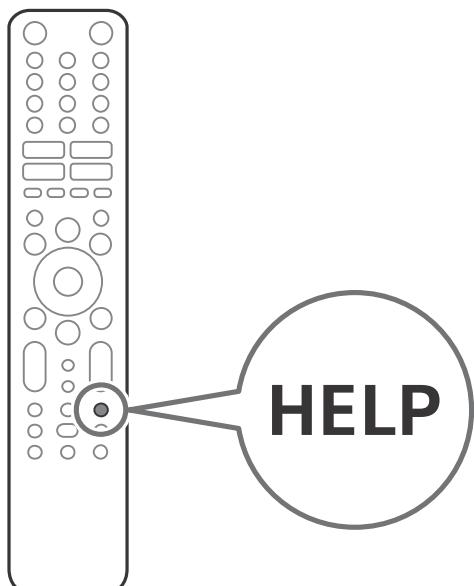




Television

**BRAVIA**

XR-75X9xJ / 65X9xJ / 55X9xJ / 50X9xJ

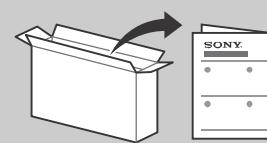
Reference Guide	GB
Guide de référence	FR
Guía de referencia	ES
Referentiegids	NL
Referenzanleitung	DE
Guia de referência	PT
Guida di riferimento	IT
Referensmaterial	SE
Referencevejledning	DK
Viiteopas	FI
Referanseveiledning	NO
Przewodnik	PL
Referenční příručka	CZ
Referenčná príručka	SK
Felhasználói útmutató	HU
Ghid de referință	RO
Информация за продукта	BG
Οδηγός αναφοράς	GR
Başvuru Kılavuzu	TR
Справочник	RU
Довідковий посібник	UA

О руководствах

Телевизор поставляется вместе со следующими руководствами. Пожалуйста, сохраняйте руководства для консультаций в будущем.

Руководство по установке

- Установка и настройка телевизора.



Справочник (данное руководство) / Документация по безопасности

- Сведения по безопасности, пульт ДУ, поиск неисправностей, настенная установка, технические характеристики и т.п.



Справочное руководство (экранное руководство)

- Настройки, функции, подключение к сети Интернет, поиск неисправностей и т.п.
- Чтобы открыть его, нажмите кнопку **HELP** на пульте ДУ и выберите Справочное руководство.



- Вы можете просматривать Справочное руководство на смартфоне.



https://rd1.sony.net/help/tv/iaep1/h_aep/

Меню настройки могут быть изменены без уведомления.

ВАЖНО - Перед использованием этим продуктом Sony прочтите Лицензионное соглашение с конечным пользователем программного обеспечения.

Пользование данным продуктом означает принятие вами Лицензионного соглашения с конечным пользователем программного обеспечения. Лицензионное соглашение между вами и Sony доступно в режиме онлайн на веб-сайте Sony (<https://www.sony.net/tv-software-licenses/>) или на экране вашего продукта. Нажмите (Быстрые настройки) на пульте дистанционного управления и выберите [Настройки] → [Система] → [Об устройстве] → [Юридическая информация] → [Примечания и лицензии].

Примечание

- Перед началом работы с телевизором прочтайте раздел "Сведения по безопасности".
- Для получения дополнительных сведений по безопасности ознакомьтесь прилагаемой документацией по безопасности.
- Рисунки и изображения, используемые в документе "Руководство по установке" и в настоящем руководстве, представлены только для справки и могут отличаться от фактического изделия.
- Символ "x"/"xx" в названии модели соответствует одной цифре, относящейся к дизайну, вариации цвета или телевизору.
- Реализацию осуществлять в соответствии с действующими требованиями законодательства. Отслужившее изделие утилизировать в соответствии с действующими требованиями законодательства.

