

# Микроволновая печь

Руководство пользователя  
и руководство по приготовлению 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.



Данное руководство напечатано на полностью перерабатываемой бумаге.

Представьте...  
ВОЗМОЖНОСТИ

Благодарим вас за приобретение продукта компании Samsung. Для получения более полной информации зарегистрируйте свое устройство на веб-сайте

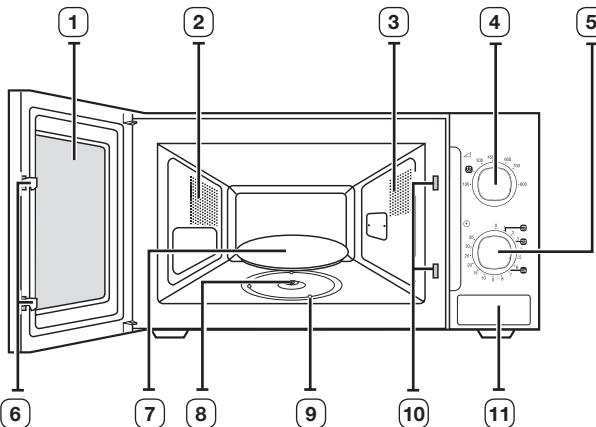
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)



## ОГЛАВЛЕНИЕ

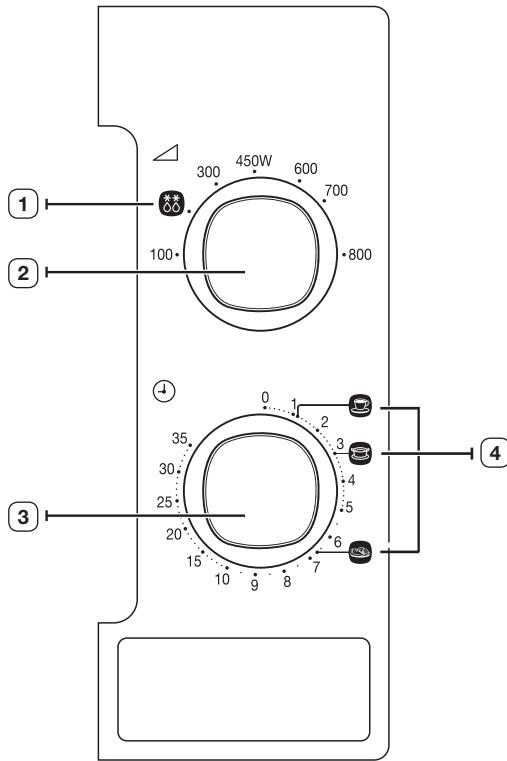
Печь.....	2
Панель управления.....	3
Принадлежности.....	3
Использование этой инструкции .....	4
Важная инструкция по безопасности.....	4
Описание символов и значков.....	4
Меры предосторожности для предотвращения возможного воздействия избыточной энергии СВЧ-волн. ....	4
Важные инструкции по безопасности .....	5
Правильная утилизация изделия (Использованное электрическое и электронное оборудование).....	7
Установка микроволновой печи.....	8
Действия при возникновении проблем или сомнений.....	8
Приготовление и разогрев продуктов .....	9
Уровни мощности.....	9
Остановка приготовления .....	9
Регулировка времени приготовления .....	10
Ручная разморозка пищи .....	10
Использование режима быстрого разогрева.....	10
Настройки режима быстрого разогрева .....	10
Руководство по выбору посуды .....	11
Очистка микроволновой печи.....	12
Технические характеристики .....	13

## ПЕЧЬ



1. ДВЕРЦА
2. ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ОТВЕРСТИЯ
3. ОСВЕЩЕНИЕ
4. РЕГУЛЯТОР МОЩНОСТИ
5. РЕГУЛЯТОР ТАЙМЕРА
6. ЗАЩЕЛКИ ДВЕРЦЫ
7. ВРАЩАЮЩИЙСЯ ПОДНОС
8. МУФТА
9. РОЛИКОВАЯ ПОДСТАВКА
10. ОТВЕРСТИЯ БЛОКИРУЮЩЕГО МЕХАНИЗМА
11. КНОПКА ОТКРЫТИЯ ДВЕРЦЫ

## ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

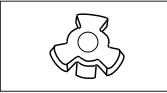


1. РАЗМОРАЖИВАНИЕ
2. РЕГУЛЯТОР МОЩНОСТИ
3. РЕГУЛЯТОР ТАЙМЕРА
4. БЫСТРЫЙ РАЗОГРЕВ

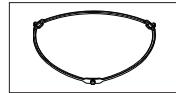
## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

В зависимости от приобретенной модели в ее комплект входят принадлежности, которые можно использовать различными способами.

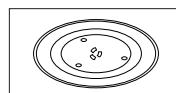
- 1. Муфта.** Расположена на валу двигателя в основании печи.



- 2. Роликовая подставка.** Расположена в центре печи.



- 3. Вращающийся поднос.** Расположен на роликовой подставке, центр должен совмещаться с муфтой.



- Назначение:** вращающийся поднос — это основная поверхность для приготовления пищи, легко снимается для очистки.

**НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ** микроволновую печь без поворотного кольца и вращающегося подноса.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭТОЙ ИНСТРУКЦИИ

Вы приобрели микроволновую печь SAMSUNG. Руководство пользователя содержит полезные сведения о том, как пользоваться этой микроволновой печью.

- Меры предосторожности
- Подходящие принадлежности и посуда
- Полезные советы по приготовлению пищи
- Советы по приготовлению пищи

## ВАЖНАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

### ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ.

### ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ И СОХРАНИТЕ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ДАЛЬНЕЙШЕМ.

**Перед использованием печи ознакомьтесь со следующими инструкциями и соблюдайте их.**

- Используйте устройство только в таких целях, для которых оно предназначено, как описано в данном руководстве. Приведенные предупреждения и важные инструкции по технике безопасности не охватывают все возможные случаи и ситуации. Пользователь обязан руководствоваться здравым смыслом, быть внимательным и осторожным при установке, обслуживании и эксплуатации устройства.
- 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 ближайший сервисный центр или см. информацию на веб-сайте по адресу: [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Эта микроволновая печь предназначена для разогревания пищи. Устройство предназначено только для домашнего использования. Не нагревайте никакие ткани и пакеты, наполненные зернами, так как это может вызвать ожоги и возгорание. Производитель не несет ответственности за ущерб, полученный в результате неправильного использования устройства.
- Если не поддерживать чистоту печи, может произойти повреждение поверхности, что может привести к сокращению срока службы устройства, а также к возникновению опасной ситуации.

## ОПИСАНИЕ СИМВОЛОВ И ЗНАЧКОВ

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Несоблюдение или пренебрежение мерами безопасности может привести к получению **серьезной травмы или смерти**.

### ВНИМАНИЕ



Несоблюдение или пренебрежение мерами безопасности может привести к получению **незначительной травмы или повреждению имущества**.



Предупреждение – возможно возгорание.



Предупреждение – электричество.



НЕ прилагайте усилий.



НЕ разбирайте.



НЕ прикасайтесь.



Обратитесь в сервисный центр за помощью.



Важная информация.



Предупреждение – горячая поверхность.



Предупреждение – взрывчатые вещества.



Строго следуйте указаниям.



Отключите вилку кабеля питания от сетевой розетки.



Во избежание поражения электрическим током убедитесь, что варочная панель заземлена.



Примечание.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ВОЗМОЖНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ИЗБЫТОЧНОЙ ЭНЕРГИИ СВЧ-ВОЛН.

Несоблюдение описанных ниже мер предосторожности может привести к вредному воздействию энергии СВЧ-волн.

- (a) Ни при каких обстоятельствах не следует пытаться включить печь с открытой дверцей, ломать блокировочные фиксаторы (зашелки дверцы) или вставлять какие-либо предметы в отверстия для блокировочных фиксаторов.
- (b) НЕ допускайте попадания посторонних предметов между дверцей и передней панелью печи, а также накопления частиц пищи или осадка очистителя на уплотняющих поверхностях. После использования печи очистите дверцу и уплотняющие поверхности сначала влажной, а затем сухой мягкой тканью.
- (c) НЕ пользуйтесь неисправной печью, пока ее не отремонтирует квалифицированный специалист по обслуживанию микроволновых печей от фирмы-производителя. Особенно важно, чтобы дверца печи правильно закрывались и чтобы были исправны следующие детали:

- (1) дверца (изогнута)  
 (2) петли дверцы (сломаны или ослаблены)  
 (3) уплотнители дверцы и уплотняющие поверхности.
- (d) Настройка или ремонт печи должны выполняться только квалифицированным специалистом по обслуживанию микроволновых печей, прошедшим обучение у производителя данного изделия.

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. Samsung будет взимать плату за замену аксессуара или устранение косметического дефекта в том случае, если такое повреждение устройства и/или утрата аксессуара возникли по вине покупателя. Предметы, на которые распространяется вышеуказанное условие:

- (a) Дверца, ручка, внешняя панель или панель управления с заусенцами, царапинами или признаками физического повреждения.  
 (b) Сломанный или отсутствующий поднос, направляющая ролика, муфта или блок проводов.

## **ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

Всегда соблюдайте приведенные ниже инструкции по безопасности.

### **! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

<input checked="" type="checkbox"/> Любые модификации и ремонт микроволновой печи должны выполнятся только квалифицированными специалистами.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Не нагревайте жидкости и другие продукты питания в герметично закрытых контейнерах в режиме СВЧ.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> В целях безопасности не следует чистить прибор струей воды или пара под высоким давлением.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Не устанавливайте устройство рядом с источниками тепла, легковоспламеняющимися материалами, в помещениях с высоким уровнем влажности или пыли, в местах, где на него будет воздействовать прямой солнечный свет и вода, а также в зонах возможной утечки бытового газа и на неровной поверхности.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Устройству требуется правильное заземление в соответствии с местными или государственными правилами.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Регулярно протирайте сухой тряпкой вилку кабеля питания и точки контакта, чтобы удалить пыль и влагу.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Не тяните, не сгибайте кабель питания и не ставьте на него тяжелые предметы.	✓	✓	✓	✓

	В случае утечки газа (пропана, сжиженного газа) немедленно проветрите помещение и не прикасайтесь к кабелю питания.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Не прикасайтесь к вилке кабеля питания мокрыми руками.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Не отсоединяйте вилку кабеля питания, когда устройство включено.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Не вставляйте в устройство пальцы и посторонние предметы. Если внутрь устройства попала вода или другое постороннее вещество, отсоедините кабель питания и обратитесь в ближайший сервисный центр.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Не допускайте излишнего физического воздействия и ударов устройства.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Не ставьте печь на хрупкие предметы, например на кухонную раковину или стеклянные вещи. (Только для автономных моделей)	✓	✓		
<input type="checkbox"/>	Не используйте бензол, растворитель, спирт, пароочиститель или очиститель высокого давления для очистки устройства.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Убедитесь, что напряжение, частота и сила тока в электрической сети соответствуют характеристикам устройства.	✓	✓		✓
<input type="checkbox"/>	Убедитесь, что вилка кабеля питания надежно вставлена в сетевую розетку. Не используйте переходник с несколькими вилками, удлинитель или электрический преобразователь.	✓	✓	✓	
<input type="checkbox"/>	Не вешайте кабель питания на металлические предметы, не вставляйте кабель питания между предметами и не прокладывайте его сзади печи.	✓	✓	✓	
<input type="checkbox"/>	Не используйте поврежденную вилку или кабель питания, незакрепленную сетевую розетку. При повреждении вилки или кабеля обратитесь в ближайший сервисный центр.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Данное устройство не имеет внешнего таймера или пульта дистанционного управления.	✓	✓		
<input type="checkbox"/>	Не наносите воду непосредственно на печь.	✓	✓		
<input type="checkbox"/>	Не ставьте никакие предметы на печь, внутрь нее и на дверь.	✓	✓	✓	
<input type="checkbox"/>	Не распыляйте летучие вещества, например инсектициды, на поверхность печи.	✓	✓		
	Следите, чтобы дети не играли с устройством.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Данное устройство не предназначено для установки в трейлерах, фургонах и подобных транспортных средствах.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Не храните легковоспламеняющиеся материалы в печи. Будьте особенно внимательны при нагревании блюд и напитков, содержащих алкоголь, так как пары алкоголя могут вступить в контакт с нагретыми деталями печи.	✓		✓	✓

<input type="checkbox"/>	Микроволновая печь предназначена только для автономной установки, и ее нельзя размещать в шкафу. (Только для автономных моделей)	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.</b> Устройство и его детали могут сильно нагреваться при использовании. Будьте осторожны, избегайте контакта с нагревательными элементами. Дети до 8 лет должны использовать устройство только под постоянным наблюдением взрослых.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.</b> Детям можно пользоваться печью без контроля взрослых только в том случае, если они получили соответствующие инструкции, так что ребенок в состоянии безопасно пользоваться печью и осознает опасность неправильного с ней обращения.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	Это устройство могут использовать дети от 8 лет и взрослые люди с ограниченными физическими, сенсорными либо умственными способностями или лицами, у которых отсутствуют необходимые знания или опыт, если их действия контролируются или если они проинструктированы относительно использования прибора лицом, отвечающим за безопасность. Детям не следует играть с устройством. Очистка и обслуживание устройства могут выполняться детьми только под присмотром.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.</b> Если дверца или уплотнители дверцы повреждены, печь нельзя пользоваться, пока она не будет отремонтирована квалифицированным специалистом.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.</b> 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.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.</b> Собираясь заменить лампу, обязательно отключите устройство, чтобы избежать поражения электрическим током.	✓	✓	✓	
<input type="checkbox"/>	<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.</b> Жидкости и другие продукты нельзя разогревать в герметично закрытых контейнерах, так как они могут взорваться.	✓	✓	✓	
<input type="checkbox"/>	<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.</b> Внешние части прибора могут сильно нагреваться при его использовании. Чтобы избежать ожогов, не оставляйте детей без присмотра рядом с прибором.	✓	✓		

<input checked="" type="checkbox"/>	<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.</b> Нагревание в микроволновой печи ёмкостей с напитками может привести к замедленному бурному кипению, поэтому для предотвращения этой ситуации при обращении с такими ёмкостями необходимо принять меры предосторожности. Для предотвращения этой ситуации ВСЕГДА выдерживайте 20 секунд после того, как печь отключится, чтобы дать температуре возможность выровняться. Перемешивайте жидкость во время разогрева, если это необходимо, и ОБЯЗАТЕЛЬНО перемешивайте ее после разогрева. При ожоге выполните следующие действия по оказанию ПЕРВОЙ ПОМОЩИ.	✓	✓	✓	✓
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Погрузите обожженное место в холодную воду по меньшей мере на 10 минут.</li> <li>• Наложите на него чистую сухую повязку.</li> <li>• Не наносите никаких кремов, масел или лосьонов.</li> </ul>				
<input checked="" type="checkbox"/>	Во время использования устройства нагревается. Будьте осторожны, избегайте контакта с нагревательными элементами внутри микроволновой печи.	✓	✓	✓	
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.</b> Содержимое бутылочек для кормления и банок для детского питания следует размешивать или встряхнуть, а также перед потреблением необходимо проверить температуру для предотвращения ожога.	✓			
<input checked="" type="checkbox"/>	Люди с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями (включая детей) и лица, не имеющие достаточного опыта или знаний, не должны пользоваться данным устройством, если их действия не контролируются или если они предварительно не проинструктированы лицом, отвечающим за их безопасность.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	Эту печь необходимо установить в правильном положении и на подходящей высоте, чтобы обеспечить удобный доступ к внутреннему пространству и области управления.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	Перед первым использованием печи поместите в нее воду и нагревайте ее в течение 10 минут.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	Печь следует разместить так, чтобы имелся свободный доступ к вилке кабеля питания. Если при работе печь начинает издавать странный звук, появляется дым и запах гаря, немедленно отсоедините кабель питания и обратитесь в ближайший сервисный центр.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Во время самоочистки поверхности становятся более горячими, чем обычно. В таких случаях не допускайте контакта детей с печью (только для моделей с функцией самоочистки).	✓	✓	✓	
<input type="checkbox"/>	Перед проведением самоочистки печи необходимо устраниć из нее посторонние вещества. В процессе самоочистки внутри печи могут находиться кухонные принадлежности, указанные в руководстве по очистке (только для моделей с функцией самоочистки).	✓	✓	✓	

После установки попытайтесь отключить устройство от источника питания. Для отключения устройства его необходимо установить таким образом, чтобы сетевая вилка была легко доступна. Также можно встроить выключатель в стационарную проводку в соответствии с правилами прокладки электропроводки (только встраиваемые модели)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Чтобы избежать опасных ситуаций, замена поврежденного кабеля питания должна производиться изготовителем, сотрудником сервисной службы или другим квалифицированным специалистом.	<input checked="" type="checkbox"/>			

<b>! ВНИМАНИЕ</b>				
Используйте только такую посуду, которая подходит для в микроволновых печах. НЕ используйте металлические контейнеры, столовую посуду с золотой или серебряной отделкой, шампуры, вилки и т. д. Освободите звенья скрученного провода от бумажной или пластиковой упаковки. Причина: может образоваться электрическая дуга или искрение, что приведет к повреждению печи.	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
При разогреве пищи в пластиковом или бумажном контейнере следите за печью, поскольку возможно воспламенение.	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Не используйте микроволновую печь для сушки бумаги или одежды.	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
При разогревании большого количества пищи сократите время, чтобы предотвратить перегрев или порчу пищи.	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Если появится дым, выключите устройство или отключите его от источника питания и оставьте дверцу печи закрытой, чтобы сдержать пламя.	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Необходимо регулярно чистить печь, а также удалять из неё остатки пищи.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Не допускайте попадания воды на кабель питания и вилку и держите кабель вдали от нагретых деталей и источников тепла.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
Яйца в скорлупе и цельные яйца, сваренные вскруто, нельзя разогревать в микроволновых печах, поскольку они могут взорваться даже после завершения разогревания в микроволновой печи. Также нельзя разогревать герметично закрытые бутылки, банки, контейнеры, орехи в скорлупе, помидоры и т. д.			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Не закрывайте вентиляционные отверстия тканью или бумагой. Эти материалы могут загореться при контакте с горячим воздухом, выходящим из печи. Печь может перегреться и автоматически отключиться. Её можно будет включить, после того как она охладится.	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	

Обязательно пользуйтесь рукавицами при извлечении посуды из печи для предотвращения случайного ожога.	<input checked="" type="checkbox"/>
Не дотрагивайтесь до нагревательных элементов или внутренних стенок печи, пока она не остынет.	<input checked="" type="checkbox"/>
Перемешивайте жидкость во время разогревания и после. Выдерживайте 20 секунд после того, как печь отключится, чтобы предотвратить бурное кипение.	<input checked="" type="checkbox"/>
При открытии дверцы следует находиться на расстоянии вытянутой руки от печи, чтобы избежать ожогов горячим воздухом или паром.	<input checked="" type="checkbox"/>
Не включайте микроволновую печь, если в ней ничего нет. Микроволновая печь автоматически отключится на 30 минут в целях безопасности. При случайном включении печи рекомендуется поместить в нее стакан воды, чтобы поглотить СВЧ-волны.	<input checked="" type="checkbox"/>
Не используйте абразивные материалы, химически активные вещества и острые металлические скребки для чистки стеклянной дверцы микроволновой печи, так как они могут подцарапать поверхность, что может привести к трещинам на стекле.	<input checked="" type="checkbox"/>
При установке печи обеспечьте необходимое расстояние до стен, которое указано в руководстве (см. "Установка микроволновой печи").	<input checked="" type="checkbox"/>
Соблюдайте осторожность при подключении других электроприборов к сетевым розеткам, расположенным рядом с печью.	<input checked="" type="checkbox"/>

## 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 бытовыми отходами. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности их переработки для повторного использования утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов.

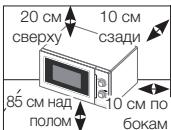
Сведения о месте и способе утилизации изделия в соответствии с нормами природоохраны можно получить у продавца или в соответствующей государственной организации.

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

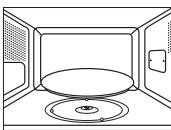
## УСТАНОВКА МИКРОВОЛНОВОЙ ПЕЧИ

Установите печь на ровной плоской поверхности на высоте 85 см от пола. Поверхность должна выдерживать вес микроволновой печи.

