



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

TỦ LẠNH & TỦ

ĐÔNG LẠNH



Trước khi bắt đầu lắp đặt, hãy đọc kỹ những hướng dẫn này. Điều này sẽ đơn giản hoá quá trình lắp đặt và đảm bảo sản phẩm được lắp đặt đúng cách và an toàn. Để hướng dẫn này ở gần sản phẩm sau khi lắp đặt để sau này tham khảo.

TIẾNG VIỆT



MFL71798823
Rev.01_120922

www.lg.com

Copyright © 2021-2022 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

MỤC LỤC

Hướng dẫn này có thể có các hình ảnh hoặc nội dung khác với kiểu máy mà bạn đã mua.

Hướng dẫn sử dụng này có thể được thay đổi bởi nhà sản xuất.

HƯỚNG DẪN AN TOÀN

ĐỌC TOÀN BỘ HƯỚNG DẪN TRƯỚC KHI SỬ DỤNG	3
CẢNH BÁO	3
THẬN TRỌNG	8

LẮP ĐẶT

Trước khi lắp đặt	11
Tháo Cửa Ngăn mát và Ngăn đá	11
Chỉnh cân bằng và chỉnh cửa	13
Bật điện thiết bị	14
Di chuyển thiết bị để chuyển vị trí	15

VẬN HÀNH

Trước khi sử dụng	16
Đặc điểm sản phẩm	18
Bảng Điều khiển	20
Door in Door	22
Ngăn kéo	22
Kệ	23
Khay đá di chuyển linh hoạt	23
Giỏ gắn ở cửa	24

CHỨC NĂNG THÔNG MINH

Ứng dụng LG ThinQ	26
Chẩn đoán thông minh	26

BẢO TRÌ

Vệ sinh	27
Hộp khử mùi	28

XỬ LÝ SỰ CỐ

Trước khi gọi trung tâm dịch vụ	29
---------------------------------------	----

HƯỚNG DẪN AN TOÀN

ĐỌC TOÀN BỘ HƯỚNG DẪN TRƯỚC KHI SỬ DỤNG

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.

Thông báo an toàn



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.

CẢNH BÁO

⚠ 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:

An toàn về Kỹ thuật

- 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.
- Thiết bị này nhằm để sử dụng trong gia đình và các ứng dụng tương tự như:
 - khu bếp cho nhân viên trong cửa hàng, văn phòng và các môi trường làm việc khác;
 - gia đình nông thôn, dành cho khách hàng trong khách sạn, nhà nghỉ và các loại hình cơ sở lưu trú khác;
 - các loại hình cơ sở lưu trú cung cấp chỗ nghỉ qua đêm kèm bữa sáng;
 - ứng dụng phục vụ ăn uống và các ứng dụng phi bán lẻ tương tự.



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.
- 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 chúng.
- Đừng làm hỏng mạch làm lạnh.
- Nếu dây điện bị hỏng hoặc lỏng ổ cắm bị lỏng, không dùng dây điện đó và liên hệ với trung tâm dịch vụ được ủy quyền.
- Không đặt ổ cắm rời nhiều cổng hoặc nguồn cấp điện di động ở phía sau thiết bị.
- Cắm chặt phích cắm vào ổ cắm sau khi loại bỏ sạch hơi ẩm và bụi bẩn.

- Tuyệt đối không rút phích cắm thiết bị bằng cách kéo dây điện. Luôn cầm chặt phích cắm và kéo thẳng phích cắm ra khỏi ổ cắm.
- Giữ các lỗ thông gió, và các kết cấu gắn liền trong hoặc bên cạnh thiết bị sạch sẽ, không bị tắc nghẽn.
- Không bảo quản chất nổ như bình xon khí chứa nhiên liệu dễ cháy trong thiết bị này.
- Đừng nghiêng thiết bị để kéo hoặc đẩy khi vận chuyển.
- Phải đảm bảo dây cắm điện không bị vướng hay hư hỏng khi đặt thiết bị.
- Không sử dụng các thiết bị máy móc hoặc các phương tiện khác để đẩy nhanh quá trình tan băng.
- 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 điện bên trong khoang bảo quản thực phẩm của thiết bị, trừ khi chúng là khuyến nghị của nhà sản xuất.
- 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.
- Rút dây điện trước khi vệ sinh bên trong hoặc bên ngoài thiết bị.
- 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.

Nguy cơ hỏa hoạn và vật liệu dễ cháy

- 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.

- 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.

Lắp đặt

- Thiết bị này chỉ nên được vận chuyển bởi hai hoặc nhiều người để giữ thiết bị một cách chắc chắn.
- 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.
- Lắp đặt thiết bị ở nơi dễ rút phích cắm của thiết bị.
- 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 để vật nhọn chọc vào phích cắm điện hoặc để thiết bị đè lên phích cắm điện.
- Không nên kết nối một bộ chuyển đổi ổ cắm hoặc các phụ kiện khác với ổ cắm điện.
- Không thay đổi hoặc nối dài dây điện.
- Đảm bảo ổ cắm điện được nối đất đúng cách và chân nối đất trên dây điện không bị hư hỏng hoặc tháo khỏi ổ cắm điện. Để biết thêm chi tiết về việc nối đất, hãy 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 toàn bộ các quy tắc và quy định trong nước.
- 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.
- 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.
- Không cắm thiết bị vào ổ cắm đa cổng mà không có cáp điện (được cắm).
- Các thiết bị phải được nối với một đường dây điện chuyên dụng được nối cầu chì riêng.
- Không sử dụng ổ cắm (rời) đa cổng không được nối đất đúng cách. Trong trường hợp sử dụng ổ cắm (rời) đa cổng được nối đất đúng cách, 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.

