



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Tủ lạnh & Tủ đông lạnh

Đọc kỹ hướng dẫn sử dụng này trước khi vận hành thiết bị và cất giữ ở vị trí thuận tiện để tham khảo vào bất kỳ lúc nào.

VI TIẾNG VIỆT EN ENGLISH



MFL70525011
Rev.01_050720

www.lg.com

Copyright © 2019-2020 LG Electronics Inc. All Rights Reserved


MỤC LỤC

Hướng dẫn này có thể có các hình ảnh hoặc nội dung khác với model mà bạn đã mua.
Hướng dẫn sử dụng này có thể được thay đổi bởi nhà sản xuất.

HƯỚNG DẪN AN TOÀN	3
HƯỚNG DẪN AN TOÀN QUAN TRỌNG	3
LẮP ĐẶT.....	10
Trước khi lắp đặt.....	10
Tháo/Lắp Cửa.....	11
Cân chỉnh.....	12
Điều chỉnh cửa.....	12
Nối điện cho thiết bị.....	13
Di chuyển thiết bị.....	13
VẬN HÀNH.....	14
Bộ phận và Chức năng.....	14
Lưu ý khi Vận hành.....	17
Sử dụng bảng điều khiển.....	19
Miếng đệm cửa.....	20
Door in Door.....	21
Máy làm đá.....	21
Sử dụng Kệ gấp.....	21
Chức năng InstaView.....	22
Các chức năng khác.....	22
CHỨC NĂNG THÔNG MINH	23
Ứng dụng LG ThinQ.....	23
Chẩn đoán thông minh.....	25
BẢO TRÌ.....	26
Những chú ý về vệ sinh thiết bị.....	26
Vệ sinh Nắp che Máy ngưng.....	26
Vệ sinh Kệ tủ lạnh.....	27
Vệ sinh Kệ gấp.....	27
Làm sạch ngăn đựng rau.....	28
Làm sạch gio cửa.....	28
Làm sạch ngăn kéo cửa đông lạnh.....	29
XỬ LÝ SỰ CỐ	30

Các hướng dẫn an toàn sau đây nhằm mục đích ngăn chặn các rủi ro hoặc hư hỏng không thể lường trước từ việc vận hành sản phẩm không an toàn hoặc không đúng cách.

Các hướng dẫn được chia thành hai phần 'CẢNH BÁO' và 'THẬN TRỌNG' như được mô tả bên dưới.

 Biểu tượng này được hiển thị để cho biết các vấn đề và thao tác vận hành có thể gây ra rủi ro. Hãy đọc cẩn thận phần có biểu tượng này và thực hiện theo các hướng dẫn để tránh rủi ro.

CẢNH BÁO

Biểu tượng này cho biết nếu không thực hiện theo các hướng dẫn có thể gây ra thương tích nghiêm trọng hoặc tử vong.

THẬN TRỌNG

Biểu tượng này cho biết nếu không thực hiện theo các hướng dẫn có thể gây ra thương tích nhẹ hoặc hư hỏng sản phẩm.

HƯỚNG DẪN AN TOÀN QUAN TRỌNG

CẢNH BÁO

Để giảm rủi ro cháy, nổ, tử vong, điện giật, thương tích hoặc bỏng ở người khi sử dụng sản phẩm này, hãy thực hiện theo các biện pháp phòng ngừa cơ bản, bao gồm các điều sau:

Hộ gia đình có trẻ em

- Thiết bị này không nhằm dành cho những người (bao gồm trẻ em) có năng lực thể chất, giác quan hoặc tinh thần bị suy giảm, hoặc thiếu kinh nghiệm và kiến thức sử dụng nếu họ không có sự giám sát hoặc hướng dẫn liên quan đến việc sử dụng thiết bị từ người chịu trách nhiệm về sự an toàn của họ. Trẻ em cần phải được giám sát để đảm bảo rằng các bé không chơi đùa với thiết bị.
- Nếu thiết bị được trang bị khóa (chỉ có trên một số kiểu máy), hãy bảo quản chìa khóa xa tầm tay trẻ em.

Lắp đặt

- Thiết bị này chỉ nên được vận chuyển bởi hai hoặc nhiều người để giữ thiết bị một cách chắc chắn.
- Đảm bảo rằng các ổ cắm điện được nối đất đúng, và chân nối đất trên dây điện không bị hư hỏng hoặc tháo khỏi ổ cắm điện. Để biết thêm chi tiết về nối đất, xin mời liên hệ tới trung tâm thông tin khách hàng của LG Electronics.
- Thiết bị này được trang bị dây điện có dây dẫn nối đất và phích cắm nối đất. Phích cắm phải được cắm vào ổ cắm phù hợp, được lắp đặt và nối đất theo các quy tắc và quy định địa phương.
- Nếu dây điện bị hỏng hoặc lỗ ổ cắm bị lỏng, không dùng dây điện đó và liên hệ với trung tâm dịch vụ được ủy quyền.
- Không cắm thiết bị vào ổ cắm đa cổng mà không có cáp điện (được cắm).
- Không thay đổi hoặc nối dài dây điện.
- Các thiết bị phải được nối với một đường dây điện chuyên dụng được nối cầu chì riêng.
- Không sử dụng ổ cắm đa cổng không được nối đất đúng cách (ổ cắm rời). Trong trường hợp sử dụng ổ cắm đa cổng được nối đất đúng cách (ổ cắm rời), hãy sử dụng ổ cắm đa cổng theo công suất định mức điện quy định hiện hành và sử dụng ổ cắm đa cổng cho riêng thiết bị này.
- Cài đặt thiết bị ở nơi rất dễ dàng để rút phích cắm của thiết bị.
- Không để vật nhọn chọc vào phích cắm điện hoặc để thiết bị đè lên phích cắm điện.
- Đặt thiết bị trên sàn chắc chắn và bằng phẳng.
- Không lắp đặt thiết bị ở nơi có nhiều bụi và ẩm thấp. Không lắp đặt hoặc bảo quản thiết bị ở bất kỳ khu vực ngoài trời hoặc ở bất kỳ chỗ nào chịu tác động của điều kiện thời tiết như ánh sáng mặt trời trực tiếp, gió, mưa hoặc nhiệt độ dưới mức đóng băng.
- Không đặt thiết bị dưới ánh sáng mặt trời trực tiếp hoặc tiếp xúc với sức nóng từ các thiết bị tỏa nhiệt như bếp lò hoặc lò sưởi.
- Hãy cẩn thận không để hở phía sau của thiết bị khi lắp đặt.

- Hãy cẩn thận không để thiết bị cửa rơi ra khi lắp ráp hoặc tháo gỡ.
- Hãy cẩn thận không để móp, trầy xước, hoặc làm hỏng cáp điện trong quá trình lắp ráp hoặc tháo gỡ cửa thiết bị.
- Không nên kết nối một bộ chuyển đổi ổ cắm hoặc các phụ kiện khác với ổ cắm điện.

Vận hành

- Không sử dụng thiết bị cho mục đích khác (bảo quản các vật liệu y tế hoặc thí nghiệm nghiêm hay để vận chuyển) ngoài việc sử dụng để bảo quản thực phẩm của gia đình.
- Rút phích cắm điện khi có giông bão nghiêm trọng, hoặc khi không sử dụng trong một thời gian dài.
- Không được chạm vào phích cắm hoặc các phần điều khiển thiết bị bằng tay ướt.
- Không được gập cong dây điện quá mức hoặc đặt một vật nặng lên dây.
- Nếu nước thâm nhập vào các bộ phận điện của thiết bị, hãy rút phích cắm điện và liên hệ với trung tâm thông tin khách hàng của LG Electronics.
- Không được đặt bàn tay hay các vật kim loại bên trong khu vực tỏa ra không khí lạnh, lên nắp hoặc lưới tản nhiệt ở phía sau.
- Không tác dụng lực mạnh hoặc tác động vào nắp phía sau của thiết bị.
- Không đặt các loại động vật, chẳng hạn như thú cưng vào trong thiết bị.
- Hãy cẩn thận trẻ em ở gần khi bạn mở hoặc đóng cửa thiết bị. Cánh cửa có thể va vào trẻ em và gây thương tích.
- Cẩn thận không để trẻ em bị mắc kẹt bên trong thiết bị. Trẻ em bị mắc kẹt bên trong thiết bị này có thể bị ngạt thở.
- Không đặt các vật nặng hoặc dễ vỡ, thùng chứa chất lỏng, chất dễ cháy, các vật dễ cháy (nến đỏ, đèn, vv), hoặc các thiết bị sưởi ấm (như bếp lò, lò sưởi, vv) lên trên thiết bị.

- Nếu có một sự rò rỉ gas (isobutan, propan, khí thiên nhiên, vv), không chạm vào thiết bị hoặc cắm điện và cần thông gió cho khu vực ngay lập tức. Thiết bị này sử dụng gas môi chất làm lạnh (isobutane, R600a). Mặc dù nó sử dụng một lượng nhỏ khí gas nhưng vẫn là khí dễ cháy. Rò rỉ gas trong khi vận chuyển thiết bị, lắp đặt, vận hành có thể gây cháy, nổ hoặc thương tật nếu phát sinh tia lửa.
- Không sử dụng hoặc bảo quản các chất dễ cháy hay bắt cháy (ví dụ benzen, cồn, hóa chất, LPG, bình xịt dễ cháy, thuốc trừ sâu, chất làm sạch không khí, mỹ phẩm, vv) gần thiết bị.
- Ngay lập tức rút phích điện ra và liên hệ với trung tâm thông tin khách hàng LG Electronics nếu bạn phát hiện ra một âm thanh kỳ lạ, mùi, hoặc khói bốc ra khỏi thiết bị.
- Chỉ cung cấp nước sạch cho máy làm đá hoặc bình phân phối nước.
- Đừng làm hỏng mạch làm lạnh.
- Không đặt bất kỳ thiết bị điện tử (như máy sưởi và điện thoại di động) bên trong thiết bị.

