

SONY[®]

Television

Справочник

RU

Довідковий посібник

UA

BRAVIA

KD-65S8505C / 55S8505C

KD-65S8505C / 55S8505C
4-574-957-11(1)

Содержание

ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ	3
Сведения по безопасности	3
Меры предосторожности	5
Детали и элементы управления	7
Элементы управления и индикаторы	7
Входы и выходы	8
Использование пульта дистанционного управления	10
Описание частей пульта дистанционного управления	10
Использование пульта ДУ с тачпадом	12
Просмотр введения и руководства по использованию пульта ДУ с тачпадом	12
Подключение других устройств	13
Установка телевизора на стену	15
Поиск неисправностей	17
Поиск и устранение неисправностей	17
Технические характеристики	18

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 "Руководство по началу работы" и в настоящем руководстве, представлены только для справки и могут отличаться от фактического изделия.

Расположение идентифицирующей этикетки

Этикетки с номером модели, датой производства (год/месяц) 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: YYYY/MM, где YYYY - год изготовления, MM - месяц.

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-65S8505C, KD-55S8505C 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 ограничения использования некоторых опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании (постановление КМУ от 03.12.2008 № 1057);
- Технического регламента по электромагнитной совместимости оборудования (постановление КМУ от 29.07.2009 № 785);
- Технического регламента безопасности низковольтного электрического оборудования (постановление КМУ от 29.10.2009 № 1149).

Производитель Сони Корпорейшн этим декларирует, что телевизоры моделей KD-65S8505C, KD-55S8505C отвечают требованиям и другим применимым положениям Технического регламента радиооборудования и телекоммуникационного конечного (терминального) оборудования. Получить декларацию соответствия можно по адресу ООО "Сони Украина", ул. Ильинская, 8, г. Киев, 04070, Украина. e-mail info@sony.ua.



ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ**Название продукта: Телевизор**

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,
050010, Республика Казахстан, г. Алматы, пр. Достык, дом 117/7

Сведения по безопасности**ВНИМАНИЕ**

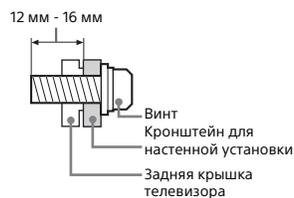
Батареи не должны подвергаться чрезмерному нагреву, например, вследствие воздействия солнечных лучей, огня и т.п.

Установка/подключение

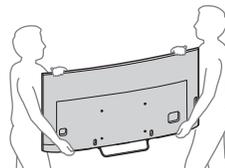
Во избежание возгорания, поражения электрическим током, повреждения телевизора и/или травм выполняйте установку и эксплуатацию телевизора в соответствии с нижеследующими указаниями.

Установка

- Телевизор следует устанавливать вблизи легкодоступной сетевой розетки.
- Во избежание опрокидывания или повреждения телевизора и получения травмы установите телевизор на устойчивую ровную поверхность.
- 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
- Обязательно используйте винты, прилагаемые к кронштейну для настенной установки или телевизору, 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.

**Перемещение**

- Перед перемещением телевизора отсоедините от него все кабели.
- Для переноски телевизора больших размеров требуются два или три человека.
- При переноске телевизора вручную держите его, как показано ниже. Не прикладывайте усилия к ЖК-панели и рамке экрана.



- 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.

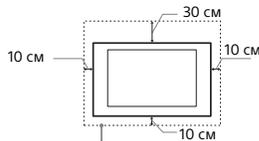
RU

3^{RU}

Вентиляция

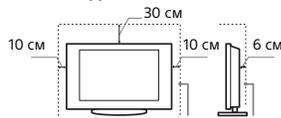
- Никогда не перекрывайте вентиляционные отверстия и не вставляйте в них никакие предметы.
- Оставьте свободное пространство вокруг телевизора, как показано на рисунке ниже.
- Для обеспечения надлежащей циркуляции воздуха настоятельно рекомендуется использовать специальный кронштейн для настенной установки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

Настенная установка



Обеспечьте вокруг телевизора расстояние не меньше указанного.

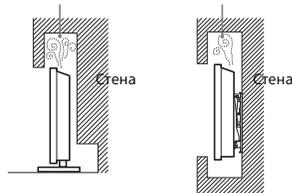
Установка на подставке



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.

