LG
Life's Good

MUSIC flow H7 / H5

เครื่องเสียง Hi-Fi อันชาญฉลาด

มัลติรูมไร้สาย

รุ่น : NP8740 (H7)
NP8540 (H5)



ไทย | คู่มือการใช้งาน
โปรดอ่านคู่มือการใช้งานโดยละเอียดก่อนใช้งาน และโปรดเก็บเอกสารนี้ ไว้อ้างอิงในภายหน้า

www.lg.com

ลิขสิทธิ์ © 2015-2017 LG Electronics Inc. สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลด้านความปลอดภัย



ข้อควรระวัง: เพื่อลดความเสี่ยงต่อการเกิดไฟฟ้าช็อต ห้ามเปิดฝาปิด (หรือฝาปิดด้านหลัง) ภายในไม่มีชิ้นส่วนที่ผู้ใช้สามารถตรวจซ่อมได้ด้วยตนเอง ต้องให้ผู้ให้บริการที่ได้รับการรับรองเป็นผู้ทำการตรวจซ่อม



สัญลักษณ์รูปสายฟ้าและลูกศรในสามเหลี่ยมเป็นสัญลักษณ์สำหรับเตือนให้ผู้ใช้ระมัดระวังบริเวณภายในอุปกรณ์ซึ่งมีแรงดันไฟฟ้าในระดับที่เป็นอันตรายและไม่ได้ผ่านการหุ้มฉนวน แรงดันไฟฟ้าดังกล่าวมีปริมาณมากพอที่อาจก่อให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้



เครื่องหมายตกใจภายในสามเหลี่ยมมีวัตถุประสงค์เพื่อเตือนผู้ใช้ได้ทราบถึงความสำคัญของคำแนะนำในการใช้งานและการบำรุงรักษา (บริการ) ที่มีอยู่ในคู่มือที่มาพร้อมกับผลิตภัณฑ์

คำเตือน: เพื่อป้องกันอันตรายจากไฟไหม้หรือไฟฟ้าช็อต ห้ามวางผลิตภัณฑ์นี้ไว้ในบริเวณที่ผลิตภัณฑ์อาจตากฝนหรือสัมผัสกับความชื้น

คำเตือน: ห้ามติดตั้งผลิตภัณฑ์นี้ไว้ในพื้นที่ที่จำกัด เช่น บนชั้นวางหนังสือหรือบริเวณอื่นๆ ที่คล้ายคลึงกัน

ข้อควรระวัง: ห้ามใช้อุปกรณ์นี้ใกล้อุปกรณ์ไฟฟ้าแรงสูง (เช่น ไม้ตียุงไฟฟ้า) อุปกรณ์นี้อาจทำงานผิดปกติได้อันเนื่องมาจากไฟฟ้าช็อต

ข้อควรระวัง: ไม่ควรวางชุดอุปกรณ์ในบริเวณที่จะสัมผัสกับน้ำ (หยดน้ำหรือน้ำที่กระเด็นใส่) และไม่ควรวางภาชนะบรรจุของเหลว เช่น แจกัน ไว้บนชุดอุปกรณ์

หมายเหตุ: สำหรับข้อมูลเพื่อความปลอดภัย รวมถึงการระบุผลิตภัณฑ์และพิกัดของแหล่งจ่ายไฟ โปรดดูที่แผ่นป้ายที่ตัวเครื่องทางด้านล่างหรือด้านหลังของอุปกรณ์

สำหรับรุ่นที่ใช้อะแดปเตอร์

ใช้เอซีอะแดปเตอร์ที่ให้มากับเครื่องนี้เท่านั้น
อย่าใช้ไฟจากอุปกรณ์อื่นหรือผู้ผลิตรายอื่นๆ
การใช้สายไฟหรือแหล่งจ่ายไฟอื่นอาจก่อให้เกิดความเสียหายกับเครื่องและทำให้การรับประกันของคุณเป็นโมฆะ

ข้อควรระวังเกี่ยวกับสายไฟ

ตัดการเชื่อมต่อปลั๊กไฟจากตัวอุปกรณ์ ในกรณีฉุกเฉิน
ปลั๊กไฟต้องเข้าถึงได้อย่างง่ายดาย

ตรวจสอบในหน้าข้อกำหนดของคู่มือฉบับนี้เพื่อให้แน่ใจเกี่ยวกับความต้องการในปัจจุบัน

อย่าใช้งานเต้าเสียบมากเกินไป

การใช้งานเต้าเสียบมากเกินไป เต้าเสียบหลวมหรือเต้าเสียบได้รับความเสียหาย การต่อพ่วงสายไฟ สายไฟหลุดลุ่ยหรือได้รับความเสียหาย หรือฉนวนกันความร้อนสายไฟแตกนั้นจะเป็นอันตราย เงื่อนไขใดๆ เหล่านี้อาจส่งผลให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้ได้ ควรตรวจสอบสายไฟของอุปกรณ์ของคุณ และหากปรากฏบ่งบอกถึงความเสียหายหรือการเสื่อมสภาพ ให้ถอดปลั๊กไฟออก ให้หยุดใช้อุปกรณ์นั้น และให้หาสายไฟที่ต้องการทดแทนใหม่โดยศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาต

ป้องกันสายไฟจากการกระทำรุนแรงต่อร่างกายและทางกลไก เช่น ถูกบิด ถูกหักงอ ถูกกด ถูกประตูหนีบ หรือเดินบนสายไฟ ให้ความใส่ใจเป็นพิเศษต่อปลั๊ก เต้าเสียบและจุดที่สายไฟที่ออกจากตัวอุปกรณ์

ข้อควรระวัง:

- ไม่ควรวางเครื่องเล่นในบริเวณที่จะสัมผัสกับน้ำ (หยดน้ำหรือน้ำที่กระเด็นใส่) และไม่ควรวางภาชนะบรรจุของเหลว เช่น แจกัน ไว้บนเครื่องเล่น
- ห้ามวางวัตถุที่เป็นแหล่งกำเนิดเปลวไฟ เช่น เทียนไขที่จุดไฟ ไว้บนเครื่องเล่น
- เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดไฟไหม้ ไฟฟ้าช็อต อย่าเปิดตัวเครื่อง ติดต่อเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญเท่านั้น
- อย่าวางเครื่องใกล้เครื่องทำความร้อนหรือถูกแสงแดดโดยตรง ความชื้น หรือทำให้กลไกสั่นสะเทือน
- ทำความสะอาดอุปกรณ์ด้วยผ้านุ่มและแห้ง ถ้าพื้นผิวสกปรกมาก ให้เช็ดด้วยผ้านุ่มจุ่มน้ำยาทำความสะอาดอ่อนๆ ห้ามใช้สารละลายที่รุนแรง เช่น แอลกอฮอล์ เบนซิน หรือทินเนอร์เนื่องจากอาจจะทำให้พื้นผิวลำโพงเสียหาย
- ห้ามใช้สารระเหย เช่น ยาฆ่าแมลงในบริเวณใกล้กับลำโพง การออกแรงเช็ดทำความสะอาดมากเกินไปอาจทำให้พื้นผิวเสียหาย ห้ามให้ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากยางหรือพลาสติกสัมผัสกับลำโพงเป็นเวลานาน
- อย่าวางเครื่องเหนือถุงลมนิรภัยของรถ เมื่อถุงลมนิรภัยเคลื่อนหรือวางไม่เหมาะสม อาจทำให้ เกิดการบาดเจ็บ ก่อนที่จะใช้ในรถ ให้ทำการแก้ไขก่อน
- อย่าวางเครื่องในสถานที่ๆ ไม่เหมาะสม เช่น บนชั้นสูง อาจทำให้ร่วงหล่นลงมาได้เนื่องจากการสั่นสะเทือนของเสียง

สารบัญ

1 เริ่มต้นใช้งาน

2 ข้อมูลด้านความปลอดภัย
6 คุณสมบัติหลัก
6 อุปกรณ์เสริม
6 บทนำ
7 แผงด้านบน
8 แผงด้านหลัง

2 การเชื่อมต่อ

9 การเชื่อมต่อ AC อะแดปเตอร์
10 การตั้งค่าการใช้งานหลายห้องเบื้องต้น
10 – การเชื่อมต่อด้วยสาย (เครือข่ายการเชื่อมต่อแบบตาข่ายของ Music Flow)
10 – การเชื่อมต่อแบบไร้สาย (การเชื่อมต่อแบบไร้สายมาตรฐาน)
11 การติดตั้งแอพ "Music Flow Player"
12 – การเริ่มใช้แอพ "Music Flow Player"
13 การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายในบ้านของท่าน
13 – การเชื่อมต่ออย่างง่าย (การตั้งค่า EZ)
14 – การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายของท่านโดยใช้สาย LAN
16 – การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายของท่านผ่านทางวิธีการตั้งค่า Wi-Fi (Android)
19 – การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายของท่านผ่านทางวิธีการตั้งค่า Wi-Fi (iOS)
23 การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายในบ้านของท่าน (เพิ่มเติม)
23 – เชื่อมต่อลำโพงเพิ่มเติมกับเครือข่ายของคุณด้วยสายแลน
25 – เชื่อมต่อลำโพงเพิ่มเติมเข้าในเครือข่ายผ่านวิธีการตั้งค่า Wi-Fi (แอนดรอยด์)
27 การใช้บริดจ์
27 – ใช้เป็นรูทเครื่อง (เชื่อมต่อกับเราเตอร์ที่บ้าน)
29 – ใช้เป็นเครื่องขยายระยะสัญญาณ
30 การใช้งาน Media Server สำหรับคอมพิวเตอร์
30 – Music Flow PC Software สำหรับ Windows
31 – Nero MediaHome 4 Essentials สำหรับระบบปฏิบัติการ Mac

3 การใช้งาน

33 การทำงานขั้นพื้นฐาน
33 – ใช้ปุ่ม ⏻ / I / F
33 – การใช้ปุ่มควบคุมระดับเสียง
34 การเพลิดเพลินกับเสียงเพลงผ่านทางแอพ Music Flow Player
34 – ภาพรวมของเมนูหน้าหลัก
35 – ภาพรวมของเมนูด้านข้าง
36 – การเล่นเพลง
37 – ภาพรวมของการเล่น
39 – การเล่นแบบกลุ่ม
40 – การเล่นแบบไร้รอยเชื่อม
42 การตั้งค่าลำโพงผ่านทางแอพ Music Flow Player
42 – ภาพรวมของเมนูการตั้งค่า
43 – เมนู [General]
43 – เมนู [Speakers]
44 – เมนู [Alarms/Sleep Timer]
44 – เมนู [Account management]
44 – เมนู [Time Zone]
45 – เมนู [Advanced Setting]
47 – เมนู [Chromecast]
47 – เมนู [Version Info.]
47 – เมนู [Open source licenses]
48 การใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth
48 – เกี่ยวกับ Bluetooth
48 – โปรไฟล์ Bluetooth
48 – การฟังเพลงในอุปกรณ์ Bluetooth
49 – NFC เพื่อความสะดวกในการจับคู่อย่างง่าย (Android เท่านั้น)
50 ฟังเพลงจากอุปกรณ์ภายนอกของคุณ
50 โหมดสแตนบายด์
50 – โหมดสแตนบายด์
50 – โหมดสแตนบายด์เครือข่าย
51 รีเซตลำโพง
51 – การตั้งค่าลำโพงใหม่
51 – ตั้งค่า Music Flow R1 ใหม่

4 การแก้ไขปัญหา

52 การแก้ไขปัญหา
52 – ทั่วไป
53 – เครือข่าย
54 – โปรแกรมและซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

5 ภาคผนวก

55 ความต้องการเกี่ยวกับไฟล์
55 เครื่องหมายการค้าและสิทธิ์การใช้งาน
56 เกี่ยวกับสถานะของไฟ LED แสดงสถานะ
57 ข้อกำหนดรายละเอียด
58 การจัดการกับลำโพง
58 ข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับบริการเครือข่าย
59 เงื่อนไขการใช้งาน

เนื้อหาบางส่วนในคู่มือนี้อาจแตกต่างจากแอพ Music Flow Player ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเวอร์ชันของแอพพลิเคชั่น

คุณสมบัติหลัก

ผลิตขึ้นเพื่อใช้กับอุปกรณ์ iPod/iPhone/iPad หรือ Android

เพลิดเพลินกับเพลงจากอุปกรณ์ iPod/iPhone/iPad หรือ Android ด้วยการเชื่อมต่ออย่างง่ายๆ

Portable In

สำหรับฟังเพลงจากอุปกรณ์แบบพกพาของท่าน

แอพพลิเคชั่น Music Flow Player

สำหรับฟังเพลงที่เก็บไว้ในอุปกรณ์สมาร์ทของท่าน

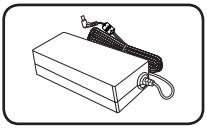
ท่านสามารถควบคุมลำโพงนี้โดยใช้อุปกรณ์ iPod touch/iPhone/iPad หรือ Android ผ่านทางแอพ Music Flow Player
ลำโพงนี้และอุปกรณ์สมาร์ทต้องเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายเดียวกัน
ดู Apple “App Store” หรือ Google “Play Store” หรือใช้รหัส QR ที่แสดงด้านล่างเพื่อค้นหาแอพ “Music Flow Player”
หากต้องการข้อมูลรายละเอียด ให้ดูที่หน้า 11

(Android OS) (Apple iOS)

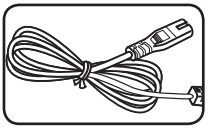
- แอพ Music Flow Player อาจจะไม่ทำงานตามปกติ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเวอร์ชันของแอพพลิเคชั่นและการตั้งค่าอุปกรณ์สมาร์ท
- อุปกรณ์สมาร์ทบางอย่างอาจไม่สามารถใช้ร่วมกับลำโพงของท่านได้

อุปกรณ์เสริม

โปรดตรวจสอบอุปกรณ์เสริมที่ให้มาด้วย



อแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ (1)



สายไฟ (1)

บทนำ

สัญลักษณ์ที่ใช้ในคู่มือฉบับนี้

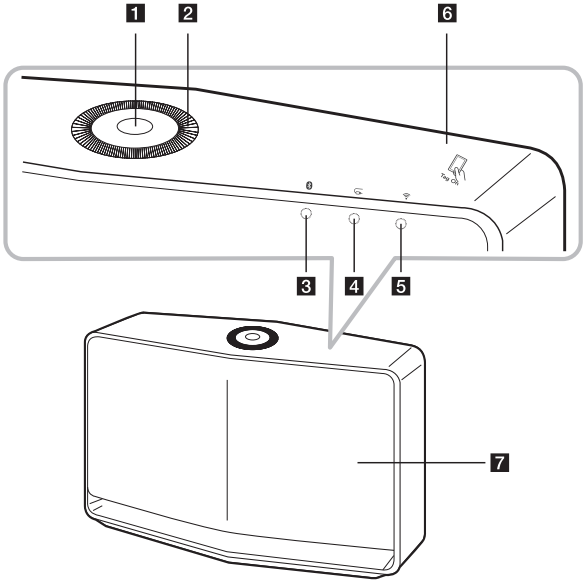
หมายเหตุ

แสดงคุณสมบัติการใช้งานและหมายเหตุพิเศษ

ข้อควรระวัง

แสดงข้อควรระวังเพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้งานไม่ถูกต้อง

แผงด้านบน



1 ปุ่ม ⏻/I/F

- เปิดเครื่อง / เปลี่ยนโหมด
- สลับไปยังโหมด สแตนด์บาย (หน้า 33)

2 ตัวหมุนความดังของเสียง

หมุนตัวหมุนตามเข็มนาฬิกาเพื่ อเพิ่มระดับเสียง หรือทวนเข็มนาฬิกาเพื่อลดระดับเสียง.

3 **ไฟ LED แสดงสถานะของ Bluetooth** (หน้า 56)

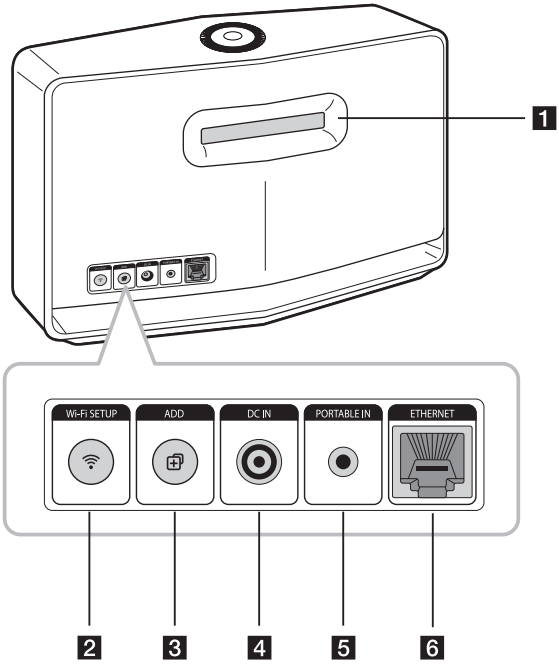
4 **ไฟ LED แสดงสถานะของ Portable In** (หน้า 56)

5 **ไฟ LED แสดงสถานะของเครือข่าย** (หน้า 56)

6 Tag On **แท็ก NFC** (หน้า 49)

7 **ลำโพง**

แผงด้านหลัง



1 **ช่องลำโพง**
รูสำหรับเสียงเบสหนักๆ ที่กล่องลำโพง

2 **ปุ่ม WI-FI SETUP**
เริ่มแรกให้เชื่อมต่อผลิตภัณฑ์ Music Flow ไปยังเครือข่ายแบบไร้สายของคุณ (หน้า 16)

3 **ปุ่ม ADD**
เพิ่มผลิตภัณฑ์ Music Flow เพิ่มเติมไป
ยังเครือข่ายของคุณ (ในกรณีที่มีการเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์ Music Flow
มากกว่าหนึ่งตัวหรือหนึ่งผลิตภัณฑ์) (หน้า 23)

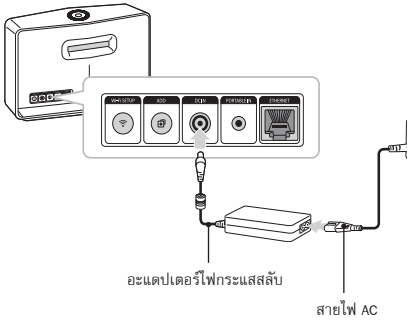
4 **DC IN** (อะแดปเตอร์แปลงไฟ AC อินพุต)

5 **PORTABLE IN**
ฟังเพลงจากอุปกรณ์พกพาของคุณ

6 **ETHERNET**
เชื่อมต่อลำโพงไปยังเครือข่ายของคุณโดยใช้สาย LAN

การเชื่อมต่อ AC อะแดปเตอร์

1. เชื่อมต่อสายไฟกระแสสลับของชุดอุปกรณ์เข้ากับอะแดปเตอร์ไฟกระแสสลับ
2. เชื่อมต่อสายเคเบิ้ลอะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับเข้ากับช่องสัญญาณเข้าอะแดปเตอร์ DC IN
3. เชื่อมต่อสายไฟกระแสสลับของชุดอุปกรณ์เข้ากับเต้ารับ จากนั้นอุปกรณ์จะเข้าสู่โหมดแสตนด์บาย



ข้อควรระวัง

ใช้อะแดปเตอร์ไฟกระแสสลับที่ให้มากับเครื่องเท่านั้น
อย่าใช้แหล่งจ่ายไฟจากอุปกรณ์อื่นหรือผู้ผลิตอื่น
การใช้สายไฟหรือแหล่งจ่ายไฟอื่น อาจก่อให้เกิดความเสียหายกับอุปกรณ์และทำให้การรับประกันเป็นโมฆะ

