คู่มือผู้ใช้

ตู้เย็นและช่องแช่แข็ง

อ่านคู่มือผู้ใช้ฉบับนี้โดยละเอียดก่อนการใช้งานเครื่องใช้และเก็บรักษาไว้ให้สะดวกในการนำมาอ้างอิงได้ตลอดเวลา

TH ภาษาไทย **EN** ENGLISH

MFL69286541
Rev.00_060518

www.lg.com

Copyright © 2018 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

สารบัญ

คู่มือฉบับนี้อาจมีรูปภาพหรือเนื้อหาที่แตกต่างจากรุ่นที่คุณซื้อ
คู่มือนี้อาจถูกแก้ไขเปลี่ยนแปลงโดยผู้ผลิต

คำแนะนำด้านความปลอดภัย 3
คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ..... 3

การติดตั้ง..... 13
ช่องจัดเก็บ..... 13
หมายเหตุสำหรับการเคลื่อนย้ายและขนส่ง 14
หมายเหตุสำหรับการติดตั้ง 14
การก่อสร้างชนิดต่อสายดิน (ตัวเลือก)..... 15
ขนาดและการเว้นระยะห่าง..... 16
อุณหภูมิแวดล้อม 16
การถอดประตู 17
การประกอบประตูกลับคืน..... 18
ปรับความสูงของประตู 18
การปรับเครื่องใช้ไฟฟ้าที่เอียงให้ได้ระดับ 20

การใช้งาน 21
ชิ้นส่วนและการทำงาน 21
หมายเหตุสำหรับการใช้งาน..... 25
แผงควบคุม 27
พื้นที่เพิ่ม (ทางเลือก)..... 29
ตะกร้าอินแอนด์เอาท์..... 30
ตะกร้าของสดเอียงได้ 30
Mullion **ประตู 31**
ประตูสองชั้น (อุปกรณ์เสริม) 31
ตะกร้าปรับระดับ (อุปกรณ์เสริม)..... 32
โต๊ะมินิ (อุปกรณ์เสริม)..... 32
เครื่องทำน้ำแข็ง..... 33
โซนของสด (อุปกรณ์เสริม)..... 34

ฟังก์ชันสมาร์ท..... 35
การใช้แอพพลิเคชั่น LG SmartThinQ 35
การใช้ Smart Diagnosis™ 37

การบำรุงรักษา..... 38
หมายเหตุสำหรับการทำความสะอาด 38
การทำความสะอาดชั้นวาง 39
การทำความสะอาดกล่องเก็บผัก..... 39
การทำความสะอาดตะกร้าช่องแช่เย็น/ช่องแช่แข็ง 40
การทำความสะอาดประตูสองชั้น..... 41
การทำความสะอาดโต๊ะมินิ 42
การทำความสะอาดถาด/ลิ้นชักช่องแช่แข็ง 43
การทำความสะอาดเครื่องทำน้ำแข็งอีซี่..... 43

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น 44

คำแนะนำด้านความปลอดภัย

แนวทางปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยต่อไปนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อป้องกันความเสี่ยงที่ไม่คาดหมายหรือความเสียหายจากการใช้งานผลิตภัณฑ์ที่ไม่ปลอดภัยหรือไม่ถูกต้อง
แนวทางปฏิบัติได้แยกส่วนเป็น 'คำเตือน' และ 'ข้อควรระวัง' ดังคำอธิบายด้านล่าง

⚠ สัญลักษณ์ถูกแสดงสำหรับบ่งบอกรายการหรือการดำเนินการที่สามารถทำให้เกิดความเสี่ยงได้ กรุณาอ่านทำความเข้าใจส่วนของสัญลักษณ์นี้อย่างระมัดระวังและปฏิบัติตามคำแนะนำเพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยง

⚠ คำเตือน

บ่งบอกว่าการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำสามารถทำให้ได้รับบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิตได้

⚠ ข้อควรระวัง

บ่งบอกว่าการไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำสามารถทำให้ได้รับบาดเจ็บเล็กน้อยหรือเกิดความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ได้

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ

⚠ คำเตือน
สำหรับการลดความเสี่ยงของการระเบิด ไฟไหม้ การเสียชีวิต ไฟฟ้าช็อต การได้รับบาดเจ็บหรือการถูกไอน้ำลวกต่อบุคคลเมื่อใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาปฏิบัติตามข้อควรระวังเบื้องต้น รวมไปถึงรายการต่อไปนี้:

เด็กเล็กในบ้าน

- เครื่องใช้ไฟฟ้าไม่ได้ออกแบบมาสำหรับการใช้งานโดยบุคคล (รวมไปถึงเด็กเล็ก) ที่มีทักษะทางกายภาพ การรับรู้ หรือทางจิตใจที่บกพร่อง หรือขาดความรู้และประสบการณ์ ยกเว้นแต่ได้รับการควบคุมดูแลหรือได้รับคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้งานเครื่องใช้นี้โดยบุคคลที่รับผิดชอบความปลอดภัยของพวกเขา เด็กเล็กจะต้องได้รับการควบคุมดูแลเพื่อให้มั่นใจว่าพวกเขาจะไม่เล่นกับเครื่องใช้นี้

- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้มีล็อกอยู่ในตัว (ในบางประเทศเท่านั้น) ให้เก็บกุญแจไว้ให้ห่างจากมือเด็ก

การติดตั้ง

- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ควรถูกขนย้ายโดยคนสองคนหรือมากกว่าที่จับเครื่องใช้ไฟฟ้าอย่างมั่นคง
- ตรวจดูให้แน่ใจว่าเต้ารับต่อสายดินอย่างถูกต้อง และขาสายดินของปลั๊กสายไฟไม่เสียหายหรือถูกถอดออกจากปลั๊ก สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการต่อสายดิน โปรดสอบถามศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronices
- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ได้รับการติดตั้งสายไฟที่มีตัวนำที่ต่อสายดินให้อุปกรณ์และปลั๊กไฟแบบต่อสายดิน สายไฟจะต้องถูกเสียบเข้าในเต้ารับซอคเก็ตที่เหมาะสมซึ่งถูกติดตั้งและต่อสายดินโดยสอดคล้องกับกฎหมายและข้อบัญญัติท้องถิ่นทั้งหมด
- หากสายไฟได้รับความเสียหายหรือช่องของเต้ารับซอคเก็ตหลวม อย่าใช้งานสายไฟและติดต่อศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาต
- อย่าเสียบปลั๊กของเครื่องใช้ไฟฟ้ากับปลั๊กพ่วงชนิดหลายเต้ารับที่ไม่มีสายไฟ (เชื่อมต่ออยู่) การไม่ปฏิบัติตามอาจส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้
- อย่าดัดแปลงหรือต่อสายไฟให้ยาวขึ้น

- หลีกเลี่ยงการใช้เต้ารับแบบหลายช่องหรือสายต่อ ควรต่อเครื่องใช้ไฟฟ้ากับสายไฟมีมีฟิวส์แยกต่างหาก
- อย่าใช้ปลั๊กพ่วงแบบหลายเต้ารับที่ไม่มีการต่อสายดินอย่างถูกต้อง (พกพา) ในกรณีที่ใช้ปลั๊กพ่วงแบบหลายเต้ารับที่มีการต่อสายดินอย่างถูกต้อง (พกพา) ให้ใช้ปลั๊กพ่วงแบบหลายเต้ารับที่มีอัตรารองรับกระแสไฟฟ้าเท่ากับรหัสกำลังไฟหรือสูงกว่านั้น และใช้ปลั๊กพ่วงแบบหลายเต้ารับสำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้านี้เครื่องเดียวเท่านั้น การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช๊อตหรือเพลิงไหม้จากความร้อนของปลั๊กพ่วงแบบหลายเต้ารับ ไฟฟ้าอาจถูกตัดเมื่ออุปกรณ์ตัดวงจรไฟฟ้าถูกใช้งาน
- ติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าในจุดที่สามารถถอดปลั๊กของเครื่องใช้ไฟฟ้าออกได้อย่างง่ายดาย
- ระวังอย่าชี้ปลั๊กขึ้นด้านบนหรืออย่าให้เครื่องใช้ไฟฟ้าเอนชิดกับปลั๊กไฟ
- ติดตั้งตู้เย็นบนพื้นแข็งและราบเรียบ
- อย่าติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าในสถานที่ชื้นหรือมีฝุ่น ห้ามติดตั้งหรือเก็บอุปกรณ์ในพื้นที่กลางแจ้งใด ๆ หรือในพื้นที่ใด ๆ ที่อยู่ภายใต้เงื่อนไขด้านสภาพภูมิอากาศ เช่น ถูกแสงแดด ลม หรือฝนโดยตรงหรืออุณหภูมิที่ต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง
- อย่าตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าในแสงแดดหรือใกล้กับแหล่งความร้อนของเครื่องใช้ไฟฟ้าที่กำเนิดความร้อน เช่นเตาหรือเครื่องทำความร้อน
- ระวังอย่าเปิดด้านหลังของเครื่องใช้ไฟฟ้าในขณะทำการติดตั้ง
- ระวังอย่าให้ประตูของเครื่องใช้ไฟฟ้าตกลงในขณะกระกอบหรือถอดประกอบ
- ระวังอย่าหนีบ ทับ หรือสร้างความเสียหายให้กับสายไฟในขณะประกอบหรือถอดประกอบประตูเครื่องใช้ไฟฟ้า
- อย่าต่อหัวแปลงปลั๊กไฟหรืออุปกรณ์เสริมอื่นๆ เข้ากับปลั๊กไฟ

การใช้งาน

- อย่าใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าเพื่อวัตถุประสงค์ (จัดเก็บวัสดุทางการแพทย์หรือวัสดุทดลองหรือจัดส่ง) นอกจากการใช้จัดเก็บอาหารในครัวเรือน
- ในกรณีน้ำท่วม ให้ถอดปลั๊กไฟและติดต่อศูนย์ข้อมูลของลูกค้าของ LG Electronics
- ถอดปลั๊กออกหากเกิดพายุรุนแรงหรือฟ้าคะนอง หรือเมื่อจะไม่ใช้งานเป็นเวลานาน
- ห้ามสัมผัสปลั๊กไฟหรือชุดควบคุมเครื่องใช้ด้วยมือที่เปียก
- ห้ามงอสายไฟมากเกินไปหรือวางสิ่งของหนักบนสายไฟ
- หากมีน้ำเข้าไปในชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ของเครื่องใช้ไฟฟ้า ถอดปลั๊กแล้วติดต่อศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics
- อย่านำมือหรือโลหะเข้าไปในบริเวณที่ปล่อยลมเย็น ฝาปิด หรือแผงระบายความร้อนที่ด้านหลัง
- อย่าใช้ความรุนแรงหรือกระแทกกับฝาปิดที่ด้านหลังของเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ห้ามใส่สัตว์เข้าไป เช่น สัตว์เลี้ยงเข้าในเครื่อง
- ระวังเด็กที่อยู่ใกล้ๆ เมื่อคุณเปิดหรือปิดประตูของเครื่องใช้ไฟฟ้า ประตูอาจไปกระแทกเด็กและทำให้บาดเจ็บ
- ระวังอย่าให้เด็กไปติดอยู่ข้างในเครื่องใช้ไฟฟ้า เด็กที่ติดอยู่ข้างในเครื่องใช้ไฟฟ้าอาจขาดอากาศหายใจ
- อย่าวางของหนักหรือบอบบาง ภาชนะบรรจุของเหลว วัตถุที่ลุกไหม้ได้ วัตถุไวไฟ (เช่นเทียน ตะเกียง ฯลฯ) หรืออุปกรณ์ทำความร้อน (เช่นเตา เครื่องทำความร้อน ฯลฯ) บนเครื่องใช้ไฟฟ้า

- หากมีการรั่วของแก๊ส (ไอโซบิวเทน โพรเพน แก๊สธรรมชาติ ฯลฯ) อย่าสัมผัสเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือปลั๊กไฟ และระบายอากาศในพื้นที่ทันที เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ใช้แก๊สที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (isobutane R600a) เป็นสารทำความเย็น ถึงแม้ว่าจะใช้แก๊สจำนวนน้อย แต่ก็ยังเป็นแก๊สไวไฟ แก๊สที่รั่วออกในขณะขนย้าย ติดตั้ง หรือใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้าอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ การระเบิด หรือการบาดเจ็บหากเกิดประกายไฟ
- อย่าใช้หรือเก็บรักษาสารที่ติดไฟหรือลุกไหม้ได้ (อีเธอร์ เบนซีน แอลกอฮอล์ สารเคมี แก๊สหุงต้ม สเปรย์ลุกไหม้ได้ ยาฆ่าแมลง น้ำหอมปรับอากาศ เครื่องสำอาง ฯลฯ) เอาไว้ใกล้เครื่องซักผ้า
- ถอดปลั๊กทันทีแล้วติดต่อศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics หากพบว่ามีเสียงหรือกลิ่นแปลกๆ หรือควันออกมาจากเครื่องใช้ไฟฟ้า
- เติมน้ำดื่มในเครื่องทำน้ำแข็งหรือเครื่องจ่ายน้ำดื่มเท่านั้น
- อย่าสร้างความเสียหายให้กับวงจรทำความเย็น
- อย่าวางเครื่องใช้ไฟฟ้า (เช่นเครื่องทำความร้อนหรือโทรศัพท์มือถือ) ในเครื่องใช้ไฟฟ้านี้

การบำรุงรักษา

- ถอดปลั๊กก่อนทำความสะอาดเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือก่อนเปลี่ยนหลอดไฟด้านใน (หากมี)
- เสียบปลั๊กไฟในเต้ารับหลังจากที่ขจัดสิ่งสกปรกและความชื้นหมดแล้ว
- ห้ามถอดปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าโดยการดึงที่สายไฟเคเบิล จับที่ปลั๊กไฟให้มั่นและดึงออกตรง ๆ จากเต้ารับซอคเก็ตเสมอ
- อย่าฉีดน้ำหรือสารไวไฟ (ยาสีฟัน แอลกอฮอล์ ทินเนอร์ น้ำมัน ของเหลวไวไฟ สารกัดกร่อน ฯลฯ) ลงบนภายในหรือภายนอกของเครื่องใช้ไฟฟ้าเพื่อทำความสะอาด
- อย่าใช้แปรง ผ้า หรือฟองน้ำที่มีพื้นผิวขรุขระ หรือวัสดุที่ทำจากโลหะในการทำความสะอาดเครื่องใช้ไฟฟ้า

- ควรให้ช่างซ่อมที่ได้รับอนุญาตจาก LG Electronics เท่านั้นเป็นผู้ถอดประกอบ ซ่อมแซมหรือดัดแปลงผลิตภัณฑ์ ติดต่อศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronices หากคุณเคลื่อนย้ายหรือติดตั้งผลิตภัณฑ์ในสถานที่อื่น
- อย่าใช้เครื่องเป่าผมเป่าด้านในของเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือจุดเทียนในเครื่องเพื่อดับกลิ่น
- อย่าใช้อุปกรณ์กลไกหรือวิธีอื่นใดเพื่อเร่งกระบวนการละลายน้ำแข็ง
- ต่อท่อเดินน้ำ (สำหรับรุ่นที่ต้องต่อท่อเท่านั้น) กับแหล่งน้ำดื่มเท่านั้น เพราะน้ำที่ไม่สะอาดอาจทำให้เจ็บป่วยได้

