

Стиральная машина

Руководство пользователя

WW90AF*****/WW80AF*****/WW70AF*****

SAMSUNG



Содержание

Меры предосторожности	4
Важные сведения по технике безопасности	4
Важные предупреждающие знаки	4
Важные меры предосторожности	5
Важные предупреждения по поводу установки устройства	7
Меры безопасности при установке	9
Важные предупреждения по поводу эксплуатации	9
Меры безопасности при эксплуатации	11
Важные предупреждения по поводу очистки	14
Инструкции по утилизации использованного электрического и электронного оборудования	15
Установка	16
Комплект поставки	16
Требования к установке	18
Поэтапная установка	20
Подготовка к использованию	30
Начальная настройка	30
Инструкции по стирке белья	30
Инструкции по использованию дозатора средства для стирки	34
Эксплуатация	37
Панель управления	37
Простые шаги для запуска	40
Обзор циклов	42
Специальные функции	46
Настройки	46
SmartThings (только для определенных моделей)	49
Заявление об открытом исходном коде	50
Обслуживание	51
ОЧИСТКА БАРАБАНА+	51
Smart Check 	52
Аварийный слив	53
Очистка	55
Восстановление после замерзания	58
Уход в случае длительного периода неиспользования	58



Устранение неисправностей	59
Контрольные пункты проверки	59
Информационные коды	63
Технические характеристики	66
Символы на этикетках одежды	66
Защита окружающей среды	68
Спецификации	68
Энергетическая эффективность (Только для Российской Федерации)	70
Технический лист энергетической эффективности (только для Республики Беларусь)	71

Меры предосторожности

Поздравляем с приобретением новой стиральной машины Samsung. В этом руководстве содержится важная информация по установке, использованию и уходу за устройством. Ознакомьтесь с этим руководством, чтобы воспользоваться всеми преимуществами и функциями стиральной машины.

Важные сведения по технике безопасности

Внимательно прочитайте руководство, чтобы безопасно и эффективно пользоваться многочисленными функциями вашего нового устройства. Храните руководство в надежном месте недалеко от устройства, чтобы при необходимости сверяться с ним. Используйте устройство только по назначению и в соответствии с этим руководством.

Предупреждения и важные инструкции по технике безопасности, приведенные в этом руководстве, не охватывают все возможные условия и ситуации. Пользователь обязан руководствоваться здравым смыслом, быть внимательным и осторожным при установке, обслуживании и эксплуатации стиральной машины.

Поскольку приведенные в этом руководстве инструкции относятся к различным моделям, характеристики вашей стиральной машины могут незначительно отличаться от описанных в этом руководстве. Некоторые предупреждающие символы могут быть неприменимы к этой стиральной машине. При возникновении каких-либо вопросов или опасений обратитесь в ближайший сервисный центр или попробуйте получить помощь и нужную информацию на сайте www.samsung.com.

Важные предупреждающие знаки

Ниже приведено описание значков и символов, используемых в этом руководстве пользователя.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Факторы риска или потенциально опасные действия, которые могут привести к **тяжелым травмам, летальному исходу и/или повреждению имущества**.

ВНИМАНИЕ

Факторы риска или потенциально опасные действия, которые могут привести к **травмам и/или повреждению имущества**.

ПРИМЕЧАНИЕ

Указывает на наличие риска травм или материального ущерба.

Эти предупреждающие символы приведены здесь с целью предотвратить травмы.

Строго следуйте им.

Прочитайте это руководство и сохраните его для дальнейшего использования в качестве справочного материала.

Перед использованием устройства ознакомьтесь со всеми инструкциями.

Как и при использовании других электроприборов и устройств с движущимися частями, существует вероятность возникновения опасных ситуаций. Для безопасного использования этого устройства следует ознакомиться с инструкциями по эксплуатации и соблюдать меры предосторожности.

Важные меры предосторожности

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Чтобы уменьшить риск возгорания, поражения электрическим током или травмы при использовании устройства, соблюдайте базовые меры предосторожности, в частности указанные ниже:

1. Это устройство не предназначено для использования лицами (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, а также лицами, не имеющими необходимых знаний и опыта, если лицо, отвечающее за их безопасность, не контролирует их действия или не проинструктировало их относительно использования устройства.
2. **Примечание относительно использования в Европе.** Это устройство может использоваться детьми старше 8 лет и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями и с недостаточным опытом или знаниями только при условии нахождения под присмотром лица, отвечающего за их безопасность, или после получения соответствующих инструкций, позволяющих им безопасно эксплуатировать электроприбор и дающих им представление об опасности, сопряженной с его эксплуатацией. Не разрешайте детям играть с устройством. Дети не должны производить очистку и обслуживание устройства без присмотра взрослых.
3. Не оставляйте детей без присмотра и не разрешайте им играть с устройством.

Меры предосторожности

4. В случае повреждения кабеля питания его замену должен выполнять производитель, сотрудник сервисной службы или другой квалифицированный специалист во избежание возникновения опасных ситуаций.
5. Следует использовать новые шланги, поставляемые с устройством; повторно использовать старые шланги не рекомендуется.
6. Если вентиляционные отверстия устройства находятся снизу, следите за тем, чтобы ковровое покрытие их не закрывало.
7. **Примечание относительно использования в Европе.** Дети младше 3 лет могут находиться вблизи устройства, только если они пребывают под постоянным присмотром.
8. **ВНИМАНИЕ!** Во избежание опасных ситуаций, связанных со случайным сбросом термовыключателя, это устройство не следует подключать к сети питания через внешнее переключающее устройство, например таймер, и не следует подключать к электроцепи, которая регулярно включается и выключается коммунальными службами.

9. Данное устройство предназначено для использования только в домашних условиях и не предназначено для использования:
- в служебных столовых в магазинах, офисах и других организациях;
 - на фермах;
 - постояльцами в гостиницах, мотелях и других гостиничных учреждениях;
 - в учреждениях с полупансионом;
 - в местах общего пользования в многоквартирных домах или прачечных.

Важные предупреждения по поводу установки устройства

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Установка устройства должна выполняться квалифицированным техническим специалистом или представителем сервисной компании.

- Несоблюдение этого требования может привести к поражению электрическим током, пожару, взрыву, травмам или неполадкам в работе устройства.

Это устройство имеет большой вес, поэтому будьте осторожны при его поднятии.

Надежно вставьте вилку кабеля питания в настенную розетку, соответствующую параметрам местной сети электроснабжения. Не подключайте к этой розетке другие устройства и не используйте удлинитель.

- Использование той же розетки для подключения других устройств с помощью блока розеток или удлинителя может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Убедитесь, что напряжение, частота и сила тока соответствуют техническим характеристикам изделия. Несоблюдение этого требования может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Регулярно очищайте контакты вилки кабеля питания от загрязнений, пыли или воды, используя сухую ткань.

- Отсоедините вилку кабеля питания от сетевой розетки и очистите ее с помощью сухой ткани.
- Несоблюдение этого требования может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Вставьте вилку кабеля питания в розетку так, чтобы кабель спускался к полу.

- Несоблюдение этого требования может привести к повреждению жил кабеля, что, в свою очередь, может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Храните все упаковочные материалы в недоступном для детей месте, так как они могут представлять опасность.

- Ребенок может задохнуться, надев пакет на голову.

При повреждении устройства, кабеля питания или вилки обратитесь в ближайший сервисный центр.

Меры предосторожности

Устройство должно быть правильно заземлено.

Не выполняйте заземление устройства на газовые трубы, пластиковые водопроводные трубы или телефонные линии.

- Это может привести к поражению электрическим током, возгоранию, взрыву или неполадкам в работе устройства.
- Не подключайте кабель питания к розетке, не имеющей надлежащего заземления, и убедитесь, что она соответствует местным и национальным нормам.

Не устанавливайте устройство вблизи нагревательных приборов или горючих материалов.

Не устанавливайте устройство в месте с влажной, насыщенной маслами или пылью атмосферой либо там, где оно не будет защищено от прямого солнечного света и воды (дождя).

Не устанавливайте устройство в местах с низкой температурой воздуха.

- Замерзание может привести к разрыву труб.

Не устанавливайте устройство в местах, где возможна утечка газа.

- Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Не используйте электрические трансформаторы.

- Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Не используйте поврежденную сетевую вилку, поврежденный кабель питания или незакрепленную розетку.

- Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Не допускайте натяжения и чрезмерного изгиба кабеля питания.

Не допускайте спутывания или перекручивания кабеля питания.

Не подвешивайте кабель питания на металлические предметы, не ставьте на него тяжелые предметы, не прокладывайте кабель между предметами и не заталкивайте кабель в пространство за устройством.

- Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Не тяните кабель питания при извлечении вилки из розетки.

- Придерживайте вилку кабеля питания при извлечении из розетки.
- Несоблюдение этого требования может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Данное устройство следует разместить так, чтобы имелся свободный доступ к вилке кабеля питания, кранам подачи воды и сливным трубам.

В случае выполнения ремонта неофициальным поставщиком услуг, самостоятельного или непрофессионального ремонта изделия компания Samsung не будет нести ответственность за повреждение изделия, травмы и прочие связанные с безопасностью изделия проблемы, возникшие в результате попытки ремонта изделия без соблюдения этих инструкций по ремонту и техобслуживанию. Гарантия не распространяется на повреждения изделия, возникшие в результате попытки его ремонта любым лицом, кроме сертифицированного поставщика услуг Samsung.

Меры безопасности при установке

ВНИМАНИЕ

Это устройство следует разместить таким образом, чтобы к сетевой вилке устройства имелся свободный доступ.

- Несоблюдение этого требования может привести к возгоранию или поражению электрическим током в результате утечки тока.

Установите устройство на твердом и ровном полу, который выдержит его вес.

- В противном случае возможны сильная вибрация, шум, произвольное перемещение или неполадки в работе устройства.

Важные предупреждения по поводу эксплуатации

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

В случае затопления немедленно выключите воду и питание и обратитесь в ближайший сервисный центр.

- Не прикасайтесь к вилке кабеля питания мокрыми руками.
- Несоблюдение этого требования может привести к поражению электрическим током.

Если устройство начало издавать странный шум, вы почувствовали запах гари или увидели дым, исходящий от прибора, немедленно отключите кабель питания от электросети и обратитесь в ближайший сервисный центр.

- Несоблюдение этого требования может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

При утечке газа (например, пропана, сжиженного нефтяного газа и т. п.) немедленно проветрите помещение, не прикасаясь к сетевой вилке. Не прикасайтесь к устройству или кабелю питания.

- Не включайте вентилятор.
- Возникновение искры может привести к взрыву или возгоранию.

Перед утилизацией устройства снимите рычаг дверцы стиральной машины.

- Дети могут задохнуться, закрывшись внутри устройства.

Перед использованием стиральной машины не забудьте снять упаковочные материалы (губку, пенопласт), прикрепленные к ее дну.

Не стирайте белье, которое было загрязнено бензином, керосином, бензолом, разбавителем для краски, спиртом или другими легковоспламеняющимися и взрывоопасными веществами.

- Это может привести к возгоранию, взрыву или поражению электрическим током.

Не пытайтесь принудительно открывать дверцу во время работы стиральной машины (во время стирки при высокой температуре/сушки/отжима).

- Вода, вытекающая из стиральной машины, может вызвать ожоги или сделать пол скользким. Это может привести к травмам.
- Попытка открыть дверцу машины силой может привести к повреждению устройства или травмам.

Меры предосторожности

Не прикасайтесь к вилке кабеля питания мокрыми руками.

- Это может привести к поражению электрическим током.

Не отключайте устройство, выдернув его вилку кабеля питания из розетки во время работы.

- Повторное включение сетевой вилки в розетку может вызвать искру, в результате чего возникнет опасность поражения электрическим током или возгорания.

Не позволяйте детям залезать на устройство или внутрь него.

- Это может привести к поражению электрическим током, ожогам или травмам.

Не просовывайте руки или металлические предметы под стиральную машину во время ее работы.

- Это может привести к травмам.

Не отключайте устройство, выдергивая вилку из розетки за кабель питания. Всегда крепко удерживайте вилку, вынимая ее из розетки.

- Повреждение кабеля питания может привести к короткому замыканию, возгоранию и/или поражению электрическим током.

Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать, разбирать или изменять конструкцию устройства.

- Не используйте плавкие предохранители (например, медные, стальную проволоку и т. п.), отличные от стандартных.
- При возникновении необходимости в ремонте или переустановке устройства, обращайтесь в ближайший сервисный центр.
- Несоблюдение этого требования может привести к поражению электрическим током, возгоранию, неполадкам в работе устройства или травмам.

Если в результате неплотного крепления шланга подачи воды к водопроводному крану устройство было затоплено, выдерните кабель питания из розетки.

- Несоблюдение этого требования может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Выдергивайте вилку кабеля питания из розетки, если устройство не используется в течение длительного времени, а также во время грозы.

- Несоблюдение этого требования может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

При попадании в устройство посторонних веществ выдерните вилку кабеля питания из розетки и обратитесь в ближайший сервисный центр Samsung.

- Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Не разрешайте детям (или домашним животным) играть на стиральной машине или внутри нее. Дверцу стиральной машины сложно открыть изнутри, поэтому дети могут серьезно пострадать, если закроются внутри нее.

Меры безопасности при эксплуатации

⚠ ВНИМАНИЕ

При загрязнении стиральной машины такими веществами, как моющие средства, грязь, остатки пищи и т. п., выдерните вилку кабеля питания из розетки и очистите стиральную машину влажной мягкой тканью.

- Несоблюдение этой рекомендации может привести к изменению цвета, деформации, повреждению устройства или появлению на нем ржавчины.

При сильном ударе переднее стекло стиральной машины может разбиться. Будьте осторожны при использовании стиральной машины.

- Разбитое стекло может привести к травмам.

Открывайте водопроводный кран медленно, если машина не использовалась долгое время, в случае перебоев в подаче воды или при повторном подключении шланга подачи воды.

- Давление воздуха в шланге подачи воды или в водопроводной трубе может привести к повреждению элементов устройства или к утечке воды.

При появлении сообщения об ошибке слива во время работы прибора проверьте, нормально ли функционирует слив.

