



Réfrigérateur Manuel d'utilisation

un monde de possibilités

Merci d'avoir choisi un produit Samsung.

Sommaire

CONSIGNES DE SÉCURITÉ	2
INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR	15
FONCTIONNEMENT DE VOTRE RÉFRIGÉRATEUR	20
DÉPANNAGE	25

Consignes de sécurité

CONSIGNES DE SÉCURITÉ



- Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver pour toute référence ultérieure. N'utilisez cet appareil que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel. 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 un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable, et ce, pour leur propre sécurité.
- Les instructions d'utilisation suivantes concernent plusieurs modèles ; il est donc possible que les caractéristiques de votre réfrigérateur soient légèrement différentes de celles spécifiées dans ce manuel.

Cet appareil est destiné à être utilisé dans les applications domestiques et similaires telles que :

- zones de cuisine du personnel dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail ;
- fermes et clients d'hôtels, motels et autres environnements de type résidentiels ;
- environnement de type « chambres d'hôtes » ;
- applications de restauration et collectives similaires.

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants de moins de 8 ans ou par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation en toute sécurité de l'appareil

et qu'elles comprennent les risques impliqués.

Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.

Le nettoyage et l'entretien de l'appareil par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Les enfants âgés de 3 à 8 ans sont autorisés à remplir et vider les appareils de réfrigération.

- Pour éviter de contaminer les aliments, veuillez respecter les instructions suivantes :
- Ouvrir la porte pendant de longues périodes peut entraîner une hausse considérable de la température dans les compartiments de l'appareil.
- Nettoyez régulièrement les surfaces pouvant entrer en contact avec des aliments et les systèmes de vidange accessibles.
- Nettoyez les réservoirs d'eau s'ils n'ont pas été utilisés depuis 48 h ; rincez le système d'eau relié à une source d'alimentation en eau si vous n'avez pas tiré d'eau depuis 5 jours.

- Placez la viande crue et le poisson dans des récipients adaptés à l'intérieur du réfrigérateur afin qu'ils n'entrent pas en contact avec d'autres aliments ou qu'ils gouttent dessus.
- Les compartiments à deux étoiles pour aliments surgelés sont adaptés pour stocker des aliments pré-congelés, pour ranger ou faire de la glace et pour créer des glaçons.
- Les compartiments à une, deux et trois étoiles ne sont pas adaptés pour congeler des aliments frais.
- Si l'appareil de réfrigération est laissé vide pendant de longues périodes, mettez-le hors tension, faites-le dégeler, nettoyez-le, laissez-le sécher et maintenez la porte ouverte afin d'éviter que des moisissures ne se développent à l'intérieur de l'appareil.



Avertissement:
Risque
d'incendie /
matières
inflammables



AVERTISSEMENT

- lorsque vous positionnez l'appareil, assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est ni endommagé, ni coincé.
- Ne placez pas plusieurs prises portables ou alimentations électriques portables à l'arrière de l'appareil.

SYMBOLES DANGER/ATTENTION
UTILISÉS



Indique un danger de mort ou de blessure grave.



Indique un risque de blessure ou de dégât matériel.



Indique une action INTERDITE.



Indique une partie dont le démontage est INTERDIT.



Indique une partie qui NE DOIT PAS être touchée.



Indique une action que vous devez effectuer.



Indique que vous devez débrancher la fiche d'alimentation de la prise.



Indique qu'une mise à terre est nécessaire afin d'éviter toute électrocution.



Lorsque ce symbole est affiché, il est conseillé de faire appel au personnel de maintenance.



Remarque.

Ces symboles d'avertissement ont pour but d'éviter tout risque de blessure. Respectez-les en toutes circonstances. Lisez attentivement la section Consignes de sécurité de ce manuel et conservez ce dernier en lieu sûr afin de pouvoir vous y reporter ultérieurement.



SYMBOLES D' AVERTISSEMENT IMPORTANTES POUR LA MISE AU REBUT

- Lors de la mise au rebut de ce réfrigérateur ou de tout autre, retirez la porte/les joints de porte ainsi que le loquet de la porte afin que des jeunes enfants ou des animaux ne puissent pas se retrouver enfermés à l'intérieur. Les enfants doivent être sous la surveillance d'un adulte afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. Les enfants risqueraient de se retrouver emprisonnés à l'intérieur, être blessés et être étouffés.
- Conservez les éléments d'emballage hors de portée des enfants, car ils présentent un danger pour ces derniers.
- Un enfant pourrait s'étouffer s'il met sa tête dans un sac.

- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.
- Ne retirez pas les clayettes afin que les enfants ne puissent pas facilement monter dans le réfrigérateur. Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière de l'appareil n'est endommagé avant la mise au rebut.
- Le gaz R-600a ou R-134a est utilisé comme réfrigérant. Vérifiez le gaz réfrigérant utilisé dans votre réfrigérateur sur l'étiquette du compresseur située à l'arrière de l'appareil ou sur l'étiquette signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur. Lorsque ce produit contient du gaz inflammable (gaz réfrigérant R-600a), veuillez prendre contact avec les autorités locales pour obtenir des renseignements sur les normes en matière de traitement des déchets. Du cyclopentane est utilisé comme gaz isolant. Les gaz du matériau d'isolation nécessitent une procédure particulière de mise au rebut. Veuillez contacter les autorités locales pour obtenir des renseignements sur les normes en matière de traitement des déchets. Assurez-vous qu'aucun des tuyaux situés à l'arrière des appareils n'est endommagé avant la mise au rebut. Les tuyaux pourraient se casser sur un espace ouvert.



Uniquement pour les modèles utilisant le gaz réfrigérant R-600a

- Cet appareil contient une faible quantité de réfrigérant isobutane R-600a, un gaz naturel présentant une compatibilité écologique élevée, mais qui est aussi un combustible. Veillez à ce qu'aucune pièce du circuit frigorifique ne soit endommagée pendant le transport ou l'installation de l'appareil. Le gaz réfrigérant qui pourrait s'échapper des tuyaux risquerait de s'enflammer ou de provoquer des lésions oculaires. En cas de fuite de réfrigérant, n'approchez pas de flamme nue, éloignez tout objet inflammable de l'appareil et aérez immédiatement la pièce.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une explosion. Afin d'éviter la création d'un mélange gaz-air inflammable lorsqu'une fuite se produit dans le circuit frigorifique, la taille de la pièce où installer l'appareil dépend de la quantité de gaz réfrigérant utilisée. Ne démarrez jamais un appareil qui présente des signes d'endommagement. En cas de doutes, contactez votre revendeur. La pièce doit avoir un volume de 1 m³ pour chaque 8 g de gaz

réfrigérant R-600a contenus à l'intérieur de l'appareil. La quantité de gaz réfrigérant que votre appareil peut contenir est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de l'appareil.



SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTS CONCERNANT L'INSTALLATION DE L'APPAREIL

- Ce réfrigérateur doit être installé conformément au manuel d'utilisation avant d'être utilisé.
- N'installez pas le réfrigérateur dans un lieu humide ou dans un lieu où il est susceptible d'être en contact avec de l'eau.
- Une détérioration de l'isolation des composants électriques est susceptible de provoquer une électrocution ou un incendie.
- N'exposez pas ce réfrigérateur à la lumière directe du soleil ou à la chaleur d'un poêle, d'appareils de chauffage ou autre appareil.
- Cet appareil doit être correctement mis à la terre. Pour la mise à la terre, ne raccordez pas l'appareil à une conduite de gaz, à une conduite d'eau en plastique ou à une ligne téléphonique.

- Le réfrigérateur doit être mis à la terre afin d'éviter les fuites électriques ou les électrocutions provoquées par les fuites de courant de l'appareil.
- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, une explosion ou des problèmes avec l'appareil.
- Ne branchez jamais le cordon d'alimentation sur une prise qui n'a pas été correctement mise à la terre et assurez-vous qu'elle est conforme aux réglementations locales et nationales.
- Débranchez fermement la fiche de la prise murale. N'utilisez pas de prise d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise murale mal fixée.
- Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Ne branchez pas plusieurs appareils sur la même multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique indépendante dotée d'une tension nominale correspondant à celle figurant sur la plaque signalétique.
- Vous obtiendrez de meilleurs résultats et éviterez également une surcharge des circuits électriques (risque d'incendie suite à une surchauffe des fils).
- Ne branchez pas la fiche d'alimentation si la prise murale est mal fixée.
- Cela risquerait d'entraîner une électrocution ou un incendie.
- Branchez la prise d'alimentation de telle façon que le cordon pende vers le bas.
- Si vous branchez la prise d'alimentation à l'envers, le fil est susceptible de se rompre et de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Ne tirez pas ou ne pliez pas excessivement le cordon d'alimentation. Ne tordez pas ou ne nouez pas le cordon d'alimentation. N'accrochez pas le cordon d'alimentation sur un objet métallique, ne placez pas un objet lourd sur le cordon d'alimentation, n'insérez pas le cordon d'alimentation entre des objets, ou ne poussez pas le cordon d'alimentation dans l'espace situé derrière l'appareil.
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, veillez à ne pas le faire passer sur le cordon d'alimentation (risque d'endommagement des fils électriques).
- Risque d'électrocution ou d'incendie.
- N'utilisez pas de cordon craquelé ou endommagé sur toute sa

longueur ou à l'une de ses extrémités.

- Si le cordon d'alimentation est endommagé, demandez son remplacement immédiat par le fabricant ou le réparateur agréé.
- Ne pliez pas le cordon d'alimentation à l'excès et ne posez pas d'objets lourds dessus.
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, veillez à ne pas le faire passer sur le cordon d'alimentation (risque d'endommagement des fils électriques).
- Risque d'incendie.
- Assurez-vous que le réfrigérateur ne repose pas sur le câble d'alimentation (risque d'écrasement et d'endommagement des fils électriques).
- Gardez les éléments d'emballage hors de portée des enfants.
- Il y a un risque de mort par suffocation si les enfants les mettent sur leur tête.
- Cet appareil doit être positionné de sorte que la prise d'alimentation soit facilement accessible.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer une électrocution ou un incendie par suite de fuites électriques.
- N'installez pas cet appareil près d'une source de chaleur ni d'un matériel inflammable.

N'installez pas cet appareil dans un lieu humide, huileux ou poussiéreux, ni dans un endroit exposé directement au soleil ou à l'eau (gouttes de pluie).

- N'installez pas cet appareil dans un lieu humide, huileux ou poussiéreux, ni dans un endroit exposé directement au soleil ou à l'eau (gouttes de pluie).
- N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz sont susceptibles de se produire.
- Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Ne montez pas sur le dessus de l'appareil et ne placez pas d'objets (tels que du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, des plats, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur l'appareil.
- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner une électrocution, un incendie, des problèmes avec l'appareil ou des blessures corporelles.



ATTENTION

SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT L' INSTALLATION

- N'obstruez pas l'ouverture de ventilation de l'emplacement ou de la structure de montage de l'appareil.
- Laissez l'appareil reposer pendant 2 heures après l'installation.

- Il est conseillé de faire appel à un technicien qualifié ou à une entreprise de dépannage pour installer ou faire réparer l'appareil.
- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, une électrocution, un incendie, une explosion ou des blessures corporelles.



SYMBOLES D'AVERTISSEMENT IMPORTANTES CONCERNANT L'UTILISATION DE L'APPAREIL

- Ne touchez pas la prise d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
- Cela pourrait entraîner une électrocution.
- N'entreposez pas d'objets sur le dessus de l'appareil.
- Lors de l'ouverture ou de la fermeture de la porte, les objets risqueraient de tomber et de provoquer des blessures corporelles et/ou des dommages matériels.
- Ne placez pas de récipient rempli d'eau sur le réfrigérateur.
- En cas de renversement, cela pourrait entraîner un incendie ou une électrocution.
- Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.
- Maintenez les doigts éloignés des zones contenant des "points de pincement" ; le jeu entre les portes et l'armoire doit nécessairement

- être faible. Soyez attentifs lorsque vous ouvrez les portes si des enfants se trouvent dans la zone.
- Ne laissez pas les enfants se suspendre à la porte du réfrigérateur. Ils risqueraient de se blesser.
- Ils risqueraient de se retrouver enfermés. Ne laissez pas les enfants entrer à l'intérieur du réfrigérateur.
- Ne touchez pas les parois intérieures du congélateur ni les produits qui y sont stockés si vous avez les mains mouillées.
- Risque de gelures.
- Serrez les bouteilles les unes contre les autres pour éviter qu'elles ne tombent.
- Ne mettez jamais les doigts ni d'autres objets dans l'orifice du distributeur.
- Cela est susceptible de provoquer des blessures corporelles ou des dommages matériels.
- Ne placez pas vos mains, vos pieds, ni des objets métalliques (baguettes métalliques, etc.) sous l'appareil ou à l'arrière du réfrigérateur.
- Risque d'électrocution ou des blessures corporelles.
- Les bords coupants sont susceptibles de provoquer des blessures corporelles.
- N'utilisez pas et n'entreposez pas de substances thermosensibles

(ex. : pulvérisateurs, objets inflammables, glace sèche, médicaments ou produits chimiques) à proximité ou à l'intérieur du réfrigérateur.

Ne stockez pas d'objets ou de substances volatiles ou inflammables (benzène, diluant, propane, d'alcool, d'éther, de gaz liquéfié et de toute autre substance similaire, etc.) dans le réfrigérateur.

- Le réfrigérateur a été conçu exclusivement pour le stockage des produits alimentaires.
- Cela pourrait entraîner un incendie ou une explosion.
- Cet appareil est destiné au stockage des aliments dans un environnement domestique uniquement.
- Ne stockez pas de produits pharmaceutiques, scientifiques, chimiques ou sensibles aux températures dans le réfrigérateur.
- Les produits nécessitant un contrôle strict de la température ne doivent pas être entreposés dans le réfrigérateur.
- Ne placez pas et n'utilisez pas d'appareil électrique à l'intérieur du réfrigérateur/congélateur sauf s'il s'agit d'un type recommandé par le fabricant.
- Si l'appareil dégage une odeur chimique ou de la fumée, débranchez-le immédiatement et contactez votre centre de service

technique Samsung.

- Ne tentez pas de réparer, démonter ou modifier l'appareil vous-même.
- N'utilisez aucun fusible (tel que du cuivre, un fil d'acier, etc.) autre que le fusible standard.
- Si une réparation ou une réinstallation de l'appareil est requise, contactez le centre d'assistance le plus proche.
- Le non-respect de cette consigne risque d'entraîner un dysfonctionnement, une électrocution, un incendie ou des blessures corporelles.
- En cas de traces de poussière ou d'eau dans le réfrigérateur, débranchez la prise et contactez le centre de service technique Samsung Electronics.
- À défaut, il existe un risque d'incendie.
- En cas de fuite de gaz, n'approchez pas de flamme nue ou de matière potentiellement inflammable et aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
- N'utilisez pas d'appareil mécanique ni de dispositif susceptible d'accélérer le processus de décongélation, autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit frigorifique.
- Débranchez le réfrigérateur avant de remplacer les lampes intérieures.
- Dans le cas contraire, il existe un risque d'électrocution.

- Contactez un réparateur si vous rencontrez des difficultés pour remplacer l'ampoule.
- Si l'appareil est équipé d'une DEL, ne tentez pas de démonter vous-même le cache et l'ampoule.
- Contactez un réparateur.
- Utilisez uniquement les ampoules DEL fournies par le fabricant ou son réparateur agréé.
- Ne vaporisez pas de substance volatile sur la surface de l'appareil.
- Ces produits peuvent se révéler dangereux pour la santé et risquent en outre de provoquer une électrocution, un incendie ou un dysfonctionnement.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur.
- Ne placez pas de bougie allumée à l'intérieur du réfrigérateur pour éliminer les mauvaises odeurs.
- Risque d'électrocution ou d'incendie.
- Remplissez le réservoir et le bac à glaçons avec de l'eau potable uniquement.

ouvertes.

- Dans le cas contraire, des odeurs et de la moisissure pourraient se développer.
- Laissez l'appareil reposer pendant 2 heures après l'installation.
- Pour un fonctionnement optimal de l'appareil.
- Ne placez pas d'aliments trop près devant les orifices de ventilation situés à l'arrière de l'appareil car ils sont susceptibles d'empêcher la libre circulation de l'air dans la partie congélateur.
- Emballez correctement les aliments ou mettez-les dans des récipients hermétiques avant de les placer dans le congélateur ou le réfrigérateur.
- Ne placez pas des aliments non surgelés près des aliments déjà congelés à l'intérieur du congélateur.
- Ne placez pas de boissons gazeuses dans la partie congélateur. Ne mettez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
- Lorsque le contenu gèle, le verre est susceptible de se briser et de provoquer des blessures corporelles.
- Respectez les durées de congélation et les dates de péremption associées aux aliments surgelés.
- Il n'est pas nécessaire de débrancher le réfrigérateur si vous vous éloignez pour moins de trois semaines.



SYMBÔLES DE PRUDENCE CONCERNANT L'UTILISATION

- Si le réfrigérateur est mouillé par l'eau, débranchez la prise et contactez le centre de service technique Samsung Electronics.
- Essuyez l'excédent d'humidité à l'intérieur et laissez les portes

Cependant, retirez tous les aliments si vous devez vous absenter pendant trois semaines ou plus. Débranchez le réfrigérateur, nettoyez-le, rincez-le et séchez-le.

- N'appliquez pas de choc violent ou de force excessive sur la surface du verre.
- Risque de dommages corporels ou matériels.
- Ne conservez pas d'huile végétale dans les bacs de la porte de votre réfrigérateur. L'huile risque de se solidifier, de prendre un goût infect et de devenir difficile à utiliser. De plus, le récipient ouvert peut fuir et l'huile qui a coulé risque de faire fissurer le bac de la porte. Après avoir ouvert un récipient d'huile, le mieux est de le conserver dans un endroit frais et à l'abri du soleil, comme un placard ou un cellier.
- Exemples d'huile végétale : huile d'olive, huile de maïs, huile de pépins de raisin, etc.

et nettoyez-la à l'aide d'un chiffon sec.

- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Débranchez l'appareil de la prise murale avant de le nettoyer et d'en faire l'entretien.
- Le non-respect de cette consigne risquerait de provoquer un incendie ou une électrocution.
- Ne nettoyez pas l'appareil en vaporisant de l'eau directement dessus. N'utilisez pas de benzène, de diluant ni d'alcool pour nettoyer cet appareil.
- Cela pourrait entraîner une décoloration, une déformation, endommager l'appareil ou provoquer une électrocution ou un incendie.
- Ne vaporisez pas de gaz inflammable à proximité du réfrigérateur.
- Il existe un risque d'explosion ou d'incendie.
- Utilisez une éponge propre ou un chiffon doux avec un nettoyant doux et de l'eau tiède pour nettoyer le réfrigérateur.
- N'utilisez pas de nettoyeurs abrasifs ou agressifs (produit à vitres, produits de décapage, liquides inflammables, acide chlorhydrique, cires nettoyantes, produits de nettoyage concentrés,



SYMBOLES DE PRUDENCE CONCERNANT LE NETTOYAGE

- Retirez régulièrement toutes les substances étrangères telles que la poussière ou l'eau des fentes des prises électriques à l'aide d'un chiffon sec.
- Débranchez la fiche d'alimentation

- agents de blanchissage ou produits de nettoyage contenant du pétrole) sur les surfaces extérieures (portes et meuble), les pièces en plastique, les revêtements intérieurs et de la porte et sur les joints.
- Ces produits risquent de rayer ou d'endommager le matériau.
 - Ne nettoyez pas les clayettes en verre ou les caches avec de l'eau tiède lorsqu'ils sont froids. Les clayettes en verre et les caches risquent de se casser s'ils sont exposés à des changements soudains de température ou à des chocs (coups ou chutes).



CONSEILS COMPLÉMENTAIRES POUR UNE UTILISATION APPROPRIÉE

- En cas de coupure de courant, contactez le service clientèle de votre fournisseur d'électricité afin de connaître la durée du problème.
- La plupart des coupures de courant corrigées dans l'heure ou dans les deux heures qui suivent n'affectent pas les températures du réfrigérateur. Cependant, il est recommandé de limiter le nombre d'ouvertures de la porte pendant l'absence de courant.

- S'il est prévu que la coupure de courant dure plus de 24 heures, retirez tous les aliments surgelés.
- Si le réfrigérateur est fourni avec une clé, conservez-la hors de portée des enfants dans un lieu éloigné de l'appareil.
- L'appareil pourrait ne pas fonctionner d'une manière régulière (possibilité de décongélation des aliments ou de hausse trop importante de la température à l'intérieur du compartiment d'aliments surgelés) lorsqu'il reste pendant une longue période en dessous du seuil inférieur de la plage de températures pour laquelle l'appareil de réfrigération a été conçu.
- Ne stockez pas d'aliments qui pourraient se gâter à basse température, comme des bananes ou des melons.
- Votre appareil est équipé de la fonction de dégivrage automatique, ce qui veut dire que vous n'avez pas besoin de le dégivrer manuellement.
- L'augmentation de la température pendant le dégivrage peut être conforme aux normes ISO. Cependant, si vous souhaitez éviter toute augmentation excessive de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage de l'appareil, emballez-les dans plusieurs couches de papier journal.

- Ne recongelez pas les aliments entièrement décongelés. Toute augmentation de la température des aliments surgelés pendant le dégivrage peut raccourcir la durée de stockage.
- Contient des gaz à effet de serre fluorés couverts par le protocole de Kyoto.

CONSEILS POUR L'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

- Installez l'appareil dans une pièce sèche et fraîche, correctement ventilée. Vérifiez qu'il n'est pas exposé à la lumière directe du soleil et ne le placez jamais à proximité d'une source de chaleur (un radiateur par exemple).
- Ne bloquez jamais les orifices de ventilation ou les grilles de l'appareil.
- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les placer à l'intérieur de l'appareil.
- Placez les aliments surgelés dans le réfrigérateur pour les décongeler. Ainsi, vous pouvez utiliser les basses températures des aliments surgelés pour refroidir les aliments du réfrigérateur.
- Ne laissez pas la porte de l'appareil ouverte longtemps lorsque vous placez ou retirez des aliments. Moins la porte reste ouverte, moins il se formera de glace

dans le congélateur.

- Nettoyez régulièrement l'arrière de votre réfrigérateur.

La poussière augmente sa consommation.

- Ne baissez pas inutilement la température intérieure.
- Vérifiez que le système d'évacuation de l'air à la base et à l'arrière du réfrigérateur n'est pas obstrué.

Ne recouvrez pas les ouvertures de ventilation.

- Laissez un espace suffisant tout autour de l'appareil au moment de son installation.

Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie et ainsi vos factures.

Pour garantir une utilisation efficace de l'énergie, veuillez respecter la disposition indiquée par le fabricant pour tous les éléments (paniers, clayettes et bacs).

Installer le réfrigérateur

AVANT D'INSTALLER LE RÉFRIGÉRATEUR

Félicitations pour votre achat du réfrigérateur Samsung.

Nous espérons que vous apprécierez les fonctionnalités de pointe offertes par ce nouveau produit.

- Ce réfrigérateur doit être installé conformément au manuel d'utilisation avant d'être utilisé.
- N'utilisez cet appareil que conformément à l'usage auquel il est destiné, en suivant scrupuleusement les instructions du manuel.
- Il est fortement recommandé que toute opération de maintenance soit effectuée par une personne qualifiée.
- Jetez le matériel d'emballage de cet appareil dans le respect de l'environnement.

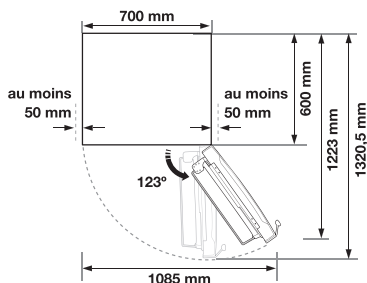
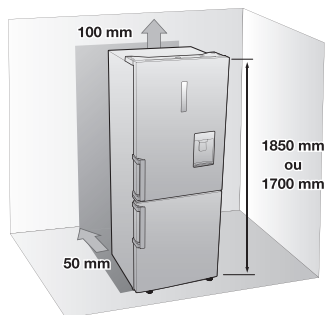


- Débranchez le réfrigérateur avant de remplacer l'ampoule intérieure.

- Dans le cas contraire, il existe un risque d'électrocution.

Choix du meilleur emplacement pour le réfrigérateur

- Choisissez un emplacement non exposé à la lumière directe du soleil.
- Choisissez un emplacement avec une surface plane (ou quasiment).
- Sélectionnez un emplacement avec un espace suffisant permettant l'ouverture facile des portes du réfrigérateur
- Ménagez un espace suffisant pour installer le réfrigérateur sur une surface plane.
- Si votre réfrigérateur n'est pas mis à niveau, il est possible que le système de refroidissement interne ne fonctionne pas correctement.
- Espace nécessaire au bon fonctionnement. Reportez-vous à l'illustration et aux dimensions indiquées ci-dessous.



- Laissez suffisamment d'espace à droite, à gauche, à l'arrière et au-dessus de l'appareil pour permettre la circulation de l'air. Cela vous permettra de réduire sa consommation d'énergie.
- N'installez pas le réfrigérateur à un endroit où la température est susceptible de descendre en dessous de 10 °C.
- Vérifiez que l'appareil peut être déplacé sans problèmes en cas d'entretien et de dépannage.



Lors de l'installation, l'entretien ou le nettoyage à l'arrière de réfrigérateur, prenez soin de le tirer et le pousser en ligne droite. Assurez-vous également que la surface est suffisamment résistante pour supporter le poids du réfrigérateur plein. Dans le cas contraire, le sol peut être endommagé.



Attachez la longueur excédante du cordon d'alimentation à l'arrière du réfrigérateur pour que ce cordon ne touche pas le sol et ne soit pas écrasé par les roulettes lors d'un déplacement.

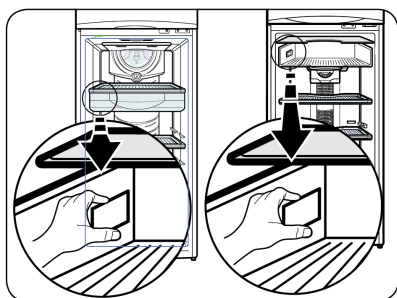
Étiquette de température (modèles applicables uniquement)

Pour un réglage optimal de la température, le réfrigérateur est fourni avec une étiquette de température (fournie avec le guide d'utilisation) afin de vous permettre de contrôler la température moyenne dans la zone la plus froide. Si l'étiquette de température n'est pas fournie, veuillez en réclamer une à votre distributeur. Reportez-vous aux illustrations suivantes pour fixer l'étiquette de température.

REMARQUE

L'utilisation de l'étiquette de température est destinée à ce réfrigérateur uniquement. Ne l'utilisez pas avec un autre réfrigérateur ou pour d'autres fins.

Fixation de l'étiquette de température à l'intérieur du réfrigérateur



Vérifiez que la paroi de l'appareil est propre et sèche, puis fixez l'étiquette de température comme illustré sur la figure.

Contrôle de la température dans la zone la plus froide

Une fois l'étiquette de température fixée, vous pouvez procéder à des contrôles réguliers pour vous assurer que la température dans la zone la plus froide est correcte et, si nécessaire, pour régler le thermostat tel qu'indiqué dans le guide d'utilisation.

La température intérieure du réfrigérateur dépend de nombreux facteurs tels que la température ambiante de la pièce, de la quantité d'aliments stockés et du nombre d'ouvertures de la porte. Ces facteurs doivent être pris en compte lors du réglage de l'appareil.



- A. Réglage correct
- B. Température trop élevée, réglez le thermostat

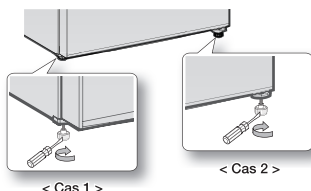
Pour maintenir une température correcte à l'intérieur de l'appareil, assurez-vous que l'étiquette de température est toujours bleue. Si l'étiquette de température devient blanche, la température est trop élevée. Dans ce cas, baissez le réglage du thermostat et patientez 12 heures avant de vérifier à nouveau l'étiquette de température. Lorsque des aliments frais sont entreposés, ou lorsque la porte reste ouverte pendant une certaine durée, il est normal que l'étiquette devienne blanche.

MISE À NIVEAU DU RÉFRIGÉRATEUR

Si l'avant de l'appareil est légèrement plus haut que l'arrière, l'ouverture et la fermeture de la porte sont plus faciles.

Cas 1 : l'appareil est incliné vers la gauche. Tournez le pied ajustable gauche dans la direction de la flèche jusqu'à ce que l'appareil soit stable.

Cas 2 : l'appareil est incliné vers la droite. Tournez le pied ajustable droit dans la direction de la flèche jusqu'à ce que l'appareil soit stable.



RÉGLAGE DU RÉFRIGÉRATEUR

Une fois votre nouveau réfrigérateur installé et en place, réglez-le et profitez de toutes les fonctionnalités offertes.

Votre appareil doit être immédiatement opérationnel une fois les étapes suivantes effectuées.

Si ce n'est pas le cas, vérifiez tout d'abord l'alimentation et la source d'électricité ou reportez-vous à la section de dépannage située à la fin de ce guide d'utilisation.

Pour toute autre question, contactez le centre d'assistance Samsung Electronics.

1. Placez le réfrigérateur à un emplacement approprié, avec suffisamment d'espace entre le mur et le réfrigérateur.
Reportez-vous aux consignes d'installation fournies dans ce manuel.
2. Une fois le réfrigérateur branché, assurez-vous que l'éclairage intérieur s'allume à l'ouverture des portes.
3. Réglez le système de contrôle de la température sur la température la plus basse et attendez une heure.
Le congélateur doit être légèrement réfrigéré et le moteur doit tourner doucement.
4. Après la mise sous tension du réfrigérateur, plusieurs heures sont nécessaires pour atteindre la température appropriée.
Une fois la température suffisamment basse, vous pouvez conserver des aliments et des boissons dans le réfrigérateur.

INVERSER L'OUVERTURE DE LA PORTE (UNIQUEMENT POUR LES MODÈLES RL4003RBA**, RL4013J(S)BA**, RL4323**, RL4353**, RL4352**)

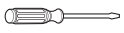
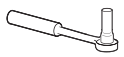
Avant d'inverser le sens d'ouverture de la porte du réfrigérateur, prenez soin de débrancher le réfrigérateur. Samsung recommande de faire inverser le sens d'ouverture de la porte uniquement par des fournisseurs de service agréés par Samsung. Cela sera facturé aux frais du client.



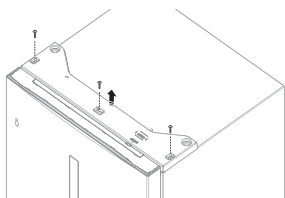
Tout endommagement provoqué par une tentative d'inversion du sens d'ouverture de la porte ne sera pas couvert par la garantie du fabricant de l'appareil. Toute réparation nécessaire suite à cette action sera facturée aux frais du client.

1. Avant d'inverser les portes du réfrigérateur prenez soin de débrancher de l'alimentation électrique principale et à retirer tous les aliments à l'intérieur de l'appareil.
2. Si vous ne vous sentez pas en mesure de respecter les instructions de ce manuel d'utilisation, contactez un technicien de maintenance Samsung qualifié pour procéder à la modification.
3. Ne rebranchez pas le réfrigérateur directement après avoir inversé le sens d'ouverture des portes. Patientez au moins une heure.

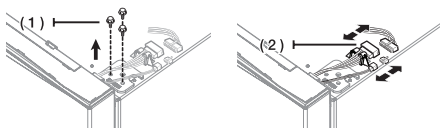
Outils nécessaires

Non fournis		
		
Tournevis cruciforme (+)	Tournevis plat (-)	Clé à douille de 10 mm (pour les boulons)
Non fournis		Pièce supplémentaire
		
Clé 11 mm (pour l'axe de charnière)	Clé hexagonale 5 mm (3/16") (pour la charnière centrale)	Cache de la charnière supérieure gauche (sous le cache supérieur)

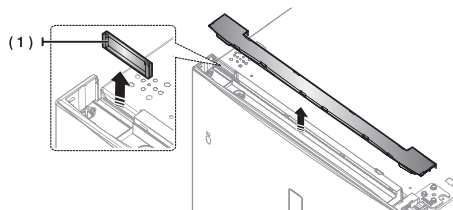
1. Retirez le cache de la charnière et détachez le capteur du cache de la charnière droite.



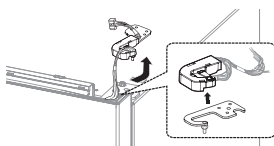
2. Retirez les boulons (1) et débranchez le câble (2).



3. Retirez le cache de la porte (1).



4. Retirez la charnière et détachez le logement de la charnière elle-même. Retirez les câbles du logement de la charnière. (Uniquement pour le modèle avec affichage sur la porte)

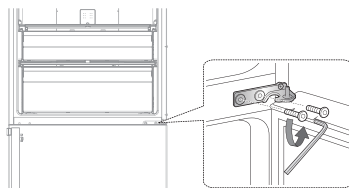


5. Retirez la porte du réfrigérateur de la charnière centrale en soulevant doucement la porte verticalement.

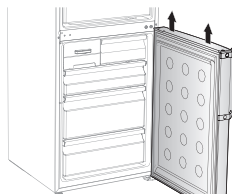


La porte étant lourde, prenez garde à ne pas vous blesser lors de son retrait.

6. Démontez la charnière centrale.

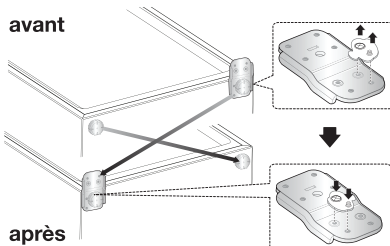


7. Retirez la porte du congélateur de la charnière inférieure en soulevant doucement la porte verticalement.

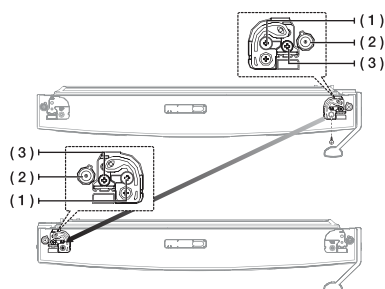


La porte étant lourde, prenez garde à ne pas vous blesser lors de son retrait.

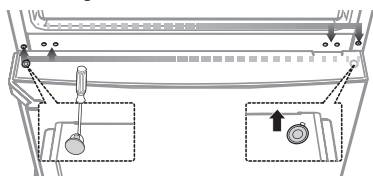
8. Posez le réfrigérateur avec précaution. Inversez la position de la charnière inférieure et du pied.



9. Retirez la vis du côté inférieur droit de la porte du congélateur et du réfrigérateur. Inversez la butée de la porte (1), l'œillet (2) et le support (3) de la droite vers la gauche.

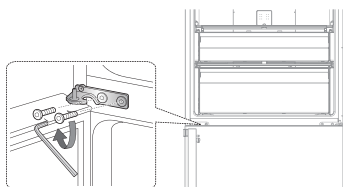


10. Inversez la position de l'œillet et des vis d'assemblage.

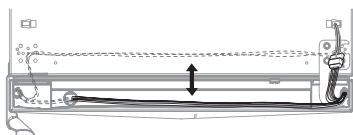


Veillez à ne pas vous blesser pendant l'opération.

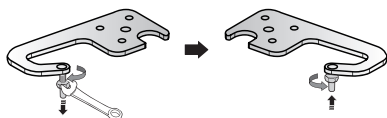
11. Remplacez doucement la porte du réfrigérateur. Assemblez la charnière centrale.



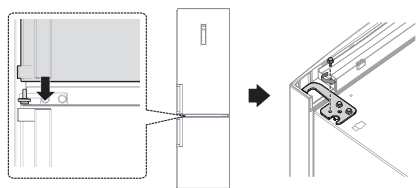
12. Retournez la direction de la porte et du câble avec le côté opposé sur la porte du réfrigérateur. (Uniquement pour le modèle avec affichage sur la porte)



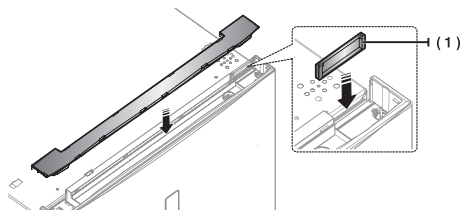
13. Utilisez une clé de 11 mm pour séparer l'axe de la charnière supérieure. Retournez la charnière supérieure et remontez l'axe de la charnière supérieure.



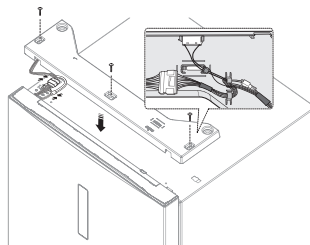
14. Remplacez doucement la porte du réfrigérateur et assemblez la charnière.



15. Retournez la direction de la porte et du câble avec le côté opposé et montez le cache de la porte.



16. Branchez les câbles (uniquement pour les modèles avec affichage sur la porte) et montez le cache de la charnière.

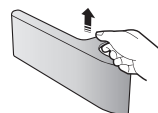


Prenez garde à ne pas endommager les câbles lorsque vous retournez la porte du réfrigérateur.

17. Inversez les poignées de la gauche vers la droite.

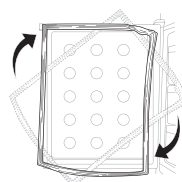


- Lorsque vous démontez le cache de la poignée, ouvrez doucement la porte avec les deux mains et retirez-le. (Uniquement pour les modèles avec poignée Ez)



- Le non-respect de cette consigne peut provoquer une rupture.

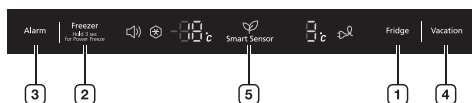
18. Détachez les joints des portes du réfrigérateur et du congélateur, puis fixez-les après une rotation de 180 degrés.



Fonctionnement de votre réfrigérateur

UTILISATION DU PANNEAU DE COMMANDE

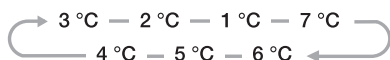
TYPE A



À chaque pression, un bref signal sonore retentit.

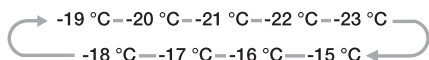
1 Fridge (Réfrigérateur)

Appuyez sur le bouton Fridge (Réfrigérateur) pour régler le réfrigérateur à la température souhaitée entre 1 °C et 7 °C, la valeur par défaut est de 3 °C. À chaque pression, la température change dans l'ordre suivant et l'indicateur de température affiche la température souhaitée.



2 Freezer (Congélateur)

Appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) pour régler le congélateur à la température souhaitée entre -15 °C et -23 °C, la valeur par défaut est de -19 °C. À chaque pression, la température change dans l'ordre suivant et l'indicateur de température affiche la température souhaitée.



L'indicateur de température du réfrigérateur ou du congélateur clignote lorsque la température du compartiment augmente considérablement en raison du stockage d'aliments chauds ou de l'ouverture fréquente de la porte. L'indicateur de température du réfrigérateur ou du congélateur cesse de clignoter lorsque la température du compartiment redevient normale. Si l'indicateur de température ne cesse pas de clignoter après plusieurs heures, contactez votre centre de réparation.

Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour activer la fonction Power Freeze (Congélation rapide).

L'indicateur de congélation rapide (❄️) s'allume et le réfrigérateur nécessite moins de temps pour le refroidissement des aliments à l'intérieur du congélateur.

Cette fonction reste active pendant 50 heures et l'indicateur du congélateur affiche -23 °C. Cette fonction s'éteint automatiquement.

Une fois le processus de congélation rapide terminé, l'indicateur correspondant s'éteint et le congélateur revient au réglage de température précédent.

Lorsque vous utilisez cette fonction, la consommation énergétique augmente.

Pour désactiver cette fonction, appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) pendant 3 secondes.



Si vous devez congeler de grandes quantités d'aliments, activez la fonction Power Freeze (Congélation rapide) 20 heures à l'avance.

3 Alarm (Alarme)

Appuyez sur ce bouton pour activer la fonction Alarm (Alarme).

L'indicateur d'alarme (🔔) s'allume et le réfrigérateur émet un signal sonore si sa porte reste ouverte pendant plus de 2 minutes.

Pour désactiver la fonction Alarm (Alarme), appuyez sur ce bouton.

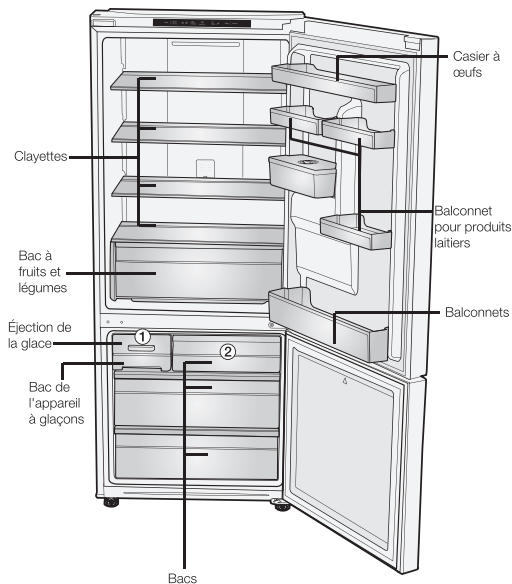
4 Vacation (Absence)

Appuyez sur le bouton Vacation (Absence) pour activer la fonction Vacation (Absence). L'indicateur d'absence () s'allume et le réfrigérateur règle la température sur 15 °C pour réduire la consommation d'énergie lorsque vous partez en vacances ou pour un voyage d'affaires pendant une longue période ou lorsque vous n'avez pas besoin d'utiliser le réfrigérateur. Lorsque la fonction Vacation (Absence) est activée, le compartiment congélateur reste allumé. La fonction Vacation (Absence) se désactive automatiquement lorsque vous réglez la température du réfrigérateur alors que la fonction Vacation (Absence) est activée. Assurez-vous de retirer tous les aliments du compartiment du réfrigérateur avant d'utiliser la fonction Vacation (Absence).

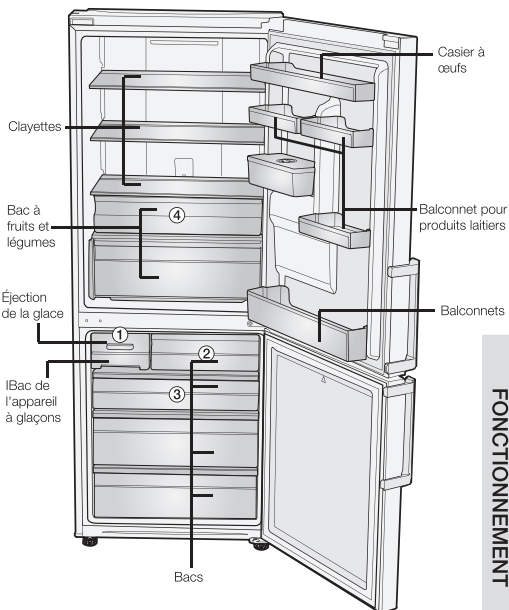
5 Smart Sensor (Capteur intelligent)

Cette icône () s'allume lorsque le réfrigérateur est activé avec l'efficacité énergétique optimale. (TYPE B uniquement)

Sans commandes supplémentaires, cette fonction maintient automatiquement la bonne fraîcheur de vos aliments grâce aux nombreux capteurs détectant les températures intérieure et extérieure et réduit la consommation d'énergie.



RL40*, (H : 1,700 mm)



RL43*, (H : 1,850 mm)



- Certaines fonctionnalités telles que le réservoir d'eau et la zone fraîche (4) peuvent être différentes et peuvent ne pas être disponibles en fonction des modèles.
- Les fruits et légumes peuvent être congelés dans la zone fraîche. (En option)

CLAYETTE SUPPLÉMENTAIRE (EN OPTION)



Pour gagner de la place dans le congélateur, vous pouvez retirer la machine à glaçons (1), le mini tiroir (2) et le tiroir supérieur (3) (uniquement pour le modèle RL43). Insérez ensuite la clayette supplémentaire (en option) juste au-dessus du tiroir inférieur. Ceci n'affecte pas les caractéristiques thermiques et mécaniques de l'appareil. Le volume de stockage nominal du compartiment congélateur est calculé sans ces tiroirs.

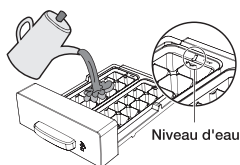


FABRICATION DE GLACE

MACHINE À GLAÇONS À FOND AMOVIBLE

- Fabrication de glaçons

Retirez le bac à glaçons en le soulevant légèrement puis en le tirant vers vous. Remplissez le bac d'eau jusqu'au niveau maximal indiqué à l'arrière du bac. Faites-le glisser dans le compartiment en veillant à ne pas renverser d'eau. Patientez jusqu'à la formation des glaçons.



- Retrait des glaçons

Assurez-vous que le réservoir à glaçons se trouve sous le bac. Si tel n'est pas le cas, remettez-le en place. Faites tourner fermement les molettes dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le bac pivote légèrement.

Résultat : Les glaçons tombent dans le réservoir.

Pour retirer le réservoir :

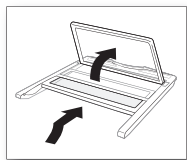
- Soulevez-le légèrement
- Tirez-le vers vous



UTILISATION DE L'ÉTAGÈRE PLIANTE (EN OPTION)

Vous pouvez replier l'étagère pliante, si vous avez besoin de stocker des récipients ou des produits plus volumineux sur l'étagère située en dessous.

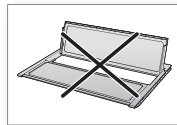
1. Soulevez légèrement l'étagère et glissez-la vers l'intérieur.
2. Soulevez l'étagère repliée vers la paroi arrière.
3. Vous pouvez simplement tirer l'étagère repliée en effectuant les étapes en sens inverse pour utiliser l'étagère entièrement dépliée.



L'étagère peut tomber, soyez prudent lorsque vous utilisez ou nettoyez l'étagère. Lorsque vous repliez l'étagère pliante, ménagez un espace suffisant pour pouvoir la soulever.

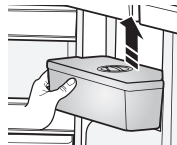


Ne soulevez pas l'arrière de l'étagère pliante.



UTILISATION DU DISTRIBUTEUR D'EAU (EN OPTION)

Grâce au distributeur d'eau, vous pouvez facilement obtenir de l'eau fraîche sans ouvrir la porte du réfrigérateur.

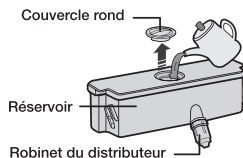


- Soulevez et retirez le réservoir.
- Tenez les poignées sur les deux côtés pour retirer le réservoir.
- Nettoyez l'intérieur du réservoir avant de l'utiliser pour la première fois.

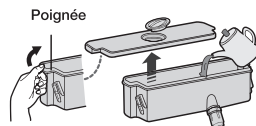


Pour un gain de place, videz l'eau du réservoir, retirez complètement le couvercle, remettez le réservoir en place et utilisez-le pour stocker des aliments. Ne mettez aucun autre liquide dans le réservoir. Utilisez uniquement de l'eau.

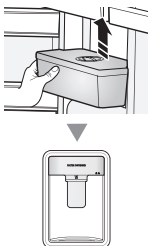
- Remplissez le réservoir avec de l'eau en vous assurant qu'il est dans une position stable tenant compte de la sortie de distribution d'eau en saillie.
- Le réservoir peut contenir jusqu'à 2,4 litres. Si vous le remplissez au-delà, il y a un risque de débordement lorsque le couvercle est fermé.
- Il est impossible de remplir le réservoir lorsqu'il est dans le réfrigérateur.
- Méthode 1 :
- Remplissez le réservoir en soulevant le couvercle rond dans le sens de la flèche pour l'ouvrir.



- Méthode 2 :
- Remplissez le réservoir avec de l'eau en maintenant et en soulevant le grand couvercle pour l'ouvrir.



- Après avoir installé le réservoir, fermez la porte du réfrigérateur.
- Après avoir fermé la porte, vérifiez que le robinet du distributeur se trouve à l'extérieur.

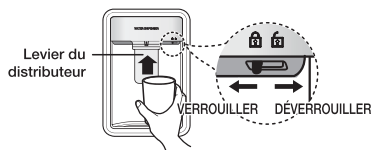


Attachez le réservoir fermement à la porte du réfrigérateur. Dans le cas contraire, le réservoir peut ne pas fonctionner correctement. N'utilisez pas le réfrigérateur sans le réservoir d'eau. Dans le cas contraire, l'efficacité ne peut pas être garantie.

- Placez un verre sous la sortie d'eau et poussez légèrement le levier avec votre verre. Veillez à ce que le verre se situe bien en dessous du distributeur afin d'éviter que l'eau ne se déverse à côté.



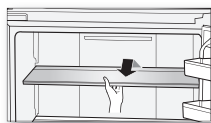
Vérifiez que le dispositif de verrouillage est réglé sur « unlock » (déverrouiller). Dans le cas contraire, il est impossible de verser de l'eau.



RETRAIT DES PARTIES INTERNES

Clayettes

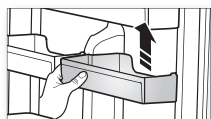
Soulevez légèrement les clayettes avec les deux mains et tirez-les vers vous. (Clayette en verre/étagère pliante.)



Ne placez pas les étagères à l'envers et respectez la face avant et l'arrière. Elles risquent de tomber.

Barres de retenue de la porte

Saisissez fermement les barres de retenue de la porte avec les deux mains et soulevez-les légèrement pour les retirer.



Réservoir

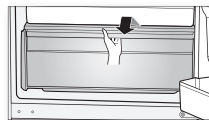
Saisissez fermement le réservoir avec les deux mains, soulevez-le légèrement et tirez-le vers vous pour le retirer.



Le réservoir peut ne pas être disponible en fonction du modèle.

Tiroirs

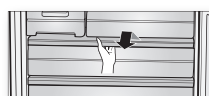
Ouvrez les tiroirs à fond, puis soulevez-les légèrement pour les retirer.



- Si les tiroirs sont bloqués par la porte, retirez tout d'abord les clayettes, puis retirez le tiroir en le soulevant.

Tiroir à rail du congélateur (en option)

Soulevez le tiroir à rail afin de le retirer du crochet puis retirez le tiroir.



- Lorsque vous remettez le tiroir à rail en place, repliez le rail puis replacez le tiroir dans sa position d'origine.



- Ne touchez pas le rail en acier situé dans le congélateur avec les mains mouillées.

- Cela risquerait de provoquer des gelures.
- Soyez prudent lorsque vous touchez le rail en acier.
- Il est susceptible de provoquer des blessures corporelles.

NETTOYAGE DU RÉFRIGÉRATEUR



N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'eau de Javel (Clorox™) pour le nettoyage. Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.



Ne vaporisez pas d'eau sur le réfrigérateur lorsqu'il est branché, car cela est susceptible de provoquer une électrocution. Ne nettoyez pas le réfrigérateur à l'aide de benzène, de diluant ou de nettoyant pour voiture car cela risque de provoquer un incendie.

REEMPLACEMENT DE LA DEL

Lorsque la DEL intérieure ou extérieure est grillée, ne démontez pas vous-même le cache de la lampe et l'ampoule.



Contactez un réparateur.

AMPOULE (SOURCE DE LUMIÈRE)

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique <G>.

La ou les ampoule(s) et/ou le ou les mécanisme(s) de commande ne sont pas remplaçables par l'utilisateur. Pour remplacer la ou les ampoule(s) et/ou le ou les mécanisme(s) de commande de l'appareil, contactez un centre de service Samsung local.

Pour obtenir les instructions détaillées de remplacement pour la ou les ampoule(s) ou pour le ou les mécanisme(s) de commande de votre appareil, rendez-vous sur le site Internet de Samsung (<http://www.samsung.com>), allez dans Support (Assistance) > Support (Assistance) sur la page d'accueil, puis saisissez le nom du modèle.

Pour obtenir les instructions détaillées de démontage pour la ou les ampoule(s) et/ou pour le ou les mécanisme(s) de commande, suivez simplement les instructions de remplacement fournies, tel que décrit ci-dessus.

PROBLÈME	SOLUTION
L'appareil ne fonctionne pas du tout ou la température est trop élevée.	• Vérifiez que la prise d'alimentation est correctement branchée. • Le système de contrôle de la température du panneau avant est-il réglé correctement ? • L'appareil est-il exposé aux rayons directs du soleil ou des sources de chaleur se trouvent-t-elles à proximité ? • L'arrière de l'appareil est-il trop près du mur ?
Les aliments dans le réfrigérateur sont gelés.	• Le système de contrôle de la température situé sur le panneau avant est-il réglé sur la température la plus froide ? • La température ambiante est-elle trop basse ?
Des bruits inhabituels sont audibles.	• Vérifiez que l'appareil est installé sur un sol plat et stable. • L'arrière de l'appareil est-il trop près du mur ? • Des objets se trouvent-ils derrière ou sous l'appareil ? • Le compresseur de l'appareil émet-il un bruit ? • Un cliquetis est audible lorsque les différents accessoires se rétractent ou se distendent.
Les coins avant et les côtés de l'appareil sont chauds et de la condensation commence à se former.	• Les tuyaux résistants à la chaleur sont installés dans les coins avant de l'appareil afin d'empêcher la formation de condensation. Lorsque la température ambiante augmente, ils peuvent s'avérer inefficaces. Cependant, cela n'est pas anormal. • Dans un environnement très humide, de la condensation peut se former à l'extérieur de l'appareil lorsque l'humidité de l'air entre en contact avec la surface froide de l'appareil.
Vous pouvez entendre le liquide glouglouter dans l'appareil.	• Il s'agit du réfrigérant qui refroidit l'intérieur de l'appareil.
Il y a une mauvaise odeur dans l'appareil.	• Un aliment gâté se trouve-t-il à l'intérieur du réfrigérateur ? • Vérifiez que les aliments qui sentent fort (du poisson, par exemple) sont emballés hermétiquement. • Nettoyez régulièrement votre réfrigérateur et jetez tout aliment périmé ou suspect.
Il y a une couche de gel sur les parois de l'appareil.	• Les orifices d'aération sont-ils obstrués par les aliments stockés dans le réfrigérateur ? • Espacez les aliments autant que possible pour une meilleure ventilation. • La porte est-elle complètement fermée ?
De la condensation se forme à l'intérieur de l'appareil et autour des légumes.	• Les aliments à forte teneur en eau ont été stockés sans être couverts ou la porte est restée ouverte pendant une durée prolongée. • Stockez les aliments couverts ou dans des récipients hermétiques.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Pour garantir l'utilisation la plus optimale de l'énergie, veuillez laisser tous les accessoires internes tels que les paniers, les tiroirs, les clayettes et le bac à glaçons sur leur position indiquée par le fabricant.
- Cet appareil de réfrigération n'est pas destiné à être utilisé comme appareil encastré.

CONSIGNES D'INSTALLATION

Pour les appareils de réfrigération avec classe climatique

Selon la classe climatique, cet appareil de réfrigération est destiné à être utilisé dans une plage de températures ambiantes telle que spécifiée dans le tableau suivant.

La classe climatique figure sur la plaque signalétique. L'appareil peut ne pas fonctionner correctement s'il est utilisé à des températures situées en dehors de la plage spécifiée.

La classe climatique figure sur l'étiquette apposée à l'intérieur de votre réfrigérateur.

Plage de température efficace

Le réfrigérateur a été conçu pour un fonctionnement normal dans la plage de températures spécifiée par sa classe énergétique nominale.

Classe	Symbole	Plage de températures ambiante (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Climat tempéré étendu	SN	+10 à +32	+10 à +32
Climat tempéré	N	+16 à +32	+16 à +32
Climat subtropical	ST	+16 à +38	+18 à +38
Climat tropical	T	+16 à +43	+18 à +43



Les performances de refroidissement et la consommation électrique du réfrigérateur peuvent être affectées par la température ambiante, la fréquence d'ouverture de la porte et l'emplacement du réfrigérateur. Nous vous recommandons de régler les réglages de température comme approprié.

CONSIGNES RELATIVES À LA TEMPÉRATURE

Température recommandée

Réglage de température optimal pour le stockage d'aliments :

- Réfrigérateur : 3 °C
- Congélateur : -19 °C



La température optimale de chaque compartiment dépend de la température ambiante. La température optimale ci-dessus a été déterminée pour une température ambiante de 25 °C.

Refroidissement rapide

La fonction Refroidissement rapide accélère le processus de refroidissement (ventilateur à vitesse maximale). Le réfrigérateur continue de fonctionner à vitesse maximale pendant deux heures et demie, avant de revenir à la température précédente.

Congélation rapide

La fonction Congélation rapide accélère le processus de congélation avec le ventilateur à vitesse maximale. Le congélateur fonctionne à vitesse maximale durant 50 heures avant de revenir à la température précédente. Pour congeler une grande quantité d'aliments, activez la fonction Congélation rapide au moins 20 heures avant de placer les aliments dans le congélateur.



Lorsque vous utilisez cette fonction, la consommation d'énergie du réfrigérateur augmente. N'oubliez pas de la désactiver lorsque vous n'en avez plus besoin et de régler à nouveau la température d'origine.

Conseils de stockage pour une préservation optimale (modèles applicables uniquement)

Recouvrez les aliments afin de conserver leur humidité et éviter qu'ils ne récupèrent les odeurs des autres aliments. Pour une grande casserole contenant des aliments tels que de la soupe ou un ragoût, veuillez répartir son contenu en plusieurs portions plus petites que vous mettrez dans des récipients peu profonds avant de les mettre au réfrigérateur. Pour un gros morceau de viande ou un poulet entier, veuillez le couper en morceaux de plus petite taille ou le placer dans des récipients peu profonds avant de le mettre au réfrigérateur.