Bảo trì

- Ngắt kết nối dây điện trước khi lau chùi thiết bị hoặc thay thế các bóng đèn bên trong (nơi lắp).
- Cắm chặt phích cắm vào ổ cắm sau khi loại bỏ hết hơi ẩm và bụi bẩn.
- Không bao giờ rút phích cắm thiết bị bằng cách kéo dây điện. Luôn cầm chặt phích cắm và kéo thẳng phích cắm ra khỏi ổ cắm.
- Không phun nước hoặc các chất dễ cháy (kem đánh răng, rượu, dung môi, benzen, chất lỏng dễ cháy, ăn mòn, vv) lên trên nội thất hoặc ngoại thất của thiết bị để làm sạch nó.
- Không làm sạch thiết bị với bàn chải, khăn lau hoặc bọt biển với bề mặt thô ráp hoặc được làm bằng vật liệu kim loại.
- Chỉ nhân viên có trình độ của trung tâm dịch vụ LG Electronics mới được tháo rời, sửa chữa, hoặc thay đổi thiết bị. Liên hệ với trung tâm thông tin khách hàng LG Electronics nếu bạn cần di chuyển và lắp đặt thiết bị tại một địa điểm khác.

- Không sử dụng máy sấy tóc để làm khô bên trong của thiết bị hoặc đặt một ngọn nến bên trong để loại bỏ mùi.
- Không sử dụng các thiết bị máy móc hoặc các phương tiện khác để đẩy nhanh quá trình tan băng.
- Kết nối đường cung cấp nước (chỉ đối với cấu hình có ống nước) với nguồn nước có thể uống được. Nếu không, các tạp chất trong nước có thể gây bệnh.

Tiêu hủy

- Khi bỏ thiết bị đi, cần loại bỏ các miếng đệm cửa và để lại kệ và giỏ tại chỗ và để trẻ em tránh xa khỏi thiết bị.
- Để tất cả vật liệu đóng gói (chẳng hạn như túi nhựa và xốp) cách xa trẻ em. Vật liệu đóng gói có thể gây ngạt thở.

An toàn về Kỹ thuật

- Giữ các lỗ thông gió, và các kết cấu gắn liền trong hoặc bên cạnh thiết bị sạch sẽ, không bị tắc nghẽn.
- Không sử dụng thiết bị điện bên trong tủ lạnh.
- Chất làm lạnh và khí thổi cách điện được sử dụng trong thiết bị cần phải được xử lý đặc biệt. Tham khảo ý kiến các đại lý dịch vụ hoặc một người có trình độ tương tự trước khi xử lý của chúng.
- Chất làm lạnh rò rỉ ra khỏi ống nước có thể bốc cháy hoặc gây ra một vụ nổ.
- Lượng chất làm lạnh trong thiết bị của bạn được hiển thị trên bảng thông số kỹ thuật bên trong thiết bị.
- Tuyệt đối không được khởi động thiết bị có dấu hiệu hư hỏng. Nếu nghi ngờ, hãy tham khảo ý kiến đại lý của bạn.
- Thiết bị này được thiết kế chỉ để sử dụng trong hộ gia đình cũng như các ứng dụng tương tự khác. Không nên sử dụng cho mục đích thương mại, phục vụ, hay các ứng dụng có tính chất di động như trên tàu hay thuyền.
- Không bảo quản chất nổ như bình xon khí chứa nhiên liệu dễ cháy trong thiết bị này.

Nguy cơ hỏa hoạn và vật liệu dễ cháy



Đây là biểu tượng cảnh báo vật liệu dễ bắt lửa gây cháy nếu người dùng không cẩn thận.

- Thiết bị này chứa một lượng nhỏ môi chất làm lạnh isobutane (R600a) nhưng vẫn là khí dễ cháy. Khi vận chuyển và lắp đặt thiết bị, cần cẩn thận để đảm bảo rằng không có bộ phận của mạch làm lạnh bị hư hỏng.
- Nếu phát hiện có chỗ rò rỉ, cần tránh bất kỳ sự tiếp xúc nào với ngọn lửa hoặc các nguồn có khả năng đánh lửa và không khí trong phòng mà thiết bị được đặt trong vài phút. Để tránh việc tạo ra một hỗn hợp khí gas dễ cháy khi mạch làm lạnh bị rò rỉ, kích thước của phòng đặt thiết bị phải tương ứng với số lượng chất làm lạnh sử dụng trong thiết bị. Phòng phải đảm bảo 1m² cho mỗi 8g R600a chất làm lạnh bên trong thiết bị.
- Phải đảm bảo dây cắm điện không bị vướng hay hư hỏng khi đặt thiết bị.
- Không đặt ổ cắm rời nhiều cổng hoặc nguồn cấp di động ở phía sau thiết bị.

⚠ THẬN TRỌNG

Để giảm thiểu những rủi ro có thể gây ra thương tích nhỏ cho người, hoặc làm thiết bị hoạt động sai chức năng cũng như hư hỏng sản phẩm hoặc tài sản khi sử dụng sản phẩm này, hãy thực hiện các biện pháp phòng ngừa cơ bản, bao gồm các điều sau:

Lắp đặt

- Đừng nghiêng thiết bị để kéo hoặc đẩy khi vận chuyển.
- Hãy chắc chắn rằng không một phần nào của cơ thể như bàn tay hoặc bàn chân bị mắc kẹt trong khi di chuyển thiết bị.

Vận hành

- Đừng chạm vào thực phẩm đông lạnh hoặc các bộ phận kim loại trong ngăn đá bằng tay ướt hoặc ẩm. Nó có thể gây tê cóng.
- Không đặt hộp đựng, chai lọ thủy tinh (đặc biệt là hộp đựng đồ uống có ga) trong ngăn tủ, kệ tủ đông lạnh hoặc thùng đá, nơi có nhiệt độ dưới mức đóng băng.
- Kính cường lực ở mặt trước của cửa thiết bị hoặc của kệ có thể bị vỡ do tác động. Nếu kính bị vỡ, không được chạm tay vào.
- Không đặt các vật nặng lên phía trên Door-in-Door.
- Không sử dụng Door-in-Door làm thớt để băm và đảm bảo nó không bị trầy xước bởi một công cụ sắc bén, vì điều này có thể gây ra hư hại cho thiết bị.
- Không treo đồ lên cửa thiết bị, khoang bảo quản, khay kệ hoặc Door-in-Door của tủ lạnh hoặc treo lên trên đó.
- Không bảo quản một số lượng lớn chai nước hoặc bình đựng đồ ăn phụ ở giỏ cửa.
- Ngăn chặn không để động vật gặm nhấm dây điện hoặc ống nước.
- Không mở hoặc đóng cửa bằng lực quá mức cần thiết.
- Nếu bản lề cửa của thiết bị bị hỏng hoặc hoạt động không đúng cách, hãy ngưng sử dụng thiết bị và liên hệ với trung tâm dịch vụ được ủy quyền.
- Không lau kệ hoặc nắp thủy tinh bằng nước ấm khi chúng đang lạnh.
- Đừng bao giờ ăn thực phẩm đông lạnh ngay sau khi chúng được lấy ra từ trong ngăn đá.
- Đảm bảo không để tay hoặc chân bị kẹp khi mở hoặc đóng cửa hoặc Door-in-Door của thiết bị.
- Không mở cửa thiết bị khi Door-in-Door đang mở, hoặc không mở Door-in-Door trong khi cánh cửa của thiết bị này đang mở. Door-in-Door có thể bị đập vào mép cửa thiết bị và hư hỏng.

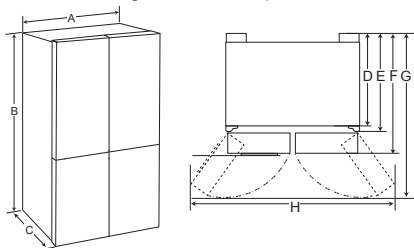
Bảo trì

- Không lắp kệ lộn ngược. Kệ có thể rơi xuống.
- Để loại bỏ sương ra khỏi thiết bị, liên hệ với trung tâm thông tin khách hàng của LG Electronics.

Trước khi lắp đặt

Kích thước và Khoảng cách

- Khoảng cách quá nhỏ từ thiết bị đến các vật liền kề có thể làm giảm khả năng đóng băng và tăng chi phí điện. Giữ khoảng cách trên 50 mm từ mỗi bức tường lân cận khi lắp đặt thiết bị.



-	Kích thước (mm)
A	835
B	1787
C	734
D	617
E	688
F	734
G	1065
H	1562

Nhiệt độ xung quanh

- Thiết bị được thiết kế để hoạt động trong phạm vi giới hạn của nhiệt độ môi trường xung quanh, phụ thuộc vào vùng khí hậu.
- Nhiệt độ bên trong có thể bị ảnh hưởng bởi vị trí của thiết bị, nhiệt độ môi trường, tần suất mở cửa vv.
- Các lớp khí hậu có thể được tìm thấy trên nhãn đánh giá.

Lớp khí hậu	Nhiệt độ môi trường xung quanh °C
SN (Ôn đới mở rộng)	+10 - +32
N (Ôn đới)	+16 - +32
ST (Cận nhiệt đới)	+16 - +38
T (Nhiệt đới)	+16 - +43 / +10 - +43*

*Úc, Ấn Độ, Kenya

LƯU Ý

- Các thiết bị được xếp hạng từ SN đến T được sử dụng ở nhiệt độ môi trường xung quanh từ 10°C đến 43°C.

Các phụ kiện

*1: Tính năng này chỉ có ở một số mẫu máy.



- Cờ-lê*1
- Vòng kẹp (Vòng khóa)*1

Tháo/Lắp Cửa

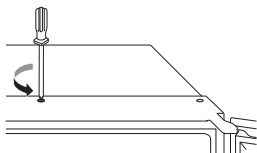
- Khi phải vận chuyển thiết bị qua một cánh cửa hẹp, nên tháo các cánh cửa thiết bị ra.

⚠ CẢNH BÁO

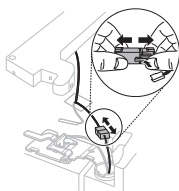
- Ngắt kết nối điện, cầu chì của nhà hoặc thiết bị đóng ngắt mạch trước khi lắp đặt hay sửa chữa thiết bị. Không tuân theo những hướng dẫn này có thể dẫn đến tử vong, hỏa hoạn hoặc điện giật.

Tháo Cửa tủ lạnh

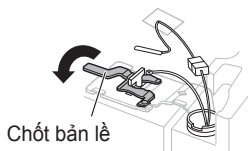
- 1 Tháo vít của nắp bản lề phía trên của thiết bị bằng cách xoay ngược chiều kim đồng hồ.



- 2 Tháo đầu nối bằng cách kéo nó theo hai hướng bằng cách bóp vào móc của đầu nối bộ dây điện.



