

Panasonic

Инструкция по эксплуатации ЖКД ТВ

Модель № **TX-14LA1P**



Перед эксплуатацией Вашего телевизора, пожалуйста, прочитайте эту инструкцию и сохраните ее для дальнейших справок.

Русский

“Установленный производителем в порядке п. 2 ст. 5 Федерального Закона РФ “О защите прав потребителей” срок службы для данного изделия равен 7 годам с даты производства при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применимыми техническими стандартами.”

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

- Не оставляйте без присмотра включенный телевизор.
- Убедитесь, что изделие надлежащим образом и надежно подключено к источнику электропитания. Это, а также использование стабилизатора для стран с неустойчивым электроснабжением снижает риск возникновения пожара вследствие колебания напряжения в сети.
- Пользуйтесь услугами только квалифицированных и уполномоченных сервисных мастеров.
- Ремонт у неуполномоченных лиц запрещен.

Чистка

- Периодически производите чистку в уполномоченном сервисном центре.

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКТА



ME67

ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ ПРИЁМНИК С ЖКД
модель TX-14LA1P Panasonic
СЕРТИФИЦИРОВАН ОС "ЦИКЛОН-ТЕСТ" ,

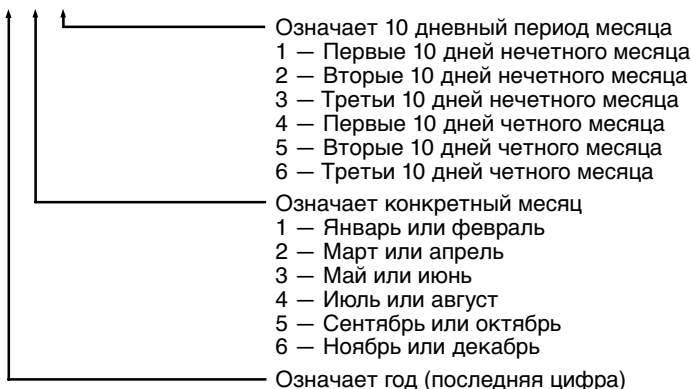
Сертификат :	№ РОСС JP.ME67.B03560
Дата выдачи сертификата:	29 Сентября 2004 года
Сертификат действует до :	24 Сентября 2007 года
Модель TX-14LA1P Panasonic соответствует требованиям нормативных документов:	ГОСТ Р МЭК 60065-2002 ГОСТ 18198-89 ГОСТ 22505-97 ГОСТ Р 51515-99 ГОСТ Р 51317.3.2-99 ГОСТ Р 51317.3.3-99
Срок службы	7 (семь) лет

Производитель:

Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Visual Products and Display Devices Business Group,
 Visual Factory (Utsunomiya)
 Мацушита Электрик Индастриал Ко., Лтд.,
 по адресу: 2-2, Hiraide Kohgyou Danchi, Utsunomiya, Tochigi, Japan
 Год и месяц изготовления можно проверить по номеру изделия,
 расположенному на задней крышке аппарата.

Например:

U N 3 2 4 1 2 3 4



Вышеуказанный номер изделия означает, что телевизор был изготовлен в Аиреле 2003 года.

Уважаемый покупатель фирмы Panasonic

Добро пожаловать в семью потребителей продукции Panasonic. Мы надеемся, что Ваш новый ЖКД телевизор будет доставлять Вам удовольствие в течение многих лет.

Чтобы получить максимум того, на что способен Ваш телевизор, прочитайте, пожалуйста, эту Инструкцию, прежде чем делать какие-либо настройки, а потом сохраните ее для дальнейших справок.

Сохраните также квитанцию о покупке и запишите номер модели и серийный номер Вашего телевизора в предусмотренное место на задней обложке этой инструкции.

Содержание

Предостережения и меры предосторожности ... 4	Меню настройки 14
Телевизионные игры/домашние компьютеры ... 4	Выбор канала 14
Уход за корпусом и панелью ЖКД 5	Автоматическая настройка 16
Подготовка 5	Автоматическая настройка (с использованием верхней панели) 16
Расположение приемника 5	Ручная настройка 17
Внешнее оборудование, приобретаемое отдельно 5	Ручная настройка (с использованием верхней панели) 17
Для достижения оптимального качества изображения 5	Изображение 18
Как использовать подставку ЖКД 5	Звук 19
Перед эксплуатацией этого телевизора 6	Выбор двуязычного стерео звука 20
Прилагаемые принадлежности 6	Регуляторы формата изображения 21
Установка батареек пульта дистанционного управления 6	Дополнительные операции пульта дистанционного управления 22
Предостережения относительно батареек 6	Телетекст 22
Удаление и установка антенной крышки 7	Управление VKM/DVD 24
Удаление и установка кабельной крышки 7	Установка производителя 25
Подсоединение наушников/ушных телефонов ... 7	Распределение каналов 26
Руководство по быстрому запуску 8	Поиск и устранение неисправностей 27
Подсоединения 9	Уход 27
Как подсоединить входные разъемы 9	Технические характеристики
Основные регуляторы 10 Обратная сторона обложки
Органы управления на верхней панели и пульт дистанционного управления 10	
Использование экранной индикации 12	
Меню установок 13	

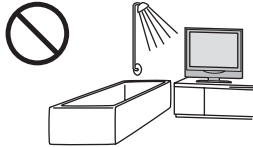
Предостережения и меры предосторожности

• Данный телевизор спроектирован для работы от постоянного тока напряжением 15 В.

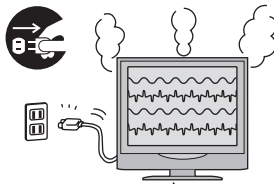
• Во избежание повреждений, которые могут привести к пожару или поражению электрическим током, не подвержайте этот телевизор воздействию дождя или повышенной влажности. Данный телевизор не следует подвергать воздействию капель или брызг воды, и не следует располагать на телевизоре или над ним предметы, наполненные жидкостью, такие, как вазы.



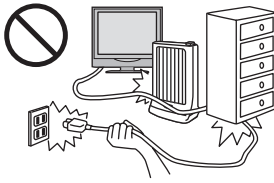
• Нельзя пользоваться аппаратом рядом с источником воды, например, возле ванны и т.л..



• Отключить штепсель питания от стенной розетки в любом случае неисправности (нет изображения на экране, нет звука, странные звуки, дым или необычные запахи исходящие от аппарата). Отсоединить штепсель питания, если инородное тело или вода попали в аппарат или, если аппарат уронили или корпус поврежден.



• БУДЬТЕ ОСТОРОЖНЫ, чтобы не повредить шнур питания.



• НЕЛЬЗЯ ТРОГАТЬ шнур антенны и сам аппарат во время грозы.



• НЕЛЬЗЯ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ поврежденным шнуром питания или штепселем, или штепселем неплотно входящим в розетку.



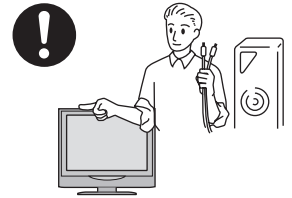
• Обратиться к торговому агенту, чтобы Вам установили антенну.



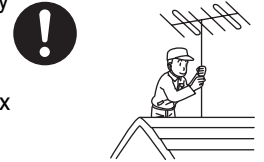
• НЕ ТРОГАТЬ штепсель мокрыми руками.



• Выключить питание “ВЫКЛ” перед подсоединением к другому электрооборудованию.



• Необходимо, чтобы антенну установила фирма, продавшая аппарат. Пользуйтесь услугами только квалифицированных и уполномоченных сервисных мастерских. Ремонт у неуполномоченных лиц запрещен.



• ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВЫСОКОЕ НАПЯЖЕНИЕ!!!

Не снимайте заднюю крышку, поскольку при ее снятии становятся доступными детали, находящиеся под напряжением. Внутри нет деталей, которые могут обслуживаться пользователем.



• Телевизионные игры /домашние компьютеры
Продолжительное использование телевизионных игр или домашних компьютеров с любым телевизором может вызвать появление на экране постоянной ‘тени’. Этот тип невосстановимого повреждения панели ЖКД можно ограничить, соблюдая следующие меры:

- Уменьшите уровни яркости и контрастности до минимально приемлемого для просмотра уровня.
- Не допускайте показа неподвижного изображения в течение длительного периода времени, так как это может привести к тому, что на экране ЖКД телевизора останется постоянное остаточное изображение.
- Примеры неподвижных изображений, включают логотипы, видеоигры, компьютерные изображения, телетекст и изображения в формате 16:9.
- Этот тип повреждения панели ЖКД не является дефектом производства и, таким образом, не покрывается гарантией, которой обеспечивается продукция Panasonic.

• Переключатель включения/выключения питания на данной модели не отсоединяет телевизор от электросети полностью.

Выньте штепсельную вилку из сетевой розетки перед подсоединением или отсоединением каких-либо сетевых шнуров, или если телевизор не будет использоваться в течение продолжительного периода времени.



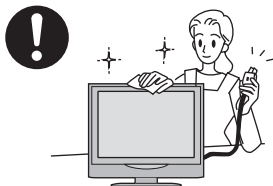
Примечание:

- Если телевизор не выключен, когда телевизионная станция закончила передачу, то через 30 минут он перейдет в режим ожидания. Эта функция не работает, когда телевизор находится в режиме AV.

Предостережения и меры предосторожности

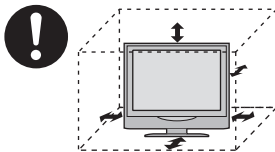
• Уход за корпусом и панелью ЖКД

Выньте штепсельную вилку из сетевой розетки. Корпус и панель ЖКД можно очищать мягкой тканью, смоченной мягким моющим средством и водой. Не используйте растворы, содержащие бензол или бензин.

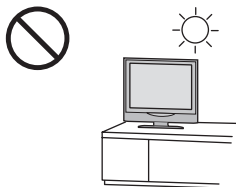


• При низкой температуре окружающей среды может потребоваться немного времени, чтобы изображение достигло нормальной яркости, но это не является неисправностью. (Спустя короткое время, изображение будет иметь нормальную яркость.)

• Для предотвращения отказа электрических компонентов необходима надлежащая вентиляция, рекомендуется оставлять пространство не менее 10 см со всех сторон вокруг данного телевизионного приемника, даже если он расположен внутри корпуса или между полками.



