



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

# ХОЛОДИЛЬНИК С МОРОЗИЛЬНЫМ ОТДЕЛЕНИЕМ

Перед началом работы с прибором внимательно прочитайте данное руководство и держите его постоянно под рукой.

RU РУССКИЙ    КК ҚАЗАҚША



MFL70407911  
Rev.01\_080219

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Copyright © 2018 - 2019 LG Electronics Inc. Все права защищены.

# СОДЕРЖАНИЕ

В данном руководстве могут встречаться изображения или материалы, не относящиеся к купленной вами модели. Производитель может вносить изменения в содержание руководства.

<b>ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ .....</b>	<b>3</b>
Важные указания по технике безопасности.....	3
<b>УСТАНОВКА .....</b>	<b>11</b>
Комплектация.....	11
Замечания по перемещению и транспортировке.....	12
Замечания по установке.....	12
Размеры и зазоры.....	13
Температура окружающей среды.....	13
Снятие двери.....	14
Установка дверей.....	15
Регулировка высоты двери.....	15
Выравнивание дверей устройства.....	17
<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ .....</b>	<b>18</b>
Детали и функции.....	18
Примечания по эксплуатации.....	22
Панель управления.....	24
Дополнительное пространство (не во всех моделях).....	26
Съемная корзина.....	27
Наклонная корзина свежести.....	27
Центральная планка.....	28
Система Дверь-в-двери (не во всех моделях).....	28
Подвижная корзина (не во всех моделях).....	29
Мини-столлик (не во всех моделях).....	29
Льдогенератор.....	30
Зона свежести (не во всех моделях).....	31
Прочие функции.....	32
<b>ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ.....</b>	<b>33</b>
Использование приложения LG SmartThinQ.....	33
Использование функции Smart Diagnosis™.....	35
<b>ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ .....</b>	<b>36</b>
Примечания по очистке устройства.....	36
Очистка полок.....	37
Очистка ящика для овощей.....	37
Очистка корзины холодильника/морозильника.....	38
Очистка системы Дверь-в-двери(не во всех моделях).....	39
Очистка мини-столлика(не во всех моделях).....	40
Очистка поддона/ящика морозильника.....	41
Очистка простого льдогенератора(не во всех моделях).....	41
<b>ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.....</b>	<b>42</b>
<b>ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ.....</b>	<b>48</b>

Следующие рекомендации по технике безопасности призваны предотвратить непредвиденные риски и ущерб, вызванные небезопасной либо неверной эксплуатацией изделия.

Рекомендации делятся на две категории: **ВНИМАНИЕ** и **ОСТОРОЖНО** (см. ниже).

 Этим символом помечены действия, связанные с повышенной опасностью. Внимательно прочтите соответствующий текст и следуйте инструкциям, чтобы избежать риска.

 **ВНИМАНИЕ!**

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к серьезной травме или смерти.

 **ОСТОРОЖНО!**

Означает, что несоблюдение инструкций может привести к легкой травме или к поломке изделия.

## Важные указания по технике безопасности

 **ВНИМАНИЕ!**

Чтобы снизить опасность пожара, удара током или получения травм при использовании изделия, необходимо принять следующие основные меры предосторожности.

## Дети в доме

- Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором.

- Если изделие оснащено замком (только для некоторых моделей), держите ключ в недоступном для детей месте.

## Установка

- Для безопасной транспортировки данного устройства требуются два человека или более.
- Убедитесь в том, что розетка была должным образом заземлена, а контакт заземления на кабеле питания имеется в наличии и не поврежден. Более подробные сведения можно получить в центре поддержки клиентов компании LG Electronics.
- Изделие снабжено шнуром электропитания с жилой заземления оборудования и вилкой с заземляющим контактом. Вилку следует подключать к правильно установленной и заземленной согласно местным нормам и правилам розетке.
- При повреждении шнура питания его замену во избежание опасности должны производить изготовитель, сервисная служба или подобный квалифицированный персонал.
- Не подключайте устройство к многорозеточному переходнику, который не имеет силового кабеля питания (установленного).
- Не вносите изменения и не удлиняйте кабель питания.
- Устройство должно быть подсоединено к отдельной линии питания с отдельным предохранителем.
- Не используйте неправильно заземленные портативные розетки-разветвители. Правильно заземленная портативная розетка-разветвитель должна иметь допустимую нагрузку по току, соответствующую номинальной или превышающую ее. Используйте розетку-разветвитель только для данного устройства.
- Установите устройство в месте со свободным доступом к розетке электропитания.
- Соблюдайте осторожность и не допускайте, чтобы вилка электропитания была направлена вертикально или чтобы холодильник касался вилки питания.
- Установите устройство на ровный прочный пол.
- Не устанавливайте устройство в местах с высокой влажностью или большим количеством пыли. Не устанавливайте и не храните устройство вне помещений или в местах, подверженных прямому воздействию погодных условий (прямой солнечный свет, ветер, дождь или температура ниже нуля градусов).

- Не устанавливайте устройство в местах с прямым воздействием на него солнечных лучей или теплого воздуха от нагревательных приборов (газовых плит, обогревателей).
- Не подвергайте заднюю часть устройства указанным выше типам воздействия во время установки.
- Соблюдайте осторожность, чтобы не уронить дверцу устройства при сборке или разборке.
- Соблюдайте осторожность, чтобы не пережать, передавить или повредить кабель питания во время установки или снятия дверцы устройства.
- Не подключайте адаптер-штекер или другие принадлежности к разъему электропитания.

## **Эксплуатация**

- Не используйте устройство в каких-либо целях (хранение или перевозка медикаментов, экспериментальных материалов), отличающихся от хранения продуктов в домашних условиях.
- Отсоединяйте вилку питания от розетки во время сильной грозы, а также в том случае, если планируете прекратить эксплуатацию холодильника на длительное время.
- Не прикасайтесь к вилке электропитания или кнопкам управления устройством мокрыми руками.
- Не перегибайте шнур питания слишком сильно и не помещайте на него тяжелые предметы.
- Если вода попадает на электрические компоненты устройства, вытащите вилку питания из розетки и свяжитесь с центром поддержки клиентов компании LG Electronics.
- Не суйте руки или металлические предметы в зону, откуда идет холодный воздух, под крышку или к решетке сзади, откуда выходит тепло.
- Не допускайте чрезмерных усилий или ударов по задней крышке устройства.
- Не помещайте животных внутрь изделия.
- Если поблизости находятся дети, будьте осторожны при открытии или закрытии дверцы устройства. Случайный удар дверцей может привести к травме ребенка.
- Следите за тем, чтобы дети не оказались запертыми внутри устройства. Ребенок, оказавшийся запертым внутри устройства, может задохнуться.

- Не ставьте тяжелые или хрупкие предметы, контейнеры, заполненные жидкостью, горючими веществами, воспламеняемые предметы (такие как свечи, лампы и т. д.) или нагревательные приборы (такие как печи, обогреватели и т. д.) на прибор.
- Если выявлена утечка газа (изобутан, пропан, природный газ и т. п.), не касайтесь устройства или вилки электропитания и немедленно проветрите помещение. В этом устройстве используется хладагент изобутан (R600a). Также используется небольшое количество легковоспламеняющегося газа. Утечка газа во время транспортировки, установки или эксплуатации прибора может привести к пожару, взрыву или травме, если возникнут искры.
- Не используйте и не храните воспламеняющиеся или горючие вещества (эфир, бензол, спирт, химические реагенты, сжиженную пропан-бутановую смесь, горючие спреи, средства от насекомых, освежитель воздуха, косметические средства и т. д.) вблизи устройства.
- В случае обнаружения необычных звуков, неприятного запаха или дыма немедленно отключите питание и свяжитесь с центром поддержки клиентов компании LG Electronics.
- В льдогенератор или водяной бачок диспенсера можно заливать только питьевую воду.
- Не допускайте повреждения контура хладагента.
- Не помещайте внутрь устройства электронные приборы (такие как обогреватели или мобильные телефоны).

## **Обслуживание**

- Отсоедините кабель питания перед очисткой устройства или заменой лампы внутреннего освещения (при ее наличии).
- После полного удаления влаги и пыли аккуратно вставьте вилку электропитания в розетку.
- Никогда не отключайте вилку электропитания из розетки, потянув за кабель питания. Обязательно надежно удерживайте вилку в руках и извлекайте ее из розетки, не допуская перекосов.
- Не распыляйте воду или легковоспламеняющиеся вещества (зубная паста, спирт, растворитель, бензол, легковоспламеняющиеся жидкости, абразивы и т. д.) внутри или снаружи прибора для его чистки.
- Не проводите очистку устройства с использованием щеток, ткани или губок с грубой или металлической поверхностью.

- К разборке, ремонту и модификации изделия допускаются только уполномоченные специалисты центра поддержки клиентов компании LG Electronics. Свяжитесь с центром поддержки клиентов компании LG Electronics, если вы планируете переместить или установить устройство в новое место.
- Не используйте фен для сушки волос для испарения влаги внутри устройства, а также не используйте ароматические свечи для избавления от неприятного запаха внутри устройства.
- Не используйте механические устройства или другие средства для ускорения процесса оттаивания, кроме рекомендуемых производителем.
- Подключите линию подачи воды (только подключаемые модели) только к источнику питьевой воды. В противном случае примеси в воде могут вызвать недомогание.

## **Утилизация**

- При утилизации устройства снимите уплотнитель двери, оставьте полки и лотки на своих местах и не допускайте детей к устройству.
- Утилизируйте упаковочные материалы (например, пластиковые пакеты и пенопласт) в местах, недоступных для детей. Упаковочные материалы могут стать причиной удушья.

## **Техническая безопасность**

- Не загораживайте вентиляционные отверстия, расположенные в корпусе прибора или во встраиваемой конструкции.
- Не используйте электроприборы внутри холодильника.
- Хладагент и изолирующий газ, используемые в устройстве, должны утилизироваться в соответствии со специальными процедурами. Перед их утилизацией проконсультируйтесь со специалистом по техническому обслуживанию или другим специалистом с достаточной квалификацией.
- Утечки хладагента из патрубков могут привести к возгоранию или взрыву.
- Количество хладагента в вашем конкретном устройстве указано на табличке с паспортными данными внутри устройства.
- Никогда не включайте устройство с признаками повреждений. При наличии сомнений в исправности устройства обратитесь в службу поддержки клиентов LG Electronics.

- Данное устройство предназначено только для домашнего использования или аналогичных областей применения. Устройство не должно использоваться в коммерческих целях, на предприятиях общественного питания или на средствах передвижения, таких как трейлеры или яхты.
- Не храните взрывоопасные вещества, например баллоны с аэрозолем, содержащим воспламеняющиеся компоненты, внутри устройства.

## Легковоспламеняемые материалы и риск возникновения пожара



Данный символ предупреждает о наличии легковоспламеняемых материалов, которые при ненадлежащем обращении могут стать причиной возникновения пожара.

- Данное устройство содержит небольшое количество изобутанового хладагента (R600a), который является горючим газом. При транспортировке и установке устройства соблюдайте осторожность, чтобы не повредить элементы охлаждающего контура устройства.
- При обнаружении утечки не допускайте использования открытого пламени или потенциальных источников воспламенения, в течение нескольких минут проветрите комнату, в которой установлено устройство. В целях предотвращения образования огнеопасной смеси газа и воздуха при утечке в охлаждающем контуре, размер комнаты, в которой установлено устройство, должен соответствовать количеству используемого хладагента. Площадь комнаты должна составлять 1 кв. м на каждые 8 грамм хладагента R600a внутри устройства.
- Устанавливая устройство убедитесь, что кабель питания не пережат и не поврежден.
- Запрещается размещать переносные розетки или переносные источники питания вблизи данного устройства.

## **ОСТОРОЖНО!**

**Чтобы уменьшить риск незначительной травмы, неисправности или повреждения продукта или имущества при использовании этого продукта, соблюдайте основные меры предосторожности, включая следующие.**

### **Установка**

- Не наклоняйте и не кантуйте устройство при транспортировке.
- Следите за тем, чтобы никакие части тела, например руки или ноги, не застряли при перемещении прибора.

### **Эксплуатация**

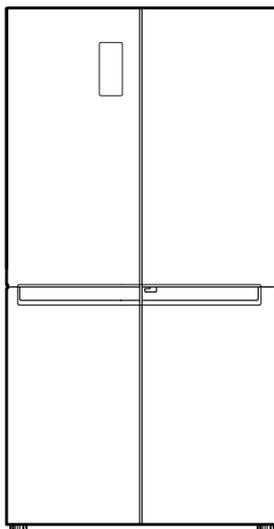
- Не касайтесь замороженных продуктов или металлических деталей в морозильной камере мокрыми или влажными руками. Это может вызвать обморожение.
- Не ставьте стеклянные контейнеры, бутылки или банки (особенно содержащие газированные напитки) в морозильную камеру, на полки или в лоток для льда, где они будут подвергаться воздействию отрицательных температур.
- Закаленное стекло на передней стороне дверцы прибора или на полках может быть повреждено ударом. Если оно треснуто, не прикасайтесь к нему руками, так как это может привести к травме.
- Не кладите тяжелые предметы на дверцу системы Дверь-в-двери.
- Не используйте дверцу в качестве разделочной доски, старайтесь не поцарапать ее острым инструментом, поскольку это приведет к поломке устройства.
- Запрещается висеть на двери устройства, камере хранения, полках и дверце системы Дверь-в-двери, а также забираться на них.
- Запрещается хранить избыточное количество бутылок с водой или контейнеров с готовыми гарнирами в лотках на дверце устройства.
- Следите за тем, чтобы животные не грызли кабель питания или шланг подачи воды.
- Не прилагайте чрезмерных усилий при открывании/закрытии дверцы устройства.

- Если петля дверцы прибора повреждена или работает ненадлежащим образом, прекратите использование прибора и обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Не выполняйте мойку холодных стеклянных полок или крышек с использованием теплой воды. Они могут треснуть от резкого перепада температур.
- Никогда не употребляйте в пищу замороженные продукты сразу после того, как они были извлечены из морозильной камеры.
- Не кладите руки в механическую часть автоматического льдогенератора, например в сосуд или диспенсер для льда.
- Не используйте для раздачи чашку из тонкого хрусталя или фарфора.
- Не снимайте крышку автоматического льдогенератора. Прикосновение к любой механической детали автоматического льдогенератора может привести к получению травмы.
- При открывании или закрывании дверцы устройства или дверцы в дверце старайтесь не прищемить руку или ногу.
- Не открывайте двери прибора при открытой дверце системы Дверь-в-двери, а также не открывайте дверцу системы Дверь-в-двери, когда открыта основная дверь прибора. Дверца системы Дверь-в-двери может удариться о край прибора и повредиться.

## **Обслуживание**

- Не устанавливайте полки в перевернутом положении: они могут упасть.
- Для удаления наледи из устройства свяжитесь с центром поддержки клиентов компании LG Electronics.
- На время продолжительного отключения питания удалите весь лед изнутри контейнера для хранения льда в морозильной камере.

## Комплектация



Гаечный ключ тип 1



Гаечный ключ тип 2



Лоток для яиц (не во всех моделях)



Кольцевая прокладка



Руководство пользователя



Ткань для очистки (не во всех моделях)

- Внешний вид или состав компонентов устройства могут отличаться в разных моделях.

## Замечания по перемещению и транспортировке

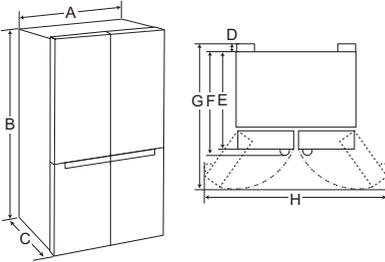
- Извлеките из устройства все продукты. Перед перевозкой устройства закрепите с помощью скотча все хрупкие части, такие как полки и ручка двери. В противном случае возможна поломка устройства.
- Извлеките вилку из розетки и повесьте на крючок в задней или верхней части устройства. В противном случае можно повредить вилку или поцарапать пол.
- При транспортировке устройство должны осторожно переносить два и более человека. При падении устройства, вес которого очень велик, возможны травмы или поломка.
- При перевозке на большие расстояния устройство должно находиться в вертикальном положении. Оно может опрокинуться, что приведет к поломкам. Ни в коем случае не перевозите устройство в горизонтальном положении, поскольку при обратном подъеме нарушится циркуляция хладагента.

## Замечания по установке

- Установите устройство на ровный прочный пол.
  - В случае установки устройства на неровном полу может возникнуть вибрация и шум; возможно падение и травмы. Кроме того возможно, что дверцы не будут плотно закрываться и при использовании внутрь попадет влага.
  - Если устройство наклонено вперед или назад, отрегулируйте передние ножки так, чтобы выровнять его. В особо сложных случаях придется положить на пол тонкие дощечки.
- Не допускайте установку холодильника рядом с источниками тепла, под прямыми солнечными лучами или во влажном месте.
- Подключите кабель питания (или вилку) к розетке. Не подключайте к этой же розетке другие устройства.
- После подключения кабеля питания (или вилки) к розетке подождите два-три часа, затем загружайте продукты. Если положить их до того, как устройство полностью охладится, продукты могут испортиться.
- После установки прибора вставьте вилку в розетку. Перед перемещением и утилизацией прибора извлеките вилку из розетки.

## Размеры и зазоры

- Слишком малое расстояние между прибором и расположенными рядом предметами может привести к ухудшению охлаждающих возможностей и повышению энергопотребления. Обеспечьте расстояние не менее 50 мм до ближайших стен и иных предметов при установке изделия.



Тип	Глубина (мм)			
	a	b	c	d
A	912	912	912	912
B	1802	1802	1797	1797
C	918	753	918	753
D	20	20	20	20
E	898	733	898	733
F	-	-	-	-
G	1263	1098	1263	1098
H	1637	1637	1637	1637

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Для определения типа устройства см. таблицу внутри холодильной камеры.

## Температура окружающей среды

- Устройство предназначено для работы в ограниченном диапазоне температур окружающей среды в зависимости от климатической зоны. Не используйте прибор при температуре, выходящей за допустимые пределы.
- Температура внутри прибора может меняться в зависимости от расположения прибора, температуры окружающей среды, частоты открывания двери и так далее.
- Климатический класс можно найти на этикетке.

Климатический класс	Диапазон температур окружающей среды, °C
SN (Субнормальный)	+10–+32
N (Нормальный)	+16–+32
ST (Субтропический)	+16–+38
T (Тропический)	16–43/10–43*

\*Австралия, Индия, Кения

### ПРИМЕЧАНИЕ

Приборы с классификацией от SN до T предназначены для эксплуатации при температуре от 10 до 43 °C.

## Снятие двери

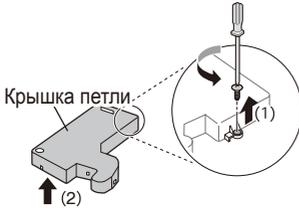
Если потребуется переместить устройство через узкий проем, рекомендуется снять дверь.

### ⚠ ВНИМАНИЕ!

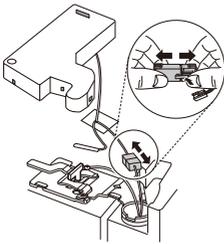
- Перед установкой или обслуживанием устройства отсоедините кабель питания, предохранитель или размыкатель. Несоблюдение данных указаний может привести к смерти, пожару или удару током.

## Демонтаж дверцы холодильника

- 1 Откройте дверцу. Открутите винт крышки верхней петли (1) и снимите крышку петли (2).



- 2 Отсоедините все жгуты проводов.



- 3 Поверните рычаг петли против часовой стрелки. Поднимите верхнюю петлю из защелки петли.

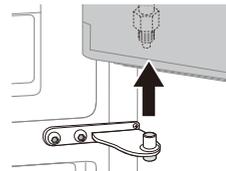


### ⚠ ОСТОРОЖНО!

- При снятии верхней петли обязательно поддерживайте дверцу, чтобы она не упала. Рекомендуется снимать и устанавливать дверцу как минимум вдвоем.
  - При подъеме петли без защелки будьте осторожны, чтобы дверца не упала вперед.
  - Положите дверцу внутренней стороной вверх на нецарапающую поверхность.
- 4 Поднимите верхнюю петлю, закрепленную между устройством и дверью, затем снимите ее.



- 5 Поднимите дверь со среднего стержня петли и снимите дверь.

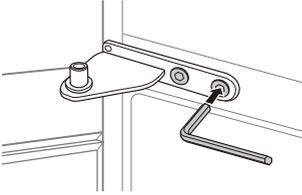


### ⚠ ОСТОРОЖНО!

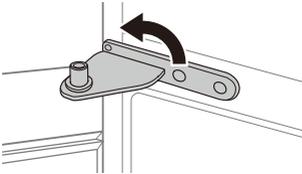
- Поместите дверь на нецарапающую поверхность, развернув внутренней стороной вверх.

## Демонтаж дверцы морозильника

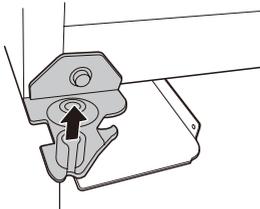
- 1 Выкрутите два болта петли.



- 2 Поверните петлю, чтобы поднять поворотный конец так, чтобы можно было поднять и снять дверь. Поднимите дверь с нижнего стержня петли и снимите ее.



- 3 Снимите дверцу, подняв ее с нижнего стержня петли.



Нижняя петля

## Установка дверей

После перемещения устройства через дверной проем установите дверь на место, выполнив процедуру в обратном порядке.

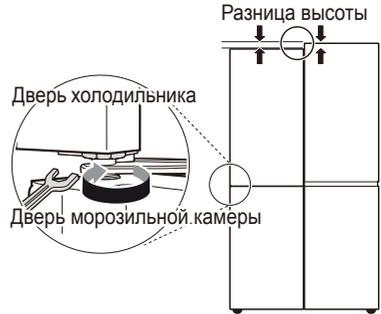
## Регулировка высоты двери

Если дверца расположена слишком низко, поднимите ее и прикрутите к болту петли, как показано ниже, с помощью гаечного ключа и длинноносых плоскогубцев.

## Регулировка дверцы холодильника

### Левая дверца

Откройте дверь холодильника и воспользуйтесь гаечным ключом типа 1, чтобы вращать болт дверной петли, как показано на рисунке.



## Правая дверца

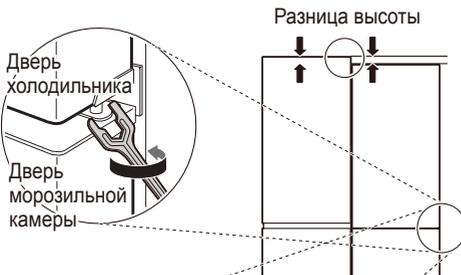
### <Тип 1>

Если дверца расположена слишком низко, используйте гаечный ключ типа 1, чтобы повернуть болт петли дверцы, как показано ниже.

### <Тип 2>

Если дверца расположена слишком низко, поднимите правую дверцу вверх и используйте длинноносые плоскогубцы, чтобы вставить кольцевые прокладки для выравнивания дверей относительно друг друга.

### <Тип 1>



### <Тип 2>



## Регулировка дверцы морозильника



- 1 Отпустите фиксирующую гайку, поворачивая ее против часовой стрелки ключом на 19 мм.



