

# SONY®

## Television

---

Справочник

RU

---

Довідковий посібник

UA

## BRAVIA

KDL-48W705C / 40W705C / 32W705C

# 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
Установка телевизора на стену .....	12
Поиск неисправностей .....	13
Поиск и устранение неисправностей .....	13
Технические характеристики .....	14

## 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.

Этикетки с номером модели и серийным номером сетевого адаптера расположены в нижней части сетевого адаптера.

Дата изготовления указана на изделии и упаковке на этикетке со штрих-кодом в следующем формате: YYYYY/MM, где YYYYY - 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 KDL-48W705C, KDL-40W705C, KDL-32W705C 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 KDL-48W705C, KDL-40W705C, KDL-32W705C 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

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.

# EAIC

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

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

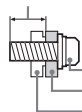
### Установка/подключение

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

#### Установка

- 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, когда будете прикреплять монтажные скобы к телевизору. Прилагаемые винты имеют конструкцию, которая указана на рисунке, при измерении от контактной поверхности монтажной скобы. 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.

8 мм - 12 мм



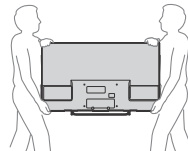
Винт (поставляется в комплекте с кронштейном для настенной установки)

Монтажная скоба

Элемент для присоединения монтажной скобы к задней крышке телевизора

### 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.

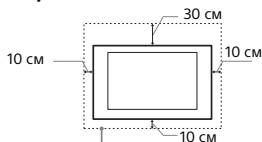


- При перевозке берегите телевизор от ударов и сильной вибрации.
- Если необходимо доставить телевизор в ремонтную мастерскую или перевезти в другое место, упакуйте его в картонную коробку и упаковочный материал, в которых он поставлялся изначально.

### Вентиляция

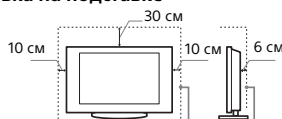
- Никогда не перекрывайте вентиляционные отверстия и не вставляйте в них никакие предметы.
- Оставьте свободное пространство вокруг телевизора, как показано на рисунке ниже.
- Для обеспечения надлежащей циркуляции воздуха настоятельно рекомендуется использовать специальный кронштейн для настенной установки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

### Настенная установка



Обеспечьте вокруг телевизора расстояние не меньше указанного.

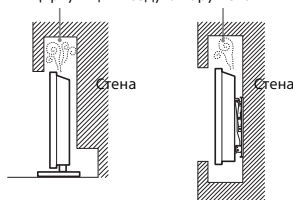
### Установка на подставке



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 вперед 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.



RU

## 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:

- Используйте только кабели питания поставки Sony, не пользуйтесь кабелями других поставщиков.
- 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 кабель.
- 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 используйте входящий в комплект поставки кабель питания с другим оборудованием.
- 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.

## ПРИМЕЧАНИЕ О СЕТЕВОМ АДАПТЕРЕ

### Предупреждение

Чтобы не допустить возгорания или поражения электрическим током, не подвергайте аппарат воздействию дождя или влаги.

Чтобы не допустить возгорания или поражения электрическим током, не ставьте на аппаратуру емкости с жидкостью, например вазы. Не устанавливайте это оборудование в замкнутом объеме, например на книжной полке или подобном месте.

- Убедитесь, что электрическая розетка находится рядом с устройством в легкодоступном месте.
- Обязательно используйте прилагаемый сетевой адаптер и кабель питания.
- Не используйте другие сетевые адаптеры. Это может привести к неисправности.
- Подключите сетевой адаптер к легкодоступной электрической розетке.
- Не обматывайте кабель питания вокруг сетевого адаптера. В противном случае может обломиться провод с сердечником, что приведет к неисправности проигрывателя мультимедиа.
- Не прикасайтесь к сетевому адаптеру влажными руками.
- Если вы заметите, что сетевой адаптер работает неправильно, немедленно отключите его от электрической розетки.
- Пока устройство включено в электрическую розетку, на него по-прежнему подается электропитание, даже если само устройство выключено.
- При длительном использовании сетевого адаптер может нагреваться, это можно почувствовать, прикоснувшись к нему рукой.



## 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:

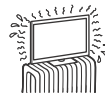
- На открытом воздухе (под прямыми солнечными лучами), на берегу моря, на корабле или другом судне, в автомобиле, в медицинских учреждениях, в неустойчивом положении; вблизи воды, или там, где возможно воздействие на него дождя, влаги или дыма.
- При установке в раздевалке бассейна или горячке источника присутствующие в воздухе сера и т. п. могут вызвать повреждения телевизора.



- Для обеспечения наилучшего качества изображения не подвергайте экран воздействию прямого освещения или солнечного света.
- Телевизор не рекомендуется переносить из холодного помещения в теплое. Резкие изменения температуры в помещении могут вызвать конденсацию влаги. Это может привести к снижению качества изображения телевизора и/или искажению цветов. В этом случае дождитесь полного испарения влаги, прежде чем включать телевизор.

### Помещения:

- В жарких, влажных или слишком запыленных помещениях; в местах, где могут быть насекомые; в таких местах, в которых телевизор может быть подвержен механической вибрации; вблизи огнеопасных объектов (свечей и др.). На телевизор не должны попадать какие-либо капли или брызги; нельзя ставить на него предметы, содержащие жидкости, например вазу с цветами.
- Не устанавливайте телевизор во влажных или пыльных помещениях или в помещениях с масляным дымом или паром (неподалеку от кухонных столов или увлажнителей воздуха). Иначе может произойти возгорание, удар электрическим током или деформация.
- Не устанавливайте телевизор там, где возможно сильное повышение температуры, например под прямыми солнечными лучами, рядом с отопительными приборами или обогревателями. В таких условиях телевизор может перегреться, что приведет к деформации корпуса и/или повреждению телевизора.



### Ситуации:

- Не касайтесь телевизора мокрыми руками; не эксплуатируйте его со снятым корпусом или с дополнительными аксессуарами, не рекомендованными изготовителем. Во время грозы отключайте телевизор от розетки электропитания и антенны.
- Не устанавливайте телевизор так, чтобы он выступал в открытое пространство. Иначе возможны травмы или повреждение 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 кнопки, 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 повреждение 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 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.
- При регулировке угла наклона телевизора изменяйте его положение медленно и осторожно во избежание соскальзывания телевизора с подставки.



