LG

GR-B2073FVJ
GR-B2073FTJ
GR-C2073TVJ

SXS 电冰箱

使用手册

在使用前请详阅本手册, 并放在随手可得处, 以利随时查阅.

SXS REFRIGERATOR

User's Guide

Please read this guide thoroughly before operating and keep it handy for reference at all times.

SXS 냉장고

본 설명서를 완전히 읽은 후에 냉장고를 사용하여 주시고 항상 참고할 수 있도록 가까운 곳에 보관하여 주십시오

目录

介绍

进入 3
重要安全指南 3
认识冰箱的内部 4

安装

安装于何处 5
将门拆下 6
调整冰箱的门 7
高度调整 7
当冷冻室门未与冷藏室门高度对齐 7

运转

启用 8
调节温度和功能 8
置酒架(仅适用于某些型号) 10
制冰 10

保鲜室(仅适用于某些型号) 11
除臭器(仅适用于某些型号) 11
鸡蛋盒 12
蔬菜保鲜盒温度控制 12
蔬菜保鲜盒与肉品保鲜盒的切换(仅适用于某些型号) 12

储存食物建议

食物放置位置 13
储存食物 14

维护与保养

如何部分拆卸 15
一般咨询 16
清洁 16
解决问题 17

进入

本产品的型号及序号可在外壳或冷藏室后面找到，这些号码不会和其它的冰箱相同。当您购买本产品后，您必须记录以下所需的资料在手册上，将您购买时的收据订于此处。

购买日期	:	_____
经销店	:	_____
经销店地址	:	_____
经销店电话	:	_____
型号	:	_____
序号	:	_____

执行标准

GB4706.1-2005 家用和类似用途电器的安全 第一部分:通用要求
GB4706.13-2004 家用和类似用途电器的安全 制冷器具冰淇淋机和制冰机的特殊要求
GB4343.1-2003 电磁兼容 家用电器 电动工具和类似器具的要求 第一部分:发射
GB17625.1-2003 电磁兼容 限制 谐波电流发射限制(设备每相输入电流<=16A)

重要安全指南

- 冰箱在使用前，必须正确地安装及放置在符合使用手册“安装”章节所建议的场所。
- 切勿用力拉扯电源线，需先握紧插头，然后将其从插座中垂直拔出。
- 移动冰箱时，请留意勿压损电源线。
- 在冰箱插电启动后，切忌触摸冷冻室内层表面，特别是手湿的时候，皮肤可能会被极冷的内层黏住。
- 当冰箱要进行清洁或移动时，先从插座上拔去插头，且绝对不可以用湿的手触摸，否则可能会导致触电或受到伤害。
- 不可将电源线做任何的破坏，扭曲或拔起，因为电源线损坏可能会导致触电或火灾。
- 不要对着冰箱用水冲洗，会降低冰箱的绝缘效果，引起漏电。
- 请不要使用松的插座和损伤的电源插头，冰箱背面不要挤压到电源插头。
- 严禁私自拆装、改造冰箱，禁止破坏制冷管路,维修冰箱必须由专职人员进行。
- 请不要把化妆品、药品，花瓶、杯子等盛水的容器或较重的物品放在冰箱上面。
- 请不要把药品醚、苯、酒精、液化器等易燃物品或学术资料放入冰箱保存。
- 煤气泄漏时，请不要碰冰箱和电源插座，要打开门窗通风换气。
- 勿将包装底托放在冰箱下面，以免发生火灾。
- 不要将手或脚伸到冰箱底部,也不要机械性撞击冰箱(如脚踢)。不要用手指或金属物直接接触机械室电器部位，以防触电。
- 不要使用220V以外的电源。
- 不可放置玻璃制品在冷冻室内，因为当里面的液体凝固时，可能导致玻璃制品破裂。
- 当孩童或年长者使用冰箱时，一定要有人在旁指导或协助。
- 注意不让孩童任意玩耍冰箱，以防意外。
- 不允许任何人去爬，坐，站或吊在冰箱门上，因为这些动作会造成冰箱损坏，甚至翻倒，造成严重的人身伤害。
- 请不要使用冰箱内里点蜡烛的方法去除异味。

请勿使用延长线

- 如可能，冰箱仅使用一个单独的电源插座，以避免因与其他电器或电灯使用同一排电源插座，造成超载，而使电源跳电。

易接触电源插头

- 冰箱电源插头应放在容易接触的地方，发生事故时可以快速切断电源。

更换电源线

- 假如电源线损坏，只能交由制造商用特制的线材更换或代理商做售后服务。

⚠ 警告

- 请不要随意改装或延长电源线。
否则会导致电击或火灾。



儿童受困警告

危险：儿童有可能被困在冰箱里面。

- 在您扔掉旧冰箱前，先将冰箱外门及隔层架拆下，使儿童较不易在冰箱内攀爬，儿童或老年人使用冰箱时，必须要有成人监督指导及协助，
- 要避免儿童有单独使用冰箱的机会，防止儿童去玩耍冰箱。

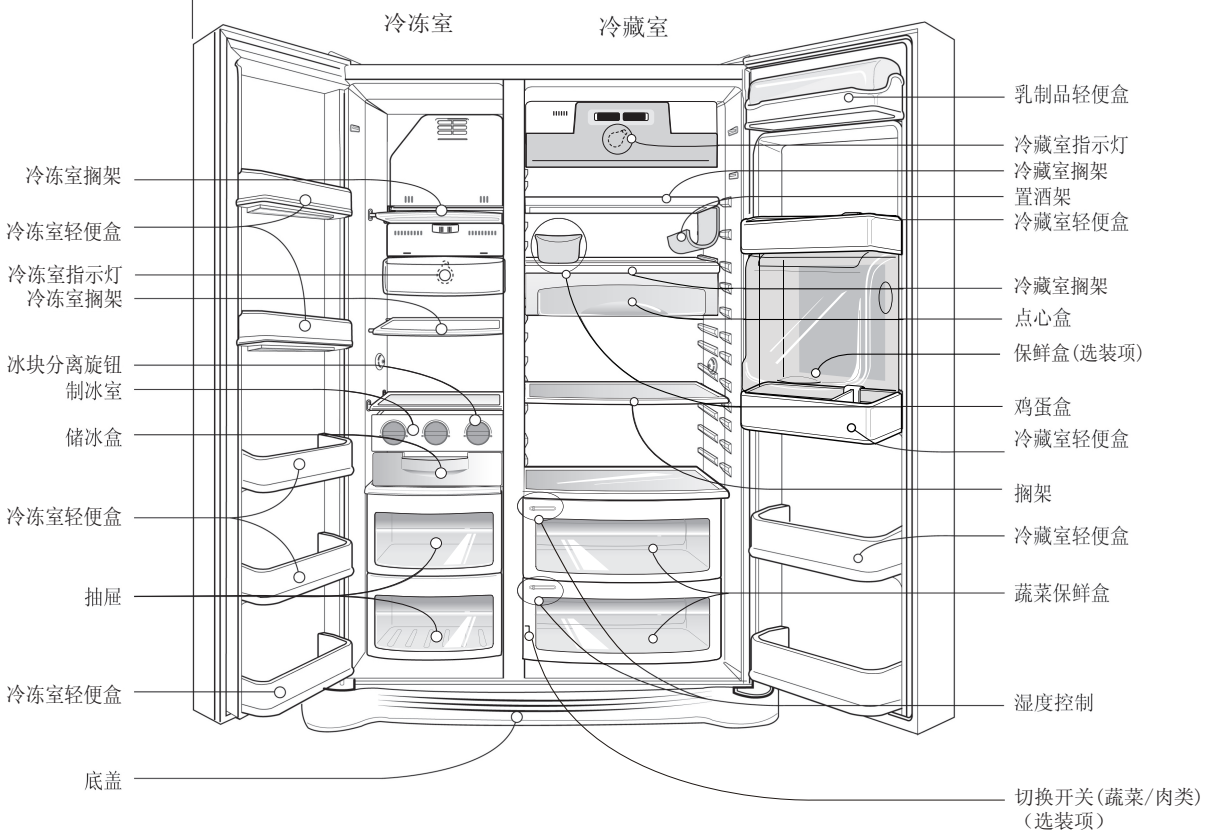
不可置放

- 在冰箱四周，勿置放及使用汽油或其他易燃的物质

接地(大地)

- 在电路发生短路现象时，接地可以降低因导线漏电所引起的触电危险
  冰箱的电源线必须接地，才能预防被触电的可能，不正确的使用接地插头也可能会触电，假如您对于接地的方式不是很了解，或是怀疑冰箱是否正确接地，请教技师或是服务人员是必要的

认识冰箱的内部



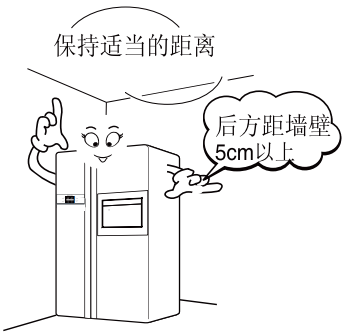
注:

- 假如您在您的冰箱上找不到某些部分,那可能是在其它型号的冰箱上才有的。

安装于何处

选择一个良好的场所

1. 将冰箱放置至一个方便使用的位置。
2. 避免放置在靠近热源 、阳光直射及潮湿的场所。
3. 为确保冰箱周围的空气得以顺畅地流通，请让冰箱的两侧和上方留有足够的空间，并且距离后方墙壁5CM 以上。
4. 冰箱需摆至平坦处,以避免摇晃。
5. 周围温度不可以低于5℃，否则可能会影响机器效能。



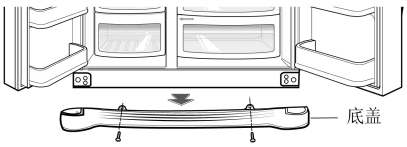
废旧电器的处理

该电器中含有液体(制冷剂，润滑剂)， 是由可重复使用或可循环材料制成的。所有重要部件都应该送到废品收购站供加工(循环)后重复使用.有关回收详情，请联系当地代理商。

将门拆下

警告 **电击危险**

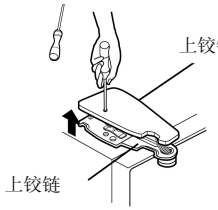
拆下外门前先将电源线拔除，错误的操作可能会导致严重的伤害,甚至死亡。
如果您室内门的入口对于冰箱来说太小,先将冰箱的外门拆下，然后将冰箱转向侧面再向前方搬运。



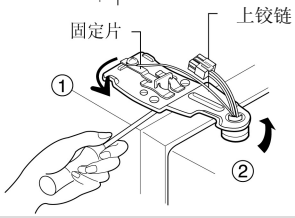
拆下底盖 将底盖向上抬起拆下来。

拆下冷冻室门

1 ）松开上铰链盖螺丝，将盖子移开。

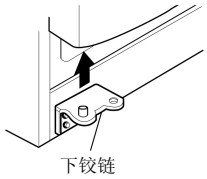


2 ）将固定片的螺丝以逆时针方向转起(①)，即可将上铰链抬起(②)。



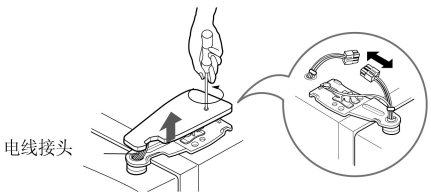
注：
■ 当移去上铰链盖后，要小心的用手扶着不要让门向前方倒下,以免发生人身伤害。

3 ）向上抬起即可取下冷冻室门。

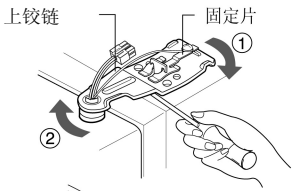


拆下冷藏室门

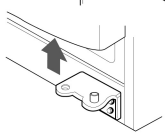
1 ）松开上铰链盖螺丝，移开盖子，并将电线接头拔开(接地线除外)



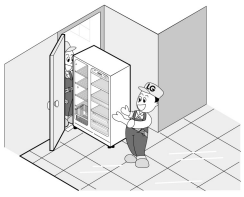
2 ）将固定片以顺时针方向转起(①)即可将上铰链抬起(②)。



3 ）向上抬起即可取下冷藏室门。



搬运冰箱 搬运时将冰箱转向侧面,然后穿过窄门，如右图所示



调整冰箱的门

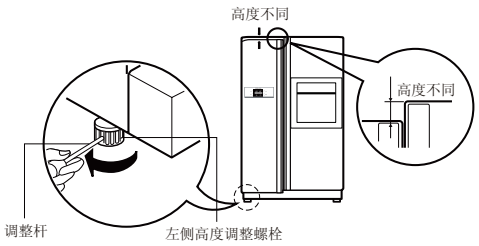
按照分解组装的反顺序调整。

高度调节

假如冷冻室与冷藏室高度不同

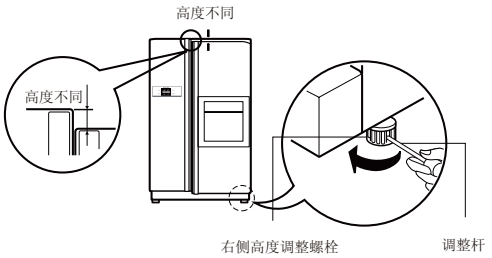
假如冷冻室门比冷藏室门低

要将门调成同样高度，必须将螺丝刀（平台）插入左侧高度调整螺栓的凹槽，依顺时针方向(①)旋转。



假如冷藏室门比冷冻室门低

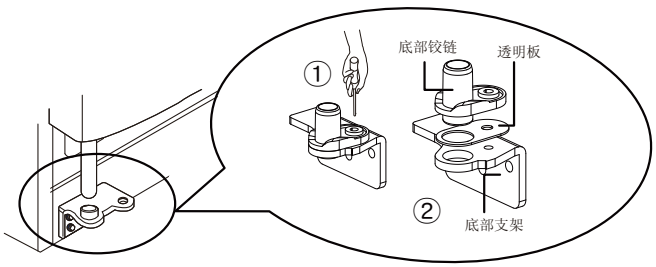
要将门调成同样高度，必须将螺丝刀（平台）插入右侧高度调整螺栓的凹槽，依顺时针方向(①)旋转。



当冷冻室门未与冷藏室门高度对齐

即使不能使用高度调整螺钉来将门对齐，也可以插入随产品附带的透明板。

- 将门与底部顶点分开，如图 ① 所示使用 (+) 型螺丝刀松开底部铰链上的螺钉，在底部铰链和底部支架之间插入透明板，然后如图 ② 所示使用螺钉将其固定。
- 插入足够多的透明板以对齐高度。（一共提供 4 张透明板。）



调整成相同高度后

适度调整冰箱门的高度后，冰箱门关起来会较为紧密。
当冰箱门在不一样高度下关闭时，会因密封度不佳，效果可能受到影响。

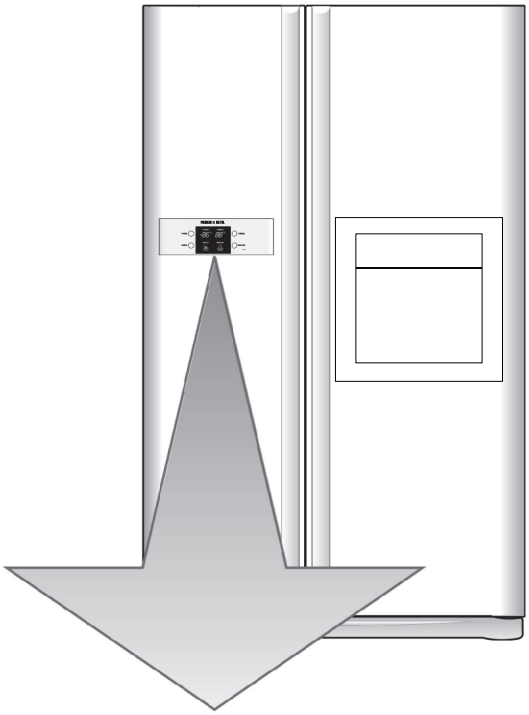
下一步

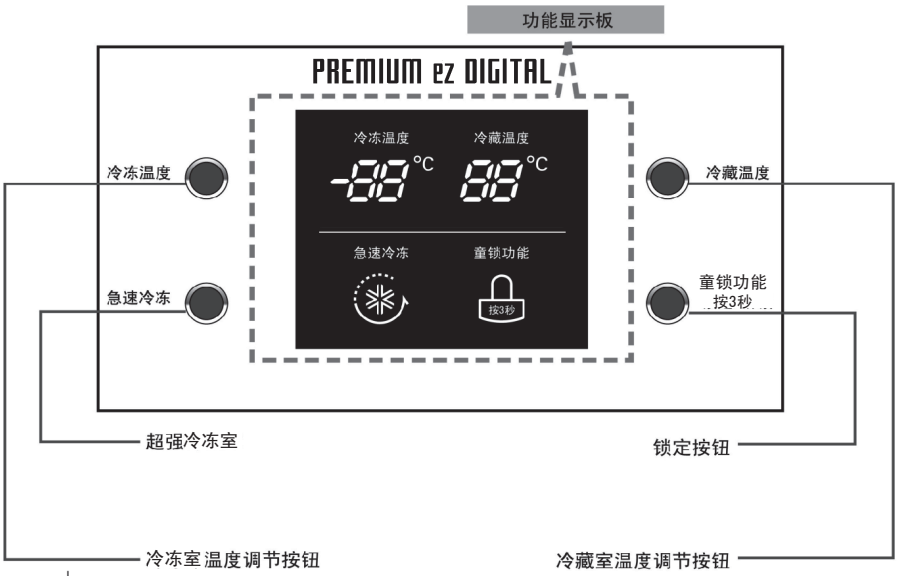
1、将运送过程中所积累的灰尘彻底的清理干净。
2、在冰箱内适当的位置安装配件，如置酒架，防漏保护玻璃搁架（置物搁架）等。
为了防止运送过程中发生损坏，有些配件是包在一起的。
3、将电源线（或插头）插入插座，不要和其他的设备共用一排插座。
4、使用前，先让冰箱运转2-3小时，等到确认冰箱内的温度已经可以使用后，才开始使用冰箱。

