



KENWOOD

МОРОЗИЛЬНАЯ КАМЕРА

KFR-1720NFX

Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для справки в будущем.

СОДЕРЖАНИЕ

1 Инструкции по технике безопасности

1.1 Меры предосторожности	1
1.2 Значения предупреждающих знаков безопасности	2
1.3 Подключение к электросети	2
1.4 Предупреждения при использовании	3
1.5 Предупреждение о размещении горючих веществ	3
1.6 Советы по экономии энергии	4
1.7 Правила утилизации	4

2 Эксплуатация

2.1 Установка устройства	5
2.2 Технические характеристики	8
2.3 Эксплуатация	8

3 Описание и функции

3.1 Описание	9
3.2 Повседневная эксплуатация	10

4 Обслуживание и уход

4.1 Чистка устройства	12
4.2 Разморозка	12
4.3 Рекомендации	12

5 Поиск и устранение неисправностей

5.1 Поиск и устранение неисправностей	13
---------------------------------------	----

6 Список сервисных центров

6.1 Список сервисных центров	14
------------------------------	----

1 Инструкция по технике безопасности

1.1 Меры предосторожности



Предупреждение: опасность пожара / воспламеняющиеся материалы

РЕКОМЕНДАЦИИ:

Настоящее устройство предназначено для бытового использования и подобных условий, включая:

- кухонные помещения в магазинах, офисах и иных производственных условиях;
- жилые дома, на фермах, клиентах гостиниц, пансионатов и в иных жилых объектах;
- выездное обеспечение питания и подобная эксплуатация, не связанная с розничной продажей.

Настоящее устройство может быть использовано детьми старше 8 лет, лицами с ограниченными физическими возможностями, психическими расстройствами и недостаточными знаниями при условии обеспечения контроля и разъяснения рекомендаций по безопасной эксплуатации изделия и возможных рисках.

Необходимо контролировать детей в целях предотвращения игры с устройством.

Чистка и обслуживание устройства не должны осуществляться детьми младше 8 лет без присмотра.

Необходимо хранить упаковку в недоступном для детей месте. Возможен риск удушья.

В случае утилизации устройства необходимо отключить его от сети, обрезать сетевой шнур (как можно ближе к корпусу) и снять дверцу для предотвращения запыления играющих детей или поражения их электрическим током.

Не допускается любое изменение спецификаций и модификации устройства. Любое повреждение сетевого шнура может привести к короткому замыканию, возгоранию и/или поражению электрическим током. Все электрические компоненты (вилка, сетевой шнур, компрессор и т.д.) могут быть заменены только квалифицированным специалистом.

Не допускается хранение взрывоопасных веществ, таких как аэрозольные баллоны с воспламеняющимся газом.

Перед проведением обслуживания необходимо отключить устройство от сети.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Опасность пожара / воспламеняющиеся материалы.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Не перекрывать вентиляционные отверстия, расположенные на корпусе устройства или внутри.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Запрещается использование механических устройств или других средств, ускоряющих процесс размораживания, за исключением рекомендованных.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При транспортировке и установке устройства необходимо убедиться в целостности всех компонентов контура хладагента. Необходимо избегать открытого пламени и источников огня, тщательно проветривать помещение, в котором установлено устройство.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Не допускается использование электрических устройств (например, морозениц) в камере устройства, за исключением рекомендованных производителем.

Запрещается использовать удлинители для подключения устройства.

Хладагент изобутан (R600a), циркулирующий в контуре хладагента устройства, является легковоспламеняющимся природным газом, соответствующим требованиям охраны окружающей среды.

1.2 Значения предупреждающих знаков безопасности



Не рекомендуется

Не рекомендуется. Любое несоответствие инструкциям, отмеченным этим символом, может привести к повреждению устройства или к угрозе личной безопасности пользователя.



Предупреждение

Предупреждение!

Необходимо действовать в строгом соответствии с инструкциями, отмеченными этим символом, иначе может быть нанесен ущерб устройству или травма пользователю.



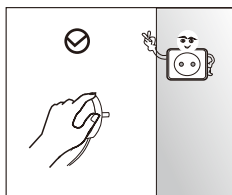
Внимание

Внимание!

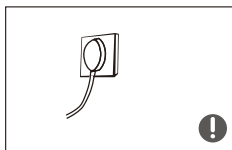
Инструкции, отмеченные этим символом, требуют особой осторожности. Недостаточная осторожность может привести к незначительной травме или повреждению имущества

Эти предупреждающие знаки указываются с целью предотвращения травм. Отнеситесь к ним с особым вниманием. В данном руководстве содержится важная информация о безопасности, которая должна соблюдаться пользователями.

1.3 Подключение к электросети



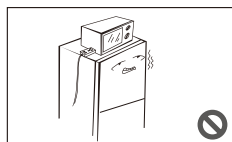
- Необходимо убедиться, что сетевая вилка не прижата или повреждена. Прижатая или поврежденная вилка может перегреться и привести к возгоранию. Необходимо убедиться в наличии доступа к сетевой вилке.
- Запрещается тянуть за сетевой шнур. В случае повреждения кабеля питания, он должен быть заменен специалистом сервисного центра.
- Если розетка слабо закреплена, запрещается включать вилку в сеть. Существует риск поражения электрическим током или возгорания.



- Данное устройство должно быть заземлено надлежащим образом. Не подключайте несколько устройств к одной сетевой розетке. Устройство необходимо подключать к отдельной сетевой розетке с напряжением, соответствующим значению, указанному в таблице паспортных данных устройства. Никогда не подключайте устройство к незаземленной розетке: убедитесь, что она отвечает соответствующим техническим требованиям.



- При обнаружении утечки газа не допускайте появления вблизи устройства источников открытого огня или потенциальных источников возгорания. В течение нескольких минут проветрите помещение, в котором находится устройство.

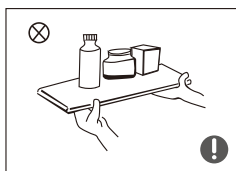


- Не храните какие-либо предметы на устройстве. При открытии или закрытии дверцы эти предметы могут упасть и причинить травмы и/или привести к порче имущества. Не устанавливайте внутри устройства никакие электроприборы, кроме рекомендованных производителем.

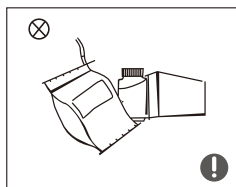
1.4 Предупреждения при использовании

- Не пытайтесь самостоятельно выполнять ремонт, разбирать или модифицировать устройство. При необходимости ремонта устройства обратитесь в авторизованный сервисный центр. В противном случае это может привести к поражению электрическим током, пожару, травмам или неисправности устройства.
- Для замены электрических компонентов обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Следите, чтобы пальцы не попали между деталями, которые могут их прищемить: зазор между дверцей и корпусом минимален. Будьте осторожны, когда закрываете дверцу устройства.
- Запрещается извлекать или прикасаться к продуктам в морозильной камере мокрыми/влажными руками, т.к. это может привести к повреждению кожи или обморожению.
- Не позволяйте детям висеть на дверце устройства. Это может привести к серьезным травмам. Не позволяйте детям забираться внутрь устройства. Существует риск заперения ребенка внутри устройства.
- Не устанавливайте на устройство тару с водой. При попадании воды на электрические части устройства возможно поражение током или возгорание.
- Пожалуйста, отключите устройство от сети в случае сбоя питания или очистки. Не подключайте устройство к источнику питания в течение пяти минут, чтобы предотвратить повреждение компрессора из-за последовательных запусков.

