



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



MFL71798809
Rev.00_062821

www.lg.com

Copyright © 2021 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	4
AVERTISSEMENT	4
ATTENTION	10
PRENDRE SOIN DE L'ENVIRONNEMENT	12

INSTALLATION

Avant l'installation.....	13
Remonter les portes du réfrigérateur et du congélateur	14
Mise à niveau et alignement de la porte.....	15
Mettre l'alimentation sous tension	17
Déplacer l'appareil pour un déménagement	17

UTILISATION

Avant utilisation	18
Caractéristiques du produit.....	21
Panneau de commande	24
InstaView.....	25
Door in Door	26
Tiroir	26
Tablette	27
Machine à glaçons	27
Panier de porte.....	29

FONCTIONS SMART

Application LG ThinQ	30
Smart Diagnosis	32

MAINTENANCE

Nettoyage	33
Filtre à air	34

DÉPANNAGE

Avant d'appeler le service 35

4 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

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'éboullantage de personnes lors de l'utilisation de cet appareil, suivez les précautions de base, y compris les suivantes :

Sécurité technique

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou bien manquant d'expérience et de connaissances, s'ils sont surveillés ou ont reçu des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil d'une manière sûre et s'ils comprennent les dangers impliqués. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance par l'utilisateur ne doivent pas être exécutés par des enfants sans surveillance.
- 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.
- Les enfants âgés de 3 à 8 ans sont autorisés à charger et à décharger des appareils de réfrigération.
- 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.
- Cet appareil de réfrigération n'est pas destiné à être utilisé comme appareil encastré.



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

6 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

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 m² 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.

8 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- 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.
- 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.

- 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.

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.
- Éviter 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.

10 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- 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.

12 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

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.

PRENDRE SOIN DE L'ENVIRONNEMENT

Recyclage de votre ancien appareil



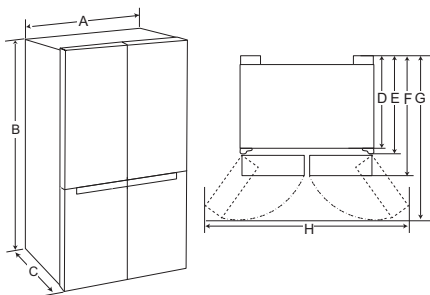
- Ce symbole de poubelle barrée d'une croix indique que votre équipement électrique et électronique (EEE) ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Il doit faire l'objet d'un tri et d'une collecte sélective séparée.
- Les équipements électriques que vous jetez peuvent contenir des substances dangereuses. Il est donc important de les jeter de façon appropriée afin d'éviter des impacts négatifs sur l'environnement et la santé humaine. L'équipement que vous jetez peut également contenir des pièces réutilisables pour la réparation d'autres produits ainsi que des matériaux précieux pouvant être recyclés pour préserver les ressources de la planète.
- Vous pouvez rapporter votre appareil au commerçant qui vous l'a vendu ou contacter votre collectivité locale pour connaître les points de collecte de votre EEE. Vous trouverez également des informations à jour concernant votre pays en allant sur www.quefairedemesdechets.fr

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	913
B	1 790
C	735
D	620
E	691
F	735
G	1 180
H	1 635

REMARQUE

- Reportez-vous à l'étiquette à l'intérieur de l'appareil pour déterminer le type de votre 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

14 INSTALLATION

Remonter les portes du réfrigérateur et du congélateur

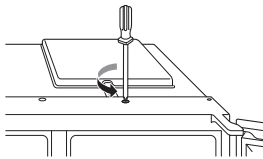
Si votre porte d'entrée est trop étroite pour laisser passer l'appareil, retirer les portes de l'appareil et passer l'appareil de côté.

⚠ AVERTISSEMENT

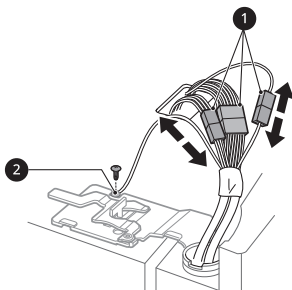
- Déconnecter le cordon d'alimentation, le fusible ou le disjoncteur avant d'installer ou de démonter les portes ou bien de nettoyer l'appareil. Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort, un incendie ou un choc électrique.

Retrait de la Porte du Congélateur

- 1 Retirez la vis du cache de la charnière en haut de l'appareil. Soulevez le crochet situé en bas à l'avant du cache avec un tournevis à tête plate.

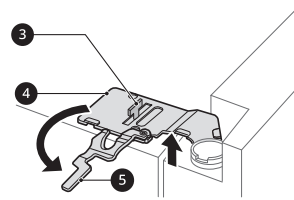


- 2 Débranchez tous les faisceaux de câbles ①. Dévissez le fil de masse ②.



- 3 Tourner le levier de charnière ⑤ dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Soulever la

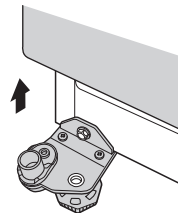
charnière supérieure ④ du verrou du levier de charnière ③.



⚠ 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.

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

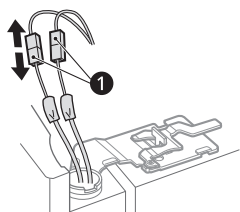


⚠ ATTENTION

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

Retrait de la porte du réfrigérateur

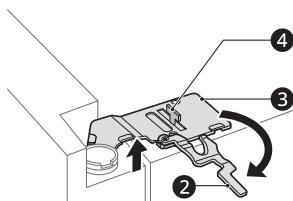
- 1 Débranchez tous les faisceaux de câbles ❶.



REMARQUE

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

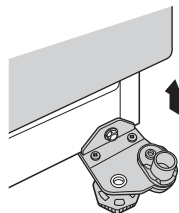
- 2 Tourner le levier de charnière ❷ dans le sens des aiguilles d'une montre. Soulever la charnière supérieure ❸ du verrou du levier de charnière ❹.



⚠ 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.

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



⚠ ATTENTION

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

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

Avant de commencer

Lorsque les portes de l'appareil sont inégales, suivez les instructions ci-dessous afin d'aligner les portes.

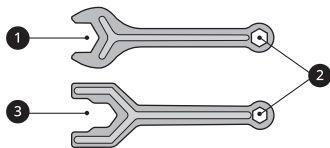
REMARQUE

- La clé peut différer selon le modèle. Une clé de type A ou B vous sera fournie.

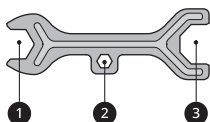
16 INSTALLATION

REMARQUE

- Clé de type A



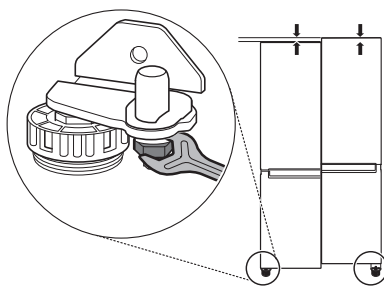
- Clé de type B



- 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.

Alignement de la porte du congélateur et du réfrigérateur

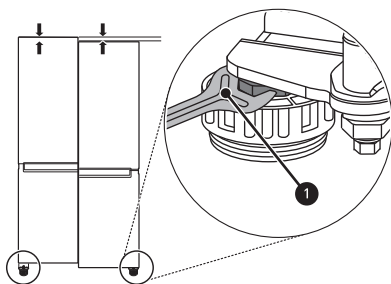
Si la porte de l'appareil n'est pas de niveau, régler la différence de hauteur de porte de l'appareil.



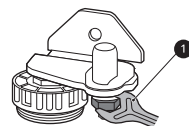
Mise à niveau de l'appareil

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.

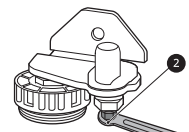
Utiliser la clé ❶ pour régler la hauteur en tournant le pied de mise à niveau vers la gauche afin de le relever ou vers la droite pour l'abaisser.



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



- 2 Utiliser la clé ❷ pour régler la hauteur en tournant l'axe de la charnière de réglage vers la gauche ou vers la droite.



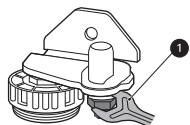
REMARQUE

- 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.

⚠ ATTENTION

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

- 3** Utiliser la clé ❶ pour serrer l'écrou de blocage en le tournant à droite.



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.

18 UTILISATION

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.

- Lorsque l'appareil est mis en marche pour la première fois (la température du congélateur est donc élevée).
- Lorsque la porte du congélateur est ouverte pendant longtemps ou très fréquemment.
- En cas de panne secteur pendant une longue durée.
- Lorsqu'une grande quantité d'aliments chauds est placée dans le congélateur.
- Désactivation de l'alarme
 - Appuyer sur le bouton **Freezer** jusqu'à ce que l'alarme cesse de sonner.

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.

Alarme de porte ouverte

L'alarme retentit 3 fois par intervalles de 30 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.

Alarme de température élevée

L'alarme de température élevée est une fonction qui avertit lorsque la température du congélateur augmente suffisamment pour être un problème. La LED d'affichage de la température du congélateur clignote et l'alarme retentit.

- Cette alarme résonne dans les cas suivants :

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.
- 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 recongelation 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.

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

Capacité de congélation maximale

- **Express Freeze** doit être activé pendant 7 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 et tablettes.

20 UTILISATION

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.

Étiquette de température OK

Collez l'étiquette OK sur la paroi latérale à l'intérieur du compartiment réfrigérateur.

L'étiquette de couleur bleu clair devient bleu foncé lorsque la température du réfrigérateur est égale ou inférieure à 4 °C.

REMARQUE

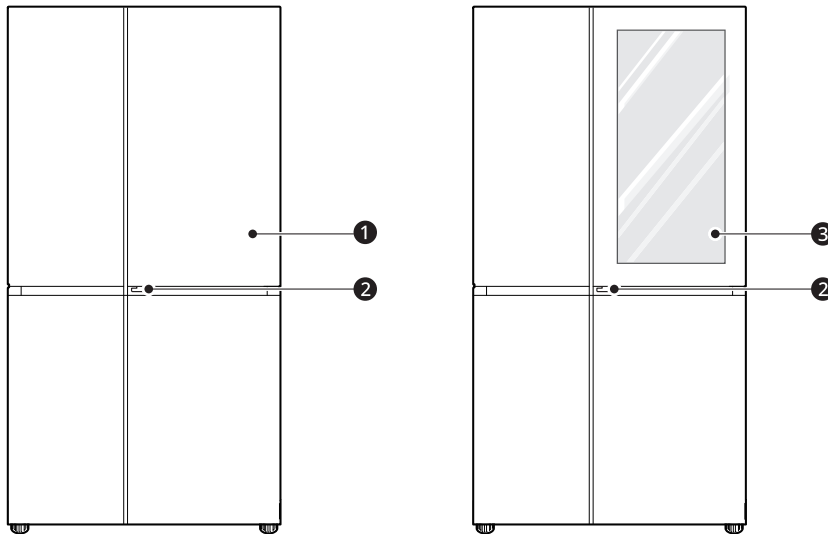
- Si vous retirez l'étiquette, elle risque de ne plus fonctionner correctement.
- Si vous retirez l'étiquette, de l'adhésif restera collé à l'appareil.