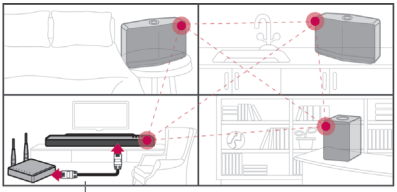
การตั้งค่าการใช้งานหลายห้องเบื้องต้น

เมื่อติดตั้งผลิตภัณฑ์ Music Flow เป็นครั้งแรก
คุณสามารถเลือกการเชื่อมต่อสองชนิดได้จากตัวเลือกข้างล่างนี้

การเชื่อมต่อด้วยสาย (เครือข่ายการเชื่อมต่อแบบตาข่ายของ Music Flow)

เชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเราเตอร์ในบ้านด้วยสายแลน

เมื่อนั้น คุณสามารถเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์ Music Flow เพิ่มเติม (ตัวเลือกเพิ่มเติม) เข้ากับเครือข่ายไร้สายของบ้านคุณ อ้างถึง " การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายในบ้านของท่าน (เพิ่มเติม)" ในหน้า 23



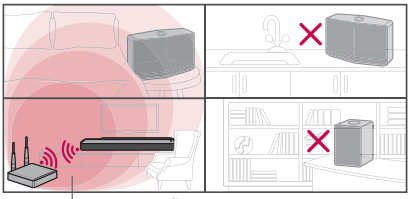
สายแลน

การเชื่อมต่อแบบไร้สาย (การเชื่อมต่อแบบไร้สายมาตรฐาน)

เมื่อการเชื่อมต่อด้วยสายระหว่างลำโพงของคุณและเราเตอร์ในบ้านนั้นไม่สามารถกระทำได้ เครื่องนี้สามารถให้บริการสตรีมเพลงได้ผ่านพื้นที่ที่มีสัญญาณไวไฟ

เชื่อมต่อหนึ่งในลำโพงเข้ากับเราเตอร์ของบ้านคุณแบบไร้สาย

เมื่อนั้น คุณสามารถเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์ Music Flow เพิ่มเติม (ตัวเลือกเพิ่มเติม) เข้ากับเครือข่ายไร้สายของบ้านคุณ อ้างถึง "การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายในบ้านของท่าน (เพิ่มเติม)" ในหน้า 23



สัญญาณไร้สาย

การติดตั้งแอพ "Music Flow Player"

ผ่าน Apple "App Store" หรือ Google "Play Store"

1. แตะไอคอน Apple "App Store" หรือไอคอน Google "Play Store"
2. พิมพ์ "Music Flow Player" ในแถบค้นหาและแตะที่ "Search"
3. เลือก "Music Flow Player" ในรายการผลการค้นหาเพื่อดาวน์โหลด

หมายเหตุ

- แอพ Music Flow Player จะใช้งานได้กับซอฟต์แวร์รุ่นต่อไปนี้:
  ระบบปฏิบัติการ Android รุ่น 4.0 (ICS) (หรือสูงกว่า)
  ระบบปฏิบัติการ iOS รุ่น 6.0 (หรือสูงกว่า)
- แอพ "Music Flow Player" อาจไม่สามารถทำงานได้ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่ใช้

ผ่านทางรหัส QR

ติดตั้งแอพ "Music Flow Player" ผ่านทางรหัส QR สแกนรหัส QR โดยใช้โปรแกรมการสแกน



(Android OS)

(Apple iOS)

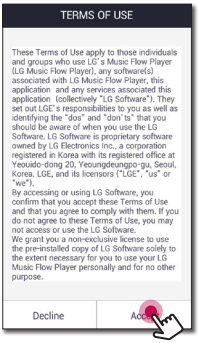
หมายเหตุ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์สมาร์ทของท่านเชื่อมต่อกับอินเตอร์เน็ต
- โปรดแน่ใจว่าอุปกรณ์สมาร์ทของคุณมีแอพพลิเคชั่นสแกน หากคุณไม่มี ให้ดาวน์โหลดจาก Apple "App Store" หรือ Google "Play Store"

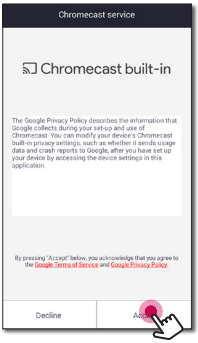
การเริ่มใช้แอพ "Music Flow Player"

เมื่อคุณเปิดแอพ Music Flow Player เป็นครั้งแรก
ข้อกำหนดในการใช้งานและการให้บริการ Chromecast จะปรากฏบนหน้าจอ

1. ตรวจสอบรายละเอียดของข้อตกลงและเงื่อนไขในการใช้งาน และเลือก [Accept]



2. ตรวจสอบเนื้อหาของการให้บริการ Chromecast และให้เลือก [Accept]



3. เลือก [Connect product] เพื่อติดตั้งลำโพงที่คุณซื้อมา



ดูรายละเอียดใน "การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายในบ้านของท่าน" ในหน้า 13

หมายเหตุ

หากท่านต้องการย้อนกลับไปยังหน้าจอข้อตกลงและเงื่อนไขในการใช้งาน ให้เริ่มต้นแอพ Music Flow Player จากเมนูการตั้งค่าของอุปกรณ์สมาร์ท

การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายในบ้านของท่าน

การใช้เครือข่ายแบบใช้สายจะให้ประสิทธิภาพที่ดีที่สุด เนื่องจากอุปกรณ์ที่นำมาเชื่อมต่อจะเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยตรงและไม่ได้รับการรบกวนจากคลื่นความถี่วิทยุ

ดูคำแนะนำเพิ่มเติมในเอกสารของอุปกรณ์เครือข่ายของท่าน

การเตรียมการ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดตั้งสภาพแวดล้อมของเครือข่ายไร้สายที่ใช้เราเตอร์ในบ้านของท่านแล้ว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าลำโพงและอุปกรณ์สมาร์ทเชื่อมต่อกับเราเตอร์เดียวกัน

สิ่งที่จำเป็น

- เราเตอร์แบบไร้สาย
- อุปกรณ์สมาร์ท (Android หรือ iOS)

หมายเหตุ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดใช้งานเซิร์ฟเวอร์ของ DHCP ในเราเตอร์แบบไร้สายแล้ว
- หากท่านไม่สามารถเชื่อมต่อกับลำโพงเข้ากับเราเตอร์ของท่านได้ ให้ไปที่การตั้งค่าของเราเตอร์ และตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่ได้ทำเครื่องหมายที่กล่อง “อนุญาตให้เครื่องลูกเห็นแต่ละเครื่องและเข้าถึงเครือข่ายท้องถิ่นของฉัน”.

การเชื่อมต่ออย่างง่าย (การตั้งค่า EZ)

การเตรียมพร้อม

- สำหรับการเชื่อมต่ออย่างง่าย จำเป็นต้องมีสภาพแวดล้อมเครือข่าย Wi-Fi ที่ดี
- โปรดแน่ใจว่าการตั้งค่า Bluetooth บนเครื่องสมาร์ทโฟนของคุณได้เปิดไว้

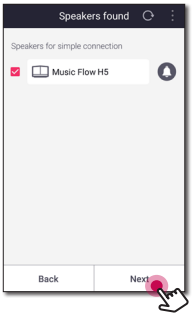
หมายเหตุ

- การเชื่อมต่ออย่างง่ายรองรับโดย Bluetooth เวอร์ชั่น 4.0 (หรือสูงกว่า)
- หากการเชื่อมต่อหน้าจอไม่แสดงที่บนหน้าจอ ให้เชื่อมต่อตัวเครื่องโดยทางอื่น โปรดดูที่ “การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายของท่านโดยใช้สาย LAN” (หน้า 14) หรือ “การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายของท่านผ่านทางวิธีการตั้งค่า Wi-Fi” (หน้า 16 หรือหน้า 19)

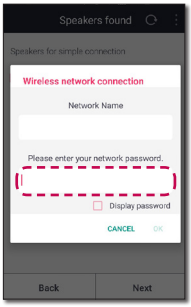
1. เสียบปลั๊กอุปกรณ์ที่ต้องการ และแตะ [Next]



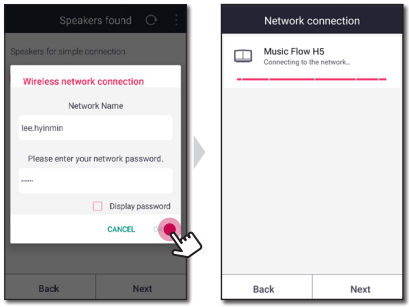
2. ค้นหาแอพสำหรับลำโพงและเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติ ให้แตะ [Next]



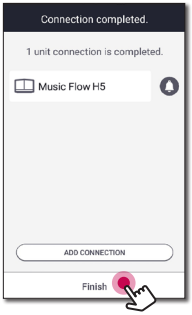
3. หากได้ตั้งค่ารหัสผ่านเครือข่าย จะปรากฏหน้าจอป้องกันความปลอดภัย ให้พิมพ์รหัสผ่าน



4. หลังจากพิมพ์รหัสผ่านแล้ว ให้แตะ [Next]

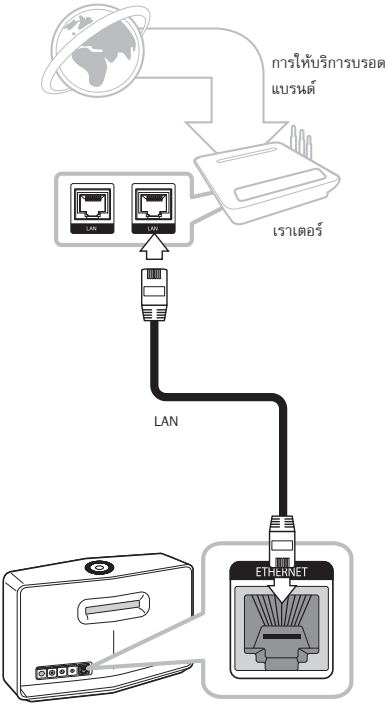


5. แตะ [Finish] เพื่อเสร็จสิ้นการเชื่อมต่อ



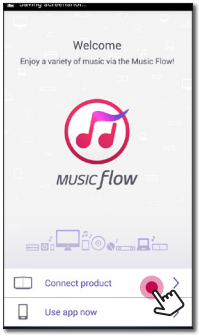
การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายของท่านโดยใช้สาย LAN

ภาพรวมของการเชื่อมต่อ

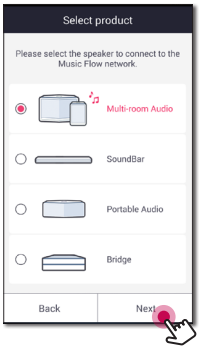


ด้านหลังของลำโพง

1. เสียบปลั๊กลำโพงเข้ากับปลั๊กไฟ สถานะไฟ LED ของเครือข่ายเริ่มกระพริบเป็นสีขาว
2. เปิดใช้งานแอพ Music Flow Player ที่อุปกรณ์สมาร์ทของท่าน เลือก [Connect product] เพื่อติดตั้งลำโพง



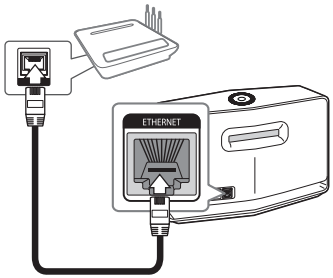
3. เลือกผลิตภัณฑ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อและแตะที่ [Next] บนหน้าจอ



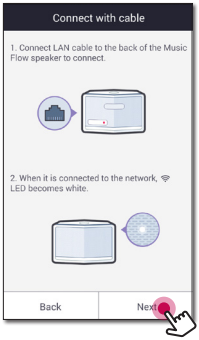
4. เลือก [Wired connection] บนหน้าจอ



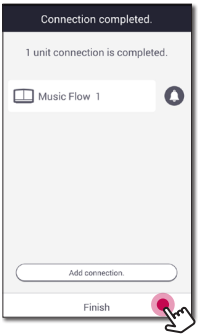
5. เชื่อมต่อปลายด้านหนึ่งของสาย LAN เข้ากับพอร์ต ETHERNET ของลำโพง และเชื่อมต่อปลายอีกด้านเข้ากับเราเตอร์แบบไร้สายของคุณ รอสักครู่จนไฟแอลอีดีแสดงสถานะเครือข่าย หยุดกระพริบและปรากฏเป็นสีขาว



6. จากนั้นจึงเลือก [Next] บนหน้าจอ

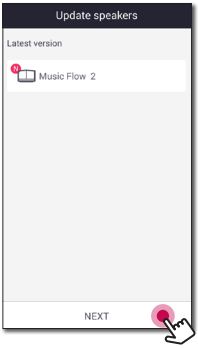


7. เลือก [Finish] เพื่อทำให้การเชื่อมต่อสมบูรณ์



(ถ้ามีอัพเดท)

8. แอพพลิเคชันนี้จะตรวจสอบและแสดงเวอร์ชันซอฟต์แวร์ของลำโพง



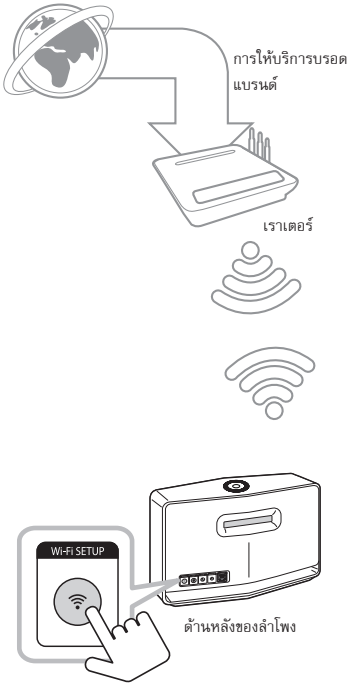
เลือก [Next] หลังจากตรวจสอบเวอร์ชันแล้ว

หมายเหตุ

- ท่านไม่สามารถใช้งานลำโพงโดยไม่มีเราเตอร์ได้
  เมื่อใช้งานเราเตอร์แบบใช้สาย ท่านจะสามารถควบคุมการทำงานของลำโพงโดยใช้ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ Music Flow ได้ (หน้า 30)
- ลำโพงและอุปกรณ์สมาร์ทต้องเชื่อมต่อกับเราเตอร์เดียวกัน

การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายของท่านผ่านทางวิธีการตั้งค่า Wi-Fi (Android)

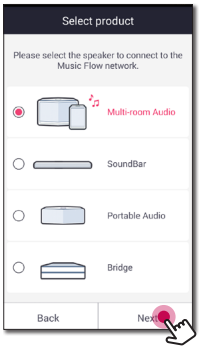
ภาพรวมของการเชื่อมต่อ



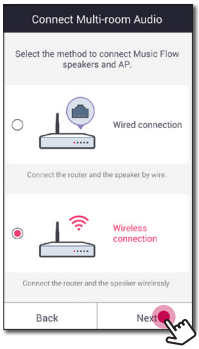
1. เสียบปลั๊กลำโพงเข้ากับปลั๊กไฟ สถานะไฟ LED ของเครือข่ายเริ่มกระพริบเป็นสีขาว
2. เปิดใช้งานแอพ Music Flow Player ที่อุปกรณ์สมาร์ทของท่าน เลือก [Connect product] เพื่อติดตั้งลำโพง



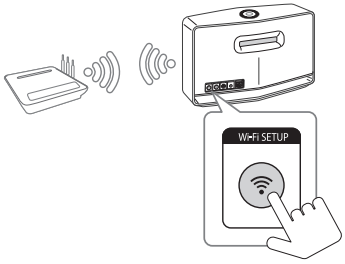
3. เลือกผลิตภัณฑ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อและแตะที่ [Next] บนหน้าจอ



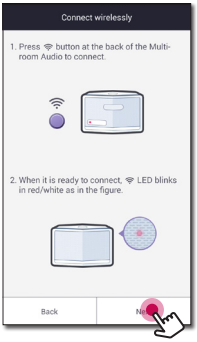
4. เลือก [Wireless connection] บนหน้าจอ



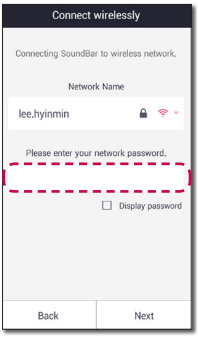
5. จากนั้นจึงเลือก [Next] บนหน้าจอ
6. ให้กดปุ่ม Wi-Fi SETUP ที่ด้านหลังของลำโพง แล้ว สถานะไฟ LED ของเครือข่ายจะกระพริบเป็นสีขาวและสลับกับสีแดง



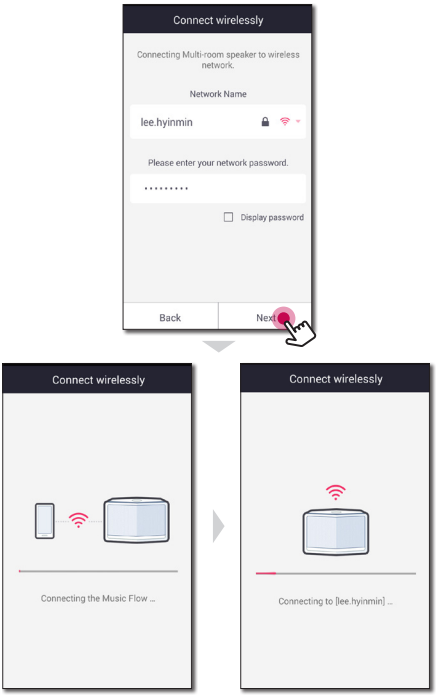
7. จากนั้นจึงเลือก [Next] บนหน้าจอ



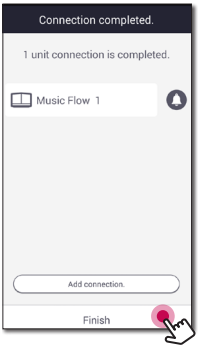
8. หากท่านตั้งรหัสผ่านในเครือข่ายของท่าน หน้าจอรักษาความปลอดภัยจะปรากฏขึ้นบนอุปกรณ์สมาร์ทของท่าน ป้อนรหัสผ่านของท่าน



9. จากนั้นจึงเลือก [Next] บนหน้าจอ



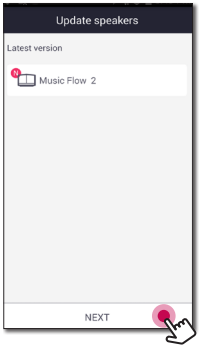
10. เลือก [Finish] เพื่อทำให้การเชื่อมต่อสมบูรณ์



หลังจากเชื่อมต่อลำโพงแล้ว ให้ทำตามขั้นตอนการเชื่อมต่อโทรทัศน์

(ถ้ามีอัปเดต)

11. แอปพลิเคชันนี้จะตรวจสอบและแสดงเวอร์ชันซอฟต์แวร์ของลำโพง



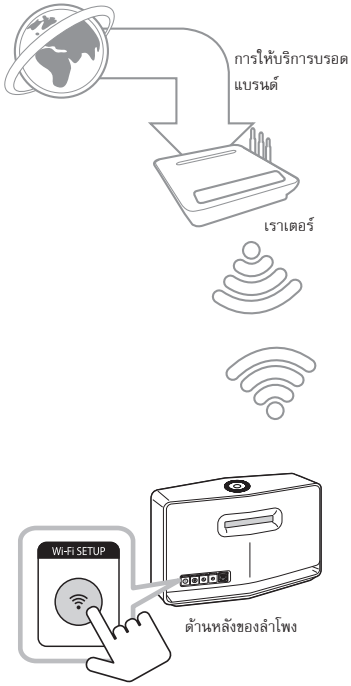
เลือก [Next] หลังจากตรวจสอบเวอร์ชันแล้ว

หมายเหตุ

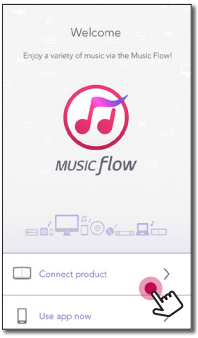
หากลำโพงไม่สามารถเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายของท่าน
หรือการเชื่อมต่อเครือข่ายของลำโพงทำงานผิดปกติ
ให้ย้ายลำโพงเข้าใกล้กับเราเตอร์ของท่านมากขึ้น และลองอีกครั้ง

การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายของท่านผ่านทางวิธีการตั้งค่า Wi-Fi (iOS)

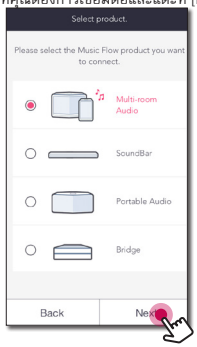
ภาพรวมของการเชื่อมต่อ



1. เสียบปลั๊กลำโพงเข้ากับปลั๊กไฟ สถานะไฟ LED ของเครือข่ายเริ่มกระพริบเป็นสีขาว
2. เปิดใช้งานแอพ Music Flow Player ที่อุปกรณ์สมาร์ทของท่าน เลือก [Connect product] เพื่อติดตั้งลำโพง



3. เลือกผลิตภัณฑ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อและแตะที่ [Next] บนหน้าจอ

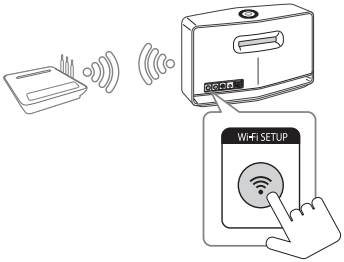


4. เลือก [Wireless connection] บนหน้าจอ



5. จากนั้นจึงเลือก [Next] บนหน้าจอ

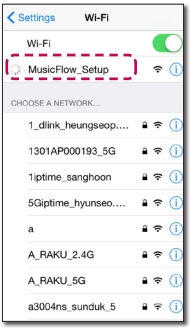
6. ให้กดปุ่ม Wi-Fi SETUP ที่ด้านหลังของลำโพง แล้ว สถานะไฟ LED ของเครือข่ายจะกระพริบเป็นสีขาวและสลับกับสีแดง



7. จากนั้นจึงเลือก [Next] บนหน้าจอ



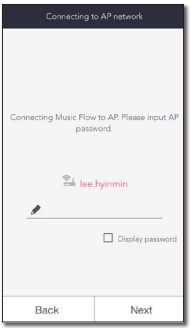
8. ที่อุปกรณ์ iOS ให้ไปที่การตั้งค่า iOS -> การตั้งค่า Wi-Fi และเลือก "MusicFlow_Setup" เพื่อเชื่อมต่อ



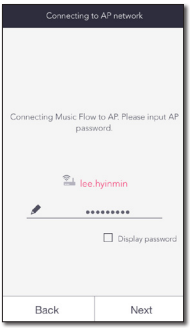
หมายเหตุ

- หากไม่มี "MusicFlow_Setup" อยู่ในรายการ ให้สแกนหาเครือข่าย Wi-Fi ที่สามารถใช้งานได้อีกครั้ง
- เมื่ออุปกรณ์สมาร์ทของท่านเชื่อมต่อกับ "MusicFlow_Setup" ท่านจะไม่สามารถใช้งานอินเตอร์เน็ตได้

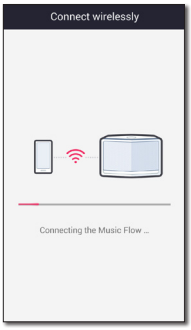
9. หากท่านตั้งรหัสผ่านในเครือข่ายของท่าน
หน้าจอรักษาความปลอดภัยจะปรากฏขึ้นบนอุปกรณ์สมาร์ทของท่าน
ป้อนรหัสผ่านของท่าน



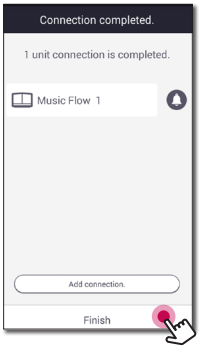
10. จากนั้นจึงเลือก [Next] บนหน้าจอ



11. จากนั้นจึงเลือก [Next] บนหน้าจอ



12. เลือก [Finish] เพื่อทำให้การเชื่อมต่อสมบูรณ์



หมายเหตุ

หากลำโพงไม่สามารถเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายของท่าน
หรือการเชื่อมต่อเครือข่ายของลำโพงทำงานผิดปกติ
ให้ย้ายลำโพงเข้าใกล้กับเราเตอร์ของท่านมากขึ้น และลองอีกครั้ง

หมายเหตุสำหรับการเชื่อมต่อเครือข่าย

- ปัญหาต่างๆ หลายอย่างของการเชื่อมต่อเครือข่ายในระหว่างการตั้งค่านั้น สามารถแก้ไขบ่อยครั้งได้โดยการรีเซ็ตเราเตอร์ หลังจากที่เชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายในบ้านแล้ว ให้รีบปิดเครื่องและ/หรือถอดสายไฟของเราเตอร์หรือโมเด็มแบบใช้สายเคเบิลของเครือข่ายในบ้านอย่างรวดเร็ว จากนั้นจึงเปิดเครื่อง และ/หรือเชื่อมต่อสายไฟอีกครั้ง
- บริษัทของเราไม่รับผิดชอบต่อความบกพร่องในการทำงานใดๆ ของลำโพง และ/หรือคุณสมบัติในการเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต เนื่องจากความผิดพลาดในการสื่อสาร/การทำงานบกพร่องที่เกี่ยวกับการเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ตบรอดแบนด์ของท่าน หรืออุปกรณ์อื่นๆ ที่เชื่อมต่อไว้
- เครือข่ายแบบไร้สายทำงานที่ความถี่วิทยุ 2.4 กิกะเฮิรตซ์ ซึ่งใช้โดยอุปกรณ์อื่นๆ ภายในบ้านเช่นกัน เช่น โทรศัพท์ไร้สาย, อุปกรณ์ Bluetooth®, เตาไมโครเวฟ และอาจได้รับการรบกวนจากอุปกรณ์เหล่านี้ได้
- ปิดการทำงานของอุปกรณ์เครือข่ายที่ไม่ได้ใช้ในเครือข่ายในบ้านของท่าน อุปกรณ์บางอย่างอาจทำให้เกิดปัญหาในการรับส่งข้อมูลผ่านทางเครือข่ายได้
- หากลำโพงไม่สามารถเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายของท่าน หรือการเชื่อมต่อเครือข่ายของลำโพงทำงานผิดปกติ ให้ย้ายลำโพงเข้าใกล้กับเราเตอร์ของท่านมากขึ้น และลองอีกครั้ง
- ในการเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเราเตอร์แบบไร้สายของท่านอาจไม่มีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับสภาพเครือข่ายในบ้านของท่าน และประสิทธิภาพของเราเตอร์แบบไร้สาย
- ท่านจะไม่สามารถเชื่อมต่อลำโพงกับเราเตอร์แบบไร้สายที่ซ่อน SSID ได้
- หากท่านเลือกแอพพลิเคชั่นอื่น หรือเปลี่ยนการตั้งค่าของลำโพงที่เชื่อมต่อไว้ผ่านทางแอพ "Music Flow Player" การเชื่อมต่อของท่านอาจถูกปลดการเชื่อมต่อได้ ในกรณีนี้ โปรดตรวจสอบสถานะการเชื่อมต่อ
- แม้จะเชื่อมต่อแอพ Music Flow Player แล้ว แต่อาจไม่ได้ยินเสียงเพลงจากอุปกรณ์สมาร์ทของท่าน ในกรณีนี้ ให้เลือกลำโพงที่เชื่อมต่อไว้บนหน้าจอเล่น
- การเล่นเพลงออนไลน์อาจไม่สามารถทำงานได้ดีนัก ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความเร็วของเครือข่ายของท่าน
- การรบกวนสัญญาณไร้สายอาจจะทำให้เครือข่ายถูกปลดการเชื่อมต่อหรือการเล่นเพลงหยุดลง
- หากท่านรีสตาร์ทเราเตอร์ ท่านต้องปิดลำโพงแล้วเปิดอีกครั้ง
- หากท่านติดตั้งเราเตอร์เครื่องใหม่ ท่านต้องใช้การตั้งค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน และตั้งค่าการเชื่อมต่อเครือข่ายสำหรับลำโพง
- ถ้าคุณใช้ตัวอักษรอื่นนอกจากตัวอักษรภาษาอังกฤษหรือตัวเลขสำหรับชื่อ SSID ของจุดให้บริการอินเทอร์เน็ตหรือเราเตอร์ไร้สายของคุณ การแสดงผลอาจจะแตกต่างออกไป

การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายในบ้านของท่าน (เพิ่มเติม)

ท่านสามารถเพลิดเพลินกับเสียงเพลงด้วยลำโพงหลายตัวและอุปกรณ์สมาร์ทเพียงเครื่องเดียว

สิ่งที่จำเป็น

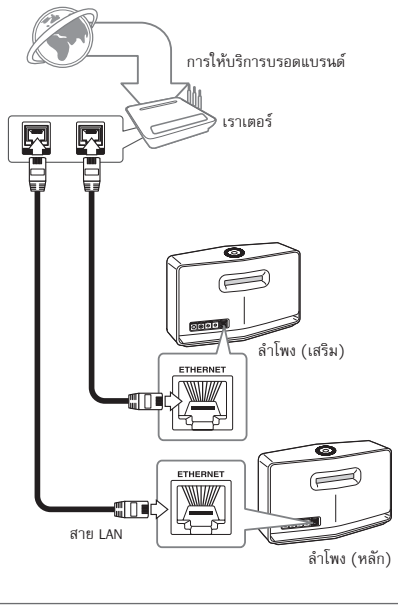
- เราเตอร์แบบไร้สาย
- อุปกรณ์สมาร์ท (Android หรือ iOS)
- ลำโพงอีกตัวหนึ่ง

หมายเหตุ

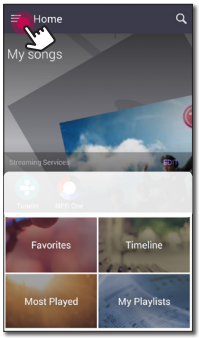
การรบกวนสัญญาณอาจทำให้การเล่นหยุดลง

เชื่อมต่อลำโพงเพิ่มเติมกับเครือข่ายของคุณด้วยสายแลน

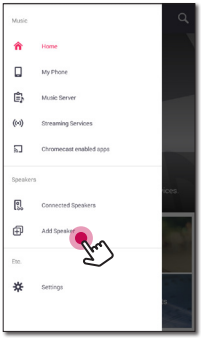
ภาพรวมของการเชื่อมต่อ



1. เชื่อมต่อลำโพง (หลัก) เข้ากับเครือข่ายของท่าน ดูรายละเอียดใน "การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายในบ้านของท่าน" ในหน้า 13
2. เลือกแอพ Music Flow Player ที่อุปกรณ์สมาร์ทของท่าน แตะปุ่ม ☰



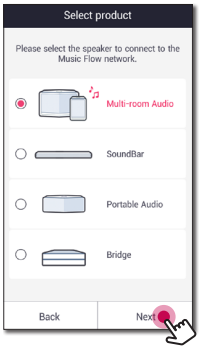
3. เลือก [Add Speaker] ที่เมนูด้านข้าง



หมายเหตุ

คุณสามารถเพิ่มลำโพงอีกตัวโดยใช้ปุ่ม ⊕ บนหน้าจอ [Connected Speakers]

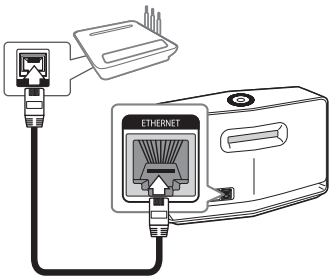
4. เลือกผลิตภัณฑ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อและแตะที่ [Next] บนหน้าจอ



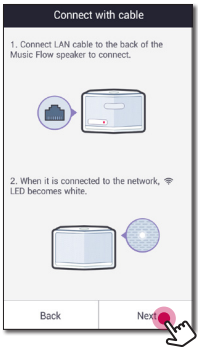
5. เลือก [Wired connection] บนหน้าจอ



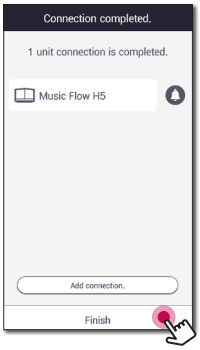
6. เชื่อมต่อปลายด้านหนึ่งของสาย LAN เข้ากับพอร์ต ETHERNET ของลำโพง และเชื่อมต่อปลายอีกด้านเข้ากับเราเตอร์แบบไร้สายของท่าน รอสักครู่จนกระทั่งไฟ LED หยุดกะพริบและสว่างค้างเป็นสีขาว



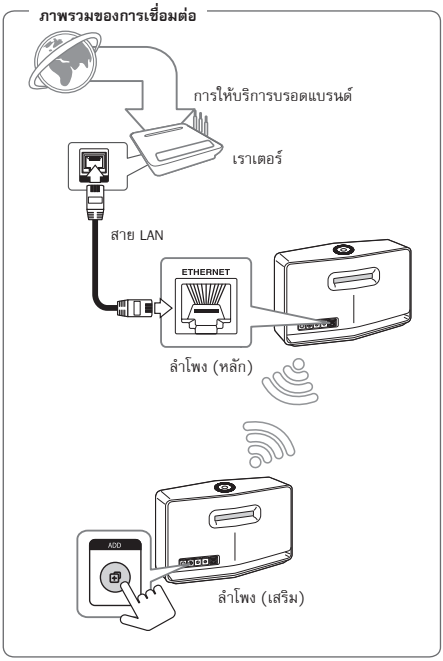
7. จากนั้นจึงเลือก [Next] บนหน้าจอ



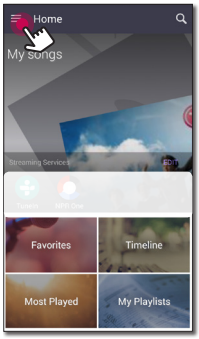
8. เลือก [Finish] เพื่อทำให้การเชื่อมต่อสมบูรณ์



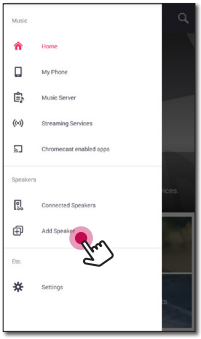
เชื่อมต่อลำโพงเพิ่มเติมเข้าในเครือข่ายผ่านวิธีการตั้งค่า Wi-Fi (แอนดรอยด์)



1. เชื่อมต่อลำโพง (หลัก) เข้ากับเครือข่ายของท่าน ดูรายละเอียดใน "การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายในบ้านของท่าน" ในหน้า 13
2. เลือกแอพ Music Flow Player ที่อุปกรณ์สมาร์ทของท่าน แตะปุ่ม ☰



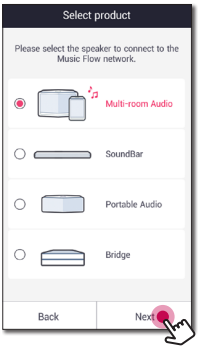
3. เลือก [Add Speaker] ที่เมนูด้านข้าง



หมายเหตุ

คุณสามารถเพิ่มลำโพงอีกตัวโดยใช้ปุ่ม ⊞ บนหน้าจอ [Connected Speakers]

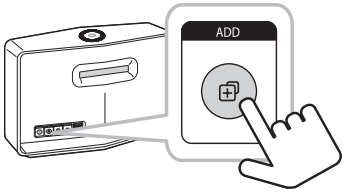
4. เลือกผลิตภัณฑ์ที่คุณต้องการเชื่อมต่อและแตะที่ [Next] บนหน้าจอ



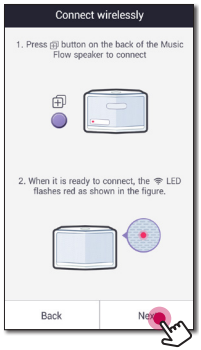
5. เลือก [Wireless connection] บนหน้าจอ



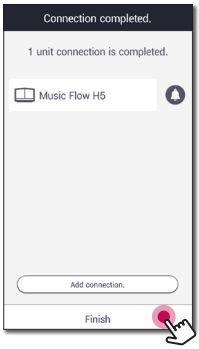
6. กดปุ่ม **ADD** ที่ด้านหลังของลำโพง (เพิ่ม) จากนั้น ไฟ LED แสดงสถานะเครือข่าย จะกะพริบเป็นสีแดง



7. จากนั้นจึงเลือก [Next] บนหน้าจอ



8. เลือก [Finish] เพื่อทำให้การเชื่อมต่อสมบูรณ์



หมายเหตุ

อาจไม่สามารถเชื่อมต่อกับลำโพง หากซาวด์บาร์ (หลัก) ที่เชื่อมต่อโดยใช้สาย LAN อยู่ห่างจากลำโพง (เพิ่ม) ที่จะเชื่อมต่อมากเกินไป

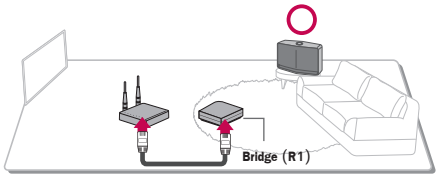
การใช้บริดจ์

Bridge (R1) ขยายช่วงของการใช้ลำโพง กรุณาแยกซื้อต่างหากหากคุณต้องการใช้

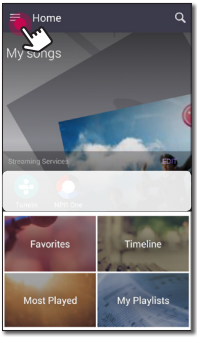
ใช้เป็นรูทเครื่อง (เชื่อมต่อกับเราเตอร์ที่บ้าน)

หากไม่มีการเชื่อมต่อสายลำโพงไปยังเราเตอร์

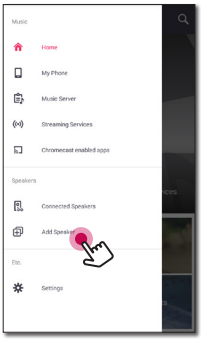
เมื่อเราเตอร์ในบ้านของคุณอยู่ห่างเกินไปจากลำโพงตัวใดก็ตามที่ควรต้องเชื่อมต่อผ่านโหมดการเชื่อมต่อแบบใช้สาย ให้เชื่อมต่อ **Bridge (R1)** กับเราเตอร์ที่บ้านของคุณผ่านสายแลน



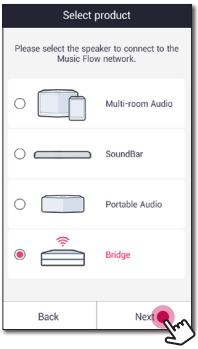
1. เสียบสายไฟเข้ากับช่องต่อสายไฟที่ด้านหลังของ **Bridge (R1)** และต่อกับสายไฟเข้ากับปลั๊กไฟ
2. ไฟแอลอีดีแสดงสถานะการเปิดครั้งที่ด้านหน้าของ **Bridge (R1)** เปิดอยู่ เลือกแอพ Music Flow Player ที่อุปกรณ์สมาร์ทของท่าน แตะปุ่ม ☰



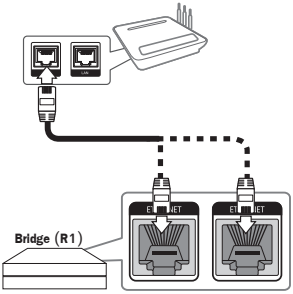
3. เลือก [Add Speaker] ที่เมนูด้านข้าง



4. เลือก [Bridge] และแตะ [Next] บนหน้าจอ

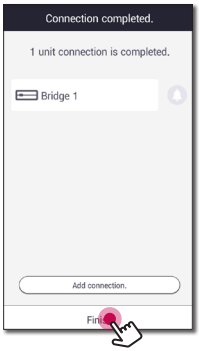


5. ให้ทำตามคำแนะนำที่แอพบน Music Flow Player ที่เชื่อมต่อ **Bridge (R1)** และเราเตอร์กับสาย LAN
รอสักครู่จนกระทั่ง
ไฟLEDแสดงสถานะเครือข่ายหยุดกระพริบและปรากฏเป็นสีขาว