- 2 Отрегулируйте разницу высоты двери устройства, поворачивая регулировочный стержень петли против или по часовой стрелке ключом на 8 мм.



- 3 После выполнения регулировки двери устройства затяните крепежную гайку по часовой стрелке.



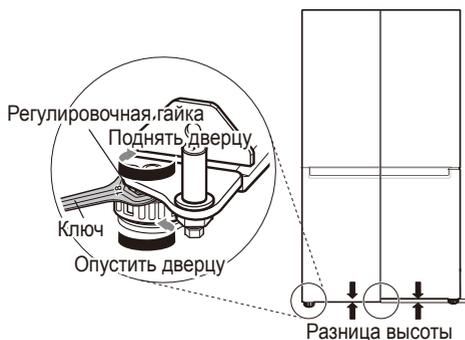
Если вышеописанным способом не удастся отрегулировать высоту, сделайте это следующим образом.

## Выравнивание дверей устройства

Если дверь установлена неровно, отрегулируйте неравномерную высоту следующим способом.

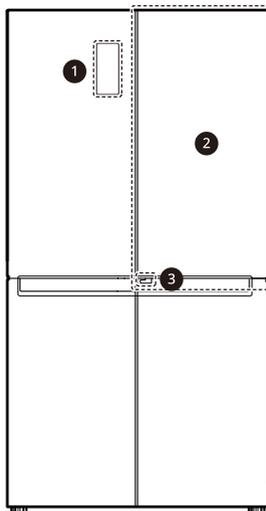
### ПРИМЕЧАНИЕ

- Не изменяйте высоту двери более чем на 3 мм, иначе стержень петли может выпасть.

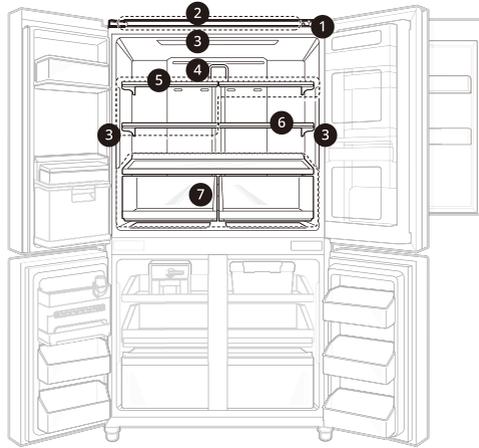


Откройте дверцу и используйте прилагаемый гаечный ключ типа 2, чтобы отрегулировать уровень нижней стороны с помощью гайки на регулируемой круглой ножке, как показано на рисунке выше.

## Детали и функции



- 1 Панель управления**  
Настройка температуры в холодильнике и морозильнике.
  - 2 Система Дверь-в-двери (не во всех моделях)**  
Дверца в двери является двухслойной. Ее можно открыть отдельно или вместе с основной дверью. Это позволяет легко находить и доставать любимые закуски и продукты.
  - 3 Рычаг дверцы в двери (не во всех моделях)**  
Рычаг открывает Дверь-в-двери.
- Внешний вид или состав компонентов устройства могут отличаться в разных моделях.



#### 1 Блок системы диагностики Smart Diagnosis

Функция используется при обращении в пользовательский информационный центр LG Electronics. Она помогает точно диагностировать отклонения в работе устройства или полочки.

#### 2 Звуковая Bluetooth-панель (не во всех моделях)

Можно подключить свое умное устройство к звуковой Bluetooth-панели. Дополнительную информацию см. в прилагаемом к устройству руководстве.

#### 3 Светодиодная лампа

Светодиодные лампы внутри устройства включаются при открытии двери.

#### 4 Hygiene Fresh (Функция Hygiene Fresh)

Данная функция сводит к минимуму количество бактерий внутри устройства и неприятный запах, который они вызывают.

#### 5 Полки холодильника

На них хранятся охлажденные продукты и прочие предметы.

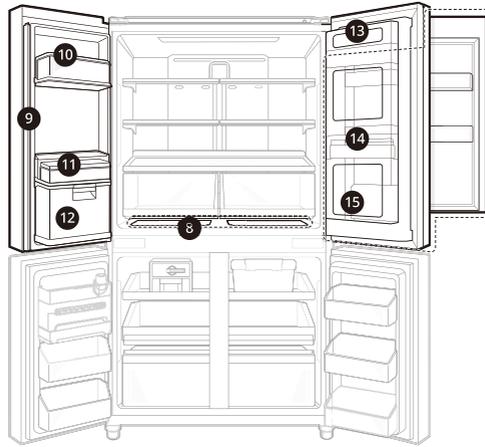
- Высоту полки можно отрегулировать, вставив ее в другой паз.
- Храните продукты с высоким содержанием влаги в передней части полки.
- Фактическое количество полок может отличаться на разных моделях.

#### 6 Складная полка

Полка регулируется для удовлетворения индивидуальных потребностей хранения.

#### 7 Ящик для овощей

Этот отдел предназначен для длительного хранения свежих фруктов и овощей.



- 8** **Дополнительное пространство (не во всех моделях)**  
Здесь можно хранить небольшие продукты, такие как сыр и ветчина.
- 9** **Центральная планка**  
Она блокирует утечку холодного воздуха из холодильника.
- 10** **Лоток в дверце холодильника**  
В этом отделе необходимо хранить охлажденные продукты в небольших пакетах, напитки или контейнеры с соусами.
- 11** **Съемная корзина**  
Здесь можно хранить приправы.  
При необходимости корзина может извлекаться.
- 12** **Наклонная корзина свежести**  
Здесь можно хранить скоропортящиеся свежие овощи.
- 13** **Корзина для молочных продуктов**  
Здесь можно хранить молочные продукты, такие как масло и сыр.
- 14** **Система Дверь-в-двери (не во всех моделях)**  
Здесь хранятся продукты, к которым требуется быстрый доступ, например напитки и закуски.
- 15** **Мини-стол (не во всех моделях)**  
Мини-стол предоставляет дополнительное пространство, где удобно размещать и использовать небольшие продукты во время открытия дверцы в дверце.



**1 Простой льдогенератор (Тип 1)**

Здесь вручную производится и хранится лед.

**2 Отсек для замороженных продуктов**

Здесь можно хранить небольшие пакеты с замороженными продуктами.

- Не храните в этих отсеках мороженое или продукты длительного хранения.

**3 Льдогенератор (Тип 2)**

Здесь вручную производится и хранится лед.

**4 Зона свежести (не во всех моделях)**

Этот отсек предназначен для длительного хранения свежих продуктов без смешивания запаха с другими хранящимися продуктами питания.

- Положите пищу в зону свежести и плотно закройте крышку.

**5 Лоток морозильной камеры**

Здесь можно хранить замороженные продукты, например мясо, рыбу и мороженое.

- Скользящий поддон обеспечивает легкий доступ и удобство использования.

**6 Ящик морозильной камеры**

Данный контейнер предназначен для длительного хранения замороженных продуктов.

## Примечания по эксплуатации

- Пользователи должны помнить о том, что наледь может образовываться в случае неполного закрытия дверцы, при избыточной влажности в летние месяцы или в случае частого открытия дверцы морозильной камеры.
- Следите за тем, чтобы между продуктами на полке и внутри лотка в дверце оставалось достаточное пространство, чтобы обеспечить полное закрытие дверцы.
- Открытая дверца способствует поступлению теплого воздуха в устройство и может стать причиной повышения внутренней температуры.
- Не открывайте и не закрывайте дверцу устройства слишком часто.
- Светодиодная лампа предназначена только для использования в бытовых электроприборах и не подходит для освещения жилых помещений.
- Если вы оставляете прибор выключенным в течение длительного периода времени, извлеките все продукты питания и отсоедините кабель питания. Очистите внутреннюю поверхность и оставьте двери слегка приоткрытыми во избежание появления плесени.

## Рекомендации по энергосбережению

- Следите за тем, чтобы между хранящимися продуктами оставалось достаточно свободного места. Это позволит холодному воздуху циркулировать равномерно и сократит уровень энергопотребления.
- Помещайте горячие продукты на хранение только после их предварительного охлаждения для предотвращения отпотевания и образования наледи.
- При хранении продуктов в морозильном отсеке установите температуру ниже указанной на приборе.
- Не настраивайте температуру оборудования ниже необходимой. Для приготовления льда в обычных климатических условиях температуру морозильной камеры необходимо настроить на  $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$  или ниже.
- Не кладите продукты рядом с установленным в холодильной камере датчиком температуры. Сохраняйте расстояние не менее 3 см от датчика.
- Обратите внимание на то, что допустимый диапазон повышения температуры после разморозки приведен в технических характеристиках устройства. Если вы хотите уменьшить влияние повышения температуры на процесс хранения продуктов, упакуйте их герметично или оберните в несколько слоев упаковочного материала.
- Автоматическая система размораживания в приборе предотвращает обледенение в нормальных условиях эксплуатации.

## Эффективное хранение продуктов

- Храните замороженные или охлажденные продукты в герметичных контейнерах.
- Проверьте срок годности и этикетку (инструкции по хранению) перед помещением продуктов в устройство.
- Не следует долго (более четырех недель) хранить продукты, если они легко портятся при низкой температуре.
- Сразу же после покупки кладите охлажденные или замороженные продукты в холодильный или морозильный отсек.
- Не допускайте замораживания продуктов, которые были полностью разморожены. Повторная заморозка любых ранее полностью размороженных продуктов негативно скажется на вкусовых качествах и количестве питательных веществ.
- Не оборачивайте овощи газетой для хранения. Типографская краска и другие материалы, используемые при выпуске газет, могут испортить продукты.
- Не допускайте переполнения устройства продуктами. Для хранения продуктов должно использоваться не более 70 % пространства. Если устройство переполнено продуктами, это препятствует нормальной циркуляции охлажденного воздуха.
- Охлаждайте горячие продукты перед хранением. При излишнем заполнении устройства продуктами его внутренняя температура может вырасти, что негативно скажется на качестве хранимых продуктов.
- Установка очень низкой температуры для хранения продуктов может привести к их заморозке. Не устанавливайте температуру ниже необходимой для правильного хранения продукта.
- Всегда содержите устройство в чистоте.
- Если в приборе есть отсеки для охлаждения, не храните в них овощи и фрукты с высоким содержанием влаги, так как они могут заморозиться из-за более низкой температуры.
- В случае отключения электроэнергии позвоните поставщику электроэнергии и уточните, как долго это будет продолжаться.
  - Старайтесь не открывать двери, когда электроэнергия отключена.
  - Когда электроэнергия будет вновь включена, проверьте продукты питания на предмет порчи.

## Максимальная мощность замораживания

- Режим быстрой заморозки позволяет использовать морозилку на максимальной мощности. Обычно это занимает до 24 часов, но режим автоматически отключается по прошествии заданного времени и может быть в любое время отключен вручную.
- Для обеспечения лучшей циркуляции воздуха установите все внутренние элементы, такие как лотки в дверце, контейнеры и полки.

## Заморозка большого количества продуктов

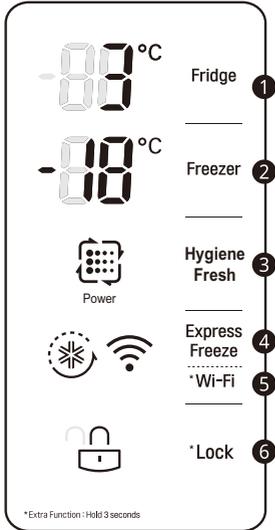
- Для того чтобы улучшить циркуляцию воздуха, вставьте все ящики.
- Если необходимо заморозить большое количество продуктов, выньте все ящики из морозильной камеры за исключением самого нижнего ящика и разместите продукты непосредственно на полках.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Перед тем как вытаскивать ящики, извлеките из них все продукты. Вытаскивайте ящики на себя, держась за их ручку. Иначе вы можете получить травму.
- Ящики могут отличаться по форме, поэтому их следует устанавливать каждый на свое место.

# Панель управления

## Типы панелей и функции



- 1 Fridge Temperature (Температура холодильника)**
  - С ее помощью задается нужный уровень температуры в холодильнике.
- 2 Freezer Temperature (Температура морозильной камеры)**
  - С ее помощью задается нужный уровень температуры в морозильной камере.
- 3 Hygiene Fresh (Функция Hygiene Fresh)**
  - Данная кнопка задает функцию Hygiene Fresh.
- 4 Express Freeze (Режим быстрой заморозки)**
  - Данная кнопка задает параметры функции «Режим быстрой заморозки».
- 5 \* Wi-Fi**
  - Позволяет подключить прибор к домашней сети Wi-Fi.
- 6 \* Lock (\* Блокировка)**
  - Блокировка кнопок на панели управления.

- Фактически панель управления у разных моделей может отличаться.

## Замечания по использованию панели управления

- Панель управления включается в любом из следующих случаев.
  - При включении питания
  - При нажатии кнопки
  - При открытии двери устройства (отсек холодильника, морозильника, системы Дверь-в-двери).
- Для экономии энергии панель управления автоматически выключается в любом из следующих случаев.
  - Через одну минуту после включения питания.
  - Если после нажатия нужной кнопки ничего не нажимать в течение 20 с.
  - Через 20 с. после открытия и закрытия двери устройства (отсек холодильника, морозильника, системы Дверь-в-двери).
- Если при очистке панели управления коснуться кнопки пальцем, нажатая кнопка может сработать.

## Установка параметров температуры

С помощью данной кнопки задается нужный уровень температуры в холодильнике или в морозильной камере.

- Нажмите на кнопку **Fridge** или **Freezer** для регулировки температуры.
- Температура по умолчанию.
  - Холодильная камера: 3 °C
  - Морозильная камера: -18 °C
- Температуру можно регулировать.
  - Холодильная камера: от 0 °C до 6 °C
  - Морозильная камера: от -24 °C до -16 °C
- Фактическая температура внутри устройства может отличаться в зависимости от состояния продуктов, поскольку отображаемая заданная температура является целевой, а не фактической температурой внутри устройства.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Температура по умолчанию зависит от модели устройства.
- После включения устройства в розетку подождите два-три часа, затем закладывайте еду.

## Настройка функции Hygiene Fresh

Количество бактерий и неприятный запах внутри устройства можно свести к минимуму при помощи функции «Гигиена и свежесть». Тем не менее она позволяет эффективно справиться с бактериями в воздухе внутри устройства, а не с бактериями внутри продуктов.

- При каждом нажатии кнопки **Hygiene Fresh** статус функции «Гигиена и свежесть» будет изменяться в последовательности **Auto (Авто)** → **Power (МОЩНЫЙ)** → **Off (ВЫКЛ)** → **Auto (Авто)**.

## Установка параметров режима быстрой заморозки

Данная функция обеспечивает быструю заморозку большого количества льда или продуктов.

При нажатии кнопки **Express Freeze** на панели управления включится подсветка значка **Express Freeze**.

Данная функция включается и отключается после каждого нажатия кнопки.

Функция «Режим быстрой заморозки» автоматически отключается по истечении определенного количества времени.

## Установка и сброс блокировки

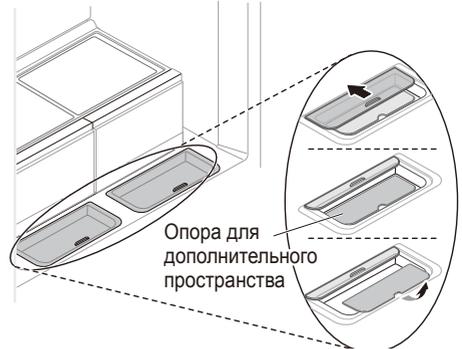
Блокировка кнопок на панели управления.

- Нажмите и удерживайте кнопку **Lock** в течение 3 секунд. При активации функции блокировки все кнопки блокируются.
- При нажатии кнопки **Lock** в течение 3 секунд на панели управления появится значок **Lock/Unlock**. Функция включается и выключается каждый раз при нажатии кнопки.
- При включенной блокировке кнопки (кроме блокировки) не работают.
- Если на заблокированном устройстве нажать любую кнопку, кроме блокировки, значок **Lock/Unlock** на панели управления мигнет 3 раза.
- Чтобы изменить настройку, сначала зажмите кнопку **Lock** на три секунды, чтобы отключить функцию.

## Дополнительное пространство (не во всех моделях)

Храните небольшие продукты питания, такие как сыр, ветчина и т. д.

Открывайте и закрывайте с помощью рукояток.



## ⚠ ОСТОРОЖНО!

- При демонтаже и установке опоры для дополнительного пространства после очистки следуйте рисункам выше.
- Храните на передней части полок все влажные и легкозамораживаемые продукты, такие как тофу, листья кунжута и т. д.

## Съемная корзина

Данная корзина используется для хранения продуктов и использования как внутри, так и вне холодильника.

- При необходимости корзина может извлекаться. Ее можно использовать для перемещения специй, напитков, закусок и т. д. в зону приготовления пищи.



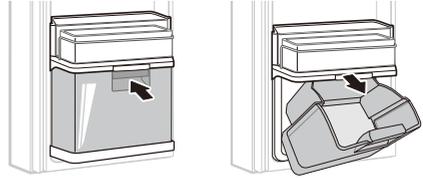
### ПРИМЕЧАНИЕ

- Данная корзина должна использоваться только для продуктов, хранящихся в холодильнике. Не кладите ее рядом с любыми источниками тепла.

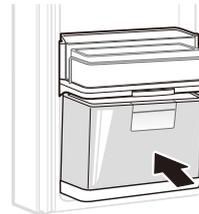
## Наклонная корзина свежести

Она идеально подходит для хранения скоропортящихся овощей.

- 1 Чтобы открыть, нажмите на защелку и аккуратно потяните корзину.



- 2 Чтобы закрыть, задвиньте и прижмите корзину до щелчка.



- Чтобы предотвратить повреждение ящика, не перегружайте его и не прилагайте чрезмерных усилий при открытии и закрытии ящика.

### **!** ОСТОРОЖНО!

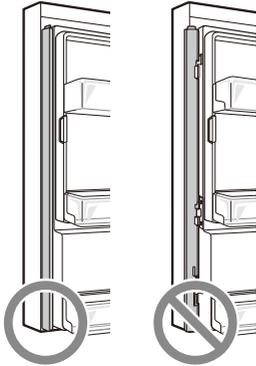
- Не позволяйте детям повисать на корзине, когда она открыта или закрыта.

## Центральная планка

Центральная планка предотвращает выход холодного воздуха из устройства.

### **!** ОСТОРОЖНО!

- Оповещение об открытой дверце звучит каждые 30 секунд, если дверца остается открытой дольше одной минуты. Перед закрыванием левой дверцы убедитесь, что складная центральная планка сложена.

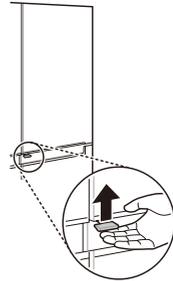


- Чтобы снизить риск царапания двери или полочки центральной планки, следите, чтобы планка всегда была сложена.

## Система Дверь-в-двери (не во всех моделях)

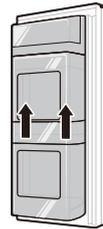
Потяните вверх рычаг в нижней части дверцы, пока дверца в дверце не откроется.

За дверцей системы Дверь-в-двери и в окружающих ее лотках много места, где можно хранить продукты надлежащим образом.



### Извлечение ящика системы Дверь-в-двери

Возьмите ящик системы Дверь-в-двери обеими руками, поднимите и извлеките.



### Установка ящика системы Дверь-в-двери

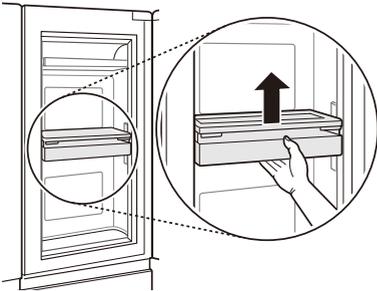
Выполните установку в порядке, обратном порядку снятия.

## Подвижная корзина (не во всех моделях)

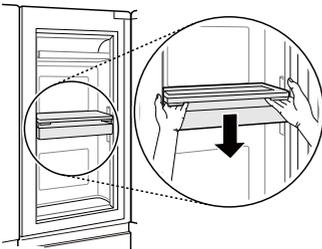
Подвижную корзину легко перемещать вверх и вниз при необходимости.

- Извлеките все из подвижной корзины перед ее перемещением вверх или вниз.
- Регулировка подвижной корзины позволяет более удобно хранить высокие продукты.

- 1 Чтобы поднять подвижную корзину, удерживайте корзину в середине и толкайте ее вверх, пока она со щелчком не зафиксируется на месте.



- 2 Чтобы опустить подвижную корзину, прижмите ее, чтобы разблокировать рычаги по бокам корзины, и опустите корзину вниз, пока она со щелчком не зафиксируется на месте.

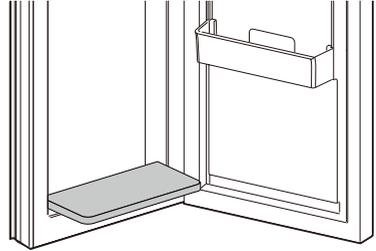


### **! ОСТОРОЖНО!**

- Во избежание травм, а также повреждений корзины или ее содержимого опустошите емкость подвижной корзины перед ее перемещением вверх или вниз.

## Мини-столик (не во всех моделях)

Мини-столик предоставляет дополнительное пространство, где удобно размещать и использовать небольшие продукты во время открытия дверцы в дверце.



### **! ОСТОРОЖНО!**

- Не прилагайте чрезмерных усилий к мини-столику. Это может привести к повреждению устройства и травмам.
- Не ставьте на мини-столик тяжелые предметы. Это может привести к повреждению устройства и травмам.
- Не позволяйте детям повисать на мини-столике. Это может привести к травмам.
- Не вставляйте пальцы между нижней частью мини-столика и устройством. Это может привести к травмам.

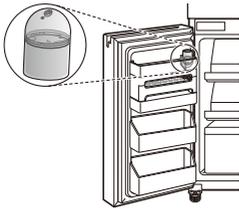
# Льдогенератор

Здесь вручную производится и хранится лед.

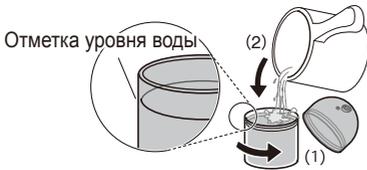
## Простой льдогенератор (Тип 1)

### Заполнение лотка для льда водой с помощью резервуара для воды

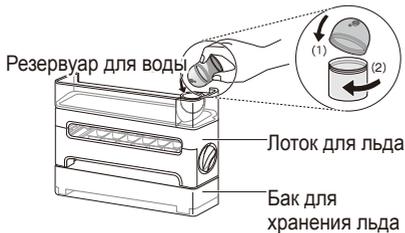
- 1 Снимите резервуар для воды с верхней части простого льдогенератора.



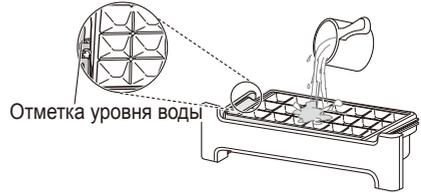
- 2 Откройте крышку резервуара для воды и заполните его водой до отметки.



- 3 Закройте крышку и поместите резервуар для воды на место на простой льдогенератор.