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

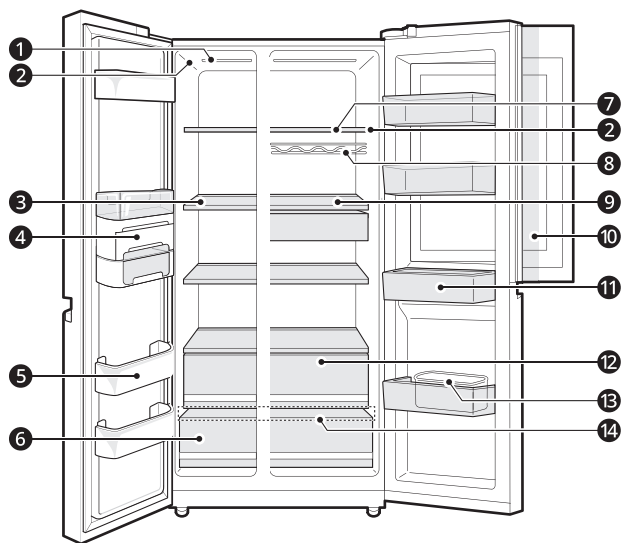
Le compartiment InstaView Door-in-Door permet un accès facile aux aliments les plus utilisés.

22 UTILISATION

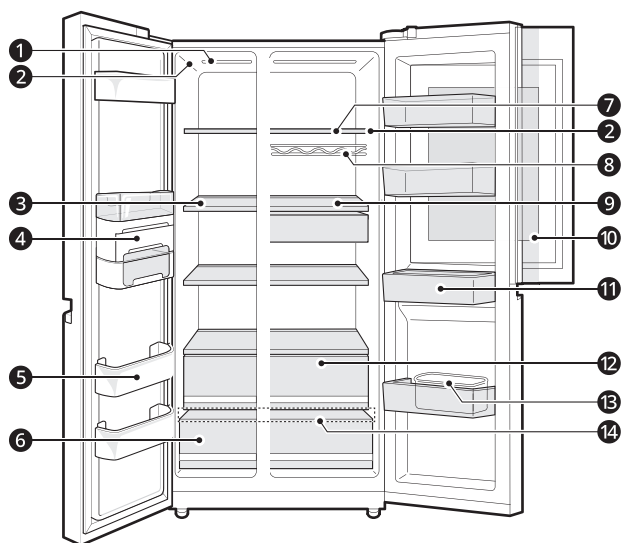
Intérieur

*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.

3 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.

4 Machine à glaçons*1

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

5 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.

6 Tiroir du congélateur

Conserve les aliments surgelés pendant une plus longue durée.

7 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.

8 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.

9 Tiroir à collations*1

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

10 Compartiment Door in Door*1

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

11 Panier de porte du réfrigérateur

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

12 Tiroir du réfrigérateur

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

13 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.

24 UTILISATION

14 Couverture du tiroir inférieur

Il s'agit du couvercle du tiroir inférieur.

ATTENTION

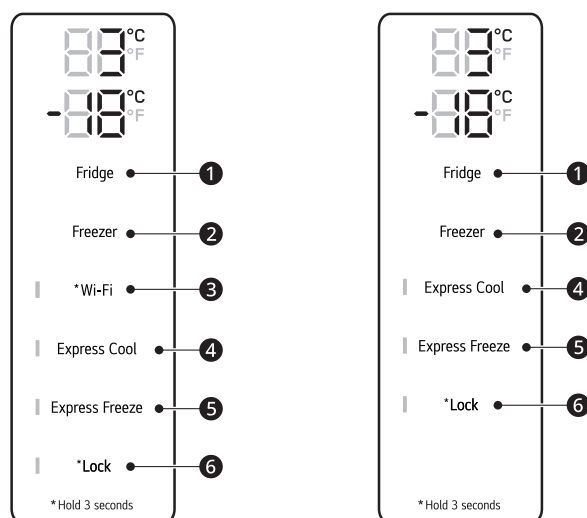
- Ne pas stocker les articles sur la partie avant de la tablette inférieure. Les articles peuvent tomber et provoquer des blessures ou des dommages à l'appareil.

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.



1 Fridge

Appuyez à plusieurs reprises sur ce bouton pour sélectionner la température souhaitée entre 1°C et 7°C.

- La température par défaut du réfrigérateur est de 3°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.

2 Freezer

Appuyez à plusieurs reprises sur ce bouton pour sélectionner la température souhaitée entre -23 °C et -15 °C.

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

3 Wi-Fi*1

Ce bouton permet à l'appareil de se connecter à un réseau Wi-Fi domestique. Reportez-vous aux Fonctions Intelligentes pour obtenir des informations sur la configuration initiale de l'application **LG ThinQ**.

4 Express Cool

Cette fonction peut rapidement refroidir une grande quantité d'aliments tels que des légumes, des fruits, etc.

- Cette fonction est activée et désactivée à chaque fois que vous appuyez sur le bouton.
- Cette fonction s'arrête automatiquement après un délai spécifique.

5 Express Freeze

Cette fonction permet de congeler rapidement une grande quantité de glace ou d'aliments surgelés.

- Appuyez sur le bouton **Express Freeze** pour activer la fonction pendant 20 heures. La fonction se désactive automatiquement après 20 heures.
- Cette fonction est activée et désactivée à chaque fois que vous appuyez sur le bouton.
- Cette fonction s'arrête automatiquement après un délai spécifique.

6 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

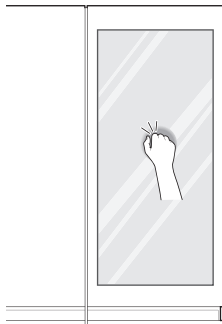
Cette fonctionnalité n'est disponible que sur certains modèles.

Utiliser l'InstaView Door in Door

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

26 UTILISATION

(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.

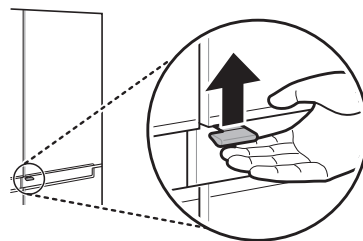
Door in Door

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

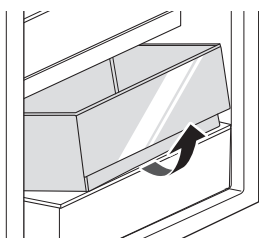
⚠ ATTENTION

- 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.

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.



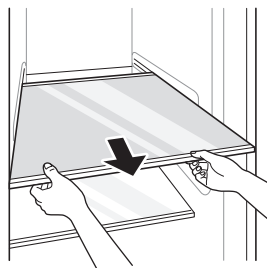
- 3 Remonter le tiroir dans l'ordre inverse du processus de retrait.

⚠ 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.

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.
- 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.

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.

Machine à glaçons

Avant d'utiliser la machine à glaçons

⚠ AVERTISSEMENT

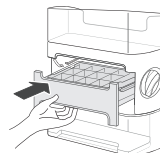
- Remplir d'eau potable uniquement le réservoir d'eau de la machine à glaçons ou du distributeur.

28 UTILISATION

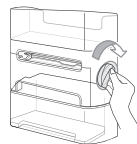
REMARQUE

- 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.

- 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.



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.

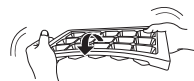


Machine à glaçons type B*1

- 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

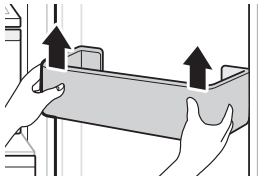
- Vous pouvez retirer la machine à glaçons ou le compartiment à glaçons pour créer plus

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.

30 FONCTIONS SMART

FONCTIONS SMART

Application LG ThinQ

Cette fonctionnalité est uniquement disponible sur les modèles avec le Wi-Fi.

L'application **LG ThinQ** vous permet de communiquer avec l'appareil à l'aide d'un smartphone.

Caractéristiques de l'application LG ThinQ

Communiquez avec le dispositif depuis un Smartphone au moyen de fonctions intelligentes.

Smart Diagnosis

- Si vous rencontrez un problème lors de l'utilisation de l'appareil, cette fonction de diagnostic intelligent vous aidera à diagnostiquer le problème.

Réglages

- Vous permet de régler plusieurs options dans l'appareil et dans l'application.

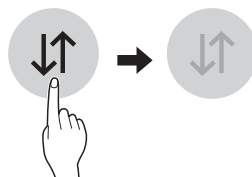
REMARQUE

- Si vous changez le routeur sans fil, le fournisseur de services Internet ou le mot de passe, supprimer l'appareil enregistré de l'application **LG ThinQ** et l'enregistrer à nouveau.
- L'application peut changer, dans le but d'améliorer le produit, sans que les utilisateurs n'en soient informés.
- Les caractéristiques peuvent varier selon le modèle.

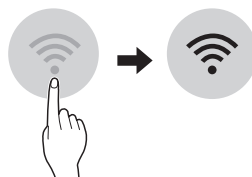
Avant d'utiliser l'application LG ThinQ

- 1 Vérifier la distance entre l'appareil et le routeur sans fil (Réseau Wi-Fi).
 - Si la distance entre l'appareil et le routeur sans fil est trop éloignée, la puissance du signal devient faible. L'installation peut prendre trop de temps ou l'installation peut échouer.

- 2 Désactiver les **Données mobiles** ou les **données cellulaires** sur votre smartphone.



- 3 Connectez votre smartphone au routeur sans fil.



REMARQUE

- Pour vérifier la connexion Wi-Fi, vérifiez que l'indicateur Wi-Fi s'allume sur le panneau de commande.
- L'appareil prend en charge les réseaux Wi-Fi 2,4 GHz uniquement. Pour vérifier la fréquence de votre réseau, contacter votre fournisseur de services Internet ou consulter le manuel de votre routeur sans fil.
- **LG ThinQ** ne saurait être tenu responsable en cas de problèmes de connexion au réseau, ou de problèmes/dysfonctionnements/erreurs provoqués par la connexion réseau.
- Si l'appareil a du mal à se connecter au Wi-Fi, il se peut qu'il soit trop éloigné du routeur. Achetez un amplificateur de signal WIFI pour améliorer la force du signal.
- La connexion Wi-Fi peut avoir du mal à s'établir, ou peut être coupée à cause d'un environnement gênant.
- La connexion réseau peut avoir du mal à fonctionner, en fonction du fournisseur d'accès choisi.
- L'environnement sans fil peut entraîner un ralentissement du réseau.

