



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



MFL69668844
Rev.02_082719

www.lg.com

Copyright © 2017 - 2019 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
Các bộ phận cấu tạo	10
Kích thước và Khoảng cách	11
Nhiệt độ xung quanh	11
Tháo cửa	12
Lắp lại cửa	12
Điều chỉnh độ cao của cửa	13
Nối điện cho thiết bị	14
Di chuyển thiết bị	14
VẬN HÀNH.....	15
Bộ phận và Chức năng	15
Lưu ý khi Vận hành	18
Sử dụng bảng điều khiển	20
Máy làm đá*	21
Cửa trong cửa (*)	23
Ngăn đựng rau tươi*	24
Các chức năng khác	24
CHỨC NĂNG THÔNG MINH	25
BẢO TRÌ.....	26
Những chú ý về vệ sinh thiết bị	26
Vệ sinh Nắp che Máy ngưng	26
Làm sạch giỏ cửa	27
Làm sạch khay	27
Làm sạch ngăn đựng rau	27
XỬ LÝ SỰ CỐ.....	29

HƯỚNG DẪN AN TOÀN

VI

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 gập cong dây điện quá mức hoặc đặt một vật nặng lên dây.
- 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 loài 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 đảo 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 cửa trong cửa.
- Không sử dụng cửa trong cửa làm thớt để băm và đảm bảo nó không bị tràn nước 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 cửa trong cửa 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 cửa trong cửa của thiết bị.
- 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.

Bảo trì

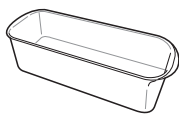
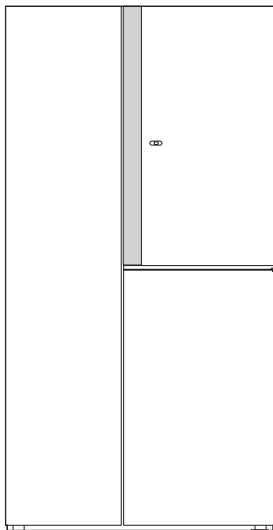
- Không lắp kệ lộn ngược. Kệ có thể rơi xuống.
- Để loại bỏ sự cố ra khỏi thiết bị, liên hệ với trung tâm thông tin khách hàng của LG Electronics.

LẮP ĐẶT

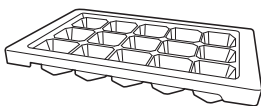
VI

Các bộ phận cấu tạo

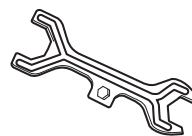
* có nghĩa là tính năng này sẽ khác nhau, tùy thuộc vào mẫu máy đã mua.



Khay đựng trứng có thể tháo rời*



Ice Tray*



Cờ-lê

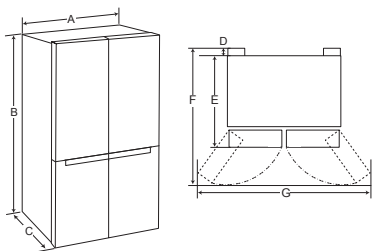


Hướng dẫn dành cho người sử dụng

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

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
A	912 mm
B	1790 mm
C	717 mm
D	10 mm
E	707 mm
F	1040 mm
G	1640 mm

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.

Tháo cửa

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

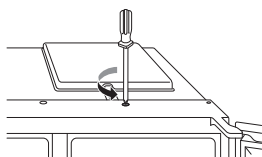
⚠ CẢNH BÁO

- 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.

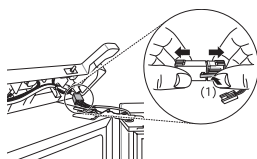
Nếu cửa ra vào của bạn quá hẹp cho thiết bị đi qua, tháo bỏ các cửa thiết bị và xoay dọc thiết bị để đưa vào.

[Áp dụng cho cả tủ lạnh và tủ đông lạnh]

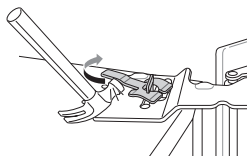
- 1 Tháo vít của nắp bản lề phía trên của thiết bị bằng cách xoay ngược chiều kim đồng hồ.



- 2 Trong khi nhấn (1) móc của mỗi nối các đầu nối điện, tháo mỗi nối bằng cách kéo nó về hai hướng.