Расположение идентифицирующей этикетки

Этикетки

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

* Только в определенных регионах/странах/моделях телевизора.

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

ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ

Название продукта: Телевизор

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

Сделано в Словакии или Малайзии.

Страна производства указана на изделии и упаковке.

XR-75X90J / XR-65X90J / XR-55X90J



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

Организация, уполномоченная принимать претензии от потребителей на территории Казахстана

АО «Сони Электроникс»

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

Сведения по безопасности

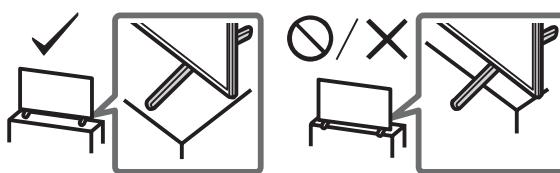
Установка/подключение

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

Установка

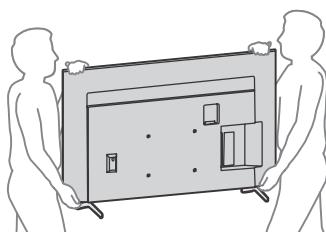
- Телевизор следует устанавливать вблизи легкодоступной сетевой розетки.
- Во избежание опрокидывания или повреждения телевизора и получения травмы установите телевизор на устойчивую ровную поверхность.
- Установите телевизор в таком месте, где его нельзя задеть или опрокинуть.

- Установите телевизор таким образом, чтобы его настольная подставка не выступала за подставку для телевизора (не входит в комплект). Если настольная подставка выступает за подставку для телевизора, телевизор может опрокинуться и упасть, что может привести к травме или повреждению телевизора.



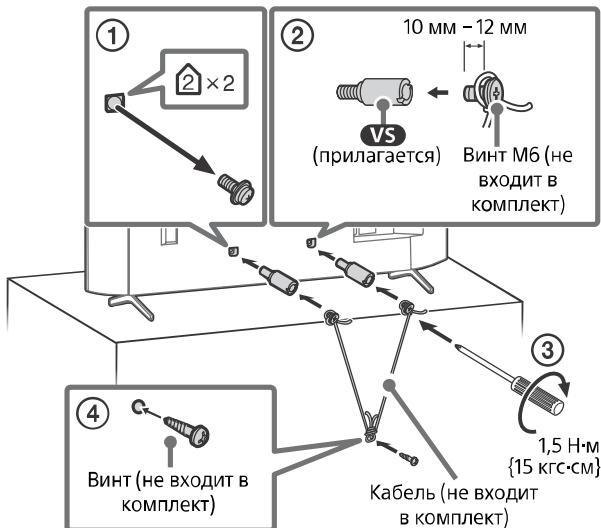
Перемещение

- Перед перемещением телевизора отсоедините от него все кабели.
- Для переноски телевизора больших размеров требуются два или более человек.
- При переноске телевизора вручную держите его, как показано ниже. Не прикладывайте усилия к ЖК-панели и рамке экрана.
- При подъеме или перемещении телевизора крепко придерживайте его снизу.



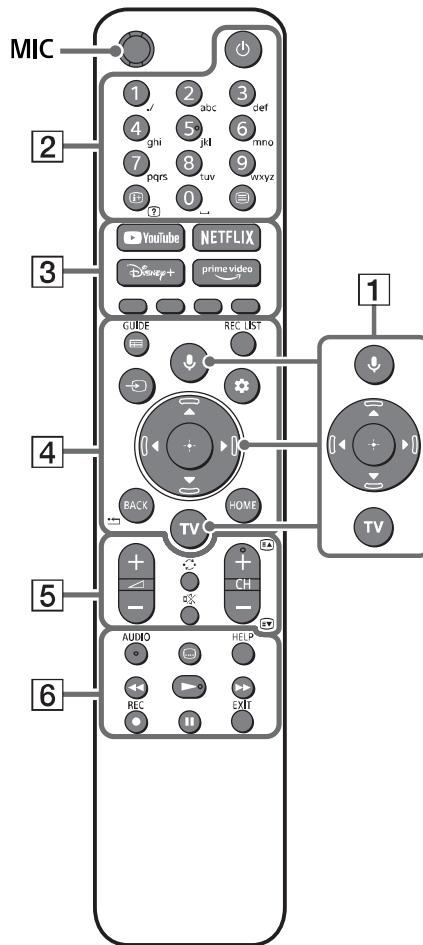
- При перевозке берегите телевизор от ударов и сильной вибрации.
- Если необходимо доставить телевизор в ремонтную мастерскую или перевезти в другое место, упакуйте его в картонную коробку и упаковочный материал, в которых он поставлялся изначально.