- L'appareil ne peut pas être enregistré en raison de problèmes liés à la transmission du signal sans fil. Débranchez l'appareil et attendez environ une minute avant de réessayer.
- Si le pare-feu de votre routeur sans fil est activé, désactivez le pare-feu ou ajoutez une exception à ce dernier.
- Le nom du réseau sans fil (SSID) doit être composé d'une combinaison de chiffres et de lettres anglais. (Les caractères spéciaux ne sont pas autorisés)
- L'interface d'utilisateur du Smartphone (IU) peut varier en fonction du système d'exploitation du téléphone (SE) et du fabricant.
- Si le protocole de sécurité du routeur est configuré sur **WEP**, il est possible que vous ne puissiez pas configurer le réseau. Veuillez le modifier par d'autres protocoles de sécurité (**WPA2** est recommandé) et enregistrer le produit à nouveau.

instructions dans l'application pour enregistrer l'appareil.

REMARQUE

- Pour désactiver la fonction Wi-Fi, maintenir le bouton **Wi-Fi** appuyé pendant 3 secondes. L'indicateur Wi-Fi s'éteindra.

FRANÇAIS

Caractéristiques du module LAN sans fil

Modèle	LCW-010
Bande de fréquence	2412 MHz - 2472 MHz
Puissance de sortie (Max.)	IEEE 802.11 b: 18.06 dBm
	IEEE 802.11 g: 18.95 dBm
	IEEE 802.11 n(HT20): 18.43 dBm
	IEEE 802.11 n(HT40): 17.96 dBm

Version S/W de la fonction sans fil: V 1.0

À l'égard de l'utilisateur, cet appareil doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre l'appareil et le corps.

Installation de l'application LG ThinQ

Chercher l'application **LG ThinQ** dans Google Play Store & Apple App Store sur un smartphone. Suivez les instructions pour télécharger et installer l'application.

Connexion à un réseau Wi-Fi

La touche **Wi-Fi**, lorsqu'elle est utilisée avec l'application **LG ThinQ**, permet à l'appareil de se connecter à un réseau Wi-Fi domestique. L'indicateur Wi-Fi indique l'état de la connexion réseau de l'appareil. L'indicateur Wi-Fi s'allume lorsque l'appareil est connecté au réseau Wi-Fi.

• Enregistrement initial de l'appareil

Lancer l'application **LG ThinQ** et suivre les instructions dans l'application pour enregistrer l'appareil.

• Réenregistrer l'appareil ou enregistrer un autre utilisateur

Maintenir le bouton **Wi-Fi** appuyé pendant 3 secondes pour le désactiver temporairement. Lancer l'application **LG ThinQ** et suivre les

Déclaration de conformité



Par la présente, LG Electronics déclare que le type d'équipement radio Réfrigérateur est conforme à la directive 2014/53/EU. Le texte intégral de la déclaration de conformité EU est disponible à l'adresse internet suivante :

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>
 LG Electronics European Shared Service Centre B.V.
 Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Pays-Bas

32 FONCTIONS SMART

Informations sur les logiciels libres

Pour obtenir le code source sous la GPL, la LGPL, la MPL ou les autres licences libres de ce produit, rendez-vous sur <https://opensource.lge.com>.

En plus du code source, tous les termes de la licence, ainsi que les exclusions de garantie et les droits d'auteur, sont disponibles au téléchargement.

LG Electronics peut aussi vous fournir le code source sur CD-ROM moyennant le paiement des frais de distribution (support, envoi et manutention) sur simple demande adressée par e-mail à opensource@lge.com. Cette offre est valable pour une période de trois ans à compter de la date de la dernière distribution de ce produit. Cette offre est valable pour toute personne possédant cette information.

Smart Diagnosis

Cette fonctionnalité est uniquement disponible sur les modèles avec le logo  ou .

Utilisez cette fonctionnalité pour vous aider à diagnostiquer et à résoudre des problèmes liés à votre appareil.

REMARQUE

- Pour des raisons qui ne sont pas imputables à la négligence de LGE, le service peut ne pas fonctionner en raison de facteurs externes tels que, notamment, l'indisponibilité du Wi-Fi, la déconnexion du Wi-Fi, la politique du service d'applications local ou la non-disponibilité de l'application.
- La fonctionnalité peut être sujette à modification sans préavis et peut avoir une forme différente en fonction de l'endroit où vous vous trouvez.

Utiliser LG ThinQ pour diagnostiquer des problèmes

Si vous rencontrez un problème avec votre appareil équipé Wi-Fi, il peut transmettre des données de dépannage à un smartphone à l'aide de l'application **LG ThinQ**.

- Lancez l'application **LG ThinQ** et sélectionnez la fonction **Smart Diagnosis** dans le menu. Suivez les instructions fournies dans l'application **LG ThinQ**.

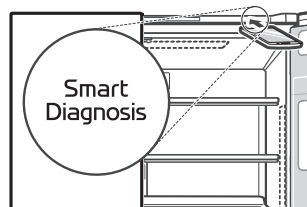
Utiliser le diagnostic sonore pour diagnostiquer des problèmes

Pour utiliser la méthode de diagnostic sonore, suivre les instructions ci-dessous.

- Lancez l'application **LG ThinQ** et sélectionnez la fonction **Smart Diagnosis** dans le menu. Suivez les instructions de diagnostic sonore fournies dans l'application **LG ThinQ**.

- 1 Appuyer sur le bouton **Lock** pour activer la fonction de verrouillage.
 - Si l'affichage a été verrouillé pendant plus de 5 minutes, vous devez désactiver le verrouillage, puis le réactiver.

- 2 Ouvrez la porte du réfrigérateur, puis maintenez le téléphone sur le trou supérieur droit du haut-parleur.



- 3 Appuyez et maintenez le bouton **Freezer** pendant au moins trois secondes tout en tenant votre téléphone sur le haut-parleur jusqu'à ce que le transfert des données soit terminé.

- 4 Une fois le transfert des données terminé, le diagnostic s'affiche dans l'application.

REMARQUE

- Pour de meilleurs résultats, ne pas déplacer le téléphone pendant la transmission des tonalités.

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 nettoyeurs 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.

FRANÇAIS

Nettoyage de l'intérieur

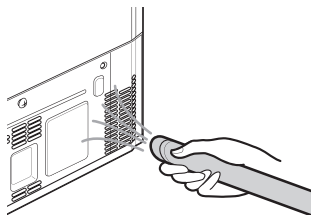
- Lorsque vous retirez une tablette ou un tiroir dans l'appareil, enlever tous les aliments stockés sur la tablette ou le tiroir afin d'éviter des blessures ou des dommages à l'appareil. Dans le cas contraire, des blessures peuvent survenir en raison du poids des aliments stockés.
- Détacher les tablettes 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.

34 MAINTENANCE

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

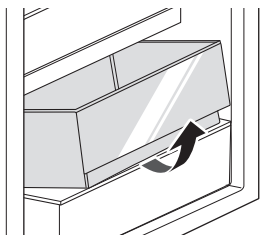


Filtre à air

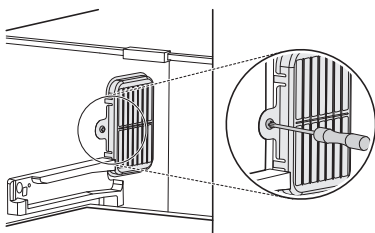
Réutilisation du filtre à air

Vous pouvez réutiliser le filtre à air en éliminant les odeurs du filtre à air.

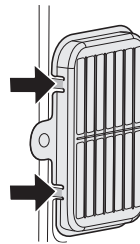
- 1 Retirez le tiroir supérieur du réfrigérateur.



- 2 Dévissez la vis du filtre à air.

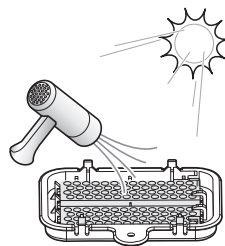


- 3 Appuyez sur les crochets du filtre à air, puis retirez-le.



- 4 Séchez le filtre à air à l'aide d'un sèche-cheveux ou en le laissant au soleil.

- Une poudre de bois de palme naturelle est utilisée pour le filtre à air afin d'augmenter les performances de désodorisation. Même si elle tombe, elle n'est pas nocive. Essayez-la avec une serviette ou un chiffon.



DÉPANNAGE

Avant d'appeler le service

Glace et eau

FRANÇAIS

Symptômes	Cause possible et solution
La machine à glaçons automatique ne produit pas de glace ou produit une petite quantité de glace.	Avez-vous installé l'appareil récemment ? - La machine à glaçons produit normalement de la glace lorsqu'environ 48 heures se sont écoulées après que l'appareil a été installé. - Si la température du compartiment réfrigérateur est trop froide, le filtre à eau peut geler et bloquer le débit d'eau vers la machine à glaçons.
	Avez-vous branché le tuyau d'alimentation en eau vers l'appareil et ouvert le robinet d'alimentation ? Raccorder le tuyau d'alimentation en eau à l'appareil et ouvrir complètement le robinet d'alimentation.
	Le tuyau d'alimentation en eau est-il plié ? Si le tuyau d'alimentation en eau est plié, le débit d'eau peut être compromis.
	Avez-vous récemment distribué une grande quantité de glace ? Il faut environ 24 heures pour produire plus de glace dans la machine à glaçons automatique. Veuillez patienter.
	Avez-vous réglé le commutateur de la machine à glaçons ou le bouton de la machine à glaçons automatique sur le panneau de commande sur Marche ? Appuyer I sur le commutateur de la machine à glaçons ou positionner le bouton automatique de la machine à glaçons sur ON sur le panneau de commande (Pour plus de détails sur la façon de l'utiliser, visitez le site Web LG Electronics ou utilisez votre appareil intelligent).
	La température du congélateur est-elle trop élevée ? Si la température réglée est trop chaude, la glace sera produite lentement ou ne sera pas produite du tout. Régler la température du congélateur à -18°C pour un fonctionnement normal de la machine à glaçons automatique.
	Avez-vous ouvert la porte de l'appareil fréquemment ? Si vous ouvrez la porte de l'appareil, l'air froid s'échappe, réduisant la vitesse de production de glace. Ne pas ouvrir et fermer fréquemment la porte de l'appareil.
	La porte de l'appareil est-elle complètement fermée ? Si la porte de l'appareil n'est pas complètement fermée, la température du congélateur augmente, ce qui ralentit la vitesse de production de glace. Fermer complètement la porte de l'appareil.

36 DÉPANNAGE

Symptômes	Cause possible et solution
La glace n'est pas distribuée.	Impossible d'entendre le bruit de la glace qui sort ? • Dans le panneau de commande, sélectionnez alternativement les modes glaçons et glace pilée pour distribuer de la glace.
	Le passage de la glace est-il bloqué ? (Vous pouvez vérifier le passage de la glace en séparant le bac à glaçons.) • La glace ne peut être correctement distribuée si le passage de la glace est bloqué. Vérifiez la glace et nettoyez régulièrement le passage de la glace.
L'eau ne sort pas.	Le robinet d'alimentation est peut-être fermé. (Modèles à raccordement uniquement) • Ouvrir le robinet d'alimentation en eau. • Vérifier si la température du compartiment réfrigérateur est trop froide, car le filtre à eau peut geler et bloquer le débit d'eau vers le distributeur.
	Le réservoir de distribution d'eau est peut-être vide. (Modèles sans plomberie uniquement) • Remplir le réservoir du distributeur d'eau.
	Le robinet d'alimentation en eau est-il fermé ? (Modèles à raccordement uniquement) • Ouvrir le robinet d'alimentation en eau.
	Est-ce que vous utilisez de l'eau non filtrée ? • L'eau non filtrée peut contenir une grande quantité de métaux lourds divers ou de substances étrangères, de sorte que le filtre peut être obstrué à un stade précoce, quelle que soit la durée de vie du filtre.