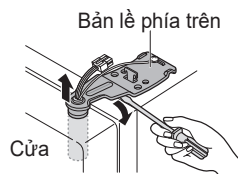
- 3 Di chuyển lấy cửa bản lề bằng cách gõ vào đuôi của nó về phía mép bên ngoài của cửa tủ.



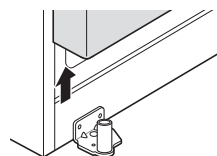
⚠ THẬN TRỌNG

- Khi tháo bản lề trên, hãy đỡ chắc cánh cửa vì nó sẽ rơi về phía trước. Nên có ít nhất hai người thực hiện tháo và lắp lại cánh cửa.

- 4 Nâng bản lề phía trên cố định giữa thiết bị và cửa thiết bị, sau đó nhấc nó ra.



- 5 Tháo cửa tủ lạnh và tủ đông lạnh bằng cách nhấc nó lên. Tại thời điểm này, cánh cửa cần được nâng lên đủ cho các ống thép được kéo ra hoàn toàn.



Lắp lại cửa

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

Điều chỉnh độ cao của cửa

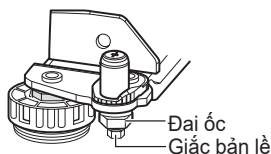
Nếu cửa của thiết bị không cân bằng, điều chỉnh sự chênh lệch về độ cao của cửa bằng các phương pháp sau đây.

LƯU Ý

- Vì chân của bản lề có thể bị rơi ra nên không điều chỉnh chiều cao của cửa thiết bị nhiều hơn 5 mm.

[Phương pháp1]

*Tham khảo



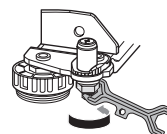
- 1 Vận đai ốc theo chiều kim đồng hồ bằng cờ lê.



- 2 Điều chỉnh sự chênh lệch về chiều cao của cửa thiết bị bằng cách xoay giác bản lề theo chiều kim đồng hồ hoặc ngược chiều kim đồng hồ bằng cờ lê 8 mm.



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



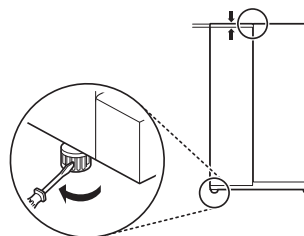
Đề siết chặt đai ốc

Nếu không thể điều chỉnh chiều cao của cửa thiết bị thông qua các phương pháp trên, điều chỉnh theo hướng dẫn sau đây.

[Phương pháp2]

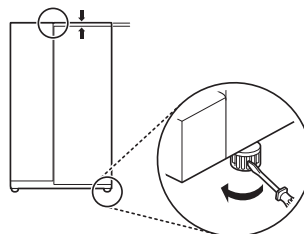
Nếu cửa ngăn đá thấp hơn so với cửa ngăn lạnh

Làm cân bằng cửa bằng cách chèn tua vít (dạng) đẹt vào rãnh của đỉnh ốc điều chỉnh độ cao ở bên trái và xoay nó theo chiều kim đồng hồ.



Nếu cửa ngăn đá cao hơn so với cửa ngăn lạnh

Làm cân bằng cửa bằng cách chèn tua vít (dạng) đẹt vào rãnh của đỉnh ốc điều chỉnh độ cao ở bên phải và xoay nó theo chiều kim đồng hồ.



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.