- При установке печи убедитесь, что обеспечивается достаточная вентиляция. Для этого оставьте 10 см сзади и по бокам печи и 20 см сверху.



- Удалите из печи упаковочный материал. Установите роликовую подставку и вращающийся поднос. Убедитесь, что поднос вращается свободно.



- При установке печи необходимо обеспечить удобный доступ к сетевому шнуру.
- Если сетевой шнур поврежден, его необходимо заменить специальным шнуром или узлом сетевого шнура в сборе, поставляемым изготовителем или его представителем. В целях личной безопасности включайте сетевой шнур только в трехконтактную заземленную розетку переменного тока с напряжением 230 В и частотой 50 Гц. Если сетевой шнур поврежден, его необходимо заменить специальным шнуром.
- Не устанавливайте печь в условиях повышенной температуры или влажности, например рядом с обычной печью или батареей центрального отопления. Параметры источника электропитания должны строго соответствовать характеристикам, указанным в спецификации данного изделия. Перед первым использованием печи протрите внутренние стенки и уплотнитель дверцы влажной тканью.

## ДЕЙСТВИЯ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПРОБЛЕМ ИЛИ СОМНЕНИЙ

При возникновении нижеперечисленных проблем воспользуйтесь указанными решениями.

### Это нормально.

- Наличие конденсата на внутренних стенках печи.
- Поток воздуха в области дверцы или внешнего покрытия.
- Отражение света в области дверцы или внешнего покрытия.
- Выбросы пара в области дверцы или вентиляционных отверстий.

### Печь не включается после поворота регулятора ТАЙМЕРА.

- Проверьте, плотно ли закрыта дверца.

### Продукты совсем не приготовились.

- Проверьте, правильно ли установлен таймер.
- Проверьте, плотно ли закрыта дверца.
- Проверьте, не перегружена ли электрическая цепь, исправен ли предохранитель и не сработал ли автоматический выключатель.

### Продукты нагреты слишком сильно либо недостаточно.

- Проверьте, правильно ли установлено время приготовления для данного блюда.
- Убедитесь, что для данного блюда был установлен правильный уровень мощности.

### Внутри печи видны искры и слышен треск.

- Убедитесь, что не была использована посуда с металлической отделкой.
- Убедитесь, что в печи не была оставлена вилка или другой металлический прибор.
- Убедитесь, что алюминиевая фольга не расположена слишком близко к стенкам печи.

### Микроволновая печь создает помехи для телевизоров и радиоприемников.

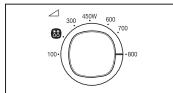
- Во время работы микроволновой печи могут наблюдаться незначительные помехи в работе телевизоров и радиоприемников. Это нормально. Чтобы избежать такой проблемы, устанавливайте печь подальше от телевизоров, радиоприемников и антенн.

- Если приведенные выше рекомендации не помогли решить проблему, обратитесь к продавцу или в сервисный центр Samsung.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ И РАЗОГРЕВ ПРОДУКТОВ

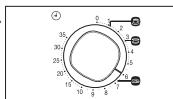
Ниже описана процедура приготовления и разогрева продуктов. ВСЕГДА проверяйте настройки перед тем, как оставить печь без присмотра. Поместите продукты в центр вращающегося подноса и закройте дверцу.

1. Поворачивая **РЕГУЛЯТОР МОЩНОСТИ**, установите максимальный уровень мощности (**МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ: 800 Вт**)



2. Поворачивая регулятор **ТАЙМЕРА**, установите время.

**В результате:** включится подсветка печи и поднос начнет вращаться.



**Никогда** не включайте пустую микроволновую печь.

Чтобы изменить уровень мощности во время приготовления, поворачивайте **РЕГУЛЯТОР МОЩНОСТИ**.

## УРОВНИ МОЩНОСТИ

Ниже приведены доступные уровни мощности.

Уровень мощности	Мощность
ВЫСОКИЙ	800 Вт
РАЗОГРЕВ	700 Вт
ВЫШЕ СРЕДНЕГО	600 Вт
СРЕДНИЙ	450 Вт
НИЖЕ СРЕДНЕГО	300 Вт
РАЗМОРОЗКА (**)	180 Вт
НИЗКИЙ	100 Вт

Если вы выбираете более высокий уровень мощности, время приготовления следует уменьшить.

Чем ниже уровень мощности, тем больше должно быть время приготовления.

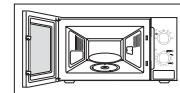
## ОСТАНОВКА ПРИГОТОВЛЕНИЯ

Приготовление можно остановить в любое время, чтобы проверить состояние продуктов.

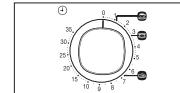
1. Чтобы временно остановить приготовление, откройте дверцу печи.

**В результате:** приготовление остановится.

Чтобы возобновить процесс приготовления, закройте дверцу.

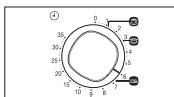


2. Чтобы окончательно остановить приготовление, переведите регулятор **ТАЙМЕРА** в положение 0.



## РЕГУЛИРОВКА ВРЕМЕНИ ПРИГОТОВЛЕНИЯ

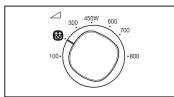
Изменение времени приготовления осуществляется поворотом регулятора **ТАЙМЕРА**.



## РУЧНАЯ РАЗМОРОЗКА ПИЩИ

В режиме разморозки можно размораживать мясо, птицу, рыбу. Поместите замороженные продукты в центр вращающегося подноса и закройте дверцу.

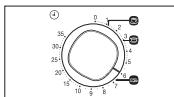
- Переведите **РЕГУЛЯТОР МОЩНОСТИ** в положение **разморозки** – значок (❀).



- Поворачивая регулятор **ТАЙМЕРА**, выберите нужное время приготовления.

**В результате:** начнется размораживание.

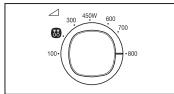
Применяйте только посуду, которую разрешено использовать в микроволновой печи.



## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЖИМА БЫСТРОГО РАЗОГРЕВА

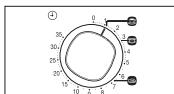
Поместите продукты в центр вращающегося подноса и закройте дверцу.

- Поворачивая **РЕГУЛЯТОР МОЩНОСТИ**, установите максимальный уровень мощности.



- С помощью регулятора **ТАЙМЕРА** выберите один из режимов быстрого разогрева (напитки, супы/соусы или свежие овощи).

Применяйте только посуду, которую разрешено использовать в микроволновой печи.



## НАСТРОЙКИ РЕЖИМА БЫСТРОГО РАЗОГРЕВА

Ниже перечислено несколько советов по приготовлению или разогреву пищи с помощью функций быстрого разогрева или приготовления.

Обозначения	Продукты	Размер порции	Время приготовления	Время выдержки
	Напитки	150 мл	1 мин 10 сек	1–2 мин
	Супы/соусы (охлажденные)	200–250 г	3 мин	2–3 мин
	Свежие овощи	300–350 г	6 мин 40 сек	2–3 мин

## РУКОВОДСТВО ПО ВЫБОРУ ПОСУДЫ

В процессе приготовления продуктов в микроволновой печи необходимо, чтобы микроволны проникали в продукты, не отражаясь и не поглощаясь используемой посудой.

Вот почему посуду для использования в микроволновой печи надо подбирать очень тщательно. Если на посуде есть отметка о возможности использования в микроволновой печи, беспокоиться не о чем.

В приведенной ниже таблице указаны различные виды посуды, а также возможность и варианты их использования в микроволновой печи.

Тип посуды	Совместимость с микроволновой печью	Примечания
<b>Алюминиевая фольга</b>	✓ ✗	Может быть использована в небольших количествах для предотвращения подогревания продуктов. Если фольга находится слишком близко к стенкам печи или ее слишком много, может возникать искрение.
<b>Блюдо для обжаривания</b>	✓	Не нагревать предварительно более 8 минут.
<b>Фарфоровая и глиняная посуда</b>	✓	Фарфоровая, керамическая, глазуреванная глиняная посуда и посуда из тонкостенного фарфора без металлических элементов подходит для использования в микроволновой печи.
<b>Одноразовая картонная посуда</b>	✓	Некоторые замороженные продукты упаковывают именно так.
<b>Упаковка, используемая на предприятиях быстрого питания</b>	✓	Могут быть использованы для разогрева продуктов. Перегрев может вызвать плавление полистирола.

Тип посуды	Совместимость с микроволновой печью	Примечания
<ul style="list-style-type: none"> <li>Бумажные пакеты и газеты</li> <li>Переработанная бумага или металлические ободки</li> </ul>	✗ ✗	<p>Могут вызывать возгорание.</p> <p>Может вызвать искрение.</p>
<b>Стеклянная посуда</b>	✓	Подходит для использования, если не имеет металлических элементов.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Посуда для применения в печи и сервировки</li> <li>Тонкая стеклянная посуда</li> <li>Стеклянные банки</li> </ul>	✓ ✓ ✓	<p>Может быть использована для разогрева продуктов или напитков. Хрупкое стекло может треснуть или разбиться при резком нагреве.</p> <p>Необходимо снять крышку перед использованием.</p> <p>Подходят только для разогрева.</p>
<b>Металлическая посуда</b>	✗ ✗	Могут вызывать искрение или возгорание.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Тарелки</li> <li>Упаковка для замороженных продуктов с металлическими зажимами</li> </ul>		
<b>Бумажная посуда</b>	✓ ✗	<p>Для непродолжительного приготовления или нагрева. Так же поглощают избыточную влагу.</p> <p>Может вызвать искрение.</p>
<b>Пластиковая посуда</b>		

Тип посуды	Совместимость с микроволновой печью	Примечания
<ul style="list-style-type: none"> <li>Контейнеры</li> <li>Пищевая пленка</li> <li>Пакеты для замороженных продуктов</li> </ul>	✓	Только жаростойкий термопластик. Изделия из другого вида пластика могут деформироваться и выцветать при высоких температурах. Не используйте пластик на основе меламина.
	✓	Может быть использована для сохранения влаги. Не должна соприкасаться с продуктами. Снимать пленку следует с осторожностью, поскольку пар, выходящий при этом, может вызывать ожоги.
	✓ X	Только жаропрочные или пригодные для варки. Не должны быть герметичными. При необходимости проделайте отверстия с помощью вилки.
Вощеная или жиронепроницаемая бумага	✓	Может быть использована для сохранения влаги или предотвращения разбрызгивания.

✓ Рекомендуется

✓ X Использовать с осторожностью

X Опасно

## ОЧИСТКА МИКРОВОЛНОВОЙ ПЕЧИ

Во избежание скопления жира и частиц продуктов следующие части микроволновой печи требуют регулярной очистки:

- внешние и внутренние поверхности;
- дверца и ее уплотнитель;
- вращающийся поднос и роликовые подставки.

**ВСЕГДА** следите, чтобы уплотнитель дверцы был чистым, а сама дверца плотно закрывалась.

Небрежность при очистке печи может привести к порче ее поверхности, что негативно скажется на работе устройства и создаст опасность для здоровья.

- Очищайте внешнюю поверхность печи мягкой чистой тканью и теплой мыльной водой. Промойте и высушите ее.
- Удалите брызги и въевшиеся пятна с внутренней поверхности печи и поворотного кольца с помощью ткани, смоченной в мыльной воде. Промойте и высушите ее.
- Чтобы размягчить затвердевшие частички еды и удалить запахи, поместите в печь чашку с раствором лимонного сока и нагревайте ее в течение десяти минут на максимальном уровне мощности.
- Мойте тарелку, подходящую для посудомоечной машины, как только возникнет необходимость.

**НЕ ДОПУСКАЙТЕ** попадания воды в вентиляционные отверстия. НИКОГДА не используйте абразивные чистящие средства и химические растворители. При очистке уплотнителя дверцы внимательно следите, чтобы частицы пищи:

- не накапливались;
- не мешали дверце плотно закрываться.

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

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Компания Samsung постоянно стремится улучшать качество своих изделий. Характеристики дизайна и данное руководство по использованию микроволновой печи могут изменяться без предварительного уведомления.

<b>Модель</b>	ME712MR
<b>Источник питания</b>	230 В, 50 Гц
<b>Энергопотребление</b> Микроволны	1150 Вт
<b>Выходная мощность</b>	100 Вт, 800 Вт (IEC-705)
<b>Рабочая частота</b>	2450 МГц
<b>Магнетрон</b>	OM75S(31)
<b>Способ охлаждения</b>	Охлаждающий вентилятор
<b>Размеры (Ш x В x Г)</b> Внешняя поверхность Камера печи	489 x 275 x 344 мм 330 x 211 x 309 мм
<b>Объем</b>	20 литров
<b>Масса</b> Нетто	Около 11,5 кг

## ЗАМЕТКИ

### ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Коэффициент полезного действия, %	55 %
Адрес и наименование лаборатории	Самсунг Электроникс Ко. Лтд. Республика Корея, 416 Маэтан-3 Донг, Ыеонгтонг-Гу, Сувон, Кюнгки-До
Характеристики энергетической эффективности определены согласно Приказу Министерства промышленности и торговли РФ от 29 апреля 2010 г. № 357	
На продукте присутствует наклейка с информацией о его энергетической эффективности ※ оборудование класса I	



Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствие 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. Упаковка 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.



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

**Адрес производителя :**  
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Йонгтонг-гу, Сувон-си,  
Гёнгти-до, Корея, 443-742

**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: 125009, г. Москва, Россия, ул. Воздвиженка 10, 4 этаж

В СЛУЧАЕ ВОЗНИКОВЕНИЯ ВОПРОСОВ ИЛИ КОММЕНТАРИЕВ

СТРАНА	ТЕЛЕФОН	ВЕБ-УЗЕЛ
RUSSIA	8-800-555-55-55	
GEORGIA	0-800-555-555	
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799)	
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
Mongolia	+7-800-555-55-55	
BELARUS	810-800-500-55-500	
MOLDOVA	0-800-614-40	
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua_(Ukrainian)">www.samsung.com/ua_(Ukrainian)</a> <a href="http://www.samsung.com/ua_ru_(Russian)">www.samsung.com/ua_ru_(Russian)</a>

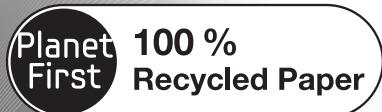
[www.samsung.com](http://www.samsung.com)

DE68-04090B-03

# Мікрохильова піч

## Інструкція користувача і посібник із приготування їжі

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.



Цей посібник виготовлено виключно із переробленого паперу.

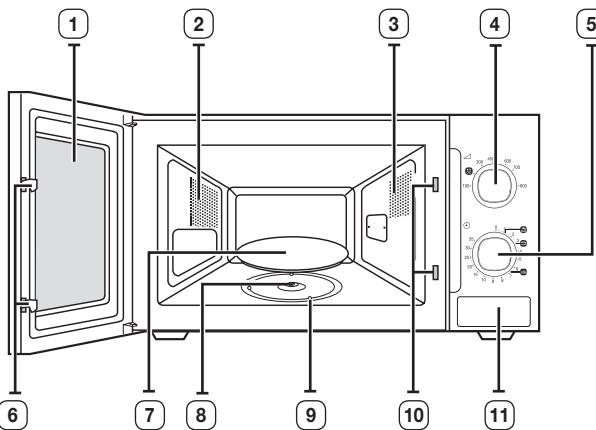
уявіть можливості

Дякуємо за придбання цього виробу компанії Samsung. Зареєструйте свій виріб на веб-сайті [www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)



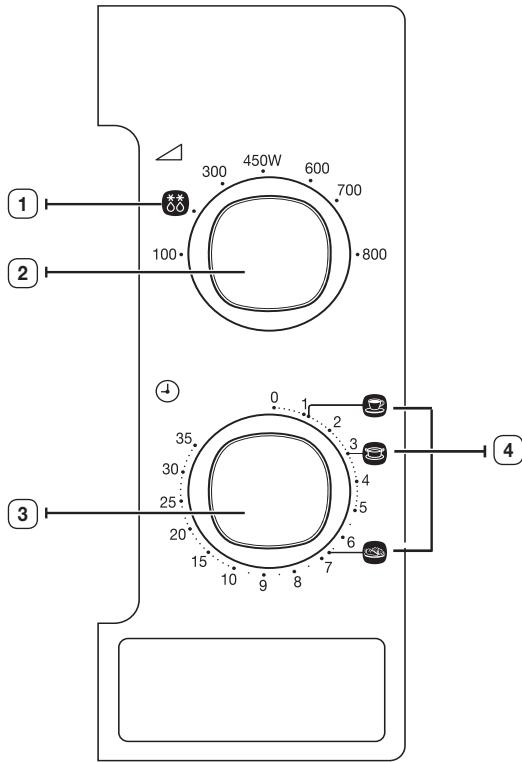
**ЗМІСТ**

Піч.....	2
Панель керування .....	3
Приладдя .....	3
Користування цією інструкцією.....	4
Важлива інформація з техніки безпеки .....	4
Пояснення символів і піктограм .....	4
Правила техніки безпеки для уникнення можливого надмірного впливу енергії мікрохвиль.....	4
Важливі інструкції з техніки безпеки .....	5
Правильна утилізація виробу (Відходи електричного та електронного обладнання) .....	7
Встановлення мікрохвильової печі.....	8
Що робити, якщо виникли сумніви з приводу чогось, або є певні проблеми.....	8
Приготування/Підгрівання .....	9
Рівень потужності .....	9
Зупинка приготування їжі .....	9
Регулювання часу приготування .....	10
Розморожування вручну .....	10
Використання режиму швидкого розігрівання .....	10
Параметри режиму швидкого розігрівання .....	10
Посібник із вибору посуду .....	11
Чищення мікрохвильової печі.....	12
Технічні характеристики .....	12

**ПІЧ**

- 1. ДВЕРЦЯТА
- 2. ВЕНТИЛЯЦІЙНІ ОТВОРИ
- 3. ОСВІТЛЕННЯ
- 4. РЕГУЛЯТОР ПОТУЖНОСТІ
- 5. РЕГУЛЯТОР ТАЙМЕРА
- 6. ЗАМКИ ДВЕРЦЯТ
- 7. СКЛЯНА ТАРІЛКА
- 8. МУФТА
- 9. РОЛИКОВА ОПОРА
- 10. ОТВОРИ БЛОКУВАЛЬНИХ КОНТАКТІВ
- 11. КНОПКА ВІДКРИВАННЯ ДВЕРЦЯТ

## ПАНЕЛЬ КЕРУВАННЯ



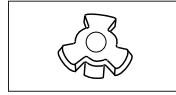
1. РОЗМОРОЖЕННЯ
2. РЕГУЛЯТОР ПОТУЖНОСТІ
3. РЕГУЛЯТОР ТАЙМЕРА
4. ШВИДКЕ РОЗІГРІВАННЯ

## ПРИЛАДДЯ

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

1. **Муфта**, яка вже закріплена на валу мотора в основі печі.

**Призначення:** Муфта обертає скляну тарілку.



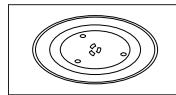
2. **Роликова опора**, яка кріпиться в центрі печі.

**Призначення:** Роликова опора підтримує скляну тарілку.



3. **Скляна тарілка**, яку ставлять на роликову опору так, щоб центр був з'єднаний із муфтою.

**Призначення:** Скляна тарілка служить як поверхня для приготування; її можна легко вийняти і почистити.



- ! НЕ** можна користуватися мікрохвильовою піччю, якщо не встановлено роликову опору і скляну тарілку.

## КОРИСТУВАННЯ ЦІЄЮ ІНСТРУКЦІЄЮ

Ви придбали мікрохвильову піч компанії SAMSUNG. В інструкції користувача міститься корисна інформація щодо приготування їжі в цій мікрохвильовій печі:

- правила техніки безпеки
- відповідні приладдя і посуд для приготування їжі
- корисні поради щодо приготування
- поради щодо приготування

## ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

### ВАЖЛИВІ ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

**УВАЖНО ПРОЧИТАЙТЕ І ЗБЕРІГАЙТЕ ДЛЯ ДОВІДКИ В МАЙБУТНЬОМУ.**  
Перш ніж використовувати піч, упевнітесь, що дотримано поданих далі вказівок.