Предотвращение опрокидывания



Пульт ДУ и телевизор

Форма, расположение, наличие и функции кнопок пульта дистанционного управления зависят от региона/страны/ модели/параметров телевизора.



1. MIC (микрофон) / •: (Google Ассистент):

Используйте Google Ассистент^{*1*2} или голосовой поиск^{*2}. Для получения советов по управлению телевизором нажмите кнопку микрофона на пульте дистанционного управления и произнесите фразу "голосовые советы".^{*1}

▲/▼/◀/▶/+/-: Навигация и выбор пунктов экранного меню.

TV: Отобразите список каналов телевизора или переключите на вход.

2. (Включение)

Цифровые кнопки

i+/? (информация/Вывод скрытого текста): Отображение информации.

(текст): Отображение текстовой информации.

RU

3 YouTube™ / NETFLIX / Disney+ / Prime Video / Цветные кнопки

4 GUIDE/: Отобразите электронную программу телепередач телевизора или ТВ-приставки*³.

REC LIST: Отображение списка записей на жестком диске USB*⁴/DVR*³.

(выбор источника входного сигнала): Служит для отображения и выбора источника входного сигнала и т.д.

(быстрые настройки): Показать меню быстрых настроек.

BACK/

HOME

5 (громкость)

(переход)

(отключение звука)*⁵

CH +/-()/(): Выбор канала или следующей () / предыдущей () страницы.

6 **AUDIO:** Выбор языка для многоязычного источника или двухканального звука (функция зависит от источника программы).

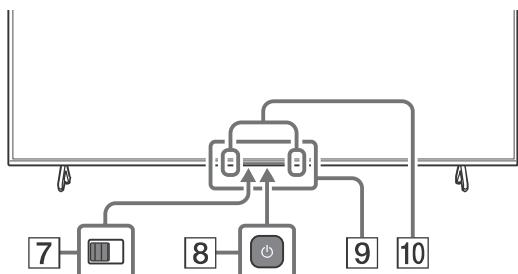
(установка субтитров)

HELP: Отображение меню справки.

/ / /

REC: Запись текущей программы на жесткий диск USB*⁴/DVR*³.

EXIT



7 **BUILT-IN MIC SWITCH***¹

(Переключатель встроенного микрофона): Включение/выключение встроенного микрофона.

8 (Включение)

9 Датчик пульта дистанционного управления / датчик света / LED

10 **Встроенный микрофон*¹*²*⁶:** Чтобы включить встроенный микрофон, нажмите кнопку микрофон на пульте дистанционного управления и следуйте инструкциям на экране.

*1 Только в определенных регионах/странах/ моделях телевизора/языках.

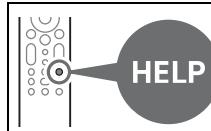
*2 Для использования Google Ассистента или голосового поиска требуется подключение к сети Интернет.

*3 Требуется настройка [Настройка ТВ-приставки].

*4 Недоступно для Италии.

*5 Быстрый доступ обеспечивается нажатием и удержанием кнопки (отключение звука).

*6 Энергопотребление повышается, так как встроенный микрофон всегда выполняет прослушивание, когда он включен.



