

BOSE[®]



Acoustimass[®] 6 series V
Acoustimass[®] 10 series V
home theater speaker systems

Owner's Guide | คู่มือผู้ใช้ | 사용자 안내서 | 用户指南 | 使用者指南 | دليل المالك

ข้อมูลเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ

โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้และเก็บรักษาคู่มือนี้สำหรับการอ้างอิงในภายหลัง



สัญลักษณ์รูปปลั๊กครสายฟ้าในกรอบสามเหลี่ยมด้านเท่า เป็นการเตือนผู้ใช้ถึงอันตรายจากกระแสไฟฟ้าในบริเวณที่ไม่มีฉนวนหุ้มภายในเครื่อง ซึ่งอาจมีแรงดันสูงพอที่จะทำให้เสี่ยงต่อการถูกไฟฟ้าช็อตได้



เครื่องหมายตกใจในกรอบสามเหลี่ยมด้านเท่าที่ติดอยู่บนเครื่อง เป็นการเตือนผู้ใช้ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำในการใช้งานและการดูแลรักษาที่สำคัญในคู่มือผู้ใช้



คำเตือน:

- เพื่อลดความเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้หรือไฟฟ้าช็อต อย่าให้ผลิตภัณฑ์ถูกฝนหรือความชื้น
- อย่าวางเครื่องนี้ในบริเวณที่มีน้ำหยดหรือกระเด็น และไม่ควรวางภาชนะบรรจุของเหลว เช่น แก้วน้ำ โถงน้ำหรือใกล้กับเครื่อง เช่นเดียวกับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ โปรดระมัดระวังอย่าให้ของเหลวกระเด็นลงในส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ เพราะของเหลวจะสร้างความเสียหาย และ/หรือ เกิดเพลิงไหม้ได้
- อย่าวางสิ่งทีลุ่กใหม่ใดๆ เช่น เทียนไขที่จุดไฟ โถงน้ำหรือใกล้กับอุปกรณ์



ข้อควรระวัง:

- อย่าดัดแปลงผลิตภัณฑ์นี้โดยไม่ได้รับอนุญาต การทำเช่นนั้นเสี่ยงต่อความปลอดภัย ละเมิดระเบียบข้อบังคับ มีผลต่อประสิทธิภาพการทำงานของระบบ และอาจทำให้การรับประกันเป็นโมฆะ



คำเตือน: ผลิตภัณฑ์นี้ประกอบด้วยวัสดุแม่เหล็ก โปรดติดต่อแพทย์ หากคุณสงสัยว่าสิ่งนี้อาจส่งผลต่อการใช้งานอุปกรณ์การแพทย์ที่ปลั๊กถ่ายของคุณหรือไม่

หมายเหตุ:

- ในกรณีที่ใช้ปลั๊กไฟหลักหรือปลั๊กพ่วงเป็นอุปกรณ์ตัดไฟ อุปกรณ์ตัดไฟดังกล่าวควรพร้อมใช้งานได้
- ผลิตภัณฑ์นี้จะต้องใช้งานในอาคารเท่านั้น ผลิตภัณฑ์นี้ไม่ได้รับการออกแบบหรือทดสอบสำหรับใช้งานภายนอกอาคาร ในยานพาหนะ หรือบนเรือ
- สายลำโพงและสายเคเบิลเชื่อมต่อที่ห้ามพร้อมกันกับระบบนี้ ไม่ได้รับการรับรองให้ใช้สำหรับการติดตั้งแบบฝังผนัง โปรดตรวจสอบข้อกำหนดในการออกแบบอาคารในประเทศของคุณสำหรับประเภทสายไฟและสายเคเบิลที่ถูกต้องซึ่งต้องใช้สำหรับการติดตั้งแบบฝังผนัง



สัญลักษณ์นี้หมายความว่าไม่ว่าทั้งผลิตภัณฑ์นี้เหมือนเป็นขยะตามบ้านทั่วไป และควรจัดการทิ้งให้กับสถานจัดเก็บขยะที่เหมาะสมเพื่อนำไปรีไซเคิล การจัดการทิ้งและการรีไซเคิลอย่างเหมาะสมช่วยปกป้องทรัพยากรธรรมชาติ สุขภาพของมนุษย์ และสิ่งแวดล้อม สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับกรทิ้งและการรีไซเคิลผลิตภัณฑ์นี้ ให้ติดต่อเทศบาลในท้องถิ่นของคุณ บริการกำจัดขยะ หรือร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์นี้



Bose Corporation ขอประกาศในที่นี้ว่าผลิตภัณฑ์นี้สอดคล้องตามข้อกำหนดที่จำเป็นและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ของข้อกำหนด Directive 1999/5/EC และข้อบังคับที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ของข้อกำหนด EU ประกาศฉบับสมบูรณ์เกี่ยวกับความปลอดภัย สามารถอ่านได้จาก www.Bose.com/compliance

คำแนะนำด้านความปลอดภัยที่สำคัญ

- โปรดอ่านคำแนะนำเหล่านี้
- จดจำคำแนะนำเหล่านี้ไว้
- ใส่ใจในคำเตือนทั้งหมด
- ปฏิบัติตามคำแนะนำทั้งหมด
- อย่าใช้อุปกรณ์นี้ใกล้กับน้ำ
- ทำความสะอาดด้วยผ้าแห้งเท่านั้น
- อย่ากีดขวางช่องระบายอากาศ ติดตั้งตามคำแนะนำของผู้ผลิต
- อย่าตั้งใกล้กับแหล่งที่ก่อให้เกิดความร้อนใดๆ เช่น หม้อน้ำ เครื่องปั่นไฟ เต้า หรืออุปกรณ์อื่นๆ (รวมถึงเครื่องขยายเสียง) ที่ก่อให้เกิดความร้อน
- ระวังไม่ให้สายไฟขวางทางเดินหรือหักงอ โดยเฉพาะบริเวณปลั๊ก จัดวางตัวรับและจุดที่จะต่อออกมาถึงอุปกรณ์ให้สะดวกแก่การใช้งาน
- ใช้แต่อุปกรณ์ต่อ/อุปกรณ์เสริมที่ผู้ผลิตระบุเท่านั้น
- ถอดปลั๊กอุปกรณ์นี้ระหว่างฝนฟ้าคะนองหรือเมื่อไม่ได้ใช้งานเป็นเวลานาน
- นำผลิตภัณฑ์เข้ารับการซ่อมแซมทั้งหมดจากช่างผู้ชำนาญเท่านั้น การเข้ารับบริการซ่อมแซมเป็นสิ่งจำเป็นเมื่ออุปกรณ์เกิดความเสียหายไม่ว่าทางใดทางหนึ่ง เช่น เมื่อสายไฟหรือปลั๊กเสียหาย ของเหลวหกหรือวัสดุอุปกรณ์ปลอมตกลงเข้าไปในผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์ถูกฝนหรือความชื้น ไม่ทำงานตามปกติ หรือผลิตภัณฑ์คกหล่น

ชื่อและปริมาณสารหรือองค์ประกอบที่เป็นพิษหรือเป็นอันตราย

ชื่อชิ้นส่วน	สารและองค์ประกอบที่เป็นพิษหรือเป็นอันตราย					
	ตะกั่ว (Pb)	ปรอท (Hg)	แคดเมียม (Cd)	โครเมียม 6 (CR(VI))	โพลีโบรมิเนเตดไบโอฟีนิล (PBB)	โพลีโบรมิเนเตดไดฟีนิลอีเธอร์ (PBDE)
PCBs	X	0	0	0	0	0
ชิ้นส่วนโลหะ	X	0	0	0	0	0
ชิ้นส่วนพลาสติก	0	0	0	0	0	0
ลำโพง	X	0	0	0	0	0
สาย	X	0	0	0	0	0

