

SONY

LCD Digital Colour TV

SONY®

LCD Digital Colour TV

Инструкции "Порядок установки настенного монтажного кронштейна" содержатся в данной инструкции по эксплуатации телевизора.

Інструкції щодо «Встановлення кронштейна для настінного кріплення» вміщені в посібник з експлуатації цього телевізора.



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

<http://www.sony-europe.com/myproduct/>

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

Printed in Slovak Republic



413614351

4-136-143-51(2)

R

KDL-40E55xx	KDL-46W55/57xx
KDL-32E55xx	KDL-40W55/57xx
KDL-52V55/56xx	KDL-37W55/57xx
KDL-46V55/56xx	KDL-32W55/57xx
KDL-40V55/56xx	KDL-46WE5xx
KDL-37V55/56xx	KDL-40WE5xx
KDL-32V55/56xx	

Инструкция по эксплуатации **RU**

Інструкції з експлуатації **UA**

BRAVIA

© 2009 Sony Corporation

R

4-136-143-51(2)

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.

Изготовителем данного изделия является компания Sony Corporation, расположенная по адресу: 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Авторизованным представителем по вопросам электромагнитной совместимости и безопасности данного изделия является компания Sony Deutschland GmbH, расположенная по адресу: Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. По всем вопросам, связанным с гарантийными обязательствами в отношении настоящего изделия или с его обслуживанием, обращайтесь по адресу, указанному в отдельной сервисной или гарантийной документации.

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 (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 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 и DVB-C, мы не можем гарантировать его совместимость с будущим цифровым эфирным вещанием в формате DVB-T 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.

Дополнительную информацию о поддержке провайдеров см. на нашем сайте поддержки услуг кабельного ТВ:
<http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/>

- Иллюстрации, приведенные в настоящей инструкции, относятся к модели KDL-40V55xx, если не оговорено иного.
- Символы "x" в названии модели соответствуют цифрам, определяемым вариацией цвета.

Информация о торговых марках

DVB является зарегистрированной торговой маркой DVB Project. HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются зарегистрированными торговыми марками компании HDMI Licensing LLC.

DLNA и DLNA CERTIFIED являются торговыми марками и/или знаками обслуживания компании Digital Living Network Alliance.

GUIDE Plus+™ означает (1) зарегистрированную торговую марку или торговую марку, (2) произведено по лицензии (3) защищено различными международными патентами и заявками на патенты, собственником или лицензиаром которых является Gemstar-TV Guide International, Inc. и/или аффилированные с ней компании.

GEMSTAR-TV GUIDE INTERNATIONAL, INC. И/ИЛИ АФФИЛИРОВАННЫЕ С НЕЙ КОМПАНИИ НЕ НЕСУТ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ТОЧНОСТЬ ИНФОРМАЦИИ О ПРОГРАММАХ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМОЙ ЧЕРЕЗ СИСТЕМУ GUIDE PLUS+, GEMSTAR-TV GUIDE INTERNATIONAL, INC. И/ИЛИ АФФИЛИРОВАННЫЕ С НЕЙ КОМПАНИИ НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ НЕСУТ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА УТЕРЮ ПРИБЫЛИ, НЕПРЯМОЙ, СЛУЧАЙНЫЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ, НАСТУПИВШИЙ В СВЯЗИ С ПРЕДОСТАВЛЕНИЕМ ИЛИ ПОЛЬЗОВАНИЕМ КАКОЙ-ЛИБО ИНФОРМАЦИЕЙ, ОБОРУДОВАНИЕМ ИЛИ УСЛУГАМИ, ОТНОСЯЩИМИСЯ К СИСТЕМЕ GUIDE Plus+™.

Произведено по лицензии компании Dolby Laboratories. "Dolby" и логотип с двойной буквой D являются торговыми марками компании Dolby Laboratories.

"BRAVIA" и BRAVIA являются торговыми марками компании Sony Corporation.

"XMB™" и "XrossMediaBar" являются торговыми марками компаний Sony Corporation и Sony Computer Entertainment Inc.

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

DOLBY
DIGITAL PLUS

dlina
CERTIFIED

GUIDE plus+
GEMSTAR

Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo
Japan
Assembled in Spain, Slovakia

Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo
Japan
Собрано в Испании, Словакии



2 RU

Содержание

Начало работы	4
Сведения по безопасности.....	8
Меры предосторожности.....	9
Кнопки и индикаторы на телевизоре и пульте ДУ.....	10
Просмотр телевизора	
Просмотр телевизора.....	15
Использование системы * GUIDE Plus+™ и Цифрового экранного телегида (EPG) **	17
Использование списка избранных программ	21
Использование дополнительных устройств	
Подключение дополнительных устройств	22
Просмотр изображения с устройств, подключенных к телевизору	24
Воспроизведение фотографий/музыки/видео через USB-порт	25
Использование меню BRAVIA Sync с функцией “Контроль по HDMI”	27
Использование домашней сети	
Подсоединение к сети.....	28
Использование AppliCast.....	29
Воспроизведение музыкальных файлов и файлов фото- и видеоизображения	29
Проверка сетевого соединения	30
Изменение Настроек отображения серверов.....	31
Использование функций меню	
Работа с меню “Дом” при использовании XMB™	32
Меню настроек телевизора.....	33
Дополнительные сведения	
Установка принадлежностей (Кронштейн для настенной установки)	45
Технические характеристики.....	48
Поиск неисправностей	51
Предметный указатель	55

Перед включением телевизора прочтите раздел “Сведения по безопасности” (стр. 8). Сохраняйте данное руководство для справок в будущем.

Начало работы

Перед включением

Проверка комплекта поставки

Сетевой шнур (типа С-6)* (1) (кроме моделей с диагональю 37/32 дюйма)

Подставка (1) и винты (4) (кроме моделей с диагональю 52 дюйма)

RM-ED016 Пульт ДУ (1)

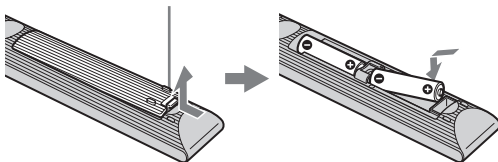
RM-ED012 Пульт ДУ (1) (только KDL-46/40/37/32W5720/5730/5740)

Батарейки размера AA (типа R6) (2)

* Не снимайте ферритовые сердечники.

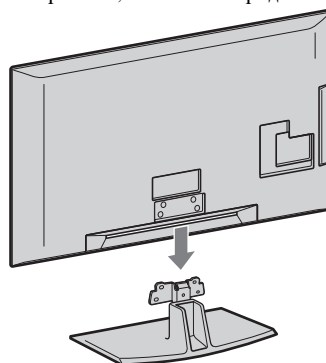
Установка батареек в пульт ДУ

Чтобы открыть крышку, нажмите на нее и поднимите.

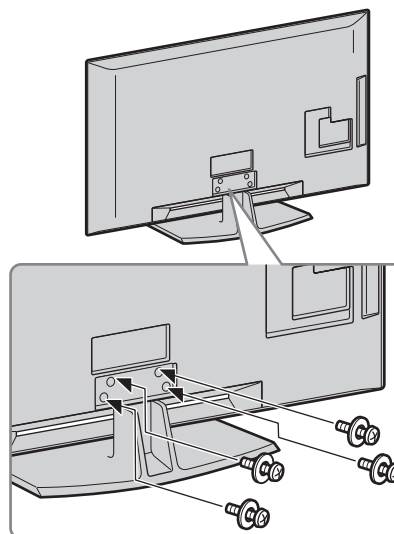


1: Установка телевизора на подставке (кроме моделей с диагональю 52 дюйма)

- 1 Откройте картонную коробку и достаньте из нее подставку и винты.
- 2 Установите телевизор на подставку. Будьте осторожны, чтобы не передавить кабели.



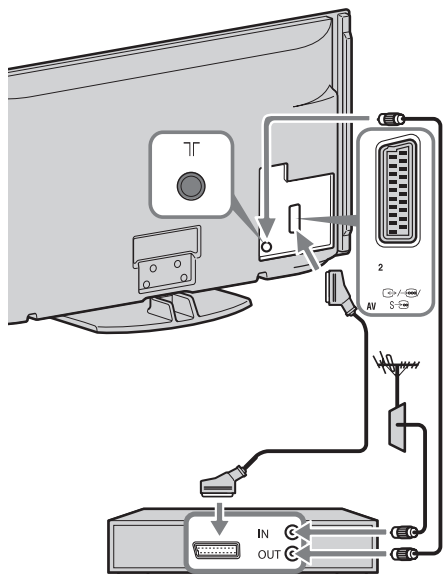
- 3 Закрепите телевизор на подставке, закрутив прилагаемые винты через отверстия, указанные стрелками ↑.



- Для моделей KDL-40E55/32E55xx подставку можно установить выше. Подробности см. в инструкции "Изменение высоты подставки", приведенной на отдельном листе.
- При использовании электрической отвертки задайте момент затяжки, равный приблизительно 1,5 Нм (15 кгс см).

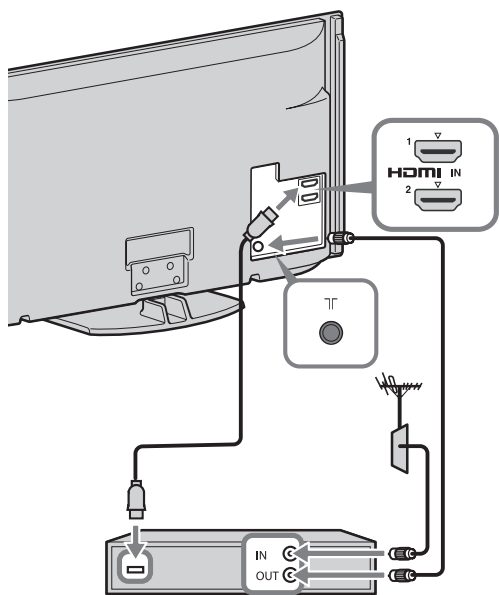
2: Подключение антенны/ приемника-декодера цифрового телевидения/записывающего устройства (например, пишущего DVD-проигрывателя)

Подключение приемника-декодера
цифрового телевидения/записывающего
устройства (например, пишущего DVD-
проигрывателя) через SCART-разъем



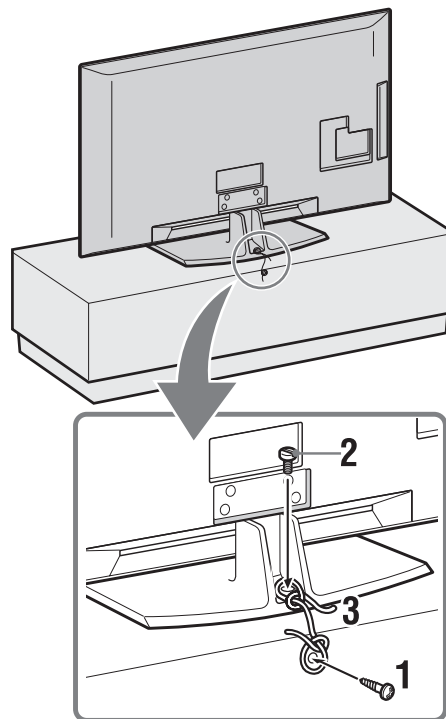
Приемник-декодер цифрового телевидения/записывающее устройство (например, пишущий DVD-проигрыватель)

Подключение приемника-декодера цифрового телевидения/записывающего устройства (например, пишущего DVD- проигрывателя) через разъем HDMI



Подключение антенны/приемника-декодера
цифрового телевидения/записывающего устройства
(например, пишущего DVD-проигрывателя)

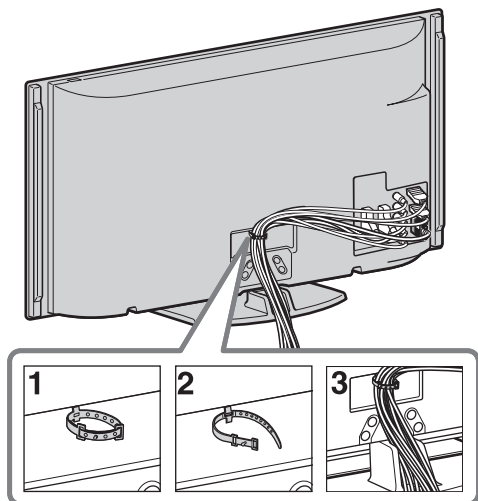
3: Меры по предотвращению падения телевизора



- 1 Закрутите шуруп (диаметром 4 мм, не входит в комплект поставки) в подставку под телевизор.
- 2 Закрутите винт (M5 x 12, не входит в комплект поставки) в резьбовое отверстие в основании телевизора.
- 3 Свяжите шуруп и винт прочной бечевкой.

Начало работы

4: Крепление кабелей



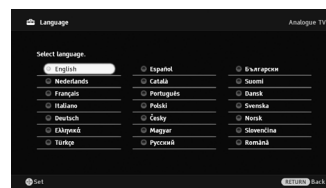
- Не скрепляйте сетевой шнур вместе с другими кабелями.

5: Выполнение первоначальной настройки



- 1 Включите телевизор в сеть электропитания.
- 2 Включите переключатель **ENERGY SAVING SWITCH** (стр. 10) (только на KDL-46WE5/40WE5xx).
- 3 Нажмите кнопку на телевизоре. При первом включении телевизора на его экране автоматически появляется меню “Язык” (Language).

4



Следуйте указаниям, появляющимся на экране.

Автопоиск цифр. станций: При выборе опции “Кабель” мы рекомендуем использовать опцию “Быстрое сканирование” для быстрой настройки. Выполните установку опций “Частота” и “Код доступа к сети” в соответствии с информацией, полученной от своего провайдера кабельного ТВ. Если при использовании опции “Быстрое сканирование” не удалось найти ни одного канала, попробуйте выполнить поиск с помощью опции “Полное сканирование” (но это может занять больше времени).

Дополнительную информацию о поддержке провайдеров см. на нашем сайте поддержки услуг кабельного ТВ: <http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/>

Сортировка прогр.: Если Вы не хотите менять порядок, в котором аналоговые каналы сохранены в памяти Вашего телевизора, выполните шаги, перечисленные в пункте “Сортировка прогр.” (стр. 41).

Настройки Эко: При выборе опции “Да” установки “Эко” меняются на рекомендованные значения с целью уменьшения энергопотребления.

Настройка системы GUIDE Plus+™
(только при доступной системе GUIDE Plus+™)*

- * Условие, при котором Вы можете использовать данную функцию:
- возможность приема сигналов цифрового ТВ.
 - при выборе опции “Эфир” в п. “5: Выполнение первоначальной настройки”.

- 1 Введите почтовый индекс своего региона с помощью кнопок .



- Если почтовый индекс состоит менее, чем из семи цифр, вводите его, начиная слева.

6 RU

- 2 Выберите язык для GUIDE Plus+. Этот шаг пропускается при выборе в п. “5: Выполнение первоначальной настройки” одного из следующих языков: “English”, “Deutsch”, “Español”, “Italiano”, “Français” или “Nederlands”.
- 3 Скачайте данные GUIDE Plus+. Первоначальное скачивание может занять некоторое время - в ходе его выполнения не нажимайте никакие кнопки ни на телевизоре, ни на пульте ДУ. После скачивания первой партии ТВ-программ все будущие скачивания будут выполняться автоматически.



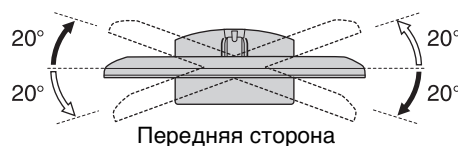
- Вы можете также выполнить поиск каналов вручную (стр. 41).

Регулировка угла разворота телевизора

Угол разворота данного телевизора можно регулировать в пределах, показанных на нижеприведенном рисунке.

Регулировка угла разворота телевизора влево или вправо

Вид сверху

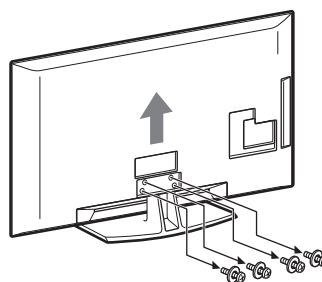


- Для моделей KDL-40E55/32E55xx поворотная система заблокирована для предотвращения возможности прищемления пальцев. Для ее разблокировки и установки телевизора в более высокое положение см. инструкцию “Изменение высоты подставки”, приведенную на отдельном листе.

Отсоединение настольной подставки от телевизора



- Выкрутите винты, помеченные стрелками ↑.
- Отсоединяйте настольную подставку от телевизора только в том случае, если Вы хотите выполнить его настенную установку.



Сведения по безопасности

Установка и подключение

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

Установка

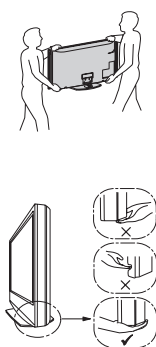
- Телевизор следует устанавливать вблизи легкодоступной сетевой розетки.
- Установите телевизор на ровную устойчивую поверхность.
- Настенная установка телевизора должна выполняться только квалифицированными специалистами сервисной службы.
- По соображениям безопасности настоятельно рекомендуется использовать аксессуары Sony, в том числе:
 - Кронштейн для настенной установки SU-WL500
- При присоединении крепежного крюка к телевизору используйте только винты, входящие в комплект поставки кронштейна для настенной установки. В этих винтах длина резьбовой части, выступающей за прилегающую к телевизору поверхность крепежного крюка, составляет от 8 до 12 мм. 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



Перемещение

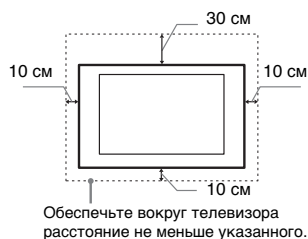
- Перед перемещением телевизора отсоедините от него все кабели.
- Для переноски телевизора больших размеров требуются два или три человека.
- При переноске телевизора вручную держите его, как показано на рисунке справа. Не прикладывайте усилия к ЖК-панели.
- При подъеме или перемещении телевизора крепко придерживайте его снизу.
- 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.



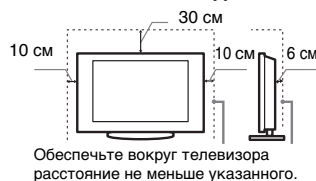
Вентиляция

- 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

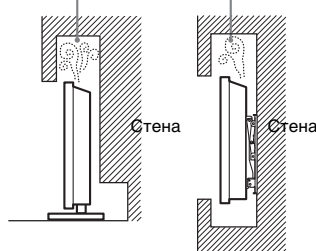


Установка на подставке



- 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:

- 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 220-240 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.

Примечания

- Не используйте входящий в комплект поставки кабель питания с другим оборудованием.
- Не пережимайте, не перегибайте и не перекручивайте кабель питания, прилагайте 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.

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.

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.

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 повреждения в результате падения, удара или попадания брошенным в него предметом.
- Внутрь корпуса телевизора через отверстия попала жидкость или какой-либо предмет.

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. Некоторые люминесцентные лампы, применяемые в этом телевизоре, содержат также ртуть. 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.
- 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 измените его положение медленно и осторожно во избежание соскальзывания телевизора с подставки.

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.

Батарейки

- 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)

Данный знак на устройстве или его упаковке обозначает, что данное устройство нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами. Его следует сдать в соответствующий приемный пункт переработки электрического и электронного оборудования. Неправильная утилизация данного изделия может привести к потенциально негативному влиянию на окружающую среду и здоровье людей, поэтому для предотвращения подобных последствий необходимо выполнять специальные требования по утилизации этого изделия. Переработка данных материалов поможет сохранить природные ресурсы. Для получения более подробной информации о переработке этого изделия обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено изделие.



