

SONY®

Television

BRAVIA

Reference Guide	GB
Guide de référence	FR
Guía de referencia	ES
Referentiehandleiding	NL
Referenzleitfaden	DE
Guia de referência	PT
Guida di riferimento	IT
Referensguide	SE
Referencevejledning	DK
Viiteopas	FI
Referanseveiledning	NO
Instrukcja	PL
Referenční příručka	CZ
Referenčná príručka	SK
Referencia útmutató	HU
Ghid de referință	RO
Справочно ръководство	BG
Οδηγός αναφοράς	GR
Başvuru Kılavuzu	TR
Справочное руководство	RU
Довідник	UA

Содержание

ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ	3
Сведения по безопасности	3
Меры предосторожности	6
Сборка настольной подставки (альтернатива)	8
Отсоединение настольной подставки от телевизора	9
Камера убирается	9
Использование Пульт дистанционного управления	10
Отображение руководства по эксплуатации тачпада	10
Открытие руководства по тачпаду	10
Подключение других устройств	11
Установка телевизора на стену	12
только для модели KD-65S9005B	12
только для модели KD-75S9005B	14
Поиск неисправностей	15
Поиск и устранение неисправностей	15
Технические характеристики	16

Введение

Благодарим Вас за то, что Вы выбрали этот телевизор Sony. Перед первым включением телевизора внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией по эксплуатации и сохраните ее для консультаций в будущем.

Примечание

- Перед началом работы с телевизором прочитайте раздел “Сведения по безопасности” (стр. 3).
- Рисунки и изображения, используемые в документе “Краткое руководство” и в настоящем руководстве, представлены только для справки и могут отличаться от фактического изделия.

Расположение идентифицирующей этикетки

Этикетки с номером модели, датой производства (месяц/год) и характеристиками источника питания расположены на задней панели телевизора или на упаковке.

Дата изготовления указана на изделии и упаковке на этикетке со штрих-кодом в следующем формате: ММ.YYYY, где ММ - месяц, YYYY - год изготовления.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ВО ИЗБЕЖАНИЕ

ВОЗГОРАНИЯ

ДЕРЖИТЕ СВЕЧИ ИЛИ

ИСТОЧНИКИ ОТКРЫТОГО

ОГНЯ ВДАЛИ ОТ ИЗДЕЛИЯ В

ТЕЧЕНИЕ ВСЕГО ВРЕМЕНИ

ЕГО РАБОТЫ.



Для покупателей в Беларуси и России

Устройство KD-75S9005B, KD-65S9005B предназначено только для использования в помещениях.

Информация для покупателей в Украине

Уполномоченный представитель в Украине по вопросам соответствия требованиям технических регламентов:

ООО “Сони Украина”, ул. Спасская 30, г.Киев, 04070, Украина.

Оборудование отвечает требованиям:

- Технического регламента безопасности низковольтного электрического оборудования (постановление КМУ от 29.10.2009 № 1149);
- Технического регламента по электромагнитной совместимости оборудования (постановление КМУ от 29.07.2009 № 785);
- Технического регламента ограничения использования некоторых опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании (постановление КМУ от 03.12.2008 № 1057)

Производитель Сони Корпорейшн этим декларирует, что телевизоры моделей KD-75S9005B, KD-65S9005B отвечают требованиям и другим применимым положениям Технического регламента радиооборудования и телекоммуникационного конечного (терминального) оборудования. Получить декларацию соответствия можно по адресу ООО “Сони Украина”, ул. Спасская 30, г.Киев, 04070, Украина, e-mail info@sony.ua.



001

ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ

Название продукта: Телевизор

Примечания в отношении беспроводной связи



Настоящим Sony Corporation заявляет, что данное устройство удовлетворяет основным требованиям и соответствующим положениям Директивы 1999/5/ЕС.

Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт по следующему URL-адресу:
<http://www.compliance.sony.de/>

Примечание для покупателей. Следующая информация применима только для оборудования, продающегося в странах, где действуют директивы ЕС.

Систему беспроводного телевидения можно использовать в следующих странах.

AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Косово

Данное оборудование можно использовать в других неевропейских странах.

Производитель: Сони Корпорейшн, 1-7-1 Конан, Минато-ку, Токио, Япония, 108-0075.

Сделано в Словакии и Малайзии

Страна производства указана на изделии и упаковке.



Импортер на территории стран Таможенного союза: ЗАО «Сони Электроникс», Россия, 123103, Москва, Карамышевский проезд, 6

Организация, уполномоченная принимать претензии от потребителей на территории Казахстана
ЗАО «Сони Электроникс»

Представительство в Казахстане,
050059, Алматы, улица Иванилова, д. 58

Сведения по безопасности

ВНИМАНИЕ

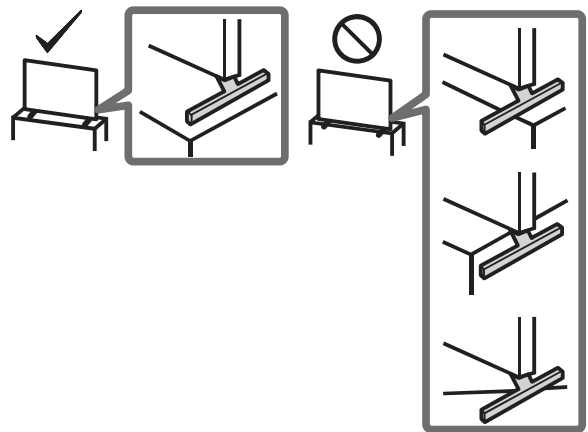
Батарейки не должны подвергаться чрезмерному нагреву, например, вследствие воздействия солнечных лучей, огня и т.п.

Установка/подключение

Во избежание возгорания, поражения электрическим током, повреждения телевизора и/или травм выполняйте установку и эксплуатацию телевизора в соответствии с нижеследующими указаниями.

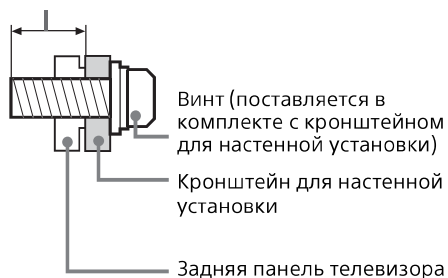
Установка

- Чтобы не поскользнуться и не получить травму, не наступайте на защитный целлофан телевизора при его распаковке.
- Телевизор следует устанавливать вблизи легкодоступной сетевой розетки.
- Во избежание опрокидывания или повреждения телевизора и получения травмы установите телевизор на устойчивую ровную поверхность.
- Устанавливайте телевизор в местах, где его нельзя будет сместить, столкнуть или перевернуть.
- Устанавливайте телевизор таким образом, чтобы настольная подставка телевизора не выходила за пределы подставки телевизора (не прилагается). Если настольная подставка выходит за пределы подставки телевизора, телевизор может перевернуться и упасть, что может привести к травме или повреждению телевизора.



- Настенная установка телевизора должна выполняться только квалифицированными специалистами сервисной службы.
- По соображениям безопасности настоятельно рекомендуется использовать аксессуары Sony, в том числе: Кронштейн для настенной установки — SU-WL450 (KD-65S9005B)
- Обязательно используйте винты, прилагаемые к кронштейну для настенной установки, когда будете прикреплять кронштейн для настенной установки к телевизору. Прилагаемые винты имеют конструкцию, которая указана на рисунке, при измерении от контактной поверхности кронштейна для настенной установки. Диаметр и длина винтов различны в зависимости от модели кронштейна для настенной установки. Использование винтов, отличных от входящих в комплект поставки, может привести к повреждению телевизора или вызвать его падение и т.д.

