

TOSHIBA

Руководство Пользователя

43C450ME/43C450MN/43C450MV/43C450MW/43C450MP

50C450ME/50C450MN/50C450MV/50C450MW/50C450MP

55C450ME/55C450MN/55C450MV/55C450MW/55C450MP

65C450ME/65C450MN/65C450MV/65C450MW/65C450MP

Информация для владельца

Номер модели и серийный номер указаны на задней панели телевизора. Запишите их в предназначенном для этого поле. Всегда указывайте их, обращаясь к вашему дистрибьютору Toshiba TV относительно этого товара.

Номер модели:

Серийный номер:

1402970 ES-A24010Q-1

Найдите то, что нужно

С этим телевизором поставляется руководство пользователя, а также встроенное Электронное руководство.

Перед использованием телевизора прочтите следующую документацию.

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Прочтите руководство пользователя для ознакомления со следующим содержанием:

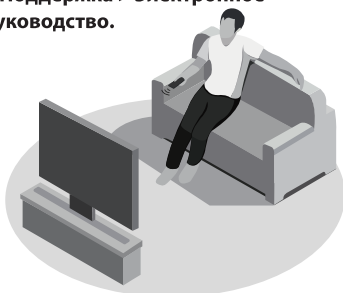
Принадлежности
Установка
Характеристики



Электронное руководство

Для получения дополнительной информации ознакомьтесь с Электронным руководством.

Электронное руководство можно найти в разделе  >  **Настройки** > **Поддержка** > **Электронное руководство**.



Электронное руководство поддерживает такие функции



Поиск

Найдите нужную вам информацию.



Попробовать

Перейдите прямо на страницу функции, чтобы испытать ее.



QR-код

Отсканируйте, чтобы открыть Электронное руководство на мобильном телефоне.

Важные меры безопасности

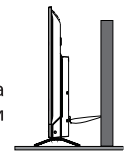
Обязательно соблюдайте следующие инструкции и меры предосторожности для безопасного использования этого телевизора.

Опасность в случае нарушения устойчивости

1. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Для предотвращения травм это устройство необходимо надежно закрепить на стабильной поверхности или стене в соответствии с инструкциями по установке.

Установите монитор на горизонтальной стабильной поверхности.

- Если телевизор установлен не надежно, он может наклониться или упасть, что может привести к травме.
- Чтобы избежать травм, используйте дополнительную подставку или кронштейн для установки на стабильной поверхности или стене с помощью квалифицированного специалиста.
- Прирепите телевизор к стене, колонне или другой неподвижной конструкции с помощью прочного ремешка на крючках на задней панели телевизора. Удостоверьтесь, что ремешок натянут, надежно закреплен и параллелен полу.



Только для моделей, поддерживающих P-подобный зажим

2. Не размещайте телевизор на нестабильной поверхности, например на шатком столе, на наклонной плоскости или на предмете, который может вибрировать.

- Используйте только шкафы и подставки, рекомендуемые производителем телевизора.
- Используйте только предметы мебели, которые могут выдержать вес телевизора.
- Убедитесь, что телевизор не свисает с края предмета мебели, на котором он установлен.
- Не размещайте телевизор на высоком предмете мебели, таком как серванты и книжные шкафы, не закрепив мебель и телевизор в достаточной степени.
- Не устанавливайте телевизор на ткань или

другой материал, размещенный между устройством и предметом мебели.

Телевизор может упасть, что может привести к травме или повреждению устройства.

- В случае необходимости фиксации и перемещения телевизора следует соблюдать вышеуказанные требования.

3. На становитесь и не забирайтесь на телевизор.

- Расскажите детям о том, как опасно забираться на мебель, чтобы добраться до телевизора или элементам управления.

В семьях с детьми следует быть особенно осторожными — не позволяйте детям забираться на телевизор. Он может сместиться, упасть, сломаться или вызвать травму.

4. Всегда подключайте шнур питания к соответствующей электрической розетке (100–240 В переменного тока, 50/60 Гц).

Не используйте телевизор с напряжением, выходящим за указанный диапазон. Это может привести к возгоранию или удару электрическим током.

Сведения о предохранителе

Этот предохранитель установлен в штекер с тремя контактами с заземлением и соответствует стандартам ASTA, BSI и BS1362. Его следует заменить только на утвержденный тип предохранителя эквивалентного номинала, при этом также необходимо установить крышку предохранителя.

Сведения об использовании

- Плотно вставьте шнур питания переменного тока в телевизор и в розетку.
- При отключении шнура питания держитесь за штекер.
- Используйте только предоставленный шнур питания и не применяйте его для других целей.

5. Никогда не вставляйте и не отсоединяйте шнур питания мокрыми руками.

Это может вызвать удар электрическим током.

6. Не закрывайте и не блокируйте разъемы и отверстия на телевизоре.

- Не размещайте телевизор на боку или лицевой стороной вверх.

Важные меры безопасности

- Не размещайте телевизор в шкафу или аналогичном месте с плохой вентиляцией.
- Не размещайте газеты, скатерти или шторы на телевизоре.
- При установке телевизора на стене всегда оставляйте зазор не менее 10 см между устройством и стеной.
- Не размещайте телевизор на мягкой нестабильной поверхности, например на ковре или подушке.

Если вентиляционные отверстия закрыты, заблокированы или загерметизированы, это может привести к перегреву телевизора и возгоранию.

7. Не устанавливайте телевизор рядом с обогревателем или в месте с прямым солнечным светом.

Поверхность корпуса или шнур питания могут расплавиться, что может привести к возгоранию или удару электрическим током.

8. Не размещайте телевизор в местах с высокой влажностью, например в ванной или рядом с увлажнителем воздуха.

Это может привести к возгоранию или удару электрическим током.

9. Не размещайте телевизор рядом с плитой, где на него может воздействовать масло, дым или пар, или в месте с большим объемом пыли.

Это может привести к возгоранию или удару электрическим током.

10. Меры предосторожности при перемещении телевизора.

- Перед перемещением телевизора обязательно выньте вилку из розетки и отсоедините антенный кабель, аудио/видео кабели, любые соединения и монтажные винты. В случае повреждения шнура питания может произойти поражение электрическим током либо возникнуть пожар.
- Переносить телевизор следует вдвоем. Перемещать устройство необходимо в вертикальном положении.
- Не переносите телевизор экраном вверх или вниз.

