

Panasonic®

Модель №
TX-40CXR700
TX-50CXR700
TX-55CXR700

Русский

Українська

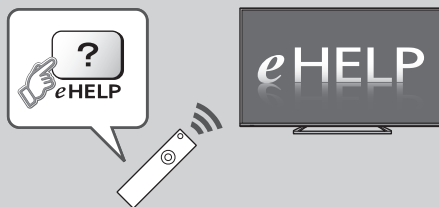
Қазақша

Инструкция по эксплуатации ЖК телевизор



VIERA

Для получения более подробных инструкций обращайтесь к [eHELP] (интегрированной инструкции по эксплуатации).



- Как использовать [eHELP] ➔ (стр. 16)

Благодарим Вас за покупку изделия компании Panasonic.

Перед эксплуатацией данного изделия, пожалуйста, прочтите эту инструкцию и сохраните ее для дальнейших справок.

Перед эксплуатацией, пожалуйста, прочтите внимательно раздел "Меры предосторожности" в данном руководстве по эксплуатации.

Изображения, приведенные в этом руководстве, используются только для пояснительных целей.



TQB0E2533P1

Русский



- Для получения информации о товарных знаках обращайтесь к [eHELP] (Поддержка > Лицензии).

Содержание

Обязательно прочитайте

Важное примечание	3
Меры предосторожности	4

Руководство по быстрой подготовке к эксплуатации

Принадлежности	6
Подключения	9
Ознакомление с элементами управления	13
Автонастройка при первом использовании	15

Использование VIERA

Просмотр телевизора	16
Как использовать eHELP	16

Другое

Часто задаваемые вопросы	17
Уход	18
Технические характеристики	18

Важное примечание

Примечание к функциям DVB / передачи данных с каналов телевизионного вещания / IP-телевидения

- Конструкция данного телевизора отвечает стандартам (по состоянию на август 2014 года) цифровых наземных служб DVB-T / T2 (MPEG2 и MPEG4-AVC(H.264)) и цифровых кабельных служб DVB-C (MPEG2 и MPEG4-AVC(H.264)).

Проконсультируйтесь с Вашим местным дилером по вопросам доступности служб DVB-T / T2 в Вашем регионе.

Проконсультируйтесь с Вашим поставщиком услуг кабельного телевидения по вопросу доступа к службам DVB-C для этого телевизора.

- Если сигнал не отвечает стандартам DVB-T / T2 или DVB-C, данный телевизор может работать неправильно.
- В зависимости от страны, региона, вещательной компании, поставщика услуг и сетевого окружения могут быть доступны не все функции.
- С данным телевизором не все модули CI работают надлежащим образом. Проконсультируйтесь с Вашим поставщиком услуг по вопросам работы модуля CI.
- Данный телевизор может работать ненадлежащим образом с модулем CI, который не был утвержден поставщиком услуг.
- Поставщик услуг может взимать дополнительную плату.
- Не гарантируется совместимость со службами, запуск которых планируется в будущем.
- Проверьте последнюю информацию о доступных службах на веб-сайте, указанном ниже. (только на английском языке)

<http://panasonic.net/viera/support>

Компания Panasonic не гарантирует работоспособность и производительность периферийных устройств других производителей и отказывается от ответственности и любых обязательств, связанных с повреждениями, возникшими при использовании периферийных устройств сторонних производителей.

Этот продукт выпускается по лицензии согласно патентному портфелю AVC для личного и некоммерческого использования потребителем с целью (i) кодирования видеозаписей в соответствии со стандартом AVC ("Видео AVC") и/или (ii) декодирования видеозаписей AVC, закодированных потребителем в ходе личной некоммерческой деятельности и/или полученных от провайдера видеоинформации, имеющего разрешение на предоставление видеозаписей AVC.

Использование с иными другими целями, прямо или косвенно, не разрешается.

Для получения дополнительной информации обращайтесь в компанию MPEG LA, LLC.

См. <http://www.mpegla.com>.

Транспортируйте только в вертикальном положении.

Класс защиты II

Данный продукт предназначен для просмотра ТВ-программ в бытовых условиях.

Меры предосторожности

Во избежание поражения электрическим током, получения травмы или повреждения изделия, пожалуйста, следуйте приведенным ниже предупреждениям и предостережениям:

Штепсельная вилка и шнур питания

Предупреждение

При ненормальном функционировании телевизора немедленно отсоедините штепсельную вилку.



- Этот телевизор предназначен для работы от сети 220–240 В переменного тока, 50 / 60 Гц.
- Полностью вставляйте штепсельную вилку в сетевую розетку.
- Обеспечьте простой доступ к розетке для штепсельной вилки.
- Отсоединяйте штепсельную вилку перед чисткой телевизора.
- Не трогайте штепсельную вилку мокрыми руками.
- Не повреждайте шнур питания.
 - Не ставьте на шнур питания тяжелые предметы.
 - Не располагайте шнур питания возле горячих предметов.
 - Не тяните за шнур питания. Отсоединяя штепсельную вилку от розетки, удерживайте ее за корпус.
 - Не перемещайте телевизор, когда шнур питания подсоединен к сетевой розетке.
 - Не перекручивайте шнур питания, не сгибайте его сильно и не растягивайте.
 - Не используйте поврежденную штепсельную вилку или сетевую розетку.
 - Убедитесь в том, что шнур питания не зажат телевизором.
- Не используйте шнур питания, отличающийся от шнура, поставляемого с этим телевизором.



Будьте осторожны

Предупреждение

- Не снимайте крышки и никогда не вносите изменения в конструкцию телевизора самостоятельно, в противном случае возможен контакт с частями, находящимися под напряжением. Внутри телевизора нет деталей, требующих обслуживания пользователем.
- Не подвергайте телевизор воздействию дождя или чрезмерной влажности. Над телевизором нельзя размещать сосуды, содержащие жидкость, например, вазы. Не подставляйте телевизор под каплющую или текущую воду.
- Не вставляйте в телевизор через вентиляционные отверстия какие-либо посторонние предметы.
- Не используйте не рекомендованную компанией подставку / установочное оборудование. Обязательно обращайтесь к местному дилеру Panasonic для выполнения настройки или установки рекомендованных настенных кронштейнов.
- Не подвергайте дисплейную панель сильным внешним воздействиям или ударам.
- Не позволяйте детям взбираться на телевизор.
- Убедитесь, что телевизор расположен на поверхности целиком, включая края. Не размещайте телевизор на скользкой или наклонной поверхности.
- Этот телевизор предназначен для использования на поверхности стола.
- Не подвергайте телевизор воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла.



