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. The user is recommended to visit the website regularly for up-to-date information.

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

ดัชนี

ภาษาไทย

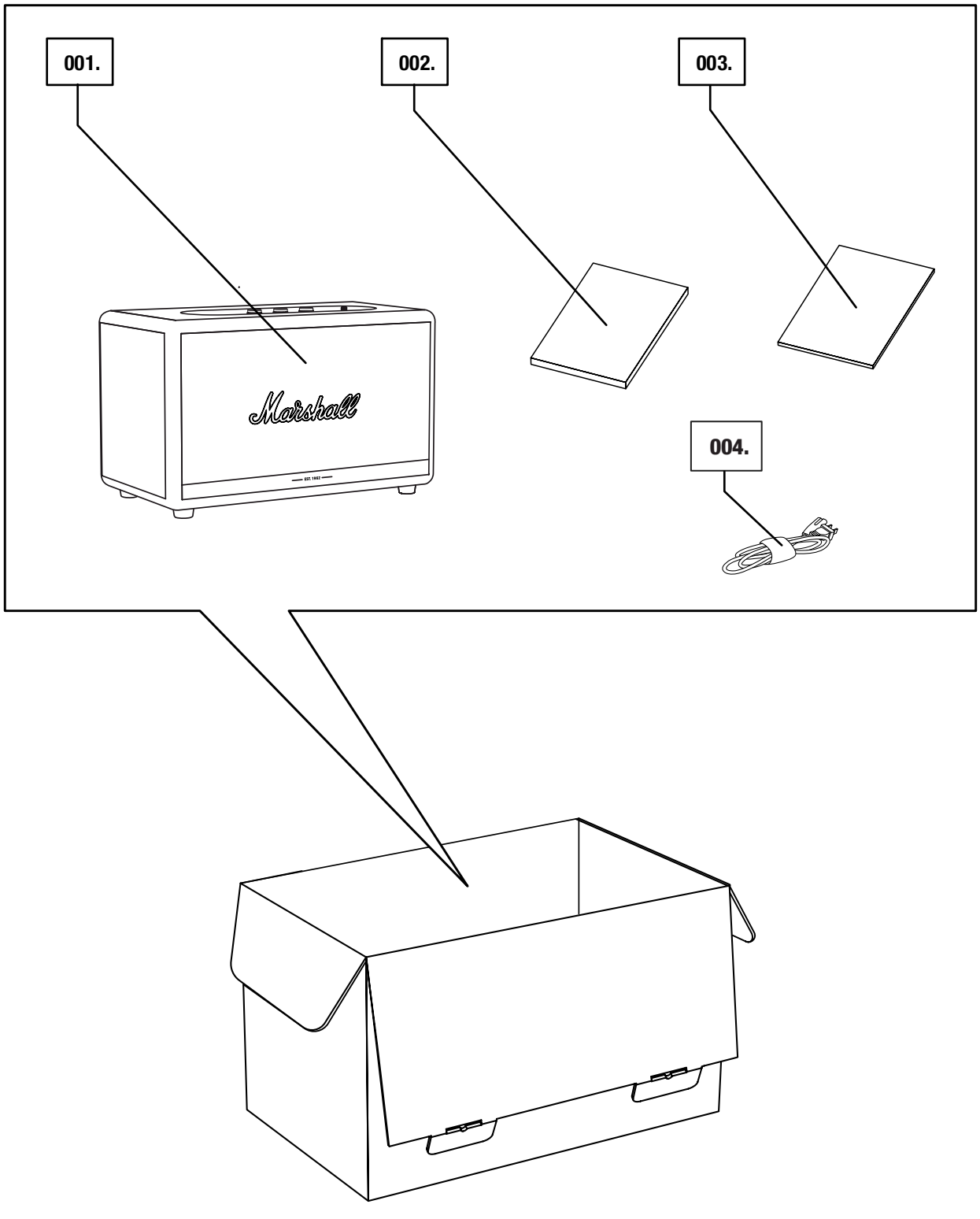
หัวข้อ

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
017. โหมดสแตนด์บาย
018. ข้อมูลด้านเทคนิค
019. การแก้ปัญหา

