

SVEN®

SVEN®

ИНСТРУКЦИЯ по эксплуатации

Цветной LCD-телевизор Модель **LT-2008**

LT-2618

LT-3218

LT-3718

LT-4018



www.sven.ua

HDTV Ready

СОДЕРЖАНИЕ

Уважаемый покупатель!	4
Авторское право	4
Предупреждение об ограничении ответственности	4
1. Предупреждения и меры безопасности	5
2. Комплект поставки	6
3. Общие сведения	7
4. Краткое описание телевизора	8
5. Пульт дистанционного управления	11
6. Установка телевизора	12
7. Общие операции	13
8. Описание функций	14
ТОЛЬКО ДЛЯ МОДЕЛЕЙ LT-2618, LT-3218, LT-3718, LT-4018	
Работа с меню	14
Меню настройки канала (только для режима ТВ)	14
Меню настройки изображения	16
Меню настройки звука	17
Меню основных настроек	18
Меню настройки таймера	19
Меню блокировки	20
Установки ПК (только для режима ПК)	21
Другие функции	21
Индикаторы состояния	24
9. Описание функций	25
ТОЛЬКО ДЛЯ МОДЕЛИ LT-2008	
Работа с меню в режимах TV, AV, S-Video, YPbPr и PC	25
Меню настройки (TUNE MENU)	25
Изображение (PICTURE MENU)	26
Звук (SOUND MENU)	27
Установка (SETUP MENU)	27

Часы (CLOCK MENU)	29
Установки ПК (PC SETUP MENU)	30
Другие функции	30
Индикаторы состояния	32
10. Источники помех	33
11. Технические характеристики	34
Модель SVEN LT-2008	34
Модель SVEN LT-2618	35
Модель SVEN LT-3218	36
Модель SVEN LT-3718	37
Модель SVEN LT-4018	38
12. Поиск и устранение неисправностей	39

Уважаемый покупатель!

Поздравляем Вас с приобретением цветного телевизора LCD торговой марки SVEN!

С момента своего основания в 1991 году, компания SVEN разрабатывает и производит высококачественное электронное и акустическое оборудование. По оценкам известнейшей лаборатории IXBT торговая марка SVEN на протяжении шести лет (2001–2006 гг.) получает премию «Бренд года». Продукция SVEN неоднократно отмечалась призами и наградами ведущих тестовых лабораторий, завоевывала дипломы на самых престижных международных выставках, таких как Hi-Fi Show, DVD Show, Erika.

Широкий ассортимент продукции, строгая политика качества и взвешенная ценовая политика позволили компании SVEN занять лидирующее положение на европейском рынке бытовой и компьютерной электроники. Это подтверждается неизменно растущим из года в год количеством владельцев аппаратуры с маркой SVEN.

Специалистами компании постоянно ведутся разработки аппаратуры наивысшего качества, на несколько шагов опережающей самые смелые желания самого требовательного потребителя.

Надеемся, что продукция SVEN доставит Вам массу удовольствия!

**ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ И ВКЛЮЧЕНИЕМ ЦВЕТНОГО LCD-ТЕЛЕВИЗОРА
ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМЬТЕСЬ С НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИЕЙ!**

Авторское право

© Sven Corporation, 2002. Данная инструкция и содержащаяся в ней информация защищены авторским правом. Все права оговорены.

Все торговые марки являются собственностью их законных владельцев.

Предупреждение об ограничении ответственности

Несмотря на приложенные усилия сделать инструкцию более точной, возможны некоторые несоответствия. Информация данной инструкции представлена на условиях «как есть». Автор и издатель не несут никаких обязательств перед лицом или организацией за ущерб или повреждения, происходящие от информации, содержащейся в данной инструкции. Производитель цветного LCD-телевизора не несет ответственности за сделанные при этом технические или редакционные оплошности, а также за повреждения — случайные или происходящие от оборудования, его характеристик, конструкции или использования. Необходимые изменения к данной инструкции будут включаться в последующие издания.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ (продолжение)

Проявление	Возможная причина	Устранение
Изображение «пятнит» или «снежит»	Малая мощность сигнала или сигнал низкого качества.	Используйте высококачественный сигнальный кабель.
Голубой экран в режиме AV	Нет видео сигнала или используется плохой сигнальный кабель / не подключен.	Правильно подключите сигнальный кабель.
Картинка нечеткая, перемещается или имеет горизонтальные черные полосы в режиме ПК	Изображение плохо отрегулировано.	Выполните автоматическую регулировку, выбрав Auto Adjust, или отрегулируйте Clock – Синхронизация и Phase – Фаза вручную после перехода в меню PC Setting – Установка ПК.
ПК изображение не находится в середине экрана	Изображение плохо отрегулировано.	Выполните автоматическую регулировку, сбросив значения горизонтального и вертикального положения, фазы и синхронизации.
Нет звука	Нет аудиосигнала или используется плохой сигнальный кабель / не подключен.	1. Правильно подключите кабель аудиосигнала. 2. Правильно установите систему звука.
Не работает пульт дистанционного управления	Батарейки неправильно установлены или разряжены	1. Убедитесь в правильности соблюдения полярности. 2. Убедитесь в надежности контакта между батарейками и пружинками полярности. 3. Замените батарейки.

1. Предупреждения и меры безопасности

• Пожалуйста, отключите шнур питания от розетки и свяжитесь с сервисной службой в следующих случаях:

- а) в изделии имеются явные неисправности, например, из него идет дым или чувствуется специфический запах или слышен звук;
- б) если внутрь изделия попала любая жидкость или посторонние предметы;
- в) нет изображения или звука;
- г) поврежден корпус или панель;
- д) если Вы пользуетесь устройством согласно инструкции, но оно должным образом не работает.

Не производите ремонт самостоятельно. Обслуживание и ремонт должны производить только квалифицированные специалисты сервисного центра.

Перечень сервисных центров смотрите на сайте www.sven.ua

• Во избежание поражения электрическим током будьте аккуратны со шнуром питания и вилкой.

- а) во избежание поражения электрическим током защищайте шнур питания от возможного наступания на него, частичного защемления, особенно рядом с разъемами;
- б) не закрепляйте шнур питания гвоздями;
- в) если Вы не пользуетесь устройством длительное время или в грозу отключайте шнур питания от розетки и также отключайте все сигнальные кабели от входных разъемов;
- г) при отключении вилки от розетки всегда держитесь за штепсель вилки, не касайтесь металлических частей, не тяните за шнур и никогда не ломайте его, не ремонтируйте, не перекручивайте и не нагревайте;
- д) пожалуйста, немедленно свяжитесь с сервисным центром в случае, если имеются какие-либо неисправности шнура питания, в нем оголились жилы или он поврежден;
- е) замените сетевую розетку, если в нее невозможно вставить вилку или вилка плохо закрепляется в розетке. Иначе могут возникнуть неисправности или произойдет несчастный случай.

• Перед работой с этим устройством необходимо полностью прочитать и понять все инструкции. Необходимо соблюдать все предупреждения и следовать всем инструкциям.

• Пожалуйста, используйте только рекомендованные производителем принадлежности. Использование других принадлежностей может привести к неисправностям.

• Пожалуйста, все настройки и регулировки проводите только с помощью кнопок на передней панели или на пульте дистанционного управления. Ни в коем случае не снимайте крышку и не пытайтесь самостоятельно проводить техническое обслуживание устройства.

• Не устанавливайте устройство на непрочные или неустойчивые поверхности, тележки, стойки, треноги, кронштейны или столы. Это может привести к его падению, возникновению неисправностей или к несчастным случаям.

- Не подвергайте пульт дистанционного управления ударам, воздействию воды, не оставляйте его в местах с повышенной влажностью. Пожалуйста, используйте только качественные батарейки и не смешивайте батарейки разных типов. Не используйте одновременно старые и новые батарейки, не разбирайте и не сжигайте их. Если пульт дистанционного управления не используется долгое время, то выньте батарейки из пульта.

- Располагайте кабели позади устройства.

- Перед очисткой устройства выключайте шнур питания от розетки. Не используйте очистительные жидкости или аэрозоли. Используйте специальные средства для очистки LCD-панелей. Держите питание выключенным до полного высыхания LCD-панели. Не используйте легкоиспаряющиеся очистители, иначе Вы можете повредить LCD-панель или корпус.

- При перевозке изделия не нажимайте и не касайтесь панели. **Помните, что слишком сильное нажатие на панель может повредить устройство!**

- Во избежание короткого замыкания или поражения электрическим током не допускайте попадания жидкостей и посторонних предметов внутрь устройства.

- Пожалуйста, устанавливайте устройство в местах с хорошей вентиляцией. Не допускайте воздействия на устройство прямого солнечного света, высокой температуры и влажности. Храните устройство при температуре от -20°C до $+50^{\circ}\text{C}$. В противном случае устройство может выйти из строя.

- При длительном использовании может немного повыситься температура корпуса устройства. Это означает, что устройство в нормальном рабочем режиме отдает излишки тепла. Однако не позволяйте детям и другим людям с повышенной температурной чувствительностью касаться устройства.