Для предотвращения пожара никогда не оставляйте свечи или другой источник открытого огня вблизи телевизионного приемника



Опасность удушья / проглатывания мелких деталей

Предупреждение

- Неверное обращение с упаковкой данного продукта может привести к удушью, а некоторые мелкие детали продукта могут блокировать дыхательные пути, если ребенок их случайно проглотит. Храните эти детали так, чтобы они были недоступны для маленьких детей.

■ Подставка

Предупреждение

- Не разбирайте подставку и не вносите изменения в ее конструкцию.

Предостережение

- Используйте только ту подставку, которая поставляется с этим телевизором.
- Не используйте подставку, если она искривлена или имеет механические повреждения. В этом случае следует немедленно обратиться к ближайшему дилеру Panasonic.
- При установке следует надежно затянуть все винты.
- Во время установки подставки не подвергайте телевизор ударным нагрузкам.
- Не позволяйте детям взбираться на подставку.
- Устанавливать или снимать телевизор с подставки должны как минимум два человека.
- Устанавливайте или снимайте телевизор в соответствии с указанной процедурой.

■ Радиоволны

Предупреждение

- Не используйте телевизор в медицинских учреждениях или помещениях, где имеется медицинское оборудование. Радиоволны могут мешать работе медицинского оборудования, что может привести к несчастным случаям вследствие выхода оборудования из строя.
- Не используйте телевизор вблизи оборудования автоматического управления, например вблизи автоматических дверей или пожарной сигнализации. Радиоволны могут мешать работе оборудования автоматического управления, что может привести к несчастным случаям вследствие выхода оборудования из строя.
- Если Вы пользуетесь кардиостимулятором, не подходите к телевизору ближе чем на 22 см. Радиоволны могут мешать работе кардиостимулятора.
- Не разбирайте телевизор и не вносите какие-либо изменения в его конструкцию.

■ Встроенное оборудование беспроводной локальной сети

Предостережение

- Не используйте встроенное оборудование беспроводной локальной сети для подключения к беспроводной сети (SSID*), для которой у Вас нет прав пользования. Такие сети могут содержаться в результатах поиска. Однако доступ к таким сетям может считаться незаконным.
*SSID – это название, служащее для определения беспроводной сети передачи данных.
- Не подвергайте встроенное оборудование беспроводной локальной сети воздействию высоких температур, прямых солнечных лучей или влаги.

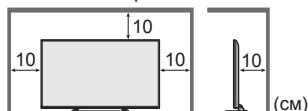
- Данные, передаваемые с помощью радиоволн, могут быть перехвачены и отслежены.
- Встроенное оборудование беспроводной локальной сети использует диапазоны частот 2,4 ГГц и 5 ГГц. Во избежание неисправностей или медленной работы оборудования вследствие интерференции радиоволн во время использования встроенного оборудования беспроводной локальной сети никогда не устанавливайте телевизор вблизи других устройств, использующих сигналы частотой 2,4 ГГц и 5 ГГц, например других устройств беспроводной локальной сети, микроволновых печей, мобильных телефонов.
- При возникновении неполадок, вызванных статическим электричеством и т. д., телевизор может прекратить работу во избежание выхода из строя. В этом случае выключите телевизор с помощью переключателя включения / выключения сетевого питания, а затем снова включите его.
- Дополнительная информация о беспроводной локальной сети и точке доступа доступна на веб-сайте, указанном ниже
(только на английском языке)
<http://panasonic.net/viera/support>



■ Вентиляция

Предостережение

Обеспечьте достаточное свободное пространство вокруг телевизора во избежание его перегрева, иначе перегрев телевизора может привести к преждевременному выходу из строя некоторых электронных компонентов.

Минимальное расстояние:



- Следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия не были закрыты газетами, скатертями или занавесками, нарушающими нормальную вентиляцию.  
- Независимо от того, используете Вы подставку или нет, позаботьтесь о том, чтобы вентиляционные отверстия в нижней части телевизора не были заблокированы, а также обеспечьте достаточное свободное пространство для надлежащей вентиляции.

■ Перемещение телевизора

Предостережение

- Прежде чем перемещать телевизор, следует отсоединить все кабели.
- Перемещать телевизор должны как минимум два человека.

■ Если телевизор не используется в течение длительного времени

Предостережение

Этот телевизор все еще будет потреблять некоторое количество электроэнергии даже в выключенном состоянии до тех пор, пока штепсельная вилка будет подсоединена к действующей сетевой розетке.

- Извлекайте штепсельную вилку из сетевой розетки, если не собираетесь использовать телевизор в течение длительного времени.

■ Чрезмерная громкость

Предостережение

- Не делайте слишком громким звук в наушниках. Это может привести к необратимому повреждению слуха.
- Если Вы услышали шум в ушах, уменьшите громкость или прекратите использование наушников на некоторое время.



■ Батареи для пульта дистанционного управления

Предостережение

- Неправильная установка может привести к утечке электролита, коррозии и к взрыву батареек.
- Заменяйте батарейку только батарейкой того же или аналогичного типа.
- Не используйте вместе старые и новые батарейки.
- Не используйте вместе батарейки разных типов (например, щелочные и марганцевые батарейки).
- Не используйте перезаряжаемые батарейки (Ni-Cd и т. п.).
- Не сжигайте и не разрушайте батарейки.
- Не подвергайте батарейки воздействию чрезмерного тепла, например, от прямых солнечных лучей, огня и т. п.
- Утилизируйте батарейки надлежащим образом.
- Во избежание вытекания электролита, коррозии или взрыва батареи извлекайте ее из устройства, если Вы не собираетесь использовать устройство в течение длительного времени.

Принадлежности

Пульт дистанционного управления

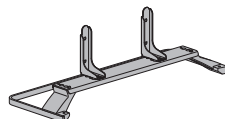
- ➔ (стр. 13)
- N2QAYB001010



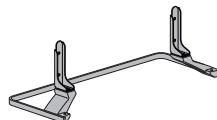
Подставка

- ➔ (стр. 7)

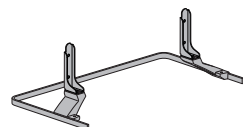
Модель 40°



Модель 50°

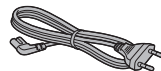


Модель 55°



Шнур питания

- ➔ (стр. 9)



Батареи (2)

- R6
- ➔ (стр. 14)



Инструкция по эксплуатации

Гарантия

- Возможно, не все принадлежности укладываются вместе. Будьте внимательны, чтобы случайно их не выбросить.
- Для получения информации о дополнительных принадлежностях обращайтесь к [eHELP] (Поддержка > Дополнительные принадлежности).

