

# ***ERISSON***

Телевизоры с плазменным экраном ERISSON 42PH01, 42PH02 шасси 9E89

**Руководство по эксплуатации**



<b>Содержание</b>	1		
<b>Инструкции по безопасности</b>	2-3	<b>■ Подключение к ПК</b>	11
<b>Основные операции</b>	4	✧ Позиция по горизонтали	11
<b>Аксессуары</b>	4	✧ Позиция по вертикали	11
<b>■ Пульт дистанционного управления</b>	5	✧ Строчная развертка	11
<b>Перед включением</b>	5	✧ Фаза	11
<b>■ Подключение кабеля эфирного или кабельного телевидения</b>	6	✧ Автонастройка	11
<b>■ Подключение спутникового ресивера или декодера</b>	6	<b>Дополнительные параметры</b>	12-13
<b>Настройки телевизора</b>	7-11	<b>■ Дополнительные настройки изображения</b>	12-13
<b>■ Настройка изображения</b>	7	✧ Соотношение сторон	12
✧ Режим изображения	7	✧ 3D шумоподавления	12
✧ Контраст	7	✧ Цветовая температуры	12
✧ Яркость	7	✧ Прозрачность экранного меню	12
✧ Насыщенность	7	✧ Время отображения экранного меню	12
✧ Оттенок	7	✧ Картинка в картинке (PIP/POP)	12
✧ Четкость	7	<b>■ Список поддерживаемых разрешений</b>	13
✧ Цветовая температура	7	<b>Подключение к внешним устройствам</b>	14
<b>■ Настройки звука</b>	7	<b>Типичные неисправности</b>	15
✧ Низкие частоты	7	<b>Технические характеристики</b>	15
✧ Высокие частоты	7		
✧ Баланс	7		
✧ Окружающий звук	7		
✧ Эквалайзер	7		
<b>■ Дополнительные настройки</b>	8		
✧ Язык	8		
✧ Синий экран	8		
✧ Таймер отключения	8		
✧ Язык телетекста	8		
✧ Сброс	8		
✧ Очистка экрана	8		
✧ Родительский замок	8		
<b>■ Настройка каналов</b>	9-11		
✧ Автонастройка	9		
✧ Ручная настройка	9		
✧ Точная настройка	9		
✧ Пропуск каналов	10		
✧ Система цветности	10		
✧ Система звука	10		
✧ Обмен каналов	11		

**ВНИМАНИЕ:** Использование телевизора не в соответствии с данной инструкцией может привести в вывод его из строя, а так же к нанесению вам вреда.

Пожалуйста, внимательно изучите это руководство по эксплуатации и всегда храните его “под рукой” в течение всего срока эксплуатации телевизора.

1. Чтение инструкции - перед тем как изменить какой-нибудь параметр или произвести какую-либо операцию, внимательно прочтите инструкцию.
2. Хранение инструкции - Храните инструкцию в течение всего срока по эксплуатации.
3. Предупреждения в инструкции - с особым вниманием отнеситесь к пунктам руководства с пометкой **ВНИМАНИЕ!**
4. Следуйте всем инструкциям написанным в руководстве.
5. Чистка телевизора - отключите телевизор от сети питания. Не используйте для чистки аэрозоли и жидкие чистящие средства, протирайте телевизор сухой мягкой салфеткой.
6. Дополнения - не используйте дополнения к телевизору не одобренные производителем телевизора, так как они могут его повредить.
7. Вода и влажность - не ставьте телевизор близко к источнику воды, или в помещении с высоким уровнем влажности.
8. Аксессуары - не размещайте телевизор на нестабильную подставку, стол или неровную поверхность. Телевизор может упасть и нанести вам травму. Используйте только крепление и подставку, поставляемую в комплекте или предназначенную для использования с данным телевизором.
9. Вентиляция - телевизор или телевизор с подставкой перемещаются только с аккуратностью, чтобы не перевернуть его.
10. Не загромождайте вентиляционные отверстия в задней части корпуса телевизора - они предназначены для защиты телевизора от перегрева.
11. Источники питания - данный телевизор используется только с типом сетевого питания обозначенным на задней крышке телевизора.
12. Заземление и полярность тока - данный телевизор оснащен 3х-проводным шнуром питания. Устанавливайте провод в разъем оснащенный контактом заземления (“евророзетка” ), предназначенный для использования 3х контактного шнура питания.
13. Использование телевизора с плазменным экраном. Ввиду физических особенностей плазменного экрана, статическое изображение или текстовая информация (например компьютерные документы, игры, фотографии, крайне нежелательно воспроизводить в течение долгого периода времени). Так же не рекомендуется смотреть телевизор долгое время в режиме 4:3 - результатом этих действий станет выжигание люминофора экрана, уменьшение яркости и контрастности изображения “следы” статических изображений. Для предотвращения подобных эффектов при просмотре статических изображений, текста или просмотре телевизора в режиме 4:3 уменьшайте яркость изображения.
14. Если после просмотра статического изображения более 30 секунд, остается “след” этого изображения не более чем на 2 минуты - это допустимое явление, связанное с физическими особенностями плазменного экрана.
15. Защита шнура питания - шнур питания должен находиться таким образом, чтобы он не был зажат и об него не могли споткнуться.
16. Заземление антенного кабеля - при подключении внешней антенны или антенны кабельного телевидения убедитесь, что антенна или кабель заземлены, чтобы защитить телевизор от разрядов статического электричества или скачков напряжения.
17. Защита от молний - во время молний рекомендуется отключить антенный кабель от телевизора. Кроме этого отключайте те антенный кабель от телевизора, если вы не планируете долго им пользоваться.