0: หมายความว่าสารพิษหรือสารอันตรายที่อยู่ในวัสดุทั้งหมดที่เป็นเนื้อเดียวกันสำหรับชิ้นส่วนนี้มีปริมาณต่ำกว่าข้อกำหนดขีดจำกัดใน SJ/T 11363-2006

X: หมายความว่าสารพิษหรือสารอันตรายที่อยู่ในวัสดุที่เป็นเนื้อเดียวกันอย่างน้อยหนึ่งชิ้นที่ใช้สำหรับชิ้นส่วนนี้มีปริมาณสูงกว่าข้อกำหนดขีดจำกัดใน SJ/T 11363-2006

โปรดกรอกข้อมูลและเก็บไว้เป็นบันทึกของคุณ

หมายเลขซีเรียลและหมายเลขรุ่นอยู่ที่แผงสำหรับเชื่อมต่อของชุด Acoustimass®

หมายเลขซีเรียล: _____

หมายเลขรุ่น: _____

วันที่ซื้อ: _____

โปรดเก็บใบเสร็จรับเงินไว้กับคู่มือผู้ใช้

Blu-ray Disc™ และ “Blu-Ray™” เป็นเครื่องหมายการค้าของ Blu-Ray Disc Association

HDMI เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ HDMI Licensing LLC ในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ

©2015 Bose Corporation ห้ามทำซ้ำ แก๊ซ เผยแพร่ ส่วนหนึ่งส่วนใดของเอกสารนี้ หรืออื่น ๆ อย่างไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษร

บทนำ

ขอบคุณ..... 4
 สิ่งที่บรรจุในกล่อง 4

การติดตั้ง

การจัดวางลำโพงของคุณเพื่อให้ได้รับประสบการณ์เสียงโฮมเธียเตอร์สมจริงสูงสุด 5
 ลำโพงหน้าซ้ายและหน้าขวา..... 6
 ลำโพงกลาง 6
 ลำโพงหลัง 6
 ชุด Acoustimass® กำลังขับสูง 6
 การเชื่อมต่อ 7
 การเชื่อมต่อลำโพงกับชุด Acoustimass 7
 การเชื่อมต่อชุด Acoustimass® กับเครื่องรับสัญญาณ 8
 การตรวจสอบการเชื่อมต่อ 9

การใช้ระบบของคุณ

การให้ได้ประสิทธิภาพสูงสุดจากลำโพงระบบโฮมเธียเตอร์ของคุณ 10
 การปรับการชดเชยเสียงทุ้ม/ห้อง 10
 การปรับระดับ LFE 10
 การตั้งค่าเครื่องรับสัญญาณเสียงเซอร์ราวด์ดิจิทัลของคุณ..... 11
 การรับสัญญาณเสียงดิจิทัล..... 11
 การตั้งค่าเครื่องรับสัญญาณเสียงเซอร์ราวด์อะนาล็อก 11

ข้อมูลอ้างอิง

การแก้ปัญหา..... 12
 ฝ่ายบริการลูกค้า 13
 การทำความสะอาด 13
 ข้อมูลการรับประกันแบบจำกัด..... 13
 อุปกรณ์เสริม..... 13
 ข้อมูลทางด้านเทคนิค 14
 ส่วนประกอบชุดขับลำโพง..... 14
 ไฟฟ้าที่ใช้ของระบบ..... 14
 การเชื่อมต่อ 14

ขอบคุณ

เราขอขอบคุณที่คุณเลือกระบบลำโพงโฮมเธียเตอร์ Bose® Acoustimass® 6 series V หรือ Acoustimass 10 series V

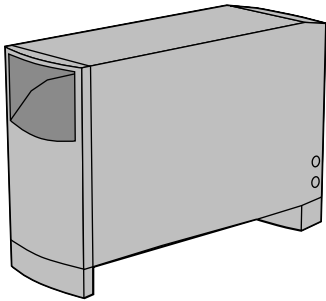
ชุด Acoustimass 6 มีลำโพงลูกเต๋ารายขนาดเล็กห้าตัว ขณะที่ชุด Acoustimass 10 มีอาร์เรย์ลำโพงแบบลูกเต๋าสี่ตัวและลำโพงหน้ากลางหนึ่งตัว ลำโพงเหล่านี้พร้อมด้วยชุด Acoustimass ให้ประสบการณ์ความบันเทิงในบ้านที่ทรงพลังและสมจริง

สิ่งที่บรรจุในกล่อง

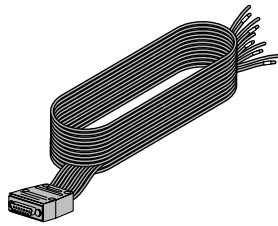
เปิดกล่องบรรจุอย่างระมัดระวัง

1. นำกล่องบรรจุสีน้ำตาลด้านในออกมา ซึ่งภายในมีลำโพง
2. ถอดกล่องบรรจุออก และดึงชุด Acoustimass ออกมา

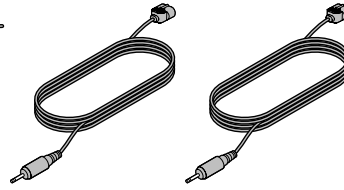
คำเตือน: เพื่อป้องกันการบาดเจ็บ ใช้ความระมัดระวังอย่างยิ่งขณะยกตัวเครื่อง ซึ่งมีน้ำหนักประมาณ 14 กก.



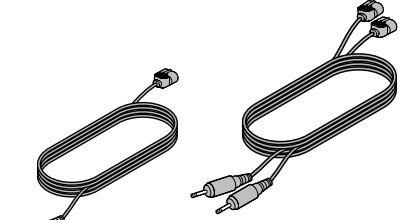
ชุด Acoustimass กำลังขับสูง



สายรับสัญญาณระบบ 6.1 ม.

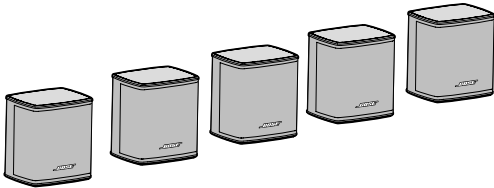


สายเคเบิลลำโพงหน้า 6.1 ม. สามเส้น



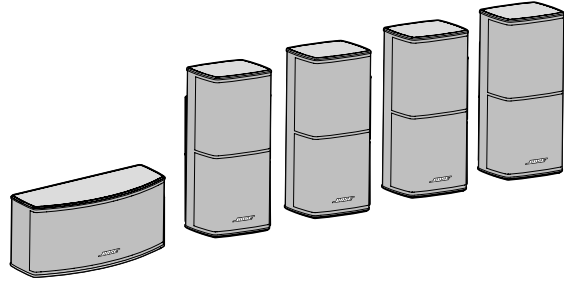
สายเคเบิลลำโพงหลัง 15.2 ม. สองเส้น

มาพร้อมกับ Acoustimass 6



ลำโพง Virtually Invisible® series II ห้าตัว

มาพร้อมกับ Acoustimass 10



ลำโพง Direct/Reflecting® series II สี่ตัว และลำโพงช่องสัญญาณกลางแนวนอนหนึ่งตัว

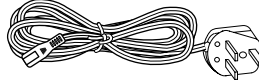
สายไฟ (1)