Сборка / отсоединение подставки

Модель 40"

А Сборочный винт (4)



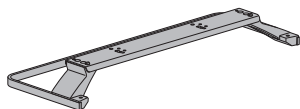
В Сборочный винт (4)



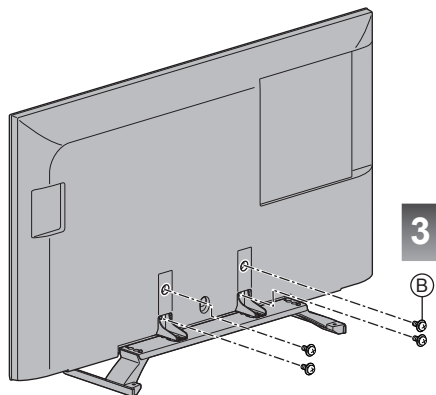
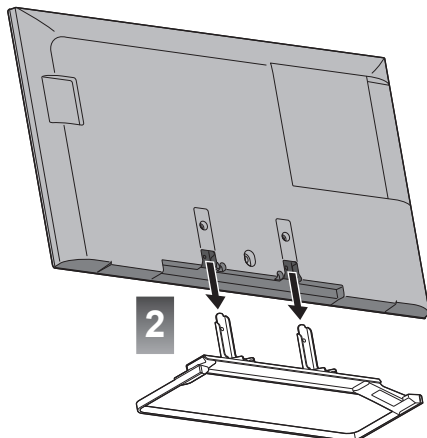
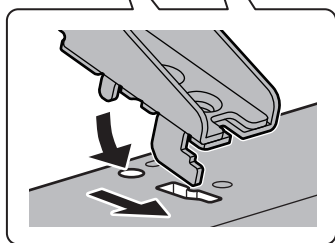
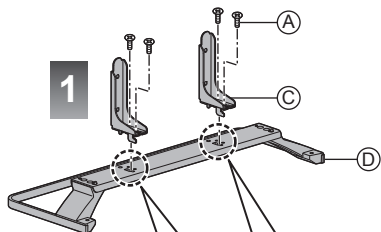
С Кронштейн (2)



Д Основание



■ Сборка подставки



Модель 50"

Модель 55"

А Сборочный винт (4)



В Сборочный винт (4)

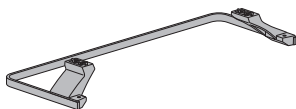


С Кронштейн (2)

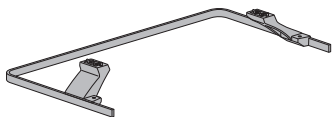


ⓓ Основание

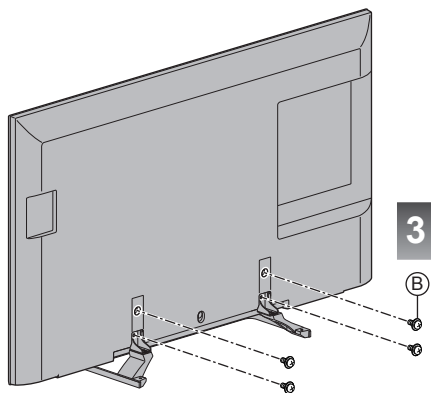
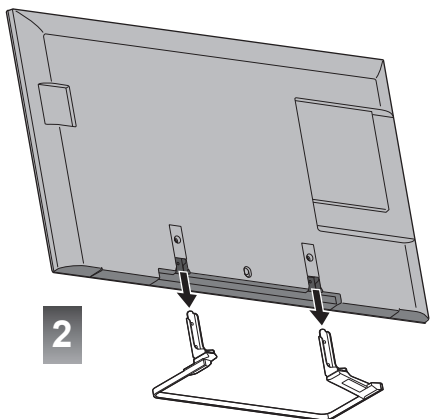
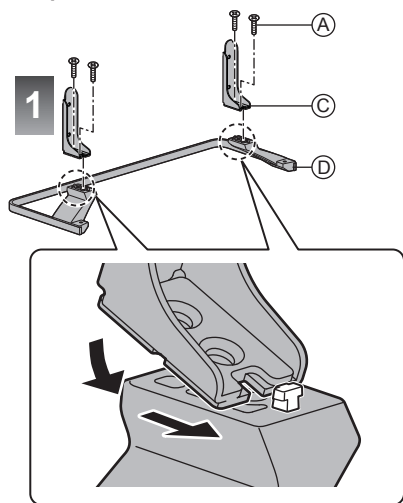
Модель 50"



Модель 55"



■ Сборка подставки



Отсоединение подставки от телевизора

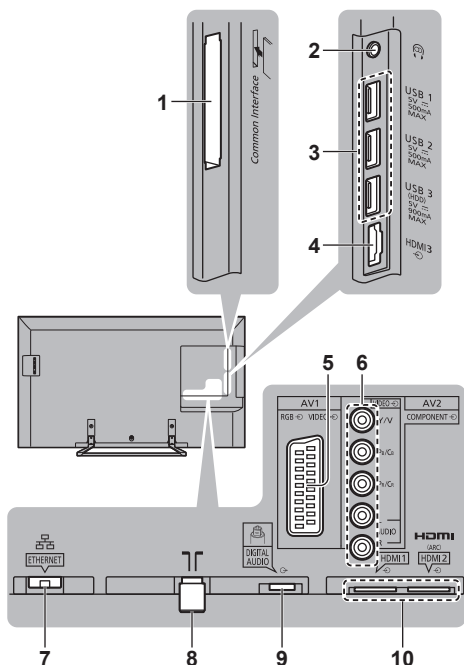
Если необходимо упаковать телевизор или закрепить его на настенном кронштейне, отсоедините подставку в следующем порядке.

- 1 Выкрутите сборочные винты ⓑ из телевизора.
- 2 Вытяните подставку из телевизора.
- 3 Выкрутите сборочные винты ⓐ из кронштейна.

Подключения

- Изображенное внешнее оборудование и кабели не поставляются с этим телевизором.
- Перед присоединением или отсоединением любых кабелей убедитесь, пожалуйста, в том, что аппарат отсоединен от сетевой розетки.
- Убедитесь, что штекеры кабелей и разъем подходят для выполнения подключения.
- Используйте полностью экранированный HDMI-совместимый кабель.
- Используйте полностью экранированный кабель SCART.
- Следите за тем, чтобы телевизор находился как можно дальше от электронного оборудования (видеооборудования и т. д.) или оборудования с инфракрасным датчиком, иначе может возникнуть искажение изображения / звука или могут появиться проблемы в работе другого оборудования.
- Прочитайте также, пожалуйста, руководство по эксплуатации подключаемого оборудования.