18. Сеть питания - Если вы планируете устанавливать антенну самостоятельно, убедитесь, что антенна не касается линий питания. Касание антенны в таком случае может быть опасно для жизни.
19. Перегрузка - не нагружайте розетки большим количеством электроприборов - это может привести к возгоранию.
20. Попадание посторонних предметов и жидкости внутрь - никогда не пытайтесь поместить внутрь телевизора посторонние предметы или налить жидкость внутрь. Это может привести к повреждению телевизора, может быть опасно для вашего здоровья.
21. Ремонт - не пытайтесь самостоятельно ремонтировать плазменный телевизор - обратитесь в сервисный центр.
22. Неисправности требующие ремонта - при возникновении неисправности отключите телевизор от сети питания, обратитесь в сервисный центр в следующих случаях:
  - а. Если блок питания или шнур питания повреждены;
  - б. Если в телевизор попала жидкость или посторонний предмет;
  - в. Если телевизор не функционирует в соответствии с руководством по эксплуатации;
  - г. Если потребительские характеристики телевизора резко ухудшились.
23. Замена частей телевизора - замена частей телевизора должна производиться только квалифицированным персоналом сервисного центра.
24. Настенный крепеж телевизора предназначен для установки на кирпичную или бетонную стену, но не на деревянную, или гипсо-картонную. Стена должна быть ровная. Операции по сборке и установке настенного крепления должны производиться в соответствии с приложением к данному руководству, квалифицированным персоналом.
25. Производитель оставляет за собой право изменять характеристики телевизора не ухудшающие его потребительские качества.

### Основные операции

#### ▶ Включение/выключение телевизора

1. Используйте источник переменного тока ~198-242В.
2. Если экран телевизора не светится гажать кнопку питания на корпусе ТВ или на пульте дистанционного управления.
3. Для временного выключения ТВ, нажмите кнопку питания на корпусе ТВ или на пульте дистанционного управления.
4. Для полного выключения ,ТВ, отключите телевизор из розетки.

#### ▶ Функция автовыключения

1. В случае, если телевизор находится в режиме AV, и на него не подается сигнала более 15 минут, телевизор автоматически переходит в режим ожидания.
2. В случае, если телевизор находится в режиме AV, и на него не подается сигнала более 15 минут, телевизор автоматически переходит в режим ожидания.

#### ▶ Запоминание перед отключением

Перед отключением значения настроек звука и изображения запоминаются и устанавливаются в телевизоре при повторном включении.

#### ▶ Поддерживаемые разрешения режима ПК.

В режиме ПК телевизор поддерживает следующие разрешения видеокарт компьютера: (1280x1024@60Hz, 1024x768@60Hz, 800x600@60Hz, 640x480@60Hz).