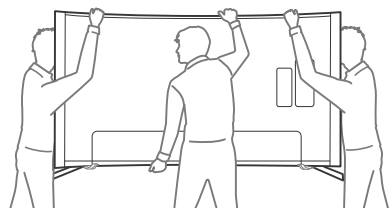
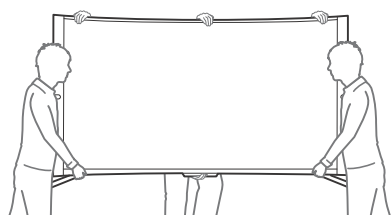
12 мм - 16 мм



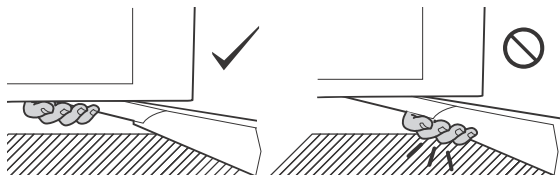
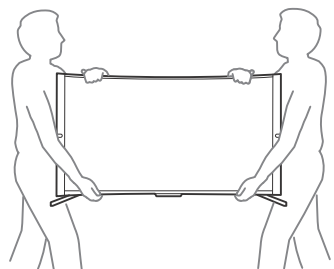
Перемещение

- Перед перемещением телевизора отсоедините от него все кабели.
- Транспортировку больших телевизоров должны осуществлять не менее двух человек (не менее трех человек для модели KD-75S9005B).
- При переноске телевизора вручную держите его, как показано ниже. Не прикладывайте усилия к ЖК-панели и рамке экрана.

KD-75S9005B



KD-65S9005B



- При перевозке берегите телевизор от ударов и сильной вибрации.
- Если необходимо доставить телевизор в ремонтную мастерскую или перевезти в другое место, упакуйте его в картонную коробку и упаковочный материал, в которых он поставлялся изначально.

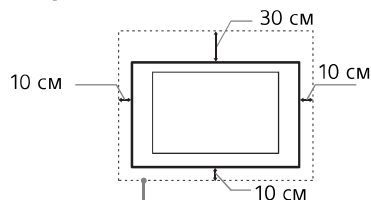
Защита от опрокидывания

- Обязательно используйте прочный шнур, которые может выдержать вес телевизора.

Вентиляция

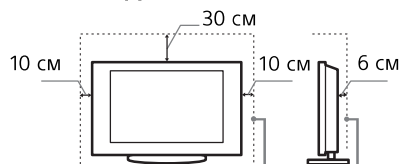
- Никогда не перекрывайте вентиляционные отверстия и не вставляйте в них никакие предметы.
- Оставляйте свободное пространство вокруг телевизора, как показано на рисунке ниже.
- Для обеспечения надлежащей циркуляции воздуха настоятельно рекомендуется использовать специальный кронштейн для настенной установки производства компании Sony.

Настенная установка



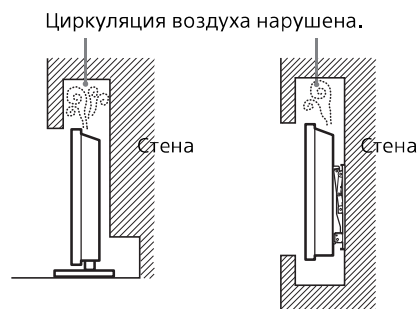
Обеспечьте вокруг телевизора расстояние не меньше указанного.

Установка на подставке



Обеспечьте вокруг телевизора расстояние не меньше указанного.

- Для обеспечения надлежащей вентиляции и предотвращения скопления грязи и пыли:
 - Не кладите телевизор экраном вниз; не устанавливайте телевизор перевернутым нижней стороной вверх, задом наперед или набок.
 - Не устанавливайте телевизор на полке, ковре, кровати или в шкафу.
 - Не накрывайте телевизор тканью, например, занавесками, а также газетами и т.п.
 - Не устанавливайте телевизор так, как показано на рисунке ниже.



Кабель питания

Во избежание возгорания, поражения электрическим током, повреждения телевизора и/или травм обращайтесь с кабелем питания и сетевой розеткой в соответствии с нижеследующими указаниями:

- Вставляйте вилку в розетку до конца.
- Используйте для питания телевизора только сеть переменного тока напряжением 220-240 В.
- Выполняя кабельные соединения между устройствами, в целях безопасности извлеките кабель питания из сетевой розетки и будьте осторожны, чтобы не запнуться о кабели.
- Перед выполнением каких-либо работ с телевизором или его переноской выньте вилку кабеля питания от сети.
- Кабель питания не должен находиться рядом с источниками тепла.
- Регулярно чистите вилку кабеля питания, предварительно вынимая ее из розетки. Если на вилке имеется пыль, в которой скапливается влага, это может привести к повреждению изоляции и, как следствие, к возгоранию.

Примечание

- Не пережимайте, не перегибайте и не перекручивайте кабель питания, прилагая излишние усилия. В противном случае могут оголиться или переломиться внутренние жилы кабеля.
- Не изменяйте конструкцию кабеля питания.
- Не ставьте и не кладите никакие тяжелые предметы на кабель питания.
- Вынимая кабель питания из розетки, не тяните за сам кабель.
- Не подключайте слишком много приборов к одной электророзетке.
- Не пользуйтесь электророзеткой с плохими контактами.

Запрещенные типы установки

Во избежание возгорания, поражения электрическим током, повреждения телевизора и/или травм не устанавливайте/не эксплуатируйте телевизор в таких местах, помещениях и ситуациях, которые перечислены ниже.

Места расположения:

- На открытом воздухе (под прямыми солнечными лучами), на берегу моря, на корабле или другом судне, в автомобиле, в медицинских учреждениях, в неустойчивом положении; вблизи воды, или там, где возможно воздействие на него дождя, влаги или дыма.
- При установке в раздевалке бассейна или горячего источника присутствующие в воздухе сера и т. п. могут вызвать повреждения телевизора.
- Для обеспечения наилучшего качества изображения не подвергайте экран воздействию прямого освещения или солнечного света.
- Телевизор не рекомендуется переносить из холодного помещения в теплое. Резкие изменения температуры в помещении могут вызвать конденсацию влаги. Это может привести к снижению качества изображения телевизора и/или искажению цветов. В этом случае дождитесь полного испарения влаги, прежде чем включать телевизор.

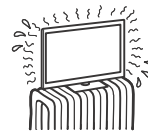


Помещения:

- В жарких, влажных или слишком запыленных помещениях; в местах, где могут быть насекомые; в таких местах, в которых телевизор может быть подвержен механической вибрации; вблизи огнеопасных объектов (свечей и др.). На телевизор не должны попадать какие-либо капли или брызги; нельзя ставить на него предметы, содержащие жидкости, например вазу с цветами.
- Не устанавливайте телевизор во влажных или пыльных помещениях или в помещениях с масляным дымом или паром (неподалеку от кухонных столов или увлажнителей воздуха). Иначе может произойти возгорание, удар электрическим током или деформация.

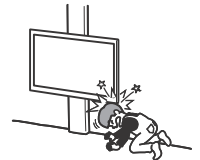


- Не устанавливайте телевизор там, где возможно сильное повышение температуры, например под прямыми солнечными лучами, рядом с отопительными приборами или обогревателями. В таких условиях телевизор может перегреться, что приведет к деформации корпуса и/или повреждению телевизора.



Ситуации:

- Не касайтесь телевизора мокрыми руками; не эксплуатируйте его со снятым корпусом или с дополнительными аксессуарами, не рекомендованными изготовителем. Во время грозы отключайте телевизор от розетки электропитания и антенны.
- Не устанавливайте телевизор так, чтобы он выдавался в открытое пространство. Иначе возможны травмы или повреждения оборудования от удара о телевизор.



Осколки:

- Не бросайте никакие предметы в телевизор. От удара экранное стекло может разбиться и нанести серьезную травму.
- Если на поверхности телевизора образовались трещины, перед тем, как прикоснуться к нему, выньте кабель питания из розетки. В противном случае Вы можете получить удар электрическим током.