Разъемы



- 1 Слот CI ➔ (стр. 12)
- 2 Гнездо для наушников ➔ (стр. 12)
- 3 USB-порт 1–3
- 4 HDMI 3

- 5 AV1 (SCART) ➔ (стр. 10)
- 6 AV2 (COMPONENT / VIDEO) ➔ (стр. 11)
- 7 ETHERNET ➔ (стр. 10)
- 8 Разъем для наземной антенны / кабеля ➔ (стр. 9)
- 9 DIGITAL AUDIO
- 10 HDMI 1–2 ➔ (стр. 10, 11)
 - Для просмотра контента в формате 4K используйте терминал HDMI. ➔ (стр. 11)

Основные подсоединения

Шнур питания

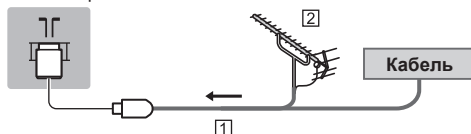


Надежно вставьте шнур питания в разъем.

- При отсоединении шнура питания обязательно сначала отсоедините штепсельную вилку от сетевой розетки.

Антенна

Телевизор



- 1 PC-кабель
 - 2 Наземная антенна
- Для DVB-C, DVB-T, аналогового

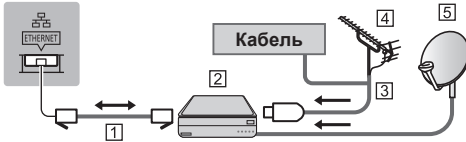
Подключение клиента DVB-через-IP

Этот телевизор имеет функцию клиента DVB-через-IP и может подключаться к серверу DVB-через-IP для просмотра данных, передаваемых в ходе потоковой передачи данных.

- Подключение к серверу DVB-через-IP рекомендуется выполнять с помощью кабеля локальной сети.

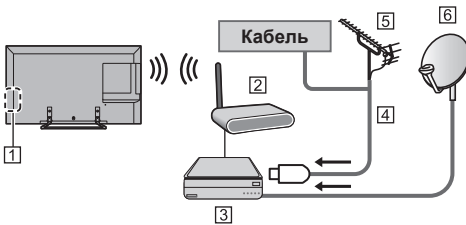
■ Проводное соединение

Телевизор



- 1 Кабель локальной сети (экранированный)
 - Используйте кабель STP (экранированную витую пару) для подключения к локальной сети.
- 2 Сервер DVB-через-IP
- 3 PC-кабель
- 4 Наземная антенна
- 5 Спутниковая антенна

■ Беспроводное подключение

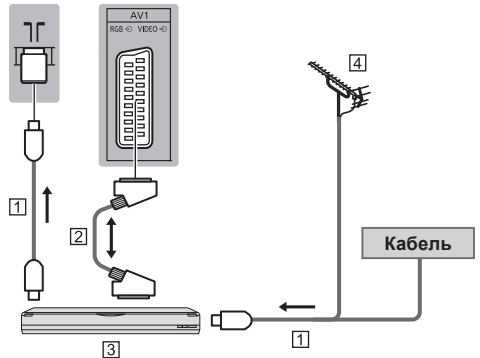


- 1 Встроенное оборудование беспроводной локальной сети
 - 2 Точка доступа
 - 3 Сервер DVB-через-IP
 - 4 PC-кабель
 - 5 Наземная антенна
 - 6 Спутниковая антенна
- В зависимости от условий в вещательной компании эта функция может быть недоступна.
 - Для получения информации о подключении обратитесь к руководству по эксплуатации сервера DVB-через-IP.
 - Для получения подробной информации обратитесь к [eHELP] (функции > DVB-через-IP).

Устройства AV

■ Записывающее устройство DVD / VCR

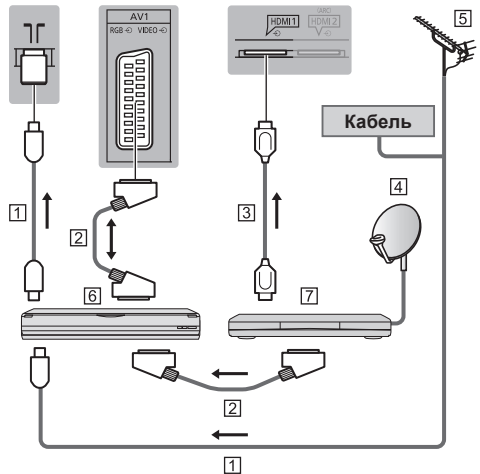
Телевизор



- 1 PC-кабель
- 2 Кабель SCART
- 3 Записывающее устройство DVD / VCR
- 4 Наземная антенна

■ Записывающее устройство DVD (VCR) / Ресивер

Телевизор



- 1 PC-кабель
- 2 Кабель SCART
- 3 Кабель HDMI
- 4 Спутниковая антенна
- 5 Наземная антенна
- 6 Записывающее устройство DVD / VCR
- 7 Ресивер

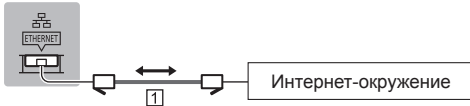
Сеть

Для использования интернет-услуг Вам необходимо широкополосное сетевое окружение.

- Если у Вас нет доступа к широкополосным сетевым службам, обратитесь к своему дистрибьютору за помощью.
- Подготовьте интернет-окружение для проводного или беспроводного подключения.
- Установка сетевого подключения начнется при первом использовании телевизора. ➔ (стр. 15)

■ Проводное соединение

Телевизор



- 1 Кабель локальной сети (экранированный)
 - Используйте кабель STP (экранированную витую пару) для подключения к локальной сети.

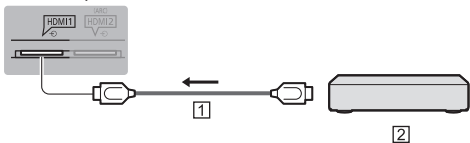
■ Беспроводное подключение



- 1 Встроенное оборудование беспроводной локальной сети
- 2 Точка доступа

Разъемы для оборудования, совместимого с 4K-телевизорами

Телевизор



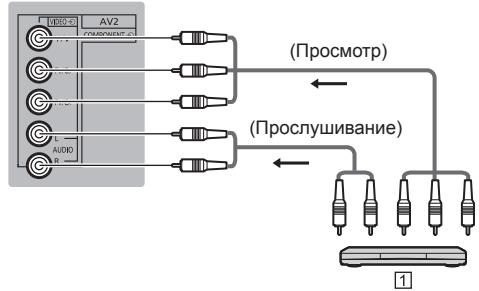
- 1 Кабель HDMI
- 2 4K-совместимое оборудование
 - Чтобы просматривать содержимое в формате 4K, подключите устройства, совместимые с телевизорами 4K, к разъему HDMI.
 - Для подключения к разъему HDMI используйте специальный кабель для оборудования, совместимого с телевизорами 4K.