- Використовуйте пристрій 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 цього пристрою користувач повинен керуватися здоровим глузdom 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. В разі виникнення запитань або проблем звертайтесь до найближчого центру обслуговування або отримайте підтримку чи шукайте інформацію на веб-сайті [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Ця мікрохвильова піч передбачена для підігрівання їжі. Вона призначена виключно для побутового використання. Не нагрівайте тканини будь-якого типу чи подушечки із зернами, оскільки це може привести до отримання опіків або пожежі. Виробник не нестиме відповідальність за шкоду, яка виникла внаслідок неналежного або неправильного використання пристрою.
- Якщо не підтримувати піч у чистоті, можливе пошкодження покриття печі, що приведе до скорочення терміну служби печі та може стати причиною виникнення небезпечних ситуацій.

## ПОЯСНЕННЯ СИМВОЛІВ І ПІКТОГРАМ



### ПОПЕРЕДЖЕННЯ



### УВАГА

Ризиковані дії чи недотримання заходів безпеки, які можуть привести до **серйозної травми або смерті користувача**.



Попередження; небезпека пожежі



Попередження; електрика



НЕ намагайтесь виконати цю дію.



НЕ розбирайте виріб.



НЕ торкайтесь.



Зателефонуйте до центру обслуговування по допомозі.



Важлива інформація



Попередження; гаряча поверхня



Попередження; вибухонебезпечна речовина



Чітко дотримуйтесь вказівок.



Вийміть штепсель із розетки.



Перевірте, чи виріб заземлено, щоб уникнути ураження електричним струмом.



Примітка

## ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ДЛЯ УНИКНЕННЯ

### МОЖЛИВОГО НАДМІРНОГО ВПЛИВУ ЕНЕРГІЇ МІКРОХВИЛЬ.

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

- (a) За жодних обставин не можна користуватися піччю з відкритими дверцятами, пускати блокувальні контакти (замки дверцят) або вставляти будь-що в отвори блокувальних контактів.
- (b) НЕ вставляйте нічого між дверцятами та передньою панеллю печі і не допускайте накопичення часточок продуктів або миючих засобів на ущільнюючих поверхнях. Підтримуйте дверцята та їх ущільнюючі поверхні в чистоті, протираючи їх після використання пічі спочатку вологою, а потім м'якою сухою ганіркою.
- (b) НЕ використовуйте несправну піч, доки її не пологодить кваліфікований спеціаліст із мікрохвильових печей, який пройшов відповідну підготовку в компанії-виробника. Особливо важливо, щоб дверцята печі надійно закривались і не було жодних пошкоджень.

- (1) дверцята (зігнуті)  
 (2) завіси дверцят (зламані або ослаблені)  
 (3) ущільнювачі дверцят та ущільнюючі поверхні  
 (r) Регулювати чи ремонтувати піч може лише кваліфікований спеціаліст із мікрохвильових печей, який пройшов відповідну підготовку в компанії-виробника.

Цей виріб є пристроєм 2-ї групи класу В, що працює в діапазоні ISM. Друга група включає всі пристрої, які працюють в 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 установках, під'єднаних до електромережі з низькою напругою. Компанія Samsung стягуватиме плату за заміну приладдя чи усунення незначного дефекту, якщо пошкодження пристрою та/чи пошкодження приладдя або його втрата були спричинені користувачем. Ця умова стосується таких частин:

- (a) дверцят із вм'ятинами, подряпинами чи поламаними дверцят, ручки, зовнішньою панелі чи панелі керування;  
 (b) поламаної чи загубленої форми, направного ролика, муфти чи решітки-гриль.

## ВАЖЛИВІ ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

Постійно дотримуйтесь цих заходів безпеки.

<b>! ПОПЕРЕДЖЕННЯ</b>					
	Лише кваліфікований спеціаліст може змінювати або ремонтувати мікрохвильову піч.	✓	✓	✓	✓
	Не нагрівайте рідини або продукти у цілому закритій ємності у режимі мікрохвиль.	✓	✓	✓	✓
	Задля безпеки не застосовуйте для чищення засоби, які використовують воду під високим тиском чи пару.	✓	✓	✓	✓
	Не встановлюйте цей пристрій біля обігрівачів і легкозаймистих матеріалів, у місці з високим вмістом жиру, вологому або запиленому місці, під прямим сонячним промінням і водою (дощем), чи місцях де може витикати газ; на нерівній поверхні.	✓	✓	✓	✓
	Цей пристрій слід належно заземлити відповідно до місцевих і національних норм.	✓	✓	✓	✓
	Зі штепселя та місць контактів слід усунути всі чужорідні речовини, наприклад пил або вологу, сухою ганчуркою.	✓	✓	✓	✓

	Не тягніть і сильно не згинайте кабель живлення, не ставте на нього важкі предмети.	✓	✓	✓	✓
	У випадку викидання газу (пропану, зрідженої нафтового газу тощо) негайно провітріть приміщення, не торкаючись штепселя.	✓	✓	✓	✓
	Не торкайтесь штепселя вологими руками.	✓	✓	✓	✓
	Не вимикайте пристрій, виймаючи штепсель із розетки під час роботи пристрію.	✓	✓	✓	✓
	Не пхайте пальці або сторонні предмети у піч. Якщо будь-яка чужорідна речовина, наприклад вода, потрапить у пристрій, від'єднайте його від електромережі та зверніться до найближчого центру обслуговування.	✓	✓	✓	✓
	Не тисніть надмірно та не стукайте по пристрою.	✓	✓	✓	✓
	Не ставте піч на крихкі предмети, наприклад умивальник чи скляний предмет (тільки для моделей, які встановлюються на полицю чи шафку).	✓	✓		
	Не використовуйте для чищення пристрою бензол, розчинник, спиртовий засіб, пристрій зі струменевою подачею пари або пристрій із подачею води під високим тиском.	✓	✓	✓	✓
	Упевніться, що напруга, частота і струм мережі відповідають технічним характеристикам виробу.	✓	✓		
	Надійно під'єднайте штепсель до мережі. Не використовуйте адаптер для кількох штепселів, кабель-подовжувач або електричний трансформатор.	✓	✓	✓	
	Не зачіпайте кабель живлення за металевий об'єкт, не затискайте кабель між предметами і не кладіть його позаду пічі.	✓	✓	✓	
	Не використовуйте пошкоджений штепсель, пошкоджений кабель живлення або ненадійно закріплена розетка. Якщо штепсель або кабель живлення пошкоджені, одразу зверніться до найближчого центру обслуговування.	✓	✓	✓	✓
	Пристрій не призначено для керування за допомогою зовнішнього таймера або окремої системи дистанційного керування.	✓	✓		
	Не лійте і не розпилюйте воду на або у піч.	✓	✓		
	Не ставте предмети на або всередину пічі, на дверцята пічі.	✓	✓	✓	
	Не розпилюйте леточі речовини, наприклад інсектициди, на поверхню пічі.	✓	✓		

<input checked="" type="checkbox"/>	За малими дітьми слід наглядати, щоб вони не бавились із пристроям.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Цей пристрій не розраховано для встановлення у транспортних засобах, трейлерах тощо.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Не зберігайте легкозаймисті матеріали в печі. Особливо будьте уважні під час нагрівання страв або напоїв, які містять алкоголь, оскільки пари алкоголя можуть контактувати з гарячими частинами печі.	✓	✓	✓	
<input type="checkbox"/>	Мікрохильову піч слід ставити лише на полицю або на шафку, в жодному разі не в шафку (тільки для моделей, які встановлюються на полицю чи у шафку).	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>ПОПЕРЕДЖЕННЯ.</b> 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.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>ПОПЕРЕДЖЕННЯ.</b> Діти можуть користуватися піччю без нагляду дорослих лише, якщо попередньо отримали відповідні вказівки, можуть безпечно користуватися піччю і усвідомлюють небезпеку від неправильного користування.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	Діти, старші 8 років, особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями, чи особи, які не мають достатнього досвіду чи знань, можуть користуватися пристрієм лише, якщо перебувають під наглядом або навчені безпечно користуватися пристрієм і усвідомлюють небезпеку від неправильного користування. Не дозволяйте дітям бавитися з цим пристроям. Чистити та обслуговувати пристрій діти можуть лише під наглядом дорослих.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	<b>ПОПЕРЕДЖЕННЯ.</b> Якщо пошкоджено дверцята або ущільнювачі дверцят, піч не можна використовувати до тих пір, поки її не полагодить спеціаліст.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	<b>ПОПЕРЕДЖЕННЯ.</b> Для осіб, які не є спеціалістами, небезпечно проводити обслуговування та ремонт, що включає зняття кришки, яка захищає від впливу мікрохиль.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	<b>ПОПЕРЕДЖЕННЯ.</b> Перед заміною лампи пристрій потрібно вимкнути, щоб уникнути можливості ураження електричним струмом.	✓	✓	✓	
<input type="checkbox"/>	<b>ПОПЕРЕДЖЕННЯ.</b> Рідини та інші продукти не можна розігрівати в щільно закритих ємностях, оскільки вони можуть вибухнути.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	<b>ПОПЕРЕДЖЕННЯ.</b> Доступні частини пристроя можуть сильно нагріватися. Для уникнення опіків малих дітей не можна допускати до пристроя.	✓	✓		

<input checked="" type="checkbox"/>	<b>ПОПЕРЕДЖЕННЯ.</b> Під час нагрівання напоїв у печі існує небезпека раптового закипання рідини, тому обережно поводитися з наповненим рідиною посудом. Для уникнення такої ситуації ЗАВЖДИ дотримуйтесь часу витримки після вимкнення печі не менше 20 секунд, щоб температура вирівнялася по всьому об'єму рідини. Помішуйте страву під час підігрівання, якщо необхідно, і ЗАВЖДИ помішуйте після підігрівання. У разі опіків дотримуйтесь цих інструкцій із надання ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ.	✓	✓	✓	✓
	• Занурте облечене місце в холодну воду щонайменше на 10 хвилин.				
	• Накладіть на облечену ділянку чисту суху пов'язку.				
	• Не наносьте на облечену ділянку жодних кремів, олій чи лосьйонів.				
<input type="checkbox"/>	Під час використання пристрій нагрівається. Уникайте контакту з нагрівальними елементами всередині мікрохильової печі.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>ПОПЕРЕДЖЕННЯ.</b> Щоб запобігти опікам, вміст пляшок із молоком і баночок із дитячим харчуванням необхідно перемішувати та збочувати, а також перевіряти його температуру перед годуванням дитини.			✓	
<input checked="" type="checkbox"/>	Пристрій не призначений для використання особами (включаючи дітей) 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 пристрієм.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	Цю піч потрібно встановлювати у правильному напрямку і на такій висоті, щоб отримати легкий доступ до камери і панелі керування.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	Перш ніж використовувати піч вперше, слід підігріти в ній воду протягом 10 хвилин.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	Мікрохильова піч має бути розташована так, щоб забезпечити вільний доступ до розетки. Якщо з печі чути незрозумілі шум, запах горілого чи видно дим, негайно від'єднайте штепсель від мережі та зверніться до найближчого центру обслуговування.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	В режимі чищення поверхні печі можуть нагріватися більше, ніж звичайно, і не слід допускати дітей близько до печі (тільки для моделей із функцією чищення).	✓	✓		
<input type="checkbox"/>	Перед увімкненням режиму чищення необхідно видалити рештки продуктів чи рідини, а також перевірити у відповідному посбічнику, які предмети можна залишити в печі на час роботи режиму чищення (тільки для моделей із функцією чищення).	✓	✓	✓	✓

Пристрій слід встановлювати таким чином, щоб його можна було відключити від мережі після встановлення. Для відключення пристрою використовуйте штекер, який має бути легкодоступним, або перемикач, встановлений у фіксовану проводку згідно правил (тільки для вбудованої моделі).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Якщо кабель живлення пошкоджено, задля уникнення небезпеки його має замінити виробник, працівник служби обслуговування чи кваліфікований спеціаліст.	<input checked="" type="checkbox"/>			
<b>⚠ УВАГА</b>				
Використовуйте лише ті предмети, які призначені для мікрохвильових печей; НЕ використовуйте жодних металевих емностей, столового посуду із золотою чи срібною оправкою, шампуни, відеоки тощо. Знімайте дротові зав'язки з паперових чи пластикових пакетів. Причина: можуть виникати електричні розряди та іскри, що може спричинити пошкодження печі.				
Нагріваючу іку у пластиковому чи паперовому посуді, необхідно час від часу заглядати в піч, оскільки посуд може загорітися.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
Не використовуйте мікрохвильову піч для сушіння газет чи одягу.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Невелику кількість іжі ставте на недовгий час, щоб не перегріти її, і щоб вона не закипала.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Якщо побачите чи почуете дим, вимкніть піч і від'єднайте кабель від розетки. Не відкривайте дверцята, щоб попул'я згасло без доступу кисню.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Піч необхідно регулярно чистити і видаляти з неї залишки продуктів.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Не занурюйте кабель живлення або штепсель у воду, а також уникайте контакту кабелю живлення з гарячими поверхнями.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
Не можна нагрівати в мікрохвильовій печі яйця у шкаралупі або неочищенні круто зварені яйця, оскільки вони можуть вибухнути навіть після закінчення підігрівання; також не можна нагрівати герметично закриті пляшки та банки, вакуумні упаковки, контейнери, горщи в шкаралупі, помідори тощо.		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Не накривайте вентиляційні отвори тканиною або папером. Вони можуть загорітися від гарячого повітря, яке виходить із печі. Піч може також перегрітися і вимкнутись автоматично; не вмикайте піч, доки вона достатньо не охолоне.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
Коли вимаєте посуд із печі, завжди використовуйте спеціальні рукавиці, щоб уникнути опіків.		<input checked="" type="checkbox"/>		

Не торкайтесь нагрівальних елементів або внутрішніх стінок печі, доки піч не охолоне.	<input checked="" type="checkbox"/>	
Поміщайте рідину під час нагрівання або після нагрівання і дайте її охолонути щонайменше 20 секунд, щоб запобігти її раптовому закипанню.	<input checked="" type="checkbox"/>	
Відкривайте дверцята, стоячи на відстані вітягнутої руки від печі, щоб запобігти отриманню опіків від гарячого повітря або пари, що виходять із печі.	<input checked="" type="checkbox"/>	
Не вмикайте мікрохвильову піч, коли вона порожня. В цілях безпеки мікрохвильова піч автоматично вимкнеться через 30 хвилин роботи. Рекомендовано постійно зберігати стакан води всередині печі для поглинання мікрохвильової енергії у випадку випадкового відмінення печі.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Не використовуйте для миття скла жорсткі абразивні миючі засоби та гострі металеві шкрабки, оскільки можна подрятіти поверхню, що може спричинити дроблення скла.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Встановіть піч, дотримуючись належної відстані від стіни чи інших предметів, як зазначено у цьому посібнику (дивіться розділ «Встановлення мікрохвильової печі»).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Будьте уважні, коли підключаєте інші електропристрої до розетки біля печі.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>



### ПРАВИЛЬНА УТИЛІЗАЦІЯ ВИРОБУ (ВІДХОДИ ЕЛЕКТРИЧНОГО ТА ЕЛЕКТРОННОГО ОБЛАДНАННЯ)

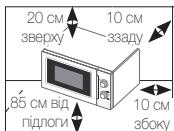
(Стосується країн, в яких запроваджено системи розподіленої утилізації)

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 дилера, 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 МІКРОХВИЛЬОВОЇ ПЕЧІ

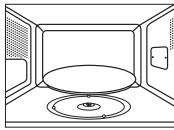
Встановіть піч на пласку рівну поверхню на висоті приблизно 85 см від підлоги. Поверхня має бути достатньо стійкою, щоб витримати вагу печі.

- Під час встановлення печі для нормальної вентиляції забезпечте відстань між піччю та іншими предметами не менше 10 см для задніх і бокових стінок та 20 см для верхньої кришки печі.



- Вийміть із печі всі пакувальні матеріали.

Встановіть роликову опору і скляну тарілку. Упевніться, що тарілка вільно обертається.



- Мікрохвильова піч має бути розташована так, щоб був вільний доступ до розетки.

Якщо пошкоджено кабель живлення, його необхідно замінити на спеціальний кабель або кабель у зборі, який можна придбати в компанії-виробника 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 пропрітре внутрішні поверхні та ущільнювач дверцят вологою ганчіркою.

## ЩО РОБИТИ, ЯКЩО ВИНИКЛИ СУМНІВИ З ПРИВОДУ ЧОГОСЬ, АБО є ПЕВНІ ПРОБЛЕМИ

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

### Це звичайнє явище.

- Конденсація вологи всередині печі.
- Повітряний потік навколо дверцят і зовнішнього корпусу.
- Світлові бліки навколо дверцят і зовнішнього корпусу.
- Пара, яка виходить по периметру дверцят або з вентиляційних отворів.

### Піч не працює після повороту регулятора таймера.

- Чи повністю закриті дверцята?

### Зовсім не відбувається приготування їжі.

- Чи правильно встановлено таймер?
- Чи закриті дверцята?
- Чи не перевантажено електричну мережу, що спричинило до згоряння плавкого запобіжника або спрацювання автоматичного переривача?

### Їжа не готова або надто запечена.

- Чи правильно вибрано час приготування для цього типу їжі?
- Чи вибрано правильний рівень потужності?

### Всередині печі помітні іскри і чути потріскування (іскріння).

- Чи не використовується посуд із металевим оздобленням?
- Чи не залишено в печі виделку або інший металевий предмет?
- Чи не знаходиться алюмінієва фольга надто близько до внутрішніх стінок?

### Піч створює перешкоди для радіоприймачів і телевізорів.

- Під час роботи печі можна спостерігати незначні перешкоди у роботі радіоприймачів чи телевізорів. Це звичайнє явище. Щоб вирішити цю проблему, встановлюйте піч подалі від телевізорів, радіоприймачів та антен.

Якщо після прочитання вищепереліканих інструкцій вам не вдається усунути проблему, зверніться до магазину, в якому придбано піч, або в найближчий сервісний центр компанії SAMSUNG.

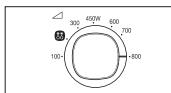
## ПРИГОТУВАННЯ/ПІДГРІВАННЯ

Нижче описана послідовність дій для приготування їжі.

**ЗАВЖДИ** перевіряйте встановлені вами режими, перед тим як залишити піч без нагляду.

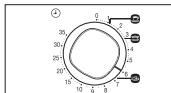
Насамперед, покладіть продукти на середину скляної тарілки і закрійте дверцята.

1. Встановіть максимальний рівень потужності, повернувши **регулятор потужності** (**максимальна потужність: 800 Вт**)



2. Встановіть час, повернувши регулятор **таймера** у потрібне положення.

**Результат:** Всередині печі з'явиться світло і тарілка почне крутитися.



**Ніколи** не вмикайте порожню мікрохвильову піч.

Щоб змінити потужність нагрівання під час приготування їжі, поверніть **регулятор потужності**.

## РІВЕНЬ ПОТУЖНОСТІ

Можна вибрати один із нижченаведених рівнів потужності.

Рівень потужності	Вихідна потужність
ВИСОКИЙ	800 Вт
РОЗГРІВАННЯ	700 Вт
СЕРЕДНІЙ ВИСОКИЙ	600 Вт
СЕРЕДНІЙ	450 Вт
СЕРЕДНІЙ НИЗЬКИЙ	300 Вт
РОЗМОРОЖЕННЯ (瘰)	180 Вт
НИЗЬКИЙ	100 Вт

Якщо вибрати більш високий рівень потужності, то час приготування необхідно зменшити.

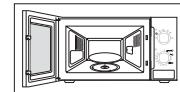
Якщо вибрати більш низький рівень потужності, то час приготування необхідно збільшити.

## ЗУПИНКА ПРИГОТУВАННЯ ЇЖІ

Зупинити процес приготування можна в будь-який час, щоб проконтролювати приготування їжі.

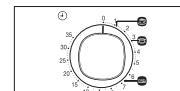
1. Щоб призупинити тимчасово.

Відкрийте дверцята.



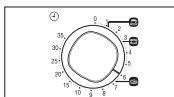
**Результат:** Приготування їжі зупиняється. Щоб продовжити приготування, закрійте дверцята.

2. Щоб повністю зупинити приготування, встановіть регулятор **таймера** в положення «0».