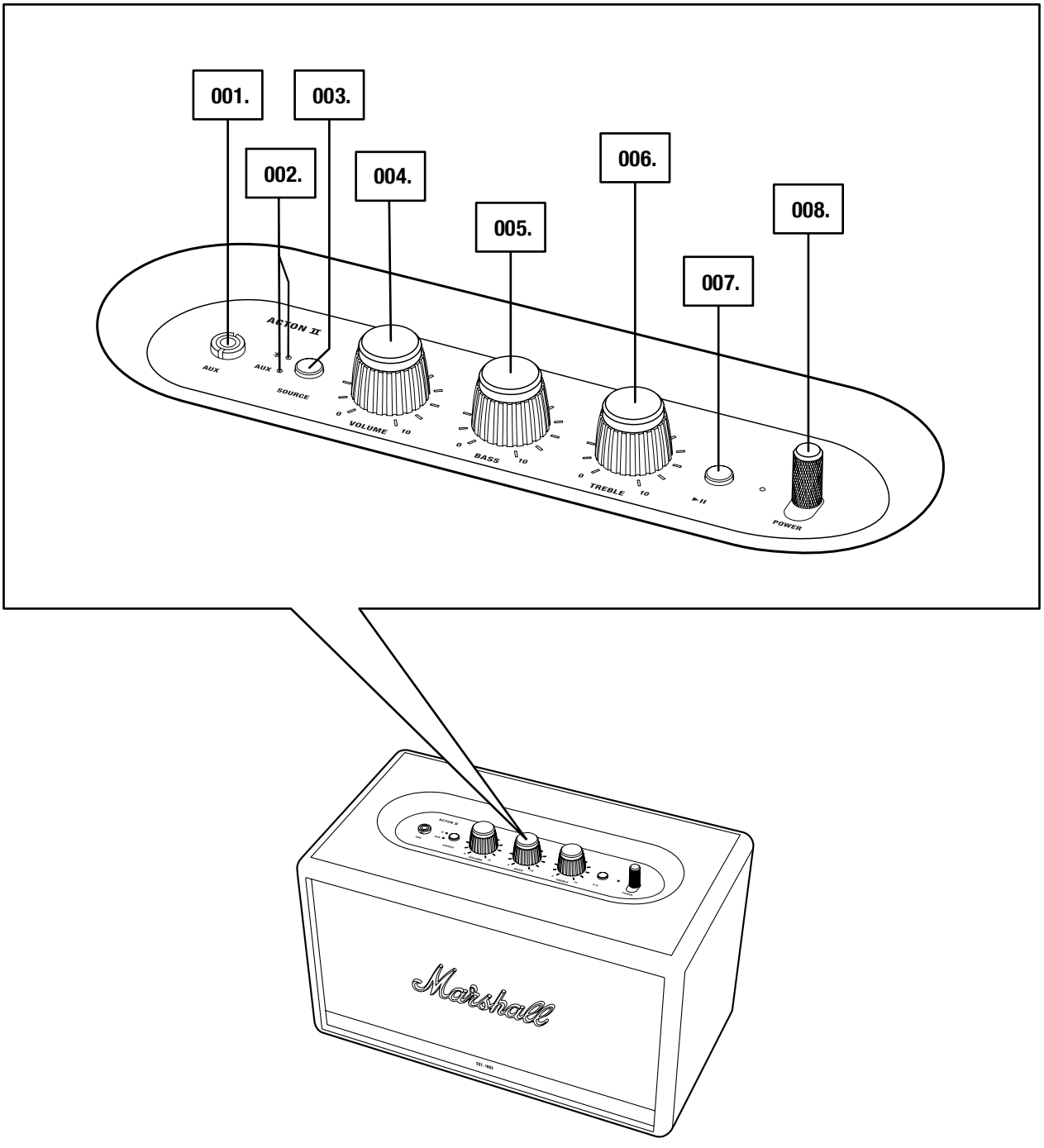
อุปกรณ์ในกล่อง

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



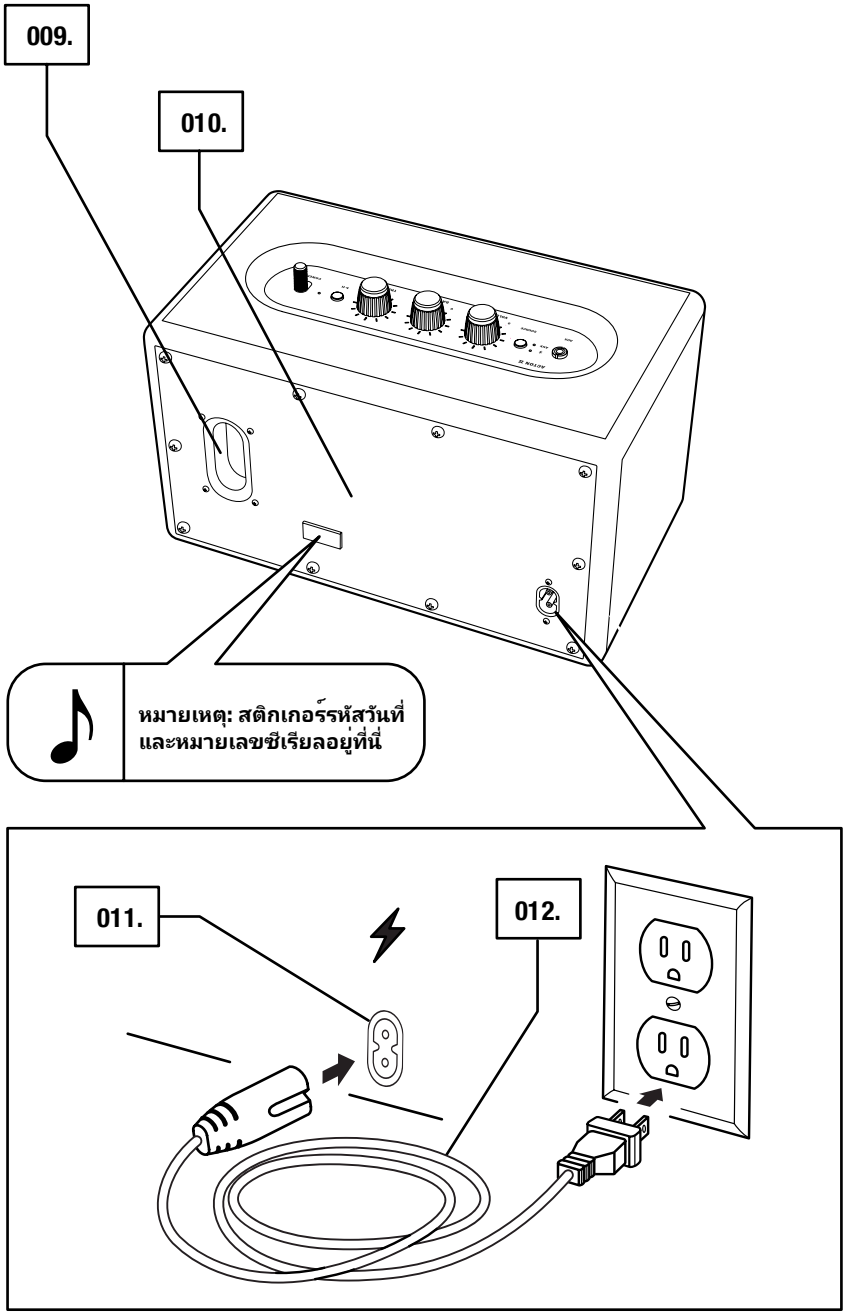
คำอธิบายทั่วไป

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. แผนประกบหลัง
011. ช่องเสียบสายไฟ
012. สายไฟ