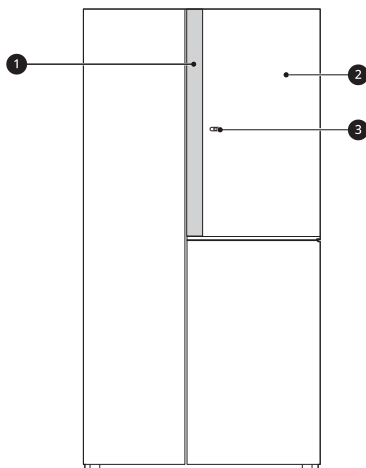
Di chuyển thiết bị

- 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

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

Phần bên ngoài



1 Bảng Điều khiển

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

2 Cửa trong cửa*

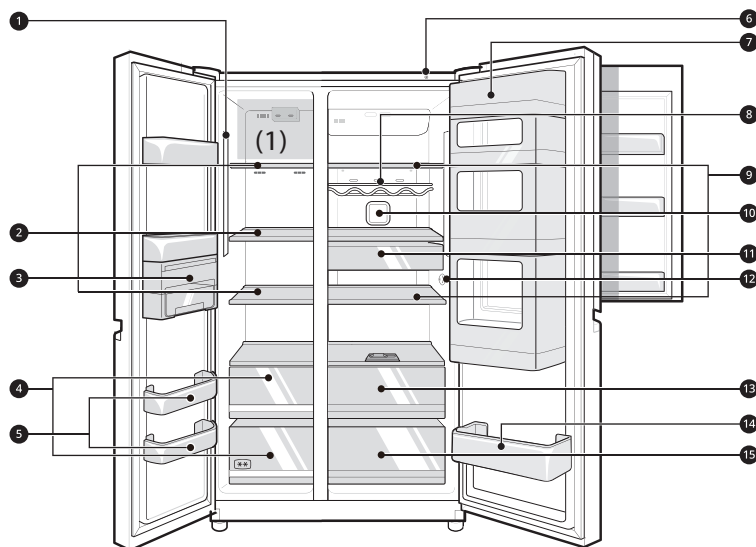
Cửa trong cửa là một hệ thống cửa kép. Nó có thể được mở riêng lẻ hoặc cùng với cửa chính. Bạn có thể dễ dàng xác định vị trí và tiếp cận đồ ăn nhẹ hoặc các món ăn ưa thích.

3 Nút Cửa trong cửa*

Mở Cửa trong cửa.

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

Phần bên trong



- 1 Đèn LED**
Đèn LED bên trong thiết bị sẽ sáng khi bạn mở cửa.
- 2 Khay đông lạnh***
Đây là nơi mà các loại thực phẩm đông lạnh như thịt, cá, và kem có thể được bảo quản.
- 3 Máy làm đá***
Đây là nơi mà đá được sản xuất và bảo quản.
- 4 Ngăn kéo cửa tủ đông lạnh***
Đây là nơi để bảo quản lâu dài của các thực phẩm đông lạnh.
- 5 Giỏ làm đông gắn ở cửa**
Đây là nơi mà các gói nhỏ đựng thực phẩm đông lạnh được bảo quản.

 - Không bảo quản kem hoặc thực phẩm sẽ được bảo quản trong một thời gian dài trong những chiếc giỏ này.
- 6 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.

7 Cửa trong cửa*

Đây là nơi mà các thực phẩm được lấy ra thường xuyên như đồ uống và đồ ăn nhẹ được bảo quản.

8 Kệ để chai*

Đây là nơi các chai hoặc bình cao đựng đồ uống được bảo quản

⚠ THẬN TRỌNG

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

9 Khay làm lạnh

Đây là nơi mà các loại thực phẩm trong tủ lạnh và các sản phẩm khác được bảo quản.

- Chiều cao của kệ có thể được điều chỉnh bằng cách chèn kệ vào rãnh có chiều cao khác nhau.
- Bảo quản các thực phẩm có độ ẩm cao hơn ở phía trước của kệ.
- Tươi ngon và Hợp vệ sinh

10 Hygiene Fresh*

- Chức năng này giúp làm giảm và loại bỏ mùi hôi bên trong ngăn tủ lạnh.

11 Ngăn đựng đồ ăn vặt*

Đây là nơi mà các gói nhỏ đựng thực phẩm lạnh được bảo quản.

12 Cảm biến nhiệt độ

Cảm biến này sẽ cảm nhận nhiệt độ của ngăn tủ lạnh.

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

13 Ngăn đựng rau tươi*

Đây là nơi mà các loại trái cây và rau quả được bảo quản để giúp duy trì sự tươi mới bằng cách điều chỉnh bộ điều khiển độ ẩm.

14 Giò 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.

15 Ngăn đựng rau

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

- Số lượng thực tế của ngăn sẽ khác nhau ở mỗi cấu hình.

LƯU Ý

- Khu vực hai sao (***) giò hoặc ngăn có thể được sử dụng để bảo quản đá và thực phẩm từ -12 ° C đến -18 ° C trong thời gian ngắn.
- Các kệ trên cùng của tủ đông lạnh(1) sẽ đạt đến nhiệt độ cài đặt nhanh nhất.

