

# SONY®

## Television

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

## BRAVIA

# 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.УУУУ, где ММ - месяц, УУУУ - 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.



## 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/EC. 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 Иванаилова, д. 58

## Сведения по безопасности

### ВНИМАНИЕ

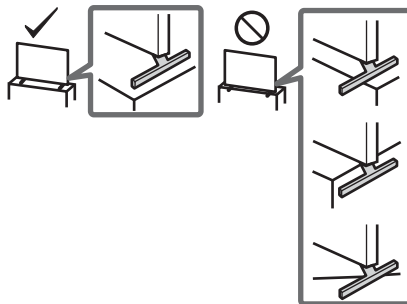
Батареи не должны подвергаться чрезмерному нагреву, например, вследствие воздействия солнечных лучей, огня и т.п.

### Установка/подключение

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

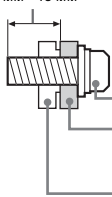
#### Установка

- 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 таким образом, 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



Винт (поставляется в комплекте с кронштейном для настенной установки)

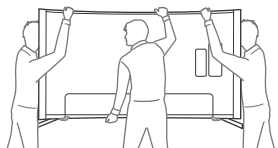
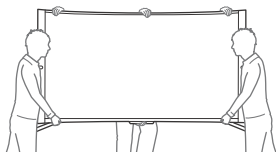
Кронштейн для настенной установки

Задняя панель телевизора

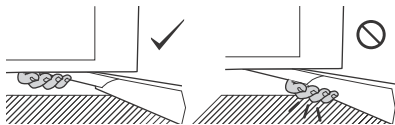
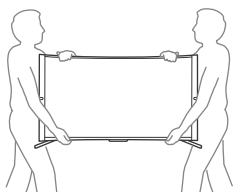
## Перемещение

- 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.

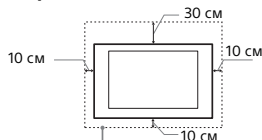
## Защита от опрокидывания

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

## Вентиляция

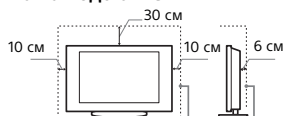
- Никогда не перекрывайте вентиляционные отверстия и не вставляйте в них никакие предметы.
- Оставляйте свободное пространство вокруг телевизора, как показано на рисунке ниже.
- Для обеспечения надлежащей циркуляции воздуха настоятельно рекомендуется использовать специальный кронштейн для настенной установки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

## Настенная установка



Обеспечьте вокруг телевизора расстояние не меньше указанного.

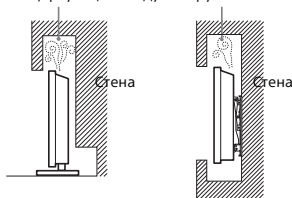
## Установка на подставке



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.

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 220-240 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 (свечи 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 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 другого 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 пользовании 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.

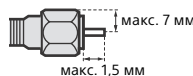


### Дополнительные устройства

- 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 защищенные сигналы, остерегайтесь несанкционированного перехвата сигнала. Мы не несем ответственности за любую проблему такого рода.

## Утилизация телевизора



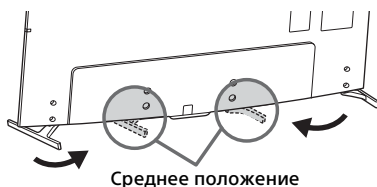
Утилизация отслужившего электрического и электронного оборудования (директива применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)



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.

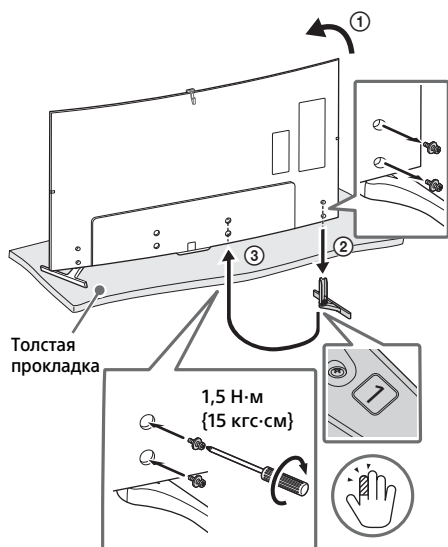


Среднее положение

### Примечание

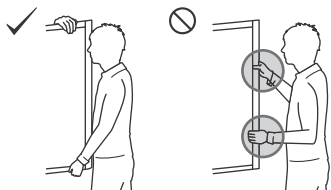
- Эту установку должны осуществлять не менее двух человек (не менее трех человек для модели KD-75S9005B).
- При сборке настольной подставки не разрешайте детям находиться поблизости.
- Крепко держите телевизор за верхнюю и нижнюю части. Не держите за область решетки громкоговоритель.

1

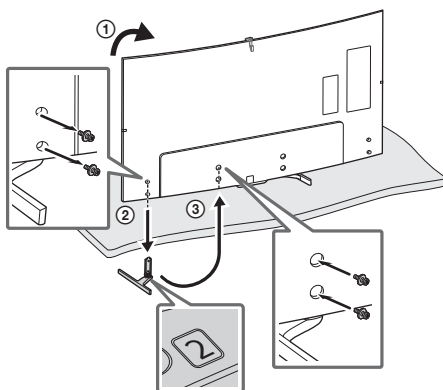


Толстая прокладка

1,5 Н-м  
{15 кгс-см}

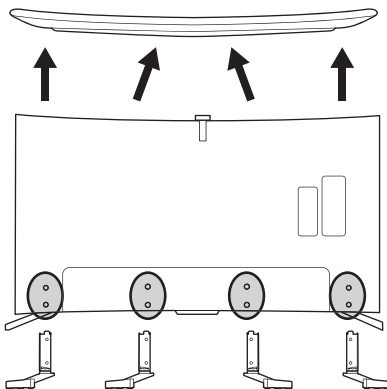


2

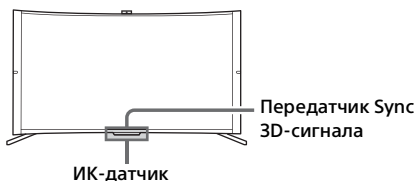


### Примечание

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

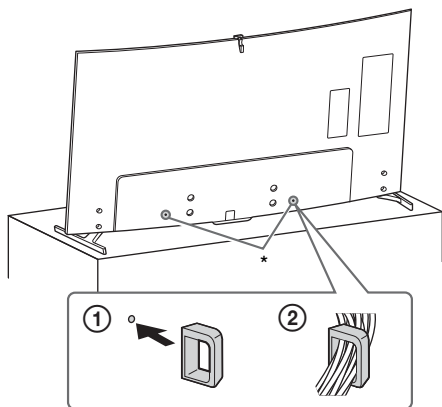


- Убедитесь, что перед телевизором нет никаких предметов.





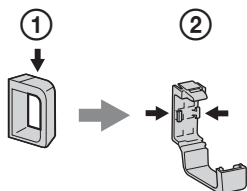
## Группирование кабелей



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

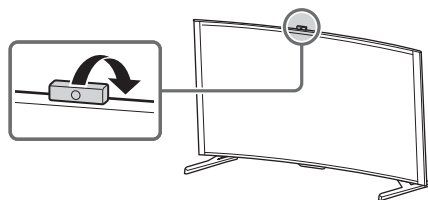
### Примечание

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

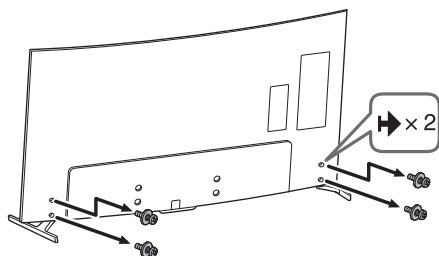


## Камера убирается

Если камера не используется, уберите её как изображено.



## Отсоединение настольной подставки от телевизора



### Примечание

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

## 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



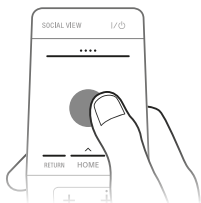
### Примечание

- 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

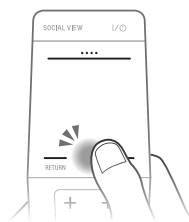
В руководстве по эксплуатации тачпада указаны основные команды жестами, доступные для текущего экрана телевизора.