1.5 Предупреждение о размещении горючих веществ



- Не используйте и не размещайте вблизи устройства горючие аэрозоли, легковоспламеняющиеся предметы. Это может привести к пожару или взрыву.
- Не храните внутри устройства летучие или легковоспламеняющиеся предметы, или вещества (бензол, растворитель, пропан, спирт, эфир, сжиженный газ и т. п.). Данное устройство предназначено только для хранения продуктов питания.



- Не храните в устройстве продукты, требующие строгого соблюдения температуры хранения.



- Не помещайте в морозильную камеру газированные или пенящиеся напитки. Не помещайте бутылки или стеклянную тару в морозильную камеру. После заморозания содержимого, стекло может разбиться и причинить травмы или порчу имущества.

1.6 Советы по экономии энергии

- 1) Установите устройство в прохладном сухом помещении с соответствующей вентиляцией. Не устанавливайте устройство в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, вблизи кухонной плиты, нагревательных приборов или других источников тепла. Необходимо устанавливать устройство в помещении, в котором окружающая температура соответствует климатическому классу, указанному на заводской табличке устройства.
- 2) Для предотвращения нежелательного повышения температуры замороженных продуктов во время ручного размораживания устройства, заверните замороженные продукты в несколько слоев бумаги. Не замораживайте повторно полностью оттаявшие продукты.
- 3) Не оставляйте дверцу открытой в течение длительного времени при помещении или извлечении продуктов. Запрещается держать дверцу открытой в течение длительного времени.
- 4) При отключении электричества не рекомендуется открывать дверцу устройства.
- 5) Охлаждайте теплые или горячие продукты до комнатной температуры перед их помещением в устройство.

1.7 Правила утилизации



Хладагент и уплотнители устройства не содержат газы, которые могут нанести вред озоновому слою. Запрещается утилизировать данное устройство с мусором и бытовыми отходами. Пеноизоляция содержит легковоспламеняющиеся газы. Утилизацию устройства необходимо осуществлять в соответствии с местными нормами. Необходимо избегать повреждений узла охлаждения, в частности теплообменника. Устройство должно быть доставлено в соответствующий пункт утилизации для переработки электрического и электронного оборудования.



При утилизации устройства демонтируйте с него дверцу, уплотнительные прокладки и защелки дверцы, чтобы маленькие дети не оказались заперты внутри устройства. Следите, чтобы дети не играли с устройством или не залезали в него.



Утилизация

Данная маркировка означает, что данный продукт не может утилизироваться вместе с другими бытовыми отходами на территории ЕС. Чтобы предотвратить возможный вред для окружающей среды или человеческого здоровья от неконтролируемой утилизации отходов, подойдите к этому процессу ответственно, чтобы поддержать экологически безопасное повторное использование материальных ресурсов. Чтобы вернуть ваше старое устройство, пожалуйста, воспользуйтесь системами возврата и вывоза специальной службой утилизации для экологически безопасной переработки.

- ❗ Информация в Руководстве пользователя только для справки. Все изображения приведены в ознакомительных целях. Приобретенное устройство может отличаться от показанного на рисунке.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию устройства без предварительного уведомления.

2 Эксплуатация

2.1 Установка устройства

- Перед началом использования устройства удалите все упаковочные материалы, включая упаковочные материалы внутри устройства.
- Убедитесь, что на устройство не попадает прямой солнечный свет и никогда не устанавливайте его около источника тепла (например, батареи).
- При очистке не распыляйте воду непосредственно на устройство. Не используйте для чистки бензол, растворители, хлорид или отбеливатель. Эти вещества могут повредить поверхность устройства или стать причиной возгорания.
- Выберите место с ровной поверхностью. Установите устройство в прохладном сухом помещении с соответствующей вентиляцией. Не устанавливайте устройство в помещении с высокой влажностью или в местах, где устройство может подвергнуться воздействию влаги.
- В процессе установки необходимо выровнять устройство относительно горизонтального уровня. В противном случае могут возникнуть проблемы из-за неплотного закрывания дверцы: повышенное образование наледи, повышенное потребление электроэнергии, некорректный температурный режим и т.п.
- При установке устройства необходимо обеспечить достаточное пространство для полного открывания двери. При установке необходимо обеспечить пространство слева и справа - 100 мм, пространство с тыльной стороны - 50мм и сверху устройства -300мм. Это позволит снизить потребление энергии.

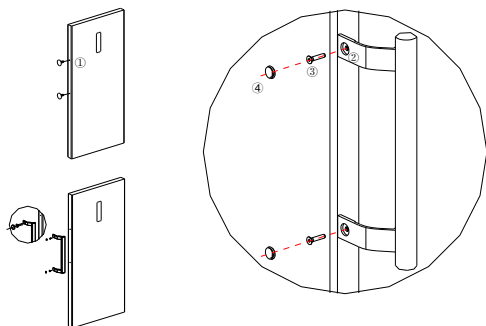
Примечание! Для обеспечения лучшего закрывания дверцы рекомендуется отклонить устройство назад примерно на 10мм относительно вертикальной оси. Сделать это можно с помощью регулируемых ножек.

Необходимо устанавливать устройство в помещении, в котором окружающая температура соответствует климатическому классу, указанному на табличке устройства:

Климатический класс	Окружающая температура
SN	+ 10°C ... +32°C
N	+ 16°C ... +32°C
ST	+ 16°C ... +38°C
T	+ 16°C ... +43°C

Установка ручки дверцы

Снимите заглушки с отверстий для винтов (1) и с помощью крестовой отвертки вкрутите винты (3) в отверстия (2). Установите заглушки (4) на винты.

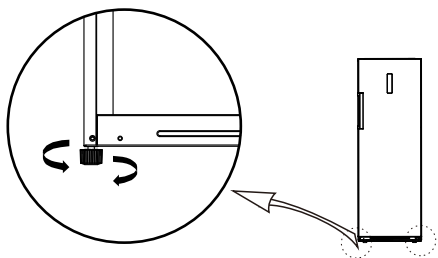


Выравнивание

Поверните ножки по часовой стрелке для поднятия устройства.

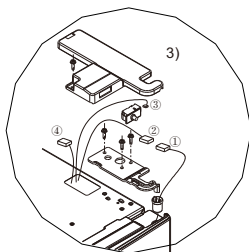
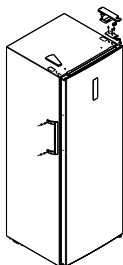
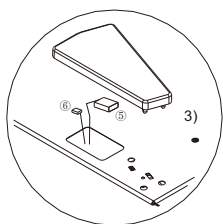
Поверните ножки против часовой стрелки, чтобы опустить устройство.