- Если из-за неполадки со сливом произошло затопление, а стиральная машина продолжает работать, возникает опасность поражения электрическим током или возгорания.

Загружайте белье в стиральную машину полностью, чтобы его не защемило дверцей.

- Защемление белья дверцей может привести к повреждению белья или стиральной машины, либо к утечке воды.

Если стиральная машина не используется, отключайте подачу воды.

- Убедитесь, что винты соединительного элемента шланга подачи воды надежно затянуты.

Следите за тем, чтобы резиновая прокладка и стекло передней дверцы не загрязнялись посторонними веществами (например, мусором, нитками, волосами и т. д.).

- Защемление дверцей посторонних предметов или неполное закрытие дверцы может привести к утечке воды.

Перед использованием устройства откройте водопроводный кран и убедитесь, что соединительный элемент шланга подачи воды плотно затянут и утечка воды отсутствует.

- Если винты на соединительном элементе шланга подачи воды ослаблены, может возникнуть утечка воды.

Приобретенное вами устройство предназначено только для домашнего использования.

Применение устройства в коммерческих целях считается использованием не по назначению. В таком случае на устройство не будет распространяться стандартная гарантия, предоставляемая компанией Samsung. Компания Samsung также не будет нести никакой ответственности за неисправности или ущерб, возникшие в результате такого нецелевого использования.

Меры предосторожности

Не вставляйте на устройство и не кладите на него различные предметы (например, белье, зажженные свечи или сигареты, тарелки, химикаты, металлические предметы и т. п.).

- Это может привести к поражению электрическим током, возгоранию, неполадкам в работе устройства или травмам.

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

- Они не только наносят вред здоровью человека, но и могут стать причиной поражения электрическим током, возгорания и неполадок в работе устройства.

Не размещайте рядом со стиральной машиной предметы, создающие электромагнитное поле.

- Это может привести к травмам в результате неполадок в работе устройства.

Во время стирки при высокой температуре или в режиме сушки сливаемая вода имеет высокую температуру. Не прикасайтесь к ней.

- Это может привести к получению ожогов или травм.

Время слива воды может варьироваться в зависимости от температуры воды. Если температура воды слишком высокая, процесс слива начинается после охлаждения воды.

Не стирайте, не отжимайте и не сушите чехлы, коврики и одежду из водоотталкивающих материалов*, если для устройства не предусмотрена специальная программа стирки подобных предметов.

* Шерстяные постельные принадлежности, дождевики, жилеты для рыбалки, штаны для катания на лыжах, спальные мешки, чехлы для подгузников, спортивные костюмы, чехлы для велосипедов, мотоциклов и машин и т. п.

- Не стирайте толстые или жесткие коврики, даже если на их этикетке имеется значок стиральной машины. Это может привести к травмам или повреждению стиральной машины, стен, пола или белья из-за сильной вибрации прибора.
- Не стирайте декоративные напольные коврики и коврики для ног на резиновой основе. Резиновая часть коврика может оторваться и прилипнуть к внутренней части барабана, в результате чего возникнут неполадки во время слива воды.

Не включайте стиральную машину, если из нее извлечен дозатор моющего средства.

- Это может привести к поражению электрическим током или травмам в результате утечки воды.

Не касайтесь внутренней поверхности барабана во время или сразу после сушки, так как он может быть горячим.

- Это может привести к ожогам.

При стирке и сушке стекло дверцы нагревается. Поэтому касаться его не следует.

Кроме того, не разрешайте детям играть возле стиральной машины или касаться стекла дверцы.

- Это может привести к ожогам.

Не опускайте руку в дозатор моющего средства.

- Рука может попасть в устройство загрузки моющего средства, и вы получите травму.

При использовании стирального порошка удалите дозатор жидкого средства (только для тех моделей, в которых такая возможность предусмотрена).

- В противном случае через переднюю часть дозатора средства для стирки может протекать вода.

Не помещайте в стиральную машину какие-либо предметы, кроме белья (например, обувь, пищевые отходы, животных).

- Сильная вибрация может привести к повреждению стиральной машины, а в случае с домашними животными – к травмам или смерти.

Не нажимайте кнопки острыми предметами, например булавками, ножами, ногтями и т. п.

- Это может привести к поражению электрическим током или травмам.

Не стирайте белье, загрязненное маслом, кремами или лосьонами из косметических магазинов или массажных салонов.

- Это может привести к деформации резиновой прокладки и утечке воды.

Не оставляйте в барабане металлические предметы, такие как булавки или заколки для волос, или отбеливатели на длительное время.

- Из-за этого барабан может заржаветь.
- Если на поверхности барабана начнет появляться ржавчина, используйте для чистки поверхности нейтральное чистящее средство и губку. Не используйте металлическую щетку для этой цели.

Не применяйте чистящее средство для химчистки и не стирайте, не полоскайте и не отжимайте белье, загрязненное средством для химчистки.

- Это может привести к самовозгоранию в результате образования тепла при окислении масла.

Не используйте воду из устройств охлаждения или нагрева воды.

- Это может привести к неполадкам в работе стиральной машины.

Не используйте натуральное мыло для рук в стиральной машине.

- Его затвердевание и оседание на внутренних частях стиральной машины может привести к неполадкам в работе устройства, изменению цвета, появлению ржавчины или неприятного запаха.

Носки и бюстгалтеры помещайте в мешки для стирки и стирайте вместе с остальным бельем.

Не стирайте белье большого размера, например постельное белье, в мешках для стирки.

- Это может привести к травмам в результате сильной вибрации.

Не используйте затвердевшие моющие средства.

- Их оседание на внутренних частях стиральной машины может привести к утечке воды.

Проверьте, пусты ли карманы одежды, отложенной для стирки.

- Твердые и острые предметы, например монеты, булавки, гвозди, шурупы или камни могут серьезно повредить устройство.

Не стирайте одежду с большими пряжками, пуговицами или другими тяжелыми металлическими элементами.

Меры предосторожности

Отсортируйте белье по цвету, исходя из его устойчивости к выцветанию, и выберите рекомендуемый режим стирки, температуру воды и дополнительные функции.

- Несоблюдение этой рекомендации может привести к обесцвечиванию или повреждению ткани.

Закрывая дверцу, будьте осторожны, чтобы не прищемить детям пальцы.

- Несоблюдение этого требования может привести к травме.

Для предотвращения появления запахов и плесени оставляйте дверцу открытой после цикла стирки и давайте барабану высохнуть.

Для предотвращения образования известкового налета после цикла стирки оставьте дозатор средства для стирки открытым и просушите его внутри.

Важные предупреждения по поводу очистки

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не распыляйте воду непосредственно на устройство при его очистке.

Не используйте сильноокислительные чистящие средства.

Не применяйте для очистки устройства растворители, спирты или бензин.

- Это может привести к обесцвечиванию, деформации, повреждению устройства, поражению электрическим током или возгоранию.

Перед очисткой или обслуживанием следует отключить устройство от стенной розетки.

- Несоблюдение этого требования может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

Инструкции по утилизации использованного электрического и электронного оборудования



Правильная утилизация изделия (Использованное электрическое и электронное оборудование)

(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

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

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

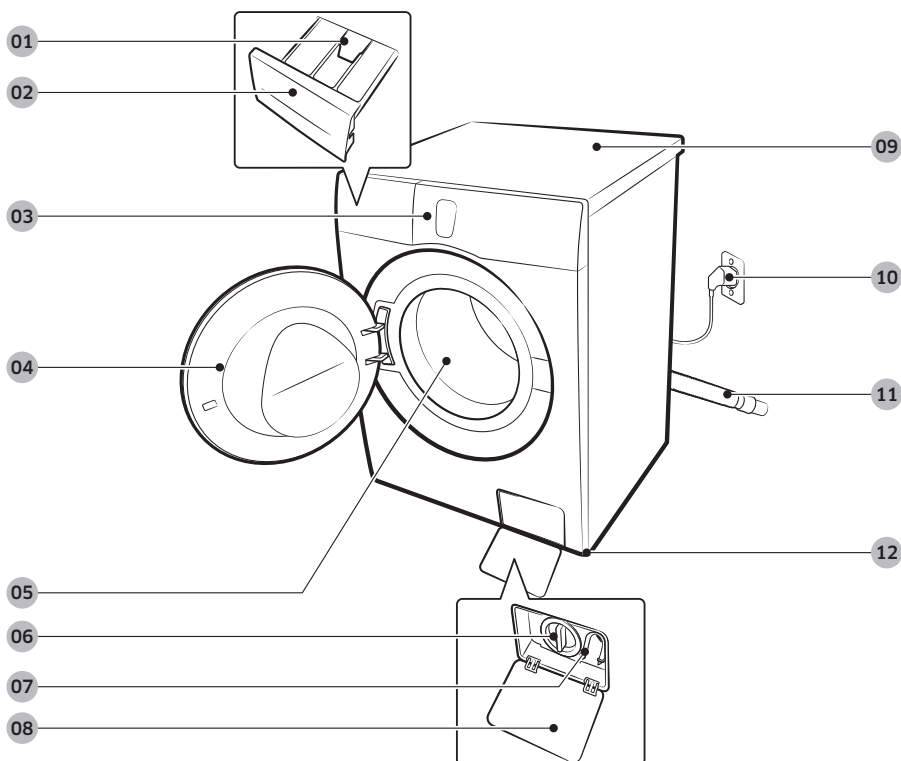
Бизнес-пользователи должны обратиться к своему поставщику и ознакомиться с условиями договора купли-продажи. Запрещается утилизировать изделие и его электронные аксессуары вместе с другими производственными отходами.

Установка

Строго соблюдайте данные инструкции, чтобы обеспечить правильную установку стиральной машины и предотвратить несчастные случаи во время стирки.

Комплект поставки

Проверьте наличие в комплекте поставки всех частей. При возникновении проблем со стиральной машиной или отдельными частями обратитесь в местный центр по обслуживанию клиентов компании Samsung или к продавцу.



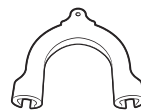
- | | | |
|---------------------------|--------------------------------|------------------------|
| 01 Защелка | 02 Дозатор средства для стирки | 03 Панель управления |
| 04 Дверца | 05 Барабан | 06 Фильтр для мусора |
| 07 Шланг аварийного слива | 08 Крышка фильтра | 09 Рабочая поверхность |
| 10 Сетевая вилка | 11 Сливной шланг | 12 Регулируемые ножки |



Гаечный ключ



Колпачки болтов



Держатель шланга



Шланг подачи холодной воды

ПРИМЕЧАНИЕ

- Гаечный ключ: для удаления транспортировочных болтов и выравнивания стиральной машины.
- Колпачки болтов: для установки в отверстия после удаления транспортировочных болтов. Количество колпачков болтов в комплекте зависит от модели устройства.
- Держатель шланга: для крепления сливного шланга к сливной трубе или раковине.
- Шланг подачи холодной воды: для подачи воды в стиральную машину.

Установка

Требования к установке

Электрическое питание и заземление

- Используйте для стиральной машины отдельную ответвленную цепь.

Чтобы обеспечить надлежащее заземление, стиральная машина поставляется с кабелем питания, который снабжен вилкой с тремя контактами и с заземлением для подключения к правильно установленной и заземленной розетке.

Если вы не уверены в правильности заземления, проконсультируйтесь у квалифицированного электрика или специалиста по техническому обслуживанию.

Не изменяйте конструкцию прилагаемой вилки. Если вилка не подходит к розетке, обратитесь к квалифицированному электрику за помощью в установке подходящей розетки.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- НЕ используйте удлинители.
- Используйте только кабель питания, прилагаемый к стиральной машине.
- НЕ подсоединяйте заземляющий провод к пластиковому водопроводу, газопроводу или трубе горячей воды.
- Неправильное подсоединение заземляющих проводов может привести к поражению электрическим током.

Подача воды

Правильное давление воды для этой стиральной машины – от 50 кПа до 800 кПа. При давлении воды ниже 50 кПа водяной клапан может не закрываться полностью. Или для заполнения барабана может потребоваться больше времени, что приведет к выключению стиральной машины. Водопроводные краны должны находиться на расстоянии не более 120 см от задней панели стиральной машины, чтобы обеспечить возможность подключения к ней прилагаемых впускных шлангов.

Чтобы снизить риск возникновения утечки, выполните следующие действия.

- Убедитесь, что обеспечен свободный доступ к водопроводным кранам.
- Перекрывайте краны, когда стиральная машина не используется.
- Регулярно проверяйте наличие утечек через прокладки шланга для подачи воды.

ВНИМАНИЕ

Перед первым использованием стиральной машины проверьте все подключения клапана для воды и водопроводных кранов на наличие протекания.

Слив

Компания Samsung рекомендует использовать водонапорную трубу высотой 60–90 см. Сливной шланг должен присоединяться к водонапорной трубе с помощью зажима сливного шланга, и водопроводная труба должна полностью закрывать сливной шланг.

Полы

Для оптимальной производительности стиральная машина должна быть установлена на твердую поверхность. Может потребоваться укрепление деревянных полов для снижения уровня вибраций и/или вероятности неравномерной нагрузки. Ковровые покрытия и кафельные полы не устойчивы к вибрации, и стиральная машина может несколько смещаться во время отжима.

⚠ ВНИМАНИЕ

НЕ устанавливайте стиральную машину на платформу или на неустойчивую поверхность.

Температура воды

Не устанавливайте стиральную машину в местах, где вода может замерзнуть, так как в клапане для воды, в насосе и/или шлангах устройства всегда остается небольшое количество воды. Замерзшая вода в соединительных частях может привести к повреждению ремней, насоса и других компонентов стиральной машины.

Установка в нише или в шкафу

Минимальные зазоры для стабильной работы.

По сторонам	25 мм
Сверху	25 мм
Сзади	50 мм
Спереди	550 мм

Если стиральная машина и сушилка устанавливаются вместе, в передней части ниши или шкафа необходимо оставить свободное пространство не менее 550 мм для вентиляции. Если стиральная машина установлена отдельно, то особой вентиляции не требуется.