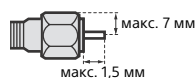
RU

## 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)

## 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.

## 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.

## Утилизация телевизора



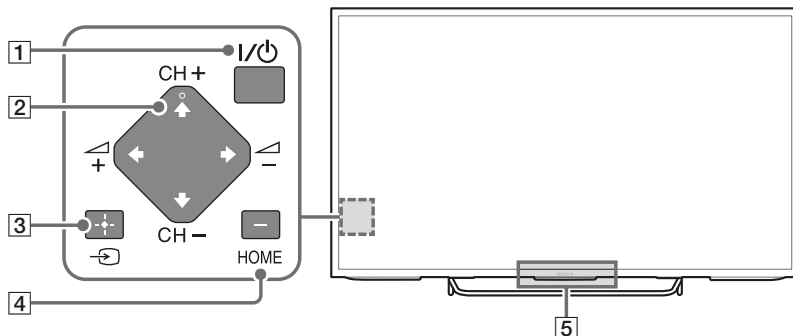
**Утилизация отслужившего электрического и электронного оборудования (директива применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)**



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

# Детали и элементы управления

## Элементы управления и индикаторы



### 1 I/⏻ (Питание)

### 2 CH +/- (Переключение канала)

▲ +/- (Громкость)

### 3 → (Выбор источника входа)/ +/- (Выбор/Подтверждение)

Отображение и выбор источника входного сигнала. (В меню "Дом" данная кнопка выполняет функцию +/- (Выбор/Подтверждение).)

### 4 HOME

Отображение на экране телевизора меню "Дом" (в меню "Дом" [2] данная кнопка выполняет функции ▲/▼/◆/▶.)

### 5 Датчик дистанционного управления\*1/светочувствительный датчик\*1/LED-подсветка

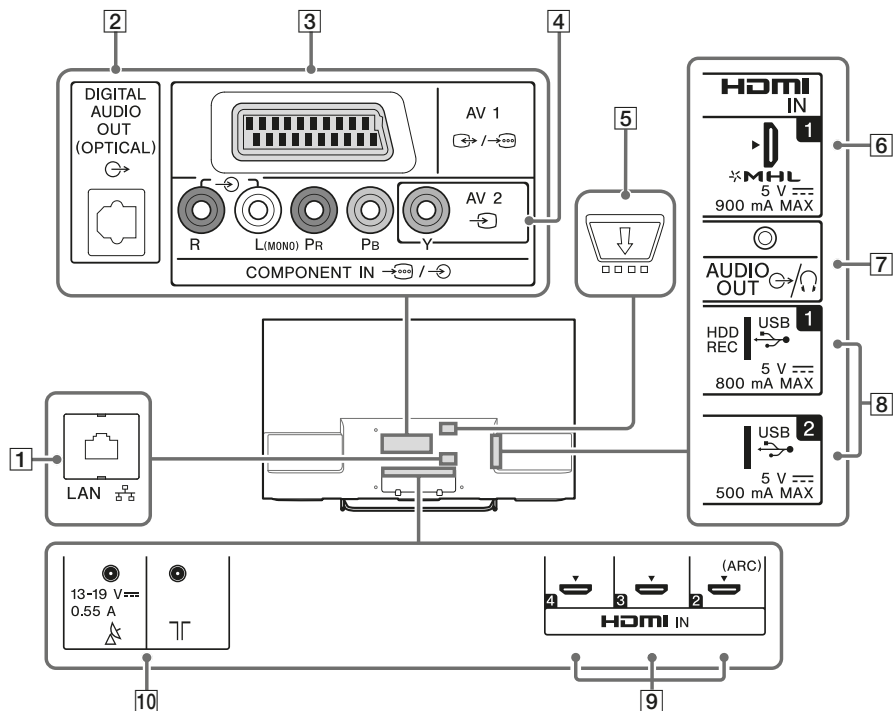
LED-подсветка светится или мигает в соответствии с состоянием телевизора.

- Белый  
При включении телевизора/в режиме отключения изображения/при обновлении программного обеспечения и в других случаях.
- Синий  
При беспроводном подключении мобильного устройства.
- Красный\*2  
Режим записи или приостановки.
- Желтый  
Установлен таймер.

\*1 Не располагайте вблизи датчика никаких предметов.

\*2 Индикатор присутствует на моделях, распространяемых в ограниченном числе регионов/стран.

## Входы и выходы



### 1 LAN

### 2 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

### 3 AV 1

Подключите с помощью кабеля SCART.

### 4 AV 2, COMPONENT IN

- Для выполнения композитного соединения используйте AV 2 (L/R) или COMPONENT IN (L/R) или COMPONENT IN (Y, Pb, Pr) и (L/R) \*.
- Для выполнения компонентного соединения используйте Y, Pb, Pr и (L/R).

### 5 (CAM)

Обеспечивает доступ к платным программам.

### 6 HDMI IN 1/MHL

Подключить устройство MHL (Mobile High-definition Link) можно с помощью кабеля MHL, обеспечивающего высокую четкость изображения (HD).

### 7 AUDIO OUT

Для вывода звука телевизора на подключенное оборудование нажмите кнопку **HOME**. Нажмите [Установки] → [Звук] → [Наушники/Линейный выход звука], затем выберите необходимый пункт.

### 8 USB 1 (HDD REC)/2

Подключение большого устройства USB может создать помехи другим подключенным устройствам.

### 9 HDMI IN 2/3/4

При подключении цифровой аудиосистемы, поддерживающей технологию реверсивного звукового канала (ARC), используйте HDMI IN 2. В противном случае требуется дополнительное подключение к выходу DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).



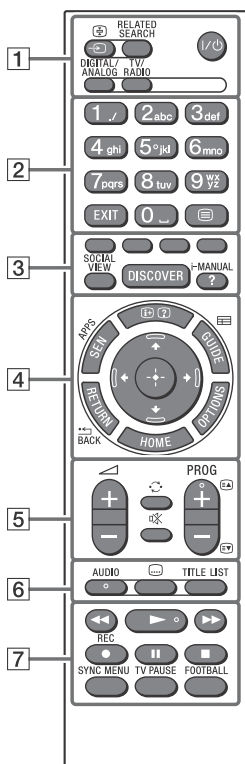
#### **10 ТГ (Вход RF)**

Подключается к кабелю или воздушной антенне.