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

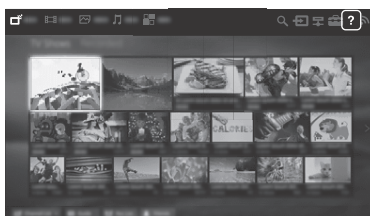


## Открытие руководства по тачпаду

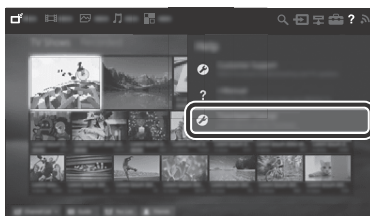
- 1 Нажмите кнопку **HOME**.



- 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] → [Конфигурация тачпада] → [Начать обучение].

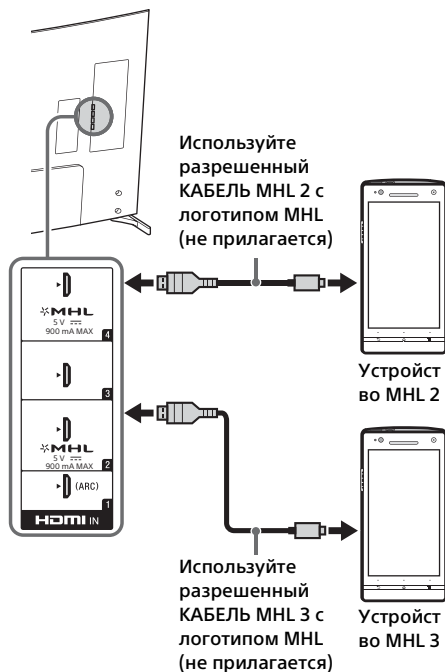
## Подключение других устройств

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.

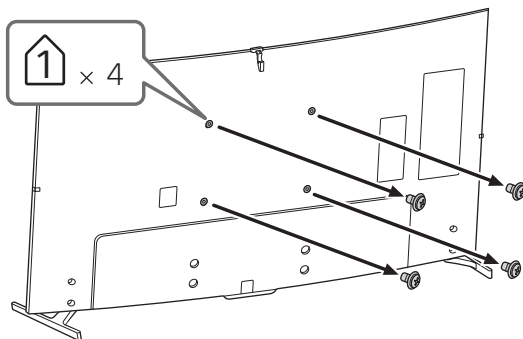
Используйте кронштейн для настенной установки SU-WL450 (не прилагается) (KD-65S9005B) для установки телевизора на стену.

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.

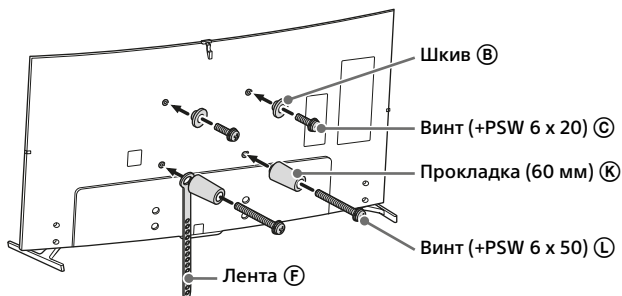


## 2 Прикрепите детали крепления кронштейна для настенной установки. Для получения информации о деталях крепления см. пункт "1" руководства по установке кронштейна для настенной установки.

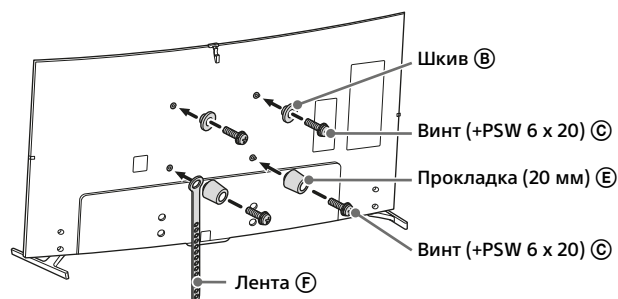
### Примечание

- 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](http://www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual)

## только для модели KD-75S9005B

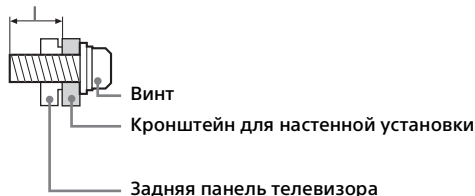
Ваш телевизор можно установить на кронштейн для настенной установки (не прилагается) непосредственно сразу после извлечения из упаковки. Если настольная подставка прикреплена к телевизору, может потребоваться отсоединить настольную подставку; см. стр. 9 (Отсоединение настольной подставки от телевизора).

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.**

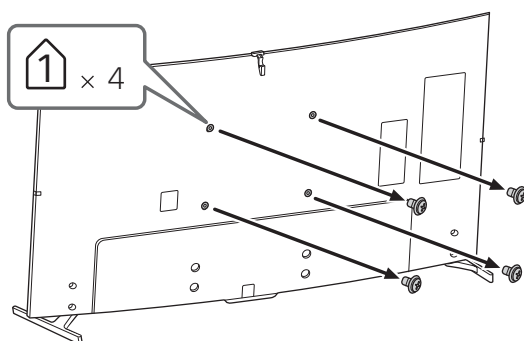
- Следуйте руководству по эксплуатации, прилагаемому к кронштейну для настенной установки. Для правильной установки телевизора необходим достаточный опыт, в особенности при определении того, в состоянии ли стена выдержать вес телевизора.
- Длина винта кронштейна для настенной установки различается в 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-подсветка 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 неисправн.] 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 выборе [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.

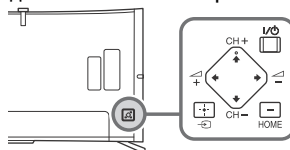
### Зависание при воспроизведении аудио или видео, пустой экран, либо телевизор не реагирует на нажатие кнопок телевизора или пульта ДУ.

- 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



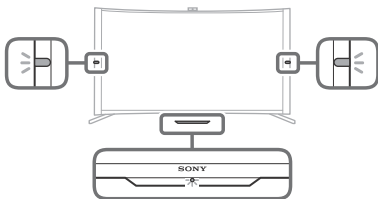
## Включена LED-подсветка.

- 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: В/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 + 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-/видеовыход.

 /  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 4К)

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  
\*ΥСьСг 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/см<sup>2</sup>

KD-65S9005B: 15,7 мВт/см<sup>2</sup>

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\*<sup>1</sup>

KD-75S9005B: 300 кВт·ч

KD-65S9005B: 250 кВт·ч

Мощность, потребляемая в дежурном режиме\*2

KD-75S9005B:

0,3 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.

# Зміст

ВАЖЛИВА ПРИМІТКА	2
Інформація щодо безпечної експлуатації	3
Застережні заходи	5
Прикріплення настільної підпори (альтернативний варіант)	7
Від'єднання настільної підпори від телевізора	8
Приховування камери	8
Використання пристрою дистанційного керування	9
Відображення інструкцій до сенсорної панелі	9
Запуск навчального курсу з вивчення сенсорної панелі	9
Підключення інших приладів	10
Встановлення телевізора на стіні	11
тільки KD-65S9005B	11
тільки KD-75S9005B	13
Усунення несправностей	14
Несправності та способи їх усунення	14
Технічні характеристики	15

## Вступ

Дякуємо, що ви обрали цей продукт від Sony.  
Перед початком експлуатації телевізора уважно прочитайте цей посібник і збережіть його для використання у майбутньому.

### Примітка

- Перед використанням телевізора прочитайте розділ «Інформація щодо безпечної експлуатації» (стор. 3).
- Зовнішній вигляд виробу може відрізнятися від зображень та ілюстрацій у Короткому посібнику та в цьому посібнику.

### Розташування ідентифікаційної етикетки

Етикетки, на яких вказано номер моделі, дату виробництва (місяць/рік) й електричні параметри, знаходяться ззаду на телевізорі або на упаковці.

Дата виготовлення зазначена на виробі та упаковці на етикетці зі штрих-кодом у наступному форматі: ММ.YYYY, де ММ - місяць, YYYY - рік виготовлення.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ  
ЩОБ УНИКНУТИ  
РОЗПОВСЮДЖЕННЯ  
ВОГНЮ, ТРИМАЙТЕ СВІЧКИ  
Й ІНШІ ДЖЕРЕЛА  
ВІДКРИТОГО ВОГНЮ  
ПОДАЛІ ВІД ЦЬОГО ВИРОБУ.**



### ВАЖЛИВА ПРИМІТКА

Назва виробу: Телевізор

### Примітка щодо сигналів у бездротових мережах



Sony Corporation стверджує, що цей виріб відповідає основним вимогам та іншим важливим положенням Директиви 1999/5/ЄС.