Примечание: *Вся графическая информация на экране и иллюстрации в настоящем руководстве могут отличаться от реальных. Пожалуйста, воспринимайте графическую информацию на экране LCD-телевизора в качестве стандарта.*

2. КОМПЛЕКТАЦИЯ

Телевизор	1 шт
Кабель питания	1 шт
Аудио/видео кабель RCA (типа «Тюльпан»)	1 шт
Пульт дистанционного управления	1 шт
Батарейки (тип «AAA»)	2 шт
Подставка	1 шт
Винты	6 шт
Инструкция по эксплуатации	1 шт
Гарантийный талон	1 шт

Примечание: *Сохраните упаковочную коробку для дальнейшего использования в случае необходимости транспортировки.*

12. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Перед тем, как вызвать специалиста сервисного центра по обслуживанию плазменных телевизоров, проверьте нижеследующие параметры, чтобы попытаться самостоятельно выявить причину неисправности и устранить ее.

Проявление	Возможная причина	Устранение
Нет изображения, нет звука и не горит индикатор включения	1. Не включен кабель питания. 2. Питание выключено.	1. Включите кабель питания. 2. Включите питание.
Нет изображения, нет звука, но индикатор включения горит (синий)	1. Установлены минимальные значения контрастности, резкости, цветности и громкости, или телевизор находится в режиме выключенного звука. 2. ПК не передает сигнал в режиме ПК . 3. Неправильно подключен сигнальный кабель	1. Отрегулируйте значения контрастности, резкости, цветности и громкости. 2. Нажмите любую кнопку или подайте сигнал с ПК . 3. Правильно подключите сигнальный кабель.
Неестественные изображения и звук	1. Неправильно установлены контрастность, резкость и цветность. 2. Неправильно установлена система цвета. 3. Неправильно установлена система звука.	1. Отрегулируйте значения контрастности, резкости, цветности. 2. Установите систему цвета в соответствии со стандартом телевизионной станции. 3. Установите систему звука в соответствии со стандартом телевизионной станции.

Модель SVEN LT-4018

Параметр	Значение
Размер (диагональ)	40" (100 см)
Яркость	500 (кд/м ²)
Контрастность	1000 : 1
Угол обзора	170/170°
Время отклика	8 мсек
Рекомендуемое разрешение	1366 x 768
Количество точек	1366 x 768
Количество цветов	16.7млн
Система цветности	PAL, NTSC, SECAM, PALM, PALN, N4.43
Система звука	DK, I, BG, M
Настройки звука	Standard/Music/Theater/User
Настройки изображения	Standard/Soft/Bright/User
Входной формат сигнала от ПК	VGA/SVGA/XGA/WXGA 60Гц
Входной формат YPbPr	480i, 480P, 576i, 576P, 720P, 1080i, 1080P
Количество тонеров	2
Режимы экрана	POP/PIP/PBP/13 pictures
Мощность аудиовыхода	2 x 5 Вт
Вход AV- Audio	Да
Вход AV- Video	Да
Выход наушников	Да
Вход S-Video	Да
Вход YPbPr	Да
Вход VGA Video	Да
Вход VGA Audio	Да
Входное напряжение	100 — 240 В; 50/60 Гц
Стандартная потребляемая мощность, Вт	185 Вт
Потребляемая мощность в режиме ожидания	2 Вт
Габаритные размеры [Ш x В x Д], мм	1268 x 646 x 334
Вес, кг	30 кг

3. Общие сведения

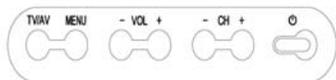
- Вход антенны; поддержка кабельного телевидения (CATV). Возможен прием полного диапазона кабельных программ (470 МГц).
- Двухнаправленный вход AV. Возможен прием сигналов различных систем цветности: PAL, NTSC, SECAM;
- Удобное подключение к видеомагнитофону (VCR), прием сигналов с камер, проигрывателей дисков.
- Выход AV. Возможно передача сигнала различных систем на другое оборудование при помощи AV кабеля.
- Вход компонентного сигнала S-Video. Удобное подключение компонентного сигнала высокой четкости от DVD-проигрывателей.
- Вход HDTV. Возможен прием YPbPr сигналов высокой четкости в форматах 480i, 480P, 576i, 720P, 1080i и 1080P.
- Вход VGA
 - удобное подключение к компьютеру;
 - возможность использования в качестве дисплея;
 - подключение аудиошнура с разъемом диаметром 3,5 мм к звуковой карте ПК позволяет слушать музыку с компьютера с отличным качеством.
- Вход DVI. Используется для приема сигнала DVI
- Функции «Картинка в картинке» (дополнительно)
- Режим масштабирования (Zoom) (дополнительно).
- Полноэкранный (Full-screen), формат 4:3 (при изображении 16:9), 16:9 (при изображении 4:3), отображение субтитров.
- Блокировка программ и защита от детей. Возможность заблокировать необходимые программы или телевизор.
- Функции LTI, CTI, усиления черного.
- Технология обработки звука BBE.
- Технология объемного звучания.
- Функция улучшения изображения.
- Процессор обработки изображения X-Power.
- Экран с панелью высокой четкости.
- Функции таймера. Телевизор автоматически включается/отключается через заранее установленный интервал времени.
- Функция «Синего экрана». В режимах TV, AV (S-Video) и YPbPr при отсутствии сигнала экран светится мягким синим цветом.
- Меню пользователя на различных языках. Графический пользовательский интерфейс делает работу с меню более удобной и интуитивно понятной.
- Режим понижения (управления) энергопотребления. При использовании в качестве дисплея персонального компьютера (ПК) и при отсутствии сигнала от ПК, телевизор автоматически выключается через 30 секунд и входит в режим пониженного энергопотребления. Он автоматически включается при приеме сигнала от ПК или при нажатии цифровых кнопок или <P+>/<P-> на панели или пульте дистанционного управления.
- Функция Plug and Play. При использовании в качестве дисплея компьютера нет необходимости в установке программного обеспечения.

- Автоматическая регулировка качества изображения.
- Нет мерцания, нет излучения, чистый и безвредный.
- Низкое энергопотребление.
- Динамический гребенчатый фильтр.
- Вход для подключения наушников.

4. Краткое описание телевизора



Названия кнопок и их функции выглядят следующим образом:



Кнопка	Описание
TV/AV	Переключение между источниками сигнала TV, AV1, AV2, YPbPr, PC, и DVI. Функция аналогична AV на ПДУ при работе с меню.
MENU	Отображение экранного меню (OSD). Прокручивание экранного меню.
VOL-	Понижение громкости звука. Функции регулировки при работе с меню.
VOL+	Повышение громкости звука. Функции регулировки при работе с меню.
CH+	1. В режиме TV увеличение номера канала или выбор функции при работе с меню. 2. Выбор функции при работе с меню.
CH-	1. В режиме TV уменьшение номера канала или выбор функции при работе с меню. 2. Выбор функции при работе с меню.
	Включение режима ожидания (Standby) или переход в рабочий режим. Аналогично функции кнопки на ПДУ.

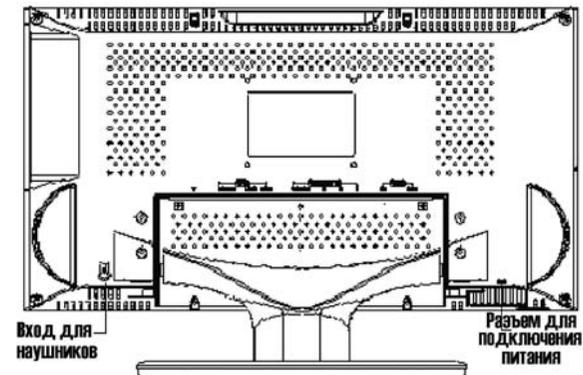
Модель SVEN LT-3718

Параметр	Значение
Размер (диагональ)	37.02" (92,55 см)
Яркость	500 (кд/м ²)
Контрастность	600 : 1
Угол обзора	176/176°
Время отклика	16 мсек
Рекомендуемое разрешение	1366 x 768
Количество точек	1366 x 768
Видимая область	16,7 млн
Количество цветов	PAL, NTSC, SECAM, PALM, PALN, N4.43
Система звука	DK, I, BG, M
Настройки звука	Standard/Music/Theater/User
Настройки изображения	Standard/Soft/Bright/User
Входной формат сигнала от ПК	VGA/SVGA/XGA/WXGA 60Гц
Входной формат YPbPr	480i, 480P, 576i, 576P, 720P, 1080i, 1080P
Количество тюнеров	2
Режимы экрана	POP/PIP/PBP/13 pictures
Мощность аудиовыхода	2 x 5 Вт
Вход AV- Audio	Да
Вход AV- Video	Да
Выход наушников	Да
Вход S-Video	Да
Вход YPbPr	Да
Вход VGA Video	Да
Вход VGA Audio	Да
Входное напряжение	100 — 240 В; 50/60 Гц
Стандартная потребляемая мощность	185 Вт
Потребляемая мощность в ждущем режиме	2 Вт
Габаритные размеры [Ш x В x Д], мм	1118 x 646 x 334
Вес, кг	29,5

