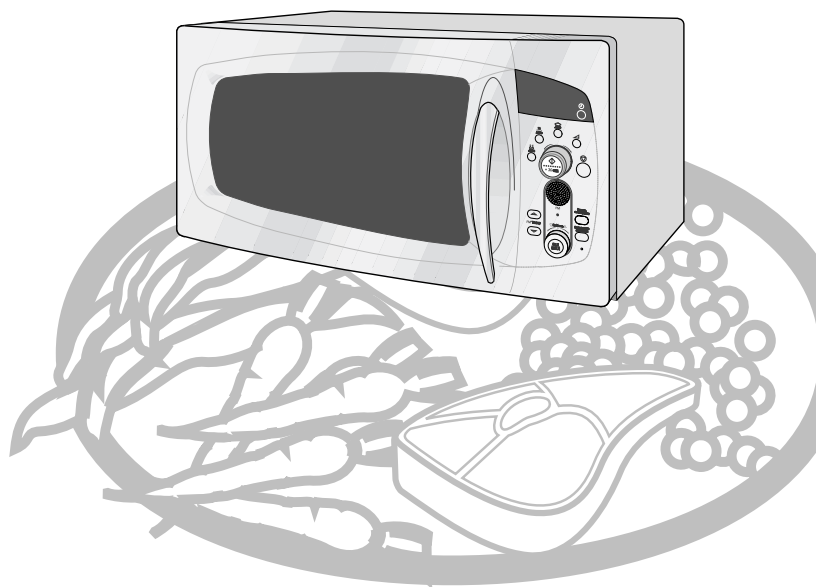


SAMSUNG

МИКРОВОЛНОВАЯ ПЕЧЬ

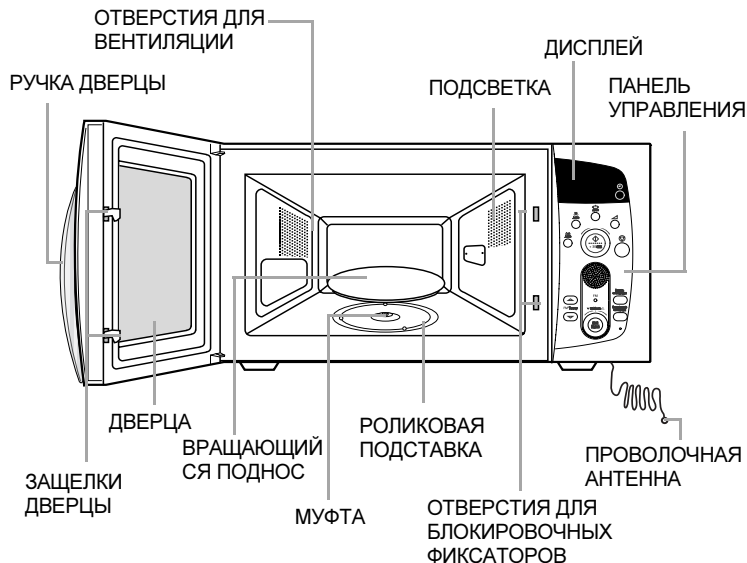
Руководство пользователя

M197DFR



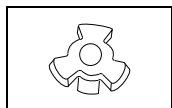
Печь.....	2
Принадлежности	2
Панель управления	2
Использование данной инструкции.....	3
Меры предосторожности.....	3
Установка микроволновой печи	5
Установка времени	5
Что делать, если есть сомнения или возникла проблема	6
Приготовление/Разогрев пищи.....	6
Уровни мощности.....	7
Остановка процесса приготовления	7
Установка времени приготовления	7
Использование функции автоматического разогрева	8
Установки автоматического разогрева	8
Использование функции автоматического приготовления.....	9
Настройка автоматического приготовления.....	9
Использование режима быстрого размораживания.....	10
Параметры режима быстрого размораживания	10
Использование функции радио	11
Использование функции Воспроизведение сообщения	11
Использование функции Запись сообщения	12
Стирание записанного сообщения.....	12
Отключение звукового сигнала	12
Защитная блокировка микроволновой печи.....	12
Руководство по выбору посуды	13
Чистка микроволновой печи	14
Хранение и ремонт микроволновой печи	14
Технические характеристики	15

Печь

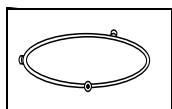


Принадлежности

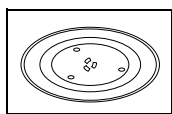
В зависимости от приобретенной модели печи, в комплект входят несколько принадлежностей, которые используются для разных целей.



1. **Муфта** - уже закреплена на валу двигателя в основании печи.
Назначение: муфта вращает вращающийся поднос.



2. **Роликовая подставка**, устанавливается в центр основания печи.
Назначение: роликовая подставка поддерживает вращающийся поднос.

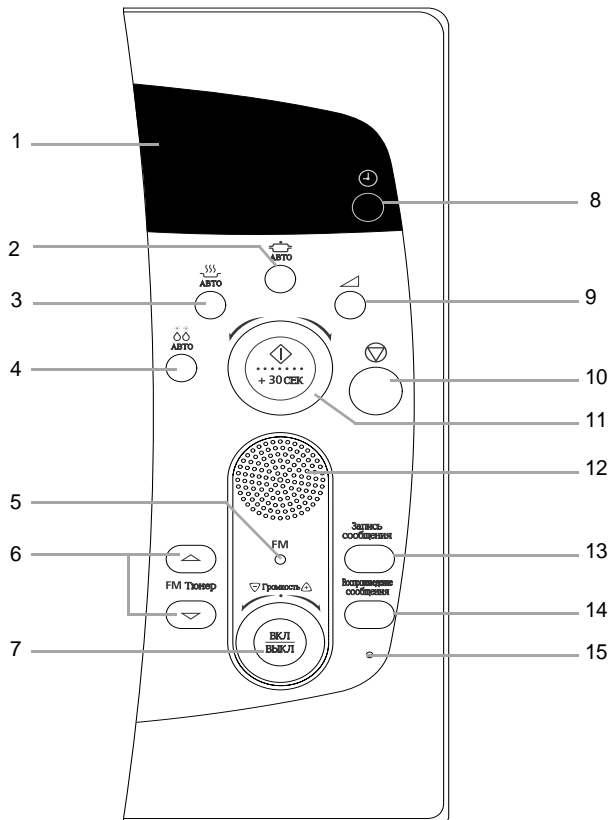


3. **Вращающийся поднос**, устанавливается на роликовую подставку так, чтобы его центр совпал с муфтой.
Назначение: вращающийся поднос служит основной поверхностью для приготовления пищи; он может быть легко снят для чистки.