11. Меры предосторожности при установке внешней антенны.

Внешнюю антенну не следует размещать рядом с линиями электропередачи или другими электрическими/силовыми схемами.

Если антенна упадет или перевернется, это может привести к травме или удару электрическим током.

12. Всегда прокладывайте шнуры и кабели, подключенные к телевизору так, чтобы о них нельзя было зацепиться, потянуть их или схватить.

Применение

1. Не размещайте горячие предметы или источники открытого огня, например зажженные свечи или лампы, на телевизоре или рядом с ним.

Из-за высокой температуры пластик может расплавиться, что может привести к возгоранию.

2. Устройство следует защитить от воды. Не размещайте на нем предметы с жидкостью, например вазы.

При попадании жидкости или небольших предметов в телевизор, возможно возгорание или удар электрическим током.

Если мелкие предметы попали в телевизор, немедленно выключите его, отсоедините шнур питания от розетки и обратитесь к сервисному специалисту.

3. Не вставляйте предметы (металлические или бумажные) в телевизор и не допускайте попадания воды через вентиляционные и другие отверстия.

Это может привести к возгоранию или удару электрическим током. Если такие предметы попали в телевизор, немедленно выключите его, отсоедините шнур питания от розетки и обратитесь к сервисному специалисту. Внимательно следите за тем, чтобы дети не вставляли в телевизор подобные предметы.

4. Если телевизор не будет использоваться в течение длительного времени, например во время отпуска или долгой поездки, отсоедините шнур питания из розетки для обеспечения безопасности.

Телевизор не полностью отключается от сети, так как небольшое количество тока потребляется даже, если переключатель питания находится в положении «выкл.».

Сетевая вилка используется в качестве устройства отключения, розетка должна находиться в легкодоступном месте.

5. При отсоединении шнура питания не тяните за сам шнур.

При этом всегда держитесь за штекер. Если вы резко потяните шнур питания, он может повредиться, что может привести к возгоранию или удару электрическим током.

6. Не следует резать, ломать, модифицировать, скручивать или сгибать шнур питания, а также сильно за него тянуть.

Не размещайте тяжелые предметы на шнуре и допускайте его перегрева — это может привести к повреждению, возгоранию или удару электрическим током. Если шнур питания поврежден, обратитесь к сервисному специалисту.

7. Во время грозы ни в коем случае не касайтесь антенного кабеля или других подключенных кабелей.

В противном случае возможен удар электрическим током.

8. Перед отсоединением шнура питания выключите телевизор.

Несоблюдение этой рекомендации может привести к неисправности.

9. Продолжительное прослушивание музыки на высоком уровне громкости может привести к повреждению слуха.

Чтобы уменьшить риск повреждения слуха, следует снизить громкость до безопасного, комфортного уровня и сократить время прослушивания на высоком уровне громкости.

10. В сухой среде из-за статического электричества, товар может перезапуститься и вернуться к основному OSD-интерфейсу, интерфейсу USB-проигрывателя или предыдущему источнику.

Телевизор можно продолжать использовать, когда это происходит.

Обслуживание

1. Не следует ремонтировать, модифицировать или разбирать телевизор самостоятельно.

Это может привести к возгоранию или удару электрическим током.

Если необходима проверка и ремонт, обратитесь к сервисному специалисту.

2. В случае неисправности, задымления или появления необычного запаха от телевизора, незамедлительно выключите его и извлеките кабель питания из розетки.

Убедитесь, что дым и запах исчезли, а затем обратитесь к сервисному специалисту. Если использовать телевизор в подобных условиях, возможно возгорание или удар электрическим током.

3. Если телевизор упал или корпус поврежден, незамедлительно выключите его и извлеките кабель питания из розетки.

Если телевизор оставить включенным в подобных условиях, возможно возгорание или удар электрическим током. Если корпус поврежден, следует проявить осторожность при обращении с телевизором, чтобы избежать травм.

Если необходима проверка и ремонт, обратитесь к сервисному специалисту.

4. Когда срок эксплуатации телевизора подойдет к концу, обратитесь к квалифицированному специалисту для надлежащей утилизации устройства.

Очистка

ОСТОРОЖНО! Не применяйте химикаты (например, освежители воздуха, моющие средства и т. д.) на телевизоре или рядом с подставкой. Согласно исследованиям, из-за воздействия химических веществ и механического напряжения пластик может треснуть с течением времени. В случае несоблюдения этих инструкций можно получить серьезные травмы и повредить телевизор или его подставку.

1. Перед очисткой отсоедините шнур питания.

Важные меры безопасности

Ни используйте растворители, такие как бензин или растворители для краски, для очистки телевизора.

- Эти вещества могут повредить корпус или покрытие.
- Если резиновые или виниловые продукты в течение длительного времени контактируют с телевизором, могут образоваться пятна.

Если корпус загрязнился, очистите его с помощью мягкой сухой тряпки.

Для очистки поверхности светодиодной панели осторожно протрите ее мягкой сухой тряпкой.

2. Периодически извлекайте шнур питания из розетки для проверки.

Если на контактах штекера есть пыль, протрите его сухой тряпкой.

Из-за пыли может возникнуть возгорание в результате падения сопротивления штекера.

Важная информация

1. Информация о ЖК-экране

- Если ЖК-экран будет повернут по направлению к солнцу, это приведет к его повреждению. Имейте это в виду, размещая телевизор снаружи или возле окон.
- Никогда не давите ЖК-экран, не царапайте его и ничего на него не ставьте. Такие действия приведут к повреждению ЖК-экрана.

2. Информация о корпусе и ЖК-экране

Никогда не разбрызгивайте на корпус телевизора и ЖК-экран летучие компоненты, такие как средства от насекомых. Это может привести к обесцвечиванию или повреждению корпуса и ЖК-экрана.

3. Сведения об остаточном изображении

Если в течение длительного времени на экране показывается одинаковое изображение, может возникнуть остаточное изображение, которое впоследствии исчезнет. Это не является признаком неисправности.