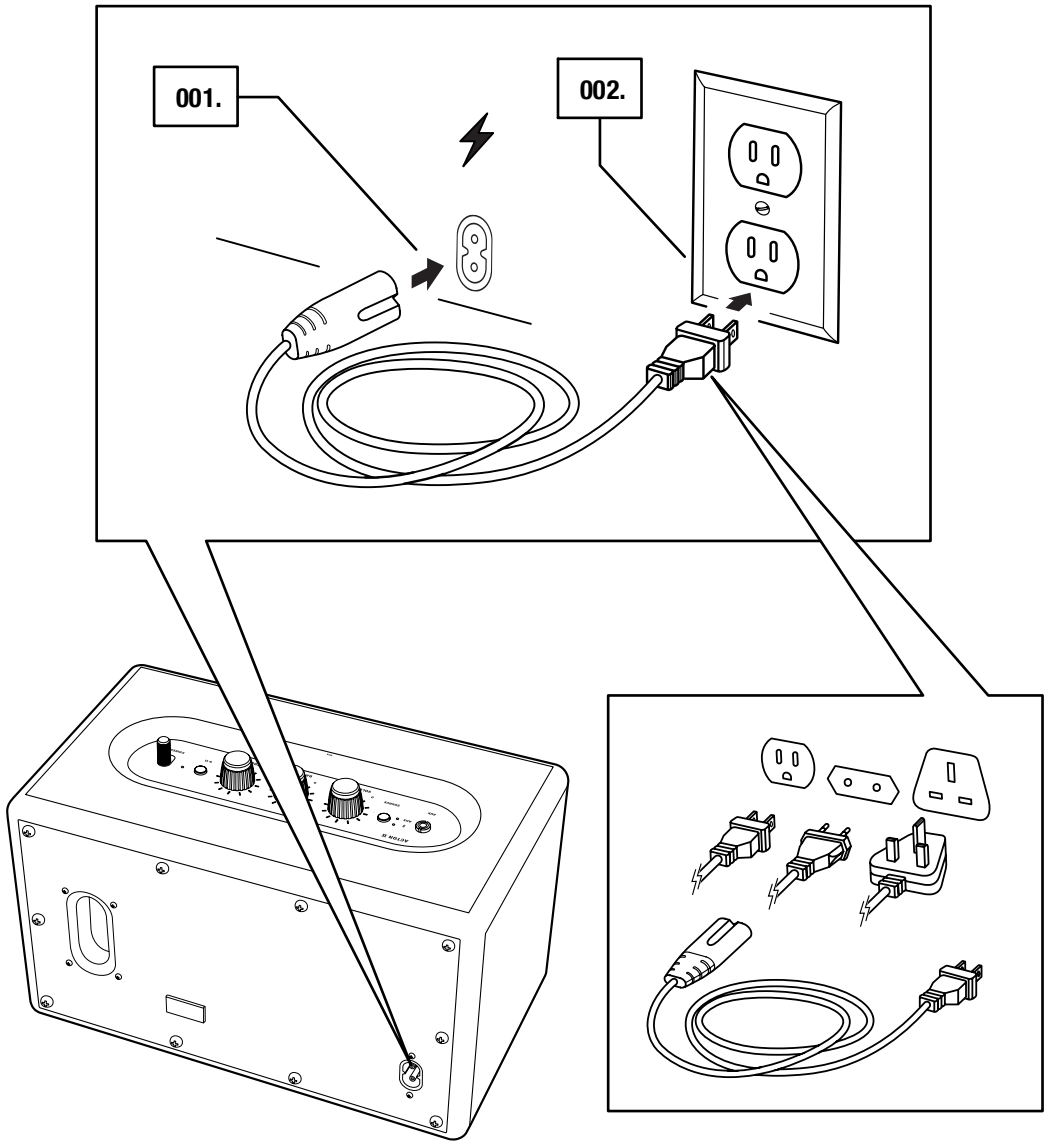


การเสียบปลั๊กสำหรับ ACTON II

ข้อมูลสำคัญ: ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟ ปลั๊ก และลำโพงสามารถเข้ากันได้กับแหล่งจ่ายไฟและเต้ารับบนผนัง

001. เชื่อมต่อสายไฟเข้ากับช่องเสียบสายไฟบนลำโพง
002. เสียบหัวปลั๊กเข้าไปในเต้ารับที่ผนัง

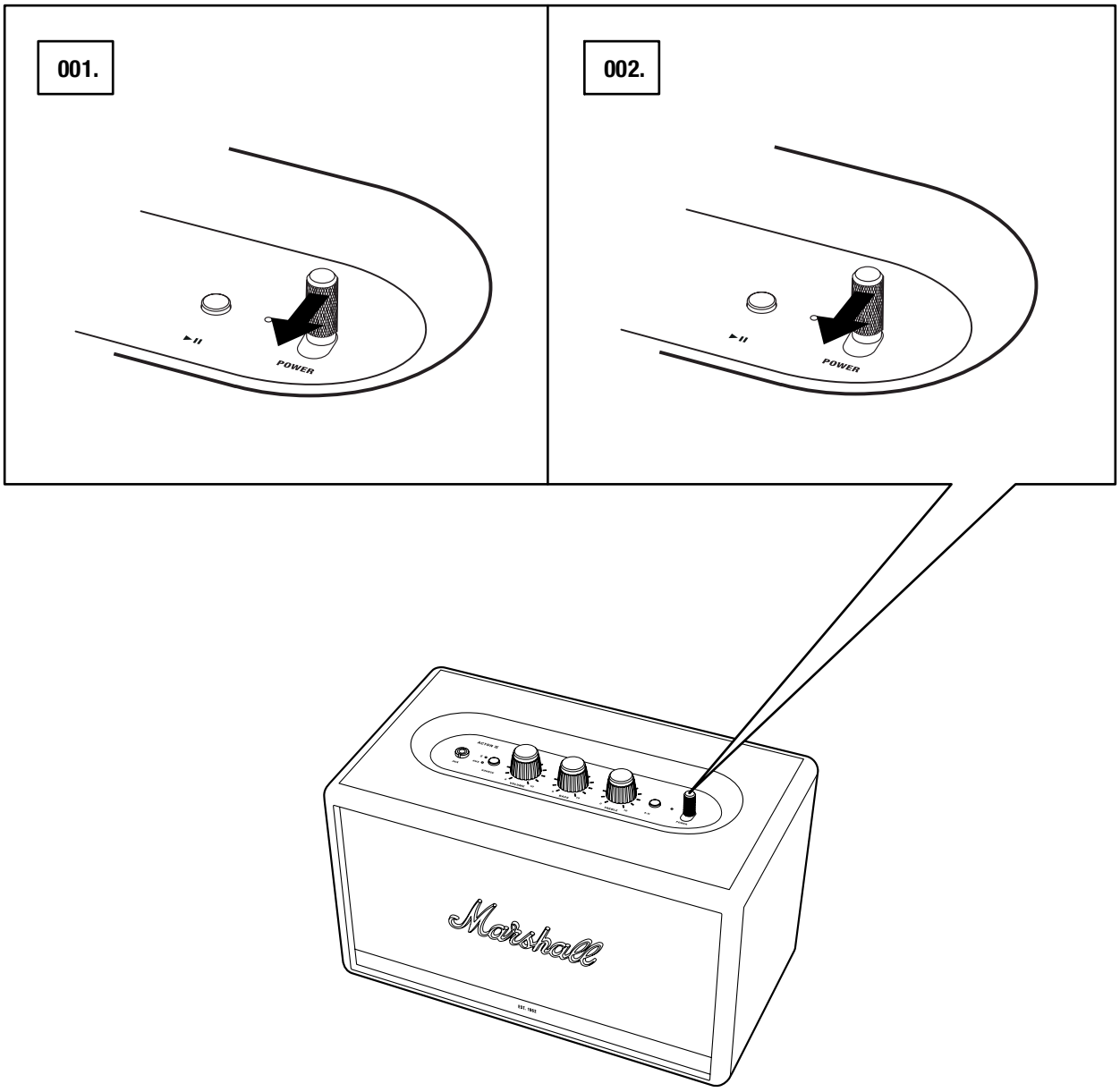
คำเตือน: ถอดสายไฟออกจากเต้ารับที่ผนังทุกครั้งก่อนยกเลิกการเชื่อมต่อกับลำโพง



การเปิด/ปิด ACTON II

001. เปิด: ดัน<u>คันโยก POWER</u>ไปด้านหน้าของลำโพงค้างไว้จนกว่าจะมีเสียงเปิดเครื่องและ<u>ไฟแสดงการทำงาน</u>ติดขึ้น

002. ปิด: ดัน<u>คันโยก POWER</u>ไปด้านหน้าของลำโพงค้างไว้จนกว่าจะมีเสียงปิดเครื่องและไฟแสดงการทำงานทั้งหมดดับลง