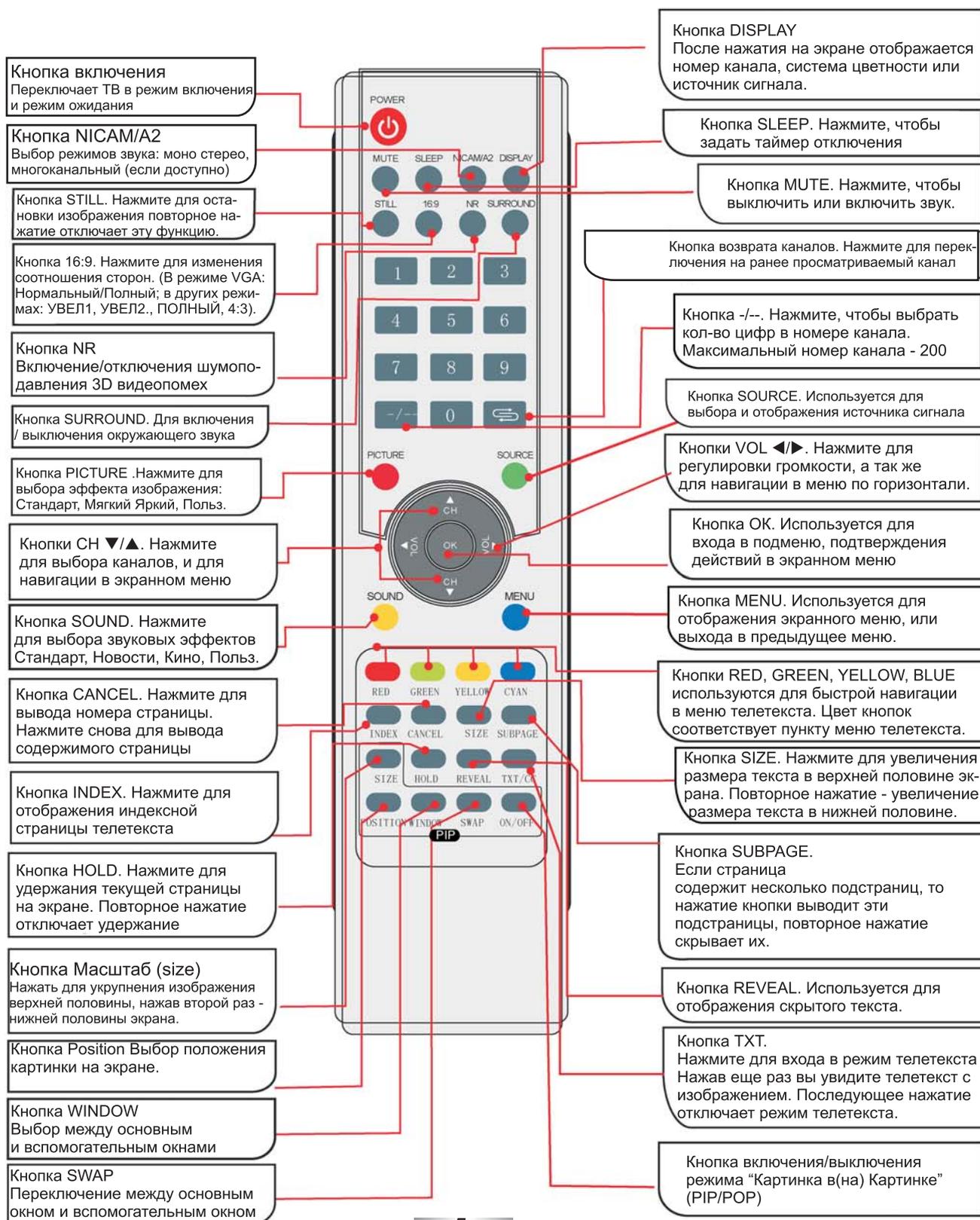
## Аксессуары



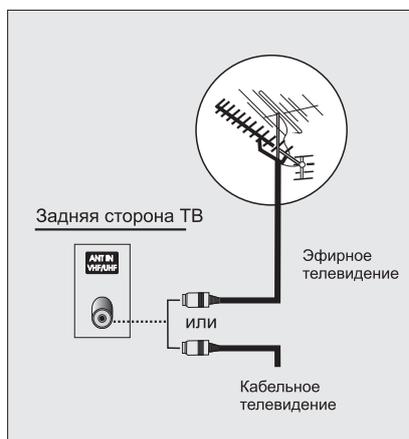
Примечание: Провода громкоговорителей имеют цвета соответствующие разъемам телевизора и громкоговорителей (красный провод - красный разъем, черный провод - черный разъем).

## Назначение кнопок управления

### Пульт дистанционного управления



### Подключение кабеля эфирного или кабельного телевидения



Для нормального приема телевизионных программ, необходимо использовать следующие источники сигнала:

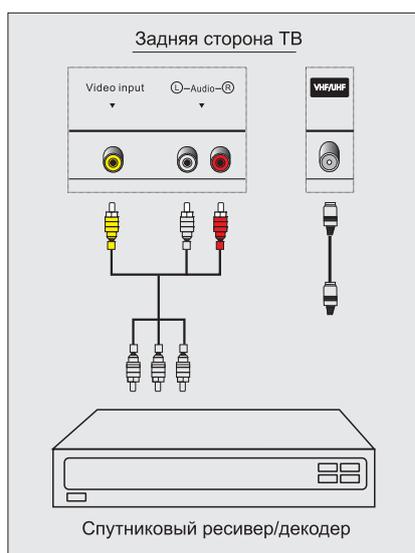
- ◆ Эфирная антенна;
- ◆ Антенна кабельного телевидения;
- ◆ Спутниковый ресивер;

1. Если используется кабельное телевидение, необходимо установить провод кабельного телевидения в антенный разъем (75 Ом коаксиальный кабель)
2. В случае использования домашней антенны, при приеме слабого сигнала корректируйте положение и направление антенны, до получения устойчивой и яркой картинки.

Используйте коаксиальный соединительный кабель для антенны с волновым сопротивлением 75 Ом. Использование другого типа кабеля может привести к ухудшению качества изображения.

Для приема телевизионных программ со спутника, вы должны подключить спутниковый ресивер к вашему телевизору. В то же время вы должны подключить декодер к ресиверу.

### Подключение спутникового ресивера и декодера



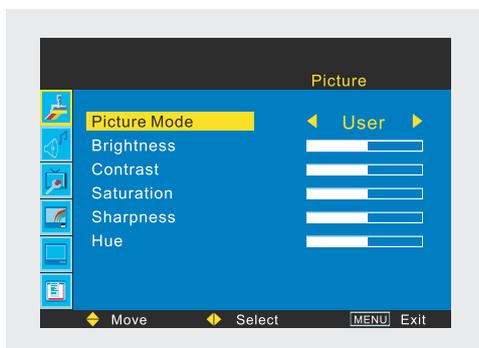
Используйте коаксиальный кабель для:

- ◆ Вывода сигнала с декодера;
- ◆ Подключения антенного кабеля к телевизору

Если вы хотите подключить спутниковый ресивер (или декодер):

- ◆ Подключить ресивер(декодер) к записывающему устройству
- ◆ Подключить записывающее устройство к телевизору

### Настройка изображения



Вы можете выбрать тип изображения наиболее приемлемый для вашего восприятия.