Другие подсоединения

■ DVD-проигрыватель

(оборудование выхода COMPONENT)

Телевизор

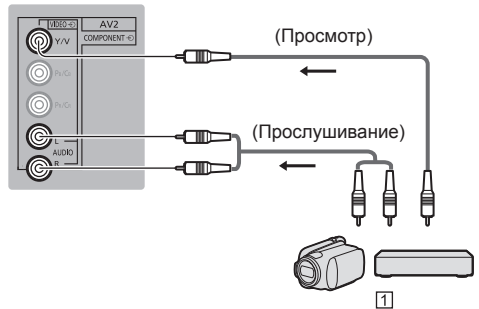


- 1 DVD-проигрыватель

■ Видеокамера / Игровая приставка

(оборудование выхода VIDEO)

Телевизор



- 1 Видеокамера / Игровая приставка

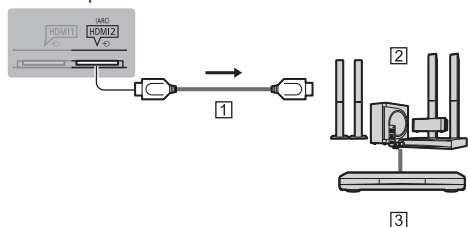
■ Усилитель (для прослушивания через внешние динамики)

- Используйте разъем HDMI2, чтобы подключить телевизор к усилителю, имеющему функцию ARC (функцию обратного аудиоканала).

При подключении к усилителю без функции ARC используйте разъем DIGITAL AUDIO.

- Для прослушивания многоканального звучания с внешнего оборудования (например, Dolby Digital 5.1ch) подсоедините оборудование к усилителю. Для получения информации о подсоединениях прочитайте инструкции по эксплуатации оборудования и усилителя.

Телевизор



- 1 Кабель HDMI
- 2 Усилитель с системой динамиков
- 3 Внешнее оборудование (DVD-проигрыватель и т. п.)

■ Наушники

- Для получения дополнительной информации о настройке громкости см. справку [eHELP] (Установки > Звук).

Телевизор

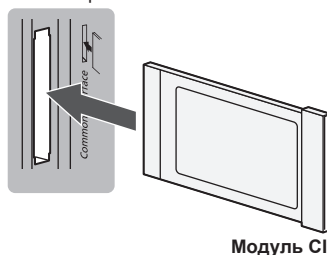


(M3 стерео мини штекер)

■ Обычный интерфейс

- Каждый раз при подсоединении или отсоединении модуля CI выключайте телевизор с помощью переключателя включения / выключения сетевого питания.
- Если смарт-карта и модуль CI поставляются в комплекте, сначала подключите модуль CI, а затем вставьте смарт-карту в модуль CI.
- Полностью вставьте или извлеките модуль CI в надлежащем направлении, как показано на рисунке.
- Появятся обычно закодированные каналы. (Каналы, доступные для просмотра, и их характеристики зависят от модуля CI.)
Если закодированные каналы недоступны
➔ **[Обычный интерфейс] в меню Установки**
- В продаже могут быть модули CI с устаревшими версиями встроенного программного обеспечения, которые не будут полноценно взаимодействовать с этим новым телевизором, совместимым с CI+ v1.3. В таком случае обращайтесь, пожалуйста, к поставщику контента.
- Для получения подробной информации обратитесь к [eHELP] (Функции > Обычный интерфейс), руководству по эксплуатации модуля CI или к поставщику контента.

Телевизор



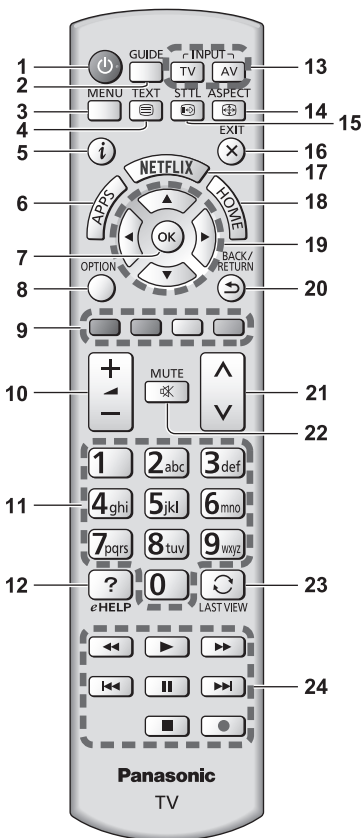
Модуль CI

■ VIERA Link

- Используйте HDMI1 - 3 для подключения VIERA Link.
- Для получения подробной информации обратитесь к [eHELP] (Функции > VIERA Link "HDAVI Control™").

Ознакомление с элементами управления

Пульт дистанционного управления



1 Переключатель включения / выключения режима ожидания

2 ТВ Гид

- Отображает электронную программу передач.

3 [Главное меню]

- Нажмите, чтобы получить доступ к меню изображения, звука, сетевых служб, таймера, установок, к справке и т. п.

4 Кнопка службы телетекста

5 Информация

- Отображает информацию о канале и о программе.

6 APPS

- Отображает список приложений.

7 ОК

- Подтверждает выбор.
- Нажмите после выбора позиций каналов, чтобы быстро изменить канал.
- Отображается список каналов.

8 [Дополнительное меню]

- Удобная дополнительная настройка просмотра, звука и т. д.

9 Цветные кнопки

(красная–зеленая–желтая–голубая)

- Используются для выбора, навигации и управления различными функциями.

10 Увеличение / уменьшение громкости

11 Цифровые кнопки

- Изменяет канал и страницы телетекста.
- Вводит символы.
- Включает телевизор, если он находится в режиме ожидания.

12 [eHELP]

- Отображает [eHELP] (интегрированную инструкцию по эксплуатации).

13 Выбор режима входа

- TV – переключает на DVB-C / DVB-T / DVB-через-IP / аналоговый режим.
- AV – переключает в режим входа AV из списка Выбор входа.

14 Формат

- Меняет соотношение сторон телевизионного изображения.

15 Субтитры

- Отображает субтитры.

16 Выход

- Возвращает к экрану нормального просмотра.

17 Netflix

- Обеспечивает прямой доступ к сервису NETFLIX.
- Чтобы в полной мере воспользоваться данной функцией, Вам необходимо широкополосное сетевое окружение.
- Действие данной услуги может быть прекращено или услуга может быть изменена без предварительного уведомления.

18 HOME

- Отображает Домашнюю страницу.
- Для получения подробной информации обратитесь к [eHELP] (Обязательно прочитать > Функции).

19 Кнопки курсора

- Осуществляет выбор и регулировки.

20 Возврат

- Возвращает к предыдущему меню / странице.

21 Переключение каналов по нарастающей / убывающей

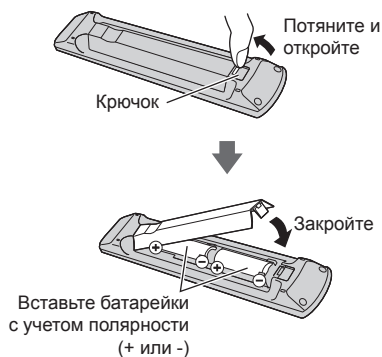
22 Включение / отключение звука

23 Предыдущий просмотр

- Переключает на предыдущий канал или режим входа.