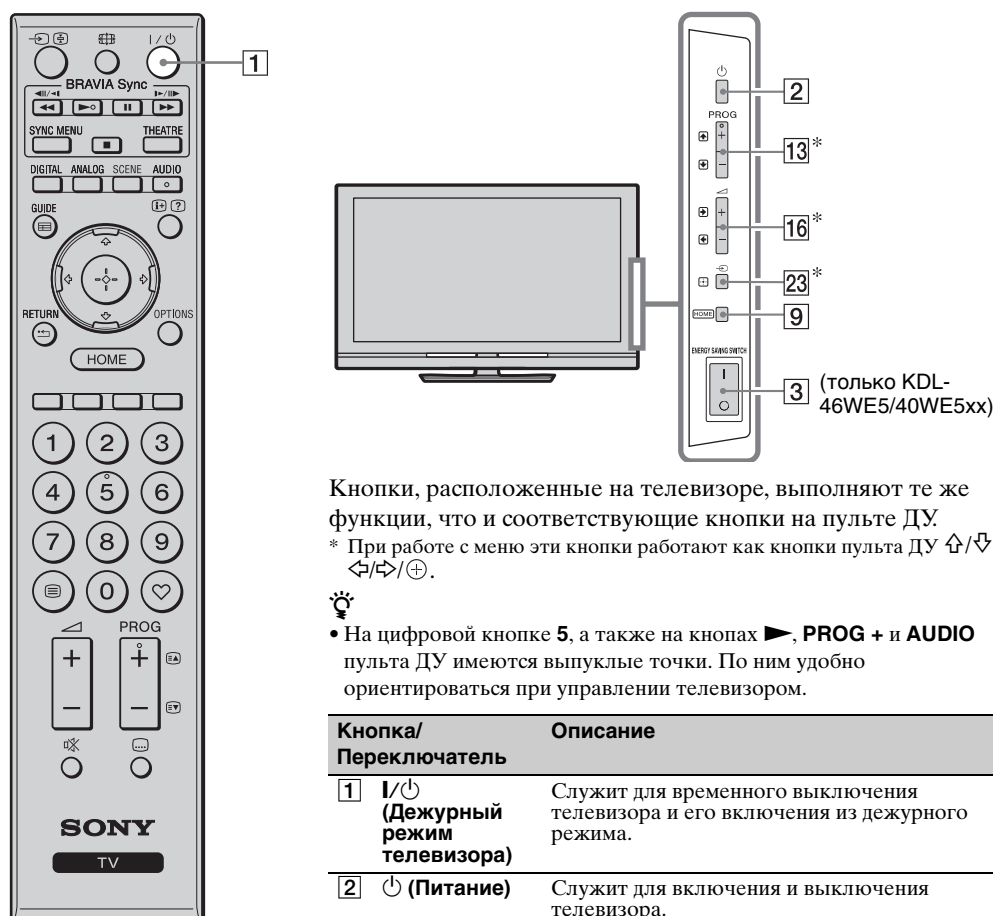
**Утилизация
использованных
элементов питания
(применяется в
странах Евросоюза
и других
европейских
странах, где
действуют системы
раздельного сбора отходов)**

Данный знак на элементе питания или упаковке означает, что элемент питания, поставленный с устройством, нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами. Обеспечивая правильную утилизацию использованных элементов питания, вы предотвращаете негативное влияние на окружающую среду и здоровье людей, возникающее при неправильной утилизации. Вторичная переработка материалов, использованных при изготовлении элементов питания, способствует сохранению природных ресурсов. При работе устройств, для которых в целях безопасности, выполнения каких-либо действий или сохранения имеющихся в памяти устройств данных необходима подача постоянного питания от встроенного элемента питания, замену такого элемента питания следует производить только в специализированных сервисных центрах. Для правильной утилизации использованных элементов питания, после истечения срока службы, сдавайте их в соответствующий пункт по сбору электронного и электрического оборудования. Об использовании прочих элементов питания, пожалуйста, узнайте в разделе, в котором даны инструкции по извлечению элементов питания из устройства, соблюдая меры безопасности. Сдавайте использованные элементы питания в соответствующие пункты по сбору и переработке использованных элементов питания. Для получения более подробной информации о вторичной переработке данного изделия или использованного элемента питания, пожалуйста, обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено изделие.

Кнопки и индикаторы на телевизоре и пульте ДУ

Кнопки на телевизоре и пульте ДУ

Для моделей KDL-46/40/37/32W5720/5730/5740 см. отдельную инструкцию.



Кнопки, расположенные на телевизоре, выполняют те же функции, что и соответствующие кнопки на пульте ДУ.

* При работе с меню эти кнопки работают как кнопки пульта ДУ .

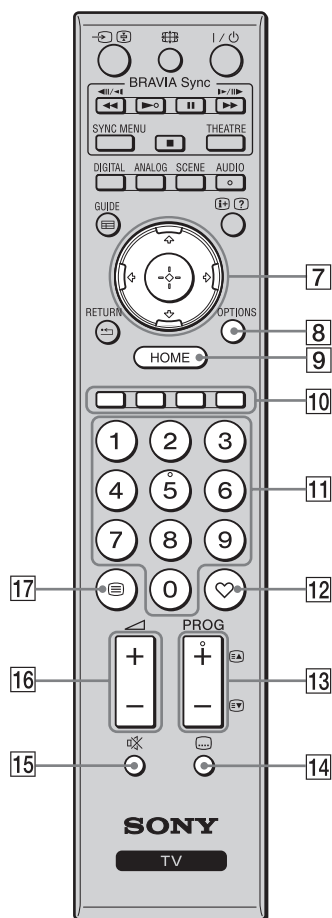


- На цифровой кнопке 5, а также на кнопках **PROG +** и **AUDIO** пульта ДУ имеются выпуклые точки. По ним удобно ориентироваться при управлении телевизором.

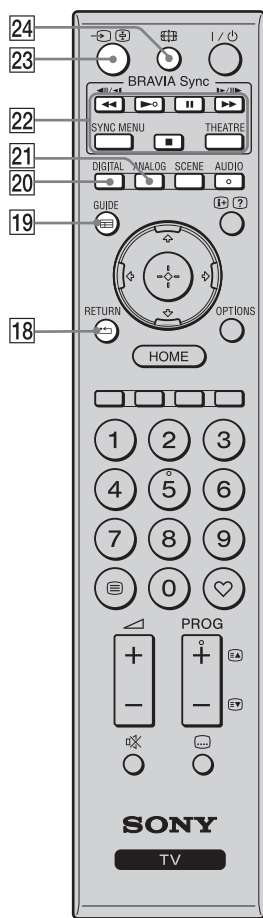
Кнопка/ Переключатель	Описание
1 I/Power (Дежурный режим телевизора)	Служит для временного выключения телевизора и его включения из дежурного режима.
2 Power (Питание)	Служит для включения и выключения телевизора. • Для полного выключения телевизора (при котором полностью отсутствует потребление электроэнергии), выключите телевизор, а затем выньте сетевой шнур из розетки. • В случае модели KDL-46WE5/40WE5xx телевизор можно также полностью выключить, выключив переключатель ENERGY SAVING SWITCH (стр. 10).
3 Переключатель ENERGY SAVING SWITCH (только KDL-46WE5/40WE5xx)	Служит для полного выключения телевизора. Однако, если телевизор находился в дежурном режиме при выключении переключателя ENERGY SAVING SWITCH (I), включение ENERGY SAVING SWITCH (O) лишь возвращает его в дежурный режим. • При выключенном переключателе ENERGY SAVING SWITCH невозможно выполнение таких функций как сохранение настройки таймеров, скачивание EPG или обновление программного обеспечения.



- | | |
|---|---|
| <p>4 SCENE
(кроме моделей KDL-46/40/37/32 W5720 W5730 W5740)</p> | <p>Нажмите эту кнопку, чтобы вывести на экран меню “Выбор сцены”.</p> <p>При выборе того или иного режима сцены для него автоматически устанавливается оптимальное качество звука и изображения. С помощью кнопок выберите нужный режим сцены, затем нажмите кнопку .</p> <p>Кино: Обеспечивает качество изображения, подобное кинематографическому, и динамичный звук.</p> <p>Фото: Обеспечивает качество изображения, позволяющее достоверно воспроизводить текстуру и цвет фотоснимков.</p> <p>Спорт: Обеспечивает качество изображения и звука, создающее эффект присутствия на стадионе.</p> <p>Музыка: Обеспечивает динамичный и чистый звук, создавая эффект присутствия в концертном зале.</p> <p>Игра: Обеспечивает качество изображения и звука, позволяющее получить от видеоигры максимум удовольствия.</p> <p>Графика: Обеспечивает качество изображения, являющееся оптимальным для долгой работы с монитором за счет более четкого воспроизведения деталей, при котором глаза устают не так сильно.</p> <p>Авто: Оптимальное качество звука и изображения задается автоматически в соответствии с источником входного сигнала; однако, для некоторых подключенных к телевизору устройств данная опция может оказаться неэффективной.</p> <p></p> <ul style="list-style-type: none"> • При установке параметра “Режим театра” (стр. 13) в опцию “Вкл.” параметр “Выбор сцены” автоматически переключается в опцию “Кино”. |
| <p>5 AUDIO</p> | <p>В аналоговом режиме: Эта кнопка служит для переключения режима “Двухканальный звук” (стр. 37).</p> <p>В цифровом режиме: Эта кнопка служит для изменения языка, используемого в просматриваемой в данный момент программе (стр. 42).</p> |
| <p>6 (Информация/ Вывод скрытого текста)</p> | <p>При каждом нажатии этой кнопки экран меняется в следующем порядке:</p> <p>В цифровом режиме: Информация о текущей программе → Информация о следующей программе</p> <p>В аналоговом режиме: Текущий номер канала и формат экрана → Текущее время</p> <p>В режиме Текст: Выводит на экран скрытую информацию (например, ответы телевикторины) (стр. 15).</p> |

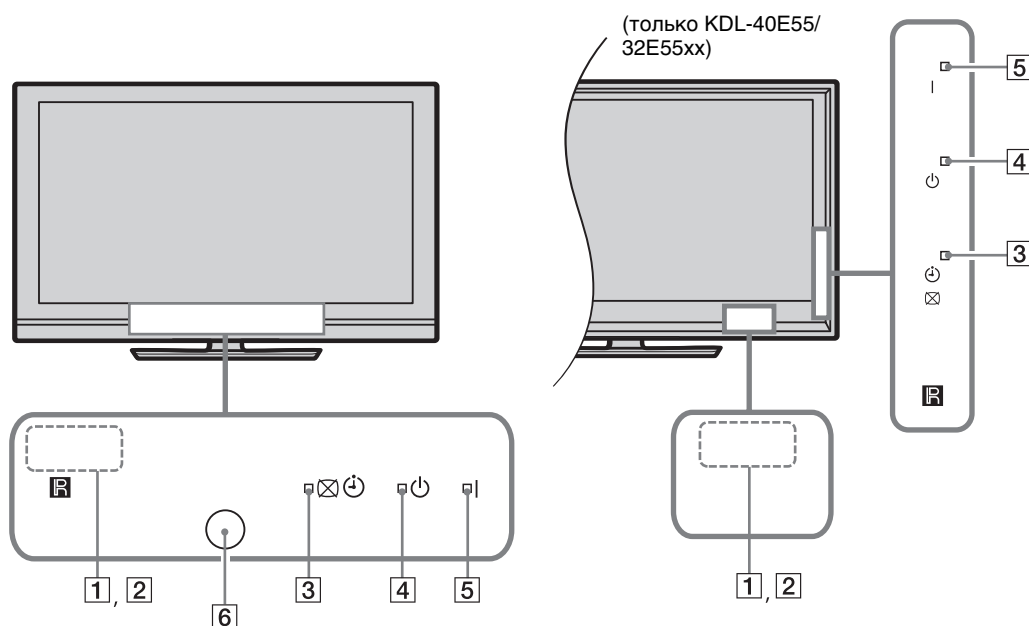


7		Кнопки служат для перемещения курсора по экрану. Кнопка служит для выбора/подтверждения выделенного параметра. При просмотре файла фотоизображения: Кнопка служит для установки в паузу/начала слайд-шоу. Кнопка служит для выбора предыдущего файла. Кнопка служит для выбора следующего файла. При воспроизведении файла музыки/видеоизображения: Кнопка служит для установки в паузу/начала воспроизведения. Нажмите и удерживайте кнопки для быстрой перемотки вперед/назад. Нажмите кнопку для начала воспроизведения с начала текущего файла. Нажмите кнопку для перехода к следующему файлу.
8	OPTIONS	Служит для вывода списка, содержащегося в меню “Управление устройством”, а также в качестве горячей клавиши для входа в некоторые меню настроек. Используйте меню “Управление устройством” для работы с дополнительными устройствами, совместимыми с функцией “Контроль по HDMI”. Перечисленные опции зависят от источника входного сигнала.
9	HOME	Эта кнопка служит для вывода на экран меню “Дом” (стр. 32).
10	Цветные кнопки	При наличии цветных кнопок на экран выводятся инструкции для пользователя.
11	Цифровые кнопки	В обычном режиме работы телевизора: Используются для выбора каналов. Для выбора каналов с номерами 10 и выше вторую и третью цифру следует вводить достаточно быстро. В режиме Текст: Используются для ввода номера страницы.
12	(Избранные)	Эта кнопка служит для выбора составленного Вами списка избранных программ (стр. 21).
13	PROG +/- 	В обычном режиме работы телевизора: Эти кнопки служат для выбора следующего (+) или предыдущего (–) канала. В режиме Текст: Служат для выбора следующей () или предыдущей () страницы.
14	(Установка субтитров)	Служит для изменения языка субтитров (стр. 42) (только в цифровом режиме).
15	(Отключение звука)	Эта кнопка служит для отключения звука. Для восстановления звука нажмите ее еще раз. • Нажав эту кнопку, можно включить телевизор без звука, если в данный момент он находится в дежурном режиме.
16	(Громкость)	Служит для регулировки уровня громкости.
17	(Текст)	Служит для вывода текстовой информации (стр. 15).



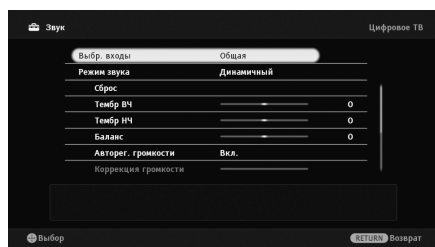
- | | | |
|----|--|---|
| 18 | RETURN | <p>Служит для возврата к предыдущей странице выведенного на экран меню.
При воспроизведении файла фотоизображения/музыки/видеоизображения: нажатие этой кнопки останавливает воспроизведение. (Дисплей возвращается к списку файлов или папок.)</p> |
| 19 | GUIDE (EPG) | <p>Служит для вывода на экран Цифрового электронного телегида (EPG) (стр. 20).</p> |
| 20 | DIGITAL | <p>Служит для вывода на экран последнего просмотренного цифрового канала.
При просмотре изображения с подключенного оборудования: при нажатии этой кнопки телевизор возвращается к обычному режиму работы.</p> |
| 21 | ANALOG | <p>Служит для вывода на экран последнего просмотренного аналогового канала.
При просмотре изображения с подключенного оборудования: при нажатии этой кнопки телевизор возвращается к обычному режиму работы.</p> |
| 22 | BRAVIA Sync | <p>: Позволяют управлять подключенными к телевизору устройствами, совместимыми с функцией BRAVIA Sync.
SYNC MENU: Выводит на экран меню подключенного HDMI совместимого устройства. В случае просмотра изображения от других устройств или ТВ программы при нажатии этой кнопки на экран выводится сообщение "Выбор устр. HDMI".
THEATRE: Вы можете включить или выключить опцию "Режим театра". При включенной опции "Режим театра" автоматически задаются оптимальные параметры звука (если телевизор подключен к аудиосистеме с помощью HDMI кабеля) и изображения для воспроизведения фильмов.</p> <p></p> <ul style="list-style-type: none"> • При выключении телевизора "Режим театра" также выключается. • При изменении установки "Выбор сцены" опция "Режим театра" автоматически выключается. • Функция "Контроль по HDMI" (BRAVIA Sync) доступна только для подключенных устройств Sony, имеющих логотип BRAVIA Sync или BRAVIA Theatre Sync, или же совместимых с функцией "Контроль по HDMI". |
| 23 | (Выбор источника входного сигнала/Текст удержание текстовой страницы) | <p>В обычном режиме работы телевизора: при нажатии этой кнопки на экран выводится список подключенных к телевизору источников входного сигнала.
В режиме Текст: нажмите эту кнопку для удержания текущей страницы.</p> |
| 24 | (Режим экрана) | <p>Служит для изменения формата экрана (стр. 16).</p> |

Индикаторы



Индикатор	Описание
1 Световой сенсор	Не кладите никакие предметы на этот датчик во избежание нарушений в его работе (стр. 34).
2 Датчик сигнала с пульта ДУ	Принимает сигналы от пульта ДУ. Не кладите на этот датчик никакие предметы. В противном случае возможны нарушения в его работе.
3 (Откл. изобр. / Таймер)	Загорается зеленым светом при выборе опции "Откл. изобр." (стр. 33). Загорается оранжевым светом при установленном таймере (стр. 20, 33).
4 (Дежурный режим)	Загорается красным светом, когда телевизор находится в дежурном режиме.
5 (Питание)	Загорается зеленым светом при включении телевизора.
6 Датчик присутствия (только для KDL-46WE5/40WE5xx)	Не кладите никакие предметы на этот датчик во избежание нарушений в его работе (стр. 33).

Об инструкциях для пользователя на экране



Инструкции для пользователя

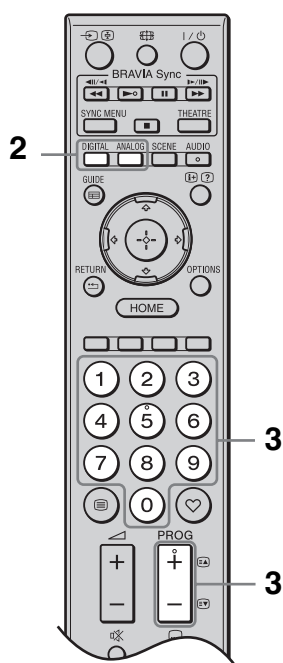
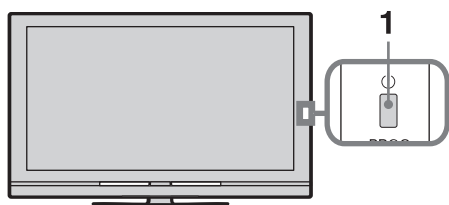
Пример: Нажмите или RETURN (см. [7] (стр. 12) или [18] (см.13)).

Инструкции для пользователя предназначены для помощи в управлении телевизором с помощью пульта ДУ и выводятся в нижней части экрана. Используйте кнопки пульта ДУ, показанные в экранных инструкциях для пользователя.

14 RU

Просмотр телевизора

Просмотр телевизора



- 1 Нажмите кнопку на телевизоре для его включения.
Если при этом телевизор не включается, включите переключатель **ENERGY SAVING SWITCH** (стр. 10) (только KDL-46WE5/40WE5xx).
Если телевизор находится в дежурном режиме (индикатор дежурного режима на передней панели телевизора горит красным цветом), нажмите кнопку на пульте ДУ для включения телевизора.
- 2 Нажмите кнопку **DIGITAL** для переключения телевизора в цифровой режим или кнопку **ANALOG** для его переключения в аналоговый режим.