สหรัฐฯ/แคนาดา



ยุโรป



อังกฤษ/สิงคโปร์



ออสเตรเลีย

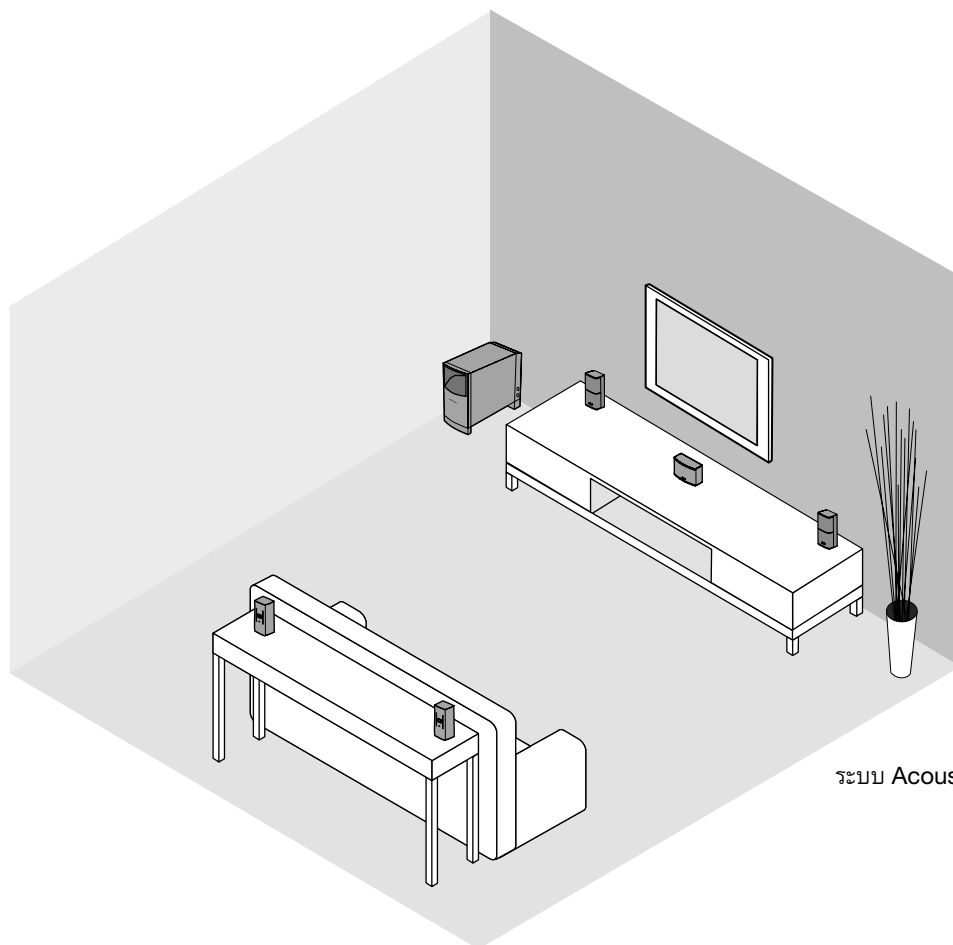
ในตอนนี้อันตรายจากรถไฟที่หมายเลขซีเรียลของผลิตภัณฑ์ลงในบัตรรับประกันของคุณ จัดเก็บวัสดุบรรจุภัณฑ์ทั้งหมดไว้ใช้ภายหลัง

คำเตือน: เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายจากการหายใจติดขัด โปรดเก็บถุงพลาสติกที่ห่อหุ้มลำโพงให้พ้นมือเด็ก

การจัดวางลำโพงของคุณเพื่อให้ได้รับประสบการณ์เสียงโฮมเธียเตอร์สมจริงสูงสุด

โปรดคำนึงถึงคำแนะนำเหล่านี้เสมอเมื่อเลือกตำแหน่งที่ตั้งสำหรับลำโพงแต่ละตัว

- ชุด Acoustimass® ควรอยู่ห่างจากโทรทัศน์ของคุณอย่างน้อย 0.6 ม. เพื่อป้องกันสัญญาณรบกวน
- เลือกพื้นผิวที่ไต่ระดับและมั่นคงสำหรับตั้งลำโพงแต่ละตัว
- ในระบบ Acoustimass 10 ลำโพงช่องสัญญาณกลางใช้วางที่ด้านหน้าของห้อง ใกล้กับกึ่งกลางของทีวีของคุณ ลำโพงตัวอื่นมีคุณสมบัติเหมือนกันและสามารถจัดวางสลับกันได้ทั่วห้อง
- ในระบบ Acoustimass 6 ลำโพงทั้งห้าตัวมีคุณสมบัติเหมือนกันและสามารถจัดวางสลับกันได้ทั่วห้อง
- รูปร่างและขนาดห้อง รวมไปถึงตำแหน่งที่ตั้งของเฟอร์นิเจอร์ในห้องจะส่งผลต่อการเลือกตำแหน่งที่ตั้งลำโพงของคุณ ใช้ภาพตัวอย่างด้านล่างเป็นแนวทางสำหรับการติดตั้งระบบโฮมเธียเตอร์ของคุณ



ระบบ Acoustimass 10 series V

การติดตั้ง

ลำโพงหน้าซ้ายและหน้าขวา

เป้าหมายของลำโพงเหล่านี้คือสร้างอิมเมจเสียงให้กว้างกว่าขนาดหน้าจอ ซึ่งจะให้เสียงที่เป็นธรรมชาติยิ่งขึ้นแก่ผู้ชม ไม่ว่าจะนั่งในตำแหน่งใดในห้อง

- วางลำโพงหน้าสองตัวนี้ไว้ข้างทีวีด้านละตัว
- วางให้ลำโพงห่างจากกัน 2 ม. ถึง 5 ม. และห่างจากทีวีระบบ CRT (หลอดภาพ) อย่างน้อย 15 ซม.

ลำโพงกลาง

เสียงจากลำโพงกลางควรจะถูกเหมือนออกมาจากภายในภาพ เพื่อให้ประสิทธิภาพของภาพแอ็คชั่นบนหน้าจอและเสียงสนทนาสมจริงยิ่งขึ้น

- วางลำโพงกลางอยู่เหนือ วางบน หรือใต้ทีวีของคุณ อย่างวางทีวีไว้ตรงๆ บนลำโพง
- จัดวางลำโพงให้อยู่ในแนวเดียวกับกึ่งกลางแนวดิ่งของหน้าจอ หากเป็นไปได้
- วางลำโพงให้ห่างจากทีวีระบบ CRT (หลอดภาพ) อย่างน้อย 15 ซม.

ลำโพงหลัง

แม้ว่าลำโพงหลัง (เซอร์ราวด์) อาจส่งสัญญาณเสียงสนทนาออกมาบ้าง แต่หน้าที่หลักคือให้เสียงแยกต่างหากและเสียงเอฟเฟกต์พิเศษที่ช่วยขยายประสบการณ์ภาพ ลำโพงนี้ช่วยนำผู้ชมเข้าสู่ใจกลางของเรื่องราว

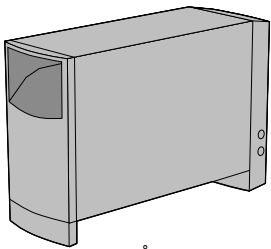
เลือกตำแหน่งที่ตั้งที่จัดวางได้จริงและสะดวก โดยคำนึงถึงแนวทางที่แนะนำต่อไปนี้ร่วมด้วย

- วางลำโพงหลังซ้ายและหลังขวาให้ส่งสัญญาณเสียงผู้ชมจากทั้งสองด้าน ไม่วางด้านหลังผู้ชมโดยตรง
- วางลำโพงเหล่านี้ให้อยู่ที่ความสูงระดับหูของผู้ชม (เมื่อนั่ง) หรือสูงกว่า

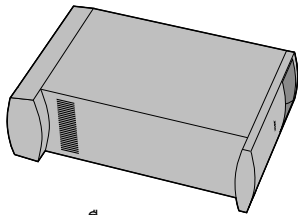
ชุด Acoustimass® กำลังขับเคลื่อน

เทคโนโลยีลำโพง Acoustimass ทำให้เป็นไปได้ยากที่จะพบแหล่งเสียงความถี่ต่ำจากชุดลำโพงนี้ ดังนั้น จึงจัดวางให้พ้นจากสายตาได้ตามสะดวก วางตัวเครื่องตามแนวทางต่อไปนี้:

