

Tủ lạnh

Hướng dẫn sử dụng

Thiết bị không có giá đỡ

SAMSUNG

Nội dung

Thông tin an toàn	3
Thông tin cần biết về các chỉ dẫn an toàn	3
Những biểu tượng và chú ý an toàn quan trọng:	5
Chỉ dẫn phòng ngừa an toàn quan trọng	6
Các dấu hiệu cảnh báo khi vận chuyển và bố trí	9
Các cảnh báo quan trọng khi lắp đặt	10
Các lưu ý khi lắp đặt	13
Các cảnh báo sử dụng quan trọng	13
Các lưu ý khi sử dụng	18
Lưu ý khi làm vệ sinh	21
Các cảnh báo thải bỏ quan trọng	23
Các mẹo bổ sung để sử dụng đúng cách.	24
Các chỉ dẫn về WEEE	25
Lắp đặt	26
Sơ lược về tủ lạnh	26
Lắp đặt theo từng bước	27
Tháo cửa để lấy lối vào	33
Vận hành	37
Bảng điều khiển chính	37
Bật hoặc tắt Wi-Fi (chỉ áp dụng cho một số mẫu)	39
SmartThings (chỉ áp dụng cho một số mẫu)	40
Các tính năng đặc biệt	43
Bảo trì	45
Xử lý và cẩn thận	45
Vệ sinh	47
Thay thế	48
Xử lý sự cố	49
Khái quát	49
Bạn có nghe thấy những âm thanh bất thường từ tủ lạnh không?	52
SmartThings (chỉ áp dụng cho một số mẫu)	54
Open Source Announcement	55

Thông tin an toàn

Trước khi sử dụng tủ lạnh mới của Samsung, vui lòng đọc kỹ hướng dẫn này để đảm bảo rằng bạn biết cách vận hành một cách an toàn và hiệu quả các tính năng và chức năng của thiết bị.

Thông tin cần biết về các chỉ dẫn an toàn

- Các Cảnh báo và Chỉ dẫn an toàn quan trọng trong tài liệu này không bao gồm tất cả các điều kiện và tình huống có thể xảy ra. Bạn có trách nhiệm sử dụng kiến thức thông thường, sự cẩn trọng và kỹ lưỡng khi lắp đặt, bảo dưỡng và vận hành thiết bị.
 - Vì các hướng dẫn vận hành ở đây dùng chung cho nhiều kiểu máy khác nhau, nên các đặc tính tủ lạnh của bạn có thể hơi khác với những gì được mô tả trong tài liệu hướng dẫn này và không phải mọi dấu hiệu cảnh báo đều có thể áp dụng được. Nếu có bất kỳ thắc mắc hoặc mối quan tâm nào, hãy liên hệ với trung tâm dịch vụ gần nhất của bạn hoặc tìm sự trợ giúp và thông tin trực tuyến tại www.samsung.com.
 - Sử dụng R-600a hoặc R-134a làm chất làm lạnh. Kiểm tra nhãn trên máy nén ở sau thiết bị hoặc nhãn công suất trong tủ lạnh để biết loại chất làm lạnh nào được sử dụng cho thiết bị của bạn. Khi sản phẩm này chứa khí dễ cháy (Chất làm lạnh R-600a), hãy liên hệ với cơ quan chức năng địa phương để được hướng dẫn về cách thải bỏ sản phẩm này một cách an toàn.
 - Để tránh tạo ra hỗn hợp khí dễ cháy khi có sự rò rỉ bên trong hệ thống làm lạnh, kích thước của căn phòng để thiết bị phụ thuộc vào lượng chất làm lạnh được sử dụng.
 - Không bao giờ khởi động thiết bị khi thấy bất kỳ dấu hiệu hư hỏng nào. Nếu nghi ngờ, hãy liên hệ nhà phân phối của bạn. Phòng phải có kích thước 1 m³ cho mỗi 8 g chất làm lạnh R-600a bên trong thiết bị.
- Lượng chất làm lạnh trong thiết bị cụ thể của bạn được thể hiện trên bảng nhận diện bên trong thiết bị.

Thông tin an toàn

- Chất làm lạnh khi bắn ra khỏi ống có thể phát cháy hoặc gây tổn thương cho mắt. Khi chất làm lạnh rò rỉ từ đường ống, hãy tránh mọi nguồn lửa và di chuyển bất cứ thứ gì dễ cháy ra khỏi sản phẩm và làm cho căn phòng thông thoáng ngay lập tức.
 - Không thực hiện đúng có thể dẫn tới hỏa hoạn hoặc cháy nổ.
- Để tránh nhiễm bẩn thực phẩm, vui lòng làm theo các hướng dẫn sau:
 - Nhiệt độ trong các ngăn của thiết bị có thể tăng đáng kể nếu mở cửa trong thời gian dài.
 - Thường xuyên vệ sinh các bề mặt có thể tiếp xúc với thực phẩm và các hệ thống thoát nước dễ tiếp cận.
 - Vệ sinh bình nước nếu chưa sử dụng trong 48 giờ; xối sạch hệ thống nước được nối với nguồn cấp nước nếu chưa tháo nước trong 5 ngày.
 - Bảo quản thịt và cá tươi trong hộp đựng phù hợp trong tủ lạnh để tránh tiếp xúc với hoặc nhỏ nước vào thực phẩm khác.
 - Các ngăn đựng thực phẩm đông lạnh có hai sao phù hợp để bảo quản thực phẩm đông lạnh trước, bảo quản hoặc làm kem và làm đá viên.
 - Các ngăn có một, hai và ba sao không phù hợp để làm đông thực phẩm tươi.
 - Nếu để trống thiết bị làm lạnh trong khoảng thời gian dài, hãy tắt máy, rã đông, vệ sinh, lau khô và mở cửa để tránh nấm mốc phát triển bên trong thiết bị.

Những biểu tượng và chú ý an toàn quan trọng:

Vui lòng làm theo tất cả các chỉ dẫn an toàn trong hướng dẫn sử dụng này. Hướng dẫn sử dụng này sử dụng các ký hiệu an toàn sau đây.

CẢNH BÁO

Các mối nguy hiểm hoặc hành động không an toàn có thể dẫn đến **thương tích nghiêm trọng cho người, thiệt hại tài sản, và/hoặc tử vong.**

CẦN TRỌNG

Các mối nguy hiểm hoặc hành động không an toàn có thể dẫn đến **thương tích nghiêm trọng cho người và/hoặc thiệt hại về tài sản.**

LƯU Ý

Thông tin hữu ích giúp người dùng hiểu rõ hoặc hưởng lợi từ tủ lạnh.

Các dấu hiệu cảnh báo này được để ở đây nhằm phòng tránh thương tích cho bạn và người khác.

Vui lòng tuân thủ cẩn thận.

Sau khi đọc phần này, hãy cất giữ ở nơi an toàn để tham khảo sau này.

Thông tin an toàn

Chỉ dẫn phòng ngừa an toàn quan trọng



CẢNH BÁO; Rủi ro cháy/vật liệu dễ cháy

CẢNH BÁO

- Khi lắp đặt thiết bị, hãy đảm bảo rằng dây nguồn không bị mắc kẹt hoặc hư hỏng.
- Không đặt nhiều ổ cắm điện di động hoặc nguồn điện di động ở phía sau thiết bị.
- Chỉ đổ đầy bằng nước uống được.
- Chỉ kết nối với đường ống cấp nước uống được.
- Đảm bảo các lỗ thông gió ở vỏ ngoài thiết bị hoặc được tích hợp bên trong thiết bị không bị chướng ngại.
- Không sử dụng các dụng cụ cơ khí hoặc bất kỳ phương tiện nào khác với các dụng cụ được khuyến nghị bởi nhà sản xuất để làm tăng tốc độ rửa đồng.
- Tránh làm hư hại hệ thống làm lạnh.
- Không sử dụng thiết bị điện bên trong các ngăn bảo quản thực phẩm của thiết bị, trừ khi chúng thuộc loại thiết bị được nhà sản xuất khuyến nghị.
- Thiết bị này không dành cho những người (bao gồm trẻ em) bị khuyết tật, suy giảm tri giác hoặc thiếu năng trí tuệ hoặc thiếu kinh nghiệm và kiến thức sử dụng, trừ khi họ được giám sát hoặc hướng dẫn về cách sử dụng thiết bị bởi người chịu trách nhiệm cho sự an toàn của họ.

-
- Trẻ em từ 8 tuổi trở lên và người khuyết tật, suy giảm tri giác, thiếu năng trí tuệ hoặc thiếu kinh nghiệm và kiến thức được sử dụng thiết bị nếu họ được giám sát và hướng dẫn sử dụng thiết bị một cách an toàn và hiểu các nguy cơ có thể xảy ra. Trẻ em không được chơi với thiết bị. Trẻ em không được phép lau chùi hoặc bảo trì thiết bị nếu không có sự giám sát. Trẻ em từ 3 đến 8 tuổi được phép bốc dỡ các thiết bị điện lạnh.
 - Nếu dây cáp điện bị hư hỏng thì chỉ nhà sản xuất hoặc đại lý dịch vụ hoặc kỹ thuật viên đầy đủ chuyên môn mới được thay mới dây cáp điện để tránh nguy hiểm cho người sử dụng.
 - Ổ cắm phải nằm ở nơi dễ tiếp cận để có thể nhanh chóng ngắt kết nối thiết bị khỏi nguồn điện trong trường hợp khẩn cấp.
 - Ổ cắm phải nằm ngoài khu vực mặt sau của thiết bị.
 - Không lưu trữ các chất dễ nổ như bình xịt chứa một loại nhiên liệu dễ cháy trong thiết bị này.
 - Nếu sản phẩm được trang bị đèn LED, không được tự ý tháo Nắp Đèn và đèn LED.
 - Liên hệ với trung tâm dịch vụ của Samsung.
 - Sử dụng Đèn LED do nhà sản xuất hoặc đại lý dịch vụ cung cấp.
 - Sử dụng bộ ống mới được cung cấp kèm theo thiết bị, không nên tái sử dụng bộ ống cũ.
 - Chỉ kết nối hệ thống cấp nước của tủ lạnh với một nguồn cung cấp nước uống được. Để vận hành bộ làm đá đúng cách, cần áp lực nước 206-861 kPa (30-125 psi).
 - Để sử dụng năng lượng hiệu quả nhất, hãy giữ tất cả các vật dụng bên trong như giỏ, ngăn kéo, kệ ở vị trí mà nhà sản xuất đã cung cấp.
 - Để sản phẩm này đạt được hiệu suất sử dụng điện cao nhất, xin để nguyên tất cả khay chứa, ngăn và hộc đựng ở vị trí ban đầu.

Thông tin an toàn

Cách tối thiểu lượng điện năng tiêu thụ

- Lắp đặt tủ lạnh ở nơi khô ráo, thoáng mát.
- Bảo đảm rằng thiết bị không tiếp xúc trực tiếp với ánh nắng mặt trời và không bao giờ được đặt thiết bị gần một nguồn nhiệt trực tiếp (ví dụ như lò sưởi).
 - Không cản các lỗ hoặc khe thông gió được khuyến nghị để tiết kiệm năng lượng.
 - Để nguội thực phẩm nóng trước khi cất vào thiết bị.
 - Đặt thực phẩm đông lạnh trong tủ lạnh để rã đông. Bạn có thể tận dụng nhiệt độ thấp của các thực phẩm đông lạnh để làm lạnh các thực phẩm khác trong tủ.
 - Đừng mở cửa tủ quá lâu khi cất thực phẩm vào hoặc lấy thực phẩm ra khỏi tủ.
 - Thời gian mở cửa tủ càng ngắn thì ngăn đá càng ít bị đóng tuyết.
 - Thường xuyên vệ sinh mặt sau tủ lạnh. Bụi bám khiến mức điện năng tiêu thụ tăng lên.
 - Không đặt nhiệt độ lạnh hơn mức cần thiết.
 - Bảo đảm sự thông gió dưới đế và phía sau tủ lạnh. Không che đậy các lỗ thông gió.
 - Khi lắp đặt, cần để khoảng trống ở phía bên phải, bên trái, phía sau lưng và trên đỉnh. Điều này sẽ giúp làm giảm tiêu thụ điện năng và giữ cho các hóa đơn tiền điện của bạn ở mức thấp.