启用

第一次启用冰箱时，在装入新鲜或冷冻的食品前，先让冰箱在室温下正常运作2-3小时。
如果运转中断，等5分钟后再重新启用。

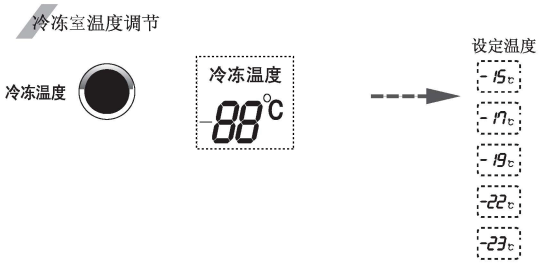
调节温度和功能



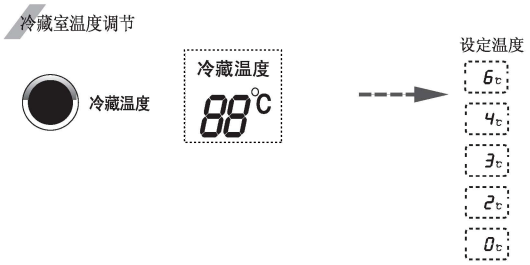


您可以调节冷冻室和冷藏室中的温度。

如何调整冷冻室的温度



如何调整冷藏室的温度



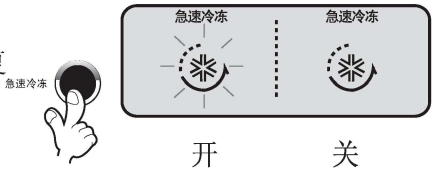
※ 只要触摸此按钮，温度选择就会以（中）-（较强）-（强）-（弱）-（较弱）的次序重复。

- 由于显示的设置温度并不是实际温度而是目标温度，因此根据储藏食物的不同，其内部温度也会有所不同。
- 制冷功能在开始时较弱。在冰箱使用 2~3 天后使用以上方法调节温度。

急速冷冻（仅适用于某些型号）

请选择急速冷冻功能。

- 当按 急速冷冻 按钮时“开”和“关”不断重复
- 当选择急速冷冻为“**开**”时,箭头标记图形将停留在“**开**”状态。
- 急速冷冻设定时间到达后，急速冷冻功能自动关闭。

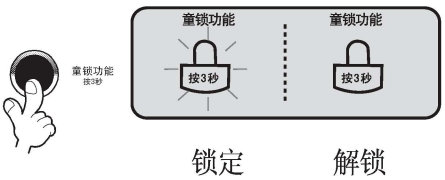


童锁功能（仅适用于某些型号）

请选择童锁功能。

此按钮锁定功能设定后,其他按钮操作无效

- 连续按 童锁功能 按3秒 按钮超过 3 秒将在锁定和解锁之间切换。
- 如果您使用了 童锁功能 按3秒（锁定/解锁）按钮，则在您将其按钮解锁之前，其它按钮都不会工作。



开门报警

当冰箱门打开时间超过 1 分钟时，冰箱会发出 3 次报警，报警时间间隔为 30 秒，当冰箱门关闭后报警停止。如果冷冻室和冷藏室门关闭之后依然发出报警，请联系服务中心。

自诊断（故障检测功能）

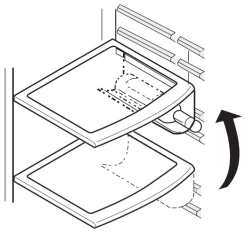
当冰箱发生故障时将启动自诊断功能，当冰箱发生故障时，请不要关闭电源，应立即联系服务中心。如果将电源关闭，维修工程师就需要花费大量的时间来确定发生故障的部位。

当冰箱发生故障后，按任何按钮都不会改变温度设置。

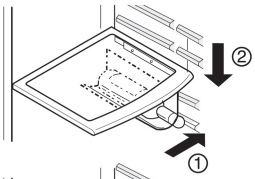
调整置酒架

置酒架(仅适用于某些型号)

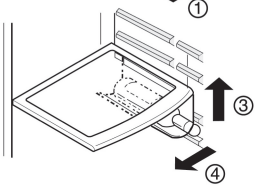
瓶子可以放在置物搁架侧面的置酒架上。
置酒架可以附挂在任一置物架侧边。



插入酒架：
向上握住酒架(如图①所示),将其插入搁架旁的固定夹(如图①所示)后用力往下拉(如图②所示)。



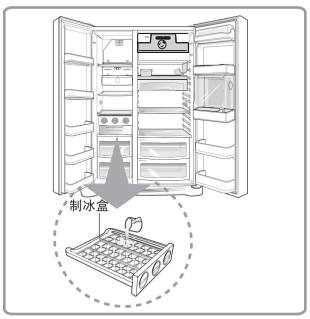
取出酒架：
握住酒架，将其抓紧(如图③所示)后用力向内拉(如图④所示)。



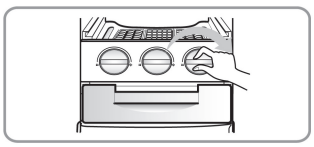
制冰

制冰

- 往制冰室内的制冰盒注水。
  如果水注得太多，就不容易分开冰块，而且水会滴落下去，使冰块冻结在一起。



- 旋转制冰室内的冰块分离旋钮，冰块就会落入储冰盒中。



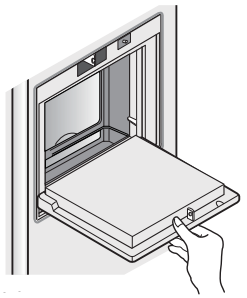
注意：
- 在水完全冻结之前旋转冰块分离旋钮会使剩余的水滴入储冰盒，这样就会使冰块冻结在一起。

保鲜室(仅适用于某些型号)

如何使用

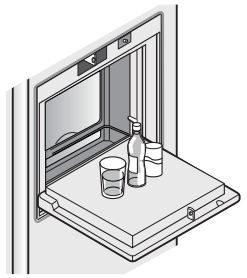
打开保鲜室的门

- 不需打开电冰箱的门就可以在保鲜室存取食物，这样可以节省电力。
- 保鲜室的门打开时，冷藏室灯亮。
  这样可以容易地分辨物品。



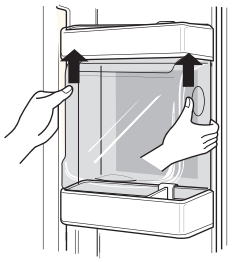
将保鲜室当作一个台子

- 千万不要把保鲜室的门用作砧板，并小心不要用锐利的工具损坏它。
- 千万不要把臂膀靠在上面或重压它。



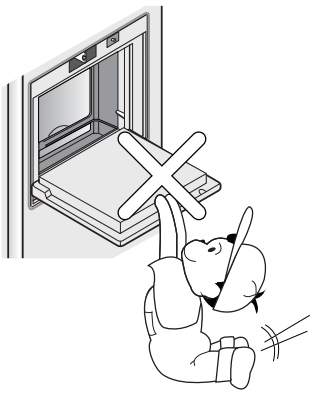
千万不要取出保鲜室内的盖子

- 没有盖子，保鲜室无法正常发挥功能。



千万不要在保鲜室的门上放重的物体，也不要让幼儿挂依在门上

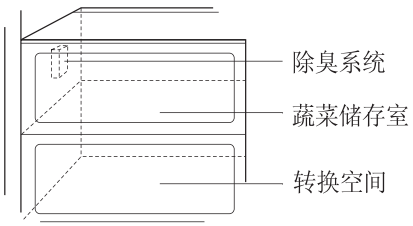
- 不仅保鲜室的门可能会被损坏，幼儿也可能受到伤害。



除臭器(仅适用于某些型号)

如何使用除臭系统

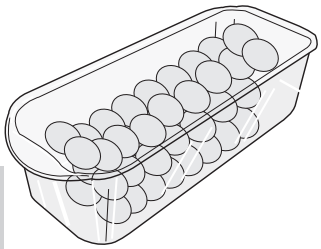
本系统使用光触媒可以有效地吸收强烈的气味。本系统不会对存储的食物产生任何影响。



- 因为除臭器已经安装在冷藏室的冷气进气管上，不需要再单独安装。
- 请使用密封的容器存放有辛辣气味的食物。
  否则该气味会被存放在一起的其他食物吸收。

鸡蛋盒

您可将鸡蛋盒移到要放置的地方。

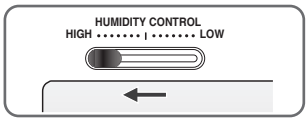


注：
- 不可将鸡蛋盒放进冰库保存，可能会裂开。
- 不可将鸡蛋盒放进冷冻室保存。

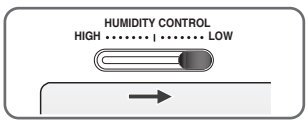
蔬菜保鲜盒湿度控制

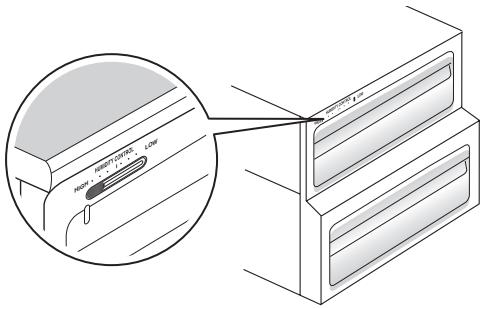
当储存蔬菜或水果时，可以由湿度控制切换开关往左/右边来调整湿度。

高湿度



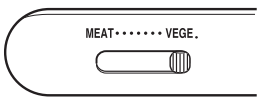
低湿度



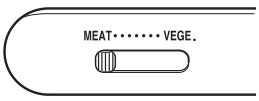


蔬菜保鲜盒与肉品保鲜盒的切换(仅适用于某些型号)

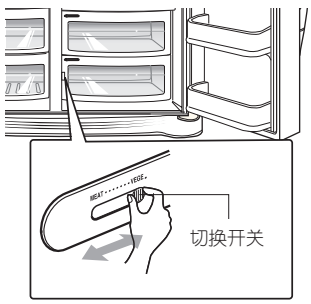
在冰箱底层盒子的左侧可以找到蔬菜保鲜盒与肉品保鲜盒的切换开关。

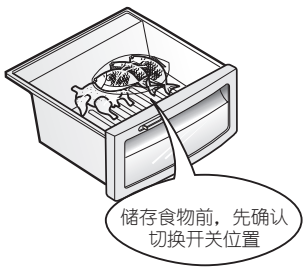


蔬菜保鲜盒



肉品保鲜盒





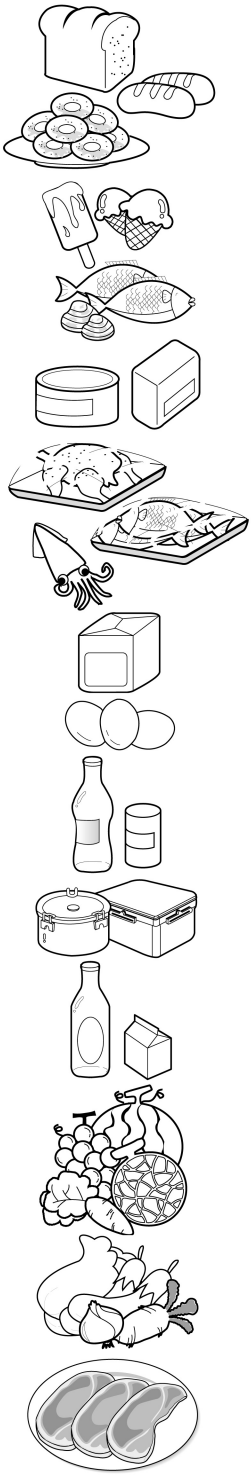
肉品保鲜盒内保持的温度比冷藏室低，所以可使肉类或鱼类保持较久的新鲜。

注：
- 如果切换开关选择为肉品保鲜盒，请勿放置蔬菜或水果，因为会结冰，所以储放食物前要先检查切换开关。

食物放置位置

（对照“认识冰箱内部”）

置酒架	储存酒。
点心盒	储存少量的食物，如面包、点心等。
冷冻室搁架	储存各种冷冻食品，例如肉品，鱼，冰淇淋，冰品等等。
冷冻室轻便盒	▪ 储存小包装的冷冻食品。 ▪ 因为开门会使温度慢慢的升高，所以请勿放置保存期限较长的食品，如冰淇淋等等。
冷冻室抽屉	▪ 储存肉品，鱼，鸡肉等等（放置前请先用保鲜膜包好）。 ▪ 储存干燥的食品。
乳制品轻便盒	储存乳制品，如牛奶、乳酪等等。
鸡蛋盒	放置鸡蛋盒在适当的位置。
小型吧台	储存常用的食品，如饮料等。
冷藏室搁架	储存装在锅子或盘子内的食物，按适当的距离放置。
冷藏室轻便盒	储存小包食物或是饮料，如牛奶，果汁，啤酒等等。
蔬菜保鲜盒	储存蔬菜或水果。
蔬菜保鲜盒/肉类保鲜盒的切换开关	储存蔬菜，水果，要解冻的肉类，生鱼等等，需要设定切换开关。 在储存食物前，先确定切换开关的位置。



储存食物

- 冷藏室用来储存新鲜的食物，冰冻及解冻的方式是影响食物新鲜与美味的重要因素。
- 不要储存在低温下容易坏掉的食物，如香蕉、甜瓜等。
- 可以放置已经变冷的热食，尽量不要将热食直接放入冰箱内，否则可能会使某些食物坏掉，而且耗电。
- 当储存食物时，请用保鲜膜（塑料袋）包好或用容器装好（盖上盖子），这样可以预防食物的水分蒸发，并有助于保留原始的味道及营养。
- 不要将食物阻塞到出风口，通畅的出风口有助于冰箱保持适当的温度。
- 开门的次数不宜太频繁，将门打开时会使外面的热空气跑进冰箱内，造成冰箱内温度升高。
- 切勿将冰箱内的轻便盒塞满太多食物，因为这样可能使门无法完全关闭。

冷冻室

- 不要将瓶子放入冷冻室内，因为瓶子可能会裂开。
- 不要将已解冻的食物再放入冷冻室，这样可能会使味道及营养流失。
- 如果要长时间保存冷冻食品比如冰淇淋，请放置至冷冻室搁架上，不要放在轻便盒内。

–您的手可能冻伤，或者由于容器本身材料冻结而碎裂导致人身伤害。

冷藏室

- 避免将潮湿的食物放在最上层的搁架上，因为可能会直接接触到冷空气而产生结冻。
- 食物在放入冰箱前要洗净，蔬菜及水果应该要清洗并擦干，食物的包装袋也要擦干，以防止损坏到邻近的食物。
- 当在储存盒中存放鸡蛋时，请先确定东西是否新鲜，然后将其放置在右上方，以确保更长时间存放。