Установка

Поэтапная установка

ШАГ 1 Выберите место для установки

Требования к месту установки:

- твердая, ровная поверхность без коврового покрытия или покрытия, которое может препятствовать вентиляции;
- защищенность от воздействия прямых солнечных лучей;
- наличие достаточного пространства для вентиляции и проводов;
- температура окружающей среды всегда должна быть выше точки замерзания (0 °C);
- расположение вдали от источников тепла.

ШАГ 2 Извлеките транспортировочные болты

Распакуйте устройство и выверните все транспортировочные болты.

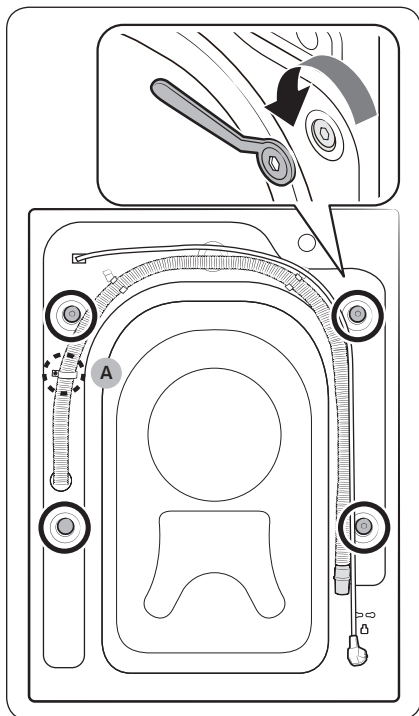
ПРИМЕЧАНИЕ

Количество транспортировочных болтов может различаться в зависимости от модели.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Упаковочные материалы могут представлять опасность для детей. Утилизируйте все упаковочные материалы (пластиковые и полистироловые пакеты и т. п.), поместив в недоступное для детей место.
- Во избежание травм закройте отверстия колпачками болтов после удаления транспортировочных болтов. Транспортировка стиральной машины без установленных транспортировочных болтов запрещена. Перед транспортировкой стиральной машины в другое место установите транспортировочные болты. Храните транспортировочные болты в надежном месте для последующего использования.





1. Найдите транспортировочные болты (обведенные кругами на рисунке) на задней стороне стиральной машины.

⚠ ВНИМАНИЕ

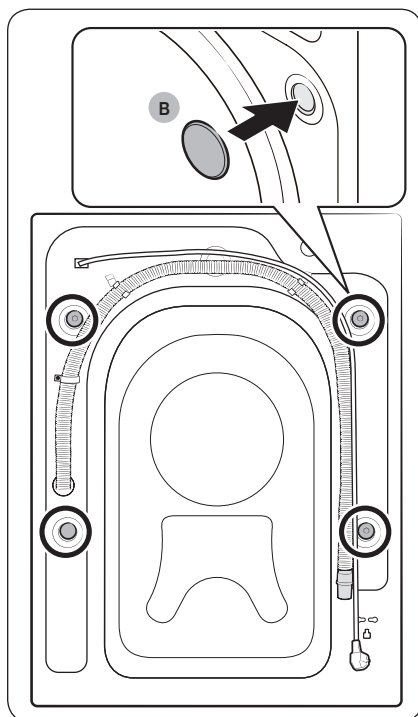
Не извлекайте **винт (А)**, фиксирующий зажим сливного шланга.

2. С помощью гаечного ключа, входящего в комплект поставки, ослабьте все транспортировочные болты, повернув их против часовой стрелки.

📖 ПРИМЕЧАНИЕ

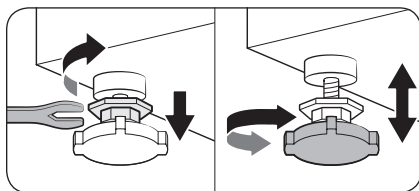
Обязательно сохраните транспортировочные болты для использования в будущем.

Установка

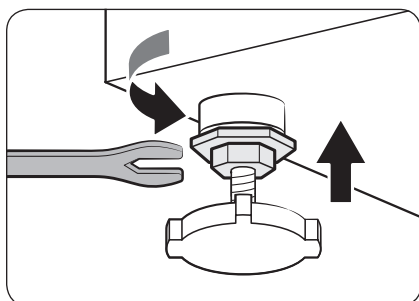


3. Вставьте **колпачки болтов (В)** в отверстия (обведенные кругами на рисунке).

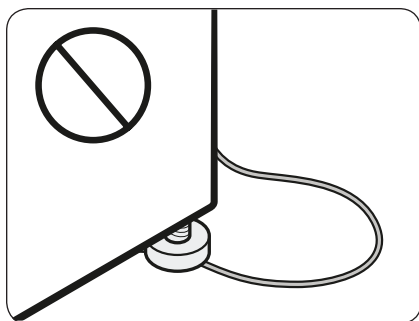
ШАГ 3 Отрегулируйте высоту ножек



1. Аккуратно переместите стиральную машину в нужное место. Не прикладывайте чрезмерных усилий, т.к. можно повредить регулируемые ножки.
2. Выровняйте стиральную машину, вручную отрегулировав высоту ножек.



3. После завершения выравнивания затяните гайки гаечным ключом.



⚠ ВНИМАНИЕ

При установке изделия не допускайте сдавливания шнура питания выравнивающей ножкой.

⚠ ВНИМАНИЕ

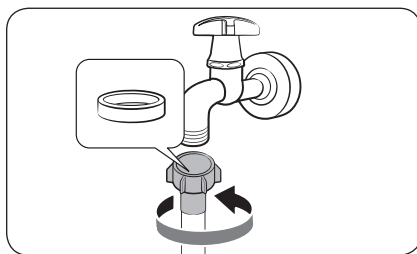
Чтобы стиральная машина не двигалась и не создавала шума из-за вибрации, все выравнивающие ножки должны плотно касаться поверхности пола. После этого убедитесь в том, что стиральная машина не качается. Если стиральная машина не качается, затяните гайки.

Установка

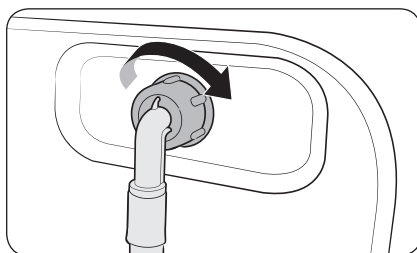
ШАГ 4 Подключите шланг подачи воды

В зависимости от модели шланги подачи воды, входящие в комплект поставки, могут различаться. Следуйте инструкциям в соответствии с типом входящего в комплект поставки шланга подачи воды.

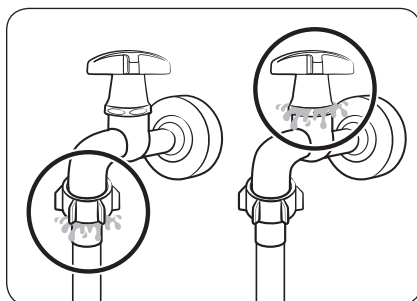
Подсоединение к водопроводному крану с резьбой



1. Подсоедините шланг подачи воды к водопроводному крану и поверните соединитель по часовой стрелке, как показано на рисунке.



2. Присоедините другой конец шланга подачи воды к впускному клапану на задней панели стиральной машины. Поворачивайте шланг по часовой стрелке, чтобы затянуть.



3. Откройте водопроводный кран и убедитесь, что в местах соединений отсутствует утечка воды. При наличии утечки повторите указанные выше действия.

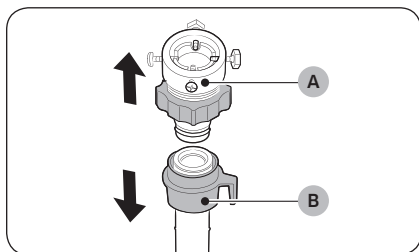
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При возникновении протечки воды прекратите использование стиральной машины и отключите ее от электросети. Затем обратитесь в местный сервисный центр Samsung, если протекает шланг подачи воды, или к водопроводчику, если протекает кран. Несоблюдение этого указания может привести к поражению электрическим током.

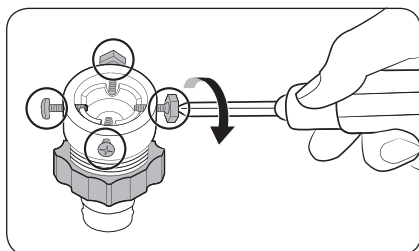
⚠ ВНИМАНИЕ

Не растягивайте шланг подачи воды. Если шланг слишком короткий, замените его более длинным, выдерживающим высокое давление.

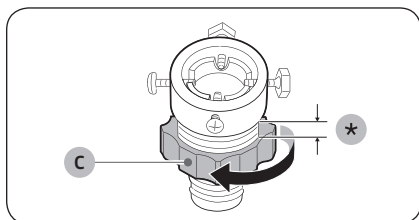
Подсоединение к водопроводному крану без резьбы



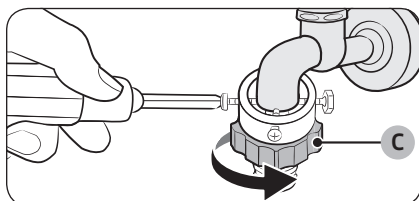
1. Выньте **адаптер (А)** из **шланга подачи воды (В)**.



2. С помощью отвертки Phillips ослабьте четыре винта на адаптере.

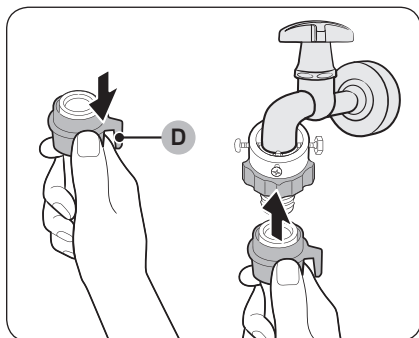


3. Удерживая адаптер, поверните **деталь (С)** в направлении, указанном стрелкой, чтобы ослабить ее на 5 мм (*).



4. Наденьте адаптер на водопроводный кран и затяните винты, одновременно приподнимая адаптер.
5. Поверните **деталь (С)** в направлении, указанном стрелкой, чтобы затянуть ее.

Установка



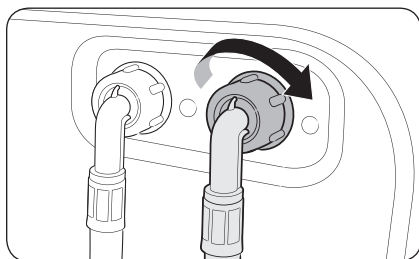
6. Потяните вниз **деталь (D)** на шланге подачи воды и подсоедините шланг к адаптеру. Затем отпустите **деталь (D)**. Шланг присоединится к адаптеру со щелчком.

7. Для завершения подсоединения шланга подачи воды см. шаги 2 и 3 в разделе «Подсоединение к водопроводному крану с резьбой».

ПРИМЕЧАНИЕ

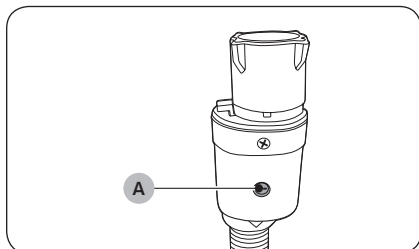
- После подсоединения шланга подачи воды к адаптеру проверьте правильность соединения, опустив шланг вниз.
- Используйте водопроводные краны распространенного типа. Если кран имеет квадратную форму или слишком большой диаметр, то прежде чем подсоединять адаптер к водопроводному крану, извлеките промежуточное кольцо.

Для моделей с дополнительной подачей горячей воды:



1. Подключите конец шланга подачи воды красного цвета к впускному отверстию горячей воды на задней панели стиральной машины.
2. Другой конец шланга подачи горячей воды подключите к крану горячей воды.

Шланг Aqua (только для определенных моделей)



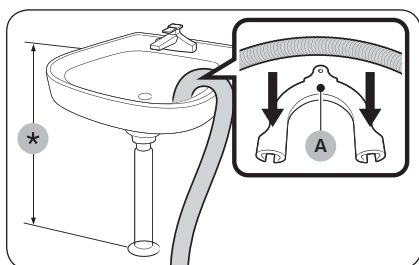
Шланг Aqua обеспечивает уведомление пользователей о риске утечки воды. Он обеспечивает измерение потока воды. При возникновении опасности утечки воды цвет индикатора (A) в центре изменяется на красный.

ПРИМЕЧАНИЕ

Конец шланга Aqua Stop следует подключать к водопроводному крану, а не к машине.

ШАГ 5 Установите сливной шланг

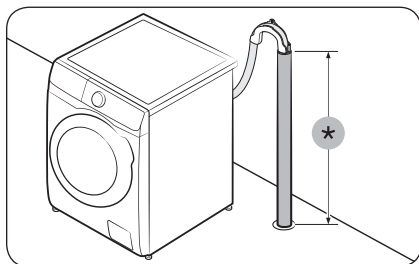
Сливной шланг можно расположить тремя способами.



Через бортик ванны или раковины

Сливной шланг должен располагаться на высоте 60–90 см (*) от пола. Чтобы конец сливного шланга был изогнут, используйте прилагаемый **пластиковый держатель шланга (A)**. Для стабильного слива закрепите держатель на стене с помощью крючка.

Установка



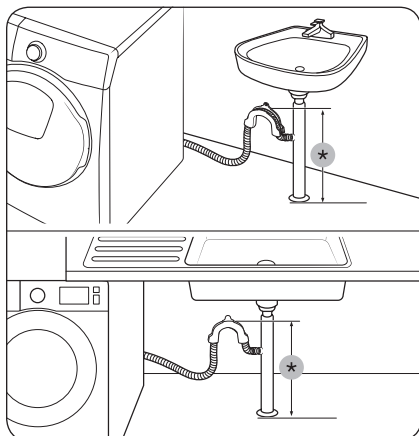
В сливной трубе

Сливная труба должна располагаться на высоте 60–90 см (*). Рекомендуется использовать вертикальную трубу высотой 65 см.

- Чтобы обеспечить надежное крепление сливного шланга, используйте прилагаемый пластиковый держатель для шланга (см. рисунок).
- Чтобы предотвратить протекание воды во время слива, сливной шланг следует вставить в сливную трубу на глубину 15 см.
- Чтобы предотвратить перемещение сливного шланга, держатель для шланга следует прикрепить к стене.

