

# Микроволновая печь

Руководство пользователя

MS23A7118A\*

SAMSUNG



# Содержание

<b>Инструкции по технике безопасности</b>	<b>3</b>	
Важные инструкции по технике безопасности	3	
Общие правила техники безопасности	6	
Меры предосторожности при работе с микроволновыми приборами	7	
Ограниченнная гарантия	8	
Определение товарной группы	8	
Правильная утилизация изделия (Использованное электрическое и электронное оборудование)	8	
<b>Установка</b>	<b>9</b>	
Принадлежности	9	
Комплект для установки	9	
Инструкции по установке микроволновой печи	10	
Установка микроволновой печи	10	
Размеры	11	
Процедура установки микроволновой печи	11	
<b>Обслуживание</b>	<b>13</b>	
Очистка	13	
Замена (ремонт)	13	
Уход в случае длительного неиспользования	13	
<b>Функции микроволновой печи</b>	<b>14</b>	
Микроволновая печь	14	
Панель управления	14	
<b>Использование микроволновой печи</b>	<b>15</b>	
Принцип работы микроволновой печи	15	
Проверка работы печи	15	
Приготовление/разогрев пищи	16	
Установка времени	17	
Изменение уровня мощности и времени приготовления	17	
Настройка времени приготовления пищи	18	
Остановка приготовления пищи	18	
Настройка режима энергосбережения	19	
Использование режима Ускоренная разморозка	19	
Использование режима Домашние десерты	20	
Использование режима Домашние рецепты	23	
Использование режима Поддержание тепла	31	
Использование режима Устранение запахов	32	
Использование функции Блокировка управления	32	
Отключение звукового сигнала	32	
<b>Руководство по выбору посуды</b>	<b>33</b>	
<b>Руководство по приготовлению пищи</b>	<b>34</b>	
Микроволны	34	
Приготовление	34	
Разогрев	36	
Разогрев жидкостей	37	
Разогрев детского питания	37	
Размораживание вручную	38	
Полезные советы	39	
<b>Устранение неисправностей и информационные коды</b>	<b>40</b>	
Устранение неисправностей	40	
Информационный код	43	
<b>Технические характеристики</b>	<b>43</b>	

## Инструкции по технике безопасности

### ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ И СОХРАНИТЕ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ДАЛЬНЕЙШЕМ.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Если дверца или уплотнители дверцы повреждены, не следует пользоваться микроволновой печью, пока она не будет отремонтирована квалифицированным специалистом.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Снятие корпуса печи, защищающего от воздействия энергии электромагнитных СВЧ-волн, очень опасно. Любые работы по обслуживанию или ремонту печи, связанные со снятием корпуса, могут выполнять только квалифицированные специалисты.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Жидкости и другие продукты нельзя разогревать в герметично закрытых контейнерах, так как они могут взорваться.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Детям можно пользоваться микроволновой печью без контроля взрослых только в том случае, если они получили соответствующие инструкции, чтобы безопасно пользоваться микроволновой печью, а также осознают опасность неправильного с ней обращения.

Прибор предназначен только для использования в домашних условиях и не предназначен для использования:

- в служебных столовых в офисах, магазинах и в других организациях;
- на фермах;

- постояльцами в гостиницах, мотелях и других гостиничных учреждениях;
- в учреждениях с полупансионом.

Используйте только подходящую для использования в микроволновых печах посуду.

При разогреве пищи в пластиковом или бумажном контейнере следите за микроволновой печью, поскольку возможно воспламенение.

Микроволновая печь предназначена для разогревания пищи и напитков. Сушка пищевых продуктов или одежды, а также подогрев грелок, домашних тапок, губок, влажных тканей и др. может привести к травме, возгоранию или пожару.

При появлении (обнаружении) дыма выключите устройство или отключите его от источника питания и оставьте дверцу печи закрытой, чтобы сдержать пламя.

Нагревание в микроволновой печи емкостей с напитками может привести к замедленному бурному кипению, поэтому при обращении с такими емкостями следует соблюдать меры предосторожности.

Для предотвращения ожогов содержимое бутылочек для кормления и банок для детского питания следует размешать или встряхнуть, а перед употреблением необходимо проверить температуру.

Яйца в скорлупе и цельные яйца, сваренные вскрутыми, нельзя разогревать в микроволновых печах, поскольку они могут взорваться даже после завершения разогревания в микроволновой печи.

## Инструкции по технике безопасности

Следует регулярно чистить микроволновую печь, а также удалять из нее остатки пищи.

Несоблюдение этого требования может привести к повреждению поверхностей микроволновой печи, сокращению срока службы устройства, а также повлечь за собой риск возникновения опасных ситуаций.

Данное устройство предназначено только для встраивания. Данное устройство нельзя помещать в шкафу.

Использование металлических контейнеров для приготовления пищи и напитков в микроволновых печах недопустимо.

Соблюдайте осторожность, чтобы не сдвинуть вращающийся поднос при извлечении контейнеров из устройства.

Не допускается очистка устройства при помощи парового очистителя.

Не допускается очистка устройства при помощи струи воды.

Данное устройство не предназначено для установки в трейлерах, фургонах и подобных транспортных средствах.

Люди с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, дети, а также лица, не имеющие достаточного опыта или знаний, не должны пользоваться данным устройством, если их действия не контролируются или если они предварительно не проинструктированы о правилах использования лицом, отвечающим за их безопасность.

Следите за тем, чтобы дети не играли с устройством.

Данное устройство может использоваться детьми старше 8 лет и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями и с недостаточным опытом или знаниями только в том случае, если они находятся под присмотром лица, отвечающего за их безопасность, или получили соответствующие инструкции, позволяющие им безопасно эксплуатировать устройство и дающие им представление об опасности, сопряженной с его эксплуатацией. Детям не следует играть с устройством. Очистка и обслуживание устройства могут выполняться детьми только под присмотром.

При установке устройства необходимо обеспечить возможность его отключения от сети питания. Для удобства отключения устройство необходимо установить так, чтобы обеспечить легкий доступ к сетевой вилке. Также можно встроить выключатель в стационарную проводку в соответствии с правилами монтажа проводки.

В случае повреждения кабеля питания его замену должен выполнять производитель, сотрудник сервисной службы или другой квалифицированный специалист во избежание возникновения опасных ситуаций.

Данную микроволновую печь следует устанавливать в таком положении и на такой высоте, чтобы они обеспечивали удобный доступ к камере и панели управления.

Перед первым использованием микроволновой печи поместите в нее емкость с водой и запустите на 10 минут.

Если при работе микроволновой печи появляется странный шум, дым и запах гари, незамедлительно отсоедините кабель питания и обратитесь в ближайший сервисный центр.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Когда микроволновая печь работает в комбинированном режиме, из-за высоких температур дети должны использовать ее только под присмотром взрослых.

Во время использования устройство нагревается. Будьте осторожны, избегайте контакта с нагревательными элементами внутри духового шкафа.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Внешние части устройства могут сильно нагреваться при использовании. Не оставляйте детей без присмотра рядом с устройством. Не используйте абразивные очистители, химически активные вещества и острые металлические скребки для чистки стеклянной дверцы печи, поскольку это может привести к появлению царапин и трещин на стекле.

Не допускается использовать паровые очистители.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Во избежание поражения электрическим током перед заменой лампы обязательно отключите устройство.

Во избежание перегрева не следует устанавливать устройство за декоративными дверцами.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Устройство и его детали могут сильно нагреваться при использовании.

Будьте осторожны, избегайте контакта с нагревательными элементами.

Не оставляйте детей до 8 лет без постоянного присмотра рядом с устройством.

**ВНИМАНИЕ.** В процессе приготовления устройство должно находиться под присмотром. При небольшом времени приготовления устройство должно находиться под постоянным присмотром.

При работе устройства дверца или наружная поверхность могут сильно нагреваться.

При работе устройства легкодоступные поверхности могут сильно нагреваться.

Во время работы поверхности могут сильно нагреваться.

Для данного устройства не предусмотрено управление с помощью внешнего таймера или пульта дистанционного управления.

Данное устройство может использоваться детьми старше 8 лет и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями и с недостаточным опытом или знаниями только в том случае, если они находятся под присмотром лица, отвечающего за их безопасность, или получили соответствующие инструкции, позволяющие им безопасно эксплуатировать устройство и дающие им представление об опасности, сопряженной с его эксплуатацией. Детям не следует играть с устройством. Очистка и техническое обслуживание могут выполняться детьми, только если они достигли возраста 8 лет, и только под присмотром родителей.

Устройство и кабель следует хранить в месте, недоступном для детей младше 8 лет.

# Инструкции по технике безопасности

## Общие правила техники безопасности

Любые изменения или ремонт должны выполняться только квалифицированным персоналом. В микроволновой печи нельзя разогревать пищу или жидкости в герметично закрытых контейнерах. Не используйте бензол, растворитель, спирт, пароочиститель или очиститель высокого давления для очистки микроволновой печи.

Не следует устанавливать микроволновую печь рядом с нагревательными приборами или легковоспламеняющимися материалами; в помещениях с высоким уровнем влажности, пыли или в загрязненных маслом местах; в местах, где на печь будет воздействовать прямой солнечный свет и вода; в местах возможной утечки газа; на неровной поверхности.

Необходимо обеспечить надлежащее заземление микроволновой печи в соответствии с местными или государственными правилами.

Регулярно очищайте контакты вилки питания с помощью сухой ткани для удаления с них посторонних веществ.

Не растягивайте, не сгибайте кабель питания и не ставьте на него тяжелые предметы.

В случае утечки газа (пропана, сжиженного пропана и т. д.) следует немедленно проветрить помещение. Не прикасайтесь к кабелю питания.

Не прикасайтесь к кабелю питания мокрыми руками.

Не выключайте микроволновую печь во время работы посредством отсоединения кабеля питания.

Не засовывайте в печь пальцы или посторонние предметы. При попадании в микроволновую печь посторонних предметов отключите кабель питания и обратитесь в местный сервисный центр компании Samsung.

Микроволновая печь не должна подвергаться чрезмерному давлению и ударам.

Не размещайте микроволновую печь на хрупких предметах.

Напряжение, частота и сила тока в сети питания должны соответствовать характеристикам устройства. Вилку кабеля питания следует надежно подключать к сетевой розетке. Не используйте переходники с несколькими гнездами, удлинители или электрические преобразователи.

Не размещайте кабель питания на металлических предметах. Кабель питания следует прокладывать между предметами или за микроволновой печью.

Не используйте поврежденную вилку, кабель питания или плохо закрепленную сетевую розетку. В случае повреждения вилок или кабелей обратитесь в местный сервисный центр компании Samsung.

Не наливайте и не распыляйте воду непосредственно на микроволновую печь.

Не размещайте на микроволновой печи, внутри нее или на дверце микроволновой печи какие-либо предметы.

Не распыляйте летучие вещества, например средства от насекомых, на поверхность микроволновой печи.

Не храните в микроволновой печи легковоспламеняющиеся материалы. Будьте осторожны при нагревании

блюд и напитков, содержащих спирт, поскольку пары спирта могут вступить в контакт с нагретыми компонентами микроволновой печи.

Дети могут ушибиться или прищемить пальцы дверцей. При открытии или закрытии дверцы следите, чтобы дети находились на безопасном расстоянии.

## Предупреждения по использованию микроволновой печи

Нагревание в микроволновой печи емкостей с напитками может привести к замедленному бурному кипению. При обращении с такими емкостями следует соблюдать осторожность. Перед извлечением из печи следует всегда давать напиткам постоять не менее 20 секунд. При необходимости напитки следует помешивать во время нагрева. Напитки следует всегда перемешивать после нагрева.

При ожоге выполните следующие действия по оказанию первой помощи:

1. Погрузите обожженное место в холодную воду по меньшей мере на 10 минут.
2. Наложите чистую сухую повязку.
3. Не наносите кремы, масла или лосьоны.

Во избежание повреждения подноса или подставки не кладите их в воду сразу после приготовления.

Не используйте микроволновую печь для обжаривания во фритюре, поскольку температуру масла контролировать невозможно. Горячее масло может неожиданно выплынуть через край посуды.

## Меры предосторожности при работе с микроволновой печью

Следует использовать только ту посуду, которая предназначена для микроволновых печей. Не следует использовать металлические контейнеры, столовую посуду с золотой или серебряной отделкой, шампуры и т.д.

Проволочные зажимы необходимо снимать. Возможно образование электрической дуги.

Не используйте микроволновую печь для сушки бумаги или одежды.

При разогревании небольшого количества пищи сократите время, чтобы предотвратить ее перегрев или пригорание.

Кабель и вилка питания должны находиться вдали от источников воды или тепла.

Во избежание взрыва не следует разогревать в микроволновой печи яйца в скорлупе и яйца, сваренные вкрутую. Не следует разогревать в микроволновой печи герметичные контейнеры или контейнеры с вакуумной упаковкой, орехи, томаты и т.д.

Не закрывайте вентиляционные отверстия тканью или бумагой. Это может привести к пожару. В случае перегрева микроволновая печь может автоматически отключиться. Ее включение будет невозможно, пока она не охладится до допустимой температуры.

Обязательно пользуйтесь кухонными рукавицами при извлечении посуды из печи.

Перемешивайте жидкость во время разогревания и после. Не открывайте дверцу в течение 20 секунд после того, как печь отключится, чтобы предотвратить бурное кипение.

Во избежание ожогов горячим воздухом или паром при открытии дверцы следует находиться на расстоянии вытянутой руки от микроволновой печи.

Не включайте микроволновую печь, если в ней нет приготовляемой пищи. В целях безопасности микроволновая печь автоматически отключится на 30 минут. При случайном включении микроволновой печи рекомендуется поместить в нее стакан воды для поглощения СВЧ-волн.

При установке микроволновой печи следует обеспечить вокруг нее необходимое свободное пространство в соответствии с указаниями в данном руководстве. (См. раздел "Установка микроволновой печи".)

Соблюдайте осторожность при подключении других электроприборов к сетевым розеткам, расположенным рядом с микроволновой печью.

## Меры предосторожности при работе с микроволновыми приборами

Несоблюдение описанных ниже мер предосторожности может привести к вредному воздействию электромагнитных волн.

- Во время работы микроволновой печи не оставляйте дверцу открытой. Не препятствуйте закрытию блокировочных фиксаторов (защелок дверцы). Не вставляйте посторонние предметы в отверстия для блокировочных фиксаторов.
- Не допускайте попадания посторонних предметов между дверцей и передней панелью микроволновой печи, а также скопления остатков пищи или осадка очистителя на уплотняющих поверхностях. После каждого использования печи следует очищать дверцу и уплотняющие поверхности сначала влажной, а затем сухой мягкой тканью.
- Не включайте микроволновую печь, если она повреждена. В этом случае ее можно включать только после ремонта квалифицированным специалистом.

**Важно.** Дверцу микроволновой печи следует закрывать надлежащим образом. Дверца не должна быть погнута; петли дверцы не должны быть повреждены или слабо закреплены; уплотнитель на дверце и уплотняющие поверхности не должны быть повреждены.

- Все операции, связанные с регулировкой или ремонтом, должны выполняться квалифицированным специалистом.

# Инструкции по технике безопасности

## Ограниченнная гарантия

Компания Samsung взимает плату за замену аксессуара или устранение косметического дефекта в том случае, если такое повреждение устройства или аксессуара произошло по вине покупателя. Предметы, на которые распространяется вышеуказанное условие:

- Дверца, ручки, внешняя панель или панель управления с вмятинами, царапинами или повреждениями.
- Сломанный или отсутствующий поднос, направляющая ролика, муфта или решетка.

Данную микроволновую печь следует использовать только по назначению в соответствии с информацией, приведенной в данном руководстве. Приведенные предупреждения и важные инструкции по технике безопасности не являются исчерпывающими. При установке, обслуживании и эксплуатации микроволновой печи необходимо руководствоваться здравым смыслом, соблюдать осторожность и бережно обращаться с устройством.

Поскольку данное руководство предназначено для нескольких моделей, характеристики используемой микроволновой печи могут немного отличаться от описанных и некоторые предупреждения могут быть неприменимы. При возникновении вопросов обратитесь в местный сервисный центр компании Samsung или см. справочную информацию на веб-сайте по адресу: [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

Данную микроволновую печь следует использовать только для нагрева пищи. Она предназначена для использования только в домашних условиях. Запрещается использовать устройство для нагревания тканей и пакетов, наполненных зернами. Производитель не несет ответственности за ущерб, полученный в результате неправильного использования микроволновой печи.

Во избежание повреждения поверхностей микроволновой печи и возникновения опасных ситуаций ее следует регулярно чистить и обеспечивать надлежащее обслуживание.

## Определение товарной группы

Это устройство является оборудованием ISM группы 2 класса В. Группа 2 включает в себя все устройства ISM (промышленность, наука, медицина), в которых генерируется и используется радиочастотная энергия в форме электромагнитного излучения для обработки материалов, EDM и оборудование для дуговой сварки. Оборудование класса В включает в себя устройства, предназначенные для работы в домашних условиях и использующие электрические сети низкого напряжения в жилых зданиях.

## Правильная утилизация изделия (Использованное электрическое и электронное оборудование)



(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

Наличие данного значка показывает, что изделие и его электронные аксессуары (например, зарядное устройство, гарнитура, кабель USB) по окончании их срока службы нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности переработки для повторного использования, утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов.

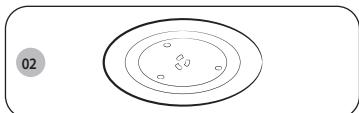
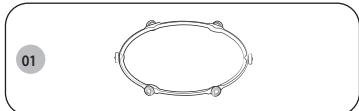
Сведения о месте и способе утилизации изделия в соответствии с нормами природоохранного законодательства можно получить у продавца или в соответствующей государственной организации.

Бизнес-пользователи должны обратиться к своему поставщику и ознакомиться с условиями договора купли-продажи. Запрещается утилизировать изделие и его электронные аксессуары вместе с другими производственными отходами.

# Установка

## Принадлежности

В зависимости от модели в комплектацию входит несколько принадлежностей, которые выполняют различные функции.

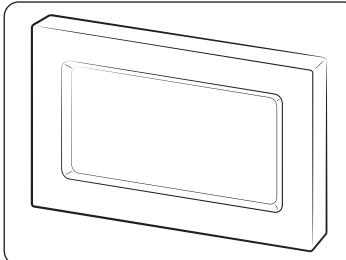


- 01 Роликовая подставка** устанавливается в центре микроволновой печи.  
Роликовая подставка поддерживает вращающийся поднос.
- 02 Вращающийся поднос** устанавливается на роликовую подставку, при этом его центр совмещается с муфтой.  
Вращающийся поднос является основной поверхностью для приготовления пищи; его можно без труда снять для чистки.

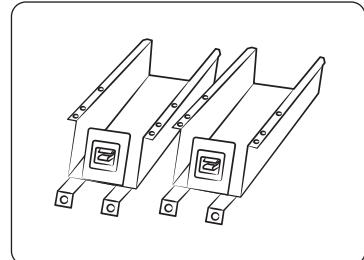
### ⚠ ОСТОРОЖНО

Не используйте микроволновую печь без роликовой подставки и вращающегося подноса.

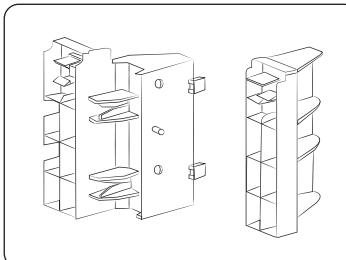
## Комплект для установки



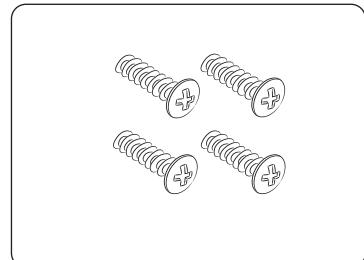
Рамка



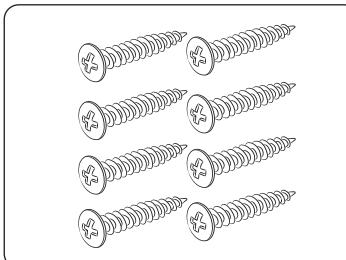
Кронштейн основания (2)



Держатель (2)



Винт (тип А) (4)



Винт (тип В) (8)

# Установка

## Инструкции по установке микроволновой печи

Данное устройство отвечает нормам Европейского сообщества.

Утилизация упаковки и устройства.

Упаковка устройства может подвергаться вторичной переработке.

Использовать можно следующие материалы:

- картон;
- полиэтиленовая пленка;
- полистирол, без фреона (жесткий пенопласт PS).

Ответственно подойдите к распоряжению вышеперечисленными материалами в соответствии с нормативными актами правительства.

Местные власти могут предоставить необходимую информацию о том, как распорядиться домашними бытовыми приборами, вышедшими из употребления.

## Безопасность

Подключение устройства должно осуществлять только квалифицированный специалист.

Микроволновая печь предназначена для домашнего использования.

Печь нужно использовать только для приготовления пищи.

Устройство остается горячим в процессе использования и затем в течение некоторого времени.

Помните об этом, если поблизости находятся дети.

Установка рядом с обычной духовкой.

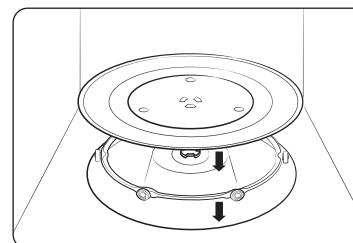
- При установке микроволновой печи рядом с обычным духовым шкафом необходимо оставить достаточно место между ними для предотвращения перегрева, поскольку рамка может сильно нагреваться. Необходимо строго соблюдать указания инструкции по установке производителя обычного духового шкафа.
- Встроенная микроволновая печь не должна устанавливаться над обычным духовым шкафом, в противном случае на охлаждающую систему микроволновой печи может негативно влиять горячий воздух от обычного духового шкафа.

## Электрическое подключение

Электрическая проводка в доме, к которой подключается устройство, должна соответствовать национальным и местным нормам.

Если требуется выполнить постоянное подключение, убедитесь, что на линии питания имеется многополюсной переключатель с расстоянием между контактами не менее 3 мм.

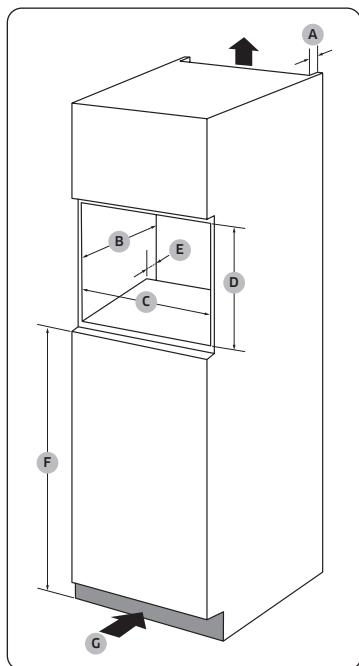
## Установка микроволновой печи



### ⚠ ОСТОРОЖНО

- Если сетевой шнур данного прибора поврежден, его необходимо заменить на специальный шнур или кабельный узел, который можно приобрести у фирмы-изготовителя или сотрудника ее сервисной службы.  
В целях личной безопасности подключайте кабель питания к 3-полюсной розетке с заземлением сети переменного тока напряжением 230 В и частотой 50 Гц. Если кабель питания устройства поврежден, его необходимо заменить специальным кабелем.
- Не устанавливайте микроволновую печь в местах с высокой температурой или повышенной влажностью, например, рядом с обычной кухонной плитой или батареей отопления. Необходимо принимать во внимание технические требования к источнику питания, и любой используемый удлинитель должен соответствовать тому же стандарту, что и кабель питания, прилагаемый к печи. Перед первым использованием микроволновой печи протрите влажной тканью внутренние компоненты печи и уплотнение дверцы.

## Размеры



### Отсек

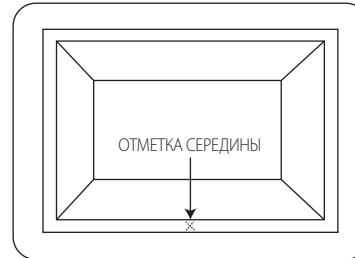
<b>A</b>	50 мм
<b>B</b>	550 мм
<b>C</b>	560 (+8) мм
<b>D</b>	362 мм
<b>E</b>	50 мм
<b>F</b>	850 мм
<b>G</b>	200 см <sup>2</sup>

### Рамка

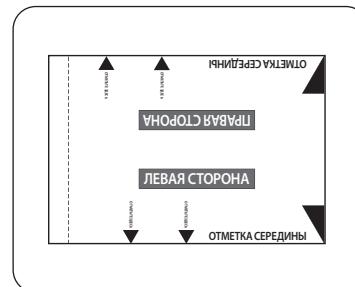
<b>A</b>	381 мм
<b>B</b>	596 мм

## Процедура установки микроволновой печи

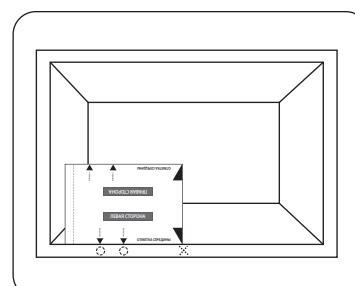
- Измерьте длину отсека и поставьте отметку посередине.



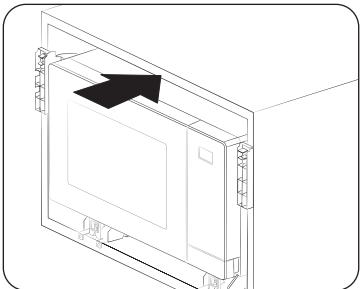
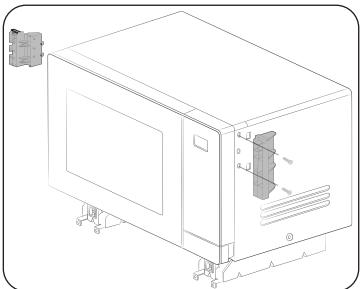
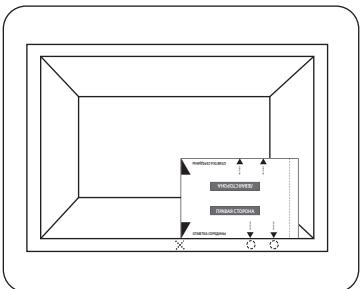
- Вырежьте шаблон на странице **45**.



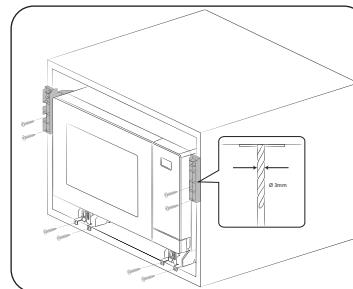
- Совместите ОТМЕТКУ СЕРЕДИНЫ с правой стороны шаблона с отметкой середины отсека.
  - Убедитесь, что слова «ЛЕВАЯ СТОРОНА» развернуты вертикально.
- Наметьте в отсеке расположение отверстий для винтов.



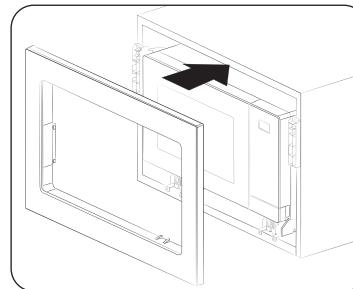
# Установка



5. Разверните шаблон на 180 градусов.
6. На этот раз совместите ОТМЕТКУ СЕРЕДИНЫ с левой стороны шаблона с отметкой середины отсека.
7. Наметьте в отсеке расположение отверстий для винтов.



8. Используйте предоставленные винты (типа А), чтобы прикрепить два держателя с левой и правой сторон микроволновой печи.
  - Проверьте маркировку держателей (L — левый, R — правый), чтобы прикрепить их с правильной стороны.



9. Установите микроволновую печь в отсек. Затем совместите отверстия в кронштейнах основания с метками, полученными после выполнения шагов 4 и 7.

10. С помощью сверла 3 мм просверлите в отсеке отверстия для крепления кронштейнов основания. Затем прикрепите их при помощи предоставленных винтов (типа В).

11. Установите рамку, а затем подключите все электрические кабели. Убедитесь, что устройство работает как следует.

# Обслуживание

## Очистка

Необходимо выполнять регулярную очистку микроволновой печи, чтобы предотвратить скапливание загрязнений на ее внешних поверхностях или внутри камеры. Обратите особое внимание на дверцу, уплотнение дверцы, вращающийся поднос и роликовую подставку (применимо только для определенных моделей).

Если дверца плохо открывается или закрывается, прежде всего нужно проверить, не скопилась ли грязь на уплотнении дверцы. Воспользуйтесь мягкой тканью, смоченной в мыльной воде, чтобы очистить внутренние и внешние поверхности микроволновой печи. Промойте и высушите.

### Удаление стойких загрязнений и неприятных запахов из микроволновой печи

1. Убедитесь, что в микроволновой печи нет посторонних предметов, и поставьте стакан с разбавленным лимонным соком в центр врачающегося подноса.
2. Прогрейте микроволновую печь в течение 10 минут при максимальной мощности.
3. По завершении цикла подождите, пока микроволновая печь остынет. Затем откройте дверцу и протрите камеру приготовления.

### ОСТОРОЖНО

- Следите, чтобы на дверце и уплотнении дверцы не скапливались загрязнения: дверца должна открываться и закрываться без рывков. В противном случае срок службы микроволновой печи может сократиться.
- Соблюдайте осторожность, не проливайте воду на вентиляционные отверстия микроволновой печи.
- Не используйте для очистки абразивные или химические вещества.
- После каждого использования микроволновой печи необходимо дождаться, пока она остынет, а затем очистить камеру для приготовления с помощью мягкого моющего средства.

## Замена (ремонт)

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Внутри микроволновой печи нет съемных компонентов. Не пытайтесь ремонтировать микроволновую печь или заменять компоненты самостоятельно.

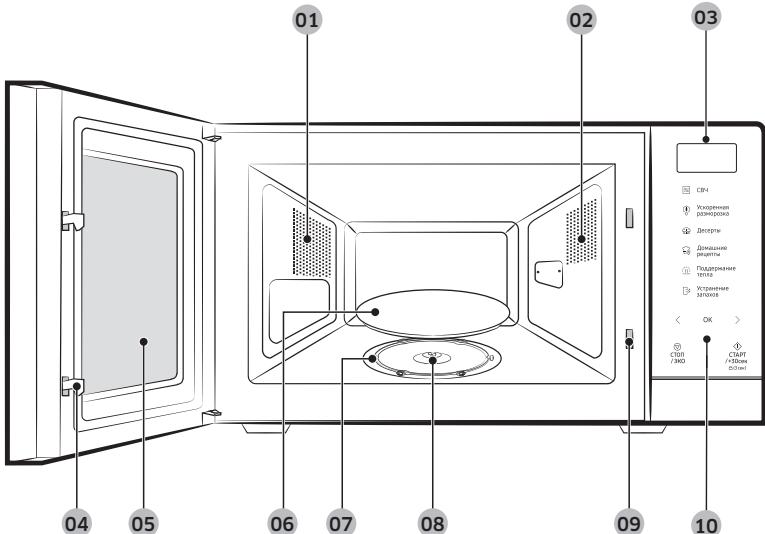
- При возникновении проблем с петлями, уплотнениями и/или дверцей обратитесь к квалифицированному техническому специалисту или в местный сервисный центр компании Samsung для получения технической помощи.
- Если необходимо заменить лампу, обратитесь в местный сервисный центр компании Samsung. Не выполняйте замену самостоятельно.
- При возникновении неполадок с наружным корпусом микроволновой печи необходимо немедленно отсоединить кабель питания от источника питания, а затем обратиться в местный сервисный центр компании Samsung.

## Уход в случае длительного неиспользования

Если микроволновая печь не используется в течение продолжительного периода времени, отключите кабель питания от сетевой розетки и поместите микроволновую печь в сухое, защищенное от пыли помещение. Пыль и влага, которые скапливаются внутри микроволновой печи, могут повлиять на эффективность ее работы.

# Функции микроволновой печи

## Микроволновая печь



- |           |                          |           |           |           |                                     |
|-----------|--------------------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------------------|
| <b>01</b> | Вентиляционные отверстия | <b>02</b> | Освещение | <b>03</b> | Дисплей                             |
| <b>04</b> | Зашелки дверцы           | <b>05</b> | Дверца    | <b>06</b> | Вращающийся поднос                  |
| <b>07</b> | Роликовая подставка      | <b>08</b> | Муфта     | <b>09</b> | Отверстия для блокировочных защелок |
| <b>10</b> | Панель управления        |           |           |           |                                     |

## Панель управления



- |           |  |
|-----------|--|
| <b>01</b> | Дисплей                                |
| <b>02</b> | СВЧ                                    |
| <b>03</b> | Ускоренная разморозка                  |
| <b>04</b> | Десерты                                |
| <b>05</b> | Домашние рецепты                       |
| <b>06</b> | Поддержание тепла                      |
| <b>07</b> | Устранение запахов                     |
| <b>08</b> | Уменьшить/Увеличить (Вес/Порция/Время) |
| <b>09</b> | OK (Часы)                              |
| <b>10</b> | СТОП/ЭКО                               |
| <b>11</b> | СТАРТ/+30сек (Блокировка управления)   |

# Использование микроволновой печи

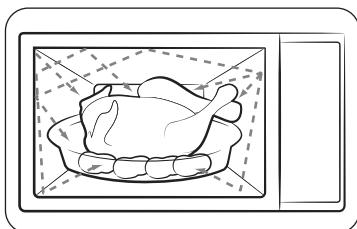
## Принцип работы микроволновой печи

Микроволны представляют собой высокочастотные электромагнитные волны; высвобождающаяся энергия микроволн позволяет готовить или разогревать пищу без изменения ее формы и цвета.

Микроволновой печью можно пользоваться для:

- размораживания;
- разогрева;
- приготовления.

## Принцип приготовления пищи



1. Микроволны, генерируемые магнетроном, отражаются стенками внутренней камеры микроволновой печи и равномерно распределяются в пище, когда она вращается на подносе. За счет этого пища готовится равномерно.
2. Микроволны проникают в продукт на глубину до 2,5 см. Затем приготовление продолжается за счет распространения тепла внутри продукта.
3. Время приготовления может различаться в зависимости от используемой посуды и свойств продуктов:
  - количества и плотности продуктов;
  - содержания воды;
  - начальной температуры (охлажденные продукты или нет).

## ПРИМЕЧАНИЕ

Поскольку центральная часть блюда готовится за счет рассеивания тепла, приготовление пищи продолжается даже после извлечения блюда из микроволновой печи. Поэтому необходимо соблюдать время выдержки пищи, указанное в рецептах блюд и в данной инструкции, для того чтобы обеспечить:

- Равномерное приготовление пищи, в том числе в центральной части.
- Однаковую температуру по всему объему пищи.

## Проверка работы печи

Описанная ниже простая процедура позволяет в любое время проверить правильность функционирования печи. В случае возникновения сомнений см. раздел «**Устранение неисправностей**» на стр. 40-43.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Печь следует подключать к подходящей сетевой розетке. В печь должен быть установлен вращающийся поднос. Если используется уровень мощности, отличный от максимального (100 % – 800 Вт), то потребуется больше времени для того, чтобы довести воду до кипения.



1. Нажмите кнопку, чтобы открыть дверцу микроволновой печи.
2. Поставьте стакан воды на вращающийся поднос и закройте дверцу.
3. Нажмите кнопку **СВЧ**.
4. Несколько раз нажмите кнопку **СТАРТ/+30сек**, чтобы установить время 4–5 минут. Микроволновая печь нагревает воду в течение заданного времени. Убедитесь, что вода закипела.

# Использование микроволновой печи

## Приготовление/разогрев пищи

Ниже описывается процесс приготовления или разогрева пищи.

### ⚠ ОСТОРОЖНО

Обязательно проверяйте заданные параметры приготовления, прежде чем оставить микроволновую печь без присмотра.

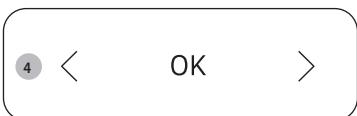


1. Нажмите кнопку, чтобы открыть дверцу микроволновой печи.
2. Положите приготавливаемое блюдо в центр вращающегося подноса и закройте дверцу.

### ⚠ ОСТОРОЖНО

Не включайте микроволновую печь, если в ней ничего нет.

3. Нажмите кнопку **СВЧ**.
  - На дисплее панели управления отображается соответствующий значок (wave icon) и максимальный уровень мощности (800 Вт).
4. Нажмите < или > (**Уменьшить/Увеличить**), чтобы выбрать требуемый уровень мощности, затем нажмите **OK**.
  - Сведения о подходящем уровне мощности см. в разделе «**Изменение уровня мощности и времени приготовления**» на стр.17.



5. Нажмите < или > (**Уменьшить/Увеличить**), чтобы установить требуемое время приготовления.
  - На дисплее панели управления отображается время приготовления.
6. Нажмите кнопку **СТАРТ/+30сек**, чтобы начать приготовление.
  - Включится освещение микроволновой печи, и поднос начнет вращаться.
  - По завершении приготовления микроволновая печь воспроизводит 4 звуковых сигнала, а на дисплее панели управления отображается текущее время. Затем по одному сигналу в минуту воспроизводятся 3 сигнала, напоминающих о завершении приготовления.

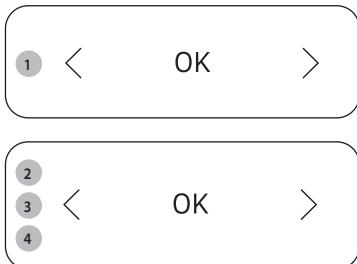
## Установка времени

При подаче питания на дисплее автоматически отображается значение времени "88:88", затем "12:00". Установите текущее время. Время может отображаться в 24-часовом или 12-часовом формате. Часы необходимо устанавливать в следующих случаях.

- при первоначальной установке микроволновой печи;
- после сбоя электропитания.

### ПРИМЕЧАНИЕ

При переходе на летнее время необходимо вручную изменить время.



1. Нажмите **OK**.
2. Нажмите < или > (**Уменьшить/Увеличить**), чтобы выбрать 24-часовой или 12-часовой формат отображения времени, затем нажмите **OK**.
3. Нажмите < или > (**Уменьшить/Увеличить**), чтобы установить значение часов, затем нажмите **OK**.
4. Нажмите < или > (**Уменьшить/Увеличить**), чтобы установить значение минут, затем нажмите **OK**.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Когда микроволновая печь не используется, на дисплее панели управления отображается время.

## Изменение уровня мощности и времени приготовления

Функция установки уровня мощности позволяет регулировать количество вырабатываемой энергии и, следовательно, время, необходимое для приготовления или разогревания пищи в зависимости от ее типа и количества. Можно выбрать один из шести имеющихся уровней мощности.

Уровень мощности	Процент	Выходная мощность
ВЫСОКИЙ	100 %	800 Вт
УМЕРЕННО ВЫСОКИЙ	75 %	600 Вт
СРЕДНИЙ	56 %	450 Вт
УМЕРЕННО НИЗКИЙ	38 %	300 Вт
РАЗМОРАЖИВАНИЕ	23 %	180 Вт
НИЗКИЙ	13 %	100 Вт

Время приготовления, указанное в рецептах и в этих инструкциях, соответствует определенному уровню мощности.

- При выборе более высокого уровня мощности время приготовления уменьшается.
- При выборе более низкого уровня мощности время приготовления увеличивается.

# Использование микроволновой печи

## Настройка времени приготовления пищи

Во время приготовления пищи в микроволновой печи можно увеличивать или уменьшать время приготовления.

- Вы можете в любой момент проверить готовность блюда, просто открыв дверцу, а затем при необходимости увеличить или уменьшить время приготовления.



### Способ 1

Нажмите кнопку **СТАРТ/+30сек**, чтобы увеличить время приготовления на 30 секунд.

- Пример. Чтобы добавить три минуты, нажмите **СТАРТ/+30сек** шесть раз.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Время приготовления можно только увеличить.



### Способ 2

Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы настроить время приготовления.

## Остановка приготовления пищи

Приготовление можно остановить в любой момент, что позволяет выполнить следующие действия:

- проконтролировать приготовление пищи;
- перевернуть или перемешать пищу;
- оставить блюдо потомиться.

### Чтобы временно приостановить приготовление

- Откройте дверцу или один раз нажмите **СТОП/ЭКО**.
  - Приготовление пищи временно прекращается.
- Чтобы возобновить приготовление, закройте дверцу и нажмите кнопку **СТАРТ/+30сек**.

### Чтобы полностью остановить приготовление

- Откройте дверцу или один раз нажмите **СТОП/ЭКО**.
  - Приготовление пищи временно прекращается.
- Еще раз нажмите кнопку **СТОП/ЭКО**.

## Настройка режима энергосбережения

Микроволновая печь поддерживает режим энергосбережения.



- Нажмите кнопку **СТОП/ЭКО**. Дисплей панели управления отключается.
- Для отключения режима энергосбережения откройте дверцу или нажмите **СТОП/ЭКО**. На дисплее панели управления отображается текущее время.

### ПРИМЕЧАНИЕ

#### Функция автоматической экономии энергии

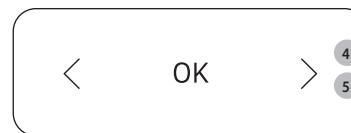
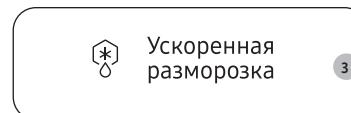
Устройство переходит в режим ожидания, если пользователь не производит каких-либо действий в течение 25 минут во время настройки или в случае приостановки операции. Кроме того, когда дверца остается открытой, лампа внутреннего освещения автоматически выключается по истечении 5 минут.

## Использование режима Ускоренная разморозка

Режим Ускоренная разморозка позволяет размораживать мясо, птицу, рыбу, фрукты и ягоды. Время размораживания и уровень мощности устанавливаются автоматически. Достаточно просто выбрать программу и вес продуктов.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Следует использовать только ту посуду, которая предназначена для микроволновых печей.



- Нажмите кнопку, чтобы открыть дверцу микроволновой печи.
- Положите приготавливаемое блюдо в центр вращающегося подноса и закройте дверцу.
- Нажмите кнопку **Ускоренная разморозка**.
- Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы выбрать тип продуктов, затем нажмите **OK**.
  - Для получения дополнительных сведений см. раздел «Описание программ режима Ускоренная разморозка» на стр. 20.
- Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы настроить размер порции, затем нажмите **OK**.
- Нажмите кнопку **СТАРТ/+30сек**, чтобы начать размораживание.
  - Когда микроволновая печь воспроизведет звуковой сигнал, откройте дверцу и переверните продукты.
- Закройте дверцу, затем нажмите **СТАРТ/+30сек**, чтобы возобновить размораживание.
  - По завершении размораживания микроволновая печь воспроизводит 4 звуковых сигнала, а на дисплее панели управления отображается текущее время. Затем по одному сигналу в минуту воспроизводятся 3 сигнала, напоминающих о завершении приготовления.

## Использование микроволновой печи

### Описание программ режима Ускоренная разморозка

В приведенной ниже таблице указаны различные программы, размеры порций, время выдержки и соответствующие инструкции для режима Ускоренная разморозка. Перед размораживанием продуктов освободите их от всех упаковочных материалов. Положите мясо, птицу, рыбу, фрукты/ягоды на плоское стеклянное блюдо или керамическую тарелку.

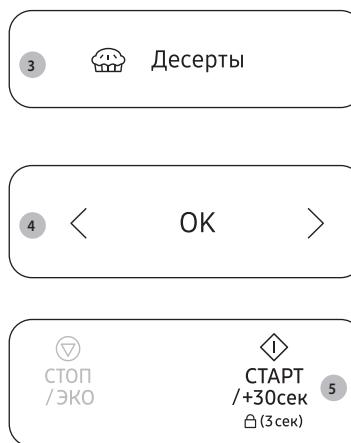
Код/блюдо	Размер порции	Инструкции
1 <b>Мясо</b>	200–1500 г	Закройте края алюминиевой фольгой. Переверните мясо по истечении половины времени приготовления. Эта программа подходит для говядины, баранины, свинины, стейков, отбивных и фарша. Дайте постоять 20–60 минут.
2 <b>Птица</b>	200–1500 г	Накройте ножки и крыльшки алюминиевой фольгой. Переверните птицу по истечении половины времени приготовления. Эта программа подходит для размораживания как целой птицы, так и отдельных частей. Дайте постоять 20–60 минут.
3 <b>Рыба</b>	200–1500 г	Хвост рыбы оберните алюминиевой фольгой. Переверните рыбу по истечении половины времени приготовления. Эта программа подходит для размораживания как целой рыбы, так и кусков рыбного филе. Дайте постоять 20–60 минут.
4 <b>Фрукты/ Ягоды</b>	100–600 г	Равномерно разложите фрукты на плоском стеклянном блюде. Эта программа подходит для всех видов фруктов. Дайте постоять 5–30 минут.

### Использование режима Домашние десерты

Для режима Домашние десерты предусмотрено 7 предварительно запрограммированных рецептов приготовления. При этом не нужно устанавливать время приготовления или уровень мощности.

#### ⚠ ОСТОРОЖНО

Следует использовать только ту посуду, которая предназначена для микроволновых печей.



- Нажмите кнопку, чтобы открыть дверцу микроволновой печи.
- Положите приготавливаемое блюдо в центр вращающегося подноса и закройте дверцу.
- Нажмите **Десерты**.
- Нажмите < или > (**Уменьшить/Увеличить**), чтобы выбрать тип продуктов, затем нажмите **OK**.
  - Для получения дополнительных сведений см. раздел «**Описание программ режима Домашние десерты**» на стр. 21–22.
- Нажмите **СТАРТ/+30сек**, чтобы запустить приготовление в режиме Домашние десерты.
  - Микроволновая печь выполняет приготовление продуктов в соответствии с выбранным предварительно запрограммированным рецептом.
  - По завершении приготовления микроволновая печь воспроизводит 4 звуковых сигнала, а на дисплее панели управления отображается текущее время. Затем по одному сигналу в минуту воспроизводятся 3 сигнала, напоминающих о завершении приготовления.

В приведенной ниже таблице указано количество ингредиентов и соответствующие инструкции для 7 предварительно запрограммированных рецептов.

### ОСТОРОЖНО

Вынимайте блюдо, используя кухонные рукавицы.

### Описание программ режима Домашние десерты

Код	Продукт	Размер порции	Инструкции
1	Ореховый кекс	1 порция	<p><b>Ингредиенты</b></p> <p>Мука — 120 г, сливочное масло — 150 г, коричневый сахар — 100 г, яйцо — 2 шт., грецкий орех (измельченный) — 50 г, разрыхлитель — 4 г</p> <p><b>1.</b> Смешайте сливочное масло и коричневый сахар в миске.  <b>2.</b> Добавьте яйцо и тщательно перемешайте.  <b>3.</b> Добавьте муку и разрыхлитель, продолжая помешивать.  <b>4.</b> Добавьте грецкий орех и тщательно перемешайте.  <b>5.</b> Вылейте смесь в смазанную маслом стеклянную или пластиковую емкость.  <b>6.</b> Поставьте емкость в микроволновую печь и выберите Домашние десерты [3].  <b>7.</b> После приготовления дайте постоять 2–3 минуты.</p>
2	Банановый хлеб	1 порция (6 шт.)	<p><b>Ингредиенты</b></p> <p>Банан — 3 шт., смесь для блинов — 120 г, молоко — 120 г, яйцо — 1 шт., мальтозная патока — 2 ст. л.</p> <p><b>1.</b> Нарежьте банан.  <b>2.</b> Смешайте в миске смесь для блинов, молоко, яйцо и мальтозную патоку.  <b>3.</b> Добавьте банан и тщательно перемешайте.  <b>4.</b> Разлейте смесь в 6 бумажных формочек.  <b>5.</b> Поставьте бумажные формочки в микроволновую печь и выберите Домашние десерты [2].  <b>6.</b> После приготовления дайте постоять 2–3 минуты.</p>

Код	Продукт	Размер порции	Инструкции
3	Бисквит	1 порция	<p><b>Ингредиенты</b></p> <p>Мука — 170 г, сливочное масло — 50 г, сахар — 150 г, яйцо — 3 шт., разрыхлитель — 10 г</p> <p><b>1.</b> Смешайте сливочное масло и сахар в миске.  <b>2.</b> Добавьте яйцо и тщательно перемешайте.  <b>3.</b> Добавьте муку и разрыхлитель, продолжая помешивать.  <b>4.</b> Вылейте смесь в смазанную маслом стеклянную или пластиковую емкость.  <b>5.</b> Поставьте емкость в микроволновую печь и выберите Домашние десерты [3].  <b>6.</b> После приготовления дайте постоять 2–3 минуты.</p>
4	Брауни	1 порция	<p><b>Ингредиенты</b></p> <p>Мука — 90 г, сливочное масло (растопленное) — ½ стакана, сахар — 230 г, яйцо — 2 шт., какао-порошок — 40 г</p> <p><b>1.</b> Смешайте сливочное масло, взбитые яйца и сахар в миске.  <b>2.</b> Добавьте муку и какао-порошок, продолжая помешивать.  <b>3.</b> Вылейте смесь в смазанную маслом стеклянную или пластиковую емкость.  <b>4.</b> Поставьте емкость в микроволновую печь и выберите Домашние десерты [4].  <b>5.</b> После приготовления дайте постоять 20–30 минут.</p>

## Использование микроволновой печи

Код	Продукт	Размер порции	Инструкции
5	Яичный пудинг	1 порция (3 шт.)	<b>Ингредиенты</b> Молоко — 250 г, сахар — 40 г, яйцо — 2 шт.  <b>1.</b> Разбейте два яйца в миску. Слегка взбейте яйцо с помощью венчика. Следите за тем, чтобы венчик не отрывался от дна миски. Это позволит избежать образования слишком большого количества пены. <b>2.</b> Смешайте молоко и сахар в другой миске. <b>3.</b> Добавьте молоко к взбитому яйцу, продолжая взбивать смесь. <b>4.</b> Процедите яичную смесь сквозь мелкое сито. Очистите дно сита лопаточкой. Удалите пену с поверхности с помощью ложки. <b>5.</b> Разлейте смесь в небольшие формочки. <b>6.</b> Поставьте формочки в микроволновую печь и выберите Домашние десерты [5]. <b>7.</b> После приготовления охладите перед подачей к столу.
6	Шоколадный кекс	1 порция	<b>Ингредиенты</b> Сливочное масло — 30 г, сахар — 60 г, яйцо — 1 шт., жирные сливки — 40 г, мука — 25 г, какао-порошок — 15 г, ваниль — 1,5 г, полусладкая шоколадная крошка — 50 г  <b>1.</b> Смешайте сливочное масло, яйцо и сливки в кружке до получения однородной консистенции. <b>2.</b> Добавьте муку и сахар, продолжая помешивать. <b>3.</b> Добавьте какао-порошок и ваниль, затем перемешайте. <b>4.</b> Добавьте шоколадную крошку и перемешайте. <b>5.</b> Поставьте кружку в микроволновую печь и выберите Домашние десерты [6]. <b>6.</b> После приготовления дайте постоять 2–3 минуты.

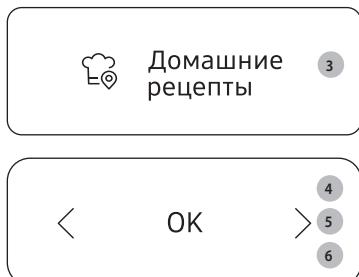
Код	Продукт	Размер порции	Инструкции
7	Кекс в кружке	1 порция	<b>Ингредиенты</b> Сливочное масло — 30 г, сахар — 60 г, яйцо — 1 шт., мука — 50 г, молоко — 30 г, ваниль — 6 г, молотый миндаль — 3 г, разрыхлитель — 1,5 г  <b>1.</b> Смешайте сливочное масло и яйцо в кружке до получения однородной консистенции. <b>2.</b> Добавьте муку, сахар и разрыхлитель, продолжая помешивать. <b>3.</b> Добавьте молотый миндаль и ваниль, затем перемешайте. <b>4.</b> Поставьте кружку в микроволновую печь и выберите Домашние десерты [7]. <b>5.</b> После приготовления дайте постоять 2–3 минуты.

## Использование режима Домашние рецепты

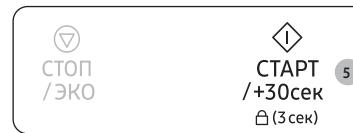
Для режима Домашние рецепты предусмотрено 53 предварительно запрограммированных рецепта приготовления. При этом не нужно устанавливать время приготовления или уровень мощности.

### ⚠ ОСТОРОЖНО

Следует использовать только ту посуду, которая предназначена для микроволновых печей.



- Потяните за ручку, чтобы открыть дверцу микроволновой печи.
- Положите приготавливаемое блюдо в центр вращающегося подноса и закройте дверцу.
- Нажмите **Домашние рецепты**.
- Нажмите <или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы выбрать требуемую категорию, затем нажмите **OK**.
  - Русские блюда
  - Суп
  - Напитки
  - Овощи/крупы
  - Птица/рыба
- Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы выбрать тип продуктов, затем нажмите **OK**.
- Нажмите < или > (Уменьшить/Увеличить), чтобы настроить размер порции, затем нажмите **OK**.
  - Для получения дополнительных сведений см. раздел «Описание программ режима Домашние рецепты» на стр. 23–31.



- Нажмите **СТАРТ/+30сек**, чтобы запустить приготовление в режиме Домашние рецепты.
  - Микроволновая печь выполняет приготовление продуктов в соответствии с выбранным предварительно запрограммированным рецептом.
  - По завершении приготовления микроволновая печь воспроизводит 4 звуковых сигнала, а на дисплее панели управления отображается текущее время. Затем по одному сигналу в минуту воспроизводятся 3 сигнала, напоминающих о завершении приготовления.

### Описание программ режима Домашние рецепты

В приведенной ниже таблице указано количество ингредиентов и соответствующие инструкции для 53 предварительно запрограммированных рецептов.

### ⚠ ОСТОРОЖНО

Вынимайте блюдо, используя кухонные рукавицы.

Код	Продукт	Размер порции	Ингредиенты
1-1	Омлет	130–135 г	Яйцо — 3 шт., молоко — 30 мл, соль — 2 г
<b>Инструкции</b>		Взбейте яйца с молоком и солью, вылейте полученную массу в тарелку. Начните приготовление.	
1-2	Сосиски с зелёным горошком	Сосиски — 2 шт. Горячий горошек — 132 г	Сосиски — 2 шт. по 50 г, сливочное масло — 5 г, консервированный горошек — 135 г (без жидкости)
<b>Инструкции</b>		Снимите оболочку с сосисок, проколите их вилкой и положите в глубокую миску, добавив сливочное масло. Сверху на масло выложите консервированный горошек. Начните приготовление.	

## Использование микроволновой печи

Код	Продукт	Размер порции	Ингредиенты
1-3	Кекс	180 г	Сахар — 45 г, ванильный сахар — 5 г, сливочное масло — 40 г, яйцо — ½ шт., молоко — 30 мл, разрыхлитель — 3 г, мука — 100 г
<b>Инструкции</b>			
Тщательно перемешайте сахар, ванильный сахар и сливочное масло. Добавьте взбитое яйцо. Добавьте остальные ингредиенты. Положите полученную массу в миску, смазанную сливочным маслом. Начните приготовление. Дайте кексу остыть, прежде чем вынуть его из миски.			
1-4	Лимонные шарики	190 г (5 шт.)	Мука — 100 г, сливочное масло — 50 г, сахар — 40 г, яичный желток — ½ шт., теплая вода — 1 ст. л., лимонная цедра. Для верхнего слоя: яичный желток — 1 шт., сахарная пудра — 3–5 г
<b>Инструкции</b>			
Тщательно перемешайте все ингредиенты. Сделайте пять шариков. Выложите их на пергаментную бумагу. Поставьте на вращающийся поднос. Начните приготовление. После звукового сигнала смажьте шарики сверху яичным желтком, посыпьте сахарной пудрой и продолжайте приготовление. Дайте блюду остыть.			
1-5	Рыба по-московски	270 г	<p><b>01</b> Шампиньоны — 30 г, филе судака — 150 г, растительное масло — 5 г</p> <p><b>02</b> Сметана — 30 г (2 x 15 г)</p> <p><b>03</b> Круглые ломтики печеного картофеля — 2 шт. по 60–70 г, соль — 5 г, молотый белый перец — ½ г, тертый сыр — 25 г</p>
<b>Инструкции</b>			
Выложите грибы на тарелку рядом с рыбой. Полейте растительным маслом (01). Начните приготовление. После звукового сигнала положите половину порции сметаны на керамическую тарелку (в центр) (02). Положите приготовленные грибы в сметану. Положите сверху рыбу. Добавьте специи. Разложите вокруг рыбы картофель. Посыпьте картофель сыром (03). Продолжайте приготовление.			

Код	Продукт	Размер порции	Ингредиенты
1-6	Ёжики	220 г	<p><b>01</b> Мясной фарш (говядина и свинина) — 120 г (разделите на три части), отваренный рис — 40 г, соль — 1 г, черный молотый перец — ½ г, шинкованный лук — 20 г, мелко рубленый чеснок — 3 г, куриный бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 100 мл</p> <p><b>02</b> Ингредиенты для соуса: мука — 5 г, томатная паста — 10 г, вода — 40 мл</p>
<b>Инструкции</b>			
Добавьте рис в мясной фарш. Добавьте специи и перемешайте руками. Слепите три шарика. Положите лук и чеснок в глубокую тарелку. Положите сверху мясные шарики и добавьте бульон. Поставьте тарелку в микроволновую печь.			
<p><b>01</b> Начните приготовление. Подготовьте все ингредиенты для соуса.</p> <p><b>02</b> После звукового сигнала добавьте соус в бульон с мясными биточками. Переверните и продолжайте приготовление.</p>			
1-7	Куриные ножки с черносливом	325 г 2 шт.	Нашинкованный лук — 15 г, нашинкованная морковь — 20 г, куриные окорочка — 2 шт. (160–180 г), чернослив — 5–7 шт. (50 г), куриный бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 200 мл
<b>Инструкции</b>			
Положите лук и морковь в глубокую тарелку. Сверху положите куриные ножки, добавьте чернослив и бульон. Поместите миску в микроволновую печь. Начните приготовление. После звукового сигнала переверните и продолжайте приготовление.			

Код	Продукт	Размер порции	Ингредиенты
1-8	Свиная шейка с горчицей	250 г	<p><b>01</b> Свинина (шейная часть) — 150 г, тертая морковь — 20 г, нацинкованный лук — 20 г, куриный бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 100 мл</p> <p><b>02</b> Ингредиенты для соуса: Мука — 5 г, дижонская горчица — 20 г, сметана — 30 г, вода — 50 мл</p>
<b>Инструкции</b>			
Порежьте мясо ломтиками, подготовьте овощи, добавьте куриный бульон (01). Положите в глубокую тарелку. Тщательно перемешайте и начните приготовление. Подготовьте все ингредиенты для соуса (02). После звукового сигнала влейте смесь в бульон с мясом, перемешайте и продолжайте приготовление.			
1-9	Печёный картофель	140–180 г 1–2 шт.	Крупный картофель — 160–200 г (1–2 шт.)
<b>Инструкции</b>			
Промойте картофель и очистите его от кожуры. Положите в микроволновую печь. Начните приготовление. Разрежьте перед подачей к столу. Перед подачей к столу добавьте сливочное масло, сметану, сыр или другие приправы по вкусу.			
1-10	Рататуй	260 г	Нарезанный кубиками цукини — 100 г, нарезанная кубиками морковь — 60 г, нарезанный кубиками болгарский перец — 75 г, нарезанный кубиками лук — 45 г, мелко рубленый чеснок — 6 г, томатная паста — 10 г, майоран или базилик — по вкусу, овощной бульон или бульонный кубик, разведенный в воде — 130 мл
<b>Инструкции</b>			
Поместите все ингредиенты в чашу. (Добавьте майоран и базилик.) Тщательно перемешайте. Начните приготовление.			

Код	Продукт	Размер порции	Ингредиенты
1-11	Рыба по-старорусски	340 г	<p><b>01</b> Нацинкованная свекла — 30 г, нацинкованная морковь — 30 г, нацинкованный лук — 15 г, рыбный/куриный бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 200 мл</p> <p><b>02</b> Ингредиенты для соуса: мука — 10 г, томатная паста — 10 г, сметана — 30 г, вода — 50 мл</p> <p><b>03</b> Филе карпа или судака — 150 г, лавровый лист — 1 шт.</p>
<b>Инструкции</b>			
Положите все ингредиенты в глубокую миску, добавьте кипящий бульон. (01) Начните приготовление. После звукового сигнала тщательно перемешайте и добавьте смесь для соуса, овощи и бульон. (02) Добавьте рыбу и лавровый лист (03). Продолжайте приготовление.			
1-12	Стейк из лосося «Баттерфляй»	125 г	Стейк из лосося в форме бабочки — 150–170 г, соль — 1 г, вода — 20 г (выжатый сок лимона или апельсина на выбор — 10 г)
<b>Инструкции</b>			
Добавьте специи к стейку из лосося. Положите на тарелку и добавьте воды. (При желании можно добавить сок.) Поставьте в микроволновую печь и начните приготовление.			
1-13	Отварная треска в яично-масляном соусе	120 г + 53 г соуса	Филе трески — 140–150 г (или филе судака), лимон — 10 г (выжатый сок), соль — 1 г, вода — 30 г, лавровый лист — 1 шт. Соус: яйцо, сваренное вскрутое — 20 г ( $\frac{1}{2}$ яйца), рубленая петрушка — 3–5 г, сливочное масло — 30 г (режим СВЧ на мощности 800 Вт — 1 мин)
<b>Инструкции</b>			
Добавьте специи к рыбному филе. Положите на тарелку и добавьте воды. Поставьте в микроволновую печь и начните приготовление. Отдельно приготовьте соус. Сварите яйцо и порежьте его небольшими кубиками. Порубите петрушку и растопите сливочное масло. Смешайте все ингредиенты и положите сверху на рыбу.			

## Использование микроволновой печи

Код	Продукт	Размер порции	Ингредиенты
1-14	Вареная индейка с овощами	315 г	Нарезанное ломтиками филе индейки — 150 г, нацинкованный цукини — 50 г, нацинкованный лук — 15 г, нацинкованная морковь — 20 г, куриный бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 150 мл
<b>Инструкции</b>			
Поместите все ингредиенты в миску и добавьте кипящий бульон. Начните приготовление. После звукового сигнала, переверните кусочки филе, перемешайте овощи и продолжайте приготовление.			
1-15	Судак с помидорами и сыром	150 г	Филе судака (или карпа) — 80–100 г, майонез — 10 г, соль — 1 г, нарезанные кружочками помидоры — 50 г, тертый сыр — 20 г
<b>Инструкции</b>			
Смажьте майонезом и посолите филе рыбы. Положите на рыбу помидоры, закрепив их зубочистками. Сверху посыпьте сыром. Положите на тарелку и начните приготовление. Извлеките зубочистку.			
1-16	Форель с овощами	210–240 г	Сливочное масло — 10 г (2 x 5 г), нацинкованная морковь — 35 г, нацинкованный лук — 25 г, мелко рубленый чеснок — 3 г, рубленные листья сельдерея — 5 г, форель — 1 шт. (220–250 г), соль — 1 г, молотый белый перец — ½ г, сливочное масло — 5 г
<b>Инструкции</b>			
Смажьте центр пергаментной бумаги сливочным маслом. Выложите на бумагу морковь, лук, чеснок и сельдерей. На овощи положите приправленную специями форель. Смажьте рыбу сливочным маслом. Накройте бумагой. Поставьте в микроволновую печь и начните приготовление.			

Код	Продукт	Размер порции	Ингредиенты
1-17	Перец фаршированный	480–500 г 2 шт.	<p><b>01</b> Болгарский перец — 2 шт. (80 г/шт.), мясной фарш (говядина и свинина) — 150–190 г (разделите на две части), отваренный рис — 10–20 г, соль — 5 г, черный молотый перец — ½ г, говяжий бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 200 мл</p> <p><b>02</b> Ингредиенты для соуса: мука — 5 г, томатная паста — 10 г, вода — 50 мл</p>
<b>Инструкции</b>			
Добавьте рис в мясной фарш. Добавьте специи и перемешайте руками. Удалите у перца сердцевину и семена. Заполните перец мясом. Положите в глубокую миску, добавьте бульон (01). Начните приготовление. Подготовьте все ингредиенты для соуса (02). После звукового сигнала влейте смесь в бульон с фаршированным перцем. Переверните и продолжайте приготовление.			
1-18	Стейк лосося на пару	150–170 г	Стейк лосося с костями и кожей — 200–250 г, соль — 1 г, лимон — 15 г (выжатый сок), вода — 20 г
<b>Инструкции</b>			
Добавьте специи к стейку из лосося. Положите на тарелку и добавьте воды. Поставьте в микроволновую печь и начните приготовление.			