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 ra. Làm sạch nội thất, và để hé các cánh cửa 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 tủ 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 thực phẩm 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 quấn và bảo quản rau bằng giấy báo. Mục 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 trở nên 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 một lượng lớn thực phẩm thì nên lấy tất cả các ngăn kéo ở tủ đông lạnh ra khỏi thiết bị ngoại trừ một cái ở phía dưới cùng và thực phẩm nên được xếp chồng lên nhau trực tiếp trên các kệ của tủ đông lạnh.

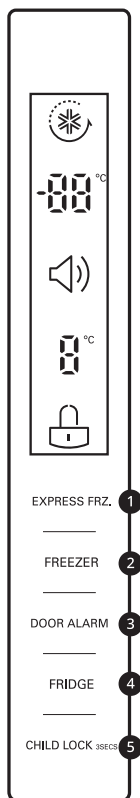
LƯU Ý

- 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

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

Các bộ phận và chức năng



- ❶ **Express Freeze (Làm đông lạnh cấp tốc)**
 - Nút này để cài đặt chức năng làm đông lạnh cấp tốc.
- ❷ **Freezer Temperature (Nhiệt độ của tủ đông lạnh)**
 - Nút này để cài đặt nhiệt độ mục tiêu của tủ đông lạnh.
- ❸ **Door Alarm (Báo động cửa thiết bị) ***
 - Chức năng này để cài đặt âm thanh báo hiệu, được kích hoạt khi cánh cửa thiết bị được mở ra.
- ❹ **Fridge Temperature (Nhiệt độ của tủ lạnh)**
 - Nút này để cài đặt nhiệt độ mục tiêu của tủ lạnh.
- ❺ **CHILD LOCK (KHÓA đối với TRẺ EM)**
 - 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 có thể được điều chỉnh.
 - Tủ lạnh : từ 1 °C đến 7 °C
 - Tủ đông lạnh : từ -14 °C đến -24 °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 -19 °C hoặc lạnh hơn.

Cài đặt đông lạnh cấp tốc

Chức năng này có thể nhanh chóng làm đóng 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.

- Bấm và giữ nút **Lock** trong 3 giây. Khi chức năng khóa được cài đặt, tất cả các nút đều bị khóa.
- 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.

- 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.
- Để thay đổi cài đặt, đầu tiên nhấn nút **Lock** trong ba giây để vô hiệu hóa chức năng.

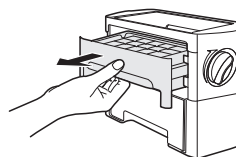
Máy làm đá*

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

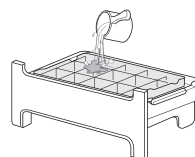
Làm đá

<Kiểu 1>

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



- 2 Đổ đầy nước vào các khay đá sao cho tất cả các ô chứa đầy nước và đều nhau.



- 3 Đặt khay đá trở lại vị trí của nó một cách cẩn thận không để tràn nước trên sàn nhà.

⚠ THẬN TRỌNG

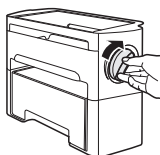
- Hãy cẩn thận không để tràn nước khi lắp lại khay nước đá sau khi đã đổ đầy nước.

<Kiểu 2>

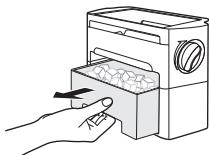
Đổ nước và khay đá sao cho tất cả các ô chứa đầy nước và đồng đều. Sau đó đặt nó vào trong ngăn đá.

**Lấy đá ra****<Kiểu 1>**

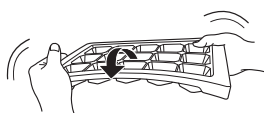
- 1 Xoay tay cầm trên máy làm đá theo chiều kim đồng hồ.



- 2 Nhấc thùng đựng đá lên nhẹ nhàng và lấy nó ra.

**<Kiểu 2>**

Nắm vào hai mép của khay đá và vận nhẹ.

**⚠ THẬN TRỌNG**

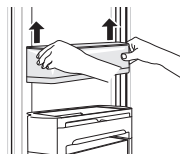
- Nếu bạn mở và đóng cửa tủ lạnh thường xuyên, có thể mất nhiều thời gian hơn để nước đóng đá.
- Thời gian cho nước đóng đá có thể thay đổi theo mùa. Trong vòng 24 giờ từ khi cài đặt ban đầu, nhiệt độ bên trong thiết bị này có thể không được ổn định vì thế có thể mất nhiều thời gian để nước đóng đá.
- Phải hết sức cẩn thận bởi các cạnh của đá được lấy ra có thể sắc nhọn.