Positionnement des aliments

Clayettes	Les clayettes sont réglables afin de pouvoir les adapter aux divers emballages.
Compartiment spécialisé (modèles applicables uniquement)	Les tiroirs à légumes étanches offrent un environnement de stockage optimal pour les fruits et légumes. Les légumes requièrent un taux d'humidité élevé tandis que les fruits ont besoin d'un faible taux d'humidité. Les tiroirs à légumes sont équipés de dispositifs de contrôle permettant de réguler le taux d'humidité. (*Selon le modèle et les options disponibles) Un tiroir à viande à température réglable optimise le temps de stockage des viandes et fromages.
Stockage dans la porte	Ne stockez pas les denrées périssables dans la porte. Les œufs doivent être stockés dans leur emballage en carton sur une clayette. La température des bacs de stockage de la porte fluctue davantage que celle dans le compartiment. Maintenez la porte fermée le plus possible.
Compartiment du congélateur	Vous pouvez stocker des aliments surgelés, faire des glaçons et congeler des aliments frais dans le compartiment du congélateur.



Congelez uniquement des aliments frais et non abîmés. Conservez les aliments devant être congelés loin des aliments déjà congelés. Pour prévenir la perte de saveur ou le séchage des aliments, placez-les dans des récipients hermétiques.

Tableau des périodes de stockage au réfrigérateur et au congélateur

La durabilité de la fraîcheur des aliments dépend de la température et de l'exposition à l'humidité. Étant donné que les dates des produits n'indiquent pas comment utiliser les produits en toute sécurité, reportez-vous à ce tableau et suivez les conseils qui y figurent.

Produits laitiers

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Lait	1 semaine	1 mois
Beurre	2 semaines	12 mois
Crème glacée	-	2 à 3 semaines
Fromage naturel	1 mois	4 à 6 mois
Fromage à la crème	2 semaines	Non recommandé
Yaourt	1 mois	-

Viande

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Rôtis frais, steaks frais, côtelettes fraîches	3 à 4 jours	2 à 3 mois
Viande crue fraîche, bœuf à braiser	1 à 2 jours	3 à 4 mois
Bacon	7 jours	1 mois
Saucisses, viande crue de porc, bœuf, dinde	1 à 2 jours	1 à 2 mois

Volaille / Œufs

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Viande de volaille fraîche	2 jours	6 à 8 mois
Salade à la volaille	1 jour	-
Œufs, frais dans leur coquille	2 à 4 semaines	Non recommandé

Poisson / Fruits de la mer

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Poisson frais	1 à 2 jours	3 à 6 mois
Poisson cuit	3 à 4 jours	1 mois
Salade au poisson	1 jour	Non recommandé
Poisson séché ou mariné	3 à 4 semaines	-

Fruits

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Pommes	1 mois	-
Pêches	2 à 3 semaines	-
Ananas	1 semaine	-
Autres fruits frais	3 à 5 jours	9 à 12 mois

Légumes

Produit	Réfrigérateur	Congélateur
Asperges	2 à 3 jours	-
Brocoli, choux de Bruxelles, petits pois, champignons	3 à 5 jours	-
Chou, chou-fleur, céleri, concombre, laitue	1 semaine	-
Carottes, betteraves, radis	2 semaines	-

INFORMATIONS DU MODÈLE ET COMMANDE DE PIÈCES DE RECHANGE

Informations du modèle

Pour accéder aux informations relatives à l'étiquetage énergétique de cet appareil sur le Registre européen des produits pour l'étiquetage énergétique (EPREL), scannez le code QR figurant sur l'étiquette énergétique.
Le code QR se trouve sur l'étiquette énergétique apposée sur l'emballage de votre appareil.

Informations sur les pièces

- Période minimale de disponibilité des pièces de rechange nécessaires à la réparation de l'appareil
 - 7 ans pour les thermostats, capteurs de température, cartes de circuit imprimé et sources d'éclairage, poignées de porte, charnières de porte, bacs, paniers (boîtes ou tiroirs)
 - 10 ans pour les joints de porte
- La période minimale de garantie fournie par le fabricant pour l'appareil de réfrigération est de 24 mois.
- Informations pertinentes pour commander des pièces de rechange, directement ou via d'autres intermédiaires proposés par le fabricant, l'importateur ou le représentant agréé
- Vous trouverez des informations pour une réparation par des professionnels sur le site Internet <http://samsung.com/support>. Vous trouverez le guide de réparation sur le site Internet <http://samsung.com/support>.

Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

Français



(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et particuliers sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets.

Pour plus d'informations sur les engagements de Samsung en matière d'environnement et les obligations légales relatives à l'appareil (par exemple, la directive REACH ou celles portant sur les DEEE et les batteries), consultez notre page relative au développement durable accessible via www.samsung.com.

(Uniquement pour les appareils commercialisés dans les pays européens et au Royaume-Uni)



FR

Cet appareil se recycle

REPRISE
À LA LIVRAISON



À DÉPOSER
EN MAGASIN



À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

FR

ÉLÉMENTS
D'EMBALLAGE
+ LIVRET
+ FEUILLE



Séparez les éléments avant de trier

Contactez SAMSUNG WORLD WIDE

Si vous avez des questions ou des commentaires sur les produits Samsung, contactez le centre d'assistance clientèle SAMSUNG.

Pays	Centre d'appels	Site Internet
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	06196 77 555 77	www.samsung.com/de/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
PORTUGAL	210 608 098	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support



Ψυγείο

εγχειρίδιο χρήσης

φανταστείτε τις δυνατότητες

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε ένα προϊόν της Samsung.

Περιεχόμενα

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ	2
ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ ΣΑΣ	15
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ ΣΑΣ	19
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ	24

Πληροφορίες για την ασφάλεια

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ



- Προτού θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και φυλάξτε το για μελλοντική αναφορά. Χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή μόνο για το σκοπό για τον οποίο προορίζεται, όπως περιγράφεται στο παρόν εγχειρίδιο οδηγιών. Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, εκτός εάν βρίσκονται υπό την επίβλεψη ατόμου που είναι υπεύθυνο για την ασφάλειά τους ή ακολουθούν οδηγίες από αυτό το άτομο σχετικά με τη χρήση της συσκευής.
- Οι παρακάτω οδηγίες λειτουργίας αφορούν διάφορα μοντέλα, επομένως, τα χαρακτηριστικά του δικού σας ψυγείου ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς από αυτά που περιγράφονται στο παρόν εγχειρίδιο.
- Αυτή η συσκευή προορίζεται για οικιακή χρήση και για άλλες παρόμοιες χρήσεις όπως:
 - χρήση σε χώρους κουζίνας σε καταστήματα, γραφεία και άλλα εργασιακά περιβάλλοντα,

- χρήση σε αγροικίες και από πελάτες σε ξενοδοχεία, μotel και άλλα οικιστικά περιβάλλοντα,
- χρήση σε πανδοχεία,
- χρήση για κέτερινγκ και άλλες παρόμοιες δραστηριότητες που δεν σχετίζονται με τη λιανική πώληση.
- Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας 8 ετών και άνω και από άτομα με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, εφόσον βρίσκονται υπό επίβλεψη ή ακολουθούν οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής με ασφαλή τρόπο και κατανοούν τους κινδύνους που ενέχονται. Τα παιδιά απαγορεύεται να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός και η συντήρηση από τον χρήστη δεν πρέπει να πραγματοποιούνται από παιδιά χωρίς επίβλεψη. Στα παιδιά ηλικίας από 3 έως 8 ετών επιτρέπεται η

τοποθέτηση και η αφαίρεση αγαθών από τις συσκευές ψυγείου.

- Για την αποτροπή της μόλυνσης των τροφίμων, παρακαλούμε να εφαρμόζετε τις παρακάτω οδηγίες:
 - Το άνοιγμα της πόρτας για μεγάλα χρονικά διαστήματα μπορεί να προκαλέσει σημαντική αύξηση της θερμοκρασίας στα διαμερίσματα της συσκευής.
 - Να καθαρίζετε τακτικά τις επιφάνειες που ενδεχομένως να έρχονται σε επαφή με τρόφιμα, καθώς και τα προσβάσιμα συστήματα αποστράγγισης.
 - Να καθαρίζετε τις δεξαμενές νερού, εάν δεν έχουν χρησιμοποιηθεί επί 48 ώρες. Αν δεν έχει γίνει άντληση νερού επί 5 ημέρες, να ξεπλένετε το σύστημα νερού σε σύνδεση με μια παροχή νερού.
 - Να φυλάσσετε το ωμό κρέας και ψάρι σε κατάλληλα δοχεία στο ψυγείο, έτσι ώστε να μην έρχονται σε επαφή και να μη σταλάζουν επάνω σε άλλα τρόφιμα.

- Τα διαμερίσματα κατεψυγμένων τροφίμων δύο αστέρων είναι κατάλληλα για τη φύλαξη προκατεψυγμένων τροφίμων, για τη φύλαξη ή την παρασκευή παγωτού, καθώς και για την παρασκευή παγακιών.
- Τα διαμερίσματα ενός, δύο και τριών αστέρων δεν είναι κατάλληλα για την κατάψυξη νωπών τροφίμων
- Αν η συσκευή ψυγείου παραμείνει κενή για μεγάλα χρονικά διαστήματα, θέστε την εκτός λειτουργίας, κάντε απόψυξη και αφήστε την πόρτα ανοιχτή, ώστε να αποτραπεί η δημιουργία μούχλας μέσα στη συσκευή.



Προειδοποίηση:
Κίνδυνος πυρκαγιάς /
εύφλεκτα υλικά



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Όταν τοποθετείτε τη συσκευή, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος δεν έχει παγιδευτεί και δεν έχει υποστεί ζημιά.
- Μην τοποθετείτε πολλαπλά φορητά πολύπριζα ή τροφοδοτικά στο πίσω μέρος της συσκευής.

ΣΥΜΒΟΛΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ/ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ

 ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Υποδεικνύει ότι υπάρχει κίνδυνος θανάτου ή σοβαρού τραυματισμού.
 ΠΡΟΣΟΧΗ	Υποδεικνύει ότι υπάρχει κίνδυνος σωματικού τραυματισμού ή υλικής ζημιάς.
	Αντιπροσωπεύει κάτι που ΔΕΝ πρέπει να κάνετε.
	Αντιπροσωπεύει κάτι που ΔΕΝ πρέπει να αποσυναρμολογήσετε.
	Αντιπροσωπεύει κάτι που ΔΕΝ πρέπει να αγγίξετε.
	Αντιπροσωπεύει κάτι που πρέπει να τηρήσετε.
	Υποδηλώνει ότι πρέπει να αποσυνδέσετε το φις τροφοδοσίας από την πρίζα.
	Αντιπροσωπεύει την ανάγκη γείωσης, προκειμένου να αποτραπεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
	Συνιστάται ο χειρισμός από τεχνικό σέρβις.
	Σημείωση.

Σκοπός αυτών των σημάτων προειδοποίησης είναι να μην τραυματιστείτε εσείς ή άλλοι άνθρωποι. Ακολουθήστε τα πιστά. Αφού διαβάσετε αυτή την ενότητα, φυλάξτε την σε ασφαλές μέρος για μελλοντική αναφορά.



ΑΥΣΤΗΡΑ ΣΗΜΑΤΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

- Κατά την απόρριψη αυτού ή άλλου (ων) ψυγείου(ων), αφαιρέστε την πόρτα/τα υλικά στεγανοποίησης της πόρτας και το σύστημα μανδάλωσης της πόρτας, έτσι ώστε να μην μπορεί να παγιδευτεί κάποιο μικρό παιδί ή ζώο στο εσωτερικό του. Τα παιδιά πρέπει να επιτηρούνται, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή. Εάν παγιδευτεί μέσα κάποιο παιδί, ενδέχεται να τραυματιστεί και να πεθάνει από ασφυξία.
- Φυλάξτε όλα τα υλικά συσκευασίας μακριά από παιδιά, καθώς τα υλικά συσκευασίας μπορούν να είναι επικίνδυνα για τα παιδιά.
- Εάν ένα παιδί βάλει μια πλαστική σακούλα πάνω στο κεφάλι του, ενδέχεται να πάθει ασφυξία.
- Απορρίψτε τα υλικά συσκευασίας αυτού του προϊόντος με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.
- Αφήστε τα ράφια σε θέση που να μην επιτρέπει τα παιδιά να σκαρφαλώσουν εύκολα μέσα.

Πριν από την απόρριψη, βεβαιωθείτε ότι δεν έχει υποστεί ζημιά κανένας από τους σωλήνες που βρίσκονται στο πίσω μέρος της συσκευής.

- Ως ψυκτικό μέσο χρησιμοποιείται το R-600a ή το R-134.

Ελέγξτε την ετικέτα του συμπιεστή στο πίσω μέρος της συσκευής ή την ετικέτα τεχνικών στοιχείων στο εσωτερικό του ψυγείου για να δείτε ποιο ψυκτικό μέσο χρησιμοποιείται για το δικό σας ψυγείο.

Σε περίπτωση που αυτό το προϊόν περιέχει εύφλεκτο αέριο (ψυκτικό μέσο R-600a), επικοινωνήστε με την αρμόδια τοπική αρχή για να ενημερωθείτε σχετικά με τον ασφαλή τρόπο απόρριψης αυτού του προϊόντος. Ως διογκωτικό αέριο μόνωσης χρησιμοποιείται το κυκλοπεντάνιο. Για τα αέρια που περιέχονται στο μονωτικό υλικό απαιτείται ειδική διαδικασία απόρριψης. Επικοινωνήστε με τις αρμόδιες τοπικές αρχές για να ενημερωθείτε σχετικά με τον περιβαλλοντικά ασφαλή τρόπο απόρριψης αυτού του προϊόντος.

Πριν από την απόρριψη, βεβαιωθείτε ότι δεν έχει υποστεί ζημιά κανένας από τους σωλήνες που βρίσκονται στο πίσω μέρος της συσκευής. Οι σωλήνες θα πρέπει να καταστρέφονται σε ανοιχτό χώρο.



Μόνο για μοντέλα με ψυκτικό μέσο R-600a

- Αυτή η συσκευή περιέχει ως ψυκτικό μέσο μια μικρή ποσότητα ισοβουτανίου (R-600a). Πρόκειται για ένα φυσικό αέριο με υψηλή περιβαλλοντική συμβατότητα, το οποίο ωστόσο είναι αναφλέξιμο. Κατά τη μεταφορά και την εγκατάσταση της συσκευής, πρέπει να είστε προσεκτικοί προκειμένου να μην υποστεί ζημιά κανένα μέρος του κυκλώματος ψύξης. Το πιτσίσλισμα ψυκτικού μέσου από τους σωλήνες μπορεί να προκαλέσει ανάφλεξη ή τραυματισμό στα μάτια.

Σε περίπτωση που υπάρχει διαρροή ψυκτικού μέσου από το σωλήνα, αποφύγετε τυχόν γυμνές φλόγες, απομακρύνετε από το προϊόν οτιδήποτε εύφλεκτο και αερίστε αμέσως το χώρο.

- Σε διαφορετική περίπτωση, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξης. Προκειμένου να αποτραπεί η δημιουργία ενός εύφλεκτου συνδυασμού αερίου – αέρα σε περίπτωση διαρροής στο κύκλωμα ψύξης, το μέγεθος του χώρου στον οποίο μπορεί να τοποθετηθεί η συσκευή εξαρτάται από τη χρησιμοποιούμενη ποσότητα ψυκτικού μέσου. Μην θέτετε ποτέ σε λειτουργία μια συσκευή που

παρουσιάζει οποιαδήποτε σημάδια ζημιάς. Σε περίπτωση που έχετε αμφιβολίες, συμβουλευτείτε τον τοπικό αντιπρόσωπο. Ο χώρος πρέπει να έχει μέγεθος 1 μ³ για κάθε 8 γρ. ψυκτικού μέσου R-600a που υπάρχουν στο εσωτερικό της συσκευής. Η ποσότητα ψυκτικού μέσου που υπάρχει στη δική σας συσκευή αναγράφεται στην πινακίδα αναγνώρισης που θα βρείτε στο εσωτερικό της συσκευής.



ΑΥΣΤΗΡΑ ΣΥΜΒΟΛΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- Πριν από τη χρήση, αυτό το ψυγείο πρέπει να εγκατασταθεί σωστά και σε κατάλληλο σημείο, σύμφωνα με το εγχειρίδιο.
- Μην εγκαθιστάτε το ψυγείο σε υγρό χώρο ή σε χώρο όπου υπάρχει περίπτωση να έρθει σε επαφή με νερό.
- Η φθαρμένη μόνωση των ηλεκτρικών μερών μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην τοποθετείτε αυτό το ψυγείο σε μέρος όπου εκτίθεται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία ή στη θερμότητα που εκπέμπεται από σόμπες, καλοριφέρ ή άλλες συσκευές.
- Αυτή η συσκευή πρέπει να έχει κατάλληλη γείωση. Μην γειώνετε

- τη συσκευή σε σωλήνες αερίου, πλαστικούς σωλήνες νερού ή γραμμές τηλεφώνου.
- Η γείωση του ψυγείου είναι απαραίτητη προκειμένου να αποφευχθεί τυχόν διαρροή ηλεκτρικής ενέργειας ή ηλεκτροπληξία λόγω διαρροής ρεύματος από το ψυγείο.
 - Αυτό μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, έκρηξη ή προβλήματα με το προϊόν.
 - Μην συνδέετε ποτέ το καλώδιο ρεύματος σε πρίζα που δεν είναι σωστά γειωμένη.
Βεβαιωθείτε ότι η γείωση έχει γίνει σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κώδικες.
 - Φροντίστε το φως τροφοδοσίας να είναι καλά συνδεδεμένο στην πρίζα. Μην χρησιμοποιείτε φως τροφοδοσίας ή καλώδιο ρεύματος που έχει υποστεί ζημιά ή χαλαρή πρίζα τοίχου.
 - Αυτό μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
 - Μην συνδέετε πολλές συσκευές στο ίδιο πολύπριζο.
Το ψυγείο πρέπει πάντα να είναι συνδεδεμένο σε δική του πρίζα, με τιμή τάσης ίδια με αυτήν που αναγράφεται στην πινακίδα τεχνικών στοιχείων.
 - Με τον τρόπο αυτό εξασφαλίζεται η καλύτερη δυνατή απόδοση της συσκευής και αποφεύγεται η υπερφόρτωση των κυκλωμάτων καλωδίωσης της κατοικίας σας, που θα μπορούσε να προκαλέσει κίνδυνο πυρκαγιάς λόγω υπερθέρμανσης των καλωδίων.
 - Εάν η πρίζα τοίχου είναι χαλαρή, μη συνδέσετε το φως τροφοδοσίας.
 - Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.
 - Συνδέστε το φως τροφοδοσίας σωστά, με το καλώδιο να κρέμεται προς τα κάτω.
 - Εάν συνδέσετε το φως τροφοδοσίας ανάποδα, μπορεί να κοπεί το καλώδιο και να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
 - Μην τραβάτε και μη λυγίζετε υπερβολικά το καλώδιο ρεύματος. Μην συστρέφετε και μη δένετε κόμπο το καλώδιο ρεύματος. Μην κρεμάτε το καλώδιο ρεύματος σε καλώδιο ρεύματος. Μην κρεμάτε το καλώδιο ρεύματος σε μεταλλικό αντικείμενο, μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο καλώδιο ρεύματος, μην τοποθετείτε το καλώδιο ρεύματος ανάμεσα σε αντικείμενα και μην σπρώχνετε το καλώδιο ρεύματος στο χώρο πίσω από τη συσκευή.
 - Όταν μετακινείτε το ψυγείο, προσέχετε να μην αναποδογυρίσει ή να μην υποστεί ζημιά το καλώδιο ρεύματος.
 - Αυτό μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
 - Μην χρησιμοποιείτε καλώδιο

που παρουσιάζει ρωγμές ή ζημιά λόγω τριβής σε όλο το μήκος του ή σε οποιοδήποτε από τα άκρα του.

- Εάν το καλώδιο ρεύματος υποστεί ζημιά, φροντίστε να αντικατασταθεί αμέσως από τον κατασκευαστή ή τον αντιπρόσωπο σέρβις αυτού.
- Μη λυγίζετε υπερβολικά το καλώδιο ρεύματος και μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω του.
- Όταν μετακινείτε το ψυγείο, προσέχετε να μην αναποδογυρίσει ή να μην υποστεί ζημιά το καλώδιο ρεύματος.
- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
- Βεβαιωθείτε ότι το πίσω μέρος του ψυγείου δεν συνθλίβει το καλώδιο, ούτε του προκαλεί ζημιά.
- Φυλάξτε τα υλικά συσκευασίας μακριά από παιδιά.
- Εάν τα παιδιά τα βάλουν πάνω στο κεφάλι τους, υπάρχει κίνδυνος θανάτου λόγω ασφυξίας.
- Αυτή η συσκευή πρέπει να είναι τοποθετημένη με τέτοιο τρόπο ώστε να είναι προσβάσιμη στο φινιρισμό της.
- Σε διαφορετική περίπτωση ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά λόγω διαρροής ρεύματος.
- Μην εγκαθιστάτε αυτή τη συσκευή κοντά σε καλοριφέρ ή σε εύφλεκτα υλικά. Μην εγκαθιστάτε αυτή τη συσκευή σε μέρη με υγρασία,

λάδια ή σκόνη ή σε μέρη που είναι εκτεθειμένα σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία ή σε νερό (σταγόνες βροχής).

- Μην εγκαθιστάτε αυτή τη συσκευή σε μέρη με υγρασία, λάδια ή σκόνη ή σε μέρη που είναι εκτεθειμένα σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία ή σε νερό (σταγόνες βροχής).
- Μην εγκαθιστάτε αυτή τη συσκευή σε μέρη όπου μπορεί να υπάρξει διαρροή αερίου.
- Αυτό μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην στέκεστε επάνω στη συσκευή και μην τοποθετείτε αντικείμενα (όπως ρούχα, αναμμένα κεριά, αναμμένα τσιγάρα, πιάτα, χημικά, μεταλλικά αντικείμενα κ.λπ.) επάνω στη συσκευή.
- Αυτό μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, προβλήματα με το προϊόν ή τραυματισμό.



ΣΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- Διατηρείτε ελεύθερο από εμπόδια το άνοιγμα εξαερισμού που βρίσκεται στο περίβλημα της συσκευής ή στη βάση της.
- Μετά την εγκατάσταση, αφήστε τη συσκευή για 2 ώρες χωρίς να τη θέσετε σε λειτουργία.
- Η εγκατάσταση αυτής της συσκευής, καθώς και τυχόν

εργασίες σέρβις, συνιστάται να γίνονται από εξειδικευμένο τεχνικό ή εταιρεία σέρβις.

- Σε αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να προκληθούν ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, έκρηξη, προβλήματα με το προϊόν ή τραυματισμός.



ΑΥΣΤΗΡΑ ΣΗΜΑΤΑ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Μην αγγίζετε το φως τροφοδοσίας με βρεγμένα χέρια.
- Αυτό μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.
- Μην αποθηκεύετε αντικείμενα στο επάνω μέρος της συσκευής.
- Όταν ανοιγοκλείνετε την πόρτα, τα αντικείμενα ενδέχεται να πέσουν και να προκαλέσουν σωματικό τραυματισμό και/ή υλική ζημιά.
- Μην τοποθετείτε δοχεία με νερό επάνω στο ψυγείο.
- Εάν χυθεί το νερό, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Τα παιδιά θα πρέπει να επιτηρούνται έτσι, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.
- Κρατήστε τα δάχτυλά σας μακριά από σημεία όπου θα μπορούσαν να πιαστούν: τα κενά ανάμεσα στις πόρτες και το θάλαμο είναι αναγκαστικά μικρά. Εάν υπάρχουν παιδιά στο χώρο, να είστε προσεκτικοί όταν ανοίγετε τις πόρτες.

- Μην αφήνετε τα παιδιά να κρέμονται από την πόρτα. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός.
- Για τα παιδιά, υπάρχει κίνδυνος να παγιδευτούν στο εσωτερικό του ψυγείου. Μην αφήνετε τα παιδιά να μπαίνουν μέσα στο ψυγείο.
- Μην αγγίζετε τα εσωτερικά τοιχώματα του καταψύκτη ή τα προϊόντα που φυλάσσονται στον καταψύκτη με βρεγμένα χέρια.
- Αυτό μπορεί να προκαλέσει κρουπάγημα.
- Τα μπουκάλια πρέπει να τοποθετούνται το ένα δίπλα στο άλλο ώστε να μην πέφτουν έξω από το ψυγείο.
- Μην βάζετε ποτέ τα δάχτυλά σας ή άλλα αντικείμενα στην οπή του διανεμητή.
- Ενδέχεται να προκληθεί σωματικός τραυματισμός ή υλική ζημιά.
- Μην τοποθετείτε τα χέρια σας, τα πόδια σας ή μεταλλικά αντικείμενα (όπως μεταλλικές ράβδους κ.λπ.) στο κάτω ή στο πίσω μέρος του ψυγείου.
- Αυτό μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή τραυματισμό.
- Τυχόν αιχμηρές άκρες μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό.
- Μην χρησιμοποιείτε και μην τοποθετείτε ουσίες ευαίσθητες στη θερμοκρασία –όπως εύφλεκτα σπρέι, εύφλεκτα αντικείμενα, ξηρό πάγο, φάρμακα ή χημικά– κοντά ή

- μέσα στο ψυγείο. Μην διατηρείτε πτητικά ή εύφλεκτα αντικείμενα ή ουσίες (βενζόλη, διαλυτικά, προπάνιο, οινόπνευμα, αιθέρα, υγραέριο και άλλα παρόμοια προϊόντα κ.λπ.) μέσα στο ψυγείο.
- Αυτό το ψυγείο προορίζεται αποκλειστικά για τη φύλαξη τροφίμων.
 - Αυτό μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη.
 - Αυτό το προϊόν προορίζεται αποκλειστικά για τη φύλαξη τροφίμων σε οικιακό περιβάλλον.
 - Μην διατηρείτε φαρμακευτικά προϊόντα, επιστημονικά υλικά ή θερμοευαίσθητα προϊόντα μέσα στο ψυγείο.
 - Τα προϊόντα που απαιτούν αυστηρό έλεγχο της θερμοκρασίας δεν πρέπει να φυλάσσονται στο ψυγείο.
 - Μην τοποθετείτε και μην χρησιμοποιείτε καμία ηλεκτρική συσκευή μέσα στο ψυγείο/στον καταψύκτη, εκτός εάν πρόκειται για τύπο συσκευής που συνιστάται από τον κατασκευαστή.
 - Εάν μυρίσετε οσμή φαρμάκου ή καπνό, αποσυνδέστε αμέσως το φως τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό κέντρο σέρβις της Samsung Electronics.
 - Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε, να αποσυναρμολογήσετε ή να τροποποιήσετε οι ίδιοι τη συσκευή.
 - Μην χρησιμοποιείτε καμία ασφάλεια (όπως χαλκός, χαλύβδινο σύρμα κ.λπ.) εκτός από την κανονική.
 - Σε περίπτωση που χρειάζεται επισκευή ή επανεγκατάσταση της συσκευής, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο κέντρο σέρβις.
 - Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθούν ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, προβλήματα με το προϊόν ή τραυματισμός.
 - Εάν υπάρχει σκόνη ή νερό μέσα στο ψυγείο, αποσυνδέστε το φως τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό κέντρο σέρβις της Samsung Electronics.
 - Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
 - Εάν εντοπίσετε διαρροή αερίου, αποφύγετε τυχόν γυμνές φλόγες ή πιθανές πηγές ανάφλεξης και αερίστε για μερικά λεπτά το χώρο στον οποίο βρίσκεται η συσκευή.
 - Μην χρησιμοποιείτε μηχανικές συσκευές ή οποιοδήποτε άλλο μέσο –εκτός από εκείνα που συνιστά ο κατασκευαστής– για να επιταχύνετε τη διαδικασία απόψυξης.
 - Μην προκαλείτε ζημιές στο κύκλωμα του ψυκτικού μέσου.
 - Προτού αλλάξετε τις εσωτερικές λυχνίες του ψυγείου, βγάλτε το φως τροφοδοσίας από την πρίζα.
 - Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
 - Εάν αντιμετωπίσετε δυσκολίες κατά την αλλαγή της λυχνίας, επικοινωνήστε με τους αντιπροσώπους σέρβις.

- Εάν τα προϊόντα διαθέτουν λυχνία LED, μην αποσυναρμολογείτε οι ίδιοι το κάλυμμα της λυχνίας και τη λυχνία LED.
- Επικοινωνήστε με τους τοπικούς αντιπροσώπους σέρβις.
- Χρησιμοποιείτε μόνο τις λυχνίες LED που παρέχονται από τον κατασκευαστή ή τους αντιπροσώπους σέρβις.
- Μην ψεκάζετε πτητικά υλικά, όπως εντομοκτόνα, στην επιφάνεια της συσκευής.
- Είναι βλαβερά για τους ανθρώπους και, επιπλέον, ενδέχεται να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή προβλήματα με το προϊόν.
- Μην χρησιμοποιείτε σεσουάρ για να στεγνώσετε το εσωτερικό του ψυγείου.
- Μην τοποθετείτε αναμμένα κεριά μέσα στο ψυγείο για την απομάκρυνση των δυσάρεστων οσμών.
- Αυτό μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Γεμίζετε το δοχείο νερού, το δίσκο πάγου και τις παγοθήκες μόνο με πόσιμο νερό.



ΠΡΟΣΟΧΗ

ΣΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Διαφορετικά, ενδέχεται να δημιουργηθούν οσμές και να αναπτυχθεί μούχλα.
- Μετά την εγκατάσταση, αφήστε τη συσκευή για 2 ώρες χωρίς να τη θέσετε σε λειτουργία.
- Για την καλύτερη δυνατή απόδοση του προϊόντος:
 - Μην τοποθετείτε τρόφιμα πολύ κοντά μπροστά στα ανοίγματα εξαερισμού στο πίσω μέρος της συσκευής, καθώς μπορεί να εμποδίσουν την ελεύθερη κυκλοφορία του αέρα στο θάλαμο του καταψύκτη.
 - Τυλίξτε τα τρόφιμα κατάλληλα ή τοποθετήστε τα σε αεροστεγή δοχεία προτού τα βάλετε στο ψυγείο ή στον καταψύκτη.
 - Μην τοποθετείτε τρόφιμα που θέλετε να καταψύξετε δίπλα σε ήδη κατεψυγμένα τρόφιμα.
- Μην τοποθετείτε ανθρακούχα ποτά ή αναψυκτικά στο θάλαμο του καταψύκτη. Μην τοποθετείτε μπουκάλια ή γυάλινα δοχεία στον καταψύκτη.
- Όταν το περιεχόμενο παγώσει, το γυαλί μπορεί να σπάσει και να προκαλέσει τραυματισμό.
- Τηρείτε τους μέγιστους χρόνους φύλαξης και τις ημερομηνίες λήξης των κατεψυγμένων προϊόντων.
- Δεν χρειάζεται να αποσυνδέσετε το ψυγείο από την παροχή ρεύματος εάν σκοπεύετε να λείψετε για διάστημα μικρότερο των τριών εβδομάδων. Εάν όμως σκοπεύετε να λείψετε για τρεις ή περισσότερες

εβδομάδες, βγάλτε όλα τα τρόφιμα από το ψυγείο. Βγάλτε το ψυγείο από την πρίζα, καθαρίστε το και στεγνώστε το.

- Μην χτυπάτε δυνατά και μην ασκείτε υπερβολική δύναμη στις επιφάνειες από γυαλί.
- Το σπασμένο γυαλί μπορεί να προκαλέσει σωματικό τραυματισμό ή/και υλικές ζημιές.
- Μην αποθηκεύετε φυτικό λάδι στα ράφια της πόρτας του ψυγείου σας. Το λάδι ενδέχεται να στερεοποιηθεί, να αποκτήσει καλή γεύση και να είναι δύσκολο να χρησιμοποιηθεί. Επιπλέον, το ανοιχτό δοχείο μπορεί να έχει διαρροή και το λάδι που θα διαρρεύσει να προκαλέσει ρωγμή στο ράφι του ψυγείου. Αφού ανοίξετε ένα δοχείο λαδιού, καλύτερα να διατηρείτε το δοχείο σε έναν δροσερό και σκιασμένο χώρο, όπως είναι ένα ντουλάπι ή τροφοθήκη.
- Παραδείγματα φυτικού λαδιού: ελαιόλαδο, καλαμποκέλαιο, γιγαρτέλαιο κ.λπ.



ΠΡΟΣΟΧΗ

ΣΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ

- Απομακρύνετε τακτικά όλα τα ξένα σώματα, όπως η σκόνη και το νερό, από τους ακροδέκτες και τα σημεία επαφής του φισ τροφοδοσίας χρησιμοποιώντας ένα στεγνό πανί.
- Βγάλτε το φισ τροφοδοσίας από

την πρίζα και καθαρίστε το με ένα στεγνό πανί.

- Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Πριν από τον καθαρισμό ή τις εργασίες συντήρησης, βγάζετε τη συσκευή από την πρίζα.
- Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην ψεκάζετε νερό απευθείας επάνω στη συσκευή για να την καθαρίσετε. Μην χρησιμοποιείτε βενζόλη, διαλυτικό ή οινόπνευμα για να καθαρίσετε τη συσκευή.
- Αυτό μπορεί να προκαλέσει αποχρωματισμό, αλλοίωση, ζημιά, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην ψεκάζετε εύφλεκτα αέρια κοντά στο ψυγείο.
- Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης ή πυρκαγιάς.
- Χρησιμοποιήστε ένα καθαρό σφουγγάρι ή μαλακό πανί και ένα ήπιο απορρυπαντικό με χλιαρό νερό για να καθαρίσετε το ψυγείο.
- Μην χρησιμοποιείτε λειαντικά ή σκληρά καθαριστικά, όπως σπρέι καθαρισμού παραθύρων, εύφλεκτα υγρά, καθαριστικά αποτριβής, εύφλεκτα υγρά, υδροχλωρικό οξύ, κεριά καθαρισμού, συμπυκνωμένα καθαριστικά, χλωρίνες ή καθαριστικά που περιέχουν προϊόντα του πετρελαίου στις εξωτερικές επιφάνειες (πόρτες και θάλαμο), τα πλαστικά μέρη,

τις επενδύσεις της πόρτας και τις εσωτερικές επενδύσεις και τα στεγανοποιητικά.

- Αυτά ενδέχεται να προκαλέσουν γρατσουνιές ή ζημιές στο προϊόν.
- Μην καθαρίζετε τα γυάλινα ράφια ή τα καλύμματα με ζεστό νερό όταν είναι κρύα. Τα γυάλινα ράφια και τα καλύμματα ενδέχεται να σπάσουν εάν εκτεθούν σε αιφνίδιες διαφορές θερμοκρασίας ή κρούσεις, όπως χτυπήματα ή πτώσεις.



ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΣΩΣΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, καλέστε το τοπικό γραφείο της εταιρείας παροχής ηλεκτρικού ρεύματος και ρωτήστε πόσο θα διαρκέσει η διακοπή.
- Οι περισσότερες διακοπές ρεύματος που αποκαθίστανται εντός μίας ή δύο ωρών δεν θα επηρεάσουν τη θερμοκρασία του ψυγείου σας. Ωστόσο, κατά τη διάρκεια της διακοπής ρεύματος, θα πρέπει να ανοίγετε την πόρτα όσο το δυνατόν λιγότερο.
- Εάν ωστόσο η διακοπή ρεύματος διαρκέσει περισσότερες από 24 ώρες, αφαιρέστε όλα τα κατεψυγμένα τρόφιμα.
- Εάν μαζί με το ψυγείο παρέχεται κλειδί, το κλειδί πρέπει να φυλάσσεται μακριά από τα παιδιά και σε σημείο που να μην βρίσκεται κοντά στη συσκευή.

- Εάν τοποθετηθεί για παρατεταμένο χρονικό διάστημα σε θερμοκρασία χαμηλότερη από εκείνη για την οποία έχει σχεδιαστεί, η συσκευή ενδέχεται να μην λειτουργεί αξιόπιστα (πιθανότητα απόψυξης των περιεχομένων ή πολύ υψηλής θερμοκρασίας στο θάλαμο κατεψυγμένων τροφίμων).
- Μην αποθηκεύετε στο ψυγείο τρόφιμα που αλλοιώνονται εύκολα σε χαμηλές θερμοκρασίες, όπως μπανάνες και πεπόνια.
- Η συσκευή σας είναι «frost free», γεγονός που σημαίνει ότι δεν χρειάζεται να κάνετε απόψυξη, καθώς εκτελείται αυτόματα.
- Η άνοδος της θερμοκρασίας κατά την απόψυξη μπορεί να συμμορφώνεται με την απαίτηση ISO. Εάν όμως θέλετε να αποτρέψετε τυχόν υπερβολική άνοδο στη θερμοκρασία των κατεψυγμένων τροφίμων κατά την απόψυξη της συσκευής, τυλίξτε τα κατεψυγμένα τρόφιμα σε άφθονα φύλλα εφημερίδας.
- Μην καταψύχετε ξανά κατεψυγμένα τρόφιμα που έχουν ξεπαγώσει πλήρως. Οποιαδήποτε άνοδος στη θερμοκρασία των κατεψυγμένων τροφίμων κατά τη διάρκεια της απόψυξης μπορεί να μειώσει τον επιτρεπόμενο χρόνο διατήρησής τους.

- Περιέχει φθοριωμένα αέρια του θερμοκηπίου που καλύπτονται από το Πρωτόκολλο του Κιότο.

ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

- Εγκαταστήστε τη συσκευή σε δροσερό, ξηρό χώρο που διαθέτει επαρκή εξαερισμό. Βεβαιωθείτε ότι δεν εκτίθεται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία και μην την τοποθετείτε ποτέ κοντά σε άμεση πηγή θερμότητας (για παράδειγμα, καλοριφέρ).
- Μην φράζετε ποτέ τα ανοίγματα εξαερισμού ή τις γρίλιες της συσκευής.
- Αφήνετε τα ζεστά φαγητά να κρυώσουν προτού τα βάλετε στο ψυγείο.
- Βάζετε τα κατεψυγμένα τρόφιμα στο ψυγείο για να ξεπαγώσουν. Έπειτα, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις χαμηλές θερμοκρασίες των κατεψυγμένων προϊόντων για να κρυώσετε τα τρόφιμα που βρίσκονται στο ψυγείο.
- Μην αφήνετε την πόρτα της συσκευής ανοιχτή για πολλή ώρα όταν βάζετε ή βγάζετε τρόφιμα από το ψυγείο. Όσο λιγότερη ώρα μένει ανοιχτή η πόρτα, τόσο λιγότερος πάγος θα δημιουργηθεί στον καταψύκτη.
- Καθαρίζετε τακτικά το πίσω μέρος

- του ψυγείου. Η σκόνη αυξάνει την κατανάλωση ενέργειας.
- Μην ρυθμίζετε χαμηλότερη θερμοκρασία απ' όσο είναι απαραίτητο.
- Εξασφαλίστε επαρκή έξοδο του αέρα στη βάση και στο πίσω τοίχωμα του ψυγείου. Μην καλύπτετε τα ανοίγματα εξαερισμού.
- Κατά την εγκατάσταση, αφήστε χώρο στα δεξιά, στα αριστερά, από πίσω και από επάνω. Με αυτό τον τρόπο μειώνεται η κατανάλωση ενέργειας και, ως εκ τούτου, οι λογαριασμοί ρεύματος.
- Για την πιο αποδοτική χρήση της ενέργειας, διατηρείτε όλα τα εσωτερικά μέρη, όπως καλάθια, συρτάρια και ράφια, στη θέση που παρέχεται από τον κατασκευαστή.

ρύθμιση του ψυγείου σας

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ

Συγχαρητήρια για την αγορά του νέου σας Ψυγείου Samsung.

Ελπίζουμε ότι θα απολαύσετε τα άφθονα υπερσύγχρονα χαρακτηριστικά και την απόδοση που έχει να προσφέρει αυτή η νέα συσκευή.

- Πριν από τη χρήση, αυτό το ψυγείο πρέπει να εγκατασταθεί σωστά και σε κατάλληλο σημείο, σύμφωνα με το εγχειρίδιο.
- Χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή μόνο για το σκοπό για τον οποίο προορίζεται, όπως περιγράφεται στο παρόν εγχειρίδιο οδηγιών.
- Συνιστάται τυχόν ενέργειες σέρβις να εκτελούνται από εξειδικευμένο τεχνικό.
- Απορρίψτε τα υλικά συσκευασίας αυτού του προϊόντος με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.

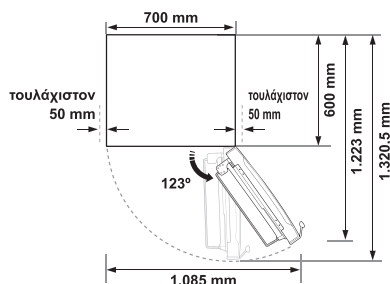
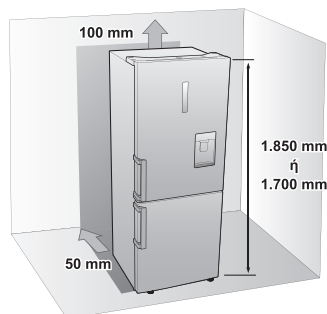


ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Προτού αλλάξετε την εσωτερική λυχνία του ψυγείου, βγάλτε το φως τροφοδοσίας από την πρίζα.
- Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

Πώς να επιλέξετε το καλύτερο μέρος για την τοποθέτηση του ψυγείου

- Επιλέξτε ένα μέρος χωρίς άμεση έκθεση στο φως του ήλιου.
- Επιλέξτε ένα μέρος όπου το δάπεδο είναι επίπεδο (ή σχεδόν επίπεδο).
- Επιλέξτε ένα μέρος όπου υπάρχει αρκετός χώρος ώστε να ανοίγουν εύκολα οι πόρτες του ψυγείου.
- Φροντίστε να υπάρχει αρκετός χώρος ώστε να εγκαταστήσετε το ψυγείο σε επίπεδη επιφάνεια.
- Εάν το ψυγείο σας γέρνει, το εσωτερικό σύστημα ψύξης ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά.
- Συνολικός χώρος που απαιτείται κατά τη χρήση. Ανατρέξτε στο σχεδιάγραμμα και τις διαστάσεις που θα βρείτε παρακάτω.



- Φροντίστε να υπάρχει αρκετός χώρος στα δεξιά, στα αριστερά, από πίσω και από επάνω για την κυκλοφορία του αέρα. Με αυτό τον τρόπο μειώνεται η κατανάλωση ενέργειας και, ως εκ τούτου, οι λογαριασμοί ρεύματος.
- Μην εγκαθιστάτε το ψυγείο σε σημείο όπου η θερμοκρασία θα φτάσει κάτω από τους 10 °C.
- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή θα μπορεί να μετακινηθεί εύκολα σε περίπτωση εργασιών συντήρησης και σέρβις.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Κατά την εγκατάσταση ή την πραγματοποίηση εργασιών σέρβις στο ψυγείο ή όταν καθαρίζετε πίσω από αυτό, φροντίστε να τραβάτε τη μονάδα ευθεία προς τα εμπρός και, στη συνέχεια, να την σπρώχνετε ευθεία προς τα πίσω για να την ξαναβάλετε στη θέση της. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι το δάπεδό σας αντέχει το μέγιστο βάρος του ψυγείου. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο δάπεδο.



ΠΡΟΣΟΧΗ

Δέστε το τμήμα του καλωδίου ρεύματος που περισεύει στο πίσω μέρος του ψυγείου έτσι ώστε να μην ακουμπά στο πάτωμα, προκειμένου το καλώδιο να μην πατηθεί από τα ροδάκια κατά τη μεταφορά του ψυγείου από ένα σημείο σε κάποιο άλλο.

ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΣΗ ΤΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ

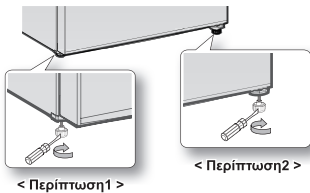
Εάν το μπροστινό μέρος της συσκευής είναι ελαφρώς πιο ψηλά από το πίσω, η πόρτα θα ανοιγοκλείνει ευκολότερα.

Περίπτωση 1) Η συσκευή γέρνει προς τα αριστερά.

Γυρίστε το αριστερό προσαρμοζόμενο πόδι προς την κατεύθυνση που δείχνει το βέλος, έως ότου η συσκευή σταματήσει να γέρνει.

Περίπτωση 2) Η συσκευή γέρνει προς τα δεξιά.

Γυρίστε το δεξί προσαρμοζόμενο πόδι προς την κατεύθυνση που δείχνει το βέλος, έως ότου η συσκευή σταματήσει να γέρνει.



ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ

Τώρα που το νέο σας ψυγείο είναι εγκατεστημένο και τοποθετημένο στη θέση του, είστε έτοιμοι να ρυθμίσετε και να απολαύσετε όλα τα χαρακτηριστικά και τις λειτουργίες της συσκευής. Αφού ολοκληρώσετε τα επόμενα βήματα, το ψυγείο σας θα πρέπει να είναι πλήρως λειτουργικό. Εάν δεν είναι, ελέγξτε πρώτα την παροχή ρεύματος και την πηγή ηλεκτρισμού ή ανατρέξτε στην ενότητα «Αντιμετώπιση προβλημάτων» στο πίσω μέρος αυτού του εγχειριδίου χρήσης. Εάν έχετε περαιτέρω απορίες, επικοινωνήστε με το τοπικό κέντρο σέρβις της Samsung Electronics.

1. Τοποθετήστε το ψυγείο σε κατάλληλο μέρος και φροντίστε να υπάρχει αρκετός χώρος ανάμεσα στον τοίχο και το ψυγείο. Ανατρέξτε στις οδηγίες εγκατάστασης που περιλαμβάνονται σε αυτό το εγχειρίδιο.
2. Αφού συνδέσετε το ψυγείο στην πρίζα, βεβαιωθείτε ότι το εσωτερικό φως ανάβει όταν ανοίγετε τις πόρτες.
3. Ρυθμίστε το διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας στη χαμηλότερη θερμοκρασία και αφήστε να περάσει μία ώρα. Ο καταψύκτης θα πρέπει να είναι ελαφρώς παγωμένος και το μοτέρ να λειτουργεί κανονικά.
4. Αφού θέσετε το ψυγείο σε λειτουργία, θα χρειαστεί να περάσουν μερικές ώρες για να φτάσει στην κατάλληλη θερμοκρασία. Όταν η θερμοκρασία του ψυγείου χαμηλώσει αρκετά, θα μπορείτε να φυλάξετε τρόφιμα και ποτά σε αυτό.

ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΤΗΣ ΠΟΡΤΑΣ

(RL4003RBA**, RL4013J(S)BA**,
RL4323**, RL4353**, RL4352** ΜΟΝΟ)

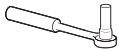
Προτού αντιστρέψετε την πόρτα του ψυγείου, βεβαιωθείτε ότι έχετε βγάλει τη συσκευή από την πρίζα. Η Samsung συνιστά η αντιστροφή της φοράς ανοίγματος της πόρτας να πραγματοποιείται μόνο από εγκεκριμένους παρόχους υπηρεσιών της Samsung. Οι δαπάνες για τις εργασίες αντιστροφής της πόρτας βαρύνουν τον πελάτη.



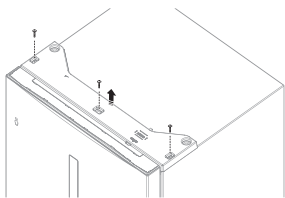
Τυχόν ζημιές που προκαλούνται κατά τις εργασίες για την αντιστροφή της φοράς ανοίγματος της πόρτας δεν καλύπτονται από την εγγύηση του κατασκευαστή της συσκευής. Οι δαπάνες για τυχόν επισκευές που θα χρειαστεί να γίνουν ως αποτέλεσμα αυτών των ζημιών βαρύνουν τον πελάτη.

1. Προτού επιχειρήσετε να αντιστρέψετε τις πόρτες του ψυγείου, βεβαιωθείτε ότι έχετε αποσυνδέσει τη συσκευή από την κύρια παροχή ηλεκτρικού ρεύματος και ότι έχετε βγάλει όλα τα τρόφιμα από το ψυγείο.
2. Εάν ο πελάτης δεν νιώθει ασφάλεια να ακολουθήσει τις οδηγίες του εγχειριδίου χρήσης, πρέπει να επικοινωνήσει με έναν εξειδικευμένο τεχνικό σέρβις της Samsung, ο οποίος θα πραγματοποιήσει αυτή την αλλαγή.
3. Μην συνδέσετε το ψυγείο στην πρίζα αμέσως μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας αντιστροφής της πόρτας. Αφήστε να περάσει τουλάχιστον μία ώρα.

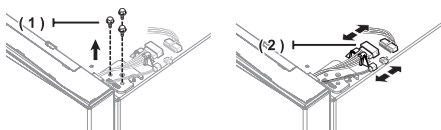
Απαραίτητα εργαλεία

Δεν παρέχονται		
		
Κατσαβίδι με κεφαλή Phillips (+)	Κατσαβίδι με επίπεδη κεφαλή (-)	Καστάνια 10 mm (για μπουλόνια)
Δεν παρέχονται		Επιπλέον εξάρτημα
		
Κλειδί 11 mm (για άξονα αρμού)	Κλειδί Άλεν 5 mm (3/16") (για μεσαίο αρμό)	Κάλυμμα επάνω αριστερού μεντεσέ (κάτω από το επάνω κάλυμμα)

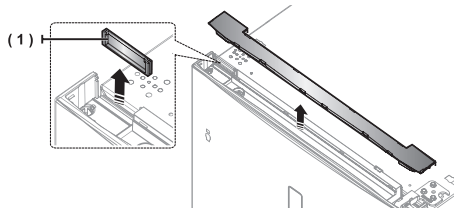
1. Βγάλτε το κάλυμμα του μεντεσέ και αφαιρέστε τον αισθητήρα από το κάλυμμα του δεξιού μεντεσέ.



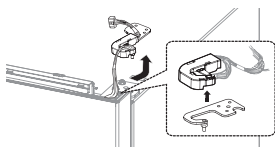
2. Βγάλτε τα βουλόνια (1) και αποσυνδέστε το καλώδιο (2).



3. Βγάλτε το κάλυμμα της πόρτας (1).



4. Βγάλτε το μεντεσέ και αφαιρέστε το περίβλημα του μεντεσέ από τον μεντεσέ. Βγάλτε τα καλώδια από το περίβλημα του μεντεσέ. (μόνο για τύπο με οθόνη πόρτας)

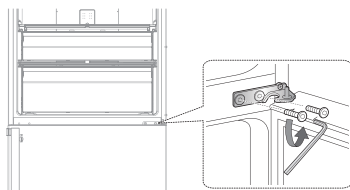


5. Βγάλτε την πόρτα του ψυγείου από τον μεσαίο μεντεσέ, ανασηκώνοντάς την προσεκτικά και ευθεία προς τα επάνω.

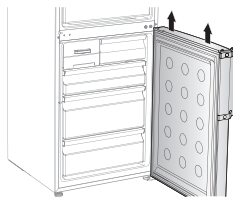


 **ΠΡΟΣΟΧΗ** Η πόρτα είναι βαριά. Προσέξτε μην τραυματιστείτε καθώς τη βγάζετε.

6. Αποσυναρμολογήστε τον μεσαίο μεντεσέ.

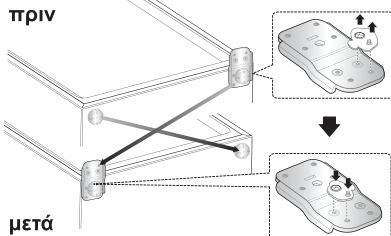


7. Βγάλτε την πόρτα του καταψύκτη από τον κάτω μεντεσέ, ανασηκώνοντάς την προσεκτικά και ευθεία προς τα επάνω.

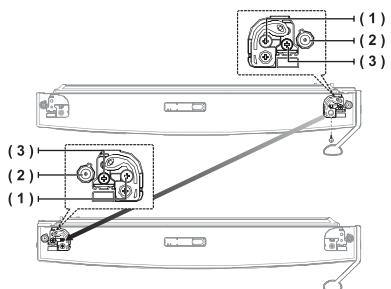


 **ΠΡΟΣΟΧΗ** Η πόρτα είναι βαριά. Προσέξτε μην τραυματιστείτε καθώς τη βγάζετε.

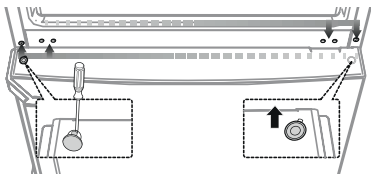
8. Βάλτε προσεκτικά το ψυγείο σε οριζόντια θέση. Αλλάξτε θέση στον κάτω μεντεσέ και στο πόδι.



9. Βγάλτε τη βίδα που βρίσκεται στην κάτω δεξιά πλευρά της πόρτας του ψυγείου και του καταψύκτη. Αλλάξτε θέση στην ασφάλεια της πόρτας (1), στη ροδέλα (2) και στο στήριγμα (3) μετακινώντας τα από τη δεξιά στην αριστερή πλευρά.

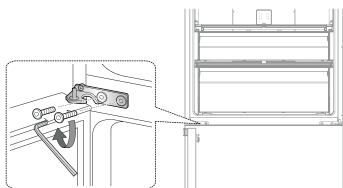


10. Αλλάξτε θέση στις βίδες της ροδέλας και του καπακιού.

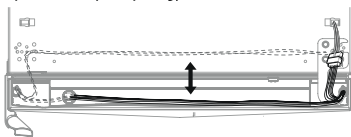


ΠΡΟΣΟΧΗ Προσέξτε μην τραυματιστείτε κατά τη διάρκεια της εργασίας.

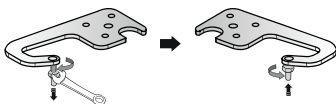
11. Τοποθετήστε προσεκτικά την πόρτα του καταψύκτη στη θέση της. Συναρμολογήστε τον μεσαίο μεντεσέ.



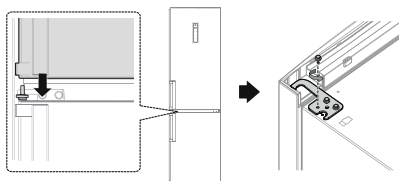
12. Αλλάξτε την κατεύθυνση των καλωδίων της πόρτας, μετακινώντας τα στην αντίθετη πλευρά της πόρτας του ψυγείου. (μόνο για τύπο με οθόνη πόρτας)



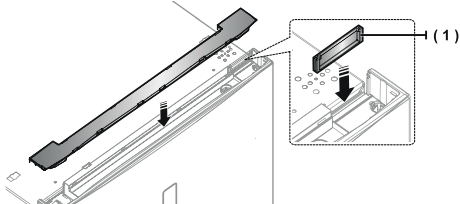
13. Χρησιμοποιήστε ένα κλειδί 11 mm για να βγάλετε τον άξονα του επάνω μεντεσέ. Αναποδογυρίστε τον επάνω μεντεσέ και τοποθετήστε πάλι τον άξονα του επάνω μεντεσέ.



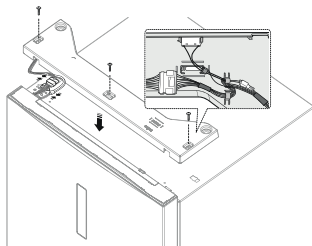
14. Τοποθετήστε προσεκτικά την πόρτα του ψυγείου στη θέση της και συναρμολογήστε τον μεντεσέ.



15. Αλλάξτε την κατεύθυνση των καλωδίων της πόρτας μετακινώντας τα στην αντίθετη πλευρά και συναρμολογήστε το κάλυμμα της πόρτας.



16. Συνδέστε τα καλώδια (μόνο για τύπο με οθόνη πόρτας) και συναρμολογήστε το κάλυμμα του μεντεσέ.



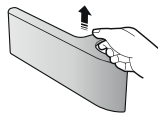
ΠΡΟΣΟΧΗ Να είστε προσεκτικοί μην κάνετε ζημιά στα καλώδια αν κάνετε αλλαγή φοράς της πόρτας.

17. Αλλάξτε θέση στις λαβές, μετακινώντας τις από τα αριστερά προς τα δεξιά.

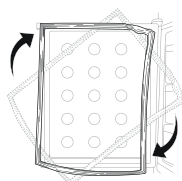


ΠΡΟΣΟΧΗ

- Αφού αποσυναρμολογήσετε το κάλυμμα λαβής, ανοίξτε προσεκτικά και με τα δύο χέρια και τραβήξτε την προς τα έξω για να τη βγάλετε. (μόνο για μοντέλο με λαβή Ez)
- Υπάρχει κίνδυνος να σπάσει.



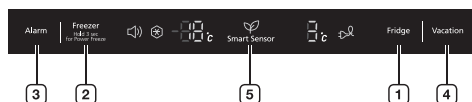
18. Αφαιρέστε τα παρεμβύσματα της πόρτας του ψυγείου και του καταψύκτη, περιστρέψτε τα 180 μοίρες και τοποθετήστε τα στη θέση τους.



Λειτουργία του ψυγείου σας

ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΤΥΠΟΣ Α



Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί, ακούγεται ένας σύντομος ήχος.

