

AKAI

Мультисистемный
Жидкокристаллический
Телевизор

LTA-22S01P

LTA-24S01P



Руководство
по эксплуатации

www.akai.ru

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Мы благодарим Вас за то, что Вы остановили свой выбор на жидкокристаллическом цветном телевизоре (в дальнейшем - телевизоре) «AKAI» и надеемся, что современный внешний вид, превосходное качество изображения и звука принесут в Ваш дом немало приятных минут.

Убедительно просим Вас перед включением телевизора внимательно ознакомиться с настоящим руководством по эксплуатации.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	
Общие рекомендации	1
Правила безопасности	2
Уход за телевизором	2
Особенности	3
Комплект поставки	3
Органы управления телевизором	
Кнопки управления	4
Назначение разъемов	5
Пульт дистанционного управления	6
Подготовка к работе	
Порядок установки телевизора	8
Установка элементов питания ПДУ	8
Подключение антенны	8
Подключение внешних устройств	
Подключение видеомонитора и видеоплеера	9
Подключение компьютера	9
Подключение усилителя НЧ	10
Подключение видеокамеры	10
Подключение DVD-проигрывателя	10
Подключение головных телефонов	10
Основные операции	
Подключение телевизора	11
Управление телевизором	11
Выбор телевизионного канала	11
Выбор источника сигнала	11
Регулировка громкости	12
Временное отключение звука	12
Установка времени отключения	12
Выбор формата экрана	12
Выбор режима изображения	12
Выбор режима звука	12
Функция "возврат"	12
функция "любимый канал"	12
Настройка телевизора с помощью меню	
Первичная настройка	13
Системное меню	13
Меню изображение	14
Меню звук	15
Меню установки	16
Меню функции	17
Меню tv	18
Меню настройка пк	20
Работа с телетекстом	21
Основные технические характеристики	22
Возможные проблемы	23
Информация	24

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

При покупке телевизора проверьте его работоспособность и комплектность. Проверьте соответствие серийного номера, расположенного на задней стенке телевизора, номеру, указанному в гарантийном талоне на телевизор. Убедитесь в наличии даты продажи, штампа торгующей организации и разборчивой подписи (или штампа) продавца в гарантийном талоне.

Помните, что при утере гарантийного талона Вам может быть отказано в гарантийном ремонте телевизора.

Отрывные талоны на гарантийный ремонт вырезаются специалистами ремонтного предприятия только после того, как работа выполнена. При этом за каждую работу вырезается только один отрывной талон.

После хранения телевизора в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях перед включением в сеть нужно дать ему прогреться при комнатной температуре в течение 4-5 часов в распакованном виде.

Телевизор рассчитан на эксплуатацию в помещениях при температуре окружающего воздуха от 10°C до 35°C, относительной влажности воздуха не более 80% (при 25°C) и атмосферном давлении от 650 до 800 мм рт. ст..

Во избежание повреждения, возгорания устройства или поражения электрическим током не допускайте попадания устройства под дождь или эксплуатацию его в условиях повышенной влажности.

Прежде чем включить телевизор, внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации и в первую очередь с правилами безопасности при эксплуатации телевизора, с органами управления и надписями на задней стенке телевизора.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации телевизора необходимо соблюдать следующие правила безопасности:

- не устанавливайте телевизор в непосредственной близости от легко воспламеняющихся и распространяющих огонь предметов;
- не устанавливайте телевизор вблизи приборов отопления, где он плохо охлаждается;
- не закрывайте вентиляционные отверстия в задней стенке телевизора;
- не допускайте включения телевизора в электросеть, напряжение в которой выходит за норму;
- подключайте телевизор только к предназначенным для этого аудиовидео-компонентам и предназначенными для этого соединительными кабелями;
- не оставляйте работающий телевизор без присмотра;
- не оставляйте находящийся в дежурном режиме телевизор без присмотра на длительное время;
- вынимайте вилку кабеля электропитания из розетки при выключении телевизора на длительное время (отпуск, командировка);
- в случае возникновения неисправностей в работе телевизора, а также при появлении постороннего запаха или задымления, отключите телевизор от электросети и вызовите специалиста сервисной службы. Не производите самостоятельно повторное включение телевизора;
- не снимайте самостоятельно заднюю стенку телевизора. Все ремонтные работы должны выполняться только специалистами сервисной службы;
- избегайте попадания посторонних металлических предметов внутрь корпуса через вентиляционные отверстия на задней стенке. В случае попадания посторонних предметов или жидкости в корпус, немедленно отключите вилку кабеля электропитания от розетки электросети и обратитесь в сервисную службу;
- избегайте попадания телевизора под дождь или содержания его во влажном помещении;

- не подключайте телевизор к электросети через стабилизатор напряжения;
- избегайте ударов по телевизору, особенно по поверхности экрана;
- перед включением телевизора в сеть убедитесь, что кабель электропитания не имеет повреждений;
- при использовании индивидуальной наружной антенны, необходимо принимать меры грозозащиты. Рекомендации по способам грозозащиты Вы можете получить в сервисной службе.

ПОМНИТЕ!

ПРЕНЕБРЕЖЕНИЕ ОДНИМ ИЗ ВЫШЕУКАЗАННЫХ ПРАВИЛ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ВЫХОДУ ТЕЛЕВИЗОРА ИЗ СТРОЯ.

УХОД ЗА ТЕЛЕВИЗОРОМ

Все операции по уходу за телевизором следует производить на отключенном от электрической сети телевизоре.

Для чистки корпуса телевизора допускается использование небольшого количества нейтрального моющего средства.

Для чистки экрана используйте сухую мягкую ткань или специальные салфетки, предназначенные для LCD-мониторов.

Никогда не используйте абразивные чистящие средства.

Для чистки передней панели телевизора используйте чистую мягкую ткань, смоченную в слабом моющем растворе, не содержащем такие растворители как ацетон, уайт-спирит, спиртосодержащие вещества и т.п.

Регулярно прочищайте от пыли вентиляционные отверстия на задней стенке телевизора.