注：

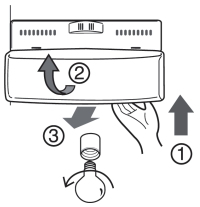
- 假如您将冰箱放在炎热且潮湿的地方，过于频繁的开门或存入大量的蔬菜在里面，冰箱内可能会产生水气，但这并不会影响到冰箱的性能，不用担心，可以用干布将水气擦掉。

如何部分拆卸

注：
- 拆卸后可按相反顺序组合。
  在拆卸后或组合前，先确定电源插头已经拔下。
  不可过于用力拆卸，可能会造成损坏。

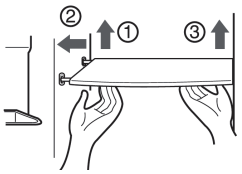
冷冻室照明灯

轻轻按住灯罩下方①并往外拉③，旋下灯罩②。逆时针旋动灯泡。电冰箱最大可使用40W的灯泡，可以在售后服务中心购买。



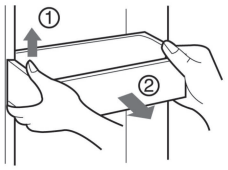
冷冻室搁架

要取下搁架，将搁架向左推②。轻轻抬起搁架的左侧①。抬起右侧③。将其取出。



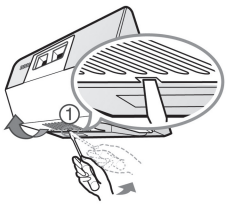
轻便盒

将轻便盒往(①)的方向向上抬起，接下来双手握住两侧往(②)的方向抽出。



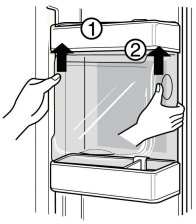
冷藏室的灯

在标示①处插入工具并推入，即可松开。
请使用顶端为平头的工具，如㈠字螺丝起子。
顺时针旋转灯泡。最大可使用40W的灯泡，可以在售后服务中心购买。



保鲜室

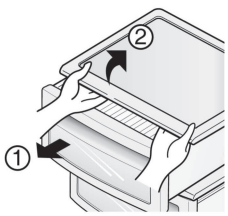
- 将盒子（①）向上分离。
- 分离茶点中心的上托架，然后拉出茶点中心上盖。
- 向上拉动茶点中心可以将其拆下。



注意：
- 在拆除蔬菜储存室，零食抽屉和保鲜室盖子时，一定要拆掉电冰箱门上的部件。

蔬菜保鲜盒盖

- 要拆下蔬菜保鲜盒盖，先将盒子往外(①)拉出一点，抬起蔬菜保鲜盒盖，朝(②)的方向拆下来。



一般咨询

当您去度长假

当您要去度长假时，离开前最好让冰箱继续运转，并留下可长期储存的食物。
如果您打算关掉冰箱电源，先将所有的食物移出，拔掉电源插头，并将冰箱内部彻底清洁后，将门打开，以防止异味产生。

停电时

一般停电1－2小时内不会影响到冰箱内部的温度。不过在停电期间，要尽可能的减少开门的次数。

假如您要搬移冰箱

移动冰箱前必须将冰箱内部可能会松脱的物件牢牢固定好。
为避免高度调整时螺栓损坏，请将其扭紧。

冷却器

冰箱的外壳有时候可能会稍微发烫，尤其是刚启动时。
不用担心，这是由于冷却器为了预防冰箱外壳凝结“湿气”所产生的热能。

清洁

您为预防冰箱产生难闻的异味，做好清洁工作是重要的。
食物溢出来沾到冰箱内部时，在表面形成凝固以前必须马上擦掉。

外表

使用温和的清洁剂去除冰箱外表的污垢。
用干净的湿布擦拭，然后让冰箱自然风干。

内部

要按时清洁冰箱内部。使用适量的清洁剂及一匙苏打(去味用)加上温水，分别清洗冰箱内部的每一隔间，然后让冰箱自然风干。

清洁后

请检查电源线是否损坏或是潮湿？插头是否过热？如果一切正常才能将插头插上使用。

警告

在将插头插上电源插座之前，先将电零件的周围清洗一遍(如灯泡，开关，控制器...)再用干布或海绵将清洗后的湿气完全擦干，以避免水或其他液体流进通电的插座附近，而引起触电的危险。

解决问题

在寻求服务前，检查以下列表，可能会节省您的时间及花费。
这些列表应包含常出现的问题（不包含制造上及零件上的问题）。

出现状况	可能的原因	解决方式
冰箱运转时		
冰箱压缩机不会运转	冰箱控制停止。	设定冰箱控制，查看设定控制。
	冰箱在除霜阶段。	对一个有自动除霜功能的冰箱来说是正常的。 冰箱运行一段时间后，会停机除霜。
	插头未接至墙上的电源插座。	确定插头是否紧密的插在电源插座上。
	电源中断， 检查总开关。	请洽询您所在区域的电力公司。
冰箱运转太久	这个冰箱比您以前用的冰箱还大。	这是正常的，因为体积较大的冰箱运转时间相对会增加。
	室内或室外的天气很热。	在这个条件下，冰箱运转时间较长是正常的。
	冰箱最近未连接电源一段时间。	冰箱需要数小时才能完成冷却。
	大量的热食刚储放进冰箱内。	等一会时间，直到冷藏室或冷冻室达到所设定的温度。
	门打开的频率太高或时间太久。	当门打开时，外面的热空气会进入冰箱内，使得运作时间加长。 不要常常把门打开。
	冷藏室或冷冻室的门可能有缝隙。	确定冰箱在平坦处，保持门附近食物及容器放置的位置。 用开关门的方式检查问题点。
	冷藏室控制温度设定太低。	将冷藏室控制温度设定低一点，直到冷藏室温度恢复正常。
	冷藏室或冷冻室的衬垫脏了，磨损，破裂或变形。	清洁或更换衬垫，门边的缝隙也会造成冰箱运作时间加长。
	自动调温器使冰箱维持固定的温度这是正常的。	冰箱在开始或停止运转时皆要保持固定的温度。

出现状况	可能的原因	解决方式
温度太低		
冷冻室温度太低但是冷藏室温度正常	冷冻室控制温度设定太低。	将冷冻室控制温度设定高一点，直到冷冻室温度恢复正常。
冷藏室温度太低但是冷冻室温度正常	冷藏室控制温度设定太低。	将冷藏室控制温度设定高一点。
储存在保鲜盒中的食物结冻	冷藏室控制温度设定太低。	解决方式同上。
储存在保鲜盒中的肉品结冻	肉品必须储存在温度0度以下，以确保肉品能够保鲜更久。	结霜是正常现象，且可维持肉品适当的温度。
温度太高		
冷冻室温度太高	冷冻室控制温度设定太高。	将冷冻室控制温度设定低一点，直到温度符合要求。
	冷藏室控制温度设定太高。 冷藏室控制会对冷冻室温度有一些影响。	将冷冻室控制温度设定低一点，直到温度符合要求。
冷藏室或冷冻室温度太高	门打开的频率太高或太久。	当门打开时，外面的热空气会进入冷藏室或冷冻室。 不要常常把门打开。
	门缝未密合。	把门关紧。
	大量的热食刚储放进冰箱内。	等一会时间，直到冷藏室或冷冻室达到所设定的温度。
	冰箱最近一段时间未连接电源。	冰箱需要数小时才能完成冷却。
冷藏室温度太高但是冷冻室温度正常	冷藏室控制温度设定太高。	将冷藏室控制温度设定低一点。

出现状况	可能的原因	解决方式
声响及噪音		
当冰箱启动时产生的噪音	现今的冰箱为了增加储存容量且要保持一定的温度。	比一般的噪音稍大是正常的。
当压缩机启动时发出的噪音	在冰箱启动周期期间，压缩机通常会瞬间启动。	这是正常的。等冰箱运作一段时间后，声音会恢复正常。
振动或嘎嘎的噪音	地面不平或太软。当轻轻碰到冰箱，冰箱会晃动。	确定地面是水平的，并可以稳固的摆放冰箱。
	有物品摆放在冰箱上方产生振动。	移去冰箱上方的物品。
	放在冰箱内隔架上的碗盘产生振动。	碗盘产生轻微的震动是正常的，试着调整一下碗盘的位置。 确认冰箱是平稳的固定在地板上。
	冰箱碰触到墙壁或橱柜。	移动冰箱。
冰箱内产生水/湿气/结霜		
冰箱内壁上聚集湿气	炎热且潮湿的天气会增加冰箱内部结霜或聚集湿气的机会。	这是正常的。
	门边有细缝。	查看问题处，并开关门。
	门常打开或打开太久。	尽量少开门。
冰箱外产生水/湿气/结霜		
冰箱外表及门边有湿气附着	天气潮湿。	在潮湿的天气这是正常的。 当湿度降低时，湿气会消失。
	门边有细缝，使冰箱内的冷空气泄漏到外面。	此时，把门关上。

出现状况	可能的原因	解决方式
冰箱的气味		
	内部需要清洁。	使用海绵加上温和的清洁剂清洗内部。
	冰箱内有很浓的食物气味。	将食物盖（包装）好。
	容器或包装纸产生的气味。	使用其他的容器或是其他品牌的包装纸。
开/关门或储存盒		
门无法关闭	食物的包装袋使门无法关闭。	移动包装袋，使门可以关上为止。
门无法关闭	关门力道过强，关上后造成其他门产生细缝。	将门轻轻关上。
	冰箱与地面未呈水平。当轻轻碰到冰箱，冰箱会晃动。	调整螺旋以调整高度。
	地面不平或太软。当轻轻碰到，冰箱会晃动。	确定地面是水平的，并可以稳固的摆放冰箱。请木工来改善地板下陷或不平的问题。
	冰箱碰触到墙壁或橱柜。	移动冰箱。
储存盒难以移动	食物卡到储存盒上方的架子上。	少装一些食物。
	储存盒滑轨脏了。	清洁储存盒及滑轨。
噪声(声功率)/dB(A)	**41dB(A)**	
其他	请详细阅读使用手册。	

Table of contents

Introduction

Entry 23
Important safety instruction 23
Identification of parts 24

Installation

Where to install 25
Door removal 26
Door replacement 27
Height adjustment 27
when the freezer door does not align with the height of the refrigerator door 27

Operation

Starting 28
Adjusting the temperatures and functions 28
Wine holder (Applicable to some models only) 30
Ice making 30

Refreshment center (Applicable to some models only) 31
Deodorizer (Applicable to some models only) 31
Egg box 32
Humidity control in the vegetable compartment 32
Convert into a vegetable or meat compartment (Applicable to some models only) 32

Suggestion on food storage

Location of foods 33
Storing foods 34

Care and maintenance

How to dismantle parts 35
General information 36
Cleaning 36
Trouble shooting 37

Entry

The model and serial numbers are found on the inner case or back of refrigerator compartment of this unit. These numbers are unique to this unit and notavailable to oth ers. You should record requested information here and retain this guide as a permanent record of your purchase. Staple your receipt here.

Date of purchase : _____
Dealer purchased from : _____
Dealer address : _____
Dealer phone no. : _____
Model no. : _____
Serial no. : _____

Important safety instruction

This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the installation instructions before it is used.

Never unplug your refrigerator by pulling on the power cord. Always grip plug firmly and pull straight out from the outlet.

When moving your appliance away from the wall, be careful not to roll over or damage the power cord.

After your refrigerator is in operation, do not touch the cold surfaces in the freezer compartment, particularly when hands are damp or wet. Skin may adhere to these extremely cold surfaces.

Unplug the power cord from the power plug for cleaning or other cares. Never touch it with wet hands because you can get an electric shock or be hurt.

Never damage, process, severely bend, pull out, or twist power cord because power cord damage may cause a fire or electric shock. You have doubts on whether the appliance is properly grounded.

Never place glass products in the freezer because they may be broken when their inner matters are frozen.

The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.

Young childeren should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Never allow anyone to climb, sit, stand or hang on the refreshment center door. These actions may damage the refrigerator and even tip it over, causing severe personal injury.

Don't use an extension cord

If possible, connect the refrigerator to its own individual electrical outlet to prevent it and other appliances or household lights from causing an overload that could cause a power outage.

Accessibility of Supply Plug

The refrigerator-freezer should be so positioned that the supply plug is accessible fo rquick disconnection when accident happens.

Supply Cord Replacement

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.

⚠ Warning

Do not modify or extend the Power Cord length.
• It will cause electric shock or fire.



Child entrapment warning

DANGER : Risk of child entrapment.
Before you throw away your old refrigerator or freezer :
Take off the doors
Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

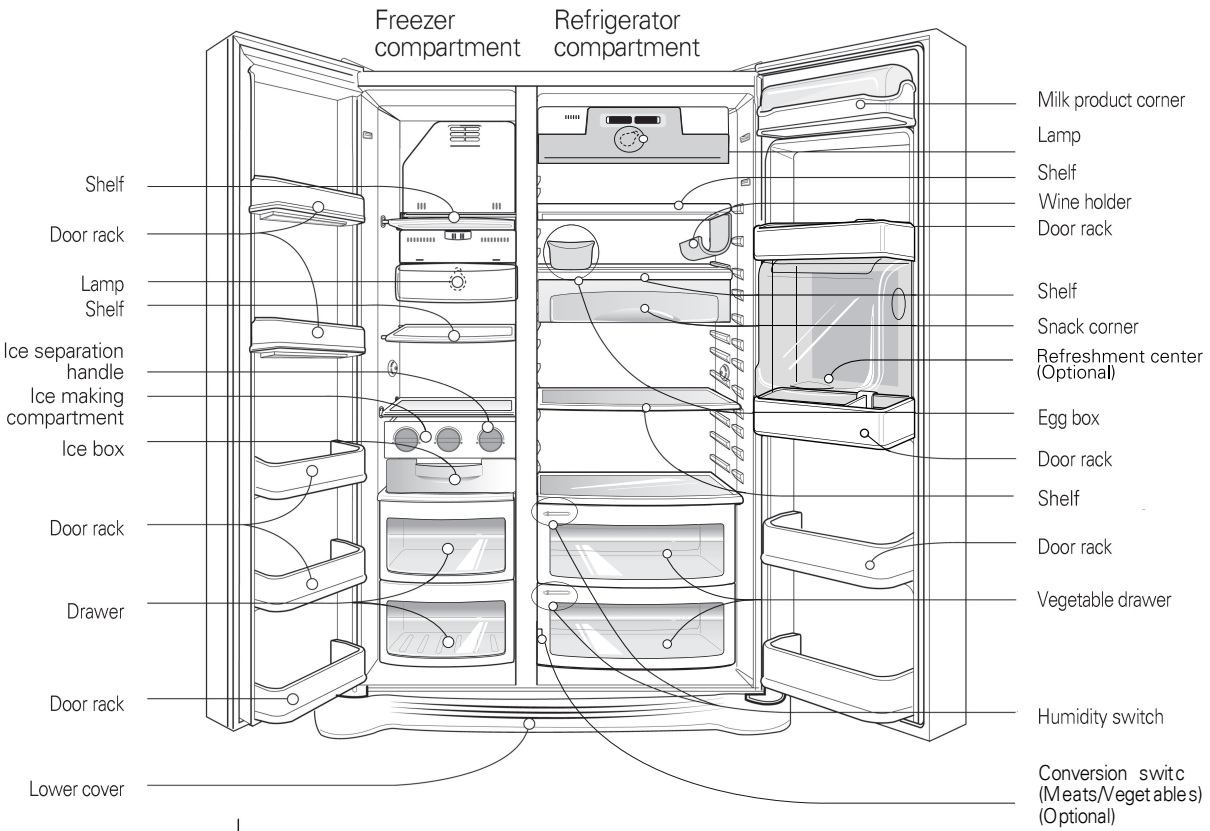
Don't store

Don't store or use gasoline or other flammable vapor and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

Grounding (Earthing)

In the event of an electric short circuit, grounding (earthing) reduces the risk of electric shock by providing an escape wire for the electric current.
In order to prevent possible electric shock, this appliance must be grounded improper use of the grounding plug can result in an electric shock. Consult a qualified electrician or service person if the grounding instructions are not completely understood, or if you have doubts on whether the appliance is properly grounded.

