คู่มือการใช้งาน

LG Wi-Fi Sound Bar

โปรดอ่านคู่มือนี้อย่างละเอียดก่อนที่จะเริ่มใช้งานอุปกรณ์และเก็บคู่มือไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต

รุ่น

SL9Y (SL9Y, SPL8-W)

2009_Rev02

www.lg.com
ลิขสิทธิ์ © 2019-2020 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

ข้อควรระวัง: ห้ามปิดกั้นช่องระบายอากาศ ทำการติดตั้งโดยปฏิบัติตามคำแนะนำจากผู้ผลิต ร่องและช่องในโครงเครื่องมีไว้เพื่อระบายอากาศ และเพื่อให้แน่ใจว่าผลิตภัณฑ์จะทำงานได้อย่างถูกต้อง และป้องกันไม่ให้ผลิตภัณฑ์มีความร้อนมากเกินไป ไม่ควรปิดกั้นช่องต่างๆ โดยการวางผลิตภัณฑ์ไว้บนเตียง, โซฟา, พรม หรือพื้นผิวที่คล้ายคลึงกัน ไม่ควรวางผลิตภัณฑ์นี้ไว้ในเฟอร์นิเจอร์ที่ประกอบในแบบยึดติด เช่น ชั้นวางหนังสือหรือชั้นวางของ เว้นแต่จะมีการระบายอากาศที่เหมาะสม หรือได้รับคำแนะนำจากผู้ผลิตว่าสามารถทำได้

ข้อควรระวัง: ห้ามวางวัตถุที่เป็นแหล่งกำเนิดเปลวไฟ เช่น เทียนไขที่จุดไฟ ไว้บนเครื่องเล่น

หมายเหตุ: สำหรับข้อมูลเพื่อความปลอดภัย รวมถึงการระบุผลิตภัณฑ์และพิกัดของแหล่งจ่ายไฟ โปรดดูที่แผ่นป้ายที่ตัวเครื่องทางด้านล่างหรือด้านหลังของอุปกรณ์

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

สัญลักษณ์

~	ดูที่กระแสไฟฟ้าสลับ (AC)
⎓	ดูที่กระแสไฟฟ้าตรง (DC)
⧈	ดูที่อุปกรณ์ประเภท II
⏻	ดูที่สแตนด์บาย
|	ดูที่ “ON” (เพาเวอร์)
⚡	ดูที่แรงดันไฟฟ้าอันตราย

สารบัญ

1 เริ่มต้นใช้งาน

2 ข้อมูลด้านความปลอดภัย
6 บทนำ
7 แผงด้านหน้า
9 แผงด้านหลัง
10 รีโมทคอนโทรล
13 การติดตั้งชาวด์บาร์
14 การยึดตัวเครื่องเข้ากับผนัง

2 การเชื่อมต่อ

16 การเชื่อมต่อเครือข่าย
16 – การติดตั้งแอปฯ “Google Home”
17 – เรียกใช้แอปฯเพื่อเชื่อมต่อกับ Wi-Fi
18 การจัดระเบียบสายไฟ
18 การเชื่อมต่อซับวูฟเฟอร์แบบไร้สายและลำโพงด้านหลัง (แยกจำหน่าย)
18 – การเชื่อมต่อซับวูฟเฟอร์แบบไร้สาย
20 – การเชื่อมต่อลำโพงด้านหลัง (แยกจำหน่าย)
21 – เสียงรอบทิศทาง
26 – วิธีการติดแกนเฟอไรท์
27 การเชื่อมต่อกับโทรทัศน์ของท่าน
27 – การใช้สายเคเบิล OPTICAL
27 – LG Sound Sync
29 – การใช้งานสายเคเบิล HDMI
29 – ฟังก์ชัน ARC (Audio Return Channel)
29 – SIMPLINK คืออะไร?
30 – ข้อมูลเพิ่มเติมสำหรับ HDMI
31 การเชื่อมต่ออุปกรณ์เสริม
31 – DOLBY ATMOS®
31 – DTS:X®
32 – การเชื่อมต่อ HDMI IN
32 – การเชื่อมต่อ OPTICAL IN
33 – การเชื่อมต่อ USB

3 การใช้งาน

36 การใช้งาน USB
37 ทำงานร่วมกับ Google Assistant
38 “LG Wi-Fi Speaker”
38 – การติดตั้งแอพ “LG Wi-Fi Speaker”
39 การใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth
39 – เกี่ยวกับ Bluetooth
39 – โปรไฟล์ Bluetooth
39 – การฟังเพลงในอุปกรณ์ Bluetooth
42 การใช้งานอื่นๆ
42 – การใช้รีโมทคอนโทรลของโทรทัศน์ของท่าน
42 – AUTO POWER On/Off
43 – เปลี่ยนฟังก์ชั่นอัตโนมัติ
44 โหมดสแตนบายด์
44 – โหมดสแตนบายด์
44 – โหมดสแตนบายด์เครือข่าย
44 รีเซตลำโพง

4 การแก้ไขปัญหา

45 การแก้ไขปัญหา
45 – ทั่วไป
47 – เครือข่าย
47 – โปรแกรม
48 – หมายเหตุการใช้งานซับวูฟเฟอร์แบบไร้สาย
48 – หมายเหตุเพื่อที่จะปล่อยโหมดเดโม

5 ภาคผนวก

49 ความต้องการเกี่ยวกับไฟล์
49 เครื่องหมายการค้าและสิทธิ์การใช้งาน
50 ข้อกำหนดรายละเอียด
52 การจัดการกับลำโพง
52 ข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับบริการเครือข่าย
53 เงื่อนไขการใช้งาน

บทนำ

สัญลักษณ์ที่ใช้ในคู่มือฉบับนี้

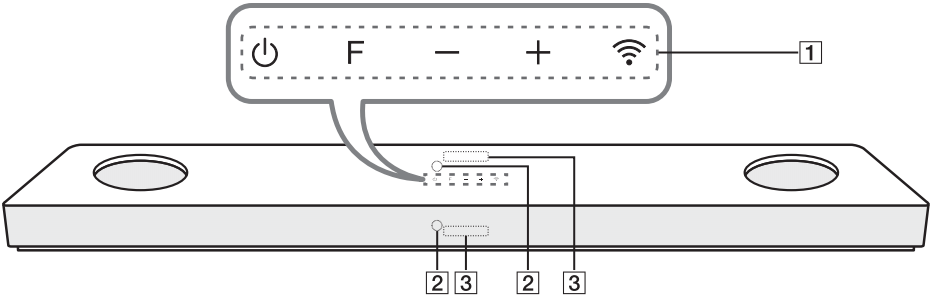
หมายเหตุ

แสดงคุณสมบัติการใช้งานและหมายเหตุพิเศษ

ข้อควรระวัง

แสดงข้อควรระวังเพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น
จากการใช้งานไม่ถูกต้อง

แผงด้านหน้า



1

(สแตนด์บาย)

- เปิดหรือปิดสวิตช์เครื่อง

F (ฟังก์ชัน)

- เลือกแหล่งสัญญาณอินพุตเป็น F โดยการกดปุ่ม **F** ซ้ำๆ

แหล่งสัญญาณอินพุต / ฟังก์ชัน	แสดงผล
Wi-Fi	WI-FI
Bluetooth	BT
ออพติคอล ARC LG Sound Sync (แบบใช้สาย)	OPT/HDMI ARC
HDMI IN	HDMI
USB	USB

คุณสามารถใช้ฟังก์ชัน **Bluetooth** ได้หลังจากเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi แล้วโดยใช้แอปฯ Google Home

+/— (ระดับเสียง)

- ปรับระดับเสียง

(Wi-Fi)

- เลือกฟังก์ชัน Wi-Fi

2 รีโมทเซนเซอร์

3 หน้าจอแสดงผล

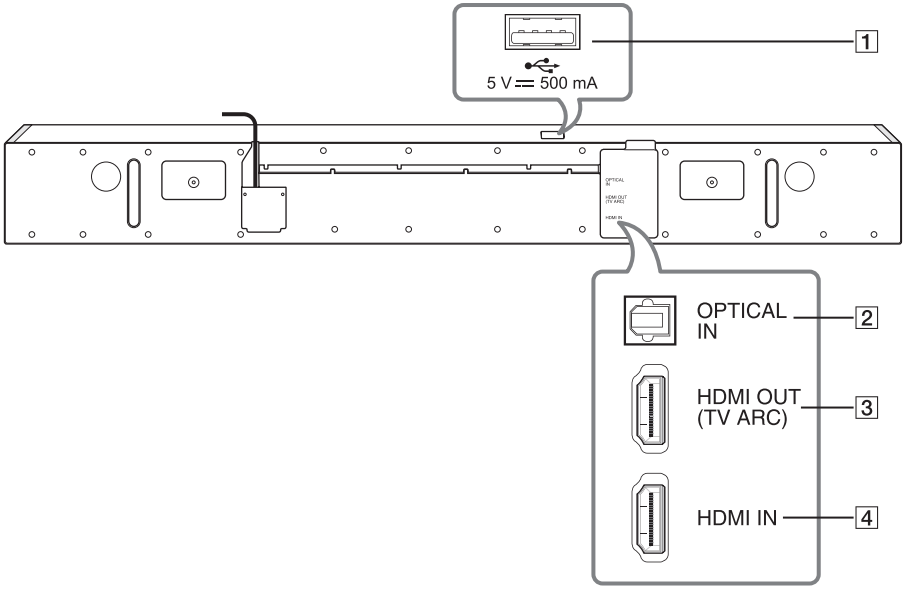
- หน้าจอแสดงผลจะมืดลงโดยอัตโนมัติหากไม่มีการป้อนข้อมูลเป็นเวลา 15 วินาที เมื่อคุณกดปุ่มใดๆ หน้าจอแสดงผลจะสว่างขึ้น

ข้อควรระวังเมื่อใช้ปุ่มสัมผัส

- ใช้ปุ่มสัมผัสด้วยมือที่แห้งสะอาด
  - ในสภาพแวดล้อมที่ชื้น ให้เช็ดความชื้นบนปุ่มสัมผัสออกก่อนการใช้งาน
- เพื่อให้ใช้งานได้ อย่ากดปุ่มสัมผัสแรง
  - หากคุณเช็ดแรงเกินไป มันก็สามารถสร้างความเสียหายต่อตัวเซ็นเซอร์ของปุ่มสัมผัสได้
- กดปุ่มสัมผัสที่คุณต้องการใช้งานเพื่อสั่งงานฟังก์ชันอย่างถูกต้อง
- ระวังอย่าให้มีสื่อที่นำกระแสไฟ เช่น วัตถุที่เป็นโลหะอยู่บนปุ่มสัมผัส เนื่องจากอาจทำให้การทำงานผิดพลาด

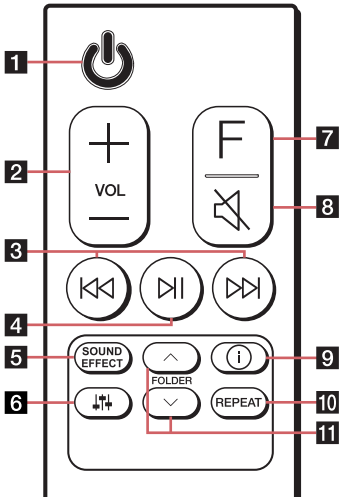
ชุดอุปกรณ์นี้จะปิดตัวเองเพื่อเป็นการประหยัดพลังงานไฟฟ้า ในกรณีที่ตัวเครื่องหลักไม่ได้เชื่อมต่อเข้ากับอุปกรณ์ภายนอก และไม่มีการใช้งานเป็นเวลานาน 15 นาที

แผงด้านหลัง



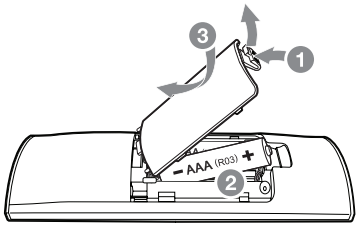
1	พอร์ต USB – เชื่อมต่ออุปกรณ์หน่วยความจำ USB ไปยังพอร์ต USB ที่ด้านหลังของตัวเครื่อง
2	**OPTICAL IN** – เชื่อมต่อขั้วต่อ OPTICAL IN ที่ด้านหลังของตัวเครื่องเข้ากับขั้วต่อ OPTICAL OUT ที่โทรทัศน์
3	**HDMI OUT (TV ARC)** – เชื่อมต่อขั้วต่อ HDMI OUT (TV ARC) ที่ด้านหลังตัวเครื่องกับขั้วต่อ ARC บนโทรทัศน์
4	**HDMI IN** – เชื่อมต่อขั้วต่อ HDMI IN ที่ด้านหลังของตัวเครื่องเข้ากับขั้วต่อ HDMI OUT ที่โทรทัศน์ ท่านสามารถเพลิดเพลินไปกับเสียงและภาพจากการเชื่อมต่อ HDMI บนอุปกรณ์ภายนอกได้

รีโมทคอนโทรล



การเปลี่ยนแบตเตอรี่

ถอดฝาครอบแบตเตอรี่ที่ด้านหลังของรีโมทคอนโทรล
และใส่แบตเตอรี่โดยให้สัญลักษณ์ ⊕ และ ⊖ ตรงกัน



1	⏻ (สแตนด์บาย) – เปิดหรือปิดสวิตช์เครื่อง • **สแตนบายผ่านเครือข่าย:** ช่วยให้ลำโพงเปลี่ยนไปอยู่ในโหมดสแตนบาย หากต้องการเปิดฟังก์ชันสแตนบายผ่านเครือข่าย กด ⏻ หากต้องการปิดฟังก์ชันสแตนบายผ่านเครือข่าย กด ⏻ นานประมาณ 3 วินาที
2	**VOL** (ระดับเสียง) +/— – ปรับระดับเสียงของลำโพง
3	⏮ / ⏭ (ข้าม) – กด ⏮ หรือ ⏭ เพื่อไปยังไฟล์ถัดไปหรือก่อนหน้านี้
4	⏯ (เล่น/หยุดชั่วคราว) – เริ่มเล่น / หยุดเล่นชั่วคราว

5

SOUND EFFECT

– เลือกโหมดเอฟเฟคเสียงโดยการใช้ **SOUND EFFECT**

บนหน้าจอแสดงผล	คำอธิบาย
ASC (ปรับตัวควบคุมเสียง)	วิเคราะห์องค์ประกอบของสัญญาณเสียงที่รับเข้าและจัดสรรเสียงที่เหมาะคอนเทนท์ได้ทันที
BASS BLAST หรือ BASS BLAST+	เพิ่มกำลังเสียงเบสและให้เสียงอันทรงพลัง
STANDARD	คุณสามารถเพลิดเพลินไปกับเสียงพิเศษได้ด้วย เทคโนโลยี MERIDIAN
MOVIE	ท่านสามารถเพลิดเพลินดื่มด่ำไปกับเสียงเซอร์ราวด์ของภาพยนตร์ได้
MUSIC	คุณสามารถเพลิดเพลินเสียงดีมากขึ้นกว่านี้สำหรับแหล่งที่มาของเพลง

ตอนที่ลำโพงเจอสัญญาณ DOLBY ATMOS หรือ DTS:X คุณไม่สามารถเปลี่ยนเอฟเฟกเสียงไปเป็นแบบอื่นได้ หากเป็นกรณีนี้ แม้ว่าคุณกด **SOUND EFFECT** ก็ตาม ลำโพงจะไม่ตอบสนอง และคุณจะเห็นข้อความ “NOT SUPPORTED” ในหน้าจอ

- **รีโมทคอนโทรลของโทรทัศน์:** ช่วยให้คุณสามารถควบคุมระดับเสียงของเครื่องนี้ด้วยรีโมทคอนโทรลของโทรทัศน์ของคุณได้จากผลิตภัณฑ์ของบริษัทอื่นๆ (หน้า 42)
  ในการเปิดหรือปิดฟังก์ชันรีโมทคอนโทรลของโทรทัศน์ ให้กด **SOUND EFFECT** ค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาที และให้กดอีกครั้ง

ยี่ห้อโทรทัศน์ที่รองรับ

LG	Panasonic	Philips	Samsung	Sharp	Sony	Toshiba	Vizio

6

(การจูนเสียง)

– ปรับระดับเสียงของลำโพงแต่ละตัว
เลือกลำโพงที่คุณต้องการจะปรับโดยการใช้ และปรับระดับเสียงโดยการใช้ **VOL** +/—

การปรับระดับเสียงลำโพงด้านหลัง ใช้เฉพาะเมื่อลำโพงด้านหลังถูกเชื่อมต่อเท่านั้น

ลำโพง	แสดงผล	ช่วง
ซับวูฟเฟอร์	WF	-15 ~ 6
การควบคุมระดับเสียงเหนือศรีษะ	OVC	-6 ~ 6
ด้านข้าง	S	-6 ~ 6
ด้านหลัง	R	-6 ~ 6
เสียงแหลม	TRE	-5 ~ 5
เสียงทุ้ม	BAS	-5 ~ 5