ОСОБЕННОСТИ

- Высококачественная цветная TFT -матрица
- Формат экрана: 16 : 9
- Максимальное разрешение:
1366 x 768 (для модели LTA-22S01P)
1920 x 1080 (для модели LTA-24S01P)
- Чувствительный ТВ тюнер
- Видео входы: VGA, SCART, AV, YPbPr(IN), HDMI
- Аудио входы: PC Audio, Стерео аудиовход (RCAxR/L)
- Выход на головные телефоны
- Система ТВ: PAL, SECAM, B/G, D/K, I, L (NTSC по AV входу)
- Настройка на канал: автоматическая/ручная
- Редактирование/пропуск запомненных каналов
- Автоматическое отключение при отсутствии сигнала
- Мощность встроенных громкоговорителей 2 x 2,5 Вт
- Таймер сна
- Запоминание 99 каналов
- Поддерживает режим CATV, телевизор принимает все кабельные каналы
- Ограничение просмотра детьми (замок от детей)
- Функция телетекста
- HDMI - интерфейс, позволяющий принимать защищенный авторскими правами материал с цифровых источников высокого разрешения без потери качества
- Цифровой фильтр, обеспечивающий высококачественное разделение сигналов яркости и цветности

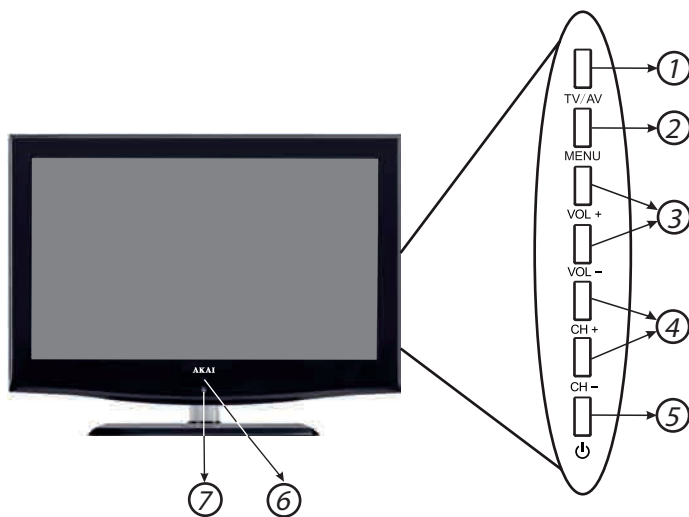
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ


Жидкокристаллический цветной телевизор	- 1 шт.
Кабель электропитания	- 1 шт.
Блок питания (AC-DC Адаптер)	- 1 шт.
Руководство по эксплуатации	- 1 шт.
Гарантийный талон	- 1 шт.
Пульт дистанционного управления (ПДУ)	- 2 шт.
Элементы питания AAA	- 4 шт.
Индивидуальная упаковочная тара	- 1 шт.



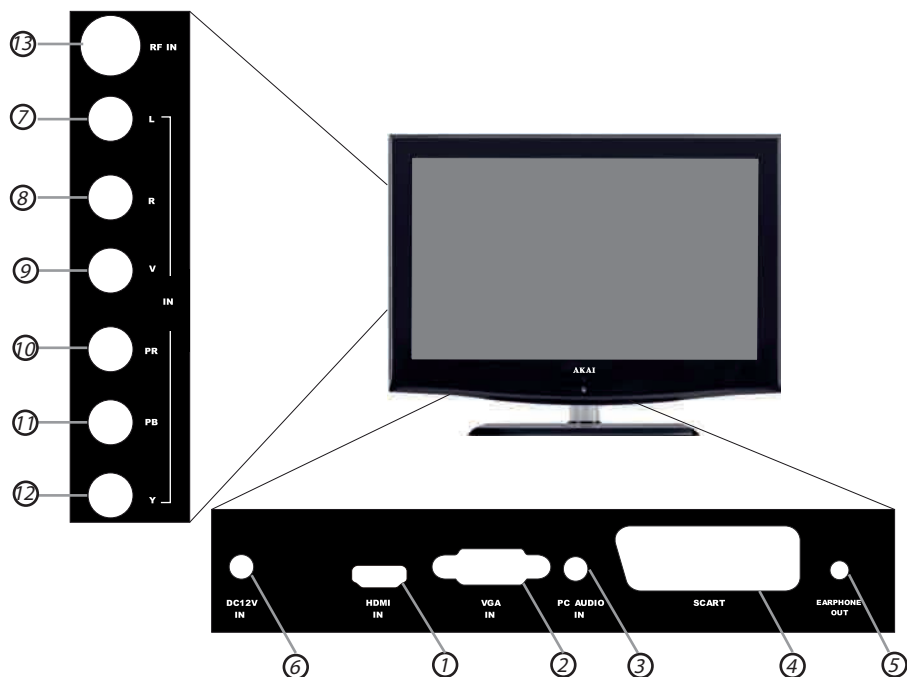
КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ

На передней панели расположен инфракрасный датчик пульта дистанционного управления, индикатор дежурного режима.



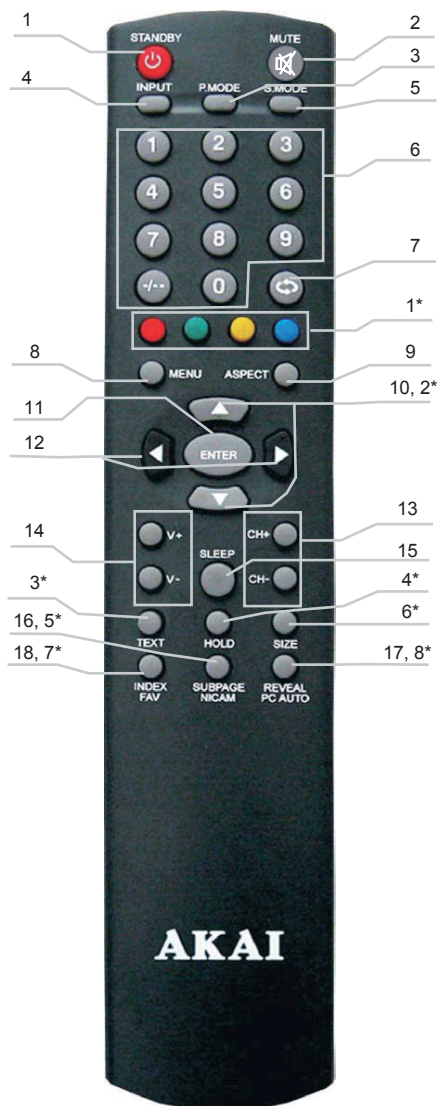
- ① **Кнопка TV/AV.**
Кнопка переключения между различными источниками сигнала с опциями: прием телевизионных передач (TV), просмотр материала с видеокамер, видеопроигрывателей, видеомагнитофонов и DVD-проигрывателей.
- ② **Кнопка меню MENU.**
Кнопка вызова экранного меню.
- ③ **Кнопки регулировки громкости VOL+ / VOL-.**
Кнопки VOL+ и VOL- используются для регулировки уровня громкости и для изменения настроек в меню.
- ④ **Кнопки переключения каналов CH+ / CH-**
Кнопки CH+ и CH- используются для переключения программ или выбора позиций в меню.
- ⑤ **Кнопка .**
Включение /выключения дежурного режима телевизора.
- ⑥ **Индикатор питания.**
Красный цвет индикатора - телевизор в дежурном режиме.
Индикатор не светится - телевизор в рабочем режиме.
- ⑦ **Окно приемника дистанционного управления.**
Инфракрасный датчик пульта дистанционного управления.

НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ



- | | | |
|-------|---------------------|---|
| ① | HDMI IN | - вход для HDMI, интерфейс для подачи сигнала высокой четкости |
| ② | VGA IN | - разъем для подключения к аналоговому выходу D-Sub 15 компьютера |
| ③ | PC AUDIO IN | - разъем для подключения к звуковой карте компьютера |
| ④ | SCART | - разъем для подключения различных устройств |
| ⑤ | EARPHONE OUT | - разъем для подключения головных телефонов |
| ⑥ | DC 12V IN | - разъем для подключения кабеля электропитания |
| ⑦ ⑧ ⑨ | IN (LRV) | - входные разъемы телевизора для подключения левого/правого аудио каналов различных внешних источников при подключенном композитном внешнем сигнале |
| ⑩ ⑪ ⑫ | IN (PrPbY) | - разъемы для подключения к компонентному видеовыходу проигрывателя |
| ⑬ | RF IN | - антенный вход (75 Ом) |

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



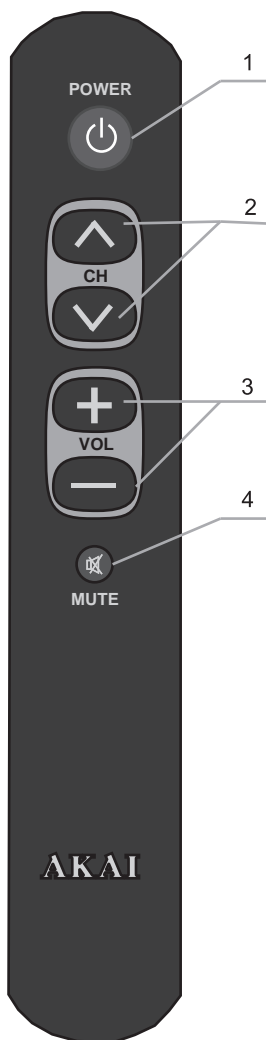
Управление в режиме TV

- 1 - кнопка включения/выключения дежурного режима телевизора
- 2 - временное отключение звука
- 3 - выбор предустановленных режимов изображения
- 4 - выбор источника сигнала
- 5 - выбор предустановленных режимов звука
- 6 - цифровые кнопки выбора канала
- 7 - возврат на предыдущий канал
- 8 - вызов экранного меню
- 9 - выбор формата изображения
- 10 - кнопки навигации, перемещение в режиме отображения системного меню вверх/вниз
- 11 - ввод/подтверждение выбранной операции
- 12 - кнопки навигации, перемещение в режиме отображения системного меню влево/вправо
- 13 - переключение каналов
- 14 - регулировка уровня громкости
- 15 - установка таймера отключения
- 16 - выбор языка звукового сопровождения
- 17 - автоконфигурация при выбранном VGA-входе
- 18 - выбор любимого канала

Управление в режиме телетекста

- 1* - цветные кнопки для быстрого доступа к информации телетекста
- 2* - перелистывание страниц вверх/вниз
- 3* - включение/выключение телетекста
- 4* - удержание или возобновление чередования страниц
- 5* - выбор подстраниц
- 6* - при первом нажатии - увеличение верхней части страницы в два раза. При повторном нажатии - увеличение нижней части страницы в два раза. При третьем нажатии - возвращение к обычному размеру страницы.
- 7* - прямой выбор главной страницы телетекста
- 8* - вывод скрытой информации

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

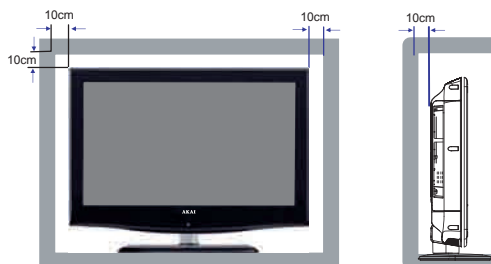


Управление в режиме TV

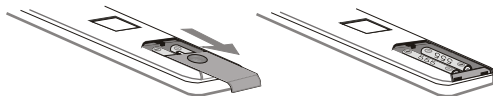
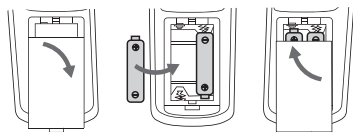
- 1 Кнопка включения /выключения дежурного режима телевизора
- 2 Переключение каналов в порядке возрастания/ убывания
- 3 Регулировка уровня громкости
- 4 Временное отключение звука

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

- Установите телевизор на ровную устойчивую поверхность вдали от прямых солнечных лучей. Посторонний свет ухудшает восприятие изображения и вызывает необходимость установки большей контрастности и яркости свечения экрана.
- Расстояние наилучшего восприятия составляет 1,5-2,0 м от зрителя до телевизора
- Центр изображения должен находиться на высоте 0,7-1,2 м от уровня пола.
- Вокруг телевизора должно быть достаточно свободного пространства, более 10 см с каждой стороны, для циркуляции охлаждающего воздуха.

**УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ ПУЛЬТОВ ДУ**

- Откройте крышку отсека элементов питания на ПДУ.
- Вставьте элементы питания типа AAA, поставляемые с телевизором, соблюдая полярность в соответствии с обозначением на дне отсека.
- Закройте крышку отсека элементов питания.

**ПОДКЛЮЧЕНИЕ АНТЕННЫ**

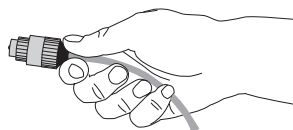
Вставьте штекер антенного кабеля в гнездо антенны, расположенное на задней стенке телевизора.

Для обеспечения качественного приема телевизионного сигнала рекомендуется использовать коллективную антенну. Для лучшего приема эфирного вещания используйте коаксиальный радиочастотный кабель с волновым сопротивлением 75 Ом (в комплект поставки не входит).

LTA-22S01P LTA-24S01P

Внимание!

- Не роняйте пульт дистанционного управления и старайтесь уберечь его от влаги.
- Своевременно заменяйте элементы питания в ПДУ. Не используйте одновременно старые и новые элементы. Использование аккумуляторных батарей не рекомендуется.
- Убедитесь, что угол отклонения пульта от воображаемого перпендикуляра к датчику инфракрасных лучей на передней панели не превышает 20 градусов и расстояние до телевизора не превышает 5 метров.

**Внимание!**

При использовании наружной индивидуальной антенны необходимо установить громоотвод.

www.akai.ru

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ

Для подключения внешнего устройства через низкочастотный вход необходимо:

- Соединить выходы внешнего устройства с аудио/видео входами телевизора специальным кабелем (не входит в комплект поставки телевизора).
- Нажать кнопку **INPUT** на ПДУ или кнопку **TV/AV** на передней панели телевизора, на экране появится меню **AV**.
- Кнопками навигации **▲▼** выберите один из источников сигнала. Кнопкой

ENTER (или кнопкой **▶**) подтвердите свой выбор. Для возврата в режим просмотра телевизионных станций повторно нажать на кнопку **INPUT** на ПДУ или кнопку **TV/AV** на передней панели, выбрать **TV**, подтвердить выбор кнопкой **ENTER** (или кнопкой **▶**).