Symptômes	Cause possible et solution
L'eau a un goût étrange.	Le goût de l'eau est-il différent lorsqu'on le compare avec le goût de l'eau du purificateur d'eau précédent ? L'eau purifiée ou l'eau froide n'a peut-être pas été utilisée pendant une longue période ?
	S'est-il écoulé longtemps depuis que vous avez installé et remplacé le filtre ? Si un filtre expiré est utilisé, la performance de purification peut diminuer. Il est recommandé de remplacer le filtre en fonction de la période de remplacement du filtre.
	Avez-vous rincé correctement le filtre dans la phase initiale après l'avoir installé ? Lorsque vous installez ou remplacez le filtre pour la première fois, vous devez éliminer l'air et les résidus de charbon actif à l'intérieur du filtre. Utiliser l'appareil après distribution et décharge d'environ 5 litres d'eau purifiée du distributeur en appuyant sur le levier de distribution d'eau. (Le charbon actif est inoffensif pour les humains.)
	L'eau purifiée ou l'eau froide n'a peut-être pas été utilisée pendant une longue période ? Le goût de l'ancienne eau peut changer en raison d'un développement bactérien. Utiliser le produit après distribution et décharge d'environ 5 litres (environ 3 minutes) du distributeur d'eau.

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.

38 DÉPANNAGE

Symptômes	Cause possible et solution
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.
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.
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.

40 DÉPANNAGE

Symptômes	Cause possible et solution
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.
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
	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

42 DÉPANNAGE

Symptômes	Cause possible et solution
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.

Wi-Fi

Symptômes	Cause possible et solution
Votre appareil ménager et votre smartphone ne sont pas connectés au réseau Wi-Fi.	Le mot de passe du Wi-Fi auquel vous essayez de vous connecter est incorrect. Trouvez le réseau Wi-Fi connecté à votre smartphone et supprimez-le, puis enregistrez votre appareil sur LG ThinQ.
	Les Données mobiles sont activées sur votre smartphone. Désactiver les Données Mobiles de votre smartphone et enregistrer l'appareil à l'aide du réseau Wi-Fi.
	Le nom du réseau sans fil (SSID) est défini de manière incorrecte. Le nom du réseau sans fil (SSID) doit être composé d'une combinaison de chiffres et de lettres anglais. (Les caractères spéciaux ne sont pas autorisés)
	La fréquence du routeur n'est pas de 2,4 GHz. Seule une fréquence de routeur de 2,4 GHz est prise en charge. Réglez le routeur sans fil sur 2,4 GHz et connectez l'appareil au routeur sans fil. Pour vérifier la fréquence du routeur, consultez votre fournisseur de services Internet ou le fabricant du routeur.
	La distance entre l'appareil et le routeur est trop éloignée. Si la distance entre l'appareil et le routeur est trop éloignée, le signal peut être faible et la connexion peut ne pas être configurée correctement. Déplacez le routeur de manière qu'il soit plus proche de l'appareil.

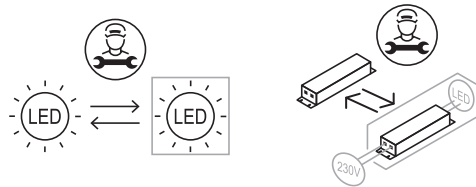
Service à la clientèle

Contactez le centre d'informations client LG Electronics.

- Pour trouver des informations sur le centre de service agréé LG, consultez notre page web sur www.lg.com.
- Seul le personnel technique qualifié du centre de service LG peut démonter, réparer, ou modifier l'appareil.
- Les pièces de rechange référencées dans la Réglementation 2019/2019 de l'EU sont disponibles pour une durée de 7 ans (seuls les joints d'étanchéité sont disponibles pendant 10 ans).
- Pour acheter des pièces de rechange, contactez un centre d'informations à la clientèle LG Electronics ou notre page web sur www.lg.com.

REMARQUE

- Le Règlement UE 2019/2019, valable à partir du 1^{er} mars 2021, est lié aux classes d'efficacité énergétique par le Règlement UE 2019/2016.
- Pour plus d'informations concernant l'efficacité énergétique de l'appareil, visitez <https://ec.europa.eu> et faites une recherche avec le nom du modèle (valide jusqu'au 1^{er} mars 2021).
- Scannez le code QR indiqué sur l'étiquette énergétique fournie avec l'appareil, qui fournit un lien Web vers les informations relatives aux performances de l'appareil dans la base de données UE EPREL. Conservez l'étiquette énergétique pour référence ainsi que tous les autres documents fournis avec l'appareil (valide jusqu'au 1^{er} mars 2021).
- Le nom du modèle se trouve sur l'étiquette de classement de l'appareil.
- Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique G.



Note

Note

Note



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

www.lg.com

Copyright © 2021 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.....	4
WARNING	4
CAUTION	10
CARING FOR THE ENVIRONMENT	12

INSTALLATION

Before Installation	13
Removing the Fridge and Freezer Door	14
Levelling and Door Alignment.....	15
Turning on the Power.....	17
Moving the Appliance for Relocation	17

OPERATION

Before Use	18
Product Features.....	21
Control Panel	24
InstaView.....	25
Door in Door	26
Drawer	26
Shelf	27
Icemaker	27
Door Basket	28

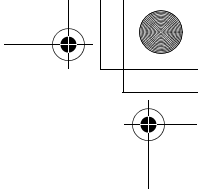
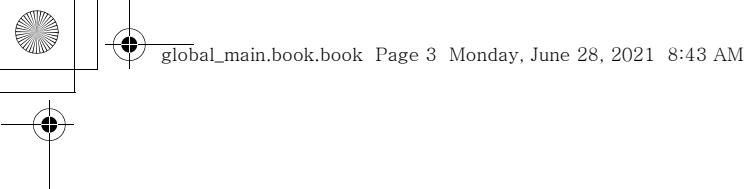
SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application	30
Smart Diagnosis	32

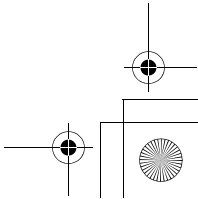
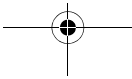
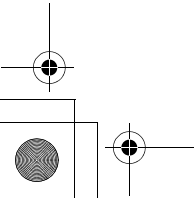
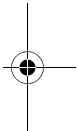
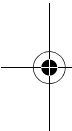
MAINTENANCE

Cleaning	33
Air Filter	34

TROUBLESHOOTING



Before Calling for Service.....35



4 SAFETY INSTRUCTIONS

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 can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the

appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

- 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.
- Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.
- 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.

6 SAFETY INSTRUCTIONS

- 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 m² 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.

8 SAFETY INSTRUCTIONS

- 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.
- 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.
- Dispose of all packaging materials (such as plastic bags and styrofoam) away from children. The packaging materials can cause suffocation.

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.

10 SAFETY INSTRUCTIONS

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.

12 SAFETY INSTRUCTIONS

CARING FOR THE ENVIRONMENT

Disposal of Your Old Appliance



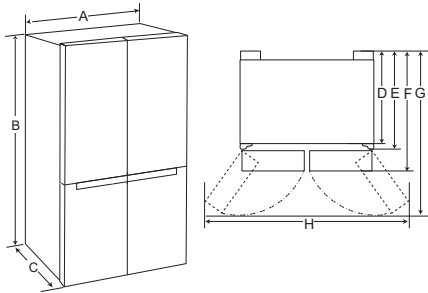
- This crossed-out wheeled bin symbol indicates that waste electrical and electronic products (WEEE) should be disposed of separately from the municipal waste stream.
- Old electrical products can contain hazardous substances so correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health. Your old appliance may contain reusable parts that could be used to repair other products, and other valuable materials that can be recycled to conserve limited resources.
- You can take your appliance either to the shop where you purchased the product, or contact your local government waste office for details of your nearest authorised WEEE collection point. For the most up to date information for your country please see www.lg.com/global/recycling.

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	913
B	1 790
C	735
D	620
E	691
F	735
G	1 180
H	1 635

NOTE

- Refer to the label inside the appliance to determine which type your appliance is.

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.



① Spanner A*1

② Spanner B*1

14 INSTALLATION

Removing the Fridge and Freezer Door

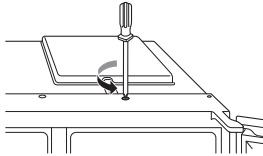
If your entrance door is too narrow for the appliance to pass through, remove the appliance doors and pass the appliance laterally.

⚠ WARNING

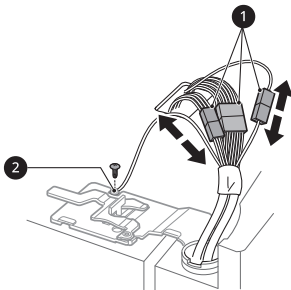
- Disconnect the power cord, house fuse or circuit breaker before installing, removing the doors, or cleaning the appliance. Failure to follow these instructions may result in death, fire or electric shock.

Removing the Freezer Door

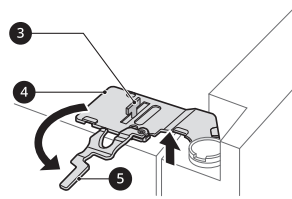
- 1 Remove the screw from the hinge cover at the top of the appliance. Lift the hook, located at the bottom of the front side of the cover, with a flat-head screwdriver.



- 2 Disconnect all wire harnesses ①. Unscrew the ground wire ②.



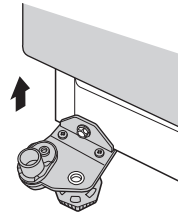
- 3 Rotate the hinge lever ⑤ counterclockwise. Lift the top hinge ④ free of the hinge lever latch ③.



⚠ 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.

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

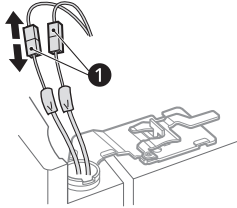


⚠ CAUTION

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

Removing the Fridge Door

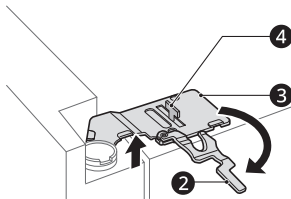
- 1 Disconnect all wire harnesses ①.



NOTE

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

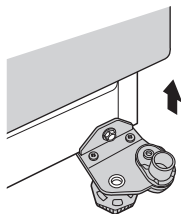
- 2 Rotate the hinge lever ② clockwise. Lift the top hinge ③ free of the hinge lever latch ④.



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.

- 3 Lift the fridge 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.