\* При подключении монофонического оборудования производите подключение к аудио гнезду L (MONO).

# Использование пульта дистанционного управления

## Описание частей пульта дистанционного управления



### 1 / (Выбор входного сигнала/ Удержание в режиме телетекста)

В режиме телевизора: Отображение и выбор источника входного сигнала.  
В режиме телетекста: удержание текущей страницы.

#### RELATED SEARCH

При подключении телевизора к Интернету. Поиск взаимосвязанного контента при просмотре различного содержимого на экране телевизора\*1.

#### (Режим ожидания ТВ)

Включение и выключение телевизора (режим ожидания).

#### DIGITAL/ANALOG

Переключение между цифровым и аналоговым режимами.

#### TV/RADIO

Переключение между режимами приема телеканалов и радиостанций.

### 2 Цифровые и буквенные кнопки

#### EXIT

Возврат на предыдущий экран или выход из меню. Если доступна служба интерактивного приложения, нажмите эту кнопку для выхода из службы.

#### (Телетекст)

Отображение текстовой информации.

### 3 Цветные кнопки

Выполнение соответствующей функции.

#### SOCIAL VIEW

С помощью данной функции возможно смотреть телевизор вместе с друзьями, где бы они не находились, используя социальные сети.

#### DISCOVER

Использование функции Discover, необходимой для поиска контента.

#### ?/i-MANUAL

Отображение руководства по эксплуатации на экране.

### 4 SEN/APPS

Доступ к категории приложений в меню "Дом".

#### / (Информация/Отображение телетекста)

Отображение информации.

#### GUIDE\*2

Отображение цифрового телегида.

#### RETURN/ BACK

Возврат к предыдущему экрану.

#### OPTIONS

Отображение списка необходимых функций.

## HOME

Отображение на экране телевизора меню "Дом".

 (Выбор элемента/Ввод)

## 5 +/- (Громкость)

Регулировка звука.

## (Переход)



Переключение между двумя каналами и входами. Телевизор переключается с текущего канала или входа на последний выбранный и наоборот.

## (Приглушение звука)

Приглушение звука. Нажмите еще раз для восстановления звука.

## PROG +/- / /

В режиме телевизора: Выбор канала.

В режиме телетекста: Выбор следующей () или предыдущей страницы (.

## 6 AUDIO

Изменение языка просматриваемой программы.

## (Настройка субтитров)

Включение/выключение субтитров (при наличии).

## TITLE LIST

Отображение списка заголовков.

## 7

Воспроизведением медиа-контента на телевизоре и подключенном совместимом устройстве BRAVIA Sync можно управлять.

## / REC

Использование функции записи жесткого диска USB.

## SYNC MENU

Отображение меню BRAVIA Sync.

## TV PAUSE

Приостановка программы, просматриваемой в данный момент.

## FOOTBALL

Включение/выключение режима "Live Football Mode" (при наличии).

\*1 Поиск контента производится в зависимости от региона/страны и других условий.

\*2 Местоположение, доступность и функции кнопки дистанционного управления зависят от вашей страны/региона/модели телевизора.

## 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 установки этого изделия требуется достаточный опыт, в частности для определения прочности стены, чтобы она смогла выдержать вес телевизора. Обязательно поручите установку этого изделия на стену дилерам или лицензированным подрядчикам Sony и обращайтесь особое внимание на безопасность во время установки. Компания Sony не несет ответственности за любые поломки или травмы, вызванные неправильным обращением с изделием или его неправильной установкой.

Для установки телевизора на стену используйте кронштейн для настенной установки SU-WL450 (не входит в комплект). При установке кронштейна для настенной установки также см. инструкцию по эксплуатации и руководство по установке, которое прилагается к кронштейну для настенной установки.



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)

## Поиск неисправностей

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

Если LED-подсветка мигает красным, выполните сброс настроек телевизора, отключив кабель питания переменного тока телевизора на две минуты, затем снова включите телевизор.

Если проблему не удалось устранить, обратитесь к дилеру или в сервисный центр Sony, указав число миганий LED-подсветки красным (с интервалом в три секунды). Отсоедините кабель питания переменного тока и уведомите дилера или сервисный центр Sony.

### Если LED-подсветка не мигает, проверьте следующие пункты.

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

## Поиск и устранение неисправностей

### Нет ни изображения (темный экран), ни звука.

- Проверьте подключение антенны или кабеля.
- Подключите телевизор к электросеть и нажмите I/⏻ на телевизоре или пульте ДУ.

### Некоторые каналы не настраиваются.

- Проверьте подключение антенны/кабеля или спутниковой тарелки.
- 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 дистанционного управления.

- Замените батарейки.
- Возможно, телевизор находится в режиме SYNC.

Для управления телевизором нажмите кнопку **SYNC MENU**, выберите [Управление ТВ], а затем выберите [Дом (Меню)] или [Опции].

### 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.

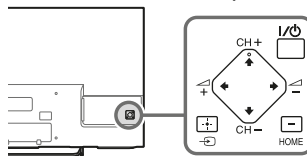
### Зависание при воспроизведении аудио или видео, пустой экран, либо телевизор не реагирует на нажатие кнопок телевизора или пульта ДУ.

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



### Проблема с нахождением кнопок I/⏻, CH +/-, ⏪ +/-, ⏩ +/-, ⏴, ⏵ и HOME на телевизоре.

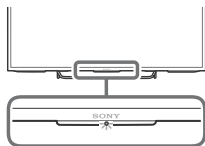
- Расположение кнопок на телевизоре показано на рисунке внизу.

#### Задняя панель телевизора



## Включена LED-подсветка.

- Если LED-подсветка не требуется, можно отключить ее.  
Нажмите кнопку **HOME**, затем выберите  [Установки] →  [Системные настройки] → [Общие настройки] → [LED-подсветка] → [Выкл.]. Вы можете также нажать **OPTIONS**, затем выберите [LED-подсветка] → [Выкл.].