Докладну інформацію див. на наступній веб-сторінці:  
<http://www.compliance.sony.de/>

Примітка для покупців: наступна інформація стосується тільки обладнання, яке продається у країнах, де діють директиви ЄС. Система бездротового телебачення може використовуватися в наступних країнах:

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

Це обладнання може використовуватися в інших країнах за межами Європи.

Виробник Соні Корпорейшн цим оголошує, що телевізори моделей KD-75S9005B, KD-65S9005B відповідають вимогам та іншим застосовним положенням Технічного регламенту радіообладнання і телекомунікаційного кінцевого (термінального) обладнання. Отримати декларацію відповідності можна за адресою ТОВ «Соні Україна», вул. Спаська 30, м.Київ, 04070, Україна, e-mail [info@sony.ua](mailto:info@sony.ua).

## Обладнання відповідає вимогам:

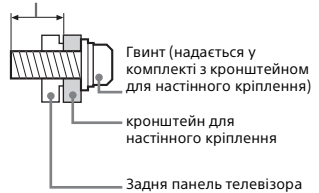
- Технічного регламенту безпеки низьковольтного електричного обладнання (постанова КМУ від 29.10.2009 № 1149);
  - Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання (постанова КМУ від 29.07.2009 № 785);
  - Технічного регламенту обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні (постанова КМУ від 03.12.2008 № 1057).
- Виробник: Соні Корпорейшн, 1-7-1 Конан, Мінато-ку, Токіо 108-0075, Японія.

Вироблено на підприємствах в Словаччині та Малайзії.  
Країна виробництва зазначається на виробі та його пакуванні.  
Уповноважений представник в Україні з питань відповідності вимогам технічних регламентів:  
ТОВ «Соні Україна», вул. Спаська 30, м. Київ, 04070, Україна



Діаметр і довжина гвинтів варіюються залежно від моделі кронштейна для настінного кріплення.  
Використання будь-яких інших гвинтів, крім комплектних, може призвести до внутрішнього пошкодження телевізора або його падіння тощо.

12 мм - 16 мм



## Інформація щодо безпечної експлуатації

### УВАГА!

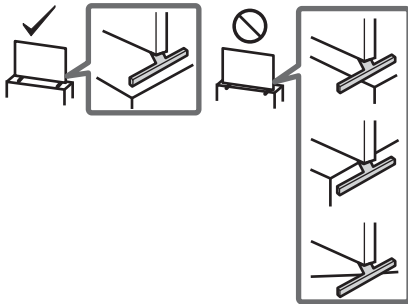
Батарейки не повинні зазнавати дії високих температур, наприклад знаходитися під променями сонця, поблизу вогню тощо.

### Встановлення/налаштування

Встановіть та використовуйте телевізор згідно з нижченаведеними інструкціями з метою запобігання ризику виникнення пожежі, ураження електричним струмом та/або травм.

#### Встановлення

- Під час розпакування телевізора не наступайте на захисний чохол, щоб не підсковзнутися та не травмуватися.
  - Телевізор має бути встановлений поблизу легкодоступної електричної розетки.
  - Поставте телевізор на надійний рівній поверхні.
  - Установіть телевізор, де його не можна бути витягнути, виштовхнути або перекинути.
  - Установіть телевізор таким чином, щоб настільна підпора телевізора не виступала зі стійки для телевізора (не входить до комплекту постачання).
- Якщо настільна підпора виступає зі стійки телевізора, це може призвести до перекидання або падіння телевізора та стати причиною травмування людей або пошкодження телевізора.

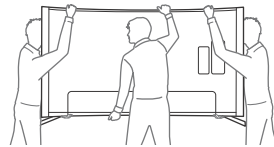
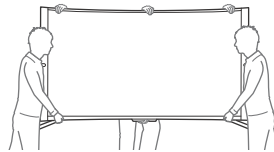


- Встановлення телевізора на стіну повинен здійснювати тільки кваліфікований працівник центру сервісного обслуговування.
- З міркувань безпеки рекомендується використовувати допоміжне устаткування виробництва Sony, зокрема: кронштейн для настінного кріплення — SU-WL450 (KD-65S9005B)
- Приєднуючи до телевізора кронштейн для настінного кріплення, використовуйте гвинти, що надаються в комплекті з кронштейном для настінного кріплення. Параметри зображених на ілюстрації гвинтів, що постачаються в комплекті, наведено за умови вимірювання від з'єднувальної поверхні кронштейна для настінного кріплення.

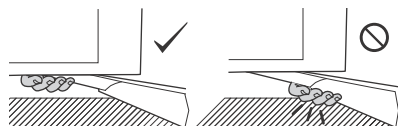
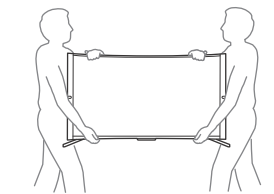
### Транспортування

- Перед транспортуванням телевізора від'єднайте всі кабелі.
- Для транспортування великого телевізора необхідно щонайменше двоє людей (щонайменше троє для KD-75S9005B).
- При транспортуванні телевізора вручну тримайте його, як показано на малюнку. Не натискайте на РК-панель та рамку доволу екрана.

#### KD-75S9005B



#### KD-65S9005B



- При переміщенні телевізора оберігайте його від поштовхів або надмірної вібрації.
- При транспортуванні телевізора до сервісного центру або при переїзді запакуйте його в коробку, використовуючи призначені для нього пакувальні матеріали.

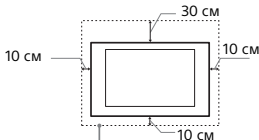
## Захист від перекидання

- Використовуйте міцний шнур, здатний витримати вагу телевізора.

## Вентиляція

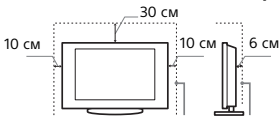
- Ніколи не закривайте вентиляційні отвори і нічого не вставляйте у корпус.
  - Залишіть вільний простір навколо телевізора, як показано нижче.
  - Переконайтеся, що ТВ встановлюється належним чином.
- Потрібно, щоб навколо ТВ було достатньо вільного місця, як це зображено на ілюстрації.

## Встановлення на стіні



Залиште принаймні такий простір вільним навколо телевізора.

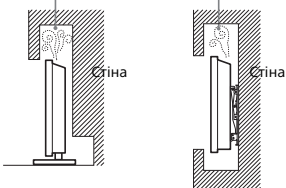
## Встановлення за допомогою підпори



Залиште принаймні такий простір вільним навколо телевізора.

- Для забезпечення належної вентиляції та запобігання накопиченню бруду або пилу:
  - Не кладіть телевізор у горизонтальне положення, не встановлюйте його нижньою стороною догори, задом наперед або на бік.
  - Не ставте телевізор на полицю, килим, постіль або у шафу.
  - Не накривайте телевізор тканиною, такою як занавіски, або іншими речами, наприклад газетами тощо.
  - Не встановлюйте телевізор так, як показано нижче.

Циркуляція повітря неможлива.



## Силовий шнур

Поводьтеся із силовим шнуром і розеткою у зазначений нижче спосіб, щоб запобігти ризику виникнення пожежі, ураження електричним струмом або пошкодження та/або травми.

- Вставляйте штепсель до електричної розетки до кінця.
- Підключайте телевізор тільки до мережі змінного струму з напругою 220-240 В.
- При підключенні кабелів заради власної безпеки обов'язково від'єднайте силовий шнур і слідкуйте, щоб не заплуталися ногами у кабелів.
- Від'єднайте силовий шнур від розетки перед ремонтом або переміщенням телевізора.
- Тримайте силовий шнур подалі від джерел тепла.
- Регулярно виймайте штепсель із розетки й очищайте його. Якщо штепсель вкритий пилом і на нього потрапляє волога, його ізоляція може зіпсуватися, що може призвести до пожежі.

## Примітка

- Не защемляйте, не згинайте і не перекручуйте силовий шнур надто сильно. Струмopрoвідні жили можуть оголитися або зламатися.
- Не модифікуйте силовий шнур.
- Не кладіть важкі речі на силовий шнур.
- Не тягніть силовий шнур при від'єднанні його від електричної розетки.
- Не підключайте надто багато приладів до однієї розетки.
- Не використовуйте електричну розетку, що не забезпечує належного прилягання контактів штепселя.

## Заборонене використання

Не встановлюйте/використовуйте телевізор у нижчезазначених місцях, оточеннях і ситуаціях, оскільки це може призвести до несправності телевізора, пожежі, ураження електричним струмом, пошкодження та/або травм.