TV
HDMI
SCART
YPBPR
AV
VGA

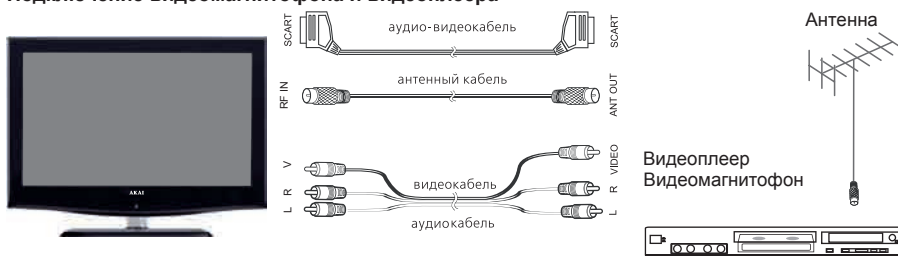
Внимание!

Прежде чем подключить какое-либо внешнее устройство к телевизору, отключите оба устройства от сети.

Перед подключением ознакомьтесь с руководством по эксплуатации подключаемого оборудования. Для воспроизведения сигнала от внешнего устройства, правильно выберите соответствующие аудио, видео входы.

Примечание!

Соединительные кабели и переходники в комплект поставки не входят.

Подключение видеомagneфона и видеоплеера

Используйте один из вариантов:

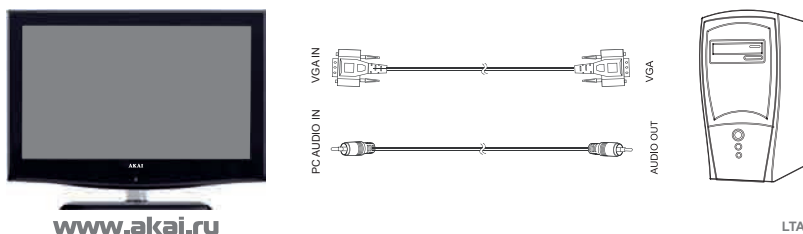
1. Подключите антенну к видеомagneфону (ANT IN). Подсоедините антенный кабель к антенному разъему телевизора (RF IN) и видеомagneфона (ANT OUT).

Настройтесь на выходной канал видеомagneфона, пользуясь указаниями раздела "Ручная настройка". Выберите номер канала, выделенный Вами для выходного сигнала от видеомagneфона, на экране телевизора появится изображение с видеомagneфона.

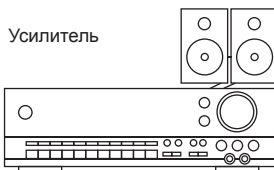
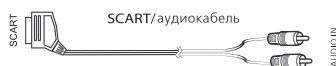
2. Телевизор оборудован разъемом SCART, являющимся одновременно аудио-, видеовходом и выходом.

Соедините разъем SCART телевизора с соответствующими разъемами видеомagneфона/видеоплеера. Для отображения на экран телевизора сигнала с видеомagneфона/видеоплеера, нажмите кнопку **INPUT**.

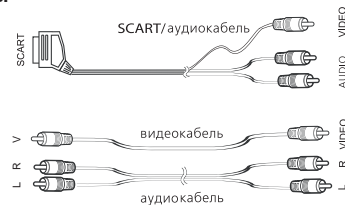
Активируйте через меню вход SCART.

Подключение компьютера

Подключение усилителя НЧ



Подключение видеокамеры



Видеокамера

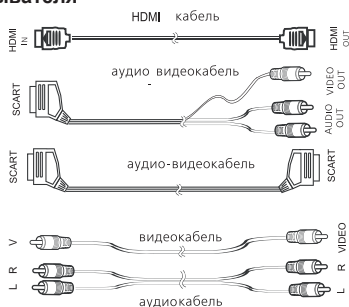


Используйте один из вариантов:

1. Подключите видеокамеру к телевизору, используя аудио- и видеокабель.

2. Подключите видеокамеру к телевизору, используя кабель SCART.

Подключение DVD-проигрывателя



DVD-проигрыватель



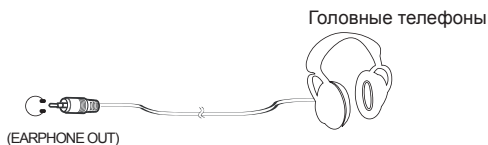
Используйте один из вариантов:

1. Подключите DVD-проигрыватель к телевизору, используя аудио и видеокабели.

2. Подключите DVD-проигрыватель к телевизору, используя кабель SCART.

3. Подключите DVD-проигрыватель к телевизору, используя кабель HDMI.

Подключение головных телефонов




Головные телефоны

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА

Высокое качество изображения телевизора достигается при использовании наружной антенны и не всегда может быть достигнуто применением комнатной антенны.

При использовании коаксиального кабеля (75 Ом) для МВ/ДМВ антенны, подсоединяйте штекер непосредственно в гнездо **RF IN**, без использования каких-либо согласующих устройств.



Подключите телевизор к источнику напряжения **+12 В** ().

Для подключения к сети переменного тока 50/60 Гц напряжением ~100-240В используйте адаптер, входящий в комплект поставки.

1. Вставьте антенный штекер в **RF IN** гнездо на задней панели телевизора.
2. Подключите разъем блока питания (AC-DC адаптера) к разъему **DC IN 12V** на задней стенке телевизора.
3. Подключите разъем сетевого кабеля к блоку питания (AC-DC адаптер) .
4. Вставьте вилку сетевого кабеля в электрическую розетку.

Телевизор находится в дежурном режиме. Индикатор дежурного режима на передней панели телевизора **светится красным цветом**.

УПРАВЛЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРОМ

1. Переведите телевизор в рабочий режим нажатием кнопки  на ПДУ или на передней панели телевизора. При этом индикатор дежурного режима погаснет.
2. Настройте телевизор на телевизионные каналы, как описано в пункте меню ТВ.
3. Для перевода телевизора в дежурный режим нажмите кнопку  на ПДУ или на передней панели телевизора.
4. Для полного отключения телевизора выньте кабель электропитания из розетки электропитания.

ВЫБОР ТЕЛЕВИЗИОННОГО КАНАЛА

Последовательное переключение каналов

Для перехода к последующему/предыдущему каналу нажмите кнопки **CH-/CH+** на телевизоре или **CH-/CH+ (LCH/CHV)** на ПДУ.




Непосредственное переключение каналов


Для переключения каналов от **0** до **9** необходимо нажать соответствующую цифровую кнопку на ПДУ.

Для переключения каналов от **10** до **99** нажмите последовательно соответствующие цифровые кнопки на ПДУ.

ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА

Нажатием кнопки **TV/AV** на телевизоре или **INPUT** на ПДУ, вызовите меню для выбора источника сигнала.

Кнопками навигации   выберите один из входов телевизора для подключения внешнего устройства, кнопкой  или **ENTER** подтвердите выбор.