Число доступных каналов будет зависеть от заданного режима.

- 3 Для выбора телевизионного канала используйте цифровые кнопки или кнопку **PROG +/-**.

О выборе цифровых каналов с помощью Цифрового экранного телегида (EPG) см. стр. 20.

В цифровом режиме

На короткое время на экране появится информационный баннер. Баннер может содержать следующие пиктограммы:

- : Трансляция радиосигнала
- : Трансляция кодированных/получаемых по подписке программ
- : Доступно многоязычное аудиовещание
- : Доступны субтитры
- : Доступны субтитры для слабослышащих
- : Рекомендуемый минимальный возраст для просмотра текущей программы (от 4 до 18 лет)
- : Замок от детей

Вход в режим Текст

В аналоговом режиме нажмите кнопку . При каждом нажатии кнопки экран будет циклически меняться в следующей последовательности:

Текст и изображение → Текст → только изображение (выход из режима Текст)

Для выбора страницы используйте цифровые кнопки или кнопки /.

Для удержания страницы нажмите кнопку .

Для вывода на экран скрытой информации нажмите кнопку .

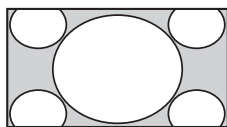


- Вы можете сразу же зайти на нужную страницу, выбрав ее номер на экране. С помощью кнопок и выберите номер нужной страницы, затем нажмите кнопку .
- Если в нижней части страницы телетекста появляются четыре цветовых символа, это означает, что доступен режим Фасттекст (обеспечивающий легкий и быстрый доступ к страницам телетекста – Fast Text). Нажмите кнопку соответствующего цвета для выхода на нужную страницу.

Ручное изменение Формата экрана

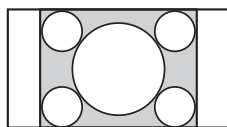
Нажимая кнопку , выберите нужный формат экрана.

Оптимальный*



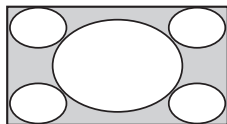
Увеличивает центральную часть изображения. Левый и правый края изображения растягиваются в стороны для заполнения экрана формата 16:9.

4:3



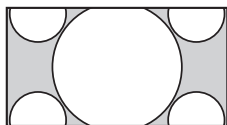
Воспроизводит изображение формата 4:3 в оригинальном размере. Полосы по краям позволяют заполнить экран формата 16:9.

Широкоэкранный



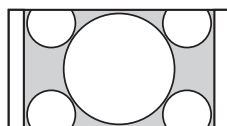
Изображение формата 4:3 вытягивается по горизонтали для заполнения экрана формата 16:9.

Увеличенный*



Обеспечивает воспроизведение с правильными пропорциями изображения в кинематографическом (letter-box) формате.

14:9*



Обеспечивает воспроизведение с правильными пропорциями изображения в формате 14:9. В результате по краям изображения будут видны полосы.

* Часть изображения сверху или внизу может оказаться срезанной. Вы можете регулировать положение изображения по вертикали. Используйте кнопки / для перемещения изображения вверх или вниз (например, для того, чтобы можно было прочитать субтитры).



- При выборе режима “Оптимальный” некоторые символы и/или буквы сверху или внизу изображения могут оказаться невидимыми. В таком случае отрегулируйте параметр “Размер по вертикали” в меню “Управление экраном” (стр. 37).



- При установке параметра “Автомат. формат” (стр. 37) в опцию “Вкл.” телевизор будет автоматически выбирать режим (формат экрана), наилучшим образом соответствующий передаваемому изображению.
- Если при воспроизведении изображений в формате 720p, 1080i или 1080p по краям экрана образуются черные полосы, для коррекции изображения выберите режим “Оптимальный” или “Увеличенный”.

16 RU

Использование системы * GUIDE Plus+™ и Цифрового экранного телегида (EPG)**

* Необходимая предпосылка для использования настройки этой функции:

- возможность приема сигналов цифрового ТВ.
- выборе опции “Эфир” в п. “5: Выполнение первоначальной настройки”.

** Эта функция может быть недоступна в некоторых странах/регионах.

GUIDE Plus+ полностью работает только в том случае, когда данные GUIDE Plus+ передаются в цифровом формате. Проверьте на сайте GUIDE Plus+, имеется ли возможность доступа к DTT GUIDE Plus+ в вашей стране.

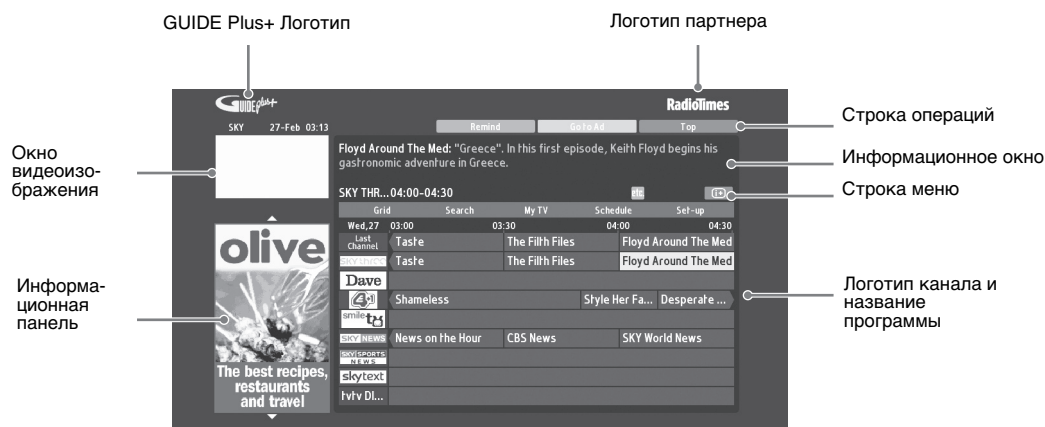


При использовании GUIDE Plus+ рекомендуется выключать телевизор с помощью кнопки дежурного режима на пульте ДУ, а не кнопки выключения питания на самом телевизоре, чтобы обеспечить возможность обновления информации о телепрограммах.

Использование GUIDE Plus+

Используйте систему GUIDE Plus+ для поиска передачи, которую Вы хотите посмотреть. Данная функция позволяет вести поиск передачи по категориям программ и ключевому слову. GUIDE Plus+ предоставляет информацию о телепрограммах на восемь дней. Для использования этой функции необходимо предварительно выполнить первоначальную настройку (стр. 6).

Компоненты системы GUIDE Plus+



- Показанное выше изображение может изменяться в зависимости от страны/региона.
- Информационные панели предоставляются не компанией Sony; рекламу ведет ее партнер по бренду.
- Функции строки операций меняются в зависимости от расположения курсора и от того, выбрано ли меню “Настройки”.

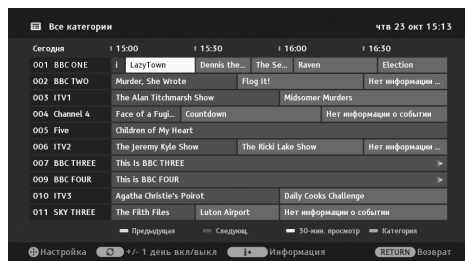
1 Нажмите кнопку **GUIDE**.

2 Выполните нужную операцию в соответствии со следующей таблицей или указаниями на экране телевизора.

Чтобы	Выполните следующие операции
Просмотреть программу	С помощью кнопок выберите программу, затем нажмите кнопку . • Информация о программе появится в информационном окне. • Нажмите кнопку для доступа к расширенному информационному окну с более продолжительными описаниями. • С помощью кнопок PROG +/- можно пролистывать список вверх/вниз. Нажмите кнопки BRAVIA Sync для перехода к следующему или предыдущему дню.
Удалить телегид с экрана	Нажмите кнопку GUIDE для удаления телегида.
Задать программу для автоматического вывода на экран при начале ее трансляции – Reminder	С помощью кнопок выберите предстоящую программу, которую Вы хотите вывести на экран, затем нажмите зеленую кнопку. • Для отмены напоминания нажмите красную кнопку при выведенной опции “Reminder” или воспользуйтесь опцией “Schedule” в строке меню. • Если Вы установите телевизор в дежурный режим, он автоматически включится перед началом трансляции данной программы.
Строка меню	Несколько раз нажмите кнопку для доступа к строке меню. С помощью кнопок выберите нужную область. (“Grid”, “Search”, “My TV”, “Schedule” и “Set-up”) Вы можете просмотреть какую-либо программу или установить напоминание в области “Grid”.
Выполнить поиск программы – Search	Вы можете быстро и легко найти интересующие Вас программы для просмотра или установки напоминания, выполнив поиск по категории (например, спорт) или субкатегории (например, футбол) передач. 1 Выделите “Search” в строке меню, затем один раз нажмите кнопку . 2 С помощью кнопок выберите категорию или субкатегорию, затем нажмите кнопку .
Выполнить поиск по вашему собственному ключевому слову – My Choice	Вдобавок к стандартным категориям и субкатегориям вы можете задать собственные ключевые слова для поиска. 1 Выделите “My Choice” в области “Search” в строке меню. 2 Нажмите желтую кнопку для добавления ключевого слова; при этом на экране появится виртуальная клавиатура. 3 Пользуясь этой виртуальной клавиатурой, введите нужное ключевое слово. 4 Подтвердите, нажав зеленую кнопку. 5 Введенное вами ключевое слово появится в графе “My Choice”. 6 Выберите нужное ключевое слово и нажмите кнопку для выполнения поиска по этому собственному ключевому слову.

Чтобы	Выполните следующие операции
Установить свой индивидуальный профиль и получить рекомендации, соответствующие Вашим предпочтениям – My TV	Область “My TV” позволяет Вам установить свой индивидуальный профиль. Вы можете установить индивидуальный профиль, задав те или иные каналы, категории и/или ключевые слова. В области “My TV” появятся рекомендации, позволяющие быстро и легко найти интересные Вас программы для просмотра или установки напоминания. Установка своего индивидуального профиля: 1 Выделите “My TV” в строке меню, затем нажмите зеленую кнопку для установки профиля. 2 С помощью кнопок выберите нужные каналы, категории или ключевые слова. 3 Нажмите желтую кнопку для добавления к своему профилю канала, категории или ключевого слова. 4 С помощью кнопок выберите канал, категорию или ключевое слово, затем нажмите кнопку . 5 Повторите шаги 2-4 для добавления новых пунктов. 6 Нажмите кнопку для активации своего профиля. • Вы можете выполнять удаление или редактирование с помощью красной и зеленой кнопок.
Удалить или изменить напоминание – Schedule	1 Выделите “Schedule” в строке меню. 2 С помощью кнопок выделите нужное напоминание и удалите или измените его, используя красную и зеленую кнопки. • При отсутствии напоминания на экране появится надпись “No programmes”. Нажмите кнопку , чтобы выделить нужное в графе “Frequency” (например, ежедневно) или “Timing” (например время напоминания: за 10 минут до начала программы); изменить установки можно с помощью цветных кнопок.
Выполнить конфигурацию системы GUIDE Plus+ в соответствии Вашими индивидуальными требованиями – Set-up	1 Выделите “Set-up” в строке меню. 2 С помощью кнопок выберите параметры, конфигурацию которых Вы хотите выполнить. “Personal Preferences”: Вы можете изменить язык экранных сообщений и время напоминания, а также назначить скачивание информации на ночное время. “Start Installation Sequence”: Это опция позволяет легко выполнить установки с самого начала. При этом все Ваши текущие списки ТВ программ будут удалены. “Manual Data Download”: Позволяет немедленно обновить Ваши списки ТВ программ. Если телевизор будет выключен в течение нескольких дней, автоматическое обновление списка ТВ программ выполняться не будет. В этом случае выполните обновление с помощью этой опции. Экранная страница “GUIDE Plus+ System Information”: Позволяет выводить на экран информацию системы GUIDE Plus+. Она содержит ряд значений, полезных при поиске и устранении неисправностей.

Использование Цифрового экранного электронного телегида (EPG)

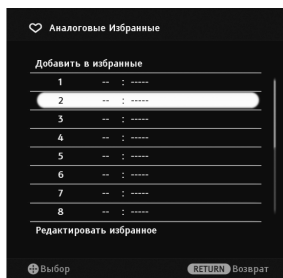


- 1 В цифровом режиме нажмите кнопку **GUIDE**.
- 2 Выполните нужную операцию в соответствии со следующей таблицей или указаниями на экране телевизора.

Чтобы	Выполните следующие операции
Просмотреть программу	С помощью кнопок выберите программу, затем нажмите кнопку .
Выключить EPG	Нажмите кнопку GUIDE .
Отсортировать информацию о программе по категории – Список категорий	1 Нажмите синюю кнопку. 2 С помощью кнопок выберите категорию, затем нажмите . Имя категории (например, “Новости”) содержащей все каналы, соответствующие выбранной категории.
Задать программу для автоматического вывода на экран при начале ее трансляции – Напоминание	1 С помощью кнопок выберите предстоящую программу, которую Вы хотите вывести на экран, затем нажмите кнопку . 2 С помощью кнопок выберите “Напоминание”; затем нажмите кнопку . Символ появится рядом с информацией о программе. Индикатор на передней панели телевизора загорится оранжевым светом. • Если Вы установите телевизор в дежурный режим, он автоматически включится перед началом трансляции данной программы.
Отменить напоминание – Отменить таймер	1 Нажмите кнопку . 2 С помощью кнопок выберите “Список таймеров”, затем нажмите кнопку . 3 С помощью кнопок выберите программу, запись/напоминание о которой Вы хотите отменить, и нажмите кнопку . 4 С помощью кнопок выберите “Отменить таймер”, затем нажмите кнопку . 5 На экране появится запрос подтверждения на отмену. С помощью кнопок выберите “Да”, затем нажмите кнопку .

Использование списка избранных программ

Аналоговые Избранные



Список избранных аналоговых каналов

Чтобы	Выполните следующие операции
Просмотреть тот или иной канал	Нажмите кнопку $\oplus$.
Удалить с экрана список избранных программ	Нажмите кнопку $\heartsuit$.
Добавить текущий канал к списку избранных программ	С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию "Добавить в избранные", затем нажмите кнопку $\oplus$.
Удаление канала из списка избранных программ	1 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию "Редактировать избранное", затем нажмите кнопку $\oplus$. 2 На экране появится страница "Конфигурировать Избранное". С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите номер нужного канала, затем нажмите кнопку $\oplus$. 3 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите "--"; затем нажмите кнопку $\oplus$.

Цифр. Избранные



Список избранных цифровых каналов

Чтобы	Выполните следующие операции
Добавить или удалить каналы из списка избранных программ	1 Нажмите синюю кнопку. 2 Перейдите к шагу 2, если Вы в первый раз добавляете каналы или если список избранных программ пуст. 3 Нажмите желтую кнопку для выбора списка избранных программ, которые Вы хотите редактировать. 3 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите канал, который Вы хотите добавить или удалить, затем нажмите кнопку $\oplus$.
Просмотреть тот или иной канал	1 Нажмите желтую кнопку для выбора списка избранных программ. 2 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите нужный канал, затем нажмите кнопку $\oplus$.
Удалить все каналы из списка избранных программ	1 Нажмите синюю кнопку. 2 Нажмите желтую кнопку для выбора списка избранных программ, которые Вы хотите редактировать. 3 Нажмите синюю кнопку. 4 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите "Да", затем нажмите кнопку $\oplus$.

Функция "Избранные" позволяет составлять списки предпочитаемых Вами каналов, в которые можно включать до 16 каналов.

- 1 В аналоговом режиме нажмите кнопку $\heartsuit$.
- 2 Выполните нужную операцию в соответствии со следующей таблицей или указаниями на экране телевизора.

Просмотр телевизора

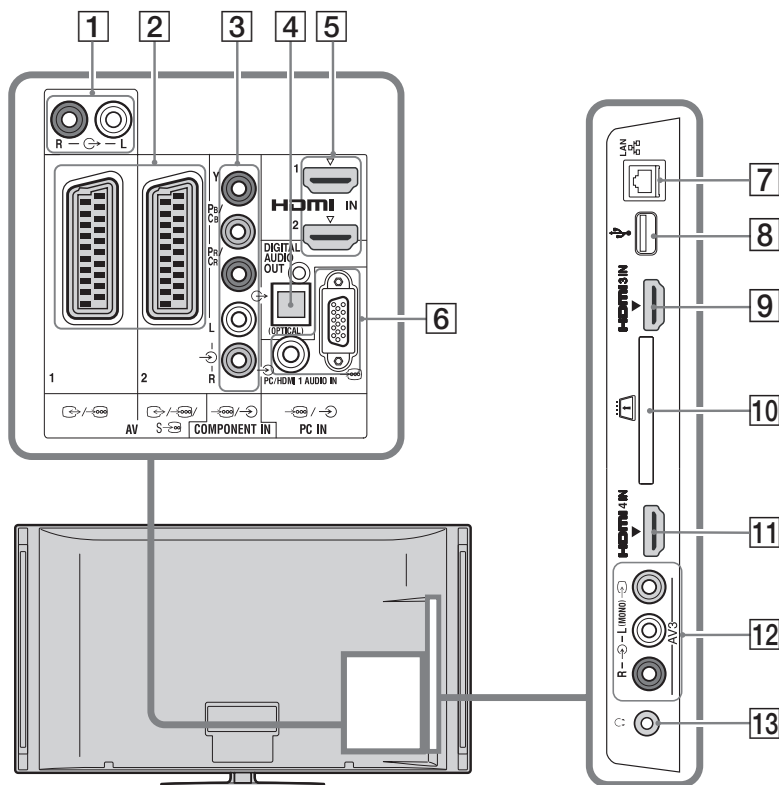
Вы можете создать до четырех списков избранных программ.

- 1 В цифровом режиме нажмите кнопку $\heartsuit$.
- 2 Выполните нужную операцию в соответствии со следующей таблицей или указаниями на экране телевизора.

Использование дополнительных устройств

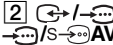
Подключение дополнительных устройств

Вы можете подключить к Вашему телевизору широкий спектр дополнительных устройств.



Подключение аудио- и видеоустройств

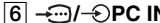
Разъемы для подключения	Используемый кабель	Описание
[5], [9], [11] HDMI IN 1, 2, 3, или 4	HDMI-кабель	Цифровые видео- и аудиосигналы поступают на вход от подключенного устройства. При подключении оборудования, совместимого с функцией “Контроль по HDMI”, обеспечивается поддержка связи с подключенным оборудованием (стр. 40). Если устройство оснащено гнездом DVI, соедините разъем DVI с разъемом HDMI IN 1 через переходной интерфейс DVI - HDMI (не входит в комплект поставки) и соедините аудиовыход устройства с аудиовходом HDMI IN 1.  - Используйте только сертифицированный HDMI-кабель с логотипом HDMI. Мы рекомендуем использовать HDMI-кабель Sony (высокоскоростной). - При подключении аудиосистемы, совместимой с функцией “Контроль по HDMI”, ее необходимо также подсоединить к телевизору через разъем DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

Разъемы для подключения	Используемый кабель	Описание
 COMPONENT IN	Компонентный видеокабель, аудиокабель.	
 AV1, AV2	SCART-кабель	При подключении декодера кодированный сигнал от ТВ-тюнера поступает на декодер выходит с декодера уже в декодированном виде.
 AV3, и AV3	Композитный видеокабель	В случае подключения монофонического устройства подключите его к гнезду  AV3 L.