• Избегайте подвергать телевизор воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла. Чтобы предотвратить возникновение пожара, никогда не помещайте никакие типы свечей или открытое пламя сверху или около телевизора.



• НЕ ВСТАВЛЯТЬ инородные предметы (металлические или легковоспламеняющиеся предметы).



• НЕ ВСТАВЛЯТЬ, или не помещать тяжелые предметы на телевизор. Особую осторожность должны соблюдать семьи с маленькими детьми.



• НЕ УСТАНАВЛИВАТЬ аппарат на неустойчивой основе.



• Разместить в безопасном месте.



• НЕ ТРЯСТИ телевизор.



Подготовка

• Расположение приемника

Расположите таким образом, чтобы обеспечить удобный просмотр. Избегайте располагать его в местах, где на экран будет падать солнечный свет или другой яркий свет (включая отраженный). Использование некоторых типов люминесцентного освещения может уменьшить диапазон работы пульта дистанционного управления.

Надлежащая вентиляция необходима для предотвращения сбоя работы внутренних компонентов. Держите аппарат подальше от мест с избытком тепла или влаги.

Для обеспечения оптимального изображения не располагайте вблизи аппарата магнитное оборудование (моторы, вентиляторы, другие акустические системы, и т.п.).

• **Внешнее оборудование, приобретаемое отдельно**
Аудио/видео соединение между компонентами можно осуществить с помощью экранированных видео и аудио кабелей. Для наилучшей работы рекомендуется использовать коаксиальный антенный кабель сопротивлением 75 Ом. Кабели можно приобрести у Вашего дилера или в магазине электронного оборудования.

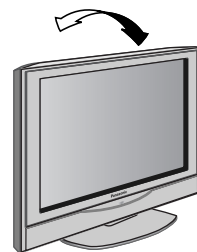
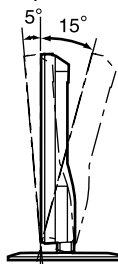
Перед приобретением каких-либо кабелей Вам необходимо знать, какой тип выходных и входных разъемов требуется Вашим различным компонентам. Определите также нужную Вам длину кабеля.

• **Для достижения оптимального качества изображения**

Если ЖКД подвергается освещению дневным светом или осветительными приборами, высококонтрастные изображения могут отображаться нечетко. Выключите люминесцентные лампы вблизи ЖКД и поместите его в месте, не подверженном дневному свету.

• **Как использовать подставку ЖКД**

Отрегулируйте подставку на нужный Вам угол. Угол подставки может быть отрегулирован в пределах от 5° вперед до 15° назад.

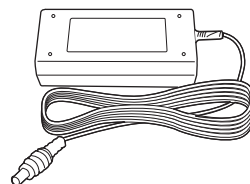
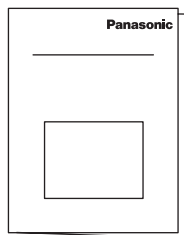


Перед эксплуатацией этого телевизора

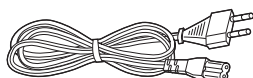
Прилагаемые принадлежности

Перед установкой проверьте принадлежности.

- Инструкция по эксплуатации
- Пульт дистанционного управления
- Сетевой адаптер переменного тока (N0JZH000002)



- Сетевой шнур



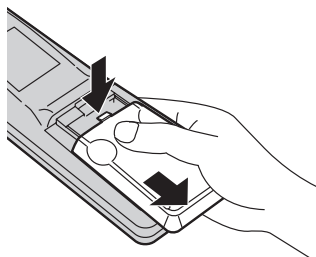
- Батареи для пульта дистанционного управления (2 × размер R6 (AA))



Установка батареек пульта дистанционного управления

1 Откройте крышку.

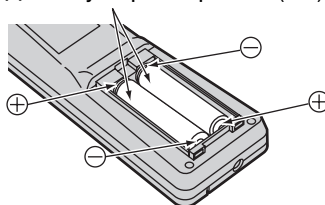
Нажмите крышку слегка вниз, протягивая ее в направлении дна.



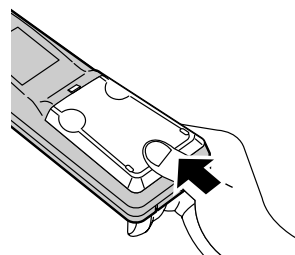
2 Батарейки: Используйте две батарейки размера "R6(AA)":

Вставьте батарейки, соблюдая правильную полярность. Это определяется по символам "+" и "-" на батарейках и внутри батарейного отсека.

Две штуки размера "R6 (AA)"



3 Установите крышку.



Не используйте перезаряжаемые (Ni-Cd) батареи.

Они отличаются по форме и характеристикам и могут привести к неправильной эксплуатации.

Предостережения относительно батареек

Неправильное использование батареек может вызвать утечку электролита, который вызовет коррозию пульта дистанционного управления или приведет к взрыву батареек.

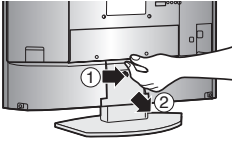
Соблюдайте следующие предосторожности:

1. Заменять батарейки нужно всегда парой. При замене старого набора всегда используйте новые батарейки.
2. Не совмещайте использованную батарейку с новой.
3. Не совмещайте разные типы батареек (например, цинково-углеродные со щелочными).
4. Не пытайтесь заряжать, замыкать накоротко, разбирать, нагревать или сжигать использованные батарейки.
5. Замена батареек необходима, когда пульт дистанционного управления иногда не работает или перестает управлять телевизором.

Удаление и установка антенной крышки

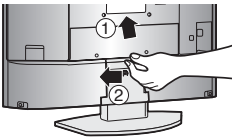
TX-14LA1P

Удаление



1. Возьмите крышку за нижний конец и первоначально удалите, слегка потянув в Вашем направлении.
2. Слегка потяните в направлении вниз.

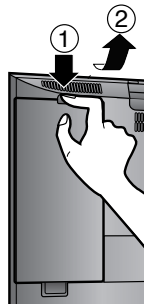
Установка



1. Вставьте фиксаторы (в 4 точках) в верхний конец.
2. Нажмите крышку, пока она не защелкнется.

Удаление и установка кабельной крышки

Удаление



1. Освободите фиксаторы на самом верхнем конце.
2. Слегка потяните в направлении вверх.

Установка



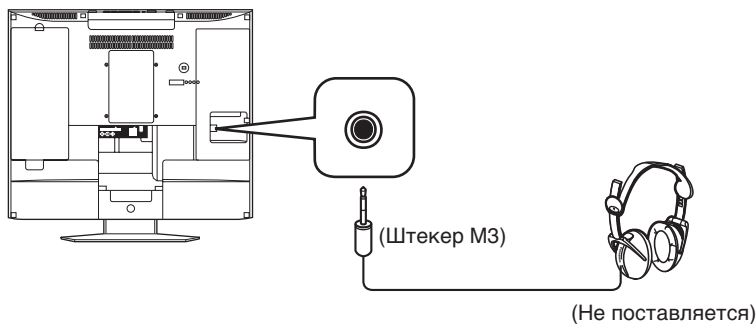
1. Вставьте фиксаторы (в 2 точках) в нижнюю часть.
2. Нажмите крышку, пока она не защелкнется.

Примечание:

В зависимости от типа используемого кабеля может быть невозможно закрыть крышку. В таких случаях кабель может быть направлен через антенную крышку.

Подсоединение наушников/ушных телефонов

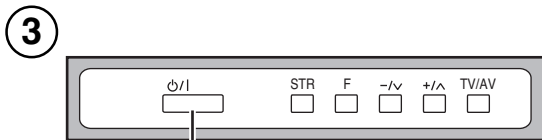
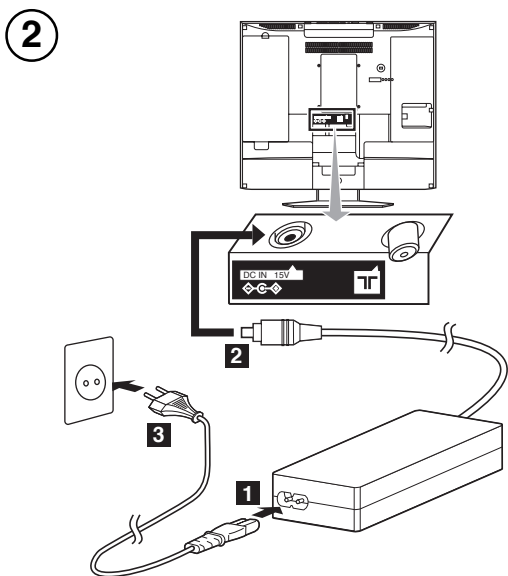
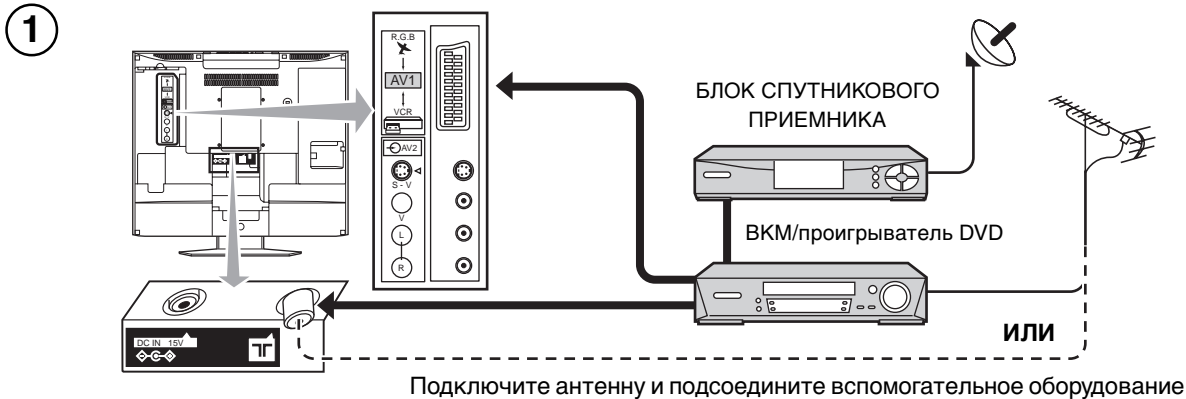
Подсоедините наушников/ушные телефоны следующим образом.