4. Некоторые пиксели на экране не горят

ЖК-дисплей изготовлен с использованием чрезвычайно точной технологии, однако иногда на некоторых пикселях экрана могут отсутствовать элементы изображения или присутствовать светящиеся пятна. Это не является признаком неисправности.

5. Сведения о помехах

ЖК-дисплей может создавать помехи в изображении, звуке и т. п. для другого электронного оборудования, которое улавливает электромагнитные волны (например, АМ-радио и видеооборудование).

6. Сведения об использовании при низкой температуре

Если телевизор используется в помещении с температурой 0°C или ниже, яркость изображения может снизиться, пока ЖК-экран не прогреется. Это не является признаком неисправности.

7. Утилизация или передача прав на телевизор

Перед утилизацией или передачей прав на телевизор выполните сброс устройства.

Запись на USB-накопитель

- Выберите правильную страну и регион.
В некоторых странах и регионах запись может быть недоступна.
Использование функции записи с неверными настройками может нарушать определенные законы или нормативы и может привести к уголовному наказанию.
В таких случаях производитель не несет никакой ответственности.
- Функция записи может использоваться только для частного просмотра в домашней среде.
Любое коммерческое применение функции записи может нарушать авторские права. Производитель просит соблюдать права интеллектуальной собственности третьих лиц.

Важные меры безопасности

- Перед записью на устройство, подключенное к телевизору, выполните тестовую запись и проверьте ее качество.
- Производитель не несет ответственности за компенсацию или случайный ущерб любого рода, связанный с содержимым, которое не было должным образом записано на записывающее устройство или было изменено, или утеряно.
- Производитель не несет ответственности за ущерб любого рода (выход из строя записывающего устройства, изменение или потеря записанного содержимого и т. д.), возникший в результате неисправности, сбоя в работе или неправильной работы из-за объединения с другим подключенным устройством.
- Не отключайте питание USB-накопителя и не отсоединяйте кабель во время работы USB-накопителя. Это может привести к потере записанных данных или повреждению USB-устройства.
- В некоторых странах/регионах функция записи недоступна.
- Обратите внимание, что запись на USB-накопителе будет недоступна для воспроизведения после замены материнской платы телевизора.
- Если указано неверное время, может быть записана не та программа.
Кроме того, если время для просматриваемого канала отличается, программа может быть не записана в зависимости от операций настройки.
- Производитель не несет ответственности за случайный ущерб (такой как потеря прибыли или приостановка в работе, изменение или стирание записанных данных и т. д.), причиненный в результате использования или невозможности использования изделия.
- Производитель не несет ответственности за любой ущерб, возникший в результате несоблюдения инструкций, приведенных в руководстве пользователя.
- Производитель не несет ответственности за любой ущерб, возникший в результате ненадлежащего использования или неисправности при одновременном использовании данного изделия и подключенного оборудования.

При использовании беспроводной сети

ОСТОРОЖНО!

- Устройства Bluetooth™ и беспроводной локальной сети работают в одном радиочастотном диапазоне и могут создавать друг для друга помехи. При одновременном использовании устройств Bluetooth™ и беспроводной локальной сети существует вероятность пониженной производительности сети или даже потери сетевого соединения.
- При возникновении подобного рода проблем отключите устройство беспроводной локальной сети либо Bluetooth™.
- Фактическая производительность может варьироваться, включая более низкую пропускную способность сети, скорость передачи данных, диапазон и охват.
- Производительность зависит от множества факторов, условий и переменных, таких как: расстояние от точки доступа, объем сетевого трафика, используемые строительные материалы, операционная система, различные используемые беспроводные устройства, помехи и другие неблагоприятные условия.

Исключения

- Производитель не несет ответственности за любой ущерб, причиненный в результате пожаров, стихийных бедствий (таких как гроза, землетрясение и т. д.), действий третьих лиц, несчастных случаев, ненадлежащего использования владельцем или использования в других ненадлежащих условиях.

Воздействие беспроводной локальной сети на здоровье

- Беспроводные товары, как и другие радио-устройства, излучают радиочастотную электромагнитную энергию. Однако уровень энергии, излучаемый беспроводными локальными сетями намного ниже уровня электромагнитной энергии, излучаемой такими беспроводными устройствами, как мобильные телефоны.
- Поскольку изделия беспроводной локальной сети работают в соответствии с рекомендациями, изложенными в стандартах и рекомендациях по радиочастотной безопасности, производитель полагает, что беспроводная локальная сеть является безопасной для использования потребителями. Эти стандарты и рекомендации отражают консенсус научного сообщества и результат дискуссий в ученых группах и комитетах, которые постоянно пересматривают и изучают обширный объем научной литературы.
- В некоторых ситуациях или определенных обстоятельствах, использование беспроводной локальной сети может быть ограничено владельцем здания или ответственными представителями организации. Такие ограничения могут применяться в среде, где вероятность помех с другими устройствами или услугами может нести определенные риски.
- Если вы не уверены в политике относительно использования беспроводных устройств в конкретной организации или среде, до включения оборудования вам рекомендуется попросить разрешение на использование устройства беспроводной локальной сети.



Данный телевизор — это электрическое устройство класса II или электрическое устройство с двойной изоляцией.

Телевизор спроектирован таким образом, что его не требуется подключать к заземлению.



Переменное напряжение: Этот символ означает, что приведенное номинальное напряжение-переменное.



- Символ молнии со стрелкой в равностороннем треугольнике оповещает пользователя о наличии неизолированного источника опасного напряжения внутри продукта, контакт с которым может привести к удару электрическим током.
- Предупреждение! Для предотвращения удара электрическим током не снимайте крышку (или заднюю часть). Внутри устройства нет деталей, обслуживаемых пользователем. Обслуживание должно производиться только квалифицированными специалистами.
- Восклицательный знак в равностороннем треугольнике оповещает пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации и обслуживанию в документации, прилагаемой к устройству.