- **เสียงรอบทิศทาง:** ช่วยให้คุณเพลิดเพลินไปกับระบบเสียงรอบทิศทางด้วยลำโพงด้านหลัง (หน้า 21)
  ในการเปิดหรือปิดเสียงรอบทิศทาง ให้กด ค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาทีและให้กดอีกครั้ง

7

F (ฟังก์ชัน)

– เลือกฟังก์ชันและแหล่งสัญญาณอินพุตโดยการกดปุ่ม **F** ซ้ำๆ

8

(ปิดเสียง)

– กด เพื่อปิดเครื่องของคุณ
ถ้าต้องการยกเลิก ให้กด อีกครั้ง

9	ⓘ (ข้อมูล) – คุณสามารถแสดงข้อมูลของแหล่งสัญญาณอินพุตได้โดยการกดปุ่ม ⓘ – Wi-Fi: ชื่อแอปพลิเคชันที่เชื่อมต่ออยู่ – BT (**Bluetooth**) : เชื่อมต่อชื่ออุปกรณ์ **Bluetooth** – OPT (ออพติคอล)/ARC/HDMI (HDMI IN) : รูปแบบเสียง – USB : ข้อมูลไฟล์ที่มีอยู่ใน USB • **เปิด/ปิดไฟโดยอัตโนมัติ:** ช่วยให้เครื่องสามารถเปิดและปิดได้โดยอัตโนมัติโดยสัญญาณอินพุต : ออพติคอล (หน้า 42) ทำการเปิดหรือปิดฟังก์ชัน AUTO POWER ให้กด ⓘ ค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาทีและให้กดอีกครั้ง
10	**REPEAT** – กด REPEAT เพื่อเลือกโหมดซ้ำๆ หรือสุ่มตามที่ต้องการ
11	**FOLDER** ∧/∨ – ค้นหาโฟลเดอร์ในอุปกรณ์ USB

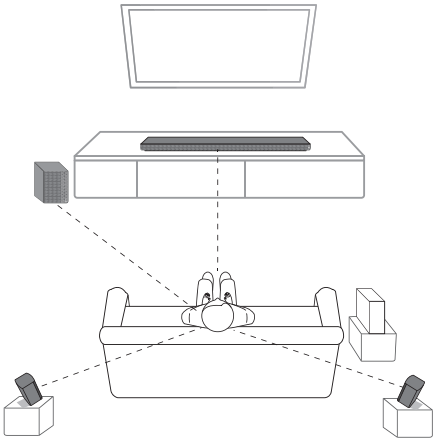
การติดตั้งซาวด์บาร์

ท่านสามารถฟังเสียงได้โดยเชื่อมต่อชุดอุปกรณ์นี้กับอุปกรณ์อื่น: โทรทัศน์, เครื่องเล่นแผ่นดิสก์บลูเรย์, เครื่องเล่นดีวีดี ฯลฯ

วางชุดอุปกรณ์หน้าโทรทัศน์
และเชื่อมต่อชุดอุปกรณ์กับอุปกรณ์ที่ท่านต้องการ (หน้า 27 - 33)

ท่านสามารถวางซับวูฟเฟอร์แบบไร้สายไว้ที่ใดก็ได้ในห้องของท่าน
แต่จะดีกว่าหากวางซับวูฟเฟอร์ไว้ใกล้กับตัวเครื่องหลัก
หันลำโพงไปทางตรงกลางของห้องเล็กน้อยเพื่อลดเสียงสะท้อนจากผนัง

สำหรับเสียงรอบทิศทางที่ดีที่สุด ให้วางลำโพงตามที่แสดงไว้ด้านล่าง



หมายเหตุ

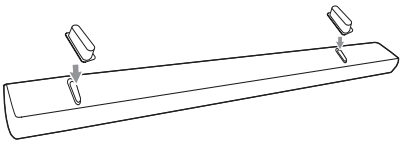
- หากซาวด์บาร์ครอบตัวเซ็นเซอร์ระยะไกลของโทรทัศน์อยู่ กรุณาแยกระยะห่างระหว่างตัวซาวด์บาร์และโทรทัศน์ออก
  10 ~ 15 ซม. หรือมากกว่านั้น
- ภาพประกอบด้านบนอาจจะแตกต่างไปจากเครื่องที่แท้จริง
- คุณสามารถเพลิดเพลินไปกับเสียงรอบทิศทางได้โดยการใช้ชุดลำโพงด้านหลังแบบไร้สาย
  ชุดลำโพงด้านหลังแบบไร้สายแยกจำหน่ายต่างหาก (SPK8-S)

ข้อควรระวัง

- เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพในการเชื่อมต่อแบบไร้สายสูงสุด
  เช่น บลูทูธ หรือซับวูฟเฟอร์แบบไร้สาย
  อย่าติดตั้งชุดอุปกรณ์บนเฟอร์นิเจอร์ที่ทำจากโลหะ เนื่องจากการเชื่อมต่อแบบไร้สายจะสื่อสารผ่านโมดูลที่ติดตั้งอยู่ทางด้านล่างของชุดอุปกรณ์
- เมื่อติดตั้งหรือเคลื่อนย้าย ระวังอย่าให้พื้นผิวของชุดอุปกรณ์/ซับวูฟเฟอร์มีรอยขูดขีด

การติดตั้งฐานเพิ่มเติม

ท่านสามารถเพิ่มความสูงของชุดอุปกรณ์ได้โดยการใช้ฐานเพิ่มเติม
(ความสูง: 14 มม.)



1. พลิกชุดอุปกรณ์ให้คว่ำลง
2. ลอกสติ๊กเกอร์เพื่อติดบนฐานเพิ่มเติม
   จากนั้นจึงวางไว้บนฐานของชุดอุปกรณ์
3. กดฐานเพิ่มเติมให้แรงพอเพื่อให้ยึดติดแน่น.

การยึดตัวเครื่องเข้ากับผนัง

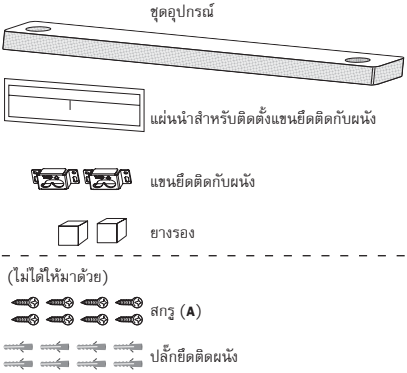
ท่านสามารถยึดตัวเครื่องเข้ากับผนังได้



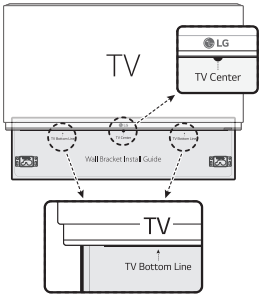
ข้อควรระวัง

เนื่องจากการเชื่อมต่อหลังจากติดตั้งชุดอุปกรณ์เสร็จแล้วจะทำได้ยาก จึงแนะนำให้ท่านเชื่อมต่อสายเคเบิลก่อนที่จะทำการติดตั้ง

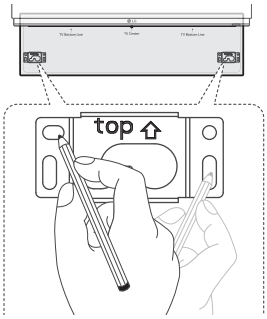
การเตรียมวัสดุ



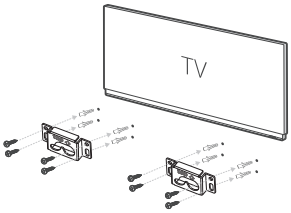
1. จัดตำแหน่งขอบด้านล่างของโทรทัศน์ของแผ่นนำการติดตั้งแขนยึดติดกับผนังให้ตรงกับด้านล่างของโทรทัศน์ และยึดให้เข้าที่



2. เมื่อท่านยึดเข้ากับผนัง (คอนกรีต) ให้ใช้พุกยึดติดผนัง ท่านจะต้องเจาะรู แผ่นนำ (แผ่นนำสำหรับติดตั้งแขนยึดติดกับผนัง) จะให้มาเพื่อใช้สำหรับเจาะ ใช้แผ่นเพื่อตรวจสอบจุดที่จะทำการเจาะ



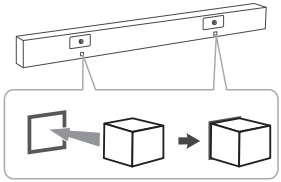
3. นำแผ่นนำการติดตั้งแขนยึดติดกับผนังออก
4. ยึดแขนยึดด้วยสกรู (**A**) ตามที่แสดงในภาพประกอบทางด้านล่าง



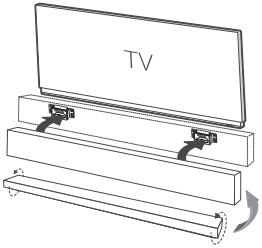
หมายเหตุ

ไม่มีสกรู (**A**) และพุกยึดติดผนังสำหรับยึดชุดอุปกรณ์ให้มาด้วย หากต้องการยึด แนะนำให้ใช้ Hilti (HUD-1 6 x 30)

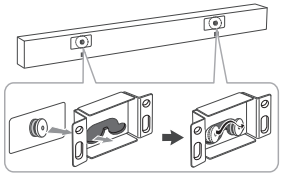
5. ติดยางรองตามแนวที่กำหนดตรงแผงด้านหลัง



6. วางด้านล่างของลำโพงทันเข้าหาตัวยึดบนกำแพง



7. ตดขอเกี่ยวของลำโพงกับตัวยึดตามที่แสดงในภาพ



หมายเหตุ

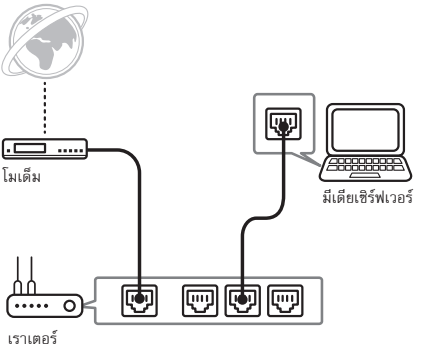
หากต้องการปลดเครื่องออกจากผนัง
ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนในลำดับย้อนกลับ

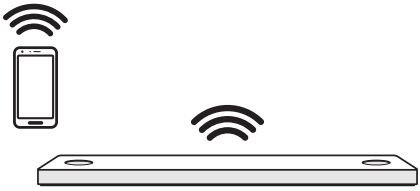
ข้อควรระวัง

- ห้ามติดตั้งชุดอุปกรณ์นี้ในลักษณะคว่ำลง
  ชิ้นส่วนของชุดอุปกรณ์อาจเสียหาย หรือทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
- อย่าแขวนวัตถุใดๆ ไว้กับชุดอุปกรณ์ที่ติดตั้งไว้
  และหลีกเลี่ยงการกระแทกกับชุดอุปกรณ์
- ยึดชุดอุปกรณ์เข้ากับผนังให้แน่น
  เพื่อไม่ให้ร่วงหล่นลงมา หากชุดอุปกรณ์ร่วงหล่นลงมา
  อาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บหรือทำให้ผลิตภัณฑ์เสียหายได้
- เมื่อติดตั้งชุดอุปกรณ์เข้ากับผนัง
  โปรดตรวจสอบให้แน่ว่าเด็กจะไม่ดึงสายที่เชื่อมต่อ
  เนื่องจากอาจทำให้ชุดอุปกรณ์ร่วงหล่นลงมาได้

การเชื่อมต่อเครือข่าย

คุณจะสนุกไปกับการใช้ฟังก์ชันต่างๆของซาวน์บาร์โดยการเชื่อมต่อกับเครือข่ายและอุปกรณ์สมาร์ทโฮมของคุณผ่านแอปฯ “Google Home”





จำเป็นต้องมีแอปฯ “Google Home” เพื่อเชื่อมต่อกับซาวน์บาร์แบบไร้สายไปยังเครือข่าย

หมายเหตุ

ในสภาพแวดล้อมของเครือข่าย (เราเตอร์, อินเตอร์เน็ต และผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ต) ที่รองรับทั้ง IPv4 และ IPv6 การเชื่อมต่อเครือข่ายโดยอัตโนมัติไปยัง IPv4 และ IPv6 เมื่อการเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย
คุณสามารถตรวจสอบสถานะของแต่ละเครือข่ายได้โดยการเลือกการตั้งค่าของ My Speakers ([Settings]>[IP Info.]) ที่แอพ “LG Wi-Fi Speaker”

การติดตั้งแอปฯ “Google Home”

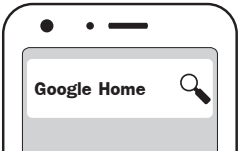
แอปฯ “Google Home” ช่วยให้คุณใช้ฟังก์ชันต่างๆของลำโพงนี้ผ่านอุปกรณ์สมาร์ทโฮมได้

เงื่อนไขเบื้องต้นก่อนการตั้งค่า

- ราวเตอร์ไร้สายต้องเชื่อมต่อกับอินเตอร์เน็ต อุปกรณ์สมาร์ทโฮมอาทิ อุปกรณ์ Android หรือ iOS ต้องเชื่อมต่อกับราวเตอร์ไร้สายผ่าน Wi-Fi
- ต้องมีบัญชี Google จึงจะใช้แอปฯนี้ได้ โดยในช่วงที่เชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi แอปฯนี้อาจขอให้สร้างบัญชี Google

ผ่านทาง “Google Play” หรือ “App Store”

1. แตะไอคอน”Google Play Store” หรือ “App Store” ในอุปกรณ์สมาร์ทโฮมของคุณ
2. พิมพ์คำว่า “Google Home” ในแถบค้นหาแล้วแตะ “ค้นหา” ใน “Google Play” หรือ “App Store”
3. เลือก “Google Home” ในรายการผลลัพธ์การค้นหาเพื่อดาวน์โหลด



หมายเหตุ

- แอปฯ “Google Home” อาจไม่สามารถใช้งานได้ ขึ้นอยู่กับรุ่นของอุปกรณ์สม์ทโฮม
- หากต้องการทราบข้อมูลเพิ่มเติม โปรดเข้าไปที่เว็บไซต์นี้ https://www.google.com/cast/setup/

เรียกใช้แอปฯเพื่อเชื่อมต่อกับ Wi-Fi

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดคุณสมบัติ Wi-Fi ของอุปกรณ์สมาร์ทโฮมแล้ว หลังจากทำขั้นตอนการเชื่อมต่อแล้ว คุณไม่จำเป็นต้องทำขั้นตอนนี้ซ้ำอีก

หมายเหตุ

ในกรณีของอุปกรณ์ iOS คุณต้องเปิดการตั้งค่า **Bluetooth** ในอุปกรณ์ของคุณก่อน

1. แตะไอคอน “Google Home” เพื่อเรียกใช้แอปฯนี้



2. ปฏิบัติตามหน้าจอของแอปฯเพื่อตั้งค่าลำโพง ปฏิบัติตามคำสั่งตามลำดับ

หมายเหตุ

- ใช้การเชื่อมต่อ Wi-Fi เดียวกันเพื่อตั้งค่าลำโพงและอุปกรณ์สมาร์ทโฮมของคุณ
- หากเปิดการตั้งค่า **Bluetooth** ในอุปกรณ์สมาร์ทโฮมของคุณแล้ว การเชื่อมต่อกับ Wi-Fi จะทำได้ง่ายมาก
- ในช่วงที่ทำการติดตั้ง คุณควรตั้งชื่อลำโพง ขั้นตอนนี้จำเป็นสำหรับการจับคู่กับอุปกรณ์ **Bluetooth** คุณสามารถตรวจสอบและแก้ไขชื่อของลำโพงได้ โปรดปฏิบัติตามหัวข้อ “แก้ไขชื่อลำโพง” (หน้า 41)

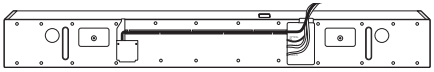
3. หลังจากที่ลำโพงเชื่อมต่อกับ Wi-Fi อย่างถูกต้องแล้ว ข้อความ “CONNECTED” จะปรากฏในหน้าจอพร้อมกับมีเสียง

หมายเหตุ

- การเชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi อาจไม่ดีนัก ขึ้นอยู่กับสถานะของราวเตอร์
- ขอแนะนำให้ใช้ Wi-Fi Group Play ร่วมกับลำโพงน้อยกว่า 5 ตัว
- แอปฯ “Google Home” เป็นของ Google ดังนั้นอาจมีการแก้ไขแอปฯได้ตามนโยบายของGoogle

การจัดระเบียบสายไฟ

คุณสามารถจัดระเบียบสายไฟตามร่องได้



การเชื่อมต่อซับวูฟเฟอร์แบบไร้สายและลำโพงด้านหลัง (แยกจำหน่าย)