Vận hành

- Không sử dụng thiết bị cho mục đích khác (bảo quản các vật liệu y tế hoặc thí nghiệm hay để vận chuyển) ngoài việc sử dụng để bảo quản thực phẩm của gia đình.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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 loài động vật, chẳng hạn như thú cưng vào trong thiết bị.
- Không đặt các vật nặng hoặc dễ vỡ, thùng chứa chất lỏng, chất dễ cháy, các vật dễ cháy (như nến, đèn, v.v.), hoặc các thiết bị sưởi ấm (như bếp lò, lò sưởi, v.v.) lên trên thiết bị.
- Không đặt bất kỳ thiết bị điện tử (như máy sưởi và điện thoại di động) bên trong thiết bị.
- Nếu bị rò rỉ gas (isobutane, propane, khí thiên nhiên, v.v.), không chạm vào thiết bị hoặc phích cắm và lập tức thông gió cho khu vực. Thiết bị này sử dụng gas môi chất làm lạnh (isobutane, R600a). Mặc dù thiết bị sử dụng một lượng nhỏ khí gas nhưng đây vẫn là khí dễ cháy. Rò rỉ gas trong khi vận chuyển, lắp đặt hay vận hành thiết bị 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.
- Thiết bị này tích hợp nối đất để phục vụ các mục đích chức năng.

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.

THẬN TRỌNG

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

- Sau khi tháo dỡ, hãy kiểm tra thiết bị xem có bất kỳ hư hỏng nào có thể xảy ra trong quá trình vận chuyển hay không.
- Chờ ít nhất 3-4 giờ để đảm bảo mạch chất làm lạnh hoạt động hiệu quả.
- Thiết bị này không yêu cầu thay đổi lắp đặt hoặc sử dụng theo độ cao.

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 hay đồ hộp (đặc biệt là hộp đựng đồ uống có ga) trong ngăn đá, kệ hoặc khay đá sẽ tiếp xúc với 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 treo đồ lên cửa thiết bị, khoang bảo quản, hoặc leo lên trên đó.
- Không bảo quản một số lượng lớn chai nước hoặc bình đựng đồ ăn phụ ở giỏ cửa.
- 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.
- Ngăn chặn không để động vật gặm nhấm dây điện hoặc ống nước.
- 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 cửa trong cửa của thiết bị.

Bảo trì

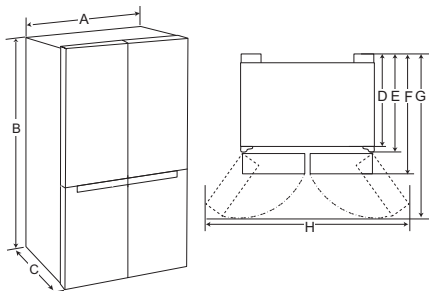
- Thiết bị này được trang bị đèn LED bên trong được bảo hành miễn phí. Không được tháo vỏ đèn hay đèn LED để sửa chữa hoặc thay đổi. Hãy liên hệ với trung tâm thông tin khách hàng của LG Electronics.
- Không lau kệ hoặc nắp thủy tinh bằng nước ấm khi chúng đang lạnh. Chúng có thể bị vỡ nếu tiếp xúc với nhiệt độ thay đổi đột ngột.
- 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.
- Loại bỏ lớp băng bên trong khay đá trong ngăn đá bằng cách ngắt điện trong một khoảng thời gian

LẮP ĐẶT

Trước khi lắp đặt

Kích thước và Khoảng cách

Khoảng cách quá nhỏ so với các vật xung quanh có thể làm giảm khả năng đóng băng và tăng chi phí điện. Giữ khoảng cách trên 50 mm từ phía sau thiết bị đến tường khi lắp đặt thiết bị.



-	Kích thước (mm)
A	913
B	1790
C	743
D	620
E	691
F	743
G	1180
H	1635

LƯU Ý

- Bạn có thể xác định loại thiết bị đó bằng cách quan sát nhãn bên trong thiết bị.

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 xung quanh, tần suất mở cửa v.v.
- 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 / +18 - +38**
T (Nhiệt đới)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

* Úc, Ấn Độ, Kenya

** Argentina

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.



❶ Cờ-lê A*¹

❷ Cờ-lê B*¹

Tháo Cửa Ngăn mát và Ngăn đá

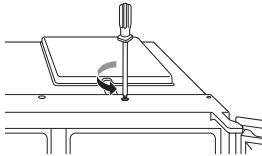
Nếu cửa ra vào của bạn quá hẹp cho thiết bị đi qua, tháo bỏ các cửa thiết bị và xoay dịch thiết bị để đưa vào.

⚠ CẢNH BÁO

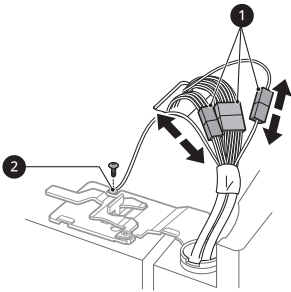
- Ngắt kết nối điện, cầu chì trong nhà hoặc thiết bị đóng ngắt mạch trước khi lắp đặt, tháo cửa hay vệ sinh thiết bị. Không tuân thủ hướng dẫn này có thể gây tử vong, hỏa hoạn hoặc điện giật.

Tháo cửa ngăn đá

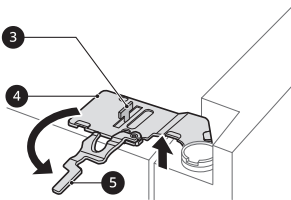
- 1 Tháo ốc ra khỏi nắp của bản lề ở phía trên của tủ thiết bị. Nâng móc nằm ở dưới cùng ở mặt trước của nắp bằng tuốc nơ vít đầu phẳng.



- 2 Tháo toàn bộ dây nối ❶. Tháo dây tiếp đất ❷.



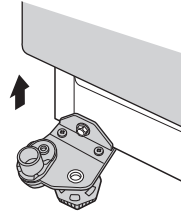
- 3 Xoay đòn bẩy ❸ ngược chiều kim đồng hồ. Nhấc bản lề trên ❹ khỏi chốt đòn bẩy bản lề ❺.



⚠ THẬN TRỌNG

- Khi nhấc bản lề khỏi chốt, hãy cẩn thận để đảm bảo cửa không rơi về phía trước. Nên có ít nhất hai người thực hiện tháo và lắp lại cánh cửa.

