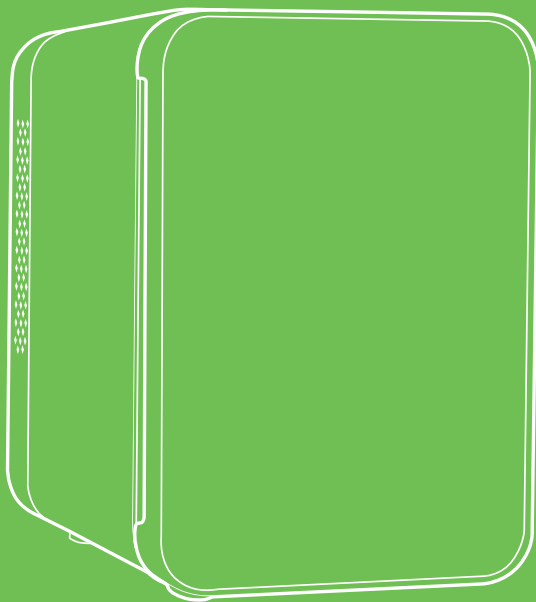


**Охлаждаю,
косметику
сохраняю!**



**Холодильник
для косметики
КТ-4105**

Если у вас возникнут трудности с использованием нашей техники, перед обращением в магазин просим позвонить на горячую линию Kitfort:

8-800-775-56-87

(пн-пт с 9:30 до 17:30 по московскому времени)

info@kitfort.ru

Мы расскажем про особенности работы прибора и проконсультируем по любым другим вопросам

Содержание

Общие сведения.....	4
Комплектация	4
Устройство холодильника для косметики	5
Подготовка к работе и использование	6
Чистка и обслуживание	8
Уход и хранение.....	8
Устранение неполадок	9
Технические характеристики	10
Меры предосторожности.....	11
Другие товары Kitfort.....	13

Общие сведения

В холодильнике для косметики КТ-4105 поддерживается оптимальная температура для хранения косметических средств: кремов, сывороток, лосьонов, масок. Также у устройства есть режим нагрева, который подойдет, например, для разогрева восковых полосок, специальных масел или масок перед их использованием.

Благодаря наличию сетевого и автомобильного шнура в комплекте вы можете использовать холодильник дома или взять его в поездку на машине. Дверная полка и полка холодильной камеры позволят вам рассортировать косметику.

Принцип работы холодильника для косметики основан на эффекте Пельтье. В модуле Пельтье при протекании тока через соединение проводников возникает разница температур. При этом одна сторона модуля охлаждается, а другая нагревается.

Поддержание постоянной температуры особенно важно для натуральной, органической косметики и косметики домашнего производства. Кроме того, в холодильнике рекомендуется хранить косметику с нестабильными витаминами, например, сыворотки и крема с витамином С. Также вы можете хранить в холодильнике лекарства и аптечные мази в соответствии с инструкцией на упаковке.

Хранение в холодильнике средств, помогающих справиться с отечностью по утрам, усилит их косметическое действие благодаря приятному охлаждающему эффекту. С такой же целью рекомендуется хранить в холодильнике роликовые массажеры.

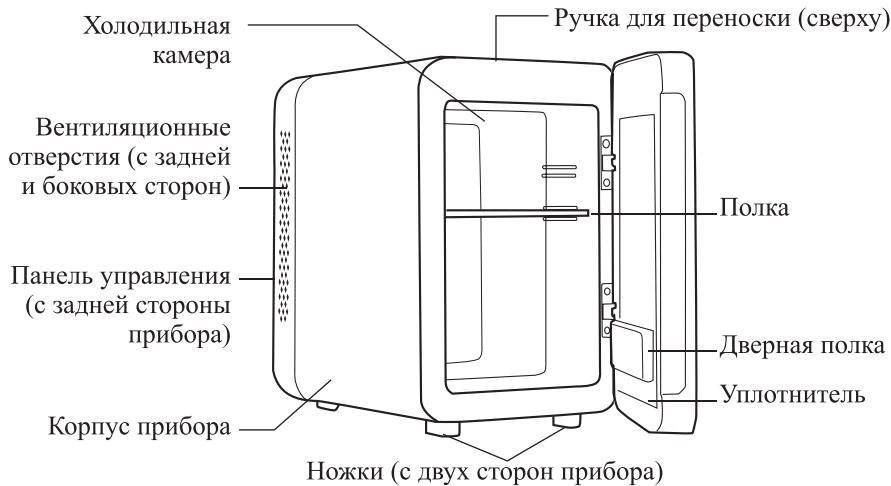
Во время жаркой погоды вы можете убрать в холодильник освежающие спреи, тогда при их использовании вы почувствуете дополнительный эффект охлаждения.