การเชื่อมต่อซับวูฟเฟอร์แบบไร้สาย

ไฟ LED ของซับวูฟเฟอร์แบบไร้สาย

สีของไฟ LED	สถานะ
สีเขียว (กะพริบ)	กำลังพยายามเชื่อมต่อ
สีเขียว	การเชื่อมต่อเสร็จสมบูรณ์
สีแดง	ซับวูฟเฟอร์แบบไร้สายอยู่ในโหมดสแตนด์บายหรือการเชื่อมต่อล้มเหลว
ดับ (ไม่มีสี)	มีการปลดการเชื่อมต่อสายไฟของซับวูฟเฟอร์แบบไร้สาย

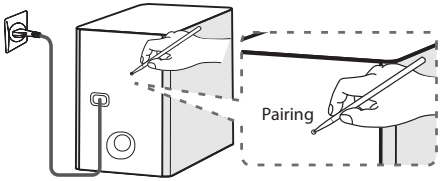
การตั้งค่าซับวูฟเฟอร์แบบไร้สายเป็นครั้งแรก

1. เชื่อมต่อสายไฟของซาวด์บาร์และซัฟวูเฟอร์แบบไร้สายเข้ากับเต้าเสียบ
2. เปิดลำโพงซาวด์บาร์
   ซาวด์บาร์และซับวูฟเฟอร์แบบไร้สายจะทำการเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติ
   - การจับคู่สำเร็จ
     เปิดไฟแอลอีดีสีเขียวที่ด้านหลังของซับวูฟเฟอร์แบบไร้สาย

การจับคู่ซับวูฟเฟอร์แบบไร้สายด้วยตนเอง

เมื่อการเชื่อมต่อของคุณไม่สมบูรณ์
คุณสามารถตรวจสอบไฟแอลอีดีสีแดงในซับวูฟเฟอร์แบบไร้สาย
และซับวูฟเฟอร์แบบไร้สายจะไม่ส่งเสียง
ทำตามขั้นตอนต่อไปนี้เพื่อแก้ไขปัญหาข้างต้น

1. กดปุ่ม **Pairing** ที่ด้านหลังของซับวูฟเฟอร์แบบไร้สาย

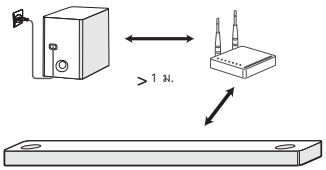


- ไฟแอลอีดีสีเขียวที่ด้านหลังของซับวูฟเฟอร์แบบไร้สายกระพริบอย่างรวดเร็ว (หากไฟ LED สีเขียวไม่กระพริบ ให้กดปุ่ม **Pairing** ไว้)

2. เปิดลำโพงซาวด์บาร์
   - การจับคู่สำเร็จ
     เปิดไฟแอลอีดีสีเขียวที่ด้านหลังของซับวูฟเฟอร์แบบไร้สาย

หมายเหตุ

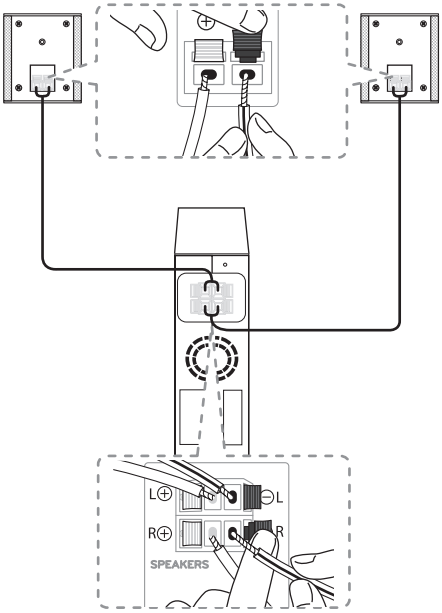
- ชุดอุปกรณ์หลักและซับวูฟเฟอร์จะใช้เวลาในการสื่อสารกัน 2-3 วินาที (หรืออาจนานกว่านั้น) จากนั้นเสียงจะดังขึ้น
- ยิ่งอุปกรณ์หลักและซับวูฟเฟอร์อยู่ใกล้กันมากเท่าใด คุณภาพเสียงจะยิ่งดีขึ้นมากเท่านั้น
  แนะนำให้ติดตั้งชุดอุปกรณ์หลักและซับวูฟเฟอร์ให้ใกล้กันที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ และหลีกเลี่ยงกรณีที่ระบุทางด้านล่าง
  - มีสิ่งกีดขวางระหว่างชุดอุปกรณ์หลักและซับวูฟเฟอร์
  - มีอุปกรณ์ที่ใช้คลื่นความถี่เดียวกันกับการเชื่อมต่อไร้สายนี้ เช่น อุปกรณ์ทางการแพทย์, ไมโครเวฟ หรืออุปกรณ์ LAN แบบไร้สาย
  - ให้ซาวด์บาร์และซับวูฟเฟอร์อยู่ห่างจากอุปกรณ์ (เช่น เราเตอร์แบบไร้สาย เตาอบไมโครเวฟ เป็นต้น) มากกว่า 1 ม. เพื่อป้องกันสัญญาณรบกวน



การเชื่อมต่อลำโพงด้านหลัง (แยกจำหน่าย)

การเชื่อมต่อลำโพงด้านหลัง

1. เชื่อมต่อแถบสายสีดำเข้ากับขั้วที่มีเครื่องหมาย - (ลบ) และปลายอีกอันหนึ่งเข้ากับขั้วที่มีเครื่องหมาย + (บวก)



2. เชื่อมต่อเครื่องรับสัญญาณแบบไร้สายและลำโพงด้านหลัง (ขวา ซ้าย) เข้ากับสายเคเบิ้ลลำโพง

สี	ตำแหน่ง
สีเทา	ด้านหลังขวา
สีน้ำเงิน	ด้านหลังซ้าย

หมายเหตุ

คุณจำเป็นจะต้องซื้อชุดลำโพงด้านหลังแบบไร้สาย (SPK8-S) เพื่อเพลิดเพลินกับเสียงรอบทิศทาง

ข้อควรระวัง

- ใช้ลำโพงที่ให้มาพร้อมกับผลิตภัณฑ์นี้เท่านั้น การใช้ลำโพงอื่นๆ อาจทำให้ผลิตภัณฑ์นี้เสียได้
- โปรดแน่ใจว่าสายเคเบิ้ลลำโพงเข้ากันกับขั้วต่อที่เหมาะสมกับส่วนประกอบ: + เป็น + และ – เป็น – หากสายเคเบิ้ลกลับด้าน เสียงจะถูกผิดเพี้ยนและจะไม่มีเสียงเบส

ไฟแอลอีดีแสดงสถานะของเครื่องรับสัญญาณแบบไร้สาย

สีของไฟ LED	สถานะ
สีเหลือง – สีเขียว (กระพริบ)	กำลังพยายามเชื่อมต่อ
สีเหลือง – สีเขียว	การเชื่อมต่อเสร็จสมบูรณ์
สีแดง	อุปกรณ์รับสัญญาณไร้สายอยู่ในโหมดสแตนด์บายหรือการเชื่อมต่อขาด
ปิด (ไม่แสดงผล)	ไม่ได้เชื่อมต่อสายไฟของอุปกรณ์รับสัญญาณแบบไร้สาย

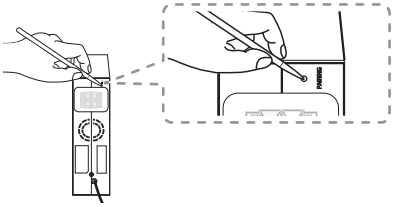
ตั้งค่าระบบรับสัญญาณแบบไร้สายเป็นครั้งแรก

1. เชื่อมต่อสายไฟไปยังเครื่องรับสัญญาณแบบไร้สายที่เต้าเสียบ
2. เปิดเครื่องหลัก: ซาวด์บาร์และตัวรับสัญญาณแบบไร้สายจะเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติ
   - ไฟแอลอีดีสีเหลือง – สีเขียวที่เครื่องรับสัญญาณแบบไร้สายเปิด

เครื่องรับสัญญาณแบบไร้สายจับคู่ด้วยตนเอง

เมื่อการเชื่อมต่อของคุณไม่สำเร็จ คุณสามารถเห็นไฟแอลอีดีสีแดงได้บนเครื่องรับสัญญาณแบบไร้สายและลำโพงด้านหลังจะไม่ส่งเสียง ในการแก้ปัญหานี้ ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้

1. กดปุ่ม **PAIRING** บนตัวรับสัญญาณแบบไร้สายด้านหลัง



- ไฟแอลอีดีสีเหลือง – สีเขียวที่เครื่องรับสัญญาณแบบไร้สายจะกระพริบอย่างรวดเร็ว

2. เปิดเครื่องชุดอุปกรณ์หลัก
   - การจับคู่สำเร็จ
     ไฟแอลอีดีสีเหลือง – สีเขียวที่เครื่องรับสัญญาณแบบไร้สายเปิด

เสียงรอบทิศทาง

คุณสามารถเพลิดเพลินไปกับเสียงรอบทิศทางเป็นพิเศษสำหรับแหล่งเสียงนำเข้ากับลำโพงด้านหลัง

หากคุณเปิดฟังก์ชันรอบทิศทาง ลำโพงทั้งหมดจะส่งเสียง เมื่อคุณปิดฟังก์ชันรอบทิศทาง ลำโพงจะส่งเสียงเป็นช่องสัญญาณเสียงเข้าที่เป็นต้นฉบับ

เปิดฟังก์ชันเสียงรอบทิศทางให้กดปุ่ม ที่รีโมทคอนโทรลค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาที แล้วให้กดอีกครั้งขณะที่ “OFF – SURROUND” ถูกเลื่อน

ปิดฟังก์ชันเสียงรอบทิศทางให้กดปุ่ม ที่รีโมทคอนโทรลค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาที แล้วให้กดอีกครั้งขณะที่ “ON – SURROUND” ถูกเลื่อน

หมายเหตุ

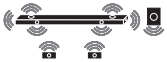
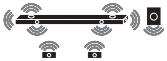
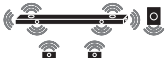
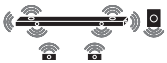
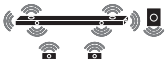
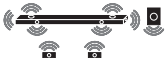
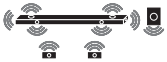
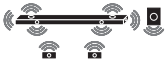
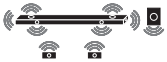
หากติดตั้งตามแนวนอน ซาวน์บาร์จะส่งเสียงออกทางแชนแนลด้านหน้า ด้านข้าง และด้านบน

อย่างไรก็ตาม หากติดตั้งบนกำแพง ซาวน์บาร์จะส่งเสียงออกทางแชนแนลด้านหน้าและด้านข้างเท่านั้น ยกเว้นด้านบน

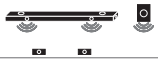
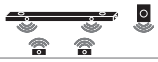
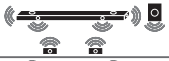
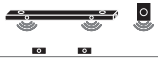
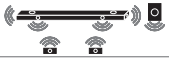
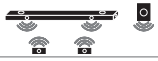
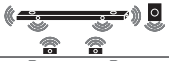
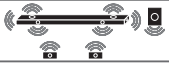
ลำโพงข้างและซับวูฟเฟอร์จะส่งเสียงออกมาไม่ว่าซาวน์บาร์จะติดตั้งอย่างไรก็ตาม

ติดตั้งตามแนวนอน

ON ฟังก์ชันเสียงรอบทิศทาง

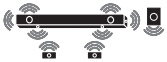
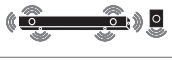
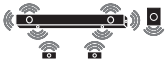
เอฟเฟคเสียง	อินพุต	เอ้าท์พุต	
		ไม่มีลำโพงหลัง	ลำโพงหลังถูกเชื่อมต่อ
ASC	2.0 แชนแนล		
	5.1 แชนแนล		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า		
BASS BLAST หรือ BASS BLAST+	2.0 แชนแนล		
	5.1 แชนแนล		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า		
STANDARD	2.0 แชนแนล		
	5.1 แชนแนล		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า		
MOVIE	2.0 แชนแนล		
	5.1 แชนแนล		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า		
MUSIC	2.0 แชนแนล		
	5.1 แชนแนล		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า		

OFF ฟังก์ชันเสียงรอบทิศทาง

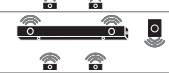
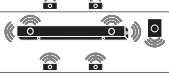
เอฟเฟคเสียง	อินพุต		เอ้าท์พุต	
			ไม่มีลำโพงหลัง	ลำโพงหลังถูกเชื่อมต่อ
ASC	2.0 แชนแนล			
	5.1 แชนแนล	DTS		
		อื่นๆ		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า			
BASS BLAST หรือ BASS BLAST+	2.0 แชนแนล			
	5.1 แชนแนล			
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า			
STANDARD	2.0 แชนแนล			
	5.1 แชนแนล	DTS		
		อื่นๆ		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า			
MOVIE	2.0 แชนแนล			
	5.1 แชนแนล			
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า			
MUSIC	2.0 แชนแนล			
	5.1 แชนแนล	DTS		
		อื่นๆ		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า			

ติดตั้งบนกำแพง

ON ฟังก์ชันเสียงรอบทิศทาง

เอฟเฟคเสียง	อินพุต	เอ้าท์พุต	
		ไม่มีลำโพงหลัง	ลำโพงหลังถูกเชื่อมต่อ
ASC	2.0 แชนแนล		
	5.1 แชนแนล		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า		
BASS BLAST หรือ BASS BLAST+	2.0 แชนแนล		
	5.1 แชนแนล		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า		
STANDARD	2.0 แชนแนล		
	5.1 แชนแนล		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า		
MOVIE	2.0 แชนแนล		
	5.1 แชนแนล		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า		
MUSIC	2.0 แชนแนล		
	5.1 แชนแนล		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า		

OFF ฟังก์ชันเสียงรอบทิศทาง

เอฟเฟคเสียง	อินพุต		เอ้าท์พุต	
			ไม่มีลำโพงหลัง	ลำโพงหลังถูกเชื่อมต่อ
ASC	2.0 แชนแนล			
	5.1 แชนแนล	DTS		
		อื่นๆ		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า			
BASS BLAST หรือ BASS BLAST+	2.0 แชนแนล			
	5.1 แชนแนล			
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า			
STANDARD	2.0 แชนแนล			
	5.1 แชนแนล	DTS		
		อื่นๆ		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า			
MOVIE	2.0 แชนแนล			
	5.1 แชนแนล			
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า			
MUSIC	2.0 แชนแนล			
	5.1 แชนแนล	DTS		
		อื่นๆ		
	7.1 แชนแนล หรือมากกว่า			

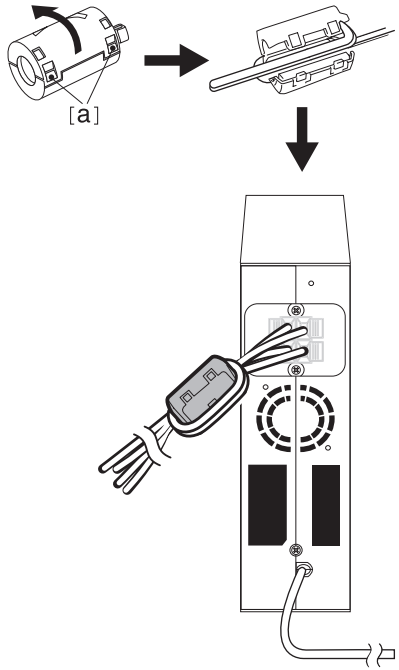
วิธีการติดแกนเฟอไรท์

ในชุดอาจไม่มีแกนเฟอไรท์ให้มาด้วยขึ้นอยู่กับกฎเกณฑ์ของแต่ละประเทศ

ประกบแกนเฟอร์ไรท์สำหรับสายลำโพง

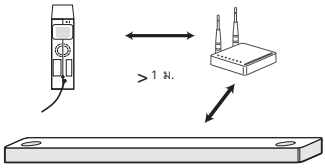
คุณต้องติดแกนเฟอร์ไรท์เพื่อที่จะลดหรือกำจัดการรบกวนทางไฟฟ้า

1. ดึงที่กั้น [a] ของแกนเฟอร์ไรท์เพื่อเปิดออก
2. พันสายลำโพงรอบอุปกรณ์แกนเฟอร์ไรท์สองรอบ
3. ปิดแกนเฟอร์ไรท์จนมีเสียงคลิกเข้าที่