НЕ используйте микроволновую печь без роликовой подставки и вращающегося подноса.

Панель управления



1. ДИСПЛЕЙ
2. КНОПКА АВТОМАТИЧЕСКОГО ПРИГОТОВЛЕНИЯ
3. КНОПКА АВТОМАТИЧЕСКОГО РАЗОГРЕВА
4. КНОПКА АВТОМАТИЧЕСКОГО РАЗОМОРАЖИВАНИЯ
5. ИНДИКАТОР FM
6. КНОПКА НАСТРОЙКИ МЕНЬШЕ/БОЛЬШЕ
7. КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ РАДИО (ВКЛ/ВЫКЛ)/РЕГУЛЯТОР УПРАВЛЕНИЯ ГРОМКОСТЬЮ
8. УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ
9. УСТАНОВКА УРОВНЯ МОЩНОСТИ
10. КНОПКА СТОП/ОТМЕНА
11. КНОПКА ПУСКА/РЕГУЛИРОВОЧНАЯ РУЧКА (время приготовления, вес и размер порции)
12. ДИНАМИК
13. КНОПКА ЗАПИСИ ГОЛОСА
14. КНОПКА ВОСПРОИЗВЕДИЯ ГОЛОСА
15. ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ МИКРОФОНА

Использование данной инструкции

Вами приобретена микроволновая печь SAMSUNG. В данной инструкции пользователя содержится много полезной информации по приготовлению пищи в микроволновой печи:

- Меры предосторожности
- Принадлежности и посуда, подходящие для применения
- Полезные советы по приготовлению пищи

В начале инструкции имеются иллюстрации печи и, что более важно, элементов панели управления. Они помогут легко найти необходимые кнопки.

В описаниях пошаговых процедур используются три значка.



Важные
указания

Примечание

Поверните

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ, ПОМОГАЮЩИЕ ИЗБЕЖАТЬ ВОЗМОЖНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ЭНЕРГИИ СВЧ-ВОЛН

Несоблюдение следующих мер предосторожности может привести к вредному воздействию СВЧ-волн на организм.

- (a) Ни при каких обстоятельствах не следует пытаться включить печь с открытой дверцей, ломать блокировочные фиксаторы (защелки дверцы) или вставлять какие-либо предметы в отверстия для блокировочных фиксаторов.
- (b) Не допускайте попадания каких-либо предметов между дверцей и передней панелью печи, а также накопления частиц пищи или осадка очистителя на уплотняющих поверхностях. После использования печи очистите дверцу и уплотняющие поверхности сначала влажной, а затем сухой мягкой тканью.
- (c) Не пользуйтесь неисправной печью, пока ее не отремонтирует квалифицированный специалист по микроволновым изделиям, подготовленный фирмой-изготовителем. Особенно важно, чтобы дверца печи надежно закрывалась и не были повреждены:
 - (1) Дверца, уплотнители дверцы и уплотняющие поверхности
 - (2) Петли дверцы (сломаны или ослаблены)
 - (3) Шнур питания
- (d) Печь не должен настраивать или ремонтировать никто, кроме квалифицированного специалиста по микроволновому оборудованию, подготовленного изготовителем печи.

Меры предосторожности

Важные инструкции по безопасности.

внимательно прочтите и сохраните для использования в дальнейшем.

Перед приготовлением пищи или нагреванием жидкостей в микроволновой печи убедитесь в том, что выполнены следующие меры предосторожности.

1. НЕ используйте никакой металлической посуды в микроволновой печи:
 - Металлические емкости
 - Столовую посуду с золотой или серебряной отделкой
 - Вертела, вилки и т.д.

Причина: Может возникнуть дуговой разряд или искрение, что может привести к повреждению печи.
2. НЕ нагревайте в печи:
 - Бутылки, банки, сосуды с герметичной или вакуумной закупоркой

Пример: Баночки с детским питанием
- Продукты с воздухонепроницаемой кожурой или скорлупой.

Пример: Яйца, орехи в скорлупе, томаты

Причина: При увеличении давления они могут взорваться.

Подсказка: Снимите крышки и сделайте проколы в кожуре, пакетах и т.д.- 3. НЕ включайте микроволновую печь, если она пуста.

Причина: Могут быть повреждены стенки печи.

Подсказка: Всегда держите в печи стакан с водой. Вода будет поглощать микроволны, если Вы случайно включите печь, когда она пуста.
- 4. НЕ закрывайте задние вентиляционные отверстия тканью или бумагой.

Причина: Ткань или бумага могут загореться при контакте с горячим воздухом, выходящим из печи.
- 5. **ВСЕГДА** пользуйтесь перчатками, чтобы вынуть посуду из печи.

Причина: Некоторые виды посуды поглощают волны СВЧ, а кроме этого тепло всегда передается от пищи к посуде. Поэтому посуда всегда нагревается.
- 6. НЕ касайтесь нагревательных элементов и внутренних стенок печи.

