

SHIVAKI®

**LED TV/ Телевизор цветного
изображения с
жидкокристаллическим экраном**



**STV-32LED26
STV-32LED35**

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ВНИМАНИЕ!

Перед установкой и использованием телевизора внимательно прочтите настоящее руководство. Сохраните руководство для получения справок в будущем.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Меры безопасности.....	1
2. Комплектация и монтаж телевизора.....	4
3. Назначение органов управления.....	5
4. Меню телевизора.....	8
5. Пульт дистанционного управления.....	25
6. Устранение неполадок.....	28
7. Технические характеристики.....	30
8. Список сервисных центров.....	31

1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Все приборы проходят строжайший контроль перед продажей. Но неправильное использование прибора может привести к поражению электрическим током или пожару. Для обеспечения безопасности и продления срока эксплуатации внимательно прочитайте данное руководство и маркировки перед использованием телевизора и соблюдайте следующие указания по безопасности. Сохраните эту инструкцию для дальнейшего использования.

При возникновении следующих ситуаций немедленно выключите телевизор, выньте штепсель из розетки питания и свяжитесь с представителями уполномоченного сервисного центра:

- Отключение электроэнергии или нестабильное напряжение.
- Необычные звуки или запахи от прибора.
- Повреждение кабеля переменного тока.
- Телевизор поврежден из-за падения или удара.
- Попадание жидкости или постороннего вещества на телевизор.

При утечке газа или других легковоспламеняющихся веществ не вытаскивайте штепсель из розетки питания телевизора или других электроприборов. Вместо этого немедленно закройте газовый кран и откройте двери и окна.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Используйте только источник питания 220 – 240 В, ~ 50/60 Гц.
- Все кабели могут быть отключены только после отключения прибора от сети электропитания.
- Не устанавливайте телевизор на неровную неустойчивую поверхность, так как он может упасть, сломаться или даже загореться.
- Не устанавливайте телевизор:
 1. В месте, где он будет подвергаться прямому воздействию солнечных лучей, влаги, чрезмерной или недостаточной температуры, сильной запыленности.
 2. Рядом с легковоспламеняющимися или взрывоопасными веществами.
 3. Рядом с легковоспламеняющимися или коррозионными газами.
 4. В ванной, рядом с мойкой и т.д.
- Не используйте розетку питания, которая повреждена или не подходит по типу. Убедитесь, что штепсель и розетка правильно соединены.
- Защищайте штепсель и розетку от пыли и контакта с металлическими предметами.
- Избегайте повреждения кабеля питания:
 1. Запрещается замена кабеля питания.
 2. Не ставьте на кабель питания тяжелые предметы.
 3. Держите кабель питания на расстоянии от нагревательных приборов.
 4. Не тяните за кабель питания во время отключения.
- Не подключайте слишком много устройств к одной цепи питания, так как это может вызвать возгорание.
- Не допускайте нахождения открытого огня (например, зажженной свечи) возле телевизора, т.к. это может вызвать удар током или пожар.
- Во избежание удара током или пожара, вызванного каплями воды или ее проливанием, не ставьте емкость с водой на поверхность телевизора.
- Не вставляйте острые, металлические или содержащие жидкости предметы в вентиляционные отверстия или в отверстия соединительного кабеля во избежание короткого замыкания, повреждения прибора или удара током.
- Отверстия на корпусе расположены оптимальным образом для вывода избытка тепла, поэтому убедитесь, что все внутренние компоненты телевизора не перегреваются и могут работать в нормальном режиме в течение продолжительного времени. Не закрывайте ничем отверстия в корпусе.
- Не касайтесь розетки влажными руками, т.к. это может стать причиной удара электрическим током.
- Не включайте телевизор во время грозы. Вместо этого отсоедините штепсель телевизора и соединитель антенны от сети питания во избежание попадания молнии.

- Не разбирайте телевизор самостоятельно, т.к. это может вызвать удар электрическим током или пожар. По вопросам технического обслуживания свяжитесь со специалистами сервисного центра.

ВНИМАНИЕ!

- Во избежание проглатывания держите небольшие аксессуары от телевизора вне доступа детей.
- Если телевизор не используется в течение длительного времени, отключите прибор и выньте штепсель из розетки.
- Перед очисткой телевизора выньте штепсель из розетки и вытрите его мягкой тканью. Не используйте химические вещества, во избежание попадания химикатов в прибор. При неправильной очистке (например, очистке с применением чистящих средств, воды и т.д.), Вы можете испортить внешний вид прибора или стереть нанесенную на прибор информацию. Также в прибор может попасть влага и произойти повреждение компонентов, которые станут причиной неисправности.
- Для выравнивания положения телевизора, пожалуйста, отключите все кабели и медленно поверните телевизор в необходимое положение так, чтобы он не упал.
- Не трите поверхность прибора жесткими предметами, не наносите удары по экрану, не сгибайте и не сжимайте экран.
- Не включайте телевизор сразу после его перемещения из холодного места в теплое. При воздействии на прибор такой смены температуры возможна конденсация влаги на чувствительные внутренние компоненты. При резком изменении температуры не включайте прибор в течение 2 часов, чтобы предотвратить его повреждение.
- Если экран разбился и жидкость попала на кожу, промойте кожу водой в течение 15 минут, после чего обратитесь к врачу.
- Для переноски телевизора вручную, держитесь за нижние углы, не передавливайте панель.
- При отображении неподвижной картинке в течение продолжительного периода времени могут появляться остаточные изображения или нарушение резкости.