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

- Если используется технология обеспечения 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

Панель ЖКД (жидкокристаллический дисплей),  
Подсветка LED

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 (Только видео), NTSC4.43 (Только видео)

Цифровой: См. руководство i-Manual

Диапазон принимаемых каналов

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

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

Спутник: промежуточная частота 950-2150 МГц

Выход звука

KDL-48W705C: 10 Вт + 10 Вт

KDL-40W705C: 5 Вт + 5 Вт

KDL-32W705C: 5 Вт + 5 Вт

Беспроводная технология  
протокол IEEE802.11a/b/g/n

### 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-/видеоход, вход RGB и телевизионный аудио-/видеоход.

COMPONENT IN  / 

YРvPr (Компонентный видеосигнал): 1080р (50, 60 Гц), 1080i (50, 60 Гц), 720р (50, 60 Гц), 576р, 576i, 480р, 480i

Аудиовход (гнезда типа "тюльпан")

AV2 

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

## HDMI IN 1, 2, 3, 4

Видео: 1080p (30, 50, 60 Гц), 1080/24p, 1080i (50, 60 Гц), 720p (30, 50, 60 Гц), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, форматы ПК  
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 2)

## MHL (общий с входом HDMI IN 1)

Видео: 1080p (30 Гц), 1080/24p, 1080i (50, 60 Гц), 720p (30, 50, 60 Гц), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i  
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 ⇨/↻ (Стерео мини-джек)

Наушники, линейный выход звука, сабвуфер

## ψ USB 1 (HDD REC), ψ USB 2

Гнездо для жесткого диска USB (только ψ USB 1), USB-порт



Разъем под CAM (Модуль ограниченного доступа)

## DC IN 19.5 V ⊖ ⊕

Вход адаптера

## 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

### 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

### Требования по электропитанию

19,5 В постоянного тока с адаптером переменного тока  
Номинальное электропитание: входное электропитание 220 В – 240 В пер. тока, 50 Гц

### Класс энергопотребления

KDL-48W705C: A++  
KDL-40W705C: A+  
KDL-32W705C: A

### Размер экрана (по диагонали) (прибл.)

KDL-48W705C: 48 дюймов/120,9 см  
KDL-40W705C: 40 дюймов/101,6 см  
KDL-32W705C: 32 дюймов/80,1 см

### Удельная потребляемая мощность в режиме [Стандартный]:

KDL-48W705C: 7,4 мВт/см<sup>2</sup>  
KDL-40W705C: 10,0 мВт/см<sup>2</sup>  
KDL-32W705C: 13,9 мВт/см<sup>2</sup>

### Энергопотребление

#### В режиме [Стандартный]

KDL-48W705C: 46 Вт  
KDL-40W705C: 44 Вт  
KDL-32W705C: 38 Вт

#### В режиме [Яркий]

KDL-48W705C: 92 Вт  
KDL-40W705C: 79 Вт  
KDL-32W705C: 73 Вт

### Среднее ежегодное энергопотребление\*<sup>1</sup>

KDL-48W705C: 64 кВт·ч  
KDL-40W705C: 61 кВт·ч  
KDL-32W705C: 53 кВт·ч

### Мощность, потребляемая в дежурном режиме\*<sup>2</sup>

0,50 Вт

### Разрешение экрана

1920 точек (по горизонтали) x 1080 строк (по вертикали)

## Размеры (приблиз.) (ш × в × г)

### с настольной подставкой

KDL-48W705C: 108,9 × 67,1 × 19,5 см  
KDL-40W705C: 92,4 × 57,9 × 17,9 см  
KDL-32W705C: 73,8 × 46,9 × 16,2 см

### без настольной подставки

KDL-48W705C: 108,9 × 63,2 × 5,7 см  
KDL-40W705C: 92,4 × 54,0 × 5,7 см  
KDL-32W705C: 73,8 × 43,5 × 5,9 см

## Масса (приблиз.)

с настольной подставкой

KDL-48W705C: 11,7 кг

KDL-40W705C: 9,1 кг

KDL-32W705C: 6,8 кг

без настольной подставки

KDL-48W705C: 11,3 кг

KDL-40W705C: 8,8 кг

KDL-32W705C: 6,5 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.
- Макет карты следует извлекать из гнезда TV CAM (Модуль ограниченного доступа) только в том случае, если устанавливается смарт-карта, подходящая для разъема CAM.
- Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.
- Этот телевизор поддерживает стандарт MHL 2.

## 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 товарными знаками 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, 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
- DiSEqC™ является товарным знаком EUTELSAT.

Данный телевизор поддерживает протокол связи DiSEqC 1.0. Данный телевизор не предназначен для управления моторизованными антеннами.



RU

# Зміст

ВАЖЛИВА ПРИМІТКА .....	2
Відомості з безпеки .....	3
Застережні заходи .....	5
Елементи пристрою та органи керування .....	6
Органи керування та індикатори .....	6
Входи і виходи .....	7
Користування пультом дистанційного керування .....	9
Орган секцій пульту дистанційного керування .....	9
Встановлення телевізора на стіні .....	11
Усунення несправностей .....	12
Несправності та способи їх усунення .....	12
Технічні характеристики .....	13

## 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 «Відомості з безпеки» (стор. 3).
- Зовнішній вигляд виробу може відрізнятися від зображень та ілюстрацій у посібнику із початку роботи та в цьому посібнику (які використовуються лише довідково).

### Розташування ідентифікаційної етикетки

Етикетки, на яких вказано номер моделі, дату виробництва (рік/місяць) й електричні параметри, знаходяться ззаду на телевізорі або на упаковці.  
Етикетки з номером моделі та серійним номером знаходяться знизу на мережевому адаптері.

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

## ПОПЕРЕДЖЕННЯ

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



## ВАЖЛИВА ПРИМІТКА

### Назва виробу: Телевізор

### Обладнання відповідає вимогам:

- Технічного регламенту обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні (постанова КМУ від 03.12.2008 № 1057).
- Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання (постанова КМУ від 29.07.2009 № 785);
- Технічного регламенту безпеки низьковольтного електричного обладнання (постанова КМУ від 29.10.2009 № 1149);

Виробник Соні Корпорейшн цим оголошує, що телевізори моделей KDL-48W705C, KDL-40W705C, KDL-32W705C відповідають вимогам та іншим застосовним положенням Технічного регламенту радіоблабднання 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.

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.



## Відомості з безпеки

### ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Батареї не повинні знаходитися під високими температурами, наприклад знаходитися під променями сонця, поблизу вогню тощо.