Подключение портативных аудиоустройств

Разъемы для подключения	Используемый кабель	Описание
 1	Аудиокабель.	Вы можете слушать звук телевизора через аудиосистему класса Hi-Fi.
 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Оптический аудиокабель	
 8 USB	USB-кабель	Вы можете просматривать/воспроизводить на своем телевизоре музыкальные файлы и файлы фото- и видеоизображения, сохраненные в цифровом фотоаппарате Sony или видеокамере (стр. 25).

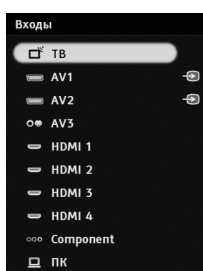
Подключение других устройств

Разъемы для подключения	Используемый кабель	Описание
 6 PC IN	Кабель для подключения ПК с ферритовыми кольцами, аудиокабель	Рекомендуется использовать специальный кабель для подключения ПК с ферритовыми кольцами и разъемом D-sub 15 (этот кабель можно приобрести в сервисных центрах Sony, код для заказа 1-793-504-11) или же эквивалентный.
 7 LAN	LAN-кабель	Вы можете просматривать/воспроизводить через сеть контент, сохраненный на DLNA-совместимых устройствах (стр. 28).
 10 CAM (Модуль ограниченного доступа)		Обеспечивает доступ к платным телевизионным услугам. За более подробной информацией обратитесь к руководству по эксплуатации, прилагаемому к Вашему модулю CAM. Для использования модуля CAM извлеките бутафорскую карту из гнезда CAM, а затем выключите телевизор и установите в гнездо Вашу карту CAM. Если Вы не используете модуль CAM, рекомендуется в гнезде CAM держать бутафорскую карту.  • CAM поддерживается не во всех странах/регионах. Просим Вас обратиться за соответствующей информацией к своему дилеру.
 13 Наушники		Вы можете слушать звук телевизора через наушники.

Просмотр изображения с устройств, подключенных к телевизору

Включите подключенное к телевизору устройство и затем выполните следующую операцию.

- 1 Нажмите кнопку .
- 2 С помощью кнопок / выберите нужный источник входного сигнала, затем нажмите .



Для устройств, подключенных к Scart-разъемам с помощью полностью распаянного 21-контактного Scart-кабеля

Начните воспроизведение на подключенном устройстве.

На экране появится изображение, поступающее от подключенного устройства.

Для видеомagniтофона с автоматической настройкой

В аналоговом режиме для выбора видеоканала нажимайте кнопки **PROG +/-** или цифровые кнопки.

Одновременный просмотр двух изображений – PIP (картинка в картинке)

Вы можете одновременно выводить на экран два изображения (изображение, поступающее от внешнего устройства и ТВ программу).



- Данная функция недоступна в тех случаях, когда источником входного сигнала является персональный компьютер.

- 1 Нажмите кнопку **OPTIONS**.
- 2 С помощью кнопок / выберите опцию “PIP”; затем нажмите кнопку .
- 3 С помощью цифровых кнопок или кнопок **PROG +/-** выберите телевизионный канал.

Для возврата в обычный режим работы
Нажмите кнопку  **RETURN**.

Одновременный просмотр двух изображений – PIP (картинка в картинке)

Вы можете одновременно выводить на экран два изображения (изображение, поступающее от внешнего устройства и ТВ программу).

- 1 Нажмите кнопку **OPTIONS**.
- 2 С помощью кнопок / выберите “PIP”; затем нажмите .

Изображение от подключенного к телевизору ПК выводится в полном размере, а ТВ программа выводится на малой картинке.

С помощью кнопок / можно менять положение на экране изображения, соответствующего ТВ программе.

- 3 Для выбора телевизионного канала используйте цифровые кнопки или кнопки **PROG +/-**.

Для возврата в обычный режим работы
Нажмите кнопку  **RETURN**.



- Вы можете выбирать, для какого изображения воспроизводить звук, с помощью кнопок /.

Воспроизведение фотографий/музыки/видео через USB-порт

Вы можете просматривать/воспроизводить на своем телевизоре музыкальные файлы и файлы фото- и видеоизображения, сохраненные в цифровом фотоаппарате Sony или видеокамере, подключив их к телевизору через USB-кабель, а также подобные файлы, сохраненные на USB-накопителе.

- 1 Подключите к телевизору USB-совместимое устройство.
- 2 Нажмите кнопку **HOME**.
- 3 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите “Фото”, “Музыка” или “Видео”.
- 4 С помощью кнопок $\uparrow/\downarrow$ выберите USB-совместимое устройство, затем нажмите кнопку $\oplus$.
На экран будет выведен список файлов или папок.
Для представления списка в виде миниатюр нажмите желтую кнопку в то время, как он выведен на экран.
- 5 С помощью кнопок $\uparrow/\downarrow$ выберите файл или папку, затем нажмите кнопку $\oplus$.
После выбора папки выберите файл, затем нажмите кнопку $\oplus$.
При этом начнется воспроизведение выбранного файла.

Автоматическое начало воспроизведения фотоизображения

Если телевизор включен, на нем автоматически начинается воспроизведение фотоизображения при включении цифрового фотоаппарата или другого устройства, в котором сохранены файлы фотоизображений, подключенного к USB-порту телевизора (стр. 39).



- Когда телевизор считывает данные с устройства, подключенного к USB-порту, соблюдайте следующие правила:
 - Не выключайте телевизор или подключенное к USB-порту устройство.
 - Не отсоединяйте USB кабель.
 - Не извлекайте USB-накопитель.
- В противном случае данные, сохраненные в подключенном к USB-порту устройстве, могут быть повреждены.
- Компания Sony не несет ответственность за какое-либо повреждение или утерю данных на носителе записи из-за неверной работы телевизора или какого-либо из подключенных к нему устройств.
- Воспроизведение не начинается автоматически, если телевизор включается после подключения цифрового фотоаппарата или другого устройства к USB-порту.
- Вы можете записать фоновую музыку для воспроизведения в ходе просмотра слайд-шоу; для этого выберите опцию Фото после

нажатия кнопки **OPTIONS**, затем выберите опцию “Добавить в слайд-шоу” во время воспроизведения музыки.

- Воспроизведение через USB-порт поддерживается для следующих форматов файлов фотоизображения:
 - JPEG (файлы формата JPEG с расширением .jpg, совместимые с DCF 2.0 или Exif 2.21)
 - RAW (файлы в формате ARW/ARW 2.0 с расширением .arw. Только для предварительного просмотра.)
- Воспроизведение через USB-порт поддерживается для следующего формата музыкальных файлов:
 - MP3 (файлы с расширением .mp3, не защищенные авторскими правами)
- Воспроизведение через USB-порт поддерживается для следующего формата файлов видеоизображения:
 - MPEG1 (файлы с расширением .mpeg)
- Поддерживаются только английские имена файлов и папок.
- При подключении к телевизору цифрового фотоаппарата Sony установите на нем опцию “Auto” или “Mass Storage” для режима соединения USB. Более подробную информацию о режиме соединения USB см. в инструкции, приложенной к Вашему цифровому фотоаппарату.
- Для получения самой последней информации об USB-совместимых устройствах посетите указанный ниже Интернет-сайт:
<http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/>

Вывод фотографии на экран — Режим Фоторамка

Вы можете вывести фотографию на экран на заданный период времени. По истечении этого периода телевизор автоматически переходит в дежурный режим.

- 1 Выберите фотографию.
Вы можете выбрать фотографию на подсоединенном к USB-порту устройстве или в предустановленной папке, в которой сохранены файлы фотоизображений. Подробности о выборе фотографии см. на стр. 25.
- 2 При выведенной на экран выбранной фотографии нажмите кнопку **OPTIONS**, затем с помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию “Изоб. Реж. Фоторам.” и нажмите кнопку $\oplus$.
- 3 Несколько раз нажмите кнопку **RETURN** для возврата к меню “Home” (“Дом”).
- 4 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию “Фото”, затем выберите опцию “Режим Фоторамка” и нажмите кнопку $\oplus$.
Телевизор перейдет в режим Фоторамка, а выбранная фотография будет выведена на экран.

Задание продолжительности вывода фотографии на экран

Нажмите кнопку **OPTIONS**, затем выберите опцию “Продолжительность” и нажмите кнопку $\oplus$. Затем выберите нужную продолжительность и нажмите кнопку $\oplus$.
На экран будет выведен счетчик времени.

Возврат к меню XMB™

Нажмите кнопку **RETURN**.

Продолжение **25** RU



- Если выбрана фотография на USB-устройстве, оно должно оставаться подключенным к телевизору.
- Если активирован “Таймер сна” телевизор автоматически перейдет в дежурный режим.

Вывод фотографии с отображением карты

При использовании цифрового фотоаппарата с функцией GPS можно вывести на экран фотографию с одновременным отображением карты места, в котором она была сделана, благодаря регистрации его долготы и широты, выполненной с помощью функции GPS. Т.к. карта скачивается через онлайн-сервис картографический Интернет-сервис, телевизор должен быть подключен к Интернету, и Интернет-соединение должно быть активировано (стр. 28).

- 1 Выберите фотографию (стр. 25).
- 2 С помощью зеленой/красной кнопок можно увеличить/уменьшить масштаб карты.

Для изменения положения карты на экране нажимайте синюю кнопку.



- Т.к. онлайн-сервис картографический Интернет-сервис предоставляется третьей стороной, данная услуга может быть изменена или прекращена без предварительного уведомления пользователя.
- Указанное на карте место может быть разным в зависимости от типа цифрового фотоаппарата.
- В случае разрыва Интернет-соединения или в случае прекращения предоставления онлайн-сервиса на экране телевизора будет отображаться только крупномасштабная карта, масштаб которой изменить невозможно.



- Отображение карты возможно в том случае, если ассоциированные с данной фотографией данные Exif включают в себя дату, а данные о ширине и долготе (“файлы журналов GPS”) места снимка, зарегистрированы с помощью устройства GPS Sony. Выполните нижеописанную процедуру.

- 1 Подсоедините устройство GPS к USB-порту.
- 2 Нажмите кнопку **HOME**.
- 3 С помощью кнопок $\swarrow/\searrow$ выберите опцию “Фото”.
- 4 С помощью кнопок $\swarrow/\searrow$ выберите устройство GPS и нажмите кнопку $\oplus$.

- 5 Выберите следующие параметры с помощью кнопок $\swarrow/\searrow$, затем установите их значения с помощью кнопок $\swarrow/\searrow$.

- Часовой пояс
- Летнее время

- 6 Выберите опцию “ОК”, затем нажмите кнопку $\oplus$.

После этого выполняется загрузка файлов журналов GPS.

- 7 Отсоедините устройство GPS и подключите устройство, в котором сохранены фотографии.

- 8 Выберите фотографию (стр. 25).

- 9 С помощью зеленой/красной кнопок можно увеличить/уменьшить масштаб карты.

Использование меню BRAVIA Sync с функцией “Контроль по HDMI”

Функция “Контроль по HDMI” позволяет телевизору осуществлять связь с подключенными к нему устройствами (совместимыми с этой функцией) с помощью спецификации HDMI CEC (Consumer Electronics Control).

Например, подключив к телевизору устройства Sony, совместимые с функцией “Контроль по HDMI” (с помощью HDMI кабелей), можно выполнять совместное управление всей системой.

Не забудьте проверить правильность подключения и настройки используемых устройств.

Контроль по HDMI

- Автоматически выключает подключенные к телевизору устройства при его установке в дежурный режим с помощью пульта ДУ.
- Автоматически включает телевизор и выбирает соответствующий вход при начале воспроизведения на одном из подключенных устройств.
- Если Вы включите подключенную к телевизору аудиосистему при включенном телевизоре, автоматически будет выполнено переключение, вследствие которого воспроизведение звука станет выполняться не динамиками телевизора, а аудиосистемой.
- Регулирует громкость (◀ +/–) и отключает звук (⏏) подключенной аудиосистемы.
- Вы можете управлять подключенными устройствами Sony, имеющими логотип BRAVIA Sync, с помощью пульта ДУ телевизора, нажав:
 - ◀▶/II/▶▶/■ для прямого управления подключенным устройством.
 - **SYNC MENU** - для вывода на экран меню подключенного HDMI-совместимого устройства. После вывода меню на экран Вы можете работать с ним с помощью кнопок ◀/▶/◀/▶, ⊕, цветных кнопок и кнопки **RETURN**.
 - **OPTIONS** - для вывода на экран меню “Управление устройством”, с помощью которого можно выбрать опции из “Опции” и “Список содержимого” для управления подключенным устройством.
 - Информацию о доступном управлении см. в инструкции на внешнее устройство.
- При установке параметра “Контроль по HDMI” телевизора в опцию “Вкл.”, функция “Контроль по HDMI” на подключенном устройстве также автоматически устанавливается в состояние “Вкл.”

Подключение устройств, совместимых с функцией “Контроль по HDMI”

Подсоедините HDMI-совместимое устройство к телевизору с помощью HDMI-кабеля. При подключении аудиосистемы следует также обязательно подсоединить к ее входу выход DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) телевизора, используя оптический аудиокабель (стр. 22).

Настройки функции “Контроль по HDMI”

Настройки функции “Контроль по HDMI” должны быть выполнены как на телевизоре, так и на подключенных к нему устройствах. О соответствующих настройках телевизора см. “Настройка HDMI” (стр. 40). О настройке подключенных устройств см. инструкции по эксплуатации этих устройств.

Использование домашней сети

Вы можете воспроизводить на своем телевизоре контент, сохраненный на DLNA-совместимых устройствах, получая доступ к нему через домашнюю сеть.

Устройства, обеспечивающие хранение и предоставление такого контента, как музыкальные файлы и файлы фото- и видеоизображения, называются "Сервер". Телевизор получает музыкальные файлы и файлы фото- и видеоизображения от сервера через сеть, и Вы можете воспроизводить их на своем телевизоре даже в том случае, когда он и сервер находятся в разных комнатах.

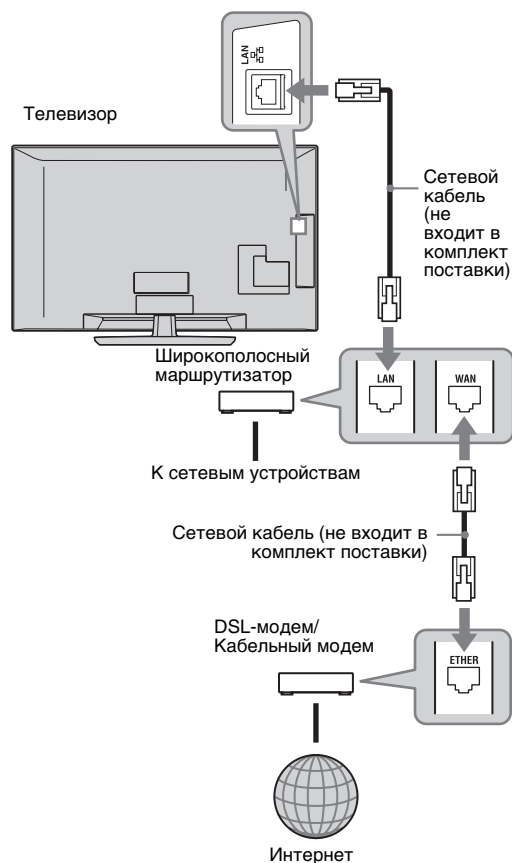
Для такого применения домашней сети необходимо использовать в качестве сервера DLNA-совместимое устройство (VAIO, Cyber-shot и др.).

Кроме того, при подключении Вашего телевизора к Интернету Вы сможете выводить на экран фотографии одновременно с картой места съемки (стр. 26) или использовать функцию "AppliCast" при просмотре ТВ программы (стр. 29).



- Для получения доступа к Интернету Вам необходимо заключить соглашение с Интернет-провайдером.

Подсоединение к сети



Использование AppliCast

Во время просмотра телевизора Вы можете выводить разнообразную информацию по сторонам экрана, используя виджеты (т.е. миниприложения).

Многие виджеты позволяют получать информацию из Интернета.

Использование виджетов

Выводимые на дисплей виджеты могут быть выбраны в меню "Дом". При выводе виджета на экран Вы можете зарегистрировать его, добавив к своему списку виджетов, для того, чтобы он автоматически выводился на экран при следующем запуске функции "AppliCast". Некоторые виджеты позволяют сохранять установки в памяти, облегчая вам доступ к предпочитаемой информации.

- 1 Нажмите кнопку **HOME**.
- 2 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию "Сеть".
- 3 С помощью кнопок $\uparrow/\downarrow$ выберите нужный виджет, который Вы хотите вывести на экран, или просто выберите пиктограмму "AppliCast" для вывода списка избранных виджетов.
- 4 Следуйте указаниям из виджета.
Для возврата в обычный режим работы
Нажмите кнопку $\rightarrow$ **RETURN**.

Добавление или удаление виджетов из AppliCast

Вы можете добавить новые виджеты к списку виджетов или удалить из него уже внесенные в него виджеты.

При воспроизведении виджета:

- 5 При выведенном на экран виджете нажмите кнопку **OPTIONS**.
 - 6 Выберите опцию "Добавить в AppliCast" или "Удалить из AppliCast". В "AppliCast" можно зарегистрировать до 30 виджетов.
- С помощью подменю "Сеть" в меню "Дом":
- 7 Выполните описанные выше шаги 1-2.
 - 8 С помощью кнопок $\uparrow/\downarrow$ выберите нужный виджет, затем нажмите кнопку **OPTIONS**.
 - 9 Выполните шаг 6.



- В списке уже установлены три виджета, не требующие подключения к Интернету. Это виджеты "Как пользоваться AppliCast", "Стрелочные часы" и "Календарь".
- Виджеты AppliCast, сохраненные на USB-накопителе, подключенном к BRAVIA. Пиктограммы виджетов должны появиться под пиктограммой USB в подменю "Сеть" меню "Дом".



- MAC- и IP-адреса автоматически передаются с телевизора на серверы при наличии подключения к Интернету. Эти серверы находятся под управлением компании Sony, и MAC-адрес никогда не будет передан на сайт, управляемый третьими сторонами.
- Виджеты могут быть изменены или аннулированы без предварительного извещения пользователя.

Воспроизведение музыкальных файлов и файлов фото- и видеоизображения

Вы можете воспроизводить на своем телевизоре музыкальные файлы и файлы фото- и видеоизображения с Интернет-сервера, выбрав соответствующую пиктограмму в меню "Дом" Вашего телевизора.

- 1 Нажмите кнопку **HOME**.
- 2 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите "Фото", "Музыка" или "Видео".
- 3 С помощью кнопок $\uparrow/\downarrow$ выберите нужный сервер, затем нажмите $\oplus$.
На экран будет выведен список файлов или папок.
Для представления списка в виде миниатюр нажмите желтую кнопку в то время, как он выведен на экран.
Если не удается найти сервер
См. "Проверка сетевого соединения" (стр. 30) и "Изменение Настроек отображения серверов" (стр. 31).
- 4 С помощью кнопок $\uparrow/\downarrow$ выберите файл или папку, затем нажмите кнопку $\oplus$.
После выбора папки выберите файл, затем нажмите кнопку $\oplus$.
При этом начнется воспроизведение выбранного файла.



- Отображение карты вместе с фотографией возможно в том случае, если соответствующие данной фотографии данные Exif включают в себя информацию о ширине и долготе места съемки (стр. 26).