Toshiba TV приветствует вас

- Благодарим вас за покупку этого светодиодного телевизора. Эта инструкция поможет вам разобраться во всех интересных функциях вашего нового телевизора.
- Инструкции этого руководства основаны на использовании пульта дистанционного управления.
- Внимательно прочитайте все сведения по безопасности и эксплуатации, изложенные в этом руководстве, и сохраните его для последующего использования.
- Светодиодный телевизор — это жидкокристаллическая панель со светодиодной подсветкой.
- Рисунки и иллюстрации в предоставленном руководстве могут отличаться от фактического вида устройства.
- Внешний вид и спецификации могут быть изменены без уведомления.
- Часть функций программного обеспечения может быть изменена в процессе обновления системы.

Содержание

Список аксессуаров	1
Установка подставки или настенного кронштейна	2
Лицевая сторона телевизора	5
Задняя сторона телевизора.....	6
Подключение	7
Пульт дистанционного управления.....	9
Спецификации	13
Прочее.....	14

Список аксессуаров

С телевизором поставляются следующие аксессуары:

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ × 1 Винт × 4 Стойки подставки × 2 Кабель питания × 1
Батарейки AA или AAA × 2 Пульт дистанционного управления × 1 Кабель RCA-AV × 1 (65")
Гайка × 2 (для установки настенного кронштейна) (50"/55"/65")

ПРИМЕЧАНИЕ

- Аксессуары могут отличаться от перечисленных выше с учетом различных моделей, стран и регионов. См. информацию на имеющемся пакете с аксессуарами.

Установка подставки или настенного кронштейна

ОСТОРОЖНО

- Обязательно отсоедините шнур питания перед установкой стойки или кронштейна для крепления на стене.
- Экран телевизора хрупкий. Не поцарапайте и не повредите его твердыми предметами или в результате воздействия давления.
- По завершении установки убедитесь, что телевизор надежно установлен на столе или прочно прикреплен к настенному креплению, прежде чем удалять защитную пленку при наличии таковой.

► Установка стойки

Для выполнения установки следуйте иллюстрациям и текстовым инструкциям, приведенным ниже:

1. Осторожно разместите телевизор экраном вниз на мягкой плоской поверхности, чтобы не повредить телевизор и не поцарапать экран.
2. Извлеките стойки из пакета с аксессуарами и вставьте их в нижние пазы телевизора.
3. Надежно прикрепите опорную стойку к телевизору с помощью винтов из пакета с аксессуарами.

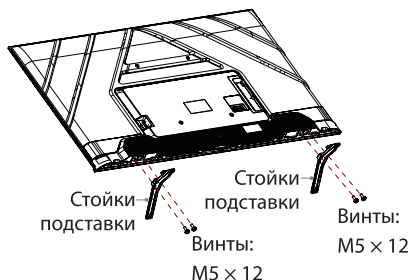
43"



50"/55"



65"



Установка подставки или настенного кронштейна

► Установка настенного кронштейна

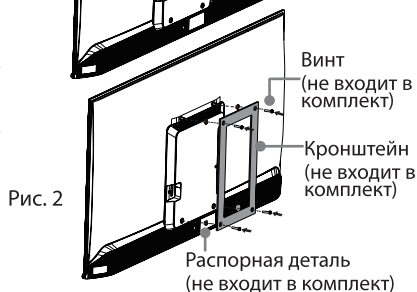
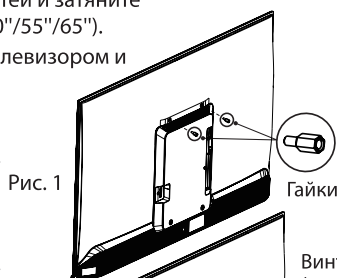
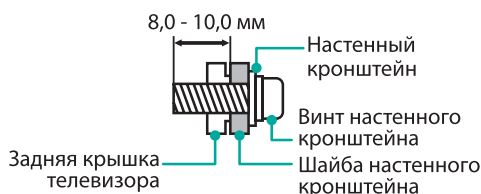
Перед монтажом телевизора снимите подставку, если она была установлена, и убедитесь, что настенный кронштейн выдерживает вес телевизора.

⚠ ОСТОРОЖНО

При монтаже телевизора на стену придерживайтесь инструкций, которые прилагаются к настенному кронштейну. В случае неправильного монтажа телевизор может упасть и нанести материальный ущерб или телесные повреждения.

- Извлеките гайки из пакета для принадлежностей и затяните их в отверстиях задней крышки (см. рис. 1) (50"/55"/65").
- Разместите промежуточные вставки между телевизором и кронштейном. (см. рис. 2)
- Ниже приведены стандартные размеры.

Схема расположения отверстий для крепления на стене (мм)	200 × 300 (43")
	200 × 400 (50"/55")
	300 × 400 (65")
Размер винта для крепления на стене	M6



- Не рекомендуется вешать телевизор на стену с наклонной плоскостью. При установке телевизора на стену следите за тем, чтобы телевизор был расположен параллельно стене и не наклонялся вперед.



☒ ПРИМЕЧАНИЯ

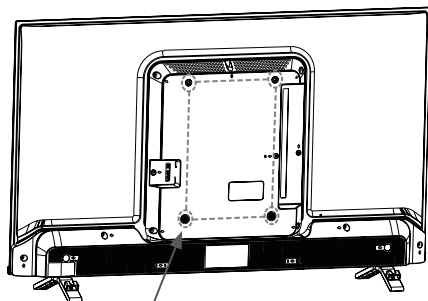
- Диаметр и длина винтов зависит от модели кронштейна.
- Настенный кронштейн является дополнительной принадлежностью. Ваше устройство может поставлять без кронштейна, см. наличие фактических аксессуаров.

Установка подставки или настенного кронштейна

► Установка Р-образного зажима

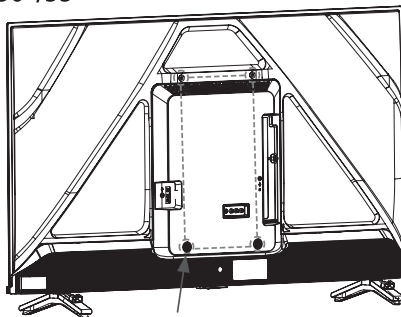
Поместите телевизор на стабильную горизонтальную поверхность, и посредством Р-образного зажима присоедините телевизор к стене или колонне. (Отмечено на иллюстрации ниже.)