### Місце:

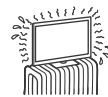
- Надворі (під прямим сонячним промінням), на морському узбережжі, на кораблі або іншому судні, всередині транспортного засобу, у медичних закладах, нестабільних місцях, поблизу відкритих водоемів або джерел води, в умовах дощу або диму.
- У разі встановлення у вбиральні публічної лазні чи курорту з гарячими джерелами можливе пошкодження телевізора сіркою, що міститься в повітрі, тощо.



- Для досягнення найвищої якості зображення подбайте про те, щоб екран не був спрямований на сонце чи джерело штучного освітлення.
- Не заносьте телевізор із холоду в тепле приміщення. Різка зміна температури може викликати конденсацію вологи. Це може призвести до погіршення якості зображення і якості відтворення кольорів. У такому разі дайте волозі повністю випаруватися і лише потім вмикайте телевізор.

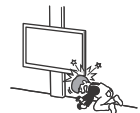
### Оточення:

- Гарячі, вологі або надмірно запилені місця; місця, куди можуть потрапити комахи; де телевізор може зазнати механічної вібрації, поблизу займих речей (свічок тощо). Захищайте телевізор від крапель і бризок рідини та не ставте на нього наповнені рідиною предмети, наприклад вази.
- Не встановлюйте телевізор у вологих і пильних місцях, а також у приміщеннях, де присутній маслянистий дим або пара (поряд із кухонним столом чи зволожувачем). Це може спричинити пожежу, електричний удар або деформацію.
- Не встановлюйте телевізор у місцях, які перебувають під дією високих температур, наприклад, під прямими сонячними променями, поблизу батареї опалення або нагрівально-вентиляційної системи. Перегрівання телевізора може призвести до деформації корпусу і пошкодження самого пристрою.



### Ситуація:

- Не використовуйте телевізор, якщо у вас мокрі руки, якщо корпус телевізора знятий, а також не використовуйте його з устаткування, не рекомендованим виробником. Від'єднайте телевізор від розетки та антени під час грози.
- Не встановлюйте телевізор так, щоб він виступав у оточуючий простір. Від удару об телевізор можуть постраждати люди й пошкодитися інші предмети.



## Поломка компонентів:

- Не кидайте нічого в телевізор. Скло екрана може розбитися від удару та спричинити серйозну травму.
- Якщо корпус телевізора тріснув, не торкайтеся його, доки він не від'єднає силовий шнур від електромережі. Інакше може статися ураження електричним струмом.

## Коли телевізор не використовується

- Якщо ви не будете використовувати телевізор протягом кількох днів, його слід від'єднати від електромережі з міркувань безпеки та збереження навколишнього середовища.
- Оскільки просте вимикання телевізора не означає його від'єднання від електромережі, потрібно витягнути штепсель з електричної розетки, щоб відключити телевізор повністю.
- Однак деякі телевізори мають такі функції, для належної роботи яких телевізори мають залишатися в режимі очікування.

## Щодо дітей

- Не дозволяйте дітям залазити на телевізор.
- Тримайте малі деталі поза доступом дітей, щоб діти їх випадково не проковтнули.

## У разі виникнення нижченаведених проблем...

У разі виникнення будь-якої з нижченаведених проблем негайно **вимкніть** телевізор і від'єднайте силовий шнур від електромережі.

Зверніться до свого продавця або сервісного центру Sony з проханням, щоб ваш телевізор перевірів кваліфікований працівник.

### Колоди:

- Силовий шнур пошкоджено.
- Штепсель погано тримається в електричній розетці.
- Телевізор пошкоджено у результаті падіння, удару або потрапляння у нього якого-небудь предмета.
- Через отвори у корпусі всередину потрапила рідина або твердий предмет.

## Про температуру РК-дисплея

Якщо РК-дисплей використовується протягом тривалого часу, то зона навколо нього нагрівається. Це можна відчути на дотик.

## Застережні заходи

### Перегляд телевізора

- Деякі люди можуть відчувати дискомфорт (напруження очей, втома, нудота тощо), переглядаючи тримірні відеозображення або граючи у стереоскопічні тримірні ігри. Sony рекомендує глядачам, які переглядають тримірні відеозображення або грають у стереоскопічні тримірні ігри, робити регулярні перерви. Тривалість та періодичність перерв залежить від індивідуальних особливостей глядачів. Ви самі маєте визначити для себе оптимальний режим перегляду. Відчувши дискомфорт, припиніть перегляд тримірних відеозображень або стереоскопічну тримірну гру, поки добре самопочуття не відновиться; за потреби зверніться до лікаря. Також слід (i) прочитати інструкції до всіх пристроїв або носіїв, що використовуються разом із цим телевізором, і (ii) ознайомитися з останньою інформацією на нашому сайті в Інтернеті (<http://support.sony-europe.com/>). Слід пам'ятати, що органи зору у малих дітей (особливо у молодших за шість років) ще формуються. Перед тим, як дозволити дітям переглядати тримірні відеозображення або грати у стереоскопічні тримірні ігри, проконсультуйтеся з лікарем (педіатром або офтальмологом). Дорослі мають наглядати за малими дітьми, забезпечуючи дотримання дітьми рекомендацій, що наведені вище.
- Не використовуйте, не зберігайте і не залишайте окуляри 3D в місцях із високою температурою, наприклад, під прямим сонячним промінням або в машині, нагрійтій сонцем.
- При використанні режиму імітації тримірного ефекта пам'ятайте, що це тримірне відображення модифікується даним телевізором шляхом перетворення вихідного зображення.
- Дивіться телевізор при помірному освітленні, оскільки перегляд телевізора при поганому освітленні або протягом тривалого часу призводить до напруження очей.
- Використовуючи навушники, відрегулюйте гучність таким чином, щоб уникнути надмірних рівнів, оскільки в іншому разі це може призвести до погіршення слуху.

### РК-екран

- Незважаючи на те, що РК-екран виготовлений із використанням високоточної технології і 99,99% або більше пікселів ефективно функціонують, на екрані можуть з'являтися чорні точки або яскраві точки світла (червоні, сині або зелені). Це структурна властивість РК-екрана, а не результат його несправності.
- Не штовхайте й не дряпайте передній фільтр і не кладіть речі на цей телевізор. Зображення може стати нерівномірним або РК-екран може бути пошкоджено.
- Якщо телевізор використовується у холодному приміщенні, зображення може стати розмитим або темним. Це не є ознакою несправності. Такі явища зникають при підвищенні температури.
- При тривалому відтворенні нерухомих зображень на них може з'являтися ореол.
- Екран і корпус нагріваються під час роботи телевізора. Це не є несправністю.
- РК-екран містить невелику кількість рідкого кристала. Дотримуйтеся місцевих постанов і правил щодо утилізації.

## Догляд і чищення екрана/корпусу телевізора

Перед чищенням обов'язково від'єднайте силовий шнур телевізора від електричної розетки.

Щоб запобігти погіршенню якості матеріалів або покриття екрана, дотримуйтеся нижчезагаданих заходів безпеки.

- Щоб видалити пил із поверхні екрана/корпусу, обережно протріть її м'якою тканиною. Якщо запилення стійке, протріть поверхню м'якою тканиною, злегка змоченою слабким розчином мийного засобу.
- Не розбризкуйте воду або миючий засіб безпосередньо на телевізор. Рідина може потрапити на нижню частину екрана чи на зовнішні деталі, а потім всередину приладу і пошкодити телевізор.
- Ніколи не використовуйте жодні жорсткі тканини, лужні або кислотні розчини й порошки для чищення або леткі розчинники, зокрема спирт, бензол, розріджувачі, інсектициди тощо. Використання таких речовин або тривалий контакт із гумою або вінілом може призвести до пошкодження поверхні екрана і матеріалу, з якого зроблено корпус.
- Для забезпечення належної вентиляції рекомендуємо періодично чистити вентиляційні отвори за допомогою пилососа.
- Очищуючи чи обслуговуючи динаміки, не прикладайте до них надмірної сили, щоб не пошкодити їх.



## Утилізація телевізора



Утилізація старого електричного та електронного обладнання (застосовується в Європейському союзі та інших європейських країнах із системами роздільного збирання сміття)



Переробка використаних елементів живлення (директива діє у межах країн Європейського Союзу та інших країн Європи зі системами роздільного збору відходів)

## Додаткове обладнання

- Тримайте додаткові компоненти або будь-яке обладнання, від якого йде електромагнітне випромінювання, подалі від телевізора. Інакше це може спричинити спотворення зображення та/або виникнення шуму.
- Це обладнання належним чином випробуване та визнане таким, що забезпечує функціонування з обмеженнями, визначеними у директиві щодо електромагнітної сумісності (EMC Directive) за використання сигнальних кабелів, коротших за 3 метри.