- В зависимости от сетевого устройства может потребоваться регистрация телевизора с этим устройством.
- При использовании опции  Фото возможно ухудшение качества изображения, т.к. в зависимости от файла изображение может быть увеличено. Кроме того, в зависимости от величины и формата изображения, оно может не полностью заполнять экран.
- При использовании опции  Фото для вывода на экран некоторых файлов фотоизображения может потребоваться некоторое время.
- Воспроизведение файлов, полученных через сетевое устройство, возможно при условии, что они имеют один из следующих форматов.
 - Фотографии: формат JPEG
 - Музыка: формат MP3 или линейный формат PCM
 - Видео: Сохраненные на сервере файлы должны иметь следующие форматы: AVCHD, HDV, MPEG2-PS (в некоторых случаях воспроизведение файлов этого формата невозможно)

В зависимости от сетевого устройства формат файла может быть преобразован перед его переносом с сервера. В таких случаях при воспроизведении используется формат файла, полученный после преобразования. Более подробную информацию см. в инструкции, приложенной к используемому сетевому устройству.

В некоторых случаях может оказаться невозможным воспроизведение файлов, имеющих один из вышеуказанных форматов.

- Поддерживаются только английские имена файлов и папок.

Воспроизведение музыкальных файлов и файлов фото- и видеоизображения по команде с внешних устройств – Renderer

Renderer - это функция, позволяющая воспроизводить на телевизоре музыкальные файлы и файлы фото- и видеоизображения, сохраненные в сетевых устройствах (цифровых фотоаппаратах, мобильных телефонах и др.) по команде от этих устройств (используемых в качестве контроллеров). Для использования этой функции применяемое в качестве контроллера устройство, например, цифровой фотоаппарат или мобильный телефон, должно быть совместимо с функцией Renderer. На наличие такой

совместимости должна указывать инструкция, прилагаемая к данному устройству.

- 1 При необходимости выполните настройку параметров “Функция Renderer”, “Контроль доступа к Renderer” и “Настройка Renderer” в меню “Сетевые настройки” (стр. 44).
- 2 Используя контроллер, воспроизведите на телевизоре выбранный файл. Файл передается на телевизор по сети. Для выполнения операций во время воспроизведения пользуйтесь контроллером или пультом ДУ телевизора.



- Вы можете записать фоновую музыку для воспроизведения в ходе просмотра слайд-шоу, используя опцию  Фото. Во время воспроизведения музыки нажмите кнопку **OPTIONS**, затем выберите опцию “Добавить в слайд-шоу”.

Проверка сетевого соединения

Введите соответствующие значения (буквенно-цифровые) для своего маршрутизатора. Параметры, нуждающиеся в настройке, могут быть различными в зависимости от Интернет-провайдера или маршрутизатора. Более подробную информацию см. в инструкции, предоставленной Вашим Интернет-провайдером или приложенной к Вашему маршрутизатору.

- 1 Нажмите кнопку **HOME**.
- 2 С помощью кнопок  выберите опцию “Установки”.
- 3 С помощью кнопок  выберите опцию “Сетевые настройки”, затем нажмите кнопку .
- 4 Выберите опцию “Сеть”, затем нажмите кнопку .
- 5 Выберите опцию “Настройки IP-адреса”, затем нажмите кнопку .
- 6 Выберите параметр, затем нажмите кнопку .

При выборе “DHCP (DNS автоматически)”

Перейдите к шагу 7.

При выборе “DHCP (DNS вручную)”

Настройте “Первичный DNS”/ “Вторичный DNS” с помощью кнопок   и цифровых кнопок.

При выборе “Вручную”

Настройте следующие параметры с помощью кнопок   и цифровых кнопок.

- IP адрес
- Маска подсети
- Шлюз по умолчанию
- Первичный DNS/Вторичный DNS

Если Ваш Интернет-провайдер имеет особую настройку прокси-сервера

Нажмите кнопку **OPTIONS**, затем с помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию “Настройка прокси” и нажмите кнопку $\oplus$. Затем введите нужные значения.

- 7 Нажмите кнопку $\oplus$.
- 8 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию “Тест”, затем нажмите кнопку $\oplus$.
- 9 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию “Да”, затем нажмите кнопку $\oplus$.

После этого начнется выполнение диагностики сети.

При появлении сообщения “Соединение установлено.” несколько раз нажмите кнопку **RETURN** для выхода из режима диагностики.



Если сообщение “Соединение установлено.” не появилось, см. раздел “Поиск неисправностей” (стр. 52).

- 3 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию “Сетевые настройки”, затем нажмите кнопку $\oplus$.

- 4 Выберите опцию “Диагностика сервера”, затем нажмите кнопку $\oplus$.

- 5 Выберите опцию “Да”, затем нажмите кнопку $\oplus$.

После этого начнется выполнение диагностики сервера.

По окончании диагностики сервера на экран выводится список результатов диагностики.

- 6 Выберите нужный сервер и нажмите кнопку $\oplus$.

На экран будут выведены результаты диагностики выбранного сервера.

Если результаты диагностики указывают на неисправность соединения, см. возможные причины и способы их устранения, а также проверьте правильность соединений и настроек.

Подробности см. в разделе “Поиск неисправностей” (стр. 52).

Изменение Настроек отображения серверов

Вы можете выделить серверы домашней сети, которые будут вводиться на экран в меню “Дом”.

В меню “Дом” на экран могут автоматически выводиться до 10 серверов.

- 1 Выполните настройки сервера, необходимые для его подключения к телевизору.
Подробности о настройке сервера см. в прилагаемой к нему инструкции.
- 2 Нажмите кнопку **HOME**.
- 3 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию “Установки”.
- 4 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию “Сетевые настройки”, затем нажмите кнопку $\oplus$.
- 5 Выберите опцию “Настройки отображения серверов”, затем нажмите кнопку $\oplus$.
- 6 Выберите сервер, который Вы хотите выводить в меню “Дом”, затем нажмите кнопку $\oplus$.
- 7 Выберите опцию “Да”, затем нажмите кнопку $\oplus$.

Если Вы не можете подключиться к сети

Телевизор может проверить правильность распознавания сервера.

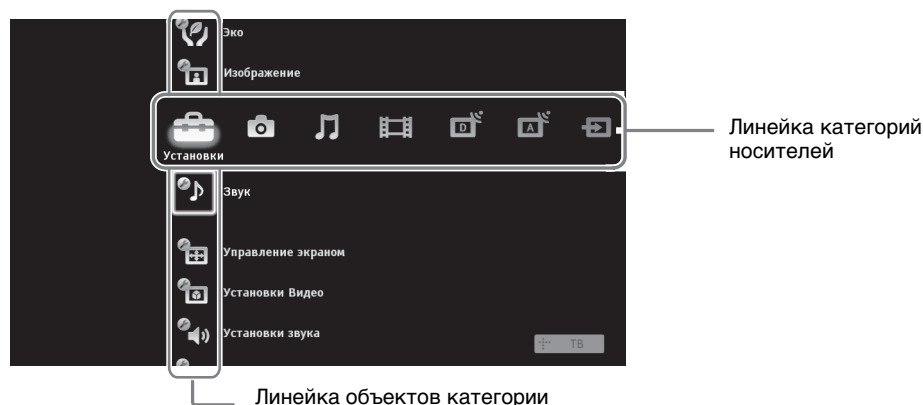
- 1 Нажмите кнопку **HOME**.
- 2 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию “Установки”.

Использование функций меню

Работа с меню “Дом” при использовании XMB™

XMB™ (XrossMediaBar) представляет собой меню параметров функции BRAVIA и источников входного сигнала, выводимое на экран телевизора. XMB™ облегчает выбор программ и корректировку настроек на Вашем телевизоре BRAVIA.

1 Нажмите кнопку **HOME** для вывода на экран меню XMB™.



2 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите категорию.

Пиктограмма категории носителей	Описание
 Установки	Вы можете выполнить расширенные настройки и установки (стр. 33).
 Фото	Вы можете просматривать файлы фотоизображения с USB-устройств или из сети (стр. 25, 29).
 Музыка	Вы можете воспроизводить музыкальные файлы с USB-устройств или из сети (стр. 25, 29).
 Видео	Вы можете воспроизводить файлы видеоизображения с USB-устройств или из сети (стр. 25, 29).
 Цифровое ТВ	Вы можете выбрать цифровой ТВ канал, список избранных программ (стр. 21) или систему GUIDE Plus+™ и Цифровой экраный телегид (EPG) (стр. 17, 20).
 Аналоговое ТВ	Вы можете выбрать аналоговый канал или список избранных аналоговых каналов (стр. 21). Чтобы скрыть список аналоговых каналов, установите параметр “Отображ. списка программ” в состояние “Выкл.” (стр. 40).
 Внешние входы	Вы можете выбрать устройство, подключенное к телевизору. О придании метки внешнему входу см. в разделе “Предустановка AV” (стр. 39).
 Сеть	Вы можете использовать “AppliCast” (стр. 29).

3 С помощью кнопок $\uparrow/\downarrow$ выберите нужный параметр, затем нажмите кнопку $\oplus$.

4 Следуйте указаниям, появляющимся на экране.

5 Для выхода из меню нажмите кнопку **HOME**.



- Число регулируемых опций зависит от ситуации.
- Недоступные опции изображаются серым цветом или не выводятся на экран.

Меню настроек телевизора



Обновление системы

Вы можете обновить систему телевизора, используя USB-память. См. информацию на сайте.
<http://support.sony-europe.com/TV/>



Руководство пользователя

Выводит на экран содержание Руководства пользователя (кроме моделей KDL-52V55/56xx, 46V55/56xx, 40V55/56xx, 37V55/56xx, 32V55/56xx).



- Изображение пульта ДУ в экранном руководстве пользователя может отличаться для моделей KDL-46/40/37/32W5720/5730/5740.



Подсказки BRAVIA

Дает полезные советы по пользованию телевизором (кроме моделей KDL-52V55/56xx, 46V55/56xx, 40V55/56xx, 37V55/56xx, 32V55/56xx).



Часы/Таймеры

Таймер сна	Позволяет задать время, по истечении которого телевизор автоматически переходит в дежурный режим. Когда опция “Таймер сна” активирована, индикатор  (Таймер) на передней панели телевизора загорается оранжевым светом.  • Если Вы выключите телевизор и снова включите его, функция “Таймер сна” сбросится в положение “Выкл.”
Таймер включения	Позволяет установить таймер для включения телевизора из дежурного режима.
Автокоррекция часов	Позволяет переключить телевизор в цифровой режим и установить точное время.



Эко

Сброс	Возвращает все настройки “Эко” к заводским предустановкам и затем выводит на экран страницу.
Энергосбережение	Уменьшает потребление энергии телевизором, изменяя подсветку. При выборе опции “Откл. изобр.” изображение отключается, а индикатор  отключения изображения на передней панели телевизора загорается зеленым светом. Звук при этом не изменяется.
Датчик присутствия (только для KDL-46WE5/40WE5xx)	Если этот датчик не обнаруживает присутствия человека перед телевизором, он автоматически переключается в режим отключения изображения. Если датчик по-прежнему не обнаруживает присутствие человека перед телевизором в течение 10 минут после переключения в режим отключения изображения, телевизор переключается в дежурный режим. В этом режиме потребление энергии сокращается примерно на 70 %.
Отключение неиспользуемого ТВ	Выключает телевизор, если он не использовался в течение заданного времени.
Управление питанием ПК	При отсутствии сигнала на входе PC в течение 30 секунд переключает телевизор в дежурный режим.

Световой сенсор	Автоматически оптимизирует установки изображения в соответствии с уровнем освещенности в помещении.  • Не кладите никакие предметы на этот датчик во избежание нарушений в его работе. Следите за положением датчика (стр. 14).
------------------------	---



Изображение

Выбр. входы	Позволяет выбирать, использовать ли общие или индивидуальные настройки для входа, с которого поступает просматриваемое в данный момент изображение. <table><tr><td>Общая</td><td>Применяет общие настройки ко всем входам, для которых параметр “Выбр. входы” установлен в опцию “Общая”.</td></tr><tr><td>Название текущего входа (например, AV1)</td><td>Позволяет выполнять индивидуальные настройки для данного входа.</td></tr></table>	Общая	Применяет общие настройки ко всем входам, для которых параметр “Выбр. входы” установлен в опцию “Общая”.	Название текущего входа (например, AV1)	Позволяет выполнять индивидуальные настройки для данного входа.																		
Общая	Применяет общие настройки ко всем входам, для которых параметр “Выбр. входы” установлен в опцию “Общая”.																						
Название текущего входа (например, AV1)	Позволяет выполнять индивидуальные настройки для данного входа.																						
Режим изображ.	Позволяет настраивать режим изображения. Доступные опции различны в зависимости от выбранного режима изображения. <table><tr><td>Яркий</td><td>Служит для увеличения контрастности и резкости изображения.</td></tr><tr><td>Стандартный</td><td>Служит для получения стандартного изображения. Рекомендуется для домашнего просмотра.</td></tr><tr><td>Индивидуальный</td><td>Позволяет Вам сохранить предпочитаемые Вами установки.</td></tr><tr><td>Кино</td><td>Служит для просмотра фильмов. Эта опция является наиболее подходящей для просмотра фильмов в обстановке, напоминающей кинотеатр.</td></tr><tr><td>Фото-Яркий</td><td>Служит для просмотра фотографий. Служит для увеличения контрастности и резкости изображения.</td></tr><tr><td>Фото-Стандарт.</td><td>Служит для просмотра фотографий. Обеспечивает оптимальное качество изображения для просмотра фотографий в домашних условиях.</td></tr><tr><td>Фото-оригинал.</td><td>Служит для просмотра фотографий. Обеспечивает качество изображения, используемое при просмотре проявленных фотографий.</td></tr><tr><td>Фото-Индивидуал.</td><td>Служит для просмотра фотографий. Позволяет Вам сохранить предпочитаемые Вами установки.</td></tr><tr><td>Спорт</td><td>Обеспечивает оптимальное качество изображения для просмотра спортивных программ.</td></tr><tr><td>Игра</td><td>Эта опция является наиболее подходящей для видеоигр.</td></tr><tr><td>Графика</td><td>Обеспечивает оптимальное качество изображения для просмотра графических изображений.</td></tr></table>	Яркий	Служит для увеличения контрастности и резкости изображения.	Стандартный	Служит для получения стандартного изображения. Рекомендуется для домашнего просмотра.	Индивидуальный	Позволяет Вам сохранить предпочитаемые Вами установки.	Кино	Служит для просмотра фильмов. Эта опция является наиболее подходящей для просмотра фильмов в обстановке, напоминающей кинотеатр.	Фото-Яркий	Служит для просмотра фотографий. Служит для увеличения контрастности и резкости изображения.	Фото-Стандарт.	Служит для просмотра фотографий. Обеспечивает оптимальное качество изображения для просмотра фотографий в домашних условиях.	Фото-оригинал.	Служит для просмотра фотографий. Обеспечивает качество изображения, используемое при просмотре проявленных фотографий.	Фото-Индивидуал.	Служит для просмотра фотографий. Позволяет Вам сохранить предпочитаемые Вами установки.	Спорт	Обеспечивает оптимальное качество изображения для просмотра спортивных программ.	Игра	Эта опция является наиболее подходящей для видеоигр.	Графика	Обеспечивает оптимальное качество изображения для просмотра графических изображений.
Яркий	Служит для увеличения контрастности и резкости изображения.																						
Стандартный	Служит для получения стандартного изображения. Рекомендуется для домашнего просмотра.																						
Индивидуальный	Позволяет Вам сохранить предпочитаемые Вами установки.																						
Кино	Служит для просмотра фильмов. Эта опция является наиболее подходящей для просмотра фильмов в обстановке, напоминающей кинотеатр.																						
Фото-Яркий	Служит для просмотра фотографий. Служит для увеличения контрастности и резкости изображения.																						
Фото-Стандарт.	Служит для просмотра фотографий. Обеспечивает оптимальное качество изображения для просмотра фотографий в домашних условиях.																						
Фото-оригинал.	Служит для просмотра фотографий. Обеспечивает качество изображения, используемое при просмотре проявленных фотографий.																						
Фото-Индивидуал.	Служит для просмотра фотографий. Позволяет Вам сохранить предпочитаемые Вами установки.																						
Спорт	Обеспечивает оптимальное качество изображения для просмотра спортивных программ.																						
Игра	Эта опция является наиболее подходящей для видеоигр.																						
Графика	Обеспечивает оптимальное качество изображения для просмотра графических изображений.																						
Сброс	Возвращает к заводским предустановкам все настройки “Изображение” кроме “Выбр. входы”, “Режим изображ.” и “Доп. установки”.																						
Подсветка	Позволяет настроить яркость подсветки.																						
Контраст	Служит для увеличения или уменьшения контрастности изображения.																						
Яркость	Позволяет сделать изображение более ярким или темным.																						
Цветность	Служит для увеличения или уменьшения интенсивности цвета.																						
Оттенок	Служит для усиления или ослабления зеленых и красных тонов.  • Регулировка параметра “Оттенок” возможна только для сигнала в формате NTSC (например, при просмотре американских видеокассет).																						

Цветовой тон	Позволяет настроить оттенки белого на изображении.	
	Холодный	Придает белым цветам голубой оттенок.
	Нейтральный	Придает белым цветам нейтральный оттенок.
	Теплый 1/Теплый 2	Придает белым цветам красный оттенок. “Теплый 2” придает более красный оттенок, чем “Теплый 1”.
 • “Теплый 1” и “Теплый 2” недоступны, когда для параметра “Режим изображ.” задается опция “Яркий” (или “Фото-Яркий”).		
Резкость	Позволяет делать изображение более резким или мягким.	
Шумопонижение	Эта опция уменьшает помехи (“снег”) на изображении.	
Шумопонижение для MPEG	Эта опция уменьшает помехи на изображении при просмотре видеоизображения, сжатого по алгоритму MPEG. Эффективна при просмотре фильмов с DVD-дисков или программ цифрового телевидения.	
Motionflow (кроме моделей KDL-52V55/56xx, 46V55/56xx, 40V55/56xx, 37V55/56xx, 32V55/56xx)	Обеспечивает улучшенное качество движения изображения, делая его менее размытым.	
	Сильное	Увеличивает плавность движения изображения при просмотре фильмов.
	Стандартное	Обеспечивает плавность движения изображения. Используйте эту установку в качестве стандартной.
	Выкл.	Используйте эту установку в тех случаях, когда установки “Высокое” или “Стандарт.” приводят к появлению помех на изображении (шума).
 • В зависимости от видеоизображения иногда при изменении установок эффект может быть визуально не заметен.		
Режим Фильм	Обеспечивает улучшенное качество движения изображения при воспроизведении фильмов с DVD-проигрывателя или видеомэгнитофона, делая его менее размытым и зернистым.	
	Авто 1	Увеличивает плавность движения изображения по сравнению с оригиналом. Используйте эту установку в качестве стандартной.
	Авто 2	Обеспечивает воспроизведение фильмов в точном соответствии с оригиналом.
	Выкл.	
 • Если в сигнале изображения присутствует большое число помех или искажений, “Режим Фильм” автоматически выключается, даже если выбрана опция “Авто 1” или “Авто 2”.		
Доп. установки	Эта опция делает возможным выполнение дополнительных настроек “Изображение”. Эти настройки недоступны в случае, когда для параметра “Режим изображ.” задана опция “Яркий” (или “Фото-Яркий”).	
	Сброс	Возвращает все расширенные настройки к заводским предустановкам.
	Корректор черного	Она увеличивает контрастность за счет усиления темных частей изображения.
	Доп. улучш. контраста	Автоматически регулирует параметры “Подсветка” и “Контраст” в оптимальном соответствии с яркостью экрана. Эта установка особо эффективна для эпизодов с темным изображением, т.к. существенно улучшает их контрастность.
	Гамма	Регулирует баланс между светлыми и темными частями изображения.
	Автоограничение яркости	Уменьшает блики в эпизодах, в которых весь экран - белого цвета.
	Ярко-белый цвет	Усиливает белые цвета.
	Живые цвета	Делает цвета более яркими.
	Баланс белого	Регулирует цветовую температуру.