Требования к водонапорной трубе:

- минимальный диаметр — 5 см;
- минимальная пропускная способность — 60 литров в минуту.



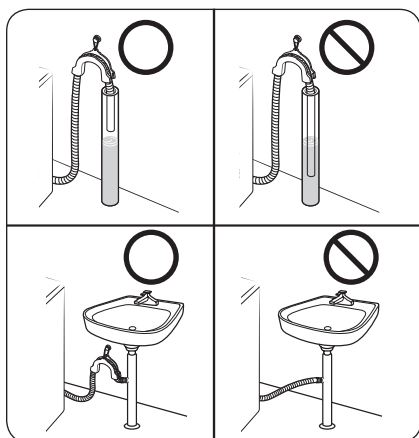
В отводе сливной трубы раковины

Отвод сливной трубы должен располагаться выше сифона слива раковины, чтобы конец шланга находился минимум на высоте 60 см над уровнем пола.

(*): 60 см

⚠ ВНИМАНИЕ

Снимите крышку с отвода сливной трубы раковины перед подключением его к сливной трубе.



⚠ ВНИМАНИЕ

Не выводите конец сливного шланга в место со стоячей водой или в место, где вода застаивается. Вода может потечь обратно в стиральную машину.

ШАГ 6 Включите питание

Подключите кабель питания к настенной розетке с соответствующими параметрами, которая правильно заземлена и защищена с помощью предохранителя или автоматического выключателя. Затем нажмите кнопку **ВКЛ./ВЫКЛ.**, чтобы включить стиральную машину.

📌 ПРИМЕЧАНИЕ

Если во время установки дверца заблокирована, подключите шнур питания и включите питание. Дверца разблокируется.

Подготовка к использованию

ПРИМЕЧАНИЕ

Перед первой стиркой необходимо запустить полный цикл стирки без загрузки белья.

Начальная настройка

Использование функции Калибровка (рекомендуется)

Функция Калибровка обеспечивает точное определение веса белья в стиральной машине. Перед использованием функции Калибровка убедитесь, что барабан пуст.

1. Выключите, а затем снова включите стиральную машину.
2. Одновременно нажмите и удерживайте кнопки **Температура** и **Отсрочка (+)** в течение 3 секунд, чтобы перейти в режим Калибровка. Отобразится сообщение «Cb».
3. Нажмите и удерживайте кнопку **СТАРТ/ПАУЗА (Удерж. для Старта)**, чтобы запустить цикл Калибровка.
4. Барабан будет вращаться около 3 минут. (Направление вращения барабана может отличаться в зависимости от модели.)
5. После завершения цикла на дисплее отобразится сообщение «0» и стиральная машина автоматически выключится.
6. Теперь стиральная машина готова к использованию.

Инструкции по стирке белья

ШАГ 1 Сортировка

Рассортируйте белье в соответствии со следующими критериями.

- Ярлык с инструкцией по уходу: рассортируйте белье на изделия из хлопка, смешанных тканей, синтетики, шелка, шерсти и вискозы.
- Цвет: отделите белое белье от цветного.
- Размер: загрузка в барабан разных по размеру вещей позволяет повысить эффективность стирки.
- Деликатность: стирайте изделия из деликатных тканей, например новые изделия из шерсти, шторы и шелковые изделия, отдельно, используя функцию Легкое Глажение. Прочитайте информацию на этикетках вещей.

ПРИМЕЧАНИЕ

Перед стиркой просмотрите этикетки на одежде и рассортируйте белье в соответствии с указанными инструкциями.

ШАГ 2 Проверьте карманы

Извлеките все содержимое карманов

- Металлические предметы на одежде, такие как монеты, булавки и пряжки, могут повредить остальные вещи и барабан.

Одежду с пуговицами и вышивкой выверните наизнанку

- Если во время стирки молнии брюк и курток расстегнуты, барабан может быть поврежден. Молнии должны быть закрыты и закреплены с помощью шнура.
- Одежда с длинными завязками может запутаться с другими предметами одежды. Перед началом стирки убедитесь в том, что завязки закреплены.

ШАГ 3 Используйте мешки для стирки

- Бюстгалтеры (которые можно стирать в воде) необходимо поместить в мешок для стирки. Металлические детали бюстгалтеров могут прорваться и повредить остальное белье.
- Мелкие, легкие предметы одежды, например носки, перчатки, чулки и носовые платки могут застрять между дверцей и загрузочным отверстием. Их следует класть в мешки для стирки белья из тонкой ткани.
- Не следует стирать мешки для белья пустыми. Это может привести к сильной вибрации, сместить стиральную машину и привести к травме.

ШАГ 4 Выполните предварительную стирку (при необходимости)

Если белье сильно загрязнено, выберите функцию Предварительная стирка для выбранного цикла. При выборе функции Предварительная стирка в отсек для основной стирки следует загрузить стиральный порошок.

ШАГ 5 Определите объем загрузки

Не перегружайте стиральную машину. Перегрузка может привести к некачественной работе стиральной машины. Сведения по определению объема загрузки в соответствии с типом белья см. на стр. 42.

ПРИМЕЧАНИЕ

При стирке постельного белья или пододеяльников может увеличиться время стирки или снизиться эффективность отжима. Для постельного белья или покрывал рекомендуемая скорость отжима составляет 800 об/мин, а загрузка — 2,0 кг или меньше.

ВНИМАНИЕ

В результате неравномерной загрузки белья может снизиться эффективность отжима.



Подготовка к использованию

ШАГ 6 Выберите средство для стирки соответствующего типа

Тип средства для стирки зависит от типа ткани (хлопок, синтетика, деликатные ткани, шерсть), ее цвета, температуры стирки и степени загрязнения. Следует использовать средства для стирки с низким пенообразованием, предназначенные для автоматических стиральных машин.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Следуйте рекомендациям изготовителя средства для стирки, исходя из объема белья, степени загрязнения и жесткости используемой воды. При возникновении сомнений относительно жесткости воды обратитесь в организацию, обеспечивающую водоснабжение.
- Не используйте затвердевающие или застывающие средства для стирки. Средства для стирки данного типа могут остаться в машине после режима полоскания и заблокировать сливное отверстие.

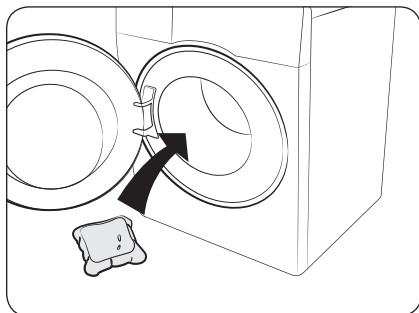
ВНИМАНИЕ

При использовании цикла **ШЕРСТЬ** для стирки шерстяных изделий следует применять только нейтральные жидкие средства для стирки. При использовании цикла **ШЕРСТЬ** стиральный порошок может остаться на ткани и обесцветить ее.

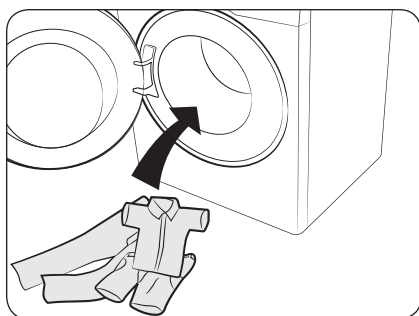


Капсулы для стирки

Для получения наилучших результатов при использовании капсул для стирки следуйте приведенным ниже инструкциям.



1. Положите капсулу на дно пустого барабана ближе к задней стенке.



2. Загрузите белье в барабан поверх капсулы.

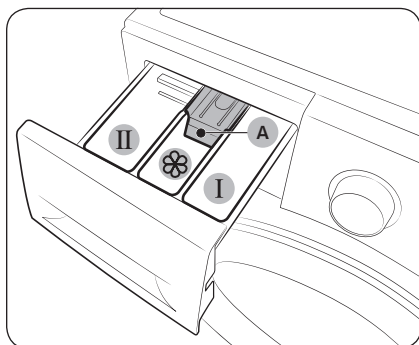
⚠ ВНИМАНИЕ

Для циклов с использованием холодной воды или циклов, выполнение которых занимает менее одного часа, рекомендуется применять жидкое средство для стирки. В противном случае капсула может не раствориться полностью.

Подготовка к использованию

Инструкции по использованию дозатора средства для стирки

В стиральной машине предусмотрен дозатор с тремя отсеками: левый отсек предназначен для основной стирки, центральный – для кондиционера, а правый – для предварительной стирки.

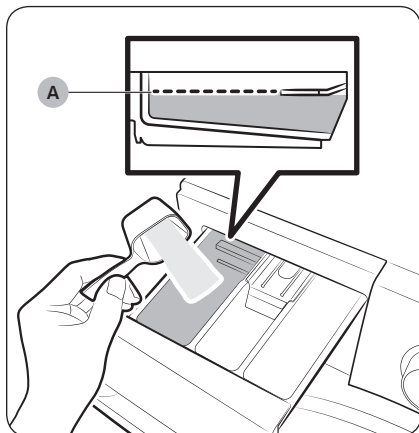


1. **I Отсек для предварительной стирки:** добавьте средство для предварительной стирки или крахмал.
2. **II Отсек для основной стирки:** добавьте средство для основной стирки, средство для смягчения воды, средство для замачивания, отбеливатель и/или пятновыводитель.
3. **⊗ Отсек для кондиционера:** добавьте дополнительные средства, например кондиционер для белья. Не превышайте отметку **максимального уровня (A)**.

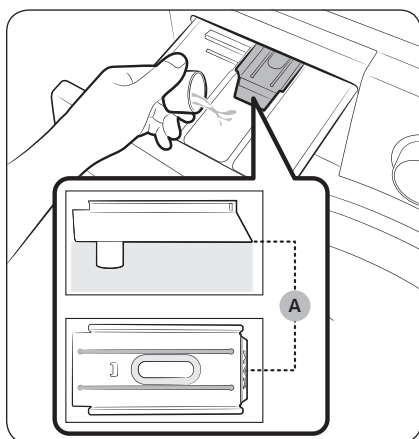
⚠ ВНИМАНИЕ

- Не открывайте дозатор средства для стирки во время работы машины.
- Не используйте следующие типы средств для стирки:
 - средства для стирки в таблетках и капсулах;
 - средства в шаре и сетке.
- Чтобы предотвратить засорение отсека, концентрированные средства (кондиционер для белья или средство для стирки) следует разбавлять водой.
- При выборе функции Отсрочка не следует загружать средство для стирки непосредственно в барабан. Это может привести к обесцвечиванию белья. При выборе функции Отсрочка следует использовать дозатор средства для стирки.
- Не используйте чистящие средства для очистки барабана. Остатки химических средств в барабане снижают качество стирки.
- Не проливайте кондиционер для белья на верхнюю панель или панель управления.

Добавление средств для стирки в дозатор

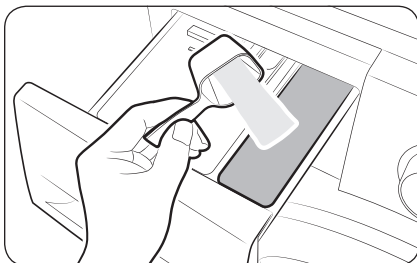


1. Откройте дозатор средства для стирки.
2. Добавьте средство для стирки в **II отсек для основной стирки** в соответствии с инструкциями или рекомендациями производителя. Инструкции по использованию жидкого средства для стирки см. на стр. .
При добавлении средства для стирки не превышайте **отметку максимального уровня (A)**.

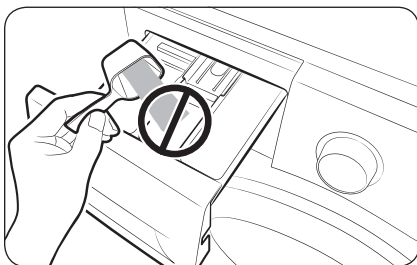


3. Добавьте кондиционер в **III отсек для кондиционера**. Не превышайте отметку **максимального уровня (A)**. Кондиционер добавляется в стирку во время окончательного полоскания.

Подготовка к использованию



4. При использовании режима предварительной стирки добавьте средство для предварительной стирки в **1 отсек для предварительной стирки** в соответствии с инструкциями или рекомендациями производителя.
5. Закройте дозатор средства для стирки.



⚠ ВНИМАНИЕ

- Не добавляйте стиральный порошок в дозатор жидкого средства для стирки.
- Перед добавлением в отсек концентрированный кондиционер для белья требуется разбавить водой.
- Не добавляйте средство для основной стирки в **🌀 отсек для кондиционера**.

Эксплуатация

Панель управления

WW90A***** / WW80A***8** / WW70A***8**



WW80A***6**



01 Панель выбора цикла	Нажмите для выбора цикла.
02 Дисплей	На дисплее отображаются сведения о текущем цикле и предполагаемом оставшемся времени или информационный код в случае возникновения сбоя в работе. ПРИМЕЧАНИЕ Фактическое время стирки может отличаться от расчетного времени, первоначально отображаемого на панели управления при выборе режима.
03 Quick Drive (только для определенных моделей)	Вы можете сократить общее время стирки с помощью выбранных настроек цикла. В некоторых режимах функция Quick Drive может быть недоступна.