## 2. Суп

Код	Продукт	Размер порции	Ингредиенты
2-1	Каша овсяная	260 г	Овсяные хлопья «Геркулес» — 50 г, сахар — 5 г, соль — 0,5 г, кипяток — 200 мл, холодное молоко — 100 мл
<b>Инструкции</b>			
Насыпьте хлопья в глубокую тарелку, добавьте сахар и соль. Добавьте кипяток, молоко и хорошо перемешайте. Начните приготовление.			
2-2	Мясная солянка	340 г	<p><b>01</b> Нашиккованный лук — 45 г, говяжий бульон или разведененный в воде бульонный кубик — 350 мл</p> <p><b>02</b> Каперсы — 7 г, третий соленый огурец — 50 г, томатная паста — 10 г, маслины — 16 г, жидкость от маслин — 20 мл, лавровый лист — 1 шт, мясное ассорти — 30 г, говяжий бульон или разведененный в воде бульонный кубик — 300 мл</p>
<b>Инструкции</b>			
Положите лук в большую миску, добавьте кипящий бульон (01). Начните приготовление. После звукового сигнала добавьте остальные ингредиенты (02). Тщательно перемешайте, добавьте бульон, лавровый лист и продолжайте приготовление.			

Код	Продукт	Размер порции	Ингредиенты
2-3	Борщ	340 г	<p><b>01</b> Тертая свекла — 50 г, нацинкованная капуста — 20 г, тертая морковь — 15 г, нацинкованный лук — 10 г, томатная паста — 15 г, сахар — 5 г</p> <p><b>02</b> Говяжий бульон или разведененный в воде бульонный кубик — 650 мл, лавровый лист — 1 шт, уксус 9 % — 5 мл (по желанию)</p>
<b>Инструкции</b>			
Положите все ингредиенты в большую миску (01), добавьте горячий бульон (говяжий бульон или разведененный в воде бульонный кубик — 650 мл) и лавровый лист. Начните приготовление.			
2-4	Куриный суп с лапшой	350 г	<p>Вермишель — 10 г, куриное филе — 50 г, тертая морковь — 15 г, нацинкованный лук — 10 г, куриный бульон или разведененный в воде бульонный кубик — 440 мл</p>
<b>Инструкции</b>			
Поместите вермишель в большую миску, добавьте кипящий бульон и остальные ингредиенты. Тщательно перемешайте и начните приготовление.			
2-5	Азу	250 г	<p><b>01</b> Шейка свинья куском — 170 г, нацинкованный лук — 20 г, куриный бульон или разведененный в воде бульонный кубик — 100 мл</p> <p><b>02</b> Ингредиенты для соуса: мука — 5 г, томатная паста — 15 г, вода — 50 мл, терты соленые огурцы — 30 г</p>
<b>Инструкции</b>			
Положите мясо и лук в глубокую тарелку и добавьте бульон. (01) Начните приготовление. После звукового сигнала переверните, добавьте соус (02) к овощам, бульону и мясу. Перемешайте и продолжайте процесс приготовления.			

## Использование микроволновой печи

Код	Продукт	Размер порции	Ингредиенты
2-6	Суп из овощей	350 г	Замороженные овощи — 150 г, овощной бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 300 мл
<b>Инструкции</b>			
Положите все ингредиенты в большую миску и добавьте кипящий бульон. Начните приготовление.			
2-7	Суп по-корейски	120 г (1 упаковка)	Корейский рамен — 1 упаковка, вода (комнатной температуры) — 550 мл
<b>Инструкции</b>			
Извлеките лапшу из упаковки и положите все содержимое в миску с водой (550 мл), подходящую для использования в микроволновой печи. Тщательно перемешайте. Накройте пищевой пленкой и проколите в ней несколько отверстий. Поместите миску в микроволновую печь и начните приготовление.			
2-8	Суп с пельменями	185 г (15 шт.)	Замороженные пельмени — 15 шт. (по 10–12 г/шт.), куриный бульон или разведенный в воде бульонный кубик — 600 мл, черный перец горошком — 3–5 шт., лавровый лист — 1 шт.
<b>Инструкции</b>			
Положите все ингредиенты в большую миску и добавьте кипящий бульон. Перемешайте. Начните приготовление. После звукового сигнала переверните и продолжайте приготовление.			
2-9	Каша гречневая	200 г	Гречневая крупа — 100 г, соль — 2 г, кипящая вода — 300 мл
<b>Инструкции</b>			
Насыпьте гречневую крупу в глубокую тарелку и добавьте соль. Добавьте кипяток и тщательно перемешайте. Начните приготовление.			

### 3. Напитки

Код	Продукт	Размер порции	Ингредиенты
3-1	Чай с лимоном и мяты	200–250 мл	Вода — 200 мл, чайные листья — 0,5 ст. л., лимон — 1 ломтик, мята — несколько листьев
<b>Инструкции</b>			
Положите в воду чайные листья, 1 ломтик лимона и листья мяты. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку. Процедите.			
3-2	Глинтвейн	150–200 мл	Сухое красное вино — 150 мл, апельсин — 20 г, лимон — 10 г, сахар — 10 г, корица — 1 палочка, гвоздика — 1 г
<b>Инструкции</b>			
Смешайте все ингредиенты. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Не доводите до кипения. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку.			
3-3	Чай с корицей и медом	200–250 мл	Вода — 200 мл, корица — ½ ст. л., мед — 1 ст. л.
<b>Инструкции</b>			
Добавьте корицу в воду. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку. Охладите до средней температуры. Добавьте мед.			
3-4	Чай «Масала» с молоком и кардамоном	200–250 мл	Чайные листья — 1 ч. л., молоко — 100 мл, вода — 100 мл, имбирь — ½ ч. л., кардамон — 1 шт., корица — ½ ч. л., сахар — 2
<b>Инструкции</b>			
Смешайте воду и молоко, добавьте смесь специй и чайные листья. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку. Процедите.			

Код	Продукт	Размер порции	Ингредиенты
3-5	Компот из ягод	200–250 мл	Вода — 200 мл, сахар — по вкусу, свежие ягоды — 1 ст. л.
<b>Инструкции</b>			Добавьте в воду ягоды и сахар по вкусу. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку.
3-6	Чай с корицей и лимоном	200–250 мл	Вода — 200 мл, сахар — по вкусу, лимон — 1 ломтик, имбирь — по вкусу, чайные листья — 0,5 ч. л.
<b>Инструкции</b>			Добавьте в воду чайные листья, ломтик лимона и имбирь по вкусу. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку.
3-7	Какао	200–250 мл	Молоко — 200 мл, сахар — 2 ч. л., какао — 1 ч. л.
<b>Инструкции</b>			Добавьте в молоко какао и сахар. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку.
3-8	Горячий шоколад	350–400 мл	Темный шоколад — 100 г, молоко или сливки (10 %) — 250 мл, вода — 1–2 ст. л., сахар — по вкусу, взбитые сливки — по вкусу.
<b>Инструкции</b>			Натрите шоколад на терке. Добавьте воды и молока, перемешайте. Взбейте смесь. Не накрывайте крышкой во время разогрева. Оставьте постоять в микроволновой печи. Будьте осторожны, вынимая чашку.

Код	Продукт	Размер порции	Ингредиенты
3-9	Клюквенный морс	200 мл	Замороженная клюква — 40 г, сахар — 30 г, вода — 200 мл
<b>Инструкции</b>			Измельчите замороженную клюкву с помощью блендера. Поместите все ингредиенты в чашу. Начните приготовление. Охладите и процедите.
3-10	Компот из сухофруктов	200 мл	Курага — 25 г, чернослив — 20 г, сушеные яблоки — 15 г, сахар — 10 г, лимонная кислота — 2 щепотки, кипящая вода — 450 мл
<b>Инструкции</b>			Положите все ингредиенты в большую миску и добавьте кипящую воду. Начните приготовление.

#### 4. Овощи/крупы

Код	Продукт	Размер порции	Инструкции
4-1	Брокколи	250 г	Промойте и очистите брокколи и приготовьте соцветия. Выложите равномерным слоем в стеклянную миску с крышкой. Добавьте 30 мл (2 ст. л.) воды при приготовлении порции размером 250 г. Поставьте миску в центр вращающегося подноса. Готовьте с закрытой крышкой. После приготовления перемешайте. Дайте постоять 1–2 минуты.
4-2	Нарезанная морковь	250 г	Промойте и почистите морковь, нарежьте ломтиками одинакового размера. Выложите равномерным слоем в стеклянную миску с крышкой. Добавьте 30 мл (2 ст. л.) воды при приготовлении порции размером 250 г. Поставьте миску в центр вращающегося подноса. Готовьте с закрытой крышкой. После приготовления перемешайте. Дайте постоять 1–2 минуты.

## Использование микроволновой печи

Код	Продукт	Размер порции	Инструкции
4-3	Зеленая фасоль	250 г	Промойте и очистите зеленую фасоль. Выложите равномерным слоем в стеклянную миску с крышкой. Добавьте 30 мл (2 ст. л.) воды для приготовления 250 г. Поставьте миску в центр вращающегося подноса. Готовьте с закрытой крышкой. После приготовления перемешайте. Дайте постоять 1–2 минуты.
4-4	Шпинат	150 г	Промойте и очистите шпинат. Выложите в стеклянную миску с крышкой. Не добавляйте воду. Поставьте миску в центр вращающегося подноса. Готовьте с закрытой крышкой. После приготовления перемешайте. Дайте постоять 1–2 минуты.
4-5	Кукуруза в початках	250 г	Промойте и очистите початки кукурузы и поместите в овальное стеклянное блюдо. Накройте пленкой для микроволновой печи и проткните пленку. Дайте постоять 1–2 минуты.
4-6	Очищенный картофель	250 г	Промойте и очистите картофель, затем нарежьте его ломтиками одинакового размера. Выложите в стеклянную миску с крышкой. Добавьте 45–60 мл (3–4 ст. л.) воды. Поставьте миску в центр вращающегося подноса. Готовьте с закрытой крышкой. Дайте постоять 2–3 минуты.
4-7	Коричневый рис	125 г	Используйте большое стеклянное блюдо с крышкой, предназначенное для микроволновой печи. Добавьте двойной объем холодной воды (250 мл). Готовьте с закрытой крышкой. Перед тем как дать блюду постоять в печи, перемешайте и добавьте соль и пряности. Дайте постоять 5–10 минут.
4-8	Макароны из непросеянной муки	125 г	Используйте большое стеклянное блюдо с крышкой, предназначенное для микроволновой печи. Добавьте 500 мл кипящей воды, щепотку соли и хорошо перемешайте. Готовьте, не накрывая крышкой. Перемешайте перед выдержкой и тщательно слейте воду перед подачей на стол. Дайте постоять 1 минуту.

Код	Продукт	Размер порции	Инструкции
4-9	Киноа	125 г	Используйте большое стеклянное блюдо с крышкой, предназначенное для микроволновой печи. Добавьте двойной объем холодной воды (250 мл). Готовьте с закрытой крышкой. Перед тем как дать блюду постоять в печи, перемешайте и добавьте соль и пряности. Дайте постоять 1–3 минуты.
4-10	Булгур	125 г	Используйте большое стеклянное блюдо с крышкой, предназначенное для микроволновой печи. Добавьте двойной объем холодной воды (250 мл). Готовьте с закрытой крышкой. Перед тем как дать блюду постоять в печи, перемешайте и добавьте соль и пряности. Дайте постоять 2–5 минуты.

### 5. Птица/рыба

Код	Продукт	Размер порции	Инструкции
5-1	Куриная грудка	300 г (2 шт.)	Промойте кусочки и положите на керамическую тарелку. Накройте пленкой для микроволновых печей. Проткните пленку. Поставьте блюдо на вращающийся поднос. Дайте постоять 2 минуты.
5-2	Грудка индейки	300 г (2 шт.)	Промойте кусочки и положите на керамическую тарелку. Накройте пленкой для микроволновых печей. Проткните пленку. Поставьте блюдо на вращающийся поднос. Дайте постоять 2 минуты.
5-3	Рыбное филе на гриле	300 г (2 шт.)	Промойте рыбу и положите ее на керамическую тарелку, добавьте 1 ст. л. лимонного сока. Закройте пищевой пленкой для микроволновых печей. Проткните пленку. Поставьте блюдо на вращающийся поднос. Дайте постоять 1–2 минуты.

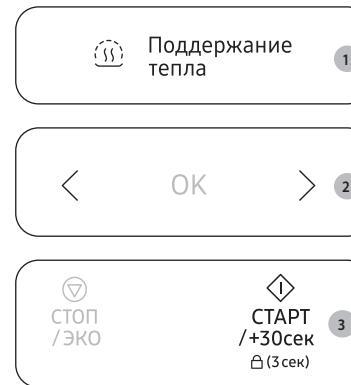
Код	Продукт	Размер порции	Инструкции
5-4	Филе лосося	300 г (2 шт.)	Промойте рыбу и положите ее на керамическую тарелку, добавьте 1 ст. л. лимонного сока. Закройте пищевой пленкой для микроволновых печей. Проткните пленку. Поставьте блюдо на вращающийся поднос. Дайте постоять 1–2 минуты.
5-5	Свежие креветки	250 г	Промойте креветок и положите на керамическую тарелку. Добавьте 1 ст. л. лимонного сока. Закройте пищевой пленкой для микроволновых печей. Проткните пленку. Поставьте блюдо на вращающийся поднос. Дайте постоять 1–2 минуты.
5-6	Форель	200 г (1 рыба)	Положите 1 целую свежую рыбу на термостойкое блюдо. Добавьте щепотку соли, 1 ст. л. лимонного сока и пряности. Закройте пищевой пленкой для микроволновых печей. Проткните пленку. Поставьте блюдо на вращающийся поднос. Дайте постоять 2 минуты.

## Использование режима Поддержание тепла

Режим Поддержание тепла позволяет сохранять температуру блюда до момента подачи на стол. Используйте данную функцию, чтобы блюдо оставалось теплым до подачи на стол.

### ■ ПРИМЕЧАНИЕ

Максимальное время работы в режиме Поддержание тепла составляет 99 минут.



- Нажмите кнопку **Поддержание тепла**.
- Нажмите < или > (**Уменьшить/Увеличить**), чтобы установить требуемое время разогревания.
- Нажмите кнопку **СТАРТ/+30сек**.
  - Чтобы прекратить разогревание пищи, откройте дверцу или нажмите кнопку **СТОП/ЭКО**.

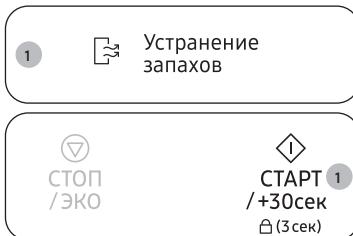
### ⚠ ОСТОРОЖНО

- Не используйте эту функцию для разогрева холодных продуктов. Программы предназначены только для поддержания температуры недавно приготовленных блюд.
- Не закрывайте крышкой или пластиковой пленкой.
- Вынимайте блюдо, используя кухонные рукавицы.
- После запуска функции Поддержание тепла изменение времени работы в данном режиме невозможно.

# Использование микроволновой печи

## Использование режима Устранение запахов

Используйте эту функцию после приготовления ароматной пищи или если внутри печи появился дым. Сначала очистите внутренние поверхности микроволновой печи.



- Нажмите кнопку **Устранение запахов**, затем нажмите кнопку **СТАРТ/+30сек**.
  - После завершения микроволновой печью воспроизводится звуковой сигнал.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Время работы в режиме Устранение запахов — 5 минут. Оно увеличивается на 30 секунд при каждом нажатии кнопки **СТАРТ/+30сек**, либо увеличивается и уменьшается на 10 секунд при каждом нажатии кнопки < или > (**Уменьшить/Увеличить**).
- Максимальное время процедуры удаления запаха — 15 минут.

## Использование функции Блокировка управления

В данной микроволновой печи предусмотрена специальная программа блокировки управления, позволяющая «заблокировать» микроволновую печь, чтобы предотвратить ее случайное включение детьми или лицами, которые не знакомы с ее работой.



- Для включения функции **Блокировка управления** нажмите и удерживайте кнопку **Блокировка управления** в течение 3 секунд.
  - Панель управления блокируется, а на дисплее панели управления отображается индикация «L».
- Для отключения функции **Блокировка управления** еще раз нажмите и удерживайте кнопку **Блокировка управления** в течение 3 секунд.

## Отключение звукового сигнала

Вы можете отключить звуковой сигнал в любое время.



- Для отключения звукового сигнала одновременно нажмите < или > (**Уменьшить/Увеличить**).
  - На панели управления будет указано «Выкл».
- Чтобы снова включить звуковой сигнал, еще раз одновременно нажмите < или > (**Уменьшить/Увеличить**).
  - На панели управления будет указано «Вкл».

# 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 приведена информация о различных типах кухонных принадлежностей, возможности и способах их использования в микроволновой печи.

Кухонные принадлежности	Пригодность для использования в микроволновой печи	Примечания
Алюминиевая фольга	✓✗	Может использоваться в небольших количествах для защиты отдельных участков пищи от подгорания. Если фольга будет расплагаться слишком близко к стенке микроволновой печи или если будет использоваться слишком большое количество фольги, может образоваться электрическая дуга.
Блюдо для получения корочки	✓	Не разогревайте предварительно более 8 минут.
Фарфор и керамика	✓	Фарфор, керамику, глазуреванную керамику и тонкостенный фарфор обычно можно использовать, если на них нет металлической отделки.
Одноразовая посуда из полимерного волокна	✓	Такая посуда обычно используется для упаковки замороженных продуктов.
Упаковка продуктов быстрого приготовления	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Полистироловые стаканчики и контейнеры</li> <li>• Бумажные пакеты или газеты</li> <li>• Переработанная из вторсырья бумага или металлическая отделка</li> </ul>	<p>Можно использовать для разогрева продуктов. При перегреве полистирол может плавиться.</p> <p>Риск возгорания.</p> <p>Может стать причиной возникновения электрической дуги.</p>
Стеклянная посуда	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Универсальная посуда для приготовления и сервировки пищи</li> <li>• Тонкостенная стеклянная посуда</li> </ul>	<p>Может использоваться при отсутствии металлической отделки.</p> <p>Может использоваться для разогрева продуктов и жидкостей. При резком нагреве хрупкое стекло может разбиться или лопнуть.</p>

Кухонные принадлежности	Пригодность для использования в микроволновой печи	Примечания
Стеклянные банки	✓	Следует снять крышку. Подходят только для разогрева.
Металл		
• Блюда	✗	Может стать причиной возникновения электрической дуги или возгорания.
• Пакеты для заморозки с проволочной обвязкой	✗	
Бумага		
• Тарелки, чашки, текстильные и бумажные салфетки	✓	Для приготовления в течение короткого времени и разогрева. Для поглощения избыточной влаги.
• Переработанная бумага	✗	Может стать причиной возникновения электрической дуги.
Пластик		
• Контейнеры	✓	В частности, жаропрочный термопластик. Некоторые другие виды пластика при высокой температуре могут деформироваться или обесцвечиваться. Не используйте меламиновый пластик.
• Липкая пленка	✓	Может использоваться для сохранения влаги. Не должна соприкасаться с продуктами. Будьте осторожны, чтобы не обжечься горячим паром, снимая пленку.
• Пакеты для заморозки	✓✗	Только если они пригодны для кипячения или использования в печи. Не должны быть закрыты герметично. При необходимости проткните вилкой.
Вощеная или жиронепроницаемая бумага	✓	Может использоваться для сохранения влаги и предупреждения разбрызгивания.

✓ : Рекомендуется

✓✗ : Использовать с осторожностью

✗ : Не рекомендуется

# Руководство по приготовлению пищи

## Микроволны

Микроволновая энергия проникает в пищу, притягиваясь и поглощаясь содержащимися в пище водой, жиром и сахаром.

Микроволны заставляют молекулы пищи быстро колебаться. Быстрые колебания этих молекул создают трение, а генерируемое в результате трения тепло запускает процесс приготовления пищи.

## Приготовление

### Кухонная посуда для микроволновой печи:

Кухонная посуда должна позволять микроволнам проходить через нее для обеспечения максимальной эффективности приготовления. Микроволны отражаются металлом, таким, как нержавеющая сталь, алюминий и медь, но они могут проходить сквозь керамику, стекло, фарфор и пластмассу, а также через бумагу и дерево. Поэтому во время приготовления пищи запрещается пользоваться металлическими емкостями.

### Продукты, которые можно готовить в микроволновой печи:

В микроволновой печи можно готовить многие виды продуктов, включая свежие или замороженные овощи, фрукты, макаронные изделия, рис, крупы, бобы, рыбу и мясо. В микроволновой печи также можно готовить соусы, заварные кремы, супы, паровые пудинги, консервы, приправы. В общем, приготовление с помощью микроволн идеально подходит для любых блюд, которые обычно готовятся на кухонной плите. Например, можно растапливать масло или шоколад (смотрите раздел со специальными советами).

### Использование крышки во время приготовления

Очень важно накрывать пищу во время приготовления, так как испаряющаяся вода превращается в пар, который вносит свой вклад в процесс приготовления. Можно использовать разные способы для накрывания блюда: например, можно воспользоваться керамической тарелкой, пластмассовой крышкой или пищевой пленкой.

### Время выдержки

После окончания приготовления важно дать пище постоять, чтобы позволить выровняться температуре по всему объему пищи.

## Руководство по приготовлению замороженных овощей

Используйте подходящую миску из термостойкого стекла с крышкой. Готовьте, накрыв крышкой, в течение минимального времени, указанного в таблице. Затем продолжайте приготовление до получения желаемого результата.

Перемешайте два раза в процессе приготовления и один раз по окончании приготовления. По окончании приготовления добавьте соль, приправы или сливочное масло. Накройте на время выдержки. Блюдо

Порция	Размер порции	Мощность	Время (мин)
<b>Шпинат</b>	150 г	600 Вт	4½–5½
<b>Инструкции</b>			Добавьте 15 мл (1 ст. л.) холодной воды. Дайте постоять 2–3 минуты.
<b>Брокколи</b>	300 г	600 Вт	9–10
<b>Инструкции</b>			Добавьте 30 мл (2 ст. л.) холодной воды. Дайте постоять 2–3 минуты.
<b>Горошек</b>	300 г	600 Вт	7½–8½
<b>Инструкции</b>			Добавьте 15 мл (1 ст. л.) холодной воды. Дайте постоять 2–3 минуты.
<b>Зеленая фасоль</b>	300 г	600 Вт	8–9
<b>Инструкции</b>			Добавьте 30 мл (2 ст. л.) холодной воды. Дайте постоять 2–3 минуты.
<b>Овощная смесь (морковь/горошек/кукуруза)</b>	300 г	600 Вт	7½–8½
<b>Инструкции</b>			Добавьте 15 мл (1 ст. л.) холодной воды. Дайте постоять 2–3 минуты.
<b>Овощная смесь (китайская)</b>	300 г	600 Вт	8–9
<b>Инструкции</b>			Добавьте 15 мл (1 ст. л.) холодной воды. Дайте постоять 2–3 минуты.

### Руководство по приготовлению свежих овощей

Используйте подходящую миску из термостойкого стекла с крышкой. На каждые 250 г смеси добавьте 30–45 мл холодной воды (2–3 ст. л.), если не рекомендовано другое количество. См. таблицу. Готовьте, накрыв крышкой, в течение минимального времени, указанного в таблице. Затем продолжайте приготовление до получения желаемого результата. Перемешайте один раз в процессе приготовления и один раз по окончании приготовления. По окончании приготовления добавьте соль, приправы или сливочное масло. Накройте на время выдержки. Накройте блюдо и дайте постоять 3 минуты.

**Совет.** Нарежьте свежие овощи кусочками одинакового размера. Чем мельче нарезаны овощи, тем быстрее они будут готовы.

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время (мин)
<b>Брокколи</b>	250 г	800 Вт	4–4½
	500 г		7–7½
<b>Инструкции</b>			
Подготовьте соцветия примерно одинакового размера. Разложите соцветия стеблями к центру блюда. Дайте постоять 3 минуты.			
<b>Брюссельская капуста</b>	250 г	800 Вт	5½–6½
<b>Инструкции</b>			
Добавьте 60–75 мл (4–5 ст. л.) воды. Дайте постоять 3 минуты.			
<b>Морковь</b>	250 г	800 Вт	4½–5
<b>Инструкции</b>			
Нарежьте морковь ломтиками одинакового размера. Дайте постоять 3 минуты.			
<b>Цветная капуста</b>	250 г	800 Вт	5–5½
	500 г		8½–9
<b>Инструкции</b>			
Подготовьте соцветия примерно одинакового размера. Разрежьте большие соцветия пополам. Разложите соцветия стеблями к центру блюда. Дайте постоять 3 минуты.			
<b>Кабачки</b>	250 г	800 Вт	3½–4
<b>Инструкции</b>			
Нарежьте кабачки ломтиками. Добавьте 30 мл (2 ст. л.) воды или кусочек сливочного масла. Готовьте до мягкости. Дайте постоять 3 минуты.			

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время (мин)
<b>Баклажаны</b>	250 г	800 Вт	3½–4
<b>Инструкции</b>			
Нарежьте баклажаны небольшими ломтиками и полейте 1 ст. л. лимонного сока. Дайте постоять 3 минуту.			
<b>Лук-порей</b>	250 г	800 Вт	4½–5
<b>Инструкции</b>			
Нарежьте лук-порей толстыми ломтиками. Дайте постоять 3 минуту.			
<b>Грибы</b>	125 г	800 Вт	1½–2
	250 г		3–3½
<b>Инструкции</b>			
Подготовьте мелкие целые или нарезанные ломтиками грибы. Не добавляйте воду. Сбрызните лимонным соком. Посыпьте солью и перцем. Слейте жидкость перед подачей на стол. Дайте постоять 3 минуту.			
<b>Лук</b>	250 г	800 Вт	5½–6
<b>Инструкции</b>			
Разрежьте лук на ломтики или пополам. Добавьте ровно 15 мл (1 ст. л.) воды. Дайте постоять 3 минуту.			
<b>Перец</b>	250 г	800 Вт	4½–5
<b>Инструкции</b>			
Нарежьте перец мелкими ломтиками. Дайте постоять 3 минуту.			
<b>Картофель</b>	250 г	800 Вт	4–5
	500 г		7½–8½
<b>Инструкции</b>			
Взвесьте очищенный картофель и разрежьте его на половинки или четвертинки примерно одинакового размера. Дайте постоять 3 минуту.			
<b>Брюква</b>	250 г	800 Вт	5–5½
<b>Инструкции</b>			
Нарежьте кольраби мелкими кубиками. Дайте постоять 3 минуту.			



# Руководство по приготовлению пищи

## Руководство по приготовлению риса и макаронных изделий

**Рис:** Используйте большую миску из термостойкого стекла, снабженную крышкой - рис в два раза увеличивается в объеме в процессе приготовления. Готовьте с закрытой крышкой.  
По завершении приготовления, перед периодом выдержки перемешайте рис и добавьте соль или травы и масло.  
Замечание. За время приготовления рис впитывает не всю воду.

**Макаронные изделия:** Используйте большую миску из термостойкого стекла. Добавьте кипящую воду, щепотку соли и хорошо перемешайте. Готовьте, не закрывая крышкой.  
В ходе приготовления и по его завершении помешивайте блюдо время от времени. Накройте крышкой на время выдержки и тщательно слейте воду перед подачей на стол.

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время (мин)
<b>Белый рис (пропаренный)</b>	250 г	800 Вт	16-17
<b>Инструкции</b>			
Добавьте 500 мл холодной воды. Дайте постоять 5 минуту.			
<b>Коричневый рис (пропаренный)</b>	250 г	800 Вт	21-22
<b>Инструкции</b>			
Добавьте 500 мл холодной воды. Дайте постоять 5 минуту.			
<b>Смесь риса (обычный рис + дикий рис)</b>	250 г	800 Вт	17-18
<b>Инструкции</b>			
Добавьте 500 мл холодной воды. Дайте постоять 5 минуту.			
<b>Смешанная каша (рис + злаки)</b>	250 г	800 Вт	18-19
<b>Инструкции</b>			
Добавьте 400 мл холодной воды. Дайте постоять 5 минуту.			
<b>Макаронные изделия (паста)</b>	250 г	800 Вт	11-12
<b>Инструкции</b>			
Добавьте 1000 мл горячей воды. Дайте постоять 5 минуту.			

## Разогрев

В микроволновой печи можно разогреть пищу существенно быстрее, чем в обычной духовке или на кухонной плите.

Руководствуйтесь уровнями мощности и интервалами времени разогрева, приведенными в таблице ниже. Интервалы времени указаны для разогрева жидкостей, имеющих комнатную температуру примерно от +18 до +20 °C, а также для охлажденных продуктов с температурой примерно от +5 до +7 °C.

## Размещение пищи и использование крышки

Старайтесь не разогревать крупные блюда больших размеров, например крупные куски мяса, поскольку зачастую они подсыхают снаружи и не прогреваются в центре. Рекомендуется разогревать небольшие порции.

## Уровни мощности и перемешивание

Некоторые продукты можно разогревать на мощности 800 Вт, в то время как другие нужно разогревать на мощности 600 Вт, 450 Вт или даже 300 Вт.

Дополнительные указания см. в таблицах. В целом, на более низкой мощности удобнее разогревать деликатесы, большие блюда и пищу, которая разогревается очень быстро (например, сладкие пирожки). Для получения наилучших результатов хорошо перемешивайте пищу или переворачивайте ее во время разогревания. Если возможно, вновь перемешайте ее перед подачей на стол.

Будьте особенно осторожны при разогреве жидкостей и детского питания. Чтобы предотвратить вскипание жидкостей и ошпаривание, перемешивайте их до, во время и после нагревания. Оставляйте их на время выдержки в микроволновой печи. В жидкость рекомендуется класть пластмассовую ложку или стеклянную палочку. Избегайте перегрева, который может испортить пищу.

Лучше установить меньшее время разогрева, а затем добавить время, если потребуется.

## Время разогрева и выдержки

При первом разогревании пищи полезно записать время, которое потребовалось для разогрева, чтобы можно было обратиться к этим записям в будущем.

Обязательно проверяйте, полностью ли разогрелась пища.

После разогревания дайте блюду некоторое время постоять. За это время температура выровняется. Если в таблице не указано другое значение, рекомендуемое время выдержки после разогревания составляет 2-4 минуты.

Будьте особенно осторожны при разогреве жидкостей и детского питания. Также ознакомьтесь с разделом, в котором описаны меры предосторожности.

## Разогрев жидкостей

Всегда выдерживайте жидкость не менее 20 секунд после выключения печи, чтобы дать температуре выровняться. Перемешивайте жидкость во время разогрева, если это необходимо, и ОБЯЗАТЕЛЬНО перемешивайте ее после разогрева. Чтобы предотвратить вскипание жидкостей и ошпаривание, кладите в стакан с напитком ложку или стеклянную палочку и помешивайте его до, во время и после нагревания.

## Разогрев детского питания

### Детское питание:

Выложите питание в глубокую керамическую тарелку. Накройте пластмассовой крышкой. Хорошо перемешайте после окончания разогрева!

Выдержите 2-3 минуты перед кормлением. Снова перемешайте и проверьте температуру.

Рекомендуемая температура должна составлять: 30-40 °C.

### Детское молоко:

Налейте молоко в стерилизованную стеклянную бутылочку. Разогревайте, не накрывая крышкой. Никогда не разогревайте бутылочку вместе с соской, так как в случае перегрева бутылочка может взорваться. Встряхните как следует перед периодом выдержки, а также перед употреблением! Всегда тщательно проверяйте температуру детского молока или питания, прежде чем дать его ребенку. Рекомендуемая температура продукта: около 37 °C.

### Замечание.

Во избежание ожогов необходимо особенно тщательно проверять температуру детского питания перед кормлением. Руководствуйтесь указанными в следующей таблице уровнями мощности и интервалами времени разогревания.

## Разогрев жидкостей и пищи

Используйте указанные в таблице уровни мощности и время в качестве руководства при разогреве.

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время (мин)
<b>Напитки (кофе, чай и вода)</b>	150 мл (1 чашка) 250 мл (1 стакан)	800 Вт	1-1½ 1½-2
<b>Инструкции</b>			
	Налейте в чашку и разогревайте в открытом виде. Поставьте чашку/кружку в центр вращающегося подноса. Оставьте в микроволновой печи на время выдержки и хорошо перемешайте. Дайте постоять 1-2 минуты.		
<b>Суп (охлажденная)</b>	250 г	800 Вт	3-3½
<b>Инструкции</b>			
	Налейте суп в глубокую керамическую тарелку. Накройте пластмассовой крышкой. Хорошо перемешайте после разогрева. Еще раз перемешайте перед подачей на стол. Дайте постоять 2-3 минуты.		
<b>Рагу (охлажденное)</b>	350 г	600 Вт	5½-6½
<b>Инструкции</b>			
	Положите рагу в глубокую керамическую тарелку. Накройте пластмассовой крышкой. Периодически перемешивайте во время разогрева и вновь перемешайте перед выдержкой и подачей на стол. Дайте постоять 2-3 минуты.		
<b>Макаронные изделия с соусом (Охлажденные)</b>	350 г	600 Вт	4½-5½
<b>Инструкции</b>			
	Положите макаронные изделия (например, спагетти или яичную лапшу) на мелкую керамическую тарелку. Накройте пленкой для микроволновых печей. Перемешайте перед подачей на стол. Дайте постоять 3 минуты.		
<b>Макаронные изделия с начинкой и соусом (паста) (охлажденные)</b>	350 г	600 Вт	5-6
<b>Инструкции</b>			
	Положите мучные изделия с начинкой (например, равиоли, тортелини) в глубокую керамическую тарелку. Накройте пластмассовой крышкой. Периодически перемешивайте во время разогрева и вновь перемешайте перед выдержкой и подачей на стол. Дайте постоять 3 минуты.		

# Руководство по приготовлению пищи

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время (мин)
<b>Готовое блюдо (Охлажденное)</b>	350 г	600 Вт	5½–6½
<b>Инструкции</b> Положите блюдо из 2–3 охлажденных компонентов на керамическую тарелку. Обтяните его пленкой для микроволновых печей. Дайте постоять 3 минуты.			

## Разогрев детского питания и молока

Используйте указанные в таблице уровни мощности и времени в качестве руководства при разогреве.

Блюдо	Размер порции	Мощность	Время
<b>Детское питание (овощи + мясо)</b>	190 г	600 Вт	30 с
<b>Инструкции</b> Выложите в глубокую керамическую тарелку. Готовьте с закрытой крышкой. Перемешайте после разогрева. Перед кормлением ребенка хорошо перемешайте и тщательно проверьте температуру пищи. Дайте постоять 2–3 минуты.			
<b>Детская каша (крупа + молоко + фрукты)</b>			
	190 г	600 Вт	20 с
<b>Инструкции</b> Выложите в глубокую керамическую тарелку. Готовьте с закрытой крышкой. Перемешайте после разогрева. Перед кормлением ребенка хорошо перемешайте и тщательно проверьте температуру пищи. Дайте постоять 2–3 минуты.			
<b>Детское молоко</b>	100 мл	300 Вт	30-40 с
	200 мл		От 50 с до 1 мин.
<b>Инструкции</b> Хорошо встряхните или перемешайте и налейте в стерилизованную стеклянную бутылочку. Поставьте бутылочку в центр вращающегося подноса. Готовьте, не закрывая крышкой. Тщательно встряхните и дайте постоять не менее 3 минут. Перед кормлением ребенка хорошо встряхните бутылочку и тщательно проверьте температуру. Дайте постоять 2–3 минуты.			

## Размораживание вручную

Использование микроволнов является великолепным способом размораживания продуктов. Микроволны бережно размораживают продукты за короткое время. Этот режим особенно удобен, если к вам неожиданно пришли гости.

Замороженная птица должна быть полностью разморожена перед приготовлением. Удалите с упаковки металлические проволоки, освободите продукт от упаковки, чтобы обеспечить отток жидкости, образующейся в процессе размораживания.

Положите замороженные продукты на блюдо, не накрывая крышкой. Переверните их по окончании половины времени размораживания, слейте жидкость, если она образовалась при оттаивании, и удалите потроха сразу же, как станет возможным.

Время от времени проверяйте продукты, чтобы убедиться в том, что они не нагрелись.

Если мелкие и тонкие части продуктов начнут нагреваться, их можно экранировать, обернув эти части маленькими полосками алюминиевой фольги на время размораживания.

Если наружная поверхность птицы начнет нагреваться, прекратите размораживание и дайте птице постоять 20 минут перед тем, как продолжить размораживание.

Чтобы полностью завершить размораживание, дайте рыбе, мясу и птице постоять. Время выдержки для полного размораживания будет различным в зависимости от количества размораживаемых продуктов. См. таблицу, приведенную ниже.

### Совет.

Плоские и тонкие продукты размораживаются быстрее, чем толстые; маленькие порции размораживаются быстрее, чем большие. Помните об этом при замораживании и размораживании продуктов.

Руководствуйтесь следующей таблицей при размораживании продуктов, замороженных при температуре от -18 до -20 °C.

Порция	Размер порции	Мощность	Время (мин)
<b>Мясо</b>			
Говяжий фарш	250 г	180 Вт	6½–7½
	500 г		10-12
Свиные бифштексы	250 г	180 Вт	7½–8½
<b>Инструкции</b> Положите мясо на мелкое керамическое блюдо. Оберните тонкие края алюминиевой фольгой. Переверните по окончании половины времени размораживания! Дайте постоять 5–25 минуты.			

Порция	Размер порции	Мощность	Время (мин)
<b>Птица</b>	500 г (2 шт.)	180 Вт	14½–15½
	900 г	180 Вт	28–30
	<b>Инструкции</b> Сначала положите куски курицы кожей вниз, а целую курицу грудкой вниз на мелкое керамическое блюдо. Оберните алюминиевой фольгой тонкие части, такие, как крылышки и кончики ножек. Переверните по окончании половины времени размораживания! Дайте постоять 15–40 минуты.		
<b>Рыба</b>	250 г (2 шт.)	180 Вт	6–7
	400 г (4 шт.)		12–13
<b>Инструкции</b> Положите замороженную рыбу в середину плоского керамического блюда. Расположите тонкие части под толстыми. Оберните ножки алюминиевой фольгой. Переверните по окончании половины времени размораживания! Дайте постоять 5–15 минуты.			
<b>Фрукты</b>	250 г	180 Вт	6–7
<b>Инструкции</b> Разложите фрукты тонким слоем на мелком круглом стеклянном блюде (большого диаметра). Дайте постоять 5–10 минуты.			
<b>Хлеб</b>	2 шт.	180 Вт	½–1
	4 шт.		2–2½
	250 г	180 Вт	4½–5
	500 г	180 Вт	8–10
<b>Инструкции</b> Положите булочки по кругу, а хлеб — горизонтально на бумажное кухонное полотенце в центре вращающегося подноса. Переверните по окончании половины времени размораживания! Дайте постоять 5–20 минуты.			

## Полезные советы

### Растапливание засахарившегося меда

Положите 20 г засахарившегося меда в маленькую глубокую стеклянную тарелку. Нагревайте в течение 20–30 секунд при уровне мощности 300 Вт, пока мед не растопится.

### Растапливание желатина

Замочите пластиинки сухого желатина (10 г) на 5 минут в холодной воде. Слейте воду и положите желатин в маленькую тарелку из термостойкого стекла. Нагревайте 1 минуту на уровне мощности 300 Вт. Перемешайте желатин после того, как он расплывется.

### Приготовление глазури (для выпечки и пирожных)

Смешайте глазурь быстрого приготовления (прибл. 14 г) с 40 г сахара и 250 мл холодной воды. Готовьте, не накрывая крышкой, в миске из термостойкого стекла от 3½ до 4½ минут с использованием уровня мощности 800 Вт, пока глазурь не станет прозрачной. Дважды перемешайте во время приготовления.

### Приготовление джема

Положите 600 г фруктов (например, смесь ягод) в миску из термостойкого стекла с крышкой. Добавьте 300 г сахара для консервирования и тщательно перемешайте. Готовьте под крышкой в течение 10–12 минут с использованием уровня мощности 800 Вт. Перемешайте несколько раз в процессе приготовления. Разложите в небольшие баночки для джема с заворачивающимися крышками. Поставьте баночки крышками вниз на 5 минут.

### Приготовление пудинга/заварного крема

Добавьте в концентрат пудинга сахар и молоко (500 мл), следуя инструкциям изготовителя концентрата, и хорошо перемешайте. Используйте миску подходящего размера из термостойкого стекла с крышкой. Готовьте, накрыв крышкой, от 6½ до 7½ минут на уровне мощности 800 Вт. Хорошо перемешайте несколько раз в процессе приготовления.

### Подрумянивание кусочков миндаля

Разложите 30 г нарезанного миндаля ровным слоем на керамической тарелке среднего размера. Подрумянивайте от 3½ до 4½ минут на уровне мощности 600 Вт, перемешивая несколько раз. Дайте миндалю постоять 2–3 минуты в печи. Вынимайте, используя кухонные рукавицы!

# Устранение неисправностей и информационные коды

## Устранение неисправностей

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

Проблема	Проблема	Причина
<b>Решение</b>		
Общие	Кнопки не функционируют должным образом.	В зазоры между кнопками попало постороннее вещество или посторонний предмет.
	Удалите постороннее вещество или посторонний предмет и повторите попытку. Модель с сенсорным управлением: на внешнюю панель попала влага.	Сотрите влагу с внешней панели.
	Включена функция Блокировка управления.	Отключите функцию Блокировка управления.
Время не отображается.	Включена функция ЭКО (энергосбережение).	Выключите функцию ЭКО.
Микроволновая печь не работает.	Отсутствует подача питания.	Убедитесь, что питание подается.
	Дверца открыта.	Закройте дверцу и повторите попытку.
	В механизм безопасного открывания дверцы попало постороннее вещество.	Удалите постороннее вещество или посторонний предмет и повторите попытку.
Микроволновая печь перестает работать во время выполнения какой-либо функции.	Пользователь открыл дверцу, чтобы перевернуть блюдо.	Перевернув блюдо, снова нажмите кнопку <b>СТАРТ/+30сек</b> , чтобы запустить устройство.

Проблема	Проблема	Причина
Во время работы устройства происходит сбой в подачи электропитания.	Приготовление пищи в микроволновой печи выполнялось в течение продолжительного периода времени.	После приготовления в течение продолжительного периода времени необходимо дать микроволновой печи остыть.
	Охлаждающий вентилятор не работает.	Послушайте, издает ли охлаждающий вентилятор какой-либо звук во время работы.
	Включение микроволновой печи без загрузки продуктов.	Положите продукты в микроволновую печь.
	Недостаточное пространство для вентиляции вокруг микроволновой печи.	На передней и задней панелях микроволновой печи находятся воздухозаборные/выпускные отверстия, обеспечивающие вентиляцию. При установке устройства следует оставить зазоры в соответствии с информацией, приведенной в руководстве по установке.
	Несколько сетевых вилок подключены к одной сетевой розетке.	Выделите отдельную розетку, которая будет использоваться только для микроволновой печи.
Во время работы микроволновой печи слышится щелчивание, и микроволновая печь не включается.	Щелчивание может раздаваться, если вы готовите пищу в герметичной упаковке или используете контейнер с плотной крышкой.	Не используйте герметичные контейнеры, поскольку во время приготовления они могут взорваться из-за увеличения объема содержимого.

Проблема	Проблема	Причина
Внешняя поверхность микроволновой печи слишком сильно нагревается во время работы.	Недостаточное пространство для вентиляции вокруг микроволновой печи.	На передней и задней панелях микроволновой печи находятся воздухозаборные/выпусканые отверстия, обеспечивающие вентиляцию. При установке устройства следует оставить зазоры в соответствии с информацией, приведенной в руководстве по установке.
	На микроволновой печи размещены посторонние предметы.	Уберите все посторонние предметы с микроволновой печи.
Дверца плохо открывается.	Между дверцей и внутренней стенкой микроволновой печи застряли остатки пищи.	Очистите микроволновую печь и попробуйте открыть дверцу.
Нагрев, включая функцию подогрева, не работает надлежащим образом.	Микроволновая печь не работает, выполняется приготовление слишком большого количества продуктов, или используется ненадлежащая посуда.	Налейте один стакан воды в контейнер, пригодный для использования в микроволновой печи, и включите микроволновую печь на 1–2 минуты, чтобы проверить, нагревается ли вода. Уменьшите приготавливаемую порцию продуктов и снова включите печь. Используйте для приготовления контейнер с плоским дном.
Функция размораживания не работает.	Выполняется приготовление слишком большого количества пищи.	Уменьшите приготавливаемую порцию продуктов и снова включите печь.
Освещение внутри микроволновой печи тусклое или не работает.	Дверца оставалась открытой в течение длительного времени.	Освещение внутри микроволновой печи может автоматически отключаться при использовании функции ЭКО. Закройте и снова откройте дверцу или нажмите кнопку <b>СТОП/ЭКО</b> .
	Внутренняя лампа загрязнена посторонними веществами.	Очистите камеру микроволновой печи и проверьте еще раз.
Во время приготовления слышен звуковой сигнал.	Если используется функция Домашние рецепты, звуковой сигнал означает, что пора перевернуть продукты во время размораживания.	Перевернув блюдо, снова нажмите кнопку <b>СТАРТ/+30сек</b> , чтобы возобновить работу.

Проблема	Проблема	Причина
Микроволновая печь установлена на неровной поверхности.	Микроволновая печь установлена на неровной поверхности.	Установите микроволновую печь на ровную и устойчивую поверхность.
Во время приготовления возникают искры.	Для приготовления/размораживания продуктов в микроволновой печи используются металлические контейнеры.	Не используйте металлические контейнеры.
При подключении к источнику питания микроволновая печь сразу начинает работать.	Дверца закрыта неплотно.	Закройте дверцу и проверьте еще раз.
Микроволновая печь электризуется.	Источник питания или сетевая розетка заземлены недлежащим образом.	Убедитесь, что источник питания или сетевая розетка заземлены надлежащим образом.
<b>1.</b> Происходит утечка воды. <b>2.</b> Через зазор между дверцей и корпусом устройства выходит пар. <b>3.</b> В микроволновой печи остается вода.	Во время приготовления некоторых блюд внутри устройства может скапливаться вода или образовываться пар. Это не является неисправностью микроволновой печи.	Дайте микроволновой печи остыть, а затем протрите ее сухим кухонным полотенцем.
Яркость освещения в микроволновой печи постоянно меняется.	Яркость меняется в зависимости от колебаний выходной мощности в соответствии с выбранной функцией.	Колебания выходной мощности во время приготовления не являются неисправностью. Это не является неисправностью микроволновой печи.

## Устранение неисправностей и информационные коды

Проблема	Проблема	Причина
Процесс приготовления завершен, но охлаждающий вентилятор по-прежнему работает.	Для обеспечения вентиляции микроволновой печи охлаждающий вентилятор продолжает работать в течение 3 минут по окончании приготовления.	Это не является неисправностью микроволновой печи.
<b>Вращающийся поднос</b>		
Во время вращения поднос смещается или перестает вращаться.	Роликовая подставка отсутствует или неправильно установлена.	Установите роликовую подставку и повторите попытку.
Вращающийся поднос застrevает во время вращения.	Роликовая подставка установлена неправильно, идет приготовление слишком большого количества пищи, или используется слишком большой контейнер, который задевает стенки микроволновой печи.	Попробуйте уменьшить порцию приготовляемой пищи и не используйте большие контейнеры.
При вращении подноса слышны дребезжание и шум.	На дне микроволновой печи скопились остатки пищи.	Удалите остатки пищи, скопившиеся на дне микроволновой печи.
<b>Микроволновая печь</b>		
Микроволновая печь не производит нагрев.	Дверца открыта.	Закройте дверцу и повторите попытку.
Во время предварительного нагрева из устройства выходит дым.	В начале эксплуатации при первом использовании микроволновой печи нагревательные элементы могут выделять дым.	Это не является неисправностью. Обычно после 2–3 раз использования микроволновой печи выделение дыма прекращается.
	На нагревательных элементах скопились остатки пищи.	Дайте микроволновой печи остить, затем удалите с нагревательных элементов остатки пищи.
Во время использования микроволновой печи чувствуется запах гари или пластика.	Используется пластиковая или нежаростойкая посуда.	Используйте стеклянную посуду, устойчивую к воздействию высоких температур.

Проблема	Проблема	Причина
Из микроволновой печи чувствуется неприятный запах.	Внутри устройства скопились остатки пищи, или к внутренним стенкам прилип расплавившийся пластик.	Воспользуйтесь функцией паровой очистки и протрите устройство изнутри сухой тканью. Чтобы быстрее устранить неприятный запах, можно включить микроволновую печь, положив внутрь нее кусочек лимона.
Микроволновая печь не обеспечивает приготовление надлежащим образом.	Дверца микроволновой печи часто открывается во время приготовления.	При частом открывании дверцы температура внутри печи снижается, и это может повлиять на конечный результат.
	Заданы неправильные параметры работы микроволновой печи.	Настройте параметры работы микроволновой печи надлежащим образом и повторите попытку.
	Используется посуда ненадлежащего типа или размера.	Используйте подходящую посуду с плоским дном.

## Информационный код

Информационный код	Причина	Решение
C-d0	Кнопки на панели управления удерживаются нажатыми дольше 10 секунд.	Очистите кнопки и проверьте, нет ли вокруг них воды. Если код появится снова, отключите микроволновую печь не менее чем на 30 секунд, затем попытайтесь повторить настройку. Если код появится снова, обратитесь в местный центр обслуживания клиентов SAMSUNG.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Если предложенное решение не помогает устранить проблему, обратитесь в местный центр обслуживания клиентов SAMSUNG.

## Технические характеристики

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

Модель	MS23A7118A*
Источник питания	230 В ~ 50 Гц пер. тока
Потребление электроэнергии	
Максимальная мощность СВЧ	1150 Вт 1150 Вт
Производимая мощность	100 Вт / 800 Вт — 6 уровней (IEC-705)
Рабочая частота	2450 МГц
Размеры (Ш x В x Г)	
Внешние	489 x 275 x 346 мм
Внутренняя камера печи	330 x 211 x 324 мм
Объем	23 литров
Вес	
Нетто	Прибл. 13,7 кг

\* оборудование класса I



Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.



Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.

Подлежит использованию по назначению  
в нормальных условиях  
Срок службы: 7 лет



ОТМЕТКА СЕРЕДИНЫ



ОТМЕТЬТЕ ЗДЕСЬ



ОТМЕТЬТЕ ЗДЕСЬ

ЛПАБА СТОРОНА

Шаблон для установки

ЛЕВАЯ СТОРОНА



ОТМЕТЬТЕ ЗДЕСЬ



ОТМЕТЬТЕ ЗДЕСЬ

ОТМЕТКА СЕРЕДИНЫ

# Memo

---

# Memo

---



SAMSUNG

EAC

**Изготовитель:** Samsung Electronics Co, Ltd / Самсунг Электроникс Ко, Лтд

**Адрес изготовителя:**

(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Йонгтонг-гу, Сувон-си, Гёнгги-до, Корея, 16677

**Адрес мощностей производства:**

ЛОТ 2, ЛЕБУХ 2, НОРС КЛАНГ СТРЕЙТС, ЭРИА 21, ИНДАСТРИАЛ ПАРК, 42000 ПОРТ КЛАНГ, СЕЛАНГОР

ДАРУЛ ЭСАН, МАЛАЙЗИЯ

**Страна производства:** Малайзия

**Импортер в России:**

ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани»

Адрес: Российская Федерация, 123242, г. Москва, Новинский бульвар, д. 31, помещение 1, 2

информация о назначении технического средства: устройства для разогрева и приготовления пищи

Примите к сведению, что гарантия Samsung НЕ распространяется на вызовы специалиста сервисного центра, осуществляемые с целью получить пояснения по работе изделия, исправить неправильную установку, выполнить нормальную очистку или техническое обслуживание.

ВОПРОСЫ ИЛИ КОММЕНТАРИЙ?

СТРАНА	ТЕЛЕФОН	ВЕБ-САЙТ
RUSSIA	8-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>
GEORGIA	0-800-555-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
ARMENIA	0-800-05-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/uz_ru/support">www.samsung.com/uz_ru/support</a>
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru/support">www.samsung.com/kz_ru/support</a>
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONGOLIA	1800-25-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BELARUS	810-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MOLDOVA	+373-22-667-400	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a>



DE68-04660D-00

# Мікрохвильова піч

Посібник користувача

MS23A7118A\*

SAMSUNG



# Зміст

<b>Вказівки з техніки безпеки</b>	<b>3</b>	
Важливі інструкції з техніки безпеки	3	17
Загальні вказівки з безпеки	6	18
Правила техніки безпеки для режиму мікрохвиль	7	18
Обмеження гарантії	8	19
Визначення групи, до якої належить виріб	8	19
Правильна утилізація виробу (Відходи електричного та електронного обладнання)	8	20
<b>Встановлення</b>	<b>9</b>	
Приладдя	9	22
У комплекті для встановлення	9	30
Інструкції зі встановлення мікрохвильової печі	10	31
Встановлення мікрохвильової печі	10	31
Розміри	11	31
Процедура встановлення мікрохвильової печі	11	31
<b>Догляд</b>	<b>13</b>	
Чищення	13	33
Заміна (ремонт)	13	33
Догляд за пристроем у разі тривалого простою	13	35
<b>Функції мікрохвильової печі</b>	<b>14</b>	
Мікрохвильова піч	14	36
Панель керування	14	36
<b>Використання мікрохвильової печі</b>	<b>15</b>	
Як працює мікрохвильова піч	15	38
Як перевірити, чи мікрохвильова піч працює нормально	15	39
Приготування/Розігрівання їжі	16	42
Встановлення часу	17	43
Рівні потужності та регулювання часу		
Регулювання часу приготування		
Зупинка приготування їжі		
Встановлення режиму заощадження електроенергії		
Використання функції «Швидке розморожування»		
Використання режиму Десерти		
Використання режиму Домашні рецепти		
Використання функції Зберігання страви теплою		
Використання функції Усунення неприємного запаху		
Використання функції блокування від дітей		
Вимкнення звукового сигналу		
<b>Посібник із вибору посуду</b>	<b>32</b>	
<b>Посібник із приготування їжі</b>	<b>33</b>	
Мікрохвилі		
Приготування страв		33
Розігрівання страв		33
Повторне розігрівання рідин		35
Розігрівання дитячого харчування		36
Розморожування вручну		36
Підказки і поради		38
Усуення несправностей та інформаційні коди		39
Усуення несправностей		39
Інформаційний код		42
<b>Технічні характеристики</b>	<b>43</b>	

## Вказівки з техніки безпеки

### ВАЖЛИВІ ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

УВАЖНО ПРОЧИТАЙТЕ І ЗБЕРІГАЙТЕ ДЛЯ ДОВІДКИ В МАЙБУТНЬОМУ.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Якщо пошкоджено дверцята або ущільнювачі дверцят, піч не можна використовувати до тих пір, поки її не полагодить спеціаліст.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Для осіб, які не є спеціалістами, небезпечно проводити обслуговування та ремонт, що включає зняття кришки, яка захищає від впливу мікрохвиль.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Рідини та інші продукти не можна розігрівати в щільно закритих ємностях, оскільки вони можуть вибухнути.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Діти можуть користуватися піччю без нагляду дорослих, лише якщо попередньо отримали відповідні вказівки, можуть безпечно користуватися піччю і усвідомлюють небезпеку від неправильного користування.

Цей пристрій призначено виключно для побутового використання; його не слід використовувати у таких місцях:

- у кухонному блоці в магазині, офісі та інших робочих середовищах;
- на фермерських господарствах;

- клієнтами у готелях, мотелях та інших подібних закладах;
- у закладах, які пропонують ночівлю і сніданок.

Використовуйте лише посуд і приладдя, призначені для мікрохвильових печей.

Нагріваючи їжу у пластиковому чи паперовому посуді, необхідно час від часу заглядати в піч, оскільки посуд може загорітися.

Ця мікрохвильова піч призначена для розігрівання продуктів і напоїв.

Висушування продуктів або одягу, підігрівання подушечок для обігрівання, тапочек, губок, вологих ганчірок і подібних предметів може привести до травмування, займання або пожежі.

Якщо побачите чи відчуєте дим, вимкніть піч і від'єднайте кабель від розетки. Не відкривайте дверцята, щоб полум'я згасло без доступу кисню.

Під час нагрівання напоїв у печі існує небезпека раптового закипання рідини, тому необхідно обережно поводитися з наповненим рідиною посудом.

Щоб запобігти опікам, вміст пляшок із молоком і баночок із дитячим харчуванням необхідно перемішувати та збовтувати, а також перевіряти його температуру перед годуванням дитини.

Не можна нагрівати в мікрохвильовій печі яйця у шкаралупі або неочищені круті зварені яйця, оскільки вони можуть вибухнути навіть після закінчення підігрівання.

## Вказівки з техніки безпеки

Піч необхідно регулярно чистити і видаляти з неї залишки продуктів. Якщо не підтримувати піч у чистоті, можливе пошкодження покриття печі, що призведе до скорочення терміну служби печі та може стати причиною виникнення небезпечних ситуацій.

Пристрій призначено для використання лише вбудованим. Пристрій не можна встановлювати в шафці.

У мікрохвильову піч заборонено ставити продукти і напої в металевому посуді.

Слідкуйте, щоб не змістити скляну тарілку, яка обертається, коли виймаєте ємності з пристрою.

Пристрій не можна чистити гарячою парою.

Пристрій не можна мити під струменем води.

Цей пристрій не розраховано для встановлення у транспортних засобах, трейлерах тощо.

Цей пристрій не призначений для використання особами (зокрема дітьми) з обмеженими фізичними, сенсорними чи розумовими можливостями, або особами, які не мають достатнього досвіду чи знань, якщо вони перебувають без нагляду відповідальної за їхню безпеку особи або не навчені безпечно користуватися пристроєм.

За малими дітьми слід наглядати, щоб вони не гралися пристроєм.

Діти, старші 8-ми років, особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями, чи особи, які не мають достатнього досвіду чи знань, можуть користуватися пристроєм, лише якщо перебувають під наглядом або навчені безпечно користуватися пристроєм і усвідомлюють небезпеку від неправильного користування. Не дозволяйте дітям грatisя цим пристроєм. Чистити та обслуговувати пристрій діти можуть лише під наглядом дорослих.

Пристрій має бути встановлено таким чином, щоб завжди була зможа відключити його від мережі живлення. Для відключення пристрою використовуйте штепсель, який має бути легкодоступним, або перемикач, встановлений у фіксовану проводку згідно правил.

Якщо кабель живлення пошкоджено, задля уникнення небезпеки його має замінити виробник, працівник служби обслуговування чи кваліфікований спеціаліст.

Цю піч потрібно встановлювати у правильному напрямку і на такій висоті, щоб отримати легкий доступ до камери і панелі керування.

Перш ніж використовувати піч вперше, слід підігріти в печі воду протягом 10 хвилин.

Якщо піч видає незрозумілий шум, чути запах горілого чи йде дим, негайно від'єднайте штепсель від мережі та зверніться в найближчий центр обслуговування.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Коли мікрохильова піч працює в комбінованому режимі, діти можуть користуватися нею тільки під наглядом дорослих через високі температури.

Під час роботи пристрій нагрівається. Уникайте контакту з нагрівальними елементами всередині пристрою.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Доступні частини пристрою можуть сильно нагріватися під час роботи. Не підпускайте до печі малих дітей.

Не використовуйте для миття скла жорсткі абразивні миючі засоби та гострі металеві шкребки, оскільки можна подряпати поверхню, що може спричинити дроблення скла.

Не використовуйте очищувач парою.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Перед заміною лампи пристрій потрібно вимкнути, щоб уникнути небезпеки ураження електричним струмом.

Не встановлюйте пристрій за декоративними дверцятами для уникнення перегрівання.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Пристрій і його легкодоступні частини нагріваються під час використання.

Уникайте контакту з нагрівальними елементами.

Дітей до 8 років, які не перебувають під постійним наглядом дорослих, не слід підпускати до пристрою.

**УВАГА.** За процесом приготування їжі слід наглядати. Короткоспільні процеси приготування вимагають постійної уваги.

Під час роботи пристрою дверцята і зовнішня поверхня можуть сильно нагріватися.

Під час роботи доступні частини пристрою можуть сильно нагріватися.

Під час використання поверхні нагріваються.

Пристроєм не можна управляти за допомогою зовнішнього таймера або окремої системи дистанційного керування.

Діти, старші 8-ми років, особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями, чи особи, які не мають достатнього досвіду чи знань, можуть користуватися пристроєм, лише якщо перебувають під наглядом або навчені безпечно користуватися пристроєм і усвідомлюють небезпеку від неправильного користування. Не дозволяйте дітям грatisя цим пристроєм. Дітям заборонено чистити та обслуговувати цей пристрій, хіба що вони старші 8 років і перебувають під наглядом дорослих.

Слідкуйте, щоб пристрій і його кабель живлення перебували поза межами досяжності дітей молодших 8 років.

## Вказівки з техніки безпеки

### Загальні вказівки з безпеки

Будь-які зміни або ремонт пристрою повинен здійснювати лише кваліфікований спеціаліст.

Не розігрівайте рідини або продукти у щільно закритій ємності в режимі мікрохвиль.

Не використовуйте для чищення печі бензол, розчинник, спиртовий засіб чи засоби, які використовують пару або воду під високим тиском.

Не встановлюйте піч: біля обігрівачів і легкозаймистих матеріалів; у місці з високим вмістом жиру, вологому або запиленому місці, під прямим сонячним промінням і водою (дощем), чи в місцях, де може витікати газ, на нерівній поверхні.

Цю піч слід належно заземлити відповідно до місцевих і державних норм.

Регулярно чистьте сухою ганчіркою роз'єми і контакти вилки живлення від сторонніх речовин.

Не тягніть і не згинайте надміру кабель живлення, не ставте на нього важкі предмети.

Якщо є витік газу (пропану, зрідженої нафтового газу тощо), негайно провітріть приміщення. Не торкайтесь кабелю живлення.

Не торкайтесь кабелю живлення мокрими руками.

Не виймайте вилку кабелю живлення з розетки, коли піч працює.

Не вставляйте в отвори печі пальці чи інші сторонні предмети. Якщо в піч потрапить сторонній предмет, вийміть вилку кабелю живлення з розетки і зверніться в місцевий центр обслуговування Samsung.

Не тисніть надмірно та не стукайте по печі.

Не ставте піч на ламік предмети.

Упевніться, що напруга, частота і струм мережі відповідають технічним характеристикам пристрою.

Надійно вставляйте вилку кабелю живлення в розетку. Не використовуйте адаптер для кількох штепселів, кабель-подовжувач або електричний трансформатор.

Не підвішуйте кабель живлення на металеві предмети. Упевніться, що кабель живлення прокладений між предметами чи позаду печі.

Не використовуйте пошкоджену вилку, кабель живлення або ненадійно закріплена розетка. Якщо вилка чи кабель живлення пошкоджені, зверніться в місцевий центр обслуговування Samsung.

Не лійте і не розпилуйте воду на або у піч.

Не ставте предмети на або всередину печі, на дверцята печі.

Не розпилуйте летючі речовини, наприклад інсектициди, на поверхню печі.

Не зберігайте легкозаймисті матеріали в печі. Оскільки випари спирту можуть контактувати з гарячими частинами печі, будьте обережні, коли нагріваете їжу чи напої, які містять спирт.

Діти можуть вдаритись чи притиснути пальці дверцятами. Тримайте дітей подалі, коли відкриваєте/закриваєте дверцята.

### Попередження щодо мікрохвиль

Під час нагрівання напоїв у печі існує небезпека раптового закипання рідини, тому необхідно обережно поводитися з наповненим рідиною посудом. Завжди давайте напоям постояти щонайменше 20 секунд, перед тим як поганої їх. Якщо потрібно, помішуйте напій під час розігрівання. Завжди помішуйте напій після розігрівання. У разі опіку дотримуйтесь цих інструкцій із надання першої допомоги.

1. Занурте обпечено місце в холодну воду щонайменше на 10 хвилин.
2. Накладіть на обпечено ділянку чисту суху пов'язку.
3. Не наносьте на обпечено ділянку жодних кремів, олій чи лосьйонів.

Не кладіть піддон чи решітку у воду відразу після приготування, оскільки так можна їх пошкодити.

Не використовуйте піч для приготування страв у фритюрі, оскільки температуру олії контролювати неможливо. Може статися раптове закипання гарячої олії.