Для возврата в режим просмотра телевизионных станций повторно нажмите на кнопку **INPUT** на ПДУ или **TV/AV** на телевизоре, выберите **TV** и подтвердите выбор кнопкой  или **ENTER**.

TV
HDMI
SCART
YPBPR
AV
VGA

РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ

Для увеличения/уменьшения громкости нажмите кнопки **VOL+ /VOL-** на телевизоре или **V+ /V- (VOL+ /VOL-)** на ПДУ.

ВРЕМЕННОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА

Нажмите кнопку  (**MUTE**) на ПДУ для временного отключения звука.

Нажмите кнопку  (**MUTE**) на ПДУ вновь для включения звука.

УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ ОТКЛЮЧЕНИЯ

С помощью кнопки **SLEEP** на ПДУ возможно задать промежуток времени, по истечении которого телевизор перейдет в дежурный режим.

ВЫБОР ФОРМАТА ЭКРАНА

С помощью кнопки **ASPECT** на ПДУ возможно выбрать один из форматов экрана.


ВЫБОР РЕЖИМА ИЗОБРАЖЕНИЯ

При последовательном нажатии кнопки **P.MODE** на ПДУ можно выбрать один из предустановленных режимов изображения.

ВЫБОР РЕЖИМА ЗВУКА

При последовательном нажатии кнопки **S.MODE** на ПДУ можно выбрать один из предустановленных режимов звука.

ФУНКЦИЯ «ВОЗВРАТ»

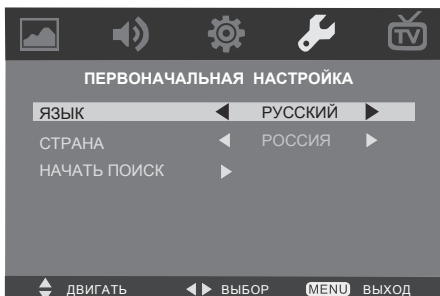
С помощью кнопки  на ПДУ можно переключить телевизор на просматриваемый перед этим канал. Если последняя операция была смена источника сигнала, то телевизор переключится на предыдущий источник.

ФУНКЦИЯ «ЛЮБИМЫЙ КАНАЛ»

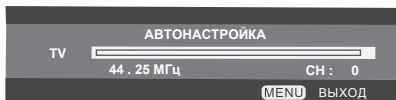
С помощью кнопки **FAV** на ПДУ можно вызвать на экран список и выбрать любимый канал для дальнейшего просмотра.

ПЕРВОНАЧАЛЬНАЯ НАСТРОЙКА

При первом включении телевизора на экране появится сообщение



С помощью кнопок навигации **▼▲◀▶** на ПДУ установите СТРАНА - **РОССИЯ**, ЯЗЫК - **РУССКИЙ**, НАЧАТЬ ПОИСК - **ДА**. В процессе выбора опций нажимайте кнопку **ENTER** на ПДУ.








Для выхода нажмите кнопку **MENU** на телевизоре или ПДУ, первоначальная настройка будет завершена.

СИСТЕМОЕ МЕНЮ

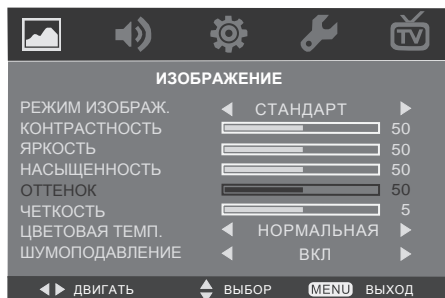
Некоторые функциональные установки и настройки телевизора начинаются с настройки системы при помощи экранного меню.

Системное меню разбито на 5 страниц (или «окон»):

ИЗОБРАЖЕНИЕ (), **ЗВУК** (),
УСТАНОВКИ (), **ФУНКЦИИ** (),
ТВ /или в режиме VGA – **НАСТРОЙКА ПК** ().

1. Нажмите кнопку **MENU** на телевизоре или на ПДУ для вывода на экран системного меню.
2. Используйте кнопки навигации **◀▶** или кнопки **VOL+/VOL-** на телевизоре или **VOL+/VOL- (V+/V-)** на ПДУ для выбора системного меню:
ИЗОБРАЖЕНИЕ, ЗВУК, УСТАНОВКИ, ФУНКЦИИ, ТВ (или **НАСТРОЙКА ПК**).
3. Кнопками навигации **▼▲** или кнопками **CH+/CH-** (**▲CH/CH▼**) на ПДУ или кнопками **CH+/CH-** на телевизоре выберите один из пунктов меню.
4. Используйте кнопки навигации **◀▶**, кнопки **VOL+/VOL- (V+/V-)** на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для регулировки.
5. Нажмите кнопку **MENU** на ПДУ или на телевизоре для выхода из системного меню.

МЕНЮ ИЗОБРАЖЕНИЕ



1. Нажмите кнопку **MENU** на телевизоре или на ПДУ для вывода на экран системного меню.
2. Используйте кнопки навигации ◀▶ или кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на телевизоре или **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ для выбора меню **ИЗОБРАЖЕНИЕ**.
3. Кнопками навигации ▼▲ или кнопками **CH+/CH-** (LCH/CH V) на ПДУ или кнопками **CH+/CH-** на телевизоре выберите один из пунктов меню.
4. Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для регулировки.
5. Нажмите кнопку **MENU** на ПДУ или на телевизоре для выхода из системного меню.

Режим изображ.

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для выбора одного из предустановленных режимов изображения. Можно использовать кнопку **P.MODE** на ПДУ для выбора режима изображения.

Контрастность

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для регулировки контрастности изображения.

ВНИМАНИЕ!

Когда выбран вход **VGA/PC** (меню режимов **AV**), Вы можете настраивать только яркость, контрастность и температуру цвета.

Яркость

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для регулировки яркости изображения.

Насыщенность

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для регулировки насыщенности изображения.

Оттенок

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для регулировки оттенка изображения (для **NTSC**).

Четкость

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для регулировки четкости изображения.

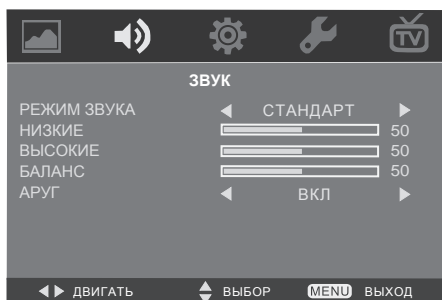
Цветовая темп.

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для выбора одной из предустановленных температур цвета изображения: **НОРМАЛЬНАЯ**, **НИЗКАЯ**, **ВЫСОКАЯ**.

Шумоподавление

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для включения/выключения функции шумоподавления.

Для выхода нажмите кнопку **MENU** на ПДУ.

МЕНЮ ЗВУК

1. Нажмите кнопку **MENU** на телевизоре или на ПДУ для вывода на экран системного меню.
2. Используйте кнопки навигации ◀▶ или кнопки **VOL+/VOL-** на телевизоре или **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ для выбора меню **ЗВУК**.
3. Кнопками навигации ▼▲ или кнопками **CH+/CH-** (LCH/CH V) на ПДУ или кнопками **CH+/CH-** на телевизоре выберите один из пунктов меню.
4. Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для регулировки.
5. Нажмите кнопку **MENU** на ПДУ или на телевизоре для выхода из системного меню.