Выбор режима изображения:

- ◆ Нажмите "Menu" на пульте управления, чтобы войти в экранное меню. Кнопками ◀/▶ выберите "Видео (Video)", затем кнопками ▲/▼ выбрать пункт меню режим изображения "Picture Mode".
- ◆ Кнопками ◀/▶ можно выбрать следующие режимы: Middle, Sport, Vivid, и пользовательский режим (User).
- ◆ Нажмите Меню (Menu) для того чтобы вернуться в предыдущее меню.

> Примечание: Если вам необходимо настроить значения параметров изображения, это можно сделать в пользовательском (USER) режиме.

Изменение контрастности - пункт Contrast (Контраст).

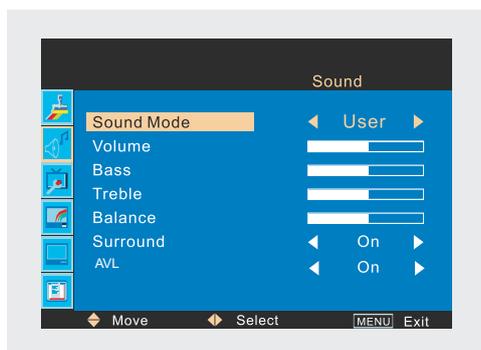
Изменение яркости - пункт Brightness (Яркость).

Изменение насыщенности цвета - пункт Saturation (Насыщенность).

Изменение оттенка цветов (для NTSC) - пункт Hue (Оттенок)

Изменение четкости изображения - пункт Sharpness (Четкость)

### Настройки звука



Вы можете выбрать настроить звук во время просмотра телевизора.

- ◆ Нажмите кнопку "Menu" для входа в основное меню. Кнопками ◀/▶ выберите "Sound", затем нажмите ▲/▼ для того чтобы выбрать параметр который вы хотите настроить.
- ◆ Настраивайте параметр кнопками ◀/▶ .
- ◆ Нажмите Menu для возврата в предыдущее меню.

Bass - настройка нижних частот.

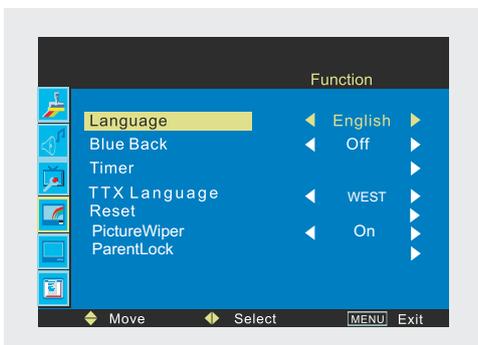
Treble - настройка верхних частот.

Balance - настройка баланса каналов звука.

Surround - включение/выключение окружающего звука.

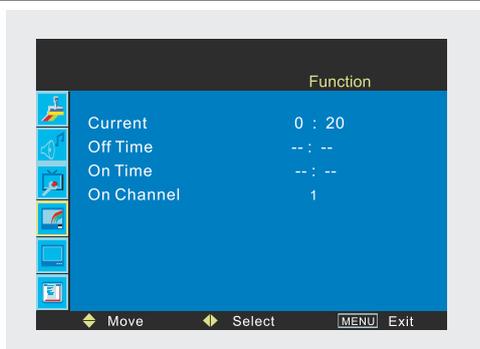
## Дополнительные настройки

В меню дополнительные настройки (Miscellaneous Settings) вы можете изменять следующие параметры:



Язык (Language): Изменение языка экранного меню.  
Синий фон (Blueback): Если режим включен, во время отсутствия сигнала или при слабом сигнале на входе ТВ высвечивается синий экран.  
Таймер автоотключения (Timer Sleep): установка таймера отключения телевизора.  
Язык телетекста (TTX Language): Выбирайте между русским и английским языками.  
По умолчанию (Reset): сброс настроек ТВ на заводские.  
Улучш. изобр. (Picture Wipers): Улучшение изображения

### Таймер



Нажмите "Menu" для входа в экранное меню, кнопками "▼"/"▲" войти в меню "Timer" кнопкой "OK". Для выбора интересующего вас пункта нажмите кнопки "▼"/"▲".

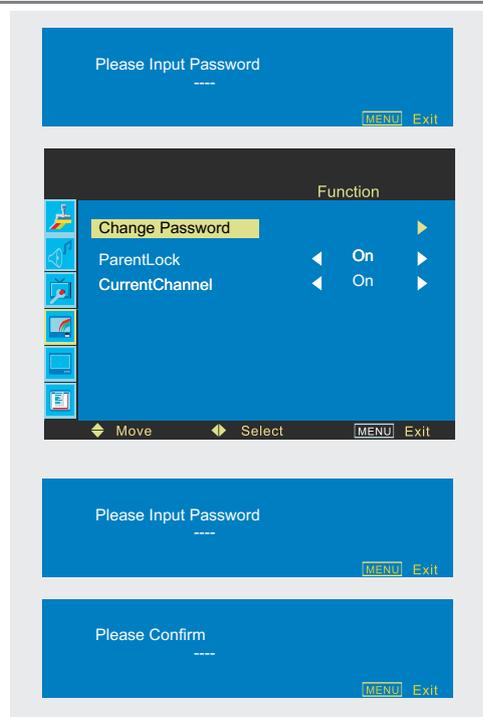
Текущее время (Current): задание текущего времени.

Таймер выкл. (Off timer): Задание времени автоматического выключения телевизора.