Регулируйте правую и левую ножки в соответствии с вышеописанными процедурами до тех пор, пока устройство не будет установлено ровно на поверхности.

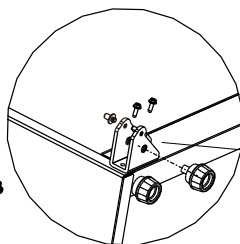
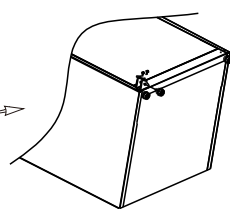
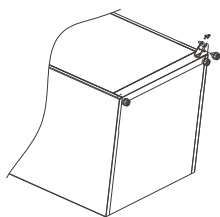


Перенавешивание дверцы

1. Отключите устройство от сети и извлеките все продукты.
2. Снимите заглушки винтов с обеих сторон, винты и ручку.
3. Снимите заглушку шарнира, винты, верхний шарнир и крышку отверстия с противоположной стороны. Отключите провода в правой верхней части устройства.

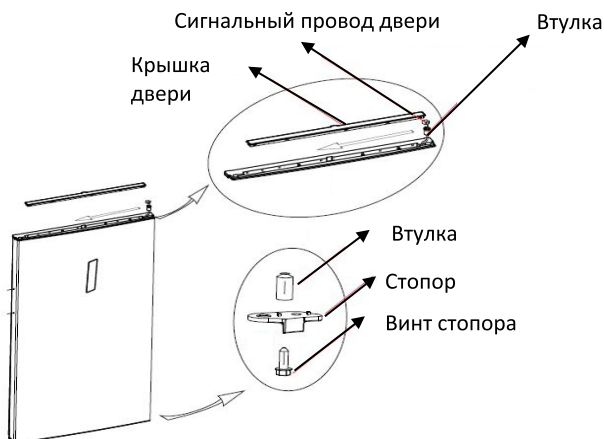


4. Демонтируйте дверцу и правый нижний узел шарнира (шарнирный вал, регулируемая ножка), разберите правый нижний узел петли и установите шарнирный вал и регулируемую ножку с другой стороны шарнира, затем соберите весь шарнир с противоположной стороны устройства.

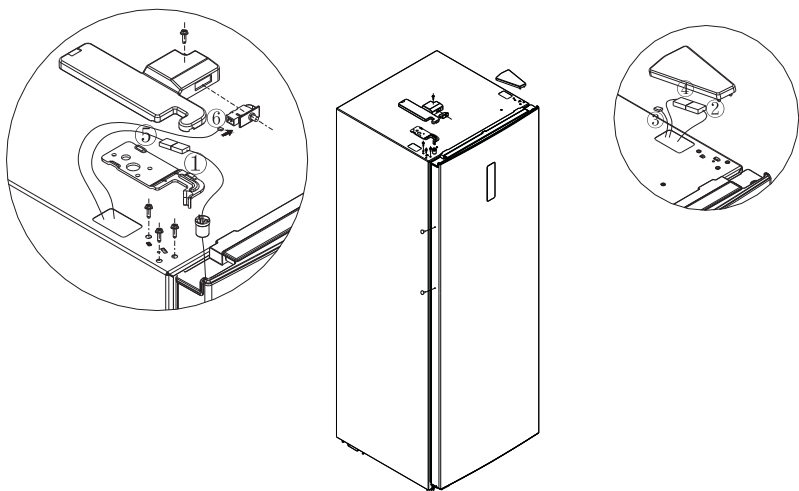


Шарнирный вал и регулируемая ножка

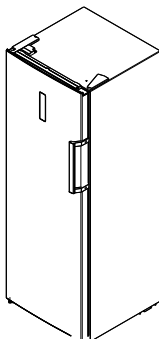
5. Снимите верхнюю крышку дверцы, установите верхнюю втулку, сигнальный провод дверцы на другую сторону и установите верхнюю крышку дверцы. Демонтируйте правый дверной стопор, втулку с правой нижней части дверцы, вставьте трубку втулки в отверстие петли в нижней левой части дверцы, возьмите стопор левой дверцы из комплекта поставки и установите его в левом нижнем углу дверцы. Сохраняйте правый дверной стопор для дальнейшего использования.



6. Возьмите левый верхний шарнир из комплекта аксессуаров. Поставьте дверцу на нижний шарнир и установите верхний шарнир. Соедините сигнальный провод (5) с проводом (1) и провод (6) с проводом (2). Установите крышку шарнира и заглушку.

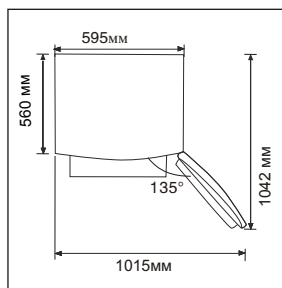


7. Для сборки ручки смотрите раздел "Установка ручки дверцы."



! Данные изображения приведены в ознакомительных целях. Приобретенное устройство может отличаться от показанного на рисунке.

Рекомендованные размеры для установки устройства, необходимые для нормального открывания дверцы.



2.2 Технические характеристики

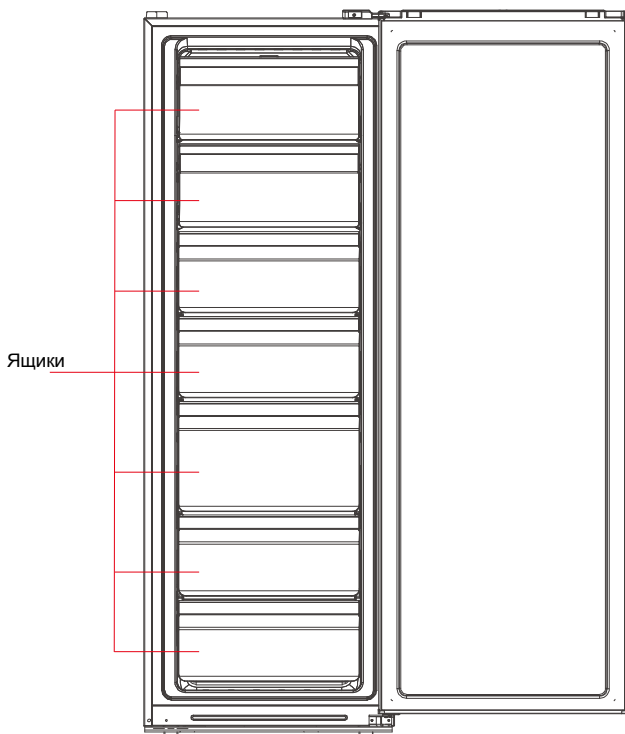
Описание	Модель	KFR-1720NFX
Климатическое исполнение		N/SN/ST/T
Защита от поражения электрическим током		Класс 1
Полезный объем, л.		227
Полезный объем морозильной камеры, л.		227
Символ для отделения морозильной камеры		
Производительность по замораживанию, кг/24ч		15
Время хранения при отключении электричества, ч.		15
Номинальное напряжение, В.		220-240
Номинальная частота, Гц.		50
Потребляемая мощность, Вт.		150
Хладагент и его количество		R600a 48 гр
Класс энергетической эффективности		A+
Потребление электроэнергии, кВт*ч/год		291
Уровень шума, дБ.		42
Вес, кг.		61,5