Причина: Хотя по внешнему виду стенок это незаметно, они могут быть достаточно горячими, чтобы обжечь даже после завершения приготовления пищи. Не допускайте контакта легковоспламеняющихся материалов с внутренней частью печи. Сначала дайте печи остыть.
- 7. Чтобы снизить риск возгорания в нагревательной камере печи:
 - Не храните легковоспламеняющиеся материалы в печи
 - Снимайте проволочную обвязку с бумажных и пластиковых пакетов
 - Не используйте микроволновую печь для сушки газет
 - При появлении дыма выключите электропитание или отсоедините печь от сетевой розетки, не открывая дверцу печи

8. При нагревании жидкостей и детского питания соблюдайте особую осторожность.
- **ВСЕГДА** давайте пище постоять в печи по меньшей мере в течение 20 секунд после ее выключения, чтобы температура пищи выровнялась по всему объему.
 - Помешивайте пищу, если необходимо, при нагревании и **ВСЕГДА** после нагревания.
 - Соблюдайте осторожность при обращении с емкостью после нагревания. Если емкость слишком горячая, можно обжечься.
 - Существует опасность возникновения замедленного бурного вскипания.
 - Во избежание бурного вскипания и риска обжечься следует помешивать жидкости пластиковой ложкой или стеклянной палочкой перед, во время и после их нагревания.
- Причина:** Во время нагревания жидкостей момент вскипания может отодвинуться; это означает, что бурное кипение может начаться после извлечения емкости из печи. Вы можете обжечься.
- При ожоге выполните следующие действия по оказанию **ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**:
 - * Погрузите обожженное место в холодную воду по меньшей мере на 10 минут.
 - * Наложите на него чистую сухую повязку.
 - * Не смазывайте его никакими кремами, маслами или лосьонами.
 - **НИКОГДА** не наполняйте емкость до краев и используйте емкость, у которой верхняя часть шире нижней, во избежание выплескивания жидкости через край при вскипании. Бутылки с узким горлышком также могут лопаться от перегрева.
 - **ВСЕГДА** проверяйте температуру детского питания или молока перед тем, как дать их ребенку.
 - **НИКОГДА** не нагревайте детские рожки с надетой на них соской, поскольку рожок может лопнуть от перегрева.
9. Будьте осторожны, не повредите шнур питания.
- Не допускайте попадания воды на шнур питания или вилку и держите шнур питания вдали от нагретых поверхностей.
 - Не пользуйтесь печью, если шнур питания или вилка повреждены.
10. При открывании дверцы следует находиться на расстоянии вытянутой руки от печи.
- Причина:** Можно обжечься горячим воздухом или паром, выходящими из печи.
11. Поддерживайте чистоту внутренней камеры печи.
- Причина:** Частицы пищи и брызги жира, прилипшие к стенкам и основанию печи, могут повредить покрытие и снизить эффективность работы печи.
12. При работе печи может раздаться щелкающий звук (особенно в режиме размораживания).
- Причина:** Это нормально и происходит при изменении уровня производимой мощности печи.
13. Если микроволновая печь работает при отсутствии в ней продуктов, в целях безопасности электропитание отключается автоматически. По истечении 30 минут можно вновь использовать печь обычным образом.

ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Если пища разогревается или готовится в одноразовой посуде из пластика, бумаги или других легковоспламеняющихся материалов, во время приготовления следует периодически заглядывать в печь.

ВАЖНО

НИКОГДА не разрешайте маленьким детям пользоваться или играть с микроволновой печью. Также не оставляйте их без присмотра рядом с работающей микроволновой печью. Предметы, которые могут привлечь внимание детей, не следует хранить или прятать непосредственно над печью.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не эксплуатируйте печь с неисправной дверцей или уплотнителями дверцы – печью нельзя пользоваться до тех пор, пока ее не починит компетентное лицо.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Снятие корпуса печи, защищающего от воздействия энергии электромагнитных волн СВЧ, очень опасно. Выполнение любых работ по обслуживанию или ремонту печи, связанных со снятием корпуса, разрешено только компетентному лицу.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

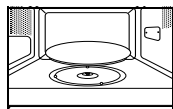
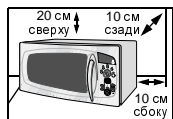
Жидкости и другие продукты нельзя разогревать в герметичных контейнерах, потому что они могут взорваться.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Детям можно пользоваться печью без контроля взрослых только в том случае, если они получили соответствующие инструкции, когда ребенок в состоянии безопасно пользоваться печью и осознает опасность неправильного с ней обращения.

Установка микроволновой печи

Установите печь на плоскую, ровную поверхность, достаточно прочную, чтобы выдержать вес печи.



1. При установке печи необходимо обеспечить условия для достаточной вентиляции, оставив по крайней мере 10 см пустого пространства сзади и по бокам печи и 20 см сверху.
2. Удалите из печи все упаковочные материалы. Установите роликовую подставку и вращающийся поднос. Убедитесь, что поднос свободно вращается.
3. Печь следует разместить так, чтобы имелся свободный доступ к сетевой вилке.

Никогда не загромождайте вентиляционные отверстия, так как печь может перегреться и автоматически отключиться. Печь будет оставаться в нерабочем состоянии до тех пор, пока в достаточной мере не охладится.

В целях личной безопасности включайте шнур питания в 3-контактную заземленную розетку сети переменного тока 230 В, 50 Гц. Если шнур питания данного устройства поврежден, его необходимо заменить специальным шнуром питания (I-SHENG SP022, KDK KKP4819D, EUROELECTRIC 3410, SAMIL SP-106B, MOONSUNG EP-48E, HIGH PROJECT H.P 3). Для замены шнура питания обратитесь к местному дилеру. Шнур питания для ИЗРАИЛЯ - PENCON(ZD16A), для ЮЖНОЙ АФРИКИ - APEX LEADS SA16, для НИГЕРИИ, ГАНЫ, КЕНИИ и ОАЭ - PENCON(UD13A1).

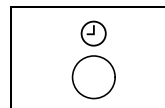
Не устанавливайте микроволновую печь в жарких или влажных местах, например, рядом с обычной кухонной плитой или батареей отопления. Необходимо принимать во внимание технические требования к электропитанию, а любой используемый удлинитель должен соответствовать тому же стандарту, что и сетевой шнур в комплекте поставки печи. Перед первым использованием микроволновой печи протрите влажной тканью внутреннюю камеру печи и уплотнитель дверцы.