แล้วให้เลือก [Next]

6. เลือก [Finish] เพื่อทำให้การเชื่อมต่อสมบูรณ์

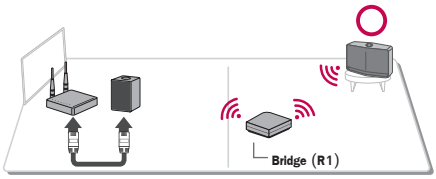


7. เชื่อมต่อลำโพงเข้ากับ **Bridge** (R1)
ดูที่ “การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายในบ้านของท่าน (เพิ่มเติม)” หน้า 25

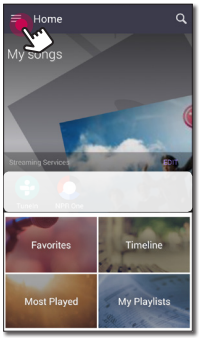
ใช้เป็นเครื่องขยายระยะสัญญาณ

หากมีลำโพงอย่างน้อยหนึ่งตัวที่มีการเชื่อมต่อสายไปยังเราเตอร์

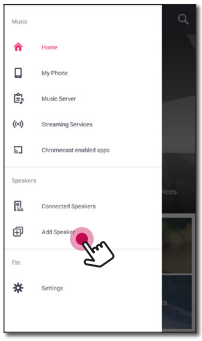
เมื่อคุณต้องการขยายระยะครอบคลุมของเครือข่ายแบบตาข่าย MUSICFlow เพิ่ม **Bridge (R1)** เข้ากับเครือข่ายในบ้านคุณ



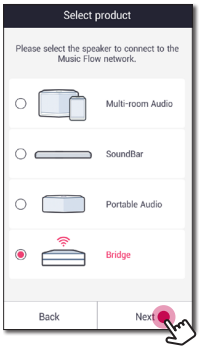
1. เสียบสายไฟเข้ากับช่องต่อสายไฟที่ด้านหลังของ **Bridge (R1)** และต่อกับสายไฟเข้ากับปลั๊กไฟ
2. ไฟแอลอีดีแสดงสถานะการเปิดครั้งที่ด้านหน้าของ **Bridge (R1)** เปิดอยู่ เลือกแอพ Music Flow Player ที่อุปกรณ์สมาร์ทของท่าน แตะปุ่ม ☰



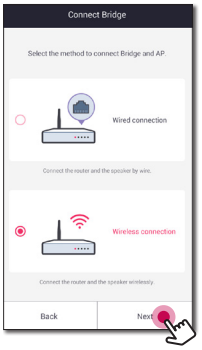
3. เลือก [Add Speaker] ที่เมนูด้านข้าง



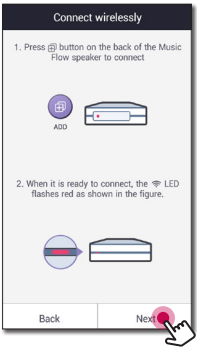
4. เลือกบริดจ์และแตะ [Next] บนหน้าจอ



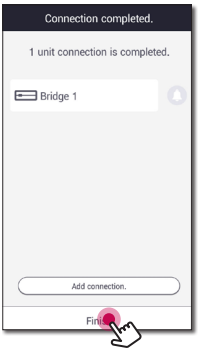
5. เลือก [Wireless connection] และแตะ [Next] บนหน้าจอ



6. ให้ทำตามคำแนะนำที่แอพบน Music Flow Player และแตะ [Next] บนหน้าจอ



7. เลือก [Finish] เพื่อทำให้การเชื่อมต่อสมบูรณ์



8. เชื่อมต่อลำโพงเข้ากับ **Bridge** (R1)
ดูที่ “การเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายในบ้านของท่าน (เพิ่มเติม)” หน้า 25

การใช้งาน Media Server สำหรับคอมพิวเตอร์

Media Server Software
จะช่วยให้ผู้ใช้สามารถเข้าใช้งานไฟล์เสียงที่จัดเก็บไว้ในเซิร์ฟเวอร์มีเดีย และฟังผ่านลำโพงนี้ผ่านทางเครือข่ายภายในบ้าน

ควรติดตั้ง Media Server Software
ลงในคอมพิวเตอร์ของท่านก่อนเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์เพื่อเล่นไฟล์

หมายเหตุ
ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดตั้งสภาพแวดล้อมของเครือข่ายไร้สายที่ใช้เราเตอร์ในบ้านของท่านแล้ว

- **Windows: Music Flow PC Software**
- **Mac OS: Nero MediaHome 4 Essentials**

Music Flow PC Software สำหรับ Windows

เกี่ยวกับ Music Flow PC Software

Music Flow PC Software
จะช่วยให้ท่านสามารถเพลิดเพลินกับไฟล์เสียงที่จัดเก็บอยู่ในเซิร์ฟเวอร์มีเดีย (คอมพิวเตอร์) ผ่านทางลำโพงได้

การดาวน์โหลด Music Flow PC Software

1. เปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน และเข้าไปที่ http://www.lg.com หากจำเป็น ให้เลือกภูมิภาคของท่าน
2. คลิกที่แถบช่วยเหลือ
3. ป้อนชื่อรุ่นของท่านที่อยู่บนปกของคู่มือผู้ใช้งานในแถบค้นหา
4. ค้นหาและดาวน์โหลดไฟล์ “Music Flow PC Software”

การติดตั้ง Music Flow PC Software

1. คลายการบีบอัดแล้วดับเบิ้ลคลิกที่ “Setup.exe” เพื่อติดตั้ง Music Flow PC Software การติดตั้งจะถูกจัดเตรียมและตัวช่วยติดตั้งจะปรากฏขึ้น
2. ปฏิบัติตามคำแนะนำของตัวช่วยติดตั้งที่ปรากฏบนหน้าจอ
3. คลิกที่ปุ่ม [Exit] เพื่อให้การติดตั้งเสร็จสมบูรณ์

หมายเหตุ

- คุณอาจปิดไฟร์วอลล์และโปรแกรมป้องกันไวรัสบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณขณะที่ติดตั้ง Music Flow ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์
- Music Flow PC Software เป็นซอฟต์แวร์รุ่นปรับแต่งเพื่อใช้สำหรับแชร์ไฟล์และโฟลเดอร์กับลำโพงนี้เท่านั้น
- หากท่านต้องการคำอธิบายฉบับเต็มเกี่ยวกับ Music Flow PC Software ให้คลิกที่ไอคอนเครื่องหมายคำถามที่เมนูหลัก

ความต้องการของระบบ (คอมพิวเตอร์ที่ใช้ระบบปฏิบัติการ Windows)

- CPU: หน่วยประมวลผล Intel® 2.0 GHz หรือ AMD Sempron™ 2000+
- หน่วยความจำ: RAM ขนาด 1 กิกะไบต์
- การ์ดกราฟิก: หน่วยความจำ 64 เมกะไบต์, ความละเอียดของการแสดงภาพต่ำสุด 1024 x 768 พิกเซล และการตั้งค่าสีแบบ 16 บิต
- พื้นที่ว่างบนดิสก์: 200 เมกะไบต์
- Windows® XP (Service Pack 2 หรือที่สูงกว่า), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8.0, Windows® 8.1
- Windows® Media Player® 11.0 หรือสูงกว่า
- สภาพแวดล้อมของเครือข่าย: อีเธอร์เน็ต 100 เมกะไบต์, WLAN

การแชร์ไฟล์เพลง

ที่เครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน ท่านต้องแชร์โฟลเดอร์ที่เก็บไฟล์เพลงเพื่อเล่นผ่านทางลำโพงนี้

เนื้อหาในส่วนนี้จะอธิบายขั้นตอนในการเลือกโฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน

1. ดับเบิลคลิกที่ไอคอน "Music Flow PC Software"
2. คลิกที่ไอคอน (✱) ที่มุมบนขวาของหน้าจอ เมนูการตั้งค่าจะปรากฏขึ้น
3. ในเมนูการตั้งค่า ให้คลิกที่ไอคอน (🗀) ทางด้านซ้าย เพื่อไปยังเมนูการแชร์ไฟล์
4. ในเมนูการแชร์ไฟล์ ให้คลิกที่ไอคอน (🗀+) หน้าต่างเรียกดูโฟลเดอร์
5. เลือกโฟลเดอร์ที่จัดเก็บไฟล์ที่ท่านต้องการใช้ร่วมกัน โฟลเดอร์ที่เลือกจะถูกเพิ่มเข้าในรายการโฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกัน

Nero MediaHome 4 Essentials สำหรับระบบปฏิบัติการ Mac

เกี่ยวกับ Nero MediaHome Essentials

Nero MediaHome 4 Essentials
เป็นซอฟต์แวร์สำหรับแชร์ไฟล์วิดีโอ, ไฟล์เพลง และไฟล์ภาพถ่ายที่จัดเก็บไว้ในเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่านร่วมกันกับลำโพงนี้ โดยทำให้เครื่องคอมพิวเตอร์เป็นเซิร์ฟเวอร์มีเดียดิจิตอล

การดาวน์โหลด Nero MediaHome Essentials

1. เปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน และเข้าไปที่ http://www.lg.com หากจำเป็น ให้เลือกภูมิภาคของท่าน
2. คลิกที่แถบช่วยเหลือ
3. ป้อนชื่อรุ่นของท่านที่อยู่บนปกของคู่มือผู้ใช้งานในแถบค้นหา
4. ค้นหาและดาวน์โหลดไฟล์ "Nero MediaHome 4 Essentials"

การติดตั้ง Nero MediaHome Essentials

1. ก่อนการติดตั้ง ให้ปิดแอพที่ทำงานอยู่ทั้งหมด รวมทั้งโปรแกรมไฟร์วอลล์และแอนตี้ไวรัส
2. แตกไฟล์และคลิกสองครั้งที่ NeroMediaHome.dmg ในหน้าต่าง Nero MediaHome ให้ลากไอคอน Nero MediaHome ไปที่โฟลเดอร์ของแอพพลิเคชันภายในหน้าต่างหรือที่อื่นๆ ที่ต้องการ
3. ปฏิบัติตามคำแนะนำของตัวช่วยติดตั้งที่ปรากฏบนหน้าจอ
4. คลิกที่ปุ่ม [Exit] เพื่อให้การติดตั้งเสร็จสมบูรณ์

ความต้องการของระบบ (Macintosh)

- Mac OS X 10.5 (Leopard) หรือ 10.6 (Snow Leopard)
- คอมพิวเตอร์ Macintosh ที่มีหน่วยประมวลผล Intel x86
- พื้นที่ในฮาร์ดดิสก์: พื้นที่ในฮาร์ดดิสก์ 200 เมกะไบต์ สำหรับการติดตั้ง Nero MediaHome แบบสแตนด์อะโลน
- หน่วยความจำ: RAM 256 เมกะไบต์

การแชร์ไฟล์เพลง

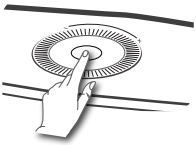
ที่เครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน ท่านต้องแชร์โฟลเดอร์ที่เก็บไฟล์เพลง เพื่อเล่นผ่านทางลำโพงนี้

เนื้อหาในส่วนนี้จะอธิบายขั้นตอนในการเลือกโฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกันบน เครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน

1. ดับเบิ้ลคลิกที่ไอคอน "Nero MediaHome 4 Essentials"
2. คลิกที่ไอคอน [Network] ทางด้านซ้าย และกำหนดชื่อเครือข่ายของท่านลงในช่อง [Network name] เครื่องเล่นของท่านจะจดจำชื่อเครือข่ายที่ท่านป้อนไว้
3. คลิกที่ไอคอน [Shares] ทางด้านซ้าย
4. คลิกที่แถบ [Local Folders] บนหน้าจอ [Shares]
5. คลิกที่ไอคอน [Add] เพื่อเปิดหน้าต่าง [Browse Folder]
6. เลือกโฟลเดอร์ที่จัดเก็บไฟล์ที่ท่านต้องการใช้ร่วมกัน โฟลเดอร์ที่เลือกจะถูกเพิ่มเข้าในรายการโฟลเดอร์ที่ใช้ร่วมกัน
7. คลิกที่ไอคอน [Start Server] เพื่อเริ่มการทำงานของเซิร์ฟเวอร์

การทำงานขั้นพื้นฐาน

ใช้ปุ่ม ⏻/I/F



เปิดเครื่อง

กดปุ่ม ⏻/I/F

โหมดสแตนบายต์

ให้กดปุ่ม ⏻/I/F ค้างไว้เป็นเวลา 5 วินาที (page 50)

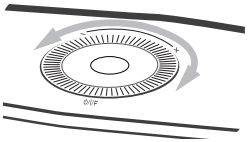
> **หมายเหตุ**
> หากไม่มีเพลงใดเล่นอยู่ หรือไม่มีการกดปุ่มเป็นเวลา 20 นาที ลำโพงจะเปลี่ยนเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย

การเปลี่ยนโหมด

เมื่อเปิดลำโพงแล้ว คุณสามารถเปลี่ยนโหมดได้ ให้กดปุ่ม ⏻/I/F ซ้ำๆ โหมดจะเปลี่ยนสถานไฟ LED
(Network -> Bluetooth -> Portable In)

> **หมายเหตุ**
> หากคุณไม่ได้เชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกกับสายเคเบิลแบบพกพา คุณไม่สามารถเลือกโหมดเชื่อมต่ออุปกรณ์พกพาโดยใช้ปุ่ม ⏻/I/F ได้

การใช้ปุ่มควบคุมระดับเสียง



หมุนตัวหมุนตามเข็มนาฬิกาเพื่อเพิ่มระดับเสียง หรือหมุนทวนเข็มนาฬิกาเพื่อลดระดับเสียง

การเพลิดเพลินกับเสียงเพลงผ่านทางแอพ Music Flow Player

ด้วยแอพ Music Flow Player
ท่านสามารถเล่นเพลงในอุปกรณ์สมาร์ทของท่านได้

หมายเหตุ

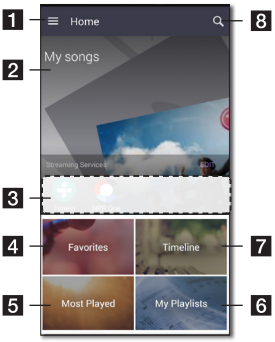
- หากต้องการคำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับแอพ Music Flow Player ให้เปิด [User Guide] ใน [Settings] > [General] ในเมนูด้านข้าง
- เนื้อหาบางส่วนในส่วนนี้อาจแตกต่างจากแอพ Music Flow Player ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเวอร์ชันของแอพพลิเคชั่น

การเตรียมการ

1. ตรวจสอบการเชื่อมต่อเครือข่ายกับลำโพง (หน้า 13)
2. ท่านต้องดาวน์โหลดและติดตั้งแอพ Music Flow Player เพื่อใช้ลำโพง (หน้า 11)

ภาพรวมของเมนูหน้าหลัก

เรียกใช้แอพ Music Flow Player บนอุปกรณ์สมาร์ทของท่าน [Home] จะปรากฏขึ้น



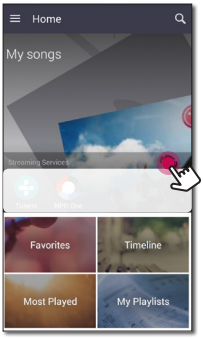
1. **ปุ่มเมนู** – แสดงด้านของเมนูบาร์
2. **My Songs** – แสดงรายการเพลงบนโทรศัพท์ของคุณ
3. **Streaming Services** – แสดงบริการออนไลน์ ท่านสามารถเพลิดเพลินกับวิทยุและเพลงออนไลน์ได้
4. **Favorites** – แสดงเพลงโปรด
5. **Most Played** – แสดงเพลงที่เล่นที่ลำโพงนี้บ่อย
6. **My Playlists** – แสดงรายการเพลง
7. **Timeline** – แสดงเพลงที่เล่นที่ลำโพงนี้
8. **ค้นหา** – ค้นหาเพลงบนโทรศัพท์ของคุณ

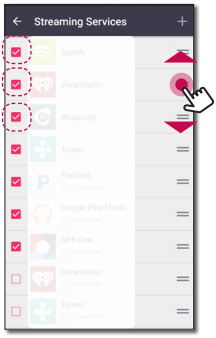
หมายเหตุ

เนื้อหาบางส่วนในคู่มือนี้อาจแตกต่างไป
ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการของอุปกรณ์สมาร์ทของท่าน
หรือเวอร์ชันของแอพ "Music Flow Player"

แก้ไขรายการบริการสตรีมเพลงออนไลน์

1. เรียกใช้แอพ Music Flow Player บนอุปกรณ์สมาร์ทของท่าน [Home] จะปรากฏขึ้น
2. แตะที่เมนู [EDIT]





- เลือกบริการออนไลน์ที่คุณต้องการแสดงไว้ในหน้าแรก
- ลากขึ้นหรือลงเพื่อเปลี่ยนลำดับของบริการออนไลน์
- ให้แตะ ➕ เพิ่มบริการออนไลน์

  ในกรณีของอุปกรณ์แอนดรอยซ์
  คุณสามารถเพิ่มบริการออนไลน์ในหมู่แอพพลิเคชั่นที่ติดตั้งในตัวอุปกรณ์ได้ หากคุณเลือกเพิ่มแอพ แอพจะดำเนินการในระหว่างที่ Bluetooth กำลังจับคู่

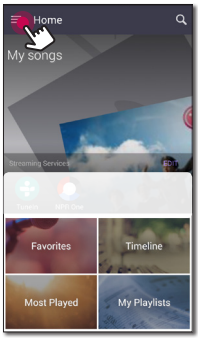
  ในกรณีของอุปกรณ์ iOS ขณะที่คุณเชื่อมต่อแอพเพิ่มเติม คุณควรจะตั้งค่าการเชื่อมต่อ Bluetooth สำหรับตัวคุณเองด้วย

หมายเหตุ

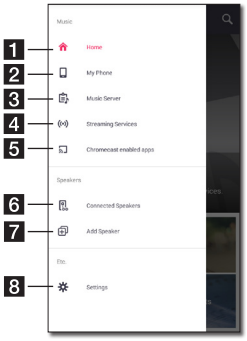
บริการสตรีมเพลงออนไลน์ที่แสดงอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับภูมิภาคของคุณ

ภาพรวมของเมนูด้านข้าง

1. เรียกใช้แอพ Music Flow Player บนอุปกรณ์สมาร์ทของท่าน [Home] จะปรากฏขึ้น
2. แตะปุ่ม ☰



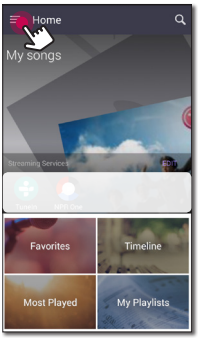
3. เมนูด้านข้างจะปรากฏขึ้น



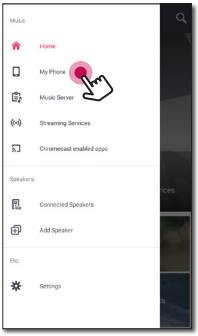
1	**Home** – แสดงเมนูหน้าหลัก
2	**My Phone** – แสดงเพลงบนอุปกรณ์สมาร์ทนี้
3	**Music Server** – แสดงเพลงบนอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อไว้ (เซิร์ฟเวอร์มีเดีย)
4	**Streaming Services** – แสดงบริการออนไลน์ ท่านสามารถเพลิดเพลินกับวิทยุและเพลงออนไลน์ได้
5	**Chromecast enabled apps** – แสดงแอพที่ใช้งานได้บน Chromecast
6	**Connected Speakers** – แสดงลำโพงที่เชื่อมต่อไว้
7	**Add Speaker** – ไปยังหน้าจอการติดตั้งลำโพง
8	**Settings** – แสดงเมนูการตั้งค่า

