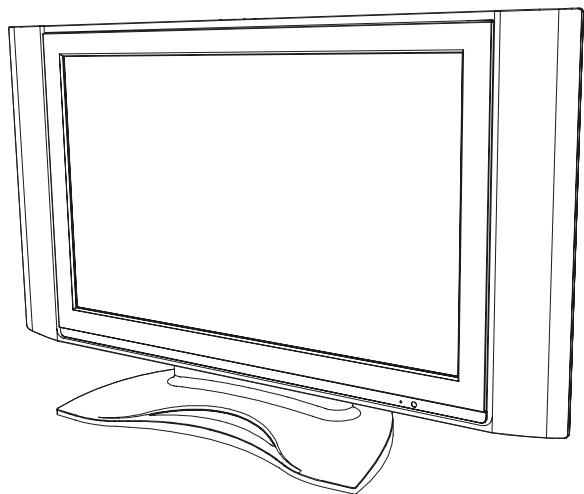


26-ти ДЮЙМОВЫЙ ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ТЕЛЕВИЗОР

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Внимательно прочитайте это руководство, прежде чем пользоваться телевизором.

Сохраните руководство для использования в будущем. Запишите номер модели и серийный номер телевизора. Ярлык с номерами находится на задней панели телевизора. Сообщите эту информацию продавцу, когда появится необходимость в техническом обслуживании.



Содержание

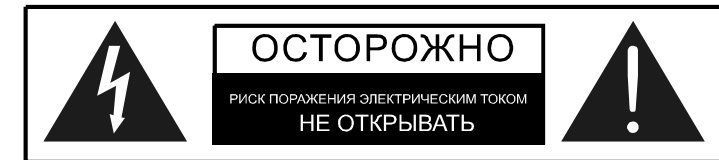
Важные инструкции по безопасности	4
Первые шаги	
Инструкции по безопасности	6
Обзор телевизора	
Кнопки управления на телевизоре	14
Обзор панели с разъемами	15
Функции кнопок на пульте дистанционного управления	16
Использование пульта дистанционного управления	18
Аксессуары	19
Подключение и настройка	
Подключение видеомagniтофона	20
Настройка цифрового телевидения (топ-бокс)	22
Настройка DVD	24
Подключение персонального компьютера (ПК)	25
Подключение цифрового интерфейса (только в режиме ПК)	26
Включение, проверка свойств	
Включение телевизора	28
Проверка свойств	39
Настройка времени выключения	30
Изображение и звук	
Автоматическое управление изображением	31
Автоматическая настройка вида изображения	32
Автоматическое управление звуком	33
Регулировка звука	34
Настройка телеканалов	
Автоматическая настройка телеканалов	35
Ручная настройка каналов	38
Редактирование каналов	42
Настройка телевизионных каналов (с использованием цифровой приставки)	45
Телетекст	
Телетекст (100 страниц)	47
Специальные функции телетекста	50
Особые функции	
Выбор языка меню	51
Выбор цветовой температуры в меню	52
Выбор УПРАВЛЕНИЕ ПК в меню	53
Настройка формата изображения	54
Функция PIP (картинка в картинке)	55
Функция двойного изображения	57
MULTI PIP - Множественное изображение (с 1 тюнером)	59
Другое	
Устранение неполадок	60
Технические характеристики устройства	61

Важные инструкции по безопасности

1. Прочитайте все нижеприведенные инструкции.
2. Сохраните настоящие инструкции для использования в дальнейшем.
3. Следуйте всем предупреждениям и инструкциям, содержащимся на маркировке телевизора.
4. Следуйте всем инструкциям.
5. Не используйте телевизор вблизи воды.
6. Протирайте телевизор только сухой тряпкой.
7. Не заслоняйте вентиляционные отверстия.
8. Не устанавливайте телевизор вблизи источников тепла, таких как батареи отопления, печи или иные приспособления (включая усилители), производящие тепло.
9. Постарайтесь не наступать на сетевой шнур и не сгибать его, особенно около розеток или разъемов на телевизоре.
10. Пользуйтесь комплектующими только данного производителя.
11. Не ставьте телевизор на неустойчивые столики для аппаратуры, стойки или столы. Телевизор может упасть и получить повреждения.
12. Во время грозы или при длительном неиспользовании телевизора вынимайте вилку из розетки.
13. Допускайте к обслуживанию телевизора только специалистов. Обслуживание необходимо в случае, если телевизор получил какие-либо повреждения (включая повреждение сетевого шнура), подвергся воздействию влаги, ненормально работает или упал с высоты.
14. Не подвергайте телевизор воздействию капель или водяных брызг. Не ставьте предметы, наполненные водой (вазы и т.д.), на его поверхность.

Важные инструкции по безопасности

Графические символы, относящиеся к риску поражения электрическим током



Объяснение символов, относящихся к безопасности



ВНИМАНИЕ: Чтобы уменьшить риск поражения электрическим током, не подвергайте телевизор воздействию дождя или влаги.

ВНИМАНИЕ: ЧТОБЫ СОКРАТИТЬ РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ ОТКРЫВАЙТЕ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ. ТЕЛЕВИЗОР НЕ СОДЕРЖИТ ДЕТАЛЕЙ, КОТОРЫЕ МОЖЕТ ОБСЛУЖИВАТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ. ТОЛЬКО КВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ ПЕРСОНАЛ ДОПУСКАЕТСЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ ЭТОГО ТЕЛЕВИЗОРА.



Настоящий символ предупреждает пользователя о наличии изолированного "опасного напряжения" внутри телевизора. Его мощности достаточно для поражения человека током.



Настоящий символ предупредит пользователя о наличии важных указаний по использованию и техническому обслуживанию в комплекте литературы, прилагаемой к телевизору.

ВНИМАНИЕ: Чтобы уменьшить риск поражения электрическим током, не подвергайте телевизор воздействию дождя или влаги.

Инструкции по безопасности

ВНИМАНИЕ

Не размещайте телевизор в зоне действия прямых солнечных лучей или вблизи источников тепла, таких как батареи отопления, огонь, плиты и т.п.

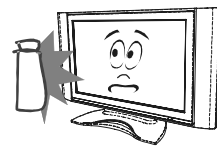
* Это может привести к возгоранию!



ПРИМЕЧАНИЕ

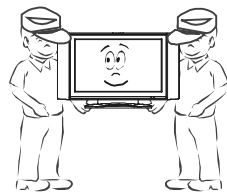
Не размещайте легковоспламеняющиеся материалы около телевизора.

* Это может привести к возгоранию!



ПРИМЕЧАНИЕ

Для распаковки или перемещения телевизора требуется два человека.



Не размещайте телевизор там, где в него может попасть пыль.

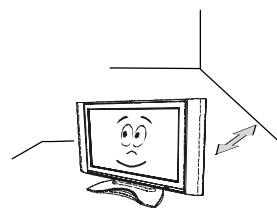
* Это может привести к возгоранию!



ПРИМЕЧАНИЕ

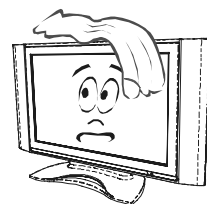
Обеспечьте надежную вентиляцию вокруг телевизора. Расстояние между телевизором и стеной должно быть не менее 10 см.

* Может привести к перегреву и возгоранию.



Не закрывайте вентиляционные отверстия телевизора.

* Это может привести к возгоранию!



Инструкции по безопасности

ОСТОРОЖНО

Нарушение данного пункта инструкции может повлечь за собой тяжелые травмы и даже явиться причиной гибели.

ПРИМЕЧАНИЕ

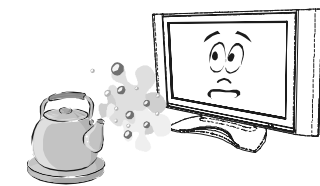
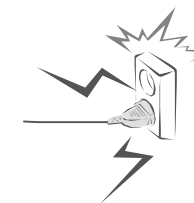
Нарушение данного пункта инструкции может стать причиной легких травм или повреждения устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ

Прежде чем переставлять телевизор на другое место, отключите его от сети и всех проводов.

Не размещайте телевизор вблизи источников пара или увлажнителей.

* Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током!



ПРИМЕЧАНИЕ

Ставя монитор на стол, убедитесь, что он не стоит около края.

- Монитор может упасть и травмировать ребенка или взрослого и сломаться сам.
- Пользуйтесь специальным столом или стеллажом.

Используйте для установки телевизора только ровную устойчивую поверхность.

- Телевизор может упасть или перевернуться.



ПРИМЕЧАНИЕ

Не устанавливайте телевизор непосредственно на ковер или в места

с ограниченной вентиляцией.

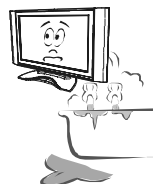
- Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током!

Инструкции по безопасности

ОСТОРОЖНО

Не размещайте телевизор во влажном месте, таком как ванная комната, где он может намочнуть.

- Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током!



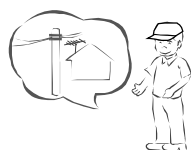
ОСТОРОЖНО

При использовании ресивера (цифрового или аналогового) не размещайте антенну вблизи линий электропередач.

- Это может привести к поражению электрическим током!



При использовании ресивера (цифрового или аналогового) обратитесь в сервисный центр для установки антенны, т.к. Вам потребуется помощь специалиста.

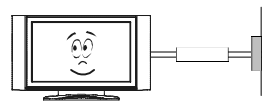


- Это может привести к поражению электрическим током!

ОСТОРОЖНО

Соедините с землей.

- Без заземления существует угроза поражения электрическим током из-за утечек электричества.
- Если заземление невозможно, квалифицированный электрик должен установить автомат защиты сети.
- Не заземляйте на телефонные провода, громоотводы и газовые трубы.



Полностью вставьте сетевую вилку в розетку для того, чтобы избежать возгорания.

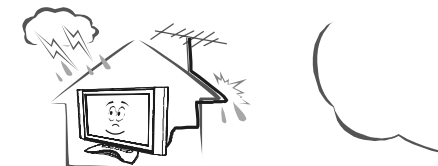
- Это может привести к возгоранию!

Инструкции по безопасности

ОСТОРОЖНО

При использовании ресивера (цифрового или аналогового) согните антенный кабель между внутренней и наружной поверхностью здания для защиты от дождя.

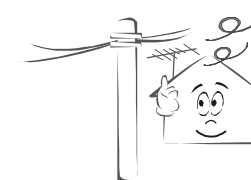
- * Влага может повредить телевизор и привести к поражению током.



ПРИМЕЧАНИЕ

При использовании ресивера (цифрового или аналогового) необходимо обеспечить достаточное расстояние между внешней антенной и линиями электропередач, чтобы избежать их соприкосновения даже в случае падения антенны.

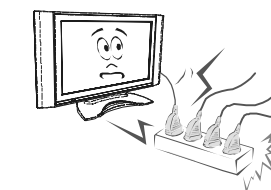
- Это может привести к поражению током.



ПРИМЕЧАНИЕ

Не ставьте тяжелые предметы на сетевой шнур.

- Это может привести к возгоранию или поражению током.



Не подключайте много бытовых приборов к одной розетке.

- Розетка может перегреться и стать причиной возгорания.

Не прикасайтесь к вилке мокрыми руками.

- Это может привести к поражению током.

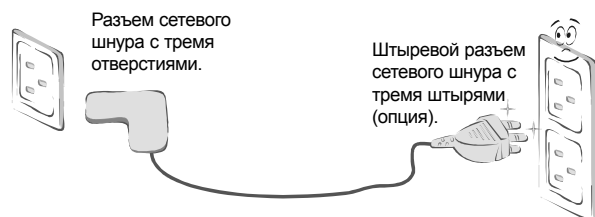


Инструкции по безопасности

ПРИМЕЧАНИЕ

Вынимая вилку из розетки, держите ее прочно. Потянув за провод, Вы можете повредить его.

- Это может привести к возгоранию.



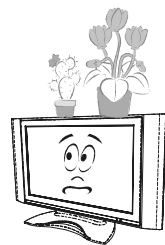
Не допускайте скапливания пыли на розетке или штырьках вилки.

- Это может привести к возгоранию.

ОСТОРОЖНО

Не ставьте предметы, содержащие жидкость (горшок с цветами, чашку, косметику или свечу), на поверхность телевизора.

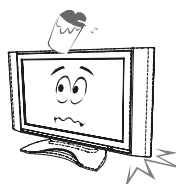
- Это может привести к возгоранию!



ОСТОРОЖНО

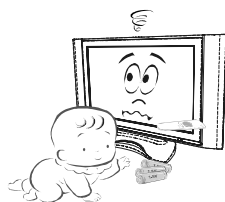
Если на монитор попадет влага, немедленно выньте сетевой шнур из розетки и обратитесь в центр технической поддержки.

- Это может привести к поражению током.



Проявляйте осторожность при утилизации использованных батареек.

- Если батарейку проглотит ребенок, немедленно обратитесь к врачу.

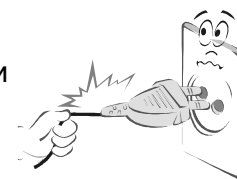


Инструкции по безопасности

ПРИМЕЧАНИЕ

Не включайте устройство при повреждении сетевого шнура или розетки. Не пользуйтесь розетками с контактами, расположенными близко к поверхности.

- Это может привести к возгоранию или поражению током.



Не допускайте контакта сетевого шнура с острыми или горячими предметами.

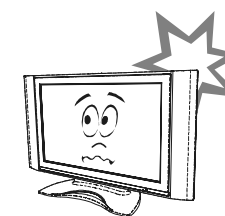
- Это может привести к возгоранию или поражению током.