43"



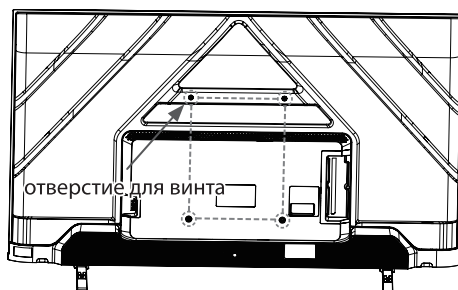
отверстие для винта

50"/55"

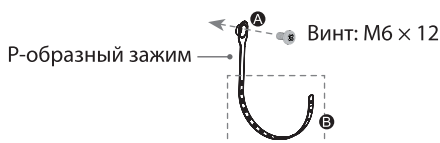


отверстие для винта

65"



Выберите подходящее отверстие для винта в зависимости от реальной ситуации



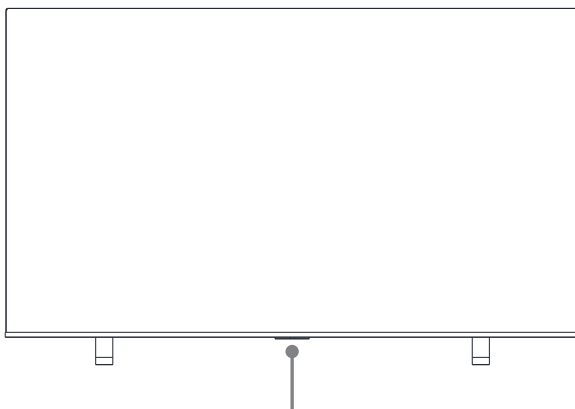
1. Прикрепите **А** деталь Р-образного зажима к отверстию для винта на задней стороне телевизора, используя винт М6 х 12.
2. Выберите подходящее отверстие Р-образного зажима на **В** детали и закрепите его на стене или колонне с помощью винта ST4 х 25.

☒ ПРИМЕЧАНИЯ

- Ненадежная установка может привести к наклону или падению изделия и, следовательно, к травмам или повреждению изделия. Проконсультируйтесь с производителем, если с помощью описанного выше метода вы не можете закрепить изделие.
- Р-образный зажим и соответствующие винты могут не входить в комплект поставки телевизора. При необходимости приобретите их отдельно.

Лицевая сторона телевизора

Лицевая сторона телевизора



Кнопка питания (Режим ожидания / Источник) / Датчик дистанционного управления / Индикатор питания

Элемент	Описание
Датчик дистанционного управления	Принимает сигналы от пульта дистанционного управления. Не размещайте ничего рядом с датчиком, это может помешать его работе.
Индикатор питания	В режиме ожидания подсветка экрана белого цвета.
 Режим ожидания / Источник	▶ Когда телевизор находится в режиме ожидания, нажмите на кнопку питания, чтобы включить телевизор. ▶ Когда телевизор включен: • Нажмите на кнопку питания, чтобы отобразить меню и выделить пункт меню. • Нажмите и удерживайте кнопку питания, чтобы подтвердить выбор. • Когда выделена строка источника, подождите 3 секунды, затем телевизор автоматически переключится на этот источник. • Когда выделена строка «Выключение питания», подождите 3 секунды, затем телевизор автоматически перейдет в режим ожидания.
 VOL + / -	Нажмите кнопку для выделения «Vol+» или «Vol-», нажмите и удерживайте кнопку, чтобы изменить уровень громкости.

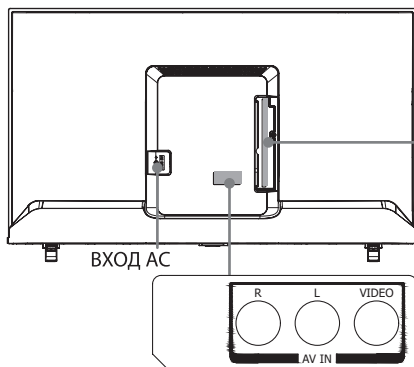
ПРИМЕЧАНИЯ

- После включения телевизора необходимо несколько секунд для загрузки программы.
- Не выключайте телевизор сразу после включения, это может вызвать неполадки.

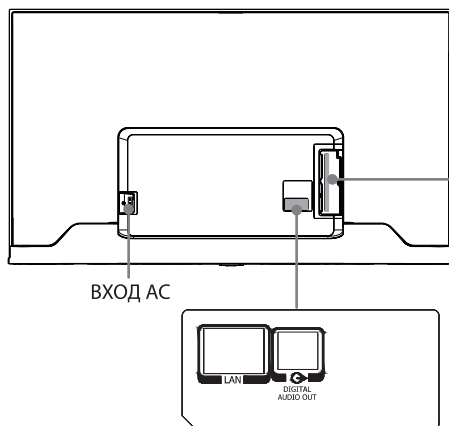
Задняя сторона телевизора

Задняя сторона телевизора

43"/50"/55"

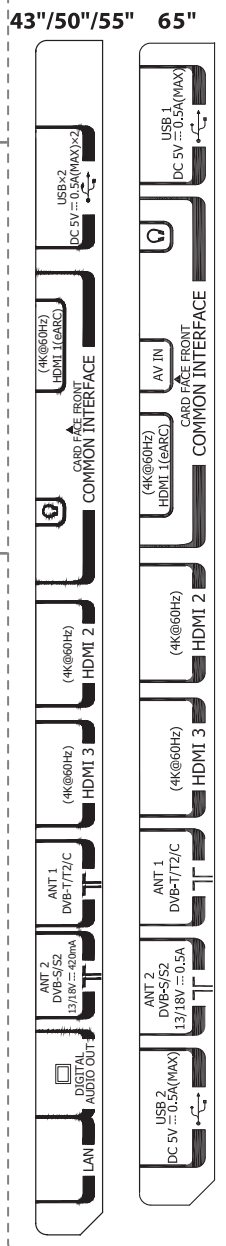


65"



ПРИМЕЧАНИЯ

- Разъем DVB-S/S2 поддерживает электропитание спутниковой антенны (13/18 В, 420 мА макс.) (43"/50"/55")
Разъем DVB-S/S2 поддерживает электропитание спутниковой антенны (13/18 В, 0,5 А макс.) (65")
- После включения телевизора необходимо несколько секунд для загрузки программы. Не выключайте телевизор сразу после включения, это может вызвать неполадки.
- Проверьте расположение и тип разъемов перед подключением каких-либо кабелей и устройств. Плохо зафиксированные соединения могут привести к ухудшению качества изображения или цветов. Убедитесь, что все кабели подключены надежно.
- Не все аудио/видеоустройства могут быть подключены к телевизору. Сведения о совместимости и подключении см. в руководстве пользователя аудио/видеоустройства.
- Перед подключением внешнего устройства отсоедините кабель питания от розетки. В противном случае существует риск поражения электрическим током.