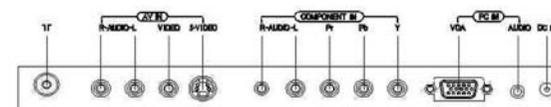
Модель SVEN LT-3218

Параметр	Значение
Размер (диагональ)	31.5" (78,75 см)
Яркость	500 (кд/м²)
Контрастность	600 : 1
Угол обзора	176°
Время отклика	16 мсек
Рекомендуемое разрешение	1366 x 768
Количество точек	1366 x 768
Количество цветов	16,7 млн
Система цветности	PAL, NTSC, SECAM, PALM, PALN, N4.43
Система звука	DK, I, BG, M
Настройки звука	Standard/Music/Theather/User
Настройки изображения	Standard/Soft/Bright/User
Входной формат сигнала от ПК	VGA/SVGA/XGA/WXGA 60 Гц
Входной формат YPbPr	480i, 480P, 576i, 576P, 720P, 1080i, 1080P
Количество тюнеров	2
Режимы экрана	POP/PIP/PBP/13 pictures
Мощность аудиовыхода	2 x 5 Вт
Вход AV- Audio	Да
Вход AV- Video	Да
Выход наушников	Да
Вход S-Video	Да
Вход YPbPr	Да
Вход VGA Video	Да
Вход VGA Audio	Да
Входное напряжение	100 — 240 В; 50/60 Гц
Стандартная потребляемая мощность	140 Вт
Потребляемая мощность в режиме ожидания	2 Вт
Габаритные размеры [Ш x В x Д], мм	998 x 503 x 314
Вес, кг	21,5

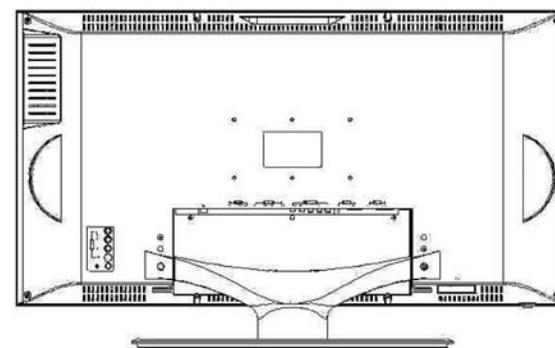
Задняя панель (модель LT-2008)



Схематическое изображение разъемов ввода сигнала

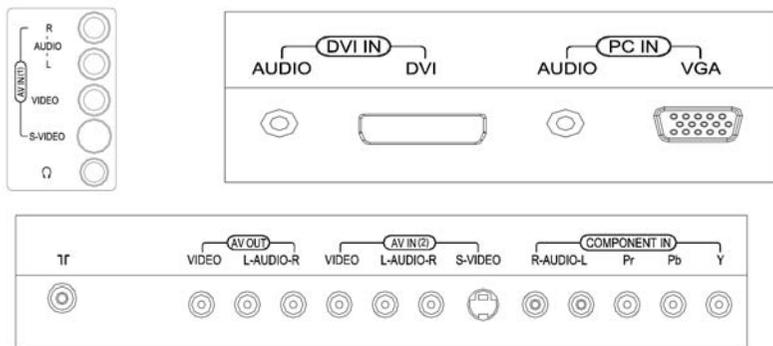


Задняя панель (модели LT-2618, LT-3218, LT-3718, LT-4018)



Обозначение	Описание
Разъем для подключения шнура электропитания	Подключается шнур электропитания.
Кнопка включения	Включает/выключает ТВ.
Разъемы входа/выхода	Вход AV1, вход для наушников.
Разъемы входа/выхода	Вход для антенны, вход AV2, вход YPbPr.
Разъемы входа/выхода	Вход для подключения компьютера и вход DVI

Схематическое изображение разъемов



Обозначение	Описание
Вход AV1	Вход AV; вход S-Video; S-Video 1 будет первым, если VIDEO, S-Video 1 подключены одновременно и на экране отображается AV1.
Вход для наушников	Вход для подключения наушников.
Вход AV2	Вход AV; вход S-Video; S-Video 2 будет первым, если VIDEO, S-Video 2 подключены одновременно и на экране отображается AV2.
Выход AV	Только для режимов TV, AV1 и AV2.
Вход YPbPr	Позволяет передавать сигнал YPbPr с DVD или другого оборудования на вход YpbPr.
Вход DVI	Вход цифрового видеосигнала.
Вход для PC	Вход для подключения к компьютеру.

Модель SVEN LT-2618

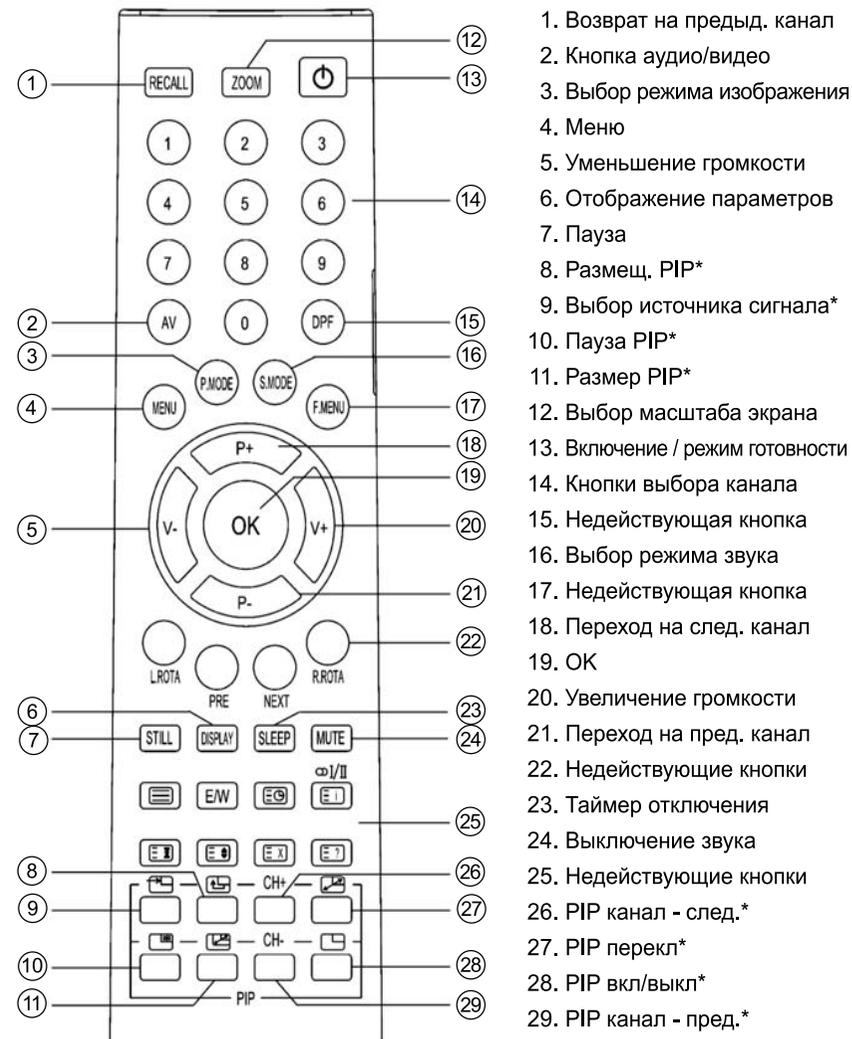
Параметр	Значение
Размер (диагональ)	26" (65 см)
Яркость	450 (кд/м ²)
Контрастность	500 : 1
Угол обзора	160/160°
Время отклика	16 мсек
Рекомендуемое разрешение	1280 x 768
Шаг расположения точек	0.1555 мм (H) x 0.4665 мм (V)
Количество точек	1280 x 720
Видимая область	597,12 мм (H) x 335,88 мм (V)
Количество цветов	16.7 млн
Система цветности	PAL, NTSC, SECAM, PALM, PALN, N4.43
Система звука	DK, I, BG, M
Настройки звука	Standard/Music/Theater/User
Настройки изображения	Standard/Soft/Bright/User
Входной формат сигнала от ПК	VGA/SVGA/XGA/WXGA 60Гц
Входной формат YPbPr	480i, 480P, 576i, 576P, 720P, 1080i, 1080P
Количество тюнеров	2
Режимы экрана	POP/PIP/PBP/13 pictures
Мощность аудиовыхода	2 x 5 Вт
Вход AV- Audio	Да
Вход AV- Video	Да
Выход наушников	Да
Вход S-Video	Да
Вход YPbPr	Да
Вход VGA Video	Да
Вход VGA Audio	Да
Входное напряжение	100 — 240 В; 50/60 Гц
Максимальная потребляемая мощность	150 Вт
Стандартная потребляемая мощность	130 Вт
Потребляемая мощность в ждущем режиме	2 Вт
Габаритные размеры [Ш x В x Д], мм	804 x 510 x 294
Рекомендуемое разрешение в режиме PC	804 x 436 x 92 1280 x 768 60 Гц
Вес, кг	16

11. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель SVEN LT-2008

Параметр	Значение
Размер (диагональ)	20 дюймов (51 см)
Яркость	450 (кд/м ²)
Контрастность	400 : 1
Угол обзора	176/176°
Время отклика	30 мсек
Рекомендуемое разрешение	640 x 480
Шаг расположения точек	0.6375 мм (H) x 0.6375 мм (V)
Количество точек	640 x 480
Видимая область	408 мм (H) x 306 мм (V)
Количество цветов	16.7 млн
Система цветности	PAL, NTSC, SECAM,
Цифровой фильтр PAL/NTSC Digital Comb Filter	Да
Система звука	DK, I, BG, M
Настройки звука	Standard/Music/Theater/User
Настройки изображения	Standard/Soft/Bright/User
Входной формат сигнала от ПК	VGA/SVGA/XGA
Входной формат YPbPr	480i, 480P, 576i, 576P, 720P, 1080i, 1080P (50 Гц, 60 Гц)
Количество тюнеров	1
Мощность аудиовыхода	2 x 2,0 Вт
Вход AV- Audio	Да (используется совместно с S-Video)
Вход AV- Video	Да
Выход наушников	Да
Вход S-Video	Да
Вход YPbPr	Да (с аудиовходом)
Вход VGA Video	Да
Вход VGA Audio	Да
Входное напряжение	100 — 240 В; 50/60 Гц
Максимальная потребляемая мощность	74 Вт (с адаптером)
Стандартная потребляемая мощность	70 Вт (с адаптером)
Потребляемая мощность в режиме ожидания	1,5 Вт (с адаптером)
Габаритные размеры [Д x Ш x В], мм	590 x 435 x 230
Вес, кг	4,5

5. Пульт дистанционного управления (ДУ)



1. Возврат на предыд. канал
2. Кнопка аудио/видео
3. Выбор режима изображения
4. Меню
5. Уменьшение громкости
6. Отображение параметров
7. Пауза
8. Размещ. PIP*
9. Выбор источника сигнала*
10. Пауза PIP*
11. Размер PIP*
12. Выбор масштаба экрана
13. Включение / режим готовности
14. Кнопки выбора канала
15. Недействующая кнопка
16. Выбор режима звука
17. Недействующая кнопка
18. Переход на след. канал
19. ОК
20. Увеличение громкости
21. Переход на пред. канал
22. Недействующие кнопки
23. Таймер отключения
24. Выключение звука
25. Недействующие кнопки
26. PIP канал - след.*
27. PIP перекл.*
28. PIP вкл/выкл*
29. PIP канал - пред.*

* Только для моделей LT-2618, LT-3218, LT-3718, LT-4018

6. Установка телевизора

1. Распакуйте Ваш LCD-телевизор и установите его на горизонтальной поверхности в месте, где достаточная вентиляция.
2. Соедините выходной AV разъем DVD или другого оборудования с входным разъемом AV выхода LCD-телевизора.
3. Подключите выходной разъем аудио/видео устройства, например YPbPr, DVD к соответствующему разъему Вашего LCD-телевизора.
4. Подключите один конец разъема VGA к соответствующему разъему источника сигнала и второй конец подключите к соответствующему разъему Вашего LCD-телевизора. Закрутите винты на обеих сторонах.

ВНИМАНИЕ!

Подключение производите напрямую к разъемам, не прилагая усилий, иначе Вы можете повредить разъемы.

5. Подключите кабель электропитания к разъему LCD-телевизора.
6. Подключите кабель электропитания к розетке.

ВНИМАНИЕ!

Диапазон рабочего напряжения 100 — 240 В. Пожалуйста, не подключайте телевизор к электросети с другим напряжением. При отключении телевизора из розетки не касайтесь металлических частей.

7. При отключении вилки из розетки всегда держитесь за штепсель вилки.

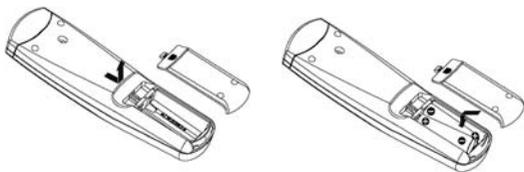
ВНИМАНИЕ!

Перед подключением оборудования и антенны убедитесь, что питание телевизора и другого оборудования отключено.

8. Нажмите кнопку  на передней панели или на пульте управления, чтобы включить телевизор.

Установка батарей в пульт ДУ

1. Снять крышку батарейного отсека, для чего нажать на нее и сдвинуть вниз.
2. Вставить две батарейки по 1,5 В типа «AAA» так, чтобы символы полярности на них («+» и «-») совпадали с такими же обозначениями внутри отсека.
3. Вернуть на место крышку батарейного отсека, для чего сдвинуть ее вперед до щелчка.



10. ИСТОЧНИКИ ПОМЕХ

В Вашем телевизоре приняты все самые современные меры для устранения возможных помех, тем не менее, изображение может искажаться под воздействием местных электромагнитных излучений. Лучше всего в подобных случаях попытаться перенести телевизор в другое место и подвести к нему лучшую антенну.

РАДИОЧАСТОТНЫЕ ПОМЕХИ

Появление на изображении ряби может свидетельствовать о наличии вблизи телевизора коротковолнового радиопередатчика или радиоприемника.

МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Появление на экране «елочки» или частичное исчезновение изображения может быть связано с работой медицинского оборудования глубокого прогревания тканей в близлежащей больнице или клинике.

«СНЕГ» НА ЭКРАНЕ

При приеме слабых сигналов отдаленных телевизионных станций изображение становится нестабильным, а на экране появляются мерцающие белые пятна, так называемый «снег». В этом случае помогает более точная настройка антенны и применение антенного усилителя.

ФАНТОМНЫЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Появление на экране нескольких контуров изображения объясняется тем, что телевизионный сигнал отражается от окружающих построек, холмов, самолетов и других объектов. Свести такой эффект к минимуму можно, изменив положение антенны.

ЗАЖИГАНИЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

Работающие неподалеку автомобильные двигатели или электромоторы могут создавать на изображении небольшие белые полосы, а также приводить к перемещению изображения по экрану.

Переключение каналов

Для прямого выбора канала используйте цифровые кнопки или для увеличения / уменьшения канала нажимайте кнопки **CH+/CH-** на панели или **P+/P-** на ПДУ. Если для канала включен пропуск (Skip), то отобразится следующий канал. При использовании цифровых кнопок на ПДУ Вы можете ввести трехзначный номер. Три символа («- -») вверху справа соответствуют сотням, десяткам и единицам. Диапазон каналов — от 0 до 235. Если число сотен превышает «2», то используются только две последние цифры. Первая цифра вводится для сотен, если это «1», то на экране отображается «1 - -». Если в течение 3 секунд после этого не была нажата ни одна кнопка, то телевизор переключится на канал «1». Вторая цифра соответствует десяткам: если нажата «2», то на экране отобразится «12 -». Если в течение 3 секунд после этого не была нажата ни одна кнопка, то телевизор переключится на канал «12». И третья цифра для единиц. Для быстрого включения канала после ввода номера нажимайте кнопку **OK**.

Засыпание

Нажатие на кнопку **SLEEP** на ПДУ в первый раз отображает оставшееся время в верхнем правом углу. Повторное нажатие выбирает время до отключения из следующих значений: 0, 15, 30, 45, 60, 90, 120, 150, 180, 240 и снова 0. После этого нажатие **SLEEP** отобразит в течение 6 секунд желтым цветом и в той же позиции время, оставшееся до отключения и будет включен зеленый индикатор.

Индикаторы состояния

Состояние	Индикатор	Описание
Нормальный режим/ Выключено	Не горит	Телевизор работает нормально или выключен
Ожидание (Standby)	Красный	Режим ожидания (Standby)
Таймер включения/выключения или засыпание	Зеленый	Активен таймер включения/выключения или включено засыпание.
Засыпание (PC)	Желтый	Засыпание для пониженного энергопотребления. Снова включается при приеме сигнала от ПК или с ПДУ.
Прием сигнала с ПДУ	Мигает	Индикатор мигает при нажатии кнопок управления на ПДУ

7. Общие операции**Включение телевизора**

1. Когда Вы включите питание LCD, индикатор на передней панели будет мигать, пока ТВ не включится.
2. В режиме ожидания (Standby) нажмите кнопку  на пульте управления или передней панели, чтобы включить телевизор.

Выключение телевизора

1. Для временного выключения телевизора нажмите кнопку  на ПДУ или на передней панели.
2. Для полного отключения телевизора отключите сетевой адаптер от телевизора и розетки.

ВНИМАНИЕ!

При сбое в электросети телевизор автоматически выключается. Если Вы не отключили шнур питания от розетки, может произойти следующее: при подаче питания телевизор автоматически включится и вернется в последний использованный режим.

Пожалуйста, не включайте и не выключайте телевизор слишком часто!