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

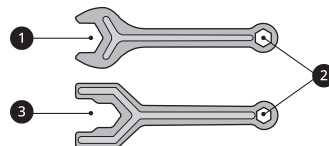
Before Beginning

When the appliance doors appear to be uneven, follow the instructions below to align the doors.

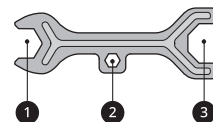
NOTE

- The spanner may differ depending on the model. You will be provided with either spanner type A or B.

- Spanner Type A



- Spanner Type B

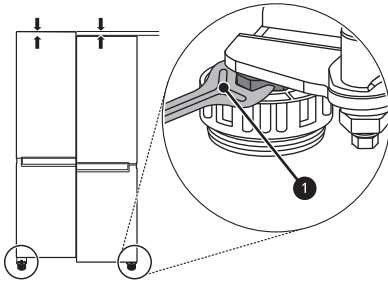


16 INSTALLATION

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 **1** to adjust the height by turning the levelling leg to the left to raise it or to the right to lower it.

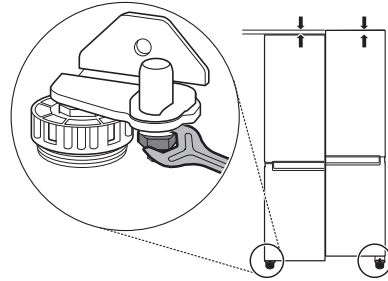


NOTE

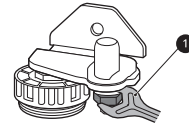
- Leveling the doors may not be possible when the floor is not leveled, or is of weak or poor construction.
- The refrigerator is heavy and should be installed on a rigid and solid surface.
- Some timber flooring may cause levelling difficulties if it flexes excessively.

Door Alignment for Freezer and Fridge Door

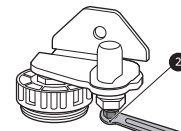
If the door of the appliance is not level, adjust the difference in the height of appliance door.



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



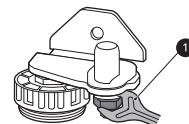
- 2 Use the spanner **2** to adjust the height by turning the adjustment hinge pin to the left or to the right.



⚠ CAUTION

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

- 3 Use the spanner **1** to fasten the keeper nut by turning it to the right.



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.

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.

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.

18 OPERATION

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.

- When the power goes out for a long period of time.
- When larger amounts of hot food are placed into the freezer.
- Turning off the Alarm
 - Press the **Freezer** button until the alarm stops ringing.

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.

Door Open Alarm

The alarm sounds 3 times in 30 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.

High Temperature Alarm

The high temperature alarm is a function that warns when the temperature of the freezer increases enough to be a problem. The freezer temperature display LED flashes and the alarm sounds.

- This alarm sounds in the following cases:
 - When the appliance is turned on for the first time (therefore the freezer temperature is high).
 - When the freezer door is open for a long time or opens very frequently.

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

- **Express Freeze** must be switched on for 7 hours before fresh products are placed in the freezer compartment.
- To get better air circulation, insert all inner parts like baskets 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.

20 OPERATION

OK Temperature Label

Attach the OK label to the side wall inside the fridge compartment.

The light blue label changes to dark blue when the fridge temperature reaches 4 °C or lower.

NOTE

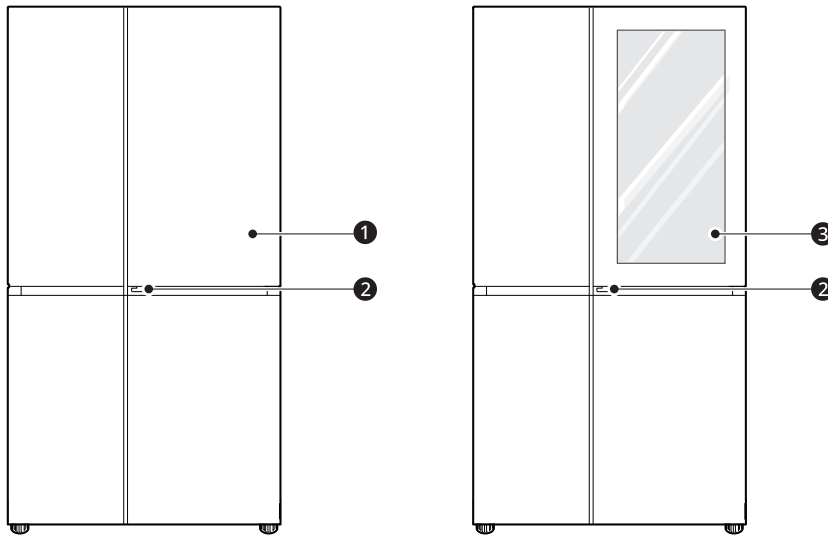
- If you remove the label, it may no longer function properly.
 - If you remove the label, some adhesive will remain stuck to the appliance.
-

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.



① Door in Door*1

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

② Door in Door Lever*1

Opens Door-in-Door.

③ InstaView Door in Door*1

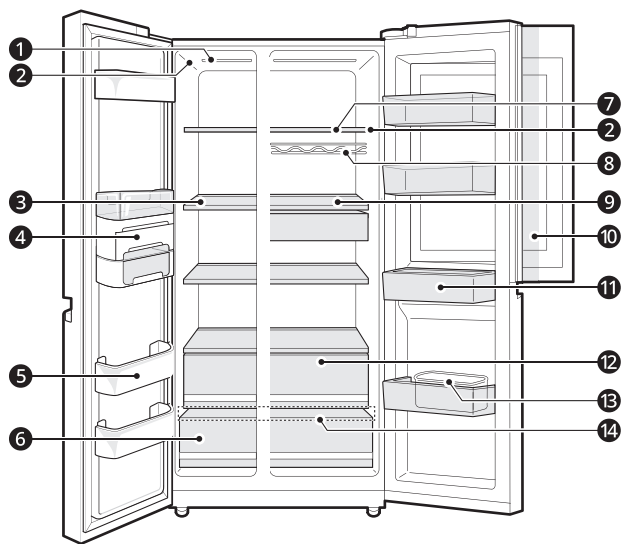
The InstaView Door-in-Door compartment allows for easy access to commonly used food items.

22 OPERATION

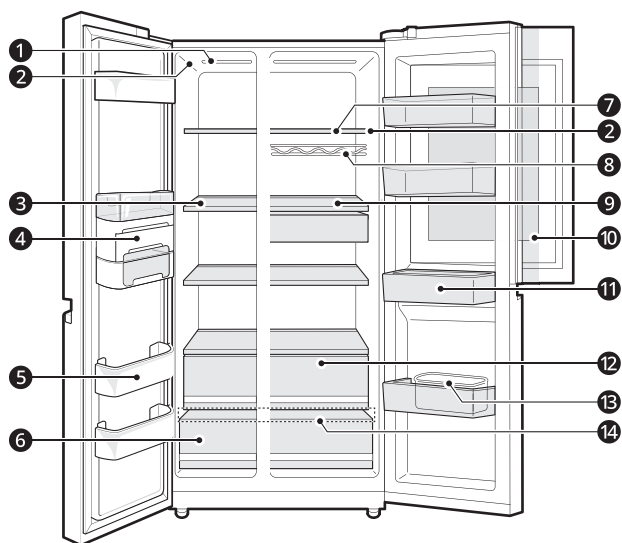
Interior

*1 This feature is only available on some models.

Door in Door Model:



InstaView Door in Door Model:



1 LED Lamp

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

2 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.

3 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.

4 Icemaker*1

This is where ice is manually produced and stored.

5 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.

6 Freezer Drawer

Stores frozen food for longer storage.

7 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.

8 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.

9 Snack Drawer*1

Stores containers and tall bottles using the bottle rack.

10 Door in Door Compartment*1

Stores commonly used food items such as beverages and snacks.

11 Fridge Door Basket

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

12 Fridge Drawer

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

13 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.

14 Bottom Drawer Cover

This is the bottom drawer cover.

24 OPERATION

⚠ CAUTION

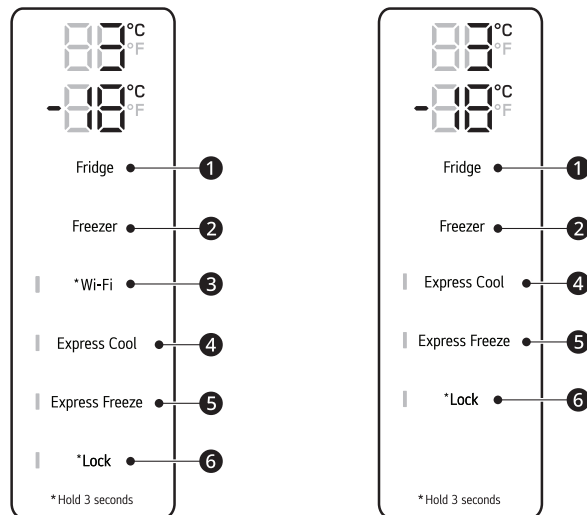
- Do not store any items at the front of the bottom shelf. The items may fall and cause an injury or appliance damage.

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 1 °C and 7 °C.

- The default fridge temperature is 3 °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 -23 °C and -15 °C.

- The default freezer temperature is -18 °C.

❸ Wi-Fi*¹

This button allows the appliance to connect to a home Wi-Fi network. Refer to Smart Functions for information on the initial setup of the **LG ThinQ** application.

4 Express Cool

This function can quickly cool a large amount of foods such as vegetable, fruit and so on.

- This function is enabled and disabled in turn each time you press the button.
- This function automatically terminates after a specific period has passed.

5 Express Freeze

This function can quickly freeze a large amount of ice or frozen foods.

- Press the **Express Freeze** button to activate the function for 20 hours. The function automatically shuts off after 20 hours.
- This function is enabled and disabled in turn each time you press the button.
- This function automatically terminates after a specific period has passed.

6 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

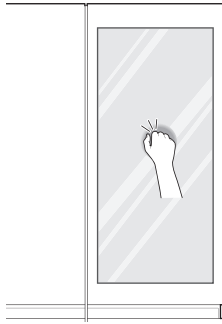
This feature is only available on some models.

Using the InstaView Door in Door

The **InstaView Door in Door** lets you see if you're running low on frequently used items like

26 OPERATION

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.

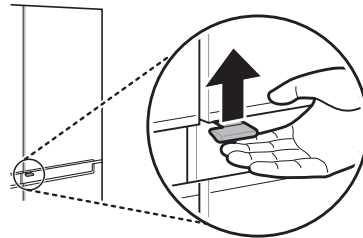
Door in Door

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

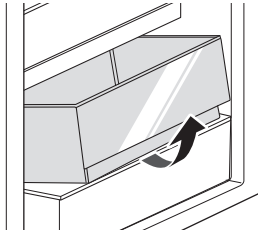
⚠ CAUTION

- 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.

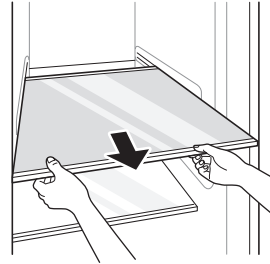
Removing/Refitting Drawers

- 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.