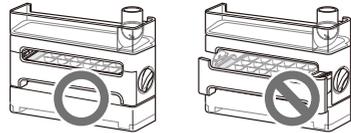


- Извлеките пустой лоток для льда, заполните его водой до отметки уровня воды и аккуратно задвиньте его назад, чтобы избежать проливания воды.



### ПРИМЕЧАНИЕ

- Медленно задвиньте лоток до конца, затем аккуратно закройте дверцу морозильника.

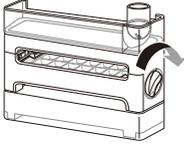


### ⚠ ОСТОРОЖНО!

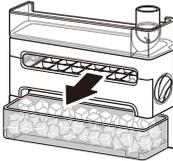
- В резервуаре для воды может быть лед. Это нормально. Извлеките из него лед при заполнении водой.
- Убедитесь, что в баке для хранения льда достаточно пространства, прежде чем заполнять его льдом из лотка.
- Используйте только питьевую воду.

## Извлечение льда

- 1 Поверните ручку на простом льдогенераторе по часовой стрелке.



- 2 Приподнимите и выньте коробок со льдом.

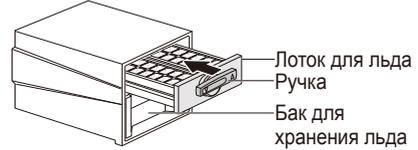


## ОСТОРОЖНО!

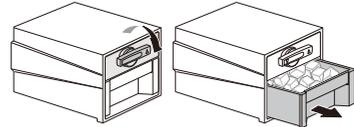
- Если полумороженный лед положить в бак для хранения льда, это может привести к слипанию кубиков льда, хранящихся в нем. Производство льда занимает около 4 часов при температуре  $-20^{\circ}\text{C}$ .
- При частом открывании дверцы морозильника внутрь попадает теплый воздух. В этом случае для заморозки льда может потребоваться больше времени.
- Обычно льдогенератор изготавливает лед примерно через 48 часов после первичной установки устройства.
- Будьте аккуратны с неровными и острыми кусочками льда.
- Если в баке для хранения льда есть лед, будьте аккуратны во время его извлечения.
- Максимальная вместимость бака для хранения льда — 3 полных лотка для льда.
- Не храните лед в частично растаявшем состоянии.
- Не прилагайте чрезмерных усилий при скручивании контейнера для льда, в противном случае он может сломаться.
- Не замораживайте лед в баке для хранения льда. Это может привести к его поломке, повреждению устройства или травмам.

## Льдогенератор (Тип 2)

- 1 Для заморозки кубиков льда заполните лоток для льда питьевой водой и установите на место.



- 2 Чтобы извлечь лед, поверните ручку лотка для льда по часовой стрелке.



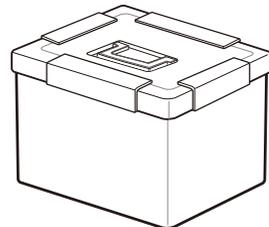
## ПРИМЕЧАНИЕ

- Если льдогенератор или бак для хранения льда не используются, можно извлечь их из морозильной камеры, чтобы освободить пространство для хранения продуктов.

## Зона свежести (не во всех моделях)

Этот отсек предназначен для длительного хранения свежих продуктов без смешивания запаха с другими хранящимися продуктами питания.

- Положите пищу в зону свежести и плотно закройте крышку.



## Прочие функции

### Сигнал открытой дверцы

Если дверь (холодильной камеры, морозильной камеры, дверцы в дверце) открыта или неплотно закрыта в течение одной минуты, трижды звучит предупреждающий сигнал с интервалом 30 секунд.

- Если звук не прекращается даже после закрытия двери, обратитесь в центр поддержки клиентов компании LG Electronics.

### Выявление неисправностей

Устройство может автоматически выявлять неисправности во время работы.

- Если выявлена неисправность, устройство не работает, и отображается код ошибки даже при нажатии любой из кнопок.
- При возникновении такой ситуации не отключайте устройство от электросети и немедленно обратитесь в центр поддержки клиентов компании LG Electronics. Если вы отключите устройство, то у специалиста центра поддержки клиентов компании LG Electronics могут возникнуть сложности с определением неисправности.

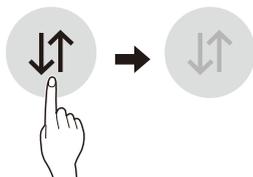
## Использование приложения LG SmartThinQ

- Для приборов с логотипом  или 

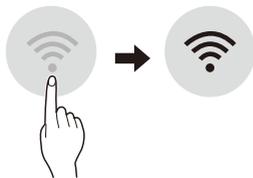
Приложение LG SmartThinQ позволяет управлять данным устройством с помощью смартфона.

### Действия перед началом использования LG SmartThinQ

- 1 Проверьте расстояние между прибором и беспроводным маршрутизатором (сеть Wi-Fi).
  - Если расстояние между прибором и беспроводным маршрутизатором слишком большое, сила сигнала ослабляется. Регистрация может занять много времени или возможен сбой установки.
- 2 Выключите на своем смартфоне функции **Мобильные данные** или **Сотовые данные**.



- 3 Подключите свой смартфон к беспроводному маршрутизатору.



#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы проверить Wi-Fi соединение, убедитесь, что значок **Wi-Fi**  на панели управления светится.
- Прибор поддерживает только сети Wi-Fi 2,4 ГГц. Чтобы проверить частоту вашей сети, обратитесь к поставщику услуг Интернет или см. инструкции к беспроводному маршрутизатору.

- Приложение LG SmartThinQ не предназначено для решения проблем с подключением к сети, а также неполадками и ошибками, вызванными сетевым подключением.
- Если возникли какие-либо проблемы при подключении устройства к сети Wi-Fi, это может быть вызвано тем, что устройство находится слишком далеко от маршрутизатора. Приобретите ретранслятор (усилитель сигнала) Wi-Fi, чтобы улучшить сигнал Wi-Fi.
- Подключение Wi-Fi может быть не установлено или прервано из-за особенностей домашней сети.
- В зависимости от Интернет-провайдера с сетевым соединением могут возникать те или иные проблемы.
- Окружающая беспроводная среда может замедлить работу беспроводной сети.
- Устройство может не пройти регистрацию в связи с проблемами с беспроводной передачей сигнала. Отключите устройство от сети и подождите примерно минуту перед тем, как повторить попытку.
- Если на вашем беспроводном маршрутизаторе включен брандмауэр, отключите брандмауэр или добавьте к нему исключение.
- Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы)
- Пользовательский интерфейс смартфона (ПИ) может отличаться в зависимости от операционной системы (ОС) и производителя.
- Если протокол безопасности маршрутизатора настроен на **WEP**, возможен сбой настройки сети. Измените его на другой протокол безопасности (рекомендуется **WPA2**) и снова зарегистрируйте изделие.

### Установка приложения LG SmartThinQ

Найдите приложение LG SmartThinQ в Google Play Store & Apple App Store с помощью смартфона. Следуйте инструкциям по загрузке и установке приложения.

## Функции приложения LG SmartThinQ

Подключайтесь к устройству со смартфона при помощи удобных интеллектуальных функций.

### Обновление микропрограммы

Обновляйте микропрограммное обеспечение для поддержания производительности устройства.

### Smart Diagnosis™

Интеллектуальная функция диагностики Smart Diagnosis позволяет получать такую полезную информацию, как способы правильного использования устройства на основании шаблонов.

### Настройки

Позволяет задавать различные параметры на самом холодильнике и с помощью приложения.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- При изменении маршрутизатора беспроводной сети, поставщика услуг Интернета или пароля удалите зарегистрированное устройство из приложения LG SmartThinQ и зарегистрируйте его снова.
- В целях улучшения продукта в приложение могут вноситься изменения без предварительного уведомления пользователя.
- Характеристики могут меняться в зависимости от модели.

## Подключение к Wi-Fi

При использовании приложения LG Smart ThinQ кнопка **Wi-Fi** позволяет подключить холодильник к домашней сети Wi-Fi. Значок **Wi-Fi** показывает состояние подключения холодильника к сети. Значок светится, когда холодильник подключен к сети Wi-Fi.

### Начальная регистрация устройства

Запустите приложение LG SmartThinQ и следуйте инструкциям в приложении для регистрации устройства.

## Повторная регистрация устройства или регистрация другого пользователя

Нажмите и удерживайте кнопку **Wi-Fi** в течение 3 секунд, чтобы временно отключить функцию. Запустите приложение LG SmartThinQ и следуйте инструкциям в приложении для регистрации устройства.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Для отключения функции **Wi-Fi** нажмите и удерживайте кнопку Wi-Fi в течение 3 секунд. Значок Wi-Fi отключится.

## Технические характеристики модуля беспроводной ЛВС

<b>Модель</b>	LCW-004
<b>Диапазон частот:</b>	от 2412 до 2472 МГц
<b>Выходная мощность (макс.)</b>	IEEE 802.11b:17.82 dBm
	IEEE 802.11g:17.72 dBm
	IEEE 802.11n:16.61 dBm

Версия ПО беспроводной функции : V 1.0

Пользователю: это устройство следует устанавливать на расстоянии не менее 20 см от прибора.

## Уведомление о программном обеспечении с открытым исходным кодом

Для получения исходного кода по условиям лицензий GPL, LGPL, MPL и других лицензий с открытым исходным кодом, который содержится в данном продукте, посетите веб-сайт: <http://opensource.lge.com>.

Кроме исходного кода для загрузки доступны все соответствующие условия лицензии, отказ от гарантий и уведомления об авторских правах.

Компания LG Electronics также может предоставить открытый исходный код на компакт-диске за плату, покрывающую связанные с этим расходы (стоимость носителя, пересылки и обработки), по запросу, который следует отправить по адресу электронной почты [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Это предложение действительно в течение трех лет с момента последней поставки нами данного продукта. Это предложение актуально для любого получателя данной информации.

## Использование функции Smart Diagnosis™

- Для приборов с логотипом  или 

### Система диагностики Smart Diagnosis™ через центр поддержки клиентов компании LG Electronics

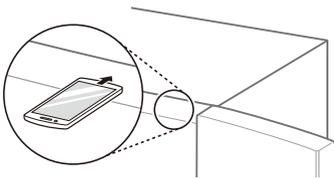
С помощью этой функции в случае возникновения неполадок или сбоев в работе устройства служба поддержки компании LG Electronics способна провести дистанционную диагностику. Используйте данную функцию только при обращении в службу поддержки, а не во время нормальной работы.

- 1 Нажмите кнопку **Lock**, чтобы включить блокировку.
  - Если экран был заблокирован более 5 минут, его необходимо разблокировать, а затем заблокировать снова.

\* Lock



- 2 Откройте дверцу холодильника и поднесите телефон к динамику в верхнем правом углу.
  - Расположите телефон таким образом, чтобы микрофон располагался напротив отверстия динамика.



- 3 Удерживая телефон у динамика, нажмите кнопку **Freezer** и удерживайте не менее трех секунд.

- 4 После завершения передачи данных специалист по техническому обслуживанию сообщит вам результаты диагностики в системе Smart Diagnosis™.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Расположите телефон таким образом, чтобы микрофон располагался напротив отверстия динамика.
- Система Smart Diagnosis™ издает звук примерно через три секунды.
- Удерживайте телефон напротив верхнего правого отверстия динамика и дождитесь завершения передачи данных.
- Не отводите телефон от отверстия при передаче данных.
- Звук передачи данных при использовании функции Smart Diagnosis™ может быть резким для уха, но в целях обеспечения точности диагностики не отводите телефон от отверстия динамика до прекращения звука передачи данных.
- По завершении передачи данных на дисплей будет выведено соответствующее сообщение, а панель управления автоматически выключится и затем включится через несколько секунд. Затем центр поддержки клиентов проинформирует о результатах диагностики.
- Работоспособность функции Smart Diagnosis™ зависит от качества местной телефонной связи.
- Домашний проводной телефон обеспечивает более высокое качество связи и сигнала.
- Если передача данных с помощью функции Smart Diagnosis™ затруднена вследствие низкого качества телефонной связи, вы не сможете получить максимальный эффект от ее применения.

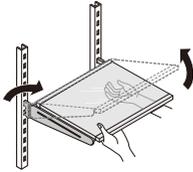
## Примечания по очистке устройства

- Перед снятием полки или контейнера из внутренней части устройства извлеките все хранящиеся там продукты во избежание получения травм или повреждения устройства.
  - В противном случае вес хранящихся продуктов может стать причиной травм.
- При очистке наружных вентиляционных отверстий устройства при помощи пылесоса необходимо отсоединить кабель электропитания от розетки во избежание статического разряда, который может вывести из строя электронное оборудование или стать причиной поражения электрическим током.
- Снимите полки и контейнеры, промойте их водой, а затем дайте им полностью высохнуть перед обратной установкой.
- Регулярно очищайте уплотнитель дверцы влажной мягкой тканью.
- Необходимо удалять пролитые продукты и пятна с лотков в дверце, поскольку их наличие может негативно сказаться на качестве хранения продуктов или даже привести к повреждению лотков.
- После проведения очистки проверьте, не поврежден ли кабель питания, не происходит ли его нагрев и правильно ли он вставлен в розетку.
- Вентиляционные отверстия на внешней стенке устройства должны поддерживаться в чистоте.
  - Засорение вентиляционных каналов может стать причиной пожара или повреждения устройства.
- Покрытие внешних металлических поверхностей воском помогает защитить их от ржавчины. Нельзя покрывать воском пластиковые детали. Как минимум два раза в год покрывайте окрашенные металлические поверхности воском. Используйте восковые составы для бытовой техники (или восковую пасту для автомобилей). Для нанесения воска используйте чистую мягкую ткань.
- При чистке внутри или снаружи прибора не протирайте грубой щеткой, зубной пастой или горючими материалами. Не используйте чистящие средства, содержащие горючие вещества.
  - Они могут вызвать обесцвечивание или повреждение прибора.
  - Горючие вещества: спирт (этанол, метанол, изопропиловый спирт, изобутиловый спирт и т. д.), растворитель, отбеливатель, бензол, воспламеняемые жидкости, абразив и т. д.
- Для мойки наружной части используйте чистую губку или мягкую тряпку со слабым моющим средством и теплой водой. Не используйте абразивы или сильные очистители. Тщательно протрите поверхность мягкой тканью.
- Запрещается мыть полки или контейнеры в посудомоечной машине.
  - Эти детали могут деформироваться под воздействием высокой температуры.
- Если устройство оснащено светодиодными индикаторами, не снимайте крышку индикатора и сам индикатор для ремонта или технического обслуживания. Обратитесь в центр поддержки клиентов компании LG Electronics.

## Очистка полок

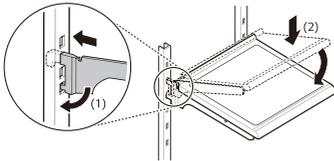
### Извлечение полки из холодильной камеры

- 1 Наклоните переднюю часть полки вверх, а затем поднимите ее вверх.
- 2 Вытяните полку.



### Установка полки в холодильную камеру

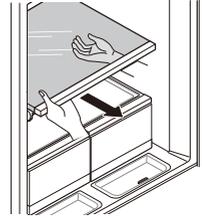
- 1 Наклоните переднюю часть полки вперед и направьте задние крюки полки в отверстия на нужной высоте.
- 2 Затем опустите переднюю часть полки так, чтобы крюки опустились в отверстия.



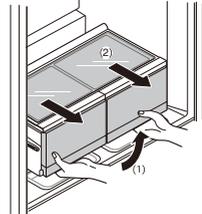
## Очистка ящика для овощей

### Извлечение ящика для овощей (Тип 1)

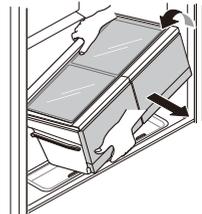
- 1 Откройте дверцу холодильника и извлеките все полки из холодильника.



- 2 Поднимите ящик для овощей обеими руками и освободите пространство сзади, потянув его на себя.



- 3 Возьмитесь за заднюю часть одной рукой, чтобы поднять ящик для овощей, и одновременно извлеките его, наклонив под углом.

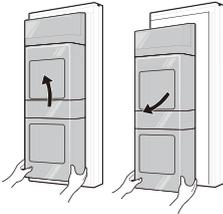


### Установка ящика для овощей на место

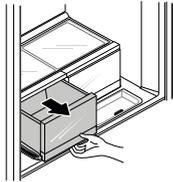
Выполните установку в порядке, обратном порядку снятия.

## Извлечение ящика для овощей (Тип 2)

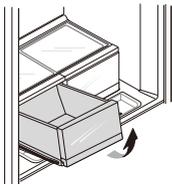
- 1 Откройте дверцы и извлеките содержимое отсеков и корзин системы Дверь-в-двери. Извлеките отсеки системы Дверь-в-двери из устройства.



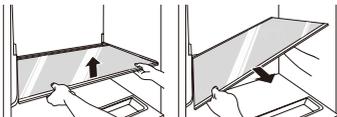
- 2 Извлеките содержимое ящика. Удерживайте ящик для овощей за ручку и аккуратно выдвиньте его до конца.



- 3 Поднимите ящик для овощей и вытяните его наружу.



- 4 Немного наклоните крышку и поддерживайте ее обеими руками, вытягивая наружу.



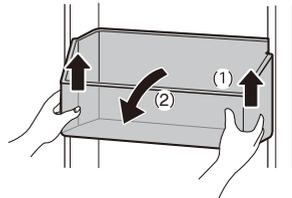
## Установка овощного контейнера

Установите нижнюю часть ящика в исходное положение и осторожно вставьте его, одновременно опуская.

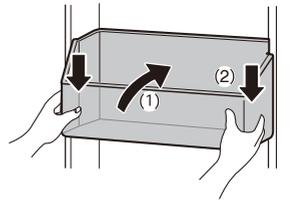
## Очистка корзины холодильника/морозильника

### Извлечение и установка корзины холодильника/морозильника на место

Чтобы извлечь корзину, возьмите ее обеими руками и слегка поднимите переднюю часть, чтобы вытянуть корзину наружу.



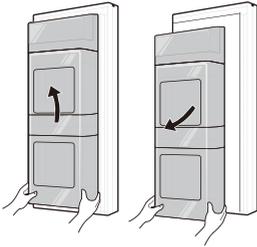
Чтобы установить корзину на место, совместите обе стороны корзины с направляющими и задвиньте ее назад на место.



## Очистка системы Дверь-в-двери(не во всех моделях)

### Извлечение ящика системы Дверь-в-двери

- 1 Поднимите отсек системы Дверь-в-двери вверх и извлеките обеими руками.



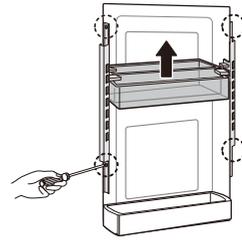
- 2 Поднимите и извлеките дно корзины для молочных продуктов из отсека.



- 3 Переместите подвижную корзину в верхнее положение.



- 4 Поднимите и извлеките подвижную корзину из отсека после извлечения винтов из каждой боковой направляющей.



### Установка отсека системы Дверь-в-двери на место

Выполните установку в порядке, обратном порядку снятия.

### Извлечение корзины холодильника из системы Дверь-в-двери(не во всех моделях)

Возьмитесь за оба конца корзины и поднимите ее переднюю часть.



### Установка корзины холодильника на место в систему Дверь-в-двери(не во всех моделях)

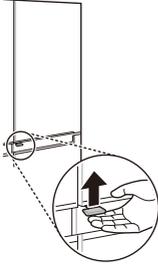
Выполните установку в порядке, обратном порядку снятия.



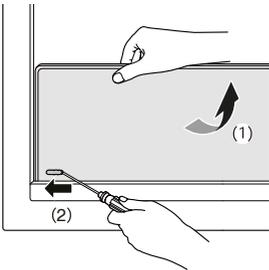
## Очистка мини-столика(не во всех моделях)

### Извлечение мини-столика

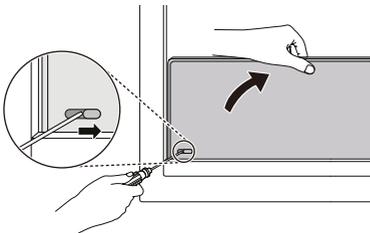
- 1 Откройте дверцу в дверце.



- 2 Сложите мини-столик в вертикальное положение (1), затем выдвиньте и осторожно снимите резиновую крышку (2) с левой нижней стороны мини-столика с помощью маленькой плоской отвертки.

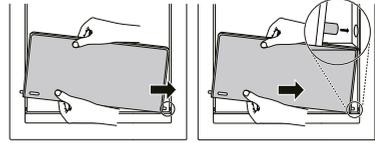


- 3 Вставьте маленькую плоскую отвертку в отверстие подвижного стержня. Сдвиньте стержень вправо и снимите мини-столик.

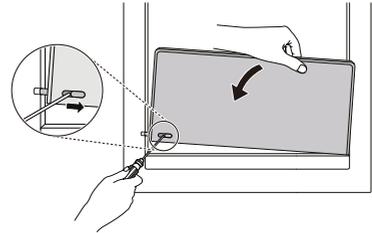


### Установка мини-столика на место

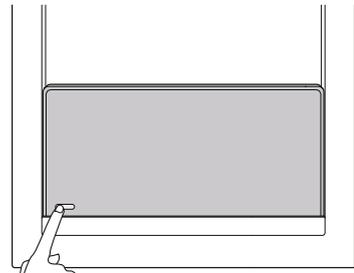
- 1 Откройте дверцу в дверце. Вставьте неподвижный стержень мини-столика в правое отверстие корпуса дверцы в дверце.



- 2 Вставьте маленькую плоскую отвертку в отверстие подвижного стержня. Сдвиньте стержень вправо и установите мини-столик на место.



- 3 Вставьте резиновую крышку в отверстие мини-столика.



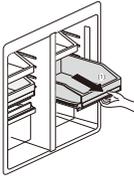
### ПРИМЕЧАНИЕ

- Убедитесь, что она установлена надежно, а стержни полностью вставлены в отверстия корпуса дверцы в дверце.

## Очистка поддона/ящика морозильника

### Извлечение поддона/ящика морозильника

- 1 Полностью откройте обе дверцы морозильника. Полностью выдвиньте поддоны и ящики морозильника и извлеките из них все содержимое.



- 2 Поднимите верхние части полностью выдвинутых поддонов и ящиков и извлеките их.



### **!** ОСТОРОЖНО!

- Поддоны и ящики тяжелые. Всегда вытягивайте и устанавливайте поддоны и ящики двумя руками, чтобы избежать повреждения устройства и травм.
- Всегда полностью открывайте дверцы морозильной камеры перед извлечением или установкой поддонов и ящиков.

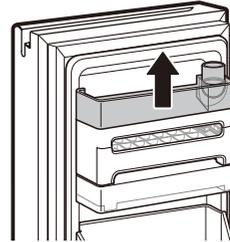
### Установка поддона/ящика морозильника на место

Выполните установку в порядке, обратном порядку снятия.

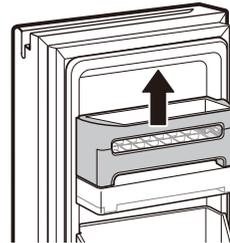
## Очистка простого льдогенератора(не во всех моделях)

### Извлечение простого льдогенератора

- 1 Удерживайте оба конца корзины в верхней части простого льдогенератора и потяните вверх, чтобы извлечь.