การเล่นเพลง

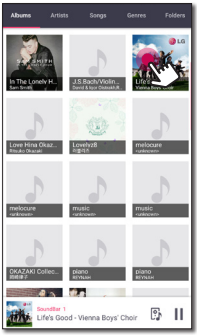
1. เรียกใช้แอพ Music Flow Player บนอุปกรณ์สมาร์ทของท่าน [Home] จะปรากฏขึ้น
2. แตะปุ่ม



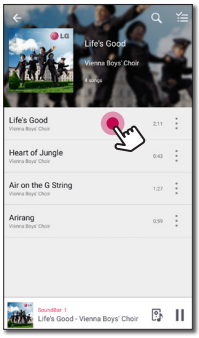
3. เมนูด้านข้างจะปรากฏขึ้น
   เลือก [My Phone] จากเมนูด้านข้าง



4. เลือกอัลบั้มที่ต้องการ

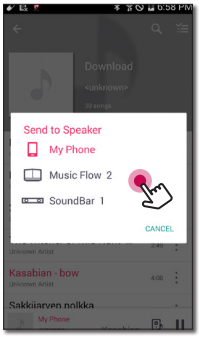


5. เลือกเพลงที่ต้องการ จากนั้น เพลงที่เลือกจะปรากฏขึ้นและเล่น



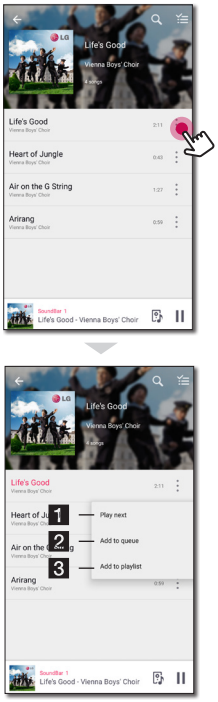
หมายเหตุ

หากไม่ได้เลือกลำโพง หน้าต่างการเลือกลำโพงจะปรากฏขึ้น เลือกลำโพงที่ต้องการ



การจัดการรายการเพลง

ในหน้าจออัลบั้ม ให้แตะที่ [⋮] ของเพลงที่ต้องการ เมนูแบบดร็อปดาวน์จะปรากฏขึ้น



1 **Play next** – เพลงที่เลือกจะเล่นในลำดับถัดไป

2 **Add to queue** – เพิ่มเข้าในรายการในคิว

3 **Add to playlist** – เพิ่มเข้าในรายการเพลงที่ต้องการ

หมายเหตุ

การเล่นเพลงผ่านทางลำโพงอาจทำงานได้ไม่ราบรื่น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมแบบไร้สายของท่าน

ภาพรวมของการเล่น

ท่านสามารถยืนยันและปรับข้อมูลได้หลากหลายในหน้าจอเล่น



1 แสดงลำโพงที่เล่นเพลง

2 แสดงเพลงที่กำลังเล่นอยู่

- – เล่นซ้ำรายการที่ต้องการ ทุกครั้งที่คลิก สถานะจะเปลี่ยนไปตามลำดับ (เล่นซ้ำหนึ่งรายการ) – (เล่นซ้ำทั้งหมด) – (ปิดการเล่นซ้ำ)
- – สุ่มเล่นเพลงในรายการ เพลงจะถูกเล่นในลำดับสุ่ม

3 การปรับการเล่น

- – ปรับระดับเสียง
- – หยุดเล่นชั่วคราว
- / – ข้ามโดยย้อนกลับหรือไปข้างหน้าอย่างรวดเร็ว
- – ปรับเอฟเฟกเสียง

4 แตะที่ ⋮ จากนั้น ตัวเลือกต่างๆ จะปรากฏขึ้น

- – บันทึกเพลงลงใน [Favorites] [Favorites] จะอยู่ในแถบ [Home]
- – เพิ่มเพลงเข้าใน [My Playlist]

5

- – แก้ไขรายการเพลงปัจจุบัน
- – เลือกลำโพงที่จะเล่น
- – แสดงเมนูเพลง

หมายเหตุ

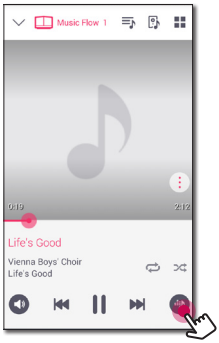
โดยใช้ คุณสามารถควบคุมระดับเสียงของแต่ละกลุ่มของลำโพง และเปลี่ยนช่องของพวกเขาไปเป็น [Surround], [Left] หรือ [Right] (หน้า 39)

การเลือกเอฟเฟกเสียง

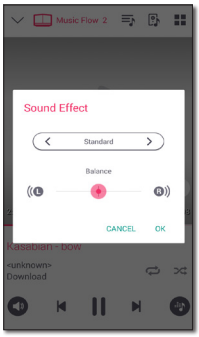
ลำโพงนี้มีเสียงเซอร์ราวด์ที่ตั้งค่าไว้ล่วงหน้าอยู่จำนวนหนึ่ง ท่านสามารถเลือกโหมดเสียงที่ต้องการได้โดยการแตะที่ [ ]

รายการที่ปรากฏขึ้นสำหรับอิควอไลเซอร์อาจแตกต่างกันไป โดยขึ้นอยู่กับแหล่งเสียงและเอฟเฟก

1. ในขณะเล่นเพลง ให้แตะที่ [ ] ดังที่แสดงทางด้านล่าง



2. แตะที่ < หรือ >



ท่านสามารถเลือกเอฟเฟกเสียงได้มากมาย

เอฟเฟกเสียง	คำอธิบาย
Standard	ท่านสามารถเพลิดเพลินไปกับเสียงที่ปรับให้เหมาะสมที่สุด
เสียงเบส	BASS คือเสียงเบส เสริมเอฟเฟคของเสียงแหลม เสียงเบส และเสียงรอบทิศทางให้ดีขึ้นในระหว่างที่เล่นแผ่น
Flat	ให้เสียงที่สมดุล
Boost	เพิ่มเสียงช่วงกลางให้มีพลังยิ่งขึ้น
Treble / Bass	เพิ่มเสียงแหลมและเสียงทุ้ม
ผู้ใช้ EQ	คุณสามารถปรับเสียงเอฟเฟคได้

หมายเหตุ

เมื่อท่านเล่นเพลงด้วยลำโพงของอุปกรณ์สมาร์ท จะไม่รองรับการทำงานของอิควอไลเซอร์เสียง

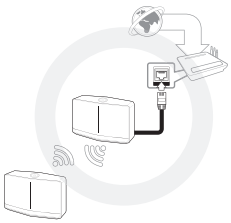
การเล่นแบบกลุ่ม

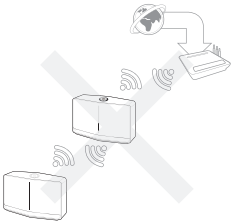
ท่านสามารถรวมกลุ่มลำโพงหลายเครื่องให้เชื่อมต่อกับแอพ Music Flow Player และเล่นเพลงเดียวกันผ่านทางลำโพงที่เชื่อมต่อไว้ทั้งหมดในกลุ่มเดียวกัน

หมายเหตุ

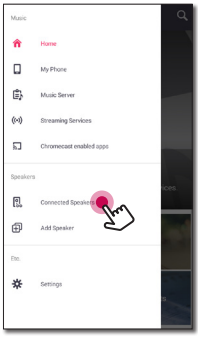
หากท่านต้องการเพลิดเพลินกับการเล่นแบบกลุ่มและการเล่นแบบเซอร์ราวด์ แนะนำให้เชื่อมต่อลำโพงอย่างน้อยหนึ่งตัวโดยใช้สาย LAN เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าการเชื่อมต่อลำโพง เมื่อลำโพงทุกตัวถูกเชื่อมต่อแบบไร้สายแล้ว ให้รีเซ็ตลำโพงทุกตัวและเชื่อมต่อใหม่หลังจากเชื่อมต่อลำโพงตัวใดตัวหนึ่งแล้ว

ในการเชื่อมต่อแบบไร้สาย ความราบรื่นในการเล่นจะขึ้นอยู่กับตำแหน่งที่ติดตั้งลำโพง ติดตั้งลำโพงให้ใกล้กับเราเตอร์เพื่อความสุขในการเล่นเพลงเป็นกลุ่มหรือเล่นเสียงเซอร์ราวด์แบบไร้สายอย่างต่อเนื่อง แนะนำให้ใช้เราเตอร์ที่สนับสนุนมาตรฐาน 802.11n ในกรณีนี้ ตั้งค่าโหมดความปลอดภัยของเราเตอร์เป็น OPEN หรือ AES

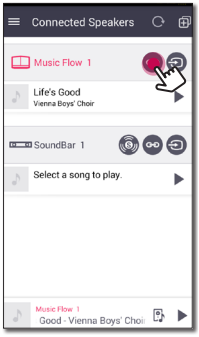




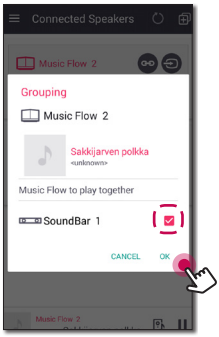
1. เลือก [Connected Speakers] ที่เมนูด้านข้างของแอพ Music Flow Player



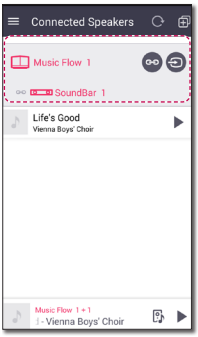
2. ลำโพงที่เชื่อมต่อไว้จะปรากฏขึ้น
   เลือก [ ] ที่ลำโพงที่ต้องการเล่นเพลง



3. ตัวเลือกการรวมกลุ่มจะปรากฏขึ้น
แตะที่กล่องตัวเลือกเพื่อเลือกลำโพงที่ท่านต้องการเล่น จากนั้นจึงเลือก [OK]



4. ลำโพงจะพร้อมเล่นแบบกลุ่ม



หมายเหตุ

- หากไม่ได้จัดกลุ่มลำโพง
ท่านสามารถเพลิดเพลินไปกับเพลงที่แตกต่างจากลำโพงแต่ละตัวได้
- แนะนำให้เชื่อมต่อลำโพงน้อยกว่า 5 ตัว เพื่อให้การเล่นราบรื่น
- สัญญาณที่อ่อนเป็นเพราะระยะ
ระหว่างลำโพงหรือเราเตอร์ไร้สายที่ใกล้และการรบกวนสัญญาณ
ซึ่งอาจทำให้การเล่นผิดปกติ
- การจับกลุ่มอาจจะถูกยกเลิก
ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมของระบบไร้สายของท่าน
- เพื่อการเล่นเพลงเป็นกลุ่มอย่างต่อเนื่อง
แนะนำให้เลือกลำโพงที่ต่อกับสายแลนเป็นลำโพงหลัก
ถ้าคุณเลือกลำโพงหลักเป็นลำโพงที่เชื่อมต่อแบบไร้สาย
ให้วางลำโพงนั้นใกล้กับลำโพงที่เชื่อมต่อด้วยสายแลน

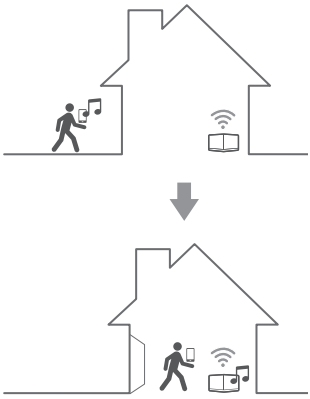
การเล่นแบบไร้รอยเชื่อม

ท่านสามารถเปลี่ยนลำโพงที่กำลังเล่นอยู่ได้อย่างง่ายดายจาก
อุปกรณ์สมาร์ทของท่าน หรือเปลี่ยนลำโพงเป็นลำโพงอื่นๆ
โดยที่ไม่ต้องหยุดเล่นชั่วคราว

หมายเหตุ

- ไม่รองรับเมื่อท่านออกจากบ้านพร้อมอุปกรณ์สมาร์ท
- ต้องเปิดใช้งานฟังก์ชัน Wi-Fi บนอุปกรณ์สมาร์ท
- หากแหล่งเป็น Portable In และ Bluetooth
จะไม่รองรับการเล่นแบบไร้รอยเชื่อม
(รองรับเซิร์ฟเวอร์มีเดียและการบริการสตรีมมิ่งออนไลน์)
- ในกรณีของการใช้บริการสตรีมเพลงออนไลน์
เพลงที่คุณฟังจะถูกเล่นตั้งแต่เริ่มต้น
- ในการเล่นแบบไร้รอยเชื่อม
ลำโพงแต่ละเครื่องจะรักษาค่าความดังเสียงที่ตั้งไว้
ถ้าไม่มีเสียงออกมาจากลำโพงระหว่างการเล่น
ให้ตรวจสอบสวิตช์ระดับเสียงว่าอยู่ที่ 0 หรือไม่

การเปลี่ยนลำโพงที่กำลังเล่นอยู่จากอุปกรณ์สมาร์ทเป็นลำโพง

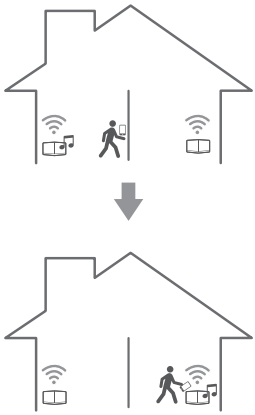


1. หากนำอุปกรณ์สมาร์ทที่กำลังเล่นเพลงเข้ามาในห้องที่มีการเชื่อมต่อลำโพง
   หน้าต่างป๊อบอัพบนอุปกรณ์สมาร์ทจะปรากฏขึ้นเพื่อถามว่าท่านต้องการเล่นเพลงผ่านลำโพงตัวใด
2. เลือกลำโพงจากรายการแบบป๊อบอัพ
   เพลงที่ท่านกำลังฟังอยู่จะเล่นโดยที่ไม่มีการหยุดชั่วคราว

หมายเหตุ

- ในกรณีทางด้านล่าง หน้าต่างป๊อบอัพจะหายไปโดยอัตโนมัติ
  - เมื่อคุณเลือกลำโพงในรายการป๊อบอัพ
  - 10 วินาที หลังจากที่หน้าต่างป๊อบอัพปรากฏขึ้น (เฉพาะ Android เท่านั้น)
- การเชื่อมต่อล่าสุดจะอยู่ที่ด้านบนสุดของรายการในหน้าต่างป๊อบอัพ

การเปลี่ยนลำโพงที่ใช้งานเป็นลำโพงที่ต่างกันได้โดยไม่ต้องหยุดเล่นชั่วคราว



คุณสามารถเปลี่ยนลำโพงที่เล่นเป็นลำโพงตัวอื่นซึ่งอยู่ในห้องขณะนี้โดยการใช้แท็ก NFC

หมายเหตุ

- แอพ Music Flow Player ควรจะแสดงบนหน้าจอของ smart device
- ในกรณีลำโพงที่ถูกจัดกลุ่ม ลำโพงทุกตัวในกลุ่มจะเล่นเมื่อลำโพงตัวใดตัวหนึ่งในกลุ่มแท็ก NFC
- ใช้ได้เฉพาะอุปกรณ์ Android เท่านั้น

การตั้งค่าลำโพงผ่านทางแอพ Music Flow Player

ด้วยแอพ Music Flow Player
ท่านสามารถตั้งค่าลำโพงที่เชื่อมต่อไว้ในอุปกรณ์สมาร์ทของท่านได้

หมายเหตุ

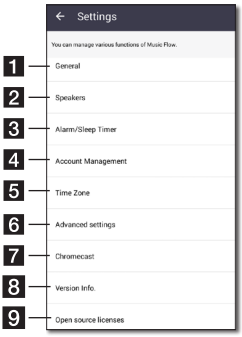
- หากต้องการคำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับแอพ Music Flow Player ให้เปิด [User Guide] ใน [Settings] > [General] ในเมนูด้านข้าง
- เนื้อหาบางส่วนในส่วนนี้อาจแตกต่างจากแอพ Music Flow Player ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเวอร์ชันของแอพพลิเคชั่น

การเตรียมการ

1. ตรวจสอบการเชื่อมต่อเครือข่ายกับลำโพง (หน้า 13)
2. ท่านต้องดาวน์โหลดและติดตั้งแอพ Music Flow Player เพื่อใช้ลำโพง (หน้า 11)

ภาพรวมของเมนูการตั้งค่า

1. เรียกใช้แอพ Music Flow Player บนอุปกรณ์สมาร์ทของท่าน
2. เลือก [Settings] ที่เมนูด้านข้าง



1. **General** – ตั้งค่าเพื่อให้ใช้งานลำโพงได้ง่ายขึ้น
2. **Speakers** – ตั้งค่าลำโพงที่เชื่อมต่อไว้
3. **Alarms/Sleep Timer** – เปิด/ปิดลำโพงตามเวลาที่ต้องการ
4. **Account Management** – บริหารจัดการบริการสตรีมมิ่งออนไลน์
5. **Time zone** – ตั้งค่าเขตเวลา
6. **Advanced settings** - แสดงเมนูการตั้งค่าขั้นสูง (หน้า 45)
7. **Chromecast** – แสดงเมนู Chromecast
8. **Version Info.** - อัพเดตลำโพงให้เป็นเวอร์ชันล่าสุด
9. **Open source licenses** – แสดงหมายเหตุเกี่ยวกับซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ต LGE

เมนู [General]

ตั้งค่าเพื่อให้ใช้งานลำโพงได้ง่ายขึ้น

Lock Screen Setting (Android เท่านั้น)

ฟังก์ชันนี้จะช่วยให้ท่านสามารถแสดง Music Flow Player บนหน้าจอล็อคได้ (ตามค่าเริ่มต้น การตั้งค่าหน้าจอล็อคจะเป็น [ON]

หมายเหตุ

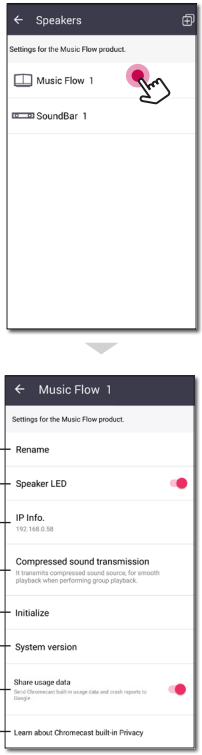
[Lock Screen Setting] อาจจะแตกต่างจากแอพ Music Flow Player ขึ้นอยู่กับเวอร์ชั่นของแอพพลิเคชั่นของแอนดรอยด์

User Guide

ฟังก์ชันนี้จะช่วยให้ท่านสามารถแสดงหรือลบคำแนะนำในเมนูได้

เมนู [Speakers]

ท่านสามารถปรับลำโพงที่เชื่อมต่อกับเครือข่ายของท่านได้



1	**Rename** – เปลี่ยนชื่อลำโพง
2	**Speaker LED** – เปิดหรือปิดไฟ LED ของลำโพง
3	**IP Info.** – แสดงที่อยู่ไอพีของลำโพง
4	**Compressed sound transmission** – ปรับการบีบอัดของการบันทึกแหล่งเสียงตามสถานะของเครือข่าย
5	**Initialize** – รีเซ็ตลำโพง
6	**System version** – แสดงเวอร์ชันปัจจุบันของระบบ
7	**Share usage data** – เลือกว่าส่งข้อมูลการใช้ Chromecast และรายงานข้อขัดข้องไปยัง Google
8	**Learn about Chromecast built-in Privacy** – แสดงนโยบายของ Chromecast

เมนู [Alarms/Sleep Timer]