การตั้งค่า ACTON II

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

001. ดาวน์โหลดแอป MARSHALL BLUETOOTH® และทำตามคำแนะนำในแอป

DOWNLOAD ON THE App Store

GET IT ON Google Play

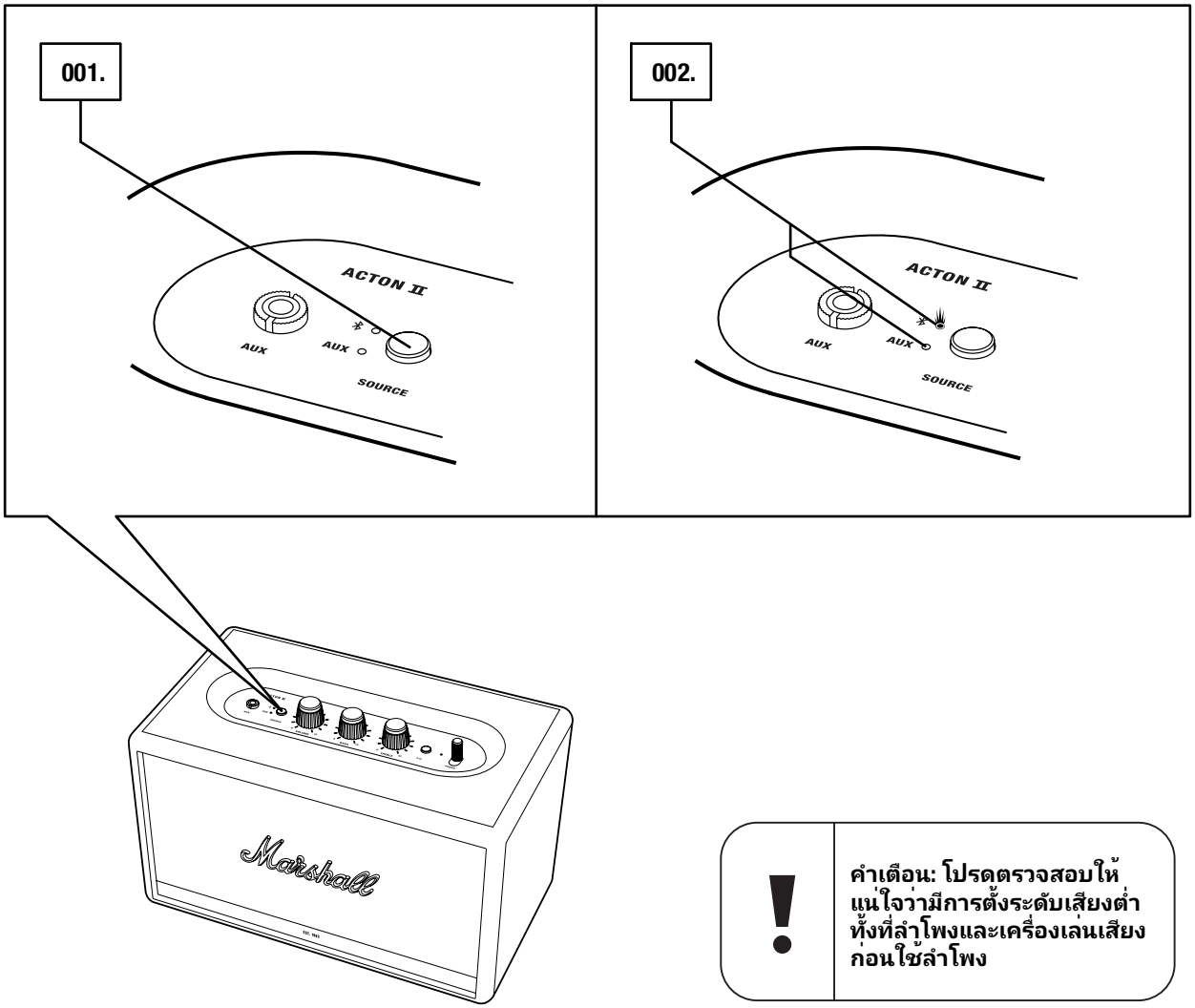
การเลือกแหล่งกำเนิดเสียง

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®



! **คำเตือน: โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีการตั้งระดับเสียงต่ำทั้งที่ลำโพงและเครื่องเล่นเสียงก่อนใช้ลำโพง**

การเชื่อมต่อผ่าน Bluetooth (การจับคู่)

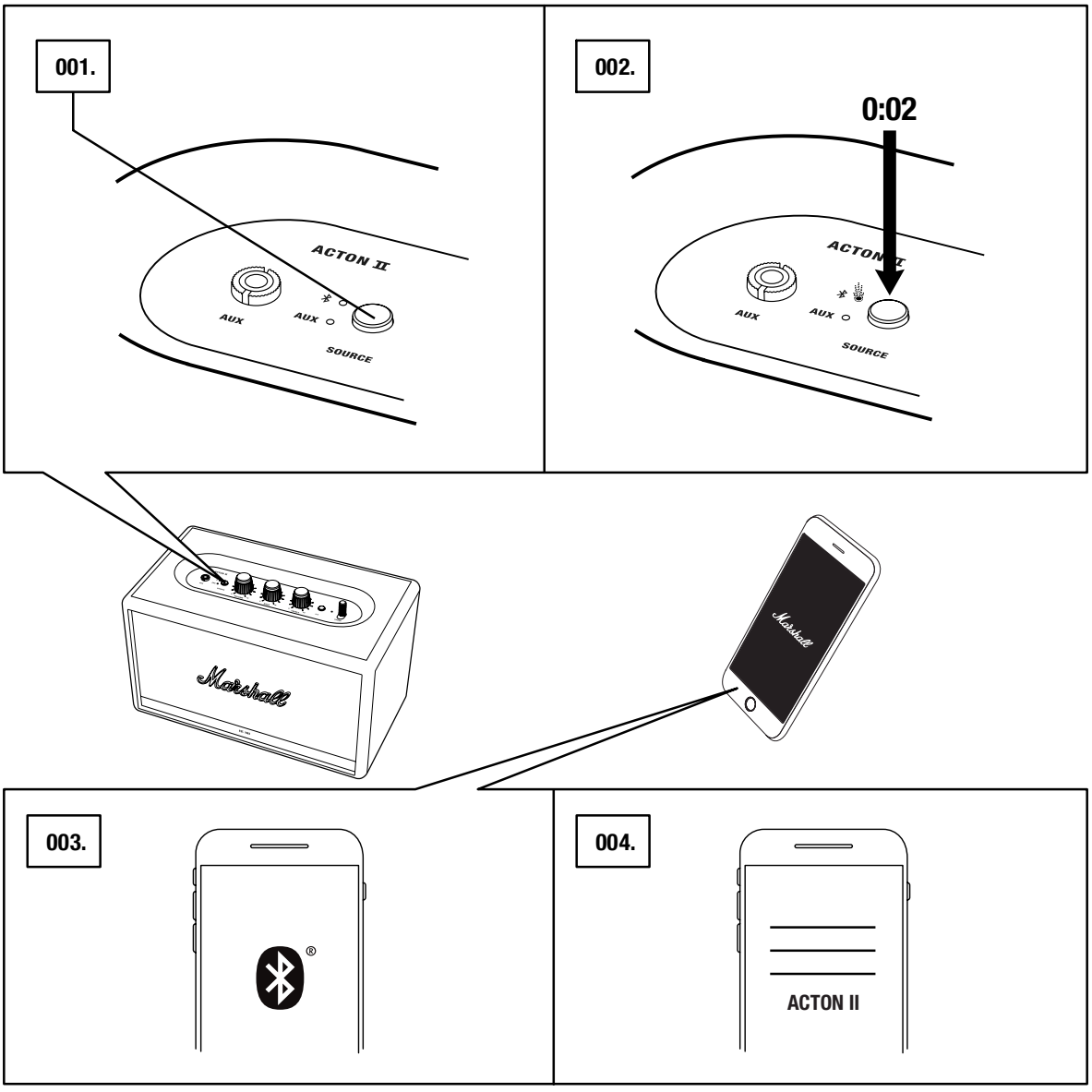
001. เลือกการส่งข้อมูลด้วย **Bluetooth** กดปุ่ม **SOURCE** เพื่อสลับแหล่งที่มาของการเลนเสียง