## Рекомендація щодо штекера типу F

Внутрішній дріт повинен виступати за з'єднувальну частину не більше, ніж на 1,5 мм.



(Довідкова схема штекера типу F)

## Застереження щодо поводження з пультом дистанційного керування

- Встановлюючи елементи живлення, слідкуйте за правильністю полярності.
- Не використовуйте одночасно елементи живлення різних типів або старі й нові елементи живлення.
- Утилізуйте елементи живлення без шкоди для навколишнього середовища. У певних регіонах існують правила щодо утилізації елементів живлення. Будь ласка, дізнайтеся про це у місцевих органах влади.
- Поводьтеся з пультом обережно. Не впускайте, не наступайте на нього та не допускайте пролиття на нього жодних рідин.
- Не кладіть пульт поблизу джерел тепла, під пряме сонячне проміння та у вологі місця.

## Функціонування пристрою у бездротовому режимі

- Не використовуйте цей пристрій у безпосередній близькості від медичного обладнання (електрокардіостимуляторів тощо), оскільки це може призвести до перебоїв у роботі медичного обладнання.
- Не вважаючи на те, що цей пристрій передає/отримує кодовані сигнали, остерігайтеся несанкціонованого перехоплення. Виробник не несе відповідальності за виникнення будь-яких проблемних ситуацій у зв'язку з цим.



## Прикріплення настільної підпори (альтернативний варіант)

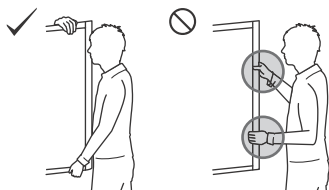
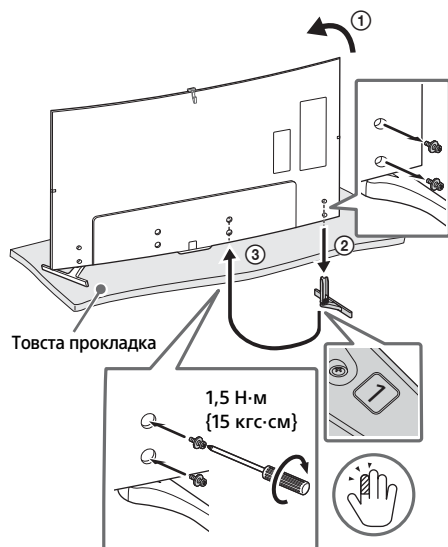
Щоб переставити настільну підпору з крайнього в середнє положення, скористайтеся наведеними нижче інструкціями.



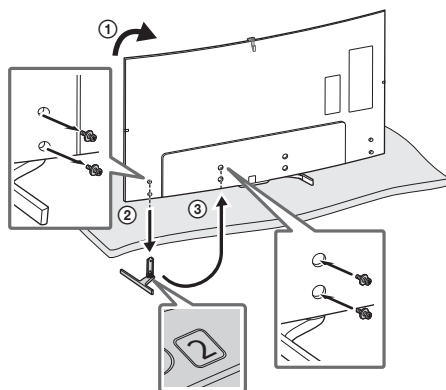
### Примітка

- Щоб виконати встановлення, необхідно щонайменше двоє людей (щонайменше троє для KD-75S9005B).
- Під час складання настільної підставки тримайте дітей на безпечній відстані.
- Міцно тримайте телевізор за рамку зверху і знизу. Не тримайтеся за решітку динаміка.

1

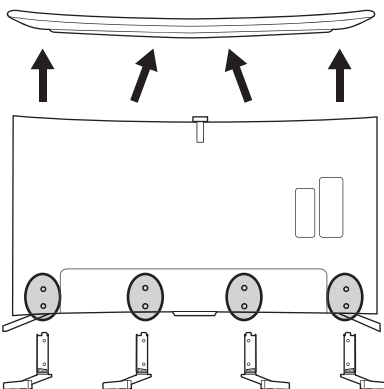


2



### Примітка

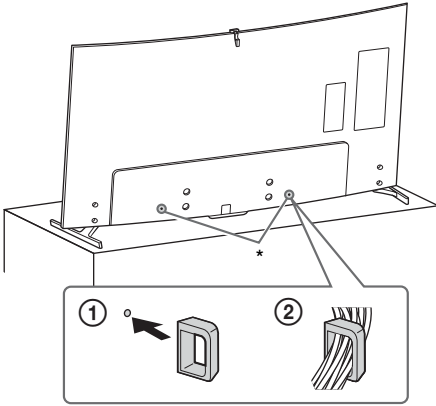
- Для кріплення настільної підставки до телевізора можна вкрутити гвинти посередині або скраю.



- Подбайте, щоб перед телевізором не було інших предметів.



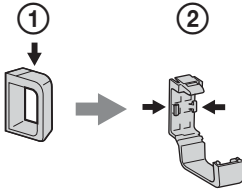
## Зв'язування кабелів



\* Розташування кабельного затискача, коли настільну підпору прикріплено посередині.

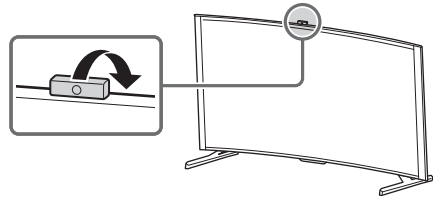
### Примітка

- Щоб від'єднати кабельний затискач від телевізора, натисніть затискач ① зверху і здавіть ② як показано на малюнку.

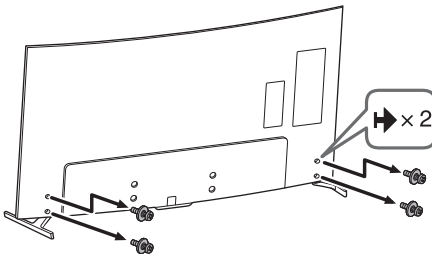


## Приховування камери

Якщо ви не користуєтеся камерою, приховайте її як показано на малюнку.



## Від'єднання настільної підпори від телевізора



### Примітка

- Під час повторного приєднання настільної підпори обов'язково вкрутіть гвинти (які були раніше викручені) у спеціальні отвори на задній панелі телевізора.

## Використання пристрою дистанційного керування

Керувати телевізором можна за допомогою пульта ДК із сенсорною панеллю (постачається) інфрачервоного пульта дистанційного керування.



Пульт ДК із сенсорною панеллю



Інфрачервоний пульт дистанційного керування



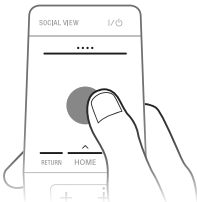
### Примітка

- Пульт ДК із сенсорною панеллю можна використовувати тільки після реєстрації в телевізорі. Щоб зареєструвати пульт ДК із сенсорною панеллю, натисніть **HOME**, і виберіть  [Налаштування] →  [Налаштування системи] → [Налашт. пульта ДК із сенсор. панеллю].

## Відображення інструкцій до сенсорної панелі

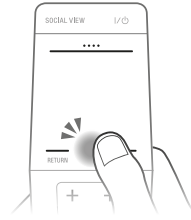
Інструкції до сенсорної панелі містять інформацію про основні жести, які підтримуються цим телевізором.

- 1 Доторкніться до центру сенсорної панелі й не відпускайте палець, щоб відобразити інструкції до сенсорної панелі.



## Запуск навчального курсу з вивчення сенсорної панелі

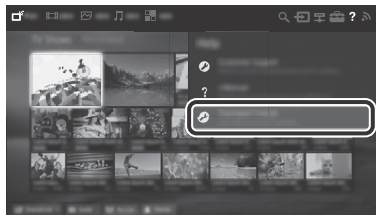
- 1 Натисніть кнопку **HOME**.



- 2 Проведіть пальцем, щоб вибрати ? [Довідка], і натисніть на сенсорну панель.





- 3 Проведіть пальцем угору/вниз, щоб вибрати [Посібник сенсорної панелі], і натисніть на сенсорну панель.



Виконайте інструкції, що відображаються на екрані.

### Примітка

- Також можна запустити посібник сенсорної панелі, натиснувши кнопку **HOME** і вибравши  [Налаштування] →  [Налаштування системи] → [Налаштування сенсорної панелі] → [Запустити посібник].