การกำจัด

- ถอดประเก็นประตูออกและทิ้งชั้นวางและตะกร้าไว้ในที่ของมัน และกันเด็กให้ห่างจากเครื่องใช้ไฟฟ้าก่อนทำการทิ้งเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ทิ้งวัสดุหีบห่อทั้งหมด (เช่น ถุงพลาสติกและสไตโรโฟม) ให้ห่างจากเด็ก วัสดุบรรจุภัณฑ์สามารถทำให้เกิดการหายใจไม่ออก

ความปลอดภัยทางเทคนิค

- ควรเปิดช่องระบายอากาศในพื้นที่ปิดล้อมของเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือโครงสร้างภายใน โดยไม่มีการกีดขวาง
- อย่าใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าภายในส่วนจัดเก็บอาหารของตู้เย็น ยกเว้นเป็นประเภทที่ผู้ผลิตแนะนำ
- สารทำความเย็นและก๊าซที่แพร่กระจายตัวออกเป็นฉนวนซึ่งใช้ในเครื่องใช้นี้ จะต้องได้รับการแยกกำจัดด้วยขั้นตอนการกำจัดพิเศษ ติดต่อกับตัวแทนซ่อมบำรุงหรือบุคคลที่มีคุณวุฒิใกล้เคียงกันก่อนการแยกกำจัดขยะเหล่านั้น

- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้บรรจุสารทำความเย็นไอโซบิวเทน (R600a) ในปริมาณน้อย แก๊สธรรมชาตินี้มีความเข้ากันได้กับสภาพแวดล้อมสูง แต่สามารถลุกไหม้ได้ด้วยเช่นกัน เมื่อทำการขนส่งและติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้า ควรใช้ความระมัดระวังเพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีชิ้นส่วนของวงจรทำความเย็นได้รับความเสียหาย
- สารทำความเย็นที่รั่วออกมาจากท่ออาจลุกไหม้หรือก่อให้เกิดการบาดเจ็บกับดวงตาได้
- หากพบการรั่ว หลีกเลี่ยงเปลวไฟหรือแหล่งของการลุกไหม้ที่เป็นไปได้ และระบายอากาศในห้องที่เครื่องใช้ไฟฟ้าตั้งอยู่เป็นเวลาสี่ห้านาที เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดส่วนผสมแก๊สกับอากาศที่ไวไฟหากเกิดการรั่วไหลในวงจร ขนาดของห้องที่อาจตั้งตู้เย็นไว้ควรเหมาะสมกับปริมาณของน้ำยาทำความเย็นที่ใช้ ห้องต้องมีขนาดเท่ากับ 1 ตร.ม. ต่อน้ำยาทำความเย็น R600a ทุก 8 ก. ภายในตู้เย็น
- ปริมาณของสารทำความเย็นในเครื่องใช้ไฟฟ้าของคุณจะถูกแสดงไว้ในแผ่นลักษณะกำหนดภายในเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ห้ามเปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีสัญญาณของความเสียหาย หากมีข้อสงสัย ปรึกษาตัวแทนจำหน่ายของคุณ
- อุปกรณ์นี้มีจุดประสงค์เพื่อการใช้งานในบ้านเรือนและการใช้งานลักษณะคล้ายกันเท่านั้น ไม่ควรใช้ผลิตภัณฑ์ในเพื่อการพาณิชย์หรือเพื่อบริการจัดทำอาหารหรือในการใช้งานที่ต้องเคลื่อนย้ายที่ เช่นคาราวานหรือเรือ
- อย่าเก็บสารระเบิด เช่น กระป๋องสเปรย์ หรือขวดไวไฟไว้ในตู้เย็น

⚠ ข้อควรระวัง

สำหรับการลดความเสี่ยงของการได้รับบาดเจ็บเล็กน้อยต่อบุคคล การทำงานผิดปกติ หรือความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์หรือทรัพย์สิน เมื่อใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ ให้ปฏิบัติตามข้อควรระวังพื้นฐานรวมไปถึงรายการต่อไปนี้:

การติดตั้ง

- อย่าเอียงเครื่องใช้ไฟฟ้าในการดึงหรือดันในขณะขนย้าย
- ระวังอย่าให้อวัยวะอย่างเช่นมือหรือเท้าเข้าไปติดอยู่ในขณะเคลื่อนย้ายเครื่องใช้ไฟฟ้า

การใช้งาน

- อย่านำมือที่เปียกหรือชื้นไปสัมผัสกับอาหารแช่แข็งหรือชิ้นส่วนโลหะในช่องแช่แข็ง เพราะอาจทำให้เกิดการไหม้จากความเย็น
- อย่านำภาชนะแก้ว ขวด หรือกระป๋อง (โดยเฉพาะที่บรรจุน้ำอัดลม) เข้าไปเก็บในช่องแช่แข็ง ชั้นวาง หรือถังเก็บน้ำแข็งซึ่งจะมีอุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง
- กระจกเทมเปอร์ที่ด้านหน้าของประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าอาจเสียหายได้จากแรงกระแทก หากกระจกดังกล่าวแตก อย่าสัมผัสมันด้วยมือเปล่าเพราะอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
- อย่าวางของหนักไว้บนประตูชั้นใน
- อย่าใช้ประตูชั้นในเป็นเขียง และทำให้แน่ใจว่ามันไม่ถูกขีดข่วนจากวัตถุแหลมคมเนื่องจากอาจทำให้เครื่องใช้ไฟฟ้าเสียหาย
- อย่าโหนหรือปีนประตู ช่องเก็บ ชั้นวาง หรือประตูชั้นในของเครื่องใช้ไฟฟ้า
- อย่าเก็บขวดน้ำหรือกล่องเก็บอาหารไว้ที่ตะกร้าที่ประตูมากเกินไป ตะกร้าอาจเสียหายหรือมือของคุณอาจไปโดนโครงสร้างรอบๆ ซึ่งอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้

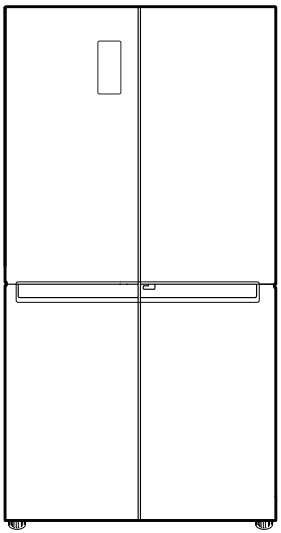
- จัดเก็บอาหารในเครื่องใช้ไฟฟ้าอย่างเป็นระเบียบ
- ป้องกันไม่ให้สัตว์กัดแทะสายไฟหรือท่อน้ำ
- อย่าเปิดหรือปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าอย่างรุนแรงเกินไป
- หากบานพับของประตูเครื่องใช้ไฟฟ้านี้เสียหายหรือทำงานขัดข้อง ให้หยุดใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้านี้แล้วติดต่อศูนย์บริการที่ได้รับการอนุมัติ
- อย่าทำความสะอาดชั้นวางหรือฝาปิดด้วยน้ำอุ่นในขณะที่ยังเย็นอยู่ เพราะอาจทำให้เกิดความเสียหายได้หากอุณหภูมิเปลี่ยนแปลงอย่างเฉียบพลัน
- อย่าทานอาหารแช่แข็งทันทีที่นำออกจากช่องแช่แข็ง
- อย่านำมือเข้าไปในส่วนกลไกของเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ เช่นถังใส่น้ำแข็งหรือเครื่องจ่ายน้ำแข็ง
- อย่าใช้แก้วคริสตัลชนิดบางหรือเครื่องรายครามกับการจ่ายน้ำแข็ง
- อย่าถอดฝาครอบเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติออก หรือสัมผัสกับชิ้นส่วนกลไกของเครื่องทำน้ำแข็งอัตโนมัติ เพราะอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บ
- ระวังอย่าให้มือหรือเท้าเข้าไปติดอยู่ในขณะเปิดหรือปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้า
- อย่าเปิดประตูของเครื่องใช้ไฟฟ้าหากประตูในประตูเปิดอยู่ หรืออย่าเปิดประตูในประตูในขณะที่ประตูของเครื่องใช้ไฟฟ้าเปิดอยู่ ประตูในประตูอาจติดอยู่กับขอบของเครื่องใช้ไฟฟ้าและอาจเสียหายได้

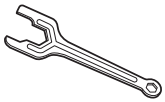
การบำรุงรักษา

- อย่าใส่ชั้นวางให้หงายขึ้น ชั้นวางของอาจตกลงมาและทำให้เกิดการบาดเจ็บ
- ในการละลายน้ำแข็งออกจากตู้เย็น โปรดติดต่อศูนบริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics
- นำน้ำแข็งในถังน้ำแข็งในช่องแข่แข็งออกหากไฟฟ้าดับเป็นเวลานาน

การติดตั้ง

ช่องจัดเก็บ





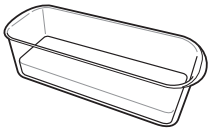
ประแจประเภท 1



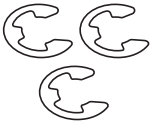
ประแจประเภท 2



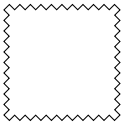
คู่มือผู้ใช้



กล่องใส่ไข่ (อุปกรณ์เสริม)



แผ่นแหวน



ผ้าเช็ดทำความสะอาด

• รูปลักษณ์หรือส่วนประกอบของเครื่องใช้ไฟฟ้าอาจแตกต่างกันตามรุ่น

หมายเหตุสำหรับการเคลื่อนย้ายและขนส่ง

- น้ำอาหารออกจากเครื่องใช้ไฟฟ้า จากนั้นขนย้ายเครื่องใช้ไฟฟ้าหลังจากยึดส่วนที่บอบบางเช่นชั้นวางและมือจับประตูด้วยเทปกาว การไม่ปฏิบัติเช่นนั้นอาจทำให้เครื่องใช้ไฟฟ้าเสียหาย
- ถอดปลั๊กออก แล้วยึดเก็บกับตะขอเก็บปลั๊กสายไฟที่ด้านหลังหรือด้านบนของเครื่องใช้ไฟฟ้า การไม่ปฏิบัติเช่นนั้นอาจทำให้ปลั๊กเสียหายหรือมีการขูดพื้น
- ในการขนย้ายเครื่องใช้ไฟฟ้านี้ควรดำเนินการโดยคนมากกว่าสองคนหรือโดยขนย้ายเครื่องใช้ไฟฟ้าอย่างระมัดระวัง เนื่องจากเครื่องใช้ไฟฟ้านี้มีน้ำหนักมาก การทำตกจึงอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายกับเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ในการขนย้ายเครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไปทางไกล ควรตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าให้ตรง เพราะเครื่องใช้ไฟฟ้าอาจล้มลงและเกิดความเสียหาย อย่าตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าในแนวนอนเพราะว่าอาจทำให้เกิดความผิดพลาดในการหมุนเวียนของสารทำความเย็นเมื่อเปิดเครื่อง

หมายเหตุสำหรับการติดตั้ง

- ติดตั้งตู้เย็นบนพื้นแข็งและราบเรียบ
  - หากติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าบนพื้นที่ไม่ราบเรียบ มันอาจทำให้เครื่องสั่นและเกิดเสียง และเครื่องอาจล้มลงและอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บ มันอาจทำให้ประตูไม่สามารถปิดได้อย่างถูกต้อง และทำให้เกิดความชื้นในเครื่องขณะทำงาน
  - หากด้านหน้าหรือด้านหลังของเครื่องใช้ไฟฟ้าไม่ได้ระดับ ปรับขาหน้าเพื่อแก้ไขให้ได้ระดับ ในกรณีที่พื้นขรุขระมาก อาจต้องใช้แผ่นไม้รองบนพื้น
- หลีกเลี่ยงการติดตั้งตู้เย็นใกล้แหล่งความร้อน สัมผัสแสงแดดหรือความชื้นโดยตรง
- ต่อสายไฟฟ้า (หรือปลั๊กไฟ) เข้าไปในเต้ารับ อย่าแบ่งครึ่งกับเครื่องใช้อื่นๆ ในเต้าเสียบเดียวกัน
- หลังจากเสียบปลั๊กในเต้าเสียบ รอสองถึงสามชั่วโมงก่อนนำอาหารใส่ในเครื่องใช้ไฟฟ้า หากคุณใส่อาหารในเครื่องใช้ไฟฟ้าก่อนที่เครื่องจะเย็นลง อาหารของคุณอาจเน่าเสียได้
- หลังจากติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้านี้ ให้เสียบปลั๊กเข้ากับเต้ารับ ก่อนที่จะเคลื่อนย้ายหรือกำจัดเครื่องใช้ไฟฟ้านี้ ต้องถอดปลั๊กจากเต้ารับก่อน

การก่อสร้างชนิดต่อสายดิน (ตัวเลือก)

*มีในบางรุ่นเท่านั้น

ประกอบ (ติดตั้ง) สายดินให้แน่นหนา (มีในบางรุ่นเท่านั้น)

หากการเชื่อมต่อสายดินไม่แน่นหนา มันอาจทำให้เกิดปัญหาหรือไฟฟ้าช็อตเมื่อมีไฟฟ้ารั่ว

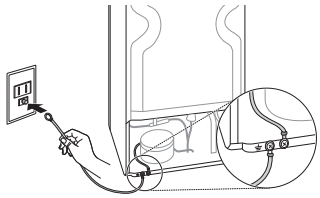
เมื่อคุณติดตั้งและใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ในตำแหน่งต่อไปนี้ คุณจะต้องต่อสายดิน ซึ่งคุณสามารถแจ้งกับผู้ค้าปลีกของคุณได้ (การต่อสายดินมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม)

- เมื่อไม่มีพื้น พื้นดิน (ห้องที่มีพื้นดินหรือไม่มีพื้น) พื้นปูน ฯลฯ จุดที่อาจมีน้ำรั่วและน้ำค้าง ซึ่งรวมถึงจุดที่น้ำอาจหยดอย่างเช่นใกล้กับอ่างล้างหน้า และห้องใต้ดิน ฯลฯ เชื่อมต่อสายดินเข้ากับสกรูต่อสายดินที่ด้านข้างของผลิตภัณฑ์

อย่าเชื่อมต่อสายดินไปยังที่ต่อไปนี้

- ท่อน้ำและท่อก๊าซมีโอกาสที่จะระเบิดหรือติดไฟได้
- สายดินของโทรศัพท์และสายล่อฟ้านั้นอันตรายเพราะกระแสจะสูงมากเมื่อฟ้าผ่า

เมื่อติดตั้งใกล้พื้นที่เปียกแฉะ คุณต้องติดตั้งเครื่องตัดกระแสไฟฟ้าเพิ่มเติมจากการต่อสายดิน โปรดปรึกษาผู้ค้าปลีกของคุณ



การก่อสร้างชนิดต่อสายดิน (มีในบางรุ่นเท่านั้น)

แนะนำให้ต่อสายดินเพื่อป้องกันไฟฟ้าช็อตในกรณีที่ไฟฟ้ารั่ว

เกี่ยวกับการเชื่อมต่อ

- ต่อสายดินเข้ากับสกรูต่อสายดินที่ด้านหลังของตู้เย็น อย่าต่อสายดินเข้ากับบริเวณต่อไปนี้
- ท่อแก๊ส
  มันทำให้เกิดการระเบิดและสามารถลุกไหม้ได้
- สายดินของโทรศัพท์และสายล่อฟ้า
  มันอันตรายเมื่อมีฟ้าผ่า
- ท่อน้ำและก๊อกน้ำ
  สายดินจะทำงานไม่ได้หากส่วนกลางของท่อน้ำทำมาจากพลาสติก