ПРИМЕЧАНИЕ

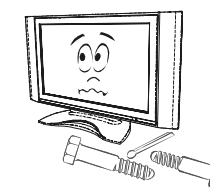
В случае повреждения монитора выключите его и выньте сетевой шнур из сети. Обратитесь в центр технической поддержки.

- Это может привести к возгоранию или поражению током.



Не допускайте попадания посторонних предметов в телевизор.

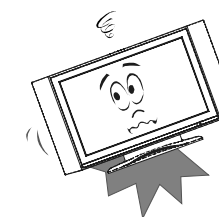
- Это может привести к поражению током.



ПРИМЕЧАНИЕ

Не роняйте телевизор. Не роняйте тяжелые предметы на телевизор.

- Это может привести к механическому повреждению или травме.

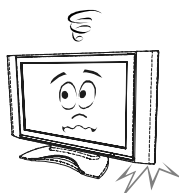


Инструкции по безопасности

ОСТОРОЖНО

Если на экране не появляется изображение, выключите телевизор и обратитесь в центр технической поддержки.

- Это может привести к возгоранию или поражению током.



ОСТОРОЖНО

Не используйте воду для мытья телевизора.

- Это может повредить телевизор и стать причиной поражения током!



При появлении дыма или неприятного запаха, выньте шнур из сети и обратитесь к продавцу или в центр технической поддержки.

- Это может привести к возгоранию или поражению током.



ОСТОРОЖНО

Не пытайтесь самостоятельно обслуживать телевизор.

Обратитесь к продавцу или в центр технической поддержки.

- Это может повредить телевизор и явиться причиной поражения током! При этом Вы лишитесь гарантии!



Во время грозы или молний выключите телевизор из сети.

- Этим Вы предотвратите повреждение монитора и поражение током!

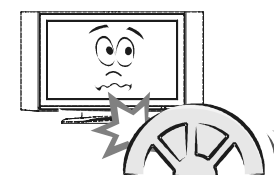


Инструкции по безопасности

ОСТОРОЖНО

Не смотрите телевизор во время ходьбы или управления автомобилем.

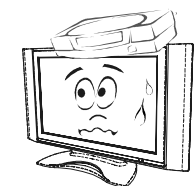
- Это может стать причиной несчастного случая.



ПРИМЕЧАНИЕ

Не ставьте тяжелые предметы на поверхность телевизора.

- Это может стать причиной травмы ребенка или взрослого.



ПРИМЕЧАНИЕ

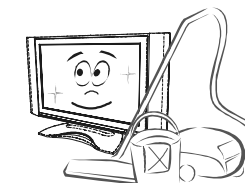
Перед чисткой выньте сетевой шнур из сети. Не используйте жидкие или аэрозольные чистящие средства.

- Это может повредить телевизор и привести к поражению током!



Раз в год обращайтесь в центр технической поддержки для чистки Вашего телевизора изнутри.

- Скопившаяся пыль может стать причиной механического повреждения.



ПРИМЕЧАНИЕ

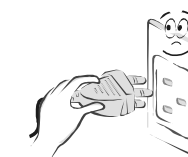
Расстояние между экраном и глазами должно составлять около 1,5 м.

- В противном случае глаза будут уставать.



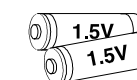
Если телевизор в течение долгого времени не используется и остается без присмотра, выньте сетевой шнур из сети.

- Скопившаяся пыль может стать причиной пожара, поражения током, вызванным повреждением проводки и утечек.

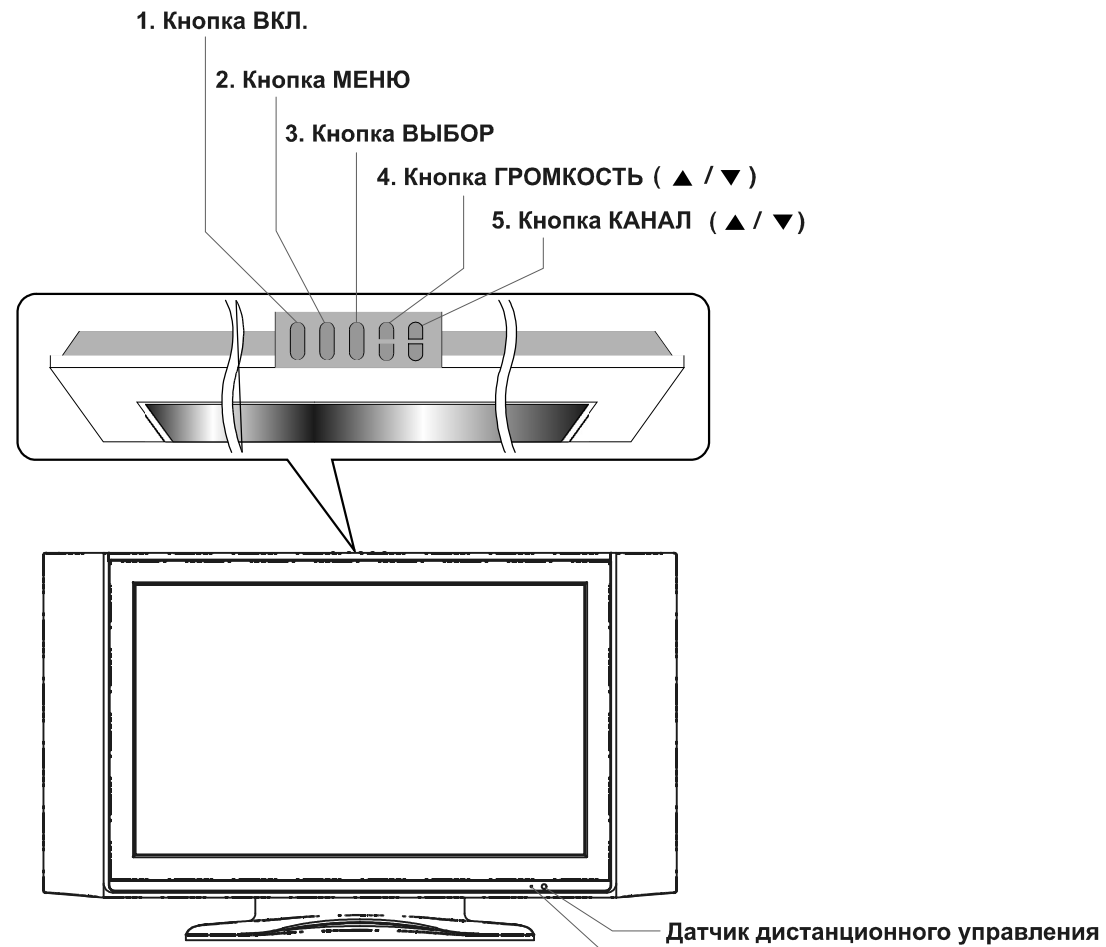


Используйте только указанные батарейки.

- Это может вызвать повреждение телевизора или привести к поражению током.



Кнопки управления на телевизоре

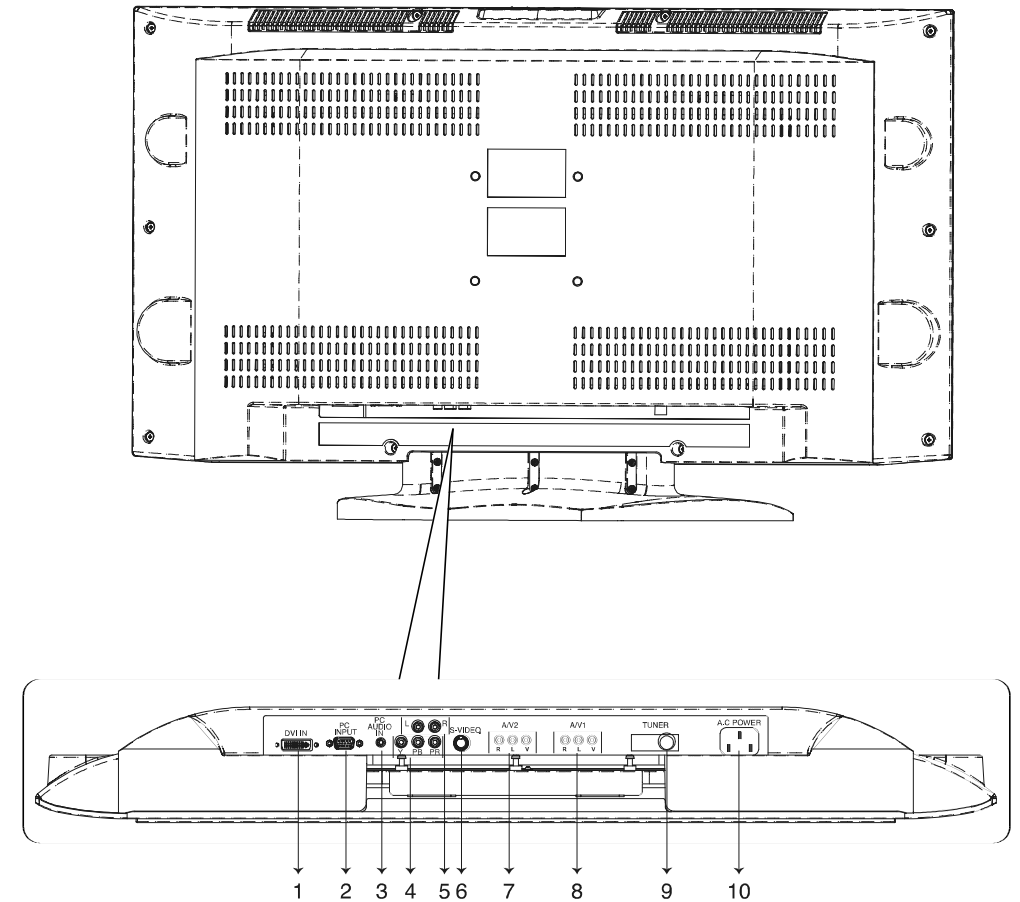


Датчик дистанционного управления
Индикатор режима ожидания
 В режиме ожидания светится красным, в режиме работы зеленым.

1. Кнопка ВКЛ. - включает и выключает телевизор
2. Кнопка МЕНЮ - показывает меню.
3. Кнопка ВЫБОР - осуществляет выбор источника между A/V
4. Кнопка ГРОМКОСТЬ - регулирует громкость/установки меню
5. Кнопка КАНАЛ - осуществляет выбор канала или пункта меню.

Обзор панели с разъемами

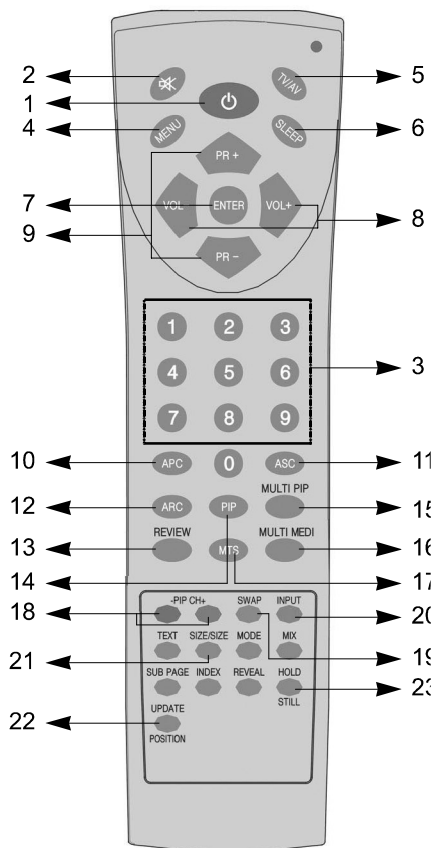
Задняя панель



1. DVI IN: Цифровой видео интерфейс
2. RGB-DTV / PC INPUT: Вход для ПК или источника цифрового телесигнала.
3. PC AUDIO IN: Вход для соединения аудио шнура между ПК и телевизором.
4. L, R: Аудио вход (Л/ПР) в случае выбора режимов S-VIDEO или КОМПОНЕНТ
5. Y, Pb, Pr: Вход компонентного видеосигнала
6. S-VIDEO: соединение источника аудио/видеосигнала со входом S-VIDEO
7. AV2: композитный вход для источника аудио/видеосигнала
8. AV1: композитный вход для источника аудио/видеосигнала
9. TUNER (тюнер): антенный вход
10. AC POWER: подключение сетевого шнура