Установка времени

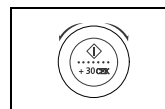
Ваша микроволновая печь имеет встроенные часы. Время может отображаться как в 24-часовом, так и в 12-часовом формате. Часы необходимо устанавливать в следующих случаях:

- При первой установке микроволновой печи
- После отключения питания

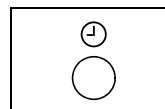
Не забудьте переустановить часы при переходе на летнее и зимнее время.



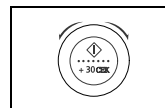
1. Чтобы отображать время в...
24-часовом формате Один раз
12-часовом формате Два раза



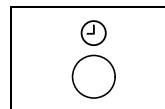
2. Поверните регулировочную ручку, чтобы установить часы.



3. Нажмите кнопку.



4. Поверните регулировочную ручку, чтобы установить минуты.




5. Нажмите кнопку.


После включения шнура питания в сеть устройство находится в режиме СВЧ. На дисплее будет отображено "MWO" и **00:00**. Если было записано сообщение, в этот момент на экране дисплея появится значок "Play".

Что делать, если есть сомнения или возникла проблема

Если возникла какая-либо из проблем, перечисленных ниже, попробуйте предлагаемые решения.

- ◆ Нормальными являются следующие ситуации.
 - Конденсация влаги на внутренних стенках камеры печи.
 - Движение воздуха возле дверцы и корпуса.
 - Световые блики на дверце и корпусе.
 - Выход пара по периметру дверцы или из вентиляционных отверстий.

- ◆ Печь не начинает работать при нажатии кнопки .
 - Плотно ли закрыта дверца?

- ◆ Пицца совсем не готовится.
 - Правильно ли установлен таймер и/или нажата ли кнопка ?
 - Закрыта ли дверца?
 - Не произошла ли перегрузка электрической сети, что привело к сгоранию плавкого предохранителя либо срабатыванию автомата защиты?

- ◆ Пицца пережарена или недожарена.
 - Правильно ли установлено время приготовления для данного типа пищи?
 - Правильно ли установлен уровень мощности?

- ◆ В печи наблюдается искрение и потрескивание (электрическая дуга).
 - Не используется ли посуда с металлической отделкой?
 - Не оставлена ли в печи вилка или другая металлическая посуда?
 - Не расположена ли алюминиевая фольга слишком близко к стенкам камеры печи?

- ◆ Печь создает помехи для работы радиоприемников и телевизоров.
 - При работе печи могут наблюдаться небольшие помехи при работе радиоприемников и телевизоров. Это нормальное явление. Чтобы решить эту проблему, установите печь вдали от телевизоров, радиоприемников и антенн.
 - Если микропроцессор печи регистрирует помехи, дисплей может перезагрузиться. Чтобы исправить эту ситуацию, отключите вилку от сети и снова включите ее в сеть. Заново установите время.

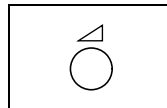
- ☒ Если с помощью вышеприведенных инструкций проблему решить не удастся, обратитесь к местному дилеру или в службу послепродажного обслуживания компании SAMSUNG.

Приготовление/Разогрев пищи


В нижеописанной процедуре поясняется, как приготовить или разогреть пищу.

ВСЕГДА проверяйте установленный Вами режим приготовления пищи, прежде чем оставить печь без присмотра.

Сначала поместите пищу в центр вращающегося подноса. Затем закройте дверцу.



1. Нажмите кнопку .

Результат: На дисплее отобразится индикация 1000 Вт (максимальная мощность для приготовления пищи): Выберите нужный уровень мощности, нажимая кнопку  до появления требуемого значения мощности на дисплее. См. таблицу уровней мощности.



2. Задайте время приготовления, поворачивая регулировочную ручку.



3. Нажмите кнопку .

Результат: В печи загорится свет и вращающийся поднос начнет вращаться. Начнется приготовление пищи. По его окончании:
1) Печь подаст четыре звуковых сигнала.
2) Последний напоминающий сигнал прозвучит 3 раза (один сигнал в минуту).
3) Вновь отобразится текущее время.




Никогда не включайте микроволновую печь, если в ней нет продуктов.



Если требуется разогреть пищу за короткий промежуток времени при максимальном уровне мощности (1000 Вт), просто нажмите кнопку **+30 СЕК** соответствующее число раз - каждое нажатие добавляет 30 секунд времени приготовления. Печь сразу начинает работать.



Нажимая кнопку , можно изменить уровень мощности в процессе приготовления.

Уровни мощности

Можно выбрать один из уровней мощности, приведенных ниже.

Уровень мощности	Значение мощности
ПОЛНАЯ	1000 Вт
ВЫСОКАЯ	850 Вт
СРЕДНЯЯ ВЫСОКАЯ	600 Вт
СРЕДНЯЯ	450 Вт
СРЕДНЯЯ НИЗКАЯ	300 Вт
РАЗМОРАЖИВАНИЕ (∞)	180 Вт
НИЗКАЯ/ПОДДЕРЖИВАТЬ ТЕПЛО	100 Вт

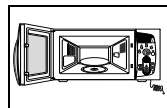
- ☒ Если выбран более высокий уровень мощности, время приготовления необходимо уменьшить.
- ☒ Если выбран более низкий уровень мощности, время приготовления необходимо увеличить.

Чтобы увеличить время приготовления с помощью поворота регулировочной ручки, придерживайтесь следующих рекомендаций.

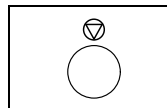
Время	Увеличение времени
До 1 мин.	По 5 сек.
1 - 3 мин.	По 10 сек.
3 - 10 мин.	По 30 сек.
10 - 20 мин.	По 1 мин.
20 - 40 мин.	По 2 мин.
40 - 99 мин.	По 5 мин.