Примечания:

- Уровень громкости наушников может быть подрегулирован с помощью выбора пункта "Громк. наушников" из Меню звука.
- Изображенное дополнительное оборудование и кабели не поставляются с этим телевизором.

Руководство по быстрому запуску



Переключатель питания

Светодиодный индикатор

Только подсоединение адаптера : Оранжевый
Режим ожидания : Красный
Вкл. : Не высвечивается

Индикатор питания



Сенсор сигнала дистанционного управления

1 Подсоедините сетевой шнур к сетевому адаптеру переменного тока.

2 Подсоедините разъем постоянного тока сетевого адаптера переменного тока к входному гнезду постоянного тока DC IN.


3 Вставьте штепсельную вилку в сетевую розетку.

- Убедитесь, что Вы используете сетевой провод и сетевой адаптер переменного тока, прилагаемые в качестве принадлежностей.
- Не используйте сетевой адаптер переменного тока для оборудования, отличного от указанного.
- Отсоедините сетевой адаптер переменного тока, если он не используется в течение длительного времени.
- Не размещайте никакие предметы на сетевом адаптере переменного тока.
- Не используйте сетевой адаптер переменного тока вне помещения.
- Не пытайтесь отремонтировать сетевой адаптер переменного тока, если он сломался или неисправен. Обратитесь за обслуживанием к квалифицированному обслуживающему персоналу.
- Не пытайтесь открыть сетевой адаптер переменного тока.
- Не используйте для очистки сетевого адаптера переменного тока воду или влажную ткань.

 Нажмите переключатель  на жкд телевизоре, чтобы включить телевизор.

ВАЖНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ

Существует два способа переключить телевизор в режим ожидания.

(A) Нажмите переключатель  на жкд телевизоре и убедитесь, что красный светодиодный индикатор высветился.

ИЛИ

(B) Нажмите кнопку  (режима ожидания) на пульте дистанционного управления.

Телевизор можно включить с помощью пульта дистанционного управления, если он был переключен в режим ожидания методом (A) или методом (B).

Руководство по быстрому запуску

4



Выберите вашу страну

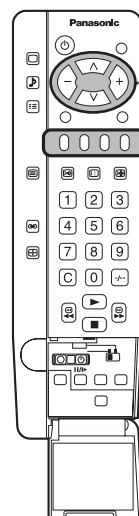
Выберите желаемый язык. Если вы хотите осуществить настройку вручную, нажмите зеленую кнопку. См. стр. 17.



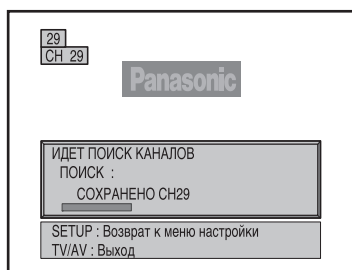
Зеленая



Красная



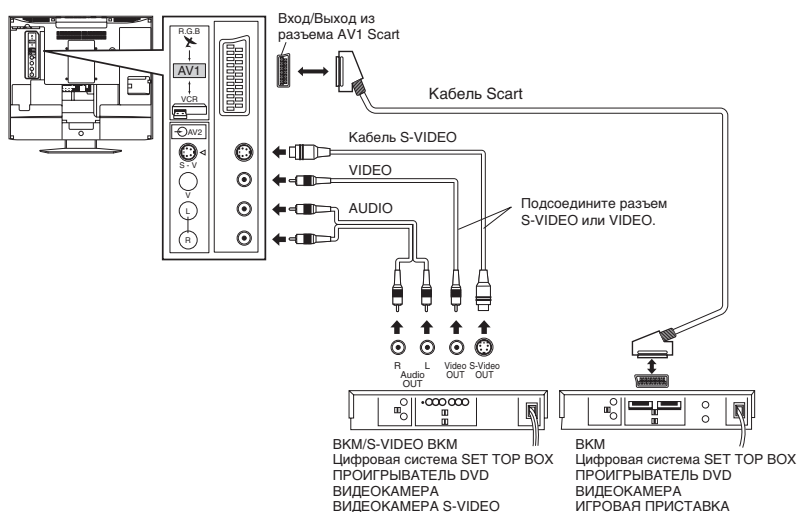
5



Начнется **автоматическая настройка**, ваши программы будут найдены и запомнены.

Подсоединения

Как подсоединить входные разъемы

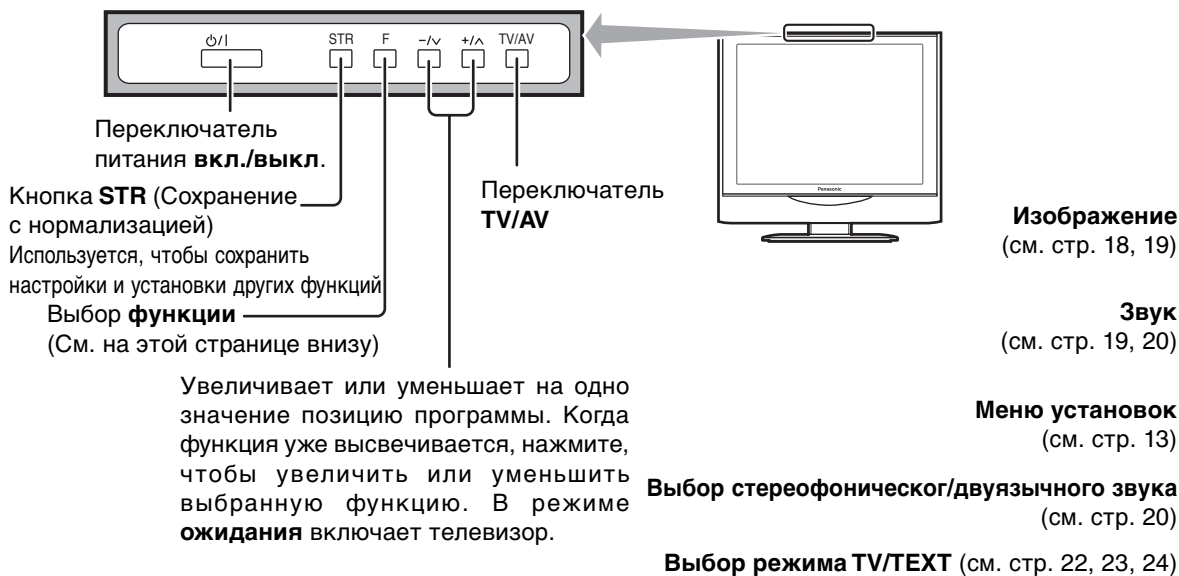


Примечания:

- Изображенное дополнительное оборудование и кабели не поставляются с этим телевизором.
- Не подсоединяйте компьютер с выходным разъемом TTL (5B) к этому телевизору.
- Для информации о кабелях разъема Scart см. стр. 21.

Основные регуляторы

Органы управления на верхней панели и пульт дистанционного управления



Увеличивает или уменьшает на одно значение позицию программы. Когда функция уже высвечивается, нажмите, чтобы увеличить или уменьшить выбранную функцию. В режиме **ожидания** включает телевизор.

Выбор функции

Высвечивает функции экранной индикации; нажимайте повторно, чтобы выбрать из доступных функций. Следующие регулировки могут быть непосредственно доступны.



Примечания:

- NTSC-Растр. : Высвечивается, когда принимаются сигналы NTSC.
- Растр. : Высвечивается, когда принимаются сигналы YUV (60 Гц).
- Режим настройки : Не высвечивается во время режима AV.

Регуляторы формата изображения (см. стр. 21)

Вызов

Нажмите кнопку вызова, чтобы высветить текущее состояние системы, например, номер программы, номер канала, стерео режим, режим формата изображения, меню звука, меню изображения.

Нормализация/нормализовать
(см. стр. 19, 20)

Сохранить (см. стр. 12, 15, 17, 23)
Сохраняет некоторые установки в меню настройки и телетекст.


Питание (режим ожидания)

Сначала телевизор должен быть подключен к стенной розетке, а питание должно быть включено с помощью кнопки телевизора вкл./режим ожидания на верхней панели. Нажмите эту кнопку, чтобы включить телевизор из режима ожидания, нажмите ее еще раз, чтобы перевести телевизор в режим ожидания.

Примечание:

Также можно включить телевизор из режима ожидания нажатием кнопок “Прямой выбор номера программы” (0–9) и кнопки “Номер программы больше или меньше”, либо на верхней панели, либо на пульте дистанционного управления.

Приглушение звука

Нажмите, чтобы полностью приглушить звук так, что появится символ “”. Снова нажмите, чтобы восстановить предыдущий уровень звука и отменить приглушение.

Выбор номера программы

Нажмите, чтобы выбрать следующий больший или меньший номер программы.


Регулировка громкости

Нажмите, чтобы увеличить или уменьшить уровень громкости звука.



Выбор режима TV/AV

Нажимайте последовательно, чтобы выбрать режим входного сигнала ТВ, AV.

Пульт дистанционного управления : 



Нажмите, чтобы высветить AV1 – AV2 в нижней части экрана. Каждому входному сигналу соответствует своя цветная кнопка. Например, при нажатии красной кнопки выбирается режим AV1.

Цветные кнопки используются для функций телетекста

(см. стр. 22, 23, 24)

Выбор режима AV


Задержка TEXT (см. стр. 23)




Индекс TEXT (см. стр. 23)

Прямой номер программы

• Прямой выбор номера программы (Выбор программы = позиция)

Вы можете выбрать номера непосредственно нажатием кнопок “Цифры 0–9” и двухзначные номера нажатием кнопки “Два знака” и кнопок “Номер программы”.



Программа номер 8.... 




Программа номер 12....  ,  , 

• Прямой выбор номера программы (Выбор программы = прямой)

Вы можете выбрать номер непосредственно нажатием соответствующих программе цифровых кнопок.

Канал номер 8..... 

Канал номер 36....  , 

Канал номер 124...  ,  , 





Примечание:

Когда включена функция пропуска для номеров программы с 100 по 125, то время выбора канала будет уменьшено так, что Вы не сможете ввести три цифры за один раз.