Звук

Выбр. входы	Позволяет выбирать, использовать ли общие или индивидуальные настройки для входа, с которого поступает просматриваемое в данный момент изображение.	
	Общая	Применяет общие настройки ко всем входам, для которых параметр “Выбр. входы” установлен в опцию “Общая”.
	Название текущего входа (например, AV1)	Позволяет выполнять индивидуальные настройки для данного входа.
Режим звука	Позволяет настраивать звук. “Режим звука” включает в себя опции, наиболее подходящие для воспроизведения видео- и фотоизображений. Доступные опции различны в зависимости от выбранного режима изображения.	
	Динамичный	Увеличивает высокочастотные и низкочастотные составляющие звука.
	Стандартный	Обеспечивает стандартное звучание. Рекомендуется для домашнего просмотра.
	Отчетливость речи	Обеспечивает более отчетливое звучание голоса.
Сброс	Возвращает к заводским предустановкам все настройки “Звук” кроме “Выбр. входы”, “Режим звука” и “Двухканальный звук”.	
Тембр ВЧ	Позволяет выполнить регулировку уровня звука высокой частоты.	
Тембр НЧ	Позволяет выполнить регулировку уровня звука низкой частоты.	
Баланс	Позволяет регулировать баланс звука между левым и правым динамиком.	
Авторег. громкости	Обеспечивает поддержание постоянного уровня громкости в течение всей программы и прерывающей ее рекламы (например, звук в рекламных роликах обычно бывает громче, чем в других передачах).	
Коррекция громкости	Корректирует уровень громкости текущего входа по отношению к другим входам в тех случаях, когда для параметра “Выбр. входы” выбрана опция, соответствующая имени текущего входа (например, AV1).	
Окруж. звук	Позволяет выбрать подходящий эффект присутствия для того или иного типа ТВ программ (фильмов, спортивных передач, концертов и др.) или видеоигр. Доступные опции различны в зависимости от выбранных установок параметра “Выбор сцены”.	
	S-FORCE Front Surround	Создает объемный эффект, позволяющий получить полноценную имитацию многоканального звучания при использовании всего лишь двух внутренних динамиков телевизора.
	Кино	Создает объемный звук, аналогичный звуку высококачественных аудиосистем, используемых в кинотеатрах.
	Музыка	Создает объемный звук, обеспечивающий эффект присутствия в концертном зале.
	Спорт	Создает объемный звук, обеспечивающий эффект присутствия на спортивных соревнованиях.
	Игра	Создает эффект присутствия, усиливающий звуки игры.
	Выкл.	Конвертирует многоканальное звучание в двухканальное и выполняет его воспроизведение. В случае других аудиоформатов воспроизводится оригинальное звучание.
Голосовой фильтр	Регулирует уровень громкости человеческих голосов. Например, если голос диктора плохо слышен, с помощью данной опции можно сделать его громче. И наоборот, если Вы смотрите спортивную передачу, с помощью данной опции можно сделать голос комментатора тише.	
Улучшение звука	Увеличивает высокочастотные составляющие звука.	
Звуковой бустер	Увеличивает полноту звука, усиливая его высокочастотные и низкочастотные составляющие.	

Двухканальный звук	Эта опция позволяет выполнять настройку звука, который должен воспроизводиться через динамики, для стереотрансляции или трансляции на двух языках.
Сtereo/Моно	Для стереопрограмм.
A/B/Моно	Для двуязычных трансляций выберите "А" для звукового канала 1, "В" для звукового канала 2 или "Моно" для монофонического канала, если таковой имеется.
 Для внешних устройств, подключенных к телевизору, придайте опции "Двухканальный звук" значения "Сtereo", "А" или "В".	



Управление экраном (для входных сигналов, поступающих не с ПК)

Выбр. входы	Позволяет выбирать, использовать ли общие или индивидуальные настройки для входа, с которого поступает просматриваемое в данный момент изображение.
Общая	Применяет общие настройки ко всем входам, для которых параметр "Выбр. входы" установлен в опцию "Общая".
Название текущего входа (например, AV1)	Позволяет выполнять индивидуальные настройки для данного входа.
Формат экрана	См. "Ручное изменение Формата экрана" (стр. 16).
Автомат. формат	Позволяет автоматически изменять формат экрана в соответствии с форматом передаваемого телевизионного сигнала. Если Вы хотите использовать установку, заданную для параметра "Формат экрана", выберите "Выкл."
4:3 по умолч.	Задаёт формат экрана, используемый по умолчанию для воспроизведения изображения, передаваемого в формате 4:3.
Оптимальный	Обеспечивает воспроизведение изображения в обычном формате 4:3 с имитацией эффекта широкоэкранного изображения.
4:3	Обеспечивает воспроизведение с правильными пропорциями изображения, передаваемого в обычном формате 4:3.
Выкл.	Использует установку, заданную для параметра "Формат экрана".
Обл. отображения	Позволяет регулировать размеры области экрана.
Авто	Автоматически выбирает оптимальный размер области экрана.
Макс.разрешение	Воспроизводит изображение в оригинальном размере, когда его части оказываются "обрезанными".
+1	Воспроизводит изображение в оригинальном размере.
Нормальная	Воспроизводит изображение в рекомендуемом размере.
-1/-2	Увеличивает изображение так, что его края выходят за пределы видимой области экрана.
Сдвиг по горизонтали	Позволяет регулировать горизонтальное положение изображения.
Сдвиг по вертикали	Позволяет регулировать положение изображения по вертикали в случае, когда для параметра "Формат экрана" задана опция "Оптимальный", "Увеличенный" или "14:9".
Размер по вертикали	Позволяет регулировать размер изображения по вертикали в случае, когда для параметра "Формат экрана" задана опция "Оптимальный".



Управление экраном (для входного сигнала, поступающего от ПК)

Автоподстройка	Автоматически регулирует положение, фазу и шаг изображения в случае, когда на вход телевизора поступает сигнал от ПК.  Опция “Автоподстройка” может не работать должным образом с некоторыми типами входных сигналов. В таких случаях выполните ручную регулировку параметров “Фаза”, “Шаг”, “Сдвиг по горизонтали” и “Сдвиг по вертикали”.
Сброс	Возвращает все настройки формата изображения, поступающего от ПК, к заводским предустановкам.
Фаза	Эта опция позволяет регулировать фазу изображения в случае мигания экрана.
Шаг	Эта опция позволяет регулировать шаг в случае, когда на изображении присутствуют вертикальные полосы.
Сдвиг по горизонтали	Позволяет регулировать горизонтальное положение изображения.
Сдвиг по вертикали	Позволяет регулировать положение изображения по вертикали.
Формат экрана	Служит для настройки параметра “Формат экрана” при воспроизведении изображения, поступающего от ПК.
Нормальный	Служит для воспроизведения изображения в оригинальном размере.
Полный 1	Увеличивает изображение для полного заполнения экрана по вертикали, сохраняя при этом его оригинальные пропорции.
Полный 2	Увеличивает изображение для заполнения всего экрана.



Установки Видео

Система цвета	Позволяет задавать систему цвета (“Авто”, “PAL”, “SECAM”, “NTSC3.58” или “NTSC4.43”) в соответствии с сигналом, поступающим от входного источника.
----------------------	--



Установки звука

Динамик	Динамик ТВ	Включает динамики телевизора, обеспечивая воспроизведения звука через них.
	Аудиосистема	Включает динамики телевизора, обеспечивая воспроизведение звука через подключенную к нему внешнюю аудиосистему.
Линейный выход звука Регулируемый		При использовании внешней Вашей аудиосистемы громкость звука на ее выходе можно регулировать с помощью пульта ДУ телевизора.
	Постоянный	Параметры аудиовыхода телевизора являются фиксированными. Используйте ручки управления Вашей аудиосистемы для регулировки громкости (и других параметров аудиосигнала).
Установки наушников	 Связь с динамиками	Служит для включения/выключения внутренних динамиков телевизора при подключении к нему наушников.
	 Громкость	Эта опция позволяет регулировать громкость звука в наушниках в случае, когда для параметра “  Связь с динамиками” задана опция “Выкл.”
	 Двухканальный звук	Настраивает звук, воспроизводимый через наушники, для трансляции на двух языках.
Оптический выход	Позволяет настроить аудиосигнал, выводимый с выходного разъема DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) телевизора. Установите в опцию “Авто” при подключении устройства, совместимого с Dolby Digital. Установите в опцию “PCM” при подключении устройства, несовместимого с Dolby Digital.	



Настройка

Автоматический запуск USB

Обеспечивает автоматическое начало воспроизведения фотоизображения на включенном телевизоре при включении цифрового фотоаппарата или другого подключенного к USB-порту телевизора устройства, в котором сохранены файлы фотоизображений.



- Воспроизведение не начинается автоматически, если телевизор включается после подключения цифрового фотоаппарата или другого устройства к USB-порту.

Быстрый запуск

Телевизор включается быстрее, чем при включении с помощью пульта ДУ. Однако, при этом в дежурном режиме он потребляет электроэнергию примерно на 20 Вт больше, чем обычно. Можно задать до 3 периодов времени суток, в течение которых будет активна эта функция.

Предустановка AV

Эта опция позволяет присвоить пиктограмму и имя любому внешнему устройству, подключенному к разъемам на боковой и задней панелях телевизора. Данные имя и пиктограмма будут ненадолго выводиться на экран при выборе данного устройства.

- 1 С помощью кнопок выберите нужный источник входного сигнала, затем нажмите кнопку .

Пропуск AV вх.

Позволяет устанавливать для каждого входа, выводить ли его на экран в меню "Дом" или в списке входов, который появляется при нажатии кнопки .

Авто

Выводит на экран пиктограмму и имя устройства только в случае, если оно подсоединено к телевизору (за исключением входов AV1 и AV2).

Показывать всегда

Всегда выводит на экран пиктограмму и имя устройства независимо от того, подсоединено ли оно к телевизору или нет.

Пропуск

Не выводит на экран пиктограмму и имя устройства даже в случае, когда оно подсоединено к телевизору.

- 2 Нажмите кнопку для присвоения устройству пиктограммы и имени.

Имена AV входов Использует предустановленные метки для присвоения имени подсоединенному устройству. Позволяет Вам использовать собственные метки при выборе опции "Изм."

Изм.

Позволяет редактировать имя в соответствующем окне экрана и выбирать пиктограмму.

Вход AV2

С помощью этой опции можно задавать тип сигнала, подаваемого на вход телевизора через разъем AV2 на его задней панели.

Авто

Автоматически задает один из следующих типов входного сигнала: RGB, S video, композитный, в соответствии с типом входного сигнала.

RGB

Задает тип входного сигнала RGB.

S Video

Задает тип входного сигнала S Video.

Композитный

Задает тип входного сигнала - композитный.

Выход AV2

С помощью этой опции можно задавать тип выходного сигнала телевизора, подаваемый на разъем AV2. Если Вы подключили видеомаягнитофон или другое записывающее устройство к гнезду AV2, Вы можете вести на него запись с устройств, подключенных к другим разъемам телевизора.

TB

Подает на выход TB сигнал.

AV1

Подает на выход сигнал от устройства, подключенного к гнезду AV1.

AV3

Подает на выход сигнал от устройства, подключенного к гнезду AV3.

Авто

Выводит на разъем сигнал, воспроизводимый на экране (кроме сигналов, поступающих на входные разъемы COMPONENT IN, HDMI IN1, 2, 3, 4 и PC IN .

Настройка HDMI	Позволяет телевизору осуществлять связь с устройствами, совместимыми с функцией “Контроль по HDMI”; подключенными к его разъемам HDMI. Помните, что соответствующая настройка должна быть выполнена и на подключенном к телевизору устройстве.
Контроль по HDMI	Позволяет телевизору осуществлять связь с устройствами, совместимыми с функцией “Контроль по HDMI”. При установке в опцию “Вкл.” открывается доступ к нижеследующим опциям. Если к телевизору подключено устройство Sony, совместимое с функцией “Контроль по HDMI”, при установке “Контроль по HDMI” в опцию “Вкл.” действие данной функции автоматически распространяется на это устройство.
Автовыкл. устройств	При установке в опцию “Вкл.” подключенное к телевизору устройство, совместимое с функцией “Контроль по HDMI”, выключается при выключении телевизора.
Автовключение ТВ	При установке в опцию “Вкл.” телевизор включается при включении подключенного к нему устройства, совместимого с функцией “Контроль по HDMI”.
Управление тюнером	При установке в опцию “Продвинутое” Вы можете выбрать канал для воспроизведения сигнала от подключенного к телевизору устройства, используя пульт ДУ телевизора.
Список устр-в HDMI	Выводит на экран список подключенных устройств, совместимых с функцией “Контроль по HDMI”.
	 Нельзя использовать функцию “Контроль по HDMI”, если телевизор работает совместно с аудиосистемой, совместимой с “Контроль по HDMI”.
Автозапуск	При первом включении телевизора Вы можете выполнить первоначальную настройку и выбрать язык и страну/регион, или снова выполнить настройку на все доступные каналы. Даже если Вы уже однажды выполнили эту процедуру при первом включении телевизора, у Вас может возникнуть необходимость в изменении настроек после переезда на другое место жительства или для поиска новых каналов, появившихся в эфире.
Язык	Задаёт язык экранного меню.
Сведения об изделии	Выводит на экран информацию об изделии.
Заводские настройки	Возвращает все настройки к заводским предустановкам и затем выводит на экран страницу первоначальных настроек.
	 Настройки списков избранных программ, страны/региона и языка также могут быть возвращены к заводским предустановкам.



Настр. аналоговых каналов

Отображ. списка программ	Выберите опцию “Выкл.”, чтобы убрать список аналоговых каналов из ХМВ™ (XrossMediaBar).
Режим 1 цифры	Установка параметра “Режим 1 цифры” в опцию “Вкл.” позволяет выбирать аналоговый канал с помощью нажатия одной предварительно заданной цифровой кнопки (0 – 9) на пульте ДУ.  При установке параметра “Режим 1 цифры” в опцию “Вкл.” нельзя выбирать аналоговые каналы с номером 10 и выше, набирая двухзначное число на пульте ДУ.
Конфигурировать Избранное	Позволяет добавлять каналы в список избранных программ.
Автонастройка	Служит для настройки на все доступные аналоговые каналы. Вы можете заново настроить телевизор после переезда на другое место жительства или выполнить поиск новых каналов, появившихся в эфире.

Сортировка прогр.	Эта опция позволяет изменить порядок расположения аналоговых каналов, сохраненных в памяти телевизора. 1 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите канал, который Вы хотите переместить в новое положение, затем нажмите кнопку $\oplus$. 2 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите новое положение этого канала, затем нажмите кнопку $\oplus$.
Метки программ	Эта опция позволяет Вам присвоить каналу любое имя, содержащее не более пяти символов (букв или цифр). Данное имя будет ненадолго выводиться на экран при переключении на этот канал. (Имена каналов обычно автоматически берутся из телетекста (если он доступен)). 1 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите канал, которому Вы хотите присвоить имя, и затем нажмите кнопку $\oplus$. 2 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите нужную букву или цифру (" " для ввода пробела), затем нажмите кнопку $\rightarrow$. Если Вы ввели неверный символ С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите неверно введенный символ. Затем с помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите нужный символ. 3 Повторяйте шаг 2 до завершения ввода имени. 4 Для выхода из процедуры присвоения имени нажмите кнопку $\oplus$.
Интеллект. изображение	Вкл. с индикат. Автоматически уменьшает помехи на изображении. Линейка уровней сигнала выводится на экран при переключении на другой канал или при переходе от воспроизведения сигнала от подключенного ко входу телевизора внешнего источника к воспроизведению ТВ программы. Вкл. Автоматически уменьшает помехи на изображении. Выкл. Отключает функцию "Интеллект. изображение".
Руч. настр. прогр.	С помощью кнопок PROG +/- выберите номер программы, который Вы хотите присвоить данному каналу, перед тем как выбирать опции "Метка", "АПЧ", "Аудиофильтр", "Пропуск", "Декодер" или "LNA". Нельзя выбрать номер программы для канала, для которого задана опция "Пропуск" (стр. 42). Программа/Система/Канал 1 Позволяет вручную выполнить настройку каналов. С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию "Программа", затем нажмите кнопку $\oplus$. 2 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите номер канала, ручную настройку которого Вы хотите произвести (для воспроизведения изображения от ВМ выберите номер канала 00), затем нажмите кнопку $\oplus$. 3 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию "Система", затем нажмите кнопку $\oplus$. 4 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите одну из перечисленных ниже систем телевидения, затем нажмите кнопку $\oplus$. V/G: для стран/регионов Западной Европы I: для Великобритании D/K: для стран/регионов Восточной Европы L: для Франции 5 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию "Канал", затем нажмите кнопку $\oplus$. 6 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите опцию "S" (для кабельных каналов) или "C" (для каналов эфирного вещания), затем нажмите кнопку $\rightarrow$. 7 Выполните настройку каналов следующим образом: Если Вы не знаете номер канала (частоту) Нажмите $\leftarrow/\rightarrow$ для поиска следующего доступного канала. При нахождении какого-либо канала поиск останавливается. Для продолжения поиска нажмите $\leftarrow/\rightarrow$. Если Вы знаете номер канала (частоту) С помощью цифровых кнопок непосредственно введите номер нужного телевизионного канала или канала видеосигнала от видеоманитона. Нажмите кнопку $\oplus$ для перехода к опции "Подтверд.", затем еще раз нажмите $\oplus$. Повторите вышеописанную процедуру, чтобы установить вручную другие каналы.

Метка	Эта опция позволяет Вам присвоить каналу имя по Вашему выбору. Данное имя будет ненадолго выводиться на экран при переключении на этот канал. Для ввода символов выполните шаги с 2 по 4 из раздела “Метки программ” (стр. 41).
АПЧ	С помощью этой опции Вы можете выполнить точную настройку выбранного канала в случае, если Вам кажется, что небольшая корректировка настройки позволит повысить качество изображения. При выборе опции “Вкл.” точная настройка выполняется автоматически.
Аудиофильтр	Эта опция позволяет улучшить качество звука для отдельных каналов в случае его искажения при трансляции в режиме “Моно” (обычно устанавливается в состояние “Выкл.”).  • При выборе опции “Слабое” или “Высокое” Вы не сумеете принимать стерео или двухканальный звук.
Пропуск	Данная опция позволяет пропускать неиспользуемые аналоговые каналы при выборе каналов с помощью кнопок PROG +/- . Для выбора пропускаемых каналов используйте цифровые кнопки.
LNA	Эта опция улучшает качество изображения при приеме слабого телевизионного сигнала с помехами (“снегом”).
Подтверд.	Сохраняет изменения в настройках меню “Руч. настр. прогр.”.



