



Quét mã QR để xem hướng dẫn sử dụng.



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

TỦ LẠNH & TỦ ĐÔNG



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



MFL71986467
Rev.00_061826

www.lg.com

Bản quyền © 2026 LG Electronics bảo lưu mọi quyền

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	9

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	13
Di chuyển thiết bị để chuyển vị trí	14

VẬN HÀNH

Trước khi sử dụng	15
Đặc điểm sản phẩm	18
Bảng Điều khiển	20
Thiết bị lấy nước ngoài	25
Ngăn kéo	27
Kệ	28
Khay đá di chuyển linh hoạt	28
Giỏ gắn ở cửa	29

BẢO TRÌ

Vệ sinh	30
---------------	----

XỬ LÝ SỰ CỐ

Trước khi gọi trung tâm dịch vụ	32
---------------------------------------	----

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.
- Thiết bị làm lạnh này không được thiết kế để sử dụng như một thiết bị tích hợp.
- Thiết bị này không được sử dụng như một thiết bị cầm tay hoặc trong các điều kiện lắp đặt di động, chẳng hạn như sử dụng trên biển hoặc xe lưu động (RV), nơi thiết bị sẽ di chuyển trong khi vận hành.



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 nguồn bị hỏng hoặc ổ cắm bị lỏng thì phải thay thế. Không được sử dụng dây nguồn đó và liên hệ với trung tâm dịch vụ được ủy quyền để tránh nguy hiểm.
- 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.
- Chỉ nối với nguồn cấp nước uống được.
 - Nếu kết nối với nguồn cấp nước thì chỉ được kết nối với nguồn cấp nước sinh hoạt.
- Chỉ đổ nước uống.
 - Nếu sử dụng máy làm đá hoặc bình chứa nước của bộ phân phối, hãy đảm bảo chỉ đổ đầy bằng nước sinh hoạt.

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.
- Di chuyển thiết bị cẩn thận trên sàn để bị hỏng để tránh làm hỏng sàn.

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 cửa 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

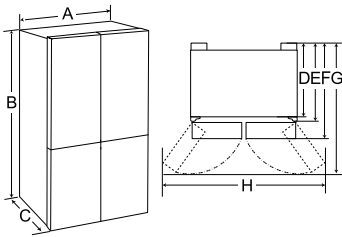
- Thiết bị này được trang bị đèn LED bên trong được bảo hành miễn phí. Không được tháo vỏ đèn hay đèn LED để sửa chữa hoặc thay đổi. Hãy liên hệ với trung tâm thông tin khách hàng của LG Electronics.
- Không lau kệ hoặc nắp tủ lạnh bằng nước ấm khi chúng đang lạnh. Chúng có thể bị vỡ nếu tiếp xúc với 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)	
	Loại A	Loại B
A	910	910
B	1770	1770
C	590	730
D	504	644
E	517	657
F	590	730
G	1038	1177
H	1516	1566

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.

Tháo Cửa Ngăn mát và Ngăn đá

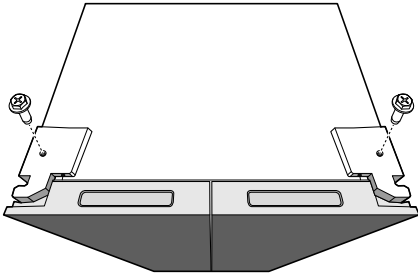
Nếu cửa ra vào của bạn quá hẹp cho thiết bị đi qua, tháo bỏ các cửa thiết bị và xoay dọc thiết bị để đưa vào.

⚠ CẢNH BÁO

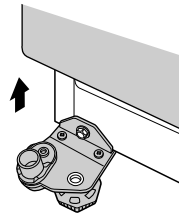
- Ngắt kết nối điện, cầu chì trong nhà hoặc thiết bị đóng ngắt mạch trước khi lắp đặt, tháo cửa hay vệ sinh thiết bị. Không tuân thủ hướng dẫn này có thể gây tử vong, hỏa hoạn hoặc điện giật.

Tháo nắp bản lề

Tháo đai ốc ra khỏi nắp của bản lề ở phía trên của tủ thiết bị. Nâng móc (không nhìn thấy được), nằm ở dưới cùng ở mặt trước của nắp bằng tuốc nơ vít đầu phẳng.