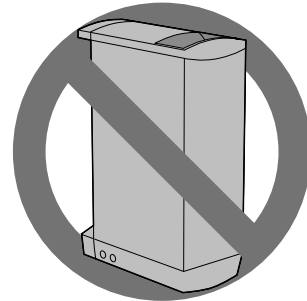
- ที่ปลายห้องด้านเดียวกันกับหน้าจอทีวีของคุณ
- วางห่างจากทีวีของคุณอย่างน้อย 0.6 ม. เพื่อป้องกันสัญญาณรบกวน
- หากต้องการเพิ่มเอฟเฟกต์เสียงทุ้ม ให้หมุนช่องเปิดด้านหน้าหันเข้าหาผนัง หรือหมุนออกจากผนังหากต้องการลดเอฟเฟกต์เสียงทุ้ม
- พยายามให้ช่องเปิดด้านหน้าและตะแกรงระบายอากาศที่ด้านล่างของชุดอยู่ห่างจากพื้นผิวใดๆ ก็ตามอย่างน้อย 5 ซม.
- ไม่ปิดกั้นตะแกรงระบายอากาศซึ่งอยู่ที่ด้านล่างของชุด การกีดขวางการระบายอากาศอาจทำให้เกิดการลดสัญญาณออกของความถี่เสียงทุ้มจากตัวชุด



แนะนำ



ทางเลือก



การเชื่อมต่อ

เชื่อมต่อเฉพาะชุด Acoustimass® เท่านั้นกับเครื่องรับสัญญาณของคุณ ส่วนลำโพงทุกตัวจะต้องเชื่อมต่อโดยตรงกับชุด Acoustimass

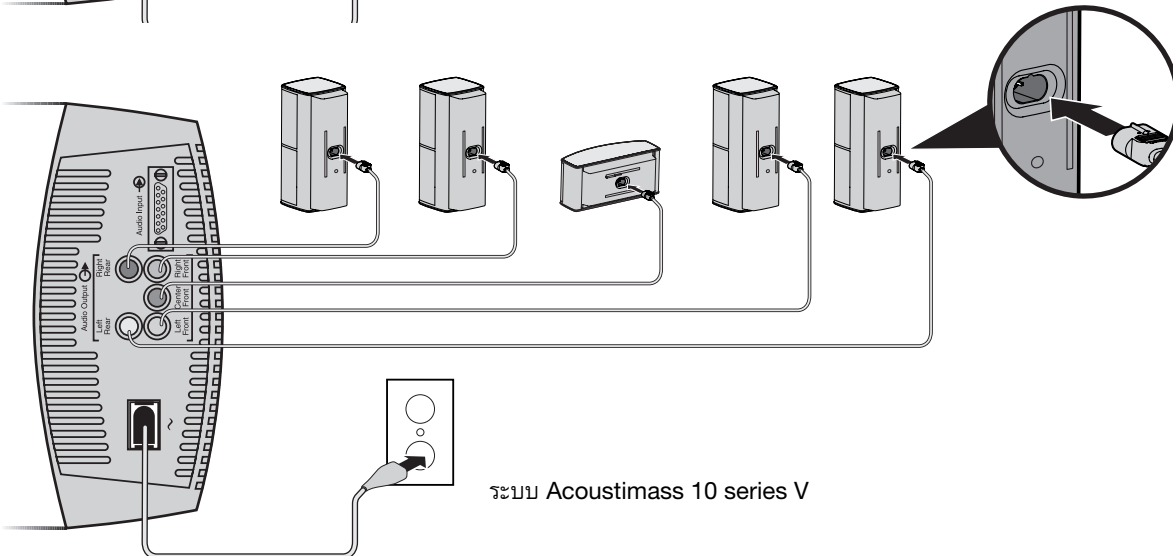
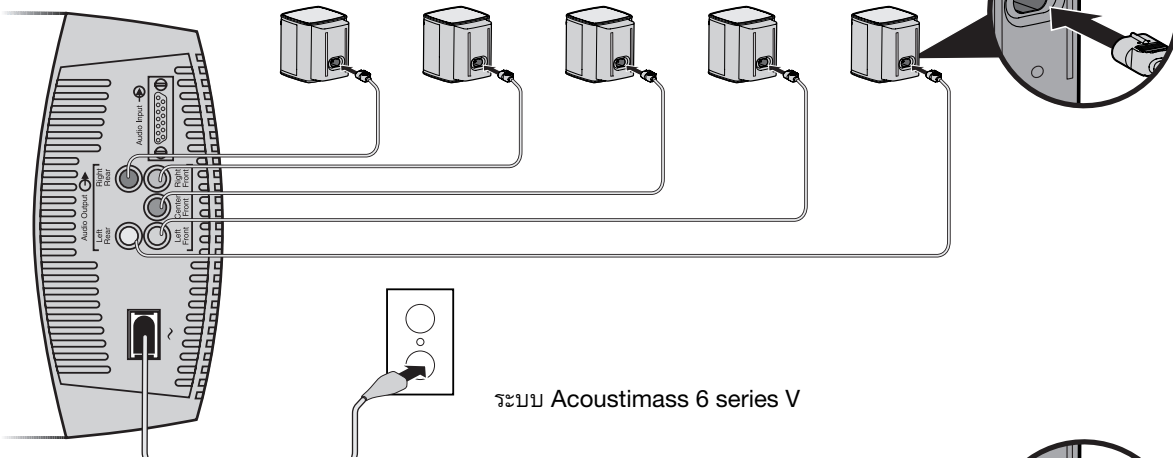
คำเตือน: ไม่เชื่อมต่อลำโพงกับเครื่องรับสัญญาณ เพราะอาจทำให้เกิดความเสียหายต่อระบบของคุณและอาจเกิดไฟฟ้าดูดได้

การเชื่อมต่อลำโพงกับชุด Acoustimass

เสียบขั้วต่อของสายเคเบิลลำโพงแต่ละเส้นเข้ากับช่องเสียบบนชุด ดูให้ป้ายบนขั้วต่อตรงกับช่องเสียบที่เหมาะสม

- ใช้สายเคเบิลลำโพงความยาว 6.1 ม. ที่ให้มาด้วยกับลำโพงหน้าสามตัว
 - เสียบขั้วต่อ **R** เข้ากับช่องเสียบที่ระบุว่าเป็น **Right Front**
 - เสียบขั้วต่อ **C** เข้ากับช่องเสียบที่ระบุว่าเป็น **Center Front**
 - เสียบขั้วต่อ **L** เข้ากับช่องเสียบที่ระบุว่าเป็น **Left Front**
 - ใช้สายเคเบิลลำโพงความยาว 15.2 ม. ที่ให้มาด้วยกับลำโพงที่ด้านหลังของห้อง
 - เสียบขั้วต่อ **RR** เข้ากับช่องเสียบที่ระบุว่าเป็น **Right Rear**
 - เสียบขั้วต่อ **LR** เข้ากับช่องเสียบที่ระบุว่าเป็น **Left Rear**
 - เสียบปลายสายเคเบิลอีกด้านหนึ่งของเคเบิลแต่ละเส้นเข้ากับช่องเสียบบนลำโพงแต่ละตัว โดยให้ด้านที่มีข้อความคว่ำลง
- หมายเหตุ:** ค้นหาคำขอความระบุบนสายเคเบิลลำโพงแต่ละเส้นให้ตรงกับลำโพงที่เหมาะสม