- 4 Nâng cửa ngăn đá cho đến khi cửa rời ra khỏi cụm bản lề dưới.

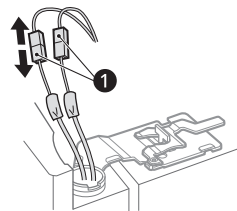


⚠ THẬN TRỌNG

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

Tháo Cửa Ngăn mát

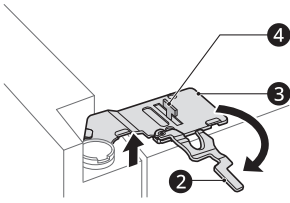
- 1 Tháo toàn bộ dây nối ❶.



LƯU Ý

- Số lượng dây nối có thể thay đổi tùy thuộc vào mẫu máy.

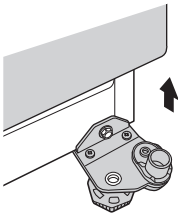
- 2 Xoay đòn bẩy bản lề ② ngược chiều kim đồng hồ. Nhấc bản lề trên ③ khỏi chốt đòn bẩy bản lề ④.



⚠ THẬN TRỌNG

- Khi nhấc bản lề khỏi chốt đòn bẩy bản lề, hãy cẩn thận để cửa không đổ về phía trước. Nên có ít nhất hai người thực hiện tháo và lắp lại cánh cửa.

- 3 Nâng cửa ngăn mát cho đến khi cửa rời ra khỏi cụm bản lề dưới.



⚠ THẬN TRỌNG

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

Lắp lại cửa ngăn mát và ngăn đá

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

⚠ THẬN TRỌNG

- Lắp cửa ngăn mát trước.

Chỉnh cân bằng và chỉnh cửa

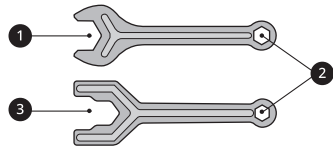
Trước khi bắt đầu

Nếu các cửa thiết bị có vẻ không cân bằng, hãy làm theo hướng dẫn sau để chỉnh cân bằng cửa.

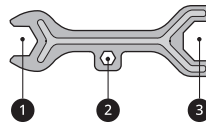
LƯU Ý

- Cờ lê có thể khác tùy theo mẫu máy. Bạn sẽ được cung cấp cờ lê kiểu A hoặc kiểu B.

- Cờ lê kiểu A



- Cờ lê kiểu B

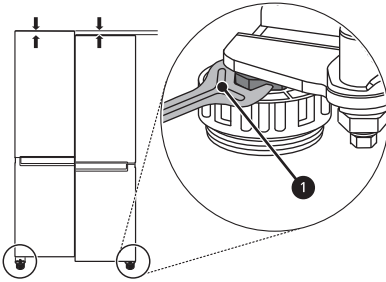


Tạo bề mặt bằng phẳng đặt thiết bị

Thiết bị có hai chân chỉnh độ cao phía trước. Hãy chỉnh các chân để thay đổi độ nghiêng từ trước về sau hoặc sang bên. Nếu thiết bị có vẻ chưa vững chắc hoặc cửa không đóng mở dễ dàng, hãy chỉnh độ nghiêng của thiết bị bằng cách thực hiện theo các hướng dẫn sau.

14 LẮP ĐẶT

Dùng cờ lê ❶ để chỉnh độ cao bằng cánh xoay chân chỉnh độ cao sang trái để nâng lên hoặc sang phải để hạ xuống.

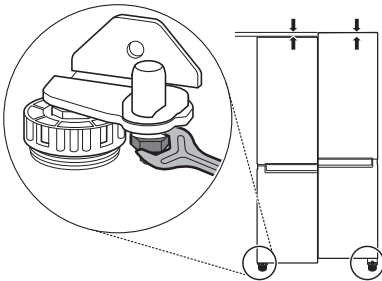


LƯU Ý

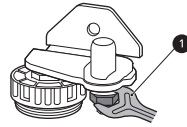
- Có thể không chỉnh cửa cho cân bằng được khi sàn không bằng phẳng hoặc có cấu trúc xây dựng yếu hoặc kém.
- Tủ lạnh có trọng lượng lớn và nên được lắp đặt trên bề mặt cứng, rắn chắc.
- Một số loại sàn gỗ có thể gây khó khăn khi chỉnh cân bằng nếu sàn bị uốn cong quá mức.

Chỉnh cửa ngăn đá và ngăn mát

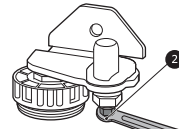
Nếu cửa thiết bị không cân bằng, hãy điều chỉnh chênh lệch độ cao cửa thiết bị.



- 1 Mở cửa và dùng cờ lê ❶ để nối đai ốc bằng cách vặn sang trái.



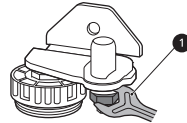
- 2 Dùng cờ lê ❷ để chỉnh độ cao bằng cánh xoay giắc bản lề sang trái hoặc sang phải.



⚠ THẬN TRỌNG

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

- 3 Dùng cờ lê ❶ để siết đai ốc bằng cách vặn sang phải.



Bật điện thiết bị

Nối điện cho thiết bị

Để bật thiết bị, hãy cắm phích cắm vào ổ cắm điện. Không cắm thêm thiết bị khác trên cùng ổ cắm.

LƯU Ý

- Sau khi nối dây nguồn (hoặc phích cắm) vào ổ cắm, chờ 3 hoặc 4 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.
- Sau khi tắt thiết bị, hãy rút phích cắm khỏi ổ cắm điện.

Di chuyển thiết bị để chuyển vị trí

Chuẩn bị chuyển vị trí

- 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 vào ổ cắm chính và bật lên.