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

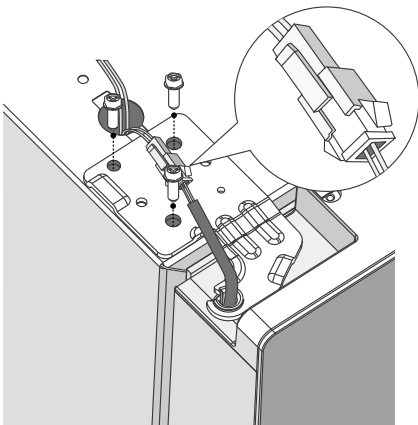


⚠ THẬN TRỌNG

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

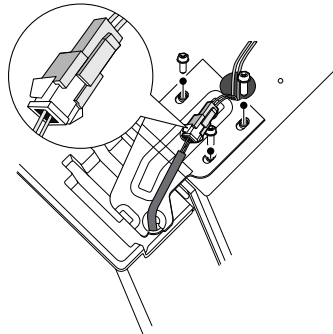
Tháo cửa ngăn đá

- 1 Ngắt tất cả các dây nối. Tháo các ốc vít.



Tháo Cửa Ngăn mát

- 1 Ngắt tất cả các dây nối. Tháo các ốc vít.



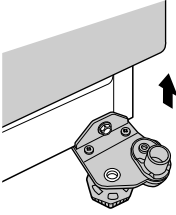
LƯU Ý

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

LƯU Ý

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

- 2** 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 thiết bị đã được di chuyển qua cửa ra vào.

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

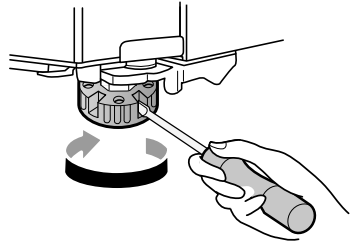
- Lắp cửa ngăn mát trước.

Chỉnh cân bằng và chỉnh cửa

Chỉnh chân điều chỉnh độ cao

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

- 1** Xoay chân điều chỉnh độ cao theo chiều kim đồng hồ để nâng cạnh bên thiết bị lên hoặc ngược chiều kim đồng hồ để hạ xuống.



- 2** Mở cửa tủ và kiểm tra để đảm bảo cửa đóng dễ dàng.

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.

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 cấp nguồn (hoặc phích cắm) vào ổ cắm, hãy đợi đủ thời gian trước khi bạn đặt thực phẩm vào trong thiết bị. Nếu bạn cho thực phẩm vào trước khi thiết bị đã mát hoàn toàn, thực phẩm có thể bị hỏng. Đảm bảo bạn đã gỡ bỏ lớp màng bảo vệ trong suốt được dán trên cửa (nếu có).
- Sau khi tắt thiết bị, hãy rút phích cắm khỏi ổ cắm điện.

Di chuyển thiết bị để chuyển vị trí

Di chuyển thiết bị

1 Lấy toàn bộ thực phẩm bên trong thiết bị ra.

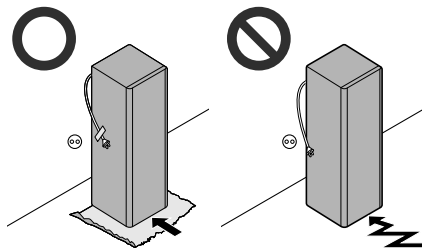
2 Cắm chắc phích cắm điện.

- Các mẫu máy có móc gài phích cắm điện:
Rút phích cắm điện ra, chèn và cố định nó vào móc gài phích cắm ở phía sau hoặc phía trên của thiết bị.
- Các mẫu máy không có móc gài phích cắm điện:
Rút phích cắm điện và cố định cáp cấp điện bằng băng dính vào mặt bên của thiết bị có ổ cắm điện tại vị trí lắp đặt.

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.

- Không di chuyển thiết bị theo đường zíc zắc.