Кнопки на пульте дистанционного управления

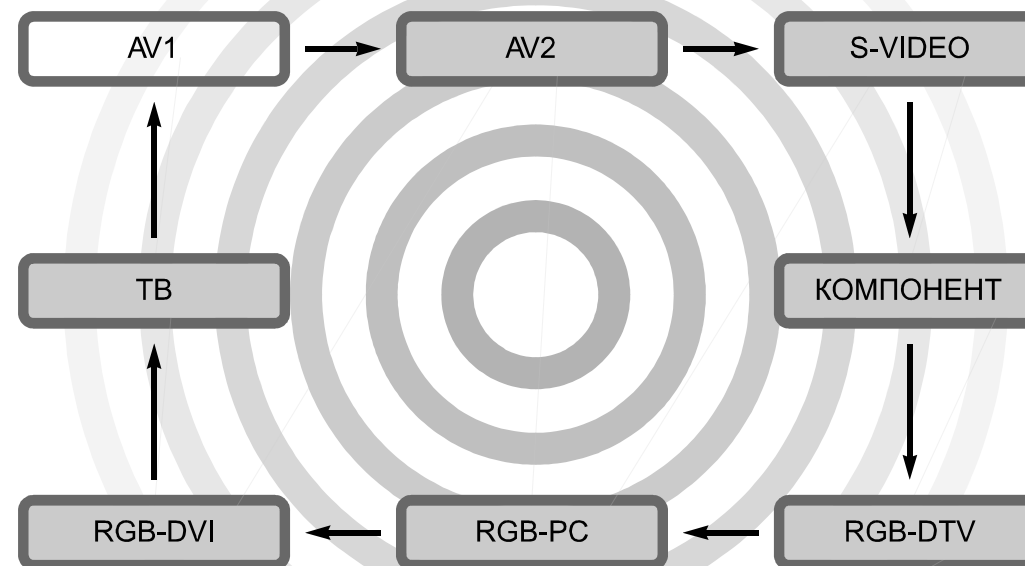
1. POWER (питание)
Включает или выключает режим ожидания.
2. MUTE (тихо)
Включает и выключает звук
3. Цифровые кнопки
Осуществляют выбор каналов
4. MENU (меню)
Вызывает главное меню
5. TV/AV (теле/видео)
Осуществляет выбор между различными видами входных сигналов
6. SLEEP (сон)
Устанавливает время автоматического отключения.
7. ENTER (ввод)
Осуществляет принятие выбора и показывает текущий режим.
8. VOL+/- (звук)
Регулирует уровень звука/Регулирует величину выбранных позиций меню.
9. PR+/- (канал)
Выбирает следующий канал или пункт меню.
10. APC (авто. изображение)
Показывает выбранные Вами настройки изображения.
11. ASC (авто. звук)
Показывает выбранные Вами настройки звука.
12. ARC (авто. режим экрана)
Осуществляет выбор режима экрана: 16:9, 4:3, увеличение, панорама
13. REVIEW (возврат)
Возвращается к предыдущему каналу
14. PIP (картинка в картинке)
Осуществляет показ картинке в картинке
15. MULTI PIP (множественное изображение)
Показывает неподвижное изображение телевизионных сигналов на главном экране
16. MULTI MEDI (компонент)
Осуществляет выбор компонента видеосигнала: RGB-DTV, RGB-PC, RGB-DVI
17. MTS
Осуществляет выбор языка для трансляций на двух языках. Осуществляет выбор аудиовыхода.
18. PIP CH+/- (каналы PIP)
Осуществляет выбор каналов в режиме "картинка в картинке".
19. SWAP (поменять)
Меняет местами основную и малую картинку в режиме "картинка в картинке".
20. INPUT (сигнал)
Осуществляет выбор источника аудио/видеосигнала малой картинке в режиме "картинка в картинке"
21. SIZE (размер)
Осуществляет выбор размера малой картинке (Двойное окно или малое окно)
22. POSITION (положение)
Осуществляет выбор положения "картинке в картинке".
23. STILL (стоп-кадр)
Когда функция "картинка в картинке" отключена, основное изображение становится неподвижным
В режиме "картинка в картинке" малое изображение становится неподвижным.



Кнопки на пульте дистанционного управления

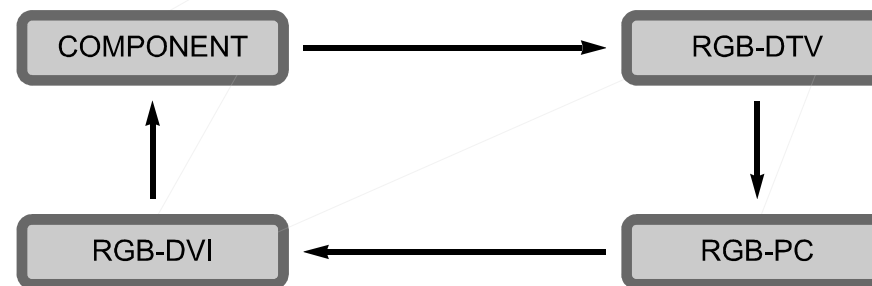
Кнопка **TV/AV** на пульте дистанционного управления

Каждое нажатие этой кнопки осуществляет изменение режима, как это показано ниже:



Кнопка выбора **MULTI MEDI** на пульте дистанционного управления

Каждое нажатие этой кнопки осуществляет изменение режима, как это показано ниже:



Использование пульта дистанционного управления

Установка батареек



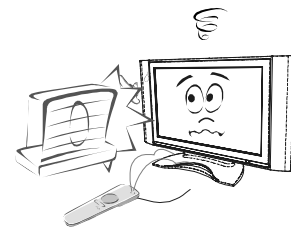
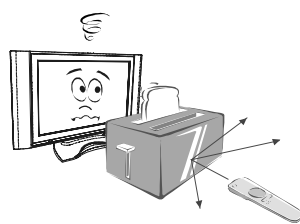
- Откройте крышку отделения для батареек с задней стороны пульта и вставьте батарейки, соблюдая при этом полярность.
- Вставьте две щелочные батарейки AAA напряжением 1,5 В. Не перепутайте новые и использованные батарейки.

Замечания по использованию пульта ДУ

Убедитесь в отсутствии преград между пультом дистанционного управления и датчиком.

Не оставляйте пульт ДУ вблизи нагревателей или во влажном месте.

Сигнал от пульта ДУ может искажаться солнечным или иным интенсивным светом. В этом случае разверните телевизор.



Аксессуары

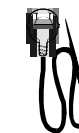
Аксессуары



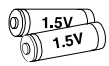
Пульт ДУ



Руководство пользователя



Сетевой шнур



Батарейки

Опции



15-штеккерный провод



Цифровой кабель ПК



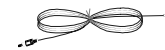
Кабель S-Video



Компонентный кабель



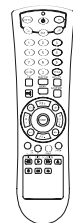
Аудио кабель



Звуковой кабель ПК



Настенное крепление



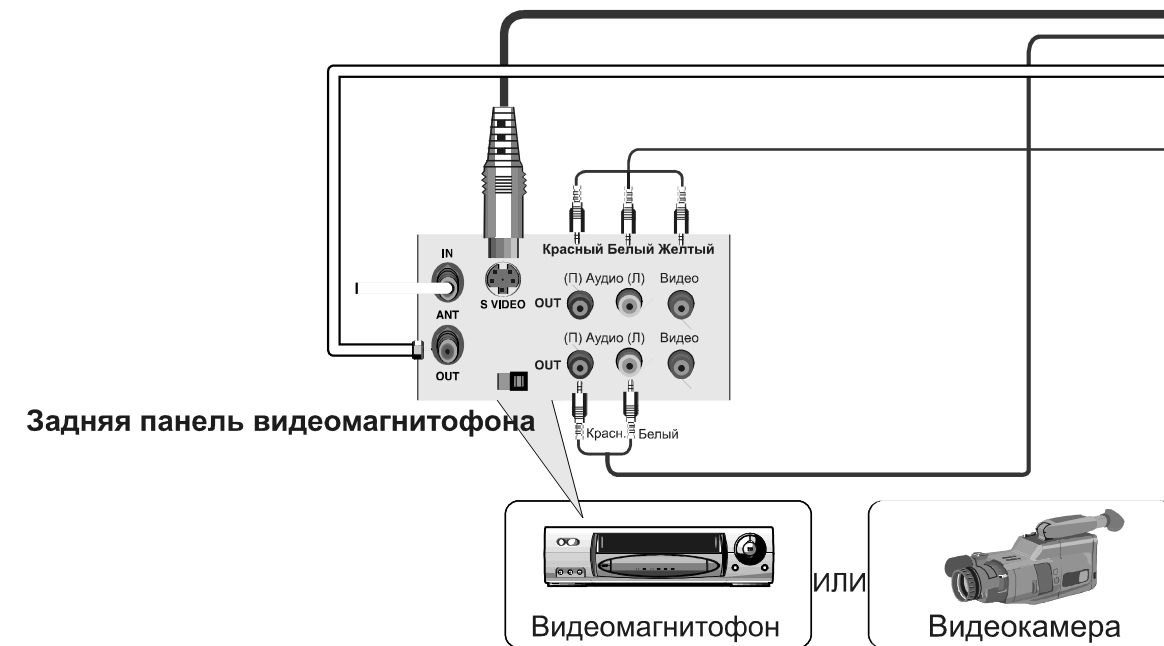
Универсальный пульт ДУ

Подключение видеомэагнитофона

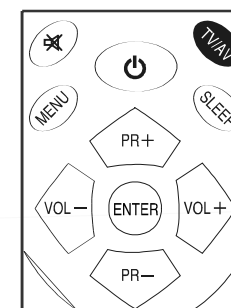
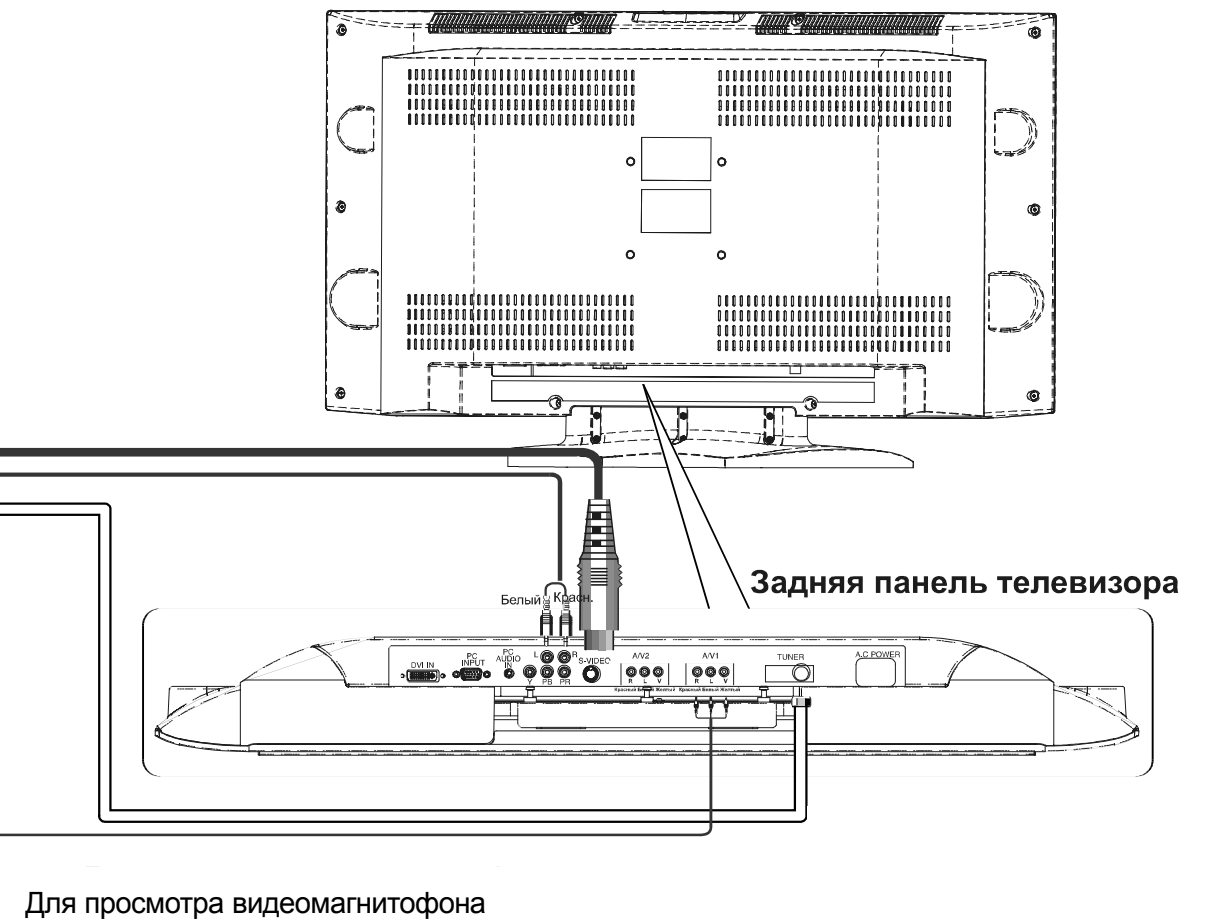
- Соедините антенным или коаксиальным кабелем антенный разъем на задней стенке ТВ и антенный выход видеомэагнитофона.
- Соедините разъем RCA видеомэагнитофона с разъемом 1 или разъемом 2 RCA телевизора.
- Нажмите кнопку PLAY (ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ) на видеомэагнитофоне.
- Соедините разъем S-VIDEO на видеомэагнитофоне с разъемом S-VIDEO на телевизоре.
- Несколько раз нажмите кнопку TV/AV и выберите режим S-VIDEO.
- Нажмите кнопку PLAY (ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ) на видеомэагнитофоне. На экране будет воспроизводиться сигнал с видеомэагнитофона.

Совет

Для того, чтобы избежать помех, установите телевизор и видеомэагнитофон на расстоянии 50 см друг от друга.



Подключение видеомэагнитофона



1 Нажмите кнопку TV/AV на пульте ДУ и выберите AV1 или AV2 (при подключении S-VIDEO выберите S-VIDEO).

