

# *Marshall*

ACTON II BLUETOOTH

คู่มือสำหรับผู้ใช้

## LEGAL & TRADEMARK NOTICE

- Design of device and packaging are intellectual properties of Zound Industries International AB and Marshall Amplification Plc. © All Rights Reserved. Zound Industries International AB is hereinafter referred to as “Zound Industries” or “manufacturer”.
- MARSHALL, Marshall Amps, their respective logos, “Marshall” and “Marshall” trade dress are trademarks and intellectual property of Marshall Amplification Plc and may not be used without permission. Permission granted to Zound Industries.
- The Bluetooth® wordmark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Zound Industries is under license.
- Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.
- All other trademarks are the property of their respective owners and may not be used without permission.
- For more legal information related to this product and to its use in your specific region, and for more detailed information about Zound Industries and partner & license information, please visit the website: [www.marshallheadphones.com](http://www.marshallheadphones.com). The user is recommended to visit the website regularly for up-to-date information.

Zound Industries International AB, Centralplan 15, 111 20 Stockholm, Sweden

ภาษาไทย

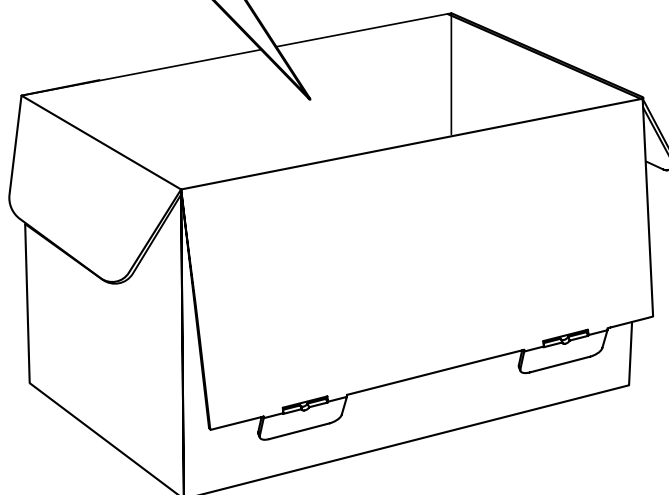
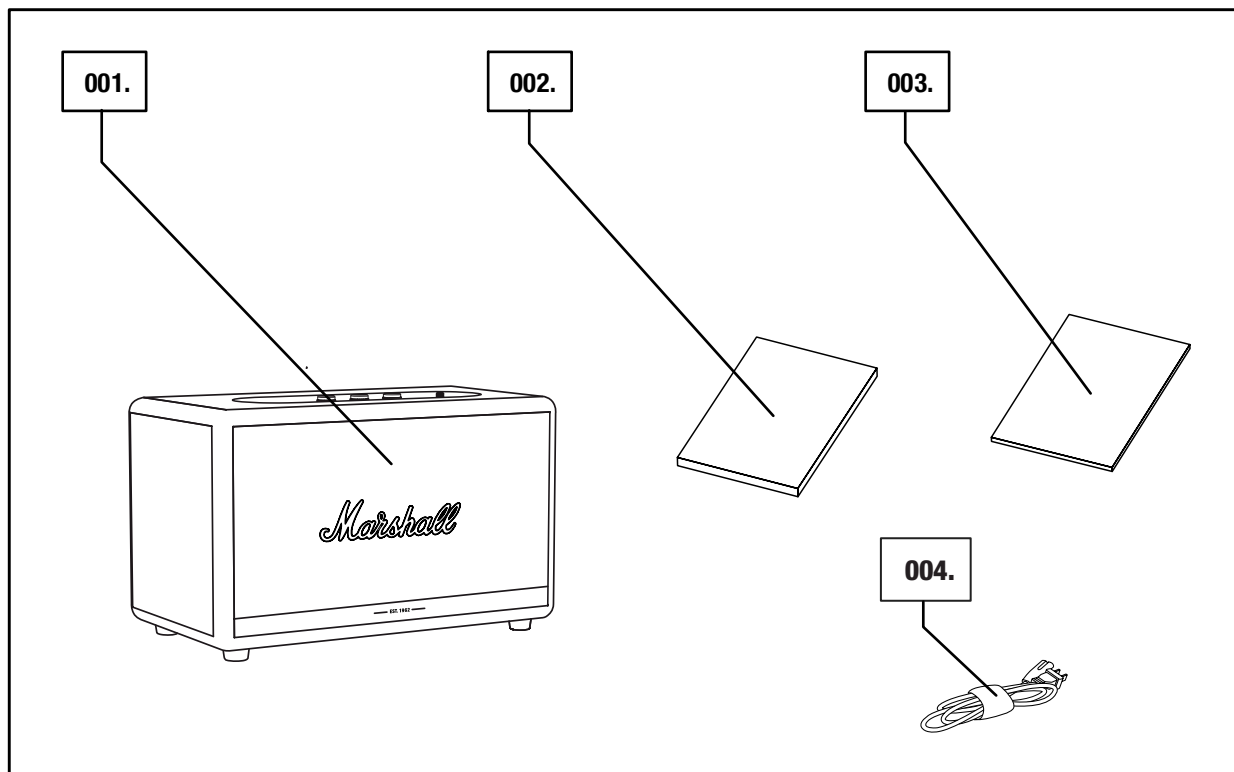
หัวข้อ

หน้า

- 002. LEGAL & TRADEMARK NOTICE
- 004. อุปกรณ์ในกล่อง
- 005. คำอธิบายทั่วไป
- 007. การเสียบปลั๊กสำหรับ ACTON II
- 008. การเปิด/ปิด ACTON II
- 009. การตั้งค่า ACTON II
- 010. การเลือกแหล่งกำเนิดเสียง
- 011. การเชื่อมต่อผ่าน BLUETOOTH (การจับคู่)
- 012. การเชื่อมต่อผ่านอินพุต AUX
- 013. การปรับระดับเสียง/เสียงเบส/เสียงเทรเบิล
- 014. การควบคุมเพื่อเล่น/หยุด
- 015. ลำโพงคู่
- 016. โหมดสแตนด์บาย
- 017. ข้อมูลด้านเทคนิค
- 018. การแก้ปัญหา