5 Sau khi lắp đặt thiết bị, hãy cắm phích cắm vào ổ cắm chính và bật lên.

⚠ THẬN TRỌNG

- Di chuyển thiết bị cẩn thận trên sàn để bị hỏng để tránh làm hỏng sàn.
- Sử dụng bìa cứng, thảm lót sàn hoặc tấm thảm để tránh trầy xước sàn khi lắp đặt hoặc di chuyển thiết bị.

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, ră 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 ră 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.
- Bạn có thể tháo các ngăn kéo tủ lạnh/tủ đông, bình chứa nước*¹ hoặc khay đá*¹ để tạo thêm không gian bên trong thiết bị nếu muốn.

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

Cảnh báo Cửa mở

Tính năng này chỉ có ở một số mẫu máy.
Có âm báo nếu cửa vẫn mở hoặc chưa đóng hoàn toàn.

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: giỏ gắn ở cửa, ngăn kéo và khay) ở vị trí ban đầu. Việc thay đổi vị trí của các bộ phận này có thể làm giảm hiệu quả sử dụng năng lượng và hiệu suất.
- 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 dư 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.

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 50 giờ và sẽ tự động tắt.
- Phải bật chức năng **Express Freeze** trong 24 giờ trước khi cho sản phẩm tươi sống vào ngăn đá.
- 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.

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.

Ngăn hai sao

Tính năng này chỉ có ở một số mẫu máy.

- Có thể sử dụng khu vực giỏ hoặc ngăn hai sao (***) để bảo quản đá và thực phẩm từ -12 ° C đến -18 ° C trong thời gian ngắn.

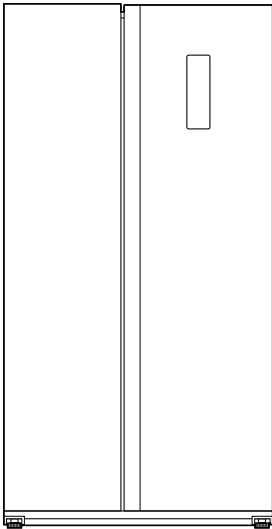
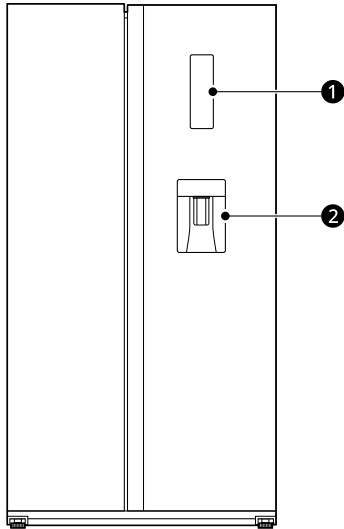
- Các ngăn thực phẩm đông lạnh hai sao phù hợp cho việc bảo quản thực phẩm đông lạnh sẵn, bảo quản hoặc làm kem và làm đá viên.
- Các ngăn hai sao không phù hợp cho việc làm đông lạnh thực phẩm tươi sống.
- Số lượng giỏ gắn cửa ngăn đá và ngăn kéo ngăn đá có khu vực hai sao có thể thay đổi tùy theo mẫu máy bạn mua.

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.