Циркуляция воздуха нарушена.



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 В - 240 В.
- Выполняя кабельные соединения между устройствами, в целях безопасности извлеките кабель питания из сетевой розетки и будьте осторожны, чтобы не зануться 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 вынув 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

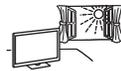
Во избежание возгорания, поражения электрическим током, повреждения телевизора и/или травм не устанавливайте/не эксплуатируйте телевизор в таких местах, помещениях и ситуациях, которые перечислены ниже.

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 подвержайте 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.
- Внутри корпуса телевизора через отверстия попала жидкость или какой-либо предмет.

О температуре ЖК-монитора

При длительном использовании ЖК-монитора его поверхность нагревается. Они становятся горячими на ощупь.

Меры предосторожности**Просмотр телевизора**

- Смотрите телевизор при достаточном освещении; просмотр при плохом освещении или в течение чрезмерно продолжительного времени утомляет глаза.
- При использовании наушников не устанавливайте слишком большую громкость, чтобы не повредить слух.
- 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 другого устройства или носителя, используемого с телевизором, и (ii) для получения последней информации посетить наш веб-сайт (www.sony.eu/support). 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.

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.

RU

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.
- При регулировке угла наклона телевизора изменяйте его положение медленно и осторожно во избежание соскальзывания телевизора с подставки.



Утилизация телевизора



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



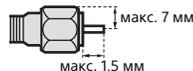
Утилизация использованных элементов питания (применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)

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

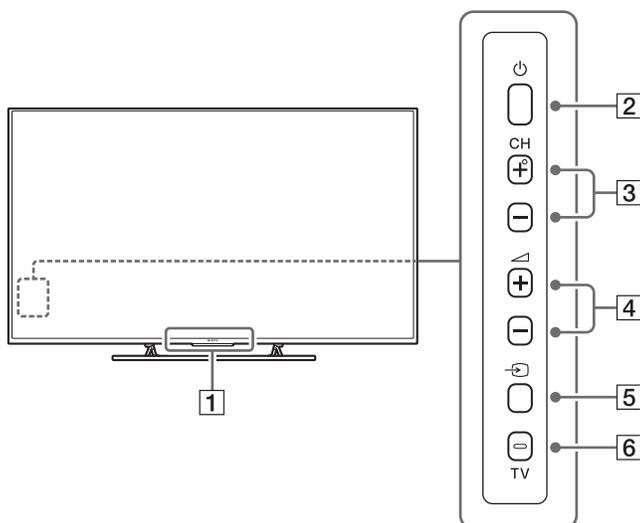
- Вставляя батарейки, соблюдайте полярность.
- Не используйте одновременно батарейки различных типов или старые и новые батарейки.
- При утилизации батареек всегда соблюдайте правила охраны окружающей среды. В некоторых регионах правила утилизации батареек могут быть регламентированы. Просьба обращаться 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.

Детали и элементы управления

Элементы управления и индикаторы



RU

1 Датчик пульты дистанционного управления*1 / светочувствительный датчик*1 / светодиодный индикатор / передатчик Sync 3D-сигнала*1

Индикатор подсветки загорается или мигает в соответствии с состоянием телевизора.

- Белый
При включении телевизора/активации режима отключения изображения/обновлении программного обеспечения и т.д.
- Голубой
При беспроводном соединении с мобильным устройством.
- Розовый*2
Режим записи.
- Желтый
Установлен таймер.

2 (Питание)

3 CH +/- (Канал)

4 +/- (Громкость)

5 (выбор источника входного сигнала)

Служит для отображения и выбора источника входного сигнала.