### Правила техніки безпеки для мікрохвильової печі

Використовуйте лише посуд, призначений для мікрохвильових печей. Не використовуйте металеві контейнери, посуд із золотистою чи сріблястою оправою, шампури тощо.

Знімайте металеві затискачі. Може виникнути електричний розряд.

Не використовуйте піч для сушіння газет чи одягу.

Невелику кількість їжі ставте на недовгий час, щоб не перегріти її щоб вона не закипала.

Тримайте кабель живлення і його вилку подалі від воді і джерел тепла.

Щоб уникнути ризику вибуху, не нагрівайте яйця у шкаралупі або цілі крутко зварені яйця. Не нагрівайте герметично закриті контейнери, горіхи, помідори тощо.

Не накривайте вентиляційні отвори тканиною або папером. Може статися займання. Піч може перегрітись і вимкнутись автоматично; піч не працюватиме, поки достатньо не охолоне.

Коли виймаєте страви з печі, завжди використовуйте спеціальні рукавиці.

Помішайте рідину під час розігрівання або після розігрівання і дайте їй охолонути щонайменше 20 секунд, щоб запобігти її раптовому закипанню.

Відкривайте дверцята, стоячи на відстані витягнутої руки від печі, щоб запобігти отриманню опіків від гарячого повітря або пари, що виходять із печі.

Не вмикайте піч, коли вона порожня. З метою безпеки піч автоматично вимкнеться через 30 хвилин.

Рекомендовано постійно зберігати склянку води всередині печі для поглинання мікрохвильової енергії у випадку випадкового увімкнення печі.

Встановлюйте піч на належній відстані від стіни чи інших предметів, як зазначено в цьому посібнику. (дивіться розділ «Встановлення мікрохвильової печі»).

Будьте уважні, коли підключаете інші електропристрої до розетки біля печі.

### Правила техніки безпеки для режиму мікрохвиль

Недотримання цих запобіжних заходів може привести до шкідливого впливу мікрохвильового випромінювання на організм.

- Не вмикайте піч, якщо дверцята відкриті. Не використовуйте піч із зіпсованими блокувальними контактами (замками дверцят). Не вставляйте нічого в отвори блокувальних контактів.
- Не вставляйте нічого між дверцятами та передньою панеллю печі і не допускайте накопичення часточок продуктів або миючих засобів на ущільнювальних поверхнях. Підтримуйте дверцята та їх ущільнювальні поверхні в чистоті, протираючи їх після кожного використання печі спочатку вологою, а потім м'якою сухою ганчіркою.
- Не вмикайте піч, якщо вона несправна. Використовуйте піч лише після того, як її оглянув кваліфікований спеціаліст.

**Важлива інформація:** дверцята печі мають надійно закриватись. Дверцята не мають бути зігнутими; заварії дверцят не мають бути поламані чи послаблені; ущільнювачі дверцят та ущільнювальні поверхні не мають бути пошкодженими.

- Усі налаштування та ремонт повинен виконувати кваліфікований спеціаліст.

## Вказівки з техніки безпеки

### Обмеження гарантії

Компанія Samsung буде стягувати плату за ремонт у випадку заміни аксесуарів або ремонту косметичних дефектів, якщо пошкодження пристрою або аксесуару сталися звини користувача. Елементи, які підпадають під цю умову:

- зігнуті, подряпані чи поламані дверцята, ручки, зовнішня панель чи панель керування;
- зламаний або відсутній піддон, напрямний ролик, муфта або решітка-гриль.

Використовуйте цю піч лише за призначенням, як описано в цьому посібнику. Попередження та важлива інформація з техніки безпеки, викладені в цьому посібнику, не описують усі можливі умови та ситуації, які можуть трапитись. Під час встановлення, обслуговування й експлуатації цієї печі користувач повинен керуватися здоровим глуздом та бути уважним і обережним.

Ці інструкції стосуються різних моделей мікрохвильових печей, тому характеристики вашої печі можуть дещо відрізнятися від описаних у цьому посібнику, а також не всі знаки попередження можуть стосуватися вашої печі. У разі виникнення запитань чи проблем звертайтесь у місцевий центр обслуговування Samsung або шукайте додаткову інформацію та технічну підтримку на веб-сайті [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

Використовуйте цю піч виключно для розігрівання їжі. Вона призначена лише для побутового використання. Не нагрівайте тканини будь-якого типу чи пакети із зернами. Виробник не нестиме відповідальність за шкоду, яка виникла внаслідок неналежного або неправильного використання печі.

Щоб уникнути псування поверхні печі і небезпечних ситуацій, завжди підтримуйте піч у чистоті і хорошому стані.

### Визначення групи, до якої належить виріб

Цей виріб є пристроєм 2-ї групи класу В, що працює в діапазоні ISM. Друга група включає всі пристрої, які працюють у діапазоні ISM, у яких виробляється та/або використовується радіочастотна енергія у вигляді електромагнітного випромінювання для обробки матеріалів, а також електроерозійні верстати (EDM) та пристрої для електродугового зварювання.

Пристрої класу В призначенні для побутового використання та в установах, під'єднаних до побутової електромережі з низькою напругою.

### Правильна утилізація виробу (Відходи електричного та електронного обладнання)

(Стосується країн, в яких запроваджено системи розподіленої утилізації)



Ця позначка на виробі, аксесуарах або в документації до них вказує, що виріб, а також відповідні електронні аксесуари (наприклад, зарядний пристрій, гарнітура, USB-кабель) не можна викидати разом із побутовим сміттям після завершення терміну експлуатації. Щоб запобігти можливій шкоді довкіллю або здоров'ю людини через неконтрольовану утилізацію, утилізуйте це обладнання окремо від інших видів відходів, віддаючи його на переробку та уможливлюючи таким чином повторне використання матеріальних ресурсів.

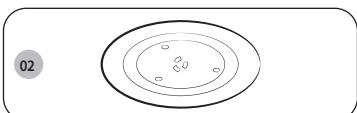
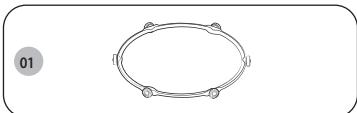
Фізичні особи можуть звернутися до продавця, у якого було придбано виріб, або до місцевого урядового закладу, щоб отримати відомості про місця та способи нешкідливої для довкілля вторинної переробки виробу.

Корпоративним користувачам слід звернутися до свого постачальника та перевірити правила й умови договору про придбання. Цей виріб потрібно утилізувати окремо від інших промислових відходів.

# Встановлення

## Приладдя

Залежно від придбаної моделі в комплекті постачаються декілька аксесуарів, які можна використовувати в різний спосіб.



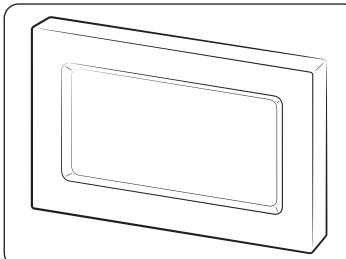
- 01 Роликова опора**, яку ставлять в центрі печі.  
Роликова опора підтримує скляну тарілку.

- 02 Скляна тарілка**, яку ставлять на роликову опору так, щоб центр був з'єднаний із муфтою.  
Скляна тарілка слугує як поверхня для приготування; її можна легко вийняти і почистити.

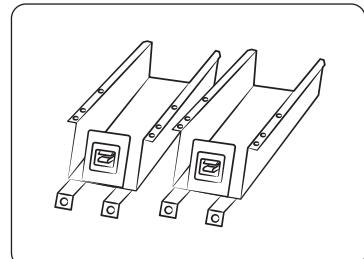
## ⚠ УВАГА

Якщо не встановлено роликової опори і скляної тарілки, користуватися мікрохвильовою піччю не можна.

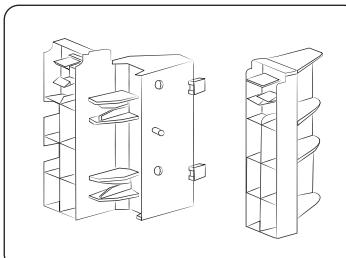
## У комплекті для встановлення



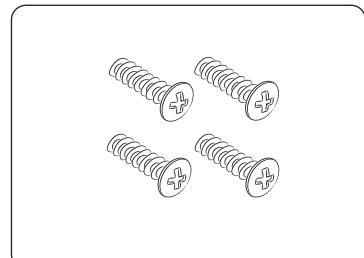
Накладка



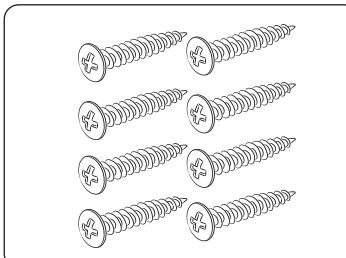
Кронштейн основи (2)



Тритаки накладки (2)



Гвинт (тип А) (4)



Гвинт (тип В) (8)

# Встановлення

Встановлення

## Інструкції зі встановлення мікрохвильової печі

Цей пристрій відповідає вимогам Європейського Союзу.

Утилізація упаковки і пристрою.

Упаковка цього пристрою підлягає повторній переробці.

Можуть використовуватись такі матеріали:

- картон;
- поліетиленова плівка (PE);
- полістирол без фреону (твердий пінопласт).

Утилізуйте ці матеріали у відповідальний спосіб відповідно до державних норм.

Органи влади можуть надати інформацію щодо утилізації використаних побутових пристрій у відповідний спосіб.

### Безпека

Пристрій має під'єднувати лише кваліфікований технік.

Мікрохвильову піч розроблено для домашнього використання.

Її потрібно використовувати виключно для приготування їжі.

Пристрій нагрівається під час використання і залишається гарячим після використання.

Будьте уважні у випадку перебування поблизу пристрою дітей.

Встановлення поблизу звичайної духовки.

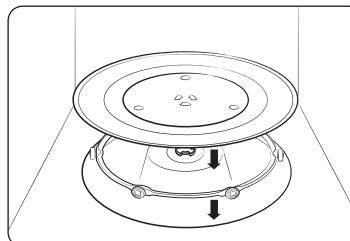
- Якщо мікрохвильову піч слід встановити поблизу звичайної печі, між ними потрібно залишити достатньо місця для запобігання їхньому перегріванню, оскільки накладка може бути дуже гарячою. Очевидно, важливо ретельно дотримуватись інструкцій виробника зі встановлення звичайної печі.
- Вбудовану мікрохвильову піч не можна встановлювати над звичайною духовкою, оскільки систему охолодження мікрохвильової печі може бути порушено гарячим повітрям зі звичайної духовки.

### Підключення до електромережі

Живлення, до якого під'єднується пристрій, має відповідати національним і місцевим нормам.

Щоб створити постійне з'єднання, упевніться, що застосовується багатополюсний перемикач з відстанню між контактами щонайменше 3 мм.

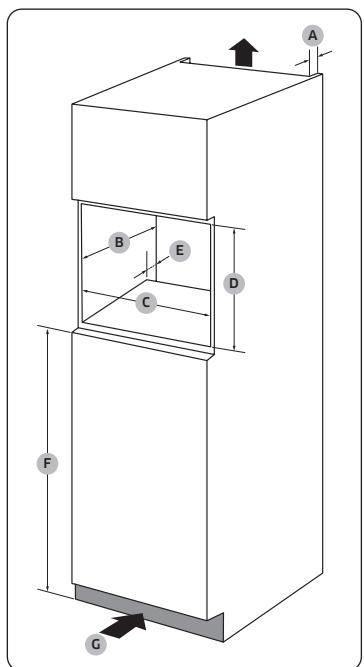
## Встановлення мікрохвильової печі



### ⚠ УВАГА

- Якщо пошкоджено кабель живлення, його необхідно замінити на спеціальний кабель або кабель у зборі, який можна придбати в компанії-виробнику або її агента з обслуговування. З міркувань особистої безпеки під'єднайте кабель до 3-контактної заземленої розетки мережі змінного струму 230 В, 50 Гц. Якщо кабель живлення пошкоджено, його слід замінити спеціальним кабелем.
- Не встановлюйте мікрохвильову піч у спекотному або вологому місці, наприклад поряд зі звичайною кухонною плитою або радіатором опалення. Необхідно враховувати характеристики живлення печі; будь-який подовжувач має відповідати тим самим вимогам, що й кабель живлення з комплектації. Перед першим використанням мікрохвильової печі протріть внутрішні поверхні та ущільнювач дверцят вологовою ганчіркою.

## Розміри



### Шафка

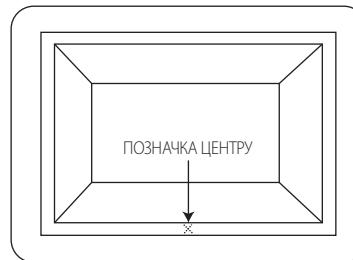
<b>A</b>	50 мм
<b>B</b>	550 мм
<b>C</b>	560 (+8) мм
<b>D</b>	362 мм
<b>E</b>	50 мм
<b>F</b>	850 мм
<b>G</b>	200 см <sup>2</sup>

### Накладка

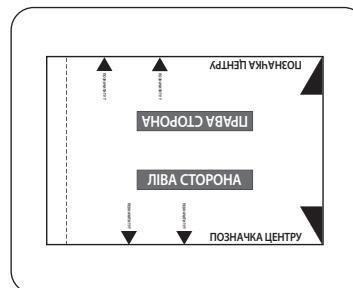
<b>A</b>	381 мм
<b>B</b>	596 мм

## Процедура встановлення мікрохвильової печі

1. Виміряйте довжину шафки і встановіть позначку по центру.



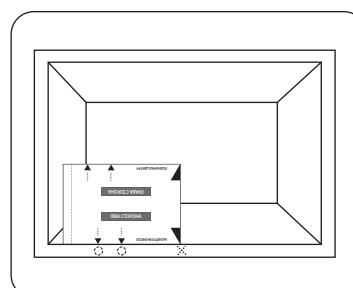
2. Виріжте шаблон на сторінці 45.



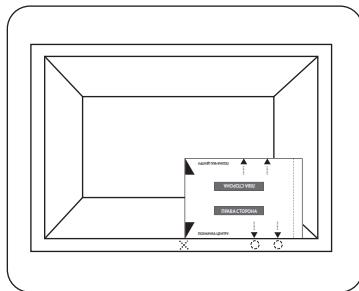
3. Вирівняйте «ПОЗНАЧКУ ЦЕНТРУ» справа шаблона з позначкою центру на шафці.

- Упевніться, що текст «ЛІВА СТОРОНА» розташований угорі.

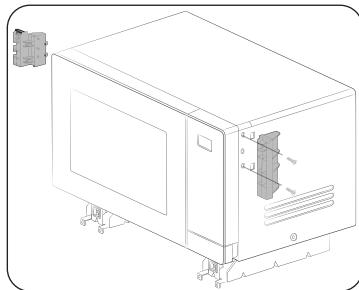
4. Позначте розташування отворів для гвинтів на шафці.



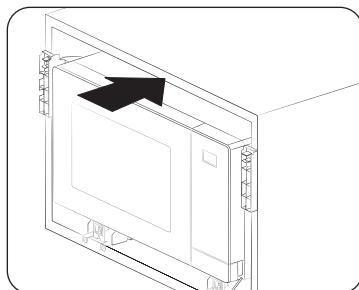
# Встановлення



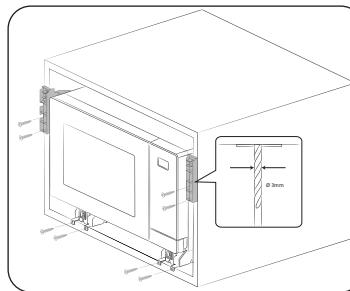
5. Поверніть шаблон на 180 градусів.
6. Вирівняйте «ПОЗНАЧКУ ЦЕНТРУ» зліва шаблона з позначкою центру на шафці.
7. Позначте розташування отворів для гвинтів на шафці.



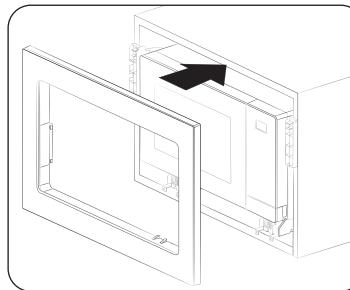
8. За допомогою гвинтів (типу A), які додаються, закріпіть два тримачі накладки зліва і справа мікрохвильової печі.
  - Перевірте позначки (L: зліва, R: справа) на кронштейнах, щоб закріпити їх із правильної сторони.



9. Поставте мікрохвильову піч у шафку. Вирівняйте отвори кронштейна основи з позначкою з кроку 4 і 7.



10. За допомогою свердла на 3 мм зробить отвори в шафці, щоб закріпiti кронштейни основи. Тодi зафiксуйте за допомогою наданих гвинтiв (типу B).



11. Прикрiпiть накладку i пiд'єднайte всi електричнi кабелi. Перевiрте, чи пристрiй працює належним чином.

# Догляд

## Чищення

Регулярно чистьте мікрохвильову піч, щоб уникнути накопичення бруду на поверхні або всередині печі.

Звертайте увагу на дверцята, ущільнювачі дверцят, скляну тарілку та роликову опору (лише для відповідних моделей).

Якщо дверцята не відкриваються чи не закриваються належним чином, спершу перевірте, чи не накопичився бруд на ущільнювачі дверцят. Для чищення внутрішньої та зовнішньої поверхні печі використовуйте м'яку ганчірку, змочену в мильній воді. Сполосніть і ретельно висушіть піч.

### Видалення стійких забруднень із неприємним запахом усередині печі

1. Поставте горнятко з розведеним лимонним соком посередині скляної тарілки порожньої печі.
2. Нагрівайте піч 10 хвилин за максимального рівня потужності.
3. Після завершення циклу зачекайте, поки піч охолоне. Тоді відчиніть дверцята і почистьте камеру печі.

### ⚠ УВАГА

- Підтримуйте дверцята і ущільнювач дверцят у чистоті і перевіряйте, чи належним чином відчиняються та зачиняються дверцята. Інакше строк служби печі може бути коротшим.
- Слідкуйте, щоб не пролити воду у вентиляційні отвори печі.
- Не використовуйте для чищення печі абразивні або хімічні речовини.
- Після кожного використання печі чистьте камеру м'яким мийним засобом, коли піч охолоне.

## Заміна (ремонт)

### ⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Ця піч не має внутрішніх частин, які може зняти користувач. Не намагайтесь замінити частину або ремонтувати піч самотужки.

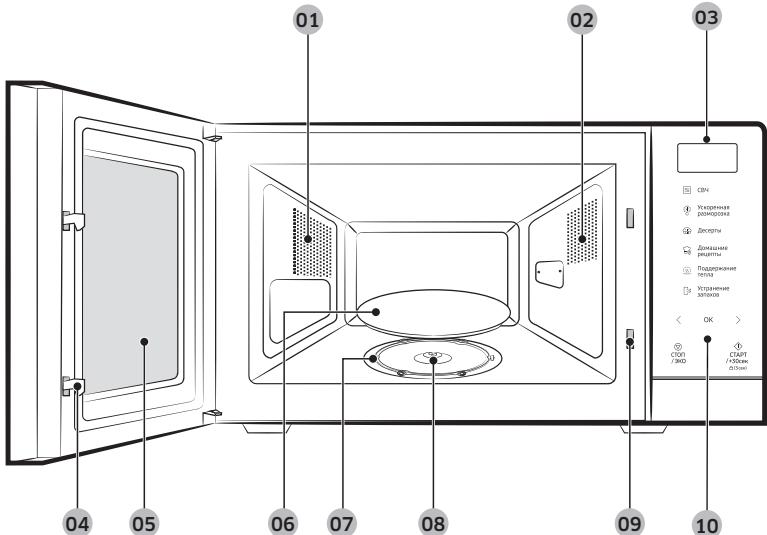
- У разі виникнення проблем із завісами, ущільнювачем та/або дверцятами зверніться до кваліфікованого техніка або в місцевий центр обслуговування Samsung щодо технічної підтримки.
- З питань заміни лампочки звертайтеся до місцевого центру обслуговування Samsung. Не замінюйте її самотужки.
- У разі виникнення проблем із корпусом печі спершу від'єднайте кабель живлення від розетки, а тоді зверніться в місцевий центр обслуговування Samsung.

### Догляд за пристроєм у разі тривалого простою

Якщо ви не використовуватимете піч тривалий час, від'єднайте кабель живлення від розетки і перемістіть піч у сухе, незапилене місце. Пил і волога, які накопичуються всередині печі, можуть негативно вплинути на роботу печі.

# Функції мікрохвильової печі

## Мікрохвильова піч



- |           |                     |           |           |           |                               |
|-----------|---------------------|-----------|-----------|-----------|-------------------------------|
| <b>01</b> | Вентиляційні отвори | <b>02</b> | Підсвітка | <b>03</b> | Дисплей                       |
| <b>04</b> | Замки дверцят       | <b>05</b> | Дверцята  | <b>06</b> | Скляна тарілка                |
| <b>07</b> | Роликова опора      | <b>08</b> | Підставка | <b>09</b> | Отвори блокувальних контактів |
| <b>10</b> | Панель керування    |           |           |           |                               |

## Панель керування



- |           |   |
|-----------|---|
| <b>01</b> | Дисплей   |
| <b>02</b> | СВЧ (Мікрохвилі)                                    |
| <b>03</b> | Ускоренная разморозка (Швидке розморожування)       |
| <b>04</b> | Десерты (Десерти)                                   |
| <b>05</b> | Домашние рецепты (Домашні рецепти)                  |
| <b>06</b> | Поддержание тепла (Зберігання страви теплою)        |
| <b>07</b> | Устранение запахов<br>(Усунення неприємного запаху) |
| <b>08</b> | Зменшення/Збільшення (Вага/Порція/Час)              |
| <b>09</b> | ОК (Годинник)                                       |
| <b>10</b> | СТОП/ЭКО (ЗУПИНИТИ / Еко)                           |
| <b>11</b> | СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с) (блокування від дітей)  |

# Використання мікрохвильової печі

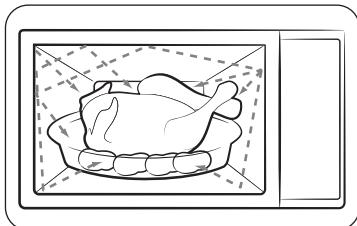
## Як працює мікрохвильова піч

Мікрохвилі – це електромагнітні хвилі високої частоти. Енергія, яку вони несуть, дозволяє готувати та підігрівати їжу, не змінюючи ні її вигляду, ні кольору.

Мікрохвильову піч можна використовувати для:

- розморожування продуктів
- підігрівання продуктів
- приготування їжі

### Принципи приготування їжі



1. Хвилі, які генеруються магнетроном та відбиваються стінками внутрішньої камери, рівномірно розповсюджуються на їжу, яка обертається на скляній тарілці. Таким чином їжа готується рівномірно з усіх боків.
2. Мікрохвилі проникають у їжу на глибину до 2,5 см. Далі приготування продовжується завдяки тому, що тепло розсіюється всередині їжі.
3. Час приготування їжі може бути різним, залежно від посуду та властивостей продуктів, зокрема:
  - кількості та густини;
  - вмісту води;
  - початкової температури (охолоджена страва чи кімнатної температури).

## ПРИМІТКА

Оскільки страва всередині готується завдяки розсіюванню тепла, то приготування триває навіть після того, як страву вийнято з печі. Тому потрібно дотримуватися часу витримки, який вказано у рецептіх страв і цій інструкції, щоб отримати:

- рівномірно приготовлену їжу аж до самої середини та
- їжу з однаковою температурою у всіх частинах.

## Як перевірити, чи мікрохвильова піч працює нормально

Ці прості вказівки допоможуть вам у будь-який момент перевірити, чи піч працює нормальню. Якщо ви не впевнені у своїх діях, прочитайте розділ «**Усунення несправностей**» на сторінках **39-42**.

### ПРИМІТКА

Піч потрібно підключити до відповідної настінної розетки. У печі має бути встановлена скляна тарілка. Якщо вибрати рівень потужності, нижчий за максимальний (100 % – 800 Вт), для того щоб вода закипіла, потрібно буде більше часу.



1. Відкрийте дверцята мікрохвильової печі, натиснувши на кнопку.
2. Поставте склянку води на скляну тарілку і закройте дверцята.
3. Натисніть кнопку **СВЧ (Мікрохвилі)**.
4. Натискайте кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК /+30 с)**, щоб встановити час на 4 чи 5 хвилин. Мікрохвильова піч нагріватиме воду протягом встановленого часу. Перевірте, чи вода кипить.
- 5.

# Використання мікрохвильової печі

## Приготування/Розігрівання їжі

Нижче пояснено, як правильно приготувати або розігріти їжу.

### ⚠ УВАГА

Завжди перевіряйте встановлені вами режими, перш ніж залишити піч без нагляду.



1. Відкрійте дверцята мікрохвильової печі, натиснувши на кнопку.
2. Покладіть продукти на середину скляної тарілки та закрійте дверцята.

### ⚠ УВАГА

Не вмикайте мікрохвильову піч, коли вона порожня.

3. Натисніть кнопку **СВЧ (Мікрохвилі)**.
  - На дисплей панелі керування відобразиться відповідний значок ( sóng) і максимальний рівень потужності (800 Вт).
4. За допомогою кнопок < або > (**Зменшення/Збільшення**) виберіть потрібний рівень потужності, тоді натисніть кнопку **OK**.
  - Інформацію щодо налаштування відповідного рівня потужності шукайте в розділі «**Рівні потужності та регулювання часу**» на стор. 17.



5. За допомогою кнопок < або > (**Зменшення/Збільшення**) встановіть потрібний час приготування.
  - На дисплей панелі керування відобразиться час приготування.
6. Щоб почати приготування, натисніть кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**.
  - Засвітиться світло, і тарілка почне обертатися.
  - Після завершення приготування мікрохвильова піч подастя 4 звукові сигнали, а на панелі керування відобразиться поточний час. Після цього ще тричі з інтервалом у хвилину лунатиме сигнал нагадування.

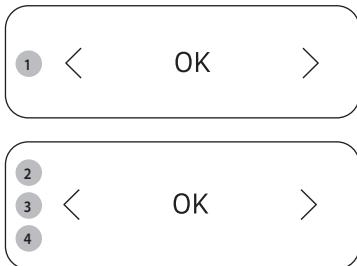
## Встановлення часу

Після подачі живлення на дисплей автоматично з'явиться індикація «88:88», тоді «12:00». Встановіть поточний час. Час може відображатися як у 24-годинному, так і в 12-годинному форматі. Годинник необхідно налаштувати:

- коли вперше встановлюєте придану мікрохвильову піч;
- після збою електро живлення.

### ПРИМІТКА

Щоб застосувати літній/зимовий час, змініть час вручну.



- Натисніть **OK**.
- За допомогою кнопок < або > (**Зменшення/Збільшення**) виберіть 24-годинний чи 12-годинний формат часу, тоді натисніть кнопку **OK**.
- За допомогою кнопок < або > (**Зменшення/Збільшення**) встановіть години, тоді натисніть кнопку **OK**.
- За допомогою кнопок < або > (**Зменшення/Збільшення**) встановіть хвилини, тоді натисніть кнопку **OK**.

### ПРИМІТКА

Коли піч не використовується, на дисплеї панелі керування відображається час.

## Рівні потужності та регулювання часу

Функція вибору рівня потужності дає змогу пристосовувати затрати енергії та часу для приготування чи розігрівання їжі відповідно до її типу та об'єму. На вибір пропонуються шість рівнів потужності.

Рівень потужності	Відсотки	Вихідна потужність
ВИСОКИЙ	100 %	800 Вт
ВИЩЕ СЕРЕДНЬОГО	75 %	600 Вт
СЕРЕДНІЙ	56 %	450 Вт
НИЖЧЕ СЕРЕДНЬОГО	38 %	300 Вт
РОЗМОРОЖУВАННЯ	23 %	180 Вт
НИЗЬКИЙ	13 %	100 Вт

Тривалість приготування, вказана в рецептах та у цьому посібнику, відповідає зазначеному рівню потужності.

- Що більший рівень потужності, то менший час приготування.
- Час приготування збільшується, якщо вибрано нижчий рівень потужності.

# Використання мікрохвильової печі

## Регулювання часу приготування

Час приготування можна збільшити або зменшити, поки мікрохвильова піч працює.

- Стан приготування страви можна перевірити, просто відкривши дверцята в будь-який час, після чого можна збільшити чи зменшити час приготування, якщо потрібно.

### Спосіб 1

Натискайте кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**, щоб збільшити час приготування на 30 секунд.

- Приклад: Щоб додати три хвилини, натискайте кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)** шість разів.

### ПРИМІТКА

Час приготування можна лише збільшувати.

### Спосіб 2

Налаштуйте час приготування за допомогою кнопок < або > (Зменшення/Збільшення).



## Зупинка приготування їжі

Приготування страви можна зупинити в будь-який момент, щоб:

- перевірити страву;
- перевернути або помішати страву;
- залишити страву на витримку.

### Щоб тимчасово зупинити приготування

- Відкрийте дверцята або один раз натисніть кнопку **СТОП/ЭКО (ЗУПИНИТИ / Еко)**.
  - Приготування тимчасово зупиниться.
- Щоб продовжити приготування, закрітьте дверцята і знову натисніть кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**.

### Щоб зовсім зупинити приготування

- Відкрийте дверцята або один раз натисніть кнопку **СТОП/ЭКО (ЗУПИНИТИ / Еко)**.
  - Приготування тимчасово зупиниться.
- Знову натисніть кнопку **СТОП/ЭКО (ЗУПИНИТИ / Еко)**.

## Встановлення режиму заощадження електроенергії

Під обладнано функцією заощадження електроенергії.



- Натисніть кнопку **СТОП/ЭКО (ЗУПИНИТИ / Eko)**. Дисплей панелі керування вимкнеться.
- Щоб скасувати режим заощадження електроенергії, відкрийте дверцята або натисніть кнопку **СТОП/ЭКО (ЗУПИНИТИ / Eko)**. На дисплеї панелі керування відобразиться поточний час.

### ПРИМІТКА

#### Автоматична функція заощадження електроенергії

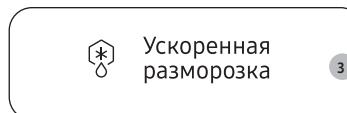
Якщо протягом 25 хвилин під час виконання налаштувань або під час зупинки роботи не було жодної команди, пристрій повернеться в режим очікування. Також, якщо залишили дверцята відкритими, внутрішня лампочка вимкнеться автоматично через 5 хвилин.

## Використання функції «Швидке розморожування»

Функція швидкого розморожування дає змогу швидко розморозити м'ясо, птицю, рибу, фрукти/ягоди. Час розмороження та рівень потужності задані автоматично у програмі. Вам достатньо вибрати програму і вагу продуктів.

### ПРИМІТКА

Використовуйте лише безпечний для мікрохвильової печі посуд.



- Відкрийте дверцята мікрохвильової печі, натиснувши на кнопку.
- Покладіть продукти на середину скляної тарілки та закрійте дверцята.
- Натисніть кнопку **Ускоренная разморозка (Швидке розморожування)**.
- За допомогою кнопок < або > (**Зменшення/Збільшення**) вберіть тип страви, тоді натисніть кнопку **OK**.
  - Докладніше читайте в розділі «Опис програми швидкого розморожування» на сторінці 20.
- За допомогою кнопок < або > (**Зменшення/Збільшення**) встановіть розмір порції, тоді натисніть кнопку **OK**.
- Щоб розпочати розморожування, натисніть кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**.
  - Коли піддасть сигнал, відкрийте дверцята і переверніть продукт.
- Закрійте дверцята і натисніть кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**, щоб продовжити розморожування.
  - Після завершення розморожування піддасть 4 звукові сигнали, і на дисплеї панелі керування відобразиться поточний час. Після цього ще тричі з інтервалом у хвилину лянутиме сигнал нагадування.

## Використання мікрохвильової печі

### Опис програми швидкого розморожування

У поданій далі таблиці представлені різні програми режиму швидкого розморожування, розмір порції, час витримки та відповідні рекомендації. Перед розмороженням продуктів зніміть із них весь пакувальний матеріал. Кладіть м'ясо, птицю, рибу та фрукти/ягоди на пласку скляну або керамічну тарілку.

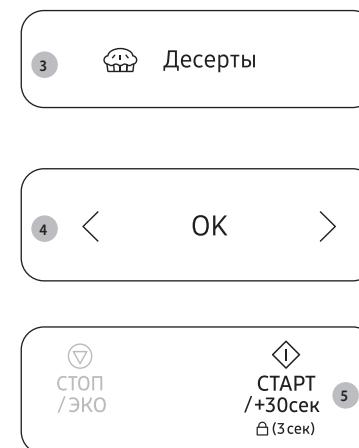
Код/Продукти	Розмір порції	Вказівки
1 <b>М'ясо</b>	200–1500 г	Прикрийте краї алюмінієвою фольгою. Коли мине половина часу, переверніть м'ясо. Ця програма підходить для розмороження яловичини, баранини, свинини, стейків, відбивних і фаршу. Після приготування дайте страві постояти 20–60 хвилин.
2 <b>М'ясо птиці</b>	200–1500 г	Обгорніть ніжки та кінчики крил алюмінієвою фольгою. Коли мине половина часу, переверніть м'ясо птиці. Ця програма підходить для розмороження як цілої курки, так і окремих її порцій. Після приготування дайте страві постояти 20–60 хвилин.
3 <b>Риба</b>	200–1500 г	Прикрийте хвіст цілої риби алюмінієвою фольгою. Коли мине половина часу, переверніть рибу. Ця програма підходить для розмороження як цілої риби, так і філейних шматків. Після приготування дайте страві постояти 20–60 хвилин.
4 <b>Фрукти/ягоди</b>	100–600 г	Розкладіть фрукти рівномірно у пласкій скляній посудині. Цю програму можна застосовувати для всіх видів фруктів. Після приготування дайте страві постійти 5–30 хвилин.

### Використання режиму Десерти

Для режиму Десерти передбачено 7 попередньо запрограмованих параметрів приготування. Вам не потрібно вводити ані час готування, ані рівень потужності.

#### ⚠ УВАГА

Використовуйте лише безпечний для мікрохвильової печі посуд.



1. Відкрийте дверцята мікрохвильової печі, натиснувши на кнопку.
2. Покладіть продукти на середину скляної тарілки та закрійте дверцята.
3. Натисніть **Десерти (Десерти)**.
4. За допомогою кнопок < або > (**Зменшення/Збільшення**) виберіть тип страви, тоді натисніть кнопку **OK**.
  - Докладніше читайте в розділі «**Опис програми Десерти**» на сторінках від 21 до 22.
5. Натисніть **СТАРТ/+30сек**, щоб запустити режим Десерти.
  - Мікрохвильова піч готує їжу відповідно до вибраного попередньо запрограмованого налаштування.
  - Після завершення приготування мікрохвильова піч подастя 4 звукові сигнали, а на панелі керування відобразиться поточний час. Після цього ще тричі з інтервалом у хвилину лунатиме сигнал нагадування.

У цій таблиці наведено розміри порцій та відповідні вказівки для 7sema попередньо запрограмованих режимів приготування.

### ⚠ УВАГА

Виймаючи посудину зі стравою, використовуйте спеціальні рукавиці.

#### Опис програми Десерти

Код	Продукти	Розмір порції	Вказівки
1	Кекс із волоським горіхом	1 порція	<b>Інгредієнти</b> Борошно – 120 г, вершкове масло – 150 г, чорний цукор – 100 г, яйце – 2 шт., волоський горіх (подрібнений) – 50 г, розпушувач – 4 г  <b>1.</b> Змішайте вершкове масло та чорний цукор у мисці. <b>2.</b> Додайте яйце та добре перемішайте. <b>3.</b> Додайте борошно, розпушувач і продовжуйте перемішувати. <b>4.</b> Додайте горіх і добре перемішайте. <b>5.</b> Перелийте суміш у змащену скляну або пластикову форму. <b>6.</b> Поставте форму в мікрохвильову піч і виберіть режим Десерти [1]. <b>7.</b> Залиште страву на 2–3 хвилини після приготування.
2	Банановий хліб	1 порція (6 шт.)	<b>Інгредієнти</b> Банан – 3 шт., борошно для млинців – 120 г, молоко – 120 г, яйце – 1 шт., солодовий сироп – 2 ст. л.  <b>1.</b> Дрібно посічіть банан. <b>2.</b> Змішайте борошно для млинців, молоко, яйце, солодовий сироп у мисці. <b>3.</b> Додайте банан і добре перемішайте. <b>4.</b> Розливіть суміш по 6 паперовим формам. <b>5.</b> Поставте паперові форми в мікрохвильову піч і виберіть режим Десерти [2]. <b>6.</b> Залиште страву на 2–3 хвилини після приготування.

Код	Продукти	Розмір порції	Вказівки
3	Бісквіт	1 порція	<b>Інгредієнти</b> Борошно – 170 г, вершкове масло – 50 г, цукор – 150 г, яйце – 3 шт., розпушувач – 10 г  <b>1.</b> Змішайте вершкове масло й цукор у мисці. <b>2.</b> Додайте яйце та добре перемішайте. <b>3.</b> Додайте борошно, розпушувач і продовжуйте перемішувати. <b>4.</b> Перелийте суміш у змащену скляну або пластикову форму. <b>5.</b> Поставте форму в мікрохвильову піч і виберіть режим Десерти [3]. <b>6.</b> Залиште страву на 2–3 хвилини після приготування.
4	Брауні	1 порція	<b>Інгредієнти</b> Борошно – 90 г, вершкове масло (розтоплене) – ½ склянки, цукор – 230 г, яйце – 2 шт., какао-порошок – 40 г  <b>1.</b> Змішайте масло, збиті яйця та цукор у мисці. <b>2.</b> Додайте борошно, какао-порошок і продовжуйте перемішувати. <b>3.</b> Перелийте суміш у змащену скляну або пластикову форму. <b>4.</b> Поставте форму в мікрохвильову піч і виберіть режим Десерти [4]. <b>5.</b> Залиште страву на 20–30 хвилини після приготування.



## Використання мікрохвильової печі

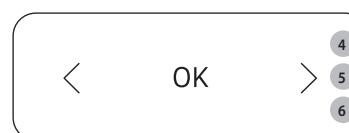
Код	Продукти	Розмір порції	Вказівки
5	Яєчний пудинг	1 порція (3 шт.)	<b>Інгредієнти</b> Молоко – 250 г, цукор – 40 г, яйце – 2 шт. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Розбийте два яйця в миску. Злегка збийте яйця круглим вінчиком. Тримайте кінчик вінчика біля самого дна миски, щоб не утворювалося забагато піні.</li> <li>2. Змішайте молоко та цукор в іншій мисці.</li> <li>3. Продовжуючи збивати яйця, додайте до них молоко.</li> <li>4. Пропустіть яєчну суміш через дрібне сито. Очистьте дно сита лопаткою. Зніміть піну з поверхні ложкою.</li> <li>5. Розливіть суміш по креманках.</li> <li>6. Поставте креманки в мікрохвильову піч і виберіть режим Десерти [5].</li> <li>7. Після приготування дайте охолонути та подайте.</li> </ol>
6	Шоколадний торт у чашці	1 порція	<b>Інгредієнти</b> Вершкове масло – 30 г, цукор – 60 г, яйце – 1 шт., густі вершки – 40 г, борошно – 25 г, какао-порошок – 15 г, ваніль – 1,5 г, стружка з напівгіркого шоколаду – 50 г <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ретельно змішайте масло, яйце й вершки в чашці.</li> <li>2. Додарайте борошно, цукор і продовжуйте перемішувати.</li> <li>3. Додарайте какао, ваніль і добре перемішайте.</li> <li>4. Додарайте шоколадну стружку.</li> <li>5. Поставте чашку в мікрохвильову піч і виберіть режим Десерти [6].</li> <li>6. Залиште страву на 2–3 хвилини після приготування.</li> </ol>
7	Торт у чашці	1 порція	<b>Інгредієнти</b> Вершкове масло – 30 г, цукор – 60 г, яйце – 1 шт., борошно – 50 г, молоко – 30 г, ваніль – 6 г, мигдаланий порошок – 3 г, розпушувач – 1,5 г <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Змішайте масло та яйце в чашці й ретельно перемішайте.</li> <li>2. Додарайте борошно, цукор, розпушувач і продовжуйте перемішувати.</li> <li>3. Додарайте мигдаланий порошок, ваніль і добре перемішайте.</li> <li>4. Поставте чашку в мікрохвильову піч і виберіть режим Десерти [7].</li> <li>5. Залиште страву на 2–3 хвилини після приготування.</li> </ol>

### Використання режиму Домашні рецепти

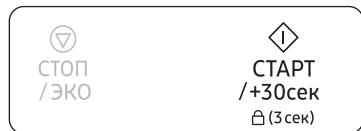
Для режиму Домашні рецепти передбачено 53 попередньо запрограмованих параметра приготування. Вам не потрібно вводити ані часу готування, ані рівня потужності.

#### УВАГА

Використовуйте лише безпечний для використання в мікрохвильовій печі посуд.



1. Відкрійте дверцята мікрохвильової печі, потягнувши за ручку.
2. Покладіть продукти на середину скляної тарілки та закрийте дверцята.
3. Натисніть кнопку **Домашние рецепты (Домашні рецепти)**.
4. За допомогою кнопок < або > (**Зменшення/Збільшення**) виберіть потрібну категорію, тоді натисніть **OK**.
  - 1) Домашні рецепти
  - 2) Суп
  - 3) Напої
  - 4) Овочі / запіканки
  - 5) Птиця / риба
  - 6) За допомогою кнопок < або > (**Зменшення/Збільшення**) виберіть тип страви, тоді натисніть кнопку **OK**.
  - 6. За допомогою кнопок < або > (**Зменшення/Збільшення**) встановіть розмір порції, тоді натисніть кнопку **OK**.
    - Докладніше читайте в розділі «**Опис програми Домашні рецепти**» на сторінках від **23** до **30**.



7. Натисніть кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**, щоб розпочати приготування страви в режимі «Домашні рецепти».
- Мікрохвильова піч готує їжу відповідно до вибраного попередньо запрограмованого налаштування.
  - Після завершення приготування мікрохвильова піч подасть 4 звукові сигнали, а на панелі керування відобразиться поточний час. Після цього ще тричі з інтервалом у хвилину лунатиме сигнал нагадування.

#### Опис програми Домашні рецепти

У цій таблиці наведено розміри порцій та відповідні вказівки для 53 попередньо запрограмованих режимів приготування.

#### УВАГА

Вимиачуючи посудину зі стравою, використовуйте спеціальні рукавиці.

#### 1. Домашні рецепти

Код	Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
1-1	Омлет	130–135 г	Яйце – 3 шт., молоко – 30 мл, сіль – 2 г
<b>Вказівки</b>			
Збийте яйца з молоком та сіллю, вилійте суміш на тарілку. Увімкніть програму.			
<b>Вказівки</b>			
1-2	Сосиски з консервованим горошком	Сосиски – 2 шт. Гарячий горошок – 132 г	Сосиски – 2 шт. по 50 г, масло – 5 г, консервований горошок – 135 г (суха вага)
<b>Вказівки</b>			
У миску покладіть проколоті сосиски без обгортки, збоку покладіть масло. Зверху на масло викладіть горошок. Увімкніть програму.			

Код	Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
1-3	Кекс	180 г 7	Цукор – 45 г, ванільний цукор – 5 г, масло – 40 г, яйце – ½ шт., молоко – 30 мл, порошок для печива – 3 г, борошно – 100 г
<b>Вказівки</b>			
Ретельно змішайте цукор, ванільний цукор і масло. Додайте збите яйце. Додайте всі інші складники. Покладіть суміш у посудину, змащену маслом. Увімкніть програму. Перш ніж виймати кекс із посудини, почекайте, поки він вистигне.			
1-4	Лимонні кульки з пісочного тіста	190 г (5 шт.)	Борошно – 100 г, масло – 50 г, цукор – 40 г, жовток – ½ шт., тепла вода – 1 ст. л., лимонна цедра; для глазурі: жовток – 1 шт., цукрова пудра – 3–5 г
<b>Вказівки</b>			
Ретельно змішайте всі складники. Сформуйте п'ять кульок. Покладіть їх на вощений папір. Поставте все на скляну тарілку. Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, змастіть жовтком верх кульок, поспіть цукром-пудрою і продовжуйте приготування. Дайте кулькам вистигнути.			
1-5	Риба по-московськи	270 г	<b>01</b> Шампіньони – 30 г, філе судака – 150 г, олія – 5 г <b>02</b> Сметана – 30 г (по 15 г на 2 шматки) <b>03</b> Запечена картопля, нарізана кружальцями – 2 шт. по 60–70 г, сіль – 5 г, білий мелений перець – ½ г, третій сир – 25 г
<b>Вказівки</b>			
Покладіть гриби у миску, збоку покладіть рибу. Скропіть олією (01). Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, наливте половину сметани в керамічну миску (в центр) (02). Покладіть зверху гриби. На них викладіть рибу. Додайте приправи. Навколо риби викладіть нарізану картоплю. Поспіть картоплю сиром (03). Потім продовжте приготування.			

## Використання мікрохвильової печі

Код	Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
1-6	Їжачки	220 г	<p><b>01</b> М'ясний фарш (яловичина та свинина) – 120 г (розділіть на три частини), звичайний варений рис – 40 г, сіль – 1 г, чорний мелений перець – ½ г, нарізана соломкою цибуля – 20 г, подрібнений часник – 3 г, курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 100 мл</p> <p><b>02</b> Для приготування соусу: борошно – 5 г, томатна паста – 10 г, вода – 40 мл</p>
<b>Вказівки</b>			
Покладіть рис у фарш. Додайте приправи і ретельно вимішайте руками. Сформуйте три кульки. Покладіть у глибоку миску цибулю і часник. Зверху покладіть м'ясні кульки і заливіть бульйоном. Поставте тарілку в піч.			
<p><b>01</b> Увімкніть програму. Змішайте всі складники для соусу.</p> <p><b>02</b> Коли пролунає звуковий сигнал, вливіте соус у бульйон із м'ясними кульками. Переверніть їх і продовжуйте приготування.</p>			
1-7	Курячі ніжки з чорносливом	325 г 2 шт.	Нарізана соломкою цибуля – 15 г, нарізана соломкою морква – 20 г, курячі ніжки – 2 шт. (по 160–180 г), чорнослив – 5–7 шт. (50 г), курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 200 мл
<b>Вказівки</b>			
Покладіть у глибоку миску цибулю та моркву. Зверху покладіть курячі ніжки, чорнослив і заливіть бульйоном. Поставте миску в мікрохвильову піч. Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, переверніть і продовжуйте приготування страви.			

Код	Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
1-8	Свиняча шия з гірчичним соусом	250 г	<p><b>01</b> Свиняча шия – 150 г, морква терта – 20 г, нарізана соломкою цибуля – 20 г, курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 100 мл</p> <p><b>02</b> Для приготування соусу: Борошно – 5 г, діжонська гірчиця – 20 г, сметана – 30 г, вода – 50 мл</p>
<b>Вказівки</b>			
Поріжте м'ясо довгими скибками, підготуйте овочі і додайте курячий бульйон (01). Покладіть все у глибоку миску. Ретельно перемішайте, поставте в піч і ввімкніть програму. Підготуйте всі складники для змішування соусу (02). Коли пролунає звуковий сигнал, вливіте соус у бульйон із м'ясом, перемішайте і продовжуйте приготування страви.			
1-9	Печена картопля	140–180 г 1–2 шт.	Велика картопля – 160–200 г (1–2 шт.)
<b>Вказівки</b>			
Помийте картоплю і проколіть шкірку виделкою. Покладіть у мікрохвильову піч. Увімкніть програму. Нарізано порціями для подачі. Перед поданням на стіл додайте масло, сметану, сир тощо.			
1-10	Рататуй	260 г	Цукіні, нарізані кубиками – 100 г, морква, нарізана кубиками – 60 г, болгарський перець, нарізаний кубиками – 75 г, цибуля, нарізана кубиками – 45 г, подрібнений часник – 6 г, томатна паста – 10 г (орегано та базилік до смаку), овочевий бульйон або вода із сухим концентратом – 130 мл
<b>Вказівки</b>			
Покладіть усі складники у миску. Додайте орегано та базилік. Ретельно перемішайте. Увімкніть програму.			

Код	Продукти	Розмір порції	Інгредієнти	
1-11	Риба по-старосійськи	340 г	<p><b>01</b> Нарізаний соломкою буряк – 30 г, нарізана соломкою морква – 30 г, нарізана соломкою цибуля – 15 г, рибний/курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 200 мл</p> <p><b>02</b> Для приготування соусу: борошно – 10 г, томатна паста – 10 г, сметана – 30 г, вода – 50 мл</p> <p><b>03</b> Філе коропа або судака – 150 г, лаврове листя – 1 шт.</p>	
			<p><b>Вказівки</b> Покладіть усі складники у миску, залійте киплячим бульйоном. (01) Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, перемішайте, додайте суміш для соусу, овочі та бульйон. (02) Додайте рибу і лавровий листок (03). Потім продовжте приготування.</p>	
1-12	Стейк-метелик із лосося на повільному вогні	125 г	<table border="1"> <tr> <td>Стейк із лосося – 150-170 г, сіль – 1 г, вода – 20 г (на вибір лимон/апельсин – 10 г (витиснуті сік))</td> </tr> </table>	Стейк із лосося – 150-170 г, сіль – 1 г, вода – 20 г (на вибір лимон/апельсин – 10 г (витиснуті сік))
Стейк із лосося – 150-170 г, сіль – 1 г, вода – 20 г (на вибір лимон/апельсин – 10 г (витиснуті сік))				
			<p><b>Вказівки</b> Приправте стейк із лосося. Покладіть його на тарілку і додайте води. (Якщо бажаєте, додайте сік). Поставте в мікрохвильову піч і ввімкніть програму.</p>	
1-13	Тунець у масляно-яечному соусі на повільному вогні	120 г + 53 г соусу	<table border="1"> <tr> <td>Філе тунця – 140-150 г (або філе судака), лимон – 10 г (витиснуті сік), сіль – 1 г, вода – 30 г, лавровий лист – 1 шт., Соус: круто зварене яйце – 20 г (<math>\frac{1}{2}</math> яйця), порізана петрушка – 3-5 г, вершкове масло – 30 г (НВЧ 800 Вт – 1 хв)</td> </tr> </table>	Філе тунця – 140-150 г (або філе судака), лимон – 10 г (витиснуті сік), сіль – 1 г, вода – 30 г, лавровий лист – 1 шт., Соус: круто зварене яйце – 20 г ( $\frac{1}{2}$ яйця), порізана петрушка – 3-5 г, вершкове масло – 30 г (НВЧ 800 Вт – 1 хв)
Філе тунця – 140-150 г (або філе судака), лимон – 10 г (витиснуті сік), сіль – 1 г, вода – 30 г, лавровий лист – 1 шт., Соус: круто зварене яйце – 20 г ( $\frac{1}{2}$ яйця), порізана петрушка – 3-5 г, вершкове масло – 30 г (НВЧ 800 Вт – 1 хв)				
			<p><b>Вказівки</b> Приправте рибне філе. Покладіть його на тарілку і додайте води. Поставте в мікрохвильову піч і ввімкніть програму. Окремо приготуйте соус. Зваріть яйце і поріжте його на дрібні кубики. Поріжте петрушку і розтопіть масло. Змішайте всі складники і викладіть на рибу.</p>	

Код	Продукти	Розмір порції	Інгредієнти	
1-14	Індичка тушкована з овочами	315 г	<table border="1"> <tr> <td>Філе індички, нарізане довгими скибками – 150 г, нарізані соломкою цукіні – 50 г, нарізана соломкою цибуля – 15 г, нарізана соломкою морква – 20 г, курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 150 мл</td> </tr> </table>	Філе індички, нарізане довгими скибками – 150 г, нарізані соломкою цукіні – 50 г, нарізана соломкою цибуля – 15 г, нарізана соломкою морква – 20 г, курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 150 мл
Філе індички, нарізане довгими скибками – 150 г, нарізані соломкою цукіні – 50 г, нарізана соломкою цибуля – 15 г, нарізана соломкою морква – 20 г, курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 150 мл				
			<p><b>Вказівки</b> Покладіть усі складники у миску, залійте киплячим бульйоном. Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, переверніть м'ясо, перемішайте овочі і продовжуйте приготування страви.</p>	
1-15	Судак із помідорами та сиром	150 г	<table border="1"> <tr> <td>Філе судака (або коропа) – 80-100 г, майонез – 10 г, сіль – 1 г, помідор, нарізаний кружальцями – 50 г, терпкий сир – 20 г</td> </tr> </table>	Філе судака (або коропа) – 80-100 г, майонез – 10 г, сіль – 1 г, помідор, нарізаний кружальцями – 50 г, терпкий сир – 20 г
Філе судака (або коропа) – 80-100 г, майонез – 10 г, сіль – 1 г, помідор, нарізаний кружальцями – 50 г, терпкий сир – 20 г				
			<p><b>Вказівки</b> Змастіть рибне філе майонезом і посоліть його. Покладіть зверху помідори, скористайтеся зубочисткою. Прикрійте сиром. Покладіть його на тарілку і почніть приготування. Вийміть зубочистку.</p>	
1-16	Форель, запечена з овочами	210–240 г	<table border="1"> <tr> <td>Вершкове масло – 10 г (2 × 5 г), нарізана соломкою морква – 35 г, нарізана соломкою цибуля – 25 г, подрібнений часник – 3 г, порізана зелень селери – 5 г, форель – 1 шт. (220-250 г), сіль – 1 г, білий перець мелений – <math>\frac{1}{2}</math> г, вершкове масло – 5 г</td> </tr> </table>	Вершкове масло – 10 г (2 × 5 г), нарізана соломкою морква – 35 г, нарізана соломкою цибуля – 25 г, подрібнений часник – 3 г, порізана зелень селери – 5 г, форель – 1 шт. (220-250 г), сіль – 1 г, білий перець мелений – $\frac{1}{2}$ г, вершкове масло – 5 г
Вершкове масло – 10 г (2 × 5 г), нарізана соломкою морква – 35 г, нарізана соломкою цибуля – 25 г, подрібнений часник – 3 г, порізана зелень селери – 5 г, форель – 1 шт. (220-250 г), сіль – 1 г, білий перець мелений – $\frac{1}{2}$ г, вершкове масло – 5 г				
			<p><b>Вказівки</b> Розмажте масло по центру аркуша вощеного паперу. Покладіть моркву, цибулю, часник і селеру. На овочі викладіть приправлену форель. Зверху змастіть рибу маслом. Накрійте. Поставте в мікрохвильову піч і ввімкніть програму.</p>	

## Використання мікрохвильової печі

Код	Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
1-17	Фарширований м'ясом болгарський перець	480–500 г 2 шт.	<p><b>01</b> Болгарський перець – 2 шт. по 80 г, м'ясний фарш (яловичина та свинина) – 150–190 г (розділіти на дві частини), звичайнийварений рис – 10–20 г, сіль – 5 г, чорний мелений перець – ½ г, бульйон із яловичини або вода із сухим концентратом – 200 мл</p> <p><b>02</b> Для приготування соусу: борошно – 5 г, томатна паста – 10 г, вода – 50 мл</p>
<b>Вказівки</b>			
Покладіть рис у фарш. Додайте приправи і ретельно вимішайте руками. Вийміть із перців серединку і зернятка. Нафаршируйте перці м'ясом. Викладіть у миску і додайте бульйон (01). Увімкніть програму. Підготуйте всі складники для змішування соусу (02). Коли пропунає звуковий сигнал, влийте соус у бульйон із фаршированими перцями. Переверніть їх і продовжуйте приготування.			
1-18	Стейк з лосося на парі	150–170 г	Стейк із лосося з кістками та шкірою – 200–250 г, сіль – 1 г, лимон – 15 г (витиснуті сік), вода – 20 г
<b>Вказівки</b>			
Приправте стейк із лосося. Покладіть його на тарілку і додайте води. Поставте в мікрохвильову піч і ввімкніть програму.			

### 2. Суп

Код	Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
2-1	Вівсянка	260 г	Суха вівсянка «Геркулес» – 50 г, цукор – 5 г, сіль – 0,5 г, окріп – 200 мл, холодне молоко – 100 мл
<b>Вказівки</b>			
Покладіть суху вівсянку, цукор і сіль у глибоку миску. Залийте окріп і молоко та ретельно перемішайте. Увімкніть програму.			

Код	Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
2-2	М'ясна солянка	340 г	<p><b>01</b> Нарізана соломкою цибуля – 45 г, бульйон із яловичини або вода із сухим концентратом – 350 мл</p> <p><b>02</b> Каперси – 7 г, нарізані солені огірки – 50 г, томатна паста – 10 г, чорні оливки – 16 г, маринад із чорних оливок – 20 мл, лавровий лист – 1 шт., м'ясне асорті – 30 г, м'ясний бульйон або вода із сухим концентратом – 300 мл</p>
<b>Вказівки</b>			
Викладіть цибулю у глибоку миску і додайте бульйон (01). Увімкніть програму. Щойно піч подасть звуковий сигнал, додайте решту інгредієнтів (02). Ретельно перемішайте, додайте бульйон, лаврове листя і продовжте приготування.			
2-3	Борщ	340 г	<p><b>01</b> Буряк тертий – 50 г, нарізана соломкою капуста – 20 г, морква терта – 15 г, нарізана соломкою цибуля – 10 г, томатна паста – 15 г, цукор – 5 г</p> <p><b>02</b> М'ясний бульйон або вода із сухим концентратом – 650 мл, лаврове листя – 1 шт., оцет 9% – 5 мл за бажанням</p>
<b>Вказівки</b>			
Викладіть усі інгредієнти у велику миску (01), додайте гарячий бульйон (бульйон із яловичини або воду з сухим концентратом – 650 мл) і лавровий листок. Увімкніть програму.			
2-4	Курячий бульйон із вермішеллю	350 г	Вермішель – 10 г, куряче філе – 50 г, терта морква – 15 г, нарізана соломкою цибуля – 10 г, курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 440 мл
<b>Вказівки</b>			
Покладіть вермішель у велику миску, залийте киплячим бульйоном. Додайте решту складників. Ретельно перемішайте, поставте в піч і ввімкніть програму.			

Код	Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
2-5	Азу	250 г	<p><b>01</b> Свиняча шия, нарізана довгими скибками – 170 г, нарізана соломкою цибуля – 20 г, курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 100 мл</p> <p><b>02</b> Для приготування соусу: Борошно – 5 г, томатна паста – 15 г, вода – 50 мл, терті солені огірки – 30 г</p>
<b>Вказівки</b>			
Покладіть м'ясо та цибулю в глибоку миску і залийте бульйоном. (01) Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, переверніть м'ясо, додайте змішані складники для соусу (02) та вимішайте з овочами, бульйоном і м'ясом. Перемішайте і продовжуйте приготування.			
2-6	Овочевий суп	350 г	Морожені овочі – 150 г, овочевий бульйон або вода із сухим концентратом – 300 мл
<b>Вказівки</b>			
Покладіть усі складники у велику миску, залийте киплячим бульйоном. Увімкніть програму.			

Код	Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
2-7	Корейський рамен	120 г (1 пакет)	1 пакет локшини рамен, вода (кімнатної температури) – 550 мл
<b>Вказівки</b>			
Вийміть локшину з пакета, викладіть у посудину, придатну для використання у мікрохвильовій печі, додайте суп і воду (550 мл). Ретельно перемішайте. Накрійте плівкою і проколіть плівку у кількох місцях. Поставте в мікрохвильову піч і увімкніть програму.			
2-8	Суп з пельменями	185 г (15 шт.)	Морожені пельмені – 15 шт. (по 10–12 г кожен), курячий бульйон або вода із сухим концентратом – 600 мл, чорний перець горошком – 3–5 шт., лаврове листя – 1 шт.
<b>Вказівки</b>			
Покладіть усі складники у велику миску, залийте киплячим бульйоном. Перемішайте, піднімаючи з дна. Увімкніть програму. Коли пролунає звуковий сигнал, переверніть і продовжуйте приготування страви.			
2-9	Гречка	200 г	Гречка – 100 г, сіль – 2 г, кип'ячена вода – 300 мл
<b>Вказівки</b>			
Покладіть гречку та сіль у глибоку миску. Залийте окропом і ретельно перемішайте. Увімкніть програму.			

## Використання мікрохвильової печі

### 3. Напої

Код	Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
3-1	Чай з лимоном і м'ятою	200–250 мл	Вода – 200 мл, чайні листки – 0,5 ст. л., лимон – 1 шматочок, м'ята – кілька листків
			<b>Вказівки</b> Покладіть у воду чайні листки, 1 шматочок лимона та листки м'яти. Нагрівайте, не накриваючи. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко. Процідіть.
3-2	Гаряче вино (глінтвейн)	150–200 мл	Червоне сухе вино – 150 мл, апельсин – 20 г, лимон – 10 г, цукор – 10 г, кориця – 1 паличка, гвоздика – 1 г
			<b>Вказівки</b> Змішайте усі інгредієнти. Нагрівайте, не накриваючи. Не кип'ятіть. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко.
3-3	Чай з корицею і медом	200–250 мл	Вода – 200 мл, кориця – ½ ст. л., мед – 1 ст. л.
			<b>Вказівки</b> Додайте корицю до води. Нагрівайте, не накриваючи. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко. Трохи охолодіть. Додайте мед.
3-4	Чай з молоком і кардамоном (масала)	200–250 мл	Чайні листки – 1 ч. л., молоко – 100 мл, вода – 100 мл, імбир – ½ ч. л., кардамон – 1 шт., кориця – ½ ч. л., цукор – 2
			<b>Вказівки</b> Змішайте воду і молоко та додайте суміш спецій, листковий чай. Нагрівайте, не накриваючи. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко. Процідіть.
3-5	Ягідний напій	200–250 мл	Вода – 200 мл, цукор – за смаком, свіжі ягоди – 1 ст. л.
			<b>Вказівки</b> Додайте ягоди у воду та цукор за смаком. Нагрівайте, не накриваючи. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко.

Код	Продукти	Розмір порції	Інгредієнти
3-6	Чай з імбиrom і лимоном	200–250 мл	Вода – 200 мл, цукор – за смаком, лимон – 1 шматок, імбир – за смаком, чай листовий – 0,5 ч. л.
			<b>Вказівки</b> Залийте чайні листки водою, додайте шматочок лимону та процідіть імбир за смаком. Нагрівайте, не накриваючи. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко.
3-7	Какао	200–250 мл	Молоко – 200 мл, цукор – 2 ч. л., какао – 1 ч. л.
			<b>Вказівки</b> Додайте какао і цукор у молоко. Нагрівайте, не накриваючи. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко.
3-8	Гарячий шоколад	350–400 мл	Чорний шоколад – 100 г, молоко або вершки (10%) – 250 мл, вода – 1–2 ст. л., цукор – за смаком, збиті вершки – за смаком.
			<b>Вказівки</b> Потрійте шоколад. Додайте воду і молоко та змішайте. Збийте суміш. Нагрівайте, не накриваючи. Залиште настоятися у печі. Обережно вийміть горнятко.
3-9	Морс із журавлини	200 мл	Морожена журавлина – 40 г, цукор – 30 г, вода – 200 мл
			<b>Вказівки</b> Перемеліть морожену журавлину на м'ясорубці. Покладіть усі складники у миску. Увімкніть програму. Охолодіть і процідіть.
3-10	Компот із сухофруктів	200 мл	Курага – 25 г, чорнослив – 20 г, яблучна сушка – 15 г, цукор – 10 г, лимонна кислота – 2 щіпки, окріп – 450 мл
			<b>Вказівки</b> Покладіть усі складники у велику миску, залийте окропом. Увімкніть програму.

**4. Овочі / запіканки**

<b>Код</b>	<b>Продукти</b>	<b>Розмір порції</b>	<b>Вказівки</b>
<b>4-1</b>	Суцвіття броколі	250 г	Сполосніть і почистьте свіжу броколі та підготуйте суцвіття. Рівномірно викладіть їх у скляну посудину з кришкою. Для приготування 250 г продуктів додайте 30 мл (2 ст.л.) води. Поставте миску посередині скляної тарілки. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Після завершення перемішайте. Після приготування дайте страві постояти 1-2 хвилини.
<b>4-2</b>	Нарізана морква	250 г	Помийте та почистьте моркву, наріжте однаковими скибками. Рівномірно викладіть їх у скляну посудину з кришкою. Для приготування 250 г продуктів додайте 30 мл (2 ст.л.) води. Поставте миску посередині скляної тарілки. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Після завершення перемішайте. Після приготування дайте страві постояти 1-2 хвилини.
<b>4-3</b>	Зелена квасоля	250 г	Сполосніть і почистьте зелену квасолю. Рівномірно викладіть їх у скляну посудину з кришкою. Для приготування 250 г продуктів додайте 30 мл (2 ст.л.) води. Поставте миску посередині скляної тарілки. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Після завершення перемішайте. Після приготування дайте страві постояти 1-2 хвилини.
<b>4-4</b>	Шпинат	150 г	Помийте та почистьте шпинат. Покладіть його в скляну посудину з кришкою. Не додавайте води. Поставте посудину посередині скляної тарілки. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Після завершення перемішайте. Після приготування дайте страві постояти 1-2 хвилини.
<b>4-5</b>	Качан кукурудзи	250 г	Помийте та почистьте качан кукурудзи, а потім покладіть їх в овальну скляну посудину. Накрійте плівкою для мікрохвильової печі та проколіть її. Після приготування дайте страві постояти 1-2 хвилини.