❶ Bảng điều khiển

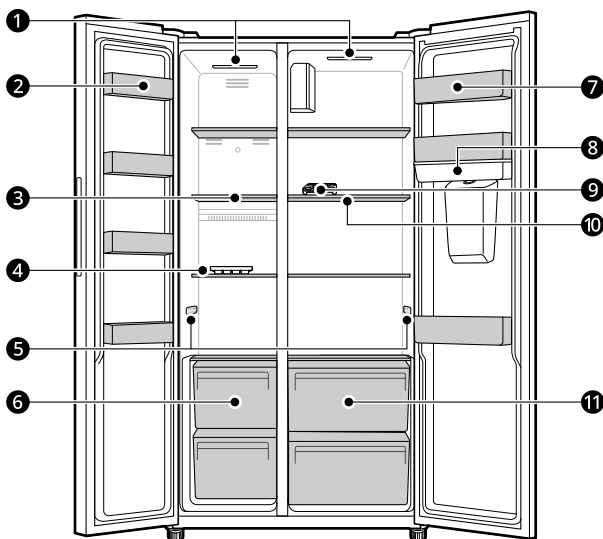
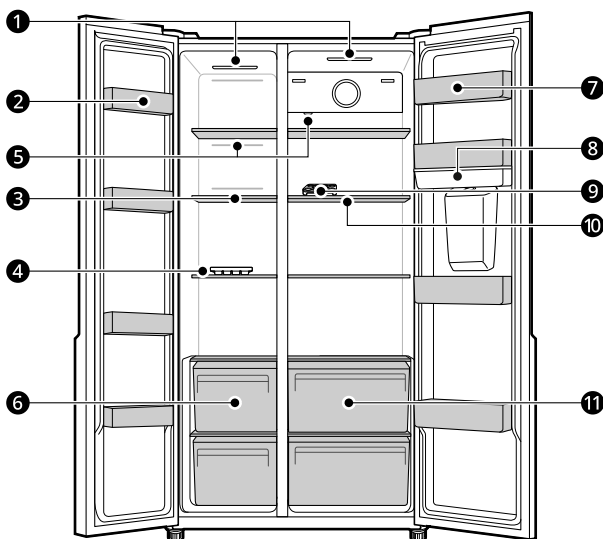
Cài đặt nhiệt độ ngăn mát và ngăn đá.

❷ Thiết bị lấy nước ngoài^{*1}

Phân phối nước lạnh.

Phần bên trong

*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 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.

3 **Khay ngăn đá**

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

4 **Khay đá**

- Đây là nơi làm đá một cách thủ công.
- Để có thêm không gian, bạn có thể tháo khay đá.

5 **Cảm biến nhiệt độ**

- Cảm biến này nhận biết nhiệt độ của ngăn mát và ngăn đông.
- Duy trì khoảng cách giữa cảm biến và thức ăn để cảm nhận chính xác nhiệt độ.

6 **Ngăn kéo trong ngăn đá**

Bảo quản thực phẩm đông lạnh lâu hơn.

7 **Giỏ gắn ở cửa ngăn mát**

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

8 **Bình đựng nước phân phối*1**

Trữ nước để cấp cho bộ phân phối. Cần làm đầy bình đựng nước phân phối bằng cách thủ công.

9 **Khay đựng trứng có thể tháo rời**

- Đây là nơi mà trứng được bảo quản.
- Bạn có thể di chuyển và sử dụng khay ở vị trí mong muốn khi cần thiết. Tuy nhiên, không được sử dụng khay làm khay đá hoặc đặt lên kệ trên cùng của ngăn mát hoặc ngăn đựng rau.

10 **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.

11 **Ngăn kéo ngăn mát**

Giữ trái cây và rau củ tươi ngon.

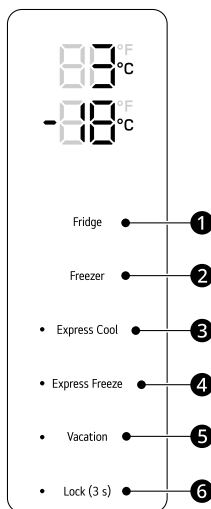
Bảng Điều khiển

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.

Loại A



❶ Fridge

Nhấn nút này nhiều lần để chọn nhiệt độ mong muốn từ 2 °C đến 8 °C.

- Nhiệt độ mặc định của ngăn mát là 5 °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.

❷ Freezer

Nhấn nút này nhiều lần để chọn nhiệt độ mong muốn từ -22 °C đến -14 °C.

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

❸ 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 tự động tắt sau 2,5 tiếng.

❹ Express Freeze

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

- Nhấn nút **Express Freeze** để kích hoạt chức năng này trong 50 giờ. Chức năng này tự động tắt sau 50 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.