Комплектация

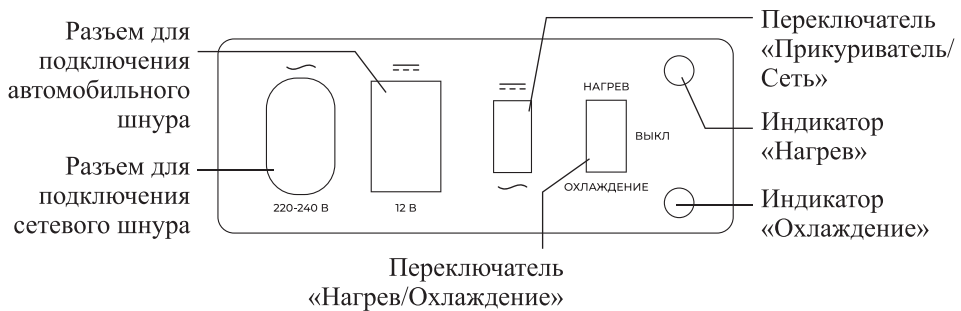
1. Холодильник для косметики с уплотнителем на дверце — 1 шт.
2. Полка — 1 шт.
3. Дверная полка — 1 шт.
4. Сетевой шнур — 1 шт.
5. Автомобильный шнур — 1 шт.
6. Руководство по эксплуатации — 1 шт.
7. Коллекционный магнит — 1 шт.*

*опционально

Устройство холодильника для косметики



Панель управления



Прибор оснащен **ножками** для устойчивости, а также **ручкой для переноски**. На дверце холодильника есть **дверная полка** для хранения косметических средств в плоских упаковках, таких как тканевые маски для лица или патчи для глаз.

Внутри холодильной камеры можно расположить **полку**, которую удобно использовать для хранения мелочей.

Вентиляционные отверстия обеспечивают циркуляцию воздуха и отвод теплого воздуха от модуля Пельтье, охлаждающего холодильную камеру.

Переключатель «Нагрев/Охлаждение» позволяет выбрать режим «Охлаждение» или «Нагрев» или выключить прибор. При переводе данного переключателя в нижнее положение включится режим «Охлаждение» и загорится **индикатор «Охлаждение»**. При переводе переключателя в среднее положение прибор выключится, индикаторы не будут гореть. При переводе переключателя в верхнее положение включится режим «Нагрев» и загорится **индикатор «Нагрев»**. 5



Переключатель «Прикуриватель/Сеть» позволяет выбрать источник питания прибора или отключить питание. Переведите переключатель «Прикуриватель/Сеть» в нижнее положение, чтобы прибор работал от сети электропитания, или в верхнее положение — для работы устройства от прикуривателя. При переводе данного переключателя в среднее положение питание будет отключено.

На панели управления расположены **разъемы для подключения сетевого шнура и автомобильного шнура**. Используйте каждый разъем для соответствующего шнура.

Принцип работы холодильника для косметики

Принцип работы холодильника основан на эффекте Пельтье — возникновении разницы температур при протекании электрического тока через контакт двух материалов. Для этого используют два полупроводника с разными энергиями электронов в зоне проводимости. При протекании тока через контакт таких материалов электронам необходимо приобрести энергию, чтобы перейти в более высокоэнергетическую зону проводимости второго полупроводника. Энергия для этого берется из окружающей среды, и окружающая среда в месте контакта двух полупроводников при этом охлаждается. Если пустить ток в обратном направлении, то место контакта двух полупроводников будет нагреваться.

Модуль Пельтье представляет собой две проводящие пластины, к которым подведены контакты. Между пластинами располагаются последовательно соединенные полупроводники р- и n-типа. Они соединены таким образом, чтобы одна сторона модуля была холодной, а другая горячей. Для отвода тепла с горячей стороны модуля используется радиатор и вентилятор.