เปิด/ปิดลำโพงตามเวลาที่ต้องการ

Alarms

ลำโพงจะแจ้งให้ท่านทราบเมื่อถึงเวลา

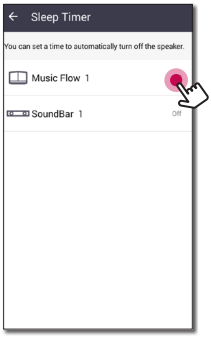
ลบการปลุกที่เลือก

เพิ่มการปลุกใหม่

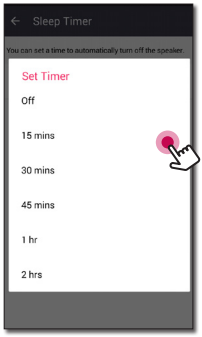
Sleep Timer

ตั้งค่าเวลาที่ต้องการให้ลำโพงปิดโดยอัตโนมัติ

1. เลือกลำโพงที่ต้องการตั้งค่าเวลาที่ [Sleep Timer] ในเมนู [Alarms/Sleep Timer]



2. ตั้งเวลาที่ต้องการสำหรับลำโพงที่เลือก



เมนู [Account management]

บริหารจัดการบริการสตรีมมิ่งออนไลน์

หมายเหตุ

ในกรณีที่เป็นแอพ Music Flow Player สำหรับ iOS จะรองรับบริการโซเชียลเน็ตเวิร์คเมื่อใช้ iOS 6.0 หรือใหม่กว่า

เมนู [Time Zone]

Automatic Time zone

เพื่อใช้ค่าเวลาที่เครือข่ายให้มา

Set Time Zone

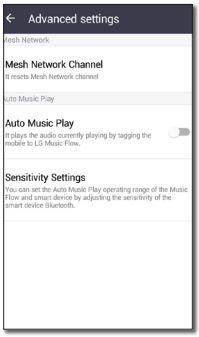
ถ้าคุณยกเลิก [Automatic Time Zone]
คุณสามารถเลือกเขตเวลาได้ด้วยตัวเอง

เมนู [Advanced Setting]

Mesh Network Channel

หากการเล่นปกติหรือการเล่นแบบกลุ่มไม่ราบรื่นเมื่อใช้ลำโพงหลายเครื่องรวมถึงการเชื่อมต่อลำโพงแบบไร้สาย ให้เปลี่ยนเป็นช่องสัญญาณเครือข่ายแบบตาข่าย เพื่อปรับปรุงความเร็วของเครือข่าย

1. เลือก [Settings] -> ตัวเลือก [Advanced Settings]



2. เลือกตัวเลือก [Mesh Network Channel] จะแสดงข้อมูลของช่องที่ถูกใช้ ณ ตอนนี้



3. เลือกช่องสัญญาณที่ต้องการเปลี่ยน
4. ข้อมูลของช่องสัญญาณจะอัพเดตเป็นช่องสัญญาณที่เลือก

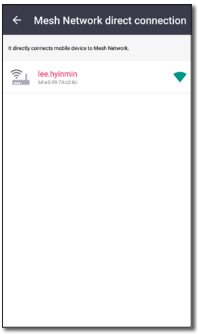
หมายเหตุ

- ในขณะที่เปลี่ยนช่องสัญญาณ ลำโพงจะถูกปลดการเชื่อมต่อชั่วคราว
- หากท่านเปลี่ยนช่องสัญญาณในขณะที่ลำโพงปิดอยู่ ให้เปิดแล้วเพิ่มอีกครั้ง
- หลังจากเปลี่ยนช่องสัญญาณ หากลำโพงยังไม่เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย ให้เพิ่มลำโพงอีกครั้ง

Mesh Network direct connection (Android เท่านั้น)

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์อัจฉริยะเข้ากับลำโพงได้โดยตรง โดยเชื่อมต่อเครือข่ายบ้านของคุณ

เมื่ออุปกรณ์อัจฉริยะของคุณวางในตำแหน่งที่ไม่สามารถเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายบ้านได้ ให้เลือกลำโพงที่ใกล้เคียงในรายการ [Mesh Network direct connection] แล้วให้เชื่อมต่ออุปกรณ์อัจฉริยะเข้ากับตัวลำโพง

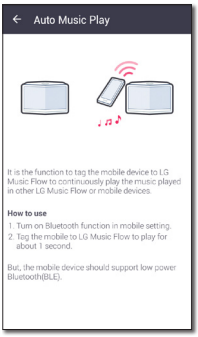


Auto Music Play

ท่านสามารถเปลี่ยนอุปกรณ์การเล่นจากอุปกรณ์สมาร์ทของท่านหรือลำโพงเป็นลำโพงเครื่องอื่นได้อย่างง่ายดาย โดยการเลื่อนอุปกรณ์สมาร์ทของท่านเข้าใกล้ลำโพงที่ต้องการ

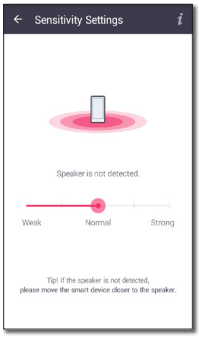
- อุปกรณ์สมาร์ทของท่านควรรองรับ Bluetooth Smart
- ฟังก์ชันนี้ขึ้นอยู่กับความสามารถของอุปกรณ์สมาร์ทและสถานะของเครือข่าย Wi-Fi
- ควรเปิดใช้งานตัวเลือกการเล่นเพลงอัตโนมัติในแอพ Music Flow
- ฟังก์ชันนี้อาจทำให้สิ้นเปลืองพลังงานแบตเตอรี่มากขึ้น

1. เปิดตัวเลือก [Auto Music Play] ในเมนู การตั้งค่าล่วงหน้าในแอพ Music Flow
2. แท็กสมาร์ทดีไวส์กับ LG Music Flow เพื่อเล่นเป็นเวลาราว 1 วินาที



Sensitivity Settings

ตั้งค่าระยะห่างที่ใช้งานของเมนู Auto Music Play ระหว่างลำโพงและสมาร์ทดีไวส์ของคุณเพื่อปรับแต่งความไวของบลูทูธ



- วางสมาร์ทดีไวส์ของคุณให้ใกล้พอที่จะแท็กบนลำโพงได้ ขอแนะนำให้ใช้ภายใน 5 ซม.
- ตั้งค่าแถบเลื่อนไปที่ [Close] ที่ตำแหน่งซ้ายสุด
- เลื่อนตัวเลื่อนไปทางขวาช้าๆ จนกระทั่งข้อความแจ้งปรากฏขึ้น

หมายเหตุ

- อุปกรณ์สมาร์ทควรต้องสนับสนุนบลูทูธแบบใช้พลังงานต่ำ (BLE)
- ข้อกำหนดรายละเอียดในการรองรับ BLE ในกรณีของ Android อาจแตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับผู้ผลิต
- เวอร์ชั่นที่รองรับการทำงานของระบบ

อุปกรณ์	O/S
Android	Android 4.3 (หรือใหม่กว่า)
Apple	iOS 7.1.2 (หรือใหม่กว่า)

เมนู [Chromecast]

Learn how to cast

แสดงวิธีการใช้ Chromecast

Chromecast enabled apps

แสดงแอพที่พร้อมใช้งานบน Chromecast

Cast Groups

เลือก [Learn about Cast Groups] หรือ [How to cast to a group] เพื่อแสดงข้อมูลที่เลือก

หมายเหตุ

ในการใช้แคสกลุ่ม (Cast Groups) ให้ติดตั้งแอพพลิเคชั่น Google Home ให้ดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นจาก Apple “App Store” หรือ Google “Play Store”

Chromecast built-in open legal documents

เลือก [Google Terms of Service] [Google Privacy Policy] หรือ [Open source licenses] เพื่อแสดงข้อมูลที่เลือก

เมนู [Version Info.]

อัพเดตลำโพงให้เป็นเวอร์ชันล่าสุด

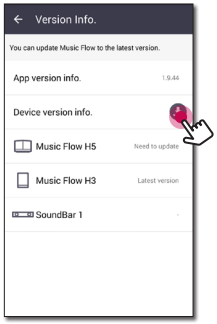
App version info.

แสดงรุ่นปัจจุบันของแอพพลิเคชั่นที่ใช้อยู่

Device version info.

อัพเดตเวอร์ชันของเฟิร์มแวร์ของลำโพงให้เป็นเวอร์ชันล่าสุด

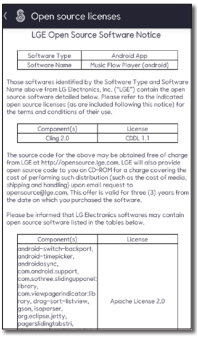
1. ค้นหาลำโพงที่ต้องการอัพเดตแล้วแตะที่ [ ]



2. เริ่มต้นอัพเดตซอฟต์แวร์

เมนู [Open source licenses]

แสดงหมายเหตุเกี่ยวกับซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ต LGE



การใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth

เกี่ยวกับ Bluetooth

Bluetooth® คือเทคโนโลยีการสื่อสารไร้สาย
สำหรับการเชื่อมต่อในระยะใกล้

เสียงอาจจะถูกขัดจังหวะเมื่อการเชื่อมต่อถูกรบกวนโดยคลื่น
อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ หรือท่านเชื่อมต่อบลูทูธในห้องอื่น

การเชื่อมต่ออุปกรณ์แต่ละชิ้นด้วยเทคโนโลยีไร้สาย *Bluetooth*®
จะไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ โทรศัพท์เคลื่อนที่ที่มีเทคโนโลยีไร้สาย *Bluetooth*®
สามารถทำงานผ่าน Cascade ได้ ถ้าเชื่อมต่อโดยใช้เทคโนโลยีไร้สาย
Bluetooth®

อุปกรณ์ที่ใช้งานได้: อุปกรณ์ Android, อุปกรณ์ iOS

โปรไฟล์ Bluetooth

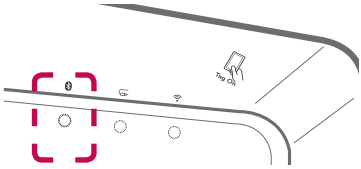
ในการใช้งานเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth
อุปกรณ์ต้องสามารถแปลความหมายโปรไฟล์บางอย่างได้
ลำโพงนี้สามารถใช้งานได้กับโปรไฟล์ต่อไปนี้

A2DP (โปรไฟล์การกระจายเสียงชั้นสูง)

การฟังเพลงในอุปกรณ์ Bluetooth

ก่อนที่ท่านจะเริ่มกระบวนการจับคู่
ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าท่านได้เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธของอุปกรณ์
สมาร์ทของท่านแล้ว ดูคู่มือการใช้งานอุปกรณ์ Bluetooth ของท่าน
เมื่อจับคู่แล้ว จะไม่จำเป็นต้องซ้ำอีก

1. เสียบปลั๊กลำโพงเข้ากับปลั๊กไฟ ให้กดปุ่ม ⏻ / I / **F** ที่ลำโพงเพื่อเลือกโหมด Bluetooth แล้ว สถานะไฟ LED ของ Bluetooth เริ่มกระพริบเป็นสีขาว



2. ใช้งานอุปกรณ์ Bluetooth และทำการจับคู่ เมื่อค้นหาลำโพงนี้ที่อุปกรณ์ Bluetooth รายการอุปกรณ์ที่พบจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอแสดงผลของอุปกรณ์ Bluetooth โดยขึ้นอยู่กับชนิดของอุปกรณ์ Bluetooth ลำโพงของท่านจะปรากฏขึ้นเป็น "Music Flow H5 (or H7) (XX:XX)"
3. เลือก "Music Flow H5 (หรือ H7) (XX:XX)"

หมายเหตุ

XX:XX หมายถึงตัวเลขสี่ตัวสุดท้ายของเลข BT ยกตัวอย่างเช่น ถ้าลำโพงของคุณมีเลข BT เช่น 9C:02:98:4A:F7:08 คุณจะเห็น "Music Flow H5 (หรือ H7) (F7:08)" บนอุปกรณ์ Bluetooth ของคุณ

4. เมื่อได้เชื่อมต่อลำโพงนี้กับอุปกรณ์ Bluetooth ของคุณเสร็จเรียบร้อยแล้ว สถานะไฟ LED ของ Bluetooth จะหยุดกระพริบ

หมายเหตุ

- ขึ้นอยู่กับประเภทของอุปกรณ์ Bluetooth อุปกรณ์บางตัวมีวิธีที่แตกต่างของการจับคู่
- ลองขั้นตอนการจับคู่ ถ้าหากชื่ออุปกรณ์ของคุณไม่ได้อยู่ในรายการอุปกรณ์

5. ฟังเพลง

   หากต้องการเล่นเพลงที่เก็บไว้ในอุปกรณ์ Bluetooth ของท่าน ให้ดูคู่มือการใช้งานอุปกรณ์ Bluetooth ของท่าน

   ระดับความดังของ Bluetooth จะถูกปรับตามระดับความดังของอุปกรณ์ Bluetooth ของท่าน

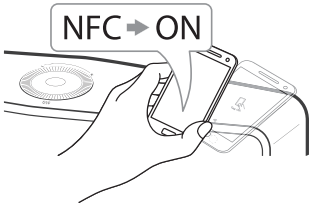
หมายเหตุ

- เมื่อใช้งานเทคโนโลยี *Bluetooth*®
  ท่านต้องเชื่อมต่อระหว่างชุดอุปกรณ์กับอุปกรณ์ Bluetooth โดยให้อยู่ใกล้กันที่สุดและรักษาระห่างให้คงที่ อย่างไรก็ตาม อาจจะทำงานได้ไม่ดีในกรณีต่อไปนี้:
  - มีสิ่งกีดขวางระหว่างชุดอุปกรณ์และอุปกรณ์ Bluetooth
  - มีอุปกรณ์ที่ใช้คลื่นความถี่เดียวกันกับเทคโนโลยี *Bluetooth*® เช่น อุปกรณ์ทางการแพทย์, ไมโครเวฟ หรืออุปกรณ์ LAN แบบไร้สาย
- ชุดอุปกรณ์นี้รองรับการจับคู่ Bluetooth อัตโนมัติ อย่างไรก็ตาม จะไม่สามารถทำงานได้ในกรณีต่อไปนี้:
  - เมื่อท่านรีสตาร์ทชุดอุปกรณ์นี้
  - เมื่อท่านปลดการเชื่อมต่อชุดอุปกรณ์นี้ด้วยตัวท่านเอง
  - เมื่อท่านปลดการเชื่อมต่อชุดอุปกรณ์นี้บนอุปกรณ์ Bluetooth ที่เชื่อมต่ออยู่
- เสียงอาจจะถูกรบกวนได้
  เมื่อการเชื่อมต่อถูกรบกวนโดยคลื่นอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ
- คุณไม่สามารถควบคุมอุปกรณ์ Bluetooth ด้วยเครื่องเล่นได้
- การจับคู่จะจำกัดที่อุปกรณ์ Bluetooth® “หนึ่ง” อุปกรณ์ ไม่รองรับการจับคู่แบบหลายอุปกรณ์
- ท่านอาจไม่สามารถใช้งานฟังก์ชัน Bluetooth ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของอุปกรณ์
- ท่านสามารถเพลิดเพลินโดยใช้ Bluetooth®
  ได้โดยใช้โทรศัพท์, MP3, คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ฯลฯ...
- ระยะห่างระหว่างชุดอุปกรณ์และอุปกรณ์ Bluetooth ยิ่งมาก คุณภาพเสียงก็จะยิ่งต่ำลง
- การเชื่อมต่อ Bluetooth® จะตัดการเชื่อมต่อเมื่อปิดชุดอุปกรณ์ หรืออุปกรณ์ Bluetooth® อยู่ห่างจากชุดอุปกรณ์มากเกินไป
- หากการเชื่อมต่อ Bluetooth® ถูกปลดการเชื่อมต่อ ให้เชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth® อีกครั้ง

NFC เพื่อความสะดวกในการจับคู่อย่างง่าย (Android เท่านั้น)

คุณสามารถเชื่อมต่อเปิดคุณสมบัติ NFC ในอุปกรณ์ Android ไปยังลำโพงด้วยฟังก์ชัน Bluetooth ได้

1. เปิดใช้งานคุณสมบัติ NFC ในอุปกรณ์ Android ที่มีคุณสมบัติ NFC
2. ให้กดปุ่ม ⏻ / I / F เพื่อเปิดลำโพง
3. แท็กด้านหลังของการเปิดคุณสมบัติ NFC ใน smart device ของคุณเหนือเครื่องหมาย N บนตัวลำโพง



4. เลือกแทร็กตามที่ต้องการจากรายการเพลงของ smart device ของคุณ และแทร็กที่คุณได้เลือกจะเล่นเพลง

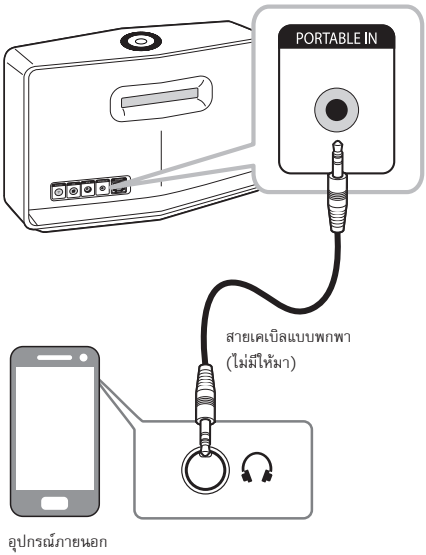
หมายเหตุ

- โดยทั่วไป NFC จะไม่รองรับกับ iOS
- โดยทั่วไป NFC ถูกสร้างขึ้นในอุปกรณ์ Android ที่ใช้ Android O/S 4.1.2 หรือที่ใหม่กว่า
- คุณต้องเปิดใช้งาน NFC ในการเปิดใช้งาน NFC ของ smart device (Android)
- ขึ้นอยู่กับการเปิดใช้งาน NFC ของผู้ผลิตและยี่ห้อของอุปกรณ์ android โดยทั่วไป NFC จะไม่ทำงาน
- ถ้าหากจอโทรศัพท์ที่รองรับ NFC ล็อกอยู่ ระบบจะไม่อ่าน NFC
- ถ้าเคสอุปกรณ์ของคุณชุบโครเมียม NFC จะไม่สามารถใช้งานได้ การอ่าน NFC อาจทำได้ไม่ดีนักขึ้นอยู่กับวัสดุหรือความหนาของเคสโทรศัพท์ที่คุณใช้อยู่
- เมื่อคุณฟังเพลงด้วยแอพ Music Flow Player แอพจะเปิดใช้การเล่นแบบต่อเนื่องแทนที่จะเข้าคู่ด้วย Bluetooth

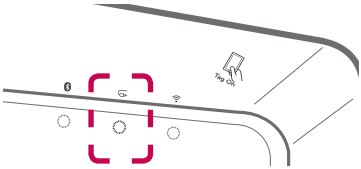
ฟังเพลงจากอุปกรณ์ภายนอกของคุณ

ลำโพงนี้สามารถใช้เล่นเพลงจากอุปกรณ์ภายนอกได้หลายชนิด

1. เชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกเข้ากับ PORTABLE IN บนตัวลำโพง



2. กดปุ่ม ⏻ / I / **F** ซ้ำหลายๆ ครั้งเพื่อเลือกโหมดเชื่อมต่ออุปกรณ์พกพา แล้ว สถานะไฟ LED เชื่อมต่ออุปกรณ์พกพาไฟสีขาวจะเริ่มกระพริบ



3. เมื่อเชื่อมต่อลำโพงนี้เข้ากับอุปกรณ์ภายนอกของคุณได้สำเร็จ สถานะไฟ LED เชื่อมต่ออุปกรณ์พกพาจะหยุดกระพริบ

4. เลือกเพลงเพื่อให้เล่นเพลงบนเครื่อง smart device ของคุณ

โหมดสแตนบายด์

หากไม่มีเพลงใดเล่นอยู่ หรือไม่มีการกดปุ่ม ลำโพงจะเปลี่ยนเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย

โหมดสแตนบายด์

ทางเลือกที่ 1

หากเครือข่ายถูกตัดการเชื่อมต่อและไม่มีเพลงเล่น และไม่มีการใช้ปุ่มใดๆ ทำงานเป็นเวลา 20 นาที ลำโพงจะเปลี่ยนไปเป็นโหมดสแตนด์บาย แล้ว ไฟ LED แสดงสถานะเครือข่ายจะเปลี่ยนเป็นสีแดง