Identification of parts



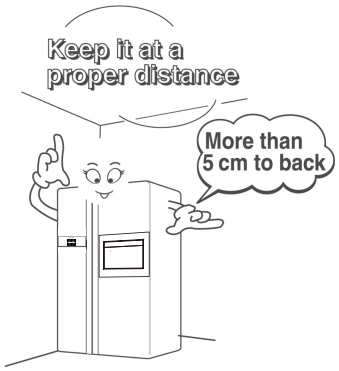
NOTE

- If you find some parts missing from your unit, they may be parts only used in other models.

Where to install

Select a good location

1. Place your appliance where it is easy to use.
2. Avoid placing the unit near heat sources, direct sunlight or moisture.
3. To ensure proper air circulation around the fridge -freezer, please maintain sufficient space on both the sides as well as top and maintain at least 2 inches (5 cm) from the rear wall.



4. To avoid vibrations, the appliance must be leveled.
5. Don't install the appliance below 5°C. It may cause affect the performance.

Disposal of the old appliance

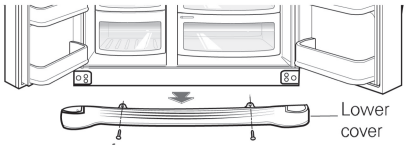
This appliance contains fluid (refrigerant, lubricant)and is made of parts and materials which are reusable and/or recyclable.
All the important materials should be sent to the collection center of waste material and can be reused after rework (recycling). For take back, please contact with the local agency.

Door removal

⚠ Warning

Electric Shock Hazard
Disconnect electrical supply to refrigerator before installing. Failure to do so could result in death or serious injury.

If your access door is too narrow for the refrigerator remove the refrigerator door and pass the refrigerator laterally.

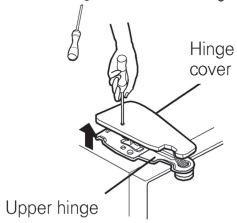


Remove lower cover

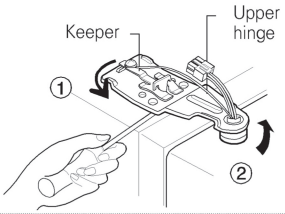
Remove the lower cover by lifting upward.

Remove the freezer compartment door

1) Loosen the hinge cover screws and remove the cover.

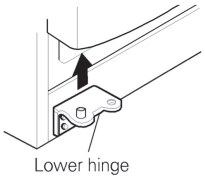


2) Remove the keeper by rotating it to counter clockwise (①) and then lifting the upper hinge up (②).



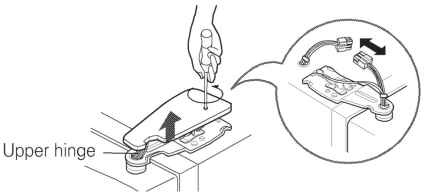
NOTE
- When removing the upper hinge, be careful that the door does not fall forwards.

3) Remove the freezer compartment door by lifting it upward.

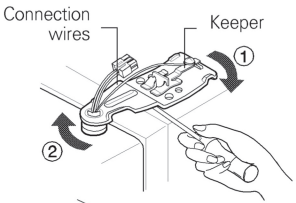


Remove the refrigerator door

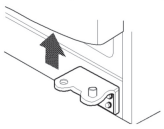
1) Loosen the hinge cover screws and remove the cover. Removeconnection wire if any, except for the earth line.



2) Remove keeper by rotating it clockwise (①) and then remove upper hinge by lifting it up (②).

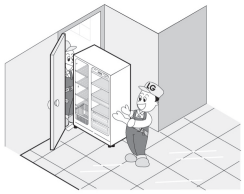


3) Remove refrigerator compartment door by lifting up.



Pass the refrigerator

Pass the refrigerator laterally through access door as shown in the right figure.



Door replacement

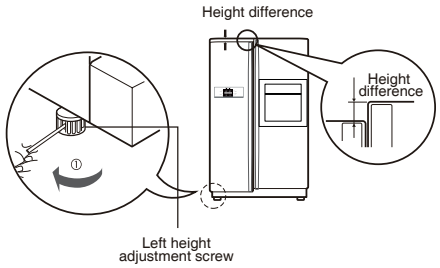
Mount them in the reverse sequence of removal after they pass through the access door.

Height adjustment

If the height of freezer compartment door is different from the height of Refrigerator compartment door

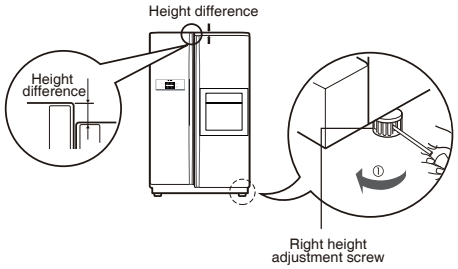
If the freezer compartment door is lower than the refrigerator compartment door

Level the door by inserting flat (-type) driver into the groove of the left height adjusting screw and rotate it clockwise (①).



If the freezer compartment door is higher than the refrigerator compartment door

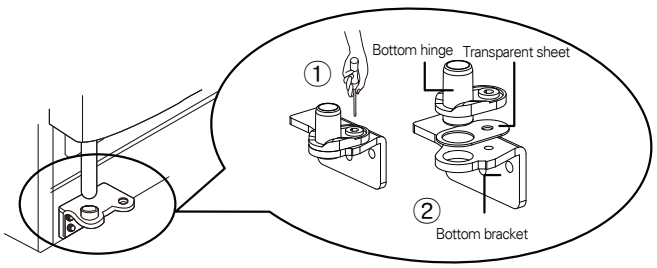
Level the door by inserting flat (-type) driver into the groove of the right height adjusting screw and rotate it clockwise (①).



When the freezer door does not align with the height of the refrigerator door

Even if the height can not be aligned by using the height adjustment screw, insert the transparent sheet supplied with the product.

- Separate the door with the lower height, use the (+) type screwdriver to unscrew the screw at the bottom hinge as shown at Figure ①, insert the transparent sheet between the bottom hinge and the bottom bracket, and then fix it with the screw as shown at Figure ②.
- Insert more transparent sheets enough to align the height. (4 sheets are supplied in total.)



After leveling the door height

The refrigerator doors will close smoothly by heightening the front side by adjusting the height adjusting screw. If the doors do not close correctly, performance may be

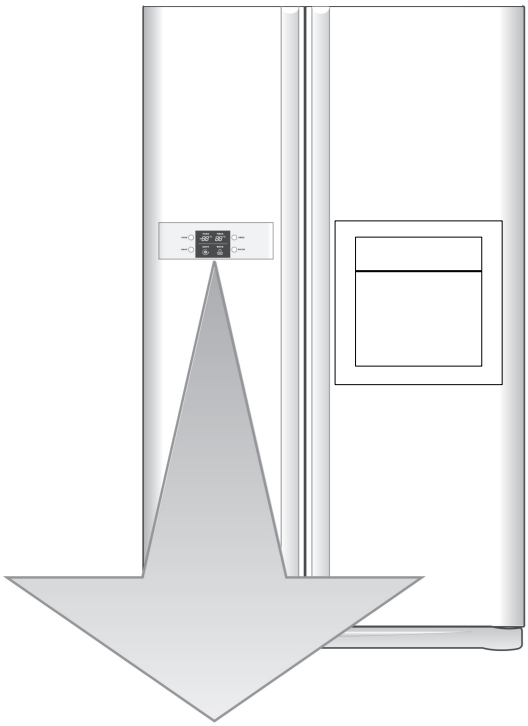
Next

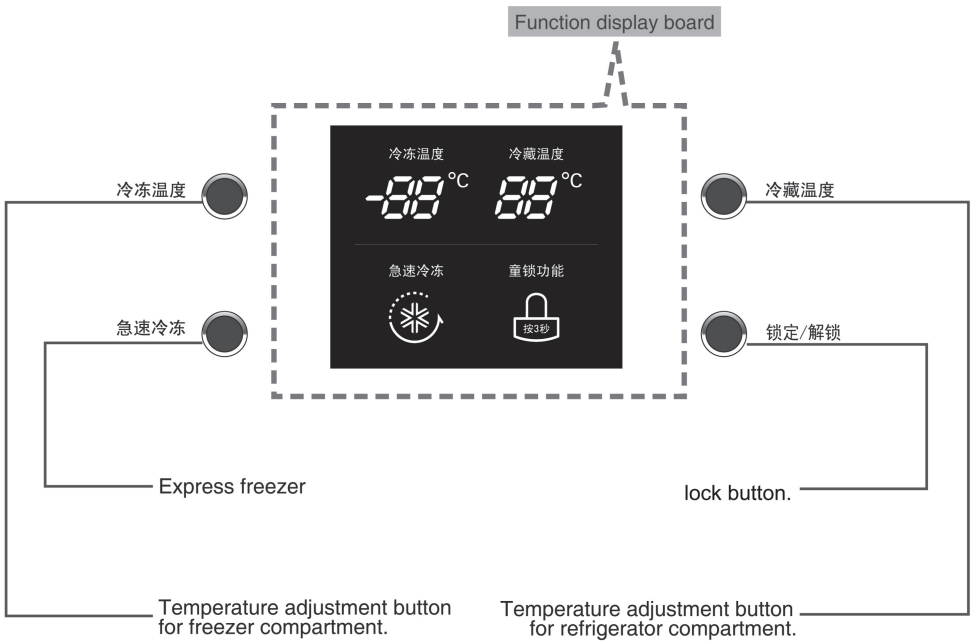
1. Wipe off all dust accumulated during shipping and clean your appliance thoroughly.
2. Install accessories such as the ice cube box, cover evaporating tray, etc., in their proper places. They are packed together to prevent possible damage during shipping.
3. Connect the power supply cord (or plug) to the outlet. Don't double up with other appliances on the same outlet.

Starting

When your refrigerator is first installed, allow it to stabilize at normal operating temperatures for 2-3 hours prior to filling it with fresh or frozen foods.
If operation is interrupted, wait 5 minutes before restarting.

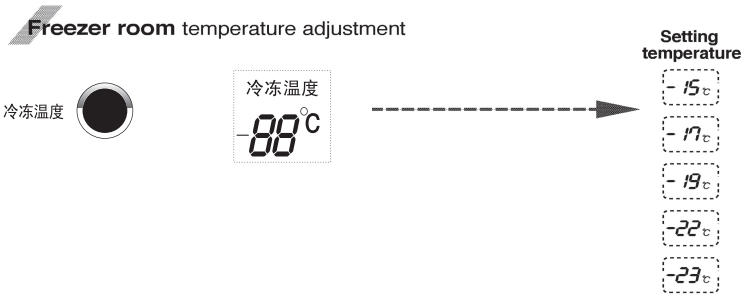
Adjusting the temperatures and functions



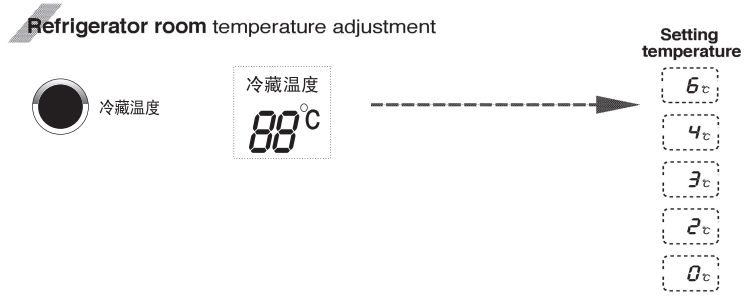


You can adjust temperature of and freezer room and refrigerator room.

How to adjust the temperature in the freezer compartment



How to adjust the temperature in the refrigerator compartment



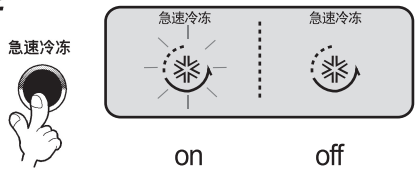
※ Whenever pressing button, setting is repeated in the order of (Middle) ➔ (Middle Strong) ➔ (Strong) ➔ (Weak) ➔ (Middle Weak).

- The actual inner temperature varies depending on the food status, as the indicated setting temperature is a target temperature, not actual temperature within refrigerator.
- Refrigeration function is weak in the initial time. Please adjust temperature as above after using refrigerator for minimum 2~3 days.

Super freezer (Applicable to some models only)

Please select this function for prompt freezer.

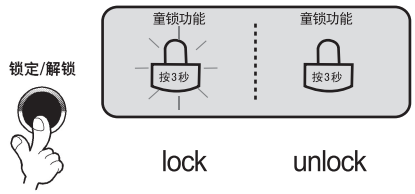
- "on" and "off" is repeated whenever pressing 急速冷冻 button.
- The arrow mark graphic remains at the "on" status when selecting Special Refrigeration "on"
- Super freezer function automatically turns off if a fixed time passes.



Lock (Applicable to some models only)

This button stops operation of different button.

- Locking or Release is repeated whenever the is pressed more than 3seconds.
- If you use the 锁定/解锁 button ,none of the other buttons will work until you unlock them.



Door open alarm

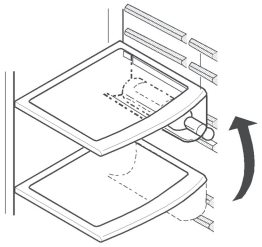
An alarm will sound 3 times when the refrigerator door is left open for more than 1 minute. This alarm will be rung at an intervals of 30 sec. and stop at the close of the door. If the alarm sound does not stop even after the freezer and refrigerator compartment doors are closed, contact the service center.

Self-diagnosis (fault detection) function

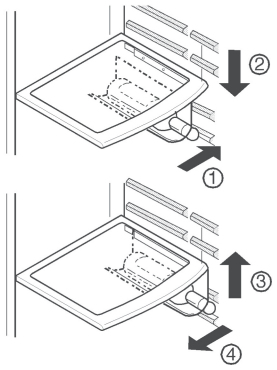
Self-diagnosis function operates when a problem occurs in the unit. When an error occurs in the unit. Immediately contact the service center without turning the power OFF. If the power is OFF, it will take the engineer longer to find out where the fault occurs.
The pressing of any function buttons will not alter the temperature setting when a fault occurs.

Wine holder adjustment

Wine holder
(Applicable to some models only)



Bottles can be stored laterally with this wine corner.
This can be attached to any shelf.

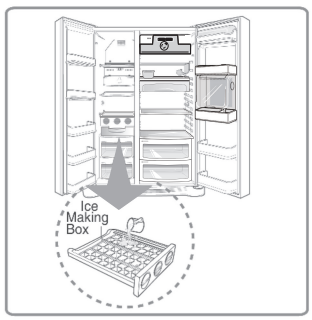


In case of inserting the wine holder :
Pull the wine holder downward as in ② after inserting it into the side anchoring part of the shelf as in ① by catching it upward as in ①.

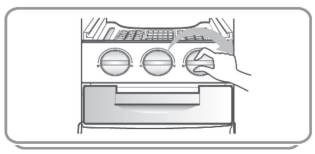
In case of separating the wine holder :
Pull the wine holder inward as in ④ after holding it upward as in ③ by catching it.

When making Ice

Ice Making



- Fill water in ice making box of the ice making corner.
  If water is fully filled the ice will not be separated well and water can be dropped to make ice lumped.



- Ice will be dropped into the ice storage bin by rotating ice separation handle of ice making compartment.

NOTE

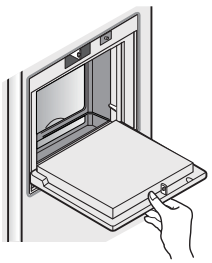
- Rotating the ice separation handle before ice is fully frozen may cause the remaining water drop into the ice storage bin to lump the ice together.

Refreshment center (Applicable to some models only)

How to use

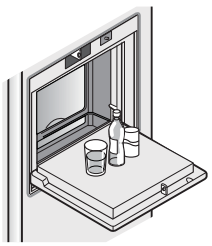
Open the refreshment center door.

- You can access the refreshment center without opening refrigerator door and thus saving electricity.
- Inner lamp is lit in refrigerator compartment when the refreshment center door opens. Thus it is easy to identify the contents.



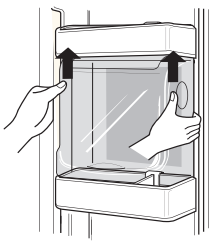
Use the refreshment center door as a stand

- Never use the refreshment center door as a chopping board and take care not to damage it with sharp tools.
- Never rest your arms or severely press on it.



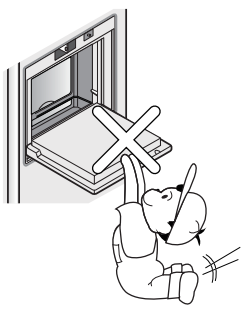
Never take out the inner refreshment center cover

- The refreshment center can not function normally without the cover.