Подключение

ANT DVB-T/T2/C		Подключите внешнюю антенну VHF / UHF или кабель.
ANT DVB-S/S2		Подключение внешней Спутниковой антенны.
HDMI		Подключите кабель HDMI от внешнего аудио/видео оборудования.
HDMI (eARC)		Подключите кабель HDMI от внешней цифровой аудиосистемы.
AV IN		Подключение композитного видеокабеля и аудиокабелей от внешнего AV-устройства. Разъем ВИДЕО можно использовать для подключения различных устройств, таких как устройства видеозаписи, камеры, декодеры, ресиверы спутникового телевидения, DVD-проигрыватели и игровые консоли.
	VIDEO 	
	L 	
	R 	
USB		Подключите USB-устройство для просмотра фотографий и фильмов, а также прослушивания музыки.
DIGITAL AUDIO OUT		Подключите оптический кабель от внешней цифровой аудиосистемы.
LAN		Подключите кабель Ethernet для доступа к сети или Интернету.
COMMON INTERFACE		Для просмотра зашифрованных сервисов, таких как каналы платного телевидения или некоторые HD каналы, вставьте модуль CI+.
НАУШНИКИ		Подсоедините гарнитуру, чтобы прослушивать звук телевизора. Примечание: Чрезмерное звуковое давление от гарнитуры может привести к потере слуха.

ПРИМЕЧАНИЕ

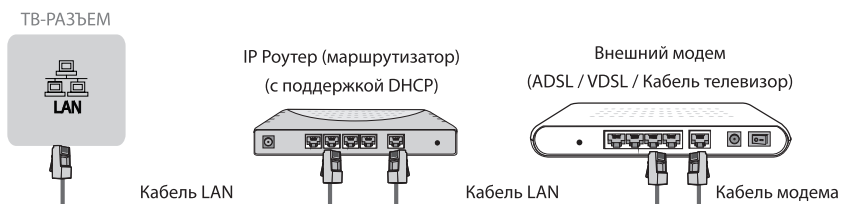
- Расположение и названия разъемов разных моделей телевизоров могут отличаться. Не все указанные разъемы доступны во всех моделях.

Подключение

► LAN (проводное подключение)

Подключите телевизор к сети, соединив порт LAN в задней части телевизора с внешним модемом или маршрутизатором, используя кабель Ethernet категории 5. Смотрите рисунок ниже.

- Мы рекомендуем использовать модем или маршрутизатор, который поддерживает Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Модемы и маршрутизаторы с поддержкой DHCP автоматически предоставляют IP-адрес, маску подсети, шлюз и DNS, поэтому вам не придётся вводить их вручную. В большинстве домашних сетей уже есть DHCP.



Беспроводное подключение

Для подключения телевизора к беспроводной сети потребуется беспроводной маршрутизатор или модем. Смотрите рисунок ниже.

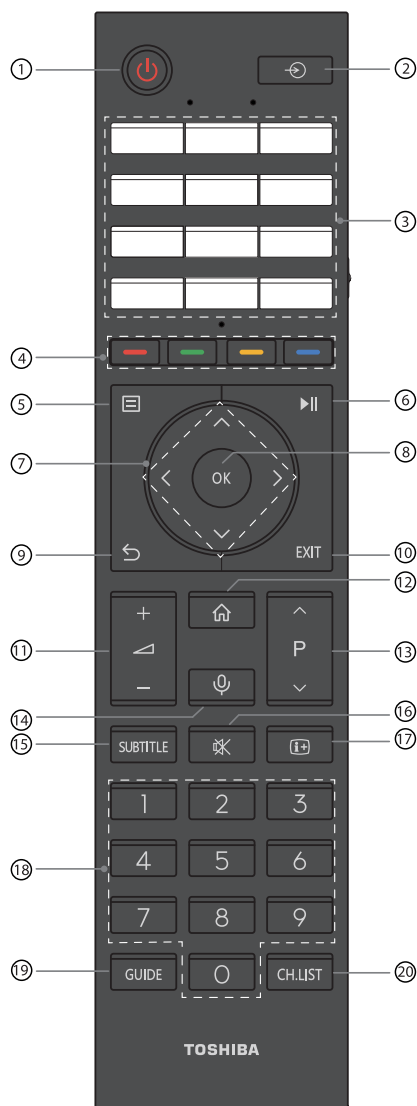
- Встроенный адаптер беспроводной локальной сети поддерживает протоколы связи IEEE 802.11a/b/g/n/ac. Мы рекомендуем использовать маршрутизатор IEEE 802.11ac. Низкие скорости передачи для b/g могут оказывать влияние на качество потокового видео и других медиа.



☒ ПРИМЕЧАНИЯ

- Для подключения к беспроводной сети необходимо использовать встроенный адаптер беспроводной связи, так как внешние USB-адаптеры не поддерживаются.
- Использование беспроводного маршрутизатора с поддержкой DHCP упрощает подключение телевизора к беспроводной сети.
- Данный телевизор поддерживает следующие методы шифрования: WPA, WEP, WPA2.
- Для оптимальной работы сети расстояние между роутером и телевизором должно быть меньше 10 метров.