2.3 Эксплуатация

- Перед включением устройства в сеть после транспортировки рекомендуется подождать не менее четырех часов.
- Перед первым включением вымойте устройство и все внутренние принадлежности теплой водой с нейтральным моющим средством, чтобы удалить запахи, характерный для нового устройства, затем тщательно протрите. Электрические части устройства рекомендуется протирать только сухой тканью.
- После подключения устройства к электросети для достижения необходимой температуры, необходимо подождать 2-3 часа, а летом до 4-х часов. Когда температура в устройстве будет достаточно низкой, в него можно поместить продукты и напитки.
- Не закрывайте дверь устройства, когда ящики частично выдвинуты. Это может привести к повреждениям элементов устройства.

3 Описание и функции

3.1 Описание



! Данное изображение приведено в ознакомительных целях. Приобретенное устройство может отличаться от показанного на рисунке.

Морозильная камера

- Морозильная камера предназначена для замораживания свежих продуктов и для продолжительного хранения замороженных продуктов, а также продуктов глубокой заморозки, приготовления льда.
- Не размещайте продукты слишком близко к вентиляционным отверстиям, так как они будут препятствовать свободной циркуляции воздуха в камере.
- Продукты хранящиеся внутри устройства должны быть упакованы для того, чтобы избежать потери влаги или смешения запахов с запахами других продуктов. Перед загрузкой продуктов в устройство, тщательно заверните их или положите в герметичные контейнеры.
- При покупке замороженных продуктов, обратите внимание на указания по хранению на упаковке. Замороженные продукты рекомендуется хранить в течение указанного срока для устройств с 4-х звездочным рейтингом.

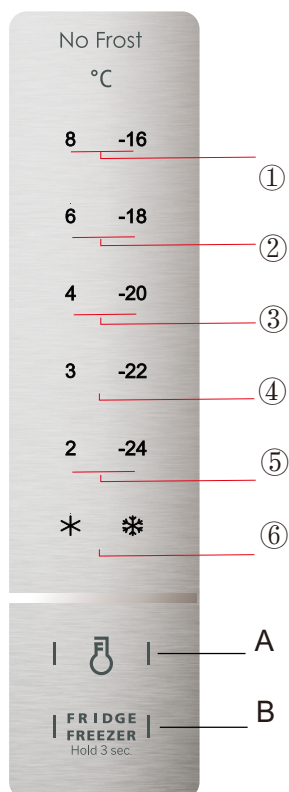
- Замораживайте только свежие, неиспорченные продукты. Храните замороженные продукты отдельно от продуктов, которые необходимо заморозить. Если вы замораживаете большое количество свежих продуктов, не забудьте установить температуру на максимальное значение. Это снизит температуру в морозильной камере для быстрой заморозки продуктов и сохранения полезных свойств.
- Перед замораживанием разделите продукты на маленькие порции для того, чтобы получить возможность быстро и полностью замораживать их, а также размораживать только нужное количество продуктов.
- Располагайте продукты так, чтобы вокруг них мог свободно циркулировать воздух.
- Продукты пригодны для заморозки: рыба и морепродукты, мясо, дичь, птица, овощи, фрукты, травы, молочные изделия: сыр, масло, готовые блюда и оставшиеся блюда - супы, студни, вареное/жареное мясо и рыба, блюда из картофеля, суфле, десерты.
Продукты не пригодны для заморозки: некоторые овощи, которые потребляются сырыми (латук, редис), виноград, целые яблоки и других продуктов, потребляемых в краткосрочной перспективе.

Примечание: Загрузка слишком большого количества продуктов во время первоначального подключения устройства к питанию может отрицательно сказаться на эффекте замораживания.

Холодильная камера

- Данное устройство имеет функцию охлаждения, которая подходит для хранения овощей, фруктов, напитков и других продуктов, потребляемых в краткосрочной перспективе.

3.2 Повседневная эксплуатация



1) Кнопки

A. Установка температуры

B. Выбор режима Холодильник/Морозильная камера

2) Индикаторы температуры:

① температура 8 / -16°C

② температура 6 / -18°C

③ температура 4 / -20°C

④ температура 3 / -22°C

⑤ температура 2 / -24°C

⑥ индикаторы быстрого замораживания / быстрого охлаждения

3) При первом включении питания отобразится полный световой дисплей в течение 3 секунд, по умолчанию в устройстве установлена температура -20°C. В дальнейшем, при включении устройства настройка температуры будет соответствовать настройке перед последним выключением.

Индикация работы

При возникновении ошибок в работе на дисплее замигает соответствующий индикатор.

Холодильник:

Код	Описание ошибки	Дисплей
E1	Сбой датчика температуры	Индикаторы * и 2
E5	Ошибка датчика разморозки	Индикаторы * и 3
E6	Ошибка связи	Индикаторы 2 и 4
E7	Сбой датчика температуры окружающей среды	Индикаторы * и 4
E10	“Залипание” кнопки индикации	Индикаторы 2 и 3

Морозильная камера:

Код	Описание ошибки	Дисплей
E1	Сбой датчика температуры	Индикаторы * и -24
E5	Ошибка датчика разморозки	Индикаторы * и -22
E6	Ошибка связи	Индикаторы -24 и -20
E7	Сбой датчика температуры окружающей среды	Индикаторы * и -20
E10	“Залипание” кнопки индикации	Индикаторы -24 и -22

При нормальной работе на дисплее отображается температура охлаждения/заморозки.

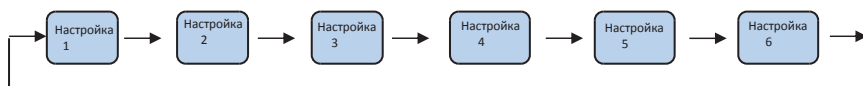
Холодильник / Морозильная камера

Нажмите кнопку  и удерживайте в течение 3 секунд для выбора режима холодильника или морозильной камеры, при переключении засветится соответствующий индикатор. Выбор температуры осуществляется нажатием на кнопку A. 

Настройка температуры

Настройка температуры производится путем нажатия на кнопку A. 

Устройство будет работать в соответствии с новой настройкой температуры по истечении 15 секунд.



Режим быстрого охлаждения

В режиме работы холодильника, нажмите кнопку , засветится индикатор *

В режиме быстрого охлаждения устройство работает в соответствии с температурой, установленной на 2°C. Устройство автоматически выйдет из режима быстрого охлаждения после работы в течение 150 минут или настройки другого режима.

