซอร์ล่วงหน้า (3)

## 5. [Unresolved graphic link \(id=40124-100124\)](#) sohk0vdk; bob0Cyp

- a. ไอคอนเมนูการวินิจฉัย (1) แสดงสถานะระบบเสียง
- b. เปิดหน้าจอทดสอบลำโพง (2)
- c. รีเฟรชสถานะลำโพงและเครื่องขยายเสียง (3) หลังจากการซ่อมแซมส่วนประกอบ
- d. เลือกลำโพงสำหรับการทดสอบไวท์นอยซ์ (4) และการทำงาน
- e. กลับสู่หน้าจอเมนูการวินิจฉัย (5)

## อะไหล่สำรอง



รูปภาพ 3 ชิ้นส่วนอะไหล่ ชุดลำโพงติดกระเปาะข้างรถ Boom! Audio Stage II

ตาราง 2 ชั้นส่วนอะไหล่

รายการ	คำอธิบาย (จำนวน)	หมายเลขชั้นส่วน	หมายเลขชุดอุปกรณ์
1	ตะแกรงลำโพง, ขวา, Stage 1	76001025	76000986
	ตะแกรงลำโพง, ขวา, Stage 2	76001027	76000987
2	ลำโพง, ขวา, Stage 1	76001012	76000986
3	ลำโพง, ขวา, Stage 2	76001013	76000987
4	ลำโพง, ซ้าย, Stage 2	76001001	76000987
5	ลำโพง, ซ้าย, Stage 1	76001000	76000986
6	ตะแกรงลำโพง, ซ้าย, Stage 1	76001024	76000986
	ตะแกรงลำโพง, ซ้าย, Stage 2	76001026	76000987