Таймер включения: (On timer): Задание времени автоматического включения телевизора.

Канал при включении (On channel): Задание канала, который включится при автоматическом включении по таймеру.

### Родительский замок



Нажмите "Menu" для входа в экранное меню, кнопками "▼"/"▲" войти в меню Родительский замок (Parentlock) кнопкой "OK". Для выбора интересующего вас пункта нажмите кнопки "▼"/"▲".

Изменение пароля (Change Password): Изменение пароля для функции родительского замка.

Родительский замок (ParentLock): Вкл./Выкл.

Текущий канал (Current Channel): Вкл./Выкл.

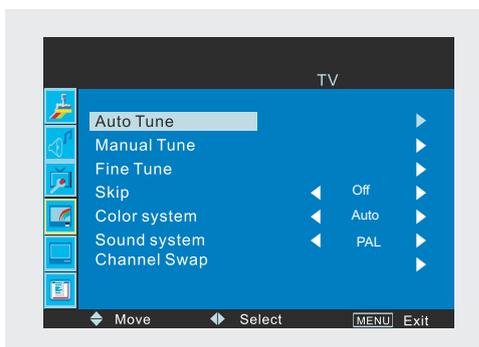
Примечание: Если вы устанавливаете текущий канал в положение Вкл. (On), то данный канал будет заблокирован.

Разблокировка производится вводом пароля. По умолчанию пароль "2222". Для входа в меню так же необходимо ввести пароль. Для ввода нового пароля кнопками "▼"/"▲" выберите "изменить пароль" ("change password").

В появившемся окне "Введите пароль", ("Please input password") наберите 4х значный пароль.

В появившемся окне "Подтвердите пароль" ("Confirm password") подтвердите введенный пароль. Если вы забыли пароль, пароль по умолчанию "8899".

## Настройка телевизора

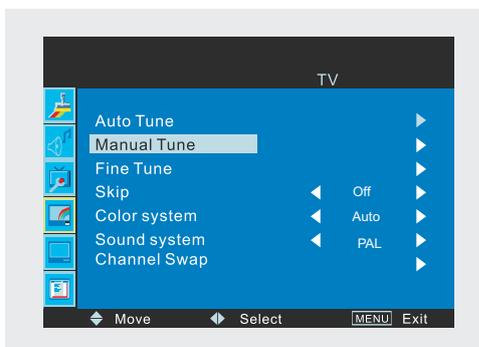
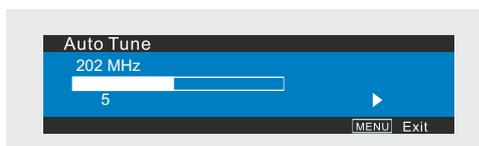


Нажмите “Menu” для входа в экранное меню, кнопками “▼”/“▲” войти в меню настройка каналов (TV) кнопкой “▶”. Для выбора интересующего вас пункта нажмите кнопку “▼”/“▲”.

### Автонастройка (Auto Tune).

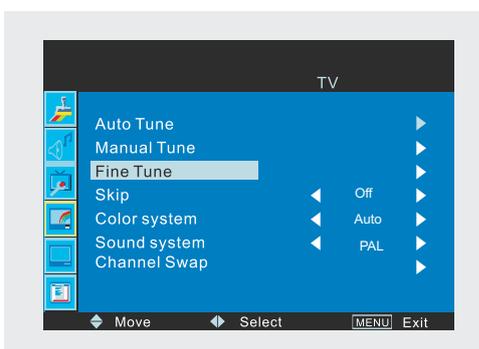
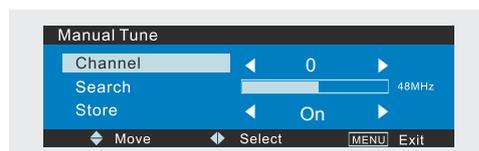
1. Автонастройка (Auto Tune): Нажав кнопку “▶” вы запустите автоматический поиск каналов.
2. После окончания автоматической настройки нажать “MENU” для возврата в предыдущее меню.
3. Для выхода из экранного меню нажать “MENU”.

Во время настройки на экране отображается частота, номер канала и примерное положение частоты в диапазоне частот поиска.



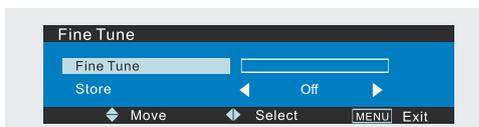
### Ручная настройка (Manual Tune).

1. В пункте “Канал” (“Channel”) кнопками “◀”/“▶” задайте канал.
2. В пункте “Поиск” (“Search”). Нажав одну из кнопок “◀”/“▶” вы запустите ручной поиск каналов и зададите направления поиска. Как только ближайший канал будет найден, поиск остановится.
3. В пункте “Сохранить” (“Store”) кнопками “◀”/“▶” сохраняется результат поиска .