Для получения дополнительной информации см. Справочное руководство.

Установка телевизора на стену

Использование дополнительного кронштейна для настенной установки (SU-WL850 или SU-WL450)* (не входит в комплект)

К сведению покупателей:

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

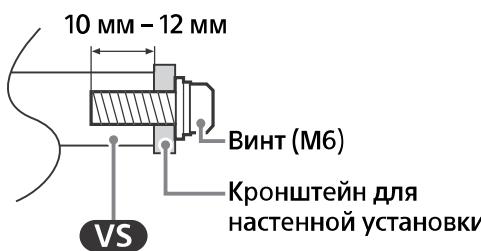
К сведению дилеров и подрядчиков Sony:
Уделите повышенное внимание безопасности во время установки, периодического обслуживания и осмотра данного изделия.

Сведения по монтажу с помощью кронштейна для настенной установки

Для получения инструкций по установке Кронштейна для настенной установки см. сведения об установке (Кронштейн для настенной установки) на странице вашей модели телевизора.

<https://www.sony.eu/support>

- Следуйте входящим в комплект Кронштейна для настенной установки инструкциям, относящимся к данной модели. Для правильной установки телевизора необходим достаточный опыт, в особенности при определении того, в состоянии ли стена выдержать вес телевизора.
- Компания Sony не несет ответственности за любые поломки или травмы, вызванные неправильным обращением с изделием или его неправильной установкой.
- 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-WL850
 - Кронштейн для настенной установки SU-WL450
- Обязательно используйте винты, прилагаемые к кронштейну для настенной установки, когда будете прикреплять кронштейн для настенной установки к телевизору. Прилагаемые винты имеют конструкцию, которая указана на рисунке, при измерении от контактной поверхности Кронштейна для настенной установки. Диаметр и длина винтов различаются 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.



- Храните неиспользующиеся винты и настольную подставку в надежном месте, пока не будете готовы закрепить настольную подставку. Храните винты в недоступном для детей месте.

* Только в определенных регионах/странах/моделях телевизора.

Поиск неисправностей

Основные способы поиска и устранения неисправностей для следующих проблем: пустой экран, отсутствие звука, замерзший кадр, отсутствие реакции телевизора при нажатии кнопок, потеря сети. При возникновении данных проблем выполните следующие действия.

- 1 Перезапустите телевизор, нажимая кнопку питания на пульте дистанционного управления в течение около пяти секунд. Телевизор перезапустится. Если телевизор не возвращается в предыдущий режим, попробуйте отсоединить сетевой кабель, а затем нажмите кнопку питания на телевизоре и отпустите ее. Подождите две минуты, а затем снова подключите сетевой кабель.
Или нажмите и удерживайте кнопку питания на телевизоре в течение около 40 секунд, пока телевизор не выключится.
- 2 См. меню справки, нажав на пульте дистанционного управления кнопку **HELP**.
- 3 Подключите телевизор к Интернету и выполните обновление программного обеспечения. Компания Sony рекомендует своевременно обновлять программное обеспечение телевизора. Благодаря обновлению программного обеспечения улучшаются рабочие характеристики телевизора, а также доступны новые функции.
- 4 Посетите веб-сайт поддержки Sony (информация представлена в конце этого руководства).

При включении телевизор может некоторое время не включаться — даже при нажатии кнопки питания на пульте дистанционного управления или самом телевизоре.

Для инициализации системы требуется некоторое время. Подождите примерно одну минуту, затем повторите попытку.

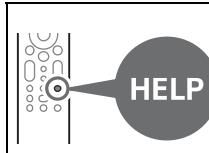
Не работает пульт дистанционного управления.

- Замените батарейки.

Забыли пароль для функции “Замок от детей”.

- Введите 9999 в качестве PIN-кода и введите новый PIN-код.