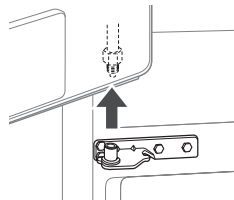
- 3 Xoay đòn bẩy bản lề ngược chiều kim đồng hồ. Nhấc bản lề trên khỏi chốt đòn bẩy bản lề.



⚠ THẬN TRỌNG

- Nên có ít nhất hai người thực hiện tháo và lắp lại cánh cửa.
- Khi tháo bản lề bên trên, cẩn thận để cánh cửa không rơi về phía trước.

- 4 Nhấc cánh cửa ra khỏi trục bản lề giữa và tháo cánh cửa ra.



⚠ THẬN TRỌNG

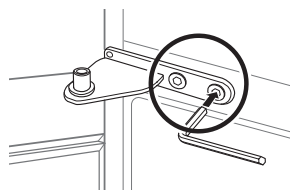
- Đặt cửa trên một bề mặt không xước với mặt trong hướng lên trên.

Lắp lại Cánh cửa Tủ lạnh

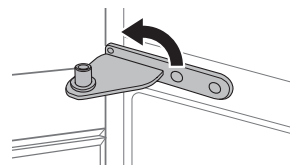
Lắp lại cửa theo trình tự ngược với khi tháo sau khi thiết bị đã được di chuyển qua cửa ra vào.

Tháo cánh cửa tủ đông

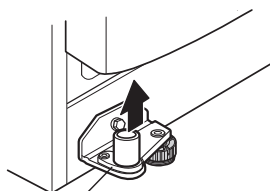
- 1 Tháo hai bu lông bản lề.



- 2 Xoay bản lề để nâng đầu xoay để cánh cửa có thể được nhấc lên. Nhấc cửa ra khỏi chốt bản lề ở phía dưới và tháo ra.



- 1 Tháo cánh cửa ra bằng cách nhấc nó ra khỏi chốt bản lề phía dưới.



Bản lề ở phía dưới

Lắp lại Cánh cửa Tủ đông lạnh

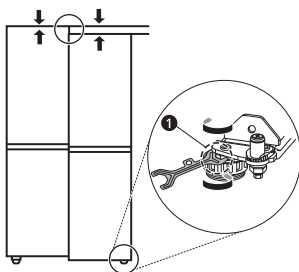
Lắp lại cửa theo trình tự ngược với khi tháo sau khi thiết bị đã được di chuyển qua cửa ra vào.

Cân chỉnh

Trong trường hợp thiết bị có vẻ không chắc chắn hoặc các cửa không thể đóng lại dễ dàng, hãy tiến hành chỉnh độ nghiêng của thiết bị.

Tạo bề mặt bằng phẳng đặt thiết bị

Mở cửa tủ đông lạnh rồi điều chỉnh độ cao bằng cách dùng cờ lê vặn đai ốc ở phía trên chân thiết bị ①.

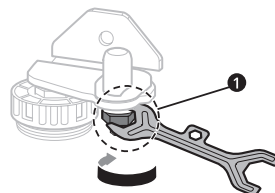


Điều chỉnh cửa

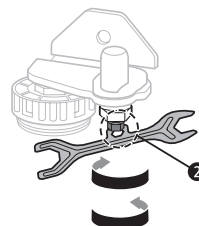
Nếu khoảng cách giữa các cửa không đều, hãy làm theo hướng dẫn sau để chỉnh cân bằng các cửa.

Điều chỉnh độ cao của cửa Tủ đông lạnh

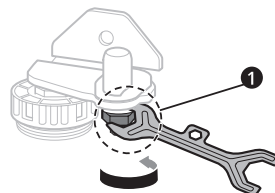
- 1 Vặn đai ốc theo chiều kim đồng hồ bằng cờ lê ①.



- 2 Xoay giác bản lề theo chiều kim đồng hồ hoặc ngược chiều kim đồng hồ bằng cờ lê ②. Để hạ thấp cửa, hãy xoay giác bản lề theo chiều kim đồng hồ. Để nâng cửa, hãy xoay giác bản lề ngược chiều kim đồng hồ.



- 3 Siết chặt đai ốc bằng cách vặn đai ốc ngược chiều kim đồng hồ.

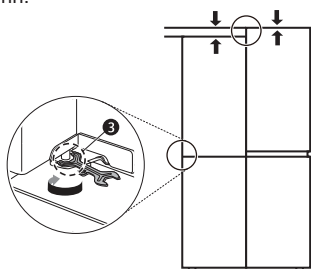


⚠ THẬN TRỌNG

- Không điều chỉnh độ cao của cửa thiết bị quá 3 mm.

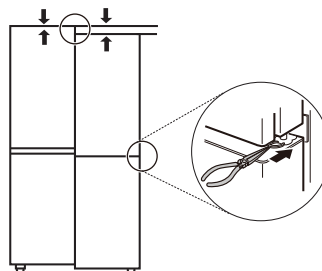
Điều chỉnh độ cao của cửa bên trái Tủ lạnh

Nếu cửa bên trái tủ lạnh bị thấp hơn, hãy nâng cửa bên trái và dùng cờ lê vặn chốt bản lề ③ như trong hình.



< Loại 2 >

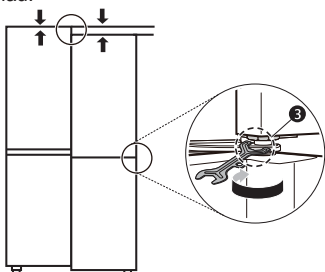
Nếu cửa bên phải tủ lạnh bị thấp hơn, hãy nâng cửa bên phải và dùng kim mô dài để thêm một vòng khóa cho đến khi độ cao các cửa cân bằng nhau.



Điều chỉnh độ cao của cửa bên phải Tủ lạnh

< Loại 1 >

Nếu cửa bên phải tủ lạnh bị thấp hơn, hãy nâng cửa bên phải và dùng cờ lê ③ vặn đai ốc theo chiều kim đồng hồ cho đến khi độ cao các cửa cân bằng nhau.



Nối điện cho thiết bị

Sau khi lắp đặt thiết bị, hãy cắm phích điện nguồn vào ổ cắm điện.

LƯU Ý

- Sau khi nối dây nguồn (hoặc phích cắm) vào ổ cắm, chờ 2 hoặc 3 giờ trước khi bạn đặt thực phẩm vào trong thiết bị. Nếu bạn đặt thực phẩm vào trước khi thiết bị đã mát hoàn toàn, thực phẩm của bạn có thể bị hỏng.

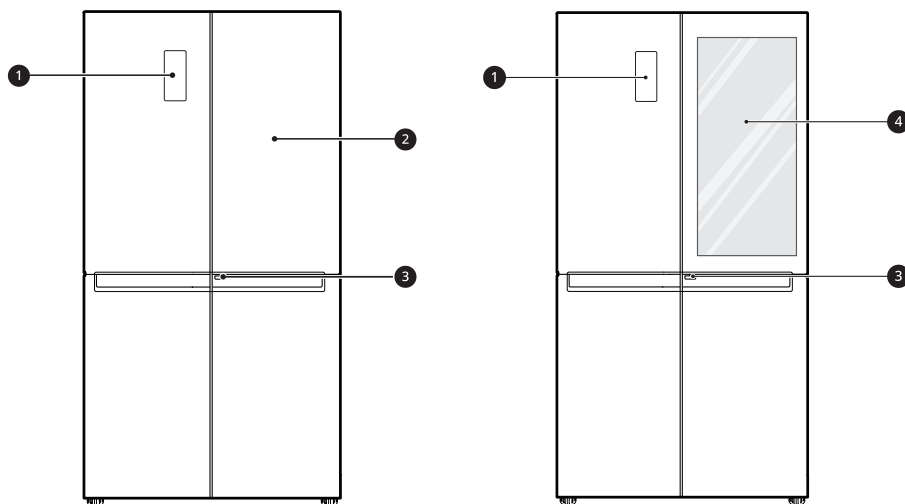
Di chuyển thiết bị

- 1 Lấy toàn bộ thực phẩm bên trong thiết bị ra.
- 2 Rút phích cắm điện ra, chèn và cố định nó vào móc gài phích cắm ở phía sau hoặc phía trên của thiết bị.
- 3 Dùng băng dính cố định các bộ phận như các kệ và tay nắm cửa để ngăn cho chúng rơi khi di chuyển thiết bị.
- 4 Phải có nhiều hơn hai người để di chuyển thiết bị cẩn thận. Khi vận chuyển thiết bị trên một quãng đường dài, cần giữ cho thiết bị đứng thẳng.
- 5 Sau khi lắp đặt thiết bị, hãy cắm phích cắm điện vào ổ cắm điện để bật thiết bị.

Bộ phận và Chức năng

* Tính năng này chỉ có ở một số mẫu máy.

Phần bên ngoài



1 Bảng Điều khiển

Để cài đặt nhiệt độ tủ đông lạnh và tủ lạnh.

2 Door-in-Door*

Door-in-Door là một hệ thống cửa kép. Bạn có thể mở cửa riêng lẻ hoặc mở cùng với cửa chính. Bạn có thể dễ dàng xác định vị trí và lấy đồ ăn nhẹ hoặc các món ăn ưa thích.

3 Lấy cửa của cửa Door-in-Door*

Bạn có thể mở Door-in-Door bằng cách kéo lấy ở đáy cánh cửa.

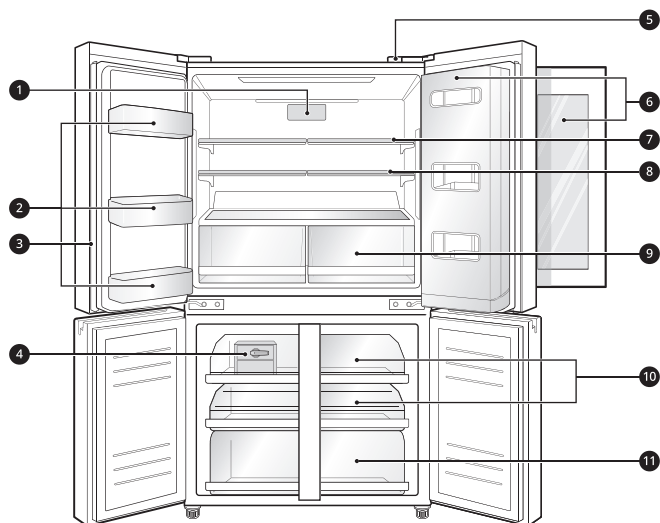
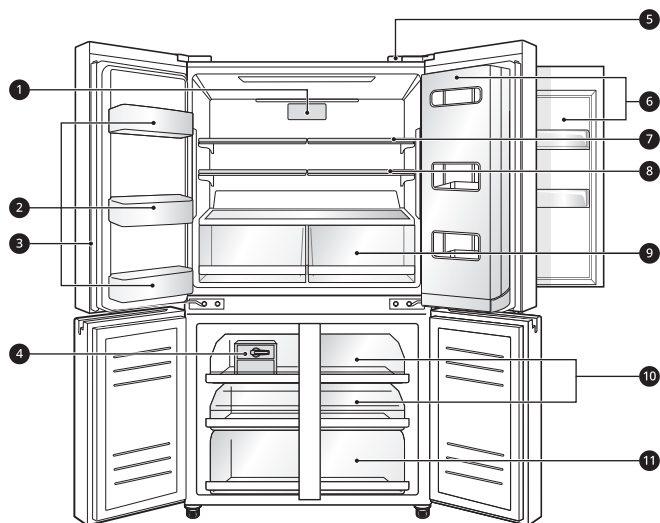
4 InstaView Door-in-Door*

Ngăn InstaView Door-in-Door giúp dễ dàng tiếp cận các thực phẩm thường xuyên sử dụng.