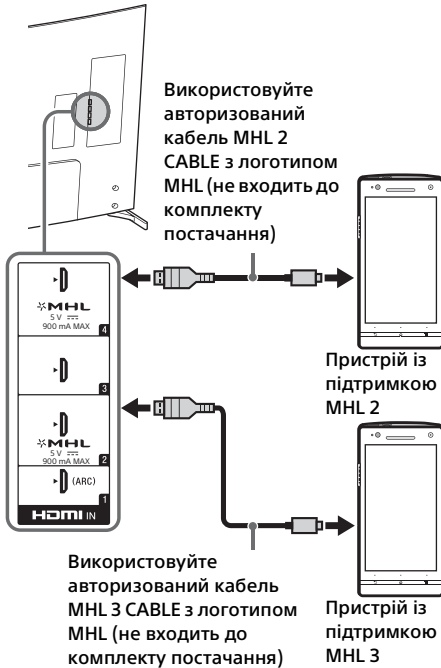
## Підключення інших приладів

Додаткову інформацію про підключення дивіться в посібнику i-Manual.

### Примітка

- Для перегляду через інтерфейс HDMI контенту, захищеного авторськими правами, підключіть прилад 4K (медіапрогравач 4K, декодер тощо 4K) до гнізда HDMI IN 2 або HDMI IN 1.

## Підключення пристрою MHL



Телевізор заряджає підключений пристрій, сумісний із MHL, під час відтворення фотографій, музики або відеофайлів. Для керування підключеним пристроєм, сумісним із MHL, можна використовувати пульт дистанційного керування телевізором.

### Примітка

- У разі встановлення для параметра [Автоматична зміна входу (MHL)] значення [Ввімкн] телевізор автоматично переключиться на роз'єм HDMI IN 2/ MHL або HDMI IN 4/ MHL з іншого роз'єму, якщо пристрій, сумісний із MHL, підключається до роз'єму HDMI IN 2/ MHL або HDMI IN 4/ MHL. Доступність параметра [Автоматична зміна входу (MHL)] залежить від того, чи підтримує пристрій, сумісний із MHL, цю функцію.
- У разі встановлення для параметра [Зарядження MHL в режимі очікування] значення [Ввімкн] можна продовжувати заряджати пристрій, сумісний із MHL, навіть якщо телевізор перебуває в режимі очікування.
- Підключіть смартфон або мобільні пристрої з камерою 4K до роз'єму HDMI IN 2/ MHL.
- Використовуйте авторизований кабель MHL 3 CABLE з логотипом MHL для смартфона або мобільних пристроїв з камерою 4K.

## Встановлення телевізора на стіні

У цьому посібнику з експлуатації наведено тільки інструкції щодо підготовки телевізора до встановлення на стіні.

### тільки KD-65S9005B

#### Інформація для споживачів:

Для захисту виробу та з міркувань безпеки компанія Sony настійно рекомендує, щоб встановлення телевізора здійснювалося дилерами або ліцензованими підрядниками Sony. Не намагайтеся встановити його самостійно.

#### Дилерам та підрядникам Sony:

Приділяйте максимальну увагу безпеці під час встановлення, періодичного обслуговування та перевірки виробу.

Для встановлення цього виробу, особливо для визначення міцності стіни, яка повинна витримувати вагу телевізора, необхідно мати достатній досвід. Довіряйте виконання монтажу тільки дилерам чи ліцензованим підрядникам Sony та приділяйте належну увагу безпеці під час встановлення. Компанія Sony не несе жодної відповідальності за збитки й травми, викликані неправильною експлуатацією чи встановленням.

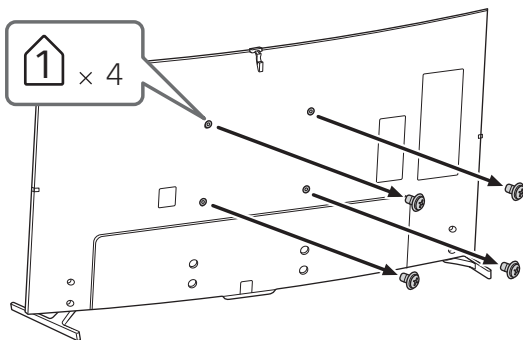
Щоб встановити телевізор на стіні, використовуйте кронштейн для настінного кріплення SU-WL450 (не постачається) (KD-65S9005B).

При встановленні кронштейна для настінного кріплення користуйтеся посібником з експлуатації та посібником зі встановлення кронштейна для настінного кріплення.

#### Примітка

- Тримайте викручені гвинти в безпечному, недосяжному для дітей місці.

### 1 Викрутіть гвинти ззаду на телевізорі.

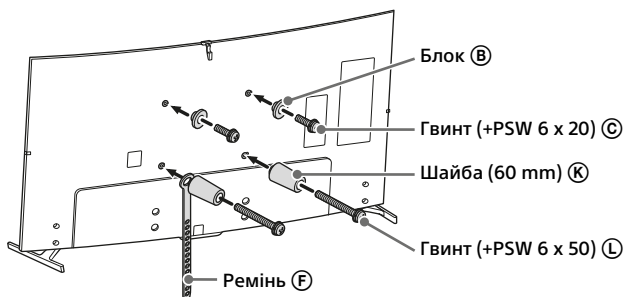


## 2 Приєднайте кріпильні деталі для кронштейна для настінного кріплення. Список кріпильних деталей можна знайти в розділі «1» посібника зі встановлення кронштейна для настінного кріплення.

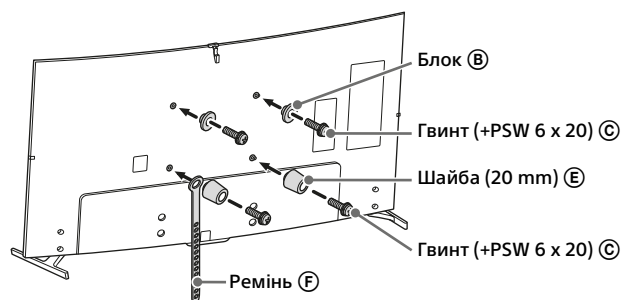
### Примітка

- Для електричної викрутки встановіть момент обертання приблизно 1,5 Н·м (15 кгс·см).
- Зберігайте невикористані деталі в надійному місці. У майбутньому ви можете звертатися до цього посібника за потрібною інформацією.

### Стандартне кріплення



### Тонке кріплення



Щоб отримати інструкції зі встановлення кронштейна для настінного кріплення для вашої моделі телевізора, відвідайте наведений нижче веб-сайт: [www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual](http://www.sony.eu/tv/wall-mount-bracket-manual)

## тільки KD-75S9005B

Телевізор можна приєднати до кронштейна для настінного кріплення (не додається) в такому вигляді, як він був запакований. Якщо до телевізора приєднана настільна підпора, можливо, знадобиться від'єднати її; див. стор. 8 (Від'єднання настільної підпори від телевізора). Підготуйте телевізор для приєднання настінного кронштейна, перш ніж підключати кабелі.

**Для захисту виробу та з міркувань безпеки компанія Sony настійно рекомендує, щоб встановлення телевізора здійснювалося кваліфікованими спеціалістами. Не намагайтеся встановити його самостійно.**

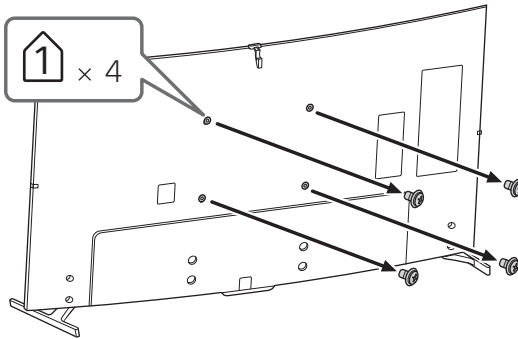
- Дотримуйтеся інструкцій, які ви отримали разом із кронштейном для настінного кріплення для вашої моделі телевізора. Для встановлення цього телевізора, особливо для визначення міцності стіни, яка повинна витримувати його вагу, необхідно мати достатній досвід.
- Довжина гвинта для кронштейна для настінного кріплення залежить від товщини кронштейна для настінного кріплення. Див. малюнок нижче.

12 мм - 16 мм



- Обов'язково зберігайте невикористані гвинти та настільну підпору в безпечному місці, доки не знадобиться приєднати її. Тримайте гвинти подалі від малих дітей.