LƯU Ý

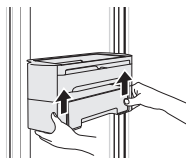
- * có nghĩa là tính năng này sẽ khác nhau, tùy thuộc vào mẫu máy đã mua.
- Nếu đá không thể tách rời dễ dàng, xoa tay cầm trên máy làm đá một lần nữa.
- Xin lưu ý rằng có thể đá có thể dính với nhau nếu bạn xoa tay cầm của máy làm đá trước khi nước đã hoàn toàn đóng đá.
- Ở nhiệt độ từ -20 ° C, mất khoảng ba giờ cho nước được đóng đá hoàn toàn.
- Khi đặt thùng đựng đá trở lại vị trí ban đầu sau khi sử dụng, hãy kiểm tra chắc chắn xem nó có được lắp vào cẩn thận chưa.
- Số lượng đá thích hợp được bảo quản trong thùng đựng đá là lượng đá được tạo ra trong ba lần. Nếu có nhiều hơn so với lượng đá tạo ra trong ba lần, thùng đựng đá có thể không lấy ra được và bị kẹt. Không bảo quản lượng đá đầy hơn ba lần lượng đá tạo ra trên khay đá.

Tháo máy làm đá*

- 1 Cầm hai cạnh của giỏ trên cửa tủ đá nằm trên đỉnh của máy làm đá và tháo nó bằng cách kéo lên.



- 2 Cầm hai cạnh của khay đá và tháo ra bằng cách kéo lên.



⚠ THẬN TRỌNG

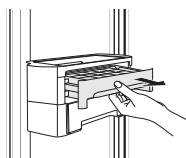
- Di chuyển theo thứ tự này. Loại bỏ khay đá ngay từ đầu có thể gây ra hư hỏng.
- Khi tháo máy làm đá, phải giữ và tháo nó đúng cách để ngăn khay đá không bị rơi xuống.

LƯU Ý

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

Làm sạch khay đựng đá

- 1 Cầm vào tay cầm của khay đá và tháo bằng cách kéo ra.



- 2 Sau khi làm sạch, đặt nó trở lại vị trí ban đầu

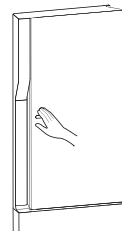
⚠ THẬN TRỌNG

- Khi lau chùi, quét sạch tất cả các bộ phận với một chiếc khăn ướt trừ khay đá và làm khô hoàn toàn trước khi sử dụng. Nếu không làm như vậy có thể gây ra hỏng hóc.

Cửa trong cửa (*)

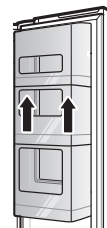
Bấm nút ở phần giữa bên trái cửa trong cửa cho đến khi phần này mở ra.

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



Tháo các hộp ra khỏi Cửa trong cửa

Giữ hộp gắn ở phía trong Cửa trong cửa bằng hai tay và tháo ra bằng cách nâng nó lên.



Lắp lại hộp vào Cửa trong cửa

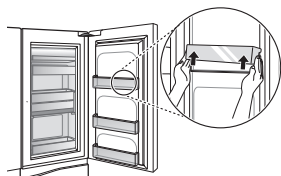
Lắp chúng theo thứ tự ngược với quá trình tháo ra.

LƯU Ý

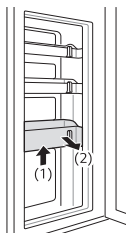
- (*) có nghĩa là tính năng này sẽ khác nhau, tùy thuộc vào mẫu máy đã mua.

Tháo các giỏ ra khỏi Cửa trong cửa

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



- 2 Nâng giỏ được cố định lên như (1) và tháo nó ra bằng cách kéo ra như (2).



Lắp lại các giỏ ở Cửa trong cửa

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

LƯU Ý

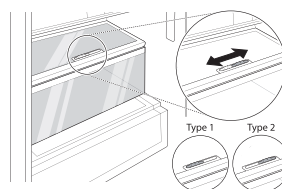
- * có nghĩa là tính năng này sẽ khác nhau, tùy thuộc vào mẫu máy đã mua.