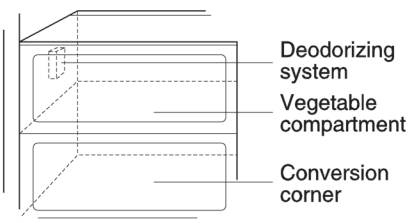
Never place heavy items on the refreshment center door or allow children to hang it on.

- Not only can the refreshment center door may be damaged, but also children may be hurt.



Deodorizer (Applicable to some models only)

This system efficiently absorbs strong odors by using the optical catalyst. This system does hot have any affect on stored food.

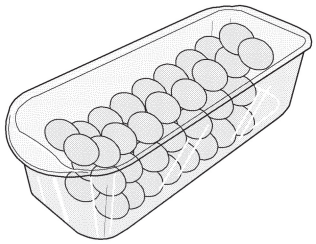


How to use the deodorizing system

- Since it is installed already installed onto the cool air intake duct from the from the refrigerator compartment, you need no separate installation.
- Please use closed containers to store food with pungent odors. Otherwise, this oder can be absorbed by other food in the compartment.

Egg box

You can move the egg box to wherever you want.



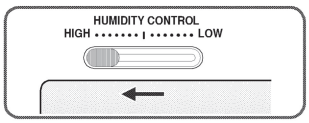
NOTE

- Never use the egg box as an ice storage bin. It can be broken.
- Never store the egg box in the freezer compartment or fresh compartment.

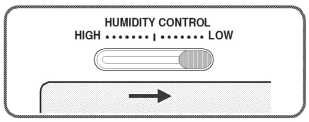
Humidity control in the vegetable compartment

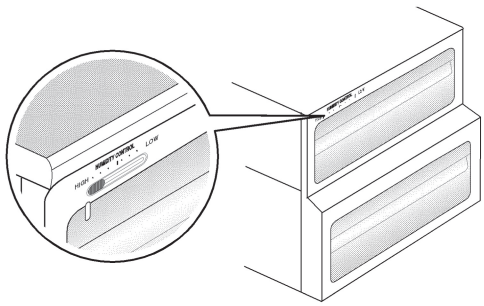
The humidity can be controlled by adjusting the humidity control switch to the left/right when storing vegetabes or fruits.

High humidity



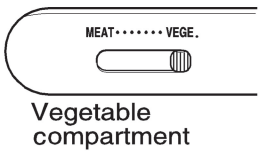
Low humidity



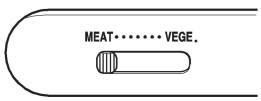


Convert into a vegetable or meat compartment (Applicable to some models only)

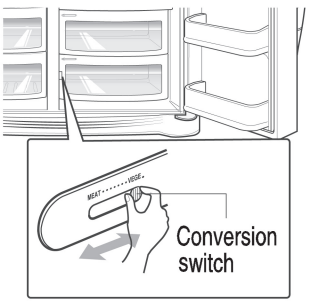
- The bottom drawer in the refrigerator can be converted into a vegetable or meat compartment

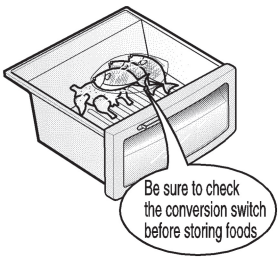


Vegetable compartment



Meat compartment





The meat compartment maintains the temperature at a lower point than the refrigerator compartment so that meat or fish can be stored fresh longer.

NOTE

- Vegetables or fruits are frozen if the conversion switch is set to meats compartment. So, be sure to check it before storing foods.

Location of foods

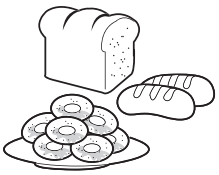
(Refer to identification of parts)

Wine holder

Store wine.

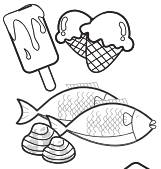
Snack drawer

Store small foods such as bread, snacks, etc..



Freezer compartment shelf

Store various frozen foods such as meat, fish ice cream, frozen snacks, etc..



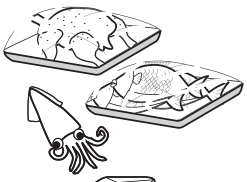
Freezer compartment door rack

- Store small packed frozen food.
- Temperature is likely to increase as door opens. So, do not store long-term food such ice cream, etc..



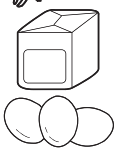
Freezer compartment drawer

- Store meat, fish, chicken, etc.. after wrapping them with thin foil.
- Store dry.



Milk product corner

Store milk products such as butter, cheese, etc..

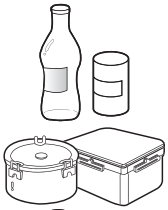


Egg box

Place this egg box in the proper location.

Refreshment center

Store foods of frequent use such as beverage, etc..



Refrigerator compartment shelf

Store side dishes or other foods at a proper distance.

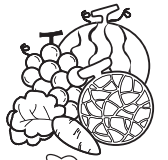
Refrigerator compartment door rack

Store small packed food or beverages such as milk, juice, beer, etc..



Vegetable drawer

Store vegetables or fruits.



Vegetable drawer /meat drawer conversion corner

Store vegetable, fruits, meat to thaw, raw fish, etc.. setting the conversion switch as necessary.
Be sure to check the conversion switch setting before storing foods.



Storing foods

- Store fresh food in the refrigerator compartment. How food is frozen and thawed is an important factor in maintaining its freshness and flavor.
- Do not store food which goes bad easily at low temperatures, such as bananas, and melons.
- Allow hot food to cool prior to storing, placing hot food in the refrigerator could spoil other food, and lead to higher electric bills.
- When storing the food, cover it with vinyl wrap or store in a container with a lid. This prevents moisture from evaporating, and helps food to keep its taste and nutrients.
- Do not block air vents with food. Smooth circulation of chilled air keeps refrigerator temperatures even.
- Do not open the door frequently. Opening the door lets warm air enter the refrigerator, and cause temperatures to rise.
- Never keep too many foods in door rack because they may be interrupted by inner racks so that the door cannot be fully closed.

Freezer compartment

- Do not store bottles in the freezer compartment - they may break when frozen.
- Do not refreeze food that has been thawed. This causes loss of taste and nutrition.
- When storing frozen food like ice cream for a long period, place it on the freezer shelf, not in the door rack.

Refrigerator compartment

- Avoid placing moist food upmost refrigerator shelves, it could freeze upon direct contact with chilled air.
- Always clean food prior to refrigeration. Vegetables and fruits should be washed and wiped, and packed food should be wiped, to prevent adjacent food from spoiling.
- When storing eggs in their storage rack or box, ensure that they are fresh, and always store them in a up-right position, which keeps them fresh longer.

NOTE

- If you keep the refrigerator in a hot and humid place, frequent openning of the door or storing a lot of vegetables in it may cause dew to form which has no effect on its performance. Remove the dew with dust cloth free from care.

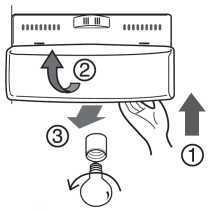
How to dismantle parts

NOTE

- Dismantling is done in the reverse sequence of assembly.
  Be sure to unplug the power plug before dismantling and assembly.
  Never apply severe force to dismantle parts. Parts may be damaged.

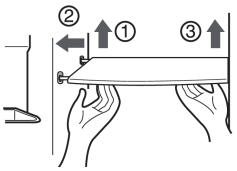
Freezer compartment lamp

Separate the lamp by pulling it out ③ while slightly pressing ① and rotating ② the lamp cover.
Turn the bulb counterclockwise. Use a 40-watt bulb (max.) which can be purchased at a service center.



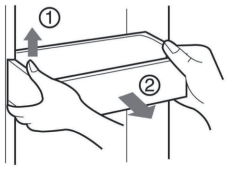
Freezer compartment shelf

To remove a shelf, push the shelf to the left ②, lift the left part of the shelf a bit ①, lift the right part up ③ , and take it out.



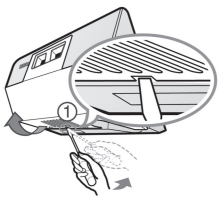
Door rack and support

Lift the door rack to ① direction holding both sides and pull it out to ② direction.



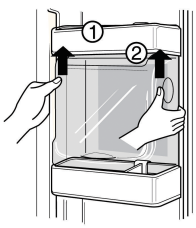
Lamp in refrigerator compartment

Insert the tool into the marked area (①) and push the tool to disconnect.
Use the tool with the flat tip such as (-) screw driver.
Turn the bulb counterclockwise. Max. 40 W bulb for refrigerator is used and can be purchased at a service center.



Refreshment center

- Separate the bin (①) to upward.
- Separate the upper rack of the refreshment center and then pull out the refreshment center cover (②).
- The refreshment center can be removed by pulling it upwards.

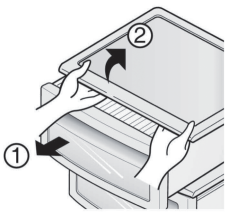


NOTE

- Be sure to remove parts from the refrigerator door when removing the vegetable compartment, snack drawer and refreshment center cover.

Vegetable compartment cover

- To remove the vegetable compartment cover, pull out the vegetable compartment a bit to the front ①, lift the front part of the vegetable compartment cover as shown by ②, and take it out.



General information

Vacation time

During average length vacations, you will probably find it best to leave the refrigerator in operation. Place freezable items in freezer for longer life.
When you plan not to operate, remove all food, disconnect the power cord, clean the interior thoroughly, and leave each door OPEN to prevent odor formation.

Power failure

Most power failures that are corrected in an hour or two will not affect your refrigerator temperatures.
However, you should minimize the number of door openings while the power is off.

If you move

Remove or securely fasten down all loose items inside the refrigerator.
To avoid damaging the height adjusting screws, turn them all the way into the base.

Anti condensation pipe

The outside wall of the refrigerator cabinet may sometimes get warm, especially just after installation.
Don't be alarmed. This is due to the anti-condensation pipe, which pumps hot refrigerant to prevent "sweating" on the outer cabinet wall.

Cleaning

It is important that your refrigerator be kept clean to prevent undesirable odors. Spilled food should be wiped up immediately, since it may acidify and stain plastic surfaces if allowed to settle.

Exterior

Use a lukewarm solution of mild soap or detergent to clean the durable finish of your refrigerator.
Wipe with a clean damp cloth and then dry.

Interior

Regular cleaning is recommended. Wash all compartments a baking soda solution or a mild detergent and warm water. Rinse and dry.

After cleaning

Please verify that the power cord is not damaged, power plug is not overheated, or power plug is well inserted into the power consent.

Warning

Always remove power cord from the wall outlet prior to cleaning in the vicinity of electrical parts (lamps, switches, controls, etc.).
Wipe up excess moisture with a sponge or cloth to prevent water or liquid from getting into any electrical part and causing an electric shock.
Never use metallic scouring pads, brushes, coarse abrasive cleaners, strong alkaline solutions, flammable or toxic cleaning liquids on any surface.
Do not touch frozen surfaces with wet or damp hands, because damp object will stick or adhere to extremely cold surfaces.

Trouble shooting

Before calling for service, review this list. It may save you both time and expense. This list includes common occurrences that are not the result of defective workmanship or materials in this appliance.

Occurrence	Possible cause	Solution
Runing of refrigerator		
Refrigerator compressor does not run.	Refrigerator control is off.	Set refrigerator control. See setting the controls.
	Refrigerator is in defrost cycle.	This is normal for a fully automatic defrosting refrigerator. The defrost cycle occurs periodically.
	Plug at wall outlet is disconnected.	Make sure plug is tightly pushed into outlet.
	Power outage. Check house lights.	Call local electric company.
Refrigerator runs too much or too long	Refrigerator is larger than the previous one you owned.	This is normal. Larger, more efficient units run longer in these conditions.
	Room or outside weather is hot.	It is normal for the refrigerator to work longer under these conditions.
	Refrigerator has recently been disconnected for a period of time.	It takes some hours for the refrigerator to cool down completely.
	Large amounts of warm or hot food may have been stored recently.	Warm food will cause the refrigerator to run longer until the desired temperature is reached.
	Doors are opened too frequently or too long.	Warm air entering the refrigerator causes it to run longer. Open the door less often.
	Refrigerator or freezer door may be slightly open.	Make sure the refrigerator is level. Keep food and containers from blocking door. See problem section. OPENING/CLOSING of doors.
	Refrigerator control is set too cold.	Set the refrigerator control to a warmer setting until the refrigerator temperature is satisfactory.
	Refrigerator or freezer gasket is dirty, worn, cracked, or poorly fitted.	Clean or change gasket. Leaks in the door seal will cause refrigerator to run longer in order to maintain desired temperatures.
	Thermostat is keeping the refrigerator at a constant temperature.	This is normal. Refrigerator goes on and off to keep the temperature constant.

Occurrence	Possible cause	Solution
Temperatures are too cold		
Temperature in the freezer is too cold and the refrigerator temperature is satisfactory.	Freezer control is set too cold	Set the freezer control to a warmer setting until the freezer temperature is satisfactory.
Temperature in the refrigerator is too cold and the freezer temperature is satisfactory.	Refrigerator control is set too cold.	Set the refrigerator control to a warmer setting
Food stored in drawers freezes.	Refrigerator control is set too cold.	See above solution.
Meat stored in fresh meat drawer freezes.	Meat should be stored at temperature just below the freezing point of water (32˚F, 0˚C) for maximum fresh storage time.	It is normal for ice crystals to form due to the moisture content of meat.
Temperatures are too warm		
Temperatures in the freezer is too warm.	Freezer control is set too warm.	Set the freezer control to a colder setting until the freezer temperature is satisfactory.
	Refrigerator control is set too warm. Refrigerator control has some effect on freezer temperature.	Set the freezer control to a colder setting until the freezer temperature is satisfactory.
Temperatures in the refrigerato or freezer is too warm.	Doors are opened too frequently or too long.	Warm air enters the refrigerator/ freezer whenever the door is opened. Open the door less often.
	Door is open slightly.	Close the door completely.
	Large amounts of warm of hot food may have been stored recently.	Wait until the refrigerator or freezer has had a chance to reach its selected temperature.
	Refrigerator has recently been disconnected for a period of time.	A refrigerator requires some hours to cool down completely.
Temperature in the refrigerator is too warm and the freezer temperature is satisfactory.	Refrigerator control is set too warm.	Set the refrigerator control to a colder setting.

Occurrence	Possible cause	Solution
Sound and noise		
Louder sound levels when refrigerator is on.	Today's refrigerators have increased storage capacity and maintain more even temperatures.	It is normal for sound levels to be higher.
Louder sound levels when compressor comes on.	Refrigerator operates at higher pressures during the start of the ON cycle.	This is normal. Sound will level off as refrigerator continues to run.
Vibrating or rattling noise.	Floor is uneven or weak. Refrigerator rocks on the floor when it is moved slightly.	Be sure floor is level and solid and can adequately support refrigerator.
	Items placed on the top of refrigerator are vibrating.	Remove items.
	Dishes are vibrating on the shelves in the refrigerator.	It is normal for dishes to vibrate slightly. Move dishes slightly. Make sure refrigerator is level and solidly set on floor.
	Refrigerator is touching wall or cabinets.	Relieve or move refrigerator
Water/Moisture /Ice inside refrigerator		
Moisture collects on inside of refrigerator walls.	Weather is hot and humid which increases rate of frost buildup and internal sweating.	This is normal.
	Door is slightly open.	See problem section opening/closing of doors.
	Door is opened too often or too long.	Open the door less often.
Water/Moisture /Ice outside refrigerator		
Moisture forms on outside of refrigerator or between doors.	Weather is humid.	This is normal in humid weather. When humidity is lower, the moisture should disappear.
	Door is slightly open, causing cold air from the inside the refrigerator to meet warm air from the outside.	This time, close the door completely.