ทางเลือกที่ 2

หากคุณกดปุ่ม ⏻ / I / **F** ค้างไว้เป็นเวลา 5 วินาที ลำโพงจะเปลี่ยนเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย แล้ว ไฟ LED แสดงสถานะเครือข่ายจะเปลี่ยนเป็นสีแดง

โหมดสแตนบายด์เครือข่าย

เมื่อเครือข่ายได้ถูกเชื่อมต่อแต่ไม่มีเพลงใดถูกเล่น และไม่มีปุ่มใดถูกกดเป็นเวลา 20 นาที ลำโพงจะเปลี่ยนเป็นโหมดสแตนด์บายเครือข่าย แล้วไฟ LED แสดงสถานะเครือข่าย สีขาวจะหรี่ลง

หมายเหตุ

ในโหมดสแตนด์บายเครือข่าย หากท่านกดปุ่ม ⏻ / I / **F** รายการเพลงล่าสุดจะถูกเล่น

รีเซตลำโพง

หากลำโพงไม่เปิดหรือไม่ตอบสนอง ให้รีเซ็ตลำโพง

การตั้งค่าลำโพงใหม่

- กดปุ่ม ADD ค้างไว้จนกว่าจะได้ยินเสียงบี๊บหนึ่งครั้ง จากนั้น พอร์ตเครือข่ายไร้สายทั้งหมดจะปิดใช้งาน และลบข้อมูลเครือข่ายไร้สายที่จัดเก็บไว้
- กดปุ่ม ADD ค้างไว้จนกว่าจะได้ยินเสียงบี๊บสองครั้ง ท่านสามารถตั้งค่าลำโพงใหม่ให้กลับไปใช้การตั้งค่าจากโรงงานตามเดิมได้

ตั้งค่า Music Flow R1 ใหม่

ให้กดปุ่ม ADD ค้างไว้เป็นเวลา 8 วินาทีเพื่อลบข้อมูลเครือข่ายที่จัดเก็บไว้

หมายเหตุ

หลังจากตั้งค่า Music Flow R1 ใหม่แล้ว คุณจะต้องถอดปลั๊กและเสียบปลั๊กลำโพงของคุณเพื่อทำการเชื่อมต่อให้ถูกต้องกับ Music Flow R1

การแก้ไขปัญหา

ทั่วไป

อาการ	สาเหตุและวิธีแก้ไข
ชุดอุปกรณ์ทำงานไม่ถูกต้อง	• ปิดชุดอุปกรณ์และอุปกรณ์ภายนอกที่เชื่อมต่ออยู่ (โทรทัศน์, วูฟเฟอร์, เครื่องเล่นดีวีดี, เครื่องขยายสัญญาณ ฯลฯ) แล้วเปิดเครื่องใหม่อีกครั้ง • ถอดปลั๊กเครื่องชุดอุปกรณ์และปลดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกที่เชื่อมต่ออยู่ (โทรทัศน์, วูฟเฟอร์, เครื่องเล่นดีวีดี, เครื่องขยายสัญญาณ, ฯลฯ) แล้วลองเชื่อมต่อใหม่อีกครั้ง
เปิดใช้งานเครื่องไม่ได้	เสียบปลั๊กเข้ากับเต้าเสียบหรือไม่? • เสียบปลั๊กกับเต้าเสียบ
ฟังก์ชันไม่ทำงานเมื่อกดปุ่ม	มีประจุไฟฟ้าสถิตในอากาศหรือไม่? • ถอดปลั๊กแล้วเสียบใหม่
ไม่มีเสียง	ตั้งค่าความดังเสียงที่ระดับต่ำสุดหรือไม่? • ปรับความดังเสียง
ลำโพงทำงานไม่ถูกต้อง	เสียบปลั๊กลำโพงแล้วหรือไม่ • เสียบปลั๊กลำโพง สถานะของไฟ LED ด้านหน้าของตัวลำโพงยังคงมีอยู่หรือไม่ • ตรวจเช็คว่าเราเตอร์ Wi-Fi ที่คุณใช้ได้รับการรับรองสำหรับ Wi-Fi หรือไม่ • ถอดปลั๊กลำโพง แล้วเสียบปลั๊ก และเชื่อมต่อเข้ากับเราเตอร์ • ตั้งค่าลำโพงใหม่ • ขณะที่ใช้ Music Flow R1 – โปรดแน่ใจว่าได้เชื่อมต่อ smart device และ Music Flow R1 เข้ากับเครือข่าย Wi-Fi เดียวกับ – ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟ LED แสดงสถานะของ Music Flow R1 ได้ทำงานอย่างถูกต้อง – หากปัญหายังคงมีอยู่ ให้ตั้งค่า Music Flow R1 ใหม่อีกครั้ง – ให้ถอดปลั๊กแล้วเสียบปลั๊ก Music Flow R1 แล้วให้ถอดปลั๊ก และเสียบปลั๊กลำโพง – หากคุณยังคงประสบปัญหากับการเชื่อมต่อ Music Flow R1 และลำโพงอยู่ ให้ลองย้ายลำโพง ดังนั้นตัวลำโพงจะอยู่ใกล้กับเราเตอร์ไร้สาย หรือ Music Flow R1 มากขึ้น

เครือข่าย

อาการ	สาเหตุและวิธีแก้ไข
ไม่สามารถเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายในบ้านของท่าน	การสื่อสารแบบไร้สายอาจถูกรบกวนจากอุปกรณ์เครื่องใช้ภายในบ้านที่ใช้คลื่นความถี่วิทยุ ให้ย้ายลำโพงให้ออกห่างจากเครื่องใช้เหล่านั้น
เซิร์ฟเวอร์มีเดียปรากฏขึ้นในรายการอุปกรณ์	• ไฟร์วอลล์หรือซอฟแวร์ป้องกันไวรัสบนเซิร์ฟเวอร์มีเดียของท่านกำลังทำงานอยู่ ปิดการทำงานของไฟร์วอลล์หรือซอฟแวร์ป้องกันไวรัสที่กำลังทำงานบนเซิร์ฟเวอร์มีเดียของท่าน • ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายท้องถิ่นที่เซิร์ฟเวอร์มีเดียของท่านเชื่อมต่ออยู่
ฉันไม่สามารถจัดกลุ่มลำโพงได้	เชื่อมต่อลำโพงกับเครือข่ายผ่าน Wi-Fi อยู่หรือไม่ • ถ้าหากคุณต้องการสนุกกับการเล่นเป็นกลุ่ม อุปกรณ์อย่างน้อยหนึ่งชุดต้องเชื่อมต่อผ่านสาย LAN • หากเชื่อมต่อลำโพงในแบบไร้สายเพียงอย่างเดียว ให้ตัดการเชื่อมต่อแบบไร้สายทั้งหมด และเชื่อมต่อใหม่หลังจากที่เชื่อมต่อลำโพงหนึ่งตัวในแบบใช้สาย
Music Flow Player (ลำโพงหรือบริดจ์) ทำงานไม่ถูกต้อง	ได้เสียบปลั๊ก Music Flow Player (ลำโพงหรือบริดจ์) หรือไม่ • เสียบปลั๊ก Music Flow Player (ลำโพงหรือบริดจ์) เชื่อมต่อสาย LAN เข้ากับเราเตอร์แบบไร้สายและ Music Flow Player (ลำโพงหรือบริดจ์) อย่างถูกต้องหรือไม่ • เชื่อมต่อสาย LAN เข้ากับพอร์ต Ethernet ที่ด้านหลังของ Music Flow Player (ลำโพงหรือบริดจ์) และที่เราเตอร์แบบไร้สายของคุณ • โดยใช้ Music Flow R1 (บริดจ์) สำหรับขยายสัญญาณโดยไม่ต้องเชื่อมต่อสาย อย่างน้อยที่สุดลำโพงหนึ่งตัวจะต้องเชื่อมต่อกับสาย LAN ขณะที่เสียบปลั๊ก Music Flow Player (ลำโพงหรือบริดจ์) ไฟ LED ของ Music Flow Player (ลำโพงหรือบริดจ์) แสดงการทำงานอย่างถูกต้องหรือไม่ • หากคุณประสบปัญหากับการเชื่อมต่อ Music Flow Player (ลำโพงหรือบริดจ์) ให้ลองย้ายลำโพง ดังนั้นตัวลำโพงจะอยู่ใกล้กับเราเตอร์ไร้สาย หรือ Music Flow Player (ลำโพงหรือบริดจ์) มากขึ้น คุณได้สตาร์ทเราเตอร์ใหม่อีกครั้งหรือไม่ • คุณต้องปิดลำโพงแล้วเปิดอีกครั้ง หากคุณได้ติดตั้งเราเตอร์ใหม่ • คุณต้องใช้การตั้งค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน และตั้งค่าการเชื่อมต่อเครือข่ายสำหรับลำโพง

โปรแกรมและซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

อาการ	สาเหตุและวิธีแก้ไข
แอพ Music Flow Player ทำงานไม่ถูกต้อง	เกิดข้อผิดพลาดเมื่อเข้าใช้งานแอพหรือไม่? • ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์สมาร์ทของท่านสามารถใช้ร่วมกับแอพได้ • ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแอพ Music Flow Player เป็นเวอร์ชันล่าสุด • ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟ LED ที่ด้านหน้าของลำโพงเปลี่ยนจากสีแดงเป็นสีขาว
Music Flow PC Software ทำงานไม่ถูกต้อง	คอมพิวเตอร์ PC หรือ Mac ของท่านเปิดใช้งานไฟร์วอลล์อยู่หรือไม่? • ปิดใช้งานไฟร์วอลล์ของท่านแล้วลองเชื่อมต่ออีกครั้ง ดูคำแนะนำหรือเว็บไซต์ของไฟร์วอลล์ของท่าน เชื่อมต่อสาย LAN เข้ากับเราเตอร์แบบไร้สายและคอมพิวเตอร์ PC หรือ Mac ของท่านอย่างถูกต้องหรือไม่? • ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเชื่อมต่อลำโพงและคอมพิวเตอร์ PC หรือ Mac ของท่านเข้ากับเครือข่ายท้องถิ่นอย่างถูกต้อง และสามารถเข้าใช้งานอินเตอร์เน็ตได้ • การสื่อสารแบบไร้สายอาจถูกรบกวนจากอุปกรณ์เครื่องใช้ภายในบ้านที่ใช้คลื่นความถี่วิทยุ ย้ายลำโพงและคอมพิวเตอร์ PC หรือ Mac ของท่านออกห่างจากเครื่องใช้เหล่านั้น

ความต้องการเกี่ยวกับไฟล์

นามสกุลไฟล์ที่สามารถเล่นได้: ".mp3", ".wma", ".flac", ".m4a", ".aac", ".ogg", ".wav"

ความถี่ในสุ่มตัวอย่าง: ภายใน 32 ถึง 48 กิโลเฮิรตซ์ (mp3, wma), สูงถึง 192 กิโลเฮิรตซ์ /24 บิต (flac)

อัตราบิต: สูงถึง 320 กิโลบิตต่อวินาที (mp3, wma)

- ความต้องการของไฟล์อาจไม่สามารถเข้ากันได้เสมอไป อาจมีข้อจำกัดบางอย่างเนื่องจากคุณสมบัติของไฟล์และความสามารถของเซิร์ฟเวอร์มีเดีย
- ลำโพงนี้ไม่สนับสนุนไฟล์ wav บางไฟล์
- เครื่องอาจไม่เล่นไฟล์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเภทของไฟล์หรือวิธีการบันทึก
- ลำโพงนี้ไม่สนับสนุนไฟล์ที่โหลดด้วย DRM บางไฟล์

เครื่องหมายการค้าและสิทธิ์การใช้งาน

Bluetooth®

เครื่องหมายและโลโก้ **Bluetooth®** เป็นเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียนเป็นเจ้าของโดย Bluetooth SIG, Inc. และการใช้เครื่องหมายใดๆ ดังกล่าวโดย LG Electronics อยู่ภายใต้การอนุญาต

เครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าของเจ้าของที่เกี่ยวข้อง"

เกี่ยวกับสถานะของไฟ LED แสดงสถานะ

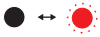
Bluetooth

สภาพ	สี	
กำลังรอการจับคู่ของ Bluetooth		กระพริบ
จับคู่ Bluetooth		

Portable In (ช่องต่อสัญญาณเข้าจากอุปกรณ์แบบพกพา)

สภาพ	สี	
สายเคเบิลอุปกรณ์พกพาถูกเชื่อมต่อ		

เครือข่าย

สภาพ	สี	
กำลังรอการเชื่อมต่อเครือข่าย		กระพริบ
เชื่อมต่ออยู่		
กำลังเชื่อมต่อ (ปุ่ม Wi-Fi SETUP ถูกกด)		กระพริบ
กำลังเชื่อมต่อ (ปุ่ม ADD ถูกกด)		กระพริบ
โหมดสแตนด์บาย		
โหมดสแตนด์บายเครือข่าย		
การจัดกลุ่มถูกตั้งค่า (กลุ่มแรกถูกตั้งค่าแล้ว)		

หมายเหตุ

- เมื่อคุณตั้งค่ากลุ่มเป็นครั้งแรก ไฟ LED แสดงสถานะเครือข่ายจะเปลี่ยนเป็นสีเขียว
- เมื่อกลุ่มเพิ่มเติมถูกตั้งค่า สีของ ไฟ LED แสดงสถานะเครือข่ายจะเปลี่ยนในลำดับกลุ่ม
  ()
- หากลำโพงที่ถูกจัดกลุ่มเปลี่ยนเป็น โหมดสแตนด์บายเครือข่าย ความสว่างของไฟ LED แสดงสถานะเครือข่ายจะสลัวลง

ข้อกำหนดรายละเอียด

ทั่วไป	
แหล่งจ่ายไฟ	18 โวลต์ ⎓ 2.67 แอมแปร์ (อแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ)
การสิ้นเปลืองพลังงาน	NP8740 : 12 วัตต์ NP8540 : 10 วัตต์
	เวลาสแตนด์บายเมื่อเชื่อมต่อเครือข่าย: 5.4 วัตต์
อแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	รุ่น : DA-48A18 ผู้ผลิต : Yang Ming Industrial อินพุท : 100 - 240 โวลต์ ~ 50 - 60 เฮิรตซ์ เอาท์พุท : 18 โวลต ⎓ 2.67 แอมแปร์
ขนาด (กว้าง x สูง x ลึก)	NP8740 : โดยประมาณ 370 มม. x 232 มม. x 110 มม. โดยไม่รวมฐาน NP8540 : โดยประมาณ 340 มม. x 207 มม. x 88 มม. โดยไม่รวมฐาน
น้ำหนักสุทธิ (โดยประมาณ)	NP8740 : 4.1 กิโลกรัม NP8540 : 3.25 กิโลกรัม
อุณหภูมิในการทำงาน	5 °C ถึง 35 °C
ความชื้นในการทำงาน	5 % ถึง 90 %

อินพุต	
PORTABLE IN	400 mVrms (ขั้วสเตอริโอ 3.5 มม.)

เครื่องขยายสัญญาณ	
โหมดสเตอริโอ	NP8740 : 35 วัตต์ + 35 วัตต์ (4 โอเมกา ที่ 1 กิโลเฮิร์ตซ์)
	NP8540 : 20 วัตต์ + 20 วัตต์ (6 โอเมกา ที่ 1 กิโลเฮิร์ตซ์)
THD	10 %

ลำโพง	
ประเภท	ติดตั้งในตัวเครื่อง
อัตราอิมพีแดนซ์	NP8740 : 4 Ω NP8540 : 6 Ω
กำลังอินพุทพิกัด	NP8740 : 35 วัตต์ NP8540 : 20 วัตต์
กำลังอินพุทสูงสุด	NP8740 : 70 วัตต์ NP8540 : 40 วัตต์

ระบบ	
พอร์ตอีเธอร์เน็ต (LAN)	ขั้วอีเธอร์เน็ต x 1, 10 BASE-T/100 BASE-TX
LAN แบบไร้สาย (เสาอากาศภายใน)	การเข้าใช้งานเครือข่ายแบบไร้สาย IEEE 802.11n แบบติดตั้งในตัว (ร่าง 2.0) เข้ากันได้กับเครือข่าย Wi-Fi 802.11a/b/g/n

- การออกแบบและข้อกำหนดรายละเอียดอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

การจัดการกับลำโพง

เมื่อจัดส่งลำโพง

โปรดเก็บบรรจุภัณฑ์และวัสดุที่ใช้ในการบรรจุหีบห่อที่ใช้ในการจัดส่งเดิมเอาไว้ หากท่านต้องการจัดส่งลำโพง ให้ใส่ลำโพงกลับเข้าในบรรจุภัณฑ์ให้เหมือนกับเมื่อครั้งที่บรรจุหีบห่อครั้งแรกที่โรงงานเพื่อการป้องกันอย่างเต็มที่

รักษาพื้นผิวภายนอกให้สะอาดเสมอ

- ห้ามใช้ของเหลวที่ระเหยได้ เช่น สเปรย์ฆ่าแมลง ใกล้กับลำโพง
- การเช็ดแรงๆ อาจทำให้พื้นผิวเสียหายได้
- ห้ามให้ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากยางหรือพลาสติกสัมผัสกับลำโพงเป็นเวลานาน

การทำความสะอาดลำโพง

ในการทำความสะอาดเครื่องเล่น ให้ใช้ผ้าแห้งเนื้อนุ่มเช็ดทำความสะอาด หากพื้นผิวสกปรกมาก ให้ใช้ผ้านุ่มชุบน้ำสบู่อ่อนๆ เช็ดทำความสะอาด ห้ามใช้สารละลายที่มีฤทธิ์รุนแรง เช่น แอลกอฮอล์, เบนซิน หรือทินเนอร์ เนื่องจากอาจทำให้พื้นผิวของลำโพงเสียหายได้

ข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับบริการเครือข่าย

ข้อมูลทั้งหมด, ข้อมูล, เอกสาร, การสื่อสาร, การดาวน์โหลด, ไฟล์, ข้อความ, รูปภาพ, ภาพถ่าย, ภาพกราฟิก, วิดีโอ, เว็บแคสต์, สื่อสิ่งพิมพ์, เครื่องมือ, แหล่งข้อมูล, ซอฟต์แวร์, รหัส, โปรแกรม, แอปเพล็ต, วิดเจ็ต, แอปพลิเคชั่น, ผลิตภัณฑ์ และเนื้อหาอื่นๆ (“เนื้อหา”) และบริการและข้อเสนอทั้งหมด (“บริการ”) ที่จัดเตรียมหรือให้บริการโดยหรือผ่านทางบุคคลที่สาม (จะเรียกแต่ละรายว่า “ผู้ให้บริการ”) จะถือเป็นความรับผิดชอบของผู้ให้บริการแรกเริ่มของเนื้อหาและบริการนั้นๆ แต่เพียงผู้เดียว

การให้บริการและการเข้าใช้งานเนื้อหาและบริการที่จัดเตรียมโดยผู้ให้บริการผ่านทางอุปกรณ์ LGE อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า รวมถึงแต่ไม่จำกัดถึงการระงับใช้ชั่วคราว การลบ หรือการหยุดให้บริการส่วนหนึ่งส่วนใดของเนื้อหาหรือบริการหรือทั้งหมด

หากท่านมีปัญหาหรือข้อสงสัยเกี่ยวกับเนื้อหาหรือบริการ ท่านสามารถดูข้อมูลที่ทันสมัยที่สุดได้ที่เว็บไซต์ของผู้ให้บริการ LGE จะไม่รับผิดชอบต่อการบริการลูกค้าในส่วนที่เกี่ยวกับเนื้อหาและบริการ หากท่านมีคำถามหรือต้องการร้องขอบริการที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหาและบริการ โปรดแจ้งไปยังผู้ให้บริการเนื้อหาและบริการที่เกี่ยวข้องโดยตรง