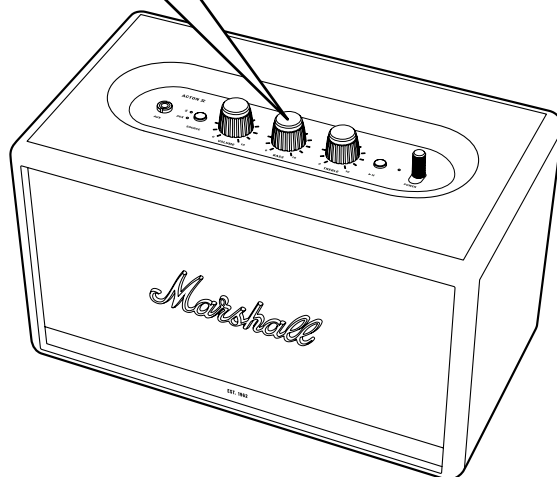
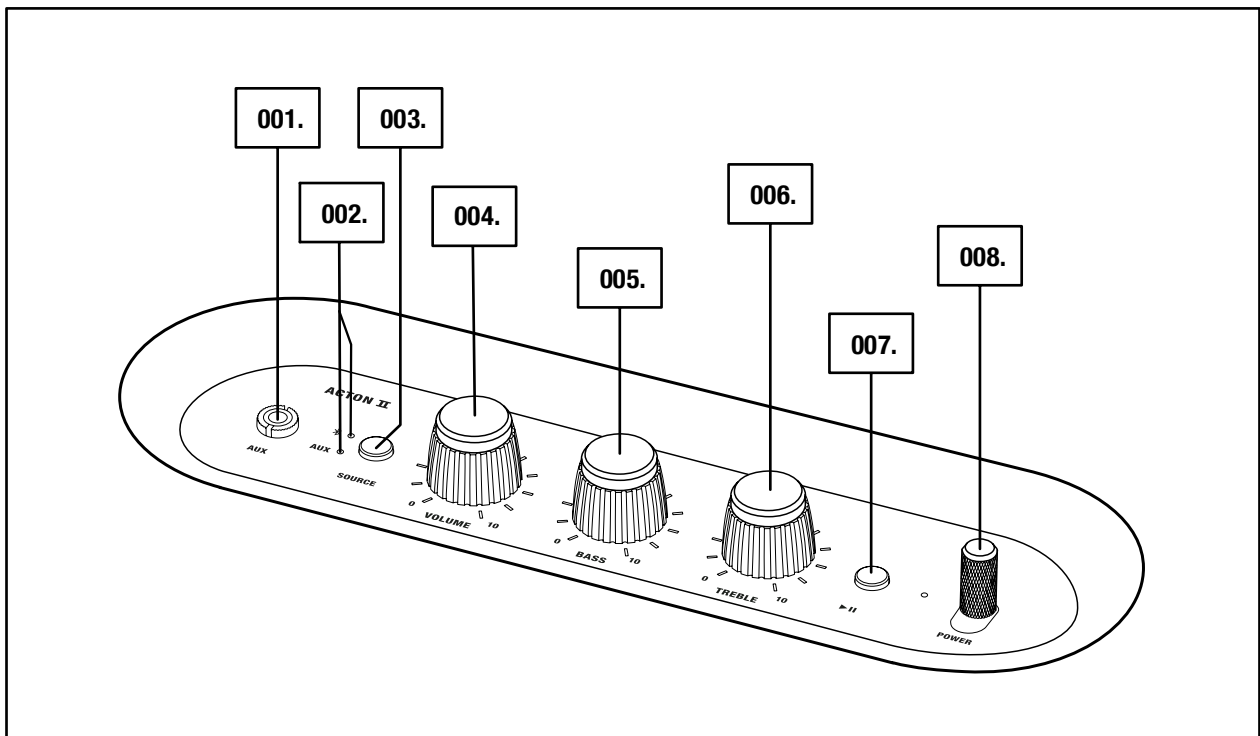
# อุปกรณ์ในกล่อง

- 001. ลำโพง Bluetooth® ไร้สายชนิดใช้ที่บ้าน MARSHALL ACTON II
- 002. คู่มือการใช้งานฉบับย่อ
- 003. คำแนะนำเกี่ยวกับความปลอดภัยที่สำคัญ
- 004. สายไฟ



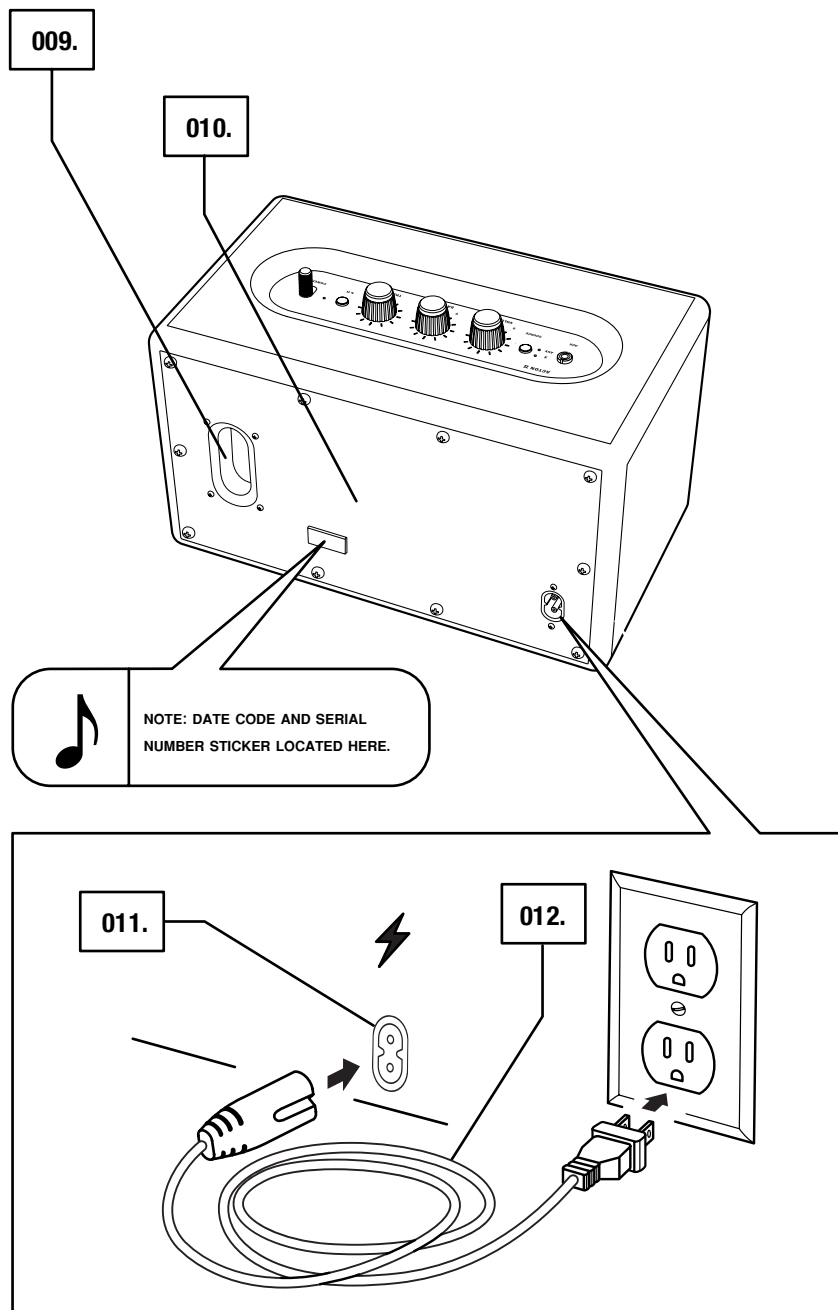
# คำอธิบายทั่วไป

- 001. หัวแจ็ค 3.5 มม.
- 002. ไฟแสดงแหล่งเสียง
- 003. ปุ่มเลือกแหล่งเสียง
- 004. ลูกบิดปรับระดับเสียง
- 005. ลูกบิดปรับเสียงเบส
- 006. ลูกบิดปรับเสียงเทรเบิล
- 007. ปุ่ม เล่น/หยุด
- 008. คันโยก POWER