หมายเหตุ

- หากมีผลิตภัณฑ์ที่มีคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าแรงสูงอยู่ใกล้ๆ อาจมีการรบกวนสัญญาณเกิดขึ้นได้
  วางเครื่องหลักและเครื่องรับสัญญาณแบบไร้สายให้ห่างจากที่นั่น
- เครื่องรับสัญญาณแบบไร้สายจะสลับโดยอัตโนมัติเป็นโหมดสแตนด์บายในเวลา 2-3 นาทีหลังจากที่ชาวด์บาร์ถูกปิด ขณะที่เครื่องรับสัญญาณแบบไร้สายอยู่ในโหมดสแตนด์บาย ไฟแอลอีดีจะเปิดเป็นสีแดง
- เมื่อคุณเปิดชาวด์บาร์ เครื่องรับสัญญาณแบบไร้สายจะเปิดและไฟแอลอีดีจะเปลี่ยนเป็นสีเหลือง-สีเขียวแล้วลำโพงด้านหลังจะส่งเสียงภายใน 2-3 นาที
- ชุดอุปกรณ์หลักและเครื่องรับสัญญาณแบบไร้สายจะใช้เวลาในการสื่อสารกัน 2-3 วินาที (หรืออาจนานกว่านั้น)
- วางลำโพงให้ห่างจากโทรทัศน์หรือเครื่องคอมพิวเตอร์อย่างน้อย 30 ซม.
- ขณะที่เครื่องรับสัญญาณแบบไร้สายเริ่มถูกเชื่อมต่อหรือตัดการเชื่อมต่อกับเครื่องหลัก สัญญาณเสียงออกอาจจะถูกรบกวน
- ตั้งค่าระยะห่างระหว่างชาวด์บาร์และเครื่องรับสัญญาณแบบไร้สายให้ใกล้ที่สุดเท่าที่จะทำได้ และให้รักษาระยะห่างจากอุปกรณ์ (ตัวอย่าง เช่น เราเตอร์แบบไร้สาย ไมโครเวฟ เตาอบ เป็นต้น) มากกว่า 1 ม. เพื่อป้องกันการรบกวนจากอุปกรณ์เราเตอร์

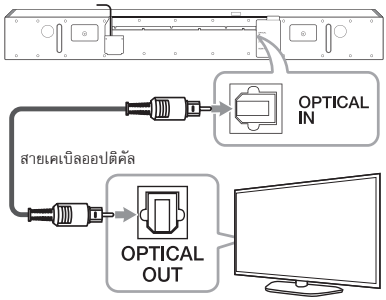


การเชื่อมต่อกับโทรทัศน์ของท่าน

โปรดเชื่อมต่อชุดอุปกรณ์นี้เข้ากับโทรทัศน์โดยใช้สายเคเบิลดิจิตอล ออปติคัลหรือสายเคเบิล HDMI โดยพิจารณาจากโทรทัศน์ที่ใช้

การใช้สายเคเบิล OPTICAL

1. เชื่อมต่อขั้ว OPTICAL IN ที่ด้านหลังของเครื่องเข้ากับขั้ว OPTICAL OUT ที่โทรทัศน์โดยใช้สาย OPTICAL



2. เลือกแหล่งสัญญาณอินพุตเป็น OPT/HDMI ARC โดยการกดปุ่ม **F** ซ้ำๆ

   หากการเชื่อมต่อระหว่างชุดอุปกรณ์นี้กับโทรทัศน์ของท่านเป็นปกติ ข้อความ “OPT” จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอแสดงผล

หมายเหตุ

- ก่อนที่จะเชื่อมต่อสายเคเบิ้ลออปติคอล โปรดแน่ใจว่าได้ถอดฝาป้องกันปลั๊ก หากสายเคเบิ้ลของคุณมีฝาครอบ
- ท่านสามารถเพลิดเพลินไปกับเสียงโทรทัศน์ผ่านทางลำโพงของชุดอุปกรณ์นี้ สำหรับโทรทัศน์บางรุ่น คุณต้องเลือกตัวเลือกลำโพงภายนอกจากเมนูโทรทัศน์ (หากต้องการทราบรายละเอียด ให้ดูในคู่มือการใช้งานโทรทัศน์ของท่าน)
- ตั้งค่าเอาท์พุทเสียงของโทรทัศน์ เพื่อฟังเสียงผ่านทางชุดอุปกรณ์นี้: เมนูการตั้งค่าโทรทัศน์ → [Sound] → [TV Sound output] → [External speaker (Optical)]
- รายละเอียดของเมนูการตั้งค่าโทรทัศน์จะขึ้นอยู่กับผู้ผลิตหรือรุ่นของโทรทัศน์ของท่าน
- หากเครื่องนี้มีการเชื่อมต่อโดย OPTICAL และ ARC ในเวลาเดียวกัน สัญญาณ ARC เป็นความสำคัญในอันดับสูง

LG Sound Sync

Sound Sync

ท่านสามารถควบคุมฟังก์ชันการทำงานบางอย่างของชุดอุปกรณ์นี้ได้โดยใช้รีโมทคอนโทรลของโทรทัศน์ของท่านผ่านทาง LG Sound Sync สามารถใช้ได้กับโทรทัศน์ LG ที่รองรับ LG Sound Sync ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีโลโก้ LG Sound Sync ที่โทรทัศน์ของท่าน

ฟังก์ชันที่สามารถควบคุมโดยใช้รีโมทคอนโทรลของโทรทัศน์ LG ได้: เพิ่ม/ลดระดับเสียง, ปิดเสียง

ดูรายละเอียดเกี่ยวกับ LG Sound Sync ในคู่มือการใช้งานของโทรทัศน์

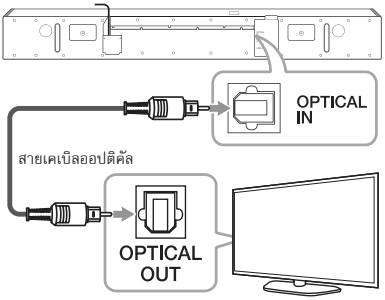
ทำการเชื่อมต่ออย่างใดอย่างหนึ่งต่อไปนี้ โดยขึ้นอยู่กับความสามารถของอุปกรณ์ของท่าน

หมายเหตุ

- นอกจากนี้ คุณยังสามารถใช้รีโมทคอนโทรลของชุดอุปกรณ์นี้ได้ในขณะที่ใช้งาน LG Sound Sync ได้ด้วย หากคุณใช้งานรีโมทคอนโทรลของโทรทัศน์อีกครั้ง ชุดอุปกรณ์จะซิงโครไนซ์กับโทรทัศน์ ตามข้อกำหนดของโทรทัศน์ ระดับเสียงและการปิดเสียงเครื่องนี้จะซิงโครไนซ์กับโทรทัศน์
- เมื่อการเชื่อมต่อล้มเหลว ตรวจสอบสภาพของโทรทัศน์และการจ่ายไฟ
- เมื่อใช้งาน LG Sound Sync ให้ตรวจสอบสภาพของชุดอุปกรณ์นี้และการเชื่อมต่อในกรณีที่ระบุทางด้านล่าง
  - เครื่องนี้ปิด
  - การเปลี่ยนฟังก์ชัน
  - การปลดการเชื่อมต่อสายเคเบิลออปติคัล
- เวลาที่ใช้ในการปิดชุดอุปกรณ์นี้จะแตกต่างกันไป โดยขึ้นอยู่กับโทรทัศน์ของท่าน เมื่อท่านตั้งค่าฟังก์ชัน AUTO POWER เป็น ON

LG Sound Sync กับการเชื่อมต่อแบบใช้สาย

1. เชื่อมต่อโทรทัศน์ LG
   ของท่านเข้ากับชุดอุปกรณ์โดยใช้สายเคเบิลออปติคัล



2. ตั้งค่าเอาท์พุทเสียงของโทรทัศน์ เพื่อฟังเสียงผ่านชุดอุปกรณ์นี้:
   เมนูการตั้งค่าโทรทัศน์ → [Sound] → [TV Sound output] →
   [LG Sound Sync (Optical)]
3. เปิดตัวเครื่องโดยกด ⏻
4. เลือกแหล่งสัญญาณอินพุตเป็น OPT/HDMI ARC โดยการกดปุ่ม **F** ซ้ำๆ

   หากการเชื่อมต่อระหว่างชุดอุปกรณ์นี้กับโทรทัศน์ของท่านเป็นปกติ ข้อความ “LGOPT” จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอแสดงผล

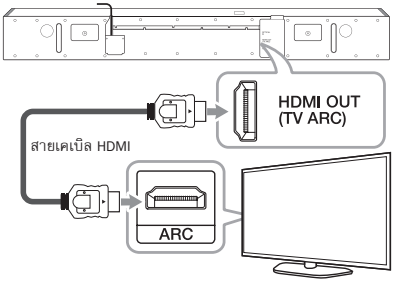
หมายเหตุ

รายละเอียดของเมนูการตั้งค่าโทรทัศน์จะแตกต่างกันไป
โดยขึ้นอยู่กับรุ่นของโทรทัศน์ของท่าน

การใช้งานสายเคเบิล HDMI

หากท่านเชื่อมต่อชุดอุปกรณ์นี้เข้ากับโทรทัศน์ที่รองรับ HDMI CEC และ ARC (Audio Return Channel) ท่านจะสามารถเพลิดเพลินกับเสียงของโทรทัศน์ผ่านทางลำโพงของชุดอุปกรณ์นี้ได้
โดยไม่ต้องเชื่อมต่อสายเคเบิลออปติคัล

1. เชื่อมต่อหัว HDMI OUT (TV ARC) ที่ด้านหลังตัวเครื่องกับหัว ARC บนโทรทัศน์ โดยใช้สายเคเบิล HDMI



2. เลือกแหล่งสัญญาณอินพุตเป็น OPT/HDMI ARC โดยการกดปุ่ม **F** ซ้ำๆ

   หากการเชื่อมต่อระหว่างชุดอุปกรณ์นี้กับโทรทัศน์ของท่านเป็นปกติ ข้อความ “ARC” จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอแสดงผล

หมายเหตุ

- ท่านสามารถเพลิดเพลินไปกับเสียงโทรทัศน์ผ่านทางลำโพงของชุดอุปกรณ์นี้ สำหรับโทรทัศน์บางรุ่น คุณต้องเลือกตัวเลือกลำโพงภายนอกจากเมนูโทรทัศน์ (หากต้องการทราบรายละเอียด ให้ดูในคู่มือการใช้งานโทรทัศน์ของท่าน)
- ตั้งค่าเอาท์พุทเสียงของโทรทัศน์
  เพื่อฟังเสียงผ่านทางชุดอุปกรณ์นี้:
  เมนูการตั้งค่าโทรทัศน์ → [Sound] → [TV Sound output] → [External speaker (HDMI ARC)]
- รายละเอียดของเมนูการตั้งค่าโทรทัศน์จะแตกต่างกันไปตามผู้ผลิตหรือรุ่นของโทรทัศน์ของท่าน
- ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับรุ่นของ LG TV ของคุณ
  คุณอาจจำเป็นต้องเปิดฟังก์ชัน SIMPLINK ใน LG TV ของคุณ
- เมื่อคุณเปิดฟังก์ชัน ARC จากฟังก์ชันอื่น
  คุณจำเป็นต้องเลือกแหล่งสัญญาณเข้าไปยัง OPT/HDMI ARC แล้วเครื่องนี้จะเปลี่ยนไปเป็นฟังก์ชัน ARC โดยอัตโนมัติ

ฟังก์ชัน ARC (Audio Return Channel)

ฟังก์ชัน ARC จะช่วยให้โทรทัศน์ที่สามารถใช้งาน HDMI สามารถส่งสตรีมเสียงไปยัง HDMI OUT ของชุดอุปกรณ์นี้ได้

การใช้งานฟังก์ชันนี้:

- โทรทัศน์ของท่านจะต้องสนับสนุนการทำงานของ HDMI-CEC และฟังก์ชัน ARC และจะต้องตั้งค่า HDMI-CEC และ ARC เป็น เปิด
- วิธีตั้งค่า HDMI-CEC และ ARC ของโทรทัศน์แต่ละเครื่องอาจแตกต่างกันไป หากต้องการทราบรายละเอียดเกี่ยวกับฟังก์ชัน ARC โปรดดูคู่มือการใช้งานโทรทัศน์ของท่าน
- ท่านต้องใช้สายเคเบิล HDMI (สายเคเบิล HDMI™ ความเร็วสูงพร้อมอีเธอร์เน็ตประเภท A)
- ท่านต้องเชื่อมต่อ HDMI OUT ที่ชุดอุปกรณ์เข้ากับ HDMI IN ของโทรทัศน์ที่รองรับฟังก์ชัน ARC โดยใช้สายเคเบิล HDMI
- ท่านสามารถเชื่อมต่อซาวด์บาร์เข้ากับโทรทัศน์ที่สามารถใช้งาน ARC ได้ได้เพียงหนึ่งชุดเท่านั้น

SIMPLINK คืออะไร?

เมื่อเชื่อมต่อชุดอุปกรณ์นี้และโทรทัศน์ LG ที่มีฟังก์ชัน SIMPLINK ผ่านทางการเชื่อมต่อแบบ HDMI
ฟังก์ชันบางอย่างของชุดอุปกรณ์นี้จะถูกควบคุมโดยรีโมทคอนโทรลของโทรทัศน์

ฟังก์ชันที่สามารถควบคุมโดยใช้รีโมทคอนโทรลของโทรทัศน์ LG ได้: เปิด/ปิด, เพิ่ม/ลดระดับเสียง ฯลฯ

ดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดของฟังก์ชัน SIMPLINK ในคู่มือการใช้งานของโทรทัศน์

โทรทัศน์ LG ที่มีฟังก์ชัน SIMPLINK จะมีโลโก้ดังที่แสดงไว้ทางด้านบน

หมายเหตุ

- การทำงานของฟังก์ชัน SIMPLINK บางอย่างอาจแตกต่างจากวัตถุประสงค์ของท่านและอาจใช้ไม่ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสถานะของชุดอุปกรณ์
- การทำงานของฟังก์ชัน SIMPLINK บางอย่างอาจแตกต่างจากวัตถุประสงค์ของท่าน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับโทรทัศน์หรือเครื่องเล่นที่เชื่อมต่ออยู่

ข้อมูลเพิ่มเติมสำหรับ HDMI

- เมื่อท่านเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่สามารถใช้งาน HDMI หรือ DVI ได้ ให้ตรวจสอบสิ่งต่อไปนี้:
  - ลองปิดใช้งานอุปกรณ์ HDMI/DVI และชุดอุปกรณ์นี้ จากนั้นให้เปิดใช้งานของอุปกรณ์ HDMI/DVI และปล่อยทิ้งไว้ประมาณ 30 วินาที จากนั้นจึงเปิดใช้งานเครื่องเล่นนี้
  - ตั้งค่าอินพุทสัญญาณวิดีโอของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อไว้ให้เหมาะสมกับชุดอุปกรณ์นี้
  - อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อสามารถเข้ากันได้กับสัญญาณวิดีโออินพุทที่มีความละเอียด 720 x 576p (หรือ 480p), 1280 x 720p, 1920 x 1080i, 1920 x 1080p, 4096 x 2160p หรือ 3080 x 2160p
- เครื่องเล่นนี้สามารถใช้งานกับอุปกรณ์ HDMI หรือ DVI ที่สามารถใช้งาน HDCP ได้บางชนิดเท่านั้น
  - เมื่อใช้งานกับอุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งาน HDCP ได้ ภาพจะไม่แสดงอย่างถูกต้อง

หมายเหตุ

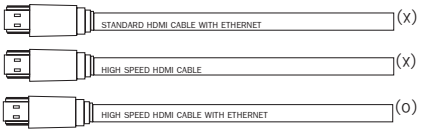
- หากอุปกรณ์ HDMI ที่เชื่อมต่ออยู่ไม่ยอมรับสัญญาณเอาท์พุทเสียงจากเครื่องเล่น เสียงจากอุปกรณ์ HDMI อาจผิดเพี้ยนไปหรือไม่มีเสียงดังออกมา
- การเปลี่ยนค่าความละเอียดเมื่อเชื่อมต่อเสร็จเรียบร้อยแล้วอาจทำให้เกิดการทำงานบกพร่องได้ ในการแก้ปัญหาดังกล่าว ให้ปิดการทำงานของเครื่องเล่น จากนั้นจึงเปิดการทำงานอีกครั้ง
- หากไม่มีการตรวจสอบการเชื่อมต่อ HDMI กับ HDCP หน้าจอโทรทัศน์จะเปลี่ยนเป็นหน้าจอสีดำ ในกรณีนี้ ให้ตรวจสอบการเชื่อมต่อ HDMI หรือปลดการเชื่อมต่อสายเคเบิล HDMI
- หากมีสัญญาณรบกวนหรือเส้นปรากฏขึ้นบนหน้าจอ โปรดตรวจสอบสายเคเบิล HDMI (โดยทั่วไปความยาวจะจำกัดอยู่ที่ 4.5 ม.)
- เมื่อเครื่องอยู่ในโหมด HDMI ท่านจะไม่สามารถเปลี่ยนความละเอียดของภาพได้ เปลี่ยนความละเอียดของภาพที่คอมโพเนนท์ที่เชื่อมต่อ
- หากสัญญาณวิดีโอเอาท์พุทผิดปกติเมื่อเชื่อมต่อเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลของท่านเข้ากับขั้ว HDMI IN ให้เปลี่ยนค่าความละเอียดในการแสดงภาพของเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลของท่านเป็น 576p (หรือ 480p), 720p, 1080i หรือ 1080p

รายการสิ่งที่ต้องตรวจสอบเกี่ยวกับสายเคเบิล HDMI

สายเคเบิล HDMI บางสายมีการส่งสัญญาณไม่ดี ซึ่งอาจทำให้เกิดปัญหากับการส่งผ่านของเสียงและวิดีโอ

แม้กระทั่งหลังการเชื่อมต่อสายเคเบิล HDMI หากไม่มีเสียง เสียงขาดตอน เสียงรบกวนที่เกิดขึ้นจากซาวด์บาร์ และ/หรือไม่มีวิดีโอ วิดีโอที่โทรทัศน์ของคุณไม่รับรื่น อาจจะเป็นปัญหาที่สายเคเบิล HDMI

ให้ใช้สายสัญญาณที่มีเครื่องหมายรับรอง HDMI แบบพิเศษ และให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเคเบิลที่ใช้เป็นสายเคเบิลที่ได้การรับรองคุณภาพชนิด A เป็นสายเคเบิล HDMI™ อีเธอร์เน็ตความเร็วสูง



เชื่อมต่อผ่านสายเคเบิล HDMI*

โทรทัศน์ของท่านต้องรองรับคุณสมบัติ HDMI (HDMI CEC[1] / ARC (Audio Return Channel)) ล่าสุด เพื่อให้สามารถเพลิดเพลินกับช่องสัญญาณการกระจายเสียงสดด้วยระบบเสียงผ่านทางสายเคเบิล HDMI หากโทรทัศน์ของท่านไม่รองรับคุณสมบัติ HDMI เหล่านี้ ควรเชื่อมต่อระบบเสียงโดยใช้สายเคเบิล OPTICAL

1) HDMI CEC (การควบคุมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อินเตอร์เฟสมัลติมีเดียความละเอียดสูง)

การควบคุมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ (CEC) คือคุณสมบัติ HDMI ที่ออกแบบมาเพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถสั่งงานและควบคุมอุปกรณ์ต่างๆ ที่เปิดใช้งาน CEC ที่เชื่อมต่อผ่านทาง HDMI โดยใช้รีโมทคอนโทรลเพียงอันเดียวได้

* ชื่อทางการค้าสำหรับ CEC คือ SimpLink (LG), Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync (Sony), EasyLink (Philips) ฯลฯ

การเชื่อมต่ออุปกรณ์เสริม

DOLBY ATMOS®

อะไรคือ DOLBY ATMOS®?