ПРАВИЛА ПРАВИЛЬНОГО ПРОСМОТРА ТЕЛЕВИЗОРА

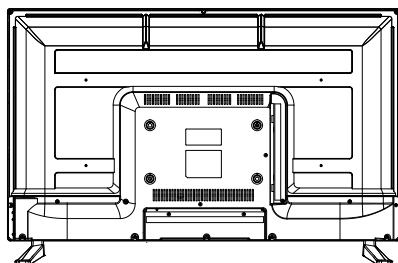
1. Смотрите телевизор при подходящем освещении. Плохое освещение или просмотр в течение длительного времени может оказать плохое влияние на зрение.
2. При использовании наушников настраивайте оптимальную громкость звука, чтобы не повредить слух.

Технические характеристики, указанные в данном руководстве и на упаковке, могут изменяться без предварительного уведомления. При небольших расхождениях между принципом работы, описанным в руководстве, и работой реального прибора, последнее должно преобладать.

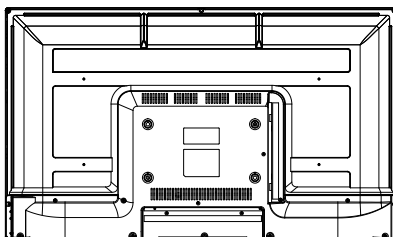
2. КОМПЛЕКТАЦИЯ И МОНТАЖ ТЕЛЕВИЗОРА

МОНТАЖ ТЕЛЕВИЗОРА НА СТЕНЕ

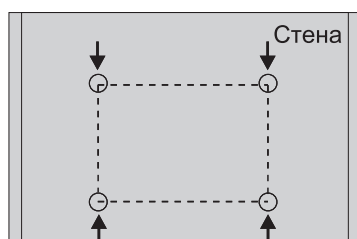
1. Поместите телевизор передней панелью вниз на мягкую поверхность на столе, чтобы не поцарапать экран.
2. Используйте отвертку, чтобы открутить винты, которые фиксируют подставку. Снимите подставку (смотрите рисунок 1 и 2).
3. Для крепления на стену следует использовать настенный кронштейн, рекомендованный производителем (в комплект поставки не входит, приобретается отдельно).
4. Просверлите отверстия должным образом на стене (рисунок 3 только для справки) и закрепите кронштейн винтами.
5. С помощью отвертки зафиксируйте крепление кронштейна на задней панели телевизора. Затем повесьте телевизор на стену.



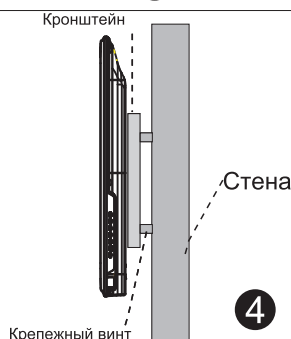
1



2



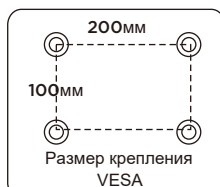
3



4

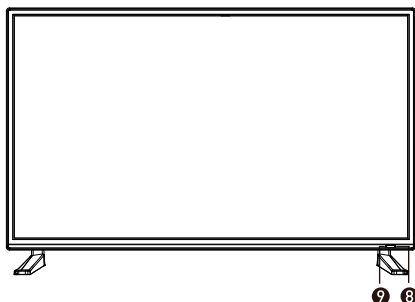
ПРИМЕЧАНИЕ:

- Используйте кронштейн с креплением типа VESA.
- Производитель не несет ответственности за неправильно выполненный монтаж, повлекший повреждение телевизора.

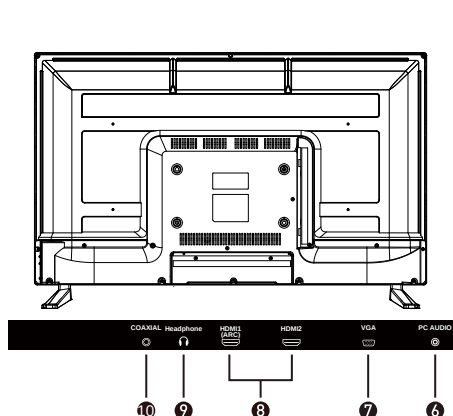
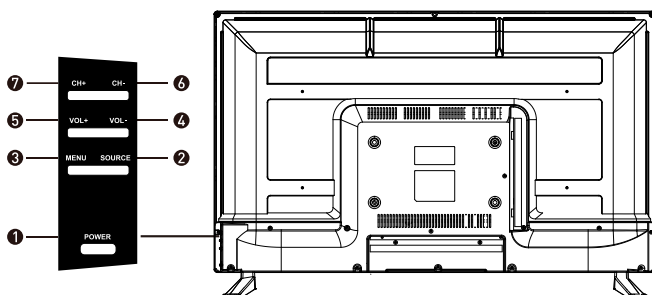


3. НАЗНАЧЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ

элементы управления



1. POWER: Кнопка включения/отключения питания телевизора.
2. SOURCE: Кнопка для выбора источника сигнала.
3. MENU: Кнопка для отображения главного меню.
- 4/5. VOL-/+ : Кнопки для уменьшения / увеличения громкости.
- 6/7. CH-/+ : Кнопки для переключения каналов.
8. ИК-ПРИЕМНИК: получает инфракрасный сигнал от пульта дистанционного управления.
9. LED ИНДИКАТОР: индикатор состояния.