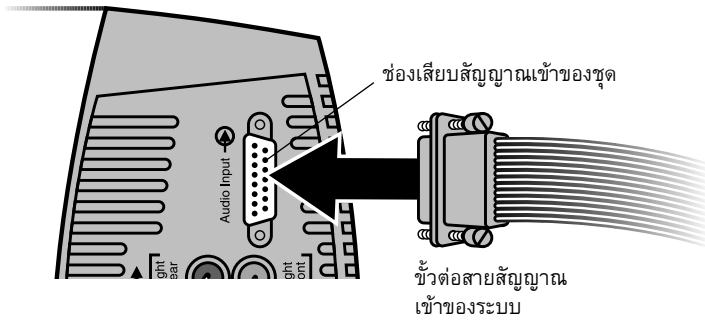
ข้อความระบุที่สายเคเบิลลำโพง	
L สำหรับลำโพงที่ด้านหน้าข้างซ้าย	LR สำหรับลำโพงที่ด้านหลังข้างซ้าย
R สำหรับลำโพงที่ด้านหน้าข้างขวา	RR สำหรับลำโพงที่ด้านหลังข้างขวา
C สำหรับลำโพงกลาง	



การติดตั้ง

การเชื่อมต่อชุด Acoustimass® กับเครื่องรับสัญญาณ

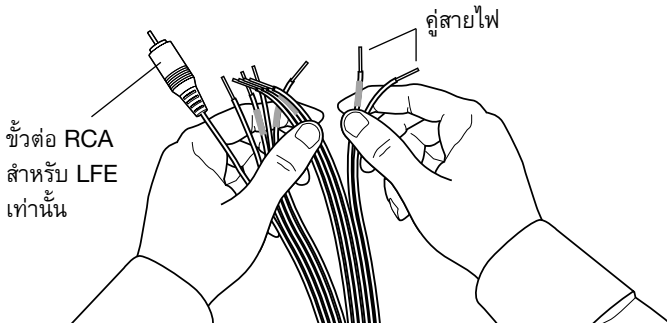
ข้อควรระวัง: ก่อนทำการเชื่อมต่อเหล่านี้ ให้ปิดเครื่องรับสัญญาณของคุณเพื่อป้องกันเสียงรบกวนที่ไม่ต้องการเมื่อคุณเสียบต่อชุด Acoustimass® เข้ากับเครื่องสายรับสัญญาณระบบที่มีความยาว 6.1 ม. และใช้เสียบต่อกับเครื่องรับสัญญาณเซอร์ราวด์ของคุณ สายรับสัญญาณนี้แตกต่างจากสายเคเบิลลำโพง โดยมีหัวต่อแบบหลายพิน ซึ่งเสียบต่อเข้ากับช่องเสียบ **Audio Input** บนชุด



ที่ปลายสายอีกด้านหนึ่งของสายรับสัญญาณระบบ คู่สายหลายๆ คู่จะแยกเส้นกัน เพื่อให้เข้าถึงและเสียบต่อกับช่องเสียบที่เครื่องรับสัญญาณของคุณได้ง่าย ปลอดภัยและช่วยบ่งบอกว่าสายไฟเส้นนั้นเป็นสายไฟสำหรับขั้วบวก (+)

ข้อควรระวัง: ไม่เชื่อมต่อชุดของคุณกับทีวีที่ไม่มีเครื่องขยายสัญญาณที่จำเป็นต้องมี

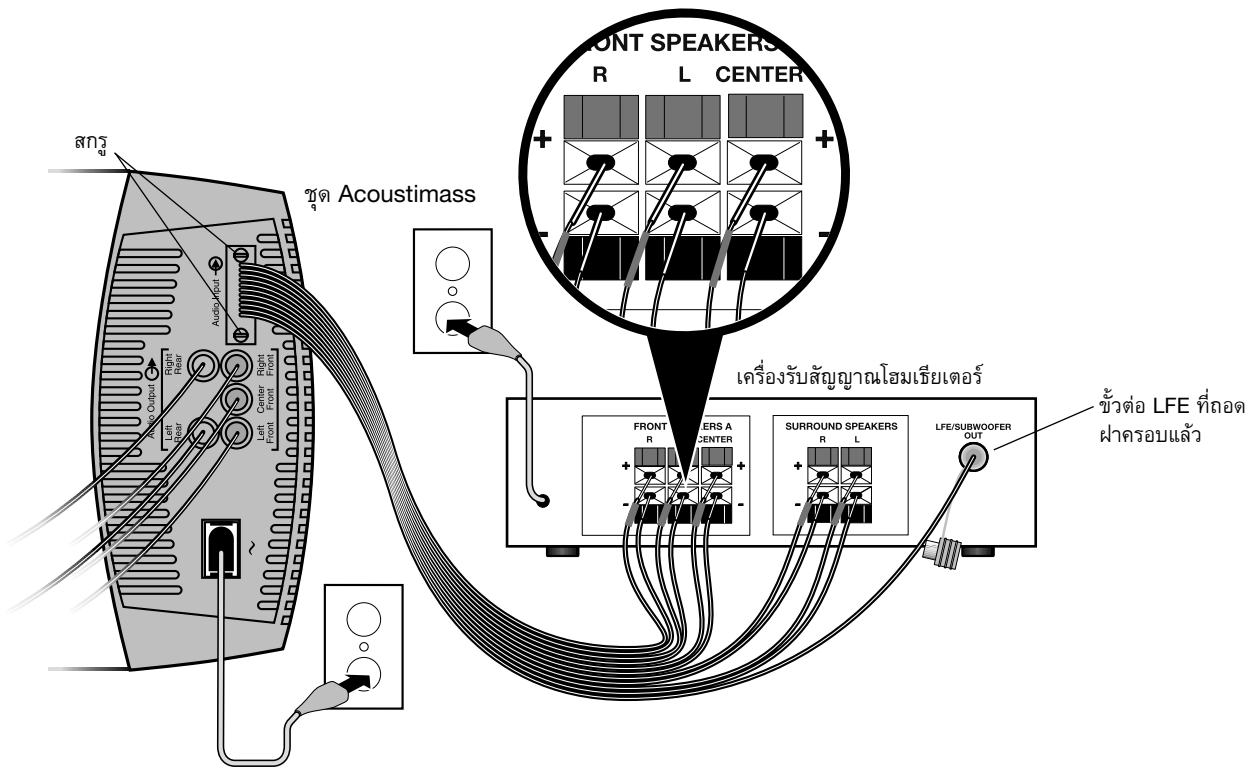
หัวต่อ RCA เดียวที่ปลายสายนั้นใช้สำหรับเครื่องรับสัญญาณที่จัดการเอฟเฟกต์เสียงความถี่ต่ำและมีช่องเสียบ **LFE/SUBWOOFER** เท่านั้น



การสร้างการเชื่อมต่อ:

1. เสียบขั้วต่อแบบหลายพินที่สายรับสัญญาณระบบเข้ากับช่องเสียบสัญญาณเข้าบนชุด Acoustimass® หมุนสกรูทั้งสองตัวให้แน่นเพื่อให้การเชื่อมต่อมั่นคงขึ้น
2. เสียบต่อสายแต่ละคู่ที่ปลายสายด้านหนึ่งของสายรับสัญญาณระบบเข้ากับเครื่องรับสัญญาณเซอร์ราวด์ของคุณ ซึ่งควรมีขั้วต่อสัญญาณเสียงออกที่ระบุไว้
 - ขวา ซ้าย และกลาง สำหรับช่องสัญญาณเสียงด้านหน้า
 - เซอร์ราวด์ขวาและเซอร์ราวด์ซ้ายสำหรับช่องสัญญาณด้านหลัง ข้อความที่ระบุบนเครื่องรับสัญญาณของคุณอาจแตกต่างจากนี้เล็กน้อย