## คำอธิบายทั่วไป (ต่อ)

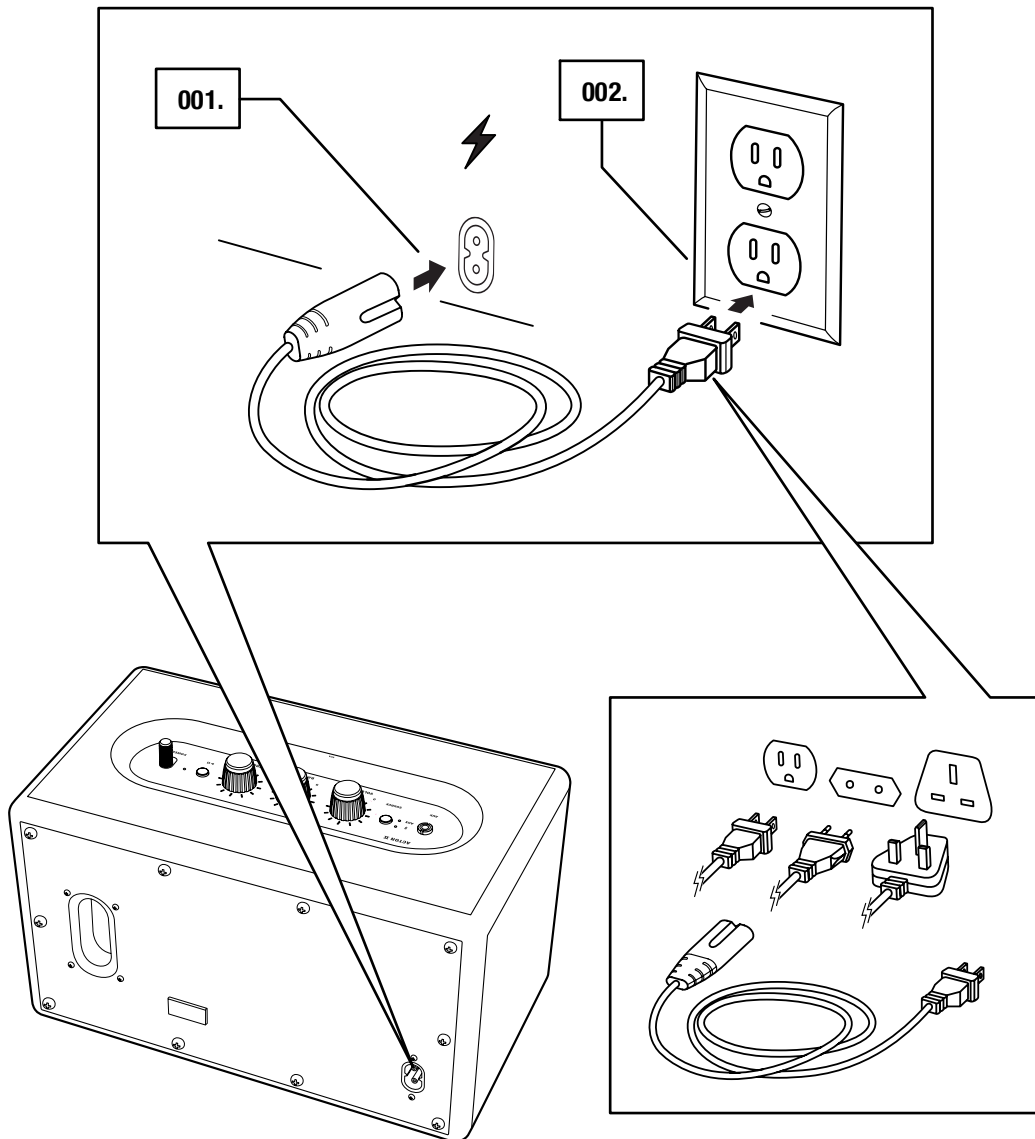
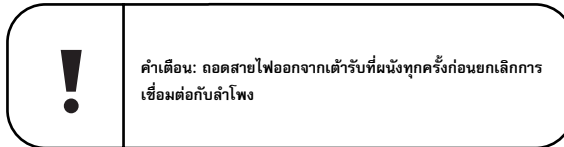
- 009. ช่องเสียบสายเบส
- 010. แผ่นประกบหลัง
- 011. ช่องเสียบสายไฟ
- 012. สายไฟ



# การเสียบปลั๊กสำหรับ ACTON II

ข้อมูลสำคัญ: ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟ ปลั๊ก และลำโพงสามารถเข้ากันได้กับแหล่งจ่ายไฟและเต้ารับบนผนัง

- 001. เชื่อมต่อสายไฟเข้ากับช่องเสียบสายไฟบนลำโพง
- 002. เสียบหัวปลั๊กเข้าไปในเต้ารับที่ผนัง



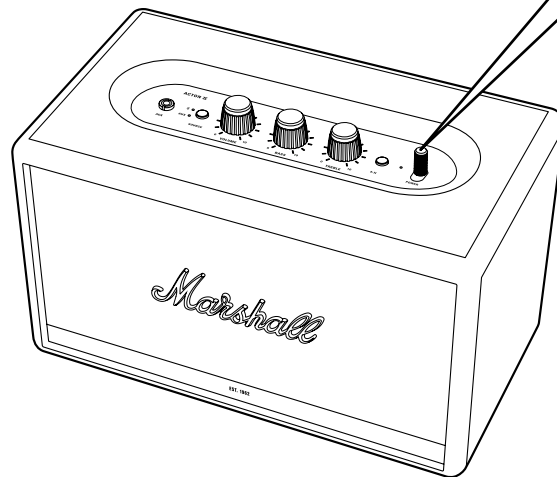
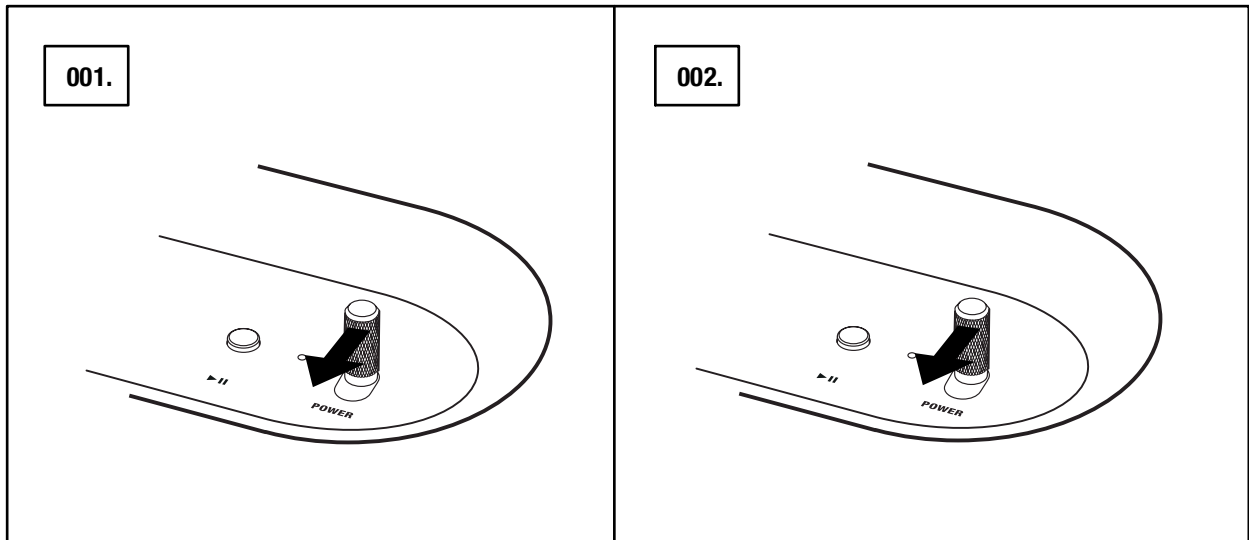
## การเปิด/ปิด ACTON II

001. เปิด: ดันคันโยก

**POWER** ไปด้วยด้านหน้าของลำโพงค้างไว้จนกว่าจะมีเสียงเปิดเครื่องและไฟแสดงการทำงานติดขึ้น

002. ปิด: ดันคันโยก

**POWER** ไปด้วยด้านหน้าของลำโพงค้างไว้จนกว่าจะมีเสียงปิดเครื่องและไฟแสดงการทำงานทั้งหมดดับลง



008.