Режим быстрой заморозки

В режиме работы морозильной камеры, нажмите кнопку , засветится индикатор *

В режиме быстрой заморозки устройство работает в соответствии с температурой, установленной на -24°C. Устройство автоматически выйдет из режима быстрого охлаждения после работы в течение 24 часов или настройки другого режима.

4. Обслуживание и уход

4.1 Чистка устройства

- Внутри устройства регулярно производите чистку, чтобы устранить неприятный запах. Пожалуйста, используйте мягкую ткань и нейтральные моющие средства для чистки, затем промойте чистой водой и протрите насухо. Перед включением питания откройте дверь для естественной сушки. С помощью пылесоса удалите пыль на задней стенке устройства.
- Не применяйте абразивные или агрессивные моющие средства, такие как аэрозоли для окон, чистящие составы, горючие жидкости, чистящий воск, концентрированные чистящие средства, отбеливатели и чистящие средства с содержанием нефтепродуктов. Использование указанных выше средств может привести к повреждению материалов или возникновению царапин.



Перед чисткой или обслуживанием отключите устройство от сети.
Несоблюдение данного указания может привести к возгоранию или поражению током.

4.2 Разморозка

- Данное устройство оснащено системой "No Frost" (без намерзания).

4.3 Рекомендации

- В случае сбоя питания, даже если это происходит летом, продукты внутри устройства могут храниться в течение нескольких часов. В этом случае время открытия дверцы устройства должно быть уменьшено, свежие продукты желательно в это время не размещать.
- Если вы планируете отключить устройство на длительный срок:
 - устройство необходимо отключить от электропитания;
 - произвести чистку устройства;
 - дверцу оставить открытой для предотвращения появления запаха.
- Перед перемещением устройства необходимо извлечь все предметы внутри камеры.
- При транспортировке и установке устройства проявляйте осторожность, чтобы избежать повреждения компонентов цепи охлаждения. Во время транспортировки устройство не должно быть размещено горизонтально, при необходимости наклонять устройство рекомендуется не более чем на 45 °.



При запуске устройства компрессор должен работать непрерывно определенное время.

5 Поиск и устранение неисправностей

5.1 Поиск и устранение неисправностей

Внимание! Перед устранением неисправностей необходимо отключить устройство от сети. Устранение неисправностей, не представленных в настоящей инструкции, должно осуществляться только специалистом авторизованного сервисного центра.

Важно! Обратите внимание, что работа устройства может сопровождаться посторонними звуками, связанными с работой компрессора и циркуляцией хладагента. Так же боковые стенки устройства могут нагреваться и это не является неисправностью, а обусловлено конструктивными особенностями производства корпуса.

Устройство не работает	Убедитесь, что сетевая вилка правильно вставлена в розетку. Правильно ли установлено значение температуры. Проверьте, не произошел сбой питания.
Внутри устройства присутствует неприятный запах	Проверьте, не находятся ли в устройстве испорченные продукты. Проверьте герметичность упаковки продуктов с сильным запахом. Промойте внутренние поверхности устройства.
Длительная работа компрессора	В летнее время, когда температура окружающей среды выше, компрессор работает дольше, это нормальное явление. Не размещайте слишком много продуктов одновременно. Не помещайте в устройство горячую еду. Происходит частое открывание дверцы устройства.
Дверца устройства неплотно закрывается	Не полностью задвинуты ящики. В устройстве много продуктов. Загрязнен уплотнитель двери. Некорректно выставлен горизонтальный уровень.
Устройство издает необычные шумы	Убедитесь, что устройство установлено на устойчивой и ровной поверхности. Проверьте правильность установки ящиков устройства.
Горячий корпус	Теплоотдача встроенного конденсатора через корпус, что является нормальным явлением.
На внешних стенках устройства образуется конденсат	Конденсация наружной поверхности и дверных уплотнений устройства является нормальным явлением, если влажность окружающей среды слишком высока. Протрите поверхность мягкой сухой тканью.
Из устройства доносится звук журчащей жидкости.	Этот звук издает хладагент, охлаждающийся внутри устройства. Компрессор может создавать шум во время работы, особенно при запуске или остановке. Это нормально.