Остановка процесса приготовления

Работу печи можно остановить в любой момент, чтобы проверить степень готовности пищи.



1. Временная остановка:
Откройте дверцу.
Результат: Приготовление пищи приостанавливается. Чтобы возобновить процесс приготовления, закройте дверцу и снова нажмите кнопку .



2. Окончательная остановка:
Нажмите кнопку .
Результат: Приготовление пищи останавливается полностью. Чтобы отменить установки режима приготовления, снова нажмите кнопку Отмена ().



Можно отменить все режимы перед началом приготовления пищи, просто нажав кнопку Отмена ().

Установка времени приготовления

Время приготовления пищи можно увеличивать нажатием кнопки **+30СЕК**, добавляя с каждым нажатием по 30 секунд времени приготовления.



Каждым нажатием кнопки **+30СЕК** добавляйте по 30 секунд времени приготовления.



☒ Время приготовления можно регулировать только в режимах СВЧ, Автоматический разогрев и Автоматическое приготовление.



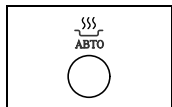
Чтобы увеличить или уменьшить время приготовления в процессе приготовления, поверните регулировочную ручку вправо или влево.


Использование функции автоматического разогрева

В режиме автоматического разогрева имеется четыре запрограммированных времени приготовления. При этом не нужно устанавливать время приготовления или уровень мощности.

Количество порций устанавливается поворотом регулировочной ручки.

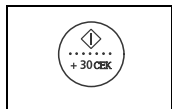
Сначала поместите продукт в центр вращающегося подноса и закройте дверцу.





1. Выберите тип приготавливаемой пищи, нажимая кнопку Автоматический разогрев ().



2. Выбор размера порции с помощью регулировочной ручки. (См. таблицу.)



3. Нажмите кнопку .
Результат: Начнется приготовление пищи. По его окончании:
- 1) Печь выдаст четыре звуковых сигнала.
 - 2) Последний напоминающий сигнал прозвучит 3 раза (один сигнал в минуту).
 - 3) Вновь отобразится текущее время.

- ☒ Применяйте посуду, предназначенную для использования в микроволновых печах.
- ☒ Чтобы в процессе обработки увеличивать время обработки порциями по 30 секунд, нажимайте кнопку , или вращайте регулировочную ручку, чтобы менять время порциями по 10 секунд.

Установки автоматического разогрева

В следующей таблице представлены различные программы автоматического разогрева, количества продукта, время выдержки и соответствующие рекомендации.

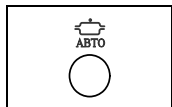
Код/Продукт	Размер порции	Время выдержки	Рекомендации
1. Готовое блюдо (Охлажденное)	300-350 г 400-450 г	3 мин.	Положите пищу на керамическую тарелку и накройте ее липкой пленкой для микроволновых печей, прилепив пленку за края тарелки. Эта программа подходит для блюд, состоящих из 3-х компонентов (например, мясо в соусе, овощи и гарнир наподобие картофеля, риса или блюдо из макарон).
2. Готовое блюдо (замороженное)	300-350 г 400-450 г	4 мин.	Проверьте, можно ли данный замороженный полуфабрикат готовить в микроволновой печи. Проткните пленку данного замороженного полуфабриката. Поместите замороженный полуфабрикат в центр вращающегося подноса. Эта программа подходит для замороженных полуфабрикатов, состоящих из 3-х компонентов (например, мясо в соусе, овощи и гарнир наподобие картофеля, риса или блюдо из макарон).
3. Напитки (Кофе, молоко, чай, вода, комнатной температуры)	150 мл (1 чашка) 300 мл (2 чашки) 450 мл (3 чашки) 600 мл (4 чашки)	1-2 мин.	Налейте жидкость в керамическую емкость и разогрейте, не закрывая крышкой. 1 чашку ставьте в центр, 2 – напротив друг друга, а 3 или 4 – по кругу. До и по окончании времени выдержки тщательно перемешайте напиток и будьте осторожны, вынимая чашки из печи.
4. Суп/ Соус (Охлажденные)	200-250 мл 300-350 мл 400-450 мл 500-550 мл 600-650 мл	2-3 мин.	Налейте в глубокую керамическую суповую тарелку или миску и накройте на время разогревания и выдержки. Тщательно размешайте до и после разогрева.

Использование функции автоматического приготовления

Для режима автоматического приготовления запрограммированы три времени приготовления, поэтому нет необходимости устанавливать ни время приготовления, ни уровень мощности.

Количество порций устанавливается поворотом регулировочной ручки.

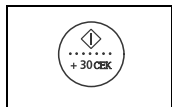
Сначала поместите продукт в центр вращающегося подноса и закройте дверцу.



1. Выберите тип приготавливаемой пищи, нажимая кнопку Автоматическое приготовление (АВТО).



2. Выберите размер порции с помощью регулировочной ручки. (См. таблицу.)



3. Нажмите кнопку . **Результат:** Начнется приготовление пищи. По его окончании:
 - 1) Печь подаст четыре звуковых сигнала.
 - 2) Последний напоминающий сигнал прозвучит 3 раза (один сигнал в минуту).
 - 3) Вновь отобразится текущее время.

- ☒ Применяйте посуду, предназначенную для использования в микроволновых печах.
- ☒ Чтобы в процессе обработки увеличивать время обработки порциями по 30 секунд, нажимайте кнопку , или вращайте регулировочную ручку, чтобы менять время порциями по 10 секунд.

Настройка автоматического приготовления

В следующей таблице представлены 3 программы режима автоматического приготовления, количества продукта, время выдержки и соответствующие рекомендации.