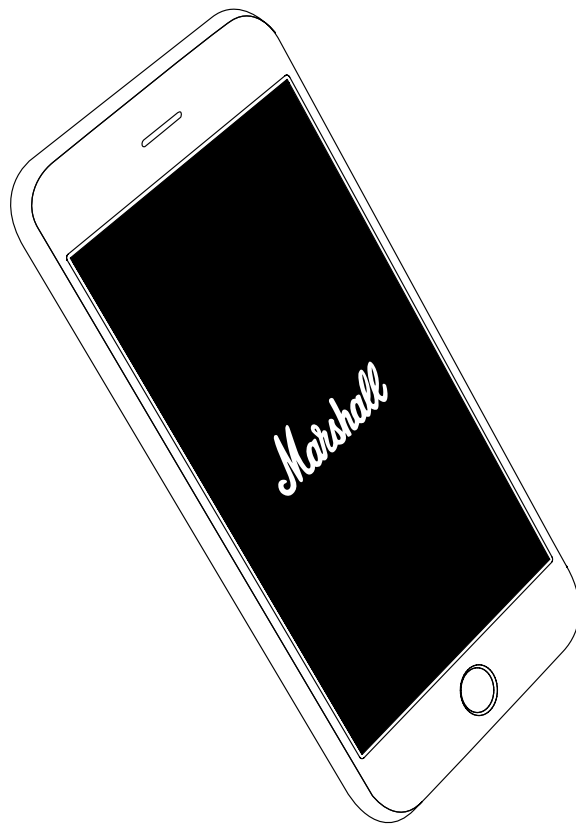
*Marshall*



## การตั้งค่า ACTON II


กำหนดค่าการทำงานของลำโพงด้วยแอป **MARSHALL BLUETOOTH®** เพื่อให้ใช้งานได้อย่างเต็มที่ สามารถโหลดแอปได้จาก THE App Store และ GOOGLE PLAY

**001.** ดาวน์โหลดแอป **MARSHALL BLUETOOTH®** และทำตามคำแนะนำในแอป



## การเลือกแหล่งกำเนิดเสียง

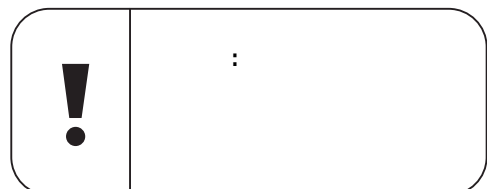
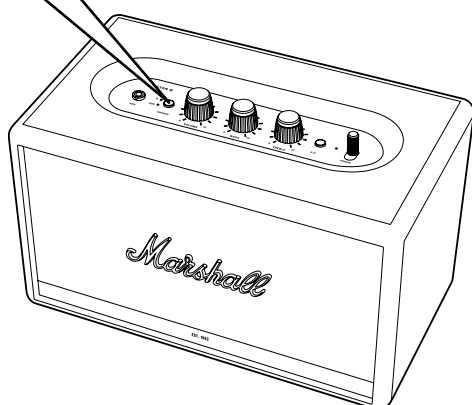
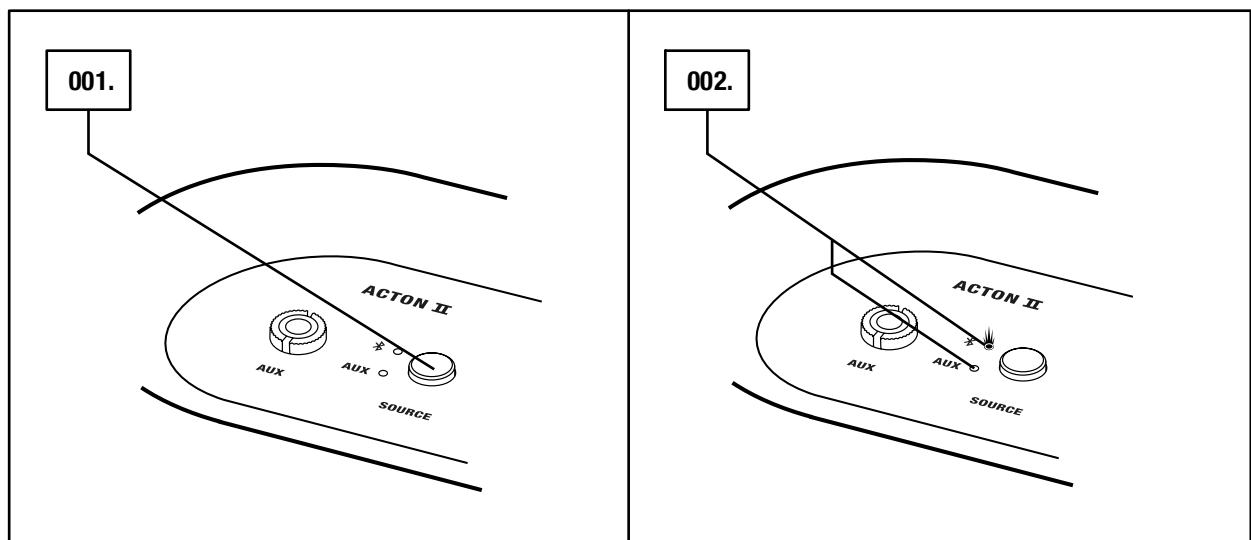
คุณสามารถเชื่อมต่อกับ ACTON II ได้หลายวิธี ไม่ว่าจะแบบไร้สายหรือด้วยการใช้สายเคเบิล

-  - การเชื่อมต่อแบบไร้สายด้วย Bluetooth
- AUX - แจ็คสเตอริโอ 3.5 มม.

**001.** กดปุ่ม **SOURCE** เพื่อสลับไปมาระหว่างการเล่นเสียงจาก Bluetooth และ AUX

**002.** ไฟแสดงแหล่งเสียงทั้งหมดจะแสดงแหล่งเสียงที่เลือก **SOURCE**

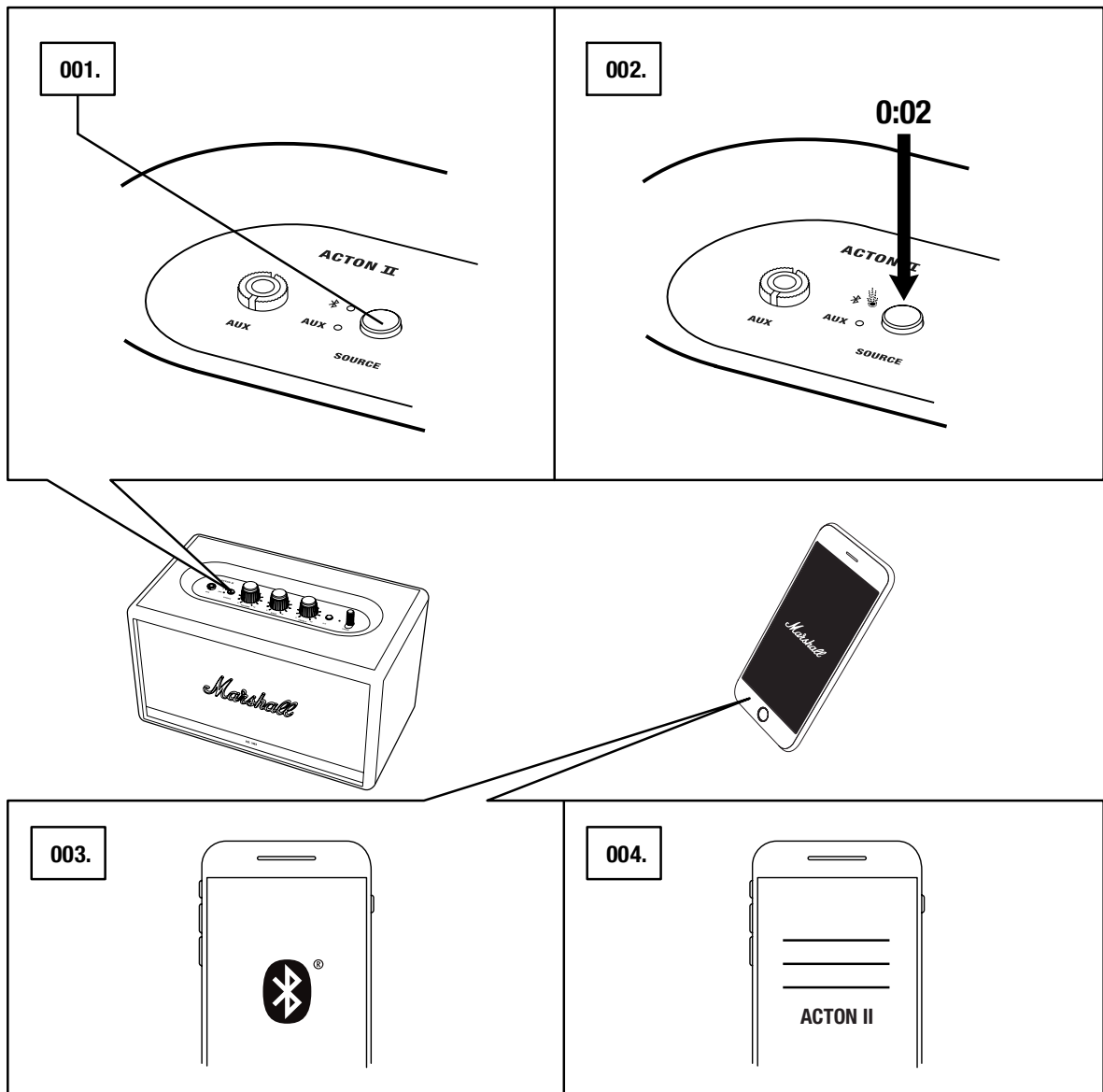
คุณยังสามารถเลือกแหล่งเสียงได้จากแอป **MARSHALL BLUETOOTH®**