### Встановлення/налаштування

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

#### Встановлення

- Телевизор має бути встановлений поблизу легкодоступної електричної розетки.
- Поставте телевизор на надійній рівній поверхні.
- Встановлення телевизора 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
- Приєднуючи монтажні гаки до телевизора, використовуйте гвинти, що додаються в комплекті з кронштейном для настінного кріплення. Розміри зображених гвинтів, що постачаються в комплекті, наведено за умови вимірювання від з'єднувальної поверхні монтажного гака. Діаметр і довжина гвинтів варіюються залежно від моделі кронштейна для настінного кріплення. Використання будь-яких інших гвинтів, крім комплектних, може призвести до внутрішнього пошкодження телевизора або його падіння тощо.

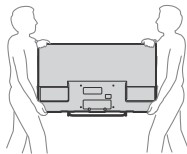
8 мм — 12 мм



Гвинт (надається у комплекті з кронштейном для настінного кріплення)  
Монтажний гак  
Кріплення гака на задній стороні телевизора

#### Транспортування

- Перед транспортуванням телевизора від'єднайте всі кабелі.
- Для транспортування великого телевизора потрібно дві або три особи.
- При транспортуванні телевизора вручну тримайте його, як показано на малюнку. Не натискайте на РК-панель та рамку довкола екрана.

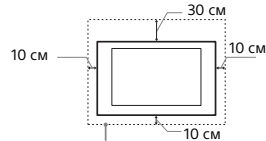


- При переміщенні телевизора оберегайте його від поштовхів або надмірної вібрації.
- При транспортуванні телевизора до сервісного центру або при перевізді упакуйте його в коробку, використовуючи призначені для нього пакувальні матеріали.

#### Вентиляція

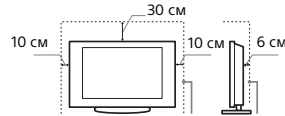
- Ніколи не закривайте вентиляційні отвори і нічого не вставляйте у корпус.
- Залиште вільний простір навколо телевизора, як показано нижче.
- З метою забезпечення належної циркуляції повітря настійно рекомендуємо вам користуватися кронштейном для настінного кріплення Sony.

#### Встановлення на стіні



Залиште принаймні такий простір вільним навколо телевизора.

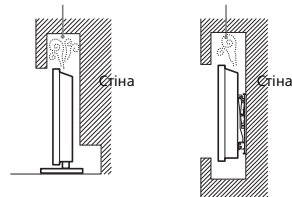
#### Встановлення за допомогою підпору



Залиште принаймні такий простір вільним навколо телевизора.

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

Циркуляція повітря неможлива.



#### Кабель живлення

Поводьтеся із кабелем живлення і розеткою у зазначений нижче спосіб, щоб запобігти ризику виникнення пожежі, ураження електричним струмом або пошкодження та/або травм:

- Використовуйте кабель живлення, наданий тільки компанією Sony, а не іншими постачальниками.
- Вставляйте штепсель до електричної розетки до кінця.
- Підключайте телевизор тільки до мережі з напругою 220 В - 240 В змінного струму.
- При підключенні кабелів заради власної безпеки обов'язково від'єднайте кабель живлення і слідуйте, щоб не заплуталися ногами у кабелях.
- Від'єднайте кабель живлення від розетки перед ремонтом або переміщенням телевизора.
- Тримайте кабель живлення подалі від джерел тепла.
- Регулярно виймайте штепсель із розетки й очищайте його. Якщо штепсель вкритий пилом і на нього потрапляє вола, його ізоляція може зіпсуватися, що може призвести до пожежі.

## Примітка

- Не використовуйте наданий кабель живлення із жодним іншим обладнанням.
- Не защемляйте, не згинайте і не перекручуйте кабель живлення надто сильно. Струмопровідні жили можуть оголитися або зламатися.
- Не модифікуйте кабель живлення.
- Не кладіть важкі речі на кабель живлення.
- Не тягніть кабель живлення 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.

## ПРИМІТКА ЩОДО МЕРЕЖЕВОГО АДАПТЕРА Попередження

- Щоб знизити ризик займання й ураження електричним струмом, не піддавайте цей прилад впливу дощу чи вологи. Щоб виключити можливість загоряння й ураження електричним струмом, не ставте на прилад предмети, наповнені водою, наприклад вази. Не встановлюйте прилад у замкненому просторі, наприклад у книжковій шафі тощо.
- Розетка має знаходитися поблизу обладнання і бути легко доступною.
  - Використовуйте мережевий адаптер і кабель живлення, що додаються.
  - Не використовуйте інший мережевий адаптер. Це може спричинити несправність.
  - Підключайте мережевий адаптер до легко доступної розетки.
  - Не намотуйте кабель живлення навколо мережевого адаптера. Це може призвести до пошкодження жил кабелю та спричинити несправність медіаприймача.



- Не торкайтеся до мережевого адаптера вологими руками.
- Помітивши якість неполадки, негайно від'єднайте мережевий адаптер від розетки.
- Навіть після вимкнення прилад залишається підключеном до електричної мережі. Від'єднайте його від розетки.
- При тривалому використанні мережевий адаптер нагрівається. Це можна відчути, доторкнувшись до нього рукою.

## 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 водойм 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 запилени місця; місця, куди можуть потрапити комахи; де телевізор може зазнати механічної вібрації, поблизу займистих 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 корпусу телевізора знятий, а також не використовуйте його з устаткуванням, 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 ви не від'єднасте 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 вимкнення 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 кабель живлення від електромережі.

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

### Коли:

- Кабель живлення пошкоджено.
- Штепсель погано тримається в електричній розетці.
- Телевізор пошкоджено у результаті падіння, удару або потрапання 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

- 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.

### ПК-екран

- Незважаючи на те, що РК-екран виготовлений із використанням високоточної технології і 99,99% або більше пікселів ефективно функціонують, на екрані можуть з'явитися 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'явитися ореол. Зазначене повідомлення може зникнути за декілька секунд.
- 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 кабель живлення телевізора від електричної розетки.

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

- Щоб видалити пил із поверхні екрана/корпусу, обережно протріть її м'якою тканиною. Якщо заплелена стійке, протріть поверхню м'якою тканиною, злегка змоченою слабким розчином мийного засобу.
- Не розбризкуйте воду або мийочий засіб безпосередньо на телевізор. Рідина може потрапити на нижню частину екрана чи на зовнішні деталі, а потім всередину приладу і пошкодити телевізор.