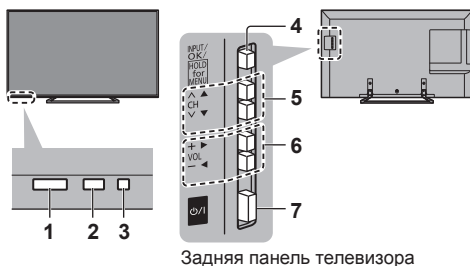
24 Управление контентом, подсоединенным оборудованием и т. д.

■ Установка / извлечение батареек



Индикаторная панель / панель управления

- При нажатии кнопок 4, 5, 6 с правой стороны экрана на 3 секунды появляются инструкции панели управления, выделяя нажатую кнопку.



1 Приемник сигнала дистанционного управления

- Не помещайте никакие предметы между приемником сигнала дистанционного управления телевизора и пультом дистанционного управления.

2 Датчик окружающей среды

- Следит за яркостью для регулировки качества изображения, когда [Датчик освещенности] в меню изображения установлен на [Вкл.]

3 Светодиод питания

Красный: Режим ожидания

Зеленый: Включен

Оранжевый: Режим ожидания, когда активны некоторые функции (функция сети и т. п.)

- Светодиод мигает, когда телевизор получает сигнал от пульта дистанционного управления.

4 Выбор режима входа

- Нажимайте повторно до тех пор, пока не появится необходимый режим.

[Главное меню]

- Нажмите и удерживайте эту кнопку приблизительно в течение 3 секунд, чтобы отобразить главное меню.

ОК (в системе меню)

5 Переключение каналов по нарастающей / убывающей

- Перемещение курсора вверх / вниз (в системе меню)

6 Увеличение / уменьшение громкости

- Перемещение курсора влево / вправо (в системе меню)

7 Переключатель включения / выключения сетевого питания

- Используется для включения и выключения сетевого питания.

Автонастройка при первом использовании

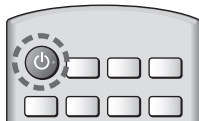
При первом включении телевизор автоматически выполняет поиск доступных телевизионных каналов и предлагает настроить параметры своей работы.

- Действия этих пунктов не нужны, если установка была выполнена Вашим местным дилером.
- Пожалуйста, выполните соединения (стр. 9 - 12) и установки (если необходимо) на подсоединяемом оборудовании перед запуском функции Автонастройка. Для получения информации о настройках подсоединенного оборудования прочитайте руководство по эксплуатации оборудования.

1 Вставьте штепсельную вилку телевизора в сетевую розетку и включите его



- Для отображения требуется несколько секунд.



2 Выберите следующие параметры

Задайте каждый параметр, следуя инструкциям на экране.

Пример:

Выберите условия просмотра.

Дома

В магазине

■ Как использовать пульт дистанционного управления



Перемещение курсора



Доступ к пункту / сохранение настройки

BACK/
RETURN



Возврат к предыдущему пункту (если данный параметр доступен)

Выберите язык

Выберите [Дома]

Выберите [Дома] для использования в домашних условиях.

- [В магазине] для показа в магазине.
- Чтобы изменить условия просмотра позже, все установки должны быть инициализированы с использованием доступа к начальным установкам.

Установка сетевого подключения

Выберите свою страну

Отметьте режим телевизионного сигнала, который необходимо настроить, а затем выберите [Начать автонастройку]

: настроить (поиск доступных каналов)

: пропустить настройку

- Экран автонастройки может отличаться в зависимости от выбранной Вами страны и сигнала.

- [Настройки сети DVB-C]

В обычных случаях [Частота] и [Сетевой ID] установите на [Авто].

При необходимости или если [Авто] не отображается, с помощью цифровых кнопок введите значения для [Частота] и [Сетевой ID], которые Вы получите от Вашего поставщика услуг кабельного телевидения.

Теперь автоматическая установка завершена, и телевизор готов для просмотра.

Если настройка завершилась неудачей, проверьте подключение РЧ-кабеля, сетевое подключение, а затем следуйте инструкциям на экране.

Примечание

- Телевизор переходит в режим ожидания, если в течение 4 часов не выполняется никакая операция и параметр [Авто Режим ожидания] в меню Таймера установлен на [Вкл.].
- Телевизор переходит в режим ожидания, если в течение 10 минут не принимается никакой сигнал и не выполняется никакая операция, а параметр [Откл.пит.при отсут.сигн] в меню Таймера установлен на [Вкл.].
- Для перенастройки всех каналов
➔ [Автонастройка] в [Меню настройки] (меню Установки)
- Чтобы добавить доступный режим телевизионного сигнала позже
➔ [Добавить ТВ-сигнал] в [Меню настройки] (меню Установки)
- Для инициализации всех настроек
➔ [Начальные установки] в [Системное меню] (меню Установки)

Просмотр телевизора

1 Включите питание

Ф/1 (Телевизор)

или



(Пульт дистанционного управления)

- Переключатель включения / выключения сетевого питания должен быть включен. (стр. 14)

В течение нескольких секунд отображает информационную панель на экране телевизора сбоку.

- Для получения дополнительной информации по работе и выполнению настроек, см. [eHELP]. (Обязательно прочитать > Функции)

2 Выберите режим



Выбор ТВ

DVB-C

DVB-T

DVB-через-IP

Аналоговый

- Доступные для выбора режимы отличаются в зависимости от сохраненных каналов.

3 Выберите канал



вверх

вниз

или



- Для выбора позиции канала с 2-значным или более номером, например 399

3 def 9 9

Как использовать eHELP

[eHELP] – это детальная инструкция по эксплуатации, интегрированная в телевизор, которая предлагает более подробное объяснение каждой функции, способствуя ее лучшему пониманию.

1 Отобразите [eHELP]



eHELP

или



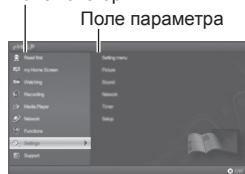
➡ [Справка]

➡ [eHELP]

- Если с момента последнего включения телевизора Вы уже использовали функцию [eHELP], то будет отображен экран подтверждения и Вы сможете перейти к [Первая страница] или к [Страница, которую просматривали последней].