# การเชื่อมต่อผ่าน Bluetooth (การจับคู่)

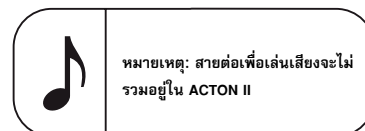
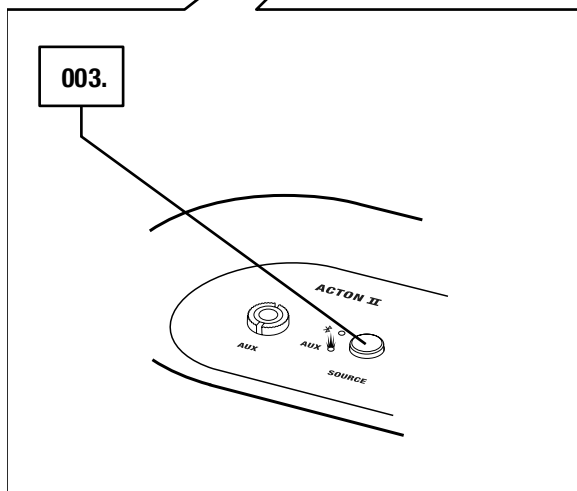
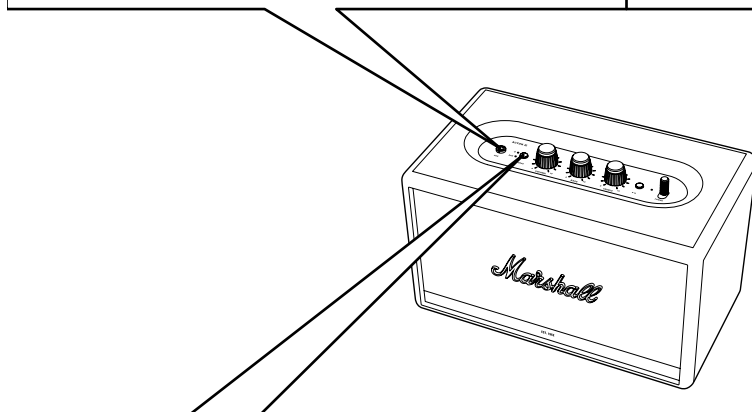
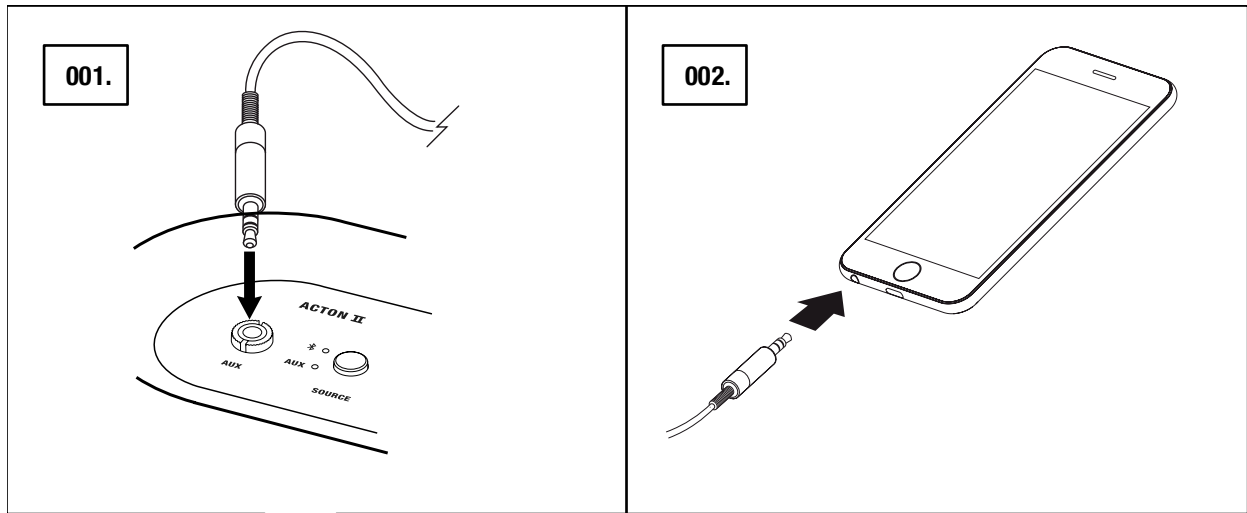
001. เลือกการส่งข้อมูลด้วย Bluetooth กดปุ่ม **SOURCE** เพื่อสลับแหล่งที่มาของการเล่นเสียง
002. กดปุ่ม **SOURCE** ค้างไว้ 2 วินาที  
ไฟแสดง Bluetooth จะเริ่มกระพริบ
003. เปิดใช้งาน Bluetooth บนอุปกรณ์ของคุณ (สมาร์ทโฟน, แท็บเล็ต, คอมพิวเตอร์)
004. เลือก Bluetooth **ACTON II** จากรายการ Bluetooth และยอมรับการจับคู่  
ไฟแสดง Bluetooth บนลำโพงจะหยุดกระพริบและมีไฟติดไว้เมื่อมีการเชื่อมต่ออุปกรณ์

ACTON II สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ Bluetooth ได้สองเครื่องพร้อมกัน การเล่นอุปกรณ์ Bluetooth ที่เชื่อมต่อไว้ จะทำให้อุปกรณ์ดังกล่าวเป็นแหล่งกำเนิดเสียงที่เลือก หากเล่นอุปกรณ์ Bluetooth เครื่องที่สองอยู่ในเวลาเดียวกัน อุปกรณ์นี้จะหยุดทำงาน