RU



Для получения дополнительной информации о поиске неисправностей см. Справочное руководство.

Технические характеристики

Система

Система панели: Панель ЖКД (жидкокристаллический дисплей), Светодиодная подсветка

Система телевещания: В зависимости от выбранной страны/региона/модели телевизора

Аналоговый: B/G, D/K, I

Цифровой: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Спутник: DVB-S/DVB-S2

Система цвета: PAL/SECAM/NTSC3.58 (только видео)/NTSC4.43 (только видео)

Диапазон принимаемых каналов: В зависимости от выбранной страны/региона/модели телевизора

Аналоговый: UHF/VHF/кабель

Цифровой: UHF/VHF/кабель

Спутник: промежуточная частота 950-2150 МГц

Выход звука: 10 Вт + 10 Вт

Беспроводная технология

Протокол IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® версии 4.2

Входные/выходные разъемы

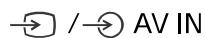
Антенна/кабель

Разъем 75 Ом для VHF/UHF

Спутниковая антенна

Гнездовой разъем типа F, 75 Ом.

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



Видео-/аудиовход (разъем типа minijack)

HDMI IN 1/2/3/4 (с поддержкой HDCP 2.3)

Видео:

4096 × 2160p (50, 60 Гц)*^{1*2}, 4096 × 2160p (24 Гц)*¹, 3840 × 2160p (50, 60 Гц)*², 3840 × 2160p (24, 25, 30 Гц), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Гц), 1080/24p, 1080i (50, 60 Гц), 720p (30, 50, 60 Гц), 720/24p, 576p, 480p,

Форматы ПК*³

3840 × 2160p (100, 120 Гц)*^{2*4}

Аудио:

В режиме eARC (Enhanced Audio Return Channel)

Для получения подробной информации см. интерактивное Справочное руководство.

За исключением режима eARC

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

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/Audio Return Channel) (только HDMI IN 3)*⁵

В режиме eARC

Для получения подробной информации см. интерактивное Справочное руководство.

В режиме ARC

Двухканальный линейный PCM: 48 кГц 16 бит, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

➡ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Цифровой оптический разъем (двуихканальный линейный PCM: 48 кГц 16 бит, Dolby Audio, DTS)

□ (стерео мини-гнездо)

Наушники

•➡ 1, •➡ 2 (HDD REC)*⁶

Порт устройства USB (жесткий диск •➡ 2

USB для функции записи)

USB-порт 1 поддерживает

высокоскоростное соединение USB (USB 2.0)

USB-порт 2 поддерживает сверхскоростное соединение USB (USB 3.1 Gen 1)



Разъем под CAM (модуль ограниченного доступа)



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

Питание, справочный лист технических данных устройства и другое

Требования по электропитанию

220 В – 240 В пер. тока, 50 Гц

Класс энергопотребления

XR-75X9xJ: A

XR-65X9xJ: A

XR-55X9xJ: B

XR-50X9xJ: B

Размер экрана (по диагонали) (прибл.)

XR-75X9xJ: 189,3 см / 75 дюймов

XR-65X9xJ: 163,9 см / 65 дюймов

XR-55X9xJ: 138,8 см / 55 дюймов

XR-50X9xJ: 125,7 см / 50 дюймов

Удельная потребляемая мощность в режиме [Стандартный]

XR-75X9xJ: 12,3 мВт/см²

XR-65X9xJ: 13,8 мВт/см²

XR-55X9xJ: 15,7 мВт/см²

Энергопотребление

В режиме [Стандартный]

XR-75X9xJ: 188 Вт

XR-65X9xJ: 158 Вт

XR-55X9xJ: 129 Вт

XR-50X9xJ: 110 Вт

Ежегодное энергопотребление*⁷

XR-75X9xJ: 261 в кВт·ч за год

XR-65X9xJ: 219 в кВт·ч за год

XR-55X9xJ: 179 в кВт·ч за год

XR-50X9xJ: 153 в кВт·ч за год

Мощность, потребляемая в дежурном режиме*^{8*9}

XR-75X9xJ: 0,50 Вт (29 Вт в режиме обновления программного обеспечения и данных EPG)