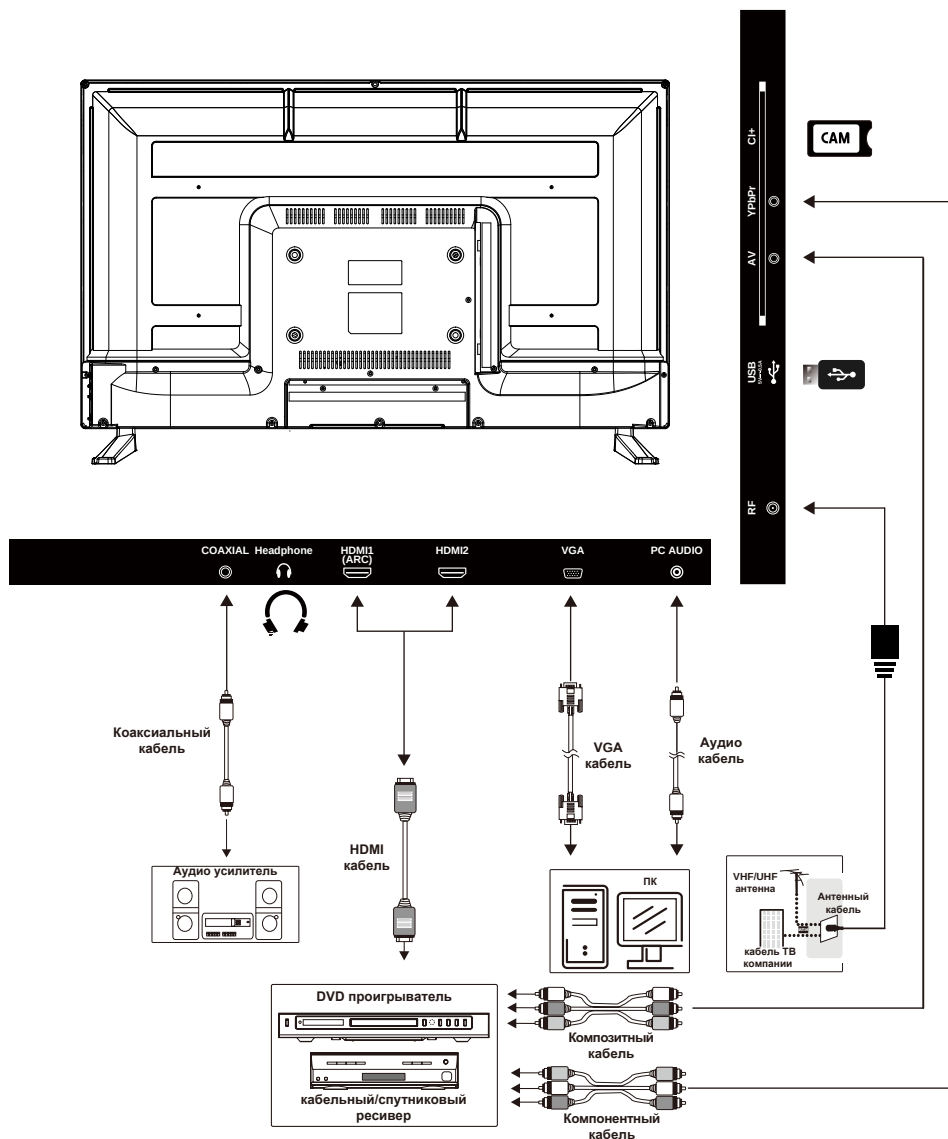


1. CI +: Гнездо модуля условного доступа (CAM).
2. YPbPr: Компонентный видеовход.
3. AV: Вход AV-сигнала и соответствующие правый и левый звуковые каналы.
4. USB: Входной порт USB.
5. RF: Антенный вход ТВ-сигнала.
6. PC AUDIO: Входной порт для подключения его к выходному аудиоразъему ПК.
7. VGA: Входной порт для подключения ПК.
8. HDMI: Разъем HDMI - мультимедийный интерфейс высокой четкости.