Использование экранной индикации

Многие функции, имеющиеся в этом телевизоре, могут быть доступны через систему меню экранной индикации. Используйте пульт дистанционного управления, как показано ниже, чтобы получить доступ к нужным функциям и подрегулировать их.

-  Нажмите для перемещения курсора вверх и вниз в меню.
-  Нажмите, чтобы получить доступ к меню, подрегулировать уровень или выбрать из нескольких опций.
-  Нажмите, чтобы сохранить установки после выполненных регулировок или установленных опций.
-  Нажмите, чтобы выйти из системы меню и вернуться к экрану нормального просмотра.

Нажмите, чтобы высветить экран "Меню изображения".

Меню изображения	
Меню	Динамич.
Подсветка	
Контраст	
Яркость	
Цвет	
Четкость	
Цветовой баланс	Стандарт
AI	Вкл.
Шумоподавление	Авто
MPEG ШУМ.	Выкл.

Нажмите, чтобы высветить экран "Меню звука".

Меню звука	
Меню	Музыка
Громкость	
Бас	
Выс. частоты	
Баланс	
Громк. наушников	
Окр. звук	Выкл.



Нажмите, чтобы высветить экран "Меню установок".

Меню установок	
Телетекст	FASTTEXT
Таймер откл.	Выкл.
Таймер Включ.	Выкл.
Уст. цв. канала	
Блок.	Выкл.
Син. экран	Вкл.
Видео/Игра	Выкл.
Греб. Фильтр	Вкл.
Выбор текста	Английский
Меню настройки	Доступ
Язык	English Русский

↓

Меню настройки	
Выб. канала	Прямой
Выб. сист.	ЕВРОПА
Авт. настройка	Доступ
Ручная настройка	Доступ
Звук. система	6.5MHz
Цвет. система	Авто
Точная настройка	
Пропуск	Выкл.

Обращайтесь, пожалуйста, к экранной подсказке

Окно экранной подсказки высвечивается всякий раз, когда на телевизоре высвечивается меню. Это окно подсказки указывает, какие кнопки на пульте дистанционного управления используются для перемещения в показанном меню; см. выше относительно описания функций кнопок.

Примечание:

Из-за ограниченного пространства окно подсказки не показано на рисунках меню в этой инструкции.

Окно "инструкций экранной подсказки"


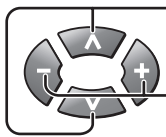

2
CH 2

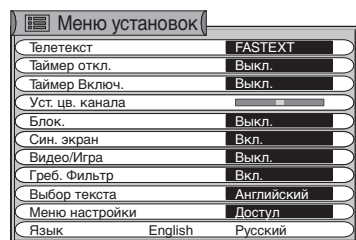
Программа
 ↑ Начать ↓
 ○ Возврат ○ TV/AV ○ Поиск -/+
 ○ Выход
 STR - Сохранить

Ручная настройка

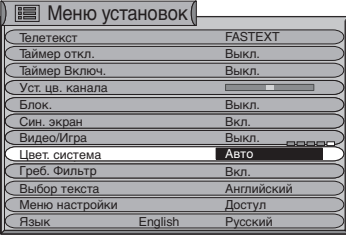
Меню установок

Меню установок предоставляет доступ к различным дополнительным функциям, а также к меню настройки.

- 1  Нажмите, чтобы высветить экран Меню установок.
 - 2  Нажмите, чтобы выбрать меню для регулировки.
- Нажмите, чтобы подрегулировать нужную установку.
- Нажмите кнопку  в любое время, чтобы вернуться к просмотру телевизора.



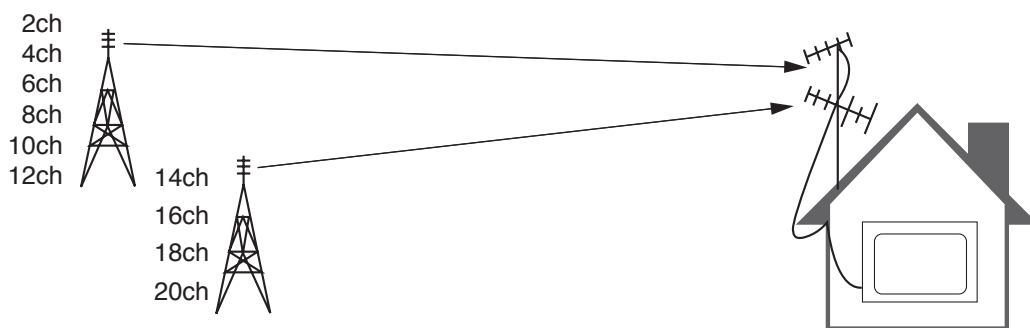
(Режим ТВ)

- Телетекст** Позволяет Вам выбрать 2 режима. (См. стр. 22)
FASTEXT ↔ Список
- Таймер откл.** Выключает телевизор в установленное время, которое может быть выбрано между 0 и 90 минутами с интервалом в 15 минут.
→ Выкл. ↔ 15 ↔ 30 ↔ 45 ↔
→ 90 ↔ 75 ↔ 60 ←
- Таймер Включ.** Включает телевизор в установленное время, которое может быть выбрано между 0 и 12 часами с интервалом в 15 минут.
- Уст. цв. канала** Цветовой баланс, отличающийся от канала к каналу, может быть подрегулирован на три уровня для каждого принимаемого канала.
- Блок.** Когда включена функция блокировки от детей, то просматриваемое изображение и звук в режиме телевизора/AV исчезнут и появится черный экран. Функция блокировки от детей может быть установлена для каждого номера программы и для каждого режима AV.
- Син.экран** Вы можете выбрать синий экран дисплея включенным или выключенным, когда нет сигнала.
- Видео/Игра** Воспроизведение нестандартных сигналов, например, для некоторых телевизионных игр и взятых в прокате видео лент, может быть улучшено.
- Греб. Фильтр** Иногда при просмотре неподвижных или медленно движущихся изображений можно увидеть размывание цвета. Установите гребенчатый фильтр в положение включено, чтобы высвечивать более четкие и аккуратные цвета.
- Выбор текста** Выберите алфавит, так что все необходимые символы будут доступны в тексте на страницах телетекста (например: Кириллица, и т.д.).
Режимы языков: Английский/СНГ/В. Европа/Персидский
- Цвет. система** Во время режима AV высвечивается Цвет. Система Эта функция используется, если ясное изображение с правильной цветопередачей не может быть получено, когда принимается сигнал телевидения или сигнал AV.
→ Авто ↔ PAL ↔ SECAM ↔
→ NTSC 3.58 ↔ NTSC 4.43 ←
- 
- (Режим AV)
- PAL, SECAM и NTSC 3.58 являются различными системами передачи цветности телевидения, применяемыми для разных стран. NTSC 4.43 является искусственным режимом воспроизведения, который используется в специальных ВКМ, чтобы воспроизводить видео ленты, записанные в формате NTSC, на телевизионном оборудовании PAL.
- Меню настройки** Обеспечивает доступ к многим другим дополнительным функциям, включая выбор системы и автоматическую настройку(См. стр. 15). Не высвечивается во время режима AV.
- Язык** Вы можете выбрать язык экранной индикации.
→ Английский ↔ Русский ←

Меню настройки

Выбор канала

Выберите наиболее легкий метод выбора просматриваемого канала.



Пример

Номер программы	Индикация канала	Принимаемый канал
1	2	2
2	4	4
3	6	6
4	8	8
5	10	10
6	12	12
7	14	14
8	16	16
9	18	18
10	20	20

Выбор позиции

Когда выбор каналов установлен в положение “Поз.” и выполнена автоматическая настройка, аппарат помнит каналы, настроенные по порядку с программы № 1.

Нажмите кнопку ①, чтобы смотреть канал 2.

Нажмите кнопку ②, чтобы смотреть канал 4.

Нажмите кнопку ③, чтобы смотреть канал 6.

Во время режима позиции могут просматриваться различные принимаемые каналы.


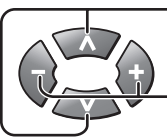
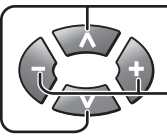
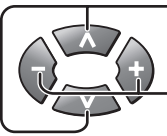
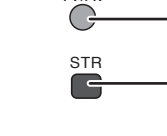


Пример

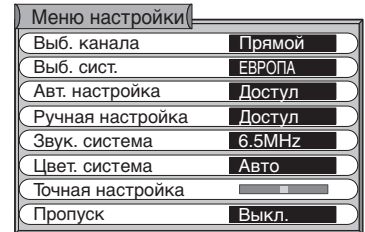
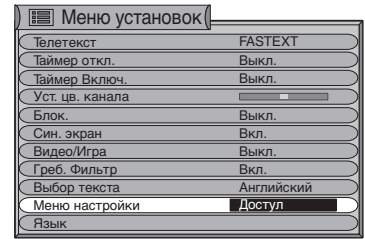
Номер программы	Индикация канала	Принимаемый канал
1	—	—
2	2	2
3	—	—
4	4	4
5	—	—
6	6	6
7	—	—
8	8	8
9	—	—
10	10	10
⋮	⋮	⋮
20	20	20
⋮	⋮	⋮

Прямой выбор

Когда выбор каналов установлен в положение “Прямой” и выполнена автоматическая настройка, аппарат помнит номера программ, которые являются такими же, как настроенные каналы.

Этот метод позволяет Вам выбрать нужный канал нажатием номера индикации канала непосредственно на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать станцию. Номера индикации каналов для станций телевидения в каждом регионе перечислены на стр. 26.

- 1  Нажмите, чтобы высветить "Меню установок".
 - 2  Нажмите, чтобы выбрать "Меню настройки".
 Нажмите, чтобы получить доступ к экрану "Меню настройки".
 - 3  Нажмите, чтобы выбрать меню для регулировки.
 Нажмите, чтобы подрегулировать опцию или получить доступ к выбранному меню.
- TV/AV  Нажмите в любое время, чтобы вернуться к просмотру телевизора.
- STR  При нажатии этой кнопки после регулировки опции установка будет сохранена как установка по умолчанию (заменяя заводскую установку).