При неожиданном пропадании питания, пожалуйста, выньте вилку шнура питания из розетки!

Автоматическое выключение при отсутствии сигнала

Телевизор переходит в режим ожидания, если в течение 15 минут сигнал отсутствовал (например, телестанция не вела передачи).

8. Описание функций

ТОЛЬКО ДЛЯ МОДЕЛЕЙ LT-2618, LT-3218, LT-3718, LT-4018

Работа с меню

1. Экранное меню используется для установки параметров регулировки функций.
2. Можно выбрать один из двух языков для отображения меню: русский или английский.
3. Продолжительность отображения меню на экране — от 3 до 60 секунд — может быть установлена в основном меню.
4. Для работы с меню используйте кнопки на передней панели телевизора или на ПДУ.

Меню настройки канала

(только для режима ТВ)

- 1) Нажмите **MENU** и используйте кнопки **V+/V-** для выбора меню настройки канала в режиме ТВ.
- 2) Используйте **P+/P-** и **V+/V-** для осуществления необходимых настроек.
- 3) Основные функции:

Текущий канал (Current channel)

Нажмите **V+/V-** для увеличения/уменьшения номера канала.

Наименование (Channel label)

Нажмите **OK** для перехода в режим редактирования.

Нажмите **P+/P-** для выбора нужной буквы, нажмите **V+/V-** для следующей операции.

Система цвета (Color System)

Переключение между системами PAL, NTSC, SECAM, PAL M, PAL N, N4.43, и AUTO.

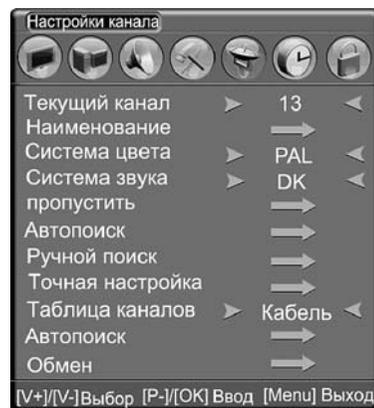
Система звука (Sound system)

Переключение между системами B/G, I, D/K, M.

Отказ (Skip)

После автопоиска могут появляться некоторые повторные программы. Пропуск нежелательных программ может значительно ускорить переключение программ.

1. Нажмите **P+/P-** для выбора пропущенных программ.
2. Введите номер программы для возобновления пропущенной программы.



Выбор режима звука

Последовательно нажимайте кнопку **S.MODE** для выбора режимов User (пользовательский), Music (музыка), News (новости) и Movie (фильм) или установите наиболее приятный Вам звук выбором параметров режима Пользовательский. Остальные три режима предустановлены и не могут изменяться. Телевизор включает режим Пользовательский всякий раз, как только Вы изменяете параметры этого режима в меню регулировки звука в любом режиме.

Режим звука	Качество звука
User	Пользовательские предустановки.
News	Для общих и выпусков новостей.
Movie	Для лучшего воспроизведения звуковых эффектов, мягких, магических и живых.
Music	Для музыкальных программ.

Примечание: управление громкостью работает одинаково во всех режимах.

Возврат

В режиме телевизора для возврата к предыдущему каналу или источнику сигнала нажмите кнопку **RECALL** на ПДУ.

Переключение источников сигнала

Для поочередного выбора источников сигнала нажимайте кнопку **AV** на пульте дистанционного управления. Происходит переход между режимами TV, AV, S-VIDEO, YPbPr и PC. Для возврата в режим телевизора (TV) нажмите кнопку **AV** снова. Порядок переключения источников сигнала:



Установки ПК (PC SETUP MENU)

Центр. гориз. (HPOS)

Регулировка горизонтального положения изображения.

Центр. верт. (VPOS)

Регулировка вертикального положения изображения.

Тактирование (CLOCK)

Регулировка частоты выборки изображения.

Фаза (PHASE)

Регулировка фазы синхросигнала изображения.

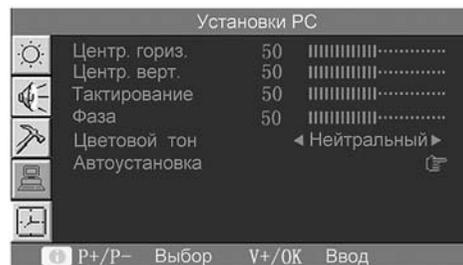
Цветовой оттенок (COLOR TEMP)

Четыре режима Warm (теплый), Normal (нормальный), Cool (холодный) и User (пользовательский) циклически выбираются кнопками V+/V-. Только в режиме User (пользовательский) Вы можете по отдельности настроить каждый цвет: Red (красный), Green (зеленый) и Blue (синий).

Автоматическая настройка (AUTO ADJUST)

Автоматическая настройка параметров «Тактирование», «Фаза» и «Цветовой оттенок» (не работает в режиме SOS).

Примечание: Настройка ПК может производиться только при выборе ПК в качестве источника сигнала (PC).



Другие функции LT-2008

Управление громкостью

1. Для увеличения или уменьшения уровня громкости нажимайте кнопки V+/V- без входа в меню. Если в течение 5 секунд не производилось нажатие кнопок, то меню регулировки громкости исчезнет.

2. Для включения и выключения звука нажимайте кнопку MUTE на пульте ДУ (режим Mute). В этом режиме на дисплее в верхнем правом углу красным мигает символ «Mute». Если вы работаете с меню в этом режиме, то символ скрывается. Он появляется снова, если Вы завершаете работу с меню. Телевизор автоматически переходит в режим Mute (но символ не отображается), если на экране синий фон и в режиме телевизора входной сигнал отсутствует.

Автопоиск (Auto search)

В режиме ТВ выберите автопоиск и нажмите OK/V+ для входа в режим автопоиска:

1. Автоматический поиск и сохранение программ всего диапазона частот.

2. Во время поиска системы звука и цвета устанавливаются автоматически.

3. Когда поиск завершен или все 236 программ заняты, или Вы нажали MENU во время поиска, поиск автоматически остановится и появится меню настройки канала.

Ручной поиск (Manual search)

В режиме ТВ выберите Ручной поиск и нажмите OK/V+. Нажмите V+/V- для переключения между VHFL, VHFH и UHF диапазонами. После произведенного поиска телевизор автоматически сохра-

нит принимаемый канал и вернется в меню.

Точная настройка (Fine)

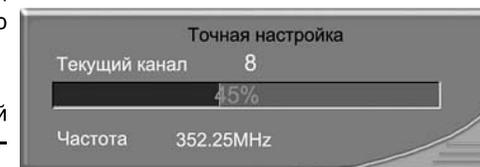
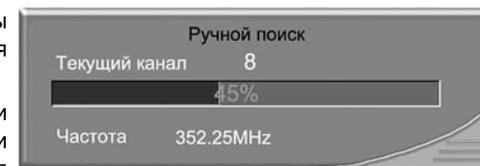
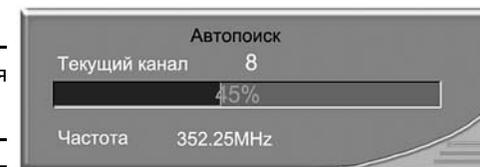
Если после автопоиска или ручного поиска качество картинки и звука неудовлетворительно, пожалуйста, используйте Точную настройку.

1. Выберите Точную настройку и нажмите OK/V+ для входа в режим Точной настройки.

2. После настройки телевизор автоматически сохранит принимаемые программы и вернется в меню.

Примечание:

Во время Автопоиска, Ручного поиска, Точной настройки у Вас будет запрошен пароль, если какие-либо программы заблокированы.



Обмен (Exchange)

Выберите Обмен для входа в режим РВР. Нажмите **V+/V-** для переключения между основным изображением и дополнительным изображением. Нажмите **P+/P-** или кнопки выбора канала для выбора между Каналом 1 и Каналом 2. Нажмите **OK** для переключения между программами.

**Меню настройки изображения**

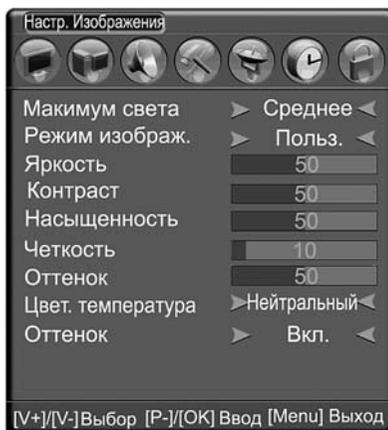
- 1) Нажмите **MENU** и используйте **V+/V-** для выбора Меню настройки изображения.
- 2) Нажмите **P+/P-** для осуществления необходимых настроек.
- 3) Основные функции:

Максимум света (Full-light watching)

Телевизор устанавливает соответствующие настройки на подходящий режим отображения автоматически в соответствии с текущей яркостью окружения.

Режим изображ (Picture mode)

Доступны 4 режима: Нормальный, Мягкий, Яркий, Пользовательский.

**Яркость (Brightness)**

Этот пункт позволяет настроить яркость изображения.