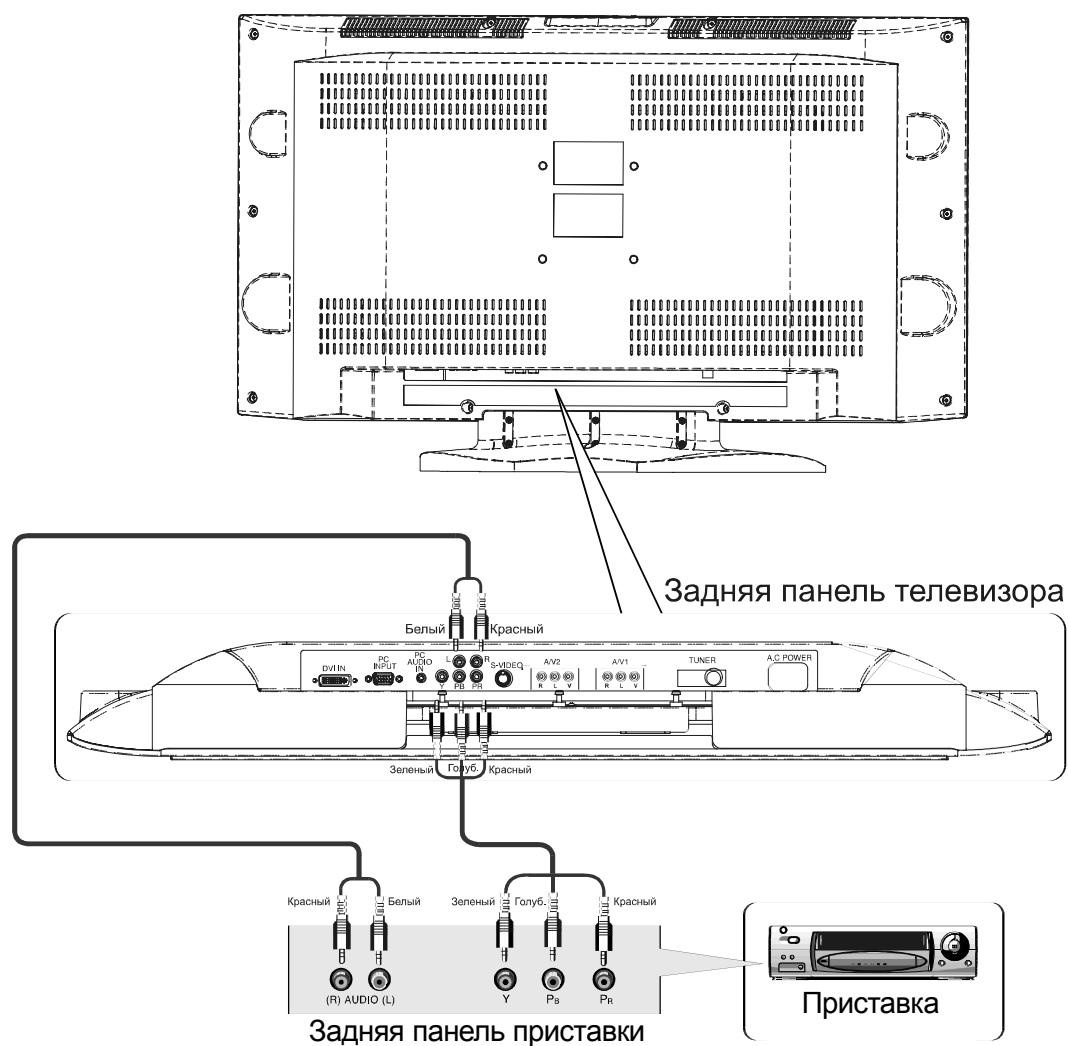
2 Вставьте видеокассету в видеомэагнитофон и нажмите на нем кнопку воспроизведения. См. руководство к видеомэагнитофону.

Настройка цифрового телевидения (приставка)

Чтобы смотреть программы цифрового телевидения, купите и подключите цифровую приставку (топ-бокс).

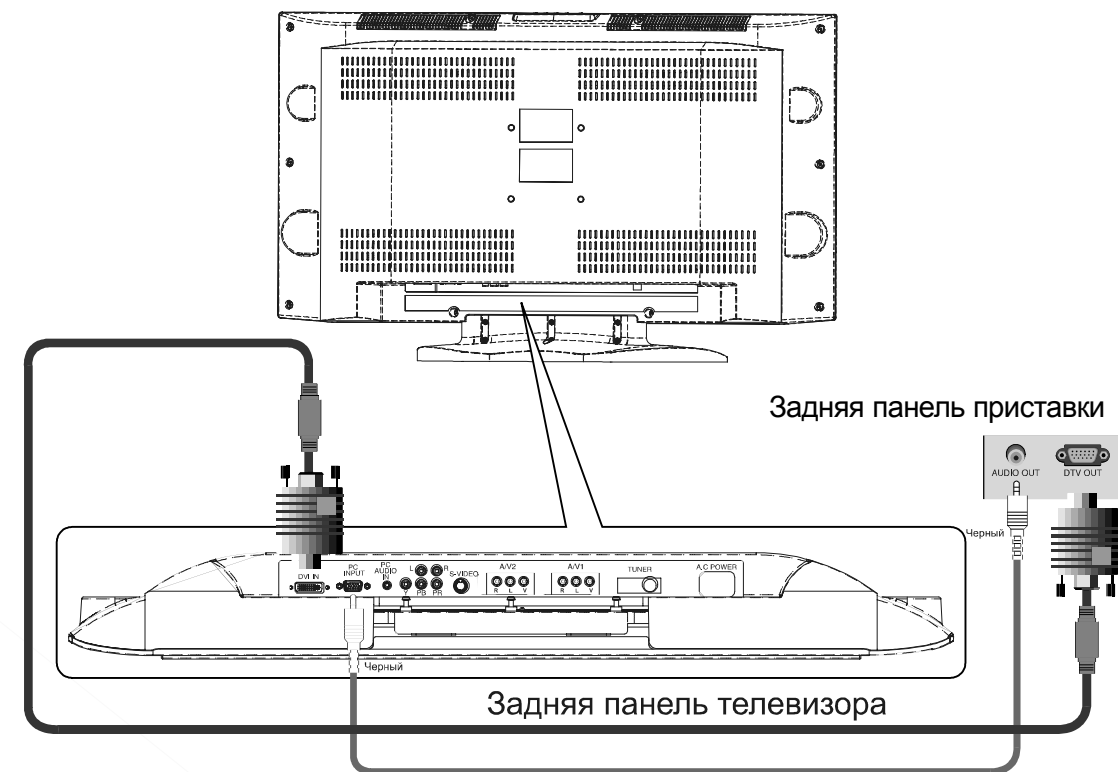
Как подключается приставка

- Вы можете использовать либо компонентный вход монитора (D/DTV/INPUT) или единый вход RGB-DTV/PC в зависимости от разъемов, имеющих на Вашей приставке. Затем подключите все необходимые аудиокабели.
- Цифровой видео вход работает в режимах 480/576i, 480/576p, 720p, 1080i.

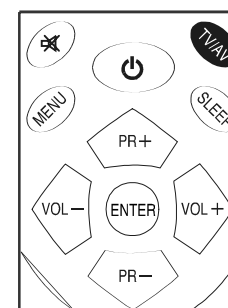


Настройка цифрового телевидения (приставка)

Подключение внешнего оборудования



Для просмотра сигнала от приставки



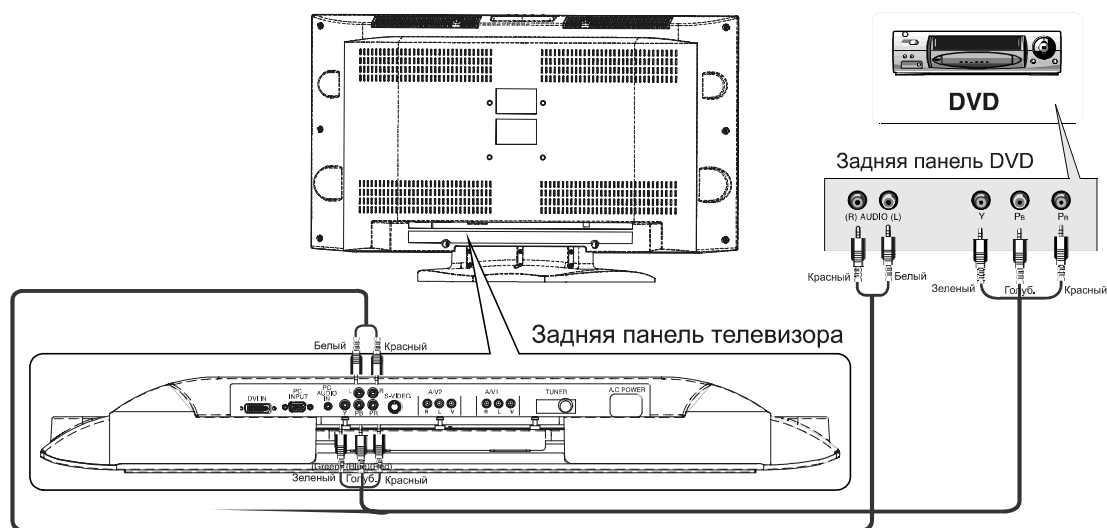
1 Нажмите кнопку TV/AV на пульте ДУ и выберите КОМПОНЕНТ или RGB-DTV

2 Настройте цифровую приставку (см. руководство пользователя цифровой приставки)

Настройка DVD

Как подключить DVD

- Подключите входной видеосигнал от DVD к разъемам Y, Pb, Pr компонентного входа, аудиосигналы - к аудиоразъемам AV INPUT.
- Цифровой видеовход работает в режимах 480/576i, 480/576p, 720p, 1080i.



Как использовать

- Нажмите кнопку TV/AV на пульте ДУ и выберите Компонент. Плеер DVD используйте в соответствии с его инструкцией.
- Включите DVD плеер и вставьте диск.

Разъемы компонентного входа

Соедините разъемы DVD плеера и ТВ-Компонент входы как указано ниже.

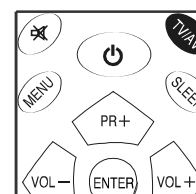
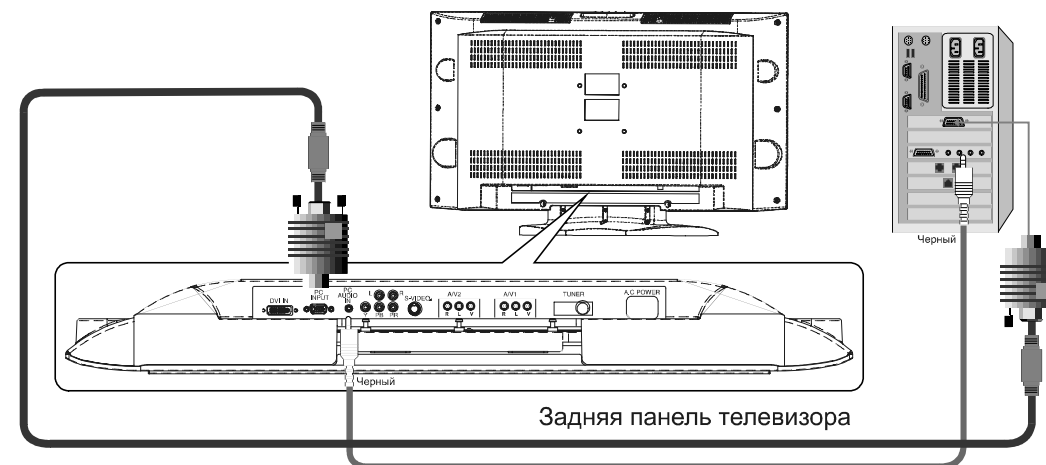
Разъемы компонентного входа на телевизоре	Y	Pb	Pr
Разъемы компонентного входа на DVD плеере	Y	Pb	Pr
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Подключение персонального компьютера (ПК)

Вы можете подключить ЖК-ТВ к Вашему ПК, чтобы получить изображение и звук отличного качества.

Инструкции по настройке ПК с вашим ТВ

- Экран не показывает изображения, если разрешение выше UXGA.
- Соедините сигнальный кабель между разъемом ТВ-выхода на ПК и RGB1(PC/DTV) входным разъемом на мониторе.
- Соедините аудиокабелем ПК и аудиовход монитора.
- Если в Вашем ПК есть звуковая карта, отрегулируйте выходной аудиосигнал на ПК.
- Выберите разрешение изображения ПК в 1280x768 для получения лучшего изображения. Разрешение данного монитора составляет 1280x768.



Настройка ПК

- Включите ПК и нажмите кнопку включения/выключения на мониторе. Во-вторых, включите ТВ кнопкой на мониторе или кнопкой POWER на пульте ДУ.
- Кнопкой TV/AV на пульте ДУ выберите источник входного сигнала RGB-PC.
- Настройте разрешение ПК на WXGA или ниже (1280x768 60Гц)

Совет

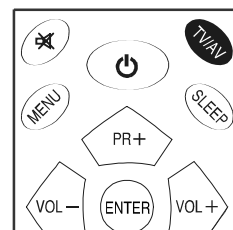
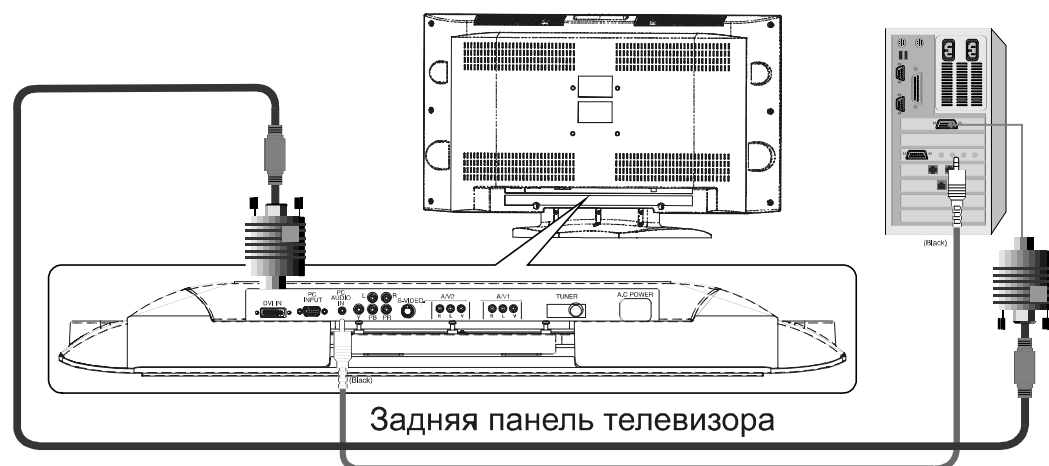
- Старайтесь не держать неподвижное изображение на экране Вашего монитора в течение долгого времени, по возможности используйте скринсейверы (заставки).
- Измените разрешение ПК в соответствии с режимом изображения и соедините входной разъем Вашего ТВ с RGB1.