Thiết bị này được thiết kế để sử dụng cho hộ gia đình và các ứng dụng tương tự như

- khu vực bếp tại các cửa hàng, văn phòng và các môi trường làm việc khác;
- trang trại và cho khách sử dụng tại các khách sạn, nhà nghỉ và loại môi trường dân cư khác;
- các khu vực phòng ngủ và ăn sáng;
- các ứng dụng phục vụ và phi bán lẻ tương tự.

Các dấu hiệu cảnh báo khi vận chuyển và bố trí

CẢNH BÁO

- Khi vận chuyển và lắp đặt thiết bị, phải thận trọng để đảm bảo không có bộ phận nào của hệ thống làm lạnh bị hư hỏng.
 - Chất làm lạnh rò rỉ từ ống dẫn có thể phát cháy hoặc làm tổn thương mắt. Nếu phát hiện rò rỉ, hãy tránh mọi ngọn lửa hoặc các nguồn có khả năng gây cháy và thông gió căn phòng đang đặt thiết bị trong vài phút.
 - Thiết bị này chứa một lượng nhỏ chất làm lạnh isobutane (R-600a), một loại khí tự nhiên có khả năng tương thích cao với môi trường nhưng cũng dễ cháy. Khi vận chuyển và lắp đặt thiết bị, phải thận trọng để đảm bảo không có bộ phận nào của hệ thống làm lạnh bị hư hỏng.
- Khi vận chuyển và lắp đặt tủ lạnh, đừng chạm vào ống nước trên mặt sau của tủ lạnh.
 - Điều này có thể làm hỏng tủ lạnh và kết quả là hệ thống lấy nước có thể không sử dụng được.

Thông tin an toàn

Các cảnh báo quan trọng khi lắp đặt

CẢNH BÁO

- Không lắp đặt tủ lạnh ở nơi ẩm ướt hoặc nơi mà thiết bị có thể tiếp xúc với nước.
 - Lớp cách điện của các bộ phận điện tử bị hỏng có thể gây ra điện giật hoặc hỏa hoạn.
- Không đặt tủ lạnh trực tiếp dưới ánh nắng mặt trời hoặc tiếp xúc với nhiệt từ bếp, lò sưởi hoặc các thiết bị khác.
- Không cắm nhiều thiết bị vào cùng một ổ cắm điện. Tủ lạnh phải luôn luôn được cắm vào ổ điện riêng có mức điện áp định mức phù hợp với mức điện áp được ghi trên bảng thông số của tủ lạnh.
 - Điều này giúp cho thiết bị hoạt động tốt nhất và ngăn ngừa việc quá tải đường dây dẫn điện trong nhà, có thể dẫn đến nguy cơ hỏa hoạn do dây dẫn điện bị nóng quá mức.
- Nếu ổ điện trên tường bị lỏng, không được cắm phích cắm vào.
 - Có nguy cơ điện giật hoặc hỏa hoạn.
- Không sử dụng dây bị rạn nứt hoặc trầy xước dọc theo chiều dài hoặc ở hai đầu.
- Không uốn cong dây nguồn quá mức hoặc đặt vật nặng lên nó.
- Không được kéo hoặc uốn cong dây nguồn quá mức.
- Không được xoắn hoặc buộc dây điện.
- Không treo dây nguồn lên vật bằng kim loại, không đặt vật nặng lên dây nguồn, không chèn ép dây nguồn giữa các vật hoặc nhét dây nguồn vào không gian phía sau thiết bị.
- Khi di chuyển tủ lạnh, hãy cẩn thận không chèn lên hoặc làm hư hỏng dây nguồn.
 - Điều này có thể gây ra điện giật hoặc hỏa hoạn.

-
- Không bao giờ rút điện tử lạnh bằng cách kéo dây nguồn. Luôn luôn nắm chắc phích cắm và rút thẳng ra khỏi ổ cắm.
 - Dây điện bị hư hỏng có thể gây ra chập mạch, phát hỏa và/hoặc điện giật.
 - Không sử dụng các loại bình xịt gần tủ lạnh.
 - Sử dụng các loại bình xịt gần tủ lạnh có thể gây nổ hoặc cháy.
 - Không lắp đặt thiết bị này gần lò sưởi hoặc vật liệu dễ cháy.
 - Không lắp đặt thiết bị này ở nơi có thể rò rỉ khí đốt.
 - Điều này có thể gây ra điện giật hoặc hỏa hoạn.
 - Tủ lạnh phải được bố trí và lắp đặt đúng cách theo các chỉ dẫn trong hướng dẫn sử dụng này trước khi sử dụng.
 - Cắm phích cắm điện vào đúng vị trí với dây điện hướng xuống.
 - Nếu cắm phích điện theo hướng ngược lên trên, dây có thể bị đứt gây ra hỏa hoạn hoặc điện giật.
 - Hãy chắc rằng phích cắm điện không bị mặt lưng của tủ lạnh đè nén hoặc làm hư hại.
 - Để vật liệu đóng gói ngoài tầm tay của trẻ em.
 - Nếu trẻ em trùm vật liệu đóng gói lên đầu, chúng có nguy cơ tử vong do ngạt thở.
 - Không lắp đặt thiết bị này ở nơi ẩm ướt, trơn trượt hoặc bụi bẩn, ở nơi tiếp xúc trực tiếp với ánh sáng mặt trời và nước (nước mưa).
 - Lớp cách điện của các bộ phận điện tử bị hỏng có thể gây ra điện giật hoặc hỏa hoạn.
 - Nếu có bụi hoặc nước trong tủ lạnh, rút phích cắm điện ra và liên hệ với trung tâm dịch vụ của Samsung Electronics.
 - Nếu không nguy cơ hỏa hoạn có thể xảy ra.

Thông tin an toàn

- Không đứng lên thiết bị hoặc để các đồ vật (như đồ giặt ủi, nền đang cháy, thuốc lá đang cháy, chén đĩa, hóa chất, vật bằng kim loại, v.v.) lên trên thiết bị.
 - Điều này có thể gây ra điện giật, hỏa hoạn, các vấn đề với sản phẩm hoặc thương tích.
- Bạn cần phải lột bỏ toàn bộ lớp nhựa bảo vệ trước khi bắt đầu cắm điện vào sản phẩm.
- Trẻ em cần được giám sát để đảm bảo rằng chúng không chơi với các vòng kẹp được sử dụng để điều chỉnh cửa hoặc các kẹp ống nước.
 - Có nguy cơ tử vong do ngạt thở nếu trẻ em nuốt một vòng kẹp hoặc kẹp ống nước. Giữ vòng kẹp và kẹp ống nước xa khỏi tầm tay của trẻ em.
- Tủ lạnh phải được nối đất an toàn.
 - Luôn chắc chắn rằng bạn đã nối đất cho tủ lạnh trước khi bắt đầu kiểm tra hoặc sửa chữa bất kỳ bộ phận nào của thiết bị. Rò rỉ điện có thể gây điện giật nghiêm trọng.
- Không được dùng ống dẫn khí, dây điện thoại hoặc vật có khả năng thu sét để nối đất.
 - Bạn phải nối đất tủ lạnh để tránh rò rỉ điện hoặc điện giật do dòng điện rò từ tủ lạnh.
 - Điều này có thể gây ra điện giật, cháy nổ, hoặc các vấn đề với sản phẩm.
- Cắm phích cắm điện vào ổ cắm trên tường cho chặt. Không sử dụng phích cắm, dây nguồn đã bị hỏng hoặc ổ cắm điện bị lỏng.
 - Điều này có thể gây ra điện giật hoặc hỏa hoạn.
- Cầu chì trên tủ lạnh phải được thay bởi một nhân viên kỹ thuật có đủ trình độ hoặc công ty dịch vụ.
 - Không thực hiện đúng có thể gây ra điện giật hoặc tổn thương cá nhân.

Các lưu ý khi lắp đặt

CẦN TRỌNG

- Dành đủ không gian xung quanh tủ lạnh và lắp đặt nó trên một bề mặt phẳng.
 - Nếu tủ lạnh không ở vị trí cân bằng, hiệu quả làm lạnh và độ bền có thể giảm sút.
- Cho thiết bị chạy trong 2-3 giờ sau khi lắp đặt và bật máy trước khi cho thực phẩm vào.
- Chúng tôi đề nghị bạn yêu cầu một nhân viên kỹ thuật có đủ trình độ hoặc công ty dịch vụ đến lắp đặt tủ lạnh.
 - Không thực hiện đúng có thể dẫn đến điện giật, cháy nổ, các vấn đề với các sản phẩm, hoặc thương tích.

Các cảnh báo sử dụng quan trọng

CẢNH BÁO

- Không cắm phích cắm điện vào ổ cắm bằng tay ướt.
 - Điều này có thể dẫn đến điện giật.
- Không để vật dụng lên trên thiết bị.
 - Khi bạn mở hoặc đóng cửa, vật dụng có thể rơi xuống và gây ra thương tích và/hoặc thiệt hại vật chất.
- Không cho tay, bàn chân hoặc các vật kim loại (như thìa, v.v.) vào đáy hoặc mặt sau tủ lạnh.
 - Điều này có thể gây ra điện giật hoặc thương tích.
 - Bất cứ các cạnh sắc nhọn nào cũng có thể gây thương tích cá nhân.

Thông tin an toàn

- Không chạm vào thành bên trong ngăn đá hoặc các sản phẩm được lưu trữ trong ngăn đá bằng tay ướt.
 - Có thể gây ra tê cóng.
- Không để vật có chứa nước lên trên tủ lạnh.
 - Nếu bị đổ, nguy cơ hỏa hoạn hoặc điện giật có thể xảy ra.
- Không để các vật hoặc chất dễ cháy hoặc dễ bay hơi (benzen, dung môi, khí propane, cồn, ê-te, khí dầu mỏ hóa lỏng và các sản phẩm tương tự khác) trong tủ lạnh.
 - Tủ lạnh này chỉ dùng để lưu trữ thực phẩm.
 - Điều này có thể gây ra cháy nổ.
- Phải giám sát trẻ em để đảm bảo rằng trẻ không nghịch với thiết bị.
 - Để ngón tay tránh xa những khu vực "điểm kẹt". Khoảng hở giữa các cánh cửa và tủ nhất thiết phải nhỏ. Cần thận khi bạn mở cửa tủ nếu có trẻ em ở gần.
- Không để ngón tay của bạn hoặc ngón tay của trẻ em vào giữa các cửa tủ.
 - Giữ ngón tay tránh các khe cửa bên trái và bên phải. Cần thận khi mở cửa tủ nếu ngón tay nằm giữa các cửa tủ.
- Không để trẻ em đu lên cửa tủ hoặc các ngăn của cửa. Có thể xảy ra thương tích nghiêm trọng.
- Không để trẻ em chui vào trong tủ lạnh. Chúng có thể bị kẹt bên trong.
- Không đưa tay của bạn vào khu vực phía dưới thiết bị.
 - Bất cứ các cạnh sắc nhọn nào cũng có thể gây thương tích cá nhân.
- Không lưu trữ dược phẩm, vật liệu khoa học hoặc các sản phẩm nhạy cảm với nhiệt độ trong tủ lạnh.
 - Không được lưu trữ các sản phẩm cần được kiểm soát nhiệt độ nghiêm ngặt trong tủ lạnh.

-
- Nếu bạn ngửi thấy mùi dước phẩm hoặc khói, hãy rút phích cắm điện ra ngay lập tức và liên hệ với trung tâm dịch vụ của Samsung Electronics.
 - Nếu có bụi hoặc nước trong tủ lạnh, rút phích cắm điện ra và liên hệ với trung tâm dịch vụ của Samsung Electronics.
 - Nếu không nguy cơ hỏa hoạn có thể xảy ra.
 - Không để trẻ em bước lên ngăn kéo tủ.
 - Ngăn kéo có thể bị vỡ và làm chúng trượt ngã.
 - Không để cửa tủ lạnh mở khi không có ai trông nom và không để trẻ em vào bên trong tủ lạnh.
 - Không để trẻ sơ sinh hoặc trẻ em chui vào trong ngăn kéo.
 - Việc này có thể gây ngạt khí đến tử vong do bị kẹt bên trong hoặc thương tích cá nhân.
 - Không để quá nhiều thực phẩm trong tủ lạnh.
 - Khi bạn mở cửa, một vài thứ có thể rơi ra ngoài và gây thương tích cá nhân hay thiệt hại vật chất.
 - Không xịt các chất dễ bay hơi như thuốc diệt côn trùng lên bề mặt thiết bị.
 - Không chỉ gây hại cho sức khỏe con người, nó còn có thể gây ra điện giật, hỏa hoạn hoặc các vấn đề với sản phẩm.
 - Không bao giờ đặt ngón tay hoặc các vật khác vào lỗ lấy nước, bàn trượt đá và hộp đựng bộ làm đá.
 - Việc này có thể gây ra thương tích cá nhân hoặc thiệt hại vật chất.
 - Không sử dụng hoặc đặt bất kỳ các chất gì nhạy cảm với nhiệt độ như thuốc xịt dễ cháy, các vật dễ cháy, đá khô, thuốc men hoặc hóa chất gần hoặc bên trong tủ lạnh.
 - Không sử dụng máy sấy tóc để làm khô bên trong tủ lạnh. Không được thấp nền bên trong tủ lạnh để khử mùi hôi.
 - Điều này có thể gây ra điện giật hoặc hỏa hoạn.