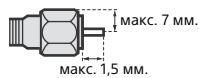
- Ніколи не використовуйте жодні жорсткі тканини, лужні або кислотні розчини й порошки для чищення або легкі розчинники, зокрема спирт, бензол, розріджувачі, інсектициди тощо. Використання таких речовин або тривалий контакт із гумою або вінілом може призвести до пошкодження поверхні екрана і матеріалу, з якого зроблено корпус.
- Для забезпечення належної вентиляції рекомендуємо періодично чистити вентиляційні отвори за допомогою пилососа.
- Регулюючи кут повороту телевізора, повертайте його повільно, щоб уникнути його переміщення або зсуву зі своєї підставки.

### 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)

### 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 зважаючи 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.

### Застереження щодо поводження з пультом дистанційного керування

- Встановлюючи елементи живлення, слідуйте за правильною полярністю.
- 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.

### Утилізація телевізора



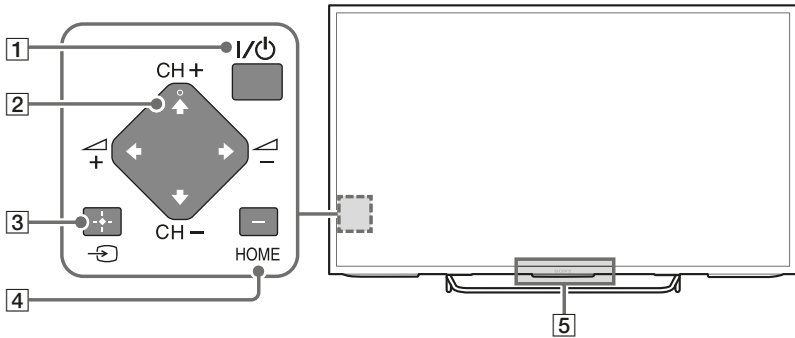
**Утилізація старого електричного та електронного обладнання (застосовується в Європейському союзі та інших європейських країнах із системами роздільного збирання сміття)**



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

# Елементи пристрою та органи керування

## Органи керування та індикатори



**1** I/⏻ (Живлення)

**2** CH +/- (Канал)  
▲ +/- (Гучність)

**3** ↵ (Вибір джерела вхідного сигналу)/⏏ (Вибір/Підтвердження)

Відображення та вибір джерела вхідного сигналу. (У меню «Вдома» ця кнопка працює як ⏏ (Вибір/Підтвердження).)

**4** HOME

Відобразити меню «Вдома» телевізора (У меню «Вдома» кнопки **2** працюють як ▲/▼/◀/▶.)

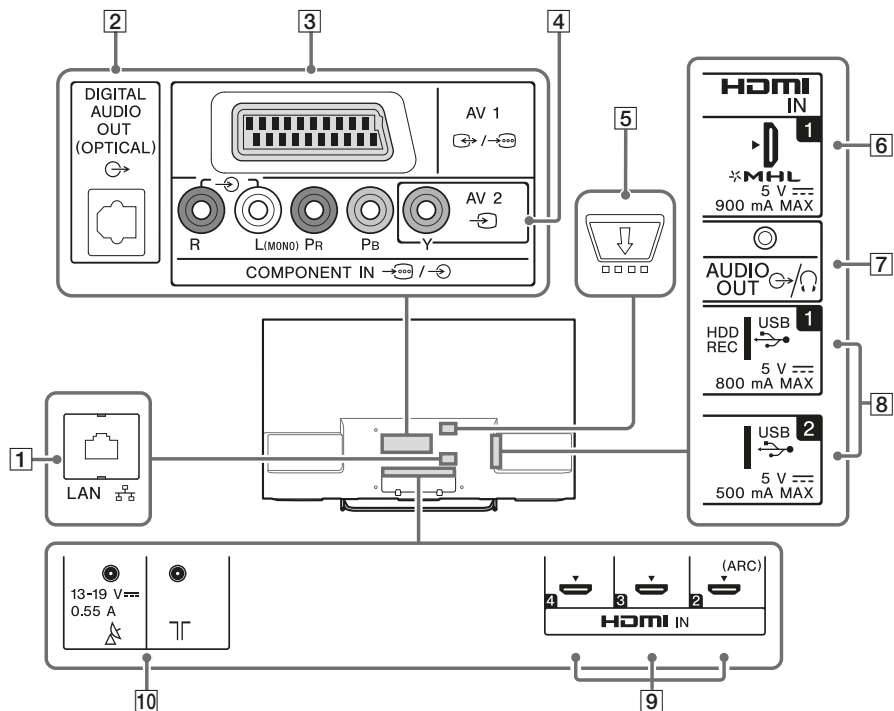
**5** Сенсор пульту дистанційного керування\*<sup>1</sup>/датчик світла\*<sup>1</sup>/LED-освітлення

LED-освітлення світиться або блимає залежно від стану телевізора.

- Біле світло  
Під час увімкнення телевізора/режиму «Зображення вимкн.»/оновлення ПЗ тощо.
- Блакитне світло  
Під час бездротового підключення до мобільного пристрою.
- Рожеве світло\*<sup>2</sup>  
Режим запису/паузи.
- Жовте світло  
Таймер встановлено.

\*<sup>1</sup> Не розміщуйте жодних предметів біля сенсора.

\*<sup>2</sup> Тільки для певних регіонів/країн.



**1** LAN

**2** DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

**3** AV 1

Підключення за допомогою кабелю SCART.

**4** AV 2, COMPONENT IN

- Підключення за допомогою композитного кабелю: використовуйте AV 2 (L/R) або COMPONENT IN (L/R)\*.
- Підключення за допомогою компонентного кабелю: використовуйте Y, P<sub>b</sub>, P<sub>r</sub> та (L/R).

**5** (CAM)

Доступ до платних телевізійних послуг.

**6** HDMI IN 1/MHL

Ви можете підключити ваш пристрій MHL (Mobile High-definition Link) за допомогою MHL-кабелю для відтворення відео у форматі HD.