# การเชื่อมต่อผ่านอินพุต AUX

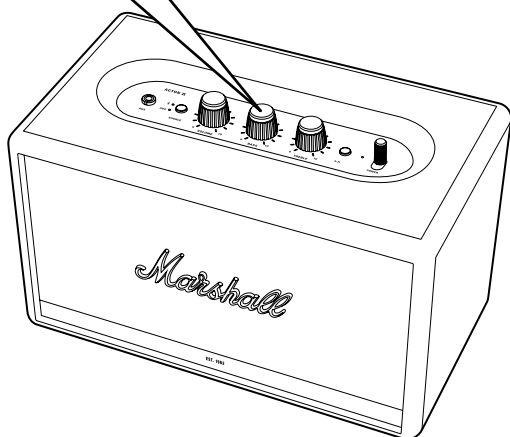
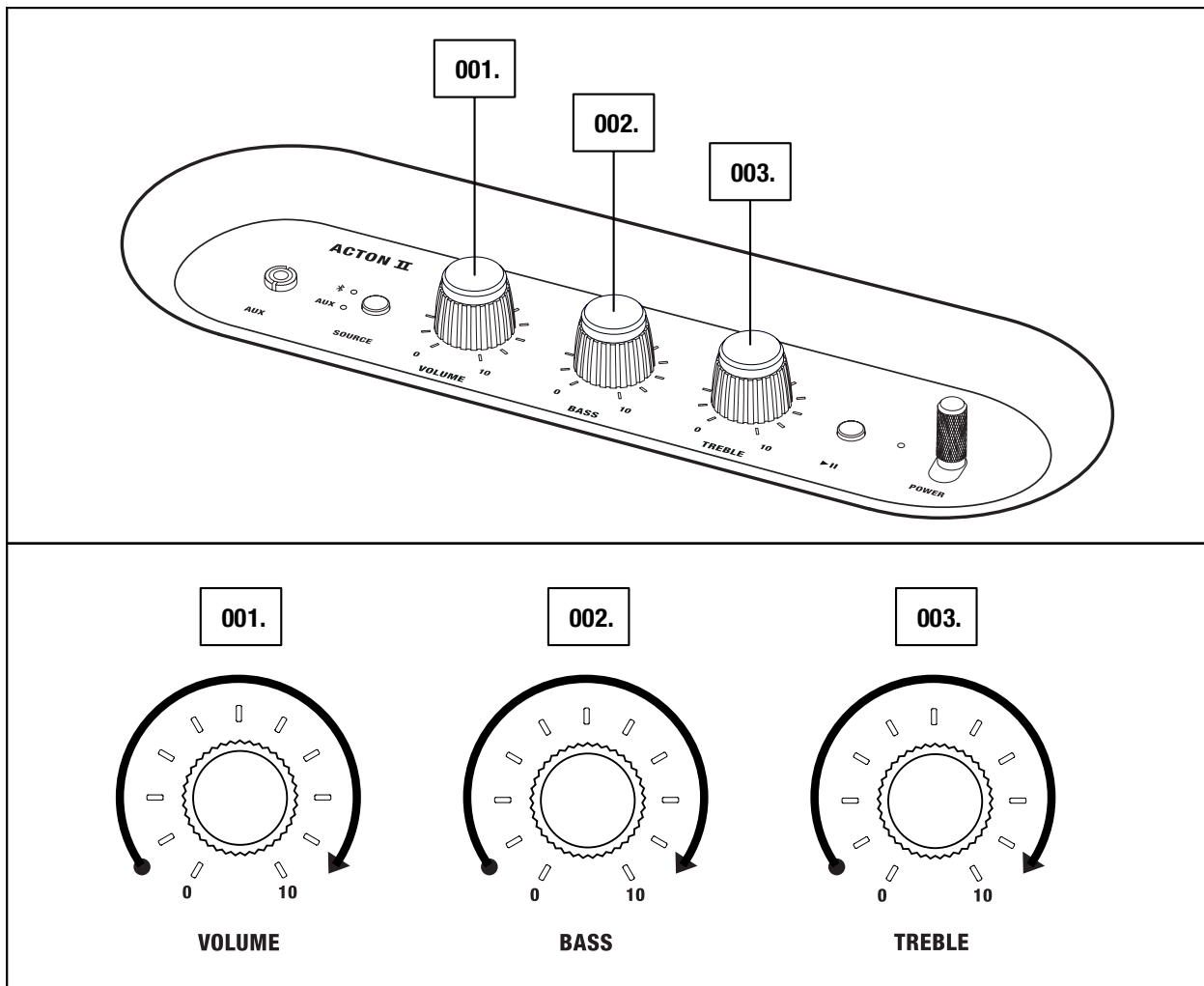
001. ต่อด้ายสเตอริโอแจ็คขนาด 3.5 มม. เข้ากับอินพุต **AUX** ที่ด้านบนลำโพง
002. ต่อด้ายสายอีกด้านหนึ่งเข้ากับเอาต์พุตเสียงที่เครื่องเล่นเสียง
003. เลือก AUX เป็นอินพุต กดปุ่ม **SOURCE** ค้างไว้เพื่อสลับแหล่งที่มาของอินพุต mm **SOURCE**



# การปรับระดับเสียง/เสียงเบส/เสียงเทรเบิล

ACTON II จะมาพร้อมกับการควบคุมสามแบบเพื่อปรับการเล่นเสียง

- 001. ลูกบิดปรับระดับเสียง
- 002. ลูกบิดปรับเสียงเบส
- 003. ลูกบิดปรับเสียงเทรเบิล

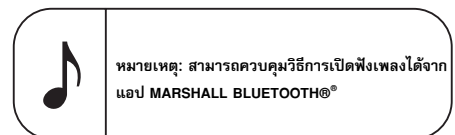
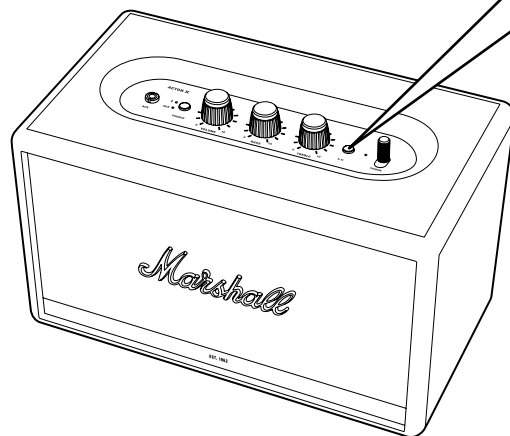
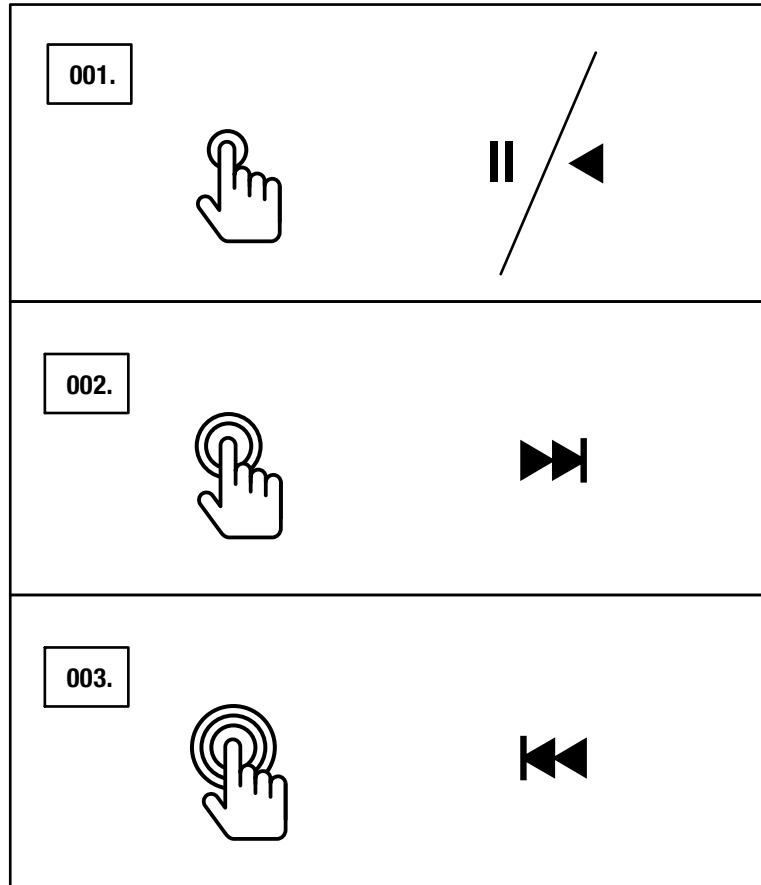


 หมายเหตุ: สามารถปรับการเล่นเสียงได้จากแอป MARSHALL BLUETOOTH®

## การควบคุมเพื่อเล่น/หยุด

ACTON II มีปุ่มเล่น/หยุด เพื่อใช้ควบคุมดนตรีเมื่อเล่นผ่าน Bluetooth

- 001. คลิกหนึ่งครั้งเพื่อเล่นหรือหยุด
- 002. คลิกสองครั้งเพื่อกรอไปข้างหน้า
- 003. คลิกสามครั้งเพื่อกรอถอยหลัง