Режим звука

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для выбора одного из предустановленных режимов звука. Можно использовать кнопку **S.MODE** на ПДУ для выбора режима звука.

Низкие

Настройка тембра звучания низких частот (басов).

Высокие

Настройка тембра звучания верхних частот.

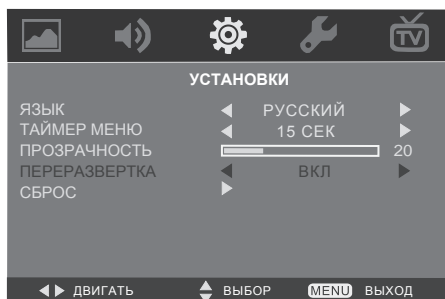
Баланс

Настройка баланса между правым и левым громкоговорителями.

АРУГ

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для включения/выключения функции автоматического контроля уровня громкости.

Для выхода нажмите кнопку **MENU** на ПДУ.

МЕНЮ УСТАНОВКИ

1. Нажмите кнопку **MENU** на телевизоре или на ПДУ для вывода на экран системного меню.
2. Используйте кнопки навигации ◀▶ или кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на телевизоре или кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ для выбора меню **УСТАНОВКИ**.
3. Кнопками навигации ▼▲ или кнопками **CH+/CH-** (LCH/CH V) на ПДУ или кнопками **CH+/CH-** на телевизоре выберите один из пунктов меню.
4. Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или кнопки **VOL+/VOL-** на телевизоре для регулировки.
5. Нажмите кнопку **MENU** на ПДУ или на телевизоре для выхода из системного меню.

Язык

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или кнопки **VOL+/VOL-** на телевизоре для выбора языка экранного меню (например, РУССКИЙ).

Таймер меню

Задайте время нахождения информации меню на экране.

Прозрачность

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или кнопки **VOL+/VOL-** на телевизоре для регулировки прозрачности фона меню.

Переразвертка

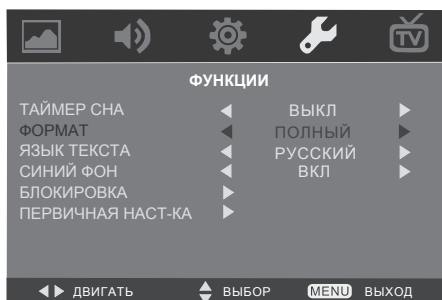
Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или кнопки **VOL+/VOL-** на телевизоре для включения/выключения функции.

Сброс

Возвращение заводских настроек.

Для выхода нажмите кнопку **MENU** на ПДУ.

МЕНЮ ФУНКЦИИ



1. Нажмите кнопку **MENU** на телевизоре или на ПДУ для вывода на экран системного меню.
2. Используйте кнопки навигации ◀▶ или кнопки **VOL+/VOL-** на телевизоре или **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ для выбора меню **ФУНКЦИИ**.
3. Кнопками навигации ▼▲ или кнопками **CH+/CH-** (LCH/CH V) на ПДУ или кнопками **CH+/CH-** на телевизоре выберите один из пунктов меню.
4. Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для регулировки.
5. Нажмите кнопку **MENU** на ПДУ или на телевизоре для выхода из системного меню.

Таймер сна

Задайте промежуток времени, по истечении которого телевизор выключится (перейдет в дежурный режим работы).

ВЫКЛ. ▶ 15 ▶ 30 ▶ 45 ▶ 60 ▶ 75 ▶ 90 ▶ 105 ▶ 120 МИН.

Формат

Выберите формат экрана.

Язык текста

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для выбора языка телетекста.

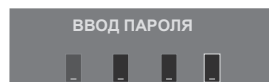
Синий фон

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для включения/выключения синего фона при отсутствии входного сигнала.

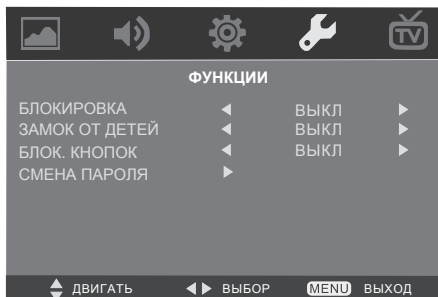
Когда выбран вход **VGA** (меню режимов AV опцию **Синий фон** невозможно применить)

Блокировка

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для входа в подменю **Блокировка**.



Универсальный пароль доступа по умолчанию - 0000.

**Блокировка**

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для включения/выключения опции **Блокировка**.

Замок от детей

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для включения/выключения опции **Замок от детей**.

Блок. кнопок

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для включения/выключения опции **Блок. кнопок**.

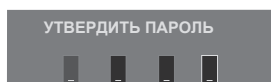
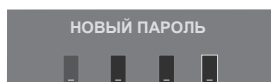
МЕНЮ ФУНКЦИИ

Смена пароля

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (**V+/V-**) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для перехода к опции **Смена пароля**.

Измените пароль: введите новый пароль, затем подтвердите новый пароль.

Пароль вводится цифровыми кнопками на ПДУ.

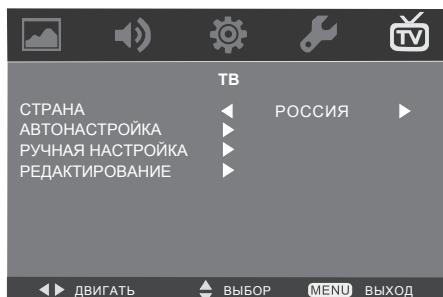


Первичная наст-ка

Порядок первичной настройки описан на странице 13 настоящего руководства по эксплуатации.

Для выхода нажмите кнопку **MENU** на ПДУ.

МЕНЮ ТВ



1. Нажмите кнопку **MENU** на телевизоре или на ПДУ для вывода на экран системного меню.
2. Используйте кнопки навигации ◀▶ или кнопки **VOL+/VOL-** на телевизоре или **VOL+/VOL-** (**V+/V-**) на ПДУ для выбора меню **ТВ**.

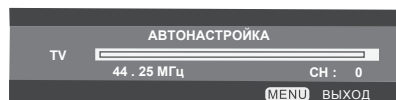
3. Кнопками навигации ▼▲ или кнопками **CH+/CH-** (**LSH/CH V**) на ПДУ или кнопками **CH+/CH-** на телевизоре выберите один из пунктов меню.
4. Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (**V+/V-**) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для регулировки.
5. Нажмите кнопку **MENU** на ПДУ или на телевизоре для выхода из системного меню.

Язык

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (**V+/V-**) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для выбора языка экранного меню (например, РУССКИЙ).

Автонастройка

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (**V+/V-**) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для выбора опции **Автонастройка**.