## РЕГУЛЮВАННЯ ЧАСУ ПРИГОТУВАННЯ

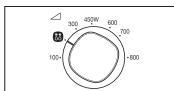
Залишковий час приготування можна змінювати, повертаючи регулятор **таймера**.



## РОЗМОРОЖУВАННЯ ВРУЧНУ

Режим розмороження дає змогу розморозити м'ясо, птицю, рибу. Насамперед, покладіть заморожені продукти на середину скляної тарілки і закрійте дверцята.

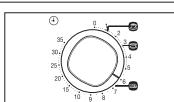
- Поверніть регулятор **потужності** в положення **розмороження** (88).



- Встановіть потрібний час розморожування за допомогою регулятора **таймера**.

**Результат:** Почнеться процес розмороження.

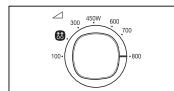
Використовуйте лише безпечний для використання в мікрохвильовій печі посуд.



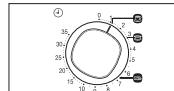
## ВИКОРИСТАННЯ РЕЖИМУ ШВІДКОГО РОЗІГРІВАННЯ

Насамперед, помістіть продукти на середину скляної тарілки і закрійте дверцята.

- Встановіть **регулятор потужності** в положення максимальної потужності.



- Повертайте регулятор **таймера**, щоб вибрати режим швидкого розігрівання (для напоїв, супів, соусів, свіжих овочів).



Використовуйте лише безпечний для використання в мікрохвильовій печі посуд.

## ПАРАМЕТРИ РЕЖИМУ ШВІДКОГО РОЗІГРІВАННЯ

У цьому розділі подано деякі підказки та рекомендації щодо користування режимом швидкого розігрівання/приготування.

Позначення	Продукти	Розмір порції	Час приготування	Час витримки
	Напої	150 мл	1 хв. 10 с.	1-2 хв.
	Суп або соус (із холодильника)	200-250 г	3 хв.	2-3 хв.
	Свіжі овочі	300-350 г	6 хв. 40 с.	2-3 хв.

## ПОСІБНИК ІЗ ВИBORУ 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 поданій нижче таблиці перелічені різні види кухонних приладь і вказано, чи можна їх використовувати в мікрохвильовій печі і яким чином це робити.

Посуд	Безпечно для мікрохвильової печі	Коментарі
<b>Алюмінієва фольга</b>	✓ ✗	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.
<b>Тарілка для підрум'янення</b>	✓	Не розігрівайте більше восьми хвилин.
<b>Порцеляна і глиняні вироби</b>	✓	Порцеляну, кераміку, глазуровану кераміку і кісткову порцеляну можна використовувати, якщо на них немає металевого оздоблення.
<b>Одноразова пластикова та картонна тара</b>	✓	Дякі заморожені продукти пакують у такій тарі.
<b>Пакування продуктів швидкого приготування</b>		
• Полістиролові горняті та контейнери	✓	Можна використовувати для розігрівання їжі. Перегрівання може спричинити плавлення полістиролу.
• Паперові пакети чи газети	✗	Може спалахнути.
• Папір вторинної переробки або металеві затискачі	✗	Може спричинити іскріння.
<b>Скляний посуд</b>		
• Універсальний посуд для готовування та сервірування	✓	Можна використовувати, якщо не він декорований металевим обідком.

Посуд	Безпечно для мікрохвильової печі	Коментарі
• Тонкий скляний посуд	✓	Можна використовувати для розігрівання їжі та рідин. Тонке скло може розбитися або тріснути у разі різкого нагрівання.
• Скляні банки	✓	Можна використовувати лише без кришки. Підходять лише для розігрівання.
<b>Металевий посуд</b>		
• Тарілки	✗	Може спричинити іскріння або займання.
• Дроти для зв'язування пакетів для замороження	✗	
<b>Папір</b>		
• Тарілки, горняті, серветки і кухонний папір	✓	Для нетривалого приготування і розігрівання. Також для поглинання надлишку води.
• Папір вторинної переробки	✗	Може спричинити іскріння.
<b>Пластик</b>		
• Контейнери	✓	Особливо, якщо це вогнетривкий термопластик. Дякі інші види пластику можуть деформуватися або втратити колір від високої температури. Не використовуйте меламіновий пластик.
• Плівка	✓	Може використовуватися для утримування води. Не має торкатися продуктів. Будьте обережні, коли знімаете плівку після готовування, оскільки з-під неї виходить гаряча пара.
• Пакети для замороження	✓ ✗	Лише, якщо придатні для кип'ятіння або використання в печі. Не мають бути герметично закриті. Якщо необхідно, проколіть відділкою.
<b>Парафінований папір або папір, який не пропускає жир</b>	✓	Може використовуватися для утримання води та запобігання розбризкування.

✓ : рекомендовано

✓ ✗ : використовувати з обережністю

✗ : небезпечно

## ЧИЩЕННЯ МІКРОХВИЛЬОВОЇ ПЕЧІ

Для запобігання накопичуванню жиру і часточок їжі слід регулярно мити такі деталі мікрохвильової печі:

- внутрішні і зовнішні поверхні
- дверцята і ущільнювачі дверцят
- скляна тарілка і роликова опора

- ЗАВЖДИ** перевірійте, чи ущільнювачі дверцят чисті і дверцята закриваються належним чином.
- Недотримання цих вимог може привести до пошкодження поверхні, що може негативно вплинути на пристрій і привести до небезпечної ситуації.
1. Чистіть зовнішні поверхні м'якою ганчіркою і теплим мильним розчином. Сполосніть і висушіть.
  2. Усуньте бризки і плями на внутрішніх поверхнях чи на підставці ганчіркою, змоченою у мильному розчині. Сполосніть і висушіть.
  3. Щоб вимочити засохлі часточки їжі і усунути запах, поставте горнятко з розведеним лимонним соком на скляну тарілку і нагрівайте впродовж 10 хвилин за максимального рівня потужності.
  4. Мийте тарілку, яку можна мити у посудомийній машині, як тільки виникає така потреба.
- НЕ** допускайте потрапляння води у вентиляційні отвори. НІКОЛИ не використовуйте абразивні засоби чи хімічні розчини. Будьте особливо обережні, коли чистите ущільнювачі дверцят, щоб часточки їжі:
- не накопичувались на них
  - не заважали належному закриванню дверцят

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

<b>Модель</b>	<b>ME712MR</b>
<b>Джерело живлення</b>	230 В / 50 Гц
<b>Споживання енергії</b> Мікрохвилі	1150 Вт
<b>Вихідна потужність</b>	100 Вт / 800 Вт (IEC-705)
<b>Робоча частота</b>	2450 МГц
<b>Магнетрон</b>	OM75S(31)
<b>Способ охолодження</b>	Електричний вентилятор
<b>Розміри (Ш x В x Г)</b> Габаритні Внутрішня камера	489 x 275 x 344 мм 330 x 211 x 309 мм
<b>Об'єм</b>	20 літри
<b>Вага</b> Нетто	близько 11,5 кг

Призначено для використання в  
нормальних умовах  
Термін слуги: 7 років

## **НОТАТКИ**

---

## **НОТАТКИ**

---

УКРАЇНСЬКА



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

**Адреса виробника :**  
(Maetan-don) 129, Самсунг-ро, Йонгтонг-гу, Сувон-сі,  
Гонгі-до, Корея, 443-742

**АДРЕСА ФАБРИКИ/АДРЕС 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 Компанії"  
вул. Льва Толстого, 57, 01032, Київ, Україна

МАСТЕ ЗАПИТАННЯ ЧИ КОМЕНТАРІ?

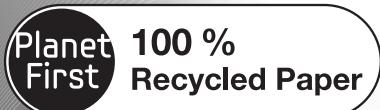
КРАЇНА	ТЕЛЕФОН	ВЕБ-САЙТ
RUSSIA	8-800-555-55-55	
GEORGIA	0-800-555-555	
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799)	
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
Mongolia	+7-800-555-55-55	
BELARUS	810-800-500-55-500	
MOLDOVA	0-800-614-40	
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua">www.samsung.com/ua</a> (Ukrainian) <a href="http://www.samsung.com/ua_ru">www.samsung.com/ua_ru</a> (Russian)

DE68-04090B-03

# Микротолқынды пеш

## Пайдаланушы нұсқаулығы және тағам пісірге қатысты нұсқаулар

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



Бұл нұсқаулық кітапша 100 % қайта өндеден өткізуге болатын қағазға басылған.

мүмкіндіктерді елестет

Samsung компаниясының бұл өнімін сатып алғаныңызға рахмет.

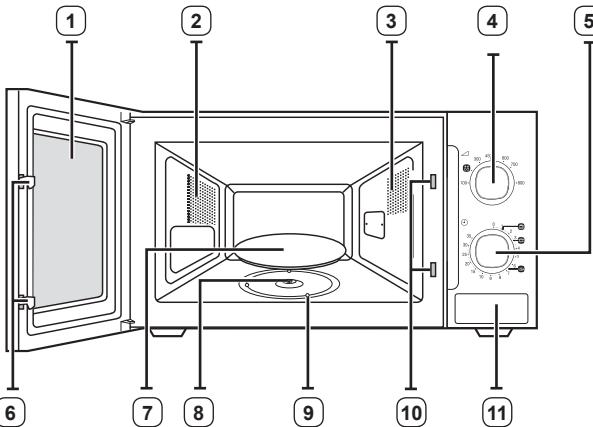
Өніміңізді мына сайтқа тіркеңіз:

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)



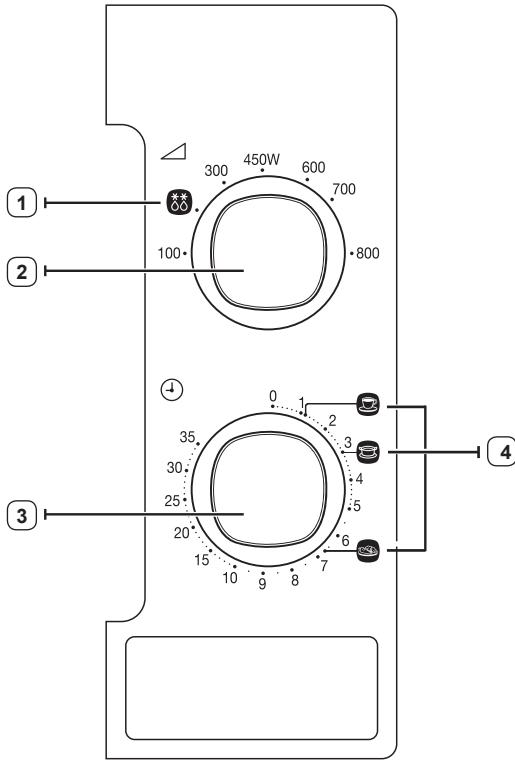
**МАЗМУНЫ**

Пеш .....	2
Басқару панелі .....	3
Керек-жарақтары .....	3
Осы пайдаланушы нұсқаулығын қолдану .....	4
Қауіпсіздік туралы маңызды ақпарат .....	4
Белгішелер мен таңбалардың түсіндірмесі .....	4
Асқын микротолқын қуатының әсерінен сақтандыратын сақтық шаралары. ....	4
Қауіпсіздікке қатысты маңызды нұсқаулар.....	5
Аталған өнімді дұрыс пайдалану (Электр қуатын шығындау және Электрондық жабдық).....	7
Микротолқынды пешті орнату .....	8
Ақаулық түсіндесе күмән пайда болса не істей керек .....	8
Пісіру / Қыздыру .....	9
Қуат мәндері .....	9
Пісіруді тоқтату .....	9
Пісіру уақытын реттеу.....	10
Тағамды қолдан жібіту .....	10
Жылдам қыздыру функциясын қолдану .....	10
Жылдам қыздыру функциясының параметрлері .....	10
Үйдістың жарамдылығын анықтау .....	11
Микротолқынды пешті тазалау .....	12
Техникалық параметрлері .....	12

**ПЕШ**

1. ЕСІК
2. ЖЕЛДЕТКІШ САНЫЛАУЛАР
3. ШАМ
4. ПІСІРУ ҚУАТЫН БАСҚАРУ ТЕТІГІ
5. ТАЙМЕР ТЕТІГІ
6. ЕСІК БЕКІТПЕЛЕРІ
7. БҰРЫЛМАЛЫ ТАБАҚ
8. ЖАЛҒАСТАРҒЫШ
9. АЙНАЛМАЛЫ ШЫҒЫРЫҚ
10. ҚАУІПСІЗДІК БЕКІТПЕСІ САНЫЛАУЛАРЫ
11. ЕСІКТІ АШУ ТҮЙМЕШІГІ

## БАСҚАРУ ПАНЕЛІ



1. ЖІБІТУ
2. ПІСІРУ ҚУАТЫН БАСҚАРУ ТЕТІГІ
3. ТАЙМЕР ТЕТІГІ
4. ЖЫЛДАМ ҚЫЗДЫРУ

## КЕРЕК-ЖАРАҚТАРЫ

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

1. Жалғастырғыш, пештің табанындағы мотордың білікшесіне орнатылып жеткізіледі.

**Максаты:** Жалғастырғыш бұрылмалы табақты айналдырады.



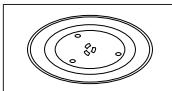
2. Айналмалы шығырық, пеш табанының ортасына қойылады.

**Максаты:** Айналмалы шығырық бұрылмалы табақты ұстап тұрады.



3. Бұрылмалы табақ, айналмалы шығырықтың ортасындағы тетік арқылы жалғастырғышқа қойылады.

**Максаты:** Бұрылмалы табақ тамақ пісіретін негізгі орын болып табылады: оны тазалау үшін оңай алуға болады.



- Микротолқынды пешті айналмалы шығырық пен бұрылмалы табақсыз **ICKE ҚОСПАҢЫЗ**.

## ОСЫ ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫГЫН ҚОЛДАНУ

Ciз SAMSUNG микротолқынды пешін жаңа ғана сатып алдыңыз. Қолыңыздар пайдаланушы нұсқаулығында, микротолқынды пеште тағам пісіргүе қатысты маңызды ақпараттар қамтылған:

- Қауіпсіздік нұсқаулары
- Жарамды ыдыс-аяқ пен керек-жарақтар
- Тағам пісіргүе қатысты пайдалы кеңес
- Тағам пісіргүе қатысты ақыл-кеңес

## ҚАУІПСІЗДІК ТУРАЛЫ МАҢЫЗДЫ АҚПАРАТ

### ҚАУІПСІЗДІККЕ ҚАТЫСТЫ МАҢЫЗДЫ НҰСҚАУЛАР

#### МҰЖЫТАР ОҚЫП ШЫҒЫП, КЕЛЕШЕКТЕ ҚОЛДАНУ ҮШІН САҚТАП ҚОЙЫҢЫЗ.

Пешті қолданар алдында келесі нұсқаулардың орындалғанына көз жеткізіңіз.

- Құрылғыны тек осы пайдаланушы нұсқаулығында көрсетілген мақсатта ғана қолданыңыз. Бұл пайдаланушы нұсқаулығында көрсетілген “Ескертулер” мен “Қауіпсіздік нұсқауларында”, орын алуы ықтимал жағдайлар мен оқиғалардың барлығы бірдей қамтылған. Құрылғыны айналап, сақтақпен орнатуға, күтім көрсетуге, іске қосуға өзіңіз міндеттіз.
- Себебі тәменде көрсетілген нұсқауларда құрылғының әр түрі қамтылғандықтан, сіздің микротолқынды пешініздің техникалық сипаттамасы, осы нұсқаулықта көрсетілген құрылғылардан сәл өзгеше болуы және ескерту белгілерінің барлығы бірдей сізге қатысты болмауы мүмкін. Толғандырып жүрген мәселе немесе сұрағының болса, жақын орналасқан жергілікті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз немесе [www.samsung.com](http://www.samsung.com) веб-сайтынан ақпарат және көмек алыңыз.
- Бұл микротолқынды пеш тағам ысытуға арналған. Бұл тек үйде ғана қолдануға арналған. Матаны немесе дән толтырылған жастықшаларды қыздырмаңыз, жаңып кетуі және өртке ұласуы мүмкін. Құрылғыны дұрыс немесе тиісті түрде қолданбау нәтижесінде бірнұрсе бүлінсе, өндіруші жауапкершілік көтермейді.
- Пешті таза ұстамаған жағдайда, оныш бетінің сапасы кетіп, құрылғының қолданыс мерзімін үақытынан бұрын аяқталуына әсер етуі және қатерлі жағдайлар орын алуы мүмкін.

## БЕЛГІШЕЛЕР МЕН ТАҢБАЛАРДЫҢ ТУСІНДІРМЕСІ



### ЕСКЕРТУ



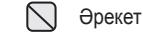
### АБАЙ БОЛЫҚЫЗ



Ескерту; Өрт қатері



Ескерту; Ток



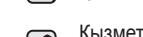
Әрекет ЕТПЕҢІЗ.



БҰЗБАҢЫЗ.



Қол ТИГІЗБЕҢІЗ.



Қызмет көрсету орталығына хабарласып көмек алыңыз.



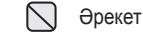
Маңызды



Ескерту; Бет жағы ыстық



Ескерту; Жарылғыш зат



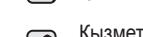
Нұсқауларды тұра орындаңыз.



Ашаны розеткадан сұрыныңыз.



Электр тоғының қатеріне түспес үшін құрылғыны жерге қосыңыз.



Ескерім



Маңызды

## АСҚЫН МИКРОТОЛҚЫН ҚУАТЫНЫҢ ӘСЕРІНЕҢ САҚТАНДЫРАТЫН САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ.

Тәмендегі сақтық шаралары орындалмаса, микротолқын қуатының қатеріне ұшырауыңыз мүмкін.

- (a) Ешқашан есігі ашық түрган пешті іске қосам деп әрекет жасауға немесе қауіпсіздік тетігін (есіктік бекітпесі) бұзұға немесе қауіпсіздік тетігінің саңылаударына бөлдеге зат сұғуға болмайды.
- (b) Пешті есігі мен алдыңғы жағының арасына ештепе қыстырманың немесе тығыздағыштарға тағам немесе тазалагыш заттың қалдықтары жиналуына ЖОЛ БЕРМЕҢІЗ. Есік пен есік тығыздағышының беттерін, пешті қолданып болғаннан кейін дымқыл шүберекпен сүртіп, содан кейін жұмсақ, құргақ шүберекпен тазаланыз.
- (c) Пеш бұзылып қалса, оны өндіруші тарапынан микротолқынды пешті жөндеу бойынша дайындықтан өткізілген техник жөндемейінше ІСКЕ ҚОСПАҢЫЗ. Пеш есігінің дұрыс жабылуы мен тәмендегілерге еш нұксан келмеудің әрекшे маңызы бар:

- (1) есік (майысқан)  
 (2) есіктің топсалары (сынық немесе босап қалған)  
 (3) есіктің тығыздағышы және тығыздағыш беттер  
 (d) Бұл пешті өндіруші тарапынан микротолқынды пешті жөндеу бойынша дайындықтан тиісті түрде еткізілген техниктен басқа адам жөндеуге тиіс емес.

Бұл 2-ши топтағы, В санатына жататын ISM құрылғысы. 2-ші топқа радио-жүйеліктерін куатты электромагнитті сөule ретінде, материалдарды өңдеу үшін арналған шығаралыны ISM құрылғыларының барлығы, сондай-ақ EDM және дөғамен дәнекерлейтін құрылғылар да жатады.

В санатына тұрмыста қолдануға арналған немесе тәмән кернеули жөліге тіке жалғанған тұрғын үй кешендерінде қолданылатын құрылғылар жатады. Құрылғының керек-жарақтарын ауыстыру немесе косметикалық зақымдарды жөндеу жұмыстарын, пайдаланушы құрылғыға закым келтірсе және/немесе керек-жарақтарын жогалтып алса, Samsung жөндеу жұмыстарын ақылды түрде іске асырады. Бұган келесі жағдайлар жатады:

- (a) Соғылған, сыйылған немесе сынған есік, тұтқа, сыртқы панель немесе басқару панели.  
 (b) Сынған немесе жоғалып кеткен науа, сырғыма жол, жалғастырыш немесе темір тор.