VẬN HÀNH

Trước khi sử dụng

Lưu ý khi Vận hành

- Người dùng cần lưu ý rằng sương giá có thể hình thành nếu cửa chưa được đóng hoàn toàn hoặc, độ ẩm cao vào mùa hè.
- Đảm bảo có đủ không gian giữa thực phẩm được bảo quản trên khay hoặc giỏ cửa để cửa được đóng hoàn toàn.
- Việc mở cửa trong thời gian dài có thể làm tăng đáng kể nhiệt độ trong các ngăn của thiết bị.
- Nếu để trống tủ lạnh trong thời gian dài, hãy tắt nguồn, rửa đông, vệ sinh, lau khô và để cửa mở để tránh nấm mốc phát triển bên trong thiết bị.
- Lưu ý rằng sự gia tăng nhiệt độ sau khi rửa đông có một phạm vi cho phép trong thông số kỹ thuật của thiết bị. Nếu bạn muốn giảm thiểu tác động của sự gia tăng nhiệt độ này lên thực phẩm được bảo quản, hãy đóng kín hoặc bọc thực phẩm bằng nhiều lớp.

Cảnh báo Cửa mở

Âm thanh báo động phát 3 lần cách nhau 30 giây nếu cửa vẫn mở hay chưa đóng chặt trong vòng 1 phút.

LƯU Ý

- 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 tất cả các cửa.

Phát hiện sự cố

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

LƯU Ý

- 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.

- Nếu màn hình chỉ báo mã lỗi, không tắt nguồn điện. Hãy liên hệ ngay với trung tâm thông tin khách hàng của LG Electronics và thông báo mã lỗi. Nếu bạn tắt nguồn điện, các kỹ thuật viên sửa chữa tại trung tâm thông tin khách hàng của LG Electronics có thể gặp khó khăn trong việc tìm ra vấn đề.

Đề xuất để Tiết kiệm Năng lượng

- Để sử dụng năng lượng hiệu quả nhất, giữ tất cả các bộ phận bên trong (ví dụ: cửa bình đựng, ngăn kéo và khay) ở vị trí ban đầu của chúng.
- 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 của ngăn đá thấp hơn nhiệt độ ghi trên thực phẩm.
- Không cài đặt nhiệt độ thiết bị thấp hơn mức cần thiết.
- Đừng để thực phẩm gần cảm biến nhiệt độ của ngăn mát. Giữ khoảng cách ít nhất 3 cm từ cảm biến.

Bảo quản hiệu quả thực phẩm

- Thực phẩm có thể đóng băng hoặc hỏng nếu được bảo quản ở nhiệt độ không phù hợp. Hãy cài đặt tủ lạnh ở mức nhiệt độ phù hợp với thực phẩm được bảo quản.
- 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 khoảng thời gian dài nếu là thực phẩm dễ bị hỏng ở nhiệt độ thấp.

- Không đặt thực phẩm chưa đông lạnh tiếp xúc trực tiếp với thực phẩm đông lạnh. Có thể cần giảm số lượng thực phẩm cần làm lạnh nếu dự kiến cần làm đông lạnh hàng ngày.
- Đặt thực phẩm lạnh hoặc thực phẩm đông lạnh vào ngăn mát hoặc ngăn đá ngay lập tức sau khi mua.
- Đựng thịt và cá sống bằng các hộp chứa thích hợp trong tủ lạnh sao cho các thực phẩm này không tiếp xúc hoặc rỉ nước lên thực phẩm khác.
- Có thể đặt thực phẩm lạnh và các món thực phẩm khác trên ngăn đựng rau.
- 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 để thiết bị quá đầy. Không khí lạnh không thể lưu thông tốt nếu thiết bị quá đầy.
- Làm nguội thức ăn nóng trước khi cho vào bảo quản. Nếu quá nhiều thức ăn nóng được đặt bên trong, nhiệt độ bên trong của thiết bị có thể tăng và ảnh hưởng không tốt đến các loại thực phẩm khác được bảo quản trong thiết bị.
- 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.
- Trong trường hợp mất điện, hãy gọi cho công ty điện lực và hỏi xem sẽ kéo dài bao lâu.
 - Bạn nên tránh mở cửa trong khi bị mất điện.
 - Khi nguồn điện trở lại bình thường, hãy kiểm tra tình trạng của thực phẩm.
- Để cấp đông thực phẩm nhanh chóng, hãy lưu trữ thực phẩm ở bên trái của kệ trên cùng. Nếu cần bảo quản nhiều thực phẩm hơn, hãy lưu trữ trên các kệ theo thứ tự bắt đầu từ kệ trên cùng. Thực phẩm sẽ được cấp đông nhanh nhất trong khu vực này.
- Để không khí lưu thông tốt hơn, lắp tất cả các bộ phận bên trong như giỏ, ngăn kéo và khay.

LƯU Ý

- Công suất cấp đông tối đa của thiết bị được ghi trên nhãn công suất bên trong ngăn mát.

Làm đông lạnh lượng thực phẩm tối đa

Nếu cần bảo quản lượng thực phẩm lớn thì nên lấy tất cả các ngăn kéo trong ngăn đá ra khỏi thiết bị và thực phẩm nên được xếp trực tiếp lên các khay của ngăn trong ngăn đá.

⚠ THẬN TRỌNG

- Để tháo ngăn kéo, trước hết hãy lấy thực phẩm ra khỏi ngăn kéo, sau đó cẩn thận tháo ngăn kéo. Nếu không có thể gây thương tích hoặc làm hỏng ngăn kéo.

LƯU Ý

- Hình dạng của mỗi ngăn kéo có thể khác nhau, cần lắp vào đúng vị trí.

Công suất làm đông lạnh tối đa

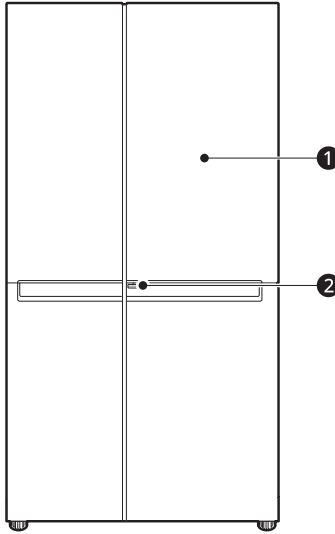
- Để có khả năng cấp đông tối đa, hãy đặt nhiệt độ ngăn đá ở mức lạnh nhất.
- Chức năng **Express Freeze** giúp ngăn đá đạt công suất tối đa. Chức năng này thường kéo dài đến 24 giờ và sẽ tự động tắt.
- Phải bật chức năng **Express Freeze** trong 7 giờ trước khi cho sản phẩm tươi sống vào ngăn đá.