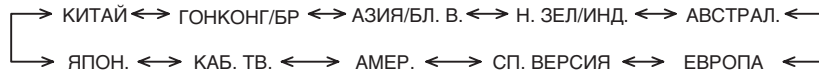
Выб. канала (Выбор канала)

Выберите наиболее легкий метод выбора просматриваемого канала. (См. стр. 14)

Поз. \leftrightarrow Прямой

Выб. сист. (Выбор системы)

Выберите систему.



Выбор системы по регионам.

СИСТЕМА	РЕГИОН
КИТАЙ	Китай
ГОНКОНГ/БР	Гонконг, Британия
АЗИЯ/БЛ. В.	Малайзия, Сингапур, Таиланд, страны Азии, Кувейт, Саудовская Аравия, Объединенные Арабские Эмираты, страны Ближнего Востока и т.д.
Н. ЗЕЛИНД.	Новая Зеландия, Индонезия и т.д.
АВСТРАЛ.	Австралия
ЕВРОПА	СНГ, Польша и т.д.
СП. ВЕРСИЯ	Южная Африка
АМЕР.	США, Чили, Мексика, Панама, Перу, Филиппины, Тайвань, Венесуэла и т.д.
КАБ. ТВ.	Кабельное ТВ США
ЯПОН.	Япония

Авт. настройка

Позволяет Вам выполнять перенастройку телевизора автоматически. Это полезно, если Вы переезжаете в другой дом и хотите перенастроить Ваш телевизор на местные станции. (См. стр. 16)

Ручная настройка

Позволяет настроить положение отдельных программ вручную. (См. стр. 17)

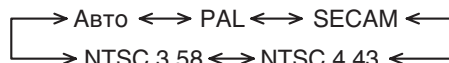
Звук. система

Вы можете изменить звуковую систему, используемую для канала программы. Выберите требуемую звуковую систему:



Цвет. система

Позволяет Вам выбрать правильный стандарт передачи для принимаемого сигнала передачи. (См. стр. 13)



Точная настройка

Используйте эту опцию для выполнения тонких регулировок настройки отдельной станции (это полезно, например, если на качество приема программы влияют погодные условия).

Чтобы отменить функцию точной настройки, выполните еще раз ручную настройку.

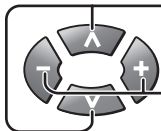
Пропуск

Можно пропустить номер программы, появляющейся на экране, на который не настроены телевизионные станции. Эта функция эффективна только при нажатии кнопки изменения номера программы больше или меньше на телевизоре или пульте дистанционного управления.

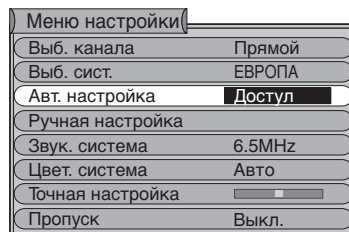
Автоматическая настройка

Перед выполнением автоматической настройки выполните настройки “**Выб. канала**” и “**Выб. сист.**”. Следуйте действиям пункта на предыдущей странице для отображения экрана “Меню настройки”.

1 Нажмите, чтобы выбрать “Авт. настройка”.



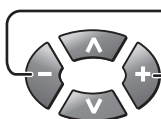
Нажмите, чтобы получить доступ к меню “Авт. настройка”.



Примечания:

- Если Вы перейдете к выполнению действия следующего пункта, все данные настройки будут стерты (все станции и их программные положения, сохраненные в памяти Вашего телевизора, будут стерты, чтобы можно было сохранить в памяти новые установки).
- Если Вы выйдете из процедуры после выполнения этого действия, до завершения процедуры автоматической настройки, информация о станциях не будет сохранена. Начните сначала и завершите процедуру автоматической настройки, в результате чего телевизор будет перенастроен.

2 Нажмите, чтобы начать автоматическую настройку.



Как только эта операция будет завершена на экране телевизора отобразится программа, сохраненная на позиции программы 1.



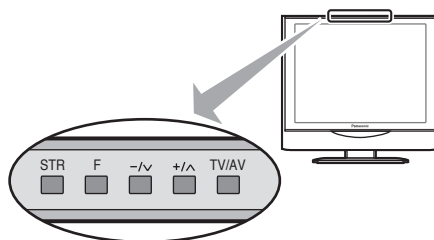
Нажмите в любое время, чтобы вернуться к просмотру телевизора (прочитайте, пожалуйста, примечание в приведенной выше процедуре).

Автоматическая настройка (с использованием верхней панели)

Также можно использовать кнопки панели управления сверху телевизора, чтобы настроить индивидуальные позиции программ.

- 1 Нажимайте кнопку **F** (верхняя панель) до тех пор, пока не активируется режим настройки.
- 2 Нажмите кнопку **-/√** или **+/^**, чтобы получить доступ к режиму настройки.
- 3 Нажмите кнопку **F** (верхняя панель), чтобы получить доступ к режиму автоматической настройки.
- 4 Нажмите кнопку **-/√** или **+/^**, чтобы начать поиск.

Нажмите кнопку **F** в любое время, чтобы выйти из меню настройки.

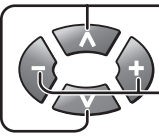


Полезный совет

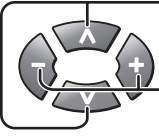
1. Если ясное изображение с правильной цветопередачей не может быть получено, когда принимается сигнал телевидения или сигнал AV, обращайтесь к разделу “Выбор системы цветности” на стр. 15.
2. После окончания автоматической настройки, нажмите кнопку “Номер программы больше”, чтобы подтвердить условия настройки для каждого номера программы. Если некоторые номера программ не используются, возможно пропустить такие номера программ. обращайтесь, пожалуйста, к описанию функции пропуска программы на стр. 15.

Ручная настройка


Перед выполнением ручной настройки выполните настройки “Выб. канала” и “Выб. сист.”. Следуйте действиям пункта на стр. 15 для отображения экрана “Меню настройки”.

- 


Нажмите, чтобы выбрать “Ручная настройка”.

Нажмите, чтобы получить доступ к меню “Ручная настройка”.
- 

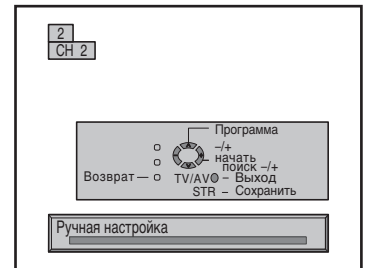
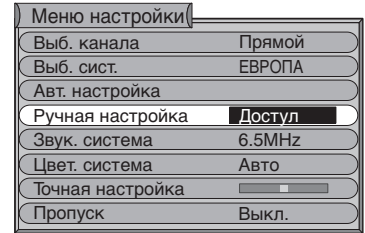
Нажмите, чтобы выбрать нужный номер программы.

Нажмите, чтобы найти больший или меньший канал.
- 

Когда найдена нужная станция, нажмите, чтобы сохранить. Позиция программы будет мигать.











Нажмите в любое время, чтобы вернуться к просмотру телевизора.




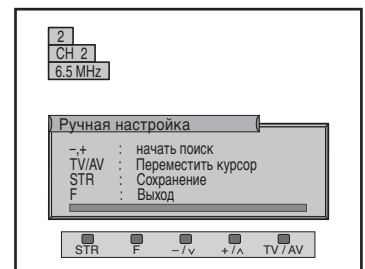
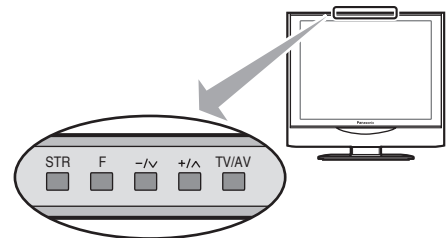
Ручная настройка (с использованием верхней панели)

Также можно использовать кнопки панели управления сверху телевизора, чтобы настроить индивидуальные позиции программ.

- Нажимайте кнопку  (верхняя панель) до тех пор, пока не активируется режим настройки.
- Нажмите кнопку  или , чтобы получить доступ к режиму настройки.
- Нажимайте кнопку  (верхняя панель) до тех пор, пока не активируется режим ручной настройки.
- Нажмите кнопку , чтобы перемещаться между меню изменения программы, поиска и изменения телевизионной системы.
- Нажмите кнопку  или , чтобы изменить позицию программы или начать поиск.

Когда найдена нужная станция, нажмите кнопку , чтобы сохранить. Позиция программы будет мигать. Повторите приведенную выше процедуру, чтобы настроить дополнительные позиции программ.


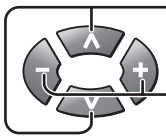

Нажмите кнопку  в любое время, чтобы выйти из меню настройки.

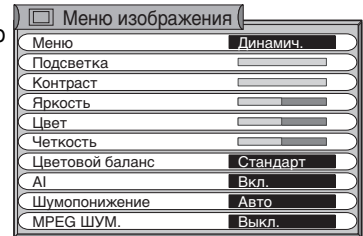


Полезный совет

- Если ясное изображение не может быть получено, даже когда принимается сигнал телевидения или сигнал AV, обращайтесь к разделу “Выбор системы цветности” на стр. 15.
- После окончания ручной настройки, нажмите кнопку “Номер программы больше”, чтобы подтвердить условия настройки для каждого номера программы. Если некоторые номера программ не используются, возможно пропустить такие номера программ.
- При использовании ВКМ без входных/выходных аудио и видео разъемов удобно подсоединить антенный кабель, как показано в инструкции по эксплуатации ВКМ, и установить предназначенный канал в положение программы № 0. В этом случае заранее выполните ручную настройку после настройки системы цветности и звуковой системы. Более того, для мульти системного ВКМ более удобно установить предназначенный канал на несколько номеров программ.

Изображение

- 1  Нажмите, чтобы высветить экран "Меню изображения".
- 2  Нажмите, чтобы выбрать меню для регулировки.
Подрегулируйте нужный уровень, смотря на изображение сзади меню.
- 3  Нажмите, чтобы выйти из экрана "Меню изображения".
Это возвращает телевизор в условия нормального просмотра.

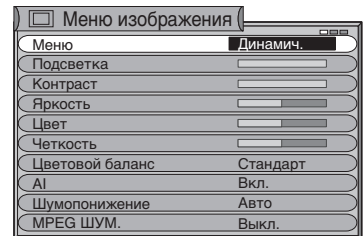


Меню

Режим "Меню" будет запомнен для каждого режима TV, AV1 и AV2.