Если телевизор не используется

- Если Вы не собираетесь пользоваться телевизором в течение нескольких дней, по соображениям безопасности и энергосбережения его следует отключить от сети электропитания.
- Так как телевизор не отключается от сети при выключении кнопкой, для его полного отключения от электропитания выньте вилку кабеля питания из розетки.
- Следует иметь в виду, что некоторые телевизоры обладают функциями, для корректной работы которых требуется оставлять телевизор в дежурном режиме.

Меры предосторожности в отношении детей

- Не позволяйте детям взбираться на телевизор.
- Храните мелкие детали вне досягаемости детей, чтобы они не могли случайно проглотить их.

Если имеют место следующие неисправности...

Немедленно выключите телевизор и выньте вилку кабеля питания из розетки в следующих случаях. Обратитесь к своему дилеру или в сервисный центр Sony для того, чтобы квалифицированные специалисты сервисной службы выполнили проверку телевизора.

В случае, если:

- Поврежден кабель питания.
- Электророзетка имеет плохие контакты.
- Телевизор получил повреждения в результате падения, удара или попадания брошенным в него предметом.
- Внутрь корпуса телевизора через отверстия попала жидкость или какой-либо предмет.

О температуре ЖК-монитора

При длительном использовании ЖК-монитора его поверхности нагреваются. Они становятся горячими на ощупь.

Меры предосторожности

Просмотр телевизора

- При просмотре видеоизображений 3D или во время игр в стереоскопическом формате 3D некоторые люди могут испытывать дискомфорт (например, напряжение глаз, усталость или тошноту). Компания Sony рекомендует, чтобы все зрители делали регулярные перерывы при просмотре видеоизображений 3D или во время игр в стереоскопическом формате 3D. Продолжительность и частота перерывов зависит от индивидуальных потребностей. Нужно выбрать наиболее подходящий вариант. В случае дискомфорта необходимо прекратить просмотр видеоизображений 3D или игры в стереоскопическом формате 3D, пока дискомфорт не исчезнет; при необходимости следует обратиться к врачу. Необходимо также обратиться (i) к руководству по эксплуатации любого устройства или носителя, используемого с телевизором, и (ii) для получения последней информации посетить наш веб-сайт (<http://support.sony-europe.com/>). Зрение маленьких детей (особенно в возрасте до шести лет) еще не сформировано. Прежде чем разрешать детям смотреть видеоизображения 3D или играть в игры в стереоскопическом формате 3D, обратитесь к врачу (например, педиатру или офтальмологу). Дети должны находиться под контролем взрослых для соблюдения вышеуказанных рекомендаций.
- Не используйте, не храните и не оставляйте 3D-очки в местах с повышенной температурой, например под прямыми солнечными лучами или в машинах, стоящих на солнце.
- При использовании функции имитации 3D-эффекта помните, что отображаемое изображение моделируется данным телевизором путем преобразования исходного изображения.
- Смотрите телевизор при достаточном освещении; просмотр при плохом освещении или в течение чрезмерно продолжительного времени утомляет глаза.
- При использовании наушниками не устанавливайте слишком большую громкость, чтобы не повредить слух.

ЖК-экран

- Хотя ЖК-экран изготовлен по высокоточной технологии и число эффективных точек достигает 99,99% и выше, на экране могут постоянно появляться черные или яркие цветные (красные, синие или зеленые) точки. Это структурное свойство ЖК-экрана, которое не является признаком неисправности.
- Не нажимайте на защитный фильтр, не царапайте его и не ставьте на телевизор какие-либо предметы. Это может привести к неравномерности изображения или повреждению ЖК-экрана.
- Если телевизор работает в холодном месте, изображение может оказаться размытым или слишком темным. Это не является признаком неисправности. Эти явления исчезнут с повышением температуры.
- При продолжительной демонстрации неподвижного изображения могут появляться остаточные изображения. Через несколько секунд они могут исчезнуть.
- Во время работы телевизора экран и корпус нагреваются. Это не является признаком неисправности.
- ЖК-экран содержит небольшое количество жидких кристаллов. При утилизации соблюдайте соответствующие местные положения и инструкции.

Уход за поверхностью экрана, корпусом телевизора и их чистка

Перед чисткой телевизора или вилки кабеля питания отсоедините кабель от сети.

Для обеспечения сохранности конструкционных материалов и покрытия экрана телевизора соблюдайте следующие меры предосторожности.

- Для удаления пыли с поверхности экрана/корпуса телевизора осторожно протирайте его мягкой тканью. Если пыль не удаляется полностью, протрите экран мягкой тканью, слегка смоченной в слабом растворе мягкого моющего средства.
- Никогда не разбрызгивайте воду или моющее средство прямо на телевизор. Скопление жидкости внизу экрана или на наружных поверхностях и проникновение внутрь телевизора может привести к выходу телевизора из строя.
- Ни в коем случае не используйте никакие абразивные материалы, щелочные/кислотные очистители, чистящие порошки и такие летучие растворители, как спирт, бензин, разбавитель или инсектициды. Применение этих веществ или длительный контакт с изделиями из резины/винила могут повредить покрытие корпуса или поверхность экрана.
- Для обеспечения надлежащей вентиляции рекомендуется периодически прочищать вентиляционные отверстия с помощью пылесоса.
- Не прилагайте к динамикам чрезмерного усилия при их очистке или обслуживании, так как это может привести к их повреждению.

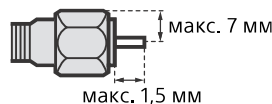


Дополнительные устройства

- Держите дополнительные компоненты или оборудование, излучающее электромагнитные волны, на расстоянии от телевизора. В противном случае может иметь место искажение изображения и/или звука.
- Данное оборудование протестировано и признано отвечающим требованиям к предельным значениям, установленным в Директиве ЭМС, при использовании соединительного сигнального кабеля длиной менее 3 метров.

Рекомендации по разъему типа F

Внутренняя жила должна выступать из разъема менее чем на 1,5 мм.



(Справочный рисунок разъема типа F)

Предупреждение относительно использования пульта ДУ

- Вставляя батарейки, соблюдайте полярность.
- Не используйте одновременно батарейки различных типов или старые и новые батарейки.
- При утилизации батареек всегда соблюдайте правила охраны окружающей среды. В некоторых регионах правила утилизации батареек могут быть регламентированы. Просьба обращаться по этому поводу в местные органы власти.
- Бережно обращайтесь с пультом ДУ. Не бросайте его, не становитесь на него и не лейте на него никаких жидкостей.
- Не оставляйте пульт ДУ вблизи источников тепла или в месте, подверженном прямому воздействию солнечных лучей, или во влажном помещении.

Беспроводная функция устройства

- Не используйте устройство вблизи медицинского оборудования (электронных стимуляторов сердца и т.д.), поскольку это может привести к неисправности последнего.
- Несмотря на то, что данное устройство передает/получает зашифрованные сигналы, остерегайтесь несанкционированного перехвата сигнала. Мы не несем ответственности за любую проблему такого рода.