- 2 Удерживайте оба конца бака для хранения льда в верхней части простого льдогенератора и потяните вверх, чтобы извлечь.



### **!** ОСТОРОЖНО!

- Демонтаж должен выполняться в порядке, описанном выше, чтобы предотвратить повреждение льдогенератора.

### Установка простого льдогенератора на место

Выполните установку в порядке, обратном порядку снятия.

Признаки	Возможная причина	Способ устранения
Охлаждение или заморозка продуктов не происходит.	Имели ли место перебои электропитания?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, подается ли электропитание на другие устройства.</li> </ul>
	Вилка вынута из розетки?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Правильно вставьте вилку в розетку.</li> </ul>
Плохой уровень охлаждения или заморозки продуктов.	Установлена ли температура холодильника или морозильной камеры в режим минимального охлаждения?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Установите режим температуры холодильника или морозильной камеры Medium (Средний уровень охлаждения).</li> </ul>
	Подвергается ли устройство воздействию прямых солнечных лучей или находится ли оно вблизи объектов, излучающих тепло, таких как, например, плита для приготовления пищи или обогреватель?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте место установки устройства и установите устройство в другое место вдали от излучающих тепло объектов.</li> </ul>
	Помещали ли вы горячие продукты питания в холодильник без предварительного охлаждения?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Охлаждайте горячую пищу перед тем, как поместить в холодильный или морозильный отсек.</li> </ul>
	Не перегружен ли холодильник продуктами?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Обеспечьте наличие достаточного свободного пространства между продуктами.</li> </ul>
	Полностью ли закрыты дверцы устройства?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Полностью закройте дверцу и убедитесь в том, что хранящиеся продукты питания не мешают закрытию двери.</li> </ul>
	Достаточно ли свободного пространства вокруг устройства?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Измените место установки таким образом, чтобы обеспечить достаточное пространство вокруг устройства.</li> </ul>
Внутри устройства присутствует неприятный запах.	Установлен ли режим Warm (Слабое охлаждение) холодильника или морозильной камеры?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Установите режим температуры холодильника или морозильной камеры Medium (Средний уровень охлаждения).</li> </ul>
	Хранили ли вы продукты с резким запахом?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Храните продукты с резким запахом в герметичных контейнерах.</li> </ul>
	Испортились ли фрукты и овощи в контейнере?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Избавьтесь от испорченных овощей и очистите овощной контейнер. Не храните овощи в овощном контейнере слишком долго.</li> </ul>

Признаки	Возможная причина	Способ устранения
<b>Лампа внутреннего освещения устройства не работает.</b>	<b>Лампа внутреннего освещения устройства выключена?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Внутренняя лампа устройства не может быть заменена пользователем. Если внутренняя лампа не включается, обратитесь в центр поддержки клиентов LG Electronics.</li> </ul>
<b>Дверца холодильника неплотно закрыта.</b>	<b>Наклонено ли устройство вперед?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отрегулируйте переднюю ножку, чтобы слегка поднять лицевую сторону устройства.</li> </ul>
	<b>Были ли полки установлены должным образом?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Измените положение полок при необходимости.</li> </ul>
	<b>Закрывали ли вы дверцу с приложением излишнего усилия?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Если закрывать дверцу слишком быстро или прикладывать для ее закрытия слишком большое усилие, дверца может оставаться открытой в течение короткого промежутка времени перед закрытием. Старайтесь не хлопнуть дверцей при закрытии. Закрывайте дверцу, не прикладывая большого усилия.</li> </ul>
<b>Дверца устройства открывается со значительным усилием.</b>	<b>Вы открывали дверь сразу же после ее закрытия?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Если попытаться открыть дверцу устройства в течение одной минуты после закрытия, возможны трудности в связи с давлением внутри устройства. Попробуйте открыть дверцу устройства через несколько минут, после стабилизации уровня давления внутри устройства.</li> </ul>
<b>Планки дверей не сгибаются и не разгибаются должным образом.</b>	<b>Вытянуты ли передние выравнивающие ножки, холодильник и двери выровнены?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Когда корзина двери заполнена, двери могут перекокситься, в результате чего планка или функция автоматического открывания двери не будут работать правильно. Выдвините обе передние выравнивающие ножки полностью, так чтобы они плотно прилегли к полу. Соблюдайте инструкции в разделе «Выравнивание двери», чтобы поднять левую дверь холодильника, пока планка снова не будет правильно функционировать. Выровняйте правую дверь холодильника так, чтобы она была расположена на одной линии с левой дверью холодильника.</li> </ul>

Признаки	Возможная причина	Способ устранения
<b>Конденсат внутри устройства или на дне крышки овощного контейнера.</b>	<b>Помещали ли вы горячие продукты питания в холодильник без предварительного охлаждения?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Охлаждайте горячую пищу перед тем, как поместить в холодильный или морозильный отсек.</li> </ul>
	<b>Дверца устройства была оставлена открытой?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Несмотря на то что конденсат испарится вскоре после закрытия дверцы устройства, можно удалить его куском сухой ткани.</li> </ul>
	<b>Открывали ли вы дверцу устройства слишком часто?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Конденсат может образовываться вследствие разницы температуры внутри устройства и снаружи. Удалите влагу куском сухой ткани.</li> </ul>
	<b>Клади ли вы теплые или влажные продукты внутрь устройства без упаковки их в герметичные контейнеры?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Храните продукты в закрытых или герметичных контейнерах.</li> </ul>
<b>В морозильном отсеке образовался иней.</b>	<b>Возможно, дверца неплотно закрыта?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Следите за тем, чтобы продукты питания внутри холодильника не препятствовали закрытию дверцы, обязательно проверяйте, плотно ли закрыта дверца.</li> </ul>
	<b>Помещали ли вы горячие продукты питания в холодильник без предварительного охлаждения?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Охлаждайте горячую пищу перед тем, как поместить в холодильный или морозильный отсек.</li> </ul>
	<b>Подача или выпуск воздуха из морозильного отсека затруднены?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Следите за тем, чтобы отверстия для забора и выпуска воздуха не были засорены, чтобы обеспечивать циркуляцию воздуха внутри устройства.</li> </ul>
	<b>Морозильный отсек переполнен?</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Обеспечьте наличие свободного пространства между продуктами.</li> </ul>

Признаки	Возможная причина	Способ устранения
Образование инея или конденсата внутри или снаружи устройства.	Часто ли вы открывали и закрывали дверцу устройства? Дверца устройства закрыта не полностью?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Иней или конденсат могут формироваться при проникновении в устройство наружного воздуха.</li> </ul>
	Высокая ли влажность в месте установки?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Конденсат может появляться на наружных деталях устройства, если в месте установки слишком высокая влажность или при большом количестве осадков. Удалите влагу куском сухой ткани.</li> </ul>
Устройство работает шумно и издает странные звуки.	Устройство установлено на непрочной поверхности или не было выровнено должным образом?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Установите устройство на ровный прочный пол.</li> </ul>
	Касается ли задняя стенка устройства стены?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Выберите место установки так, чтобы обеспечить достаточное свободное пространство вокруг устройства.</li> </ul>
	Находятся ли за устройством какие-либо предметы?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Удалите предметы, лежащие за устройством.</li> </ul>
	Расположен ли какой-либо предмет на устройстве?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Снимите все предметы, расположенные на устройстве.</li> </ul>
Боковая или передняя стенки устройства теплые.	Эти участки устройства оснащены противоконденсатными трубками для уменьшения количества конденсата вокруг дверцы.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Трубка отвода тепла для предотвращения возникновения конденсата установлена в передней и боковой частях устройства. Сразу после установки или в течение летних месяцев она может довольно сильно нагреваться. Можете быть уверены, это не является признаком неисправности.</li> </ul>
Вода внутри или снаружи устройства.	Не происходит ли утечка воды вблизи устройства?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, не происходит ли утечки воды из-под раковины или из другого места.</li> </ul>
	Имеется ли на дне устройства вода?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте, появляется ли вода из-за оттаивания продуктов, повреждения или поломки контейнера в результате падения.</li> </ul>

Признаки	Возможная причина	Способ устранения
Щелкающие звуки	Процесс управления оттаиванием может сопровождаться щелчками при автоматическом запуске и завершении процесса оттаивания. Работа терморегулятора (или устройства управления холодильником на некоторых моделях) также сопровождается щелчками при включении и отключении.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Устройство исправно.</li> </ul>
Дребезжание	Источником дребезжащих звуков может быть поток хладагента, трубопровод воды в задней части холодильника (только для моделей с устройством очистки) или предметы, хранящиеся на холодильнике или рядом с ним.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Устройство исправно.</li> </ul>
	Устройство не установлено на полу ровно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пол слабый или неровный или необходимо выровнять регулируемые ножки. См. раздел Выравнивание двери.</li> </ul>
	Устройство с линейным компрессором было перемещено во время эксплуатации.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Нормальная работа. Если компрессор не перестанет дребезжать через три минуты, отключите и снова включите питание устройства.</li> </ul>
Свистящие звуки	Электродвигатель вентилятора испарителя обеспечивает циркуляцию воздуха в холодильнике и морозильной камере.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Устройство исправно.</li> </ul>
	Воздух отводится из конденсатора при помощи вентилятора конденсатора.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Устройство исправно.</li> </ul>
Журчащие звуки	Поток хладагента через систему охлаждения	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Устройство исправно.</li> </ul>
Хлопающие звуки	Сжатие и расширение внутренних стенок вследствие изменения температуры.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Устройство исправно.</li> </ul>
Вибрация	Если боковые или задняя стенка устройства касаются стены помещения или стенок шкафа, это может стать причиной шумов даже при нормальном уровне вибрации.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для предотвращения шума убедитесь в том, что боковые стороны и задняя стенка устройства не соприкасаются со стеной помещения или стенками шкафа.</li> </ul>

Признаки	Возможная причина	Способ устранения
Ваш домашний прибор и смартфон не подключены к сети Wi-Fi.	<b>Пароль для сети Wi-Fi, к которой вы пытаетесь подключиться, неправильный.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Найдите сеть Wi-Fi, подключенную к вашему смартфону, и удалите ее, потом зарегистрируйте свое устройство в приложении LG SmartThinQ.</li> </ul>
	<b>Передача мобильных данных для вашего смартфона включена.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Выключите функцию <b>Мобильные данные</b> своего смартфона и зарегистрируйте устройство, используя сеть Wi-Fi.</li> </ul>
	<b>Имя беспроводной сети (SSID) настроено неправильно.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Имя беспроводной сети (SSID) должно содержать английские буквы и цифры. (Не используйте специальные символы)</li> </ul>
	<b>Частота маршрутизатора не 2,4 ГГц.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Поддерживается только частота маршрутизатора 2,4 ГГц. Настройте беспроводной маршрутизатор на 2,4 ГГц и подключите прибор к беспроводному маршрутизатору. Чтобы проверить частоту маршрутизатора, обратитесь к своему поставщику Интернет-услуг или производителю маршрутизатора.</li> </ul>
	<b>Расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Если расстояние между прибором и маршрутизатором слишком большое, сигнал может быть слабым и подключение может не настраиваться правильно. Измените место нахождения маршрутизатора, чтобы он находился ближе к прибору.</li> </ul>

<b>RU РУССКИЙ</b>		
<b>A</b>	Торговая марка	<b>LG Electronics</b>
<b>B</b>	Модель	GR-M24FLHL
<b>C</b>	Категория холодильного прибора	7 (Холодильник-морозильник)
<b>D</b>	Класс энергетической эффективности	A+
<b>E</b>	Номинальное значение потребления энергии, [кВт*ч/год] Фактическое потребление энергии зависит от места и условий эксплуатации.	420
<b>F</b>	Полезный объем холодильного отделения, [л]	401
<b>G</b>	Полезный объем морозильного отделения, [л]	 180
		 20
<b>H</b>	Температура остальных камер (>14°C)	-
<b>I</b>	Холодильник без инееобразования	
<b>J</b>	Время повышения температуры, [ч]	10
<b>K</b>	Замораживающая способность [кг/24ч]	10
<b>L</b>	Климатический класс	N-T
		Данный холодильник предназначено для использования при температуре от 16°C до 43°C
<b>M</b>	Корректированный уровень звуковой мощности, дБА	38
<b>N</b>	Напольный / Встраиваемый	Напольный



Вы можете увидеть месяц и год изготовления на этикетке внутри холодильника.

**Для заметок**

**Для заметок**

ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ

**ТОҢАЗЫТҚЫШ  
МҰЗДАТҚЫШ  
МҰЗДАТҚЫШ**

Құрылғыны пайдаланбас бұрын пайдаланушы нұсқаулығын мұқият оқып шығыңыз және анықтама үшін оны әрқашан ыңғайлы жерде сақтаңыз.

<b>ҚАУІПСІЗДІК НҰСҚАУЛАРЫ .....</b>	<b>3</b>
Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары .....	3
<b>ОРНАТУ .....</b>	<b>11</b>
Бөлімдері .....	11
Жылжыту және тасымалдауға арналған ескертпелер .....	12
Орнатуға арналған ескертпелер .....	12
Өлшемдер және саңылаулар .....	13
Қоршаған орта температурасы .....	13
Есікті алу .....	14
Есіктерді қайта орнату .....	15
Есіктің биіктігін реттеу .....	15
Еңкейіп тұрған жабдықты түзету .....	17
<b>ПАЙДАЛАНУ .....</b>	<b>18</b>
Бөлшектер мен функциялар .....	18
Пайдалануға қатысты ескертпелер .....	22
Басқару панелі .....	24
Қосымша орын (Қосымша) .....	26
Шағын себет .....	27
Ашылмалы көкөніс себеті .....	27
Есік бөлгіші .....	28
Қосымша есік (қосымша) .....	28
Жылжымалы себет (қосымша) .....	29
Шағын үстел (қосымша) .....	29
Мұз генераторы .....	30
Балғын тағамдар бөлімі (қосымша) .....	31
Басқа функциялар .....	32
<b>SMART ФУНКЦИЯЛАРЫ .....</b>	<b>33</b>
LG SmartThinQ қолданбасын пайдалану .....	33
Smart Diagnosis™ функциясын пайдалану .....	35
<b>ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ .....</b>	<b>36</b>
Тазалау бойынша ескертпелер .....	36
Сөрөні тазалау .....	37
Көкөністер жәшігін тазалау .....	37
Тоңазытқыш/мұздатқыш себетін тазалау .....	38
Есік ішіндегі есікті тазалау (қосымша) .....	39
Шағын үстелді тазалау (қосымша) .....	40
Мұздатқыш науасын/тартпасын тазалау .....	41
Оңай мұз дайындағышты тазалау (қосымша) .....	41
<b>АҚАУЛАРДЫ ЖОЮ .....</b>	<b>42</b>
<b>ӨНІМ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ .....</b>	<b>48</b>

Қауіпсіздік нұсқаулары өнімге қауіп тудыра отырып, пайдалану және дұрыс пайдаланбау салдарынан болатын қауіптер мен зақымдардың алдын алуға арналған.

Нұсқаулар төменде сипатталғандай «АБАЙЛАҢЫЗ» және «ЕСКЕРТУ» болып бөлінеді.



Бұл таңба қауіп тудыратын жағдайлар мен жұмысты анықтау үшін көрсетіледі. Осындай таңбасы бар бөлімді мұқият оқып шығыңыз және қауіптің алдын алу үшін нұсқауларды орындаңыз.



## АБАЙЛАҢЫЗ

Бұл нұсқаулар орындалмаған жағдайда ауыр жарақатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін екенін білдіреді.



## ЕСКЕРТУ

Бұл нұсқаулар орындалмаған жағдайда өнімнің аз деңгейде зақымдалуы мен бұзылуын білдіреді.

## Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары



## АБАЙЛАҢЫЗ

Құрылғыны пайдаланған кезде жарылу, өрт, өлім, тоқ соғу, зақымдау немесе адамды күйдіру қауіпінің алдын алу үшін мыналарды қоса негізгі қауіпсіздік шараларын қолданыңыз:

## Үйдегі балалар

- Бұл құрылғы физикалық мүмкіндігі мен ақыл-есі шектеулі немесе құрылғыға қатысты тәжірибесі мен білімі аз адамдарды (балаларды қоса) олардың қауіпсіздігіне жауапты адам қадағаламаған кезде немесе құрылғыны пайдалануға қатысты нұсқаулар берілмеген кезде пайдалануға арналмаған. Балалардың құрылғымен ойнамауы қадағалануы қажет.

- Егер құрылғы құлыппен жабдықталған болса (кейбір модельдері ғана), кілтті балалардың қолы жетпейтін жерде ұстаңыз.

## Орнату

- начинай просто с Құрылғыны құрылғыны екі немесе одан көп адам абайлап көтеріп тасымалдауы қажет.
- Розетканың жерге дұрыс тұйықталғанын және қуат сымындағы жерге тұйықтау ашасының зақымдалмағанын немесе қуат ашасынан алынбағанын тексеріңіз. Жерге тұйықтау туралы қосымша мәліметтерді LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығынан сұраңыз.
- Бұл құрылғы жабдықты жерге тұйықтау өткізгішіне ие қуат сымымен және жерге тұйықтау ашасымен жабдықталған. Қуат ашасы барлық жергілікті нормалар мен ережелерге сәйкес және жерге тұйықталған тиісті розеткаға жалғануы керек.
- Қуат сымы зақымдалған немесе розетканың тесігі босап қалған болса, қуат сымын пайдаланбаңыз және өкілетті қызмет көрсету орталығымен байланысыңыз.
- Жабдықты қуат кабелі жоқ (орнатылмаған) көп розеткалы адаптерге жалғауға болмайды.
- Қуат сымын өзгертпеңіз немесе ұзартпаңыз.
- Жабдық жеке сақтандырғышы бар арнайы қуат желісіне жалғануы тиіс.
- Жерге тиісті түрде тұйықталмаған (тасымалы) көп розеткалы ұяны пайдаланбаңыз. Тиісті түрде жерге тұйықталған (тасымалы) көп розеткалы ұяны пайдаланған жағдайда, кернеу қуаты нормаларға сай келетін немесе одан жоғары болатын розетканы қолданыңыз және оны тек жабдық үшін пайдаланыңыз.
- Құрылғы тоқтан оңай ажыратуға болатын орынға орнатыңыз.
- Қуат сымының жоғары қаратылып тұруына және құрылғының қуат ашасына қисайып тұруына жол бермеңіз.
- Құрылғыны мықты және тегіс еденге орнатыңыз.
- Құрылғыны ылғал және шаң жерге орнатпаңыз. Құрылғыны кез келген сыртқы аймаққа, тікелей күн көзі, жел немесе жауын сияқты ауа райы жағдайларына ұшырайтын немесе нөлден төмен температуралы аймаққа орнатпаңыз немесе сақтауға қоймаңыз.

- Құрылғыны тікелей күн сәулесіне немесе оны пештер мен жылыту құрылғылары сияқты жылу көздеріне жақындатпаңыз.
- Орнатқан кезде құрылғының артқы жағына тиіп кетпеуді қамтамасыз етіңіз.
- Құрастыру немесе бөлшектеу кезінде құрылғы есігінің құлап кетпеуін қамтамасыз етіңіз.
- Құрылғы есігін құрастыру немесе бөлшектеу кезінде қуат сымын қыспаңыз, баспаңыз немесе зақымдамаңыз.
- Ашалы адаптер немесе басқа да керек-жарақтарды тоқ көзіне жалғамаңыз.

## **Пайдалану**

- Құрылғыны тұрмыстық тағам сақтаудан басқа мақсатта (медициналық немесе сараптамалық материалдарды сақтау немесе тасымалдау) қолданбаңыз.
- Қатты жауын немесе найзағай кезінде немесе ұзақ уақыт қолданылмайтын болса, тоқтан ажыратыңыз.
- Ашаны немесе құрылғыны басқару бөліктерін ылғал қолдармен ұстамаңыз.
- Қуат сымын артық бүкпеңіз не оған ауыр зат қоймаңыз.
- Құрылғының электр бөліктеріне су кіріп кететін болса, қуат ашасын ажыратып, LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығымен байланысыңыз.
- Салқын ауа шығаратын аймаққа, қақпағына немесе артындағы жылу шығаратын торына қолдарыңызды немесе металл заттарды салмаңыз.
- Құрылғының артқы қақпағына шамадан тыс күш немесе ықпал қолданбаңыз.
- Үй жануарлары сияқты жануарларды құрылғының ішіне салмаңыз.
- Құрылғы есігін ашқан немесе жапқан кезде, жаныңызда балалар болса, абайлаңыз. Есік балаға тиіп кетіп, зақымдауы мүмкін.
- Балалардың құрылғының ішіне кіріп кету қауіпін туғызбаңыз. Құрылғы ішіне кіріп кетсе, тұншығып қалуы мүмкін.

- Құрылғыға ауыр немесе сынғыш заттар, сұйықтықпен толтырылған контейнерлер, жанғыш, тұтанғыш заттар (балауыз, шамдар және т.б.) немесе жылыту құрылғыларын (пештер, қыздырғыштар және т.б.) қоюға болмайды.
- Егер газ (изобутан, пропан, табиғи газ, т.б.) шығып жатса, құрылғыны немесе қуат ашасын ұстамаңыз және бөлмені дереу желдетіңіз. Бұл жабдықта газ түріндегі хладагент (изобутан ,R600a) пайдаланылады. Пайдаланылатын газ көлемі аз болса да, ол әлі де оңай жанғыш газ болып табылады. Жабдықты тасымалдау, орнату немесе пайдалануда газ жылыстаған жағдайда ұшқын пайда болса, ол өртке жарылысқа немесе жарақатқа әкеліп соғуы мүмкін.
- Құрылғының жанында өртке қауіпті немесе жанатын заттарды (мыс., жанармай, шарап, химикаттар, сұйытылған көмірсутек газы, жанатын шашыратқыш, құрт-құмырсқаларды жоюға арналған құрал, ауаны сергіткіш, косметика, т.б.) қолданбаңыз немесе сақтамаңыз.
- Өзге дыбыс, иіс немесе құрылғыдан түтін шығатын болса, дереу ашаны қуат көзінен ажыратып, LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығымен байланысыңыз.
- Мұз дайындағыштың немесе диспенсердің суға арналған бағын тек ауыз суымен толтырыңыз.
- Салқиндатқыш сұйықтық айналымының түтіктерін зақымдап алмаңыз.
- Құрылғының ішіне электрондық құрылғыларды салмаңыз (мысалы, жылытқыш және ұялы телефон).

## **Қызмет көрсету**

- Құрылғыны тазаламас немесе ішкі шамын ауыстырмас бұрын қуат сымын ажыратыңыз (салынған болса).
- Кез келген ылғалды және шаңды толығымен кетірген соң, розетка саңылауына қуат ашасын қауіпсіз етіп жалғаңыз.
- Құрылғыны тоқтан ешқашан қуат кабелінен тартып ажыратпаңыз. Өрқашан қуат ашасын мықтап ұстап, розеткадан тіке тартып алыңыз.
- Құрылғыны тазалау үшін, оның ішкі немесе сыртқы жағына су не тұтанғыш заттарды (тіс пастасы, спирт, еріткіш зат, бензол, жанғыш сұйықтық, жыратын зат және т.б.) шашпаңыз.