Thông tin an toàn

- Đổ đầy bình nước, khay đá, khay đá viên bằng nước có thể uống được (nước khoáng hoặc nước tinh khiết).
 - Không đổ trà, nước trái cây hoặc nước uống tăng lực vào bình nước, việc này có thể làm hỏng tủ lạnh.
- Không đứng lên thiết bị hoặc để các đồ vật (như đồ giặt ủi, nệm đang cháy, thuốc lá đang cháy, chén đĩa, hóa chất, vật bằng kim loại, v.v.) lên trên thiết bị. Điều này có thể gây ra điện giật, hỏa hoạn, các vấn đề với sản phẩm hoặc thương tích. Không để vật có chứa nước lên trên thiết bị.
 - Nếu bị đổ, nguy cơ hỏa hoạn hoặc điện giật có thể xảy ra.
- Không được nhìn trực tiếp vào đèn LED UV trong thời gian dài.
 - Việc này có thể gây mỏi mắt do tia cực tím.
- Không đặt ngược các kệ tủ lạnh. Chốt chặn có thể không hoạt động.
 - Điều này có thể gây thương tích cá nhân do kệ thủy tinh rơi xuống.
- Nếu phát hiện có rò rỉ khí, hãy tránh các ngọn lửa trần hoặc các nguồn có khả năng phát hỏa và làm thoáng không khí phòng đặt thiết bị trong vài phút.
 - Không chạm vào thiết bị hoặc dây nguồn.
 - Không được sử dụng quạt thông gió.
 - Một tia lửa có thể gây ra cháy nổ.
- Chai lọ nên được đặt sát nhau để chúng không bị đổ.
- Sản phẩm này chỉ dành cho việc lưu trữ thực phẩm trong môi trường trong nhà.
- Không tự ý sửa chữa, tháo dỡ hoặc chỉnh sửa tủ lạnh.
- Không sử dụng cầu chì (như dây đồng, thép, v.v.) khác với cầu chì tiêu chuẩn.

-
- Nếu tủ lạnh của bạn cần phải được sửa hoặc lắp đặt lại, hãy liên hệ với trung tâm dịch vụ gần nhất.
 - Không thực hiện đúng có thể gây ra điện giật, hỏa hoạn, các vấn đề với sản phẩm hoặc thương tích.
 - Nếu tủ lạnh bốc mùi khét hoặc khói, hãy tháo phích cắm ra ngay và liên hệ với trung tâm dịch vụ Samsung Electronics.
 - Không thực hiện đúng có thể dẫn tới nguy cơ về điện hoặc hỏa hoạn.
 - Rút phích cắm điện ra khỏi ổ cắm trước khi thay đèn trong tủ lạnh.
 - Nếu không, nguy cơ điện giật có thể xảy ra.
 - Nếu bạn gặp khó khăn khi thay đèn không phải đèn LED, hãy liên hệ với trung tâm dịch vụ của Samsung.
 - Cắm phích cắm điện vào ổ cắm trên tường cho chặt.
 - Không được sử dụng dây điện, phích cắm đã bị hỏng hoặc ổ cắm điện bị lỏng.
 - Điều này có thể gây ra điện giật hoặc hỏa hoạn.

Thông tin an toàn

Các lưu ý khi sử dụng

CẢN TRỌNG

- Không làm đông lạnh lại thực phẩm đã rã đông.
 - Thực phẩm đông lạnh và rã đông sẽ phát triển vi khuẩn có hại nhanh hơn so với thực phẩm tươi sống.
 - Lần rã đông thứ hai sẽ phá vỡ nhiều tế bào hơn, làm mất độ ẩm và thay đổi tính toàn vẹn của sản phẩm.
- Không rã đông thịt ở nhiệt độ phòng.
 - An toàn thực phẩm sẽ phụ thuộc vào việc sản phẩm tươi sống có được xử lý đúng cách hay không.
- Không đặt chai lọ thủy tinh hoặc đồ uống có ga vào trong ngăn đá.
 - Bình chứa có thể đóng băng và vỡ, gây thương tích.
- Chỉ sử dụng dụng cụ làm đá được cung cấp cùng với tủ lạnh.
- Nếu bạn phải xa nhà trong một thời gian dài (ví dụ đi nghỉ mát) và sẽ không sử dụng nước hoặc bộ phận cung cấp đá, hãy đóng van nước lại.
 - Nếu không, có thể xảy ra rò rỉ nước.
- Nếu bạn không sử dụng tủ lạnh trong khoảng thời gian dài (3 tuần trở lên), hãy dọn sạch tủ lạnh kể cả hộp đựng đá, rút phích cắm điện, đóng van nước, lau chùi hơi ẩm đọng trên các vách bên trong, và để cửa mở để ngăn chặn nấm mốc và mùi hôi.
- Để đạt được hiệu suất tối đa của thiết bị.
 - Đừng đặt thực phẩm quá gần các lỗ thông hơi ở phía sau tủ lạnh vì điều đó có thể cản trở sự lưu thông không khí tự do trong khoang tủ lạnh.
 - Đóng gói thực phẩm đúng cách hoặc để trong các vật chứa kín khí trước khi cho vào trong tủ lạnh.

-
- Vui lòng xem thời gian lưu trữ tối đa và ngày hết hạn của thực phẩm đông lạnh.
 - Không cần ngắt kết nối tủ lạnh khỏi nguồn điện nếu bạn đi vắng ít hơn ba tuần. Tuy nhiên, nếu bạn đi vắng hơn ba tuần, hãy lấy tất cả thức ăn và nước trong hộp đựng đá ra, rút phích cắm điện tủ lạnh, đóng van nước, lau nước ngưng tụ trên các vách bên trong và để cửa mở để ngăn ngừa mùi hôi và nấm mốc.
 - Dịch vụ Bảo hành và Chỉnh sửa
 - Bất cứ thay đổi hay chỉnh sửa nào được thực hiện bởi một bên thứ 3 trên thiết bị hoàn chỉnh này đều không được bao gồm trong dịch vụ bảo hành của Samsung và Samsung cũng không chịu trách nhiệm về vấn đề an toàn do những sửa đổi của bên thứ 3.
 - Không được bịt kín các lỗ thông khí bên trong tủ lạnh.
 - Nếu các lỗ thông khí bị bịt kín, đặc biệt là bằng bì bóng, tủ lạnh có thể bị lạnh quá mức. Nếu thời gian làm lạnh kéo dài quá lâu, bộ lọc nước có thể vỡ và gây ra rò rỉ nước.
 - Chỉ sử dụng bộ làm đá đi kèm với tủ.
 - Lau nước đọng bên trong và để cửa mở.
 - Nếu không, mùi hôi và ẩm mốc có thể xuất hiện.
 - Nếu tủ lạnh bị mất kết nối với nguồn điện, bạn cần phải đợi ít nhất năm phút trước khi cắm nguồn trở lại.
 - Khi tủ lạnh bị ướt do nước, hãy rút phích cắm điện ra và liên hệ với trung tâm dịch vụ của Samsung Electronics.
 - Không tác động lực mạnh lên các bề mặt thủy tinh.
 - Thủy tinh bị vỡ có thể gây ra thương tích cá nhân và/hoặc thiệt hại vật chất.

Thông tin an toàn

- Chỉ đổ đầy bình nước và khay đá viên bằng nước uống được (nước máy, nước khoáng hoặc nước tinh khiết.)
 - Không đổ nước trà hoặc nước tăng lực vào bình nước. Điều này có thể làm hỏng tủ lạnh.
- Hãy cẩn thận không để ngón tay của bạn bị kẹt bên trong.
- Nếu tủ lạnh bị ngập nước, hãy liên hệ với trung tâm dịch vụ gần nhất.
 - Có nguy cơ xảy ra điện giật hoặc hỏa hoạn
- Không để dầu ăn trên ngăn chứa trên cánh cửa của tủ lạnh. Dầu có thể bị đông lại, làm nó có mùi hôi và khó sử dụng. Ngoài ra, bình chứa dầu đã mở có thể rò rỉ và dầu bị rò rỉ có thể gây hư hại ngăn chứa trên cánh cửa. Sau khi mở bình chứa dầu, tốt nhất nên giữ bình chứa ở nơi lạnh và có bóng râm như chạn thức ăn hoặc tủ bếp.
 - Ví dụ về dầu thực vật: dầu ô liu, dầu ngô, dầu hạt nho, v.v.

Lưu ý khi làm vệ sinh

CẦN TRỌNG

- Không xịt nước trực tiếp vào phần bên trong hoặc bên ngoài của tủ lạnh.
 - Có nguy cơ xảy ra hỏa hoạn hoặc điện giật.
- Không sử dụng máy sấy tóc để làm khô bên trong tủ lạnh.
- Không để nến đang cháy vào trong tủ lạnh để khử mùi hôi.
 - Điều này có thể gây ra điện giật hoặc hỏa hoạn.
- Không xịt các sản phẩm lau chùi trực tiếp lên hình ảnh.
 - Chữ in trên hình ảnh có thể bị xóa mất.
- Nếu có bất cứ chất lạ nào như nước xâm nhập vào thiết bị, hãy rút phích cắm ra và liên hệ với trung tâm dịch vụ gần nhất.
 - Không thực hiện đúng có thể gây ra điện giật hoặc hỏa hoạn.
- Sử dụng một miếng vải sạch và khô để lau các chất lạ hoặc bụi bẩn khỏi các chân cắm của phích cắm điện. Không dùng vải ướt hoặc ẩm khi vệ sinh phích cắm điện.
 - Nếu không, nguy cơ hỏa hoạn hoặc điện giật có thể xảy ra.
- Không vệ sinh thiết bị bằng cách phun nước trực tiếp.
- Không sử dụng benzen, dung môi hoặc Clorox, Clorua để lau chùi.
 - Các chất đó có thể làm hư hại bề mặt của thiết bị và có thể gây cháy.
- Không để ngón tay hoặc các vật khác vào lỗ vòi nước.
 - Việc này có thể gây ra thương tích cá nhân hoặc thiệt hại vật chất.
- Trước khi lau chùi hoặc thực hiện bảo trì, hãy rút phích cắm điện của thiết bị ra khỏi ổ cắm.
 - Không thực hiện đúng có thể gây ra điện giật hoặc hỏa hoạn.

Thông tin an toàn

- Sử dụng miếng xốp sạch hoặc khăn vải mềm và chất tẩy rửa nhẹ hòa với nước ấm để lau chùi tủ lạnh.
- Không sử dụng chất tẩy rửa thô hoặc có tính ăn mòn như nước xịt cửa sổ, chất tẩy, chất lỏng dễ cháy, axit muriatic, sáp lau chùi, chất tẩy rửa đậm đặc, chất tẩy trắng, hoặc chất tẩy từ nguồn gốc dầu mỏ ở bề mặt ngoài (cánh cửa và tủ), các phần bằng nhựa, cửa và lớp lót nội thất, và miếng đệm cửa.
 - Chúng có thể gây xước hoặc hư hại vật liệu.
- Không lau chùi kệ thủy tinh hoặc nắp đậy bằng nước ấm khi chúng đang lạnh. Kệ thủy tinh và nắp đậy có thể bị vỡ nếu nhiệt độ thay đổi đột ngột hoặc tác động mạnh như va chạm hoặc rơi vỡ.