Утилизация телевизора



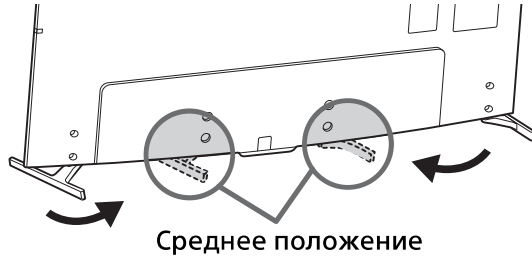
Утилизация отслужившего электрического и электронного оборудования (директива применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)



Утилизация использованных элементов питания (применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)

Сборка настольной подставки (альтернатива)

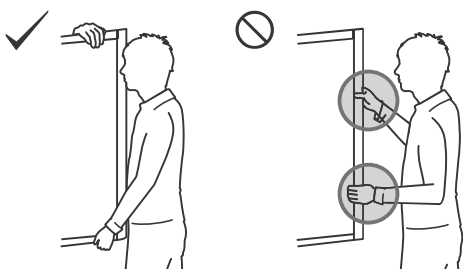
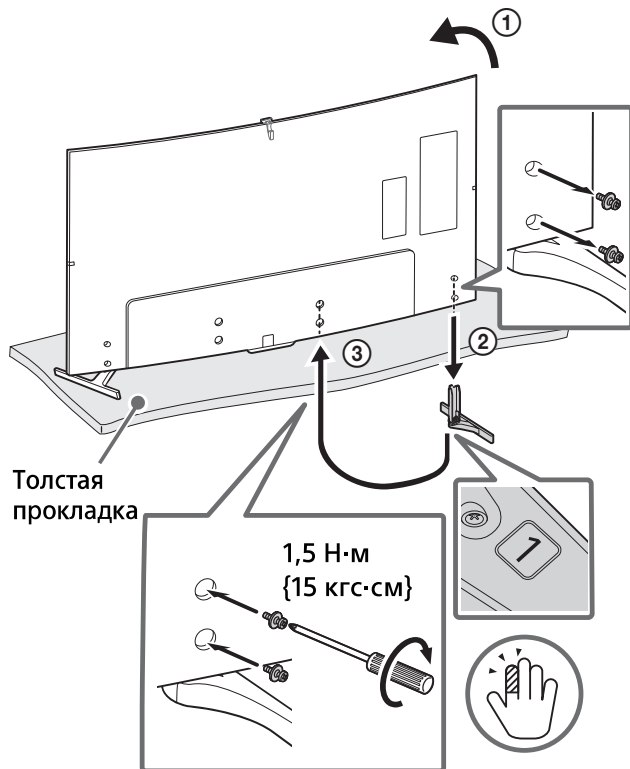
Можно изменить положение настольной подставки из крайнего в среднее положение, следуя приведенным ниже инструкциям.



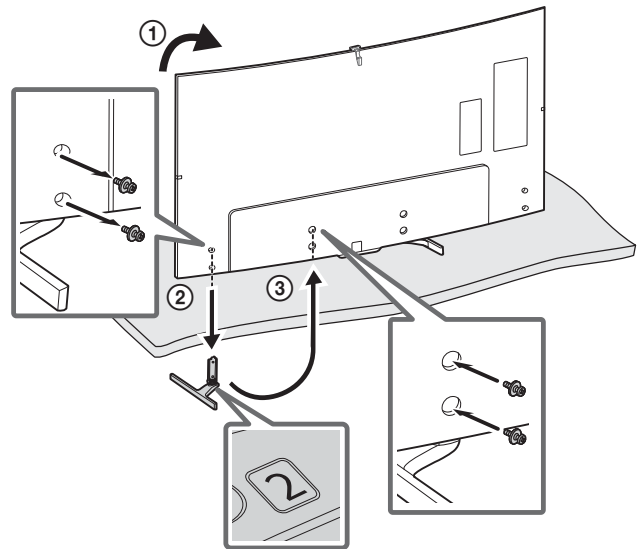
Примечание

- Эту установку должны осуществлять не менее двух человек (не менее трех человек для модели KD-75S9005B).
- При сборке настольной подставки не разрешайте детям находиться поблизости.
- Крепко держите телевизор за верхнюю и нижнюю части. Не держите за область решетки громкоговоритель.

1

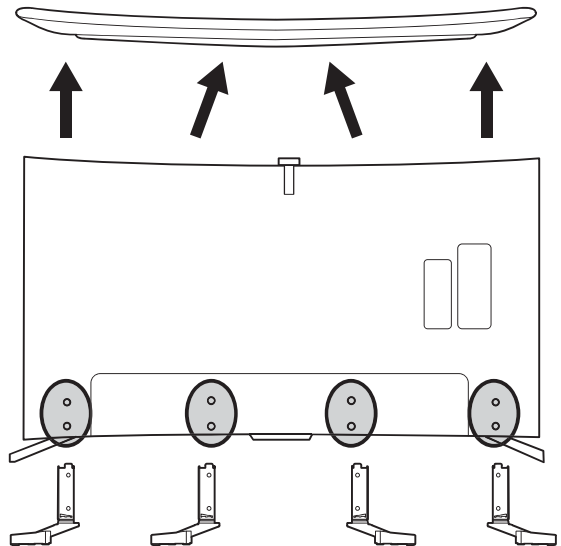


2

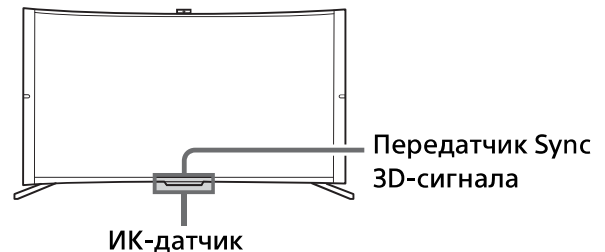


Примечание

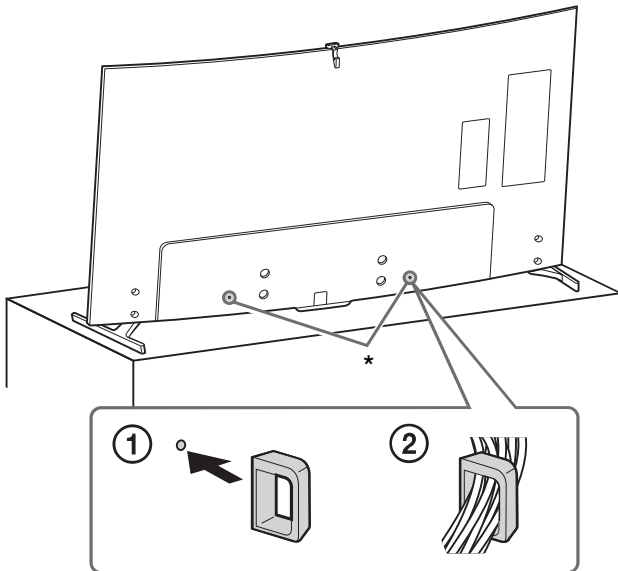
- Направление винтов для крепления настольной подставки к телевизору отличается для крайнего или среднего положений.



- Убедитесь, что перед телевизором нет никаких предметов.



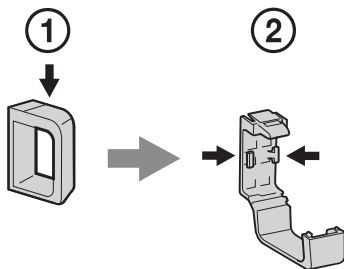
Группирование кабелей



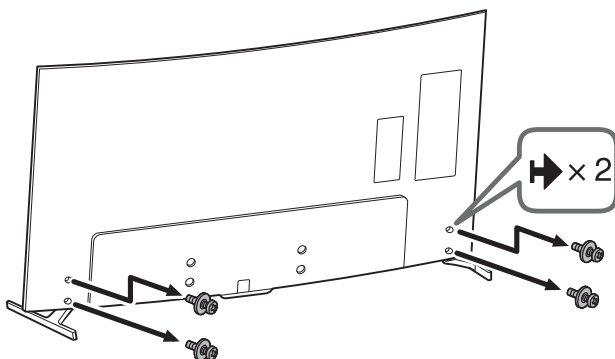
- * Местоположение кабельного зажима, когда настольная подставка установлена в среднее положение.

Примечание

- Чтобы отсоединить кабельный зажим от телевизора, нажмите на верхнюю часть зажима ①, затем сожмите ②, как показано на рисунке.