1 Fridge (Ψυγείο)

Πατήστε το κουμπί Fridge (Ψυγείο) για να επιλέξετε την επιθυμητή θερμοκρασία του ψυγείου, η οποία μπορεί να κυμαίνεται από 1 °C έως 7 °C. Η προεπιλεγμένη θερμοκρασία είναι 3 °C και κάθε φορά που πατάτε το κουμπί Fridge (Ψυγείο), η θερμοκρασία αλλάζει με την ακόλουθη σειρά, ενώ στο πλαίσιο ένδειξης θερμοκρασίας εμφανίζεται η επιθυμητή θερμοκρασία.

3 °C — 2 °C — 1 °C — 7 °C
4 °C — 5 °C — 6 °C

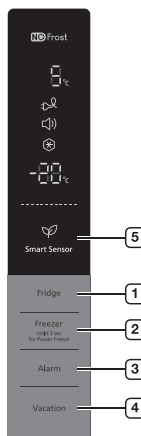
2 Freezer (Καταψύκτης)

Πατήστε το κουμπί Freezer (Καταψύκτης) για να επιλέξετε την επιθυμητή θερμοκρασία του καταψύκτη, η οποία μπορεί να κυμαίνεται από -15 °C έως -23 °C.

Η προεπιλεγμένη θερμοκρασία είναι -19 °C και κάθε φορά που πατάτε το κουμπί Freezer (Καταψύκτης), η θερμοκρασία αλλάζει με την ακόλουθη σειρά, ενώ στο πλαίσιο ένδειξης θερμοκρασίας εμφανίζεται η επιθυμητή θερμοκρασία.

-19 °C — -20 °C — -21 °C — -22 °C — -23 °C
-18 °C — -17 °C — -16 °C — -15 °C

ΤΥΠΟΣ Β



Το πλαίσιο ένδειξης της θερμοκρασίας του ψυγείου ή του καταψύκτη αναβοσβήνει όταν η θερμοκρασία στο θάλαμο του ψυγείου ή του καταψύκτη ανέβει υπερβολικά, επειδή τοποθετήσατε ζεστό φαγητό ή ανοιγοκλείνετε συχνά την πόρτα. Το πλαίσιο ένδειξης της θερμοκρασίας του ψυγείου ή του καταψύκτη θα σταματήσει να αναβοσβήνει όταν η θερμοκρασία του ψυγείου ή του καταψύκτη κατέβει σε κανονικά επίπεδα. Εάν το πλαίσιο ένδειξης της θερμοκρασίας δεν σταματήσει να αναβοσβήνει μετά από αρκετές ώρες, επικοινωνήστε με το τοπικό κέντρο σέρβις.

Κρατήστε πατημένο αυτό το κουμπί για 3 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη). Η ενδεικτική λυχνία Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη) (❄️) θα ανάψει και η συσκευή θα επιταχύνει το χρόνο που χρειάζεται για να παγώσει τα προϊόντα που βρίσκονται στον καταψύκτη. Αυτή η λειτουργία θα ενεργοποιηθεί για 50 ώρες και στο πλαίσιο ένδειξης του καταψύκτη θα εμφανίζεται η θερμοκρασία -23 °C. Αυτή η λειτουργία απενεργοποιείται αυτόματα. Μόλις ολοκληρωθεί η διαδικασία Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη), η ενδεικτική λυχνία Power freeze (Γρήγορη κατάψυξη) σβήνει και η θερμοκρασία του καταψύκτη επανέρχεται στην προηγούμενη ρύθμιση. Όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία, η κατανάλωση ενέργειας αυξάνεται. Για να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, πατήστε το κουμπί Freezer (Καταψύκτης) για 3 δευτερόλεπτα.



Εάν θέλετε να καταψύξετε μεγάλη ποσότητα τροφίμων, ενεργοποιήστε τη λειτουργία Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη) 20 ώρες νωρίτερα.

3 Alarm (Ειδοποίηση)

Πατήστε αυτό το κουμπί για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Alarm (Ειδοποίηση).

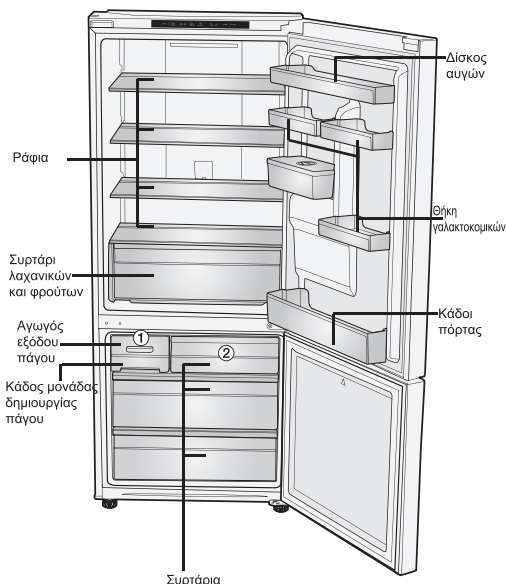
Η ενδεικτική λυχνία Alarm (Ειδοποίηση) (🔔) θα ανάψει και το ψυγείο θα σας ειδοποιεί με ήχο σε περίπτωση που η πόρτα του ψυγείου μείνει ανοιχτή για περισσότερα από 2 λεπτά. Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Alarm (Ειδοποίηση), πατήστε αυτό το κουμπί.

4 Vacation (Διακοπές)

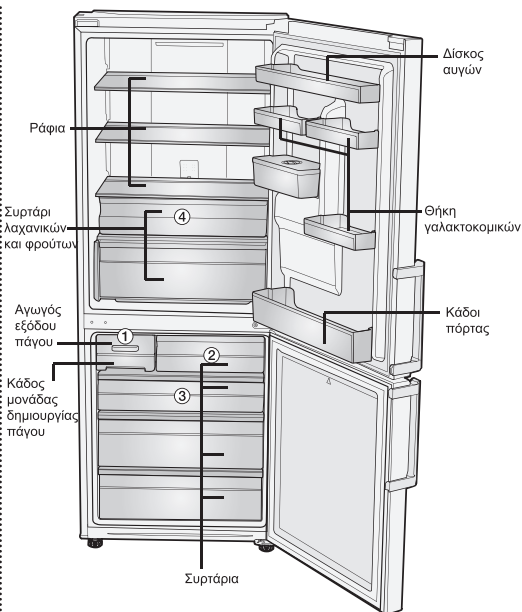
Πατήστε το κουμπί Vacation (Διακοπές) για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Vacation (Διακοπές). Η ενδεικτική λυχνία Vacation (Διακοπές) () θα ανάψει και η θερμοκρασία του ψυγείου θα ρυθμιστεί στους 15 °C προκειμένου να ελαχιστοποιηθεί η κατανάλωση ενέργειας εάν πρόκειται να λείψετε για μεγάλο χρονικό διάστημα σε διακοπές ή σε επαγγελματικό ταξίδι ή δεν χρειάζεται να χρησιμοποιήσετε το ψυγείο. Όσο είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Vacation (Διακοπές), ο θάλαμος του καταψύκτη εξακολουθεί να λειτουργεί. Η λειτουργία Vacation (Διακοπές) θα απενεργοποιηθεί αυτόματα εάν προσαρμόσετε τη θερμοκρασία του ψυγείου ενώ είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Vacation (Διακοπές). Βεβαιωθείτε ότι έχετε βγάλει τα τρόφιμα από το θάλαμο του ψυγείου προτού χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Vacation (Διακοπές).

5 Smart Sensor (Έξυπνος αισθητήρας)

Αυτό το εικονίδιο () ανάβει όταν το ψυγείο λειτουργεί με βέλτιστη ενεργειακή απόδοση. (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΥΠΟ B)
Χωρίς επιπλέον ρυθμίσεις ελέγχου, τα τρόφιμα παραμένουν φρέσκα αυτόματα, χάρη σε μια σειρά από αισθητήρες που ανιχνεύουν την εσωτερική και την εξωτερική θερμοκρασία, ενώ ταυτόχρονα μειώνεται η κατανάλωση ενέργειας.



RL40*, (H : 1,700 mm)



RL43*, (H : 1,850 mm)



- Ορισμένα χαρακτηριστικά, όπως το Δοχείο νερού και ο Θάλαμος φύλαξης φρέσκων τροφίμων (4), μπορεί να είναι διαφορετικά και ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμα ανάλογα με το μοντέλο.
- Τα φρούτα ή τα λαχανικά μπορεί να παγώσουν στο Θάλαμο φύλαξης φρέσκων τροφίμων. (Προαιρετικό)

ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΡΑΦΙ (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ)



Για να ελευθερώσετε περισσότερο χώρο στον καταψύκτη, μπορείτε να βγάλετε τον παρασκευαστή πάγου (1), το μίνι συρτάρι (2) και το επάνω συρτάρι (3) (μόνο στο μοντέλο RL43) και, στη συνέχεια, να τοποθετήσετε το πρόσθετο ράφι (προαιρετικό) ακριβώς πάνω από το κάτω συρτάρι.

Δεν θα επηρεαστούν τα θερμικά και μηχανικά χαρακτηριστικά του ψυγείου. Ο αναφερόμενος όγκος της θήκης φύλαξης του θαλάμου καταψύκτη, έχει υπολογιστεί μετά την αφαίρεση αυτών των συρταριών.



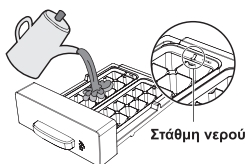
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΓΟΥ

ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΠΑΓΟΥ

- Πώς να παρασκευάσετε παγάκια

Βγάλετε το δίσκο για τα παγάκια τραβώντας τον ελαφρά προς τα εσάς.

Γεμίστε το δίσκο με νερό έως την ένδειξη μέγιστου ορίου που υπάρχει στο πίσω μέρος του δίσκου. Τοποθετήστε πάλι το δίσκο στην βάση, προσέχοντας να μην χύσετε το νερό. Περιμένετε έως ότου σχηματιστούν τα παγάκια.



- Πώς να βγάλετε τα παγάκια

Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο φύλαξης για τα παγάκια είναι στη θέση του, κάτω από το δίσκο για τα παγάκια. Εάν δεν είναι, τοποθετήστε το στη θέση του. Περιστρέψτε δεξιόστροφα το μοχλό έως ότου ο δίσκος γείρει ελαφρώς.

Αποτέλεσμα : Τα παγάκια πέφτουν στο δοχείο φύλαξης. Αφαιρέστε το δοχείο φύλαξης ως εξής:

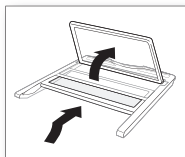
- Ανασηκώστε το ελαφρώς
- Τραβήξτε το προς τα εσάς



ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΟΥ ΡΑΦΙΟΥ (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ)

Εάν θέλετε να τοποθετήσετε πιο ψηλά δοχεία ή προϊόντα στο ράφι που βρίσκεται κάτω από το αναδιπλούμενο ράφι, μπορείτε να το αναδιπλώσετε.

1. Ανασηκώστε ελαφρώς το ράφι και σύρετέ το προς τα μέσα.
2. Σηκώστε το αναδιπλωμένο ράφι προς το πίσω τοίχωμα.
3. Για να χρησιμοποιήσετε το ράφι, ακολουθήστε την αντίστροφη διαδικασία.



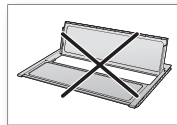
ΠΡΟΣΟΧΗ

Το ράφι μπορεί να πέσει, γι' αυτό να είστε προσεκτικοί όταν το χρησιμοποιείτε ή το καθαρίζετε. Όταν αναδιπλώνετε το αναδιπλούμενο ράφι, φροντίστε να υπάρχει αρκετός χώρος για να σηκωθεί το αναδιπλούμενο ράφι.



ΠΡΟΣΟΧΗ

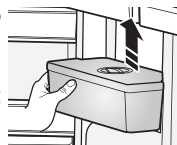
Μην σηκώνετε το πίσω μέρος του αναδιπλούμενου ραφίου.



ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΝΕΜΗΤΗ ΝΕΡΟΥ (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ)

Με το διανεμητή νερού, μπορείτε να πιείτε κρύο νερό εύκολα, χωρίς να ανοίξετε την πόρτα του ψυγείου.

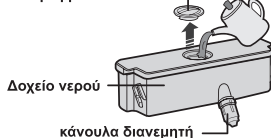
- Ανασηκώστε και τραβήξτε το δοχείο νερού προς τα έξω.
- Κρατήστε τις χειρολαβές και στις δύο πλευρές για να βγάλετε το δοχείο νερού.
- Πρωτού χρησιμοποιήσετε το δοχείο νερού για πρώτη φορά, καθαρίστε το εσωτερικό του.



Για περισσότερο χώρο, αδειάστε το νερό από το δοχείο νερού, αφαιρέστε τελείως το καπάκι, τοποθετήστε ξανά το δοχείο νερού στη θέση του και χρησιμοποιήστε το για τη φύλαξη τροφίμων. Μόνο για χρήση με νερό, μην γεμίζετε με άλλο υγρό εκτός από νερό.

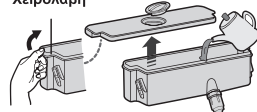
- Γεμίστε το δοχείο νερού με νερό, φροντίζοντας να είναι σταθερό και αφήνοντας χώρο για το στόμιο παροχής νερού.
- Γεμίστε το με νερό έως 2,4 λίτρα. Εάν το γεμίσετε περισσότερο, ενδέχεται να ξεχειλίσει όταν θα κλείσετε το καπάκι.
- Είναι αδύνατον να γεμίσετε το δοχείο με νερό ενώ είναι τοποθετημένο στο ψυγείο.
- Μέθοδος 1.
- Γεμίστε με νερό ανασηκώνοντας το στρογγυλό καπάκι προς την κατεύθυνση που δείχνει το βέλος για να το ανοίξετε.

Στρογγυλό καπάκι

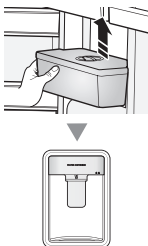


- Μέθοδος 2.
- Γεμίστε με νερό, αφού κρατήσετε και ανασηκώσετε το μεγάλο καπάκι για να το ανοίξετε.

Χειρολαβή



- Αφού τοποθετήσετε το δοχείο νερού στη θέση του, κλείστε την πόρτα του ψυγείου.
- Βεβαιωθείτε ότι η κάνουλα του διανεμητή νερού είναι έξω αφού κλείσετε την πόρτα.

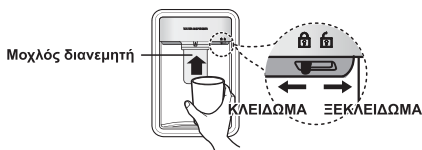


ΠΡΟΣΟΧΗ Στερεώστε καλά το δοχείο νερού στην πόρτα του ψυγείου. Διαφορετικά, το δοχείο νερού ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά. Μην χρησιμοποιείτε το ψυγείο χωρίς το δοχείο νερού. Διαφορετικά, μπορεί να μειωθεί η αποτελεσματικότητα του ψυγείου.

- Βάλτε ένα ποτήρι κάτω από το στόμιο παροχής νερού και πιέστε απαλά το μοχλό του διανεμητή με το ποτήρι σας. Βεβαιωθείτε ότι το ποτήρι είναι ευθυγραμμισμένο με το διανεμητή για να μην χυθεί το νερό έξω από το ποτήρι.



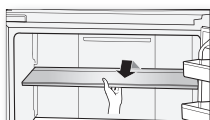
ΕΛΕΓΞΤΕ ότι το εξάρτημα κλειδώματος είναι ρυθμισμένο στη θέση «εξεκλειδωμένο». Ο διανεμητής βγάζει νερό μόνο όταν το εξάρτημα είναι ρυθμισμένο σε αυτή τη θέση.



ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

Ράφια

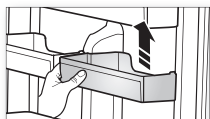
Ανασηκώστε απαλά τα ράφια και με τα δύο χέρια και τραβήξτε τα προς το μέρος σας. (γυάλινο ράφι/ αναδιπλούμενο ράφι)



Μην τοποθετείτε τα ράφια ανάποδα ή αντίστροφα. Υπάρχει κίνδυνος να πέσουν.

Προστατευτικά πόρτας

Πιάστε σταθερά τα προστατευτικά της πόρτας και με τα δύο χέρια και ανασηκώστε τα απαλά για να τα αφαιρέσετε.



Δοχείο νερού

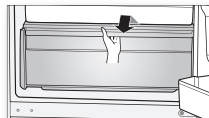
Πιάστε σταθερά το δοχείο νερού και με τα δύο χέρια και ανασηκώστε το απαλά προς το μέρος σας για να το αφαιρέσετε.



Το δοχείο νερού ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμο, ανάλογα με το μοντέλο.

Συρτάρια

Τραβήξτε τα συρτάρια εντελώς προς τα έξω και, στη συνέχεια, ανασηκώστε τα ελαφρώς για να τα αφαιρέσετε.



- Εάν τα συρτάρια σφηνώσουν στην πόρτα, αφαιρέστε τα ανασηκώνοντάς τα, αφού βγάλετε τα ράφια.

Συρόμενο συρτάρι καταψύκτη (Προαιρετικό)

Σηκώστε το συρόμενο συρτάρι έως ότου ελευθερωθεί από το άγκιστρο και στη συνέχεια τραβήξτε έξω το συρτάρι.



- Για να επανατοποθετήσετε το συρόμενο συρτάρι, εφαρμόστε το στον οδηγό και τοποθετήστε το συρόμενο συρτάρι στην αρχική του θέση.



- Μην αγγίζετε τη Μεταλλική ράγα του καταψύκτη με βρεγμένα χέρια.

- Μπορεί να προκληθεί κρουσπάγημα.
- Να είστε προσεκτικοί όταν αγγίζετε τη Μεταλλική ράγα.
- Μπορεί να προκληθεί σωματικός τραυματισμός.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ



Μην χρησιμοποιείτε βενζόλη, διαλυτικό ή Clorox™ για να καθαρίσετε το ψυγείο. Ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στην επιφάνεια της συσκευής, καθώς και κίνδυνο πυρκαγιάς.



Μην πεκάζετε το ψυγείο με νερό ενώ είναι συνδεδεμένο στην πρίζα, καθώς υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Μην καθαρίζετε το ψυγείο με βενζόλη, διαλυτικό ή απορρυπαντικό αυτοκινήτου, γιατί αυτό μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.

ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΛΥΧΝΙΑΣ LED

Όταν η εσωτερική ή η εξωτερική λυχνία LED καεί, μην αποσυναρμολογήσετε οι ίδιοι το κάλυμμα της λυχνίας και τη λυχνία LED.



Επικοινωνήστε με τους τοπικούς αντιπροσώπους σέρβις.

ΛΥΧΝΙΑ (ΠΗΓΗ ΦΩΤΟΣ)

Το προϊόν αυτό περιέχει φωτεινή πηγή της τάξης ενεργειακής απόδοσης <G>.

Οι λυχνίες ή/και οι διατάξεις ελέγχου δεν μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη. Για να αντικαταστήσετε τις λυχνίες ή/και τις διατάξεις ελέγχου του προϊόντος, επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung. Για λεπτομερείς οδηγίες σχετικά με την αντικατάσταση των λυχνιών ή των διατάξεων ελέγχου του προϊόντος σας, επισκεφτείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία της Samsung (<http://www.samsung.com>), μεταβείτε στο μενού Υποστήριξη > Αρχική σελίδα υποστήριξης και εισαγάγετε το όνομα του μοντέλου.

Για λεπτομερείς οδηγίες σχετικά με την αποσυναρμολόγηση των λυχνιών ή/και των διατάξεων ελέγχου, απλά ακολουθήστε τις οδηγίες αντικατάστασης που μπορείτε να βρείτε όπως περιγράφεται παραπάνω.

αντιμετώπιση προβλημάτων

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΛΥΣΗ
Η συσκευή δεν λειτουργεί καθόλου ή η θερμοκρασία είναι πολύ υψηλή.	• Ελέγξτε ότι το φινιρζ τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο σωστά στην πρίζα. • Έχει οριστεί στη σωστή τιμή η ρύθμιση θερμοκρασίας στον μπροστινό πίνακα; • Μήπως η συσκευή είναι εκτεθειμένη στον ήλιο ή βρίσκεται κοντά σε πηγές θερμότητας; • Μήπως το πίσω μέρος της συσκευής είναι πολύ κοντά στον τοίχο;
Τα τρόφιμα στο ψυγείο είναι παγωμένα.	• Μήπως η ρύθμιση θερμοκρασίας στον μπροστινό πίνακα έχει οριστεί στη χαμηλότερη θερμοκρασία; • Μήπως η θερμοκρασία του περιβάλλοντα χώρου είναι πολύ χαμηλή;
Ακούγονται ασυνήθιστοι θόρυβοι.	• Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι εγκατεστημένη σε σταθερό και επίπεδο δάπεδο. • Μήπως το πίσω μέρος της συσκευής είναι πολύ κοντά στον τοίχο; • Μήπως έχουν πέσει διάφορα αντικείμενα πίσω ή κάτω από τη συσκευή; • Ο θόρυβος προέρχεται από τον συμπιεστή της συσκευής; • Όταν τα διάφορα εξαρτήματα αναδιπλώνονται ή ξεδιπλώνονται, ακούγεται ένας χαρακτηριστικός ήχος.
Οι μπροστινές γωνίες, καθώς και η αριστερή και δεξιά πλευρά της συσκευής είναι ζεστές και αρχίζει να δημιουργείται υγρασία.	• Προκειμένου να αποτραπεί η δημιουργία υγρασίας, έχουν τοποθετηθεί στις μπροστινές γωνίες της συσκευής σωλήνες οι οποίοι είναι ανθεκτικοί στη ζέστη. Όταν η θερμοκρασία του περιβάλλοντα χώρου ανεβαίνει, η αποτελεσματικότητα των σωλήνων μειώνεται. Ωστόσο, αυτό δεν είναι αφύσικο. • Όταν ο καιρός είναι πολύ υγρός, ενδέχεται να δημιουργηθεί υγρασία στην εξωτερική επιφάνεια της συσκευής, καθώς η υγρασία που υπάρχει στην ατμόσφαιρα έρχεται σε επαφή με την κρύα επιφάνεια του ψυγείου.
Ακούτε ένα υγρό να αφρίζει μέσα στη συσκευή.	• Πρόκειται για το ψυκτικό μέσο, το οποίο κρυσταλλώνει το εσωτερικό της συσκευής.
Υπάρχει μια δυσάρεστη οσμή στο εσωτερικό της συσκευής.	• Μήπως υπάρχουν χαλασμένα τρόφιμα μέσα στο ψυγείο; • Φροντίστε τα τρόφιμα με έντονη οσμή (για παράδειγμα το ψάρι) να είναι τυλιγμένα αεροστεγώς. • Να καθαρίζετε τακτικά το ψυγείο σας και να πετάτε τυχόν χαλασμένα ή ύποπτα τρόφιμα.
Υπάρχει ένα στρώμα πάγου στα τοιχώματα της συσκευής.	• Μήπως έχετε φράξει τα ανοίγματα εξαερισμού με τρόφιμα που υπάρχουν μέσα στο ψυγείο; • Αφήντε όσο το δυνατόν περισσότερο χώρο ανάμεσα στα τρόφιμα για να βελτιωθεί ο εξαερισμός του ψυγείου. • Η πόρτα είναι τελείως κλειστή;
Δημιουργείται υγρασία στα εσωτερικά τοιχώματα της συσκευής και γύρω από τα λαχανικά.	• Τα τρόφιμα με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό φυλάσσονται χωρίς κάλυμμα με υψηλό επίπεδο υγρασίας ή η πόρτα έχει παραμείνει ανοιχτή για πολλή ώρα. • Να φυλάτε τα τρόφιμα με κάλυμμα ή σε στεγανοποιημένα δοχεία.

Οδηγίες για την ασφάλεια

- Για πιο αποδοτική χρήση ενέργειας, να αφήνετε όλα τα εσωτερικά εξαρτήματα όπως καλάθια, συρτάρια, ράφια και δίσκο για παγάκια στη θέση που προβλέπεται από τον κατασκευαστή.
- Αυτή η συσκευή ψυγείου δεν προορίζεται για χρήση ως εντοιχισμένη συσκευή.

Οδηγίες εγκατάστασης

Για συσκευές ψυγείου με κλιματική κλάση

Ανάλογα με την κλιματική κλάση, αυτή η συσκευή ψυγείου προορίζεται για χρήση στο εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος που καθορίζεται στον παρακάτω πίνακα.

Μπορείτε να βρείτε την κλιματική κλάση στην πινακίδα τεχνικών στοιχείων. Το προϊόν ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά σε θερμοκρασίες εκτός του συγκεκριμένου εύρους.

Μπορείτε να βρείτε την κλιματική κλάση στην ετικέτα στο εσωτερικό του ψυγείου.

Ενεργό εύρος θερμοκρασίας

Το ψυγείο έχει σχεδιαστεί ώστε να λειτουργεί κανονικά στο εύρος θερμοκρασίας που καθορίζεται από την κατηγορία του.

Κατηγορία	Σύμβολο	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Εκτεταμένη εύκρατη	SN	+10 έως +32	+10 έως +32
Εύκρατη	N	+16 έως +32	+16 έως +32
Υποτροπική	ST	+16 έως +38	+18 έως +38
Τροπική	T	+16 έως +43	+18 έως +43

 ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η απόδοση ψύξης και η κατανάλωση ενέργειας του ψυγείου ενδέχεται να επηρεαστούν από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος, τη συχνότητα ανοίγματος της πόρτας και τη θέση του ψυγείου. Συνιστούμε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις θερμοκρασίας όπως απαιτείται.

Οδηγίες για τη θερμοκρασία

Συνιστώμενη θερμοκρασία

Βέλτιστη ρύθμιση θερμοκρασίας για τη φύλαξη τροφίμων:

- Ψυγείο: 3 °C
- Καταψύκτης: -19 °C

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η βέλτιστη ρύθμιση θερμοκρασίας για κάθε θάλαμο εξαρτάται από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος. Η παραπάνω βέλτιστη θερμοκρασία βασίζεται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος 25 °C.

Γρήγορη ψύξη

Η λειτουργία Γρήγορη ψύξη επιταχύνει τη διαδικασία ψύξης στη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα. Το ψυγείο λειτουργεί συνεχώς σε πλήρη ισχύ για δύομισι ώρες και, στη συνέχεια, επανέρχεται στην προηγούμενη θερμοκρασία.

Γρήγορη κατάψυξη

Η λειτουργία Γρήγορη κατάψυξη επιταχύνει τη διαδικασία κατάψυξης στη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα. Ο καταψύκτης λειτουργεί συνεχώς σε πλήρη ισχύ για 50 ώρες και, στη συνέχεια, επανέρχεται στην προηγούμενη θερμοκρασία. Για να καταψύξετε μεγάλες ποσότητες τροφίμων, ενεργοποιήστε τη λειτουργία Γρήγορη κατάψυξη επί τουλάχιστον 20 ώρες προτού τοποθετήσετε τα τρόφιμα στον καταψύκτη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία, η κατανάλωση ενέργειας του ψυγείου αυξάνεται. Θυμηθείτε να την απενεργοποιήσετε όταν δεν την χρειάζεστε πλέον και να επαναφέρετε τον καταψύκτη στην αρχική ρύθμιση θερμοκρασίας.

Τρόπος φύλαξης για την καλύτερη δυνατή συντήρηση (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)

Σκεπάστε τα τρόφιμα για να διατηρούν την υγρασία τους και να αποτρέψετε τη μεταφορά οσμών από άλλα τρόφιμα. Μια μεγάλη κασαρόλα με φαγητό όπως σούπα ή ραγού θα πρέπει να χωρίζεται σε μικρές μερίδες και να τοποθετείται σε ρηχά δοχεία προτού ψυχθεί. Ένα μεγάλο κομμάτι κρέατος ή ολόκληρο κοτόπουλο θα πρέπει να χωρίζεται σε μικρότερα κομμάτια ή να τοποθετείται σε ρηχά δοχεία προτού ψυχθεί.

Τοποθέτηση τροφίμων

Ράφια	Τα ράφια είναι ρυθμιζόμενα για να χωρούν διάφορες συσκευασίες.
Ειδικός θάλαμος (μόνο για τα κατάλληλα μοντέλα)	Τα στεγανοποιημένα συρτάρια φρούτων και λαχανικών παρέχουν βέλτιστο περιβάλλον φύλαξης για τα φρούτα και τα λαχανικά. Τα λαχανικά απαιτούν συνθήκες υψηλότερης υγρασίας, ενώ τα φρούτα απαιτούν συνθήκες χαμηλότερης υγρασίας. Τα συρτάρια φρούτων και λαχανικών διαθέτουν συσκευές ελέγχου, για τον έλεγχο του επιπέδου υγρασίας. (*Ανάλογα με το μοντέλο και τα προαιρετικά εξαρτήματα) Το συρτάρι κρεάτων ρυθμιζόμενης θερμοκρασίας μεγιστοποιεί τον χρόνο φύλαξης των κρεάτων και των τυριών.
Φύλαξη στην πόρτα	Μη φυλάσσετε ευπαθή τρόφιμα στην πόρτα. Τα αβγά θα πρέπει να φυλάσσονται μέσα στη θήκη τους σε ένα ράφι. Η θερμοκρασία των δοχείων φύλαξης στην πόρτα παρουσιάζει μεγαλύτερες διακυμάνσεις από τη θερμοκρασία στο εσωτερικό του θαλάμου. Διατηρείτε την πόρτα κλειστή για όσο το δυνατόν περισσότερο.
Θάλαμος καταψύκτη	Μπορείτε να φυλάξετε κατεψυγμένα τρόφιμα, να παρασκευάσετε παγάκια και να καταψύξετε φρέσκα τρόφιμα στον θάλαμο του καταψύκτη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Καταψύχετε μόνο φρέσκα τρόφιμα που δεν έχουν αλλοιωθεί. Να διατηρείτε τα τρόφιμα που πρόκειται να καταψύξετε μακριά από τρόφιμα που έχουν ήδη καταψυχθεί. Για να μη χάσουν τα τρόφιμα τη γεύση τους και για να μην ξεραθούν, να τα τοποθετείτε σε αεροστεγή δοχεία.

Παράρτημα

Πίνακας χρόνου φύλαξης ψυγείου και καταψύκτη

Ο χρόνος για τον οποίο διατηρούνται φρέσκα τα τρόφιμα εξαρτάται από τη θερμοκρασία και την έκθεση σε υγρασία. Επειδή οι ημερομηνίες που αναγράφονται στα προϊόντα δεν αποτελούν οδηγό ασφαλούς χρήσης ενός προϊόντος, συμβουλευτείτε αυτόν τον πίνακα και ακολουθήστε αυτές τις συμβουλές.

Γαλακτοκομικά προϊόντα

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Γάλα	1 εβδομάδα	1 μήνας
Βούτυρο	2 εβδομάδες	12 μήνες
Παγωτό	-	2-3 εβδομάδες
Φυσικό τυρί	1 μήνας	4-6 μήνες
Τυρί κρέμα	2 εβδομάδες	Δεν συνιστάται
Γιαούρτι	1 μήνας	-

Κρέας

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Φρέσκο ψητό κρέας, μπριζόλες, παϊδάκια	3-4 ημέρες	2-3 μήνες
Φρέσκος κιμάς, κρέας ραγού	1-2 ημέρες	3-4 μήνες
Μπέικον	7 ημέρες	1 μήνας
Λουκάνικο, ωμό από χοιρινό, μοσχάρι, γαλοπούλα	1-2 ημέρες	1-2 μήνες

Πουλερικά / Αβγά

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Φρέσκα πουλερικά	2 ημέρες	6-8 μήνες
Σαλάτα με πουλερικά	1 ημέρα	-
Αβγά, φρέσκα στο τόσφλι	2-4 εβδομάδες	Δεν συνιστάται

Ψάρια / Θαλασσινά

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Φρέσκο ψάρι	1-2 ημέρες	3-6 μήνες
Μαγειρεμένο ψάρι	3-4 ημέρες	1 μήνας
Σαλάτα με ψάρι	1 ημέρα	Δεν συνιστάται
Αποξηραμένο ή παστό ψάρι	3-4 εβδομάδες	-

Φρούτα

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Μήλα	1 μήνας	-
Ροδάκινα	2-3 εβδομάδες	-
Ανανάς	1 εβδομάδα	-
Άλλα φρέσκα φρούτα	3-5 ημέρες	9-12 μήνες

Λαχανικά

Προϊόν	Ψυγείο	Καταψύκτης
Σπαράγγι	2-3 ημέρες	-
Μπρόκολο, λαχανάκια Βρυξελλών, αρακάς, μανιτάρια	3-5 ημέρες	-
Λάχανο, κουνουπίδι, σέλινο, αγγούρι, μαρούλι	1 εβδομάδα	-
Καρότα, παντζάρι, ραπανάκια	2 εβδομάδες	-

Πληροφορίες για το μοντέλο και την παραγγελία ανταλλακτικών

Πληροφορίες μοντέλου

Προκειμένου να προσπελάσετε τις πληροφορίες σήμανσης κατανάλωσης ενέργειας σχετικά με αυτό το προϊόν που συμπεριλαμβάνεται στο ευρωπαϊκό μητρώο προϊόντων για την ενεργειακή επισήμανση (European Product Registry for Energy Labelling – EPREL), σαρώστε τον κωδικό QR επάνω στην ετικέτα ενεργειακής απόδοσης.

Θα βρείτε τον κωδικό QR στην ετικέτα ενεργειακής απόδοσης που υπάρχει στη συσκευασία του προϊόντος σας.

Πληροφορίες ανταλλακτικών

- Ελάχιστο χρονικό διάστημα για το οποίο θα είναι διαθέσιμα τα ανταλλακτικά που είναι απαραίτητα για την επισκευή της συσκευής
 - 7 έτη για θερμοστάτες, αισθητήρες θερμοκρασίας, πλακέτες τυπωμένων κυκλωμάτων και πηγές φωτός, λαβές πόρτας, μεντεσέδες πόρτας, δίσκους, καλάρια (μεγάλα ή κανονικά συρτάρια)
 - 10 έτη για παρεμβύσματα πόρτας
- Η ελάχιστη διάρκεια της εγγύησης που προσφέρεται από τον κατασκευαστή για τη συσκευή ψυγείου είναι 24 μήνες.
- Σχετικές πληροφορίες για την παραγγελία ανταλλακτικών, απευθείας ή μέσω άλλων καναλιών, παρέχονται από τον κατασκευαστή, τον εισαγωγέα ή τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο.
- Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες για επαγγελματική επισκευή στη διαδικτυακή τοποθεσία <http://samsung.com/support>.
Μπορείτε να βρείτε το εγχειρίδιο σέρβις χρήστη στη διαδικτυακή τοποθεσία <http://samsung.com/support>.

Σημειώσεις

Σωστή Απόρριψη αυτού του Προϊόντος (Απόβλητα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού)

Ελληνικά



(Ισχύει σε χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)

Αυτό το σήμα που εμφανίζεται επάνω στο προϊόν, στα εξαρτήματά του ή στα εγχειρίδια που το συνοδεύουν, υποδεικνύει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα (π.χ. φορτιστής, ακουστικά, καλώδιο USB) δεν θα πρέπει να ρίπνουν μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα μετά το τέλος του κύκλου ζωής τους. Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την υγεία εξαιτίας της ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σας παρακαλούμε να διαχωρίσετε αυτά τα προϊόντα από άλλους τύπους απορριμμάτων και να τα ανακυκλώσετε, ώστε να βοηθήσετε στην βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων.

Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με το κατάστημα απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε με τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτά τα προϊόντα για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση.

Οι επιχειρήσεις-χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επαφή με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου αγοράς. Αυτό το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα δεν θα πρέπει να αναμειγνύονται με άλλα συνηθισμένα απορρίμματα προς διάθεση.

Για πληροφορίες σχετικά με τις δεσμεύσεις της Samsung αναφορικά με την Προστασία του Περιβάλλοντος και τις κανονιστικές υποχρεώσεις για τα προϊόντα, π.χ. τις οδηγίες REACH, WEEE και τις οδηγίες σχετικά με τις μπαταρίες, επισκεφτείτε τη σελίδα μας σχετικά με την αειφορία στη διαδικτυακή τοποθεσία www.samsung.com

(Μόνο για Προϊόντα Που Πωλούνται σε ευρωπαϊκές χώρες και στο Ηνωμένο Βασίλειο)

Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG σε όλο τον κόσμο

Εάν έχετε σχόλια ή ερωτήσεις σχετικά με προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

Χώρα	Κέντρο επικοινωνίας	Ιστοσελίδα
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	06196 77 555 77	www.samsung.com/de/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
PORTUGAL	210 608 098	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support



Frigorifero manuale dell'utente

immagina le possibilità

Grazie per avere acquistato un prodotto Samsung.

Indice

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA	2
IMPOSTAZIONE DEL FRIGORIFERO	15
FUNZIONAMENTO DEL FRIGORIFERO	19
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	24

Informazioni sulla sicurezza

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA



• Prima di utilizzare l'apparecchio, leggere attentamente questo manuale e conservarlo per futuro riferimento. Utilizzare l'apparecchio solo per lo scopo per il quale è stato prodotto, come descritto in questo manuale. L'apparecchio non è inteso per l'uso da parte di persone (bambini inclusi) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, inesperte o prive di una adeguata conoscenza, a meno che una persona responsabile per la loro sicurezza fornisca loro una corretta supervisione e istruzione all'uso.

- Poiché le seguenti istruzioni operative coprono i vari modelli disponibili, le caratteristiche del vostro frigorifero possono differire da quelle descritte in questo manuale.
- Questa apparecchiatura è progettata per un uso domestico o applicazioni simili quali
 - angoli cottura per il personale in punti vendita, uffici e altri ambienti lavorativi;
 - fattorie/aziende agricole e per

l'uso dei clienti in hotel, motel e e altri ambiti residenziali;

- bed and breakfast;
- catering e applicazioni simili non-retail.

• Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o senza esperienza o conoscenza del prodotto solo sotto la supervisione di una persona responsabile o nel caso in cui abbiano ricevuto informazioni specifiche sull'uso sicuro dell'apparecchio e ne abbiano compreso i rischi ad esso associati. Non consentire ai bambini di giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite da bambini senza la diretta supervisione.

I bambini di età compresa tra i 3 e gli 8 anni possono inserire ed estrarre elementi dal frigorifero.

- Al fine di evitare una contaminazione dei cibi, rispettare le seguenti istruzioni:
 - Una prolungata apertura dello sportello può provocare un sensibile innalzamento della temperatura nei vari scomparti dell'apparecchio.
 - Pulire regolarmente le superfici che entrano a contatto con i cibi e le aperture di scolo.
 - Pulire i serbatoi dell'acqua qualora non vengano utilizzati per più di 48 ore; fluxare il sistema di erogazione dell'acqua collegato ad un tubo di mandata qualora non sia stato utilizzato per più di 5 giorni.
 - Conservare la carne cruda ed il pesce in appositi contenitori nel frigorifero in modo che non entrino in contatto con altri cibi o li contaminino con eventuali fuoriuscite.

- Gli scomparti per cibi congelati contrassegnati con due stelle sono idonei per la conservazione di cibi pre-congelati, la conservazione o la formazione di cubetti di ghiaccio.
- Gli scomparti con una, due o tre stelle non sono idonei per il congelamento di pesce fresco
- Qualora il frigorifero venga lasciato vuoto per lunghi periodi di tempo, spegnerlo, sbrinarlo, pulirlo, asciugarlo e lasciare la porta aperta così da prevenire la formazione di muffa al suo interno.



Avvertenza; Rischio di incendio / materiali infiammabili



- Nel posizionare l'apparecchio, assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia impigliato o danneggiato.
- Non posizionare multiprese o alimentatori portatili sul retro dell'apparecchio.

SIMBOLI DI AVVERTENZA/ATTENZIONE UTILIZZATI

 ATTENZIONE	Indica il possibile rischio di lesioni gravi perfino mortali.
 AVVERTENZA	Indica il possibile rischio di lesioni personali o danni materiali.
	Rappresenta un'azione che NON SI DEVE intraprendere.
	Rappresenta una parte che NON SI DEVE disassemblare.
	Rappresenta una parte che NON SI DEVE toccare.
	Rappresentazione una indicazione che si deve seguire.
	Indica di scollegare la spina di alimentazione dalla presa.
	Rappresenta la necessità di collegare una messa a terra per evitare scosse elettriche.
	Si consiglia di fare gestire l'azione indicata da questo simbolo da un tecnico dell'assistenza.
	Nota.

La simbologia di avvertenza ha lo scopo di prevenire eventuali lesioni personali. Seguire scrupolosamente le istruzioni.

Una volta letto, si raccomanda di tenere il manuale in un luogo sicuro per una futura consultazione.



SIMBOLI DI AVVERTENZE IMPORTANTI PER LO SMALTIMENTO

- Per lo smaltimento di questo prodotto o di altri frigoriferi, rimuovere le porte, le guarnizioni e le chiusure delle porte in modo che bambini o animali non possano rimanere intrappolati all'interno. I bambini devono essere controllati per evitare che giochino con l'apparecchio. Se un bambino giocando rimanesse intrappolato all'interno potrebbe ferirsi e morire per soffocamento.
- Tenere tutti i materiali di imballaggio lontano dalla portata dei bambini, poiché possono essere pericolosi.
- Se un bambino infilasse la testa in un sacchetto, potrebbe soffocare.
- Si prega di smaltire e riciclare il materiale utilizzato per

l'imballaggio di questo prodotto secondo quanto previsto dalle norme vigenti.

- Lasciare i ripiani al loro posto in modo che i bambini non possano entrarvi facilmente. Verificare l'integrità delle tubazioni sul retro dell'apparecchio prima di smaltirlo.
- Come refrigerante, questo frigorifero utilizza R-600a o R-134a. Controllare l'etichetta del compressore sul retro dell'apparecchio e l'etichetta della potenza nominale all'interno del frigorifero per vedere il tipo di refrigerante utilizzato. Nel caso il prodotto contenga gas infiammabile (refrigerante R-600a), contattare l'ente locale preposto per lo smaltimento sicuro di questo prodotto. Questo prodotto contiene ciclopentano come gas isolante. I gas utilizzati per l'isolamento richiedono speciali procedure di smaltimento. Contattare l'autorità locale competente per informazioni sul corretto smaltimento di questo prodotto. Verificare l'integrità delle tubazioni sul retro dell'apparecchio prima di smaltirlo. Le tubazioni devono essere scollegate all'aperto.



Solo per i modelli con refrigerante R-600a

- Questo apparecchio contiene come refrigerante una minima quantità di isobutano (R-600a), che nonostante sia un gas naturale a basso impatto ambientale è comunque combustibile. Durante il trasporto e l'installazione dell'apparecchio, prestare attenzione a non danneggiare alcuna parte del circuito refrigerante. Una perdita di refrigerante dalle tubazioni può provocare un incendio o lesioni agli occhi. Se il refrigerante dovesse fuoriuscire dalle tubature, evitarne il contatto con fiamme libere o qualsiasi altra fonte infiammabile e ventilare immediatamente la stanza.

- La mancata osservanza di questa precauzione può causare incendio o esplosione. Per evitare che possa crearsi una miscela di aria e gas infiammabile qualora si verificasse una perdita nel circuito di raffreddamento, la dimensione dell'ambiente di installazione deve essere adeguata alla quantità di refrigerante utilizzato.

Non attivare mai un apparecchio che mostri chiari segni di danni. In caso di dubbi, consultare il rivenditore. La dimensione del locale dovrebbe essere

calcolata considerando 1 m³ di spazio per ogni 8 g di refrigerante R-600a contenuto nell'apparecchio. La quantità di refrigerante utilizzata nel frigorifero è indicata nella piastra identificativa all'interno dell'apparecchio.



SIMBOLI DI AVVERTENZE IMPORTANTI PER L'INSTALLAZIONE

- Prima dell'uso, questo frigorifero deve essere adeguatamente installato e posizionato secondo quanto indicato nel presente manuale.
- Non installare il frigorifero in un luogo umido o dove possa entrare a contatto con l'acqua.
- L'usura del rivestimento isolante delle parti elettriche può causare scosse elettriche o un incendio.
- Non installare questo frigorifero in una posizione esposta a luce solare diretta o a fonti di calore quali caloriferi, stufe o altri apparecchi riscaldanti.
- Eseguire un'idonea messa a terra dell'apparecchio. Non effettuare la messa a terra utilizzando una tubatura del gas, una tubatura dell'acqua in plastica o una linea telefonica.
- Per prevenire eventuali dispersioni di corrente o scosse elettriche causate dalle dispersioni del frigorifero, collegare l'apparecchio alla messa a terra.

- La mancata osservanza di questa precauzione può causare scariche elettriche, incendio, esplosione o malfunzionamenti del prodotto.
- Non collegare mai il cavo di alimentazione a una presa non dotata di messa a terra e controllare sempre che la messa a terra sia effettuata secondo quanto previsto dalle normative locali vigenti.
- Inserire saldamente la spina del cavo di alimentazione alla presa di corrente. Non usare un cavo o una spina di alimentazione danneggiati o una presa allentata.
- La mancata osservanza di questa precauzione può causare un incendio o una scarica elettrica.
- Non collegare più apparecchi a una presa multipla.
Il frigorifero deve essere sempre collegato a una presa elettrica separata che abbia una tensione corrispondente a quanto riportato sull'etichetta.
- Ciò consente di ottenere le migliori prestazioni e previene il sovraccarico dell'impianto domestico, che potrebbe provocare un incendio a causa del surriscaldamento dei cavi.
- Se la presa elettrica risulta lenta, non inserire la spina.
- Rischio di incendio o di scosse elettriche.
- Collegare la spina elettrica inserendola nella posizione corretta con il cavo rivolto verso il basso.
- Collegando la spina elettrica al contrario, il cavo potrebbe danneggiarsi e causare scariche elettriche o incendio.
- Non tirare o piegare eccessivamente il cavo di alimentazione. Non torcere o annodare il cavo di alimentazione. Non appendere il cavo di alimentazione a oggetti metallici, posizionarvi sopra oggetti pesanti, inserire il cavo di alimentazione tra più oggetti o spingere il cavo nello spazio dietro l'apparecchio.
- Durante lo spostamento del frigorifero, prestare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
- La mancata osservanza di questa precauzione può causare un incendio o una scarica elettrica.
- Non utilizzare un cavo con evidenti segni di usura o abrasione lungo il rivestimento o alle estremità.
- Se il cavo di alimentazione risulta danneggiato, richiederne l'immediata sostituzione al produttore o a un tecnico dell'assistenza.
- Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione né posizionarvi sopra oggetti pesanti.
- Durante lo spostamento del frigorifero, prestare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.

- Pericolo di incendio.
- Accertarsi che la spina non sia schiacciata o danneggiata dal retro del frigorifero.
- Tenere i materiali di imballaggio lontano dalla portata dei bambini.
- Se un bambino inserisce la testa in un sacchetto di plastica, può rischiare il soffocamento e la morte.
- Questo apparecchio deve essere posizionato in modo che la spina di alimentazione sia facilmente accessibile.
- La mancata osservanza di questa precauzione può causare incendio o scariche elettriche per dispersione di corrente.
- Non installare l'apparecchio vicino a un radiatore o a materiale infiammabile. Non installare l'apparecchio in un luogo soggetto a umidità, polvere od olio, o esposto alla luce solare diretta o alla pioggia.
- Non installare l'apparecchio in un luogo soggetto a umidità, polvere od olio, o esposto alla luce solare diretta o alla pioggia.
- Non installare l'apparecchio in un luogo esposto a perdite di gas.
- La mancata osservanza di questa precauzione può causare un incendio o una scarica elettrica.
- Non salire sul prodotto né

appoggiarvi sopra oggetti (biancheria, candele accese, sigarette accese, piatti, sostanze chimiche, oggetti metallici, ecc.).

- La mancata osservanza di questa precauzione può causare scariche elettriche, incendio, malfunzionamenti del prodotto o lesioni.



SIMBOLI DI ATTENZIONE PER L'INSTALLAZIONE

- Mantenere le aperture di ventilazione dell'apparecchio o della struttura a incasso libere da ostruzioni.
- Dopo l'installazione, lasciare scollegato l'apparecchio per 2 ore.
- L'installazione o eventuali interventi di manutenzione su questo apparecchio devono essere eseguiti da un tecnico qualificato o da un centro di assistenza.
- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche, incendio, esplosione, malfunzionamenti o lesioni.



SIMBOLI DI IMPORTANTI AVVERTENZE PER L'USO

- Non toccare la spina elettrica con le mani bagnate.
- La mancata osservanza di questa precauzione può causare una scarica elettrica.
- Non riporre articoli sulla superficie esterna del frigorifero.
- Durante l'apertura o la chiusura della porta, un articolo potrebbe cadere provocando lesioni o danni.
- Non conservare in frigorifero contenitori aperti, pieni d'acqua.
- In caso di fuoriuscita, l'acqua potrebbe causare scariche elettriche o incendio.
- I bambini devono essere controllati per evitare che giochino con l'apparecchio.
- Tenere le dita lontane dai bordi delle porte; lo spazio che separa le porte dalla struttura è necessariamente esiguo. Prestare attenzione durante l'apertura delle porte se nei pressi ci sono bambini.
- Non lasciare che i bambini si appendano alle porte. In caso contrario, potrebbero riportare gravi lesioni.
- I bambini rischiano di restare intrappolati all'interno dell'apparecchio. Non permettere ai bambini di entrare nel frigorifero.
- Non toccare le pareti interne del freezer o i prodotti surgelati con le mani bagnate.
- Ciò potrebbe causare il congelamento delle dita.
- Riporre le bottiglie una vicina all'altra nel medesimo comparto in modo che non possano cadere all'apertura della porta.
- Non inserire mai le dita o altri oggetti nel foro del dispenser.
- Ciò può causare lesioni personali o danni materiali.
- Non inserire mani, piedi, oggetti metallici (per esempio bastonici, ecc.) sul fondo o sul retro del frigorifero.
- La mancata osservanza di questa precauzione può causare scariche elettriche o lesioni.
- I bordi taglienti possono causare lesioni.
- Non utilizzare né collocare sostanze sensibili alla temperatura, come ad esempio spray e oggetti infiammabili, ghiaccio secco, farmaci o sostanze chimiche vicino al frigorifero. Non conservare oggetti o sostanze volatili o

- infiammabili (quali benzene, diluenti, propano, alcool, etere, GPL e prodotti simili) all'interno del frigorifero.
- Il frigorifero è idoneo solo alla conservazione di alimenti.
 - La mancata osservanza di questa precauzione può causare incendio o esplosione.
 - Questo prodotto è progettato solo per la conservazione di alimenti in ambito domestico.
 - Non conservare in frigorifero prodotti medicinali, materiale scientifico o prodotti sensibili alla temperatura.
 - I prodotti che necessitano di severi controlli della temperatura non devono essere conservati in frigorifero.
 - Non collocare o utilizzare apparecchiature elettriche all'interno del frigorifero/freezer, a meno che non siano del tipo consigliato dal produttore.
 - Se si avverte un odore di medicinale o si nota del fumo uscire dall'apparecchio, staccare la spina dalla presa e chiamare il Centro di assistenza Samsung Electronics.
 - Non tentare di riparare, smontare o modificare l'apparecchio autonomamente.
 - Non utilizzare fusibili diversi
- (quali cavi di rame, acciaio, ecc) diversi dai fusibili standard.
- In caso di riparazione o reinstallazione dell'apparecchio, contattare un centro di assistenza autorizzato.
 - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche, incendio, malfunzionamenti del prodotto o lesioni.
 - Se all'interno del frigorifero è penetrata polvere o acqua, scollegare la spina dalla presa di corrente e rivolgersi al centro di assistenza Samsung Electronics.
 - In caso contrario, potrebbe verificarsi un incendio.
 - Se si rileva una perdita di gas, evitare l'uso di fiamme libere o potenziali fonti di accensione nei pressi e aerare il locale per alcuni minuti.
 - Per accelerare il processo di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o altri mezzi diversi da quelli consigliati dal produttore.
 - Non danneggiare il circuito refrigerante.
 - Prima di sostituire le lampadine interne del frigorifero, scollegare l'apparecchio dalla presa elettrica.
 - In caso contrario, sussiste il rischio di scosse elettriche.



SIMBOLI DI ATTENZIONE PER L'USO

- In caso di problemi nella sostituzione della lampada, rivolgersi al centro di assistenza.
- Se il prodotto è dotato di lampada LED, non disassemblare l'assieme coprilampada/lampada autonomamente.
- Rivolgersi al centro di assistenza.
- Utilizzare solo lampade LED fornite dal produttore o da un centro di assistenza.
- Non spruzzare sostanze volatili come per esempio insetticidi sulla superficie dell'apparecchio.
- Oltre ad essere dannosi per l'uomo, possono causare scariche elettriche, incendio o malfunzionamenti.
- Non utilizzare un asciugacapelli all'interno del frigorifero.
- Non inserirvi candele accese per eliminare i cattivi odori.
- La mancata osservanza di questa precauzione può causare un incendio o una scarica elettrica.
- Riempire il serbatoio dell'acqua e il cassetto dei cubetti di ghiaccio solo con acqua potabile.
- Se il frigorifero entra a contatto con l'acqua, estrarre la spina di alimentazione dalla presa e contattare il centro di assistenza Samsung Electronics.
- Asciugare all'interno l'umidità in eccesso e lasciare le porte aperte.
- In caso contrario, all'interno possono svilupparsi cattivi odori e muffe.
- Dopo l'installazione, lasciare scollegato l'apparecchio per 2 ore.
- Per ottenere le massime prestazioni dal prodotto,
- Non collocare alimenti davanti alle aperture di ventilazione sul pannello posteriore dell'apparecchio per evitare di ostruire la circolazione dell'aria all'interno del comparto freezer.
- Proteggere adeguatamente gli alimenti o collocarli in contenitori sottovuoto prima di conservarli nel frigorifero o nel freezer.
- Non aggiungere vicino ad alimenti già surgelati un nuovo alimento fresco da surgelare.
- Non collocare bevande gassate o frizzanti nel congelatore.
Non riporre nel congelatore

bottiglie o contenitori in vetro.

- Quando il contenuto si congela, il vetro del contenitore potrebbe rompersi causando lesioni.
- Rispettare i tempi di conservazione e le date di scadenza degli alimenti congelati.
- Non è necessario scollegare il frigorifero dalla corrente se si prevede di non utilizzare l'apparecchio per meno di tre settimane.
Tuttavia, per un periodo più prolungato si consiglia di svuotare l'apparecchio. Scollegare il frigorifero dalla corrente e pulirlo, sciacquarlo e asciugarlo.
- Non applicare una forza eccessiva né urtare con violenza la superficie in vetro.
- La rottura del vetro può provocare lesioni personali e/o danni alla proprietà.
- Non conservare olii vegetali nei balconcini della porta del frigorifero. L'olio potrebbe solidificarsi ed il suo sapore ne risulterebbe alterato rendendo l'olio difficile da utilizzare. Inoltre, il contenitore aperto potrebbe perdere, nel qual caso l'olio fuoriuscito potrebbe, solidificandosi, provocare la rottura del balconcino. Una volta aperto il contenitore, si

consiglia di conservarlo in un luogo fresco e al riparo dalla luce quale ad esempio una credenza o un ripostiglio.

- Esempi di olii vegetali: Olio di oliva, di semi, vinacciolo, ecc.



SIMBOLI DI ATTENZIONE PER LA PULIZIA

- Rimuovere regolarmente tutte le sostanze estranee quali polvere o acqua dai terminali elettrici e dai contatti usando un panno asciutto.
- Scollegare la spina elettrica e pulirla con un panno asciutto.
- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o incendio.
- Prima di pulire o di eseguire una manutenzione, scollegare la spina dalla presa di alimentazione.
- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o incendio.
- Non pulire l'apparecchio spruzzandovi sopra dell'acqua. Non usare benzene, diluente o alcol per pulire l'apparecchio.
- La mancata osservanza di questa precauzione può causare scolorimento, deformazione, danni, scariche elettriche o incendio.
- Non spruzzare gas infiammabile vicino al frigorifero.
- Rischio di esplosione o incendio.

- Per pulire il frigorifero usare una spugna pulita o un panno morbido ed un detergente non aggressivo in acqua calda.
- Non usare detergenti abrasivi o aggressivi quali detergenti per vetri, pagliette abrasive, liquidi infiammabili, acido muriatico, pasta abrasiva, detersivi concentrati, candeggina o detergenti contenenti petrolio sulla superficie esterna (porte e carrozzeria), parti in plastica, porte e rivestimenti interni, e cestelli.
- Tali prodotti possono infatti graffiare o danneggiare i materiali.
- Non pulire i ripiani di vetro o coperchi con acqua calda quando sono freddi. I coperchi ed i ripiani di vetro possono rompersi se esposti ad un repentino cambio di temperatura o urtati o lasciati cadere.



ULTERIORI CONSIGLI PER L'USO

- In caso di blackout elettrico, chiamare la compagnia elettrica locale e chiedere il tempo previsto per il ripristino dell'elettricità.
- La maggior parte dei blackout elettrici ripristinati in una o due ore non hanno alcuna influenza sulla temperatura interna del frigorifero. Tuttavia, durante

l'interruzione di corrente limitare al minimo l'apertura del frigorifero.

- Se l'interruzione di corrente dovesse protrarsi per più di 24 ore, rimuovere tutti gli alimenti surgelati dal freezer.
- Se il frigorifero è dotato di una chiave, conservarla lontano dalla portata dei bambini e non in prossimità del frigorifero.
- L'apparecchio potrebbe non offrire prestazioni costanti (scongelamento del contenuto o innalzamento della temperatura del congelatore) se mantenuto in funzione per un lungo periodo di tempo sotto il livello di freddo per il quale l'apparecchio è stato progettato.
- Non conservare alimenti facilmente deperibili alle basse temperature, come banane e meloni.
- Il frigorifero è esente da brina; ciò significa che non vi è alcuna esigenza di sbrinarlo manualmente poiché tale operazione viene eseguita automaticamente.
- L'innalzamento della temperatura durante lo sbrinamento è conforme alle specifiche ISO.