Các cảnh báo thải bỏ quan trọng

CẢNH BÁO

- Vui lòng thải bỏ vật liệu đóng gói của sản phẩm này theo cách thân thiện với môi trường.
- Đảm bảo rằng các đường ống ở phía sau tủ lạnh không bị hư hại trước khi thải bỏ.
- Khi thải bỏ chiếc tủ lạnh này, hãy tháo bỏ các cửa/đệm làm kín cửa và chốt cửa để trẻ em hoặc động vật không bị kẹt bên trong. Phải giám sát trẻ em để đảm bảo rằng trẻ không nghịch với thiết bị. Nếu bị kẹt bên trong, trẻ có thể bị thương hoặc nghẹt thở đến tử vong.
 - Nếu bị mắc kẹt bên trong, trẻ nhỏ có thể bị thương tích và tử vong do nghẹt thở.
- Cyclopentane được sử dụng trong vật liệu cách điện. Các chất khí trong vật liệu cách điện đòi hỏi một quy trình thải bỏ đặc biệt. Hãy liên hệ với chính quyền địa phương để biết cách thải bỏ sản phẩm này một cách an toàn cho môi trường.
- Để các vật liệu đóng gói xa tầm tay trẻ em vì các vật liệu đóng gói có thể gây nguy hiểm cho trẻ em.
 - Nếu cho một chiếc túi lên đầu, trẻ có thể bị nghẹt thở

Thông tin an toàn

Các mẹo bổ sung để sử dụng đúng cách.

- Trong trường hợp mất điện, hãy gọi đến văn phòng địa phương của công ty điện lực và hỏi xem thời gian mất điện sẽ kéo dài bao lâu.
 - Hầu hết các trường hợp mất điện được khắc phục trong một hoặc hai giờ sẽ không ảnh hưởng đến nhiệt độ tủ lạnh. Tuy nhiên, bạn nên hạn chế tối đa việc mở cửa tủ lạnh khi đang mất điện.
 - Nếu việc mất điện kéo dài hơn 24 giờ, hãy lấy ra và loại bỏ tất cả thực phẩm đông lạnh.
- Tủ lạnh có thể sẽ không hoạt động ổn định (các thực phẩm đông lạnh có thể tan hoặc nhiệt độ có thể trở nên quá nóng trong ngăn thực phẩm đông lạnh) nếu được đặt trong một thời gian dài ở vị trí mà nhiệt độ không khí xung quanh luôn ở dưới mức nhiệt độ thiết kế cho thiết bị.
- Đối với một số thực phẩm đặc biệt, việc để trong tủ lạnh có thể ảnh hưởng xấu trong việc bảo quản do đặc tính riêng của thực phẩm.
- Thiết bị của bạn không bị đông tuyết, bạn không cần phải dọn đông tuyết thủ công cho thiết bị. Việc này sẽ được thực hiện một cách tự động.
- Nhiệt độ tăng lên trong quá trình rã đông tuân thủ các yêu cầu ISO. Nếu bạn muốn tránh để nhiệt độ của thực phẩm đông lạnh tăng lên quá mức, hãy bọc thực phẩm đông lạnh trong vài lớp giấy báo.
- Không được làm đông lại thực phẩm đã rã đông hoàn toàn.
- Nhiệt độ của phần (các phần) hai sao hoặc ngăn (các ngăn) có biểu tượng hai sao (❄️) cao hơn một chút so với ngăn (các ngăn) đông lạnh khác.

Phần (các phần) hoặc gắn (các gắn) hai sao được dựa trên các hướng dẫn và/hoặc điều kiện khi được cung cấp.

Các chỉ dẫn về WEEE



**Thải bỏ đúng cách sản phẩm này (Rác thải thiết bị Điện & Điện tử)
(Áp dụng tại các quốc gia có hệ thống thu gom riêng biệt)**

Ký hiệu này trên các sản phẩm, phụ kiện hoặc tài liệu cho biết rằng sản phẩm và phụ kiện điện tử của nó (ví dụ như bộ sạc, tai nghe, cáp USB) không nên được thải bỏ cùng với rác thải gia đình khác khi hết thời gian hoạt động. Để ngăn chặn nguy cơ gây hại của rác thải không thể kiểm soát đối với môi trường và sức khỏe của con người, hãy tách riêng rác thải này với các loại rác thải khác và tái chế chúng để nâng cao hiệu quả tái sử dụng nguồn nguyên liệu.

Người dùng trong gia đình nên liên lạc với đại lý, nơi bán sản phẩm này, hoặc văn phòng chính phủ tại địa phương để biết thêm chi tiết về địa điểm và cách thức tái chế những rác thải này cho an toàn với môi trường.

Người dùng kinh doanh nên liên lạc với nhà cung cấp và kiểm tra các điều kiện và điều khoản của hợp đồng mua bán sản phẩm. Không nên đặt sản phẩm này và các linh kiện điện tử chung với các rác thải thương mại khác.

Để biết thông tin về các cam kết môi trường và nghĩa vụ quản lý sản phẩm của Samsung, ví dụ: REACH, WEEE hoặc Pin, hãy truy cập trang về tính bền vững của chúng tôi tại www.samsung.com

(Chỉ áp dụng đối với các sản phẩm được bán ở các quốc gia châu Âu và Vương quốc Anh)

Lắp đặt

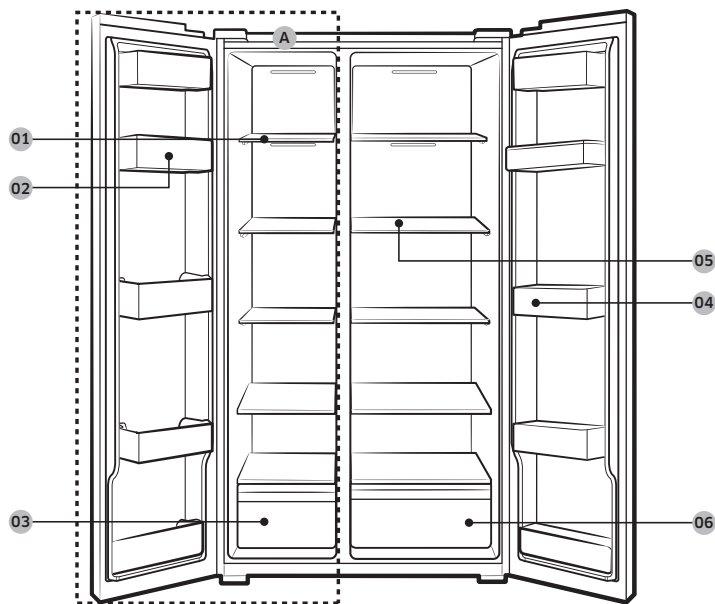
Làm theo các hướng dẫn này một cách cẩn thận để đảm bảo lắp đặt tủ lạnh này đúng cách và tránh tai nạn trước khi sử dụng.

⚠ CẢNH BÁO

- Chỉ sử dụng tủ lạnh cho mục đích được chỉ định trong hướng dẫn sử dụng này.
- Việc bảo trì phải được thực hiện bởi một nhân viên kỹ thuật có đủ trình độ.
- Thải bỏ vật liệu đóng gói sản phẩm theo các quy định của địa phương.
- Để tránh bị điện giật, hãy rút dây điện trước khi tiến hành bảo dưỡng hoặc thay thế.

Sơ lược về tủ lạnh

Hình thức thực tế của tủ lạnh có thể khác biệt, tùy thuộc vào mẫu và quốc gia.



01 Kệ ngăn đá

02 Ngăn đá đa năng

03 Ngăn kéo bảo quản thịt và thực phẩm khô

04 Khay chứa ngăn mát

05 Kệ ngăn mát

06 Ngăn kéo bảo quản rau củ

A. Ngăn đá

📖 LƯU Ý

Thiết kế khay trứng có thể khác với mẫu.

CẢN TRỌNG

Không thay đổi vị trí các kệ ngăn đá đối với các mẫu thông thường. Các kệ ngăn đá có chiều dài khác nhau và việc thay đổi vị trí có thể làm hỏng sản phẩm khi đóng cửa.

Lắp đặt theo từng bước

BƯỚC 1 Chọn một vị trí

Các yêu cầu tại vị trí:

- Bề mặt cân bằng, chắc chắn, không trải thảm hoặc lát sàn mà có thể gây cản trở thông gió
- Tránh ánh nắng trực tiếp
- Có đủ khoảng trống để mở và đóng cửa
- Tránh xa nguồn nhiệt
- Có đủ khoảng trống để bảo trì và bảo dưỡng
- Phạm vi nhiệt độ: từ 5°C đến 43°C

Phạm vi nhiệt độ hiệu quả

Tủ lạnh được thiết kế hoạt động bình thường trong phạm vi nhiệt độ được xác định theo định mức xếp loại.

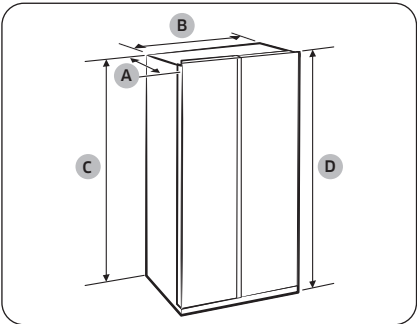
Xếp loại	Biểu tượng	Khoảng nhiệt độ xung quanh (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Ôn hòa mở rộng	SN	+10 đến +32	+10 đến +32
Ôn hòa	N	+16 đến +32	+16 đến +32
Cận nhiệt đới	ST	+16 đến +38	+18 đến +38
Nhiệt đới	T	+16 đến +43	+18 đến +43

LƯU Ý

Hiệu suất làm mát và tiêu thụ điện năng của tủ lạnh có thể bị ảnh hưởng bởi nhiệt độ môi trường xung quanh, tần suất mở cửa và vị trí của tủ lạnh. Chúng tôi khuyên bạn nên điều chỉnh các cài đặt nhiệt độ cho phù hợp.

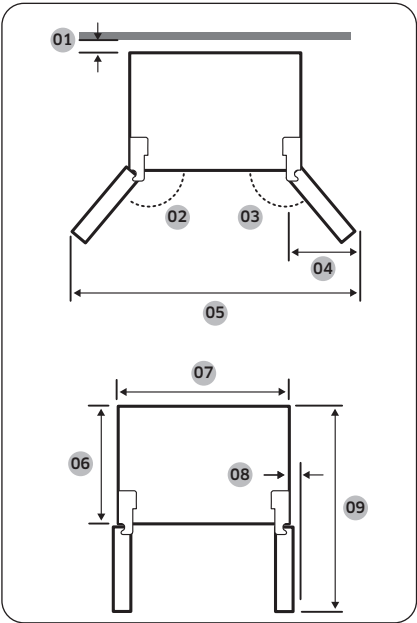
Lắp đặt

Khoảng hở
Xem hình và bảng bên dưới để biết các yêu cầu về không gian lắp đặt.



Chiều sâu “A”	716
Chiều rộng “B”	912
Chiều cao “C”	1744
Chiều cao Tổng thể “D”	1780

(đơn vị: mm)

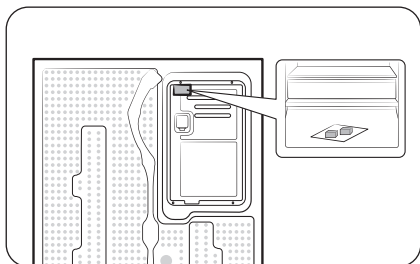


01	khuyến nghị hơn 50 mm
02	165°
03	165°
04	564 mm
05	1726 mm
06	610 mm
07	908 mm
08	29 mm
09	1165 mm

LƯU Ý

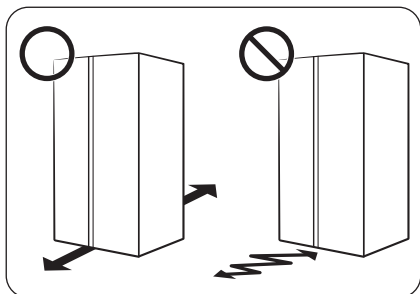
Các số đo trong bảng trên đây có thể thay đổi, tùy theo phương pháp đo.

BƯỚC 2 Tạo khoảng cách (chỉ áp dụng cho một số mẫu)



1. Mở cửa và xác định vị trí của băng keo đệm được cung cấp.
2. Tháo băng keo đệm và gắn lên phía sau tủ lạnh như được minh họa. Thao tác này giúp thông khí cho phía sau tủ lạnh và tiết kiệm mức tiêu thụ điện.