Отсоединение настольной подставки от телевизора

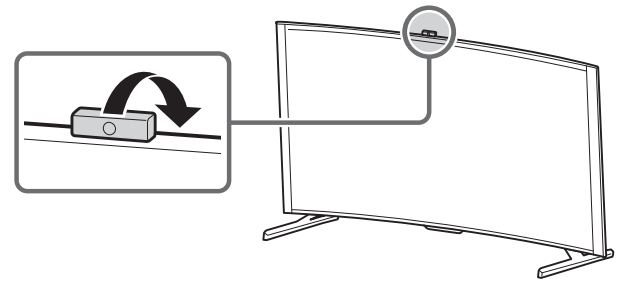


Примечание

- При повторном креплении настольной подставки затяните винты (ранее снятые) в исходных отверстиях на задней панели телевизора.

Камера убирается

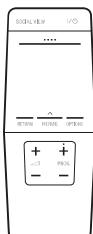
Если камера не используется, уберите её как изображено.



Использование Пульт дистанционного управления

Можно управлять телевизором с помощью прилагаемого пульта ДУ с тачпадом или ИК-пульта ДУ.



Пульт ДУ с тачпадом



ИК-пульт ДУ



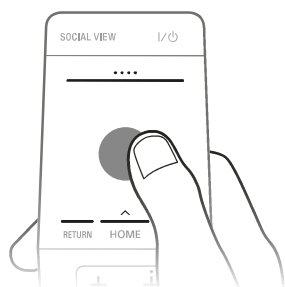
Примечание

- Пульт ДУ с тачпадом можно использовать только после его регистрации для телевизора. Чтобы зарегистрировать пульт ДУ с тачпадом, нажмите кнопку **HOME**, затем выберите  [Установки] →  [Системные настройки] → [Настройка Пульт ДУ с тачпадом].

Отображение руководства по эксплуатации тачпада

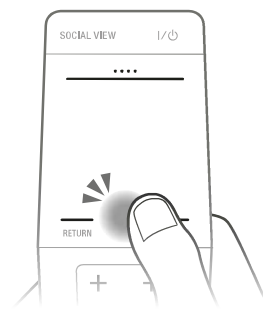
В руководстве по эксплуатации тачпада указаны основные команды жестами, доступные для текущего экрана телевизора.

- 1 Коснитесь и удерживайте палец в центре тачпада для отображения руководства по эксплуатации тачпада.



Открытие руководства по тачпаду

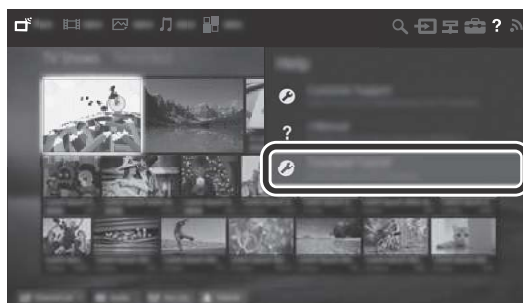
- 1 Нажмите кнопку **HOME**.



- 2 Сдвиньте, чтобы выбрать ? [Справка], затем нажмите тачпад.





- 3 Сдвиньте вверх/вниз, чтобы выбрать [Руководство по тачпаду], затем нажмите тачпад.



Следуйте указаниям, появляющимся на экране.

Примечание

- Чтобы открыть руководство по тачпаду, нажмите кнопку **HOME**, а затем выберите  [Установки] →  [Системные настройки] → [Конфигурации тачпада] → [Начать обучение].

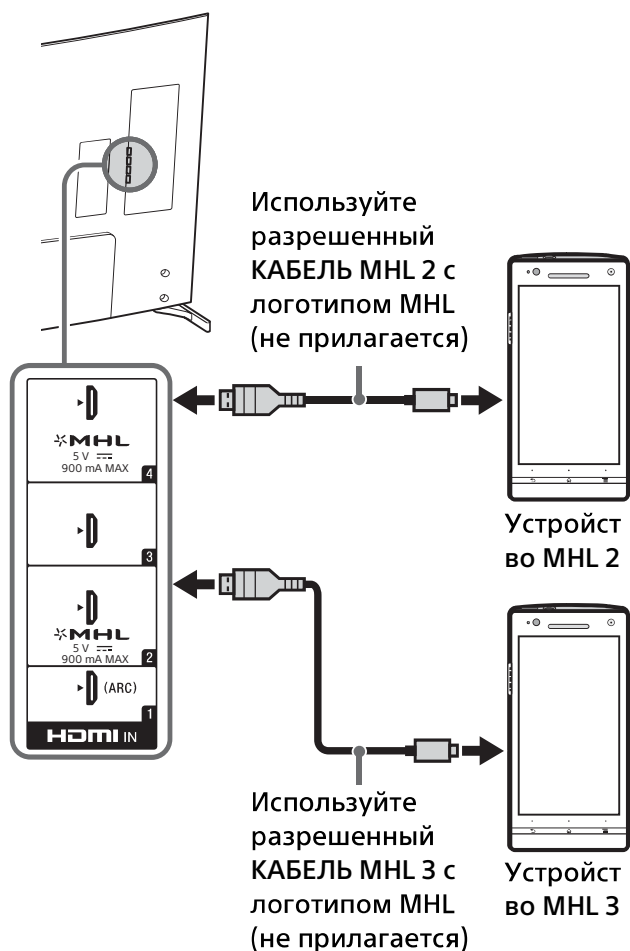
Подключение других устройств

Для получения дополнительной информации о подключениях см. руководство i-Manual.

Примечание

- При использовании подключения HDMI для воспроизведения содержимого, защищенного авторским правом, подключите устройства 4K (проигрыватель 4K, телеприставка 4K и т.д.) к гнезду HDMI IN 2 или HDMI IN 1 телевизора.

Подключение устройства MHL



Телевизор позволяет заряжать подключенные устройства, совместимые с MHL, при воспроизведении фото/музыки/видео. Вы можете использовать пульт ДУ телевизора для управления подключенным устройством с поддержкой MHL.

Примечание

- Если для параметра [Автоизм. вход. сигнала (MHL)] установлено значение [Вкл.], телевизор автоматически переключится на HDMI IN 2/MHL или HDMI IN 4/MHL с другого входа, когда устройство, совместимое с MHL, подключено к гнезду HDMI IN 2/MHL или HDMI IN 4/MHL. Доступность параметра [Автоизм. вход. сигнала (MHL)] зависит от поддержки данной функции устройством, совместимым с MHL.
- Если для параметра [Зарядка MHL в реж. ожидания] установлено значение [Вкл.], вы можете продолжить выполнять зарядку устройства, совместимого с MHL, даже если телевизор находится в режиме ожидания.
- Подключите смартфон 4K или мобильные устройства к гнезду HDMI IN 2/MHL.
- Используйте разрешенный КАБЕЛЬ MHL 3 с логотипом MHL для смартфонов 4K или мобильных устройств.

Установка телевизора на стену

В данном руководстве по эксплуатации телевизора представлены только шаги по подготовке к установке телевизора перед монтажом на стену.

только для модели KD-65S9005B

К сведению покупателей:

Для обеспечения сохранности изделия и из соображений безопасности компания Sony настоятельно рекомендует привлекать для установки телевизора только дилеров или лицензированных подрядчиков Sony. Не пытайтесь выполнить установку самостоятельно.

К сведению дилеров и подрядчиков Sony:

Уделяйте повышенное внимание безопасности во время установки, периодического обслуживания и осмотра данного изделия.

Для правильной установки данного изделия необходим достаточный опыт, в особенности при определении того, в состоянии ли стена выдержать вес телевизора. Обязательно привлечите для установки этого изделия на стену дилеров или лицензированных подрядчиков Sony и строго соблюдайте технику безопасности при выполнении работ по установке. Компания Sony не несет ответственности за любые поломки или травмы, вызванные неправильным обращением с изделием или его неправильной установкой.