### 1 Викрутіть гвинти ззаду на телевізорі.



## Усунення несправностей

### Якщо індикатор підсвічування блимає червоним, порухайте кількості блимань (інтервал складає три секунди).

Якщо LED-освітлення блимає червоним, скиньте настройки телевізора. Для цього на дві хвилини від'єднайте кабель живлення від телевізора, а потім знову увімкніть телевізор. Якщо проблема не зникає, зверніться до найближчого магазину або сервісного центру Sony і повідомте кількість блимань червоного LED-освітлення (інтервал — три секунди). Натисніть I/⏻ на телевізорі, щоб вимкнути його, витягніть штекер із розетки і зверніться в магазин або до сервісного центру Sony.

### Якщо індикатор підсвічування не блимає, перевірте наступні можливості.

Див. розділ [Усунення несправностей] у посібнику i-Manual або запустіть самодіагностику, вибравши ? [Довідка] → [Підтримка користувачів] → [Самодіагностика]. Якщо проблема не зникає, віддайте телевізор на обслуговування кваліфікованому спеціалісту.

## Несправності та способи їх усунення

### Відсутній звук і зображення (екран темний).

- Перевірте антену та кабельне з'єднання.
- Підключіть телевізор до електромережі й натисніть кнопку I/⏻ на телевізорі або на пристрої дистанційного керування.

### Не вдається настроїти окремі канали.

- Підключення антени (ефірної).
- Супутниковий кабель може бути закорочений або на ньому можуть бути проблеми зі з'єднанням. Перевірте з'єднання кабелю, а потім вимкніть телевізор кнопкою перемикання живлення і знову увімкніть його.
- Задана частота виходить за межі діапазону. Зверніться до компанії супутникового телебачення.

### Не вдалося знайти жодної послуги (каналу) кабельного телебачення.

- Перевірте підключення кабелю і параметри настройки.
- Спробуйте скористатися функцією [Цифрове автонастроювання], вибравши [Антенa] замість [Кабель].

### Пульт дистанційного керування не працює.

- Замініть батарейки.
- Можливо, телевізор перебуває в режимі SYNC. Натисніть рядок керування (....) і проведіть пальцем уліво/вправо, щоб вибрати [SYNC MENU], потім натисніть на сенсорну панель. Виберіть [Керування ТВ], а потім [Вдома (Меню)] або [Опції] для керування телевізором. У разі використання ІЧ-пристрою дистанційного керування натисніть **SYNC MENU**, виберіть [Керування ТВ], а потім [Вдома (Меню)] або [Опції] для керування телевізором.

### Ви забули пароль для функції [Батьківський захист].

- Введіть PIN-код 9999. (PIN-код 9999 завжди діє.)

### Зона навколо телевізора нагрівається.

- Якщо телевізор використовується протягом тривалого часу, зона навколо нього нагрівається. Це можна відчути на дотик.

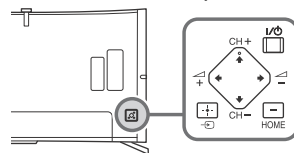
### Зображення або звук «завмирає», пустий екран, телевізор не реагує на натиснення кнопок на телевізорі або на пульті дистанційного керування.

- Щоб виконати простий перезапуск телевізора, від'єднайте шнур живлення від розетки, а через 2 хвилини знову підключіть його.

### Ви не можете знайти кнопки I/⏻, CH+/-, ⏪ +/-, ⏩ +/-, ⏮, ⏭ і HOME на телевізорі.





- Розташування кнопок на телевізорі див. на наведеній нижче ілюстрації.

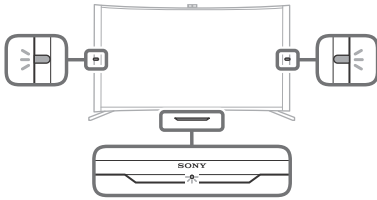
#### Задня панель телевізора





## LED-освітлення увімкнено.


- Центральне й бічне LED-освітлення можна вимкнути пізніше.  
Натисніть кнопку **HOME**, виберіть   
[Налаштування] →  [Налаштування системи]  
→ [Загальне налаштування] → [LED-освітлення] → [Вимкн].  
Щоб вимкнути тільки бічне LED-освітлення, натисніть **HOME**, а потім виберіть   
[Налаштування] →  [Налаштування системи]  
→ [Загальне налаштування] → [LED-освітлення] → [Сторона LED-освітлення Off].  
Також отримати доступ до параметра [LED-освітлення] можна за допомогою кнопки **OPTIONS**.



## Не встановлюється підключення до бездротового маршрутизатора за допомогою WPS.

- У разі використання безпеки WEP виберіть [Простий] → [Wi-Fi] → [Під'єд. за доп. списку сканув.]. Потім виберіть ім'я мережі (SSID), до якої треба підключитися.

## Не вдається знайти ім'я потрібної мережі в налаштуваннях мережі.

- Виберіть [[Введення вручну]] і натисніть , щоб ввести ім'я мережі.

## Технічні характеристики

### Система

Система панелі

PK-панель (Рідкокристалічний Дисплей),  
Світлодіодне підсвічування

Телевізійна система

Аналогова: Залежно від вибраної країни або  
регіону: V/G, D/K, L, I, M  
Цифрова: DVB-T/DVB-C  
DVB-T2

Супутник: DVB-S/DVB-S2

Система кольорів/відео

Аналогова: PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43  
Цифрова: Див. в i-Manual.

Покриття каналів

Аналогова: UHF/VHF/кабель, Залежно від  
вибраної країни або регіону.

Цифрові: UHF/VHF/кабель, Залежно від  
вибраної країни або регіону.

Супутник: Проміжна частота 950–2150 МГц

Виведення звуку

10 Вт + 10 Вт + 10 Вт + 10 Вт + 10 Вт

Безпроводова технологія

Протокол IEEE802.11a/b/g/n

Технологія Bluetooth

Bluetooth 3.0

Технологія NFC

ISO/IEC 18092

### Вхідні та вихідні гнізда



Антенний кабель

Зовнішній роз'єм із опором 75 Ом для VHF/UHF

Супутникова антена MAIN/SUB

Гніздовий роз'єм типу F (IEC169-24), 75 Ом.

DiSeqC 1.0, LNB 13 В/18 В, звук 22 кГц, Передача  
одним кабелем EN50494.

 /  AV1

21-штирковий роз'єм Scart (стандарт CENELEC),  
у тому числі аудіо/відеовхід, вхід RGB та аудіо/  
відеовихід телевізора.

 /  COMPONENT IN

YpPp (компонентний відеосигнал): 1080p (50,  
60 Гц), 1080i (50, 60 Гц), 720p (50, 60 Гц), 576p,  
576i, 480p, 480i  
Аудіовхід (роз'єми RCA)

 AV2

Відеовхід (звичайний штекер RCA із входом Y)

HDMI IN 1, 2, 3, 4 (підтримка роздільної здатності 4K)

Відео (2D): 4096 × 2160р (50, 60 Гц)\*, 4096 × 2160р (24 Гц), 3840 × 2160р (50, 60 Гц)\*, 3840 × 2160р (24, 25, 30 Гц), 1080р (30, 50, 60 Гц), 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (30, 50, 60 Гц), 720/24р, 576р, 576i, 480р, 480i, Комп'ютерні формати

\*УсьCr 4:2:0 / 8 бітів

Відео (3D):

Упакування кадрів: 1080р (30 Гц), 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (30, 50, 60 Гц), 720/24р  
Поруч: 1080р (50, 60 Гц), 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (50, 60 Гц)  
Один над одним: 1080р (30, 50, 60 Гц), 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (50, 60 Гц)  
Звук: лінійний PCM (5,1-канальний): 32, 44,1 та 48 кГц, 16, 20 та 24 біти, Dolby Digital ARC (Зворотній аудіоканал) (тільки HDMI IN 1)

MHL (Звичайно з HDMI IN 2/4)

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

\* тільки HDMI IN 2

Відео (3D):

Упакування кадрів\*: 1080р (30 Гц), 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (30, 50, 60 Гц), 720/24р  
Поруч: 1080р (50, 60 Гц)\*, 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (50, 60 Гц)  
Один над одним: 1080р (50, 60 Гц)\*, 1080р (30 Гц), 1080/24р, 1080i (50, 60 Гц), 720р (50, 60 Гц)

\* тільки HDMI IN 2

Звук: лінійний PCM (5,1-канальний): 32, 44,1 та 48 кГц, 16, 20 та 24 біти, Dolby Digital

⊖ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Додатковий цифровий роз'єм (двоканальна лінійна імпульсно-кодова модуляція (Linear PCM), Dolby Digital)

⊖ AUDIO OUT/⊕

Аудіовихід (стерео мініроз'єм)

Роз'єм для навушників (підтримує сабвуфер)

♣1, ♣2 (HDD REC), ♣3

Гніздо для пристрою USB HDD (тільки ♣2), порт USB



Гніздо CAM (модуль обумовленого доступу)



LAN

Роз'єм 10BASE-T/100BASE-TX (Залежно від робочого середовища мережі швидкість з'єднання може відрізнятись. Швидкість та якість передачі даних 10BASE-T/100BASE-TX не гарантуються для цього телевізора.)