Модуль Пельтье используется в устройствах, которые обеспечивают небольшую разницу температур (около 10–20 °С относительно температуры окружающей среды). Оптимальной температурой помещения, где планируется установка холодильника для косметики, считается температура 20–28 °С.

Температура окружающей среды играет большую роль. Например, если холодильник для косметики стоит в помещении с температурой воздуха 30 °С, то температура внутри камеры не сможет опуститься ниже 10–12 °С. Это следует учитывать при использовании холодильника в жаркое время года.

Нагрев контролируется при помощи термостата, и температура может достигать 50–60 °С.

Подготовка к работе и использование

Подготовка к работе

Достаньте холодильник для косметики и аксессуары из коробки и удалите все упаковочные материалы. Протрите корпус устройства и холодильную камеру сначала влажной, затем сухой мягкой тканью.

Установите прибор на ровную горизонтальную поверхность. Не следует устанавливать холодильник вплотную к стенам, предметам интерьера и источникам тепла (печи, нагреватели, и т.д.). Со всех сторон устройства должно оставаться как минимум 15 см свободного пространства для циркуляции воздуха.

Установите полку в пазы в холодильной камере. Установите дверную полку на дверцу холодильника так, чтобы выступы на полке попали в отверстия на дверце холодильника.

Использование

1. Подключите холодильник для косметики к сети или к прикуривателю с помощью сетевого или автомобильного шнура соответственно.

Примечание. Перед подключением прибора к автомобильному прикуривателю заведите машину, чтобы избежать скачков напряжения и разрядки аккумулятора.

2. Выберите питание устройства от сети или прикуривателя с помощью переключателя «Прикуриватель/Сеть».
3. Переведите переключатель «Нагрев/Охлаждение» в нижнее положение для включения режима «Охлаждение» или в верхнее положение для включения режима «Нагрев». Загорится индикатор выбранного режима, устройство начнет работу.

Примечание. Если прибор некоторое время работал в одном режиме, то перед сменой режима выключите прибор и подождите не менее 30–60 минут.

4. Откройте дверцу холодильника и положите косметические принадлежности в холодильную камеру. Проверьте, что уплотнитель плотно установлен в дверцу. Закройте дверцу холодильника.
5. Для выключения устройства переведите переключатель «Нагрев/Охлаждение» в среднее положение.
6. Переведите переключатель «Прикуриватель/Сеть» в среднее положение и отсоедините шнур сначала от сети или разъема прикуривателя, а потом от устройства.

Советы

Холодильник для косметики незаменим, если вы используете натуральную, органическую косметику или косметику домашнего производства. Кроме того, в холодильнике рекомендуется хранить косметику с нестабильными витаминами (например, с витаминами С, А, В3).

Режим «Нагрев» можно включать для разогрева масел, восковых полосок и полотенец перед их использованием.

Нагрев контролируется при помощи термостата, и температура может достигать 50–60 °С.

Перед сменой режимов охлаждения и нагрева достаньте косметические средства из холодильника, выключите прибор и подождите не менее 30–60 минут, чтобы температура в холодильной камере достигла комнатной температуры. Для ускорения процесса вы можете оставить дверцу открытой.

Часто не открывайте дверцу и не используйте устройство без уплотнителя.

Чтобы избавиться от отеков по утрам, уберите маски для лица, патчи для глаз и другую косметику от отеков в холодильник заблаговременно. Тогда с утра охлаждающий эффект от косметического продукта усилит его действие против отеков. С этой же целью вы можете убирать в холодильник для косметики роликовые массажеры.



Во время жары убирайте в холодильник на хранение освежающие спреи и термальную воду, тогда при их использовании вы почувствуете дополнительный эффект охлаждения.

Вы можете хранить лекарства, аптечные кремы и мази в холодильнике для косметики. Перед тем как положить средство из аптеки в холодильник, обратите внимание, какие условия хранения прописаны в инструкции к средству.

Не храните масляные и силиконовые продукты (масла, праймеры, тональные средства и помады) в холодильнике. При низких температурах масла сгущаются, и продукты на их основе могут поменять текстуру и стать менее эффективными.

Не храните продукты с SPF-фильтрами в холодильнике, так как они могут кристаллизироваться, что приведет к снижению их защитных свойств.