Tuttavia, per evitare che durante lo sbrinamento automatico la temperatura dei surgelati si alzi eccessivamente, avvolgere gli alimenti in diversi fogli di giornale.

- Non ricongelare alimenti precedentemente scongelati. L'aumento della temperatura dei surgelati durante l'operazione di sbrinamento può ridurre i tempi di conservazione.

Contiene gas fluorurati a effetto serra coperti dal protocollo di Kyoto

CONSIGLI PER RISPARMIARE ENERGIA

- Installare l'apparecchio in un luogo fresco, asciutto e dotato di adeguata ventilazione. Accertarsi che non sia esposto a luce solare diretta e non sia installato vicino a una fonte diretta di calore (un calorifero, ad esempio).
- Non ostruire le griglie e le aperture di ventilazione.
- Lasciare che il cibo caldo si raffreddi prima di riporlo nell'apparecchio.
- Per scongelare i cibi, collocarli in frigorifero. Le basse temperature dei surgelati consentono inoltre di rinfrescare ulteriormente gli alimenti presenti in frigorifero.

- Nel riporre o estrarre gli alimenti, non tenere per molto tempo la porta aperta. Minore è il tempo di apertura, minore è il ghiaccio che si forma nel freezer.
- Pulire il retro del frigorifero regolarmente. La polvere che si accumula aumenta il consumo di corrente.
- Non impostare una temperatura più bassa del necessario.
- Garantire una ventilazione sufficiente alla base e sul retro del frigorifero. Non coprire le aperture di ventilazione.
- Durante l'installazione, lasciare sufficiente spazio sui lati, sul retro e in alto per consentire la circolazione dell'aria. Questo accorgimento consente di ridurre il consumo di energia elettrica e di alleggerire anche la bolletta.
- Per ottenere il miglior rendimento energetico, lasciare tutti gli accessori interni (come cestelli, cassetti, mensole) nelle loro posizioni originali, come predisposto dal produttore.

impostazione del frigorifero

PRIMA DI INSTALLARE IL FRIGORIFERO

Congratulazioni per l'acquisto del vostro nuovo frigorifero Samsung.

Speriamo apprezzerete le novità tecniche e le efficienze offerte da questo prodotto.

- Prima dell'uso, questo frigorifero deve essere adeguatamente installato e posizionato secondo quanto indicato nel presente manuale.
- Utilizzare l'apparecchio solo per lo scopo per il quale è stato prodotto, come descritto in questo manuale.
- Raccomandiamo di far eseguire eventuali riparazioni da personale specializzato
- Si prega di smaltire e riciclare il materiale utilizzato per l'imballaggio di questo prodotto secondo quanto previsto dalle norme vigenti.

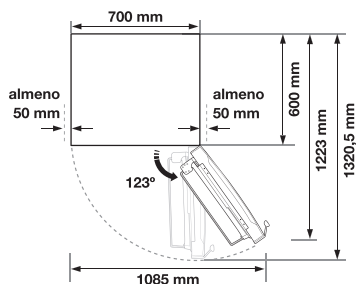
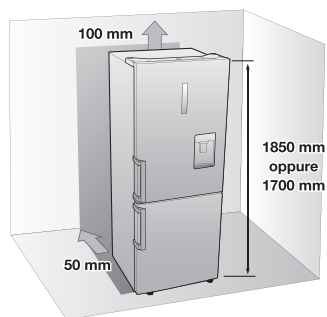


ATTENZIONE

- Prima di sostituire la lampadina interna del frigorifero, scollegare l'apparecchio dalla presa elettrica.
- In caso contrario, sussiste il rischio di scosse elettriche.

Scelta della posizione migliore per l'installazione del frigorifero

- L'apparecchio non deve essere esposto alla luce solare diretta.
- Il pavimento deve essere in piano (o leggermente inclinato).
- Lo spazio deve permettere l'apertura agevole delle porte del frigorifero.
- Installare il frigorifero in uno spazio sufficientemente ampio e su una superficie piana.
- Se il frigorifero non è posizionato in piano, il sistema di raffreddamento interno potrebbe non funzionare correttamente.
- Spazio complessivo necessario per l'uso. Vedere il disegno e le dimensioni riportate.



- Lo spazio sui lati, sul retro e in alto deve essere sufficiente a garantire una corretta circolazione dell'aria. Ciò consentirà di ridurre sia il consumo energetico sia il costo della bolletta elettrica.
- Non installare il frigorifero in un ambiente la cui temperatura può scendere sotto i 10 °C.
- Verificare che l'apparecchio possa essere spostato liberamente in caso di manutenzione o assistenza.



AVVERTENZA

Durante l'installazione, l'assistenza o la pulizia dell'area retrostante l'apparecchio, è necessario estrarre e riposizionare il frigorifero seguendo una linea retta. Accertarsi inoltre che il pavimento sia in grado di sostenerne il peso. In caso contrario il frigorifero potrebbe danneggiare il pavimento.



AVVERTENZA

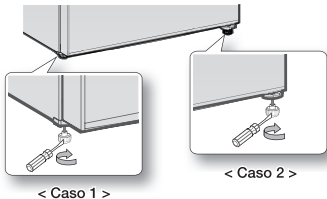
Avvolgere la parte eccedente del cavo di alimentazione sul retro dell'apparecchio in modo che non possa essere schiacciato in caso di spostamento del frigorifero.

LIVELLAMENTO DEL FRIGORIFERO

Se la parte anteriore dell'apparecchio si trova leggermente più in alto di quella posteriore, risulta più agevole aprire e chiudere la porta del frigorifero.

Caso 1) L'apparecchio è inclinato verso sinistra. Ruotare il piedino di regolazione sinistro nella direzione della freccia fino a che l'apparecchio risulterà a livello.

Caso 2) L'apparecchio è inclinato verso destra. Ruotare il piedino di regolazione destro nella direzione della freccia fino a che l'apparecchio risulterà a livello.



IMPOSTAZIONE DEL FRIGORIFERO

Ora che il frigorifero è installato, è possibile utilizzare tutte le funzioni e le caratteristiche del prodotto. Completando le seguenti fasi, il frigorifero sarà pienamente operativo. In caso contrario, controllare per prima cosa l'erogazione di energia elettrica e consultare la sezione dedicata alla risoluzione dei problemi sul retro di questa guida dell'utente. Per ulteriori domande, contattare il centro di assistenza Samsung Electronics.

- 1. Posizionare il frigorifero in un luogo adeguato, mantenendo uno spazio sufficiente tra la parete e il frigorifero. Vedere le istruzioni di installazione riportate in questo manuale.
- 2. Una volta collegato il frigorifero, accertarsi che la luce interna si accenda all'apertura delle porte.
- 3. Impostare la temperatura alla più bassa disponibile e attendere circa un'ora. Il freezer deve essere moderatamente freddo e il motore deve girare regolarmente.

- 4. Una volta acceso il frigorifero, ci vorranno alcune ore prima che raggiunga la temperatura impostata. Una volta che la temperatura del frigorifero è sufficientemente bassa, sarà possibile conservare alimenti e bevande.

INVERSIONE DELLE PORTE (SOLO RL4003RBA**, RL4013J(S)BA**, RL4323**, RL4353**, RL4352**)

Prima di invertire il senso di apertura delle porte del frigorifero, scollegare l'apparecchio dall'alimentazione. Samsung consiglia di far eseguire solo a tecnici autorizzati Samsung l'operazione di inversione dell'apertura delle porte. Questa operazione a pagamento è a carico del cliente.



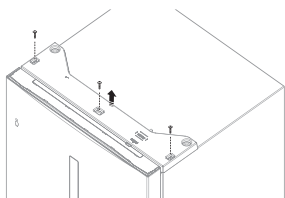
Eventuali danni causati nel tentativo di invertire il senso di apertura delle porte non sono coperti dalla garanzia del costruttore dell'apparecchio. Qualsiasi riparazione richiesta in tale circostanza verrà eseguita a esclusivo onere del cliente.

- 1. Prima di invertire le porte del frigorifero, verificare che l'apparecchio sia vuoto e che l'alimentazione sia scollegata.
- 2. Se il cliente non si sente a proprio agio nel seguire le istruzioni riportate nel manuale dell'utente, contattare un tecnico Samsung qualificato per eseguire la modifica.
- 3. Non collegare l'alimentazione del frigorifero subito dopo l'inversione delle porte; attendere almeno un'ora.

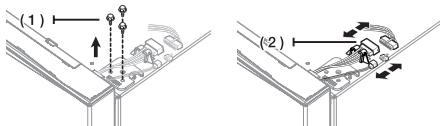
Strumenti necessari

Non forniti		
Cacciavite a croce (+)	Cacciavite a taglio (-)	Chiave a bussola da 10 mm (per i bulloni)
Non forniti		Parte aggiuntiva
Chiave da 11 mm (per i cardini)	Chiave Allen da 3/16" (per la cerniera centrale)	Copricerniera superiore sinistro (sotto il coperchio superiore)

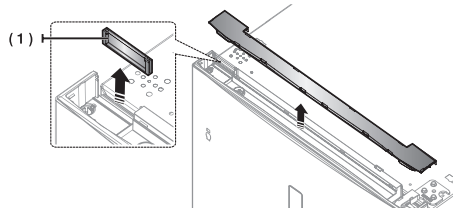
1. Rimuovere il copricerniera e scollegare il sensore dal copricerniera destro.



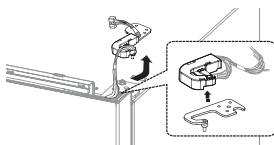
2. Rimuovere i bulloni (1) e scollegare il cavo (2).



3. Rimuovere il copriporta (1).



4. Rimuovere la cerniera e separare il telaio della cerniera dalla cerniera stessa. Estrarre i cavi dal telaio della cerniera. (solo tipo con display sulla porta)

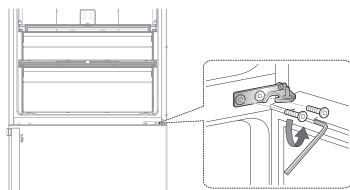


5. Rimuovere la porta del frigorifero dalla cerniera centrale sollevandola con attenzione verso l'alto.

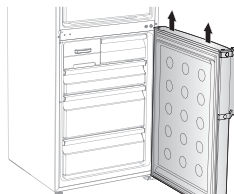


La porta è pesante, prestare attenzione a non ferirsi durante la rimozione.

6. Disassemblaggio della cerniera centrale.

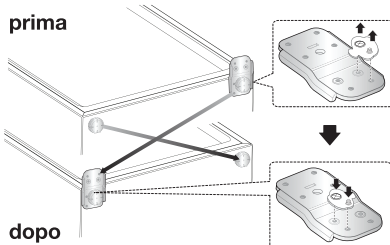


7. Rimuovere la porta del freezer dalla cerniera inferiore sollevandola con attenzione verso l'alto.

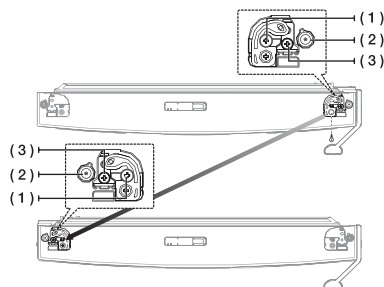


La porta è pesante, prestare attenzione a non ferirsi durante la rimozione.

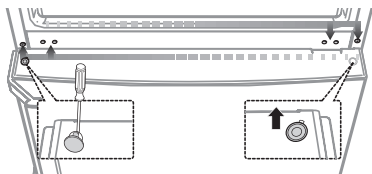
8. Appoggiare il frigorifero prestando la massima attenzione. Scambiare la posizione della cerniera inferiore e del piedino di appoggio.



9. Rimuovere la vite in fondo sul lato destro della porta del frigorifero e del freezer. Invertire i fermi delle porte (1), l'anello di rinforzo (2) e la staffa (3) da destra a sinistra.

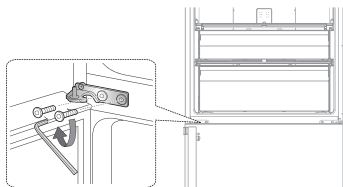


10. Invertire la posizione dell'anello di rinforzo e delle viti a testa cilindrica.

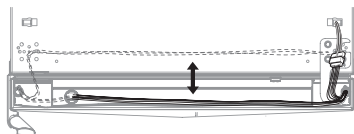


Prestare attenzione a non ferirsi durante tale operazione.

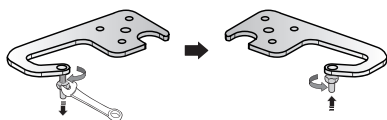
11. Rimontare la porta del freezer.
Montare la cerniera centrale.



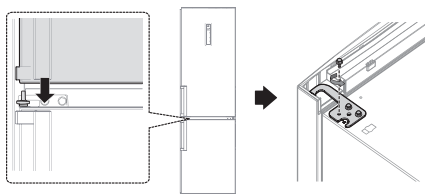
12. Invertire la direzione della porta con i cavi del display rispetto alla porta del frigorifero. (solo modelli con display sulla porta)



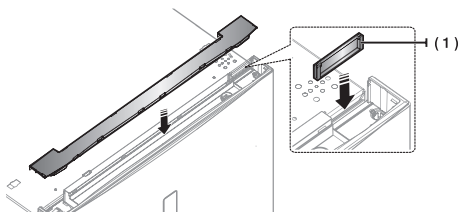
13. Utilizzare una chiave da 11 mm per separare il cardine superiore. Aprire la cerniera superiore e fissare nuovamente il cardine superiore.



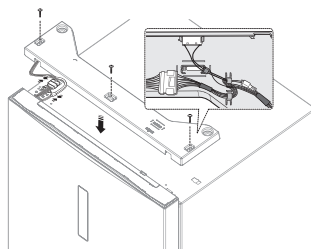
14. Rimontare la porta del frigorifero e montare la cerniera.



15. Invertire la direzione della porta con i cavi del display e montare il copriporta.



16. Collegare i cavi (solo modelli con display sulla porta) e montare il copricerniera.

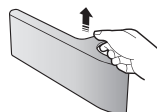


Fare attenzione a non danneggiare i fili durante l'inversione delle porte.

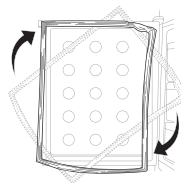
17. Invertire le maniglie da sinistra a destra.



- Nello smontare il copriporta scorrevole, afferrarlo con due mani per estrarlo. (solo modelli con maniglie Ez)
- Rischio di rottura.



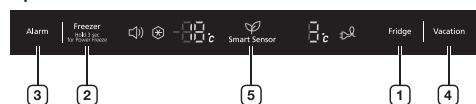
18. Rimuovere le guarnizioni della porta del frigorifero e del freezer quindi fissarle dopo averle ruotate di 180°.



funzionamento del frigorifero

USO DEL PANNELLO DI CONTROLLO

Tipo A



Ogni volta che si preme un tasto si avverte un breve segnale acustico.

1 Fridge (Frigorifero)

Premere il tasto Fridge (Frigorifero) per impostare la temperatura desiderata compresa tra 1 °C e 7 °C.

La temperatura è preimpostata a 3 °C e ad ogni pressione del tasto Fridge (Frigorifero) cambierà nell'ordine seguente, mentre l'indicatore visualizzerà la temperatura desiderata.

3 °C — 2 °C — 1 °C — 7 °C
4 °C — 5 °C — 6 °C

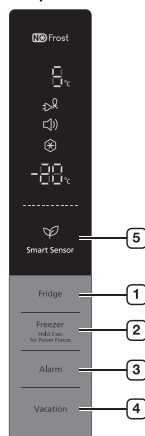
2 Freezer

Premere il tasto Freezer per impostare il freezer alla temperatura desiderata, compresa tra -15 °C e -23 °C.

La temperatura preimpostata è -19 °C e a ogni pressione del tasto Freezer la temperatura cambierà nell'ordine seguente, mentre l'indicatore visualizzerà la temperatura desiderata.

-19 °C — -20 °C — -21 °C — -22 °C — -23 °C
-18 °C — -17 °C — -16 °C — -15 °C

Tipo B



L'indicatore della temperatura del frigorifero o del freezer lampeggerà per segnalare un innalzamento drastico della temperatura a seguito della conservazione di cibi caldi o di una frequente apertura della porta del comparto.

L'indicatore della temperatura del frigorifero o del freezer smetterà di lampeggiare quando la temperatura interna tornerà a un valore normale. Se l'indicatore della temperatura continua a lampeggiare per diverse ore senza interruzione, contattare il centro di assistenza.

Premere questo tasto per 3 secondi per attivare la funzione Power Freeze. L'indicatore della funzione Super Freeze (❄️) si accenderà e il frigorifero ridurrà il tempo necessario per surgelare gli alimenti nel freezer. Questa funzione verrà attivata per 50 ore e l'indicatore del freezer visualizzerà la temperatura di -23 °C. Questa funzione si disattiva automaticamente. Quando il processo della funzione Power Freeze è terminato, l'indicatore si spegne e il freezer torna alla temperatura precedentemente impostata. Quando si utilizza questa funzione, il consumo energetico aumenta. Per disattivare questa funzione, premere il tasto Freezer per 3 secondi.



Per surgelare una grande quantità di alimenti, attivare la funzione Power Freeze 20 ore prima.

3 Alarm (Allarme)

Premere questo tasto per attivare la funzione Allarme. Se la porta rimane aperta per più di 2 minuti, la spia di allarme (🔔) si accende e il frigorifero emette un segnale acustico. Per disattivare la funzione di Allarme, premere questo tasto.

4 Vacation (Vacanze)

Premere il tasto Vacation (Vacanze) per attivare la relativa funzione.

L'indicatore Vacation (Vacanze) () si accende e il frigorifero imposta una temperatura di 15 °C per ridurre al minimo il consumo energetico durante un'assenza prolungata.

Durante il periodo di attivazione della funzione Vacanze, il comparto freezer rimane attivo.

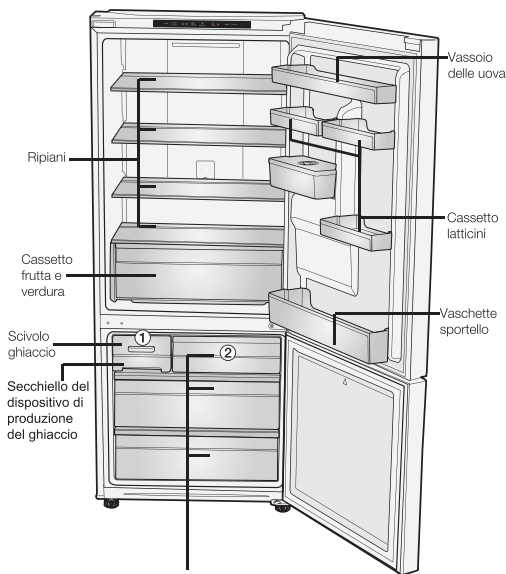
Per disattivare la funzione Vacanze basta regolare la temperatura del frigorifero mentre la funzione è attiva.

Rimuovere gli alimenti dal frigorifero prima di attivare la funzione Vacanze.

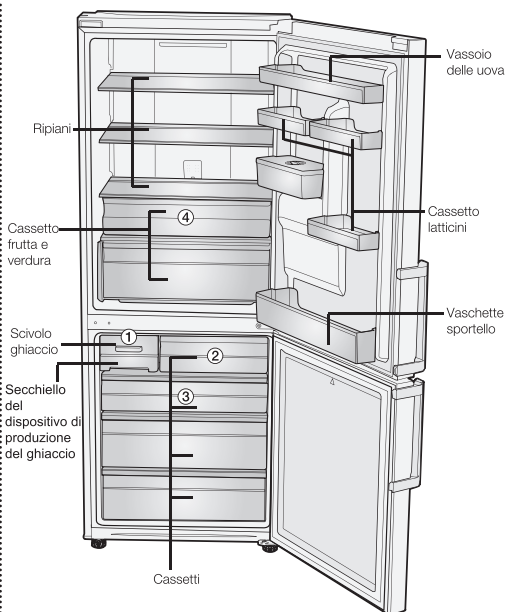
5 Smart Sensor (Sensore Smart)

Questa icona () si accende quando nel frigorifero è attivata la funzione di efficienza energetica ottimizzata. (Solo Tipo B)

Senza ulteriori controlli, questa funzione mantiene automaticamente la freschezza dei cibi mediante l'azione di molti sensori che rilevano la temperatura interna ed esterna riducendo al minimo il consumo energetico.



RL40*, (H : 1,700 mm)



RL43*, (H : 1,850 mm)



- In base al modello, alcune funzioni quali ad esempio il serbatoio dell'acqua e il cassetto verdura "superfresco" (4) possono essere diverse o non essere disponibili.
- Frutta e verdura possono surgelare nel cassetto verdura "superfresco". (in base al modello)

RIPIANO AGGIUNTIVO (in base al modello)



Per avere più spazio nel freezer, rimuovere la macchina per il ghiaccio (1) il cassetto (2), il cassetto superiore (3) (solo modello RL43) e inserire il ripiano aggiuntivo (opzionale) appena sopra il cassetto inferiore.

Ciò non influenza le caratteristiche termiche e meccaniche del frigorifero. Il volume dichiarato per il comparto freezer è calcolato senza tali parti.

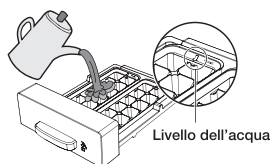


PRODUZIONE DI GHIACCIO

PRODUTTORE DEL GHIACCIO

- Produzione di cubetti di ghiaccio

Rimuovere il cassetto dei cubetti di ghiaccio sollevandolo leggermente e tirandolo verso di sé. Riempire il cassetto d'acqua fino a raggiungere il livello massimo indicato sul retro. Riposizionare il cassetto, facendo attenzione a non far fuoriuscire l'acqua contenuta. Attendere fino a che i cubetti saranno formati.



- Rimozione dei cubetti di ghiaccio

Verificare che il dispenser del ghiaccio sia posizionato sotto il cassetto del ghiaccio. In caso contrario, collocarlo in posizione. Ruotare la leva in senso orario finché il cassetto gira leggermente.

Risultato: I cubetti di ghiaccio cadono nel dispenser.

Rimuovere il dispenser del ghiaccio:

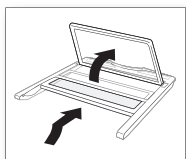
- Sollevandolo leggermente
- Tirandolo verso di sé



USO DEL RIPIANO PIEGHEVOLE (in base al modello)

Se è necessario riporre contenitori alti o prodotti sul ripiano inferiore, piegare il ripiano pieghevole per aumentare lo spazio disponibile.

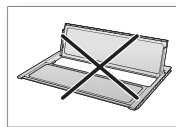
1. Sollevare leggermente il ripiano e farlo scorrere verso l'interno.
2. Sollevare il ripiano piegato verso la parete di fondo.
3. Per utilizzare il ripiano per l'intera lunghezza, aprirlo nuovamente seguendo la procedura in ordine inverso.



Il ripiano può cadere, maneggiare con cura durante l'uso o la pulizia. Quando si piega il ripiano pieghevole, verificare che vi sia spazio sufficiente per sollevare la sezione mobile.



Non sollevare la parte posteriore del ripiano pieghevole.



USO DEL DISPENSER DELL'ACQUA (in base al modello)

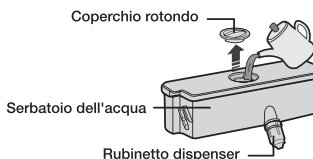
Con il dispenser dell'acqua, è possibile erogare acqua fredda senza dover aprire la porta del frigorifero.

- Sollevare ed estrarre il serbatoio dell'acqua.
- Afferrare da entrambi i lati il serbatoio dell'acqua per sollevarlo.
- Pulire l'interno del serbatoio prima di usarlo per la prima volta.

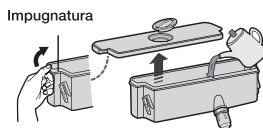


Per ottenere più spazio, vuotare il serbatoio dall'acqua, rimuovere il coperchio, rimontare il serbatoio e usarlo per conservarvi alimenti. Riempire la tanica solo con acqua.

- Verificandone la stabilità, riempire il serbatoio dell'acqua per utilizzare l'erogazione esterna.
- Il serbatoio ha una capacità massima di 2,4 litri d'acqua. Versandone una quantità superiore, l'acqua potrebbe fuoriuscire alla chiusura del coperchio.
- Non è possibile riempire il serbatoio dell'acqua mentre è inserito nel frigorifero.
- Metodo 1.
- Riempire il serbatoio sollevando il coperchio rotondo in direzione della freccia per aprirlo.



- Metodo 2.
- Riempire con acqua dopo aver afferrato e sollevato il coperchio grande per aprirlo.



- Chiudere la porta del frigorifero dopo aver rimontato il serbatoio dell'acqua.
- Controllare che il rubinetto del dispenser rimanga all'esterno una volta chiusa la porta.

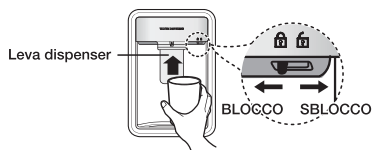


Fissare saldamente il serbatoio dell'acqua alla porta del frigorifero. In caso contrario, il serbatoio potrebbe non funzionare correttamente. Non utilizzare il frigorifero senza il serbatoio dell'acqua. In caso contrario, potrebbero verificarsi problemi di efficienza.

- Posizionare un bicchiere sotto l'erogatore e premere delicatamente contro la leva per riempirlo d'acqua. Il bicchiere deve essere allineato al dispenser per evitare la fuoriuscita d'acqua.

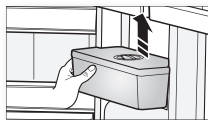


Controllare che il dispositivo di blocco sia impostato in posizione di "sblocco". L'acqua può essere estratta solo con questa impostazione.



Serbatoio dell'acqua

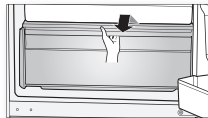
Afferrare saldamente il serbatoio dell'acqua con entrambe le mani e sollevarlo delicatamente per estrarlo.



In base al modello, il serbatoio dell'acqua potrebbe non essere disponibile.

Cassetti

Tirare i cassetti completamente verso di sé quindi sollevarli leggermente per rimuoverli.



- Se i cassetti si incastrano nella porta, rimuoverli sollevandoli dopo aver rimosso i ripiani.

Cassetto freezer con guide (in base al modello)

Sollevarre il cassetto fino a separarlo dal gancio, quindi estrarlo.



- Quando si riposiziona il cassetto, ripiegare la guida quindi inserire il cassetto nuovamente in posizione.



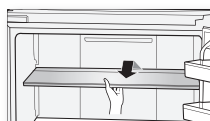
- Non toccare con le mani bagnate la guida in acciaio all'interno del freezer.

- La mancata osservanza di tale precauzione può causare il congelamento delle dita.
- Prestare attenzione nel toccare la guida in acciaio.
- Una disattenzione potrebbe causare lesioni personali.

RIMUOVERE LE PARTI INTERNE

Ripiani

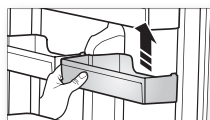
Sollevarre delicatamente i ripiani con entrambe le mani e tirarli verso di sé. (Ripiano in vetro/Ripiano pieghevole)



Non inserire i ripiani alla rovescia o nel senso opposto. In caso contrario potrebbero cadere o far cadere gli alimenti collocati sopra.

Balconcini porta

Afferrare saldamente i balconcini porta con entrambe le mani e sollevarli delicatamente per estrarli.



PULIZIA DEL FRIGORIFERO



Per la pulizia dell'apparecchio non utilizzare benzene, diluenti o Clorox™. Tali sostanze potrebbero danneggiare la superficie e causare un incendio.



Non spruzzare acqua sul frigorifero se l'apparecchio è collegato elettricamente; in caso contrario potrebbero verificarsi scariche elettriche. Non pulire il frigorifero con benzene, diluenti o un detersivo per auto, in caso contrario potrebbe verificarsi un incendio.

SOSTITUZIONE DELLA LAMPADA A LED

Se una lampada a LED interna o esterna si brucia, non smontare il coprilampada e la lampada a led autonomamente.



Rivolgersi al centro di assistenza.

LAMPADIDA (SORGENTE LUMINOSA)

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica <G>.

La lampadina ed i comandi non possono essere sostituibile dall'utente in autonomia. Per effettuare la sostituzione delle lampadine o dei comandi, rivolgersi al Centro assistenza autorizzato Samsung di zona.

Per maggiori informazioni sulla sostituzione di lampadine o comandi del vostro prodotto, visitare il sito web Samsung (<http://www.samsung.com>), accedere a Support > Support home, e digitare il nome del modello.

Per maggiori informazioni sullo smontaggio delle lampadine o dei comandi seguire le istruzioni come descritto sopra.

risoluzione dei problemi

PROBLEMA	SOLUZIONE
L'apparecchio non funziona o la temperatura è troppo alta.	• Verificare che la spina sia correttamente inserita nella presa. • Il controllo della temperatura sul pannello anteriore è correttamente impostato? • L'apparecchio è esposto a luce solare diretta o ad altre fonti di calore? • Il retro dell'apparecchio si trova troppo vicino alla parete?
I cibi all'interno del frigorifero sono ghiacciati.	• Il controllo della temperatura sul pannello anteriore è impostato sul livello più basso? • La temperatura circostante è troppo bassa?
Dall'apparecchio provengono rumori anomali.	• Verificare che l'apparecchio sia installato su una superficie piana e stabile. • Il retro dell'apparecchio si trova troppo vicino alla parete? • Dietro o sopra l'apparecchio sono caduti oggetti estranei? • Il rumore proviene dal compressore all'interno dell'apparecchio? • Un leggero scricchiolio si verifica quando i vari accessori si contraggono o si espandono.
Gli angoli anteriori e i lati dell'apparecchio sono caldi e inizia a formarsi condensa.	• Tubazioni a prova di calore sono installate negli angoli anteriori dell'apparecchio per evitare che si formi la condensa. Se la temperatura circostante aumenta, questo sistema potrebbe perdere parte della sua efficacia. Tuttavia, ciò non deve essere considerata un'anomalia. • Quando il tempo è molto umido, potrebbe formarsi condensa sulla superficie dell'apparecchio quando l'umidità dell'aria entra a contatto con la superficie fredda dell'apparecchio.
Dall'interno dell'apparecchio si avverte un suono simile a bolle d'acqua.	• Si tratta del refrigerante che si raffredda.
Nel comparto frigo si avverte cattivo odore.	• All'interno del frigorifero sono presenti residui di cibo? • Verificare che gli alimenti caratterizzati da un odore intenso (il pesce, per esempio) siano avvolti o collocati in contenitori sottovuoto. • Pulire il frigorifero periodicamente e rimuovere eventuali residui di cibo o alimenti scaduti.
Le pareti del frigorifero sono coperte da uno strato di ghiaccio.	• Gli alimenti conservati nel frigorifero ostruiscono le prese di ventilazione? • Allontanare gli alimenti il più possibile per consentire una corretta ventilazione. • La porta è completamente chiusa?
Le pareti interne del frigorifero e le verdure sono ricoperte da un velo di condensa.	• Alimenti ad alto contenuto d'acqua e di umidità sono stati conservati non coperti, oppure la porta del frigorifero è stata lasciata aperta per lungo tempo. • Conservare il cibo coperto o in un contenitore ben chiuso.

Istruzioni di sicurezza

- Per i migliori risultati in termini di efficienza energetica, tenere tutti gli accessori interni quali cestelli, cassetti, ripiani e vaschette per il ghiaccio nella posizione indicata dal costruttore.
- Questo frigorifero non è stato progettato per essere montato ad incasso.

Istruzioni di installazione

Per gli apparecchi di refrigerazione con classi climatiche

In base alla sua classe climatica, questo apparecchio di refrigerazione è progettato per essere utilizzato a temperature ambiente come indicato nella tabella che segue.

La classe climatica può essere individuata sull'etichetta dei valori nominali. Il prodotto potrebbe non operare correttamente a temperature al di fuori dell'intervallo di valori indicato.

La classe climatica può essere individuata sull'etichetta dei valori nominali all'interno del prodotto.

Temperatura di funzionamento effettivo

Il frigorifero è stato progettato per funzionare normalmente all'interno dell'intervallo di temperature indicato per la sua classe energetica.

Classe	Simbolo	Intervallo temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperata estesa	SN	da +10 a +32	da +10 a +32
Temperata	N	da +16 a +32	da +16 a +32
Subtropicale	ST	da +16 a +38	da +18 a +38
Tropicale	T	da +16 a +43	da +18 a +43

NOTA

Le prestazioni di raffreddamento ed il consumo energetico del frigorifero potrebbero essere influenzati dalla temperatura ambientale, la frequenza di apertura della porta e la posizione del frigorifero. Regolare la temperatura in base alle proprie necessità.

Istruzioni sulla temperatura

Temperatura consigliata

La temperatura ottimale consigliata per la conservazione dei cibi:

- Frigorifero: 3 °C
- Freezer: -19 °C

NOTA

L'impostazione ottimale della temperatura di ogni scomparto dipende dalla temperatura ambientale. La temperatura ottimale sopra si basa sulla temperatura ambientale di 25 °C.

Raffreddamento rapido

Raffreddamento rapido accelera il processo di raffreddamento con la massima velocità di ventilazione. Il frigorifero continua a funzionare al massimo per due ore e mezza per poi tornare alla temperatura precedente.

Congelamento rapido

La funzione Congelamento rapido accelera il processo di congelamento con la massima velocità di ventilazione. Il freezer continua a funzionare al massimo per 50 ore quindi torna alla temperatura precedente. Per congelare grandi quantità di cibo, attivare la funzione Congelamento rapido per almeno 20 ore prima di inserire il cibo nel freezer.

NOTA

L'uso di questa funzione comporta un aumento del consumo energetico del frigorifero. Disattivarla qualora non sia necessaria, riportando il freezer alla temperatura originaria.

Come avere una conservazione ottimale (solo alcuni modelli)

Coprire i cibi al fine di conservarne l'umidità e impedire che assumano altri odori. Una grande porzione di cibo come una minestra o uno stufato deve essere suddiviso in porzioni più piccole e conservato in recipienti poco profondi prima di essere inserito nel freezer. Un taglio di carne di grosse dimensioni o un pollo intero deve essere suddiviso in più parti prima di essere conservato in frigorifero.

Disposizione dei cibi

Ripiani	I ripiani devono essere regolati in base alle dimensioni delle confezioni dei cibi da conservare.
Comparti dedicati (solo modelli applicabili)	I cassetti dotati di chiusura sono ideali per conservare frutta e verdura. Le verdure richiedono una maggiore presenza di umidità mentre la frutta ne richiede di meno. Tali cassetti sono dotati di dispositivi di controllo per il mantenimento dei livelli di umidità (*in base al modello ed alle opzioni). Un cassetto per la carne con la temperatura regolabile ottimizza il tempo di conservazione di carni e formaggi.
Conservati nella porta	Non conservare cibi deperibili nella porta. Le uova devono essere conservate in un cartone su un ripiano. La temperatura dei balconcini nella porta può variare più della temperatura all'interno. Mantenere la porta chiusa il più possibile.
Comparto freezer	Nel comparto freezer è possibile conservare i cibi congelati, formare cubetti di ghiaccio e congelare cibi freschi.

NOTA

Congelare solo cibi freschi e non guasti. Conservare il cibo da congelare lontano dai cibi già congelati. Al fine di impedire che i cibi perdano il sapore o si disidratino, conservarli in contenitore a tenuta d'aria.

Appendice

Diagramma Frigorifero & Freezer

La durata della freschezza dei cibi dipende dalla temperatura e dall'umidità. Dal momento che le date di scadenza dei prodotti non sono un riferimento sicuro per una consumazione sicura dei cibi, consultare questo diagramma e seguire questi suggerimenti.

Prodotti del latte

Prodotto	Frigorifero	Freezer
Latte	1 settimana	1 mese
Burro	2 settimane	12 Mesi
Gelato	-	2-3 settimane
Formaggio fresco	1 mese	4-6 Mesi
Formaggio cremoso	2 settimane	Non consigliato
Yogurt	1 mese	-

Carne

Prodotto	Frigorifero	Freezer
Arrosti freschi, bistecche, spiedini	3-4 Giorni	2-3 Mesi
Carne fresca, stufati	1-2 Giorni	3-4 Mesi
Pancetta	7 giorni	1 mese
Salsiccia, maiale crudo, manzo, tacchino	1-2 Giorni	1-2 Mesi

Pollame / Uova

Prodotto	Frigorifero	Freezer
Pollame fresco	2 giorni	6-8 Mesi
Insalata di pollo	1 giorno	-
Uova, fresche in guscio	2-4 settimane	Non consigliato

Pesce / Frutti di mare

Prodotto	Frigorifero	Freezer
Pesce fresco	1-2 Giorni	3-6 Mesi
Pesce cotto	3-4 Giorni	1 mese
Insalata di pesce	1 giorno	Non consigliato
Pesce essiccato o in salamoia	3-4 settimane	-

Frutta

Prodotto	Frigorifero	Freezer
Mele	1 mese	-
Pesche	2-3 settimane	-
Ananas	1 settimana	-
Altra frutta fresca	3-5 Giorni	9-12 Mesi

Verdure

Prodotto	Frigorifero	Freezer
Asparagi	2-3 Giorni	-
Broccoli, cavoletti di Bruxelles, piselli, funghi	3-5 Giorni	-
Cavolo, cavolfiore, cetrioli, lattuga	1 settimana	-
Carote, barbabietole, ravanelli	2 settimane	-

Informazioni sul modello e l'ordinazione di parti di ricambio

Informazioni sul modello

Per accedere alle informazioni energetiche di questo prodotto nel European Product Registry for Energy Labelling (EPREL), scansionare il codice QR dell'etichetta energetica.

Il codice QR è reperibile sull'etichetta energetica contenuta nella confezione del prodotto.

Informazione sulla parte di ricambio

- Il periodo minimo nel quale i ricambi necessari continueranno ad essere disponibili
 - 7 anni termostati, sensori di temperatura, circuiti stampati e luci, maniglie di porte, cerniere, vassoi, guarnizioni (scatole o cassette)
 - 10 anni guarnizioni delle porte
- La durata minima della garanzia dei dispositivi di refrigerazione offerta dal costruttore è di 24 mesi.
- Informazioni importanti per l'ordinazione dei ricambi, direttamente o tramite altri canali sono fornite dal costruttore, importatore o rappresentanti autorizzati
- È possibile ottenere informazioni sulle riparazioni professionali alla pagina <http://samsung.com/support>. È possibile trovare il manuale di assistenza dell'utente alla pagina <http://samsung.com/support>.

Memo

Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

Italiano

(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)



Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione (un contenitore della spazzatura con ruote barrato da una croce con una banda nera sotto) indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti come rifiuti urbani misti al termine del ciclo di vita ma devono essere raccolti separatamente in modo da permetterne il riutilizzo, il riciclaggio e altre forme di recupero in conformità alla normativa vigente. I rifiuti derivanti da apparecchiature elettriche ed elettroniche possono, infatti, contenere sostanze dannose e pericolose che, se non correttamente gestite, costituiscono un pericolo per l'ambiente e la salute umana.

L'utente ha, quindi, un ruolo attivo nel ciclo di recupero e riciclaggio dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Al fine di evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati da uno smaltimento non corretto, si invita pertanto l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai sistemi di ritiro e di raccolta autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici possono consegnare gratuitamente l'apparecchiatura che desiderano smaltire al rivenditore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. Presso i rivenditori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 m² è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensioni inferiori a 25 cm.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Per ulteriori informazioni sull'impegno ambientale di Samsung e sugli obblighi normativi specifici dei singoli prodotti es. REACH, WEEE, Batterie, visitare la pagina relativa alla sostenibilità nel sito www.samsung.com

(solo per prodotti venduti nei paesi dell'Unione Europea e nel Regno Unito).

Contatta SAMSUNG WORLD WIDE

Se hai commenti o domande sui prodotti Samsung, contatta il Servizio Clienti Samsung.

Nazione	Centralino	Sito web
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	06196 77 555 77	www.samsung.com/de/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
PORTUGAL	210 608 098	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support



Kühl-Gefrier-Kombination Benutzerhandbuch

imagine the possibilities

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Gerät von Samsung entschieden haben.

Inhalt

SICHERHEITSINFORMATIONEN	2
AUFSTELLEN DES GERÄTS	15
BEDIENUNG DER KÜHL-GEFRIER-KOMBINATION	19
FEHLERBEHEBUNG	24

Sicherheitsinformationen

SICHERHEITSINFORMATIONEN



• Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung gründlich durch, und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf. Verwenden Sie das Gerät nur zu den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zwecken.

Dieses Gerät ist nicht zum Gebrauch durch Personen (auch Kinder) mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen bestimmt.

Von dieser Regel darf nur abgewichen werden, wenn diese Personen unter Aufsicht stehen oder durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person eine Unterweisung zur Bedienung des Geräts erhalten haben.

- Da die folgenden Hinweise zum Betrieb für verschiedene Modelle gelten, können die Eigenschaften Ihres Geräts leicht von den in diesem Handbuch beschriebenen Merkmalen abweichen.
- Dieses Gerät ist zur Verwendung im Haushalt und ähnlichen Umgebungen bestimmt, wie z. B.:
 - in Küchen oder Kantinen in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumgebungen;

- durch die Gäste in Gasthäusern, Hotels, Motels und anderen Wohnumgebungen;
- in Frühstückspensionen und ähnlichen Umgebungen;
- in Gastronomiebetrieben und ähnlichen Bereichen außerhalb des Einzelhandels.
- Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen nur bedient werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder eine Unterweisung zum sicheren Umgang mit dem Gerät erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen bei Reinigung und Wartung nur dann helfen, wenn sie dabei beaufsichtigt werden.

Kinder im Alter von 3 bis 8 Jahren dürfen Kühlgeräte ein- und ausräumen.

- Beachten Sie bitte die folgenden Anweisungen, um eine Kontamination von Lebensmitteln zu vermeiden:
- Längeres Öffnen der Tür kann zu einem deutlichen Temperaturanstieg in den Fächern des Gerätes führen.
- Reinigen Sie regelmäßig die erreichbaren Entwässerungssysteme sowie die Oberflächen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen können.
- Reinigen Sie die Wassertanks, wenn sie 48 Stunden lang nicht benutzt wurden und spülen Sie das an die Wasserversorgung angeschlossene Wassersystem, wenn 5 Tage lang kein Wasser entnommen haben.
- Bewahren Sie rohes Fleisch und Fisch im Kühlschrank in geeigneten Behältern auf, damit sie nicht mit anderen Lebensmitteln in Berührung kommen oder keine Flüssigkeiten daraus auf andere Lebensmittel

tropfen.

- Zwei-Sterne-Tiefkühlfächer eignen sich für die Aufbewahrung von tiefgefrorenen Lebensmitteln, für die Aufbewahrung oder Herstellung von Eiscreme und zur Herstellung von Eiswürfeln.
- Ein-, Zwei- und Drei-Sterne-Fächer sind zum Einfrieren frische Lebensmittel nicht geeignet
- Wenn das Kühlgerät über einen längeren Zeitraum leer bleibt, empfehlen wir, es auszuschalten, abzutauen, zu reinigen, zu trocknen und die Tür offen zu lassen, um Schimmelbildung im Gerät zu verhindern.



Warnung;
Brandgefahr /
brennbare
Materialien



- Achten Sie beim Aufstellen des Geräts darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- Stellen Sie weder Steckdosenleisten noch tragbare Stromversorgungen hinter dem Gerät auf.

SYMBOLS DER GEFAHREN-/ WARNHINWEISE

	Dieses Zeichen weist darauf hin, dass Lebensgefahr oder ein ernsthaftes Verletzungsrisiko besteht.
	Dieses Symbol weist darauf hin, dass die Gefahr von Personen- oder Sachschäden besteht.
	Dieses Symbol weist darauf hin, dass etwas auf keinen Fall zulässig ist.
	Dieses Symbol weist darauf hin, dass etwas auf keinen Fall demontiert werden darf.
	Dieses Symbol weist darauf hin, dass etwas auf keinen Fall berührt werden darf.
	Dieses Symbol weist darauf hin, dass Sie etwas auf jeden Fall tun müssen.
	Dieses Symbol weist darauf hin, dass Sie den Netzstecker aus der Dose ziehen müssen.
	Dieses Symbol weist darauf hin, dass das Gerät geerdet werden muss, um einen Stromschlag zu vermeiden.
	Dieses Symbol zeigt an, dass Sie sich an den Kundendienst wenden sollten.
	Hinweis.

Die folgenden Warnhinweise sollen Sie und andere vor Verletzungen schützen. Befolgen Sie die Hinweise wörtlich. Lesen Sie diesen Abschnitt aufmerksam durch, und bewahren Sie das Handbuch zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.



WICHTIGE WARNHINWEISE FÜR DIE ENTSORGUNG

- Wenn Sie dieses oder (ein) andere(s) Gerät(e) entsorgen, entfernen Sie die Dichtungen und die Verriegelung der Gerätetür, damit kleine Kinder oder Tiere niemals darin versehentlich eingeschlossen werden. Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Gerät spielen können.
Wenn ein Kind im Gerät eingeschlossen ist, kann es sich verletzen und ersticken.
- Halten Sie alle Verpackungsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern, denn

Verpackungsmaterial kann für Kinder gefährlich sein.

- Wenn ein Kind sich eine Tüte über den Kopf zieht, kann es ersticken.
- Achten Sie auf eine umweltgerechte Entsorgung des Verpackungsmaterials für dieses Gerät.
- Nehmen Sie die Schubfächer nicht aus der Kühl- Gefrier-Kombination, sodass Kinder nicht ohne Weiteres hineinklettern können.
Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass keines der Rohre auf der Rückseite des Geräts beschädigt ist.
- Als Kältemittel werden R-600a oder R-134a verwendet.
Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts oder dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kältemittel für Ihre Kühl-Gefrier-Kombination verwendet wurde. Falls dieses Gerät entzündliche Gase enthält (Kältemittel R-600a), wenden Sie sich bezüglich einer sicheren Entsorgung an die örtlichen Behörden.

Als Isoliergas wird Cyclopentan verwendet. Das in dem Isoliermaterial enthaltenen Schaumtreibmittel muss fachgerecht entsorgt werden. Wenden Sie sich für eine umweltgerechte Entsorgung des Geräts an die örtlichen Behörden. Stellen Sie vor der Entsorgung sicher.



Nur für Modelle mit dem Kältemittel R-600a

- Bei diesem Gerät wird eine geringe Menge des Isobutan-Kältemittels R-600a eingesetzt, ein natürliches brennbares Gas mit hoher Umweltverträglichkeit. Achten Sie darauf, dass keine Geräteteile des Kühlkreislafs beschädigt werden, wenn Sie das Gerät transportieren oder aufstellen. Aus den Geräterohren austretendes Kältemittel kann zu Entzündungen und Verletzungen der Augen führen. Sollte Kältemittel aus dem Rohr austreten, vermeiden Sie offene Flammen und nehmen Sie entzündliche Gegenstände aus der Reichweite des Geräts. Lüften Sie außerdem sofort den Raum.
- Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr. Um die Entwicklung eines entflammbaren Gas-Luft-Gemisches bei einem Leck des Kühlkreislafs zu vermeiden, muss die Raumgröße entsprechend der eingesetzten Menge an Kältemitteln im Gerät gewählt werden. Schalten Sie das

Gerät niemals ein, wenn es Anzeichen von Beschädigungen zeigt. Wenn Sie sich nicht sicher sind, setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung. Der für die Aufstellung des Geräts vorgesehene Raum muss für je 8 g des Kältemittels R-600a im Gerät ein Raumvolumen von 1 m³ besitzen. Die Menge des in Ihrem Gerät eingesetzten Kältemittels können Sie an dem Typenschild im Innern der Kühl-Gefrier-Kombination ablesen.



WICHTIGE WARNHINWEISE FÜR DIE INSTALLATION

- Diese Kühl-Gefrier-Kombination muss vor der Inbetriebnahme in Übereinstimmung mit den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung ordnungsgemäß aufgestellt und installiert werden.
- Stellen Sie das Gerät nicht in feuchten Räumen oder an einem Ort auf, wo es mit Wasser in Kontakt kommen kann.
- Eine gealterte Isolierung von elektrischen Teilen kann zu einem Stromschlag oder Brand führen.
- Setzen Sie dieses Gerät keinem direkten Sonnenlicht aus, und stellen Sie es nicht in der Nähe von Öfen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen auf.
- Dieses Gerät muss

- ordnungsgemäß geerdet sein.
Erden Sie das Gerät nicht an einem Gasrohr, Wasserrohr aus Kunststoff oder der Telefonleitung.
- Das Gerät muss geerdet werden, um durch Leckströme verursachte Stromschläge zu verhindern.
 - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen, Brand, Explosion oder Störungen des Geräts.
 - Verbinden Sie das Netzkabel niemals mit einer Steckdose, die nicht korrekt geerdet ist, und vergewissern Sie sich, dass die Erdung den örtlichen und nationalen Vorschriften entspricht.
 - Stecken Sie den Netzstecker fest in die Steckdose. Verwenden Sie keine beschädigten Netzstecker bzw. Netzkabel und keine losen Steckdosen.
 - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.
 - Stecken Sie das Gerät nicht in eine Steckdosenleiste, die auch für verschiedene andere Geräten verwendet wird. Die Kühl-Gefrier-Kombination sollte immer nur an eine ausschließlich für dieses Gerät bestimmte Steckdose angeschlossen werden, deren Spannung mit der auf dem Typenschild am Gerät übereinstimmt.
 - Dies gewährleistet eine optimale Leistung und verhindert eine Überlastung
- der Stromkreise im Haus, die einen Brand aufgrund überhitzter Leitungen auslösen könnte.
- Schließen Sie den Netzstecker ordnungsgemäß mit dem Kabel nach unten an die Steckdose an.
 - Wenn Sie den Netzstecker falsch herum und nach oben in die Steckdose stecken, kann das Kabel durchtrennt werden und einen Brand oder Stromschlag verursachen.
 - Ziehen Sie nicht am Netzkabel, und knicken Sie es nicht übermäßig. Verdrehen bzw. verknoten Sie das Netzkabel nicht. Verlegen Sie das Netzkabel nicht über scharfe Metallkanten, stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf, verlegen Sie das Netzkabel nicht zwischen Objekten, und schieben Sie das Netzkabel nicht in den Raum hinter dem Gerät.
 - Achten Sie darauf, das Gerät beim Verschieben nicht über das Netzkabel zu fahren und dieses zu beschädigen.
 - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.
 - Verwenden Sie keine Kabel, die im Kabelverlauf oder an einem der Enden Brüche oder Abnutzungsschäden aufweisen.
 - Wenn das Netzkabel beschädigt ist, lassen Sie es umgehend vom Hersteller oder vom Kundendienst austauschen.
 - Knicken Sie das Netzkabel nicht

- übermäßig, und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab.
- Achten Sie darauf, das Gerät beim Verschieben nicht über das Netzkabel zu fahren und dieses zu beschädigen.
 - Andernfalls kann ein Brand die Folge sein.
 - Stellen Sie stets sicher, dass der Netzstecker nicht durch die Rückwand des Geräts geknickt oder beschädigt wird.
 - Halten Sie die Verpackungsmaterialien außerhalb der Reichweite von Kindern.
 - Es besteht Erstickungsgefahr, wenn Kinder diese über den Kopf ziehen.
 - Dieses Gerät muss so aufgestellt werden, dass der Netzstecker zugänglich ist.
 - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands aufgrund von Fehlströmen.
 - Stellen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Heizkörpern oder entflammbarem Material auf.
 - Stellen Sie dieses Gerät weder an einem feuchten, öligen oder staubigen Ort noch an einem Platz auf, der direktem Sonnenlicht oder Wassereinwirkungen (Regentropfen) ausgesetzt ist.
 - Stellen Sie dieses Gerät nicht an Orten auf, an denen Gas austreten kann.
 - Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines

Brands.

- Stellen Sie weder sich selbst noch irgendwelche Gegenstände (Wäsche, brennende Kerzen, brennende Zigaretten, Geschirr, Chemikalien, Metallgegenstände usw.) auf das Gerät.
- Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts.



VORSICHTSMASSNAHMEN BEI DER INSTALLATION

- Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnung des Gerätegehäuses oder der Halterung nicht versperrt ist.
- Warten Sie nach der Installation mindestens 2 Stunden, bevor Sie das Gerät verwenden.
- Wir empfehlen, die Installation des Geräts sowie Wartungs- und Reparaturarbeiten von einem qualifizierten Techniker oder vom Kundendienst durchführen zu lassen.
- Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen, Explosionen oder Störungen des Geräts.



WICHTIGE WARNHINWEISE FÜR DEN BETRIEB

- Berühren Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen.
- Stellen Sie keine Gegenstände oben auf das Gerät.
- Die Gegenstände könnten beim Öffnen oder Schließen der Gerätetür herunterfallen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- Stellen Sie keinen mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät.
- Wenn das Wasser verschüttet wird, besteht die Gefahr eines Stromschlags.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Gerät spielen können.
- Halten Sie Ihre Finger aus den „Quetschungsbereichen“: die Abstände zwischen den Türen und dem Gerät sind notwendigerweise recht schmal. Öffnen Sie die Gerätetür mit großer Vorsicht, wenn sich Kinder in der Nähe befinden.
- Lassen Sie Kinder nicht auf das Gerät klettern. Andernfalls kann dies zu schweren Verletzungen führen.
- Es besteht die Gefahr, dass Kinder sich einschließen. Lassen Sie Kinder nicht in das Gerät hineinklettern.
- Berühren Sie die Innenseiten des Gefrierabteils oder die darin aufbewahrten Produkte nicht mit nassen Händen.
- Dies kann zu Erfrierungen führen.
- Flaschen sollten dicht nebeneinander verstaut werden, damit sie nicht aus dem Gerät fallen.
- Führen Sie niemals Ihre Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders ein.
- Dies kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen.
- Führen Sie Ihre Hände, Füße oder Metallgegenstände (Essstäbchen usw.) nicht von unten oder von hinten in das Gerät hinein.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder Verletzungen.
- Scharfe Kanten können zu Verletzungen führen.
- Verwenden Sie keine temperaturempfindlichen Materialien, wie z. B. entflammbare Sprays und Gegenstände, Trockeneis, Medikamente oder Chemikalien, in der Nähe des Geräts, und bewahren Sie sie nicht in der Kühl-Gefrier-Kombination auf. Bewahren Sie keine flüchtigen oder entflammbaren Gegenstände oder Stoffe (Reinigungsbenzin, Verdünner, Propangas, Alkohol, Äther, oder ähnliche Produkte) in der Kühl-Gefrier-Kombination auf.
- Dieses Gerät ist ausschließlich zur Aufbewahrung von Lebensmitteln bestimmt.
- Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
- Dieses Produkt ist ausschließlich für

die Aufbewahrung von Lebensmitteln in Privathaushalten bestimmt.

- Bewahren Sie keine Pharmazeutika, lebensmittelfremde Materialien oder temperaturempfindliche Produkte in der Kühl-Gefrier-Kombination auf.
- Produkte, die unter streng kontrollierten Temperaturbedingungen gelagert werden müssen, dürfen nicht in der Kühl-Gefrier-Kombination aufbewahrt werden.
- Lagern bzw. verwenden Sie keine elektrischen Geräte im Innern der Kühl-Gefrier-Kombination, sofern dies nicht vom Hersteller zugelassen ist.
- Wenn das Gerät nach Arzneimitteln oder Rauch riecht, trennen Sie sofort die Stromversorgung, und wenden Sie sich an Ihr nächstgelegenes Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
- Versuchen Sie nicht selbst, das Gerät zu reparieren, auseinander zu nehmen oder zu verändern.
- Verwenden Sie ausschließlich Normsicherungen
- Wenn das Gerät repariert oder neu installiert werden muss, wenden Sie sich an das örtliche Kundendienstzentrum.
- Andernfalls besteht Verletzungs- oder Brandgefahr bzw. die Gefahr von Stromschlägen oder Störungen des Geräts.
- Wenn sich Staub oder Wasser im Gerät angesammelt haben,

trennen Sie die Stromversorgung, und wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.

- Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Wenn Gas austritt, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie einige Minuten lang den Raum, in dem sich das Gerät befindet.
- Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen mechanischen Vorrichtungen oder Hilfsmittel, um den Gefrierprozess zu beschleunigen.
- Unterbrechen Sie nicht den Kreislauf des Kältemittels.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie die Lampe(n) im Innern des Geräts austauschen.
- Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags.
- Wenn Sie Schwierigkeiten beim Austauschen der Lampe(n) haben, wenden Sie sich an den Kundendienst.
- Wenn das Gerät mit einer LED-Lampe ausgestattet ist, entfernen Sie nicht selbst die Lampenabdeckung und die Lampe an sich.
- Wenden Sie sich bitte an Ihren Kundendienst.
- Sprühen Sie kein flüchtiges Material wie z. B. Insektizide auf die Oberfläche des Geräts.
- Sie sind nicht nur gefährlich für Ihre Gesundheit, sondern es besteht außerdem die Gefahr eines Brands, von Stromschlägen oder Störungen

- des Geräts.
- Verwenden Sie keine Haartrockner, um das Geräteinnere zu trocknen.
- Stellen Sie keine brennende Duftkerze in die Kühl-Gefrier-Kombination, um unangenehme Gerüche zu beseitigen.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.
- Füllen Sie den Wassertank und das Eiswürfelfach nur mit Trinkwasser.