Цифровая конфигурация

Настройка субтитров	Установка субтитров	При выборе опции “Для людей с наруш. слуха” на экране вместе с субтитрами возможен также визуальный перевод для слабослышащих (если канал передает такую информацию).
	Предпочитаемый язык	Позволяет выбрать язык субтитров.
Настройка звука	Тип аудио	Выполняет переключение телевизора в режим вещания для слабослышащих при выборе опции “Для людей с наруш. слуха”.
	Предпочитаемый язык	Задаёт язык, используемый в телепрограмме. Некоторые цифровые каналы могут транслироваться с аудиовещанием на различных языках.
	Звуковое описание	Включает звуковое описание визуальной информации, если оно передается вещательной станцией.
	Уровень микширования	Выполняет регулировку уровня громкости основного звука и звука функции “Звуковое описание”.
	Динамический диапазон	Компенсирует разницу уровня аудиосигнала между различными каналами (только для звука Dolby Digital).  • В зависимости от программы данный эффект может не проявляться или сказываться по-разному независимо от установки параметра “Динамический диапазон”.
	Уровень звука MPEG	Регулирует уровень звука MPEG.
Цифровая настройка	Автопоиск цифр. станций	Выполняет настройку на все доступные цифровые каналы. Вы можете заново настроить телевизор после переезда на другое место жительства или выполнить поиск новых каналов, появившихся в эфире.

Сортировка прог.	Позволяет изменить порядок, в котором цифровые каналы сохранены в памяти телевизора, или удалить такие каналы. 1 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите канал, который Вы ходите удалить или переместить в новое положение. 2 Выполните удаление или перемещение цифровых каналов следующим образом: Удаление цифрового канала Нажмите кнопку $\oplus$. После появления запроса подтверждения удаления нажмите $\leftarrow$ для выбора опции “Да”, затем нажмите $\oplus$. Изменение порядка расположения цифровых каналов Нажмите кнопку $\leftarrow$, затем с помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите новое положение для данного канала и нажмите кнопку $\leftarrow$. 3 Нажмите кнопку $\rightarrow$ RETURN.
Руч. поиск цифр. Станций	Позволяет выполнять ручную настройку цифровых каналов. Эта опция доступна в случае, когда для параметра “Автопоиск цифр. станций” установлена опция “Эфир”: 1 С помощью цифровых кнопок непосредственно введите номер канала, настройку которого Вы хотите произвести, или используйте для этого кнопки $\leftarrow/\rightarrow$. 2 После нахождения доступных каналов с помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите канал, который Вы хотите сохранить в памяти, затем нажмите кнопку $\oplus$. 3 С помощью кнопок $\leftarrow/\rightarrow$ выберите номер, под которым Вы хотите сохранить новый канал, и нажмите кнопку $\oplus$. Повторите вышеописанную процедуру для ручного поиска других каналов.
LNA	Эта опция улучшает качество изображения при приеме слабого телевизионного сигнала с помехами (“снегом”).
Выводит на экран обои при использовании телевизора для прослушивания радиовещания. Вы можете выбрать цвет обоев, задать произвольный выбор цвета или просмотреть слайд-шоу (стр. 25, 29). Для временного удаления обоев с экрана нажмите любую кнопку.	
Эта опция позволяет задать возрастные ограничения для просмотра тех или иных программ. Просмотр любой программы, на просмотр которой распространяются возрастные ограничения, возможен только после ввода правильного значения PIN-кода.	
Для активации опции “Замок от детей” введите PIN-код. Вы можете также изменить PIN-код.	
 • PIN-код 9999 принимается в любом случае.	
Авт. обновление станций	Позволяет телевизору обнаруживать и сохранять в памяти новые цифровые сервисы по мере того, как они становятся доступными.
Обновление системы	Позволяет Вашему телевизору автоматически и бесплатно получать обновления программного обеспечения (при их выпуске) через приемную антенну/кабель. Мы рекомендуем всегда устанавливать эту опцию в положение “Вкл.”
Системная информация	Выводит на экран информацию о версии программного обеспечения и уровне сигнала.
Часовой пояс	Позволяет вручную выбрать часовой пояс, если он отличен от пояса, заданного по умолчанию для Вашей страны/ региона.
Летнее время: Авто	Установите эту опцию в состояние “Вкл.” для автоматического выполнения переключения с зимнего времени на летнее и наоборот в соответствии с календарем.
Авт. замена станции	Установите эту опцию в состояние “Вкл.” для автоматической смены канала в случае, когда вещательная станция изменяет канал, по которому транслируется просматриваемая передача.
Телегид (только при доступной системе GUIDE Plus+)	Вы можете переключать GUIDE (использовать телегид Sony Guide или GUIDE Plus+). Вы можете переключиться с телегида Sony на систему GUIDE Plus+ стр. 17.

Настройка модуля СА Эта опция позволяет получить доступ к платным программам, распространяемым по подписке при условии, что у Вас имеется Модуль ограниченного доступа (CAM) и карточка абонента. См. расположение гнезда  (PCMCIA) на стр. 22.



Сетевые настройки

Сеть	Настройки IP-адреса	Вручную Позволяет Вам выполнить сетевые настройки в соответствии с Вашим сетевым окружением. DHCP (DNS вручную) Автоматически выполняет сетевые настройки за исключением настроек DNS-сервера. Вы можете выполнить настройки DNS вручную. DHCP (DNS автоматически) Автоматически выполняет сетевые настройки с помощью функции DHCP маршрутизатора или Интернет-провайдера.
	Тест	Позволяет проверять правильность подключения сети.
	Настройки IP-адреса/Маска подсети/Шлюз по умолчанию/Первичный DNS/Вторичный DNS	При выборе опции “Вручную” для параметра “Настройки IP-адреса” необходимо выполнять конфигурирование каждого параметра. При выборе опции “DHCP (DNS вручную)” необходимо вручную ввести адреса серверов “Первичный DNS” и “Вторичный DNS”.
	Адрес MAC	Выводит на экран “Адрес MAC”, представляющий собой фиксированный уникальный идентификатор сетевого устройства.
	Настройки отображения серверов	Позволяет отображать на экране список подключенных серверов и выбирать сервер для вывода на экран в меню “Дом”.
Диагностика сервера		Позволяет выполнять диагностику возможности подключения телевизора к каждому серверу домашней сети.
Функция Renderer		Позволяет воспроизводить на телевизоре музыкальные файлы и файлы фото- и видеоизображения с помощью сетевых контроллеров, в роли которых могут выступать такие устройства, как цифровой фотоаппарат или мобильный телефон.
Контроль доступа к Renderer		Позволяет задавать контроллер для телевизора. При установке этого параметра в опцию “Вкл.” Вы можете воспроизводить на телевизоре файлы Фото/Музыка/Видео, используя контроллер.
Настройка Renderer	Автоматическое разрешение на доступ	Позволяет давать/не давать разрешение на автоматический доступ к телевизору при первой попытке такого доступа со стороны сетевого устройства.
	Имя Renderer	Позволяет задавать имя телевизора для вывода на контроллере.

Дополнительные сведения

Установка принадлежностей (Кронштейн для настенной установки)

Вниманию пользователей:

Руководствуясь соображениями безопасности и необходимостью обеспечения сохранности изделия, Sony настоятельно рекомендует, чтобы установка Вашего телевизора была произведена специалистами компании-дилера Sony. Не пытайтесь устанавливать его самостоятельно.

Вниманию дилеров Sony:

При установке, выполнении периодического техобслуживания и проверке данного изделия уделяйте все необходимое внимание вопросам безопасности.

Телевизор может быть установлен с помощью кронштейна для настенной установки SU-WL500 (приобретается отдельно).

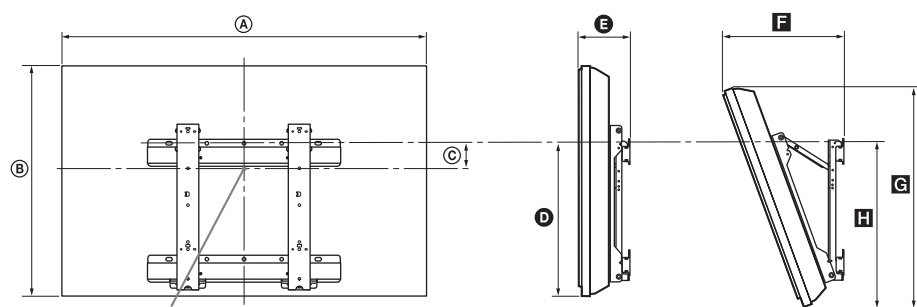
- Для правильной установки телевизора см. инструкцию, прилагаемую к кронштейну для настенной установки.
- См. раздел “Отсоединение настольной подставки от телевизора” (стр. 7).
- См. раздел “Таблица установочных размеров телевизора” (стр. 46).
- См. раздел “Схема и таблица расположения скоб и винтов” (стр. 47).



- Установите телевизор на подставку при креплении к нему монтажной скобы.



Для правильной установки данного изделия необходим достаточный опыт, в особенности при определении того, в состоянии ли стена выдержать вес телевизора.. Поручите крепление данного телевизора специалистам компании-дилера Sony и уделите надлежащее внимание безопасности при его установке. Компания Sony не несет ответственность в случае ущерба или травм, вызванных неверным обращением с телевизором или его неправильной установкой.

Таблица установочных размеров телевизора

Центральная точка экрана

Единица измерения: см

Название модели	Размеры экрана		Расстояние до центра экрана	Размеры для различных углов установки				
				Угол (0°)		Угол (20°)		
	A	B	C	D	E	F	G	H
KDL-52V55/56xx	126,2	82,2	3,9	47,8	16,9	40,7	77,8	51,5
KDL-46V55/56xx	112,3	72,3	8,4	47,1	15,0	35,8	68,5	50,2
KDL-46W55/57xx	112,3	72,5	8,4	47,1	15,0	35,9	68,6	50,3
KDL-46WE5xx	112,3	72,5	8,4	47,1	16,7	37,6	68,6	50,9
KDL-40V55/56xx	98,7	63,6	12,2	46,3	14,7	32,8	60,4	49,3
KDL-40W55/57xx	98,7	63,8	12,2	46,3	14,7	33,0	60,4	49,3
KDL-40WE5xx	98,7	63,8	12,2	46,3	16,4	34,7	60,4	49,9
KDL-40E55xx	101,6	64,3	12,2	45,1	14,8	33,8	61,1	48,5
KDL-37V55/56xx	91,7	60,0	14,0	46,3	14,5	31,4	57,0	49,3
KDL-37W55/57xx	91,7	60,2	14,0	46,3	14,5	31,6	57,0	49,3
KDL-32V55/56xx	79,8	53,6	17,2	46,3	14,3	29,1	51,1	49,2
KDL-32W55/57xx	79,8	53,7	17,2	46,3	14,3	29,2	51,1	49,2
KDL-32E55xx	82,7	53,9	17,2	45,1	14,5	29,9	51,3	48,3

Установочные размеры могут отличаться в зависимости от того, как установлен телевизор.

ВНИМАНИЕ!

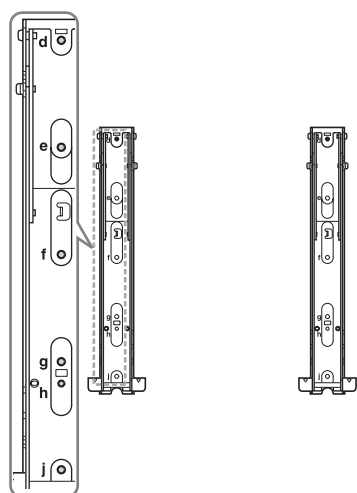
Стена, к которой крепится телевизор, должна быть в состоянии выдержать вес, по крайней мере, в четыре раза превышающий вес телевизора. О весе телевизора см. в разделе "Технические характеристики" (стр. 48).

Схема и таблица расположения скоб и винтов

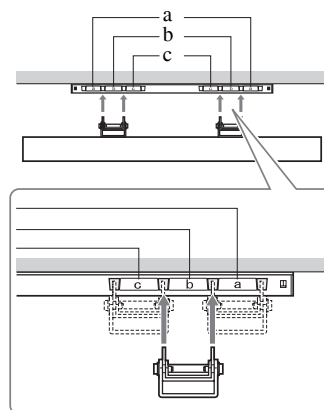
Название модели	Расположение винтов	Расположение скоб
KDL-52V55/56xx	d, g	b
KDL-46V55/56xx	d, g	b
KDL-46W55/57xx	d, g	b
KDL-46WE5xx	d, g	b
KDL-40V55/56xx	d, g	b
KDL-40W55/57xx	d, g	b
KDL-40WE5xx	d, g	b
KDL-40E55xx	d, g	b
KDL-37V55/56xx	d, g	b
KDL-37W55/57xx	d, g	b
KDL-32V55/56xx	e, g	c
KDL-32W55/57xx	e, g	c
KDL-32E55xx	e, g	c

Расположение винтов

При креплении монтажных скоб к телевизору.

**Расположение скоб**

При установке телевизора на опорный кронштейн.



Дополнительные сведения

Технические характеристики

Система	
Система ТВ панели:	LCD (ЖК) экран
Система телевидения:	Аналоговая: В зависимости от выбранной Вами страны/региона: B/G/H, D/K, L, I Цифровая: DVB-T/DVB-C
Система цветного телевидения	Аналоговая: PAL, PAL60 (только вход Video In), SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43 (только вход Video In) Цифровая: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC MP/HP@L4
Диапазон принимаемых каналов:	Аналоговая: VHF: E2–E12/UHF: E21–E69/CATV: S1–S20/HYPER: S21–S41 D/K: R1–R12, R21–R69/L: F2–F10, B–Q, F21–F69/I: UHF B21–B69 Цифровая: VHF/UHF
Выходная мощность звука:	10 Вт + 10 Вт
Входные/Выходные разъемы	
Под кабель, идущий к антенне	Разъем 75 Ом для VHF/UHF
 AV1	21-штырьковый Scart-разъем (стандарт CENELEC), включая аудио/видео вход, RGB вход и ТВ аудио/видео выход.
 AV2	21-штырьковый Scart-разъем (стандарт CENELEC), включая аудио/видео вход, RGB вход и выбираемый аудио/видео выход.
 COMPONENT IN	Поддерживаемые форматы: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 Ом, 0.3V отрицательная синхронизация/Рв/Св: 0.7 Vp-p, 75 Ом/ Pr/Cr: 0.7 Vp-p, 75 Ом
 COMPONENT IN	Аудиовход (гнезда типа “тюльпан”)
HDMI IN1, 2, 3, 4	Видео: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Аудио: Двухканальный линейный PCM: 32, 44,1 и 48 кГц, 16, 20 и 24 бит, Dolby Digital Аналоговый аудиовход (разъем типа minijack) (только HDMI IN1) Вход PC (для подключения компьютера) (стр. 50)
 AV3	Видеовход (гнездо типа “тюльпан”)
 AV3	Аудиовход (гнезда типа “тюльпан”)
 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Цифровой оптический разъем (Двухканальный линейный PCM, Dolby Digital)
	Аудиовыход (гнезда типа “тюльпан”).
 PC IN	Вход PC (для подключения компьютера) (Dsub 15-pin) (стр. 50) G: 0.7 Vp-p, 75 Ом, не Sync on Green/B: 0.7 Vp-p, 75 Ом/ R: 0.7 Vp-p, 75 Ом/HD: 1.5 Vp-p/VD: 1.5 Vp-p  аудиовход для подключения ПК (разъем типа minijack)
	USB-порт
	Разъем под наушники
	Разъем под CAM (Модуль ограниченного доступа)
 LAN	Разъем для интерфейса 10BASE-T/100BASE-TX (В зависимости от сетевого окружения скорость соединения может быть различной. Скорость и качество передачи данных интерфейса 10BASE-T/100BASE-TX для данного телевизора не гарантируются.)

Название модели	KDL-52V55/56xx	KDL-46V55/56xx, 46W55/57xx, 46WE5xx	KDL-40V55/56xx, 40W55/57xx, 40WE5xx, 40E55xx	KDL-37V55/56xx, 37W55/57xx	KDL-32V55/56xx, 32W55/57xx, 32E55xx	
Питание и другие параметры						
Электропитание:	220–240 В пер. тока, 50 Гц					
Размер экрана (по диагонали)	52 дюйма (около 132,2 см)	46 дюймов (около 116,8 см)	40 дюймов (около 101,6 см)	37 дюймов (около 93,98 см)	32 дюйма (около 81,28 см)	
Разрешение экрана	1920 точек (по горизонтали) x 1080 строк (по вертикали)					
Потребляемая мощность	в режиме “Дом”/ “Стандартное”	195 Вт	162 Вт (KDL-46V55/56xx) 172 Вт (KDL-46W55/57xx) 116 Вт (KDL-46WE5xx)	137 Вт (KDL-40V55/56xx) 131 Вт (KDL-40W55/57xx, 40E55xx) 102 Вт (KDL-40WE5xx)	132 Вт (KDL-37V55/56xx) 140 Вт (KDL-37W55/57xx)	89 Вт (KDL-32V55/56xx) 81 Вт (KDL-32W55/57xx, 32E55xx)
	в режиме “Магазин”/ “Яркий”	257 Вт	206 Вт (KDL-46V55/56xx) 221 Вт (KDL-46W55/57xx) 144 Вт (KDL-46WE5xx)	179 Вт (KDL-40V55/56xx) 172 Вт (KDL-40W55/57xx, 40E55xx) 122 Вт (KDL-40WE5xx)	169 Вт (KDL-37V55/56xx) 179 Вт (KDL-37W55/57xx)	109 Вт (KDL-32V55/56xx) 99 Вт (KDL-32W55/57xx, 32E55xx)
Мощность, потребляемая в дежурном режиме*		0,17 Вт (17 Вт, когда параметр “Быстрый запуск” установлен в опцию “Вкл.”)				
Принадлежности, входящие в комплект поставки		См. “Проверка комплекта поставки” (стр. 4).				
Аксессуары, поставляемые в качестве опции	Кронштейн для настенной установки	SU-WL500				

Название модели	KDL-52V55/56xx	KDL-46V55/56xx, 46W55/57xx, 46WE5xx	KDL-40V55/56xx, 40W55/57xx, 40WE5xx, 40E55xx	KDL-37V55/56xx, 37W55/57xx	KDL-32V55/56xx, 32W55/57xx, 32E55xx
Габариты (приблизительные) (ширина x высота x глубина):					
с подставкой	126,2 x 86,9 x 35,8 см	112,3 x 77,1 x 33,0 см (KDL-46V55/56xx) 112,3 x 77,2 x 33,0 см (KDL-46W55/57xx, 46WE5xx)	98,7 x 68,4 x 30,3 см (KDL-40V55/56xx) 98,7 x 68,6 x 30,3 см (KDL-40W55/57xx, 40WE5xx) 101,6 x 68,0/66,3 (верхнее положение/нижнее положение) x 30,3 см (KDL-40E55xx)	91,7 x 64,8 x 30,3 см (KDL-37V55/56xx) 91,7 x 64,9 x 30,3 см (KDL-37W55/57xx)	79,8 x 58,4 x 25,9 см (KDL-32V55/56xx) 79,8 x 58,5 x 25,9 см (KDL-32W55/57xx) 82,7 x 57,7/55,9 (верхнее положение/нижнее положение) x 25,9 см (KDL-32E55xx)
без подставки	126,2 x 82,2 x 11,5 см	112,3 x 72,3 x 9,6 см (KDL-46V55/56xx) 112,3 x 72,5 x 9,6 см (KDL-46W55/57xx) 112,3 x 72,5 x 10,7 см (KDL-46WE5xx)	98,7 x 63,6 x 9,3 см (KDL-40V55/56xx) 98,7 x 63,8 x 9,3 см (KDL-40W55/57xx) 98,7 x 63,8 x 10,4 см (KDL-40WE5xx) 101,6 x 64,3 x 9,8 см (KDL-40E55xx)	91,7 x 60,0 x 9,1 см (KDL-37V55/56xx) 91,7 x 60,2 x 9,1 см (KDL-37W55/57xx)	79,8 x 53,6 x 8,9 см (KDL-32V55/56xx) 79,8 x 53,7 x 8,9 см (KDL-32W55/57xx) 82,7 x 53,9 x 9,4 см (KDL-32E55xx)
Вес (приблизительно)					
с подставкой	35,0 кг	27,0 кг (KDL-46V55/56xx) 27,5 кг (KDL-46W55/57xx, 46WE5xx)	20,5 кг (KDL-40V55/56xx, 40E55xx) 21,0 кг (KDL-40W55/57xx, 40WE5xx)	18,0 кг (KDL-37V55/56xx) 18,5 кг (KDL-37W55/57xx)	14,5 кг (KDL-32V55/56xx, 32E55xx) 15,0 кг (KDL-32W55/57xx)
без подставки	30,5 кг	23,5 кг (KDL-46V55/56xx) 24,0 кг (KDL-46W55/57xx, 46WE5xx)	17,5 кг (KDL-40V55/56xx) 18,0 кг (KDL-40W55/57xx, 40WE5xx, 40E55xx)	15,0 кг (KDL-37V55/56xx) 15,5 кг (KDL-37W55/57xx)	12,0 кг (KDL-32V55/56xx) 12,5 кг (KDL-32W55/57xx, 32E55xx)

*Номинальная величина мощности потребления в дежурном режиме достигается после того, как телевизор выполнит необходимые внутренние процессы.
Конструкция и спецификации могут быть изменены без дополнительного оповещения.