โปรดทราบว่า LGE จะไม่รับผิดชอบต่อเนื้อหาหรือบริการที่จัดเตรียมโดยผู้ให้บริการหรือการเปลี่ยนแปลง, การลบ หรือการหยุดให้บริการเนื้อหาหรือบริการดังกล่าว และไม่รับประกันว่าจะมีหรือจะสามารถเข้าใช้งานเนื้อหาหรือบริการดังกล่าวได้

เงื่อนไขการใช้งาน

เงื่อนไขการให้บริการดังกล่าวใช้กับบุคคลหรือกลุ่มบุคคลที่ใช้งานลำโพงแบบมัลติรูมของแอลจี (ลำโพงมัลติรูม LG) และซอฟต์แวร์ใดๆ ที่ใช้งานกับลำโพงที่ใช้งานได้หลายห้องของ LG แอพพลิเคชันนี้ และบริการใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับแอพพลิเคชัน (เรียกรวมว่า "ซอฟต์แวร์ของ LG") จะมีการกำหนดความรับผิดชอบของ LGE ต่อท่าน รวมถึงการระบุถึงสิ่งที่ "ต้องทำ" และ "ห้ามทำ" ที่ท่านควรตระหนักถึงเมื่อใช้ซอฟต์แวร์ของ LG ซอฟต์แวร์ของ LG เป็นซอฟต์แวร์ที่ LG Electronics Inc. ซึ่งเป็นบริษัทที่จดทะเบียนในประเทศเกาหลีเป็นผู้ครอบครอง โดยมีสำนักงานที่ตั้งที่จดทะเบียนที่ Yeouido-dong 20, Yeoungdeungpo-gu, กรุงโซล ประเทศเกาหลีใต้ LGE และผู้ได้รับอนุญาต ("LGE" หรือ "เรา")

การเข้าใช้งานหรือใช้งานซอฟต์แวร์ของ LG
จะถือว่าท่านยืนยันว่าท่านยอมรับเงื่อนไขการใช้งานนี้และตกลงที่จะปฏิบัติตามเงื่อนไขเหล่านี้ หากยอมรับเงื่อนไขการใช้งานนี้ ท่านจะไม่สามารถเข้าใช้งานหรือใช้งานซอฟต์แวร์ของ LG ได้ หากพบความขัดแย้งกันระหว่างเงื่อนไขการใช้งานนี้กับเอกสารอื่นใดที่อ้างอิงเงื่อนไขการใช้งานนี้ ให้ใช้เงื่อนไขการใช้งานนี้เป็นหลัก เว้นแต่จะระบุอย่างชัดเจนในเอกสารที่เกี่ยวข้อง

เราอนุญาตให้ท่านใช้สิทธิ์แบบไม่จำกัดแต่เพียงผู้เดียวในการติดตั้งสำเนาซอฟต์แวร์ของ LG
ตามความจำเป็นเพื่อให้สามารถใช้งานลำโพงแบบมัลติรูมของ LG เป็นการส่วนตัวเท่านั้น และไม่มีวัตถุประสงค์อื่น

ท่านรับรู้ว่าสิทธิ์ความเป็นเจ้าของซอฟต์แวร์ของ LG
ทั่วโลกเป็นสิทธิ์ของเราแต่เพียงผู้เดียว
และสิทธิ์ความเป็นเจ้าของในซอฟต์แวร์ของ LG นี้จะไม่สามารถโอนต่อให้กับท่านได้ ท่านเพียงได้รับสิทธิ์อย่างจำกัดในการใช้ซอฟต์แวร์ของ LG ตามที่ได้อนุญาตในเงื่อนไขการใช้งานนี้เท่านั้น

ท่านไม่สามารถคัดลอก ปรับเปลี่ยน แปลกลับ หรือทำวิศวกรรมผันกลับ กับซอฟต์แวร์ของเราโดยวิธีการใดๆ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตตามกฎหมาย
เราสงวนสิทธิ์ที่จะระงับ ถอน หรือไม่ให้ใช้งานบริการทั้งหมดหรือบางส่วนโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า หากเราพิจารณาแล้วเห็นว่าท่านได้ละเมิดเงื่อนไขการใช้งานนี้

ท่านยอมรับว่าซอฟต์แวร์ของ LG
ไม่ได้ถูกพัฒนาเพื่อให้ตรงตามความต้องการส่วนบุคคลของท่านเอง
เราไม่สัญญาหรือรับประกันว่าซอฟต์แวร์ของ LG จะไม่มีข้อผิดพลาด หรือจะมีให้ใช้ตลอดเวลา เราใช้ความพยายามอย่างเป็นเหตุเป็นผลในเชิงพาณิชย์ที่จะให้ซอฟต์แวร์
ของ LG มีใช้ได้อย่างต่อเนื่อง แวร์ของต์ไม่สามารถรับประกันได้ว่าจะมีให้ใช้ตลอดเวลา จะไม่ถูกรบกวน หรือปราศจากข้อผิดพลาด
เป็นไปได้ที่เราอาจจะต้องขัดจังหวะหรือยุติการใช้งานซอฟต์แวร์ หรือระงับหรือจำกัดการใช้งานของท่าน ในบางส่วนหรือทั้งหมดของซอฟต์แวร์ หากเราพิจารณาแล้วเห็นว่ามีเหตุผลที่จำเป็นทางด้านเทคนิค การปฏิบัติงาน ความปลอดภัย กฎหมาย หรือเหตุผลด้านกฎข้อบังคับอื่นๆ

เราจะไม่รับผิดชอบใดๆ
ไม่ว่าจะเกิดจากสาเหตุใดที่ทำให้บริการหรือบางส่วนของบริการไม่สามารถใช้งานได้ในเวลาใดๆ หรือในช่วงระยะเวลาหนึ่งๆ

ถึงแม้ว่าท่านอาจจะใช้ซอฟต์แวร์ของ LG
ในการดาวน์โหลดและเข้าใช้งานเนื้อหาหรือแอพพลิเคชั่นของบุคคลที่สามบนซอฟต์แวร์ของ LG เราก็ไม่สัญญาหรือรับประกันว่า
ท่านจะสามารถเข้าใช้งานเนื้อหาและแอพพลิเคชั่นนั้นได้ตลอดเวลาเช่นกัน ตราบเท่าที่สามารถกระทำได้โดยไม่ขัดต่อกฎหมาย
เราจะไม่รวมประกัน ข้อกำหนดหรือเงื่อนไขอื่นๆ
ซึ่งอาจจะบ่งชี้เป็นนัยถึงเงื่อนไขการอนุญาตใช้งานนี้ตามกฎหมาย

ตราบเท่าที่สามารถกระทำได้โดยไม่ขัดต่อกฎหมาย
เราจะไม่รวมความรับผิดชอบใดๆ
ต่อการสูญหายหรือเสียหายที่เกิดขึ้นจากการที่ท่านหรือบุคคลอื่นใช้งานซอฟต์แวร์ของ LG เรารับผิดชอบต่อการสูญหายหรือเสียหายที่เป็นผลที่คาดการณ์ได้จากช่องโหว่ของเงื่อนไขการอนุญาตเหล่านี้ของเรา
หรือความไม่ใส่ใจของเราตามจำนวนที่ระบุไว้ด้านล่าง
แต่เราจะไม่รับผิดชอบต่อความสูญหายหรือเสียหายที่ไม่สามารถคาดการณ์ได้ การสูญเสียหรือเสียหายที่คาดการณ์ได้เป็นผลที่เห็นได้ชัดจากช่องโหว่ของเรา หรือหากมีการหารือร่วมกันจากท่านและเราแล้วเมื่อท่านเริ่มต้นการใช้งานซอฟต์แวร์ของ LG

สำหรับการสูญหายหรือเสียหายที่ไม่ได้เป็นข้อยกเว้นในเงื่อนไขการอนุญาตให้ใช้งานนี้
ไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบสัญญา การละเมิดสิทธิ์ (รวมถึงความประมาท) หรืออื่นๆ ความรับผิดชอบโดยรวมของเราและกลุ่มบริษัทของเราต่อท่าน จะจำกัดเพียงราคาที่ท่านได้จ่ายเพื่อใช้บริการซอฟต์แวร์ของ LG เท่านั้น ตามขอบเขตที่ได้รับอนุญาตภายใต้กฎหมายที่บังคับใช้ศาลบางแห่งจะไม่อนุญาตให้จำกัดหรือกันความรับผิดชอบที่เกิดจากความไม่ตั้งใจหรือความเสียหายที่ตามมา
หรือมีข้อกฎหมายที่จำกัดขอบเขตหรือหรือกันความรับผิดชอบออกไป ดังนั้นข้อจำกัดข้างต้นอาจจะนำมาใช้กับท่านไม่ได้

ไม่มีข้อใดในเงื่อนไขการอนุญาตใช้งานนี้จะจำกัดหรือยกเว้นความรับผิดชอบของเราจากการเสียชีวิตหรือการบาดเจ็บที่เกิดจากความประมาท การฉ้อโกง หรือ
การตีความผิดในเรื่องความฉ้อโกงของเราหรือความรับผิดชอบอื่นใดที่ไม่สามารถยกเว้นหรือจำกัดได้ตามกฎหมาย

ซอฟต์แวร์ของ LG สามารถเข้าใช้งาน "แอพ" และเชื่อมโยงไปยังบริการอื่นๆ ซึ่งมีบุคคลที่สามเป็นเจ้าของและเป็นผู้ดำเนินการ เช่น
ผู้ให้บริการเนื้อหา แอพพลิเคชั่น บริการ และเนื้อหาใดๆ ของบุคคลที่สามที่ท่านได้เข้าใช้งานผ่านการให้บริการของเรา
มีการดำเนินการให้เข้าใช้งานได้โดยบุคคลที่สามเอง
และอยู่นอกเหนือจากขอบเขตของเงื่อนไขการใช้งานนี้

ข้อตกลงของท่านกับผู้บริการบุคคลที่สามใดๆ
จะเป็นข้อตกลงเฉพาะระหว่างท่านกับผู้ให้บริการที่เกี่ยวข้องเท่านั้น และจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขและ
นโยบายความเป็นส่วนตัวของผู้ให้บริการนั้น
เราสนับสนุนให้ท่านอ่านเอกสารเหล่านั้นถึงแม้ว่าเราจะไม่รับผิดชอบต่อเนื้อหาในเอกสารดังกล่าว
เราจะไม่รับผิดชอบต่อแอพพลิเคชั่น บริการ หรือเนื้อหาใดๆ ที่ผู้บริการที่เป็นบุคคลที่สามเป็นผู้จัดหา

เราอาจกำหนดข้อจำกัดในการใช้งานหรือการเข้าใช้งานเนื้อหาแอพพลิเคชั่น หรือบริการบางอย่างของบุคคลที่สาม ในกรณีใดๆ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบหรือไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ เราปฏิเสธความรับผิดชอบต่อการเปลี่ยนแปลง,
การขัดจังหวะ, การระงับใช้, การลบ หรือการหยุดให้บริการชั่วคราว
ของเนื้อหาหรือบริการที่สามารถเข้าใช้งานผ่านซอฟต์แวร์ของ LG
เราจะไม่รับผิดชอบต่อการบริการลูกค้าในส่วนที่เกี่ยวกับเนื้อหา แอพพลิเคชั่น และบริการ หากท่านมีคำถามหรือต้องการร้องขอบริการที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหา แอพพลิเคชั่น และบริการของบุคคลที่สาม
โปรดแจ้งโดยตรงไปยังผู้ให้บริการเนื้อหาและบริการที่เกี่ยวข้อง
หรือผู้พัฒนาแอพพลิเคชั่น ตามความเหมาะสม

เงื่อนไขนี้ไม่มีผลต่อสิทธิ์ทางกฎหมายในฐานะผู้บริโภค

ความเหมาะสมของบริการสำหรับเด็กและเครื่องมือควบคุมเนื้อหาของผู้ปกครอง

ปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องกันตามความเหมาะสม:
บริการต่างๆ ไม่ได้จัดทำเพื่อเด็กอายุต่ำกว่า 13 ปี
และไม่ได้ถูกสร้างมาโดยเฉพาะสำหรับเด็กอายุต่ำกว่า 13
ดังนั้น เนื้อหาใดๆ ที่ท่านอาจจะเข้าใช้งานผ่านการใช้บริการ
อาจจะมีเนื้อหาที่ท่านพิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นเรื่องอนาจาร น่ารังเกียจ
หรือไม่เหมาะสำหรับเด็ก

หากท่านอนุญาตให้บุตรหลานใช้ LG Smart TV ในการเข้าใช้งานบริการ
ท่านจะเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวในการตัดสินใจว่า
บริการที่เกี่ยวข้องนั้นเหมาะที่จะให้บุตรหลานเข้าใช้งานหรือไม่

Smart TV ของท่านมีเครื่องมือควบคุมเนื้อหาของผู้ปกครอง (โดยการใช้รหัส
PIN 4 หลัก) หากท่านเปิดใช้งานรหัส PIN 4 หลัก LG Smart TV
ของท่านจะไม่สามารถแสดงเนื้อหาที่จำกัดไว้ได้นอกจากจะใส่รหัส PIN ที่กำหนดไว้
ท่านเป็นผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าและบำรุงรักษาเครื่องมือควบคุมเนื้อหา
ของผู้ปกครองนี้และการควบคุมอื่นๆ ที่มีให้ และเราจะไม่รับผิดชอบต่ออันตราย
การสูญเสียหรือเสียหายที่ท่านประสบหรือผู้ใช้งาน LG Smart TV ใดๆ ประสบ
ซึ่งเป็นผลสืบเนื่องมาจากการที่ท่านไม่สามารถดำเนินการตามนั้นได้
คุณสมบัตินี้อาจจะไม่สามารถใช้งานได้ ขึ้นอยู่กับรุ่นของ LG Smart TV ของท่าน

ไวรัสและความปลอดภัย

ปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องกันตามความเหมาะสม:
เราใช้ความพยายามอย่างเป็นเหตุเป็นผลเชิงพาณิชย์เพื่อรับประกันว่าบริการจะ
มีความปลอดภัยและปราศจากไวรัส
แต่ความพยายามเหล่านี้ไม่สามารถและไม่ได้รับประกันว่าบริการของเราจะ
ปราศจากข้อผิดพลาด ไวรัส หรือช่องโหว่ต่างๆ

ดังนั้น เราจะไม่รับผิดชอบใดๆ ต่อการสูญเสียหรือเสียหายที่เกิดจากไวรัส
การโจมตีเพื่อให้ระบบหยุดการทำงาน หรือสิ่งอันตรายด้านเทคโนโลยีอื่นๆ
ที่อาจจะกระทบต่อ LG Smart TV ของท่าน และข้อมูลหรือสิ่งอื่นๆ
ที่ท่านเป็นเจ้าของ ระหว่างการใช้บริการของเรา

ปรับปรุงได้ตามความเหมาะสม: คำร้องเรียน

หากท่านมีคำถาม ข้อกังวลใจ หรือคำร้องเรียนต่างๆ เกี่ยวกับบริการ
กรุณาติดต่อ [รวมข้อมูลอ้างอิงเข้าในอีเมล์ของ LG ที่มีไซอีเมล์ส่วนบุคคล]

ปรับปรุงได้ตามความเหมาะสม: เบ็ดเตล็ด

หากมิได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่น
เงื่อนไขการใช้งานและเอกสารที่ได้อ้างอิงถึงเหล่านี้
จะมีข้อตกลงร่วมกันระหว่างเราและท่าน
ในการใช้บริการของท่านและใช้แทนที่ข้อตกลง การจัดการ ข้อสัญญา
หรือข้อเสนอก่อนหน้าใดๆ ทั้งที่เขียนเป็นลายลักษณ์อักษรและปากเปล่า
ระหว่างเราและท่านในการใช้บริการ

เราอาจจะมอบหมาย ให้เช่าช่วง หรือถ่ายโอนสิทธิ์ใดๆ หรือทั้งหมดของเรา
และข้อผูกพันภายใต้เงื่อนไขการใช้งานนี้ให้กับบริษัท องค์กร หรือบุคคลใดๆ
ได้ เราจะดำเนินการเช่นนี้ได้หากการกระทำนั้นไม่กระทบต่อสิทธิ์ของ
ท่านภายใต้เงื่อนไขการใช้งานนี้ ท่านไม่สามารถมอบหมาย ให้เช่าช่วง
หรือถ่ายโอนสิทธิ์ของท่านหรือข้อผูกพันภายใต้เงื่อนไขการใช้งานนี้
ให้กับบุคคลอื่น (ยกเว้นมีการขาย LG Smart TV ของท่านไปให้บุคคลที่สาม)
หากมิได้มีการตกลงกับเราไว้ก่อนเป็นลายลักษณ์อักษร

หากเราตัดสินใจที่จะไม่ดำเนินการหรือบังคับใช้สิทธิ์ใดๆ
กับท่านในเวลาหนึ่งๆ ไม่ถือว่าเป็นการป้องกันมิให้เราดำเนินการหรือบังคับ
ใช้สิทธิ์กับท่านในภายหลัง

หากส่วนหนึ่งส่วนใดของเงื่อนไขการใช้งานนี้ไม่ถูกกฎหมายหรือไม่ถูกต้อง
หรือไม่สามารถบังคับใช้ได้โดยศาลหรือผู้ควบคุมระเบียบ หากมีการร้องขอ
ให้ทำการลบในส่วนนั้น และบังคับใช้งานเงื่อนไขการใช้งานนี้ต่อไปกับส่วน
อื่นที่เหลือ

เงื่อนไขการใช้งานนี้ไม่ได้สร้างหรืออ้างถึงสิทธิ์ใดๆ
ที่บังคับใช้โดยบุคคลที่ไม่ได้เป็นส่วนหนึ่งของเงื่อนไขนี้

เงื่อนไขการใช้งานนี้มีการบังคับใช้โดยกฎหมายของประเทศที่ขาย
LG Smart TV และทั้งท่านและ LGE
ตกลงที่จะยอมรับในขอบเขตอำนาจศาลของประเทศที่ขาย LG Smart TV
แต่เพียงผู้เดียว ตามความเชื่อมโยงเดียวกัน

ข้อตกลงนี้มีการบังคับใช้โดยกฎหมายของสาธารณรัฐเกาหลี
โดยไม่รวมถึงความขัดแย้งทางข้อกฎหมายต่างๆ

หากท่านมีคำถามหรือข้อเสนอแนะใดๆ เกี่ยวกับเงื่อนไขการใช้งานนี้
กรุณาติดต่อไปยัง www.lg.com

LGE อาจจะมีการปรับปรุงเงื่อนไขการใช้งานนี้ ให้ทันสมัยอยู่เสมอ
หากเรามีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลในเงื่อนไขการใช้งาน
เราจะแจ้งให้ท่านทราบผ่านซอฟต์แวร์ LG ของท่านหรือวิธีการอื่นๆ

ข้อมูลประกาศของซอฟต์แวร์โอเพ่นซอร์ส

หากต้องการรับซอร์สโค้ดภายใต้ข้อตกลงโอเพนซอร์ส GPL, LGPL, MPL และข้อตกลงโอเพนซอร์สอื่นๆ ที่มีอยู่ในผลิตภัณฑ์นี้ โปรดไปที่

http://opensource.lge.com

นอกเหนือจากซอร์สโค้ดแล้ว เงื่อนไข การปฏิเสธการรับประกัน และการประกาศเกี่ยวกับลิขสิทธิ์ทั้งหมดที่อ้างถึงนั้นสามารถดาวน์โหลดได้

LG Electronics จะยังมอบซอร์สโค้ดแก่คุณบน CD-ROM โดยคิดค่าใช้จ่ายในการแจกจ่าย (เช่น ค่าใช้จ่ายของสื่อบันทึกข้อมูล การจัดส่ง และการจัดการ) หากได้รับการร้องขอทางอีเมลไปยัง opensource@lge.com ข้อเสนอนี้มีผลใช้ได้สาม (3) ปีนับจากวันที่คุณซื้อสินค้า


LG
Life's Good