<b>Код</b>	<b>Продукти</b>	<b>Розмір порції</b>	<b>Вказівки</b>
<b>4-6</b>	Почищена картопля	250 г	Помийте, почистіть картоплю і поріжте її на однакові скибочки. Покладіть її у скляну посудину з кришкою. Додайте 45-60 мл (3-4 ст.л.) води. Поставте посудину посередині скляної тарілки. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Після приготування дайте страві постояти 2-3 хвилини.
<b>4-7</b>	Коричневий рис	125 г	Використовуйте велику посудину з термостійкого скла з кришкою. Додайте подвійну кількість холодної води (250 мл). Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Перш ніж дати страві постояти, перемішайте її, після чого додайте сіль і трави. Після приготування дайте страві постояти 5-10 хвилин.
<b>4-8</b>	Макарони з цільнозернової муки	125 г	Використовуйте велику посудину з термостійкого скла з кришкою. Додайте 500 мл окропу, щільку солі та добре помішайте. Під час приготування страви не накривайте посудину кришкою. Перш ніж дати страві постояти, перемішайте її, після чого злийте всю воду. Залиште на 1 хвилину.
<b>4-9</b>	Кіноа	125 г	Використовуйте велику посудину з термостійкого скла з кришкою. Додайте подвійну кількість холодної води (250 мл). Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Перш ніж дати страві постояти, перемішайте її, після чого додайте сіль і трави. Після приготування дайте страві постояти 1-3 хвилини.
<b>4-10</b>	Булгур	125 г	Використовуйте велику посудину з термостійкого скла з кришкою. Додайте подвійну кількість холодної води (250 мл). Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Перш ніж дати страві постояти, перемішайте її, після чого додайте сіль і трави. Після приготування дайте страві постояти 2-5 хвилин.

## Використання мікрохвильової печі

### 5. Птиця / риба

Код	Продукти	Розмір порції	Вказівки
5-1	Куряча грудинка	300 г (2 шт.)	Сполосніть шматки та покладіть на керамічну тарілку. Накрійте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Проколіть плівку. Поставте посудину на скляну тарілку. Залиште на 2 хвилини.
5-2	Індичча грудинка	300 г (2 шт.)	Сполосніть шматки та покладіть на керамічну тарілку. Накрійте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Проколіть плівку. Поставте посудину на скляну тарілку. Залиште на 2 хвилини.
5-3	Філе свіжої риби	300 г (2 шт.)	Сполосніть рибу та покладіть її на керамічну тарілку, після чого додайте 1 ст. л. лимонного соусу. Накрійте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Проколіть плівку. Поставте посудину на скляну тарілку. Після приготування дайте страві постояти 1-2 хвилини.
5-4	Філе свіжого лосося	300 г (2 шт.)	Сполосніть рибу та покладіть її на керамічну тарілку, після чого додайте 1 ст. л. лимонного соусу. Накрійте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Проколіть плівку. Поставте посудину на скляну тарілку. Після приготування дайте страві постояти 1-2 хвилини.
5-5	Свіжі креветки	250 г	Сполосніть креветки на керамічній тарілці та додайте 1 ст. л. лимонного соусу. Накрійте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Проколіть плівку. Поставте посудину на скляну тарілку. Після приготування дайте страві постояти 1-2 хвилини.
5-6	Свіжа форель	200 г (1 рибина)	Покладіть 1 свіжку цілу рибину в термостійку посудину. Додайте щіпку солі, 1 ст. л. лимонного соусу і трави. Накрійте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Проколіть плівку. Поставте посудину на скляну тарілку. Залиште на 2 хвилини.

### Використання функції Зберігання страви теплою

Цей режим дає можливість зберегти страву теплою до подачі на стіл. Використовуйте цю функцію, щоб зберегти страву теплою до подачі на стіл.

#### ■ ПРИМІТКА

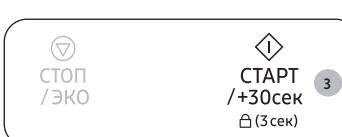
Максимальний час функції Зберігання страви теплою становить 99 хвилин.



- Натисніть кнопку **Поддержание тепла** (**Зберігання страви теплою**).



- Натисніть кнопку < або > (**Зменшення/Збільшення**), щоб установити час зберігання страви теплою.



- Натисніть кнопку **СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)**.
  - Щоб зупинити розігрівання, відкрийте дверцята або натисніть кнопку **СТОП/ЭКО** (**ЗУПИНТИ / Еко**).

#### ⚠ УВАГА

- Не використовуйте цю функцію для повторного розігрівання холодних страв. Цю програму призначено для зберігання теплою щойно приготовованої страви.
- Не накривайте страву кришкою і не обгортаїть плівкою.
- Виймаючи посудину зі стравою, використовуйте спеціальні рукавиці.
- Після запуску функції зберігання страви теплою встановлений час змінити неможливо.

## Використання функції Усунення неприємного запаху

Використовуйте цю функцію, коли готуєте страви з різким запахом чи коли в печі багато диму. Спершу почистьте піч всередині.



- Натисніть кнопку **Устранение запахов (Усунення неприємного запаху)**, і потім натисніть кнопку **СТАРТ/+30сек**.
- Коли приготування завершиться, піч подасть звуковий сигнал.

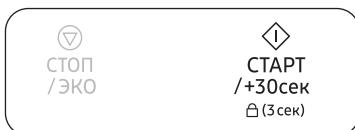


### ПРИМІТКА

- Час роботи функції усунення неприємного запаху запрограмований на заводі на 5 хвилин. Він збільшується на 30 секунд із кожним натисканням кнопки **СТАРТ/+30сек** або збільшується чи зменшується на 10 секунд із кожним натисканням кнопки < або > (**Зменшити/Збільшити**).
- Максимальний час усунення запахів становить 15 хвилин.

## Використання функції блокування від дітей

Цю мікрохвильову піч обладнано спеціальною програмою блокування від дітей, яка дає змогу «закрити» піч, щоб її не могли ввімкнути діти та особи, які не вміють нею користуватися.



- Щоб активувати функцію **блокування від дітей**, натисніть і утримуйте упродовж 3 секунд кнопку **Блокировка от детей (Блокування від дітей)**.
  - Панель керування заблоковано, і на дисплей панелі керування відображається індикація «L».
- Щоб вимкнути функцію **блокування від дітей**, знову натисніть і утримуйте протягом 3 секунд кнопку **Блокировка от детей (Блокування від дітей)**.

## Вимкнення звукового сигналу

Вимкнути відтворення звукових сигналів можна у будь-який момент.



- Щоб вимкнути звуковий сигнал, одночасно натисніть < або > (**Зменшення/Збільшення**).
  - На панелі керування з'явиться індикація «вимкнено».
- Щоб знов увімкнути звуковий сигнал, ще раз одночасно натисніть < або > (**Зменшення/Збільшення**).
  - На панелі керування з'явиться індикація «ввімкнено».

## Посібник із вибору посуду

Щоб приготувати їжу в мікрохвильовій печі, мікрохвилі мають проникати в їжу, а посуд не має відбивати чи поглинати їх.

Тому слід уважно вибирати посуд для мікрохвильової печі. Якщо на посуді є маркування «безпечний для мікрохвильової печі», тоді все гаразд.

У таблиці нижче перелічені різні види кухонного приладдя і вказано, чи можна його використовувати в мікрохвильовій печі і яким чином це робити.

Кухонне приладдя	Підходить для використання у мікрохвильовій печі	Коментарі
Алюмінієва фольга	✓✗	Можна використовувати в невеликих кількостях для захисту окремих ділянок їжі від підгоряння. Якщо фольга розташована надто близько до стінки печі або використовується надто багато фольги, це може спричинити іскріння.
Тарілка для утворення хрусткої скоринки	✓	Не розігрівайте більше 8 хвилин.
Порцеляна і глиняні вироби	✓	Порцеляну, кераміку, глазуровану кераміку і кісткову порцеляну можна використовувати, якщо на них немає металевого оздоблення.
Одноразова пластикова та картонна тара	✓	Деякі заморожені продукти пакують у такій тарі.
Пакування продуктів швидкого приготування	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Полістиролові горняті та контейнери</li> <li>• Паперові пакети чи газети</li> <li>• Папір вторинної переробки або металеві затискачі</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Можна використовувати для розігрівання їжі. Перегрівання може спричинити плавлення полістиролу.</li> <li>✗ Може спалахнути.</li> <li>✗ Може спричинити іскріння.</li> </ul>
Скляний посуд	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Посуд придатний для приготування страви в печі і подачі на стіл</li> <li>• Тонкий скляний посуд</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Можна використовувати, якщо він не декорований металевим обідком.</li> <li>✓ Можна використовувати для розігрівання їжі та рідин. Тонке скло може розбитися або тріснути у разі різкого нагрівання.</li> </ul>

Кухонне приладдя	Підходить для використання у мікрохвильовій печі	Коментарі
Скляні банки	✓	Можна використовувати лише без кришки. Підходять лише для розігрівання.
Металевий посуд	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тарілки</li> <li>• Затискачі для пакетів для замороження</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✗</li> <li>✗</li> </ul> <p>Може спричинити іскріння або займання.</p>
Папір	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тарілки, горняті, серветки і кухонний папір</li> <li>• Папір вторинної переробки</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✗</li> </ul> <p>Для нетривалого приготування і розігрівання. Також для поглинання надлишку водоги.</p> <p>Може спричинити іскріння.</p>
Пластик	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ємності</li> <li>• Плівка</li> <li>• Пакети для замороження</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>✓✗</li> </ul> <p>Тільки вогнетривкий термопластик. Деякі інші види пластику можуть деформуватися або втратити колір від високої температури.</p> <p>Не використовуйте меламіновий пластик.</p> <p>Можна використовувати для утримання водоги. Не має торкатися продуктів. Будьте обережні, коли знімаєте плівку після готування, оскільки з-під неї виходить гаряча пара.</p> <p>Лише якщо придатні для кип'ятіння або використання в печі. Не мають бути герметично закриті. Якщо необхідно, проколіть виделкою.</p>
Вощений папір або папір, який не пропускає жир	✓	Можна використовувати для утримання водоги та запобігання розбризкуванню.

✓ : рекомендовано

✓✗ : використовувати обережно

✗ : небезпечно



# Посібник із приготування їжі

## Мікрохвилі

Мікрохильова енергія фактично проникає в їжу, притягується та поглинається наявною в їжі водою, жиром і цукром.

Мікрохвилі спричиняють швидке коливання молекул в їжі. Швидке коливання цих молекул створює тертя, що в свою чергу генерує тепло для приготування їжі.

## Приготування страв

### Посуд для мікрохильової печі

Для забезпечення максимальної ефективності приготування посуд, що використовується для приготування, має пропускати мікрохвилі крізь себе. Мікрохвилі відбиваються металом, таким як нержавіюча сталь, алюміній і мідь, але вони можуть проникати крізь кераміку, скло, порцеляну і пластмасу, а також крізь папір і дерево. Тому в металевих ємностях готовувати не можна.

### Продукти, які можна готовувати в мікрохильовій печі

У мікрохильовій печі можна готовувати багато видів продуктів, зокрема свіжі та заморожені овочі, фрукти, макаронні вироби, рис, крупи, боби, рибу і м'ясо. Також у ній можна готовувати соуси, заварні креми, супи, парені пудинги, консерви та приправи чатні. Загалом приготування за допомогою мікрохвиль ідеально підходить для будь-яких страв, які зазвичай готовують на кухонній плиті. Наприклад, можна топити масло або шоколад (дивіться розділ зі спеціальними порадами).

### Використання кришки під час приготування їжі

Дуже важливо накривати їжу під час приготування, оскільки вода, що випаровується, перетворюється в пару і впливає на процес приготування. Їжу можна накривати різними способами, наприклад керамічною тарілкою, пластмасовою кришкою або плівкою для використання у мікрохильовій печі.

### Час витримки

Після завершення приготування важливо дати їжі постояти, щоб температура по всій масі продукту зрівнялася.

## Вказівки щодо приготування заморожених овочів

Використовуйте відповідну посудину з термостійкого скла з кришкою. Готовіть з накритою кришкою протягом мінімального часу, вказаного в таблиці. Потім продовжуйте готовування до отримання бажаного результату.

Перемішайте двічі під час приготування і один раз після завершення приготування. Після приготування страви додайте сіль, спеції або масло. На час витримки накрійте кришкою.

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
Шпинат	150 г	600 Вт	4½–5½
	<b>Вказівки</b> Додайте 15 мл (1 ст. л.) холодної води. Після приготування дайте страві постіяни 2-3 хвилини.		
Броколі	300 г	600 Вт	9-10
	<b>Вказівки</b> Додайте 30 мл (2 ст. л.) холодної води. Після приготування дайте страві постіяни 2-3 хвилини.		
Горошок	300 г	600 Вт	7½–8½
	<b>Вказівки</b> Додайте 15 мл (1 ст. л.) холодної води. Після приготування дайте страві постіяни 2-3 хвилини.		
Зелена квасоля	300 г	600 Вт	8-9
	<b>Вказівки</b> Додайте 30 мл (2 ст. л.) холодної води. Після приготування дайте страві постіяни 2-3 хвилини.		
Суміш овочів (морква/ горошок/кукурудза)	300 г	600 Вт	7½–8½
	<b>Вказівки</b> Додайте 15 мл (1 ст. л.) холодної води. Після приготування дайте страві постіяни 2-3 хвилини.		
Суміш овочів (по-китайськи)	300 г	600 Вт	8-9
	<b>Вказівки</b> Додайте 15 мл (1 ст. л.) холодної води. Після приготування дайте страві постіяни 2-3 хвилини.		

## Посібник із приготування їжі

### Вказівки щодо приготування свіжих овочів

Використовуйте відповідну посудину з термостійкого скла з кришкою. Додайте 30–45 мл холодної води (2–3 ст.л.) на кожні 250 г, якщо не рекомендовано іншу кількість води – див. таблицю. Готуйте з накритою кришкою протягом мінімального часу, вказаного в таблиці. Потім продовжуйте готовування до отримання бажаного результату. Час від часу помішайте страву під час і після приготування їжі. Після приготування страви додайте сіль, спеції або масло. Накрійте посудину кришкою і дайте страві постояти 3 хвилини.

**Порада.** Нарізайте свіжі овочі на однакові шматочки. Що менші шматочки, то швидше вони приготуються.

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
<b>Броколі</b>	250 г	800 Вт	4–4½
	500 г		7–7½
<b>Вказівки</b> Підготуйте суцвіття однакового розміру. Розмістіть стеблами до середини. Залиште на 3 хвилини.			
<b>Брюссельська капуста</b>	250 г	800 Вт	5½–6½
	<b>Вказівки</b> Додайте 60–75 мл (4–5 ст. л.) води. Залиште на 3 хвилини.		
<b>Морква</b>	250 г	800 Вт	4½–5
	<b>Вказівки</b> Поріжте моркву на однакові шматочки. Залиште на 3 хвилини.		
<b>Цвітна капуста</b>	250 г	800 Вт	5–5½
	500 г		8½–9
<b>Вказівки</b> Підготуйте суцвіття однакового розміру. Розріжте великі суцвіття напіл. Розмістіть коренями суцвіття до середини. Залиште на 3 хвилини.			
<b>Цукіні</b>	250 г	800 Вт	3½–4
<b>Вказівки</b> Поріжте кабачки цукіні на шматки. Додайте 30 мл (2 ст. л.) води або шматочек масла. Готуйте, доки не зм'якнуть. Залиште на 3 хвилини.			

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
<b>Баклажани</b>	250 г	800 Вт	3½–4
<b>Вказівки</b> Поріжте баклажани на маленькі шматочки і поблизькайте 1 ст. л. лимонного соєу. Залиште на 3 хвилини.			
<b>Цибуля-порей</b>	250 г	800 Вт	4½–5
	<b>Вказівки</b> Поріжте цибулю на товсті шматки. Залиште на 3 хвилину.		
<b>Гриби</b>	125 г	800 Вт	1½–2
	250 г		3–3½
<b>Вказівки</b> Поріжте гриби або покладіть їх цілими, якщо вони маленькі. Добавати воду не потрібно. Поблизькайте лимонним соєу. Посоліть і поперчіть. Перш ніж подавати страву на стіл, злийте воду. Залиште на 3 хвилини.			
<b>Цибуля</b>	250 г	800 Вт	5½–6
	<b>Вказівки</b> Поріжте цибулю скибками або навпіл. Додайте лише 15 мл (1 ст. л.) води. Залиште на 3 хвилини.		
<b>Болгарський перець</b>	250 г	800 Вт	4½–5
	<b>Вказівки</b> Поріжте перець на маленькі шматки. Залиште на 3 хвилини.		
<b>Картопля</b>	250 г	800 Вт	4–5
	500 г		7½–8½
<b>Вказівки</b> Зважте почищену картоплю і розріжте її на однакові половинки або четвертинки. Залиште на 3 хвилини.			
<b>Бруква</b>	250 г	800 Вт	5–5½
	<b>Вказівки</b> Поріжте брукву на маленькі кубики. Залиште на 3 хвилини.		

## **Вказівки щодо приготування рису і макаронних виробів**

**Рис:** Використовуйте велику посудину з термостійкого скла з кришкою – під час приготування об’єм рису збільшується вдвічі. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою.

Після завершення приготування рису, перш ніж дати постояти, помішайте його, після чого посоліть або додайте спеції і масло.

Нотатка: після завершення часу приготування може виявиться, що рис не увібрає усю воду.

**Макаронні вироби:** Використовуйте велику посудину з термостійкого скла. Додаєте окріп, пучку солі і ретельно помішайте. Під час приготування страви не накривайте посудину кришкою.

Час від часу помішайте макарони під час і після приготування. На час витримки накрійте посудину кришкою, після чого злийте воду.

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
<b>Білий рис (пропарений)</b>	250 г	800 Вт	16-17
<b>Вказівки</b> Додайте 500 мл холодної води. Залиште на 5 хвилини.			
<b>Коричневий рис (пропарений)</b>			
	250 г	800 Вт	21-22
<b>Вказівки</b> Додайте 500 мл холодної води. Залиште на 5 хвилини.			
<b>Суміш рису (звичайний рис + дикий рис)</b>	250 г	800 Вт	17-18
<b>Вказівки</b> Додайте 500 мл холодної води. Залиште на 5 хвилини.			
<b>Зернова суміш (рис + крупа)</b>	250 г	800 Вт	18-19
<b>Вказівки</b> Додайте 400 мл холодної води. Залиште на 5 хвилини.			
<b>Макаронні вироби</b>	250 г	800 Вт	11-12
<b>Вказівки</b> Додайте 1000 мл гарячої води. Залиште на 5 хвилини.			

## **Розігрівання страв**

Ваша мікрохвильова піч підігріє їжу значно швидше, ніж звичайна піч.

Використовуйте рівні потужності і час підігрівання, описані у таблиці нижче. Час у таблиці вказано для підігрівання рідин кімнатної температури близько +18 – +20 °C або охолоджених страв, які мають температуру +5 – +7 °C.

### **Розміщення посудини і використання кришки**

Намагайтесь не підігрівати страви великого розміру, наприклад великий шматок м’яса, оскільки за час повного прогрівання вони зазвичай переварюються та висушиються. Більш доцільно підігрівати страви меншими порціями.

### **Рівні потужності і помішування**

Дяку їжу можна підігрівати із використанням потужності 800 Вт, а іншу – з використанням рівнів потужності 600 Вт, 450 Вт чи навіть 300 Вт.

Див. таблицю для довідки. Загалом, якщо продукти мають делікатну структуру, великий об’єм або підігриваються дуже швидко (пироги з начинкою тощо), краще розігрівати їх із використанням нижчого рівня потужності.

Для оптимального результату під час підігрівання ретельно помішайте або перевертайте страву. Якщо можливо, помішайте страву ще раз перед тим, як подавати її на стіл.

Будьте особливо уважні, коли підігріваете рідини або продукти дитячого харчування. Щоб запобігти раптовому кипінню рідин і ризику ошпарення, помішайте страву перед, під час і після підігрівання. Залиште страву на деякий час у мікрохвильовій печі. Радимо класти у рідини пластикову ложку або скляну паличку. Не перегрівайте їжу: це може її зіпсувати.

Краще встановити менший час підігрівання і додати його в разі потреби.

### **Час підігрівання і витримки**

Підігріваючи страву вперше, радимо занотувати час, який для цього знадобився, для довідки в майбутньому. Зажди перевіряйте, чи страва повністю прогрілася.

Залиште страву на деякий час після підігрівання, щоб температура вирівнялась по всьому об’єму.

Рекомендований час витримки після підігрівання – 2–4 хвилини, якщо у таблиці не зазначено інше.

Будьте особливо уважні, коли підігріваете рідини або продукти дитячого харчування. Дивіться також розділ про заходи безпеки.

# Посібник із приготування їжі

## Повторне розігрівання рідин

Завжди залишайте страву постояти принаймні 20 секунд після вимкнення печі, щоб температура вирівнялась по всьому її об'єму. Помішуйте страву під час підігрівання, якщо необхідно, і ЗАВЖДИ перемішуйте після підігрівання. Щоб запобігти раптовому закипанню рідини і ризику ошпарення, кладіть ложку або скляну паличку у напої і помішуйте перед, під час і після підігрівання.

## Розігрівання дитячого харчування

### Дитяче харчування:

Вилийте у глибоку керамічну посудину. Накрійте пластмасовою кришкою. Після підігрівання ретельно помішайте! Перш ніж подавати, залиште на 2–3 хвилини. Ще раз помішайте і перевірте температуру. Рекомендована температура подавання становить 30–40 °C.

### Дитяче молоко:

Налийте молоко у стерилізовану скляну пляшечку. Підігрівайте, не накриваючи. Ніколи не підігрівайте пляшечку для дитячого харчування, закриту смоктунцем, оскільки пляшечка може вибухнути від перегрівання. Добре потрусіть пляшечку перед тим, як залишили її, і перед годуванням! Завжди уважно перевірійте температуру дитячого молока чи їжі, перш ніж давати дитині. Рекомендована температура подавання становить прибл. 37 °C.

### Примітка.

Для запобігання опікам слід уважно перевіряти дитяче харчування. Для довідки використовуйте рівні потужності і час підігрівання, подані у таблиці нижче.

## Підігрівання рідин і їжі

Для довідки використовуйте рівні потужності і час підігрівання, подані у таблиці нижче.

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
<b>Напої (кава, чай і вода)</b>	150 мл (1 чашка) 250 мл (1 горнятко)	800 Вт	1–1½ 1½–2
<b>Вказівки</b> Налийте у чашку/горнятко і розігрійте, не накриваючи. Поставте чашку/горнятко посередині скляної тарілки. Витримайте у мікрохвильовій печі після розігрівання і ретельно перемішайте. Після приготування дайте страві постіяти 1–2 хвилини.			
<b>Суп (охолоджений)</b>	250 г	800 Вт	3–3½
<b>Вказівки</b> Вилийте у глибоку керамічну посудину. Накрійте пластмасовою кришкою. Після підігрівання ретельно помішайте. Ще раз помішайте перед тим, як подавати. Після приготування дайте страві постіяти 2–3 хвилини.			
<b>Rагу (охолоджене)</b>	350 г	600 Вт	5½–6½
<b>Вказівки</b> Висипте рагу у глибоку керамічну посудину. Накрійте пластмасовою кришкою. Час від часу помішуйте під час підігрівання і ще раз перед тим, як подавати на стіл. Після приготування дайте страві постіяти 2–3 хвилини.			
<b>Макарони з соусом (охолоджені)</b>	350 г	600 Вт	4½–5½
<b>Вказівки</b> Викладіть макарони (наприклад, спагеті чи яєчні макарони) у пласку керамічну посудину. Накрійте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Помішайте, перш ніж подавати на стіл. Залиште на 3 хвилини.			

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
<b>Макарони з начинкою та соусом (охолоджені)</b>	350 г	600 Вт	5-6
<b>Вказівки</b>			
Викладіть макарони з начинкою (наприклад, равіолі, тортелліні) у глибоку керамічну посудину. Накрійте пластмасовою кришкою. Час від часу помішуйте під час підігрівання і ще раз перед тим, як подавати на стіл. Залиште на 3 хвилину.			
<b>Страва на тарілці (охолоджена)</b>	350 г	600 Вт	5½-6½
<b>Вказівки</b>			
Покладіть страву з 2-3 охолоджених компонентів на керамічну тарілку. Накройте плівкою, призначеною для мікрохвильової печі. Залиште на 3 хвилину.			

### Підігрівання дитячого харчування і молока

Для довідки використовуйте рівні потужності і час підігрівання, подані у табличці нижче.

Страва	Розмір порції	Потужність	Час
<b>Дитяче харчування (овочі + м'ясо)</b>	190 г	600 Вт	30 с
<b>Вказівки</b>			
Вилийте у глибоку керамічну посудину. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Після завершення приготування помішайте страву. Перш ніж подавати, добре помішайте і уважно перевірте температуру. Після приготування дайте страві постояти 2-3 хвилини.			
<b>Дитяча каша (злаки + молоко + фрукти)</b>	190 г	600 Вт	20 с
<b>Вказівки</b>			
Вилийте у глибоку керамічну посудину. Під час приготування посудина має бути накрита кришкою. Після завершення приготування помішайте страву. Перш ніж подавати, добре помішайте і уважно перевірте температуру. Після приготування дайте страві постояти 2-3 хвилини.			

Страва	Розмір порції	Потужність	Час
<b>Дитяче молоко</b>	100 мл 200 мл	300 Вт	30-40 с 50 с-1 хв.
<b>Вказівки</b>			
Ретельно помішайте або потрусьте і вилийте у стерилізовану скляну пляшечку. Поставте пляшечку посередині скляної тарілки. Під час приготування страви не накривайте посудину кришкою. Ретельно потрусьте і залиште припаймні на 3 хвилини. Перш ніж подавати, добре потрусьте пляшечку і уважно перевірте температуру. Після приготування дайте страві постояти 2-3 хвилини.			

## Посібник із приготування їжі

### Розморожування вручну

Мікрохвильові печі чудово підходять для розмороження заморожених продуктів. У них продукти можна розморозити за короткий проміжок часу. Це може стати в пригоді, коли до вас несподівано прийшли гости. Перш ніж готувати, заморожену птицю слід ретельно розморозити. Зніміть металеві фікатори з пакування і вийміть птицю, щоб злити талу воду.

Покладіть заморожений продукт на тарілку, не накриваючи його кришкою. Переверніть продукт після завершення половини часу розмороження, злийте воду і вийміть наявні нутрощі, як тільки буде можливість. Час від часу перевіряйте продукт, щоб упевнитися, що він не теплий.

Якщо менші і тонші частинки замороженого продукту починають розігріватись, їх можна захистити, обгорнувши маленькими смужками алюмінієвої фольги.

Якщо птиця почне розігріватися ззовні, зупиніть розмороження і дайте постояти 20 хвилин, перш ніж продовжити.

Для завершення процесу розморожування дайте рибі, м'ясі і птиці постояти. Час витримки для повного розмороження різиться залежно від ваги продукту. Дивіться таблицю нижче.

**Порада.** Пласкі продукти розморожуються краще, ніж товсті, а для розморожування продуктів меншої ваги потрібно менше часу, ніж для розморожування продуктів великої ваги. Пам'ятайте про цю підказку, коли заморожуєте чи розморожуєте продукти.

Для розморожування заморожених продуктів, які мають температуру від -18 до -20 °C, використовуйте дані з поданої нижче таблиці.

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
<b>М'ясо</b>			
Фарш із яловичини	250 г 500 г	180 Вт	6½–7½ 10-12
Стейки зі свинини	250 г	180 Вт	7½–8½
<b>Вказівки</b>			
Покладіть м'ясо на пласку керамічну тарілку. Обгорніть тонші краї алюмінієвою фольгою. Переверніть після завершення половини часу розмороження! Після приготування дайте страві постояти 5-25 хвилин.			

Страва	Розмір порції	Потужність	Час (хв.)
<b>М'ясо птиці</b>			
Шматки курки	500 г (2 шт.)	180 Вт	14½–15½
Ціла курка	900 г	180 Вт	28-30
<b>Вказівки</b>			
Спершу покладіть шматки курки шкірою донизу або цілу курку грудиною донизу на пласку керамічну тарілку. Обгорніть тонші частини, як-от крила і кінцівки, алюмінієвою фольгою. Переверніть після завершення половини часу розмороження! Після приготування дайте страві постояти 15-40 хвилин.			
<b>Риба</b>			
Філе риби	250 г (2 шт.) 400 г (4 шт.)	180 Вт	6-7 12-13
<b>Вказівки</b>			
Покладіть заморожену рибу посередині пласкої керамічної тарілки. Кладіть товстіші частини поверх тонших. Обгорніть вузькі краї алюмінієвою фольгою. Переверніть після завершення половини часу розмороження! Після приготування дайте страві постояти 5-15 хвилин.			
<b>Фрукти</b>			
Ягоди	250 г	180 Вт	6-7
<b>Вказівки</b>			
Розкладіть фрукти на пласкій круглій скляній посудині (великого діаметру). Після приготування дайте страві постояти 5-10 хвилин.			
<b>Хліб</b>			
Булочки (по 50 г кожна)	2 шт. 4 шт.	180 Вт	½-1 2-2½
Тости / канапки	250 г	180 Вт	4½-5
Німецький хліб (біла + житня мука)	500 г	180 Вт	8-10
<b>Вказівки</b>			
Розкладіть булочки по колу, а хліб покладіть горизонтально на кухонний папір посередині скляної тарілки. Переверніть після завершення половини часу розмороження! Після приготування дайте страві постояти 5-20 хвилин.			



## Підказки і поради

### Топлення кристалізованого меду

Покладіть 20 г кристалізованого меду у маленьку, глибоку скляну тарілочку.

Підігрівайте упродовж 20–30 секунд, використовуючи рівень потужності 300 Вт, доки мед не розтопиться.

### Топлення желатину

Покладіть пластинки сухого желатину (10 г) на 5 хвилин у холодну воду.

Покладіть желатин у маленьку посудину з термостійкого скла, попередньо зливши воду.

Підігрівайте упродовж 1 хвилини із використанням рівня потужності 300 Вт.

Помішайте після того, як желатин розтопиться.

### Приготування глазурі (для пирогів і печива)

Змішайте глазур швидкого приготування (блíзько 14 г) з 40 г цукру і 250 мл холодної води.

Готуйте глазур, не накриваючи кришкою, у посудині з термостійкого скла упродовж  $3\frac{1}{2}$ – $4\frac{1}{2}$  хвилин на рівні потужності 800 Вт, поки вона не стане прозорою. Під час готовування дівчі помішайте.

### Приготування джему

Покладіть 600 г фруктів (наприклад різних ягід) у посудину з термостійкого скла з кришкою. Додайте 300 г цукру для приготування консервації і добре помішайте. Готуйте під кришкою протягом 10–12 хвилин на рівні потужності 800 Вт.

Під час готовування ретельно перемішайте кілька разів. Викладіть у невеликі банки з кришками, що закручуються. Поставте банки кришками донизу на 5 хвилин.

### Готування пудингу та заварного крему

Змішайте концентрат пудингу з цукром і молоком (500 мл), дотримуючись інструкцій виробника, і ретельно перемішайте. Використовуйте відповідну посудину з термостійкого скла з кришкою. Готуйте, накривши кришкою, упродовж  $6\frac{1}{2}$ – $7\frac{1}{2}$  хвилин із використанням рівня потужності 800 Вт.

Помішайте кілька разів під час готовування страви.

### Підсмажування шматочків мигдалю

Рівномірно викладіть 30 г подрібненого мигдалю на керамічну тарілку середнього розміру.

Помішайте кілька разів під час підсмажування упродовж  $3\frac{1}{2}$ – $4\frac{1}{2}$  хвилин із використанням рівня потужності 600 Вт.

Дайте страві постояти 2–3 хвилини в печі. Виймаючи посудину з печі, використовуйте спеціальні рукавиці!

## Усуення несправностей та інформаційні коди

### Усуення несправностей

Якщо у вас виникла будь-яка з нижче наведених проблем, спробуйте подані вирішення.

Проблема	Причина	Вирішення
<b>Загальні дані</b>		
Неможливо належним чином натиснути кнопки.	Можливо, між кнопками накопичилися сторонні речовини.	Усуњте сторонні речовини і повторіть спробу.
	Для моделей із сенсорним екраном: на поверхні зібралася волога.	Витріть вологу.
	Увімкнено функцію блокування від дітей.	Вимкніть блокування від дітей.
Не відображається час.	Встановлено еко-режим (заощадження електроенергії).	Вимкніть еко-режим.
Піч не працює.	Відсутнє живлення.	Перевірте, чи підключено живлення.
	Відкриті дверцята.	Закройте дверцята і спробуйте ще раз.
	На механізм попередження про відкриті дверцята потрапили сторонні речовини.	Усуњте сторонні речовини і повторіть спробу.
Піч припиняє працювати посеред робочого процесу.	Користувач відкрив дверцята, щоб перевернути страву.	Перевернувши страву, натисніть кнопку <b>СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)</b> ще раз, щоб продовжити роботу.

## Усуення несправностей та інформаційні коди

Проблема	Причина	Вирішення
Під час роботи вимикається живлення.	Піч працювала упродовж тривалого часу.	Після тривалої роботи дайте піч час охолонути.
	Вентилятор охолодження не працює.	Послухайте, як звучить вентилятор охолодження.
	Ви намагаєтесь увімкнути піч без продуктів усередині.	Покладіть продукти в піч.
	Недостатньо простору для вентиляції печі.	На пічі спереду та ззаду є вентиляційні отвори для забору/виведення повітря. Дотримуйтесь вказівок щодо зазорів, зазначених у посібнику зі встановлення.
	До однієї розетки підключено кілька пристрій.	Виділіть для пічі окрему розетку.
Під час роботи пічі чується потріскування, піч не працює.	Якщо ви готуєте їжу у щільно закритій посудині чи в посудині з кришкою, може чутися потріскування.	Не використовуйте герметичні посудини, оскільки під час приготування через розширення вмісту вони можуть вибухнути.
Зовнішня поверхня печі надто нагрівається під час роботи.	Недостатньо простору для вентиляції печі.	На пічі спереду та ззаду є вентиляційні отвори для забору/виведення повітря. Дотримуйтесь вказівок щодо зазорів, зазначених у посібнику зі встановлення.
	На пічі лежать сторонні предмети.	Заберіть усі предмети з пічі.
Неможливо належним чином відкрити дверцята.	Між дверцятами і внутрішньою частиною печі зібралися залишки їжі.	Почистьте піч і відкрийте дверцята.

Проблема	Причина	Вирішення
Режим нагрівання, зокрема підігрівання, не працює належним чином.	Піч може не працювати, якщо ви готовите надто багато продуктів чи використовуєте невідповідний посуд.	Поставте в піч горнятко води (горнятко має бути придатне для використання в мікрохвильовій печі), на 1–2 хвилини і перевірте, чи вода нагрівається. Зменште кількість їжі і ще раз увімкніть потрібну функцію. Використовуйте посуд із пласким дном.
Функція розморожування не працює.	Готується надто багато їжі.	Зменште кількість їжі і ще раз увімкніть потрібну функцію.
Внутрішнє освітлення тъмяне або не вмикається.	Дверцята залишили відчиненими на тривалий час.	Внутрішнє освітлення може вимикатися автоматично, якщо увімкнено еко-режим. Закрійте і ще раз відкрийте дверцята або натисніть кнопку <b>СТОП/ЕКО (ЗУПИНИТИ / Еко)</b> .
	На внутрішню лампу потрапили сторонні речовини.	Протріть внутрішню поверхню печі та перевірте ще раз.
Під час приготування лунає звуковий сигнал.	Якщо ввімкнено режим «Домашні рецепти», звуковий сигнал означає, що час перевернути продукти.	Перевернувши страву, натисніть кнопку <b>СТАРТ/+30сек (ПУСК / +30 с)</b> ще раз, щоб знову запустити піч.

Проблема	Причина	Вирішення
Піч встановлена нерівно.	Піч встановлено на нерівній поверхні.	Упевнітесь, що піч встановлено на рівній, стійкій поверхні.
Під час приготування спостерігається іскріння.	Під час роботи печі/функції розморожування використовується металевий посуд.	Не використовуйте металевий посуд.
З увімкненням живлення піч відразу починає працювати.	Дверцята не закрито належним чином.	Закрійте дверцята і спробуйте ще раз.
Піч наелектризована.	Живлення або розетку не заземлено належним чином.	Перевірте, чи належно заземлено живлення та розетку.
<b>1.</b> На печі є краплі води. <b>2.</b> Через зазор у дверцях виходить пара. <b>3.</b> У печі залишається вода.	Залежно від їжі в певних випадках може виділятися волога чи пар. Це не є несправністю мікрохвильової печі.	Дайте печі охолонути і витріть її сухим рушничком.
Яскравість світла в печі змінюється.	Яскравість світла змінюється залежно від зміни потужності відповідно до функції.	Зміни потужності під час приготування їжі не є несправністю. Це не є несправністю мікрохвильової печі.
Готовування завершено, але вентилятор охолодження ще працює.	Щоб провітрити піч, вентилятор продовжує працювати ще 3 хвилини після завершення приготування.	Це не є несправністю мікрохвильової печі.
<b>Скляна тарілка</b>		
Обертаючись, скляна тарілка зміщується або припиняє обертатися.	Роликова опора відсутня або не встановлена належним чином.	Встановіть роликову опору і повторіть спробу.

Проблема	Причина	Вирішення
Скляна тарілка повільно рухається під час обертання.	Роликова опора не встановлена належним чином, надто багато продуктів або надто велика ємність, яка торкається стінок печі.	Зменште кількість продуктів і не використовуйте надто великі ємності.
Скляна тарілка гrimить під час обертання.	На дні печі зібралися залишки їжі.	Усуньте залишки їжі з дна печі.
<b>Мікрохвильова піч</b>		
Піч не нагріває продукти.	Відкриті дверцята.	Закрійте дверцята і спробуйте ще раз.
Під час попереднього розігрівання йде дим.	Коли ви вперше використовуєте мікрохвильову піч, з нагрівальних елементів може йти дим.	Це не є несправністю, і якщо увімкнути мікрохвильову піч 2–3 рази, дим має зникнути.
	На нагрівальних елементах зібралася їжа.	Дайте печі повністю охолонути та приберіть залишки їжі з нагрівальних елементів.
Під час роботи печі чути запах смаленого або запах пластмаси.	Використовується пластмасовий або не термостійкий посуд.	Використовуйте скляний посуд, який витримує високу температуру.
З печі чути неприємний запах.	На внутрішні стінки налипли залишки їжі або розплавлена пластмаса.	Скористайтесь функцією приготування на парі та протріть стінки сухою серветкою. Покладіть всередину шматок лимону і увімкніть піч, щоб швидко усунути неприємний запах.

## Усуення несправностей та інформаційні коди

Проблема	Причина	Вирішення
Піч не готує належним чином.	Під час приготування їжі дверцята пічі часто відкриваються.	Якщо ви часто відкриваєте дверцята, внутрішня температура знижується, а це може негативно вплинути на результати приготування страви.
	Неправильно встановлено елементи керування пічі.	Належним чином налаштуйте елементи керування пічі та спробуйте це раз.
	Використовується посуд неправильного типу або розміру.	Використовуйте придатний для пічі посуд із пласким дном.

### Інформаційний код

Інформаційний код	Причина	Вирішення
C-d0	Кнопки управління натиснуті понад 10 секунд.	Почистіть кнопки і перевірте, чи навколо кнопок немає води. У такому разі вимкніть мікрохвильову піч щонайменше на 30 секунд і спробуйте ще раз. Якщо проблема повториться, зверніться у центр обслуговування SAMSUNG.

#### ПРИМІТКА

Якщо запропоноване рішення не допомагає вирішити проблему, зверніться в місцевий центр обслуговування SAMSUNG.

## Технічні характеристики

Компанія SAMSUNG постійно докладає зусиль для вдосконалення своїх виробів. Характеристики дизайну і дані вказівки для користувача може бути змінено без повідомлення.

Модель	MS23A7118A*
Джерело живлення	230 В, 50 Гц змінного струму
Споживання електроенергії	
Максимальна потужність	1150 Вт
Мікрохвилі	1150 Вт
Вихідна потужність	100 Вт / 800 Вт – 6 рівнів (IEC-705)
Робоча частота	2450 МГц
Розміри (Ш x В x Г)	
Габаритні розміри	489 x 275 x 346 мм
Внутрішня камера	330 x 211 x 324 мм
Об'єм	23 літри
Вага	
Нетто	близько 13,7 кг

Призначено для використання в  
нормальних умовах  
Термін служби: 7 років

# Memo

---

ЛОЗНАЧКА НЕГАТИВ



ПОЗНАЧИТИ ТУТ



ПОЗНАЧИТИ ТУТ

ЛІВА СТОРОНА

Шаблон для встановлення

ЛІВА СТОРОНА



ПОЗНАЧИТИ ТУТ



ПОЗНАЧИТИ ТУТ

ПОЗНАЧКА ЦЕНТРУ



# Memo

---

# Memo

---



**Виробник:** Samsung Electronics Co, Ltd /Самсунг Електронікс Ко, Лтд

**Адреса виробника:** (Maetan-дон) 129, Самсунг-ро, Йонгтонг-гу, Сувон-сі, Гонггі-до, Корея, 16677

**АДРЕСА ФАБРИКИ:** ЛОТ 2, ЛЕБУХ 2, НОРС КЛАНГ СТРЕЙТС, ЕРІА 21, ІНДАСТРІАЛ ПАРК, 42000  
ПОРТ КЛАНГ, СЕЛАНГОР ДАРУЛ ЕСАН, МАЛАЙЗІЯ

**Країна виробництва:** Малайзія

**Імпортер в Україні:** ТОВ «Самсунг Електронікс Україна Компані»,  
01032, м. Київ, вул. Льва Толстого, 57 приймає претензії від споживача,  
а також забезпечує виконання гарантійних зобов'язань виробника  
і організацію технічного обслуговування виробу

Зверніть увагу на те, що гарантія Samsung НЕ поширюється на дзвінки в центр обслуговування, що стосуються пояснень щодо принципів роботи виробу, коригування неправильного встановлення виробу або чищення чи технічного обслуговування.

МАСТЕ ЗАПИТАННЯ АБО ЗАУВАЖЕННЯ?

КРАЇНА	ТЕЛЕФОН	ВЕБ-САЙТ
RUSSIA	8-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>
GEORGIA	0-800-555-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
ARMENIA	0-800-05-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/uz_ru/support">www.samsung.com/uz_ru/support</a>
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru/support">www.samsung.com/kz_ru/support</a>
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONGOLIA	1800-25-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BELARUS	810-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MOLDOVA	+373-22-667-400	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a>



DE68-04660D-00

# **Микротолқынды пеш**

**Пайдаланушы нұсқаулығы**

**MS23A7118A\***

**SAMSUNG**



# Мазмұны

<b>Қауіпсіздік нұсқаулары</b>	<b>3</b>		
Қауіпсіздікке қатысты маңызды нұсқаулар	3	Куат деңгейлері және уақыт өзгерістері	17
Қауіпсіздікті сақтауға қатысты жалпылама ескертулер	6	Пісіру уақытын реттеу	18
Микротолқынды пешті іске қосуға қатысты сақтық шаралары	7	Пісіруді тоқтату	18
Шектеулі кепілдік	8	Қуатты үнемдеу режимін орнату	19
Құрылғы тобының сипаттамасы	8	Жылдам жібіту функциясын пайдалану	19
Аталған өнімді дұрыс пайдалану (Электр қуатын шығындау және Электрондық жабдық)	8	Үй десерті режимін пайдалану	20
<b>Орнату</b>	<b>9</b>	Орыс дәстүрімен пісіру рецептіci пайдалану	23
Керек-жарақтары	9	Жылы ұстай функциясын пайдалану	31
Орнату үшін қоса берілген жабдық	9	Ііс кетіру функциясын пайдалану	32
Микротолқынды пешті орнату нұсқаулығы	10	Бала қауіпсіздігінің құралын пайдалану	32
Микротолқынды пешті орнату	10	Сигнал құралын өшіру	32
Өлшемдері	11		
Микротолқынды пешті орнату процедуrasesы	11		
<b>Күтім көрсету</b>	<b>13</b>		
Тазалау	13		
Ауыстыру (жөндеу)	13		
Ұзақ уақыт пайдаланбаған кезде күтім көрсету	13		
<b>Микротолқынды пештің функциялары</b>	<b>14</b>		
Микротолқынды пеш	14		
Басқару панелі	14		
<b>Микротолқынды пешті пайдалану</b>	<b>15</b>		
Микротолқынды пеш қалай жұмыс жасайды	15		
Микротолқынды пештің дұрыс жұмыс жасап тұрғанын тексеру	15		
Пісіру/Қыздыру	16		
Уақытты орнату	17		
		<b>Құат деңгейлері және уақыт өзгерістері</b>	
		Пісіру уақытын реттеу	
		Пісіруді тоқтату	
		Қуатты үнемдеу режимін орнату	
		Жылдам жібіту функциясын пайдалану	
		Үй десерті режимін пайдалану	
		Орыс дәстүрімен пісіру рецептіci пайдалану	
		Жылы ұстай функциясын пайдалану	
		Ііс кетіру функциясын пайдалану	
		Бала қауіпсіздігінің құралын пайдалану	
		Сигнал құралын өшіру	
		<b>Ұйдысқа қатысты нұсқаулар</b>	<b>33</b>
		<b>Тағам пісіруге қатысты ақыл-кеңес</b>	<b>34</b>
		Микротолқындар	34
		Пісіру	34
		Қыздыру	36
		Сұйықтарды қыздыру	37
		Бала тағамын қыздыру	37
		Қолмен жібіту	38
		Ақыл-кеңес	39
		<b>Ақаулық себептерін анықтау және ақпарат коды</b>	<b>40</b>
		Ақаулық себептерін анықтау	40
		Ақпарат коды	43
		<b>Техникалық параметрлері</b>	<b>43</b>

## Қауіпсіздік қатысты маңызды нұсқаулар

**МҰКИЯТ ОҚЫП ШЫҒЫП, КЕЛЕШЕКТЕ ҚОЛДАНУ ҮШІН САҚТАП ҚОЙЫҢЫЗ.**

**ЕСКЕРТУ:** Егер есік немесе есік тығыздағыштарына нұқсан келсе, микротолқынды пешті уәкілетті техник маман жөндегенше іске қосуға болмайды.

**ЕСКЕРТУ:** Микротолқын қуатынан қорғайтын қақпақты алууды қажет ететін жөндеу немесе техникалық күтім көрсету жұмыстарын, білікті маманнан басқа адамдар жүзеге асырса, бұл олар үшін қатерлі.

**ЕСКЕРТУ:** Сұйық тағамдар мен басқа да тағамды тұмшаланып жабылған сауыттарда қыздыруға болмайды, себебі олар жарылуы мүмкін.

**ЕСКЕРТУ:** Балаларға пешті дұрыс қолданбағанда қатерлі жағдайлардың орын алатындығын түсіндіріп, оларға тиісті нұсқаулар бергеннен кейін ғана пешті ешкімнің қадағалауынсыз пайдалануға рұқсат беріңіз.

Бұл құрылғыны үйде ғана пайдалану керек және төмендегі жерлерде пайдалануға болмайды:

- дүкендердің ас бөлмелерінде, кенселерде және басқа жұмыс орындарында;
- ферма үйлерінде;

- қонақ үйлердің, мотельдердің және басқа тұрғынды жерлердің қонақтары;

- тағы ас және тәсекпен қамтамасыз ететін қонақайлар.

Микротолқынды пештерде қолдануға жарамды ыдыс-аяқтарды ғана қолданыңыз.

Тағамды пластик немесе қағаз сауыттарға салып қыздырған кезде, пештен көз алмаңыз, себебі бұлар тұтап кетуі мүмкін.

Бұл микротолқынды пеш тағам және сусын ысытуға арналған.

Тағам немесе киім кептіру және жылтықыш тәсеништерді, аяқ киімдерді, жекелерді, дымқыл киімдерді немесе сол сияқты заттарды кептіргенде, жарақат алу немесе өрт шығу қаупі бар. Егер түтін байқалса (шықса), құрылғыны сөндіріңіз немесе тоқтан ағытыңыз және жалынды басу үшін есікті ашпаңыз.

Сусындарды микротолқынды пеште қыздырған кезде кенет тасып төгілуі мүмкін, сондықтан сауытты ұстаған кезде абайлау керек.

Баланы тамақтандыратын шөлмектің және балалар тағамы салынған қалбырлардың ішіндегісін берер алдында араластыру немесе шайқау керек және күйіп қалmas үшін температурасын тексеру керек.

Микротолқынды пеште қабығы аршылмаған және бітеулей пісірілген жұмыртқаларды қыздыруға болмайды, себебі микротолқынмен қыздырып болғаннан кейін де жарылып кетуі мүмкін.

## Қауіпсіздік нұсқаулары

Пешті мезгіл-мезгіл тазалап, тағам қалдықтарын алу керек.

Пешті таза ұстамасаңыз, оның бетінің сапасы кетіп, уақытынан бұрын іsten шығып, қатерлі жағдайлар орын алуы мүмкін.

Құрылғыны кіріктірілген құрылғы ретінде ғана пайдалану керек.  
Құрылғыны ас үй жиһазына орнатуға болмайды.

Микротолқынмен пісірген кездे тағам және сусындарға арналған темір сауыттарды пайдалануға болмайды.

Пештен ыдыстарды алып жатқанда бұрылмалы табақты орнынан тайдырып алмау үшін абау болуы керек.

Құрылғыны бумен тазалағыш құралмен тазалауға болмайды.

Құрылғыны су құйып жууға болмайды.

Бұл құрылғы көлік құралдарына, ұзақ жолсапар көліктеріне немесе сол сияқты көліктерге орнатуға арналмаған.

Бұл құрылғы кембағал, сезім мүкістігі бар немесе ақыл-есі кем, құрылғыны қолдану тәжірибесі жоқ не қолдана білмейтін адамдар (балаларды қоса алғанда) қолдануға арналмаған. Олар осы құрылғыны өз қауіпсіздігін қамтамасыз ететін адамның нұсқауы немесе қадағалауы бойынша пайдалануға тиіс.

Балаларды құрылғымен ойнамас үшін қадағалап отыру керек.

Бұл құрылғыны 8 жасқа толған және одан асқандар ғана қолдануға тиіс және кембағал, сезім жүйесі дамымаған немесе ақыл-есі кем,

құрылғыны қолдану тәжірибесі жоқ не қолдана білмейтін адамдар құрылғыны қауіпсіз қолдану, қатерлі жағдайлар туралы нұсқау алса немесе тиісті адамның қадағалауы бойынша пайдалануға тиіс.

Балалар құрылғымен ойнамауға тиіс. Балаларға ересектердің бақылауынсыз тазалауға және жөндеуге тыйым салынған.

Бұл құрылғыны орнатқаннан кейін электр желісінен ағыту мүмкін болуға тиіс. Құрылғыны желіден ағыту үшін оның ашасы қол жететін жерде тұруға тиіс немесе сымға қолданыстағы электр ережесіне сай айырып-қосқыш орнатылуға тиіс.

Қорек сымына зақым келсе, қатерлі жағдай орын алmas үшін оны өндіруші, өндірушінің уәкілетті агенті немесе білікті адам аудыстыруға тиіс.

Пештің камерасына және басқару панеліне қол оңай жету үшін, оны дұрыс бағытта және биіктікте орнату керек.

Пешті ең алғаш рет іске қосар алдында, пештің ішіне су қойып 10 минут қосу керек, содан кейін қолдана беруге болады.

Егер пештен тосын шуыл, көңірсіген немесе тұтін иісі шықса, ашаны дереу розеткадан сұрынызы да, жақын қызмет көрсету орталығына хабарласыныз.

**ЕСКЕРТУ:** Құрылғы аралас режимде жұмыс істеген кезде қызу пайда болатындықтан, балалар пешті тек ересектердің қадағалауымен ғана пайдалануға тиіс.

Құрылғы іске қосылып тұрғанда қызып кетеді. Пештің ішіндегі қыздырғыш элементтерге қол тиіп кетпес үшін абай болу керек.

**ЕСКЕРТУ:** Құрылғы жұмыс істеп тұрғанда қол жететін бөлшектері қызып тұруы мүмкін. Жас балаларды алыс ұстау керек.

Түрлі тазалағыш заттарды не өткір металл қырғыштарды пеш есігінің шынысын тазалау үшін пайдаланбаңыз, себебі бұндай заттар шыны бетіне сыват түсіріп, оның шытынап кетуіне алып келеді.

Бумен тазалағышты пайдалануға болмайды.

**ЕСКЕРТУ:** Электр қатеріне түсіп қалmas үшін, құрылғы шамын ауыстыра尔 алдында оның электр желісінен ағытулы екеніне көз жеткізіңіз.

Құрылғы қатты қызып кетпеу үшін декоративті есіктің артына орнатуға болмайды.

**ЕСКЕРТУ:** Құрылғы мен оның қол жететін бөліктері, құрылғыны іске қосқан кезде қызып тұрады.

Қыздырғыш элементтерге қол тиіп кетпес үшін абай болу керек. 8 жасқа толмаған балаларды, үнемі байқап отырмаған жағдайда құрылғыдан алыс ұстау керек.

**НАЗАР САЛЫҢЫЗ:** Пісіру үдерісін байқап отыру керек. Қысқа мерзімді пісіру үдерісін үздіксіз байқап отыру керек.

Жұмыс істеп тұрған құрылғының есігі немесе сыртқы беті ыстық болуы мүмкін.

Құрылғының қол жететін беттерінің температурасы құрылғы жұмыс істеп тұрған кезде жоғары болуы мүмкін.

Пісіру беттері пісіру барысында қызып кетуі мүмкін.

Құрылғылар сыртқы таймер немесе жеке қашықтан басқару құралының көмегімен басқарылмайды.

Бұл құрылғыны 8 жасқа толған және одан асқандар ғана қолдануға тиіс және кембағал, сезім жүйесі дамымаған немесе ақыл-есі кем, құрылғыны қолдану тәжірибесі жоқ не қолдана білмейтін адамдар құрылғыны қауіпсіз қолдану, қатерлі жағдайлар туралы нұсқау алса немесе тиісті адамның қадағалауы бойынша пайдалануға тиіс. Балалар құрылғымен ойнамауға тиіс. Тазалау және күтім көрсету жұмыстарын 8 жастан асқан балалар, басқаның қадағалауымен орынданай алады.

Құрылғыны және қорек сымын 8 жасқа толмаған балалардан алыс ұстаңыз.

# Қауіпсіздік нұсқаулары

## Қауіпсіздікті сақтауға қатысты жалпылама ескертулер

Кез келген өзгеріс енгізу немесе жөндеу жұмыстарын білікті маман ғана орындауда тиіс. Түмшаланған сауыттардағы тағамды немесе сұйықты микротолқын функциясымен қыздырымаңыз.

Пештің бензол, сұйылтқыш, алкоголь, бүмен немесе жогары қысыммен тазалагыш заттармен тазаламаңыз.

Пештің қыздырыштың, тұтанғыш заттың қасына орнатпаңыз; ылғалды, майлы немесе шанды жерге қойып немесе күн сәулеңі турға түсетін және су ағатын немесе газ шығуы мүмкін жерге, тегіс емес жерге қоймаңыз.

Бұл пештің жергілікті және мемлекеттік стандарттарға сай жерге дұрыс тұйықтау керек.

Пештің ашасы қосылатын ағыппалар мен контакт түйіспелеріндегі қоқыстарды тазалау үшін құргақ шуберекті жиі пайдаланыңыз.

Қуат сымын қатты тартпаңыз, майыстырмаңыз немесе оның үстіне ауыр зат қоймаңыз.

Газ жылыстап шықса (мысалы, пропан, сұйылтылған газ т.б.) бөлмені дереу желдетіңіз. Қуат сымына қол тигізбеңіз.

Қуат сымын дымыл қолмен ұстамаңыз.

Пеш жұмыс істең тұрғанда, қуат сымын жепіден ағытып сөндіруге болмайды.

Саусақтарыңызды немесе бөгде затты сұқланыңыз. Егер пешке бөгде зат кіріп кетсе, ашаны розеткадан сұрының да, жергілікті Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Пешкесе шамадан тыс құш салмаңыз немесе баспаңыз.

Пештің осал заттардың үстіне қоймаңыз.

Кернеу, жиілік және тоқ параметрлерінің, техникалық параметрлерге сай келетініне көз жеткізіңіз.

Ашаны қабырғадағы розеткаға мықтап сұғының да, көп ашалы адаптерді, ұзартқыш сымдарды немесе электр трансформаторын қолданбаңыз.

Қуат сымын металл заттарға іліп қоймаңыз. Қуат сымының заттардың арасында немесе пештің артында болуын қамтамасыз етіңіз.

Бұлғын қуат ашасын, қуат сымын немесе босап қалған розетканы қолданбаңыз. Закым келген қуат ашалары немесе сымдары үшін жергілікті Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Пешкесе су құюға немесе суды тұра бұркуге болмайды.

Пештің үстіне, ішіне немесе пеш есігінің үстіне зат қоймаңыз.

Құрт-құмырыскаларды құртуға арналған бүріккіш тәрізді тұтанғыш затты пешке шашпаңыз.

Пештің ішіне тұтанғыш зат салып сақтауға болмайды. Құрамында алкоголь бар тағамды немесе сусындарды қыздырган кезде ете сақ болыңыз, себебі алкоголь буы пештің ыстық беліктеріне тиіп кетуі мүмкін.

Балалар есікке соғылып қалуы немесе саусақтарын қыстырып алуы мүмкін. Есікті ашып/жапқанда, балаларды алыс ұстаңыз.

## Микротолқынға қатысты ескерту

Сусындарды микротолқынмен қыздырганда кенет тасып төгілуі мүмкін, сондықтан сауытты әрқашан абайлас ұстасу керек. Сусындарды әрқашан 20 секунд қоя тұрғаннан кейін алыңыз. Қажет болса, қыздыру барысында арапастырыңыз. Қыздырып болғаннан кейін әрқашан арапастырыңыз.

Бу шалып кетсе, төмендегі алғашқы жәрдем нұсқауларын орындаңыз:

1. Бу шалып кеткен жерді кем дегенде 10 минут сұық суға малыңыз.
2. Таза, құрғақ дәкемен жабыңыз.
3. Ешбір крем, май немесе лосьон жақпаңыз.

Нуаға немесе торға закым келтірмеу үшін тағам пісіріп болғаннан кейін суға дереу салмаңыз.

Пештің тағамды майға батырып қуыру үшін пайдаланбаңыз, себебі, май температурасын бақылау мүмкін емес. Нәтижесінде ыстық май тасып төгілуі мүмкін.

## Микротолқынды пешке қатысты сақтық шаралары

Микротолқынға тәзімді ыдыстарды ғана пайдаланыңыз. Темір сауыттардың ешкайсысын, жиектері алтын немесе күміспен жалатылған ас ыдыстарын, істікті т.б. ешқашан қолданбаңыз. Темір бауларын алышыз. Электр тоғы ұшқындауы мүмкін.

Пешті қағаз немесе кім кептіру үшін қолданбаңыз.

Аз тағам қатты ысып және күйіп кетпес үшін қысқа ұақытты қолданыңыз.

Қуат сымы немесе ашасын су немесе қызу көздерінен алыс ұстаңыз.

Жарылыс қаупін болдырмау үшін қабығы бар жұмыртқаларды немесе бітеу пісрілген жұмыртқаларды қыздырмаңыз. Тұмшаланып жабылған немесе вакум сауыттарды, жаңғақтарды, қызанақтарды т.б. қыздырмаңыз.

Желдеткіш саңылауларды киіммен немесе қағазбен бітеменіз. Өрт шығу қаупі бар. Пеш қатты қызып кетіп, автоматты түрде сөніп, әбден сұығанша сөнген қалпы тұруы мүмкін.

Тағамды пештен алғанда әрқашан пешке арналған қолғапты қолданыңыз.

Сұйық заттарды қыздырудың орта тұсына келгенде немесе қыздырып болғаннан кейін арапастырыныз және қыздырып болғаннан кейін кенет тасып үшін 20 секунд қоя тұрыңыз.

Пештің есігін ашқан кезде, ыстық аяу немесе буға күйіп қалмас үшін қолдың ұзындығындаі жерде алыс тұрыңыз.

Бос тұрган пешті іске қоспаңыз. Қауіпсіздік мақсатында пеш автоматты түрде 30 минутқа сөнеді.

Пеш кенет іске қосылып кетсе микротолқын қуатын сініру үшін оның ішіне әрқашан бір стакан су қойып қоюды ұсынамыз.

Пешті осы нұсқаулықта берілген қашықтықтарды сақтап орнатыңыз. (Микротолқынды пешті орнату тарауын қараңыз).

Пештің қасында орналасқан розеткаларға басқа электр құрылғыларын қосқан кезде абай болыңыз.

## Микротолқынды пешті іске қосуға қатысты сақтық шаралары

Тәмендегі сақтық шаралары орындалмаса, микротолқын қуатының қатеріне ұшырауыңыз мүмкін.

- Ecіri ашық тұрган пешті іске қоспаңыз. Қауіпсіздік бекітпелеріне тименіз (есіктің бекітпелері). Қауіпсіздік бекітпесінің саңылауларына ешқашан ешнөрсे сұқлаңыз.
- Пештің ecіri мен алдыңғы жағының арасына ештеңе қоймаңыз немесе тығыздағыштарға тағам немесе тазалағыш заттың қалдықтары жиналуына жол берменіз. Есік пен есік тығыздағышының беттерін, пешті қолданып болған сайын дымқыл, содан кейін жұмсақ, құрғақ шүберекпен тазалаңыз.
- Закым келген пешті іске қоспаңыз. Білікті техник жөндегеннен кейін ғана іске қосыңыз.
- Маңызды:** пештің есігін дұрыс жабу керек. Есік майыспаган болуы керек; есіктің топсалары сынған немесе босап тұрмаган болуы керек; есіктің тығыздағыштарына және тығыздағыш беттеріне нұқсан келмеген болуы керек.
- Барлық түзету және жөндеу жұмыстарын білікті техник іске асыруы керек.

# Қауіпсіздік нұсқаулары

## Шектеулі кепілдік

Керек-жарақтарды ауыстыру немесе косметикалық зақымдарды жөндеу жұмыстарын, егер осы зақымдарды пайдаланушы келтірсе Samsung ақылы түрде іске асырады. Бұған келесі жағдайлар жатады:

- Соғылған, сыйылған немесе сынған есік, тұтқа, сыртқы панель немесе басқару панелі.
- Сынған немесе жоғалып кеткен науа, сырғыма жол, жалғастырыш немесе темір тор.

Бұл пешті тек осы пайдаланушы нұсқаулығында көрсетілген мақсатта ғана қолданыңыз. Бұл пайдаланушы нұсқаулығында көрсетілген «Ескертупер» мен «Қауіпсіздік нұсқауларында», орын алғы ықтимал жағдайлар мен оқиғалардың барлығы бірдей қамтылмаган. Пешті абайлас, сақтықпен орнатуға, күтім көрсетуге, іске қосуға өзініз міндеттісіз.

Себебі бұл іске пайдалану нұсқауларында әр түрлі үлгілер қамтылғандықтан, микротолқынды пешініздің техникалық сипаттамасы, осы нұсқаулықта көрсетілген пештерден сөл өзгеше болуы және ескертү белгілерінің барлығы бірдей сізге қатысты болмауы мумкін. Толғандырып жүрген мәселеңіз немесе сұрағының болса, жергілікті Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз немесе [www.samsung.com](http://www.samsung.com) арқылы онлайн ақпарат және көмек алышыз.

Бұл пешті тағам қыздыру үшін ғана пайдаланыңыз. Бұл пеш үйде қолдануға ғана арналған. Матаны немесе дән толтырылған жастықшаларды қыздырманыңыз. Пешті дұрыс немесе тиісті түрде қолданбау нәтижесінде орын алған зақым үшін өндіруші жауапкершілік көтермейді.