เมื่อติดตั้งใกล้พื้นที่เปียกแฉะ คุณต้องติดตั้งสายดิน

เช่น

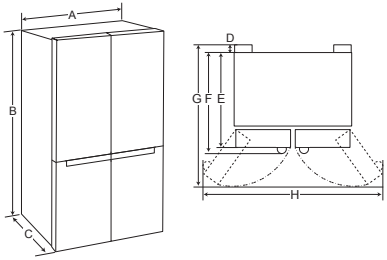
- ห้องที่ไม่มีพื้น พื้นดิน (ห้องที่มีพื้นดินหรือไม่มีพื้น) พื้นปูน
- จุดที่อาจเปียกได้ เช่นใกล้อ่างล้างหน้า
- จุดที่น้ำอาจรั่วหรือมีความชื้นสูงเช่นห้องใต้ดิน
- สถานที่เปียกหรือชื้นอื่นๆ

โดยเฉพาะในจุดที่เปียกอยู่ตลอดเวลา เช่นอ่างล้างจานในร้านอาหาร ซึ่งกฎหมายกำหนดให้คุณติดตั้งเครื่องตัดกระแสไฟฟ้าและต่อสายดิน

หลังจากปรึกษากับผู้ค้าปลีกหรือบริษัทก่อสร้างด้านไฟฟ้าแล้ว คุณต้องทำการติดตั้งสายดิน (การก่อสร้างชนิดต่อสายดินประเภท 3) การต่อสายดินนั้นมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

ขนาดและการเว้นระยะห่าง

- การเว้นระยะห่างระหว่างสิ่งของที่อยู่ติดกันน้อยเกินไปอาจทำให้ประสิทธิภาพในการแช่แข็งลดลงและทำให้ใช้ไฟฟ้ามากขึ้น ควรเว้นระยะห่างมากกว่า 50 มม. จากผนังเมื่อติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้านี้



ประเภท	ความลึก A	ความลึก B
A	912 มม.	912 มม.
B	1797 มม.	1797 มม.
C	918 มม.	753 มม.
D	20 มม.	20 มม.
E	898 มม.	733 มม.
F	-	-
G	1263 มม.	1098 มม.
H	1637 มม.	1637 มม.

หมายเหตุ

- คุณสามารถดูประเภทของเครื่องใช้ไฟฟ้าได้โดยการดูป้ายข้างในช่องแช่เย็น

อุณหภูมิแวดล้อม

- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ได้ถูกออกแบบมาให้ทำงานในระยะอุณหภูมิแวดล้อมที่จำกัด ซึ่งขึ้นอยู่กับสภาพภูมิอากาศ อย่าใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าในอุณหภูมิที่เกินขีดจำกัด
- อุณหภูมิภายในอาจได้รับผลกระทบจากตำแหน่งที่ตั้งของเครื่องใช้ไฟฟ้า อุณหภูมิแวดล้อม ความถี่ในการเปิดประตู ฯลฯ
- สามารถดูประเภทภูมิอากาศใต้ในป้ายเรตติ้ง

ประเภทภูมิอากาศ	ระยะอุณหภูมิแวดล้อม °C
SN (โซนปานกลางขยาย)	+10 - +32
N (โซนปานกลาง)	+16 - +32
ST (กึ่งโซนร้อน)	+16 - +38
T (โซนร้อนชื้น)	+16 - +43 / +10 - +43*

*ออสเตรเลีย อินเดีย เคนยา

หมายเหตุ

- เครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีพิกัด SN ถึง T นั้น มีไว้เพื่อใช้งานในอุณหภูมิแวดล้อม ระหว่าง 10 °C ถึง 43 °C

การถอดประตู

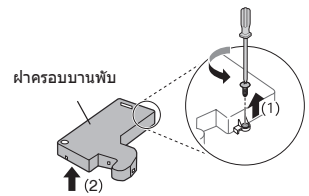
หากจำเป็นต้องเคลื่อนย้ายเครื่องใช้ไฟฟ้าผ่านช่องแคบ ควรถอดประตูออก

⚠ คำเตือน

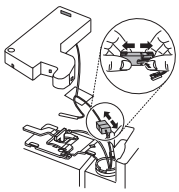
- ถอดปลั๊กและตัดไฟในบ้านก่อนติดตั้งหรือซ่อมบำรุงเครื่องใช้ไฟฟ้า หากไม่ปฏิบัติตามคำเตือนเหล่านี้ อาจส่งผลให้ถึงแก่ชีวิต เกิดเพลิงไหม้ หรือไฟฟ้าช็อต

การถอดประตูตู้เย็นออก

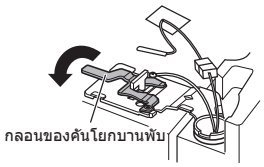
1 เปิดประตู ถอดสกรูฝาครอบบานพับอันบน (1) และฝาครอบบานพับ (2)



2 ถอดชุดสายไฟทั้งหมด



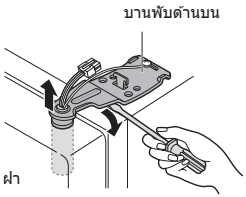
3 หมุนคันโยกบานพับทวนเข็มนาฬิกา ยกบานพับอันบนออกจากกลอนของคันโยกบานพับ



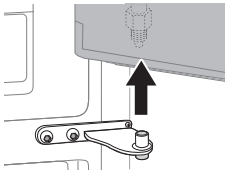
⚠ ข้อควรระวัง

- เมื่อถอดบานพับด้านบน ต้องประคองประตูไม่ตกไปข้างหน้า แนะนำให้ใช้คนมากกว่าสองคนในการถอดหรือประกอบประตู
- ในขณะที่ยกบานพับออกจากกลอน ระวังอย่าให้ประตูตกไปด้านด้านหน้า
- วางประตูบนพื้นผิวที่ไม่ทำให้เกิดรอย โดยเอาด้านในหงายขึ้น

4 ยกบานพับด้านบนที่อยู่ระหว่างเครื่องใช้ไฟฟ้าและประตูของเครื่องใช้ไฟฟ้า แล้วถอดออก



5 ยกประตูขึ้นจากเข็มบานพับกลางแล้วถอดประตูออก

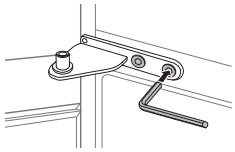


⚠ ข้อควรระวัง

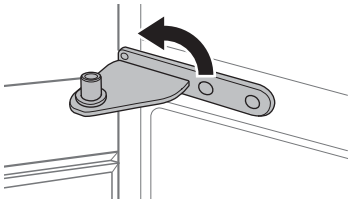
- วางประตูลงบนพื้นผิวที่ไม่ทำให้เกิดรอยโดยนำด้านในของประตูหงายขึ้น

การถอดประตูช่องแช่แข็ง

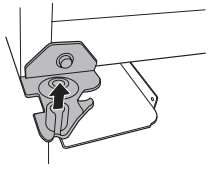
1 ถอดสลักบานพับทั้งสองชิ้น



2 หมุนบานพับเพื่อยกปลายด้านที่หมุนขึ้น เพื่อให้สามารถยกประตูออกได้
ยกประตูออกจากสลักบานพับเพื่อนำออก



3 ถอดประตูโดยการยกประตูออกจากเข็มบานพับล่าง



บานพับล่าง

การประกอบประตูกลับคืน

หลังจากตู้เย็นผ่านประตูเข้าไปแล้ว ให้ติดตั้งด้วยขั้นตอนย้อนกลับของการถอดประกอบ

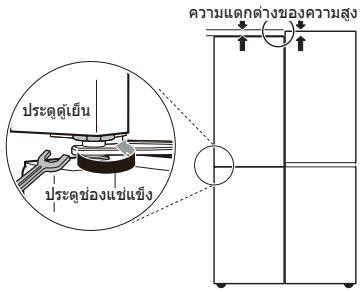
ปรับความสูงของประตู

หากประตูอยู่ต่ำไป ให้ยกประตูขึ้นแล้วขันน็อตบานพับประตูตามวิธีที่แสดงด้านล่าง โดยใช้ ประแจและคีมปากแหลม

การปรับระดับประตูตู้เย็น

ประตูซ้าย

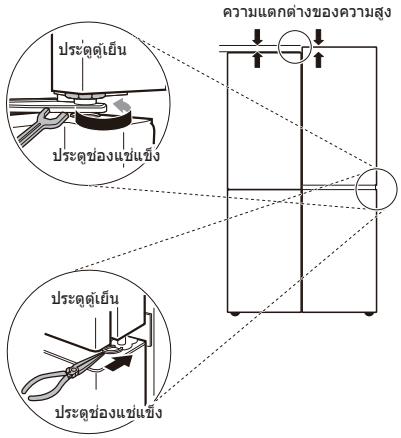
เปิดประตูตู้เย็นแล้วใช้ประแจประเภท 1 เพื่อหมุนสลักบานพับประตูตามภาพ



ประตูขวา

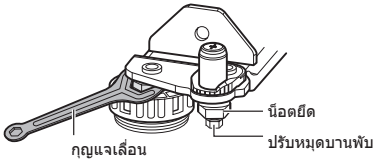
<ประเภท1>
หากประตูอยู่ต่ำไป ให้ใช้ประแจประเภท 1 เพื่อหมุนน็อตบานพับประตูตามวิธีที่แสดงด้านล่างนี้

<ประเภท2>
หากประตูอยู่ต่ำไป ให้ยกประตูด้านขวาขึ้น แล้วใช้คีมปากแหลมเพื่อใส่แหวนรองจนกว่าประตูทั้งสองบานจะได้ระดับ

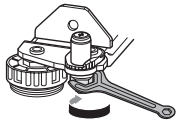


การปรับระดับประตูช่องแช่แข็ง

*อ้างอิง



1 คลายน็อตยึดโดยการหมุนทวนเข็มนาฬิกาด้วยประแจ 19 มม.

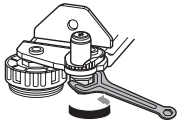


การคลายน็อต

2 ปรับความสูงของประตูของเครื่องใช้ไฟฟ้าโดยการหมุนเข็มปรับระดับตามเข็มหรือทวนเข็มนาฬิกาด้วยประแจ 8 มม.



3 หลังจากปรับระดับความสูงของประตูของเครื่องใช้ไฟฟ้า ขันน็อตยึดให้แน่นโดยการหมุนตามเข็มนาฬิกา

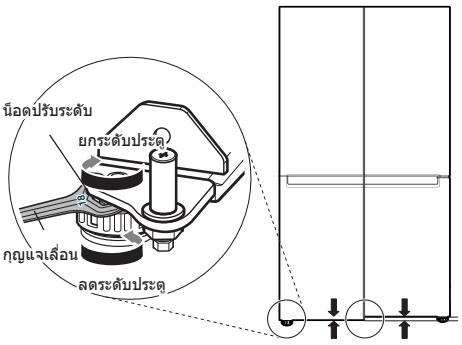


การขันน็อต

หากไม่สามารถปรับระดับความสูงของประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าด้วยวิธีข้างต้น ปรับระดับของประตูด้วยวิธีต่อไปนี้

การปรับเครื่องใช้ไฟฟ้าที่เอียงให้ได้ระดับ

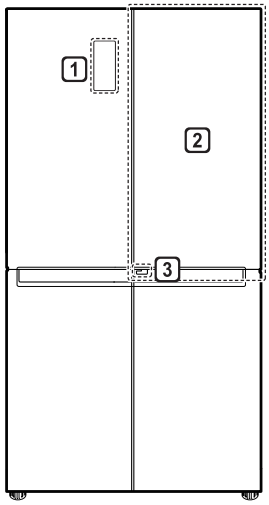
หากเครื่องใช้ไฟฟ้าเอนไปด้านหน้าหรือด้านหลัง ให้ใช้ประแจประเภท 2 เพื่อขันน็อตปรับระดับ



เปิดประตูแล้วใช้ประแจประเภท 2 เพื่อปรับระดับของด้านล่างโดยใช้น็อตปรับระดับของขาตั้งทรงกลมที่ปรับระดับได้ตามแผนภาพด้านล่าง

การใช้งาน

ชิ้นส่วนและการทำงาน

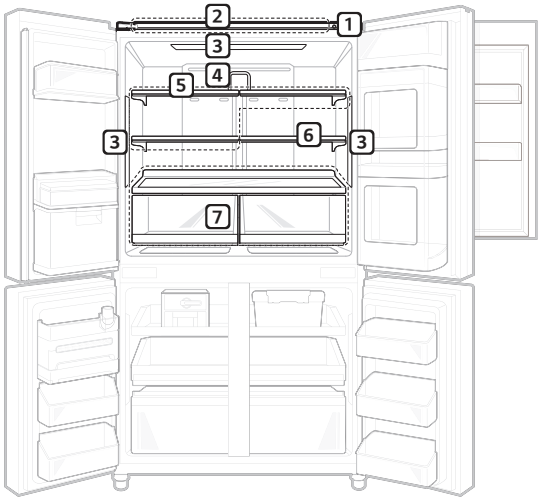


1 แผงควบคุม
การตั้งอุณหภูมิช่องแช่แข็งและช่องแช่เย็น

2 ประตูสองชั้น (อุปกรณ์เสริม)
ประตูสองชั้นคือระบบประตูที่มีสองชั้นซึ่งสามารถเปิดแยกกันหรือพร้อมกันกับประตูหลัก ทำให้คุณสามารถหยิบอาหารหรือขนมที่คุณชอบได้อย่างสะดวก

3 คานโยกประตูสองชั้น (เฉพาะบางรุ่น)
คานโยกนี้จะเปิดประตูสองชั้น

• รูปลักษณ์หรือส่วนประกอบของเครื่องใช้ไฟฟ้าอาจแตกต่างกันตามรุ่น



1 อุปกรณ์ Smart Diagnosis

ใช้ฟังก์ชันนี้เมื่อติดต่อกับศูนบริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics เพื่อทำการวินิจฉัยอย่างแม่นยำหากเครื่องใช้ไฟฟ้าทำงานผิดปกติหรือล้มเหลว

2 บลูทูธซาวด์บาร์ (อุปกรณ์เสริม)

คุณสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์สมาร์ทของคุณเข้ากับบลูทูธซาวด์บาร์ โปรดอ้างอิงคู่มือการใช้งานที่แนบมาด้วยสำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม

3 หลอดไฟแอลอีดี

โคมไฟแอลอีดีข้างในเครื่องใช้ไฟฟ้าจะเปิดขึ้นเมื่อคุณเปิดประตู

4 Hygiene Fresh

ฟังก์ชันนี้ช่วยลดแบคทีเรียและกลิ่นในเครื่องใช้ไฟฟ้า

5 ชั้นวางสำหรับช่องแช่เย็น

นี่คือที่เก็บอาหารและสิ่งอื่นๆ ในตู้เย็น

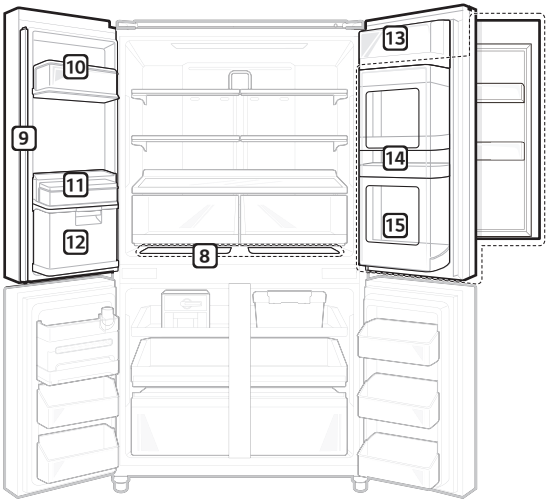
- สามารถปรับความสูงของชั้นวางได้โดยการสอดชั้นวางในร่องที่ระดับความสูงต่างๆ
- เก็บอาหารที่มีความชื้นสูงได้ด้านหน้าของชั้นวาง
- จำนวนชั้นวางจะแตกต่างกันในแต่ละรุ่น

6 ชั้นวางพับได้

สามารถปรับตำแหน่งชั้นวางได้ตามความต้องการในการจัดเก็บ

7 กล่องเก็บผัก

นี่คือที่เก็บผักและผลไม้สดเพื่อรักษาความสดให้นานที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้



8 พื้นที่เพิ่ม (ทางเลือก)
เป็นพื้นที่สำหรับจัดเก็บอาหารเช่นชีสและแฮม

9 Mullion ประตู
ทำหน้าที่เก็บอากาศเย็นภายในตู้เย็นไม่ให้ไหลออก

10 ตะกร้าบนประตูตู้เย็น
นี่คือที่เก็บภาชนะอาหารขนาดเล็ก เครื่องดื่ม หรือซอสต่างๆ

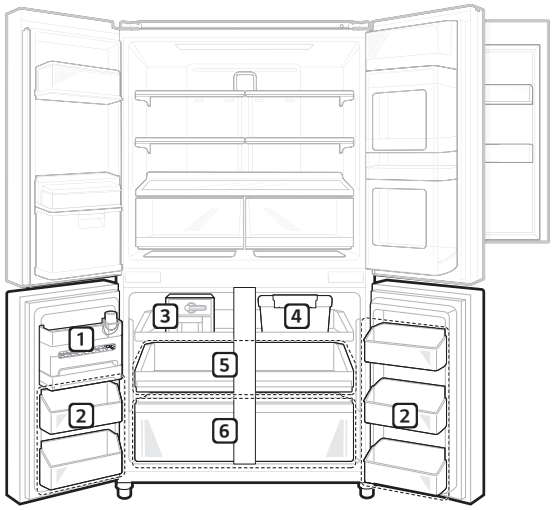
11 ตะกร้าอินแอนด์เอาท์
เป็นพื้นที่สำหรับเก็บเครื่องปรุงต่างๆ
สามารถนำตะกร้าอินแอนด์เอาท์ออกได้หากจำเป็น

12 ตะกร้าของสดเอียงได้
เป็นที่สำหรับเก็บผักสดที่จะนำไปรับประทานในอีกไม่นาน

13 ตะกร้าผลิตภัณฑ์นม
เป็นพื้นที่สำหรับเก็บผลิตภัณฑ์นมอย่างเช่นเนยและชีส

14 ประตูสองชั้น (อุปกรณ์เสริม)
นี่คือที่เก็บอาหารที่นำเข้าออกบ่อยครั้ง เช่นเครื่องดื่มและขนม

15 โต๊ะมินิ (อุปกรณ์เสริม)
โต๊ะมินิจะให้พื้นที่วางของที่สะดวกสำหรับการวางของขนาดเล็กในขณะที่กำลังเปิดประตูสองชั้น



1 เครื่องทำน้ำแข็งอีซี่ (ประเภท 1)
นี่คือบริเวณทำและจัดเก็บน้ำแข็งด้วยตัวเอง

2 ถาดในตู้แช่แข็ง
นี่คือที่เก็บอาหารแช่แข็งขนาดเล็ก
• อย่าเก็บไอศกรีมหรืออาหารเป็นระยะเวลานานในตะกร้านี้

3 เครื่องทำน้ำแข็ง (ประเภท 2)
นี่คือบริเวณทำและจัดเก็บน้ำแข็งด้วยตัวเอง

4 โซนของสด (อุปกรณ์เสริม)
ช่องนี้ได้ถูกออกแบบมาสำหรับการเก็บอาหารสดเป็นเวลานานโดยที่ไม่ทำให้กลิ่นไปติดกับอาหารอื่นๆ ที่เก็บไว้ในบริเวณอื่น
• เก็บอาหารในโซนของสดแล้วปิดฝาให้แน่น

5 ถาดช่องแช่แข็ง
นี่คือที่เก็บอาหารแช่แข็ง เช่น เนื้อ ปลา และไอศครีม
• ถาดที่เลื่อนออกได้นี้จะทำให้สามารถเข้าถึงส่วนหลังได้อย่างสะดวก

6 ลิ้นชักช่องแช่แข็ง
นี่คือที่เก็บอาหารแช่แข็งระยะยาว

หมายเหตุสำหรับการใช้งาน

- อย่าใช้ช่องกดน้ำเย็นสำหรับเครื่องดื่มอื่นนอกจากน้ำดื่ม
- ผู้ใช้งานควรทราบว่าอาจเกิดน้ำแข็งเกาะหากปิดประตูไม่สนิท เมื่อมีความชื้นสูงในหน้าร้อน หรือมีการเปิดปิดช่องแช่แข็งบ่อยครั้ง
- ตรวจดูให้แน่ใจว่ามีที่ว่างระหว่างอาหารบนชั้นวางและตะกร้าบนประตูตู้เย็นเพียงพอให้สามารถปิดประตูได้อย่างสนิท
- การเปิดประตูทำให้ลมร้อนเข้าเครื่องใช้ไฟฟ้า และอาจทำให้อุณหภูมิภายในเพิ่มสูงขึ้น
- อย่าเปิดหรือปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าอย่างรุนแรงเกินไป
- โคมไฟแอลอีดีนั้นใช้สำหรับส่องสว่างภายในเครื่องใช้ไฟฟ้าเท่านั้น และไม่เหมาะสมสำหรับการส่องสว่างภายในบ้าน
- หากคุณปิดเครื่องใช้ไฟฟ้านี้เป็นเวลานาน ให้นำอาหารออกทั้งหมด แล้วถอดปลั๊กสายไฟ ทำความสะอาดภายใน แล้วเปิดประตูแง้มไว้เล็กน้อยเพื่อป้องกันการขึ้นรา

ข้อแนะนำสำหรับการประหยัดพลังงาน

- ตรวจดูให้แน่ใจว่ามีระยะห่างเพียงพอระหว่างอาหารที่จัดเก็บ ซึ่งจะทำให้ความเย็นสามารถหมุนเวียนได้อย่างทั่วถึง และลดค่าไฟ
- เก็บอาหารหลังจากที่เย็นลงแล้วเท่านั้น เพื่อป้องกันการเกิดน้ำค้างและน้ำแข็ง
- เมื่อเก็บอาหารในช่องแช่แข็ง ตั้งอุณหภูมิของช่องแช่แข็งให้ต่ำกว่าอุณหภูมิที่ระบุไว้บนเครื่องใช้ไฟฟ้า
- อย่าตั้งค่าอุณหภูมิของเครื่องใช้ไฟฟ้าต่ำกว่าที่จำเป็นต้องใช้ สำหรับการทำน้ำแข็งในสภาพภูมิอากาศปกติ อุณหภูมิของช่องแช่แข็งควรตั้งไว้ที่ -18 °C หรือต่ำกว่านั้น
- อย่าเก็บอาหารไว้ชิดกับเซ็นเซอร์ของช่องแช่เย็น ควรมีระยะห่างอย่างน้อย 3 ซม. จากเซ็นเซอร์
- โปรดทราบว่าอุณหภูมิที่สูงขึ้นจากการละลายน้ำแข็งมีระยะอุณหภูมิระบุอยู่ในข้อมูลจำเพาะของเครื่องใช้ไฟฟ้า หากคุณต้องการลดผลกระทบกับการเก็บอาหารจากอุณหภูมิที่สูงขึ้น ห่อหรือปิดผนึกอาหารหลายๆ ชั้น
- ระบบละลายน้ำแข็งอัตโนมัติของเครื่องใช้ไฟฟ้านี้จะทำให้แน่ใจว่าช่องเก็บของต่างๆ จะไม่มีน้ำแข็งเกาะภายใต้สภาพการทำงานตามปกติ

การเก็บอาหารอย่างมีประสิทธิภาพ

- เก็บอาหารแช่แข็งหรือแช่เย็นไว้ในภาชนะที่ปิดผนึก
- ตรวจดูวันหมดอายุและป้าย (คำแนะนำในการจัดเก็บ) ก่อนเก็บอาหารในเครื่องใช้ไฟฟ้า
- อย่าเก็บอาหารไว้นานเกินไป (นานกว่าสี่สัปดาห์) หากเป็นอาหารที่เน่าเสียได้ง่ายในอุณหภูมิต่ำ
- เก็บอาหารแช่เย็นหรือแช่แข็งในช่องแช่เย็นหรือช่องแช่แข็งโดยเร็ว หลังจากซื้อมา
- หลีกเลี่ยงการนำอาหารแช่แข็งที่ละลายแล้วกลับไปแช่แข็งอีกครั้ง การนำอาหารแช่แข็งที่ละลายแล้วกลับไปแช่แข็งอีกครั้งจะทำให้เสียรสชาติและคุณค่าทางอาหาร
- อย่าใช้กระดาษหนังสือพิมพ์ห่อผัก วัสดุการพิมพ์หรือสิ่งแปลกปลอมอาจปนเปื้อนอาหาร
- อย่าใส่อาหารในเครื่องใช้ไฟฟ้ามากเกินไป อย่าบรรจุอาหารเกินกว่า 70% ของเนื้อที่ ความเย็นจะไม่สามารถไหลเวียนได้อย่างเหมาะสมหากใส่อาหารมากเกินไป
- ปล่อยให้อาหารเย็นลงก่อนที่จะนำไปเก็บ หากมีอาหารร้อนข้างในมากเกินไป อุณหภูมิภายในเครื่องใช้ไฟฟ้าอาจเพิ่มขึ้น ซึ่งจะมีผลกระทบกับอาหารที่เก็บไว้
- หากคุณตั้งอุณหภูมิต่ำเกินไป อาหารอาจแข็ง อย่าตั้งอุณหภูมิให้ต่ำกว่าที่จำเป็นในการจัดเก็บอาหารอย่างถูกต้อง
- รักษาความสะอาดของเครื่องใช้ไฟฟ้าเสมอ
- หากมีช่องแช่เนื้อสัตว์อยู่ในเครื่องใช้ไฟฟ้านี้ อย่าเก็บผักหรือผลไม้ที่มีความชื้นสูงในช่องแช่เนื้อสัตว์เพราะอาจทำให้แข็งได้เนื่องจากอุณหภูมิที่ต่ำ
- ในกรณีที่ไฟฟ้าดับ ให้โทรสอบถามการไฟฟ้าว่าจะดับนานแค่ไหน
  - ควรหลีกเลี่ยงการเปิดประตูในขณะที่ไฟฟ้าดับ
  - เมื่อไฟฟ้ากลับมาเป็นปกติแล้ว ควรตรวจสอบสภาพของอาหาร

ความจุสูงสุดในการแช่แข็ง

- ฟังก์ชันแช่แข็งด่วนจะทำให้ช่องแช่แข็งให้ความเย็นสูงสุด ซึ่งตามปกติแล้วจะใช้เวลาถึง 24 ชั่วโมง อย่างไรก็ตามมันจะปิดลงเองในระยะหนึ่ง หรือคุณสามารถปิดมันเมื่อใดก็ได้
- เพื่อการไหลเวียนของอากาศที่ดี ใส่อุปกรณ์ภายในทั้งหมด เช่น ตะกร้า ลิ้นชัก และชั้นวาง

จัดเก็บสูงสุด

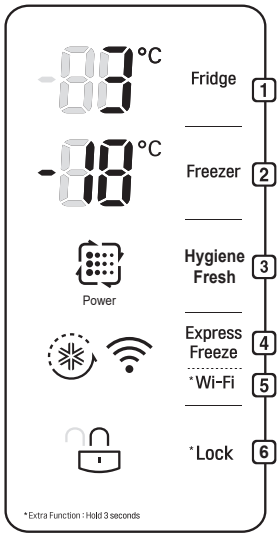
- เพื่อการไหลเวียนของอากาศที่ดี ใส่ชั้นวางภายในทั้งหมด
- หากจะจัดเก็บอาหารจำนวนมาก ให้ถอดลิ้นชักช่องแช่แข็งออกให้หมด ยกเว้นชั้นล่างสุด แล้ววางอาหารลงบนชั้นวางของช่องแช่แข็งโดยตรง

หมายเหตุ

- ถอดลิ้นชักได้โดยการนำอาหารออกจากลิ้นชัก จับที่จับของลิ้นชักแล้วดึงลิ้นชักออกอย่างระมัดระวัง เพราะอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
- รูปทรงของลิ้นชักอาจแตกต่างกัน ควรใส่ให้ถูกทาง

แผงควบคุม

อุปกรณ์และการทำงาน



1 **Fridge Temperature (อุณหภูมิช่องแช่เย็น)**
- ตั้งอุณหภูมิช่องแช่เย็นที่นี่

2 **Freezer Temperature (อุณหภูมิช่องแช่แข็ง)**
- ตั้งอุณหภูมิช่องแช่แข็งที่นี่

3 **Hygiene Fresh**
- นี่จะตั้งค่า Hygiene Fresh

4 **Express Freeze (การแช่แข็งด่วน)**
- ตั้งค่าฟังก์ชันแช่แข็งด่วนที่นี่

5 ***Wi-Fi**
- ตั้งค่าให้ตู้เย็นเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi ในบ้าน

6 ***Lock (ล็อค)**
- ล็อคปุ่มแผงควบคุมที่นี่

– แผงควบคุมจะแตกต่างกันในแต่ละรุ่น

หมายเหตุสำหรับการใช้งานแผงควบคุม

- แผงควบคุมจะเปิดขึ้นในกรณีต่อไปนี้
  - เมื่อตรวจสอบว่าเปิดเครื่องแล้วหรือยัง
  - เมื่อสัมผัสกับปุ่ม
  - เมื่อเปิดประตู (ช่องแช่เย็น ช่องแช่แข็ง ประตูสองชั้น) ของเครื่องใช้ไฟฟ้า
- แผงควบคุมจะปิดลงเพื่อประหยัดพลังงานในกรณีต่อไปนี้
  - เมื่อเปิดเครื่องเป็นเวลาหนึ่งนาที
  - เมื่อไม่มีการใช้งานปุ่มเป็นเวลา 20 วินาที หลังจากกดปุ่ม
  - เมื่อเปิดหรือปิดประตู (ช่องแช่เย็น ช่องแช่แข็ง ประตูสองชั้น) ของเครื่องใช้ไฟฟ้าเป็นเวลา 20 วินาที
- หากนิ้วมือหรือผิวหนังสัมผัสกับแผงควบคุมในขณะทำความสะอาด ฟังก์ชันของปุ่มอาจทำงาน