Đặc điểm sản phẩm

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

Phần bên ngoài

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



1 Door in Door^{*1}

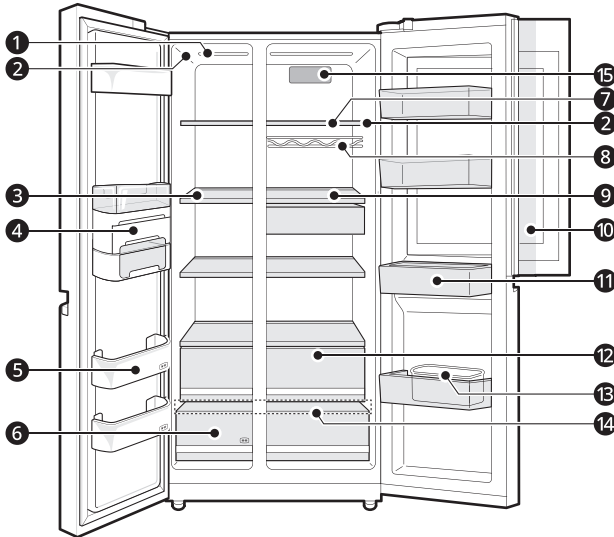
Đây là khu vực bảo quản tiện lợi những đồ hay sử dụng cần lấy dễ dàng.

2 Lấy cửa của cửa Door in Door^{*1}

Mở cửa Door in Door.

Bên trong (Hai sao **)

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



❶ Đèn LED

Đèn LED bên trong thiết bị sẽ sáng khi bạn mở cửa.

❷ Cảm biến nhiệt độ*¹

Cảm biến này sẽ cảm nhận nhiệt độ của ngăn mát.

- Duy trì khoảng cách giữa cảm biến và thức ăn để cảm nhận chính xác nhiệt độ.

❸ khay ngăn đá

Bảo quản thực phẩm đông lạnh như thịt, cá và kem.

❹ Máy làm đá*¹

Đây là nơi mà đá được sản xuất và bảo quản.

❺ Giỏ gắn ở cửa ngăn đá

Bảo quản thực phẩm đông lạnh trong các gói nhỏ. Không bảo quản kem hoặc thực phẩm sẽ được bảo quản trong một thời gian dài.

LƯU Ý

- Số giỏ gắn ở cửa ngăn đá của khu vực hai sao có thể thay đổi tùy theo mẫu máy bạn mua.

❻ Ngăn kéo trong ngăn đá*¹

Bảo quản thực phẩm đông lạnh lâu hơn.

LƯU Ý

- Số ngăn trong ngăn đá có khu vực hai sao có thể thay đổi tùy theo mẫu máy đã mua.

7 Khay ngăn mát

Bảo quản thực phẩm đông lạnh và thực phẩm tươi.

- Bảo quản thực phẩm có độ ẩm cao hơn ở phía trước của khay.
- Chiều cao của kệ có thể được điều chỉnh bằng cách chèn kệ vào rãnh có chiều cao khác nhau.
- Số lượng khay thực tế sẽ khác biệt tùy theo mẫu máy.

8 Kệ để chai*¹

Chứa đồ đựng và các chai dài bằng kệ để chai.

⚠ THẬN TRỌNG

- Không bảo quản các chai hoặc bình ngăn. Chúng có thể rơi và gây thương tích hoặc làm hỏng thiết bị.

9 Ngăn đựng đồ ăn vặt*¹

Chứa đồ đựng và các chai dài bằng kệ để chai.

10 Ngăn Door-in-Door*¹

Bảo quản thực phẩm được sử dụng thường xuyên như đồ uống và đồ ăn nhẹ.

11 Giỏ gắn ở cửa ngăn mát

Bảo quản các gói nhỏ đựng thực phẩm đông lạnh, đồ uống và lọ nước sốt.

12 Ngăn kéo ngăn mát

Bảo quản trái cây và rau cho tươi ngon lâu nhất có thể.

13 Hộp đựng trứng*¹

Đựng trứng.

- Không sử dụng làm khay đá hoặc đặt lên kệ trên cùng của ngăn mát hoặc ngăn đựng rau.

14 Nắp ngăn kéo dưới cùng

Đây là nắp ngăn kéo dưới cùng.

⚠ THẬN TRỌNG

- Không bảo quản đồ gì ở phía trước kệ dưới cùng. Đồ có thể rơi và gây thương tích hoặc hư hỏng thiết bị.

15 Bộ lọc không khí*¹

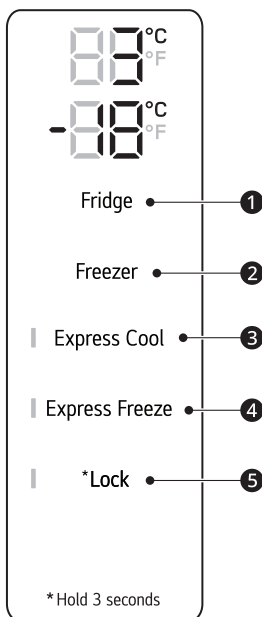
Giảm mùi hôi bên trong ngăn mát.

Bảng Điều khiển

Bảng điều khiển trên thực tế có thể khác nhau ở mỗi cấu hình.

Bảng Điều khiển và các Chức năng

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



1 Fridge

Nhấn nút này nhiều lần để chọn nhiệt độ mong muốn trong khoảng từ 1 °C đến 7 °C.

- Nhiệt độ mặc định của ngăn mát là 3°C.