Контраст (Contrast)

Этот пункт позволяет настроить контрастность изображения.

Насыщенность (Saturation)

Этот пункт позволяет настроить насыщенность изображения.

Четкость (Sharpness)

Этот пункт позволяет настроить четкость изображения.

Оттенок (Hue)

Этот пункт позволяет настроить оттенок изображения (только для сигналов NTSC).

Цвет. Температура (Color Temp)

Доступны 4 режима: Теплый, Нейтральный, Холодный, Пользовательский (только для сигналов PC & DVI).

Оттенок (Fleshtone)

Эта функция позволяет отрегулировать цвет человеческой кожи, отображаемой на экране.

Обмен программ (PRGO, SWAP) (в подменю)

Перестановка позиций двух программ, реализующаяся при выборе двух различных номеров каналов.

Номер программы (PROGRAM NUMBER)

Отображение текущего номера программы.

Имя (PROGRAM NAME)

Переименование программы четырьмя кнопками на ПДУ для ввода символов, используйте кнопки **V+/V-** для выбора символа.

Примечание: В режиме приема сигнала от ПК в меню Установка доступны только две опции: Язык и Детский замок; в режимах AV/S-VIDEO/YPbPr доступны три опции: Язык, Синий фон и Детский замок.

Часы (CLOCK MENU)**Часы (CLOCK)**

Текущее время может быть введено цифровыми кнопками от 0 до 9 и кнопками **V+/V-**.

Время вкл (ON TIME)

Функция автоматического включения в назначенное время (при установке ON — включено). Для установки времени включения используйте кнопки **V+/V-** и цифровые кнопки.

Режим вкл (ON MODE)

При выборе ON (включено), телевизор автоматически включится в назначенное время.

Программа вкл (ON PROG)

Позволяет выбрать канал, на котором телевизор автоматически включится.

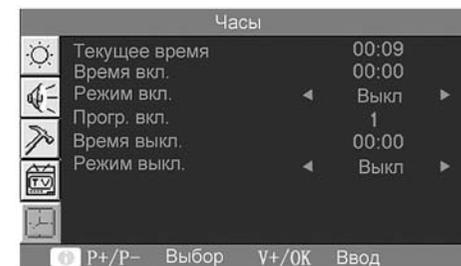
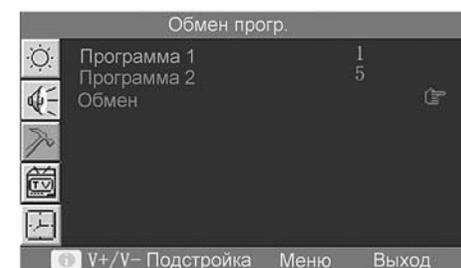
Время выкл (OFF TIME)

Функция автоматического выключения в назначенное время (при установке ON — включено). Для установки времени включения используйте кнопки **V+/V-** и цифровые кнопки.

Режим выкл (OFF MODE)

При выборе ON (включено), телевизор автоматически выключится в назначенное время.

Примечание: Телевизор автоматически включится только в режиме ожидания. Меню часов одинаково для всех режимов.



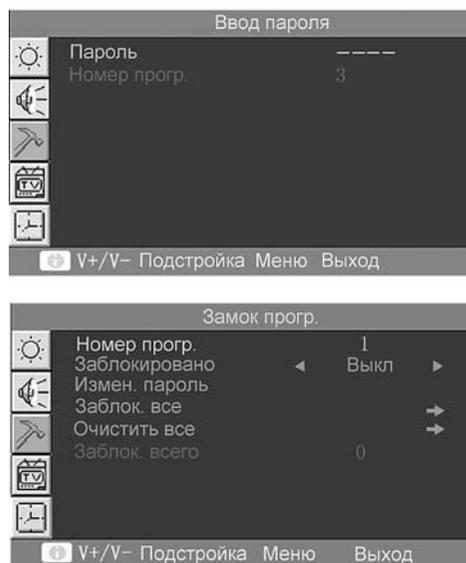
Начальный пароль для входа 1235, подменю блокировок отображается только при правильно введенном пароле:

- а) При изменении пароля он будет принят, как только будут введены четыре цифры. Если при повторном вводе пароля введен тот же пароль для подтверждения, то на экране отобразится слово «Подтвердить», если допущена ошибка, слово «Ошибка»;
- б) Для отмены всех ограничений выберите «Очистить все»;
- в) Если включена блокировка какого-либо канала, то при его выборе для просмотра изображение и звук не будут выводиться до ввода правильного пароля. Состояние блокировки сохраняется даже при выключенном телевизоре. При повторном включении заблокированного канала необходимо снова ввести пароль;

- г) Для входа в меню настройки и поиска канала необходимо ввести пароль. Включение автоматической настройки отменяет все блокировки;
- д) Начальный пароль действует всегда;
- е) Ввод начального пароля позволяет Вам войти в меню блокировок (Замок прогр.), где Вы можете сменить пароль, но начальный пароль будет работать всегда. Вы не сможете войти в меню при вводе неправильного пароля, но вы можете вернуться в предыдущее меню нажатием **MENU**;
- ж) При использовании функций Заблокировать все и Очистить все может быть некоторая задержка.

Детский замок (CHILD LOCK)

Если включен режим защиты от детей (Детский замок «Вкл.»), кнопки на панели не работают. Их нажатие приводит к отображению надписи «panel buttons are being locked» (кнопки на панели заблокированы), но кнопки на ПДУ остаются работоспособными. После включения телевизора с ПДУ при включенной защите от детей, на экране отобразится надпись «Child Lock, the TV will be auto off within 6 seconds» (Блокировка от детей, телевизор выключится через 6 секунд) и телевизор перейдет в режим ожидания, если этот режим не отключится от пульта ДУ.



Меню настройки звука

- 1) Нажмите **MENU** для выбора Меню настройки звука.
- 2) Нажмите **V+/V-** для выбора необходимых настроек нажмите **P+/P-** для осуществления необходимых настроек.
- 3) Основные функции:

Режим звука (Sound Mode)

Доступны 4 режима: Стандарт, Новости, Музыка, Пользовательский.

Низкие (Bass)

Этот пункт позволяет настроить низкие частоты.

Высокие (Treble)

Этот пункт позволяет настроить высокие частоты.

Объемное (Surround)

Доступны 4 режима: Вкл., Выкл., Нейтральный, Стерео.

Баланс (Balance)

Этот пункт позволяет настроить баланс громкости между правым и левым каналом.

MTS

Этот пункт позволяет настроить нужный режим MTS (только для США).

BBE

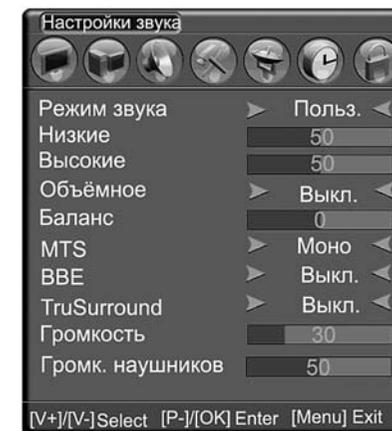
Этот пункт позволяет включить или выключить режим BBE.

TruSurround

Этот пункт позволяет включить или выключить режим TruSurround.

Громкость (Volume)

Этот пункт позволяет настроить громкость звучания.



Меню основных настроек

- 1) Нажмите кнопку **MENU** для входа в Меню основных настроек.
- 2) Нажмите **V+/V-** и **P+/P-** осуществления необходимых настроек.
- 3) Основные функции:

Язык (OSD Language)

Этот пункт позволяет Вам выбрать нужный язык экранного меню.

Центр, гориз. Меню. (OSD H Position)

Этот пункт позволяет перемещать экранное меню по горизонтали.

Центр, верт. Меню (OSD V Position)

Этот пункт позволяет перемещать экранное меню по вертикали.

Время откл. (OSD Timeout)

Этот пункт позволяет установить время отображения экранного меню.

Голубой экран (Blue Screen)

Этот пункт позволяет включить или выключить заставку в случае отсутствия сигнала в режимах TV/AV1/AV2/YPbPr.

Субтитры (Close Caption)

Масштаб (Scaler Mode)

Этот пункт позволяет выбрать видимую область экрана из предустановленных режимов.

Завод. Установка (Factory Reset)

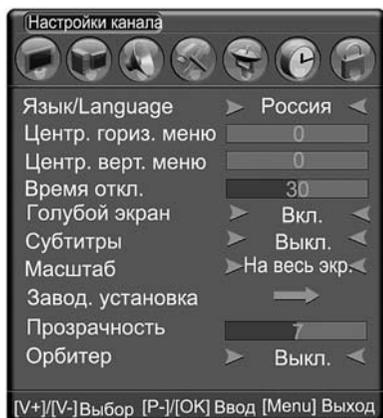
Все установки могут быть возвращены в исходное (заводское) положение, кроме программ ТВ.

Прозрачность (Transparency)

Этот пункт позволяет отрегулировать прозрачность экранного меню.

