名称	使用说明书
首次使用型号	BCD-518WP1NF1A/HC4(E29)
材料	105g铜版纸
页面规格	A5大小黑白印刷
备注	

技术要求

1. 印刷颜色应均匀，且无毛边；
2. 图案和文字清晰，规范；
3. 未注明公差按GB/T 1804-m;
4. 制品应符合Q/HKB J 16001《零、部件及原材料中有害化学物质含量规定》要求。

Hisense	设计	张耘暄	审核	郭晴晴	版本号	A
	批准	白莉	日期	2023-09-25	图号/物料号	B08210800/4308712

دليل المالك

الثلاجة والمُجمد



قبل البدء في تركيب الجهاز، اقرأ هذه التعليمات بعناية. حيث سيبسط ذلك عملية التركيب ويضمن تركيب الجهاز بشكل صحيح وآمن. واحتفظ بهذه التعليمات بالقرب من المنتج بعد التركيب للرجوع إليها في المستقبل.

العربية

www.lg.com

حقوق النشر 2022 إل جي للالكترونيات. كل الحقوق محفوظة

Rev.00

جدول المحتويات

قد يحتوي هذا الدليل على صور أو محتوى يختلف عن الطراز الذي قمت بشرائه.

يخضع هذا الدليل للمراجعة من الشركة المصنّعة.

إرشادات السلامة

اقرأ كل التعليمات قبل الاستخدام.....3

تحذير.....3

تنبيه.....7

التركيب

قبل إجراء التركيب.....9

إزالة باب الثلاجة والمُجمد.....9

ضبط استواء الجهاز ومحاذاة الباب.....10

تشغيل الطاقة.....11

تحريك الجهاز لنقله إلى مكان آخر.....11

التشغيل

قبل الاستخدام.....13

خواص المنتج.....15

لوحة التحكم.....19

الباب الداخلي.....20

الباب الداخلي.....21

الدرج.....21

الرف.....21

صانع الثلج.....22

سلة الباب.....23

الصيانة

التنظيف.....24

استكشاف الأعطال وإصلاحها

قبل الاتصال للحصول على الخدمة.....26

ملحق

معلومات.....30

إرشادات السلامة

اقرأ كل التعليمات قبل الاستخدام

يتمثل الغرض من إرشادات السلامة التالية في الحيلولة دون وقوع المخاطر غير المتوقعة أو الأضرار الناجمة عن التشغيل غير الآمن أو غير الصحيح للمنتج.
يتم تقسيم الإرشادات إلى **"تحذير"** و **"تنبيه"** على النحو الموضح أدناه.

رسائل السلامة

⚠	يتم عرض هذا الرمز للإشارة إلى الأمور وعمليات التشغيل التي يمكن أن تسبب مخاطر، فاحرص على قراءة الجزء الذي يحمل هذا الرمز بعناية واتبع الإرشادات لتجنب المخاطر.
⚠	**تحذير** يشير هذا إلى أن عدم اتباع الإرشادات قد يسبب وقوع إصابة خطيرة أو الوفاة.
⚠	**تنبيه** يشير هذا إلى أن عدم اتباع الإرشادات قد يتسبب في وقوع إصابة طفيفة أو تلف المنتج.

تحذير

⚠ تحذير

لتقليل مخاطر وقوع انفجار، أو نشوب حريق، أو حدوث وفاة، أو التعرض لصدمة كهربية، أو حدوث إصابة، أو حروق للأشخاص عند استخدام المنتج، يجب اتباع احتياطات السلامة الأساسية، بما فيها ما يلي:

السلامة الفنية

- هذا الجهاز غير مخصص لاستخدام الأفراد (بما في ذلك الأطفال) الذين يعانون من نقص في قدراتهم البدنية أو الحسية أو العقلية، أو ليس لديهم خبرة ومعرفة، ما لم يتم الإشراف عليهم أو تقدم لهم الإرشادات المتعلقة باستخدام الجهاز من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم، كذلك يجب الإشراف على الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.
- هذا الجهاز مخصص للاستخدام المنزلي والاستعمالات المماثلة مثل:
  - مناطق المطابخ في المتاجر والمكاتب وبيئات العمل الأخرى؛
  - البيوت الزراعية واستخدام نزلاء الفنادق والنُزُل وأماكن إقامة النُزلاء الأخرى؛
  - بيئات تقديم وجبات الإفطار والوجبات المقدمة في السرير؛

- خدمات المطاعم والتطبيقات المماثلة لمتاجر الجملة.



يُحذرك هذا الرمز بأن المواد القابلة للاشتعال يُمكن أن تشتعل أو أن ينشب عنها حريق في حالة عدم توخي الحذر.

- يحتوي هذا الجهاز على كمية صغيرة من وسيط تبريد الآيزوبوتان (R600a)، ولكنه قابل للاشتعال أيضًا. عند نقل وتركيب الجهاز، يجب توخي الحذر لضمان عدم تعرض أجزاء من دائرة التبريد للتلف.
- يتطلب غاز التبريد وغاز المادة العازلة القابل للاشتعال المستخدمان بالجهاز إجراءات خاصة للتخلص منهما. استشر وكيل الخدمة أو شخصًا مؤهلاً بشكل مماثل قبل التخلص منهما.
- لا تتلف دائرة غاز التبريد.
- في حالة تلف سلك الطاقة أو ارتخاء فتحة المقبس، لا تستخدم سلك الطاقة واتصل بمركز خدمة معتمد.
- لا تضع المآخذ المحمولة متعددة المخارج/المقابس أو أسلاك التيار الكهربائي المحمولة خلف الجهاز.
- أدخل قابس الطاقة بإحكام في مقبس الخرج بعد إزالة أي رطوبة أو غبار بشكل كامل.
- احرص دائمًا على عدم فصل الطاقة عن الجهاز من خلال شد كابل الطاقة. ولإخراج قابس الطاقة من مقبس الخرج احرص دائمًا على الإمساك به بإحكام قبل أن تقوم بجذبه في وضعية مستقيمة.
- حافظ على خلو فتحات التهوية الموجودة على الغلاف الخارجي أو بالهيكل المدمج للجهاز، من العوائق.
- لا تقم بتخزين المواد المتفجرة مثل علب الأيروسول ذات الدافع القابل للاشتعال داخل هذا الجهاز.
- لا تقم بإمالة الجهاز لدفعه أو جذبه عند نقله.
- تأكد عند وضع الجهاز من أن سلك التيار الكهربائي غير عالق أو تالف.
- لا تستخدم الأجهزة الميكانيكية أو غيرها من الوسائل لتسريع عملية إذابة الثلج.
- لا تستخدم مجفف الشعر لتجفيف الجهاز من الداخل أو تضع شمعة بالداخل لإزالة الروائح.
- لا تستخدم أجهزة كهربائية داخل الثلاجة.
- احرص ألا يعلق جزء من الجسد مثل اليد أو القدم أثناء تحريك الجهاز.
- افصل سلك الطاقة قبل تنظيف الجهاز من الداخل أو الخارج.
- لا تقم برش المياه أو المواد القابلة للاشتعال (معجون الأسنان، والكحول، ومُخفف الدهان، والبنزين، والسوائل القابلة للاشتعال، ومواد التنظيف وما إلى ذلك) على الجزء الداخلي أو الخارجي من الجهاز لتنظيفه.
- لا تنظف الجهاز بفُرَش، أو قطع ملابس، أو الإسفنجات ذات الأسطح الخشنة أو تلك المصنوعة من مادة معدنية.
- يجب أن يقوم فقط موظف خدمة مؤهل من مركز خدمة شركة LG Electronics بتفكيك الجهاز أو إصلاحه أو تعديله. تواصل مع مركز معلومات العملاء في شركة LG Electronics في حال كنت تنقل الجهاز وتقوم بتركيبه في موقع مختلف.

مخاطر الحريق والمواد القابلة للاشتعال

- في حال اكتشاف تسريب، تجنب أية ألسنة لهب مكشوفة أو مصادر محتملة للاشتعال وقم بتهوية الغرفة التي يتواجد بها الجهاز لعدة دقائق. لكي تتجنب تكون خليط هواء غازي قابل للاشتعال في حال حدث تسريب في دائرة التبريد، يجب أن يتماشى حجم الغرفة المستخدم فيها الجهاز مع كمية غاز التبريد المستخدم. يجب أن تكون مساحة الغرفة 1 متر مربع لكل 8 جرام من غاز التبريد R600a داخل الجهاز.
- قد يشتعل غاز التبريد المتسرب من الأنابيب أو يتسبب في انفجار.
- يتم توضيح مقدار غاز التبريد داخل الجهاز الخاص على لوحة التعريف الموجودة داخل الجهاز.

التركيب

- عند نقل هذا الجهاز ، ينبغي توفر شخصين أو أكثر للإمساك به بإحكام.
- قم بتركيب الجهاز على أرضية صلبة ومستوية.
- تجنب تركيب الجهاز في أماكن الرطوبة والغبار. تجنب تركيب أو تخزين الجهاز في الهواء الطلق أو في مساحة معرضة للتأثيرات الجوية كضوء الشمس المباشر أو الرياح أو المطر أو درجات الحرارة دون درجة التجمد.
- لا تضع الجهاز تحت ضوء الشمس المباشر أو تعريضه للحرارة من قِبل أجهزة حرارية مثل المواقد أو المدافئ.
- احرص على عدم كشف الجزء الخلفي من الجهاز عند التركيب.
- قم بتركيب الجهاز في مكان حيث يسهل فصل قابس الطاقة عن الجهاز.
- احرص على عدم السماح لباب الجهاز بالسقوط أثناء التجميع أو التفكيك.
- احرص على عدم قطع، أو سحق، أو تدمير كبل الطاقة أثناء تجميع باب الجهاز أو تفكيكه.
- احرص على عدم توجيه مقبس الطاقة لأعلى أو السماح للجهاز أن يميل في عكس اتجاه مقبس الطاقة.
- لا تقم بتوصيل مهايئ القابس أو أية ملحقات أخرى بقابس الطاقة.
- .لا تقم بتعديل سلك الطاقة أو تمديده
- تأكد أن مقبس الخرج مؤرض بشكلٍ صحيح، وبذلك لا يتلف سن التأريض على سلك الطاقة أو تتم إزالته من مقبس الطاقة. لمزيد من التفاصيل عن التأريض، يمكنك الاستفسار عن ذلك من مركز معلومات العملاء في شركة LG Electronics.
- يأتي هذا الجهاز مزودًا بسلك طاقة يحتوي على موصل تأريض للجهاز وقابس طاقة بوصلة تأريض. يجب توصيل قابس الطاقة بمقبس خرج مناسب مثبت ومؤرض وفقًا لجميع القوانين واللوائح المحلية.
- لا تعمد مطلقًا إلى بدء تشغيل أي جهاز تبدو عليه أي علامات تلف. إذا ساورتك الشكوك، فاتصل بالوكيل.
- تخلص من جميع مواد التعبئة (مثل أكياس البلاستيك ومادة الستايروفوم) بعيدًا عن متناول الأطفال، إذ يمكن لمواد التغليف أن تسبب الاختناق.
- لا توصّل الجهاز بمحوّل متعدد المقابس لا يوجد كابل طاقة (موصل به).

- يجب توصيل الجهاز بخط كهرباء يكون مخصصاً له ومزوّداً بمصهر منفصل.
- تجنب استخدام مأخذ متعدد المقابس وغير مؤرض بشكل مناسب (محمول). في حال استخدام مأخذ مؤرض بشكل مناسب متعدد المقابس (محمول)، استخدم المأخذ متعدد المقابس الذي يتحمّل سعة تيار تساوي أو تزيد على السعة المقننة للجهاز، واستخدمه فقط للجهاز وحده.

التشغيل

- لا تستخدم الجهاز لأي غرض (تخزين مواد طبية أو تجريبية أو للشحن) بخلاف الاستخدام لتخزين أي طعام منزلي مألوف.
- في حال اختراق المياه لأجزاء إلكترونية من الجهاز، افصل مقبس الطاقة وتواصل مع مركز معلومات العملاء في شركة LG Electronics.
- لا توصل مقبس الطاقة أثناء عاصفة رعدية أو برق شديد أو في حالة عدم استخدامه لفترة طويلة من الوقت.
- تجنب لمس قابس الطاقة أو عناصر التحكم في الجهاز بيدين مبتلتين.
- احرص على عدم ثني كابل الطاقة بشكل مفرط أو وضع شيء ثقيل عليه.
- فصل فورًا مقبس الطاقة وتواصل مع مركز معلومات العملاء في شركة LG Electronics في حال اكتشافك لصوت أو رائحة أو دخان غريب صادر من الجهاز.
- لا تضع يديك أو أشياء معدنية داخل المنطقة التي ينبعث منها الهواء البارد، أو غطاء أو جهاز يُصدر حرارة في الخلف.
- لا تستخدم قوة مفرطة أو تصطدم بالغطاء الخلفي للجهاز.
- احذر من تواجد الأطفال بالجوار عندما تفتح باب الجهاز أو تغلقه. قد يصطدم الطفل بالباب ويتسبب له بإصابة.
- تجنب خطر احتجاز الأطفال داخل الجهاز. يمكن أن يُصاب الطفل المحتجز داخل الجهاز باختناق.
- لا تضع الحيوانات الحية مثل الحيوانات الأليفة داخل الجهاز.
- لا تضع أشياء ثقيلة أو هشة أو حاويات مملوءة بسائل أو مواد قابلة للاحتراق، أو أشياء قابلة للاشتعال (مثل الشموع والمصابيح وما إلى ذلك) أو أجهزة تدفئة (مثل الأفران والسخانات وما إلى ذلك) على الجهاز.
- لا تضع أية أجهزة إلكترونية (مثل مدفأة أو هاتف محمول) داخل الجهاز.
- إذا كان هناك تسرب غاز (أيزوبوتاني، أو بروبان، أو غاز طبيعي، أو ما إلى ذلك)، فلا تلمس الجهاز أو قابس الطاقة وقم بتهوية المكان على الفور. يستخدم هذا الجهاز غاز تبريد (أيزوبيوتان، R600a). على الرغم من أنه يستخدم كمية صغيرة من الغاز، إلا أنه لا يزال غازًا قابلًا للاشتعال. يمكن أن يتسبب تسرب الغاز أثناء نقل أو تركيب أو تشغيل الجهاز في نشوب حريق أو انفجار أو إصابة في حالة حدوث الشرر.
- لا تستخدم مواد قابلة للاحتراق أو قابلة للاشتعال (مواد مثل إيثر، وبنزين، وكحول، ومواد كيميائية، وغاز نفطي مسال، ورذاذ قابل للاحتراق، ومبيد حشرات، ومعطر هواء، ومستحضرات تجميل، وما إلى ذلك) أو تخزنها بالقرب من الجهاز.

التخلص

- عند التخلص من الجهاز، قم بإزالة حشية الباب بينما تترك الرفوف والسلال في مكانها وقم بإبعاد الأطفال عن الجهاز.

تنبيه

⚠ تنبيه

للحد من مخاطر حدوث إصابات طفيفة للأشخاص، أو حدوث عطل، أو تلف للمنتج أو الممتلكات عند استخدام المنتج، يجب اتباع احتياطات السلامة الأساسية، بما فيها ما يلي:

التركيب

- بعد إخراج الجهاز من العبوة، قم بفحص الجهاز من أي تلف يمكن أن يكون قد وقع أثناء النقل.
- انتظر من 3 إلى 4 ساعات للتأكد من أن دائرة المبرد تعمل بكفاءة تامة.

التشغيل

- لا تلمس الطعام المُجمد أو الأجزاء المعدنية في حجرة الفريزر بأيدٍ مُبللة أو رطبة. قد يتقرح الجلد من شدة البرد.
- تجنب وضع الحاويات أو القناني أو العلب الزجاجية (خاصة تلك التي تحتوي على مشروبات غازية) داخل المُجمد أو على الرفوف أو في صندوق الثلج الذي سيتعرض لدرجات حرارة دون التجمد.
- قد يتعرض الزجاج المقسّي على الجانب الأمامي من باب الجهاز أو الأرفف إلى الضرر بسبب الاصطدام. في حال كسره، تجنب لمسه باليدين.
- تجنب التعلق بأبواب الجهاز أو حجرة التخزين أو الرف، أو الصعود عليه.
- لا تخزّن كمياة مفرطة من زجاجات المياه أو حاويات الأطباق الجانبية على شبكات الباب.
- لا تفتح باب الجهاز أو تغلقه بقوة مفرطة.
- إذا كانت مفصلة باب المنتج تالفة أو تعمل بشكل غير سليم، فتوقف عن استخدامه واتصل بمركز خدمة LG Electronics.
- امنع الحيوانات من قضم كبل الطاقة أو خرطوم المياه.
- لا تأكل مطلقًا الأطعمة المجمدة فور إخراجها من حجرة الفريزر.
- احرص ألا تعلق يداك أو قدمك عند فتح باب الجهاز أو الباب المزدوج أو إغلاقه.

الصيانة

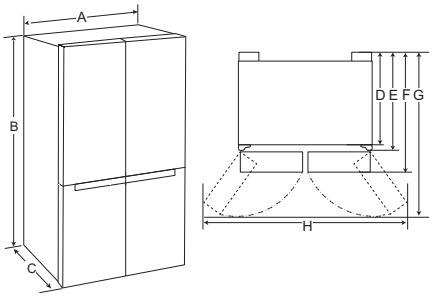
- هذا الجهاز مزود بلمبة LED داخلية لا تحتاج إلى أي صيانة. تجنب إزالة غطاء اللمبة أو إزالة لمبة LED لمحاولة الإصلاح أو التغيير. يُرجى الاتصال بمركز معلومات العملاء لشركة LG Electronics.
- لا تنظف الأغطية أو الأرفف الزجاجية بالمياه الدافئة عندما تكون باردة. قد تنكسر في حال تعرضها لتغير مفاجيء بدرجات الحرارة.
- تجنب وضع الأرفف في الاتجاه العكسي. فقد تسقط من مكانها.
- لإزالة الصقيع من الجهاز، تواصل مع مركز معلومات العملاء في شركة LG Electronics.
- تخلص من الثلج داخل صندوق الثلج في وحدة الفريزر أثناء انقطاع ممتد للتيار الكهربائي.

التركيب

قبل إجراء التركيب

الأبعاد والخلوصات

قد تؤدي المسافة الصغيرة جدًا بين الجهاز والعناصر المجاورة له إلى تدني قدرته على التجميد وزيادة تكاليف الكهرباء. يُراعى أن تكون المسافة بين ظهر الجهاز وأي حائط أكثر من 50 ملم عند تركيب الجهاز.



-	الحجم (مم)
A	910
B	1786
C	643
D	550
E	562
F	643
G	1097
H	1791

ملاحظة

- يمكنك تحديد نوع الجهاز عند مراجعة البطاقة الموجودة داخله.

درجة الحرارة المحيطة

- تم تصميم الجهاز للعمل ضمن نطاق محدود من درجات الحرارة المحيطة، وذلك حسب المنطقة المناخية.
- قد تتأثر درجات الحرارة الداخلية بسبب موقع الجهاز، ودرجة الحرارة المحيطة، ووتيرة فتح الباب، وما إلى ذلك.
- يمكنك العثور على فئة المناخ في ملصق التصنيف.

فئة المناخ	نطاق درجة الحرارة المحيطة "درجة مئوية"
SN (درجة الحرارة الممتدة)	+10 - +32
N (درجة الحرارة)	+16 - +32
ST (شبه استوائي)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (استوائي)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

* أستراليا، الهند، كينيا

** الأرجنتين

ملاحظة

- الأجهزة التي تندرج ضمن فئة "درجة الحرارة الممتدة" (SN) إلى درجة الحرارة "الاستوائية" (T) مُصممة للاستخدام في درجة حرارة محيطة تتراوح بين 10 و 43 درجة مئوية.

الملحقات

*1 لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطُرز.



1 مفتاح البراغي A*1

2 مفتاح البراغي B*1

إزالة باب الثلاجة والمُجمد

في حال كان باب المدخل لديك ضيقًا لمرور الجهاز من خلاله، قم بإزالة أبواب الجهاز ومرر الجهاز أفقيًا.

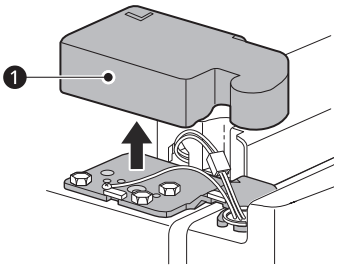
⚠ تحذير

- افصل سلك الطاقة، أو المنصهر المنزلي، أو قاطع الدائرة قبل تركيب الأبواب أو إزالتها أو تنظيف الجهاز. قد يتسبب فشل اتباع هذه التعليمات في الوفاة أو حدوث حريق أو صدمة كهربائية.

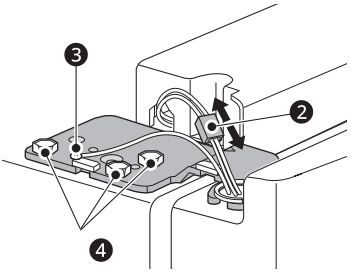
العربية

إزالة باب المُجمد

1 أخرج غطاء درج المفصلة ❶.



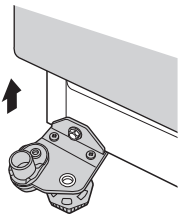
2 افصل ضفيرة الأسلاك ❷. انزع ملولب التأريض ❸. انزع البراغي الثلاث ❹ باستخدام مفتاح المقبس وارفع المفصلة العلوية. ضع الأجزاء جانبًا.



تنبيه

- عند رفع المفصلة وتحريرها من المِزْلاج، تأكد من عدم سقوط الباب إلى الأمام. من الموصي به أن يقوم شخصين أو أكثر بإزالة الباب وإعادة تركيبه.

3 ارفع باب المُجمد حتى ينفصل عن المجموعة المفصلية السفلية.



تنبيه

- قم بوضع الباب على سطح لا يسبب الخدوش مع جعل الجانب الداخلي متجهًا لأعلى.