9. EARPHONE: Разъем для наушников
10. COAXIAL: Разъем коаксиального кабеля.

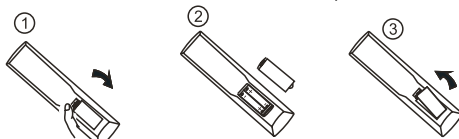
Примечание: Расположение и названия разъемов на телевизоре могут отличаться в зависимости от модели телевизора, в некоторых моделях телевизоров возможно отсутствие ряда разъемов.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ



Установка батареек

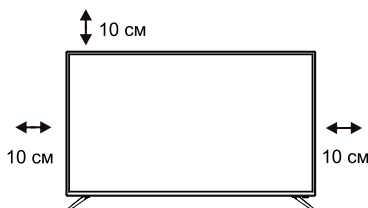
1. Снимите крышку отсека для батареек на задней части ПДУ.
2. Поместите батарейки в отсек для батареек с правильным соблюдением полярности.
3. Установите крышку отсека на место.
 - Вставьте две батарейки AAA/1.5В в отсек для батарей ПДУ. Мощность сигнала, необходимая для приемного датчика, обеспечивается на расстоянии до 8 метров и в пределах 30 градусов влево и вправо.
 - Не используйте одновременно новые и использованные батарейки или батарейки разных типов.



Установка телевизора

Установите Ваш телевизор на устойчивой поверхности, которая может выдержать вес телевизора.

Для предотвращения пожара или поражения электрическим током не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги, не устанавливайте телевизор вблизи источников тепла (например, свечи, батареи, приборы отопления), не блокируйте вентиляцию задней панели телевизора.



Подсоединение антенны

Подсоединение антенны или видео устройства

1. Используйте штекер 75-омного коаксиального кабеля или 300-75-омный преобразователь полного сопротивления для вставки в антенное гнездо, расположенное на задней стенке корпуса телевизора.
2. Подсоедините видео устройство к разъему аудио и видео, которые расположены на задней стенке корпуса телевизора.



ПРИМЕЧАНИЕ: Изображения исключительно для справочной информации.

4. МЕНЮ ТЕЛЕВИЗОРА

ПЕРВИЧНАЯ НАСТРОЙКА ПРИБОРА

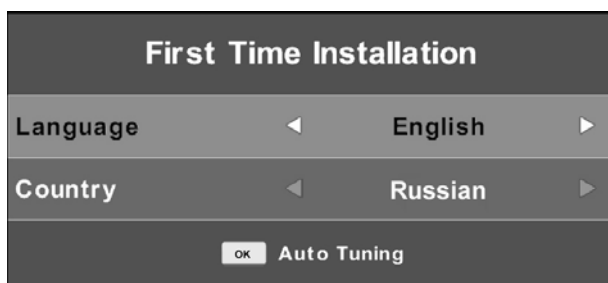
При первом включении телевизора на экране появится окна первичной настройки прибора.

Выбор языка (Language)

Кнопками ◀/▶ выбирайте язык для меню и сообщений.

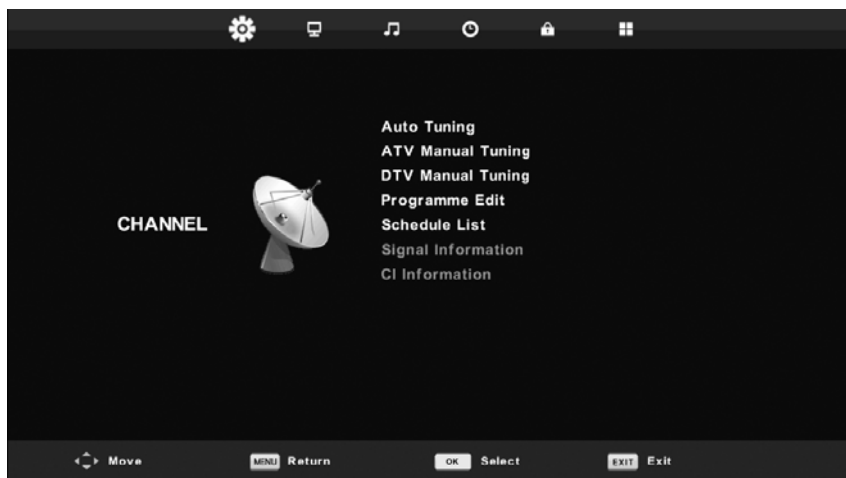
Выбор страны (Country)

С помощью кнопок ▲, ▼ выведите на экран Country. Используя кнопки ◀/▶, выберите необходимую страну.



МЕНЮ ТВ-КАНАЛОВ

Нажмите кнопку **OK** для отображения главного меню.
Используйте кнопки **▲/▼** для выбора CHANNEL в главном меню.



1. Используйте кнопки **▲/▼** для выбора опции, которую желаете настроить.
2. Используйте кнопку **OK** для настройки.
3. По окончании настройки, нажмите кнопку **OK** для сохранения изменений и возврата в предыдущее меню.

Автонастройка (Auto Tuning)



Используйте кнопки **▲/▼** для выбора Auto Tuning, затем нажмите кнопку **OK** ► для входа.



Ручная настройка аналоговых ТВ-каналов (ATV Manual Tuning)



ТЕКУЩИЙ КАНАЛ (CURRENT CH)
Установите номер ТВ-канала.

СИСТЕМА ЦВЕТА (COLOR SYSTEM)
Выберите систему цвета (доступные системы: AUTO, PAL, SECAM).

ЗВУК (SOUND SYSTEM)
Выберите звук.

ТОЧНАЯ НАСТРОЙКА (FINE TUNE)
Настройте частоту ТВ-каналов.