6 TV

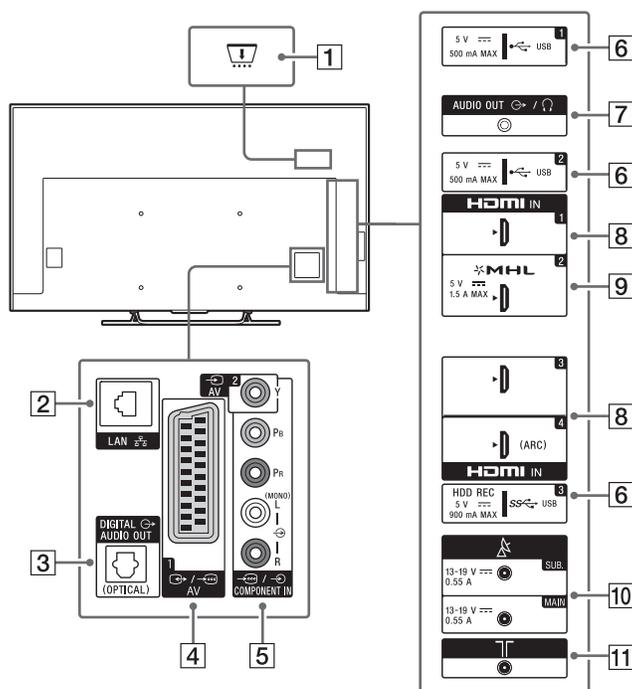
Переключение на канал телевизора или входной сигнал от других устройств.

*1 Не следует размещать какие-либо предметы около датчика.

*2 Только в определенных регионах/странах/моделях телевизора..

7RU

Входы и выходы



1 CAM (Модуль ограниченного доступа)

- Обеспечивает доступ к платным телевизионным услугам. Для получения более подробной информации см. руководство по эксплуатации, прилагаемое к модулю CAM.
- Не вставляйте смарт-карту непосредственно в разъем CAM на телевизоре. Смарт-карту необходимо вставлять в модуль ограниченного доступа, предоставленный авторизованным дилером.
- Разъем CAM поддерживается не во всех странах или регионах. Обратитесь за соответствующей информацией к своему дилеру.
- Возможно, после использования интернет-видео при переходе к цифровому каналу отобразится сообщение CAM.

2 LAN

3 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

4 AV 1

- Подключение с помощью кабеля SCART. При подключении аналогового декодера кодированный сигнал от ТВ-тюнера поступает на декодер, затем декодер выводит сигнал в декодированном виде.

5 AV 2, COMPONENT IN

- Для композитного подключения: Используйте AV 2 и разъем (L/R) входа COMPONENT IN*1.
- Для компонентного подключения: Используйте Y, Pb, Pr и разъем (L/R).

6  **USB 1/2, *SS*  USB 3 (HDD REC)*2*3**

- Подключение крупного устройства USB может привести к помехам для других подключенных устройств, расположенных рядом с ним.
- При подключении крупного устройства USB подключайте его к гнезду USB 1.

7 **AUDIO OUT** 

- Для прослушивания звука с телевизора через подключенное оборудование, нажмите кнопку **HOME**. Выберите [Настройки] → [Звук] → [Наушники/линейный аудиовыход], а затем выберите требуемый пункт.

8 **HDMI IN 1/3/4**

- При подключении цифровой аудиосистемы, поддерживающей технологию Audio Return Channel (ARC), используйте вход HDMI IN 4. В противном случае потребуется дополнительное подключение к DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

9 **HDMI IN 2/MHL**

- Вы также можете подключить устройство MHL (Mobile High-definition Link) с помощью кабеля MHL высокой четкости HD.

10  **(вход спутникового сигнала)**

Подключите к своей спутниковой антенне.

11 **TГ (Вход RF)**

Подключите к своему кабелю или антенне.

*1 При использовании монофонического оборудования подключайте его к аудиогнезду L (MONO).

*2 Только в определенных регионах/странах/моделях телевизора.

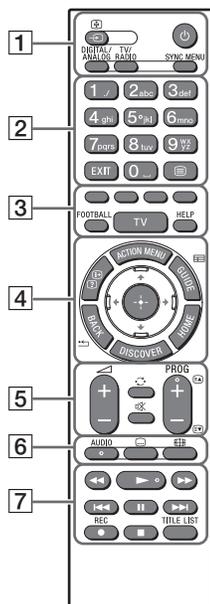
*3 Функция HDD REC будет доступна во второй половине 2015 г. Вы получите функцию HDD REC автоматически во время обновления программного обеспечения по сети. Убедитесь, что телевизор подключен к сети Интернет. Если сетевое соединение отсутствует, можно будет загрузить программное обеспечение с веб-сайта поддержки Sony с помощью компьютера. Подробную информацию об обновлении см. на веб-сайте поддержки Sony. Для получения информации о точной дате выпуска подпишитесь на сайте <http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate>.