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

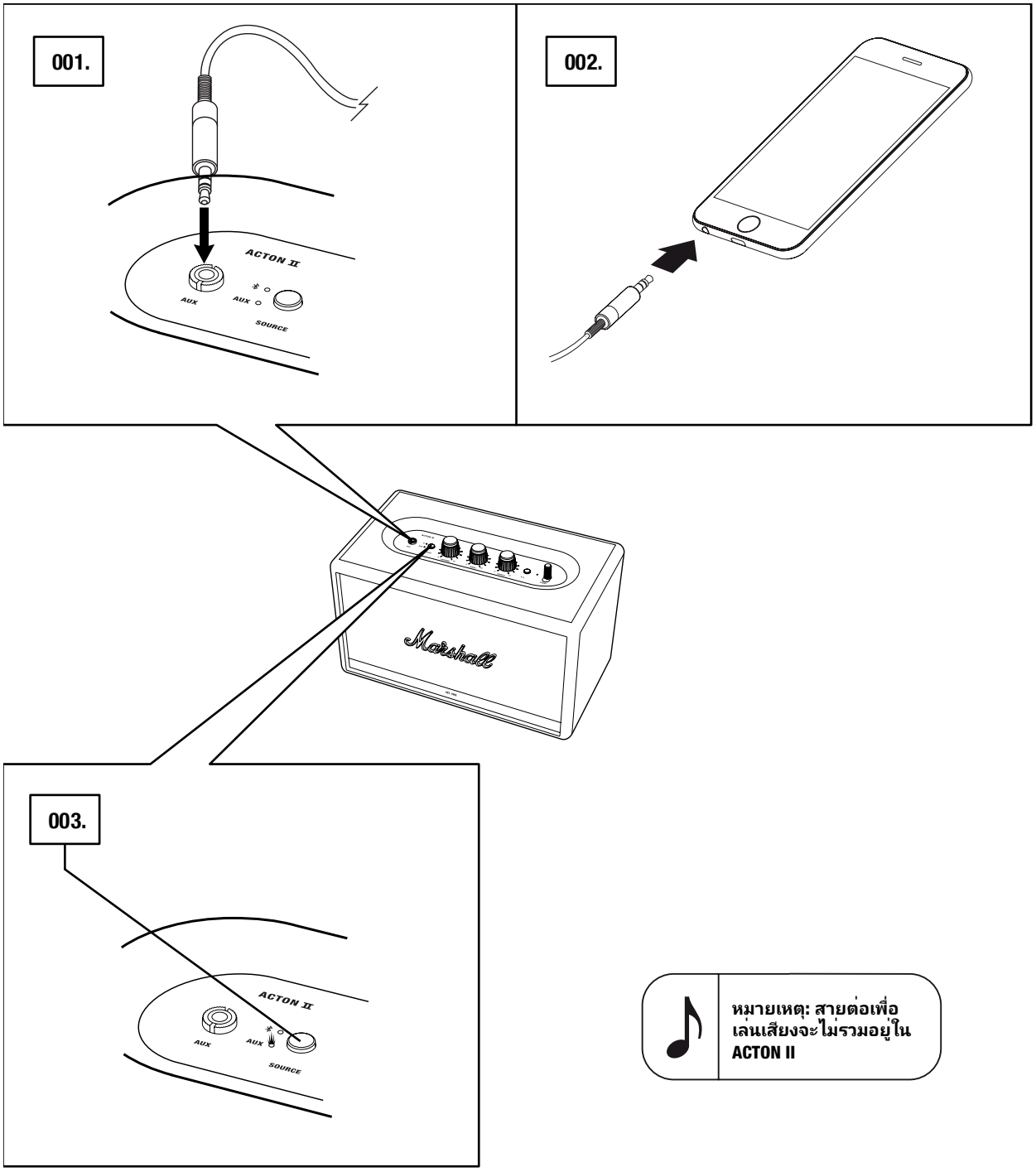
ACTON II สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ **Bluetooth** ได้สองเครื่องพร้อมกัน การเล่นอุปกรณ์ **Bluetooth** ที่เชื่อมต่อไว้จะทำให้อุปกรณ์ดังกล่าวเป็นแหล่งกำเนิดเสียงที่เลือก หากเล่นอุปกรณ์ **Bluetooth** เครื่องที่สองอยู่ในเวลาเดียวกัน อุปกรณ์นี้จะหยุดทำงาน