Во время работы устройства в камере холодильника может скапливаться конденсат. Это нормальное явление и не является неисправностью. Своевременно удаляйте его сухой мягкой тканью.

Перед подключением прибора к автомобильному прикуривателю заведите машину, чтобы избежать скачков напряжения и разрядки аккумулятора.

Отключайте устройство от прикуривателя, если автомобиль заглушен, чтобы не разрядить аккумулятор автомобиля ниже минимального порога.

Чистка и обслуживание

Перед чисткой и обслуживанием холодильника выключите его и отключите от сети или разъема прикуривателя и дайте остыть прибору до комнатной температуры. Снимите полки с корпуса устройства. Протрите корпус устройства, холодильную камеру и полки сначала влажной, а затем сухой мягкой тканью. Не допускайте попадания жидкостей внутрь корпуса, в вентиляционные отверстия, на органы управления и в разъемы для сетевого или автомобильного шнура, а также на сами шнуры.

Своевременно очищайте вентиляционные отверстия от пыли щеткой с мягким ворсом (в комплект не входит) или слегка влажной мягкой тканью.

Во время работы устройства в камере холодильника может скапливаться конденсат. Это нормальное явление и не является неисправностью. Своевременно удаляйте его сухой мягкой тканью.

Будьте аккуратны при проведении чистки и обслуживания холодильника для косметики, не допускайте падения устройства и не подвергайте его ударам — модуль Пельтье очень хрупкий.

Уход и хранение

Уберите холодильник для косметики и все аксессуары в пакет или коробку, чтобы избежать попадания пыли. Храните устройство в сухом и прохладном месте, недоступном для детей. Не храните устройство под прямыми солнечными лучами или в месте с высокой температурой.

Устранение неполадок

Устройство не включается, индикация не горит

Возможная причина	Решение
Нет напряжения в сети	Проверьте наличие напряжения в сети
Прибор не подключен к сети или к прикуривателю	Подключите прибор к сети или к прикуривателю
Переключатель «Прикуриватель/Сеть» находится в среднем положении	Переведите переключатель «Прикуриватель/Сеть» в нижнее положение для включения питания от сети или в верхнее положение для включения питания от прикуривателя
Переключатель «Нагрев/Охлаждение» находится в среднем положении	Переведите переключатель «Нагрев/Охлаждение» в нижнее положение для включения режима «Охлаждение» или в верхнее положение для включения режима «Нагрев»

Устройство недостаточно эффективно работает

Возможная причина	Решение
Засорены вентиляционные отверстия	Очистите вентиляционные отверстия, как описано в главе «Чистка и обслуживание»
Прибор стоит слишком близко к посторонним предметам, ограничен поток воздуха в прибор и из него	Установите прибор на расстоянии не менее 15 см от стен и других посторонних предметов
Слишком высокая температура окружающей среды	Это является особенностью работы прибора и не является неисправностью
Дверца холодильника неплотно закрыта	Плотно закройте дверцу холодильника. Во время работы прибора не открывайте дверцу холодильника слишком часто или на долгое время

Устройство издает сильный шум

Возможная причина	Решение
Засорены вентиляционные отверстия	Очистите вентиляционные отверстия, как описано в главе «Чистка и обслуживание»
Прибор установлен на неровную поверхность	Установите прибор на ровную горизонтальную поверхность

Если ваша ситуация не отображена выше, пишите нам на адрес info@kitfort.ru, приложив фотографии или видеофайлы, фиксирующие вашу проблему. Пришли-те также фотографию наклейки с серийным номером, расположенную на дне или на задней части корпуса устройства.

По вопросам приобретения расходных материалов или аксессуаров пишите нам на osh@kitfort.ru.