BƯỚC 3 Sàn nhà



- Bề mặt để lắp đặt tủ lạnh phải đỡ được tủ lạnh khi đầy.
- Để bảo vệ sàn, đặt một miếng bìa lớn lên mỗi chân đế của tủ lạnh.
- Khi tủ lạnh đã ở vị trí cuối cùng, đừng di chuyển nó trừ khi cần thiết để bảo vệ sàn. Nếu bắt buộc, hãy sử dụng giấy hoặc vải dày như thảm cũ dọc theo đường di chuyển.

LƯU Ý

Nếu không thể đẩy tủ lạnh qua lối vào do kích thước, hãy xem phần **Tháo cửa để lấy lối vào** trong chương Lắp đặt.

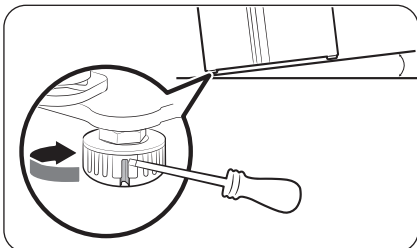
Lắp đặt

BƯỚC 4 Điều chỉnh chân cân bằng

⚠ CẢN TRỌNG

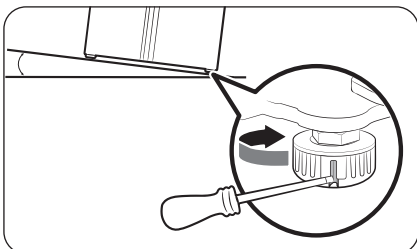
- Phải đặt tủ lạnh ở vị trí cân bằng trên sàn bằng phẳng, chắc chắn. Nếu không, có thể làm hỏng tủ lạnh hoặc gây thương tích.
- Phải tiến hành điều chỉnh cân bằng khi tủ lạnh trống. Đảm bảo không còn thực phẩm bên trong tủ lạnh.
- Để đảm bảo an toàn, hãy điều chỉnh sao cho phía trước cao hơn phía sau một chút.

Có thể điều chỉnh cân bằng cho tủ lạnh bằng các chân đế trước có vít đặc biệt (chân nâng hạ) để điều chỉnh cân bằng. Sử dụng tước nơ vít dẹp để điều chỉnh cân bằng.



Để điều chỉnh độ cao bên ngăn đá:

Luồn tước nơ vít dẹp vào chân nâng hạ của chân đế phía trước bên ngăn đá. Xoay chân nâng hạ theo chiều kim đồng hồ để nâng lên hoặc xoay ngược chiều kim đồng hồ để hạ xuống.



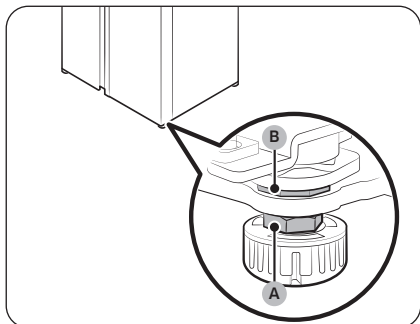
Để điều chỉnh độ cao bên ngăn mát:

Luồn tước nơ vít dẹp vào chân nâng hạ của chân đế phía trước bên ngăn mát. Xoay chân nâng hạ theo chiều kim đồng hồ để nâng lên hoặc xoay ngược chiều kim đồng hồ để hạ xuống.

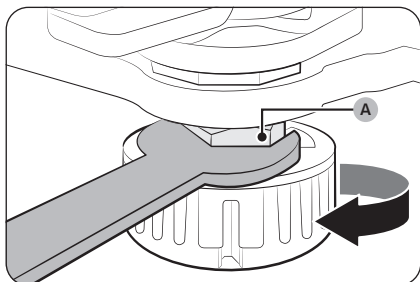
BƯỚC 5 Điều chỉnh độ cao cửa và khe cửa

Để điều chỉnh độ cao của cửa

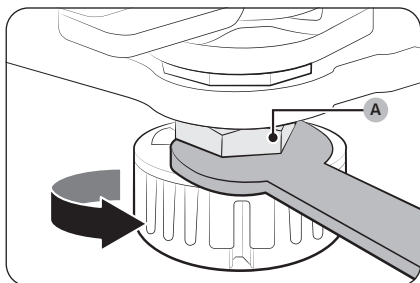
Có thể điều chỉnh độ cao của cửa bằng đai ốc kẹp và đai ốc chỉnh độ cao ở đáy mặt trước của cửa.



1. Mở cửa để điều chỉnh và xác định vị trí hai đai ốc (A) và (B) ở đáy mặt trước của cửa.



2. Dùng chìa vặn 19 mm (đi kèm), vặn **đai ốc kẹp (A)** theo chiều kim đồng hồ để nới lỏng. Sau đó mở cửa và thực hiện như sau bên trong cánh cửa.
 - Để nâng cửa lên, vặn **đai ốc điều chỉnh độ cao (B)** ngược chiều kim đồng hồ.
 - Để hạ cửa xuống, vặn **đai ốc điều chỉnh độ cao (B)** theo chiều kim đồng hồ.



3. Khi hoàn tất, siết chặt **đai ốc kẹp (A)** bằng cách vặn đai ốc ngược chiều kim đồng hồ.

Lắp đặt

BƯỚC 6 Cài đặt ban đầu

Sau khi hoàn thành các bước sau, tủ lạnh sẽ hoạt động với đầy đủ chức năng.

1. Cắm dây nguồn vào ổ cắm để bật tủ lạnh.
2. Mở cửa và kiểm tra xem đèn bên trong đã sáng chưa.
3. Đặt nhiệt độ ở mức lạnh nhất và chờ khoảng một giờ. Sau đó, ngăn đá sẽ hơi lạnh và động cơ sẽ chạy êm.
4. Đợi đến khi tủ lạnh đạt đến mức nhiệt độ thiết lập. Bây giờ tủ lạnh đã sẵn sàng để sử dụng.

BƯỚC 7 Kiểm tra cuối cùng

Khi việc lắp đặt hoàn tất, hãy đảm bảo rằng:

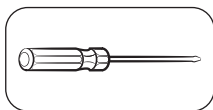
- Tủ lạnh được cắm vào ổ điện và được nối đất phù hợp.
- Tủ lạnh được lắp đặt trên bề mặt bằng phẳng, cân bằng, với khoảng hở hợp lý với tường hoặc tủ.
- Tủ lạnh cân bằng và đứng vững trên sàn.
- Cửa mở và đóng tự do và đèn bên trong bật tự động khi bạn mở cửa.

Tháo cửa để lấy lõi vào

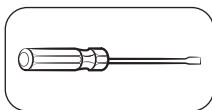
Nếu không thể đẩy tủ lạnh qua lối vào do kích thước, hãy xem hướng dẫn sau:

Những công cụ cần thiết (không được cung cấp)

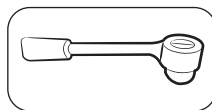
Những công cụ sau được dùng để tháo cánh cửa.



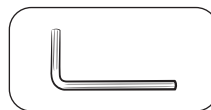
Tuốc nơ vít Phillips



Tuốc nơ vít dẹp



Chìa vặn ống lồng
(10 mm)

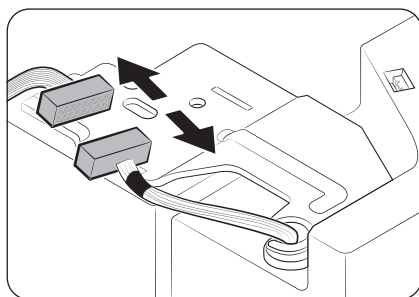
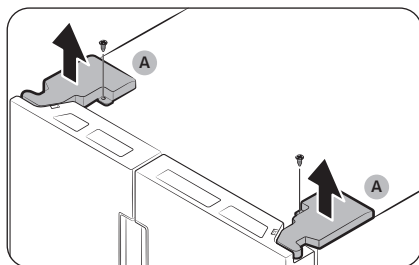


Chìa vặn lục giác
(5 mm)

Tháo cánh cửa ra

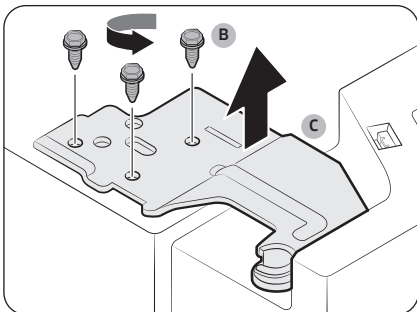
⚠ CÂN TRỌNG

Cửa có thể rơi ra hoặc rơi xuống và bị hỏng trong khi thực hiện bất kỳ bước nào trên đây. Để tránh xảy ra tai nạn, cần cực kỳ thận trọng khi thực hiện các bước này.

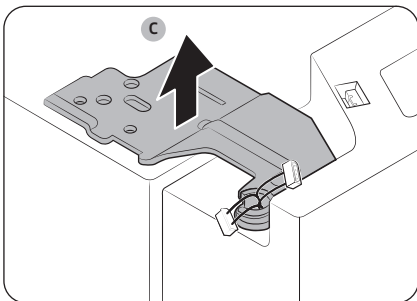


1. Dùng tuốc nơ vít Phillips để tháo **các nắp bản lề (A)** ở trên đầu mỗi cánh cửa.
2. Mở cửa để nối lỏng bản lề và tháo nắp bản lề. Đóng cửa sau khi tháo nắp.
3. Ngắt kết nối bộ dây điện.

Lắp đặt



4. Vặn các ốc vít **bản lề (B)** ngược chiều kim đồng hồ và tháo **bản lề trên (C)**. Cần thận để tránh cánh cửa rơi vào người dẫn đến thương tích.



5. Tháo các **bản lề (C)** ở cả hai bên.
6. Nhẹ nhàng nhấc từng cánh cửa lên để tháo ra. Thận trọng vì cánh cửa có thể rơi ra hoặc rơi xuống.

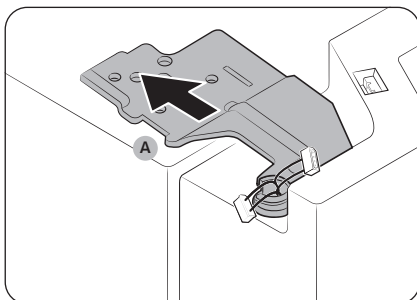
Lắp lại cửa

⚠ CẢN TRỌNG

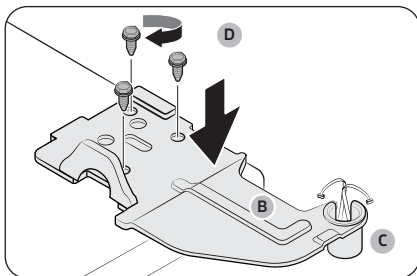
- Trước khi lắp lại cửa, phải đảm bảo tất cả các mối nối điện đều được kết nối chính xác.
- Phải lắp lại cửa ngăn đá trước cửa ngăn mát.
- Cần thận khi tháo cửa để đảm bảo cửa không rơi vào người.
- Cần thận tránh làm xước cửa.



1. Giữ cửa ngăn đá và móc vào bản lề ở đáy tủ lạnh.

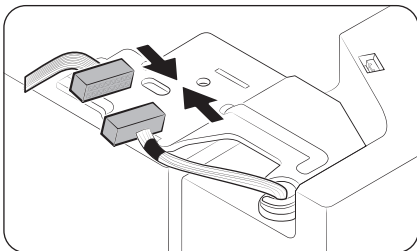


2. Ở mặt trên, lắp bản lề (A) vào khe bản lề.

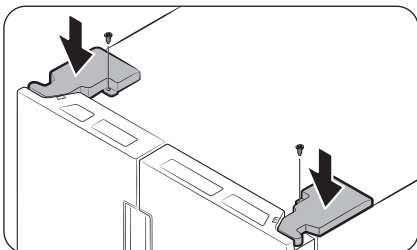


3. Lắp trục bản lề trên (B) vào lỗ bản lề (C).
Đảm bảo trục bản lề thẳng để tất cả các lỗ vít đều hiện ra đầy đủ. Sau đó, vặn chặt các ốc vít bản lề (D) theo chiều kim đồng hồ.