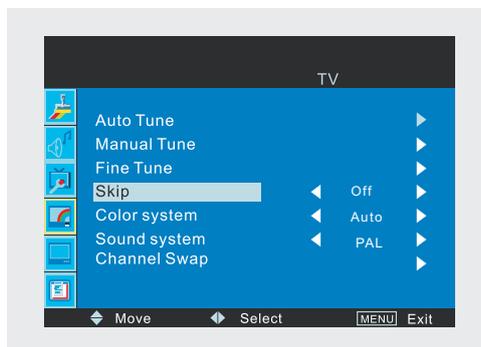


### Точная подстройка (Fine Tune)

1. В пункте “Точная подстройка” (“Fine Tune”) кнопками “◀”/“▶” отрегулируете частоту принимаемого сигнала на канале до получения приемлемого результата подстройки.
2. В пункте “Сохранить” (“Store”) кнопками “◀”/“▶” сохраняется результат поиска.

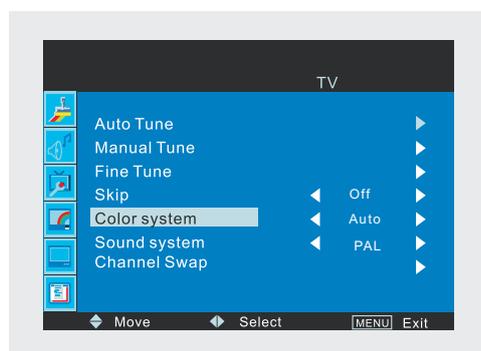


## Настройка телевизора



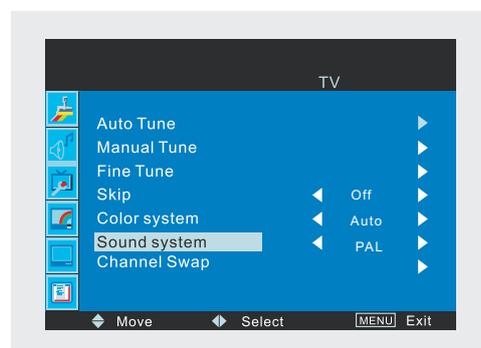
### Пропуск каналов (Skip)

1. Нажав одну из кнопок “◀”/“▶” вы можете включить / выключить функцию пропуска каналов. Канал, на котором включена функция пропуска, не может быть переключен кнопками “▼”/“▲”.
2. Отключение функции пропуска каналов - так же кнопками “◀”/“▶”.



### Система цветности (Color System):

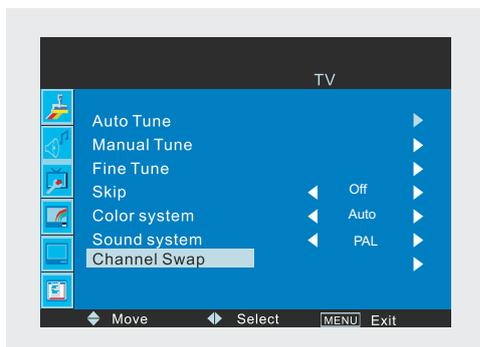
1. Кнопками “◀”/“▶” можно выбрать систему цветности для эфирного сигнала из списка: Авто, SECAM, PAL, NTSC. По умолчанию рекомендуется выставлять значение “Авто” (“Auto”).



### Система звука (Sound System):

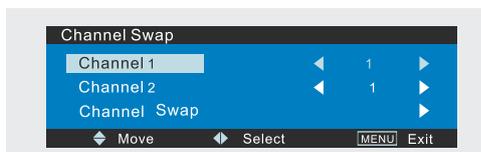
1. Кнопками “◀”/“▶” можно выбрать систему звука для эфирного сигнала. По умолчанию рекомендуется выставлять значение “Авто” (“Auto”).

## Настройка телевизора



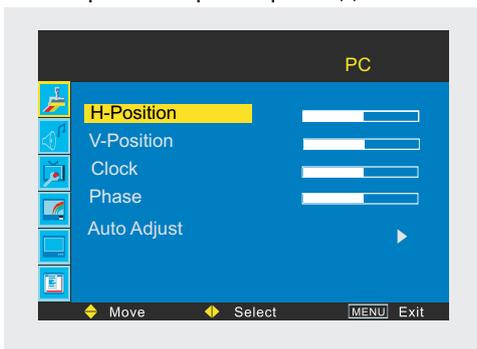
### Обмен каналами (Swap)

1. Нажав кнопку “▶” вы можете войти в меню обмена каналами.
2. В подпункте “Канал 1”(“Channel 1”) выберите номер первого канала для обмена.
3. В подпункте “Канал 2”(“Channel 2”) выберите номер канала для обмена.
4. В пункте “обмен каналами” (“Channel Swap”) выберите нажмите “▶” для того, чтобы поменять каналы местами.



### Подключение к компьютеру.

Купленный вами телевизор может использоваться в качестве монитора компьютера. Для этого необходимо подключить его к компьютеру с помощью кабеля VGA и включить настроить параметры подключения в экранном меню.



Нажмите “Menu” для входа в экранное меню, кнопками “▼”/“▲” войти в меню подключения к ПК (“PC”) кнопкой “▶”. Для выбора интересующего вас пункта нажмите кнопку “▼”/“▲”.

Гор.позиция (H-Position) - позиция изображения на экране по горизонтали.  
Верт.позиция (V-Position) - позиция изображения на экране по вертикали.  
Развертка(Clock) - регулировка ширины изображения.  
Phase(Фаза) - фаза сигнала, влияет на размытость изображения на отдельных участках сигнала  
Автонастройка (Auto Adjust) - автоматически настраивает все вышеперечисленные параметры изображения в режиме подключения к ПК.