Эксплуатация

04 Интенсивное Замачивание (только для определенных моделей)	Нажмите для включения/выключения функции Интенсивное Замачивание. Данная функция позволяет удалять различные стойкие пятна. Функция Интенсивное Замачивание позволяет удалять различные стойкие пятна. Если выбрана функция Интенсивное Замачивание, белье тщательно пропитывается пузырьками воды, что повышает эффективность стирки. В некоторых режимах функция Интенсивное Замачивание может быть недоступна.
05 Легкое Глажение	Нажмите для подготовки белья к глаженью, чтобы во время отжима белье меньше мялось. Это упростит глажение. В некоторых режимах функция Легкое Глажение может быть недоступна.
06 Smart Control (только для определенных моделей)	Нажмите эту кнопку для включения/выключения функции Smart Control. Включение функции Smart Control позволяет управлять стиральной машиной с помощью мобильного устройства. (Подробную информацию см. в разделе «SmartThings (только для определенных моделей)» на стр. 49.)
07 Температура	Нажмите, чтобы изменить температуру воды для текущего цикла.
08 Полоскание	Нажмите, чтобы изменить количество процедур полоскания для текущего цикла. В зависимости от цикла можно настроить до 5 полосканий включительно.
09 Отжим	Нажмите, чтобы изменить скорость отжима для текущего цикла. Поддерживаемые скорости отжима, выраженные в количестве оборотов в минуту (об/мин), различаются в зависимости от модели. • Задержка полоскания (нет индикатора): процесс последнего полоскания приостанавливается и белье остается замоченным в воде. Для извлечения белья выполните процесс слива воды или отжима. - Для использования функции Задержка полоскания нажмите Отжим несколько раз, пока все индикаторы функции Отжим не погаснут. • Без отжима : барабан не вращается для выполнения отжима после заключительного слива воды. - Для использования функции Без отжима нажмите Отжим несколько раз, пока не загорится индикатор этой функции ().
10 Опции	Нажмите для выбора опции Интенсивная, Предварительная стирка или Интенсивное Замачивание (только для определенных моделей). Нажмите еще раз, чтобы отменить выбор.



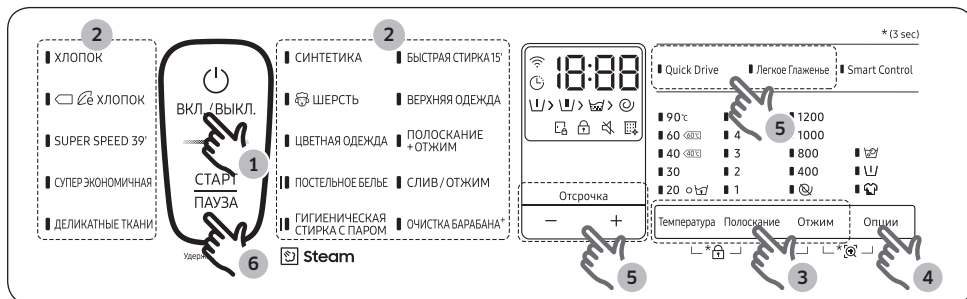
11 Отсрочка	Функция Отсрочка позволяет установить время окончания текущего цикла. Время начала цикла определяется с помощью внутреннего алгоритма стиральной машины в зависимости от настроек. Например, можно запрограммировать машину таким образом, чтобы она завершила стирку к тому моменту, когда вы возвращаетесь домой с работы. Нажмите для выбора предустановленного значения, выраженного в часах.
12 ВКЛ./ВЫКЛ.	Нажмите для включения/выключения стиральной машины.
13 СТАРТ/ПАУЗА (Удерж. для Старта)	Нажмите и удерживайте, чтобы запустить работу, или нажмите, чтобы остановить ее.

* (3 sec): нажмите и удерживайте в течение 3 секунд.

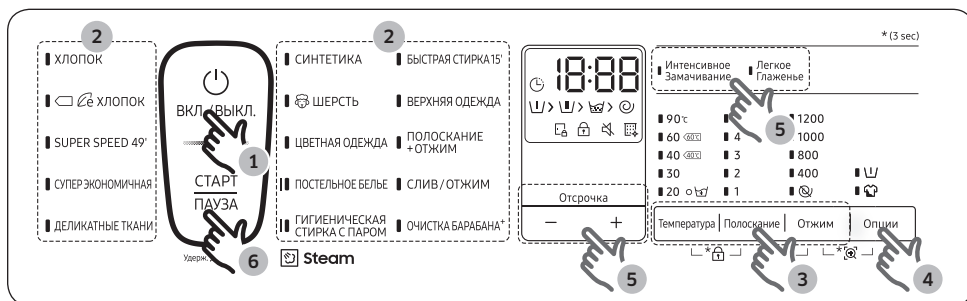
Эксплуатация

Простые шаги для запуска

WW90A*****/WW80A***8**/WW70A***8**



WW80A***6**



1. Нажмите кнопку **ВКЛ./ВЫКЛ.**, чтобы включить стиральную машину.
2. Выберите цикл на **панели выбора цикла**.
3. При необходимости измените настройки цикла (**Температура**, **Полоскание** и **Отжим**).
4. Чтобы добавить функцию, нажмите **Опции**. Снова нажмите эту кнопку для выбора требуемого элемента.
5. Для дополнительного удобства машина оборудована доступными кнопками для функций **Quick Drive** (только для определенных моделей), **Интенсивное Замачивание** (только для определенных моделей), **Легкое Глажение** и **Отсрочка**.
6. Нажмите и удерживайте кнопку **СТАРТ/ПАУЗА** (Удерж. для Старта).

Изменение цикла во время работы

1. Нажмите кнопку **СТАРТ/ПАУЗА (Удерж. для Старта)** для остановки работы.
2. Выберите другой цикл.
3. Снова нажмите и удерживайте кнопку **СТАРТ/ПАУЗА (Удерж. для Старта)** для запуска нового цикла.

Добавление белья во время работы устройства

1. Нажмите кнопку **СТАРТ/ПАУЗА (Удерж. для Старта)** для остановки работы.
2. Откройте дверцу и положите в барабан дополнительное белье.
3. Закройте дверцу и нажмите кнопку **СТАРТ/ПАУЗА (Удерж. для Старта)**, чтобы возобновить работу.



Эксплуатация

Обзор циклов

Стандартные циклы

Цикл	Описание	Максимальный объем загрузки (кг)	
		Модель на 8 кг	Модель на 7 кг
хлопок	- Для изделий из хлопка, постельного белья, салфеток и скатертей, нижнего белья, полотенец или сорочек. Время стирки и количество полосканий настраиваются автоматически в зависимости от загрузки. - Для стирки изделий из хлопка со легкой загрязненностью при номинальной температуре 20 °C.	Макс.	Макс.
 хлопок	Оптимальная производительность при сниженном энергопотреблении для изделий из хлопка, постельного белья, салфеток и скатертей, нижнего белья, полотенец или рубашек. В целях экономии энергии фактическая температура стирки может быть ниже указанной.	Макс.	Макс.
SUPER SPEED 39' (только для определенных моделей)	- Быстрая стирка повседневных вещей, таких как нижнее белье и рубашки, в течение 39 минут. - Время выполнения цикла может отличаться в зависимости от условий подачи воды, объема загрузки и типа белья.	4,0	3,5
SUPER SPEED 49' (только для определенных моделей)	- Быстрая стирка повседневных вещей, таких как нижнее белье и рубашки, в течение 49 минут. - Время выполнения цикла может отличаться в зависимости от условий подачи воды, объема загрузки и типа белья.	4,0	3,5
СУПЕР ЭКОНОМИЧНАЯ	Цикл стирки при низкой температуре воды с использованием технологии esobubble позволяет снизить потребление электроэнергии.	3,5	3,0
ДЕЛИКАТНЫЕ ТКАНИ	- Для тонких тканей, бюстгалтеров, женского белья (из шелка) и прочих тканей, предназначенных только для ручной стирки. - Для получения наилучших результатов используйте жидкое средство для стирки.	2,0	1,5
СИНТЕТИКА	Для изделий из полиэстера (диолен, тревира), полиамида (перлон, нейлон) или аналогичного материала.	3,0	3,0



Цикл	Описание	Максимальный объем загрузки (кг)	
		Модель на 8 кг	Модель на 7 кг
 ШЕРСТЬ	- Предназначен для изделий из шерсти, для которых можно использовать машинную стирку. - При использовании цикла  ШЕРСТЬ выполняется деликатное потряхивание и замачивание белья для защиты ткани от усадки/изменения формы. - Рекомендуется использовать нейтральное средство для стирки.	2,0	1,5
ЦВЕТНАЯ ОДЕЖДА	Дополнительное полоскание и сокращенное время отжима гарантируют, что вещи будут аккуратно постираны и тщательно прополосканы.	3,5	3,0
БЫСТРАЯ СТИРКА 15'	- Используется для слегка загрязненной одежды весом менее 2,0 кг, которую необходимо постирать быстро. - Следует использовать не более 20 г средства для стирки. При загрузке более 20 г средства для стирки оно может остаться на белье. - В случае применения жидкого средства для стирки используйте не более 20 мл средства.	2,0	2,0
ВЕРХНЯЯ ОДЕЖДА	Для верхней одежды, лыжной формы и спортивной одежды, изготовленной из функциональных материалов, таких как спандекс, эластичное волокно и микроволокно.	2,0	2,0
ПОЛОСКАНИЕ + ОТЖИМ	Дополнительное полоскание после использования кондиционера для белья.	Макс.	Макс.
СЛИВ / ОТЖИМ	Для слива воды из барабана и запуска дополнительного процесса отжима для эффективного удаления влаги из белья.	Макс.	Макс.
ОЧИСТКА БАРАБАНА+	- Очистка барабана для удаления из него загрязнений и бактерий. - Очистка резиновой уплотнительной прокладки дверцы путем удаления грязи с прокладки. - Выполняйте через каждые 40 стирок без добавления средств для стирки или отбеливателя. Уведомление появляется через каждые 40 циклов стирки. - Убедитесь, что барабан пуст. - Не используйте чистящие средства для очистки барабана.	-	-



Эксплуатация

Русский

Стирка с паром

Цикл	Описание	Максимальный объем загрузки (кг)	
		Модель на 8 кг	Модель на 7 кг
ПОСТЕЛЬНОЕ БЕЛЬЕ	- Для покрывал, простыней, пододеяльников и т. д. - Для обеспечения наилучших результатов следует выполнять стирку постельного белья одного типа.	2,0	1,5
ГИГИЕНИЧЕСКАЯ СТИРКА С ПАРОМ	- Одежда из хлопка и льна, которая напрямую контактирует с кожей, например нижнее белье. - Для обеспечения оптимальных результатов обработки выберите температуру 60 °C или выше. - Стирка в режиме Steam cycles (Стирка с паром) является гипоаллергенной и обеспечивает устранение бактерий (стерилизацию белья).	3,5	3,0

Во время выполнения цикла пар может быть не виден или отсутствовать.

Опции

Опция		Описание
	Интенсивное Замачивание (только для определенных моделей)	Нажмите для включения/выключения функции Интенсивное Замачивание. Данная функция позволяет удалять различные стойкие пятна. - Функция Интенсивное Замачивание позволяет удалять различные стойкие пятна. - Если выбрана функция Интенсивное Замачивание, белье тщательно пропитывается пузырьками воды, что повышает эффективность стирки. - В некоторых режимах функция Интенсивное Замачивание может быть недоступна.
	Предварительная стирка	Выполнение цикла предварительной стирки перед циклом основной стирки.
	Интенсивная	Для сильно загрязненного белья. Время каждого цикла увеличено.



Отсрочка

Можно запрограммировать стиральную машину таким образом, чтобы она автоматически закончила стирку позже, выбрав время отсрочки от 1 до 19 часов (с шагом в 1 час). Отображаемое время в часах обозначает время окончания цикла стирки.

1. Выберите цикл. Затем при необходимости измените настройки цикла.
2. Нажимайте кнопку **+** или **-** до выбора желаемого времени завершения.
3. Нажмите и удерживайте кнопку **СТАРТ/ПАУЗА (Удерж. для Старта)**.
Загорится соответствующий индикатор и начнется отсчет времени.
4. Чтобы отключить функцию **Отсрочка**, перезапустите стиральную машину, нажав кнопку **ВКЛ./ВЫКЛ.**

Практический пример

Двухчасовой цикл требуется завершить через 3 часа относительно текущего времени. Для этого к текущему циклу необходимо добавить опцию Отсрочка с настройкой, соответствующей 3 часам, а затем нажать и удерживать кнопку **СТАРТ/ПАУЗА (Удерж. для Старта)** в 14:00. Что произойдет далее? Стиральная машина начнет процесс стирки в 15:00 и завершит его в 17:00. Ниже указан график времени для данного примера.



Эксплуатация

Специальные функции

Настройки

Защита от детей

Для предотвращения несчастных случаев с детьми функция Защита от детей обеспечивает блокировку всех кнопок, за исключением кнопки **ВКЛ./ВЫКЛ.**.

- Чтобы включить или выключить функцию Защита от детей, одновременно нажмите и удерживайте кнопки **Температура** и **Полоскание** в течение 3 секунд.

ПРИМЕЧАНИЕ

- При необходимости добавления средства для стирки или белья в режиме Защита от детей следует сначала отключить функцию Защита от детей.
- Установленные настройки сохраняются даже после перезапуска стиральной машины.

Звук вкл./выкл.

Звуки стиральной машины можно включить или выключить. Установленные настройки сохраняются даже после перезапуска стиральной машины.

- Чтобы отключить звук, одновременно нажмите и удерживайте кнопки **Полоскание** и **Отжим** в течение 3 секунд.
- Чтобы включить звук, снова нажмите и удерживайте эти кнопки в течение 3 секунд.

Smart control (только для определенных моделей)

Вы можете подключиться к приложению SmartThings и удаленно управлять стиральной машиной.

Подключение стиральной машины

1. Загрузите и откройте приложение SmartThings на своем смартфоне или планшете (Android и iOS).
2. Нажмите кнопку **ВКЛ./ВЫКЛ.** , чтобы включить стиральную машину.
3. Нажмите кнопку **Smart Control**.
 - a. Стиральная машина перейдет в режим точки доступа и подключится к вашему смартфону или планшету.
 - b. Нажмите кнопку **Smart Control**, чтобы выполнить аутентификацию стиральной машины.
 - c. После завершения процесса аутентификации ваша стиральная машина будет подключена к приложению.
 - Вы можете пользоваться различными функциями, доступными в приложении SmartThings.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если стиральной машине не удается подключиться к приложению SmartThings, попробуйте еще раз.
- Проверьте маршрутизатор, если у вас возникли проблемы с подключением к Интернету после подключения стиральной машины к приложению SmartThings.
- Если функция Wi-Fi выключена, нажмите и удерживайте кнопку **Smart Control** в течение 3 секунд, чтобы включить ее.
- Включение режима Wi-Fi стиральной машины позволяет подключиться к ней через приложение SmartThings на смартфоне или планшете независимо от состояния питания стиральной машины. Однако если функция Wi-Fi стиральной машины отключена, она отображается в приложении SmartThings как не в сети.
- Перед запуском функции Smart Control необходимо закрыть дверцу.
- Если вы некоторое время пользуетесь стиральной машиной, не подключая ее к приложению SmartThings, появится всплывающее сообщение о Smart Control, которое будет отображаться в течение 3 секунд.
- Если стиральная машина не подключена к точке доступа, функция Wi-Fi отключится при выключении питания.