VORSICHT

VORSICHTSMASSNAHMEN BEIM BETRIEB

- Wenn die Kühl-Gefrier-Kombination durch den Kontakt mit Wasser nass geworden ist, trennen Sie die Stromversorgung, und wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.
- Nach dem Ausschalten und Abtauen des Geräts wischen Sie überschüssige Feuchtigkeit im Innern des Geräts ab, und lassen Sie die Gerätetür geöffnet.
- Andernfalls können sich schlechte Gerüche und Ablagerungen bilden.
- Warten Sie nach der Installation mindestens 2 Stunden, bevor Sie das Gerät verwenden.
- Um die optimale Leistung des

- Geräts zu gewährleisten,
- Stellen Sie keine Lebensmittel zu nah an die Belüftungsschlitze an der Rückseite des Geräts. Andernfalls kann die Luftzirkulation im Gefrierabteil beeinträchtigt werden.
- Geben Sie die zu lagernden Lebensmittel in geeignete Kunststoffbeutel oder in luftdichte Behälter, bevor Sie sie in das Kühl- oder Gefrierabteil legen.
- Legen Sie Lebensmittel, die Sie frisch einfrieren möchten, nicht direkt neben Gefriergut, das sich bereits längere Zeit im Gefrierabteil befindet.
- Stellen Sie keine kohlenensäurehaltigen Getränke in das Gefrierabteil. Bewahren Sie keine Flaschen oder Glasbehälter im Gefrierabteil auf.
- Wenn der Inhalt gefriert, kann das Glas platzen und zu Verletzungen führen.
- Beachten Sie bitte die maximale Aufbewahrungsdauer und das Verfallsdatum von tiefgefrorenen Lebensmitteln.
- Die Kühl-Gefrier-Kombination muss nicht vom Stromnetz getrennt werden, wenn Sie weniger als drei Wochen außer Haus sind. Nehmen Sie jedoch alle Lebensmittel heraus, wenn Sie länger als drei Wochen abwesend sind. Ziehen Sie das Gerät aus der Steckdose, reinigen, spülen und trocknen

Sie es anschließend.

- Vermeiden Sie heftige Erschütterungen oder übermäßige Krafteinwirkung auf die Oberfläche des Glases.
- Das Glas könnte brechen und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- Bewahren Sie kein Pflanzenöl in den Behältern der Kühlschranktür auf. Das Öl kann zähflüssig werden, sodass ungenießbar wird und schwer zu gebrauchen ist. Darüber hinaus kann der offene Behälter auslaufen und das ausgetretene Öl kann dazu führen, dass Türfach Risse bekommt. Nach dem Öffnen eines Ölbehälters ist es am besten, den Behälter an einem kühlen und schattigen Ort wie einem Schrank oder einer Speisekammer aufzubewahren.
- Beispiele für Pflanzenöl: Olivenöl, Maisöl, Traubenkernöl usw.



VORSICHTSMASSNAHMEN BEI DER REINIGUNG

- Entfernen Sie mit einem trockenen Tuch regelmäßig alle Fremdkörper wie Staub oder Wasser vom Netzstecker und von den Kontakten.
- Ziehen Sie den Netzstecker heraus, und reinigen Sie ihn mit einem trockenen Tuch.
- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus

der Dose, bevor Sie das Gerät reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen.

- Andernfalls besteht die Gefahr von Stromschlägen oder eines Brands.
- Sprühen Sie zum Reinigen kein Wasser direkt auf das Gerät. Verwenden Sie niemals Waschbenzin, Verdünner oder Alkohol, um das Gerät zu reinigen.
- Andernfalls können Verfärbungen, Verformungen, Schäden, Stromschläge oder Brände die Folge sein.
- Sprühen Sie keine entflammbaren Gase in die Nähe des Geräts.
- Andernfalls besteht Explosions- oder Brandgefahr.
- Verwenden Sie einen sauberen Schwamm oder ein weiches Tuch, jeweils in warmes Wasser und mildes Reinigungsmittel getränkt, um den Kühlschrank zu reinigen.
- Verwenden Sie keine scheuernden oder scharfen Reinigungsmittel wie Glasreinigersprays, Scheuermittel, brennbare Flüssigkeiten, Salzsäure, Reinigungswachse, konzentrierte Reinigungsmittel, Bleichmittel oder Reinigungsmittel, die Erdölprodukte enthalten, für die Reinigung von Außenflächen (Türen und Schränke), Kunststoffteilen, Tür- und Innenauskleidungen und Dichtungen.
- Diese können das Material verkratzen oder beschädigen.
- Reinigen Sie keine Glaseinlegeböden

oder Abdeckungen mit heißem Wasser, wenn sie kalt sind. Glaseinlegeböden und Abdeckungen können zerspringen, wenn sie plötzlichen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind oder Kräfteeinwirkungen wie Stöße abbekommen oder hinfallen.



WEITERE TIPPS ZUR ORDNUNGSGEMÄSSEN VERWENDUNG

- Wenden Sie sich im Falle eines Stromausfalls an das örtliche Büro Ihres Stromversorgungsunternehmens, und fragen Sie, wie lange der Ausfall voraussichtlich dauern wird.
- Die meisten Stromausfälle können innerhalb von ein bis zwei Stunden behoben werden und haben keine negativen Auswirkungen auf die im Geräteinnern herrschende Temperatur. Sie sollten jedoch die Gerätetür in dieser Zeit so selten wie möglich öffnen.
- Sollte der Stromausfall länger als 24 Stunden andauern, entnehmen Sie das gesamte Gefriergut.
- Wenn die Kühl-Geräte-Kombination mit einem Schlüssel geliefert wird, bewahren Sie diesen außerhalb der Reichweite von Kindern und nicht in unmittelbarer Nähe des Geräts auf.
- Die Kühlleistung des Geräts verschlechtert sich möglicherweise (Lebensmittel tauen auf oder die Temperatur im Gefrierabteil steigt), wenn es über einen längeren Zeitraum an einem Ort aufgestellt wird, an dem die Temperaturen unter dem für das Gerät geltenden Temperaturbereich liegen.
- Bewahren Sie in der Kühl-Gefrierkombination keine Lebensmittel auf, die bei niedrigen Temperaturen leicht verderben, z. B. Bananen oder Melonen.
- Ihr Gerät ist frostfrei, d. h. der Abtauvorgang erfolgt automatisch und muss nicht von Ihnen manuell durchgeführt werden.
- Der Temperaturanstieg während des Abtauens erfolgt gemäß der ISO-Norm. Wenn Sie jedoch einen übermäßigen Temperaturanstieg beim Abtauen des Geräts verhindern möchten, wickeln Sie das Gefriergut in mehrere Lagen Zeitungspapier.
- Frieren Sie bereits vollständig aufgetaute Lebensmittel nicht wieder ein. Mit jeder Erhöhung der Lebensmittelltemperatur während des Abtauens kann die Haltbarkeitsdauer verkürzt werden.
- Das Gerät enthält fluoridierte Treibhausgase, die unter das Kyoto-Protokoll fallen.

ENERGIESPARTIPPS

- Stellen Sie das Gerät in einem kühlen, trockenen Raum mit angemessener Belüftung auf. Stellen Sie sicher, dass es keinem direkten Sonnenlicht ausgesetzt ist und nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen (z.B. Heizkörper) aufgestellt wird.
- Blockieren Sie niemals die Belüftungsschlitze oder -gitter des Geräts.
- Lassen Sie warme Lebensmittel erst abkühlen, bevor Sie sie in das Gerät stellen.
- Legen Sie tiefgefrorene Lebensmittel zum Auftauen zunächst in das Kühlabteil. Die niedrigen Temperaturen der tiefgefrorenen Lebensmittel werden dann dazu genutzt, die übrigen Lebensmittel im Kühlabteil zu kühlen.
- Lassen Sie die Gerätetür nicht zu lange geöffnet, wenn Sie Lebensmittel hineinstellen oder herausnehmen. Wenn die Gerätetür immer nur kurz geöffnet wird, bildet sich im Gerät weniger Eis.
- Reinigen Sie regelmäßig die Rückseite des Geräts. Staub, der sich am Gerät absetzt, lässt den Stromverbrauch steigen.
- Stellen Sie die Temperatur im Innern des Geräts nicht niedriger ein als nötig.
- Stellen Sie sicher, dass die Abluft an der Unterseite und Rückwand des Geräts ausreichend zirkulieren kann. Verdecken Sie nicht die Belüftungsschlitze.
- Halten Sie bei der Installation einen ausreichenden Freiraum rechts, links, hinten und oberhalb des Geräts ein. Dadurch sinkt die Stromaufnahme, und Ihre Stromrechnung fällt niedriger aus.
- Um eine bestmögliche Energienutzung zu gewährleisten, lassen Sie bitte alle inneren Befestigungen wie Körbe, Schubladen und Fächer an den vom Hersteller angegebenen Positionen.

Aufstellen des Geräts

VOR DER AUFSTELLUNG DES GERÄTS

Wir freuen uns, dass Sie sich für diese Kühl-Gefrier-Kombination von Samsung entschieden haben. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit den vielfältigen modernen Funktionen und der Leistung Ihres neuen Geräts.

- Diese Kühl-Gefrier-Kombination muss vor der Inbetriebnahme in Übereinstimmung mit den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung ordnungsgemäß aufgestellt und installiert werden.
- Verwenden Sie das Gerät nur zu den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zwecken.
- Wir empfehlen, Servicearbeiten nur von qualifizierten Personen durchführen zu lassen.
- Achten Sie auf eine umweltgerechte Entsorgung des Verpackungsmaterials für dieses Gerät.

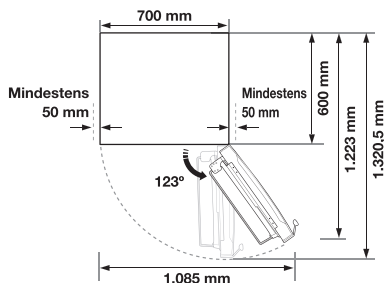
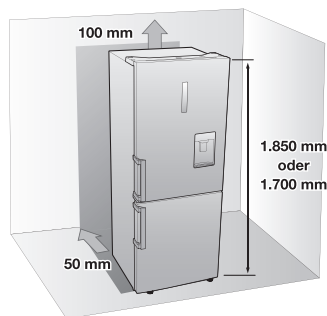


WARNUNG

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie die Beleuchtung im Innern des Geräts austauschen.
- Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags.

Auswahl des Aufstellorts

- Keine direkte Sonneneinstrahlung.
- Einen ebenen (oder zumindest fast ebenen) Standort.
- Es muss genügend Platz sein, um die Gerätetüren ungehindert öffnen zu können.
- Stellen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination auf einer ebenen Fläche auf.
- Wenn das Gerät nicht auf einer ebenen Fläche aufgestellt wird, arbeitet das interne Kühlsystem möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
- Lassen Sie beim Aufstellen des Geräts zu allen Seiten einen ausreichenden Freiraum. (Siehe Abbildungen und Abmessungen weiter unten).



- Halten Sie rechts, links, hinten und oberhalb des Geräts einen ausreichenden Freiraum ein, damit die Luft ungehindert zirkulieren kann. Dadurch sinkt die Stromaufnahme, und Ihre Stromrechnung fällt niedriger aus.
- Stellen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nicht an einem Ort auf, an dem Temperaturen unter 10 °C herrschen.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät frei bewegt werden kann, falls Wartungs- oder Reparaturarbeiten durchgeführt werden müssen.



VORSICHT

Achten Sie beim Aufstellen und Warten des Geräts sowie beim Reinigen des dahinter liegenden Raums darauf, dass Sie das Gerät gerade herausziehen und anschließend wieder gerade in die Endposition bewegen. Vergewissern Sie sich auch, dass der Untergrund die Last der vollständig befüllten Kühl-Gefrier-Kombination tragen kann. Andernfalls können Schäden am Untergrund die Folge sein.



VORSICHT

Binden Sie das überschüssige Netzkabel an der Rückseite des Geräts so zusammen, dass es nicht den Boden berührt und beim Verschieben des Geräts nicht durch die Rollen beschädigt wird.

AUSRICHTEN DES GERÄTS

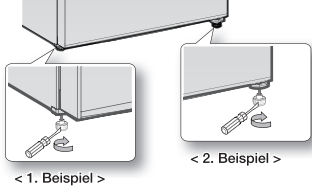
Wenn die Vorderseite des Geräts etwas höher als die Rückseite ist, kann die Gerätetür leichter geöffnet und geschlossen werden.

1. Beispiel: Das Gerät ist leicht nach links geneigt.

Drehen Sie den linken Justierfuß in Pfeilrichtung, bis das Gerät eben steht.

2. Beispiel: Das Gerät ist leicht nach rechts geneigt.

Drehen Sie den rechten Justierfuß in Pfeilrichtung, bis das Gerät eben steht.



EINRICHTEN DES GERÄTS

Nachdem Sie Ihre neue Kühl-Gefrier-Kombination aufgestellt und angeschlossen haben, können Sie sie nun einrichten und alle Features und Funktionen des Geräts nutzen. Nachdem Sie die folgenden Schritte ausgeführt haben, sollte das Gerät vollständig einsatzfähig sein. Andernfalls überprüfen Sie zuerst die Stromversorgung und -quelle, oder versuchen Sie das Problem anhand der Hinweise auf den letzten Seiten dieser Betriebsanleitung im Abschnitt „Fehlerbehebung“ zu beheben. Bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum von Samsung Electronics.

1. Stellen Sie das Gerät an einem geeigneten Ort mit ausreichendem Abstand zwischen Wand und der Kühl-Gefrier-Kombination auf. Genauere Informationen dazu finden Sie in diesem Handbuch in den Anweisungen zum Aufstellen des Geräts.
2. Nachdem Sie die Kühl-Gefrier-Kombination an das Stromnetz angeschlossen haben, überprüfen Sie, ob beim Öffnen der Gerätetür die Innenbeleuchtung eingeschaltet wird.
3. Stellen Sie mit Hilfe der Temperaturregelung die niedrigste Temperatur ein, und warten Sie eine Stunde. Das Gerät sollte langsam herunterkühlen und der Kompressor ruhig laufen.
4. Nach dem Einschalten des Geräts dauert es einige Stunden, bis die gewünschte Betriebstemperatur erreicht ist. Sobald das Gerät ausreichend heruntergekühlt ist, können Sie Lebensmittel und Getränke darin verstauen.

WECHSELN DES TÜRANSCHLAGS (NUR DIE MODELLE RL4003RBA**, RL4013J(S) BA**, RL4323**, RL4353**, RL4352**)

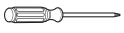
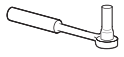
Bevor Sie den Anschlag der Gerätetür wechseln, stellen Sie sicher, dass Sie die Stromversorgung des Geräts getrennt haben. Samsung empfiehlt, das Wechseln des Türanschlags nur durch einen von Samsung zugelassenen Dienstleistungsanbieter durchführen zu lassen. Diese Dienstleistung ist gebührenpflichtig und wird dem Kunden in Rechnung gestellt.



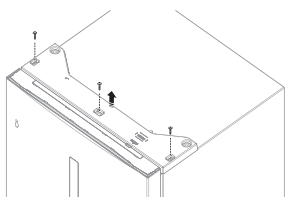
Schäden, die beim Wechseln des Türanschlags entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung des Herstellers. Alle Kosten für Reparaturen, die aufgrund dieser Schäden erforderlich sind, werden vom Kunden getragen.

1. Bevor Sie die den Anschlag der Gerätetür wechseln, stellen Sie sicher, dass die Kühl-Gefrier-Kombination vom Stromnetz getrennt ist und sich keine Lebensmittel mehr in dem Gerät befinden.
2. Sollten Sie es sich nicht zutrauen, die in diesem Handbuch beschriebenen Schritte selbst durchzuführen, fordern Sie einen qualifizierten Servicetechniker von Samsung an.
3. Schließen Sie die Kühl-Gefrier-Kombination nach dem Wechsel des Türanschlags nicht sofort wieder an das Stromnetz an, sondern warten Sie mindestens eine Stunde.

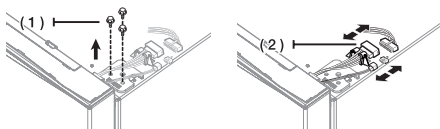
Benötigte Werkzeuge

Nicht im Lieferumfang enthalten		
		
Kreuzschlitzschraubendreher (+)	Schlitzschraubendreher (-)	10 mm-Steckschlüssel (für Schrauben)
Nicht im Lieferumfang enthalten		Zusätzliche Teile
		
Schraubenschlüssel (11 mm) (für den Scharnierbolzen)	5 mm (3/16") Inbusschlüssel (für das mittlere Scharnier)	Abdeckung für das obere linke Türscharnier (unter der oberen Abdeckung)

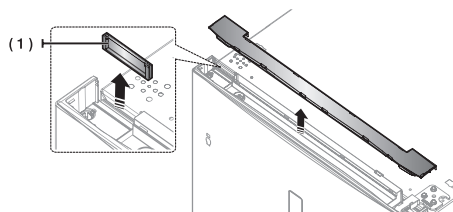
1. Entfernen Sie die Scharnierabdeckung sowie den Sensor an der rechten Scharnierabdeckung.



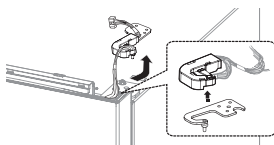
2. Entfernen Sie die Schrauben (1), und ziehen Sie das Kabel (2) ab.



3. Entfernen Sie die Abdeckung der Gerätetür (1).



4. Entfernen Sie das Scharnier aus der Gehäusevertiefung. Ziehen Sie die Kabel aus der Gehäusevertiefung (nur Modelle mit Display in der Gerätetür).

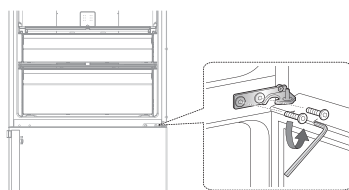


5. Entfernen Sie die Tür des Kühlabteils, indem Sie sie vorsichtig gerade nach oben aus dem mittleren Scharnier heben.

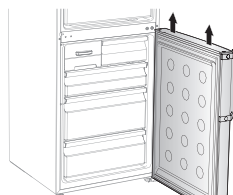


Seien Sie beim Entfernen der Gerätetür vorsichtig, da diese schwer ist und Sie sich verletzen könnten.

6. Entfernen Sie das mittlere Scharnier.



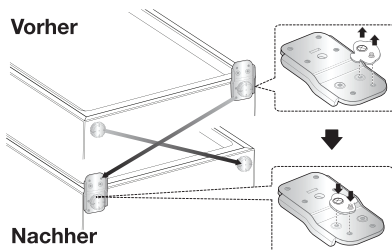
7. Heben Sie die Tür des Gefrierabteils vorsichtig gerade nach oben aus dem unteren Scharnier.



Seien Sie beim Entfernen der Gerätetür vorsichtig, da diese schwer ist und Sie sich verletzen könnten.

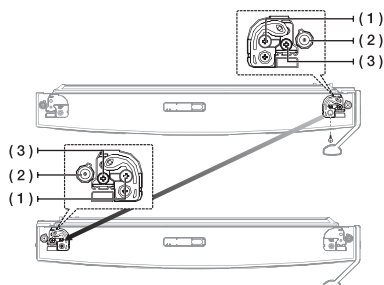
8. Legen Sie das Gerät vorsichtig auf den Boden. Wechseln Sie die Position des unteren Scharniers und des Justierfußes.

Vorher

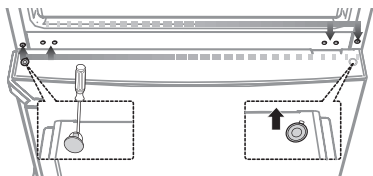


Nachher

9. Entfernen Sie jeweils rechts unten die Schraube an den Türen des Kühl- und des Gefrierabteils. Versetzen Sie den Türstopper (1), den Scharnieraufsatz (2) und den Träger (3) von rechts nach links.

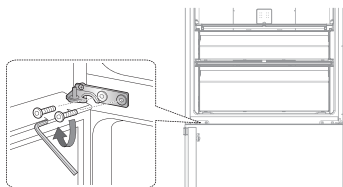


10. Wechseln Sie die Position des Scharnieraufsatzes und der Kappen.

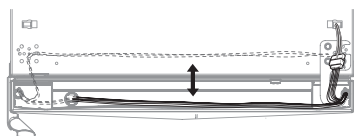


VORSICHT Seien Sie vorsichtig, damit Sie sich während des Vorgangs nicht verletzen.

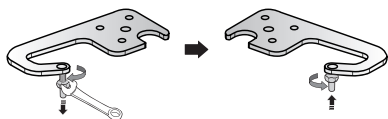
11. Bringen Sie die Tür des Gefrierabteils wieder vorsichtig an. Befestigen Sie das mittlere Scharnier.



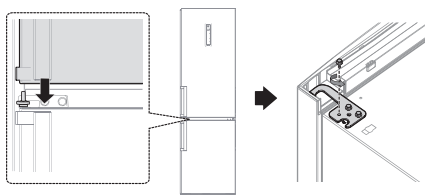
12. Verlegen Sie das Kabel auf der gegenüberliegenden Seite der Tür des Kühlabteils. (nur Modelle mit Display in der Gerätetür)



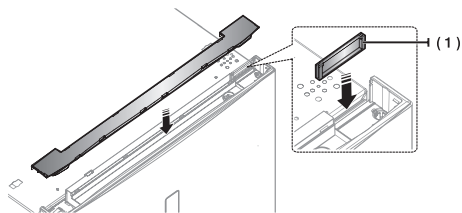
13. Verwenden Sie einen 11 mm-Schraubenschlüssel, um den oberen Scharnierbolzen zu entfernen. Drehen Sie das obere Scharnier, und bringen Sie den oberen Scharnierbolzen dann wieder an.



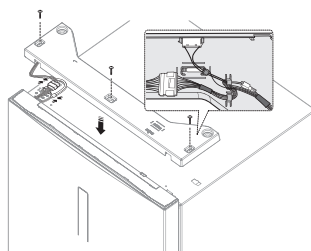
14. Bringen Sie die Tür des Kühlabteils wieder vorsichtig an, und befestigen Sie das Scharnier.



15. Verlegen Sie das Kabel auf der gegenüberliegenden Seite an der Tür des Kühlabteils, und befestigen Sie die Abdeckung der Gerätetür wieder.



16. Schließen Sie das Kabel an (nur Modelle mit Display in der Gerätetür), und befestigen Sie die Scharnierabdeckung wieder.

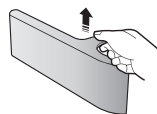


VORSICHT Seien Sie beim Anschlagwechsel der Türen vorsichtig keine Drähte oder Leitungen zu beschädigen.

17. Versetzen Sie die Griffe der Gerätetüren von links nach rechts.

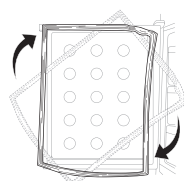


VORSICHT • Entfernen Sie die Griffabdeckungen, indem Sie sie vorsichtig mit beiden Händen halten und herausziehen (nur Modelle mit Ez-Funktion).



- Andernfalls besteht die Gefahr von Schäden am Gerät.

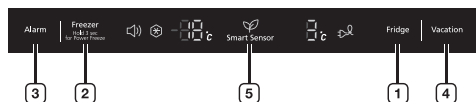
18. Lösen Sie die Türdichtungen des Kühl- und Gefrierabteils, drehen Sie diese um 180°, und befestigen Sie sie anschließend wieder.



Bedienung der Kühl-Gefrier-Kombination

VERWENDEN DES BEDIENFELDS

TYP A



Jeder Tastendruck wird mit einem kurzen Signalton bestätigt.

1 Fridge (Kühlabteil)

Drücken Sie die Taste „Fridge (Kühlabteil)“, um das Kühlabteil auf eine gewünschte Betriebstemperatur zwischen 1 °C und 7 °C einzustellen. Die Standardtemperatur beträgt 3 °C. Mit jedem Tastendruck ändert sich die Temperatur in der folgenden Reihenfolge (im Display wird die eingestellte Temperatur angezeigt).

3 °C — 2 °C — 1 °C — 7 °C
4 °C — 5 °C — 6 °C

2 Freezer (Gefrierabteil)

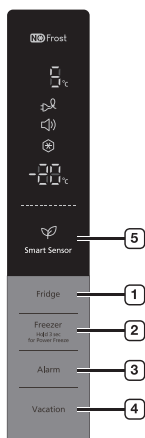
Drücken Sie auf die Taste „Freezer (Gefrierabteil)“, um das Gefrierabteil auf eine gewünschte Betriebstemperatur zwischen -15 °C und -23 °C einzustellen. Die Standardtemperatur beträgt -19 °C. Mit jedem Tastendruck ändert sich die Temperatur in der folgenden Reihenfolge (im Display wird die eingestellte Temperatur angezeigt).

-19 °C — -20 °C — -21 °C — -22 °C — -23 °C
-18 °C — -17 °C — -16 °C — -15 °C



Die Temperaturanzeige für das Kühl- oder Gefrierabteil beginnt zu blinken, sobald die Temperatur im Kühl- oder Gefrierabteil durch dort gelagerte warme Lebensmittel oder ein häufiges Öffnen der Gerätetür drastisch ansteigt. Wenn die Temperatur im Kühl- oder Gefrierabteil wieder innerhalb des normalen Bereichs liegt, leuchtet die Temperaturanzeige wieder konstant. Sollte die Temperaturanzeige nach ein paar Stunden immer noch blinken, wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum.

TYP B



Wenn Sie die Taste „Freezer (Gefrierabteil)“ 3 Sekunden lang gedrückt halten, wird die Power Freeze-Funktion aktiviert. Die Anzeige für die Power Freeze-Funktion (❄️) leuchtet, und die für das Einfrieren von Lebensmitteln benötigte Zeit wird verkürzt. Diese Funktion bleibt 50 Stunden aktiviert, und die Anzeige für das Gefrierabteil zeigt -23 °C an. Danach wird diese Funktion automatisch deaktiviert. Wenn der Power Freeze-Prozess abgeschlossen ist, erlischt die Anzeige für die Power Freeze-Funktion, und das Gefrierabteil wechselt zur vorherigen Temperatureinstellung. Die Verwendung dieser Funktion hat einen Anstieg des Stromverbrauchs zur Folge. Um die Funktion zu deaktivieren, halten Sie die Taste „Freezer (Gefrierabteil)“ 3 Sekunden lang gedrückt.



Wenn Sie eine große Menge an Lebensmitteln einfrieren müssen, aktivieren Sie 20 Stunden im Voraus die Power Freeze-Funktion.

3 Alarm (Alarm)

Durch Drücken dieser Taste wird die Alarmfunktion aktiviert. Die Alarmanzeige (🔊) leuchtet, und es ertönt ein Signalton, sobald die Türen der Kühl-Gefrier-Kombination länger als 2 Minuten geöffnet sind. Um die Alarmfunktion zu deaktivieren, drücken Sie diese Taste noch einmal.

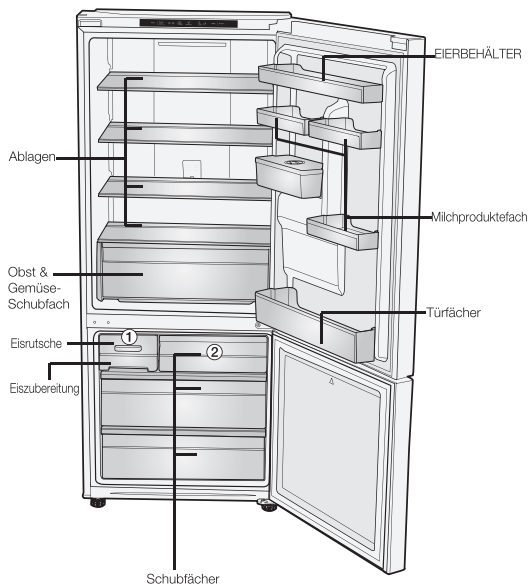
4 Vacation (Abwesenheit)

Durch Drücken der Taste „Vacation“ (Abwesenheit) aktivieren Sie die Abwesenheitsfunktion. Die Anzeige für die Abwesenheitsfunktion () leuchtet, und es wird im Kühlteil eine Temperatur von 15 °C eingestellt, um den Stromverbrauch während eines längeren Urlaubs, einer Geschäftsreise oder wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden, möglichst gering zu halten. Wenn die Abwesenheitsfunktion aktiviert ist, bleibt das Gefrierabteil eingeschaltet. Die Abwesenheitsfunktion wird automatisch deaktiviert, wenn Sie bei aktiver Funktion die Temperatur des Kühlteils ändern. Stellen Sie sicher, dass Sie alle Lebensmittel aus dem Kühlteil entfernt haben, bevor Sie die Abwesenheitsfunktion verwenden.

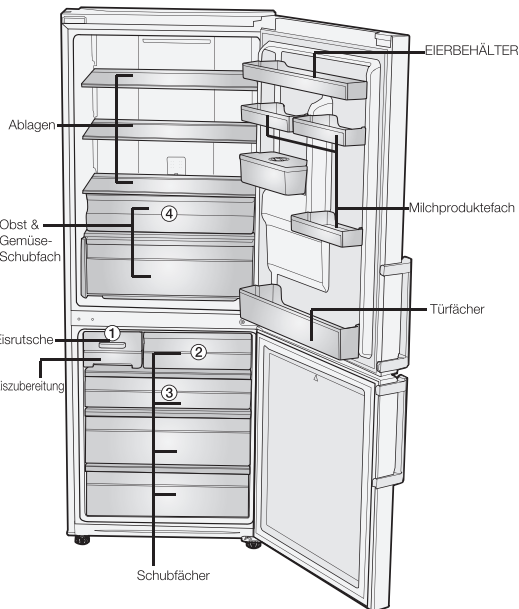
5 Smart Sensor

Dieses Symbol () leuchtet, wenn die Kühl-Gefrier-Kombination mit optimaler Energieeffizienz betrieben wird (nur TYP B).

Die Innentemperatur des Geräts sowie die Außentemperatur werden mit zahlreichen Sensoren gemessen. Dadurch werden die Lebensmittel frisch gehalten und gleichzeitig der Energieverbrauch gesenkt, ohne das weitere Benutzereingaben erforderlich sind.



RL40*, (H : 1,700 mm)



RL43*, (H : 1,850 mm)

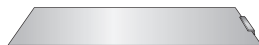


- Einige der Features wie Wassertank und Frischeabteil (4) können je nach Modell von der Beschreibung abweichen oder für das entsprechende Modell überhaupt nicht verfügbar sein.
- Die Früchte und das Gemüse könnten im Frischeabteil (Zubehör) einfrieren.

ZUSÄTZLICHE FACHBÖDEN (ZUBEHÖR)



Wenn Sie mehr Platz im Gefrierabteil benötigen, können Sie den Eiswürfelbereiter (1), das Mini-Schubfach (2) und das obere Schubfach (3) (nur Modell RL43) herausnehmen und den zusätzlichen Fachboden (Zubehör) direkt über dem unteren Schubfach einsetzen. Dies hat keinen Einfluss auf die thermischen und mechanischen Eigenschaften. Das angegebene Volumen des Gefrierabteils wurde ohne diese Teile berechnet.

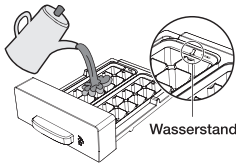


EISWÜRFELZUBEREITUNG

ROTO-EISSPENDER

- Zubereiten von Eiswürfeln

Entfernen Sie die Eiswürfelschale, in dem Sie die Schale leicht anheben und dann zu sich hin ziehen. Füllen auf der Rückseite des Fachs. Schieben Sie das Eiswürfelfach wieder zurück in die Ausgangsposition, Achten Sie darauf, kein Wasser zu verschütten. Warten Sie ab, bis sich die Eiswürfel gebildet haben.



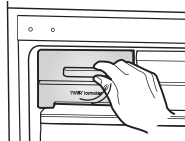
- Entnehmen der Eiswürfel

Stellen Sie sicher, dass sich der Eiswürfelbehälter direkt unter dem Eiswürfelfach befindet. Schieben Sie ihn andernfalls in die richtige Position. Drehen Sie den Hebel fest im Uhrzeigersinn, bis sich das Eiswürfelfach leicht dreht.

Ergebnis: Die Eiswürfel fallen in den Eiswürfelbehälter.

Entnehmen Sie den Eiswürfelbehälter, indem Sie:

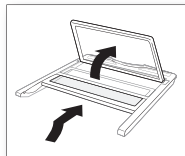
- ihn leicht hochheben und
- herausziehen.



VERWENDEN DES KLAPPBAREN FACHBODENS (ZUBEHÖR)

Diesen Fachboden können Sie zusammenklappen, falls Sie mehr Stauraum für Behälter oder Produkte auf dem Fachboden darunter benötigen.

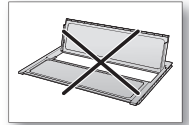
1. Heben Sie den Fachboden leicht an, und schieben Sie ihn nach innen.
2. Klappen Sie den Fachboden zur Rückseite des Geräts hoch.
3. Wenn Sie in umgekehrter Reihenfolge vorgehen, können Sie den Fachboden wieder zusammenklappen und als vollwertigen Fachboden verwenden.



Gehen Sie beim Hoch- und Herunterklappen und beim Reinigen des Fachbodens vorsichtig vor, da dieser sonst herausfallen kann. Wenn Sie den Klappboden aufklappen möchten, müssen Sie darauf achten, dass darüber ausreichend Platz ist.



Heben Sie nicht das hintere Teil des Klappbodens an.



VERWENDEN DES WASSERSPENDERS (ZUBEHÖR)

Über den Wasserspender können Sie gekühltes Wasser beziehen, ohne dass dazu die Tür des Kühlteils geöffnet werden muss.

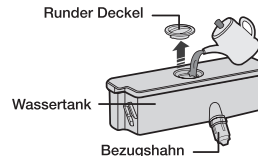


- Heben Sie den Wassertank an, und ziehen Sie ihn heraus.
- Halten Sie den Wassertank dabei mit beiden Händen an den Haltegriffen fest.
- Reinigen Sie das Innere des Wassertanks, bevor Sie ihn zum ersten Mal benutzen.

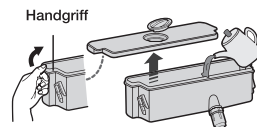


Wenn Sie mehr Stauraum benötigen, leeren Sie den Wassertank, entfernen Sie vollständig den Deckel und setzen Sie den Wassertank wieder ein. Sie können nun Lebensmittel darin aufbewahren. Befüllen Sie den Wassertank nur mit Wasser und keiner anderer Flüssigkeit oder Lebensmitteln.

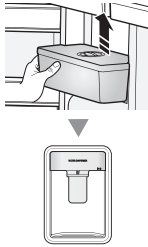
- Achten Sie beim Befüllen des Wassertanks darauf, dass dieser stabil befestigt ist und somit eine vollständige Wasserabgabe gewährleistet ist.
- Füllen Sie den Wassertank mit maximal 2,4 l Wasser. Wenn Sie eine größere Menge Wasser einfüllen, läuft das Wasser möglicherweise über, sobald Sie den Deckel schließen.
- Der Wassertank lässt sich nicht mit Wasser füllen, solange er sich im Kühlteil befindet.
- Methode 1:
- Öffnen Sie den Wassertank durch Drehen des runden Deckels in Pfeilrichtung, um Wasser einzufüllen.



- Methode 2:
- Entfernen Sie vollständig das Oberteil des Wassertanks, um diesen mit Wasser zu füllen.



- Schließen Sie die Tür des Kühlabteils, nachdem Sie den Wassertank wieder eingesetzt haben.
- Stellen Sie sicher, dass sich der Bezugshahn nach dem Schließen der Gerätetür außerhalb des Geräts befindet.

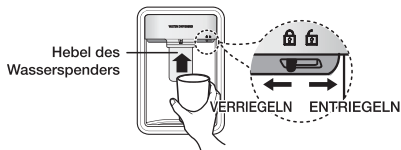


VORSICHT Bringen Sie den Wassertank fest an der Tür des Kühlabteils an. Andernfalls arbeitet der Wassertank möglicherweise nicht ordnungsgemäß. Verwenden Sie das Gefrierabteil nicht ohne eingesetzten Wassertank. Andernfalls verringert sich möglicherweise die Energieeffizienz des Geräts.

- Stellen Sie Ihr Glas unter die Wasserausgabe, und drücken Sie leicht mit dem Glas gegen den Hebel des Wasserspenders. Achten Sie darauf, dass Sie das Glas korrekt unter den Spender halten, damit kein Wasser daneben läuft.



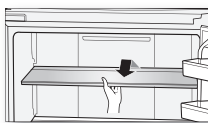
VORSICHT Stellen Sie sicher, dass die Verriegelung auf die Position für „Entriegeln“ eingestellt ist. Sie können nur in dieser Position Wasser beziehen.



HERAUSNEHMEN DER GERÄTEEINSÄTZE

Fachböden

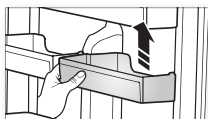
Heben Sie die Fachböden vorsichtig mit beiden Händen an, und ziehen Sie sie heraus (Glasfachboden/klappbarer Fachboden).



VORSICHT Legen Sie die Fachböden nicht mit der Oberseite nach unten oder mit der Vorderseite nach hinten ein. Es besteht die Gefahr, dass etwas herunterfällt.

Türfächer

Heben Sie die Türfächer vorsichtig mit beiden Händen an, und ziehen Sie sie heraus.

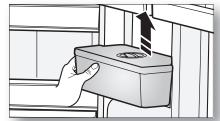


Wassertank

Heben Sie den Wassertank vorsichtig mit beiden Händen an, und ziehen Sie ihn heraus.

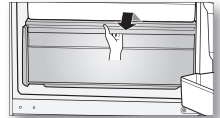


Der Wassertank ist nicht bei allen Modellen im Lieferumfang enthalten.



Schubfächer

Ziehen Sie die Schubfächer vollständig nach vorne, heben Sie sie dann vorsichtig an, und nehmen Sie sie heraus.



- Wenn die Schubfächer an die Gerätetür stoßen, entnehmen Sie zunächst die Fachböden.

Schienenschubfach für den Gefrierschrank (optional)

Heben Sie das Schienenschubfach aus dem Haken und ziehen Sie es dann heraus.



- Um das Schienenschubfach wieder einzusetzen, schieben Sie die Schiene hinein und setzen Sie das Schienenschubfach dann in der ursprüngliche Position wieder ein.



- Berühren Sie die Schiene im Gefrierabteil nicht mit nassen Händen.
- Dies kann zu Erfrierungen führen.

- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie die Schiene berühren.
- Sie könnten sich verletzen

REINIGEN DES GERÄTS



WARNUNG Verwenden Sie niemals Waschbenzin, Verdünner oder Clorox™, um das Gerät zu reinigen. Die Oberfläche des Geräts könnte beschädigt werden, und es besteht Brandgefahr.



VORSICHT Sprühen Sie kein Wasser auf das Gerät, während dieses an das Stromnetz angeschlossen ist. Andernfalls kann dies zu einem Stromschlag führen. Reinigen Sie das Gerät aufgrund von Brandgefahr nicht mit Waschbenzin, Verdünner oder Autoreinigungsmittel.

AUSTAUSCHEN DER LED-LAMPE

Wenn die innere oder äußere LED-Lampe nicht mehr funktioniert, entfernen Sie die Lampenabdeckung und die LED-Lampe niemals selbst.



Wenden Sie sich bitte an Ihren Kundendienst.

LEUCHTE (LICHTQUELLE)

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse <G>.

Die Leuchte(n) und/oder das/die Vorschaltgerät(e) dürfen vom Benutzer nicht gewartet werden.

Um die Leuchten und/oder Vorschaltgeräte auszutauschen, wenden Sie sich an das nächstgelegene Samsung-Kundendienstzentrum. Ausführliche Anweisungen zum Austauschen der Leucht(en) oder Vorschaltgerät(e) in Ihrem Produkt finden Sie auf der Samsung-Website (<http://www.samsung.com>). Wechseln Sie dort zu Support > Support-Startseite und geben Sie dann die Modellbezeichnung ein.

Detaillierte Anweisung zum Ausbauen der Leuchte(n) und/oder des/der Vorschaltgerät(e) finden Sie in der obigen Anweisung zum Tauschen.

Fehlerbehebung

PROBLEM	LÖSUNG
Das Gerät funktioniert nicht, oder die Temperatur im Geräteinnern ist zu hoch.	• Prüfen Sie, ob der Netzstecker richtig angeschlossen ist. • Ist die Temperatur am Bedienfeld auf der Vorderseite korrekt eingestellt? • Ist das Gerät direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt, oder befinden sich Wärmequellen in der Nähe? • Steht die Rückseite des Gerät zu dicht an der Wand?
Die Lebensmittel im Kühlabteil sind gefroren.	• Ist am Bedienfeld auf der Vorderseite die niedrigste Temperatur eingestellt? • Ist die Umgebungstemperatur zu niedrig?
Das Gerät erzeugt ungewöhnliche Geräusche.	• Prüfen Sie, ob das Gerät auf einer stabilen und ebenen Fläche steht. • Steht die Rückseite des Gerät zu dicht an der Wand? • Befinden sich Fremdkörper hinter oder unter dem Gerät? • Wird das Geräusch vom Kompressor des Geräts erzeugt? • Wenn sich die Zubehörteile im Geräteinnern ausdehnen oder zusammenziehen, entstehen knackende Geräusche.
Die vorderen Ecken und Seiten des Gerätes sind warm, und es bildet sich Kondenswasser.	• Zur Vermeidung von Kondenswasserbildung sind die vorderen Geräteecken mit wärmedämmenden Leitungen ausgestattet. Bei steigender Umgebungstemperatur bieten diese möglicherweise keine ausreichende Isolierung mehr. Dies ist normal. • Bei sehr hoher Luftfeuchtigkeit kann sich Kondenswasser an der Geräteaußenseite bilden, wenn die in der Luft enthaltene Feuchtigkeit mit der kalten Geräteoberfläche in Kontakt kommt.
Im Geräteinnern ist ein Blubbern zu hören.	• Dies wird durch das Kältemittel im Kühlkreislauf des Geräts verursacht.
Im Gerät entwickelt sich unangenehmer Geruch.	• Befinden sich verdorbene Lebensmittel im Gerät? • Achten Sie darauf, dass Sie Lebensmittel mit starker Geruchsentwicklung (z. B. Fisch) luftdicht verpacken. • Reinigen Sie Ihr Gerät regelmäßig, und entsorgen Sie verdorbene oder zu lang gelagerte Lebensmittel.
An den Geräteinnenseiten hat sich Eis gebildet.	• Sind die Luftauslässe im Gerät eventuell durch gelagerte Lebensmittel verdeckt? • Verteilen Sie die gelagerten Lebensmittel bestmöglich, um eine optimale Lüftung zu gewährleisten. • Ist die Gerätetür vollständig geschlossen?
An den Geräteinnenseiten und am Gemüse bildet sich Kondenswasser.	• Dies tritt auf, wenn Lebensmittel mit hohem Wassergehalt bei hoher Luftfeuchtigkeit unverpackt bzw. unabgedeckt eingelagert werden oder die Gerätetür über längere Zeit offen stand. • Verpacken Sie die Lebensmittel, oder bewahren Sie sie in luftdichten Behältern auf.

SICHERHEITSHINWEISE

- Für eine möglichst effiziente Energienutzung wird empfohlen, alle Einsätze, wie z. B. Türfächer, Schubfächer, Fachböden oder den Eiswürfelbehälter, in der vom Hersteller angegebenen Position im Gerät zu verwenden.
- Dieses Kühlgerät ist nicht für die Verwendung als Einbaugerät vorgesehen.

INSTALLATIONSANLEITUNG

für Kühlgeräte mit Klimaklasse

In Abhängigkeit von der Klimaklasse ist dieses Kühlgerät für den Einsatz in den in der folgenden Tabelle angegebenen Umgebungstemperaturbereichen vorgesehen.

Die Klimaklasse ist auf dem Typenschild zu finden. Das Gerät funktioniert bei Temperaturen außerhalb des jeweiligen Bereichs möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

Sie können die Klimaklasse auf dem Etikett im Inneren Ihres Kühlschranks ablesen.

Effektiver Temperaturbereich

Die Kühl-/Gefrierkombination ist so ausgelegt, dass sie im Temperaturbereich ihrer Klimaklasse normal arbeitet.

Klimaklasse	Symbol	Raumtemperaturbereich (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Kalt gemäßigt (subnormal)	SN	+10 bis +32	+10 bis +32
Warm gemäßigt (normal)	N	+16 bis +32	+16 bis +32
Subtropisch	ST	+16 bis +38	+18 bis +38
Tropisch	T	+16 bis +43	+18 bis +43



Die Kühlleistung und der Energieverbrauch der Kühl-/Gefrierkombination können von der Umgebungstemperatur, der Türöffnungshäufigkeit und der Position der Kühl-/Gefrierkombination beeinflusst werden. Wir empfehlen, angemessene Temperatureinstellungen zu verwenden.

ANGABEN ZUR TEMPERATURH

Empfohlene Temperatur

Die optimale Temperatur für die Lagerung von Lebensmitteln:

- Kühlabteil 3 °C
- Gefrierabteil: -19 °C



Die optimale Temperatureinstellung für jedes Fach hängt von der Umgebungstemperatur ab. Die obige Optimaltemperatur ergibt sich bei einer Umgebungstemperatur von 25 °C.

Turbokühlung

Die Turbokühlung beschleunigt das Abkühlen bei maximaler Lüfterdrehzahl. Das Kühlabteil läuft zweieinhalb Stunden lang mit voller Leistung weiter. Danach wird das Gerät wieder mit der vorher eingestellten Temperatur betrieben.

Turbokälte

Mit Turbokälte wird das Einfrieren bei maximaler Lüfterdrehzahl beschleunigt. Die Kühl-/Gefrierkombination läuft 50 Stunden lang mit voller Leistung. Danach wird das Gerät wieder mit der vorher eingestellten Temperatur betrieben. Um größere Mengen an Lebensmitteln einzufrieren, aktivieren Sie Power Freeze (Superkälte) für mindestens 20 Stunden, bevor Sie die Lebensmittel in das Gefrierabteil stellen.



Der Energieverbrauch steigt, wenn Sie diese Funktion verwenden. Denken Sie daran, diese Funktion zu deaktivieren, wenn Sie sie nicht benötigen, und betreiben Sie das Gerät mit der ursprünglichen Temperatureinstellung.

Regeln zur Lagerung mit bester Haltbarkeit (nur für entsprechend ausgestattete Modelle)

Decken Sie Lebensmittel ab, um Feuchtigkeit zu speichern und zu verhindern, dass sie Gerüche von anderen Lebensmitteln aufnehmen. Ein großer Topf mit z. B. Suppe oder Eintopf sollte in kleine Portionen aufgeteilt und in flache Behälter gegeben werden, ehe sie sie kühlen. Ein großes Stück Fleisch oder Geflügel im Ganzen sollte vor dem Kühlen in kleinere Stücke zerteilt oder in flache Behälter gelegt werden.

Anordnung der Lebensmittel im Kühlschrank

Fachböden	Die Fachböden sollten verstellbar sein, damit sie eine Vielzahl von Packungsgrößen aufnehmen können.
Spezialfach (nur für entsprechend ausgestattete Modelle)	Versiegelte Gemüsefächer bieten eine optimale Aufbewahrungsumgebung für Obst und Gemüse. Gemüse benötigt höhere Feuchtigkeit, während Früchte weniger Feuchtigkeit benötigen. Gemüsefächer sind mit Vorrichtungen zum Regulieren der Feuchtigkeit ausgestattet. (*je nach Modell und Zubehör) Ein Fleischschubfach mit einstellbarer Temperatur maximiert die Aufbewahrungszeit von Fleisch und Käse.
An der Tür verstaut	Bewahren Sie verderblichen Lebensmittel nicht in der Tür. Eier sollten im Karton in einem Regalfach aufbewahrt werden. Die Temperatur der Türfächer in der Tür schwankt stärker als die Temperatur im Kühlabteil. Halten Sie die Tür so weit wie möglich geschlossen.
Gefrierabteil	Im Gefrierabteil können Sie Tiefkühlkost aufbewahren, Eiswürfel herstellen und frische Lebensmittel einfrieren.



Frieren Sie nur frische, einwandfreie Lebensmittel ein. Legen Sie Lebensmittel, die Sie neu einfrieren möchten, möglichst nicht neben solche, die bereits eingefroren sind. Damit Lebensmittel nicht ihren Geschmack verlieren oder austrocknen, müssen Sie sie in luftdicht verschlossenen Behältern oder Gefrierbeuteln aufbewahren.

Tabelle zur Lagerung in Kühl- und Gefrierschränken

Wie lange Lebensmittel frisch bleiben, hängt von Temperatur und der Feuchtigkeitseinwirkung ab. Da die Angaben auf dem Produkt für die sichere Verwendung eines Produkts nicht verlässlich sind, schlagen Sie in dieser Tabelle nach und befolgen Sie diese Tipps.

Milchprodukte

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Milch	1 Woche	1 Monat
Butter	2 Wochen	12 Monate
Eiskreme	-	2-3 Wochen
Naturkäse	1 Monat	4-6 Monate
Friskäse	2 Wochen	Nicht empfehlenswert
Joghurt	1 Monat	-

Fleisch

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Frischer Braten, Steaks, Koteletts	3-4 Tage	2-3 Monate
Frisches Hackfleisch, Suppenfleisch	1-2 Tage	3-4 Monate
Speck	7 Tage	1 Monat
Wurst, Rohes vom Schwein, Rind, Pute	1-2 Tage	1-2 Monate

Geflügel/Eier

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Frisches Geflügel	2 Tage	6-8 Monate
Geflügelsalat	1 Tag	-
Eier, frisch in der Schale	2-4 Wochen	Nicht empfehlenswert

Fisch / Meeresfrüchte

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Frischer Fisch	1-2 Tage	3-6 Monate
Gekochter Fisch	3-4 Tage	1 Monat
Fischsalat	1 Tag	Nicht empfehlenswert
Getrockneter oder eingelegter Fisch	3-4 Wochen	-

Obst

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Äpfel	1 Monat	-
Pfirsiche	2-3 Wochen	-
Ananas	1 Woche	-
Sonstiges Frischobst	3-5 Tage	9-12 Monate

Gemüse

Produkt	Kühl-/Gefrierkombination	Gefrierabteil
Spargel	2-3 Tage	-
Brokkoli, Rosenkohl, grüne Erbsen, Pilze	3-5 Tage	-
Kohl, Blumenkohl, Sellerie, Gurken, Kopfsalat	1 Woche	-
Karotten, Rüben, Radieschen	2 Wochen	-

ANGABEN ZUM MODELL UND FÜR DIE BESTELLUNG VON ERSATZTEILEN

Modellinformationen

Scannen Sie den QR-Code auf dem Energieetikett, um Informationen über dieses Produkt im Europäischen Produktregister für Energiekennzeichnung (EPREL) abzurufen.

Sie finden den QR-Code auf dem Energielabel in Ihrer Produktverpackung.

Angaben zu Ersatzteil

- Abgaben zum Zeitraum, während dem Ersatzteile vorgehalten werden, die für die Reparatur des Geräts erforderlich sind:
 - 7 Jahre – Thermostate, Temperaturfühler, Leiterplatten und Lichtquellen, Türgriffe, Türscharniere, Fachböden, Körbe (Kästen oder Schubladen)
 - 10 Jahre – Türdichtungen
- Die Mindestdauer der vom Hersteller geleisteten Garantie für das Kühlgerät beträgt 24 Monate.
- Relevante Informationen für die Bestellung von Ersatzteilen, sei es direkt bei Samsung oder über andere Kanäle, werden vom Hersteller, Importeur oder einem offiziellen Vertreter zur Verfügung gestellt.
- Informationen zu Reparaturfachbetrieben erhalten Sie auf <http://samsung.com/support>. Das Servicehandbuch für Benutzer erhalten Sie auf <http://samsung.com/support>.

Notizen

Korrekte Entsorgung von Altgeräten
(Elektroschrott)

Deutsch



(Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf einem Elektro- oder Elektronikgerät, der Verpackung, Gebrauchsanweisung oder dem Garantieschein weist darauf hin, dass das Elektro- oder Elektronikgerät nicht im unsortierten Siedlungsabfall (Hausmüll) entsorgt werden darf, sondern einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss.

Sie sind verpflichtet, dieses Gerät und Zubehörteile einer vom Hausmüll getrennten Erfassung zuzuführen. Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, sind vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle zerstörungsfrei vom Altgerät zu trennen.

Vertreiber von Elektro- oder Elektronikgeräten, einschließlich des Lebensmitteleinzel-, Fernabsatz- und Versandhandels, sind ab einer bestimmten Verkaufs-, Lager- bzw. Versandflächenengröße gesetzlich grundsätzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet, wenn Sie bei dem Vertreiber ein neues Gerät kaufen oder es sich um ein kleines Altgerät handelt, das bestimmte Maße nicht überschreitet. Nähere Informationen und Einzelheiten zu diesen Rücknahmemöglichkeiten und -pflichten erhalten Sie von dem jeweiligen Vertreiber.

Endnutzer einschließlich privater Nutzer wenden sich an ihren öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, um in Erfahrung zu bringen, wo sie das Altgerät für eine umweltfreundliche Entsorgung zurückgeben können. Gewerblichen Endnutzern stehen zusätzliche herstellersistemische Möglichkeiten zur Rückgabe zur Verfügung, die sie direkt beim Hersteller erfragen können.

Bitte löschen Sie vor Abgabe an einer Erfassungsstelle selbstständig alle personenbezogenen Daten auf Ihrem Gerät.

Weitere Informationen zu den Umweltverpflichtungen von Samsung und zu produktspezifischen gesetzlichen Pflichten (z. B. REACH, WEEE und Batterien) finden Sie unter www.samsung.com auf unseren Nachhaltigkeitsseiten.

(Nur für Produkte, die in Europa und im Vereinigten Königreich verkauft werden)

Sprechen Sie mit SAMSUNG WORLD WIDE

Bei Fragen oder Hinweisen zu Produkten von Samsung setzen Sie sich bitte mit dem nächstgelegenen Kundendienstzentrum von SAMSUNG in Verbindung.

Land	Kundendienst	Website
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	06196 77 555 77	www.samsung.com/de/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
PORTUGAL	210 608 098	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support



Frigorífico manual del usuario

imagine las posibilidades

Gracias por adquirir un producto Samsung.

Índice

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD	2
INSTALACIÓN DEL FRIGORÍFICO	13
FUNCIONAMIENTO DEL FRIGORÍFICO.....	17
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	22

Información de seguridad

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD



• Antes de poner el aparato en funcionamiento, lea este manual en su totalidad y consérvelo para futuras consultas.

Utilice este aparato solo para las funciones propias que se describen en este manual de instrucciones. Este aparato no está diseñado para que lo utilicen personas (incluidos los niños) con las capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o faltas de conocimiento y experiencia, sin la supervisión o las indicaciones de una persona responsable que garantice un uso seguro del aparato.

- Ya que las siguientes instrucciones de funcionamiento se aplican a varios modelos, las características de su frigorífico pueden variar ligeramente de las descritas en este manual.
- Este aparato está diseñado para; utilizarse en entornos domésticos o similares como
 - cocinas para el personal de tiendas, oficinas u otros lugares de trabajo;
 - albergues rurales y habitaciones

- de hoteles, moteles y otros entornos residenciales;
- pensiones y casas de huéspedes;
- catering y aplicaciones no minoristas similares.
- Este electrodoméstico lo pueden utilizar niños a partir de los 8 años y personas con discapacidad física, mental o sensorial, o faltas de conocimiento y experiencia, siempre y cuando tengan una supervisión o instrucciones sobre el uso de estos electrodomésticos de una forma segura y siendo consecuentes de los posibles peligros que este pueda ocasionar. Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. Los niños no deben efectuar tareas de limpieza ni de mantenimiento sin vigilancia.

Los niños con edades comprendidas entre los 3 y los 8 años pueden cargar y descargar aparatos de refrigeración.

- Para evitar la contaminación de alimentos, cumpla las siguientes instrucciones:
- Abrir la puerta durante períodos prolongados puede generar un aumento significativo de la temperatura en los compartimentos del electrodoméstico.
- Limpie regularmente las superficies que pueden entrar en contacto con alimentos y los sistemas de drenaje accesibles.
- Limpie los depósitos de agua si no se han utilizado durante 48 horas; enjuague el sistema de agua conectado a un suministro de agua si no se ha extraído agua durante 5 días.
- Almacene la carne y el pescado crudos en recipientes apropiados en el frigorífico, de forma que no estén en contacto con otros alimentos ni goteen sobre otros alimentos.

- Los compartimentos de alimentos congelados de dos estrellas son apropiados para almacenar alimentos precongelados, almacenar o fabricar helado y fabricar cubitos de hielo.
- Los compartimentos de una, dos y tres estrellas no son apropiados para congelar alimentos frescos.
- Si el aparato de refrigeración se deja vacío durante períodos prolongados, apáguelo, descongélelo, límpielo, séquelo y deje la puerta abierta para evitar la formación de moho dentro del electrodoméstico.



Advertencia;
Riesgo de
incendio /
Materiales
Inflamables



- Cuando instale el electrodoméstico, asegúrese de que el cable de alimentación no está atrapado ni dañado.
- No coloque regletas de enchufes portátiles o unidades de alimentación móviles en la parte posterior del electrodoméstico.