Орбитер (Orbiter)

При включении функции **Орбитер** изображение будет циклически перемещаться на экране (это сделано с целью продления срока службы панели экрана телевизора). Эта функция должна быть включена всегда.



Звук (SOUND MENU)

Громкость (VOLUME)

Этот пункт позволяет настроить громкость звучания.

Баланс (BALANCE)

Этот пункт позволяет сбалансировать громкости между правым и левым каналом.

Сабвуфер (WOOFER)

Этот пункт позволяет включить или выключить сабвуфер.

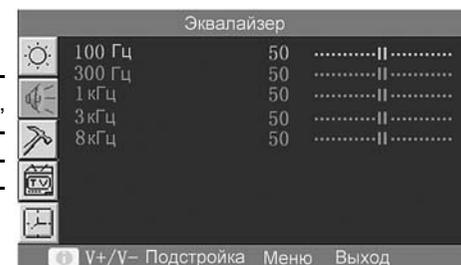
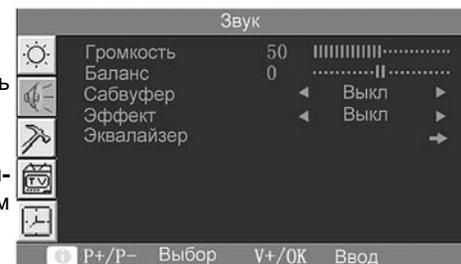
Эффект (SPATIAL)

Этот пункт позволяет включить или выключить пространственный звук.

Эквалайзер (EQUALISER)

(в подменю)

Для входа в подменю эквалайзера используйте кнопки **OK/V+**. Вы можете увеличивать и уменьшать громкость каждого частотного диапазона по своему желанию.



Примечание. Меню аудиопараметров одинаковы во всех режимах.

Установка (SETUP MENU)

Язык (LANGUAGE)

Этот параметр позволяет Вам выбрать необходимый язык из числа имеющихся.

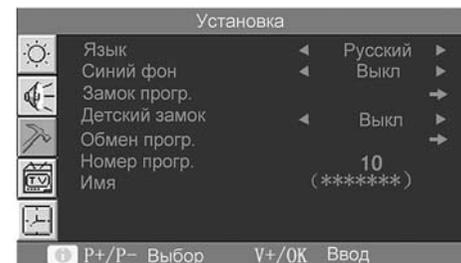
Синий фон

(BLUE BACKGROUND)

Если включен данный режим, то при отсутствии сигнала на экран выводится сплошной синий цвет.

Замок прогр. (PARENT)

При входе в подменю управления запретами отобразится запрос ввода пароля. Далее при выборе канала Вы увидите параметры блокировки:



Точная настройка (FINE TUNE)

В режиме точной настройки последовательно нажимайте кнопки **V+/V-** до получения наилучшего изображения и звука. После настройки телевизор автоматически сохранит принимаемый канал. Для выхода в меню нажмите **MENU**.

Цвет (COLOR SYSTEM)

Для установки системы цвета текущего канала используйте кнопки **V+/V-** для переключения между системами PAL, NTSC, SECAM и N4.43.

Звук (SOUND SYSTEM)

Для переключения звуковых систем B/G, D/K, M и I.

Отказ (SKIP)

Пропуск ненужного канала может намного ускорить выбор программ.

1. Включите пропуск (Skip on), затем кнопками **P+/P-** выберите программу, которая должна пропускаться.
2. Для определения канала введите номер напрямую.

Примечание: Для источников сигнала AV, S-VIDEO и DVD в меню настройки есть только система цвета; Для источника сигнала PC в меню настройки есть только меню установки ПК; Для источника сигнала YPbPr меню настройки отсутствует.

Изображение (PICTURE MENU)**Яркость (BRIGHTNESS)**

Этот пункт позволяет настроить яркость изображения

Контрастность (CONTRAST)

Этот пункт позволяет настроить контрастность изображения.

Четкость (SHARPNESS)

Этот пункт позволяет настроить четкость изображения.

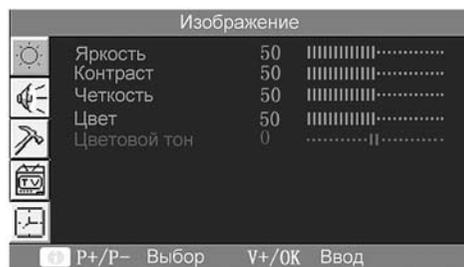
Цвет (COLOR)

Этот пункт позволяет настроить насыщенность изображения.

Цветовой оттенок (HUE)

Этот пункт позволяет настроить оттенок изображения на экране (только для сигналов NTSC).

Примечание: Пункты меню Изображение при других источниках сигнала: AV/S-VIDEO/DVD: аналогично режиму TV YPbPr/PC: только Яркость (Brightness) и Контрастность (Contrast).

**Меню настройки таймера**

1) Нажмите **MENU** для входа в Меню настройки таймера.

2) Нажмите **V+/V-** для выбора необходимых настроек; нажмите **P+/P-** для осуществления необходимых настроек.

3) Основные функции:

Таймер сна (Sleep Time) —

время отключения телевизора. Этот пункт позволяет установить время отключения телевизора по Вашему усмотрению.

Время (Current Time)

Нажмите **OK/V+** для входа в режим минут/часов, нажмите **P+/P-** для установки точного поясного времени.

Время включения (On Time)

Этот пункт позволяет установить время включения телевизора.

Канал включения (On Channel)

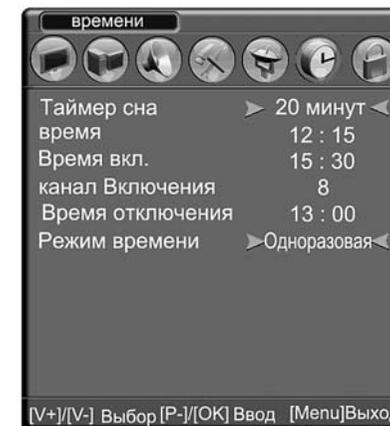
Этот пункт позволяет установить номер программы при включении. Нажмите **V+/V-** для изменения номера программы.

Канал выключения (Off Time)

Этот пункт позволяет установить время выключения телевизора.

Режим времени (Timer Mode)

Этот пункт позволяет установить периодичность таймера.



Меню блокировки

1) Нажмите **MENU** для выбора Меню блокировки.

2) Нажмите **V+/V-** для выбора необходимых настроек; нажмите **P+/P-** для осуществления необходимых настроек.

3) Основные функции:

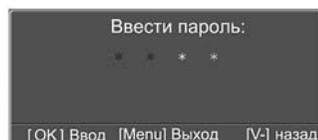
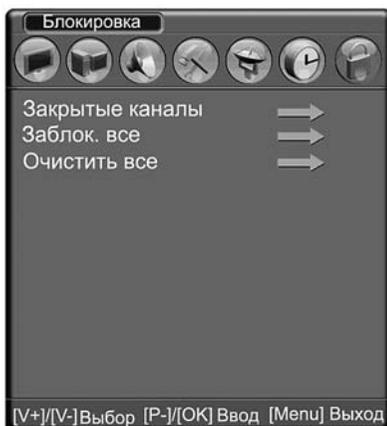
Нажмите кнопки **OK/P-** для входа в режим пароля. Используйте кнопки выбора каналов для ввода пароля. Пароль по умолчанию — 1601.

После того, как Вы ввели «1601» первый раз, на экране появится меню «Ввести новый пароль». Наберите помощи кнопок выбора каналов новый пароль для Вашего удобства. Нажмите **P+/P-** для переключения между пунктами «Закрытые каналы», «Заблокировать все», «Очистить все».

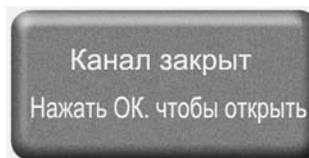
- Выберите «Закрытые каналы», нажмите **OK/V+** для входа в режим настройки. Далее нажмите **P+/P-** для выбора программы, нажатие **V+/V-** включит/выключит блокировку.
- Информация о блокировке появится, когда Вы включите канал, который был ранее заблокирован. Вы должны ввести пароль, чтобы смотреть эту программу.
- Выберите «Заблокировать все», нажмите **OK/V+**, чтобы заблокировать все программы одновременно.
- Выберите «Очистить все», нажмите **OK/V+** для того, чтобы разблокировать все программы.

Примечание:

В меню блокировки Вы не сможете использовать функции, пока не введете правильный пароль. Если Вы забыли Ваш новый пароль, используйте заводской пароль «1601» (он действует всегда).



Канал	Label	Пропуск
6	CCTV_6	Lock
7	CCTV_7	Lock
8	CCTV_8	Lock
9	CCTV_9	Unlock
10	CCTV10	Unlock
11		Lock
12		Lock
13		Lock



9. Описание функций

(ТОЛЬКО ДЛЯ МОДЕЛИ LT-2008)

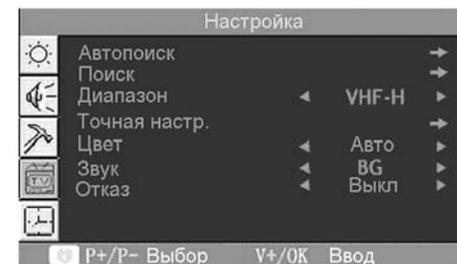
Работа с меню в режимах TV, AV, S-Video, YPbPr и PC

1. Экранное меню используется для установки параметров и регулировок функций.