การตั้งค่าอุณหภูมิ

ตั้งอุณหภูมิช่องแช่เย็นหรือช่องแช่แข็งที่นี่

- กดปุ่ม **ช่อง**แช่เย็น หรือปุ่ม **ช่อง**แช่แข็ง เพื่อปรับอุณหภูมิ
- อุณหภูมิเริ่มต้นถูกตั้งค่าไว้ที่
  - ช่องแช่เย็น : 3 °C
  - ช่องแช่แข็ง : -18 °C
- สามารถปรับอุณหภูมิได้
  - ช่องแช่เย็น : จาก 0 °C ถึง 6 °C
  - ช่องแช่แข็ง : จาก -24 °C ถึง -16 °C
- อุณหภูมิภายในตู้เย็นจะแตกต่างกันออกไปตามลักษณะการจัดเก็บอาหาร เพราะว่าอุณหภูมิที่กำหนดไว้คืออุณหภูมิเป้าหมาย ซึ่งไม่ใช่อุณหภูมิที่แท้จริงภายในตู้เย็น

หมายเหตุ

- ค่าตั้งต้นของอุณหภูมิอาจแตกต่างกันตามรุ่นของเครื่องใช้ไฟฟ้า
- รอสองถึงสามชั่วโมงหลังจากเสียบปลั๊กของเครื่องใช้ไฟฟ้า ก่อนที่จะเก็บอาหารในเครื่องใช้ไฟฟ้า
- เครื่องใช้ไฟฟ้าสามารถระบุปัญหาในขณะทำงานได้
- หากพบปัญหา เครื่องใช้ไฟฟ้าจะไม่ทำงาน และรหัสข้อผิดพลาดจะปรากฏขึ้น ถึงแม้ว่าจะกดปุ่มก็ตาม
- หากกรณีนี้เกิดขึ้น อย่าปิดเครื่องทันที ติดต่อศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics โดยเร็ว หากคุณปิดเครื่อง ช่างของศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics อาจระบุปัญหาได้ยาก

การตั้งค่า Hygiene Fresh

แบคทีเรียและกลิ่นภายในเครื่องใช้ไฟฟ้าอาจลดประสิทธิภาพของฟังก์ชัน Hygiene Fresh อย่างไรก็ตาม ฟังก์ชันดังกล่าวจะมีผลกับแบคทีเรียที่ล่องลอยอยู่ในเครื่องใช้ไฟฟ้าเท่านั้น ไม่ใช่แบคทีเรียที่อยู่ในอาหาร

- ทุกครั้งที่คุณกดปุ่ม **Hygiene Fresh** ฟังก์ชันไฮยีนเฟรชจะเปลี่ยนเป็น **Auto (ออโต้)** → **Power (พลังงาน)** → **Off (ปิด)** → **Auto (ออโต้)**สลับกัน

การตั้งค่าการแช่แข็งด่วน

ฟังก์ชันนี้สามารถแช่แข็งอาหารหรือน้ำได้อย่างรวดเร็ว

- หากคุณกดปุ่ม **แช่**แข็งด่วน ไอคอน **แช่**แข็งด่วน ในแผงควบคุมจะสว่างขึ้น
- ฟังก์ชันจะเปิด/ปิดการใช้งานทุกครั้งที่คุณกดปุ่ม
- ฟังก์ชันแช่แข็งด่วนจะหยุดทำงานหลังจากระยะเวลาหนึ่ง

การตั้งค่าและการรีเซ็ตล็อค

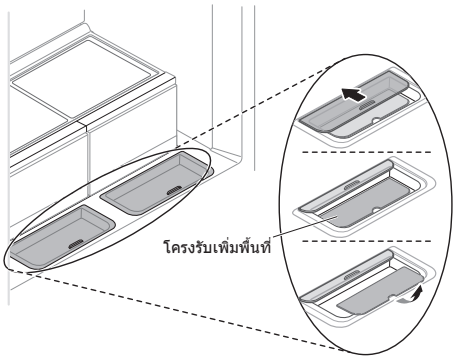
ล็อคปุ่มแผงควบคุมที่นี่

- กด **Lock** ปุ่ม 3 วินาที เมื่อตั้งค่าฟังก์ชั่น Lock แล้ว ปุ่มทั้งหมดจะถูกล็อค
- หากคุณกดปุ่ม **ล็อค** ค้างไว้ 3 วินาที ไอคอน **ตั้ง**ค่า/รีเซ็ต ในแผงควบคุมจะสว่างขึ้น ฟังก์ชันจะเปิด/ปิดการใช้งานทุกครั้งที่คุณกดปุ่ม
- หากคุณกดปุ่มอื่นนอกจากปุ่มล็อคในขณะตั้งค่า ปุ่มจะไม่ทำงาน
- หากคุณกดปุ่มอื่นนอกจากปุ่มล็อคในขณะตั้งค่า ไอคอน **Lock/Unlock** ในแผงควบคุมจะกระพริบ 3 ครั้ง
- เปลี่ยนการตั้งค่าได้โดยการกดปุ่ม **ล็อค** ค้างไว้สามวินาทีเพื่อปิดฟังก์ชัน

พื้นที่เพิ่ม (ทางเลือก)

เป็นพื้นที่สำหรับเก็บอาหารขนาดเล็กอย่างเช่นชีส แฮม ฯลฯ

เปิดและปิดได้โดยการดึงหรือดันด้ามจับ



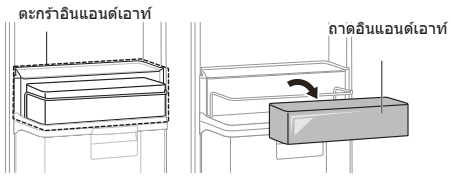
⚠ ข้อควรระวัง

- ควรจัดเก็บไข่ขนาดใหญ่ด้วยความระมัดระวัง ไข่อาจแตกได้หากดันลิ้นชักเข้าในขณะที่ฝาครอบยังปิดไม่สนิท
- ดูแผนภาพด้านบนสำหรับการถอดและการประกอบโครงรับเพิ่มพื้นที่หลังจากนำไปทำความสะอาด
- เป็นพื้นที่สำหรับจัดเก็บอาหารที่ชื้นและแข็งได้ง่าย อย่างเช่นเต้าหู้ ใบงา ฯลฯ ที่ด้านหน้าของชั้นวาง

ตะกร้าอินแอนด์เอาท์

เป็นอุปกรณ์สำหรับจัดเก็บและเคลื่อนย้ายของหลายชิ้นเข้าและออกช่องจัดเก็บของตู้เย็น

- สามารถนำถาดอินแอนด์เอาท์ออกได้หากจำเป็น สามารถใช้สำหรับเคลื่อนย้ายเครื่องปรุง เครื่องดื่ม ขนม ฯลฯ สำหรับนำไปประกอบอาหาร



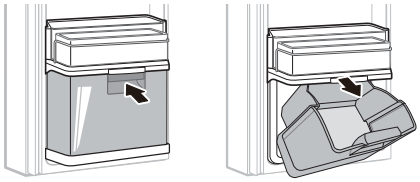
หมายเหตุ

- ต้องใช้ตะกร้านี้สำหรับสิ่งของที่จัดเก็บในตู้เย็นเท่านั้น อย่านำไปใกล้แหล่งความร้อน

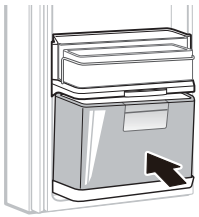
ตะกร้าของสดเอียงได้

เหมาะสำหรับการเก็บผักที่จะนำไปรับประทานโดยเร็ว

1 เปิดโดยการกดที่กลอนแล้วดึงตะกร้าไปด้านหลัง



2 ปิดโดยการดันตะกร้าจนกว่าจะได้ยินเสียงคลิก



- หลีกเลี่ยงการทำให้ลิ้นชักเสียหายโดยการไม่เก็บของมากเกินไปหรือใช้ความรุนแรงในขณะที่เปิดหรือปิดลิ้นชัก

⚠ ข้อควรระวัง

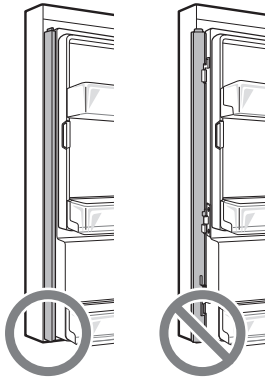
- อย่าให้เด็กโหนตะกร้าในขณะที่กำลังปิดหรือเปิดอยู่

Mullion ประตู

ที่กั้นประตูจะช่วยป้องกันมิให้อากาศเย็นรั่วไหลออกจากเครื่องใช้ไฟฟ้า

⚠ ข้อควรระวัง

- เสียงแจ้งเตือนของประตูจะดังขึ้นทุกๆ 30 วินาที หากประตูถูกเปิดค้างไว้นานกว่าหนึ่งนาที ตรวจดูให้แน่ใจว่าพับที่กั้นประตูแบบพับได้เรียบร้อยแล้ว ก่อนที่จะปิดประตูด้านซ้าย

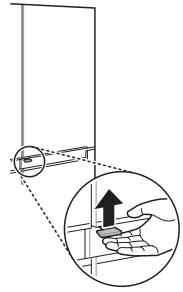


- เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดรอยขีดข่วนหรือความเสียหายกับที่กั้นประตูอันกลาง ให้ตรวจดูให้แน่ใจว่าที่กั้นประตูของประตูเครื่องใช้ไฟฟ้านั้นพับเรียบร้อยแล้ว

ประตูสองชั้น (อุปกรณ์เสริม)

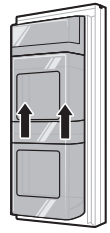
ดึงคันโยกที่ด้านล่างของประตูขึ้นจนกว่าประตูสองชั้นจะเปิดออก

มีที่เก็บของเพียงพอในประตูสองชั้นและตะกร้าที่อยู่รอบๆ เพื่อให้คุณสามารถเก็บอาหารได้อย่างเป็นระเบียบ



การถอดกล่องจากประตูสองชั้น

จับกล่องที่ด้านในของประตูสองชั้นด้วยสองมือ และถอดออกโดยการยกขึ้น



การประกอบกล่องประตูสองชั้น

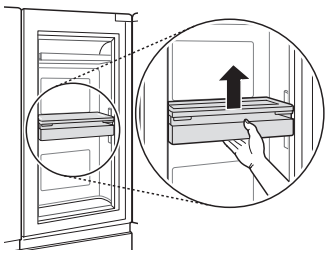
ประกอบเข้าโดยย้อนขั้นตอนการถอดประกอบ

ตะกร้าปรับระดับ (อุปกรณ์เสริม)

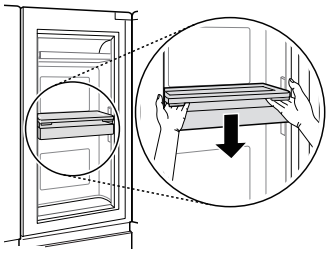
สามารถปรับตะกร้าปรับระดับขึ้นและลงได้ตามความจำเป็น

- ให้นำของทั้งหมดออกจากตะกร้าปรับระดับก่อนที่จะปรับขึ้นหรือลง
- การปรับตะกร้าปรับระดับจะทำให้สามารถเก็บสิ่งที่มีความสูงได้อย่างสะดวกยิ่งขึ้น

1 ยกระดับตะกร้าปรับระดับได้โดยการจับที่กึ่งกลางแล้วดันตะกร้าขึ้นจนกว่าจะได้ยินเสียงคลิก



2 ลดระดับตะกร้าปรับระดับได้โดยการดันคันโยกที่ด้านข้างของตะกร้าขึ้น แล้วลดระดับของตะกร้าจนกว่าจะได้ยินเสียงคลิก

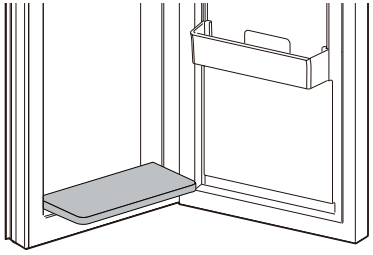


⚠ ข้อควรระวัง

- เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดความเสียหายกับตะกร้าหรือการบาดเจ็บ ให้นำของออกจากตะกร้าให้หมดก่อนที่จะปรับขึ้นหรือลง

โต๊ะมินิ (อุปกรณ์เสริม)

โต๊ะมินิจะให้พื้นที่วางของที่สะดวกสำหรับการวางของขนาดเล็กในขณะที่กำลังเปิดประตูสองชั้น



⚠ ข้อควรระวัง

- อย่าใช้ความรุนแรงหรือกระแทกโต๊ะมินิ มันอาจทำให้เกิดความเสียหายกับเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือการบาดเจ็บ
- อย่าวางสิ่งของบนโต๊ะมินิ มันอาจทำให้เกิดความเสียหายกับเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือการบาดเจ็บ
- อย่าให้เด็กโหนโต๊ะมินิ เพราะอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บ
- อย่าสอดนิ้วเข้าไประหว่างด้านล่างของโต๊ะมินิกับเครื่องใช้ไฟฟ้า เพราะอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บ

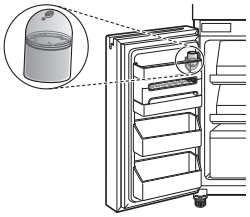
เครื่องทำน้ำแข็ง

นี่คือบริเวณทำและจัดเก็บน้ำแข็งด้วยตัวเอง

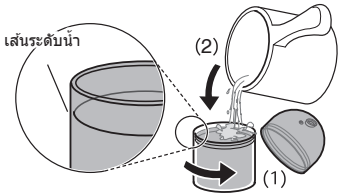
เครื่องทำน้ำแข็งอีซี่ (ประเภท 1)

เติมน้ำในถาดน้ำแข็งโดยใช้ถังเก็บน้ำ

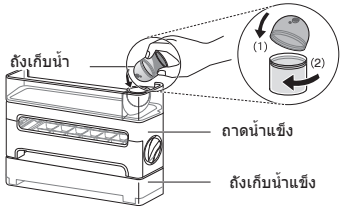
1 ถอดถังเก็บน้ำออกจากด้านบนของเครื่องทำน้ำแข็งอีซี่



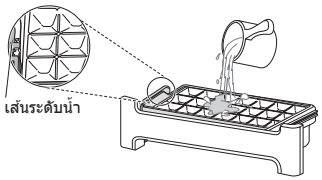
2 เปิดฝาของถังเก็บน้ำแล้วเติมน้ำจนถึงเส้นระดับน้ำ



3 ใส่ฝาปิดกลับคืนแล้วประกอบถังเก็บน้ำที่เติมน้ำแล้วกลับเข้าไปในเครื่องทำน้ำแข็งอีซี่

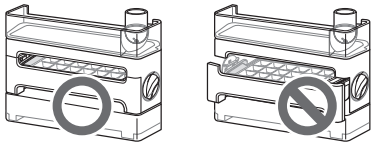


- นำถาดน้ำแข็งเปล่าออก แล้วเติมน้ำจนถึงเส้น ระดับน้ำแล้วดันกลับเข้าไปอย่างระมัดระวังมิให้น้ำหก