SÍMBOLOS DE PRECAUCIÓN/ ADVERTENCIA UTILIZADOS

	Indica que hay un peligro de muerte o lesiones graves.
	Indica que hay un riesgo de lesiones personales o daño material.
	Indica algo que el usuario NO debe hacer.
	Indica algo que el usuario NO debe desmontar.
	Indica algo que el usuario NO debe tocar.
	Indica una instrucción que se debe seguir.
	Indica que se debe desenchufar el cable de alimentación de la toma de corriente.
	Indica que debe estar conectado a tierra para prevenir una descarga eléctrica.
	Indica que es una tarea solo para el técnico de servicio.
	Nota.

Estos símbolos de advertencia tienen la función de prevenir lesiones personales a usted y a otras personas. Sígalos al pie de la letra.
Después de leer esta sección, guárdela para consultas futuras.



SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA LA ELIMINACIÓN DEL APARATO

- Cuando se deshaga de este o de otros frigoríficos, quite la puerta o los cierres de la puerta para que no pueda quedar atrapado en su interior un niño pequeño o un animal. No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico. Si un niño queda atrapado dentro se puede lesionar o morir asfixiado.
- Guarde los materiales del embalaje fuera del alcance de los niños, ya que puede ser peligrosos para ellos.
- Si un niño mete la cabeza en una bolsa, se podría asfixiar.
- Deshágase del embalaje de este aparato de forma respetuosa con el medio ambiente.
- Deje los estantes en su lugar para que los niños no puedan introducirse fácilmente en el interior. Antes de deshacerse del electrodoméstico compruebe que no estén dañados los tubos de la parte posterior.
- Se utilizan los refrigerantes R-600a o R-134a. Compruebe la etiqueta del compresor

situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado. Cuando este producto contenga gases inflamables (refrigerante R-600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura. El ciclopentano se utiliza como gas para expansión en aislantes. Los gases de los materiales aislantes requieren un procedimiento especial de eliminación. Póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura para el medio ambiente. Compruebe que no estén dañados los tubos de la parte posterior del frigorífico antes de deshacerse de él. Los tubos se podrían romper en un espacio abierto.



Solo modelos con refrigerante R-600a

- Este electrodoméstico contiene una pequeña cantidad de refrigerante isobutano (R-600a), e instale el electrodoméstico, tenga cuidado de no dañar ninguna pieza del circuito de refrigeración. Una fuga de refrigerante de los tubos se puede inflamar o causar lesiones oculares. Si hay fugas de refrigerante en los tubos, evite la presencia de llamas, aparte cualquier material inflamable del

producto y ventile la habitación inmediatamente.

- De no hacerlo se podría producir un incendio o una explosión. Para evitar que se mezcle el gas inflamable y el aire en caso de una fuga en el circuito de refrigeración, el tamaño de la habitación donde se pueda instalar el electrodoméstico dependerá de la cantidad de refrigerante utilizado. Nunca ponga en marcha un electrodoméstico que presente indicios de daños. En caso de duda, póngase en contacto con el distribuidor. El tamaño de la habitación debe ser de 1 m³ por cada 8 g de refrigerante R-600a del electrodoméstico. La cantidad de refrigerante de cada electrodoméstico se indica en la placa de identificación que se encuentra en el interior.



SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN

- Antes de su utilización, este frigorífico debe ubicarse e instalarse correctamente siguiendo las instrucciones del manual.
- No instale el frigorífico en un lugar con humedad o donde pueda entrar en contacto con el agua.
- Un aislamiento defectuoso de las partes eléctricas puede causar una descarga eléctrica o un incendio.
- No exponga el frigorífico a la luz directa del sol ni a fuentes de

calor, como por ejemplo estufas, calentadores y otros aparatos.

- Este aparato debe tener una puesta a tierra correcta. No conecte el cable de tierra a una tubería de gas, a una tubería de plástico del agua ni a la línea telefónica.
- La puesta a tierra del frigorífico evita fugas de electricidad o descargas eléctricas originadas por una fuga de corriente del frigorífico.
- Se podría producir una descarga eléctrica, un incendio, una explosión o tener problemas con el funcionamiento del producto.
- No enchufe el cable de alimentación en una toma mural sin conexión a tierra correcta o que no cumpla la normativa local y nacional.
- Conecte el enchufe firmemente en la toma mural. No utilice enchufes o cables dañados, ni tomas de pared sueltas.
- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- No enchufe más de un aparato en la misma placa de potencia. El frigorífico siempre se debe enchufar en su propia toma de corriente, que tenga una tensión nominal que coincida con la de la placa de especificaciones eléctricas.
- Así se conseguirá el mejor rendimiento y se impedirá el sobrecalentamiento del cableado, que podría causar un incendio.
- Si la toma mural está floja, no

- enchufe el cable de alimentación.
- Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.
- Conecte el cable de alimentación en la posición adecuada y deje que cuelgue.
- Si conecta el cable de alimentación invertido, los hilos se pueden cortar y provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- No tire con excesiva fuerza del cable de alimentación ni lo doble demasiado. No retuerza el cable de alimentación. No cuelgue el cable de alimentación de un objeto metálico, no ponga sobre él objetos pesados, no lo coloque entre objetos ni lo introduzca en el espacio que hay detrás del electrodoméstico. Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no volcarlo ni dañar el cable. Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- No utilice un cable que muestre grietas o signos de abrasión en toda su longitud o en sus extremos.
- Si el cable de alimentación está dañado, lo debe reemplazar inmediatamente el fabricante o el personal de servicio técnico.
- No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque sobre él objetos pesados.
- Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no volcarlo ni dañar el cable.
- Hay riesgo de incendio.
- Asegúrese de que el cable no quede aplastado ni lo dañe la parte posterior del frigorífico.
- Guarde los materiales del embalaje fuera del alcance de los niños.
- Si un niño se los pone en la cabeza se puede asfixiar.
- Coloque el electrodoméstico de manera que el enchufe resulte accesible.
- De lo contrario se podría producir una descarga eléctrica o un incendio debido a un fuga eléctrica.
- No instale este aparato cerca de un calentador o de materiales inflamables. No instale este aparato en un lugar donde haya humedad, grasas o polvo, o que esté expuesto a la luz directa del sol o al agua de la lluvia.
- No instale este aparato en un lugar donde haya humedad, grasas o polvo, o que esté expuesto a la luz directa del sol o al agua de la lluvia.
- No instale este aparato en un lugar donde pueda haber fugas de gas.
- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- No se suba al electrodoméstico ni coloque encima de él objetos (como ropa para lavar, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.),
- Se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.



SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA INSTALACIÓN

- Procure que nada obstruya las aberturas de ventilación de la caja o de la estructura de montaje.
- Después de la instalación deje el aparato parado durante 2 horas.
- La instalación y las reparaciones de este electrodoméstico debe efectuarlas un técnico o una empresa de servicios acreditados.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión, problemas con el producto o lesiones personales.



SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA EL USO

- No toque el cable de alimentación con las manos húmedas.
- Se puede producir una descarga eléctrica.
- No deposite objetos encima del aparato.
- Al abrir o cerrar la puerta, los objetos se podrían caer y causar lesiones personales o daños materiales.
- No ponga recipientes que contengan agua encima del frigorífico.
- Si se derrama agua, hay peligro de incendio o descarga eléctrica.
- No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico.
- Tenga cuidado de no pillarse los dedos en los puntos donde existe este riesgo: la holgura entre las puertas y el armario es necesariamente pequeña. Tenga cuidado cuando abra la puerta si hay niños cerca.
- No deje que los niños se cuelguen de la puerta. Hay riesgo de lesiones graves.
- Un niño puede quedar atrapado. No permita que los niños se introduzcan en el frigorífico.
- No toque las paredes interiores del congelador ni los productos guardados en su interior con las manos húmedas.
- Se podría causar lesiones por congelación.
- Las botellas se deben guardar juntas y sin dejar espacio entre ellas para evitar que se caigan.
- No introduzca los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador.
- Hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.
- No introduzca las manos ni los pies ni objetos de metal (como varillas, etc.) en la parte inferior o posterior del frigorífico.
- Se podría producir una descarga eléctrica o lesiones personales.
- Los bordes afilados pueden causar lesiones personales.
- No utilice ni deposite sustancias sensibles a la temperatura, como pulverizadores u objetos inflamables, hielo seco, medicinas ni productos químicos cerca o dentro del frigorífico. No deje objetos ni sustancias volátiles o inflamables (benceno, disolventes, gas propano, alcohol, éter, gas LP y otros productos similares) en el frigorífico.
- En este frigorífico solo se deben guardar alimentos.

- Se puede producir un incendio o una explosión.
- Este producto está diseñado únicamente para almacenar alimentos en un entorno doméstico.
- No almacene en el frigorífico productos farmacéuticos, materiales científicos ni otros productos sensibles a las temperaturas.
- No almacene en el frigorífico productos que requieran un control estricto de la temperatura.
- No coloque ni utilice aparatos eléctricos dentro del frigorífico/congelador, a menos que sean de los tipos recomendados por el fabricante.
- Si advierte olor a fármaco o humo, desconéctelo inmediatamente y llame al centro de servicio técnico de Samsung más cercano.
- No repare ni desmonte ni modifique el frigorífico usted mismo.
- No utilice un fusible (como cable de cobre o acero) que no sea el estándar.
- Para reparar o volver a instalar el aparato, póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.
- Si hay polvo o agua dentro del frigorífico, desenchúfelo y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung más cercano.
- Hay peligro de incendio.
- Si detecta una fuga de gas, evite la presencia de llamas o fuentes capaces de provocar una ignición y ventile durante varios minutos la habitación donde está instalado el frigorífico.
- No utilice dispositivos mecánicos ni otros métodos para acelerar el proceso de descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.
- No dañe el circuito de refrigeración.
- Desenchufe el electrodoméstico de la toma de corriente antes de cambiar las lámparas interiores del frigorífico.
- De lo contrario, hay peligro de descarga eléctrica.
- Si tiene problemas para cambiar la lámpara, póngase en contacto con el personal de servicio técnico.
- Si el producto está equipado con una lámpara LED, no desmonte la tapa de la lámpara ni la lámpara LED por sí mismo.
- Póngase en contacto con el personal de servicio técnico.
- Utilice solo las lámparas LED suministradas por el fabricante o el personal de servicio técnico.
- No rocíe materiales volátiles, como insecticidas, sobre la superficie del aparato.
- Además de ser perjudiciales para las personas, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.
- No utilice un secador de pelo para secar el interior del frigorífico.

- No ponga una vela encendida en el interior del frigorífico para eliminar los malos olores.
- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- Llene el depósito de agua, la bandeja de hielo y las cubiteras solo con agua potable.



SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA EL USO

- Si el frigorífico se moja, desenchúfelo y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung.
- Elimine el exceso de humedad del interior y deje las puertas abiertas.
- De lo contrario, se podrían generar malos olores y mohos
- Después de la instalación deje el aparato parado durante 2 horas.
- Para obtener el mejor rendimiento del producto.
- No ponga alimentos demasiado cerca de las salidas de ventilación de la parte posterior del aparato ya que podrían obstruir la circulación del aire del compartimento del congelador.
- Envuelva los alimentos adecuadamente o póngalos en un recipiente hermético antes de guardarlos en el frigorífico o en el congelador.
- En el congelador no ponga alimentos sin congelar junto a otros congelados.
- No guarde bebidas carbónicas ni refrescos en el compartimento del congelador. No guarde

botellas ni envases de vidrio en el congelador.

- Al congelarse el contenido, el vidrio se puede romper y provocar lesiones personales.
- Sea estricto con los tiempos de almacenamiento máximo y las fechas de caducidad de los alimentos congelados.
- No es necesario que desenchufe el frigorífico de la fuente de alimentación si va a ausentarse menos de tres semanas. Sin embargo, deberá sacar todos los alimentos si va a ausentarse más de tres semanas. Desenchufe el frigorífico, límpielo, enjuáguelo y séquelo.
- No golpee ni aplique una fuerza excesiva sobre la superficie de vidrio.
- La rotura del vidrio puede causar lesiones personales o daños materiales.
- No guarde aceite vegetal en los compartimentos de la puerta del frigorífico. El aceite puede solidificarse, lo que alterará su sabor y la facilidad de uso. Además, el envase abierto puede gotear y el aceite vertido puede agrietar el compartimento de la puerta. Una vez abierto el envase de aceite, es mejor guardarlo en un lugar fresco y a la sombra, como un armario o despensa.
- Ejemplos de aceite vegetal: aceite de oliva, de maíz, de pepitas de uva, etc.



SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA LIMPIEZA

- Limpie con regularidad

- cualquier sustancia extraña, como polvo o agua, de los terminales del enchufe y los puntos de contacto con un paño seco.
- Desenchufe el cable y limpie el enchufe con un paño seco.
 - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
 - Antes de realizar tareas de limpieza o de mantenimiento, desenchufe el aparato de la toma mural.
 - De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
 - No rocíe agua directamente sobre el aparato para limpiarlo. No utilice benceno, disolventes ni alcohol para limpiar el aparato.
 - Se puede provocar decoloración, deformación, daños, una descarga eléctrica o un incendio.
 - No rocíe gas inflamable cerca del frigorífico.
 - Hay peligro de explosión o incendio.
 - Utilice una esponja limpia o un paño suave y un detergente neutro disuelto en agua tibia para limpiar el frigorífico.
 - No utilice limpiadores abrasivos ni muy fuertes, como limpiacristales, limpiadores corrosivos, líquidos inflamables, ácido clorhídrico, ceras limpiadoras, detergentes concentrados, lejías ni limpiadores que contengan petróleo en las superficies exteriores (puertas y paneles), piezas de plástico, revestimientos de puertas e interiores y juntas.
- Pueden rayar o dañar el material.
 - Cuando los estantes o las tapas de vidrio están fríos, no los limpie con agua tibia. Los estantes y las tapas de vidrio pueden romperse si se exponen a cambios bruscos de temperatura o a impactos como golpes o caídas.



CONSEJOS ADICIONALES PARA UN USO CORRECTO

- En el caso de un fallo de corriente, llame a la oficina local de su compañía eléctrica y solicite información sobre la duración de la interrupción del suministro.
- La mayoría de los cortes de electricidad que se solucionan en una o dos horas no afectan a la temperatura del frigorífico. Sin embargo, mientras el aparato esté sin corriente abra la puerta lo menos posible.
- Si el fallo de corriente supera las 24 horas, saque todos los alimentos congelados.
- Si se proporcionan llaves del frigorífico, se deben guardar fuera del alcance de los niños y lejos del electrodoméstico.
- Es posible que el aparato no funcione correctamente (descongelación del contenido o temperatura del compartimento de los congelados demasiado alta) si se ha mantenido durante un tiempo excesivo a una temperatura por debajo del grado de frío para el que se ha diseñado este frigorífico.

- No guarde alimentos que se deterioran fácilmente a baja temperatura, como plátanos, melones, etc.
- Este aparato no genera escarcha y no es necesario descongelarlo manualmente, ya que esta función se realiza automáticamente.
- El aumento de la temperatura durante la descongelación puede cumplir con los requisitos ISO. Pero si desea evitar un aumento indebido de la temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación del aparato, envuélvalos con varias capas de papel de periódico.
- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente. Un incremento de temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación puede acortar el tiempo de almacenamiento.
- Contiene gases fluorados de efecto invernadero regulados por el Protocolo de Kioto.

CONSEJOS PARA EL AHORRO DE ENERGÍA

- Instale el aparato en un lugar fresco y seco con la ventilación adecuada. No exponga el aparato a la luz directa del sol ni lo ponga cerca de fuentes de calor directo (un radiador, por ejemplo).
- No bloquee las aberturas ni las rejillas de ventilación del aparato.

- Deje enfriar los alimentos antes de introducirlos en el aparato.
- Deje descongelar los alimentos en el frigorífico.

De este modo se utilizan las bajas temperaturas de los alimentos congelados para enfriar los alimentos del frigorífico.

- No deje abierta la puerta del frigorífico demasiado tiempo cuando introduzca o saque alimentos. Cuanto menos tiempo esté abierta la puerta, menos hielo se formará en el congelador.
- Limpie la parte posterior del frigorífico regularmente. El polvo aumenta el consumo de energía.
- No configure una temperatura más baja de lo necesario.
- Asegúrese de que haya una salida de aire suficientemente amplia en la base y la parte posterior del frigorífico. No tape las aberturas de ventilación.
- Cuando instale el frigorífico deje espacio suficiente a la derecha, a la izquierda, detrás y arriba. Esto ayudará a reducir tanto el consumo de energía como las facturas de la electricidad.
- Diseñado para desplazarse fácilmente junto con las comidas. Se puede utilizar para almacenar todo tipo de alimentos y bebidas que deben desplazarse regularmente.

instalación del frigorífico

PREPARACIÓN PARA LA INSTALACIÓN DEL FRIGORÍFICO

Le felicitamos por la compra de este frigorífico Samsung.

Esperamos que disfrute de las innovadoras y eficaces funciones que ofrece este nuevo electrodoméstico.

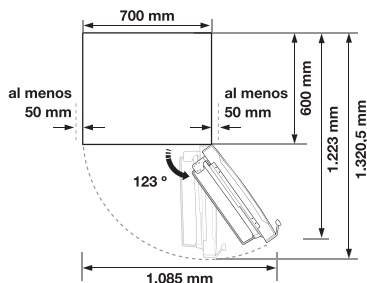
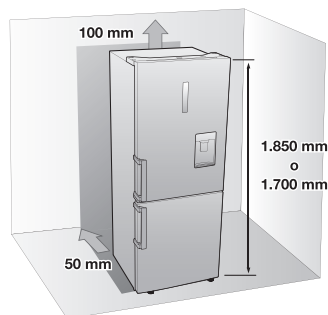
- Antes de su utilización, este frigorífico debe ubicarse e instalarse correctamente siguiendo las instrucciones del manual.
- Utilice este aparato solo para las funciones propias que se describen en este manual de instrucciones.
- Le recomendamos firmemente que deje los servicios de reparación en manos de un técnico cualificado.
- Deshágase del embalaje de este aparato de forma respetuosa con el medio ambiente.



- Desenchufe el electrodoméstico de la toma de corriente antes de cambiar la lámpara interior del frigorífico.
- De lo contrario, hay peligro de descarga eléctrica.

Selección de la mejor ubicación para el frigorífico

- Seleccione un lugar que no esté expuesto a la luz directa del sol.
- Seleccione un lugar con el suelo nivelado (o casi).
- Seleccione un lugar con espacio suficiente para abrir fácilmente las puertas del frigorífico.
- Deje el espacio suficiente para instalar el frigorífico sobre una superficie plana.
- Si el frigorífico no está nivelado, el sistema de enfriamiento interno quizás no funcione correctamente.
- Espacio total necesario.
- Consulte el siguiente diagrama para ver las distancias.



- Deje espacio suficiente a la derecha, a la izquierda, detrás y arriba para la circulación del aire. Esto ayudará a reducir tanto el consumo de energía como las facturas de la electricidad.
- No instale el frigorífico en un lugar donde la temperatura descienda por debajo de los 10 °C.
- Asegúrese de que el aparato se pueda mover libremente para realizar los trabajos de mantenimiento y servicio.



Durante la instalación, o en los trabajos de servicio o de limpieza detrás del frigorífico, debe desplazar el frigorífico en línea recta tanto para adelantarlo como para devolverlo a su lugar. Asimismo, debe asegurarse de que el suelo soporte todo el peso del frigorífico. De lo contrario, podría estropear el suelo.



Ate el sobrante del cable de alimentación de la parte posterior del frigorífico de modo que no toque el suelo para evitar que las ruedas lo aplasten al volver a colocar el frigorífico en su lugar.

NIVELACIÓN DEL FRIGORÍFICO

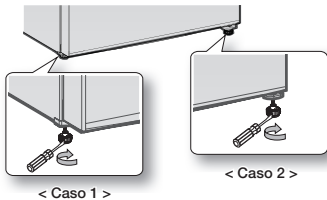
Si la parte frontal del frigorífico está un poco más elevada que la posterior, la puerta se puede abrir y cerrar más fácilmente.

Caso 1) El electrodoméstico está inclinado hacia la izquierda.

Gire la pata de ajuste izquierda en la dirección de la flecha hasta que el electrodoméstico quede nivelado.

Caso 2) El electrodoméstico está inclinado hacia la derecha.

Gire la pata de ajuste derecha en la dirección de la flecha hasta que el electrodoméstico quede nivelado.



INSTALACIÓN DEL FRIGORÍFICO

Ahora que ya tiene instalado el frigorífico en su lugar, está preparado para configurar y utilizar las funciones del aparato. Siga estos pasos para que su frigorífico esté totalmente operativo. Si no funciona, compruebe el suministro de alimentación y la fuente eléctrica o consulte la sección de solución de problemas en la parte final de esta guía de usuario. Si necesita hacer otras consultas, póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung.

1. Coloque el frigorífico en el lugar adecuado a una distancia razonable de la pared. Consulte las instrucciones de instalación de este manual.
2. Una vez enchufado el frigorífico, compruebe que se encienda la luz interior al abrir las puertas.
3. Establezca el control a la temperatura más baja y espere una hora. El congelador empezará a enfriarse y el motor funcionará correctamente.
4. Una vez enchufado el frigorífico, tardará unas horas en alcanzar la temperatura adecuada. Podrá guardar alimentos y bebidas en el frigorífico cuando la temperatura sea lo suficientemente baja.

CAMBIO DE SENTIDO DE APERTURA DE LA PUERTA (SOLO RL4003RBA**, RL4013J(S)BA**, RL4323**, RL4353**, RL4352**)

Desenchufe el frigorífico antes de cambiar el sentido de apertura de la puerta. Samsung recomienda que el cambio de sentido de apertura de la puerta solo lo realicen proveedores de servicio aprobados por Samsung. Este servicio correrá a cuenta del usuario.



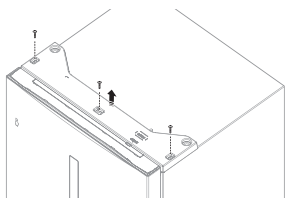
La garantía del fabricante del electrodoméstico no cubre ningún daño derivado de los trabajos efectuados para invertir el sentido de apertura de la puerta. Cualquier reparación derivada de estos trabajos correrá a cuenta del usuario.

1. Antes de cambiar el sentido de apertura de la puerta debe asegurarse de que el frigorífico esté desconectado de la fuente de alimentación principal y debe sacar todos los alimentos.
2. Si no está seguro de poder seguir las instrucciones de este manual del usuario, puede ponerse en contacto con un técnico cualificado de Samsung para efectuar el cambio.
3. No vuelva a enchufar el frigorífico inmediatamente después de cambiar la puerta; espere el menos una hora.

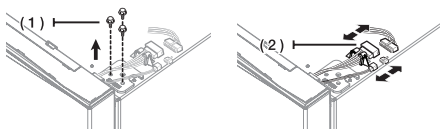
Herramientas necesarias

No suministradas		
Destornillador Phillips (+)	Destornillador de cabeza plana (+)	Llave de tubo de 10 mm (para pernos)
No suministradas		Pieza adicional
Llave de 11 mm (para eje de la bisagra)	Llave Allen de 5 mm (3/16") (para bisagra central)	Tapa de la bisagra izquierda superior (debajo de la cubierta superior)

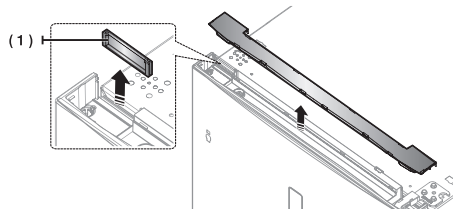
1. Retire la tapa de la bisagra y desmonte el sensor de la tapa de la bisagra derecha.



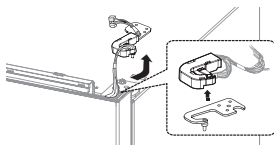
2. Retire los pernos (1) y desconecte el cable (2).



3. Retire la tapa de la puerta (1).



4. Retire la bisagra y desmonte la caja de la bisagra de la bisagra. Saque los cables de la caja de la bisagra. (Solo tipo con pantalla en la puerta)

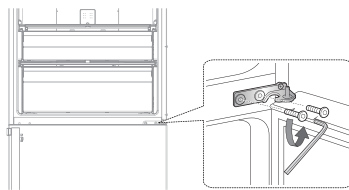


5. Retire la puerta del frigorífico desde la bisagra central levantándola cuidadosamente en línea recta.

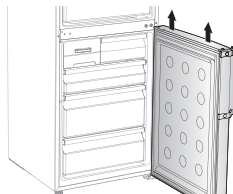


La puerta es pesada; tenga cuidado de no lastimarse al sacarla.

6. Desmonte la bisagra central.

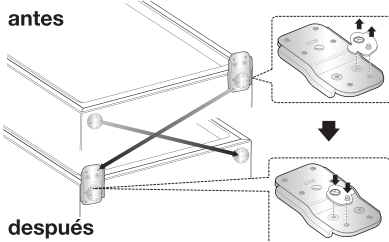


7. Retire la puerta del congelador desde la bisagra inferior levantándola cuidadosamente en línea recta.

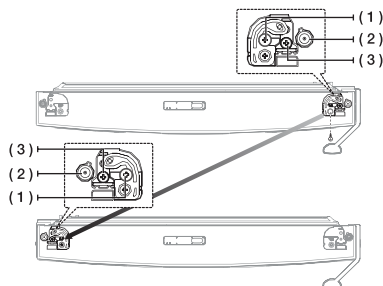


La puerta es pesada; tenga cuidado de no lastimarse al sacarla.

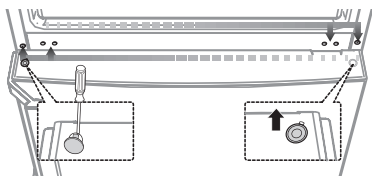
8. Tumbé el frigorífico con cuidado. Intercambie la posición de la bisagra inferior y la pata.



9. Saque el tornillo del lado inferior derecho de la puerta del frigorífico y del congelador. Cambie el tope de la puerta (1), el anillo de caucho (2) y el soporte (3) del lado derecho al izquierdo.

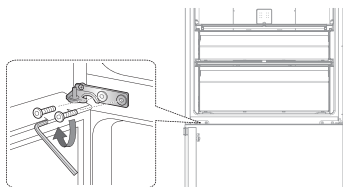


10. Intercambie la posición del anillo de caucho y los tornillos de la tapa.

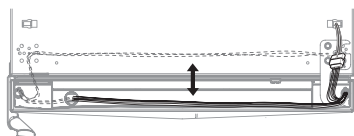


Tenga cuidado de no lastimarse.

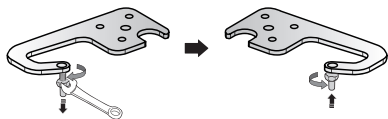
11. Vuelva a colocar la puerta del congelador con cuidado. Monte la bisagra central.



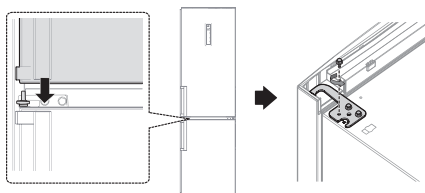
12. Cambie la dirección del cable de la puerta del frigorífico. (Solo tipo con pantalla en la puerta)



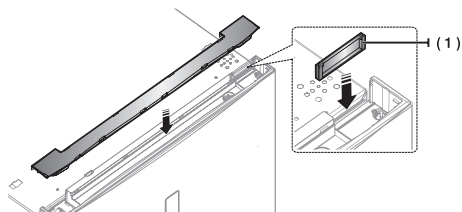
13. Utilice la llave de 11 mm para separar el eje de la bisagra superior. Dé la vuelta a la bisagra superior y vuelva a montar el eje de la bisagra superior.



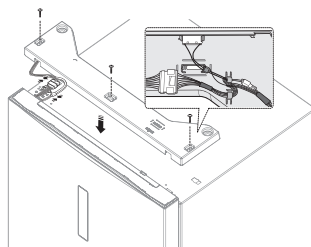
14. Vuelva a colocar la puerta del frigorífico con cuidado y monte la bisagra.



15. Cambie la dirección del cable de la puerta y monte la tapa de la puerta.



16. Conecte los cables (solo tipo con pantalla en la puerta) y monte la tapa de la bisagra.

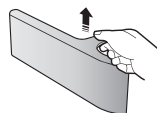


Tenga cuidado en no dañar los cables cuando haga el cambio de apertura de la puerta.

17. Intercambie los tiradores de la izquierda a la derecha.

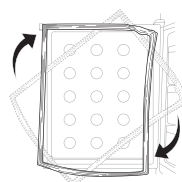


- Para desmontar la cubierta del tirador, sosténgala con cuidado con ambas manos y tire de ella. (Solo modelo con tirador Ez)



- Se podría romper.

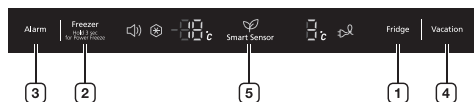
18. Desmonte las juntas de la puerta del frigorífico y del congelador y vuelva a montarlas tras girarlas 180°.



funcionamiento del frigorífico

USO DEL PANEL DE CONTROL

TIPO A



Cada vez que se pulsa un botón se oye un pitido corto.

1 Fridge (Frigorífico)

Pulse el botón Fridge (Frigorífico) para establecer la temperatura deseada del frigorífico entre 1 °C y 7 °C.

La temperatura predeterminada establecida es 3 °C y con cada pulsación del botón Fridge (Frigorífico) la temperatura cambia en el siguiente orden y en la pantalla se muestra la temperatura deseada.

3 °C — 2 °C — 1 °C — 7 °C
4 °C — 5 °C — 6 °C

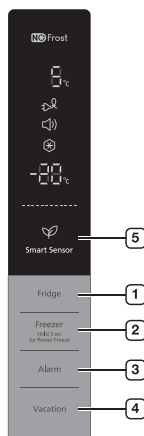
2 Freezer (Congelador)

Pulse el botón Freezer (Congelador) para establecer la temperatura deseada del congelador entre -15 °C y -23 °C.

La temperatura predeterminada establecida es -19 °C y con cada pulsación del botón Freezer (Congelador) la temperatura cambia en el siguiente orden y en la pantalla se muestra la temperatura deseada.

-19 °C — -20 °C — -21 °C — -22 °C — -23 °C
-18 °C — -17 °C — -16 °C — -15 °C

TIPO B



El indicador de la temperatura del frigorífico o del congelador parpadeará cuando la temperatura del compartimento aumente demasiado por guardar alimentos tibios o por abrir las puertas con demasiada frecuencia.

El indicador de la temperatura del frigorífico o del congelador dejará de parpadear cuando la temperatura vuelva a ser normal.

Si el indicador de la temperatura sigue parpadearo después de varias horas, póngase en contacto con un centro de servicio técnico.

Pulse este botón durante 3 segundos para activar la función Power Freeze (Activador del congelador).

El indicador Power Freeze (Activador del congelador) (❄️) se enciende y el frigorífico aumenta su rendimiento el tiempo necesario para congelar los productos del congelador.

Esta función se activará durante 50 horas y el indicador del congelador mostrará -23 °C.

Esta función se desactiva automáticamente.

Una vez finalizado el proceso Power Freeze (Activador del congelador), se apaga el indicador Power Freeze (Activador del congelador) y el congelador recupera la configuración de temperatura previa.

Cuando se utiliza esta función, aumenta el consumo de energía.

Para desactivar esta función, pulse el botón Freezer (Congelador) durante 3 segundos.



Si necesita congelar gran cantidad de alimentos, active la función Power Freeze (Activador del congelador) 20 horas antes.

3 Alarm (Alarma)

Pulse este botón para activar la función de alarma. El indicador de Alarm (Alarma) (🔊) se enciende y se emite un sonido si la puerta del frigorífico queda abierta durante más de 2 minutos.

Para desactivar la función de alarma, pulse este botón.

4 Vacation (Ausencia)

Pulse el botón Vacation (Ausencia) para activar la función de ausencia.

El indicador Vacation (Ausencia) () se enciende y el frigorífico establece la temperatura en 15 °C para minimizar el consumo de energía cuando se va de vacaciones o de largo viaje o cuando no necesita utilizar el frigorífico.

Con la función Vacation (Ausencia) activada, el compartimento del congelador permanece activado.

La función Vacation (Ausencia) se desactiva automáticamente cuando se ajusta la temperatura de frigorífico con la función Vacation (Ausencia) activada.

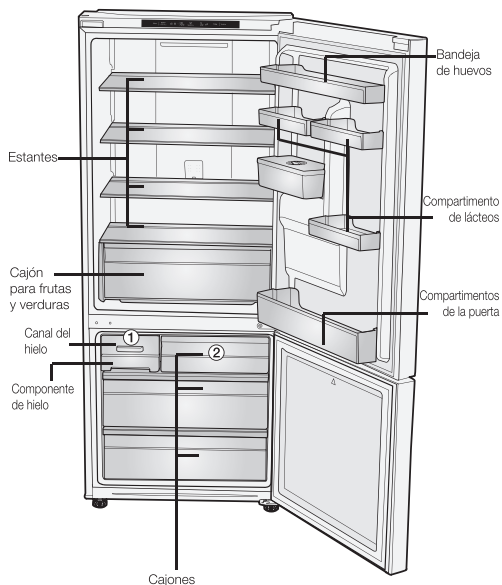
Antes de activar la función Vacation (Ausencia) no se olvide de sacar los alimentos del compartimento del frigorífico.

5 Smart Sensor (Sensor inteligente)

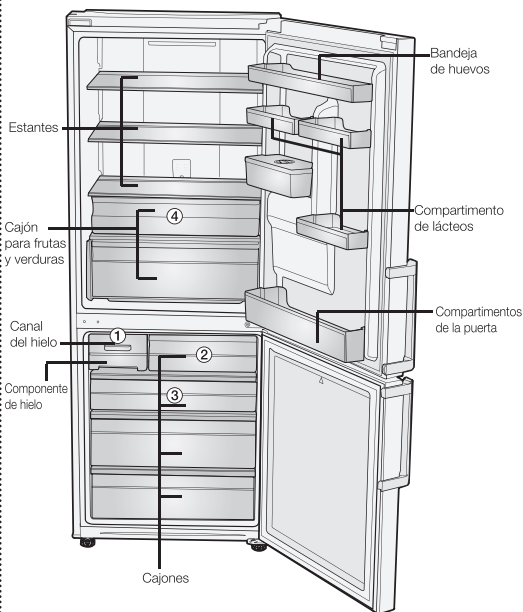
Este icono () se enciende cuando el frigorífico trabaja con la mejor eficiencia energética.

(Solo TIPO B)

Sin controles adicionales, se mantienen los alimentos frescos automáticamente gracias a sensores que detectan la temperatura interior y exterior a fin de minimizar el consumo de energía.



RL40*, (H : 1,700 mm)



RL43*, (H : 1,850 mm)



- Algunas de las características, como el depósito del agua y el cajón Ambiente fresco (4) pueden ser diferentes o no estar disponibles según los modelos.
- Las frutas o las verduras se podrían congelar en el cajón Ambiente fresco. (Opcional)

ESTANTE ADICIONAL (OPCIONAL)



Si necesita más espacio en el congelador puede extraer la máquina de hielo (1), el cajón pequeño (2) y el cajón superior (3) (solo modelo RL43) y colocar el estante adicional (opcional) justo encima del cajón inferior. Esto no afecta a las características térmicas y mecánicas. El volumen declarado del compartimento del congelador se ha calculado sin estas partes.



FABRICACIÓN DE HILEO

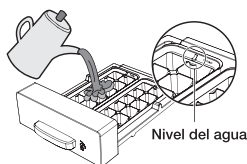
MÁQUINA DE HIELO DE PALANCA

- Fabricación de cubitos de hielo

Retire la cubitera levantándola ligeramente y tirando de ella hacia usted. Llene la cubitera con agua hasta el nivel máximo marcado en la parte posterior de la cubitera.

Introduzca la cubitera en su lugar procurando no derramar agua.

Espere hasta que se formen los cubitos de hielo.



- Extracción de los cubitos de hielo

Asegúrese de que el depósito de cubitos de hielo está bien colocado debajo de la cubitera.

Si no lo está, colóquelo en su lugar.

Gire firmemente una de las palancas hacia la derecha hasta que la cubitera gire ligeramente.

Resultado: Los cubitos de hielo caen en el depósito. Para extraer el depósito de hielo :

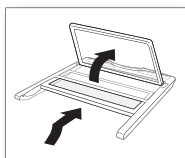
- Levántelo ligeramente
- Tire de él hacia usted



USO DE LA BANDEJA ABATIBLE (OPCIONAL)

Puede plegar la bandeja abatible si necesita colocar contenedores más grandes o productos en el estante inferior.

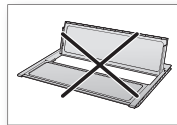
1. Levante ligeramente el estante y deslícelo hacia adentro.
2. Levante el estante plegado hacia la pared posterior.
3. Siga el proceso inverso para volver a extender el estante.



Maneje el estante con cuidado cuando lo utilice o lo limpie ya que se puede caer. Deje espacio suficiente para levantar la bandeja abatible cuando la pliegue.

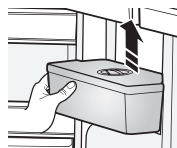


No levante la parte superior de la bandeja abatible.



USO DEL DISPENSADOR DE AGUA (OPCIONAL)

Con el dispensador de agua puede obtener agua fría fácilmente sin necesidad de abrir el frigorífico.



- Levante y saque el depósito de agua.
- Sujete el depósito de agua por las asas de ambos lados para extraerlo.
- Limpie el interior del depósito de agua antes de usarlo por primera vez.



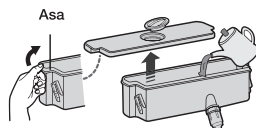
Si necesita más espacio, vacíe el depósito de agua, quite la tapa, vuelva a colocar el depósito y utilícelo para guardar alimentos.

Sólo introducir agua en el tanque, no utilizar con ninguna otra bebida.

- Llene el depósito de agua, asegurándose de que esté en una posición estable que permita la salida ampliada del suministro de agua.
- Vierta hasta 2,4 l. Si lo llena con más cantidad, el agua puede rebosar al cerrar la tapa.
- Si el depósito está colocado en el frigorífico, no se puede llenar.
- Método 1.
- Llene de agua abriendo la tapa redonda en la dirección de la flecha.



- Método 2.
- Llene de agua levantando la tapa grande.



- Cierre la puerta del frigorífico después de ajustar el depósito de agua.
- Asegúrese de que el grifo del dispensador sobresale tras cerrar la puerta.

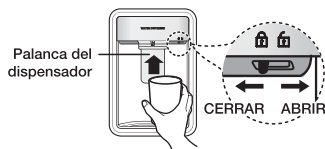


Asegure firmemente el depósito de agua en la puerta del frigorífico. Si no lo hace, el depósito de agua puede que no funcione correctamente. No utilice el frigorífico sin el depósito de agua. Podría tener problemas con el rendimiento del frigorífico.

- Ponga un vaso debajo de la salida de agua y presione suavemente el vaso contra la palanca del dispensador de agua. Para impedir que el agua se derrame ponga el vaso directamente debajo del dispensador.



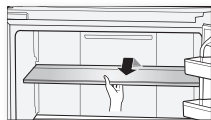
Compruebe que el dispositivo de bloqueo esté en la posición de "abrir". Solo se puede dispensar agua en esta posición.



EXTRACCIÓN DE LAS PIEZAS INTERNAS

Estantes

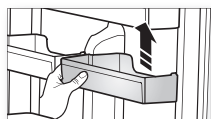
Levante con cuidado los estantes con ambas manos y tire de ellos hacia usted. (Estante de vidrio/bandeja abatible)



No ponga los estantes boca abajo ni al revés. Se podrían caer.

Estantes de la puerta

Sujete firmemente los estantes de la puerta con ambas manos y levántelos con cuidado hasta sacarlos.



Depósito de agua

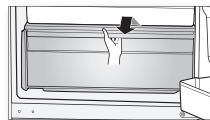
Sujete firmemente el depósito con ambas manos y levántelo con cuidado hasta sacarlo.



Algunos modelos no llevan depósito de agua.

Cajones

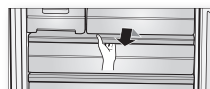
Empuje completamente los cajones hacia afuera y levántelos ligeramente para extraerlos.



- Si los cajones chocan con la puerta, extraiga primero los estantes y luego extraiga el cajón levantándolo.

Cajón deslizante del congelador (opcional)

Levante el cajón para soltarlo del gancho y tire hacia afuera hasta extraerlo.



- Para volver a colocar el cajón, primero introduzca el rail y a continuación coloque el cajón en su sitio.



- No toque el riel de acero del congelador con las manos mojadas.

- Se podría causar lesiones por congelación.
- Tenga cuidado al tocar el riel de acero.
- Se podría causar lesiones.

LIMPIEZA DEL FRIGORÍFICO



No limpie con benceno, disolventes ni Clorox™. Puede dañar la superficie del electrodoméstico y hay riesgo de incendio.



Si el frigorífico está enchufado, no lo rocíe con agua, ya que podría provocar una descarga eléctrica. No limpie el frigorífico con benceno, disolvente ni detergentes para automóviles ya que hay riesgo de incendio.

SUSTITUCIÓN DE LA LÁMPARA LED

Si la lámpara LED interior o exterior se ha agotado, no desmonte la tapa de la lámpara ni la lámpara LED por sí mismo.



Póngase en contacto con el personal de servicio técnico.

LÁMPARA (FUENTE DE LUZ)

Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética <G>.

La(s) lámpara(s) o los auxiliares eléctricos no son reparables por parte del usuario. Para sustituir la(s) lámpara(s) o los auxiliares eléctricos del producto, póngase en contacto con un centro local de servicio técnico de Samsung.

Para obtener instrucciones detalladas sobre la sustitución de la(s) lámpara(s) o los auxiliares eléctricos de su producto, visite el sitio web de Samsung (<http://www.samsung.com>), vaya a Support > Support home (Soporte > Página de inicio de soporte), y luego introduzca el nombre del modelo.

Para obtener instrucciones detalladas sobre el desmantelamiento de la(s) lámpara(s) o los auxiliares eléctricos, simplemente siga las instrucciones de sustitución, tal y como se ha descrito anteriormente.

solución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El electrodoméstico no funciona o la temperatura es demasiado elevada.	• Compruebe que esté enchufado correctamente. • ¿El control de la temperatura del panel frontal está establecido correctamente? • ¿Está el electrodoméstico expuesto a la luz del sol o está cerca de una fuente de calor? • ¿Está la parte posterior del frigorífico muy cerca de la pared?
Los alimentos del frigorífico se congelan.	• ¿El control de la temperatura del panel frontal está establecido en la temperatura más fría? • ¿Es muy baja la temperatura ambiental?
Se oyen ruidos extraños.	• Compruebe si el electrodoméstico está instalado sobre una superficie estable y nivelada. • ¿Está la parte posterior del frigorífico muy cerca de la pared? • ¿Se ha caído algún objeto detrás o debajo del electrodoméstico? • ¿El ruido proviene del compresor del electrodoméstico? • Se oye un "tic" cuando algunos accesorios se contraen o se expanden.
Las esquinas frontales y los lados del electrodoméstico se calientan y empieza a generarse condensación.	• En las esquinas frontales del electrodoméstico se han montado tubos resistentes al calor para prevenir que se genere la condensación. Cuando la temperatura ambiente se eleva, esto puede no ser efectivo. Sin embargo, esto es normal. • En condiciones climáticas muy húmedas, la condensación se puede generar en la superficie exterior del electrodoméstico cuando la humedad del aire entra en contacto con la superficie fría del refrigerador.
Se oye un borboteo dentro del frigorífico.	• Es el refrigerante que enfría el interior del electrodoméstico.
Hay malos olores en el interior del electrodoméstico.	• ¿Hay alimentos estropeados en el frigorífico? • Asegúrese de que los alimentos que despiden un olor fuerte (por ejemplo, el pescado) estén envueltos herméticamente. • Limpie el frigorífico periódicamente y tire los alimentos que puedan estar en mal estado.
Se forma una capa de escarcha en la paredes del electrodoméstico.	• ¿Las salidas de ventilación del interior del frigorífico están bloqueadas por los alimentos? • Aparte cuanto pueda los alimentos para mejorar la ventilación. • ¿Está bien cerrada la puerta?
Se forma condensación en las paredes interiores del electrodoméstico y alrededor de las verduras.	• Se han guardado alimentos con elevado contenido de agua sin cubrirlos y producen un alto nivel de humedad o la puerta se ha dejado abierta mucho tiempo. • Guarde los alimentos cubiertos o en recipientes cerrados.

Instrucciones de seguridad

- Para un uso más eficiente de la energía, mantenga todos los accesorios internos, como cestas, cajones, estantes y bandejas de cubitos de hielo, en la posición en la que los entrega el fabricante.
- Este aparato frigorífico no está diseñado para utilizarse como aparato empotrado.

Instrucciones de instalación

Para los aparatos frigoríficos con clase climática

Según la clase climática, este aparato frigorífico está diseñado para utilizarse en el rango de temperaturas ambiente como se especifica en la tabla siguiente.

La clase climática se encuentra en la placa de características. Es posible que el producto no funcione correctamente a temperaturas fuera del rango específico.

Puede encontrar la clase climática en la etiqueta del interior de su frigorífico

Rango de temperatura efectiva

Este frigorífico está diseñado para funcionar normalmente en el rango de temperatura especificado por su categoría de calificación.

Clase	Símbolo	Rango de temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Templado prolongado	SN	+10 a +32	+10 a +32
Templado	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43

NOTA

La capacidad de enfriamiento y el consumo de energía del frigorífico pueden verse afectados por la temperatura ambiente, la frecuencia con que se abre la puerta y la ubicación del electrodoméstico. Se recomienda ajustar la configuración de la temperatura según sea apropiado.

Instrucciones sobre la temperatura

Temperatura recomendada

Ajuste perfecto de temperatura para el almacenamiento de alimentos:

- Frigorífico: 3 °C
- Congelador: -19 °C

NOTA

El ajuste de temperatura óptimo de cada compartimento depende de la temperatura ambiente. Por encima de la temperatura ambiente se basa en la temperatura ambiente de 25 °C.

Enfriamiento rápido

Enfriamiento rápido acelera el proceso de enfriamiento con la velocidad máxima del ventilador. El frigorífico funciona a la máxima velocidad durante dos horas y media, y luego vuelve a la temperatura anterior.

Congelación rápida

Congelación rápida acelera el proceso de congelación a su máxima velocidad. El congelador funciona a la máxima velocidad durante 50 horas y luego vuelve a la temperatura anterior. Para congelar grandes cantidades de alimentos, active Congelación rápida al menos 20 horas antes de guardar alimentos en el congelador.

NOTA

El uso de esta función aumenta el consumo energético del frigorífico. No se olvide de desactivarla cuando no la utilice y restablezca el ajuste de temperatura original del congelador.

Cómo almacenar para una mejor conservación (solo modelos aplicables)

Tape los alimentos para que retengan la humedad y para evitar que adquieran olores de otros alimentos. Los grandes recipientes de comida como sopas o guisos deben dividirse en porciones menores y colocarse en recipientes menos profundos antes de refrigerarse. Los cortes grandes de carne o las aves enteras deben dividirse en trozos más pequeños y colocarse en recipientes menos profundos antes de refrigerarse.

Colocación de los alimentos

Estantes	Los estantes deben poder ajustarse para almacenar diferentes envases.
Compartimento especializado (solo modelos aplicables)	Los cajones sellados son el ambiente perfecto para almacenar frutas y verduras. Las verduras necesitan condiciones de mayor humedad, mientras que las frutas necesitan condiciones de menor humedad. Los cajones de verduras están equipados con dispositivos de control que controlan el nivel de humedad. (*En función del modelo y opciones) Un cajón para carne con temperatura regulable maximiza el tiempo de almacenamiento de carnes y quesos.
Almacenamiento en la puerta	No almacene alimentos perecederos en la puerta. Los huevos deben almacenarse en el cartón o en una estante. La temperatura en los compartimentos de almacenamiento de la puerta fluctúa más que la temperatura del armario. Mantenga la puerta cerrada el mayor tiempo posible.
Compartimento del congelador	En el compartimento del congelador puede almacenar comida congelada, hacer cubos de hielo y congelar comida fresca.

NOTA

Congele únicamente alimentos frescos y en buen estado. Mantenga separados los alimentos que vaya a congelar y los ya congelados. Para que los alimentos no pierdan su aroma ni se sequen, colóquelos en recipientes herméticos.

Apéndice

Cuadro de almacenamiento del frigorífico y el congelador

La duración en que los alimentos permanecen frescos depende de la temperatura y de la exposición a la humedad. Puesto que las fechas en los productos no son una guía para su consumo seguro, consulte este cuadro y siga estos consejos.

Productos lácteos

Producto	Frigorífico	Congelador
Leche	1 semana	1 mes
Mantequilla	2 semanas	12 meses
Helado	-	2-3 semanas
Queso natural	1 mes	4-6 meses
Queso para untar	2 semanas	No recomendado
Yógur	1 mes	-

Carne

Producto	Frigorífico	Congelador
Chuletas, filetes y asados frescos	3-4 días	2-3 meses
Carne picada fresca y carne para guisar	1-2 días	3-4 meses
Panceta	7 días	1 mes
Salchichas, carne cruda de cerdo, ternera, pavo	1-2 días	1-2 meses

Aves / Huevos

Producto	Frigorífico	Congelador
Aves frescas	2 días	6-8 meses
Ensalada de pollo	1 día	-
Huevos, frescos en estante	2-4 semanas	No recomendado

Pescado / Marisco

Producto	Frigorífico	Congelador
Pescado fresco	1-2 días	3-6 meses
Pescado cocinado	3-4 días	1 mes
Ensalada de pescado	1 día	No recomendado
Pescado seco o en escabeche	3-4 semanas	-

Fruta

Producto	Frigorífico	Congelador
Manzanas	1 mes	-
Melocotones	2-3 semanas	-
Piña	1 semana	-
Otra fruta fresca	3-5 días	9-12 meses

Verduras

Producto	Frigorífico	Congelador
Espárragos	2-3 días	-
Brócoli, coles de Bruselas, guisantes, setas	3-5 días	-
Repollo, coliflor, apio, pepino, lechuga	1 semana	-
Zanahoria, remolacha, rábano	2 semanas	-

Información para el modelo y el pedido de piezas de repuesto

Información del modelo

Para acceder a la información del etiquetado energético de este producto en la base de datos europea de productos para el etiquetado energético (EPREL), escanee el código QR que figura en la etiqueta energética.

Encontrará el código QR en la etiqueta energética incluida en la caja del producto.

Información sobre las piezas

- El período mínimo durante el cual se dispone de las piezas de repuesto necesarias para la reparación del aparato es
 - 7 años para termostatos, sensores de temperatura, placas de circuitos impresos y fuentes de luz, tiradores de puertas, bisagras de puertas, bandejas, cestas (cajas o cajones)
 - 10 años para juntas de puertas
- La duración mínima de la garantía del aparato frigorífico ofrecida por el fabricante es de 24 meses.
- Información pertinente para solicitar piezas de repuesto, directamente o a través de otros canales proporcionados por el fabricante, el importador o el representante autorizado.
- Puede encontrar información sobre reparación profesional en <http://samsung.com/support>. Puede encontrar el manual de mantenimiento del usuario en <http://samsung.com/support>.

Notas

Eliminación correcta de este producto
(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)

Español



(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)
La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y reciclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

Para obtener información sobre los compromisos medioambientales y las obligaciones normativas del producto de Samsung, por ejemplo, las Directivas REACH, WEEE y de pilas, visite nuestra página de sostenibilidad disponible a través de www.samsung.com

(Solo para productos que se venden en países europeos y Reino Unido)

Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE

Si tiene alguna pregunta o comentario acerca de productos Samsung, por favor contacte con el servicio de atención al cliente de SAMSUNG.

País	Centro de contacto	Sitio web
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	06196 77 555 77	www.samsung.com/de/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
PORTUGAL	210 608 098	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support



Koelkast

Gebruiksaanwijzing

Wat een mogelijkheden

Hartelijk dank voor de aanschaf van dit Samsung-product.

VEILIGHEIDSINFORMATIE	2
UW KOELKAST INSTALLEREN	15
UW KOELKAST BEDIENEN	19
PROBLEMEN OPLOSSEN	24

Veiligheidsinformatie

VEILIGHEIDSINFORMATIE



- Lees, voordat u het apparaat in gebruik neemt, deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar ze voor toekomstig gebruik. Gebruik dit apparaat uitsluitend voor de doeleinden waarvoor het ontworpen is, zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing. Het is niet de bedoeling dat het apparaat wordt gebruikt door mensen (incl. kinderen) met een lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke handicap, of met gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij het apparaat gebruiken onder leiding of volgens de aanwijzingen van iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Omdat onderstaande instructies over verschillende modellen gaan, kunnen de kenmerken van uw koelkast iets verschillen van de koelkasten die in deze gebruiksaanwijzing zijn beschreven.
- Dit apparaat is bedoeld om te worden gebruikt in huishoudens en soortgelijke toepassingen zoals
 - kantines in winkels, kantoren en andere bedrijfsomgevingen;
 - pensions, en door klanten van hotels, motels en andere accommodaties;
 - bed & breakfasts;
 - catering en soortgelijke kleinhandeltoepassingen.
- Dit apparaat kan door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met een verminderd fysiek, zintuiglijk of mentaal vermogen of gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt. Voorwaarde hiervoor is wel dat er toezicht dient te zijn of dat er aan deze personen instructies zijn gegeven omtrent veilig gebruik van het apparaat zodat deze personen begrijpen welke gevaren het gebruik met zich meebrengt. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruiksonderhoud mogen niet zonder toezicht door kinderen worden uitgevoerd. Kinderen tussen 3 en 8 jaar oud mogen koelkasten in- en uitladen.

- Om verontreiniging van voedsel te voorkomen neemt u de volgende instructies in acht:
 - Het gedurende langere tijd open houden van de deur kan de temperatuur binnen de koelkast aanzienlijk doen oplopen.
 - Reinig de oppervlakken die in contact komen met voedsel en de toegankelijke afvoersystemen regelmatig.
 - Reinig watertanks indien deze gedurende 48 uur niet zijn gebruikt. Spoel het watersysteem dat is aangesloten op een watertoevoer indien er gedurende 5 dagen geen water is doorgelopen.
 - Bewaar vlees en vis in daarvoor geschikte verpakkingen in de koelkast, zodat het niet in aanraking komt met of afgeeft op ander voedsel.
 - Vriesvakken met twee sterren zijn geschikt voor het bewaren van vorgevroren voedsel, het bewaren of maken van roomijs en het maken van ijsblokjes.
- Vakken met een, twee of drie sterren zijn niet geschikt voor het invriezen van vers voedsel.
- Indien de koelkast gedurende langere tijd leeg staat, schakel deze dan uit, ontdooi, reinig en droog de koelkast en laat de deur open staan om schimmelvorming binnen het apparaat te voorkomen.



Waarschuwing;
brandgevaar/
brandbare
materialen



WAARSCHUWING

- Zorg bij het plaatsen van het apparaat dat de voedingskabel niet wordt bekneeld of beschadigd.
- Plaats niet meerdere verlengsnoeren of stekkerdozen achter het apparaat.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSSYMBOLEN EN VOORZORGSMAAATREGELEN

 WAARSCHUWING	Gevaren of onveilige toepassingen die kunnen leiden tot ernstig persoonlijk letsel of de dood.
 VOORZORG	Gevaren of onveilige toepassingen die kunnen leiden tot persoonlijk letsel of materiële schade.
	Probeer dit NIET.
	Demonteer dit NIET.
	Raak dit NIET aan.
	Volg de richtlijnen zorgvuldig op.
	Trek de stekker uit de wandcontactdoos.
	Zorg ervoor dat het apparaat geaard is om elektrische schokken te voorkomen.
	Neem voor hulp contact op met het servicecentrum.
	Noot.

Deze waarschuwingssymbolen worden gebruikt ter voorkoming van lichamelijk letsel bij u en anderen. Volg deze zorgvuldig op. Nadat u de gebruiksaanwijzing hebt gelezen, bewaart u deze op een veilige plaats voor toekomstig gebruik.



ERNSTIGE WAARSCHUWINGSTEKENS VOOR AFVALVERWERKING

- Wanneer u deze of andere koelkasten wilt afvoeren, dienen deuren, deurstrips en veersloten te worden verwijderd, zodat kinderen of dieren er niet in opgesloten kunnen raken. U moet erop toezien dat kinderen het apparaat niet als speelgoed gebruiken. Als het kind in het apparaat opgesloten zit kan het gewond raken of stikken.
- Houd al het verpakkingsmateriaal goed buiten het bereik van kinderen, omdat verpakkingsmateriaal gevaarlijk kan zijn voor kinderen. Als een kind een zak over het hoofd doet, ontstaat het gevaar van verstikking.
- Gelieve de verpakkingsmaterialen van dit product op een milieuvriendelijke wijze af te voeren.
- Laat de legplateaus op hun plaats zodat kinderen niet

gemakkelijk in het apparaat kunnen klimmen.

- Controleer, voordat u het apparaat weggooit, of er geen leidingen aan de achterzijde beschadigd zijn.

- R-600a of R-134a wordt gebruikt als koelmiddel.

Raadpleeg het compressoretiket op de achterzijde en het typeplaatje in de koelkast om te controleren welk koelmiddel voor uw koelkast moet worden gebruikt. Wanneer dit product ontvlambaar gas bevat (koelmiddel R-600a), dient u contact op te nemen met de plaatselijke instanties voor een veilige afvalverwerking. Cyclopentaan wordt gebruikt als geblazen gas voor isolatiedoeleinden.