ПОИСК (SEARCH)
Начните поиск ТВ-каналов.

Ручная настройка цифровых ТВ-каналов (DTV Manual Tuning)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора DTV Manual Tuning, затем нажмите **OK** для входа в подменю.

Используйте кнопки ◀/▶ для выбора ТВ-канала, затем нажмите **OK** для поиска программы.

Редактирование ТВ-программ (Program Edit)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора Program Edit, затем нажмите кнопку **OK** для перехода в подменю.

Три цветные кнопки – быстрый доступ к программированию ТВ-каналов. Используйте ▲/▼ для вывода на экран ТВ-канала, который вы хотите выбрать, затем нажмите **КРАСНУЮ** кнопку для удаления ТВ-программы из списка.

Нажмите **ЖЕЛТУЮ** кнопку для перемещения ТВ-канала по списку. Нажмите **СИНИЮ** кнопку для пропуска выбранного ТВ-канала.

Нажмите кнопку **FAV** для добавления или управления списком избранных ТВ-каналов (телевизор будет автоматически пропускать ТВ-каналы при использовании кнопки **CH+/-** при просмотре ТВ-каналов).

Календарный график ТВ-программ (Schedule List)

Используйте кнопки ▼ / ▲, чтобы выбрать Schedule List, затем нажмите кнопку **OK** для перехода в подменю.



Информация о сигнале (Signal Information)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора Signal Information, затем нажмите **OK** для просмотра подробной информации о сигнале. Функция доступна для сигнала цифровых ТВ-каналов (DTV).

Информация о CI (CI Information)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора CI Information, затем нажмите **OK** для просмотра подробной информации, если установлена CI карта.

МЕНЮ НАСТРОЕК ИЗОБРАЖЕНИЯ

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню.

Используйте кнопки ◀/▶ для выбора пункта PICTURE в главном меню.



1. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, которую желаете настроить.
2. Для изменения настроек используйте кнопку **OK** и ◀/▶.
3. По окончании настройки, нажмите кнопку **MENU** для сохранения изменений и возврата в предыдущее меню.

Режим изображения (Picture mode)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора Picture mode, затем нажмите кнопку **OK** для подтверждения.

Индивидуальный режим (Personal mode)

Примечание: Вы можете нажать кнопку **P. MODE**, чтобы напрямую переключать режимы изображения.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора функции, затем нажмите кнопку **OK** / ► для подтверждения.

КОНТРАСТ (CONTRAST): регулировка интенсивности изображения. Не воздействует на темные области.

ЯРКОСТЬ (BRIGHTNESS): регулировка общей яркости изображения. Действует на темные области экрана.

ЦВЕТНОСТЬ (COLOUR): регулировка количества оттенков.

НАСЫЩЕННОСТЬ (TINT): регулировка возможна только в пользовательском режиме и системе NTSC.

РЕЗКОСТЬ (SHARPNESS): регулировка резкости, возможность сделать изображение более детальным.

Температура цвета (Colour Temp)



Изменение цветовой гаммы изображения.

Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора Colour Temp, затем нажмите **OK** для входа в подменю.

Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора доступных режимов: (холодный, средний, теплый).

Вы можете менять значение красного, зеленого и синего в пользовательском режиме.

Холодный (Cold)

усиливает оттенки синего в белом

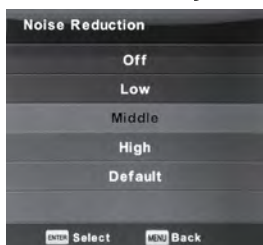
Нормальный (Normal)

усиливает оттенки цветности для белого

Теплый (Warm)

усиливает оттенки красного для белого

Уменьшение шума (Noise Reduction)



Динамическое уменьшение шума для улучшения вида изображения.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора Noise Reduction, затем нажмите **OK** для входа в подменю.

Выкл (Off)

отключает определение уровня шума

Нормальный (Low)

определяет и снижает низкие шумы

Средний (Middle)

определяет и снижает средние шумы

Высокий (High)

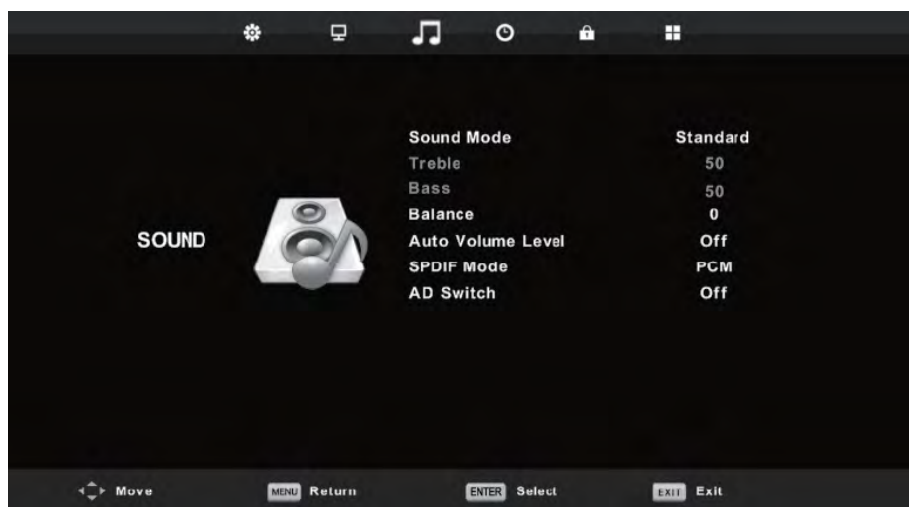
определяет и снижает сильные шумы

По умолчанию (Default)

настройка по умолчанию

МЕНЮ НАСТРОЕК ЗВУКА

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню.
Используйте кнопки ◀/▶ для выбора пункта SOUND в главном меню.



1. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, которую необходимо настроить.
2. Для изменения настроек используйте кнопку **OK** и ◀/▶.
3. По окончании настройки, нажмите кнопку **MENU** для сохранения изменений и возврата в предыдущее меню.

Режим Звука (Sound Mode)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора Sound Mode, затем нажмите кнопку **OK** для перехода в подменю.

Вы можете менять значение высоких и низких частот в пользовательском режиме.

Примечание: можно использовать кнопку **S.MODE**, чтобы напрямую переключать режимы звука.

Стандартный (Standard)

Музыка (Music)

Кино (Movie)

Спорт (Sports)

Пользовательский (Personal)

сбалансированный звук в любых помещениях

идеален для музыкальных передач

усиливает высокие и низкие частоты для более полного звучания

усиливает звуки при просмотре спортивных передач

для пользовательских настроек

ПРИМЕЧАНИЕ: ВЫ МОЖЕТЕ МЕНЯТЬ ЗНАЧЕНИЯ ВЫСОКИХ И НИЗКИХ ЧАСТОТ ТОЛЬКО В ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОМ РЕЖИМЕ!

Баланс (Balance)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, используйте кнопки ◀/▶ для изменения настроек.

Автоматическое выравнивание уровня громкости (AVL)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора функции, используйте кнопки ◀/▶ для выбора On или Off.

Режим SPDIF

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора функции, используйте кнопки ◀/▶ для выбора On/Auto/PCM.

AD переключатель

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора функции, используйте кнопки ◀/▶ для выбора On или Off.

Функция Амблиопия для людей со слабым зрением. Для поддержки необходим кодовый поток.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Баланс: позволяет распределять звук между правой и левой колонками.

Автогромкость: позволяет автоматически сбалансировать разницу между уровнем громкости телевизора и ТВ-программы.

МЕНЮ ВРЕМЕНИ

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню..

Используйте кнопки ◀/▶ для выбора TIME в главном меню.



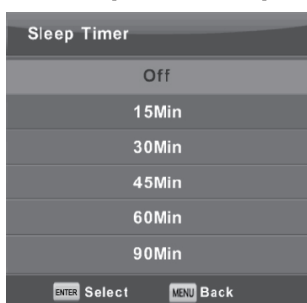
1. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, которую необходимо настроить.
2. Для изменения настроек используйте кнопку **OK** и ◀/▶.
3. По окончании настройки, нажмите кнопку **MENU** для сохранения изменений и возврата в предыдущее меню.

Часовой пояс (Time Zone)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода в подменю.

Спящий режим (Sleep Timer)



Используйте кнопки ▲/▼/◀/▶ для выбора необходимого часового пояса.

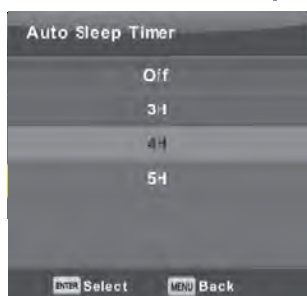
1. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода в подменю.

2. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора.

Доступные опции:

Выкл/15 мин/30 мин/45 мин/60 мин/90 мин/120 мин/240 мин.

Автоматический спящий режим (Auto Sleep Timer)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода в подменю.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора.

Примечание: если с ПДУ не производить каких-либо действий в течение заданного времени, прибор выключится автоматически. При нажатии любой кнопки на ПДУ настройка таймера сбросится.

Таймер OSD (OSD Timer)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода в подменю.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора.

Примечание: если с ПДУ не производить каких-либо действий в течение заданного времени, окно меню исчезнет автоматически. При нажатии любой кнопки на ПДУ настройка таймера сбросится.

МЕНЮ БЛОКИРОВКИ

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню.
Используйте кнопки ◀/▶ для выбора LOCK в главном меню.



1. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, которую необходимо настроить.
2. Для изменения настроек используйте кнопку **OK** и ◀/▶.
3. По окончании настройки, нажмите кнопку **MENU** для сохранения изменений и возврата в предыдущее меню.

Блокировка системы (System Lock)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора System Lock затем нажмите **OK**, будут доступны 3 опции. Пароль по умолчанию: **0000**, если Вы забудете установленный вами пароль, обратитесь в сервисный центр.

Установка пароля (Set Password)



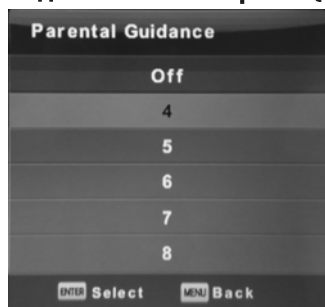
Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода в подменю и установки нового пароля.