หมายเหตุ

- ตรวจดูให้แน่ใจว่าดันเข้าไปจนสุดแล้วก่อนที่จะปิดประตูช่องแช่แข็งอย่างเบาๆ



⚠ คำเตือน

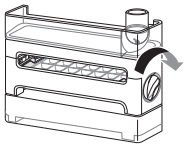
- เติมด้วยน้ำดื่มเท่านั้น

⚠ ข้อควรระวัง

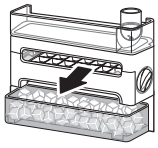
- การที่ถังเก็บน้ำมีน้ำแข็งอยู่เล็กน้อยเป็นสิ่งที่ปกติ ให้นำน้ำแข็งออกก่อนที่จะเติมน้ำเข้าไป
- ตรวจดูให้แน่ใจว่ายังมีพื้นที่เก็บน้ำแข็งเพียงพอในถังเก็บน้ำแข็งก่อนที่จะเติมน้ำแข็งจากถาดน้ำแข็งลงไป

การนำน้ำแข็งออก

1 หมุนลูกบิดของเครื่องทำน้ำแข็งอีซี่ตามเข็มนาฬิกา



2 ยกถังเก็บน้ำแข็งขึ้นเล็กน้อยแล้วนำออก

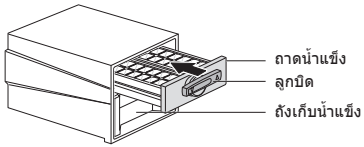


⚠ ข้อควรระวัง

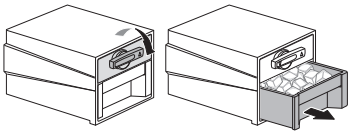
- หากใส่น้ำแข็งที่ยังไม่แข็งเต็มที่ลงไปในถังเก็บน้ำแข็ง มันจะทำให้ก้อนน้ำแข็งที่มีอยู่ติดกันเป็นก้อน (ใช้เวลาประมาณ 4 ชั่วโมง ที่อุณหภูมิ - 20 °C ในการทำน้ำแข็ง)
- หากเปิดประตูช่องแช่แข็งบ่อยครั้ง อากาศอุ่นจะเข้าไปในช่องแช่แข็ง ซึ่งอาจจะทำให้ใช้เวลานานขึ้นในการทำน้ำแข็ง
- เครื่องทำน้ำแข็งจะทำงานอย่างปกติเมื่อผ่านไปประมาณ 48 ชั่วโมง หลังการติดตั้งเป็นครั้งแรก
- ระวังก้อนน้ำแข็งที่มีส่วนแหลมคม
- ยกและนำถังเก็บน้ำแข็งออกอย่างเบาๆ ในขณะที่ยังมีน้ำแข็งอยู่ในถัง
- ความจุสูงสุดของถังเก็บน้ำแข็งคือปริมาณน้ำแข็งจากถาดน้ำแข็ง 3 ถาด
- อย่าเก็บน้ำแข็งที่เริ่มละลาย
- อย่าบิดถาดน้ำแข็งอย่างรุนแรง เพราะว่าอาจทำให้ถาดแตกหักได้
- อย่านำถังเก็บน้ำแข็งไปแช่แข็ง เพราะอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายกับถังหรือเครื่องใช้ไฟฟ้า

เครื่องทำน้ำแข็ง (ประเภท 2)

1 ทำน้ำแข็งได้โดยการเติมน้ำในถาดน้ำแข็งแล้วใส่ถาดกลับเข้าที่



2 นำน้ำแข็งออกจากถาดโดยการหมุนลูกบิดไปตามเข็มนาฬิกา



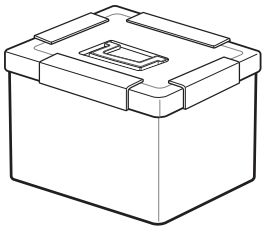
หมายเหตุ

- คุณสามารถนำเครื่องทำน้ำแข็งหรือถังเก็บน้ำแข็งออกเพื่อให้มีพื้นที่มากขึ้นภายในช่องแช่แข็ง หากคุณไม่ใช้งานอุปกรณ์ดังกล่าว

โซนของสด (อุปกรณ์เสริม)

ช่องนี้ได้ถูกออกแบบมาสำหรับการเก็บอาหารสดเป็นเวลานานโดยที่ไม่ทำให้กลิ่นไปติดกับอาหารอื่นๆ ที่เก็บไว้ในบริเวณอื่น

- เก็บอาหารในโซนของสดแล้วปิดฝาให้แน่น



การใช้แอพพลิเคชั่น LG SmartThinQ

สิ่งที่ต้องตรวจสอบก่อนใช้งาน LG SmartThinQ

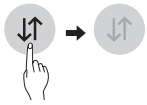
- สำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีโลโก้ SmartThinQ หรือ SmartThinQ

1 ตรวจสอบระยะห่างระหว่างเครื่องใช้ไฟฟ้ากับเราเตอร์ไวร์เลส (เครือข่าย Wi-Fi)

- หากเครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่ห่างเกินไปจะทำให้สัญญาณอ่อน ซึ่งอาจทำให้ใช้เวลานานในการลงทะเบียนและการติดตั้งอาจล้มเหลว

2 ปิด**ข้อ**มูลมือถือหรือ**ข้อ**มูลเซลลูลาร์ของสมาร์ทโฟนของคุณ

- สำหรับ iPhones ปิดดาต้าโดยการไปที่ **การ**ตั้งค่า → **เซล**ลูลาร์ → **ข้อ**มูลเซลลูลาร์



3 เชื่อมต่อสมาร์ทโฟนของคุณเข้ากับไวร์เลสเราเตอร์



หมายเหตุ

- เพื่อยืนยันการเชื่อมต่อ Wi-Fi ดูที่ไอคอน **Wi-Fi** ที่แผงควบคุมว่ามีไฟขึ้นหรือไม่
- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้รองรับเครือข่าย Wi-Fi 2.4 GHz เท่านั้น ตรวจสอบความถี่ของเครือข่ายของคุณได้โดยการติดต่อสอบถามผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ตของคุณหรืออ้างอิงคู่มือเราเตอร์ไร้สายของคุณ
- LG SmartThinQ ไม่รับผิดชอบปัญหาใดๆ เกี่ยวกับปัญหาในการเชื่อมต่อเครือข่าย หรือความผิดพลาดการทำงานผิดพลาด หรือข้อผิดพลาดใดๆ ที่เกิดจากการเชื่อมต่อเครือข่าย
- หากเครื่องใช้ไฟฟ้ามีปัญหาในการเชื่อมต่อเครือข่าย Wi-Fi อาจเป็นเพราะว่าอยู่ห่างจากเราเตอร์มากเกินไป
- การเชื่อมต่อ Wi-Fi อาจจะไม่เกิดขึ้นหรือติดขัดเนื่องจากสภาพแวดล้อมของเครือข่ายในบ้าน
- การเชื่อมต่อเครือข่ายอาจทำงานไม่ถูกต้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ต
- สภาวะแวดล้อมของระบบสัญญาณไร้สายอาจทำให้บริการเครือข่ายไร้สายทำงานช้า
- ไม่สามารถลงทะเบียนเครื่องใช้ไฟฟ้าได้เนื่องจากการส่งสัญญาณไวร์เลส ถอดปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าแล้วรอหนึ่งนาทีก่อนลองอีกครั้ง
- หากเราเตอร์ของคุณเปิดไฟร์วอลอยู่ ปิดไฟร์วอลหรือเพิ่มข้อยกเว้น
- ชื่อของเครือข่ายไร้สาย (SSID) ควรเป็นตัวอักษรภาษาอังกฤษและตัวเลข (อย่าใช้ตัวอักษรพิเศษ)
- ยูสเซอร์อินเตอร์เฟส (UI) ของสมาร์ทโฟนอาจแตกต่างกันไปตามระบบปฏิบัติการ (OS) และผู้ผลิต
- หากโปรโตคอลการรักษาความปลอดภัยของเราเตอร์ถูกตั้งเป็น **WEP** คุณอาจไม่สามารถตั้งค่าเครือข่ายได้ โปรดใช้โปรโตคอลการรักษาความปลอดภัยอื่น (แนะนำให้ใช้ **WPA2**) แล้วลงทะเบียนผลิตภัณฑ์อีกครั้ง

การติดตั้ง LG SmartThinQ

ค้นหาแอปพลิเคชัน LG SmartThinQ จาก Google Play Store & Apple App Store ในสมาร์ทโฟน ทำตามคำแนะนำเพื่อดาวน์โหลดและติดตั้งแอปพลิเคชัน

ฟังก์ชัน Wi-Fi

• สำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีโลโก้ SmartThinQ หรือ SmartThinQ
สื่อสารกับเครื่องใช้ไฟฟ้าได้จากสมาร์ทโฟนโดยใช้ฟีเจอร์อัจฉริยะที่แสนสะดวก

การอัพเดตเฟิร์มแวร์

อัพเดทประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องใช้ไฟฟ้าเสมอ

Smart Diagnosis™

หากคุณใช้งานฟังก์ชัน Smart Diagnosis คุณจะได้รับนำแนะนำในการใช้งานต่างๆ เช่นการใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้าอย่างถูกต้องตามรูปแบบการใช้งาน

การตั้งค่า

ให้คุณสามารถเลือกตัวเลือกต่างๆ ที่ตู้เย็นหรือในแอพพลิเคชัน

หมายเหตุ

- หากคุณเปลี่ยนเราเตอร์ไร้สาย ผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ต หรือรหัสผ่านของคุณ ให้ลบเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ลงทะเบียนออกจากแอปพลิเคชัน LG SmartThinQ แล้วลงทะเบียนใหม่อีกครั้ง
- เพื่อการพัฒนาเครื่องใช้ไฟฟ้าแอปพลิเคชันอาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่มีการแจ้งให้ผู้ใช้ทราบ
- คุณสมบัติอาจแตกต่างกันในแต่ละรุ่น

กำลังเชื่อมต่อ Wi-Fi

ปุ่ม **Wi-Fi** เมื่อใช้กับแอพพลิเคชั่น LG SmartThinQ จะทำให้เครื่องใช้ไฟฟ้าสามารถเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi ของบ้าน ปุ่ม **Wi-Fi** จะแสดงสถานะการเชื่อมต่อเครือข่ายของตู้เย็น ไอคอนนี้จะสว่างขึ้นเมื่อตู้เย็นเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi

การลงทะเบียนเครื่องใช้ไฟฟ้าเริ่มแรก

ใช้แอปพลเคชัน LG SmartThinQ แล้วทำตามนำแนะนำในแอปพลิเคชันเพื่อลงทะเบียนเครื่องใช้ไฟฟ้า

การลงทะเบียนเครื่องใช้ไฟฟ้าอีกครั้งหรือลงทะเบียนผู้ใช้อีกคน

กดปุ่ม **Wi-Fi** ค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อปิดมันชั่วคราว ใช้แอปพลิเคชัน LG SmarThinQ แล้วทำตามนำแนะนำในแอปพลิเคชันเพื่อลงทะเบียนเครื่องใช้ไฟฟ้า

หมายเหตุ

- ปิดฟังก์ชัน Wi-Fi โดยการกดปุ่ม **Wi-Fi** ค้างไว้ 3 วินาที ไอคอน Wi-Fi จะปิดลง

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

Smart Diagnosis™ การใช้สมาร์ทโฟน

• สำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีโลโก้ หรือ
ใช้งานฟังก์ชันนี้หากคุณต้องการการวินิจฉัยที่แม่นย่าโดยศูนย์ข้อมูลลูกค้าของ LG Electronics เมื่อผลิตภัณฑ์ทำงานผิดปกติหรือล้มเหลว

Smart Diagnosis™ ไม่สามารถเปิดใช้งานได้เว้นแต่ผลิตภัณฑ์จะเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟ หากผลิตภัณฑ์ไม่สามารถเปิดเครื่องได้ การแก้ไขปัญหาเบื้องต้นจะต้องกระทำโดยไม่ใช้ Smart Diagnosis™

การใช้ Smart Diagnosis™

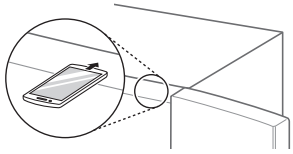
Smart Diagnosis™ ผ่านศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า

ใช้ฟังก์ชันนี้หากคุณต้องการการวินิจฉัยที่แม่นยำโดยศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics เมื่อเครื่องใช้ไฟฟ้าทำงานผิดปกติหรือล้มเหลว ใช้ฟังก์ชันนี้เพื่อติดต่อตัวแทนบริการเท่านั้น ไม่ใช่ในระหว่างการใช้งานปกติ

1 กดปุ่ม **ล็อค** เพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันการล็อค
- หากฟังก์ชันล็อคถูกเปิดใช้งานอยู่แล้ว กดปุ่ม **ล็อค** เพื่อปิดใช้งานฟังก์ชันล็อค แล้วกดปุ่ม **ล็อค** อีกครั้งเพื่อเปิดใช้งานฟังก์ชันล็อค
- โปรดทราบว่าฟังก์ชัน Smart Diagnosis จะไม่ทำงานเป็นเวลาห้านาทีหลังจากเปิดใช้งานฟังก์ชันล็อค



2 เปิดประตูตู้เย็น จากนั้นถือโทรศัพท์ไว้บนรูลำโพงที่ด้านขวาบน
- ถือโทรศัพท์ให้ไมโครโฟนตรงกับรูของลำโพง



3 กดปุ่ม **ช่อง**แช่แข็ง ค้างไว้ 3 วินาทีในขณะที่ถือโทรศัพท์ไว้ใกล้กับลำโพง

4 หลังจากการส่งข้อมูลเสร็จสิ้น พนักงานจะอธิบายถึงผลของ Smart Diagnosis™

หมายเหตุ

- ถือโทรศัพท์ให้ไมโครโฟนตรงกับรูของลำโพง
- เสียงของ Smart Diagnosis™ จะดังขึ้นหลังจากประมาณสามวินาที
- ถือโทรศัพท์ไว้ที่รูลำโพงด้านขวาบน แล้วรอการส่งข้อมูล
- อย่านำโทรศัพท์ออกห่างจากลำโพงในขณะที่กำลังส่งข้อมูล
- เสียงการส่งข้อมูลอาจจะดังในขณะที่ข้อมูล Smart Diagnosis™ แต่อย่านำโทรศัพท์ออกจากรูลำโพงจะกว่าเสียงการส่งข้อมูลหยุดลงเพื่อความแม่นยำของการวินิจฉัย
- เมื่อเสร็จสิ้นการส่งข้อมูลแล้ว ข้อความที่ระบุว่าส่งข้อมูลเสร็จแล้วจะปรากฏขึ้น และแผงควบคุมจะปิดเองโดยอัตโนมัติ จากนั้นแผงควบคุมจะเปิดขึ้นใหม่ภายในอีกไม่กี่วินาที หลังจากนั้นศูนย์บริการข้อมูลลูกค้าจะอธิบายผลการวินิจฉัย
- ฟังก์ชัน Smart Diagnosis™ ขึ้นอยู่กับคุณภาพการโทรในพื้นที่
- ประสิทธิภาพในการสื่อสารจะดีขึ้นและคุณสามารถรับบริการที่ดีขึ้นได้หากคุณใช้โทรศัพท์บ้าน
- หากการส่งข้อมูล Smart Diagnosis™ ไม่ดีเนื่องจากคุณภาพการโทรที่แย่ คุณอาจไม่ได้รับบริการ Smart Diagnosis™ ที่ดีที่สุด