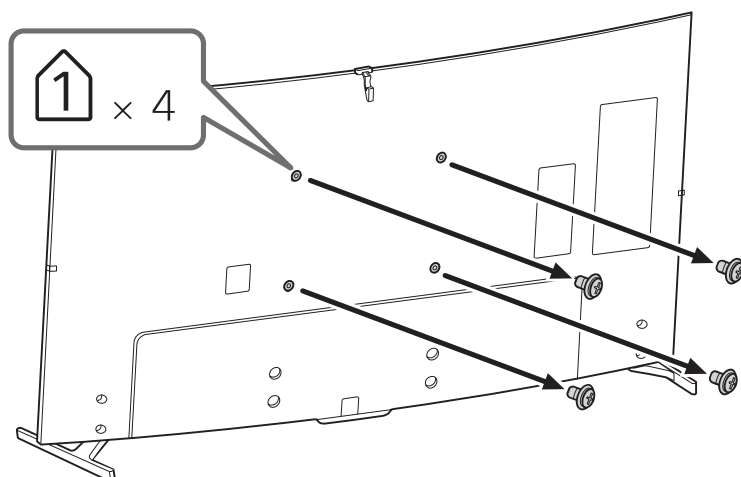
Используйте кронштейн для настенной установки SU-WL450 (не прилагается) (KD-65S9005B) для установки телевизора на стену.

При установке кронштейна для настенной установки см. также инструкцию по эксплуатации и руководство по установке, прилагаемые к кронштейну для настенной установки.

Примечание

- Храните извлеченные винты в надежном недоступном для детей месте.

1 Выкрутите винты, расположенные на задней панели телевизора.

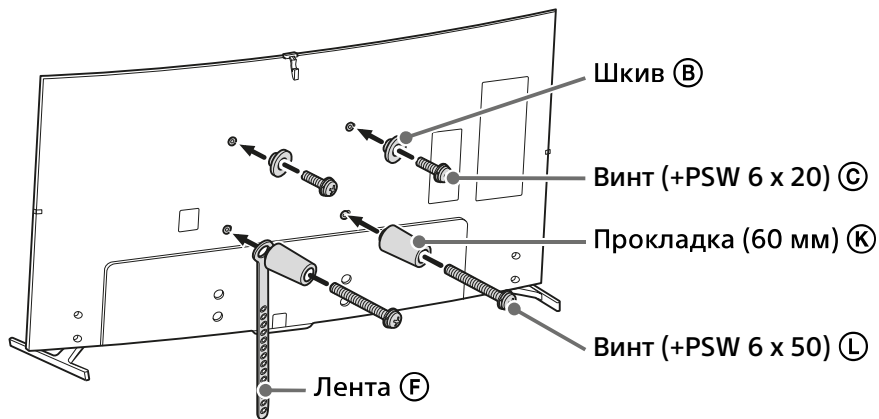


2 Прикрепите детали крепления кронштейна для настенной установки. Для получения информации о деталях крепления см. пункт "1" руководства по установке кронштейна для настенной установки.

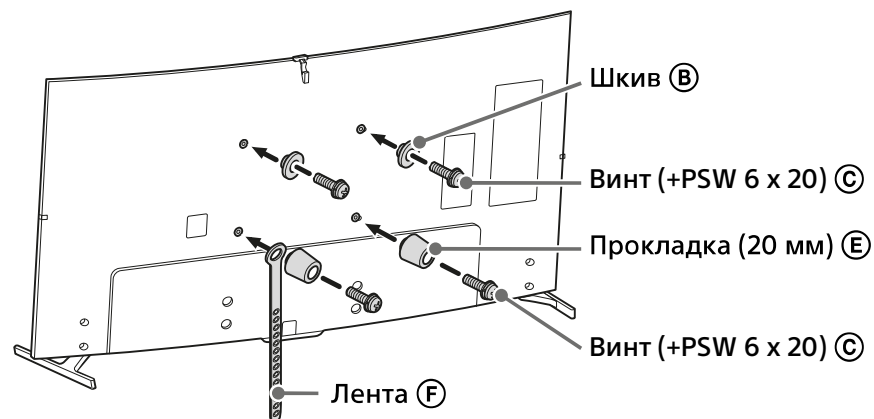
Примечание

- При использовании электрической отвертки задайте момент затяжки, равный приблизительно 1,5 Н·м {15 кгс·см}.
- Храните неиспользованные детали в надежном месте, чтобы в будущем их можно было использовать. Сохраните это руководство для обращения к нему в дальнейшем.

Стандартное крепление



Узкое крепление



Для получения инструкций по установке кронштейна для настенной установки вашей модели телевизора см. следующий веб-сайт: www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual

только для модели KD-75S9005B

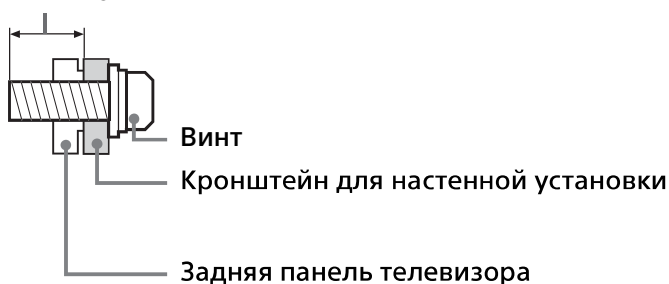
Ваш телевизор можно установить на кронштейн для настенной установки (не прилагается) непосредственно сразу после извлечения из упаковки. Если настольная подставка прикреплена к телевизору, может потребоваться отсоединить настольную подставку; см. стр. 9 (Отсоединение настольной подставки от телевизора).

Подготовьте телевизор для кронштейна для настенной установки перед подключением кабелей.

Для обеспечения сохранности изделия и из соображений безопасности компания Sony настоятельно рекомендует привлекать для установки телевизора на стену квалифицированных профессионалов. Не пытайтесь выполнить установку самостоятельно.

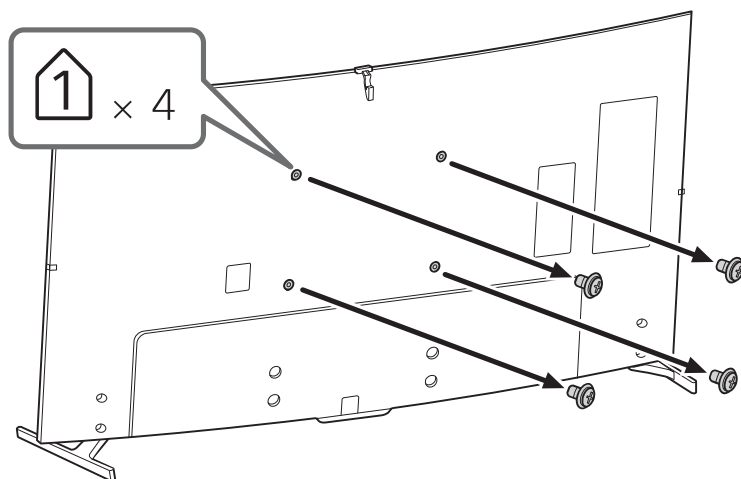
- Следуйте руководству по эксплуатации, прилагаемому к кронштейну для настенной установки. Для правильной установки телевизора необходим достаточный опыт, в особенности при определении того, в состоянии ли стена выдержать вес телевизора.
- Длина винта кронштейна для настенной установки различается в зависимости от толщины кронштейна для настенной установки. См. рисунок ниже.

12 мм - 16 мм



- Храните неиспользуемые винты и настольную подставку в надежном месте, пока не будете готовы закрепить настольную подставку. Держите винты подальше от детей.

1 Выкрутите винты, расположенные на задней панели телевизора.



Поиск неисправностей

Если светодиодная подсветка мигает красным цветом, подсчитайте, сколько раз она мигает (с интервалом в три секунды).

Если LED-подсветка мигает красным, выполните сброс настроек телевизора, отключив питание телевизора на две минуты, затем снова включите телевизор. Если проблему не удалось устранить, обратитесь к дилеру или в сервисный центр Sony, указав число миганий LED-подсветки красным (интервал между миганиями составляет три секунды). Нажмите кнопку I/⏻ на телевизоре, чтобы выключить его, отключите питание и уведомите дилера или сервисный центр Sony.