RU

Использование пульта дистанционного управления

Описание частей пульта дистанционного управления

ИК-пульт дистанционного управления (инфракрасный)



1 (Выбор источника входного сигнала/удержание текста)

В режим телевизора: Служит для отображения и выбора источника входного сигнала.

В режиме телетекста: Служит для удержания текущей страницы.

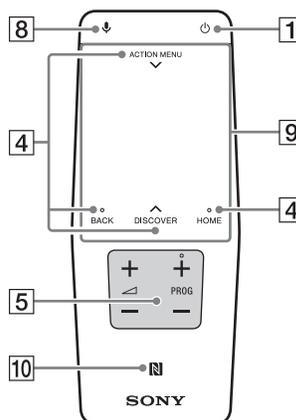
(Режим ожидания телевизора)

Включение или выключение телевизора (режим ожидания).

DIGITAL/ANALOG

Переключение между цифровым и аналоговым режимами.

Пульт ДУ с тачпадом



TV/RADIO

Переключение между режимами TV и RADIO.

SYNC MENU*1

Отображение меню BRAVIA Sync.

2 Цифровые кнопки

EXIT

Возврат к предыдущему экрану или выход из меню. Если доступна служба интерактивного приложения, нажмите эту кнопку, чтобы выйти из службы.

(Текст)

Отображение текстовой информации.

3 Цветные кнопки

Выполнение соответствующей функции в данный момент.

FOOTBALL*1

Включение или выключение режима “Футбол в прямом эфире” (если эта функция доступна).

TV*1

Переключение на канал телевизора или входной сигнал от других устройств.

HELP

Отображение меню справки.

4 ACTION MENU

Отображение списка контекстных функций.

Для его отображения можно также провести пальцем вниз от пункта **ACTION MENU** на пульте ДУ с тачападом.

ℹ/? (Информация/Вывод скрытого текста)*1

Отображение информации.

GUIDE/☰*1

Отображение цифрового телегида.

BACK/ ←

Возврат к предыдущему экрану.

HOME

Отображение меню “Дом” телевизора.

DISCOVER

Вывод строки содержимого для поиска содержимого.

Для отображения строки содержимого можно также провести пальцем вверх от пункта **DISCOVER** на пульте ДУ с тачападом.

↕/↔/↔/⊕ (Выбор параметров / Ввод)**5 ▲ +/- (Громкость)**

Регулировка громкости.

↻ (Переход)

Переход вперед и назад между двумя каналами или входами. Телевизор переключается между текущим каналом или входом и последним выбранным каналом или входом.

⊗ (Отключение звука)

Отключение звука. При повторном нажатии звук включается.

PROG +/-/⏪/⏩

В режиме телевизора: Выбор канала.
В режиме телетекста: Выбор следующей (⏪) или предыдущей (⏩) страницы.

6 AUDIO

Изменение языка просматриваемой в данный момент программы.

⋮ (Установка субтитров)

Включение или выключение субтитров (если эта функция доступна).

⊞ (Широкоэкранный режим)

Изменение формата экрана.

7 ⏪/⏩/⏮/⏭/⏯/⏮/⏭/■

Управление содержимым мультимедиа на телевизоре и подключенном устройстве с поддержкой технологии BRAVIA Sync.

● REC*1*2

Запись текущей программы с помощью функции записи жесткого диска USB HDD.

TITLE LIST*1

Отображение списка заголовков.

8 🗨 (Микрофон)

Использование голосовой функции. (Например, для поиска различного содержимого с помощью голоса.)

RU

9 Тачпад

Управление телевизором с помощью тачпада.

10 N (NFC)

Коснитесь устройства (например, некоторые модели Xperia) с поддержкой функции "Дублирование одним касанием", затем его окно отобразится на экране телевизора.

*1 Положение, наличие и функция кнопки пульта дистанционного управления зависят от страны/региона/модели телевизора.