Dolby Atmos ให้คุณมีประสบการณ์แบบที่คุณไม่เคยเจอประสบการณ์นี้มาก่อน โดยการสร้างเสียงเหนือศีรษะ และความสมบูรณ์ของทั้งหมด ความชัดเจน และพลังแห่งเสียง Dolby

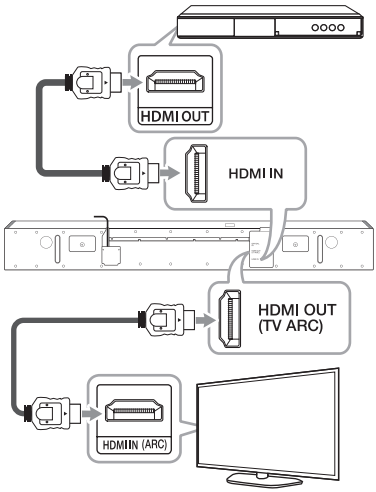
DTS:X®

DTS:X® คืออะไร

ในโลกแห่งความเป็นจริง เสียงอยู่รอบตัวเราทั้งหมด เคลื่อนไหวอย่างอิสระในทุกทิศทาง DTS:X® ซึ่งถูกฝังอยู่ในธรรมชาติแห่งนี้ ประสบการณ์เสียงแบบหลายมิติในขณะที่เราไปเกี่ยวกับชีวิตประจำวันของเรา

สำหรับการใช้ DOLBY ATMOS® และ DTS:X®

- สำหรับการเพลิดเพลินไปกับเนื้อหาที่มี Dolby Atmos® และ DTS:X® อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อและเนื้อหาที่ฟังต้องรองรับ Dolby Atmos® และ DTS:X®
- DOLBY ATMOS® จะใช้ได้เฉพาะในโหมด HDMI และ ARC เท่านั้น
- DTS:X® จะใช้ได้เฉพาะในโหมด HDMI และ ARC เท่านั้น
- สัญญาณเสียงจะต้องมีการตั้งอยู่บนอุปกรณ์ภายนอก (เครื่องเล่นแผ่นดิสก์ Blu-ray, โทรทัศน์ ฯลฯ) เพื่อ “ไม่มีการเข้ารหัส” เช่น “กระแสข้อมูลบิต”, “อัตโนมัติ” หรือ “บายพาส”
  - หากคุณสามารถเลือกอัตราการสุ่มตัวอย่างเสียงออก ตั้งค่าไปที่ 192 กิโลเฮิรตซ์



1. เชื่อมต่อแจ็ก HDMI IN ที่อยู่ด้านหลังของอุปกรณ์ไปยังแจ็ก HDMI OUT ของอุปกรณ์ภายนอก อาทิเครื่องเล่นบูลเรย์ เครื่องเล่นดีวีดี ฯลฯ
2. เชื่อมต่อหัว HDMI OUT (TV ARC) ที่ด้านหลังตัวเครื่องกับหัว HDMI IN (ARC) บนโทรทัศน์
3. เลือกแหล่งสัญญาณเข้าไปยัง HDMI หรือ OPT/HDMI ARC โดยการกด **F** ซ้ำๆ
   - หากคุณเลือก HDMI คุณสามารถได้ยินเสียงจากอุปกรณ์ภายนอกได้ เลือก HDMI ตอนที่เล่นอุปกรณ์ภายนอก
   - หากคุณเลือก OPT/HDMI ARC
     คุณสามารถได้ยินเสียงจากโทรทัศน์ของคุณ ให้เลือกในขณะที่ดูโทรทัศน์

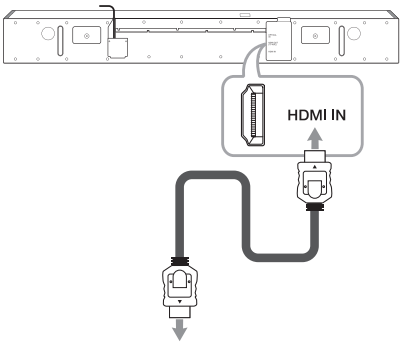
   คุณจะเห็นข้อความ “DOLBY ATMOS” หรือ “DTS:X” ในหน้าจอ หากมีการเชื่อมต่อปกติระหว่างชาวน์บาร์และทีวี พร้อมกับมีการเล่นคอนเทนท์

หมายเหตุ

- DOLBY ATMOS®/DTS:X® รองรับการทำงานแบบ 4.1.2 แชนแนล (หรือ 6.1.2 แชนแนลเมื่อเชื่อมต่อกับชุดอุปกรณ์ด้านหลัง)
- หากชาวด์บาร์ไม่ส่งเสียงหรือวิดีโอในโทรทัศน์ไม่ราบรื่น อาจจะเป็นปัญหาที่สายเคเบิล HDMI
  ให้ดูที่รายการตรวจสอบสายเคเบิล HDMI (หน้า 30)

การเชื่อมต่อ HDMI IN

คุณสามารถฟังเสียงจากอุปกรณ์ภายนอกที่เชื่อมต่อกับแจ็ก HDMI IN ของลำโพงได้

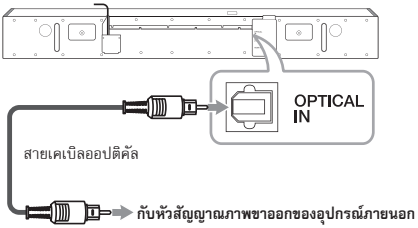


เชื่อมต่อกับโทรทัศน์, เครื่องเล่นแผ่นดิสก์บลูเรย์, เครื่องเล่นดีวีดี ฯลฯ

1. เชื่อมต่อแจ็ก HDMI IN ที่อยู่ด้านหลังของลำโพงไปยังแจ็ก HDMI OUT ของอุปกรณ์เสียง อาทิ เครื่องเล่นบูลเรย์ เครื่องเล่นดีวีดี ฯลฯ
2. เลือกแหล่งสัญญาณเข้าไปยัง HDMI โดยการกด **F** ซ้ำๆ

การเชื่อมต่อ OPTICAL IN

เชื่อมต่อขั้วเอาท์พุทออปติคัลของอุปกรณ์ภายนอกเข้ากับขั้ว OPTICAL IN



1. เชื่อมต่อหัว OPTICAL IN
   ที่ด้านหลังของตัวเครื่องไปยังหัวออปติคอลเอ้าท์ของอุปกรณ์ภายนอกของคุณ
2. เลือกแหล่งสัญญาณอินพุตเป็น OPT/HDMI ARC โดยการกดปุ่ม **F** ซ้ำๆ

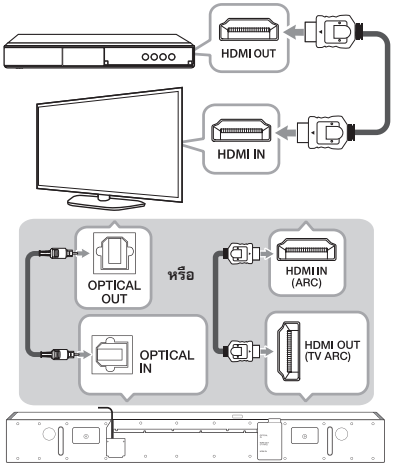
   หากการเชื่อมต่อระหว่างชุดอุปกรณ์นี้กับเครื่องของท่านเป็นปกติ ข้อความ “OPT” จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอแสดงผล

หมายเหตุ

ก่อนที่จะเชื่อมต่อสายเคเบิ้ลออปติคอล
โปรดแน่ใจว่าได้ถอดฝาป้องกันปลั๊ก หากสายเคเบิ้ลของคุณมีฝาครอบ

การเชื่อมต่ออุปกรณ์เสริม

คุณสามารถเพลิดเพลินได้ทั้งเสียงและภาพจากการเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอก



1. เชื่อมต่อขั้วต่อ HDMI IN ของโทรทัศน์ของท่านเข้ากับขั้วต่อ HDMI OUT ที่อุปกรณ์ภายนอก เช่น เครื่องเล่นแผ่นดิกส์บลูเรย์ เครื่องเล่นดีวีดี ฯลฯ
2. เชื่อมต่อขั้วต่อ OPTICAL IN ที่ด้านหลังของเครื่องเข้ากับขั้วต่อ OPTICAL OUT ที่โทรทัศน์ โดยใช้สายเคเบิล OPTICAL

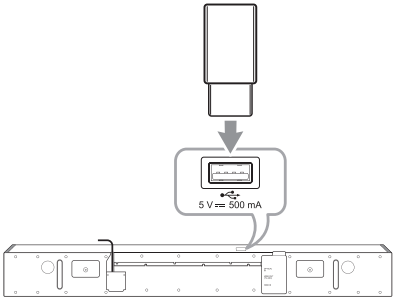
   หรือเชื่อมต่อขั้วต่อ HDMI OUT (TV ARC) ที่ด้านหลังของเครื่องเข้ากับขั้วต่อ HDMI IN (ARC) ที่โทรทัศน์ โดยใช้สายเคเบิล HDMI
3. เลือกแหล่งสัญญาณอินพุตเป็น OPT/HDMI ARC โดยการกดปุ่ม **F** ซ้ำๆ

หมายเหตุ

หากซาวด์บาร์ไม่ส่งเสียงหรือวิดีโอในโทรทัศน์ไม่ราบรื่น อาจจะเป็นปัญหาที่สายเคเบิล HDMI ให้ดูที่รายการตรวจสอบสายเคเบิล HDMI (หน้า 30)

การเชื่อมต่อ USB

เชื่อมต่ออุปกรณ์หน่วยความจำ USB ไปยังพอร์ต USB ที่ด้านหลังของเครื่อง



สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเล่นไฟล์ใน USB โปรดอ่านข้อมูลได้ใน หน้า 36

การถอดอุปกรณ์ USB ออกจากชุดอุปกรณ์

1. เลือกฟังก์ชัน/โหมดที่ต่างกัน
2. ถอดอุปกรณ์ USB ออกจากเครื่อง

อุปกรณ์ USB ที่ใช้งานร่วมกันได้

- เครื่องเล่น MP3 : เครื่องเล่น MP3 ชนิดแฟลช
- แฟลชไดร์ฟ USB: อุปกรณ์ที่รองรับ USB 2.0.
- ฟังก์ชัน USB ของอุปกรณ์นี้ไม่ได้รองรับอุปกรณ์ USB บางชนิด

ความต้องการของอุปกรณ์ USB

- ไม่รองรับอุปกรณ์ที่ต้องมีการลงโปรแกรมเพิ่มเติมและเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์
- ห้ามถอดอุปกรณ์ USB ออกระหว่างการใช้งาน
- สำหรับอุปกรณ์ USB ที่มีความจุสูง อาจใช้เวลาในการค้นหาข้อมูลนานกว่าสองสามนาที
- เพื่อป้องกันข้อมูลสูญหาย ให้ทำการสำรองข้อมูลไว้ทั้งหมด
- พอร์ต USB ของเครื่องนี้ ไม่สามารถเชื่อมต่อไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ได้ เครื่องไม่สามารถใช้เป็นอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลได้
- ไม่รองรับระบบไฟล์แบบ exFAT/NTFS กับลำดพงนี้ (สามารถใช้ระบบไฟล์ FAT16/FAT32 ได้)
- เครื่องนี้อาจไม่สามารถจดจำสิ่งต่อไปนี้ได้ ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์บางชนิด
  - ฮาร์ดดิสก์แบบพกพา
  - เครื่องอ่านการ์ด
  - อุปกรณ์ที่มีการล็อค
  - อุปกรณ์ USB ชนิดแข็ง
  - USB ฮับ
  - ใช้สายเคเบิ้ลขยายสำหรับ USB
  - iPhone/iPod/iPad
  - อุปกรณ์ Android

ไฟล์ที่เล่นได้

ความถี่ของการสุ่ม

MP3 : อยู่ในช่วง 32 ถึง 48 กิโลเฮรตซ์
OGG : อยู่ในช่วง 32 ถึง 48 กิโลเฮรตซ์
AAC : อยู่ในช่วง 8 ถึง 48 กิโลเฮรตซ์

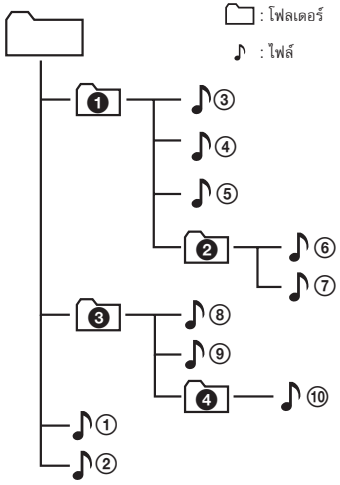
อัตราบิต

MP3 : อยู่ในช่วง 8 ถึง 320 กิโลบิตต่อวินาที
OGG : อยู่ในช่วง 64 ถึง 320 กิโลบิตต่อวินาที
AAC : อยู่ในช่วง 8 ถึง 320 กิโลบิตต่อวินาที

- ไฟล์สูงสุด: มากถึง 2000
- ไดเรกทอรีสูงสุด: มากถึง 200
- เครื่องนี้ไม่สามารถเล่นไฟล์ที่ได้รับการป้องกันจาก DRM (การจัดการสิทธิ์ด้านดิจิตอล) ได้
- ไฟล์วีดีโอที่เก็บไว้ในอุปกรณ์ USB ไม่สามารถเล่นได้
- การเล่นอาจทำได้ไม่ดีนัก ขึ้นอยู่กับประสิทธิภาพของอุปกรณ์ USB ที่คุณใช้อยู่

หมายเหตุ

- ระบบสามารถจดจำโฟลเดอร์และไฟล์ต่างๆ ใน USB ดังนี้



- ถ้าหากไม่มีไฟล์ในโฟลเดอร์ โฟลเดอร์จะไม่ปรากฏ
- ระบบจะเริ่มเล่นตั้งแต่ไฟล์ ♪① ไปจนถึงไฟล์ ♪⑩ ทีละไฟล์
- ไฟล์จะเล่นตามที่ได้บันทึกไว้และอาจจะแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสถานการณ์การบันทึก
- เครื่องเล่นนี้สามารถแสดงชื่อไฟล์และโฟลเดอร์ที่มีตัวอักษรภาษาอังกฤษหรือตัวเลขเท่านั้น
- *ROOT : หน้าจอแรกคุณสามารถเห็นขณะที่เครื่องนี้จดจำ USB ได้ว่าเป็น “ROOT”

การใช้งาน USB

1. เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ไปยังพอร์ต USB
2. เลือกฟังก์ชัน USB โดยการกด **F** ซ้ำๆ