หมายเหตุสำหรับการทำความสะอาด

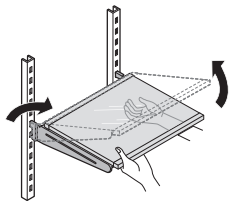
- นำอาหารออกก่อนที่จะถอดชั้นวางหรือลิ้นชักออกจากด้านในของเครื่องใช้ไฟฟ้าเพื่อป้องกันกันไม่ให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเสียหายกับเครื่องใช้ไฟฟ้า
  – มิฉะนั้นอาจเกิดการบาดเจ็บเนื่องจากน้ำหนักของอาหารที่จัดเก็บ
- หากทำความสะอาดช่องระบายอากาศด้วยเครื่องดูดฝุ่น ควรถอดปลั๊กก่อนเพื่อป้องกันไฟฟ้าสถิตย์ ซึ่งสามารถทำให้วงจรอิเล็กทรอนิกส์เสียหายหรือทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต
- ถอดชั้นวางและลิ้นชักออกแล้วทำความสะอาดด้วยน้ำจากนั้นเช็ดให้แห้งก่อนใส่กลับคืน
- เช็ดขอบยางของประตูด้วยผ้านุ่มเป็นประจำ
- ควรทำความสะอาดคราบสกปรกต่างๆ เพราะสิ่งสกปรกอาจมีผลกับประสิทธิภาพในการจัดเก็บของตะกร้าหรืออาจทำให้เสียหายได้
- หลังจากทำความสะอาด ตรวจดูว่าสายไฟเสียหาย อุ่น หรือเสียบปลั๊กถูกต้องหรือไม่
- รักษาความสะอาดภายนอกของช่องระบายอากาศของเครื่องใช้ไฟฟ้า
  – ช่องระบายอากาศอุดตันอาจทำให้เครื่องใช้ไฟฟ้าเสียหาย
- การลงแว็กซ์พื้นผิวโลหะภายนอกจะช่วยป้องกันสนิม อย่าลงแว็กซ์ชิ้นส่วนพลาสติก ลงแว็กซ์พื้นผิวโลหะภายนอกอย่างน้อยปีละสองครั้งด้วยแว็กซ์สำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้า (หรือแว็กซ์สำหรับรถยนต์) ลงแว็กซ์ด้วยผ้าที่นุ่มและสะอาด
- เมื่อทำความสะอาดภายในเครื่องใช้ไฟฟ้า อย่าใช้แปรงขัด ยาสีฟัน วัสดุไวไฟ อย่าใช้สารทำความสะอาดที่มีสารไวไฟ
  – เพราะอาจทำให้สีตกหรือเครื่องใช้ไฟฟ้าเสียหาย
  – สสารไวไฟ: แอลกอฮอล์ (เอทานอล เมทานอล ไอโซโพรพิลแอลกอฮอล์ ไอโซบิวทิลแอลกอฮอล์ ฯลฯ) ทินเนอร์ สารฟอกขาว ของเหลวไวไฟ สะสารกัดกร่อน ฯลฯ
- ใช้ฟองน้ำสะอาดหรือผ้านุ่มและน้ำยาทำความสะอาดอ่อนๆ ผสมกับน้ำอุ่นในการทำความสะอาดภายนอกของผลิตภัณฑ์ ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาดที่กัดกร่อนหรือรุนแรง เช็ดให้แห้งด้วยผ้านุ่ม
- อย่าล้างชั้นวางหรือภาชนะด้วยเครื่องล้างจาน
  – เพราะชิ้นส่วนดังกล่าวอาจบิดเบี้ยวจากความร้อน
- หากเครื่องใช้ไฟฟ้ามีโคมไฟแอลอีดี อย่าถอดฝาครอบโคมหรือโคมไฟแอลอีดีเพื่อทำการซ่อมแซม โปรดติดต่อศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics

การทำความสะอาดชั้นวาง

การถอดชั้นวางสำหรับช่องแช่แข็ง

1 เอียงส่วนหน้าของชั้นวางขึ้นแล้วยกชั้นวางขึ้นตรงๆ

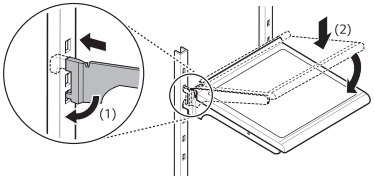
2 ดึงชั้นวางออก



การประกอบชั้นวางสำหรับตู้เย็น

1 เอียงด้านหน้าของชั้นวางขึ้น แล้วเลื่อนตะขอของชั้นวางเข้าไปในรูตามระดับที่ต้องการ

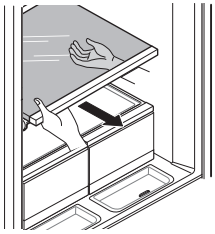
2 เอียงด้านหน้าของชั้นวางลงให้ตะขอเข้าไปในรู



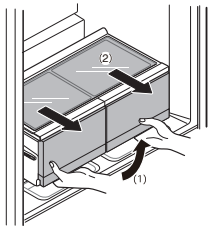
การทำความสะอาดกล่องเก็บผัก

การถอดกล่องเก็บผัก (ประเภท1)

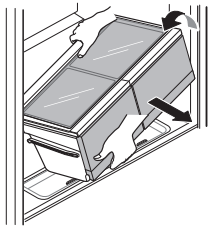
1 เปิดประตูตู้เย็นแล้วนำชั้นวางทั้งหมดออกจากช่องแช่เย็น



2 ยกกล่องเก็บผักด้วยสองมือ แล้วทำพื้นที่ด้านหลังโดยการดึงกล่องเข้าหาตัว



3 จับที่ด้านหลังของกล่องด้วยมือหนึ่งแล้วยกกล่องเก็บผักขึ้น จากนั้นให้ดึงออกในขณะที่กล่องยังเอียงอยู่

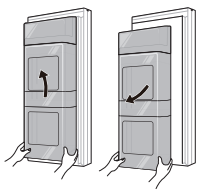


การประกอบกล่องเก็บผักกลับคืน

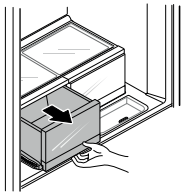
ประกอบเข้าโดยย้อนขั้นตอนการถอดประกอบ

การถอดลิ้นชักเก็บผัก (ประเภท 2)

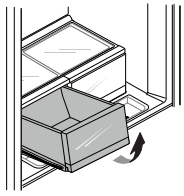
1 เปิดประตูแล้วนำของออกจากกล่องและตะกร้าของประตูสองชั้นให้หมด ถอดกล่องประตูสองชั้นออกจากเครื่องใช้ไฟฟ้า



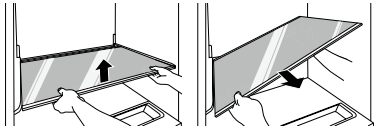
2 เอาของออกจากลิ้นชัก จับมือจับของลิ้นชักเก็บผักแล้วดึงออกมาอย่างนิ่มนวลจนกระทั่งมันหยุดลง



3 ยกลิ้นชักเก็บผักขึ้น แล้วถอดออกโดยการดึงออก



4 เอียงฝาปิดเล็กน้อยแล้วประคองด้วยสองมือในขณะที่ดึงออก



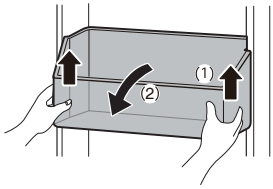
การใส่ลิ้นชักเก็บผัก

ใส่ด้านล่างของลิ้นชักเก็บผักในตำแหน่งเดิม แล้วค่อยๆ ดันเข้าไปพร้อมกับลดระดับลง

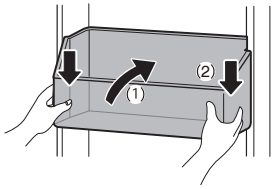
การทำความสะอาดตะกร้าช่องแช่เย็น/ช่องแช่แข็ง

การถอดและประกอบตะกร้าช่องแช่เย็น/ช่องแช่แข็ง

ถอดตะกร้าได้โดยการใช้สองมือจับตะกร้า แล้วดึงด้านหน้าขึ้นเล็กน้อย จากนั้นจึงดึงออก



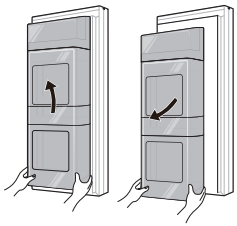
ประกอบตะกร้าได้โดยการจัดทั้งสองด้านของตะกร้าให้ตรงกับร่อง แล้วดันลงจนกว่าจะเข้าที่



การทำความสะอาดประตูสองชั้น

การถอดกล่องจากประตูสองชั้น

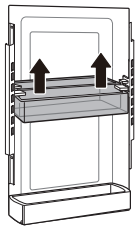
1 ยกกล่องของประตูสองชั้นขึ้น แล้วยกออกด้วยสองมือ



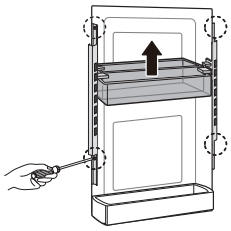
2 ยกแล้วถอดส่วนล่างของตะกร้าผลิตภัณฑ์นมออกจากกล่อง



3 ย้ายตะกร้าปรับระดับไปที่ระดับสูงสุด



4 ยกแล้วถอดตะกร้าปรับระดับออกจากกล่องหลังจากถอดสกรูออกจากรางเลื่อนทั้งสองด้าน

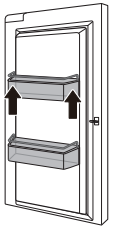


การประกอบกล่องประตูสองชั้น

ประกอบเข้าโดยย้อนขั้นตอนการถอดประกอบ

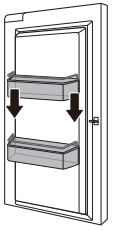
การถอดตะกร้าช่องแช่เย็นจากประตูสองชั้น

จับทั้งสองด้านของตะกร้า แล้วยกส่วนหน้าของตะกร้าขึ้น



การประกอบตะกร้าช่องแช่เย็นเข้าในประตูสองชั้น

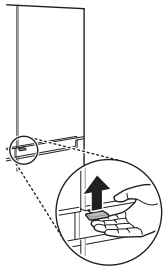
ประกอบเข้าโดยย้อนขั้นตอนการถอดประกอบ



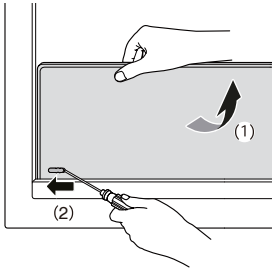
การทำความสะอาดโต๊ะมินิ

การถอดโต๊ะมินิ

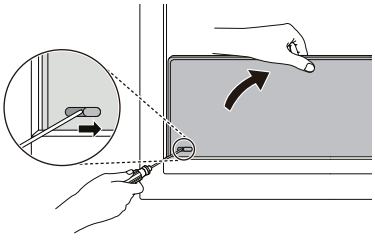
1 เปิดประตูสองชั้น



2 ดันฝายางที่ด้านซ้ายล่างของโต๊ะมินิแล้วถอดออก (2) ด้วยไขควงปากแบนขนาดเล็กหลังจากพับโต๊ะมินิขึ้น (1) ในแนวตั้งแล้ว

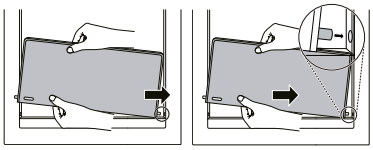


3 สอดไขควงปากแบนขนาดเล็กเข้าไปในรูของสลักกลอน เลื่อนสลักกลอนไปทางขวา แล้วนำโต๊ะมินิออก

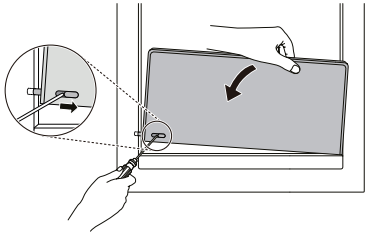


การประกอบโต๊ะมินิ

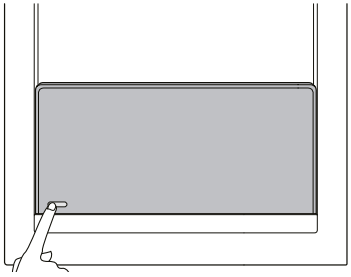
1 เปิดประตูสองชั้น ใส่สลักของโต๊ะมินิเข้าไปในรูสลักด้านขวาของโครงประตูสองชั้น



2 สอดไขควงปากแบนขนาดเล็กเข้าไปในรูของสลักกลอน เลื่อนสลักกลอนไปทางขวา แล้วประกอบโต๊ะมินิเข้า



3 ใส่ฝายางเข้าไปในรูของโต๊ะมินิ



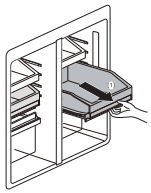
หมายเหตุ

- ตรวจดูให้แน่ใจว่าประกอบเข้าที่ดีแล้ว และตรวจดูว่าสลักเข้าไปในรูในโครงประตูสองชั้นจนสุดแล้ว

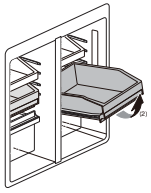
การทำความสะอาดถาด/ลิ้นชักช่องแช่แข็ง

การถอดถาด/ลิ้นชักช่องแช่แข็ง

1 เปิดประตูช่องแช่แข็งให้สุด ดึงถาดและลิ้นชักช่องแช่แข็งออกจนสุด แล้วนำของที่เก็บไว้ข้างในออกทั้งหมด



2 เมื่อถาด/ลิ้นชักช่องแช่แข็งถูกเลื่อนออกมาจนสุดแล้ว ให้ยกด้านหน้าแล้วถึงถาด/ลิ้นชักออก



ข้อควรระวัง

- ถาดและลิ้นชักนั้นหนัก ควรใช้สองมือในการถอดหรือประกอบถาดและลิ้นชักเสมอ เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดความเสียหายกับผลิตภัณฑ์หรือการบาดเจ็บ
- เปิดประตูช่องแช่แข็งออกจนสุดทุกครั้งก่อนที่จะถอดหรือประกอบถาดและลิ้นชัก

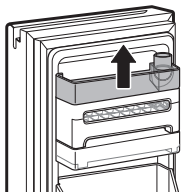
การประกอบถาด/ลิ้นชักช่องแช่แข็งกลับคืน

ประกอบเข้าโดยย้อนขั้นตอนการถอดประกอบ

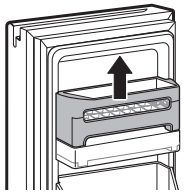
การทำความสะอาดเครื่องทำน้ำแข็งอีซี่

การถอดเครื่องทำน้ำแข็งอีซี่

1 จับทั้งสองด้านของตะกร้าเครื่องทำน้ำแข็งอีซี่ที่ด้านบนของเครื่องทำน้ำแข็งอีซี่แล้วดึงขึ้นเพื่อถอดออก



2 จับทั้งสองด้านของถังเก็บน้ำแข็งที่ด้านบนของเครื่องทำน้ำแข็งอีซี่แล้วดึงขึ้นเพื่อถอดออก



ข้อควรระวัง

- การถอดประกอบต้องทำตามขั้นตอนที่ระบุไว้ด้านบนนี้เพื่อหลีกเลี่ยงการกิดความเสียหายกับเครื่องทำน้ำแข็ง