LƯU Ý

- 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 nhiệt độ mục tiêu, không phải nhiệt độ thực tế trong thiết bị.

2 Freezer

Nhấn nút này nhiều lần để chọn nhiệt độ mong muốn trong khoảng từ -23 °C đến -15 °C.

- Nhiệt độ mặc định của ngăn đá là -18 °C.

3 Express Cool

Chức năng này có thể nhanh chóng làm lạnh lượng thực phẩm lớn như rau, hoa quả, v.v...

- Chức năng này sẽ được bật và tắt mỗi khi bạn nhấn nút.
- Chức năng này sẽ tự động dừng sau một khoảng thời gian cụ thể.

4 Express Freeze

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

- Nhấn nút **Express Freeze** để kích hoạt chức năng này trong 24 giờ. Chức năng này tự động tắt sau 24 giờ.
- Chức năng này sẽ được bật và tắt mỗi khi bạn nhấn nút.
- Chức năng này sẽ tự động dừng sau một khoảng thời gian cụ thể.

5 Lock

Chức năng khóa vô hiệu hóa tất cả nút khác trên màn hình hiển thị.

- Để khóa các nút trên bảng điều khiển, nhấn và giữ nút **Lock** trong 3 giây cho đến khi đèn báo bật và chức năng được kích hoạt.
- Để tắt chức năng, nhấn và giữ nút **Lock** trong 3 giây cho đến khi đèn báo tắt và chức năng được vô hiệu hóa.

LƯU Ý

- Nhiệt độ hiển thị là nhiệt độ mục tiêu và không phải là nhiệt độ thực tế bên trong thiết bị.
- Nhiệt độ thực tế bên trong thiết bị phụ thuộc vào các yếu tố sau: nhiệt độ phòng, lượng thực phẩm, tần suất mở cửa và vị trí đặt thiết bị. Hãy cài đặt nhiệt độ bằng cách tính đến các yếu tố này.
- Bảng điều khiển sẽ tự động tắt để tiết kiệm năng lượng.
- Khi thiết bị ở chế độ tiết kiệm năng lượng, màn hình hiển thị tắt cho đến khi mở cửa hoặc bấm một nút. Khi được bật, màn hình tiếp tục sáng trong 20 giây.
- Nếu ngón tay hoặc da chạm vào bảng điều khiển trong lúc lau chùi nó, chức năng của nút sẽ có thể hoạt động.
- Thiết bị này tích hợp nổi đất để phục vụ mục đích chức năng riêng.

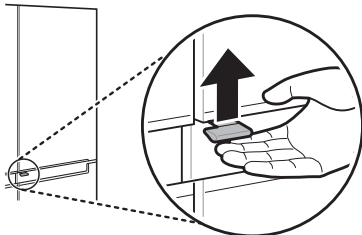
Door in Door

Tính năng này chỉ có ở một số mẫu máy.

Sử dụng cửa Door-in-Door

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.



⚠ THẬN TRỌNG

- Không mở cửa thiết bị khi cửa trong cửa đang mở, hoặc không mở cửa trong cửa trong khi cánh cửa của thiết bị này đang mở. Cửa trong cửa có thể bị đập vào mép của thiết bị và hư hỏng.

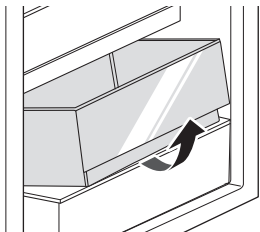
Ngăn kéo

⚠ THẬN TRỌNG

- Luôn lấy bỏ hết đồ trong ngăn kéo trước khi tháo. Dùng cả hai tay khi tháo và lắp lại ngăn kéo.
- Đảm bảo cửa ngăn mát mở hết cỡ trước khi tháo và lắp lại ngăn kéo.

Tháo/Lắp lại ngăn kéo

- 1 Bỏ hết đồ trong ngăn kéo. Giữ tay cầm của ngăn đựng rau và kéo nhẹ ra.
- 2 Nhấc ngăn đựng rau lên và tháo bằng cách kéo nó ra.



- 3 Lắp ngăn đựng theo trình tự ngược với trình tháo.

⚠ THẬN TRỌNG

- Luôn lấy bỏ hết đồ trong ngăn kéo trước khi tháo. Dùng cả hai thay khi tháo và lắp lại ngăn kéo.
- Đảm bảo cửa ngăn mát mở hết cỡ trước khi tháo lắp ngăn kéo.

Kệ

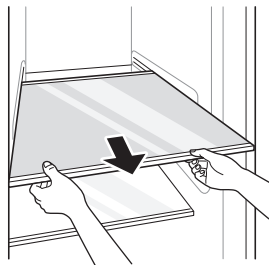
⚠ THẬN TRỌNG

- 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.

Tháo/Lắp lại khay

- 1 Nghiêng phần trước khay, sau đó nhấc thẳng khay lên.

- 2 Kéo khay ra.



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

⚠ 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.
- 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.

Khay đá di chuyển linh hoạt

Trước khi sử dụng máy làm đá

⚠ CẢNH BÁO

- Chỉ cung cấp nước sạch cho máy làm đá hoặc bình phân phối nước.

LƯU Ý

- Máy làm đá sản xuất đá bình thường sau khoảng 48 giờ trôi qua kể từ khi thiết bị được cài đặt ban đầu.
- Cho đá chưa đông vào khay đựng đá sẽ khiến các viên đá có sẵn dính vào nhau. Mất khoảng 4 giờ để làm đá ở nhiệt độ - 20°C.
- Nếu mở cửa ngăn đá thường xuyên thì khí nóng sẽ đi vào ngăn trong ngăn đá. Việc làm đông đá có thể mất lâu hơn.

LƯU Ý

- Cần thận không vận mạnh máy làm đá vì có thể sẽ khiến máy bị vỡ.
- Không làm đông đá trong khay đựng đá. Điều này có thể làm vỡ khay, làm hỏng thiết bị hoặc gây thương tích.