إزالة باب الثلاجة

خطوات إزالة باب الثلاجة مماثلة لنظيرتها لإزالة باب المجمد، لذلك كل ما عليك هو اتباع الخطوات أعلاه من أجل إزالة باب الثلاجة.

تنبيه

- عند رفع المفصلة وتحريرها من ذراع التثبيت المفصلي، تأكد من عدم سقوط الباب إلى الأمام. من الموصي به أن يقوم شخصين أو أكثر بإزالة الباب وإعادة تركيبه.
- قم بوضع الباب على سطح لا يسبب الخدوش مع جعل الجانب الداخلي متجهًا لأعلى.

ملاحظة

- قد تختلف الوصلات الكهربائية باختلاف الطراز.

إعادة تركيب باب الثلاجة والمُجمد

قم بتركيب الأبواب عكس ترتيب إجراءات الفك بمجرد مرور الجهاز من خلال كل أبواب المدخل.

تنبيه

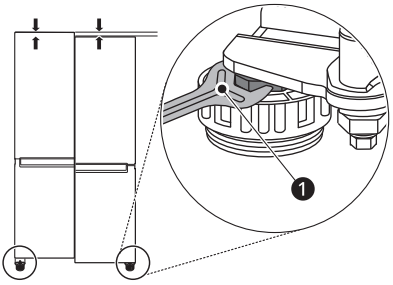
- قم بتركيب باب الثلاجة أولًا.

ضبط استواء الجهاز ومحاذاة الباب

ضبط مستوى الجهاز

يحتوي الجهاز على قدمين أماميين مستويين. اضبط هذه الأقدام لتغيير الميل من الأمام إلى الخلف مثلاً أو من جانب إلى آخر. في حالة عدم استواء الجهاز، أو عند وجود صعوبة في غلق الأبواب، قم بضبط ميل الجهاز باستخدام التعليمات الواردة أدناه.

استخدم مفتاح الربط ❶ لضبط الارتفاع من خلال إدارة رجل الإستواء لليسار لرفعها أو لليمين لخفضها.

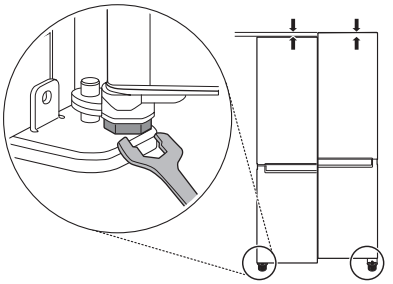


ملاحظة

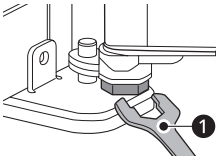
- قد لا يمكن ضبط استواء بابي الثلاجة في حالة كانت الأرضية غير مستوية أو كان البناء ضعيف أو غير قوي.
- نظرًا لثقل حجم الثلاجة، فقم بتركيبها على أرضية صلبة ومستوية.
- قد تتسبب الأرضيات الخشبية في صعوبة تسوية الجهاز إذا كانت شديدة الانثناء.
- ينبغي الاقتصار على استخدام البكرات، التي لا تعد عجلات، للحركة للأمام أو للخلف فقط. قد يؤدي تحريك الطرق الجانبية للثلاجة إلى إتلاف الأرضية والبكرات.

محاذاة بابي المجمد والثلاجة

في حال لم يكن باب الجهاز مستوٍ، اضبط فرق الارتفاع الخاص بباب الجهاز.



1 افتح الباب واستخدم مفتاح الصامولة ❶ لتتمكن من إرخاء صامولة التثبيت من خلال تدويرها يسارًا.



⚠ تنبيه

- لا تضبط ارتفاع باب الجهاز لأعلى من 3 مم.

ملاحظة

- قد لا يمكن ضبط استواء بابي الثلاجة في حالة كانت الأرضية غير مستوية أو كان البناء ضعيف أو غير قوي.
- نظرًا لثقل حجم الثلاجة، فقم بتركيبها على أرضية صلبة ومستوية.
- قد تتسبب الأرضيات الخشبية في صعوبة تسوية الجهاز إذا كانت شديدة الانثناء.

تشغيل الطاقة

توصيل الجهاز

بعد تركيب الجهاز، قم بتوصيل قابس الطاقة بمقبس الخرج. لا تشارك الأجهزة الأخرى نفس المأخذ الكهربي.

ملاحظة

- بعد توصيل سلك التيار الكهربائي (أو القابس) بمقبس، انتظر لمدة ثلاث أو أربع ساعات قبل وضع الطعام في الجهاز. إذا قمت بإضافة الطعام قبل تبريد الجهاز بالكامل، فقد يفسد الطعام.
- لإيقاف تشغيل الجهاز، قم بفصل قابس الطاقة في مقبس الخرج.

تحريك الجهاز لنقله إلى مكان آخر

التجهيز لنقل الجهاز

1 قم بإخراج الطعام من داخل الجهاز.

2 قم بسحب قابس الكهرباء وإدخاله وتثبيته في وصلة قابس الطاقة في الجزء الخلفي أو أعلى الجهاز.

3 قم بتثبيت الأجزاء مثل الأرفف ومقبض الباب بشريط لمنع السقوط أثناء تحريك الجهاز.

4 قم بتحريك الجهاز بواسطة أكثر من شخصين بعناية. عند نقل الجهاز لمسافة طويلة، ابق الجهاز في وضع رأسي.

5 بعد تركيب الجهاز، قم بتوصيل قابس الطاقة في المأخذ الرئيسي لمقبس الخرج، وقم بتشغيله.

التشغيل

قبل الاستخدام

ملاحظات التشغيل

- يجب أن يضع المستخدمون في اعتبارهم أن الصقيع قد يتكون إذا لم يُغلق الباب بالكامل، أو في حال كانت الرطوبة مرتفعة خلال الصيف.
- تأكد من وجود مسافة كافية بين الطعام المُخزن على الرف أو سلة الباب ليسمح بإغلاق الباب بالكامل.
- قد يتسبب فتح الباب لفترات طويلة في زيادة درجة الحرارة بصورة ملحوظة داخل حجيرات الجهاز.
- إذا تُرك جهاز التبريد فارغًا لفترات طويلة، فأغلقه، وقم بإذابة الثلج المتراكم فيه، ونظفه، وجففه، ودع الباب مفتوحًا لمنع تكون العفن داخل الجهاز.

إنذار فتح الباب

يصدر الإنذار صوتًا ثلاث مرات بفاصل زمني مدته ستين ثانية في حالة ترك الباب مفتوحًا أو لم يتم إغلاقه بإحكام في خلال دقيقة واحدة.

ملاحظة

- اتصل بمركز معلومات العملاء لشركة LG Electronics إذا استمر صوت المنبه بعد قفل كل الأبواب.

كشف الأعطال

يمكن للجهاز الكشف عن المشاكل بشكل تلقائي أثناء التشغيل.

ملاحظة

- إذا تم الكشف عن مشكلة، لا يعمل الجهاز ويتم عرض رمز خطأ حتى عند الضغط على أي زر.
- إذا ظهر خطأ على الشاشة، لا تقم بإيقاف تشغيل الطاقة. واتصل فورًا بمركز معلومات عملاء شركة LG Electronics وأبلغ عن الخطأ. إذا قمت بإيقاف تشغيل الطاقة، فقد يواجه فني التصليح من مركز المعلومات صعوبة في اكتشاف المشكلة.

اقتراح توفير الطاقة

- للاستفادة من استخدام الطاقة بأقصى كفاءة، تأكد من تركيب صناديق الأبواب وأدراجها ورفوفها على نحوٍ صحيح.
- تأكد من وجود مسافة كافية بين الأطعمة المخزنة. يسمح هذا للهواء البارد بالانتشار بالتساوي ويخفض من فواتير الكهرباء.
- خزن الأطعمة الساخنة فقط بعد أن تبرد لمنع التكثف أو التجمد.
- عند تخزين الطعام في وحدة المُجمد، قم بضبط درجة حرارة المُجمد على درجة حرارة أقل من الموضحة على الطعام.
- لا تقم بتعيين درجة حرارة المُنتج على درجة أقل من اللازم.
- لا تضع الطعام بالقرب من مستشعر درجة الحرارة في وحدة الثلاجة. حافظ على مسافة 3 سم على الأقل من المستشعر.
- لاحظ أن ارتفاع درجة الحرارة بعد إزالة الثلج له نطاق مسموح به في مواصفات الجهاز. إذا كنت ترغب في تقليل التأثير على تخزين الطعام بسبب ارتفاع درجة الحرارة، فقم بإغلاق أو حفظ الطعام المخزن في عدة طبقات.
- يضمن نظام إزالة الثلج تلقائياً في الجهاز خلو حجيرة المُجمد من تراكم الثلج في ظروف التشغيل العادية.

تخزين الأطعمة بكفاءة

- قد يتجمد الطعام أو يفسد إذا تم تخزينه في درجة حرارة غير مناسبة. اضبط الثلاجة على درجة الحرارة الصحيحة المناسبة لتخزين الطعام.
- خزّن الطعام المجمد أو الأطعمة المبردة داخل أوعية محكمة الغلق.
- تحقق من تاريخ انتهاء الصلاحية والمُلصق (تعليمات التخزين) قبل تخزين الطعام في الجهاز.
- لا تخزّن الطعام لفترة طويلة من الوقت إذا كان يفسد بسهولة عند درجة حرارة منخفضة.
- لا تضع الأطعمة غير المجمدة بحيث تلامس الأطعمة المجمدة بشكل مباشر. قد يكون من المهم تقليل الكمية المراد تجميدها عند الحاجة إلى التجميد يوميًا.
- ضع الأطعمة المبردة أو الطعام المجمد داخل أي من الثلاجة أو المُجمد فور شرائه.
- قم بتخزين اللحوم والأسماك الطازجة في حاويات مناسبة داخل البرّاد، حتى لا تلامس الأطعمة الأخرى أو تُقطر عليها.
- يمكن تخزين الأطعمة المبردة وغيرها من الأطعمة أعلى درج الخضراوات.
- تجنب إعادة تجميد أي طعام كان قد تم ذوبان تجميده بشكل كامل. تجميد أي طعام كان قد تم ذوبان تجميده بشكل كامل سوف يقلل من مذاقه وتغذيته.
- لا تفرط في ملء الجهاز. لا يمكن للهواء البارد أن يمر بشكل صحيح إذا كان الجهاز مملوءًا أكثر من الحد اللازم.
- برّد الطعام الساخن قبل التخزين. في حال وضع طعام ساخن جدًا في الداخل، يمكن أن تزداد درجة الحرارة الداخلية للجهاز مما يؤثر بالسلب على الأطعمة الأخرى المخزنة في الجهاز.

- إذا قمت بضبط درجة حرارة منخفضة بشكل كبير للطعام، ربما يتجمد. لا تقم بضبط درجة حرارة أقل من درجة الحرارة المطلوبة للطعام ليتم تخزينه بشكل صحيح.
- في حال وجود حجيرات تبريد في الجهاز، لا تخزن الخضروات والفواكه التي تحتوي على محتوى ذي رطوبة عالية في حجيرة التبريد لأنها قد تتجمد بسبب انخفاض درجة الحرارة.
- في حالة حدوث انقطاع التيار الكهربائي، اتصل بشركة الكهرباء واسأل عن مدة الانقطاع.
  - يجب أن تتجنب فتح الأبواب أثناء فصل الطاقة عن الجهاز.
  - عندما يعود مصدر الطاقة إلى وضعه الطبيعي، تحقق من حالة الطعام.

أقصى كفاءة تجميد

- **التجميد الفائق** يجب تشغيله لمدة 24 ساعة قبل وضع المنتجات الطازجة في حجرة المجمد.
- للحصول على توزيع هواء أفضل، قم بإدخال جميع الأجزاء الداخلية مثل السلال، والأدراج، والرفوف.

ملاحظة

- يتم تحديد أقصى سعة تبريد لجهازك على ملصق التصنيف داخل حجرة الثلاجة.

تجميد الحد الأقصي لكمية الطعام

في حالة وجود كميات كبيرة من الأطعمة يراد تخزينها، يجب إخراج كل أدراج المجمد خارج الجهاز ويجب رص الأطعمة مباشرةً على الأدراج في وحدة المجمد.

⚠ تنبيه

- لفك الأدراج،قم بإزالة الطعام الموجود في الأدراج أولاً ثم اسحب الأدراج بعناية. إذا لم تتبع هذه الإجراءات يمكن أن يتسبب ذلك في إصابة أو تلف الأدراج.

ملاحظة

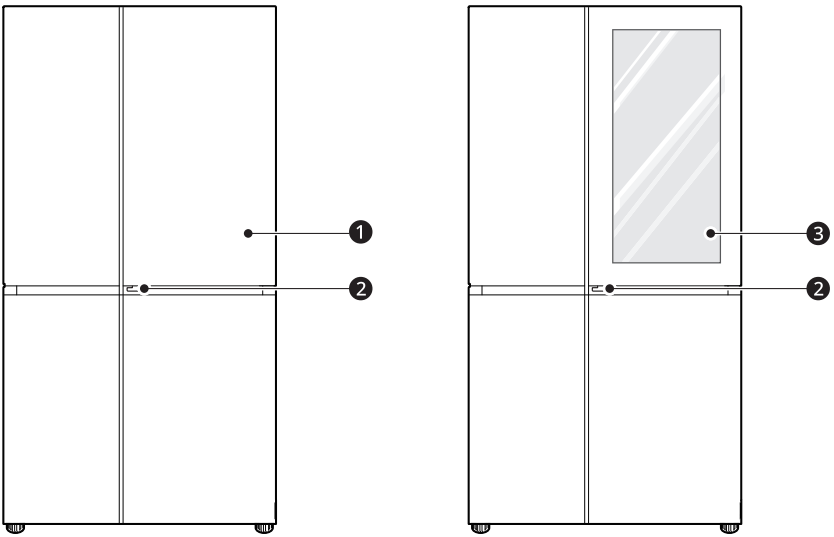
- قد يكون شكل كل درج مختلفًا، لذا أدخلها في مواضعها الصحيحة.

خواص المنتج

قد يختلف الشكل الخارجي للجهاز أو مكوناته من طراز لآخر.

الجهة الخارجية

*1 لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطُرز.



❶ الباب الداخلي*1

هذه مساحة تخزين مناسبة للأغراض التي يكثر استخدامها وتحتاج إلى الوصول إليها بسهولة.

❷ رافعة الباب الداخلي*1

تفتح الباب الداخلي

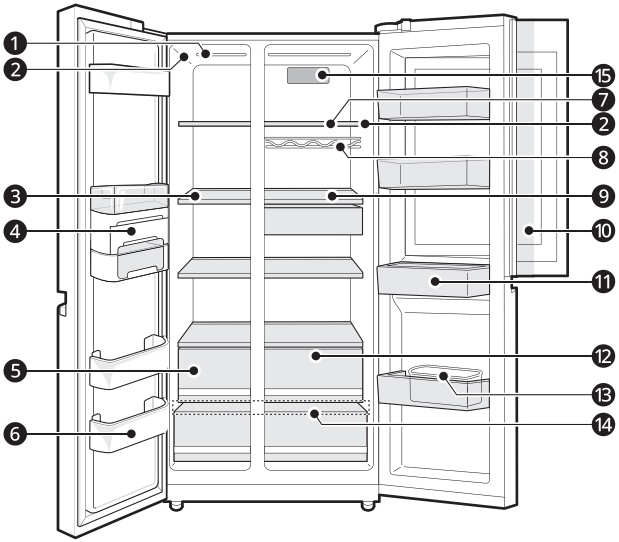
❸ الباب الداخلي InstaView*1

يتيح باب العرض السريع في وحدة الباب بالوصول السريع إلى عناصر الطعام المستخدمة عادةً.

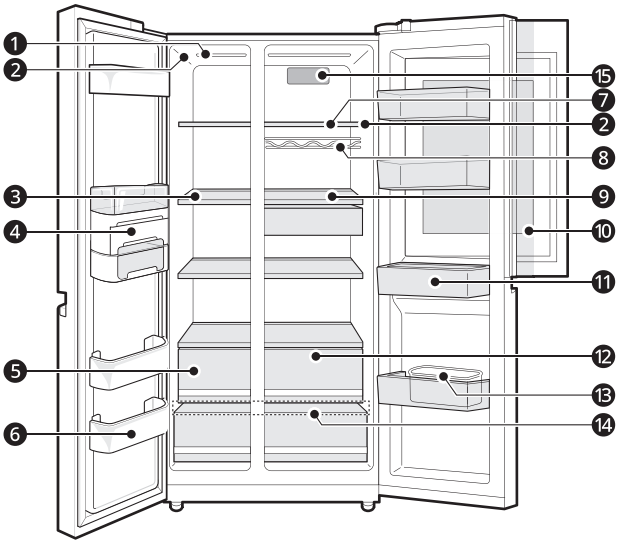
الجهة الداخلية

*1 لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطُرز.

طراز Door in Door:



طراز InstaView Door in Door:



❶ مصباح LED

تُضيء مصابيح LED داخل الجهاز عندما تفتح الباب.

❷ مُستشعر الحرارة*1

هذا المُستشعر يمكنه استشعار درجة حرارة وحدة الثلاجة.

- الحفاظ على المسافة بين المُستشعر والطعام ليستشعر درجة الحرارة بدقة.

❸ رف المُجمد

يخزين الأطعمة المُجمدة مثل اللحوم، والأسماك والمثلجات.

- لتجميد عناصر الطعام سريعًا، قم بتخزين الطعام في الجانب الأيسر من الرف العلوي. إذا كنت تحتاج إلى تخزين المزيد من الطعام، فقم بتخزينه على الأرفف بالترتيب بدايةً من الرف العلوي. سوف تتجمد عناصر الطعام بسرعة فائقة في هذه المنطقة.

❹ صانع الثلج*1

هذا هو المكان الذي يتم فيه إنتاج الثلج يدويًا وتخزينه.

❺ درج المُجمد*1

يخزن الطعام المُجمد لأطول وقت.

❻ سلة باب وحدة الفريزر

يخزن مجموعات صغيرة من الطعام المُجمد المغلف. لا تقم بتخزين المثلجات أو الأطعمة التي ستُخزن لفترة طويلة من الوقت.

❼ رف الثلاجة

يخزن الأطعمة الباردة والطازجة.

- يخزن الأطعمة ذات محتوى الرطوبة العالي بالجزء الأمامي من الرف.
- يمكن تعديل ارتفاع الرف عن طريق إدخال الرف في مجرى آخر بارتفاع مختلف.
- سوف يختلف العدد الفعلي للأرفف من طراز لآخر.

❽ رف الزجاجات*1

لتخزين الحاويات والزجاجات الطويلة باستخدام رف الزجاجات.

⚠ تنبيه

- لا تقم بتخزين أية زجاجات أو حاويات قصيرة. فقد تسقط العناصر مما يسبب أي إصابة أو تلف في الجهاز.

❾ درج الوجبات الخفيفة*1

لتخزين الحاويات والزجاجات الطويلة باستخدام رف الزجاجات.

❿ حجيرة الباب الداخلي*1

يخزن الأطعمة التي تُستهلك بشكلٍ كبير مثل المشروبات والوجبات الخفيفة.

⓫ سلة باب وحدة الثلاجة

يخزن الأطعمة الصغيرة المغلفة وحاويات المشروبات والصلصة المبردة.

⓬ درج الثلاجة

يخزين الفاكهة والخضروات لحفظها طازجة لأطول وقت ممكن.

⓭ صندوق البيض*1

لتخزين البيض.

- لا تستخدم هذا المكان كصندوق ثلج أو تضعه على الرف أعلى الثلاجة أو في درج الخضروات.

⓮ غطاء الدرج السفلي

هذا هو غطاء الدرج السفلي.

⚠ تنبيه

- لا تخزّن أي أغراض في الجزء الأمامي من الرف السفلي. هذه الأغراض قد تقع وتسبب إصابة أو تلفًا في الجهاز.

⑮ فلتر الهواء*1

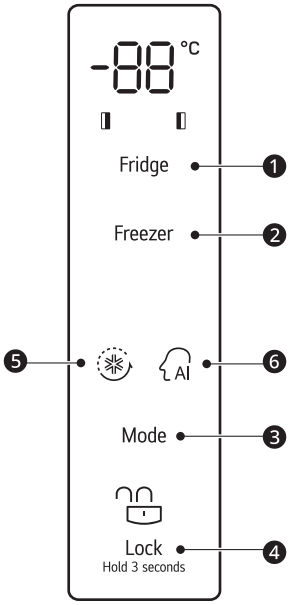
تقلل من الروائح الكريهة داخل حجرة الثلاجة.

لوحة التحكم

قد تختلف لوحة التحكم الفعلية من طراز لآخر.

لوحة التحكم والوظائف

*1 لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطُرز.



❶ Fridge

اضغط على هذا الزر بشكل متكرر لتحديد درجة حرارة مرغوبة بين 2 درجة مئوية و 8 درجة مئوية.

- درجة الحرارة الافتراضية للثلاجة هي 5 درجة مئوية.

ملاحظة

- تختلف درجة الحرارة الفعلية الداخلية وفقًا لحالة الطعام، حيث إن إعداد درجة الحرارة المشار إليها هي درجة الحرارة المستهدفة، وليست درجة الحرارة الفعلية داخل الجهاز.

❷ **Freezer** اضغط على هذا الزر بشكل متكرر لتحديد درجة حرارة مرغوبة من - 24درجة مئوية حتى -14 درجة مئوية.

- درجة الحرارة الافتراضية للمُجمد هي -18 درجة مئوية.

❸ Mode

اضغط على هذا الزر من أجل تحديد الوضع بين **التجميد الفائق** (❺) و**الذكاء الاصطناعي** (❻).
سيتم تحديد الوضع إذا لم يتم الضغط على أي زر لمدة 10 ثوانٍ.

- **التجميد الفائق** (❺): يمكن لهذه الوظيفة تجميد كمية كبيرة من الأطعمة المجمدة أو المثلجة بسرعة.