Технические характеристики

1. Питание:
 - от сети: ~220–240 В, 50 Гц
 - от прикуривателя: $\approx$ 12 В, 4 А
2. Мощность: 42 Вт
 - при охлаждении от сети питания: 42 Вт
 - при охлаждении от прикуривателя: 36 Вт
 - при нагреве от сети питания: 38 Вт
 - при нагреве от прикуривателя: 32 Вт
3. Класс защиты от поражения электрическим током: II
4. Температура охлаждения (ниже температуры окружающей среды): 18–20 °С
5. Температура нагрева: 50–60 °С
6. Материал термоизоляции: полифом
7. Климатический класс: SN
8. Энергопотребление: 367,92 кВт*ч/год
9. Емкость внутренней камеры: 4 л
10. Количество камер: 1
11. Уровень шума: $\leq$ 35 дБ
12. Длина сетевого шнура: 1,8 м
13. Длина автомобильного шнура: 2,0 м
14. Размер устройства: 183 × 247 × 270 мм
15. Размер упаковки: 281 × 218 × 298 мм
16. Вес нетто: 1,8 кг
17. Вес брутто: 2,2 кг

Срок службы: 2 года

Срок гарантии: 1 год

Товар сертифицирован:



Производитель: Нинбо Цзяюань Электроник Ко., Лтд. Вест Зоун, Линьшань Индастри Дивелопмент Зоун, Юйяо, Чжэцзян, Китай.

Импортер: ООО «Аэро-Трейд». 197022, г. Санкт-Петербург, ул. Инструментальная, д. 3, литера П, помещ. 3-Н.

Страна происхождения: Китай.

Уполномоченная организация для принятия претензий на территории РФ: ООО «Аэро-Трейд». 197022, г. Санкт-Петербург, ул. Инструментальная, д. 3, литера П, помещ. 3-Н.

Горячая линия производителя: 8-800-775-56-87 (пн-пт с 9:30 до 17:30 по московскому времени), info@kitfort.ru

Адреса сервисных центров вы можете узнать у оператора горячей линии или на сайте kitfort.ru

Требуется особая утилизация. Во избежание нанесения вреда окружающей среде необходимо отделить данный объект от обычных отходов и утилизировать его наиболее безопасным способом, например, сдать в специальные места по утилизации.

Месяц и год изготовления указаны на нижней стороне упаковочной коробки.

Производитель имеет право на внесение изменений в дизайн, комплектацию, а также в технические характеристики изделия в ходе совершенствования своей продукции без дополнительного уведомления об этих изменениях.

Условия гарантии

Механическое повреждение корпуса, аксессуаров или составных частей устройства не является гарантийным случаем.

Выход из строя холодильника вследствие попадания жидкостей, порошков или посторонних предметов внутрь корпуса, в вентиляционные отверстия, на органы управления и в разъемы для сетевого или автомобильного шнура, а также на сетевой или автомобильный шнур не является гарантийным случаем.

Ухудшение эффективности работы прибора вследствие засорения вентиляционных отверстий не является гарантийным случаем. Очистка вентиляционных отверстий — это необходимая операция, которую следует проводить регулярно и самостоятельно, как это указано в главе «Чистка и обслуживание».

Меры предосторожности

Пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию по эксплуатации. Обратите особое внимание на меры предосторожности. Всегда держите инструкцию под рукой.

1. Устройство предназначено для использования в бытовых условиях и может применяться в квартирах, загородных домах, гостиничных номерах, офисах и других подобных местах для непромышленной и некоммерческой эксплуатации.
2. Используйте холодильник только по назначению и в соответствии с указаниями, изложенными в данном руководстве. Нецелевое использование устройства будет считаться нарушением условий надлежащей эксплуатации.
3. Перед подключением устройства к электрической розетке или к прикуривателю автомобиля убедитесь, что параметры электропитания, указанные на нем, совпадают с параметрами используемого источника питания.
4. Для предотвращения поражения электрическим током не погружайте устройство в воду и другие жидкости.
5. Не пытайтесь переносить или передвигать устройство, взявшись за сетевой или автомобильный шнур.
6. Не тяните за сетевой шнур при отключении вилки от розетки или за автомобильный шнур при отключении от прикуривателя автомобиля.
7. Не используйте устройство, если сетевой шнур, автомобильный шнур, корпус или другие части прибора повреждены. Во избежание поражения электрическим током не разбирайте устройство самостоятельно — для его ремонта обратитесь к квалифицированному специалисту. Помните, неправильная сборка устройства повышает опасность поражения электрическим током при эксплуатации.
8. Детям, людям с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также лицам, не обладающим достаточными знаниями и опытом, разрешается пользоваться холодильником только под контролем лиц, ответственных за их безопасность, или после инструктажа по эксплуатации устройства. Не позволяйте детям играть с прибором.