Sử dụng máy làm đá

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

Máy làm đá kiểu A*¹

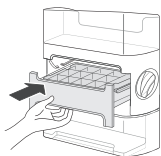
- 1 Giữ tay cầm của khay đá và kéo nó ra.



- 2 Đổ nước uống được vào khay đá đầy đến vạch nước.



- 3 Cần thận đặt lại khay đá vào vị trí.



- 4 Xoay tay cầm của máy làm đá theo chiều kim đồng hồ.



- 5 Nhẹ nhàng nâng và tháo khay đựng đá.

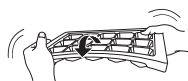


Máy làm đá kiểu B*¹

- 1 Đổ đầy nước vào khay đá và đặt khay vào ngăn trong ngăn đá.



- 2 Sau khi nước đông lại, giữ hai đầu khay đá và xoay nhẹ.



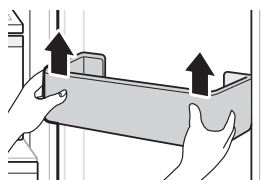
LƯU Ý

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

Giỏ gắn ở cửa

Tháo/Lắp lại giỏ gắn ở cửa



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



- 2 Lắp gio gắn ở cửa theo trình tự ngược với quá trình tháo.

CHỨC NĂNG THÔNG MINH

Ứng dụng LG ThinQ

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

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

Các tính năng của ứng dụng LG ThinQ

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.

LƯU Ý

- Ứng dụng có thể thay đổi để cải tiến sản phẩm mà không cần thông báo cho người dùng.

Cài đặt ứng dụng LG ThinQ

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

Chẩn đoán thông minh

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

LƯU Ý

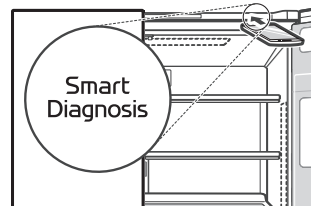
- Đối với các nguyên nhân không phải do sự bất ổn của LGE, bảo trì sẽ không được áp dụng đối với các nguyên nhân do yếu tố bên ngoài bao gồm nhưng không giới hạn mạng Wi-Fi không khả dụng, mất kết nối Wi-Fi, chính sách kho ứng dụng cục bộ hoặc ứng dụng không khả dụng.
- Tính năng này có thể được thay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

Sử dụng 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 Mở cửa ngăn mát.
- 2 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.
- 3 Giữ điện thoại trên lỗ loa bên trên phía bên phải.



- 4 Nhấn và giữ nút **Freezer** trong ít nhất ba giây, đồng thời giữ điện thoại trước loa cho đến khi truyền dữ liệu hoàn tất.
- 5 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.

BẢO TRÌ

Vệ sinh

Các biện pháp vệ sinh chung

- Thực hiện làm tan băng, bảo dưỡng hay vệ sinh thiết bị trong khi thực phẩm vẫn được bảo quản trong ngăn đá có thể làm tăng nhiệt độ của thực phẩm và giảm thời gian bảo quản.
- Thường xuyên vệ sinh bất kỳ bề mặt nào có thể tiếp xúc với thực phẩm.
- 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...
- Sau khi làm sạch, kiểm tra xem cáp điện có bị hỏng không.

Vệ sinh Phần bên ngoài

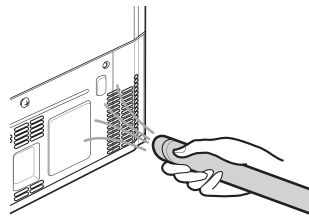
- Nếu vệ sinh các lỗ thông gió bên ngoài của thiết bị bằng cách hút bụi thì phải rút dây điện ra khỏi ổ cắm để tránh hiện tượng xả tĩnh điện có thể làm hỏng các linh kiện điện tử hoặc gây ra giật điện. Nên thường xuyên vệ sinh nắp thông gió phía sau và bên cạnh để thiết bị vận hành hiệu quả và tiết kiệm chi phí.
- Giữ vệ sinh các lỗ thông gió bên ngoài thiết bị. Lỗ thông gió bị tắc có thể gây cháy nổ hoặc làm hư hỏng thiết bị.
- Để vệ sinh bên ngoài thiết bị, sử dụng miếng bọt biển sạch hoặc vải mềm và chất tẩy rửa nhẹ với nước ấm. Không sử dụng chất tẩy rửa ăn mòn hoặc chất tẩy mạnh. Lau khô kỹ bằng vải mềm. Không sử dụng vải bẩn để vệ sinh cửa bằng thép không gỉ. Luôn sử dụng vải mềm và lau thuận chiều thớ vải. Cách này giúp bề mặt thiết bị không bị xỉn và biến màu.

Vệ sinh Phần bên trong

- 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.
- 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.
- Không được làm sạch khay hoặc hộp đựng trong máy rửa chén. Các bộ phận có thể trở nên biến dạng do nhiệt.
- Hệ thống ră đông tự động trong thiết bị đảm bảo ngăn không bị tích tụ băng trong điều kiện hoạt động bình thường. Người dùng không cần ră đông thủ công.

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. Chúng tôi khuyến nghị thực hiện việc này 12 tháng một lần để duy trì hiệu suất hoạt động.

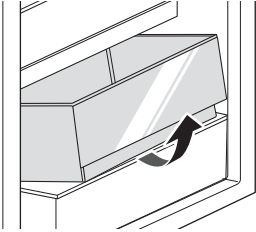


Hộp khử mùi

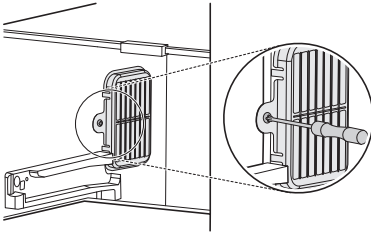
Tái sử dụng hộp khử mùi

Có thể tái sử dụng hộp khử mùi bằng cách loại bỏ mùi cho hộp khử mùi.

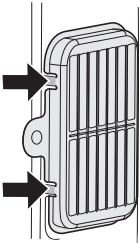
- 1 Kéo ngăn trên trong ngăn mát ra.