Пульт дистанционного управления

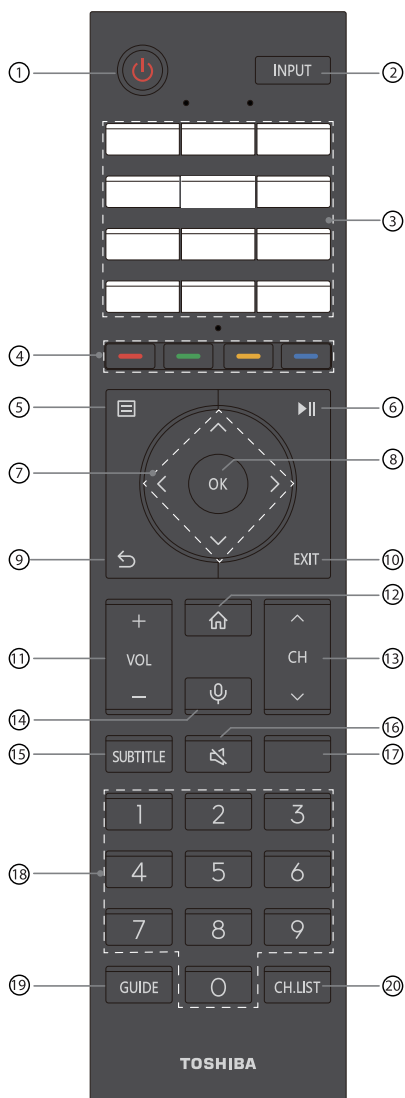


- ① ВКЛ./ВЫКЛ.: Включение или перевод телевизора в режим ожидания
- ② (INPUT): Выбор источника сигнала
- ③ ПРИЛОЖЕНИЯ: Быстрый доступ к приложениям
- ④ Красная/Зеленый/Желтый/Синий кнопка: Цветные кнопки для прямого выбора параметров
- ⑤ : Отображение меню быстрой настройки
- ⑥ : Кнопки управления мультимедиа
- ⑦ (D-pad): Переход по экранным меню и настройка системных параметров
- ⑧ ОК: Подтверждение выбора в экранном меню
- ⑨ НАЗАД: Возврат к предыдущему меню
- ⑩ EXIT: Выйти из меню или приложений
- ⑪ + / - : Настройка громкости
- ⑫ ДОМОЙ: Перейти на домашний смарт-экран
- ⑬ P : Переключение канала
- ⑭ МИКРОФОН: Включение микрофона
- ⑮ SUBTITLE: Нажмите, чтобы включить/выключить субтитры
- ⑯ ОТКЛЮЧИТЬ ЗВУК: Отключение и включение звука телевизора
- ⑰ : Отображает информацию о текущей программе
- ⑱ 0-9: Прямой выбор канала или ввод цифр
- ⑲ GUIDE: Отображение электронной программы передач (режим DTV)
- ⑳ CH.LIST: Показ списка каналов на экране

ПРИМЕЧАНИЯ

- Это изображение приведено только в качестве справки и может не совпадать с видом реального изделия.
- Прилагаемый в комплекте пульт дистанционного управления будет варьироваться в зависимости от модели, страны или региона. Проверьте информацию в соответствии с фактическим пультом дистанционного управления в наборе принадлежностей.

Пульт дистанционного управления



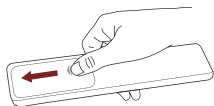
- ① ВКЛ./ВЫКЛ.: Включение или перевод телевизора в режим ожидания
- ② INPUT: Выбор источника сигнала
- ③ ПРИЛОЖЕНИЯ: Быстрый доступ к приложениям
☒: Настройка для запуска ввода или приложения
- ④ Красная/Зеленый/Желтый/Синий кнопка: Цветные кнопки для прямого выбора параметров
- ⑤ : Отображение меню быстрой настройки
- ⑥ : Кнопки управления мультимедиа
- ⑦ (D-pad): Переход по экранным меню и настройка системных параметров
- ⑧ OK: Подтверждение выбора в экранном меню
- ⑨ НАЗАД: Возврат к предыдущему меню
- ⑩ EXIT: Выйти из меню или приложений
- ⑪ VOL + / - : Настройка громкости
- ⑫ ДОМОЙ: Перейти на домашний смарт-экран
- ⑬ CH : Переключение канала
- ⑭ МИКРОФОН: Включение микрофона
- ⑮ SUBTITLE: Нажмите, чтобы включить/выключить субтитры
- ⑯ ОТКЛЮЧИТЬ ЗВУК: Отключение и включение звука телевизора
- ⑰ ИНФОРМАЦИЯ: Отображает информацию о текущей программе
 ТЕКСТ: Вкл./Выкл. функции телетекста
- ⑱ 0-9: Прямой выбор канала или ввод цифр
- ⑲ GUIDE: Отображение электронной программы передач (режим DTV)
- ⑳ CH.LIST: Показ списка каналов на экране

ПРИМЕЧАНИЯ

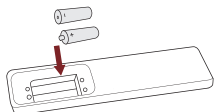
- Это изображение приведено только в качестве справки и может не совпадать с видом реального изделия.
- Прилагаемый в комплекте пульт дистанционного управления будет варьироваться в зависимости от модели, страны или региона. Проверьте информацию в соответствии с фактическим пультом дистанционного управления в наборе принадлежностей.

Пульт дистанционного управления

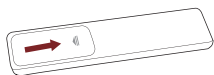
► Установка батареек в пульт управления



1. Отодвиньте заднюю крышку, чтобы открыть батарейный отсек в пульте дистанционного управления.



2. Вставьте две батарейки AA или AAA. Сопоставьте концы батареек с символами (+) и (-) с символами (+) и (-) в батарейном отсеке.



3. Закройте крышку батарейного отсека.

📖 ПРИМЕЧАНИЯ

- Изображения продукта представлены только для справки, фактический внешний вид устройства может отличаться.

Батарейки

- Неправильное использование батареек может вызвать коррозию или утечку, что может привести к возгоранию, травме или повреждению имущества.
- Используйте батарейки только такого типа, который указан в данном руководстве. Используйте батарейки AA или AAA, в зависимости от вашего пульта ДУ.
- Не используйте одновременно старые и новые батарейки или батарейки разного типа.
- Не выбрасывайте использованные батарейки вместе с бытовым мусором. Их необходимо утилизировать в соответствии с местным законодательством.
- Химикаты в батареях могут вызвать сыпь. В случае протечки батарей очистите батарейный отсек тряпкой. Если химикаты попали на кожу, немедленно ее промойте.
- Если вы не собираетесь использовать пульт управления длительное время, извлеките из него батареи.
- Разряженные батареи следует незамедлительно извлекать из пульта, чтобы кислота не попала в батарейный отсек.
- Не подвергайте батареи воздействию тепла, например солнечного света, огня и т. д.