Эксплуатация

Поддерживать соединение

Настройте функцию Поддерживать соединение в приложении SmartThings, чтобы функция Smart Control оставалась включенной после завершения цикла. Стиральная машина останется подключенной к приложению, чтобы вы могли отправлять ей дополнительные инструкции независимо от того, находитесь вы дома или нет.

1. Если вы включите функцию Поддерживать соединение в приложении SmartThings, после завершения цикла стиральная машина будет находиться в режиме энергосбережения.
 - Функция Поддерживать соединение будет оставаться активной до 7 дней, если дверца будет оставаться закрытой.
2. Когда активна функция Поддерживать соединение, на дисплее стиральной машины отображаются пиктограммы Smart Control, Блокировка дверцы и Wi-Fi.
3. С помощью приложения SmartThings можно удобно управлять стиральной машиной, добавляя циклы полоскания, отжима или сушки.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Когда работа стиральной машины приостановлена, она переходит в режим энергосбережения, даже если не подключена к приложению SmartThings.
- В некоторых случаях может отображаться только пиктограмма блокировки дверцы.

SmartThings (только для определенных моделей)

Подключение к сети Wi-Fi

На смартфоне или планшете перейдите в меню **Settings (Настройки)**, включите беспроводное подключение и выберите точку доступа (AP, Access Point).

- Данная стиральная машина поддерживает протоколы Wi-Fi 2,4 ГГц.

Загрузка

В магазине приложений (Google Play Store, Apple App Store, Samsung Galaxy Apps) найдите приложение SmartThings, выполнив поиск по запросу «SmartThings». Загрузите и установите приложение на устройство.

ПРИМЕЧАНИЕ

В целях повышения производительности приложение может быть изменено без предварительного уведомления.

Вход в приложение

Сначала необходимо войти в приложение SmartThings с использованием учетной записи Samsung. Чтобы создать новую учетную запись Samsung, следуйте инструкциям в приложении. Специальное приложение для создания учетной записи не требуется.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если у вас уже есть учетная запись Samsung, воспользуйтесь ею для входа в приложение. При использовании зарегистрированного смартфона или планшета Samsung вход в приложение выполняется автоматически.

Регистрация устройства в SmartThings

1. Убедитесь, что смартфон или планшет подключен к беспроводной сети. В противном случае перейдите в меню **Settings (Настройки)**, включите беспроводное подключение и выберите точку доступа.
2. Откройте приложение **SmartThings** на смартфоне или планшете.
3. Если отображается сообщение: «A new device is found. (Найдено новое устройство.)», выберите **Add (Добавить)**.
4. Если сообщение не отображается, нажмите **+** и выберите свою стиральную машину в списке доступных устройств. Если стиральная машина не указана в списке, выберите **Device Type (Тип устройства) > Specific Device Model (Определенная модель устройства)**, а затем добавьте свою стиральную машину вручную.
5. Выполните регистрацию устройства в приложении SmartThings следующим образом.
 - a. Добавьте свое устройство в SmartThings. Убедитесь, что устройство подключено к приложению SmartThings.
 - b. После завершения регистрации устройство отобразится на смартфоне или планшете.

Эксплуатация

Заявление об открытом исходном коде

В состав программного обеспечения, используемого в данном устройстве, входит программное обеспечение с открытым исходным кодом. Вы можете получить полную версию соответствующего исходного кода в течение трех лет с момента последней поставки этого продукта, обратившись в службу поддержки на веб-сайте <http://opensource.samsung.com> (Воспользуйтесь меню «Inquiry» (Запрос)).

Также вы можете получить полную версию соответствующего исходного кода на физическом носителе, например компакт-диске. В этом случае взимается минимальная плата.

Воспользовавшись URL-адресом http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_AT_051/seq/0, можно просмотреть информацию о лицензии на ПО с открытым исходным кодом, связанное с данным продуктом. Данное предложение действительно для всех получателей этой информации.



ПРИМЕЧАНИЕ

Когда включен режим Wi-Fi, потребление энергии устройством увеличивается по сравнению со значениями, указанными в его технических характеристиках.

Обслуживание

Содержите стиральную машину в чистоте во избежание сбоев в работе и для поддержания ее в работоспособном состоянии в течение всего срока службы.

ОЧИСТКА БАРАБАНА+

Регулярно выполняйте данный цикл для очистки барабана и удаления из него бактерий. При выполнении этого цикла вода нагревается от 60 °C до 70 °C, и при этом удаляется грязь, накопившаяся на резиновой прокладке дверцы.

1. Нажмите кнопку **ВКЛ./ВЫКЛ.**, чтобы включить стиральную машину.
2. Нажмите **ОЧИСТКА БАРАБАНА+**.
3. Нажмите и удерживайте кнопку **СТАРТ/ПАУЗА (Удерж. для Старта)**.

ПРИМЕЧАНИЕ

- При выполнении цикла **ОЧИСТКА БАРАБАНА+** для температуры воды устанавливается значение 70 °C. Изменить это значение невозможно.
- Цикл **ОЧИСТКА БАРАБАНА+** рекомендуется запускать через каждые 40 стирок.
- Для предотвращения образования известкового налета добавьте необходимое количество средства для стирки в соответствии с жесткостью используемой воды или добавьте умягчитель воды вместе со средством для стирки.

Напоминание **ОЧИСТКА БАРАБАНА+**

В зависимости от модели функция напоминания **ОЧИСТКА БАРАБАНА+** реализуется с помощью значка или светодиодного индикатора.

Значок отображается непосредственно на панели управления.

Светодиодный индикатор располагается рядом с надписью **ОЧИСТКА БАРАБАНА+** или в области опций на панели управления.

- Напоминание **ОЧИСТКА БАРАБАНА+** начинает мигать на панели управления через каждые 40 стирок. Рекомендуется регулярно выполнять процедуру **ОЧИСТКА БАРАБАНА+**.
- Когда напоминание мигает в первый раз, его можно игнорировать в течение последующих 6 стирок. После 7^й стирки вывод напоминания прекращается. Оно отображается снова после следующего цикла из 40 стирок.
- Даже после завершения последней процедуры на экране может отображаться сообщение «0».
- Вы можете записать значение счетчика циклов **ОЧИСТКА БАРАБАНА+**, нажав кнопку **ВКЛ./ВЫКЛ.**. Это не приведет к остановке работы или выключению стиральной машины, а позволит отметить значение счетчика циклов.
- Даже в случае отображения сообщения «0» машина продолжает нормально функционировать.
- Рекомендуется регулярно запускать этот цикл в целях поддержания гигиены.

Обслуживание

Smart Check

Чтобы включить эту функцию, сначала необходимо загрузить приложение Samsung Smart Washer из магазина Play Store или Apple Store, а затем установить его на мобильное устройство с камерой.

Функция Smart Check оптимизирована для смартфонов серий Galaxy и iPhone (только для поддерживаемых моделей).

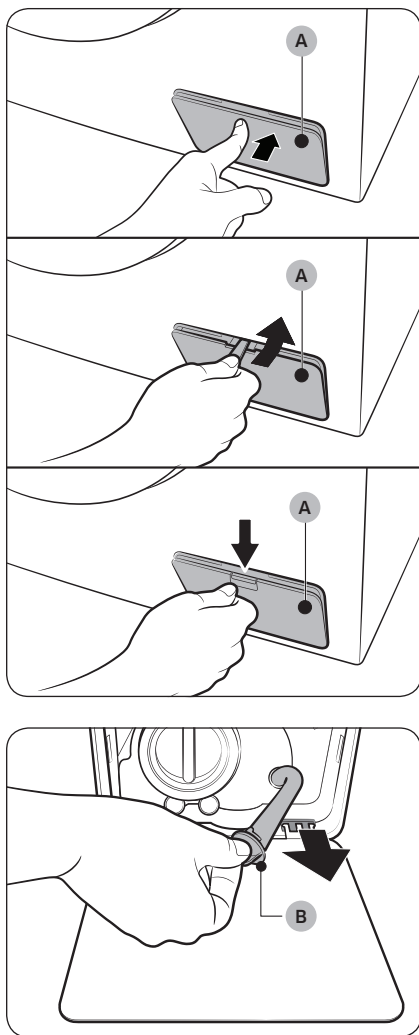
1. Когда стиральной машиной обнаруживается неисправность, на дисплее отображается информационный код. Перейдите в режим Smart Check, затем одновременно нажмите и удерживайте кнопки **Отжим** и **Опции** в течение 3 секунд.
2. На стиральной машине запускается процедура самодиагностики и в случае возникновения ошибки отображается информационный код.
3. Запустите приложение Samsung Smart Washer на мобильном устройстве и выберите Smart Check.
4. Расположите мобильное устройство рядом с дисплеем стиральной машины таким образом, чтобы камера смартфона была направлена на стиральную машину. Приложение автоматически распознает информационный код.
5. В случае правильного распознавания информационного кода приложение отобразит подробные сведения об ошибке и доступные варианты ее устранения.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Название функции Smart Check может изменяться в зависимости от языка.
- Если в дисплее стиральной машины отражается свет, распознавание информационного кода приложением может оказаться невозможным.
- Если приложению не удалось распознать код Smart Check, его следует ввести вручную на экране приложения.

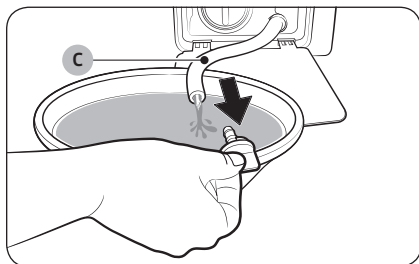
Аварийный слив

Если произошел сбой питания, перед извлечением белья слейте воду из барабана.



1. Выключите питание стиральной машины и отключите ее от розетки электросети.
2. Откройте **крышку фильтра (А)**.
 - ТИП 1. Осторожно нажмите на верхнюю часть **крышки фильтра (А)**, чтобы открыть ее.
 - ТИП 2. Откройте **крышку фильтра (А)** с помощью монеты или тонкого металлического предмета.
 - ТИП 3. Нажмите на фиксатор **крышки фильтра (А)**, чтобы открыть ее.
3. Поместите под крышкой пустую вместительную емкость, вытяните шланг аварийного слива и опустите его в емкость, придерживая **заглушку шланга (В)**.

Обслуживание



4. Откройте заглушку шланга и слейте в емкость воду из **шланга аварийного слива (C)**.
5. После этого закройте шланг заглушкой и вставьте его обратно. Затем закройте крышку фильтра.

ПРИМЕЧАНИЕ

Используйте вместительную емкость, так как в барабане может быть больше воды, чем кажется.

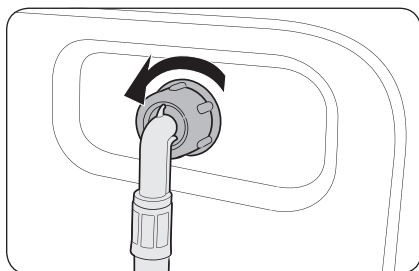
Очистка

Поверхность стиральной машины

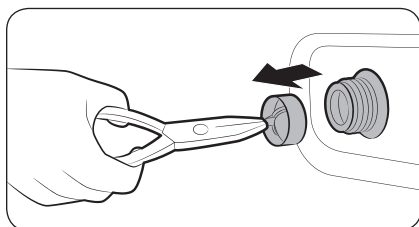
Используйте мягкую ткань и неабразивное бытовое чистящее средство. Не распыляйте воду непосредственно на стиральную машину.

Сетчатый фильтр

Очищайте сетчатый фильтр шланга подачи воды один или два раза в год.



1. Выключите стиральную машину и отключите ее от электросети.
2. Закройте водопроводный кран.
3. Ослабьте и отсоедините шланг подачи воды от задней панели стиральной машины. Закройте шланг тканью, чтобы предотвратить выливание воды.



4. С помощью плоскогубцев извлеките сетчатый фильтр из впускного клапана.
5. Погрузите сетчатый фильтр (включая резьбовое соединение) в воду.
6. Тщательно просушите сетчатый фильтр в тени.
7. Снова установите сетчатый фильтр во впускной клапан и подключите к этому клапану шланг подачи воды.
8. Откройте водопроводный кран.

ПРИМЕЧАНИЕ

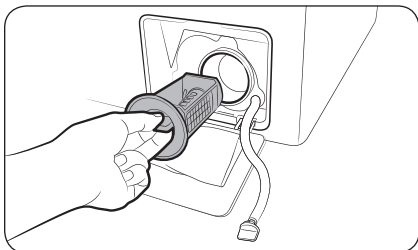
Если сетчатый фильтр засорен, на экране отобразится информационный код «4С».



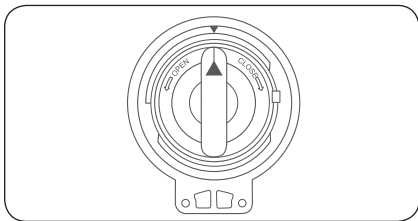
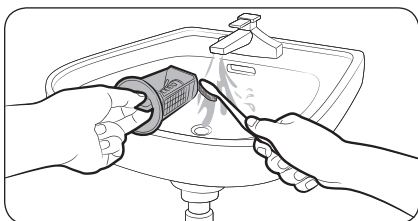
Обслуживание

Фильтр для мусора

Очищайте фильтр для мусора раз в два месяца во избежание засорения. В результате засорения фильтра снижается интенсивность образования пузырьков.