- Құрылғыны щеткамен, шүберектермен немесе беттері қатты губкамен немесе металдан жасалған затпен тазаламаңыз.
- Құрылғыны тек LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығының білікті маманы бөлшектеу, жөндеу немесе өзгерту керек. Құрылғыны басқа орынға жылжитатын және орнататын болсаңыз, LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығымен байланысыңыз.
- Құрылғының ішін кептіру үшін шаш кептіргішті қолданбаңыз немесе иісін кетіру үшін ішіне шырақты қоймаңыз.
- Өндіруші ұсынғаннан артық етіп, мұздату процесін үдету үшін механикалық құрылғыларды немесе басқа заттарды қолданбаңыз.
- Сумен қамтамасыз ету желісін (тек құбыр жүйесіне қосылған үлгілер үшін) тек ауыз су ағатын су көзіне жалғаңыз. Әйтпесе, судағы лас нәрселер ауру тудыруы мүмкін.

## Тастау

- Құрылғыны тастаған кезде, сөрелер мен жәшіктерді орнында қалдырыңыз да, есік тығыздауышын шығарып алып, құрылғыны балалардан алыс жерге қойыңыз.
- Барлық бума материалдарын (мысалы, пластик қалталар мен пенопласт) балалардан алысқа тастаңыз. Бума материалдары тұншықтыруы мүмкін.

## Техникалық қауіпсіздік

- Желдеткіш саңылауларын құрылғы корпусында немесе кірістірілген құрылғыда кедергісіз қалдырыңыз.
- Тоңазытқыштың ішінде электрлік құралдарды пайдаланбаңыз.
- Құрылғыда қолданылатын суытқыш агент пен оқшаулағыш газ арнайы процедураларға сәйкес жойылуы керек. Оларды жоймас бұрын техникалық қызмет жасайтын мамандардан немесе тағы басқа дәрежелі мамандардан кеңес алуыңыз жөн.
- Түтіктен ағатын салқындатқыш агент тұтануы немесе жарылыс туғызуы мүмкін.
- Осы құрылғының салқындатқыш сұйықтығының мөлшері құрылғы ішіндегі белгілері бар тақтайда көрсетіледі.

- Зақым белгілері көрініп тұрған құрылғыны ешқашан іске қоспаңыз. Күмәндансаңыз, дилеріңізбен кеңесіңіз.
- Бұл құрылғы тұрмыстық жағдайда және тек осыған сай қолдануға арналады. Ол коммерциялық немесе қоғамдық тамақтандыру мақсаттарында немесе керуен не кеме сияқты кез келген қозғалыстарда қолдануға арналмаған.
- Бұл құрылғыда өртке қауіпті жанармайы бар аэрозоль банкалары сияқты жарылғыш заттарды сақтамаңыз.

## Өрт және тұтанғыш материалдар қатері



Бұл таңбалар тұтанатын және күтім жасамаған жағдайда өрт шығу себебі болатын тұтанғыш материалдар туралы ескертеді.

- Бұл жабдық аз көлемдегі изобутан хладагенті (R600a) болады, бірақ ол да оңай жанғыш болып табылады. Жабдықты тасымалдау және орнату кезінде тоңазыту тізбегінде ешбір бөлшектің зақымдалмағанына көз жеткізуіңіз қажет.
- Егер газ шығып жатқаны анықталса, ашық от көзі немесе от шығаратын заттардың болмауын қадағалаңыз және құрылғы тұрған бөлмені бірнеше тоқтың желдетіңіз. Тоңазыту тізбегінен газ шыққан жағдайда, тұтанғыш газ бен ауа қоспасы пайда болмауы үшін, құрылғы қолданылатын бөлменің өлшемі қолданылатын хладагент мөлшеріне сәйкес келуі керек. Құрылғының ішіндегі әрбір R600a хладагентінің 8 г-на бөлменің 1 м<sup>2</sup>-ы шақ келуі керек.
- Құрылғыны орналастыру барысында қуат сымы қысылмағанына немесе зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.
- Бірнеше тасымалды розеткаларды немесе тасымалды қуат көздерін құрылғы артына орналастырмаңыз.

### ЕСКЕРТУ

**Өнімді пайдаланған кезде адамдарға келетін қауіпті азайту, өнімнің дұрыс жұмыс істемеуін болдырмау үшін келесі нұсқаулармен бірге негізгі нұсқауларды орындаңыз:**

## Орнату

- Тасымалдау кезінде құрылғыны тарту немесе итеру үшін оны еңкейтпеңіз.
- Құрылғыны жылжытқан кезде, қол немесе аяқ сияқты дене мүшесі қысылып қалмағанына көз жеткізіңіз.

## Пайдалану

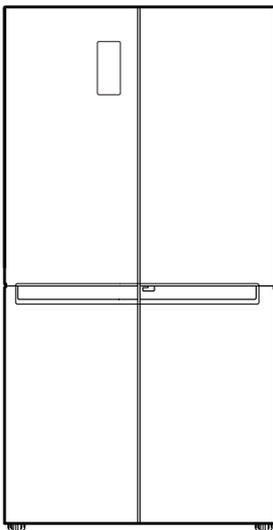
- Мұздатқыш бөлігіндегі металл бөліктерін немесе мұздап тұрған тағамды дымқыл немесе ылғал қолыңызбен ұстамаңыз. Ол қатып қалуға себеп болуы мүмкін.
- Әйнектен жасалған контейнерлерді, бөтелкелерді немесе банкаларды (әсіресе газдалған сусындары бар) нөлден төмен температурадағы мұздатқыш камераға, сөрелерге немесе мұз сақтау құтыларына салмаңыз.
- Жабдық есігінің алдыңғы жағындағы шыңдалған шыны немесе сөрелер күш түскенде зақымдалуы мүмкін. Ол сынып қалған жағдайда қолмен ұстамаңыз, жарақат алуыңыз мүмкін.
- Қосымша есіктің үстіне ауыр зат қоймаңыз.
- Қосымша есікті тақтай ретінде пайдаланбаңыз және оған өткір затпен сызат түсірмеңіз, себебі ол құрылғыны зақымдауы мүмкін.
- Құрылғы есігіне, сақтау камерасына, сөреге немесе тоңазытқыш есігіне асылмаңыз және үстіне шықпаңыз.
- Есік жәшіктерінде тым көп су бөтелкелерін немесе гарнирлерге арналған контейнерлерді сақтамаңыз.
- Үй жануарларының қуат сымын немесе су шлангісін шайнап тастауына мүмкіндік бермеңіз.
- Құрылғы есігін артық күшпен ашпаңыз немесе жаппаңыз.
- Жабдықтың есігіндегі топса зақымдалса немесе дұрыс жұмыс істемесе, жабдықты пайдалануды тоқтатыңыз және өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Шыны сөрелерін немесе қақпақтарын олар салқын кезде жылы сумен тазаламаңыз. Температураның кенеттен өзгеруіне байланысты олар сынып кетуі мүмкін.

- Ешқашан мұздатқыштан алынған қатып тұрған тағамдарды дереу жемеңіз.
- Мұз контейнері немесе мұз диспенсері сияқты автоматты мұз дайындағыштың механикалық бөліктеріне қолыңызды салмаңыз.
- Суды ағызу кезінде жұқа кристалды шынаяқты немесе фарфор ыдысты пайдаланбаңыз.
- Автоматты мұз дайындағыштың қақпағын алып тастамаңыз. Автоматты мұз дайындағыштың қандай да бір механикалық бөлшегіне тиіп кетсеңіз, жарақат алуыңыз мүмкін.
- Жабдықтың есігін немесе есік ішіндегі есікті ашу және жабу кезінде қолды немесе аяқты қыстырып алмаңыз.
- Құрылғының негізгі есігін қосымша есігі ашық болғанда, ал қосымша есігін негізгі есік ашық болғанда ашпаңыз. Қосымша есік құрылғының жиегіне тиіп кетіп, зақымдалуы мүмкін.

### **Қызмет көрсету**

- Сөрелерді астын үстіне қаратып салуға болмайды. Олар құлап кетуі мүмкін.
- Құрылғының мұзын алу үшін LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығымен байланысыңыз.
- Тоқ өшіп қалған кезде, мұздатқыштан мұз сауытындағы мұзды алып тастаңыз.

## Бөлімдері



Сомын кілтінің 1-түрі



Жұмыртқа жәшігі (қосымша)



Сомын кілтінің 2-түрі



Сақиналы қапсырмалар



Пайдаланушы нұсқаулығы



Тазалағыш шүберек (қосымша)

- Құрылғының беті немесе бөліктері үлгі түріне байланысты өзгеше болуы мүмкін.

## Жылжыту және тасымалдауға арналған ескертпелер

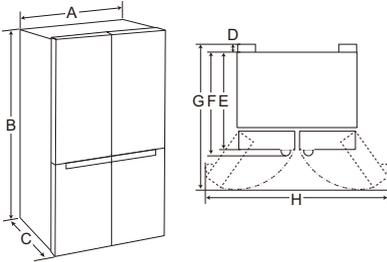
- Жабдықтың ішіндегі барлық азық-түлікті алып тастаңыз. Одан кейін, жабдықтағы сөрелер және есік тұтқасы сияқты жылжымалы бөліктерді таспамен бекіткеннен соң ғана тасымалдаңыз. Олай істемесеңіз, жабдық зақымдалуы мүмкін.
- Қуат ашасын шығарып, оны жабдықтың үстіндегі немесе артқы жағындағы қуат ашасының ілгегіне кіргізіп, бекітіңіз. Олай істемесеңіз, қуат ашасы зақымдалуы немесе еденге сызат түсіруі мүмкін.
- Жабдықты екі адам абайлап жылжытуы керек. Өте ауыр жабдықты құлатып алу жеке бас жарақатына немесе жабдықтың зақымдалуына әкелуі мүмкін.
- Жабдықты ұзақ қашықтыққа тасымалдағанда, оны тік күйде ұстаңыз. Жабдық құлап, ақаулыққа әкелуі мүмкін. Қайта іске қосқанда, хладагент айналысының ақаулығын тудыратындықтан, жабдықты көлденең жатқызып тасымалдауға тыйым салынады.

## Орнатуға арналған ескертпелер

- Құрылғыны мықты және тегіс еденге орнатыңыз.
  - Жабдық тегіс емес еденде орнатылса, жабдықтың жарақатқа әкеліп, құлауына себеп болатын діріл мен шу туындауы мүмкін. Сондай-ақ, есіктер дұрыс жабылмай, құрылғының жұмысы кезінде ішке қарай ылғал кіріп кетуі мүмкін.
  - Жабдықтың алдыңғы немесе артқы жағы тең болмаса, дұрыстау үшін алдыңғы аяқтарын реттеңіз. Қатаң жағдайларда еденді жұқа ағаш беренелерімен қаптау керек болуы мүмкін.
- Жабдықты жылу көздерінің жанына, күн сәулесі тікелей түсетін немесе ылғалды жерге қоймаңыз.
- Қуат көзінің сымын (немесе ашасын) розеткаға қосыңыз. Сол розеткаға басқа жабдықтарды қоспаңыз.
- Қуат көзінің сымын (немесе ашасын) розеткаға қосқан соң, азық-түлікті жабдыққа екі немесе үш сағат өткеннен кейін қойыңыз. Жабдық толық суымай тұрып, азық-түлікті қойсаңыз, азық-түлік бұзылып кетуі мүмкін.
- Орнатып болғаннан кейін, қуат вилкасын розеткаға қосыңыз. Құрылғыны жылжыту және қоқысқа тастау алдында, оны розеткадан ажыратыңыз.

## Өлшемдер және саңылаулар

- Құрылғы қасындағы нысандарға дейінгі қашықтық аз болса, ол мұздату мүмкіндігінің нашарлауына және электр шығындарының артуына алып келуі мүмкін. Құрылғыны орнатып жатқан кезде, оның қасындағы әр қабырғаға дейінгі қашықтық 50 мм болуы тиіс.



Түрі	Тереңдігі (мм)			
	a	b	c	d
A	912	912	912	912
B	1802	1802	1797	1797
C	918	753	918	753
D	20	20	20	20
E	898	733	898	733
F	-	-	-	-
G	1263	1098	1263	1098
H	1637	1637	1637	1637

### ЕСКЕРТПЕ

- Жабдықтың түрін тоңазытқыш бөліміндегі жапсырманы қарап анықтауыңызға болады.

## Қоршаған орта температурасы

- Құрылғының жұмыс істеуі үшін қоршаған орта температурасының климаттық зонаға байланысты белгілі бір шектеулері бар. Құрылғыны осындай шектеулерден асатын температурада пайдаланбаңыз.
- Құрылғының ішкі температурасы оның орналасқан жеріне, қоршаған орта температурасына, есігінің ашылу жиілігіне және тағы басқаларына байланысты өзгереді.
- Құрылғының климаттық класы оның техникалық жапсырмасында берілген.

Климаттық класс	Қоршаған орта температурасының ауқымы °C
SN (Өте шектеулі)	+10 – +32
N (Шектеулі)	+16 – +32
ST (Субтропикалық)	+16 – +38
T (Тропикалық)	+16 - +43 / +10 - +43*

\*Австралия, Индия, Кения

### ЕСКЕРТПЕ

SN және T дәрежесіндегі жабдықтар 10 °C - 43 °C градус аралығындағы ортада пайдалануға арналған.

## Есікті алу

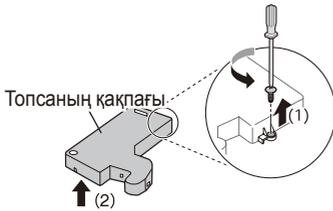
Құрылғыны тар жерден өткізу керек болғанда, құрылғының есігін алып тастаған абзал.

### ⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

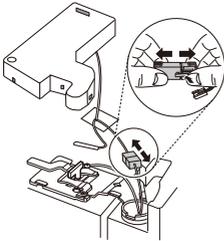
- Құрылғыны орнатпас бұрын немесе оған қызмет көрсетпес бұрын, қуат сымын, үй сақтандырғышын немесе автоматты ажыратқышты ажыратыңыз. Бұл нұсқаулық талаптарын орындамаған жағдайда, ол адам өліміне, өрттің шығуына немесе электр тогының соғуына себеп болады.

## Тоңазытқыштың есігін алу

- 1 Есікті ашыңыз. Жоғарғы топсаның қақпағындағы бұранданы (1) және топсаның қақпағын (2) алыңыз.



- 2 Барлық сымдарды ажыратыңыз.



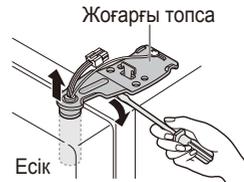
- 3 Топсалы иінтіректі сағат тіліне қарсы бағытта айналдырыңыз. Жоғарғы топсаны иінтірегіндегі ысырмадан көтеріңіз.



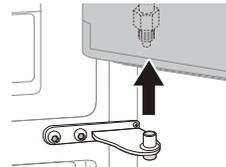
### ⚠ ЕСКЕРТУ

- Жоғарғы жақ топсаны шығару барысында есікті тіреп тұрыңыз, себебі ол алға қара құлайды. Есікті алу және оны қайта орнына орнату жұмысын екі адам істегені дұрыс.
- Ысырмадағы бос тұрған топсаны көтерген кезде, есіктің алға құлап кетуінен абай болыңыз.
- Есіктің ішкі жағын жоғары қаратып, сызат түсірмейтін жерге қойыңыз.

- 4 Құрылғы мен оның есігінің арасына орнатылған жоғарғы топсаны көтеріңіз, содан кейін оны шығарып алыңыз.



- 5 Есікті ортаңғы топса істігінен көтеріп, алып тастаңыз.

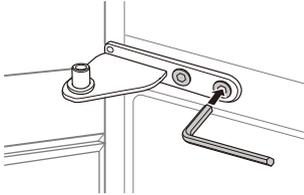


### ⚠ ЕСКЕРТУ

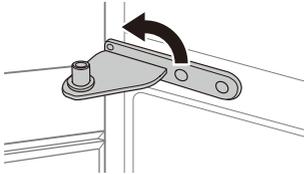
- Есіктің ішкі жағын жоғары қаратып, сызат түспейтін жерге қойыңыз.

## Мұздатқыштың есігін алу

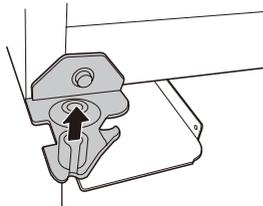
- 1 Топсаның екі болтын алыңыз.



- 2 Бұралатын шетті есікті алуға болатындай етіп көтеру үшін, топсаны бұраңыз. Есікті төменгі топса істігінен шешіп, алып тастаңыз.



- 3 Есікті төменгі топса істігінен шешіп алыңыз.



Төменгі топса

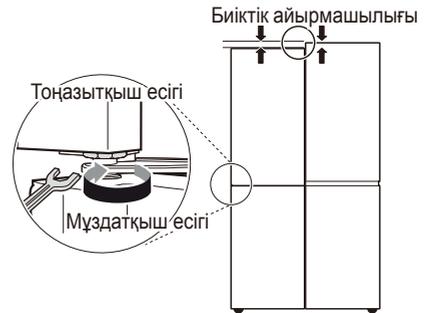
## Есіктің биіктігін реттеу

Есік тым төмен болса, есікті жоғары көтеріңіз және есік топсасының болтын кілтпен және ұзын ұшты тістеуіктің көмегімен төменде көрсетілгендей бұраңыз.

## Тоңазытқыштың есігін реттеу

### Сол жақ есік

Тоңазытқыш есігін ашыңыз, есік топсасының болтын суретте көрсетілгендей бұрау үшін, сомын кілтінің 1-түрін пайдаланыңыз.



## Есіктерді қайта орнату

Құрылғы есіктен өткенен кейін есікті алғандағы іс-әрекеттерді кері ретпен орындап, есікті қайта орнатыңыз.

**Оң жақ есік**

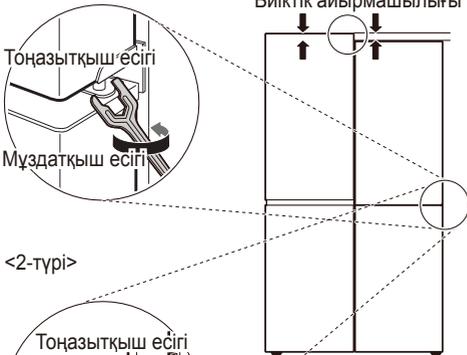
**<1-түрі>**

Есік тым төмен болса, есік топсасының болтын төменде көрсетілгендей бұрау үшін кілттің 1-түрін қолданыңыз.

**<2-түрі>**

Есік тым төмен болса, есікті көтеріңіз және ұзын ұшты тістеуіктердің көмегімен сақиналар салып, есіктерді туралаңыз.

**<1-түрі>**

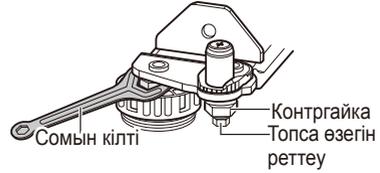


**<2-түрі>**



**Мұздатқыштың есігін реттеу**

\*Анықтама



- 1 19 мм-лік гайка кілтін пайдаланып, контргайканы сағат тілінің бағытына қарсы бұрау арқылы босатыңыз.



- 2 8 мм-лік гайка кілтiнiң көмегiмен топса өзегiн сағат тілінің бойымен немесе сағат тіліне қарсы бағытта бұрау арқылы құрылғы есігiнiң биіктігiндегi айырмашылықты реттеңіз.



- 3 Құрылғы есігiнiң биіктігiндегi айырмашылықты реттегеннен кейiн, контргайканы сағат тілінің бағытымен бұрау арқылы оны қатайтыңыз.



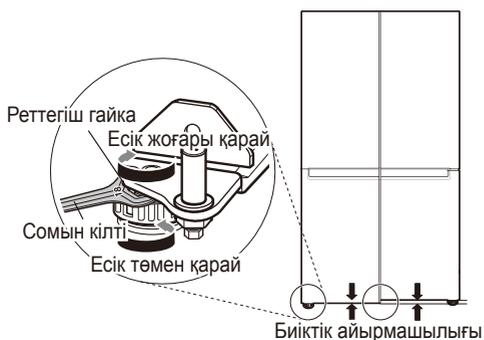
Жоғарыда айтылған әдіс арқылы құрылғы есігiнiң биіктігiн реттеу мүмкiн болмаса, төмендегi нұсқауға сәйкес есікті туралаңыз.

## Еңкейіп тұрған жабдықты түзету

Егер құрылғының есігі бір деңгейде тұрмаса, төменде көрсетілген тәсілдің көмегімен құрылғы есігінің биіктігіндегі айырмашылықты реттеңіз.

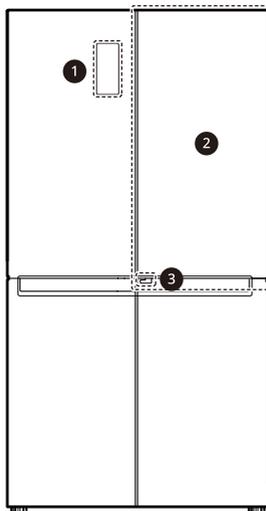
### ЕСКЕРТПЕ

- Құрылғы есігінің биіктігін 3 мм-ден артық реттемеңіз, себебі топсаның өзегі түсіп қалуы мүмкін.

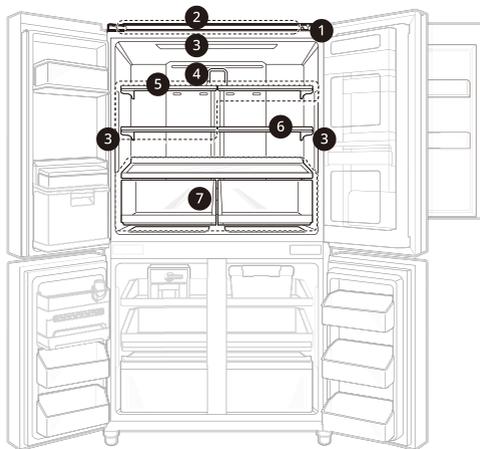


Есікті ашыңыз және аяғындағы реттегіш гайканың көмегімен оның деңгейін төменгі жағынан туралау үшін төмендегі суретте көрсетілгендей, бірге берілген кілттің 2-түрін қолданыңыз.

## Бөлшектер мен функциялар



- 1 Басқару панелі**  
Мұздатқыш және тоңазытқыш температураларын орнату үшін.
  - 2 Қосымша есік (қосымша)**  
Есік ішіндегі есік дегеніміз – екі қабатты есік жүйесі. Оны бөлек немесе негізгі есікпен бірге ашуға болады. Сүйікті тіскебасарларды салуға және алып шығаруға ыңғайлы болады.
  - 3 Қосымша есік иінтірегі (қосымша)**  
Бұл иінтірек қосымша есікті ашады.
- Құрылғының беті немесе бөліктері үлгі түріне байланысты өзгеше болуы мүмкін.



**1 Смарт диагностикалық құрылғы**

Құрылғы дұрыс жұмыс істемегенде немесе ақаулық пайда болғанда диагностиканың дұрыс жасалуы үшін LG Electronics тұтынушыларына арналған ақпараттық орталыққа хабарласқан кезде осы функцияны пайдаланыңыз.