Дополнительные сведения

Характеристики входных сигналов, подаваемых на входы PC и HDMI IN 1, 2, 3, 4

Разрешение				Горизонтальная частота (кГц)	Вертикальная частота (Гц)	Стандарт
Сигналы	Пикселей по горизонтали	х	Строк по вертикали			
VGA	640	×	480	31,5	60	VGA
	640	×	480	37,5	75	VESA
	720	×	400	31,5	70	VGA-T
SVGA	800	×	600	37,9	60	VESA Guidelines
	800	×	600	46,9	75	VESA
XGA	1024	×	768	48,4	60	VESA Guidelines
	1024	×	768	56,5	70	VESA
	1024	×	768	60,0	75	VESA
WXGA	1280	×	768	47,4	60	VESA
	1280	×	768	47,8	60	VESA
	1280	×	768	60,3	75	
	1360	×	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	×	1024	64,0	60	VESA
HDTV	1920	×	1080	67,5	60	CEA-861*

* Под синхронизацией 1080p применительно ко входу HDMI имеется в виду синхронизация видеосигнала, а не ПК. Это относится к установкам меню “Установки Видео” и “Управление экраном”.
Для вывода на экран контента ПК установите параметр “Формат экрана” в опцию “Широкоэкранный”, а параметр “Обл. отображения” - в опцию “Макс.разрешение”.



- Вход PC данного телевизора не поддерживает Sync on Green или Composite Sync.
- Вход PC данного телевизора не поддерживает чересстрочные сигналы.
- Для обеспечения наилучшего качества изображения рекомендуется применять указанные в вышеприведенной таблице сигналы с вертикальной частотой 60 Гц (выделенные в таблице жирным шрифтом).

Поиск неисправностей

Посмотрите, не мигает ли индикатор  (дежурного режима) красным светом.

Если мигает индикатор (индикатор дежурного режима)

Активирована функция автодиагностики.

- 1 Подсчитайте, сколько раз мигает индикатор  (дежурного режима) перед каждой двухсекундной паузой.
Например, он может мигнуть три раза, за этим последует пауза продолжительностью две секунды, после чего индикатор снова мигнет три раза.
- 2 Нажмите кнопку  на телевизоре, чтобы выключить его, выньте вилку сетевого шнура из розетки и сообщите своему местному дилеру или специалистам сервисного центра Sony, как мигает индикатор (укажите число миганий).

Если индикатор (индикатор дежурного режима) не мигает

- 1 Выполните проверки в соответствии с нижеприведенной таблицей.
- 2 Если Вы не смогли устранить неисправность, обратитесь к квалифицированным специалистам по обслуживанию телевизоров.

Состояние	Причина/Способ устранения
Изображение	
Нет ни изображения (темный экран), ни звука.	• Проверьте правильность подключения антенны. • Включите телевизор в сеть и нажмите кнопку  на телевизоре. • Если индикатор  (дежурного режима) горит красным светом, нажмите кнопку .
Нет изображения или информации меню от устройства, подключенного к Scart-разъему.	• С помощью кнопок  выведите на экран список входов, затем выберите нужный источник входного сигнала. • Проверьте правильность подсоединения дополнительных устройств к телевизору.
Изображение двоится или видны ореолы.	• Проверьте правильность подключения антенны • Проверьте место расположения и направление антенны.
На экране видны только снег и помехи.	• Проверьте, не сломана или не погнута ли антенна. • Проверьте, не истек ли срок службы антенны (от трех до пяти лет в нормальных условиях эксплуатации, от одного года до двух лет при использовании в районах на морском побережье).
Помехи звука или изображения при просмотре ТВ канала.	• Откорректируйте параметр “АПЧ” (Автоматическая точная настройка) для улучшения приема сигнала изображения (стр. 42).
Наличие на экране очень маленьких черных и/или ярких точек.	• Изображение на экране ТВ панели складывается из точек (пикселей). Маленькие черные точки и/или яркие точки (пиксели) на экране не являются дефектом.
Искаженные контуры изображения.	• Выберите опцию “Стандартное” или “Выкл.” параметра “Motionflow” (стр. 35) (кроме моделей KDL-52V55/56xx, 46V55/56xx, 40V55/56xx, 37V55/56xx, 32V55/56xx). • Измените текущую установку параметра “Режим Фильм” на другую (стр. 35).
Изображение не воспроизводится в цвете.	• Выберите “Сброс” (стр. 34).
Изображение от устройства, подключенного к разъемам  COMPONENT IN, не воспроизводится в цвете или искажением цвета.	• Проверьте правильность соединения разъемов  COMPONENT IN, а также убедитесь, что соответствующие разъемы плотно установлены в свои ответные части.

Состояние	Причина/Способ устранения
На экране отсутствует изображения от подключенного к телевизору устройства.	- Включите подключенное к телевизору устройство. - Проверьте кабельные соединения. - С помощью кнопок  / выведите на экран список входов, затем выберите нужный источник входного сигнала. - Правильно вставьте карту памяти или другой носитель в цифровой фотоаппарат. - Используйте карту памяти цифрового фотоаппарата или другой носитель, отформатированный в соответствии с инструкцией, прилагаемой к этому фотоаппарату. - Правильная работа не гарантируется для всех USB устройств. Кроме того, телевизор может работать по-разному в зависимости от характеристик USB устройства и воспроизводимого видеоизображения.
Невозможно выбрать подключенное устройство в меню “Дом” или переключить вход.	- Проверьте кабельные соединения. - Задайте вывод сервера в меню “Дом” (стр. 31).
Звук	
Хорошее качество изображения, но нет звука.	- Нажмите кнопку  +/- или  (Отключение звука). - Проверьте, что для параметра “Динамик” установлена опция “Динамик ТВ” (стр. 38). - При подаче на HDMI вход сигналов Super Audio CD или DVD-Audio на выход DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) может не выводиться аудиосигнал.
Каналы	
Нужный канал не выводится на экран.	Задайте другой режим работы (цифровой или аналоговый) и выберите нужный (цифровой или аналоговый) канал.
Некоторые каналы не воспроизводятся на экране.	- Канал используется только для передачи кодированных/получаемых по подписке программ. Подпишитесь на платные услуги. - Канал используется только для передачи данных (без звука или изображения). - Запросите в телевещательной компании информацию о передаваемой программе.
Невозможен просмотр цифровых каналов.	- Обратитесь в местную сервисную службу, чтобы узнать, используется ли в Вашем регионе цифровое вещание. - Перейдите на использование антенны с более высоким коэффициентом усиления.
Домашняя сеть	
Результаты диагностики указывают на неисправность.	Проверьте соединения. - Используйте в качестве кабеля LAN жесткий кабель. - Проверьте, надежно ли вставлен кабель в разъем. - Проверьте соединение между телевизором и маршрутизатором. Проверьте настройки. - Измените IP-адрес DNS-сервера (“Проверка сетевого соединения” (стр. 30), действуя следующим образом: - Обратитесь к своему Интернет-провайдеру. - Укажите IP-адрес маршрутизатора, если Вы не знаете адрес DNS-сервера своего Интернет-провайдера.
Невозможно найти сервер, вывести список, ошибка при воспроизведении.	- После изменения настроек сервера выключите и снова включите телевизор с помощью кнопки  на телевизоре. - Выполните операцию “Диагностика сервера” (стр. 31). При использовании ПК в качестве сервера - Проверьте, включен ли ПК. Не выключайте ПК при обращении к нему. - Если на ПК установлена программа защиты данных, проверьте наличие разрешения на подключение внешних устройств. Более подробную информацию см. в инструкции, приложенной к программе защиты данных. - Возможно, ПК перегружен или приложение на сервере работает нестабильно. Попробуйте выполнить следующие действия: - Остановите приложение на сервере и перезапустите его. - Перезапустите ПК. - Сократите число приложений, открытых на ПК. - Уменьшите объем контента.

Состояние	Причина/Способ устранения
Изменения контента на сервере не выполняются, или выведенный на экран контент отличается от контента на сервере.	Иногда изменения не сказываются на процессе воспроизведения на телевизоре несмотря на добавление и/или удаление контента на сервере. Если такое явление имеет место, вернитесь на один уровень назад и попытайтесь снова открыть сервер или папку.
Не выводятся музыкальные файлы и/или файлы фото- и видеоизображения или пиктограммы.	Предварительная проверка - Убедитесь, что подключенное к телевизору устройство поддерживает DLNA. - Правильная работа не гарантируется для всех серверов. Кроме того, телевизор может работать по-разному в зависимости от характеристик сервера устройства и данного контента. - Включите подключенное к телевизору устройство. Проверьте соединения. - Убедитесь в том, что кабель LAN и/или сетевой шнур сервера не отсоединены. Проверьте настройки. - Убедитесь, что подключенное устройство зарегистрировано в меню "Настройки отображения серверов" (стр. 31). - Проверьте правильность конфигурации сервера. - Убедитесь в том, что выбранное устройство подключено к сети и к нему возможен доступ. - Если параметр "Настройки IP-адреса" подменю "Сеть" меню "Сетевые настройки" установлен в опцию "DHCP (DNS автоматически)" или "DHCP (DNS вручную)", при отсутствии DHCP сервера для распознавания устройства может потребоваться определенное время. Выполните операцию "Диагностика сервера" (стр. 31).
Невозможно найти телевизор с устройства, совместимого с функцией renderer (контроллера).	Проверьте соединения. - Убедитесь в том, что кабель LAN и/или сетевой шнур сервера не отсоединены. Проверьте настройки. - Проверьте, не активирована ли "Функция Renderer" (стр. 44). - Убедитесь, что подключенное устройство зарегистрировано в меню "Контроль доступа к Renderer" (стр. 44).
В подменю "Сеть" в меню "Дом" выведены лишь несколько пиктограмм.	Это нормальное явление в том случае, когда отсутствует подключение к Интернету. Вы можете надлежащим образом использовать три предустановленных виджета. Для использования большего числа виджетов убедитесь в том, что кабель LAN и/или шнур питания маршрутизатора/модема не отсоединены. (*)
При использовании зарегистрированных виджетов не воспроизводится часть контента.	- Убедитесь в том, что кабель LAN и/или шнур питания маршрутизатора/модема не отсоединены. (*) - Возможно, сервер провайдера виджетов неисправен. Попробуйте воспользоваться этим виджетом позже. (*) Для выполнения подключения к Интернету Ваш маршрутизатор/модем предварительно должен быть настроен надлежащим образом. За информацией о настройке маршрутизатора/модема обращайтесь к своему Интернет-провайдеру.
Общие	
Телевизор не включается.	Проверьте включен ли переключатель ENERGY SAVING SWITCH (стр. 10) (только KDL-46WE5/40WE5xx).
Искажение изображения и/или звука	- Держите телевизор вдали от источников электрических помех, таких как автомобили, мотоциклы, фены или оптические приборы. - При установке дополнительных устройств оставляйте некоторое расстояние между ними и телевизором. - Проверьте правильность подключения антенны/кабеля. - Держите кабель антенны вдали от других соединительных кабелей.
Телевизор автоматически выключается (телевизор входит в дежурный режим).	- Проверьте, не активирован ли "Таймер сна", или подтвердите установку "Продолжительность" параметра "Таймер включения" (стр. 33). - Проверьте, не активирован ли "Отключение неиспользуемого ТВ" (стр. 33). - Проверьте, не активирован ли "Датчик присутствия" (стр. 33). - Если в течение 10 минут на телевизор не поступает ТВ сигнал и за это время не была нажата ни одна кнопка, телевизор автоматически переходит в дежурный режим.
Телевизор автоматически включается.	Проверьте, не активирован ли "Таймер включения" (стр. 33).

Состояние	Причина/Способ устранения
Невозможно выбрать некоторые источники входных сигналов.	Выберите опцию “Предустановка AV” и отмените установку “Пропуск” для данного источника входного сигнала (стр. 39).
Не работает пульт ДУ.	Замените батарейки.
Пустые списки ТВ программ в системе GUIDE Plus+	- Проверьте правильность подключения антенны/кабеля. - Вы правильно выполнили соединения и настройки, но система GUIDE Plus+ подключена в течение времени, недостаточного для получения списков ТВ программ. Оставьте телевизор в дежурном режиме на ночь (на 24 часа) или используйте опцию “Manual Data Download” (стр. 19). - Вы живете в стране/регионе, в которых система GUIDE Plus+ пока недоступна. Проверьте по списку стран, относится ли Ваш регион к числу поддерживаемых. http://www.europe.guideplus.com/
HDMI устройство отсутствует в “Список устр-в HDMI”	Убедитесь в том, что Ваше устройство является совместимым с функцией “Контроль по HDMI”.
Не удается выбрать опцию “Выкл.” для параметра “Контроль по HDMI”	Если к телевизору подключено какое-либо аудиоустройство, совместимое с функцией “Контроль по HDMI” выбрать “Выкл.” в этом меню нельзя. Если Вы хотите переключить аудиовыход на динамик телевизора, выберите опцию “Динамик ТВ” в “меню Динамик” (стр. 38).
Настройка выполняется не на все кабельные каналы.	См. информацию о провайдерах кабельного телевидения на сайте поддержки. http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/

Предметный указатель

ЧИСЛЕННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

14:9 16
4:3 16
4:3 по умолч. 37

А-Ж

Автозапуск 40
Автокоррекция часов 33
Автомат. формат 37
Автоматический запуск USB 39
Автонастройка
 только для аналоговых
 каналов 40
Автоограничение яркости 35
Автоподстройка 38
Авторег. громкости 36
АПЧ 42
Аудиофильтр 42
Баланс 36
Батарейки, установка в пульт ДУ 4
Быстрый запуск 39
Видео 25, 29
Вход AV2 39
Выбор
 каналов 15
Выбр. входы
 Звук 36
 Изображение 34
 Управление экраном 37
Вывод
 GPS 26
Вывод фотографии с
 отображением карты 26
Выполнение первоначальной
 настройки 6
Выход AV2 39
Гамма 35
Голосовой фильтр 36
Датчик присутствия 14, 33
Датчик сигнала
 датчик 14
Двухканальный звук 37
Диагностика сервера 44
Динамик 38
Добавить в слайд-шоу 30
Доп. улучш. контраста 35
Доп. установки 35
Живые цвета 35

З-П

Заводские настройки 40
Замок от детей 43
Звук 36
Звуковой бустер 36
Изображение 34
Индикатор включения (I) 14
Индикатор дежурного режима
 (⏻) 14
Индикатор отключения
 изображения (⏻) 14
Индикатор таймера (⌚) 14
Индикаторы/кнопки

телевизора 10
Интеллект. изображение 41
Каналы
 Пропуск 42
Кнопка выключения (⏻) 10
Контраст 34
Контроль доступа к Renderer 44
Контроль по HDMI 27, 40
Конфигурировать Избранное 40
Корректор черного 35
Коррекция громкости 36
Линейный выход звука 38
Метка 42
Метки программ 41
Музыка 25, 29
Напоминание 20
Настр. аналоговых каналов 40
настроек отображения
серверов 31
Настройка 39
Настройка звука 42
Настройка модуля CAM 44
Настройка субтитров 42
Настройка HDMI 40
Настройка Renderer 44
Настройки отображения серверов
44
Наушники
 Установки наушников 38
Обл. отображения 37
Обновление системы 33
Окруж. звук 36
Оптимальный 16
Оптический выход 38
Отключение неиспользуемого TV
33
Отменить таймер 20
Отображ. списка программ 40
Отобразить карту 26
Оттенок 34
первоначальной настройки 6
Подключение
 антенны 5
 дополнительных
 устройств 22
 наушников 23
 приемника-декодера
 цифрового телевидения/
 записывающего устройства 5
 сети 28
Подсветка 34
Подсказки BRAVIA 33
Подтверд. 42
Поиск неисправностей 51
Предустановка AV 39
Продолжительность 25
Пропуск 42
Пульт ДУ 10
 установка батареек 4

Р-Я

Радио дисплей 43
Размер по вертикали 37
Режим 1 цифры 40
Режим звука 36
Режим изображ. 34
Режим Фильм 35
Режим Фоторамка 25

Резкость 35
Руководство пользователя 33
Руч. настр. прогр. 41
Сброс
 Звук 36
 Изображение 34
 Установки ПК 38
 Эко 33
Сведения об изделии 40
Световой сенсор 14, 34
Сдвиг по вертикали 37, 38
Сдвиг по горизонтали 37, 38
Сетевое соединение 30
Сетевые настройки 44
Сеть 44
 подключение 28
Система цвета 38
Сортировка прогр. 41
Список избранных программ 21
Список категорий 20
Таймер включения 33
Таймер сна 33
телетекста 15
Тембр ВЧ 36
Тембр НЧ 36
Техн. конфигурация 43
Технические характеристики 48
Увеличенный 16
Улучшение звука 36
Управление питанием с ПК 33
Управление экраном 38
 для входного сигнала,
 поступающего от ПК 38
 для входных сигналов,
 поступающих не с ПК 37
Установка принадлежностей 45
Установки Видео 38
Установки звука 38
Фаза 38
Фастекст 15
Формат экрана 16, 37
Фото 25, 29
Функция Renderer 44
Цветность 34
Цветовой тон 35
Цифровая конфигурация 42
Цифровая настройка 42
 только для цифровых
 каналов 42
Часы/Таймеры 33
Шаг 38
Широкоэкранный 16
Шумопонижение 35
Шумопонижение для MPEG 35
Эко 33
Энергосбережение 33
Язык 40
Ярко-белый цвет 35
Яркость 34
AppliCast 29
BRAVIA Sync 27
EPG (Цифровой экранный
 электронный телегид) 20
GUIDE Plus+ 17
LNA 42, 43
Motionflow 35
PAP 24
PIN код 43
PIP 24
Reminder 18
Renderer 30
SCENE (СЦЕНА) 11
XMB™ (XrossMediaBar) 32