*2 Функция HDD REC будет доступна во второй половине 2015 г. Вы получите функцию HDD REC автоматически во время обновления программного обеспечения по сети. Убедитесь, что телевизор подключен к сети Интернет. Если сетевое соединение отсутствует, можно будет загрузить программное обеспечение с веб-сайта поддержки Sony с помощью компьютера. Подробную информацию об обновлении см. на веб-сайте поддержки Sony. Для получения информации о точной дате выпуска подпишитесь на сайте <http://www.sony.eu/support/2015tvnetworkupdate>.

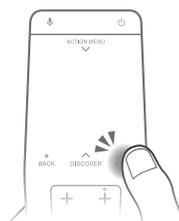
Использование пульта ДУ с тачпадом

Пульт ДУ с тачпадом можно использовать только после его согласования с телевизором.

Для выполнения согласования выполните указания на экране согласования. Чтобы отобразить экран согласования, нажмите и удерживайте кнопку  на телевизоре в течение 5 секунд или выберите [Настройки] - [Параметры пульта ДУ с тачпадом] - [Сопряжение пульта ДУ с тачпадом].

Просмотр введения и руководства по использованию пульта ДУ с тачпадом

1 Нажмите кнопку HOME.



2 Выберите [Настройки] - [Параметры пульта ДУ с тачпадом] - [Начать знакомство/обучение].

Подключение других устройств

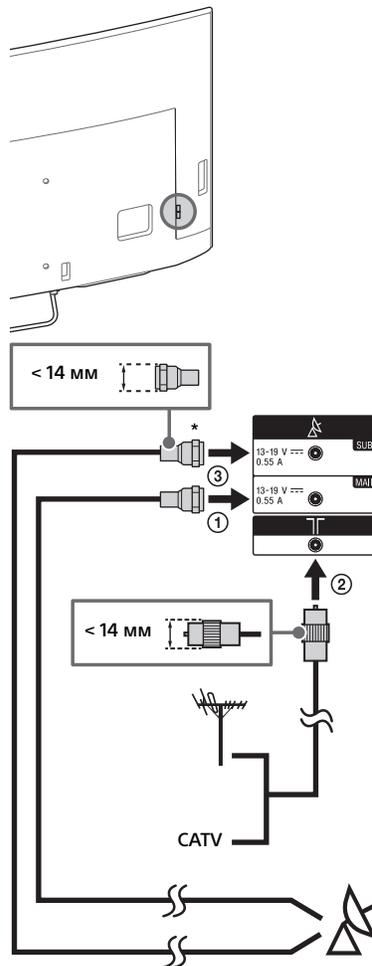
Для получения дополнительной информации о подключениях см. Справочное руководство.

Примечание

- Для выбора устройства, подключенного к телевизору, нажмите .

Подключение блока спутникового телевидения

Соединения для наземного/кабельного и спутникового вещания. ① → ③ : шаги подключения

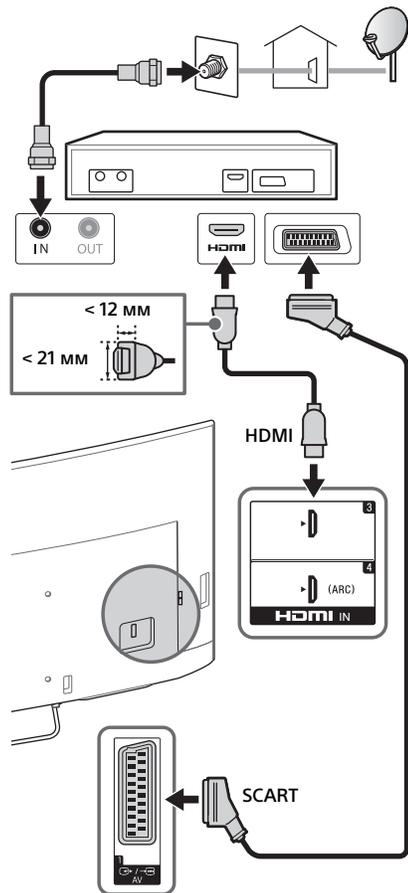


* Подключайте только при использовании режима двойного тюнера.