❺ Vacation

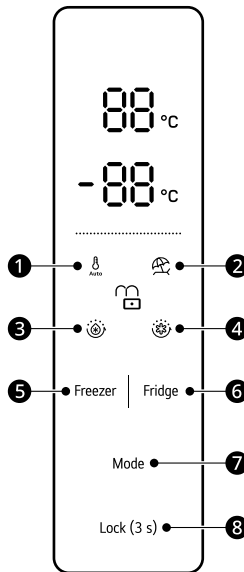
- Nhấn nút **Vacation** để chọn chế độ kỳ nghỉ. Biểu tượng kỳ nghỉ sẽ nhấp nháy trong 5 giây rồi sáng hẳn để kích hoạt chế độ này.
- Ở chế độ kỳ nghỉ, nhiệt độ ngăn mát được cố định ở mức 17 °C, nút **Fridge** sẽ bị vô hiệu hóa và biểu tượng kỳ nghỉ sẽ nhấp nháy ba lần để cảnh báo.
- Nhiệt độ ngăn đá vẫn có thể điều chỉnh tùy ý.
- Nhấn nút **Vacation** để thoát chế độ kỳ nghỉ, sau 5 giây máy sẽ chuyển sang chế độ đã chọn.

6 Lock

Nút này để khóa các nút trên bảng điều khiển.

- Để khóa các nút trên bảng điều khiển, nhấn giữ nút **Lock** trong 3 giây cho đến khi chức năng được kích hoạt.
- Để tắt chức năng, nhấn giữ nút **Lock** trong 3 giây cho đến khi chức năng được tắt.

Loại B



1 Auto (Tự động điều chỉnh)

Bạn có thể sử dụng chế độ này khi không có nhu cầu làm lạnh cao, chẳng hạn như khi đi du lịch. Khi được kích hoạt, chế độ này sẽ tự động điều chỉnh nhiệt độ của ngăn mát và ngăn đá dựa theo nhiệt độ môi trường để tối ưu hóa điện năng tiêu thụ.

- Nhấn nút **Mode** để chọn chế độ **Auto** (Tự động điều chỉnh). Biểu tượng **Auto** (Tự động điều chỉnh) sẽ nhấp nháy trong 5 giây rồi sáng hẳn để chuyển sang chế độ **Auto** (Tự động điều chỉnh).
- Các nút **Fridge** và **Freezer** sẽ không hoạt động ở chế độ **Auto** (Tự động điều chỉnh).
- Nhiệt độ của **Convertible Zone** có thể được điều chỉnh tùy ý bằng nút nhấn **Convertible Zone**.
- Nhấn nút **Mode** để thoát khỏi chế độ **Auto** (Tự động điều chỉnh).
- Nhiệt độ của tủ lạnh và tủ đá được cài đặt theo các hướng dẫn sau đây.

Nhiệt độ môi trường	Khuyến nghị		Với chế độ Auto (Tự động điều chỉnh) Mode	
	Fridge (Tủ lạnh)	Freezer (Tủ đông)	Fridge (Tủ lạnh)	Freezer (Tủ đông)
T≤13 °C	4 °C	-18 °C	3 °C	-18 °C
13 °C<T≤20 °C			4 °C	-18 °C
20 °C<T≤27 °C			5 °C	-18 °C
27 °C<T≤34 °C			6 °C	-16 °C
T>34 °C			8 °C	-15 °C

2 Vacation

- Nhấn nút **Vacation** để chọn chế độ kỳ nghỉ. Biểu tượng kỳ nghỉ sẽ nhấp nháy trong 5 giây rồi sáng hẳn để kích hoạt chế độ này.
- Ở chế độ kỳ nghỉ, nhiệt độ ngăn mát được cố định ở mức 17 °C, nút **Fridge** sẽ bị vô hiệu hóa và biểu tượng kỳ nghỉ sẽ nhấp nháy ba lần để cảnh báo.
- Nhiệt độ ngăn đá vẫn có thể điều chỉnh tùy ý.
- Nhấn nút **Vacation** để thoát chế độ kỳ nghỉ, sau 5 giây máy sẽ chuyển sang chế độ đã chọn.

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 tự động tắt sau 2,5 tiếng.

4 Express Freeze

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

- Nhấn nút **Express Freeze** để kích hoạt chức năng này trong 50 giờ. Chức năng này tự động tắt sau 50 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 Freezer

Nhấn nút này nhiều lần để chọn nhiệt độ mong muốn từ -22 °C đến -14 °C.

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

6 Fridge

Nhấn nút này nhiều lần để chọn nhiệt độ mong muốn từ 2 °C đến 8 °C.