การประกอบเครื่องทำน้ำแข็งอีซี่กลับคืน

ประกอบเข้าโดยย้อนขั้นตอนการถอดประกอบ

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

อาการ	สาเหตุ	การแก้ไข
ไม่มีการทำความเย็น	ไฟฟ้าขัดข้องหรือไม่?	• ตรวจสอบสถานะพลังงานของเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ
	สายไฟหลุดออกจากเต้ารับหรือไม่?	• เสียบปลั๊กเข้ากับเต้าเสียบอย่างถูกต้อง
การทำความเย็นมีประสิทธิภาพต่ำ	อุณหภูมิของตู้เย็นหรือช่องแช่แข็งถูกตั้งไปที่อุณหภูมิสูงสุดหรือไม่?	• ตั้งอุณหภูมิของตู้เย็นหรือช่องแช่แข็งไปที่ 'ปานกลาง'
	เครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่ในแสงแดดโดยตรง หรืออยู่ใกล้กับสิ่งที่กำเนิดความร้อนเช่นเตาหรือเครื่องทำความร้อนหรือไม่?	• ตรวจสอบบริเวณที่ติดตั้ง แล้วย้ายที่ติดตั้งให้ห่างจากสิ่งที่กำเนิดความร้อน
	คุณได้เก็บอาหารร้อนที่ยังไม่ได้ทำให้เย็นลงหรือไม่?	• ทำให้อาหารเย็นลงก่อนที่เก็บเข้าใส่ช่องแช่เย็นหรือช่องแช่แข็ง
	คุณใส่อาหารเข้าไปมากเกินไปหรือไม่?	• มีระยะห่างเพียงพอระหว่างอาหารที่จัดเก็บ
	ประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าปิดสนิทหรือไม่?	• ปิดประตูให้สนิท แล้วตรวจดูว่าไม่มีอาหารขวางประตู
	มีพื้นที่รอบๆ เครื่องใช้ไฟฟ้าเพียงพอหรือไม่?	• จัดพื้นที่ติดตั้งให้มีพื้นที่รอบๆ เครื่องใช้ไฟฟ้าเพียงพอ
เครื่องใช้ไฟฟ้ามีกลิ่นไม่ดี	อุณหภูมิของช่องแช่เย็นหรือช่องแช่แข็งถูกตั้งไปที่ 'อุ่น' หรือไม่?	• ตั้งอุณหภูมิของตู้เย็นหรือช่องแช่แข็งไปที่ 'ปานกลาง'
	คุณได้เก็บอาหารที่มีกลิ่นแรงหรือไม่?	• เกบอาหารที่มีกลิ่นแรงในภาชนะที่ปิดสนิท
	มีผักหรือผลไม้เน่าอยู่ในลิ้นชักหรือไม่?	• ทิ้งผักที่เน่าเสียแล้วทำความสะอาดลิ้นชักเก็บผัก อย่าเก็บผักไว้ในลิ้นชักเก็บผักนานเกินไป
โคมไฟภายในเครื่องใช้ไฟฟ้าไม่เปิด	โคมไฟภายในเครื่องใช้ไฟฟ้าถูกปิดหรือไม่?	• ลูกค้าไม่สามารถเปลี่ยนหลอดไฟภายในเครื่องใช้ไฟฟ้านี้ได้ เพราะว่าไม่ใช่สิ่งที่ซ่อมแซมได้ หากโคมไฟภายในไม่สว่างขึ้น โปรดติดต่อศูนย์บริการข้อมูลลูกค้า LG Electronics

อาการ	สาเหตุ	การแก้ไข
ประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าไม่ได้ปิดอย่างถูกต้อง	เครื่องใช้ไฟฟ้าเอนไปด้านหน้าหรือไม่?	• ปรับขาหน้าเพื่อยกระดับด้านหน้าเล็กน้อย
	ประกอบชั้นวางถูกต้องหรือไม่?	• ประกอบชั้นวางอีกครั้งหากจำเป็น
	คุณปิดประตูแรงเกินไปหรือไม่	• หากคุณเปิดประตูแรงหรือเร็วเกินไป มันอาจจะเปิดอยู่ชั่วขณะหนึ่งก่อนที่จะปิด ระวังอย่าปิดประตูแรงเกินไป ควรปิดโดยไม่ใช้แรง
เปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าได้ยาก	คุณได้เปิดประตูทันทีหลังจากปิดประตูหรือไม่?	• หากคุณพยายามเปิดประตูภายในหนึ่งนาทีหลังจากปิดประตู คุณอาจเปิดประตูได้ยากเนื่องจากแรงดันภายในเครื่องใช้ไฟฟ้า ลองเปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าอีกครั้งหลังจากสองสามนาทีต่อมา เพื่อให้แรงดันภายในสมดุล
mullion ประตูไม่สามารถพับได้ตามปกติ	ขาปรับระดับด้านหน้าถูกยืดออก ตู้เย็นได้ระดับ และประตูได้ระดับหรือไม่?	• หากตะกร้าของประตูนั้นเต็ม อาจทำให้ประตูเสียระดับ ซึ่งจะทำให้ฟังก์ชันประตู Mullion หรือประตูเปิดอัตโนมัติไม่สามารถทำงานได้อย่างเหมาะสม ยืดขาปรับระดับด้านหน้าทั้งคู่ออกมาจนสุดและสัมผัสกับพื้นอย่างแน่นหนา ทำตามคำแนะนำในส่วนของการปรับระดับประตูเพื่อยกประตูฝั่งซ้ายของตู้เย็นจนกว่า mullion ของประตูจะทำงานได้อย่างเหมาะสมอีกครั้ง ปรับประตูตู้เย็นด้านขวาให้ได้ระดับกับประตูตู้เย็นฝั่งซ้าย

อาการ	สาเหตุ	การแก้ไข
มีน้ำควบแน่นภายในเครื่องใช้ไฟฟ้า หรือที่ด้านล่างของฝาครอบลิ้นชักเก็บผัก	คุณได้เก็บอาหารร้อนที่ยังไม่ได้ทำให้เย็นลงหรือไม่?	• ทำให้อาหารเย็นลงก่อนที่เก็บเข้าใส่ช่องแช่เย็นหรือช่องแช่แข็ง
	คุณได้เปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าทิ้งไว้หรือไม่?	• ถึงแม้ว่าการควบแน่นของน้ำจะหายไปไม่นานหลังจากคุณปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้า คุณสามารถเช็ดทำความสะอาดด้วยผ้าแห้ง
	คุณเปิดหรือปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าบ่อยครั้งหรือไม่?	• การควบแน่นของน้ำสามารถเกิดขึ้นจากความแตกต่างของอุณหภูมิภายนอก เช็ดน้ำด้วยผ้าแห้ง
	คุณได้เก็บอาหารที่ยังอุ่นอยู่และมีความชื้นสูงโดยไม่ได้ปิดภาชนะหรือไม่?	• เก็บอาหารในภาชนะปิด
มีน้ำแข็งเกาะในช่องแช่แข็ง	ประตูปิดไม่สนิทหรือไม่?	• ตรวจดูว่ามีอาหารข้างเครื่องใช้ไฟฟ้าที่กั้นประตูอยู่หรือไม่ และตรวจดูว่าประตูปิดสนิทหรือไม่
	คุณได้เก็บอาหารร้อนที่ยังไม่ได้ทำให้เย็นลงหรือไม่?	• ทำให้อาหารเย็นลงก่อนที่เก็บเข้าใส่ช่องแช่เย็นหรือช่องแช่แข็ง
	ช่องลมของช่องแช่แข็งถูกปิดกั้นอยู่หรือไม่?	• ตรวจดูให้แน่ใจว่าไม่มีอะไรปิดกั้นช่องลมเพื่อให้อากาศสามารถหมุนเวียนข้างในได้
	ช่องแช่แข็งเต็มเกินไปหรือไม่?	• รักษาระยะห่างเพียงพอระหว่างอาหารที่จัดเก็บ

อาการ	สาเหตุ	การแก้ไข
มีน้ำแข็งหรือหยดน้ำเกาะภายในหรือภายนอกเครื่องใช้ไฟฟ้า	**คุณได้เปิดและปิดประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าบ่อยครั้งหรือประตูเครื่องใช้ไฟฟ้าปิดไม่สนิทหรือไม่?**	• อาจมีน้ำแข็งเกาะหรือการควบแน่นของน้ำหากอากาศจากภายนอกเข้าไปข้างในเครื่องใช้ไฟฟ้า
	สภาพแวดล้อมของสถานที่ติดตั้งมีความชื้นสูงหรือไม่?	• อาจเกิดการควบแน่นของน้ำที่ภายนอกของเครื่องใช้ไฟฟ้าหากบริเวณที่ติดตั้งมีความชื้นสูงเกินไปหรือในวันที่มีความชื้นสูง เช่นในวันที่ฝนตก เช็ดหยดน้ำด้วยผ้าแห้ง
เครื่องใช้ไฟฟ้ามีเสียงดังหรือเสียงแปลกๆ	**เครื่องใช้ไฟฟ้าถูกติดตั้งบนพื้นที่ไม่แข็งแรงหรือไม่เรียบหรือไม่?**	• ติดตั้งตู้เย็นบนพื้นแข็งและราบเรียบ
	ด้านหลังของเครื่องใช้ไฟฟ้าสัมผัสกับผนังหรือไม่?	• ปรับพื้นที่ติดตั้งให้มีพื้นที่รอบๆ เครื่องใช้ไฟฟ้าเพียงพอ
	มีสิ่งของกะกะอยู่ข้างหลังเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือไม่?	• นำสิ่งของเกะกะออกจากด้านหลังของเครื่องใช้ไฟฟ้า
	มีสิ่งของวางอยู่บนเครื่องใช้ไฟฟ้าหรือไม่?	• นำสิ่งของเกะกะออกจากด้านบนของเครื่องใช้ไฟฟ้า
ด้านข้างหรือด้านหน้าของเครื่องใช้ไฟฟ้าอุ่น	**มีท่อสำหรับต่อต้านการควบแน่นของน้ำอยู่ในบริเวณนี้ของเครื่องใช้ไฟฟ้าเพื่อลดการควบแน่นของน้ำรอบๆ บริเวณประตู**	• ท่อระบายความร้อนสำหรับป้องกันการควบแน่นของน้ำได้ถูกติดตั้งในด้านหน้าและด้านข้างของเครื่องใช้ไฟฟ้า คุณอาจพบว่าบริเวณดังกล่าวจะร้อนหลังจากติดตั้งเครื่องใช้ไฟฟ้าในฤดูร้อน คุณสามารถวางใจได้ว่านี่ไม่ใช่ปัญหาเพราะเป็นการทำงานตามปกติ
มีน้ำทั้งข้างในและข้างนอกเครื่องใช้ไฟฟ้า	**มีพื้นที่รอบๆ เครื่องใช้ไฟฟ้าเพียงพอหรือไม่?**	• ตรวจดูว่ามีน้ำรั่วจากอ่างล้างจานหรือจากที่อื่น
	มีน้ำอยู่ข้างใต้เครื่องใช้ไฟฟ้าหรือไม่?	• ตรวจดูว่ามีอาหารแช่แข็งที่ละลายหรือภาชนะที่เสียหายหรือไม่

อาการ	สาเหตุ	การแก้ไข
เสียงคลิก	**การควบคุมการละลายน้ำแข็งจะส่งเสียงคลิกในตอนเริ่มต้นและสิ้นสุดรอบการละลายน้ำแข็ง การควบคุมเทอร์มอสแตต (หรือการควบคุมเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับบางรุ่น) จะส่งเสียงคลิกในตอนเริ่มต้นและสิ้นสุดเมื่อครบรอบ**	• การทำงานปกติ
เสียงสั่น	**อาจมีเสียงสั่นเกิดขึ้นจากการไหลของน้ำในท่อน้ำที่ด้านหลังของเครื่อง (สำหรับรุ่นที่ต้องต่อท่อเท่านั้น) หรือจากสิ่งของที่วางอยู่บนหรือใกล้กับเครื่องใช้ไฟฟ้า**	• การทำงานปกติ
	เครื่องใช้ไฟฟ้าไม่วางอยู่บนพื้นที่เรียบ	• พื้นไม่แข็งแรง ไม่เท่ากัน หรือต้องปรับขาดูในส่วนการปรับระดับประตู
	เครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีคอมเพรสเซอร์แบบเรียงตรงถูกเคลื่อนย้ายในขณะทำงาน	• การทำงานปกติ หากคอมเพรสเซอร์ไม่หยุดสั่นหลังจากสามนาที ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้าและเปิดใหม่อีกครั้ง
เสียงหวือ	**มอเตอร์พัดลมอีวาปอเรเตอร์ทำให้อากาศหมุนเวียนในช่องแช่เย็นและช่องแช่แข็ง**	• การทำงานปกติ
	ลมจะถูกพัดผ่านคอนเดนเซอร์ด้วยพัดลมคอนเดนเซอร์	• การทำงานปกติ
เสียงโครกคราก	**เสียงการไหลเวียนของระบบทำความเย็น**	• การทำงานปกติ
เสียงป๊อป	**เสียงการขยายและหดตัวของผนังภายใน**	• การทำงานปกติ
การสั่น	**หากด้านข้างและด้านหลังของเครื่องใช้ไฟฟ้าชิดกับตู้หรือผนังจะมีเสียงสั่นจากการทำงานตามปกติ**	• เพื่อกำจัดเสียงดังกล่าว ตรวจดูให้แน่ใจว่าด้านข้างและด้านหลังไม่สัมผัสกับตู้หรือผนัง

อาการ	สาเหตุ	การแก้ไข
เครื่องใช้ไฟฟ้าและสมาร์ทโฟนของคุณไม่เชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi	**รหัสผ่าน Wi-Fi ที่คุณพยายามจะเชื่อมต่อไม่ถูกต้อง**	• ค้นหาเครือข่าย Wi-Fi ที่เชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟนของคุณแล้วลบมันออกจากนั้นจึงลงทะเบียนเครื่องใช้ไฟฟ้าของคุณใน LG SmartThinQ
	ข้อมูลโมไบล์ของสมาร์ทโฟนของคุณเปิดอยู่	• ปิด **ข้อ**มูลโมไบล์ ของสมาร์ทโฟนของคุณแล้วลงทะเบียนเครื่องใช้ไฟฟ้าผ่านเครือข่าย Wi-Fi
	ตั้งค่าชื่อเครือข่ายไร้สาย (SSID) ไม่ถูกต้อง	• ชื่อของเครือข่ายไร้สาย (SSID) ควรเป็นตัวอักษรภาษาอังกฤษและตัวเลข (อย่าใช้ตัวอักษรพิเศษ)
	ความถี่ของเราเตอร์ไม่ใช่ 2.4 GHz.	• รองรับความถี่ 2.4 GHz เท่านั้น ตั้งค่าไวร์เลสเราเตอร์เป็น 2.4 GHz แล้วเชื่อมต่อเครื่องใช้ไฟฟ้ากับเราเตอร์ไวร์เลส ตรวจสอบความถี่ของเราเตอร์ของคุณโดยการถามผู้ให้บริการอินเตอร์เน็ตของคุณหรือผู้ผลิตเราเตอร์
	เครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่ห่างเราเตอร์มากเกินไป	• หากเครื่องใช้ไฟฟ้าอยู่ห่างเราเตอร์เกินไปจะทำให้สัญญาณอ่อน ซึ่งอาจทำให้ไม่สามารถการเชื่อมต่อได้อย่างถูกต้อง ย้ายตำแหน่งเราเตอร์ให้ใกล้กับเครื่องใช้ไฟฟ้ามากขึ้น

บันทึก