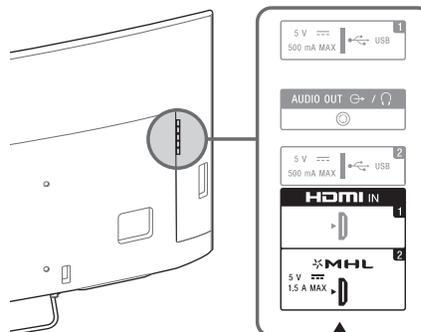
RU

Подключение блока спутникового телевидения

Подключите к телевизору с помощью кабеля HDMI или SCART.



Подключение устройства MHL



Устройство MHL

Используйте разрешенный КАБЕЛЬ MHL с логотипом MHL (не прилагается)

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 [Зарядка MHL в реж. ожидания] установлено значение [Вкл.], вы можете продолжить выполнять зарядку устройства, совместимого с MHL, даже если телевизор находится в режиме ожидания.
- 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.

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.

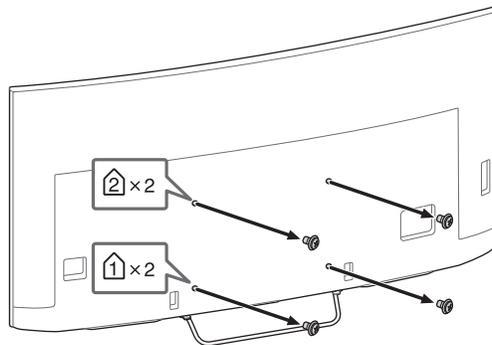
Используйте кронштейн для настенной установки SU-WL450 (не входит в комплект) для установки телевизора на стену.

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

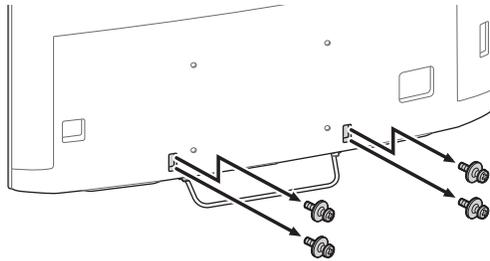
Примечание

- Храните извлеченные винты в надежном недоступном для детей месте.

Извлечение винтов из задней панели телевизора



Отсоединение настольной подставки от телевизора



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

16^{RU}

Поиск неисправностей

Чтобы использовать обновленное программное обеспечение телевизора, необходимо загрузить программное обеспечение последней версии с помощью системы цифрового вещания или Интернета. Выберите [Обнов. сейчас] для запуска обновления программного обеспечения. Светодиодный индикатор мигает белым при обновлении программного обеспечения. Не отсоединяйте кабель питания переменного тока во время обновления программного обеспечения. В противном случае обновление программного обеспечения может не завершиться, что может стать причиной некорректной работы программного обеспечения. Обновление программного обеспечения может занять до 30 минут. Если не требуется автоматически обновлять программное обеспечение, нажмите кнопку **HOME** и выберите [Справка] → [Обновление системы] → [Автоматическая загрузка ПО] → [Выкл.].

При подключении телевизора он может не включаться в течение некоторого времени даже при нажатии кнопки питания на пульте дистанционного управления или на телевизоре, поскольку требуется время для инициализации системы. Подождите примерно одну минуту, затем повторно нажмите кнопку.

При включении путем нажатия кнопки питания на пульте дистанционного управления или телевизоре требуется некоторое время для включения светодиодного индикатора и начала работы пульта дистанционного управления.

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

Если светодиодный индикатор мигает красным, выполните сброс настроек телевизора, отключив кабель питания на две минуты, затем снова включите телевизор.

Если проблему не удалось устранить, обратитесь к дилеру или в сервисный центр Sony, указав число миганий LED-подсветка красным (интервал между миганиями составляет три секунды). Отсоедините сетевой шнур и сообщите своему дилеру или в сервисный центр Sony.

Если светодиодный индикатор не мигает, проверьте следующие элементы.

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

Поиск и устранение неисправностей

RU

Нет ни изображения (темный экран), ни звука.

- Проверьте подключение антенны или кабеля.
- Подключите телевизор к электросети и нажмите  на телевизоре или пульте дистанционного управления.

Некоторые каналы не настраиваются.