- عند تفعيل الوظيفة، تتحول درجة حرارة المجمد آليًا إلى -24 درجة مئوية.
- وتقف الوظيفة آليًا بعد 52 ساعة، وتعود إلى الإعدادات السابقة.

• **الذكاء الاصطناعي (❻)**: عند تحديد الوظيفة، يتم تعديل درجة حرارة الجهاز آليًا.

- عند تفعيل الوظيفة، تتحول درجة حرارة الثلاجة آليًا إلى 5 درجة مئوية ودرجة حرارة المجمد إلى -18 درجة مئوية.

❹ Lock

تقوم وظيفة القفل بتعطيل أي زر آخر على الشاشة.

• لقفل أزرار لوحة التحكم، اضغط مع الاستمرار على الزر **Lock** لمدة ثلاث (3) ثوانٍ حتى يتم تشغيل ضوء المؤشر ويتم تفعيل الوظيفة.

• لتعطيل الوظيفة، اضغط مع الاستمرار على الزر **Lock** لمدة ثلاث (3) ثوانٍ حتى يتم إيقاف تشغيل المؤشر ويتم إلغاء تفعيل الوظيفة.

ملاحظة

• تكون درجة الحرارة المعروضة هي درجة الحرارة المستهدفة، وليست درجة الحرارة الفعلية داخل الجهاز.

• تعتمد درجة الحرارة الفعلية داخل الجهاز على العوامل التالية: درجة حرارة الغرفة، وكمية الطعام وعدد مرات فتح الباب، والمكان الموجود به الجهاز. قم بتعيين درجات الحرارة مع وضع هذه العوامل في الاعتبار.

• يتم إيقاف تشغيل لوحة التحكم تلقائيًا لتوفير الطاقة.

• عندما يكون الجهاز في وضع توفير الطاقة، تظل الشاشة في وضع الإيقاف حتى يتم فتح الباب أو الضغط على الزر. بمجرد التشغيل، تظل الشاشة قيد التشغيل لمدة 20 ثانية.

• إذا كان هناك أي اتصال بالأصابع أو الجسم مع لوحة التحكم أثناء تنظيفها، فقد تعمل وظيفة الزر.

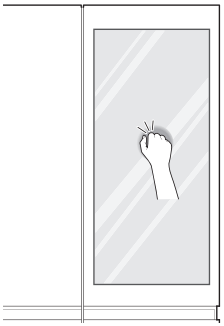
• يتضمن هذا الجهاز وصلة أرضية للأغراض الوظيفية فقط.

الباب الداخلي

لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطُرز.

استخدام خاصية الباب الداخلي InstaView

تسمح لك وظيفة **InstaView Door in Door** برؤية ما إذا كان يوجد لديك كميات قليلة من العناصر التي يكثر استخدامها مثل المشروبات والوجبات الخفيفة، دون فتح باب الثلاجة.



1 قم بالنقر مرتين على الزجاج لتشغيل المصباح LED أو إيقاف تشغيله داخل **Door in Door**.

2 يتم إيقاف تشغيل مصباح LED بشكل تلقائي بعد عشرة ثوانٍ.

⚠ تنبيه

• لا تقم بفتح باب الجهاز عندما يكون الباب المزدوج مفتوحًا، أو لا تقم بفتح الباب المزدوج عندما يكون باب الجهاز مفتوحًا. قد يصطدم الباب المزدوج بحافة الجهاز ويتلف.

ملاحظة

• يتم تعطيل وظيفة **InstaView Door in Door** لمدة ثانيتين بعد غلق باب المُجمد الأيمن أو الأيسر، كما تُعطل للحظات عندما يكون موزع الثلج قيد الاستخدام.

• انقر بالقرب من منتصف الزجاج. قد لا يُفعّل النقر بالقرب من حواف الزجاج وظيفة **InstaView Door in Door**.

• انقر بقوة كافية يكون بها صوت النقر مسموع.

• ربما تُفعّل وظيفة **InstaView Door in Door** عند صدور صوت عالٍ بالقرب من الثلاجة.

• قم بتنظيف الباب الزجاجي بقطعة قماش جافة. لإزالة البقع الشديدة، قم بترطيب قطعة قماش نظيفة بمياه فاترة أو منظف زجاج. لا تقم برش منظف زجاج على الباب الزجاجي مباشرةً.

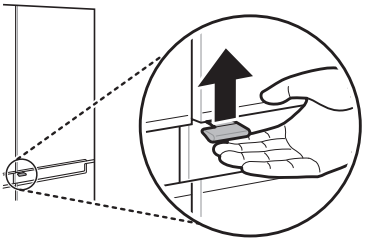
الباب الداخلي

لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطُرز.

استخدام الباب الداخلي

اجذب الرافعة الموجودة على الحافة السفلية من الباب الداخلي نحو الأعلى إلى أن تنفتح.

توجد مساحة تخزين كبيرة داخل الباب الداخلي والسلال المحيطة، مما يسمح لك بتخزين الطعام بطريقة منظمة.



⚠ تنبيه

- لا تقم بفتح باب الجهاز عندما يكون الباب المزدوج مفتوحًا، أو لا تقم بفتح الباب المزدوج عندما يكون باب الجهاز مفتوحًا. قد يصطدم الباب المزدوج بحافة الجهاز ويتلف.

الدرج

⚠ تنبيه

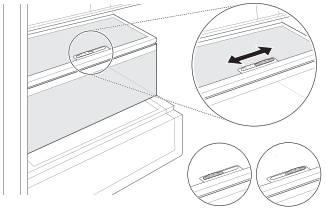
- احرص دائمًا على تفريغ الأدراج قبل تحريكها واستخدم كلتا اليدين أثناء تحريكها وإعادة تركيبها.
- تأكد أن بابي الثلاجة مفتوحان بالكامل قبل إزالة الأدراج وإعادة تركيبها.

باستخدام درج الخضروات

لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطُرز.

يمكن التحكم في الرطوبة في درج الخضراوات الطازجة عن طريق تحريك الرافعة في أي من الاتجاهين.

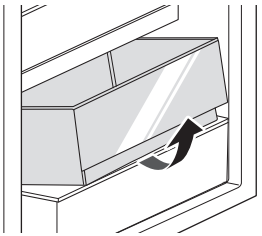
- إذا تم تحريكها للجانب الأيسر، سيتم فتح أداة ضبط الهواء مما يسمح للهواء بالانتشار خلال الدرج لتقليل الرطوبة.
- وإذا تم تحريكها للجانب الأيمن، سيتم غلق أداة ضبط الهواء مما سيحافظ على أي رطوبة تكون موجودة في الدرج.



فك/إعادة تركيب الأدراج

1 أفرغ محتويات الدرج. وأمسك بمقبض درج الخضروات وأسحبه نحو الخارج برفق.

2 ارفع درج الخضراوات لأعلى وقم بإزالته عن طريق سحبه للخارج.



3 أعِد تركيب الدرج بعكس ترتيب عملية الإخراج.

⚠ تنبيه

- احرص دائمًا على تفريغ الأدراج قبل تحريكها واستخدم كلتا اليدين أثناء تحريكها وإعادة تركيبها.
- تأكد أن بابي الثلاجة مفتوحان بالكامل قبل إزالة الأدراج وإعادة تجميعها.

الرف

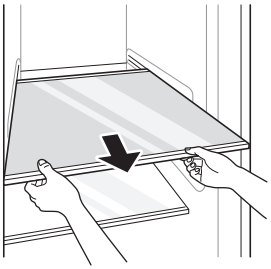
⚠ تنبيه

- جدير بالذكر أن الرفوف الزجاجية ثقيلة الوزن. توخى الحذر بشكل خاص عند إخراجها.
- لا تنظف الرفوف الزجاجية بالمياه الدافئة عندما تكون باردة. قد تنكسر الرفوف في حال تعرضت لتغير مفاجئ في درجات الحرارة.

إزالة/إعادة الرف

1 قم بإمالة مقدمة الرف وارفعه باستقامة لأعلى.

2 اسحب الرف للخارج.



3 قم بتركيبها بترتيب عكس ترتيب عملية الإخراج.

⚠ تنبيه

- جدير بالذكر أن الرفوف الزجاجية ثقيلة الوزن. توخى الحذر بشكل خاص عند إخراجها.
- لا تنظف الرفوف الزجاجية بالمياه الدافئة عندما تكون باردة. قد تتكسر الرفوف في حال تعرضت لتغير مفاجئ في درجات الحرارة.
- تأكد أن الأرفف مستوية على الجانبين. قد يؤدي عدم القيام بهذا إلى سقوط الرف أو انسكاب الطعام.

صانع الثلج

قبل استخدام صانع الثلج

⚠ تحذير

- أملئ صانع الثلج أو خزان موزع المياه فقط بمياه صالحة للشرب.

ملاحظة

- يقوم صانع الثلج بصناعة الثلج بشكل طبيعي بعد مرور 48 ساعة تقريبًا بعد التثبيت الأولي للجهاز.
- إذا سقط ثلج غير متجمد بشكل كامل في صندوق تخزين الثلج، فسوف يسبب التصاق مكعبات الثلج الموجودة فيه مع بعضها البعض. يستغرق الأمر حوالي 4 ساعات عند درجة حرارة - 20 درجة مئوية لإنتاج الثلج.
- إذا تكرر فتح باب المُجمد، سوف يدخل الهواء الدافئ إلى وحدة المُجمد، مما يستغرق التجميد وقتاً أطول.
- توخ الحذر كي لا تلوي وحدة صناعة الثلج بقوة نظرًا لإمكانيه تحطمها.
- تجنب تجميد الثلج داخل صندوق تخزين الثلج. فقد يؤدي ذلك إلى كسره أو يحدث تلفاً أو ضرراً في الجهاز.

استخدام صانع الثلج

*1 لا تتوفر هذه الخاصية إلا في بعض الطُرز.

صانع الثلج النوع أ*1

1 أمسك بمقبض صينية الثلج واسحبها نحو الخارج.



2 املأ صينية الثلج بمياه الشرب حتى خط مستوى الماء.



3 ضع صينية الثلج في مكانها بعناية.



4 قم بتدوير مقبض صانع الثلج باتجاه عقارب الساعة.

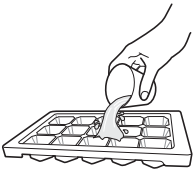


5 ارفع صندوق تخزين الثلج قليلاً ثم اخلعه.



صانع الثلج النوع ب*1

1 املأ صينية الثلج بالمياه الشرب، ثم ضعها في وحدة المجمد.



2 بعد تجمد المياه، أمسك صينية الثلج بالكامل، ثم لفها برفق.



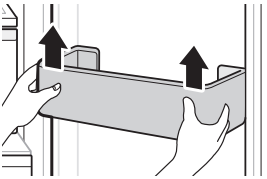
ملاحظة

- يمكنك إخراج صانع الثلج أو صندوق تخزين الثلج الذي لا تستخدمه لتوفير المزيد من المساحة داخل المُجمد.

سلة الباب

إزالة/إعادة تركيب سلة الباب

1 أمسك كلاً من طرفي السلة وقم بإزالتها برفعها لأعلى.



2 قم بإعادة تركيب سلات باب الثلاجة بعكس ترتيب عملية الإخراج.

الصيانة

التنظيف

نصائح عامة حول التنظيف

- يمكن أن يؤدي إجراء إزالة الثلج اليدوية أو صيانة أو تنظيف الجهاز أثناء تخزين الطعام في المجمد إلى رفع درجة حرارة الطعام وتقليل عمر التخزين.
- حافظ على نظافة أي أسطح يمكن أن تلامس الطعام بانتظام.
- عند تنظيف الجهاز من الداخل أو الخارج، تجنب مسحه بفرشاة خشنة، أو معجون أسنان، أو مواد قابلة للاشتعال. تجنب استخدام مواد التنظيف التي تحتوي على مكونات قابلة للاشتعال. قد يتسبب ذلك في تغيير الألوان أو إتلاف الجهاز.
  - المواد القابلة للاشتعال: الكحول (الإيثانول، الميثانول، الكحول الأيزوبروبيلي، الكحول الأيزوبيوتيل، الخ)، المواد المخففة (التنر)، المبيض، البنزين، السائل القابل للاشتعال، المواد الكاشطة، الخ.
- بعد التنظيف، تأكد إذا كان كابل الطاقة تالفاً.

تنظيف الهيكل الخارجي

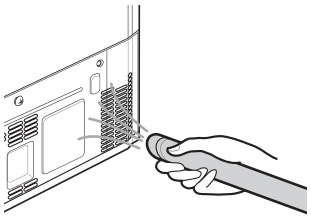
- في حال تنظيف فتحات التهوية الخارجية من الجهاز عن طريق المكنسة الكهربائية، عندئذٍ يجب أن يكون كبل الطاقة غير موصل من المأخذ لتجنب أي تفريغ شحنات قد يتلف الأجهزة الإلكترونية أو قد يسبب صدمة كهربائية. يُوصى بإجراء تنظيف منتظم لأغطية فتحات التهوية الخارجية والجانبية للمحافظة على تشغيل موثوق به واقتصادي للجهاز.
- يجب المحافظة على نظافة فتحات التهوية الخارجية الموجودة على سطح الجهاز. حيث ينجم عن انسداد فتحات التهوية نشوب حريق أو تلف الجهاز.
- استخدم في تنظيف سطح الجهاز إسفنجة نظيفة أو قطعة قماش ناعمة ومنظفًا خفيفًا في مياه دافئة. ولا تستخدم منظفات جافة أو خشنة. كما يجب ألا تستخدم قطع القماش الملوثة عند تنظيف الأبواب المصنوعة من الصلب المقاوم للصدأ. احرص دائمًا على استخدام قطعة قماش مخصصة ومسحة في نفس اتجاه السطح. حيث يساهم ذلك في تقليل حدوث البقع على السطح أو فقدان لمعانه.

تنظيف داخلي

- عند إزالة رف أو درج من داخل الجهاز، قم بإزالة جميع الأطعمة المخزنة من الرف أو الدرج لمنع التعرض لإصابة أو تلف بالجهاز. بخلاف ذلك، قد تحدث الإصابة بسبب وزن الأطعمة المخزنة.
- افصل الرفوف والأدراج وقم بتنظيفها باستخدام المياه، ثم قم بتجفيفها بما فيه الكفاية، قبل إعادتها إلى مكانها.
- بشكل منتظم قم بمسح حشية الباب باستخدام منشفة ناعمة مبللة.
- يجب أن يتم تنظيف الكميات المنسكبة من سلة الباب والبقع لأنها يمكن أن تقلل قدرة التخزين الخاصة بالسلة ويمكنها حتى أن تتلف.
- لا تعمد مطلقًا إلى تنظيف الأرفف أو الأوعية في غسالة الأطباق. قد تصبح القطع مشوهة بسبب الحرارة.

تنظيف غطاء المكثف

استخدم المكنسة الكهربائية مع الفرشاة لتنظيف غطاء المكثف وفتحات التهوية.
تجنب إزالة اللوحة التي تغطي منطقة لفائف المكثف.
نوصي القيام بهذا الإجراء كل 12 شهرًا للمحافظة على كفاءة التشغيل.



استكشاف الأعطال وإصلاحها

قبل الاتصال للحصول على الخدمة

التبريد

الأعراض	السبب المحتمل والحل
لا يوجد تبريد أو تجميد.	**هل هناك انقطاع في التيار الكهربي؟** • افحص طاقة الأجهزة الأخرى.
	افحص طاقة الأجهزة الأخرى. • قم بتوصيل قابس الطاقة في مأخذ التيار الكهربي بشكل سليم.
	قد ينفجر المنصهر في منزلك أو يتم فصل قاطع الدائرة. أو الجهاز موصل بمأخذ قاطع صدمات الدائرة الكهربائية الأرضي، وحدث فصل لقاطع الدائرة الخاص بالمأخذ. • تحقق من صندوق التوصيلات الكهربائية الأساسية واستبدل المنصهر أو أعد ضبط قاطع الدائرة. لا تحاول زيادة سعة المنصهر. إذا كانت المشكلة تتعلق بتجاوز حمل الدائرة، فاطلب المساعدة من كهربائي مؤهل لتصليحها. • أعد ضبط قاطع الدائرة على قاطع صدمات الدائرة الكهربائية الأرضي. أما إذا استمرت المشكلة، فاتصل بكهربائي للحصول على مساعدة.
يوجد تبريد أو تجميد رديء.	**هل تم ضبط درجة حرارة المُجمد إلى الإعداد الأكثر دفئًا الخاص بها؟** • قم بتعيين درجة حرارة الثلاجة أو المُجمد على إعداد أكثر برودة.
	هل الجهاز معرض لضوء شمس مباشر، أو هل هو قريب من كائن مُولد للحرارة مثل فرن طهي أو سخان؟ • تحقق من منطقة التركيب وأعد تركيب المنتج بعيدًا عن الأشياء التي تصدر الحرارة.
	هل قمت بتخزين الطعام الساخن دون تبريده أولاً؟ • برّد الطعام الساخن أولاً قبل وضعه داخل الثلاجة أو المُجمد.
	هل تضع الكثير جدًا من الأطعمة؟ • حافظ على وجود مسافة مناسبة بين الأطعمة.
	هل أبواب الجهاز مقفلة بالكامل؟ • قم بإغلاق الباب بشكل كامل وتأكد من أن الطعام المُخزن لا يعيق الباب.
	هل توجد مساحة كافية حول الجهاز؟ • اضبط وضع التثبيت لتوفير مساحة كافية حول الجهاز.
يحتوي الجهاز على رائحة سيئة.	**هل تم ضبط درجة حرارة المُجمد على وضع "دافئ"؟** • قم بتعيين درجة حرارة الثلاجة أو المُجمد على إعداد أكثر برودة.
	هل وضعت طعامًا ذا رائحة قوية؟ • قم بتخزين الأطعمة التي تحتوي على روائح قوية في حاويات مغلقة.
	قد تفسد الخضروات أو الفاكهة في الدرج. • تخلص من الخضروات المتعفنة ونظّف درج الخضروات. لا تقم بتخزين الخضروات لفترة طويلة جدًا في درج الخضروات.

التكثيف والصقيع

الأعراض	السبب المحتمل والحل
يوجد تكثيف داخل الجهاز أو على أسفل غطاء درج الخضراوات.	**هل قمت بتخزين الطعام الساخن دون تبريده أولاً؟** • قم بتبريد الطعام الساخن أولاً قبل وضعه داخل الثلاجة أو المُجمد.
	هل تترك باب الجهاز مفتوحًا؟ • على الرغم من أن التكثيف سيختفي مباشرة بعد غلقك لباب الجهاز، يمكنك مسحه باستخدام قطعة قماش جافة.
	هل تفتح باب الجهاز وتغلقه كثيرًا جدًا؟ • يمكن أن يتكون التكثيف بسبب الحرارة المختلفة عن الخارج. امسح الرطوبة باستخدام قطعة قماش جافة.
	هل تضع طعامًا رطبًا أو دافئًا بالداخل بدون عزله في حاوية؟ • خزّن الطعام في وعاء مغطى أو محكم الغلق.
تكوّن الصقيع بالمُجمد.	**قد لا تكون الأبواب مغلقة بشكل صحيح.** • افحص ما إذا كان عنصر الطعام الموجود داخل الجهاز يعيق الباب وتأكد من أن الباب مغلق بإحكام.
	هل قمت بتخزين الطعام الساخن دون تبريده أولاً؟ • برّد الطعام الساخن أولاً قبل وضعه داخل الثلاجة أو المُجمد.
	هل مدخل أو مخرج الهواء الخاص بالمُجمد مسدود؟ • تأكد من عدم انسداد مدخل أو مخرج الهواء حتى يمكن تدوير الهواء بالداخل.
	هل تم الإفراط في ملء المُجمد؟ • حافظ على وجود مسافة مناسبة بين المواد.
الصقيع أو التكثيف تكوّن داخل الجهاز أو خارجه.	**هل تفتح باب الجهاز وتغلقه كثيرًا أو هل باب الجهاز مغلق بشكل غير صحيح؟** • يمكن أن يتشكل الصقيع أو التكثيف في حال كان الهواء الخارجي يخترق داخل الجهاز.
	هل بيئة التثبيت رطبة؟ • يمكن أن يظهر التكثيف على سطح الجهاز في حال كانت منطقة التثبيت رطبة جدًا أو في يوم رطب مثل يوم مُمطر. امسح أية رطوبة باستخدام قطعة قماش جافة.
الجزء الجانبي أو الأمامي من الجهاز دافئ.	**توجد أنابيب التخلص من التكثيف مثبتة بهذه المناطق من الجهاز لتقليل التكثيف المتكون حول منطقة الباب.** • يتم تثبيت أنبوب تحرير الحرارة على الجانب الأمامي والجانبي من الجهاز لمنع التكثيف. قد تشعر بأنه ساخن بالأخص مباشرة بعد تثبيت الجهاز أو أثناء الصيف. يمكنك أن تتأكد بأن هذه ليست مشكلة وأن هذا الأمر طبيعي جدًا.
توجد مياه داخل الجهاز وخارجه.	**هل يوجد تسرب مياه حول الجهاز؟** • تحقق مما إذا تسربت المياه من أحد الأحواض أو من مكان آخر.
	هل توجد مياه على الجزء السفلي من الجهاز؟ • تحقق مما إذا كانت المياه ناتجة عن الطعام المجمد الذائب أو من حاوية مكسورة أو ساقطة.