- 2 Pull the shelf 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.

- 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.

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.

Icemaker

Before Using the Icemaker

⚠ WARNING

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

Removing/Refitting the Shelf

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

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.

28 OPERATION

NOTE

- 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.

- 5 Lift and remove the ice storage bin slightly.



Icemaker Type B*1

- 1 Fill the ice tray with potable water and place it in the freezer compartment.

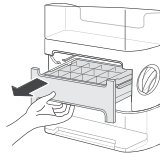


Using the Icemaker

*1 This feature is only available on some models.

Icemaker Type A*1

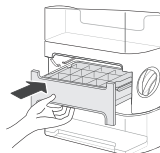
- 1 Hold the handle of ice tray and pull it out.



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



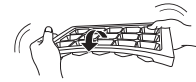
- 3 Place the ice tray back to its position carefully.



- 4 Rotate the icemaker handle clockwise.



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



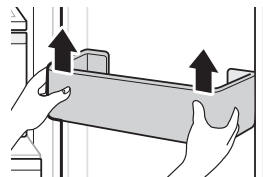
NOTE

- 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.



OPERATION 29

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

ENGLISH

30 SMART FUNCTIONS

SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application

This feature is only available on models with Wi-Fi.

The **LG ThinQ** application allows you to communicate with the appliance using a smartphone.

LG ThinQ Application Features

Communicate with the appliance from a smartphone using the convenient smart features.

Smart Diagnosis

- If you experience a problem while using the appliance, this smart diagnosis feature will help you diagnose the problem.

Settings

- Allows you to set various options on the appliance and in the application.

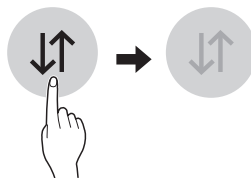
NOTE

- If you change your wireless router, internet service provider, or password, delete the registered appliance from the **LG ThinQ** application and register it again.
- The application is subject to change for appliance improvement purposes without notice to users.
- Functions may vary by model.

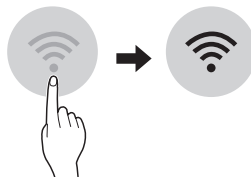
Before Using LG ThinQ Application

- 1 Check the distance between the appliance and the wireless router (Wi-Fi network).
 - If the distance between the appliance and the wireless router is too far, the signal strength becomes weak. It may take a long time to register or installation may fail.

- 2 Turn off the **Mobile data** or **Cellular Data** on your smartphone.



- 3 Connect your smartphone to the wireless router.



NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that the Wi-Fi indicator on the control panel is lit.
- The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only. To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.
- **LG ThinQ** is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
- The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- The appliance cannot be registered due to problems with the wireless signal transmission. Unplug the appliance and wait about a minute before trying again.

- If the firewall on your wireless router is enabled, disable the firewall or add an exception to it.
- The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
- Smartphone user interface (UI) may vary depending on the mobile operating system (OS) and the manufacturer.
- If the security protocol of the router is set to **WEP**, you may fail to set up the network. Please change it to other security protocols (**WPA2** is recommended) and register the product again.

Installing the LG ThinQ Application

Search for the **LG ThinQ** application from the Google Play Store or Apple App Store on a smartphone. Follow instructions to download and install the application.

Connecting to Wi-Fi

The **Wi-Fi** button, when used with the **LG ThinQ** application, allows the appliance to connect to a home Wi-Fi network. The Wi-Fi indicator shows the status of the appliance's network connection. The Wi-Fi indicator illuminates when the appliance is connected to the Wi-Fi network.

• Initial Appliance Registration

Run the **LG ThinQ** application and follow the instructions in the application to register the appliance.

• Re-registering the Appliance or Registering Another User

Press and hold the **Wi-Fi** button for 3 seconds to temporarily turn it off. Run the **LG ThinQ** application and follow the instructions in the application to register the appliance.

NOTE

- To disable the Wi-Fi function, press and hold the **Wi-Fi** button for 3 seconds. The Wi-Fi indicator will be turned off.

Wireless LAN Module Specifications

Model	LCW-010
Frequency Range	2412 MHz - 2472 MHz
Output Power (Max.)	IEEE 802.11 b: 18.06 dBm
	IEEE 802.11 g: 18.95 dBm
	IEEE 802.11 n(HT20): 18.43 dBm
	IEEE 802.11 n(HT40): 17.96 dBm

Wireless function S/W version: V 1.0

For consideration of the user, this device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the device and the body.

Declaration of Conformity



Hereby, LG Electronics declares that the radio equipment type Refrigerator is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>
 LG Electronics European Shared Service Centre B.V.
 Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <https://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

32 SMART FUNCTIONS

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com. This offer is valid for a period of three years after our last shipment of this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.

Smart Diagnosis

This feature is only available on models with the  or  logo.

Use this feature to help you diagnose and solve problems with your appliance.

NOTE

- For reasons not attributable to LGE's negligence, the service may not operate due to external factors such as, but not limited to, Wi-Fi unavailability, Wi-Fi disconnection, local app store policy, or app unavailability.
- The feature may be subject to change without prior notice and may have a different form depending on where you are located.

Using LG ThinQ to Diagnose Issues

If you experience a problem with your Wi-Fi equipped appliance, it can transmit troubleshooting data to a smartphone using the **LG ThinQ** application.

- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions provided in the **LG ThinQ** application.

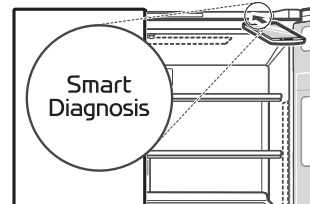
Using Audible Diagnosis to Diagnose Issues

Follow the instructions below to use the audible diagnosis method.

- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow

the instructions for audible diagnosis provided in the **LG ThinQ** application.

- 1 Press the **Lock** button to activate the lock function.
 - If the display has been locked for over 5 minutes, you must deactivate the lock and then reactivate it.
- 2 Open the fridge door and then hold the phone on the upper right speaker hole.



- 3 Press and hold the **Freezer** button for three seconds or longer while holding your phone to the speaker until the data transfer is complete.
- 4 After the data transfer is complete, the diagnosis will be displayed in the application.

NOTE

- For best results, do not move the phone while the tones are being transmitted.

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

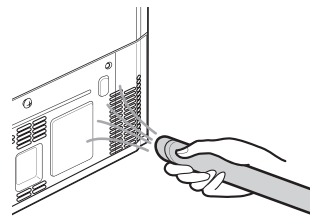
- When cleaning the outside air vents of the appliance by means of vacuuming, then the power cord should be unplugged from the outlet to avoid any static discharge that can damage the electronics or cause an electric shock. Regular cleaning of the rear and side ventilation covers is recommended to maintain 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.
- The automatic defrosting system in the appliance ensures that the compartment remains free of ice buildup under normal operating conditions. Users do not need to defrost it manually.

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.



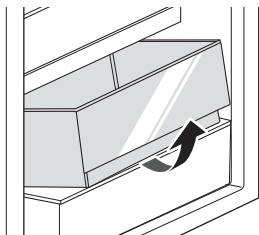
34 MAINTENANCE

Air Filter

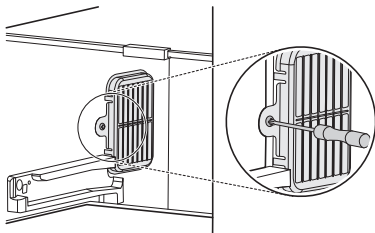
Reusing the Air Filter

You can re-use the air filter by removing odors from the air filter.

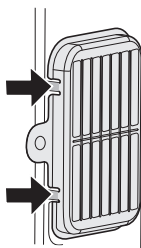
- 1 Pull out the upper fridge drawer.



- 2 Unscrew the screw at the air filter.

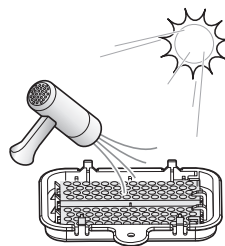


- 3 Press on the hooks at the air filter and then take it out.



- 4 Dry the air filter by using a hair dryer or by leaving it in the sunlight.
 - A natural palm wood powder is used for the air filter to increase deodorizing

performance. Even if it falls off, it is not harmful. Wipe it off with a towel or cloth.



TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service

Ice & Water

ENGLISH

Symptoms	Possible Cause & Solution
The automatic icemaker does not produce ice or produces a small amount of ice.	Did you install the appliance recently? - The ice maker produces ice normally when approximately 48 hours have passed after the appliance is installed. - If the fridge compartment temperature is too cold, the water filter can freeze and block the water flow to the ice maker.
	Did you connect the water supply pipe to the appliance and open the supply valve? Connect the water supply pipe to the appliance and open the supply valve completely.
	Is the water supply hose bent? If the water supply hose is bent, the water flow could be compromised.
	Have you dispensed a large amount of ice recently? It takes approximately 24 hours to produce more ice in the automatic icemaker. Please wait.
	Did you set the ice maker switch or the automatic icemaker button on the control panel to ON? Press I on the automatic icemaker switch or set ON for the automatic icemaker button on the control panel. (For more details on how to use, visit LG Electronics website or use your smart device.)
	Is the temperature of the freezer compartment set too high? If the set temperature is too warm, ice will be produced slowly or not at all. Set the Freezer temperature to -18 °C for normal operation of the automatic icemaker.
	Have you been opening the appliance door frequently? If you open the appliance door frequently, cold air will escape, lowering the speed of ice production. Do not open and close the appliance door frequently.
	Is the appliance door completely closed? If the appliance door is not completely closed, the temperature of the freezer compartment will increase, slowing down the ice production speed. Close the appliance door completely.

36 TROUBLESHOOTING

Symptoms	Possible Cause & Solution
Ice is not dispensed.	Unable to hear the sound of ice coming out? In the control panel, select the modes for cubed ice and crushed ice alternately to dispense the ice.
	Is the ice path blocked? (You can check the ice passage by separating the ice bin.) Ice may not be dispensed properly if the ice passage is blocked. Check the ice and clean the ice path regularly.
Water does not come out.	The supply valve may be turned off. (For Plumbed models Only) - Open the water supply valve. - Check if the fridge compartment temperature is too cold, as the water filter can freeze and block the water flow to the dispenser.
	The water dispenser tank may be empty. (Non plumbed models only) Fill the water dispenser tank.
	Is the water supply valve closed? (For Plumbed models Only) Open the water supply valve.
	Are you using unfiltered water? Unfiltered water can contain a large amount of various heavy metals or foreign substances, so the filter may be clogged in the early stage regardless of the life of the filter.
Water tastes strange.	Is the taste of water different when comparing it with the taste of water from the previous water purifier? Has the purified water or cold water not been used for an extended period of time?
	Has it been a long time since you installed and replaced the filter? If an expired filter is used, the purification performance may decline. It is recommended to replace the filter according to the filter replacement period.
	Have you flushed out the filter properly in the initial stage after installing it? When you install or replace the filter for the first time, you need to remove air and activated carbon residue from inside the filter. Use the appliance after dispensing and discharging approximately 5 litres of purified water from the dispenser by pressing the water dispensing lever. (Activated carbon is harmless to humans.)
	Has the purified water or cold water not been used for an extended period of time? The taste of old water may change due to bacterial growth. Use the product after dispensing and discharging approximately 5 litres (approximately three minutes) from the water dispenser.