- Проверьте подключение антенны или кабеля.
- 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 [Автонастройка цифровых каналов], выбрав значение [Эфир] вместо [Кабель].

Не работает пульт ДУ.

- Замените батарейки.

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.

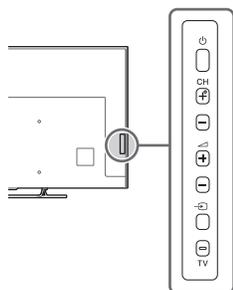
Зависание при воспроизведении аудио или видео, пустой экран, либо телевизор не реагирует на нажатие кнопок телевизора или пульта ДУ.

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

Не удается найти на телевизоре кнопки , , и .

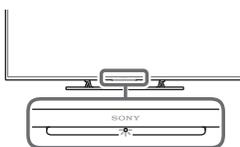
- Расположение кнопок на телевизоре показано на рисунке внизу.

Задняя панель телевизора



Включена LED-подсветка.

- Если не требуется зажигать LED-подсветку, ее можно отключить. Нажмите кнопку **HOME**, затем выберите [Настройки] → [LED-подсветка] → [Выкл.].



Не удается подключить к беспроводному маршрутизатору с помощью WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- 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 "", чтобы ввести имя 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

Цифровой: DVB-T/DVB-C
DVB-T2

Спутник: DVB-S/DVB-S2

Система цветности/видео

Аналоговый: PAL, SECAM, NTSC3.58 (Только видео), NTSC4.43 (Только видео)

Цифровая: см. справочное руководство.

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

Беспроводная технология

Протокол IEEE802.11a/b/g/n

(функция IEEE802.11ac может быть недоступна в некоторых странах/регионах.)

Bluetooth версии 4.1

Технология NFC

ISO/IEC 18092

Входные/выходные разъемы

Антенна кабель

Разъем 75 Ом для VHF/UHF

Спутниковая антенна

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)^{*1+2}, 4096 × 2160p (24 Гц)^{*2}, 3840 × 2160p (50, 60 Гц)^{*1}, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Гц), 1080p (30, 50, 60 Гц), 1080i (50, 60 Гц), 720p (30, 50, 60 Гц), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Форматы ПК

*1 Только YCbCr 4:2:0 / 8 бит

*2 При вводе сигнала 4096 × 2160p отображается сигнал 3840 × 2160p

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, 48, 88,2, 96, 176,4 и 192 кГц, 16, 20 и 24 бит, Dolby Digital и DTS

ARC (Audio Return Channel) (только HDMI IN 4)

MHL (HDMI IN 2)**Видео (2D):**

4096 × 2160p (24 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

* При вводе сигнала 4096 × 2160p отображается сигнал 3840 × 2160p

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)

Аудио: 5,1-канальный линейный PCM: 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 и 192 кГц, 16, 20 и 24 бит, Dolby Digital и DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Цифровой оптический разъем (Двухканальный линейный PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT, (стереофоническое мини-гнездо)

Наушники, аудиовыход, сабвуфер

1, 2, 3 (HDD REC)^{*4}

Порт устройства USB (жесткий диск **SS** 3 USB для функции записи)

USB-порты 1 и 2 поддерживают высокоскоростное соединение USB (USB2.0).

USB-порт 3 поддерживает сверхскоростное соединение USB (USB3.0).



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

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**

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

Класс энергопотребления

A

Размер экрана (по диагонали) (Прибл.)

KD-65S8505C: 65 дюймов / 163,9 см

KD-55S8505C: 55 дюймов / 138,8 см

Удельная потребляемая мощность в режиме [Стандартный]:

KD-65S8505C: 12,8 мВт/см²

KD-55S8505C: 13,8 мВт/см²

Потребляемая мощность в режиме [Стандартный]

KD-65S8505C: 146 Вт

KD-55S8505C: 113 Вт

RU

в режиме [Яркий]

KD-65S8505C: 285 Вт

KD-55S8505C: 227 Вт

Среднее ежегодное энергопотребление*1

KD-65S8505C: 203 кВт-ч

KD-55S8505C: 157 кВт-ч

Мощность, потребляемая в дежурном режиме*2*3

0,50 Вт (24 Вт в режиме обновления программного обеспечения и данных EPG)

Разрешение экрана

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

Выходные параметры

USB 1/2: 5 В, $\overline{\text{GND}}$, 500 мА, МАКС.