2 Выберите категорию и параметр

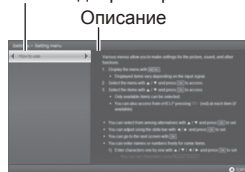
Поле категории



- 1 выбор категории
2 доступ



Поле подпараметра



- 3 выбор параметра
4 доступ
- 5 выбор подпараметра
6 доступ

- Для возврата к предыдущему полю



- Для прокрутки описания (если оно длиннее 1 страницы)
Когда описание выделено



- Для отображения меню, относящегося к описанию (только для некоторых описаний)

(Красная)

- Чтобы узнать о функциях данного телевизора
Обязательно прочитать > Функции

Часто задаваемые вопросы

Перед тем как обращаться за техобслуживанием или помощью, обратитесь, пожалуйста, к этим простым советам, чтобы разрешить проблему.

- Для получения подробной информации обратитесь к [eHELP] (Поддержка > Часто задаваемые вопросы).

Телевизор не включается

- Проверьте, подключен ли шнур питания к телевизору и вставлена ли штепсельная вилка в сетевую розетку.

Телевизор переходит в режим ожидания

- Функция автоматического перехода в режим ожидания активирована.

Пульт дистанционного управления не работает или работает с перебоями

- Правильно ли установлены батарейки? ➔ (стр. 14)
- Включен ли телевизор?
- Возможно, разрядились батарейки. Замените их новыми.
- Направьте пульт дистанционного управления непосредственно на приемник сигнала дистанционного управления телевизора (на расстоянии не более приблизительно 7 м под углом 30 градусов к приемнику сигнала).
- Расположите телевизор таким образом, чтобы солнечный свет или другие источники яркого света не светили на приемник сигнала дистанционного управления телевизора.

Нет изображения

- Проверьте, включен ли телевизор.
 - Проверьте, подключен ли шнур питания к телевизору и вставлена ли штепсельная вилка в сетевую розетку.
 - Проверьте правильность выбора входного режима.
 - Проверьте, соответствует ли настройка [AV2] ([COMPONENT] / [VIDEO]) в [Выбор входа] выходному сигналу с внешнего оборудования.
 - Не установлены ли [Подсветка], [Контраст], [Яркость] или [Цвет] в меню Картинка на минимальные значения?
 - Проверьте, что есть все необходимые кабели и соединения надежно выполнены в нужных местах.
-

Отображается необычное изображение

- Данный телевизор оснащен встроенной функцией самодиагностики. Проведение диагностики проблем, связанных с изображением или звуком.
➔ [Самотестирование] (Меню справки)
- Выключите переключатель включения / выключения сетевого питания телевизора, а затем снова включите его.
- Если проблема не устраняется, верните все начальные установки.
➔ [Начальные установки] в [Системное меню] (меню Установки)

Части телевизора становятся горячими

- Части телевизора становятся горячими. Подобное повышение температуры не приводит к появлению проблем, связанных с производительностью или качеством работы.

Если нажать пальцем на дисплейную панель, она слегка изменит форму и раздастся шум

- Вокруг панели есть небольшое пространство для предотвращения ее повреждения. Это не является неисправностью.

Уход

Сначала отсоедините штепсельную вилку от сетевой розетки.

Экран, корпус, подставка

Регулярный уход:

Аккуратно протрите поверхности дисплейной панели, корпуса или подставки мягкой тканью для удаления следов загрязнения и отпечатков пальцев.

Для сильных загрязнений:

- (1) Сначала очистите поверхность от пыли.
- (2) Смочите мягкую ткань водой или разведенным нейтральным моющим средством (1 часть на 100 частей воды).
- (3) Хорошо отожмите ткань. (Не допускайте попадания жидкости внутрь телевизора, поскольку это может привести к его выходу из строя.)
- (4) Чтобы очистить места сильных загрязнений, аккуратно протрите их влажной тканью.
- (5) И наконец, удалите остатки влаги.

Предостережение

- Не используйте жесткую ткань и не трите поверхность слишком сильно, иначе Вы можете ее поцарапать.
- Избегайте контакта телевизора со средствами против насекомых, растворителями и другими агрессивными жидкостями. Это может испортить поверхность или привести к отслоению краски.
- Поверхность дисплейной панели обработана специальным образом и может быть легко повреждена. Не стучите и не царапайте поверхность ногтями и другими твердыми предметами.
- Избегайте длительного контакта поверхности телевизора и подставки с резиной или ПВХ-содержащими веществами. Это может испортить поверхность.

Штепсельная вилка

Регулярно протирайте штепсельную вилку сухой мягкой тканью. Влага и пыль могут привести к возгоранию или к поражению электрическим током.

Технические характеристики

■ Телевизор

Модель №

Модель 40": TX-40CXR700

Модель 50": TX-50CXR700

Модель 55": TX-55CXR700

Номинальная мощность

Модель 40"

112 Вт

Модель 50"

150 Вт

Модель 55"

233 Вт

Удельная мощность рабочего режима

Модель 40"

0,015 Вт / см²

Модель 50"

0,012 Вт / см²

Модель 55"

0,016 Вт / см²

Потребляемая мощность в режиме ожидания*1

Модель 40"

0,50 Вт

Модель 50"

0,50 Вт

Модель 55"

0,50 Вт

Потребляемая мощность изделием в выключенном режиме

Модель 40"

0,25 Вт

Модель 50"

0,25 Вт

Модель 55"

0,25 Вт

Размер экрана (диагональ)

Модель 40"

100 см / 40 дюйма

Модель 50"

126 см / 50 дюйма

Модель 55"

139 см / 55 дюйма

Габаритные размеры (Ш × В × Г)

Модель 40"

904 мм × 560 мм × 202 мм (с подставкой)
904 мм × 518 мм × 47 мм (только телевизор)

Модель 50"

1 126 мм × 693 мм × 202 мм (с подставкой)
1 126 мм × 652 мм × 47 мм (только телевизор)

Модель 55"

1 242 мм × 761 мм × 292 мм (с подставкой)
1 242 мм × 719 мм × 56 мм (только телевизор)

Масса

Модель 40"

Нетто 13,5 кг (с подставкой)
Нетто 11,5 кг (только телевизор)

Модель 50"

Нетто 18,5 кг (с подставкой)
Нетто 17,0 кг (только телевизор)

Модель 55"

Нетто 21,0 кг (с подставкой)
Нетто 19,5 кг (только телевизор)

Источник питания

220–240 В переменного тока, 50 / 60 Гц

Разрешение экрана

3 840 (Ш) × 2 160 (В)

Панель

ЖК-панель со светодиодной подсветкой

Звук

Выход динамиков

20 Вт (10 Вт + 10 Вт)

Наушники

M3 (3,5 мм) стерео мини гнездо × 1

Соединительные разъемы

Вход / выход AV1

SCART (аудио- / видеовход, аудио- / видеовыход, вход RGB)

Вход AV2 (COMPONENT / VIDEO)

VIDEO

RCA штырькового типа × 1
1,0 В[р-р] (75 Ω)

AUDIO L - R

RCA штырькового типа × 2
0,5 В[среднеквадратичное]

Y

1,0 В[р-р] (включая синхронизацию)

Рв/Св, Рr/Сr

±0,35 В[р-р]

Вход HDMI 1 / 2 / 3

Разъемы типа А

HDMI1 / 3: 4К, Content Type, Deep Colour, x.v.Colour™

HDMI2: 4К, Content Type, функция обратного аудиоканала, Deep Colour, x.v.Colour™

- Этот телевизор поддерживает функцию "HDMI Control 5".