Если светодиодный индикатор не мигает, проверьте следующие элементы.

Кроме того, см. пункт [Поиск и устранение неисправ.] в руководстве i-Manual или выполните автодиагностику, выбрав ? [Справка] → [Клиентская поддержка] → [Самодиагностика]. Если проблема не устраняется, обратитесь к квалифицированным специалистам по обслуживанию телевизоров.

Поиск и устранение неисправностей

Нет ни изображения (темный экран), ни звука.

- Проверьте подключение антенны или кабеля.
- Подключите телевизор к электросети и нажмите кнопку I/⏻ на телевизоре или Пульт дистанционного управления.

Некоторые каналы не настраиваются.

- Проверьте антенна.
- Возможно короткое замыкание спутникового кабеля или неполадки с подключением этого кабеля. Проверьте кабель и соединение, а затем выключите телевизор с помощью главного выключателя питания Вкл./Выкл. и включите его снова.
- Указанная частота находится вне диапазона. Обратитесь в компанию, обеспечивающую прием спутникового вещания.

Не обнаружены службы (программы) кабельного телевидения.

- Проверьте кабельное соединение или конфигурацию настройки.
- Попробуйте выполнить процедуру [Автопоиск цифр. станций], выбрав значение [Эфир] вместо [Кабель].

Не работает пульт ДУ.

- Замените батарейки.
- Возможно, телевизор находится в режиме SYNC. Нажмите панель управления (...) и сдвиньте влево/вправо для выбора [SYNC MENU], затем нажмите сенсорную панель. Выберите [Управление ТВ], а затем выберите [Дом (Меню)] или [Опции] для управления телевизором. При использовании ИК-пульта дистанционного управления, нажмите **SYNC MENU**, выберите [Управление ТВ], а затем выберите [Дом (Меню)] или [Опции] для управления телевизором.

Забыли пароль для функции [Замок от детей].

- Введите 9999 в качестве PIN-кода. (PIN-код 9999 всегда принимается.)

Поверхности телевизора нагреваются.

- При длительном использовании телевизора его поверхности нагреваются. Они становятся горячими на ощупь.

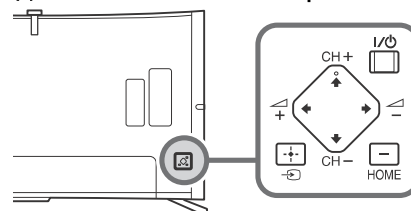
Зависание при воспроизведении аудио или видео, пустой экран, либо телевизор не реагирует на нажатие кнопок телевизора или пульта ДУ.

- Выполните простую перезагрузку телевизора, отключив шнур питания на две минуты, а затем снова включив его.

Не удается найти на телевизоре кнопки I/⏻, CH+/-, ▲ +/-, ▲/▼/◀/➡, ⏻, [] и HOME.



- Расположение кнопок на телевизоре показано на рисунке внизу.



Задняя панель телевизора



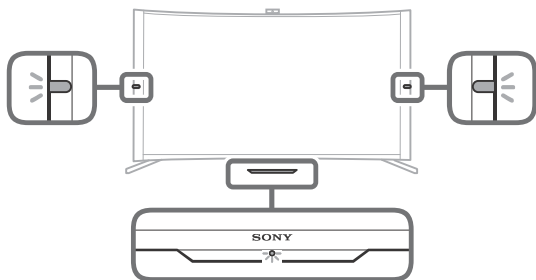
Включена LED-подсветка.

- Если не требуется включать центральную и боковую LED-подсветку, ее можно отключить позднее.

Нажмите кнопку **HOME**, затем выберите  [Установки] →  [Системные настройки] → [Общие настройки] → [LED-подсветка] → [Выкл.].

Чтобы отключить только боковую LED-подсветку, нажмите **HOME**, затем выберите  [Установки] →  [Системные настройки] → [Общие настройки] → [LED-подсветка] → [Боковая LED-подсветка выкл.].


Кроме того, можно нажать **OPTIONS**, чтобы открыть параметр [LED-подсветка].



Не удается подключить к беспроводному маршрутизатору с помощью WPS.

- При использовании протокола безопасности WEP выберите [Просто] → [Wi-Fi] → [Подкл. через список сканир]. Затем выберите имя сети (SSID) для подключения.

Не удается найти требуемое имя сети в настройках сети.

- Выберите [[Ввод вручную]] и нажмите  для ввода имени сети.

Технические характеристики

Система

Система панели

ЖКД (жидкокристаллический дисплей),
Светодиодная подсветка

Система телевидения

Аналоговый: В зависимости от выбранной страны/региона: B/G, D/K, L, I, M

Цифровой: DVB-T/DVB-C
DVB-T2

Спутник: DVB-S/DVB-S2

Система цветности/видео

Аналоговый: PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43

Цифровой: См. руководство i-Manual.

Диапазон принимаемых каналов

Аналоговый: UHF/VHF/Кабель, В зависимости от выбранной страны/региона.

Цифровой: UHF/VHF/Кабель, В зависимости от выбранной страны/региона.

Спутник: промежуточная частота 950-2150 МГц

Выход звука

10 Вт + 10 Вт + 10 Вт + 10 Вт + 10 Вт

Беспроводная технология

Протокол IEEE802.11a/b/g/n

Технология Bluetooth

Bluetooth 3.0

Технология NFC

ISO/IEC 18092

Входные/выходные разъемы



Антенна кабель

Разъем 75 Ом для VHF/UHF

Спутниковая антенна MAIN/SUB

Гнездовой разъем типа F IEC169-24, 75 Ом.

DiSEqC 1.0, LNB 13 В/18 В, тон 22 кГц, Перед. по одному кабелю EN50494.

 /  AV1

21-штырьковый Scart-разъем (стандарт CENELEC), включая аудио-/видеовход, вход RGB и телевизионный аудио-/видеовход.

 /  COMPONENT IN

YPbPr (компонентное видео): 1080p (50, 60 Гц), 1080i (50, 60 Гц), 720p (50, 60 Гц), 576p, 576i, 480p, 480i

Аудиовход (гнезда типа "тюльпан")

 AV2

Видеовход (общий штекер типа "тюльпан" с входом Y)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (поддерживают разрешение 4K)

Видео (2D): 4096 × 2160p (50, 60 Гц)*, 4096 × 2160p (24 Гц), 3840 × 2160p (50, 60 Гц)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Гц), 1080p (30, 50, 60 Гц), 1080/24p, 1080i (50, 60 Гц), 720p (30, 50, 60 Гц), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Форматы ПК
*YCbCr 4:2:0 / 8 бит

Видео (3D):

Формат Frame Packing: 1080p (30 Гц), 1080/24p, 1080i (50, 60 Гц), 720p (30, 50, 60 Гц), 720/24p

Рядом: 1080p (50, 60 Гц), 1080/24p, 1080i (50, 60 Гц), 720p (50, 60 Гц)

Одна над другой: 1080p (30, 50, 60 Гц), 1080/24p, 1080i (50, 60 Гц), 720p (50, 60 Гц)

Аудио: 5,1-канальный линейный PCM: 32, 44,1 и 48 кГц, 16, 20 и 24 бит, Dolby Digital ARC (Audio Return Channel) (только HDMI IN 1)

MHL (общий с входом HDMI IN 2/4)

Видео (2D): 4096 × 2160p (24 Гц)*, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Гц)*, 1080p (50, 60 Гц)*, 1080p (30 Гц), 1080/24p, 1080i (50, 60 Гц), 720p (30, 50, 60 Гц), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i

* только HDMI IN 2

Видео (3D):

Формат Frame Packing*: 1080p (30 Гц), 1080/24p, 1080i (50, 60 Гц), 720p (30, 50, 60 Гц), 720/24p

Рядом: 1080p (50, 60 Гц)*, 1080/24p, 1080i (50, 60 Гц), 720p (50, 60 Гц)

Одна над другой: 1080p (50, 60 Гц)*, 1080p (30 Гц), 1080/24p, 1080i (50, 60 Гц), 720p (50, 60 Гц)

* только HDMI IN 2

Аудио: 5,1-канальный линейный PCM: 32, 44,1 и 48 кГц, 16, 20 и 24 бит, Dolby Digital

 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)


Цифровой оптический разъем (Двухканальный линейный PCM, Dolby Digital)

 AUDIO OUT / 

Аудиовыход (стерео мини-джек)

Гнездо для подключения наушников (поддержка выхода сабвуфера)

 1,  2 (HDD REC),  3

Гнездо для жесткого диска USB (только  2), USB-порт



Разъем под CAM (модуль ограниченного доступа)

 LAN

Разъем 10BASE-T/100BASE-TX (Скорость соединения зависит от операционной среды сети. Скорость и качество передачи данных интерфейса 10BASE-T/100BASE-TX для данного телевизора не гарантируются.)