**2 Bluetooth дыбыс жолағы (қосымша)**

Смарт құрылғыңызды bluetooth дыбыс жолағына қосуыңызға болады. Толығырақ мәлімет алу үшін бірге берілген нұсқаулықты қараңыз.

**3 ЖШД шамы**

Құрылғының ішіндегі ЖШД шамдары есік ашылған кезде жанады.

**4 Hygiene Fresh (Гигиеналық тазалық)**

Бұл функция құрылғылардың ішіндегі бактериялар мен иісті азайтады.

**5 Тоңазытқыш сөресі**

Бұл тоңазытылған тағамдар мен басқа заттар сақтауға үшін арналған орын.

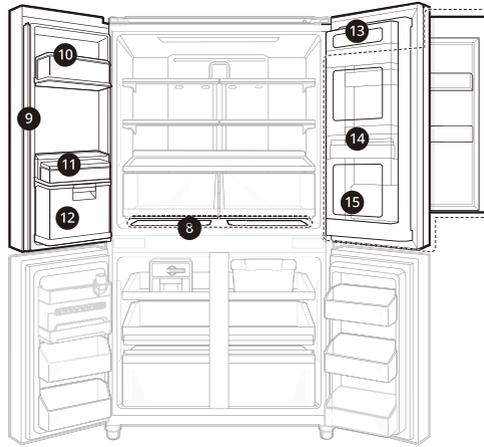
- Сөре биіктігін басқа биіктіктегі ойыққа енгізу арқылы баптауға болады.
- Ылғалдылығы қатты тағамдарды сөренің алдыңғы жағында сақтаңыз.
- Сөрелердің нақты саны үлгісіне байланысты өзгеріп отырады.

**6 Жиналмалы сөре**

Сөрені нақты қажеттіліктерге сай реттеуге болады.

**7 Көкөністер жәшігі**

Олардың балғындығын мүмкіндігінше ұзақ уақытқа сақтау үшін мұнда жемістер мен көкөністерді сақтауға болады.



**8 Қосымша орын (Қосымша)**

Бұл жерде ірімшік пен шұжық сияқты шағын тағамдарды сақтауға болады.

**9 Есік бөлгіші**

Бұл тоңазытқыштағы салқын ауаның сыртқа шығуына жол бермейді.

**10 Тоңазытқыш есігіндегі жәшік**

Бұл тоңазытылған тағамдар, сусындар мен тұздықтар контейнерлерінің кішкентай бумалары сақталатын орын.

**11 Шағын себет**

Бұл жерде түрлі дәмдеуіштерді сақтауға болады.  
Қажет болса, шағын себетті алып тастауыңызға болады.

**12 Ашылмалы көкөніс себеті**

Бұл жерде жақын арада жейтін балғын көкөністер сақталады.

**13 Сүт өнімдерінің себеті**

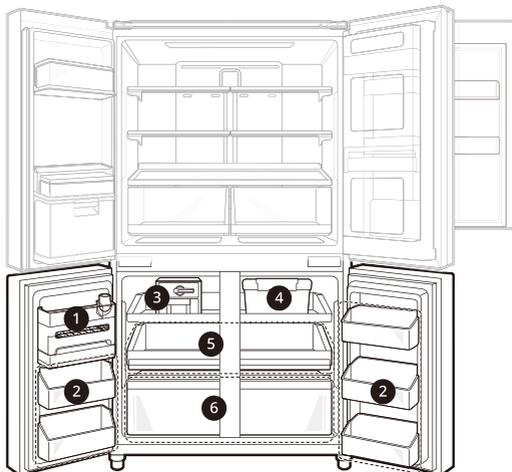
Бұл жерде май мен ірімшік сияқты сүт өнімдерін сақтауға болады.

**14 Қосымша есік (қосымша)**

Бұл жерде сусындар мен жеңіл тамақ сияқты жиі алынатын азық-түлік сақталады.

**15 Шағын үстел (қосымша)**

Шағын үстел есіктің ішіндегі есікті ашып, кішкентай тағамдарды қоюға және алуға болатын ыңғайлы орынды қамтамасыз етеді.



**1 Мұзды оңай дайындағыш (1-түрі)**

Бұл жерде мұз қолмен дайындалып, сақталады.

**2 Мұздатқыш қорабы**

Мұнда мұздатылған азық-түліктің шағын бумаларын сақтауға болады.

- Бұл себетерде ұзақ уақыт бойы сақталатын балмұздақ немесе тамақты сақтамаңыз.

**3 Мұз дайындағыш (2-түрі)**

Бұл жерде мұз қолмен дайындалып, сақталады.

**4 Балғын тағамдар бөлімі (қосымша)**

Бұл бөлім балғын тағамдарды ұзақ уақыт сақтап, иісін сақталатын басқа тағамдардың иісімен араластырмауға мүмкіндік береді.

- Тағамдарды балғын тағамдар бөлімінде сақтап, қақпағын мықтап жабыңыз.

**5 Мұздатқыш науа**

Бұл – ет, балық және балмұздақ сияқты қатырылған тағамдарды сақтайтын орын.

- Жылжымалы жәшіктер оңай алуға және қолайлы пайдалануға мүмкіндік береді.

**6 Тоңазытқыш тартпасы**

Бұл қатырылған заттарды ұзақ уақытқа сақтау бөлігі.

## Пайдалануға қатысты ескертпелер

- Пайдалану бойынша ескертпелер: мұзды су диспенсерінің бағын ауыз судан басқа сусындар үшін пайдаланбаңыз.
- Есік толық жабылмаса, жаз кезінде ылғалдылық жоғары болса немесе мұздатқыш есігі жиі ашылатын болса, мұздың түзілуі мүмкін екендігін есте сақтауыңыз керек.
- Есіктің толық жабылуы үшін сәреде сақталған тағам немесе есік арасында жеткілікті бос орын қалу керек.
- Есікті ашу құрылғы ішіне жылы ауаның кіруіне мүмкіндік беріп, ішкі температураның көтерілуін туғызуы мүмкін.
- Құрылғы есігін қатты күшпен ашпаңыз немесе жаппаңыз.
- ЖШД шамы тек тұрмыстық жағдайда қолдануға арналған және тұрмыста бөлмені жарықтандыруға қолайлы емес.
- Егер құрылғыны ұзақ уақыт бойына өшірулі күйде қалдырсаңыз, оның ішіндегі барлық азы-түліктерді шығарып, қуат сымын розеткадан ажыратыңыз. Құрылғы ішінде зең басуды болдырмас үшін, оның ішін тазалап, есіктерін кішкене ашық күйде қалдырыңыз.

## Қуат үнемдеуге қатысты ұсыныс

- Сақталған тағамдар арасында жеткілікті бос орын болуын қамтамасыз етіңіз. Бұл ауаның тегіс айналуына мүмкіндік береді және электр энергиясын тұтыну шоттарын азайтады.
- Буланудың немесе қатып қалудың алдын алу үшін ыстық тағамды салқындатып барып салыңыз.
- Мұздатқыш ішінде тағамды сақтаған кезде, тоңазытқыш температурасын құрылғыда көрсетілген температурадан төмен етіп орнатыңыз.
- Құрылғы температурасын тиісті деңгейден төмен орнатпаңыз. Қалыпты климаттық жағдайда мұз жасау үшін, мұздатқыш температурасы  $-18^{\circ}\text{C}$  немесе одан төмен деңгейге орнатылуы тиіс.
- Тағамды тоңазытқыштың температура датчигінің жанына қоймаңыз. Датчиктен кемінде 3 см қашықтық қалдырыңыз.
- Құрылғының техникалық сипаттамаларында рұқсат етілген ауқымда мұзы ерітілген соң, температураны көтеру қажеттігін ескеріңіз. Температураның көтерілуіне байланысты тағамды сақтауға ықпалды азайтуды қаласаңыз, сақталған тағамды бірнеше қабатқа нығыздап салыңыз немесе ораңыз.
- Құрылғының автоматты мұздату жүйесі қалыпты жұмыс істеу режимінде оның сәрелеріне мұздың жиналмауын қамтамасыз етеді.

## Тағамдарды тиімді түрде сақтау

- Мұздатылған тағамды немесе қатырылған тағамды жабық контейнерлерде сақтаңыз.
- Тағамды құрылғыда сақтамас бұрын мерзімі аяқталу күні мен жапсырмасын (сақтау нұсқаулары) қараңыз.
- Ол төмен температурада оңай бұзылатын болса, тағамды ұзақ мерзімге (4 аптадан ұзақ) сақтамаңыз.
- Мұздатылған тағамды немесе қатырылған тағамды сатып алған соң дереу тоңазытқыштың немесе мұздатқыштың ішіне салыңыз.
- Толығымен еріп кеткен тағамды мұздатпаңыз. Толығымен еріген тағамды қайтадан мұздату оның дәмін және құнарлылығын төмендетеді.
- Көкөністерді газетпен орамаңыз және олай сақтамаңыз. Газетте басылған материал не басқа заттар тағамдарға жағылып қалуы мүмкін.
- Құрылғыны шамадан тыс толтырмаңыз. Бос орынның 70 %-нан аз етіп толтырыңыз. Құрылғы шамадан тыс толтырылған болса, салқын ауа дұрыс айналмауы мүмкін.
- Сақтамас бұрын ыстық тағамды суытып алыңыз. Ішіне тым көп ыстық тағам қойылған болса, құрылғының ішкі температурасының артуы және құрылғыда сақталған басқа тағамдарға кері әсер етуі мүмкін.
- Тағам үшін тым төмен температураны орнататын болсаңыз, ол қатып қалуы мүмкін. Бастапқы температурадан төмен температураны орнатпаңыз.
- Құрылғыны әрқашан таза етіп ұстаңыз.
- Егер құрылғыда мұздатқыш сөрелер болса, көкөністер мен жеміс-жидектерді су күйінше сол сөрелерге салмаңыз, себебі олар төмен температурада үсіп кетуі мүмкін.
- Электр қуаты үзілген жағдайда, электр компаниясына қоңырау шалып, қуаттың қанша уақыт болмайтындығын сұраңыз.
  - Қуат сөнген кезде, тоңазытқыш есіктерін ашпағаныңыз жөн.
  - Қуат қалыпты деңгейде берілген кезде, ішіндегі азық-түліктердің бұзылмағандығын тексеріңіз.

## Ең жоғарғы мұздату көлемі

- Экспресс мұздату функциясы мұздатқыштың максималды қуатымен суытуға мүмкіндік береді. Бұл әдетте 24 сағатқа дейінгі уақытта алады, алайда, ол көрсетілген уақыттан кейін автоматты түрде өшіріледі және сондай-ақ оны қолмен де өшіруге болады.
- Ауа айналымының жақсырақ нәтижесін алу үшін, жәшіктер, тартпалар және сөрелер сияқты барлық ішкі бөліктерін салыңыз.

## Максималды сақтау

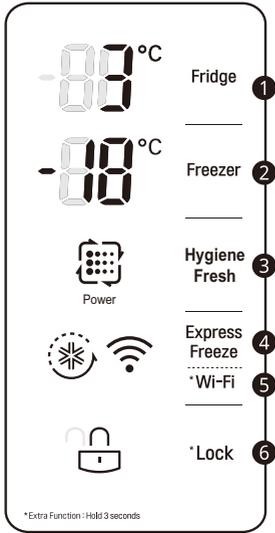
- Ауа айналымы жақсы болуы үшін, барлық тартпаларды салыңыз.
- Көп мөлшердегі азық сақталуы керек болса, ең төменгісінен басқа барлық мұздатқыш тартпалары құрылғыдан алынуы керек және азық тікелей мұздатқыш бөліміндегі мұздатқыш сөрелеріне қойылуы тиіс.

## ЕСКЕРТПЕ

- Тартпаларды шығару үшін, алдымен тартпалардағы тағамды шығару керек. Содан кейін тартпалардың тұтқаларын пайдаланып, тартпаларды абайлап шығарыңыз. Жарақат алу қаупі бар.
- Әрбір тартпаның пішіні әртүрлі болуы мүмкін, әрқайсысын өз орнына қойыңыз.

# Басқару панелі

## Құралдар мен функциялары



- 1 Fridge Temperature (Тоңазытқыш температурасы)**

  - Бұл тоңазытқыштың бастапқы температурасын орнатады.
- 2 Freezer Temperature (Мұздатқыш температурасы)**

  - Бұл мұздатқыштың бастапқы температурасын орнатады.
- 3 Hygiene Fresh (Гигиеналық тазалық)**

  - Бұл Гигиеналық балғындық функциясын орнатады.
- 4 Express Freeze (Жылдам мұздату)**

  - Бұл Жылдам мұздату функцияларын орнатады.
- 5 \* Wi-Fi**

  - Бұл құрылғыңызды үйдегі Wi-Fi желісіне қосады.
- 6 \* Lock (\* Құлыптау)**

  - Басқару панеліндегі түймелерді құлыптайды.

- Әр үлгіде өзінің нақты басқару панелі бар.

## Басқару панелін пайдалануға арналған ескертпелер

- Келесі жағдайлардың кез келгенінде басқару панелі іске қосылады.
  - Қуат іске қосылғанда
  - Түймені түрткенде
  - Жабдықтың есігі (тоңазытқыш, мұздатқыш, қосалқы есік) ашылғанда
- Келесі жағдайлардың кез келгенінде басқару панелі энергияны үнемдеу үшін автоматты түрде өшеді.
  - Қуатты қосқан соң бір минут өткеннен кейін
  - Қажетті түйме басылған соң, 20 секунд ешқандай түйме басылмаса
  - Жабдықтың есігі (тоңазытқыш, мұздатқыш, қосалқы есік) ашылғанына немесе жабылғанына 20 секунд өткен соң
- Тазалау кезінде басқару панеліне саусақ немесе дене тиіп кетсе, түйме функциясы жұмыс істеуі мүмкін.

## Температураны орнату

Бұл тоңазытқыштың немесе мұздатқыштың температурасын орнатады.

- Температураны реттеу үшін **Fridge** түймесін немесе **Freezer** түймесін басыңыз.
- Бастапқы температура орнатылған.
  - Тоңазытқыш : 3 °C
  - Мұздатқыш: -18 °C
- Температураны өзгертуге болады.
  - Тоңазытқыш : 0 °C және 6 °C аралығы
  - Мұздатқыш: -24 °C және -16 °C аралығында
- Нақты бастапқы температура тағам күйіне байланысты өзгеріп отырады, көрсетілген температура мақсатты температура болып табылады, ол құрал ішіндегі нақты температура емес.

## ЕСКЕРТПЕ

- Әдепкі температура параметрі құрылғыға байланысты өзгеруі мүмкін.
- Құрылғының ішіне тағам қоймас бұрын, құрылғыны розеткаға жалғағаннан кейін екі немесе үш сағат күтіңіз.

## Гигиеналық тазалық режимін орнату

Гигиеналық балғындық функциясымен бактерияларды және құрылғының ішкі жағындағы иісті азайтуға болады. Дегенмен, функция тағамға сіңген бактерия емес, құрылғы ішінде жүрген бактериялар үшін тиімді.

- **Hygiene Fresh** түймесін басқанда, гигиеналық тазалық функциясы режимі **Auto (Авто)** → **Power (ҚУАТ)** → **Off (ӨШІРУ)** → **Auto (Авто)** режимдері алма-кезек өзгереді.

## Жылдам мұздатуды орнату

Функция мұздың көп мөлшерін немесе қатқан тағамдарды жылдам мұздатуы мүмкін.

**Express Freeze** түймесін басқанда, басқару тақтасында **Express Freeze** белгішесі жанады. Функция түймені әрбір басқан сайын қосылады және өшіріледі.

Жылдам мұздату функциясы белгілі бір мерзім өткен соң автоматты түрде тоқтайды.

## Құлыптауды орнату және ысыру

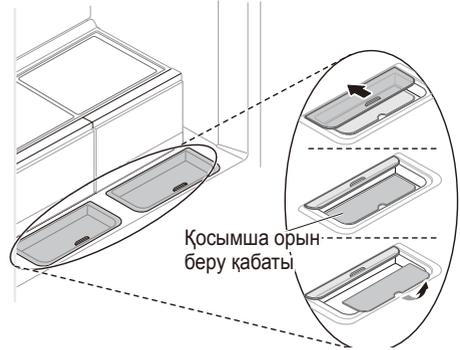
Басқару панеліндегі түймелерді құлыптайды.

- **Lock** түймесін үш секунд бойы басып тұрыңыз. Құлыптау функциясы орнатылғанда, барлық түймелер құлыпталады.
- **Lock** түймесін 3 секунд басып тұрсаңыз, басқару панеліндегі **Lock/Unlock** белгішесі жанады. Аталмыш функция түймені басқан сайын қосылады және өшеді.
- Құлып орнатылып тұрғанда, құлыптан басқа түймені басатын болсаңыз, түйме жұмыс істемейді.
- Құлып орнатылып тұрғанда, құлыптан басқа түймені басатын болсаңыз, басқару панеліндегі **Lock/Unlock** белгішесі 3 рет жыпылықтайды.
- Параметрді өзгерту үшін, функцияны өшіру мақсатында **Lock** түймесін үш секунд басып тұрыңыз.

## Қосымша орын (Қосымша)

Ірімшік, шұжық, т.б. сияқты кішкентай тағамдарды сақтаңыз.

Тұтқаларынан тартып ашыңыз және итеріп жабыңыз.



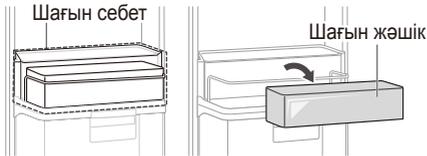
## ⚠ ЕСКЕРТУ

- Тазалағаннан кейін қосымша орын беру қабатын алу және қайта орнату кезінде жоғарыдағы суреттерді қараңыз.
- Тофу, күнжіт жапырақтары, т.б. сияқты ылғалды және оңай мұздатылатын тағамдардың барлығын сөрелердің алдыңғы жағына салыңыз.

## Шағын себет

Бұл тоңазытқыш бөліміне көп нәрселер салу және одан шығару үшін пайдалануға арналған.

- Қажет болған кезде шағын себетті алып тастауға болады. Ол жерде қажетті дәмдеуіштерді, сусындарды, тікебасарларды, т.б. нәрселерді бірге сақтауға болады.



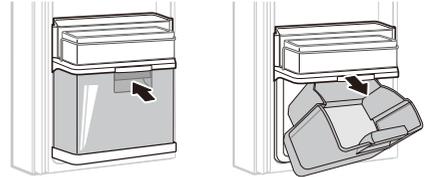
### ЕСКЕРТПЕ

- Бұл себетті тек тоңазытқышта сақталған нәрселер үшін пайдалану қажет. Жылу шығаратын заттардың жанына қоймаңыз.

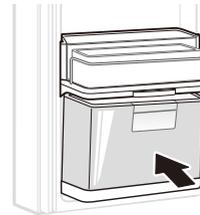
## Ашылмалы көкөніс себеті

Бұл жақын арада жейтін көкөністерді сақтауға тамаша сәйкес келеді.

- 1 Ашу үшін ысырманы басып, себетті ақырындап артқа қарай тартыңыз.



- 2 Жабу үшін себетті “сырт” еткен дыбыс шыққанша итеріңіз.



- Жәшіктің зақымдалмауы үшін оған тым көп нәрселер салмаңыз немесе ашу не жабу кезінде қатты күш салмаңыз.

### ⚠ ЕСКЕРТУ

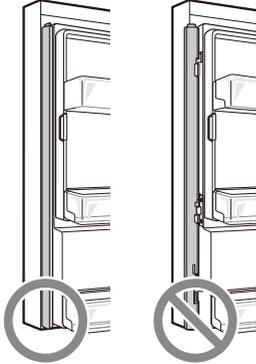
- Себет ашық немесе жабық тұрғанда оған балалардың асылуына жол бермеңіз.

## Есік бөлгіші

Есіктің бөлгіші жабдықтан салқын ауаны шығармай ұстап тұрады.

### ЕСКЕРТУ

- Есік бір минуттан ұзақ уақыт ашық тұрса, әр 30 секунд сайын есік дабылының дыбысы шығады. Сол жақ есікті жаппай тұрып, жиналмалы бөлгіштің жиналғанына көз жеткізіңіз.

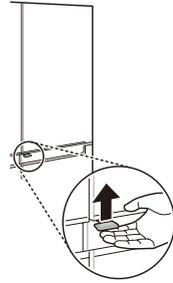


- Есікке сызат түсу және ортадағы есік бөлгішінің бұзылу қаупін азайту үшін, жабдық есігінің бөлгішінің жиналғанына көз жеткізіңіз.

## Қосымша есік (қосымша)

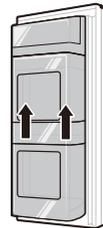
Есіктің төменгі жағындағы иінтректі есік ішіндегі есік ашылғанша жоғары тартыңыз.

Қосымша есіктің ішіндегі және оның айналасындағы себеттердегі орын жеткілікті, сондықтан тағамдарыңызды реттеп қоюға болады.



### Жәшікті қосымша есіктен алып тастау

Қосымша есіктің ішіндегі жәшікті екі қолыңызбен ұстап, жоғары көтеру арқылы шығарып алыңыз.



### Қосымша есіктегі жәшікті қайта орнату

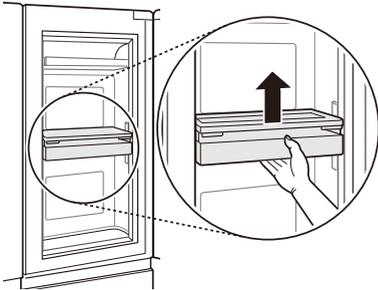
Оларды алу процесінің кері тәртібімен салыңыз.

## Жылжымалы себет (қосымша)

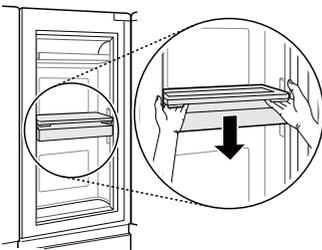
Жылжымалы себетті қажетінше жоғары және төмен қозғалта аласыз.

- Жылжымалы себетті жоғары не төмен қозғамас бұрын, барлық заттарды алып тастаңыз.
- Жылжымалы себетті реттеу биік азық-түлік өнімдерін әлдеқайда қолайлы сақтауға мүмкіндік береді.

- 1 Жылжымалы себетті көтеру үшін, себетті ортада ұстап тұрып, оны орнына түскенше жоғары қарай итеріңіз.



- 2 Жылжымалы себетті түсіру үшін, себеттің бүйіріндегі тетіктерді жоғары көтеру арқылы босатып, себетті орнына түскенше түсіріңіз.

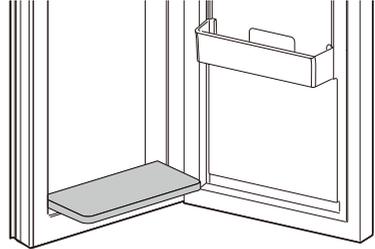


### ⚠ ЕСКЕРТУ

- Дене жарақатын немесе себеттің не оның құрамдастарының зақымдалуын болдырмау үшін, жылжымалы себет контейнерін жоғары немесе төмен жылжитпай тұрып босатыңыз.