- Nhiệt độ mặc định của ngăn mát là 5 °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.

7 Mode

Bạn có thể chọn chế độ **Auto** (Tự động điều chỉnh), chế độ kỳ nghỉ, chế độ cấp đông nhanh và chế độ tùy chỉnh bằng cách nhấn liên tục nút này. Đèn nhấp nháy trong 5 giây để xác nhận lựa chọn.

8 Lock

Nút này để khóa các nút trên bảng điều khiển.

- Để khóa các nút trên bảng điều khiển, nhấn giữ nút **Lock** trong 3 giây cho đến khi chức năng được kích hoạt.
- Để tắt chức năng, nhấn giữ nút **Lock** trong 3 giây cho đến khi chức năng được tắt.

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.
- 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 lấy nước ngoài

Tính năng này chỉ có ở một số mẫu máy.

Trước khi sử dụng thiết bị phân phối nước

⚠ THẬN TRỌNG

- Giữ trẻ em tránh xa Thiết bị lấy nước ngoài để ngăn ngừa trẻ em đùa nghịch hoặc làm hư hỏng các chế độ điều khiển.
- Nếu thiết bị phân phối nước không theo mong muốn, hãy tắt nguồn cấp nước và liên hệ với Trung tâm Thông tin Khách hàng của LG Electronics.

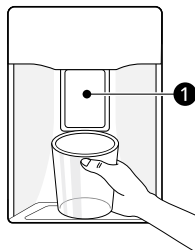
LƯU Ý

- Nước được phân phối lần đầu có thể chứa các hạt hoặc mùi từ đường cấp nước hoặc bình đựng nước. Điều này cũng xảy ra nếu không sử dụng thiết bị trong một thời gian dài.

- Nếu miệng cốc nhỏ, thì nước có thể văng ra khỏi cốc hoặc hoàn toàn rơi ra ngoài cốc.
- Sử dụng chiếc tách có đường kính miệng lớn hơn 68 mm khi cấp nước.

Sử dụng thiết bị phân phối nước

Nhấn gạt **1** của thiết bị phân phối bằng đồ đựng thủy tinh hoặc đồ đựng khác để lấy nước.

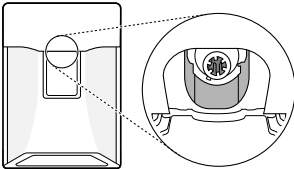


Có thể xảy ra hiện tượng nhỏ giọt sau khi phân phối nếu nước trong bình chứa nước ở dưới mức tối thiểu.

- Giữ một chiếc cốc bên dưới bộ phân phối trong vài giây sau khi phân phối để hứng hết nước nhỏ giọt.
- Đảm bảo duy trì đủ nước trong bình chứa nước trên mức tối thiểu.
- Lau sạch nước tràn xung quanh bằng vải sạch.

Làm sạch vòi lấy nước

Thường xuyên lau vòi lấy nước bằng vải sạch, không có xơ vì bộ phận này có thể dễ bị bẩn.

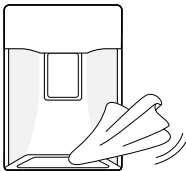


LƯU Ý

- Xơ vải có thể dính vào vòi.

Làm sạch khay hứng nước

Dùng khăn ẩm để lau sạch toàn bộ khu vực. Nước có thể dễ dàng tràn vào khay hứng nước. Nếu nước hoặc đá bị đổ ra, hãy lau khô ngay bằng khăn khô hoặc khăn giấy để giữ cho bề mặt cửa tủ luôn sạch đẹp.

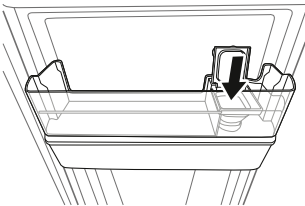


Đổ nước vào bình nước.

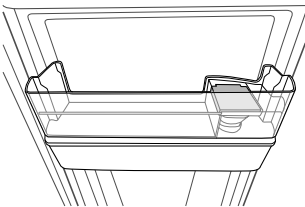
Tính năng này chỉ có ở một số mẫu máy.