Marshall

การเชื่อมต่อผ่านอินพุต AUX

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

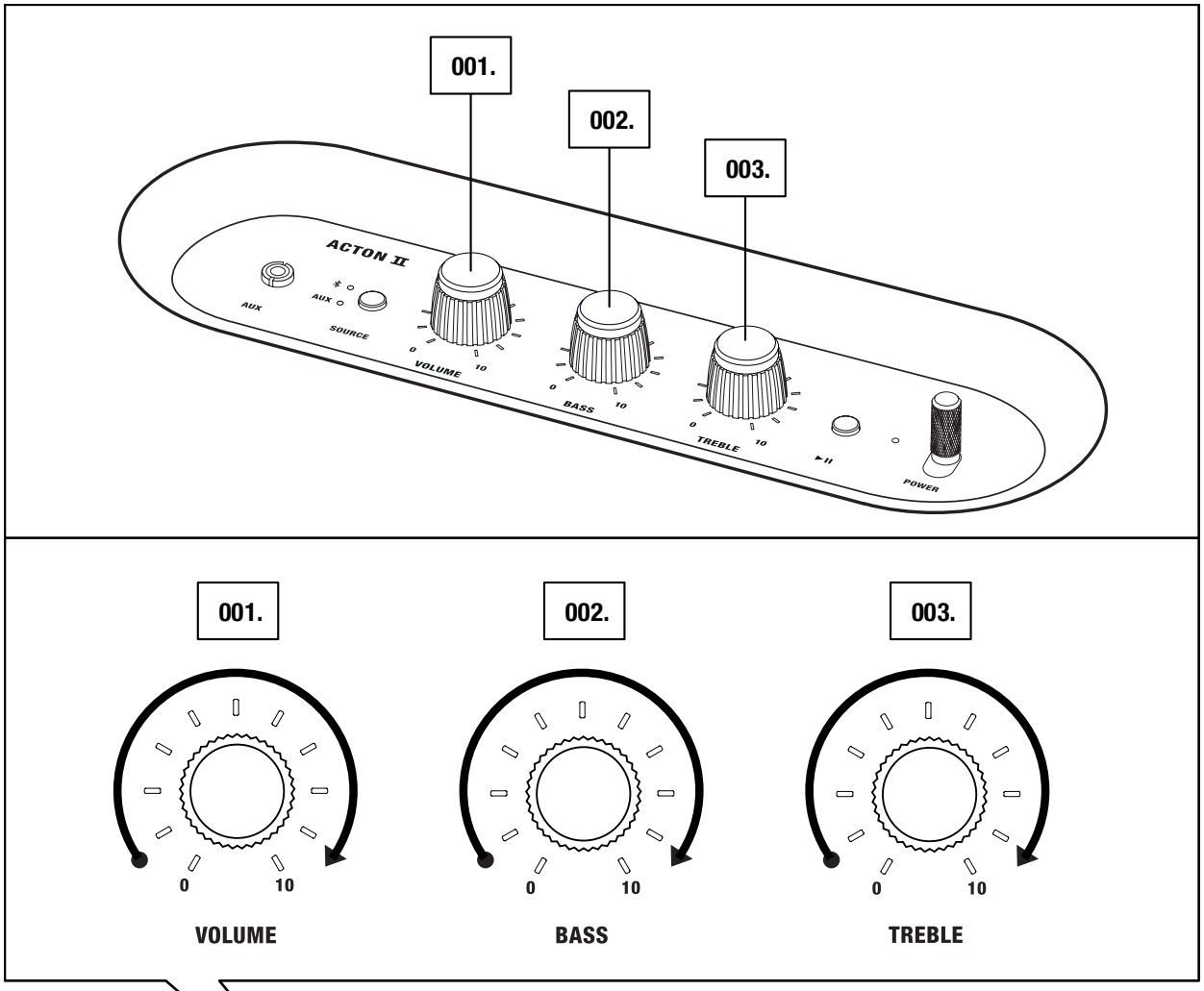


หมายเหตุ: สายต่อเพื่อเล่นเสียงจะไม่รวมอยู่ใน ACTON II

การปรับระดับเสียง/เสียงเบส/เสียงเทรเบิล

ACTON II จะมาพร้อมกับการควบคุมสามแบบเพื่อปรับการเล่นเสียง

001. ลูกบิดปรับระดับเสียง
002. ลูกบิดปรับเสียงเบส
003. ลูกบิดปรับเสียงเทรเบิล

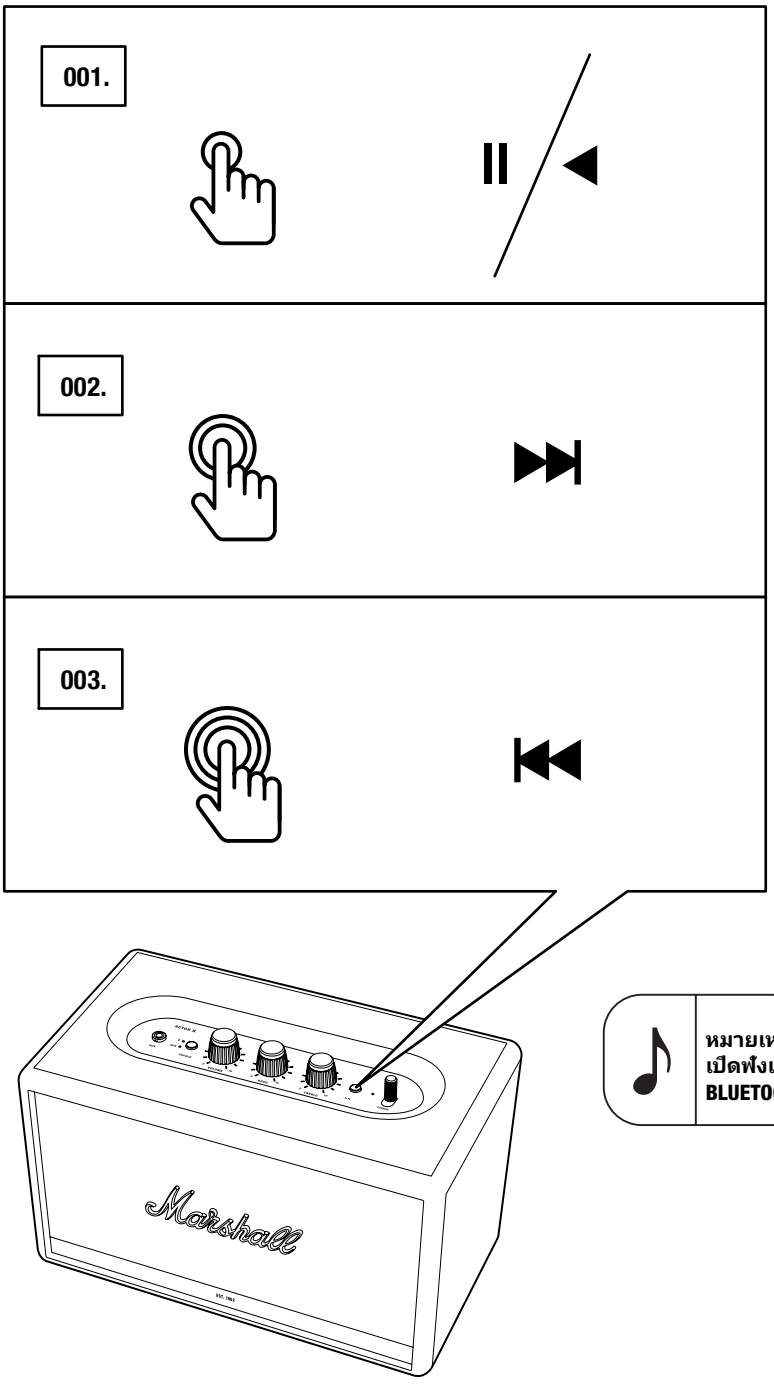


หมายเหตุ: สามารถปรับการเล่นเสียงได้จากแอป MARSHALL BLUETOOTH®

การควบคุมเพื่อเล่น/หยุด

ACTON II มีปุ่มเล่น/หยุด เพื่อใช้ควบคุมดนตรีเมื่อเล่นผ่าน Bluetooth

001. คลิกหนึ่งครั้งเพื่อเล่นหรือหยุด
002. คลิกสองครั้งเพื่อกรอไปข้างหน้า
003. คลิกสามครั้งเพื่อกรอถอยหลัง



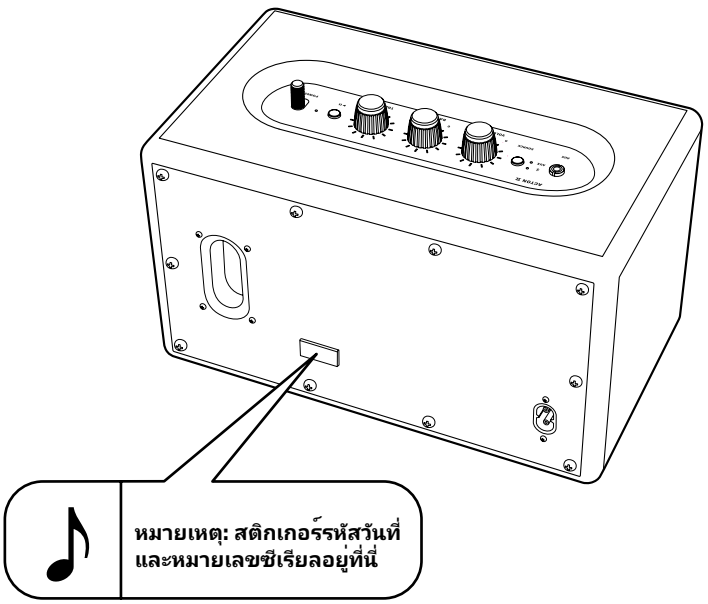
หมายเหตุ: สามารถควบคุมวิธีการเปิดฟังเพลงได้จากแอป MARSHALL BLUETOOTH®®