## ҚАУІПСІЗДІККЕ ҚАТЫСТЫ МАҢЫЗДЫ НҰСҚАУЛАР

Осы қауіпсіздік нұсқаупарының орындалуына әрқашан назар аударыңыз.

<b>! ЕСКЕРТУ</b>					
<input checked="" type="checkbox"/>	Микротолқынды пешті тек білікті маманғана өзгертуге немесе жөндеуге тиіс.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Тұмшаланып жабылған сауыттардағы сұйық заттарды және басқа тағамдарды микротолқын функциясымен қыздырыманыз.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Әз қауіпсіздігінде қамтамасыз ету үшін, жогары қысымдағы су бүрікіш немесе бүмен тазалайтын құралдарды қолданбаңыз.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Бұл құрылғының қыздырыштың, тұтандыш заттың қасына орнаттаңыз; ылғалды, майы немесе шанды жерге қойып немесе күн сүеулесі тұра түсетін және су ағатын немесе газ шығатын жерге; тегіс емес жерге қойманыз.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Бұл құрылғының жергілікте және мемлекеттік ережелерге сай дұрыс жерге қосу керек.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	Құрылғының ашасы қосылатын ағытпалар мен контакттарын, шан немесе су тәрізді басқа заттардан құргақ шуберекті қолданып мезгіл-мезгіл тазалап отырыңыз.	✓	✓	✓	✓

<input type="checkbox"/>	Қуат сымын тартпаңыз немесе қатты майыстырманыз немесе үстінен ауыр зат қойманыз.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	Газ шыбып кеткен кезде (мысалы, пропан, сүйылтылған газ т.с.с.) құрылғы ашасына қол тигізбей, белмені деру желдетіңіз.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Ашаны дымқыл қолмен ұстамаңыз.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Іске қосылып тұрган құрылғыны ашасынан тартып электр желісінен ағытуға болмайды.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Саусақтарыңызды немесе бөлде затты құрылғыға сұхпанаңыз, егер оған бөлде зат, мысалы су кіріп кеткен жағдайда, ашаны розеткадан сұрыныңыз да, жақын қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Құрылғыға шамадан тыс құш салмаңыз немесе баслаңыз.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Пешті раковина немесе шыны тәрізді осал заттардың үстінен қойманыз. (Ас үй қантамасына қойылатын үлгі ғана)	✓	✓		
<input type="checkbox"/>	Құрылғының бензол, сүйылтыш, алкоголь, бүмен тазалағыш немесе жогары қысыммен тазалағыш заттармен тазаламаныз.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Кернеу, жүйлік және тоқ параметрлерінің, өнімнің техникалық параметрлеріне сай келеттінен көз жеткізіңіз.	✓	✓		✓
<input type="checkbox"/>	Ашаны розеткага мықтап сұғыныңыз. Көл ашалы адаптерді, ұзартқыш сымды немесе электр трансформаторын қолданбаңыз.	✓	✓	✓	
<input type="checkbox"/>	Қуат сымын темір затқа ілменіз, оны заттардың арасынан өткізіп тессеніз немесе құрылғының артынан өткізіңіз.	✓	✓	✓	
<input type="checkbox"/>	Бұлғынен ашаны, бұлғынен қорек сымын немесе босап қалған розетканы қолданбаңыз. Құрылғының ашасы немесе қорек сымын бұзылса, жақындағы қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Бұл құрылғылар жеке тұрган таймер немесе қашақтап басқару құралының көмегімен басқарылмайды.	✓	✓		
<input type="checkbox"/>	Пешке су қуюға немесе суды тұра бұркуғе болмайды.	✓	✓		
<input type="checkbox"/>	Пештің үстінен, ішіне немесе есігінің үстінен зат қоюға болмайды.	✓	✓	✓	
<input type="checkbox"/>	Құрт-құмырысықаларды құртуға арналған бүрікіш тәрізді тұтандыш затты пештің бетінен шашпаңыз.	✓	✓		
<input checked="" type="checkbox"/>	Балаларды құрылғымен ойнамас үшін қадағалап отыру керек	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Бұл құрылғы көлік құралдарына, узақ жолсапар көліктеріне немесе сол сияқты көліктеге орнатуға арналмаган.	✓	✓	✓	✓

<input type="checkbox"/>	Пештің ішіне тұтандыш зат салып сақтауға болмайды. Құрамында спирті бар тәғамдарды немесе сусындарды қыздырган кезде ете сақ болыныз, себебі спиртті бұзыптық белгіне тиіп кетуі мүмкін.	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Микротолқынды пешті тек ас үй қантамасының үстіне қойып пайдалану керек, микротолқынды пешті жинаңдың ішіне қоюға болмайды. (Ас үй қантамасына қойылатын үлтіған)	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>ЕСКЕРТУ:</b> Құрылғы мен оның көл жететін белгілері, құрылғыны іске қосқан кезде қызып тұрады. Қыздырыш элементтерге қол тиіп кетпес үшін абыл болу керек. 8 жасқа толмаган балаларды, үнемі байқас отырмаган жағдайда құрылғыдан алыс ұстасу керек.	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>ЕСКЕРТУ:</b> Балаларға пешті дұрыс қолданбағанда қатерлі жағдайлардың орын алғатындығын түсіндіріп, оларға тиисті нұсқаулар бергенен кейін микротолқынды пешті қауіпсіз қолдана алағанда, ешкімнің қадағалауының пайдалануға рұқсат етіңіз.	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	Бұл құрылғыны 8 жасқа толған және одан асқандарға қолдануға тиіс және кембагал, сезім мүкістігі бар немесе ақыл-есі кем, құрылғыны қолдану тәжірибелі жоқ не қолдана білмейтін адамдар құрылғыны қауіпсіз қолдану, қатерлі жағдайлар туралы нұсқау алыса немесе тиісті адамның қадағалауы бойынша пайдалануға тиіс. Балалар құрылғымен ойнамауга тиіс. Балалар үлкендердің қарашауынан тазалау немесе күтім көрсету жұмыстарын орындауда тиіс.	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	<b>ЕСКЕРТУ:</b> Егер есік немесе есік тығыздығыштарына нұксан келсе, микротолқынды пешті үәкілдегі техник маман жөндегенше іске қосуға болмайды.	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	<b>ЕСКЕРТУ:</b> Микротолқын қуатынан қорғайтын қақпакты алууды қажет еттін жәндеу немесе техникалық күтім көрсету жұмыстарын, білікті маманнан басқа адамдар жүзеге асыраса, бұл олар үшін қатерлі.	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	<b>ЕСКЕРТУ:</b> Электр қатеріне түсіп қалмас үшін, құрылғы шамын ауыстырап алдында оның электр желісінен ағытуы екенин көз жеткізіңіз.	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	<b>ЕСКЕРТУ:</b> Сұйық тәғамдар мен басқа да тәғамды тұмшаланып жабылыған сауыттарда қыздыруға болмайды, себебі олар жарылуы мүмкін.	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	<b>ЕСКЕРТУ:</b> Құрылғы жұмыс істеп тұрғанда қол жететін белшектері қызып тұруы мүмкін. Жас балалар қүйіп қалмас үшін оларды құрылғыдан алыс ұстасыз.	✓	✓	

<input checked="" type="checkbox"/>	<b>ЕСКЕРТУ:</b> Микротолқынды пешті сусындарды қыздырган кезде көнет тасып кетуі мүмкін, соңынан да, сауытты абаілап ұстасу керек. Бұндай жағдайдың алдын алу үшін, оларды ӘРҚАШАН пешті сондайғенен кейін, температура біркелкі болуы үшін кем дегенде 20 секунд пештің ішіне қоя тұрыныз. Қажет болса, қыздырылған жатқанда арапастырыңыз және ӘРҚАШАН қыздырылғаннан кейін арапастырыңыз. Бұ шалып кетсе, төмөнде әрекеттерді орында, АЛҒАШҚЫ ЖӘРДЕМ көрсетіңіз:	✓	✓	✓
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Бұ шалып кеткен жерді кем дегенде 10 минут сұға маълытыңыз.</li> <li>• Таза, құргақ дәкемен жабыныз.</li> <li>• Ешбір крем, май немесе лосьон жақпаңыз.</li> </ul>			
<input checked="" type="checkbox"/>	Құрылғы іске қосылып тұрғанда қызып кетеді. Пештің ішіндегі қыздырыш элементтерге қол тиіп кетпес үшін абыл болу керек.	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>ЕСКЕРТУ:</b> Баланы тамақтандыратын шөлмектік және балалар тағамы салынған қалыптардың ішіндегін беред алдында арапастыру немесе шайқау керек және күйіп қалмас үшін температурасын тексеру көрсөткін.		✓	
<input checked="" type="checkbox"/>	Бұл құрылғы кембагал, сезім мүкістігі бар немесе ақыл-есі кем, құрылғыны қолдану тәжірибелі жоқ не қолдана білмейтін адамдар (балаларды қоса алғанда) қолдануға арналғаман. Олар осы құрылғыны өз қауіпсіздігін қамтамасыз еттін адамның нұсқауы немесе қадағалауы бойынша пайдалануға тиіс.	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	Пештің камерасына және басқару панеліне қол оңай жету үшін, оны дұрыс баянда және біліктікте орнату керек.	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	Пештің ен алғаш рет іске қосар алдында, пештің ішіне су қойып 10 минут қосу керек, содан кейін қолдана беруге болады.	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/>	Микротолқынды пешті оның ашасына қол жететіндегі етіп орнату керек. Егер пештен тосын шуып, көнірсіген немесе түтін ісі шықса, ашаны дереу розеткадан сұрыптың да, жақын қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/>	Тазалаған кезде құрылғының беті бұрынғысынан да қатты ысып кетуі мүмкін, балаларды алыс ұстасу керек. (Тазалау функциясы бар үлгіге ғана қатысты)	✓	✓	
<input type="checkbox"/>	Жиналып қалған қоқыстың тазаламай тұрып арлытып, пешті тазалаған кезде оның ішінде қалдыруға болатын ыдыстарды пештің ішінде қалдыра беруге болады. (Тазалау функциясы бар үлгіге ғана қатысты)	✓	✓	✓

<input checked="" type="checkbox"/> Күрүлгіны орнатып болғаннан кейін электр желісінен ағыту мүмкін болуға тиіс. Күрүлгіны жедін ағыту үшін оның ашасы қол жететін жерде тұруға тиіс немесе сымға қолданыстағы ережеге сай айырып-коқыш орнатылуға тиіс. (Кірктірілген үргілеған қатысты)	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Қорек сымы булған қалса, қатерлі жағдай орын алmas үшін оны өндіруші немесе өндірушінің үәкілетті агенті немесе білікті адам ауыстыруға тиіс.	✓			

## АБАЙ БОЛЫҢЫЗ



<input checked="" type="checkbox"/> Тек микротолқынды пеште қолдануға болатын ыдыс-аяқтарды ғана қолданыңыз; металл сауыттардың ешкайсысын, жиектері алтын немесе күміспен жалатылған ас ыдыстарын, істік, шашыштыларды т.с. ешкашан ҚОЛДАННАҢЫЗ;	✓	✓	✓	
Қағаз немесе пластик қалталардың сымтемірден жасалған бауарлын алыңыз.				
Себебі : Электр жарқылы немесе түйіры пайда болып, пешті бұлдру мүмкін.				
<input checked="" type="checkbox"/> Тағамды пластик немесе қағаз сауыттарға салып қыздырган кезде, пештен көз алмайыз, себебі бұлар тұтап кетуі мүмкін.	✓	✓		
<input checked="" type="checkbox"/> Микротолқынды пешті қағаз немесе киім кептіру үшін қолданбаңыз.	✓	✓	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Аз тағамды қыздырган кезде қатты ысып және күйіп кетпес үшін қысқа қыздыру уақытын қолданыңыз.	✓	✓	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Егер түтін шыққаны байқалса, құрылғыны сөндіріңіз немесе оны электр желісінен ағытыңыз да, жалын шыққаны байқалса оны басу үшін есікті ашпаңыз;	✓	✓	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Пешті мезгіл-мезгіл тазалап, тағамның қалдықтарын алып отыру керек;	✓	✓	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Қорек сымы немесе ашасын суға батырмаңыз, қорек сымын қызы көзинен алыс устаныңыз.	✓	✓		
<input checked="" type="checkbox"/> Қабығы аршылмаган немесе бітеп түсірілген жұмыртқаны микротолқынды пеште қыздыруға болмайды, себебі олар жарылып кетуі, тіптен қыздырып болғаннан кейін де жарылуы мүмкін; Сондай-ак, ауа өткібейтін немесе тұмшаланып жабылған шөлмектерді, қалыптарды, сауыттарды, бітеп жаңғақтарды, қызынақтарды т.с. қыздырмаңыз.		✓	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Желдеткіш саңылаударды киіммен немесе қағазбен бітеменіз. Пештен ыстық ауа шығындықтан, бүндай заттар өртепені мүмкін. Сондай-ак, пеш қатты қызып кетіп, автоматты турде сөніп, әбден сұығанша сөнген қалпын тұруы мүмкін.	✓	✓		

<input checked="" type="checkbox"/> Байқаусызыда күйіп қалмас үшін, тағамды пештен алар кезде әрқашан пешке арналған қолгапты қолданыңыз.	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Пештің қыздырыш элементтеріне немесе ішкі қабыргасына ешкашан пеш сұығанша қол тигізбеніз.	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Сүйкі заттарды қыздырудың орта тұсына келгенде немесе қыздырып болғаннан кейін кенет тасып кетпес үшін 20 секунд қоя тұрыңыз.	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Пештің есіргін ашкан кезде, ыстық ауа немесе бұға күйіп қалмас үшін қолданыңыз үзындығында жерде алыс тұрыңыз.	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Бос тұрган микротолқынды пештің іске қосылышы. Қауіпсіздікті сактау мақсатында микротолқынды пеш автоматты турде 30 минутқа сөнеді. Микротолқынды пеш кешті іске қосылған кетсе микротолқын қутаудың сініру үшін оның ішіне әрқашан бір стакан су койып қорынды ұсынамыз.	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Түрлілі тазалаушы заттар немесе әткір металл қырыштардың пеш есігінің шынының тазалау үшін пайдаланбаңыз, себебі бұндай заттар шыны бетіне сыйзат түсіріп оның шытынаң кетуіне алып келеді.	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Пешті осы нұскаулықта көрсетілген қашықтықтарды сактау орнатыңыз. (Микротолқынды пешті орнату тараудың қарандысы)	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Пештің қасында орналасқан розеткаларға басқа электр құрылғыларын жалғаган кезде абай болыңыз.	✓	✓



## АТАЛҒАН ӨНІМДІ ДҮРІС ПАЙДАЛАНУ

(ЭЛЕКТР ҚУАТЫН ШЫҒЫНДАУ ЖӘНЕ ЭЛЕКТРОНДЫҚ ЖАБДЫҚ)

(Жеке қоқыс жинайттын жүйесі бар елдерге қатысты)

Өнімдегі, актессуардағы немесе нұскаулықтағы бұл таңбалар өнімді және оның электрондық актессуарларын (мысалы, қута беру құрылғысын, қулақшыларын, USB кабелін), олардың қызметті ету мерзімі өткен соң, үйде басқа мақсатта пайдалануға болатындығын білдіреді. Қалдықтардың бақыланбайтын пайдаланулынан қоршаған ортада 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.

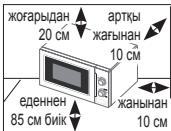
Үйде пайдаланушылар экологиялық қауіпсіз турде қайта өндеу үшін осы өнімді қай жерден және қалай алуға болатынын анықтау мақсатында, осы өнімді сатып алған жердегі ретейлермен немесе оның жергілікті көңсесімен хабарласуы тиіс.

Іскерлік пайдаланушылар сату-сатып алу шартының талаптары мен ережелерін тексеру үшін езінің жабдықтаушысымен хабарласуы тиіс. Осы өнім және оның электрондық актессуарлары жойылатын басқа пайдаланған қантамалармен араласып кетпеү тиіс.

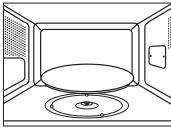
## МИКРОТОЛҚЫНДЫ ПЕШТІ ОРНАТУ

Пешті теріс, жазық, еденнен 85 см білкін жерге қойыныз. Пеш қойылатын бет, пештің салмағын еш қауіпсіз көтере алатындаі мықты болуға тиіс.

1. Пешті орнатқан кезде, пештің артқы жағы мен екі жақ жаңынан кем дегенде 10 см (4 дюйм), пештің үстінен 20 см (8 дюйм) ашық орын қалдырыныз.



2. Пештің ішіндегі орам материалдарының барлығын алышыз. Айналмалы шығырық пен бұрылмалы табақты орнатыңыз. Бұрылмалы табақтың еркін айнала алатындығына көз жеткізіңіз.
3. Микротолқынды пешті оның ашасына қол жететіндей етіп орнату керек.



- ▢ Қорек сымы булініп қалса, оның орнына өндіруші немесе оның агенттінен алуға болатын арнайы сым немесе құрастырылған жинақты орнатуға болады. Өз қауіпсіздігінде қамтамасыз ету үшін сымды 3-тармақты, 230 Вольт, 50 Гц, АТ розеткасына жалғаңыз. Құрылғының қорек сымына зақым келсе, орнына арнайы сым ғана салынуга тиіс.
- ▢ Микротолқынды пешті қедімігі пеш немесе радиатордың қасы тәрізді ыстық немесе ылғалды жерге қоймаңыз. Пешті қуат көзіне қосуға байланысты параметрлерін орындау керек, ұзартқыш сым қолданылса, ол да пеш сымының стандартына сай келу керек. Микротолқынды пешті ең алғаш іске қоспас бұрын, пештің іші мен тығызыдағышын дымқыл шуберекпен тазалаңыз.

## АҚАУЛЫҚ ТҮҮНДАСА НЕМЕСЕ КҮМӘН ПАЙДА БОЛСА НЕ ИСТЕУ КЕРЕК

Темендердегі ақаулықтардың бірі орын алса, көрсетілген шешімдерді қолданып түзетіп көріңіз.

### Бұл қалыпты жағдай.

- Пештің ішінде конденсат пайда болады.
- Есіктің айналасы мен корпустың сыртынан жел үрлейді.
- Есіктің айналасы мен корпус сыртында жарық шағылышады.
- Есіктің маңайы мен санылаулардан бу шығады.

### TIMER (ТАЙМЕР) тетігін бұраған кезде пеш іске қосылмайды.

- Есік өбден жабылды ма?

### Тағам мүлде піспеген.

- Таймерді дұрыс орнаттыңыз ба?
- Есік жабық түр ма?
- Электр желісінің жүктемесін арттырығандықтан, сақтандырығыш жаңып немесе айырып-қосқыш іске қосылған жоқ па?

### Тағам қатты пісіп кеткен немесе шала піскен.

- Тағамның түріне сай келетін пісіру уақыты орнатылды ма?
- Сай келетін қуат мәні таңдалды ма?

### Пештің ішінде жарқыл және сыйтыр (электр жарқылы) пайда болады.

- Металл жиегі бар ыдысты қолданыңыз ба?
- Шанышқы немесе басқа металл ас құралы пештің ішінде қалып қойған жоқ па?
- Алюминий фольга пештің ішкі қабырғасына тым жақын орналасқан жоқ па?

### Пеш радио немесе теледидарға бөгөуіл жасайды.

- Пеш жұмыс жасап түрган кезде теледидар мен радиода аздаған бөгөуіл пайда болуы мүмкін. Бұл қалыпты жағдай. Бұндай бөгөуілді азайту үшін, пешті теледидар, радио және антеннадан алыс орнатып көріңіз.

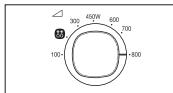
- ▢ Жоғарыда көрсетілген ақыл-кеңес ақаулықты түзетуге көмектеспесе, жергілікті дилер немесе SAMSUNG тұтынушыға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

## ПІСІРУ / ҚЫЗДЫРУ

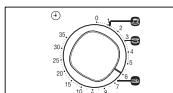
Төменде тағамды қыздыру немесе ысыту туралы мағлұмат берілген. Пешті қарасуыз қалдырар алдында оның пісіру параметрлерін ӘРҚАШАН тексеріңіз.

Алдымен, тағамды бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз да, есікті жабыңыз.