الأجزاء والخواص

الأعراض	السبب المحتمل والحل
باب الجهاز غير مغلق بإحكام.	**هل الجهاز مائل للأمام؟** • اضبط القدم الأمامية لرفع الجانب الأمامي قليلاً.
	هل تم تركيب الأرفف بشكل سليم؟ • أعد تركيب الأرفف إذا لزم الأمر.
	هل أغلقت الباب بقوة مفرطة؟ • في حال كنت تستخدم قوة أو سرعة أكثر من اللازم عند غلق الباب، قد يظل مفتوحًا لفترة وجيزة قبل الإغلاق. تأكد من أنك لا تغلق الباب بعنف. أغلق الباب برفق.
من الصعب فتح باب الجهاز.	**هل فتحت الباب بعد إغلاقه مباشرةً؟** • في حال كنت تحاول فتح باب الجهاز في غضون دقيقة بعد إغلاقه، قد تواجه صعوبات بسبب الضغط الموجود داخل الجهاز. حاول أن تفتح باب الجهاز مرة أخرى في غضون دقائق قليلة حتى يستقر الضغط الداخلي.
المصباح الداخلي في الجهاز لا يضيء.	**عطل في المصباح** • أغلق الباب وأعد فتحه. إذا لم يتم تشغيل المصباح، فيُرجى الاتصال بمركز معلومات العملاء في شركة LG Electronics. لا تحاول فك المصباح.

الضجيج

الأعراض	السبب المحتمل والحل
الجهاز صاخب ويصدر أصواتًا غير طبيعية.	**هل تم تثبيت الجهاز على أرضية ضعيفة أو غير مستوية بشكل صحيح؟** • قم بتركيب الجهاز على أرضية صلبة ومستوية.
	هل تلامس الجهة الخلفية من الجهاز الحائط؟ • اضبط وضع التثبيت للسماح بمساحة محيطة كافية حول الجهاز.
	هل الأشياء مبعثرة خلف الجهاز؟ • أزل الأشياء المبعثرة من خلف الجهاز.
	هل يوجد كائن على الجزء العلوي من الجهاز؟ • أزل الكائن الموجود على الجزء العلوي من الجهاز.
أصوات الطقطقة	**سيصدر التحكم في إزالة الصقيع طقطقة عند بدء دورة إزالة الصقيع التلقائي وانتهاء الدورة. سيصدر التحكم في الترموستات (أو التحكم في الجهاز في بعض الطرز) أيضًا طقطقة عند تشغيل الدورة وإيقافها.** • تشغيل عادي
أصوات قعقعة	**قد تصدر أصوات القعقعة من تدفق الجهاز، أو خط المياه في الجزء الخلفي من الوحدة (للطرز الرأسية فقط)، أو العناصر المخزّنة في الجزء العلوي أو حول الجهاز.** • تشغيل عادي
	الجهاز غير مستقر بشكل متساوٍ على الأرضية. • الأرضية ضعيفة أو غير مستوية أو أرجل التسوية تحتاج إلى تعديل. انظر قسم محاذاة الباب.

الأعراض	السبب المحتمل والحل
أصوات قعقعة	**الجهاز المزود بضاغط طولي قد يتحرك أثناء التشغيل.** • عملية التشغيل الطبيعية. في حال كان الضاغط لا يتوقف عن القعقعة بعد ثلاث ثوانٍ، قم بإيقاف تشغيل الطاقة للجهاز ثم قم تشغيلها مرة أخرى.
أصوات أزيز	**ينشر محرك مروحة المُبخر الهواء داخل وحدات المُجمد والثلاجة.** • تشغيل عادي
	يتم دفع الهواء عبر المكثف بواسطة مروحة المكثف. • تشغيل عادي
أصوات غرغرة	**تدفق الجهاز خلال نظام التبريد.** • تشغيل عادي
أصوات فرقعة	**انكماش الجدران الداخلية وتوسعها بسبب التغيرات في درجة الحرارة.** • تشغيل عادي
الاهتزاز	**في حال كان الجزء الجانبي أو الخلفي من الجهاز يلامس خزانة أو حائط، قد تُصدر بعض الاهتزازات العادية صوتًا مسموعًا.** • للقضاء على الصوت، تأكد من أن الأجزاء الجانبية والجزء الخلفي لا يلامس أي حائط أو خزانة.

AR	العربية	قائمةالمنتج
A	العلامة التجارية	إلجي إلكترونكس
B	صنف	GR-B507PQAM
C	الفئة	7 (ثلاجة-مجمد)
D	فئة كفاءة الطاقة	A+
E	استهلاك الطاقة السنوي "XYZ" [كيلوواط ساعة في السنة]، على أساس نتائج الاختبارات القياسية ل24 ساعة	433
		يعتمد استهلاك الطاقة الفعلي على كيفية استخدام الجهاز ومكان وجوده
F	حجم تخزين الأغذية الطازجة [L]	335
G	حجم تخزين أغذية مجمدة [L]	174
		-
H	درجة حرارة تصميم الحجرات الأخرى (> 14 درجة مئوية)	-
I	مقصورات خالية من الصقيع	الأغذية الطازجة، الأغذية المجمدة
J	وقت ارتفاع درجة الحرارة الوقت [h]	6
K	قدرة التجميد [كجم / 24 ساعة]	11
L	فئة المناخ	SN/N/ST/T
		تم تصميم هذا الجهاز ليتم استخدامه في درجة حرارة الغرفة بين 10 درجة مئوية و 43 درجة مئوية
M	انبعاثات الضوضاء الصوتية المحمولة جواً [dB (A)]	43
N	قائم بذاته / مدمج	قائم بذاته

MANUEL DU PROPRIÉTAIRE

RÉFRIGÉRATEUR ET CONGÉLATEUR



Avant de commencer l'installation, lire attentivement ces instructions. Cela simplifiera l'installation et assurera que le produit soit installé correctement et en toute sécurité. Conserver ces instructions à proximité du produit après installation pour référence ultérieure.

FRANÇAIS

www.lg.com

Copyright © 2022 LG Electronics Inc. Tous droits réservés

TABLE DES MATIÈRES

Ce manuel peut contenir des images ou un contenu différent du modèle que vous avez acheté.

Ce manuel est sujet à révision par le fabricant.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION 3
AVERTISSEMENT 3
ATTENTION 9

INSTALLATION

Avant l'installation 11
Remonter les portes du réfrigérateur et du congélateur 12
Mise à niveau et alignement de la porte 13
Mettre l'alimentation sous tension 14
Déplacer l'appareil pour un déménagement 14

UTILISATION

Avant utilisation 15
Caractéristiques du produit 18
Panneau de commande 22
InstaView 23
Door in Door 24
Tiroir 24
Tablette 25
Machine à glaçons 26
Panier de porte 27

MAINTENANCE

Nettoyage 28

DÉPANNAGE

Avant d'appeler le service 30

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION

Les consignes de sécurité suivantes sont destinées à éviter les risques ou dommages imprévus issus d'une utilisation dangereuse ou incorrecte de l'appareil.

Les consignes sont séparées en '**AVERTISSEMENT**' et '**ATTENTION**' comme décrit ci-dessous.

Messages de sécurité

⚠	Ce symbole s'affiche pour indiquer des problèmes et des utilisations qui peuvent présenter des risques. Lire attentivement la partie qui comporte ce symbole et suivre les instructions afin d'éviter tout risque.
⚠	**AVERTISSEMENT** Cela indique que tout manquement à suivre les instructions peut entraîner des blessures graves ou la mort.
⚠	**ATTENTION** Cela indique que tout manquement à suivre les instructions peut entraîner des blessures légères ou endommager l'appareil.

AVERTISSEMENT

⚠ AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque d'explosion, d'incendie, de décès, de choc électrique, de blessure ou d'ébouillantage de personnes lors de l'utilisation de cet appareil, suivez les précautions de base, y compris les suivantes :

Sécurité technique

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient supervisées ou aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Cet appareil est destiné à être utilisé uniquement dans des applications de ménage ou similaires, telles que :
  - les cuisines du personnel dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail ;
  - les maisons rurales et par les clients d'hôtels, motels et d'autres environnements résidentiels ;
  - les gîtes touristiques ;
  - les applications de restauration et hors détail similaires.



Ce symbole vous avertit de matériaux inflammables qui peuvent s'enflammer et provoquer un incendie si vous ne prenez pas de précautions.

- Cet appareil contient une petite quantité de réfrigérant isobutane (R600a), mais il est également combustible. Lors du transport et de l'installation de l'appareil, veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée.
- Le réfrigérant et le gaz d'isolation utilisés dans l'appareil nécessitent des procédures d'élimination particulières. Consultez un agent de service ou une personne qualifiée avant de les éliminer.
- Ne pas endommager le circuit frigorifique.
- Si le câble d'alimentation est endommagé ou si les trous de la prise sont lâches, ne pas utiliser le cordon d'alimentation et contacter un centre de service agréé.
- Ne pas placer plusieurs prises de courant portables ou alimentations portables à l'arrière de l'appareil.

- Brancher correctement le cordon d'alimentation dans la prise de courant après avoir enlevé complètement toute humidité et poussière.
- Ne jamais débrancher l'appareil en tirant sur le câble d'alimentation. Toujours saisir fermement la prise électrique et la tirer tout droit pour la sortir de la prise de courant.
- Gardez les ouvertures de ventilation, dans l'enceinte de l'appareil ou dans la structure intégrée, exemptes d'obstruction.
- Ne pas stocker dans cet appareil de substances explosives comme des aérosols avec un propulseur inflammable.
- Ne pas incliner l'appareil pour le tirer ou le pousser lors de son transport.
- Lors du positionnement de l’appareil, assurez-vous que le cordon d’alimentation ne soit pas coincé ou endommagé.
- Ne pas utiliser de dispositifs mécaniques ou d'autres moyens pour accélérer le processus de dégivrage.
- Ne pas utiliser de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur de l'appareil ni placer de bougie à l'intérieur pour éliminer les odeurs.
- N'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur du réfrigérateur.
- Assurez-vous de ne pas vous coincer une partie du corps, comme la main ou un pied en déplaçant l'appareil.
- Déconnecter le cordon d’alimentation avant de nettoyer l’intérieur ou l’extérieur de l’appareil.
- Ne pas pulvériser d’eau ou de substances inflammables (dentifrice, alcool, diluant, liquide inflammable, abrasif, etc.) sur l’intérieur ou l’extérieur de l’appareil pour le nettoyer.
- Ne pas nettoyer l'appareil avec des brosses, chiffons ou éponges avec des surfaces rugueuses ou à base de matériau métallique.
- Le démontage, la réparation ou la modification de l'appareil ne doit être effectuée que par un personnel de service qualifié du centre de service LG Electronics. Si vous déplacez et installez l'appareil dans un endroit différent, veuillez contacter un centre d'information client LG Electronics.

Risque d'incendie et matériaux inflammables

- Si une fuite est détectée, éviter toutes flammes ou sources potentielles d'inflammation et aérer la pièce où se trouve l'appareil pendant plusieurs minutes. Afin d'éviter l'accumulation d'un mélange de gaz-air inflammable si une fuite se produit dans le circuit réfrigérant, la taille de la pièce dans laquelle l'appareil est utilisé doit correspondre à la quantité de réfrigérant utilisée. La pièce doit faire 1 m^2 par 8 g de réfrigérant R600a à l'intérieur de l'appareil.
- Tout réfrigérant fuyant des tuyaux peut provoquer un incendie ou une explosion.
- La quantité de réfrigérant dans votre appareil est indiquée sur la plaque signalétique à l'intérieur de l'appareil.

Installation

- Cet appareil ne doit être transporté que par deux personnes ou plus tenant l'appareil en toute sécurité.
- Installer l'appareil sur un sol ferme et de niveau.
- Ne pas installer l'appareil dans un endroit humide et poussiéreux. Ne pas installer ou ranger l'appareil dans une zone en plein air, ou toute autre zone soumise à des conditions telles que la lumière du soleil, le vent ou la pluie ou à des températures inférieures à zéro.
- Ne pas placer l'appareil en plein soleil ni l'exposer à la chaleur d'appareils de chauffage tels que poêles ou des radiateurs.
- Veiller à ne pas exposer l'arrière de l'appareil lors de l'installation.
- Installer l'appareil dans un endroit où il est facile de débrancher le cordon d'alimentation de l'appareil.
- Attention à ne pas laisser tomber la porte de l'appareil lors du montage ou du démontage.
- Attention à ne pas pincer, écraser ou endommager le câble d'alimentation pendant le montage ou le démontage de la porte de l'appareil.
- Veiller à ne pas faire pointer la fiche d'alimentation vers le haut ni à laisser l'appareil appuyer sur la fiche électrique.

- Ne pas brancher un adaptateur ou d'autres accessoires à la prise d'alimentation.
- Ne pas modifier ou étendre le cordon d'alimentation.
- S'assurer que la prise de courant soit correctement mise à la terre, et que la broche de terre du cordon d'alimentation ne soit pas endommagée ou retirée de la prise d'alimentation. Pour plus de détails sur la mise à la terre, renseignez-vous auprès d'un centre d'information client LG Electronics.
- Cet appareil est équipé d'un cordon d'alimentation doté d'un conducteur de terre et d'une fiche de terre. La fiche doit être branchée dans une prise appropriée, installée et mise à la terre conformément à tous les codes et règlements locaux.
- Ne jamais mettre en marche un appareil montrant des signes de dommages. En cas de doute, consultez votre revendeur.
- Éliminer tous les matériaux d'emballage (comme les sacs en plastique et le polystyrène) loin des enfants. Les matériaux d'emballage peuvent provoquer une suffocation.
- Ne pas brancher l'appareil à un adaptateur multi-supports ne disposant pas d'un câble d'alimentation (monté). L'omission de se conformer à cette consigne pourrait entraîner un incendie.
- L'appareil doit être connecté à une ligne électrique dédiée qui est sur un fusible séparé.
- N'utilisez pas une multiprise qui n'est pas correctement mise à la terre (portable). Si vous utilisez une multiprise (portable) correctement mise à la terre, utilisez la multiprise avec la capacité du cordon d’alimentation actuelle ou supérieure et utilisez uniquement la multiprise pour l'appareil.

Utilisation

- Ne pas utiliser l'appareil à des fins (stockage de matériel médical ou expérimental ou expédition) autres qu'un usage domestique de stockage d'aliments.
- Si de l'eau pénètre dans les pièces électriques de l'appareil, débrancher la fiche d'alimentation et contacter un centre d'information client LG Electronics.

- Débrancher la prise d'alimentation en cas d'orage violent ou d'éclairs, ou lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période.
- Ne pas toucher la fiche d'alimentation ou les commandes de l'appareil avec des mains mouillées.
- Ne pas plier excessivement le câble d'alimentation ou placer un objet lourd sur celui-ci.
- Débrancher immédiatement la fiche d'alimentation et contacter un centre d'information client LG Electronics si vous détectez tout bruit anormal, odeur ou fumée sortant de l'appareil.
- Ne pas mettre les mains ou des objets métalliques dans la zone émettant l'air froid, le carter ou la grille de dégagement de la chaleur à l'arrière.
- Ne pas appliquer de force excessive ou frapper le carter arrière de l'appareil.
- Attention aux enfants qui se trouvent à proximité lorsque vous ouvrez ou fermez la porte de l'appareil. La porte peut heurter l'enfant et causer des blessures. Ne pas laisser les personnes se balancer sur les portes, car cela peut provoquer la chute de l'appareil et causer des blessures graves.
- Eviter qu'un enfant se retrouve piégé à l'intérieur de l'appareil. Un enfant coincé à l'intérieur de l'appareil peut souffrir de suffocation.
- Ne pas mettre d'animaux vivants dans l'appareil, comme des animaux domestiques.
- Ne pas placer d’objets lourds ou fragiles, de récipients remplis de liquide, de combustibles, d’objets inflammables (comme des bougies, lampes, etc.), ou de dispositifs de chauffage (tels que des poêles, radiateurs, etc.) sur l’appareil.
- Ne pas placer un autre appareil électronique (tels qu'un chauffage et un téléphone mobile) à l'intérieur de l'appareil.
- En cas de fuite de gaz (isobutane, propane, gaz naturel, etc.), ne pas toucher l’appareil ni la fiche d’alimentation et ventiler immédiatement la zone. Cet appareil utilise un gaz réfrigérant (isobutane R600a). Bien qu’il n’utilise qu’une petite quantité de ce gaz, cela demeure un gaz inflammable. Toute fuite de gaz pendant le

transport, l'installation ou l'utilisation de l'appareil peut provoquer un incendie, une explosion ou des blessures en cas d'étincelles.

- Ne pas utiliser ou stocker de substances inflammables ou combustibles (éther, benzène, alcool, produits chimiques, GPL, pulvérisateur combustible, insecticide, désodorisant, cosmétique, etc.) à proximité de l'appareil.

Élimination

- Avant de jeter l'appareil, retirer le joint de la porte tout en laissant les tablettes et les paniers en place et garder les enfants éloignés de l'appareil.

ATTENTION

⚠ ATTENTION

Pour réduire le risque de blessures légères à une personne, dysfonctionnement ou dommages au produit ou à la propriété lors de l'utilisation de cet appareil, suivre les précautions de base, notamment les suivantes :

Installation

- Après le déballage, vérifiez si l'appareil a été endommagé pendant le transport.
- Attendez au moins 3 à 4 heures pour vous assurer que le circuit réfrigérant est pleinement efficace.

Utilisation

- Ne pas toucher d'aliments surgelés ou de pièces métalliques dans le compartiment congélateur avec des mains mouillées ou humides. Cela peut causer des gelures.
- Ne pas placer de récipients, de bouteilles ou de boîtes en verre (en particulier celles contenant des boissons gazeuses) dans le compartiment congélateur, les étagères ou le bac à glaçons qui seront exposés à des températures au-delà du point de congélation.

- Le verre trempé sur le devant de la porte de l'appareil ou sur les étagères peut être endommagé par un choc. S'il est cassé, ne le touchez pas avec les mains.
- Ne pas s'accrocher aux portes de l'appareil, dans l'espace de stockage, sur une tablette ni monter dessus.
- Ne pas stocker une quantité excessive de bouteilles d'eau ou de récipients pour des plats d'accompagnement sur les paniers de la porte.
- Ne pas ouvrir ou fermer la porte de l'appareil avec une force excessive.
- Si la charnière de la porte de l'appareil est endommagée ou fonctionne mal, cesser l'utilisation et contacter un centre de service LG Electronics.
- Empêcher les animaux de grignoter le câble d'alimentation ou le tuyau d'eau.
- Ne jamais manger d'aliments congelés immédiatement après les avoir sortis du congélateur.
- Assurez-vous de ne pas coincer une main ou un pied lors de l’ouverture ou de la fermeture de la porte de l’appareil ou de la porte dans la porte.

Maintenance

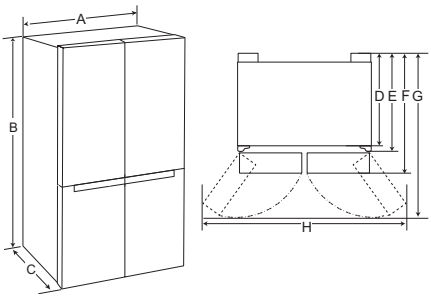
- Cet appareil est équipé d'un éclairage intérieur à LED qui ne sans entretien. Ne retirez pas le couvercle ou la lampe LED pour tenter de le réparer ou de le changer. Contactez un centre d'information client LG Electronics.
- Ne pas nettoyer les tablettes en verre ou les couvrir d'eau chaude quand elles sont froides. Elles peuvent exploser si elles sont exposées à des changements brusques de température.
- N'insérez pas les étagères à l'envers. Les étagères peuvent tomber.
- Pour enlever le givre de l'appareil, contacter un centre d'information client LG Electronics.
- Jeter la glace contenue dans le bac à glaçons du congélateur en cas de panne électrique prolongée.

INSTALLATION

Avant l'installation

Dimensions et espaces

Une distance trop faible avec les éléments adjacents peut entraîner une dégradation de la capacité de congélation et des coûts d'électricité élevés. Laisser plus de 50 mm d'espaces entre l'arrière de l'appareil et le mur lors de l'installation de l'appareil.



-	Taille (mm)
A	910
B	1786
C	643
D	550
E	562
F	643
G	1097
H	1791

REMARQUE

- Vous pouvez déterminer le type de l'appareil en consultant l'étiquette à l'intérieur de l'appareil.

Température ambiante

- L'appareil est conçu pour fonctionner dans une gamme limitée de températures ambiantes, en fonction de la zone climatique.
- Les températures internes peuvent être affectées par l'emplacement de l'appareil, la température ambiante, la fréquence de l'ouverture de la porte, etc.
- La classe climatique se trouve sur l'étiquette de classement.

Classe climatique	Plage de température ambiante °C
SN (Tempérée étendue)	+10 - +32
N (Tempérée)	+16 - +32
ST (Subtropicale)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (Tropicale)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

* Australie, Inde, Kenya

** Argentine

REMARQUE

- Les dispositifs classés de SN à T sont destinés à être utilisés à une température ambiante entre 10°C et 43°C.

Accessoires

*1 Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.



❶ Clé A*1

❷ Clé B*1

FRANÇAIS

Remonter les portes du réfrigérateur et du congélateur

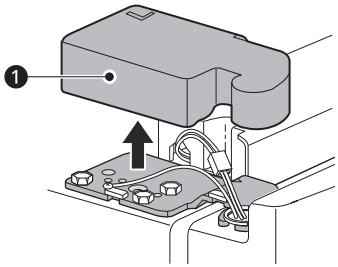
Si votre porte d'entrée est trop étroite pour laisser passer l'appareil, retirer les portes de l'appareil et passer l'appareil de côté.

⚠ AVERTISSEMENT

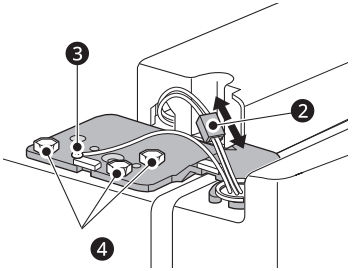
- Déconnecter le cordon d'alimentation, le fusible ou le disjoncteur avant d'installer ou de démonter les portes ou bien de nettoyer l'appareil. Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort, un incendie ou un choc électrique.