โดย	ทำสิ่งนี้
เล่น	กด ⏯
หยุดชั่วคราว	ในระหว่างเล่น กด ⏯
ข้ามไปยังไฟล์ถัดไป/ก่อนหน้านี้	ในช่วงที่ทำการเล่น ให้กด ⏭ ในรีโมทคอนโทรลเพื่อเข้าไปในไฟล์ถัดไป เล่นน้อยกว่า 3 วินาที ให้กด ⏮ บนรีโมทคอลโทรลเพื่อไปยังไฟล์ก่อนหน้านั้น เล่นน้อยกว่า 3 วินาที ให้กด ⏮ บนรีโมทคอลโทรลเพื่อไปยังจุดเริ่มต้นของไฟล์
เล่นซ้ำๆ หรือเล่นสุ่ม	กด **REPEAT** ที่บนรีโมทคอนโทรลซ้ำๆ โปรดดูรายละเอียดเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงการแสดงผล
ค้นหาโฟลเดอร์	กด **FOLDER** ∧/∨ ที่บนรีโมทคอนโทรล

หมายเหตุ

- จุดเชื่อมต่ออาจจะถูกลบออกเมื่อคุณดึงสายไฟออกหรือถอดอุปกรณ์ USB จากตัวเครื่อง
- การเล่นแบบซ้ำ/สุ่ม ทำงานดังต่อไปนี้

บนหน้าจอแสดงผล	คำอธิบาย
OFF	เล่นเพลงในอุปกรณ์ USB เรียงตามลำดับ
ONE	เล่นเพลงเดิมซ้ำๆ
FOLDER	เล่นเพลงในโฟลเดอร์เดิมซ้ำๆ
ALL	เล่นเพลงทั้งหมดในอุปกรณ์ USB ซ้ำๆ
SHUFFLE	เล่นเพลงทั้งหมดในครั้งเดียวแบบสุ่มและหยุดเล่น

ทำงานร่วมกับ Google Assistant

อุปกรณ์นี้ทำงานร่วมกับ Google Assistant คุณสามารถควบคุมบางฟังก์ชั่นของอุปกรณ์นี้ได้ อาทิ เล่นและหยุดเพลง และปรับระดับเสียง

เงื่อนไข

- อุปกรณ์ที่มี Google Assistant ในตัว (ขายแยก)
- อุปกรณ์นี้ต้องเชื่อมต่อกับอินเตอร์เน็ต
- อุปกรณ์นี้ต้องลงทะเบียนในแอปฯ [Google Home]

“LG Wi-Fi Speaker”

แอปฯ “LG Wi-Fi Speaker” จัดสรรโดยบริษัท LG Electronics แอปฯนี้ช่วยให้คุณใช้ฟังก์ชันต่างๆของลำโพงผ่านอุปกรณ์สมาร์ทโฮมของคุณได้

เงื่อนไขเบื้องต้นก่อนการใช้งาน

คุณควรเชื่อมต่อกับ Wi-Fi โดยใช้แอปฯ “Google Home” ก่อนใช้แอปฯนี้ (หน้า 17)

เพลิดเพลินไปกับเสียงเพลงบนอุปกรณ์และเซิร์ฟเวอร์เครือข่ายบ้านของคุณ

คุณสามารถฟังเพลงบนอุปกรณ์อัจฉริยะและเซิร์ฟเวอร์เครือข่ายบ้านของคุณได้

ใช้ Chromecast ในตัว

คุณสามารถเพลิดเพลินไปกับเนื้อหาของเพลงผ่านซาวด์บาร์ด้วยการเปิดใช้งานแอพ Chromecast

การตั้งค่าและการควบคุมซาวด์บาร์

คุณสามารถจัดการการตั้งค่าซาวด์บาร์และควบคุมซาวด์บาร์ได้โดยไม่ต้องมีรีโมทคอนโทรล

สิ่งที่จำเป็น

- **ต้องเชื่อมต่อเราเตอร์**ไร้สายกับอินเตอร์เน็ต
- **อุปกรณ์อัจฉริยะ** เช่น สมาร์ทโฟน หรือแท็บเล็ตจะต้องเชื่อมต่อไปที่เราเตอร์แบบไร้สายผ่านการเชื่อมต่อ Wi-Fi

หมายเหตุ

หากต้องการทราบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ “LG Wi-Fi Speaker”, โปรดปฏิบัติตามคำสั่งของแอปพลิเคชั่น

การติดตั้งแอพ “LG Wi-Fi Speaker”

ผ่าน Apple “App Store” หรือ Google “Play Store”

1. แตะไอคอน Apple “App Store” หรือไอคอน Google “Play Store”
2. พิมพ์ “LG Wi-Fi Speaker” ในบาร์ค้นหา และให้แตะ “Search”
3. เลือก “LG Wi-Fi Speaker” ในรายการผลการค้นหาเพื่อดาวน์โหลด

หมายเหตุ

- แอพ “LG Wi-Fi Speaker” จะใช้ได้ในเวอร์ชันของซอร์ฟแวร์ดังต่อไปนี้;
  Android OS: เวอร์ชัน 5.0 (หรือที่สูงกว่า)
  iOS : เวอร์ชัน 10 (หรือที่สูงกว่า)
- ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ แอพ “LG Wi-Fi Speaker” อาจจะไม่ทำงาน
- คุณสามารถค้นหาแอปพลิเคชันที่สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์นี้โดยใชแอปฯ “LG Audio”
  โอเอส Android: เวอร์ชัน 5.0 (ขึ้นไป)

การใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth

เกี่ยวกับ Bluetooth

Bluetooth คือเทคโนโลยีการสื่อสารไร้สาย
สำหรับการเชื่อมต่อในระยะใกล้

เสียงอาจจะถูกขัดจังหวะเมื่อการเชื่อมต่อถูกรบกวนโดยคลื่น
อิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ หรือท่านเชื่อมต่อบลูทูธในห้องอื่น

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

- อุปกรณ์ที่ใช้งานได้: สมาร์ทโฟน เครื่องเล่น MP3 โน๊ตบุ๊ค เป็นต้น
- Version: 5.0
- Codec: SBC

โปรไฟล์ Bluetooth

ในการใช้งานเทคโนโลยีไร้สาย **Bluetooth**
อุปกรณ์ต้องสามารถแปลความหมายโปรไฟล์บางอย่างได้
ลำโพงนี้สามารถใช้งานได้กับโปรไฟล์ต่อไปนี้

A2DP (โปรไฟล์การกระจายเสียงชั้นสูง)

การฟังเพลงในอุปกรณ์ Bluetooth

ก่อนที่ท่านจะเริ่มกระบวนการจับคู่
ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าท่านได้เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธของอุปกรณ์
สมาร์ทของท่านแล้ว ดูคู่มือการใช้งานอุปกรณ์ **Bluetooth** ของท่าน
เมื่อจับคู่แล้ว จะไม่จำเป็นต้องซ้ำอีก

1. เปิดลำโพงแล้วเชื่อมต่อ Wi-Fi ปฏิบัติตามคำสั่ง “การเชื่อมต่อเครือข่าย” (หน้า 16-17)
2. เลือกฟังก์ชัน **Bluetooth** โดยการกด **F** ซ้ำๆ
   ข้อความ “BT” จะปรากฏขึ้น จากนั้น ข้อความ “READY”
   จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอแสดงผล
3. ใช้งานอุปกรณ์ **Bluetooth** และทำการจับคู่ เมื่อค้นหาลำโพงนี้ที่อุปกรณ์ **Bluetooth** รายการอุปกรณ์ที่พบจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอแสดงผล
   ของอุปกรณ์ **Bluetooth** โดยขึ้นอยู่กับชนิดของอุปกรณ์ **Bluetooth**
   ลำโพงของท่านจะปรากฏขึ้นเป็น “ชื่อลำโพง (ตั้งค่าแอปฯ)”
4. เลือก “ชื่อลำโพง (ตั้งค่าแอปฯ)”

หมายเหตุ

- การตั้งค่าชื่อลำโพงทำในแอปฯ “Google Home” ตัวอย่าง
  เช่น หากลำโพงตั้งค่าเป็น “ห้องนั่งเล่น” ในแอปฯ “Google Home” คุณจะเห็น “ห้องนั่งเล่น” ในอุปกรณ์ **Bluetooth** ของคุณ
- คุณสามารถตรวจสอบและแก้ไขชื่อลำโพงได้ในแอปฯ “Google Home” (หน้า 41)
- ขึ้นอยู่กับชนิดของอุปกรณ์ **Bluetooth** ของคุณ อุปกรณ์บางตัวจะมีวิธีการจับคู่ที่แตกต่างกันออกไป
  สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการจับคู่ **Bluetooth** โปรดดูที่คู่มือการใช้งานเครื่อง **Bluetooth** ของคุณ

5. เมื่อเครื่องนี้เชื่อมต่อสำเร็จกับอุปกรณ์ **Bluetooth** ของคุณ “PAIRED” → ชื่ออุปกรณ์ของคุณ → “BT” จะปรากฏบนหน้าจอแสดงผล

หมายเหตุ

- หากไม่สามารถแสดงชื่อของอุปกรณ์บนชุดอุปกรณ์ได้ “-” จะปรากฏขึ้น
- เพื่อการตรวจสอบชื่อของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ ให้กด ⓘ บนรีโมทคอนโทรล ชื่อของอุปกรณ์ **Bluetooth** ที่เชื่อมต่ออยู่จะแสดงผล

6. 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
- หากอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อล่าสุดคือทีวี LG ซาวน์บาร์จะเชื่อมต่อกับทีวีโดยอัตโนมัติเมื่อคุณเปิดทีวี
- หากปิดทีวี LG TV ซาวน์บาร์จะเข้าสู่โหมด “READY” (**Bluetooth** ทำงาน)
  หากเปิดทีวีใหม่ ซาวน์บาร์จะไม่เชื่อมต่ออัตโนมัติ หากต้องการเชื่อมต่อซาวน์บาร์กับทีวี:
  - ปิดแล้วเปิดซาวน์บาร์ใหม่

  จากนั้นปฏิบัติตามคำสั่งบนหน้าจอทีวี
- ทีวีที่สามารถใช้งานได้: ทีวี LG รุ่นที่จำหน่ายหลังปี 2016 โดยที่ทีวีบางรุ่นอาจทำงานได้ไม่ดีนัก

หมายเหตุ

- ชุดอุปกรณ์นี้รองรับการจับคู่ **Bluetooth** อัตโนมัติ อย่างไรก็ตาม จะไม่สามารถทำงานได้ในกรณีต่อไปนี้:
  - เมื่อท่านรีสตาร์ทชุดอุปกรณ์นี้
  - เมื่อท่านปลดการเชื่อมต่อชุดอุปกรณ์นี้ด้วยตัวท่านเอง
  - เมื่อท่านปลดการเชื่อมต่อชุดอุปกรณ์นี้บนอุปกรณ์ **Bluetooth** ที่เชื่อมต่ออยู่
- เสียงอาจจะถูกรบกวนได้ เมื่อการเชื่อมต่อถูกรบกวนโดยคลื่นอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ
- 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
- เมื่อไม่ได้เชื่อมต่ออุปกรณ์ **Bluetooth** ข้อความ “READY” จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอแสดงผล
- หากคุณเปลี่ยนฟังก์ชันอื่นหลังจากที่กำลังเชื่อมต่ออุปกรณ์ **Bluetooth** การเชื่อมต่อ **Bluetooth** จะตัดการเชื่อมต่อ และคุณจะกลับไปที่ฟังก์ชัน **Bluetooth** การเชื่อมต่อ **Bluetooth** จะทำการเชื่อมต่อโดยอัตโนมัติ
- หากมีอุปกรณ์ใดๆเชื่อมต่อกับลำโพงนี้แล้ว อุปกรณ์อื่นๆจะไม่สามารถค้นหาและเชื่อมต่อกับลำโพงนี้ได้อีก หากคุณต้องการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น โปรดตัดการเชื่อมต่อจากอุปกรณ์ปัจจุบันจากนั้นลองใหม่

ควบคุมอุปกรณ์ Bluetooth ที่เชื่อมต่ออยู่

คุณสามารถควบคุมอุปกรณ์ **Bluetooth** ที่เชื่อมต่ออยู่จากลำโพงนี้ได้ รวมทั้งการเล่น หยุดชั่วคราว ข้าม ปรับระดับเสียง

หมายเหตุ

- เฉพาะโอเอส Android และ iOS เท่านั้นจึงจะสามารถใช้ฟังก์ชันนี้ได้
- อาจไม่สามารถใช้ฟังก์ชันนี้ได้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ **Bluetooth** หรือทีวีบางรุ่นที่ทำงานแตกต่างออกไป

แก้ไขชื่อลำโพง

คุณสามารถตรวจสอบและแก้ไขชื่อลำโพงได้ในแอปฯ “Google Home”

การใช้งานอื่น ๆ

การใช้รีโมทคอนโทรลของโทรทัศน์ของท่าน

คุณสามารถควบคุมฟังก์ชันบางอย่างของชุดอุปกรณ์นี้ได้ด้วยรีโมทคอนโทรลของโทรทัศน์ของคุณ แม้ว่าจะเป็นผลิตภัณฑ์ของบริษัทอื่นก็ตาม
ฟังก์ชันที่สามารถควบคุมได้คือเพิ่ม/ลดระดับเสียงและปิดเสียง

กด **SOUND EFFECT** บนรีโมทคอนโทรลค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาที
ข้อความ “ON - TV REMOTE” จะปรากฏขึ้น
และคุณจะสามารถควบคุมชุดอุปกรณ์นี้ได้ด้วยรีโมทคอนโทรลของโทรทัศน์ของคุณ

เพื่อตรวจสอบสถานะของฟังก์ชันนี้ ให้กด **SOUND EFFECT** ที่บนรีโมทคอนโทรลค้างไว้

ทำการปิดฟังก์ชันนี้ ให้กด **SOUND EFFECT** ที่บนรีโมทคอนโทรลค้างไว้และให้กดอีกครั้งชั่วขณะ “ON - TV REMOTE” จะถูกเลื่อน

หมายเหตุ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตั้งค่าเอาท์พุทเสียงจากโทรทัศน์ของท่านเป็น [External speaker]
- ฟังก์ชันนี้ไม่ทำงานบนรีโมทคอนโทรลแมจิกของโทรทัศน์ LG
- ฟังก์ชันนี้อาจจะทำงานได้ไม่ดี
  เมื่อตั้งค่าฟังก์ชันการควบคุมโทรทัศน์บางอย่าง เช่น HDMI CEC, SIMPLINK และ LG Sound Sync เป็นเปิด
- รีโมทคอนโทรลบางตัวอาจจะไม่รองรับ

AUTO POWER On/Off

ชาวน์บาร์รุ่นนี้เปิดและปิดอัตโนมัติตามแหล่งสัญญาณเข้า: ออปติคอล

เปิดฟังก์ชันนี้ ให้กดปุ่ม ⓘ ที่รีโมทคอนโทรลค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาที แล้วให้กดอีกครั้งขณะที่ “OFF - AUTO POWER” ถูกเลื่อน

เพื่อตรวจสอบสถานะของฟังก์ชันนี้ ให้กด ⓘ ที่บนรีโมทคอนโทรลค้างไว้

ปิดฟังก์ชันนี้ ให้กดปุ่ม ⓘ ที่รีโมทคอนโทรลค้างไว้เป็นเวลา 3 วินาที แล้วให้กดอีกครั้งขณะที่ “ON - AUTO POWER” ถูกเลื่อน

เปิดเครื่อง

เมื่อคุณเปิดการทำงานทีวีหรืออุปกรณ์ภายนอกที่เชื่อมต่อกับเครื่องเล่นนี้อยู่ เครื่องเล่นนี้จะก็จะจำแหล่งสัญญาณเข้าแล้วเลือกฟังก์ชันที่เหมาะสมให้เอง คุณสามารถฟังเสียงจากอุปกรณ์ได้

ปิดเครื่อง

หากปิดทีวี ชาวน์บาร์นี้จะสลับไปอยู่ในโหมดสแตนบายเครือข่าย

หมายเหตุ

- หลังจากเปิดใช้งานชุดอุปกรณ์โดยใช้ฟังก์ชัน AUTO POWER หากไม่มีสัญญาณจากโทรทัศน์ที่เชื่อมต่อผ่านทาง LG Sound Sync (ออฟติคอล) เป็นระยะเวลาตามที่กำหนดไว้ ชุดอุปกรณ์จะปิดการทำงานโดยอัตโนมัติ
- หลังเครื่องเล่นเริ่มทำงานโดยใช้ฟังก์ชัน AUTO POWER ถ้าไม่มีสัญญาณจากอุปกรณ์ภายนอกเป็นระยะเวลาตามที่กำหนดไว้ เครื่องเล่นจะปิดการทำงานโดยอัตโนมัติ
- หากคุณปิดเครื่องโดยตรง เครื่องจะไม่สามารถเปิดโดยผ่านทางฟังก์ชัน AUTO POWER อย่างไรก็ตามเครื่องสามารถถูกเปิดด้วยฟังก์ชัน AUTO POWER เมื่อสัญญาณออปติคอลเข้ามาหลังจากหยุดไป 5 วินาที
- ฟังก์ชันนี้อาจจะไม่ทำงาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อไว้
- เมื่อท่านเปิดใช้งานชุดอุปกรณ์นี้เป็นครั้งแรก สถานะของฟังก์ชันเปิด/ปิดอัตโนมัติจะเป็นเปิด
- คุณสามารถตั้งค่าฟังก์ชัน AUTO POWER เมื่อเครื่องนี้เปิดอยู่เท่านั้น