Ngăn đựng rau tươi*

Độ ẩm trong ngăn đựng rau có thể được điều chỉnh bằng cách gạt cần gạt sang một trong hai hướng.

Nếu gạt sang bên trái, đường dẫn không khí sẽ được mở và cho phép không khí lưu thông qua ngăn giúp cho độ ẩm giảm xuống. Nếu gạt sang bên phải, đường dẫn không khí sẽ được đóng và duy trì độ ẩm hiện tại trong ngăn.

Trạng thái đóng được khuyến khích để bảo quản rau, còn trạng thái mở được khuyến khích để bảo quản hoa quả.



LƯU Ý

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

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.

Kết nối với Trung tâm thông tin khách hàng qua Smart Diagnosis™

Sử dụng chức năng này nếu bạn cần chẩn đoán chính xác được thực hiện bởi một trung tâm thông tin khách hàng LG Electronics khi thiết bị gặp trục trặc hoặc sự cố. Sử dụng chức năng này chỉ để liên lạc với đại lý dịch vụ, không phải trong lúc thiết bị vận hành bình thường.

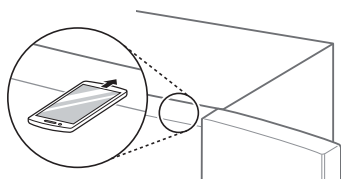
1 Nhấn nút **Child Lock** để kích hoạt chức năng khóa.

- 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.

- Đặt điện thoại sao cho microphone của nó được liên kết với các lỗ loa.



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 hoàn tất truyền dữ liệu, đại lý dịch vụ sẽ giải thích kết quả của Smart Diagnosis™.

LƯU Ý

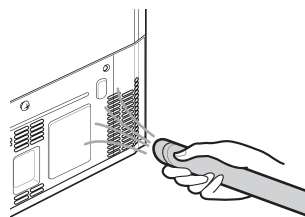
- Đặt điện thoại sao cho microphone của nó được liên kết với các lỗ loa.
- Âm thanh Smart Diagnosis™ được tạo ra sau khoảng ba giây.
- Đừng lấy điện thoại ra khỏi lỗ loa trong khi dữ liệu đang được truyền đi.
- Giữ điện thoại ở lỗ loa phía trên bên phải và chờ trong khi dữ liệu được truyền đi.
- Âm thanh truyền dữ liệu có thể gây khó chịu cho tai trong khi dữ liệu Smart Diagnosis™ đang được truyền đi, nhưng không lấy điện thoại ra khỏi lỗ loa đến khi âm thanh truyền dữ liệu đã ngưng để chẩn đoán được chính xác.
- Khi truyền dữ liệu hoàn tất, tin nhắn báo hoàn tất truyền tải sẽ được hiển thị và bảng điều khiển sẽ tự động tắt và sau đó bật lại sau một vài giây. Sau khi trung tâm thông tin khách hàng giải thích kết quả chẩn đoán.
- Chức năng Smart Diagnosis™ phụ thuộc vào chất lượng cuộc gọi tại nơi bạn đứng.
- Hiệu quả truyền tin sẽ được cải thiện và bạn có thể truyền tin hiệu tốt hơn nếu bạn sử dụng đường dây điện thoại nhà ngầm dưới đất.
- Nếu quá trình truyền dữ liệu Smart Diagnosis™ kém do chất lượng cuộc gọi kém, bạn có thể không nhận được dịch vụ Smart Diagnosis™ tốt nhất.

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, ẩm, hoặc cắm không đúng cách 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.
- Bề mặt kim loại được sơn sáp có thể bảo vệ thiết bị khỏi gỉ sét. Đừng sơn sáp lên bộ phận bằng nhựa. Sơn bề mặt kim loại bằng sáp ít nhất hai lần một năm sử dụng sáp dành riêng cho thiết bị (hoặc sáp dạng kem). Sử dụng sáp với một miếng vải sạch, mềm.
- 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

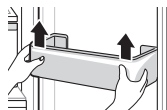
Dùng máy hút bụi có đầu chổi để vệ sinh nắp che máy ngưng và các lỗ thông gió. Không tháo tấm che khu vực cuộn dây ngưng.