Прочее

Дополнительные аксессуары

Кронштейн для настенной установки:

SU-WL450 (KD-65S9005B)

Беспроводной сабвуфер: SWF-BR100

MHL –кабель: DLC-MC10/DLC-MC20/DLC-MC30

Активные 3D-очки : TDG-BT500A



Условия хранения

Товары сохраняют в упакованном виде в темных, сухих, чистых, хорошо вентилируемых помещениях, изолированных от мест хранения кислот и щелочей.

Температура хранения*: от -20 до +60°C.

Относительная влажность хранения*: <80%

Относительная влажность (без конденсации).

*Примечание: максимальные значения для обоих параметров не могут быть достигнуты одновременно.

Рабочая температура: от 0 до 40°C. Рабочая относительная влажность: 10–80%

Относительная влажность (без конденсации).

Электропитание и прочее

Электропитание

входное электропитание 220 В – 240 В пер. тока, 50 Гц

Класс энергопотребления

KD-75S9005B: A

KD-65S9005B: B

Размер экрана (по диагонали) (Прибл.)

KD-75S9005B: 75 дюймов / 189,3 см

KD-65S9005B: 65 дюймов / 163,9 см

Удельная потребляемая мощность в режиме [Стандартный]:

KD-75S9005B: 14,2 мВт/см²

KD-65S9005B: 15,7 мВт/см²

Потребляемая мощность в режиме [Стандартный]

KD-75S9005B: 216 Вт

KD-65S9005B: 180 Вт

в режиме [Яркий]

KD-75S9005B: 404 Вт

KD-65S9005B: 335 Вт

Среднее ежегодное энергопотребление*¹

KD-75S9005B: 300 кВт-ч

KD-65S9005B: 250 кВт-ч

Мощность, потребляемая в дежурном режиме*2

KD-75S9005B:

0,3 Вт (27 Вт в режиме обновления программного обеспечения и данных EPG)

KD-65S9005B:

0,3 Вт (27 Вт в режиме обновления программного обеспечения и данных EPG)

Разрешение экрана

3840 точек (по горизонтали) × 2160 строк (по вертикали)

Выходные параметры

USB 1, 3: 5 В, 500 мА, МАКС.

USB 2: 5 В, 800 мА, МАКС.

MHL (HDMI IN 2, 4): 5 В, 900 мА, МАКС.

Размеры (Прибл.) (ш × в × г)

С настольной подставкой

KD-75S9005B: 178 × 103 × 36,6 см

KD-65S9005B: 154,9 × 90,4 × 33,2 см

Без настольной подставки

KD-75S9005B: 177,3 × 99,7 × 13 см

KD-65S9005B: 154,9 × 87,3 × 11,5 см

расположение отверстий для настенного крепления

40 × 30 см

размер винтов для крепления на стену

M6 (длина: см. диаграмму на стр. 3.)

Ширина подставки (Прибл.)

Положение края

KD-75S9005B: 178,0 см

KD-65S9005B: 154,9 см

Среднее положение

KD-75S9005B: 59,4 см

KD-65S9005B: 59,3 см

Масса (Прибл.)

С настольной подставкой

KD-75S9005B: 51,6 кг

KD-65S9005B: 41,8 кг

Без настольной подставки

KD-75S9005B: 50,2 кг

KD-65S9005B: 40,7 кг

*1 За потребление электроэнергии в год принята потребляемая мощность телевизора, работающего 4 часа в день в течение 365 дней. Фактическое потребление электроэнергии будет напрямую зависеть от способа использования телевизора.

*2 Номинальная величина мощности потребления в режиме ожидания достигается после того, как телевизор выполнит необходимые внутренние процессы.

Примечание

- Доступность дополнительных аксессуаров зависит от страны/региона/модели телевизора/наличия в продаже.
- Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.
- Данный телевизор имеет MHL 2 для HDMI IN 4/MHL и MHL 3 для HDMI IN 2/MHL.

Примечание в отношении Цифрового ТВ

- Все функции, относящиеся к Цифровому ТВ (DVB), будут действовать только в тех странах или регионах, в которых ведется эфирная цифровая трансляция сигнала DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 или H.264/MPEG-4 AVC), или обеспечивается доступ к совместимому кабельному цифровому вещанию DVB-C (MPEG-2 или H.264/MPEG-4 AVC). Просим Вас уточнить у своего дилера, можно ли принимать сигнал DVB-T/DVB-T2 там, где Вы живете, или узнать у своего провайдера кабельного телевидения, доступна ли предоставляемая им услуга кабельного вещания DVB-C для Вашего телевизора.
- Провайдер кабельного ТВ может установить дополнительный сбор за такую услугу и потребовать от Вас согласия со своими условиями.
- Хотя данный телевизор удовлетворяет характеристикам DVB-T/DVB-T2 и DVB-C, мы не можем гарантировать его совместимость с будущим цифровым эфирным вещанием в формате DVB-T/DVB-T2 и цифровым кабельным вещанием в формате DVB-C.
- Некоторые из функций Цифрового ТВ в некоторых странах/регионах могут быть недоступными, а правильный прием сигнала стандарта DVB-C может быть обеспечен не для всех провайдеров кабельного ТВ.

Информация о торговых марках

- Термины HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface и логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing LLC в США и других странах.
- DLNA®, логотип DLNA и DLNA CERTIFIED® являются товарными знаками, знаками обслуживания или знаками сертификации компании Digital Living Network Alliance.
- Произведено по лицензии Dolby Laboratories. Название Dolby и символ с двойной буквой D являются торговыми марками Dolby Laboratories.
- “BRAVIA” и BRAVIA являются торговыми марками компании Sony Corporation.
- TrackID являются торговыми знаками или зарегистрированными торговыми знаками Sony Mobile Communications AB.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote MusicID, эмблема и логотип Gracenote, а также логотип “Powered by Gracenote” являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками Gracenote в США и/или других странах.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct и Miracast являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Wi-Fi Alliance.
- “Sony Entertainment Network logo” и “Sony Entertainment Network” являются торговыми марками компании Sony Corporation.
- MHL, Mobile High-Definition Link и логотип MHL являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании MHL Licensing, LLC.
- Сведения о патентах DTS см. <http://patents.dts.com>. Изготовлено по лицензии DTS Licensing Limited. DTS, символ, а также DTS и символ вместе являются зарегистрированными товарными знаками, а DTS Digital Surround является товарным знаком DTS, Inc. © DTS, Inc. Все права защищены.
- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2013
- Знак Bluetooth® и логотипы принадлежат Bluetooth SIG, Inc., любое их использование Sony Corporation лицензировано. Все остальные торговые марки и торговые наименования являются собственностью соответствующих владельцев.
- DiSEqC™ является товарным знаком EUTELSAT. Данный телевизор поддерживает протокол связи DiSEqC 1.0. Данный телевизор не предназначен для управления моторизованными антеннами.
- Знак N является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком NFC Forum, Inc. в США и других странах.