Подключение цифрового интерфейса DVI (режим ПК)

Вы можете подключить ЖК-ТВ к Вашему ПК для получения отличного изображения и звука.

Инструкции по настройке соединения между Вашими ПК и ТВ

- Чтобы настроить этот ТВ в операционной системе, Выберите Normal (нормальный), Standard (стандартный) или Default (по умолчанию) TV. Ваш телевизор не поддерживает функцию Plug-and-Play.
- Экран не показывает изображения, если разрешение выше UXGA.
- Соедините сигнальный кабель между выходным разъемом ТВ на ПК и RGB1(PC/DTV) входным портом на ТВ.
- Соедините аудиокабелем ПК и разъем аудиовхода ТВ.
- Если в Вашем ПК есть звуковая карта, отрегулируйте выходящий звук на ПК.
- Настройте разрешение ПК на 1280x768 для получения лучшего изображения. Разрешение данного ТВ составляет 1280x768.



Настройка ПК

- Во-первых, включите ПК и нажмите кнопку включения/выключения на ТВ. Во-вторых, включите ТВ кнопкой на мониторе или кнопкой POWER на ДУ.
- Кнопкой TV/AV на пульте ДУ выберите источник входного сигнала RGB-PC.
- Настройте разрешение ПК на WXGA или ниже (1280x768 60Гц)

Советы

- Старайтесь не держать неподвижное изображение на экране Вашего ТВ в течение долгого времени, по возможности используйте скрин-сейверы (заставки).
- Измените разрешение ПК в соответствии с режимом изображения и соедините входной разъем Вашего ТВ с DVI-D

Подключение цифрового интерфейса DVI

Характеристики ТВ изображения (RGB-PC, RGB-DVI)

Разрешение	Частота по вертикали, Гц
720*400	70
	85
640*480	60
	67
	72
	75
	85
800*600	56
	60
	72
	75
1024*768	60
	70
	75
1280*768	60
832*624	75

Включение телевизора

Если Вы пользуетесь пультом ДУ, направьте его на телевизор.

Включение телевизора сразу после установки

1. Правильно подключите сетевой шнур. Телевизор переходит в режим ожидания.
2. Нажмите кнопку POWER на телевизоре или одну из связанных с ней кнопок на пульте ДУ при включенном телевизоре.

Включение телевизора (сетевой шнур включен)

1. Если телевизор выключен пультом ДУ, или кнопкой POWER на телевизоре, нажмите кнопку POWER на телевизоре или пульте ДУ.

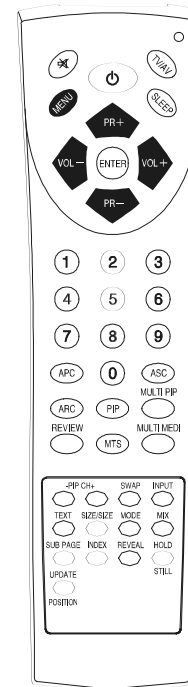
Советы

- Регулировка уровня звука.

Кнопка (+) увеличивает громкость, кнопка (-) ее уменьшает.

Проверка свойств

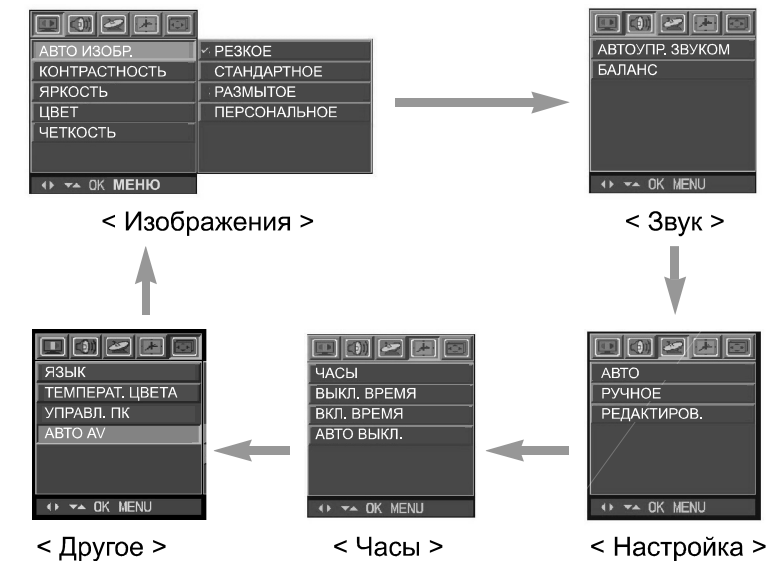
- Используйте пульт ДУ для регулировки свойств.
- Выберите источник видеосигнала.



1. Нажмите кнопку MENU

2. Нажмите кнопку VOL +/-

Каждое нажатие вызовет по очереди меню, показанные ниже



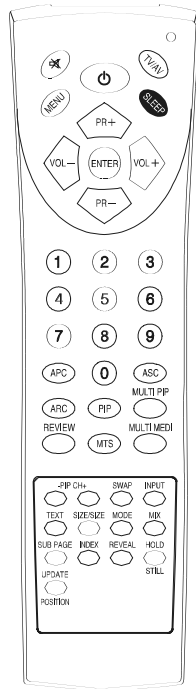
3. Нажмите кнопку PR +/-

4. Нажмите кнопку VOL +/- и выберите регулируемое свойство. Отрегулируйте его кнопкой PR +/-

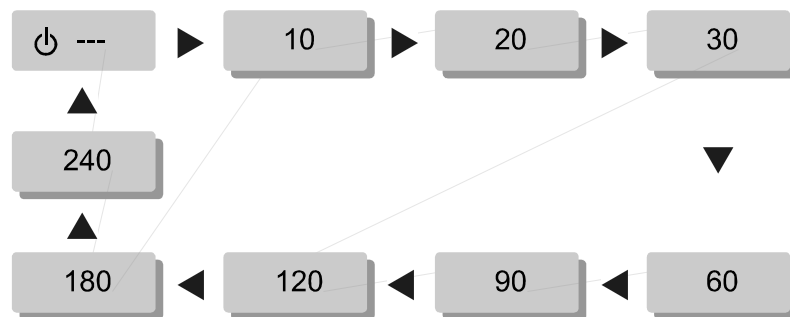
Нажмите кнопку MENU для выхода из меню.

Настройка времени выключения

Таймер сна выключит телевизор в назначенное время.



Нажмите кнопку SLEEP и установите время.
С каждым нажатием кнопки время установки изменяется следующим образом.



• Чтобы отменить функцию автоматического отключения ЖК-ТВ, последовательно нажимайте кнопку SLEEP до появления значка ---.

Советы

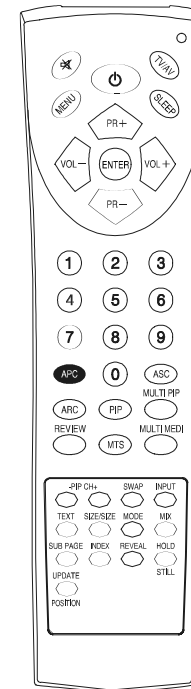
- Чтобы проверить время, остающееся до выключения, нажмите кнопку SLEEP один раз.
- Если выключить телевизор после установки таймера выключения, установка стирается. Таймер надо устанавливать заново.

Автоматическое управление изображением

Используйте функцию APC для получения наилучшего изображения.

APC (автоматическое управление изображением)

1. Нажмите кнопку APC.
2. Нажмите кнопку APC и выберите нужное состояние изображения.



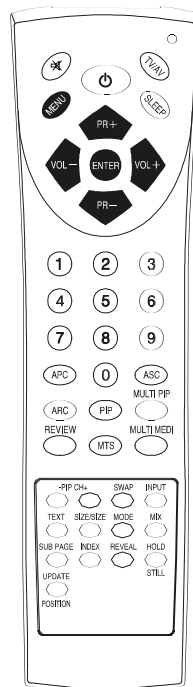
• Каждое нажатие на кнопку APC изменяет экран следующим образом:



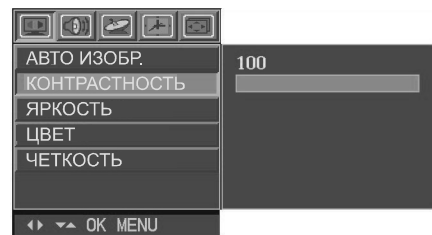
• Вы можете выбрать опции **Стандартное**, **Мягкое**, **Персональное**, **Резкое** в меню изображения.

Автоматическая настройка вида изображения

Нажмите кнопку Меню, кнопками VOL+/- выберите меню Изображение. Нажмите кнопку PR-.



1. Нажмите кнопку PR+/- . Выберите Контрастность и нажмите кнопку VOL+.



2. С помощью кнопки VOL выполните необходимые настройки и нажмите кнопку ENTER.

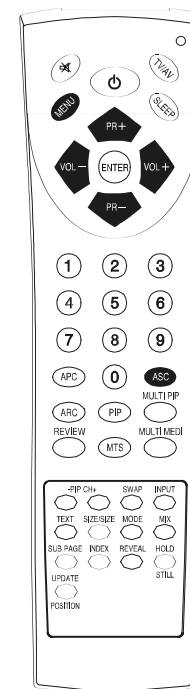
- Нажмите кнопку PR+/- и выберите другие пункты.



- Отрегулируйте яркость, цвет, четкость, интенсивность цвета тем же способом.

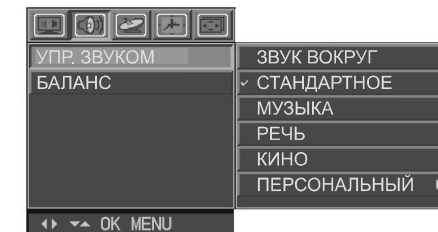
Автоматическое управление звуком

ABS (автоматическое управление звуком)

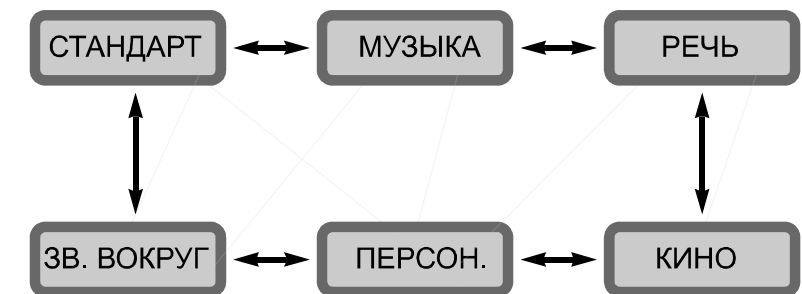


1. Нажмите кнопку Меню. Нажмите кнопку VOL+/- для выбора меню Звук.

2. Нажмите кнопку PR-. Нажмите кнопку VOL+ и выберите настройки звука.



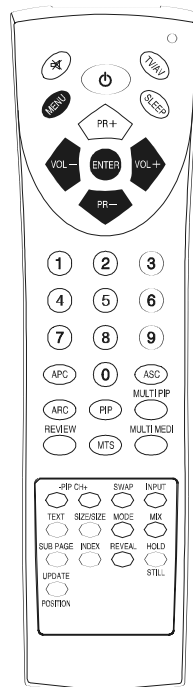
Каждое нажатие на кнопку ABS или PR+/- вызовет следующие изменения экрана:



Вы можете выбрать одну из этих настроек.

Регулировка звука

Ручная настройка



Нажмите кнопку Меню, кнопками VOL+/- выберите меню Звук. Нажмите кнопку PR-.

1. Нажмите кнопку PR- и выберите функцию Баланс. Нажмите кнопку VOL+.



2. С помощью кнопки VOL+/- выполните соответствующую регулировку. Выход с помощью кнопки ENTER.

Настройка каналов

До 100 каналов можно сохранить под соответствующими номерами.

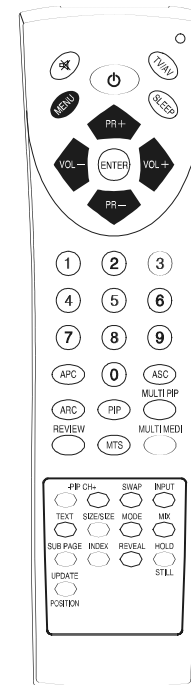
После настройки каналы можно просмотреть с помощью кнопок PR+ или PR- или кнопок с цифрами.

Каналы можно настроить с помощью ручной или автоматической настройки.

Примечание: в некоторых моделях можно сохранить до 100 каналов.

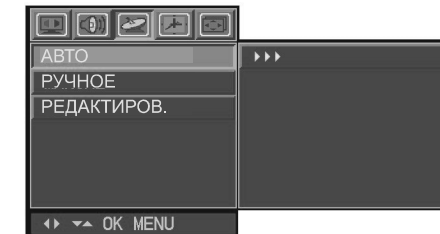
Автоматическая настройка каналов

Этим методом сохраняются все каналы, на которые можно настроиться. При установке Вашего телевизора мы рекомендуем пользоваться автоматической настройкой каналов.



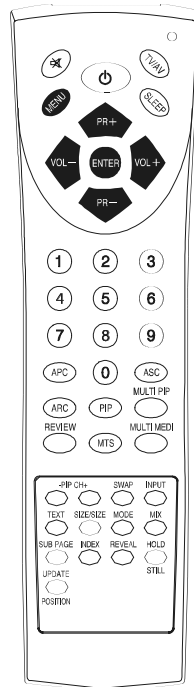
1. Нажмите кнопку Меню, кнопкой VOL+ выберите функцию Настройки.

2. Кнопкой PR- выберите опцию Автонастройка.



3. Нажмите кнопку VOL+ и начните программирование.