## Дополнительные настройки



В меню дополнительных параметров вы можете настроить параметры изображения, наиболее подходящий для вашего восприятия изображения.

Нажмите "Menu" для входа в экранное меню, кнопками "▼"/"▲" войти в меню Дополнительные настройки кнопкой "▶". Для выбора интересующего вас пункта нажмите кнопку "▼"/"▲".

Соотн.сторон (Scale): Кнопками "▼"/"▲" выберите соотношение сторон. Возможные варианты: 16:9, 4:3, Увел.1, Увел.2.

Для возврата в предыдущее меню нажмите "MENU".



**Шумодав (3DNR):** Выберите уровень подавления видеозумов, из следующих уровней: откл., низкий, средний, высокий.

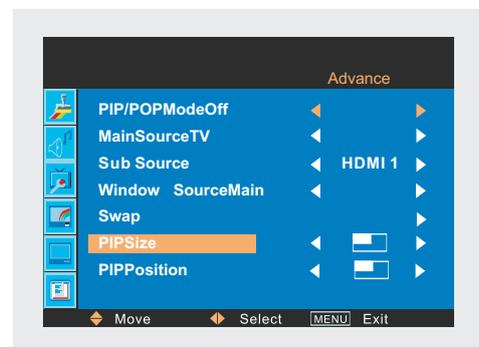
**Цветовой тон (ColorTemperature):** Выберите уровень цветовой температуры из вариантов: Холодный (Cool), Стандартный(Standart), Теплый (Warm).

**Прозрачность (OSD Transparency):** включение/выключение прозрачность экранного меню.

**Время меню (OSD Duration):** задание времени отображения меню.

**Картинка в картинке (PIP/POP):** Вход в подменю картинка в картинке (картинка на картинке).

### Подменю Картинка в Картинке



Примечание: Для точной настройки цветового тона вы можете нажать ENTER при значении меню Польз.. Точная настройка цвета осуществляется изменением позиции **красный, зеленый, синий**.

В пункте меню PIP/POP выберите настройки режимов "картинка в картинке" и "картинка вне картинке".

**Основной источник (Main Source):** Выбор основного источника сигнала. Возможные варианты: ТВ, Компонент, AV.

**Доп. источник (Sub source):** Выбор дополнительного источника сигнала. Возможные варианты: HDMI, S-Video, SCART.

Примечание: основной и дополнительный источники сигналов не могут быть одинаковыми.

**Вид окна (WindowSource):** Вы можете выбрать вид окна основного и вспомогательного сигнала.

**Обмен (Swap):** Перемена главного и вспомогательного окна местами.

**Размер картинки в картинке (PIP Size):** Настройка размера картинки в картинке.

**Позиция (PIP Position):** Положение дополнительного окна на экране.

## Дополнительные настройки

TV  
AV  
S-VIDEO  
SCART1  
SCART2  
YPBPR  
PC  
HDMI1  
HDMI2  
HDMI3

Выбор источника сигнала.

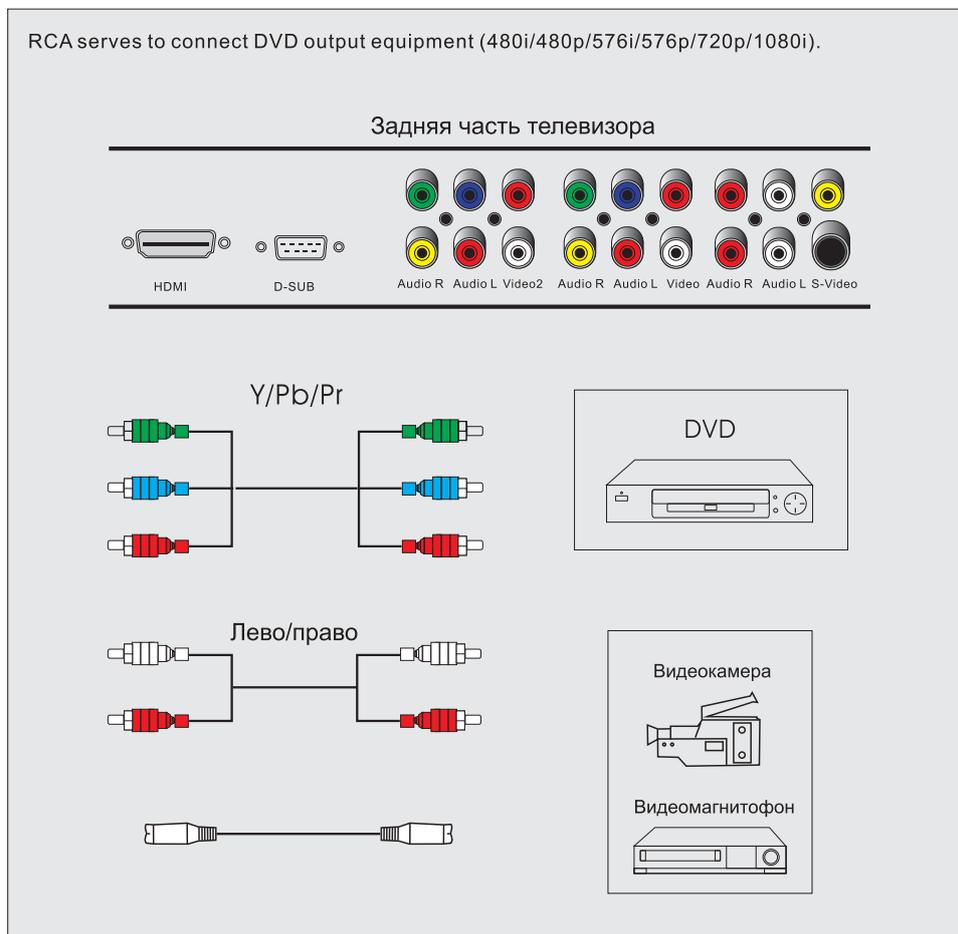
Нажмите кнопку "SOURCE", выберите источник сигнала из списка (варианты предоставлены на изображении слева). Кнопками "▼"/"▲" выберите вариант из списка, подтвердите вариант нажатием кнопки "▶".