ลำโพงคู่

ลำโพง ACTON II, STANMORE II หรือ WOBURN II สามารถทำงานเป็นคู่ร่วมกันได้ เป็นระบบเสียงที่สมบูรณ์หนึ่งชุด

ขอเรียนให้ท่านทราบว่าชิ้นส่วนฮาร์ดแวร์บางตัวนั้นมีความแตกต่างกันออกไปในแต่ละรุ่น ซึ่งอาจ มีข้อจำกัดในการสนับสนุนการใช้งานร่วมกันเป็นลำโพงคู่ประสานได ตารางดานล่างนี้แสดงถึง
ความเข้ากันได้ระหว่างรุ่น ACTON II กับรุ่นอื่นๆ รุ่นของลำโพงนั้นจะระบุเอาไว้ที่ด้านหลังของลำโพง

	ACTON II	ACTON II BLUETOOTH	ACTON II BT
ACTON II	ได้	ได้	
ACTON II BLUETOOTH	ได้	ได้	
ACTON II BT			ได้
STANMORE II	ได้	ได้	
STANMORE II BLUETOOTH	ได้	ได้	
STANMORE II BT			ได้
WOBURN II BLUETOOTH	ได้	ได้	



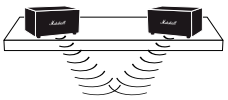
ลำโพงคู่

คุณจะมีสองโหมดให้เลือกจาก:

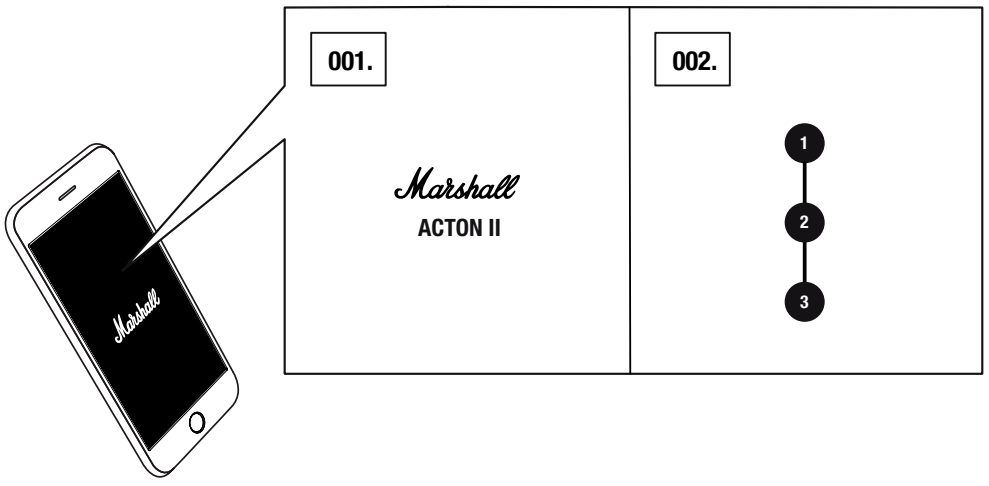
- **โหมดแอมเบียนท (AMBIENT MODE) - ลำโพงสองเครื่องเล่นเสียงเพลงพร้อมกัน โดยลำโพงแต่ละเครื่องจะเล่นทั้งช่องซ้ายและขวา**
  เลือกโหมดนี้หากลำโพงของคุณตั้งอยู่ในระดับความสูง ทิศทาง หรือบริเวณที่ต่างกันในห้อง
- **โหมดสเตอริโอ (STEREO MODE) - ลำโพงสองเครื่องที่มีขนาดเท่ากันถูกเข้าคู่กันเป็นคู่สเตอริโอ โดยลำโพงหนึ่งเครื่องจะเล่นช่องซ้าย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

001. ในการเข้าคู่ลำโพงสองเครื่อง ให้เปิดแอป MARSHALL BLUETOOTH® และเชื่อมต่อเข้ากับลำโพงของคุณ
002. ไปที่ COUPLE SPEAKERS (จับคู่ลำโพง) และทำตามวิธีการในแอป