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.
	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.

38 TROUBLESHOOTING

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.
	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.

Symptoms	Possible Cause & Solution
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.
	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.

40 TROUBLESHOOTING

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
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

Symptoms	Possible Cause & Solution
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.

Wi-Fi

Symptoms	Possible Cause & Solution
Your home appliance and smartphone are not connected to the Wi-Fi network.	The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect. Find the Wi-Fi network connected to your smartphone and remove it, then register your appliance on LG ThinQ.
	Mobile data for your smartphone is turned on. Turn off the Mobile data of your smartphone and register the appliance using the Wi-Fi network.
	The wireless network name (SSID) is set incorrectly. The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
	The router frequency is not 2.4 GHz. Only a 2.4 GHz router frequency is supported. Set the wireless router to 2.4 GHz and connect the appliance to the wireless router. To check the router frequency, check with your Internet service provider or the router manufacturer.
	The distance between the appliance and the router is too far. If the distance between the appliance and the router is too far, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the location of the router so that it is closer to the appliance.

Customer Care and Service

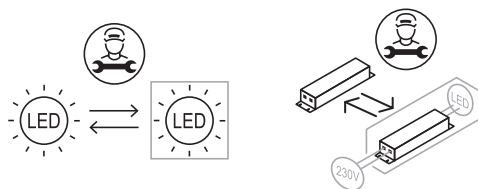
Contact an LG Electronics customer information centre.

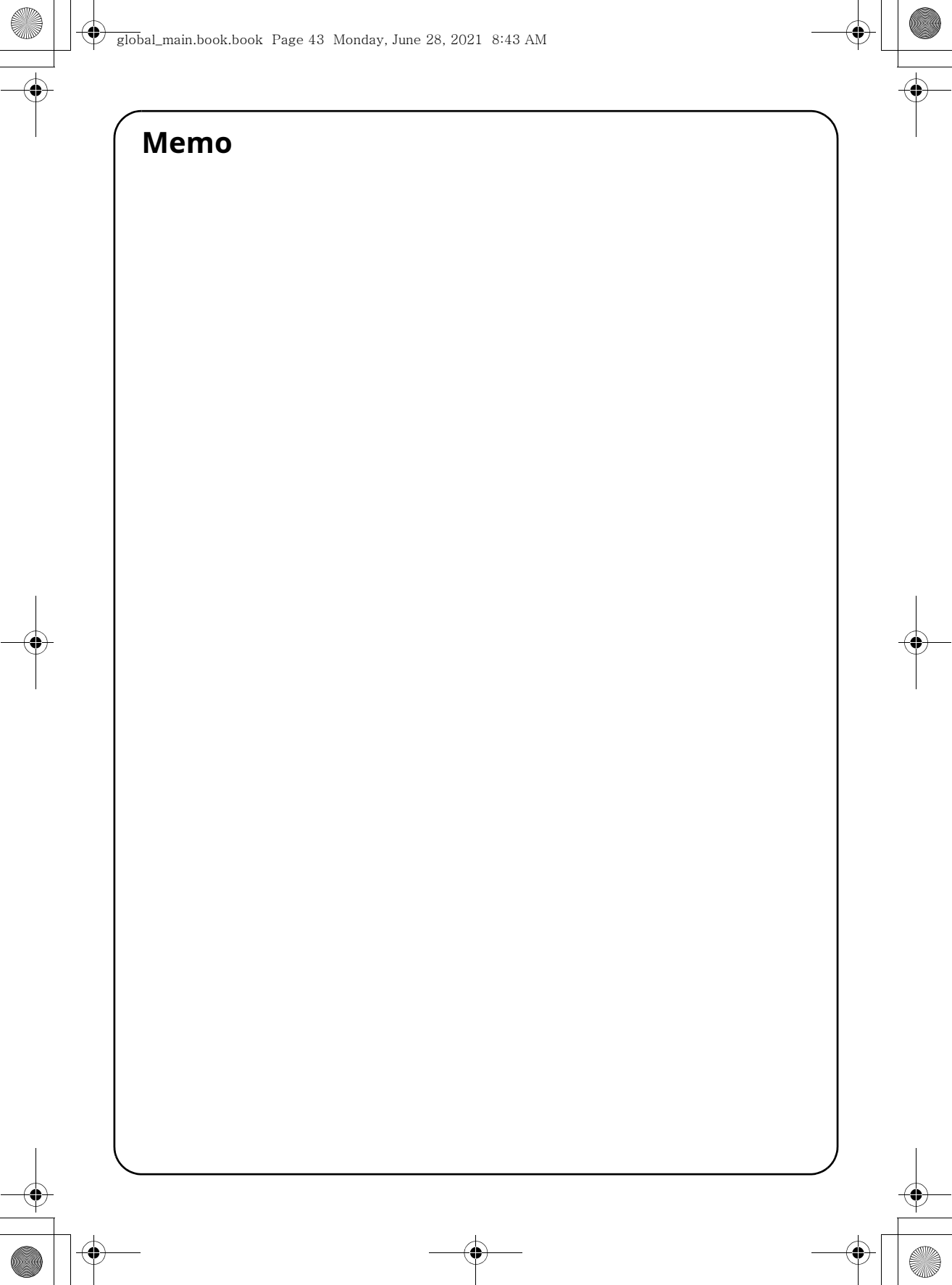
- To find information on LG authorized service centre, visit our website at www.lg.com.
- Only qualified service personnel from LG authorized service centre should disassemble, repair, or modify the appliance.
- Spare parts referenced in Regulation EU 2019/2019 are available for 7 years (only door gaskets are available for 10 years).
- To purchase spare parts, contact an LG Electronics customer information centre or our website at www.lg.com.