Retrait de la Porte du Congélateur

1 Retirez le cache de la charnière ❶.



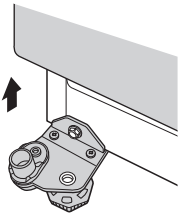
2 Débranchez le faisceau de câbles ❷. Retirez la vis de mise à la terre ❸. Retirez les trois boulons ❹ à l'aide d'une clé à douille et soulevez la charnière supérieure. Mettez de côté les pièces.



⚠ ATTENTION

- Lors du levage de la charnière dégagée du pêne, s'assurer que la porte ne tombe pas en avant. Il est recommandé que deux personnes ou plus procèdent au retrait et au remontage de la porte.

3 Soulevez la porte du congélateur jusqu'à ce qu'elle soit dégagée de la charnière inférieure.



⚠ ATTENTION

- Placer la porte sur une surface ne provocant pas d'égratignures avec la face intérieure tournée vers le haut.

Retrait de la porte du réfrigérateur

Les étapes à suivre pour retirer la porte du réfrigérateur sont semblables à celles de la porte du congélateur, vous pouvez donc suivre simplement les étapes décrites ci-dessus pour retirer la porte du réfrigérateur.

⚠ ATTENTION

- Lors du levage de la charnière dégagée du verrou du levier de charnière, s'assurer que la porte ne tombe pas en avant. Il est recommandé que deux personnes ou plus procèdent au retrait et au remontage de la porte.
- Placer la porte sur une surface ne provocant pas d'égratignures avec la face intérieure tournée vers le haut.

REMARQUE

- Le nombre de faisceaux de câbles peut varier selon le modèle.

Remontage de la porte du réfrigérateur et du congélateur

Remonter les portes dans l'ordre inverse du retrait après avoir passé l'appareil à travers la porte d'accès.

⚠ ATTENTION

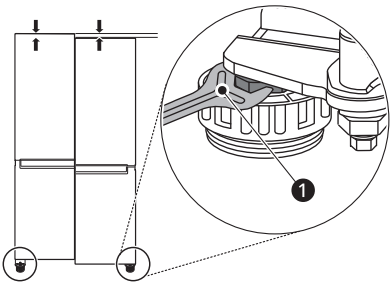
- Installer d'abord la porte du réfrigérateur.

Mise à niveau et alignement de la porte

Mise à niveau de l'appareil

L'appareil a deux pieds de mise à niveau à l'avant. Ajustez les pieds pour modifier l'inclinaison de l'avant vers l'arrière ou d'un côté à l'autre. Si l'appareil semble instable ou si les portes ne se ferment pas facilement, réglez l'inclinaison de l'appareil en suivant les instructions ci-dessous.

Utiliser la clé ❶ pour régler la hauteur en tournant le pied de mise à niveau vers la gauche afin de le relever ou vers la droite pour l'abaisser.

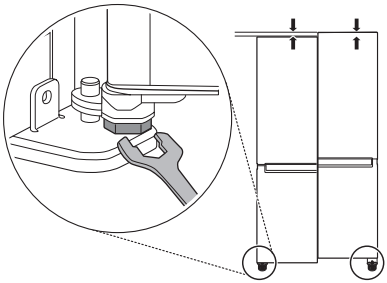


REMARQUE

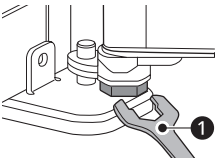
- Il se peut que la mise à niveau des portes ne soit pas possible lorsque le sol n'est pas de niveau, ou de construction faible ou médiocre.
- Le réfrigérateur est lourd et doit être installé sur une surface rigide et solide.
- Certains revêtements de sol en bois peuvent poser des problèmes de mise à niveau s'ils présentent une flexion excessive.
- Les rouleaux, qui sont différentes des roulettes, doivent être utilisés uniquement pour les déplacements vers l'avant ou l'arrière. Déplacer le réfrigérateur sur le côté peut endommager votre sol et les rouleaux.

Alignement de la porte du congélateur et du réfrigérateur

Si la porte de l'appareil n'est pas de niveau, régler la différence de hauteur de porte de l'appareil.



1 Ouvrir la porte et utiliser la clé ❶ pour desserrer l'écrou de blocage en le tournant à gauche.



⚠ ATTENTION

- Ne pas régler la hauteur de la porte de l’appareil à plus de 3 mm.

REMARQUE

- Il se peut que la mise à niveau des portes ne soit pas possible lorsque le sol n'est pas de niveau, ou de construction faible ou médiocre.
- Le réfrigérateur est lourd et doit être installé sur une surface rigide et solide.
- Certains revêtements de sol en bois peuvent poser des problèmes de mise à niveau s'ils présentent une flexion excessive.

Mettre l’alimentation sous tension

Raccorder l’appareil

Après avoir installé l’appareil, brancher la fiche d’alimentation dans une prise secteur. Ne pas la doubler avec d’autres appareils sur la même prise.

REMARQUE

- Après avoir branché le cordon d'alimentation (ou la fiche) dans la prise, attendre 3 à 4 heures avant de mettre des aliments dans l’appareil. Si vous ajoutez des aliments avant que l’appareil n’ait complètement refroidi, vos aliments peuvent s’abîmer.
- Pour éteindre l'appareil, débranchez la fiche d'alimentation de la prise de courant.

Déplacer l’appareil pour un déménagement

Préparer le déménagement

1 Retirer tous les aliments à l'intérieur de l'appareil.

2 Débrancher la fiche électrique, l'insérer et la fixer dans le crochet de fiche d'alimentation à l'arrière ou sur le dessus de l'appareil.

3 Fixer les pièces telles que les étagères et la poignée de la porte avec du ruban adhésif afin d’éviter qu’elles ne tombent lors du déplacement de l’appareil.

4 Déplacez l’appareil avec précaution avec plus de deux personnes. Lorsque vous transportez l’appareil sur une longue distance, maintenez l’appareil à la verticale.

5 Après avoir installé l’appareil, branchez la fiche d’alimentation dans une prise de courant et mettez-le sous tension.

UTILISATION

Avant utilisation

Notes pour l'utilisation

- Les utilisateurs doivent garder à l'esprit que du givre peut se former si la porte n'est pas complètement fermée ou si l'humidité est élevée pendant l'été.
- S'assurer qu'il y a suffisamment d'espace entre les aliments stockés sur la tablette ou le panier de la porte pour permettre à la porte de se fermer complètement.
- L'ouverture prolongée de la porte peut entraîner une augmentation significative de la température dans les compartiments de l'appareil.
- Si l'appareil de réfrigération reste vide pendant de longues périodes, mettez-le hors tension, décongelez-le, nettoyez-le, séchez-le et laissez la porte ouverte afin d'éviter le développement de moisissure dans l'appareil.

Alarme de porte ouverte

L'alarme retentit 3 fois par intervalles de 60 secondes si la porte est laissée ouverte ou n'est pas complètement fermée pendant 1 minute.

REMARQUE

- Contacter un centre d'information client LG Electronics si l'alarme continue de sonner après la fermeture des toutes les portes.

Détection de pannes

L'appareil peut détecter automatiquement des problèmes lors de l'utilisation.

REMARQUE

- Si un problème est détecté, l'appareil ne fonctionne pas et un code d'erreur s'affiche, même lorsqu'un bouton est pressé.
- Si un code d'erreur est indiqué sur l'écran, ne pas mettre l'appareil hors tension. Contacter immédiatement un centre d'information client LG Electronics et lui signaler le code d'erreur. Si vous mettez l'appareil hors tension, le technicien de réparation de notre centre d'information peut avoir des difficultés à identifier le problème.

Suggestions relatives à l'économie d'énergie

- Pour une utilisation optimale de l'énergie, assurez-vous que les bacs de porte, les tiroirs et les tablettes sont correctement assemblés.
- S'assurer qu'il y ait suffisamment d'espace entre les aliments stockés. Cela permet à l'air froid de circuler uniformément et réduit les factures d'électricité.
- Conserver les aliments chauds seulement après qu'ils ont refroidi afin d'éviter une formation de condensation ou de givre.
- Lors du stockage d'aliments dans le congélateur, régler la température du congélateur à une valeur inférieure à la température indiquée sur l'aliment.
- Ne pas régler la température de l'appareil en dessous de ce qui est nécessaire.
- Ne pas mettre d'aliments à proximité du capteur de température du réfrigérateur. Garder une distance d'au moins 3 cm autour du capteur.
- Noter que les spécifications de l'appareil permettent une certaine augmentation de la température après le dégivrage. Si l'on souhaite réduire l'impact d'une élévation de la température sur le stockage des aliments, sceller ou envelopper dans plusieurs couches la nourriture stockée.
- Le système de dégivrage automatique dans l'appareil garantit que le compartiment reste exempt d'accumulation de glace dans des conditions de fonctionnement normales.

Conservation efficace des aliments

- Les aliments peuvent geler ou se gâter s'ils sont conservés à une mauvaise température. Réglez le réfrigérateur à la bonne température pour les aliments stockés.
- Conservez les aliments surgelés ou réfrigérés à l'intérieur de récipients hermétiques.
- Vérifier la date d'expiration et l'étiquette (instructions de stockage) avant de stocker de la nourriture dans l'appareil.
- Ne pas stocker les aliments pendant une longue période s'ils se détériorent facilement à basse température.
- Ne pas placer les aliments non surgelés en contact direct avec les aliments déjà congelés. Il pourrait être nécessaire de réduire la quantité de produits à congeler si la congélation quotidienne est anticipée.
- Mettre les aliments réfrigérés ou surgelés à l'intérieur de chaque compartiment réfrigérateur ou congélateur immédiatement après l'achat.
- Conserver la viande et le poisson crus dans des récipients appropriés au réfrigérateur, de manière à ce qu'ils ne soient pas en contact avec d'autres aliments ni ne gouttent dessus.
- Les aliments réfrigérés et autres aliments peuvent être rangés sur le dessus du bac à légumes.
- Éviter de recongeler tout aliment qui a été complètement décongelé. La recongélation d'un aliment qui a été complètement décongelé réduit son goût et ses propriétés nutritives.
- Ne pas remplir l'appareil en excès. L'air froid ne peut pas circuler correctement si l'appareil est trop rempli.
- Refroidir les aliments chauds avant de les stocker. Si trop d'aliments chauds sont stockés à l'intérieur, la température interne de l'appareil peut augmenter et affecter négativement d'autres aliments stockés dans l'appareil.
- Si vous réglez une température trop basse pour la nourriture, elle peut geler. Ne pas régler une température inférieure à la température requise pour un stockage correct de la nourriture.
- S'il existe des compartiments fraîcheur dans l'appareil, ne pas stocker les légumes et les fruits avec une teneur en humidité plus élevée dans les compartiments fraîcheur car ils peuvent geler en raison de la température plus basse.
- En cas de panne de courant, appeler la compagnie d'électricité et demander combien de temps cela durera.
  - Vous devriez éviter les ouvertures de porte lorsque l'alimentation est éteinte.
  - Lorsque l'alimentation est rétablie, vérifier l'état de la nourriture.

Capacité de congélation maximale

- **Super Freeze** doit être activé pendant 24 heures avant que les produits frais ne soient placés dans le compartiment congélateur.
- Pour une meilleure circulation de l'air, insérer toutes les parties intérieures comme les paniers, tiroirs et tablettes.

REMARQUE

- La capacité de congélation maximale de votre appareil est indiquée sur l'étiquette signalétique à l'intérieur du compartiment réfrigérateur.

Congeler la quantité maximale d'aliments

Si de grandes quantités d'aliments doivent être stockées, tous les tiroirs du congélateur doivent être retirés de l'appareil et les aliments doivent être empilés directement sur les étagères du congélateur dans le compartiment congélateur.

⚠ ATTENTION

- Pour retirer les tiroirs, commencez par retirer les aliments des tiroirs, puis retirez-les délicatement. Ne pas le faire pourrait causer des blessures ou des dommages aux tiroirs.

REMARQUE

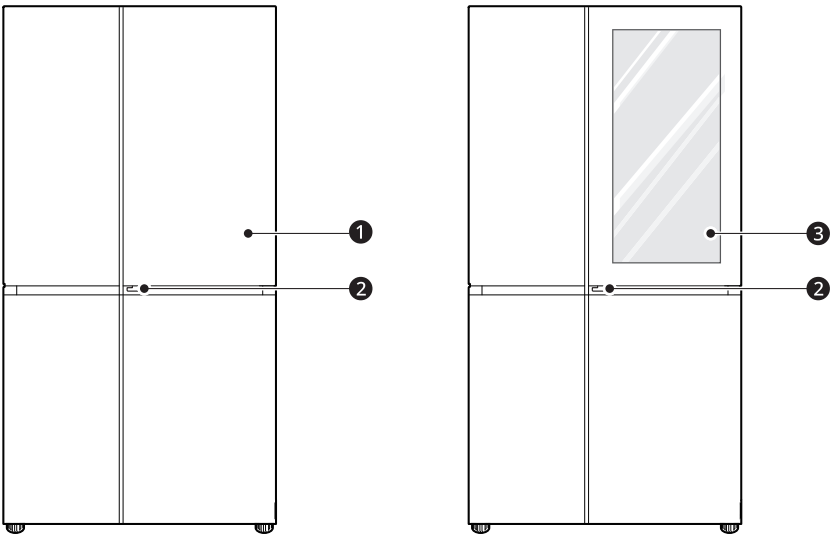
- La forme de chaque tiroir peut être différente, les insérer dans la bonne position.

Caractéristiques du produit

L'aspect des composants de l'appareil peuvent varier d'un modèle à l'autre.

Extérieur

*1 Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.



❶ **Door in Door**[*1]

Il s'agit d'une zone de stockage pratique pour les articles fréquemment utilisés qui nécessitent un accès facile.

❷ **Levier du Door in Door**[*1]

Ouvre la Door in Door.

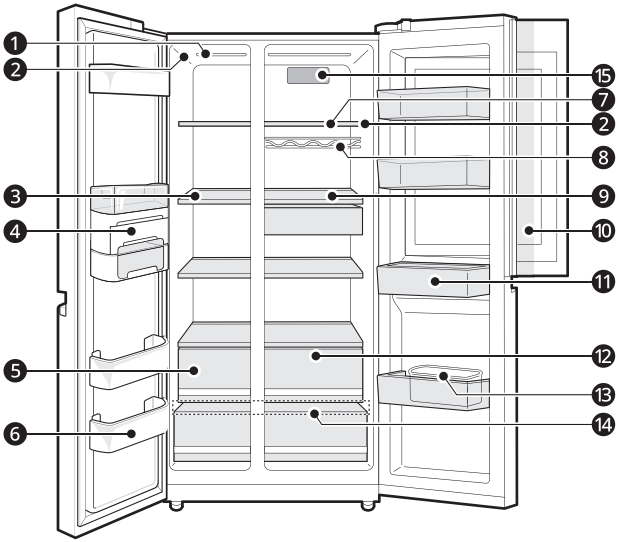
❸ **InstaView Door in Door**[*1]

Le compartiment InstaView Door-in-Door permet un accès facile aux aliments les plus utilisés.

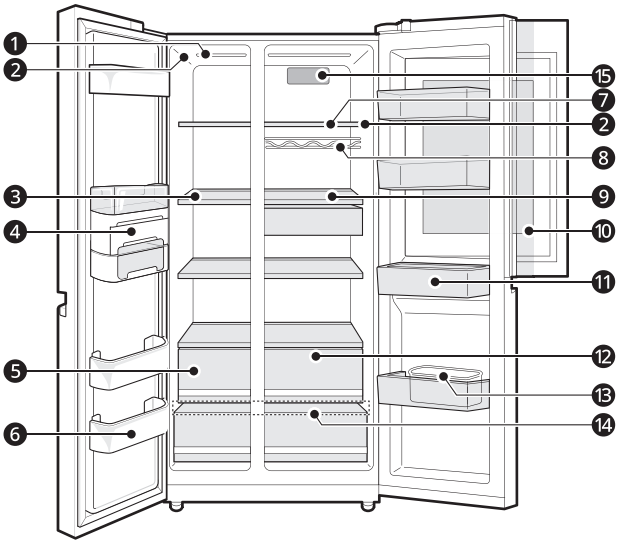
Intérieur

*1 Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

Door in Door Modèle :



InstaView Door in Door Modèle :



❶ Lampe LED

Les lampes LED à l'intérieur de l'appareil s'allument lorsque vous ouvrez la porte.

❷ **Capteur de température**[*1]

Ce capteur règle la température du réfrigérateur.

- Maintenir la distance entre le capteur et la nourriture pour détecter la température avec précision.

❸ **Étagère du congélateur**

Conserve des aliments surgelés tels que de la viande, du poisson et de la crème glacée.

- Pour congeler rapidement des aliments, rangez-les sur le côté gauche de l'étagère supérieure. Si vous souhaitez stocker plus d'aliments, rangez-les sur les étagères dans l'ordre en commençant par l'étagère supérieure. Les produits alimentaires se congèlent plus rapidement dans cette zone.

❹ **Machine à glaçons**[*1]

C'est ici que la glace est manuellement produite et stockée .

❺ **Tiroir du congélateur**[*1]

Conserve les aliments surgelés pendant une plus longue durée.

❻ **Panier de porte du congélateur**

Conserve de petits emballages d'aliments surgelés. Ne pas stocker de crème glacée ou d'aliments qui seront conservés pendant une longue période.

❼ **Tablette du réfrigérateur**

Conserve les aliments réfrigérés et autres aliments frais.

- Conserve les aliments à plus forte teneur en humidité à l'avant de l'étagère.
- La hauteur d'étagère peut être ajustée en insérant l'étagère dans une autre rainure de hauteur différente.
- Le nombre réel de tablettes diffère d'un modèle à l'autre.

❽ **Porte-bouteilles**[*1]

Stocke les récipients et les grandes bouteilles à l'aide du porte-bouteilles.

⚠ ATTENTION

- Ne stockez pas de bouteilles courtes ou des récipients. Les articles peuvent tomber et vous blessez ou provoquer un dommage à l'appareil.

❾ **Tiroir à collations**[*1]

Stocke les récipients et les grandes bouteilles à l'aide du porte-bouteilles.

❿ **Compartiment Door in Door**[*1]

Conserve les aliments couramment utilisés tels que les boissons et les collations.

⓫ **Panier de porte du réfrigérateur**

Conserve de petits paquets d'aliments réfrigérés, de boissons et de récipients de sauce.

⓬ **Tiroir du réfrigérateur**

Conserve les fruits et légumes pour qu'ils restent frais aussi longtemps que possible.

⓭ **Boîte à œufs**[*1]

Stocke les œufs.

- Ne l'utilisez pas comme bac à glaçons et ne la placez pas sur la tablette située au-dessus du réfrigérateur ou du bac à légumes.

⓮ Couvercle du tiroir inférieur

Il s'agit du couvercle du tiroir inférieur.

⚠ ATTENTION

- Ne pas stocker les articles sur la partie avant de la tablette inférieure. Les articles peuvent tomber et provoquer des blessures ou des dommages à l'appareil.

⓯ Filtre à air[*1]

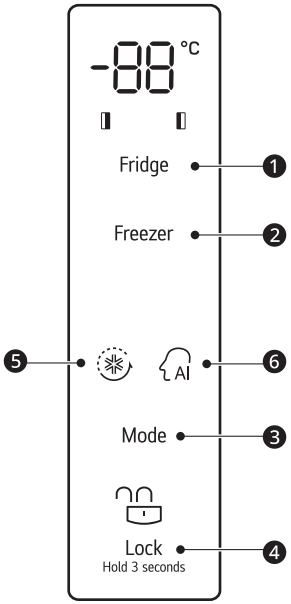
Cette fonction réduit les odeurs à l'intérieur du compartiment réfrigérateur.

Panneau de commande

Le panneau de commande peut différer d'un modèle à l'autre.

Panneau de commande et fonctions

*1 Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.



❶ Fridge

Appuyez à plusieurs reprises sur ce bouton pour sélectionner la température souhaitée entre 2 °C et 8 °C.

- La température par défaut du réfrigérateur est de 5 °C.

REMARQUE

- La température interne réelle varie en fonction de l'état des aliments, étant donné que la température de réglage indiquée est une température cible, non la température réelle à l'intérieur de l'appareil.

❷ Freezer

Appuyez à plusieurs reprises sur ce bouton pour sélectionner la température souhaitée entre -24 °C et -14 °C.

- La température par défaut du congélateur est de -18°C.

❸ Mode

Appuyez sur ce bouton pour sélectionner le mode souhaité entre **Super Freeze** (❺) et **Intelligence Artificielle** (❻).

Si aucun bouton n'est appuyé pendant 10 secondes, le mode sera sélectionné.

- **Super Freeze** (❺) : Cette fonction permet de congeler rapidement une grande quantité de glace ou d'aliments surgelés.
  - La température du congélateur passe à -24 °C de façon automatique lorsque cette fonction est activée.
  - La fonction s'arrête de façon automatique après 52 heures et revient au réglage précédent.
- **Intelligence Artificielle** (❻) : La température de l'appareil est ajustée de façon automatique lorsque la fonction est sélectionnée.
  - La température du réfrigérateur passe à 5 °C et celle du congélateur à -18 °C de façon automatique lorsque la fonction est activée.

❹ **Lock**

La fonction de verrouillage désactive tous les autres boutons de l'écran.

- Pour verrouiller les boutons du panneau de commande, appuyer et maintenir le bouton **Lock** pendant 3 secondes jusqu'à ce que le voyant s'allume et que la fonction soit activée.
- Pour désactiver la fonction, appuyer et maintenir le bouton **Lock** pendant 3 secondes jusqu'à ce que le voyant s'éteigne et que la fonction soit désactivée.

REMARQUE

- La température affichée est la température cible et non la température réelle à l'intérieur de l'appareil.
- La température réelle à l'intérieur de l'appareil dépend des facteurs suivants : la température ambiante, la quantité de nourriture, la fréquence d'ouverture des portes et l'emplacement de l'appareil. Réglez les températures en tenant compte de ces facteurs.
- Le panneau de commande s'éteint automatiquement pour économiser l'énergie.
- Lorsque l'appareil est en mode économie d'énergie, l'écran reste éteint jusqu'à ce qu'une porte soit ouverte ou qu'un bouton soit actionné. Une fois allumé, l'affichage reste allumé pendant 20 secondes.
- S'il y a un doigt ou un contact avec la peau sur le panneau de commande pendant le nettoyage, la fonction du bouton peut être déclenchée.
- Cet appareil comprend une connexion à la terre à des fins fonctionnelles uniquement.