Occurrence	Possible cause	Solution
Odors in refrigerator		
	Interior needs to be cleaned.	Clean interior with sponge,warm water and baking soda.
	Food with strong odor is in refrigerator.	Cover food completely.
	Some containers and wrapping paper produce odors.	Use a different container or brand of wrapping paper.
Opening/Closing of doors/Drawers		
Door(s) will not close.	Food package is keeping door open.	Move packages that keep door from closing.
Door(s) will not close. (Continued)	Door was closed too hard, causing other door to open slightly.	Close both doors gently.
	Refrigerator is not level. It rocks on the floor when it is moved slightly.	Adjust the height adjusting screw.
	Floor is uneven or weak. Refrigerator rocks on the floor when it is moved slightly.	Be sure floor is level and can adequately support refrigerator. Contact carpenter to correct sagging or sloping floor.
	Refrigerator is touching wall or cabinets.	Relieve or move refrigerator..
Drawers are difficult to move.	Food is touching shelf on top of drawer	Keep less food in drawer.
	Track that drawer slides on is dirty.	Clean drawer and track.
Noise(level)/dB(A)	**41dB(A)**	
Other	Please thoroughly read this manual.	

목차

머리말

기재사항(등록) 43
안전을 위한 주의사항 43
각 부품의 명칭 44

설치

설치장소 45
문 분리 46
문 조립 47
높이 조절 47
냉동실과 냉장실문의 높이가 다를 경우 47

작동

시작 48
온도 및 기능 조절 48
와인걸이 (일부 모델에만 적용) 50
제빙 50

다과실 (일부 모델에만 적용) 51
탈취기능 (일부 모델에만 적용) 51
달걀 보관통 52
야채실의 습도조절 52
야채 및 육류/생선 실로 전환하기(일부 모델에만 적용) 52

음식보관을 위한 제안

음식의 보관 위치 53
음식 보관 54

유지보수

부품을 분해하는 방법 55
일반 정보 56
청소 56
고장수리 57

기재사항(등록)

본체의 냉장실 뒷부분이나 안쪽 케이스에 모델번호와 일련번호가 부착되어 있습니다. 귀하의 구매사실에 대한 기록으로, 본 설명서의 아래 내용을 기재하여 보관하여 주십시오. 또한 영수증도 함께 첨부하여 두십시오.

구매일자 : _____
판매처 상호 : _____
판매처 주소 : _____
판매처 전화번호 : _____
모델번호 : _____
일련번호 : _____

안전을 위한 주의사항

설치안내에 따라, 적절한 위치에 냉장고를 제대로 설치하여 주십시오.

전원코드를 잡아당겨 플러그를 뽑으면 안됩니다. 플러그를 단단히 잡고, 콘센트에서 똑바로 잡아당겨 빼십시오.

냉장고를 벽에서 옮길 때는, 전원코드가 구겨지거나 손상되지 않도록 주의하여 주십시오.

냉장고를 작동시킨 후, 특히 손이 젖어 있는 경우에는 냉동실의 차가운 내벽을 만지지 마십시오.

냉장고 청소 등을 할 때는 전원코드를 뽑아주십시오.

젖은 손으로 만지면 전기충격을 받거나 상처를 입을 수 있습니다.

전원코드를 가공 처리하거나, 심하게 구부리고 당기고, 비틀어 손상시키면, 화재나 감전의 위험이 생길 수 있습니다. 냉장고가 적절히 접지되어 있는 지 확인하십시오.

냉동실에 유리잔을 넣으면 내용물이 얼면서, 깨질 수 있으므로 넣지 마십시오. .

어른의 보호 없이, 유아나 노약자가 사용해서는 안됩니다.

유아들이 가지고 놀지 않도록 하여 주십시오.

냉장고 문에 기어오르거나, 앉거나, 위에 올라서거나 매달리면, 냉장고에 손상을 줄 수 있으며, 뒤집히는 경우는 인명사고를 야기할 수 있습니다.

연장코드를 사용하지 마십시오

가능하면, 냉장고는 자체 콘센트에 연결하고, 다른 가전제품 등을 함께 사용함으로써, 과부화되어 정전되지 않도록 하여 주십시오.

전원플러그의 접근성

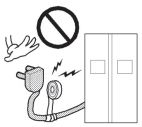
냉장고에 사고가 발생했을 때, 신속하게 플러그를 뺄 수 있는 위치에 설치해야 합니다.

전기코드 교체

전원코드가 손상된 경우에는, 생산자나 자체 서비스센터, 또는 전문 기술자에게 수리를 요청하여 위험을 방지합니다.

⚠경고

전원 플러그 길이를 연장하거나 수정하여 사용하지 마세요.
- 이것은 전원선의 전기적 손상등으로 감전이나 화재의 원인이 됩니다.



아이들의 감금 경고

위험: 아이들이 갇힐 수 있습니다.
냉장고를 폐기하기 전에:문을 떼어내십시오.
선반들은 제자리에 내버려 두어, 아이들이 쉽게 기어올라가지 못하도록 합니다.
이 냉장고는 어른들의 보호 없이, 유아나 노약자가 사용해서는 안됩니다.
유아들이 가지고 놀지 않도록 하여 주십시오

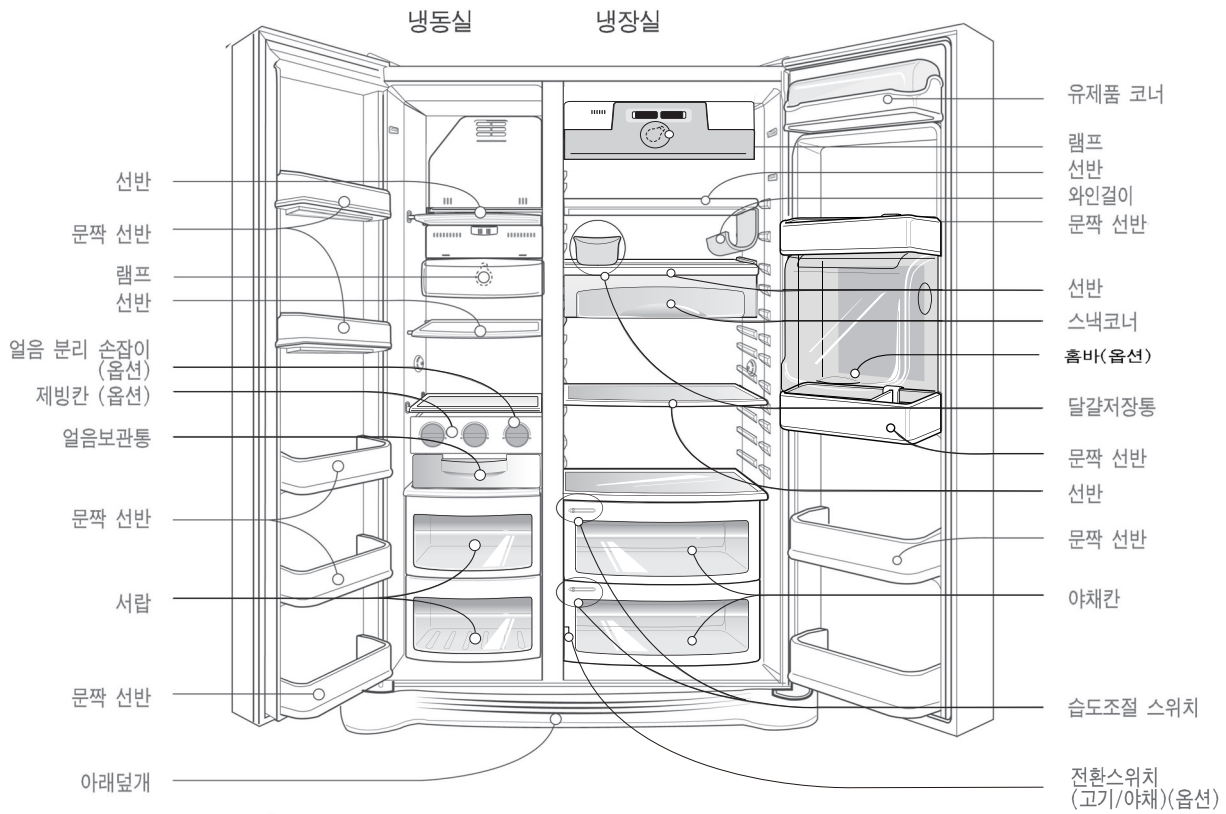
이물질은 보관하지 마십시오

가솔린이나 다른 인화성 물질 등을 냉장고 가까이에 보관하거나 사용하지 마십시오.

접지

전기 누전의 경우에는, 그라운딩 접지가 감전위험을 줄여줍니다.
감전사고를 막으려면, 본 제품을 접지하여 설치하십시오.
접지 플러그가 부적절하게 사용되면, 감전을 일으킬 수 있습니다. 접지에 대한 안내가 완벽히 이해되지 않았거나, 또는 냉장고가 적절히 접지되었는지 의심이 가면, 전문 기술자나 서비스 엔지니어에게 문의하여 주십시오.

각 부품의 명칭



주의

- 귀하가 보유하고 계신 제품에 설치되어 있지 않은 부분은 다른 모델에만 적용되는 것 일 수 있습니다.

설치장소

설치하기 좋은 장소를 선택합니다.

1. 사용하기 편리한 곳에 놓습니다.
2. 열기구나 직사광선, 습기가 높은 곳 근처는 피해 주십시오.
3. 냉장냉동고의 주위에 적절한 공기의 흐름을 위해 양 측면 및 상단 부분에 충분한 공간을 마련하시고 또한 뒤쪽 벽으로부터 최소 2인치(5cm)의 공간을 유지하십시오.



4. 5°C이하로 기온이 떨어지는 곳에는 설치하지 마십시오. 성능에 영향을 줄 수 있습니다.
5. 진동을 막기 위해, 수평으로 설치해야 합니다.

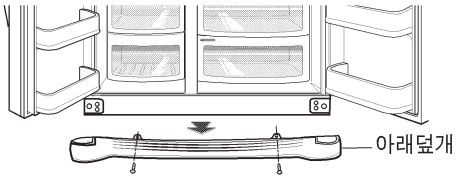
폐가전의 처리

이 본체는 유동물질(냉각제, 윤활유)과 부품, 재활용할 수 있는 재질로 만들어져 있습니다. 모든 중요 재질은 폐기물 수집장소로 보내져 재활용할 수 있습니다. 지역 대리점에 수거를 문의하여 주십시오.

문 분리

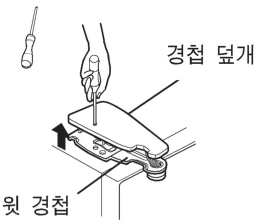
⚠ 경고

감전위험
설치하기 전에, 냉장고에서 전기코드를 빼 주십시오. 사망이나 심각한 상해의 위험이 있을 수 있습니다.
들어가는 문이 너무 작은 경우에는, 냉장고 문을 분리한 다음 가지고 들어갑니다.



아래덮개 분리

아래덮개를 위로 올려 빼냅니다.



냉동실 문 분리

1) 경첩덮개나사(hinge cover screw)를 풀러 덮개를 떼어냅니다

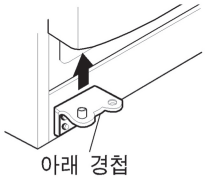
2) 고정구(keeper)를 반시계 방향으로 돌리고(①), 윗 경첩(upper hinge)을 위로 올려(②) 떼어냅니다.



주의

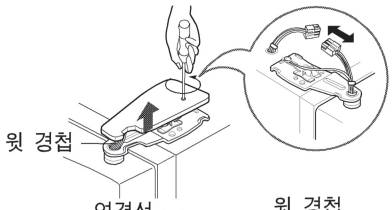
- 윗 경첩을 제거할 때는 문이 앞으로 떨어지지 않도록 유의하여 주십시오.

3) 냉동실 문을 위로 들어올려 떼어냅니다.

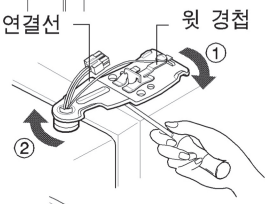


냉장실 문 분리

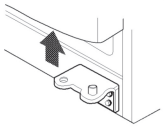
1) 경첩덮개나사(hinge cover screw)를 풀러 덮개를 떼어냅니다. 접지선을 제외한 연결선이 있으면, 제거합니다.



2) 고정구를 시계방향으로 돌리고(①), 윗 경첩(upper hinge)을 위로 올려(②) 떼냅니다.

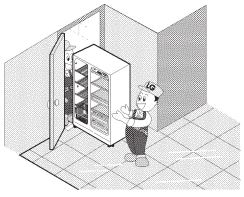


3) 냉장실 문을 위로 들어올려 떼어냅니다.



냉장고 운반

오른쪽 그림에서와 같이 냉장고를 운반합니다.



문 조립

출입문을 통과한 후, 분해순서의 역순으로 조립합니다.

높이 조절

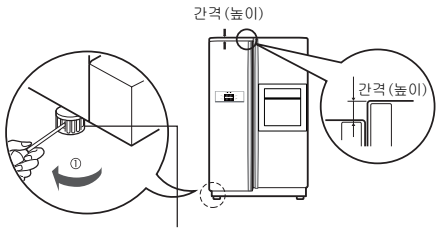
만약 냉동실도어와 냉장실도어의 높이가 다르면

냉동실 문이 냉장실문보다낮은 경우

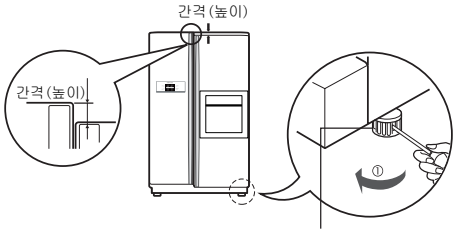
나사를 조정하여 왼쪽 높이의 홈에 편평한(- 유형) 드라이버를 삽입하여 도어의 수평을 조정한 다음 그것을 시계 방향(①) 으로 회전한다.

냉동실문이 냉장실문보다 높은경우

나사를 조정하여 오른쪽 높이의 홈에 편평한(- 유형) 드라이버를 삽입하여 도어의 수평을 조정한 다음 그것을 시계 방향(①)으로 회전한다.



왼쪽 높이 조절 나사

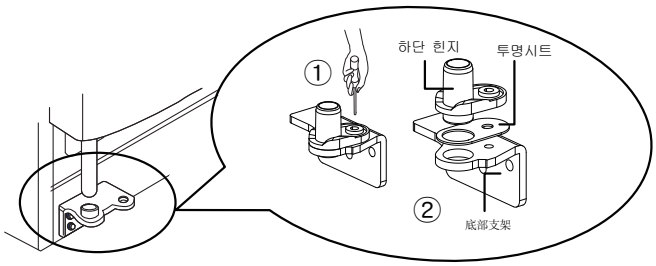


오른쪽 높이 조절 나사

냉동실과 냉장실문의 높이가 다를 경우

높이 조절 나사를 이용해도 높낮이가 조절이 되지 않을 경우 제품에 동봉된 투명시트를 삽입 하시기 바랍니다.

- 높이가 낮은 문쪽의 문을 분리 하고 (그림①)과 같이 (+)형 드라이버를 이용하여 하단 한지의 나사를 푼 다음 (그림②) 하단 한지와 하단 경첩 사이에 투명시트를 삽입한 후 나사로 고정시킨다.
- 높낮이가 맞춰질 때까지 투명시트를 추가 하십시오.(총4개 동봉되어 있음.)



문 높이를 조절한 후에

높이조절나사를 조정하여 앞쪽의 높이를 높이면 문을 부드럽게 닫을 수 있습니다. 문이 적절하게 닫히지 않으면, 냉장고 성능에 영향을 줄 수 있습니다.