Làm sạch giỏ cửa

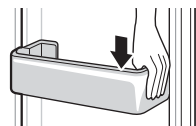
Tháo Giỏ cửa của Tủ lạnh/Tủ đông lạnh

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

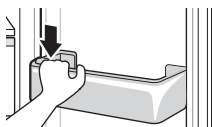


Lắp lại Giỏ cửa của Tủ lạnh/Tủ đông lạnh

- 1 Giữ cả hai mép của giỏ cửa, nhẹ nhàng đẩy một bên để lắp vào, sau đó làm tương tự như vậy ở bên còn lại.



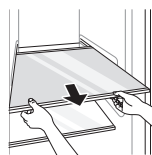
- 2 Sau khi lắp xong, hãy đập nhẹ vào giỏ cửa để chỉnh nó theo chiều ngang.



Làm sạch khay

Tháo khay của Tủ lạnh/Tủ đông lạnh

Tháo khay bằng cách kéo nó ra



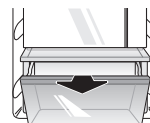
Lắp lại khay của Tủ lạnh/Tủ đông lạnh

Tháo khay bằng cách vừa kéo nó ra vừa nâng nhẹ mép sau của khay.

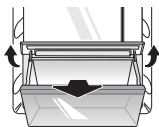
Làm sạch ngăn đựng rau

Tháo ngăn đựng rau

- 1 Lấy các đồ bên trong ngăn ra. Giữ tay cầm của ngăn rau và đẩy nó lên hoàn toàn cho đến khi nó bật ra hẳn và dừng lại.

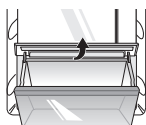


- 2 Nhấc ngăn đựng rau lên và tháo bằng cách kéo nó ra.

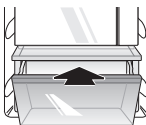


Lắp lại ngăn đựng rau

- 1 Nếu ngăn đựng rau có nắp, hãy nhấc nó lên.



- 2 Lắp đáy của ngăn đựng rau vào vị trí ban đầu của nó và vừa đẩy nhẹ vừa hạ thấp nó xuống.



! THẬN TRỌNG

- Xin lưu ý rằng chấn thương có thể xảy ra do trọng lượng của thực phẩm bảo quản bên trong khi tháo ngăn đựng rau.

Triệu chứng	Nguyên nhân	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 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 tủ lạnh hoặc tủ đông lạnh được cài đặt ở mức 'Ám'?	<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.

Triệu chứng	Nguyên nhân	Giải pháp
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 đóng lại. Hãy đóng mà không dùng quá nhiều lực.
Khó khăn khi mở cửa thiết bị.	Bạn đã mở cánh cửa ngay sau khi bạn đóng nó?	<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.
Có ngưng tụ bên trong thiết bị hoặc dưới đáy cửa nắp ngăn rau.	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.
	Bạn đã để cửa thiết bị mở?	<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.
	Bạn mở hoặc đóng cửa thiết bị quá thường xuyên?	<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.
	Bạn đã đặt thức ăn nóng hoặc ẩm bên trong mà không đậy nó trong một hộp kín?	<ul style="list-style-type: none"> Đậy thực phẩm trong hộp được đậy hoặc dán kín.
Sương giá hình thành trong ngăn đá.	Cửa có thể không được đóng lại đúng cách?	<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.
	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.

Triệu chứng	Nguyên nhân	Giải pháp
Sương giá hình thành trong ngăn đá.	Có phải lối ra và vào của không khí trong ngăn đá bị chặn?	<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.
	Đồ trong ngăn đá quá đầy?	<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.	Có phải bạn đã mở và đóng cửa thiết bị thường xuyên hoặc cửa thiết bị không được đóng đúng cách?	<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.
	Có phải môi trường lắp đặt thiết bị quá ẩm ướt?	<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.
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 ẩm 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.