- 2 Tháo đinh vít trên hộp khử mùi.



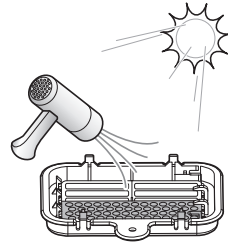
- 3 Nhấn vào các móc trên hộp khử mùi rồi lấy hộp khử mùi ra.



- 4 Làm khô hộp khử mùi bằng máy sấy tóc hoặc phơi nắng.

- Bột gỗ cọ tự nhiên được sử dụng cho hộp khử mùi để tăng hiệu quả khử mùi. Ngay cả

khi rơi ra thì bột này cũng không có hại. Lau sạch bằng khăn hoặc vải.



⚠ THẬN TRỌNG

- Không rửa hộp khử mùi bằng nước.

XỬ LÝ SỰ CỐ

Trước khi gọi trung tâm dịch vụ

Làm mát

Triệu chứng	Nguyên nhân có thể & 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.
	Thiết bị bị rút phích cắm. <ul style="list-style-type: none"> Cắm phích cắm điện vào ổ cắm một cách chắc chắn.
	Cầu chì trong nhà có thể bị nổ hoặc thiết bị đóng ngắt mạch bị ngắt. Hoặc thiết bị được nối với ổ thiết bị ngắt mạch nối đất (GFCI) và thiết bị đóng ngắt của ổ bị ngắt. <ul style="list-style-type: none"> Kiểm tra hộp điện chính và thay cầu chì hoặc đặt lại cầu dao. Không tăng công suất cầu chì. Nếu sự cố là do mạch quá tải thì hãy thuê thợ điện lành nghề khắc phục. Bật lại thiết bị đóng ngắt mạch trên thiết bị ngắt mạch nối đất (GFCI). Nếu vẫn đề chưa được giải quyết, hãy liên hệ với thợ điện.
Làm lạnh hoặc đông lạnh kém.	Có phải ngăn mát hoặc ngăn đá được cài đặt ở nhiệt độ cao nhất? <ul style="list-style-type: none"> Cài đặt nhiệt độ ngăn mát hoặc ngăn đá ở mức lạnh hơn.
	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 mát hoặc ngăn đá.
	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 khít 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 ngăn mát hoặc ngăn đá được cài đặt ở mức 'Ấm'? <ul style="list-style-type: none"> Cài đặt nhiệt độ ngăn mát hoặc ngăn đá ở mức lạnh hơn.
	Bạn đã để vào thực phẩm nặng mùi? <ul style="list-style-type: none"> Bảo quản thực phẩm nặng mùi trong hộp chứa kín.

Triệu chứng	Nguyên nhân có thể & giải pháp
Thiết bị có mùi hôi.	<p>Các loại rau hoặc trái cây có thể bị thối trong ngăn đựng rau</p> <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.

Ngưng tụ và sương giá

Triệu chứng	Nguyên nhân có thể & giải pháp
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 nóng trước khi đặt vào ngăn mát hoặc ngăn đá.
	<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 đựng nó trong một hộp kín?</p> <ul style="list-style-type: none"> Đựng thực phẩm trong hộp được 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 mát hoặc ngăn đá.
	<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 có thể & giải pháp
Bên hông hoặc mặt trước của thiết bị ấm nóng.	<p>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.</p> <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.	<p>Liệu có nước rò rỉ xung quanh thiết bị?</p> <ul style="list-style-type: none"> Kiểm tra xem nước đã bị rò rỉ từ bồn rửa hay chỗ khác.
	<p>Có nước ở dưới đáy thiết bị?</p> <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.

Các bộ phận và tính năng

Triệu chứng	Nguyên nhân có thể & giải pháp
Cửa thiết bị không được đóng chặt.	<p>Có phải thiết bị bị nghiêng về phía trước?</p> <ul style="list-style-type: none"> Điều chỉnh chân trước để hơi nâng mặt trước lên.
	<p>Các khay đã được lắp ráp đúng cách?</p> <ul style="list-style-type: none"> Lắp lại các khay nếu cần thiết.
	<p>Bạn đã đóng cửa với lực mạnh quá mức?</p> <ul style="list-style-type: none"> Nếu bạn dùng quá nhiều lực hoặc đóng cửa quá nhanh, cửa có thể vẫn mở trước khi đóng. Đảm bảo bạn không đóng sập cửa. Đóng cửa từ nhẹ nhàng.
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.
Đèn bên trong thiết bị không sáng.	<p>Đèn hỏng</p> <ul style="list-style-type: none"> Đóng cửa thiết bị sau đó mở lại. Nếu đèn vẫn không bật, vui lòng liên hệ Trung tâm thông tin khách hàng LG Electronics. Không nên tìm cách tháo đèn.

Tiếng ồn

Triệu chứng	Nguyên nhân có thể & giải pháp
Thiết bị gây tiếng ồn và tạo ra những âm thanh bất thường.	<p>Thiết bị được lắp đặt trên một sàn yếu hoặc không bằng phẳng?</p> <ul style="list-style-type: none"> Đặt thiết bị trên sàn chắc chắn và bằng phẳng.

Triệu chứng	Nguyên nhân có thể & giải pháp
Thiết bị gây tiếng ồn và tạo ra những âm thanh bất thường.	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.
Tiếng nhấp chuột	Hệ thống điều khiển rô đồng sẽ phát ra tiếng nhấp chuột khi chu trình rô đồng 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 đã bị dịch chuyển khi đang 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 mát và ngăn đá. <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
Tiếng lộp bộp	Sự co và giãn của các bức tường bên trong do thay đổi nhiệt độ. <ul style="list-style-type: none"> • Vận hành bình thường
Rung	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. <ul style="list-style-type: none"> • Để loại bỏ tiếng ồn, đảm bảo rằng mặt bên và mặt sau không tiếp xúc với bất kỳ tường hoặc tủ nào.

Ghi nhớ

Ghi nhớ

Ghi nhớ