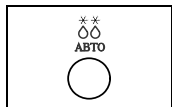
Код / Продукт	Размер порции	Время выдержки	Рекомендации
1. Свежие овощи	100-150 г	3 мин.	Взвесьте овощи после того, как они будут вымыты, очищены и нарезаны на куски равного размера. Поместите их в стеклянную чашу с крышкой. Добавьте 30 мл (2 столовых ложки) воды для приготовления 100 - 250 г, добавьте 45 мл (3 столовые ложки) для 300 - 450 г и добавьте 60 - 75 мл (4 - 5 столовых ложек) для 500 - 750 г. Размешайте после приготовления. Приготавливая большее количество овощей, помешайте их один раз в процессе обработки.
	200-250 г		
	300-350 г		
	400-450 г		
	500-550 г		
	600-650 г		
2. Замороженные овощи	100-150 г	3 мин.	Взвесьте замороженные овощи (- 18°C) и поместите их в чашу из стекла пирекс соответствующего размера с крышкой. Для приготовления 100 - 450 г добавьте 15 мл (1 столовую ложку) воды, для 500 - 750 г добавьте 30 мл (2 столовые ложки). Помешайте после приготовления и во время выдержки. Приготавливая большее количество овощей, помешайте их один раз в процессе обработки. Эта программа удобна для приготовления горошка, сладкой кукурузы, брокколи, цветной капусты, а также овощных смесей, например, смеси горошка, моркови и цветной капусты.
	200-250 г		
	300-350 г		
	400-450 г		
	500-550 г		
	600-650 г		
3. Картофель	100-150 г	3 мин.	Взвесьте овощи после того, как они будут вымыты, очищены и нарезаны на куски равного размера. Поместите их в стеклянную чашу с крышкой. Добавьте 45 мл (3 столовые ложки) воды для приготовления 200 - 450 г, добавьте 60 мл (4 столовые ложки) для приготовления 500 - 650 г и добавьте 75 мл (5 столовых ложек) для 700 - 750 г.
	200-250 г		
	300-350 г		
	400-450 г		
	500-550 г		
	600-650 г		
700-750 г			

Использование режима быстрого размораживания

Режим быстрого размораживания позволяет размораживать мясо, домашнюю птицу, рыбу и хлеб/выпечку. Время размораживания и уровень мощности задаются автоматически.

- ✉ Применяйте посуду, предназначенную для использования в микроволновых печах.

Сначала поместите замороженный продукт в центр вращающегося подноса и закройте дверцу.

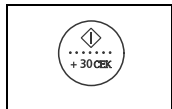


1. Нажмите кнопку Автоматическое размораживание (⬠) нужное число раз.

Пример: Нажмите кнопку Автоматическое размораживание (⬠) три раза, чтобы разморозить рыбу.



2. Выберите вес продукта, поворачивая регулировочную ручку. Можно задать максимальный вес 2000 г. (Для хлеба/выпечки можно задавать максимальный вес 1000 г.)



3. Нажмите кнопку ⬠.

Результат:

- ◆ Начнется процедура размораживания.
- ◆ В середине процедуры размораживания печь подаст звуковой сигнал, чтобы напомнить о том, что нужно перевернуть пищу.
- ◆ Чтобы завершить размораживание, снова нажмите кнопку ⬠.

- ✉ Пищу можно также разморозить вручную. Для этого выберите функцию приготовления/разогрева с уровнем мощности 180 Вт. Для получения дополнительной информации см. раздел "Приготовление/Разогрев пищи" на стр. 6.

- ✉ Во время процедуры оттаивания время обработки регулировать нельзя.


Параметры режима быстрого размораживания

В следующей таблице представлены различные программы автоматического размораживания, количества продукта, время выдержки и соответствующие рекомендации.

Перед размораживанием следует удалить все упаковочные материалы. Мясо, птицу, рыбу или хлеб/выпечку поместите на вращающийся поднос.

Продукт	Размер порции	Время выдержки	Рекомендации
1. Мясо	200-2000 г	20-60 мин.	Заверните края в алюминиевую фольгу. После звукового сигнала переверните мясо. Эта программа подходит для говядины, баранины, свинины, бифштексов, котлет, фарша.
2. Домашняя птица	200-2000 г	20-60 мин.	Оберните ножки и кончики крыльев алюминиевой фольгой. После звукового сигнала переверните птицу. Эта программа годится как для целой курицы, так и для разделанной на порционные куски.
3. Рыба	200-2000 г	20-50 мин.	Хвост целой рыбы оберните алюминиевой фольгой. После звукового сигнала переверните рыбу. Эта программа годится как для целых рыб, так и для кусков рыбного филе.
4. Хлеб/Выпечка	125-1000 г	5-30 мин.	Положите хлеб на бумажную салфетку и переверните, когда раздастся звуковой сигнал. Положите выпечку на керамическое блюдо и, если это возможно, переверните ее, когда раздастся звуковой сигнал. (Печь продолжает обработку, но приостанавливает ее, когда вы открываете дверцу.) Эта программа подходит для всех видов хлеба, нарезанного или целого, а также для булочек и длинного французского хлеба. Булочки располагайте по кругу. Эта программа подходит для всех видов изделий из дрожжевого теста, бисквитов, изделий из творожного и слоеного теста. Она не годится для песочных/сухих пирожных, фруктовых и кремовых тортов, а также для тортов с шоколадной глазурью.

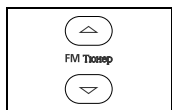
Использование функции радио



После включения шнура питания в сеть устройство находится в режиме СВЧ. На дисплее будет отображено "MWO" и . Если было записано сообщение, то на экране дисплея появится значок "Play".


Чтобы слушать радио,







1. Нажмите кнопку Радио/СВЧ (Вкл/Выкл).
Результат: Зеленая подсветка дисплея станет красной, в верхней части экрана появится значок "Radio", а в нижней – значки "FM" и "MHz", и на экране отобразится текущая частота радиоканала.
На экран выводится частота последнего прослушиваемого канала.