ข้อควรระวัง: อย่าให้สายเส้นเปลี่ยนสัมผัสกัน เพราะอาจทำให้เครื่องรับสัญญาณของคุณเสียหายได้
3. จับคู่ขั้วของการเชื่อมต่อให้ตรงกันอย่างระมัดระวัง (+ กับ + และ - กับ -)
 - ต่อสายเส้นที่มีปลอกสีแดงแต่ละเส้น (+) เข้ากับขั้วต่อ + ที่เหมาะสม
 - ต่อสายไฟเส้นธรรมชาติแต่ละเส้น (-) เข้ากับขั้วต่อ - ที่เหมาะสม
4. หากจำเป็นต้องใช้กับเครื่องรับสัญญาณของคุณ เสียบต่อขั้วต่อ RCA ที่ระบุไว้ **LFE** บนสายรับสัญญาณระบบเข้ากับช่องเสียบ **LFE/SUBWOOFER OUT** ที่เครื่องรับสัญญาณเซอร์ราวด์ของคุณ โดยต้องถอดฝาครอบออกก่อน



การตรวจสอบการเชื่อมต่อ

ก่อนเสียบปลั๊กไฟของชุด Acoustimass ตรวจสอบการเชื่อมต่อทั้งหมดจากเครื่องรับสัญญาณไปที่ชุด และจากชุดไปที่ลำโพง

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าลำโพงทั้งหมดเสียบต่อเข้ากับช่องเสียบที่เหมาะสมตามตำแหน่งที่ตั้งของลำโพงในห้องของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟทุกเส้นเสียบต่อกับเครื่องรับสัญญาณเซอร์ราวด์ของคุณโดยตรงตามขั้วที่เหมาะสม (สายไฟขั้ว + กับ + และสายไฟขั้ว - กับ -) การเสียบต่อสายไฟไม่ถูกต้องอาจทำให้สัญญาณออกทั้งหมดของชุดหายไป
- แก้ไขปัญหาใดก็ตามที่เกี่ยวข้องกับการเดินสายไฟก่อนคุณจะเสียบปลั๊กเครื่องรับสัญญาณและเปิดเครื่อง

เมื่อตรวจสอบการเสียบต่อทั้งหมดแล้ว เสียบปลั๊กไฟจากชุด Acoustimass เข้ากับเต้ารับไฟฟ้า AC (สายเมน) เสียบปลั๊กไฟของเครื่องรับสัญญาณด้วย

หมายเหตุ: Bose ขอแนะนำให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากที่มีคุณภาพกับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ทุกชิ้น ความผันแปรและการพุ่งของแรงดันไฟฟ้าสามารถสร้างความเสียหายกับชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ในระบบใดๆ ได้ การใช้อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากคุณภาพสูง (หาซื้อได้จากร้านขายสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ทั่วไป) สามารถขจัดปัญหาหลักของความล้มเหลวที่เกิดจากไฟกระชากได้

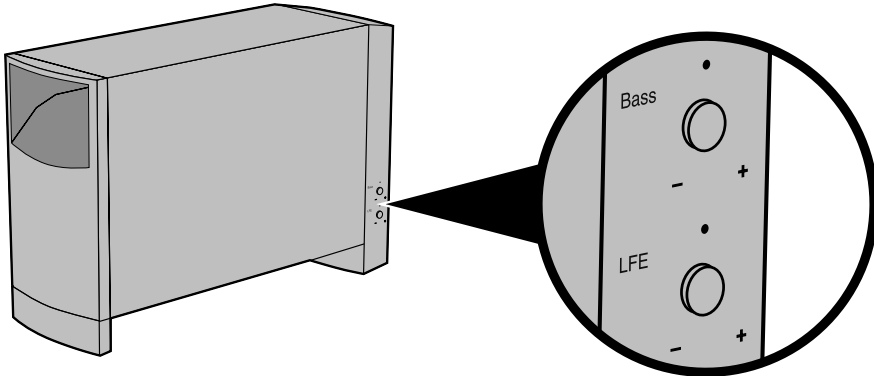
การใช้ระบบของคุณ

การให้ได้ประสิทธิภาพสูงสุดจากลำโพงระบบโฮมเธียเตอร์ของคุณ

เมื่อการเชื่อมต่อระบบเสร็จสิ้น และเสียบปลั๊กไฟของชุดแล้ว ในตอนนี้ ระบบ Acoustimass® ของคุณพร้อมใช้งาน

ให้คุณทำความเข้าใจเกี่ยวกับส่วนควบคุมและการป้องกันในตัว ซึ่งช่วยปรับเสียงของระบบนี้ ทั้งสองส่วนนี้จะนำเสนอตัวเลือกที่เหมาะสมกับรูปแบบการใช้งานและความชื่นชอบเฉพาะของคุณ

ข้อควรระวัง: ระบบนี้มีวงจรป้องกันอัตโนมัติ เพื่อช่วยป้องกันความเสียหายจากแรงดันไฟฟ้าและสภาวะโหลดเกินของระบบ ที่ระดับความดังสูง วงจรป้องกันจะถูกเรียกใช้งานเพื่อลดสัญญาณออกซึ่งลดระดับความดังลงเล็กน้อย หากคุณสังเกตเห็นว่าระดับความดังนี้ลดลง โปรดทราบว่าระบบของคุณกำลังทำงานตามที่ได้รับการออกแบบมา การลดระดับความดังนี้ยังบ่งบอกว่ากระแสไฟเข้าสู่ระบบอาจเกินกว่าระดับความปลอดภัย ไม่แนะนำให้รับฟังเสียงที่ระดับความดังนี้ยาวนานต่อเนื่อง



การปรับการชดเชยเสียงทุ้ม/ห้อง

หลังจากจัดวางชุด Acoustimass ในตำแหน่งที่คุณต้องการแล้ว คุณสามารถปรับตั้งค่าชุดสำหรับตำแหน่งที่ตั้งนั้น ดำเนินการปรับตั้งค่านี้เฉพาะเมื่อจำเป็นเท่านั้น ตัวอย่างเช่น:

- หากระบบทำงานโดยไม่มีเสียงทุ้ม หมุนปุ่มควบคุมเสียงทุ้ม (ตามภาพด้านบน) ตามเข็มนาฬิกาเพื่อเพิ่มสัญญาณออกเสียงความถี่ต่ำของชุด
- หากสัญญาณเสียงมีเสียงทุ้มมากเกินไป ให้หมุนปุ่มควบคุมทวนเข็มนาฬิกาเพื่อลดสัญญาณออกเสียงความถี่ต่ำของชุด

การตั้งค่าที่มีมาจากโรงงานมีไว้เพื่อใช้งานในสภาพห้องทั่วไปโดยส่วนใหญ่

การปรับระดับ LFE

ปุ่มควบคุมระดับ LFE (ตามภาพด้านบน) ใช้สำหรับเครื่องรับสัญญาณที่มีช่องสัญญาณ LFE/SUBWOOFER เท่านั้น

โดยการหมุนปุ่ม คุณสามารถปรับระดับที่เกี่ยวข้องของเอฟเฟกต์เสียงความถี่ต่ำจากเสียงซาวด์แทร็กภาพยนตร์ ใช้การปรับปุ่มนี้เพื่อปรับระดับความดังของช่องสัญญาณ LFE ให้เท่ากับระดับความดังของช่องสัญญาณลำโพงอื่นของคุณ

คุณสามารถตรวจสอบระดับทั้งหมดได้โดยการใช้คุณสมบัติ “เสียงทดสอบ” บนเครื่องรับสัญญาณเสียงเซอร์ราวด์ดิจิทัลของคุณ สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการใช้คุณสมบัตินี้ โปรดดูคู่มือผู้ใช้ที่ให้มาพร้อมกับเครื่องรับสัญญาณเซอร์ราวด์ของคุณ

การตั้งค่าเครื่องรับสัญญาณเสียงเซอร์ราวด์ดิจิทัลของคุณ

ลำโพงในระบบ Acoustimass® 6 series V หรือ Acoustimass 10 series V สามารถใช้งานร่วมกับสัญญาณเสียงออกของเครื่องรับสัญญาณเซอร์ราวด์ดิจิทัลได้อย่างสมบูรณ์ การประมวลผลสัญญาณในตัวช่วยสนับสนุนการถ่ายทอดเสียงความถี่ต่ำอย่างครบถ้วนจากทุกช่องสัญญาณ