Настройка каналов



4. Нажмите кнопку VOL+. Нажатием кнопки PR-/+ выберите ТВ систему телевидения из меню.

BG: Азия/Новая Зеландия/Ближний Восток/Африка/Австралия
 I: Гон-Конг/Южная Африка/опция
 DK: Восточная Европа/Китай/Африка/СНГ/Россия
 L: Франция/Монако



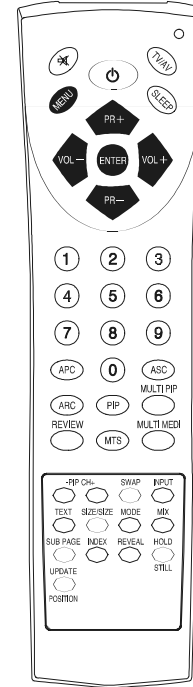
Если это зона Европы, на экране появляется надпись BG/L
 Если это не зона Европы, на экране появляется надпись BG//DK/L/

5. Нажмите кнопки VOL или ENTER.

6. Нажмите кнопку PR+ и выберите Сохранение из...



Настройка каналов



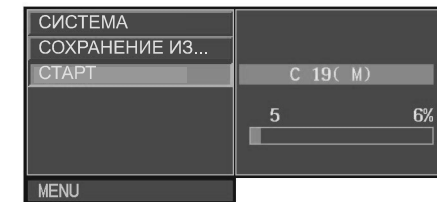
7. Нажмите кнопку VOL+. Нажатием кнопки VOL+/- или цифровыми кнопками назначьте номера для сохранения в меню.

Номер меньше 10 вводится с начальным 0 (или 00), т.е. 5 будет 05 или 005.

8. Нажмите кнопку ENTER.

9. Нажмите кнопку PR+/- и выберите Старт.

10. Нажмите кнопку VOL+ для начала автоматического программирования.



Все принимаемые каналы запоминаются.

Для окончания автоматического программирования нажмите кнопку MENU.

По завершении программирования на экране появляется меню редактирования каналов.

См. выбор отредактированных каналов для редактирования сохраненных каналов.

Настройка каналов

Ручная настройка каналов

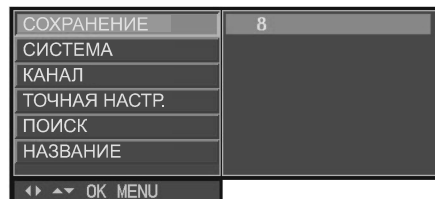
Ручная настройка каналов позволяет осуществить настройку вручную и выстроить каналы в произвольном порядке.



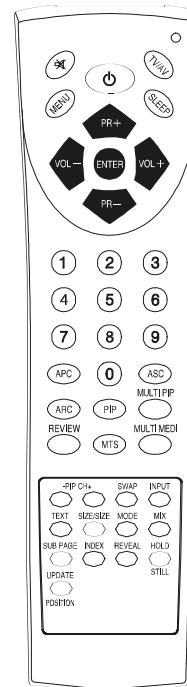
1. Нажмите кнопку MENU несколько раз и выберите программу Настройка.
2. Нажмите кнопку PR и выберите программу Ручная.



3. Нажмите кнопку VOL+, чтобы перейти в меню Ручная.
4. Кнопкой PR+/- выберите номер канала.



Настройка каналов



5. Кнопкой VOL+ выберите номер канала. Выберите номер нужного канала (от 0 до 99) кнопками VOL+/- или кнопками с цифрами в меню Сохранение. Номер меньше 10 вводится с начальным 0 (или 00), т.е. 5 будет вводиться как 05 или 005.

6. Нажмите кнопку ENTER.

7. Кнопкой PR+/- выберите систему телевидения.

8. Нажмите кнопку VOL+. Кнопкой PR+ выберите систему телевидения в меню.

BG: Азия/Новая Зеландия/Ближний Восток/Африка/Австралия

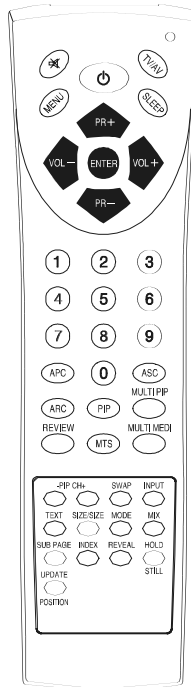
I: Гон-Конг/Южная Африка/опция

DK: Восточная Европа/Китай/Африка/СНГ/Россия

L: Франция/Монако



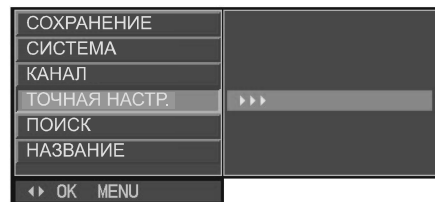
Настройка каналов



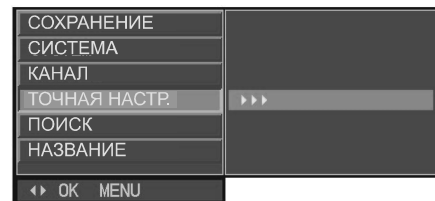
9.

- Нажмите кнопку ENTER.
- Кнопкой PR+/- выберите Канал.
- В меню Канал выберите, если это возможно, номер канала непосредственно нажатием одной цифровой кнопки.

Любое число менее десяти вводится цифровой кнопкой с добавлением перед ней цифры 0 (или 00), т.е. 5 будет вводиться как 05.

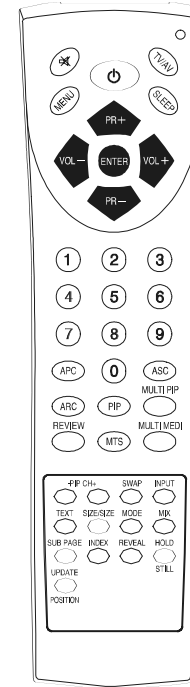


- Нажмите кнопку M PR+/- и выберите функцию Точная настройка.
- Нажмите кнопку VOL+.
- Нажмите кнопку VOL+/- для более точной настройки изображения и звука в меню.

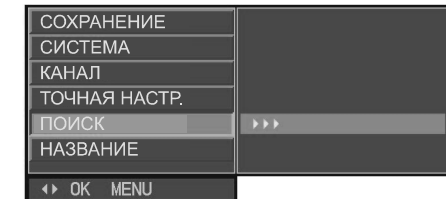


- Нажмите кнопку ENTER.
- Нажмите кнопку PR+/- и выберите Поиск.

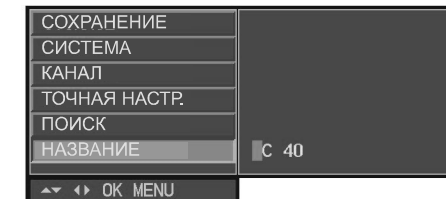
Настройка каналов



- Нажмите кнопку VOL+. Нажмите кнопку VOL+ и начните поиск в меню Поиск. При нахождении очередного канала останавливается.



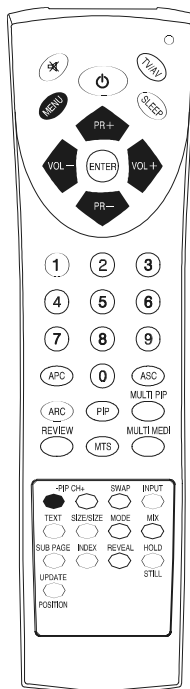
- Нажмите кнопку PR+/- и выберите Название.
- В меню Название нажмите кнопку VOL+.



- Нажмите кнопку PR+. Вы можете оставить название пустым или назначить ему символ +, -, цифры от 0 до 9 или буквы от A до Z. Кнопкой PR- Вы можете осуществлять поиск в обратном направлении.
- Выберите положение кнопкой VOL+/-, а затем можете присваивать вторую и последующие буквы по своему усмотрению.
- Нажмите кнопку ENTER.

Настройка каналов

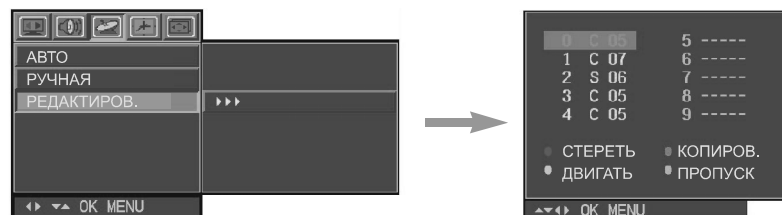
Редактирование каналов



Эта функция позволяет Вам стереть или пропускать сохраненные каналы.

Некоторым каналам Вы можете присвоить другие номера или ввести пустые данные о канале в выбранный номер.

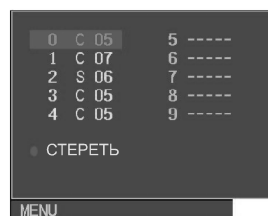
- Несколько раз нажмите кнопку MENU и выберите меню Настройка.
- Нажмите кнопку VOL+. Нажмите кнопку PR+/- и выберите меню Редактирование.
- Нажмите кнопку VOL+. Появится меню редактирования каналов.



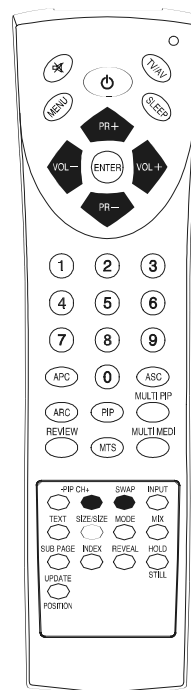
Удаление канала

- Кнопками PR+/- или VOL+/- выберите канал, который надо стереть.
- Дважды нажмите КРАСНУЮ кнопку.

Выбранный канал стирается, а остальные передвигаются на одну позицию.



Настройка каналов

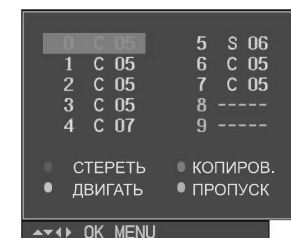


Копирование канала

- Кнопками PR+/- или VOL+/- выберите канал, который надо скопировать.

- Нажмите ЗЕЛЕНУЮ кнопку.

Все последующие каналы переместятся на одну позицию.



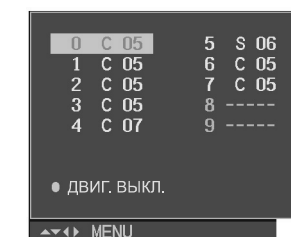
Перемещение канала

- Кнопками PR+/- или VOL+/- выберите канал, который надо переместить.

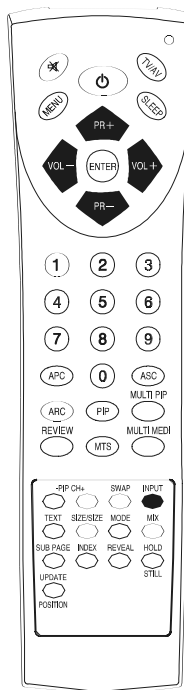
- Нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку.

- Кнопками PR+/- или VOL+/- переместите канал на нужный номер.

- Снова нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку, чтобы прекратить использование данной функции.



Настройка каналов



Пропуск номера канала

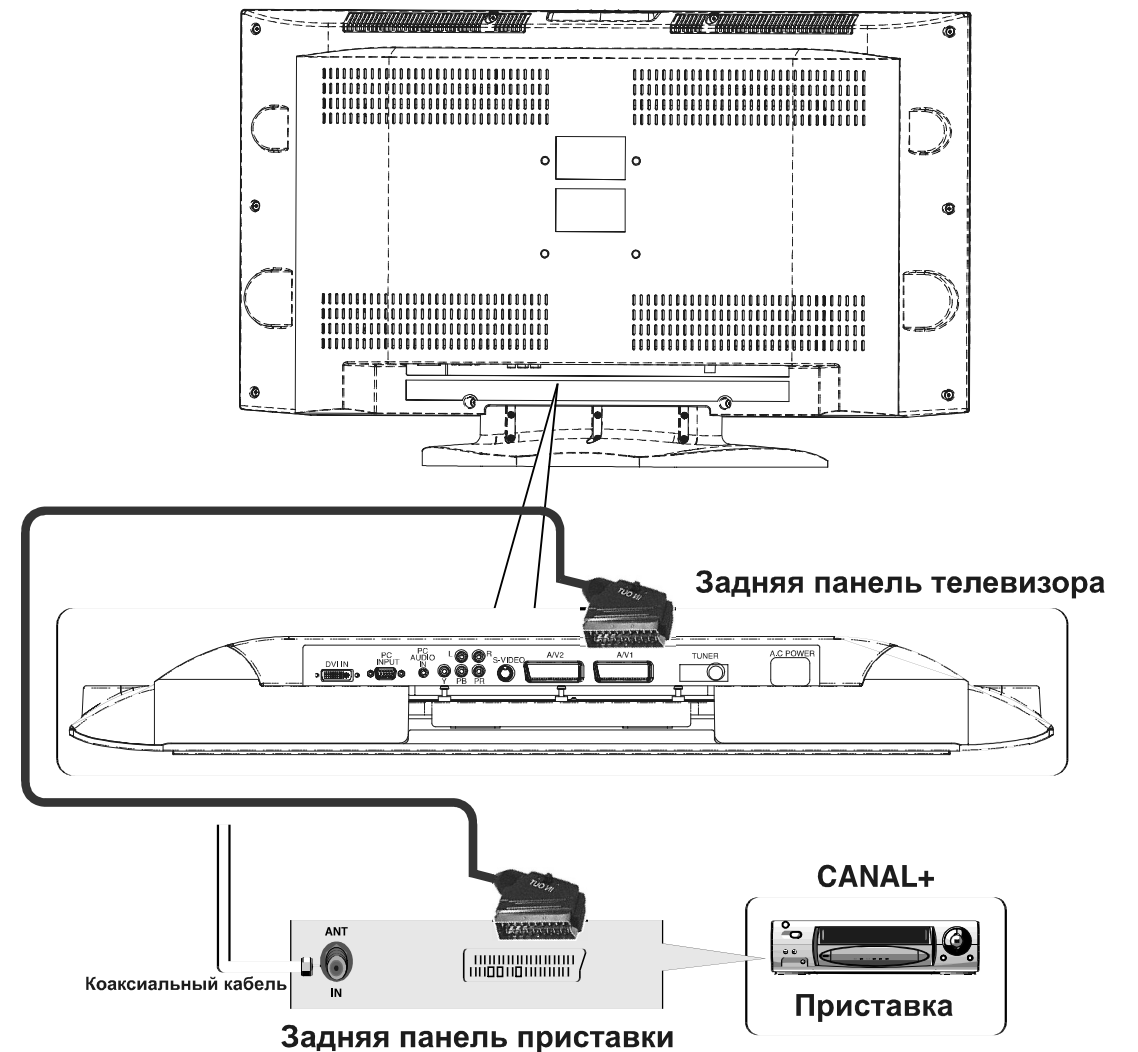
- Кнопками PR+/- или VOL+/- выберите канал, который надо пропустить.
- Нажмите СИНЮЮ кнопку. Выбранный канал будет подсвечен СИНИМ цветом.
- Снова нажмите СИНЮЮ кнопку и запустите программу пропуска. Если номер канала пропускается, это означает, что Вы не сможете повторно выбрать его кнопкой PR+/- при обычном просмотре телеканалов. Если Вы захотите выбрать пропущенный канал, введите его номер с помощью кнопок с цифрами, или выберите этот канал в меню редактирования каналов или меню Таблица.
- В зоне Европы в каждой стране имеется своя система телевидения. Во Франции или Монако используется система LL. В других странах используются системы B/G, D/K, I. Для поиска каналов рекомендуется использовать автоматическое сканирование.