2. Чтобы выбрать нужный канал, нажимайте кнопку **Настройка Больше/Меньше** ( ).
 - Если удерживать кнопку нажатой не дольше, чем в течение 1 секунды, можно увеличить или уменьшить частоту на 30 кГц и 50 кГц.
 - Если удерживать кнопку нажатой дольше, чем в течение 1 секунды, произойдет запуск функции автоматической настройки, сопровождаемый коротким звуковым сигналом. После обнаружения канала функция автоматической настройки прекращает поиск.
 - Если продолжать удерживать кнопку в нажатом состоянии, частота будет увеличиваться или уменьшаться до тех пор, пока вы не остановите.

 Можно прослушивать только каналы FM в интервале 65,00 МГц–74,00 МГц, 87,50 МГц–108,00 МГц.
3. Для получения нужного уровня громкости поверните **Регулятор громкости радио**.



-  Войти в режим Радио можно только в режиме вывода времени или в режиме отмены СВЧ.
-  Если устройство находится в режиме Радио, нажатие кнопок режимов СВЧ ПУСК, Регулировка или СВЧ немедленно переводит устройство в режим СВЧ, и красная подсветка экрана заменяется зеленой. В данном случае можно слушать текущий радиоканал. (При прослушивании радио в режиме СВЧ могут возникать помехи, это не означает, что устройство не в порядке. В этом случае попробуйте изменить ориентацию антенны.)
-  Качество радиоприема зависит от места установки, поэтому, чтобы изменить ориентацию антенны, переставьте СВЧ печь в другое место.
-  Если антенна сильно растянута, она может сломаться.

Использование функции Воспроизведение сообщения


С помощью этой функции вы можете оставлять членам своей семьи короткие сообщения.



Чтобы оставить сообщение,



Нажмите кнопку **Воспроизведение сообщения**.

Результат:

- 1) После нажатия кнопки в верхней части экрана появятся значок "Rec" и , начнется запись, и время на экране будет уменьшаться посекундно.
- 2) Когда запись будет закончена, экран вернется в исходное состояние. (Экран вернется в режим отображения времени или в режим радио.) После этого в верхней части экрана начнет мигать значок "Play". (После того, как сообщение будет прослушано, значок "Play" перестанет мигать.)

-  Чтобы остановить процедуру записи, нажмите кнопку **Воспроизведение сообщения**. Можно записать сообщение, длящееся не дольше 20 секунд.
-  Если устройство не переведено в состояние Child Lock, можно записать сообщение.

Использование функции Запись сообщения

Вы можете прослушать записанное сообщение.
Чтобы прослушать записанное сообщение,



Нажмите кнопку Запись сообщения.

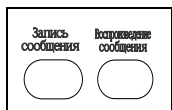
Результат:

- 1) Начнется воспроизведение записанного сообщения, и время прослушивания будет посекундно увеличиваться в процессе воспроизведения.
- 2) Когда воспроизведение записанного сообщения будет закончено, экран вернется в исходное состояние. (Экран вернется в режим отображения времени или в режим радио.)

- ✘ Чтобы во время прослушивания записанного сообщения остановить его воспроизведение, нажмите кнопку Запись сообщения.
- ✘ Если устройство находится в состоянии Child Lock, записанное сообщение воспроизвести нельзя.
- ✘ Если есть новое записанное сообщение, на экране будет мигать значок "Play". (Если сообщение прослушивается, значок "Play" перестанет мигать.)

Стирание записанного сообщения

Записанное сообщение можно стереть.

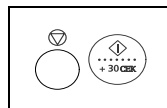


Нажмите одновременно кнопки Воспроизведение сообщения и Запись сообщения.

Результат: Значок "Play" исчезнет с экрана.


Отключение звукового сигнала

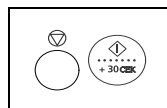
В любой момент можно отключить звуковой сигнал.





1. Нажмите одновременно кнопки  и .


Результат:

- ◆ На дисплее появится следующая индикация. 
- ◆ При нажатии кнопок печь не будет издавать звукового сигнала.



2. Чтобы снова включить звуковой сигнал, нажмите одновременно кнопки  и .

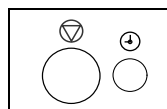
Результат:


- ◆ На дисплее появится следующая индикация. 
- ◆ Печь будет работать с использованием звукового сигнала.

Защитная блокировка микроволновой печи

В данной микроволновой печи есть встроенная программа **Безопасность ребенка**, которая позволяет "блокировать" использование печи, чтобы дети или не знакомый с работой печи человек не мог случайно ее включить.

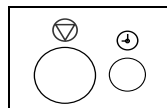
Заблокировать печь можно в любой момент.





1. Нажмите одновременно кнопки  и .

Результат:

- ◆ Печь заблокирована (никакую из ее функций нельзя активизировать).
- ◆ На дисплее отобразится "L".



2. Чтобы разблокировать печь, нажмите одновременно кнопки  и .

Результат:

- ◆ Теперь можно пользоваться печью, как обычно.

Руководство по выбору посуды

Для успешного приготовления пищи в микроволновой печи микроволны должны проникать сквозь пищу, не отражаясь от используемой посуды и не поглощаясь ею.

Поэтому при выборе посуды следует соблюдать особую осторожность. Если посуда помечена, как предназначенная для использования в микроволновых печах, то ее можно использовать.

В следующей таблице приведены различные типы кухонных принадлежностей, и указано, можно ли их использовать в микроволновой печи и каким образом.

Кухонные принадлежности	Подходят для использования в микроволновых печах	Комментарии
Алюминиевая фольга	✓ X	Может использоваться в небольших количествах для защиты отдельных участков пищи от подгорания. Если фольга будет расположена слишком близко к стенке печи, или если будет использовано слишком много фольги, может образоваться дуга.
Тарелка для поджаривания	✓	Не разогревайте предварительно более восьми минут.
Фарфор и керамика	✓	Фарфор, керамику, глазурованную керамику и тонкостенный фарфор обычно можно использовать, если на них нет металлической отделки.
Одноразовые емкости из полиэфирного картона	✓	Такая посуда обычно используется для упаковки замороженных продуктов.
Упаковка для продуктов быстрого приготовления		
• Полистироловые стаканчики и контейнеры	✓	Может использоваться для разогрева продуктов. При перегреве полистирол может расплавиться.
• Бумажные пакеты или газеты	X	Может загореться.
• Вторичная бумага или металлические покрытия	X	Может стать причиной образования электрической дуги.