## Інше

Додаткові аксесуари

кронштейн для настінного кріплення:

SU-WL450 (KD-65S9005B)

Бездротовий сабвуфер: SWF-BR100

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

Активні окуляри 3D: TDG-BT500A



Умови зберігання

Продукцію зберігають у упакованому виді в темних, сухих, чистих, добре вентильованих приміщеннях, ізольованих від місць зберігання кислот і лугів. Температура зберігання\*: від -20 до +60°C. Відносна вологість зберігання\*: Відносна вологість <80% (без конденсації).

\*Примітка: неможливо отримати максимальні значення для обох параметрів одночасно.

Робоча температура: від 0 до 40°C. Робоча

відносна вологість: Відносна вологість

10% - 80% (без конденсації).

## Живлення та інше

Споживана потужність

220 В - 240 В змінного струму, 50 Гц

Клас енергоефективності

KD-75S9005B: A

KD-65S9005B: B

Розмір екрана (вимірний по діагоналі) (Прибл.)

KD-75S9005B: 75 дюймів / 189,3 см

KD-65S9005B: 65 дюймів / 163,9 см

споживання електро-енергії

У режимі [Стандартне]

KD-75S9005B: 216 Вт

KD-65S9005B: 180 Вт

У режимі [Яскравий]

KD-75S9005B: 404 Вт

KD-65S9005B: 335 Вт

Середньорічне споживання електроенергії\*1

KD-75S9005B: 300 кВт-г

KD-65S9005B: 250 кВт-г

Споживання електроенергії в режимі очікування\*2

KD-75S9005B:

0,3 Вт (27 Вт у режимі оновлення програмного

забезпечення/електронної програми

телепередач)

KD-65S9005B:

0,3 Вт (27 Вт у режимі оновлення програмного

забезпечення/електронної програми

телепередач)

Роздільна здатність дисплея  
3840 точок (по горизонталі) × 2160 рядків  
(по вертикалі)

Вихідна потужність  
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.)

## Габаритні розміри (Приблизно) (ш × в × т)

з настільною підпорою  
KD-75S9005B: 178 × 103 × 36,6 см  
KD-65S9005B: 154,9 × 90,4 × 33,2 см

без настільної підпори  
KD-75S9005B: 177,3 × 99,7 × 13 см  
KD-65S9005B: 154,9 × 87,3 × 11,5 см

схема розташування отворів для настінного  
кріплення  
40 × 30 см

розмір гвинтів для настінного кріплення  
M6 (довжина: див. сторінку зі стор. 3.)

## Ширина підпори (Приблизно)

Крайнє положення  
KD-75S9005B: 178,0 см  
KD-65S9005B: 154,9 см

Середнє положення  
KD-75S9005B: 59,4 см  
KD-65S9005B: 59,3 см

## Вага (Приблизно)

з настільною підпорою  
KD-75S9005B: 51,6 кг  
KD-65S9005B: 41,8 кг

без настільної підпори  
KD-75S9005B: 50,2 кг  
KD-65S9005B: 40,7 кг

\*1 Річне споживання електроенергії за умови експлуатації телевізора 4 години на день, 365 днів на рік. Фактичний рівень споживання електроенергії залежить від режиму використання телевізора.

\*2 Вказане споживання електроенергії в режимі очікування досягається після того, як телевізор завершить усі внутрішні процеси.

### Примітка

- Доступність аксесуарів залежить від країни, регіону, моделі та наявності на складі.
- Зовнішній вигляд і технічні характеристики можуть бути змінені без попередження.
- Цей телевізор підтримує стандарт MHL 2 для роз'єму HDMI IN 4/MHL та MHL 3 для роз'єму HDMI IN 2/MHL.

## Примітки щодо функції цифрового телебачення

- Усі функції, пов'язані з цифровим телебаченням (DVB), працюватимуть тільки в тих країнах або регіонах, де транслюється цифровий ефірний сигнал DVB-T/DVB-T2 (MPEG-2 та H.264/MPEG-4 AVC) або де є доступ до сумісного абонентського кабельного вводу DVB-C (MPEG-2 та H.264/MPEG-4 AVC). Дізнайтеся у свого продавця, чи є можливість приймати сигнал DVB-T/DVB-T2 у місці вашого проживання, або запитайте свого провайдера кабельного телебачення, чи сумісний кабельний сервіс DVB-C, що ними надається, із цим телевізором.
- Ваш провайдер кабельного телебачення може стягати платню за свої послуги або потребувати вашої згоди з положеннями та умовами своєї діяльності.
- Цей телевізор відповідає технічним вимогам DVB-T/DVB-T2 і DVB-C, але його сумісність із майбутніми цифровими ефірними передачами DVB-T/DVB-T2 і цифровими кабельними передачами DVB-C не гарантована.
- Деякі функції цифрового телебачення можуть бути недоступними у певних країнах або регіонах, а кабель DVB-C може не працювати належним чином із деякими провайдерами.

## Інформація про товарні знаки

- Терміни HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface і логотип HDMI є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками HDMI Licensing LLC у США та інших країнах.
- DLNA®, логотип DLNA і DLNA CERTIFIED® є торгівельними марками, знаками обслуговування або сертифікаційними знаками Digital Living Network Alliance.
- Виготовлено за ліцензією компанії Dolby Laboratories. Dolby та емблема з подвійним «D» – торговельні марки компанії Dolby Laboratories.
- «BRAVIA» і BRAVIA є товарними знаками компанії Sony Corporation.

- TrackID є товарним знаком або зареєстрованим товарним знаком Sony Mobile Communications AB.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, Gracenote MusicID, емблема і логотип Gracenote, а також логотип «Powered by Gracenote» є товарними знаками чи зареєстрованими товарними знаками Gracenote у США та інших країнах.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct і Miracast є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками Wi-Fi Alliance.
- Логотип «Sony Entertainment Network» і «Sony Entertainment Network» є товарними знаками Sony Corporation.
- MHL, Mobile High-Definition Link та логотип MHL є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками компанії MHL Licensing, LLC.
- Патенти на стандарт DTS див. на веб-сайті <http://patents.dts.com>. Вироблено за ліцензією DTS Licensing Limited. DTS, логотип, а також DTS разом із логотипом є зареєстрованими товарними знаками, а «DTS Digital Surround» — товарним знаком компанії DTS, Inc. © DTS, Inc. Усі права захищено.
- Designed with UEI Technology™  
Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 – 2013.
- Текстова торгова марка і логотипи Bluetooth® є власністю Bluetooth SIG, Inc. Корпорація Sony використовує їх за ліцензією. Інші торгові марки й торгові знаки належать відповідним власникам.
- DiSEqC™ є товарним знаком EUTELSAT. Цей телевізор підтримує DiSEqC 1.0. Цей телевізор не призначений для керування моторизованих антен.
- Позначка «N» є товарним знаком або зареєстрованим товарним знаком NFC Forum, Inc. у США та інших країнах.









For useful information about Sony products

Pour obtenir les informations utiles concernant les produits Sony

Información de utilidad para productos Sony

Voor nuttige informatie over Sony producten

Für hilfreiche Informationen zu Sony Produkten

Para informação útil sobre os produtos Sony

Per informazioni utili sui prodotti Sony

For nyttig informasjon om Sony-produkter

For mere informasjon om Sony-produkter

Hyödyllistä tietoa Sony tuotteista

For nyttig informasjon om Sony produkter

Szczegółowe informacje o produktach Sony

Užitečné informace o výrobcích Sony

Pre viac informácií o produktoch Sony

Sony termékekről hasznos információkat találhat az alábbi weboldalon

Pentru informații utile despre produsele Sony

За полезна информация относно продуктите на Sony

Για χρήσιμες πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα SONY

Sony ürünleri için faydalı bilgiler

Для получения полезной информации о продукции Сони

Для отримання корисної інформації щодо виробів компанії Sony

<http://support.sony-europe.com/>

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

©2014 Sony Corporation



4545711111

4-545-711-11(1)