## Шағын үстел (қосымша)

Шағын үстел есіктің ішіндегі есікті ашып, кішкентай тағамдарды қоюға және алуға болатын ыңғайлы орынды қамтамасыз етеді.



### ⚠ ЕСКЕРТУ

- Шағын үстелге тым көп күш немесе салмақ түсірмеңіз. Ол жабдыққа зақым келтіруі және жарақатқа себеп болуы мүмкін.
- Шағын үстелдің үстіне ауыр заттар қоймаңыз. Ол жабдыққа зақым келтіруі және жарақатқа себеп болуы мүмкін.
- Балалардың шағын үстелге асылуына жол бермеңіз. Жарақат алуыңыз мүмкін.
- Шағын үстелдің асты мен жабдықтың арасына саусағыңызды салмаңыз. Жарақат алуыңыз мүмкін.

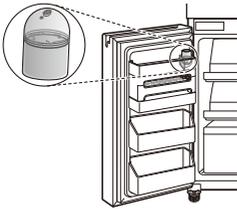
# Мұз генераторы

Бұл жерде мұз қолмен дайындалып, сақталады.

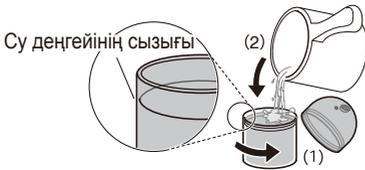
## Мұзды оңай дайындағыш (1-түрі)

### Су багының көмегімен мұз науасын суға толтыру

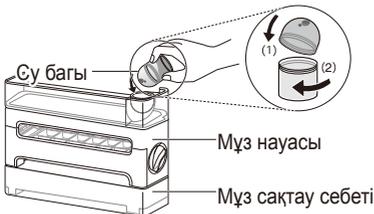
- 1 Оңай мұз дайындағыштың үстінен су багын алып тастаңыз.



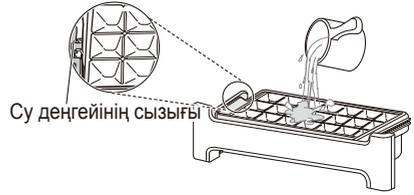
- 2 Су багының қақпағын ашып, оны су деңгейінің сызығына дейін суға толтырыңыз.



- 3 Қақпағын қайта орнатыңыз және толтырылған су багын оңай мұз дайындағышқа салыңыз.

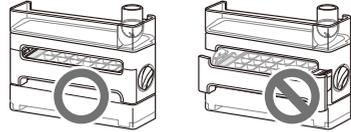


- Бос мұз себетін шығарыңыз, оны су деңгейінің сызығына дейін толтырыңыз және суды шашыратып алмай, қайта орнына итеріңіз.



### ЕСКЕРТПЕ

- Оның артқа толығымен кіргеніне көз жеткізіп, мұздатқыштың есігін ақырындап жабыңыз.

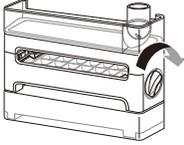


### ⚠ ЕСКЕРТУ

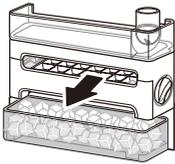
- Су багінде біраз мұздың қалуы қалыпты жағдай болып табылады. Суға толтырған кезде мұздардың барлығын шығарыңыз.
- Мұз сақтау себетіне науадағы мұзды салмай тұрып, бос орынның жеткілікті болғанына көз жеткізіңіз.
- Ішетін сумен ғана толтырыңыз.

## Мұзды шығарып алу

- 1 Оңай мұз дайындағыштың тетігін сағат тілі бағытымен бұраңыз.



- 2 Мұз сақтайтын тартпаны сәл көтеріңіз де, шығарып алыңыз.

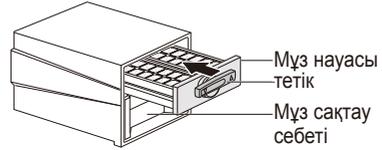


### ЕСКЕРТУ

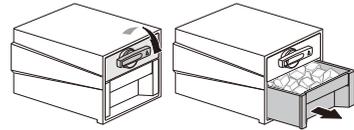
- Егер мұз сақтау науасына жартылай қатқан мұз түсіп қалса, барлық мұз текшелері бірігіп қалады. (Мұздың дайындалуына - 20 °C температурасында 4 сағат қажет болады.)
- Мұздатқыштың есігі жиі ашылатын болса, мұздатқыш бөліміне жылы ауа кіреді. Мұздың қатуына көбірек уақыт қажет болуы мүмкін.
- Мұз дайындағышы құрылғы бастапқы орнатылған соң 48 сағаттай уақыт өткен соң мұзды қалыпты түрде өндіреді.
- Мұз кесектері мен үшкір мұздардан абай болыңыз.
- Мұз сақтау себетінің ішінде мұз бар болғанда оны көтеріп, алып тастаңыз.
- Мұз сақтау себетінің максималды сыйымдылығы - мұзға толы 3 науа.
- Толық мұздатылмаған мұзды сақтамаңыз.
- Сынып кетуі мүмкін болғандықтан мұз жасағышты күшпен тартпаңыз.
- Мұз сақтау себетінде мұзды қатырмаңыз. Ол себетті сындырып, жабдықтың зақымдалуына немесе жарақат алуға себеп болуы мүмкін.

## Мұз дайындағыш (2-түрі)

- 1 Мұз жасау үшін мұз науасына су құйып, орнына салыңыз.



- 2 Мұзды шығару үшін, мұз науасының тетігін сағат тілі бағытымен бұраңыз.



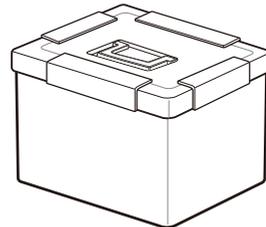
### ЕСКЕРТПЕ

- Мұз дайындағышты немесе мұзды сақтау себетін пайдаланбайтын болсаңыз, мұздатқыштың ішінде орын босату үшін оларды алып тастаңыз.

## Балғын тағамдар бөлімі (қосымша)

Бұл бөлім балғын тағамдарды ұзақ уақыт сақтап, иісін сақталатын басқа тағамдардың иісімен араластырмауға мүмкіндік береді.

- Тағамдарды балғын тағамдар бөлімінде сақтап, қақпағын мықтап жабыңыз.



## Басқа функциялар

### Есік ашық дабылы

Егер есік (тоңазытқыш, мұздатқыш, қосымша есік) бір минут бойы ашық қалса немесе дұрыс жабыламаса, арасы 30 секундтан 3 рет дыбыстық сигнал беріледі.

- дыбыс сигналы есікті жапқаннан кейін де естілсе, LG Electronics тұтынушыларына арналған ақпараттық орталыққа хабарласыңыз.

### Ақаулықты анықтау

Құрылғы пайдалану кезінде ақаулықтарды автоматты түрде анықтай алады.

- Ақаулық туындаса, құрылғы жұмыс істемейді және түйме басылғаннан кейін де қате коды көрсетіледі.
- Осындай жағдай туындайтын болса, тоқтан ажыратпай, дереу LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығымен байланысыңыз. Тоқтан ажырататын болсаңыз, LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығының маманына ақаулықты табу қиынға соғуы мүмкін.

## LG SmartThinQ қолданбасын пайдалану

-  Немесе  логотипі бар құрылғыларға арналған

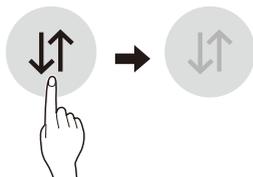
LG SmartThinQ құрылғысы смартфон арқылы құрылғымен байланысуға мүмкіндік береді.

## LG SmartThinQ құрылғысын пайдалануға дейін

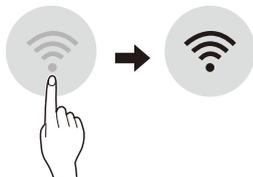
1 Құрылғы мен сымсыз бағдарлауыш арасындағы қашықтықты (Wi-Fi желісін) тексеріңіз.

- Жабдық пен сымсыз роутер арасы тым алыс болса, сигнал беру деңгейі әлсірейді. Тіркеуге көп уақыт кетуі мүмкін немесе жабдық орнатылмауы мүмкін.

2 Смартфоныңыздағы **Мобильді интернет** немесе **Сотовые данные** функциясын өшіріңіз.



3 Смартфоныңызды сымсыз роутерге қосыңыз.



### ЕСКЕРТПЕ

- Wi-Fi байланысын тексеру үшін, басқару панеліндегі **Wi-Fi**  белгішесі жанып тұрғанын тексеріңіз.
- Құрылғы 2,4 Гц Wi-Fi желілерімен ғана жұмыс істейді. Желінің жиілігін анықтау үшін интернет қызметінің провайдеріне хабарласыңыз немесе сымсыз бағдарлауыштың нұсқаулығын қараңыз.
- LG SmartThinQ қолданбасы желілік байланысқа немесе желілік байланысқа қатысты қандай да бір ақаулыққа, олқылықтарға немесе қателіктерге жауапты емес.

- Егер құрылғыны Wi-Fi желілеріне қосуда қандай да бір қиындықтар туындаса, ол көп жағдайда роутерге байланысты емес. Wi-Fi сигналының қуатын жақсарту үшін, Wi-Fi репитерін (диапазон кеңейткіші) сатып алыңыз.
- Үйдегі желі ортасына байланысты Wi-Fi байланысы қосылмауы мүмкін немесе ажырап кетуі мүмкін.
- Желілік байланыс интернет қызметінің провайдеріне байланысты да дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін.
- Айналадағы сымсыз орта сымсыз желі қызметін баяулатуы мүмкін.
- Сымсыз сигналды тарату жүйесіндегі ақаулыққа байланысты, жабдықты тіркеу мүмкін емес. Жабдықты электр жүйесінен ажыратып, өрекетті қайталамас бұрын бір минуттай күтіңіз.
- Сымсыз роутердегі брендмауэр қосулы болса, оны өшіріңіз немесе оны ерекше жағдай ретінде қосыңыз.
- Сымсыз желінің атауы (SSID) ағылшын әріптері мен сандардан тұруы қажет. (Ерекше таңбаларды қолданбаңыз)
- Смартфонның пайдаланушы интерфейсі (UI) телефонның операциялық жүйесіне (OS) және өндірушіге байланысты әртүрлі болуы мүмкін.
- Егер роутердің қауіпсіздік протоколы **WEP** күйіне орнатылған болса, желіні орната алмауыңыз мүмкін. Оны басқа қауіпсіздік протоколдарына өзгертіңіз (**WPA2** ұсынылады) және өнімді қайтадан тіркеңіз.

## LG SmartThinQ қолданбасын орнату

Google Play & Apple App дүкенінен немесе смартфоннан LG SmartThinQ қолданбасын іздеңіз. Жүктеу үшін нұсқауларды орындап, қолданбаны орнатыңыз.

## LG SmartThinQ қолданбасының функциялары

Ыңғайлы смарт функцияларды пайдаланып, смартфонның арқылы құрылғыңызды басқарыңыз.

### Микробағдарламаларды жаңарту

Жабдықтың өнімділігін жаңартып тұрыңыз.

### Smart Diagnosis™

Егер сіз Smart Diagnosis функциясын пайдалансаңыз, құрылғыны пайдалану үлгісі бойынша дұрыс қолдану жолы сияқты пайдалы ақпарат беріледі.

### Параметрлер

Тоңазытқышта және қолданбада әртүрлі опцияларды орнатуға мүмкіндік береді.

### ЕСКЕРТПЕ

- Егер сымсыз роутеріңізді, интернет провайдеріңізді немесе құпия сөзді ауыстыратын болсаңыз, LG SmartThinQ қолданбасынан тіркелген құрылғыны жойып, оны жаңадан тіркеңіз.
- Құрылғыны жетілдіру мақсатында қолданба пайдаланушыларға ескертілместен өзгертілуі мүмкін.
- Ерекшеліктері үлгісіне қарай әр түрлі болуы мүмкін.

### Wi-Fi желісіне қосылу

Wi-Fi түймесін LG SmartThinQ қолданбасымен пайдаланғанда, ол тоңазытқышты үйдегі Wi-Fi желісіне қосуға мүмкіндік береді. Wi-Fi белгішесі тоңазытқыштың желілік байланыс күйін көрсетеді. Тоңазытқыш Wi-Fi желісіне қосылған кезде белгіше жанады.

### Құралды алғаш рет тіркеу

Құралды тіркеу үшін, LG SmartThinQ бағдарламасын іске қосып, ішіндегі нұсқауларды орындаңыз.

### Құралды қайта тіркеу немесе басқа пайдаланушыны тіркеу

Уақытша өшіру үшін, Wi-Fi түймесін 3 секунд басып тұрыңыз. Құралды тіркеу үшін, LG SmartThinQ бағдарламасын іске қосып, не надо писать нұсқауларды орындаңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

- Wi-Fi функциясын өшіру үшін Wi-Fi түймесін 3 секунд басып тұрыңыз. Wi-Fi белгішесі өшеді.

### Сымсыз LAN модулінің сипаттамалары

Моделі	LCW-004
Жиілік диапазоны	2412 - 2472 МГц
Шығыс қуаты (макс.)	IEEE 802.11b:17.82 dBm IEEE 802.11g:17.72 dBm IEEE 802.11n:16.61 dBm

Сымсыз функцияның Б/ж нұсқасы: V 1.0

Пайдаланушының назарына, бұл құрылғы құрылғы мен дене арасындағы минималды 20 см қашықтықта орнатылып, пайдаланылуы керек.

### Бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал ескертуі туралы ақпарат

Осы өнімдегі GPL, LGPL, MPL және басқа да бастапқы коды ашық лицензиялардағы бастапқы кодты алу үшін <http://opensource.lge.com> веб-торабына өтіңіз.

Бастапқы кодқа қоса, барлық қажетті лицензиялардың шарттарын, келілдік міндеттерінен бас тарту құжаттарын және авторлық құқық туралы мәліметтерін алуға болады.

LG Electronics компаниясы сізге CD-ROM дискісінде ашық бастапқы кодты ақылы түрде береді. Қызмет ақысына [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com) мекенжайына электрондық хатпен сұрау жіберілгеннен кейін мұндай үлестіруді орындау құны (мысалы, тасығыш, жеткізу және өңдеу құны) жатады. Бұл ұсыныс осы өнімді соңғы рет жібергеннен кейін үш жыл ішінде жарамды болады. Ұсыныс осы ақпаратты алған әр тұлға үшін жарамды болып келеді.

# Smart Diagnosis™ функциясын пайдалану

-  Немесе  логотипі бар құрылғыларға арналған

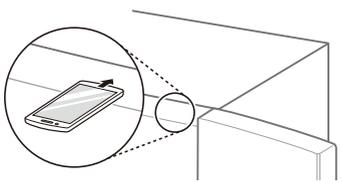
## Тұтынушыларды қолдау орталығы беретін Smart Diagnosis™

Осы функцияны жабдықта ақаулық туындағанда немесе дұрыс жұмыс істемегенде LG Electronics тұтынушыларына арналған ақпарат орталығы арқылы дәл диагностика қажет болғанда пайдаланыңыз. Осы функцияны қалыпты жұмыс істеген кезде емес, тек қызмет көрсету өкіліне хабарласу үшін пайдаланыңыз.

- 1 **Lock** түймесін басып, құлыптау функциясын белсендіріңіз.
  - Дисплей 5 минуттан ұзақ құлыптаулы тұрса, құлыпты алдымен өшіріп, содан кейін қайта белсендіруіңіз қажет.



- 2 Тоңазытқыш есігін ашыңыз да, телефонды жоғарғы оң жақ динамик саңылауына ұстап тұрыңыз.
  - Телефонды микрофон динамик тесігімен тураланатын етіп қойыңыз.



- 3 Телефонды динамикке жақындатып ұстап тұрған күйі **Freezer** түймесін үш секунд бойы немесе одан да көп уақыт басып тұрыңыз.
- 4 Деректерді тасымалдау аяқталған соң, қызмет көрсету агенті Smart Diagnosis™ функциясының нәтижесін түсіндіреді.

## ЕСКЕРТПЕ

- Телефонды микрофон динамик тесігімен тураланатын етіп қойыңыз.
- Smart Diagnosis™ дыбысы шамамен 3 секундтан соң шығарылады.
- Телефонды оң жақ динамик тесігін жоғары қаратып салып, деректері берілгенін күтіңіз.
- Деректер тасымалданғанда телефонды динамик тесігінен алмаңыз.
- Smart Diagnosis™ деректері тасымалданған кезде деректерді тасымалдау дыбысы құлаққа жағымсыз естілуі мүмкін, бірақ деректерді тасымалдау дыбысы тоқтағанша, мұқият диагностикалануы үшін, үндеткіш тесігінен телефонды шығарып алмаңыз.
- Деректерді тасымалдау аяқталғанда, тасымалданудың аяқталғаны туралы хабар көрсетіліп, басқару панелі автоматты түрде өшеді, содан соң бірнеше секундтан кейін қайта қосылады. Содан кейін тұтынушыға ақпарат беру орталығында диагностиканың нәтижесі көрсетіледі.
- Smart Diagnosis™ функциясы жергілікті қоңырау сапасына байланысты.
- Егер стационарлық үй телефоны пайдаланылса, байланыс өнімділігі жақсартылып, үздік сигналды тасымалдауға болады.
- Smart Diagnosis™ деректер тасымалы нашар қоңырау сапасына байланысты нашар болса, үздік Smart Diagnosis™ қызметіне ие болмауыңыз мүмкін.

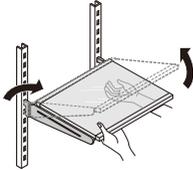
## Тазалау бойынша ескертпелер

- Құрылғының ішінен сөрені немесе тартпаны алған кезде, жарақаттанудың немесе құрылғыны зақымдаудың алдын алу үшін, сөреден немесе тартпадан барлық сақталған тағамдарды алыңыз.
  - Өйтпесе, сақталған тағамдардың салмағына байланысты жарақат алуыңыз мүмкін.
- Құрылғының сыртқы ауа желдеткіштерін шаңсорғышпен тазаласаңыз, электрондық бөліктеріне зақым келтіретін немесе электр тоғы соғу қаупін туғызатын статикалық зарядтың алдын алу үшін қуат сымын тоқтан ажырату керек.
- Сөрелері мен тартпаларын шығарып алып, оларды сумен тазалаңыз да, қайта салмас бұрын мұқият кептіріп алыңыз.
- Есік тығыздауыштарын жиі ылғал жұмсақ сүлгімен сүртіп тұрыңыз.
- Есік жәшіктеріндегі төгілген заттар мен іздерді тазалап тұру керек, себебі олар жәшіктің сақтау мүмкіндігін нашарлатады және тіптен зақымдауы да мүмкін.
- Тазалап болған соң, қуат сымы зақымдалмағанын, қызып кетпегенін немесе дұрыс жалғанғанын тексеріңіз.
- Құрылғының сыртқы жағындағы ауа желдеткіштерін салқын күйде ұстаңыз.
  - Ауа желдеткіштерінің бітелуі өрт туғызуы немесе құрылғыны зақымдауы мүмкін.
- Боялған сыртқы металл беттерін балауыздау тот басудан қорғайды. Пластик бөліктерін балауыздамаңыз. Боялған металл беттеріне кемінде жылына екі рет жабдық балауызын (немесе балауыз пастасы) жағыңыз. Балауызды таза, жұмсақ шүберекпен жағыңыз.
- Жабдықтың ішін не сыртын қатты қылшақпен, тіс қылшағымен немесе тұтанғыш материалдармен тазаламаңыз. Құрамында тұтанғыш заттар бар тазалау құралдарын пайдалануға болмайды.
  - Бұл жабдықтың түссізденуіне әкелуі мүмкін немесе оны зақымдауы мүмкін.
  - Тұтанғыш заттар: спирт (этанол, метанол, изопропил спирті, изобутил спирті, және т.б.), сұйылтқыш, ағартқыш, бензол, тұтанғыш сұйықтық, қажағыш материал және т.б.
- Жабдықтың сырт жағы үшін таза губка немесе жұмсақ шүберек пен жылы судағы жұмсақ химиялық тазартқыш құралды пайдаланыңыз. Жыратын немесе өткір тазартқыштарды пайдаланбаңыз. Жұмсақ шүберекпен мұқият құрғатып сүртіңіз.
- Сөрелерді немесе контейнерлерді ешқашан ыдыс жуғыш машинада жумаңыз.
  - Қызып кетуге байланысты бөліктерінің пішімі бүлінуі мүмкін.
- Құрылғы ЖШД шамымен жабдықталған болса, шам қақпағын жылжытпаңыз және ЖШД шамын кез келген жағдайда жөндеуге немесе оны тексеруге әрекет жасамаңыз. LG Electronics тұтынушыларды қолдау орталығымен байланысыңыз.

## Сөрөні тазалау

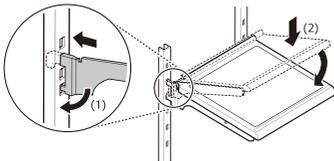
### Тоңазытқыш сөресін алу

- 1 Сөрөнiң алдыңғы жағын жоғары қарай еңкейтiп, сөрөнi тiк көтерiңiз.
- 2 Сөрөнi тартып шығарыңыз.



### Тоңазытқыш сөресiн қайта орнату

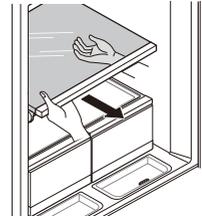
- 1 Сөрөнiң алдыңғы жағын жоғары қарай еңкейтiп, сөрөнiң iлмектерiн қажеттi биiктiктегi саңылауларға бағыттаңыз.
- 2 Сөрөнiң алдыңғы жағын iлмектер саңылауға iлiнетiндей етiп түсiрiңiз.



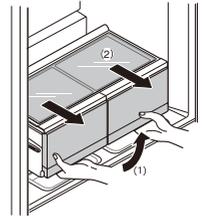
## Көкөнiстер жәшiгiн тазалау

### Көкөнiстер жәшiгiн алу (1-түрi)

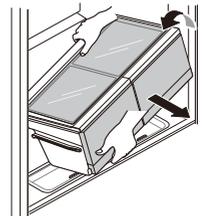
- 1 Тоңазытқыштың есiгiн ашып, тоңазытқыш бөлiмiндегi барлық сөрелердi шығарыңыз.



- 2 Көкөнiстер жәшiгiн екi қолыңызбен көтерiп, өзiңiзге қарай тарту арқылы артында орын босатыңыз.



- 3 Көкөнiс жәшiгiнiң артқы жағынан ұстап, көтерiңiз және оны еңкейтiлген күйде шығарыңыз.

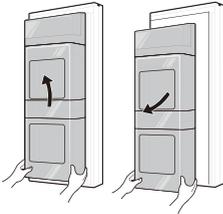


### Көкөнiстер жәшiгiн қайта орнату

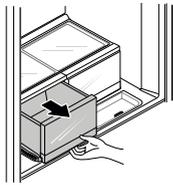
Оларды алу процесiнiң керi тәртiбiмен салыңыз.