LƯU Ý

- Hình dạng hoặc các thành phần cấu tạo của thiết bị có thể khác nhau giữa các cấu hình.

Phần bên trong



1 Hygiene Fresh*

Chức năng này giúp giảm thiểu vi khuẩn và mùi hôi bên trong thiết bị.

2 Giỏ làm lạnh gắn ở cửa

Đây là nơi mà các gói nhỏ đựng thực phẩm lạnh, đồ uống và lọ nước sốt được bảo quản.

3 Miếng đệm cửa cửa

Thanh này ngăn không cho không khí lạnh của tủ lạnh bị rò ra.

THẬN TRỌNG

- Để giảm nguy cơ trầy xước cánh cửa hoặc gãy thanh cửa trung tâm, hãy đảm bảo rằng các thanh cửa tủ lạnh luôn được gấp vào.
- Chuông báo động cửa kêu 30 giây một lần nếu cửa vẫn mở lâu hơn một phút. Hãy đảm bảo rằng thanh cửa gấp được gấp vào trước khi đóng cửa bên tay trái.

4 Di chuyển máy làm đá

Đây là nơi làm và bảo quản đá.

5 Bộ Chẩn đoán Thông minh

Sử dụng chức năng này khi liên hệ với trung tâm thông tin khách hàng của LG Electronics để giúp chẩn đoán chính xác khi thiết bị hoạt động bất thường hoặc có sự cố xảy ra.

6 Door-in-Door*

Khu vực bảo quản tiện lợi để bảo quản thực phẩm hay sử dụng cần lấy dễ dàng.

7 Kệ tủ lạnh có thể điều chỉnh

Kệ tủ lạnh có thể điều chỉnh để phù hợp với nhu cầu lưu trữ cá nhân.

8 Kệ gấp*

Kệ được điều chỉnh để đáp ứng nhu cầu lưu trữ cá nhân.

9 Ngăn đựng rau

Đây là nơi mà các loại trái cây và rau quả được bảo quản để giữ tươi càng lâu càng tốt.

10 Khay Tủ đông lạnh

Đây là nơi mà các loại thực phẩm đông lạnh như thịt, cá, và kem có thể được bảo quản.

- Các khay trượt cho phép dễ dàng tiếp cận và thuận tiện khi sử dụng.

11 Ngăn kéo cửa tủ đông lạnh

Đây là nơi để bảo quản lâu dài của các thực phẩm đông lạnh.

- Bảo quản thực phẩm đông lạnh được đóng gói nhỏ hoặc các thực phẩm thường xuyên được lấy ra. Để sử dụng không gian lớn hơn, hãy bỏ ngăn kéo ra.

Lưu ý khi Vận hành

- Người sử dụng nên lưu ý rằng sương giá có thể hình thành nếu cửa chưa được đóng hoàn toàn, nếu độ ẩm cao vào mùa hè, hoặc nếu cửa tủ được mở thường xuyên.
- Đảm bảo có đủ không gian giữa thực phẩm được bảo quản trên khay hoặc giỏ cửa để cửa được đóng hoàn toàn.
- Mở cửa sẽ làm không khí ẩm vào trong thiết bị này, và có thể khiến nhiệt độ bên trong tăng lên.
- Nếu bạn tắt thiết bị trong một khoảng thời gian dài, lấy tất cả thức ăn ra ngoài và rút dây điện để tránh nấm mốc phát triển trong thiết bị.

Đề xuất để Tiết kiệm Năng lượng

- Đảm bảo có đủ không gian giữa các loại thực phẩm được bảo quản. Điều này cho phép không khí lạnh lưu thông đều và làm giảm hóa đơn tiền điện.
- Bảo quản thực phẩm nóng chỉ sau khi nó đã nguội để ngăn chặn sương hoặc sương giá.
- Khi bảo quản thực phẩm trong ngăn đá, đặt nhiệt độ đông lạnh thấp hơn nhiệt độ ghi trên thực phẩm.
- Đừng để thực phẩm gần cảm biến nhiệt độ của ngăn tủ lạnh. Giữ khoảng cách ít nhất 3 cm từ cảm biến.
- Lưu ý rằng sự gia tăng nhiệt độ sau khi rã đông có một phạm vi cho phép trong thông số kỹ thuật thiết bị. Nếu bạn muốn giảm thiểu tác động lên thực phẩm bảo quản do sự gia tăng nhiệt độ, hãy đóng kín hoặc bọc thực phẩm bằng nhiều lớp.
- Hệ thống làm tan tự động trong thiết bị đảm bảo giữ cho khoang tủ không bị tích tụ băng trong điều kiện hoạt động bình thường.

Bảo quản hiệu quả thực phẩm

- Bảo quản thực phẩm đông lạnh hoặc thực phẩm lạnh trong hộp kín.
- Kiểm tra ngày hết hạn và nhãn (hướng dẫn bảo quản) trước khi bảo quản thức ăn trong thiết bị.
- Không bảo quản thực phẩm trong một thời gian dài (hơn bốn tuần) nếu là thực phẩm dễ bị hỏng ở nhiệt độ thấp.
- Đặt thực phẩm lạnh hoặc thực phẩm đông lạnh vào tủ lạnh hoặc tủ đông lạnh ngay lập tức sau khi mua.
- Tránh làm đông lại thực phẩm đã được rã đông hoàn toàn. Làm đông lại thực phẩm đã được rã đông hoàn toàn có thể khiến thực phẩm bị giảm mùi vị và dinh dưỡng.
- Đừng quăn và bảo quản rau bằng giấy báo. Mực in của giấy báo hoặc các chất lạ khác có thể ám mùi và làm ô nhiễm thực phẩm
- Đừng để thiết bị quá đầy. Không khí lạnh không thể lưu thông tốt nếu thiết bị quá đầy.
- Nếu bạn đặt nhiệt độ quá thấp đối với thực phẩm, nó có thể bị đóng đá. Đừng đặt nhiệt độ thấp hơn nhiệt độ cần thiết để thực phẩm được bảo quản đúng cách.
- Nếu có khoang ướp lạnh trong thiết bị, không nên chứa rau quả có hàm lượng ẩm cao hơn trong các khoang lạnh vì chúng có thể đóng băng do nhiệt độ thấp hơn.

Công suất làm đông lạnh tối đa

- Chức năng Làm đông lạnh cấp tốc cài đặt tủ đông lạnh hoạt động với công suất tối đa.
- Quá trình này thường kéo dài tới 24 giờ và tự động tắt.
- Nếu cần sử dụng công suất làm đông tối đa, bạn phải bật chức năng Làm đông lạnh cấp tốc trong vài giờ trước khi để đồ tươi vào ngăn tủ đông.

Bảo quản Tối đa

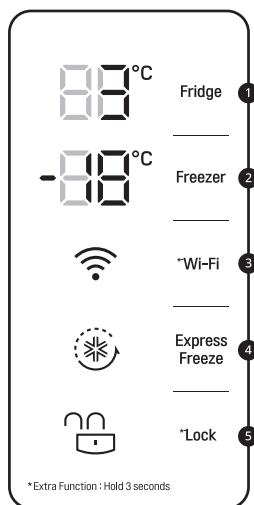
- Chèn tất cả các ngăn kéo để không khí lưu thông tốt hơn
- Nếu cần bảo quản lượng thực phẩm lớn thì nên lấy tất cả các ngăn kéo ở tủ đông lạnh ra khỏi thiết bị và thực phẩm nên được xếp trực tiếp trên các khay của tủ đông lạnh.

LƯU Ý

- Để tháo các ngăn kéo, đầu tiên lấy hết thực phẩm ra khỏi ngăn kéo. Sau đó sử dụng tay cầm của ngăn kéo, kéo ngăn kéo ra một cách cẩn thận. Nó có thể gây ra chấn thương.
- Hình dạng của mỗi ngăn kéo có thể khác nhau, cần lắp vào đúng vị trí.

Sử dụng bảng điều khiển

Các bộ phận và chức năng



- ❶ **Fridge Temperature (Nhiệt độ của tủ lạnh)**
 - Nút này để cài đặt nhiệt độ mục tiêu của tủ lạnh.
- ❷ **Freezer Temperature (Nhiệt độ của tủ đông lạnh)**
 - Nút này để cài đặt nhiệt độ mục tiêu của tủ đông lạnh.
- ❸ **Wi-Fi**
 - Nút này sẽ cài đặt thiết bị kết nối với mạng Wi-Fi của nhà bạn.
- ❹ **Express Freeze (Làm đông lạnh cấp tốc)**
 - Nút này để cài đặt chức năng làm đông lạnh cấp tốc.
- ❺ **Lock (Khóa)**
 - Nút này để khóa các nút trên bảng điều khiển.

LƯU Ý

- Bảng điều khiển trên thực tế có thể khác nhau ở mỗi cấu hình.
- Bảng điều khiển sẽ tự động tắt để tiết kiệm năng lượng.
- Nếu ngón tay hoặc da chạm vào bảng điều khiển trong lúc lau chùi nó, chức năng của nút sẽ có thể hoạt động.

Cài đặt nhiệt độ

Nút này để cài đặt nhiệt độ mục tiêu của tủ đông lạnh.