Lắp đặt



4. Kết nối bộ dây điện.

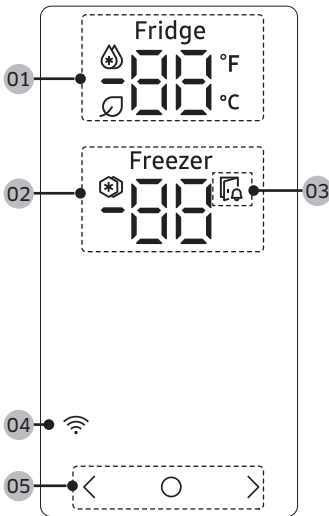


5. Trước tiên gài nắp bản lề ở mặt trước và sau đó dùng vít siết chặt. Sử dụng tuốc nơ vít của Phillips cho bước này.

Vận hành

Bảng điều khiển chính

Bảng điều khiển chính thực tế trông có thể khác hình minh họa và thiết kế bảng điều khiển chính có thể thay đổi mà không có thông báo.



01 Đèn báo Ngăn mát	• Hiện thị nhiệt độ hiện tại hoặc nhiệt độ mong muốn của tủ lạnh. • cho biết chức năng Power Cool (Làm Mát Nhanh) đang bật. • Biểu tượng xuất hiện khi AI Energy Mode đang hoạt động. Bạn có thể bật hoặc tắt AI Energy Mode trong ứng dụng SmartThings. (chỉ áp dụng cho một số mẫu)
02 Đèn báo Ngăn đá	• Hiện thị nhiệt độ hiện tại hoặc nhiệt độ mong muốn của ngăn đá. • cho biết chức năng Power Freeze (Làm Đông Nhanh) đang bật.
03 Đèn báo cửa mở	Đèn báo này nhấp nháy kèm theo âm báo nếu cửa mở quá 2 phút.
04 Đèn báo kết nối mạng	• Biểu tượng này cho biết tủ lạnh được kết nối với mạng. • Bạn có thể điều khiển và giám sát tủ lạnh của mình trên ứng dụng SmartThings. Để biết thêm thông tin, hãy xem phần SmartThings (chỉ áp dụng cho một số mẫu).
05 Nút	• Khi màn hình tắt, nhấn vào bất kỳ nút nào để bật màn hình. • Dùng để chọn ngăn mát hoặc ngăn đá và hoặc để chọn nhiệt độ hoặc chức năng mong muốn cho ngăn chứa đã chọn.

Vận hành

LƯU Ý

- Theo thiết kế, bảng điều khiển chính sẽ tắt khi tủ lạnh không được sử dụng. Bảng điều khiển chính sẽ hoạt động và sáng lên khi bạn mở cửa hoặc nhấn nút.
- Nếu để cửa mở trong 5 phút, đèn bên trong sẽ nhấp nháy trong 5 phút rồi tắt. Mục đích là để cảnh báo cho người điếc và lảng tai biết cửa đang mở. Lưu ý rằng chức năng này là bình thường.
- Nếu tủ lạnh không được kết nối với ứng dụng SmartThings, biểu tượng Wi-Fi (📶) sẽ nhấp nháy để cảnh báo khi bạn mở cửa. Nếu bạn thấy biểu tượng Wi-Fi (📶) nhấp nháy, chúng tôi khuyến nghị bạn nên kết nối tủ lạnh với ứng dụng SmartThings.

Cài đặt nhiệt độ hoặc chức năng mong muốn

- Nhấn bất kỳ nút nào (< , ○ , hoặc >) để bật màn hình.
 - Bước này có thể không áp dụng cho một số mẫu.
- Nhấn ○ để chọn ngăn mát hoặc ngăn đá.
 - Đèn báo của ngăn được chọn nhấp nháy.
 - Biểu tượng độ C (°C) không nhấp nháy.
- Nhấn < hoặc > để chọn nhiệt độ hoặc chức năng mong muốn.
 - Tham khảo bảng để biết các lựa chọn cho mỗi ngăn.

Fridge (Ngăn mát)	- Các mức nhiệt độ có thể chọn: 🧊 (Power Cool (Làm Mát Nhanh)) ↔ 1 °C ↔ 2 °C ↔ 3 °C ↔ 4 °C ↔ 5 °C ↔ 6 °C ↔ 7 °C ↔ 🛖 (Vacation (Đi nghỉ)) - Power Cool (Làm Mát Nhanh) tăng tốc quá trình làm mát với tốc độ quạt tối đa. Ngăn mát sẽ duy trì vận hành ở tốc độ tối đa trong hai tiếng rưỡi, sau đó quay trở lại nhiệt độ trước đó. - Sử dụng chức năng Vacation (Đi nghỉ) nếu bạn đi nghỉ hoặc công tác, hoặc nếu bạn không có ý định sử dụng tủ lạnh trong thời gian dài. Nhiệt độ ngăn mát sẽ được duy trì dưới 15°C nhưng ngăn đá sẽ duy trì hoạt động như đã đặt trước đó. - Khi bạn kích hoạt chế độ Vacation (Đi nghỉ), "🛖" sẽ hiển thị trên chỉ báo nhiệt độ ngăn mát.
Freezer (Ngăn đá)	- Các mức nhiệt độ có thể chọn: ❄️ (Power Freeze (Làm Đông Nhanh)) ↔ -23 °C ↔ -22 °C ↔ -21 °C ↔ -20 °C ↔ -19 °C ↔ -18 °C ↔ -17 °C ↔ -16 °C ↔ -15 °C - Power Freeze (Làm Đông Nhanh) tăng tốc quá trình làm đông với tốc độ quạt tối đa. Ngăn đá tiếp tục chạy ở tốc độ tối đa trong 50 giờ và sau đó quay lại nhiệt độ trước đó. Để đông lạnh một lượng lớn thực phẩm, hãy bật Power Freeze (Làm Đông Nhanh) ít nhất 20 giờ trước khi cho thực phẩm vào ngăn đông. LƯU Ý - Khi bạn sử dụng chức năng Power Freeze (Làm Đông Nhanh), mức tiêu thụ điện năng của tủ lạnh sẽ tăng. Hãy nhớ tắt chức năng này khi không cần dùng và đặt lại nhiệt độ ban đầu cho ngăn đá. - Nếu bạn sắp sử dụng ngăn đá ở chế độ đông đá, chúng tôi đặc biệt khuyến nghị bạn dùng hộp nhựa để bảo quản thực phẩm, đặc biệt là rau củ.

- Chờ 5 giây để xác nhận lựa chọn của bạn.
 - Đèn báo của ngăn đã chọn ngừng nhấp nháy.

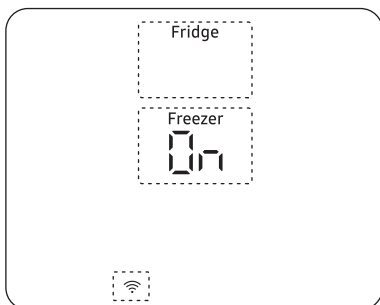
LƯU Ý

Sử dụng Power Cool (Làm Mát Nhanh) hoặc Power Freeze (Làm Đông Nhanh) làm tăng mức tiêu thụ điện năng.

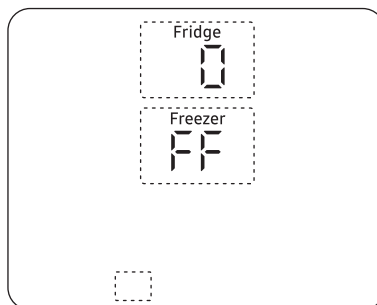
Bật hoặc tắt Wi-Fi (chỉ áp dụng cho một số mẫu)

Để bật hoặc tắt Wi-Fi, hãy nhấn và giữ  hoặc  trong 10 giây. Màn hình cho thấy trạng thái của Wi-Fi trong 5 giây (như trong hình minh họa).

Wi-Fi Bật



Wi-Fi Tắt



LƯU Ý

- Bạn phải bật Wi-Fi để kết nối tủ lạnh với ứng dụng SmartThings.
- Để biết thêm thông tin, hãy xem phần **SmartThings (chỉ áp dụng cho một số mẫu)**.

Vận hành

SmartThings (chỉ áp dụng cho một số mẫu)

Lắp đặt

Truy cập Google Play Store, Galaxy Apps, hoặc Apple App Store và tìm “SmartThings”. Tải về và cài đặt ứng dụng SmartThings được Samsung Electronics cung cấp vào thiết bị thông minh của bạn.

LƯU Ý

- Phiên bản phần mềm hỗ trợ của ứng dụng SmartThings có thể thay đổi theo chính sách hỗ trợ hệ điều hành mà nhà sản xuất cung cấp. Ngoài ra, đối với ứng dụng SmartThings hoặc các chức năng mà ứng dụng hỗ trợ, chính sách cập nhật ứng dụng mới trên phiên bản Hệ điều hành hiện tại có thể bị tạm ngưng vì lý do bảo mật hoặc khả năng sử dụng.
- Ứng dụng SmartThings có thể thay đổi để cải thiện khả năng sử dụng hoặc hiệu suất mà không cần thông báo. Vì phiên bản Hệ điều hành điện thoại di động được cập nhật hàng năm nên SmartThings cũng được cập nhật liên tục theo Hệ điều hành mới nhất. Nếu bạn có thắc mắc về các điều trên, vui lòng liên hệ với chúng tôi tại email st.service@samsung.com
- Các hệ thống mã hóa được khuyến nghị bao gồm WPA/TKIP và WPA2/AES. Bất kỳ giao thức xác minh Wi-Fi nào mới hơn hoặc không phải tiêu chuẩn sẽ không được hỗ trợ.
- Kết nối không dây có thể bị ảnh hưởng bởi các môi trường giao tiếp không dây xung quanh.
- Nếu nhà cung cấp dịch vụ Internet đã đăng ký địa chỉ MAC của máy tính hoặc modem của bạn để nhận dạng, Tủ lạnh thông minh Samsung có thể không kết nối Internet được. Nếu tình huống này xảy ra, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ Internet để được hỗ trợ kỹ thuật.
- Các cài đặt tường lửa của hệ thống mạng có thể ngăn tủ lạnh thông minh Samsung truy cập Internet. Hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ Internet để được hỗ trợ kỹ thuật. Nếu tình trạng này vẫn tiếp diễn, hãy liên hệ với trung tâm dịch vụ Samsung hoặc nhà bán lẻ tại địa phương.
- Để cấu hình các cài đặt điểm truy cập (AP) không dây, vui lòng xem hướng dẫn sử dụng AP (bộ định tuyến).
- Tủ lạnh thông minh Samsung hỗ trợ cả Wi-Fi 2.4 GHz với giao thức IEEE 802.11 b/g/n và Soft-AP. (Khuyến nghị sử dụng IEEE 802.11 n.)
- Các định tuyến không dây Wi-Fi không được xác thực có thể không kết nối được với tủ lạnh thông minh Samsung.

Tài khoản Samsung

Bạn phải đăng ký tài khoản Samsung để sử dụng ứng dụng. Nếu bạn không có tài khoản Samsung, làm theo các hướng dẫn trên màn hình để tạo một tài khoản Samsung miễn phí.

Bắt đầu

Bật thiết bị bạn muốn kết nối, mở ứng dụng SmartThings trên điện thoại, sau đó làm theo hướng dẫn bên dưới.

Nếu cửa sổ bật mở thông báo đã tìm thấy một thiết bị mới, hãy nhấn **ADD NOW (THÊM NGAY)**.

Nếu cửa sổ bật mở không xuất hiện, hãy nhấn nút **+**, sau đó chọn thiết bị bạn muốn kết nối từ danh sách các thiết bị có sẵn.

Nếu thiết bị của bạn không có trong danh sách các thiết bị có sẵn, hãy nhấn **Supported Devices (Các thiết bị được hỗ trợ)**, chọn loại thiết bị (Tủ lạnh), sau đó chọn kiểu máy cụ thể.

Làm theo hướng dẫn trong ứng dụng để thiết lập thiết bị. Sau khi thiết lập xong, tủ lạnh sẽ xuất hiện dưới dạng "thẻ" trên màn hình **Devices (Thiết bị)**.

Ứng dụng tủ lạnh

Kiểm soát tích hợp

Bạn có thể giám sát và điều khiển tủ lạnh tại nhà cũng như khi đang di chuyển.

- Nhấn vào biểu tượng tủ lạnh trên Bảng điều khiển SmartThings hoặc nhấn vào biểu tượng Thiết bị ở cuối Bảng điều khiển, sau đó nhấn vào "thẻ" tủ lạnh để mở trang Tủ lạnh.
- Kiểm tra trạng thái hoạt động hoặc thông báo liên quan đến tủ lạnh, sau đó thay đổi các tùy chọn hoặc thiết lập nếu cần thiết.