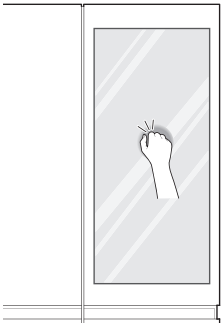
InstaView

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

Utiliser l'InstaView Door in Door

L'**InstaView Door in Door** vous permet de voir si votre stock d'aliments fréquemment consommés

(boissons et snack, par exemple), a diminué ou non, sans avoir à ouvrir la porte du réfrigérateur.



1 Tapoter deux coups à la vitre pour allumer ou éteindre l'éclairage à LED à l'intérieur de la **Door in Door**.

2 Le voyant à LED s'éteint automatiquement après dix secondes.

⚠ ATTENTION

- Ne pas ouvrir la porte de l'appareil avec le Door In Door ouvert, ou ne pas ouvrir le Door In Door si la porte de l'appareil est ouverte. Le Door In Door peut être heurté par le bord de l'appareil et ainsi endommagé.

REMARQUE

- La fonction **InstaView Door in Door** se désactive pendant 2 secondes après avoir fermé la porte gauche ou droite du congélateur, et momentanément lorsque le distributeur de glaçons est utilisé.
- Tapoter près du centre de la vitre. Tapoter près des extrémités de la vitre risque de ne pas activer la fonction **InstaView Door in Door**.
- Frappez suffisamment fort pour que le bruit soit audible.
- La fonction **InstaView Door in Door** peut s'enclencher si un bruit fort se produit à proximité du réfrigérateur.
- Nettoyer la porte vitrée avec un chiffon sec. Pour enlever les taches tenaces, légèrement humidifier un chiffon propre avec de l'eau tiède ou un nettoyant pour vitres. Ne pas vaporiser de nettoyant pour vitres directement sur la porte vitrée.

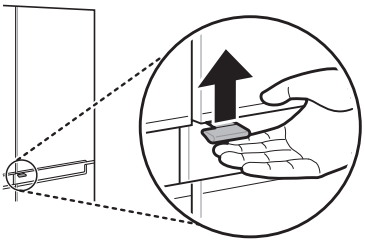
Door in Door

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

Utilisation de la porte Door in Door

Tirer le levier en bas de la porte vers le haut jusqu'à ce que la porte Door-in-Door s'ouvre.

Il y a beaucoup d'espace de rangement à l'intérieur de la porte Door-in-Door et ses paniers environnants, vous permettant de stocker la nourriture d'une manière organisée.



⚠ ATTENTION

- Ne pas ouvrir la porte de l'appareil avec le Door In Door ouvert, ou ne pas ouvrir le Door In Door si la porte de l'appareil est ouverte. Le Door In Door peut être heurté par le bord de l'appareil et ainsi endommagé.

Tiroir

⚠ ATTENTION

- Toujours vider les tiroirs avant de les retirer et utiliser les deux mains pour les retirer et les remonter.

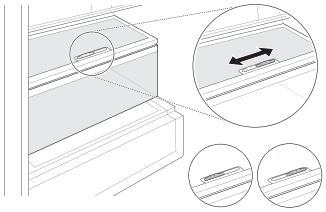
- S’assurer que les portes du réfrigérateur soient complètement ouvertes avant de retirer et de remonter les tiroirs.

Utilisation du bac à légumes

Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

L'humidité dans le bac à légumes peut être contrôlée en faisant glisser le levier dans un sens ou dans l'autre.

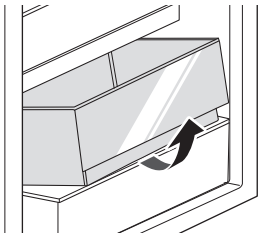
- S'il est déplacé du côté gauche, le guide d'air sera ouvert et permettra à l'air de circuler dans le bac pour réduire l'humidité.
- S'il est déplacé du côté droit, le guide d'air sera fermé et maintiendra l'humidité qui se trouve actuellement dans le bac à légumes.



Retrait/Remontage des tiroirs

1 Retirer le contenu du tiroir. Tenir la poignée des bacs à légumes et les tirer doucement vers l’extérieur.

2 Soulever le bac à légumes et le sortir en le tirant.



3 Remonter le tiroir dans l’ordre inverse du processus de retrait.

⚠ ATTENTION

- Toujours vider les tiroirs avant de les retirer et utiliser les deux mains pour les retirer et les remonter.
- S’assurer que les portes du réfrigérateur soient complètement ouvertes avant de retirer et de monter les tiroirs.

Tablette

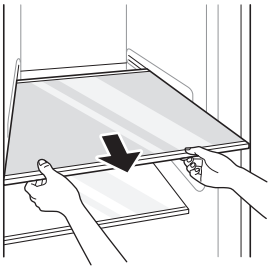
⚠ ATTENTION

- Les étagères en verre sont lourdes. Faire attention lorsque vous les retirez.
- Ne pas nettoyer les étagères en verre avec de l'eau chaude si elles sont froides. Les étagères peuvent se casser si elles sont exposées à des changements brusques de température ou à un impact.

Retrait / Remontage de l’étagère

1 Incliner vers le haut l'avant de l’étagère et soulever l'étagère.

2 Tirer l'étagère.



3 Les monter dans l'ordre inverse du processus de retrait.

⚠ ATTENTION

- Les étagères en verre sont lourdes. Faire attention lorsque vous les retirez.

⚠ ATTENTION

- Ne pas nettoyer les étagères en verre avec de l'eau chaude si elles sont froides. Les étagères peuvent se casser si elles sont exposées à des changements brusques de température ou à un impact.
- Assurez-vous que les étagères sont à niveau d'un côté à l'autre. Le manquement à cette instruction peut provoquer la chute de l'étagère ou le renversement des aliments.

Machine à glaçons

Avant d'utiliser la machine à glaçons

⚠ AVERTISSEMENT

- Remplir d'eau potable uniquement le réservoir d'eau de la machine à glaçons ou du distributeur.

REMARQUE

- La machine à glaçons produit normalement de la glace lorsqu' environ 48 heures se sont écoulées après que l'appareil a été initialement installé.
- Si de la glace à moitié congelée est placée dans le bac à glaçons, les glaçons qui sortent vont agglomérer. Il faut environ 4 heures à - 20° C pour produire des glaçons.
- Si la porte du congélateur est fréquemment ouverte, l'air chaud pénètre dans le compartiment congélateur. La congélation de la glace peut prendre plus de temps.
- Veiller à ne pas tordre le générateur de glace avec force car il peut se casser.
- Ne pas congeler la glace dans le compartiment à glaçons. Cela pourrait le casser et causer des dommages ou des blessures.

Utiliser la machine à glaçons

*1 Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

Machine à glaçons type A*1

1 Tenir la poignée du bac à glaçons et le tirer pour le sortir.



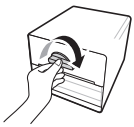
2 Remplir le bac à glaçons avec de l'eau potable jusqu'au repère d'eau.



3 Remettre le bac à glaçons dans sa position avec précaution.



4 Tourner la poignée de la machine à glaçons dans le sens des aiguilles d'une montre.

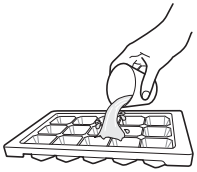


5 Soulever et retirer légèrement le bac de stockage des glaçons.



Machine à glaçons type B[*1]

1 Remplir le bac à glaçons avec de l'eau potable et le placer dans le compartiment congélateur.



2 Une fois l'eau gelée, tenir le plateau à ses extrémités et le faire tourner doucement.



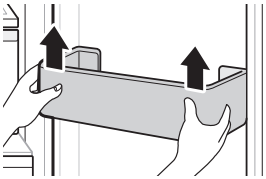
REMARQUE

- Vous pouvez retirer la machine à glaçons ou le compartiment à glaçons pour créer plus d'espace à l'intérieur du congélateur si vous ne l'utilisez pas.

Panier de porte

Retrait / Remise en place du panier de porte

1 Tenir les deux bords du panier et le retirer en le soulevant vers le haut.



2 Remonter les paniers de porte dans l'ordre inverse du processus de retrait.

MAINTENANCE

Nettoyage

Conseils de nettoyage généraux

- L'exécution du dégivrage manuel, de la maintenance ou du nettoyage de l'appareil alors que les aliments sont congelés dans le congélateur peut augmenter la température des produits alimentaires et réduire leur durée de conservation.
- Nettoyer régulièrement les surfaces pouvant entrer en contact avec des aliments.
- Lors du nettoyage intérieur ou extérieur de l'appareil, ne pas l'essuyer avec une brosse dure, du dentifrice ou des matériaux inflammables. Ne pas utiliser de produits de nettoyage contenant des substances inflammables. Cela peut provoquer une décoloration ou des dommages à l'appareil.
  - Substances inflammables : alcool (éthanol, méthanol, alcool isopropylique, alcool isobutylique, etc.), diluant, eau de javel, benzène, liquide inflammable, abrasif, etc.
- Après le nettoyage, vérifier si le câble d'alimentation est endommagé.

Nettoyage de l'extérieur

- En cas de nettoyage des bouches d'aération à l'extérieur de l'appareil au moyen d'un aspirateur, le cordon d'alimentation doit être débranché de la prise afin d'éviter toute décharge statique qui peut endommager les composants électroniques ou provoquer un choc électrique. Un nettoyage régulier des capots de ventilation arrière et latéraux est recommandé pour maintenir un fonctionnement fiable et économique de l'appareil.
- Veiller à la propreté des bouches d'aération à l'extérieur de l'appareil. Des bouches d'aération obstruées peuvent provoquer un incendie ou endommager l'appareil.
- Pour l'extérieur de l'appareil, utiliser une éponge propre ou un chiffon doux et un détergent doux dans de l'eau tiède. Ne pas utiliser de nettoyants abrasifs ou corrosifs. Sécher soigneusement avec un chiffon doux. Ne pas utiliser de chiffons contaminés lors du nettoyage des portes en acier inoxydable. Toujours utiliser un chiffon dédié et essuyer dans le même sens que le grain. Cela aide à réduire les taches et le ternissement de la surface.

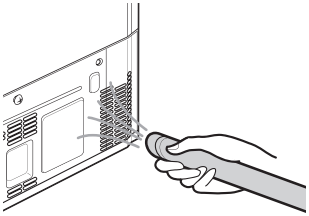
Nettoyage de l'intérieur

- Lorsque vous retirez une tablette ou un tiroir dans l'appareil, enlever tous les aliments stockés sur la tablette ou le tiroir afin d'éviter des blessures ou des dommages à l'appareil. Dans le cas contraire, des blessures peuvent survenir en raison du poids des aliments stockés.
- Détacher les tablettes et les tiroirs et les nettoyer avec de l'eau, puis les sécher suffisamment avant de les replacer.
- Essuyer régulièrement les joints de la porte avec un chiffon doux et humide.
- Le panier de porte fuit et les taches doivent être nettoyées car elles peuvent compromettre la capacité de stockage du panier et même l'endommager.
- Ne jamais nettoyer les tablettes ou les récipients au lave-vaisselle. Les parties peuvent se déformer en raison de la chaleur.
- Le système de dégivrage automatique dans l'appareil garantit que le compartiment reste exempt d'accumulation de glace dans des conditions de fonctionnement normales. Les utilisateurs n'ont pas besoin de le décongeler manuellement.

Nettoyage du couvercle du condenseur

Utilisez un aspirateur avec une brosse pour nettoyer le couvercle du condenseur et les trous d'aération. Ne retirez pas le panneau couvrant la zone de la bobine du condenseur.

Nous recommandons de le faire tous les 12 mois pour maintenir l'efficacité opérationnelle.



DÉPANNAGE

Avant d'appeler le service

Refroidissement

Symptômes	Cause possible et solution
Il n'y a pas de réfrigération ou de congélation.	**Y a-t-il une coupure de courant ?** • Vérifier l'alimentation électrique d'autres appareils.
	Vérifier l'alimentation électrique d'autres appareils. • Brancher correctement la fiche d'alimentation dans la prise.
	Un fusible dans votre maison peut être grillé ou le disjoncteur s'est déclenché. Ou l'appareil est connecté à une prise DDFT (disjoncteur différentiel de fuite à la terre) et le disjoncteur de la prise s'est déclenché. • Vérifiez le boîtier électrique principal et remplacez le fusible ou réactivez le disjoncteur. N'augmentez pas la capacité du fusible. Si le problème est une surcharge du circuit, faites réparer cette panne par un électricien qualifié. • Réinitialisez le disjoncteur du DDFT. Si le problème persiste, contactez un électricien.
La réfrigération ou la congélation est mauvaise.	**La température du réfrigérateur ou du congélateur est-elle réglée au plus chaud ?** • Régler la température du réfrigérateur ou du congélateur à un réglage plus froid.
	L'appareil se trouve-t-il en plein soleil, ou est-il près d'un objet générant de la chaleur, tel qu'un four ou un radiateur ? • Vérifier la zone d'installation et le réinstaller loin d'objets produisant de la chaleur.
	Avez-vous stocké de la nourriture chaude sans la refroidir au préalable ? • Refroidir la nourriture chaude avant de la mettre dans le compartiment réfrigérateur ou le congélateur.
	Avez-vous mis trop de nourriture ? • Maintenir un espace approprié entre les aliments.
	Les portes de l'appareil sont-elles complètement fermées ? • Fermer complètement la porte et s'assurer que la nourriture stockée ne coince pas la porte.
	Y a-t-il suffisamment d'espace autour de l'appareil ? • Ajuster la position de l'installation pour qu'il y ait suffisamment d'espace autour de l'appareil.

Symptômes	Cause possible et solution
L'appareil a une mauvaise odeur.	**La température du réfrigérateur ou du congélateur est-elle réglée sur « Chaud » ?** • Régler la température du réfrigérateur ou du congélateur à un réglage plus froid.
	Avez-vous mis des aliments avec une forte odeur ? • Conserver les aliments ayant de fortes odeurs dans des récipients hermétiques.
	Il se peut que des légumes ou des fruits se soient gâtés dans le tiroir. • Jeter les légumes pourris et nettoyer le bac à légumes. Ne pas stocker de légumes trop longtemps dans le bac à légumes.

Condensation et givre

Symptômes	Cause possible et solution
Il y a de la condensation à l'intérieur de l'appareil ou sur le fond du capot du bac à légumes.	**Avez-vous stocké de la nourriture chaude sans la refroidir au préalable ?** • Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer au congélateur.
	Avez-vous laissé la porte de l'appareil ouverte ? • Bien que la condensation disparaisse lorsque vous fermez la porte de l'appareil, vous pouvez l'essuyer avec un chiffon sec.
	Avez-vous ouvert et fermé la porte de l'appareil trop fréquemment ? • Il se peut que de la condensation se forme en raison de la différence de température avec l'extérieur. Essuyer l'humidité avec un chiffon sec.
	Avez-vous mis des aliments chauds ou humides à l'intérieur sans les sceller dans un récipient ? • Conserver les aliments dans un récipient couvert ou hermétique.
Du givre s'est formé dans le compartiment congélateur.	**Les portes ne sont peut-être pas bien fermées.** • Vérifier qu'aucun aliment à l'intérieur de l'appareil ne bloque la porte et s'assurer que la porte soit bien fermée.
	Avez-vous stocké de la nourriture chaude sans la refroidir au préalable ? • Refroidir la nourriture chaude avant de la mettre dans le compartiment réfrigérateur ou le congélateur.
	L'entrée ou la sortie d'air du congélateur est-elle obstruée ? • S'assurer que l'entrée ou la sortie d'air ne soit pas obstruée afin que l'air puisse circuler à l'intérieur.
	Le congélateur est-il trop rempli ? • Maintenir un espace approprié entre les articles.

Symptômes	Cause possible et solution
Du givre ou de la condensation s'est formé à l'intérieur ou à l'extérieur de l'appareil.	**Avez-vous ouvert et fermé la porte de l'appareil trop fréquemment ou la porte de l'appareil est-elle mal fermée ?** • Du givre ou de la condensation peuvent se former si l'air extérieur pénètre à l'intérieur de l'appareil.
	L'environnement d'installation est-il humide ? • De la condensation peut apparaître sur l'extérieur de l'appareil si la zone d'installation est trop humide ou lors d'une journée humide comme un jour de pluie. Essuyer l'humidité avec un chiffon sec.
Le côté ou l'avant de l'appareil est chaud.	**Des tuyaux anti-condensation sont installés sur ces zones de l'appareil afin de réduire la formation de condensation autour de la zone de la porte.** • Le tuyau de dégagement de la chaleur pour empêcher la condensation est installé sur l'avant et le côté de l'appareil. Vous pouvez le trouver particulièrement chaud juste après l'installation de l'appareil ou pendant l'été. Vous pouvez être assuré qu'il ne s'agit pas d'un problème et que c'est normal.
Il y a de l'eau à l'intérieur ou à l'extérieur de l'appareil.	**Y a-t-il une fuite d'eau autour de l'appareil ?** • Vérifier si de l'eau a fui d'un évier ou d'un autre endroit.
	Y a-t-il de l'eau sur le fond de l'appareil ? • Vérifier si l'eau provient d'aliments congelés qui se sont décongelés ou d'un récipient cassé ou tombé.

Pièces et caractéristiques

Symptômes	Cause possible et solution
La porte de l'appareil n'est pas bien fermée.	**L'appareil est-il penché vers l'avant ?** • Régler le pied avant afin de soulever légèrement la face avant.
	Les tablettes ont-elles été correctement montées ? • Remonter les tablettes si nécessaire.
	Avez-vous fermé la porte avec une force excessive ? • Si vous appliquez trop de force ou de vitesse lors de la fermeture de la porte, elle peut rester légèrement ouverte. S'assurer de ne pas pousser la porte trop violemment. Fermer doucement la porte.
La porte de l'appareil est difficile à ouvrir.	**Avez-vous ouvert la porte juste après l'avoir fermée ?** • Si vous essayez d'ouvrir la porte de l'appareil moins de 1 minute après l'avoir fermée, vous pouvez avoir des difficultés en raison de la pression qui se trouve à l'intérieur de l'appareil. Essayer d'ouvrir à nouveau la porte de l'appareil au bout de quelques minutes afin que la pression interne se stabilise.

Symptômes	Cause possible et solution
La lampe à l'intérieur de l'appareil ne s'allume pas.	**Défaillance de la lampe** • Fermez la porte et rouvrez-la. Si la lampe ne s'allume pas, veuillez contacter le centre d'informations client de LG Electronics. Ne tentez pas de retirer la lampe.

Bruits

Symptômes	Cause possible et solution
L'appareil est bruyant et génère des sons anormaux.	**L'appareil est-il installé sur un sol faible ou qui n'est pas de niveau ?** • Installer l'appareil sur un sol ferme et de niveau.
	L'arrière de l'appareil touche-t-il le mur ? • Ajuster la position de l'installation pour qu'il y ait suffisamment d'espace autour de l'appareil.
	Y a-t-il des objets éparpillés derrière l'appareil ? • Retirer les objets éparpillés derrière l'appareil.
	Y a-t-il un objet sur le dessus de l'appareil ? • Enlever l'objet sur le dessus de l'appareil.
Bruits de clics	**Le contrôle de dégivrage émet un clic lorsque le cycle de dégivrage automatique commence et se termine. La commande du thermostat (ou la commande de l'appareil sur certains modèles) émet également un clic lorsque le cycle démarre et s'arrête.** • Fonctionnement normal
Bruits de cliquetis	**Des vibrations sonores peuvent provenir de l'écoulement de l'appareil, de la conduite d'eau à l'arrière de l'appareil (modèles à raccordement seulement) ou d'objets posés sur ou autour de l'appareil.** • Fonctionnement normal
	L'appareil ne repose pas de manière égale au sol. • Le sol est fragile ou irrégulier les jambes de mise à niveau nécessitent un ajustement. Voir la section d'Alignement des Portes.
	L'appareil avec un compresseur linéaire a été déplacé pendant son fonctionnement. • Fonctionnement normal. Si le cliquetis du compresseur ne s'arrête pas au bout de 3 minutes, mettre l'alimentation de l'appareil hors tension, puis à nouveau sous tension.
Crissements	**Le moteur du ventilateur de l'évaporateur fait circuler l'air à travers les compartiments du réfrigérateur et du congélateur.** • Fonctionnement normal

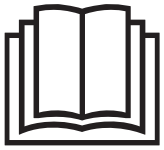
Symptômes	Cause possible et solution
Crissements	**L'air est forcé sur le condenseur par le ventilateur du condenseur.** • Fonctionnement normal
Gargouillements	**Débit de l'appareil à travers le système de refroidissement.** • Fonctionnement normal
Claquements	**Contraction et expansion des parois internes du fait de changements de température.** • Fonctionnement normal
Vibrations	**Si le côté ou l'arrière de l'appareil touche un meuble ou un mur, une partie des vibrations normales peut devenir audible.** • Pour éliminer le bruit, s'assurer que les côtés et l'arrière ne puissent pas toucher un mur ou une armoire.

FR	FRENCH		FICHE PRODUIT
A	Marque		**LG Electronics**
B	Modèle		GR-B507PQAM
C	Catégorie		7 (Réfrigérateur-congélateur)
D	Classe d'efficacité énergétique		A+
E	Consommation d'énergie de "XYZ" kWh par an, calculée sur la base du résultat obtenu pour 24 heures dans des conditions d'essai normalisées.		433
			La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation et où il se trouve.
F	Volume de stockage des aliments frais [L]		335
G	Volume de stockage des aliments congelelés [L]		174
			-
H	Température des autres compartiments (>14°C)		-
I	Sans givre		Compartiment de stockage de denrées alimentaires fraîches, Compartiment de stockage de denrées alimentaires congelées
J	Durée de l'augmentation de température [h]		6
K	Capacité de congélation [kg/24h]		11
L	Classe climatique		SN/N/ST/T
			Cet appareil est conçu pour être utilisé à une température ambiante comprise entre 10°C et 43°C.
M	Émissions acoustiques dans l'air [dB(A)]		43
N	Autonome / Intégré		Autonome

LG
Life's Good

OWNER'S MANUAL

FRIDGE & FREEZER



Before beginning installation, read these instructions carefully. This will simplify installation and ensure that the product is installed correctly and safely. Leave these instructions near the product after installation for future reference.