XR-65X9xJ: 0,50 Вт (30 Вт в режиме обновления программного обеспечения и данных EPG)

XR-55X9xJ: 0,50 Вт (29 Вт в режиме обновления программного обеспечения и данных EPG)

XR-50X9xJ: 0,50 Вт (29 Вт в режиме обновления программного обеспечения и данных EPG)

Разрешение экрана (по горизонтали × по вертикали) (точек)

3840 × 2160

Выходные параметры

500 мА (для USB 1), 900 мА (для USB 2)

Размеры (прибл.) (ш × в × г) (см)

С настольной подставкой

Стандартное положение:

XR-75X94J / 75X93J: 167,5 × 103,4 × 41,5

XR-75X92J: 167,5 × 103,7 × 44,0

XR-75X90J: 167,5 × 104,0 × 41,0

XR-65X94J / 65X93J: 145,2 × 90,3 × 35,4

XR-65X92J: 145,2 × 90,7 × 32,4

XR-65X90J: 145,2 × 90,5 × 33,8

XR-55X94J / 55X93J: 123,3 × 78,3 × 32,4

XR-55X92J: 123,3 × 78,7 × 32,4

XR-55X90J: 123,3 × 78,4 × 33,8

XR-50X94J / 50X93J: 111,9 × 71,3 × 29,6

XR-50X92J: 111,9 × 71,5 × 30,0

XR-50X90J: 111,9 × 71,5 × 28,6

Узкое положение:

XR-75X94J / 75X93J: 167,5 × 103,4 × 41,5

XR-75X90J: 167,5 × 104,0 × 41,0

XR-65X94J / 65X93J: 145,2 × 90,3 × 35,4

XR-65X90J: 145,2 × 90,5 × 33,8

XR-55X94J / 55X93J: 123,3 × 78,3 × 32,4

XR-55X90J: 123,3 × 78,4 × 33,8

Без настольной подставки

XR-75X9xJ: 167,5 × 96,2 × 7,3

XR-65X9xJ: 145,2 × 83,4 × 7,2

XR-55X9xJ: 123,3 × 71,1 × 7,2

XR-50X9xJ: 111,9 × 64,9 × 7,0

Ширина подставки (прибл.) (см)

Стандартное положение:

XR-75X94J / 75X93J: 167,4

XR-75X92J: 62,3

XR-75X90J: 133,0

XR-65X94J / 65X93J: 145,0

XR-65X92J: 50,0

XR-65X90J: 120,8

XR-55X94J / 55X93J: 123,0

XR-55X92J: 51,3

XR-55X90J: 106,1

XR-50X94J / 50X93J: 111,7

XR-50X92J: 63,1

XR-50X90J: 66,5

Узкое положение:

XR-75X94J / 75X93J: 108,2

XR-75X90J: 55,9

XR-65X94J / 65X93J: 89,9

XR-65X90J: 46,0

XR-55X94J / 55X93J: 82,1

XR-55X90J: 45,8

Масса (прибл.) (кг)

С настольной подставкой

XR-75X94J / 75X93J: 35,4

XR-75X92J: 38,6

XR-75X90J: 34,5

XR-65X94J / 65X93J: 24,6

XR-65X92J: 26,8

XR-65X90J: 23,8

XR-55X94J / 55X93J: 18,7

XR-55X92J: 21,3

XR-55X90J: 18,3

XR-50X94J / 50X93J: 14,7

XR-50X92J: 17,1

XR-50X90J: 14,1

Без настольной подставки

XR-75X9xJ: 33,3

XR-65X9xJ: 22,9

RU

XR-55X9xJ: 17,4
XR-50X9xJ: 13,5

Прочее

Дополнительные принадлежности

Кронштейн для настенной установки:
SU-WL850 (Только XR-75X9xJ / 65X9xJ /
55X9xJ)

Кронштейн для настенной установки:
SU-WL450

Условия хранения:

Товары сохраняют в упакованном виде в темных, сухих, чистых, хорошо вентилируемых помещениях, изолированных от мест хранения кислот и щелочей. Температура хранения^{*10}: от -20 °C до +60 °C. Относительная влажность хранения^{*10}: < 80 % (без конденсации).

Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C.

Рабочая относительная влажность:

10 – 80 % (без конденсации).

*1 При вводе сигнала 4096 x 2160p и установке для параметра [Широкоэкранный режим] значения [Нормальный], отображается разрешение 3840 x 2160p. Для получения изображения 4096 x 2160p установите для параметра [Широкоэкранный режим] значение [Полный 1] или [Полный 2].

*2 См. экранное меню, чтобы установить [Формат сигнала HDMI].

*3 Для получения подробной информации см. интерактивное Справочное руководство.

*4 Только HDMI IN 3 & 4. Для подключения используйте кабель Ultra High Speed HDMI Cable.

*5 Подключите аудиосистему к HDMI IN 3 для перенаправления аудиосигнала телевизора на аудиосистему.

*6 Функция недоступна для Италии.

*7 За потребление электроэнергии в кВт·ч за год принято энергопотребление телевизора, работающего 4 часа в день в течение 365 дней. Фактическое энергопотребление будет напрямую зависеть от способа использования телевизора.

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

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

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

Примечание

- Доступность дополнительных аксессуаров зависит от страны/региона/модели телевизора/наличия в продаже.
- Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.
- Могут потребоваться подписки для служб и приложений, а также применяться дополнительные положения, условия и/или тарифы оплаты при пользовании Google Ассистентом.

Примечание относительно цифрового ТВ

- Цифровое ТВ (цифровое эфирное/ спутниковое/кабельное телевизионное вещание), интерактивные службы и функции сети могут быть доступны не во всех странах и регионах. Некоторые функции могут не работать или работать ненадлежащим образом с некоторыми поставщиками услуг и в некоторых сетевых средах. Поставщики телевизионных услуг могут установить дополнительный сбор за свои услуги.
- Данный телевизор поддерживает цифровое вещание, используя кодеки MPEG-2, H.264/MPEG-4 AVC и H.265/HEVC, но его совместимость со всеми сигналами оператора/служебными сигналами, которые со временем могут изменяться, не гарантируется.

Информация о торговых марках

- Термины HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface и Логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing Administrator, Inc. в Соединенных Штатах и других странах.
- Название Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio и символ с двойной буквой D являются торговыми марками Dolby Laboratories Licensing Corporation. Произведено по лицензии Dolby Laboratories. Конфиденциальные неопубликованные материалы. Авторское право © 1992-2020 Dolby Laboratories. Все права защищены.
- Gracenote, эмблема и логотип Gracenote, а также логотип "Powered by Gracenote" являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками Gracenote, Inc. в США и/или других странах.
- Google TV и сопутствующие логотипы являются торговыми знаками корпорации Google LLC.
- Сведения о патентах DTS см. <http://patents.dts.com>. Изготовлено по лицензии DTS, Inc. DTS, Digital Surround и логотип DTS являются зарегистрированными товарными знаками DTS, Inc. в США и других странах. © 2020 DTS, Inc. ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ.
- Netflix является зарегистрированной торговой маркой Netflix, Inc.

- DiSEqC™ является товарным знаком EUTELSAT. Данный телевизор поддерживает протокол связи DiSEqC 1.0. Данный телевизор не предназначен для управления моторизованными антеннами.
- TUXERA является зарегистрированным товарным знаком Tuxera Inc. в США и других странах.
- Все другие торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.

RU