→ Динамич ↔ Стандарт ↔ Кинотеатр ←

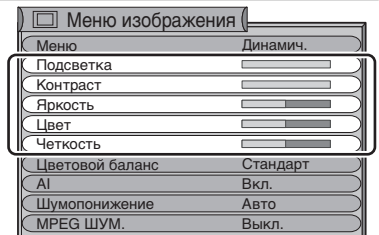
Меню	Функция
Динамич.	Отображает яркий экран с максимальной контрастностью.
Стандарт	Высвечивает стандартное изображение.
Кинотеатр	Идеально подходит для просмотра фильмов в темной комнате.










Подсветка, Контраст, Яркость, Цвет, Четкость, NTSC-Растр. (Растр.)

Вы можете изменить уровень каждого пункта (Подсветка, Контраст, Яркость, Цвет, Четкость, NTSC-Растр.) для каждого меню (Динамич., Стандарт и Кинотеатр) в соответствии с Вашими личными предпочтениями.

Для источника сигнала NTSC, подсоединенного к ТВ, цветовой оттенок изображения может быть подрегулирован для соответствия Вашему вкусу.



Пункт	Эффект	Функция
Подсветка	Темнее   Светлее	Регулируется яркость задней подсветки.
Контраст	Темнее   Светлее	Регулируется контрастность.
Яркость	Меньше   Больше	Регулируется для облегчения просмотра темных изображений, таких как ночные сцены или темные волосы.
Цвет	Меньше   Больше	Немного регулируется для получения более яркого цвета.
Четкость	Меньше   Больше	Высвечивает четкое изображение.
NTSC-Растр. (Растр.)	Меньше   Больше	Регулирует цветовой оттенок изображения.

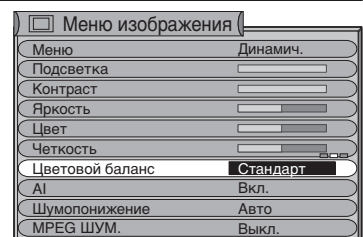
Примечания:

- Когда телевизор принимает сигналы NTSC, отображается индикация насыщенности цвета NTSC-Растр., позволяя подрегулировать ее уровень.
- Когда телевизор принимает сигналы YUV (60 Гц), отображается индикация насыщенности цвета Растр., позволяя подрегулировать ее уровень.
- В режиме "Текст" отображается только индикация "Подсветка" и "Контраст".

Цветовой баланс

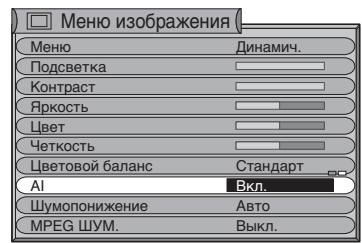
Позволяет Вам установить общий цветовой тон изображения.

→ Хол. ↔ Стандарт ↔ Тёпл. ←

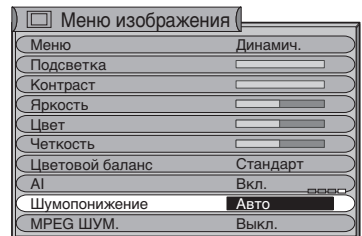


AI (Искусственный интеллект) Автоматически анализирует входящее изображение и обрабатывает его, придавая улучшенную контрастность и оптимальную глубину поля.

Вкл. ←→ Выкл.



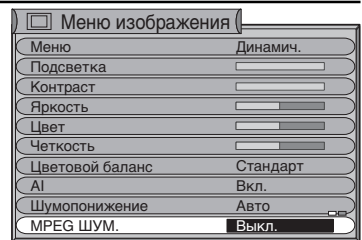
Шумопонижение Уменьшает нежелательные помехи изображения.



MPEG ШУМ. Уменьшает помехи изображения для формата MPEG. Эта функция эффективна для уменьшения цифровых помех в виде блоков при просмотре DVD, VCD или цифрового телевидения. Эффект будет меняться в зависимости от сцены и изображения.

Примечание:

MPEG Метод сжатия сигнала изображения, применяемый для DVD, VCD или цифрового телевидения.



Полезный совет (N Нормализация)

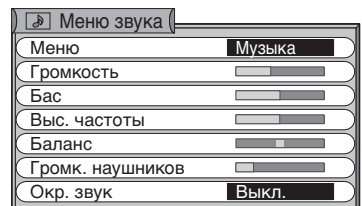
Нажимая кнопку “N” (нормальный) на пульте дистанционного управления, когда высвечивается “Меню изображения”, выбранное меню будет изменено на нормальный режим.

Нормализация не произойдет, если меню не высвечивается, когда нажата кнопка “N”.

Нормальный режим является заводской предварительной установкой. Возвращение к этому первоначальному состоянию называется “Нормализация”.

Звук

- 1 Нажмите, чтобы высветить экран “Меню звука”.
- 2 Нажмите, чтобы выбрать меню для регулировки.
Подрегулируйте нужный уровень, прослушивая звук.
Нажмите кнопку в любое время, чтобы вернуться к просмотру телевизора.



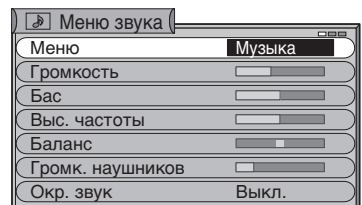
Меню

Режим “Меню” будет запомнен для каждого режима ТВ, AV1 и AV2.

- Вы можете изменить уровень каждого пункта (Громкость, Бас, Выс. частоты, Баланс и Громк. наушников) для каждого меню (Музыка, Новости и Кинотеатр).

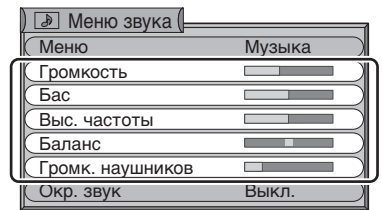
→Музыка ←→ Новости ←→ Кинотеатр ←

Меню	Функция
Музыка	Усиливает низкие частоты и испускает оптимальный звук. Например, для музыкальных программ.
Новости	Голоса людей (звуки средней частоты) будут слышны более ясно.
Кинотеатр	Для фильмов и драматических программ.



Громкость, Бас, Выс. частоты, Баланс, Громк. наушников

Пункт	Эффект	Функция
Громкость	Меньше Больше	Регулирует выходную громкость.
Бас	Меньше Больше	Регулирует низкочастотные звуки.
Выс. частоты	Меньше Больше	Регулирует высокочастотные звуки.
Баланс	Левый SP Правый SP	Регулирует разницу в уровне звука между левой и правой акустическими системами.
Громк. наушников	Меньше Больше	Регулирует громкость головных телефонов.



Окр. звук

Для наслаждения эффектом концертного зала включите опцию “Окр. звук”.

Вкл. \longleftrightarrow Выкл.

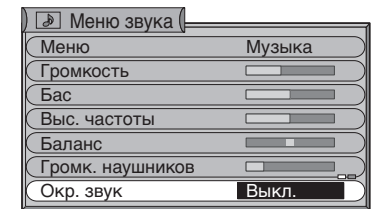
Переключение также возможно с помощью нажатия кнопки .

— Нажмите, чтобы переключиться между режимами Вкл. и Выкл.

Окруж. звук Вкл \longleftrightarrow Окруж. звук Выкл

Преимущества окружающего звука обширны.

Вы можете полностью погрузиться в звук, как будто Вы находитесь в концертном зале или кинотеатре. Эффект окружающего звука может быть достигнут без использования внешних громкоговорителей окружающего звука.



Полезный совет (**N** Нормализация)

Нажимая кнопку “N” (нормальный) на пульте дистанционного управления, когда высвечивается “Меню звука”, выбранное меню будет изменено на нормальный режим.

Нормализация не произойдет, если меню не высвечивается, когда нажата кнопка “N”.

Нормальный режим является заводской предварительной установкой. Возвращение к этому первоначальному состоянию называется “Нормализация”.

Выбор двуязычного стерео звука



Когда Вы принимаете сигнал со стерео/двуязычным звуком, режимы выхода звука могут быть выбраны нажатием кнопки выбора стерео/двуязычного звука.

Аудио сигнал	СТЕРЕО	ОСНОВНОЙ I	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ II	МОНО
Индикатор режима				

NICAMИспользуется в Новой Зеландии, Малайзии, Таиланде, Индонезии и т.д.

Тип вещания	Обычное вещание (стандартное аудио)	Обычное+ NICAM МОНО I (ОСНОВНОЕ I)	NICAM СТЕРЕО	NICAM ДВОЙНОЙ МОНО (ОСНОВНОЙ I/ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ II)
Индикатор режима	Нет индикатора \longleftrightarrow	\longleftrightarrow	\longleftrightarrow	\longleftrightarrow \longleftrightarrow

A2 (Немецкий)используется в Австралии, Малайзии, Сингапуре, Китае.

Тип вещания	Обычное вещание (стандартное аудио)	ДВУЯЗЫЧНЫЙ или ДВОЙНОЙ МОНО: (ОСНОВНОЙ I/ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ II)	СТЕРЕО
Индикатор режима	Нет индикатора \longleftrightarrow	\longleftrightarrow	\longleftrightarrow

Примечания:

- Если стерео сигнал плохого качества или условия приема не оптимальные, или если произошло автоматическое переключение СТЕРЕО:МОНО, то рекомендуется, чтобы Вы переключились из режима СТЕРЕО в режим МОНО.
- Даже когда содержание принимаемого сигнала претерпевает изменения, выбранный режим остается неизменным.
- Когда условия приема ухудшаются, то прослушивание будет выполняться легче, если режим установить в положение “МОНО”, используя кнопку выбора стерео/двуязычного звука.
- Тип вещания “ДВОЙНОЙ”, известный также как “ДВОЙНОЙ МОНО” или как “ДВУЯЗЫЧНЫЙ”, в настоящее время не передается в некоторых странах.

Регуляторы формата изображения

Телевизор позволяет Вам наслаждаться просмотром изображения с его оптимальным размером и форматом изображения.



Кнопка формата изображения ASPECT

Режим формата изображения изменяется каждый раз, когда нажимается кнопка ASPECT.