ENGLISH

Rev.00_012722

www.lg.com

Copyright © 2022 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

TABLE OF CONTENTS

This manual may contain images or content that may be different from the model you purchased.

This manual is subject to revision by the manufacturer.

SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE 3
WARNING 3
CAUTION 9

INSTALLATION

Before Installation 11
Removing the Fridge and Freezer Door 12
Levelling and Door Alignment 13
Turning on the Power 14
Moving the Appliance for Relocation 14

OPERATION

Before Use 16
Product Features 19
Control Panel 23
InstaView 24
Door in Door 25
Drawer 26
Shelf 26
Icemaker 27
Door Basket 28

MAINTENANCE

Cleaning 29

TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service 31

SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance.
The guidelines are separated into **'WARNING'** and **'CAUTION'** as described below.

Safety Messages

⚠ This symbol is displayed to indicate matters and operations that can cause risk. Read the part with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.

⚠ **WARNING**

This indicates that the failure to follow the instructions can cause serious injury or death.

⚠ **CAUTION**

This indicates that the failure to follow the instructions can cause the minor injury or damage to the product.

WARNING

⚠ WARNING

To reduce the risk of explosion, fire, death, electric shock, injury or scalding to persons when using this product, follow basic precautions, including the following:

Technical Safety

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
  - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
  - farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
  - bed and breakfast type environments;
  - catering and similar non-retail applications.
- This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.



This symbol alerts you to flammable materials that can ignite and cause a fire if you do not take care.

- This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R600a), but it is also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- The refrigerant and insulation blowing gas used in the appliance require special disposal procedures. Consult with service agent or a similarly qualified person before disposing of them.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- If the power cord is damaged or the hole of the outlet socket is loose, do not use the power cord and contact an authorized service centre.
- Do not locate multiple portable outlet sockets or portable power supplies at the rear of the appliance.
- Securely plug the power plug in the outlet socket after completely removing any moisture and dust.

- Never unplug the appliance by pulling on the power cable. Always grip the power plug firmly and pull straight out from the outlet socket.
- Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure, clear of obstruction.
- Do not store explosive substances such as aerosol cans with a flammable propellant in this appliance.
- Do not tilt the appliance to pull or push it when transporting.
- When positioning the appliance, ensure the supply cord is not trapped or damaged.
- Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process.
- Do not use a hair drier to dry the inside of the appliance or place a candle inside to remove the odours.
- Do not use electrical appliances inside the refrigerator.
- Make sure not to get a body part such as a hand or foot stuck while moving the appliance.
- Disconnect the power cord before cleaning the appliance interior or exterior.
- Do not spray water or inflammable substances (toothpaste, alcohol, thinner, benzene, flammable liquid, abrasive, etc.) over the interior or exterior of the appliance to clean it.
- Do not clean the appliance with brushes, cloths or sponges with rough surfaces or which are made of metallic material.
- Only qualified service personnel from LG Electronics service centre should disassemble, repair, or modify the appliance. Contact an LG Electronics customer information centre if you move and install the appliance in a different location.

Risk of Fire and Flammable Materials

- If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes. In order to avoid the creation of a flammable gas air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance is used should correspond to the amount of refrigerant

used. The room must be 1 m^2 in size for every 8 g of R600a refrigerant inside the appliance.

- Refrigerant leaking out of the pipes could ignite or cause an explosion.
- The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.

Installation

- This appliance should only be transported by two or more people holding the appliance securely.
- Install the appliance on a firm and level floor.
- Do not install the appliance in a damp and dusty place. Do not install or store the appliance in any outdoor area, or any area that is subject to weathering conditions such as direct sunlight, wind, rain, or temperatures below freezing.
- Do not place the appliance in direct sunlight or expose it to the heat from heating appliances such as stoves or heaters.
- Be careful not to expose the rear of the appliance when installing.
- Install the appliance in a place where it is easy to unplug the power plug of the appliance.
- Be careful not to let the appliance door fall during assembly or disassembly.
- Be careful not to pinch, crush, or damage the power cable during assembly or disassembly of the appliance door.
- Be careful not to point the power plug up or let the appliance lean against the power plug.
- Do not connect a plug adapter or other accessories to the power plug.
- Do not modify or extend the power cable.
- Ensure that the outlet socket is properly grounded, and that the earth pin on the power cord is not damaged or removed from the power plug. For more details on grounding, inquire at an LG Electronics customer information centre.
- This appliance is equipped with a power cord having an equipment-grounding conductor and a grounding power plug. The power plug

must be plugged into an appropriate outlet socket that is installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer.
- Dispose of all packaging materials (such as plastic bags and styrofoam) away from children. The packaging materials can cause suffocation.
- Do not plug the appliance into a multi socket adapter which does not have a power cable (mounted).
- The appliance should be connected to a dedicated power line which is separately fused.
- Do not use a multi socket outlet which is not properly grounded (portable). In case of using a properly-grounded multi socket outlet (portable), use the multi socket outlet with the current capacity of the power cord rating or higher and use the multi socket outlet only for the appliance.

Operation

- Do not use the appliance for any purpose (storage of medical or experimental materials or shipping) other than any domestic household food storage use.
- If water penetrates electrical parts of the appliance, disconnect power plug and contact an LG Electronics customer information centre.
- Unplug the power plug during a severe thunderstorm or lightening or when not in use for a long period of time.
- Do not touch the power plug or the appliance controls with wet hands.
- Do not bend the power cable excessively or place a heavy object on it.
- Immediately unplug the power plug and contact an LG Electronics customer information centre if you detect a strange sound, odour, or smoke coming from the appliance.
- Do not place hands or metallic objects inside the area emitting the cold air, cover or heat releasing grille on the back.
- Do not apply excessive force or impact to the back cover of the appliance.
- Be careful of nearby children when you open or close the appliance door. The door may bump the child and cause injury.

- Avoid the danger of children getting trapped inside the appliance. A child trapped inside the appliance can cause suffocation.
- Do not put animals, such as pets into the appliance.
- Do not place heavy or fragile objects, containers filled with liquid, combustible substances, flammable objects (such as candles, lamps, etc.), or heating devices (such as stoves, heaters, etc.) on the appliance.
- Do not place any electronic appliance (such as heater and mobile phone) inside the appliance.
- If there is a gas leakage (isobutane, propane, natural gas, etc.), do not touch the appliance or power plug and ventilate the area immediately. This appliance uses a refrigerant gas (isobutane, R600a). Although it uses a small amount of the gas, it is still combustible gas. Gas leakage during appliance transport, installation or operation can cause fire, explosion or injury if sparks are caused.
- Do not use or store flammable or combustible substances (ether, benzene, alcohol, chemical, LPG, combustible spray, insecticide, air freshener, cosmetics, etc.) near the appliance.

Disposal

- When discarding the appliance, remove the door gasket while leaving the shelves and baskets in place and keep children away from the appliance.

CAUTION

⚠ CAUTION

To reduce the risk of minor injury to persons, malfunction, or damage to the product or property when using this product, follow basic precautions, including the following:

Installation

- After unpacking, check the appliance for any damage that may have occurred during transit.
- Wait for at least 3 to 4 hours in order to ensure the refrigerant circuit is fully efficient.

Operation

- Do not touch frozen food or the metal parts in the freezer compartment with wet or damp hands. It may cause frostbite.
- Do not place glass containers, bottles or cans (especially those containing carbonated drinks) in the freezer compartment, shelves or ice bin that will be exposed to temperatures below freezing.
- The tempered glass on the front side of the appliance door or the shelves can be damaged by an impact. If it is broken, do not touch it with hands.
- Do not hang from the appliance doors, storage room, shelf or climb up into it.
- Do not store an excessive amount of water bottles or containers for side dishes on the door baskets.
- Do not open or close the appliance door with excessive force.
- If the hinge of the appliance door is damaged or operates improperly, stop using the appliance and contact an authorized service centre.
- Prevent animals from nibbling on the power cable or water hose.
- Never eat frozen foods immediately after they have been taken out in the freezer compartment.
- Make sure not to get a hand or foot stuck upon opening or closing the appliance door or door in door.

Maintenance

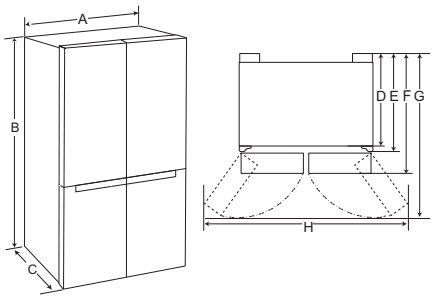
- This appliance is equipped with maintenance-free LED interior light. Do not remove cover or LED lamp in any attempt to repair or change it. Contact an LG Electronics customer information centre.
- Do not clean glass shelves or covers with warm water when they are cold. They may shatter if exposed to sudden temperature changes.
- Do not insert the shelves upside down. The shelves may fall.
- To remove frost from the appliance, contact an LG Electronics customer information centre.
- Dispose of the ice inside the ice bin in the freezer compartment during an extended power outage.

INSTALLATION

Before Installation

Dimensions and Clearances

Too small of a distance from adjacent items may result in the degradation of freezing capability and increased electricity costs. Allow over 50 mm of clearance between the back of the appliance and the wall when installing the appliance.



-	Size (mm)
A	910
B	1786
C	643
D	550
E	562
F	643
G	1097
H	1791

NOTE

- You can determine what type of appliance it is by looking at the label inside the appliance.

Ambient Temperature

- The appliance is designed to operate within a limited range of ambient temperatures, depending on the climate zone.
- The internal temperatures could be affected by the location of the appliance, the ambient temperature, the frequency of door opening and so on.
- The climate class can be found on the rating label.

Climate Class	Ambient Temperature Range °C
SN (Extended Temperate)	+10 - +32
N (Temperate)	+16 - +32
ST (Subtropical)	+16 - +38 / +18 - +38**
T (Tropical)	+10 - +43* / +16 - +43 / +18 - +43**

* Australia, India, Kenya

** Argentina

NOTE

- The appliances rated from SN to T are intended to be used at an ambient temperature between 10 °C and 43 °C.

Accessories

*1 This feature is only available on some models.



❶ Spanner A*1

❷ Spanner B*1

Removing the Fridge and Freezer Door

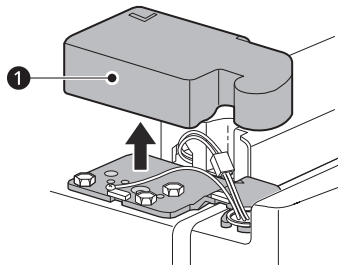
If your entrance door is too narrow for the appliance to pass through, remove the appliance doors and pass the appliance laterally.

⚠ WARNING

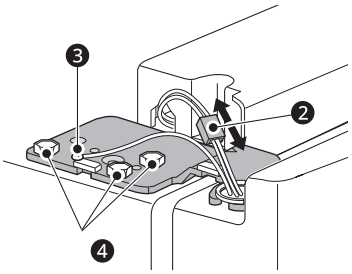
- Disconnect the power cord, house fuse or circuit breaker before installing, removing the doors, or cleaning the appliance. Failure to follow these instructions may result in death, fire or electric shock.

Removing the Freezer Door

1 Remove the hinge cover ❶.



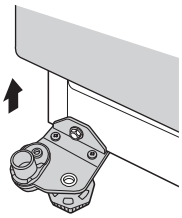
2 Disconnect the wire harness ❷. Remove the grounding screw ❸. Remove the three bolts ❹ using a socket wrench and lift off the top hinge. Set parts aside.



⚠ CAUTION

- When lifting the hinge free of the latch, be careful that the door does not fall forward. It is recommended that two or more people carry out the door removal and refitting.

3 Lift the freezer door until it is free of the bottom hinge assembly.



⚠ CAUTION

- Place the door on a non-scratching surface with the inner side facing up.

Removing the Fridge Door

The steps to remove the fridge door are similar to the freezer door, so you could just follow the steps above to remove the fridge door.

⚠ CAUTION

- When lifting the hinge free of the hinge lever latch, be careful that the door does not fall forward. It is

recommended that two or more people carry out the door removal and refitting.

- Place the door on a non-scratching surface with the inner side facing up.

NOTE

- The number of wire harnesses may vary depending on the model.

Refitting the Fridge and Freezer Door

Refit the doors in the reverse sequence of their removal once the appliance has been passed through all access doors.

⚠ CAUTION

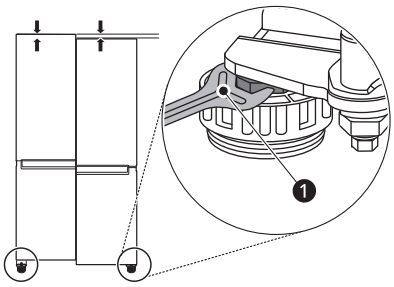
- Install the fridge door first.

Levelling and Door Alignment

Levelling the Appliance

The appliance has two front levelling legs. Adjust the legs to alter the tilt from front to back or side to side. If the appliance seems unsteady, or the doors do not close easily, adjust the appliance's tilt using the instructions below.

Use the spanner ❶ to adjust the height by turning the levelling leg to the left to raise it or to the right to lower it.

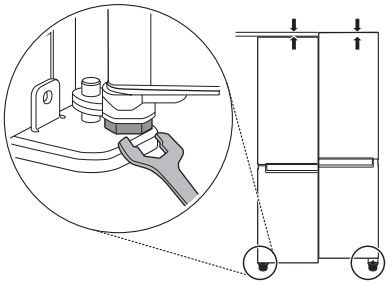


NOTE

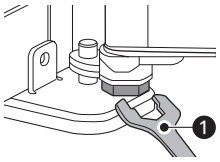
- Leveling the doors may not be possible when the floor is not leveled, or is of weak or poor construction.
- The refrigerator is heavy and should be installed on a rigid and solid surface.
- Some timber flooring may cause levelling difficulties if it flexes excessively.
- The rollers, which are not castors, should be only used for forward or backward movement. Moving the refrigerator side ways may damage your floor and the rollers.

Door Alignment for Freezer and Fridge Door

If the door of the appliance is not level, adjust the difference in the height of appliance door.



1 Open the door and use the spanner ❶ to loosen the keeper nut by turning it to the left.



⚠ CAUTION

- Do not adjust the height of the appliance door more than 3 mm.

NOTE

- Leveling the doors may not be possible when the floor is not leveled, or is of weak or poor construction.
- The refrigerator is heavy and should be installed on a rigid and solid surface.
- Some timber flooring may cause levelling difficulties if it flexes excessively.

Turning on the Power

Connecting the Appliance

After installing the appliance, connect the power plug into the outlet socket. Do not double up with other appliances on the same outlet.

NOTE

- After connecting the power supply cord (or plug) to the outlet, wait 3 or 4 hours before you put food into the appliance. If you add food before the appliance has cooled completely, your food may spoil.
- To turn off the appliance, disconnect the power plug from the socket outlet.

Moving the Appliance for Relocation

Preparing for Relocation

1 Remove all food from inside the appliance.

2 Pull the power plug out, insert and fix it into the power plug hook at the rear or on top of the appliance.

3 Tape parts such as shelves and the door handle to prevent from falling off while moving the appliance.

4 Move the appliance with more than two people carefully. When transporting the appliance over a long distance, keep the appliance upright.

5 After installing the appliance, connect the power plug into a mains outlet socket and switch it on.

OPERATION

Before Use

Notes for Operation

- Users should keep in mind that frost can form if the door is not closed completely or if the humidity is high during the summer.
- Ensure there is sufficient space between food stored on the shelf or door basket to allow the door to close completely.
- Opening the door for long periods can cause a significant increase of the temperature in the compartments of the appliance.
- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing within the appliance.

Door Open Alarm

The alarm sounds 3 times in 60 second intervals if the door is left open or not completely closed for 1 minute.

NOTE

- Contact the LG Electronics customer information centre if the alarm sound continues even after closing all doors.

Failure Detection

The appliance can automatically detect problems during the operation.

NOTE

- If a problem is detected, the appliance may not operate and an error code is displayed even when any button is pressed.
- If an error code is indicated on the display, do not turn off the power. Immediately contact the LG Electronics customer information centre and report the error code. If you turn off the power, the repair technician from the our information centre may have difficulty finding the problem.

Suggestion for Energy Saving

- For the most efficient use of energy, make sure that door bins, drawers and shelves are assembled properly.
- Ensure there is sufficient space between stored foods. This allows cold air to be circulated evenly and lowers electricity bills.
- Store hot food only after it has cooled in order to prevent dew or frost.
- When storing food in the freezer compartment, set the freezer temperature lower than the temperature indicated on the food.
- Do not set the temperature of the appliance lower than needed.
- Do not put food near the temperature sensor of the fridge compartment. Keep a distance of at least 3 cm from the sensor.
- Note that a temperature rise after defrosting has a permissible range in

the appliance specifications. If you wish to minimise the impact on the food storage due to a temperature rise, seal or wrap the stored food in several layers.

- The automatic defrosting system in the appliance ensures that the compartment remains free of ice buildup under normal operating conditions.

Storing Foods Effectively

- Food may freeze or spoil if stored at the wrong temperature. Set the refrigerator to the correct temperature for the food being stored.
- Store frozen food or refrigerated food inside sealed containers.
- Check the expiration date and label (storage instructions) before storing food in the appliance.
- Do not store food for a long period of time if it spoils easily at a low temperature.
- Do not place unfrozen food in direct contact with food that is already frozen. It could be necessary to reduce the quantity to be frozen if freezing every day is anticipated.
- Place the refrigerated food or frozen food in each fridge or freezer compartment immediately after purchasing.
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that it is not in contact with or drip onto other food.
- Refrigerated foods and other food items can be stored on top of the vegetable drawer.
- Avoid refreezing any food which has been completely thawed. Freezing any food which has been completely thawed again will lower its taste and nutrition.
- Do not overfill the appliance. Cold air can not circulate properly if the appliance is overfilled.
- Cool hot food before storing. If too much hot food is placed inside, the internal temperature of the appliance can increase and negatively affect other foods stored in the appliance.
- If you set an excessively low temperature for food, it may become frozen. Do not set a temperature lower than the required temperature for the food to be stored correctly.
- If there are chill compartments in the appliance, do not store vegetables and fruits with higher moisture content in the chill compartments as they may freeze due to the lower temperature.
- In the event of a blackout, call the electricity company and ask how long it is going to last.
  - You should avoid door openings while the power is off.
  - When the power supply gets back to normal, check the condition of the food.

Maximum Freezing Capacity

- **Super Freeze** must be switched on for 24 hours before fresh products are placed in the freezer compartment.
- To get better air circulation, insert all inner parts like baskets, drawers, and shelves.

NOTE

- The max freezing capacity of your appliance is stated on the rating label inside the fridge compartment.

Freezing the Maximum Amount of Food

If large quantities of food are to be stored, all the freezer drawers should be taken out of the appliance and the food should be stacked directly on the freezer shelves in the freezer compartment.

⚠ CAUTION

- To remove the drawers, first remove the food from drawers and then pull out the drawers carefully. Not doing so could cause injury or damage to the drawers.

NOTE

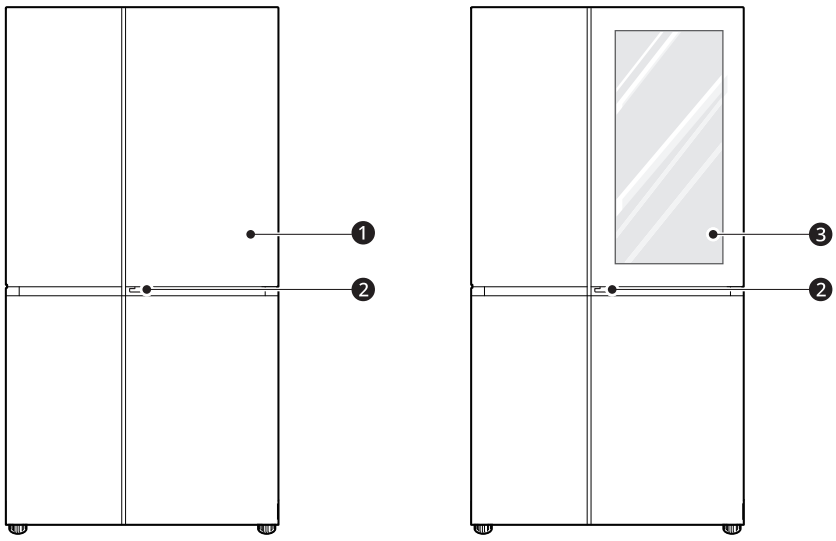
- The shape of each drawer may be different, insert in the right position.

Product Features

The appearance or components of the appliance may differ from model to model.

Exterior

*1 This feature is only available on some models.



❶ Door in Door[*1]

This is a convenient storage area for frequently-used items that require easy access.

❷ Door in Door Lever[*1]

Opens Door-in-Door.