Стеклопосуда

- Посуда, предназначенная для разогрева с последующей подачей на стол ✓ Может использоваться, если нет металлической отделки.
- Тонкое стекло ✓ Может использоваться для разогрева продуктов и жидкостей. При резком нагреве хрупкое стекло может разломиться или треснуть. Следует снять крышку. Подходят только для разогрева.
- Стеклопосуда в банке ✓

Металл

- Посуда X
 - Пакеты для заморозки с провололочной обвязкой X
- Может стать причиной возникновения электрической дуги или возгорания.

Бумага

- Тарелки, чашки, салфетки и кухонная бумага ✓ Для приготовления в течение короткого времени и разогрева. Для поглощения избыточной влаги.
 - Вторичная бумага X
- Может стать причиной образования электрической дуги.

Пластмасса

- Контейнеры ✓ В частности, жаропрочный термопластик. Некоторые другие виды пластика при высокой температуре могут коробиться или обесцвечиваться. Не используйте меламиновый пластик. Может использоваться для сохранения влаги. Не должно соприкасаться с продуктами. Будьте осторожны, чтобы не обжечься горячим паром, снимая пленку.
- Липкая пленка ✓ Только если они пригодны для кипячения или использования в печи. Не должны быть закрыты герметично. При необходимости проткните вилкой.
- Пакеты для заморозки ✓ X

Вощеная или жиронепроницаемая бумага

- ✓ Может использоваться для сохранения влаги и предупреждения разбрызгивания.

✓ : Рекомендуется ✓X: Использовать с осторожностью X: Опасно

Чистка микроволновой печи

Во избежание скопления жира и частиц продуктов следует регулярно чистить следующие детали микроволновой печи:

- *Внутренние и внешние поверхности*
- *Дверцу и уплотнители дверцы*
- *Вращающийся поднос и роликовые подставки*

☞ ВСЕГДА поддерживайте в чистоте уплотнители дверцы и плотно ее прикрывайте.

☞ Невыполнение мер по поддержанию печи в чистоте может привести к повреждению ее поверхности, что может негативно сказаться на работе печи и увеличить опасность при ее использовании.

1. Для чистки внешних поверхностей используйте мягкую ткань и теплую мыльную воду. Промойте и вытрите насухо.
2. Удалите все брызги и пятна с внутренних поверхностей и с роликовой подставки тканью, смоченной в мыльном растворе. Промойте и вытрите насухо.
3. Чтобы размягчить затвердевшие частицы продуктов и устранить запахи, поставьте на вращающийся поднос чашку с разбавленным лимонным соком и нагревайте ее в течение десяти минут, включив печь на полную мощность.
4. Мойте тарелку в посудомоечной машине по мере необходимости.

☞ НЕ допускайте попадания воды в вентиляционные отверстия. НИКОГДА не пользуйтесь абразивными веществами или химическими растворителями. Будьте особенно осторожны, очищая уплотнители дверцы, чтобы никакие частицы:

- Не накапливались на них
- Не мешали нормальному закрытию дверцы

Хранение и ремонт микроволновой печи

Когда микроволновая печь просто хранится и длительное время не используется или отправляется в ремонт, следует предпринять ряд несложных мер предосторожности.

Печь запрещается использовать, если дверца или ее уплотнение повреждены следующим образом:

- *Сломана петля*
- *Повреждено уплотнение*
- *Поврежден или деформирован корпус печи*

Ремонт должен выполнять только квалифицированный специалист по обслуживанию микроволновых устройств.

☞ НЕ снимайте наружные части корпуса печи. Если печь неисправна и требует обслуживания, или у вас имеются сомнения относительно ее состояния:

- Выключите ее из розетки
- Обратитесь в ближайший центр послепродажного обслуживания

☒ Если требуется убрать печь на хранение, выберите сухое непыльное место.

Причина: пыль и влага могут отрицательно влиять на состояние рабочих деталей печи.

☒ Микроволновая печь предназначена только для домашнего использования.

Технические характеристики

SAMSUNG постоянно совершенствует свою продукцию. Характеристики устройства и данная инструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.

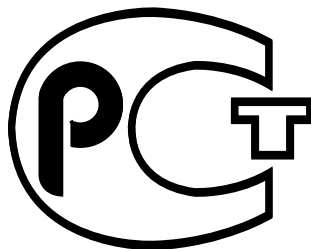
Модель	M197DFR
Источник питания	230 В ~ 50 Гц
Потребляемая мощность Микроволновая печь	1400 Вт
Выходная мощность	100 Вт / 1000 Вт (IEC-705)
Рабочая частота	2450 МГц
Радиочастота	65,00 МГц ~ 74,00 МГц, 87,5 МГц ~ 108,0 МГц
Магнетрон	OM75P(31)
Метод охлаждения	Двигатель вентилятора
Габариты (Ш x В x Г) Внешние Нагревательная камера печи	517 x 297 x 420 мм 336 x 241 x 349 мм
Объем	28 литров
Вес Нетто	прибл. 16,5 кг

Подлежит использованию по назначению
в нормальных условиях
Рекомендуемый период : 7 лет

Примечание



ELECTRONICS



АЯ46

- Сертификат : **РОСС КR.АЯ46.В60546**

- Дата выпуска : **09, 04, 2004**

ИЗГОТОВЛЕНО В КОРЕЕ

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: САМСУНГ

ТОВАР СЕРТИФИЦИРОВАН ФИРМОЙ РОСТЕСТ-МОСКВА

АДРЕС ИЗГОТОВИТЕЛЯ:

САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС КО., ЛТД

416, МЕТАН-3-ДОНГ, ПАЛДАЛ-ГУ, СУВОН, КОРЕЯ, 442-742