USB 3: 5 В, $\overline{\text{GND}}$, 900 мА, МАКС.

MHL (HDMI IN 2): 5 В, $\overline{\text{GND}}$, 1,5 А, МАКС.

Размеры (Прибл.) (ш × в × г)

С настольной подставкой

KD-65S8505C: 145,2 × 89,3 × 27,4 см

KD-55S8505C: 123,4 × 76,7 × 27,4 см

Без настольной подставки

KD-65S8505C: 145,2 × 84,5 × 10,8 см

KD-55S8505C: 123,4 × 71,9 × 9,9 см

Масса (Прибл.)

С настольной подставкой

KD-65S8505C: 32,3 кг

KD-55S8505C: 25,1 кг

Без настольной подставки

KD-65S8505C / 65S8005C: 30,1 кг

KD-55S8505C / 55S8005C: 22,9 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.

*3 Потребляемая мощность в режиме ожидания увеличится при подключении телевизора к сети.

*4 Только в определенных регионах/странах/моделях телевизора.

Примечание

- Макет карты следует извлекать из гнезда TV CAM (модуль ограниченного доступа) только в том случае, если устанавливается смарт-карта, подходящая для разъема CAM.
- Доступность дополнительных аксессуаров зависит от страны/региона/модели телевизора/наличия в продаже.
- Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.
- Этот телевизор поддерживает стандарт MHL 3.

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.
- 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.

- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, 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, Miracast и Wi-Fi Protected Setup являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Wi-Fi Alliance.
- 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, Inc. 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 – 2014
- 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.
- TUXERA является зарегистрированным товарным знаком Tuxera Inc. в США и других странах.

- Логотип USB в форме трезубца USB-IF SuperSpeed является зарегистрированным товарным знаком USB Implementers Forum, Inc. 
- Знак N является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком NFC Forum, Inc. в США и других странах.



RU



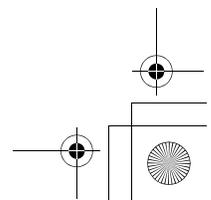
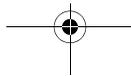
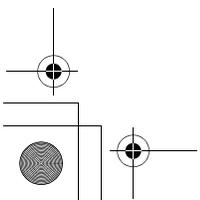
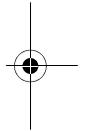
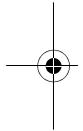
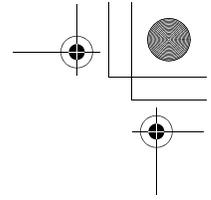
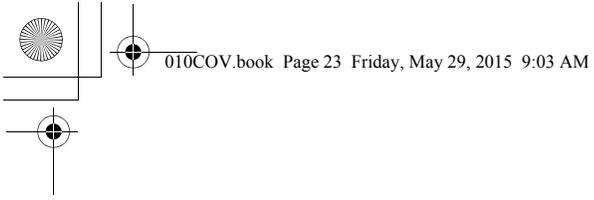


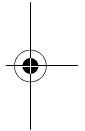
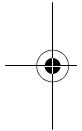
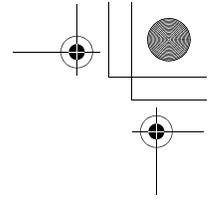
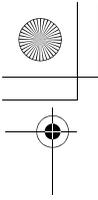
4K

Actual resolution: 3840 x 2160 pixels.



22^{RU}





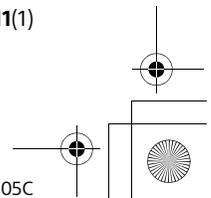
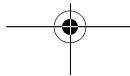
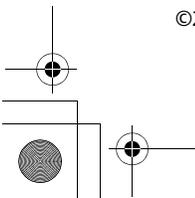
	www.sony.eu/support	<p>Для получения полезной информации о продукции Сони Для отримання корисної інформації щодо виробів компанії Sony</p>
--	--	--

<http://www.sony.net/>

©2015 Sony Corporation



4-574-957-11(1)



KD-65S8505C / 55S8505C
4-574-957-11(1)