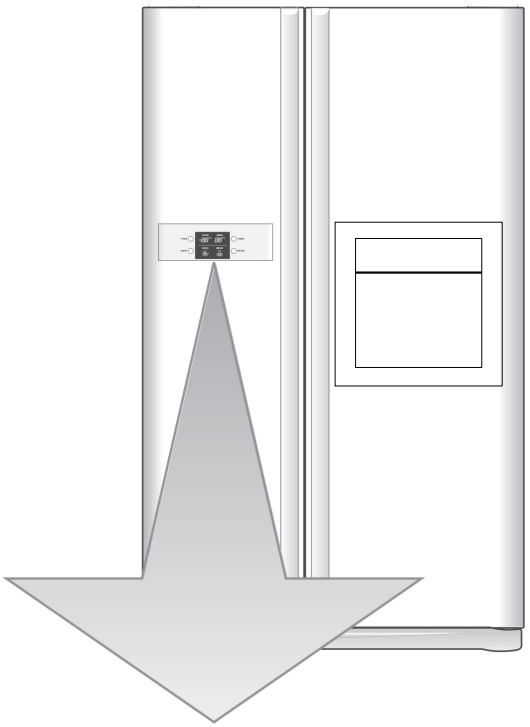
다음 순서

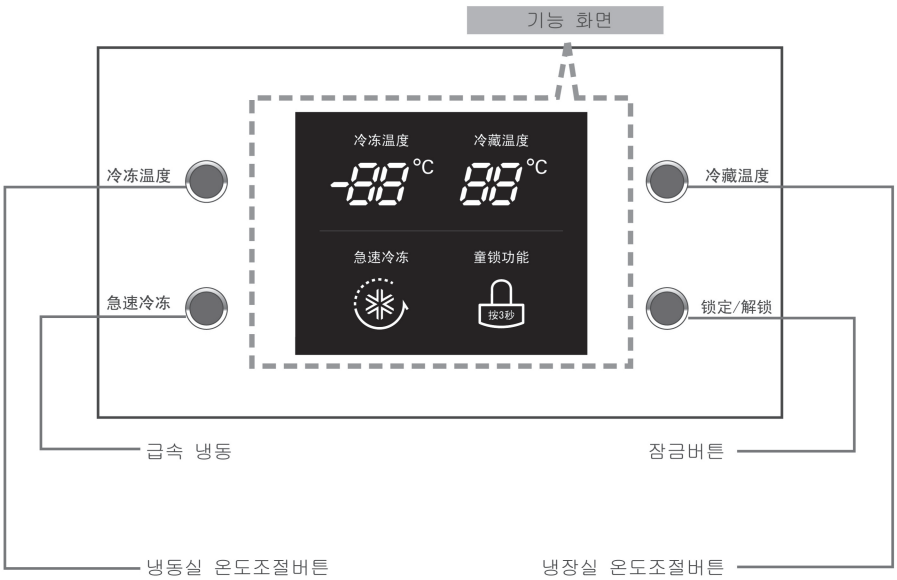
1. 냉장고를 설치하는 동안 쌓인 쓰레기를 치우고, 냉장고를 깨끗이 닦아줍니다.
2. 와인코너, 달걀 보관통 등과 같은 부속품을 제 위치에 설치합니다. 하역/설치 도중 발생할 수 있는 손상을 막기위해 함께 포장되어 있습니다.
3. 전원 코드(또는 플러그)를 콘센트에 꽂습니다. 다른 전기제품을 같은 콘센트에 꽂지 마십시오.

시작

냉장고를 처음 설치하면, 2-3시간동안 냉장고를 충분히 차갑게 한 후, 신선식품이나 냉동식품을 넣어 주십시오. 작동이 중단되면, 5분 후에 재시동하여 주십시오.

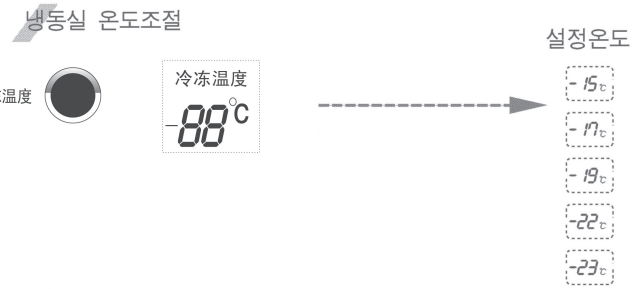
온도 및 기능 조절



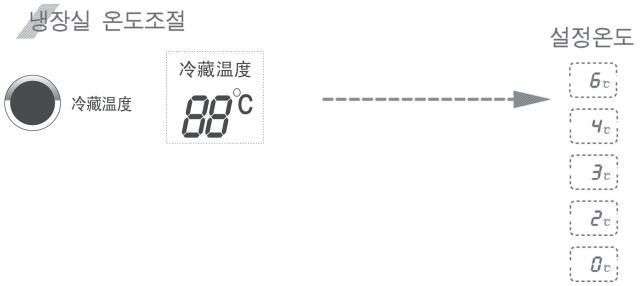


냉동실 온도조절법

냉동실과 냉장실의 온도를 조절할 수 있습니다.



냉장실 온도조절법



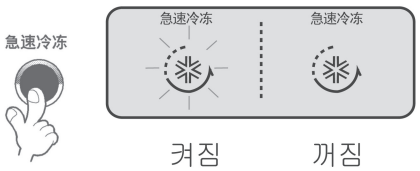
※버튼을 누를 때마다, (적)➔(적강)➔(강)➔(약)➔(약적)의 순서로 반복됩니다.

- 실제 내부 온도는 음식의 상태에 따라 다를 수 있습니다. 이는 설정온도가 냉장고안의 실제온도가 아니라, 목표온도이기 때문입니다.
- 처음에는 냉장기능이 약합니다. 2-3일 정도 냉장고를 사용한 후에 위와 같이 온도를 조절하여 주십시오.

급속 냉동 (일부 모델에만 적용)

급속 냉동하려면 이 기능을 선택하십시오.

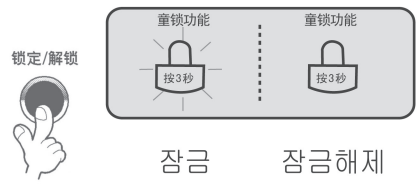
- 急速冷冻 을 누를 때마다, "켜짐" 과 "꺼짐" 이 반복됩니다.
- 급속 냉동 버튼을 누르면 켜짐 상태에 화살표 그림이 나타납니다.
- 정해진 시간이 지나면,급속 냉동기능은 자동으로 해제 됩니다.



잠금 (일부 모델에만 적용)

이 버튼은 다른 버튼의 작동을 멈추게 합니다.

- 3초 이상 锁定解锁 버튼을 누를 때마다, 잠금이나 해제가 반복됩니다.
- 锁定解锁 버튼을 사용하면, 해제할 때까지는 다른 버튼을 사용할 수 없습니다.



문열림 경고기능

문이 열린 채로 1분 이상 경과하면, 경고음이 3번 들립니다. 30초 간격으로 발생하는 이 경고음은 문을 제대로 닫으면 멈춥니다. 냉장실과 냉동실의 문이 제대로 닫힌 이후에도, 경고음이 멈추지 않으면, 지역 서비스 센터로 문의하여 주십시오.

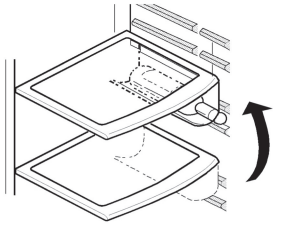
자가진단 (오작동 감지)

문제가 발생하면 자가진단 기능이 작동합니다. 본체에 오류가 발생하면, 전원을 끄지 말고, 즉시 지역 서비스 센터로 연락하여 주십시오, 전원이 꺼지면, 서비스 엔지니어가 오작동의 원인을 감지하는데 많은 시간이 소요됩니다.
오류가 발생하면, 어떠한 기능선택버튼으로도 온도설정을 바꿀 수 없습니다.

와인걸이 조정

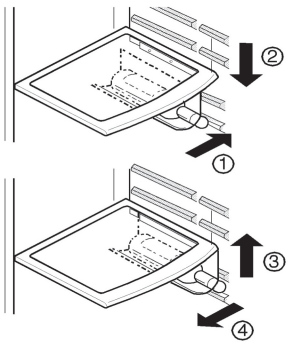
와인 걸이 (일부모델에만 적용)

와인코너의 측면에 병을 보관할 수 있으며, 어느 선반에도 부착할 수 있습니다.



와인걸이를 낄 때:
(①)번 처럼 와인걸이를 위로 잡고, 선반에 매달려 있는 부분에 낀 후, (②)번 처럼 와인걸이를 아래로 끌어 당겨주십시오.

와인걸이를 뺄 때:
와인걸이를 잡아 (③)번 처럼 위로 들어 올려, (④)번 처럼 안쪽으로 당깁니다.



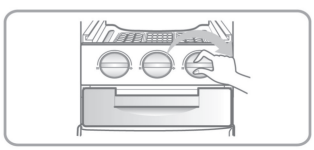
제빙시

제빙

- 제빙칸에 있는 제빙상자에 얼음을 채웁니다. 물을 꽉 채우면, 얼음이 잘 잘라지지 않고, 물이 넘쳐 얼음에 엉겨붙을 수 있습니다.



- 제빙칸의 얼음분리손잡이를 돌리면, 얼음이 얼음보관통으로 떨어집니다.



주의

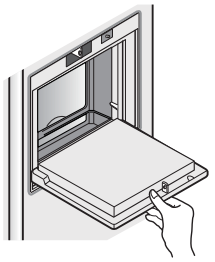
- 얼음이 완전히 얼기 전에 얼음분리손잡이를 돌리면, 얼지 않은 물이 얼음보관통에 떨어져 얼음에 엉겨 붙을 수 있습니다.

다과실 (일부모델에만 적용)

사용법

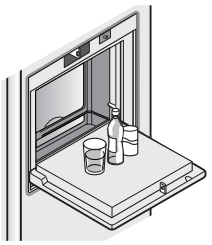
다과실 문을 엽니다.

- 냉장고 문을 열지 않고, 다과실의 문을 이용할 수 있으므로, 전기를 절약할 수 있습니다.
- 다과실의 문을 열면, 냉장실의 내부 램프 불이 켜져, 내용물을 쉽게 확인할 수 있습니다.



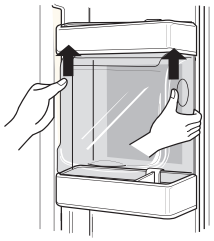
다과실 문에 물건을 얹어놓지 마십시오.

- 다과실 문을 도마로 사용하지 마십시오. 또한 날카로운 도구로 손상을 주지 마십시오.
- 팔을 기대거나 누르지 마십시오.



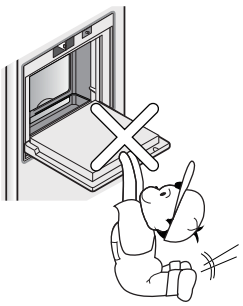
다과실 내부의 뚜껑을 떼어내지 마십시오.

- 내부 커버가 없으면 다과실이 정상 작동하지 않습니다.



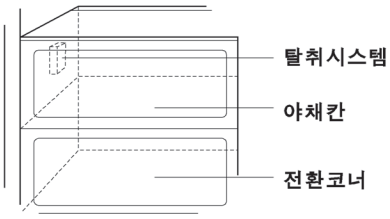
다과실 뚜껑에 무거운 물체를 올려놓거나 아이들이 매달리지 않도록 하여 주십시오.

- 다과실 문이 고장날 수 있으며, 아이들이 다칠 수도 있습니다.



탈취기능 (일부모델에만 적용)

광촉매를 이용해 독한 냄새를 효과적으로 흡수하도록 하는 시스템으로, 음식보관에 어떠한 영향도 끼치지 않습니다.

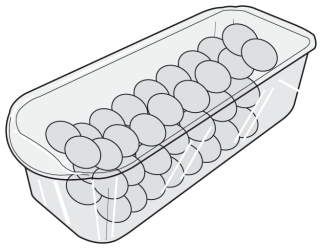


탈취시스템 사용법

- 냉장실의 냉기흡입덕트에 설치되어 있으므로, 따로 설치할 필요가 없습니다.
- 음식을 보관할 때는, 밀폐용기를 사용하여 자극적인 냄새가 나지 않도록 하십시오. 냉장실내 다른 음식에 냄새가 밸 수 있습니다.

달걀 보관통

원하는 곳으로 달걀 보관통을 옮길 수 있습니다.



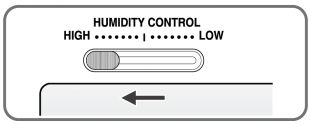
주의

- 달걀 보관통을 얼음 저장통으로 사용하면, 깨질 수 있습니다.
- 냉동실이나 신선실에서 달걀 보관통을 보관하지 마십시오.

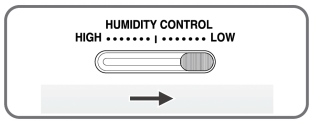
야채칸의 습도조절

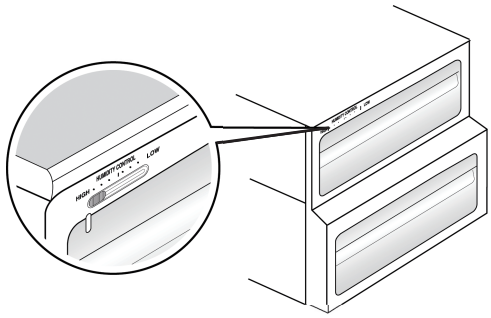
야채나 과일을 저장할 때는 습도조절스위치를 왼쪽/오른쪽으로 돌려 습도를 조절할 수 있습니다.

고습



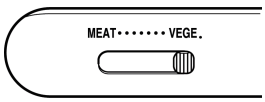
저습



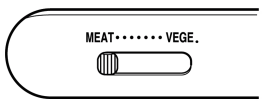


야채나 육류/생선칸으로 전환하기 (일부모델에만 적용)

▪ 냉장실의 아래서랍은 야채나 육류/생선칸으로 전환할 수 있습니다.



야채칸



육류/생선칸





육류/생선칸은 냉장실 온도보다 저온으로 유지되어 육류나 생선을 더욱 오래 신선하게 보관할 수 있습니다.

주의

- 전환스위치가 육류/생선칸으로 설정되면, 야채나 과일이 얼 수 있습니다. 사용전에 미리 확인하여 주십시오.

음식의 보관 위치

(각 부분의 명칭을 참조하십시오)

와인걸이 와인을 저장합니다.

스낵 서랍 빵, 스낵 등의 작은 음식을 저장합니다.

냉동실 선반 고기, 아이스크림, 냉동 스낵 등을 저장합니다.

냉동실 문짝

- 작게 포장된 냉동음식을 저장합니다.
- 문이 열리면, 온도가 올라갈 수 있으므로, 아이스크림과 같은 것은 장기간 보관하지 마십시오.

냉동실 서랍

- 고기, 닭 등은 얇은 포일로 싼 다음에 저장하여 주십시오.
- 마른 것을 저장합니다.

유제품 코너 버터, 치즈와 같은 유제품을 저장합니다.

달걀 보관통 적당한 위치에 달걀 보관통을 놓습니다.

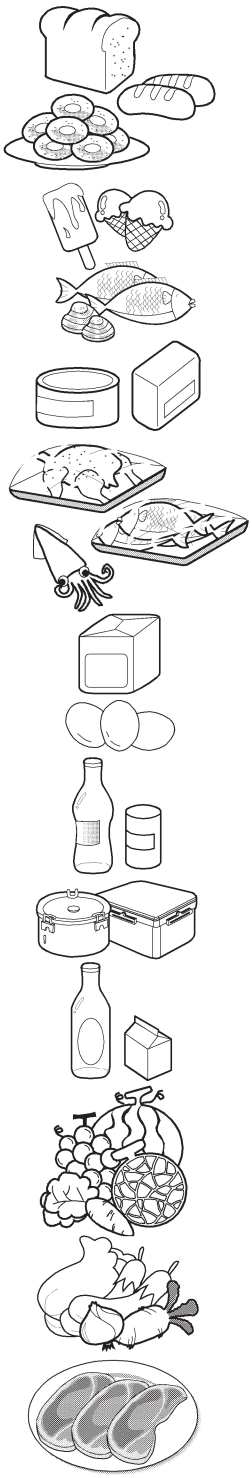
다과실 음료와 같이 자주 이용하는 음식을 보관합니다.

냉장실 선반 적절한 거리를 유지하며, 반찬과 같은 음식을 보관합니다.

냉장실 문짝 작게 포장된 음식이나 우유, 주스, 맥주와 같은 음료를 저장합니다.

야채서랍 야채나 과일을 보관합니다.

야채나 육류/생선 칸 전환가능 코너 필요하면, 전환스위치를 설정하여 야채, 과일, 해동할 고기, 생선 등을 저장합니다. 사용전에 미리 확인하여 주십시오.



음식 보관

- 신선식품은 냉장실에 보관하여 주십시오. 식품을 어떻게 냉동하고 해동하느냐가 신선도와 향을 유지하는 중요 요소가 됩니다.
- 바나나, 멜론과 같이 저온에서 쉽게 상할 수 있는 식품을 저장하지 마십시오.
- 뜨거운 음식은 차갑게 식힌 후에 저장하여 주십시오. 냉장고에 뜨거운 음식을 넣으면 다른 음식을 상하게 할 수 있으며, 전기료도 많이 듭니다.
- 비닐 랩을 싸거나 뚜껑있는 용기에 넣어 보관하여 주십시오. 수분이 날아가는 것을 막아줘 향과 영양을 보존하는 데 도움을 줍니다.
- 식품에서 공기가 빠져나가는 것을 막지 마십시오. 차가운 공기의 원활한 순환이 냉장고의 온도를 일정하게 유지시켜 줍니다.
- 문을 자주 열지 마십시오. 문을 열면 따뜻한 공기가 냉장고 안으로 유입되어 온도가 올라가는 원인이 됩니다.
- 냉장고 문에 너무 많은 식품을 보관하면 문을 완전히 닫지 못할 수 있습니다.