Đổ nước vào bình chứa nước

- 1 Mở nắp bình chứa nước và đổ đầy nước uống được vào bình.



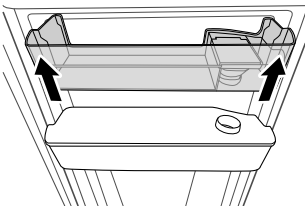
- 2 Đóng nắp bình chứa nước.



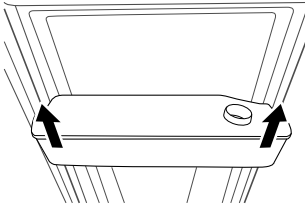
Làm sạch bình chứa nước

Vệ sinh bình chứa nước nếu bình không được sử dụng trong 48 giờ.

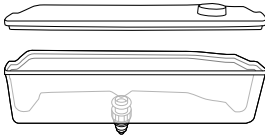
- 1 Giữ hai bên của giỏ trên và nhấc nó lên.



- 2 Giữ hai bên của bình chứa nước và nhấc nó lên.

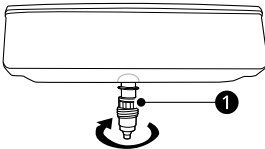


- 3 Tháo nắp bình chứa nước.



- 4 Tháo nước trong bình chứa nước.

- 5 Tháo van nước ❶ trong bình chứa nước bằng cách xoay van theo chiều kim đồng hồ.



- 6 Làm sạch bình chứa nước và van nước dưới nước đang chảy. Lau bên trong và bên ngoài bình chứa nước và cửa ngăn mát bằng vải sạch.

- 7 Lắp bình chứa nước theo thứ tự ngược với quá trình tháo.

⚠ CẢNH BÁO

- Chỉ đổ nước uống.
- Chỉ đổ nước, không đổ các loại đồ uống khác và tuyệt đối không được đổ nước nóng vào bình đựng nước.

⚠ THẬN TRỌNG

- Không dùng lực quá mạnh hoặc tác động quá mức khi tháo hoặc lắp bình đựng nước. Làm như vậy có thể gây ra hư hại cho thiết bị hoặc gây thương tích.
- Không để trẻ em lại gần bình chứa nước.

LƯU Ý

- Trước khi sử dụng bình đựng nước sau khi lắp đặt thiết bị, phải rửa sạch bình trước khi đổ nước vào.
- Kiểm tra xem bình đựng nước đã được lắp trên thiết bị đúng cách hay chưa. Nếu không được lắp đúng cách, nước có thể bị rò rỉ từ bình vào thiết bị.
- Nếu không có nước trong bình đựng nước thì sẽ không thể sử dụng chức năng phân phối nước lạnh. Kiểm tra xem có nước trong bình đựng nước không, nếu không có thì đổ nước vào.

Ngăn kéo

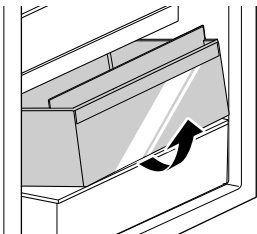
⚠ THẬN TRỌNG

- 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 và lắp lại ngăn kéo.

Tháo/Lắp lại ngăn kéo

- 1 Lấy các đồ vật trong ngăn kéo ra. Giữ tay cầm của ngăn tủ đựng rau củ 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 tự tháo.

Kệ

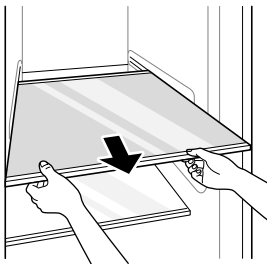
⚠ THẬN TRỌNG

- 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** Gắn các khay theo trình tự ngược lại với quá trình tháo.

⚠ THẬN TRỌNG

- Đảm bảo rằng khay được lắp thẳng bằng tay 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.

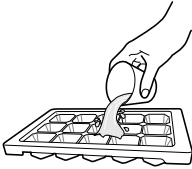
LƯU Ý

- 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.
- Cẩn 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 khay đá

Đây là nơi làm đá theo cách thủ công. Bạn có thể tháo khay đá nếu không sử dụng để tạo thêm không gian bên trong ngăn đá.