1. Выключите стиральную машину и отключите ее от электросети.
2. Слейте из барабана оставшуюся воду. См. раздел «Аварийный слив».
3. Откройте **крышку фильтра**.
 - ТИП 1. Осторожно нажмите на верхнюю часть **крышки фильтра**, чтобы открыть ее.
 - ТИП 2. Откройте **крышку фильтра** с помощью монеты или тонкого металлического предмета.
 - ТИП 3. Нажмите на фиксатор **крышки фильтра**, чтобы открыть ее.
4. Поверните переключатель фильтра для мусора влево и слейте оставшуюся воду.
5. Очистите фильтр для мусора мягкими щеточками. Убедитесь, что лопасти сливного насоса, расположенные в фильтре, не загрязнены.
6. Снова установите фильтр для мусора и поверните переключатель фильтра вправо.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Для некоторых фильтров предусмотрен защитный переключатель для предотвращения несчастных случаев с детьми. Чтобы перевести защитный переключатель фильтра в положение «открыт», нажмите на него и поверните против часовой стрелки. Пружинный механизм защитного переключателя помогает открыть фильтр.
- Чтобы перевести защитный переключатель фильтра в положение «закрыт», поверните его по часовой стрелке. Пружина издает скрежещущий звук; это нормально.

ПРИМЕЧАНИЕ

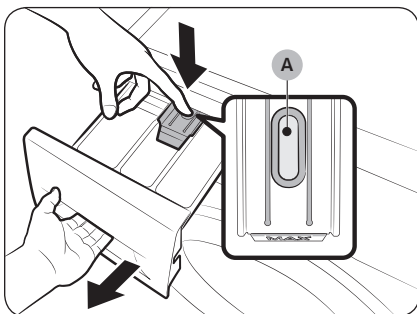
Если фильтр для мусора засорен, на экране отобразится информационный код «5C».



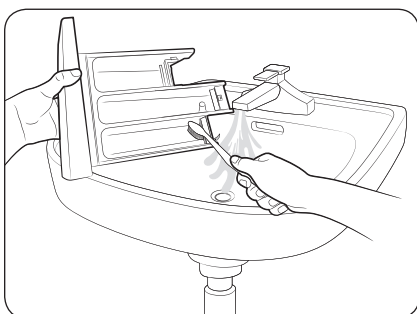
⚠ ВНИМАНИЕ

- После очистки фильтра убедитесь, что переключатель фильтра закрыт должным образом. В противном случае это приведет к утечке воды.
- После очистки фильтра убедитесь, что он установлен должным образом. В противном случае это приведет к сбою в работе или утечке воды.

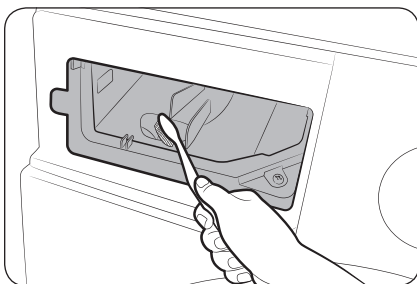
Дозатор средства для стирки



1. Нажмите и удерживайте **защелку (А)** внутри дозатора, чтобы открыть его.



2. Промойте компоненты дозатора в проточной воде с помощью мягкой щетки.



3. Очистите нишу дозатора щеткой для мытья бутылок, чтобы удалить остатки средства для стирки и известкового налета в нише дозатора.
4. Установите в дозатор защелку и дозатор жидкого средства для стирки.
5. Задвиньте дозатор, чтобы закрыть его.

Обслуживание

ПРИМЕЧАНИЕ

Чтобы удалить оставшееся чистящее средство, выполните цикл **ПОЛОСКАНИЕ + ОТЖИМ** при пустом барабане.

Восстановление после замерзания

При температуре ниже 0 °C стиральная машина может замерзнуть.

1. Выключите стиральную машину и отключите ее от электросети.
2. Поливайте теплой водой кран, чтобы ослабить шланг подачи воды.
3. Отсоедините шланг подачи воды и положите его в теплую воду.
4. Налейте теплую воду в барабан и оставьте ее в нем на 10 минут.
5. Снова подсоедините шланг подачи воды к водопроводному крану.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если стиральная машина по-прежнему не работает должным образом, повторяйте указанные выше действия до возобновления работы прибора в обычном режиме.

Уход в случае длительного периода неиспользования

Следует избегать длительных периодов неиспользования стиральной машины. Если стиральная машина не будет использоваться в течение длительного периода, необходимо слить воду и отсоединить кабель питания.

1. Нажмите кнопку **ПОЛОСКАНИЕ + ОТЖИМ**.
2. Извлеките вещи из барабана, а затем нажмите и удерживайте кнопку **СТАРТ/ПАУЗА (Удерж. для Старта)**.
3. После завершения цикла закройте водопроводный кран и отсоедините шланг подачи воды.
4. Выключите стиральную машину и отключите ее от электросети.
5. Откройте дверцу, чтобы в барабане циркулировал воздух.

Устранение неисправностей

Контрольные пункты проверки

В случае неисправной работы стиральной машины в первую очередь обратитесь к приведенной ниже таблице и выполните предложенные действия.

Неисправность	Действие
Не запускается.	• Убедитесь, что стиральная машина подключена к источнику питания. • Убедитесь, что дверца закрыта должным образом. • Убедитесь, что водопроводные краны открыты. • Нажмите и удерживайте кнопку СТАРТ/ПАУЗА (Удерж. для Старта), чтобы запустить стиральную машину. • Убедитесь в том, что функция Защита от детей  выключена. • Перед началом заполнения водой стиральная машина издаст несколько щелкающих звуков, проверяя блокировку двери, и произведет быстрый слив. • Проверьте предохранитель или включите автоматический выключатель.
Вода не подается или подается недостаточно.	• Полностью откройте водопроводный кран. • Убедитесь, что дверца закрыта должным образом. • Убедитесь, что шланг подачи воды не замерз. • Убедитесь, что шланг подачи воды не перегнут и не засорен. • Убедитесь, что напор воды является достаточным.
После завершения цикла в дозаторе остается средство для стирки.	• Убедитесь, что стиральная машина работает при достаточном напоре воды. • Убедитесь, что средство для стирки добавлено в центр дозатора. • Убедитесь, что заглушка для полоскания установлена должным образом. • При использовании стирального порошка убедитесь, что переключатель подачи средства для стирки находится в верхнем положении. • Извлеките заглушку для полоскания и очистите дозатор.
Чрезмерная вибрация или шум.	• Убедитесь, что стиральная машина установлена на ровную, твердую, нескользкую поверхность. Если поверхность неровная, выровняйте высоту стиральной машины с помощью регулируемых ножек. • Убедитесь, что транспортировочные болты сняты. • Убедитесь, что стиральная машина не соприкасается ни с какими другими предметами. • Убедитесь, что белье загружено равномерно. • Двигатель может издавать шум при нормальной работе. • Шум во время стирки может издавать комбинезоны или одежда с металлическими декоративными элементами. Это нормально. • Шум могут издавать металлические предметы, такие как монеты. После стирки извлеките данные предметы из барабана или корпуса фильтра.



Устранение неисправностей

Неисправность	Действие
Не выполняется слив и/или отжим.	- Убедитесь, что сливной шланг, ведущий к системе слива воды, полностью расправлен. Если что-то препятствует сливу, обратитесь к специалисту. - Убедитесь, что фильтр для мусора не забит грязью. - Закройте дверцу, а затем нажмите и удерживайте кнопку СТАРТ/ПАУЗА (Удерж. для Старта). Из соображений безопасности стиральная машина не стирает и не отжимает при открытой дверце. - Убедитесь, что сливной шланг не замерз и не засорен. - Убедитесь, что сливной шланг подключен к системе слива воды, которая не засорена. - При недостаточном уровне напряжения, подаваемого к стиральной машины, слив или отжим временно выполняться не будет. После того, как уровень напряжения придет в норму, работа стиральной машины будет возобновлена в обычном режиме. Не работает отжим. - Убедитесь, что белье распределено равномерно. - Убедитесь, что стиральная машина установлена на ровную, устойчивую поверхность. - Перераспределите белье. В случае стирки только одной вещи (например, махрового халата или джинсов) результат заключительного отжима может быть неудовлетворительным, и на дисплее отобразится сообщение «Ub».
Дверца не открывается.	- Нажмите и удерживайте кнопку СТАРТ/ПАУЗА (Удерж. для Старта), чтобы остановить работу стиральной машины. - Разблокировка дверцы может занять некоторое время. - Дверцу не удается открыть в течение 3 минут после остановки машины или отключения питания. - Убедитесь, что из барабана слита вся вода. - Дверца может не открываться из-за наличия воды в барабане. Слейте воду из барабана и откройте дверцу вручную. - Убедитесь, что индикатор блокировки дверцы не горит. Индикатор блокировки дверцы отключается по завершении слива воды из машины.
Избыточное пенообразование.	- Убедитесь в использовании средства для стирки рекомендованных типов. - Используйте высокоэффективное средство для стирки, чтобы предотвратить избыточное пенообразование. - Сократите количество средства для стирки для стирки мягкой водой, небольшой загрузки и слабозагрязненного белья. - НЕ рекомендуется использовать низкоэффективное средство для стирки.
Не удается добавить дополнительное средство для стирки.	Убедитесь, что оставшееся количество средства для стирки и кондиционера для белья не превышает отметку максимального уровня.



Неисправность	Действие
Прекращает работу.	- Включите кабель питания в рабочую розетку. - Проверьте предохранитель или включите автоматический выключатель. - Закройте дверцу, затем нажмите и удерживайте кнопку СТАРТ/ПАУЗА (Удерж. для Старта), чтобы запустить работу стиральной машины. Из соображений безопасности стиральная машина не стирает и не отжимает при открытой дверце. - Перед началом заполнения водой стиральная машина издаст несколько щелкающих звуков, проверяя блокировку двери, и произведет быстрый слив. - В ходе цикла возможна пауза или период замачивания. Дождитесь запуска стиральной машины после небольшой паузы. - Убедитесь, что сетчатые фильтры шланга подачи воды, подключенного к водопроводным кранам, не засорены. Регулярно очищайте сетчатый фильтр. - При недостаточном уровне напряжения, подаваемого к стиральной машины, слив или отжим временно выполняться не будет. После того, как уровень напряжения придет в норму, работа стиральной машины будет возобновлена в обычном режиме.
Заполняется водой неправильной температуры.	- Полностью откройте оба крана. - Убедитесь в правильном выборе температуры. - Убедитесь, что шланги подключены к соответствующим кранам. Пустите воду по трубам. - Убедитесь, что нагреватель воды настроен на подачу горячей воды с температурой не менее 49 °C. Также проверьте объем нагревателя воды и период повторного нагрева. - Отсоедините шланги и прочистите сетчатый фильтр. Возможно, сетчатый фильтр засорен. - При заполнении стиральной машины водой температура воды может меняться, так как функция автоматического контроля температуры проверяет температуру поступающей воды. Это нормально. - При заполнении стиральной машины водой можно заметить, что при выборе стирки холодной или теплой водой через дозатор поступает только горячая и/или только холодная вода. Это нормальная работа функции автоматического контроля температуры, так как стиральная машина определяет температуру воды.
После стирки белье остается мокрым.	- Используйте высокую или очень высокую скорости отжима. - Используйте высокоэффективное средство для стирки, чтобы уменьшить пенообразование. - Слишком маленькая загрузка. При малой загрузке (одна или две вещи) белье может неравномерно распределиться и не отжаться полностью. - Убедитесь, что сливной шланг не перегнут и не засорен.



Устранение неисправностей

Неисправность	Действие
Утечка воды.	• Убедитесь, что дверца закрыта должным образом. • Убедитесь, что все шланги надежно подключены. • Убедитесь, что конец сливного шланга правильно вставлен и надежно подсоединен к сливной системе. • Избегайте чрезмерной загрузки. • Используйте высокоэффективное средство для стирки, чтобы предотвратить избыточное пенообразование.
Появление запаха.	• Избыточная пена скапливается в углублениях и может привести к появлению неприятного запаха. • Время от времени выполняйте циклы очистки для стерилизации. • Очистите уплотнение дверцы (диафрагма). • После завершения цикла просушите внутреннюю часть стиральной машины.
Пузырьки не видны (только для моделей Bubbleshot).	• Пузырьки могут не быть видны, так как в стиральную машину загружено слишком много белья. • Чрезмерное загрязнение белья может препятствовать образованию пузырьков.
Увеличение времени стирки	• Фактическое время стирки может отличаться от расчетного времени, первоначально отображаемого на панели управления при выборе режима.

Если проблему не удалось устранить, обратитесь в местный сервисный центр Samsung.



Информационные коды

При возникновении сбоя в работе стиральной машины на экране отобразится информационный код. Обратитесь к приведенной ниже таблице и выполните предложенные действия.

Код	Действие
4C	Нет подачи воды. - Убедитесь, что водопроводные краны открыты. - Убедитесь, что шланги подачи воды не засорены. - Убедитесь, что водопроводные краны не замерзли. - Убедитесь, что стиральная машина работает при достаточном напоре воды. - Проверьте правильность подключений к кранам подачи холодной и горячей воды. - Сетчатый фильтр может быть засорен; очистите его. - Когда отображается сообщение «4C», стиральная машина выполняет слив воды в течение 3 минут. При этом кнопка питания блокируется.
4C2	Убедитесь, что шланг подачи холодной воды надежно подключен к крану с холодной водой. Если он подключен к крану с горячей водой, после нескольких циклов стирки белье может потерять форму.
5C	Вода не сливается. - Убедитесь, что сливной шланг не замерз и не засорен. - Проверьте правильное расположение сливного шланга, которое зависит от типа подключения. - Очистите фильтр для мусора, так как он может быть засорен. - Убедитесь, что сливной шланг, ведущий к системе слива воды, полностью расправлен. - Если информационный код по-прежнему отображается, обратитесь в центр по обслуживанию клиентов.
dC	Стиральная машина используется при открытой дверце. - Убедитесь, что дверца закрыта должным образом. - Убедитесь, что белье не защемяно дверцей.
OC	Вода переливается. - Перезапустите машину после отжима. - Если на дисплее по-прежнему отображается информационный код, обратитесь в местный сервисный центр Samsung.
LC, LC1	Проверьте сливной шланг. - Конец сливного шланга не должен располагаться на полу. - Убедитесь, что сливной шланг не засорен. - Если информационный код по-прежнему отображается, обратитесь в центр по обслуживанию клиентов.