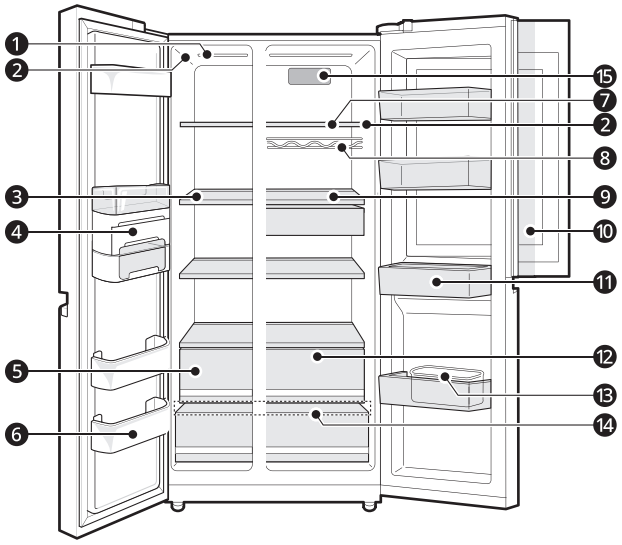
❸ InstaView Door in Door[*1]

The InstaView Door-in-Door compartment allows for easy access to commonly used food items.

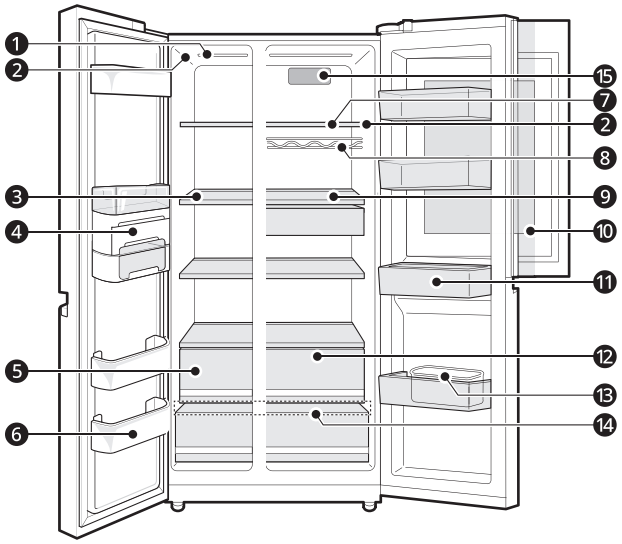
Interior

*1 This feature is only available on some models.

Door in Door Model:



InstaView Door in Door Model:



❶ LED Lamp

The LED lamps inside the appliance light up when you open the door.

❷ Temperature Sensor[*1]

This sensor senses the temperature of the fridge compartment.

- Maintain the distance between the sensor and food to accurately sense the temperature.

❸ Freezer Shelf

Stores frozen food such as meat, fish, and ice cream.

- To freeze food items quickly, store the food on the left side of the top shelf. If you need to store more food, store it on the shelves in order starting from the top shelf. Food items will freeze most quickly in the zone.

❹ Icemaker[*1]

This is where ice is manually produced and stored.

❺ Freezer Drawer[*1]

Stores frozen food for longer storage.

❻ Freezer Door Basket

Stores small packages of frozen food. Do not store ice cream or food which will be stored for a long period of time.

❼ Fridge Shelf

Stores refrigerated foods and fresh foods.

- Stores the foods with higher moisture content at the front of the shelf.
- The shelf height can be adjusted by inserting the shelf in another groove of different height.
- The actual number of shelves will differ from model to model.

❽ Bottle Rack[*1]

Stores containers and tall bottles using the bottle rack.

⚠ CAUTION

- Do not store short bottles or containers. The items may fall and cause an injury or appliance damage.

❾ Snack Drawer[*1]

Stores containers and tall bottles using the bottle rack.

❿ Door in Door Compartment[*1]

Stores commonly used food items such as beverages and snacks.

⓫ Fridge Door Basket

Stores small packages of refrigerated foods, drinks and sauce containers.

⓬ Fridge Drawer

Stores fruits and vegetables to keep fresh for as long as possible.

⓭ Egg Box[*1]

Stores eggs.

- Do not use it as the ice bin or place it on the shelf on top of the fridge or the vegetable drawer.

⓮ Bottom Drawer Cover

This is the bottom drawer cover.

⚠ CAUTION

- Do not store any items at the front of the bottom shelf. The items may fall and cause an injury or appliance damage.

⓯ Air Filter[*1]

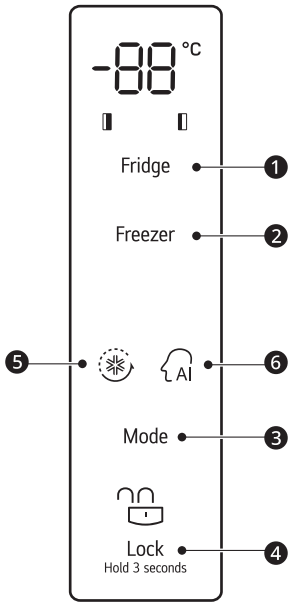
Reduces odours inside the fridge compartment.

Control Panel

The actual control panel may differ from model to model.

Control Panel and Functions

*1 This feature is only available on some models.



❶ Fridge

Press this button repeatedly to select a desired temperature between 2 °C and 8 °C.

- The default fridge temperature is 5 °C.

NOTE

- The actual inner temperature varies depending on the food status, as the indicated setting temperature is a target temperature, not actual temperature within the appliance.

❷ Freezer

Press this button repeatedly to select a desired temperature between -24 °C and -14 °C.

- The default freezer temperature is -18 °C.

❸ Mode

Press this button to select the desired mode between **Super Freeze** (❺) and **Artificial Intelligence** (❻).

The mode will be selected if no button is pressed for 10 seconds.

- **Super Freeze** (❺) : This function can quickly freeze a large amount of ice or frozen foods.
  - When the function is activated, the temperature of the freezer is automatically switched to -24 °C.
  - The function automatically shuts off after 52 hours and reverts back to the previous setting.
- **Artificial Intelligence** (❻): When the function is selected, the temperature of the appliance is automatically adjusted.
  - When the function is activated, the temperature of the fridge is automatically switched to 5 °C and the freezer to -18 °C.

❹ Lock

The lock function disables every other button on the display.

- To lock the control panel buttons, press and hold the **Lock** button for 3 seconds until indicator light turns on and the function is activated.
- To disable the function, press and hold the **Lock** button for 3 seconds until the indicator light turns off and the function is deactivated.

NOTE

- The displayed temperature is the target temperature, and not the actual temperature inside the appliance.
- The actual temperature inside the appliance depends on the following factors: room temperature, the amount of food and how often the doors are opened, where the appliance is. Set the temperatures by considering these factors.
- The control panel automatically turns off for energy saving.
- When the appliance is in the energy saving mode, the display remains off until a door is opened or a button is pressed. Once on, the display remains on for 20 seconds.
- If there is any finger or skin contacts to the control panel while cleaning it, the button function may operate.
- This appliance incorporates an earth connection for functional purposes only.

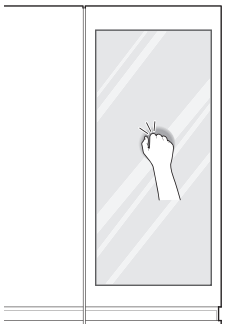
InstaView

This feature is only available on some models.

Using the InstaView Door in Door

The **InstaView Door in Door** lets you see if you’re running low on frequently

used items like beverages and snacks, without opening the fridge door.



1 Knock twice on the glass to turn the LED light inside the **Door in Door** on or off.

2 The LED light turns off automatically after ten seconds.

⚠ CAUTION

- Do not open the door of the appliance with the door in door open, or do not open the door in door while the door of the appliance is open. The door in door may be struck by the edge of the appliance and damaged.

NOTE

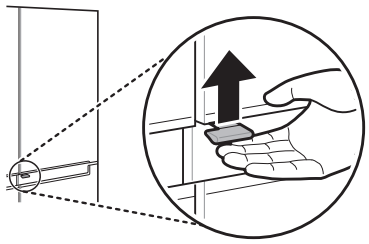
- The **InstaView Door in Door** function is disabled for 2 seconds after closing the left or right freezer door, and momentarily disabled whilst the ice dispenser is in use.
- Knock near the center of the glass. Knocking near the edges of the glass may not activate the **InstaView Door in Door** function.
- Knock hard enough so that the knocking sound is audible.
- The **InstaView Door in Door** function may activate if a loud noise occurs near the refrigerator.
- Clean the glass door with a dry cloth. To remove stubborn stains, slightly moisten a clean cloth with lukewarm water or a glass cleaner. Do not spray glass cleaner directly at the glass door.

Door in Door

This feature is only available on some models.

Using the Door in Door

Pull the lever at the bottom of the door upwards until the door in door opens. There is plenty of storage space inside the door in door and its surrounding baskets, allowing you to store food in an organized manner.



⚠ CAUTION

- Do not open the door of the appliance with the door in door open, or do not open the door in door while the door of the appliance is open. The door in door may be struck by the edge of the appliance and damaged.

Drawer

⚠ CAUTION

- Always empty the drawers before removing them, and use both hands when removing and refitting them.

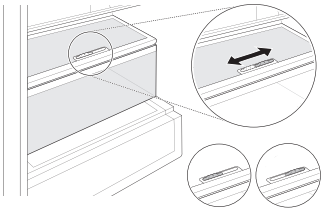
- Make sure that the fridge doors are fully open before removing and refitting the drawers.

Using the Vegetable Drawer

This feature is only available on some models.

The humidity in the vegetable crisper drawer can be controlled by sliding the lever in either direction.

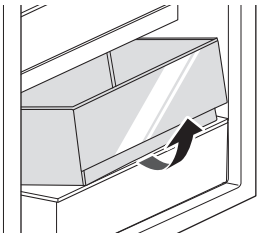
- If moved to the left side, the air guide will be open and allow air to circulate through the drawer for reduced humidity.
- If moved to the right side, the air guide will be closed and will maintain any humidity that is currently in the crisper drawer.



Removing/Refitting Drawers

1 Remove the contents of the drawer. Hold the handle of the vegetable drawers and gently pull them out.

2 Lift the vegetable drawer up and remove it by pulling it out.



3 Refit the drawer in the reverse order of the removal process.

⚠ CAUTION

- Always empty the drawers before removing them, and use both hands when removing and refitting them.
- Make sure that the fridge doors are fully open before removing and assembling the drawers.

Shelf

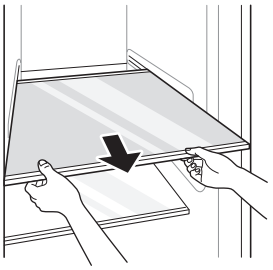
⚠ CAUTION

- Glass shelves are heavy. Use special care when removing them.
- Do not clean glass shelves with warm water while they are cold. Shelves may break if exposed to sudden temperature changes or impact.

Removing/Refitting the Shelf

1 Tilt up the front of the shelf and then lift the shelf straight up.

2 Pull the shelf out.



3 Mount them in the reverse order of the removal process.

⚠ CAUTION

- Glass shelves are heavy. Use special care when removing them.
- Do not clean glass shelves with warm water while they are cold. Shelves may break if exposed to sudden temperature changes or impact.
- Make sure that shelves are level from one side to the other. Failure to do so may result in the shelf falling or food spilling.

Icemaker

Before Using the Icemaker

⚠ WARNING

- Fill with potable water only into icemaker or dispenser water tank.

NOTE

- The icemaker produces ice normally once approximately 48 hours have passed after the appliance is initially installed.
- If half-frozen ice is put into the ice storage bin, it will cause the exiting ice cubes to lump together. It takes about 4 hours at - 20 °C for ice production.
- If the freezer door is frequently opened, warm air enters the freezer compartment. It may take a longer time to freeze ice.
- Be careful not to twist the ice maker with force since it can break.
- Do not freeze the ice in the ice storage bin. This could break it and cause appliance damage or injury.

Using the Icemaker

*1 This feature is only available on some models.

Icemaker Type A*1

1 Hold the handle of ice tray and pull it out.



2 Fill the ice tray with potable water up to the water line.



3 Place the ice tray back to its position carefully.



4 Rotate the icemaker handle clockwisely.

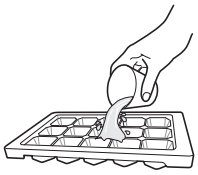


5 Lift and remover the ice storage bin slightly.



Icemaker Type B*1

1 Fill the ice tray with potable waterand place it in the freezer compartment.



2 After the water is frozen, hold theice tray at its ends and twist gently.



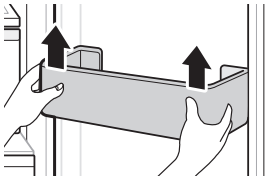
NOTE

- You can remove the icemaker or ice storage bin to create more space inside the freezer if you do not use it.

Door Basket

Removing/Refitting the Door Basket

1 Hold both edges of the basket and remove it by lifting it upward.



2 Refit the door baskets in the reverse order of the removal process.

MAINTENANCE

Cleaning

General Cleaning Tips

- Performing manual defrosting, maintenance or cleaning of the appliance while food is stored in the freezer can raise the temperature of the food and reduce its storage life.
- Regularly clean any surfaces that can come in contact with food.
- When cleaning the inside or outside of the appliance, do not wipe it with a rough brush, toothpaste, or flammable materials. Do not use cleaning agents containing flammable substances. This may cause discolouration or damage to the appliance.
  - Flammable substances: alcohol (ethanol, methanol, isopropyl alcohol, isobutyl alcohol, etc.), thinner, bleach, benzene, flammable liquid, abrasive, etc.
- After cleaning, check if the power cable is damaged.

Cleaning the Exterior

- When cleaning the outside air vents of the appliance by means of vacuuming, then the power cord should be unplugged from the outlet to avoid any static discharge that can damage the electronics or cause an electric shock. Regular cleaning of the rear and side ventilation covers is recommended to maintain reliable and economical operation of the unit.
- Keep the air vents on the exterior of the appliance clean. Blocked air vents can cause fire or appliance damage.
- For the appliance exterior, use a clean sponge or soft cloth and a mild detergent in warm water. Do not use abrasive or harsh cleaners. Dry thoroughly with a soft cloth. Do not use contaminated cloths when cleaning the stainless steel doors. Always use a dedicated cloth and wipe in the same direction as the grain. This helps reduce surface staining and tarnishing.

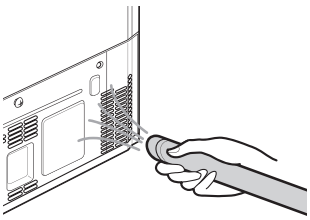
Cleaning the Interior

- When removing a shelf or drawer from inside the appliance, remove all stored foods from the shelf or drawer to prevent injury or damage to the appliance. Otherwise, injury may occur due to the weight of stored foods.
- Detach the shelves and drawers and clean them with water, and then dry them sufficiently, before replacing them.
- Regularly wipe the door gaskets with a wet soft towel.
- Door basket spills and stains should be cleaned as they can compromise storage ability of the basket and could even be damaged.
- Never clean the shelves or containers in the dishwasher. The parts may become deformed due to the heat.

Cleaning the Condenser Cover

Use a vacuum cleaner with a brush to clean the condenser cover and vents. Do not remove the panel covering the condenser coil area.

We recommend that this be done every 12 months to maintain operating efficiency.



TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service

Cooling

Symptoms	Possible Cause & Solution
There is no refrigeration or freezing.	**Is there a power interruption?** • Check the power of other appliances.
	Check the power of other appliances. • Plug the power plug in the outlet properly.
	A fuse in your home may be blown or the circuit breaker tripped. Or the appliance is connected to a GFCI (Ground Fault Circuit Interrupter) outlet, and the outlet's circuit breaker has tripped. • Check the main electrical box and replace the fuse or reset the circuit breaker. Do not increase fuse capacity. If the problem is a circuit overload, have it corrected by a qualified electrician. • Reset the circuit breaker on the GFCI. If the problem persists, contact an electrician.
There is poor refrigeration or freezing.	**Is the fridge or freezer temperature set to its warmest setting?** • Set the fridge or freezer temperature to a colder setting.
	Is the appliance in direct sunlight, or is it near a heat generating object such as cooking oven or heater? • Check the installation area and reinstall it away from heat generating objects.
	Did you store hot food without cooling it first? • Cool the hot food first before putting it in the fridge or freezer compartment.
	Did you put in too much food? • Maintain an appropriate space between food.
	Are the appliance doors completely closed? • Completely close the door and make sure that stored food is not obstructing in the door.

Symptoms	Possible Cause & Solution
There is poor refrigeration or freezing.	**Is there enough space around the appliance?** • Adjust the installation position to make enough space around the appliance.
The appliance contains a bad smell.	**Is the fridge or freezer temperature set to 'Warm'?** • Set the fridge or freezer temperature to a colder setting.
	Did you put in food with a strong smell? • Store foods with strong smells in sealed containers.
	Vegetables or fruit may have spoiled in the drawer. • Throw away rotten vegetables and clean the vegetable drawer. Do not store vegetables too long in the vegetable drawer.

Condensation & Frost

Symptoms	Possible Cause & Solution
There is condensation inside the appliance or on the bottom of the vegetable drawer cover.	**Did you store hot food without cooling it first?** • Cool the hot food first before putting it inside the fridge or freezer.
	Did you leave the appliance door open? • Although the condensation will disappear soon after you close the appliance door, you can wipe it with a dry cloth.
	Do you open and close the appliance door too frequently? • Condensation can form due to the temperature difference from the outside. Wipe out the dampness with a dry cloth.
	Did you put warm or moist food inside without sealing it in a container? • Store food in a covered or sealed container.
Frost has formed in the freezer compartment.	**Doors may not be closed properly.** • Check if the food item inside the appliance is blocking the door and make sure that the door is tightly closed.
	Did you store hot food without cooling it first? • Cool the hot food first before putting it in the fridge or freezer compartment.

Symptoms	Possible Cause & Solution
Frost has formed in the freezer compartment.	**Is the air entry or exit of the freezer compartment blocked?** • Make sure that air entry or exit is not blocked so that the air can circulate inside.
	Is the freezer compartment overfilled? • Maintain an appropriate space between items.
Frost or condensation has formed inside or outside the appliance.	**Did you open and close the appliance door frequently or is the appliance door improperly closed?** • Frosts or condensation can form if the outside air penetrates inside the appliance.
	Is the installation environment humid? • Condensation can appear on the exterior of the appliance if the installation area is too humid or on a humid day such as a rainy day. Wipe off any moisture with a dry cloth.
The side or front of the appliance is warm.	**There are anti condensation pipes fitted to these areas of the appliance to reduce condensation forming from around the door area.** • The heat releasing pipe to prevent condensation is installed on the front and side of the appliance. You may feel it particularly hot right after the appliance is installed or during the summer. You can be assured that this is not a problem and is quite normal.
There is water inside or outside of the appliance.	**Is there water leakage around the appliance?** • Check if the water has leaked from a sink or another place.
	Is there water on the bottom of the appliance? • Check if the water is from the thawed frozen food or a broken or dropped container.

Parts & Features

Symptoms	Possible Cause & Solution
The appliance door is not closed tightly.	**Is the appliance leaning forward?** • Adjust the front feet to raise the front side slightly.

Symptoms	Possible Cause & Solution
The appliance door is not closed tightly.	**Were the shelves properly assembled?** • Refit the shelves if needed.
	Did you close the door with excessive force? • If you apply too much force or speed when closing the door, it may remain briefly open before closing. Make sure that you do not slam the door closed. Close the door gently.
It is difficult to open the appliance door.	**Did you open the door right after you closed it?** • If you try to open the appliance door within one minute after you closed it, you may have difficulties because of the pressure inside the appliance. Try to open the appliance door again in a few minutes so that the internal pressure stabilizes.
The inside lamp in the appliance does not turn on.	**Lamp failure** • Close the door and re-open. If the lamp does not turn on, please contact the LG Electronics customer information centre. Do not attempt removal of the lamp.

Noises

Symptoms	Possible Cause & Solution
The appliance is noisy and generates abnormal sounds.	**Is the appliance installed on a weak floor or improperly levelled?** • Install the appliance on a solid and flat area.
	Does the rear of the appliance touch the wall? • Adjust the installation position to allow enough clearance around the appliance.
	Are objects scattered behind the appliance? • Remove the scattered objects from behind the appliance.
	Is there an object on top of the appliance? • Remove the object on top of the appliance.
Clicking noises	**The defrost control will click when the automatic defrost cycle begins and ends. The thermostat control (or appliance control on some models) will also click when cycling on and off.** • Normal Operation

Symptoms	Possible Cause & Solution
Rattling noises	**Rattling noises may come from the flow of appliance, the water line on the back of the unit (for plumbed models only), or items stored on top of or around the appliance.** • Normal Operation
	Appliance is not resting evenly on the floor. • Floor is weak or uneven or levelling legs need to be adjusted. See the Door Alignment section.
	Appliance with linear compressor was moved while operating. • Normal operation. If the compressor does not stop rattling after three minutes, turn the power to the appliance off and then on again.
Whooshing noises	**Evaporator fan motor is circulating air through the fridge and freezer compartments.** • Normal Operation
	Air is being forced over the condenser by the condenser fan. • Normal Operation
Gurgling noises	**Appliance flowing through the cooling system.** • Normal Operation
Popping noises	**Contraction and expansion of the inside walls due to changes in temperature.** • Normal Operation
Vibrating	**If the side or back of the appliance is touching a cabinet or wall, some of the normal vibrations may make an audible sound.** • To eliminate the noise, make sure that the sides and back do not make any contact with any wall or cabinet.

EN	ENGLISH		PRODUCT FICHE
A	Trade Mark		**LG Electronics**
B	Model		GR-B507PQAM
C	Category		7 (Refrigerator-Freezer)
D	Energy efficiency class		A+
E	Annual energy consumption "XYZ" [kWh], based on standard test results for 24 hours		433
			Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located
F	Fresh Food Storage Volume [L]		335
G	Frozen Food Storage Volume [L]		174
			-
H	Design temperature of other compartments (>14°C)		-
I	Frost-Free Compartments		Fresh Food, Frozen Food
J	Temperature Rise Time [h]		6
K	Freezing Capacity [kg/24h]		11
L	Climate Class		SN/N/ST/T
			This appliance is intended to be used at ambient temperature between 10°C and 43°C.
M	Airborne acoustical noise emissions [dB(A)]		43
N	Free standing / Built-in		Free standing

MEMO

MEMO

MEMO

MEMO



4308712