เปลี่ยนฟังก์ชั่นอัตโนมัติ

ซาวน์บาร์รุ่นนี้สามารถจำแนกแหล่งสัญญาณเข้า อาทิ ออปติคอล, HDMI ARC, **Bluetooth** และแอปฯ “LG Wi-Fi Speaker”จากนั้นจะเปลี่ยนไปเป็นฟังก์ชันที่เหมาะสมให้โดยอัตโนมัติ

เมื่อคุณเปิดโทรทัศน์หรืออุปกรณ์ภายนอกของคุณ

เมื่อคุณเปิดโทรทัศน์หรือได้เชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกของคุณด้วยออพติคอล, LG Sound Sync (ออปติคอล) ตัวหนึ่งตัวใด หรือ HDMI ARC ซาวด์บาร์นี้จะเปลี่ยนเป็นฟังก์ชันที่เหมาะสมและคุณสามารถฟังเสียงผ่านมันได้

เมื่อคุณพยายามเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ BLUETOOTH

เมื่อคุณพยายามเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ **Bluetooth** ไปยังเครื่องเล่นนี้ ระบบจะเลือกฟังก์ชั่น **Bluetooth** คุณสามารถเล่นเพลงในอุปกรณ์ **Bluetooth** ได้

เมื่อคุณเล่นเพลงโดยแอพ “LG Wi-Fi Speaker”

เมื่อคุณเล่นเพลงโดยแอพ “LG Wi-Fi Speaker” บนอุปกรณ์อัจฉริยะของคุณ ซาวด์บาร์นี้จะเปลี่ยนเป็นฟังก์ชันไปเป็น WI-FI คุณสามารถฟังเสียงผ่านมันได้

หมายเหตุ

ชุดอุปกรณ์จะไม่เปลี่ยนฟังก์ชันไปเป็นออปติคัล หากตั้งค่าให้เปิดใช้งาน SIMPLINK ของโทรทัศน์, เครื่องเล่นดิสก์บลูเรย์, กล่องรับสัญญาณหรืออุปกรณ์อื่นๆ ที่เชื่อมต่ออยู่ หรือเปิดใช้งานอุปกรณ์ที่สนับสนุน CEC ที่เชื่อมต่อไว้

หากคุณต้องการใช้เปลี่ยนฟังก์ชันโดยอัตโนมัติ ให้ปิดฟังก์ชัน SIMPLINK บน LG TV ของคุณ มันจะใช้เวลาประมาณ 30 วินาทีเพื่อปิด SIMPLINK

โหมดสแตนบายด์

หากไม่มีเพลงใดเล่นอยู่ หรือไม่มีการกดปุ่ม
ลำโพงจะเปลี่ยนเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย

โหมดสแตนบายด์

หากคุณกด ⏻ ค้างไว้ประมาณ 3 วินาที ลำโพงจะสลับไปอยู่ในโหมดสแตนบาย จากนั้นข้อความ “GOOD-BYE” จะปรากฏบนหน้าจอ และระบบจะปิดการทำงานของพอร์ทเครือข่ายไร้สายทั้งหมด

โหมดสแตนบายด์เครือข่าย

ทางเลือกที่ 1

หากไม่ได้เล่นเพลงและไม่ได้กดปุ่มนาน 15 นาที ลำโพงจะสลับไปอยู่ในโหมดสแตนบาย จากนั้นข้อความ “GOOD-BYE” จะปรากฏบนหน้าจอ

ทางเลือกที่ 2

หากคุณกด ⏻ ลำโพงจะสลับไปอยู่ในโหมดสแตนบาย จากนั้นข้อความ “GOOD-BYE” จะปรากฏบนหน้าจอ

รีเซตลำโพง

หากลำโพงไม่ตอบสนอง ให้ตั้งค่าลำโพงใหม่

กดปุ่ม ค้างไว้จนกว่าจะได้ยินเสียงปี๊บหนึ่งครั้ง คุณจะเห็น “RESET” ในหน้าต่างแสดงผล จากนั้น
จากนั้นระบบจะลบข้อมูลเครือข่ายไร้สายทั้งหมดที่เก็บไว้

การแก้ไขปัญหา

ทั่วไป

อาการ	สาเหตุและวิธีแก้ไข
ชุดอุปกรณ์ทำงานไม่ถูกต้อง	• ปิดไฟของเครื่องนี้และให้เชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอก (โทรทัศน์ วูฟเฟอร์ เครื่องเล่น DVD เครื่องขยายเสียง เป็นต้น) และให้เปิดอีกครั้ง • ถอดปลั๊กเครื่องชุดอุปกรณ์และปลดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกที่เชื่อมต่ออยู่ (โทรทัศน์, วูฟเฟอร์, เครื่องเล่นดีวีดี, เครื่องขยายสัญญาณ, ฯลฯ) แล้วลองเชื่อมต่อใหม่อีกครั้ง • การตั้งค่าก่อนหน้านี้อาจจะไม่ได้ถูกบันทึกเมื่อปิดอุปกรณ์ไว้
เปิดใช้งานเครื่องไม่ได้	เสียบปลั๊กเข้ากับเต้าเสียบหรือไม่? • เสียบปลั๊กกับเต้าเสียบ
ไม่มีเสียง	ตั้งค่าความดังเสียงที่ระดับต่ำสุดหรือไม่? • ปรับความดังเสียง • เมื่อท่านใช้การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ภายนอก (เครื่องรับสัญญาณ, อุปกรณ์ **Bluetooth**, ฯลฯ) ให้ปรับระดับความดังเสียงของอุปกรณ์ ใช้งานฟังก์ชันปิดเสียงอยู่หรือไม่? • กดปุ่ม หรือปรับระดับความดังเสียง เพื่อยกเลิกฟังก์ชันปิดเสียง เลือกฟังก์ชันถูกต้องหรือไม่? • ตรวจสอบแหล่งสัญญาณเข้า และเลือกแหล่งสัญญาณเข้าที่ถูกต้อง
ไม่มีเสียงจากวูฟเฟอร์	เสียบปลั๊กซับวูฟเฟอร์แล้วหรือยัง? • เสียบสายไฟของซับวูฟเฟอร์เข้ากับเต้าเสียบให้แน่น การจับคู่ระหว่างชุดอุปกรณ์กับซับวูฟเฟอร์ถูกตัดการเชื่อมต่อหรือไม่? • เชื่อมต่อชุดอุปกรณ์และซับวูฟเฟอร์ (หน้า 18)
รีโมทคอนโทรลทำงานไม่ถูกต้อง	รีโมทคอนโทรลอยู่ห่างจากชุดอุปกรณ์มากเกินไปหรือไม่? • ใช้งานรีโมทคอนโทรลภายในระยะประมาณ 7 เมตร มีสิ่งกีดขวางในเส้นทางระหว่างรีโมทคอนโทรลและชุดอุปกรณ์หรือไม่? • นำสิ่งกีดขวางออก แบตเตอรี่ในรีโมทคอนโทรลไฟหมดหรือไม่? • เปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่
ฟังก์ชัน AUTO POWER ไม่ทำงาน	• ตรวจสอบการเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอก อาทิ ทีวี เครื่องเล่นดีวีดี/บูลเรย์ • ตรวจสอบสถานะของ SIMPLINK ใน LG TV ของคุณ และปิด SIMPLINK • ฟังก์ชันนี้อาจจะไม่สามารถทำงานได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ
LG Sound Sync ไม่ทำงาน	• ตรวจสอบว่าโทรทัศน์ LG ของท่านรองรับ LG Sound Sync (ผ่านสาย) หรือไม่ • ตรวจสอบการเชื่อมต่อของ LG Sound Sync (ผ่านสาย) • ตรวจสอบการตั้งค่าของโทรทัศน์ของท่านและชุดอุปกรณ์นี้

อาการ	สาเหตุและวิธีแก้ไข
เมื่อท่านรู้สึกว่าเสียงที่ออกมาจากเครื่องเบาเกินไป	ตรวจสอบรายละเอียดทางด้านล่าง แล้วปรับชุดอุปกรณ์ตามนั้น • เปลี่ยนสถานะของฟังก์ชัน DRC ไปเป็น [OFF] โดยใช้ “LG Wi-Fi Speaker” • เมื่อเชื่อมต่อซาวด์บาร์กับโทรทัศน์ ให้เปลี่ยนการตั้งค่า AUDIO DIGITAL OUT บนเมนูการตั้งค่าโทรทัศน์ จาก [PCM] เป็น [AUTO] หรือ [BITSTREAM] • เมื่อเชื่อมต่อซาวด์บาร์กับเครื่องเล่น ให้เปลี่ยนการตั้งค่า AUDIO DIGITAL OUT บนเมนูการตั้งค่าเครื่องเล่นจาก [PCM] เป็น [PRIMARY PASS-THROUGH] หรือ [BITSTREAM] • เปลี่ยนการตั้งค่าเสียง DRC ที่เมนูการตั้งค่าอุปกรณ์เชื่อมอยู่เป็นสถานะ [OFF] • ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่ได้เปิดโหมดเวลากลางคืน โปรดปิดโหมดเวลากลางคืน
ไม่รู้จัก USB นี้	• ฟอร์แมทอุปกรณ์ USB จากนั้นลองเชื่อมต่ออีกครั้ง ตอนที่ฟอร์แมทอุปกรณ์ USB โปรดเลือกระบบไฟล์เป็น FAT16 หรือ FAT32
การจับคู่ **Bluetooth** ทำงานได้ไม่ดี	• ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดอุปกรณ์ **Bluetooth** แล้ว • ปิดแล้วเปิด **Bluetooth** อีกครั้งในอุปกรณ์ **Bluetooth** ของคุณจากนั้นลองจับคู่ใหม่อีกครั้ง • ย้ายสิ่งกีดขวางออกจากเส้นทางของอุปกรณ์ **Bluetooth** และลำโพง • อุปกรณ์ของคุณอาจไม่สามารถจับคู่กับลำโพงได้ ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ **Bluetooth** และสภาพแวดล้อม
ลำโพงไม่ได้เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ **Bluetooth**	• โปรดดูให้แน่ใจว่าลำโพงเชื่อมต่อกับ Wi-Fi แล้วโดยใช้แอปฯ “Google Home”

เครือข่าย

อาการ	สาเหตุและวิธีแก้ไข
ไม่สามารถเชื่อมต่อลำโพงเข้ากับเครือข่ายในบ้านของท่าน	• การสื่อสารแบบไร้สายอาจถูกรบกวนจากอุปกรณ์เครื่องใช้ภายในบ้านที่ใช้คลื่นความถี่วิทยุ ให้ย้ายลำโพงให้ออกห่างจากเครื่องใช้เหล่านั้น • ตรวจสอบราวเตอร์ ลองปิดแล้วเปิดใหม่อีกครั้ง • ตรวจสอบว่าเปิดคุณสมบัติ Wi-Fi ในอุปกรณ์สมาร์ทโฮมของคุณแล้วหรือยัง • ตรวจสอบว่าลำโพงและอุปกรณ์สมาร์ทโฮมเชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi เดียวกันหรือไม่
การเชื่อมต่อ Wi-Fi ทำงานได้ไม่ดีนัก	หากท่านรีสตาร์ทเราเตอร์ • ท่านต้องปิดลำโพงแล้วเปิดอีกครั้ง หากท่านติดตั้งเราเตอร์ใหม่ • ท่านต้องใช้การตั้งค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน และตั้งค่าการเชื่อมต่อเครือข่ายสำหรับลำโพง

โปรแกรม

อาการ	สาเหตุและวิธีแก้ไข
แอปพลิเคชันทำงานได้ไม่ถูกต้อง	ความผิดพลาดเกิดขึ้นตอนที่เรียกใช้แอปฯนี้ใช่หรือไม่ • ตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์สมาร์ทโฮมทำงานร่วมกับแอปฯได้ • ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแอปพลิเคชั่นเป็นเวอร์ชันล่าสุดแล้ว • ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกันอยู่แล้ว

หมายเหตุการใช้งานซับวูฟเฟอร์แบบไร้สาย

อาการ	สาเหตุและวิธีแก้ไข
อุปกรณ์นี้อาจจะมีการรบกวนของสัญญาณไร้สาย	• ซับวูฟเฟอร์แบบไร้สายอาจจะไม่ทำงานได้ปกติในพื้นที่ที่มีสัญญาณอ่อน • กรุณาติดตั้งตัวอุปกรณ์ให้ใกล้พอกับซับวูฟเฟอร์ไร้สาย • ติดตั้งตัวอุปกรณ์บนวัสดุเฟอร์นิเจอร์เพื่อประสิทธิภาพ การทำงานสูงสุด
อุปกรณ์ **Bluetooth** อาจทำงานบกพร่อง หรือทำให้เกิดเสียงดังได้ในกรณีดังต่อไปนี้	• เมื่อส่วนใดส่วนหนึ่งของร่างกายของคุณสัมผัสกับตัวรับส่งสัญญาณของอุปกรณ์ **Bluetooth** หรือซาวด์บาร์ • เมื่อมีอุปสรรค หรือผนัง หรือติดตั้งอุปกรณ์ในจุดที่ซ่อนเร้น • เมื่อมีอุปกรณ์ (LAN แบบไร้สาย อุปกรณ์ทางการแพทย์ หรือไมโครเวฟ) ให้ใช้ความถี่เดียวกัน ให้ระยะห่างระหว่างผลิตภัณฑ์ของแต่ละเครื่องห่างกันที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ • ขณะที่เชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับอุปกรณ์ **Bluetooth** ให้ระยะห่างระหว่างผลิตภัณฑ์ของแต่ละเครื่องใกล้กันที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ • เมื่ออุปกรณ์อยู่ห่างกันมากเกินไปจากอุปกรณ์ **Bluetooth** การเชื่อมต่อจะตัดการเชื่อมต่อ และอาจเกิดความผิดปกติได้ด้วย

หมายเหตุเพื่อที่จะปล่อยโหมดเดโม

อาการ	สาเหตุและวิธีแก้ไข
ไม่สามารถเปลี่ยนแหล่งอินพุตด้วยปุ่ม **F** เช่น BT (**Bluetooth**), HDMI เป็นต้น และมีเฉพาะสัญลักษณ์ [DEMO] เท่านั้นที่แสดงในหน้าจอแสดงผลด้านหน้า	ให้ถอดปลั๊กไฟและให้เสียบปลั๊กอีกครั้ง หากไม่ทำงาน ให้กดปุ่ม **F** ค้างไว้ (ประมาณ 5 วินาที) ที่บนตัวเครื่องหลักจนกระทั่งหน้าจอแสดงฟังก์ชันที่ได้เลือกไว้ในปัจจุบัน
รีโมทคอนโทรลไม่ทำงาน (ไม่ตอบสนอง)	

ความต้องการเกี่ยวกับไฟล์

นามสกุลไฟล์ที่สามารถเล่นได้: “.mp3”, “.aac”, “.ogg”

ความถี่ในสุ่มตัวอย่าง:

MP3 : อยู่ในช่วง 32 ถึง 48 กิโลเฮรตซ์
OGG : อยู่ในช่วง 32 ถึง 48 กิโลเฮรตซ์
AAC : อยู่ในช่วง 8 ถึง 48 กิโลเฮรตซ์

อัตราบิต:

MP3 : อยู่ในช่วง 8 ถึง 320 กิโลบิตต่อวินาที
OGG : อยู่ในช่วง 64 ถึง 320 กิโลบิตต่อวินาที
AAC : อยู่ในช่วง 8 ถึง 320 กิโลบิตต่อวินาที

- ความต้องการของไฟล์อาจไม่สามารถเข้ากันได้เสมอไป อาจมีข้อจำกัดบางอย่างเนื่องจากคุณสมบัติของไฟล์และความสามารถของเซิร์ฟเวอร์มีเดีย
- ลำโพงนี้ไม่สนับสนุนไฟล์ wav บางไฟล์
- เครื่องอาจไม่เล่นไฟล์ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเภทของไฟล์หรือวิธีการบันทึก
- ลำโพงนี้ไม่สนับสนุนไฟล์ที่โหลดด้วย DRM บางไฟล์
- ชนิดของไฟล์ที่รองรับอาจจะแตกต่างกันออกไปทั้งนี้ขึ้นอยู่กับระบบการทำงาน และ/หรือผู้ผลิตอุปกรณ์อัจฉริยะและเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล

เครื่องหมายการค้าและสิทธิ์การใช้งาน

เครื่องหมายการค้าอื่นๆ ทั้งหมดเป็นเครื่องหมายการค้าของเจ้าของแต่ละราย

DOLBY ATMOS®

ผลิตโดยได้รับอนุญาตจาก Dolby Laboratories สัญลักษณ์ Dolby, Dolby Atmos และ double-D เป็นเครื่องหมายการค้าของ Dolby Laboratories

dts X®

หากต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับสิทธิบัตร DTS โปรดเข้าไปที่ http://patents.dts.com การผลิตได้รับสิทธิ์จาก DTS Licensing Limited โดยที่ DTS สัญญลักษณ์ที่แสดงร่วมกับ DTS รวมทั้งสัญญลักษณ์ที่แสดงร่วมกัน DTS:X และโลโก้ DTS:X คือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนและเครื่องหมายการค้าของบริษัท DTS, Inc. ในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ © DTS, Inc. สงวนลิขสิทธิ์

Bluetooth®

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

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

คำว่า HDMI และ HDMI High-Definition Multimedia Interface และโลโก้ HDMI เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ HDMI Licensing LLC ในสหรัฐอเมริกา และในประเทศอื่นๆ

ข้อกำหนดรายละเอียด

ทั่วไป	
การจ่ายไฟที่ต้องการ	อ้างอิงถึงป้ายหลักบนตัวเครื่อง
การสิ้นเปลืองพลังงาน	อ้างอิงถึงป้ายหลักบนตัวเครื่อง
ขนาด (กว้าง x สูง x ลึก)	โดยประมาณ 1220.0 มม. x 57.0 มม. x 145.0 มม. (ด้วยฐาน)
อุณหภูมิในการทำงาน	5 °C ถึง 35 °C
ความชื้นในการทำงาน	5 % ถึง 90 %
สายบัสสำหรับจ่ายไฟ (USB)	5 โวลต์ ⎓ 500 มิลลิแอมป์
ความถี่ในการสุ่มตัวอย่างเสียงอินพุทแบบดิจิตอลที่ใช้งานได้	32 กิโลเฮิรตซ์, 44.1 กิโลเฮิรตซ์, 48 กิโลเฮิรตซ์, 88.2 กิโลเฮิรตซ์, 96 กิโลเฮิรตซ์, 192 กิโลเฮิรตซ์
มีในรูปแบบสัญญาณดิจิตอลเสียงเข้า	Dolby Atmos, Dolby Audio, DTS:X, DTS-HD, PCM

อินพุท/เอาท์พุท	
OPTICAL IN	3 โวลต์ (p-p), ชั้วออปติคัล x 1
HDMI IN	19 พิน (ชนิด A, อุปกรณ์เชื่อมต่อ HDMI™) x 1
HDMI OUT	19 พิน (ชนิด A, อุปกรณ์เชื่อมต่อ HDMI™) x 1 1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p 2160p@24/25/30 เฮิรตซ์ 4:4:4 2160p@60/50 เฮิรตซ์ 4:2:0 แหล่งที่มาของ 4K ขึ้นอยู่กับ HDCP 2.2 จะรองรับที่ความละเอียด 4K

เครื่องขยายสัญญาณ (แรงดันไฟฟ้าขาออก)	
รวม	500 วัตต์ ค่าเฉลี่ยกำลังสอง
ด้านหน้า	50 วัตต์ ค่าเฉลี่ยกำลังสอง x 2 (4 โอเมกาที่ 1 กิโลเฮิรตซ์, THD 10 %)
เซอร์ราวด์	40 วัตต์ ค่าเฉลี่ยกำลังสอง x 2 (4 โอเมกาที่ 1 กิโลเฮิรตซ์, THD 10 %)
ด้านบน	50 วัตต์ ค่าเฉลี่ยกำลังสอง x 2 (4 โอเมกาที่ 1 กิโลเฮิรตซ์, THD 10 %)
ซับวูฟเฟอร์	220 วัตต์ ค่าเฉลี่ยกำลังสอง (3 โอเมกาที่ 80 เฮิรตซ์, THD 10 %)

ซับวูฟเฟอร์แบบไร้สาย	
การจ่ายไฟที่ต้องการ	ดูข้อมูลเพิ่มเติมในแผ่นป้ายหลักบนซับวูฟเฟอร์
การสิ้นเปลืองพลังงาน	ดูข้อมูลเพิ่มเติมในแผ่นป้ายหลักบนซับวูฟเฟอร์
ประเภท	1 ทาง 1 ลำโพง
ค่าอิมพีแดนซ์	3 โอเมกาที่
กำลังอินพุทพิกัด	220 วัตต์ ค่าเฉลี่ยกำลังสอง
กำลังอินพุทสูงสุด	440 วัตต์ ค่าเฉลี่ยกำลังสอง
ขนาด (กว้าง x สูง x ลึก)	โดยประมาณ 221.0 มม. x 390.0 มม. x 312.8 มม.

ระบบ	
LAN แบบไร้สาย (เสาอากาศภายใน)	เครือข่าย Wi-Fi 802.11a/b/g/n

SPK8-S (SPK8-S, S78S1-S), แยกจำหน่าย

เครื่องรับสัญญาณแบบไร้สาย	
การจ่ายไฟที่ต้องการ	ดูข้อมูลเพิ่มเติมในแผ่นป้ายหลักบนเครื่องรับสัญญาณแบบไร้สาย
การสิ้นเปลืองพลังงาน	ดูข้อมูลเพิ่มเติมในแผ่นป้ายหลักบนเครื่องรับสัญญาณแบบไร้สาย
ด้านหลัง	70 วัตต์ ค่าเฉลี่ยกำลังสอง x 2 (3 โอเมกาที่ 1 กิโลเฮิรตซ์, THD 10 %)
ขนาด (กว้าง x สูง x ลึก)	โดยประมาณ 60.0 มม. x 220.0 มม. x 175.0 มม.

ลำโพงด้านหลัง (แต่ละตัว)	
ประเภท	1 ทาง 1 ลำโพง
ค่าอิมพีแดนซ์	3 โอเมกาที่
กำลังอินพุทพิกัด	70 วัตต์ ค่าเฉลี่ยกำลังสอง
กำลังอินพุทสูงสุด	140 วัตต์ ค่าเฉลี่ยกำลังสอง
ขนาด (กว้าง x สูง x ลึก)	โดยประมาณ 100.0 มม. x 140.0 มม. x 100.0 มม.

- 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

ข้อกำหนดเหล่านี้ใช้กับบุคคลและกลุ่มบุคคลที่ใช้ลำโพง Wi-Fi ของ LG
ซอฟต์แวร์ใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับลำโพง LG Wi-Fi
แอปพลิเคชันนี้และบริการต่าง ๆที่เกี่ยวข้องกับแอพพลิเคชั่นนี้
(เรียกรวมกันว่า “LG Software”)
จะมีการกำหนดความรับผิดชอบของ LGE ต่อท่าน รวมถึงการระบุถึงสิ่ง
ที่ “ต้องทำ” และ “ห้ามทำ” ที่ท่านควรตระหนักถึงเมื่อใช้ซอฟต์แวร์ของ
LG ซอฟต์แวร์ของ LG เป็นซอฟต์แวร์ที่ LG Electronics Inc. ซึ่งเป็นบริษัท
ที่จดทะเบียนในประเทศเกาหลีเป็นผู้ครอบครอง โดยมีสำนักงานที่ตั้งที่จด
ทะเบียนที่ Yeouido-dong 20, Yeongdeungpo-gu, กรุงโซล ประเทศ
เกาหลีใต้ LGE และผู้ได้รับอนุญาต (“LGE” หรือ “เรา”)

การเข้าใช้งานหรือใช้งานซอฟต์แวร์ของ LG
จะถือว่าท่านยืนยันว่าท่านยอมรับเงื่อนไขการใช้งานนี้และตกลงที่จะ
ปฏิบัติตามเงื่อนไขเหล่านี้ หากยอมรับเงื่อนไขการใช้งานนี้
ท่านจะไม่สามารถเข้าใช้งานหรือใช้งานซอฟต์แวร์ของ LG ได้
หากพบความขัดแย้งกันระหว่างเงื่อนไขการใช้งานนี้กับเอกสารอื่นใดที่อ้างอิง
เงื่อนไขการใช้งานนี้ ให้ใช้เงื่อนไขการใช้งานนี้เป็นหลัก เว้นแต่จะระบุอย่าง
ชัดเจนในเอกสารที่เกี่ยวข้อง

เราอนุญาตให้คุณใช้สิทธิในการใช้ซอฟต์แวร์ LG
ได้เฉพาะในขอบเขตที่จำเป็นสำหรับคุณในการใช้ลำโพง LG Wi-Fi
ของคุณส่วนตัวและเพื่อวัตถุประสงค์อื่นเท่านั้น

ท่านรับรู้ว่าสิทธิ์ความเป็นเจ้าของซอฟต์แวร์ของ LG
ทั่วโลกเป็นสิทธิ์ของเราแต่เพียงผู้เดียว
และสิทธิ์ความเป็นเจ้าของในซอฟต์แวร์ของ LG นี้จะไม่สามารถโอนต่อให้
กับท่านได้ ท่านเพียงได้รับสิทธิ์อย่างจำกัดในการใช้ซอฟต์แวร์ของ LG
ตามที่ได้อนุญาตในเงื่อนไขการใช้งานนี้เท่านั้น

ท่านไม่สามารถคัดลอก ปรับเปลี่ยน แปลกลับ หรือทำวิศวกรรมผันกลับ กับ
ซอฟต์แวร์ของเราโดยวิธีการใด ๆ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตตามกฎหมาย
เราสงวนสิทธิ์ที่จะระงับ ถอน หรือไม่ให้ใช้งานบริการทั้งหมดหรือบางส่วนโดยไม่
ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า หากเราพิจารณาแล้วเห็นว่าท่านได้ละเมิดเงื่อนไขการ
ใช้งานนี้

ท่านยอมรับว่าซอฟต์แวร์ของ LG
ไม่ได้ถูกพัฒนาเพื่อให้ตรงตามความต้องการส่วนบุคคลของท่านเอง
เราไม่สัญญาหรือรับประกันว่าซอฟต์แวร์ของ LG จะไม่มีข้อผิดพลาด
หรือจะมีให้ใช้ตลอดเวลา เราใช้ความพยายามอย่างเป็นเหตุเป็นผลในเชิง
พาณิชย์ที่จะให้ซอฟต์แวร์
ของ LG มีใช้ได้อย่างต่อเนื่อง แวร์ของต์ไม่สามารถรับประกันได้ว่าจะมีให้ใช้
ตลอดเวลา จะไม่ถูกรบกวน หรือปราศจากข้อผิดพลาด
เป็นไปได้ที่เราอาจจะต้องชัดจังหวะหรือยุติการใช้งานซอฟต์แวร์
หรือระงับหรือจำกัดการใช้งานของท่าน ในบางส่วนหรือทั้งหมดของซอฟต์แวร์
หากเราพิจารณาแล้วเห็นว่ามีเหตุผลที่จำเป็นทางด้านเทคนิค
การปฏิบัติงาน ความปลอดภัย กฎหมาย หรือเหตุผลด้านกฎข้อบังคับอื่นๆ

เราจะไม่รับผิดชอบใดๆ
ไม่ว่าจะเกิดจากสาเหตุใดที่ทำให้บริการหรือบางส่วนของบริการไม่สามารถใช้งานได้ในเวลาใดๆ
หรือในช่วงระยะเวลาหนึ่งๆ

ถึงแม้ว่าท่านอาจจะใช้ซอฟต์แวร์ของ LG
ในการดาวน์โหลดและเข้าใช้งานเนื้อหาหรือแอพพลิเคชั่นของบุคคลที่สามบน
ซอฟต์แวร์ของ LG เราก็ไม่สัญญาหรือรับประกันว่า
ท่านจะสามารถเข้าใช้งานเนื้อหาและแอพพลิเคชั่นนั้นได้ตลอด
เวลาเช่นกัน ตราบเท่าที่สามารถกระทำได้โดยไม่ขัดต่อกฎหมาย
เราจะไม่รวมประกัน ข้อกำหนดหรือเงื่อนไขอื่นๆ
ซึ่งอาจจะบ่งชี้เป็นนัยถึงเงื่อนไขการอนุญาตใช้งานนี้ตามกฎหมาย

ตราบเท่าที่สามารถกระทำได้โดยไม่ขัดต่อกฎหมาย
เราจะไม่รวมความรับผิดชอบใดๆ
ต่อการสูญหายหรือเสียหายที่เกิดขึ้นจากการที่ท่านหรือบุคคลอื่น
ใช้งานซอฟต์แวร์ของ LG เรารับผิดชอบต่อการสูญหายหรือเสียหายที่เป็นผล
ที่คาดการณ์ได้จากช่องโหว่ของเงื่อนไขการอนุญาตเหล่านี้ของเรา
หรือความไม่ใส่ใจของเราตามจำนวนที่ระบุไว้ด้านล่าง
แต่เราจะไม่รับผิดชอบต่อความสูญหายหรือเสียหายที่ไม่สามารถคาดการณ์ได้
การสูญเสียหรือเสียหายที่คาดการณ์ใดเป็นผลที่เห็นได้ชัดจาก
ช่องโหว่ของเรา หรือหากมีการหารือร่วมกันจากท่านและเราแล้ว
เมื่อท่านเริ่มต้นการใช้งานซอฟต์แวร์ของ LG

สำหรับการสูญหายหรือเสียหายที่ไม่ได้เป็นข้อยกเว้นใน
เงื่อนไขการอนุญาตให้ใช้งานนี้
ไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบสัญญา การละเมิดสิทธิ์ (รวมถึงความประมาท)
หรืออื่นๆ ความรับผิดชอบโดยรวมของเราและกลุ่มบริษัทของเราต่อท่าน จะ
จำกัดเพียงราคาที่ท่านได้จ่ายเพื่อใช้บริการซอฟต์แวร์ของ LG
เท่านั้น ตามขอบเขตที่ได้รับอนุญาตภายใต้กฎหมายที่บังคับใช้
ศาลบางแห่งจะไม่อนุญาตให้จำกัดหรือกันความรับผิดชอบ
ที่เกิดจากความไม่ตั้งใจหรือความเสียหายที่ตามมา
หรือมีข้อกฎหมายที่จำกัดขอบเขตหรือหรือกันความรับผิดชอบออกไป
ดังนั้นข้อจำกัดข้างต้นอาจจะนำมาใช้กับท่านไม่ได้

ไม่มีข้อใดในเงื่อนไขการอนุญาตใช้งานนี้จะจำกัดหรือยกเว้น
ความรับผิดชอบของเราจากการเสียชีวิตหรือการบาดเจ็บที่เกิด
จากความประมาท การฉ้อโกง หรือ
การตีความผิดในเรื่องความฉ้อโกงของเราหรือความรับผิดชอบอื่น
ใดที่ไม่สามารถยกเว้นหรือจำกัดได้ตามกฎหมาย

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

ข้อตกลงของท่านกับผู้บริการบุคคลที่สามใดๆ
จะเป็นข้อตกลงเฉพาะระหว่างท่านกับผู้ให้บริการที่เกี่ยวข้องเท่านั้น
และจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขและ
นโยบายความเป็นส่วนตัวของผู้ให้บริการนั้น
เราสนับสนุนให้ท่านอ่านเอกสารเหล่านั้นถึงแม้ว่าเราจะ
ไม่รับผิดชอบต่อเนื้อหาในเอกสารดังกล่าว
เราจะไม่รับผิดชอบต่อแอพพลิเคชั่น บริการ หรือเนื้อหาใดๆ
ที่ผู้บริการที่เป็นบุคคลที่สามเป็นผู้จัดหา

เราอาจกำหนดข้อจำกัดในการใช้งานหรือการเข้าใช้งานเนื้อหาแอพพลิเคชั่น
หรือบริการบางอย่างของบุคคลที่สาม ในกรณีใดๆ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบหรือไม่
ต้องรับผิดชอบใดๆ เราปฏิเสธความรับผิดชอบต่อการเปลี่ยนแปลง,
การชัดจังหวะ, 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 ที่มีใช่อีเมล์ส่วนบุคคล]

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 มีบริการจัดเตรียมซอร์สโค้ดให้กับคุณทาง CD-ROM โดยคิดค่าใช้จ่ายในการดำเนินการแจกจ่ายดังกล่าว (เช่นค่าสื่อบันทึกข้อมูล ค่าจัดส่งและดูแลพัสดุ) โดยคุณสามารถขอรับซอร์สโค้ดได้โดยส่งอีเมลไปที่

opensource@lge.com

ข้อเสนอนี้มีผลใช้ได้เป็นเวลา 3 ปี หลังจากการจัดส่งผลิตภัณฑ์ครั้งล่าสุด ข้อเสนอนี้มีผลกับทุกบุคคลที่ได้รับข้อมูลนี้


LG
Life's Good