2. Для выбора желаемого меню используются кнопки **P+/P-** после нажатия кнопки **MENU**, затем для входа в подменю используются кнопки **V+/OK**. Для выбора параметров используются кнопки **V+/V-** и далее для возврата в предыдущее меню снова используется кнопка **MENU**. Если в течение 10 секунд не нажата ни одна кнопка, меню отключится.

Меню настройки (TIME MENU)

После отображения главного меню кнопками **P+/P-** войдите в меню Настройка (Tune menu). Здесь имеется 7 пунктов, которые Вы можете настроить: Автопоиск (AUTO SEARCH), Поиск (SEARCH), Диапазон (BAND), Точная настройка (FINE TUNE), Цвет (COLOR SYSTEM), Звук (SOUND SYSTEM) и Отказ (SKIP).



Автопоиск (AUTO SEARCH)

В режиме автопоиска:

1. Телевизор ищет и сохраняет программы диапазонов от VHF-L до UHF автоматически.
2. Во время поиска все найденные программы сохраняются автоматически.
3. При завершении поиска или достижении 236 найденных программ, или нажатия кнопки **MENU** при поиске, поиск остановится и произойдет возврат в меню Настройки на первый канал.

Поиск (SEARCH)

В режиме поиска нажатие **V+/V-** заставляет телевизор искать программы выше или ниже по диапазону и автоматически сохранять первую найденную программу. Если найдена не та программа, которая Вам нужна, нажмите **V+/V-** повторно. После нажатия **MENU** телевизор выходит из режима поиска и возвращается в основное меню.

Диапазон (BAND)

Используется для предустановки диапазона при поиске программы.

Схема демонстрации дополнительных изображений

1-е изображение \ 2-е изображение	TV	AV1	AV2	PC	DVI	YPbPr
TV	*	*	*	*	*	*
AV1	*	*	*	*	*	*
AV2	*	*	*	*	*	*
PC	*	*	*	*	*	*
DVI	*	*	*	*	*	*
YPbPr	*	*	*		*	*

Примечание: Значок "*" означает, что оба изображения могут демонстрироваться в одно и то же время, пустая клеточка означает, что они не могут демонстрироваться в одно и то же время.

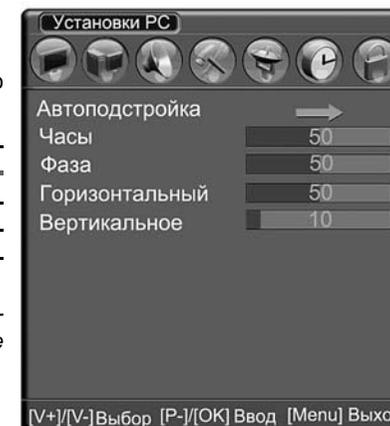
Индикаторы состояния телевизора

Состояние	Индикатор	Описание
Нормальный режим	Не горит	Телевизор работает нормально
Ожидание (Standby)	Красный	Режим ожидания (Standby)
Таймер включения	Зеленый	Активен таймер включения/выключения
Таймер выключения	Зеленый	Активен таймер включения/выключения
Выключено	Не горит	Телевизор выключен

Установки ПК (только для режима ПК)

- 1) Нажмите **MENU** для входа в Меню установок ПК.
- 2) Нажмите **V+/V-** для выбора необходимых настроек; нажмите **P+/P-** для осуществления необходимых настроек. Вам доступны 5 режимов: Автоподстройка, Часы, Фаза, Горизонтальный, Вертикальное.

Примечание: В данном меню неактивные функции отображаются на экране серым цветом.



Другие функции

Режим ожидания

Нажмите кнопку  на передней панели или ПДУ, телевизор сохранит настройки и перейдет в режим ожидания (загорится красный индикатор). После повторного нажатия этой кнопки телевизор включится.

Выбор источника сигнала

Нажмите кнопку **AV** на ПДУ для выбора источника сигнала (TV, AV1, AV2, YPbPr, PC и DVI). В правом верхнем углу экрана будет отображаться соответствующая информация.

Выбор каналов

Нажмите **CH+/CH-** на передней панели или **P+/P-** на ПДУ для переключения на следующий/предыдущий канал. Если для канала установлен Отказ ("Skip") Вкл. ("On"), то будет показан следующий канал. При использовании цифровых кнопок на ПДУ Вы можете ввести трехзначный номер. Три символа («---») вверху справа соответствуют сотням, десяткам и единицам. Диапазон каналов - от 0 до 235. Если число сотен превышает "2", то используются только две последние цифры. Первая цифра вводится для сотен, если это "1", то на экране отображается "1 - -". Если в течение 3 секунд после этого не была нажата ни одна кнопка, то телевизор переключится на канал "1". Вторая цифра соответствует десяткам, если нажата "2", то на экране отобразится "12 - ". Если в течение 3 секунд после этого не была нажата ни одна кнопка, то телевизор переключится на канал "12". И третья цифра для единиц. Для быстрого включения канала после ввода номера нажимайте кнопку **OK**.

Управление громкостью

Нажмите кнопку **V+/-** для увеличения/уменьшения громкости без входа в меню. Диапазон значений от 0 до 100. Если в течение 4 секунд не производилось нажатие кнопок, то меню регулировки громкости исчезнет.



Выключение звука

Нажимайте кнопку **MUTE** для включения и выключения звука.

Символ  Mute будет оставаться в нижнем левом углу экрана, пока вы не включите звук повторным нажатием кнопки **MUTE** или путем изменения громкости. Если вы работаете с меню в этом режиме, то символ скрывается. Он появляется снова, когда Вы завершаете работу с меню. Телевизор автоматически переходит в режим Mute (но символ не отображается), если на экране синий фон и в режиме телевизора входной сигнал отсутствует.

Выбор режима звука

Нажимайте **S.MODE** последовательно для выбора режима Нейтральный, Новости, Музыка, Польз. Значения настроек режимов Нейтральный, Новости, Музыка являются предустановленными и их нельзя изменить. Только настройки пользовательского режима могут быть изменены.

Выбор режима изображения

Нажмите **P.MODE** для переключения режимов Пользовательский (USER), Мягкий (SOFT), Нормальный (NORMAL) и Яркий (RICH).

Отображение параметров

Нажмите **DISPLAY** для отображения текущего источника сигнала и сопутствующей информации. Нажмите **DISPLAY**, чтобы увидеть информацию в правом верхнем углу экрана: будут показаны (сверху вниз): Номер канала (Channel number), обозначение канала (Channel label), система цвета (Color system), стерео (FM mono) и источник сигнала для PIP. Значения, отображаемые красным цветом, показывают информацию об источнике сигнала. Значения, отображаемые зеленым цветом в правом верхнем углу экрана, показывают информацию об источнике сигнала основного изображения. Если текущий канал заблокирован, небольшой значок будет показан справа от номера канала. Обозначение канала (Channel label) будет отображаться красным цветом, если текущая программа была пропущена (Отказ — SKIP) ранее.

2
CCTV 2
PAL
FM Mono
PIP: VGA

Функция отключения

Нажимайте **SLEEP** последовательно, чтобы установить время 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180 и Выкл.

Приводимая информация появится на экране, когда останется 1 минута. Нажмите любую кнопку для прекращения отсчета.

Возврат на предыдущий канал

В режиме ТВ нажмите **RECALL** для просмотра предыдущей программы или источника сигнала.

Выбор формата изображения (дополнительно)

Позволяет переключить режим отображения.

Пауза

Нажмите **FREEZE** для остановки кадра.

Функции PIP (Картинка в картинке)

Нажмите  входа в режим PIP (Картинка в картинке) и выхода из него. В этом режиме Вам доступны следующие функции:

1. Нажмите  для переключения источника сигнала дополнительного изображения TV, AV1, AV2, YPbPr, PC и DVI последовательно.
2. Нажмите  для переключения режимов PIP, POP и PBP.

Режим PIP: Для размещения дополнительной картинке PIP небольшого размера поверх основного изображения в любом месте экрана;

Mode POP: Для размещения двух изображений одинакового размера рядом. Оба изображения (основное и дополнительное) занимают половину экрана.

Mode PBP: Основное изображение занимает 12/16 области экрана, а дополнительное изображение занимает 1/16 часть экрана.

3. Нажмите  для переключения между основным и дополнительным изображением.

4. Нажмите  чтобы активировать и деактивировать дополнительное изображение.

5. Нажмите  для корректировки размещения дополнительного изображения в режим PIP.

Переключение канала дополнительного изображения может быть реализовано нажатием **CH+/CH-** в режиме ТВ. Можно включить режим ТВ в дополнительном окне, нажимая **CH+/CH-** в других режимах.