1. Қуат параметрін **COOKING POWER CONTROL (ПІСІРУ ҚУАТЫН БАСҚАРУ)** тетігін бұрап арқылы ен үлкен мәнге қойыңыз.  
**(ЕН ҮЛКЕН ҚУАТ: 800 Вт)**



2. Уақытты **TIMER (ТАЙМЕР)** тетігін бұрап орнатыңыз.



**Нәтижесі:** Пештің шамы жанады да, бұрылмалы табақ айнала бастайды.

- Бос тұрған микротолқынды пешті ешқашан қоспаңыз.
- Тағам пісіріп жатқанда қуат деңгейін **COOKING POWER CONTROL (ПІСІРУ ҚУАТЫН БАСҚАРУ)** тетігін бұрап өзгертуге болады.

## ҚУАТ МӘНДЕРІ

Төмендегі қуат мәндерінің ішінен қажетін таңдауынызға болады.

Қуат мәні	Шығысы
ЖОҒАРЫ	800 Вт
ҚЫЗДЫРУ	700 Вт
ОРТАША ЖОҒАРЫ	600 Вт
ОРТАША	450 Вт
ОРТАШАДАН ТӨМЕН	300 Вт
ЖІБІТУ (odox)	180 Вт
ТӨМЕН	100 Вт

Жоғарырақ қуат мәнін таңдасаңыз, пісіру уақытын азайту керек.

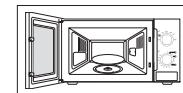
Азырақ қуат мәнін таңдасаңыз, пісіру уақытын ұзарту керек.

## ПІСІРУДІ ТОҚТАТУ

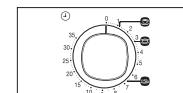
Тағам пісіруді кез келген уақытта тоқтатып, тағамды тексеруінізге болады.

1. Уақытша тоқтату үшін; Есікті ашыңыз.

**Нәтижесі:** Пісіру тоқтайды. Пісіруді жалғастыру үшін есікті жабыңыз.

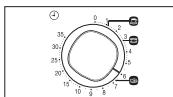


2. Біржола тоқтату үшін; **TIMER (ТАЙМЕР)** тетігін “0” қалпына қойыңыз.



## ПІСІРУ УАҚЫТЫН РЕТТЕУ

Пісірудің соңына дейін қалған уақытты **TIMER (ТАЙМЕР)** тетігін бұрап реттеніз.

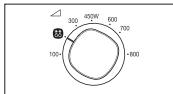


## ТАҒАМДЫ ҚОЛДАН ЖІБІТУ

Жібіту функциясы ет, құс еті, балық етін жібітуге көмектеседі.

Алдымен, мұздатылған тағамды бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз да, есікті жабыңыз.

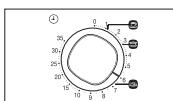
- COOKING POWER CONTROL (ПІСІРУ ҚУАТЫН БАСҚАРУ)** тетігін Defrost (Жібіту) (8\*) белгісіне қойыңыз.



2. Қажетті уақытты таңдау үшін **TIMER (ТАЙМЕР)** тетігін бұраңыз.

**Нәтижесі:** Жібіту басталады.

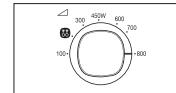
- Микротолқынға тәзімді ыдыстарды ғана қолданыңыз.



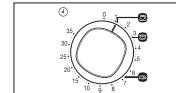
## ЖЫЛДАМ ҚЫЗДЫРУ ФУНКЦИЯСЫН ҚОЛДАНУ

Алдымен, тағамды бұрылмалы табақтың ортасына қойыңыз да, есікті жабыңыз.

- COOKING POWER CONTROL (ПІСІРУ ҚУАТЫН БАСҚАРУ)** тетігін ең үлкен қуат мәніне қойыңыз.



2. **TIMER (ТАЙМЕР)** тетігін бұрап, жылдам қыздыру функциясын таңдаңыз.  
(сусын не сорпа/cousc, жас көкөністер).



Микротолқынға тәзімді ыдыстарды ғана қолданыңыз.

## ЖЫЛДАМ ҚЫЗДЫРУ ФУНКЦИЯСЫНЫҢ ПАРАМЕТРЛЕРИ

Теменде тағамды жылдам қыздыру және пісіру функциясы арқылы пісіру немесе қыздыру кезінде қолдануға болатын бірнеше көнек және ұсыныстар берілген.

Белгіше	Тағам	Үстелге тарту мөлшері	Пісіру уақыты	Қоя түрү уақыты
	Сусындар	150 мл	1 мин 10 сек.	1-2 мин
	Сорпа / Соус (салқыннатылған)	200-250 г	3 мин	2-3 мин
	Жас көкөністер	300-350 г	6 мин 40 сек.	2-3 мин

## ЫДЫСТЫң ЖАРАМДЫЛЫГЫН АНЫҚТАУ

Микротолқынды пеште тағам пісіру үшін, микротолқындар ыдысқа шағылыспай немесе ыдысқа сіңбей тағамнан өте алатында болуға тиіс. Соңдықтан да, ыдыс-аяқты дұрыс таңдау қажет. Микротолқынға тәзімді 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 тәзімді	Түсіндірме
Алюминий фольга	✓ ✗	Тағамның осал жерлері қатты пісіп кетпес үшін, кішкене қағаздармен жабыңыз. Фольга пештің қабыргасына тым жақын қойылса немесе тым көп фольга қолданылса электр жарқылы пайды болуы мүмкін.
Браунинг табагы	✓	Серіз минуттан артық қыздырмаңыз.
Фарфор және керамика	✓	Фарфор, керамика, бесендірілген керамика мен қатты фарфор ыдыстарды, жиегі метал болмаса әдетте қолдана беруге болады.
Бір рет қолданылатын полизэфир 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>Өңдеуден өткізілген қағаз немесе ыдыстың металл жиегі</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Тағамды жылтыту үшін қолдануға болады. Қатты қыздырса, полистирол еріп кетуі мүмкін.</li> <li>Өртеніп кетуі мүмкін.</li> <li>Электр жарқылы пайда болуы мүмкін.</li> </ul>
Шыны ыдыс	<ul style="list-style-type: none"> <li>Пеш-үстел ыдыстары</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 жылтыту үшін қолдануға болады. Осал шыны ыдыс кенет қыздырган кезде сыйып немесе жарылып кетуі мүмкін.</li> </ul>

Ыдыс-аяқ	Микротолқынға тәзімді	Түсіндірме
Шыны банка	✓	Қақпағын алу керек. Тек тағамды жылтытуға жарайды.
<b>Металл</b>		
Ыдыстар	✗	Электр жарқылы немесе өрт шығуы мүмкін.
Тоңазытқышта тұратын тағам қалтасын қыстырыш	✗	
<b>Қағаз</b>		
Табак, кесе, майлұқ және ас үй қағазы	✓	Тағамды аз үақыт пісіру немесе жылтыту үшін. Сонымен қатар, артық ылғалды сініру үшін.
Өңделген қағаз	✗	Электр жарқылы пайда болуы мүмкін.
<b>Пластик</b>		
Сауыттар	✓	Қызуға тәзімді термопластик болса әсіресе сай келеді. Кейір пластиктер жогары температурда майысып, түсі езгеріп кетуі мүмкін. Меламин пластигін қолданбаңыз.
Жылтыр қағаз	✓	Үлғалды үстап түрү үшін қолдануға болады. Тағамға тигізбеу керек. Жылтыр қағазды алғанда абай болыңыз, ыстық бу шарпуы мүмкін.
Тоңазытқыш қалталар	✓ ✗	Қайнатуға немесе пешке тәзімді болса. Ая атқізбейтін болмаға тиіс. Қажет болса, шанышқымен тесіңіз.
<b>Балауыз немесе май өткізбейтін қағаз</b>	✓	Тағам шашырамас үшін және үлғалды үстап түрү мақсатында қолдануға болады.

✓ : Ұсынылады

✓ ✗ : Сақтықпен пайдаланыңыз

✗ : Қайыңсіз емес

## МИКРОТОЛҚЫНДЫ ПЕШТІ ТАЗАЛАУ

Микротолқынды пештің келесі бөлшектерін май және тағам қалдықтары жиналып қалмас үшін мерзімді түрде тазалап отыру керек:

- Ішкі және сыртқы беттері
- Есірі және тығыздығыштары
- Бұрылмалы табақ пен айналмалы шығырық

-  Есік тығыздығыштарының таза екенін, әрі есіктің дұрыс жабылатын-жабылмайтынын **ӘРҚАШАН** тексеріп отырыңыз.
-  Пешті таза ұстамасаңыз, оның бетінің сапасы кетіп, құрылғы жұмысына теріс әсер етіп, нәтижесінде қатерлі жағдайлар орын алуы мүмкін.
1. Сыртқы беттерін жұмсақ шүберекпен, жылды әрі сабынды сумен жуыңыз. Шайыңыз да, құрғатыңыз.
  2. Құрылғының ішкі беттеріндегі немесе айналмалы шығырыбындағы шашырандыларды не дактарды сабын сіңірлген шүберекпен тазалаңыз. Шайыңыз да, құрғатыңыз.
  3. Қатып қалған тағам қалдықтарын жұмсарту және жағымсыз иісті кетіру үшін, бір кесе сұйылтылған лимон шырынын бұрылмалы табаққа қойыңыз да, куатты ең үлкен мәнге қойып он минут қыздырыңыз.
  4. Үйдіс жуғыш машинада жууға болатын табақты қажет кезде жуыңыз.

-  Санылауларға су **ШАШЫРАТПАНЫЗ**. Жеміргіш заттар немесе химиялық еріткіштерді ЕШҚАШАН қолданбаңыз. Есіктің тығыздығыштарын тазалаганда келесін ескеріңіз:
- Ешбір қоқыс жиналып қалмасын
  - Қоқыс есіктің жабылауына кедергі жасамасын

## ТЕХНИКАЛЫҚ ПАРАМЕТРЛЕРИ

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

Ұлғи	ME712MR
Қуат көзі	230 В ~ 50 Гц
Тұтынылатын қуат Микротолқын	1150 Вт
Қуат шығысы	100 Вт / 800 Вт (IEC-705)
Жұмыс жиілігі	2450 МГц
Магнетрон	OM75S(31)
Салқыннату тәсілі	Желдеткіштің моторы
Өлшемдері (Е x Б x Т) Сырты Пештің іші	489 x 275 x 344 мм 330 x 211 x 309 мм
Сыйымдылығы	20 литр
Салмағы Нетто	шамамен 11,5 кг

Қалыпты жағдайда  
қолдануға арналған  
Қолдану мерзімі: 7 жыл



Символ Кедендік одақтың 005/2011 техникалық регламентіне сәйкес қолданылады және осы өнімнің қаптамасын екінші рет пайдалануға арналмағанын және жоюға жататынын көрсетеді. Осы өнімнің қаптамасын азық-түлік өнімдерін сақтау үшін пайдалануға тыйым салынады.



Символ қаптаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Символ сандық код және/немесе әріп белгілері түріндегі қаптама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.



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

**Өндірушінің мекенжайы :**  
(Маєтан-донг) 129, Самсунг-ро, Йонгтонг-гу, Сувон-си,  
Гюнгидо, Корея, 443-742

**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 KZ and Central Asia»  
ЖШС: Қазақстан Республикасы, 050059, Алматы қ.,  
Медеу ауданы, Әл-Фараби д-лы, 36-үй, 3, 4-қабат

Сұрақтар немесе ұсыныстар пайда болған жағдайда тәмемделгі телефондада хабарласыңыз

Мемлекет	Телефон	Желідеңі мекені
RUSSIA	8-800-555-55-55	
GEORGIA	0-800-555-555	
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799)	
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
Mongolia	+7-800-555-55-55	
BELARUS	810-800-500-55-500	
MOLDOVA	0-800-614-40	
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua">(Ukrainian) <a href="http://www.samsung.com/ua_ru">www.samsung.com/ua_ru</a> (Russian)</a>

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

DE68-04090B-03

# Mikroto'lqinli pech

## Foydalanuvchi qo'llanmasi va taom tayyorlash bo'yicha yo'riqnomalar

Shunga e'tibor beringki, Samsung-ning kafolati mahsulotdan foydalanish,  
to'g'ri yo noto'g'ri o'rnatish, yoki oddiy tozalash yoki texnik xizmat ko'rsatishni  
bajarishni tushuntirish uchun xizmat qo'ng'iroqlarini QOPLAMAYDI.



Ushbu qo'llanma 100 % ishlatalgan qog'ozdan tayyorlangan.

### ajoyib imkoniyatlar

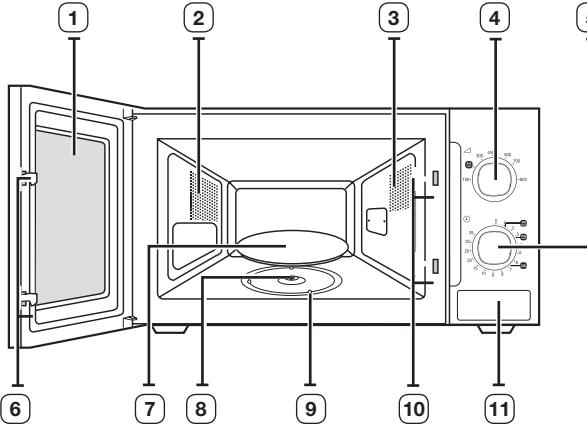
Samsung kompaniyasining ushbu mahsulotini  
xarid qilganligingiz uchun rahmat. Mahsulotni  
quyidagi manzilda ro'yxatdan o'tkazing:

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)



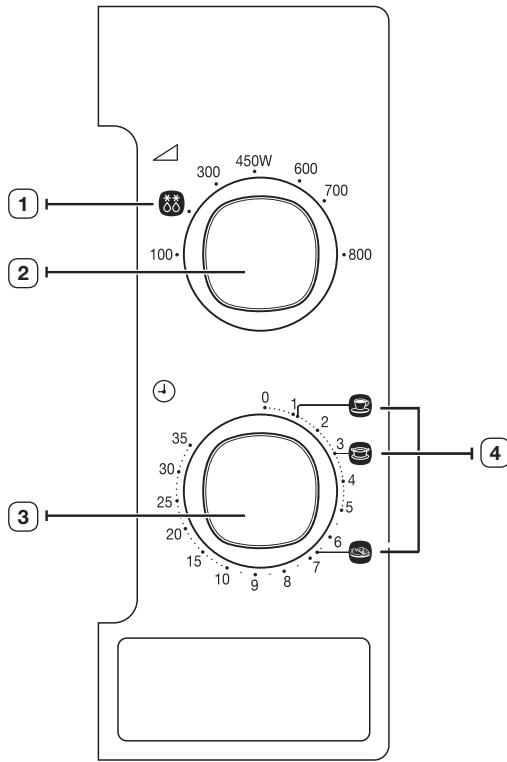
**MUNDARIJA**

Pech.....	2
Boshqaruv paneli.....	3
Jihozlar.....	3
Ushbu yo'riqnomadan foydalanish.....	4
Xavfsizlik texnikasi bo'yicha muhim ko'satma.....	4
Belgilar va nishonlarning bayoni .....	4
Mikroto'lqinlar ortiqcha quvvatlarining ehtimoliy ta'sirini oldini olish bo'yicha ehtiyyotkorlik choralar.....	4
Xavfsizlik texnikasi bo'yicha muhim ko'satmalar .....	5
Ushbu mashinani to'g'ri chiqitga chiqarish (Ishlatilgan elektr va elektronika jahozi) .....	7
Mikroto'lqinli pechni o'rnatish.....	8
Muammo va shubhalar paydo bo'lganda nima qilish kerak .....	8
Taom tayyorlash va isitish .....	9
Quvvat darajalari.....	9
Taom tayyorlashni to'htatish.....	9
Taom tayyorlash vaqtini o'matish .....	10
Qo'lda muzdan tushirish .....	10
Tez isitish rejimidan foydalanish .....	10
Tez isitish rejimi sozlamalari .....	10
Idish tanlash bo'yicha qo'llanma .....	11
Mikroto'lqinli pechni tozalash .....	12
Texnik xarakteristikalar .....	13

**PECH**

- 1. ESHIKCHA
- 2. VENTILYATSION TIRQISHLAR
- 3. YORUG'LIK
- 4. QUVVAT REGULYATORI
- 5. TAYMER REGULYATORI
- 6. ESHIK QULFI
- 7. AYLANUVCHI PATNIS
- 8. MUFTA
- 9. ROLIKLI TAGLIK
- 10. BLOKLASHTIRUVCHI MEXANIZM TIRQISHLARI
- 11. ESHIK OCHISH TUGMASI

## BOSHQARUV PANELI



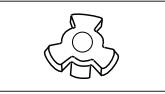
1. MUZDAN TUSHIRISH
2. QUVVAT REGULYATORI
3. TAYMER REGULYATORI
4. TEZ ISITISH

## JIHOZLAR

Siz xarid qilgan modelga qarab, uning to'plamiga bir nechta jihozlar kiradi va ular turli shaklda qo'llanilishi mumkin.

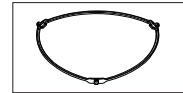
- 1. Mufta.** Pechning asosidagi elektr dvigatelining valiga mustahkamlangan.

**Vazifasi:** mufta patnisini aylantiradi.



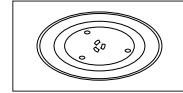
- 2. Rolikli taglik.** Pechning markazida joylashgan.

**Vazifasi:** rolikli taglik aylanuvchi patnisini ushlab turadi.



- 3. Aylanuvchi patnis.** Rolikli taglikda joylashgan, markazi muftaga to'g'ri kelishi lozim.

**Vazifasi:** aylanuvchi patnis ovqat tayyorlash uchun asosiy yuza bo'lib xizmat qiladi, uni osonlik bilan pechdan chiqarib olish va yuvish mumkin.



Mikroto'lqinli pechni rolikli taglik va aylanuvchi patnissiz ishlitmang.

## USHBU YO'RIQNOMADAN FOYDALANISH

Siz SAMSUNG kompaniyasining mikroto'lqinli pechini xarid qildingiz. Ushbu "Foydaluvchi uchun yo'rqnoma"da mazkur mikroto'lqinli pechdan qanday foydalish bo'yicha foydali ma'lumotlar bor.

- Ehtiyyotkorlik choralar
- Qo'llash uchun mos keladigan anjomlar va idishlar
- Taom tayyorlash bo'yicha foydali maslahatlar
- Taom tayyorlash bo'yicha maslahatlar

## XAVFSIZLIK TEXNIKASI BO'YICHA MUHIM KO'RSATMA

### XAVFSIZLIK TEXNIKASI BO'YICHA MUHIM KO'RSATMALAR.

#### DIQQAT BILAN O'QING VA KEYINCHALIK FOYDALANISH UCHUN SAQLAB QO'YING.

Pechdan foydalishidan avval quyidagi ko'rsatmalar bilan tanishib chiqing va ularga amal qiling.

- Jhozdan faqat ushbu qo'llanmada bayon qilingan undan foydalish uchun mo'ljallangan maqsadlardagina foydalaning. Ushbu qo'llanmadagi ogohlantiruvchi xabarlar va texnika xavfsizligi bo'yicha muhim yo'rqnomalarni bo'lishi mumkin bo'lgan barcha holatlari va vaziyatlarni qamrab olmaydi. Qurilmani o'rnatish, unga texnik xizmat ko'rsatish va undan foydalishida foydaluvchi sog'lom fikr bilan ish ko'rishi, e'tiborli va ehtiyyotkor bo'lishi kerak.
- Ushbu foydaluvchi qo'llanmasi bir nechta modellarga mo'ljallanganligi uchun mikroto'lqinli pechning xususiyatlari ushbu qo'llanmada keltirilgan xususiyatlardan bir oz farq qilishi va ayrim ogohlantiruvchi xabarlar unga tegishli bo'lmasisligi mumkin. Agar sizda qandaydir savollar yoki muammolar bo'lsa, eng yaqin joylashgan xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling yoki quyidagi saytdan ma'lumotlar oling: [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Ushbu mikroto'lqinli pech taomlarni isitish uchun mo'ljallangan. Qurilma faqat uy sharoitida foydalish uchun mo'ljallangan. Donlar bilan to'dirilgan hech qanday matolar va paketlarni isitmang, chunki bu kuyishga va yong'in chiqishiga olib kelishi mumkin. Ishlab chiqaruvchi qurilmadan noto'g'ri foydalilganligi natijasida olingan zararlar uchun javobgarlikni o'z zimmasiga olmaydi.
- Agar pech toza saqlanmasa, yuzasining shikastlanishi sodir bo'lishi mumkin, bu esa qurilmaning xizmat qilish muddatini qisqartish hamda xavfli holatlarning vujudga kelishiga olib kelishi mumkin.