### Список поддерживаемых разрешений (Входы VGA, HDMI)

?	Стандарт	Разрешение	Частота обновления (Гц)	Пиксельная развертка (МГц)	Строчная развертка (МГц)	Кадровая развертка (Гц)	Полярность синхроимпульса
1	VESA	640 x 480	60	25.175	31.5	60.00	Н/Н
2	VESA	640 x 480	72	31.500	37.9	72.00	Н/Н
3	VESA	640 x 480	75	31.500	37.5	75.00	Н/Н
4	VESA	800x600	56	36.000	35.1	56.00	П/П
5	VESA	800x600	60	40.000	37.9	60.00	П/П
6	VESA	800x600	72	50.000	48.1	72.00	П/П
7	VESA	800x600	75	49.500	46.9	75.00	П/П
8	VESA	1024x768	60	65.000	48.4	60.00	Н/Н
9	VESA	1024x768	70	75.000	56.5	70.00	Н/Н
10	VESA	1024x768	75	78.750	60.0	75.00	Н/Н
11	VESA	1280x960	60	108.000	60.0	60.00	Н/Н
12	VESA	1280x1024	60	108.000	64.0	60.00	П/П
13	VESA	1280x1024	75	135.000	80.0	75.00	П/П

Примечание: Телевизоры с плазменной панелью не поддерживают режимы 11,12,13 (1280x960 60Гц, 1280x1024 60Гц, 1280x1024 75Гц).

## Подключение к внешним источникам сигнала



Примечание:

1. Входы Y-PrPb1 и Av1 используют общий аудиовход.
2. Входы Y-PrPb2 и Av2 используют общий аудиовход.

## Типичные неисправности

**Типичные неисправности:** Прочтите перед обращением в сервисный центр

- ☛ Пожалуйста проведите простую проверку вашего ТВ используя приведенную ниже таблицу - если вы не нашли описание вашей проблемы или после предлагаемых действий телевизор все работает некорректно, обратитесь в сервисный центр.

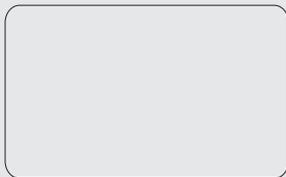
Нет изображения и звука	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Проверьте правильность подключения шнура питания к розетке</li><li>◆ Проверить - нажата ли кнопка включения ТВ</li><li>◆ Проверить яркость и контрастность изображения</li><li>◆ Проверить уровень громкости</li></ul>
Нормальное изображение, но без звука	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Проверить уровень громкости</li><li>◆ Проверить не нажата ли кнопка MUTE на пульте</li><li>◆ Проверить систему звука</li></ul>
Нет изображения или черно-белое изображение	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Настроить параметры изображения</li><li>◆ Проверить систему цветности</li></ul>
Звук и изображение содержит помехи	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Возможно другие бытовые приборы являются источниками помех (пылесос, микроволновая печь и другие). Найдите и выключите источник помех</li><li>◆ Подключите телевизор к другой розетке.</li></ul>
Изображение нечеткое или искаженное	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Проверьте направления, место установки и правильность подключения антенны.</li></ul>
Пульт дистанционного управления не работает	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Поменяйте элементы питания пульта</li><li>◆ Протрите излучающую поверхность пульта (в верхней части пульта)</li><li>◆ Проверьте полярность и правильность установки элементов питания пульта</li></ul>

## Технические характеристики

- ◆ Системы цветности: PAL/SECAM
- ◆ Система звука: B/G, D/K, I,L,LJ .
- ◆ Напряжение питания: ~198-242В
- ◆ Частота тока: 50/60Гц
- ◆ Максимальная выходная мощность встроенных громкоговорителей: 10Вт

Примечания: указанные выше характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Размер видимой части экрана приведен для справки и зависит от конкретной модели. Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения не ухудшающие его потребительские свойства.

**Информация  
о сертификации**



**Уважаемый покупатель!**

Во исполнение пункта 1 статьи 5 закона Российской Федерации «О защите прав потребителей» на данное изделие установлен срок службы 5 лет с даты первоначальной покупки или с даты изготовления в случае, если дату первоначальной покупки установить невозможно. В случае, если ваше изделие будет нуждаться в техническом обслуживании, просим Вас обращаться в Уполномоченные Сервисные Центры.



Изготовитель: ООО «Телебалт»  
Адрес: 236005, Россия, г.Калининград  
ул. Камская 62.

---