Устранение неисправностей

Код	Действие
ЗС	Проверьте, работает ли двигатель. • Перезапустите цикл. • Если информационный код по-прежнему отображается, обратитесь в центр по обслуживанию клиентов.
УС	Необходимо проверить систему электронного управления. • Проверьте, подается ли питание. • Если информационный код по-прежнему отображается, обратитесь в центр по обслуживанию клиентов.
	Обнаружено низкое напряжение. • Проверьте, подключен ли кабель питания. • Если информационный код по-прежнему отображается, обратитесь в центр по обслуживанию клиентов.
НС	Проверка: высокая температура при нагреве. • Если информационный код по-прежнему отображается, обратитесь в центр по обслуживанию клиентов.
1С	Датчик уровня воды работает неправильно. • Попробуйте отключить питание и перезапустить цикл. • Если информационный код по-прежнему отображается, обратитесь в центр по обслуживанию клиентов.
АС	Проверьте связь между главным и второстепенным печатным узлом. • Попробуйте отключить питание и перезапустить цикл. • Если информационный код по-прежнему отображается, обратитесь в центр по обслуживанию клиентов.
8С	Датчик MEMS работает неправильно. • Отключите стиральную машину и перезапустите цикл. • Если информационный код продолжает отображаться, обратитесь в местный сервисный центр Samsung.
АС6	Проверьте связь между основной платой и платой инвертора. • В зависимости от состояния, машина может автоматически перейти в обычный режим работы. • Отключите стиральную машину и перезапустите цикл. • Если информационный код продолжает отображаться, обратитесь в местный сервисный центр Samsung.



Код	Действие
0	После завершения последней процедуры отжима стиральная машина не выключается автоматически, а на дисплее отображается сообщение «0». Стиральная машина продолжает нормально работать без запуска цикла ОЧИСТКА БАРАБАНА+. Однако рекомендуется запускать этот цикл в целях поддержания гигиены.
Ub	Не работает отжим. - Убедитесь, что белье распределено равномерно. - Убедитесь, что стиральная машина установлена на ровную, устойчивую поверхность. - Перераспределите белье. В случае стирки только одной вещи (например, махрового халата или джинсов) результат заключительного отжима может быть неудовлетворительным, и на дисплее отобразится сообщение «Ub».

Если на дисплее продолжает отображаться какой-либо информационный код, обратитесь в местный сервисный центр Samsung.



Технические характеристики

Символы на этикетках одежды

Следующими символами обозначаются указания по уходу за одеждой. На ярлыках с указаниями по уходу за одеждой приводятся символы касательно сушки, отбеливания, сушки и глажки или химчистки при необходимости. Использование символов обеспечивает согласованность подачи информации местными производителями и производителями импортируемых товаров. Следуйте указаниям на этикетках, чтобы продлить срок службы одежды и устранить проблемы, связанные со стиркой.

Стирка

	Вываривание при 95 °C.
	Стирка цветного белья при 60 °C.
	Стирка цветного белья при 60 °C (стирка слабозагрязненного цветного белья).
	Стирка цветного белья при 40 °C.
	Деликатная стирка при 40 °C.
	Очень деликатная стирка при 40 °C.
	Бережная стирка при 30 °C.
	Деликатная бережная стирка при 30 °C.
	Очень деликатная бережная стирка при 30 °C.
	Ручная стирка.
	Не стирать.

ПРИМЕЧАНИЕ

Числами на логотипе обозначаются максимальные значения температуры стирки в градусах Цельсия, которые не следует превышать.

Отбеливание

	Разрешается отбеливать любым средством.
	Разрешается только кислородное отбеливание.
	Не отбеливать.

Сушка

	Сушка во вращающемся барабане / сушка при температуре 80 °C в нормальном режиме.
	Сушка во вращающемся барабане / сушка при температуре 60 °C в деликатном режиме.
	Не сушить в сушильном барабане
	Сушка в подвешенном положении.
	Сушка изделия в вертикальном положении без отжима.
	Сушка изделия в горизонтальном положении.
	Сушка изделия в горизонтальном положении без отжима.
	Сушка в подвешенном положении в тени.
	Сушка изделия в вертикальном положении без отжима в тени.
	Сушка изделия в горизонтальном положении в тени.



	Сушка изделия в горизонтальном положении без отжима в тени.
---	---

ПРИМЕЧАНИЕ

- Точками обозначается уровень сушки в сушильной машине.
- Линиями обозначается тип и место сушки.

Глажка

	Глажка при максимальной температуре подошвы утюга 200 °C.
	Глажка при максимальной температуре подошвы утюга 150 °C.
	Глажка при максимальной температуре подошвы утюга 110 °C. Соблюдайте осторожность при использовании паровых утюгов (глажка без использования пара).
	Не гладить.

ПРИМЕЧАНИЕ

Точками обозначаются диапазоны температур глажки (с регулятором, паровые, дорожные утюги и гладильные машины).

Профессиональный уход

	Профессиональная химчистка в перхлорэтилене и/или углеводороде (тяжелые бензины) в нормальном режиме.
	Профессиональная химчистка в перхлорэтилене и/или углеводороде (тяжелые бензины) в деликатном режиме.
	Профессиональная химчистка в углеводороде (тяжелые бензины) в нормальном режиме.

	Профессиональная химчистка в углеводороде (тяжелые бензины) в деликатном режиме.
	Химическая чистка запрещена.
	Профессиональная мокрая чистка.
	Деликатная профессиональная мокрая чистка.
	Очень деликатная профессиональная мокрая чистка.
	Мокрая чистка запрещена.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Буквами в кругу обозначаются растворители (P, F), используемые при химчистке или мокрой чистке (W).
- Как правило, линией под символом обозначается более деликатная обработка (например, деликатный режим для слабозагрязненного белья). Двойной линией обозначается особенно деликатный уровень обработки.

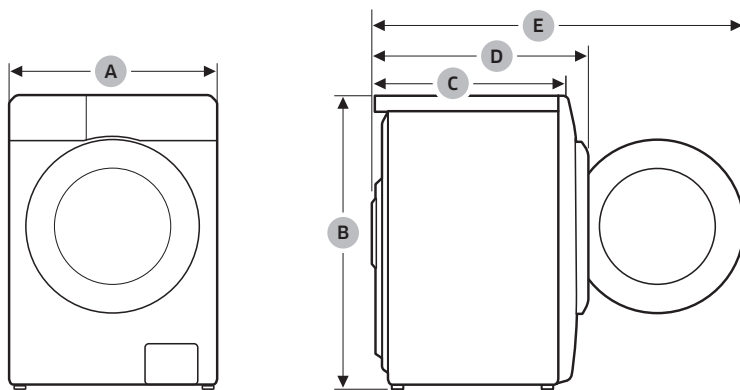
Технические характеристики

Защита окружающей среды

- Данное устройство изготовлено из материалов, подлежащих вторичной переработке. Если вы решили утилизировать устройство, следуйте местным правилам по утилизации отходов. Отрежьте кабель питания, чтобы устройство нельзя было подключить к источнику питания. Снимите крышку, чтобы животные или маленькие дети не оказались запертыми в устройстве.
- Не превышайте количество средства для стирки, рекомендованное в инструкциях производителя.
- Используйте пятновыводители и отбеливатели перед запуском режима стирки, только если это необходимо.
- Экономьте воду и электроэнергию, полностью загружая машину при стирке (точный вес загружаемого белья зависит от используемой программы стирки).

Спецификации

Звездочки «*» используются для обозначения различных вариантов модели, вместо них могут быть подставлены символы (0–9) или (A–Z).



Тип			Стиральная машина с фронтальной загрузкой		
Название модели			WW90AF*4***	WW80AF*2***	WW70AF*2***
Габаритные размеры	А (Ширина)		600 мм	600 мм	600 мм
	В (Высота)		850 мм	850 мм	850 мм
	С (Глубина)		480 мм	450 мм	450 мм
	D		540 мм	510 мм	510 мм
	E		1010 мм	980 мм	980 мм
Давление воды			50–800 кПа		
Вес без упаковки			59,0 кг (W*****P*) 58,0 кг (W*****A*, W*****B*, W*****T*, W*****W*)	56,0 кг (W*****P*) 55,0 кг (W*****A*, W*****B*, W*****T*, W*****W*)	
Максимальный объем загрузки		Стирка и отжим	9,0 кг	8,0 кг	7,0 кг
Потребляемая мощность	Стирка и нагрев	220–240 В пер. тока, 50 Гц	1900–2300 Вт		
Частота вращения барабана при отжиге			1400 об/мин	1200 об/мин	1200 об/мин

ПРИМЕЧАНИЕ

В целях повышения качества внешний вид и характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.

Подлежит использованию по назначению в нормальных условиях

Рекомендуемый период: 7 лет

Изготовитель оставляет за собой право изменять дизайн и спецификации без предварительного уведомления

Технические характеристики

Энергетическая эффективность (Только для Российской Федерации)

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ			
Изготовитель	Samsung		
Модель	WW90AF*4***	WW80A**28** WW80A**26** WW80A**25** WW80A**24** WW80A**23** WW80A**22** WW80A**21**	WW70A**28** WW70A**26** WW70A**25** WW70A**24** WW70A**23** WW70A**22** WW70A**21**
Низкий расход энергии Высокий расход энергии	A	A	A
Потребление электроэнергии, кВт•ч / цикл стирка и отжим при полной загрузке при 60 °C	1,17	1,04	1,05
Класс качества стирки A: максимальный G: минимальный	A	A	A
Класс качества отжима A: максимальный G: минимальный	B	B	B
Максимальная частота вращения, об./мин	1400	1200	1200
Загрузка стиральной машины, кг стирка	9,0	8,0	7,0
расход воды за цикл, л	54	48	42
Корректированный уровень звуковой мощности, дБА стирка отжим	57 75	57 75	57 75

- * На продукте присутствует наклейка с информацией о его энергетической эффективности.
- Программы, к которым относится информация на этикетке и в таблице: Хлопок 60 °C + Интенсивная + 2 Полоскания.
- **Назначение изделия:** Стиральная машина предназначена для стирки и полоскания белья, готовых изделий.

Технический лист энергетической эффективности (только для Республики Беларусь)

Торговая марка		Samsung		
Модель		WW90AF*4***	WW80A**28** WW80A**26** WW80A**25** WW80A**24** WW80A**23** WW80A**22** WW80A**21**	WW70A**28** WW70A**26** WW70A**25** WW70A**24** WW70A**23** WW70A**22** WW70A**21**
Номинальная вместимость (кг)		9,0	8,0	7,0
Класс энергетической эффективности		A+++	A+++	A+++
Энергопотребление (кВт·ч/год), рассчитано для 220 стандартных циклов стирки программ "Хлопок 60 °C", "Хлопок 40 °C" при полной и частичной загрузке, режимов "Выключено" и "Оставлено включенным". Фактическое потребление электроэнергии зависит от интенсивности и режимов работы стиральной машины		153	157	139
Потребление энергии для стандартной программы (кВт·ч)	"Хлопок 60 °C" при полной загрузке	0,80	0,81	0,72
	"Хлопок 60 °C" при частичной загрузке	0,63	0,67	0,60
	"Хлопок 40 °C" при частичной загрузке	0,53	0,54	0,46
Потребляемая мощность (Вт)	в режиме "Выключено"	0,48	0,48	0,48
	в режиме "Оставлено включенным"	5	5	5
Расход воды (л/год) рассчитан для 220 стандартных рабочих циклов стирки программ "Хлопок 60 °C", "Хлопок 40 °C" при полной и частичной загрузке. Фактический расход воды зависит от условий эксплуатации"		9020	8700	7400



Технические характеристики

Русский

Класс эффективности отжима по шкале от G (наименьшая эффективность) до A (наибольшая эффективность)		B	B	B
Максимальная частота вращения барабана (обор./мин) во время работы стиральной машины по программам "Хлопок 60 °C" при полной загрузке и "Хлопок 40 °C" при частичной загрузке, где определяющим является меньшее из двух значений		1400	1200	1200
Содержание остаточной влаги (%) во время работы стиральной машины по программам "Хлопок 60 °C" при полной загрузке и "Хлопок 40 °C" при частичной загрузке, где определяющим является наибольшее значение		53	53	53
Среднее время выполнения стандартных программ (мин.)	"Хлопок 60 °C" при полной загрузке	328	284	309
	"Хлопок 60 °C" при частичной загрузке	286	272	279
	"Хлопок 40 °C" при частичной загрузке	265	251	259
Продолжительность режима "Оставлено включенным" (мин.)		3	3	3
Корректированный уровень звуковой мощности (дБ(А) исх.1 пВт)	При стирке на режиме "Хлопок 60 °C" при полной загрузке	57	57	57
	При отжиме на режиме "Хлопок 60 °C" при полной загрузке	75	75	75
Сведения о возможности встраивания стиральной машины		-	-	-
*стандартные программы "Хлопок 60 °C", "Хлопок 40 °C", к которым относится информация на этикетке и в техническом листе, предназначены для стирки стандартного загрязненного хлопчатобумажного белья и наиболее эффективны с точки зрения энергопотребления и расхода воды				



Заметки

Заметки

Заметки

SAMSUNG



Страна изготовления: Произведено в России

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

Адрес изготовителя: Республика Корея, (Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, г. Сувон, Кёнги-до, 16677

Место производства: Калужская область, Боровский район, д. Коряково, Первый Северный проезд, Владение 1



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



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

ВОПРОСЫ ИЛИ КОММЕНТАРИИ?

СТРАНА	ТЕЛЕФОН	ВЕБ-САЙТ
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com/ru/support
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com/support
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	www.samsung.com/support
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/kz_ru/support
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799, 0799 (Uztelecom))	www.samsung.com/uz_ru/support
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	www.samsung.com/support
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	www.samsung.com/support
MONGOLIA	1800-25-55	www.samsung.com/support
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support
MOLDOVA	+373-22-667-400	www.samsung.com/support



DC68-04392D-00