- Ấn nút **Fridge** hoặc nút **Freezer** để điều chỉnh nhiệt độ.
- Nhiệt độ ban đầu được thiết lập.
 - Tủ lạnh : 3 °C
 - Tủ đông lạnh : -18 °C
- Nhiệt độ có thể được điều chỉnh.
 - Tủ lạnh : từ 0 °C đến 6 °C
 - Tủ đông lạnh : từ -24 °C đến -16 °C
- Nhiệt độ bên trong trên thực tế có thể khác nhau tùy thuộc vào tình trạng thực phẩm, vì nhiệt độ cài đặt chỉ là một mục tiêu nhiệt độ, không phải nhiệt độ thực tế trong thiết bị.

LƯU Ý

- Cài đặt nhiệt độ mặc định có thể thay đổi tùy thuộc vào thiết bị.
- Chờ cho đến khi hai hoặc ba giờ trôi qua sau khi kết nối thiết bị vào ổ điện trước khi bảo quản thức ăn trong thiết bị.
- Để làm đá trong thời tiết bình thường, nhiệt độ tủ đông nên được đặt từ -18 °C hoặc lạnh hơn.

Cài đặt đông lạnh cấp tốc

Chức năng này có thể nhanh chóng làm đông băng một lượng lớn nước đá hoặc thực phẩm đông lạnh.

- Khi bạn nhấn nút **Express Freeze**, biểu tượng **Express Freeze** sẽ sáng đèn trên bảng điều khiển.
- Chức năng sẽ được kích hoạt và vô hiệu hóa mỗi khi bạn ấn nút.
- Chức năng Làm đông lạnh nhanh sẽ tự động chấm dứt sau một thời gian cụ thể.

Cài đặt và Tái cài đặt Khóa

Nút này để khóa các nút trên bảng điều khiển.

- Khi bạn bấm nút **Lock** trong ba giây, biểu tượng **Lock/Unlock** trên bảng điều khiển sẽ bật sáng. Chức năng sẽ được kích hoạt và vô hiệu hóa mỗi khi bạn ấn nút.
- Nếu bạn nhấn một nút khác không phải nút khóa khi chế độ khóa được cài đặt, nút sẽ không hoạt động.
- Để thay đổi cài đặt, đầu tiên nhấn nút **Lock** trong 3 giây để vô hiệu hóa chức năng.

LƯU Ý

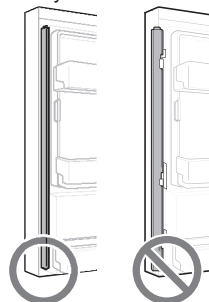
- Chức năng Lock (Khóa) không tắt hoạt động của nước phân phối.
- Nếu bạn nhấn một nút khác không phải nút khóa khi chế độ khóa được cài đặt, biểu tượng **Lock/Unlock** trên bảng điều khiển sẽ nhấp nháy 3 lần.

Miếng đệm cửa cửa

Thanh ngăn này ngăn không khí lạnh thoát ra khỏi thiết bị.

⚠ THẬN TRỌNG

- Chuông báo động cửa kêu 30 giây một lần nếu cửa vẫn mở lâu hơn một phút. Hãy đảm bảo rằng thanh cửa gập được gập vào trước khi đóng cửa bên tay trái.



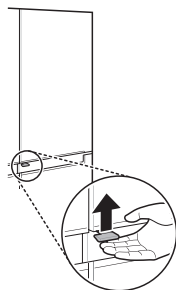
- Để giảm nguy cơ trầy xước cửa và gãy thanh cửa trung tâm, hãy đảm bảo rằng các thanh cửa tủ lạnh luôn được gập vào.

Door in Door

Tính năng này chỉ có ở một số mẫu máy.

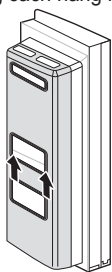
Kéo cần gạt ở dưới cùng của cánh cửa lên cho đến khi cánh cửa mở ra.

Có rất nhiều không gian lưu trữ bên trong Door-in-Door và giỏ xung quanh nó, cho phép bạn lưu trữ thực phẩm một cách ngăn nắp.



Tháo các hộp ra khỏi Door-in-Door

Giữ hộp gắn ở phía trong Door-in-Door bằng hai tay và tháo ra bằng cách nâng nó lên.



Lắp lại hộp vào Cửa trong cửa

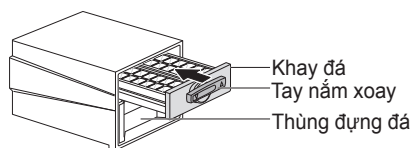
Lắp chúng theo thứ tự ngược với quá trình tháo ra.

LƯU Ý

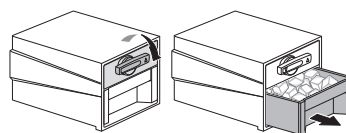
- * có nghĩa là tính năng này sẽ khác nhau, tùy thuộc vào mẫu máy đã mua.

Máy làm đá

- 1 Để làm đá, hãy đổ nước vào khay đá và lắp khay vào đúng vị trí.



- 2 Để lấy đá ra, hãy xoay tay nắm xoay của khay đá theo chiều kim đồng hồ.



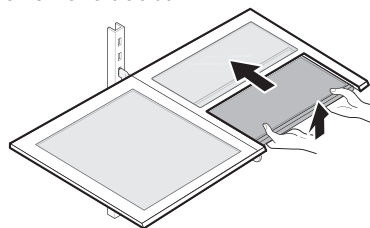
LƯU Ý

- Nếu không sử dụng đến, bạn có thể tháo máy làm đá hoặc thùng đựng đá để có thêm không gian bên trong tủ đông.

Sử dụng Kệ gấp

Tính năng này chỉ có ở một số mẫu máy.

Bảo quản đồ vật cao hơn, như bình ga-lông hoặc chai lọ, bằng cách đẩy nửa trước của kệ bên dưới nửa sau. Kéo phần trước của kệ về phía trước để kệ trở về kích thước đủ.



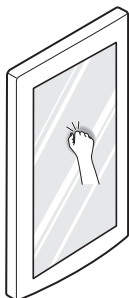
⚠ THẬN TRỌNG

- Kệ thủy tinh khá nặng. Hãy đặc biệt cẩn thận khi tháo kệ.
- Không lau kệ thủy tinh bằng nước ấm khi kệ đang lạnh. Kệ có thể bị vỡ nếu tiếp xúc với nhiệt độ thay đổi đột ngột hay bị tác động.

Chức năng InstaView

Tính năng này chỉ có ở một số mẫu máy.

Chức năng InstaView trên Door-in-Door cho phép bạn quan sát các sản phẩm thường xuyên sử dụng như đồ uống và đồ ăn nhẹ, mà không cần mở cửa tủ lạnh.



1 Gõ hai lần lên kính để bật hoặc tắt đèn LED bên trong Cửa trong cửa.

2 Đèn LED sẽ tự động tắt sau 10 giây.

- Chức năng InstaView Door-in-Door sẽ tắt khi cánh cửa tủ lạnh bên phải và cánh cửa tủ đông lạnh bên trái được mở, trong hai giây sau khi đóng cửa, và khi thiết bị phân phối đã được sử dụng.
- Gõ vào vị trí trung tâm của kính. Gõ ở gần các mép của kính có thể không kích hoạt được chức năng InstaView của Cửa trong cửa.
- Gõ đủ mạnh đến mức có thể nghe thấy tiếng gõ.
- Chức năng InstaView Door-in-Door có thể kích hoạt nếu một âm thanh lớn xảy ra bên cạnh tủ lạnh.

Các chức năng khác

Cảnh báo Cửa mở

Âm thanh báo động 3 lần trong khoảng thời gian 30 giây nếu cửa (ngăn lạnh, ngăn đá, cửa trong cửa) được mở hay đóng không khít trong một phút.

- Liên hệ với trung tâm thông tin khách hàng của LG Electronics nếu âm thanh báo động vẫn tiếp tục ngay cả sau khi đóng cửa.

Phát hiện sự cố

Thiết bị có thể tự động phát hiện các vấn đề trong quá trình hoạt động.

- Nếu một vấn đề được phát hiện, thiết bị sẽ không hoạt động và một mã lỗi sẽ được hiển thị ngay khi ấn vào một nút nào đó.
- Khi điều này xảy ra, không tắt nguồn điện và ngay lập tức liên hệ với trung tâm thông tin khách hàng của LG Electronics. Nếu bạn tắt điện, các kỹ thuật viên sửa chữa của trung tâm thông tin khách hàng của LG Electronics Có thể gặp khó khăn khi tìm ra vấn đề.

Ứng dụng LG ThinQ

Tính năng này chỉ có sẵn đối với các kiểu máy có Wi-Fi.

Ứng dụng **LG ThinQ** giúp giao tiếp với thiết bị bằng điện thoại thông minh.

Các tính năng của ứng dụng LG ThinQ

Giao tiếp với thiết bị qua điện thoại thông minh bằng cách sử dụng các tính năng thông minh thuận tiện trong điện thoại.

Chẩn đoán thông minh

- Nếu bạn gặp phải một sự cố khi sử dụng thiết bị này, tính năng chẩn đoán thông minh sẽ giúp bạn chẩn đoán sự cố.

Cài đặt

- Cho phép bạn cài đặt các tùy chọn khác nhau trên thiết bị và trong ứng dụng.

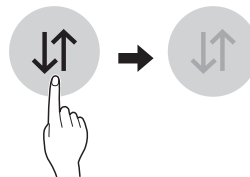
LƯU Ý

- Nếu bạn thay đổi bộ định tuyến không dây, nhà cung cấp dịch vụ Internet hoặc mật khẩu thì hãy xóa thiết bị đã đăng ký khỏi ứng dụng **LG ThinQ** và đăng ký lại thiết bị.
- Ứng dụng có thể được thay đổi vì mục đích cải tiến thiết bị mà không cần thông báo cho người dùng.
- Chức năng có thể khác nhau tùy theo model.

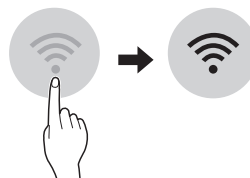
Trước khi sử dụng ứng dụng LG ThinQ

- 1 Kiểm tra khoảng cách giữa thiết bị và bộ định tuyến không dây (mạng Wi-Fi).
 - Nếu khoảng cách giữa thiết bị và bộ định tuyến không dây quá xa, cường độ tín hiệu sẽ trở nên yếu. Có thể mất một thời gian dài để đăng ký hoặc sự cài đặt có thể không thành công.