## Көкөністер тартпасын алу (2-түрі)

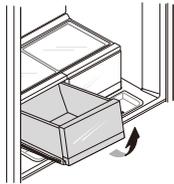
- 1 Есіктерді ашып, ішкі есіктегі және себеттердегі барлық заттарды алыңыз. Есіктің корпусындағы есікті жабдықтан алып тастаңыз.



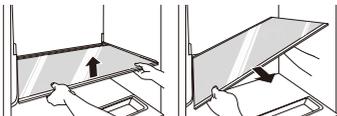
- 2 Тартпаның ішіндегі нәрселерді алыңыз. Көкөністер тартпасының тұтқасын ұстап тұрып, оны тоқтағанша толығымен сыртқа қарай ақырындап тартыңыз.



- 3 Көкөніс тартпасын жоғары көтеріп, оны тартып шығарып алыңыз.



- 4 Қақпақты сәл еңкейтіп, шығарып жатқан кезде екі қолыңызбен ұстаңыз.



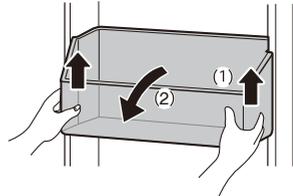
## Көкөністер тартпасын қайта салу

Көкөніс тартпасының түбін оның бастапқы күйіне қойып, оны төмендетіп итеріп кіргізіңіз.

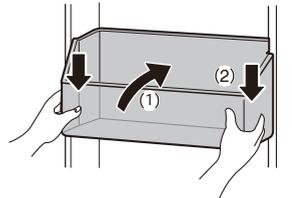
## Тоңазытқыш/мұздатқыш себетін тазалау

### Тоңазытқыш/мұздатқыш себетін алу және қайта орнату

Себетті алу үшін оны екі қолыңызбен ұстап тұрып, алдыңғы бөлігін сәл көтеріңіз және тартып алыңыз.



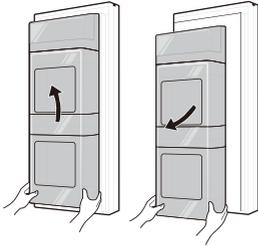
Себетті қайта орнату үшін себеттің екі жағын бағыттауыштармен туралап, бекітілгенше төмен қарай басыңыз.



## Есік ішіндегі есікті тазалау (қосымша)

### Жәшікті қосымша есіктен алып тастау

- 1 Есік ішіндегі есіктің корпусын жоғары көтеріп, екі қолыңызбен шығарыңыз.



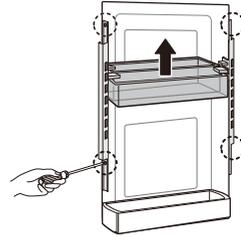
- 2 Сүт өнімдеріне арналған себеттің астыңғы жағын көтеріп, корпустан толық алыңыз.



- 3 Жылжымалы себетті жоғарғы күйіне жылжытыңыз.



- 4 Бүйірлік жолдардың әрбіріндегі бұрандаларды алғаннан кейін жылжымалы себетті көтеріп, корпустан алып тастаңыз.



### Есік ішіндегі есіктің корпусын қайта орнату

Оларды алу процесінің кері тәртібімен салыңыз.

### Есік ішіндегі есіктің тоңазытқыш себетін алу (қосымша)

Себетті екі жақ шетінен ұстап, себеттің алдыңғы жағын жоғары көтеріңіз.



### Есік ішіндегі есіктің тоңазытқыш себетін қайта орнату (қосымша)

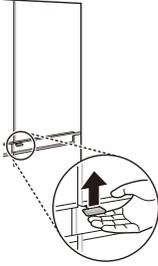
Оларды алу процесінің кері тәртібімен салыңыз.



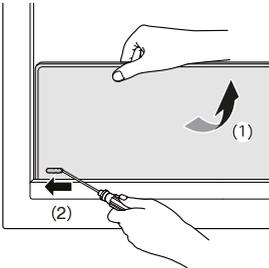
## Шағын үстелді тазалау (қосымша)

### Шағын үстелді алу

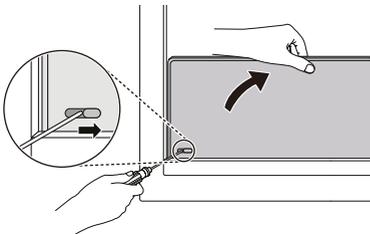
- 1 Есік ішіндегі есікті ашыңыз.



- 2 Шағын үстел көлденең күйге (1) жиналғаннан кейін оның төменгі сол жағындағы резеңке қақпақты (2) кішкентай жалпақ бұрауышпен итеріп шығарып, ақырындап алыңыз.

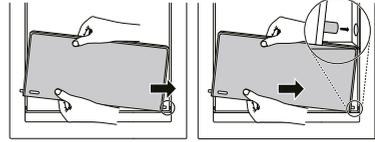


- 3 Кішкентай жалпақ бұрауышты жылжымалы істіктің саңылауына салыңыз. Істікті оңға қарай сырғытып, шағын үстелді алыңыз.

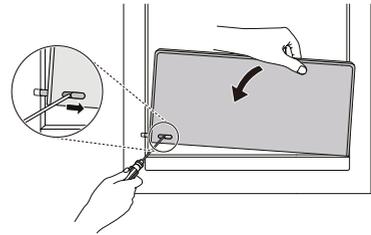


## Шағын үстелді қайта орнату

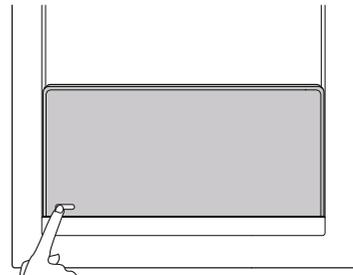
- 1 Есік ішіндегі есікті ашыңыз. Шағын үстелдің бекітілген істігін есік ішіндегі есіктің жақтауындағы оң жақ істік саңылауына салыңыз.



- 2 Кішкентай жалпақ бұрауышты жылжымалы істіктің саңылауына салыңыз. Істікті оңға қарай итеріп, шағын үстелді орнатыңыз.



- 3 Шағын үстелдің саңылауына резеңке қақпақты салыңыз.



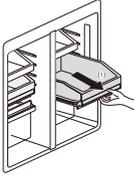
### ЕСКЕРТПЕ

- Оның мықтап орнатылғанына көз жеткізіп, істіктердің есік ішіндегі есіктің саңылауына толығымен кіргенін тексеріңіз.

## Мұздатқыш науасын/ тартпасын тазалау

### Мұздатқыш науасын/тартпасын алу

- 1 Мұздатқыштың есіктерін толығымен ашыңыз. Мұздатқыштың науаларын және тартпаларды толық тартып шығарыңыз және ішіндегі нәрселерді алып тастаңыз.



- 2 Науалар және тартпалар толығымен шығарылған күйде олардың алдыңғы жағын көтеріңіз және тартып шығарыңыз.



### **!** ЕСКЕРТУ

- Науалар мен тартпалар ауыр болып табылады. Өнімнің зақымдалуына немесе жарақат алға жол бермеу үшін науаларды және тартпаларды алып не орнатып жатқан кезде әрдайым екі қолыңызбен жұмыс істеңіз.
- Науалар мен тартпаларды алу немесе орнату алдында мұздатқыштың есігін әрдайым толықтай ашыңыз.

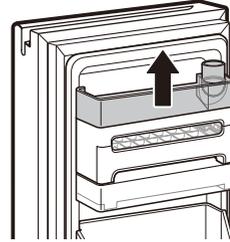
### Мұздатқыш науасын/тартпасын қайта орнату

Оларды алу процесінің кері тәртібімен салыңыз.

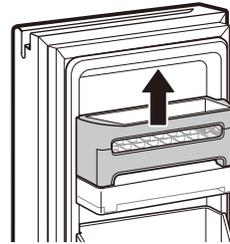
## Оңай мұз дайындағышты тазалау (қосымша)

### Оңай мұз дайындағышты алу

- 1 Оңай мұз дайындағыштың жоғарғы бөлігіндегі себеттің екі жақ шетінен ұстап, оны жоғары тартып шығарыңыз.



- 2 Оңай мұз дайындағыштың жоғарғы бөлігіндегі мұз сақтау себетін екі жақ шетінен ұстап, оны жоғары тартып шығарыңыз.



### **!** ЕСКЕРТУ

- Мұз дайындағышты зақымдап алмау үшін бөлшектеуді кері ретпен орындау қажет.

### Оңай мұз дайындағышты қайта орнату

Оларды алу процесінің кері тәртібімен салыңыз.

Белгілер	Себебі	Шешімі
Тоңазыту немесе мұздату әрекеті орындалмауда.	Тоқ өшіп қалды ма?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Басқа құрылғылардың қуатын тексеріңіз.</li> </ul>
	Қуат ашасы розеткадан ажыратылған ба?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Қуат ашасын розеткаға дұрыс тығыңыз.</li> </ul>
Тоңазыту немесе мұздату әрекеті нашар.	Тоңазытқыш немесе мұздатқыш температурасы ең жылы деңгейге орнатылған ба?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Тоңазытқыш немесе мұздатқыш температурасын орташа деңгейге орнатыңыз.</li> </ul>
	Құрылғы пісіретін пеш немесе жылытқыш сияқты жылу шығаратын заттың жанында немесе тікелей күн көзінде тұрма?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Орнату аймағын тексеріңіз және оны жылу бөлетін заттардан әрі қойыңыз.</li> </ul>
	Оны алдымен салқындатып алмай, ыстық тағамды салдыңыз ба?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Тоңазытқышқа немесе мұздатқышқа салмас бұрын, алдымен ыстық тағамды салқындатып алыңыз.</li> </ul>
	Тым көп тағам салдыңыз ба?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Тағам арасында сәйкес бос орынды қалдырыңыз.</li> </ul>
	Құрылғының есіктері толығымен жабылған ба?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Есігін мықтап жауып, сақталған тағамның есікке кедергі келтіріп тұрмағанын тексеріңіз.</li> </ul>
	Құрылғының айналасындағы бос орын жеткілікті ме?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Құрылғының айналасында жеткілікті орын қалдыру үшін орнату қалпын реттеңіз.</li> </ul>
Құрылғы жағымсыз иіс шығарады.	Тоңазытқыш немесе мұздатқыш температурасы «жылы» деңгейіне орнатылған ба?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Тоңазытқыш немесе мұздатқыш температурасын орташа деңгейге орнатыңыз.</li> </ul>
	Иісі қатты шығатын тағамды салдыңыз ба?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Қатты иіс шығаратын тағамдарды жабық контейнерлерде сақтаңыз.</li> </ul>
	Тартпадағы көкөністер немесе жеміс бүлінген бе?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ескіріп кеткен көкөністерді тастап, көкөністер тартпасын тазалап қойыңыз. Көкөністер тартпасында көкөністерді ұзақ уақыт бойы сақтамаңыз.</li> </ul>
Құрылғының ішіндегі шам қосылмайды.	Құрылғының ішіндегі шам өшірілген бе?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Тұтынушы жабдықтың ішкі шамын ауыстыра алмайды, себебі олар қызмет көрсетілмейтін болып табылады. Егер ішкі шамы жанбайтын болса, LG Electronics тұтынушыға ақпарат беру орталығына хабарласыңыз.</li> </ul>

Белгілер	Себебі	Шешімі
<p><b>Құрылғы есігі мықтап жабылмаған.</b></p>	<p><b>Құрылғы алға еңкейіп тұр ма?</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Алдыңғы жағын аздап көтеру үшін алдыңғы аяғын реттеңіз.</li> </ul>
	<p><b>Сөрелер дұрыс қойылған ба?</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Қажет болса, сөрелерін қайта салыңыз.</li> </ul>
	<p><b>Есікті қатты күшпен жаптыңыз ба?</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Есікті жапқан кезде тым көп күш немесе жылдамдық қолданатын болсаңыз, жаппас бұрын ол аз уақытқа ашық қалуы мүмкін. Жабылған есікті тарсылдатпаңыз. Күш қолданбай жабыңыз.</li> </ul>
<p><b>Құрылғы есігін ашу қиын.</b></p>	<p><b>Оны жапқан бойда қайтадан есікті аштыңыз ба?</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Оны жапқан бойда 1 минут ішінде құрылғы есігін ашуға әрекет жасасаңыз, құрылғының ішкі жағындағы қысымға байланысты қиындықтар туындауы мүмкін. Құрылғы есігін ішкі қысым тұрақтандырылған соң, бірнеше минуттан кейін ашып көріңіз.</li> </ul>
<p><b>Есік бөлгіші жиналмайды және дұрыс жұмыс істемейді.</b></p>	<p><b>Алдыңғы тегістеуші аяқтар ұзартылған, тоңазытқыш бірқалыпты, ал есіктер тураланған ба?</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Есік себеттері толып кетсе, есік бөлгішінің немесе автоматты түрде ашылатын есік функциясының дұрыс жұмыс істеуіне кедергі келтіріп, есіктің қисаюуы мүмкін. Алдыңғы тегістеуші аяқтарды еденмен тығыз жанасып тұратындай етіп ұзартыңыз. Есік бөлгіші қайтадан дұрыс жұмыс істегенге дейін тоңазытқыштың сол жақ есігін көтеру үшін, "Есікті туралау" бөліміндегі нұсқауды орындаңыз. Тоңазытқыштың оң жақ есігін сол жақ есікпен сәйкес келуі үшін реттеңіз.</li> </ul>

Белгілер	Себебі	Шешімі
<p><b>Құрылғының ішінде немесе көкөністер тарпасы қақпағының төменгі жағында конденсация бар.</b></p>	<p><b>Оны алдымен салқындатып алмай, ыстық тағамды салдыңыз ба?</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тоңазытқышқа немесе мұздатқышқа салмас бұрын, алдымен ыстық тағамды салқындатып алыңыз.</li> </ul>
	<p><b>Құрылғы есігін ашық қалдырдыңыз ба?</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Құрылғы есігі жабылған соң конденсация да жоғалады, оны құрғақ шүберекпен сүртіп алуға болады.</li> </ul>
	<p><b>Құрылғы есігін тым жиі ашып-жабасыз ба?</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сырттағы температураның өзгешелігіне байланысты конденсация түзілуі мүмкін. Дымқыл жерді құрғақ шүберекпен сүртіп алыңыз.</li> </ul>
	<p><b>Контейнерге салмай ішіне жылы немесе ылғал тағам салдыңыз ба?</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тағамды қапталған немесе тығыздалған контейнерде сақтаңыз.</li> </ul>
<p><b>Тоңазытқышта мұз қатып қалған.</b></p>	<p><b>Есіктерінің дұрыс жабылмаған болуы мүмкін бе?</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Құрылғының ішкі жағындағы тағамдардың есікке тіреліп тұрмағанын және есіктің мықтап жабылғанын тексеріңіз.</li> </ul>
	<p><b>Оны алдымен салқындатып алмай, ыстық тағамды салдыңыз ба?</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тоңазытқышқа немесе мұздатқышқа салмас бұрын, алдымен ыстық тағамды салқындатып алыңыз.</li> </ul>
	<p><b>Мұздатқыштың ауа кірісі немесе шығысы бітелген бе?</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ауа ішінде айнала алатындай ауа кіретін немесе шығатын жерлері бітелмегенін тексеріңіз.</li> </ul>
	<p><b>Мұздатқыш шамадан тыс толтырылған ба?</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Бөліктері арасында сәйкес бос орынды қалдырыңыз.</li> </ul>

Белгілер	Себебі	Шешімі
<p>Қату немесе конденсация құрылғының ішінде немесе сыртында түзіледі.</p>	<p>Құрылғы есігін жиі ашып-жабасыз ба немесе құрылғы есігі дұрыс жабылмаған ба?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Құрылғының ішіне сыртқы ауа кіріп кететін болса, мұздар немесе конденсат түзілуі мүмкін.</li> </ul>
	<p>Орнату ортасы ылғал ма?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Орнату аймағы тым ылғал болса немесе жаңбырлы күн сияқты ылғал күн туындаса, құрылғының сыртқы жағында конденсация пайда болуы мүмкін. Кез келген ылғалды құрғақ шүберекпен сүртіп алыңыз.</li> </ul>
<p>Құрылғы шулы және қалыпты дыбыстарды шығарады.</p>	<p>Құрылғы әлсіз еденге орнатылған ба немесе деңгейі дұрыс реттелмеген бе?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Құрылғыны мықты және тегіс еденге орнатыңыз.</li> </ul>
	<p>Құрылғының артқы жағы қабырғаға тиіп тұр ма?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Құрылғының айналасында жеткілікті бос орынның болуы үшін орнату қалпын реттеңіз.</li> </ul>
	<p>Заттар құрылғының артына шашылып қалды ма?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Құрылғының артқы жағына шашылып қалған заттарды жинап алыңыз.</li> </ul>
	<p>Құрылғының жоғарғы жағына зат қойылған ба?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Құрылғының жоғарғы жағындағы затты алыңыз.</li> </ul>
<p>Құрылғының бүйірі немесе алдыңғы жағы жылы.</p>	<p>Есік аймағы айналасынан конденсацияның түзілуін азайту үшін құрылғының осы аймақтарында конденсацияға қарсы түтіктер болады.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Конденсация түзілуінің алдын алу үшін жылуды шығару түтігі құрылғының алдыңғы жағына және бүйіріне орнатылады. Жаз кезінде немесе құрылғы орнатылған соң оның өте ыстық болып сезілуі мүмкін. Бұл ақаулық еместігіне және қалыпты жұмысы екендігіне сенімді болуыңызға болады.</li> </ul>
<p>Құрылғының ішінде немесе сыртында су бар.</p>	<p>Құрылғының айналасына су аққан ба?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Судың шұңғылшадан немесе басқа орыннан ағып кеткенін тексеріңіз.</li> </ul>
	<p>Құрылғының төменгі жағында су бар ма?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Судың қатқан еріген тағамнан немесе сынған не төгілген контейнерден ағатынын тексеріңіз.</li> </ul>

Белгілер	Себебі	Шешімі
Тырс ету шулары	Автоматты музын еріту айналымы басталған және аяқталған кезде музын ерітуді басқару қосылады. Термо реттегіш (немесе кейбір үлгілердегі құрылғыны реттегіш) те айналым қосылған және өшірілген кезде сырт еткен дыбыс шығарады.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Қалыпты жұмысы</li> </ul>
Тырсылдаған шулар	Тырсылдаған дыбыстардың салқындатқыш ағынынан, құрылғының артындағы су жолынан (тек тазартқыш бар үлгілерде) немесе құрылғының айналасында немесе жоғарғы жағына қойылған заттардан туындауы мүмкін.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Қалыпты жұмысы</li> </ul>
	Құрылғы өденде тегіс тұрған жоқ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Еден әлсіз не тегіс емес немесе теңестіру аяқтарын түзету қажет. "Есікті теңестіру" бөлімін қараңыз.</li> </ul>
	Пайдаланған кезде сызықтық компрессор бар құрылғы жылжытылған.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Қалыпты жұмысы. Компрессор 3 минуттан кейін тырсылдағанын тоқтатпайтын болса, құрылғыны токтан ажыратып, қайта қосыңыз.</li> </ul>
Гүлдеген шулар	Мотордың булағыш желдеткіші тоңазытқыш пен муздатқыш бөліктері бойымен ауаны айналдырады.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Қалыпты жұмысы</li> </ul>
	Конденсатор желдеткіші арқылы конденсатор үстінде ауа басып тұр.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Қалыпты жұмысы</li> </ul>
Сылдырлаған дыбыстар	Салқындату жүйесінен ағатын салқындатқыш	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Қалыпты жұмысы</li> </ul>
Тарсылдаған шулар	Температурадағы өзгерістерге байланысты ішкі қабырғаларында нығыздалу және кеңейту орын алуы мүмкін.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Қалыпты жұмысы</li> </ul>
Дірілдеу	Құрылғының бүйірі немесе артқы жағы шкафқа немесе қабырғаға тиіп тұрса, қалыпты дірілдеулердің кейбірі естілетін дыбыс шығаруы мүмкін.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Шуды азайту үшін бүйірлері мен артқы жағын қабырғаға немесе шкафқа тигізіп қоймаңыз.</li> </ul>

Белгілер	Себебі	Шешімі
<p>Тұрмыстық жабдығыңыз бен смартфоньыңыз Wi-Fi желісіне қосылмаған.</p>	<p>Wi-Fi желісіне қосылу үшін пайдаланып жатқан құпиясөзіңіз дұрыс емес.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Смартфоныңызға қосылған Wi-Fi желісін тауып, жойыңыз да, жабдығыңызды LG SmartThinQ қолданбасына қайта тіркеңіз.</li> </ul>
	<p>Смартфоныңыздың мобильді деректері қосұлы.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Смартфонның <b>Мобильді интернет</b> функциясын өшіріңіз де, жабдықты Wi-Fi желісі арқылы қайта тіркеңіз.</li> </ul>
	<p>Сымсыз желі атауы (SSID) қате орнатылды.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сымсыз желінің атауы (SSID) ағылшын әріптері мен сандардан тұруы қажет. (Ерекше таңбаларды қолданбаңыз)</li> </ul>
	<p>Роутердің жиілігі 2,4 ГГц емес.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Жиілігі 2,4 ГГц болатын роутерге ғана қолдау көрсетіледі. Сымсыз роутер жиілігін 2,4 ГГц мәніне орнатып, жабдықты сымсыз роутерге қосыңыз. Роутер жиілігін тексеру үшін, интернет провайдеріне немесе роутер өндірушісіне хабарласыңыз.</li> </ul>
	<p>Жабдық пен роутердің арасы тым алыс.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Жабдық пен роутердің арасы тым алыс болса, сигнал әлсіз болып, байланыс дұрыс конфигурацияланбауы мүмкін. Роутерді жабдыққа жақын орналастырыңыз.</li> </ul>

<b>KZ ҚАЗАҚША</b>			
<b>A</b>	Сауда белгісі	<b>LG Electronics</b>	
<b>B</b>	Модель	GR-M24FLHL	
<b>C</b>	Тоңазытқыш құрылғының санаты	7 (Тоңазытқыш- мұздатқыш)	
<b>D</b>	Энергетикалық тиімділік класы	A+	
<b>E</b>	Қуат тұтынудың номиналды мәні, [кВт*с/жыл] Іс жүзіндегі қуат тұтынуы пайдаланылатын орынға және шарттарға байланысты болады.	420	
<b>F</b>	Тоңазытқыш бөлімнің пайдалы көлемі, [л]	401	
<b>G</b>	Мұздатқыш бөлімнің пайдалы көлемі, [л]	 ***	180
		 **	20
<b>H</b>	Қалған камералардың температурасы ( >14°C)	-	
<b>I</b>	Қырау баспайтын тоңазытқыш		
<b>J</b>	Температураның көтерілу уақыты, [ч]	10	
<b>K</b>	Қатыру қуаты [кг/24с]	10	
<b>L</b>	Климаттық классы	N-T	
		Бұл тоңазытқыш 16°C - 43°C аралығындағы температурада пайдалануға арналған	
<b>M</b>	Дыбыс қуаттылығының түзетілген деңгейі, дБА	38	
<b>N</b>	Еденде тұратын / Кірістірілетін	Еденде тұратын	



Дайындалған күні тоңазытқыштың ішінде орналасқан жапсырмада көрсетілген.

**Еске салу**