Настройка телевизионных каналов с использованием цифровой приставки CANAL+ (только для жителей стран ЕС)

Для просмотра телепрограмм с использованием цифровой приставки

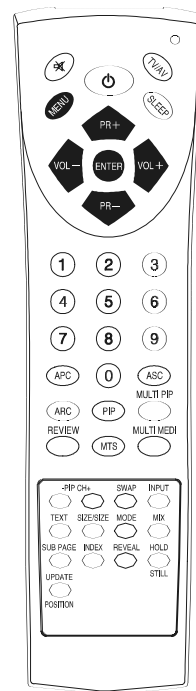
Подключение цифровой приставки.

- Подключите антенну или коаксиальный кабель к разъему ANTENNA на задней панели цифровой приставки.
- Кабелем SCART соедините цифровую приставку с Евроразъемом (SCART) телевизора.



Настройка телевизионных каналов (с использованием цифровой приставки)

Нажмите кнопку MENU. Нажмите кнопку VOL+. Нажмите кнопку VOL+/- и выберите меню Другое. Нажмите кнопку PR-.



1. Нажмите кнопку PR+/- и выберите AUTO AV. Нажмите кнопку VOL+.



2. Нажмите кнопку PR+/- и выберите нужный режим.

3. Нажмите кнопку ENTER

Совет

Если Вы непосредственно соединяете антенну или коаксиальный кабель с разъемом ANT телевизора, Вы должны выключить функцию AUTO AV в меню.

Телетекст (100 страниц)

Телетекст является бесплатной услугой. Он передается большинством станций и предоставляет последнюю информацию о новостях, ТВ программах, ценах и многом другом.

Декодер данного ТВ может принимать телетекст в системах SIMPLE, TOP и FASTTEXT. Система SIMPLE (простой) - стандартная система телетекста, состоит из определенного количества страниц, которые можно выбирать, вводя номера страниц. Системы TOP и FASTTEXT - современные системы телетекста, позволяющие просто и быстро выбирать интересующую Вас информацию.

Включение / выключение

Нажмите кнопку TEXT и включите телетекст.

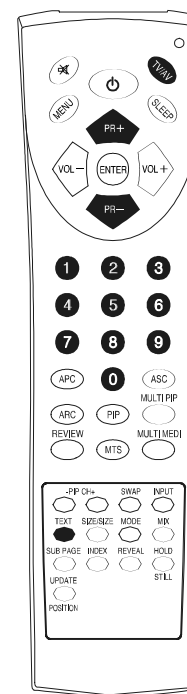
Начальная страница или последняя страница появится на экране. Две страницы или последняя страница появится на экране. Название, дата и время появятся в нижней строке. Первый номер страницы показывает Ваш выбор, второй является номером страницы, показываемой в настоящее время.

Нажмите кнопку TEXT или TV/AV и выключите телетекст.

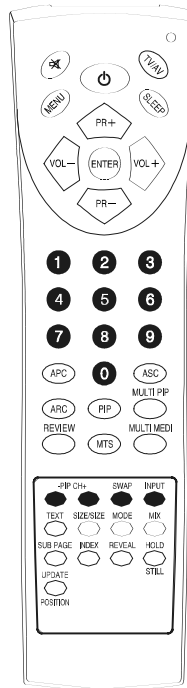
SIMPLE (простой) текст

Выбор страницы

- Введите трехзначный номер нужной страницы с помощью кнопок с цифрами. Если в процессе выбора Вы нажмете не ту кнопку, Вы должны будете закончить ввод трехзначного номера, а затем ввести правильный номер страницы.
- Можно воспользоваться кнопкой PR+/- для выбора предыдущей или последующей страницы.



Телетекст (100 страниц)



TOP text (текст по верх изображения - опция)

Экранная инструкция для пользователя показывает четыре поля в нижней части страницы - красную, зеленую, желтую и синюю. Желтое поле обозначает следующую группу, синее поле показывает следующий блок.

Выбор блока (группы) страниц

- Нажимая синюю кнопку Вы можете переходить от блока к блоку.
- Нажимая желтую кнопку Вы можете переходить к следующей группе с автоматическим переполнением к следующему блоку.
- Нажимая зеленую кнопку Вы можете переходить к следующей странице с автоматическим переполнением к следующей группе.
- Красная кнопка позволяет вернуться к предыдущему выбору.

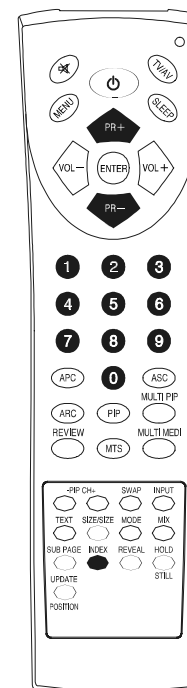
Непосредственный выбор страницы

Так же как и в режиме SIMPLE (простой) телетекст, Вы можете выбрать страницу, введя ее трехзначный номер цифровыми кнопками в режиме TOP.

FAST TEXT (быстрый текст)

Страницы телетекста имеют цветовую кодировку в нижней части экрана. Их можно выбрать соответственно окрашенными цветными кнопками.

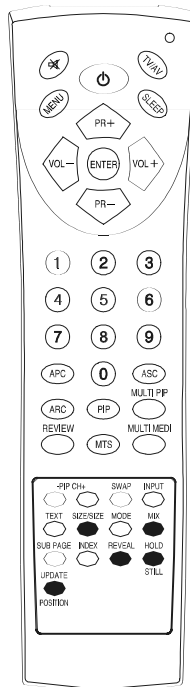
Телетекст (100 страниц)



Выбор страницы

- Нажмите кнопку INDEX (индекс). У Вас появится указатель страниц.
- Вы можете выбирать страницы с цветовым кодом в нижней части экрана кнопками того же цвета.
- Так же как и в режиме SIMPLE Вы можете выбрать страницу, введя ее трехзначный номер кнопками с цифрами в режиме FAST TEXT.
- Вы можете использовать кнопку PR+/- для выбора предыдущей или следующей страницы.

Специальные функции телетекста



REVEAL (скрытый текст)

Нажав эту кнопку, Вы откроете скрытую информацию, такую как ответы на загадки или решение кроссвордов.

SIZE (размер)

Выбор текста двойного размера.

Нажмите кнопку SIZE чтобы увеличить верхнюю половину страницы.

Снова нажмите кнопку SIZE чтобы увеличить нижнюю половину страницы.

Снова нажмите кнопку SIZE чтобы вернуться к обычному тексту.

UPDATE (обновление)

Демонстрирует ТВ изображение на экране в ожидании новой страницы телетекста. В верхнем левом углу экрана появляется надпись UPDATE. Когда обновленная страница будет готова, надпись UPDATE сменится на номер страницы.

HOLD (удержание)

Останавливает автоматическую смену страниц, которая происходит каждый раз, когда страница телетекста состоит из нескольких подстраниц, демонстрируемых, как правило, под указателем времени. Когда кнопка нажата, смена страниц прекращается, а в нижнем левом углу экрана появляется соответственный символ.

Снова нажмите кнопку для возобновления смены страниц.

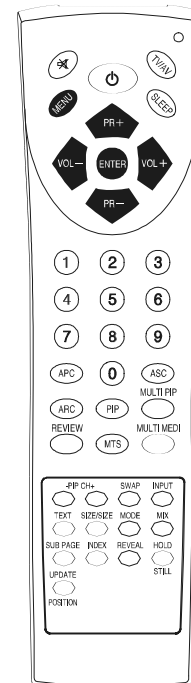
MIX (поверх)

Показывает страницы телетекста поверх телевизионного изображения.

Повторным нажатием кнопки Вы можете выключить телевизионное изображение.

Примечание: Когда телевизионное изображение и телетекст демонстрируются на своих половинках экрана, функция MIX недоступна.

Выбор языка меню



Нажмите кнопку MENU. Нажмите кнопку VOL+/- и выберите меню Другое. Нажмите PR-.

1. Нажмите кнопку PR+/- и выберите язык. Нажмите кнопку VOL+.



2. Нажмите кнопку PR+/- и выберите нужный язык.



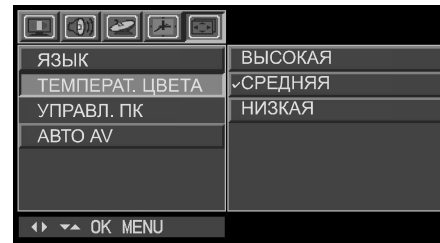
3. Нажмите кнопку ENTER.

Выбор цветовой температуры в меню

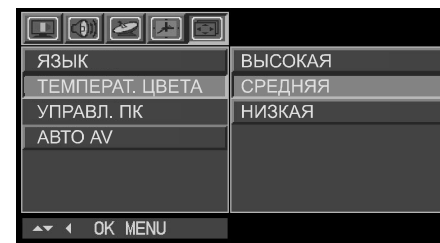


Нажмите кнопку MENU. Нажмите кнопку VOL+/- и выберите меню Другое. Нажмите PR-.

1. Нажмите кнопку VOL+. Нажмите кнопку PR+/- и выберите Температ. цвета

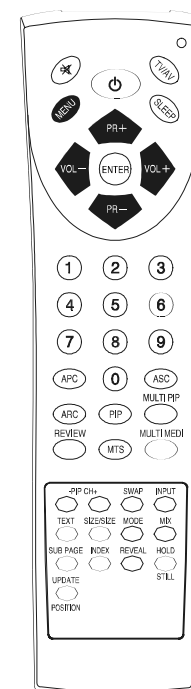


2. Нажмите кнопку PR+/- и выберите нужную цветовую температуру.



3. Нажмите кнопку ENTER.

Выбор УПРАВЛЕНИЕ ПК в меню



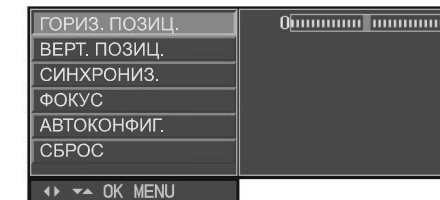
Нажмите кнопку MENU. Нажмите кнопку VOL+/- и выберите меню Другое. Нажмите PR-.

Нажмите кнопку PR+/- и выберите Управление ПК.

1. Нажмите кнопку VOL+.



2. Нажмите кнопку VOL+/- и выполните соответствующие регулировки. Нажмите кнопку ENTER.