## BELGILAR VA NISHONLARNING BAYONI

### OGOLANTIRISH

### DIQQAT



Ogohlantirish – yonish xavfi mavjud.



Ogohlantirish – elektr toki mavjud.



Kuch ishlatmang.



Qismlarga ajratmang.



Tegib ketmang.



Yordam olish uchun xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.



Muhim ma'lumot.

Xavfsizlik choralariga amal qilmaslik yoki e'tiborsizlik bilan qarash jiddiy jarohat olish yoki o'limga olib kelishi mumkin.



Ogohlantirish – issiq yuza.



Ogohlantirish – portlovchi moddalar.



Ko'rsatmalarga qat'iy amal qiling.



Elektr tarmog'iga ulash kabeli vilkasini rozetkadan izing.



Elektr toki urishini oldini olish uchun taom pishirish panelining yerga ulanganligiga ishonch hosil qiling.



Izoh.

## MIKROTO'LQINLAR ORTIQCHA QUVVATLARINING EHTIMOLIY TA'SIRINI OLDINI OLISH BO'YICHA EHTIYOTKORLIK CHORALARI.

Quyidagi ehtiyyot choralariga amal qilmaslik mikroto'lqinli nurlanishning organizmingizga zararli ta'siriga olib kelishi mumkin.

- Har qanday holatda ham eshikchasi ochiq turgan pechni yoojishga urinmang, blokirovka qiluvchi fiksatorlar (eshikcha qulifini buzmang yoki blokirovka qiluvchi fiksatorlarning tiroqishlariga biror narsa tiqmang).
- Pech eshikchasi va old panel orasiga hech qanday predmetni qo'y mang, zichlovchi yuzalarda ovqat goldiglari yoki tozalash vositalarining cho'kindilari to'planishiga yo'l qo'y mang. Pechdan foydalangandan so'ng, eshikcha va uning zichlovchi yuzasini oldin ho'l, keyin esa yumshoq quruq latta bilan artgan holda, tozalikda saqlang.
- Nosoz pech ishlab chiqaruvchi firma tayyorgarligidan o'tgan mikroto'lqinli buyumlar bo'yicha malakali mutaxassis tomonidan ta'mirlanmaguncha, undan foydalamaning. Pechning eshikchasi yaxshi yopilishi va quyidagilar shikastlanmagani juda muhim:

- (1) Eshikcha (qiyshaymagan bo'lishi kerak)  
 (2) Eshikcha halqlarasi (singan yoki bo'shashgan bo'lmasligi kerak)  
 (3) Eshikcha zichlagichlari va zichlovchi yuzalar.  
 (d) Pechni sozlash yoki ta'mirlash ishlari ishlab chiqaruvchi firma tayyorgarligidan o'tgan mikroto'lqinli pechlarga xizmat ko'satish bo'yicha malakali mutaxassis tomonidan bajarilishi kerak.

Ushbu qurilma B sinf 2-guruhga kiruvchi ISM jihoz hisoblanadi. 2-guruh materiallarni qayta ishlash uchun elektromagnit nurlanish ko'rinishidagi radiochastotaviy quvvatlar hosil qiluvchi va shunday quvvatlardan foydalanuvchi ISM qurilmalar (sanoat, ilm-fan, tibbiyot), EDM va yoyli payvandlash uchun jihozlami o'z ichiga oladi.

B sinfiga kiruvchi jihozlar uy sharoitlarida foydalanishga mo'ljalangan va turar-joy binolarida past kuchlanishlardagi elektr tarmoqlaridan foydalanuvchi qurilmalarni o'z ichiga oladi.

Agar moslamaning buzilishi va/yoki aksessuarning buzilishi yoki talafoti mijoz tomonidan qilingan bo'lsa, Samsung aksessuarni almashtirish yoki kosmetik defektini tuzatish uchun tuzatish to'lovinini undirishi mumkin. Ushbu talablar qopplaydigan elementlarga quyidagilar kirdi:

- (a) Ezilgan, timalgan yoki buzilgan eshik, ruchka, old panel yoki boshqaruv paneli.  
 (b) Buzilgan yoki yo'q bo'lgan lotok, yo'naltiruvchi rolik, mufta yoki reshyotka.

## XAVFSIZLIK TEHNİKASI BO'YICHA MUHIM KO'RSATMALAR

Doimo quyida keltirilgan xavfsizlik bo'yicha ko'rsatmalarga amal qiling.

### ! OGOLHLANTIRISH



<input checked="" type="checkbox"/> Mikroto'lqinli pechni har qanday o'zgartirish va ta'mirlash ishlari faqat malakali mutaxassislar tomonidan bajarilishi kerak.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Suyugilklar va boshqa ozig-ovqat mahsulotlarini germetik yopilgan konteynerlerda CB4 rejimida istitmang.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Xavfsizlikni ta'minlash maqsadlarida ushu jihozni ingichka suv oqimi yoki yuqori bosim ostidagi bug' bilan tozalamang.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Qurilmani issiqqlik manbalari, tez yonuchchan materiallarga yaqin joylar, namlik yoki changlanganlik darajasi yuqori bo'lgan xonalar, to'g'ridan-to'g'ri tushuvchi quyosh nurlari yoki suv ta'siri ostidagi joylar hamda maishiy gaz chiqib ketishi mumkin bo'lgan hududlar va notebris sirtlarga o'matmang.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Qurilmani mahalliy yoki davlat talablariga muvofiq yerga to'g'ri ulash kerak.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Chang va namni ketkazish uchun elektr manbaiga ularash kabelining vilkasi va aloqa joyini muntazam ravishda quruq latta bilan artib turing.	✓	✓	✓	✓

<input checked="" type="checkbox"/> Elektr manbaiga ularash kabelini tortmang, bukmang va uning ustiga og'ir buyumlari qo'y mang.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> ★ Gaz (propan, sijilgan gaz) chiqish holatlari yuz berganda darhol xonani shamollating va elektr manbaiga ularash kabeliga tegmang.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Elektr manbaiga ularash kabeli vilkasiga ho'l qo'llaringiz bilan tegmang.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Qurilma yoqilgan vaqtida elektr manbaiga ularash kabeli vilkasini rozetkadan uzmang.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Qurilmaga barmoqlaringiz va begona buyumlari qo'y mang. Agar qurilma ichiga suv yoki boshqa begona buyumlar krib qolgan bo'lsa, elektr manbaiga ularash kabelini uzing va o'zingizga eng yaqin joylashgan xizmat ko'satish markaziga murojaat qiling.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Qurilmaga ortiqcha jismoriy ta'sir ko'satmang yoki urmang.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Pechni mo'rт buyumlar, masalan, oshxonalar rakkovinasi yoki shisha buyumlar ustiga qo'y mang. (Faqat avtonom modellar uchun)	✓	✓		
<input checked="" type="checkbox"/> Qurilmani tozalash uchun benzol, erituvchilar, spirit, bug'tozalagich yoki yuqori bosimi tozalagichlardan foydalanmang.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Elektr tarmog'iagi kuchlanish, chastota va tok kuchi qurilmaning texnik xususiyatlariiga mosligiga ishonch hosil qiling.	✓	✓		✓
<input checked="" type="checkbox"/> Elektr manbaiga ularash kabeli vilkasining rozetkaga tiqilganligiga ishonch hosil qiling. Bir nechta vilkalarga ega bo'lgan perexodnik, uzaytirigich yoki transformatoridan foydalanmang.	✓	✓	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Elektr manbaiga ularash kabelini metall buyumlarga osmang, uni buyumlar orasiga qo'y mang va pechning orgasi orqali o'tkazmang.	✓	✓	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Tarmoq rozetkasiga ularash kabelini foydalanmang. Vilka yoki elektr manbaiga ularash kabelidan foydalanmang. Vilka yoki elektr manbaiga ularash kabeli shikastlangan hollarda o'zingizga eng yaqin joylashgan xizmat ko'satish markaziga murojaat qiling.	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Ushbu qurilma tashqoji taymer yoki masofadan boshqarish pultinga ega emas.	✓	✓		
<input checked="" type="checkbox"/> Bevosita pechga suv sepmang.	✓	✓		
<input checked="" type="checkbox"/> Pechga, uning ichiga va eshigiga hech qanday buyumlari qo'y mang.	✓	✓	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Pech yuzasiga uchuvchan moddalar, masalan, insektitsildarni sepmang.	✓	✓		
<input checked="" type="checkbox"/> ★ Bolalarning qurilma bilan o'ynashlariga yo'l qo'y mang.	✓	✓	✓	✓

<input type="checkbox"/> Ushbu qurilma treyler, furgon va shunga o'xshash transport vositalariga o'matish uchun mo'ljallanmagan.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Pechda tez yonuvchan materiallarni saqlamang. Tarkibida spirit bo'lgan taomlar va ichimliklarni isitishda ayniqsa ehtiyoj bo'ling, chunki spirit bug'lari pechning isitilgan qismalariga tegib ketishi mumkin.	✓		✓	✓
<input type="checkbox"/> Mikroto'lqinli pech faqat avtonom o'matish uchun mo'ljallangan va uni shkafga joylashtirish mumkin emas. (Faqat avtonom modellar uchun)	✓	✓	✓	✓
<b>OGOHLANTIRISH.</b> Foydalanishda qurilma va uning qismalari kuchli qizib ketishi mumkin. Ehtiyoj bo'ling, isituvchi elementlarga tegib ketmang. 8 yoshdan kichik bolalar qurilmadan faqat kattalarning doimiy nazorati ostida foydalanishlari kerak.	✓	✓	✓	✓
<b>OGOHLANTIRISH.</b> Bolalar faqat tegishli ko'rsatmalar oлган hollardagina pechdan kattalarning nazoratsiz foydalanishlari mumkin, chunki bola pechdan xavfsiz tarzda foydalanishni biladi va u bilan noto'g'ri muomala qilishning xavfi ekanligini anglab yetadi.	✓	✓	✓	✓
<input type="checkbox"/> Agar ular nazorat ostida bo'lslar yoki ularga xavfsizlik uchun javobgar shaxs tomonidan ushbu mashinadan foydalanish to'g'risida ko'rsatmalar berilisa, bu qurilmadan 8 yoshdan katta bolalar va jismoniy yoki aqily qobiliyatlarini cheklangan yoki bilimi va tajribasi yetarli bo'limgan shaxslar ham foydalanishlari mumkin. Bolalar ushbu qurilmani o'ynamasliklari kerak. Bolalar tomonidan qurilmani tozalash va texnik xizmat ko'rsatish faqat nazorat ostida amalga oshirilishi mumkin.	✓	✓	✓	✓
<b>OGOHLANTIRISH.</b> Agar eshilchka yoki eshilchka zinchlovchilar shikastlangan bo'lsa, u malakali mutaxassis tomonidan ta'mirlanmagunicha undan foydalanib bo'lmaydi.	✓	✓	✓	✓
<b>OGOHLANTIRISH.</b> Elektromagnit mikroto'lqinlar quvvatlarining ta'siridan himoyalovchi pech korpusini olish juda xavfi. Korpusni olish bilan bog'liq bo'lgan pechga texnik xizmat ko'rsatish yoki uni ta'mirlash bo'yicha har qanday ishlarni faqat malakali mutaxassislar bajarishi mumkin.	✓	✓	✓	✓
<b>OGOHLANTIRISH.</b> Lampani almashirishidan avval elektr toki urishini oldini olish uchun qurilmani albatta uzbiz qo'ying.	✓	✓	✓	
<b>OGOHLANTIRISH.</b> Syuqliklar va boshqa oziq-ovqat mahsulotlarini germetik yopilgan konteynerlarda isitish mumkin emas, chunki ular portlab ketishi mumkin.	✓		✓	✓
<b>OGOHLANTIRISH.</b> Undan foydalanishda qurilmaning tashqi qismalari kuchli qizib ketishi mumkin. Kuyishni oldini olish uchun bolalarni qurilma oldida qarovsiz qoldirmang.	✓		✓	

<b>OGOHLANTIRISH.</b> Ichimlik solingen sig'imirni pechda isitish sekinalashirishning kuchli qaynashga olib kelishi mumkin, shuning uchun bunday holatning oldini olish uchun bunday sig'imirlar bilan muromala qilishda ehtiyoj choralarini ko'rish kerak. Bunday holatni oldini olish uchun harorating tenglashishiga imkon berish maqsadida pech o'chganidan keyin DOIMO 20 soniyacha kuting. Zarur bo'lgan hollarda suyuqlikni aralashshiring va isitilgandan keyin uni ALBATTA aralashshiring. Kuyish sodir bo'lqanda, BIRINCHI YORDAM ko'rsatish bo'yicha quyidagi harakatlarni bajaring.	✓	✓	✓	✓
• Kuygan joyni kamida 10 daqiqaga sovuq suvga botirib turing. • Unga toza quruq lattani bog'lang. • Hech qanday kremlar, moylar yoki los'onlari surtmaning.				
<b>OGOHLANTIRISH.</b> Foydalanimanga qurilma oziyi. Ehtiyoj bo'ling, mikroto'lqinli pech ichidagi qizdrivchi elementlarga tegib ketmang.	✓	✓	✓	✓
<b>OGOHLANTIRISH.</b> Ovgatlantirish uchun butilva va bolalar ozuqlarini uchun bankalarning ichigadilarni aralashshiring yoki silkish hamda kuiyishning oldini olish uchun iste'mol qilishdan avval haroratin tekshirib ko'rish kerak.		✓		
<b>OGOHLANTIRISH.</b> Agar ular nazorat ostida bo'lmasalar yoki ularga xavfsizlik uchun javobgar shaxs tomonidan ushbu mashinadan foydalanish to'g'risida awaldan ko'rsatmalar berilimgan bo'lsa, bu qurilmadan jismoniy yoki aqily qobiliyatlarini cheklangan yoki bilimi va tajribasi yetarli bo'limgan shaxslar (jumladan bolalar) foydalanishlari mumkin emas.	✓	✓	✓	✓
<b>OGOHLANTIRISH.</b> Ichki bo'shilig'i va boshqaruva sohasidan foydalanihning qulay bo'ilishini ta'minlash uchun ushbu pechni to'g'ri holatda va tegishli balandlikda o'matish kerak.	✓	✓	✓	✓
<b>OGOHLANTIRISH.</b> Pechdan ilk marta foydalishdan avval uning ichiga suv qo'ying va uni 10 daqiqaga davomida isiting.	✓	✓	✓	✓
<b>OGOHLANTIRISH.</b> Ushbu pech elektr manbaiga ularish vilkasidan osongina foydalish mumkin bo'lgan tarzda joylashtirishi kerak. Agar ishlaganda ushbu pech g'latasi shovqinli tovushlar, kuygan hid yoki tutun chiqarsa, darhol elektr manbaiga ularish vilkasini izing va o'zingizga eng yaqin joylashgan xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.	✓	✓	✓	✓
<b>OGOHLANTIRISH.</b> O'z-o'zini tozalash vaqtida pech yuzasi odadtagiga qaranganda kuchliroq qiziydi. Bunday holatlarda bolalarning pechga tegishiga yo'l qo'y mang (faqat o'z-o'zini tozalash funksiyasiga ega bo'lgan modellar uchun).	✓	✓		
<b>OGOHLANTIRISH.</b> Pechda o'z-o'zini tozalashni o'tkazishdan avval uning ichidan begona buyumlarini olib qo'yish kerak. O'z-o'zini tozalash jarayonida pech ichida tozalash bo'yicha yo'rniqnomada ko'rsatilgan oshxonha asbob-anjomlari bo'lishi mumkin (faqat o'z-o'zini tozalash funksiyasiga ega bo'lgan modellar uchun).	✓	✓	✓	✓

<input checked="" type="checkbox"/> O'matgandan keyin qurilmani elektr manbaidan uzishga harakat qiling. Qurilmani uzhish uchun uni shunday o'rnatish kerakki, elektr manbaiga ulash kabeli vilkasidan foydalanish oson bo'lisin. Yana elektr o'tkazgichlarni o'tkazish qoidalariga muvofiq stansionar o'tkazgichga vkluychatel o'matish ham mumkin (faqt sozlanuvchi modellar)	✓	✓	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Hafqli holatlarni oldini olish uchun, zarrlangan elektr kabelini almashtirish kabel ishlab chiqaruvchisi, servis xizmati xodimi yoki boshqa malakali mutaxassis tomonidan amalga oshirilishi lozim.	✓			
<b>⚠ DIQQAT</b>				
<input checked="" type="checkbox"/> Faqat mikroto'lqinli pechlarga mos keluvchi idishlardan foydalaning. Metalldan yasalgan konteynerlar, oltin yoki kumush qoplangan oshxona idishlari, shampurlar, vilkalar kabilardan FOYDALAMANG. O'rallan o'tkazgichni qog'oz yoki plastik qadog'idan oling. Sabab: elektr yoyi yoki uchqun hosil bo'lishi, bu esa pechning shikastlanishiga olib kelishi mumkin.	✓	✓	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Plastik yoki qog'oz konteynerdagi taomlarni isitganda pechni kuzatib turing, chunki yong in chiqish xavfi mavjud.	✓	✓		
<input type="checkbox"/> Qog'oz yoki kiyimlarni quritish uchun mikroto'lqinli pechdan foydalamaning.	✓	✓	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Katta miqdordagi taomlarni isitishda taomning ortiqcha isib ketishi yoki buzilishini oldini olish uchun vaqtini qisqartiring.	✓	✓	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Agar tutun paydo bo'lsa, qurilmani o'chiring yoki uni elektr tarmog'idan uzing va olovni ushlab turish uchun eshilni yopiq holda qoldiring.	✓	✓	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Pechni muntazam ravishda tozalab turish hamda uning ichidagi taom qoldigilarini olib tashlash kerak.	✓	✓	✓	
<input type="checkbox"/> Elektr manbaiga ulash kabeli va vilkasiga suv tegishiga yo'l qo'y mang va kabelni qizdirilgan buyumlar va issiqlik manbalardan uzoqroq joylashtiring.	✓	✓		
<input type="checkbox"/> Butun tuxum va qotirib pishirilgan tuxumni mikroto'lqinli pechda isitib bo'lmaydi, chunki ular hattotki istish jarayoni tugagandan keyin ham mikroto'lqinli pech ichida portlab ketishlari mumkin. Germetik yopilgan butilka, banka, konteynerlar, butun yong'oq, pomidor kabilarni istish mumkin emas.		✓	✓	
<input type="checkbox"/> Havo almashish tirkishlarni mato yoki qog'oz bilan yopib qo'y mang. Ushbu materiallar pechdan chiqayotgan issiq havo ta'sirida yonib ketishlari mumkin. Pech ortiqcha qizib ketishi va avtomatik o'chib qolishi mumkin. Uni sovgandan keyingina yoyqish mumkin.	✓	✓		
<input checked="" type="checkbox"/> Tasodifiy kuyishning oldini olish uchun idishlarni pechdan olishda albatta qo'lqoplardan foydalaning.		✓		

<input type="checkbox"/> Ular sovumagunicha qizdirish elementlari yoki pechning ichki devorlariga tegmang.	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Suyuqlikni isitish vaqtida va undan keyin aralashtiring. Kuchli qaynashning oldini olish uchun pech o'chganidan keyin 20 soniya kuting.	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> Eshikcharni ochganda issiq havo yoki bug'dan kuyib qolishning oldini olish uchun pechdan uzatilgan qo'l masofasida turish kerak.	✓	
<input type="checkbox"/> Bo'sh mikroto'lqinli pechni yoqmang. Xavfiszlikni ta'minlash maqsadida mikroto'lqinli pech 30 daqiqadan keyin avtomatik ravishda o'chadi. Pech tasodifan yoqilgan hollarda mikroto'lqinlarni yutishi uchun uning ichiga bir stakan sunvi joylashtirish tavsija qilinadi.	✓	✓
<input type="checkbox"/> Mikroto'lqinli pechning shishali eshikchasi tozalash uchun abraziv materiallar, kimiyoviy faol moddalar yoki o'tkir metall qirg'ichlardan foydalamang, chunki ular shisha yuzasini timab qo'yishlari, bu esa oynada darzlar paydo bo'lishiha olib kelishi mumkin.	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Pechni o'rnatishda qo'llanmada ko'rsatilgan devorgacha bo'lgan masofani ta'minlash kerak ("Mikroto'lqinli pechni o'matis" bo'limiga qarang).	✓	✓
<input checked="" type="checkbox"/> Boshqa elektr jihozlarini pechga yaqin joylashtagan rozetkalarga ularsha entiyot choralariga amal qiling.	✓	✓

### USHBU MASHINANI TO'G'RI CHIQITGA CHIQARISH (ISHLATILGAN ELEKTR VA ELEKTRONIKA JIHOZI)

(Chiqindilarni ajratgan holda yig'ish tizimiga ega bo'lgan mamlakatlarga tegishli)

Mahsulot, aksessuarlar yoki bosma nashrлardagi ushbu markirovka ushbu mahsulot va uning elektron yordamchi qurilmalarining (masalan, zaryadlash qurilmasi, naushniklar, USB kabeli) xizmat muddatlarini o'tab bo'lganlарidan keyin boshqa maishiy chiqindilarni bilan birgalikda chiqitga chiqarib bo'lmasligini ko'rsatadi. Keraksiz buyumlarni nazoratsiz tarzda chiqitga chiqarish tufayli atrof-muhitga yoki odamlarning salomatliklariiga yetkazilishi mumkin bo'lgan zararlarning oldini olish uchun ko'rsatilgan elementlarni tashlab yuborilaytgan qurilmaning boshqa qismalaridan ajratib oling va moddiy resurslardan ogilona tarzda takroran foydalishga ko'maklashish uchun ulardan qayta foydalaning.