6 Список сервисных центров

6.1 Список сервисных центров

Наименование	Адрес	Адрес	Вид сервиса	Телефон
ООО «ВидеоТехника – Сервис»	Абакан	г. Абакан, ул. Баумана, д.3	3902	279132
ООО «РемБыттехника»	Азов	г. Азов, Ростовская обл., ул. Чекова, д.28	86342	4-14-90
ИП Сегонов Владимир Александрович	Азов	г. Азов, ул. 3. Комсомольской, д.62	86342	49-40-40
ООО «Технология в жизни»	Амурск	г. Амурск, пр. Комсомольский, д.23, оф.30	81417	5231-5231-54-94,81(14)15-16-33
Техносервис	Армавир	г. Армавир, ул. 9 Мая, д. 4	83147	9-07-40; 4-00-73; 3-51-65
Форест	Армавир	г. Армавир, ул. Комсомольская, д.115	86137	9-79-99; 3-36-96
СЦ "Мир"	Армавир	г. Армавир, ул. Гагарина, д. 1	8182	2-55-10, 27-60-66
ИП Карасевская С.М.	Армавир	г. Армавир, Парковая ул., д. 22	8182	24-69-61
Эфир	Астрахань	г. Астрахань, ул. Боевая, 72 А	85112	10-15-15, 30-10-14
ООО "Хайтек-Сервис"	Астрахань	г. Астрахань, ул. Н.Островского, 148А, офис 202, ул. Ташкентская, д.13А	85123	25-30, 63-10-00, 63-12-00
Сервисная компания ЭПИКО	Астрахань	г. Астрахань, ул. Саудинская, д.51А	85123	82-27-27
ООО "КРАФТ-СЕРВИС"	Астрахань	г. Астрахань, ул. Пушкинская, д.102	91024	17-78
Дидол	Барнаул	г. Барнаул, ул. Пролетарская, 113	38526	63-59-85, 63-94-02, 23-58-20
ООО «АльфаСервис»	Барнаул	г. Барнаул, ул. Попова, д.55	38526	60-13-49, 48-50-67
Сервисный центр "Хлеи"	Барнаул	г. Барнаул, ул.Власовская, 49/16	3852	119-512, 256-795
ИП Кривошвиль С.А.	Барнаул	г. Барнаул, ул. Дзюба Токтогула, д. 8	3852	24-78-18
ООО "Максимум"	Барнаул	г. Барнаул, ул. Смирнова, д.73 А	3852	33-66-08
Прогноза	Белгород	г. Белгород, пр-т Б. Хмельницкого, д.137, корп. 3	4772	34-03-22
ООО "РЫМЫЦ-СЕРВИС"	Белгород	г. Белгород, ул. Ленина, д.43	41641	1-52-02
ООО «ПАРУС-ПЛОС»	Белый	г. Белый, пер. Кирова, д.8	3852	45-69-70
Сервисный Центр "Технополис"	Благовещенск	г. Благовещенск, ул.Калинина, д.127	6142	534945
Лексика-Электроникс	Братск	г. Братск, ул. Пионерская, 23/40	3993	45-99-07, 45-98-96
СЦ "Мастер-Сервис 32+"	Брянск	г. Брянск, ул. Косцюшково, д.231	4832	30-77-88, 30-77-89
ООО "Гобар"	Брест	г. Брест, ул. Советская, д.1, корпус 10	800057	27312
РемБытТехника	Бугуруслан	г. Бугуруслан, ул.Транспортная, д. 2	35352	99-10-99,89228022158
ТелеМаг	Буденновск	г. Буденновск, ул. Кирова, д.235	86559	4-16-24
ИП Шенюнов Д.С.	Буденновск	г. Буденновск, ул. Октябрьская, д.84	86559	4-08-02
ИП Галахова Н.М.	Бугурултан	г. Бугурултан, 2 микрорайон, д. 34	35-30	33-33-33, 37-78-87
ООО "Кондор"	Великие Луки	г.Великие Луки, пер. Вокзальный, д.13	81153	927006
ПКТ "Орбита"	Великий Новгород	г. Великий Новгород, ул. Кочетова, 23а	8162	94-80-10, 61-12-00, 33-59-18;
ООО «Артника –Сервис»	Владивка	г. Владивка, пр. Коста, д. 15	8672	25-01-07, 75-77-77, 55-08-70
СЦ "Сервис"	Владимир	г. Владимир, ул. Косельская, 60	4923	24-44-24, 30-60-65
Домовой сервис	Владимир	г. Владимир, ул. Батурица, д.39	4922	44-72-80, 44-72-81
ИП Спицына Ранга Александровна	Волгоград	г.Волгоград, ул.Томская, д.4а	8442	8-917-333-78-80; 98-16-47
ИП Дольников Владимир Николаевич	Волгоград	г.Волгоград, ул.Историческая 140а; г. Элиста 3-й микрорайон д. 21а	8(961)8865000; 8(902)6543911	
ИП Ибрагимов А.А.	Вологодск	г. Вологодск, ул. Карла Маркса, д.30	86392	252929
Волгод	Вологда	г. Вологда, ул. Народный, д. 7	8125	52-19-15, 53-99-39; 53-99-49
ИП Ситнико А. В.	Волгод	г.Волгод, ул.Клубная, д.87	8125	52-82-06,55-82-07
Орбита-сервис	Воронеж	г. Воронеж, ул. Довбыская, 1	4732	776625
ООО "КомпЛайв"	Воронеж	г. Воронеж, пр-т Тула, д. 39	4732	14-00-51, 78-50-54, 39-78-90
ООО "Технополис"	Грозный	г. Грозный, ул. Ханжалекова, д.75	8792	55-44-55, 55-45-66
ООО "Алиф"	Грозный	г.Грозный, ул. Мамковского, д.17а	8712	22-49-21
Грозный Сервис	Грозный	г. Грозный, ул. Мамковского, д.100	8(928)941-61-01, 8(926)405-22-10	
Техноцентр «Радуга»	Дзержинск	г. Дзержинск, ул. Чапаева, д.69/2	83138	26-11-46, 28-14-20
Защита Сервис	Дзирозитград	г. Дзирозитград, ул. Октябрьская, д. 63	84-215	13-15-00, 15-14-64
ООО «МИКРОН-ЭВГАТОРИЯ»	Екатерин	г. Екатеринбург, пресск. Победы, д. 17	36569	4-47-76, 8(978)116-79-00
ИП Лавровых Константины Анатольевич	Екатерин	г.Екатеринбург, м.Олимпийский, д.55	86132	55-05-00
Техносервис	Екатерин	г.Екатеринбург, ул. Пушкина, д.84	86132	11-71,8(918)-416-49-55
Мастер-Сервис	Екатеринбург	г.Екатеринбург, ул.д.Заряная д.133 литер А оф.2	343	286-1369
РемБытТех	Екатеринбург	г.Екатеринбург, Екатеринбург, д.10	343	363-51-49
ИП Фоминых В.И.	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Рассветная, 4П	343	286-1369
ООО фирма «Глобус»	Елец	г.Елец, ул.Октябрьская, д.47	47467	4-12-08
ООО Техно Торговый Центр «Синей»	Ессентуки	г.Ессентуки, пр.Ленина, д.128 а	8792	55-44-55
Иппулю Габрият	Жигулевск	г.Жигулевск, ул. Мира, 21	84802	22-73
ПРОТОР СЕРВИС	Зеленоград	г. Зеленоград, корп. 1534	499	717-82-12
ООО «Контур+»	Иваново	г. Иваново, ул. Комсомольская, д.12	49324	170666, 161046
ИП Степанов Н.В.	Иваново	г.Иваново, Автодорога д.2, д.пр. 1	49324	24-58-18
ООО «Эмуд»	Ижевск	г.Ижевск, ул. В. Сивкова, д.152	34127	771010
ООО «Радуга»	Ижевск	г.Ижевск, Вокзальное ш., д.302	34124	4320309,9040465
Младас	Иркутск-Ола	г.Иркутск-Ола, ул. Советская, д. 173	83624	45-73-68, 41-77-43
ИП ТИС	Иркутск	г.Иркутск, ул. Партизанская, д. 147	395	36-93-51, 51-31-09
ООО «АЛТЕКС»	Иркутск	г.Иркутск, ул. Советская, д. 45а, оф. 01	3952	45-99-95
ИП Фекридов Альберт Гаврилович	Иркутск	г.Иркутск, ул. Лермонтова, д.281	3952	51-15-24
ООО «Луазо»	Казань	г.Казань, ул. Дебристрост, д. 106 «Б»	843	562-47-07, 562-46-45, 562-46-44, 260-04-20
ООО "Экнет"	Казань	г.Казань, пр.Сарая, д.11/11, помещение 2	843	562-47-07
ООО "ПТЦ "Вега"	Калининград	г. Калининград, ул. Ю Гагарина, д.41-45	40125	85-85-05, 58-22-04, 46-19-81
ООО "К-сервис"	Калуга	г. Калуга, ул. Вилкова, д. 14	84842	56-51-91
ИП Юсупов Е.Н.	Каменис-Шатинский	г.Каменис-Шатинский, ул. Ясная, д.73	86365	19-11
АЛФА	Каменис	г.Каменис, ул. Ленина, д. 68	84457	9-45-89; 9-17-43; 9-00-75; 9-42-94
Дмитриев Ю.С.	Канаш	г.Канаш, ул. Попова, д.20	83-533	4-16-19; 2-31-67
Электротара	Канаш	г. Канаш, пр. Ленин, д.71а	8(906)388610	
Т-Сервис	Канск	г. Канск, ул. Московская, 66	39161	39-13
Коммон	Кемерово	г. Кемерово, ул. Печникова, д. 8	3842	62-45-74
Сервисный центр Мастер	Кемерово	г. Кемерово, ул. В.Володарский, д. 4, пр.Ленина, д. 25 Б	3842	10-10-43, 30-19-91; 37-79-28
Эксперт	Киров	г. Киров, ул. Некрасова, д. 42	8332	57-78-10, 54-70-77; 54-21-56
ООО «ПТС-Киров»	Киров	г. Киров, Октябрьский пр-кт, д.116а	8332	54-69-56, 37-01-01
ООО "Гамбит"	Киров	г. Киров, ул. Мокшанская, д. 9	8332	355513
СЦ Быт Кудан	Комсомольск-на-Амуре	г.Комсомольск-на-Амуре, ул. Ленина, д. 76/3	42175	59-56-51
ИП Бондаренко А.В.	Кореновск	г.Кореновск, ул.Пушкина, д. 2 "А"	86142	44-29-13
ИП Благодатенская М.Н.	Кострома	г.Кострома, ул. Коммунистич, д.5	86142	43-59
Город мастеров	Красноярск	г.Красноярск, ул. Ломоносова, д. 59	4942	100-107-6939-723
ДОН-ТВ СЕРВИС	Красноярск	г.Красноярск, ул.Железнодорожников, д.11	39120	90-06-47, 44-54-12
СМС-сервис	Курган	г.Курган, 6А микрорайон, д. 11/1, офис 10	39121	21-46-51
ООО "Звезда Монтаж Сервис"	Курган	г.Курган, ул.Печникова, д.9	35242	27-27-25
Альфа-Сервис	Курск	г.Курск, ул. Студенческая, д.36а; г. Курск, ул. Сумская, 376	3522	25-58-44
УльяновСервис	Курск	г.Курск, ул.Литовская, д.12а	4711	31-20-20, 30-41-00
Электрон-Сервис Майон	Ленинградская	г.Краснодарский край, станица Ленинградская, ул.Жюльо, д. 57Г	86145	3-78-74
ИП Андронченко А.С.	Майон	г.Майон, ул. Дзирозитград, 25	8772	2583756228
ООО "Росмат"	Махачкала	г.Махачкала, пр. Калинина, д.20	8772	330373
АСЦ Техник ESE	Махачкала	г.Махачкала, пр-т. Агушанского,14/иници, д.21	8772	642394,642895
СЦ "SB-Master"	Москва	г.Москва, Нижегородская, д.126	81506	29-54
ООО «Баркас»	Москва	г.Москва, ул. Пустового, д.8, а.1	495	821-84-88; 423-66-00; 421-77-51
РемБытТехника ПЛОС	Омск	г. Омск, Ярославское шоссе, д.130, корп.1	495	230-21-01
Бытовая техника	Омск	г. Омск, ул. Кипитовых, д. 46	81524	44-47-49, 40-00-83
ООО «Сервисный центр СибТекс»	Омск	г. Омск, ул. 24-я Линия, 59	8552	29-77-13,35-80-00,35-90-42,38-12-46
Мастер	Орел	г. Орел, ул. Латышских стрелков, 1	71084	1058-55-55