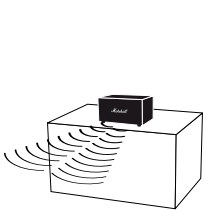
# ลำโพงคู่

สามารถใช้เข้าคู่ลำโพง ACTON II, STANMORE II หรือ WOBURN II สองเครื่องเพื่อให้ทำงานร่วมกันในระบบเสียงระบบเดียวได้ คุณจะมีสองโหมดให้เลือกจาก:

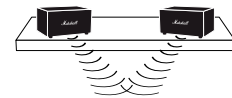
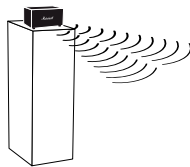
- **โหมดแอมเบียนท์ (AMBIENT MODE)** - ลำโพงสองเครื่องเล่นเสียงเพลงพร้อมกัน โดยลำโพงแต่ละเครื่องจะเล่นทั้งช่องซ้ายและขวา เลือกโหมดนี้หากลำโพงของคุณตั้งอยู่ในระดับความสูง ทิศทาง หรือบริเวณที่ต่างกันในห้อง
- **โหมดสเตอริโอ (STEREO MODE)** - ลำโพงสองเครื่องที่มีขนาดเท่ากันถูกเข้าคู่กันเป็นคู่สเตอริโอ โดยลำโพงหนึ่งเครื่องจะเล่นช่องซ้าย และอีกเครื่องเล่นช่องขวา เลือกโหมดนี้หากวางลำโพงไว้ในระดับเดียวกัน ในทิศทางที่เท่ากัน หรือหันหน้าไปทางเดียวกัน

001. ในการเข้าคู่ลำโพงสองเครื่อง ให้เปิดแอป **MARSHALL BLUETOOTH®** และเชื่อมต่อเข้ากับลำโพงของคุณ

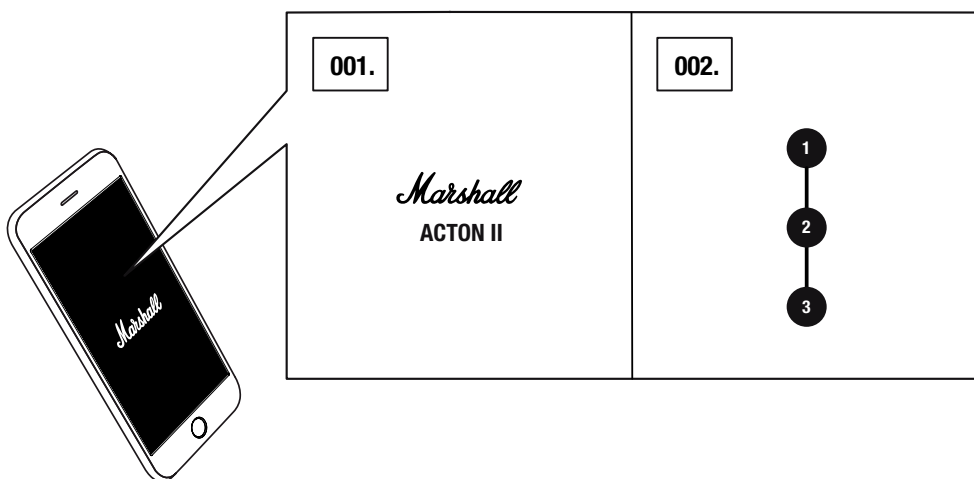
002. ไปที่ **COUPLE SPEAKERS (จับคู่ลำโพง)** และทำตามวิธีการในแอป



**AMBIENT MODE**



**STEREO MODE**

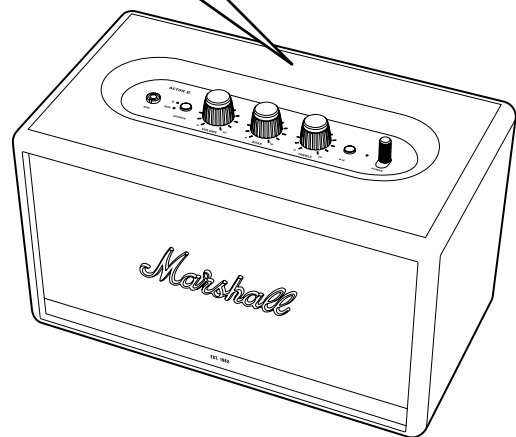
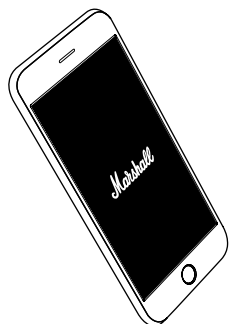
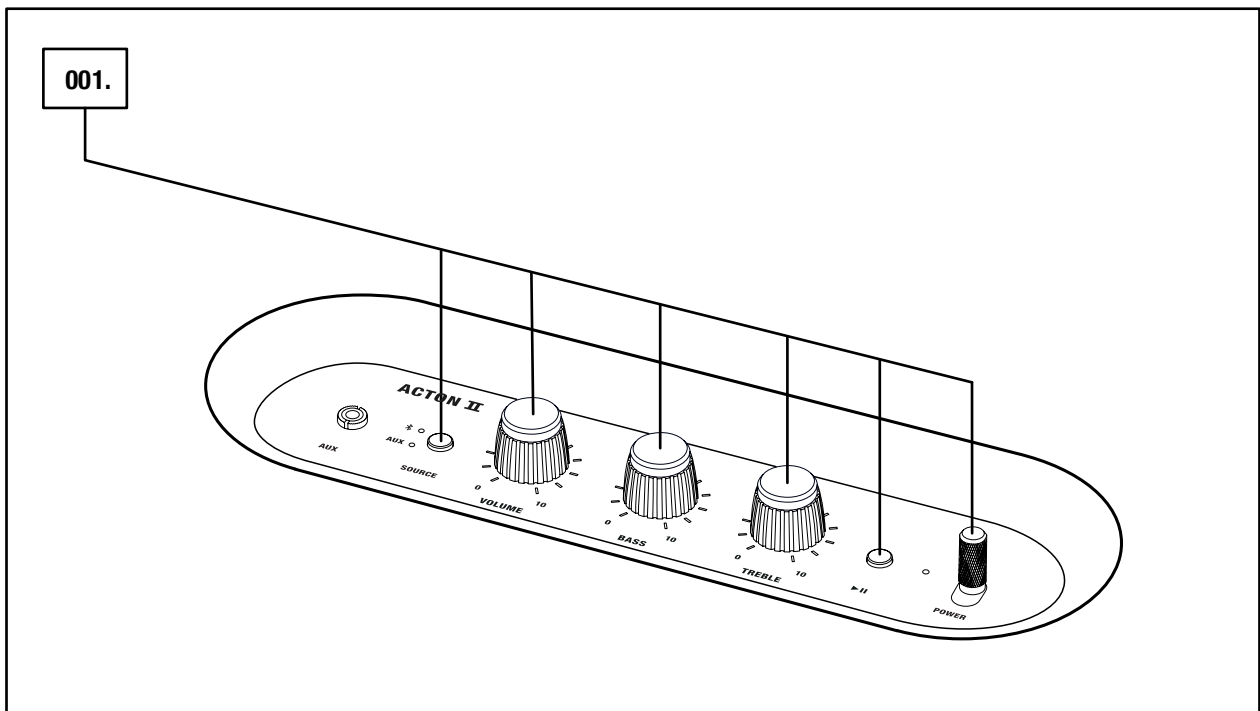


หมายเหตุ: เพื่อให้มีประสิทธิภาพที่ดีที่สุด ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์เสียงของคุณเชื่อมต่อผ่านทาง Bluetooth ไปยังลำโพงเพียงตัวเดียวเท่านั้นในขณะนั้น

# โหมดสแตนด์บาย

หากไม่ได้ใช้งาน STANDMORE II เป็นเวลา 20 นาที ลำโพงจะเข้าสู่โหมดสแตนด์บายเพื่อประหยัดพลังงาน ไฟแสดงทั้งหมดจะดับลงในโหมดนี้