- 2 Tắt **Dữ liệu di động** trên điện thoại thông minh của bạn.



- 3 Kết nối điện thoại thông minh của bạn với bộ định tuyến không dây.



LƯU Ý

- Để xác nhận kết nối Wi-Fi, kiểm tra biểu tượng **Wi-Fi** trên bảng điều khiển có sáng đèn không.
- Thiết bị này chỉ hỗ trợ mạng Wi-Fi 2,4 GHz. Để kiểm tra tần số mạng của bạn, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ Internet hoặc xem hướng dẫn sử dụng bộ định tuyến không dây của bạn.
- **LG ThinQ** không chịu trách nhiệm cho bất kỳ vấn đề kết nối mạng hay bất kỳ lỗi, trục trặc, hoặc các lỗi gây ra do kết nối mạng.
- Nếu thiết bị gặp khó khăn trong việc kết nối với mạng Wi-Fi, có thể là do nó nằm quá xa bộ định tuyến. Mua một bộ lặp tín hiệu Wi-Fi (thiết bị mở rộng phạm vi) để nâng cao cường độ tín hiệu Wi-Fi.
- Wi-Fi có thể không thể kết nối hoặc có thể bị gián đoạn do môi trường mạng của gia đình.
- Kết nối mạng có thể không hoạt động đúng cách phụ thuộc vào nhà cung cấp dịch vụ internet.
- Môi trường không dây xung quanh có thể làm cho dịch vụ mạng không dây chạy chậm.
- Không thể đăng ký thiết bị do các sự cố truyền tín hiệu không dây. Rút phích cắm của thiết bị và chờ khoảng một phút trước khi thử lại.
- Nếu tường lửa trên bộ định tuyến không dây của bạn được bật, hãy vô hiệu hóa tường lửa hoặc thêm một ngoại lệ cho nó.

- Tên mạng không dây (SSID) phải là sự kết hợp giữa chữ và số tiếng Anh. (Không sử dụng ký tự đặc biệt)
- Giao diện người sử dụng trên điện thoại thông minh (UI) có thể khác nhau tùy thuộc vào hệ điều hành của điện thoại (OS) và nhà sản xuất.
- Nếu giao thức bảo mật của bộ định tuyến được đặt thành **WEP**, bạn có thể không thể thiết lập mạng. Vui lòng thay đổi sang các giao thức bảo mật khác (khuyến khích dùng **WPA2**) và đăng ký lại sản phẩm.

Cài đặt ứng dụng LG ThinQ

Tìm ứng dụng **LG ThinQ** trên Google Play Store & Apple App Store trong điện thoại thông minh. Thực hiện theo hướng dẫn để tải về và cài đặt ứng dụng.

Kết nối với Wi-Fi

Nút **Wi-Fi** khi sử dụng với ứng dụng **LG ThinQ**, sẽ cho phép thiết bị kết nối với mạng Wi-Fi trong nhà. Biểu tượng **Wi-Fi** cho thấy trạng thái kết nối mạng của thiết bị. Biểu tượng này bật sáng khi thiết bị được kết nối với mạng Wi-Fi.

Đăng ký thiết bị ban đầu

- Chạy ứng dụng **LG ThinQ** và thực hiện theo các hướng dẫn trong ứng dụng để đăng ký thiết bị.

Đăng ký lại thiết bị hoặc Đăng ký một người dùng khác

- Nhấn và giữ nút **Wi-Fi** trong 3 giây để tạm thời tắt nó. Chạy ứng dụng **LG ThinQ** và thực hiện theo các hướng dẫn trong ứng dụng để đăng ký thiết bị.

LƯU Ý

- Để tắt chức năng Wi-Fi, nhấn và giữ nút **Wi-Fi** trong 3 giây. Biểu tượng Wi-Fi sẽ tắt.



Thông tin của thông báo phần mềm nguồn mở

Để nhận mã nguồn theo GPL, LGPL, MPL và các giấy phép nguồn mở khác, được bao gồm trong sản phẩm này, vui lòng truy cập <http://opensource.lge.com>.

Ngoài mã nguồn, tất cả các điều khoản cấp phép, tuyên bố từ chối trách nhiệm và thông báo bản quyền được tham chiếu đều có sẵn để tải xuống.

LG Electronics cũng sẽ cung cấp mã nguồn mở cho bạn trong CD-ROM có tính phí để chi trả cho chi phí phát hành (chẳng hạn như các khoản phí về vận chuyển, đĩa và xử lý) khi nhận được yêu cầu qua email đến địa chỉ opensource@lge.com. Ưu đãi này có hiệu lực trong khoảng thời gian ba năm tính từ ngày chúng tôi phân phối sản phẩm này. Ưu đãi này có hiệu lực đối với bất kỳ ai nhận được thông tin này.

Chẩn đoán thông minh

Tính năng này chỉ có sẵn đối với các kiểu máy có logo  hoặc .

Hãy sử dụng tính năng này để giúp bạn chẩn đoán và khắc phục các sự cố với thiết bị của bạn.

LƯU Ý

- Đối với các nguyên nhân không phải do sự bất ổn của LGE, bảo trì sẽ không được áp dụng đối với các nguyên nhân do yếu tố bên ngoài bao gồm nhưng không giới hạn mạng Wi-Fi không khả dụng, mất kết nối Wi-Fi, chính sách kho ứng dụng cục bộ hoặc ứng dụng không khả dụng.
- Tính năng này có thể được thay đổi mà không thông báo trước và có thể có phiên bản khác tùy vào nơi bạn sử dụng.

Sử dụng LG ThinQ để chẩn đoán các sự cố

Nếu bạn gặp phải một sự cố với thiết bị có hỗ trợ Wi-Fi, thiết bị có thể gửi dữ liệu xử lý sự cố tới điện thoại thông minh thông qua ứng dụng **LG ThinQ**.

- Khởi chạy ứng dụng **LG ThinQ** và chọn tính năng **Smart Diagnosis** trong menu. Thực hiện theo các hướng dẫn được cung cấp trong ứng dụng **LG ThinQ**.

Sử dụng tính năng chẩn đoán bằng âm thanh để chẩn đoán các sự cố

Thực hiện theo các hướng dẫn dưới đây để sử dụng phương pháp chẩn đoán âm thanh.

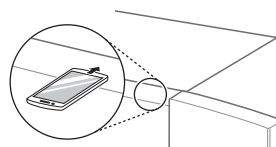
- Khởi chạy ứng dụng **LG ThinQ** và chọn tính năng **Smart Diagnosis** trong menu. Thực hiện theo các hướng dẫn chẩn đoán bằng âm thanh được cung cấp trong ứng dụng **LG ThinQ**.

1 Nhấn nút **Lock** để kích hoạt chức năng khóa.

- Nếu màn hình bị khóa trên 5 phút thì bạn phải bỏ kích hoạt khóa và sau đó kích hoạt lại.



2 Mở cửa tủ lạnh và sau đó đặt điện thoại trên lỗ loa bên trên phía bên phải.



3 Bấm và giữ nút **Freezer** trong ba giây hoặc lâu hơn trong khi vẫn tiếp tục kê sát điện thoại của bạn với loa.

4 Sau khi truyền dữ liệu hoàn tất, kết quả chẩn đoán sẽ được hiển thị trong ứng dụng.

LƯU Ý

- Để đạt được kết quả tốt nhất, không di chuyển điện thoại trong khi có âm thanh phát ra.

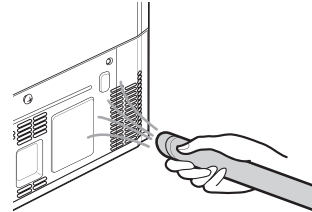
Những chú ý về vệ sinh thiết bị

- Khi tháo khay hay ngăn từ bên trong thiết bị, lấy tất cả các thực phẩm được bảo quản trên khay hoặc ngăn ra để tránh thương tích hoặc hư hại cho thiết bị.
 - Nếu không, chấn thương có thể xảy ra do trọng lượng của các thực phẩm được bảo quản.
- Nếu làm sạch các lỗ thông khí bên ngoài của thiết bị bằng cách hút bụi, thì cần phải rút dây điện ra khỏi ổ cắm để tránh sự phóng điện tĩnh có thể làm hỏng các thiết bị điện tử hoặc gây ra giật điện.
- Tháo các khay và ngăn và làm sạch chúng với nước, và sau đó lau đủ khô, trước khi lắp lại chúng.
- Thường xuyên lau gioăng cửa bằng khăn mềm ẩm.
- Đồ ăn rơi trên giỏ cửa và các vết bẩn phải được làm sạch vì chúng có thể làm tổn hại khả năng lưu trữ của giỏ và thậm chí có thể bị hư hỏng.
- Sau khi làm sạch, kiểm tra xem cáp điện có bị hỏng không.
- Giữ cho lỗ thông hơi bên ngoài của thiết bị luôn sạch.
 - Lỗ thông hơi bị tắc có thể gây cháy hoặc làm thiết bị hư hỏng.
- Khi lau chùi bên trong hay bên ngoài thiết bị, không lau bằng bàn chải thô, kem đánh răng, hoặc các vật liệu dễ cháy. Không sử dụng các chất làm sạch chứa các chất dễ bắt lửa.
 - Điều này có thể làm đổi màu hoặc hư hỏng thiết bị.

- Các chất dễ cháy: cồn (ethanol, methanol, rượu isopropyl, rượu isobutyl, vv), chất pha loãng, thuốc tẩy, benzen, chất lỏng dễ cháy, ăn mòn...
- Đối với bên ngoài của thiết bị, sử dụng một miếng bọt biển sạch hoặc miếng vải mềm và chất tẩy rửa nhẹ với nước ấm. Không sử dụng chất tẩy rửa ăn mòn hoặc chất tẩy mạnh. Lau khô bằng vải mềm.
- Không được làm sạch khay hoặc hộp đựng trong máy rửa chén.
 - Các bộ phận có thể trở nên biến dạng do nhiệt.
- Nếu thiết bị được trang bị đèn LED, không tháo vỏ đèn và đèn LED để sửa chữa hoặc lau chùi nó. Xin vui lòng, liên hệ với trung tâm thông tin khách hàng của LG Electronics.

Vệ sinh Nắp che Máy ngưng

Dùng máy hút bụi có đầu chổi để vệ sinh nắp che máy ngưng và các lỗ thông gió. Không tháo tấm che khu vực cuộn dây ngưng.