**7** AUDIO OUT

Для відтворення звуку з телевізора за допомогою підключеного обладнання натисніть **HOME**. Виберіть [Налаштування] → [Звук] → [Навушник/Аудіо вихід], а потім — бажаний елемент.

**8** USB 1 (HDD REC)/2

Підключення великого пристрою USB може заважати вам підключати інші пристрої через сусідній роз'єм.

#### **9 HDMI IN 2/3/4**

При підключенні цифрової аудіосистеми, що підтримує технологію зворотнього аудіоканалу (ARC), використовуйте роз'єм HDMI IN 2. В іншому разі потрібне додаткове підключення до роз'єму DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) ⇄.

#### **10 ТГ (РЧ-вхід)**

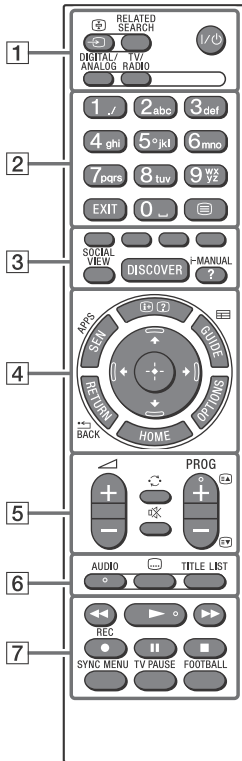
Підключення кабельного телебачення або антени.

\* Під час підключення монофонічного обладнання підключайте аудіокабель до аудіороз'єму L (MONO).



# Користування пультом дистанційного керування

## Опис секцій пульту дистанційного керування



### 1 →/↻ (Вибір джерела вхідного сигналу/Утримання тексту)

У режимі ТВ: відображення та вибір джерела вхідного сигналу.  
У текстовому режимі: утримання поточної сторінки.

### RELATED SEARCH

Якщо телевізор підключений до інтернету. Пошук пов'язаного контенту під час перегляду різноманітних програм на телевізорі\*1.

### I/O (Режим очікування телевізора)

Увімкнення та вимкнення телевізора (режим очікування).

### DIGITAL/ANALOG

Перемикання між цифровим та аналоговим режимами.

### TV/RADIO

Перемикання між телевізійними та радіотрансляціями.

### 2 Кнопки із цифрами та символами

#### EXIT

Повернення до попереднього екрана або вихід із меню. Якщо доступний сервіс інтерактивної прикладної програми, натисніть для виходу із сервісу.

#### ☰ (Текст)

Відображення текстової інформації.

### 3 Кольорові кнопки

Виконання відповідних функцій залежно від контексту.

### SOCIAL VIEW

Насолоджуйтеся переглядом ТВ-програм разом із друзями, які далеко від вас або поруч, завдяки сервісам соціальних мереж.

### DISCOVER

Функція Discover для пошуку контенту.

### ?/i-MANUAL

Відображення посібника з експлуатації на екрані.

### 4 SEN/APPS

Відкриття розділу Apps (програми) меню «Вдома».

### ☰/? (Інформація/Відображення тексту)

Відображення інформації.

### ☰ GUIDE\*2

Відображення цифрової програми телепередач.

### RETURN/↶ BACK

Повернення до попереднього екрана.

## OPTIONS

Відображення списку функцій, які залежать від контексту.

## HOME

Відображення меню «Вдома» вашого телевізора.

**▲/▼/◀/▶/⊕ (Вибір/Підтвердження елемента)**

### 5 **↔ +/- (Гучність)**

Регулювання рівня гучності.

### ↻ (Перехід)

Перемикання між двома каналами або джерелами сигналу. Дана функція дозволяє перемикати телевізор між поточним каналом або джерелом сигналу та каналом або джерелом сигналу, які були вибрані востаннє.

### ⊗ (Вимкнення звуку)

Функція вимкнення звуку. Натисніть ще раз для відновлення звуку.

### PROG +/-/⏪/⏩

У режимі ТВ: Вибір каналу.

У текстовому режимі: Вибір наступної (⏪) або попередньої сторінки (⏩).

### 6 **AUDIO**

Зміна мови для програми, яку ви зараз переглядаєте.

### ⋮ (Налаштування субтитрів)

Увімкнення та вимкнення субтитрів (у разі наявності даної функції).

## TITLE LIST

Відображає перелік назв.

### 7 **◀◀/▶▶/⏮/⏭/⏯/■**

Керування медіаконтентом на телевізорі та підключеному пристрої, сумісному із функцією BRAVIA Sync.

### ●/REC

Запис поточної програми за допомогою функції запису на пристрій USB HDD.

## SYNC MENU

Відображення меню BRAVIA Sync.

## TV PAUSE

Призупинення програми, яку ви зараз переглядаєте.

## FOOTBALL

Увімкнення та вимкнення режиму Live Football (у разі наявності даної функції).

\*1 Можливості функції пошуку залежать від вашого регіону/країни та інших обставин.

\*2 Розташування, доступність та функція кнопки дистанційного керування може візнитися залежно від вашої країни/рєгїону/моделї телевізора.

## Встановлення телевізора на стіні

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

### 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.

UA

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 входить до комплекту постачання). При встановленні кронштейна для настінного кріплення користуйтеся посібником з експлуатації та посібником зі встановлення кронштейна для настінного 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)

## Усунення несправностей

### Якщо LED-освітлення блимає червоним, порахуйте кількість спалахів (інтервал складає три секунди).

Якщо LED-освітлення продовжує блимати червоним, витягніть кабель живлення із розетки, а через дві хвилини знову підключіть його й увімкніть телевізор. Якщо проблему не вирішено, зверніться до дилера або сервісного центру Sony та повідомте кількість спалахів LED-освітлення червоного кольору (інтервал складає три секунди). Від'єднайте шнур живлення та зверніться до дилера або сервісного центру Sony.

### Якщо LED-освітлення 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 пульті дистанційного керування.

### Не вдається настроїти окремі канали.

- Перевірте антену та кабельне з'єднання або супутникову тарілку.
- 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 **SYNC MENU**, виберіть [Керування ТВ], а потім [Вдома (меню)] або [Опції], щоб керувати 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.

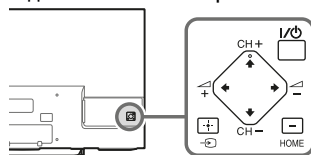
### Зображення або звук «завмирає», пустий екран, телевізор не реагує на натиснення кнопок на телевізорі або на пульті дистанційного керування.