Пеш бетінің бүлініүне және қауіппі жағдайларға жол бермеу үшін пешті әрқашан таза және жақсы күтіп ұстаңыз.

## Құрылғы тобының сипаттамасы

Бұл 2-ші топтағы, В санатына жататын ISM құрылғысы. 2-ші топқа радио-жүйеліктері қуатты электромагнитті сауле ретінде, материалдарды өңдеу үшін арнайы шығаратын ISM құрылғыларының барлығы, сондай-ақ EDM және доғамен дәнекерлейтін құрылғылар жатады. В санатына тұрмыста қолдануға арналған немесе тәмен кернеулі жөліге тіке жалғанған түрғын үй кешендерінде қолданылатын құрылғылар жатады.

## Атапған өнімді дұрыс пайдалану (Электр қуатын шығындау және Электрондық жабдық)

(Жеке қоқыс жинастын жүйесі бар елдерге қатысты)



Өнімдегі, акцессуардағы немесе нұсқаулықтағы бұл таңбалай

өнімді және оның электрондық аксессуарларын (мысалы, қуат беру құрылғысын, құлаққаптың, USB кабелін), олардың қызмет ету мерзімі өткен соң, үйде басқа мақсатта пайдалануға болмайтындығын білдіреді. Қалдықтардың бақыланбайтын пайдаланылуынан қоршаған ортаға немесе адам денсаулығына зиян келтірудің алдын алу үшін бұл заттарды басқа қалдық түрлерінен бөлек алып қойыңыз және оларды материалдық ресурстарды екінші рет пайдалану үшін қолданыңыз.

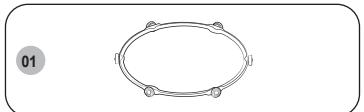
Үйде пайдаланушылар экологиялық қауіпсіз түрде қайта өндеу үшін осы өнімді қай жерден және қалай алуға болатынын анықтау мақсатында, осы өнімді сатып алған жердегі ретейлермен немесе оның жергілікті қеңессімен хабарласуы тиіс.

Іскерлік пайдаланушылар сату-сатып алу шартының талаптары мен ережелерін тексеру үшін өзінің жабдықтаушысымен хабарласуы тиіс. Осы өнім және оның электрондық аксессуарлары жойылатын басқа пайдаланған қаптамалармен арасын кетпеуі тиіс.

# Орнату

## Керек-жарақтары

Құрылғының қандай үлгісін таңдап алғаныңызға қарай, онымен бірге әр түрлі жолмен қолдануға болатын бірнеше керек-жарақ жеткізіледі.

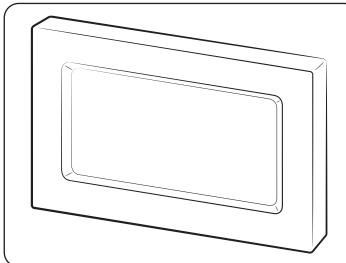


- 01 Айналмалы шығырық**, микротолқынды пеш табанының ортасына қойылады.  
Айналмалы шығырық бұрылмалы табақты үстап тұрады.
- 02 Бұрылмалы табақ**, айналмалы шығырықтың ортасындағы тетік арқылы жалғастырышқа қойылады.  
Бұрылмалы табақ тамақ пісіретін негізгі орын болып табылады: оны тазалау үшін оңай алуға болады.

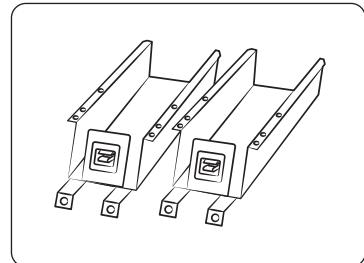
## АБАЙЛАҢЫЗ

Микротолқынды пешті айналмалы шығырық пен бұрылмалы табақсыз іске қоспаңыз.

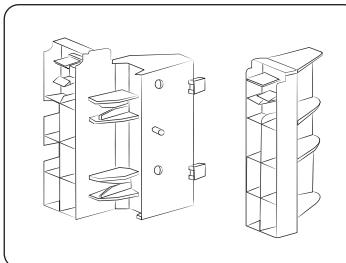
## Орнату үшін қоса берілген жабдық



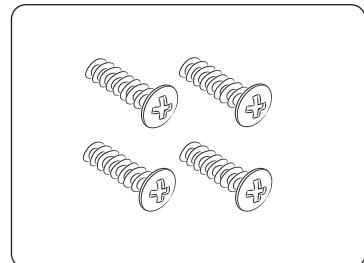
Жиек



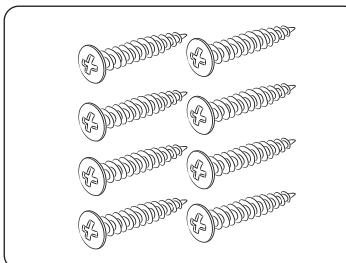
Кронштейн (2)



Ұстағыш жиек (2)



Винт (A типі) (4)



Винт (B типі) (8)

# Орнату

## Микротолқынды пешті орнату нұсқаулығы

Бұл құрылғы ЕО стандарттарына сай келеді.

Орам материалдары мен құрылғыны тастау.

Құрылғының орам материалын қайта өңдеуге болады.

Келесі материалды қолдануға болады:

- Картон;
- Полиэтилен таспа (PE);
- Фреонсыз полистирол (қатты полистирол көбік).

Осы материалдарды жергілікті заңнамаға сай тиісінше тастау керек.

Қолданыстан шыққан тұрмыстық құрылғыларды дұрыс тастау туралы ақпаратты әкімшілік мекеме бере алады.

### Қауіпсіздік

Бұл құрылғыны тек білікті техник маман ғана қосуға тиіс.

Бұл тұрмыста қолдануға арналған микротолқынды пеш.

Бұл пешті тек тағам пісіру үшін ғана қолдану керек.

Құрылғы іске қолданылып тұрғанда және қолданып болғаннан кейін ыстық болып тұрады.

Жас балалар құрылғыға жақындаса, мына ескертулерді есте ұстаңыз.

Кәдімгі тұмшапештің қасына жақын орнату.

- Егер микротолқынды пешті кәдімгі тұмшапештің қасына орнату керек болса, қатты қызып кетпес үшін осы пештердің арасында ая айналуға жеткілікті орын болуға тиіс, себебі температура өте жоғары болса, жиек майысып қалуы мүмкін. Сондай-ақ, кәдімгі тұмшапешті өндірушінің құрылғыны орнату нұсқауларын міндетті турде орындау керек.
- Қіріктіріліп орнатылатын микротолқынды пешті кәдімгі тұмшапештің үстіне орнату керек, себебі микротолқынды пештің желдету жүйесіне кәдімгі тұмшапештен бөлінетін ыстық аяу кері өсері етуі мүмкін.

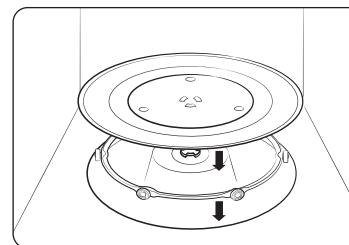
### Электр қосылымы

Құрылғы жалғанып тұрған үй желісі мемлекеттік және жергілікті ережелерге сай келуі керек.

Егер тұрақты қосылымды жүзеге асыру қажет болса, желіге контакттарының арасы кем дегенде

3 мм көп полюсті ажыратқыш орнатылуға тиіс.

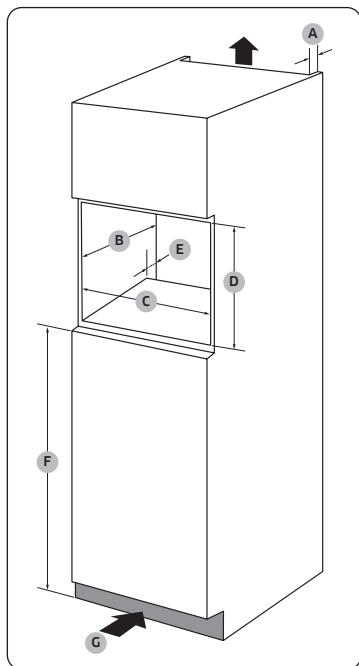
## Микротолқынды пешті орнату



### △ АБАЙЛАНЫЗ

- Қорек сымына зақым келсе, оның орнына арнайы сым немесе жинақты, өндіруші немесе дилерден алып салу керек.  
Әз қауіпсіздігінде қамтамасыз ету үшін қорек сымын жерге дұрыс қосылған, 3 істікшелі ағытпасы бар, 230 Вольтті, 50 Гц АТ розеткасына жалғаңыз. Құрылғының қорек сымына зақым келсе, орнына арнайы сым ғана салынуға тиіс.
- Микротолқынды пешті кәдімгі пештің немесе радиатордың қасы тәрізді ыстық немесе ылғалды жерге қоймаңыз. Пешті қуат көзіне қосуға байланысты параметрлерін орындау керек, үзартқыш сым қолданылса, ол да пеш сымының стандартына сай келу керек.  
Микротолқынды пешті ең алғаш іске қоспас бұрын, пештің іші мен тығыздағышын дымқыл шүберекпен тазалаңыз.

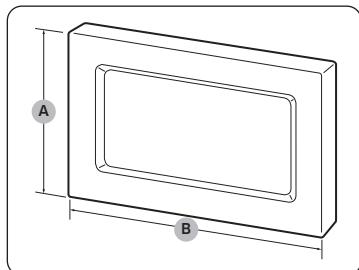
## Өлшемдері



Ас үй жиһазы

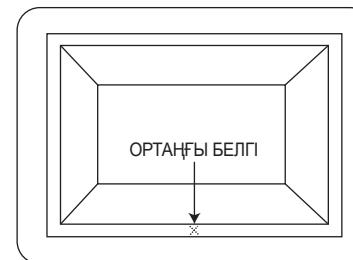
A	50 мм
B	550 мм
C	560 (+8) мм
D	362 мм
E	50 мм
F	850 мм
G	200 см <sup>2</sup>

Жиек

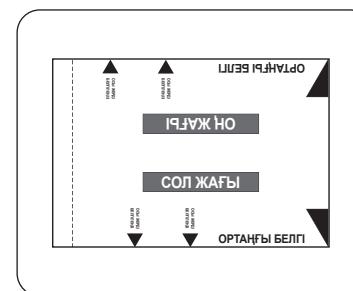


A	381 мм
B	596 мм

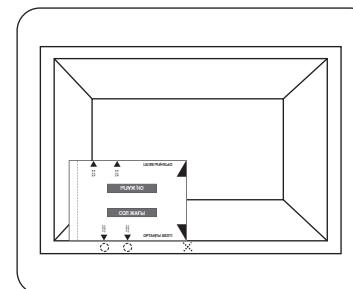
## Микротолқынды пешті орнату процедуrasesы



- Шкафтың ұзындығын өлшеп, ортасына белгі қойыныз.



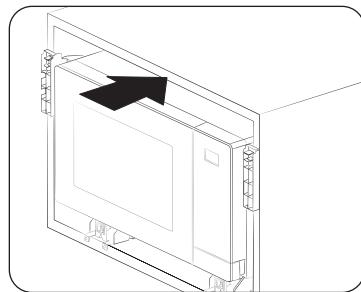
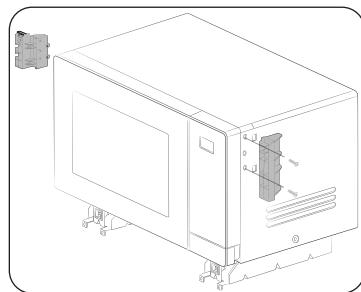
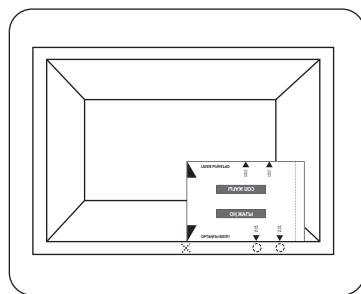
- 45 беттегі шаблон парапты қып алыңыз.



- Шаблон параптың оң жағындағы «ОРТАНҒЫ БЕЛГІНІ» шкафтағы ортаңғы белгіге тураланы.
- «СОЛ ЖАҒЫ» мәтіні тігінен тұрганына көз жеткізіңіз.
- Шкафтағы винт тесіктерінің орындарын белгілеңіз.

# Орнату

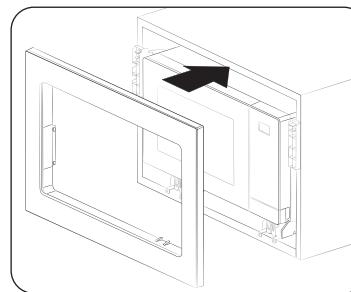
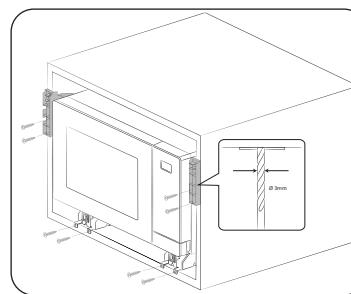
Орнату



5. Шаблон парақты 180 градусқа бұрынғыз.
6. Шаблон парақтың енді сол жағында орналасқан «ОРТАҢҒЫ БЕЛГІНІ» шкафтағы ортаңғы белгіге тураланыз.
7. Шкафтағы винт тесіктерінің орындарын белгілеңіз.

8. Берілген винттерді (А түрі) пайдаланып, екі ұсташын жиекті микротолқынды пештің сол және оң жағына бекітіңіз.
  - Кронштейндердегі белгілерді (L: сол жағы, R: оң жағы) тексеріп, оларды дұрыс жаққа бекітіңіз.

9. Микротолқынды пешті шкафқа кіргізіңіз. Содан кейін кронштейн тесіктерін 4 пен 7-қадамдағы белгілерге тураланыз.



10. Кронштейндерді бекіту үшін, шкафта 3 мм бұрғымен тесіктер бұрғылаңыз. Сосын берілген винттермен (В түрі) бекітіңіз.

11. Жиекті бекітіп, электр кабельдерінің барлығын жалғаңыз. Құрылғының істеп тұрғанына көз жеткізіңіз.



# Күтім көрсету

## Тазалау

Микротолқынды пештің ішіне немесе үстіне қоқыс жиналып қалмау үшін микротолқынды пешті мезгіл-мезгіл тазалаңыз. Сонымен қатар, есікке, есіктің тығыздығышына және бұрылмалы табаққа және айналмалы шыбырыққа (қолданылатын үлгілерге ғана қатысты) аса назар аударыңыз.

Егер есік оңай ашылып немесе жабылmasа, әуелі есіктің тығыздығыштарына қоқыс тұрып қалмағанын тексеріңіз. Микротолқынды пештің ішінә және сыртқы беттерін тазалау үшін жұмысқа шуберек пен сабынды суды пайдаланыңыз. Шайыңыз да, мұқият құрғатыңыз.

### Микротолқынды пештің ішіндегі істенген, қатып қалған қоқыстарды тазалау үшін

1. Микротолқынды пеш бос тұрган кезде, бұрылмалы табақтың ортасына кесеге ерітілген лимон шырынын қойыңыз.
2. Микротолқынды пешті ең жоғары қуат деңгейіне қойып 10 минут қыздырыңыз.
3. Цикл аяқталғаннан кейін микротолқынды пеш салқындағанша күтіңіз. Содан кейін, есікті ашып, тағам пісіретін бөлікті тазалаңыз.

### АБАЙЛАНЫЗ

- Есік пен есіктің тығыздығыштарын таза ұстаңыз және есіктің оңай ашылып жабылатынына көз жеткізіңіз. Әйтпесе микротолқынды пештің қолданыс мерзімі қысқаруы мүмкін.
- Микротолқынды пештің санылауларына су шашыратпау үшін абай болыңыз.
- Тазалау үшін жеміргіш немесе химиялық заттарды пайдаланбаңыз.
- Микротолқынды пешті әр қолданып болған сайын микротолқынды пеш салқындағанша күтіп, жұмысқа жуғыш затты пайдаланып тағам пісіретін бөлікті тазалаңыз.

## Ауыстыру (жөндеу)

### ЕСКЕРТУ

Бұл микротолқынды пештің ішінде пайдаланушы ағытып алуға болатын ешбір бөлшек жоқ. Микротолқынды пешті өзіңіз жөндеуге немесе бөлшектерін ауыстыруға әрекеттенбеніз.

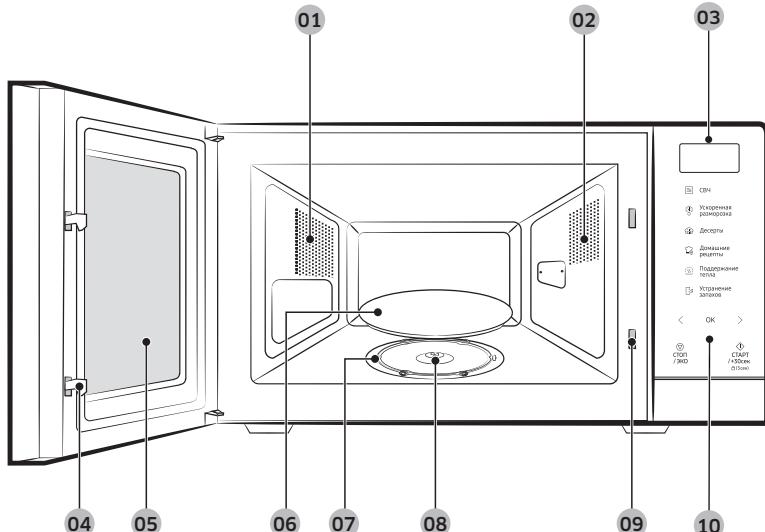
- Топсаларға, тығыздығышқа, және/немесе есікке қатысты мәселе туындаста, білікті техникке немесе жергілікті Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласып, техникалық көмек алыңыз.
- Егер жарықтама шамын ауыстырығыңыз келсе, жергілікті Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз. Өзіңіз ауыстырмаңыз.
- Егер микротолқынды пештің сыртқы корпусына қатысты мәселе туындаста, әуелі қуат сымын қуат көзінен ағытып, содан кейін жергілікті Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

### Ұзақ уақыт пайдаланбаған кезде күтім көрсету

Егер микротолқынды пешті ұзақ уақыт пайдаланбасаңыз, қуат сымын ағытып, микротолқынды пешті құрғақ, шаңы жоқ жерге қойыңыз. Микротолқынды пештің ішіне жиналып қалатын ылғал және шаң микротолқынды пештің жұмысына әсер етуі мүмкін.

# Микротолқынды пештің функциялары

## Микротолқынды пеш



- |                         |                 |   |
|-------------------------|-----------------|---|
| 01 Желдеткіш сақылаулар | 02 Шам          | 03 Дисплей                              |
| 04 Есік бекітпелері     | 05 Есік         | 06 Бұрылмалы табақ                      |
| 07 Айналмалы шығырық    | 08 Жапғастырғыш | 09 Қауіпсіздік бекітпесінің сақылаулары |
| 10 Басқару панелі       |                 |   |

## Басқару панелі



- |    |   |
|----|---|
| 01 | Дисплей   |
| 02 | СВЧ (Микротолқын)   |
| 03 | Ускоренная разморозка (Жылдам жібіту)                         |
| 04 | Десерты (Үй десерти)  |
| 05 | Домашние рецепты (Орыс дәстүрімен пісіру рецепті)             |
| 06 | Поддержание тепла (Жылы ұстай)                                |
| 07 | Устранение запахов (Иіс кетіру)                               |
| 08 | Азайту/Қосу (Салмақ/Үстелге тарту/Уақыт)                      |
| 09 | OK (Сағат)  |
| 10 | СТОП/ЭКО (ТОКТАТУ/Эко)  |
| 11 | СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)<br>(Бала қауіпсіздігінің құралы) |

# Микротолқынды пешті пайдалану

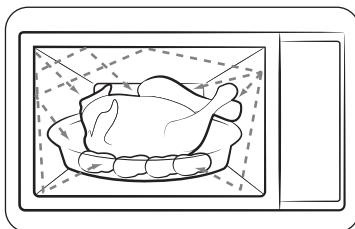
## Микротолқынды пеш қалай жұмыс жасайды

Микротолқындар - жоғары жиіліктергі электромагниттік толқындар; бөлінген қуат тағамның түрі мен пішімін өзгертуге немесе қыздыруға мүмкіндік береді.

Микротолқынды тәмендеңі әрекеттер үшін қолдануға болады:

- Жібіту
- Алдын ала қыздыру
- Пісіру

## Пісіру принципі



- Магнетронды түтіктен шыққан микротолқын, бұрылмалы табақтың үстінде айналып тұрган тағамға біркелкі таралады. Сондықтан да, тағам біркелкі піседі.
- Микротолқындар тағамның түбіне дейін, шамамен 1 дюймге (2,5 см) дейін сінеді. Содан кейін қызу тағамның ішінде тараала бастайды да, тағам пісе түседі.
- Пісіру уақыты қолданылған ыдыс пен тағамның сапасына қарай әртүрлі болады.
  - Мелшері және тығыздығы
  - Судың мелшері
  - Бастапқы температурасы (тоңазытқышта болды ма, жоқ па)

## ЕСКЕРТПЕ

Қызу тараған кезде тағамның ортасы піседі де, тағам микротолқынды пештен алынғаннан кейін де пісе береді. Рецепттіде және осы кітапшада көрсетілген тағамды қоя тұру уақытын, келесіні орында үшін сақтау керек:

- Тағам шетінен ортасына дейін біркелкі піседі.
- Тағамның бәр жеріндегі температура бірдей.

## Микротолқынды пештің дұрыс жұмыс жасап тұрганын тексеру

Келесі қаралайым әрекетті орында арқылы микротолқынды пештің әрқашан дұрыс жұмыс жасап тұрганын тексере аласыз. Егер күмәндансаңыз, **40 - 43-беттегі “Ақаулық себептерін анықтау”** тарауын қараңыз.

## ЕСКЕРТПЕ

Микротолқынды пештің ашасы сәйкес келетін розеткаға жалғанып тұруға тиіс. Бұрылмалы табақ микротолқынды пештің ішінде өз орнында тұру керек. Ең үлкен мәннен (100 % - 800 Вт) басқа қуат мәні қолданылса, суды қайнатуға көбірек уақыт кетеді.



- Микротолқынды пештің есігін ашу үшін түймені басыңыз.
- Бұрылмалы табаққа бір кесе су қойып, содан кейін есікті жабыңыз.
- СВЧ (Микротолқын)** түймесін басыңыз.
- Уақытты 4 немесе 5 минутқа орнату үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін қайта-қайта басыңыз.
- Микротолқынды пеш орнатылған уақыт ішінде суды қыздырады. Судың қайнап жатқанына көз жеткізіп, тексеріңіз.

# Микротолқынды пешті пайдалану

## Пісіру/Қыздыру

Тәменде тағамды қалай пісіруге немесе қыздыруға болатындығы туралы айтылған.

### ⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

Микротолқынды пешті қарасыз қалдыраңдың алдында әрқашан пісіру параметрлерін тексеріңіз.



1. Микротолқынды пештің есігін ашу үшін түймені басыңыз.
2. Тағамды бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз да, есікті жабыңыз.

### ⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

Бос түрған микротолқынды пешті іске қоспаңыз.

3. **СВЧ (Микротолқын)** түймесін басыңыз.
  - Басқару панелінің дисплейінде тиісті (波) белгішесі мен ең жоғары қуат (800 Вт) деңгейі көрсетіледі.
4. Қажетті қуат деңгейін таңдау үшін < немесе > (**АЗАЙТУ/ҚОСУ**) түймесін басып, содан кейін **OK** түймесін басыңыз.
  - Қажетті қуат деңгейі туралы ақпарат үшін “**Қуат деңгейлері және үақыт өзгерістері**” тарауын 17 - беттен қараңыз.



5. Қажетті пісіру үақытын орнату үшін < немесе > (**АЗАЙТУ/ҚОСУ**) түймесін басыңыз.
  - Басқару панелінің дисплейінде пісіру үақыты көрсетіледі.
6. Тағам пісіре бастау үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін басыңыз.
  - Шам жаңады да, бұрылмалы табақ айналғанда, пісіру үақыты аяқталғанда, микротолқынды пеш 4 рет сигнал береді және басқару панелінің дисплейінде ағымдық үақыты көрсетіледі. Содан кейін пісіру циклінің соңы туралы сигналы 3 рет минутына бір реттен естіледі.

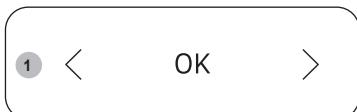
## Уақытты орнату

Қуат берілген кезде, дисплейде “88:88”, содан кейін “12:00” автоматты түрде көрінеді. Ағымдық уақытты орнатыңыз. Уақытты 24-сағат немесе 12-сағаттық режим бойынша көрсетуге болады. Сағатты келесі жағдайларда орнату керек:

- Микротолқынды пешті алғаш орнатқанда
- Электр қуаты өшіп қалғанда

### ЕСКЕРТПЕ

Жазғы уақытты қолдану үшін уақытты қолмен өзгертиңіз.



- OK түймесін басыңыз.
- 24-сағат немесе 12-сағаттық форматты таңдау үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін, содан кейін OK түймесін басыңыз.
- Сағатты орнату үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін, содан кейін OK түймесін басыңыз.
- Минутты орнату үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін содан кейін OK түймесін басыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

Басқару панелінің дисплейінде уақыт микротолқынды пеш пайдаланылмаған кезде көрсетіледі.

## Қуат деңгейлері және уақыт өзгерістері

Қуат функциясы бөлінетін құаттың мөлшері мен тағам пісірге немесе қыздыруға қажетті уақытты, тағамның түрі мен мөлшеріне қарай бейімдеуге мүмкіндік береді. Алты қуат деңгейінен қажетті таңдай аласыз.

Қуат мәні	Пайыз	Шығысы
ЖОҒАРЫ	100 %	800 Вт
ОРТАША ЖОҒАРЫ	75 %	600 Вт
ОРТАША	56 %	450 Вт
ОРТАШАДАН ТӨМЕН	38 %	300 Вт
ЖІБІТУ	23 %	180 Вт
ТӨМЕН	13 %	100 Вт

Рецептілерде және осы кітапшада көрсетілген пісіру уақыттары, арналы көрсетілген қуат мәндеріне сай келеді.

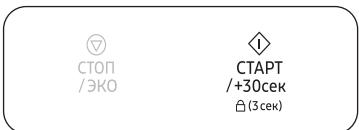
- Жоғарырақ қуат мәнін таңдасаңыз, пісіру уақыты азайды.
- Азырақ қуат мәнін таңдасаңыз, пісіру уақыты қосылады.

# Микротолқынды пешті пайдалану

## Пісіру уақытын реттеу

Микротолқынды пеш тағам пісіріп тұрған кезде, пісіру уақытын көбейтуге немесе азайтуға болады.

- Тағамның қалай пісіп жатқанын көрү үшін есікті кез келген уақытта ашып қарасты болады, егер қажет болса пісіру уақытын көбейтінің немесе азайтыңыз.



### 1-ші тәсіл

Пісіру уақытын 30 секундқа көбейту үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін басыңыз.

- Мысалы: Үш минут қосу үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін алты рет басыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

Пісіру уақытын тек көбейтуге болады.

### 2-ші тәсіл

Пісіру уақытын реттеу үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін басыңыз.



## Пісіруді тоқтату

Келесі әрекетті орындау үшін тағам пісіруді кез келген уақытта тоқтатуға болады:

- Тағамды тексеру
- Тағамды аудару немесе арапастыру
- Қоя түру

### Тағам пісіруді уақытша тоқтату үшін

- Есікті ашыңыз немесе **СТОП/ЭКО (ТОҚТАТУ/Эко)** түймесін бір рет басыңыз.
  - Тағам пісіру уақытша тоқтайды.
- Тағам пісіруді жалғастыру үшін есікті жауып, **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін басыңыз.

### Тағам пісіруді мулдем тоқтату үшін

- Есікті ашыңыз немесе **СТОП/ЭКО (ТОҚТАТУ/Эко)** түймесін бір рет басыңыз.
  - Тағам пісіру уақытша тоқтайды.
- СТОП/ЭКО (ТОҚТАТУ/Эко)** түймесін қайта басыңыз.

## Қуатты үнемдеу режимін орнату

Микротолқынды пештің қуатты үнемдеу режимі бар.



- **СТОП/ЭКО (ТОҚТАТУ/Эко)** түймесін басыңыз. Басқару панелінің дисплейі сөнеді.
- Қуат үнемдеу режимінен бас тарту үшін есікті ашыңыз немесе **СТОП/ЭКО (ТОҚТАТУ/Эко)** түймесін басыңыз. Басқару панелінің дисплейінде ағымдағы уақыт көрсетіледі.

## ЕСКЕРТПЕ

### Қуатты авт. түрде үнемдеу функциясы

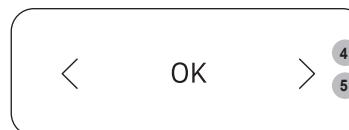
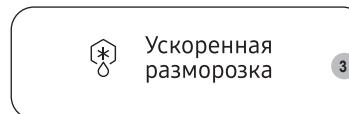
Параметрдің ортасында 25 минут ішінде ешбір функцияны таңдамасаңыз немесе әрекетті тоқтатсаныз, құрылғы қуту режиміне орлады. Сонымен қатар егер пештің есігін ашып қойсаныз, ішкі шам 5 минуттан кейін автоматты түрде сөнеді.

## Жылдам жібіту функциясын пайдалану

Жылдам жібіту функциясы етті, құс етін, балықты, жеміс-жидекті жібітуге көмектеседі. Жібіту уақыты мен қуат мәні автоматты түрде орнайды. Тек бағдарлама мен салмақты таңдасанызы жеткілікті.

## ЕСКЕРТПЕ

Микротолқынға тәзімді сауыттарды ғана пайдаланыңыз.



1. Микротолқынды пештің есігін ашу үшін түймені басыңыз.
2. Тағамды бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз да, есікті жабыңыз.
3. **Ускоренная разморозка (Жылдам жібіту) түймесін басыңыз.**
4. Тағам түрін таңдау үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін, содан кейін **OK** түймесін басыңыз.
  - Қосымша ақпарат үшін “Жылдам жібіту бағдарламасының сипаттамасы” тарауын **20** - беттен қараңыз.
5. Тағам тарту мөлшерін орнату үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін, содан кейін **OK** түймесін басыңыз.
6. Жібітуді бастау үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін басыңыз.
  - Микротолқынды пештен сигнал естілген кезде есікті ашып, тағамды аударыңыз.
7. Есікті жауып, тағамды жібіту үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін басыңыз.
  - Тағамды жібіту уақыты аяқталғанда, микротолқынды пеш 4 рет сигнал береді және басқару панелінің дисплейінде ағымдағы уақыты көрсетіледі. Содан кейін пісіру циклінің соңы туралы сигналы 3 рет минутына бір реттен естіледі.

## Микротолқынды пешті пайдалану

### Жылдам жібіту бағдарламасының сипаттамасы

Тәмендегі кестеде әр түрлі Жылдам жібіту бағдарламалары, тағамның үстелге тартылатын мөлшері, қоя тұру уақыты мен тиисті нұсқаулар берілген. Тағамды жібітудің алдында орам материалдарының барлығын алыңыз. Етті, құс етін, балықты, жеміс/жидекті жалпақ шыны ыдысқа немесе керамика табаққа салыңыз.

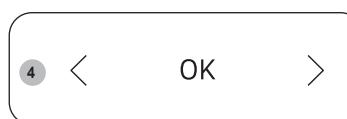
Код/Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Нұсқаулар
1 <b>Ет</b>	200-1500 г	Шеттерін алюминий фольгамен жабыңыз. Уақыттың жартысы өткенде етті аударыңыз. Бұл сиыр, қой, шошқа етін, стейк, туралған ет, фаршталған етті пісіруге жарайтын бағдарлама. 20-60 минут қоя тұрыңыз.
2 <b>Құс еті</b>	200-1500 г	Сирактары мен қанаттарының ұшын алюминий фольгамен жабыңыз. Уақыттың жартысы өткенде құс етін аударыңыз. Бұл бүтін тауықты да, сонымен қатар бөлшектелген тауық етін де пісіруге жарайтын бағдарлама. 20-60 минут қоя тұрыңыз.
3 <b>Балық</b>	200-1500 г	Бүтін балықтың құйырығын алюминий фольгамен жабыңыз. Уақыттың жартысы өткенде балықты аударыңыз. Бұл бүтін балықты да, балық филесін де пісіруге жарайтын бағдарлама. 20-60 минут қоя тұрыңыз.
4 <b>Жеміс/ Жидек</b>	100-600 г	Жемістерді шыны табаққа біркелкі таратып салыңыз. Бұл жемістердің барлық түрлеріне сай келетін бағдарлама. 5-30 минут қоя тұрыңыз.

### Үй десерти режимін пайдалану

Үй десерти режимінде 7 алдын ала бағдарламаланған пісіру параметрлері бар. Пісіру уақыты немесе қуат мәнін орнатудың қажеті жоқ.

#### ⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

Микротолқынға тәзімді сауыттарды ғана пайдаланыңыз.



1. Микротолқынды пештің есігін ашу үшін түймені басыңыз..
2. Тағамды бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз да, есікті жабыңыз.
3. **Десерты (Үй десерти)** режимін басыңыз.
4. Тағам түрін таңдау үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін, содан кейін **OK** түймесін басыңыз.
  - Қосымша ақпарат үшін “Үй десерти бағдарламасының сипаттамасы” тарауын 21 - 22 беттерден қаранды.
5. Үй десерти режимін бастау үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін басыңыз.
  - Микротолқынды пеште тағам таңдалған, алдын ала бағдарламаланған параметр бойынша пісіріледі.
  - Пісіру уақыты аяқталғанда, микротолқынды пеш 4 рет сигнал береді және басқару панелінің дисплейінде ағымдақ уақыты көрсетіледі. Содан кейін пісіру циклінің соңы туралы сигналы 3 рет минутаға бір реттен естіледі.

Келесі кестеде шамамен 7 алдын ала бағдарламаланған пісіру функциялары үшін тағам мөлшері және тиісті нұсқаулар берілген.

### △ АБАЙЛАҢЫЗ

Тағамды алған кезде түмшапеш қолғабын киініз.

#### Үй десерті бағдарламасының сипаттамасы

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Нұсқаулар
1	Жаңғақ торты	1 порция	<p><b>Құраластар</b> 120 г ұн, 150 г сары май, 100 г қоңыр қант, 2 дн жұмыртқа, 50 г грек жаңғағы (ұсақталған), 4 г қосытқыш ұнтақ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Шарага сары май мен қоңыр қантты салыңыз.</li> <li>Жұмыртқаны қосып, жақсырап араластырыңыз.</li> <li>Ұнға қосытқыш ұнтақты қосып, араластырыңыз.</li> <li>Грек жаңғағын қосып, жақсырап араластырыңыз.</li> <li>Қоспаны майланған шыны немесе пластик шарага құйыңыз.</li> <li>Шараны микротолқынды пешке салып, Үй десерті режимін таңдаңыз [1].</li> <li>Пісіріп болғаннан кейін, 2-3 минут қоя тұрыңыз.</li> </ol>
2	Банан қосылған нан	1 порция (6 дана)	<p><b>Құраластар</b> 3 дана банан, 120 г құймақ қоспасы, 120 г сут, 1 дн жұмыртқа, 2 ас қасық уыт сиробы.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Бананды туралыз.</li> <li>Шарага құймақ қоспасын, сүтті, жұмыртқаны және уыт сиробын құйыңыз.</li> <li>Бананды қосып, жақсырап араластырыңыз.</li> <li>Қоспаны 6 қағаз тостаққа құйыңыз.</li> <li>Қағаз тостақтарды микротолқынды пешке салып, Үй десерті режимін таңдаңыз [2].</li> <li>Пісіріп болғаннан кейін, 2-3 минут қоя тұрыңыз.</li> </ol>

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Нұсқаулар
3	Көтеріліп піскен торт	1 порция	<p><b>Құраластар</b> 170 г ұн, 50 г сары май, 150 г қант, 3 дн жұмыртқа, 10 г қосытқыш ұнтақ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Шарага сары май мен қантты салыңыз.</li> <li>Жұмыртқаны қосып, жақсырап араластырыңыз.</li> <li>Ұнға қосытқыш ұнтақты қосып, араластырыңыз.</li> <li>Қоспаны майланған шыны немесе пластик шарага құйыңыз.</li> <li>Шараны микротолқынды пешке салып, Үй десерті режимін таңдаңыз [3].</li> <li>Пісіріп болғаннан кейін, 2-3 минут қоя тұрыңыз.</li> </ol>
4	Брауни	1 порция	<p><b>Құраластар</b> 90 г ұн, ½ кесе сары май (еріген), 230 г қант, 2 дн жұмыртқа, 40 г какао ұнтағы</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Шарага сары майды, шайқалған жұмыртқаны және қантты салыңыз.</li> <li>Ұнға какао ұнтағын қосып, араластырыңыз.</li> <li>Қоспаны майланған шыны немесе пластик шарага құйыңыз.</li> <li>Шараны микротолқынды пешке салып, Үй десерті режимін таңдаңыз [4].</li> <li>Пісіріп болғаннан кейін, 20-30 минут қоя тұрыңыз.</li> </ol>

## Микротолқынды пешті пайдалану

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Нұсқаулар
5	Жұмыртқа пуддингі	1 порция (3 дана)	<p><b>Құраластар</b> 250 г сүт, 40 г қант, 2 дн жұмыртқа.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Екі жұмыртқаны шараға құйыңыз. Арапастырышпен жұмыртқаны шамалы көпіршітіңіз. Тым көп көпіршіктенбесі үшін арапастырыштың ұшын шараның тубінен жеткізбеніз.</li> <li>Басқа шараға сүт пен қантты арапастырыңыз.</li> <li>Сүтті көпіршітілген жұмыртқага құйып, қоспаны арапастырыңыз.</li> <li>Жұмыртқа қоспасын майда көзді сүзгімен сүзіңіз. Шараның тубін құралмен қырыңыз. Бетіндегі көбікті қасықпен алып тастаңыз.</li> <li>Қоспаны қайнатпа кремі бар тостақтарға құйыңыз.</li> <li>Қағаз тостақтарды микротолқынды пешке салып, Үй десерті режимін таңдаңыз [5].</li> <li>Пісіріп болғаннан кейін тоңазытқышқа қойып, үстелге тартыңыз.</li> </ol>
6	Тостақтағы шоколад торт	1 порция	<p><b>Құраластар</b> 30 г сары май, 60 г қант, 1 дн жұмыртқа, 40 г майлы кілегей, 25 г ұн, 15 г какао ұнтағы, 1,5 г ваниль, 50 г тәттілігі аз шоколад чипсы</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Сары май, жұмыртқа мен кремді жақсылап арапастырып, тостаққа құйыңыз.</li> <li>Ұн мен қантты қосып, арапастыра беріңіз.</li> <li>Какао мен ванильді қосып, мұқият арапастырыңыз.</li> <li>Шоколад чипсыды қосып арапастырыңыз.</li> <li>Тостақты микротолқынды пешке салып, Үй десерті режимін таңдаңыз [6].</li> <li>Пісіріп болғаннан кейін, 2-3 минут қоя тұрыңыз.</li> </ol>

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Нұсқаулар
7	Тостақтағы торт	1 порция	<p><b>Құраластар</b> 30 г сары май, 60 г қант, 1 дана жұмыртқа, 50 г ұн, 30 г сүт, 6 г ваниль, 3 г бадам ұнтағы, 1,5 г қопсытқыш ұнтақ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Сары май мен жұмыртқаны тостаққа салып, жақсылап арапастырыңыз.</li> <li>Ұнды, қантты, қопсытқыш ұнтақты қосып, арапастыра беріңіз.</li> <li>Бадам ұнтағы мен ванильді қосып, мұқият арапастырыңыз.</li> <li>Тостақты микротолқынды пешке салып, Үй десерті режимін таңдаңыз [7].</li> <li>Пісіріп болғаннан кейін, 2-3 минут қоя тұрыңыз.</li> </ol>

## Орыс дәстүрімен пісіру рецептісі пайдалану

Орыс дәстүрімен пісіру рецептісі режимінде 53 алдын ала бағдарламаланған пісіру параметрлері бар. Пісіру уақыты немесе қуат мәнін орнатудың қажеті жоқ.

### ⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

Микротолқынға тәзімді ыдысты ғана пайдаланыңыз.



- Микротолқынды пештің есігін ашу үшін тұтқаны тартыңыз.
- Тағамды бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз да, есікті жабыңыз.
- Домашние рецепты (Орыс дәстүрімен пісіру рецептісі) режимін басыңыз.**
- Қажетті санатты таңдау үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін, содан кейін **OK** түймесін басыңыз.
  - Орыс тағам мәзірлері
  - Сорпа
  - Сусындар
  - Көкеністер/Дәнді дақылдар
  - Күс/Балық еті
- Тағам түрін таңдау үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін, содан кейін **OK** түймесін басыңыз.
- Тағам тарту мөлшерін орнату үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін, содан кейін **OK** түймесін басыңыз.
  - Қосымша ақпарат үшін “Орыс дәстүрімен пісіру рецептісі бағдарламасының сипаттамасы” тарауын 23 - 31 беттерден қараңыз.



7. Орыс дәстүрімен пісіру рецептісін бастау үшін **СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)** түймесін басыңыз.

- Микротолқынды пеште тағам таңдалған, алдын ала бағдарламаланған параметр бойынша пісірледі.
- Пісіру уақыты аяқталғанда, микротолқынды пеш 4 рет сигнал береді және басқару панелінің дисплейінде ағымдық уақыты көрсетіледі. Содан кейін пісіру циклінің соңы туралы сигналы 3 рет минутына бір реттен естіледі.

## Орыс дәстүрімен пісіру рецептісі бағдарламасының сипаттамасы

Келесі кестеде шамамен 53 алдын ала бағдарламаланған пісіру функциялары үшін тағам мөлшері және тиісті нұсқаулар берілген.

### ⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

Тағамды алған кезде түмшапеш қолғабын киіңіз.

#### 1. Орыс тағам мәзірлері

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
1-1	Омлет	130-135 г	Жұмыртқа - 3 дн, сут - 30 мл, тұз - 2 г <b>Нұсқаулар</b> Жұмыртқаға сут пен тұз қосып көпіршітіп, табаққа құйыңыз. Пісіре бастаңыз.
1-2	Қалбырдағы бұршақ қосылған шұжық	Шұжық - 2 дана ыстық бұршақ – 132 г	Шұжық – 2 дана әрқайсысы 50 г, сары май – 5 г, қалбырдағы бұршақ – 135 г (күрғақ салмағы) <b>Нұсқаулар</b> Шарала терісі тесілген шұқықтарды салыңыз, бетіне пластик қақпақ жаппаңыз, жанына сәл сарымай салыңыз. Майдың үстіне қалбырдағы бұрышты салыңыз. Пісіре бастаңыз.

## Микротолқынды пешті пайдалану

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
1-3	Кекс	180 г	Қант - 45 г, ваниль қосылған қант - 5 г, сары май - 40 г, жұмыртқа - ½ дн, сүт - 30 мл, қопсытқыш ұнтақ - 3 г, бидай - 100 г
<b>Нұсқаулар</b>			
Қант, ваниль шекері мен сары майды жақсылап арапастырыңыз. Көпіршітілген жұмыртқаны қосыңыз. Қалған құраластардың барлығын қосыңыз. Сары май жағылған шаралардың салынысын пісіре бастаңыз. Шарадан алмай түрүп сұтып алыңыз.			
1-4	Лимон қосылған булочка	190 г (5 дана)	Бидай - 100 г, сары май - 50 г, қант - 40 г, жұмыртқаның сарысы - ½ дана, жылы су - 1 ас қасық, безендірге арналған лимон қабығы: Жұмыртқаның сарысы - 1 дана, безендіргіш шекер - 3-5 г
<b>Нұсқаулар</b>			
Барлық құраластарды жақсылап арапастырыңыз. Бес булочка жасаңыз. Балауыз қағазға қойыңыз. Бұрылмалы табақтың үстіне қойыңыз. Пісіре бастаңыз. Тұмшапештен сигнал естілген кезде, булочканың үстіне жұмыртқаның сарысын жағып, қанттан сеүіп, пісіруді жалғастырыңыз. Сұтуы үшін қоя тұрыңыз.			

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
1-5	Мәскеу дәстүрімен балық пісіру	270 г	<p><b>01</b> Шампиньон - 30 г, алабұға қоң еті - 150 г, май - 5 г</p> <p><b>02</b> Қышқыл қаймақ - 30 г (2 x 15 г)</p> <p><b>03</b> Дәңгелектен туралған, пісірілген картоп - 2 дана, әркайсысы 60-70 г, тұз - 5 г, ақ ұнтақ бұрыш - ½ г, үккіштен өткізілген ірімшік - 25 г</p>
<b>Нұсқаулар</b>			
Санырауқұлақтарды табақтағы балықтың жанына салыңыз. Үстіне май тамызыңыз (01). Пісіре бастаңыз. Пештен сигнал естілген кезде қышқыл қаймақтың жартысын салыңыз керамика табаққа (ортасына) (02) салыңыз. Үстіне пісірілген санырауқұлақтарды салыңыз. Оның үстіне балықтың салыңыз. Дәм-татымын келтіріңіз. Айналасына балық пен туралған картоптың салыңыз. Картоптың үстіне ірімшікті салыңыз (03). Пісіру үрдісін жалғастырыңыз.			
1-6	Кірпі	220 г	<p><b>01</b> Тартылған ет (сиыр және шошқа еті) - 120 г (үшке бөлікіз), пісірілген кәдімігі күріш - 40 г, тұз - 1 г, қара ұнтақ бұрыш - ½ г, ұзыншалап туралған пияз - 20 г, туралған сарымсақ - 3 г, тауық сорпасы немесе құрғақ концентрат қосылған су - 100 мл</p> <p><b>02</b> Тұздыққа арналған қоспа: Бидай - 5 г, қызанақ езбесі - 10 г, су - 40 мл</p>
<b>Нұсқаулар</b>			
Күрішті тартылған етке қосыңыз. Дәмдеуіштер салып, қолыңызben жақсылап арапастырыңыз. Үш котлета жасаңыз. Пияз мен сарымсақты шара іспетті табаққа салыңыз. Котлеталарды осыған салып, үстіне сорпадан құйыңыз. Табақты пешке салыңыз.			
<p><b>01</b> Пісіре бастаңыз. Тұздыққа арапастырылатын құраластардың барлығын дайындаңыз.</p> <p><b>02</b> Тұмшапештен сигнал естілген кезде, котлеталар салынған еттің сорпасына құраластарды арапастырыңыз. Аударыстырып, пісіруді жалғастырыңыз.</p>			

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
1-7	Қара ерік қосылған тауық сирақтары	325 г 2 дана	Ұзыншалап туралған пияз – 15 г, ұзыншалап туралған сәбіз – 20 г, тауықтың сирақтары – 2 дн (160-180 г), қара ерік – 5-7 дн (50 г), тауық сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су – 200 мл
1-8	Қыша соусы қосылған шошқаның мойны	250 г	<p><b>01</b> Шошқаның мойын еті -150 г, үккіштен еткізілген сәбіз - 20 г, ұзыншалап туралған пияз – 20 г, тауық сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су - 100 мл</p> <p><b>02</b> Тұздыққа арналған қоспа: Бидай - 5 г, дижон қышасы - 20 г, қышқыл қаймақ - 30 г, су - 50 мл</p> <p><b>Нұсқаулар</b> Етті ұзыншалап туралған, кекеністерді дайындаңыз да, тауық сорпасын (01) қосыңыз. Шара іспетті табақа салыңыз. Жақсылап арапастырыңыз да, пісіре бастаңыз. Тұздыққа (02) арапастырылатын құраластардың барлығын дайындаңыз. Тұмшапештеп сигнал естілген кезде, еті бар сорпага құраластарды салып арапастырыңыз да, жалғастырып пісіріңіз.</p>

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
1-9	Картоп пісірмесі	140-180 г 1-2 дана	<p>Ірі картоп – 160-200 г (1-2 дн)</p> <p><b>Нұсқаулар</b> Картоптарды жуып, қабығын шанышқымен тесіңіз. Микротолқынды пешке салыңыз. Пісіре бастаңыз. Үстелге тарту үшін кесіңіз. Үстелге тартар алдында сары май немесе қышқыл қаймақ немесе ірімшік не т.с.с. қосыңыз.</p>
1-10	Рататуй	260 г	<p>Текшелеп туралған асқабақ – 100 г, текшелеп туралған сәбіз – 60 г, текшелеп туралған болғар бұрышы – 75 г, текшелеп туралған пияз – 45 г, туралған сарымсақ – 6 г, қызанақ езбесі – 10 г, (дәмдеу үшін органо және базилик), кекеніс сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су – 130 мл</p> <p><b>Нұсқаулар</b> Құраластардың барлығын шараға салыңыз. (Органо және базиликті қосыңыз). Жақсылап арапастырыңыз. Пісіре бастаңыз.</p>

## Микротолқынды пешті пайдалану

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
1-11	Есқі орыс дәстүрімен пісрілген балық	340 г	<p><b>01</b> Ұзыншалап туралған қызылша – 30 г, ұзыншалап туралған сәбіз – 30 г, ұзыншалап туралған пияз – 15 г, балық тауық сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су – 200 мл</p> <p><b>02</b> Тұздыққа арналған қоспа: Бидай – 10 г, қызанақ езбесі – 10 г, қышқыл қаймақ – 30 г, су – 50 мл</p> <p><b>03</b> Сазан немесе алабұға қон еті – 150 г, лавр жапырағы – 1 жапырақ</p> <p><b>Нұсқаулар</b> Улкен шара іспетті табаққа құраластардың барлығын салыңыз да, қайнаған сорпаны құйыңыз. (01) Пісіре бастаңыз. Пештен сигнал естіле сала, тұздыққа арналған қоспаларды көкөністерге және сорпага жақсылап арапастырыңыз. (02) Балық пен лавр жапырағын (03) қосыңыз. Пісіру үрдісін жалғастырыңыз.</p>
1-12	Бұқтырылған арқан балықтың көбелек пішінді стейгі	125 г	<p>Кебелек тәрізді арқан балық стейгі – 150-170 г, тұз – 1 г, су – 20 г (лимон/апельсин – 10 г, қаласаңыз шырынын сыйындыңыз)</p> <p><b>Нұсқаулар</b> Арқан балық стейгін дәмдеңіз. Табаққа салып, су қосыңыз. (Қаласаңыз балшырын қосыңыз). Микротолқынды пешке салып, пісіре бастаңыз.</p>

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
1-13	Сарымай, жұмыртқа соусы қосылған, бұқтырылған нәлім	120 г + 53 г тұздық	<p>Нәлім филесі – 140-150 г (немесе алабұғаның қон еті), лимон – 10 г (шырынын сыйындыңыз), тұз – 1 г, су – 30 г, лавр жапырағы – 1 дана, тұздық : Бітеу пісрілген жұмыртқа – 20 г (½ жұмыртқа), туралған балдыркек – 3-5 г, сары май – 30 г (микротолқын 800 Вт – 1 мин)</p> <p><b>Нұсқаулар</b> Балық филесінің дәмін келтіріңіз. Табаққа салып, су қосыңыз. Микротолқынды пешке салып, пісіре бастаңыз. Тұздықты жеке дайындаңыз. Жұмыртқаны пісіріп, кішкене текшеге бөлініңіз. Балдыркекті турал, сары майды ыстырыңыз. Барлық қоспаларды арапастырыңыз да, балықтың үстіне салыңыз.</p>
1-14	Көкөніс қосып бұға пісрілген күркетауық	315 г	<p>Күркетауық қон еттері – 150 г, ұзыншалап туралған асқабақ – 50 г, ұзыншалап туралған пияз – 15 г, ұзыншалап туралған сәбіз – 20 г, тауық сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су – 150 мл</p> <p><b>Нұсқаулар</b> Шараға құраластардың барлығын салыңыз да, қайнаған сорпаны құйыңыз. Пісіре бастаңыз. Тұмшапештен сигнал естілген кезде, аударыңыз да, көкөністерді арапастырып пісіруді жалғастырыңыз.</p>
1-15	Қызанақ пен ірімшік қосылған алабұға	150 г	<p>Алабұға филесі – 80-100 г (немесе сазан), майонез – 10 г, тұз – 1 г, дәнгелектеп туралған қызанақ – 50 г, үккіштен өткізілген ірімшік – 20 г</p> <p><b>Нұсқаулар</b> Балық филесіне майонез жағыңыз, тұзданыңыз. Үстіне қызанақ салыңыз, тіс тазалғашып істікшенні қолданыңыз. Үстіне ірімшік қойыңыз. Табаққа салып, пісіре бастаңыз. Тіс тазалғашып істікшенні алыңыз.</p>

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
1-16	Көкеніс қосылған бақтақ	210-240 г	Сары май – 10 г (2 x 5 г), ұзыншалап туралған сәбіз – 35 г, ұзыншалап туралған пияз – 25 г, туралған сарымсақ – 3 г, туралған сельдерей жапырақтары – 5 г, бақтақ – 1 дана – 220-250 г, тұз – 1 г, ақ ұнтақ бұрыш – ½ г, сары май – 5 г
			<b>Нұсқаулар</b> Балауызды қағаздың ортасын майланаң. Сәбіз, пияз, сарымсақ және сельдерейді үстіне салыңыз. Көкеністердің үстіне дәм-татымы көлтірілген бақтақты салыңыз. Балықтың үстіне май салыңыз. Қақпақ жабыңыз. Микротолқынды пешке қойып, пісіре бастаңыз.
1-17	Ет толтырылған болгар бұрышы	480-500 г 2 дана	<p><b>01</b> Болгар бұрышы – 2 дана, әрқайсысы 80 г, тартылған ет (сисирдың және шошқаның) – 150-190 г (екі бөлікке бөлініз), пісірілген кәдімгі күріш – 10-20 г, тұз – 5 г, қара ұнтақ бұрыш – ½ г, сиыр етінің сорпасы немесе құрғақ концентрат – 200 мл</p> <p><b>02</b> Тұздыққа арналған қоспа: Бидай – 5 г, қызанак езбесі – 10 г, су – 50 мл</p>
			<b>Нұсқаулар</b> Күрішті тартылған етке қосыңыз. Дәмдеуіштер салып, қолыңызбен жақсылап араластырыңыз. Бұрыштың өзегі мен дәндерін алышыз. Бұрышқа ет толтырыңыз. Шараға салып, сорпаны құйыңыз (01). Пісіре бастаңыз. Тұздыққа (02) араластырылатын құраластардың барлығын дайынданыз. Тұмшапештен сигнал естілген кезде, тұздықты ет толтырылған бұрыштар салынған сорпаға құйыңыз. Аударыстырып, пісіруді жалғастырыңыз.
1-18	Буга пісірілген арқан балық	150-170 г	Сүйегі мен терісі алышыған арқан балық филесі – 200-250 г, тұз – 1 г, лимон – 15 г (шырынын сыйыңыз), су – 20 г
			<b>Нұсқаулар</b> Арқан балық стейгін дәмденіз. Табақта салып, су қосыңыз. Микротолқынды пешке салып, пісіре бастаңыз.

**2. Қожа**

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
2-1	Ботқа	260 г	Кебір орыс ботқасы «Геркулес» - 50 г, қант – 5 г, тұз – 0,5 г, қайнаган су – 200 мл, сұық сут – 100 мл
			<b>Нұсқаулар</b> Шыныаяқ тәрізді ыдысқа құрғақ ботқаны, қант пен тұзды салыңыз. Қайнап түрған судан және сүттен қосып, жақсылап араластырыңыз. Пісіре бастаңыз.
2-2	Солянка	340 г	<p><b>01</b> Ұзыншалап туралған пияз – 45 г, сиыр етінің сорпасы немесе құрғақ концентрат қосылған су – 350 мл</p> <p><b>02</b> Каперс – 7 г, үккіштен өткізілген тұздалған қияр – 50 г, қызанак езбесі – 10 г, қара зәйтүн – 16 г, қара зәйтүн сұйығы – 20 мл, лавр жапырағы 1 дана, түрлі ет – 30 г, сиыр етінің сорпасы немесе құрғақ концентрат қосылған су – 300 мл</p>
			<b>Нұсқаулар</b> Улкен шараға пияздан салып, қайнап түрған сорпаны (01) құйыңыз. Пісіре бастаңыз. Тұмшапештен сигнал естілген кезде келесі құраластарды (02) салыңыз. Жақсылап араластырып, сорпадан құйып, лавр жапырағын салыңыз да, жалғастырып пісіріңіз.

## Микротолқынды пешті пайдалану

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
2-3	Борщ	340 г	<p><b>01</b> Тураған қызылша - 50 г, үзыншалап тураған қырыққабат - 20 г, тураған сәбіз - 15 г, үзыншалап тураған пияз - 10 г, қызанак езбесі - 15 г, қант - 5 г</p> <p><b>02</b> Сиыр етінің сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су - 650 мл, лавр жапырағы 1 жапырақ, егер қаласаңыз 5 мл 9 %-дық сіркесу</p> <p><b>Нұсқаулар</b> Улкен шараға құраластардың (01) барлығын салыңыз да, қайнаган сорпаны (сиыр етінің сорпасы немесе құргақ концентрат - 650 мл) және лавр жапырағын қосыңыз. Пісіре бастаңыз.</p>
2-4	Тауық етінен жасалған көже	350 г	<p>Вермишель - 10 г, тауықтың қон еті - 50 г, тураған сәбіз - 15 г, үзыншалап тураған пияз - 10 г, тауық сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су - 440 мл</p> <p><b>Нұсқаулар</b> Улкен шараға вермишельді салыңыз да, қайнаган сорпаны құйыңыз. Қалған құраластардың барлығын қосыңыз. Жақсылап арапастырыңыз. Таспамен жауып, бірнеше жерінен тесіңіз. Содан кейін микротолқынды пешке салып, пісіре бастаңыз.</p>
2-5	Азу	250 г	<p><b>01</b> Шошқаның тураған мойыны - 170 г, үзыншалап тураған пияз - 20 г, тауық сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су - 100 мл</p> <p><b>02</b> Тұздыққа арналған қоспа: Бидай - 5 г, қызанақ езбесі - 15 г, су - 50 мл, тұздалған, үккіштен өткізілген қияр - 30 г</p> <p><b>Нұсқаулар</b> Шара іспетті табаққа ет пен пиязды салыңыз да, сорпаны құйыңыз. (01) Пісіре бастаңыз. Пештен сигнал естілген кезде аударыңыз да, (02) көкеністі, сорпа мен етті "тұздықпен арапастырыңыз". Арапастырып, пісіруді жалғастырыңыз.</p>

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
2-6	Кекөніс сорпасы	350 г	<p>Мұздатылған кекөністер - 150 г, кекөніс сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су - 300 мл</p> <p><b>Нұсқаулар</b> Улкен шараға құраластардың барлығын салыңыз да, қайнаган сорпаны құйыңыз. Пісіре бастаңыз.</p>
2-7	Көріс рамён кеспесі	120 г (1 орам)	<p>Көріс рамён кеспесі 1 орам, су (бөлме температурасында) - 550 мл</p> <p><b>Нұсқаулар</b> Орамды ашып, кеспені салыңыз, судың барлығын құйып (550 мл), микротолқынға тәзімді шыныңаяққа құйыңыз. Жақсылап арапастырыңыз. Таспамен жауып, бірнеше жерінен тесіңіз. Содан кейін микротолқынды пешке салып, пісіре бастаңыз.</p>
2-8	Тұшпарасы бар сорпа	185 г (15 дана)	<p>Мұздатылған тұшпара - 15 дана (біреуі 10-12 г), тауық сорпасы немесе құргақ концентрат қосылған су - 600 мл, бүтін қара бұрыш - 3-5 дана, лавр жапырағы - 1 дана.</p> <p><b>Нұсқаулар</b> Улкен шараға құраластардың барлығын салыңыз да, қайнаган сорпаны құйыңыз. Әбден арапастырыңыз. Пісіре бастаңыз. Тұмшапештеп сигнал естіле сала аударыңыз да, пісіруді жалғастырыңыз.</p>
2-9	Қарақұмық	200 г	<p>Қарақұмық - 100 г, тұз - 2 г, қайнаган су - 300 мл</p> <p><b>Нұсқаулар</b> Шыныңаяқ тәрізді ыдысқа қарақұмық мен тұзды салыңыз. Қайнап тұрған судан қосып, жақсылап арапастырыңыз. Пісіре бастаңыз.</p>

### 3. Сусындар

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
3-1	Лимон және жалбыз қосылған шай	200-250 мл	Су - 200 мл, жапырақ шай - 0,5 шай қасық, лимон - 1 тілім, жалбыз - бірнеше жапырақ
			<b>Нұсқаулар</b> Шай жапырақтарын, 1 тілім лимон және жалбыз жапырақтарын суға қосыңыз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені алған кезде абайланың. Сүзіңіз.
3-2	Ұыстық шарап (Глинтвейн)	150-200 мл	Құрғақ қызыл шарап – 150 мл, апельсин – 20 г, лимон – 10 г, қант – 10 г, дәмқабық – 1 тал, сарымсақ түйірі – 1 г
			<b>Нұсқаулар</b> Барлық құраластарды арапастырыңыз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Қайнатпаңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені аларда абайланың.
3-3	Дәмқабық және бал қосылған шай	200-250 мл	Су – 200 мл, дәмқабық – ½ ас қасық, бал – 1 ас қасық
			<b>Нұсқаулар</b> Дәмқабықты суға қосыңыз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені алған кезде абайланың. Жылды болғанша салыңдатыңыз. Бал қосыңыз.
3-4	Сүт және кардамон (масала) қосылған шай	200-250 мл	Жапырақ шай – 1 шай қасық, сүт – 100 мл, су – 100 мл, зімбір – ¼ шай қасық, кардамон – 1 дана, дәмқабық – ½ шай қасық, қант – 2
			<b>Нұсқаулар</b> Су мен сүтті арапастырып, дәмдеуіштерді, шай жапырақтарын қосыңыз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені алған кезде абайланың. Сүзіңіз.
3-5	Жидек сусыны	200-250 мл	Су – 200 мл, қант – дәміне қарай, жас жидектер – 1 ас қасық.
			<b>Нұсқаулар</b> Жидектерді суға қосып, қантты дәм-татымына қарай қосыңыз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені алған кезде абайланың.

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Құраластар
3-6	Зімбір мен лимон қосылған шай	200-250 мл	Су – 200 мл, қант – дәміне қарай, лимон – 1 тілім, зімбір – дәміне қарай, жапырақ шай – 0,5 шай қасық.
			<b>Нұсқаулар</b> Шай жапырақтарын суға қосып, лимон тілімін салып, имбирьді дәмтатымына қарай сүзіп қосыңыз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені алған кезде абайланың.
3-7	Какао	200-250 мл	Сүт – 200 мл, қант – 2 шай қасық, какао – 1 шай қасық
			<b>Нұсқаулар</b> Какао мен қантты сүтке қосыңыз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені аларда абайланың.
3-8	Ұыстық шоколад	350-400 мл	Қара шоколад – 100 г, сүт немесе қаймақ (10 %) – 250 мл, су – 1-2 ас қасық, қант – дәміне қарай, көпіршітілген крем – дәміне қарай.
			<b>Нұсқаулар</b> Шоколадты үкіштен өткізіңіз. Су және сүт қосып арапастырыңыз. Қоспаға айналғанша көпіршітіңіз. Қақпақ жаппай қыздырыңыз. Пешке қоя тұрыңыз. Кесені алған кезде абайланың.
3-9	Мүюкідектен жасалған морс	200 мл	Мұздатылған мүюкідек – 40 г, қант – 30 г, су – 200 мл
			<b>Нұсқаулар</b> Мұздатылған мүюкідекті тартыңыз. Құраластардың барлығын шараға салыңыз. Пісіре бастаңыз. Суытып, сорғытыңыз.
3-10	Құрғақ жеміс компоты	200 мл	Кептірілген сары өрік – 25 г, өрік – 20 г, кептірілген алма – 15 г, қант – 10 г, лимон қышқылы – 2 шөкім, қайнаған су – 450 мл
			<b>Нұсқаулар</b> Үлкен шараға құраластардың барлығын салыңыз да, қайнаған судан құйыңыз. Пісіре бастаңыз.