Слот для карты

Слот общего интерфейса (совместим с CI Plus)
× 1

ETHERNET

RJ45, IEEE802.3 10BASE-T/100BASE-TX

USB 1 / 2 / 3

USB1 / 2: 5 В постоянного тока, макс. 500 мА
[высокоскоростной USB (USB 2.0)]

USB3: 5 В постоянного тока, макс. 900 мА
[суперсверхскоростной USB (USB 3.0)]

Выход DIGITAL AUDIO

PCM / Dolby Digital, волоконно-оптический кабель

Системы приема / диапазон

Проверьте последнюю информацию о доступных службах на веб-сайте, указанном ниже. (только на английском языке)

<http://panasonic.net/viera/support>

DVB-C

Цифровые кабельные службы (MPEG2 и MPEG4-AVC(H.264))

DVB-T / T2

Цифровые наземные службы (MPEG2 и MPEG4-AVC(H.264))

PAL D, K

SECAM D, K

VHF R1 – R2
VHF R3 – R5
VHF R6 – R12
UHF E21 – E69

PAL 525/60

Воспроизведение кассет NTSC с некоторых видеомagneтофонов PAL (VCR)

M.NTSC

Воспроизведение с видеомagneтофонов M.NTSC (VCR)

NTSC (только вход AV)

Воспроизведение с видеомagneтофонов NTSC (VCR)

Вход антенны

ОВЧ / УВЧ

Условия эксплуатации

Температура

0 °C – 35 °C

Влажность

20 % – 80 % относительной влажности (при отсутствии конденсации)

Встроенное оборудование беспроводной локальной сети

Соответствие стандартам и диапазон частот*2

IEEE802.11a/n

5,15 ГГц – 5,35 ГГц, 5,47 ГГц – 5,85 ГГц

IEEE802.11b/g/n

2,400 ГГц – 2,4835 ГГц

Безопасность

WPA2-PSK (TKIP/AES)

WPA-PSK (TKIP/AES)

WEP (64 бита/128 бит)

*1: Когда телевизор выключен с помощью пульта дистанционного управления и не выполняются никакие функции

*2: Частота и канал отличаются в зависимости от страны. Следуйте действующим в Вашей стране правилам относительно диапазона частот.

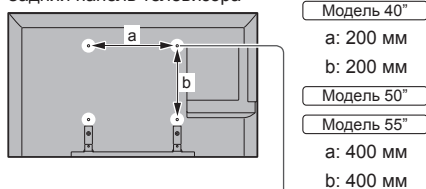
Примечание

- Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления. Указанная масса и габаритные размеры являются приблизительными величинами.
- Для получения информации о программном обеспечении с открытым исходным кодом обратитесь к [eHELP] (Поддержка > Лицензии).

■ При использовании настенного кронштейна

По вопросам покупки рекомендуемого настенного кронштейна, пожалуйста, обращайтесь к местному дилеру Panasonic.

- Отверстия для крепления настенного кронштейна
Задняя панель телевизора



(вид сбоку)

Длина вворачиваемой части винта

Модель 40"

минимум: 9 мм

максимум: 27 мм

Модель 50"

минимум: 9 мм

максимум: 26 мм

Модель 55"

минимум: 10 мм

максимум: 16 мм

Резьба: М6

Винт для крепления телевизора на настенном кронштейне (не поставляется с телевизором)



Информация по обращению с отходами для стран, не входящих в Европейский Союз



Действие этого символа распространяется только на Европейский Союз.

Если Вы собираетесь выбросить данный продукт, узнайте в местных органах власти или у дилера, как следует поступать с отходами такого типа.

Декларация о Соответствии

Требованиям Технического Регламента об Ограничении Использования некоторых Вредных Веществ в электрическом и электронном оборудовании

(утвержденного Постановлением № 1057 Кабинета Министров Украины)

Изделие соответствует требованиям Технического Регламента об Ограничении Использования некоторых Вредных Веществ в электрическом и электронном оборудовании (ТР ОИВВ).

Содержание вредных веществ в случаях, не предусмотренных Дополнением №2 ТР ОИВВ:

1. свинец (Pb) – не превышает 0,1wt % веса вещества или в концентрации до 1000 миллионных частей;
2. кадмий (Cd) – не превышает 0,01wt % веса вещества или в концентрации до 100 миллионных частей;
3. ртуть (Hg) – не превышает 0,1wt % веса вещества или в концентрации до 1000 миллионных частей;
4. шестивалентный хром (Cr⁶⁺) – не превышает 0,1wt % веса вещества или в концентрации до 1000 миллионных частей;
5. полибромдифенолы (PBB) – не превышает 0,1wt % веса вещества или в концентрации до 1000 миллионных частей;
6. полибромдифеноловые эфиры (PBDE) – не превышает 0,1wt % веса вещества или в концентрации до 1000 миллионных частей.

Для России используемый диапазон частот стандарта 802.11abgn:
(2400 - 2483,5) и/или (5150 - 5350 и 5650 - 5725) МГц

Информационный центр Panasonic
Для звонков из Москвы: +7 (495) 725-05-65
Бесплатный звонок по России: 8-800-200-21-00

Инфармацыйны цэнтр Panasonic
Для фіксаванай сувязі званок па тэрыторыі Беларусі бясплатны.
Бесплатный звонок со стационарных телефонов из Белоруссии: 8-820-007-1-21-00

Інфармацыйны цэнтр Panasonic
Міжнародні дзвінкі та дзвінкі із Києва: +380-44-490-38-98
Безкоштовні дзвінкі зі стаціонарних телефонів у межах України: 0-800-309-880

Panasonic ақпараттық орталығы
Қазақстан мен Орта Азиядан қоңырау шалу үшін.
Для звонков из Казахстана и Центральной Азии: +7 (7272) 98-09-09

Памятка покупателя

Номер модели и серийный номер этого изделия можно найти на задней панели. Вы должны записать этот серийный номер в отведенном для этого месте внизу и сохранить эту книгу вместе с квитанцией о покупке телевизора как постоянный документ о Вашей покупке, для облегчения поиска в случае кражи или потери и для гарантийного технического обслуживания.

Номер модели

Серийный номер

Panasonic Corporation
Web Site: <http://www.panasonic.com>

Русский
TQB0E2533L