เพื่อให้ได้รับประสิทธิภาพที่ครบถ้วนจากความสามารถของระบบเหล่านี้ คุณอาจต้องปรับเปลี่ยนการตั้งค่าบางอย่างบนเครื่องรับสัญญาณของคุณ เพื่อดำเนินการเปลี่ยนแปลง ให้ใช้เมนูแสดงผลดิจิทัลบนเครื่องรับสัญญาณ และดูที่รายการตั้งค่าที่แนะนำด้านล่าง

ลำโพง	การตั้งค่าเครื่องรับสัญญาณ
ซ้ายและขวา	LARGE
กลาง	LARGE
เซอร์ราวด์ซ้ายและขวา	LARGE
LFE/ซับวูฟเฟอร์	ON

หมายเหตุ: หากเครื่องรับสัญญาณของคุณมีตัวเลือกให้ตั้งค่า การตั้งค่าตัวเลือก LFE หรือซับวูฟเฟอร์ควรตั้งค่าเป็น ON และค่าครอสโอเวอร์ควรเป็นค่าตัวเลขที่ต่ำที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ ซึ่งโดยปกติแล้วเป็น 80 Hz

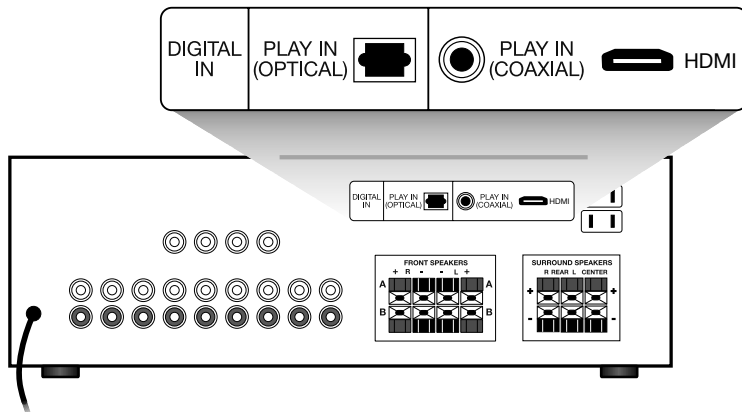
การรับสัญญาณเสียงดิจิทัล

เพื่อให้สัญญาณเสียงดิจิทัลจากแหล่งสัญญาณเสียงเพิ่มเติม (เครื่องเล่น Blu-ray™ หรือเครื่องเล่นดีวีดี กล้องรับสัญญาณเคเบิลทีวี/ดาวเทียม ระบบเกม ฯลฯ) ไปถึงเครื่องรับสัญญาณเซอร์ราวด์ของคุณ คุณต้องมีการเชื่อมต่อเสียงดิจิทัลระหว่างแหล่งสัญญาณเสียงเพิ่มเติมกับเครื่องรับสัญญาณ

- ใช้สัญญาณเข้า HDMI™ ออปติคัล หรือโคแอกเซียลอย่างใดอย่างหนึ่งบนเครื่องรับสัญญาณเพื่อเชื่อมต่อกับสัญญาณออกดิจิทัลจากแหล่งสัญญาณเสียงเพิ่มเติม ไม่ใช้การเชื่อมต่อมากกว่าหนึ่งแบบ

- โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือกสัญญาณออกดิจิทัลในเมนูการตั้งค่าของแหล่งสัญญาณเสียงเพิ่มเติมของคุณ

สำหรับข้อมูลการติดตั้งและการดำเนินงานเพิ่มเติม โปรดดูคู่มือผู้ใช้ที่ให้มาพร้อมกับเครื่องรับสัญญาณเซอร์ราวด์ของคุณ



การตั้งค่าเครื่องรับสัญญาณเสียงเซอร์ราวด์อะนาล็อก

สำหรับการใช้งานระบบเสียงเซอร์ราวด์อะนาล็อก (ไม่ใช่ดิจิทัล) ขอแนะนำให้คุณตั้งโหมดกลางของเสียงเซอร์ราวด์ของเครื่องรับสัญญาณของคุณเป็น Wide สำหรับคำแนะนำเกี่ยวกับวิธีเปลี่ยนแปลงการตั้งค่านี้ โปรดดูคู่มือผู้ใช้ที่ให้มาพร้อมกับเครื่องรับสัญญาณเซอร์ราวด์ของคุณ

ข้อมูลอ้างอิง

การแก้ปัญหา

หากคุณพบปัญหากับระบบลำโพง Acoustimass® ของคุณ ให้ปิดแหล่งสัญญาณเสียงของคุณ และลองแก้ปัญหา ดังนี้ หากยังคงเกิดปัญหา ให้ติดต่อตัวแทนที่จำหน่าย Bose® ให้แก่คุณเพื่อจัดการรับบริการตรวจสอบ หากต้องการติดต่อ Bose โดยตรง โปรดดูรายชื่อติดต่อในกล่อง

ปัญหา	สิ่งที่ต้องทำ
ระบบไม่ทำงานเลย	<ul style="list-style-type: none">ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องรับสัญญาณและชุด Acoustimass กำลังซัปซังได้เสียบปลั๊กเข้ากับเต้ารับไฟ AC ที่มีกระแสไฟ และเครื่องรับสัญญาณเปิดอยู่ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือกแหล่งสัญญาณเสียงบนเครื่องรับสัญญาณ (เครื่องเล่น Blu-ray หรือเครื่องเล่นดีวีดี กล้องรับสัญญาณเคเบิลทีวี/ดาวเทียม ระบบเกม ฯลฯ)
ไม่มีเสียง	<ul style="list-style-type: none">เพิ่มระดับเสียงถอดการเชื่อมต่อกับหูฟังตรวจสอบการเชื่อมต่อลำโพงที่ชุดเบส เครื่องรับสัญญาณ และลำโพงตรวจสอบให้แน่ใจว่าชุด Acoustimass กำลังซัปซังและเครื่องรับสัญญาณเสียบปลั๊กไฟอยู่สำหรับเสียงดิจิตอล ตรวจสอบว่ามีสายเคเบิล HDMI โคอ์กซ์เชียล หรือออปติคัลเสียบต่อสัญญาณออกดิจิตอลของแหล่งสัญญาณเสียงกับสัญญาณเข้าดิจิตอลบนเครื่องรับสัญญาณตรวจสอบให้แน่ใจว่าแหล่งสัญญาณเสียงที่เลือกนั้นถูกต้อง เช่น เลือกเสียงดีวีดีบนเครื่องรับสัญญาณเพื่อรับฟังเสียงดีวีดี
ไม่ได้ยินเสียงเซอร์ราวด์	<ul style="list-style-type: none">ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเนื้อเสียงนั้นมีเสียงเซอร์ราวด์ด้วยหากคุณกำลังใช้โหมด Dolby Pro-Logic บนเครื่องรับสัญญาณของคุณ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเสียงเซอร์ราวด์เปิดอยู่ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแหล่งสัญญาณ (เครื่องเล่น Blu-ray™ หรือเครื่องเล่นดีวีดี กล้องรับสัญญาณเคเบิลทีวี/ดาวเทียม ระบบเกม ฯลฯ) เข้ารหัสไว้เป็น Dolby Digitalตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องรับสัญญาณของคุณประมวลผลสัญญาณจากทีวีสเตอริโอ เลเซอร์ดีสก์ เครื่องเล่น Blu-ray หรือเครื่องเล่นดีวีดี หรือแหล่งสัญญาณเสียงเซอร์ราวด์อื่นหากคุณใช้โปรแกรมดิจิตอล ตรวจสอบว่าการตั้งค่านั้นถูกต้องที่เครื่องรับสัญญาณ
ไม่ได้ยินเสียงทุ้ม	<ul style="list-style-type: none">ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการเชื่อมต่อลำโพงจากเครื่องรับสัญญาณกับเครื่องขยายสัญญาณอยู่ในเฟสที่ถูกต้อง สายไฟที่มีปลอกสีแดงเสียบต่อกับขั้วต่อสีแดง (+ กับ + และ - กับ -)ตรวจสอบว่าขนาดลำโพงในเครื่องรับสัญญาณได้รับการตั้งค่าเป็น Large
มีเสียงทุ้มน้อยเกินไปหรือมากเกินไป	<ul style="list-style-type: none">เคลื่อนชุด Acoustimass ของคุณเข้าใกล้ผนังหรือมุมห้องมากขึ้นเพื่อเพิ่มเสียงทุ้ม เคลื่อนชุดออกห่างจากผนังหรือมุมห้องเพื่อลดเสียงทุ้มปรับปุ่มควบคุมการชดเชยระดับ LFE หรือห้อง
เสียงผิดเพี้ยน	<ul style="list-style-type: none">ตรวจสอบว่าสายไฟลำโพงไม่ชำรุดเสียหายลดระดับความดังของอุปกรณ์ภายนอกที่เชื่อมต่อกับเครื่องรับสัญญาณ