Режим ТВ: 4:3 ↔ 16:9

Режим AV: → 4:3 ↔ 16:9 ←
→ Авто ←

Режим	Изображение	Объяснение
4 : 3		В режиме 4:3 изображение 4:3 отображается стандартным размером 4:3, и режим можно выбрать, если Вы хотите выполнять просмотр в этом формате.
16 : 9		В режиме 16:9 изображение 16:9 отображается стандартным размером 16:9, и режим можно выбрать, если Вы хотите выполнять просмотр в этом формате.
Авто	 Сигнал 4:3 Сигнал 16:9	Выбор режима " Авто " на этом телевизоре автоматически приведет к тому, что телевизор будет отображать любые входящие изображения в правильном формате, т.е. 16:9 или 4:3.

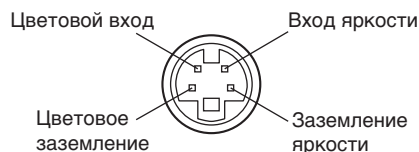
Информация о разъемах Scart и S-video

Разъем AV1 Scart

Гнездо заземления	21		-20 Вход CVBS (видео)
Выход CVBS (видео)	19		-18 Статус RGB, заземление
Заземление CVBS	17		-16 Статус RGB
Красный, вход	15		-14 Заземление
Красный, заземление	13		-12 --
Зеленый, вход	11		-10 --
Зеленый, заземление	9		-8 Статус CVBS
Синий, вход	7		-6 Аудио вход (левый)
Синий, заземление	5		-4 Аудио, заземление
Аудио выход (левый)	3		-2 Аудио вход (правый)
Аудио выход (правый)	1		

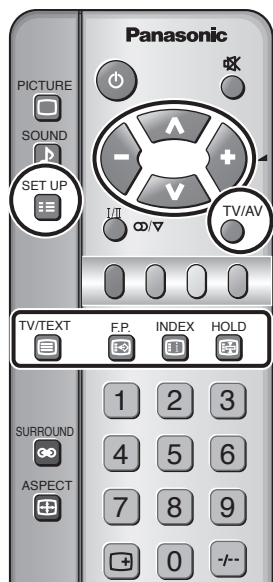


4-штырьковый разъем AV2 S-Video



Дополнительные операции пульта дистанционного управления

Телетекст



- Функция телетекста может отличаться в зависимости от теле вещательной компании, и она доступна только тогда, когда выбранный канал передает телетекст.
- Нажатие кнопки PICTURE во время работы телетекста приведет к высвечиванию функции контраста с синей панелью; нажмите кнопку или , чтобы изменить установку, как требуется.
- Нажатие кнопки SET UP во время работы телетекста приведет к высвечиванию внизу экрана опций специальных функций.
- В режиме телетекста громкость все еще можно изменить на нужный уровень прослушивания после нажатия кнопок SOUND или (приглушение звука).

Что такое режим список?

В режиме список четыре разноцветных номера страницы расположены внизу экрана. Каждый из этих номеров может быть изменен и сохранен в памяти этого ЖКД телевизора.

Что такое режим FASTEXT?

В режиме FASTEXT четыре разноцветных объекта расположены внизу дисплея. Чтобы получить больше информации об одном из этих объектов, нажмите кнопку соответствующего цвета. Эта функция позволяет получить быстрый доступ к информации на показанных объектах.



Режим ТВ/телетекста

Нажмите кнопку , чтобы переключиться между текущей программой и режимом телетекста.



Выбор страницы

Страницы могут быть выбраны двумя способами:

- а. Нажимайте кнопки или , чтобы увеличить или уменьшить на одно значение номер страницы.
- б. Введением номера страницы, используя кнопки 0–9 на пульте дистанционного управления.



Зеленая

Полный/верхний/нижний

Нажмите кнопку , чтобы высветить специальные функции, затем нажмите **зеленую** кнопку.

Снова нажмите **зеленую** кнопку, чтобы расширить нижнюю половину. Снова нажмите, чтобы вернуться к нормальному (полному) экрану.



Красная

Показ

Нажмите кнопку , чтобы высветить специальные функции, затем нажмите **красную** кнопку, чтобы показать скрытые слова, например, страницу ответов на викторину. Снова нажмите, чтобы скрыть.



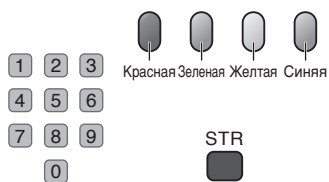
Красная Зеленая Желтая Синяя

Красная/зеленая/желтая/синяя кнопки

В режиме FASTEXT они могут соответствовать разноцветным объектам. В режиме список они могут соответствовать разноцветным номерам страниц.


Дополнительные операции пульта дистанционного управления

Позицию программы нельзя поменять в режиме экстренных новостей, обновления дисплея и доступа к странице с дополнительным кодом.




Сохранение списка

В режиме список четыре номера страницы могут быть изменены (только позиции программ 1–25).

Чтобы сделать это, нажмите одну из четырех цветных кнопок и введите новый номер страницы. Нажмите и удерживайте кнопку  : номер страницы изменит цвет на белый, что указывает на то, что страница сохранена.



Удерживание


Нажмите кнопку , чтобы удержать страницу телетекста при просмотре многостраничной информации.

Снова нажмите, чтобы вернуться к автоматическому обновлению страниц.




Избранная страница (F. P.)

Сохраняет избранную страницу в памяти для мгновенного вызова. Чтобы сохранить такую страницу, этот телевизор должен находиться в режиме список и позиция программы должна быть из диапазона 1–25.

Нажмите **синюю** кнопку, выберите номер страницы, затем нажмите и удерживайте кнопку .

Теперь номер страницы сохранен.


Нажмите кнопку , чтобы вызвать эту страницу.

Примечание:

При использовании субтитров телетекста будет установлено соотношение сторон 16:9.




Обновление дисплея


Нажмите кнопку , чтобы высветить специальные функции, затем нажмите **желтую** кнопку, чтобы смотреть телевизионное изображение во время поиска страницы телетекста.


Когда она будет найдена, номер страницы отобразится в левом верхнем углу экрана.

Нажмите **желтую** кнопку, чтобы просмотреть страницу.


Нажмите кнопку , чтобы вернуться к нормальному функционированию телевизора.

Экстренные новости


Когда выбрана страница с экстренными новостями, нажмите кнопку , **желтую** кнопку, чтобы смотреть телевизионное изображение. Когда будет принято обновление, номер страницы отобразится на экране. Нажмите **желтую** кнопку, чтобы высветить экстренные новости.

Нажмите кнопку , чтобы вернуться к нормальному функционированию телевизора.

Обновление

Нажмите кнопку , **желтую** кнопку, чтобы смотреть обновление информации на определенных страницах.

Когда будет принято обновление, номер страницы отобразится в левом верхнем углу экрана. Нажмите **желтую** кнопку, чтобы просмотреть страницу.

Нажмите кнопку , чтобы вернуться к нормальному функционированию телевизора.



Индекс

Во время функционирования в верхнем меню

Нажмите кнопку , чтобы вернуться к главной индексной странице.

В зависимости от способа передачи информации, возможно кнопку придется нажать более одного раза, чтобы вернуться к главной индексной странице.

Дополнительные операции пульта дистанционного управления

SET UP



Синяя



Желтая

Доступ к странице с дополнительным кодом

Когда информация телетекста превышает одну страницу, то может потребоваться некоторое время для автоматического изменения дополнительных страниц, чтобы достичь дополнительной страницы, которая Вам требуется.

Можно ввести номер дополнительной страницы, которая Вам требуется, и продолжать смотреть нормальную программу до тех пор, пока правильная дополнительная страница не будет найдена. Выберите номер нужной страницы, используя кнопки 0–9.

Если в верхней части страницы указывается, что дополнительные страницы передаются, но страница все еще не меняется, затем в верхней части страницы появляется номер, указывая, что станция вещания обновила содержимое страницы, и что дополнительные страницы отсутствуют.

Нажмите кнопку , затем нажмите **синюю** кнопку; индикация T**** отобразится в правом верхнем углу экрана.

До того как индикация T**** исчезнет, введите номер нужной дополнительной страницы. Чтобы выбрать страницу 6, введите 0, 0, 0 и 6. (В режиме список, индикация “Т” появится в текущем окне внизу.)

(Нажмите кнопку , **желтую** кнопку в режиме список.)

Когда страница доступна, нажмите **желтую** кнопку, чтобы просмотреть страницу.

Чтобы очистить страницу, выполните одно из следующих действий:

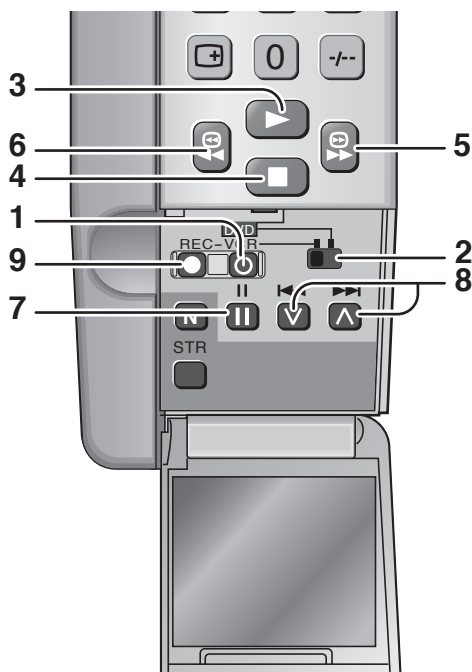
- Нажмите кнопку .
- Выберите новый номер страницы.
- Нажмите кнопку , чтобы вернуться к нормальному функционированию телевизора.

Примечание:

При использовании субтитров яркость изображения может варьироваться до предварительно установленного уровня.

Управление ВКМ/DVD

Пульт дистанционного управления способен управлять некоторыми функциями выбранных ВКМ и оборудования DVD (цифровой универсальный диск) компании Panasonic. Некоторые ВКМ и оборудование DVD имеют различные функции поэтому, чтобы убедиться в их совместимости, обращайтесь, пожалуйста, к инструкции по эксплуатации оборудования или проконсультируйтесь у Вашего дилера относительно подробностей.