Блокировка канала (Channel Lock)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода в подменю. Нажмите зеленую кнопку для блокировки/разблокировки канала.

Родительский контроль (Parental Guidance)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода в подменю и выбора возраста ваших детей.

Блокировка кнопок (Key Lock)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для выбора On/Off. Когда активирована данная опция, Вы не можете использовать кнопки на панели телевизора.

РЕЖИМ «ГОСТИНИЦА»

1. Используйте кнопки ▲/▼ на пульте ДУ для выбора Hotel Mode в меню LOCK.
2. Нажмите кнопку **OK** на пульте ДУ для перехода в подменю.
3. По окончании настройки, нажмите кнопку **MENU** для сохранения изменений и возврата в предыдущее меню.



Режим «Гостиница» (Hotel Mode)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для подтверждения.

Блокировка источника (Source Lock)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода в подменю и выбора.

Источник по умолчанию (Default Source)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода в подменю и выбора.

Программа по умолчанию (Default Prog)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для изменения настроек. Функция доступна только для источника сигнала TV.

Уровень громкости звука по умолчанию (Default Volume)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для изменения настроек.

Максимальный уровень громкости (Max Volume)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для изменения настроек.

Снятие блокировки (Clear Lock)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для отмены изменений в настройках, которые вы сделали до этого.

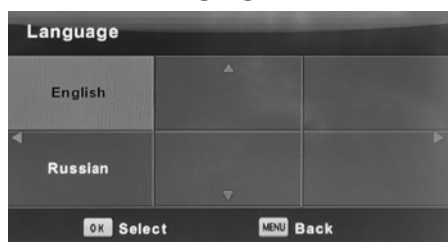
МЕНЮ НАСТРОЙКИ

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню.
Используйте кнопки ◀/▶ для выбора SETUP в главном меню.



1. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, которую необходимо настроить.
2. Для изменения настроек используйте кнопку **OK** и ◀/▶.
3. По окончании настройки, нажмите кнопку **MENU** для сохранения изменений и возврата в предыдущее меню.

Язык OSD (Language OSD)



Установите язык OSD меню, который будет отображаться. Предусмотренный язык – английский.
Используйте кнопки ▲/▼/◀/▶, чтобы выбрать язык меню.

Язык Телетекста (TT Language)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода в подменю.
Используйте кнопки ▲/▼/◀/▶, чтобы выбрать язык Телетекста.

Язык аудио (Audio Language)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода в подменю.

Используйте кнопки ◀/▶, чтобы выбрать основной язык.

Используйте кнопки ◀/▶/▲/▼, чтобы выбрать основной аудио язык.

Язык субтитров (Subtitle Language)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода в подменю.

Используйте кнопки ◀/▶, чтобы выбрать основной язык.

Используйте кнопки ◀/▶/▲/▼, чтобы выбрать языки субтитров.

Нажмите **OK** для подтверждения выбора.

Функция для людей со слабым слухом (Hearing Impaired)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для выбора подтверждения.

Файловая система PVR (PVR File System)



Используйте кнопки ▼/▲, для выбора PVR File System, затем нажмите кнопку **OK**, чтобы войти в подменю.

Используйте кнопки ▼/▲, для выбора Проверка файловой системы PVR, затем нажмите кнопку **OK**, чтобы войти. Затем телевизор проверит скорость USB.

Соотношение сторон (Aspect Ratio)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода в подменю.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора соотношения сторон (доступные варианты: Auto, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2).

Синий фон (Blue Screen)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для выбора подтверждения.

Первичная настройка (First Time Installation)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода.

Перезапуск (Reset)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода в подменю.

HDMI CEC (необходима поддержка HDMI CEC/ARC)

HDMI CEC	
CEC Control	Off
Audio Receiver	Off
Device Auto Power Off	Off
TV Auto Power On	Off
Device List	
Device Menu	
MENU Back	

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **OK** для перехода в подменю.

HDMI CEC: используйте кнопки ◀/▶ для включения или отключения данной функции.

HDMI ARC: используйте кнопки ◀/▶ для включения или отключения данной функции.

AUTO STANDBY (авторежим ожидания): используйте кнопки ◀/▶ для включения или отключения данной функции.

DEVICE LIST (список устройств): нажмите **OK**, чтобы открыть главное меню прибора.

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Блокировка ТВ-каналов и Родительский контроль недоступны в режиме Блокировки.
2. В режиме ПК отсутствует меню ТВ-каналов.

МЕНЮ ЭКРАНА

Нажмите кнопку **MENU**, чтобы отобразить главное меню.

Используйте кнопки ◀ / ▶, для выбора **SCREEN** в главном меню.



1. Используйте кнопки ▼ / ▲, для выбора параметра, который вы хотите настроить в меню SCREEN.
2. Нажмите кнопку OK, чтобы настроить.
3. После завершения настройки нажмите кнопку OK, чтобы сохранить и вернуться в предыдущее меню.