LƯU Ý

Một số tùy chọn hoặc thiết lập của tủ lạnh có thể không điều khiển từ xa được.

Vận hành

Nhóm	Mục	Mô tả
Monitor & Control (Giám sát & Kiểm soát)	Nhiệt độ Ngăn mát	Bạn có thể đặt và giám sát nhiệt độ mong muốn của ngăn mát.
	Làm Mát Nhanh	Bạn có thể bật hoặc tắt Làm Mát Nhanh, và kiểm tra các cài đặt hiện tại.
	Nhiệt độ Ngăn đá	Bạn có thể đặt và giám sát nhiệt độ mong muốn của ngăn đá.
	Làm Đông Nhanh	Bạn có thể bật hoặc tắt Làm Đông Nhanh, và kiểm tra các cài đặt hiện tại.
Alarm (Cảnh báo)	Nhiệt độ cao bất thường	Cảnh báo này được kích hoạt khi ngăn mát hoặc ngăn đá có nhiệt độ cao bất thường.
	Door opening (Cửa mở)	Cảnh báo này được kích hoạt nếu cửa ngăn mát hoặc ngăn đá mở quá 2 phút.
AI Energy Mode *	Bạn có thể bật hoặc tắt AI Energy Mode trong menu Energy của ứng dụng SmartThings. Bạn có thể kiểm tra trạng thái của AI Energy Mode trên ứng dụng SmartThings. Trên một số mẫu, biểu tượng  xuất hiện trên bảng điều khiển chính để cho biết AI Energy Mode đang hoạt động. (chỉ áp dụng cho một số mẫu) Bật AI Energy Mode giúp giảm tiêu thụ điện năng, nhưng cũng có thể làm giảm hiệu suất làm mát.	

* chỉ áp dụng cho một số kiểu máy

Thông tin cập nhật bảo mật

Các bản cập nhật bảo mật được cung cấp để tăng cường tính bảo mật cho thiết bị và bảo vệ thông tin cá nhân của bạn. Để biết thêm thông tin về các bản cập nhật bảo mật, truy cập <https://security.samsungda.com>.

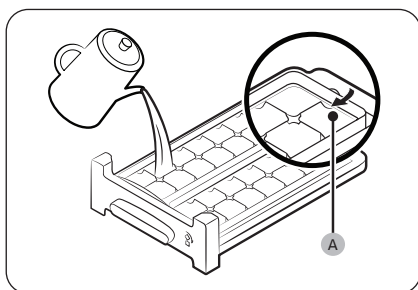
* Trang web chỉ hỗ trợ một số ngôn ngữ.

Các tính năng đặc biệt

Tủ lạnh có các thiết bị hướng đến người dùng sẽ giúp ích cho bạn.

Làm đá (chỉ áp dụng cho một số mẫu)

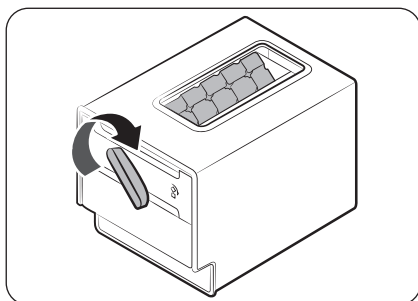
Khay làm đá xoay (chỉ áp dụng cho một số mẫu)



1. Mở cửa ngăn đá và trượt mở khay đá.
2. Đổ nước vào khay đến **mức tối đa (A)** được đánh dấu ở phía sau bên trong khay.
3. Trượt khay trở lại vị trí.

LƯU Ý

Thời gian làm đá phụ thuộc vào các cài đặt nhiệt độ của bạn.

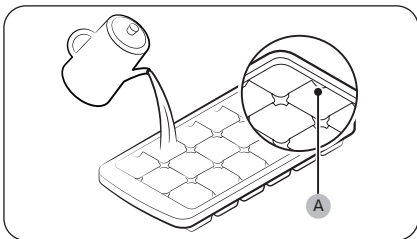


LƯU Ý

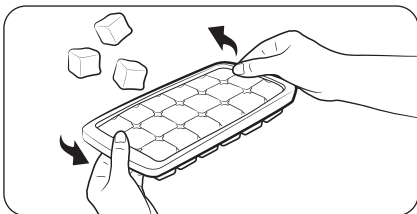
- Đảm bảo hộp đựng đá viên được đặt đúng vị trí bên dưới khay đá.
- Để lấy đá viên, xoay tay cầm khay đá sang phải để đổ đá viên vào hộp.
- Để lấy hộp ra, kéo hộp về phía trước.
- Đặt khay làm đá xoay lên kệ ngăn đá nếu khay không vừa dưới kệ.

Vận hành

Khay đá thường (chỉ áp dụng cho một số mẫu)



Để làm đá viên, đổ nước vào khay đến **mức tối đa (A)** được đánh dấu ở phía sau bên trong khay.

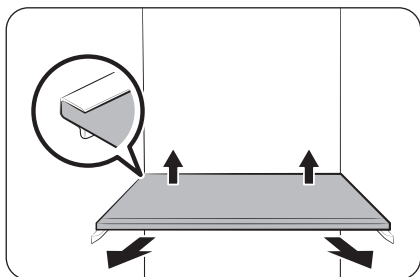


Để hết đá, giữ cả hai đầu của khay và nhẹ nhàng xoay để lấy đá viên.

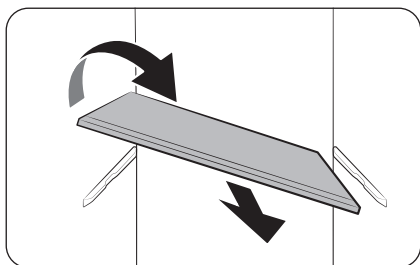
Bảo trì

Xử lý và cẩn thận

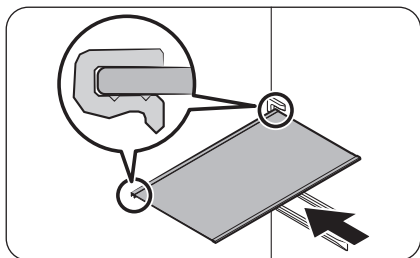
Các kệ (ngăn mát/ngăn đá)



1. Để tháo kệ, mở hoàn toàn cửa tương ứng. Giữ phía trước kệ và nhẹ nhàng nâng lên và trượt ra.
 - Nếu cửa không thể mở hoàn toàn, trượt kệ ra một nửa về phía trước và lật kệ để tháo ra.



2. Xoay nhẹ kệ theo chiều chéo để tháo ra.



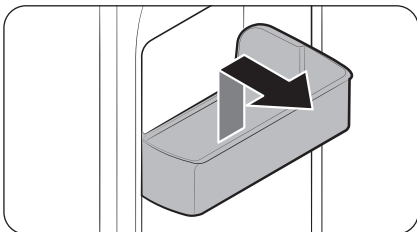
Trước khi lắp kệ, kiểm tra hình dạng phía sau của kệ. Sau đó, lắp kệ theo thứ tự ngược lại với khi tháo.

⚠ CẢN TRỌNG

- Kệ phải được lắp vào đúng cách. Không lắp ngược hoặc lắp mặt sau ra trước.
- Các kệ rất nặng, vì vậy hãy cẩn thận khi di chuyển chúng.

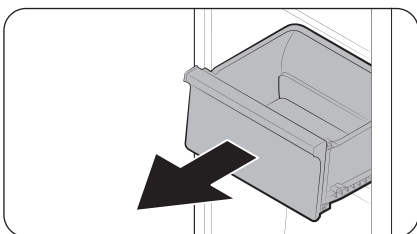
Bảo trì

Ngăn chứa trên cánh cửa



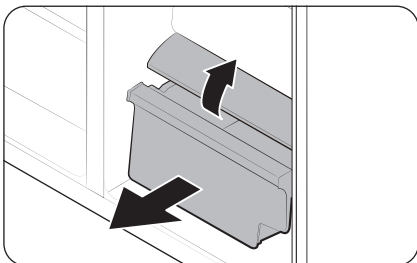
Để tháo ngăn chứa trên cánh cửa, giữ mặt trước của ngăn chứa và nhẹ nhàng nâng lên để tháo ra.

Ngăn kéo



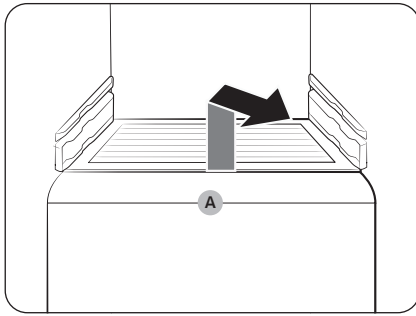
Nhẹ nhàng nâng phía trước ngăn kéo và trượt ra.

Ngăn kéo đựng rau củ/đồ khô



Để tháo ngăn kéo đựng rau củ khỏi ngăn mát hoặc ngăn kéo đựng đồ khô khỏi ngăn đá.

1. Trước tiên, tháo các ngăn kéo đa năng xung quanh nếu cần thiết.



2. Nhẹ nhàng kéo ngăn kéo đựng rau củ/đồ khô ra.
3. Nếu tủ lạnh của bạn có nắp đậy (A) cho ngăn kéo đựng rau củ/đồ khô, hãy tháo nắp ra. Để làm điều này, giữ phía trước kệ và nhẹ nhàng nâng lên và trượt ra.

Vệ sinh

Bên trong và bên ngoài

⚠ CẢNH BÁO

- Không sử dụng benzen, chất pha loãng, giấm, chất tẩy trắng dạng lỏng, baking soda, axit citric, hỗn hợp muối hoặc chất tẩy rửa gia dụng/ô tô như Clorox™ cho mục đích vệ sinh. Chúng có thể làm hư bề mặt của tủ lạnh và gây cháy.
- Không xịt nước lên tủ lạnh. Việc này có thể gây điện giật.
- Không để ngón tay hoặc các đồ vật khác vào lỗ lấy nước.

Thường xuyên sử dụng một miếng vải khô để loại bỏ tất cả các chất như bụi bẩn hoặc nước khỏi các chân phích cắm điện và các điểm tiếp xúc.

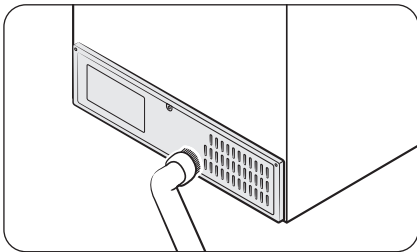
1. Rút dây nguồn ra khỏi ổ cắm.
2. Sử dụng một miếng vải mềm không xơ hoặc khăn giấy ẩm để lau sạch bên trong và bên ngoài của tủ lạnh.
3. Khi làm xong, sử dụng một miếng vải hoặc khăn giấy khô để lau khô kỹ.
4. Cắm lại dây nguồn.

Đệm cao su

Nếu các đệm cao su của cửa bị bẩn, cửa có thể không đóng đúng cách và làm giảm hiệu suất và hiệu năng của tủ lạnh. Sử dụng chất tẩy rửa nhẹ và khăn ẩm để làm sạch đệm cao su. Sau đó, lau khô bằng vải.

Bảo trì

Bảng phía sau



Để giữ cho dây điện và các bộ phận hở của bảng phía sau không bị bụi bẩn, hãy hút bụi bảng này một hoặc hai lần một năm.

CẢN TRỌNG

Không tháo **nắp dây** phía sau. Có thể gây điện giật.

Thay thế

Đèn

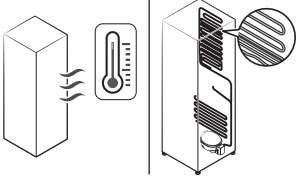
Đèn này không phải tiện ích của người dùng. Để thay đèn của tủ lạnh, hãy liên hệ với trung tâm bảo hành Samsung ở địa phương.

Xử lý sự cố

Trước khi gọi cho dịch vụ, xem xét các điểm kiểm tra dưới đây: Bất kỳ cuộc gọi dịch vụ nào liên quan đến các tình huống bình thường (Không có trường hợp khiếm khuyết) sẽ được tính cho người dùng.