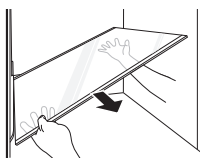
Vệ sinh Kệ tủ lạnh

Tháo khay của Tủ đông lạnh

- 1 Mờ hết cỡ các cánh tủ lạnh.
- 2 Nghiêng phần sau khay lên một chút sau đó nhấc thẳng khay lên.



- 3 Kéo khay ra khi nghiêng ở một góc.



Lắp lại khay của Tủ đông lạnh

Lắp lại Khay theo trình tự ngược lại so với khi tháo khay.

⚠ THẬN TRỌNG

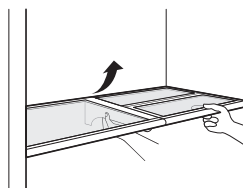
- Đảm bảo rằng khay được lắp thẳng bằng từ bên này sang bên kia. Nếu không làm như vậy có thể dẫn đến việc rơi khay hoặc đổ thực phẩm.
- Không lau kệ thủy tinh bằng nước ấm khi kệ đang lạnh. Kệ có thể bị vỡ nếu tiếp xúc với nhiệt độ thay đổi đột ngột hay bị tác động.
- Kệ thủy tinh khá nặng. Hãy đặc biệt cẩn thận khi tháo kệ.

Vệ sinh Kệ gập

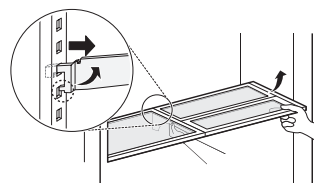
Tính năng này chỉ có ở một số mẫu máy.

Tháo Kệ gập

- 1 Nghiêng phần sau khay, sau đó nâng thẳng lên.



- 2 Kéo khay ra khi nghiêng ở một góc.



Lắp lại Kệ gập

Đẩy phần sau khay lên và hướng các chốt khay phía sau vào đúng vị trí. Sau đó, hạ phần sau khay sao cho các chốt rơi vào đúng vị trí.

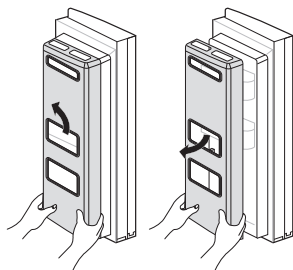
⚠ THẬN TRỌNG

- Đảm bảo rằng khay được lắp thẳng bằng từ bên này sang bên kia. Nếu không làm như vậy có thể dẫn đến việc rơi khay hoặc đổ thực phẩm.

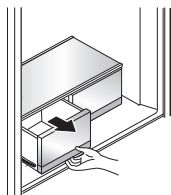
Làm sạch ngăn đựng rau

Tháo ngăn đựng rau

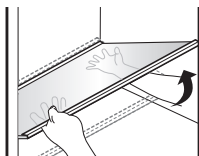
- 1 Mở cửa ra và lấy các đồ vật chứa trong các hộp và giỏ của Door-in-Door ra. Tháo hộp của Door-in-Door ra khỏi thiết bị.



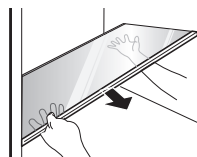
- 2 Lấy các đồ bên trong ngăn kéo ra. Giữ tay cầm của ngăn kéo và nhẹ nhàng kéo ra đến khi nó dừng lại hoàn toàn. Lắp lại thao tác để tháo ngăn kéo thứ hai.



- 3 Nghiêng nắp một chút và đỡ bằng một tay.



- 4 Kéo nắp ra khi nghiêng ở một góc.



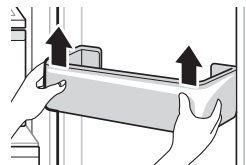
Lắp lại ngăn đựng rau

- 1 Mở hết cỡ các cánh tủ lạnh.
- 2 Lắp đáy của ngăn đựng rau vào vị trí ban đầu của nó và vừa đẩy nhẹ vừa hạ thấp nó xuống.

Làm sạch giỏ cửa

Tháo Giỏ trên cửa

Cầm mép giỏ bằng hai tay và tháo ra bằng cách nâng nó lên.



Lắp lại Giỏ trên cửa

Lắp lại Giỏ trên cửa theo trình tự ngược so với khi tháo giỏ.

Làm sạch ngăn kéo của tủ đông lạnh

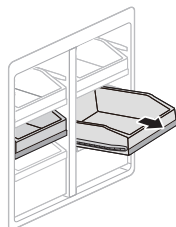
Các ngăn trượt của tủ đã cho phép dễ dàng tiếp cận và thuận tiện khi sử dụng.

Sử dụng các ngăn trên để bảo quản thực phẩm đông lạnh đóng gói và thực phẩm sử dụng thường xuyên.

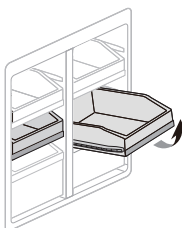
Sử dụng ngăn dưới để bảo quản thực phẩm đông lạnh lớn hơn và đồ được bảo quản trong thời gian dài.

Tháo ngăn kéo tủ đông

- 1 Mở hoàn toàn cửa tủ đông lạnh. Kéo khay và ngăn kéo tủ đông lạnh ra hoàn toàn và lấy tất cả các đồ vật ra.



- 2 Khi ngăn kéo được kéo ra hoàn toàn, hãy nhấn mặt trước và kéo ra để tháo.

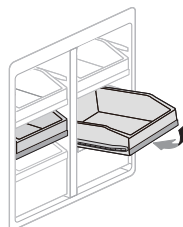


! THẬN TRỌNG

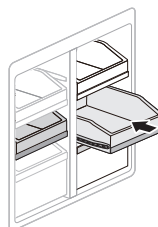
- Các ngăn kéo nặng. Luôn sử dụng hai tay khi tháo hoặc lắp các ngăn kéo để tránh hư hỏng sản phẩm hoặc chấn thương cá nhân.
- Luôn luôn mở cửa tủ đông lạnh hoàn toàn trước khi tháo hoặc lắp các ngăn kéo.

Lắp ngăn kéo tủ đông

- 1 Mở hết cỡ cánh cửa tủ đông. Nâng mặt trước của ngăn kéo lên một chút và lắp con lăn lên cạnh của ngăn kéo vào thanh dẫn hướng trong ngăn đông.



- 2 Nhẹ nhàng đẩy ngăn kéo vào trong đồng thời hạ ngăn kéo vào vị trí.



! THẬN TRỌNG

- Các ngăn kéo nặng. Luôn sử dụng hai tay khi tháo hoặc lắp các ngăn kéo để tránh hư hỏng sản phẩm hoặc chấn thương cá nhân.
- Luôn luôn mở cửa tủ đông lạnh hoàn toàn trước khi tháo hoặc lắp các ngăn kéo.

Triệu chứng	Nguyên nhân và giải pháp
Không thể làm lạnh hoặc đông lạnh.	Có phải nguồn điện bị ngắt? <ul style="list-style-type: none"> Kiểm tra nguồn điện của các thiết bị khác.
	Liệu có phải phích cắm điện bị rút ra khỏi ổ cắm? <ul style="list-style-type: none"> Cắm phích cắm điện vào ổ cắm một cách chắc chắn.
Làm lạnh hoặc đông lạnh kém.	Có phải tủ lạnh hoặc tủ đông lạnh được cài đặt ở nhiệt độ cao nhất? <ul style="list-style-type: none"> Cài đặt nhiệt độ tủ lạnh hoặc tủ đông lạnh ở mức 'Trung bình'.
	Có phải thiết bị bị chiếu ánh sáng mặt trời trực tiếp, hoặc nằm gần thiết bị sinh nhiệt như bếp hoặc lò sưởi? <ul style="list-style-type: none"> Kiểm tra khu vực lắp đặt và đặt thiết bị cách xa các thiết bị sinh nhiệt.
	Có phải bạn đã cho vào tủ lạnh đồ ăn nóng trước khi nguội? <ul style="list-style-type: none"> Làm nguội đồ ăn trước khi đặt vào ngăn tủ lạnh hoặc tủ đông lạnh.
	Có phải bạn đã lưu trữ quá nhiều thực phẩm? <ul style="list-style-type: none"> Duy trì khoảng cách phù hợp giữa các thực phẩm.
	Có phải cửa thiết bị chưa đóng hoàn toàn? <ul style="list-style-type: none"> Đóng kín cửa và đảm bảo rằng thực phẩm được lưu trữ không cản trở cửa.
	Liệu có đủ không gian xung quanh thiết bị? <ul style="list-style-type: none"> Điều chỉnh vị trí lắp đặt để đảm bảo đủ không gian xung quanh thiết bị.
Thiết bị có mùi hôi.	Có phải nhiệt độ của tủ lạnh hoặc tủ đông lạnh được cài đặt ở mức 'Ấm'? <ul style="list-style-type: none"> Cài đặt nhiệt độ tủ lạnh hoặc tủ đông lạnh ở mức 'Trung bình'.
	Bạn đã để vào thực phẩm nặng mùi? <ul style="list-style-type: none"> Bảo quản thực phẩm nặng mùi trong bình kín.
	Các loại rau hoặc trái cây có thể bị thối trong ngăn đựng rau? <ul style="list-style-type: none"> Vứt bỏ rau thối và làm sạch ngăn đựng rau. Không lưu trữ rau quá lâu trong ngăn rau.
Đèn bên trong thiết bị không sáng.	Có phải đèn bên trong thiết bị bị tắt? <ul style="list-style-type: none"> Khách hàng không thể thay thế bóng đèn bên trong thiết bị này bởi vì họ không có đủ điều kiện thực hiện. Nếu bóng đèn bên trong không sáng, xin vui lòng liên hệ với trung tâm thông tin khách hàng của LG Electronics.
Cửa thiết bị không được đóng chặt.	Có phải thiết bị bị nghiêng về phía trước? <ul style="list-style-type: none"> Điều chỉnh chân trước để hơi nâng mặt trước lên.
	Các khay đã được lắp ráp đúng cách? <ul style="list-style-type: none"> Lắp lại các khay nếu cần thiết.
	Bạn đã đóng cửa với lực mạnh quá mức? <ul style="list-style-type: none"> Nếu bạn dùng quá nhiều lực hay đóng cửa với tốc độ quá nhanh, nó có thể vẫn còn mở một thời gian ngắn trước khi đóng. Hãy chắc chắn rằng bạn không đóng sầm cánh cửa lại. Hãy đóng mà không dùng quá nhiều lực.