AMBIENT MODE



STEREO MODE

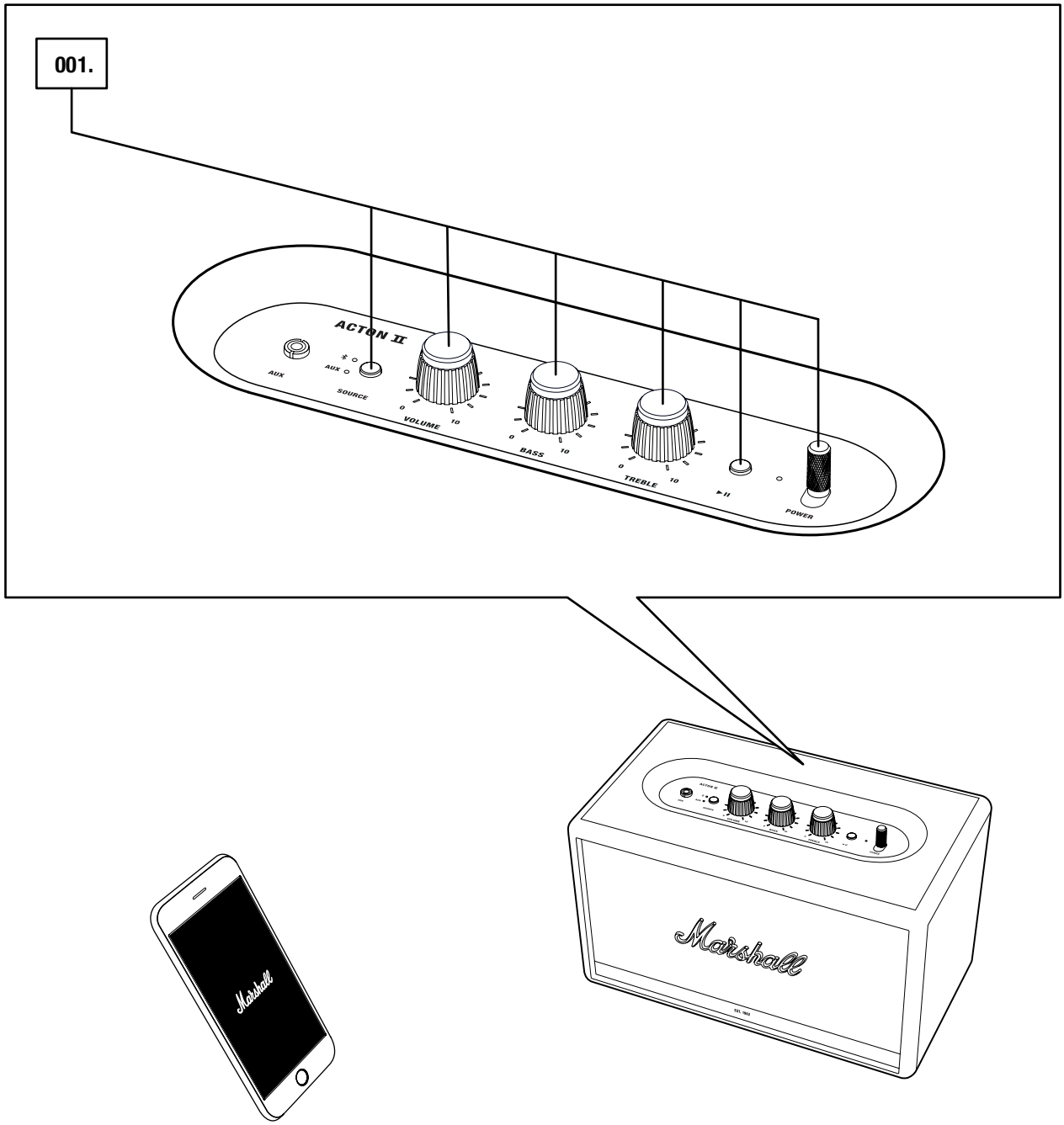


หมายเหตุ: เพื่อให้มีประสิทธิภาพดีที่สุด ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์เสียงของคุณเชื่อมต่อผ่านทาง Bluetooth ไปยังลำโพงเพียงตัวเดียวเท่านั้นในขณะนั้น

โหมดสแตนด์บาย

หากไม่ได้ใช้งาน STANDMORE II เป็นเวลา 20 นาที ลำโพงจะเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย เพื่อประหยัดพลังงาน ไฟแสดงทั้งหมดจะดับลงในโหมดนี้

001. ใช้งานปุ่มหรือลูกบิดใด ๆ ที่แผงด้านบนเพื่อปลุกลำโพงจากโหมดสแตนด์บาย



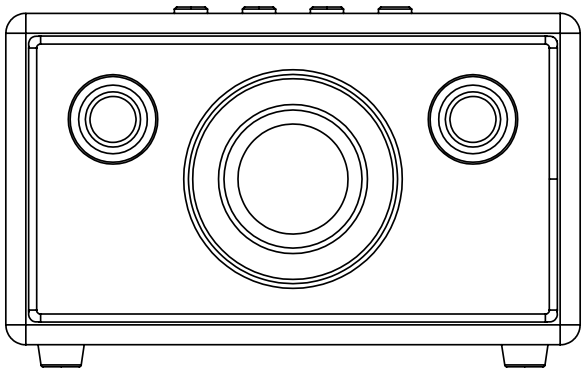
หมายเหตุ: สามารถปลุกลำโพงจากแอป MARSHALL BLUETOOTH® ได้เช่นกัน®

ข้อมูลด้านเทคนิค

ข้อมูลจำเพาะของเสียง
- **ลำโพงสเตอริโอพร้อมระบบ BASS REFLEX**
- **เครื่องขยายเสียงดิจิทัล คลาส D: 2 x 15 W + 1 x 30 W**
- **ทวีตเตอร์: 2 x ¾" ทวีตเตอร์ทรงโดม**
- **วูฟเฟอร์: 1 x 4" วูฟเฟอร์**
- **การควบคุมโทนเสียงเบสและเทรเบิล**
- **ความถี่ตอบสนอง: 50–20,000 Hz ±6 dB**
- **ระดับความดันเสียง: 98 dB SPL @ 1 m**

การเชื่อมต่อ
- **Bluetooth®: Bluetooth 5.0**
- **AUX:สเตอริโอแจ็ค 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 ห้ามพยายามถอดกรอบฉลุเนื่องจากอาจมีความเสี่ยงที่ลำโพงของคุณจะเสียหาย

การแก้ปัญหา

ปัญหา	สาเหตุ	การดำเนินการ
เปิด ACTON II ไม่ได้	ลำโพงไม่ได้เชื่อมต่อกับสายไฟเมน	เชื่อมต่อหัวสายเมนเข้ากับ Acton II และเตารับบนผนังที่ใช้งานได้ ดันคันโยกเปิดเครื่องไปด้านหน้าของลำโพงค้างไว้จนกว่าจะมีเสียงเปิดเครื่องและไฟแสดงการทำงานติดขึ้น
ไม่มีเสียงหรือเสียงเบาเกินไป	เลือกแหล่งกำเนิดเสียงผิด	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ได้เชื่อมต่อกับ Acton II
	ตั้งเสียงของแหล่งกำเนิดเสียงหรือลำโพงไว้ต่ำ	เพิ่มเสียงของแหล่งกำเนิดเสียงหรือลำโพงขึ้นเล็กน้อย
ไม่สามารถเชื่อมต่อหรือจับคู่อุปกรณ์ Bluetooth	ไม่ได้เปิดใช้งาน Bluetooth ในอุปกรณ์ (สมาร์ทโฟน, แท็บเล็ต, คอมพิวเตอร์)	เปิดใช้งาน Bluetooth บนอุปกรณ์ของคุณ
	มีอุปกรณ์สองเครื่องเชื่อมต่อกับลำโพงอยู่แล้ว	ยกเลิกการเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth ก่อนที่จะเชื่อมต่อลำโพง
	ลำโพงไม่อยู่ในโหมดจับคู่	กดปุ่ม Bluetooth ค้างไว้นาน 3 วินาทีจนกว่าอุปกรณ์จะพบลำโพง
ลำโพงไม่ตอบสนอง	มีปัญหาเกี่ยวกับซอฟต์แวร์	ถอดสายไฟลำโพงออกจากเตารับบนผนัง รอ 15 นาที จากนั้นเสียบอีกครั้งการเชื่อมต่อ

การแก้ปัญหา

ปัญหา	สาเหตุ	การดำเนินการ
Bluetooth ขาดหาย	อุปกรณ์ Bluetooth สองตัวอยู่ห่างกันมากเกินไป หรือการเชื่อมต่อได้รับผลกระทบเนื่องจากมีสิ่งกีดขวาง	ย้ายอุปกรณ์เข้าไปใกล้ เพื่อให้อุปกรณ์อยู่ในระยะ 10 เมตรและไม่มีสิ่งกีดขวาง เช่น ผนังหรือประตู
	มีสนามไฟฟ้าแรงรอบ Acton II	สิ่งของ เช่น เตาอบไมโครเวฟ อะแดปเตอร์เครือข่ายแบบไร้สาย หลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ และเตาแก๊ส ใช้ช่วงความถี่เดียวกับอุปกรณ์ Bluetooth ซึ่งอาจทำให้เกิดการรบกวนการทำงานของไฟฟ้า
มีเสียงแตก	เครื่องขยายเสียงแตกเนื่องจากไม่มีกำลังส่งออก	หรี่เสียงจากแหล่งกำเนิดเสียงของคุณ
		หรี่เสียงหรือเสียงเบสใน 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**
- **การเปลี่ยนแปลงทางไฟฟ้าเนื่องจากมีอุปสรรคในบนผนัง มุม ฯลฯ**
- **เมื่อมีการขัดขวางทางไฟฟ้าจากอุปกรณ์ที่อยู่ในช่วงความถี่เดียวกัน เช่น อุปกรณ์ทางการแพทย์ เตาอบไมโครเวฟและเครือข่ายไร้สาย**

อุปกรณ์แบบไร้สายนี้อาจทำให้เกิดการขัดขวางทางไฟฟ้าขณะใช้งาน

WWW.MARSHALLHEADPHONES.COM