Пульт дистанционного управления

► Сопряжение пульта дистанционного управления (только для пультов ДУ, поддерживающих функцию Bluetooth)

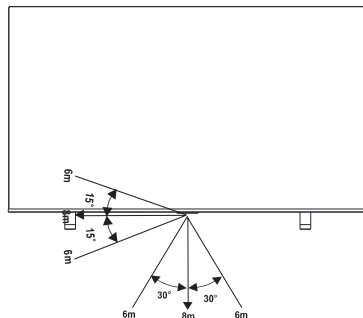
Включите телевизор и выполните сопряжение с пультом дистанционного управления. Держите пульт дистанционного управления на расстоянии 3 метров от телевизора. Нажмите любую кнопку для сопряжения (кроме кнопок питания и активации микрофона).

📌 ПРИМЕЧАНИЯ

- В особых случаях для сопряжения можно нажать и удерживать кнопку [⏻].
- Если во время сопряжения произошла неизвестная ошибка, это могло быть вызвано помехами. Попробуйте устранить источник помех и выполните сопряжение снова.
- Если с пультом дистанционного управления произошла неизвестная ошибка при нормальном уровне заряда батареек, извлеките батарейки, нажмите и удерживайте любую кнопку в течение 1-2 секунд, а затем вставьте их обратно. Пульт дистанционного управления должен работать нормально.
- Пульт дистанционного управления не может быть сопряжен с телевизором, когда тот находится в режиме ожидания.

► Рабочий диапазон пульта дистанционного управления

1. Пульт дистанционного управления может работать на расстоянии до 8 метров перед телевизором.
2. Рабочий угол пульта дистанционного управления: принимая датчик дистанционного управления за вершину, на расстоянии 6 метров его контролируемый горизонтальный угол находится в пределах $\pm 30^\circ$, а вертикальный угол - в пределах $\pm 15^\circ$.
3. Рабочее расстояние может варьироваться в зависимости от уровня освещенности комнаты.



Утилизация пульта дистанционного управления

Изделие запрещается повреждать, разбирать или выбрасывать вместе с бытовыми отходами.

Его необходимо упаковать и передать в соответствующий пункт для переработки.

Спецификации

☑ Характеристики, внешний вид и спецификации могут измениться без уведомления.

Элемент		43"	50"
Размеры (Ш × В × Г)	Без стойки	963 × 560 × 74 мм	1119 × 649 × 81 мм
	Со стойкой	963 × 608 × 226 мм	1119 × 692 × 274 мм
Вес	Без стойки	7,4 кг	8,7 кг
	Со стойкой	7,8 кг	8,8 кг
Размер активного экрана (по диагонали)		108 см	126 см
Мощность звука		8 Вт + 8 Вт	8 Вт + 8 Вт
Потребляемая мощность		100 Вт	130 Вт
Удельная мощность в рабочем режиме		0,020 Вт/см ²	0,020 Вт/см ²
Элемент		55"	65"
Размеры (Ш × В × Г)	Без стойки	1233 × 715 × 80 мм	1453 × 840 × 76 мм
	Со стойкой	1233 × 757 × 273 мм	1453 × 893 × 318 мм
Вес	Без стойки	10,9 кг	14,6 кг
	Со стойкой	11,0 кг	14,9 кг
Размер активного экрана (по диагонали)		139 см	164 см
Мощность звука		8 Вт + 8 Вт	10 Вт + 10 Вт
Потребляемая мощность		130 Вт	185 Вт
Удельная мощность в рабочем режиме		0,016 Вт/см ²	0,016 Вт/см ²
Разрешение экрана		3840 × 2160	
Источник питания		100-240 В~ 50/60 Гц	
Энергопотребление в выключенном состоянии		Н/Д	
Энергопотребление в режиме ожидания		0,5 Вт	
Телевизионные системы	Аналоговые	PAL-D/K, B/G, I, SECAM-D/K, B/G	
	Цифровые	DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S/S2	
Условия эксплуатации		Температура: 5°C - 45°C Влажность: 20% - 80% относительной влажности Атмосферное давление: 86 кПа - 106 кПа	
HDMI-вход		RGB / 60 Гц (640 × 480, 800 × 600, 1024 × 768) YUV / 60 Гц (480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p) YUV / 50 Гц (576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p) 3840 × 2160 / 24 Гц, 3840 × 2160 / 25 Гц, 3840 × 2160 / 30 Гц, 3840 × 2160 / 50 Гц, 3840 × 2160 / 60 Гц	



Термины HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface и Логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing Administrator, Inc. в Соединенных Штатах и других странах.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos и логотип с двумя «D» являются товарными знаками Dolby Laboratories Licensing Corporation. Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories. Конфиденциальные неизданные работы. © 2012-2022, Dolby Laboratories. Все права защищены.



Сведения о патентах DTS см. на веб-сайте <http://patents.dts.com>. Произведено по лицензии DTS Licensing Limited. DTS, DTS:X и логотип DTS:X являются зарегистрированными торговыми знаками или торговыми знаками DTS, Inc. в США и других странах. © 2021 DTS, Inc. ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ.

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

Это оборудование не имеет права на защиту от вредных помех и не может создавать помехи в должным образом авторизованных системах.

Утилизация использованного электрического и электронного оборудования

Упаковочные материалы и электрические приборы следует утилизировать соответствующим образом, а не как бытовые отходы. Сдайте это устройство на утилизацию в соответствующей точке сбора для утилизации электрических и электронных отходов. Правильно утилизируя устройство, вы поможете защитить окружающую среду и предотвратите возможные угрозы для здоровья. Утилизация материалов позволяет сохранять природные ресурсы. Поэтому не выбрасывайте старые электрические и электронные устройства как бытовые отходы. Подробную информацию об утилизации этого продукта можно получить в местной администрации, службе по утилизации бытовых отходов или в магазине, где вы приобрели продукт.