## Микротолқынды пешті пайдалану

### 4. Көкөністер/Дәнді дақылдар

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Нұсқаулар
4-1	Брокколи гүлдері	250 г	Жас брокколиді жуып тазалап, гүлдерін беліңіз. Оларды қақпағы бар, шыны шараға біркелкі таратып салыңыз. 250 г пісіру үшін 30 мл (2 ас қасық) су құйыңыз. Шараны бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз. Бетін жауып пісіріңіз. Пісіріп болғаннан кейін арапастырыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.
4-2	Туралған сәбіз	250 г	Сәбіздерді шайып, тазалап, біркелкі етіп тураңыз. Оларды қақпағы бар, шыны шараға біркелкі таратып салыңыз. 250 г пісіру үшін 30 мл (2 ас қасық) су құйыңыз. Шараны бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз. Бетін жауып пісіріңіз. Пісіріп болғаннан кейін арапастырыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.
4-3	Жасыл бұршақ	250 г	Жасыл бұршақтарды шайып, тазаланыз. Оларды қақпағы бар, шыны шараға біркелкі таратып салыңыз. 250 г пісіру үшін 30 мл (2 ас қасық) су құйыңыз. Шараны бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз. Бетін жауып пісіріңіз. Пісіріп болғаннан кейін арапастырыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.
4-4	Шпинат	150 г	Шпинатты шайып, тазаланыз. Қақпағы бар, шыны ыдысқа салыңыз. Су қоспаныз. Шыныаяқты бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз. Бетін жауып пісіріңіз. Пісіріп болғаннан кейін арапастырыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.
4-5	Өзегі алынбаған жүгери	250 г	Өзегі алынбаған жүгеріні шайып, тазалап, сопақ шыны ыдысқа салыңыз. Микротолқын таспасымен жауып, таспаны тесініз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.

Код	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Нұсқаулар
4-6	Қабығы аршылған картоп	250 г	Картоптарды жуып, аршып, бірдей етіп тураңыз. Оларды қақпағы бар, шыны ыдысқа салыңыз. 45-60 мл (3-4 ас қасық) су қосыңыз. Шыныаяқты бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз. Бетін жауып пісіріңіз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.
4-7	Қоңыр күріш	125 г	Қақпағы бар, үлкен шыны пеш ыдысын қолданыңыз. Суық судан екі есе көп құйыңыз (250 мл). Бетін жауып пісіріңіз. Қоя тұрар алдында арапастырыңыз және тұз, дәмдеуіш шөп қосыңыз. 5-10 минут қоя тұрыңыз.
4-8	Еленбекен үн макароны	125 г	Қақпағы бар, үлкен шыны пеш ыдысын қолданыңыз. Қайнаған судан 500 мл құйыңыз, бір шекім тұз салып, жақсылап арапастырыңыз. Бетін жаптай пісіріңіз. Арапастырғаннан кейін қоя тұрыңыз, содан кейін суын әбден сорғытыңыз. 1 минут қоя тұрыңыз.
4-9	Квинаoa	125 г	Қақпағы бар, үлкен шыны пеш ыдысын қолданыңыз. Суық судан екі есе көп құйыңыз (250 мл). Бетін жауып пісіріңіз. Қоя тұрар алдында арапастырыңыз және тұз, дәмдеуіш шөп қосыңыз. 1-3 минут қоя тұрыңыз.
4-10	Булгур	125 г	Қақпағы бар, үлкен шыны пеш ыдысын қолданыңыз. Суық судан екі есе көп құйыңыз (250 мл). Бетін жауып пісіріңіз. Қоя тұрар алдында арапастырыңыз және тұз, дәмдеуіш шөп қосыңыз. 2-5 минут қоя тұрыңыз.

## 5. Құс/Балық еті

Код	Тәғам	Үстелге тарту мөлшері	Нұсқаулар
5-1	Тауықтың төс еттері	300 г (2 дана)	Тәғамдарды шайып, керамика табаққа салыңыз. Микротолқын таспасымен жабыңыз. Таспаны тесіңіз. Ұйдысты бұрылмалы табақтың үстіне қойыңыз. 2 минут қоя тұрыңыз.
5-2	Күркетауықтың төс еттері	300 г (2 дана)	Тәғамдарды шайып, керамика табаққа салыңыз. Микротолқын таспасымен жабыңыз. Таспаны тесіңіз. Ұйдысты бұрылмалы табақтың үстіне қойыңыз. 2 минут қоя тұрыңыз.
5-3	Балықтың балғын филесі	300 г (2 дана)	Балықты шайып керамика табаққа салып, 1 ас қасық лимон шырынын қосыңыз. Микротолқын таспасымен жабыңыз. Таспаны тесіңіз. Ұйдысты бұрылмалы табақтың үстіне қойыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.
5-4	Жас арқан балықтың қоң еттері	300 г (2 дана)	Балықты шайып керамика табаққа салып, 1 ас қасық лимон шырынын қосыңыз. Микротолқын таспасымен жабыңыз. Таспаны тесіңіз. Ұйдысты бұрылмалы табақтың үстіне қойыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.
5-5	Жаңа креветка	250 г	Керамика табақтағы асшаянды жуып, 1 ас қасық лимон шырынын қосыңыз. Микротолқын таспасымен жабыңыз. Таспаны тесіңіз. Ұйдысты бұрылмалы табақтың үстіне қойыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.
5-6	Жас бақтақ	200 г (1 балық)	1 жаңа, бүтін балықты пешті қызыуна тәзімді ыдысқа салыңыз. 1 шөкім тұз, 1 ас қасық лимон шырынын және дәмдеуіш шөптерден салыңыз. Микротолқын таспасымен жабыңыз. Таспаны тесіңіз. Ұйдысты бұрылмалы табақтың үстіне қойыңыз. 2 минут қоя тұрыңыз.

## Жылы ұстau функциясын пайдалану

Жылы ұстau функциясы тәғамды үстелге тартқанша ыстық қалпы ұстайды. Тәғамды үстелге тартқанша ыстық қалпы ұстau үшін осы функцияны пайдаланыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

Жылы ұстau уақыты ең көбі 99 минутқа созылады.

1. Поддержание тепла (Жылы ұстau) түймесін басыңыз.
2. Қажетті жылтыту уақытын орнату үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін басыңыз.
3. СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек) түймесін басыңыз.
  - Тәғамды жылтыуды тоқтату үшін есікті ашыңыз немесе СТОП/ЭКО (ТОҚТАУ/Эко) түймесін басыңыз.

### АБАЙЛАНЫЗ

- Бұл функцияны сүйк тәғамдарды қыздыру үшін қолданбаңыз. Бұл бағдарламалар жаңағана пісірілген тәғамды жылы ұстauға арналған.
- Қакпақтармен немесе пластик таспамен жаппаңыз.
- Тәғамды алған кезде тұмшапеш қолғабын киңіз.
- Жылы ұстau функциясын қосқаннан кейін, орнату уақытын өзгерте алмайсыз.

# Микротолқынды пешті пайдалану

## Иіс кетіру функциясын пайдалану

Бұл функцияларды іісі күшті шығатын тағам пісіргеннен кейін немесе пештің іші қатты тутіндеп кеткен кезде қолданыңыз.

Алдымен пештің ішін тазалаңыз.



1. Устранение запахов (Иіс кетіру) түймесін, содан кейін СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек) түймесін басыңыз.

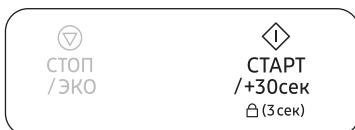
- Аяқталған кезде пештен сигнал естіледі.

## ЕСКЕРТПЕ

- Иіс кетіру уақыты 5 минут деп көрсетілген. Бұл СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек) түймесін басқан сайын уақытты 30 секундқа ұзартады немесе < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін басқан сайын уақытты 10 секундқа ұзартады немесе азайтады.
- Иіс кетіру уақыты ең көп дегендे 15 минутқа созылады.

## Бала қауіпсіздігінің құралын пайдалану

Микротолқынды пешінің, бала немесе пештен хабары жоқ адам оны байқаусызыда қосып қоймау үшін микротолқынды пешті “құлыптаң” қоятын, арналы бала қауіпсіздігі бағдарламасымен жабдықталған.



- **Бала қауіпсіздігінің құралын**  
белсенді күйге келтіру үшін  
**Child Lock (Бала қауіпсіздігінің құралы)**  
түймесін 3 секунд басып тұрыңыз.
  - Басқару панелі бұғатталып, басқару панелінің дисплейінде “L”. Көрсетіледі.
- **Бала қауіпсіздігінің құралын ажырату үшін**  
**Child Lock (Бала қауіпсіздігінің құралы)**  
түймесін қайтадан 3 секунд басып тұрыңыз.

## Сигнал құралын өшіру

Сигнал беретін құралды кез келген уақытта өшіріп қоюға болады.



- Дыбыстық сигналды сөндіру үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін қатар басыңыз.
  - Басқару панелінде “Өшірүлі” жазуы көрсетіледі.
- Дыбыстық сигналды қайта қосу үшін < немесе > (Азайту/Қосу) түймесін қайта бірге басыңыз.
  - Басқару панелінде “Қосулы” жазуы көрсетіледі.

## ЫДЫСҚА ҚАТЫСТЫ НҰСҚАУЛАР

Микротолқынды пеште тағам пісіру үшін микротолқындар ыдысқа шағылыспай немесе ыдысқа сіңбей тағамнан ете алатындей болуға тиіс.

Сондықтан да, ыдыс-аяқты дұрыс таңдау қажет. Микротолқынға төзімді деген белгісі бар ыдысты алаңсыз қолдана беруге болады.

Келесі кестеде әр түрлі ыдыс түрлері және оларды микротолқынды пеште қалай қолдануға болатындығы көрсетілген.

Ыдыс-аяқ	Микротолқынға төзімді	Түсіндірме
Алюминий фольга	✓✗	Тағамның осал жерлері қатты пісіп кептес үшін, кішкене қағаздармен жабыныз. Фольга микротолқынды пештік қабырғасына тым жақын қойылса немесе тым көп фольга қолданылса электр жарқылы пайда болуы мүмкін.
Жұқа табақ	✓	8 минуттан артық қыздырманыз.
Фарфор және керамика	✓	Фарфор, керамика, безендірілген керамика мен қатты фарфор ыдыстарды, жиегі металл болмаса әдетте қолдана беруге болады.
Бір рет қолданылатын полиэфир картон ыдыстар	✓	Кейір мұздатылған тағамдар осындағы ыдыстарға оралады.
Фастфуд орамдары	<ul style="list-style-type: none"> <li>Полистирол кеселер мен сауыттар</li> <li>Қағаз қалта немесе газет</li> <li>Өндеуден еткізілген қағаз немесе ыдыстың металл жиегі</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Тағамды жылтыу үшін қолдануға болады. Қатты қыздырса, полистирол еріп кетуі мүмкін. Өртеніп кетуі мүмкін.</li> <li>✗ Электр жарқылы пайда болуы мүмкін.</li> </ul>
Шыны ыдыс	<ul style="list-style-type: none"> <li>Пеш-устелде бірдей қолданылатын ыдыс</li> <li>Осал шыны ыдыс</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Металл жиегі болмаса, қолдана беруге болады.</li> <li>✓ Тағам немесе сусындарды жылтыу үшін қолдануға болады. Осал шыны ыдыс кенет қыздырган кезде сиынп ғана жарылып кетуі мүмкін.</li> </ul>

Ыдыс-аяқ	Микротолқынға төзімді	Түсіндірме
Шыны банка	✓	Қақпағын алу керек. Тек тағамды жылтыуға жарайды.
Металл	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ыдыстар</li> <li>Тоқазылтышта тұратын тағам қалтасын қыстырыш</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✗</li> <li>✗</li> </ul> <p>Электр жарқылы немесе өрт шығуы мүмкін.</p>
Қағаз	<ul style="list-style-type: none"> <li>Табақтар, кеселер, майлыштар және ас үй қағазы</li> <li>Өнделген қағаз</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✗</li> </ul> <p>Тағамды аз уақыт пісіру немесе жылтыу үшін. Сонымен қатар, артық ылғалды сініру үшін.</p> <p>Электр жарқылы пайда болуы мүмкін.</p>
Пластик	<ul style="list-style-type: none"> <li>Сауыттар</li> <li>Жылтыр қағаз</li> <li>Тоқазылтыш қалталар</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>✓✗</li> </ul> <p>Қызуға төзімді термопластик болса әсіресе сай келеді. Кейір пластиктер жоғары температурада майысып, түсі өзгеріп кетуі мүмкін.</p> <p>Меламин пластигін қолданбаңыз.</p> <p>Ылғалды ұстап тұру үшін қолдануға болады.</p> <p>Тағамға тигізбеу керек. Жылтыр қағазды алғанда абай болыңыз, ыстық бу шарпуы мүмкін.</p> <p>Қайнатуға немесе пешке төзімді болса.</p> <p>Ая өткізбейтін болмауға тиіс. Қажет болса, шанышқымен тесініз.</p>
Балауыз немесе май өткізбейтін қағаз	✓	Тағам шашырамас үшін және ылғалды ұстап тұру мақсатында қолдануға болады.

✓ : Үсынылады

✓✗ : Сақтықпен пайдаланыңыз

✗ : Қайіпсіз емес

# Тағам пісіруге қатысты ақыл-кеңес

## Микротолқындар

Микротолқын қуаты тағамға енеді де, оның құрамындағы су, май және қантқа сінеді. Микротолқындар тағамның құрамындағы молекулаларды жылдам қозғалтуға себеп болады. Молекулалардың жылдам қозғалысы үйкеліс тудырады да, пайда болған қызыдуың қөмегімен тағам піседі.

## Пісіру

### Микротолқынмен пісіруге арналған ыдыс-аяқ:

Үйдістар микротолқын қуатын барынша еткізетін болуға тиіс. Тот баспайтын темір, алюминий және мыс тәрізді металдар микротолқындарды шағылыстырады, бірақ микротолқын керамика, шыны, фарфор және пластик, сонымен қатар қағаз бен ағаштан ете алады. Сондықтан, металл сауыттарда ешқашан тағам пісірмей керек.

### Микротолқынды пеште пісіруге болатын тағам:

Тағамның көптеген түрін, атап айтқанда тоңазытылған көкөніс, жеміс, макарон, күріш, дән, бұршақ, балық, ет тәрізді тағамдардың көпшілігін микротолқынды пеште дайындаға болады. Соус, горчица, сорпа, бу пуддинг, консервленген тағам және көкөніс котлеттерін микротолқынды пеште пісіруге болады. Жалпы айтқанда, кәдімгі пеште пісірілетін тағамның бәрін пісіру үшін микротолқын көремет жарайды. Сарымай немесе шоколадты еріту, мысалы (акыл-кеңес, тәсілдер берілген тарауды қараңыз).

### Пісіріліп жатқан тағамның бетін жабу

Тағамды бетін жауып пісірген ете маңызды, себебі буланған су тағамға қосылып оны пісіруге көмектеседі. Тағамды бірнеше әдіспен жабуға болады: мысалы, керамика қақпақпен, пластик қақпақпен немесе микротолқынға тәзімді жылтыр қағазбен.

### Қоя тұру уақыты

Пісіріп болғаннан кейін, температура тағам бойына біркелкі таралу үшін пеште қоя тұру керек.

## Тоңазытылған көкөністер пісіруге қатысты ақыл-кеңес

Қақпағы бар, жарамды шыны пирекс ыдысын қолданыңыз. Аз уақыт пісірілетін тағамның бетін жабыңыз – кестеге қараңыз. Қалаған нәтижеге жету үшін пісіруді жалғастырыңыз. Пісіріп жатқан кезде екі рет, пісіріп болғаннан кейін бір рет арапастырыңыз. Пісіріп болғаннан кейін тұз, шөп немесе сары май қосыңыз. Бетін жауып қоя тұрыңыз.

Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	Уақыт (мин)
Шпинат	150 г	600 Вт	4½-5½
	<b>Нұсқаулар</b> 15 мл (1 ас қасық) суық су қосыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.		
Брокколи	300 г	600 Вт	9-10
	<b>Нұсқаулар</b> 30 мл (2 ас қасық) суық су қосыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.		
Бұршақ	300 г	600 Вт	7½-8½
	<b>Нұсқаулар</b> 15 мл (1 ас қасық) суық су қосыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.		
Жасыл бұршақ	300 г	600 Вт	8-9
	<b>Нұсқаулар</b> 30 мл (2 ас қасық) суық су қосыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.		
Аралас көкөністер (Сәбіз/Бұршақ/ Жүгері)	300 г	600 Вт	7½-8½
	<b>Нұсқаулар</b> 15 мл (1 ас қасық) суық су қосыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.		
Аралас көкөністер (Қытай дәстүрі бойынша)	300 г	600 Вт	8-9
	<b>Нұсқаулар</b> 15 мл (1 ас қасық) суық су қосыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.		

### Жас көкөністер пісіруге қатысты ақыл-кеңес

Қактагы бар, жарамды шыны пирекс ыдысын қолданыңыз. Егер судың мөлшері арнағы көрсетілмесе ер 250 г тәғамға 30-45 мл сұық су құюды (2-3 ас қасық) ұсынамыз – кестеге қараңыз. Аз уақыт пісірлетін тәғамның бетін жабыңыз – кестеге қараңыз. Қалаған нәтижеге жету үшін пісіруді жалғастырыңыз. Пісіріп жатқанда бір рет, пісіріп болғаннан кейін бір рет арапастырыңыз. Пісіріп болғаннан кейін тұз, шәп немесе сары май қосыңыз. Бетін жауып 3 минут қоя тұрыңыз.

**Ақыл-кеңес:** Жас көкөністерді біркелкі етіп тұраңыз. Негұрлым кішірек етіп тұрасаңыз, соғұрлым тезірек піседі.

Тәғам	Ұстелге тарту мөлшері	Қуат	Уақыт (мин)
<b>Брокколи</b>	250 г	800 Вт	4-4½
	500 г		7-7½
<b>Нұсқаулар</b> Гүлдерін бірдей етіп бөліңіз. Сабақтарын ортаға қаратып салыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.			
<b>Брюссель орамжапырағы</b>	250 г	800 Вт	5½-6½
	<b>Нұсқаулар</b> 60-75 мл (4-5 ас қасық) су қосыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.		
<b>Сәбіз</b>	250 г	800 Вт	4½-5
	<b>Нұсқаулар</b> Сәбіздерді бірдей мөлшерде кесіңіз. 3 минут қоя тұрыңыз.		
<b>Түрлі-түсті орамжапырақ</b>	250 г	800 Вт	5-5½
	500 г		8½-9
<b>Нұсқаулар</b> Гүлдерін бірдей етіп бөліңіз. Үлкен гүлдерін екіге бөліңіз. Сабақтарын ортаға қаратып салыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.			
<b>Кәдіш</b>	250 г	800 Вт	3½-4
	<b>Нұсқаулар</b> Кәдішті жапырақтап тұраңыз. 30 мл (2 ас қасық) су құйыңыз немесе бір түйір май салыңыз. Жұмсақ болғанша пісіріңіз. 3 минут қоя тұрыңыз.		

Тәғам	Ұстелге тарту мөлшері	Қуат	Уақыт (мин)
<b>Баклажан</b>	250 г	800 Вт	3½-4
<b>Нұсқаулар</b> Баклажанды кішкенелеп турал, 1 ас қасық лимон шырынын себіңіз. 3 минут қоя тұрыңыз.			
<b>Порей пиязы</b>	250 г	800 Вт	4½-5
	<b>Нұсқаулар</b> Порей пиязының қалың етіп жапырақтап тұраңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.		
<b>Санырауқұлақ</b>	125 г	800 Вт	1½-2
	250 г		3-3½
<b>Нұсқаулар</b> Бүтін кішкене санырауқұлақтарды немесе туралған санырауқұлақтарды алыңыз. Су қоспаңыз. Лимон шырынын себіңіз. Тұз, бұрыш салыңыз. Ұстелге сұын сорғытқаннан кейін тартыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.			
<b>Пияз</b>	250 г	800 Вт	5½-6
	<b>Нұсқаулар</b> Пияздарды тұраңыз немесе екіге бөліңіз. Тек 15 мл (1 ас қасық) су қосыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.		
<b>Бұрыш</b>	250 г	800 Вт	4½-5
	<b>Нұсқаулар</b> Бұрышты кішкенелеп бөліңіз. 3 минут қоя тұрыңыз.		
<b>Картоп</b>	250 г	800 Вт	4-5
	500 г		7½-8½
<b>Нұсқаулар</b> Қабығы аршылған картоптың салмағын өлшеп алып, кішкенелеп екіге немесе төртке бөліңіз. 3 минут қоя тұрыңыз.			
<b>Кольраби орамжапырағы</b>	250 г	800 Вт	5-5½
	<b>Нұсқаулар</b> Кольраби орамжапырағын кішкене текшелерге бөліңіз. 3 минут қоя тұрыңыз.		

# Тағам пісіруге қатысты ақыл-кеңес

## Күріш және макарон пісіруге қатысты ақыл-кеңес

**Күріш:** Қақпагы бар үлкен шыны пирекс ыдысын қолданыңыз – пісірген кезде күріш екі есеге дейін өседі. Бетін жауып пісіріңіз.

Пісіріп болғаннан кейін, қоя тұра араластырыңыз немесе шөп не сарымай қосыңыз.

Ескерте: пісіру уақыты өткеннен кейін күріш судың барлығын сінірмейі мүмкін.

**Паста:** Үлкен шыны пирекс шыныаяғын қолданыңыз. Қайнаған судан құйыңыз, бір шөкім тұз салып, жақсылап араластырыңыз. Бетін жаппай пісіріңіз.

Пісіріп жатқанда, пісіріп болғаннан кейін ара-тұра араластырыңыз. Бетін жауып қоя тұрыңыз, содан кейін суын әбден сорғытыңыз.

Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Куат	Уақыт (мин)
Ақ күріш (Бұға үсталған)	250 г	800 Вт	16-17
<b>Нұсқаулар</b> 500 мл суық су қосыңыз. 5 минут қоя тұрыңыз.			
<b>Қоңыр күріш (Бұға үсталған)</b>			
Қоңыр күріш (Бұға үсталған)	250 г	800 Вт	21-22
<b>Нұсқаулар</b> 500 мл суық су қосыңыз. 5 минут қоя тұрыңыз.			
Аралас күріш (Күріш + Жабайы күріш)	250 г	800 Вт	17-18
<b>Нұсқаулар</b> 500 мл суық су қосыңыз. 5 минут қоя тұрыңыз.			
Аралас жүгері (Күріш + Дақыл)	250 г	800 Вт	18-19
<b>Нұсқаулар</b> 400 мл суық су қосыңыз. 5 минут қоя тұрыңыз.			
Макарон	250 г	800 Вт	11-12
<b>Нұсқаулар</b> 1000 мл ыстық су қосыңыз. 5 минут қоя тұрыңыз.			

## Қыздыру

Микротолқынды пеш тағамды әдеттегі конвекция пеші немесе электр пештерінде жұмсалатын уақыттың аз мөлшерін ғана пайдаланып тағамды лезде қыздырады.

Темендері кестеде көрсетілген қуат мәні мен қыздыру уақыттарын жалпылама нұсқау ретінде қолданыңыз. Кестедегі уақыт сүйкі тағам +18-ден +20 °C дейінгі белме температурасында, немесе тоғазытылған тағамның температурасы +5 градустан +7 °C градус деген есеппен берілген.

## Ориналастыру және бетін жабу

Еттің үлкен кесегі тәрізді үлкен тағамдарды қыздырманыз – олардың ішкі жағы піскенде сырты қатты пісіп, кебірсін қалуы мүмкін. Тағамды кішкене мөлшерде қыздырсаныз, нәтижесі соғурлым жақсырақ болады.

## Қуат мәндері және тағамды араластыру

Кейір тағамды 800 Вт құатты қолданып, кейірін 600 Вт, 450 Вт немесе тіпті 300 Вт құатты қолданып қыздыруға болады.

Кестедегі ұсыныстарды қараңыз. Жалпы, тағам баппен пісіруді қажет етсе, үлкен мөлшерде дайындалса немесе тез қызып кететіндегі болса (мысалы, фарш қосылған бәліш), бұндай тағамдарды тәмен қуатпен қыздырған дұрыс.

Жақсылап араластырыңыз немесе қыздырып жатқан кезде аударыңыз. Мүмкін болса, үстелге қоярдың алдында тағы да араластырыңыз.

Сүйкі тағам немесе баланың тағамын қыздырғанда ерекше абай болыңыз. Сүйкі тағам кенет тасып төгіліп, адам соған күйіп қалмас үшін, тағамды қыздырардың алдында және қыздырып болғаннан кейін араластырыңыз. Оларды микротолқынды пештің ішіне, қоя тұру уақыты аяқталғанша қоя тұрыңыз. Пластик қасық немесе шыны қалақтың сүйкі заттарға салып қоюды ұсынамыз. Тағамды қатты қыздырудан (іске алғысыз болмас үшін) сақ болыңыз.

Пісіру уақытын аз есептеп, қажет болса, қосымша уақыт қосып қоя тұрыңыз.

## Қыздыру және қоя тұру уақыттары

Тағамды алғаш рет қыздырғанда, сол уақытты бұдан кейін қажет кезде қарап журу үшін жазып қойған дұрыс.

Қыздырылған тағамның әрқашан ыстық бұы бұрқырап тұрсын.

Тағамды қыздырып болғаннан кейін біраз уақыт қоя тұрыңыз – температура тағам бойына біркелкі таралу үшін.

Қыздырып болғаннан кейін, егер кестеде басқаша көрсетілмесе, тағамды 2-4 минут қоя тұруды үсынамыз.

Сұйық тағам немесе баланың тағамын қыздырғанда ерекше абай болыңыз. Сонымен қатар, сақтық шаралары қамтылған тарауды да қараңыз.

## Сұйықтарды қыздыру

Температура тағам бойына біркелкі тарау үшін пешті сөндіргеннен кейін тағамды әрқашан, кем дегендे 20 секунд қоя тұрыңыз. Қажет болса, қыздырып жатқанда және қыздырып болғаннан кейін де ӨРҚАШАН арапастырыңыз. Кенет тасыған тағамға қойіп қалмас үшін, қасық немесе шыны қалақты сусынның ішіне салып қою керек, қыздырып жатқанда және оның алдында, қыздырып болғаннан кейін арапастырыңыз.

## Бала тағамын қыздыру

### Баланың тағамы:

Шұнғыл керамика табақа салыныз. Пластик қақпақпен жабыңыз. Қыздырып болғаннан кейін жақсылап арапастырыңыз!

Берердің алдында 2-3 минут қоя тұрыңыз. Қайта арапастырыңыз, температурасын тексеріңіз. Мына температурадағы сүтті беруге болады: 30-40 °C аралығындағы.

### Балага берілетін сүт:

Сүтті заарсыздандырылған шыны бөтелкеге құйыңыз. Бетін жаппай қыздырыңыз. Баланың шөлмегін ешқашан еміздігін алмай қыздырмаңыз, себебі қатты қызған шөлмек жарылып кету мүмкін. Шайқаңыз да, қоя тұрыңыз, берердің алдында қайта шайқаңыз! Балага берілетін сүт немесе тағамының температурасын әрқашан тексеріп барып беріңіз. Мына температурадағы сүтті беруге болады: қ/a. 37 °C.

### Ескертпе:

Әсірепе баланың тағамын, бала қойіп қалмас үшін мұқият тексеру керек. Тәмендегі кестеде көрсетілген куат мәндері мен уақыттарды тағам қыздыру үшін нұсқау ретінде қолданыңыз.

## Сұйықтарды және тағамдарды қыздыру

Осы кестедегі куат мәндері мен уақыттарды қыздыру үшін нұсқау ретінде қолданыңыз.

Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Куат	Уақыт (мин)
Сусындар (Кофе, шай және су)	150 мл (1 кесе) 250 мл (1 тостак)	800 Вт	1-1½ 1½-2
<b>Нұсқаулар</b> Кесеге құйып, бетін жаппай қыздырыңыз. Кесені / тостақты бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз. Қоя тұру уақыты келгенде микротолқынды пеште ұстаның да, жақсылап арапастырыңыз. 1-2 минут қоя тұрыңыз.			
Көже (Салқындастылған)	250 г	800 Вт	3-3½
<b>Нұсқаулар</b> Шұнғыл керамика табақа салыныз. Пластик қақпақпен жабыңыз. Қыздырып болғаннан кейін жақсылап арапастырыңыз. Үстелге тартардың алдында тағы да арапастырыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.			
Бұқтырылған тағам (Салқындастылған)	350 г	600 Вт	5½-6½
<b>Нұсқаулар</b> Бұқтырылған тағамды шұнғыл керамика табақа салыныз. Пластик қақпақпен жабыңыз. Ара-тұра арапастыра отырып қыздырыңыз, қоя тұру, үстелге тартудың алдында қайта арапастырыңыз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.			
Соус қосылған макарон (Салқындастылған)	350 г	600 Вт	4½-5½
<b>Нұсқаулар</b> Макаронды (мысалы, спагетти немесе вермишель) жалпақ керамика табақа салыныз. Микротолқын таспасымен жабыңыз. Үстелге тартардың алдында арапастырыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.			
Соус қосылған, толтырмасы бар макарон (салқындастылған)	350 г	600 Вт	5-6
<b>Нұсқаулар</b> Толтырмасы бар макаронды (мысалы, равиоли, тортеллини) шұнғыл керамика табақа салыныз. Пластик қақпақпен жабыңыз. Ара-тұра арапастыра отырып қыздырыңыз, қоя тұру, үстелге тартудың алдында қайта арапастырыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.			

## Тағам пісіруге қатысты ақыл-кеңес

Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	Уақыт (мин)
Табаққа салынған тағам (Салқындастылған)	350 г	600 Вт	5½-6½
<b>Нұсқаулар</b> 2-3 тоңазытылған тағам қосымшаларынан тұратын тағамды керамика табаққа салыңыз. Микротолқыны таспасымен жабыңыз. 3 минут қоя тұрыңыз.			

### Баланың тағамы мен сүтін қыздыру

Осы кестедегі қуат мәндері мен уақыттарды тағам қыздыру үшін нұсқау ретінде қолданыңыз.

Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	Уақыт
Баланың тағамы (Кекөніс + ет)	190 г	600 Вт	30 сек
<b>Нұсқаулар</b> Шұғып керамика табаққа салыңыз. Бетін жауып пісіріңіз. Пісіріп болғаннан кейін арапастырыңыз. Берердің алдында жақсылып арапастырып, температурасын мұқият тексеріңіз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.			
Балаға арналған ботқа (Дән + сүт + жеміс)	190 г	600 Вт	20 сек
<b>Нұсқаулар</b> Шұғып керамика табаққа салыңыз. Бетін жауып пісіріңіз. Пісіріп болғаннан кейін арапастырыңыз. Берердің алдында жақсылып арапастырып, температурасын мұқият тексеріңіз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.			
Балаға берілетін сүт	100 мл 200 мл	300 Вт	30-40 сек 50 сек - 1 мин дейін.
<b>Нұсқаулар</b> Жақсылып арапастырып немесе шайқап, зарарсыздандырылған бөтелкеге құйыңыз. Бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз. Бетін жаппай пісіріңіз. Жақсылып шайқап, кем дегенде 3 минут қоя тұрыңыз. Берердің алдында жақсылып арапастырып, температурасын мұқият тексеріңіз. 2-3 минут қоя тұрыңыз.			

### Қолмен жібіту

Микротолқындар мұздатылған тағамды жібітуге тамаша жарайды. Микротолқындар мұздатылған тағамдарды аз уақыт ішінде баппен жібітеді. Бұл күтпеген жерде қонақ келе қалған жағдайда, сізге үлкен көмек.

Мұздатылған құс етін өбден жібітіп барып пісіру қажет. Металл сымдары болса алып, орамынан шығарып, ақкан сүйкіткі сорғытыңыз.

Мұздатылған тағамды ыдысқа салыңыз, қақпақ жаппаңыз. Орта шегіне келгенде аударыңыз, сүйкіңыз болса дереу ағызыңыз.

Тағамды жиі-жіи тексеріп, жылып кетпегенінде көз жеткізіңіз.

Мұздаған тағамның кішкене және жұқа бөліктеп қыза бастаса, оларды кішкене алюминий фольгадан жасалған таспамен орап қюоға болады.

Құс етінің сыртқы жағы қыза бастаса, жібітуді тоқтатыңыз да, 20 минут күте тұрып, содан кейін жағластырыңыз.

Балық, ет және құс етін өбден жібіту үшін қоя тұрыңыз. Тағамды өбден жібітүге қажетті уақыт, жібітілетін тағамның мөлшеріне қараң әртүрлі болады. Төмендегі кестеге қараңыз.

**Ақыл-кеңес:** Жалпақ тағам қалың тағамға қарағанда, кішкене тағам, үлкен тағамдарға қарағанда тез жібиді. Тағамды мұздату мен жібіту кезінде осы кеңесті есте ұстаңыз.

Температурасы шамамен -18-ден -20 °C дейінгі мұздатылған тағамдарды жібіту үшін төмендегі кестеге сүйеніңіз.

Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Қуат	Уақыт (мин)	
Ет	Фаршталған ет	250 г	180 Вт	
		500 г	10-12	
Шошқа стейкі			250 г	
			180 Вт	
<b>Нұсқаулар</b>			7½-8½	
Етті жалпақ керамика табаға қойыңыз. Жұқа жерлерін алюминий фольгамен жабыңыз. Жібітудін орта тұсына келгенде аударыңыз! 5-25 минут қоя тұрыңыз.				
<b>Құс еті</b>	Тауықтың кесек еттері	500 г (2 дана)	180 Вт	
			14½-15½	

Тағам	Үстелге тарту мелшері	Қуат	Уақыт (мин)
Бүтін тауық	900 г	180 Вт	28-30
<b>Нұсқаулар</b>			
Алдымен, тауық еттерінің терісі бар жақтарын тәмен қаратып салыңыз, бүтін тауықтың тесін керамика табаққа қаратып салыңыз. Қанаттарының шұштары тәрізді жұқа жерлерін алюминий фольгамен жабыңыз. Жібітудің орта тұсына келгенде аударыңыз! 15-40 минут қоя тұрыңыз.			
Балық Балық филесі	250 г (2 дана) 400 г (4 дана)	180 Вт	6-7 12-13
<b>Нұсқаулар</b>			
Мұздатылған балықты керамика табақтың ортасына салыңыз. Жұқа жерлерін қалып жерлерінің астына салыңыз. Жұқа жерлерін алюминий фольгамен жабыңыз. Жібітудің орта тұсына келгенде аударыңыз! 5-15 минут қоя тұрыңыз.			
Жеміс Жидек	250 г	180 Вт	6-7
<b>Нұсқаулар</b>			
Жемістерді жалпақ, дөңгелек шыны ыдысқа (диаметрі үлкен) салыңыз. 5-10 минут қоя тұрыңыз.			
Нан Булочкалар (әрбірі шамамен 50 г) Тост наны/Сэндвич Неміс наны (Бидай + қарабидай ұны)	2 дана 4 дана 250 г 500 г	180 Вт 180 Вт 180 Вт	½-1 2-2½ 4½-5 8-10
<b>Нұсқаулар</b>			
Булочкаларды дөңгелетіп немесе нанды көлдененінен, бұрылмалы табақтың ортасына қойылған ас үй қағазына салыңыз. Жібітудің орта тұсына келгенде аударыңыз! 5-20 минут қоя тұрыңыз.			

## Ақыл-кеңес

### Жатқан балды еріту

20 г қатқан балды кішкене, шұнғыл шыны ыдысқа салыңыз.  
300 Вт қуатпен 20-30 секунд бал ерігенше қыздырыңыз.

### Желатинді еріту

Күргақ желатин тақталарын (10 г) суық суға 5 минут салып қойыңыз.  
Суы сорыған желатинді кішкене, шыны пирекс ыдысына салыңыз.

300 Вт қуат бойынша 1 минут қыздырыңыз.  
Ерітіп болғаннан кейін арапастырыңыз.

### Безендіргіш қоспа даярлау/Әрлеу (торттарға арналған)

Жылдам безендіргіш қоспаларға (шамамен 14 г) 40 г қант және 250 мл суық су арапастырыңыз.  
Бетін жаппай пирекс шыны ыдысына салып, 3½-4½ минут 800 Вт қуатпен, безендіргіш қоспа мөлдір болғанша пісіріңіз. Пісіріп жатқанда екі рет арапастырыңыз.

### Тосап қайнату

600 г жемісті (мысалы, арапас жидек) өлшемі сай келетін, қақпағы бар пирекс ыдысына салыңыз. 300 г қант салып, жақсылап арапастырыңыз. Қақпақ жауып 10-12 минут 800 Вт қуатпен пісіріңіз.  
Пісіріп жатқан кезде бірнеше рет арапастырыңыз. Бұрама қақпағы бар тосап банкасына тұра күйіңіз. Қақпағын 5 минут жауып қоя тұрыңыз.

### Пуддинг/Қайнатпа пісіру

Пуддинг ұнтағына, өндіруші нұсқауларына сай қант пен сүт қосып (500 мл), жақсылап арапастырыңыз. Қақпағы бар, жарамды шыны пирекс ыдысын қолданыңыз. Қақпақ жауып, 6½ - 7½ минут 800 Вт қуатпен пісіріңіз.

Пісіріп жатқан кезде бірнеше рет жақсылап арапастырыңыз.

### Бадам жаңғағын қызарту

30 г жапырақталып туралған бадам жаңғағын, орташа үлкендіктегі керамика табаға біркелкі таратып салыңыз.  
3½ - 4½ минут 600 Вт қуат бойынша қызартып жатқанда бірнеше рет арапастырыңыз.  
Пештін ішінде 2-3 минут қоя тұрыңыз. Пештен зат аларда пеш қолғабын киіңі!

# Ақаулық себептерін анықтау және ақпарат коды

## Ақаулық себептерін анықтау

Төмендері ақаулықтардың бірі орын алса, көрсетілген шешімдерді қолданып түзетіп көрініз.

Ақаулық	Себебі	Әрекет
<b>Жалпылама ақпарат</b>		
Түймелер дұрыс басылмайды.	Түймелердің арасына бөгде заттар қыстырылып қалуы мүмкін.	Бөгде затты алып, қайталаңыз.
	Тач үлгілері үшін: Сыртқы бетіне ылғал түрган.	Сыртқы бетіндегі ылғалды сүртіңіз.
	Бала қауіпсіздігінің құралы қосулы.	Бала қауіпсіздігінің құралын сөндіріңіз.
Уақыт көрсетілмейді.	Эко (куат үнемдеу) функциясы орнатылған.	Эко функциясын сөндіріңіз.
Микротолқынды пеш жұмыс істемей тұр.	Тоқ қосылмаған.	Тоқтың қосылып түрганына көз жеткізіңіз.
	Есік ашық тұр.	Есікті жауып, қайта қосыңыз.
	Есіктің қауіпсіздік механизмдеріне бөгде зат түрліп қалуы мүмкін.	Бөгде затты алып, қайталаңыз.
Микротолқынды пеш жұмыс істеп тұрып тоқтап қалады.	Пайдаланушы тағамды аудару үшін есікті ашқан.	Тағамды аударғаннан кейін жұмысты баставу үшін <b>СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)</b> түймесін қайта басыңыз.

Ақаулық	Себебі	Әрекет
Жұмыс істеп түрган кезде тоқ сөніп қалады.	Микротолқынды пеш ұзақ уақыт бойы тағам пісіріп түрган.	Ұзақ уақыт тағам пісіргеннен кейін микротолқынды пешті салындытыңыз.
Желдеткіш жұмыс істемей тұр.	Тағам салмай микротолқынды пешті қолдануға әрекет еттіңіз.	Тағамды микротолқынды пешке салыңыз.
Микротолқынды пештің ішінде ауа айналатын жеткілікті орын жок.		Микротолқынды пештің алдыңғы және артқы жағында желдетуге арналған ауа кіретін/шығатын саңылаулар бар. Құрылғыны орнату нұсқаулығында көрсетілген орындарды сақтаңыз.
Бір розеткаға бірнеше аша қосылған.		Бір розетканы микротолқынды пешке арнаңыз.
Жұмыс жасап түрганда тырс-тырс еткен дыбыс естіледі, содан кейін микротолқынды пеш жұмыс істемейді.	Тұмшаланған тағам пісіргенде немесе қақпағы бар сауытты пайдаланғанда тырс-тырс еткен дыбыс шығуы мүмкін.	Тұмшаланған сауыттарды пайдаланбаңыз, себебі ішіндегілер үлкейіп пісіру барысында жарылып кетуі мүмкін.

Ақаулық	Себебі	Әрекет
Микротолқынды пештің сырты жұмыс кезінде ете ыстық.	Микротолқынды пештің ішінде ая айналатын жеткілікті орын жоқ.	Микротолқынды пештің алдыңы және артқы жағында желдетуге арналған ая көртін/шығатын саңылаулар бар. Құрылғыны орнату нұсқаулығында көрсетілген орындарды сақтаңыз.
	Микротолқынды пештің үстінде заттар бар.	Микротолқынды пештің үстіндегі заттарды алыңыз.
Есік дұрыс ашылмайды.	Есік пен микротолқынды пештің ішіне тағам қалдығы қыстырылып қалған.	Микротолқынды пешті тазалап, содан кейін есігін ашыңыз.
Қызыдуру, соның ішінде Жылы ұстау функциясы дұрыс жұмыс істемейді.	Микротолқынды пеш жұмыс істемеу мүмкін, себебі ете көп тағам пісірілуде немесе жарамсыз ыдыс қолданылған.	Микротолқынға тәзімді ыдысқа бір кесе су құйып, судың қызатын-қыздайтынын тексеру үшін микротолқынды пешті 1-2 минут қосыңыз. Тағамның мөлшерін азайтып, функцияны қайта бастаңыз. Табаны жалпақ сауытты пайдаланыңыз.
Жібіту функциясы жұмыс істемей тұр.	Өте көп тағам пісірілген.	Тағамның мөлшерін азайтып, функцияны қайта бастаңыз.
Ішкі жарықтама шам күнғірт болып тұр, бірақ жанбайды.	Есік ұзақ уақыт ашық қалған.	Эко функциясы қосылғанда ішкі шам автоматты түрде сөнү мүмкін. Есікті жауып қайта ашыңыз немесе <b>СТОП/ЭКО (ТОҚТАУ/Эко)</b> түймесін басыңыз.
	Ішкі шамды басқа зат жауып қалған.	Микротолқынды пештің ішін тазалап, қайта тексеріңіз.

Ақаулық	Себебі	Әрекет
Тағам пісіру барысында сигнал естіледі.	Орыс дәстүрімен пісіру рецептісі функциясы қосылып тұrsa, бұл дыбыстық сигнал жібіту кезінде тағамды аударатын кездің келгенін білдіреді.	Тағамды аударғаннан кейін жұмысты қайта бастау үшін <b>СТАРТ/+30сек (БАСТАУ/+30сек)</b> түймесін қайта басыңыз.
Микротолқынды пеш дұрыс деңгейленген жоқ.	Микротолқынды пеш тегіс жерге орнатылмаған.	Тегіс, орнықты жерге микротолқынды пештің орнатылғанына көз жеткізіңіз.
Пісіру барысында жарқыл пайда болады.	Микротолқынды пеш/жібіту функциялары кезінде темір сауыттар пайдаланылған.	Темір сауыттарды қолданбаңыз.
Тоқ қосылған кезде микротолқынды пеш дереу жұмыс істей бастайды.	Есік дұрыс жабылмаған.	Есікті жауып, қайта тексеріңіз.
Микротолқынды пештен тоқ соғады.	Қуат немесе қуат розеткасы жерге дұрыс қосылмаған.	Қуат немесе қуат розеткасының жерге дұрыс қосылғанына көз жеткізіңіз.
1. Су тамшылайды. 2. Есіктің саңылауынан бу шығады. 3. Микротолқынды пешті су қалады.	Кей жағдайда тағам түріне қарай су немесе бу пайда болуы мүмкін. Бұл микротолқынды пештің ақауы емес.	Микротолқынды пешті салқыннатып, содан кейін құрғак сұлғімен сүртіңіз.

Ақаулық себебтерін анықтау және актарат коды

## Ақаулық себептерін анықтау және ақпарат коды

Ақаулық	Себебі	Әрекет
Микротолқынды пештің ішінің жарығы әр түрлі.	Функция түріне қарай, қуат шығысының өзгеруіне байланысты жарықтылық өзгереді.	Тағам пісіру барысында қуат шығысы өзгерсе ақаулық болып табылмайды. Бұл микротолқынды пештің ақауы емес.
Тағам пісіру аяқталды, бірақ жеделтікіш әлі жұмыс істеп тұр.	Микротолқынды пештің жеделту үшін тағам пісіріп болғаннан кейін жеделтікіш шамамен 3 минут жұмыс істеп тұрады.	Бұл микротолқынды пештің ақауы емес.
<b>Бұрылмалы табақ</b>		
Бұрылмалы табақ айналып тұрғанда орнынан шығып кетеді немесе айналмай тоқтап қалады.	Айналмалы шығырық жоқ немесе айналмалы шығырық орнына дұрыс салынбаған.	Айналмалы шығырықты салып, қайта көріңіз.
Бұрылмалы табақ сүйретіліп айналады.	Айналмалы шығырық орнына дұрыс салынбаған, тым көп тағам салынған немесе сауыт өте үлкен және микротолқынды пештің ішкі жағына тиеді.	Тағамның мөлшерін реттеніз және өте үлкен сауыттарды пайдаланбаңыз.
Бұрылмалы табақ айналғанда тарсылайды және шуыл шығарады.	Тағам қалдығы микротолқынды пештің табанына тұрып қалған.	Микротолқынды пештің табанына жабысқан тағам қалдығын алышыз.
<b>Микротолқынды пеш</b>		
Микротолқынды пеш қызыбайды.	Есік ашық тұр.	Есікті жауып, қайта қосыңыз.

Ақаулық	Себебі	Әрекет
Қыздырған кезде түтін шығады.	Алғаш рет микротолқынды пешті пайдаланған кезде қыздырғыш элементтерден түтін шығуы мүмкін.	Бұл ақау емес, егер микротолқынды пешті 2-3 рет іске қоссаныз тоқтап қалуға тиіс.
	Қыздырғыш элементтерге тағам тұрып қалған.	Микротолқынды пешті сұбытып, қыздырғыш элементтердегі тағамды алышыз.
Микротолқынды пешті пайдаланған кезде күйген іс немесе пластиктің ісі шығады.	Пластик немесе қызуға тәзімсіз ыдыс қолданылған.	Ұыстық температураларға жарамды шыны ыдыстарды пайдаланыңыз.
Микротолқынды пештің ішінен жағымсыз іс шығады.	Тағам қалдығы немесе пластик еріген және пештің ішіне жабысқан.	Бу функциясын пайдаланып, содан кейін құргақ шуберекпен тазалаңыз. Исті төзірек кетіру үшін микротолқынды пештің ішіне лимон тілімін салып, іске қосыңыз.
Микротолқынды пеш дұрыс пісірмейді.	Тағам пісіру барысында микротолқынды пештің есігі жиі ашылған.	Егер есікті жиі ашсаңыз, ішкі температура төмөндеуі және бұл тағам пісіру нәтижесіне әсер етуі мүмкін.
	Микротолқынды пештің басқару құралдары дұрыс орнатылмаған.	Микротолқынды пештің басқару құралдарын дұрыс орнатып, қайта бастаңыз.
	Тұрі және өлшемі сай келмейтін ыдыс қолданылған.	Табаны жалпақ, жарамды ыдысты пайдаланыңыз.



## Техникалық параметрлері

### Ақпарат коды

Ақпарат коды	Себебі	Әрекет
C-d0	Басқару түймешіктері 10 секундтан астам басылған.	Тетіктерді тазалап, тетіктің айналасында су бар-жоғын тексеріңіз. Бұл жағдай қайта орын алса, микротолқынды пешті 30 секунд сөндіріп, параметрді қайта орнатып көріңіз. Қайта орын алса, жергілікті SAMSUNG тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына қонырау шалыңыз.

### ЕСКЕРТПЕ

Егер ұсынылған шешім мәселені шешүге көмектеспесе, жергілікті SAMSUNG тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

SAMSUNG компаниясы әрқашан өз өнімдерін үздіксіз жақсартып отыруды көздейді. Соңдықтан да, дизайн спецификациялары мен пайдаланушы нұсқаулықтары еш ескертсіз өзгертуледі.

Ұлғі	MS23A7118A*
Куат көзі	230 В ~ 50 Гц АТ
Электр қуатын тұтыну көлемі	
Максимум қуат	1150 Вт
Микротолқын	1150 Вт
Куат шығысы	100 Вт / 800 Вт - 6 деңгей (IEC-705)
Жұмыс жиілігі	2450 МГц
Өлшемдері (Е x Б x Т)	
Сыртқы	489 x 275 x 346 мм
Пештің іші	330 x 211 x 324 мм
Сыйымдылығы	23 літр
Салмағы	
Нетто	Шамамен 13,7 кг



Символ Кедендейк одақтың 005/2011 техникалық регламентіне сәйкес қолданылады және осы өнімнің қантамасын екінші рет пайдалануға арналғанын жөнө жоюға жататынын көрсетеді. Осы өнімнің қантамасын азық-түлік өнімдерін сактау үшін пайдалануға тыбыл салынады.



Символ қантаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Символ сандық код және/немесе әріп белгілері түрінде қантама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.

**Қалыпты жағдайда  
қолдануға арналған  
Қолдану мерзімі: 7 жыл**

# Memo

---

OPTAHPİ BEULL

ОСЫ ЖЕРДІ  
БЕЛГЛЕҢІЗ

ОСЫ ЖЕРДІ  
БЕЛГЛЕҢІЗ

ОҢАҒПІ

Орнату шаблоны

СОЛ ЖАҒЫ

ОСЫ ЖЕРДІ  
БЕЛГЛЕҢІЗ

ОСЫ ЖЕРДІ  
БЕЛГЛЕҢІЗ

ОРТАҢҒЫ БЕЛГІ

# Memo

---

# Memo

---



Өндіруші: Samsung Electronics Co., Ltd / Самсунг Электроникс Ко., Лтд

Өндірушінің мекенжайы:

(Маєтан-донг) 129, Самсунг-ро, Йонгтонг-гу, Сувон-си, Гюнгі-до, Корея, 16677

Зауыттың мекенжайы:

ЛОТ 2, ЛЕБУХ 2, НОРС КЛАНГ СТРЕЙТС, ЭРИА 21, ИНДАСТРИАЛ ПАРК, 42000 ПОРТ КЛАНГ, СЕЛАНГОР ДАРУЛ  
ЭСАН, МАЛАЙЗИЯ

Өнімнің өндірілген жердің атауы: Малайзия

Импорттаушы:

«SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA» (САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЕВРАЗИЯ) ЖШС:

Қазақстан Республикасы, 050059, Алматы қ., Медеу ауданы, Әл-Фарағи д-лы, 36-үй, 3, 4-қабат

“SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA” (САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЕВРАЗИЯ) Республика  
Казахстан, 050059, г. Алматы, Медеуский район, пр. Аль-Фараби, д. 36, 3, 4 этажи

Samsung кепілдігіне құрылғының жұмысын түсіндіру үшін шалынған қоңыраулар, теріс орнатылған құрылғыны түзету немесе қалыпты тазалау немесе күтім көрсету жұмыстары кірмейді.

СҮРАҚТАРЫҢЫЗ НЕМЕСЕ ҰСЫНЫСТАРЫҢЫЗ БАР МА?

ЕП	ҚОҢЫРАУ ШАЛЫҢЫЗ	НЕМЕСЕ МЫНА САЙТКА БАРЫҢЫЗ
RUSSIA	8-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>
GEORGIA	0-800-555-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
ARMENIA	0-800-05-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/uz_ru/support">www.samsung.com/uz_ru/support</a>
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru/support">www.samsung.com/kz_ru/support</a>
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONGOLIA	1800-25-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BELARUS	810-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MOLDOVA	+373-22-667-400	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a>



DE68-04660D-00

# Mikroto'lqinli pech

Foydalanuvchi qo'llanmasi

MS23A7118A\*

SAMSUNG



# Mundarija

<b>Xavfsizlik bo'yicha ko'rsatmalar</b>	<b>3</b>	
Xavfsizlik bo'yicha muhim ko'rsatmalar	3	17
Umumiy xavfsizlik	6	18
Mikroto'lqingga oid ehtiyyot choralar	7	18
Cheklangan kafolat	8	19
Mahsulot guruhi bayoni	8	19
Ushbu mashinani to'g'ri chiqitga chiqarish (ishlatilgan elektr va elektronika jihoz)	8	20
<b>O'rnatish</b>	<b>9</b>	
Anjomlar	9	23
O'rnatish uchun quyidagilar ham ko'zda tutilgan	9	23
Mikroto'lqinli pechni o'rnatish bo'yicha ko'rsatmalar	10	30
Mikroto'lqinli pechni o'rnatish	10	31
O'lchamlari	11	31
Mikroto'lqinli pechni o'rnatish tartibi	11	31
<b>Xizmat ko'rsatish</b>	<b>13</b>	
Tozalash	13	33
Almashtirish (ta'mirlash)	13	33
Uzoq vaqt ishlatilmagandagi himoya chorasi	13	35
<b>Mikroto'lqinli pech xususiyatlari</b>	<b>14</b>	
Mikroto'lqinli pech	14	36
Boshqaruv paneli	14	36
<b>Mikroto'lqinli pechni ishlatalish</b>	<b>15</b>	
Mikroto'lqinli pechning ishlash tamoyili	15	38
Pechning to'g'ri ishlashini tekshirish	15	38
Taom tayyorlash/isitish	16	39
Vaqtni belgilash	17	39
<b>Taom tayyorlash bo'yicha yo'riqnomा</b>	<b>33</b>	
Mikroto'lqinlar		33
Taom tayyorlash		33
Isitish		35
Suyuqlikni isitish		36
Chaqaloq ovqatini isitish		36
Qo'lda muzdan tushirish		38
Foydali maslahatlar		39
<b>Nosozliklarni bartaraf qilish va axborot kodи</b>	<b>39</b>	
Nosozliklarni bartaraf etish		39
Axborot kodи		42
<b>Texnik xususiyatlar</b>	<b>43</b>	
Mahsulot haqida ma'lumot		43

## Xavfsizlik bo'yicha ko'rsatmalar

### XAVFSIZLIK BO'YICHA MUHIM KO'RSATMALAR

DIQQAT BILAN O'QIB CHIQING VA KEYINCHALIK FOYDALANISH UCHUN SAQLAB QO'YING.

**OGOHLANTIRISH:** Agar eshikcha yoki eshikcha zichlagichlari shikastlangan bo'lsa, pechni vakolatl shaxs tomonidan ta'mirlanmagunicha ishlatmaslik kerak.

**OGOHLANTIRISH:** Mikroto'lqin quvvatlarining ta'siridan himoya qiluvchi qopqoqni ochish bilan bog'liq xizmat ko'rsatish yoki ta'mirlash vakolatl shaxs tomonidan bajarilishi kerak, chunki bu zararlidir.

**OGOHLANTIRISH:** Suyuqlik va boshqa taomlar mahkam yopilgan idishlarda isitilmasligi kerak, chunki ular portlab ketishi mumkin.

**OGOHLANTIRISH:** Bolalarga pechdan qarovsiz foydalanişlariga faqat bola pechdan xavfsiz ravishda foydalana oladigan va noto'g'ri foydalish xavfliligini tushunganda kerakli ko'rsatmalar berilgandan keyingina ruxsat bering.

Bu qurilma faqat ro'zg'orda ishlatishga mo'ljallangan, uni quyidagi joylarda ishlatmang:

- do'kon, idora yoki boshqa ishxonalarda xodimlar oshxonasiда;
- og'ilxonalarda;

- mehmonxona va boshqa yashash joylarida mijozlar tomonidan;
- to'shak va nonushta turidagi mehmonxonalarda.

Faqat mikroto'lqinli pechlarda foydalish uchun xavfsiz bo'lgan idishlardan foydalaning.

Plastik yoki qog'oz idishlardagi taomlarni isitganda yonib ketish xavfi mavjudligi tufayli ehtiyyot bo'ling.

Bu mikroto'lqinli pech taomlar va ichimliklarni isitish uchun mo'ljallangan.

Taomlar yoki kiyimlarni quritish va yostiqchalar, shippaklar, gubkalar, nam kiyimlar kabilarni isitish jarohat olish, uchqun chiqishi yoki yong'in xavfining vujudga kelishiga olib kelishi mumkin.

Tutun chiqsa, qurilmani o'chiring yoki elektr tarmog'iga ulash kabelini rozetkadan sug'uring va har qanday alangani o'chirish uchun eshikchani ochib qo'ying.

Ichimliklarni mikroto'lqin yordamida isitish natijasida qaynab, otilib ketishi mumkin, shuning uchun idishlarni ushlashda ehtiyyot bo'lish lozim.

Ovqatlantirish uchun butilka va bolalar ozuqlari uchun bankalarning ichidagilarni aralashtirish yoki silkitish hamda kuyishning oldini olish uchun iste'mol qilishdan avval haroratini tekshirib ko'rish kerak.

Butun tuxum va qotirib pishirilgan tuxumni mikroto'lqinli pechda isitib bo'lmaydi, chunki ular hattoki isitish jarayoni tugagandan keyin ham mikroto'lqinli pech ichida portlab ketishi mumkin.

## Xavfsizlik bo'yicha ko'rsatmalar

Pechni muntazam ravishda tozalab turish va har qanday taom qoldiqlarini olib tashlash lozim.

Pechni toza holatda saqlamaslik uning sirtining buzilishiga olib kelishi mumkin, bu esa qurilmaning xizmat qilish muddatiga salbiy ta'sir ko'rsatadi va xavfli holatlarga olib kelishi mumkin.

Jihoz faqat ichki o'rnatib ishlatish uchun mo'ljallangan. Jihozni shkaf ichiga qo'yib bo'lmaydi.

Mikroto'lqin yordamida pishirishda taom va ichimliklarni metall idishlarga solish mumkin emas.

Jihoz ichidan idishlarni olayotganda aylanuvchi patnis siljib ketmasligi uchun ehtiyyot bo'ling.

Jihozni bug'da tozalagich bilan tozalash mumkin emas.

Mikroto'lqinli pechni suv sepib tozalash mumkin emas.

Bu qurilma treyler, furgon va shunga o'xshash transport vositalariga o'rnatish uchun mo'ljallanmagan.

Bu qurilmadan jismoniy, sezgi yoki aqliy qobiliyati cheklangan yoki bilimi va tajribasi yetarli bo'lмаган shaxslar (jumladan bolalar) foydalanishlari mumkin emas. Ularning xavfsizligi uchun javobgar shaxs tomonidan bu qurilmadan foydalanish to'g'risida ularga ko'rsatma bergen yoki nazorat qilib turgan hollar bundan mustasno.

Bolalar moslama bilan o'ynamasliklarini nazorat qilib turishingiz kerak.

Moslamadan yoshi 8 dan oshgan bolalar, jismoniy, sezuvchanlik yoki aqliy qobiliyati cheklangan odamlar tegishli yo'l-yoriq yoki ko'rsatma berilgan taqdirda va uning xavfini tushungan holda foydalanishi mumkin. Bolalar bu qurilma bilan o'ynamasliklari kerak. Tozalash va texnik xizmat ko'rsatish bolalar tomonidan nazoratsiz tarzda amalga oshirilmasligi kerak.

Ushub moslama o'rnatilgandan so'ng elektr manbaidan ajratilishga ruxsat berilishi kerak. Vilkaga qo'll yetkizish mumkin bo'lgan yoki ular qoidalariga asoslangan holda statsionar prokladkadagi elektr zanjirini uzgichni qo'shish orqali uzelishga erishsa bo'ladi.

Agar elektr manbaiga ularash kabeli shikastlangan bo'lsa, xatarning oldini olish uchun u ishlab chiqaruvchi, uning xizmat ko'rsatish agenti yoki malakali shaxslar tomonidan almashtirilishi kerak.

Bu pech bo'shlig'i va boshqaruva panelidan foydalanish oson bo'lgan tarzda to'g'ri yo'nalish va balandlikda o'rnatilishi kerak.

Pechdan ilk marta foydalanganda pech 10 daqqaq ichiga suv qo'yilgan holda ishlatalishi va keyin foydalanilishi kerak.

Agar ishlaganda bu pech g'alati shovqin, kuygan hid yoki tutun chiqarsa, darhol elektr manbaiga ularash vilkasini uzing va yaqinroqdagagi xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

**OGOHLANTIRISH:** Qurilmadan birlgiligidagi rejimda ishlatilganda hosil qilinadigan harorat tufayli bolalar pechdan faqat kattalarning nazorati ostida foydalanishlari kerak.

Foydalanish vaqtida pech issiq bo'ladi. Pech ichidagi isitish elementlariga tegib ketmaslik uchun ehtiyoj bo'lish kerak.

**OGOHLANTIRISH:** Foydalanish vaqtida tegish mumkin bo'lgan qismlar issiq bo'ladi. Yosh bolalardan uzoqroq saqlash kerak.

Mikroto'lqinli pechning shishali eshigini tozalash uchun abraziv materiallar yoki o'tkir metall qirg'ichlardan foydalanmang, chunki ular shisha yuzasini tirmashi, bu esa oynada darzlar paydo bo'lishiga olib kelishi mumkin.

Bug' yordamida tozalagichdan foydalanmaslik kerak.

**OGOHLANTIRISH:** Lampani almashtirishdan avval elektr toki urishini oldini olish uchun qurilmani albatta uzib qo'ying.

Qizib ketmasligi uchun jihoz dekorativ eshik ortida o'rnatilmasligi kerak.

**OGOHLANTIRISH:** Qurilma va tegish mumkin bo'lgan qismlar foydalanish vaqtida issiq bo'ladi.

Isitish elementlariga tegib ketmaslik uchun ehtiyoj bo'lish kerak.

8 yoshdan kichikroq bolalalarni, agar ular doimiy nazorat ostida bo'lmasalar, pechga yaqinlashtirmslik lozim.

**DIQQAT:** Pishirish jarayonini kuzatib turish lozim. Qisqa muddatli pishirish jarayonini uzlksiz kuzatish lozim.

Pech ishlayotgan vaqtda eshikcha yoki tashqi yuzalar qizib ketishi mumkin.

Qurilma ishlayotgan vaqtda tegish mumkin bo'lgan yuzalarning harorati baland bo'lishi mumkin.

Ishlayotganida sirtlari qizib ketishi mumkin.

Bu qurilmalar tashqi taymer yoki masofadan boshqarish pulni yordamida ishlatish uchun mo'ljallanmagan.

Moslamadan yoshi 8 dan oshgan bolalar, jismoniy, sezuvchanlik yoki aqliy qobiliyati cheklangan odamlar tegishli yo'l-yoriq yoki ko'rsatma berilgan taqdirda va uning xavfini tushungan holda foydalanishi mumkin. Bolalar bu qurilma bilan o'ynamasliklari kerak. Agar bolalar 8 yoshdan katta va nazorat ostida bo'lmasalar, ular qurilmani tozalashi va unga texnik xizmat ko'rsatishi mumkin emas.

Pech va uning tashqi simlarini 8 yoshdan kichik bo'lgan bolalarning qo'llari yetmaydigan tarzda saqlang.

# Xavfsizlik bo'yicha ko'rsatmalar

## Umumiy xavfsizlik

Har qanday o'zgartirish yoki ta'mirlashni malakali mutaxassis amalga oshirishi kerak.

Germetik konteynerdagi ovqat yoki suyuqlikni mikroto'lqin funksiyasida isitmang.

Pechni tozalash uchun benzol, suylitrigich, spirt, bug' yoki yuqori bosimli tozalagichlardan foydalanmang.

Pechni bunday joylarga o'rnatmang: issiqlik manbalari yoki yonuvchan materiallar yaqinida, nam, yog'li, chang yoki to'g'ridan-to'g'ri tushuvchi quyosh nurlari yoki suv ta'siri ostidagi joylar; gaz sizib chiqishi mumkin bo'lgan joylar; notejis sirt.

Pechni mahalliy va davlat qoidalariga muvofiq yerga to'g'ri ulash kerak.

Elektr manbaiga ulash kabelining vilkasi va aloqa joylaridan yot jismlarni ketkazish uchun muntaзам ravishda quruq latta bilan artib turing.

Elektr manbaiga ulash kabelini tortmang, bukmang yoki ustiga og'ir buyum qo'y mang.

Gaz sizib chiqayotgan bo'lsa (propan, siqilgan gaz va hokazo), darhol xonani shamollating. Elektr shnuriga tegmang.

Elektr shnuriga ho'l qol'ingiz bilan tegmang.

Pech ishlab turganida uning elektr manbaiga ulash vilkasini sug'urib olmang.

Barmog'ingizni yoki yot jismlarni tiqmang. Pechga yot jismlar kirib qolsa, tokdan sug'uring va mahalliy Samsung xizmat ko'satish markaziga murojaat qiling.

Pechga nisbatan kuch ishlatmang yoki ta'sir o'tkazmang.

Pechni nozik buyumlar ustiga qo'y mang.