Triệu chứng	Nguyên nhân	Giải pháp
Máy tự động không sản xuất nước đá hoặc sản xuất một lượng nhỏ đá.	Bạn mới lắp đặt thiết bị gần đây?	<ul style="list-style-type: none"> Máy làm đá sản xuất đá bình thường sau khoảng 48 giờ trôi qua kể từ khi thiết bị được lắp đặt.
	Bạn đã kết nối đường ống cấp nước cho thiết bị và mở van cấp nước?	<ul style="list-style-type: none"> Kết nối đường ống cấp nước cho thiết bị và mở hoàn toàn van cấp nước.
	Đường ống cung cấp nước bị cong?	<ul style="list-style-type: none"> Nếu đường ống cấp nước bị cong, dòng chảy của nước có thể bị cản trở.
	Bạn đã lấy đi một lượng đá lớn gần đây?	<ul style="list-style-type: none"> Phải mất khoảng 24 giờ để sản xuất đá trong Máy làm đá tự động. Xin vui lòng chờ.
	Bạn đã chuyển công tắc của máy làm đá hoặc nút làm đá tự động trên bảng điều khiển sang chế độ ON?	<ul style="list-style-type: none"> Nhấn I trên công tắc của máy làm đá tự động hoặc cài đặt ON cho nút điều khiển máy làm đá tự động trên bảng điều khiển. (Để biết thêm chi tiết về cách sử dụng, hãy truy cập trang web của LG electronics hoặc sử dụng điện thoại thông minh của bạn.)
	Nhiệt độ của ngăn đá được cài đặt quá cao?	<ul style="list-style-type: none"> Nếu nhiệt độ cài đặt quá ấm, đá sẽ được sản xuất chậm hoặc không được sản xuất. Cài đặt nhiệt độ Tủ đông lạnh ở -18 °C để máy làm đá tự động có thể hoạt động bình thường.
	Bạn đã mở cửa thiết bị thường xuyên?	<ul style="list-style-type: none"> Nếu bạn mở cửa thiết bị thường xuyên, không khí lạnh sẽ thoát ra, làm giảm tốc độ sản xuất nước đá. Đừng mở hoặc đóng cửa thiết bị quá thường xuyên.
	Có phải cửa thiết bị chưa đóng hoàn toàn?	<ul style="list-style-type: none"> Nếu cửa thiết bị không được đóng khít, nhiệt độ của ngăn đá sẽ tăng lên, làm chậm tốc độ sản xuất đá. Đóng khít cửa thiết bị.
Đá không xả ra.	Có đá trong bình đựng đá không?	<ul style="list-style-type: none"> Kiểm tra xem có đá trong bình đựng đá không.
	Đá có dính vào nhau trong bình đựng đá không?	<ul style="list-style-type: none"> Tháo bình đựng đá và lắc lên. Bỏ đi đá bị dính vào nhau còn lại sau khi lắc bình đựng đá.

Triệu chứng	Nguyên nhân	Giải pháp
Đá không xả ra.	Không nghe được tiếng đá xả ra?	<ul style="list-style-type: none"> Trên bảng điều khiển, chọn lần lượt chế độ đá viên và đá bảo để lấy đá.
Nước không chảy ra.	Có phải van cung cấp nước bị đóng? (Chỉ áp dụng đối với mẫu máy có ống nước)	<ul style="list-style-type: none"> Mở van cấp nước.
Nước có vị lạ.	Nước có vị khác khi so sánh với vị của nước từ máy lọc nước trước đó?	<ul style="list-style-type: none"> Có phải nước tinh khiết hoặc nước lạnh đã không được sử dụng trong một khoảng thời gian dài?
	Đã một thời gian dài kể từ khi bạn lắp đặt và thay thế bộ lọc?	<ul style="list-style-type: none"> Nếu sử dụng bộ lọc đã hết hạn sử dụng, hiệu suất lọc có thể giảm. Nên thay thế bộ lọc tùy theo thời gian thay thế bộ lọc.
	Bạn đã rửa bộ lọc đúng cách trong giai đoạn đầu sau khi lắp đặt nó?	<ul style="list-style-type: none"> Khi bạn lắp đặt hoặc thay thế bộ lọc lần đầu, bạn cần phải loại bỏ không khí và dư lượng than hoạt tính bên trong bộ lọc. Sử dụng thiết bị sau khi lấy và xả khoảng 5 lít nước tinh khiết từ thiết bị phân phối bằng cách nhấn đôn bẫy của thiết bị phân phối nước. (Than hoạt tính là vô hại với con người.)
	Có phải nước tinh khiết hoặc nước lạnh đã không được sử dụng trong một khoảng thời gian dài?	<ul style="list-style-type: none"> Vị của nước cũ có thể thay đổi do vi khuẩn phát triển. Sử dụng sản phẩm sau khi lấy và xả khoảng 5 lít (khoảng ba phút) từ thiết bị phân phối nước.

Triệu chứng	Nguyên nhân	Giải pháp
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 khí 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
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 chân 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