Voor gassen in isolatiemateriaal is een speciale afvalverwerking vereist. Neem contact op met de plaatselijke instanties voor de afvalverwerking van dit product. Controleer, voordat u de apparaten weggooit, of er geen leidingen aan de achterzijde beschadigd zijn. De buizen moeten in de open ruimte worden gesloopt.



Alleen van toepassing op modellen met R600a koelmiddel.

- Dit apparaat bevat isobutaan koelmiddel (R-600a), een natuurlijk en uiterst milieuvriendelijk gas, dat echter ook brandbaar is. Tijdens het vervoer van het apparaat dient u erop te letten dat geen onderdelen van het koelcircuit beschadigd raken. Koelmiddel dat uit de buizen loopt is ontbrandbaar en kan oogletsel veroorzaken. Vermijd in geval van lekkage open vuur of mogelijke ontstekingsbronnen en ventileer de ruimte waarin het apparaat is geplaatst onmiddellijk.
- Het niet naleven van deze voorschriften kan brand of een explosie tot gevolg hebben. Om het ontstaan van een brandbare mix van gas en lucht te vermijden als een lek in het koelsysteem ontstaat, hangt de grootte van de kamer waarin het apparaat kan worden geplaatst af van de hoeveelheid koelmiddel dat wordt gebruikt. Zet nooit een apparaat aan dat tekenen van beschadiging vertoont. Neem bij twijfel contact op met de verkoper van uw product. De kamer dient 1 m³ groot te zijn voor elke 8 gram van R-600a koelmiddel in het apparaat. De hoeveelheid koelmiddel in uw specifieke apparaat staat aangegeven op het

identificatieplaatje aan de binnenkant van het apparaat.



BELANGRIJKE WAARSCHUWINGSSYMBOLEN VOOR INSTALLATIE

- Deze koelkast dient vóór gebruik, op de juiste wijze volgens de instructies in de gebruiksaanwijzing, te worden aangesloten en geplaatst.
- Plaats de koelkast niet in een vochtige ruimte of op een plaats waar ze nat zou kunnen worden.
- Beschadiging van de isolatie van elektrische onderdelen kan een elektrische schok of brand veroorzaken.
- Plaats deze koelkast niet in direct zonlicht en stel ze niet bloot aan warmtebronnen, radiatoren of andere hittebronnen.
- De koelkast moet worden geaard. Gebruik nooit gasleidingen, telefoondraden of andere potentiële bliksemafleiders voor aarding.
- De koelkast moet worden geaard ter voorkoming van lekspanning of elektrische schokken als gevolg van lekstromen van de koelkast.
- Dit kan een elektrische schok, brand, een explosie of problemen met het product veroorzaken.
- Steek de stekker nooit in een stopcontact dat niet op de juiste wijze geaard is en zorg ervoor dat het volgens de

lokale en nationale voorschriften gebeurt.

- Stop de stekker stevig in de wandcontactdoos. Gebruik geen beschadigde stekkers, beschadigd elektriciteitsdraad of loszittend stopcontact.
- Dit kan een elektrische schok of brand veroorzaken.
- Sluit niet meerdere apparaten op hetzelfde meervoudige stopcontact aan. De koelkast moet altijd worden aangesloten op een eigen stopcontact waarvan het voltage overeenkomt met dat van het typeplaatje.
- Hierdoor is een goede werking verzekerd en wordt overbelasting van de elektriciteitskabels in huis, die bij oververhitting brand kunnen veroorzaken, voorkomen.
- Steek geen stekker in een loszittende wandcontactdoos.
- Dit kan elektrische schokken of brand veroorzaken.
- Steek de stekker op de juiste manier in de wandcontactdoos terwijl het snoer naar beneden hangt.
- Als u de stekker omgekeerd in de wandcontactdoos steekt, kan de draad afbreken en brand of elektrische schokken veroorzaken.
- Zorg dat u niet overmatig aan het netsnoer trekt en het niet overdadig buigt.
Draai het netsnoer niet rond en leg er geen knoop in.
Leg het netsnoer niet over

een metalen voorwerp, plaats geen zwaar voorwerp op het snoer, bevestig het snoer niet tussen voorwerpen en duw het koord niet in de ruimte achter het apparaat.

- Als u de koelkast verplaatst, zorg er dan voor dat u de netsnoer niet omdraait of beschadigt.
- Dit kan een elektrische schok of brand veroorzaken.
- Gebruik geen snoer met scheuren of schuurschade over de lengte of aan één van de uiteinden.
- Als het netsnoer beschadigd is, dient dit onmiddellijk door de fabrikant of het servicecenter vervangen te worden.
- Zorg dat de netkabel niet sterk wordt gebogen en plaats er geen zware producten op.
- Als u de koelkast verplaatst, let u dan op dat u het netsnoer niet omdraait of beschadigt.
- Dit vormt een brandgevaar.
- Let erop dat de netstekker niet wordt platgedrukt of beschadigd door de achterkant van de koelkast.
- Houd de verpakkingsmaterialen buiten het bereik van kinderen.
- Er bestaat verstikkingsgevaar als kinderen de verpakking over het hoofd trekken.
- Plaats het apparaat zo dat de stekker bereikbaar blijft.
- Indien dit niet het geval is kan dit een elektrische schok of brand veroorzaken wegens elektrische lekkage.

- Plaats dit apparaat niet vlakbij een verwarming of brandbaar materiaal. Installeer het apparaat niet op een vochtige, gladde of stoffige plek, of op een plek waar het direct is blootgesteld aan zonlicht en water (regendruppels).
- Plaats dit apparaat niet op een vochtige, gladde of stoffige plek, of op een plek waar het direct is blootgesteld aan zonlicht en water (regendruppels).
- Plaats dit apparaat niet op een plek waar gas kan lekken.
- Dit kan een elektrische schok of brand veroorzaken.
- Ga niet bovenop het apparaat staan en plaats geen voorwerpen (zoals wasgoed, brandende kaarsen, brandende sigaretten, borden, chemicaliën, metalen voorwerpen, etc.) op het apparaat.
- Dit kan een elektrische schok, brand, problemen met het product of lichamelijk letsel veroorzaken.



VOORZORG

VOORZORGSYMBOLLEN VOOR INSTALLATIE

- Zorg dat de ventilatieopening in de behuizing of de inbouwstructuur van het apparaat vrij van obstakels blijft.
- Laat het apparaat na installatie 2 uur rusten.
- Het wordt aanbevolen de aansluiting of enig andere gebruik van dit apparaat te

laten uitvoeren door een gekwalificeerde technicus of servicebedrijf.

- Als dit niet gebeurt kan dat een elektrische schok, brand, een explosie, problemen met het product of lichamelijk letsel veroorzaken.



WAARSCHUWING

BELANGRIJKE WAARSCHUWINGSSYMBOLLEN VOOR GEBRUIK

- Steek de stekker niet met natte handen in het stopcontact.
- Dit kan een elektrische schok veroorzaken.
- Bewaar geen artikelen bovenop het apparaat.
- Wanneer u de deur opent, kunnen deze voorwerpen van de koelkast vallen en persoonlijk letsel en/of materiële schade veroorzaken.
- Plaats geen bak water boven op de koelkast.
- Als er water over de koelkast loopt, kan dit leiden tot brand of elektrische schokken.
- Houd een oogje op de kinderen om er zeker van te zijn dat ze niet gaan spelen met het apparaat.
- Houd uw vingers uit de buurt van "knelpunten": ruimtes tussen de deuren en de kast zijn noodzakelijkerwijs klein. Let bij het openen van de deuren op als er kinderen in de buurt zijn.
- Let erop dat kinderen niet aan de deur gaan hangen. Dit kan ernstig lichamelijk letsel veroorzaken.

- Kinderen kunnen in het apparaat opgesloten raken. Let erop dat kinderen niet in de koelkast stappen.
- Raak de binnenkant van de vriezer of producten die worden bewaard in de vriezer niet aan met natte handen.
 - Dit kan bevriezing veroorzaken.
- Flessen moeten dicht naast elkaar worden geplaatst, zodat zij er niet uit kunnen vallen.
- Steek nooit uw vingers of een voorwerp in de opening van de waterdispenser.
 - Dit kan lichamelijk letsel of materiële schade veroorzaken.
- Stop geen handen, voeten of metalen voorwerpen (zoals eetstokjes, enz.) onderin of achterin de koelkast.
 - Dit kan een elektrische schok of lichamelijk letsel veroorzaken.
 - Alle scherpe hoeken kunnen lichamelijk letsel veroorzaken.
- Gebruik of plaats geen stoffen die gevoelig zijn voor temperatuur zoals brandbare sprays of voorwerpen, droogijs, geneesmiddelen of chemicaliën vlakbij of in de koelkast. Bewaar geen ontvlambare of brandbare substanties (benzine, verdunner, propaangas, alcohol, ether, LP gas en andere van dergelijke producten, etc.) in de koelkast.
 - Deze koelkast is uitsluitend bestemd voor het bewaren van etenswaren.
- Dit kan brand of een explosie veroorzaken.
- Dit product is uitsluitend bestemd voor het bewaren van voedingswaren in een huishoudelijke omgeving.
- Bewaar geen medicijnen, chemisch materiaal of andere temperatuurgevoelige producten in de koelkast.
 - Producten die een strikte temperatuurbeheersing vereisen, mogen niet in de koelkast bewaard worden.
- Plaats of gebruik geen elektrische apparatuur in de koelkast, tenzij deze van een type zijn dat wordt aanbevolen door de fabrikant.
- Als u een chemische geur of rook ruikt, trekt u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met het Samsung Electronics servicecenter.
- Probeer niet het apparaat zelf te repareren, uit elkaar te halen of te veranderen.
 - Gebruik geen zekering (zoals koper- of ijzerdraad, etc.) anders dan de standaard zekering.
 - Als het apparaat moet worden gerepareerd of opnieuw geïnstalleerd, neem dan contact op met uw dichtstbijzijnde service centrum.
 - Als u dit niet doet kan dit een elektrische schok, brand, problemen met het product of lichamelijk letsel veroorzaken.

- Als u stof of water aantreft in uw koelkast, trek dan de stekker eruit en neem contact op met uw Samsung Electronics service centrum.
 - Doet u dit niet, dan kan er brand ontstaan.
 - Als u een gaslek opmerkt, vermijd dan alle open vuur of mogelijke brandhaarden en lucht de ruimte waarin het apparaat zich bevindt enkele minuten.
 - Gebruik, om het ontdooiproces te bespoedigen, geen mechanische apparatuur of andere gereedschappen die niet door de fabrikant worden aanbevolen.
 - Beschadig het koelcircuit niet.
 - Trek de stekker uit het stopcontact voordat u de binnenverlichting van de koelkast vervangt.
 - Zo niet, dan kan dit een elektrische schok veroorzaken.
 - Wanneer u problemen hebt met het vervangen van de lamp, neemt u contact op met uw servicecenter.
 - Als het product is uitgerust met een LED-lamp, demonteer het afschermkapje en de LED-lamp dan niet zelf.
 - Neem contact op met uw servicecenter.
 - Gebruik alleen de LED-lampjes die door de fabrikant of het servicecenter zijn geleverd.
 - Sproei geen ontvlambaar materiaal zoals insecticide op het oppervlak van het apparaat.
- Het is niet alleen schadelijk voor personen, maar het kan ook een elektrische schok, brand of problemen met het product veroorzaken.
 - Gebruik geen haardroger om de binnenkant van de koelkast te drogen.
 - Plaats geen brandende kaars in de koelkast om nare luchtjes te verdrijven.
 - Dit kan een elektrische schok of brand veroorzaken.
 - Vul de watertank en ijsblokeshouders alleen met drinkwater.



WAARSCHUWING

WAARSCHUWINGSSYMBOLEN VOOR GEBRUIK

- Als de koelkast nat is geworden, trekt u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met het Samsung Electronics servicecenter.
- Veeg overtollig vocht van de binnenkant en laat de deuren open.
 - Zo niet, dan kunnen kwalijke geuren en schimmel ontstaan.
- Laat het apparaat na installatie 2 uur rusten.
- Om het beste resultaat uit het product te halen.
 - Plaats eten niet te dicht voor de luchtgaten aan de achterkant van het apparaat omdat dat de vrije luchtcirculatie in het vriezercompartiment kan hinderen.

- Sluit het eten goed af of doe het in luchtdichte containers voordat u het in de koelkast of vriezer plaatst.
- Plaats geen nieuw eten voor invriezing vlakbij reeds aanwezig eten.
- Plaats geen koolzuurhoudende of mousserende dranken in het vriezercompartiment. Plaats geen flessen of glazen containers in de vriezer.
- Als de inhoud bevriest kan het glas breken en lichamelijk letsel veroorzaken.
- Let alstublieft op de maximale bewaartijden en houdbaarheidsdata van ingevroren producten.
- Het is niet nodig de koelkast uit te zetten als u minder dan drie weken weg bent. Verwijder echter al uw eten als u drie weken of langer weggaat, zet de koelkast uit en maak hem goed schoon, spoel hem goed uit en droog hem tenslotte.
- Pas geen krachtige schokken toe en oefen geen buitensporige kracht uit op het glazen oppervlak.
- Gebroken glas kan leiden tot persoonlijk letsel en/of eigendomsschade.
- Bewaar geen plantaardige olie in de deurbakken van de koelkast. De olie kan hard worden, waardoor deze vies gaat smaken en lastig te gebruiken is. Bovendien kan de open bak lekken en de geekte olie kan de deurbak doen scheuren. Nadat een olieverpakking is geopend, kunt u deze het best op een koele, donkere plek bewaren, zoals een voorraadkast.
- Voorbeelden van plantaardige olie: olijfolie, zonnebloemolie, raapzaadolie etc.

- Verwijder regelmatig alle vreemde substanties als stof of water van de stopcontacten en aansluitpunten door gebruik te maken van een droge doek.
- Trek de stekker uit het stopcontact en maak hem schoon met een droge doek.
- Doet u dit niet, dan kan dit een elektrische schok of brand veroorzaken.
- Trek de stekker uit het stopcontact voor het schoonmaken of de onderhoudsbeurt.
- Doet u dit niet, dan kan dit een elektrische schok of brand veroorzaken.
- Maak het apparaat niet schoon door er direct water op te spuiten. Gebruik geen benzine, verdunner of alcohol om het apparaat schoon te maken.
- Dit kan verkleuring, vervorming, schade, een elektrische schok of brand veroorzaken.
- Spuit geen brandbaar gas vlakbij de koelkast.
- Dit kan een explosie of brand veroorzaken.
- Gebruik een schone spons of zachte doek en een mild schoonmaakmiddel met warm water om de koelkast schoon te maken.
- Gebruik geen schurende of scherpe schoonmaakmiddelen, zoals glasreiniger, schuursponsjes, brandbare vloeistoffen, zoutzuur, schoonmaakwas, geconcentreerde wasmiddelen, bleek of schoonmaakmiddelen op basis van petroleum op de buitenste oppervlakken (deur en kast), plastic onderdelen, deur- en interieurbekleding en pakkingen.
- Deze kunnen het materiaal krassen of beschadigen.
- Reinig de glazen planken of deksels niet met warm water wanneer ze koud zijn. Glazen planken en deksels kunnen breken als ze worden blootgesteld aan plotselinge temperatuurswisselingen of stoten/vallen.



AANVULLENDE TIPS VOOR CORRECT GEBRUIK

- In geval van een stroomstoring belt u het plaatselijke energiebedrijf om te vragen hoe lang het gaat duren.
- De meeste stroomstoringen die binnen 1 à 2 uur opgeheven zijn, zullen de temperatuur in de koelkast niet beïnvloeden. U moet echter bij een stroomonderbreking het openen van de deur beperken.
- Maar mocht de storing langer dan 24 uur duren, verwijder dan al de ingevroren etenswaren.
- Wanneer een slot op de koelkast zit, moet de sleutel buiten het bereik van kinderen blijven en niet vlak in de buurt van het apparaat worden opgeborgen.
- Het apparaat functioneert mogelijk slecht (een te hoge temperatuur in de koelkast) wanneer het gedurende langere tijd op een plaats staat met een omgevingstemperatuur die lager is dan gewenst.
- Niet geschikt voor voedingsmiddelen die op lage temperatuur snel aan bederf onderhevig zijn, zoals bananen en meloenen.
- Uw apparaat kan niet aanvriezen. U hoeft het niet handmatig te ontdooien, dat gebeurt automatisch.
- Temperatuur die stijgt tijdens het ontdooien kan in overeenstemming zijn met de ISO vereiste. Maar indien u een buitensporige stijging in de temperatuur van de ingevroren etenswaren wilt voorkomen als u het apparaat ontdooit, wikkelt u dan de ingevroren etenswaren in enkele lagen krantenpapier.
- Vries etenswaren die volledig zijn ontdooit niet opnieuw in. Iedere stijging in temperatuur van ingevroren etenswaren tijdens het ontdooien kan de bewaartijd ervan verminderen.
- Bevat gefluoreerde broeikasgassen vastgesteld in het Kyoto Protocol.

TIPS OM ENERGIE TE BESPAREN

- Installeer het apparaat in een koele, droge kamer met goede ventilatie.
Zorg ervoor dat het niet wordt blootgesteld aan direct zonlicht en plaats het nooit vlakbij een warmtebron (zoals een radiator).
- Blokkeer nooit de tochtgaten of roosters van het apparaat.
- Laat warme etenswaren afkoelen voordat u ze in het apparaat plaatst.
- Zet ingevroren etenswaren in de koelkast om te ontdooien.
U kunt dan de lage temperaturen van de ingevroren producten gebruiken om eten in de koelkast koud te houden.
- Houd de deur van het apparaat niet te lang open als u er eten in zet of er eten uit neemt.
Hoe korter de deur open is, des te minder ijs zal zich vormen in de vriezer.
- Maak de achterkant van de koelkast regelmatig schoon.
Stof verhoogt het energieverbruik.
- Zet de thermostaat niet lager dan noodzakelijk.
- Zorg dat er voldoende luchtafvoer is onder de koelkast en aan de achterkant van de koelkast.
Sluit luchtgaten niet af.

- Laat ruimte vrij rechts, links, boven en achter wanneer u de koelkast installeert.
Dit zal u helpen het energieverbruik te verminderen en uw energierekeningen lager te houden.
Voor een zo laag mogelijk energieverbruik adviseren wij u om de oorspronkelijke positie van losse onderdelen als manden, laden en platen niet te wijzigen.

uw koelkast installeren

VOORBEREIDINGEN VOOR DE INSTALLATIE VAN DE KOELKAST

Gefeliciteerd met de aanschaf van deze Samsung Koelkast.

Wij hopen dat u zult genieten van de innovatieve eigenschappen en functies die dit nieuwe apparaat te bieden heeft.

- Deze koelkast dient vóór gebruik, op de juiste wijze volgens de instructies in de gebruiksaanwijzing, te worden aangesloten en geplaatst.
- Gebruik dit apparaat uitsluitend voor de doeleinden waarvoor het ontworpen is, zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing.
- Wij raden nadrukkelijk aan om onderhoud uit te laten voeren door een gekwalificeerde vakman.
- Gelieve de verpakkingsmaterialen van dit product op een milieuvriendelijke wijze af te voeren.



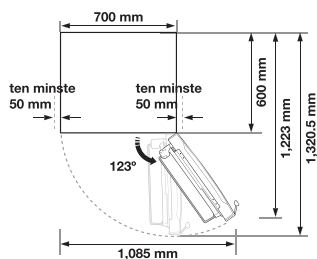
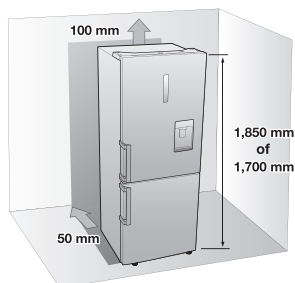
WAARSCHUWING

- Trek de stekker uit het stopcontact voordat u de binnenverlichting van de koelkast vervangt.

- Zo niet, dan kan dit een elektrische schok veroorzaken.

De beste plaats kiezen voor de koelkast

- Kies een plaats waar uw koelkast niet wordt blootgesteld aan direct zonlicht.
- Kies een plaats met een vlakke (of nagenoeg vlakke) ondergrond.
- Kies een plaats met voldoende ruimte voor het openen van de koelkastdeur.
- Reserveer genoeg plaats om de koelkast op een vlakke ondergrond te installeren.
- Als uw koelkast niet waterpas staat, kan het interne koelsysteem mogelijk niet goed functioneren.
- Totale ruimte nodig voor gebruik. Kijk naar de tekening en afmetingen hieronder.



- Zorg dat er links, rechts, achter en boven de koelkast voldoende ruimte is. Dit helpt het energieverbruik en uw energierekening laag te houden.
- Plaats de koelkast niet op een plaats waar het kouder wordt dan 10°C.
- Zorg er alstublieft voor dat het apparaat gemakkelijk verplaatst kan worden in geval van onderhoud & service.



VOORZORG

Trek de kast bij het aansluiten, onderhouden of reinigen achter de koelkast recht naar voren en zet ze recht weer naar achter, nadat u klaar bent. Let erop dat uw vloer bestand is tegen een volgeladen koelkast. Zo niet, dan kan dit schade toebrengen aan uw vloer.



VOORZORG

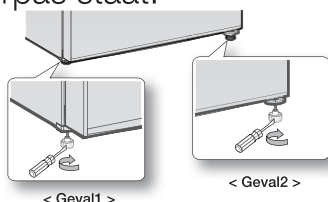
Maak het extra stuk aan het netsnoer alstublieft goed vast aan de achterkant van de koelkast zodat het de vloer niet raakt en niet kan worden platgedrukt door de wielen als het wordt verplaatst.

DE KOELKAST WATERPAS ZETTEN

Als het apparaat vooraan ietwat hoger staat dan achteraan, kan de deur gemakkelijker worden gesloten en geopend.

Geval 1) Het apparaat helt over naar links. Draai de linkerverstelpoot in de richting van de pijl tot het apparaat waterpas staat.

Geval 2) Het apparaat helt over naar rechts. Draai de rechterverstelpoot in de richting van de pijl tot het apparaat waterpas staat.



DE KOELKAST INSTALLEREN

Nu uw nieuwe koelkast is geïnstalleerd en op haar plaats is gezet, bent u klaar om het apparaat in te richten en te genieten van alle mogelijkheden en functies.

Zodra u de volgende stappen hebt uitgevoerd, moet uw koelkast in principe klaar zijn voor gebruik. Is dit niet het geval, controleer dan eerst de netvoeding en de elektriciteitsbron of raadpleeg de paragraaf "Problemen oplossen" aan het einde van deze gebruiksaanwijzing.

Bij vragen kunt u contact opnemen met uw Samsung Electronics servicecenter.

1. Zet de koelkast op een geschikte plaats met voldoende ruimte tussen de muur en de koelkast.
Raadpleeg de installatieaanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing.
2. Als de stekker in het stopcontact zit, moet de binnenverlichting gaan branden zodra u de deuren opent.
3. Stel de temperatuurregeling in op de laagste stand en wacht een uur.
De koelkast moet nu afkoelen en de motor moet rustig gaan lopen.
4. Nadat de koelkast is ingeschakeld, duurt het een paar uur voordat de juiste temperatuur is bereikt.
Zodra de temperatuur van de koelkast laag genoeg is, kunt u de voedingswaren en dranken in de koelkast plaatsen.

DE KOELKASTDEUR OMKEREN

(ALLEEN RL4003RBA, RL4013J(S)BA**, RL4323**, RL4353**, RL4352**)**

Zorg ervoor dat de stekker van de koelkast uit het stopcontact is voordat u de deur omdraait. Samsung adviseert het omdraaien van de deur alleen wordt uitgevoerd door door Samsung goedgekeurde Service providers. Dit gebeurt tegen een standaard tarief en op kosten van de klant.



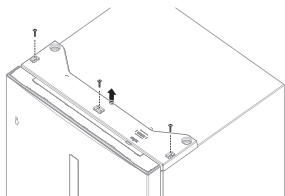
Enige schade die wordt veroorzaakt bij een poging de deur om te keren wordt niet gedekt door de fabrieksgarantie op het apparaat. Elke reparatie die is vereist als gevolg van deze situatie zal worden uitgevoerd tegen een standaard tarief op kosten van de klant.

1. Zorg er voordat wordt geprobeerd de deuren van de koelkast om te draaien voor dat de koelkast uitstaat en dat al het eten en drinken uit de koelkast is gehaald.
2. Als de klant er niet voldoende op vertrouwt de instructies in de handleiding te volgen, moet contact worden opgenomen met een door Samsung goedgekeurde servicemonteur opdat deze deze verandering kan uitvoeren.
3. Zet de koelkast niet direct na beëindiging van deze procedure weer aan maar wacht daarmee minimaal een uur.

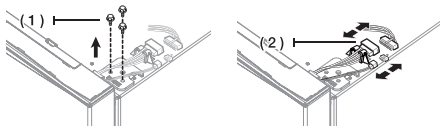
Benodigd gereedschap

Niet geleverd		
Phillips Schroevendraaier (+)	Platte Schroevendraaier (-)	10 mm Inbussleutel (voor bouten)
Niet geleverd		Extra onderdeel
11 mm Moersleutel (voor scharnierschacht)	3/16 " Inbussleutel (voor middelste scharnier)	Top Links Scharnierkap (Onder de Beschermkap)

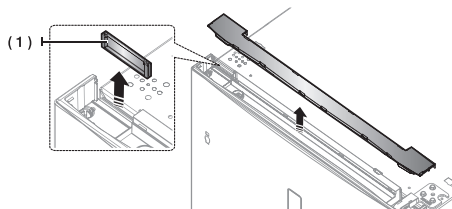
1. Verwijder de Scharnierkap en maak de sensor los van de rechter Scharnierkap.



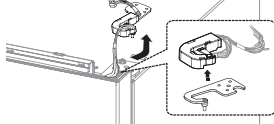
2. Verwijder schroeven (1) en koppel de bedrading los (2).



3. Verwijder deurkap (1).



4. Verwijder de Scharnier en maak de Scharnierkap los van de scharnier. Koppel de bedrading los van de Scharnierkap. (Alleen deur showmodel)

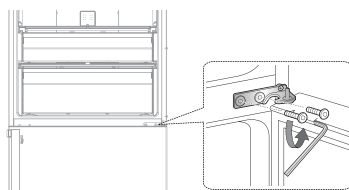


5. Verwijder de koelkastdeur van de Middelste scharnier door de deur voorzichtig rechtop te tillen.

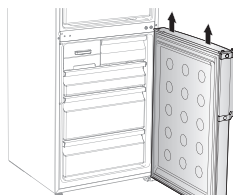


De deur is zwaar; pas op dat u zich niet verwondt bij het verwijderen van de deur van de deur.

6. Maak de Middelste scharnier los.



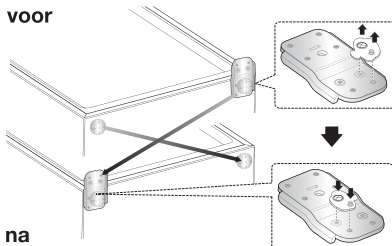
7. Haal de deur van het onderscharnier door ze voorzichtig recht op te tillen.



De deur is zwaar; pas op dat u zich niet verwondt bij het verwijderen van de deur van de deur.

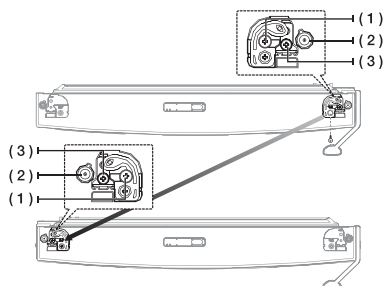
8. Zet de koelkast voorzichtig neer. Wissel de positie van de Onderste Scharnier en Poot.

voor

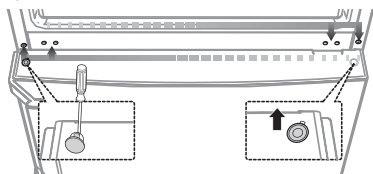


na

9. Verwijder de schroeven onderaan links en rechts van de koelkast en vriezerdeur. Verplaats de deurstop (1), loop (2) en beugel (3) van rechts naar links.



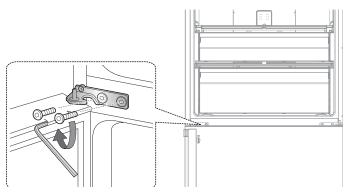
10. Verwissel de positie van de loop en Kapschroeven



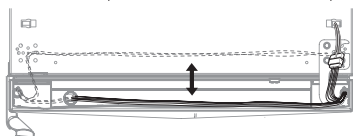
VOORZORG

Pas op dat u zich niet verwondt bij deze handelingen.

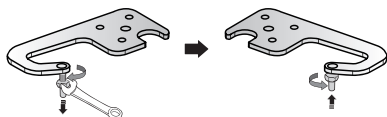
11. Zet de deur van de vriezer voorzichtig weer terug. Bevestig de middelste scharnier.



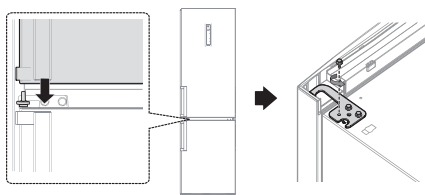
12. Verwissel de richting van de deurbedrading naar de tegenovergestelde richting op de koelkastdeur. (Alleen deur showmodel)



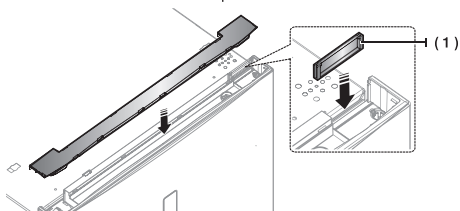
13. Gebruik de 11 mm schroefsleutel om de Bovenste scharnieras te verwijderen. Draai de Top scharnier om en herbevestig deze aan de Top scharnieras.



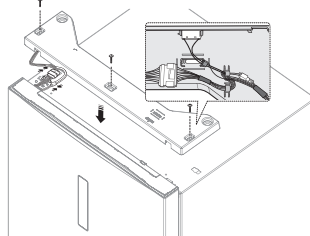
14. Plaats de koelkastdeur voorzichtig terug en zet de scharnier in elkaar.



15. Verander de richting van de draad bovenaan de koelkastdeur in tegengestelde richting en zet de beschermkap vast.



16. Verbind de draden Alleen deur showmodel en plaats de deurkap terug.



VOORZORG

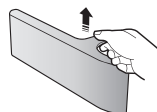
Pas op dat u de bedrading niet beschadigt als u de deur omkeert

17. Verplaats de hendels van de linkerkant naar de rechterkant.

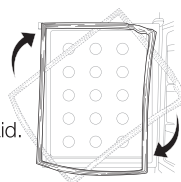


VOORZORG

- Als u de losse kappen erafhaalt, maakt u deze dan voorzichtig open met beide handen en trek ze eruit. (Ez handle model only)
- Het risico op breken is aanwezig.



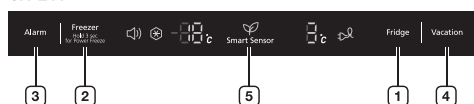
18. Verwijder de Koelkast en de Vriezer deur cilinderkoppakking en maak deze vast nadat u hem 180° hebt gedraaid.



Uw koelkast bedienen

HET BEDIENINGSPANEEL CONTROLEREN

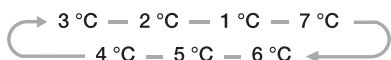
TYPE A



Telkens u op de knop drukt, zal een korte pieptoon weerk linken.

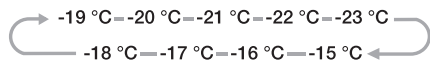
1 Fridge

Druk op de Fridge knop om de gewenste temperatuur in te stellen tussen 1°C en 7°C. De standaardtemperatuur is ingesteld op 3°C en telkens als u op de Fridge knop drukt, zal de temperatuur dienovereenkomstig wijzigen. De temperatuurindicator geeft de gewenste temperatuur aan.

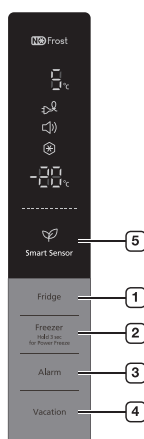


2 Freezer

Druk op de Freezer knop om de gewenste temperatuur in te stellen tussen -15°C en -23°C. De standaardtemperatuur is ingesteld op -19°C en telkens als u op de Freezer knop drukt, zal de temperatuur dienovereenkomstig wijzigen. De temperatuurindicator geeft de gewenste temperatuur aan.



TYPE B



De Fridge of Freezer temperatuurindicator zal knipperen als de temperatuur in de koelkast of het vriezercompartment dramatisch stijgt door het bewaren van warm eten of herhaalde opening van de deur.

De Fridge of Freezer temperatuurindicator zal stoppen met knipperen als de temperatuur in de koelkast of vriezer weer normaal is.

Neem alstublieft contact op met uw service centrum als de temperatuurindicator niet stopt met knipperen na een paar uur.

Houd deze knop 3 seconden ingedrukt om de Power Freeze functie te activeren.

Het Power Freeze () symbolol zal aangaan en de koelkast zal de tijd versnellen die nodig is om producten in de vriezer in te vriezen.

Deze functie zal 50 uur geactiveerd blijven en de vriezerindicator zal -23°C aangeven.

Deze functie wordt automatisch uitgeschakeld.

Als het Power Freeze proces klaar is, wordt de Power Freeze indicator uitgeschakeld en schakelt deze terug naar de vorige temperatuurstelling. Als u deze functie gebruikt zal het energieverbruik toenemen.

Houd om deze functie te deactiveren de Freezer knop 3 seconden ingedrukt.



Activeer de Power Freeze functie 20 uur van tevoren als u grote hoeveelheden etenswaren moet invriezen.

3 Alarm

Druk op de Alarmknop om de alarmfunctie in te schakelen. () De alarminicator gaat branden en een geluidsignaal zal aangeven wanneer de koelkastdeur langer dan 2 minuten blijft openstaan.

Om de alarmfunctie uit te schakelen, drukt u opnieuw op de Alarmknop.

4 Vacation

Druk op de Vacation knop om de vakantiefunctie in te schakelen.

De vakantie-indicator () gaat branden en de koelkast stelt de temperatuur in op 15°C, zodat zo weinig mogelijk energie wordt verbruikt als u op een lange vakantie of zakenreis gaat of als u de koelkast niet hoeft te gebruiken.

Terwijl de Vakantiefunctie is geactiveerd blijft het vriezercompartiment aanstaan.

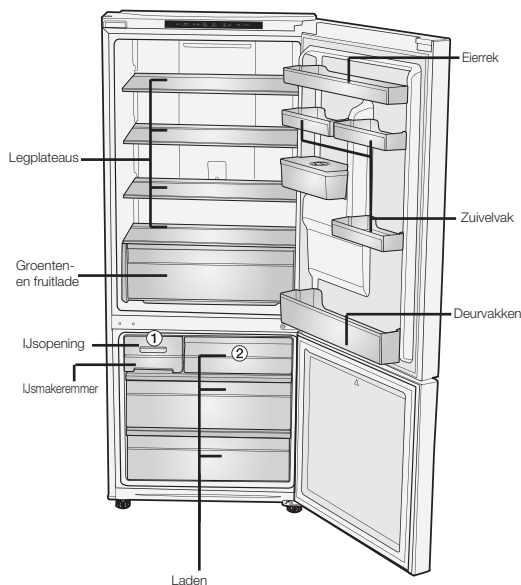
De Vakantiefunctie functie wordt automatisch gedeactiveerd als u de koelkasttemperatuur aanpast terwijl de Vacation functie aanstaat. Make Zorg ervoor dat u de voedingsmiddelen uit de koelkast haalt voor u de Vakantiefunctie gebruikt.

5 Smart Sensor

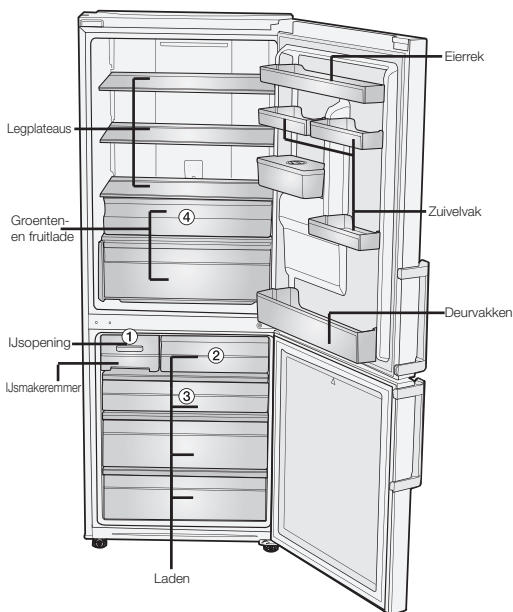
Dit symbool () gaat knipperen als de koelkast geactiveerd is met de geoptimaliseerde energie-efficiëntie.

(Alleen Type B)

Zonder extra bedieningsknoppen zorgt dit er automatisch voor dat uw etenswaren vers blijven omdat veel sensoren de binnen- en buitentemperatuur in de gaten houden terwijl het energieverbruik tot een minimum terugbrengt.



RL40*, (H : 1,700 mm)



RL43*, (H : 1,850 mm)



- Enkele functies als de Water tank en Fresh Room (4) kunnen verschillend zijn en zijn mogelijk niet leverbaar afhankelijk van het model.
- Fruit en groente zouden kunnen worden ingevroren in de Fresh Room. (Naar keuze)

EXTRA LEGPLATEAU (NAAAR KEUZE)



Om meer ruimte te maken in de vriezer, kunt u de ijsblokjesmaker (1), de kleine lade (2) en de bovenste lade (3) (alleen model RL43) verwijderen en vervolgens de extra lade (optioneel) direct boven de onderste lade plaatsen.

Het maakt geen verschil in de temperatuur en technische kenmerken.

Als deze onderdelen worden verwijderd, resteert een aangegeven opbergvolume in de vriezer.

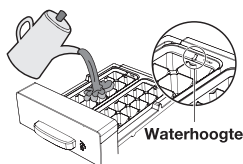


JS MAKEN

TWIST ICE MAKER

- Ijsblokjes maken

Verwijder de ijsblokjeshouder door hem een beetje op te tillen en naar u toe te trekken. Vul de houder met water tot het maximum waterniveau aangeduid aan de achterkant van de houder. Schuif de houder terug en zorg ervoor dat u geen water morst. Wacht tot de ijsblokjes hard zijn geworden.



- Verwijderen van de Ijsblokjes
Zorg ervoor dat het reservoir voor ijsblokjes zich op de juiste plaats onder de ijsblokjeshouder bevindt. Is dit niet het geval, duw het dan op de juiste plaats. Draai de hendel stevig met de klok mee totdat de houder begint mee te geven.

Resultaat: De ijsblokjes vallen in het reservoir.

Verwijder dit reservoir door:

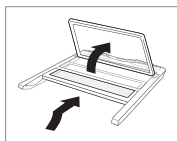
- Het iets op te tillen
- Het naar u toe te trekken



HET OPVOUWBARE LEGPLATEAU GEBRUIKEN (NAAR KEUZE)

U kunt het opvouwbare legplateau inschuiven als u op het legplateau hogere recipiënten of producten wilt plaatsen.

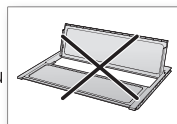
1. Til het legplateau iets op en schuif het in.
2. Til het opgevouwen plateau naar de achterwand.
3. U kunt het legplateau gewoon weer uitschuiven als u het volledig wilt gebruiken.



Het plateau kan eruitvallen, wees voorzichtig bij gebruik of bij het schoonmaken van het plateau. Als u het vouwbare legplateau opvouwt, zorgt u dan dat er genoeg ruimte is om deze op te tillen.



Til het achterste gedeelte van het vouwbare legplateau niet op.



GEBRUIK VAN DE WATERDISPENSER (OPTIONEEL)

Met de waterdispenser kunt u gemakkelijk ijskoud water krijgen zonder de deur van de koelkast te openen.

- Til het waterrservoir op en trek het eruit.
- Houd de handvatten aan beide zijden vast om het waterreservoir eruit te tillen.
- Maak de binnenkant van het waterreservoir schoon voordat u het voor de eerste keer gebruikt.



Om meer ruimte te creëren, kunt u het water uit het waterreservoir halen, het deksel volledig wegnemen en het waterreservoir terugplaatsen zodat u het kunt gebruiken om er etenswaren in te bewaren.

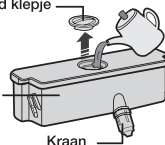
Doe slechts water in het reservoir als u het voor koud water wilt gebruiken.

- Vul de watertank met water en zorg ervoor dat hij stabiel blijft, zodat overtollig water weg kan lopen.
- Vul met water tot 2.4 L. Als u er meer water in doet dan kan dit eroverheenlopen als het deksel erop wordt gedaan.
- Het is onmogelijk om de tank met water te vullen terwijl hij zich binnenin de koelkast bevindt.
- Methode 1.
- Giet het water naarbinnen in de richting van de pijl nadat u het klepje in het midden hebt verwijderd.

Rond klepje

Watertank

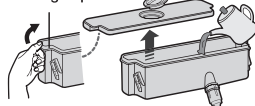
Kraan



- Methode 2.

- Giet het water in de watertank nadat u het grote deksel hebt opgetild.

Handgreep



- Sluit de koelkastdeur nadat u de watertank hebt bevestigd.
- Controleer of de kraan zich aan de buitenkant bevindt nadat u de deur dicht heeft gedaan.



VOORZICHTIG

Maak de watertank stevig vast aan de koelkastdeur. Doet u dit niet, dan bestaat het risico dat de tank niet naar behoren functioneert.



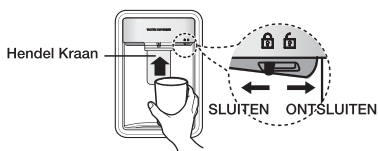
Gebruik de koelkast niet zonder de watertank. Doet u dit wel, dan kan het mogelijk minder goed functioneren.

- Plaats een glas onder de wateruitgang en druk voorzichtig met uw glas tegen de waterdispenserhendel.
- Let erop dat het glas zich onder de dispenser bevindt om te voorkomen dat het water eruit spat.



VOORZICHTIG

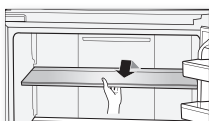
Controleer of het ontgrendelingsapparaat op "ontsluiten" staat. Water kan alleen vrijkomen bij deze stand.



DE ONDERDELEN VERWIJDEREN

Legplateaus

Til de legplateaus met beide handen iets op en trek ze naar u toe.
(Glazen legplateau/
Opvouwbaar legplateau)

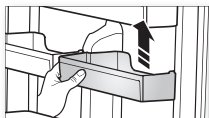


VOORZICHTIG

Plaats de legplateaus niet omgekeerd of achterstevoren. In dat geval bestaat er namelijk kans dat ze vallen.

Deurkappen

Pak de deurkappen stevig vast met beide handen en til ze voorzichtig op om ze te verwijderen.



Water tank

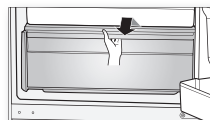
Pak de watertank stevig vast met beide handen en til deze voorzichtig naar u toe om hem te verwijderen.



De watertank is misschien niet leverbaar afhankelijk van het model.

Laden

Verwijder de laden door ze volledig uit de koelkast te trekken en iets op te tillen.



- Als de lade vast komt te zitten in de deur, verwijdert u dan de lade door deze op te tillen nadat u de

Vriezerrek lade (Optioneel)

Til de lade eruit totdat deze loskomt van de haak en trek dan de lade eruit.



- Als u de lade terugplaatst, breng dan de rails in de juiste stand en plaats dan de lade terug in de oorspronkelijke positie.
 - Raak de stalen rails in de vriezer niet aan met natte handen.
- Dit kan bevrozing veroorzaken.
- Wees voorzichtig als u de Stalen Rails aanraakt.
- Dit kan persoonlijk letsel veroorzaken.

SCHOONMAKEN VAN DE KOELKAST



WAARSCHUWING

Gebruik geen benzine, verdunner of Clorox™ voor het schoonmaken. Ze kunnen het oppervlak van het apparaat beschadigen en brand veroorzaken.



VOORZICHTIG

Spuut geen water over de koelkast als hij aanstaat, dit een elektrische schok kan veroorzaken. Maak de koelkast niet schoon met benzine, verdunner of autoschoonmaakmiddel vanwege het brandgevaar

DE LED LAMP VERVANGEN

Als het product is uitgerust met een LED-lamp, demonteer het afschermkapje en de LED-lamp dan niet zelf.



Neem alstublieft contact op met uw servicecentrum.

LAMP (LICHTBRON)

Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse <G>.

De lamp(en) en/of voorschakelappara(a)t(en) mogen niet door de gebruiker worden onderhouden.

Neem contact op met een lokaal servicecentrum van Samsung als u de lamp(en) en/of voorschakelappara(a)t(en) van het product wilt vervangen.

Voor uitgebreide instructies over het vervangen van lampen en voorschakelapparaten bij uw product gaat u naar de Samsung-website (<http://www.samsung.com>), en naar Support > Support home, en voert u de modelnaam in.

Voor uitgebreide instructies over het verwijderen van lampen en voorschakelapparaten volgt u de bovenstaande vervangingsinstructie.

Problemen oplossen

PROBLEEM	OPLOSSING
Het apparaat functioneert niet of de temperatuur is te hoog.	• Controleer of de stekker goed in het stopcontact zit. • Is de temperatuurregeling op het frontpaneel correct ingesteld? • Staat het apparaat in direct zonlicht of in de buurt van warmtebronnen? • Staat de achterkant van het apparaat te dicht bij de muur?
Het eten in de koelkast is bevroren.	• Is de temperatuurregeling op het frontpaneel afgesteld op de koudste temperatuur? • Is de omringende temperatuur te laag?
Ik hoor vreemde geluiden.	• Controleer of het apparaat op een stabiele en vlakke ondergrond staat. • Staat de achterkant van het apparaat te dicht bij de muur? • Liggen er vreemde voorwerpen achter of onder het apparaat? • Komt het geluid van de compressor in het apparaat? • U hoort een tikkend geluid in het apparaat door het samentrekken of uitzetten van de verschillende onderdelen.
De voorste hoeken en zijkanten van het apparaat zijn warm; er treedt condensvorming op	• In de voorste hoeken van het apparaat bevinden zich hittebestendige buizen om condensvorming te vermijden. Wanneer de omgevingstemperatuur stijgt, functioneren ze mogelijk niet altijd doeltreffend. Dit is evenwel niet abnormaal. • Bij heel vochtige weersomstandigheden kan zich condens vormen op het buitenoppervlak van het apparaat, wanneer het vocht in de lucht in contact komt met het koele oppervlak van het apparaat.
U hoort vloeistof borrelen in het apparaat.	• Dit is het koelmiddel dat de binnenkant van het apparaat koelt.
Er hangt een onaangename geur in het apparaat.	• Bevinden zich bedorven voedingsmiddelen in de koelkast? • Let erop dat sterk ruikende voedingswaren (bijvoorbeeld: vis) luchtdicht worden verpakt. • Maak uw koelkast regelmatig schoon en gooi bedorven of verdacht voedsel weg.
De wanden van het apparaat vriezen aan.	• Worden de luchttuitlaten geblokkeerd door voedingswaren in de koelkast? • Leg de voedingswaren zo ver mogelijk uit elkaar om de ventilatie te bevorderen. • Is de deur volledig gesloten?
Er is condensvorming op de binnen wand van het apparaat en rond de groenten.	• Voedingswaren met een hoog watergehalte zijn onafgedekt opgeslagen met een hoge vochtigheidsgraad of de deur is te lang blijven openstaan. • Sla de voedingsmiddelen afgedekt of in afgesloten recipiënten op.

VEILIGHEIDSinSTRUCTIE

- Voor het efficiëntste energiegebruik dient u alle onderdelen zoals bakken, laden, leggers en de ijsblokjestray op de plaats te houden waar deze door de fabrikant zijn geleverd.
- Dit koelapparaat is niet bedoeld voor gebruik als inbouwapparaat.

INSTALLATIEInSTRUCTIE

Voor koelapparaten met klimaatklasse

Afhankelijk van de klimaatklasse is dit koelapparaat bedoeld voor gebruik binnen het omgevingstemperatuurbereik dat is aangegeven in onderstaande tabel.

De klimaatklasse is aangegeven op het typeplaatje. Het product werkt mogelijk niet naar behoren bij temperaturen buiten het aangegeven bereik.

U kunt de klimaatklasse vinden op het etiket aan de binnenzijde van de koelkast

Effectief temperatuurbereik

De koelkast is ontworpen voor normaal gebruik in het temperatuurbereik dat vermeld staat bij de classificatie.

Klasse	Symbool	Bereik van de omgevingstemperatuur (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Hoog temperatuurbereik	SN	+10 tot +32	+10 tot +32
Gematigd	N	+16 tot +32	+16 tot +32
Subtropisch	ST	+16 tot +38	+18 tot +38
Tropisch	T	+16 tot +43	+18 tot +43



De koelprestaties en het energieverbruik van de koelkast kunnen worden beïnvloed door de omgevingstemperatuur, de regelmaat waarmee de deur wordt geopend en de plaats van de koelkast. Het wordt aanbevolen om waar nodig de temperatuurinstellingen te wijzigen.

TEMPERATUURINSTRUCTIE

Aanbevolen temperatuur

De optimale temperatuur voor het bewaren van voedsel:

- Koelkast: 3 °C
- Vriezer: -19 °C



De optimale temperatuurstelling voor elk compartiment is afhankelijk van de omgevingstemperatuur. De hierboven vermelde optimale temperatuur is gebaseerd op een omgevingstemperatuur van 25 °C.

Snelkoelen

Met Snelkoelen wordt het koelproces op maximale ventilatorsnelheid versneld. De koelkast blijft twee en een half uur op maximale snelheid draaien en keert vervolgens terug naar de vorige temperatuur.

Snelvriezen

Met Snelvriezen wordt het vriesproces tot maximale ventilatorsnelheid versnelt. De vriezer blijft 50 uur op maximale snelheid draaien en keert vervolgens terug naar de vorige temperatuur. Als u een grote hoeveelheid voedingsmiddelen wilt invriezen, activeer Snelvriezen dan ten minste 20 uur voordat u voedsel in de vriezer plaatst.



Wanneer u deze functie gebruikt, neemt het energieverbruik van de koelkast toe. Zet deze functie uit als u deze niet nodig hebt en zet de vriezer weer op de oorspronkelijke temperatuurstelling.

De beste conservering van bewaarde etenswaren (alleen van toepassing voor bepaalde modellen)

Dek etenswaren af om vochtverlies en het overnemen van geurtjes van andere voedingsmiddelen te beperken. Een grote pan met etenswaren als soep of stoofpot kunt u beter in kleinere porties verdelen en in ondiepe bakjes doen voordat u deze in de koelkast zet. Een groot stuk vlees of hele kip kan beter in kleinere stukken worden verdeeld of in ondiepe bakjes worden gedaan voordat u dit in de koelkast zet.

Plaatsing van etenswaren

Leggers	Leggers dienen aangepast te kunnen worden om plaats te bieden aan verschillende verpakkingen.
Speciale compartimenten (alleen van toepassing voor bepaalde modellen)	Afgesloten groenteladen bieden een optimale bewaaromgeving voor groenten en fruit. Groenten hebben een hogere vochtigheidsgraad nodig, fruit een lagere. Groenteladen zijn uitgerust met een bediening om de luchtvochtigheid te regelen. (*Afhankelijk van model en opties) In een vleeslade met aanpasbare temperatuur kunnen vlees en kaas het langst worden bewaard.
In de deur bewaard	Bewaar bederfelijk voedsel niet in de deur. Eieren kunt u het beste in hun doos op een legger bewaren. De temperatuur van de opbergvakken in de deur wisselt sterker dan de temperatuur in de koelkast zelf. Houd de deur zoveel mogelijk gesloten.
Vriesvak	In het vriesvak kunt u diepvriesproducten bewaren, ijsblokjes maken en vers voedsel invriezen.



Vries alleen verse etenswaren in onbeschadigde staat in. Houd etenswaren die u wilt invriezen uit de buurt van etenswaren die al bevroren zijn. Bewaar etenswaren luchtdicht verpakt om te voorkomen dat het zijn smaak verliest of uitdroogt.

Bewaartabel voor koelkast en vriezer

Hoe lang een product vers blijft, hangt af van de temperatuur en blootstelling aan vocht. Omdat de houdbaarheidsdata op de verpakking geen richtlijn zijn voor het veilig gebruik van een product, kunt u deze tabel raadplegen en de tips opvolgen.

Melkproducten

Product	Koelkast	Vriezer
Melk	1 week	1 maand
Boter	2 weken	12 maanden
IJs	-	2-3 weken
Kaas	1 maand	4-6 maanden
Roomkaas	2 weken	Niet aangeraden
Yoghurt	1 maand	-

Vlees

Product	Koelkast	Vriezer
Verse rollades, biefstukken en koteletten	3-4 dagen	2-3 maanden
Vers gehakt, stoofvlees	1-2 dagen	3-4 maanden
Spek	7 dagen	1 maand
Verse worst van varken, rund of kalkoen	1-2 dagen	1-2 maanden

Gevogelte/eieren

Product	Koelkast	Vriezer
Vers gevogelte	2 dagen	6-8 maanden
Salade met gevogelte	1 dag	-
Verse eieren (in de schaal)	2-4 weken	Niet aangeraden

Vis/zeevruchten

Product	Koelkast	Vriezer
Verse vis	1-2 dagen	3-6 maanden
Gekookte/gebakken vis	3-4 dagen	1 maand
Vissalade	1 dag	Niet aangeraden
Gedroogde of ingemaakte vis	3-4 weken	-

Fruit

Product	Koelkast	Vriezer
Appels	1 maand	-
Perziken	2-3 weken	-
Ananas	1 week	-
Ander vers fruit	3-5 dagen	9-12 maanden

Groenten

Product	Koelkast	Vriezer
Asperges	2-3 dagen	-
Broccoli, spruitjes, doperwten en champignons	3-5 dagen	-
Kool, bloemkool, bleekselderij, komkommers en sla	1 week	-
Wortels, bietjes en radijsjes	2 weken	-

INFORMATIE OVER HET MODEL EN HET BESTELLEN VAN RESERVEONDERDELEN

Modelinformatie

Scan de QR-code op het energielabel om meer energielabel-informatie voor dit product te raadplegen in het Europees productregister voor energie-etikettering (EPREL).

U vindt de QR-code op het energielabel in uw productverpakking.

Onderdeelinformatie

- De minimumperiode dat reserveonderdelen, die noodzakelijk zijn voor reparatie van het apparaat, beschikbaar zijn
 - 7 jaar thermostaten, temperatuursensoren, printplaten en lichtbronnen, deurgrepen, deurscharnieren, trays, manden (dozen of laden)
 - 10 jaar deurafdichtingen
- De minimale garantieperiode voor het koelapparaat die wordt geboden door de fabrikant 24 maanden.
- Relevante informatie voor het bestellen van reserveonderdelen, rechtstreeks of via andere door de fabrikant, importeur of erkende vertegenwoordiger geboden kanalen
- U kunt professionele reparatie-informatie vinden op <http://samsung.com/support>.
U kunt de onderhoudshandleiding voor gebruikers vinden op <http://samsung.com/support>.

Memo

Correcte verwijdering van dit product (elektrische & elektronische afvalapparatuur)

Netherlands



(Van toepassing in landen waar afval gescheiden wordt ingezameld)

Dit merktken op het product, de accessoires of het informatiemateriaal duidt erop dat het product en zijn elektronische accessoires (bv. lader, headset, USB-kabel) niet met ander huishoudelijk afval verwijderd mogen worden aan het einde van hun gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u deze artikelen van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recycleren, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd.

Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze deze artikelen milieuvriendelijk kunnen laten recycleren.

Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomst nalezen. Dit product en zijn elektronische accessoires mogen niet met ander bedrijfsafval voor verwijdering worden gemengd.

Ga voor informatie over de milieuafspraken en productspecifieke wettelijke verplichtingen van Samsung, zoals REACH, AEEA en m.b.t. accu's, naar onze duurzaamheidspagina via www.samsung.com

(Geldt alleen voor producten die worden verkocht in Europese landen en in de VK.)

WERELDWIJD contact opnemen met SAMSUNG

Als u vragen of opmerkingen hebt over de producten van Samsung, kunt u contact opnemen met de klantenservice van SAMSUNG

Land	Contactcentrum	Website
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	06196 77 555 77	www.samsung.com/de/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
PORTUGAL	210 608 098	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support



Frigorífico manual do utilizador

imagine as possibilidades

Obrigado por adquirir este produto Samsung.

Aparelho não encastrável

SAMSUNG

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA	2
PREPARAÇÃO GERAL DO FRIGORÍFICO	17
UTILIZAR O FRIGORÍFICO	23
RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	29

Informações de segurança

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

- Antes de utilizar o aparelho, leia atentamente este manual e guarde-o para referência futura. Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimentos, excepto se forem supervisionadas ou lhes tiverem sido dadas instruções sobre a utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- Uma vez que as instruções de funcionamento que se seguem abrangem vários modelos, as características do seu frigorífico podem diferir ligeiramente das descritas neste manual.
- Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a oito anos, por pessoas com capacidades mentais, sensoriais ou físicas reduzidas ou por pessoas com falta de experiência e conhecimentos de utilização desde que sejam supervisionadas ou tenham recebido instruções relativas à utilização segura do aparelho e que percebam os eventuais riscos envolvidos.
As crianças não devem brincar com o aparelho.
A limpeza e manutenção necessárias não devem ser feitas

por crianças sem supervisão de um adulto responsável.