Elektr tarmog'idiagi kuchlanish, chastota va tok kuchining qurilmaning texnik xususiyatlariga mosligiga ishonch hosil qiling.

Vilkani rozetkaga mahkam tiqing. Bir nechta vilkali adapter, uzaytirigich yoki transformatorlardan foydalanmang.

Elektr shnurini metal buyumlarga ilib qo'y mang. Shnur buyumlarning orasidan yoki pechning orqasidan o'tsin.

Shikastlangan vilka, elektr shnuri yoki bo'shab qolgan rozetkadan foydalanmang. Vilka yoki shnur shikastlangan bo'lsa, mahalliy Samsung xizmat ko'satish markaziga murojaat qiling.

Bevosita pechga suv quymang yoki sepmang.

Pech ustiga, ichiga va eshigiga hech qanday buyum qo'y mang.

Pech ustiga uchuvchan moddalar, masalan, insektitsid sepmang.

Pechda tez yonuvchan materialarni saqlamang. Spirit bug'llari pechning qaynoq ojsmlariga tegishi mumkin, shu sababli tarkibida spirit bo'lgan taom yoki ichimliklarni isitayotganda ehtiyyot bo'ling.

Bolalar pech eshigiga urilib ketishi yoki barmog'ini qisib olishi mumkin. Eshigini ochib-yopayotganda bolalarni yaqinlashtirmang.

## Mikroto'lqina oid ogohlantirish

Ichimliklarni mikroto'lqin yordamida isitish natijasida qaynab, otlib ketishi mumkin, shu sababli idishlarni ushslashda ehtiyyot bo'lish lozim. Ichimliklarni olishdan oldin kamida 20 soniyaga qo'yib qo'ying. Kerak bo'lsa, isitish paytida

aralashtirib turing. Isitilanidan so'ng doim aralashtiring.

Kuyib qolganda birinchi yordam ko'satish bo'yicha quyidagi amallarni bajaring:

1. Kuygan joyni kamida 10 daqiqa sovuq suvgaga botirib turing.
2. Unga toza quruq lattani bog'lang.
3. Hech qanday krem, moy yoki losyon surtmang.

Patris yoki ilgak shikastlanmasligi uchun, taom tayyorlagandan so'ng darhol suvgaga solmang.

Pechda yog'ni dog'lamang, chunki yog' haroratini boshqarib bo'lmay qolishi mumkin. Natijada yog' toshib ketishi mumkin.

## Mikroto'lqinli pechga oid ehtiyyot choraları

Faqat mikroto'lqinda ishlatalish mumkin bo'lgan idish-tovoq ishlating. Metall idishlar, oltin yoki kumush qoplangan oshxona idishlari, shampurlar kabilardan foydalanmang.

O'ralgan simlarni olib tashlang. Uchqun chiqishi mumkin.

Qog'oz yoki kiyimlarni quritish uchun pechdan foydalanmang.

Oz miqdordagi taomlarni isitishda taomning ortiqcha isib yoki kubyl ketmasligi uchun vaqtini qisqartiring.

Elektr shnuri va vilkasini suv hamda issiqlik manbalarida uzoqda tuting.

Yorilmasligi uchun xom tuxum yoki qaynatilgan tuxumlarni isitmang. Zich yopilgan yoki vakuumdagi idishlar, yong'oq, pomidor va hokazolarni isitmang.

Havo almashish tirqishlarini mato yoki qog'oz bilan yopib qo'y mang. Yong'in chiqish xavfi vujudga keladi. Pech ortiqcha qizib ketishi va avtomatik tarzda o'chishi mumkin va u yetarli darajada sovigunicha o'chiq holda qoladi. Idishlarni olayotgan doim pech qo'lqoplaridan foydalanganing.

Suyuqlikni isitish va undan keyin aralashtring va kuchli qaynashning oldini olish uchun pech o'chganidan keyin kamida 20 soniya kuting.

Eshikchanli ochganda issiq havo yoki bug'dan kuyib qolishning oldini olish uchun pechdan uzatilgan qo'l masofasida turish kerak.

Bo'sh pechni yoqmang. Xavfsizlikni ta'minlash maqsadida pech 30 daqiqadan keyin avtomatik ravishda o'chadi.

Pech tasodifan yoqilgan hollarda mikroto'lqinlarni yutishi uchun uning ichiga bir stakan suv qo'yib qo'yish tavsya qilinadi.

Pechni o'natishda bu qo'llanmada ko'rsatilgan oraliqlarga rivoja eting. ("Mikroto'lqinli pechni o'natish" bo'limiga qarang.)

Boshqa elektr jihozlarini pechga yaqin joylashgan rozetkalarga ulashda ehtiyyot choralariga amal qiling.

## Mikroto'lqinga oid ehtiyyot choraları

Quyidagi ehtiyyot choralariga amal qilmaslik mikroto'lqinli nurlanishning organizmingizga zararli ta'siriga olib kelishi mumkin.

- Pechni eshigi ochiq turgan holatda ishlatalish. Blokirovkalash kontaktlarini (eshikcha qulfini) buzmang. Blokirovkalash kontaktlarining tirkishlariga hech narsa tiqmang.
  - Pech eshikchasi va old panel orasiga hech qanday buyum qo'y mang, zichlovchi yuzalarda ovqat qoldiqlari yoki tozalash vositalarining cho'kindilarini to'planishiga yo'l qo'y mang. Pechdan har gal foydalangandan so'ng eshikcha va uning zichlovchi yuzasini oldin ho'l, keyin esa yumshoq quruq latta bilan artgan holda, tozalikda saqlang.
  - Pech shikastlangan bo'lsa, uni ishlatalish. Malakali mutaxassis tomonidan ta'mirlanganidan so'nggina ishlating.
- Muhim:** pech eshigi to'g'ri yopilishi kerak. Eshik egilmasligi kerak; eshik ilgaklari singan yoki bo'shab qolgan bo'lmamasligi kerak; eshik zichlagichlari va zichlovchi yuzalari shikastlanmasligi kerak.
- Barcha sozlash va ta'mirlash ishlari malakali mutaxassis tomonidan bajarilishi lozim.

## Xavfsizlik bo'yicha ko'rsatmalar

### Cheklangan kafolat

Agar moslamaning va/yoki anjomning shikastlanishi mijoz tomonidan qilingan bo'lsa, Samsung anjomni almashtirish yoki kosmetik defektni tuzatish uchun tuzatish to'lovini undirishi mumkin. Bu talablar qoplaydigan elementlarga quyidagilar kiradi:

- O'yilgan, qirilgan yoki singan eshik, tutqichlar, old panel yoki boshqaruv paneli.
- Buzilgan yoki yo'q bo'lgan lotok, yo'naltiruvchi rolik, mufta yoki reshoytka.

Pechdan faqat ushbu qo'llanmada bayon qilingan undan foydalanish uchun mo'ljallangan maqsadlardagina foydalanan. Ushbu qo'llanmadagi ogohlantiruvchi xabarlar va xavfsizlik bo'yicha muhim ko'rsatmalar bo'lishi mumkin bo'lgan barcha holatlар va vaziyatlarni qamrab olmaydi. Pechni o'rnatish, unga texnik xizmat ko'rsatish va undan foydalanishda foydalanuvchi sog'lom fikr bilan ish ko'rishi, e'tiborli va ehtiyyotkor bo'lishi kerak.

Ushbu foydalanuvchi qo'llanmasi bir nechta modellarga mo'ljallanganligi uchun mikroto'lqinli pechning xususiyatlari ushbu qo'llanmada ketirilgan xususiyatlardan bir oz farq qilishi va ayrim ogohlantiruvchi xabarlar unga tegishli bo'lmasligi mumkin. Agar sizda qandaydir savollar yoki muammolar bo'lsa, mahalliy Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling yoki [www.samsung.com](http://www.samsung.com) saytidan ma'lumot oling.

Bu pechni faqat ovqat isitishda ishlating. Faqat uy sharoitida foydalanish uchun mo'ljallangan. Ichi to'dirilgan mato va yostiqlarni isitmang. Ishlab chiqaruvchi pechdan noto'g'ri foydalanilganligi natijasida yetgan zarar uchun javobgarlikni o'z zimmasiga olmaydi.

Pech yuzasining buzilishi va xatarli holatlarning yuzaga kelmasligi uchun pechni doim toza va yaxshi ahvolda saqlang.

### Mahsulot guruhi bayoni

Bu qurilma B sinif 2-guruha kiruvchi ISM jihozи hisoblanadi. 2-guruuh materiallarni qayta ishslash uchun elektromagnit nurlanish ko'rinishidagi radiochastotaviy quvvatlar hosil qiluvchi va shunday quvvatlardan foydalanuvchi ISM qurilmalar, EDM va yoyli payvandlash uchun jihozlarni o'z ichiga oladi.

B sinfiga kiruvchi jihozlar uy sharoitlarida va turar-joy binolarini ta'minlovchi past kuchlanishga ega bo'lgan tarmoqqa to'g'ridan-to'g'ri ulangan binolarda foydalanish uchun mo'ljallangan.

### Ushbu mashinani to'g'ri chiqitga chiqarish (Ishlatilgan elektronika jihizi)



(Chiqindilarni ajratgan holda yig'ish tizimiga ega bo'lgan mamlakatlarga tegishli)

Mahsulot, aksessuarlar yoki bosma nashrlardagi ushbu markirovka ushbu mahsulot va uning elektron yordamchi qurilmalarining (masalan, zaryadlash qurilmasi, naushniklar, USB kabeli) xizmat muddatlarini o'tab bo'lganlaridan keyin boshqa maishiyy chiqindilarni bilan birgalikda chiqitga chiqarib bo'lmasligini ko'rsatadi. Keraksiz buyumlarни nazoratsiz tarzda chiqitga chiqarish tufayli atrof-muhitga yoki odamlarning salomatliklariga yetkazilishi mumkin bo'lgan zararlarning oldini olish uchun ko'satilgan elementlarni tashlab yuborilayotgan qurilmaning boshqa qismlaridan ajratib oling va moddiy resurslardan oqilona tarzda takroran foydalanishga ko'maklashish uchun ulardan qayta foydalaning.

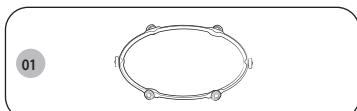
Uyda foydalanuvchilar ekologik jihatdan xavfsiz tarzda qayta foydalanish uchun ushbu qurilmalarni qayerda va qanday topshirish mumkinligi to'g'risida ma'lumotlar olish uchun o'zлari ushbu mahsulotni xarid qilgan chakana sotuvchiga yoki mahalliy hokimiyat ofi siga murojaat qilishlari kerak.

Biznes bilan shug'ullanuvchi foydalanuvchilar o'zlarining ta'minotchilari bilan bog'lanishlari va xarid shartnomasi qoidalari va shartlari bilan tanishishlari kerak. Ushbu mahsulot va uning elektron aksessuarlarini tashlab yuboriladigan boshqa tij oriy chiqindilarni bilan birgalikda chiqitga chiqarmaslik kerak.

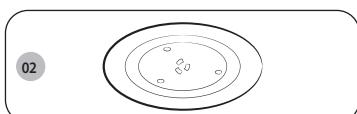
# O'rnatish

## Anjomlar

Siz xarid qilgan modelga qarab, uning to'plamiga bir nechta anjom kiradi, ular turli shaklda qo'llanilishi mumkin.



- 01 Rolikli taglik**, pechning markaziga o'rnatiladi.  
Rolikli taglik aylanuvchi patnisni ushlab turadi.

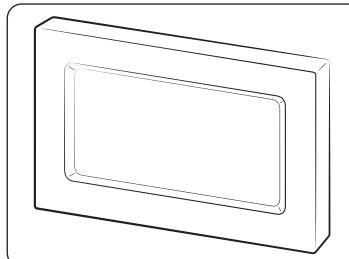


- 02 Aylanuvchi patnis**, rolikli taglikka markazi muftaga o'rashadigan tarzda joylashtiriladi.  
Aylanuvchi patnis ovqat tayyorlash uchun asosiy yuza bo'lib xizmat qiladi; uni osonlik bilan pechdan chiqarib olish va yuvish mumkin.

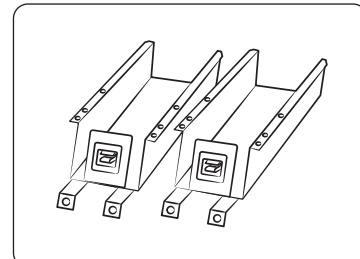
## ⚠ DIQQAT

Mikroto'lqinli pechdan rolikli taglik va aylanuvchi patnissiz foydalanmang.

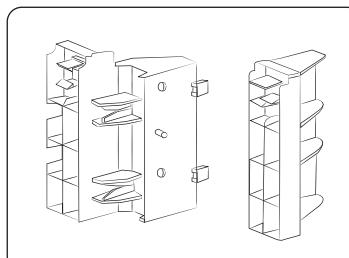
## O'rnatish uchun quyidagilar ham ko'zda tutilgan



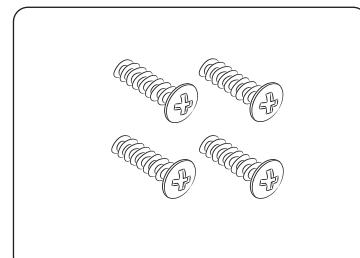
O'rnatish ramkasi



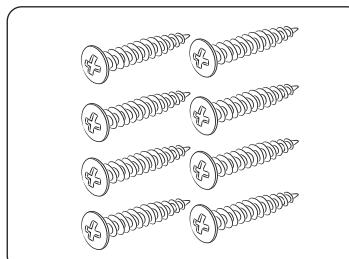
Asos kronshteyn (2)



Tutqich qoplamasi (2)



Burama mix (A turdag'i) (4)



Burama mix (B turdag'i) (8)

# O'rnatish

## Mikroto'lqinli pechni o'rnatish bo'yicha ko'rsatmalar

Ushbu qurilma Yevropa Ittifoqining me'yoriy talablariga javob beradi.

O'rama materiallarni va qurilmani chiqitga chiqarish.

Ushbu qurilmaning o'rama materiallarni qayta ishlatalish mumkin.

Quyidagilarni qaytadan ishlatalish mumkin:

- karton;
- polietilen pylonka (PE);
- Freonsiz penopolistirol (polistirolli penoplast).

Ushbu materiallarni mas'uliyatlari hamda hukumat me'yorlariga mos bo'lgan ravishda chiqitga chiqaring.

Hukumat organlari sizni ishdan chiqarib tashlangan qurilmalarni mas'uliyatlari ravishda chiqitga chiqarish haqidagi axborot bilan ta'minlay oladilar.

### Xavfsizlik

Ushbu qurilma faqat malakali texnik tomonidan o'rnatilishi kerak.

Mikroto'lqinli pech xonadonlarda ishlatalish uchun mo'ljallangan.

U faqat ovqat pishirish uchun ishlatalishi kerak.

Qurilma ishlatalayotgan paytda va ishlataliganidan so'ng issiq bo'lib turadi.

Yosh bolalar qurilmaga yaqinlashishi ehtimoli bor bo'lsa, buni nazarda tuting.

Oddiy pech yonida o'rnatish.

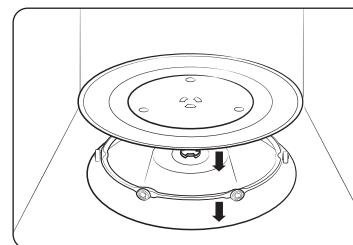
- Mikroto'lqinli pech oddiy pech yoniga o'rnatiladigan bo'lsa, ortiqcha qizib ketishining oldini olish maqsadida ular orasida yetarlicha bo'sh joy qoldirish kerak, chunki o'rnatish ramkasi haddan tashqari baland harorat bilan o'rab turishi mumkin. O'z-o'zidan ayonki, o'rnatish vaqtida oddiy pech ishlab chiqaruvchisining yo'riqlariga qat'liy riyoqa qilish muhim ahamiyatga ega.
- Shkaf ichiga qo'yiladigan mikroto'lqinli pechni oddiy pech ustiga o'rnatmaslik kerak, aks holda oddiy pechdan chiqayotgan issiq havo mikroto'lqinli pechningsovutgich tizimiga salbiy ta'sir ko'rsatishi mumkin.

### Elektrga ularish

Qurilma ularadigan uy elektr tarmog'i milliy va mahalliy talablarga javob berishi lozim.

Doimiy ularish yaratgingiz kelsa, elektr ta'minot liniyasida kontaktlari orasida 3 millimetrlı zazor bor bo'lgan ko'p qutbli viklyuchatel o'rnatishingiz shart.

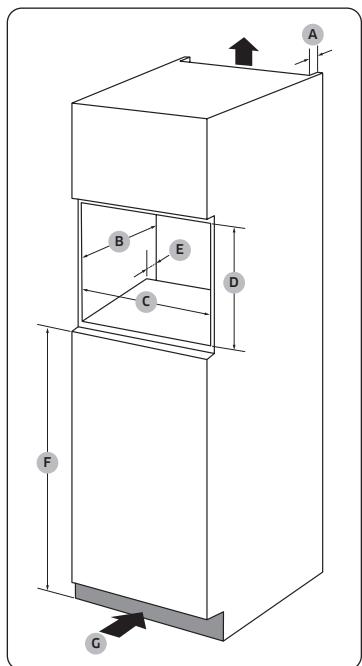
## Mikroto'lqinli pechni o'rnatish



### ⚠ DIQQAT

- Agar elektr kabeli shikastlangan bo'lsa, uni maxsus kabelga yoki ishlab chiqaruvchi, yoki uning xizmat ko'rsatish bo'yicha vakolatlari agentidan xarid qilinishi mumkin bo'lgan elektr tarmog'iga ularish to'plamiga almashtirish zarur. Xavfsizlikni ta'minlash uchun elektr kabeli vilkasini o'zgaruvchan tok tarmog'ining 3-ulovchi teshikli, 230 Volt, 50 Gerts yerga tutashtirilgan rozetkasiga ulang. Agar ushuq qurilmaning elektr kabeli shikastlangan bo'lsa, uni maxsus kabel bilan almashtirish zarur.
- Mikroto'lqinli pechni issiq yoki nam joyga, masalan, oddiy oshxona plitasi yoki isitish radiatori yoniga o'rnatmang. Pech iste'mol qildigan quvvatni inobatga olish zarur va har qanday uzaytirjich pech bilan birga yetkazib berilgan tarmoq shnurining xuddi shu standartiga mos kelishi kerak. Mikroto'lqinli pechni ilk marta ishlatalishdan oldin uning ichki yuzasini va eshikchaning zichlagichini nam latta bilan arting.

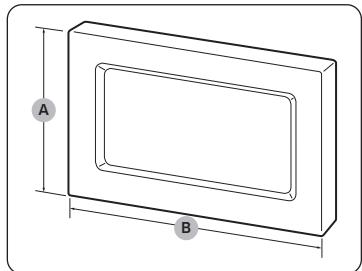
## O'lchamlari



**Shkaf**

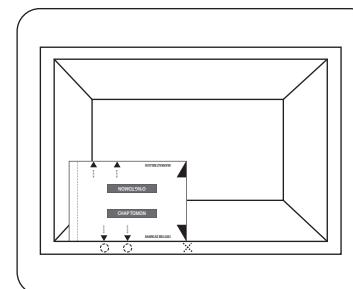
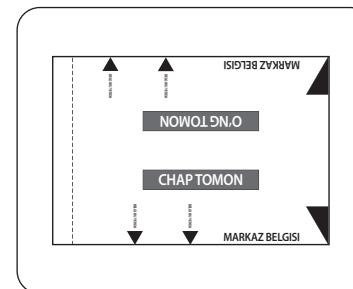
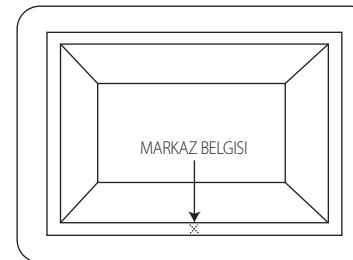
<b>A</b>	50 mm
<b>B</b>	550 mm
<b>C</b>	560 (+8) mm
<b>D</b>	362 mm
<b>E</b>	50 mm
<b>F</b>	850 mm
<b>G</b>	200 sm <sup>2</sup>

**O'rnatish ramkasi**



<b>A</b>	381 mm
<b>B</b>	596 mm

## Mikroto'lqinli pechni o'rnatish tartibi



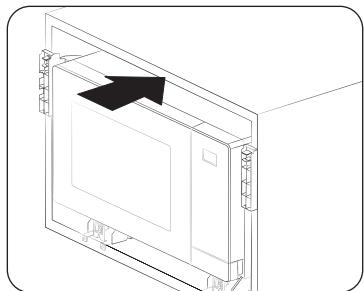
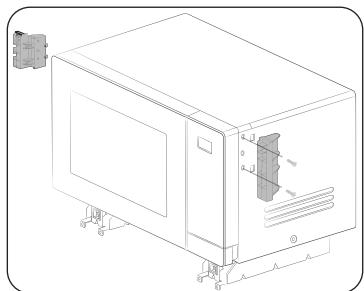
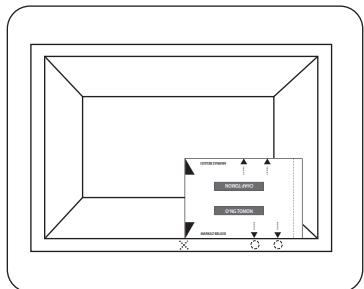
1. Shkaf uzunligini o'lchang va markazda belgi qo'ying.

2. 45-sahifada shablon listni kesing.

3. Shablon listning o'ng tomonidagi "MARKAZ BELGI" sini shkafdagi markaz belgisi bilan tenglashtiring.
  - "CHAP TOMON" to'g'ri tursin.

4. Shkafdagi burama mix tirqishi joylarini belgilang.

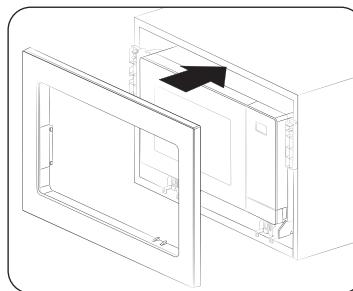
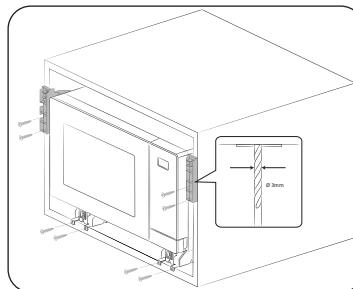
## O'rnatish



5. Shablon listni 180 darajaga burang.
6. Endi shablon listing chap tomonidagi "MARKAZ BELGI" sini shkafdag'i markaz belgisi bilan tenglashtiring.
7. Shkafdag'i burama mix tirqishi joylarini belgilang.

8. Mikroto'lqinli pechning chap va o'ng tomoniga ikkita tutqich qoplamasini qotirish uchun mahsulot bilan berilgan burama mixlardan (A turdag'i) foydalaning.
  - Kronshteynlarni to'g'ri tomonda qotirish uchun ulardag'i belgilarni (L: chap, R: o'ng) tekshiring.

9. Mikroto'lqinli pechni shkaf ichiga kriting. So'ngra, asos kronshteyn tirqishlarini 4- va 7-qadam belgilari bilan tenglashtiring.



10. 3 mm dreldan foydalanib, shkafda tirkishlar hosil qiling va asos kronshteynlarni qotirig. So'ngra mahsulot bilan berilgan burama mixlar bilan qotiring (B turi).

11. Qoplamani biriktiring va so'ngra barcha elektr kabellarni ulang. Qurilma to'g'ri ishlayotganligini tekshiring.

# Xizmat ko'rsatish

## Tozalash

Mikroto'lqin pech usti yoki ichida kir yig'ilib qolmasligi uchun uni unimuntazam tozalab turing. Ayniqsa eshigi, eshik zichlagichi, aylanuvchi patnis va rolkli taglikka (mayjud modellardagina) e'tibor bering.

Eshik oson ochilib-yopilmasa, bиринчи galda eshik zichlagichiga kir yig'ilib qolishini tekshiring. Pechning ichi va ustini tozalash uchun yumshoq lattani sovunli suv bilan ishlating. Chaying va yaxshilab quriting.

### Pech ichida qotib qolgan, hid chiqarayotgan kirlarni ketkazish uchun

1. Pechni bo'shatib, limon sharbatiga suv qo'shilgan chashkani aylanuvchi patnisga qo'ying.
2. Pechni 10 daqiqa davomida quvvatning maksimal darajasida qizdiring.
3. Slik tugagach, pech sovishini kuting. Keyin eshigini olib, pishirish bo'lmasini tozalang.

### DIQQAT

- Eshik va uning zichlagichlarini toza tuting hamda eshik oson ochilib-yopilishiga amin bo'ling. Aks holda pechning ishlash muddati qisqarishi mumkin.
- Pechning ventilyatsiya tirkishlariga suv tushishidan ehtiyoj bo'ling.
- Tozalashda dag'al yoki kimyoviy moddalardan foydalanmang.
- Har bir foydalangandan keyin pechni sovitib, pishirish bo'lmasini yumshoq yuvish vositasi eritmasi bilan tozalang.

## Almashtirish (ta'mirlash)

### OGOLANTIRISH

Bu pech ichida foydalanuvchi olib qo'yadigan qismlari yo'q. Pechni o'zingiz ko'chirish yoki ta'mirlashga urinmang.

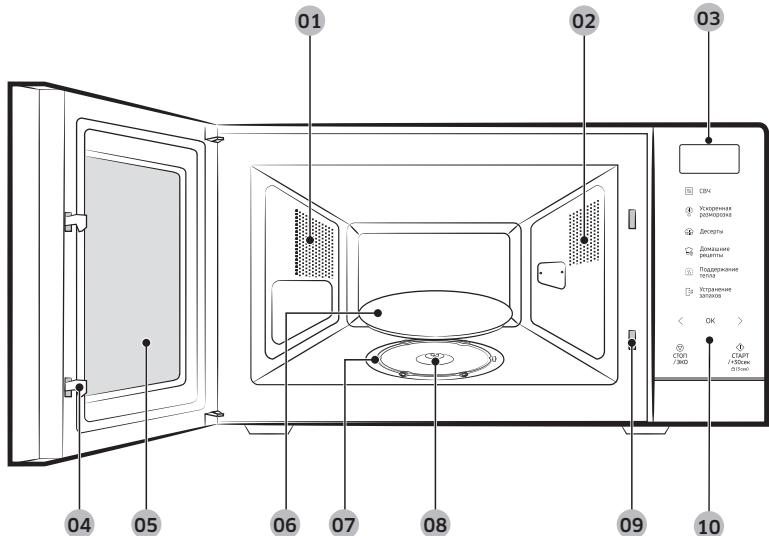
- Agar ilmoqlar, zichlagich va/yoki eshik bilan muammo aniqlansa, yordam uchun malakali texnikka yoki mahalliy Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
- Chiroq lampasini almashtirmoqchi bo'lsangiz, mahalliy Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling. Uni o'zingiz almashtirmang.
- Agar pechning tashqi korpusi bilan muammo yuzaga kelsa, avval tokdan uzing, keyin mahalliy Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

### Uzoq vaqt ishlatilmagandagi himoya chorasi

Pechni uzoq vaqt ishlatmasangiz, tokdan uzing va pechni quruq, changsiz joyga ko'chiring. Pech ichida yig'iladigan chang va namlik uning ishlashiga ta'sir ko'rsatishi mumkin.

# Mikroto'lqinli pech xususiyatlari

## Mikroto'lqinli pech



- |           |                          |           |        |           |   |
|-----------|--------------------------|-----------|--------|-----------|---|
| <b>01</b> | Ventilyatsion tirqishlar | <b>02</b> | Chiroq | <b>03</b> | Display                                   |
| <b>04</b> | Eshik quf'i              | <b>05</b> | Eshik  | <b>06</b> | Aylanuvchi patnis                         |
| <b>07</b> | Rolikli taglik           | <b>08</b> | Mufta  | <b>09</b> | Blokirovkalash kontaktlari<br>tirqishlari |
| <b>10</b> | Boshqaruv paneli         |           |        |           |   |

## Boshqaruv paneli



- |           |   |
|-----------|---|
| <b>01</b> | Display   |
| <b>02</b> | СВЧ (Mikroto'lqin)                                    |
| <b>03</b> | Ускоренная разморозка (Tez muzdan tushirish)          |
| <b>04</b> | Десерты (Uydagi desert)                               |
| <b>05</b> | Домашние рецепты (Rus retsepti)                       |
| <b>06</b> | Поддержание тепла (Issiq saqlash)                     |
| <b>07</b> | Устранение запахов (Hidni yo'q qilish)                |
| <b>08</b> | Tushirish/Oshirish (Vazn/Porsiya/Vaqt)                |
| <b>09</b> | OK (Soat)   |
| <b>10</b> | СТОП/ЭКО (TO'XTATISH/EKO)                             |
| <b>11</b> | СТАРТ/+30сек (BOSHLASH/+30s)<br>(Bolalardan qulflash) |

# Mikroto'lqinli pechni ishlatish

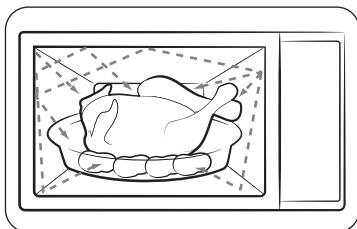
## Mikroto'lqinli pechning ishlash tamoyili

Mikroto'lqinlari yuqori chastotali elektromagnit to'lqinlardir; mikroto'lqinlardan ajralib chiqadigan quvvatlar taomlarni tayyorlash yoki ularning shakli va ranglarini o'zgartirmasdan isitishga imkon beradi.

Mikroto'lqinli pechdan quyidagilar uchun foydalanish mumkin:

- Muzdan tushirish
- Isitish
- Taom tayyorlash

### Taom tayyorlash tamoyili



1. Magnetron tomonidan hosil qilinadigan chuqurlikdan qaytarilan mikroto'lqinlar aylanuvchi patnisda taomni aylantirish jarayonida bir tekis taqsimlanadi. Shuning hisobiga taom bir tekis tayyorlanadi.
2. Mikroto'lqinlar mahsulot ichiga 1 dyuym (2,5 sm) chuqurlikkacha kiradi. Keyin issiqliknинг mahsulot ichida tarqalishi hisobiga pishirish davom ettiriladi.
3. Tayyorlash vaqtiga foydalaniladigan idishlar va mahsulotning quyidagi xususiyatlarga bog'liq ravishda turlicha bo'ladi:
  - Miqdori va zichligi
  - Tarkibidagi suv miqdori
  - Boshlang'ich harorat (mahsulotning muzlatilganligi yoki yo'qligi)

### IZOH

Tayyorlanayotgan taomning markaziy qismi issiqliknинг yoqilishi hisobiga tayyorlanganligi uchun taom tayyorlash jarayoni hattoki taom pechdan olingandan keyin ham davom etadi. Shuning uchun quyidagilarni ta'minlash uchun taom retseptlari va ushu bo'yiqnomada ko'satilgan taomning kutish vaqtiga amal qilish lozim:

- Taomni markazigacha bir tekis tayyorlash.
- Taomning butun hajmi bo'yicha bir xil harorat.

## Pechning to'g'ri ishlashini tekshirish

Quyida bayon qilingan oddiygina protsedura istalgan vaqtda pech to'g'ri ishlayotganini tekshirish imkonini beradi. Agar shubha tug'ilgan taqdirda, "Nosozliklarni bartaraf etish" deb nomlangan **39-42** betdag'i bo'limga qarang.

### IZOH

Pech o'zgaruvchan tok tarmog'ining mos rozetkasiga ulangan bo'lishi kerak. Aylanuvchi patnis pechga to'g'ri joylashtirilishi kerak. Agar maksimal quvvatdan (100 % - 800 Wt) boshqa quvvat ishlatsa, suv kechroq qaynaydi.



1. Mikroto'lqinli pech eshigini ochish uchun tutqichni torting.
2. Aylanuvchi patnisiga bir stakan suvni qo'yib, eshigini yoping.
3. **CB4 (Mikroto'lqin)** tugmasini bosing.
4. Vaqtini 4 yoki 5 daqiqa belgilash uchun **CTAPT/+30сек (BOSHLASH/+30s)** tugmasini qayta-qayta bosing.
5. Mikroto'lqinli pech belgilangan vaqt davomida suvni isitadi. Suv qaynayotganiga amin bo'ling.

# Mikroto'lqinli pechni ishlatish

## Taom tayyorlash/isitish

Quyida keltirilgan jarayonda taomni tayyorlash yoki isitish jarayoni bayon qilinadi.

### ⚠ DIQQAT

Pechni qarovsiz qoldirishdan avval tayyorlashning berilgan parametrlarini doimo tekshiring.



1. Mikroto'lqinli pech eshigini ochish uchun tutqichni torting.
2. Tayyorlanayotgan taomni aylanuvchi patnisning markaziga qo'ying va eshikchani yoping.

### ⚠ DIQQAT

Bo'sh mikroto'lqinli pechni yoqmang.

3. **СВЧ (Mikroto'lqin)** tugmasini bosing.
  - Boshqaruv panelida tegishli tasvir (波浪线) va maksimal quvvat (800 Vt) chiqadi.
4. Kerakli quvvat darajasini tanlash uchun < yoki > (**Tushirish/Oshirish**) tugmasini bosing, keyin **OK** tugmasini bosing.
  - Tegishli quvvat darajasi uchun "Quvvat darajalari va vaqt o'zgarishlari" bo'limiga 17-betga qarang.



5. Kerakli tayyorlash vaqtini belgilash uchun < yoki > (**Tushirish/Oshirish**) tugmasini bosing.
  - Boshqaruv panelida tayyorlash vaqt chiqadi.
6. Tayyorlashni boshlash uchun **CTAPT/+30cek (BOSHLASH/+30s)** tugmasini bosing.
  - Chiroq yonadi va patnis aylana boshlaydi.
  - Tayyorlab bo'lingach, mikroto'lqinli pech 4 marta signal beradi va boshqaruv panelida joriy vaqt ko'rsatiladi. Hech tugaganini eslatadigan signal har daqiqada, jami 3 marta chalinadi.

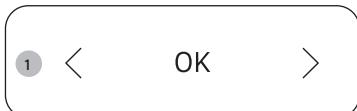
## Vaqtni belgilash

Elektr quvvati berilganda displayda vaqtning "88:88" va keyin "12:00" qiymati avtomatik ravishda namoyish qilinadi. Joriy vaqtini o'rnatishing. Vaqt 24 soatlik yoki 12 soatlik formatda bo'lishi mumkin. Soatni quyidagi holatlarda o'rnatish kerak bo'ladi:

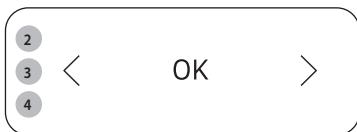
- Mikroto'lqinli pechni ilk marta o'rnatayotganda
- Elektr toki tarmog'iда uzilishlar bo'lgandan keyin

### IZOH

Yozgi vaqtini qo'llash uchun vaqtini qo'lda o'zgartirish kerak.



1. OK tugmasini bosing.



2. 24 soatlik yoki 12 soatlikni tanlash uchun < yoki > (**Tushirish/Oshirish**) tugmasini bosing, keyin OK tugmasini bosing.
3. Soatni qo'yish uchun < yoki > (**Tushirish/Oshirish**) tugmasini bosing, keyin OK tugmasini bosing.
4. Daqiqani qo'yish uchun < yoki > (**Tushirish/Oshirish**) tugmasini bosing, keyin OK tugmasini bosing.

### IZOH

Mikroto'lqinli pech ishlatalmayotganida boshqaruv panelida vaqt ko'satib turiladi.

## Quvvat darajalari va vaqt o'zgarishlari

Quvvat darajasini berish funksiyasi ishlab chiqilayotgan quvvat miqdorini va shu orqali uning turi va miqdoriga bog'liq ravishda taom tayyorlash yoki isitish uchun zarur bo'ladiqan vaqtini boshqarishga imkon beradi. Oltita quvvat darajalari o'tasida tanlashningiz mumkin.

Quvvat darajasi	Foiz	Chiqish quvvati
YUQORI	100 %	800 Vt
O'RTACHA YUQORI	75 %	600 Vt
O'RTACHA	56 %	450 Vt
O'RTACHA PAST	38 %	300 Vt
MUZDAN TUSHIRISH	23 %	180 Vt
PAST	13 %	100 Vt

Retseptlarda va ushbu ko'satmalarda ko'satilgan tayyorlash vaqtini ma'lum quvvat darajasiga mos keladi.

- Yuqoriroq quvvat darajasini tanlasangiz, tayyorlash vaqtini qisqaradi.
- Pastroq quvvat darajasini tanlasangiz, tayyorlash vaqtini uzayadi.

# Mikroto'lqinli pechni ishlatish

## Tayyorlash vaqtini o'zgartirish

Mikroto'lqinli pech tayyorlayotgan paytida tayyorlash vaqtini uzaytirish yoki qisqartirish mumkin.

- Ochish bilan istalgan vaqtida tayyorlash jarayoni holatini tekshiring, keyin zarur bo'lsa, tayyorlash vaqtini uzaytiring yoki qisqartiring.

### 1-usul

Tayyorlash vaqtini 30 soniya uzaytirish uchun **CTAPT/+30сек (BOSHLASH/+30s)** tugmasini bosing.

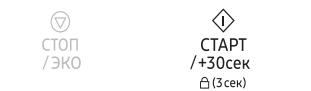
- Masalan: Uch daqiqqa qo'shish uchun **CTAPT/+30cek (BOSHLASH/+30s)** tugmasini olti marta bosing.

### IZOH

Tayyorlash vaqtini faqat uzaytirish mumkin.

### 2-usul

Tayyorlash vaqtini o'zgartirish uchun < yoki > (**Tushirish/Oshirish**) tugmasini bosing.



## Taom tayyorlashni to'xtatish

Tayyorlash jarayonini istalgan vaqtida to'xtatish mumkin, bu quyidagi harakatlarni bajarishga imkon beradi:

- Taom tayyorlashni nazorat qilish
- Taomni ag'darish yoki aralashirish
- Dimlab pishirish uchun goldirish

### Tayyorlashni vaqtinchalik to'xtatish

- Eshikchani oching yoki **СТОП/ЭКО (TO'XTATISH/EKO)** tugmasini bir marta bosing.
  - Tayyorlash vaqtinchalik to'xtatiladi.
- Tayyorlashni davom ettirish uchun eshikchani yopib, **CTAPT/+30cek (BOSHLASH/+30s)** tugmasini bosing.

### Tayyorlashni butunlay to'xtatish

- Eshikchani oching yoki **СТОП/ЭКО (TO'XTATISH/EKO)** tugmasini bir marta bosing.
  - Tayyorlash vaqtinchalik to'xtatiladi.
- СТОП/ЭКО (TO'XTATISH/EKO)** tugmasini yana bosing.

## Quvvatni tejash rejimini o'rnatish

Bu pechda quvvatni tejash rejimi bor.



- **СТОП/ЭКО (ТО'ХТАТИШ/ЕКО)** tugmasini bosing. Boshqaruv paneli display o'chadi.
- Quvvatni tejash rejimini to'xtatish uchun eshikchanini oching yoki **СТОП/ЭКО (ТО'ХТАТИШ/ЕКО)** tugmasini bosing. Boshqaruv panelida joriy vaqt chiqadi.

## IZOH

### Avtomatik energiyani tejash funksiyasi

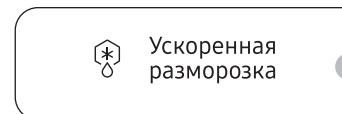
Sozlanayotganda yoki operatsiya pauza qilinganida 25 daqiqa buyruq berilmasa, jihoz kutish rejimiga qaytadi. Shuningdek, agar eshikni ochiq qoldirsangiz, 5 daqiqadan keyin ichki chiroq avtomatik ravishda o'chadi.

## Tez muzdan tushirish funksiyasini ishlatalish

Tez muzdan tushirish funksiyasi go'shti, parranda go'shti, baliq, meva/reza mevalarni muzdan tushirish imkonini beradi. Muzdan tushirish vaqt va quvvat darajasi avtomatik ravishda o'rnatiladi. Dastur va mahsulotlar og'irligini tanlashning o'zi yetarli.

## IZOH

Faqat mikroto'lqinli pechda foydalanish uchun xavfsiz bo'lgan idishlardan foydalaning.



1. Mikroto'lqinli pech eshigini ochish uchun tutqichni torting.
2. Tayyorlanayotgan taomni aylanuvchi patnsisning markaziga qo'yинг va eshikchanini yoping.
3. **Ускоренная разморозка (Tez muzdan tushirish)** tugmasini bosing.
4. Taom turini tanlash uchun < yoki > (**Tushirish/Oshirish**) tugmasini bosing, keyin **OK** tugmasini bosing.
  - Batafsil ma'lumotni 20-betdag'i **Tez muzdan tushirish dasturining tavsiyf** bo'limidan oling.
5. Porsiyani belgilash uchun < yoki > (**Tushirish/Oshirish**) tugmasini bosing, keyin **OK** tugmasini bosing.
6. Muzdan tushirishni boshlash uchun **CTAPT/+30cek (BOSHlash/+30s)** tugmasini bosing.
  - Mikroto'lqinli pech signal bergach, eshigini oching va taomni ag'daring.
7. Muzdan tushirishni davom ettirish uchun eshikni yoping va **CTAPT/+30cek (BOSHlash/+30s)** tugmasini bosing.
  - Muzdan tushirilgach, mikroto'lqinli pech 4 marta signal beradi va boshqaruv panelida joriy vaqt ko'rsatiladi. Hech tugaganini eslatadigan signal har daqiqada, jami 3 marta chalinadi.



# Mikroto'lqinli pechni ishlatish

## Tez muzdan tushirish dasturining tavsifi

Quyidagi jadvalda Tez muzdan tushirish rejimining turli dasturlari, porsiya hajmi, kutish vaqt va tegishli yo'l-yo'riqlar keltirilgan. Muzdan tushirishdan avval har qanday o'rama materiallarni olib tashlash kerak. Go'sht, parranda, baliq, meva/reza mevalarni yassi shisha yoki sopol idishga soling.

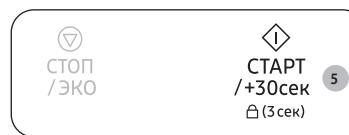
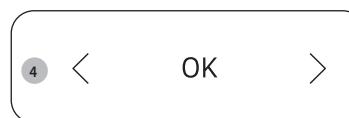
Kod/Taom	Porsiya hajmi	Ko'rsatmalar
1 <b>Go'sht</b>	200-1500 g	Chetlarini alyuminiy folga bilan yoping. Vaqt yarmiga yetganida go'shtni aylantiring. Ushbu dastur mol go'shti, qo'y go'shti, cho'chqa go'shti, bifshtekslar, to'qmoqlangan go'sht, qiymani muzdan tushirish uchun mo'ljallangan. 20-60 daqiqa kuting.
2 <b>Parranda</b>	200-1500 g	Oyoqlari va qanotlarining uchini alyuminiy folga bilan yoping. Vaqt yarmiga yetganida parranda go'shtini aylantiring. Siz tovuqni ham butunligicha, ham bo'laklar ko'rinishida muzdan tushirishingiz mumkin. 20-60 daqiqa kuting.
3 <b>Baliq</b>	200-1500 g	Butun baliqning dumini alyuminiy folga bilan yoping. Vaqt yarmiga yetganida baliqni aylantiring. Ushbu dastur baliqni ham butunligicha, ham baliq filesining bo'laklari ko'rinishida muzdan tushirish uchun mo'ljallangan. 20-60 daqiqa kuting.
4 <b>Mevalar/Reza mevalar</b>	100-600 g	Mevalarni yassi shisha idishga bir tekis qilib joylashtiring. Bu dastur barcha turdag'i mevalar uchun mos keladi. 5-30 daqiqa kuting.

## Uydagi desert funksiyasini ishlatish

Uydagi desert funksiyasida 7 ta oldindan dasturlangan tayyorlash sozlamalari mayjud. Ular uchun tayyorlash vaqtini yoki quvvat darajasini belgilash talab etilmaydi.

### ⚠ DIQQAT

Faqat mikroto'lqinli pechda foydalanish uchun xavfsiz bo'lgan idishlardan foydalaning.



1. Mikroto'lqinli pech eshigini ochish uchun tutqichni torting.
2. Tayyorlanayotgan taomni aylanuvchi patnisning markaziga qo'ying va eshikchan ni yoping.
3. **Десерты (Uydagi desert)** tugmasini bosing.
4. Taom turini tanlash uchun < yoki > (**Tushirish/Oshirish**) tugmasini bosing, keyin **OK** tugmasini bosing.
  - Batafsil ma'lumot uchun "**Uydagi desert dasturining tavsifi**" bo'limi, 21 - 22 betlarga qarang.
5. Uydagi desert ni boshlash uchun **СТАРТ/+30сек (BOSHLASH/+30s)** tugmasini bosing.
  - Mikroto'lqinli pech tanlangan dastur sozlamasiga qarab, taomni pishiradi.
  - Tayyorlab bo'llingach, mikroto'lqinli pech 4 marta signal beradi va boshqaruv panelida joriy vaqt ko'rsatiladi. Hech tugaganini eslatadigan signal har daqiqada, jami 3 marta chalinadi.

Quyidagi jadvalda oldindan dasturlangan 7 ta tayyorlash opsiyalariga oid miqdorlar va kerakli yo'l-yo'riqlar berilgan.

### **⚠ DIQQAT**

Taomni qalin qo'lqopdan foydalangan holda oling.

#### **Uydagi desert dasturining tavslifi**

Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Ko'rsatmalar
1	<b>Yong'oqli funtli keks</b>	1 porsiya <b>Tarkibi</b> Un 120 g, sariyog' 150 g, qora shakar 100 g, tuxum 2 dona, yong'oq (maydalangan) 50 g, pishirish sodasi 4 g	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sariyog' va qora shakarni jomda aralashtiring.</li><li>2. Tuxumni qo'shib, yaxshilab aralashtiring.</li><li>3. Un bilan pishirish sodasini qo'shib, aralashtravering.</li><li>4. Yong'oqni qo'shib, yaxshilab aralashtiring.</li><li>5. Aralashmani yog'langan shisha yoki plastik idishga quying.</li><li>6. Idishni mikroto'lqinli pechga qo'ying va [1] Uydagi desert bandini tanlang.</li><li>7. Tayyorlagandan keyin 2-3 daqqa kuting.</li></ol>
2	<b>Bananli non</b>	1 porsiya (6 dona) <b>Tarkibi</b> Banan 3 dona, quymoq aralashmasi 120 g, sut 120 g, tuxum 1 dona, solod siropi 2 qoshiq.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bananni to'g'rang.</li><li>2. Quymoq aralashmasi, sut, tuxum, solod siropini idishga soling.</li><li>3. Bananni qo'shib, yaxshilab aralashtiring.</li><li>4. Aralashmani 6 ta qog'oz stakanga quying.</li><li>5. Qog'oz stakanlari mikroto'lqinli pechga qo'ying va [2] Uydagi desert bandini tanlang.</li><li>6. Tayyorlagandan keyin 2-3 daqqa kuting.</li></ol>

Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Ko'rsatmalar
3	<b>Biskvit</b>	1 porsiya	<b>Tarkibi</b> Un 170 g, sariyog' 50 g, shakar 150 g, tuxum 3 dona, pishirish sodasi 10 g
4	<b>Shokoladli pirojniy</b>	1 porsiya	<b>Tarkibi</b> Un 90 g, sariyog' (eritilgan) $\frac{1}{2}$ chashka, shakar 230 g, tuxum 2 dona, kakao kukuni 40 g

## Mikroto'lqinli pechni ishlatish

Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Ko'rsatmalar
5	Tuxumli pudding	1 porsiya (3 dona)	<p><b>Tarkibi</b> Sut 250 g, shakar 40 g, tuxum 2 dona.</p> <p><b>1.</b> Idishga ikkita tuxumni chaqing. Tuxumni aralashtirgich bilan yengil ko'pitiring. Aralashtirgichni idish tubidan ko'tarmang, juda ko'p ko'pirmasligi kerak.</p> <p><b>2.</b> Sut va shakarni boshqa idishda aralashtring.</p> <p><b>3.</b> Aralashmani ko'pitirish mobaynida sutga tuxumni qo'shing.</p> <p><b>4.</b> Tuxum aralashmasini mayda elakdan o'tkazing. Elak tubini kurak bilan qirib oling. Yuzadagi ko'pikni qoshiq bilan olib tashlang.</p> <p><b>5.</b> Aralashmani krem chashkalariga quying.</p> <p><b>6.</b> Chashkalarни mikroto'lqinli pechga qo'yинг va [5] Uydagi desert bandini tanlang.</p> <p><b>7.</b> Tayyorlagandan keyin soviting va dasturxonga torting.</p>
6	Krujkadagi shokoladli keks	1 porsiya	<p><b>Tarkibi</b> Sariyog' 30 g, shakar 60 g, tuxum 1 dona, quyuq qaymoq 40 g, un 25 g, kakao kukuni 15 g, vanil 1,5 g, yarim shirin shokolad qirindilar 50 g</p> <p><b>1.</b> Sariyog' tuxum va qaymojni idishga solib, aralashtring.</p> <p><b>2.</b> Un va shakarni qo'shib, aralashtiraving.</p> <p><b>3.</b> Kakao va vanilni qo'shib, aralashtring.</p> <p><b>4.</b> Shokolad qirindilarini ham qo'shing.</p> <p><b>5.</b> Krujkani mikroto'lqinli pechga qo'yинг va [6] Uydagi desert bandini tanlang.</p> <p><b>6.</b> Tayyorlagandan keyin 2-3 daqqa kuting.</p>

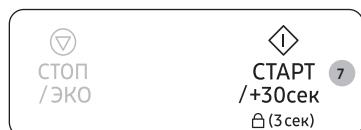
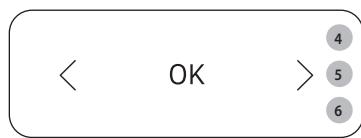
Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Ko'rsatmalar
7	Krujkadagi keks	1 porsiya	<p><b>Tarkibi</b> Sariyog' 30 g, shakar 60 g, tuxum 1 dona, un 50 g, sut 30 g, vanil 6 g, bodom kukuni 3 g, pishirish sodasi 1,5 g</p> <p><b>1.</b> Sariyog' va tuxumni idishga solib, aralashtring.</p> <p><b>2.</b> Un, shakar va pishirish sodasini qo'shib, aralashtiraving.</p> <p><b>3.</b> Bodom kukuni va vanilni qo'shib, aralashtring.</p> <p><b>4.</b> Krujkani mikroto'lqinli pechga qo'yинг va [7] Uydagi desert bandini tanlang.</p> <p><b>5.</b> Tayyorlagandan keyin 2-3 daqqa kuting.</p>

## Rus retsepti ishlatish

Rus retseptida 53 ta oldindan dasturlangan tayyorlash sozlamalari mavjud. Ular uchun tayyorlash vaqtini yoki quvvat darajasini belgilash talab etilmaydi.

### DIQQAT

Faqat mikroto'lqinli pechlarga mos keluvchi idishlardan foydalaning.



1. Pech eshigini ochish uchun tutqichini torting.
2. Tayyorlanayotgan taomni aylanuvchi patnisning markaziga qo'ying va eshilchani yoping.
3. **Домашние рецепты (Rus retsepti)** tugmasini bosing.
4. Kerakli toifani tanlash uchun < yoki > **(Tushirish/Oshirish)** tugmasini bosing, keyin **OK** tugmasini bosing.
  - 1) Rus menyulari
  - 2) Sho'rva
  - 3) Ichimliklar
  - 4) Sabzavot/don
  - 5) Parranda/baliq
5. Taom turini tanlash uchun < yoki > **(Tushirish/Oshirish)** tugmasini bosing, keyin **OK** tugmasini bosing.
6. Porsiyani belgilash uchun < yoki > **(Tushirish/Oshirish)** tugmasini bosing, keyin **OK** tugmasini bosing.
  - Batafsil ma'lumot uchun **Rus retsepti dasturi tavsifi** bo'limi, **23 - 30** betlarga qarang.
7. Rus retseptini boshlash uchun **СТАРТ/+30сек (BOSHlash/+30s)** tugmasini bosing.
  - Mikroto'lqinli pech tanlangan dastur sozlamasiga qarab, taomni pishiradi.
  - Tayyorlab bo'lingach, mikroto'lqinli pech 4 marta signal beradi va boshqaruv panelida joriy vaqt ko'satiladi. Hech tugaganini eslatadigan signal har daqiqa, jami 3 marta chalinadi.

## Rus retsepti dasturi tavsifi

Quyidagi jadvalda oldindan dasturlangan 53 ta tayyorlash opsiyalariга oid miqdorlar va kerakli yo'l-yo'riqlar berilgan.

### DIQQAT

Taomni qalin qo'lqopdan foydalangan holda oling.

Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Tarkibi
1-1	Quymoq	130-135 g	Tuxum – 3 dona, sut – 30 ml, tuz – 2 g
		<b>Ko'satmalar</b>	Tuxumni sut va tuz bilan aralashtiring va hosil bo'lgan massani tarelkaga quying. Tayyorlashni boshlang.
1-2	Konservalangan no'xotli sosiskalar	Sosiska – 2 dona Qaynoq no'xat - 132 g	Sosiska – 2 dona (50 g/dona), sariyog' – 5 g, konservalangan no'xat – 135 g (suyuqliksiz)
		<b>Ko'satmalar</b>	Sanchigan sosiskalarni kosa shaklidagi idishga qo'ying va sariyog' qo'shing. Yog' ustidan konservalangan no'xotni joylashtiring. Tayyorlashni boshlang.
1-3	Keks	180 g	Shakar - 45 g, vanilin xushbo'yli shakar - 5 g, yog' - 40 g, tuxum - ½ dona, sut - 30 ml, pishirish sodasi - 3 g, un - 100 g
		<b>Ko'satmalar</b>	Shakar, vanilinli shakar va sariyog'ni yaxhilab aralashtiring. Tuxum qo'shing. Boshqa masalliqlarni qo'shing. Olingen massani yog'langan jomga joylashtiring. Tayyorlashni boshlang. Uni jomdan olishdan avval sovushini kuting.
1-4	Limonli qumloq pechenye	190 g (5 dona)	Un - 100 g, sariyog' - 50 g, shakar - 40 g, tuxum sarig'i - ½ dona, iliq suv - 1 qoshiq, limon po'stlog'i, shakar-qiyom uchun: Tuxum sarig'i - 1 dona, shakar kukuni - 3-5 g
		<b>Ko'satmalar</b>	Barcha masalliqlarni yaxhilab aralashtiring. Beshta sharchalar yasang. Ularni mumlangan qog'ozga joylashtiring. Aylanuvchi patnisiga joylashtiring. Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berganida sharchalarni tuxum sarig'i bilan tepasidan yog'lang, shakar kukuni seping va tayyorlash jarayonini davom ettiring. Sovushini kuting.

## Mikroto'lqinli pechni ishlatish

Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Tarkibi
1-5	Moskvacha baliq	270 g	<p><b>01</b> Shaminonlar - 30 g, sudak biqin go'shti - 150 g, o'simlik yog'i - 5 g</p> <p><b>02</b> Smetana- 30 g (2 x 15 g)</p> <p><b>03</b> Pishirilgan kartoshkaning dumaloq bo'laklari – 2 dona (60-70 g/dona), tuz – 5 g, yanchilgan oq qalampir – ½ g, qirilgan pishloq – 25 g</p>
<b>Ko'rsatmalar</b>			
<p>Qo'ziqorinlarni tarelkaga soling, yoniga baliqni joylashtiring. O'simlik yog'idan tomizing (01). Tayyorchashni boshlang. Pech tovushli signal berganida smetana porsiyasining yarmini sopol tarelkaga (markaziga) soling (02). Shu smetanaga qo'ziqorinni soling. Shunga baliqni ham soling. Unga ziravorlar qo'shing. Baliq atrofiga kartoshkani yoyib chiqing. Kartoshkaga pishloqni qo'yib chiqing (03). Tayyorlash jarayonini davom ettiring.</p>			
1-6	Yojiki	220 g	<p><b>01</b> Go'sht (mol go'shti va cho'chqa go'shti) qiymasi – 120 g (uch qismga bo'ling), oddiy pishirilgan guruch – 40 g, tuz – 1 g, maudalangan qora qalampir – ½ g, mayda to'rg'algan piyoz – 20 g, maydalangan sarimsoqpiyoz – 3 g, tovuq buloni yoki quruq konsentratli suv – 100 ml</p> <p><b>02</b> Sous uchun aralashma: Un – 5 g, tomat pastasi – 10 g, suv – 40 ml</p>
<b>Ko'rsatmalar</b>			
<p>Guruchni go'sht qiymasiga qo'shing. Ziravorlarni qo'shing va qo'lida aralashting. Uchta sharcha yasang. Piyoz va sarimsoqpiyozni chuqur tarelkaga soling. Unga go'shtli sharchalarni qo'ying va bulonni qo'shing. Tarelkani pechga joylashtiring.</p> <p><b>01</b> Tayyorlashni boshlang. Sous uchun barcha masalliqlarni tayyorlang.</p> <p><b>02</b> Pech tovushli signal berganida aralashmani go'shtli bitkilar bo'lgan bulonga quying. Do'lmani aylantiring va tayyorlash jarayonini davom ettiring.</p>			

Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Tarkibi
1-7	Olxo'ri qoqili tovuq oyoqchalari	325 g 2 dona	<p>Yupqa to'g'ralgan piyoz - 15 g, yupqa to'g'ralgan sabzi - 20 g, tovuq oyoqchasi - 2 dona (160-180 g), qora olxo'ri - 5-7 dona (50 g), tovuq bulyoni yoki quruq konsentratli suv - 200 ml</p>
<b>Ko'rsatmalar</b>			
<p>Piyoz va sabzini chuqur tarelkaga soling. Ustidan tovuq oyoqchalarini qo'ying, qora olxo'ri va bulon qo'shing. Idishni mikroto'lqinli pechga joylashtiring. Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berganida oyoqchalarni ag'darинг va tayyorlash jarayonini davom ettiring.</p>			
1-8	Xantal sousi qo'shilgan cho'chqa bo'yni	250 g	<p><b>01</b> Cho'chqa bo'yni - 150 g, qirilgan sabzi - 20 g, to'g'falgan piyoz - 20 g, tovuq go'shtidan tayyorlangan bulon yoki suvg'a aralashirilgan bulon kubikchasi - 100 ml</p> <p><b>02</b> Sous uchun aralashma: Un - 5 g, dijon xantali - 20 g, smetana - 30 g, suv - 50 ml</p>
<b>Ko'rsatmalar</b>			
<p>Go'shtni uzun bo'lakchalarga kesing, sabzavotlarni tayyorlang va tovuq bulonini (01) qo'shing. Uni chuqur tarelkaga soling. Yaxshilab aralashting va tayyorlashni boshlang. Sous uchun barcha masalliqlarni tayyorlang (02). Pech tovushli signal berganida aralashmani go'shtli bulonga quying, aralashting va tayyorlash jarayonini davom ettiring.</p>			
1-9	Pishirilgan kartoshka	140-180 g 1-2 dona	<p>Yirik kartoshka – 160-200 g (1-2 dona)</p>
<b>Ko'rsatmalar</b>			
<p>Kartoshkani yuvning va po'stini arting. Uni mikroto'lqinli pechga joylashtiring. Tayyorlashni boshlang. Dasturxonga tortishdan avval kesing. Dasturxonga tortishdan avval sariyog', smetana, pishloq yoki ta'bga ko'ra boshqa ziravorlar qo'shing.</p>			

Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Tarkibi
1-10	Ratatuy	260 g	Kubik shaklida to'g'ralgan sukkini - 100 g, kubik shaklida to'g'ralgan sabzi - 60 g, kubik shaklida to'g'ralgan bulg'or qalampiri - 75 g, kubik shaklida to'g'ralgan piyoz - 45 g, mayda to'g'ralgan sarimsoqpiyoz - 6 g, tomat pastasi - 10 g, (mayoran yoki rayhon - ta'mga ko'ra), sabzavot bulyoni yoki quruq konsentratli suv - 130 ml
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Barcha masalliqlarni jomga soling. (Mayoran yoki rayhon qo'shing). Yaxshilab aralashtiring. Tayyorlashni boshlang.			
1-11	Ruscha eski usuldag'i baliq	340 g	<p><b>01</b> Mayda to'g'ralgan lavlagi - 30 g, mayda to'g'ralgan sabzi - 30 g, mayda to'g'ralgan piyoz - 15 g, Baliq/ Tovuq bulyoni yoki suvgaga aralashirilgan quruq konsentrat - 200 ml</p> <p><b>02</b> Sous uchun aralashma: Un - 10 g, tomat pastasi - 10 g, smetana - 30 g, suv - 50 ml</p> <p><b>03</b> Karp yoki sudak filesi - 150 g, dafna bargi - 1 dona</p>
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Barcha masalliqlarni ichi chuqur jomga joylashtiring va qaynagan bulon qo'shing. (01) Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berishi bilan aralashtiring va sabzavot va bulyonli "sous uchun aralashma"ni qo'shing. (02) Baliq va dafna bargini qo'shing (03). Tayyorlash jarayonini davom ettiring.			
1-12	Losos steyki kapalak shaklidagi pashoti	125 g	Losos steyki kesimi - 150-170 g, tuz - 1 g, suv - 20 g (ta'bingizga ko'ra siqilgan limon/apelsin sharbatiga - 10 g)
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Losos steykiga ziravorlar qo'shing. Uni idishga qo'ying va suv qo'shing. (O'zingiz xohlagan sharbatdan foydalaning). Mikroto'lqinli pechga qo'ying va tayyorlashni boshlang.			

Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Tarkibi
1-13	Sariyog' va tuxum sousi qo'shilgan qaynatilgan treska	120 g + 53 g sous	Treska filesi - 140-150 g (yoki sudak filesi), limon - 10 g (siqilgan sharbat), tuz - 1 g, suv - 30 g, dafna bargi - 1 dona, Sous: Qattiq qilib pishirilgan tuxum - 20 g (½ tuxum), to'rg'algan petrushka - 3-5 g, sariyog' - 30 g (Mikroto'lqin 800 Vt - 1 daq.)
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Baliq filesiga ziravorlar qo'shing. Uni idishga qo'ying va suv qo'shing. Uni mikroto'lqinli pechga qo'ying va tayyorlashni boshlang. Sousni alohida tayyorlang. Tuxumni pishiring va mayda bo'laklarga kesing. Petrushkani to'rg'ang va saroyog'ni isiting. Barcha masalliqlarni aralashtiring va baliq ustiga qo'ying.			
1-14	Sabzavotlar bilan birga qaynatilgan kurka go'shti	315 g	Kurka biqin go'shti - 150 g, to'g'ralgan sukkini - 50 g, to'g'ralgan piyoz - 15 g, to'g'ralgan sabzi - 20 g, tovuq go'shtidan tayyorlangan bulyon yoki suvgaga aralashirilgan bulyon kubikchasi - 150 ml
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Barcha masalliqlarni jomga soling va qaynagan bulon qo'shing. Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berganida biqin go'shtlarini ag'darling, sabzavotlarni aralashtiring va tayyorlash jarayonini davom ettiring.			
1-15	Pomidor va pishloqli sudak	150 g	Sudak filesi - 80-100 g (yoki karp), mayonez - 10 g, tuz - 1 g, dumaloq kesilgan pomidor - 50 g, maydalangan pishloq - 20 g
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Baliq filesiga mayonez surting, unga tuz seping. Pomidorni ustiga qo'yish uchun tish tozalagichdan foydalaning. Ustiga pishloqni qo'ying. Uni idishga qo'ying va tayyorlashni boshlang. Tish tozalagichni olib tashlang.			