42 TROUBLESHOOTING

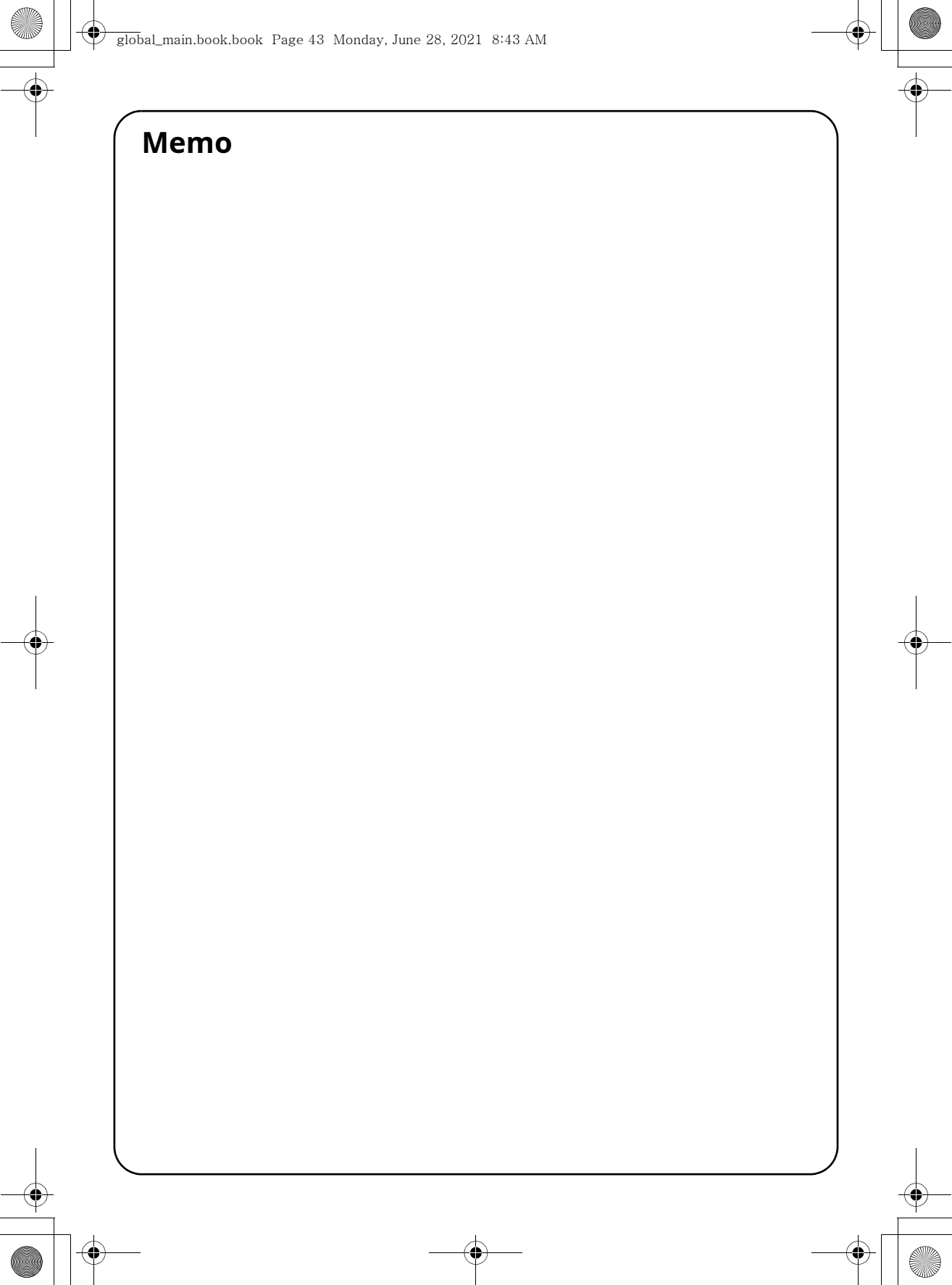
NOTE

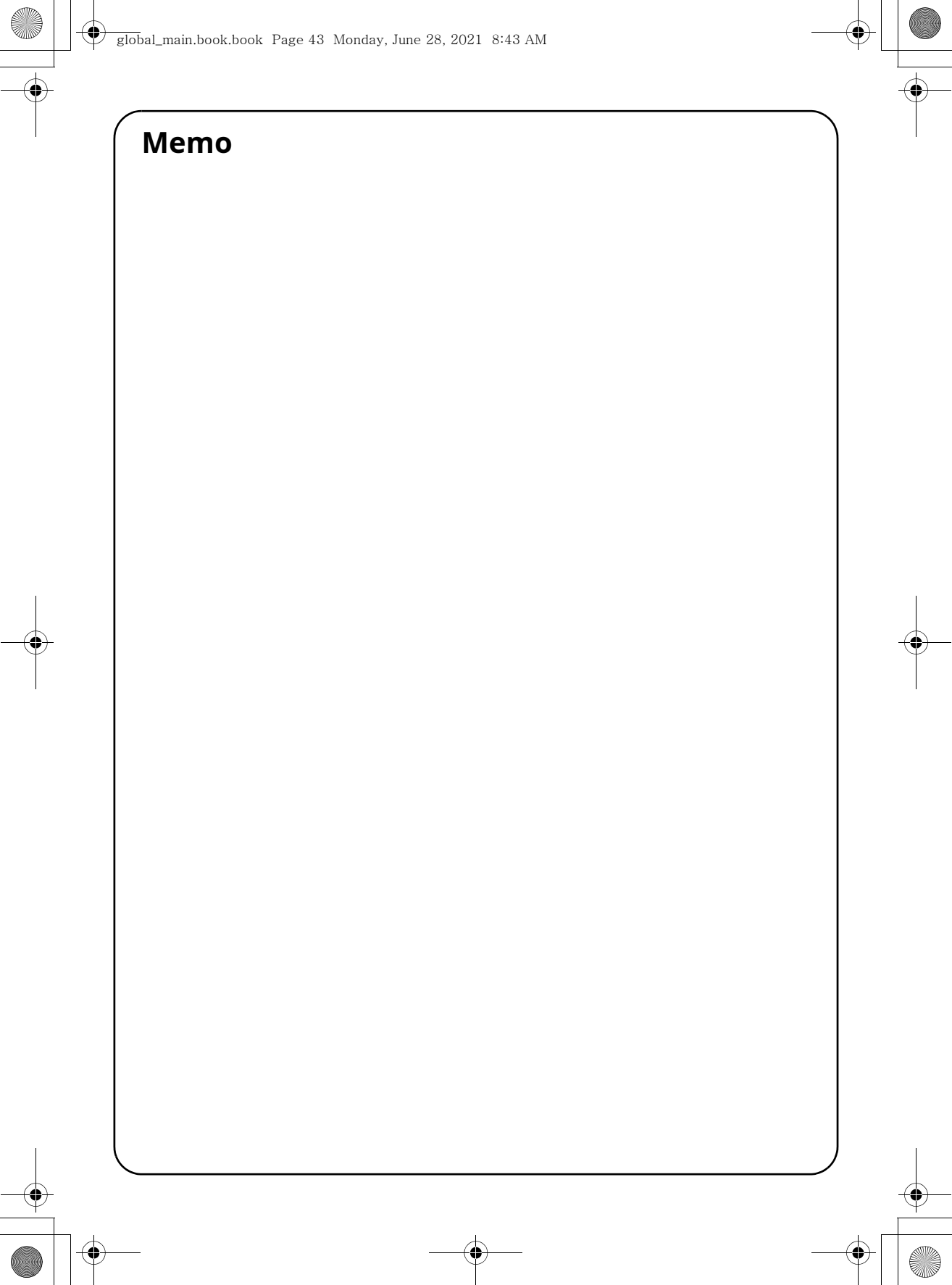
- Regulation EU 2019/2019, valid from 1st March 2021, is related to the Energy Efficiency classes by Regulation EU 2019/2016.
- For more information about the energy efficiency of the appliance, visit <https://ec.europa.eu> and search using the model name (valid from 1st March 2021).
- Scan the QR code on the energy label supplied with the appliance, which provides a web link to the information related to the performance of the appliance in the EU EPREL database. Keep the energy label for reference and all other documents supplied with the appliance (valid from 1st March 2021).
- The model name can be found on the rating label of the appliance.
- This product contains a light source of energy efficiency class G.



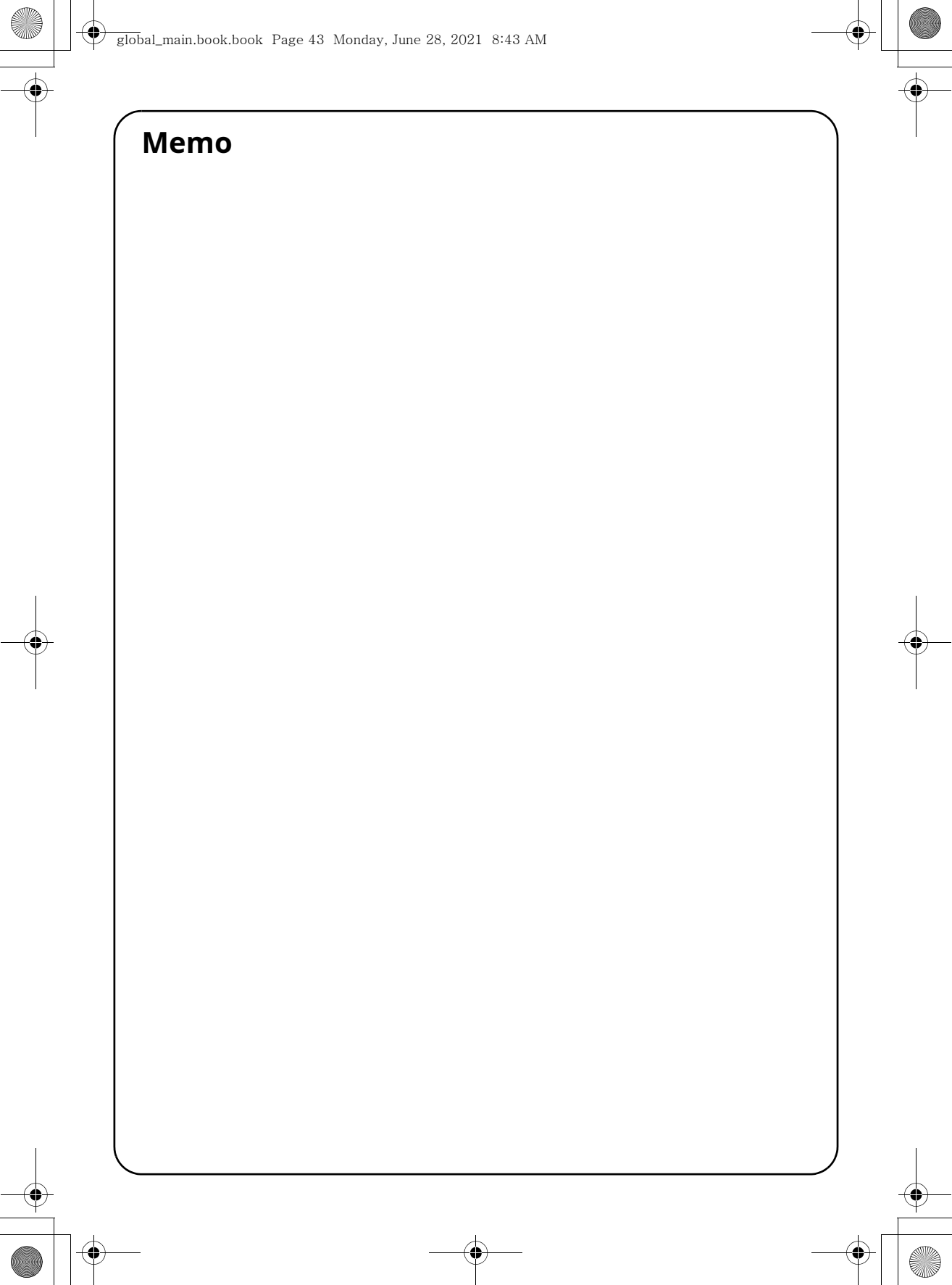


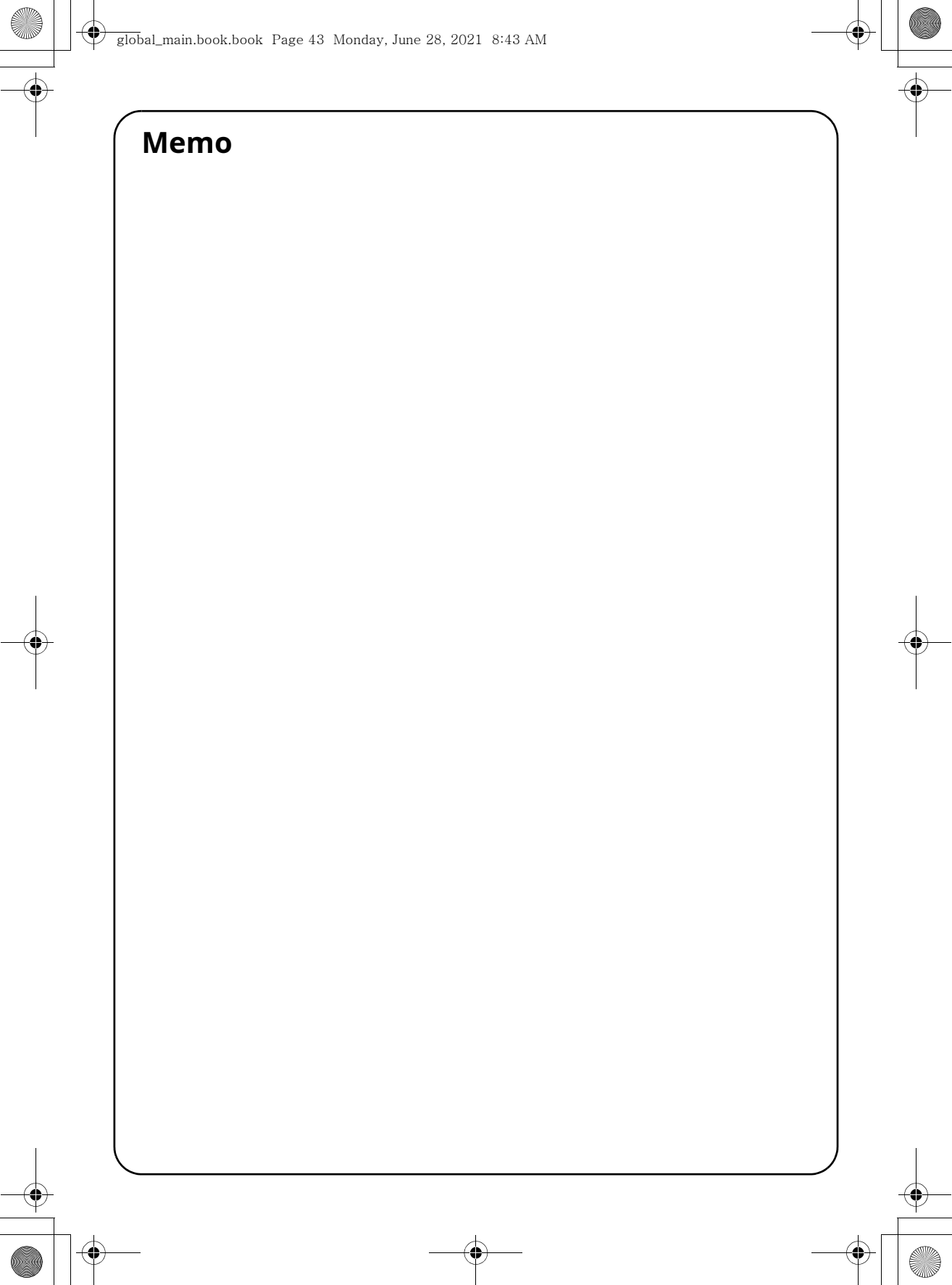
Memo





Memo





Memo