9. Контролируйте работу прибора, когда рядом находятся дети или домашние животные.
10. Не оставляйте работающий прибор без присмотра надолго. Выключите его и отключите от сети или источника питания, если не используете прибор длительное время, или перед проведением обслуживания. Помните, оставленный без присмотра прибор может стать источником возгорания!
11. Установите прибор на ровную горизонтальную поверхность. Не следует устанавливать холодильник вплотную к стенам, предметам интерьера и источникам тепла (печи, нагреватели, и т.д.). Со всех сторон устройства должно оставаться как минимум 15 см свободного пространства для циркуляции воздуха.
12. Если прибор некоторое время работал в одном режиме, то перед сменой режима нагрева или охлаждения выключите прибор и подождите не менее 30–60 минут.
13. Прибор имеет нагреваемую поверхность. Лица, не чувствительные к нагреву, должны быть осторожны при пользовании прибором.
14. Не пытайтесь обойти блокировку включения устройства.
15. Не допускайте падения прибора и не подвергайте его ударам.
16. Храните устройство в недоступных детям местах.
17. Используйте только предлагаемые производителем аксессуары или комплектующие. Использование иных дополнительных принадлежностей может привести к поломке устройства или получению травм.
18. Избегайте попадания жидкостей, порошков и посторонних предметов внутрь корпуса устройства, в вентиляционные отверстия, на шнуры, в область разъемов шнуров и на органы управления.
19. При повреждении сетевого или автомобильного шнура его следует заменить специальным шнуром или комплектом, полученным у изготовителя или сервисной службы.
20. Своевременно очищайте вентиляционные отверстия от пыли щеткой с мягким ворсом (в комплект не входит) или слегка влажной мягкой тканью.
21. Используйте каждый разъем для соответствующего шнура. Никогда не используйте оба шнура одновременно для подключения устройства к источнику питания.

IM-1

Другие товары Kitfort



Аэрогриль КТ-2235

- 5 автоматических программ + ручные настройки
- емкость корзины — 2,6 л
- мощность 1300 Вт

Вертикальный пылесос КТ-5105

- 2 в 1: вертикальный и ручной пылесос
- емкость пылесборника — 900 мл
- мощность 600 Вт



Настольные часы КТ-3309

- беспроводная зарядка Qi
- 3 режима подсветки
- встроенный будильник

Вакууматор КТ-1526

- автоматическая упаковка
- вакуумирует сухие и влажные продукты
- режим вакуумирования в контейнеры





Инфракрасная плита КТ-139

- инфракрасный нагрев
- 5 автоматических программ + ручные настройки
- мощность 2000 Вт

Ручной отпариватель КТ-9108

- 2 в 1: отпаривание и сухая глажка
- ворсовая и тканевая насадки в комплекте
- складная конструкция
- мощность 1500 Вт



Сушилка для овощей и фруктов КТ-1919

- температура сушки 35–70°C с шагом 1°C
- регулировка высоты поддонов
- 5 вместительных поддонов в комплекте
- таймер до 24 часов

Настольная лампа КТ-3326

- 3 уровня яркости
- встроенная RGB-подсветка
- удобная регулировка наклона







Kitfort

Всегда что-то новенькое!

Kitfort — современный и креативный бренд, который предлагает покупателям не только качественные товары по выгодной цене, но и радует подарками, конкурсами и живым интерактивом! Тысячи пользователей следят за нашими обновлениями и розыгрышами в социальных сетях. Присоединяйтесь к нам и вы!

Приветствуем вас в нашей группе «ВКонтакте»! Каждую неделю мы разыгрываем там десятки призов бытовой техники Kitfort. Участвуйте в морских боях, лотереях, творческих конкурсах и делайте репосты. Адрес группы: vk.com/kitfort

Если вы любите смотреть видео, введите в поиске YouTube: «Kitfort Show» и наслаждайтесь веселыми скетчами на нашем канале. В каждом новом выпуске мы разыгрываем самые популярные товары и новинки компании за комментарии от подписчиков. А содержание видеороликов заставит вас от души посмеяться и стать нашим другом и ценителем того, что мы делаем.

Подписывайтесь и будьте в деле вместе с Kitfort!

info@kitfort.ru

8-800-775-56-87