Ручная настройка

Кнопками навигации ▼▲ или кнопками **CH+/CH-** (**LSH/CH V**) на ПДУ или кнопками **CH+/CH-** на телевизоре выберите одну из опций в меню **Ручная настройка**.

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (**V+/V-**) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для регулировки.



МЕНЮ ТВ**Программа**

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для выбора канала для настройки.

Система цвета

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для выбора системы цвета: **AUTO, PAL, NTSC3.58, NTSC4.43, SECAM.**

Система звука

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для выбора системы звука: **B/G, D/K, I, M.**

При использовании дополнительных устройств имеющих систему цвета и звука, отличную от принятой в России (звук - D/K, цвет - SECAM), необходимо изменить установки в меню на данной программе.

Ручной поиск

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для ручной настройки канала.

АПЧ

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для автоподстройки канала.

Точная наст-ка

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для точной настройки канала.

**Пропуск**

После **Автонастройки** ряд каналов может быть занят повторяющимися программами или программами с низким качеством изображения и звука.

Пропуск ненужных программных позиций поможет ускорить выбор программ в процессе просмотра телевизора.

Программа, находящаяся в режиме пропуска не будет отображаться при переключении каналов по кольцу, однако по-прежнему может быть вызвана с помощью цифровых кнопок на ПДУ.

Редактирование

Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-) на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для выбора опции **Редактирование.**

**Имя**

Нажмите кнопку зеленого цвета и, используя кнопки навигации ◀▶, ▲▼, кнопки **VOL+/VOL-** (V+/V-), **CH+/CH-** (LCH/CH V) на ПДУ или **VOL+/VOL-**, **CH+/CH-** на телевизоре, выберите и присвойте имя выбранному каналу.

Повторно нажмите кнопку зеленого цвета для подтверждения.

Блок.

Нажмите кнопку красного цвета для блокировки канала.

Вставить

Нажмите кнопку желтого цвета. Кнопками навигации ▼▲ или кнопками **CH+/CH-** (LCH/CH V) на ПДУ или кнопками **CH+/CH-** на телевизоре выберите необходимую строку.

Нажмите кнопку зеленого цвета и местоположение канала будет изменено.

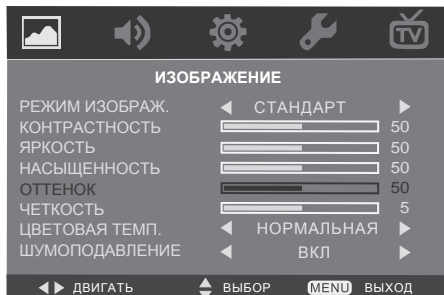
Люб.

Нажмите кнопку синего цвета для внесения канала в список любимых.

Для выхода нажмите кнопку **MENU** на ПДУ.

МЕНЮ ТВ

Телевизор в режиме **HDMI, SCART, YPBPR, AV** (меню режимов AV).

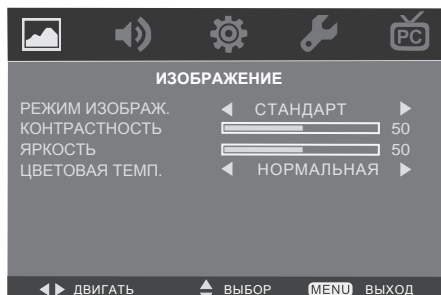


1. Нажмите кнопку **MENU** на телевизоре или на ПДУ для вывода на экран системного меню.
2. Используйте кнопки навигации ◀▶ или кнопки **VOL+/VOL-** на телевизоре или **VOL+/VOL- (V+/V-)** на ПДУ для выбора меню **ИЗОБРАЖЕНИЕ**.
3. Кнопками навигации ▼▲ или кнопками **CH+/CH-** (▲CH/CH▼) на ПДУ или кнопками **CH+/CH-** на телевизоре выберите один из пунктов меню.
4. Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL- (V+/V-)** на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для регулировки.
5. Нажмите кнопку **MENU** на ПДУ или на телевизоре для выхода из системного меню.

Меню **ИЗОБРАЖЕНИЕ, ЗВУК, ФУНКЦИИ** аналогичны меню, когда телевизор находится в режиме **TV**.

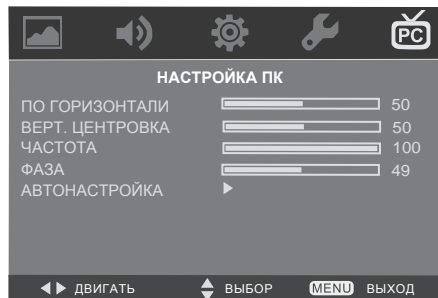
МЕНЮ НАСТРОЙКА ПК

Телевизор в режиме **VGA** (меню режимов AV). Меню **ЗВУК, ФУНКЦИИ** аналогичны меню, когда телевизор находится в режиме **TV**. Вместо меню **TV** в режиме **VGA** на экране появится меню **PC**.



LTA-22S01P LTA-24S01P

1. Нажмите кнопку **MENU** на телевизоре или на ПДУ для вывода на экран системного меню.
2. Используйте кнопки навигации ◀▶ или кнопки **VOL+/VOL-** на телевизоре или **VOL+/VOL- (V+/V-)** на ПДУ для выбора меню **ИЗОБРАЖЕНИЕ**.
3. Кнопками навигации ▼▲ или кнопками **CH+/CH-** (▲CH/CH▼) на ПДУ или кнопками **CH+/CH-** на телевизоре выберите один из пунктов меню.
4. Используйте кнопки навигации ◀▶, кнопки **VOL+/VOL- (V+/V-)** на ПДУ или **VOL+/VOL-** на телевизоре для регулировки.
5. Нажмите кнопку **MENU** на ПДУ или на телевизоре для выхода из системного меню.

**По горизонтали**

Отрегулируйте смещение изображения по горизонтали в режиме **НАСТРОЙКА ПК**.

Верт. центровка

Отрегулируйте смещение изображения по вертикали в режиме **НАСТРОЙКА ПК**.

Фаза

Отрегулируйте фазу изображения в режиме **НАСТРОЙКА ПК**.

Частота

Отрегулируйте горизонтальную развертку в режиме **НАСТРОЙКА ПК**.

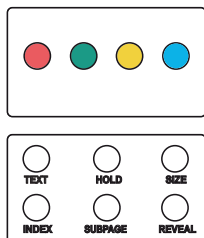
Автонастройка

Настройка в автоматическом режиме параметров изображения: центровки, строчной и кадровой разверток.

Для выхода нажмите кнопку **MENU** на ПДУ.

ТЕЛЕТЕКСТ

Телетекст - это бесплатная служба многих ТВ-станций, которая дает возможность получить дополнительную текстовую или графическую информацию при помощи обычного телевизионного сигнала. К ней относятся: новости, программы передач, курсы валют, спорт, погода, кино, театральные афиши, предложения туристических компаний, различная справочная и развлекательная информация.