БарсСервис	Орел	г. Орел, ул. Приборостроительная, д.10	4862	40-86-81;40-86-82;43-40-66
ООО "АРС"	Орел	г. Орел, ул. Революции, д.1	4862	55-60-14
ООО "Сервисбытехника"	Оренбург	г. Оренбург, ул. Лесозащитная, д.18	3532	36-30-66
ООО "Гранд-Сервис"	Орск	Оренбургская обл., г. Орск, пр. Ленина, д.11	3537	25-00-70
Тексервис	Пenza	г. Пенза, ул. Володарского, д.32	8412	56-04-90; 20-60-90; 52-10-50
Импорт-сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Инженерная, д.10	342	256-12-60; 265-69-83
Евро-Сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Крисанова, 29, ул. Большевикская, 194, ул. Агния Барбоса, 60	342	238-33-80; 236-30-33; 236-13-94
ООО "СК-сервис"	Пермь	г. Пермь, ул. Деревоблагодатная, д.3, корп. 6	342	221-40-99
ТА "Форуш"	Прокляевск	г. Прокляевск, пр. Ленина, д.2	3846	69-30-61; 69-29-37
Ремонт и Сервис	Псков	г. Псков, ул.Турда, 11	8112	538650, 538630
АСЦ "ЮГ-Сервис"	Пятигорск	г. Пятигорск, ул.Дроздовникова, д.20	8793	33-55-43, (028) 357-36-16
ИП Сервис А.Ю.	Пятигорск	г. Пятигорск ул. 5-ый Переулоч, д.13	8793	987-011; 89181743-69-46
Мастер	Ростов-на-Дону	г. Ростов-на-Дону, ул. 50-летия Ростсельмаша, д.1/52	863	219-21-12;8-800-100-51-52
ИП Реленко В.Н	Ростов-на-Дону	г. Ростов-на-Дону, ул. Амирания, д.1 "А"	863	230-31-31;8-863-280-31-31
Селтер	Рубцовск	г. Рубцовск, ул. Комсомольская, д.212	3857	4-05-43
ИП Матвейна И.Л.	Рубаевка	г. Рубаевка, ул. Красноармейская, д.67	83451	2-55-12, 2-22-58, 4-48-65, 2-24-61
Транс-экспедия	г. Рыбинск	г. Рыбинск, пр-т Серова, 8	4855	55-65-72, 26-32-83; 28-65-10
ИП Гривча О.А.	Рязань	г. Рязань, ул. Новая, 51 Г	4912	21-02-19; 28-39-93
ООО "Гарант Технол"	Рязань	г. Рязань, ул. Пушкина, д.14	4912	25-88-01; 76-34-83
Видеоин Сервис	Самара	г. Самара, ул. Морская Тополя, д.137	846	262-42-42
Видео-Сервис Самара	Самара	г. Самара Московское шоссе 24 км, д. 5	846	225-12-73
ООО «СТАНДАРТ-ЭКСПЕРТ»	Самара	г.Самара, ул. 22 парусьезда, д. 21	846	265-68-86
Авторизованный Центр «Пионер Сервис»	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, Литовский проспект, дом 52, литера А	812	224-75-33
СЦ Транссервис-Петербург	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, Захаровский Бульвар, д.33, помещение 7Н лит. А	812	201-977-309-59-69
Видео-Сервис	Саранск	г. Саранск, ул. В. Терешковой, 18 А	8342	24-98-58; 57-19-19
ООО "Телемателес Союз"	Саратуй	г.Саратуй, ул. Советская, д.88	3414	732614;89124529150
ООО «РИМ-Сервис»	Саратов	г.Саратов, Чернышевского, д. 88	8452	488222, аюб. 2
ИП Тугее В.А.	Саяново, Ивановская об.	Саяново, ул. Машинная, д.49	4913	2-27-705; 14-31
Варенбулд В.И.	Северодвинск	г. Северодвинск, ул. Гагарина, д.12	8184	58-72-21; 27-84-62
Телемир-Сервис	Симферополь	г. Симферополь, ул. Ковыльняк, д.72	0652	69-07-78, (050)424-68-30
Ремонт бытовой техники	Соликамск	г.Соликамск, ул. Белинского, д.11	34253	28526
ООО "Техно-Сервис"	Ставрополь	г.Ставрополь, ул. 7-я Промышленная, д. 6	8652	295530
СЦ "К-Сервис"	Ставрополь	г.Ставрополь, ул. Ленина дом №468, ТЦ "Телемир"	8652	697-095
Экспресс-Сервис	Старый Оскол	г. Старый Оскол, мкр. Олимпийский, д.7	4745	42-41-00
Вега-Сервис	Тамбов	г.Тамбов, ул. Кивкинда, 69	4752	73-94-01; 73-94-03
ООО «ПАРАГРАФ-ДИЗАЙН»	Тверь	г.Тверь, б-р Шмидта д.18	4822	473858, 476565, 89106476565
Служб.сервис	Тверь	г.Тверь, пр-т Чайковского, д.100	4822	32-00-00; 33-35-40-81
ИП Яковлев С.Н.	Тикорецк	г.Тикорецк, ул. Гоголя, д.2/2	86196	70-20-53
Бытовик	Тобольск	г.Тобольск пер. Знаменский стр. 4 ТЦ „Симпатия“, пав. № 42 АСЦ „Бытовик“	34567	27-34-39
ГлазБитСервис	Томск	г. Томск, ул. Некрасова, д. 12	3822	266885, 266462
ООО "Ж-сервис"	Тула	г.Тула, ул. Ф.Энгельса, д. 89	4872	32-56-07
ООО "Бит-Сервис"	Тула	г.Тула, ул. Школьная, д. 45	4872	470206, (953) 431 44 81
Ваш дом	Тюмень	г. Тюмень, ул. Вауткина, д.55	3452	99-49-05; 46-69-91
СЦ Канифоль	Тюмень	г. Тюмень, ул. Николая Зелинского, д.24	+7 (929) 269-56-60	
СОВРЕМЕННЫЙ СЕРВИС	Ульяновск	г.Ульяновск, ул.Металлистов, д.16/7	84227	73-29-19; 73-44-22
Компания "ТМП"	Урай	г.Урай, мкр. Аэропорт, д. 29	34676	9-15-15
ООО «Техносервис»	Уссурийск	г. Уссурийск, ул. Советская, д.96	4234	33-53-05; 33-51-80
ООО «ПРОремонт Уфа»	Уфа	г. Уфа, проспект Салавата Юлаева, д. 59	3472	524697
Сервис-Центр Регион	Уфа	г. Уфа, Башкортостан, ул. Ахсанова, д.73	3472	251-13-27; 251-79-79; 223-60-60
ЦТО «Альфа-Сервис»	Ханты-Мансийск	г. Ханты-Мансийск, ул. Обская, д. 29, г. Урай, 2-й мкр., д. 46	3467	90-00-01;30-00-05;35-67-00;35-67-01;(34676) 222-61
ООО «Ифобайн»	Челобоксы	г.Челобоксы, Пржедвальный б-р, д.11	8352	62-26-41, 62-38-90
ООО «ВТИ-Сервис»	Челобоксы	г. Челобоксы, пр. М. Горького, д.32/25	8352	410373;4315132
Рембыттехника	Челябинск	г. Челябинск, ул. Производственная, 85	351	239-39-90; 239-39-66
ООО "Ваш Мастер"	Череповец	г.Череповец, ул. Балтошкова, д.7	8201	31-36-07;64-22-73
ИП Зарев Александр Хамитбиевич	Черкесск	г. Черкесск, ул. Пятигорское шоссе, д.13	87875	7-44-82
СТ Сервисный центр	Чита	г. Чита, ул. Байкальская, д.15, ТЦ «Хамалы», 2 этаж, г.Чита, ул.Тракторная, 54, ТЦ «Кардинал (коллодильники)»	3022	72-02-03
Сервисный центр «ДимКит»	Чита	г. Чита, Тракторная, 54 ТЦ « Кардинал»	8-914-462-5649	
ИП Дунаев Д.Н.	Чусовый, Пермский кр.	г.Чусовый, ул. Мира, д.8, мкр. Орбита	(919) 4658462	
СЦ «Экспресс-сервис»	Шадринск	г. Шадринск, ул. Советская, д. 75, ул. Спартака д.51	35253	35552; 63717
НОРД-сервис	Шадринск	г. Шадринск, ул. Свердловская, д.107	35253	3-53-32
ИП Полковик О.В.	Шакты	г. Шакты, пр-т Победы революции, 111, к. 1, ком. 30	8616	23-72-27; 28-87-12
Путеревский С.И.	Шакты	г. Шакты, пр-т Победы Революции, 85 офис 200	8636	22-30-00
Май-Электроник	Ялта	г. Ялта, ул. Жадновского, 3	+7978823033	
ТАУ	Ярославль	г. Ярославль, Московский пр-т, д. 1а, стр. 5	4852	79-66-7778/79; 52-22-76/77; 79-21-00
ООО "Рослан-Сервис"	Ярославль	г. Ярославль, ул. Ньютона, д. 34	4852	44-00-40
СЦ "ЯрСервис"	Ярославль	г. Ярославль, Ленинградский пр-т, д.52а	4852	900-242, 283-300, 284-400 (доб.203)