## Mikroto'lqinli pechni ishlatish

Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Tarkibi
1-16	Sabzavotlar bilan pishirilgan forel	210-240 g	<p>Sariyog' – 10 g (2 x 5 g), to'g'ralgan sabzi – 35 g, to'g'ralgan piyoz – 25 g, mayda kesilgan sarimsoqpiyoz – 3 g, maydalangan seldereyni barglari – 5 g, forel – 1 dona (220-250 g), tuz – 1 g, yanchilgan oq qalampir – ½ g, sariyog' – 5 g</p> <p><b>Ko'satmalar</b></p> <p>Mumlangan qog'oz o'rtaсини sariyog' bilan yog'lang. Qog'ozga sabzi, piyoz, sarimsoqpiyoz va seldereyni qo'yинг. Sabzavotlar ustiga ziravor qo'shilgan forelni qo'yинг. Bاليqning tepa qismini sariyog' bilan yog'lang. Qog'oz bilan yoping. Mikroto'lqinli pechga qo'ying va tayyorlashni boshlang.</p>
1-17	Go'sht bilan qiymalangan bulg'or qalampiri	480-500 g 2 dona	<p><b>01</b> Bulg'or qalampiri – 2 dona 80 g, go'sht qiymasi (mol yoki cho'chqa go'shti) – 150-190 g (ikki qismga bo'ling), oddiy qaynatilgan guruch – 10-20 g, tuz – 5 g, yanchilgan murch – ½ g, mol go'shtidan tayyorlangan bulon yoki suvgaga aralashtirilgan bulon kubikchasi – 200 ml</p> <p><b>02</b> Sous uchun aralashma: Un – 5 g, tomat pastasi – 10 g, suv – 50 ml</p> <p><b>Ko'satmalar</b></p> <p>Guruchni go'sht qiymasiga qo'shing. Ziravorlarni qo'shing va qo'lда aralashtiring. Qalampirning o'zagi va urug'larini olib tashlang. Qalampirni go'sht bilan to'ldiring. Uni ichi chuqur jomga joylashtiring va bulyon qo'shing (01). Tayyorlashni boshlang. Sous uchun barcha masalliqlarni tayyorlang (02). Pech tovushli signal berganida aralashmani qiymalangan qalampirli bulonga quying. Do'lmani aylantiring va tayyorlash jarayonini davom ettiring.</p>
1-18	Dudlangan losos steyki	150-170 g	<p>Suyaklari va terisi bo'lgan losos steyki – 200-250 g, tuz – 1 g, limon – 15 g (sharbat), suv – 20 g</p> <p><b>Ko'satmalar</b></p> <p>Losos steykiga ziravorlarni seping. Uni idishga qo'ying va suv qo'shing. Uni mikroto'lqinli pechga qo'ying va tayyorlashni boshlang.</p>

### 2. Sho'rva

Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Tarkibi
2-1	Yormali kasha	260 g	<p>"Gerkules" suli yormasi – 50 g, shakar – 5 g, tuz – 0,5 g, qaynatilgan suv – 200 ml, sovuq sut – 100 ml</p> <p><b>Ko'satmalar</b></p> <p>Yormani chuqur tarelkaga soling, shakar va tuz qo'shing. Qaynagan suv, sut qo'shing va yaxshilab aralashtiring. Tayyorlashni boshlang.</p>
2-2	Go'shtli solyanka	340 g	<p><b>01</b> To'g'ralgan piyoz - 45 g, mol go'shtidan tayyorlangan bulon yoki suvgaga aralashtirilgan bulon kubikchasi - 350 ml</p> <p><b>02</b> Kavar – 7 g, qirilgan muzlangan bodring – 50 g, tomat pastasi – 10 g, zaytun – 16 g, zaytun suyuqligi – 20 ml, dafna bargi – 1 dona, go'shtli assorti – 30 g, mol go'shtidan tayyorlangan bulon yoki suvgaga aralashtirilgan bulon kubikchasi – 300 ml</p> <p><b>Ko'satmalar</b></p> <p>Piyozni katta jomga soling, qaynayotgan (01) bulyonni qo'shing. Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berganida boshqa masalliqlarni (02) qo'shing. Barchasini yaxshilab aralashtiring, bulon, dafna bargi qo'shing va tayyorlash jarayonini davom ettiring.</p>
2-3	Karam sho'rva	340 g	<p><b>01</b> Qirilgan lavlagi - 50 g, to'g'ralgan karam - 20 g, qirilgan sabzi - 15 g, to'g'ralgan piyoz - 10 g, tomat pastasi - 15 g, shakar - 5 g</p> <p><b>02</b> Mol go'shtidan tayyorlangan bulon yoki suvgaga aralashtirilgan bulon kubikchasi - 650 ml, dafna bargi - 1 dona, sirka 9 % - 5 ml (ta'bga ko'ra)</p> <p><b>Ko'satmalar</b></p> <p>Barcha masalliqlarni katta kosaga soling (01), qaynoq bulon (Mol go'shti bulyoni yoki quruq konsentratli suv - 650 ml) va dafna bargi qo'shing. Tayyorlashni boshlang.</p>

Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Tarkibi
2-4	Tovuqli ugra	350 g	Vermishel - 10 g, tovuq filesi - 50 g, qirilgan sabzi - 15 g, to'rg'agan piyoz - 10 g, tovuq go'shtidan tayyorlangan bulon yoki suvga aralashtirilgan bulon kubikchasi - 440 ml
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Vermisheli katta jomga soling, qaynagan bulon va boshqa masalliqlarni qo'shing. Yaxshilab aralashtiring va tayyorlashni boshlang.			
2-5	Azu	250 g	<p><b>01</b> Mayda to'g'ralgan cho'chqa bo'yni - 170 g, mayda to'g'ralgan piyoz - 20 g, tovuq go'shtidan tayyorlangan bulyon yoki suvga aralashtirilgan bulyon kubikchasi - 100 ml</p> <p><b>02</b> Sous uchun aralashma: Un - 5 g, tomat pastasi - 15 g, suv - 50 ml, qirilgan tuzlangan bodring - 30 g</p>
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Go'sht va piyozni ichi chuqr jomga joylashtiring va bulon qo'shing. (01) Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berishi bilan ag'daring, sous (02), sabzavotlar, bulyon va go'shtni aralashtiring. Aralashtiring va tayyorlash jarayonini davom ettiring.			

Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Tarkibi
2-6	Sabzavotli sho'rva	350 g	Muzlatilgan sabzavotlar - 150 g, sabzavotli bulyon yoki suvga aralashtirilgan bulyon kubikchasi - 300 ml
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Barcha masalliqlarni katta jomga soling va qaynagan bulon qo'shing. Tayyorlashni boshlang.			
2-7	Koreyscha ugra	120 g (1 xaltacha)	Koreyscha ugra 1 xaltacha, suv (xona haroratida) - 550 ml
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Paketni olib, ugra, sho'rva va sunvi (550 ml) mikroto'lqinli pechga xavfsiz chuqr kosaga soling. Yaxshilab aralashtiring. Ovgat plyonkasi bilan o'rab, birnecha marta teshing. Mikroto'lqinli pechga qo'ying va tayyorlashni boshlang.			
2-8	Chuchvara sho'rva	185 g (15 dona)	Muzlatilgan chuchvara - 15 dona (10-12 g/dona), tovuq go'shtidan tayyorlangan bulon yoki suvga aralashtirilgan bulon kubikchasi - 600 ml, murch-no'xat - 3-5 dona, dafna bargi - 1 dona.
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Barcha masalliqlarni katta jomga soling va qaynagan bulon qo'shing. Tepadan pastga qarata aralashtiring. Tayyorlashni boshlang. Pech tovushli signal berganida oyoqchalarni ag'daring va tayyorlash jarayonini davom ettiring.			
2-9	Grechixa bo'tqasi	200 g	Grechixa bo'tqasi - 100 g, tuz - 2 g, qaynoq suv - 300 ml
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Grechixa bo'tqasini chuqr kosaga seping va tuz qo'shing. Qaynagan suv qo'shing va yaxshilab aralashtiring. Tayyorlashni boshlang.			



## Mikroto'lqinli pechni ishlatish

### 3. Ichimliklar

Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Tarkibi
3-1	Limon va yalpizli choy	200-250 ml	Suv - 200 ml, choy bargi - 0,5 qoshiq, limon - 1 parrak, yalpiz - bir nechta bargi
		<b>Ko'satmalar</b> Choy bargi, 1 parrak limon va yalpiz bargini suvgaga soling. Ustini yopmasdan isiting. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling. Filtrdan o'tkazing.	
3-2	Ilitilgan shirin vino (Glintvein)	150-200 ml	Musallas – 150 ml, apelsin – 20 g, limon – 10 g, shakar – 10 g, dolchin – 1 qalamcha, qalampirmunchoq – 1 g
		<b>Ko'satmalar</b> Barcha masalliqlarni aralashtiring. Ustini yopmasdan isiting. Qaynatmang. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling.	
3-3	Dolchin va asalli choy	200-250 ml	Suv – 200 ml, dolchin – ½ qoshiq, asal – 1 qoshiq
<b>Ko'satmalar</b> Dolchinni suvgaga soling. Ustini yopmasdan isiting. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling. Iligunicha soviting. Asal soling.			
3-4	Sut va kardamon qo'shilgan choy (Masala)	200-250 ml	Choy barglari – 1 qoshiqcha, sut – 100 ml, suv – 100 ml, zanjabil – ½ qoshiqcha, kardamon – 1 dona, dolchin – ½ qoshiqcha, shakar – 2 g
		<b>Ko'satmalar</b> Sut bilan sunvi aralashtirib, ziravor va choy barglari aralashmasini soling. Ustini yopmasdan isiting. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling. Filtrdan o'tkazing.	
3-5	Mevali ichimlik	200-250 ml	Suv - 200 ml, shakar - ta'bga ko'ra, yangi mevalar - 1 qoshiq.
<b>Ko'satmalar</b> Reza mevalarni suvgaga solib, ta'bga ko'ra shakar qo'shing. Ustini yopmasdan isiting. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling.			

Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Tarkibi
3-6	Zanjabil va limonli choy	200-250 ml	Suv - 200 ml, shakar - ta'bga ko'ra, limon - 1 parrak, zanjabil - ta'bga ko'ra, choy barglari - 0,5 qoshiqcha.
		<b>Ko'satmalar</b> Choy barglari suvgaga solib, ta'bga ko'ra limon parragi va zanjabil qo'shing. Ustini yopmasdan isiting. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling.	
3-7	Kakao	200-250 ml	Sut - 200 ml, shakar - 2 qoshiqcha, kakao - 1 qoshiqcha
		<b>Ko'satmalar</b> Sutga kakao va shakar soling. Ustini yopmasdan isiting. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling.	
3-8	Qaynoq shokolad	350-400 ml	Qora shokolad - 100 g, sut yoki qaymoq (10 %) – 250 ml, suv – 1-2 qoshiq, shakar - ta'bga ko'ra, ko'pirtiligan qaymoq - ta'bga ko'ra
		<b>Ko'satmalar</b> Shokoladni yanching. Suv va sut qo'shib, aralashtiring. Aralashmani ko'pirtiring. Ustini yopmasdan isiting. Pech ichida birmuncha vaqt qoldiring. Finjonni olayotganda ehtiyoj bo'ling.	
3-9	Klyukvali mors	200 ml	Muzlatilgan klyukvani mikser yordamida maydalang. Barcha masalliqlarni jomga soling. Tayyorlashni boshlang. Sovuting va suzgichdan o'tkazing.
		<b>Ko'satmalar</b> Muzlatilgan klyukvani mikser yordamida maydalang. Barcha masalliqlarni jomga soling. Tayyorlashni boshlang. Sovuting va suzgichdan o'tkazing.	
3-10	Quruq mevalardan tayorlangan kompot	200 ml	Turshak - 25 g, olxo'ri qoqi - 20 g, olma qoqi - 15 g, shakar - 10 g, limon kislotasi - 2 chimdim, qaynoq suv - 450 ml
<b>Ko'satmalar</b> Barcha masalliqlarni katta jomga soling va qaynoq suv qo'shing. Tayyorlashni boshlang.			

**4. Sabzavot/don**

<b>Kod</b>	<b>Oziq-ovqat</b>	<b>Porsiya hajmi</b>	<b>Ko'rsatmalar</b>
<b>4-1</b>	Brokkoli gulchalari	250 g	Toza yangi uzilgan brokkolini yuving va tozalang hamda gulchalar tayyorlang. Ularni qopqoqli shisha idishga tekis joylashtiring. 250 g tayyorlash uchun 30 ml (2 osh qoshiq) suv qo'shing. Idishni aylanuvchi patnisning markaziga qo'ying. Yopilgan holda pishiring. Tayyorlagandan keyin aralashtiring. 1-2 daqiqa kuting.
<b>4-2</b>	Bo'laklangan sabzi	250 g	Sabzini chaying, tozalang va bir xil o'lchamlarni tayyorlang. Ularni qopqoqli shisha idishga tekis joylashtiring. 250 g tayyorlash uchun 30 ml (2 osh qoshiq) suv qo'shing. Idishni aylanuvchi patnisning markaziga qo'ying. Yopilgan holda pishiring. Tayyorlagandan keyin aralashtiring. 1-2 daqiqa kuting.
<b>4-3</b>	Ko'k loviya	250 g	Ko'k loviyalarni chaying va tozalang. Ularni qopqoqli shisha idishga tekis joylashtiring. 250 g tayyorlash uchun 30 ml (2 osh qoshiq) suv qo'shing. Idishni aylanuvchi patnisning markaziga qo'ying. Yopilgan holda pishiring. Tayyorlagandan keyin aralashtiring. 1-2 daqiqa kuting.
<b>4-4</b>	Ismaloq	150 g	Ismaloqnini yuvling va tozalang. Qopqoqli shisha idishga joylashtiring. Suv qo'shmang. Idishni aylanuvchi patnisning markaziga joylashtiring. Yopilgan holda pishiring. Tayyorlagandan keyin aralashtiring. 1-2 daqiqa kuting.
<b>4-5</b>	So'tali makkajo'xori	250 g	So'tali makkajo'xorini yuvling va tozalang hamda oval shaklidagi shisha idishga qo'ying. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan pylonka bilan yoping va tirqish oching. 1-2 daqiqa kuting.

<b>Kod</b>	<b>Oziq-ovqat</b>	<b>Porsiya hajmi</b>	<b>Ko'rsatmalar</b>
<b>4-6</b>	Archilgan kartoshka	250 g	Kartoshkani yuvling va po'stini arting, bir xil o'lchamlarda to'rg'ang. Ularni qopqoqli shisha idishga joylashtiring. 45-60 ml (3-4 qoshiq) sovuq suv qo'shing. Idishni aylanuvchi patnisning markaziga joylashtiring. Yopilgan holda pishiring. 2-3 daqiqa kuting.
<b>4-7</b>	Jigarrang guruch	125 g	Qopqoqli pechda foydalananishga mo'ljallangan katta shisha idishdan foydalaning. Ikki barobar miqdorda sovuq suv qo'shing (250 ml). Yopilgan holda pishiring. Kutish vaqtidan avval aralashtiring va tuz hamda ko'katlar qo'shing. 5-10 daqiqa kuting.
<b>4-8</b>	Elanmagan undan qilingan makaron	125 g	Qopqoqli pechda foydalananishga mo'ljallangan katta shisha idishdan foydalaning. 500 ml qaynoq suv, bir chimdim tuz qo'shing va yaxshilab aralashtiring. Qopqog'inini yopmasdan tayyorlang. Kutib turish vaqtidan avval aralashtiring va dasturxonqa tortishdan avval suvini qoldirmasdan to'kib tashlang. 1 daqiqa kuting.
<b>4-9</b>	Olabuta	125 g	Qopqoqli pechda foydalananishga mo'ljallangan katta shisha idishdan foydalaning. Ikki barobar miqdorda sovuq suv qo'shing (250 ml). Yopilgan holda pishiring. Kutish vaqtidan avval aralashtiring va tuz hamda ko'katlar qo'shing. 1-3 daqiqa kuting.
<b>4-10</b>	Bulgur	125 g	Qopqoqli pechda foydalananishga mo'ljallangan katta shisha idishdan foydalaning. Ikki barobar miqdorda sovuq suv qo'shing (250 ml). Yopilgan holda pishiring. Kutish vaqtidan avval aralashtiring va tuz hamda ko'katlar qo'shing. 2-5 daqiqa kuting.

## Mikroto'lqinli pechni ishlatish

### 5. Parranda go'shti/Baliq

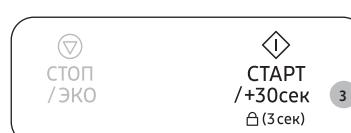
Kod	Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Ko'rsatmalar
5-1	Tovuq to'shi	300 g (2 dona)	Bo'laklarni yuvning va sopol idishga joylashtiring. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq plyonka bilan yoping. Plyonkani teshing. Idishni aylanuvchi patnisga qo'ying. 2 daqiqa kuting.
5-2	Kurka to'shi	300 g (2 dona)	Bo'laklarni yuvning va sopol idishga joylashtiring. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq plyonka bilan yoping. Plyonkani teshing. Idishni aylanuvchi patnisga qo'ying. 2 daqiqa kuting.
5-3	Yangi baliq filesi	300 g (2 dona)	Baliqni chaying va sopol idishga soling, 1 qoshiq limon sharbatini qo'shing. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq plyonka bilan yoping. Plyonkani teshing. Idishni aylanuvchi patnisga qo'ying. 1-2 daqiqa kuting.
5-4	Yangi losos filesi	300 g (2 dona)	Baliqni chaying va sopol idishga soling, 1 qoshiq limon sharbatini qo'shing. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq plyonka bilan yoping. Plyonkani teshing. Idishni aylanuvchi patnisga qo'ying. 1-2 daqiqa kuting.
5-5	Yangi krevetkalar	250 g	Krevetkalarni chaying va sopol idishga soling, 1 qoshiq limon sharbatini qo'shing. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq plyonka bilan yoping. Plyonkani teshing. Idishni aylanuvchi patnisga qo'ying. 1-2 daqiqa kuting.
5-6	Yangi forel	200 g (1 ta baliq)	1 ta butun baliqni pechda tayyorlash uchun mo'ljallangan idishga joylashtiring. Bir chimdim tuz, 1 qoshiq limon sharbatini va ko'kat qo'shing. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq plyonka bilan yoping. Plyonkani teshing. Idishni aylanuvchi patnisga qo'ying. 2 daqiqa kuting.

### Issiq saqlash foydalanish

Issiq saqlash xususiyati taomni dasturxoniga tortilgunicha issiq saqlaydi. Tortishga tayyor bo'lguncha taomni issiq saqlash uchun shu funksiyadan foydalaning.



#### Maksimal Issiq saqlash vaqt 99 daqiqa.



1. Поддержание тепла (Issiq saqlash) tugmasini bosing.

2. Kerakli isitish vaqtini belgilash uchun < yoki > (Tushirish/Oshirish) tugmasini bosing.

3. СТАРТ/+30сек (BOSHLASH/+30s) tugmasini bosing.
  - Taomni isitishni to'xtatish uchun eshikni oching yoki СТОП/ЭКО (TO'XTATISH/EKO) tugmasini bosing.

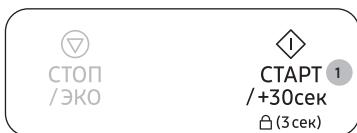
### DIQQAT

- Sovuq taomlarni isitish uchun bu funksiyadan foydalamaning. Bu dastur hozirgina pishgan taomni issiq saqlashga mo'ljallangan.
- Qopqoq yoki plastik o'ram bilan yopmang.
- Taomni qalin qo'lqopdan foydalangan holda oling.
- Ishga tushirgandan keyingi, issiq saqlash funksiyasini saqlang, o'rnatilgan vaqtini keying o'zgartirib bo'lmaydi.

## Hidni yo'q qilish foydalanish

Ushbu funksiyadan kuchli hidga ega mahsulotlarni tayyorlash yakunlanganidan keyin yoki pechning ichki kamerasida kuchli tutun paydo bo'lganida foydalaning.

Oldin pechning ichki kamerasini tozalang.

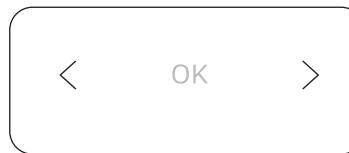


1. Устранение запахов (Hidni yo'q qilish) tugmasini bosing, keyin **СТАРТ/+30сек (BOSHLASH/+30s)** tugmasini bosing.

• Yakunlanganida, pech tovushli signal beradi.

## Tovushli signalni o'chirib qo'yish

Siz istalgan vaqtida tovushli signalni o'chirib qo'yishingiz mumkin.



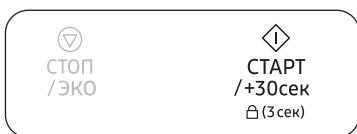
- Signalni o'chirish uchun < yoki > (**Tushirish/Oshirish**) tugmalarini birga bosing.
  - Boshqaruv paneli "O'chiq" ko'satmoqda.
- Signalni yoqish uchun yana < yoki > (**Tushirish/Oshirish**) tugmalarini birga bosing.
  - Boshqaruv paneli "Yoniq" ko'satmoqda.

## IZOH

- Hidni yo'q qilish jarayoni - 5 daqiqaga teng. Har safar **СТАРТ/+30сек (BOSHLASH/+30s)** tugmasi bosilganida 30 soniyaga ortadi yoki < yoki > (**Tushirish/Oshirish**) tugmasi bosilganida 10 soniyaga ortadi yoki kamayadi.
- Hidlarni yo'q qilishning maksimal vaqt 15 daqiqaga.

## Bolalardan quiflashni ishlatalish

Usbu mikroto'lqinli pechda ichki o'mratilgan Bolalardan quiflash dasturi mavjud, u bola yoki pechdan foydalanishni bilmaydigan odam tasodifiy tarzda pechni yoqib qo'ymasligi uchun pechdan foydalanishni "blokirovka" qilishga imkon beradi.



- **Bolalardan quiflash,**  
**Bolalardan quiflash** tugmasini 3 lahzaga bosib turing.
  - Boshqaruv paneli quiflanadi, keyin displayida "L" chiqadi.
- **Bolalardan quiflashni** bekor qilish uchun, **Bolalardan quiflash** tugmasini 3 lahzaga bosib turing.

## Idishlarni tanlash bo'yicha yo'riqnomma

Mikroto'lqinli pechda yaxshi taom tayyorlash uchun mikroto'lqinlar taom ichiga kirishlari va foydalaniladigan idishlardan qaytmasliklari va ularga singmasliklari kerak.

Shuning uchun idishlarni tanlashda juda ehtiyyot bo'lish kerak. Agar idishda mikroto'lqinli pechlarda foydalanish mumkinligi ko'satib qo'yilgan bo'lsa, undan foydalanish mumkin.

Quyidagi jadvalda turli oshxona anjomlari keltirilgan va ularning mikroto'lqinli pechda foydalanish mumkinligi va qay tarzda foydalanilishi kerakligi ko'satilgan.

Oshxona anjomlari	Mikroto'lqinli pechda foydalanish uchun xavfsiz	Sharhlar
Alyumin folga	✓✗	Taomning ba'zi joyolarini kuyib ketishdan himoya qilish uchun oz miqdorda ishlatalish mumkin. Agar folga pech devoriga juda yaqin joyashgan bo'lsa yoki folga juda ko'p miqdorda ishlatalayotgan bo'lsa, elektr yoyi hosil bo'lishi mumkin.
Qizartiruvchi idish	✓	Oldindan 8 daqiqadan ko'p qizdirmang.
Chinni va sopol buyumlar	✓	Odatda chinni, keramika, sir bilan qoplangan keramika va Xitoy chinnisi, agar ularda metall bezak bo'lmasa, mos keladi.
Bir martalik plastik tog'orachalar	✓	Ba'zi muzlatilgan mahsulotlar ana shunday tog'orachalarga solinib o'rалadi.
Tez tayyorlanadigan mahsulotlar o'rami	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Polistirol stakanchalar va konteynerlar</li> <li>• Qog'oz paketlar yoki gazetalar</li> <li>• Ikkilamchi xom-ashyodan tayyorlangan qog'oz yoki metall bezak</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Taomni isitish uchun foydalanish mumkin. Qizib ketsa, polistirol erishi mumkin.</li> <li>✗ Yonib ketishi mumkin.</li> <li>✗ Elektr yoyini keltirib chiqarishi mumkin.</li> </ul>
Shisha idish	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toblangan shishadan tayyorlangan idish</li> <li>• Yupqa shisha idish</li> <li>• Shisha bankalar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Metall bezagi bo'lmasa, ishlatalish mumkin.</li> <li>✓ Taom va suyuqliklarni isitish uchun foydalanish mumkin. Yupqa shisha keskin qizigan paytda sinishi yoki yorilishi mumkin.</li> <li>✓ Qopqog'ini olib qo'yish kerak. Faqat isitish uchun yaroqli.</li> </ul>

Oshxona anjomlari	Mikroto'lqinli pechda foydalanish uchun xavfsiz	Sharhlar
Metall	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Taomlar</li> <li>• Paketlarni bog'lash uchun buralgan simlar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✗</li> <li>✗</li> </ul> Elektr yoyini yoki alanganishni keltirib chiqarishi mumkin.
Qog'oz	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tarelkalar, stakanchalar, salfetkalar va oshxona qog'oz'i</li> <li>• Ikkilamchi xomashyodan gayta ishlangan qog'oz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✗</li> </ul> Qisqa vaqtida tayyorlash va isitish uchun. Shuningdek, ortiqcha namlikni yutish uchun yaroqli. Elektr yoyini keltirib chiqarishi mumkin.
Plastik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konteynerlar</li> <li>• Qoplovchi plynoka</li> <li>• Muzlatish uchun paketlar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓</li> <li>✓</li> <li>✗</li> </ul> Ayniqsa, agar bu issiqlikka chidamlı termoplastik bo'lsa. Boshqa ayrim plastiklar yuqori harorat ta'sirida qiyshayib qolishi, rangini yo'qotishi mumkin. Melaminli plastikdan foydalanmang. Namlikni ushlab turish uchun qol'lanilishi mumkin. Taomga tegmasligi kerak. Plyonkani olayotganda ehtiyyot bo'ling, chunki tashqariga issiq bug' chiqadi. Ularni qaynatish mumkin bo'lsa yoki ular pechda ishlatalish uchun yaroqli bo'lsa. Germetik yopilgan bo'lmasligi kerak. Zarurat tug'ilganida, ularni vilka bilan teshing.
Parafinlangan yoki yog' o'tkazmaydigan qog'oz	✓	Namlikni ushlab turish va sachrashning oldini olish uchun ishlatalishi mumkin.

✓ : Tavsiya

✓✗ : Ehtiyyotkorlik bilan foydalaning

✗ : Foydalanish xavfsiz emas

# Taom tayyorlash bo'yicha yo'riqnomा

## Mikroto'lqinlar

Mikroto'lqinlar quvvati taomda mavjud bo'lgan suv, yog' va shakarga tortilgan va singgan holda deyarli taomning ichiga kiradi.

Mikroto'lqinlar taom molekulalarini tezroq tebranishga majbur qiladi. Bu molekulalarning tez tebranishlari sirpanish hosil qiladi, sirpanish natjasida hosil bo'lgan issiqlik esa taomni pishiradi.

## Taom tayyorlash

### Mikroto'lqinli pech uchun oshxona idishlari:

Oshxona idishlari tayyorlashning eng yuqori darajada samarali bo'llishini ta'minlash uchun mikroto'lqinlarga o'zlarini orqali o'tishiga imkon berishlari kerak. Mikroto'lqinlar zanglamaydigan po'lat, aluminiy va mis kabi metallardan qaytdi, biroq ular sopol, shisha, chinni va plastmassa hamda qog'oz va yog'ochlardan o'ta oladilar. Shuning uchun tayyorlashda metall idishlardan foydalinish taqiqlanadi.

### Mikroto'lqinli pechda tayyorlash mumkin bo'lgan mahsulotlar:

Mikroto'lqinli pechda mahsulotlarning juda ko'p turlarini, jumladan yangi uzilgan yoki muzlatilgan sabzavotlar, mevalar, makaron mahsulotlari, guruch, dukkakli mahsulotlar, baliq va go'sht kabilarni tayyorlash mumkin.

Mikroto'lqinli pechda yana souslar, qaynatilgan kremlar, sho'rvalar, bug'li pudinglar, konservalar, ziravorlarni ham tayyorlash mumkin. Umuman olganda oshxona plitasida tayyorlanadigan har qanday taomlarni mikroto'lqinli pechda tayyorlash mumkin. Masalan, yog' yoki shokoladni eritish mumkin (maxsus maslahatlar berilgan bo'limga qarang).

### Tayyorlash vaqtida qopqoqdan foydalinish

Tayyorlash vaqtida taomning ustini yopib qo'yish juda muhim, chunki bug'lanayotgan suv tayyorlash jarayoniga o'z hissasini qo'shuvchi bug'a aylanadi. Taomni turli usullarda o'rash mumkin, masalan, keramik idish, plastik qopqoq yoki mikroto'lqinga mos keladigan oziq-ovqat plynokasi.

### Kutish vaqtি

Tayyorlash nihoyasiga yetgandan keyin taomning barcha qismlari bo'yicha haroratning tenglashishi uchun biroz kutish juda muhimdir.

## Muzlatilgan sabzavotlarni tayyorlash bo'yicha qo'llanma

Qopqoqli issiqa chidamli shishadan qilingan mos kosadan foydalaning. Qopqoqni yopgan holda jadvalda ko'satilgan eng kam vaqt davomida tayyorlang. Keyin istalgan natijani olguncha tayyorlashni davom ettiring. Tayyorlash vaqtida ikki marta va tayyorlash nihoyasiga yetgandan keyin bir marta aralashiring. Tayyorlash nihoyasiga yetgandan keyin tuz, ziravorlar yoki sariyog' qo'shing. Kutish vaqtida yopib qo'ying.

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
Ismaloq	150 g	600 Vt	4½-5½
	<b>Ko'satmalar</b> 15 ml (1 qoshiq) sovuq suv qo'shing. 2-3 daqiqa kuting.		
Brokkoli	300 g	600 Vt	9-10
	<b>Ko'satmalar</b> 30 ml (2 qoshiq) sovuq suv qo'shing. 2-3 daqiqa kuting.		
No'xat	300 g	600 Vt	7½-8½
	<b>Ko'satmalar</b> 15 ml (1 qoshiq) sovuq suv qo'shing. 2-3 daqiqa kuting.		
Ko'k loviya	300 g	600 Vt	8-9
	<b>Ko'satmalar</b> 30 ml (2 qoshiq) sovuq suv qo'shing. 2-3 daqiqa kuting.		
Sabzavotlar aralashmasi (sabzi/no'xot/ makkajo'xori)	300 g	600 Vt	7½-8½
	<b>Ko'satmalar</b> 15 ml (1 qoshiq) sovuq suv qo'shing. 2-3 daqiqa kuting.		
Sabzavotlar aralashmasi (xitoycha uslubda)	300 g	600 Vt	8-9
	<b>Ko'satmalar</b> 15 ml (1 qoshiq) sovuq suv qo'shing. 2-3 daqiqa kuting.		

## Taom tayyorlash bo'yicha yo'riqnomalar

### Yangi uzilgan sabzavotlarni tayyorlash bo'yicha ko'satmalar

Qopqoqli issiqqa chidamli shishadan qilingan mos kosadan foydalaning. Aralashmaning har 250 grammiga boshqacha taviya qilinmagan hollarda 30-45 ml (2-3 qoshiq) suv qo'shing - jadvalga qarang. Qopqoqni yopgan holda jadvalda ko'satilgan eng kam vaqt davomida tayyorlang. Keyin istalgan natijani olguncha tayyorlashni davom ettiring. Tayyorlash vaqtida bir marta va tayyorlash niyoyasiga yetgandan keyin bir marta aralashtiring. Tayyorlash niyoyasiga yetgandan keyin tuz, ziravorlar yoki sariyog' qo'shing. 3 daqiqa teng kutish vaqtida yopib qo'ying.

**Maslahat:** Yangi uzilgan sabzavotlarni bir xil o'lchamdagи bo'laklarga kesing. Sabzavotlar qanchalik mayda bo'lsa, taom shunchalik tez tayyor bo'ladi.

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
Brokkoli	250 g	800 Vt	4-4½
	500 g		7-7½
<b>Ko'satmalar</b> Bir xil o'lchamdagи to'pgullar tayyorlang. To'pgullarni moydalar bilan taomning markaziga joylashtiring. 3 daqiqa kuting.			
Bryussel karami	250 g	800 Vt	5½-6½
	<b>Ko'satmalar</b> 60-75 ml (4-5 qoshiq) sovuq suv qo'shing. 3 daqiqa kuting.		
Sabzi	250 g	800 Vt	4½-5
	<b>Ko'satmalar</b> Sabzini bir xil o'lchamlarda to'g'rang. 3 daqiqa kuting.		
Gulkaram	250 g	800 Vt	5-5½
	500 g		8½-9
<b>Ko'satmalar</b> Bir xil o'lchamdagи to'pgullar tayyorlang. Katta to'pgullarni ikkiga bo'ling. To'pgullarni moydalar bilan taomning markaziga joylashtiring. 3 daqiqa kuting.			
Qovoqchalar	250 g	800 Vt	3½-4
	<b>Ko'satmalar</b> Qovoqchani mayda qilib to'rg'ang. 30 ml (2 osh qoshiq) suv yoki bir bo'lak sariyog' qo'shing. Yumshoq bo'lgunicha tayyorlang. 3 daqiqa kuting.		

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
Baqlajon	250 g	800 Vt	3½-4
	<b>Ko'satmalar</b> Baqlajonni mayda qilib to'g'rang va 1 qoshiq limon sharbati seping. 3 daqiqa kuting.		
Porey piyozi	250 g	800 Vt	4½-5
	<b>Ko'satmalar</b> Porey piyozinini mayda qilib to'g'rang. 3 daqiqa kuting.		
Qo'ziqorin	125 g	800 Vt	1½-2
	250 g		3-3½
<b>Ko'satmalar</b> Mayda butun va maydalangan qo'ziqorinlarni tayyorlang. Suv qo'sh mang. Limon sharbatini seping. Tuz va murch qo'shing. Dasturxonga tortishdan avval suyuqlik quying. 3 daqiqa kuting.			
Piyoz	250 g	800 Vt	5½-6
	<b>Ko'satmalar</b> Piyozni to'g'rang yoki ko'ndalangiga kesing. Faqat 15 ml (1 osh qoshiq) sovuq suv qo'shing. 3 daqiqa kuting.		
Qalampir	250 g	800 Vt	4½-5
	<b>Ko'satmalar</b> Garmdorini mayda qilib to'g'rang. 3 daqiqa kuting.		
Kartoshka	250 g	800 Vt	4-5
	500 g		7½-8½
<b>Ko'satmalar</b> Tozalangan kartoshkani torting va taxminan bir xil o'lchamlarda qilib ikkiga yoki to'rtga bo'ling. 3 daqiqa kuting.			
Bryukva	250 g	800 Vt	5-5½
	<b>Ko'satmalar</b> Bryukvani mayda qilib to'g'rang. 3 daqiqa kuting.		

## Guruch va makaron mahsulotlarini tayyorlash bo'yicha qo'llanma

- Guruch:** Qopqoqli issiqlikka chidamli shishadan qilingan katta kosadan foydalaning - tayyorlash jarayonida guruchning hajmi ikki marta ortadi. Yopilgan holda pishiring.  
Tayyorlash niyoyasiga yetishi bilan kutishdan avval guruchni aralashtiring va tuz yoki o'tlar va yog' qo'shing.  
Eslatma: tayyorlash vaqtin tugaganida guruch suvni to'liq shimib olmagan bo'lishi mumkin.
- Makaron:** Qopqoqli issiqlikka chidamli shishadan qilingan katta kosadan foydalaning. Qaynoq suv, bir chimdim tuz qo'shing va yaxshilab aralashtiring. Qopqog'ini yopmasdan tayyorlang.  
Pishirish vaqtini undan keyin vaqtini-vaqtini bilan aralashtirib turing. Kutib turish vaqtida qopqoq bilan yoping, keyin suvini qoldirmasdan to'kib tashlang.

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
Oq guruch (bug'langan)	250 g	800 Vt	16-17
<b>Ko'rsatmalar</b> 500 ml sovuq suv qo'shing. 5 daqiqa kuting.			
Jigarrang guruch (bug'langan)	250 g	800 Vt	21-22
<b>Ko'rsatmalar</b> 500 ml sovuq suv qo'shing. 5 daqiqa kuting.			
Guruch aralashmasi (guruch + kanada guruchi)	250 g	800 Vt	17-18
<b>Ko'rsatmalar</b> 500 ml sovuq suv qo'shing. 5 daqiqa kuting.			
Aralash don (guruch + yorma)	250 g	800 Vt	18-19
<b>Ko'rsatmalar</b> 400 ml sovuq suv qo'shing. 5 daqiqa kuting.			
Makaron	250 g	800 Vt	11-12
<b>Ko'rsatmalar</b> 1000 ml issiq suv qo'shing. 5 daqiqa kuting.			

## Isitish

Mikrotolqinli pechda taomlarni oddiy duxovka yoki oshxona pechiga qaraganda anchagini tezroq isitish mumkin. Keyingi betdag'i jadvalda keltirilgan quvvat darajalari va isitish vaqt oraliqlariga amal qiling. Vaqt oraliqlari taxminan +18 °C dan +20 °C gacha bo'lgan xona haroratiga ega bo'lgan suyuqliklar va harorati taxminan +5 °C dan +7 °C gacha bo'lgansovutilgan mahsulotlar uchun ko'satilgan.

### Taomlarni joylashtirish va qopqoqdan foydalish

Yirik ovqatlarni, masalan, go'sht bo'laklarini isitmaslikka harakat qiling - ularni uzoq vaqt isitishga to'g'ri keladi va chetlari haddan tashqari quruqlashadi. Kichkina bo'laklar anchagini yaxshi isiydi.

### Quvvat darajalari va aralashtirish

Ayrim mahsulotlarni 800 Vt quvvatda isitish mumkin bo'lsa, boshqalarini 600 Vt, 450 Vt va hattoki 300 Vt quvvatda isitish kerak bo'ladi.

Qo'shimcha ko'rsatma olish uchun jadvalga qarang. Umuman olganda kamroq quvvatda juda tez isiydigan tansiq taomlar, katta miqdorsdag'i taomlar va ovqatlarini isitish qulay (masalan, shirin piroqlar).

Yaxshi natija olish uchun taomni isitish paytida aralashtirib turing yoki ag'daring. Iloji bo'lsa, dasturxoniga tortishdan aval yana aralashtiring.

Suyuqliklar va bolalarning ovqatlarini isitishda ayniqsa ehtiyyot bo'ling. Suyuqlikning qaynab ketishi va kuyib qolishini oldini olish uchun isitish vaqtida va isitgandan keyin uni aralashtiring. Uni kutish vaqtida mikroto'lqinli pechda qoldiring. Suyuqlikka plastmassa qoshiq yoki shisha tayoqchani solish tavsya qilinadi. Ortiqcha qizib ketishiga yo'l qo'yman (bunda taom buzilishi mumkin).

Kamroq isitish vaqtini o'rnatish, keyin esa zarur bo'lgan hollarda vaqt qo'shish ma'qulroqdir.

### Isitish va kutish vaqtি

Mahsulotni ilk marta isitganda buning uchun qancha vaqt ketganligini yozib qo'ying va ushbu qiymatdan keyinchalik foydalaning.

Taomning to'liq isiganligini albatta tekshiring.

Isitgandan keyin haroratning butun taom bo'ylab tenglashishi uchun biroz kuting.

Agar jadvalda boshqa qiyamat ko'rsatilmagan bo'lsa, jadvalda boshqasi tavsya qilinmagan bo'lsa, kutish vaqtini 2-4 daqiqli tashkil qiladi.

Suyuqliklar va bolalarning ovqatini isitishda ayniqsa ehtiyyot bo'ling. Yana "Ehtiyyot choralar" bo'limiga qarang.

# Taom tayyorlash bo'yicha yo'riqnomma

## Suyuqlikni isitish

Suyuqliklarning barcha qismalaridagi harorat tenglashishi uchun pech o'chirilgandan keyin kamida 20 soniya kuting. Zarur bo'lgan hollarda suyuqliki aralashtiring va isitilgandan keyin uni DOIMO aralashtiring. Suyuqliknинг qaynab ketishi va kuyib qolishni oldini olish uchun ichimlik solingen stakanga qoshiqcha yoki shisha tayoqcha soling va isitish vaqtida va isitgandan keyin uni aralashtiring.

## Chaqaloq ovqatini isitish

### Chaqaloq ovqati:

Taomi ni chuqr sopol idishga soling. Plastmassa qopqoq bilan yoping. Isitgandan keyin yaxshilab aralashtiring! Ovqatlantrishdan avval 2-3 daqiqa kuting. Yana aralashtiring va haroratni tekshiring. Dasturxonga tortishda tavsija qilingan harorat: 30-40 °C.

### Bolalar suti:

Sutni sterillangan shisha butilkaga quying. Berkitmagan holda isiting. Sutni hech qachon butilkaga so'rg'ich kiydirilgan holda isitmang, ortiqcha qizib ketganda butilka portlab ketishi mumkin. Kutib turish vaqtı oldidan va keyin silkiting! Bolalar suti yoki taomini bolaga berishdan avval doimo haroratini yaxshilab tekshiring. Dasturxonga tortishda tavsija qilingan harorat: 37 °C.

### Mulohaza:

Kuyishning oldini olish uchun bolaga berishdan avval bolalar taomlarining haroratini juda puxta tekshirish lozim. Quyidagi jadvalda ko'satilgan quvvat darajalari va isitish vaqt oraliqlariga amal qiling.

## Suyuqlik va taomlarni isitish

Jadvalda ko'satilgan quvvat darajalari va vaqt oraliqlaridan isitishdagи qo'llanma sifatida foydalaning.

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
Ichimliklar (qahva, choy va suv)	150 ml (1 piyola) 250 ml (1 stakan)	800 Vt	1-1½ 1½-2
Ko'rsatmalar			
	Suyuqliki sopol idishga quying va qopqog'ini yopmagan holda isiting. Idish/stakanni aylanuvchi patnisning markaziga joylashtiring. Kutish vaqtı davomida pechning ichida qoldiring va yaxshilab aralashtiring. 1-2 daqiqa kuting.		
Sho'rva (sovutilgan)	250 g	800 Vt	3-3½
Ko'rsatmalar			
	Chuqr sopol tarelkaga quying. Plastmassa qopqoq bilan yoping. Isitgandan keyin yaxshilab aralashtiring. Dasturxonga tortishdan avval yana aralashtiring. 2-3 daqiqa kuting.		
Dimlangan go'sht yoki baliq (sovutilgan)	350 g	600 Vt	5½-6½
Ko'rsatmalar			
	Dimlangan go'sht yoki baliqni chuqr sopol idishga soling. Plastmassa qopqoq bilan yoping. Isitish vaqtida vaqtı-vaqtı bilan aralashirib turing va kutish vaqtidan hamda dasturxonga tortishdan avval yana aralashtiring. 2-3 daqiqa kuting.		
Sousli makaron mahsulotlari (Sovutilgan)	350 g	600 Vt	4½-5½
Ko'rsatmalar			
	Makaron mahsulotlarini (masalan, spaghetti yoki tuxumli ugra) tekis sopol idishga soling. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq pylonka bilan yoping. Dasturxonga tortishdan avval aralashtiring. 3 daqiqa kuting.		

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
Masalliqli sousli makaron mahsulotlari (sovutilgan)	350 g	600 Vt	5-6
<b>Ko'rsatmalar</b>			
	Masalliqli un mahsulotini (masalan, ravioli, chuchvara) chuqur sopol idishga soling. Plastmassa qopqoq bilan yoping. Isitish vaqtida vaqt-i-vaqt bilan aralashtirib turing va kutish vaqtidan hamda dasturxonga tortishdan avval yana aralashtiring. 3 daqiqa kuting.		
Tayyor taom (Sovutilgan)	350 g	600 Vt	5½-6½
<b>Ko'rsatmalar</b>			
	2-3 ta sovutilgan masalliqlardan qilingan taomni sopol idishga soling. Mikroto'lqinli pech uchun mo'ljallangan yopishqoq plyenka bilan yoping. 3 daqiqa kuting.		

#### Chaqaloq ovqati va sutini isitish

Jadvalda ko'rsatilgan quvvat darajalarini va vaqt oraliqlaridan isitishdagi qo'llanma sifatida foydalaning.

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt
Bolalar taomi (sabzavotlar + go'sht)	190 g	600 Vt	30 son.
<b>Ko'rsatmalar</b>			
	Taomni chuqur sopol tarelkaga soling. Yopilgan holda pishiring. Tayyorlash vaqtidan keyin aralashtiring. Bolaga berishdan avval yaxshilab aralashtiring va haroratini puxta tekshiring. 2-3 daqiqa kuting.		
Go'dak bo'tqasi (Yorma + sut + meva)	190 g	600 Vt	20 son.
<b>Ko'rsatmalar</b>			
	Taomni chuqur sopol tarelkaga soling. Yopilgan holda pishiring. Tayyorlash vaqtidan keyin aralashtiring. Bolaga berishdan avval yaxshilab aralashtiring va haroratini puxta tekshiring. 2-3 daqiqa kuting.		

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt
Bolalar suti	100 ml 200 ml	300 Vt	30-40 son. 50 soniyadan 1 daqiqagacha
<b>Ko'rsatmalar</b>			
	Yaxshilab silkiting yoki aralashtiring va sterillangan shisha butilkaga quying. Butilkani aylanuvchi patnisning markaziga qo'ying. Qopqog'ini yopmasdan tayyorlang. Yaxshilab chayqating va kamida 3 daqiqa kuting. Bolaga berishdan avval butilkani yaxshilab silkiting va haroratini puxta tekshiring. 2-3 daqiqa kuting.		

# Taom tayyorlash bo'yicha yo'riqnomalar

## Qo'lda muzdan tushirish

Mikroto'lqinli pechdan foydalanish mahsulotlarni muzdan tushirishning ajoyib usuli hisoblanadi. Mikroto'lqinlar mahsulotlarni qisqa vaqt ichida ehtiyyotlik bilan muzdan tushiradi. Bu siznikiga kutilmagan mehmonlar kelgan vaqtda ayniqsa juda foydal bo'lishi mumkin.

Muzlatilgan tovuq go'shti taom tayyorlashdan avval to'liq muzdan tushirilishi kerak. Qadodgan metall simlarni oling va muzdan tushirish jarayonida hosil bo'luvchi suvning oqib ketishini ta'minlash uchun muzdan tushirishdan avval tovuqni qadoqdan chiqarib oling.

Muzdan tushirilgan mahsulotlarni ustini yopmagan holda idishga soling. Muzdan tushirish vaqtining yarmi o'tgandan keyin ularni ag'daring, eritish vaqtida suyuqlik hosil bo'lgan bo'lsa, to'king va imkonli boricha ichak-chovqolarini chiqarib tashlang.

Ularning iliq bo'lмаганligiga ishonch hosil qilish uchun mahsulotlarni vaqt-vaqt bilan tekshirib turing.

Agar mahsulotning kichik va orig qismalari qizib keta boshlasa, ushbu qismalarni muzdan tushirish vaqtida kichik tekis alyumin folgalarga o'ragan holda ularni to'sib qo'yish mumkin.

Agar tovuqning tashqi yuzasi qizib keta boshlasa, muzdan tushirishni to'xtating va muzdan tushirishni davom ettirishdan avval 20 daqiqa kuting.

Muzdan tushirishni to'liq nihoyasiga yetkazish uchun baliq, go'sht va tovuqni bir oz shundoq qoldiring. To'liq muzdan tushirish uchun kutish vaqt muzdan tushirilayotgan mahsulotlarning miqdoriga bog'liq holda har xil bo'lishi mumkin. Quyida keltirilgan jadvalga qarang.

**Maslahat:** Tekis va ingichka mahsulotlar semizlariga qaraganda va kam miqdordagi mahsulotlar ko'plariga qaraganda tezroq muzdan tushadi. Bu maslahatni mahsulotlarni muzlatish va muzdan tushirishda yodda tuting.

Harorati -18 °C dan -20 °C gacha bo'lgan muzlatilgan mahsulotlarni muzdan tushirishda quyidagi jadvalga amal qiling.

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
<b>Go'sht</b>			
Mol go'shti qiymasi	250 g 500 g	180 Vt	6½-7½ 10-12
Cho'chqa go'shtidan tayyorlangan steyklar	250 g	180 Vt	7½-8½
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Go'shtni tekis sopol idishga joylashtiring. Chetlarini alyuminiy folga bilan ingichka yoping. Muzdan tushirish vaqtining yarmi o'tishi bilan ag'daring. 5-25 daqiqa kuting.			

Oziq-ovqat	Porsiya hajmi	Quvvat	Vaqt (daq.)
<b>Parranda</b>			
	Tovuq bo'laklari	500 g (2 dona)	180 Vt
	Butun tovuq	900 g	180 Vt
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Avval tovuq bo'laklarini po'stini pastga qilgan holda tekis sopol idishga soling. Qanothalari va oyoq uchlari kabi nozik joylarini alyumin folga bilan o'rang. Muzdan tushirish vaqtining yarmi o'tishi bilan ag'daring. 15-40 daqiqa kuting.			
<b>Baliq</b>			
	Baliq filesi	250 g (2 dona) 400 g (4 dona)	180 Vt
			6-7 12-13
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Muzlatilgan baliqni tekis sopol idish o'rtasiga qo'ying. Ingichka bo'laklarini qalinlarining tagiga joylashtiring. Ingichka qirralarini alyumin folga bilan o'rang. Muzdan tushirish vaqtining yarmi o'tishi bilan ag'daring. 5-15 daqiqa kuting.			
<b>Mevalar</b>			
	Reza mevalar	250 g	180 Vt
			6-7
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Mevalarni tekis doirasimon shisha (katta diametrga ega bo'lgan) idishga yupqa qatlam qilib yoying. 5-10 daqiqa kuting.			
<b>Non</b>			
	Bulochka (har biri taxminan 50 g)	2 dona 4 dona	180 Vt
	Tost/Sendvich	250 g	180 Vt
	Nemischa non (bug'doy + javdar uni)	500 g	180 Vt
			½-1 2-2½ 4½-5 8-10
<b>Ko'rsatmalar</b>			
Aylanish patnisining o'rtasiga qog'ozli oshxona sochig'ining ustiga bulochkalarni aylana qilib, nonni esa gorizontall shaklda qo'ying. Muzdan tushirish vaqtining yarmi o'tishi bilan ag'daring. 5-20 daqiqa kuting.			



## **Nosozliklarni bartaraf qilish va axborot kodi**

## Foydali maslahatlar

## Qotgan asalni eritish

20 g qotgan asalni kichkina chuqur shisha idishga soling.  
Asal eriquunicha 300 Vt quvvatda 20-30 soniya qizdirinq.

Jelatinni eritish

Jelatindan suvni oqizib tashlang va uni issiqqa chidamli kichkina tarelkaga joylashtiring  
300 Vt quvvatda 1 daqiqqa qizdiring.  
Jelatinni u eriganidan keyin aralashtiring.

#### **Qiyom tayyorlash (pishiriq va pechenye uchun)**

Tez tayyorlanadigan qiyomni (taxminan 14 g) 40 g shakar va 250 ml sovuq suv bilan aralashitirin. Issiqliq chidamlı shishadan yasalgan kosada ustini yopmasdan qiyom shaffof rangga kirkunicha 800 Vt quvvatdan foydalanib 3½ daqiqadan 4½ daqiqaqacha tayyorlang. Tayyorchash vaqtida ikki marta aralashitirin.

## Jem tayyorlash

600 g mevani (masalan, reza mevalar aralashmasi) issiqqa chidamlı shishadan qilingan qopqoqli idishga soling. Konservalash uchun 300 g shakar qo'shing va yaxshilab aralashtiring. Ustini yopgan holda, 800 Vt quvvat bilan 10-12 daqiqa pishiring.

Tayyoralash paytida birnecha marta aralashtiring. Burama qopqoqli jem uchun mo'ljallangan kichkina bankachalarga soling. Bankachalarni 5 daqiqa qopqoq'ini pastga qilgao holda qo'ying.

#### Puding/shirin krem tayyorlash

Pudding konsentratiga shakar va sutni (500 ml) konsentrat ishlab chiqaruvchisi ko'satmalariga amal qilgan holda qo'shing va yaxshilab aralshtiring. Qopqoqli issiqliqa chidamli shishadan qilingan kosadan foydalaning. Qopqoqni vopgan holda 800 Vt cuvvatda 6½ daqidadan 7½ daqigagacha tavorlaning.

Taworlash yagtida bir necha marta vaxshilab aralashtirin

#### Bodom bo'lakchalarini qizartirish

30 g bodom bo'lakchalarini o'ttacha o'lchamdagи sopol tarelkaga tekis qatlarm qilib yoying. 600 Vt quvvatda  $\frac{3}{2}$  dan  $4\frac{1}{2}$  daqiqagacha qizartirish paytida birnecha marta aralashtiring. Pechda 2-3 daqiga tursin. Qalin qo'lqopdan foydalangan holda oling!

## **Nosozliklarni bartaraf etish**

Agar sizda quyida keltirilgan muammolardan birortasi mavjud bo'lsa, berilgan maslahatlar bilan hal qilishga harakat qiling.

Muammo	Sababi	Chora
<b>Asosiy</b>		
Tugmalar tegishlicha bosilmayapti.	Tugmalar orasiga yot jism kirib qolishi mumkin.	Yot jismni olib tashlab, qayta urining.
	Sensorli modellarda: Namlik tashqi tomonida.	Namlikni artib tashlang.
	Bolalardan quflash ishga tushgan.	Bolalardan quflashni o'chiring.
Vaqt ko'satilmayapti.	Eko (quvvat tejovchi) funksiya qo'yilgan.	Eko funksiyasini o'chiring.
Mikroto'lqinli pech ishlamayapti.	Tok yo'q.	Tok borligiga ishonch hosil qiling.
	Eshik ochiq.	Eshikni yopib, qayta urining.
	Eshikni ochadigan xavfsizlik mexanizmlari yot jism bilan yopilib qolgan.	Yot jismni olib tashlab, qayta urining.
Mikroto'lqinli pech ishlab turganida to'xtaydi.	Foydalanuvchi taomni ag'darish uchun eshikni ochgan.	Taomni ag'dargach, ishlashni boshlash uchun <b>CTAPT/+30сек (BOSHЛАSH/+30s)</b> tugmasini yana bosing.

## Nosozliklarni bartaraf qilish va axborot kodi

Muammo	Sababi	Chora
Ishlab turganida o'chib qolyapti.	Mikroto'lqinli pech uzoq vaqtidan beri ishlayapti.	Uzoq vaqt pishirgandan so'ng pech sovishini kuting.
	Sovitish ventilyatori ishlamayapti.	Sovitish ventilyatori tovushiga qulog tuting.
	Pechni taomsiz ishlatsizga harakat qilinmoqda.	Pech ichiga taom soling.
	Mikroto'lqinli pech uchun havo aylanishiga yetarli bo'shilq yo'q.	Pechning oldi va orqasida ventilyatsiya uchun havo tortadigan va chiqaradigan tuynuklar mavjud. Qurilmani o'rnatish yo'riqnomasida ko'rsatilgan oraliqlarni saqlang.
	Bitta rozetkaga birnechta vilka tiqilgan.	Mikroto'lqinli pech uchun alohida rozetka ishlatning.
Ishlatganda paqillayapti, pech ishlamayapti.	Germetik yoki qopqoqli idishda taom pishirganda paqillash tovushi chiqishi mumkin.	Germetik idishlarni ishlatmang, chunki ularning ichidagisi pishirish paytida kengayib, yorilishi mumkin.
Ishlash paytida mikroto'lqinli pech tashqi tomoni qizib ketyapti.	Mikroto'lqinli pech uchun havo aylanishiga yetarli bo'shilq yo'q.	Pechning oldi va orqasida ventilyatsiya uchun havo tortadigan va chiqaradigan tuynuklar mavjud. Qurilmani o'rnatish yo'riqnomasida ko'rsatilgan oraliqlarni saqlang.
	Pech ustiga buyum qo'yilgan.	Pech ustidan hamma narsani olib tashlang.
Eshikni tegishlicha o'chib bo'lmayapti.	Eshik bilan mikroto'lqinli pech ichi orasida ovqat qoldig'i tiqilib qolgan.	Pechni tozalang, keyin eshikni oching.
Isitish funksiyasisi to'g'ri ishlamayapti.	Pech ishlayapti, taom haddan tashqari ko'p yoki mos kelmaydigan idish ishlatilmoxda.	Bir piyola suvni mikroto'lqinga chidamli idishga quyib, pechni 1-2 daqqaq ishlatning, keyin suv isigan-isimaganini ko'ring. Taomni kamaytirib, funksiyani qayta boshlang. Tagi tekis bo'lgan idish ishlatning.

Muammo	Sababi	Chora
Eritish funksiyasi ishlamayapti.	Haddan tashqari ko'p taom tayyorlanmoqda.	Taomni kamaytirib, funksiyani qayta boshlang.
	Ichki chiroq xira yonadi yoki umuman yonmaydi.	Eshigi uzoq vaqt ochiq qolgan. Eko funksiyasi ishlaganida ichki chiroq avtomatik ravishda o'chishi mumkin. Eshikni yopib-oching yoki <b>СТОП/ЭКО (TOXTATISH/EKO)</b> tugmasini bosing.
Tayyorchash paytida signal tovushi chiqmoqda.	Ichki chiroq yot jism bilan to'silib qolgan.	Pech ichini tozalab, keyin tekshirib ko'ring.
Pech tekis joylashmagan.	Rus retsepti funksiyasi ishlatilayotgan bo'lsa, signal berilgani taomni ag'darish payti kelganini bildiradi.	Taomni ag'dargach, qayta boshlash uchun <b>СТАРТ/+30сек (BOSHLASH/+30s)</b> tugmasini yana bosing.
Pishirish paytida uchqun chiqmoqda.	Mikroto'lqinli pech/eritish funksiyasida metall idish ishlatilgan.	Pech tekis, qimirlamaydigan yuzaga o'rnatilganiga ishonch hosil qiling.

Muammo	Sababi	Chora
Tok ulangan zahoti mikroto'lqinli pech ishlab ketadi.	Eshigi yaxshi yopilmagan.	Eshikni yopib, tekshirib ko'ring.
Pechga tekkanda tok urmoqda.	Vilka yoki rozetka tegishlicha yerga ulanmagan.	Vilka va rozetka tegishlicha yerga ulanganiga ishonch hosil qiling.
<b>1.</b> Suv tomchilamoqda. <b>2.</b> Eshik tirkishidan bug' chiqmoqda. <b>3.</b> Mikroto'lqinli pechda suv qolmoqda.	Taomga qarab, ba'zi hollarda suv yoki bug' chiqishi mumkin. Bu mikroto'lqinli pech nosozligi emas.	Pechni sovitib, keyin quruq idish sochig'i bilan arting.
Mikroto'lqinli pech ichidagi yorqinlik turlicha bo'ladi.	Funksiyasiga qarab, chiqarilgan quvvat o'zgargani sayin yorqinlik ham o'zgaradi.	Pishirish paytida chiqarilgan quvvat o'zgarishi nosozlik emas. Bu mikroto'lqinli pech nosozligi emas.
Pishirish tugallandi, lekin sovitish ventilatoryori halayim ishlayapti.	Mikroto'lqinli pech havosini almashtirish uchun pishirish tugaganidan so'ng 3 daqiqacha ventilator ishlab turadi.	Bu mikroto'lqinli pech nosozligi emas.
<b>Aylanuvchi patnis</b>		
Aylanayotganida patnis o'nidan chiqib ketadi yoki aylanishdan to'xtaydi.	Rolikli taglik yo'q yoki joyiga to'g'ri o'natilmagan.	Rolikli taglikni o'natib, qayta urinib ko'ring.

Muammo	Sababi	Chora
Aylanuvchi patnis sudralmoqda.	Rolikli taglik joyida emas, taom haddan tashqari ko'p yoki idish juda katta, pech devoriga tegib qolmoqda.	Taom miqdorini o'zgartiring va o'ta katta idish ishlatmang.
Aylanuvchi patnis aylanayotganida taraqlaydi, shovqin chiqaradi.	Mikroto'lqinli pech tagiga ovqat qoldig'i tiqilib qolgan.	Mikroto'lqinli pech tagiga yopishib qolgan ovqat qoldiqlarini olib tashlang.
<b>Mikroto'lqinli pech</b>		
Qizdirish paytida tutun chiqadi.	Pechni birinchi marta ishlatganingizda isitish elementlaridan tutun chiqishi mumkin.	Bu nosozlik emas, pechni 2-3 marta ishlatganda yo'qolishi kerak.
	Isitish elementlariga ovqat to'kilgan.	Pech sovishini kuting va isitish elementlaridan taomni olib tashlang.
Pechni ishlatganda plastik yoki issiqliq chidamsiz idish ishlatilgan.	Plastik yoki issiqliq chidamsiz idish ishlatilgan.	Yuqori haroratga mos bo'lgan shisha idishlarni ishlatning.

## Nosozliklarni bartaraf qilish va axborot kodi

Muammo	Sababi	Chora
Pech ichidan noxush hid kelmoqda.	Ovqat qoldig'i yoki plastik erib, ichiga yopishib qolgan.	Bug' funksiyasidan foydalaning, keyin quruq latta bilan arting. Noxush hidni tezroq yo'qotish uchun pech ichiga limon bo'lagi qo'yib, keyin ishlatingiz mumkin.
Mikroto'lqinli pech tegishlicha pishirmayapti.	Tayyorlash paytida pech eshigi tez-tez ochiladi.	Eshikni tez-tez ochsangiz, ichki harorat pasayadi, oqibatda taom kutilganidek chiqmasligi mumkin.
	Pech boshqaruvlari to'g'ri qo'yilmagan.	Pech boshqaruvlarini to'g'ri qo'yib, qayta urinib ko'ring.
	Mos kelmaydigan turdag'i yoki o'lchamdag'i idish ishlatalgan.	Tekis tubli, mos keladigan idish ishlating.

### Axborot kodi

Axborot kodi	Sababi	Chora
C-d0	Boshqaruv tugmalari 10 soniyadan oshiq bosib turiqan.	Tugmachalarni tozalang va tugmacha atrofidagi sirtlarda suv borligini tekshiring. Bu yana takrorlansa, mikroto'lqinli pechni 30 soniyaga o'chirib qo'ying, keyin qayta urining. Agar bu xato yana takrorlansa, SAMSUNG kompaniyasining xaridorlarga xizmat ko'stish mahalliy markaziga qo'ng'iroq qiling.

#### IZOH

Taklif qilungan yechim muammoni hal qilmasa, SAMSUNG kompaniyasining mahalliy xizmat ko'stish markaziga murojaat qiling.

## Texnik xususiyatlar

SAMSUNG kompaniyasi o'z mahsulotlarini muntazam ravishda takomillashtirib boradi. Dizayn xususiyatlari va mazkur qo'llanma oldindan xabardor qilinmasdan o'zgartirilishi mumkin.

Model	MS23A7118A*
Elektr toki manbai	230 V ~ 50 Gs o'zgaruvchan tok
Iste'mol qilinadigan quvvat	
Maksimal quvvat	1150 Vt
Mikroto'lqin	1150 Vt
Ishlab chiqilayotgan quvvat	100 Vt / 800 Vt - 6 ta daraja (IEC-705)
Ishchi chastotasi	2450 MGtz
O'lchamlari (K x B x G)	
Tashqarida	489 x 275 x 346 mm
Pechning ichki kamerasi	330 x 211 x 324 mm
Sig'im	23 litr
Vazn	
Sof	Taxminan 13,7 kg

## Mahsulot haqida ma'lumot

Model	MS23A7118A*
Energiya samaradorligi tasnifi	A+++
Elektron qurilma quvvat koeffitsienti	-
Foydali ish koeffitsienti	95 %

Normal sharoitlarda belgilangan  
maqsadda foydalanishi kerak  
Xizmat muddati: 7 yil

# Memo

---

MARKAZ BELGISI



BELGI BUYERDA



BELGI BUYERDA



O'NGTOMON

O'rnatish uchun shablon

CHAP TOMON



BELGI BUYERDA



BELGI BUYERDA



MARKAZ BELGISI

# Memo

---

# Memo

---



MALAYZIYADA ISHLAB CHIQARILGAN  
ISHLAB CHIQARUVCHI : SAMSUNG  
TOVAR SERTIFIKATLANGAN : ALTTEST

MANZIL:

Samsung Elektroniks (M) Sdn. Bhd. (SEMA),  
Lot2, Lebuk 2, Nord Klang Streets,  
Eria 21, Industrial Lark, 42000 Port  
Klang, Selangor, Malayziya.

Shunga e'tibor beringki, Samsung-ning kafolati mahsulotdan foydalanish, noto'g'ri o'rnatishni tuzatish, oddiy tozalash yoki texnik xizmat ko'rsatishni tushuntirish uchun xizmat qo'ng'iroqlarini QOPLAMAYDI.  
SAVOL YOKI FIKR BORMI?

MAMLAKAT	QO'NG'IROQ QILING	YOKI TASHRIF BUYURING:
RUSSIA	8-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>
GEORGIA	0-800-555-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
ARMENIA	0-800-05-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/uz_ru/support">www.samsung.com/uz_ru/support</a>
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru/support">www.samsung.com/kz_ru/support</a>
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONGOLIA	1800-25-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BELARUS	810-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MOLDOVA	+373-22-667-400	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a>



DE68-04660D-00