Triệu chứng	Nguyên nhân và giải pháp
Khó khăn khi mở cửa thiết bị.	<p>Bạn đã mở cánh cửa ngay sau khi bạn đóng nó?</p> <ul style="list-style-type: none"> Nếu bạn cố gắng để mở cửa thiết bị trong vòng một phút sau khi bạn đóng nó, bạn có thể gặp khó khăn vì áp suất bên trong thiết bị. Hãy cố gắng mở cửa thiết bị một lần nữa sau một vài phút để áp suất bên trong ổn định.
Miếng đệm cửa không gấp lại trong và ngoài đúng cách.	<p>Chân đệm ở mặt trước có được mở rộng, mặt phẳng tủ lạnh, và các cửa có thẳng hàng?</p> <ul style="list-style-type: none"> Khi các gio cửa được chất đầy, cửa có thể bị lệch, ngăn miếng đệm của cửa hoặc chức năng Cửa mở tự động hoạt động bình thường. Mở rộng hai chân đệm ở mặt trước đủ để chúng liên kết chặt chẽ với sàn nhà. Thực hiện theo các hướng dẫn trong mục Điều chỉnh cửa để nâng cánh cửa tủ lạnh bên trái cho đến khi miếng đệm của cửa hoạt động đúng cách trở lại. Điều chỉnh cánh cửa tủ lạnh bên phải để nó thẳng hàng với cửa tủ lạnh bên trái.
Có ngưng tụ bên trong thiết bị hoặc dưới đáy của nắp ngăn rau.	<p>Có phải bạn đã cho vào tủ lạnh đồ ăn nóng trước khi nguội?</p> <ul style="list-style-type: none"> Làm nguội đồ ăn trước khi đặt vào ngăn tủ lạnh hoặc tủ đông lạnh.
	<p>Bạn đã để cửa thiết bị mở?</p> <ul style="list-style-type: none"> Mặc dù sự ngưng tụ sẽ biến mất ngay sau khi bạn đóng cửa thiết bị nhưng bạn cũng có thể lau bằng vải khô.
	<p>Bạn mở hoặc đóng cửa thiết bị quá thường xuyên?</p> <ul style="list-style-type: none"> Sự ngưng tụ có thể hình thành do chênh lệch nhiệt độ từ bên ngoài. Lau sạch hơi ẩm bằng một miếng vải khô.
	<p>Bạn đã đặt thức ăn nóng hoặc ẩm bên trong mà không đậy nó trong một hộp kín?</p> <ul style="list-style-type: none"> Đậy thực phẩm trong hộp đậy hoặc dán kín.
Sương giá hình thành trong ngăn đá.	<p>Cửa có thể không được đóng lại đúng cách?</p> <ul style="list-style-type: none"> Kiểm tra xem các thực phẩm bên trong thiết bị này có cản trở cửa và đảm bảo rằng cửa được đóng kín.
	<p>Có phải bạn đã cho vào tủ lạnh đồ ăn nóng trước khi nguội?</p> <ul style="list-style-type: none"> Làm nguội đồ ăn trước khi đặt vào ngăn tủ lạnh hoặc tủ đông lạnh.
	<p>Có phải lối ra và vào của không khí trong ngăn đá bị chặn?</p> <ul style="list-style-type: none"> Hãy chắc chắn rằng lối ra và vào của không khí không bị chặn và không khí có thể lưu thông bên trong.
	<p>Đồ trong ngăn đá quá đầy?</p> <ul style="list-style-type: none"> Duy trì khoảng cách phù hợp giữa các thực phẩm.
Sương giá hoặc nước ngưng tụ đã hình thành bên trong hoặc bên ngoài thiết bị.	<p>Có phải bạn đã mở và đóng cửa thiết bị thường xuyên hoặc cửa thiết bị không được đóng đúng cách?</p> <ul style="list-style-type: none"> Sương giá hoặc nước ngưng tụ có thể hình thành nếu không khí bên ngoài thâm nhập vào bên trong thiết bị.
	<p>Có phải môi trường lắp đặt thiết bị quá ẩm ướt?</p> <ul style="list-style-type: none"> Sự ngưng tụ có thể xuất hiện ở bên ngoài của thiết bị nếu khu vực lắp thiết bị quá ẩm ướt hoặc vào một ngày ẩm ướt như ngày mưa. Lau sạch hơi ẩm với một miếng vải khô.

Triệu chứng	Nguyên nhân và giải pháp
Thiết bị gây tiếng ồn và tạo ra những âm thanh bất thường.	Thiết bị được lắp đặt trên một sàn yếu hoặc không bằng phẳng? <ul style="list-style-type: none"> Đặt thiết bị trên sàn chắc chắn và bằng phẳng.
	Có phải phía sau của thiết bị chạm vào tường? <ul style="list-style-type: none"> Điều chỉnh vị trí lắp đặt để đảm bảo đủ không gian xung quanh thiết bị.
	Có phải có những đồ vật nằm rải rác phía sau thiết bị? <ul style="list-style-type: none"> Lấy các đồ vật nằm rải rác phía sau thiết bị ra.
	Có đồ vật nằm trên nóc của thiết bị? <ul style="list-style-type: none"> Bỏ đồ vật nằm trên nóc của thiết bị xuống.
Bên hông hoặc mặt trước của thiết bị ấm nóng.	Có các ống chống ngưng tụ được lắp ở các khu vực này của thiết bị để giảm sự ngưng tụ hình thành xung quanh khu vực cửa. <ul style="list-style-type: none"> Ống tỏa nhiệt để ngăn chặn sự ngưng tụ được lắp ở mặt trước và bên hông của thiết bị. Bạn có thể cảm thấy nó đặc biệt nóng ngay sau khi thiết bị được lắp đặt hoặc vào mùa hè. Bạn có thể yên tâm rằng đây không phải là một vấn đề gì và nó hoàn toàn bình thường.
Có nước bên trong hoặc bên ngoài của thiết bị.	Liệu có nước rò rỉ xung quanh thiết bị? <ul style="list-style-type: none"> Kiểm tra xem nước đã bị rò rỉ từ bồn rửa hay chỗ khác.
	Có nước ở dưới đáy thiết bị? <ul style="list-style-type: none"> Kiểm tra xem có nước từ thực phẩm đông lạnh rã đông hoặc một bình đựng bị rơi hoặc vỡ không.
Tiếng nhấp chuột	Hệ thống điều khiển rã đông sẽ phát ra tiếng nhấp chuột khi chu trình rã đông tự động bắt đầu và kết thúc. Việc kiểm soát nhiệt (hoặc điều khiển thiết bị trên một số model) cũng sẽ phát ra tiếng nhấp chuột khi chu trình bật và tắt. <ul style="list-style-type: none"> Vận hành bình thường
Tiếng róc rách	Tiếng róc rách có thể phát ra từ dòng chảy của thiết bị, đường nước ở mặt sau của thiết bị (chỉ đối với mô hình có ống nước), hoặc các thực phẩm được lưu trữ trên hoặc xung quanh thiết bị. <ul style="list-style-type: none"> Vận hành bình thường
	Thiết bị không được đặt trên sàn bằng phẳng <ul style="list-style-type: none"> Sàn nhà yếu hoặc không bằng phẳng có thể được điều chỉnh bằng chân điều chỉnh độ cao. Tham khảo phần Điều chỉnh Cửa.
	Thiết bị với máy nén tuyến tính đã bị dịch chuyển khi vận hành. <ul style="list-style-type: none"> Vận hành bình thường. Nếu máy nén không dừng kêu lạch tạch sau ba phút, tắt điện thiết bị và sau đó bật lại.
Tiếng ù ù	Động cơ quạt của dàn lạnh tuần hoàn không khí lưu thông qua các ngăn tủ lạnh và tủ đông lạnh. <ul style="list-style-type: none"> Vận hành bình thường
	Không khí bị đẩy vào bình ngưng bởi quạt của bình ngưng. <ul style="list-style-type: none"> Vận hành bình thường
Tiếng rít	Thiết bị đang chạy hệ thống làm mát. <ul style="list-style-type: none"> Vận hành bình thường

Triệu chứng	Nguyên nhân và giải pháp
Tiếng lộp bộp	<p>Sự co và giãn của các bức tường bên trong do thay đổi nhiệt độ.</p> <ul style="list-style-type: none"> Vận hành bình thường
Rung	<p>Nếu mặt bên hoặc mặt sau của thiết bị chạm vào tủ hoặc tường, một số chấn rung bình thường có thể phát ra âm thanh.</p> <ul style="list-style-type: none"> Đề loại bỏ tiếng ồn, đảm bảo rằng mặt bên và mặt sau không tiếp xúc với bất kỳ tường hoặc tủ nào.
Thiết bị gia đình và điện thoại thông minh của bạn không được kết nối với mạng Wi-Fi.	<p>Mặt khẩu Wi-Fi mà bạn đang cố gắng kết nối không chính xác.</p> <ul style="list-style-type: none"> Tìm mạng Wi-Fi được kết nối với điện thoại thông minh và xóa mạng, sau đó đăng ký thiết bị trên LG ThinQ.
	<p>Dữ liệu di động cho điện thoại thông minh của bạn đang bật.</p> <ul style="list-style-type: none"> Tắt Dữ liệu di động của điện thoại thông minh của bạn và đăng ký thiết bị bằng mạng Wi-Fi.
	<p>Tên mạng không dây (SSID) được cài đặt không chính xác.</p> <ul style="list-style-type: none"> Tên mạng không dây (SSID) phải là sự kết hợp giữa chữ và số tiếng Anh. (Không sử dụng ký tự đặc biệt)
	<p>Tần số của bộ định tuyến không phải là 2,4 GHz.</p> <ul style="list-style-type: none"> Chỉ hỗ trợ tần số của bộ định tuyến 2,4 GHz. Đặt bộ định tuyến không dây là 2,4 GHz và kết nối thiết bị với bộ định tuyến không dây. Để kiểm tra tần số bộ định tuyến, kiểm tra qua nhà cung cấp dịch vụ Internet hoặc nhà sản xuất bộ định tuyến.
	<p>Khoảng cách giữa thiết bị và bộ định tuyến quá xa.</p> <ul style="list-style-type: none"> Nếu khoảng cách giữa thiết bị và bộ định tuyến quá xa, tín hiệu có thể yếu và sự kết nối có thể không được định cấu hình chính xác. Di chuyển vị trí của bộ định tuyến để gần với thiết bị.

Ghi nhớ

Ghi nhớ

Ghi nhớ