Уточнить адреса и телефоны авторизованных сервисных центров можно по телефону: (495)230-23-01

Правообладатель: ДУНХАМ ИНВЕСТМЕНТ ИНКОРПОРЕЙТЕД.,
а/я 16885, Дубаи, Объединенные Арабские Эмираты (АЕ)
(DUNHAM INVESTMENT INCORPORATED., PO Box 16885,
Dubai, United Arab Emirates (AE))

Изготовлено: По заказу ДУНХАМ ИНВЕСТМЕНТ
ИНКОРПОРЕЙТЕД., а/я 16885, Дубаи, Объединенные Арабские
Эмираты (АЕ) (DUNHAM INVESTMENT INCORPORATED., PO
Box 16885, Dubai, United Arab Emirates (AE))

Изготовитель: ООО “Айстрон”

Адрес: Россия, 238345, Калининградская область, г. Светлый,
пос. Волочаевское, пер. Спортивный, д. 18

Дата изготовления указана на наклейке с серийным номером
устройства на задней стенке корпуса.

Изготовлено в соответствии с ТУ 27.51.11-016-03602107-2018

Соответствует требованиям Технического регламента
Таможенного союза ТР ТС 004/2011 “О безопасности
низковольтного оборудования”; Технического регламента
Таможенного союза ТР ТС 020/2011 “Электромагнитная
совместимость технических средств”.

Гарантийный срок указан в гарантийном талоне.



Срок службы изделия – не менее 5 лет со дня
начала эксплуатации.

Продукция компании KENWOOD.

Сделано в России.