**001.** ใช้งานปุ่มหรือลูกบิดใด ๆ ที่แผงด้านบนเพื่อปลุกลำโพงจากโหมดสแตนด์บาย



หมายเหตุ: สามารถปลุกลำโพงจากแอป MARSHALL BLUETOOTH® ได้เช่นกัน\*



## ข้อมูลด้านเทคนิค

### ข้อมูลจำเพาะของเสียง

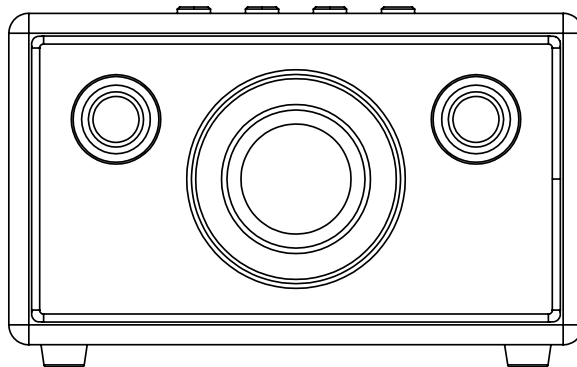
- ลำโพงสเตอริโอพร้อมระบบ BASS REFLEX
- เครื่องขยายเสียงดิจิทัล คลาส D: 2 x 15 W + 1 x 30 W
- ทวีตเตอร์: 2 x 3/4" ทวีตเตอร์ทรงโดม
- วูฟเฟอร์: 1 x 4" วูฟเฟอร์
- การควบคุมโทนเสียงเบสและเทรเบิล
- ความถี่ตอบสนอง: 50–20,000 Hz  $\pm$ 6 dB
- ระดับความดันเสียง: 98 dB SPL @ 1 m

### การเชื่อมต่อ

- Bluetooth®: Bluetooth 5.0
- AUX: สเตอริโอแจ๊ค 3.5 มม.

### ข้อมูลด้านเทคนิค

- กำลังไฟเข้าสำหรับสายเมน: 100–240 VAC
- ความถี่ของสายเมน: 50–60 Hz
- ขนาด 260 x 160 x 150 มม.
- น้ำหนัก: 2.85 กก.



หมายเหตุ: ไม่สามารถถอดฝาหน้าลำโพงออกได้ ภาพประกอบคำอธิบายนี้มีจุดประสงค์เพื่อแสดงให้เห็นโครงสร้างภายในของลำโพง ห้ามพยายามถอดกรอบลงเนื่องจากอาจมีความเสี่ยงที่ลำโพงของคุณจะเสียหาย

## การแก้ปัญหา


ปัญหา	สาเหตุ	การดำเนินการ
เปิด ACTON II ไม่ได้	ลำโพงไม่ได้เชื่อมต่อกับสายไฟเมน	เชื่อมต่อหัวสายเมนเข้ากับ Acton II และเต้ารับบนผนังที่ใช้งานได้ ดันคันโยกเปิดเครื่องไปด้านหน้าของ ลำโพงค้างไว้จนกว่าจะมีเสียงเปิด เครื่องและไฟแสดงการทำงานติดขึ้น
ไม่มีเสียงหรือเสียงเบาเกินไป	เลือกแหล่งกำเนิดเสียงผิด	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ได้เชื่อมต่อกับ Acton II
	ตั้งเสียงของแหล่งกำเนิดเสียงหรือ ลำโพงไว้ต่ำ	เพิ่มเสียงของแหล่งกำเนิดเสียงหรือ ลำโพงขึ้นเล็กน้อย
ไม่สามารถเชื่อมต่อหรือ จับคู่อุปกรณ์ Bluetooth	ไม่ได้เปิดใช้งาน Bluetooth ในอุปกรณ์ (สมาร์ทโฟน, แท็บเล็ต, คอมพิวเตอร์)	เปิดใช้งาน Bluetooth บนอุปกรณ์ของคุณ
	มีอุปกรณ์สองเครื่องเชื่อมต่อกับลำโพง อยู่แล้ว	ยกเลิกการเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth ก่อนที่จะเชื่อมต่อลำโพง
	ลำโพงไม่อยู่ในโหมดจับคู่	กดปุ่ม Bluetooth ค้างไว้นาน 3 วินาที จนกว่าอุปกรณ์จะพบลำโพง

## การแก้ปัญหา

ปัญหา	สาเหตุ	การดำเนินการ
ลำโพงไม่ตอบสนอง	มีปัญหาเกี่ยวกับซอฟต์แวร์	ถอดสายไฟลำโพงออกจากตัวรับบนผนัง รอ 15 นาที จากนั้นเสียบอีกครั้งการเชื่อมต่อ
Bluetooth ขาดหาย	อุปกรณ์ Bluetooth สองตัวอยู่ห่างกันมากเกินไป หรือการเชื่อมต่อได้รับผลกระทบเนื่องจากมีสิ่งกีดขวาง	ย้ายอุปกรณ์เข้าไปใกล้ เพื่อให้อุปกรณ์อยู่ในระยะ 10 เมตรและไม่มีสิ่งกีดขวาง เช่น ผนังหรือประตู
	มีสนามไฟฟ้าแรงรอบ Acton II	สิ่งของ เช่น เตอบนไมโครเวฟ อะแดปเตอร์เครือข่ายแบบไร้สาย หลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ และเตาแก๊ส ในช่วงความถี่เดียวกับอุปกรณ์ Bluetooth ซึ่งอาจทำให้เกิดการรบกวนการทำงานของไฟฟ้า
มีเสียงแตก	เครื่องขยายเสียงแตกเนื่องจากไม่มีกำลังส่งออก	หรีเสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงของคุณ
		หรีเสียงหรือเสียงเบสใน Acton II

# การแก้ปัญหา

ปัญหา	สาเหตุ	การดำเนินการ
เสียงเพี้ยน	ตั้งระดับเสียงของแหล่งกำเนิดเสียงไว้สูงเกินไป	ลดระดับเสียงของแหล่งกำเนิดเสียงที่เล่นลง
	การสตรีมเสียงหรือไฟล์เสียงมีคุณภาพไม่ดี	ลองใช้ไฟล์เสียงหรือเครื่องเล่นเพลงอื่น
	ตั้งระดับเสียงของ Acton II ไว้สูงเกินไป	ลดระดับเสียงของลำโพงลง
	มีเสียงเบส/เสียงเทรเบิลในลำโพงมากเกินไป	ลดเสียงเบส/เสียงเทรเบิลในลำโพงลง
ความบกพร่องในการใช้งาน	มีการรบกวนจากอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อื่น	ย้าย Acton II ไปไว้ที่อื่น
		ปิดหรือย้ายอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่รบกวน



หมายเหตุ:

อุปกรณ์ BLUETOOTH อาจทำให้เกิดความผิดพลาดทางเสียงหรือทางเทคนิค โดยขึ้นอยู่กับการใช้งานในกรณีต่อไปนี้:

- เมื่อบางส่วนของร่างกายสัมผัสกับระบบรับ/ส่งสัญญาณของอุปกรณ์ BLUETOOTH หรือ ACTON II
- การเปลี่ยนแปลงทางไฟฟ้าเนื่องจากมีอุปกรณ์ในบนผนัง มุม ฯลฯ
- เมื่อมีการขัดขวางทางไฟฟ้าจากอุปกรณ์ที่อยู่ในช่วงความถี่เดียวกัน เช่น อุปกรณ์ทางการแพทย์ เตาอบไมโครเวฟและเครื่องช่วยไร้สาย

อุปกรณ์แบบไร้สายนี้อาจทำให้เกิดการขัดขวางทางไฟฟ้าขณะใช้งาน

**[WWW.MARSHALLHEADPHONES.COM](http://WWW.MARSHALLHEADPHONES.COM)**