Включение/выключение телетекста

Нажмите **TEXT** на ПДУ. При этом телевизионное изображение исчезнет и появится страница, которую Вы смотрели последней. Чтобы вернуться в режим просмотра телевизионных программ нажмите повторно кнопку **TEXT**.

Цветные кнопки

При приеме телетекста в нижней части страницы расположены 4 цветных заголовка: красный, зеленый, желтый и голубой. Доступ к информации по одному из них может быть получен непосредственно при нажатии соответствующей цветной кнопки на ПДУ.

Выбор страниц

Цифровыми кнопками введите номер интересующей страницы. Используйте цветные кнопки для выбора страниц или тематических разделов, которые индицируются в строке статуса соответствующими цветами.

Страница с индексом

Кнопка **INDEX** вызова главной страницы, обычно под номером 100, на которой расположено оглавление.

Удержание страницы

Под одним номером страницы могут содержаться несколько подстраниц, которые показываются по очереди с интервалом, предусмотренным телестанцией. Номера подстраниц показываются ниже страницы.

Пример: 3/6 - на экране третья страница из шести страниц. Если Вы хотите посмотреть одну из подстраниц подольше, нажмите кнопку **HOLD**. Подстраницы начнут снова меняться, если Вы нажмете кнопку **HOLD** повторно. Информация с обновлением в режиме реального времени.

Ваш телевизор имеет встроенный декодер телетекста, позволяющий просматривать эту информацию.

Телетекст выводится на экран страницами. Страницы могут иметь номера от 100 до 899. Содержание телетекста приводится на странице 100, которая называется индексной.

Непосредственный вызов одной из подстраниц

После нажатия кнопки **SUBPAGE** в нижнем краю экрана появится, например P101/... Кнопками **0...9** задайте номер подстраницы, которую Вы хотите вызвать. Нужная подстраница будет найдена и показана. Чтобы ее покинуть повторно нажмите **SUBPAGE**.

Отображение скрытой информации

Чтобы показать скрытый ответ, например, решение загадок, викторин, нажмите кнопку **REVEAL**.

Нажмите повторно, чтобы вновь спрятать скрытые слова.

Изменение размеров страницы

Последовательное нажатие на кнопку **SIZE** вызывает увеличение высоты букв в два раза вначале на верхней половине экрана, затем на нижней половине. Новое нажатие кнопки **SIZE** возвращает страницу телетекста к нормальному виду (без увеличения размеров букв).

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		LTA-22S01P	LTA-24S01P
Основные характеристики	Диагональ	21,5" (54 см)	23,6" (60 см)
	Тип матрицы	TFT LCD	
	Макс. разрешение	1366 x 768	1920 x 1080
Прием сигнала		PAL, SECAM, B/G, D/K, I, L (NTSC по AV входу) Стереозвук по AV NICAM стерео Телетекст	
Изображение	Контрастность	800:1	1000:1
	Яркость	350 кд/м2	250 кд/м2
	Время отклика пикселя	5 мс	
Функции		99 Программ/Автопоиск Таймер сна Меню на рус./англ. языках Высокочувствительный ТВ-тюнер Прием каналов кабельного телевидения Выбор любимых каналов Блокировка от детей	
Поддержка интерфейса VGA (D-sub 15)		640x480, 60Гц; 800x600, 60Гц; 1024x768, 60Гц	
Поддержка интерфейса HDMI		480i/480p/576i/576p/720p/1080i	
Видео входы	VGA (IN), CVBS(IN), YPbPr(IN), HDMI(IN), SCART		
Аудио входы	PC Audio - вход аудио (ПК) Стерео аудиовход (RCAxR/L)		
Выход на головные телефоны		1 x EARPHONE OUT	
Источник питания	Вход	~100 - 240 В, 50/60 Гц	
	Выход	+12В, 5.0А	+12В, 6.0А
Потребляемая мощность		58 Вт	61 Вт
Акустическая система		2 динамика x 2,5 Вт	
Масса (Нетто / Брутто)		5,0/6,0 кг	9,5/11,5 кг

Все иллюстрации, приведенные в данном руководстве, являются схематическими изображениями объектов и могут отличаться от их реального внешнего вида.

Технические характеристики, приведенные в таблице, справочные и не могут служить основанием для претензий.

Продукция торговой марки AKAI постоянно совершенствуется. По этой причине технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

При нарушениях в работе телевизора перед вызовом специалиста сервисной службы рекомендуем определить признаки неисправности и сделать некоторые простые проверки:

Проблема	Устранение
Не включается	Проверьте правильность подключения к сети переменного тока. Отключите кабель электропитания телевизора от сети и через 1-2 минут подключите вновь.
Нет приема	Проверьте правильность подключения и исправность антенны. Настройтесь на другой канал. Проверьте правильность регулировок телевизора.
Нет звука	Проверьте правильность регулировки звука. Проверьте, что звук не выключен (кнопкой MUTE) . Проверьте правильность выбора системы звука. Проверьте правильность выбора установок в меню «Звук»
Нарушение цветности	Проверьте правильность выбора системы цвета. Проверьте правильность выбора установок меню «Изображение» . Слабый телевизионный сигнал. Перестройтесь на другой канал.
ПДУ не работает	Замените элементы питания. Направьте ПДУ на сенсор телевизора. Максимальное расстояние от ПДУ до телевизора должно быть не более 5 метров.
Изображение в режиме VGA мигает или на изображении появляются полосы	Неправильно выбраны установки компьютера. В безопасном режиме загрузки компьютера выберите параметры монитора.
На экране наблюдаются отдельные точки	В телевизоре используются жидкокристаллическая матрица высокой четкости. Из-за технологии изготовления матриц возможно появление отдельных темных или цветных точек на изображении, не ухудшающих качество. Все матрицы проверены и соответствуют требованиям стандартов.

СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы телевизора – 5 лет.

По истечении срока службы завод-изготовитель не несет ответственности за безопасную эксплуатацию телевизора. Рекомендуем Вам один раз в год вызывать специалиста сервисной службы для профилактического осмотра Вашего телевизора с целью выявления дефектов, влияющих на электро и пожаробезопасность и проведения регламентных работ.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийное обслуживание телевизора осуществляется в течение одного года с момента продажи через розничную торговую сеть.

Техническое обслуживание и ремонт телевизора в течение гарантийного срока эксплуатации осуществляет сервисная служба, адрес и телефон которой Вы можете узнать у дилера.

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ИЗДЕЛИЯ

Жидкокристаллический цветной телевизор «AKAI» изготовлен по техническим условиям и соответствует требованиям Р МЭК 60065-2005, ГОСТ 18198-89 (табл. 1, поз.2), ГОСТ 22505-97; ГОСТ Р 51515-99, ГОСТ Р 51317.3.2 -2006 (раздел 6,7), ГОСТ Р 51317.3.3-2008, что подтверждено сертификатом соответствия РосТест.

AKAI

Произведено по лицензии ООО «АКАЙ ЭЛЕКТРИК»

Сделано в России