- Os avisos e instruções de segurança importantes deste manual não abordam todas as condições e situações que poderão ocorrer.
É da sua responsabilidade ter bom senso, atenção e cuidado durante a instalação, manutenção e utilização do aparelho.
- Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, desde que sejam vigiadas ou tenham recebido instruções sobre a utilização segura do aparelho e tenham consciência dos riscos envolvidos.
As crianças não podem brincar com o aparelho.
A limpeza e a manutenção do aparelho não podem ser realizadas por crianças sem vigilância.
As crianças dos 3 aos 8 anos podem carregar e

descarregar aparelhos de refrigeração.

- Para evitar a contaminação de alimentos, respeite as seguintes instruções:
 - Deixar a porta aberta durante muito tempo pode originar um aumento de temperatura significativo nos compartimentos do aparelho.
 - Limpe regularmente as superfícies que estejam em contacto com alimentos e sistemas de drenagem acessíveis.
 - Se os depósitos de água não tiverem sido utilizados durante 48 horas, limpe-os; se a água for a mesma durante 5 dias, lave o sistema de abastecimento de água ligado a uma fonte de abastecimento de água.
 - Armazene carne e peixe crus em recipientes adequados no frigorífico, de modo a não entrarem em contacto com outros alimentos e para que não pinguem sobre estes.
 - Os compartimentos de alimentos congelados de duas estrelas são adequados para armazenar alimentos pré-congelados

e para armazenar ou fazer gelados; também são adequados para fazer cubos de gelo.

- Os compartimentos de uma, duas e três estrelas não são adequados para congelar alimentos frescos
- Se o aparelho de refrigeração ficar vazio durante muito tempo, desligue-o, descongele-o, limpe-o, seque-o e deixe a sua porta aberta para evitar a formação de bolor no seu interior.



Aviso; Risco de incêndio/materiais inflamáveis



- Ao instalar o aparelho, assegure-se de que o cabo de alimentação não está preso ou danificado.
- Não coloque extensões de tomadas múltiplas nem fontes de alimentação portáteis atrás do aparelho.

SÍMBOLOS DE ATENÇÃO/AVISO UTILIZADOS

	Indica que existe o risco de ferimentos graves ou morte.
	Indica que existe o risco de ferimentos ou danos materiais.
	Representa algo que NÃO pode fazer.
	Representa algo que NÃO deve desmontar.
	Representa algo em que NÃO deve tocar.
	Representa algo que tem de respeitar.
	Indica que tem de desligar a ficha da tomada.
	Indica a necessidade de se efectuar uma ligação à terra para evitar choques eléctricos.
	Recomenda-se que contacte um técnico da assistência quando este símbolo for apresentado.
	Nota.

Estes sinais de aviso destinam-se a evitar ferimentos. Respeite-os na íntegra. Depois de ler este manual, guarde-o num local seguro para referência futura.



SINAIS DE AVISO IMPORTANTES RELATIVAMENTE À ELIMINAÇÃO

- ★ • Ao eliminar este ou outro(s) frigorífico(s), retire a porta/vedações da porta e o fecho de segurança, para que crianças pequenas ou animais não corram o risco de ficar presos no interior. As crianças devem ser vigiadas para impedir que brinquem com o aparelho. Caso fique presa no interior, uma criança pode magoar-se e sufocar até à morte.
- Mantenha todos os materiais da embalagem fora do alcance das crianças, uma vez que estes podem representar um perigo para as crianças.
- Se uma criança colocar um saco na cabeça pode asfixiar.
- Elimine o material da embalagem

deste produto de uma forma não prejudicial para o ambiente.

- Deixe as prateleiras no lugar para que as crianças não possam subir facilmente para dentro do aparelho. Certifique-se de que nenhum dos tubos existentes na parte de trás do aparelho está danificado antes da eliminação.
- O gás R-600a ou R-134a é utilizado como refrigerante. Verifique a etiqueta do compressor na parte posterior do aparelho ou a etiqueta de classificação no interior do frigorífico para saber qual o refrigerante utilizado no seu frigorífico. Se este produto contiver gás inflamável (refrigerante R-600a), contacte as autoridades locais para saber como eliminar este produto em segurança. O ciclopentano é utilizado como gás de expansão isolador. Os gases existentes no material de isolamento requerem um procedimento de eliminação especial. Contacte as autoridades locais para saber como eliminar este produto da forma mais segura para o ambiente. Antes

de proceder à eliminação do aparelho, certifique-se de que nenhum dos tubos na parte posterior está danificado. Os tubos deverão ser quebrados no exterior.



APENAS PARA O MODELO DE FRIGORÍFICO COM GÁS R600A

- Este aparelho contém uma pequena quantidade de refrigerante isobutano (R-600a), um gás natural com elevada compatibilidade ambiental, embora seja também combustível. Quando transportar e instalar o aparelho, deverá ter cuidado para garantir que nenhuma peça do circuito de refrigeração fica danificada. Uma fuga do gás refrigerante dos tubos pode fazer com que se inflame ou provocar uma lesão ocular. Se o refrigerante verter do tubo, evite todo o tipo de chamas, afaste todo o tipo de objectos inflamáveis do produto e ventile imediatamente a divisão.
- Se não o fizer, poderá provocar um incêndio ou uma explosão.

Para evitar a formação de uma mistura inflamável de gás e ar, na eventualidade de uma fuga no circuito de refrigeração, o tamanho da divisão onde o aparelho poderá ser instalado depende da quantidade de refrigerante utilizado. Nunca ligue um aparelho que aparente estar danificado. Em caso de dúvida, consulte o seu distribuidor. A divisão tem de ter 1 m³ por cada 8 g de refrigerante R-600a no interior do aparelho. A quantidade de refrigerante neste aparelho está indicada na placa de identificação que se encontra no interior do mesmo.



SINAIS DE AVISO IMPORTANTES RELATIVAMENTE À INSTALAÇÃO

- Antes de ser utilizado, este frigorífico tem de ser instalado e localizado correctamente de acordo com as instruções do manual.
- Não instale o frigorífico num local húmido ou num local onde possa ficar em contacto com água.
- A deterioração do isolamento dos componentes eléctricos pode provocar choques eléctricos ou incêndios.
- Não coloque este frigorífico num local com exposição solar directa ou próximo de fogões, aquecedores ou outros aparelhos que emanem calor.
- Este aparelho tem de ter ligação à terra.
Não ligue o aparelho à terra através de um tubo de gás, tubo de água de plástico ou de uma linha telefónica.
- Tem de efectuar a ligação à terra do frigorífico de modo a evitar fugas de corrente ou choques eléctricos provocados pela fuga de corrente do frigorífico.
- Tal pode resultar em choque eléctrico, incêndio, explosão ou danos no produto.
- Nunca ligue o cabo de alimentação a uma tomada que não esteja correctamente ligada à terra e certifique-se de que está de acordo com os códigos locais e nacionais.
- Ligue a ficha de alimentação firmemente na tomada.
Não utilize uma ficha ou um cabo de alimentação danificados ou uma tomada solta.
- Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
- Não ligue vários aparelhos à mesma extensão eléctrica.
O frigorífico deve ser sempre ligado à sua própria tomada eléctrica, devendo esta ter uma tensão nominal igual à indicada na placa de características.
- Deste modo, obtém-se o melhor desempenho possível e também se evita a sobrecarga dos circuitos eléctricos domésticos, o que pode provocar um incêndio resultante de cabos sobreaquecidos.
- Se a tomada estiver solta, não introduza a ficha.
- Existe o risco de choque eléctrico ou incêndio.

- Ligue a ficha na posição correcta com o cabo pendurado.
- Se ligar a ficha ao contrário, o cabo pode ficar cortado e provocar um incêndio ou choque eléctrico.
- Não puxe nem dobre excessivamente o cabo de alimentação. Não torça nem dê nós no cabo de alimentação. Não pendure o cabo de alimentação num objecto metálico, não coloque qualquer objecto pesado em cima do cabo de alimentação, não introduza o cabo entre objectos, nem o empurre para o espaço na parte de trás do aparelho.
- Se deslocar o frigorífico, tenha cuidado para não passar por cima do cabo de alimentação nem o danificar
- Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
- Não utilize um cabo que apresente fissuras ou desgaste na sua extensão ou em qualquer uma das extremidades.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, solicite a sua substituição imediata ao fabricante ou ao respectivo representante da assistência.
- Não dobre excessivamente o cabo de alimentação nem coloque objectos pesados sobre o mesmo.
- Se deslocar o frigorífico, tenha cuidado para não passar por cima do cabo de alimentação nem o danificar.
- Caso contrário, pode provocar um incêndio.
- Certifique-se de que a ficha não é esmagada nem danificada pela parte de trás do frigorífico.
- Mantenha os materiais da embalagem fora do alcance das crianças.
- Existe um risco de morte por asfixia se as crianças os colocarem na cabeça.
- Este aparelho deve estar posicionado de forma a permitir o acesso à ficha.
- Caso contrário, pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico devido a fuga eléctrica.
- Não instale este aparelho perto de um aquecedor ou de materiais inflamáveis. Não instale este aparelho num local húmido, gorduroso ou sujo, num local com exposição solar directa, nem em contacto com água (chuva).
- Não instale este aparelho num

local húmido, gorduroso ou sujo, num local com exposição solar directa, nem em contacto com água (chuva).

- Não instale este aparelho num local onde possam ocorrer fugas de gás.
- Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
- Não se coloque em cima do aparelho, nem coloque objectos (tais como roupa, velas acesas, cigarros acesos, pratos, químicos, objectos de metal, etc.) sobre o mesmo.
- Se o fizer, pode provocar um choque eléctrico, um incêndio, outras falhas no produto ou ferimentos.



SINAIS DE ATENÇÃO RELATIVAMENTE À INSTALAÇÃO

- Mantenha a abertura de ventilação do aparelho e o espaço em redor do mesmo desobstruídos.
- Não utilize o aparelho no espaço de 2 horas após a instalação.
- Recomenda-se que a instalação e a manutenção deste aparelho sejam efectuadas por um técnico qualificado ou por uma empresa de assistência.
- O não cumprimento desta

recomendação pode originar um choque eléctrico, incêndio, explosão, danos no produto ou ferimentos.



SINAIS DE AVISO IMPORTANTES RELATIVAMENTE À UTILIZAÇÃO

- Se tiver as mãos molhadas, não toque na ficha de alimentação.
- Tal pode provocar um choque eléctrico.
- Não coloque objectos sobre o aparelho.
- Ao abrir ou fechar a porta, os objectos podem cair e provocar ferimentos e/ou danos materiais.
- Não coloque recipientes com água sobre o frigorífico.
- Se se entornarem, podem provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- As crianças devem ser vigiadas para impedir que brinquem com o aparelho.
- Mantenha os dedos afastados de zonas em que possam ficar entalados: as folgas entre as portas e o interior do frigorífico são necessariamente reduzidas. Tenha cuidado ao abrir as portas na presença de crianças.
- Não deixe que as crianças se pendurem na porta.

Se o fizerem, podem ferir-se gravemente.

- Existe o risco de elas ficarem presas.
Não deixe que as crianças entrem no frigorífico.
- Não toque nas paredes interiores do congelador nem nos produtos guardados no mesmo com as mãos molhadas.
- Pode ficar com queimaduras de frio.
- As garrafas devem ser guardadas compactamente de modo a não caírem.
- Nunca coloque os dedos nem outros objectos no orifício do dispensador.
- Caso contrário, pode provocar ferimentos ou danos materiais.
- Não coloque mãos, pés ou objectos metálicos (tais como pauzinhos chineses, etc.) debaixo ou na parte de trás do frigorífico.
- Tal pode provocar um choque eléctrico ou fermento.
- As pontas afiadas podem provocar ferimentos
- Não utilize nem coloque substâncias sensíveis a temperatura, tais como sprays ou objectos inflamáveis, gelo seco, medicamentos ou produtos químicos perto ou dentro do frigorífico. Não coloque objectos ou substâncias

voláteis ou inflamáveis (benzeno, diluente, gás propano, álcool, éter, gás de petróleo liquefeito e outros produtos semelhantes, etc.) no frigorífico.

- Este frigorífico destina-se exclusivamente ao armazenamento de alimentos.
- Tal pode resultar em incêndio ou explosão.
- Este produto destina-se apenas ao armazenamento de alimentos num ambiente doméstico.
- Não guarde produtos farmacêuticos, materiais científicos ou produtos com requisitos especiais de temperatura no frigorífico.
- Os produtos que requerem controlos de temperatura rigorosos não devem ser guardados dentro do frigorífico.
- Não coloque nem utilize aparelhos eléctricos dentro do frigorífico/congelador, a menos que sejam de um tipo recomendado pelo fabricante.
- Se lhe cheirar a produtos farmacêuticos ou a fumo, desligue imediatamente a ficha e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.
- Não tente reparar, desmontar ou modificar o aparelho sozinho.
- Não utilize qualquer fusível (tal como cobre, cabo de aço, etc.) para além do fusível padrão.

- Se for necessário reparar ou reinstalar o aparelho, contacte o centro de assistência mais próximo.
- Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico, incêndio, danos no produto ou ferimentos.
- Se entrar água ou pó para o frigorífico, desligue a ficha de alimentação e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.
- Caso contrário, existe o risco de incêndio.
- Se for detectada uma fuga de gás, evite fazer qualquer tipo de chama ou faísca ou potenciais fontes de ignição e ventile a divisão na qual se encontra o aparelho, durante alguns minutos.
- Não utilize dispositivos mecânicos ou quaisquer outros meios para acelerar o processo de descongelação, que não sejam os recomendados pelo fabricante.
- Não danifique o circuito de refrigeração.
- Desligue a ficha da tomada antes de substituir as lâmpadas interiores do frigorífico.
- Caso contrário, existe o risco de choque eléctrico.
- Se tiver dificuldades em substituir a lâmpada, contacte os técnicos de assistência.
- Se o aparelho estiver equipado com uma lâmpada LED, não desmonte a tampa da lâmpada nem a lâmpada LED.
- Contacte os técnicos de assistência para o efeito.
- Utilize apenas lâmpadas LED fornecidas pelo fabricante ou pelo representante da assistência.
- Não vaporize materiais voláteis, tais como insecticidas, sobre a superfície do aparelho.
- Além de serem prejudiciais para os seres humanos, também podem provocar choques eléctricos, incêndios ou outras falhas no produto.
- Não utilize um secador de cabelo para secar o interior do frigorífico.
- Não coloque uma vela acesa no frigorífico para remover maus odores.
- Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
- Encha o depósito de água e as cuvetes de gelo apenas com água potável.



SINAIS DE ATENÇÃO RELATIVAMENTE À UTILIZAÇÃO

- Se o frigorífico ficar molhado com água, desligue o cabo de alimentação da tomada e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.

- Limpe o excesso de humidade do interior e deixe as portas abertas.
- Caso contrário, pode gerar-se odores e bolor.
- Não utilize o aparelho no espaço de 2 horas após a instalação.
- Para obter o melhor desempenho possível do aparelho:
 - Não coloque os alimentos muito perto das aberturas de ventilação, na parte de trás do aparelho, dado que podem obstruir a circulação de ar no congelador.
 - Embrulhe correctamente os alimentos ou coloque-os em recipientes hermeticamente fechados, antes de os colocar no congelador.
 - Não coloque alimentos que pretende congelar ao lado de alimentos já congelados.
 - Não coloque bebidas gaseificadas no compartimento do congelador.
Não coloque garrafas ou recipientes de vidro no congelador.
 - Quando o conteúdo congela, o vidro pode partir-se e provocar fermentos.
 - Respeite os tempos máximos de conservação e os prazos de validade dos alimentos congelados.
- Não é necessário desligar o frigorífico da fonte de alimentação, se apenas se ausentar durante um período inferior a três semanas.
No entanto, retire todos os alimentos se se ausentar durante três semanas ou mais.
Desligue o frigorífico da tomada, limpe-o, passe por água e seque-o.
- Não aplique pressão ou força excessiva na superfície de vidro.
- Vidros partidos poderão resultar em fermentos e/ou danos materiais.
- Não guarde óleo vegetal nos compartimentos da porta do frigorífico. O óleo pode solidificar, tornando-o desagradável ao paladar e difícil de usar. Além disso, um recipiente aberto pode derramar e o óleo derramado pode fazer com que o compartimento da porta rache.
Depois de abrir um recipiente de óleo, o ideal será guardar o recipiente num local fresco e ao abrigo da luz, como um armário ou despensa.
- Exemplos de óleo vegetal: azeite, óleo de milho, óleo de semente de uva, etc.



SINAIS DE ATENÇÃO PARA A LIMPEZA

- Elimine regularmente com um pano seco todas as substâncias estranhas, como pó e água, das tomadas e pontos de contacto.
 - Desligue a ficha e limpe-a com um pano seco.
 - Se não o fizer, pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
 - Antes de limpar ou efectuar a manutenção, desligue o aparelho da tomada.
 - Se não o fizer, pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
 - Não limpe o aparelho pulverizando-o directamente com água. Não utilize benzeno, diluente ou álcool para limpar o frigorífico.
 - Tal pode resultar em descoloração, deformação, danos, choque eléctrico ou num incêndio.
 - Não pulverize gás inflamável perto do frigorífico.
 - Existe o risco de explosão ou incêndio.
- Utilize uma esponja ou um pano macio limpo e um detergente suave e água morna para limpar o frigorífico.
 - Não utilize produtos de limpeza abrasivos ou agressivos, tais como limpa-vidros, produtos de limpeza abrasivos, fluidos inflamáveis, ácido muriático, ceras de limpeza, detergentes concentrados, lixívia ou produtos de limpeza contendo produtos petrolíferos nas superfícies exteriores (portas e armário), peças de plástico, portas e revestimentos interiores e juntas.
 - Estes podem riscar ou danificar o material.
 - Não limpe prateleiras ou tampas de vidro com água morna quando estas estão frias. As prateleiras e tampas de vidro podem partir-se se forem expostas a mudanças súbitas de temperatura ou impactos, como choques ou quedas.



SUGESTÕES ADICIONAIS PARA UMA UTILIZAÇÃO CORRECTA

- Em caso de falha de energia, contacte a repartição local do seu fornecedor de electricidade e pergunte quanto tempo irá durar a falha.
- Por norma, as falhas de energia que são resolvidas no espaço de uma a duas horas não afectam as temperaturas do frigorífico. No entanto, deve abrir a porta do frigorífico o menos possível enquanto a energia não for reposta.
- Contudo, se a falha de energia durar mais de 24 horas, retire todos os alimentos congelados.
- Se a chave for fornecida com o frigorífico, esta deve ser mantida fora do alcance das crianças e longe do aparelho.
- O aparelho pode não funcionar de forma consistente (existe a possibilidade de descongelação dos produtos ou de a temperatura subir demasiado no congelador) se, durante um longo período de tempo, estiver definido para um valor fora do intervalo de temperatura para o qual o aparelho de refrigeração foi concebido.
- Não guarde no aparelho alimentos que se estraguem facilmente a baixas temperaturas como, por exemplo, bananas e melões.
- Este aparelho é “No Frost”, o que significa que não há necessidade de o descongelar manualmente, uma vez que tal é feito de forma automática.
- O aumento de temperatura durante a descongelação pode estar em conformidade com o disposto na norma ISO. Mas se quiser impedir um aumento indevido da temperatura dos alimentos congelados enquanto o aparelho descongela, embrulhe-os em várias camadas de jornal.
- Não volte a congelar alimentos que tenham descongelado completamente. Qualquer aumento da temperatura dos alimentos congelados durante a descongelação pode reduzir o respectivo tempo de conservação.
- Contém gases fluorados com efeito de estufa abrangidos pelo Protocolo de Quioto

Sugestões de poupança de energia

- Instale o aparelho num local fresco e seco com ventilação adequada.
Certifique-se de que não fica exposto à incidência directa de raios solares e nunca o coloque perto de uma fonte directa de calor (radiador, por exemplo).
- Nunca bloqueie as aberturas de ventilação ou grelhas do aparelho.
- Deixe arrefecer os alimentos quentes antes de os guardar no aparelho.
- Coloque os alimentos congelados no frigorífico para descongelarem. Deste modo, pode utilizar as baixas temperaturas dos produtos congelados para arrefecer outros alimentos no frigorífico.
- Não mantenha a porta do aparelho aberta durante muito tempo para colocar ou retirar alimentos.
Quanto menos tempo a porta estiver aberta, menos gelo se acumulará no congelador.
- Limpe a parte de trás do congelador com regularidade. O pó aumenta o consumo de energia.
- Não regule a temperatura para um nível mais baixo do que o

necessário.

- Certifique-se de que a saída de ar do frigorífico é suficiente na base e na parte posterior do mesmo. Não tape as aberturas de ventilação de ar.
- Durante a instalação, deixe espaço de ambos os lados, bem como na parte de trás e por cima.
Estas medidas irão ajudá-lo a reduzir o consumo de energia e a manter as suas contas de electricidade mais baixas.
- Para uma utilização mais eficiente da energia, mantenha todos os acessórios internos, tais como cestos, gavetas e prateleiras, na posição definida pelo fabricante.

Preparação geral do frigorífico

PREPARATIVOS PARA A INSTALAÇÃO DO FRIGORÍFICO

Parabéns pela aquisição do seu frigorífico Samsung.

Esperamos que aprecie as diversas eficiências e funcionalidades topo de gama que este novo aparelho oferece.

- Antes de ser utilizado, este frigorífico tem de ser instalado e localizado correctamente de acordo com as instruções do manual.
- Utilize este aparelho apenas para o fim a que se destina e de acordo com este manual de instruções.
- Recomendamos vivamente que qualquer reparação seja efectuada por um técnico qualificado.
- Elimine o material da embalagem deste produto de uma forma não prejudicial para o ambiente.

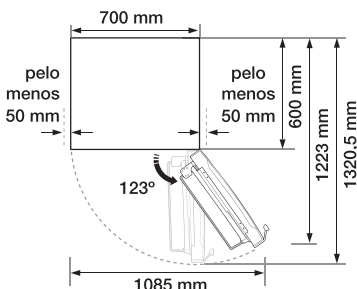
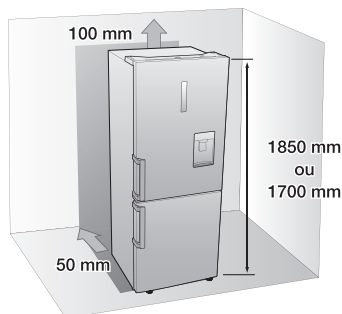


AVISO

- Desligue a ficha da tomada antes de substituir a luz interior do frigorífico.
- Caso contrário, existe o risco de choque eléctrico.

Seleccionar o melhor local para o frigorífico

- Escolha um local sem exposição directa à luz solar.
- Escolha um local com pavimento plano (ou tão plano quanto possível).
- Selecione um local com espaço suficiente para permitir uma abertura fácil da porta do frigorífico.
- Instale o frigorífico num local com espaço suficiente e sobre uma superfície plana.
- Se o frigorífico não estiver nivelado, o sistema de refrigeração interno pode não funcionar correctamente.
- Espaço total necessário para utilização. Consulte o esquema e dimensões abaixo.



- Deixe espaço suficiente de ambos os lados, bem como na parte de trás e por cima, para a circulação do ar. Estas medidas irão ajudá-lo a reduzir o consumo de energia e a manter as suas contas de electricidade mais baixas.
- Não instale o frigorífico num local onde as temperaturas desçam abaixo de 10 °C.
- Certifique-se de que o aparelho pode ser deslocado livremente em caso de manutenção e reparação.



ATENÇÃO

Durante a instalação, manutenção ou limpeza atrás do frigorífico, afaste-o da parede em linha recta e, quando o trabalho estiver concluído, volte a colocá-lo na sua posição em linha recta. Certifique-se também de que o pavimento suporta a carga máxima do frigorífico. Caso contrário, o pavimento pode ficar danificado.



ATENÇÃO

Prenda a extensão adicional do cabo de alimentação na parte de trás do frigorífico de modo a que este não fique em contacto com o solo, evitando assim que o cabo seja esmagado pelos rodízios numa deslocação.

NIVELAR O FRIGORÍFICO

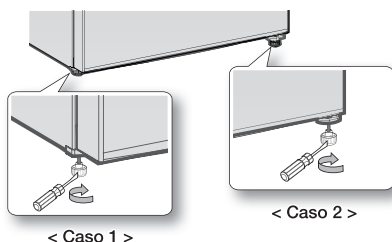
Se a parte da frente do aparelho estiver ligeiramente mais elevada do que a parte de trás torna-se mais fácil abrir e fechar a porta.

Caso 1) O aparelho está inclinado para a esquerda.

Rode o pé esquerdo regulável na direcção da seta até que o aparelho esteja nivelado.

Caso 2) O aparelho está inclinado para a direita.

Rode o pé direito regulável na direcção da seta até que o aparelho esteja nivelado.



PREPARAR O FRIGORÍFICO

Agora que o seu novo frigorífico está instalado e correctamente posicionado, pode configurá-lo e usufruir de todas as funcionalidades e funções do aparelho.

Depois de concluídos os seguintes passos, o frigorífico deverá estar totalmente operacional. Caso contrário, deve verificar primeiro a fonte de alimentação e o fornecimento eléctrico ou consultar a secção de resolução de problemas no final deste manual do utilizador.

Se tiver questões adicionais, contacte o centro de atendimento telefónico da Samsung Electronics.

1. Coloque o frigorífico num local adequado, com espaço suficiente entre a parede e o aparelho. Consulte as instruções de instalação, neste manual.
2. Depois de ligado, certifique-se de que a lâmpada interior do frigorífico acende quando abre as portas.
3. Defina o controlo de temperatura para a opção mais fria e aguarde uma hora. O congelador deverá ficar ligeiramente fresco e o motor deverá funcionar de maneira uniforme.
4. Depois de ligar o frigorífico, serão necessárias algumas horas para este atingir a temperatura adequada. Quando a temperatura do frigorífico estiver suficientemente fria, pode armazenar alimentos e bebidas.

INVERSÃO DA PORTA
(RL40003RBA, RL4013J(S)BA**, RL4323**, RL4353**, RL4352** APENAS)**

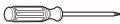
Antes de inverter a porta do frigorífico, desligue o frigorífico da tomada. A Samsung recomenda que a inversão da abertura da porta seja realizada apenas por técnicos de assistência aprovados pela Samsung. Esta operação será cobrada ao cliente.



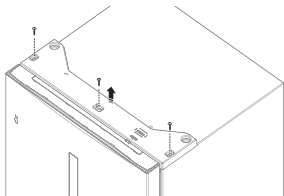
Qualquer dano provocado ao tentar inverter a abertura da porta não é coberto pela garantia do fabricante do aparelho. Quaisquer reparações solicitadas nesta circunstância serão cobradas ao cliente.

1. Antes de tentar inverter as portas do frigorífico, certifique-se de que o mesmo está desligado da tomada e que não deixou qualquer alimento no seu interior.
2. Se o cliente não se sentir seguro em seguir as instruções do manual do utilizador, tem de contactar um técnico de assistência qualificado da Samsung para efectuar esta alteração.
3. Não ligue o frigorífico logo após a conclusão do processo de inversão da porta. Aguarde pelo menos uma hora.

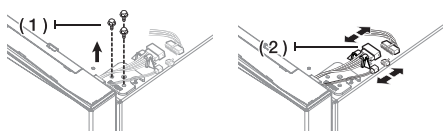
Ferramentas necessárias

Não fornecidas		
		
Chave Phillips (+)	Chave de fendas (-)	Chave de caixa de 10 mm (para os parafusos)
Não fornecidas		Peças adicionais
		
Chave de 11 mm (para o eixo da dobradiça)	Chave Allen de 3/16" (para dobradiça central)	Tampa da dobradiça do lado esquerdo superior (debaixo da tampa superior)

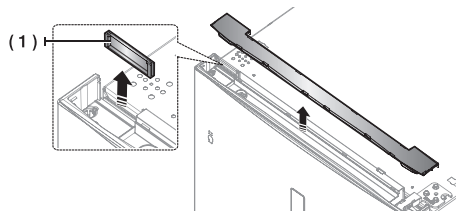
1. Remova a tampa da dobradiça e desligue o sensor da tampa da dobradiça do lado direito.



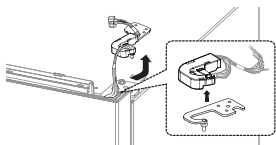
2. Remova os parafusos (1) e desligue o cabo (2).



3. Remova a tampa da porta (1).



4. Remova a dobradiça e separe o encaixe da dobradiça da dobradiça. Puxe os cabos para fora do encaixe da dobradiça. (Apenas nas portas com visor externo)



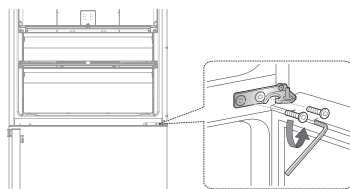
5. Remova a porta do frigorífico da dobradiça central, levantando a porta cuidadosamente na vertical.



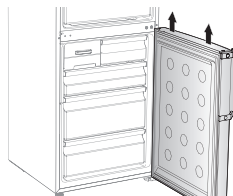
ATENÇÃO

A porta é pesada, pelo que tenha cuidado para não se magoar ao remover a porta.

6. Desmonte a dobradiça central.



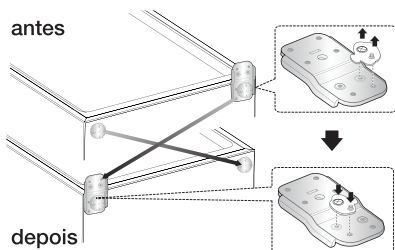
7. Remova a porta do congelador da dobradiça inferior, levantando a porta cuidadosamente na vertical.



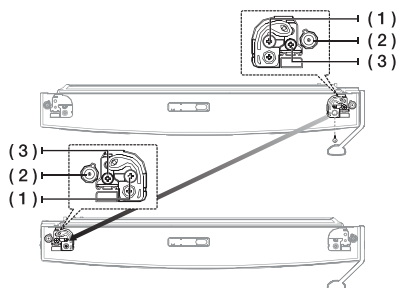
ATENÇÃO

A porta é pesada, pelo que tenha cuidado para não se magoar ao remover a porta.

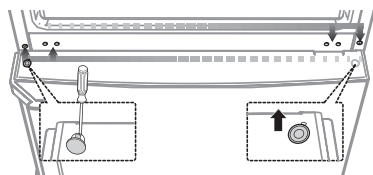
8. Deite o frigorífico com cuidado.
Mude a posição da dobradiça inferior e do pé.



9. Retire o parafuso do lado inferior direito da porta do frigorífico e do congelador.
Mude a patilha do fecho automático (1), da anilha (2) e suporte (3) da direita para a esquerda.

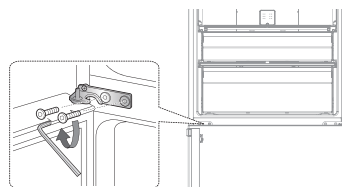


10. Mude a posição da anilha e tampa de rosca.

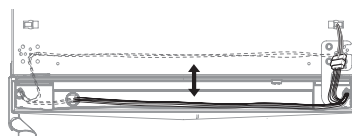


Tenha cuidado para não se magoar durante a operação.

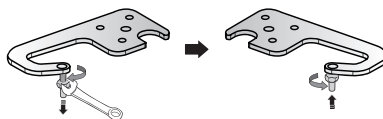
11. Volte a colocar a porta do congelador com cuidado.
Monte a dobradiça central.



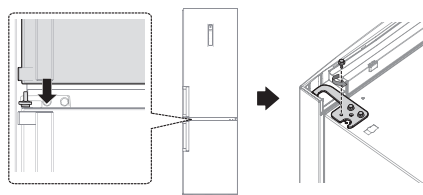
12. Mude a orientação do cabo da porta para o lado oposto. (Apenas nas portas com visor externo)



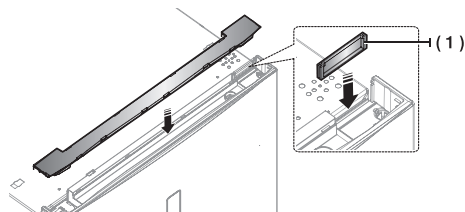
13. Utilize a chave-inglesa de 11 mm para separar o eixo da dobradiça superior. Rode a dobradiça superior e volte a fixar o eixo da mesma.



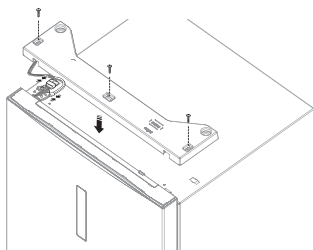
14. Coloque cuidadosamente a porta do frigorífico na posição e monte a dobradiça.



15. Mude os fios da porta para a posição oposta e monte a protecção da porta.



16. Ligue os cabos (Apenas portas com visor externo) e monte a tampa da dobradiça.

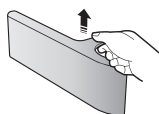


17. Mude as pegas da esquerda para a direita.

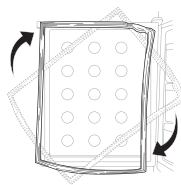


ATENÇÃO

- Ao desmontar a tampa das portas deslizantes, abra cuidadosamente com ambas as mãos e puxe. (Apenas no modelo com pegas de abertura fácil)
- Existe o risco de partirem.



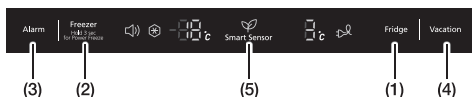
18. Solte os vedantes da porta do frigorífico e do congelador. Rode-os a 180 ° e fixe-os.



utilizar o frigorífico

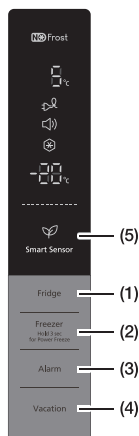
UTILIZAR O PAINEL DE CONTROLO

TIPO A



Sempre que carregar num botão, ouve um sinal sonoro breve.

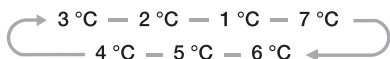
TIPO B



(1) Frigorífico

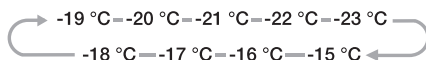
Carregue no botão Fridge (Frigorífico) para definir a temperatura pretendida para o frigorífico entre 1 °C e 7 °C.

A temperatura predefinida é de 3 °C e sempre que carregar no botão Fridge (Frigorífico), a temperatura mudará pela ordem abaixo indicada e o indicador de temperatura apresentará a temperatura pretendida.



(2) Congelador

Carregue no botão Freezer (Congelador) para definir a temperatura pretendida para o congelador entre -15 °C e -23 °C. A temperatura predefinida é de -19 °C e sempre que carregar no botão Freezer (Congelador), a temperatura mudará pela ordem abaixo indicada e o indicador de temperatura irá apresentar a temperatura pretendida.



O indicador de temperatura do frigorífico ou do congelador piscará quando a temperatura no frigorífico ou no compartimento congelador subir drasticamente devido ao armazenamento de alimentos quentes ou a abertura frequente da porta.

O indicador de temperatura do congelador ou do frigorífico deixará de piscar quando a temperatura do congelador ou do frigorífico voltar ao normal.

Se o indicador de temperatura não parar de piscar após várias horas, contacte o centro de assistência.

Carregue neste botão durante 3 segundos para activar a função Power Freeze (Congelação rápida). O indicador de Power Freeze (Congelação rápida) (❄️) acende-se e o frigorífico acelera o tempo necessário para congelar produtos no congelador. Esta função ficará activa durante 50 horas e o indicador do congelador apresentará -23 °C. Esta função desliga-se automaticamente.

Quando o processo de Power Freeze (Congelação rápida) estiver concluído, o indicador de Power Freeze (Congelação rápida) apaga-se e o congelador volta à definição de temperatura anterior. Se utilizar esta função, o consumo de energia aumenta.

Para desactivar esta função, carregue no botão Freezer (Congelador) durante 3 segundos.



Se precisar de congelar uma grande quantidade de alimentos, active a função Power Freeze (Congelação rápida) com uma antecedência de 20 horas.

(3) Alarm (Alarme)

Carregue neste botão para activar a função Alarm (Alarme).

O indicador de Alarm (Alarme) () acende-se e, caso a porta do congelador fique aberta mais de 2 minutos, o congelador avisa-o emitindo o som de alarme.

Para desactivar a função Alarm (Alarme), carregue novamente no botão Alarm (Alarme).

(4) Vacation (Férias)

Carregue no botão Vacation (Férias) para activar a função Vacation (Férias).

O indicador de Vacation (Férias) () acende-se e o frigorífico define a temperatura para 15 °C, de modo a minimizar o consumo de energia enquanto estiver ausente, em férias ou em negócios, ou até mesmo quando não precisar de utilizar o frigorífico. Enquanto a função Vacation (Férias) estiver activa, o congelador permanece ligado.

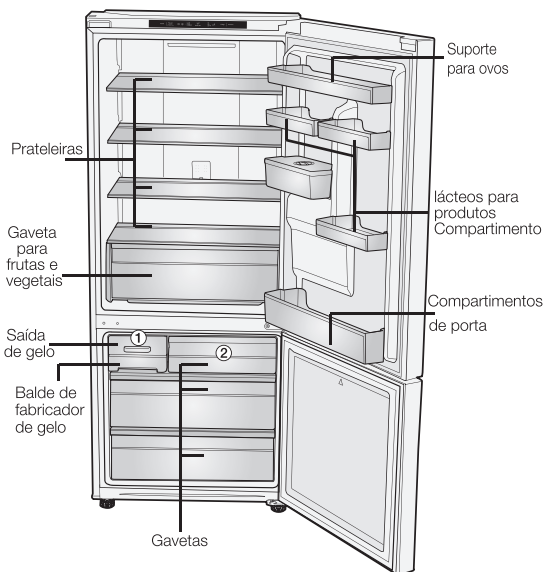
A função Vacation (Férias) é automaticamente desactivada se ajustar a temperatura do frigorífico enquanto a função Vacation (Férias) estiver activada.

Não se esqueça de retirar os alimentos do frigorífico antes de utilizar a função Vacation (Férias).

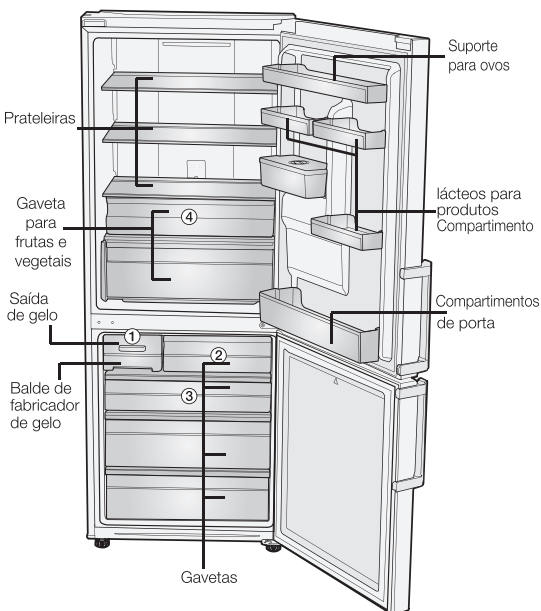
(5) Smart Eco

Este ícone () acende-se quando o frigorífico está activado com a eficiência energética otimizada. (Apenas TIPO B)

Sem controlos adicionais, mantém a frescura dos alimentos automaticamente através de vários sensores que detectam a temperatura interna e externa e minimizam o consumo de energia.



RL40*, (H : 1700 mm)



RL43*, (H : 1850 mm)



- Algumas características, como o depósito de água e a gaveta para vegetais (4), podem ser diferentes e não estar disponíveis consoante o modelo.
- A fruta ou os legumes podem ficar congelados na gaveta para vegetais. (Opcional)

PRATELEIRA ADICIONAL (OPCIONAL)



Para obter mais espaço no congelador, pode remover o compartimento de produção de gelo (1), a mini gaveta (2) e a gaveta superior (3) (modelo RL43 apenas) e, em seguida, coloque a prateleira adicional (Opcional) por cima da gaveta inferior.

Este procedimento não afecta as características térmicas e mecânicas. O volume de armazenamento declarado do compartimento do congelador é calculado sem estas gavetas colocadas.

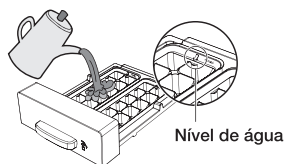


PRODUZIR GELO

COMPARTIMENTO ROTATIVO DE PRODUÇÃO DE GELO (TWIST)

- Produção de cubos de gelo

Retire a cuvete de gelo puxando-a na sua direcção. Encha as cuvetes com água até ao limite máximo indicado na parte de trás das cuvetes. Introduza novamente a cuvete no suporte, tendo cuidado para não entornar a água. Aguarde que os cubos de gelo se formem.



- Remoção dos cubos de gelo

Certifique-se de que o depósito de cubos de gelo está bem colocado debaixo das cuvetes.

Se não estiver, ajuste-a.

Rode um dos botões com firmeza no sentido dos ponteiros do relógio até que a cuvete se vire ligeiramente.

Resultado : Os cubos de gelo caem na caixa de armazenamento.

Se necessário, repita o passo 2 para a outra metade da cuvete. Como remover o compartimento de armazenamento:

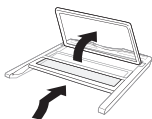
- Levante-o ligeiramente
- Puxe-o na sua direcção



UTILIZAR A PRATELEIRA DOBRÁVEL (OPCIONAL)

Pode recolher a prateleira dobrável se precisar de guardar recipientes ou produtos mais altos na prateleira de baixo.

1. Levante ligeiramente a prateleira e faça-a deslizar para dentro.
2. Levante a prateleira dobrada em direcção à parede traseira.
3. Para utilizar a extensão total, basta puxar a prateleira recolhida.



Ao utilizar ou limpar a prateleira, manipule com cuidado porque a prateleira pode cair. Ao dobrar a prateleira dobrável, deixe espaço suficiente para levantar a prateleira dobrável.



Não levante a parte traseira da prateleira dobrável.



UTILIZAR O DISPENSADOR DE ÁGUA (OPCIONAL)

Com o dispensador de água, poderá obter água fresca facilmente e sem abrir a porta do frigorífico.

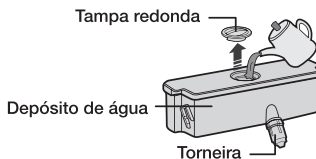
- Levante e puxe o depósito de água para fora.
- Segure nas pegas de ambos os lados para levantar o depósito de água.
- Limpe o interior do depósito de água antes de o utilizar pela primeira vez.



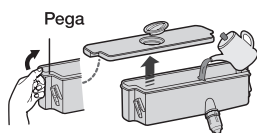
Para obter mais espaço, esvazie a água do tanque de água, remova a tampa completamente, coloque novamente o depósito de água e utilize-o para armazenar alimentos.

Para utilizar como dispensador de água, não coloque mais nada no depósito de água sem ser água.

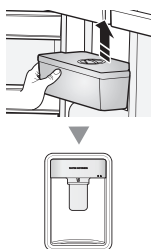
- Encha o depósito com água, certificando-se de que este se encontra numa posição estável e tendo em atenção a saída da água.
 - Encha o depósito com um máximo de 2,4 l de água. Se passar este limite, o depósito poderá transbordar ao fechar a tampa.
 - É impossível encher o depósito com água quando este se encontra dentro do frigorífico.
-
- Método 1.
 - Encher com água retirando a tampa redonda na direcção da seta.



- Método 2.
- Encher com água retirando a tampa grande.



- Feche a porta do frigorífico após encaixar o depósito de água.
- Verifique se a torneira é visível no exterior depois de fechar a porta.



Encaixe bem o depósito de água na porta do frigorífico.

Caso contrário, o depósito pode não funcionar correctamente.

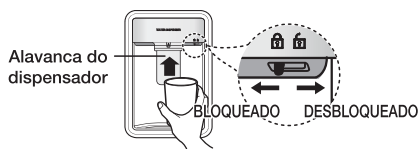
Não utilize o frigorífico sem o depósito de água. Se o fizer, podem registar-se problemas em termos de eficiência.

- Coloque um copo por baixo da saída de água e empurre-o suavemente contra a patilha do dispensador. Certifique-se de que o copo fica alinhado com o dispensador, para evitar verter água para fora.



Verifique se o dispositivo de bloqueio está “DESBLOQUEADO”.

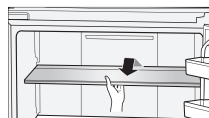
Apenas dessa forma será possível retirar água.



REMOVER AS PEÇAS INTERIORES

Prateleiras

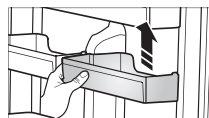
Levante suavemente as prateleiras com as duas mãos e puxe-as na sua direcção. (Prateleira de vidro/Prateleira dobrável)



Não coloque as prateleiras viradas para baixo ou ao contrário. Existe o risco de caírem.

Compartimentos da porta

Segure nos compartimentos da porta firmemente com as duas mãos e levante-os com cuidado para os retirar.



Depósito de água

Agarre bem no depósito de água com as duas mãos e levante-o suavemente na sua direcção para o retirar.

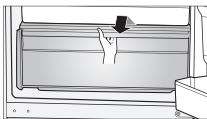


Consoante o modelo, o depósito de água pode não estar disponível.

Gavetas

Puxe as gavetas completamente para fora e levante-as ligeiramente para as retirar.

- Se as gavetas ficarem presas na porta, levante a gaveta para a remover após ter removido as prateleiras.



Gaveta do Congelador (Opcional)

Levante a gaveta até soltá-la do gancho e, em seguida, puxe a gaveta para fora.

- Ao colocar novamente a gaveta, encaixe na calha e, em seguida, coloque a gaveta na posição original.



ATENÇÃO

- Não toque na calha metálica no congelador com as mãos húmidas.
 - Pode ficar com queimaduras de frio.
- Tenha cuidado ao tocar na calha metálica.
 - Tal pode provocar ferimentos.

LIMPAR O FRIGORÍFICO



AVISO

Não utilize benzeno, diluente nem Clorox™ para a limpeza.

Estes produtos podem danificar a superfície do aparelho e provocar um risco de incêndio.



ATENÇÃO

Não pulverize o frigorífico com água quando o mesmo estiver ligado à tomada, pois pode provocar um choque eléctrico. Não limpe o frigorífico com benzeno, diluente ou detergente para automóveis devido ao risco de incêndio.

SUBSTITUIR A LÂMPADA LED

Quando a lâmpada LED interior ou exterior fundir, não desmonte a tampa da lâmpada nem retire a lâmpada LED.



Contacte os técnicos de assistência para o efeito.

LÂMPADA (FONTE DE LUZ)

Este produto contém uma fonte de luz da classe de eficiência energética <G>.

As lâmpadas e/ou os dispositivos de controlo não podem ser substituídos(as) pelo utilizador. Para a substituição de lâmpadas e/ou dispositivos de controlo do produto, contacte um centro de assistência técnica local da Samsung.

Para obter instruções detalhadas sobre a substituição de lâmpadas ou dispositivos de controlo do produto, visite o site da Samsung (<http://www.samsung.com>), vá para Support > Support home (Suporte > Página inicial de suporte) e introduza o nome do modelo.

Para obter instruções detalhadas sobre a remoção de lâmpadas e/ou dispositivos de controlo, basta seguir as instruções de substituição conforme descrito acima.

Resolução de problemas

PROBLEMA	SOLUÇÃO
O aparelho não está a funcionar de todo ou a temperatura está demasiado elevada.	• Verifique se a ficha está correctamente ligada. • O controlo de temperatura no painel frontal está correctamente definido? • Existe uma incidência de raios solares sobre o aparelho ou alguma fonte de calor próxima? • A parte de trás do aparelho está demasiado perto da parede?
Os alimentos no frigorífico estão congelados.	• O controlo de temperatura no painel frontal está definido para a temperatura mais baixa? • A temperatura ambiente é demasiado baixa?
Ouvem-se ruídos estranhos.	• Verifique se o aparelho está instalado sobre uma superfície estável e plana. • A parte de trás do aparelho está demasiado perto da parede? • Caíram objectos estranhos para trás ou para debaixo do aparelho? • O ruído vem do compressor existente no aparelho? • Ouve-se um som de estalido quando os vários acessórios se contraem ou dilatam.
Os cantos frontais e os lados do aparelho estão quentes e começa a formar-se condensação.	• Os cantos frontais do aparelho estão equipados com tubos resistentes ao calor, a fim de evitar que se forme condensação. Quando a temperatura envolvente aumenta, isto nem sempre pode ser eficaz. No entanto, não é uma situação anormal. • Com tempo muito húmido, pode formar-se condensação na superfície exterior do aparelho quando a humidade no ar entra em contacto com a superfície fria do aparelho.
Ouve-se um líquido a borbulhar no aparelho.	• Trata-se do gás refrigerante que arrefece o interior do aparelho.
Existe um mau cheiro no interior do aparelho.	• Existem alimentos estragados dentro do frigorífico? • Certifique-se de que os alimentos de cheiro forte (por exemplo, peixe) estão embrulhados de modo a estarem hermeticamente fechados. • Limpe o frigorífico periodicamente e deite fora comida estragada ou suspeita.
Existe uma camada de gelo nas paredes do aparelho.	• As aberturas de ventilação estão bloqueadas por alimentos guardados no frigorífico? • Espace os alimentos o mais possível para melhorar a ventilação. • A porta está completamente fechada?
Forma-se condensação na parede interior do aparelho e à volta dos vegetais.	• Os alimentos com um elevado teor de água estão guardados destapados com um elevado nível de humidade ou a porta foi deixada aberta durante um longo período de tempo. • Guarde os alimentos com uma tampa ou em recipientes herméticos.

Apêndice

Instruções de segurança

- Para uma utilização mais eficiente da energia, mantenha todos os acessórios internos, tais como cestos, gavetas, prateleiras e cufetes, na posição definida pelo fabricante.
- Este aparelho de refrigeração não se destina a ser utilizado como aparelho encastrado.

Instruções de instalação

Para aparelhos de refrigeração com classe climática

Dependendo da classe climática, este aparelho de refrigeração destina-se a ser utilizado no intervalo de temperaturas ambiente, como especificado na seguinte tabela.

A classe climática pode ser encontrada na placa sinalética. O produto poderá não funcionar corretamente a temperaturas fora do intervalo específico.

Pode encontrar a classe climática na etiqueta no interior do frigorífico

Intervalo de temperaturas efetivo

O frigorífico foi concebido para funcionar normalmente no intervalo de temperaturas especificado na respetiva placa de características.

Classe	Símbolo	Intervalo de temperaturas ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperada alargada	SN	+10 a +32	+10 a +32
Temperada	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43

NOTA

O desempenho de refrigeração e o consumo de energia do frigorífico podem ser afetados pela temperatura ambiente, pela frequência de abertura da porta e pela localização do frigorífico. Recomendamos o ajuste das definições de temperatura conforme adequado.

Instrução de temperatura

Temperatura recomendada

Definição de temperatura ótima para armazenamento de alimentos:

- Frigorífico: 3 °C
- Congelador: -19 °C

NOTA

A definição de temperatura ideal para cada compartimento depende da temperatura ambiente. Esta temperatura ideal baseia-se numa temperatura ambiente de 25 °C.

Refrigeração rápida

O botão Refrigeração rápida permite acelerar o processo de refrigeração com a ventoinha na velocidade máxima. O frigorífico funciona à velocidade máxima durante duas horas e meia e depois regressa à temperatura anterior.

Congelação rápida

O botão Congelação rápida permite acelerar o processo de congelação com a ventoinha na velocidade máxima. O congelador funciona na velocidade máxima durante 50 horas e depois regressa à temperatura anterior. Para congelar uma grande quantidade de alimentos, ative a funcionalidade Congelação rápida durante, pelo menos, 20 horas antes de colocar os alimentos no congelador.

NOTA

Se utilizar esta função, o consumo de energia do frigorífico aumentará. Depois de utilizar esta função, certifique-se de que desliga o modo e repõe a definição de temperatura original do congelador.

Como guardar para melhor conservação (apenas nos modelos aplicáveis)

Tape os alimentos para reter a humidade e impedir que adquiram odores de outros alimentos. O conteúdo de uma panela grande de alimentos, tais como sopa ou guisado, deve ser dividido em pequenas porções e colocado em recipientes rasos antes de ser refrigerado. Uma peça grande de carne ou uma ave inteira deve ser dividida em pequenas porções ou colocada em recipientes rasos antes de ser refrigerada.

Colocação de alimentos

Prateleiras	As prateleiras devem ser ajustáveis para guardar uma grande variedade de embalagens.
Compartimento especializado (apenas nos modelos aplicáveis)	As gavetas dos vegetais herméticas proporcionam um ambiente de armazenamento otimizado para frutas e vegetais. Os vegetais requerem mais humidade, enquanto que as frutas requerem menos humidade. Os compartimentos dos vegetais estão equipados com dispositivos para controlar o nível de humidade. (*Dependendo do modelo e das opções) Uma gaveta de carne com temperatura ajustável maximiza o tempo de armazenamento de carnes e queijos.
Armazenamento na porta	Não guarde os alimentos perecíveis na porta. Os ovos devem ser guardados na embalagem numa prateleira. A temperatura dos compartimentos de armazenamento na porta varia mais do que a temperatura no armário. Mantenha a porta fechada o máximo possível.
Compartimento do congelador	Pode guardar alimentos congelados, fazer cubos de gelo e congelar alimentos frescos no compartimento do congelador.

NOTA

Congele apenas alimentos frescos e em bom estado. Separe os alimentos a congelar dos alimentos que já estão congelados. Para evitar que os alimentos percam o seu sabor ou sequem, coloque-os em recipientes hermeticamente fechados.

Apêndice

Tabela de armazenamento do frigorífico e do congelador

A longevidade da frescura depende da temperatura e exposição à humidade. Uma vez que as datas dos produtos não são guias de utilização segura dos produtos, consulte esta tabela e siga estas sugestões.

Laticínios

Produto	Frigorífico	Freezer
Leite	1 semana	1 mês
Manteiga	2 semanas	12 meses
Gelado	-	2-3 semanas
Queijo natural	1 mês	4-6 meses
Queijo para barrar	2 semanas	Não recomendado
Iogurte	1 mês	-

Carne

Produto	Frigorífico	Freezer
Carne para assar, bifes e costeletas frescos	3-4 dias	2-3 meses
Carne moída fresca, guisado de carne	1-2 dias	3-4 meses
Bacon	7 dias	1 mês
Salsichas, carne de porco crua, carne de vaca, peru	1-2 dias	1-2 meses

Aves/Ovos

Produto	Frigorífico	Freezer
Aves frescas	2 dias	6-8 meses
Salada de aves	1 dia	-
Ovos frescos, com casca	2-4 semanas	Não recomendado

Peixe/Marisco

Produto	Frigorífico	Freezer
Peixe fresco	1-2 dias	3-6 meses
Peixe cozinhado	3-4 dias	1 mês
Salada de peixe	1 dia	Não recomendado
Peixe seco ou em picles	3-4 semanas	-

Frutas

Produto	Frigorífico	Freezer
Maçãs	1 mês	-
Pêssegos	2-3 semanas	-
Ananás	1 semana	-
Outra fruta fresca	3-5 dias	9-12 meses

Vegetais

Produto	Frigorífico	Freezer
Espargos	2-3 dias	-
Brócolos, couves de Bruxelas, ervilhas, cogumelos	3-5 dias	-
Couve, couve-flor, aipo, pepinos, alface	1 semana	-
Cenouras, beterrabas, rabanetes	2 semanas	-

Informações sobre o modelo e a encomenda de peças de substituição

Informações sobre o modelo

Para aceder a informações de etiquetagem energética sobre este produto na EPREL (European Product Registry for Energy Labelling, Base de Dados de Produto Europeia para Etiquetagem Energética), leia o código QR na etiqueta energética.

O código QR está na etiqueta energética afixada na caixa do produto.

Informações sobre as peças

- O período mínimo durante o qual as peças de substituição, necessárias para a reparação do aparelho, estão disponíveis
 - 7 anos: termostatos, sensores de temperatura, placas de circuitos impressos e fontes de luz, pegas das portas, dobradiças das portas, tabuleiros, cestos (caixas ou gavetas)
 - 10 anos: vedantes das portas
- A duração mínima da garantia do aparelho de refrigeração oferecida pelo fabricante é de 24 meses.
- Informações relevantes para a encomenda de peças de substituição, diretamente ou através de outros canais fornecidos pelo fabricante, importador ou representante autorizado
- Pode encontrar informações sobre reparação profissional em <http://samsung.com/support>. Pode encontrar o manual de serviço do utilizador em <http://samsung.com/support>.

Eliminação Correcta Deste Produto (Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

Portugal



(Aplicável a países cujos sistemas de recolha sejam separados)

Esta marca apresentada no produto, nos acessórios ou na literatura – indica que o produto e os seus acessórios electrónicos (por exemplo, o carregador, o auricular, o cabo USB) não deverão ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, deverá separar estes equipamentos de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores domésticos deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem entregar estes equipamentos para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os seus acessórios electrónicos não deverão ser misturados com outros resíduos comerciais para eliminação.

Para obter informações sobre os compromissos ambientais da Samsung e as obrigações regulamentares do produto, por exemplo, as Diretivas REACH, REEE e de Baterias, visite a nossa página sobre sustentabilidade, disponível através do site www.samsung.com

(Apenas para produtos vendidos em países europeus)

Contacte a Samsung Internacional

Se tem algumas dúvidas ou comentários sobre os nossos produtos, por favor contacte a linha de apoio a Clientes Samsung.

País	Centro de contato	Web Site
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	06196 77 555 77	www.samsung.com/de/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
PORTUGAL	210 608 098	www.samsung.com/pt/support
SPAIN	91 175 00 15	www.samsung.com/es/support