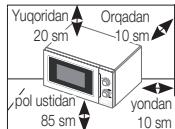
Uyda foydalanuvchilar ekologik jihatdan xavfsiz tarzda qayta foydalananish uchun ushbu qurilmalarni qayerda va qanday topshirish mumkinligi to'g'risida ma'lumotlar olish uchun o'zlarini ushbu mahsulotni xarid qilgan chakana sotuvchiga yoki mahalliy hokimiyat ofisi murojaat qilishlari kerak.

Biznes bilan shug'ullanuvchi foydalanuvchilar o'zlarining ta'minotchilari bilan bog'lanishlari va xarid shartnomasi qoidalarini va shartlari bilan tanishishlari kerak. Ushbu mahsulot va uning elektron aksessuarlarini tashlab yuboriladigan boshqa tij oriy chiqindilarni bilan birgalikda chiqitga chiqarmaslik kerak.

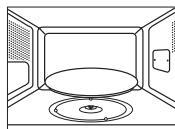
## MIKROTO'LQINLI PECHNI O'R NATISH

Pechni poldan 85 sm balandlikda yassi tekis yuzaga o'mnating. Yuza mikroto'lqinli pechning og'irligini ko'tara olishi lozim.

1. Pechni o'matishda yetarli ventilyatsiya yetkazilayotganligini tekshiring. Buning uchun pechning orqasida 10 sm va tepasida 20 sm joy qoldiring.



2. Pechning ichidagi barcha o'rama materiallarni chiqarib oling. Roliqli taglik va aylanuvchi patnisi o'rnatning. Patnis erkin aylanayotganligini tekshiring.



3. Mikroto'lqinli pech shunday o'rnatilishi kerakki, tarmoq shnuri vilkasiga erkin yetishi lozim.

- Agar elektr kabeli shikastlangan bo'lsa, uni maxsus kabelga yoki ishlab chiqaruvchi firma yoki texnik xizmatdan xarid qilinishi mumkin bo'lgan elektr tarmog'iga ularish to'plamiga almashtirish zarur. Xavfsizlikni ta'minlash uchun elektr kabeli vilkasini faqat 230 V, 50 Gts o'zgaruvchan tok tarmog'ining yerga tutashtirilgan 3 kontaktli rozetkasiga ulang. Agar tarmoq shnuri shikastlangan bo'lsa, uni maxsus shnurga almashtirish zarur.

- Mikroto'lqinli pechni issiq yoki nam joyga, masalan, oddiy oshxona plitasi yoki isitish radiatori yoniga o'rnatmang. Elektr quvvati manbaining parametrlari usbu jihozning spetsifikatsiyasida belgilangan talabalariga qat'iy to'g'ri kelishi lozim. Pechdan birinchi marta foydalanishdan avval ichki devorlarni va eshikcha zichlagichini yumshoq latta bilan arting.

## MUAMMO VA SHUBHALAR PAYDO BO'LGANDA NIMA QILISH KERAK

Quyidagi muammolar paydo bo'lganida aytilgan yechimlardan foydalaning.

### Bu normal holatdir.

- Pechning ichki devorlarida kondensatning borligi.
- Eshikcha yoki tashqi qoplama atrofidagi havo oqimi.
- Eshikcha yoki tashqi qoplama atrofidagi yorug'lilik shu'lalari.
- Eshikcha perimetri bo'ylab yoki ventilyatsiya tirqishlaridan chiqayotgan bug'.

### Pech TAYMER reguluatorini buragandan so'ng yonmayapti.

- Eshikcha qattiq yopilganini tekshiring.

### Taom umuman tayyorlanmayapti.

- Taymer to'g'ri o'rnatilganini tekshiring.
- Eshikcha qattiq yopilganini tekshiring.
- Elektr tarmog'idagi yuklama oshirib yuborilmaganini, eruvchan saqlagich kuymaganligini, yoki himoya avotmatining ishlab ketmaganini tekshiring.

### Taom haddan tashqari pishib ketgan yoki yaxshi pishmagan.

- Taomning ushbu turi uchun tayyorlanish vaqtini to'g'ri tanlanganligini tekshiring.
- Taomning ushbu turi uchun quvvatning tegishli darajasi tanlanganligini tekshiring.

### Pechda uchqunlanish va qarsillash kuzatilmoqda.

- Metall bezagi bor idishdan foydalanmayotganligizni tekshiring.
- Pechka ichida vilka yoki boshqa metall predmeti qoldirmaganingizni tekshiring.
- Alyuminiy folga ichki devorlarga juda yaqin turmaganligini tekshiring.

### Pech radio yoki televizorlarning ishida shovqin hosil qilyapti.

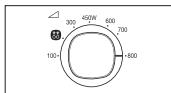
- Pech ishlayotgan paytda televizor yoki radioning ishida kuchsiz shovqinlar kuzatilishi mumkin. Bu normal holatdir. Bunday muammoning oldini olish uchun pechni televizorlar, radiolar yoki antennalardan uzoqroqda o'rnatning.

- Agar yuqorida qo'shatmalar yordamida muammoni hal qilib bo'limasa, Samsung kompaniyasining mijozlarga xizmat ko'ssatish bo'yicha mahalliy markaziga murojaat qiling.

## TAOM TAYYORLASH VA ISITISH

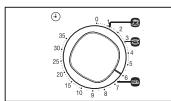
Mahsulotlarni tayyorlash va isitish jarayoni quyida ko'rsatilgan.  
Pechni nazoratsiz qoldirishdan avval DOIMO sozlamalarni tekshiring.  
Mahsulotlarni aylanuvchi patnisning o'rtaqiga qo'ying va eshikchani yoping.

- 1. QUVVAT REGULYATORINI** burab, maksimal quvvatni o'rnating. (**MAKSIMAL QUVVAT: 800 Vt**)



- 2. TAYMER** regulyatorini burab, vaqtini o'rnating.

**Natija:** pech yorug'ligi yonadi va patnis aylanishni boshlaydi.



- Hech qachon** bo'sh mikroto'lqinli pechni ishlatmang.

- Tayyorlash vaqtida quvvat darajasini o'zgartirish uchun **QUVVAT REGULYATORI** tugmasini bosing.

## QUVVAT DARAJALARI

Quvvat darajalari quyida ko'rsatilgan.

Quvvat darajasi	Quvvat
YUQORI	800 Vt
ISITISH	700 Vt
O'RTADAN BALAND	600 Vt
O'RTA	450 Vt
O'RTADAN PAST	300 Vt
MUZDAN TUSHIRISH (♂)	180 Vt
PAST	100 Vt

Agar siz balandroq quvvat darajasini tanlasangiz, tayyorlanish vaqtini kamaytirish kerak.

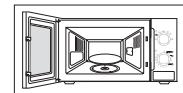
Quvvat darajasi qancha past bo'lsa, tayyorlanish vaqtini shuncha ko'p bo'lishi lozim.

## TAOM TAYYORLASHNI TO'HTATISH

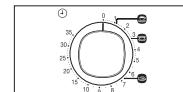
Taom holatini tekshirish uchun tayyorlash jarayonini istalgan vaqtda to'xtatish mumkin.

- Tayyorlash jarayonini vaqtinchalik to'xtatish uchun pech eshikchasi oching.

**Natija:** taom tayyorlash jarayoni to'xtaydi.  
Tayyorlash jarayonini qayta boshlash uchun eshikchani yoping.

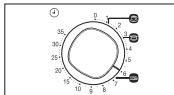


- Tayyorlashni to'liq to'htatish uchun **TAYMER** regulyatorini 0 holatiga o'tkazing.



## TAOM TAYYORLASH VAQTINI O'RNATISH

Tayyorlash vaqtini o'zgartirish **TAYMER** regulyatorini burash orqali amalga oshiriladi.

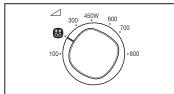


## QO'LDA MUZDAN TUSHIRISH

Muzdan tushirish rejimida go'sht, parranda, baliqni muzdan tushirish mumkin.

Muzlatigan mahsulotlarni aylanuvchi patnsining o'ttasiga qo'ying va eshikchani yoping.

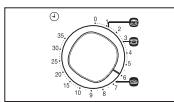
- 1. QUVVAT REGULYATORINI** muzdan tushirish **holatiga** – belgi (✉) o'tkazing.



- 2. TAYMER** regulyatorini burab, kerakli tayyorlash vaqtini tanlang.

**Natija:** muzdan tushirish boshlanadi.

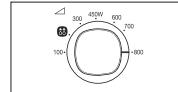
- Faqtina mikroto'lqinli pechda ishlatish mumkin bo'lgan idishni ishlating.



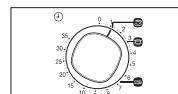
## TEZ ISITISH REJIMIDAN FOYDALANISH

Mahsulotlarni aylanuvchi patnsining markaziga qo'ying va eshikchani yoping.

- 1. QUVVAT REGULYATORINI** burab, maksimal quvvatni o'rnating.



- 2. TAYMER** regulyatori yordamida tez isitish rejimidan birini tanlang (ichmliklar, sho'rvalar/souslar va yangi uzilgan sabzavotlar).



- Faqatina mikroto'lqinli pechda ishlatish mumkin bo'lgan idishni ishlating.

## TEZ ISITISH REJIMI SOZLAMALARI

Quyida taomni tez isitish yoki tez tayyorlash rejimi funktsiyalari yordamida tayyorlash yoki isitish bo'yicha ba'zi tavsiyalar berilgan.

Belgilar	Mahsulotlar	Porsiya miqdori	Tayyorlash vaqtি	Ushlab turish vaqtি
	Ichimliklar	150 ml	1 daq 10 soniya	1-2 daq
	Sho'rvalar/Souslar (sovutilgan)	200-250 g	3 daq	2-3 daq
	Yangi uzilgan sabzavotlar	300-350 g	6 daq 40 soniya	2-3 daq

## IDISH TANLASH BO'YICHA QO'LLANMA

Mikroto'lqinli pechda mahsulotlarni tayyorlash jarayonida mikroto'lqinlar taom ichiga kirishlari va foydalaniladigan idishlardan qaytmasliklari va ularga singmasliklari kerak. Shuning uchun idishlarni tanlashda juda ehtiyoj bo'lish kerak. Agar idishda mikroto'lqinli pechlarda foydalanish mumkinligi ko'rsatib qo'yilgan bo'lsa, havotirlanish kerak emas. Quyidagi jadvalda turli oshxona anjomlari keltirilgan va ularning mikroto'lqinli pechda foydalanish turlari ko'rsatilgan.

Idish turi	Mikroto'lqinli pechda foydalanish uchun yaroqliligi	Izohlar
Alyuminiy folga	✓ ✗	Taomni kuyib ketishdan himoya qilish uchun oz miqdorda ishlatalishi mumkin. Agar folga pech devoriga juda yaqin joylashgan bo'lsa yoki folga juda ko'p miqdorda ishlatalayotgan bo'lsa, uchqunlanish hosil bo'lishi mumkin.
Qizdirish uchun idish	✓	Oldindan sakkiz daqiqadan ko'p qizdirmang.
Chinni va sopol buyumlar	✓	Metall bezaksiz chinni, keramika, sir bilan qoplangan keramika va Xitoy chinnisini mikroto'lqinli pechda ishlatalish mumkin.
Bir martalik karton idishlar	✓	Ba'zi bir muzlatilgan mahsulotlar ana shunday o'rالadi.
Tez tayyorlanadigan taomlar ishlab chiqaruvchilar tomonidan ishlataladigan o'ram	✓	Taomni isitish uchun ishlatalishi mumkin. Polistirolning qizib ketishi erishga olib kelishi mumkin.

Idish turi	Mikroto'lqinli pechda foydalanish uchun yaroqliligi	Izohlar
• Qog'oz paketlar yoki gazetalar	✗	Yonib ketishi mumkin.
• Ikkilamchi xomashyodan tayyorlangan qog'oz yoki metal bezak	✗	Uchqunlanishni keltirib chiqarishi mumkin.
<b>Shisha idish</b>		
• Pech va servirovkada qo'llash uchun idish	✓	Metall bezagi bo'limasa, ishlatalish mumkin.
• Yupqa shisha idish	✓	Taom va suyuqliklarni isitish uchun foydalanish mumkin. Yupqa shisha keskin qizgan paytda sinishi yoki yorilishi mumkin.
• Shisha bankalar	✓	Ishlatishdan avval qopqoq'ini olib qo'yish kerak. Faqat isitish uchun yaroqli.
<b>Metall idishlar</b>		
• Tarelkalar	✗	Uchqunlanish yoki alangananishni keltirib chiqarishi mumkin.
• Muzlatilgan mahsulotlar uchun metall qisqichli o'ram	✗	
<b>Qog'oz idish</b>		
• Tarelkalar, stakanchalar, safetkalar va oshxona qog'oz	✓	Qisqa vaqtida tayyorlash va isitish uchun. Shuningdek, ortiqcha namlikni yutish uchun yaroqli.
• Qayta ishlangan qog'oz	✗	Uchqunlanishni keltirib chiqarishi mumkin.

Idish turi	Mikroto'lqinli pechda foydalanish uchun yaroqliligi	Izohlar
<b>Pastik idish</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Konteynerlar</li> <li>Qoplovchi pylonka</li> <li>Muzlatilgan mahsulorlar uchun paketlar</li> </ul>	<span style="color: green;">✓</span> <span style="color: green;">✓</span> <span style="color: green;">✓✗</span>	<p>Faqat issiqlikka chidamli termoplastik. Boshqa ayrim plastiklar yuqori harorat ta'sirida qiyshayib qolishi, rangini yo'qotishi mumkin. Melaminli plastikdan foydalarnang.</p> <p>Namlikni ushlab turish uchun qo'llanishi mumkin. Taomga tegmasligi kerak. Pylonkani olayotganda ehtiyoj bo'ling, chunki tashqariga chiqayotgan issiq bug' kuyishga olib kelishi mumkin.</p> <p>Faqat issiqqa chidamli yoki qaynatish mumkin bo'lgan. Germetik yopilgan bo'imasligi kerak. Kerak bo'lganda vilka bilan teshib qo'ying.</p>
<b>Parafinlangan yoki yog' o'tkazmaydigan qog'oz</b>	<span style="color: green;">✓</span>	Namlikni ushlab turish va sachrashning oldini olish uchun ishlatalishi mumkin.

- ✓ **Tavsiya qilinadi**  
✓✗ **Ehtiyojkorlik bilan foydalaning**  
✗ **Xavfli**

## MIKROTO'LQINLI PECHNI TOZALASH

Mikroto'lqinli pechingizda yog'i kirlar va ovqat zarrachalari to'planishining oldini olish uchun uning quyidagi qismlarini muntazam tozalab turish kerak:

- ichki va tashqi yuzalar;
- eshikchasi va eshikcha zichlagichlari;
- aylanuvchi patnis va rolikli taglik.

 **HAR DOIM** eshikcha zichlagichlarini toza saqlang va eshikchaning zich yopilishini nazorat qiling.

 Pech tozalashda e'tiborsizlik yuzasining shikastlanishiga olib kelishi mumkin, bu esa, o'z navbatida, peching ishlashiga va sog'lilq uchun xavfli vayziatlarning yuzaga kelishiga sabab bo'ladı.

1. Pechning tashqi yuzalarini yumshoq latta va iliq sovunli suv bilan tozalang. Yuvib tashlang va quruq qilib arting.
2. Pechning ichki yuzalari va aylanuvchi uzukdagagi barcha tomchilar va dog'larni sovunli suvda ho'llangan latta bilan arting. Yuvib tashlang va quruq qilib arting.
3. Qotib qolgan ovqat zarralarini yumshatish va hidrlarni yo'q qilish uchun, limon sharbatiga suv qo'shilgan chashkani aylanuvchi patnisiga qo'ying va o'n daqiqa davomida quvvatning maksimal darajasida isiting.
4. Idish yuvadigan mashinada yuvish mumkin bo'lgan aylanuvchi patnisi zaráratga qarab yuvingga.

 **Ventilyatsiya** tirkishlariga suv tushishiga yo'l yo'q qilish. HECH QACHON abraziv materiallar va kimyoiy erituvchi moddalardan foydalarnang. Eshik zichlagichlarini tozalashda ularda ovqat zarrachalari:

- to'planib qolmasligiga;
- eshikning normal yopilishiga xalaqit bermasligiga alohida e'tibor qarating.

Normal sharoitlarda belgilangan  
maqsadda foydalanishi kerak  
Xizmat muddati: 7 yil

## TEXNIK XARAKTERISTIKALARI

Samsung kompaniyasi o'z mahsulotlari sifatini muntazam ravishda takomillashtirib boradi. Qurilmaning texnik xarakteristikalari va mazkur yo'riqnomalar oldindan xabardor qilinmasdan o'zgartirilishi mumkin.

<b>Model</b>	ME712MR
<b>Elektr toki manbai</b>	230 Vt, 50 Gts
<b>Iste'mol qilinadigan quvvat</b> Mikroto'lqinlar	1150 Vt
<b>Chiqish quvvati</b>	100 Vt, 800 Vt (IEC-705)
<b>Ishchi chastotasi</b>	2450 MGts
<b>Magnetron</b>	OM75S(31)
<b>Sovutish usuli</b>	Sovutuvchi ventilyator
<b>O'Ichamlari (K x B x Ch)</b> Tashqi yuzalari Pech kamerasi	489 x 275 x 344 mm 330 x 211 x 309 mm
<b>Hajmi</b>	20 litr
<b>Massasi</b> Sof og'irligi	Taxminan 11,5 kg

## BELGILAR UCHUN



MALAYZIYADA ishlab chiqarilgan  
ISHLAB CHIQARUVCHI : SAMSUNG  
TOVAR SERTIFIKATLANGAN : ALTTEST

MANZIL:

Samsung Elektroniks (M) Sdn. Bhd. (SEMA),  
Lot2, Lebux 2, Nord Klang Streys,  
Eria 21, Industrial Lark, 42000 Port  
Klang, Selangor, Malayziya.

SAVOLLARYOKI FIKRLAR PAYDO TUG'ILGANIDA

MAMLAKAT	TELEFON	WEB-UZEL
RUSSIA	8-800-555-55-55	
GEORGIA	0-800-555-555	
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799)	
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
Mongolia	+7-800-555-55-55	
BELARUS	810-800-500-55-500	
MOLDOVA	0-800-614-40	
UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua">www.samsung.com/ua</a> (Ukrainian) <a href="http://www.samsung.com/ua_ru">www.samsung.com/ua_ru</a> (Russian)

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

DE68-04090B-03