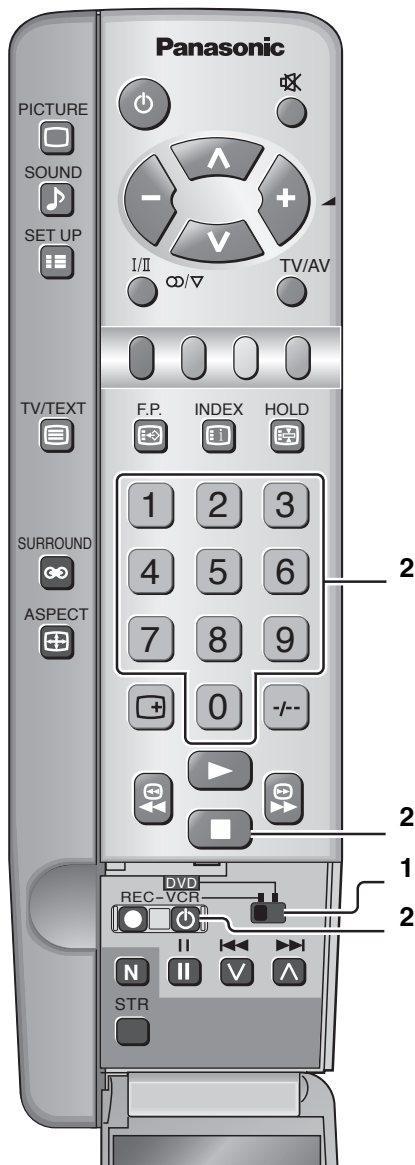


Кнопка	Функция
1	Режим ожидания
2	Переключатель выбора ВКМ/DVD
3	Воспроизведение
4	Стоп
5	ВКМ: Быстрая перемотка вперед /ускоренное воспроизведение вперед DVD: Замедленное воспроизведение/поиск
6	ВКМ: Быстрая перемотка назад /ускоренное воспроизведение назад DVD: Замедленное воспроизведение/поиск
7	Пауза/стоп-кадр
8	ВКМ: Номер программы больше/меньше DVD : Пропуск
9	Запись


Установка производителя

Операции пульта дистанционного управления можно выполнять для ВКМ и проигрывателей DVD различных производителей.

После завершения установки выполните различные операции после нажатия переключателя выбора ВКМ/ DVD.



1  Нажмите, чтобы выбрать ВКМ/DVD.

2  Нажимая кнопку питания ВКМ/DVD, нажимайте код производителя (введите двухзначный код) и нажмите кнопку остановки ВКМ/DVD.



ВКМ

Производитель	Код	Производитель	Код
Panasonic/ National	10,11,12,13	NEC	40,41,42,43
AIWA	15,16	ORION	45,46
FUJITSU	20	PHILIPS	50
HITACHI	25,26,27	SANYO	55,56,57,58
JVC	30,31,32	SHARP	60,61
MITSUBISHI	35,36	SONY	65,66,67
		TOSHIBA	70,71

Проигрыватель DVD

Производитель	Код	Производитель	Код
Panasonic	70, 71	PIONEER	85
JVC	75	SONY	90, 91
MITSUBISHI	80	TOSHIBA	95

Примечание:

После установки выполните подтверждение операции.
Если операции не выполняются, установите другой код.



Полезный совет













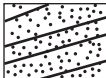




1. Соответствующий код производителя ВКМ/DVD будет отменен после замены батарейки. Пожалуйста, установите его снова.
2. В зависимости от модели, управление ВКМ или проигрывателем DVD производителей, перечисленных выше, может быть невозможным.
3. В некоторых случаях новые продукты не могут управляться.
4. Продукты производителей, отличающихся от перечисленных выше, не будут управляться.

Распределение каналов

Выб. сист.	КИТАЙ	ГОНКОНГ/БР	АЗИЯ/БЛ. В.	Н. ЗЕЛ/ИНД.	АВСТРАЛ.	ЕВРОПА	СП. ВЕРСИЯ	АМЕР.	КАБ. ТВ.	ЯПОН.
Дис. кан.	ПРИНИМАЕМЫЙ КАНАЛ									
0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	-	-	1	0	1	1	-	1	1
2	2	-	2	2	1	2	2	2	2	2
3	~	-	~	~	2	~	~	~	~	~
4	~	-	~	~	3	~	~	~	~	~
5	~	-	~	~	4	~	~	~	~	~
6	~	-	~	~	5	~	~	~	~	~
7	~	-	~	~	S2	~	~	~	~	~
~	~	-	~	~	~	~	~	~	~	~
11	~	-	11	11	~	11	11	~	~	~
12	12	-	12	-	~	12	12	~	~	12
13	13	-	-	-	~	-	13	13	~	13
14	~	-	-	-	~	-	14	~	~	~
15	~	-	-	-	S10	-	-	~	~	~
16	~	-	-	-	6	-	-	~	~	~
~	~	-	-	-	~	-	-	~	~	~
19	~	-	-	-	9	-	-	~	~	~
20	~	-	-	-	9A	-	-	~	~	~
21	~	21	21	21	10	21	21	~	~	~
22	~	~	~	~	11	~	~	~	~	~
23	~	~	~	~	12	~	~	~	~	~
24	~	~	~	~	S11	~	~	~	~	~
~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
28	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
57	57	~	~	~	S44	~	~	~	~	~
58	-	~	~	~	20	~	~	~	~	~
59	-	~	~	~	21	~	~	~	~	~
~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
62	-	62	62	62	~	62	62	62	62	62
63	-	63	63	63	~	63	63	63	63	C13
~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
69	-	69	69	69	~	69	69	69	~	~
70	-	-	-	-	~	-	-	-	~	~
~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
73	-	-	-	-	~	-	-	-	~	~
74	-	S'1	S'1	S'1	~	S'1	S'1	-	~	~
75	-	S'2	S'2	S'2	~	-	S'2	-	~	~
76	-	S'3	S'3	S'3	~	-	S'3	-	~	~
77	-	-	-	-	~	-	-	-	~	~
78	-	-	-	-	~	-	-	-	~	~
79	-	-	-	-	~	-	-	-	~	~
80	-	S1	S1	S1	~	S1	S1	-	~	~
81	Z1	S2	S2	S2	~	S2	S2	-	~	~
~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
89	Z9	S10	S10	S10	~	S10	S10	-	~	~
90	Z10	S11	S11	S11	~	S11	-	-	~	~
91	Z11	S12	S12	S12	~	S12	-	-	~	~
92	Z12	S13	S13	S13	~	S13	-	-	~	~
93	Z13	S14	S14	S14	~	S14	S14	-	~	~
94	Z14	S15	S15	S15	~	S15	S15	-	~	~
95	Z15	S16	S16	S16	~	S16	S16	-	~	~
96	Z16	S17	S17	S17	~	S17	S17	-	~	~
97	Z17	S18	S18	S18	~	S18	S18	-	~	~
98	Z18	S19	S19	S19	~	S19	S19	-	~	~
99	Z19	S20	S20	S20	~	S20	S20	-	99	C49
100	Z20	S21	S21	S21	~	S21	S21	-	100	-
~	~	~	~	~	69	~	~	~	~	~
107	~	~	~	~	-	~	~	~	~	~
~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
117	Z37	~	~	~	-	~	~	~	~	~
118	-	~	~	~	-	~	~	~	~	~
~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
120	-	S41	S41	S41	-	S41	S41	-	~	~
~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
125	-	-	-	-	-	-	-	-	125	-

Поиск и устранение неисправностей

Если в Вашем ЖКД телевизоре произойдет неисправность, обратитесь, пожалуйста, к приведенной ниже таблице, чтобы установить ее признаки, а затем выполните предлагаемую проверку. Если это не устранит проблему, обратитесь, пожалуйста, к Вашему местному дилеру Panasonic, указав номер модели и серийный номер (оба номера можно найти на задней панели этого телевизора).

Признаки неисправностей		Проверка
Изображение	Звук	
 "Заснеженное" изображение	 Звук с шумами	Расположение, направление или подключение антенны
 Наложенное изображение	 Нормальный звук	Расположение, направление или подключение антенны
 Помехи	 Звук с шумами	Бытовое электрическое оборудование Автомобили/Мотоциклы Люминесцентные лампы
 Нормальное изображение	 Нет звука	Уровень громкости Включена функция приглушения звука
 Нет изображения	 Нет звука	Телевизор установлен в режим AV Не подключен штепсель к розетке переменного тока Питание не включено Регуляторы изображения/звука установлены на минимальные уровни Проверьте, не находится ли телевизор в режиме ожидания
 Нет цвета	 Нормальный звук	Регуляторы цвета установлены на минимальные уровни Система цветности
 Плохое или искаженное изображение	 Слабый звук или нет звука	Снова настройте канал(ы)
 Нормальное изображение	 Слабый звук или искаженный звук	Принимаемый звуковой сигнал может быть искажен. Звуковая система
На экране могут наблюдаться красные точки, синие точки и зеленые точки	 Нормальный звук	Это является характеристикой жидкокристаллической панели. Это не является неисправностью и не подлежит сервисному обслуживанию. Жидкокристаллическая панель изготавливается с помощью высокоточной технологии, позволяя Вам отчетливо видеть мелкие детали изображения. Иногда на экране может появиться несколько неактивных элементов изображения в виде фиксированных точек синего, зеленого или красного цвета. Имейте, пожалуйста, в виду, что это не влияет на эффективность работы Вашего ЖКД.

Уход

Для очистки этого аппарата протрите его мягкой сухой тканью.

Если поверхности сильно загрязнены, используйте мягкую ткань, смоченную в мыльно-водном растворе или в слабом растворе моющего средства.

- Чтобы удалить с ЖКД стойкие загрязнения, используйте чистящее средство для оптики.
- Никогда не используйте для очистки этого аппарата спирт, разбавитель для краски или бензин.
- Перед использованием химически обработанной ткани внимательно прочитайте прилагаемую к ней инструкцию.
- Не протирайте ЖКД водой.

Протрите корпус мягкой тканью

Если корпус сильно загрязнен, протрите его сильно отжатой мягкой тканью, смоченной в бытовом (нейтральном) моющем средстве, разбавленном водой.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:

Если вода или подобные вещества попадут внутрь монитора через поверхность жидкокристаллической панели, это может привести к неисправности.

Нейтральное моющее средство