냉동실

- 냉동실에 병 제품을 보관하지 마십시오. 내용물이 얼면서 깨질 수 있습니다.
- 해동된 제품을 다시 얼리지 마십시오. 향과 영양이 손실됩니다.
- 아이스크림과 같은 냉동식품을 장기간 저장할 때는 냉동실 문에 보관하지 마시고, 선반에 놓아주십시오.

냉장실

- 냉장실의 맨 위 선반에 습도가 많은 음식을 놓지 마십시오. 차가운 공기를 직접적으로 맞아 얼 수 있습니다.
- 냉장실에 보관하기 전에 식품을 항상 깨끗이 닦아 주십시오. 야채와 과일은 씻어서 닦아내고, 포장된 식품도 닦아 내어, 인접해 있는 다른 식품이 상하지 않도록 하여 주십시오.
- 달걀을 보관통에 저장할 때는 신선한 달걀인지 확인하고 세워서 보관하여 신선함이 오래가도록 합니다.

주의

- 냉장고를 뜨겁고 습도 높은 장소에 설치하고, 문을 자주 열며 야채를 많이 보관하면, 이슬이 맺힐 수 있으나, 성능에는 영향을 미치지 않습니다. 걸레로 이슬을 닦아주십시오.

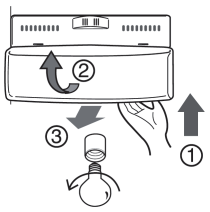
부품을 분해하는 방법

주의

- 분해는 조립의 역순입니다.
  분해 및 조립 작업을 하기 전에 전원 플러그를 빼주십시오. 부품을 분해하면서 과도한 힘을 가하면 부품이 손상될 수 있습니다.

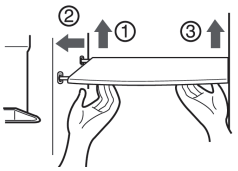
냉동실 램프

(①)번 방향으로 가볍게 전구 덮개를 (②)과 같이 들어 올려 전구 덮개를 분리 한 후 전구(③)를 돌려 빼낸다. 전구를 시계 반대 방향으로 돌린다. 냉장고용 최대 40W 전구가 사용되며, 서비스 센터에서 구입할 수 있다.



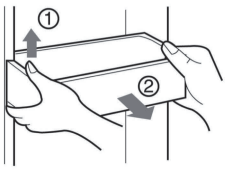
냉동실 선반

선반을 빼내려면, 선반의 좌측 부분(①)을 위쪽으로 약간 들어 올린 다음 선반을 왼쪽(②)방향으로 밀고 (③)번의 우측 부분을 들어 올려 빼낸다.



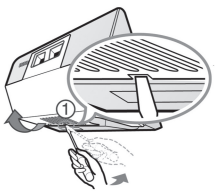
도어 랙과 지원

도어 랙 의 양쪽을 잡고 (①)번 방향으로 올린 후 (②) 번 방향으로 당기십시오.



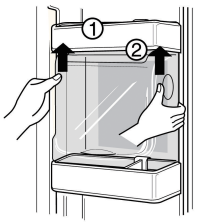
냉장실 램프

표시부(①)에 공구를 넣은 후 공구를 앞쪽으로 밀면서 분리하세요.공구는 일자 드라이버 같은 끝이 넙적한 것으로 사용하세요.냉장고에는 최대. 40 W 전구가사용되며, 서비스 센터에서 구입할 수 있습니다.



홈바 (선택 모델인 경우에만 적용)

- 통(①)을 위로 향하게 하여 분리합니다.
- 가벼운 음식물 중앙칸(다과 중앙칸)의 윗칸 (윗부분선반)을 분리한 후 가벼운 음식물 중앙칸 (다과 중앙칸) 커버(②)를 잡아당깁니다.
- 가벼운 음식물 중앙칸(다과 중앙칸) 위로 향하게 하여 잡아당겨 제거할 수 있습니다.

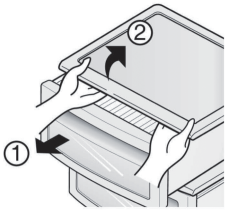


주의

- 야채실, 스낵코너와 홈바 뚜껑을 분리할 때는 냉장고 문에서 부품을 제거하여 주십시오.

야채칸 뚜껑

- 야채칸 뚜껑을 분리할 때는 야채칸을 약간 앞으로 당기고(①), 야채칸 뚜껑의 앞 부분을 (②)와 같이 들어서 분리합니다.



일반 정보

휴가시

길지 않은 휴가기간동안에는 냉장고를 작동시켜 놓는 것이 바람직 합니다. 냉동시킬수 있는 식품은 장기간 보관을 위하여 냉동실에 보관합니다.
냉장고를 작동시키지 않으려면, 전원코드를 빼고, 내부를 깨끗이 청소하여 문을 열어 놓으면, 냄새가 생기지 않습니다.

정전

2시간내에 복구되는 정전은 냉장고 온도에 영향을 미치지 않습니다.
하지만, 전원이 나가있는 동안은 냉장고 문 여는 횟수를 최소화하여 주십시오.

이사시

냉장고 내부에 있는 헐거운 것들을 빼거나 단단히 고정시켜주십시오.
높이조절나사가 손상되지 않도록, 모두 바닥으로 돌려주십시오.

응축방지파이프

때때로 특히, 설치 직후에 냉장고 캐비넷의 외벽이 따뜻할 수 있습니다. 이는 냉장고 외벽에 이슬이 맺히는 것을 방지하기 위해 뜨거운 냉매가 응축방지 파이프에 유입되었기 때문이니, 놀랄 필요 없습니다.

청소

냉장고를 깨끗이 유지하면 이상한 냄새가 나는 것을 방지할 수 있습니다. 음식물을 쏟은 경우에는 즉시 닦아주십시오. 즉시 닦지 않으면, 산패하고 플라스틱 표면에 얼룩을 남길 수 있습니다.

냉장고 외부

미지근한 물에 중성세제나 비누를 풀어, 냉장고 외부의 내구성이 강한 마감재를 닦아주십시오.
깨끗한 젖은 헝겊으로 닦아낸 뒤 말리십시오.

냉장고 내부

정기적으로 청소하여 주십시오. 베이킹소다나 순한 세제와 따뜻한 물로 구석구석 닦아주십시오. 닦아낸 후 말리십시오.

청소후

전원코드가 손상되지 않고 콘센트에 잘 끼워졌는지, 전원플러그가 발열되지 않았는지를 확인하여 주십시오.

경고

전기 부품(램프, 스위치, 조절기 등) 근처에서 청소하기 전에, 항상 전원코드를 콘센트에서 뽑아주십시오.
스폰지나 헝겊으로 과도한 습기는 닦아내어 전기부품에 물이나 다른 액체가 들어가 감전이 일어나지 않도록 하여 주십시오.
금속성의 연마패드나, 브러시, 저질의 연마제, 강 알칼리성액, 인화성/독성 세정제를 사용하지 마십시오.
젖은 손으로 냉동된 것의 표면을 만지지 마십시오. 젖은 손이 차가운 표면에 붙을 수 있습니다.

고장수리

서비스 요청을 하기 전에, 다음의 내용을 확인해 주시기 바랍니다. 귀하의 시간과 비용을 절감할 수도 있습니다. 다음 목록은 일반적인 증상을 나타낸 것으로, 제품의 결함에 의한 것이 아닙니다.

증상	확인사항	조치
냉장고의 작동		
냉장고 압축기가 작동하지 않는다.	냉장고 조절기가 꺼져 있나요?	냉장고 조절기를 설정하세요. "조절기 설정"부분을 참조하세요.
	냉장고가 제상주기에 있습니까?	완전 자동 제상시스템 냉장고에서는 정상작동입니다. 제상주기가 주기적으로 발생됩니다.
	콘센트에 플러그가 빠져있나요?	플러그를 콘센트에 꽉 연결해 주세요.
	정전. 집안의 전등을 확인하세요.	전기회사에 연락하세요.
냉장고가 너무 오래, 너무 많이 작동한다.	냉장고가 이전에 소유했던 냉장고보다 용량이 큰가요?	정상입니다. 용량이 크고, 더욱 효율적인 냉장고는 더 오래 작동합니다.
	방안이나 외부의 기온이 높은가요?	이런 상태에서는 냉장고가 오래 작동하는 것이 정상입니다.
	장기간 냉장고의 전원이 꺼져 있었나요?	냉장고의 온도가 완전히 차가워 지려면 몇 시간이 걸립니다.
	식히지 않은 음식을 많이 보관했나요?	냉장실 또는 냉동실이 설정온도에 다다를 때까지 기다려 주세요.
	문이 너무 자주, 너무 오래 오래 열려 있나요?	문이 열릴 때마다, 따뜻한 공기가 냉장실/ 냉동실로 들어옵니다. 문 여는 횟수를 줄여주세요.
	냉장실 또는 냉동실의 문이 살짝 열려 있나요?	냉장고의 높이를 맞춰주세요. 음식과 용기가 문을 막지 않도록 해주세요. "문 열림/닫힘" 부분을 확인하세요.
	냉장실 또는 냉동실의 가스켓이 더러워지거나, 찢어지거나 잘못 끼워져 있지 않나요?	가스켓을 청소하거나 교체하세요. 문에 틈새가 있으면, 설정온도를 유지하기 위해 냉장고가 더 오래 작동해야 합니다.
	냉장고의 온도계가 일정한 온도를 유지하고 있나요?	정상입니다. 냉장고는 일정한 온도 유지를 위해 작동과 중지를 반복합니다.

증상	확인사항	조치
온도가 너무 낮다.		
냉동실의 온도가 너무 낮고 냉장실의 온도는 적당하다.	냉동실 조절기가 너무 낮게 설정되어 있나요?	냉동실 온도가 만족스러운 수준으로 올라갈 때까지, 조절기의 온도를 올려 주세요.
냉장실의 온도가 너무 낮고 냉동실 온도는 적당하다.	냉장실 조절기가 너무 낮게 설정되어 있나요?	냉장실 온도를 올려, 조절기를 설정해 주세요.
서랍에 보관한 식품들이 얼었다.	냉장실 조절기가 너무 낮게 설정되어 있나요?	냉장실 온도를 올려, 조절기를 설정해 주세요.
신선육류서랍에 보관한 고기가 얼었다.	육류/생선은 신선보관시간을 극대화하기 위해, 물의 결빙점(32˚F, 0˚C) 바로 아래에서 보관되어야 합니다.	육류/생선의 내부수분으로 인해 얼음 결정이 형성되는 것은 정상입니다.
온도가 너무 높다.		
냉동실의 온도가 너무 높다.	냉동실 조절기가 너무 따뜻하게 설정되어 있나요?	냉동실 온도가 만족스러운 수준으로 올라갈 때까지, 조절기의 온도를 올려 주세요.
	냉장실 조절기가 너무 높게 설정되어 있나요? 냉장실 조절기가 냉동실 온도에 영향을 끼칩니다.	냉동실 온도가 만족스러운 수준으로 올라갈 때까지, 조절기의 온도를 올려 주세요.
냉장실 또는 냉동실의 온도가 너무 높다.	문이 너무 자주, 너무 오래 열려 있나요?	문이 열릴 때마다, 따뜻한 공기가 냉장실/ 냉동실로 들어옵니다. 문 여는 횟수를 줄여주세요.
	문이 살짝 열려 있나요?	문을 꽉 닫아주세요
	최근에 식히지 않은 음식을 많이 보관했나요?	냉장실 또는 냉동실이 설정온도에 다다를 때까지 기다려 주세요.
	장기간 냉장고의 전원이 꺼져 있었나요?	냉장고의 온도가 완전히 차가워 지려면 몇 시간이 걸려요.
냉장실의 온도가 너무 높고 냉동실의 온도는 만족스럽다.	냉장실 조절기가 너무 높게 설정되어 있나요?	냉장실 온도를 낮게 설정하세요.

증상	확인사항	조치
소리와 소음		
냉장고가 작동할 때 큰 소리가 난다.	냉장고의 저장용량이 많아지고 더 일정한 온도를 유지하고 있나요?	소리가 더 커지는 것이 정상입니다.
압축기가 작동되면 소리가 더 커진다.	ON 주기가 시작할 때 냉장고가 고압력에서 작동되나요?	정상입니다. 냉장고가 계속 작동할 때는, 소리가 줄어들 것입니다.
진동음 또는 덜컥거리는 소음	바닥이 평평하지 않거나 약합니까? 냉장고를 약간 움직이면 바닥에서 흔들립니까?	바닥이 평평하고 단단하여 냉장고를 적절히 지지할 수 있도록 해주세요.
	냉장고 윗부분에 올려놓은 것들이 움직이나요?	움직이는 것들을 옮겨주세요.
	냉장고 선반위의 접시들이 진동하나요?	접시가 약간 진동하는 것은 정상입니다. 접시를 약간 다른 곳으로 움직여 주세요. 냉장고가 설치된 바닥이 평평하고 단단한지 확인해 주세요.
	냉장고가 벽이나 캐비넷을 건드립니까?	냉장고를 조금 움직여 주세요.
냉장고 내부의 물/습기/얼음		
냉장고 벽에 습기가 찬다.	날씨가 덥고 습도가 높아, 성에가 끼고 물방울이 생길 확률이 높아졌나요?	정상입니다.
	냉장실 또는 냉동실의 문이 살짝 열려 있나요?	"문 열림/닫힘" 부분을 확인하세요.
	문이 너무 자주, 너무 오래 열려 있나요?	문 여는 횟수를 줄여주세요.
냉장고 내부의 물/습도/얼음		
문사이나 냉장고 안에 습도가 높다.	습도가 높은 날씨인가요?.	습도가 높은 날에는 정상입니다. 습도가 낮아지면, 이런 현상은 사라집니다.
	문이 약간 열려 있어, 냉장고 내부의 차가운 공기와 외부의 따뜻한 공기가 만나나요?	문을 잘 닫아주세요.

증상	확인사항	조치
냉장고에서의 냄새		
	냉장고 내부를 청소했나요?	스폰지, 따뜻한 물, 베이킹 소다로 내부를 청소해 주세요.
	자극적 냄새가 나는 음식이 냉장고에 있나요?	음식을 완전히 밀폐시켜주세요.
	용기와 포장지에서 냄새가 나나요?	다른 용기나 포장지를 사용하세요.
문이 닫히지 않는다.		
문/서랍의 열림/닫힘	문이 닫히지 않도록 음식이 막고 있나요?	음식을 다른 자리로 옮겨 문이 잘 닫히도록 해주세요.
문이 닫히지 않는다(계속)	문을 너무 세게 닫아서, 다른 문이 살짝 열렸나요?	문을 부드럽게 닫아주세요.
	냉장고가 평평하게 설치되어 있나요? 살짝 움직이면 바닥에서 흔들리나요?	높이조절나사를 조정해주세요.
	바닥이 평평하지 않거나 약합니까? 냉장고를 약간 움직이면 바닥에서 흔들립니까?	바닥이 평평하고 단단하여 냉장고를 적절히 지지할 수 있도록 해주세요. 미장공을 불러, 바닥이 꺼지거나 울퉁불퉁한 것을 고쳐주세요.
	냉장고가 벽이나 캐비넷을 건드립니까?	냉장고를 조금 움직여 주세요.
서랍을 움직이기 힘들다.	서랍의 음식이 윗 선반에 닿아 있나요?	윗 선반에 닿을 정도로 서랍에 음식을 많이 넣지 마세요.
	서랍이 움직이는 트랙이 더러운가요?	서랍과 트랙을 청소해 주세요.
소음 값/dB(A)	**41dB(A)**	
기타	본 설명서를 잘 읽어주세요.	



泰州乐金电子冷机有限公司
TAIZHOU LG ELECTRONICS REFRIGERATION CO.,LTD
江苏省泰州市迎宾路2号
http://www.lge.com.cn

P/NO : MFL30134912

Printed in China