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



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

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



⚠ THẬN TRỌNG

- Cẩn thận không vận mạnh khay đá vì có thể sẽ làm vỡ khay.
- Nếu bạn mở, đóng cửa ngăn đá thường xuyên, có thể mất nhiều thời gian hơn để nước đóng đá.

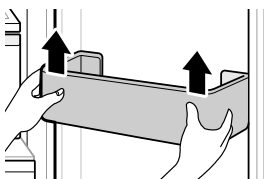
LƯU Ý

- Nếu khay đá quá đầy, các viên đá có thể dính vào nhau và khó lấy ra.
- Có thể lấy đá ra dễ dàng bằng cách rót nước vào khay 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.



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 kĩ 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

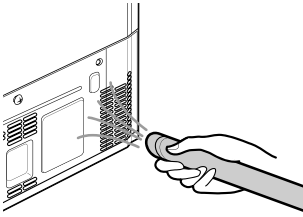
- Trước khi tháo khay hay ngăn từ bên trong thiết bị, lấy tất cả các thực phẩm được bảo quản trên khay hoặc ngăn ra để tránh thương tích hoặc làm hỏng thiết bị. Nếu không thì có thể xảy ra chấn thương do trọng lượng của các thực phẩm được bảo quản.
- Tháo các khay, ngăn và làm sạch bằng nước và chất tẩy rửa nhẹ, sau đó để khô đủ mức trước khi lắp lại.
- Thường xuyên lau chùi gioăng cửa và các mép cửa bằng nước và chất tẩy rửa nhẹ. Tuyệt đối không sử dụng dung môi hoặc các hóa chất có tính axit để làm sạch bên trong, vì điều này sẽ làm thay đổi tính chất.
- Đờ ăn rớt 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.
- Tuyệt đối không làm sạch khay, miếng đệm cửa hoặc hộp đựng trong máy rửa chén hoặc nước nóng. Các bộ phận có thể bị biến dạng và kính có thể bị vỡ 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. Nếu không,

có thể làm mất khả năng làm mát, tăng mức sử dụng năng lượng và khiến máy nén bị quá nhiệt.



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 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.
	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.	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.

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.	Có phải bạn đã cho vào tủ lạnh đồ ăn nóng trước khi nguội? <ul style="list-style-type: none">Làm nguội đồ ăn nóng trước khi đặt vào ngăn mát hoặc ngăn đá.
	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 đựng nó trong một hộp kín? <ul style="list-style-type: none">Đựng 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 mát hoặc 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.

Triệu chứng	Nguyên nhân có thể & giải pháp
Bên hông hoặc mặt trước của thiết bị ấm nóng.	Có các ống chống ngưng tụ được lắp ở các khu vực này của thiết bị để giảm sự ngưng tụ hình thành xung quanh khu vực cửa. <ul style="list-style-type: none">Ống tỏa nhiệt để ngăn chặn sự ngưng tụ được lắp ở mặt trước và bên hông của thiết bị. Bạn có thể cảm thấy nó đặc biệt nóng ngay sau khi thiết bị được lắp đặt hoặc vào mùa hè. Bạn có thể yên tâm rằng đây không phải là một vấn đề gì và nó hoàn toàn bình thường.
Có nước bên trong hoặc bên ngoài của thiết bị.	Liệu có nước rò rỉ xung quanh thiết bị? <ul style="list-style-type: none">Kiểm tra xem nước đã bị rò rỉ từ bồn rửa hay chỗ khác.
	Có nước ở dưới đáy thiết bị? <ul style="list-style-type: none">Kiểm tra xem có nước từ thực phẩm đông lạnh rã đông hoặc một bình đựng bị rơi hoặc vỡ không.

Các bộ phận và tính năng

Triệu chứng	Nguyên nhân có thể & 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 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.	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.
Đèn bên trong thiết bị không sáng.	Đèn hỏng <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.	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.

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 đông sẽ phát ra tiếng nhấp chuột khi chu trình rô 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 lạch cạch có thể phát ra từ dòng chảy của thiết bị, đường nước ở mặt sau của thiết bị (chỉ với mẫu máy có bơm) hoặc các đồ bảo quản 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.