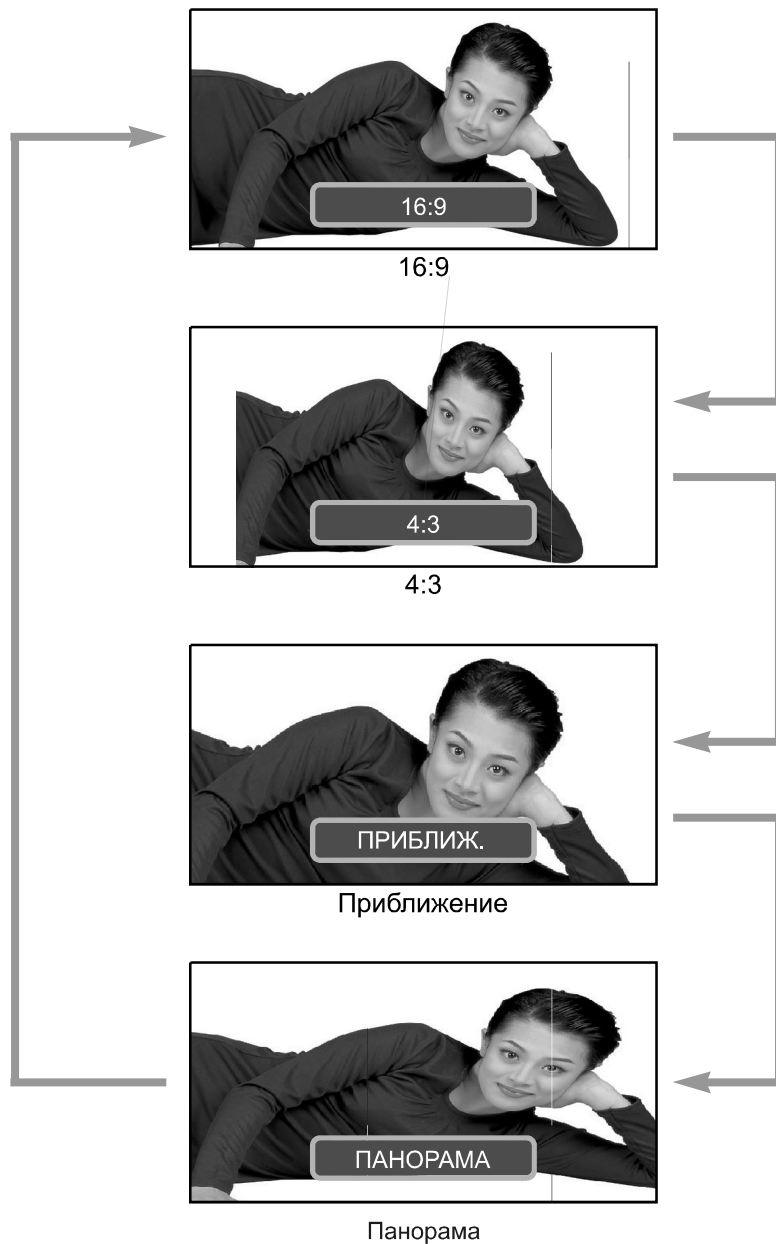
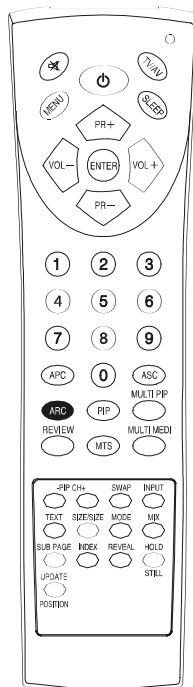
3. Нажмите кнопку PR+/- и выберите другие опции.

Функция управления ПК становится пассивной при наличии источника на входе RGB-DTV/PC внешнего соединения DIV-IN.

Настройка формата изображения.

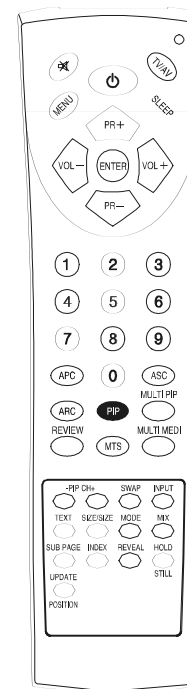
Нажмите кнопку ARC и выберите нужный формат изображения.

- Нажимая кнопку ARC, Вы можете выбрать формат 16:9, 4:3, Приближение или Панорама.



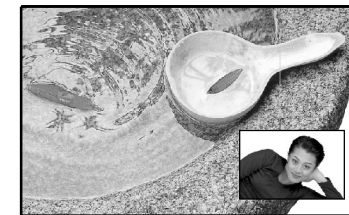
Функция PIP (картинка в картинке)

- PIP позволит Вам видеть два разных изображения на экране Вашего телевизора одновременно.
- Цвет основного изображения может отличаться от цвета малого изображения. Если основное изображение передается в формате TV/AV1/AV2/S-VIDEO/COMPONENT/RGB-DTV/RGB-PC/RGB-BDVI то PIP изображение передается в формате TV/AV1/AV2/S-VIDEO.



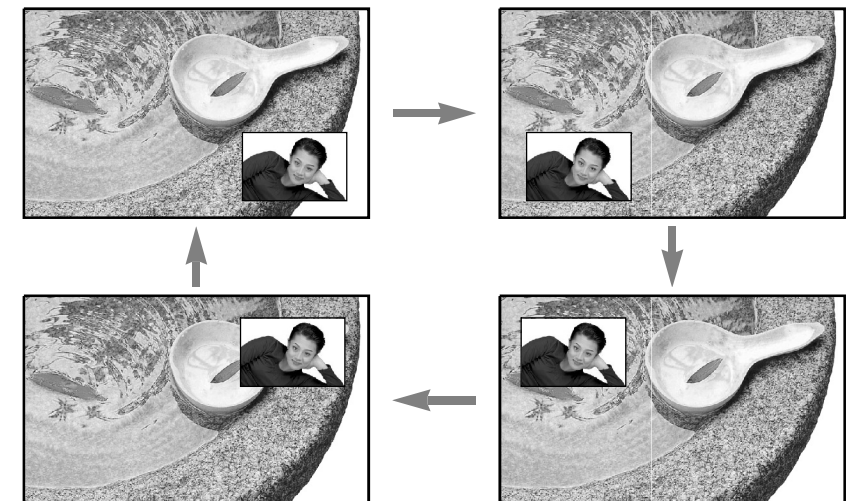
Как пользоваться функцией PIP

Нажмите кнопку PIP.



- Повторное нажатие кнопки PIP отменяет функцию.

Перемещение малого изображения

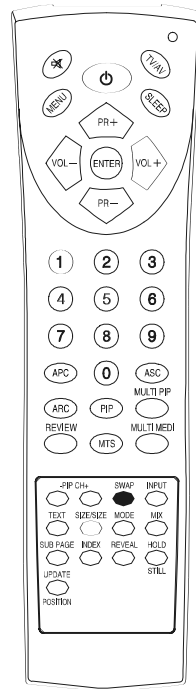


При включенной функции PIP нажмите кнопку POSITION (положение).

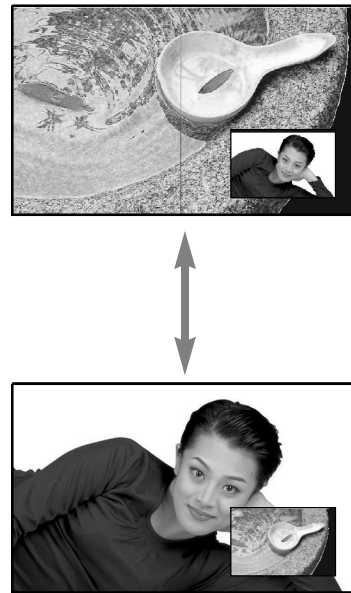
- Каждое следующее нажатие кнопки POSITION изменяет положение малого изображения в следующем порядке.

Функция PIP (картинка в картинке)

Смена размеров основного и малого изображений



Нажмите кнопку SWAP (поменять) в режиме PIP.

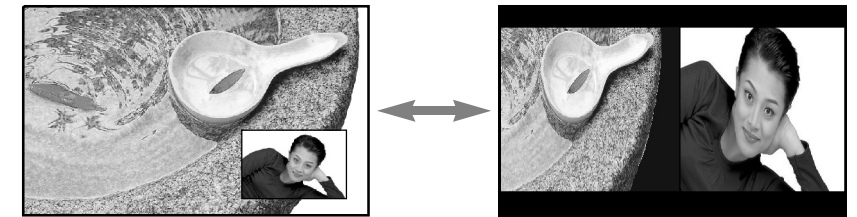
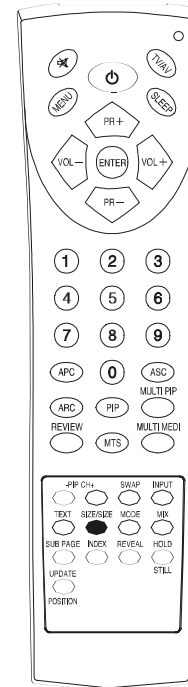


Если основное изображение передается в формате TV/AV1/AV2/S-VIDEO, то малое изображение будет передаваться в формате TV/AV1/AV2/S-VIDEO.

Функция двойного изображения

Как пользоваться двойным изображением

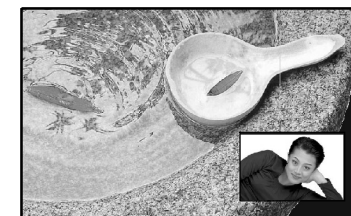
Нажмите кнопку SIZE (размер) и выберите двойное изображение. Каждый раз, как Вы нажимаете кнопку SIZE, вы попеременно выбираете PIP или двойное изображение.



- Функция двойного изображения позволяет изображать на экране различные программы одновременно.
- Цвет основного изображения может отличаться от цвета PIP в PIP/TWIN PICTURE.
- Если основное изображение передается в формате TV/AV1/AV2/S-VIDEO, то малое изображение будет передаваться в формате TV/AV1/AV2/S-VIDEO.

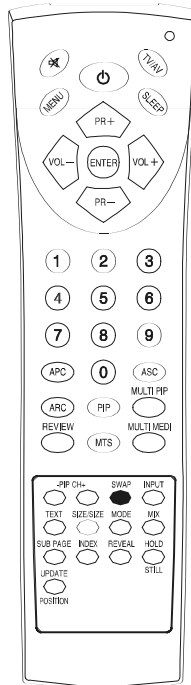
Выбор канала для малого изображения

Выбор канала для малого изображения осуществляется нажатием СИНЕЙ кнопки.

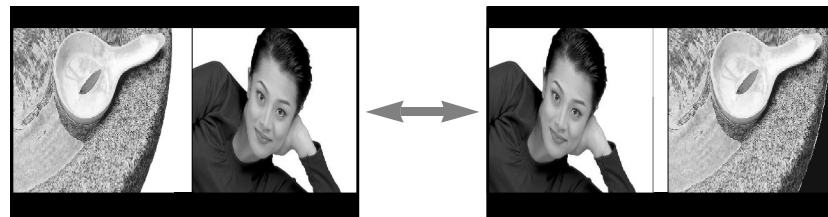


Функция двойного изображения

Смена мест основного и малого изображений



- Функция двойного изображения позволяет изображать на экране различные каналы одновременно.
 - Цвет основного изображения может отличаться от цвета PIP в PIP/TWIN PICTURE.
- В режиме двойного изображения нажмите кнопку SWAP.



- Если основное изображение передается в формате TV/AV1/AV2/S-VIDEO, то малое изображение будет передаваться в формате TV/AV1/AV2/S-VIDEO.

MULTI PIP - Множественное изображение (с 1 тюнером)

Эта функция может осуществляться, только если входной сигнал является телевизионным.

При нажатии кнопки MULTI PIP на главном и малых экранах отображаются неподвижные изображения всех принимаемых телевизионных каналов.

Спустя некоторое время неподвижное изображение найденного прямого сигнала сменяется неподвижным изображением первого малого экрана, второго и т.д.



Устранение неполадок

Неполадка	Что проверить
Нет изображения на экране и звука из динамиков	<ul style="list-style-type: none"> • Плотно вставьте сетевой шнур в розетку. • Убедитесь, что телевизор не находится в режиме ожидания (индикатор POWER/Standby светится красным). • Включите кнопку MAIN POWER сверху дисплея.
Нет изображения/ Нет изображения от терминала AV	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте яркость дисплея. • Возможно, отказала лампа. • Убедитесь, что кабель, по которому не поступает видео сигнал, не воткнут в разъем S-VIDEO INPUT
Есть изображение, нет звука	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте настройки звука. • Убедитесь в том, что звук не выключен (кнопкой MUTE). • Убедитесь в том, что не подключены наушники. • Убедитесь в правильном подключении внешних динамиков. • Убедитесь в правильности настройки AV OUTPUT.
Изображение слишком светлое	<ul style="list-style-type: none"> • Отрегулируйте цвет и контрастность.
Изображение слишком темное	<ul style="list-style-type: none"> • Отрегулируйте яркость.
Не работает пульт дистанционного управления	<ul style="list-style-type: none"> • Замените батарейки. • Убедитесь, что окошко инфракрасного приемника не подвергается воздействию яркого света, в т.ч. лампы дневного света.
Нет изображения с AV OUT	<ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь, что не выбран AV INPUT. • Убедитесь, что источник входящего сигнала - не AV.
Изображению не хватает резкости. Изображение сдвигается.	<ul style="list-style-type: none"> • Принимается слабый сигнал. • Плохое качество вещания. • Убедитесь, что антенна ориентирована в нужном направлении. • Убедитесь, что наружная антенна подключена.
Изображение двоится или троится	<ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь, что антенна ориентирована в нужном направлении. • Убедитесь, что радиоволны не отражаются от гор или зданий.
Картинка покрыта пятнами	<ul style="list-style-type: none"> • Возможны помехи от автомобилей, поездов, линий электропередач, неоновых ламп и т.д. • Возможно влияние силового кабеля на антенный. Попробуйте расположить их дальше друг от друга.
На экране появляются полосы. Цвет тускнеет	<ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь, что нет помех от других устройств. Помехи могут быть вызваны радиопередающими станциями, антеннами любительских станций и сотовыми телефонами. • Расположите телевизор как можно дальше от приборов, способных вызывать помехи.

Технические характеристики устройства

Параметр	Технические характеристики
Угол просмотра	85/85/85/85°
Яркость	600 cd/m ²
Степень контрастности	600:1
Динамики	20 Вт (10 Вт+10 Вт)
Экран	26 дюйм (4:3)
Антенный вход	Стандартный антенный разъем 75 Ом
Потребление энергии	Около 150Вт
Ширина (мм)	800
Высота (мм)	435
Глубина (мм)	96
Вес	Около 13 кг
Потребляемый ток	~ 10-240 В, ~ 50-60 Гц
Разрешение	1280 x 768 (точек)
Цвета	16.770.000 (по 256 градаций красного, зеленого, синего)
Тюнер	1 вход

* Технические характеристики изделия могут быть изменены производителем без предварительного уведомления