Khái quát

Nhiệt độ

Hiện tượng	Nguyên nhân có thể có	Giải pháp
Ngăn mát/ngăn đá không hoạt động. Nhiệt độ ngăn mát/ ngăn đá ở mức ấm.	Dây điện không được cắm đúng cách.	Hãy cắm dây điện đúng cách.
	Kiểm soát nhiệt độ không được cài đặt một cách chính xác.	Cài đặt nhiệt độ thấp hơn.
	Tủ lạnh nằm gần nguồn nhiệt hoặc ánh sáng mặt trời trực tiếp.	Giữ tủ lạnh cách xa ánh sáng mặt trời trực tiếp hoặc nguồn nhiệt.
	Không đủ khoảng trống giữa tủ lạnh và các bức tường hoặc tủ.	Chúng tôi khuyến nghị khoảng cách hơn 50 mm giữa tủ lạnh và tường (hoặc tủ) xung quanh.
	Tủ lạnh bị quá tải. Thực phẩm làm nghẹt các lỗ thông hơi của tủ lạnh.	Không để tủ lạnh quá tải. Không để thực phẩm làm nghẹt các lỗ thông hơi.
Ngăn mát/ngăn đá quá mát.	Kiểm soát nhiệt độ không được cài đặt một cách chính xác.	Thiết lập nhiệt độ sang mức cao hơn.
Vách bên trong quá nóng.	Tủ lạnh có ống cách nhiệt ở vách bên trong.	Để ngăn chặn sự ngưng tụ hình thành, tủ lạnh có ống cách nhiệt ở các góc phía trước. Nếu nhiệt độ bên ngoài tăng lên, thiết bị này có thể không hoạt động hiệu quả. Đây không phải là lỗi hệ thống. 

Xử lý sự cố

Hiện tượng	Nguyên nhân có thể có	Giải pháp
Đèn và bảng điều khiển chính không hoạt động đồng thời.	Bảng điều khiển chế độ không được thiết lập chính xác.	- Nhấn và giữ  và  đồng thời trong 6 giây. - Khi màn hình nhấp nháy, hãy nhấn . - Chọn nút tiếp theo. - Nếu Hiện Tượng vẫn tiếp diễn sau khi thực hiện các bước trên, vui lòng liên hệ với Trung Tâm Bảo Hành Điện Tử Samsung.

Mùi

Hiện tượng	Nguyên nhân có thể có	Giải pháp
Tủ lạnh có mùi hôi.	Thực phẩm hư hỏng.	Làm sạch tủ lạnh và loại bỏ mọi thực phẩm hư hỏng.
	Thực phẩm nặng mùi.	Hãy chắc chắn rằng thực phẩm nặng mùi được gói kín.

Sương giá

Hiện tượng	Nguyên nhân có thể có	Giải pháp
Sương giá xung quanh các lỗ thông hơi.	Thực phẩm làm nghẹt các lỗ thông hơi.	Hãy chắc chắn rằng không có thực phẩm làm nghẹt các lỗ thông hơi tủ lạnh.
Sương giá ở các vách bên trong.	Cửa không được đóng chặt.	Hãy chắc chắn rằng thực phẩm không chặn cửa. Làm sạch miếng đệm cửa.

Ngưng tụ

Hiện tượng	Nguyên nhân có thể có	Giải pháp
Ngưng tụ hình thành trên các vách bên trong.	Nếu cánh cửa bị mở, độ ẩm sẽ vào tủ lạnh.	Khử hơi ẩm và không để cửa mở trong thời gian dài.
	Thực phẩm có độ ẩm cao.	Hãy chắc chắn rằng thực phẩm được gói kín.

Cảnh báo

Hiện tượng	Nguyên nhân có thể có	Giải pháp
Âm báo.	- Nếu nhiệt độ bên trong ngăn mát hoặc ngăn đá tăng lên và duy trì ở mức cao trong thời gian dài, màn hình sẽ nhấp nháy và có âm báo cho đến khi ngăn mát hoặc ngăn đá mát hơn, trở về nhiệt độ bình thường. - Nếu cửa mở quá hai phút, sẽ có âm báo cho đến khi đóng cửa.	Nhấn nút bất kỳ để tắt cảnh báo. Liên hệ với trung tâm bảo hành Samsung ở địa phương nếu lại có âm báo sau 12 giờ.

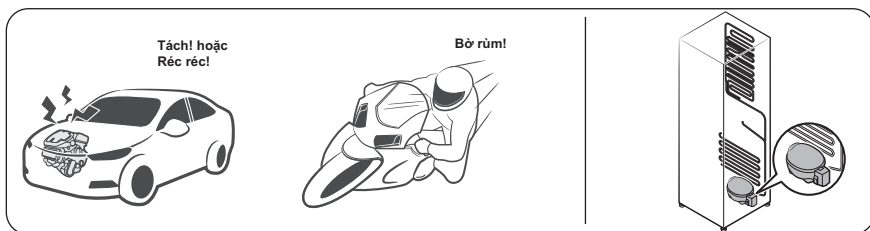
Xử lý sự cố

Bạn có nghe thấy những âm thanh bất thường từ tủ lạnh không?

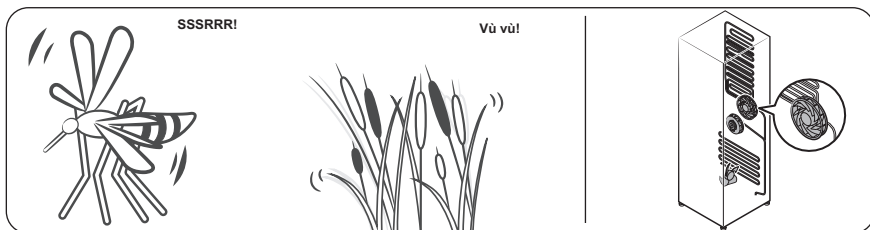
Trước khi gọi cho dịch vụ, xem xét các điểm kiểm tra dưới đây: Bất kỳ cuộc gọi dịch vụ nào liên quan đến các âm thanh bình thường sẽ được tính cho người dùng.

Các âm thanh này là bình thường.

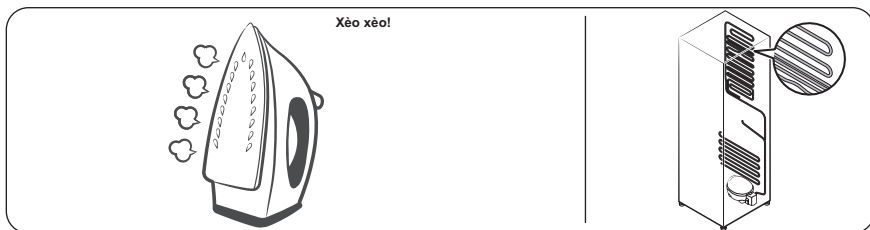
- Khi bắt đầu hoặc kết thúc một hoạt động, tủ lạnh có thể phát ra âm thanh tương tự như khởi động động cơ xe. Khi hoạt động ổn định, âm thanh sẽ giảm đi.



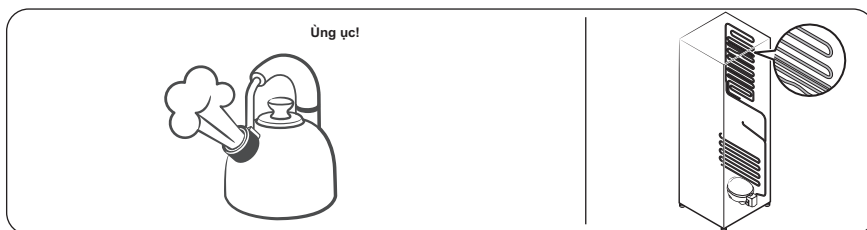
- Trong khi quạt đang hoạt động, những âm thanh này có thể xảy ra. Khi tủ lạnh đạt đến nhiệt độ cài đặt, âm thanh quạt sẽ không xảy ra.



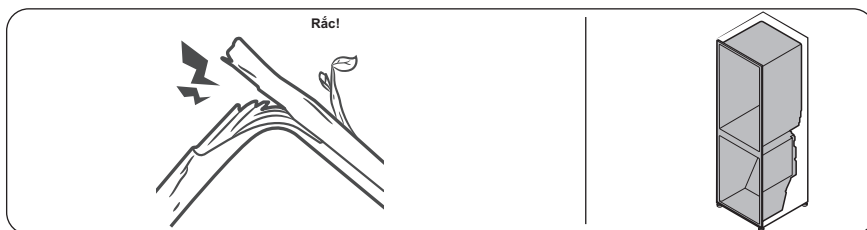
- Trong một chu kỳ rã đông, nước có thể nhỏ giọt trên bộ phận rã đông, gây ra những âm thanh sôi sục.



- Khi tủ lạnh làm mát hoặc đông, khí làm lạnh di chuyển qua các ống kín, gây ra những âm thanh sủi bọt.



- Khi nhiệt độ tủ lạnh tăng hoặc giảm, các bộ phận nhựa sẽ co giãn, tạo ra tiếng động như tiếng gõ cửa. Những tiếng ồn xảy ra trong chu kỳ rã đông hoặc khi các bộ phận điện tử đang làm việc.



- Đối với các mẫu có bộ làm đá: Khi van nước mở ra để làm đầy bộ làm đá, âm thanh ù ù có thể xảy ra.
- Do sự cân bằng áp lực khi mở và đóng cửa tủ lạnh, âm thanh gió rít có thể xảy ra.

Xử lý sự cố

SmartThings (chỉ áp dụng cho một số mẫu)

Hiện tượng	Thao tác
Không tìm thấy “SmartThings” trên kho ứng dụng.	Phiên bản phần mềm hỗ trợ của ứng dụng SmartThings có thể thay đổi theo chính sách hỗ trợ hệ điều hành mà nhà sản xuất cung cấp. Ngoài ra, đối với ứng dụng SmartThings hoặc các chức năng mà ứng dụng hỗ trợ, chính sách cập nhật ứng dụng mới trên phiên bản Hệ điều hành hiện tại có thể bị tạm ngưng vì lý do bảo mật hoặc khả năng sử dụng.
Ứng dụng SmartThings không hoạt động.	- Ứng dụng SmartThings chỉ khả dụng với một số kiểu máy. - Ứng dụng Samsung Smart Refrigerator cũ không thể kết nối được với các kiểu máy tủ lạnh dùng ứng dụng Samsung Smart Home.
Ứng dụng SmartThings đã được cài đặt nhưng không kết nối được với tủ lạnh.	- Bạn phải đăng nhập vào tài khoản Samsung để sử dụng ứng dụng. - Đảm bảo định tuyến hoạt động bình thường. - Nếu biểu tượng Wi-Fi trên màn hình tủ lạnh bị tắt, điều này cho biết rằng kết nối mạng chưa được thành lập. Trong trường hợp này, dùng ứng dụng SmartThings để kết nối và đăng ký tủ lạnh với điểm truy cập (AP) trong nhà bạn.
Không thể đăng nhập vào ứng dụng.	- Bạn phải đăng nhập vào tài khoản Samsung để sử dụng ứng dụng. - Nếu bạn không có tài khoản Samsung, làm theo các hướng dẫn trên màn hình để tạo một tài khoản.
Một thông báo lỗi xuất hiện khi tôi cố gắng đăng ký tủ lạnh của tôi.	Easy Connection có thể không thành công do khoảng cách từ điểm truy cập (AP) hoặc nhiễu điện từ môi trường chung quanh. Đợi một lát và thử lại lần nữa.
Ứng dụng SmartThings kết nối thành công với tủ lạnh nhưng không hoạt động được.	- Thoát và khởi động lại ứng dụng SmartThings hoặc ngắt kết nối và kết nối lại với bộ định tuyến. - Tắt nguồn tủ lạnh rồi bật lại sau 1 phút.
Biểu tượng Wi-Fi nhấp nháy. (📶) (chỉ áp dụng cho một số mẫu)	- Kết nối tủ lạnh của bạn với ứng dụng SmartThings trước khi sử dụng. Khi kết nối thành công, đèn báo ngừng nhấp nháy. - Nếu bạn không kết nối được hoặc không muốn sử dụng ứng dụng, hãy nhấn và giữ nút > trong 10 giây. Đèn báo dừng nhấp nháy và “O FF (TẮT)” được hiển thị trên màn hình nhiệt độ.

Open Source Announcement

The software included in this product contains open source software.

The following URL http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_TP1_0/seq/0 leads to open source license information as related to this product.



SAMSUNG

VIETNAM



www.samsung.com/vn/support