ฝ่ายบริการลูกค้า

สำหรับความช่วยเหลือเพิ่มเติมในการแก้ไขปัญหา โปรดติดต่อสำนักงานฝ่ายบริการลูกค้าของ Bose® ที่เหมาะสมในพื้นที่ของคุณ โปรดดูรายชื่อติดต่อในกล่อง

การทำความสะอาด

ใช้ผ้านุ่มแห้งเท่านั้นเช็ดทำความสะอาดตัวตู้ของระบบลำโพง Acoustimass® ของคุณ อย่าใช้สเปรย์ใดๆ ใกล้กับระบบหรืออย่าให้ของเหลวตกลงในช่องเปิดใดๆ และ
ไม่ใช่สารตัวทำละลาย สารเคมี หรือน้ำยาทำความสะอาดที่มีส่วนผสมของแอลกอฮอล์ แอมโมเนีย หรือผงขัด

ชิ้นส่วนตะแกรงลำโพงอาจทำความสะอาดได้ด้วยการดูดฝุ่นอย่างระมัดระวัง หากจำเป็น โปรดทราบว่าชุดขับลำโพงของระบบอยู่ที่ด้านหลังตะแกรงโดยตรง และสามารถ
ชำรุดเสียหายได้ง่ายหากไม่ได้รับการจัดการอย่างระมัดระวัง

ข้อมูลการรับประกันแบบจำกัด

ระบบลำโพง Acoustimass® ของคุณได้รับความคุ้มครองจากการรับประกันแบบจำกัด รายละเอียดของการรับประกันแสดงอยู่ในบัตรรับประกันที่จัดส่งให้พร้อมผลิตภัณฑ์
โปรดกรอกข้อมูลบนบัตรและส่งไปรษณีย์มาที่ Bose อย่างไรก็ตาม แม้จะไม่ดำเนินการดังกล่าวก็ไม่มีผลต่อสิทธิ์ของคุณ

ข้อมูลการรับประกันที่มีให้มากับผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีผลใช้กับประเทศออสเตรเลียหรือนิวซีแลนด์ ดูเว็บไซต์ของเราที่

www.bose.com.au/warranty หรือ www.bose.com.nz/warranty สำหรับรายละเอียดของการรับประกันในออสเตรเลียและนิวซีแลนด์

อุปกรณ์เสริม

คุณสามารถจัดวางลำโพงระบบบนแขวนยึดติดผนัง ขาตั้งโต๊ะ หรือขาตั้งพื้น หากต้องการซื้ออุปกรณ์เสริมเหล่านี้ โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายของ Bose® ในพื้นที่ของคุณ
หรือไปที่ www.Bose.com

สำหรับอุปกรณ์เสริมต่อไปนี้

- อะแดปเตอร์สายสัญญาณเข้าเพื่อใช้กับการเดินสายไฟในผนังจากชุด Acoustimass ไปยังเครื่องรับสัญญาณ
- สายเคเบิลต่อขยาย 6.1 ม. เพื่อใช้ระหว่างชุด Acoustimass และเครื่องรับสัญญาณ
- อะแดปเตอร์สายลำโพงเพื่อใช้กับการเดินสายไฟในผนัง

ให้ติดต่อตัวแทนจำหน่ายของ Bose หรือหากต้องการติดต่อ Bose โดยตรง โปรดดูรายชื่อติดต่อในกล่อง

ข้อมูลอ้างอิง

ข้อมูลทางด้านเทคนิค

ส่วนประกอบชุดขับลำโพง

ระบบ Acoustimass® 10:

- อาร์เรย์ลำโพงแบบลูกเต๋าและลำโพงกลางหน้า:
ลำโพง Twiddler™ 6.35 ซม. สองตัว
- ชุด Acoustimass กำลังขับสูง:
วูฟเฟอร์ 13 ซม. สองตัว

ระบบ Acoustimass 6:

- ลำโพงลูกเต๋า:
ลำโพง Twiddler™ 6.35 ซม. หนึ่งตัว
- ชุด Acoustimass กำลังขับสูง:
วูฟเฟอร์ 13 ซม. หนึ่งตัว

ไฟฟ้าที่ใช้ของระบบ

ระบบ Acoustimass 10:

สหรัฐอเมริกา/แคนาดา: 100-127V ~ 50/60 Hz 270W

ยุโรป/ออสเตรเลีย: 220-240V ~ 50/60 Hz 270W

ระบบ Acoustimass 6:

สหรัฐอเมริกา/แคนาดา: 100-127V ~ 50/60 Hz 135W

ยุโรป/ออสเตรเลีย: 220-240V ~ 50/60 Hz 135W

การเชื่อมต่อ

ระบบ Acoustimass 10:

ใช้งานร่วมกับเครื่องรับสัญญาณ A/V และเครื่องขยายสัญญาณที่มีพิกัดไฟจาก 10 ถึง 200 วัตต์ต่อช่องสัญญาณ พิกัดจาก 4 ถึง 8 โอห์ม

ระบบ Acoustimass 6:

ใช้งานร่วมกับเครื่องรับสัญญาณ A/V และเครื่องขยายสัญญาณที่มีพิกัดไฟจาก 10 ถึง 150 วัตต์ต่อช่องสัญญาณ พิกัดจาก 4 ถึง 8 โอห์ม

ระบบ Acoustimass 10:

อาร์เรย์ ลำโพงแบบลูกเต๋า และลำโพงหน้ากลาง: 1 กก. ต่อชุด

อาร์เรย์ ลำโพงแบบลูกเต๋า: สูง 18.95 ซม. x กว้าง 8.32 ซม. x ลึก 8.49 ซม.

ลำโพงกลางหน้า: สูง 8.70 ซม. x กว้าง 18.68 ซม. x ลึก 8.27 ซม.

ชุด: 15.8 กก.

สูง 41.4 ซม. x กว้าง 20.6 ซม. x ลึก 64.3 ซม.

ระบบ Acoustimass 6:

ลำโพงลูกเต๋า: 0.45 กก. ต่อชุด

สูง 9.5 ซม. x กว้าง 8.3 ซม. x ลึก 8.4 ซม.

ชุด: 12.2 กก.

สูง 41.4 ซม. x กว้าง 20.6 ซม. x ลึก 56.6 ซม.



BOSE[®]
Better sound through research[®]
©2015 Bose Corporation, The Mountain,
Framingham, MA 01701-9168 USA
AM720420 Rev. 02