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



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

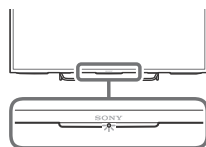
- Розташування кнопок на телевізорі див. на наведений нижче ілюстрації.

#### Задня панель телевізора



### LED-освітлення увімкнено.


- Якщо ви не хочете, щоб світилося LED-освітлення, його можна вимкнути. Натисніть **HOME**, потім виберіть  [Налаштування] →  [Налаштування системи] → [Загальне налаштування] → [LED-освітлення] → [Вимкн]. Також можна натиснути **OPTIONS**, а потім вибрати [LED-освітлення] → [Вимкн].



## Не встановлюється підключення до бездротового маршрутизатора за допомогою WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- 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

Аналоговий — Залежно від вибраної країни або регіону: В/G, D/K, L, I, M

Цифровий: DVB-T/DVB-C  
DVB-T2

Супутник: DVB-S/DVB-S2

Система колірності/відео

Аналоговий: PAL, SECAM, NTSC3.58 (тільки відео), NTSC4.43 (тільки відео)

Цифровий: Див. в i-Manual.

Покриття каналів

Аналоговий: UHF/VHF/кабель, залежно від вибраної країни або регіону.

Цифровий: UHF/VHF, залежно від вибраної країни або регіону.

Супутник: Проміжна частота 950 – 2150 МГц

Виведення звуку

KDL-48W705C: 10 Вт + 10 Вт

KDL-40W705C: 5 Вт + 5 Вт

KDL-32W705C: 5 Вт + 5 Вт

Безпроводова технологія

Протокол IEEE802.11a/b/g/n

## Вхідні та вихідні гнізда

Антенна/кабель

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

Супутникова антена

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 

Y/Pb/Pr (Компонентне відео): 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

Відео: 1080p (30, 50, 60 Гц), 1080/24p, 1080i (50, 60 Гц), 720p (30, 50, 60 Гц), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i, Комп'ютерні формати  
Аудіо: Лінійний PCM (5.1-канальний): 32, 44,1 та 48 кГц, 16, 20 та 24 біти, Dolby Digital  
ARC (Audio Return Channel) (тільки HDMI IN 2)

## MHL (Звичайно через HDMI IN 1)

Відео: 1080p (30 Гц), 1080/24p, 1080i (50, 60 Гц), 720p (30, 50, 60 Гц), 720/24p, 576p, 576i, 480p, 480i  
Аудіо: 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 (стерео мініроз'єм)

Навушники, вихід аудіо, низькочастотний динамік

## USB 1 (HDD REC), USB 2

Гніздо для пристрою USB HDD (тільки  USB 1), порт USB



Гніздо CAM (модуль обумовленого доступу)

## DC IN 19.5 V

Вхід адаптера змінного струму

## LAN

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

## Інше

### Додаткові аксесуари

Кронштейн для настінного кріплення:  
SU-WL450  
Бездротовий сабвуфер:  
SWF-BR100  
MHL-кабель: DLC-MC10/DLC-MC20

### Умови зберігання

Продукцію зберігають в 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

### Вимоги до джерела живлення

19,5 В постійного струму з адаптером змінного струму  
Номінальна вхідна потужність: 220 В - 240 В змінного струму, 50 Гц

### Клас енергоефективності

KDL-48W705C: A++  
KDL-40W705C: A+  
KDL-32W705C: A

### Розмір екрана (по діагоналі) (прибл.)

KDL-48W705C: 48 дюйми/120,9 см  
KDL-40W705C: 40 дюйми/101,6 см  
KDL-32W705C: 32 дюйми/80,1 см

### Споживання електроенергії

#### У режимі [Стандартне]

KDL-48W705C: 46 Вт  
KDL-40W705C: 44 Вт  
KDL-32W705C: 38 Вт

#### У режимі [Яскравий]

KDL-48W705C: 92 Вт  
KDL-40W705C: 79 Вт  
KDL-32W705C: 73 Вт

### Середньорічне споживання електроенергії\*1

KDL-48W705C: 64 кВт-г  
KDL-40W705C: 61 кВт-г  
KDL-32W705C: 53 кВт-г

### Споживання електроенергії в режимі очікування\*2

0,50 Вт

### Роздільна здатність дисплея

1 920 точки (по горизонталі) × 1 080 рядки (по вертикалі)

## Розміри (прибл.) (ш × в × г)

### з настільною підпорою

KDL-48W705C: 108,9 × 67,1 × 19,5 см  
KDL-40W705C: 92,4 × 57,9 × 17,9 см  
KDL-32W705C: 73,8 × 46,9 × 16,2 см

### без настільної підпори

KDL-48W705C: 108,9 × 63,2 × 5,7 см  
KDL-40W705C: 92,4 × 54,0 × 5,7 см  
KDL-32W705C: 73,8 × 43,5 × 5,9 см

## Вага (прибл.)

### з настільною підпорою

KDL-48W705C: 11,7 кг  
KDL-40W705C: 9,1 кг  
KDL-32W705C: 6,8 кг

### без настільної підпори

KDL-48W705C: 11,3 кг  
KDL-40W705C: 8,8 кг  
KDL-32W705C: 6,5 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.
- Виймайте картку-муляж із гнізда CAM (модуль обумовленого доступу) на телевізорі тільки для того, щоб вставити в це гніздо смарт- картку.
- Зовнішній вигляд і технічні характеристики можуть бути змінені без попередження.
- Цей телевізор підтримує стандарт MHL 2.

### 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

- HDMI і HDMI High-Definition Multimedia Interface, а також логотип HDMI є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками HDMI Licensing LLC в 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, Miracast і Wi-Fi Protected Setup є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками Wi-Fi Alliance.
- 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 корпорації DTS, Inc. 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 – 2014
- DiSEqC™ є товарним знаком EUTELSAT.  
Цей телевізор підтримує DiSEqC 1.0. Цей  
телевізор не призначений для  
керування моторизованих антен.













Для получения полезной информации о продукции Сони  
Для отримання корисної інформації щодо виробів компанії Sony

[www.sony.eu/support](http://www.sony.eu/support)

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

©2015 Sony Corporation



4562402211

4-562-402-21(1)