МУЛЬТИМЕДИА

USB

Подключите USB-устройство к гнезду USB, нажмите кнопку Source/Источник сигнала, при помощи кнопки ▼ / ▲ выберите источник сигнала Media/Мультимедиа и нажмите кнопку **OK** для отображения меню.

Примечание: В меню Медиа вы можете выбрать: PHOTO, MUSIC, MOVIE, TEXT/Фото, Музыка, Кино, Текст. Нажмите кнопку **OK** для входа. Для перемещения по данному меню используйте кнопки ▼ / ▲ / ◀ / ▶ и кнопку **OK**.



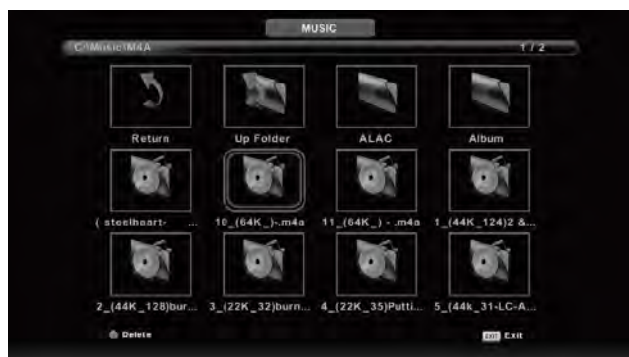
Фото (PHOTO)

1. Подключите USB-устройство, в меню выберите PHOTO/Фото, затем нажмите кнопку **OK** для входа в меню просмотра.
2. Нажмите кнопку ▼ / ▲ / ◀ / ▶ для выбора фото, затем нажмите кнопку **OK** для просмотра.
3. При воспроизведении фото вы можете нажать кнопку **OK** для отображения консоли воспроизведения. Для перемещения по меню консоли используйте кнопки ◀ / ▶, для подтверждения выбора используйте кнопку **OK**. На консоли воспроизведения отображаются следующие параметры: Воспроизведение/Пауза, Предыдущий, Далее, Стоп, Режим повтора, Музыка, Список воспроизведения, Информация, Поворот по часовой стрелке, Поворот против часовой стрелки, Изменение масштаба изображения, Выход, Перемещение изображения по экрану.
4. Для выхода из меню просмотра Фото выберите Stop/Стоп на консоли воспроизведения, нажмите кнопку **OK** / ▶ или нажмите кнопку EXIT/Выход.



Музыка (MUSIC)

1. Подключите USB-устройство, в меню выберите MUSIC/Музыка, затем нажмите кнопку **OK** для входа в меню.
2. Нажмите кнопку **▼/▲/◀/▶**, чтобы выбрать нужный музыкальный файл и нажмите кнопку **OK** для воспроизведения.
3. При воспроизведении музыки вы можете нажать кнопку **OK** для отображения консоли воспроизведения. Для перемещения по меню консоли используйте кнопки **◀/▶**, для подтверждения выбора используйте кнопку **OK**. На консоли воспроизведения отображаются следующие параметры: Воспроизведение/Пауза, Быстрая перемотка назад/вперед, Переход к предыдущему/следующему файлу, Далее, Стоп, Повтор, Звук, Список воспроизведения, Информация, Установка времени для начала воспроизведения.
4. Для выхода из меню Музыка выберите Stop/Стоп на консоли воспроизведения, нажмите кнопку **OK/▶** или нажмите кнопку **EXIT/Выход**.



Кино (MOVIE)

1. Подключите USB-устройство, в меню выберите MOVIE/Кино, затем нажмите кнопку **OK** для входа в меню просмотра.
2. Нажмите кнопку **▼/▲/◀/▶** для выбора файла фильма, затем нажмите кнопку **OK** для просмотра.
3. При воспроизведении фильма вы можете нажать кнопку **OK** для отображения консоли воспроизведения. Для перемещения по меню консоли используйте кнопки **◀/▶**, для подтверждения выбора используйте кнопку **OK**. На консоли воспроизведения отображаются следующие параметры: Воспроизведение/Пауза, Быстрая перемотка назад/вперед, Переход к предыдущему/следующему файлу, Далее, Стоп, Режим повтора, Список воспроизведения, Информация, Замедленное воспроизведение, Установка времени для начала воспроизведения, Увеличение масштаба, Уменьшение масштаба, Соотношение сторон, Перемещение изображения по экрану.
4. Для выхода из меню Кино выберите Stop/Стоп на консоли воспроизведения, нажмите кнопку **OK/▶** или нажмите кнопку EXIT/Выход.



Текст (TEXT)

1. Подключите USB-устройство, в меню выберите TEXT/Текст, затем нажмите кнопку **OK** для входа в меню просмотра.
2. Нажмите кнопку **▼/▲/◀/▶** для выбора файла с текстом, затем нажмите кнопку **OK** для просмотра.
3. Нажмите кнопку **OK**, чтобы отобразить меню управления. Меню состоит из следующих параметров: Предыдущая страница, Следующая страница, Переход к следующему файлу, Следующий, Стоп, Музыка, Список воспроизведения.
4. Для выхода из меню Текст выберите Stop/Стоп на консоли воспроизведения, нажмите кнопку **OK/▶** или нажмите кнопку EXIT/Выход.

Примечание:

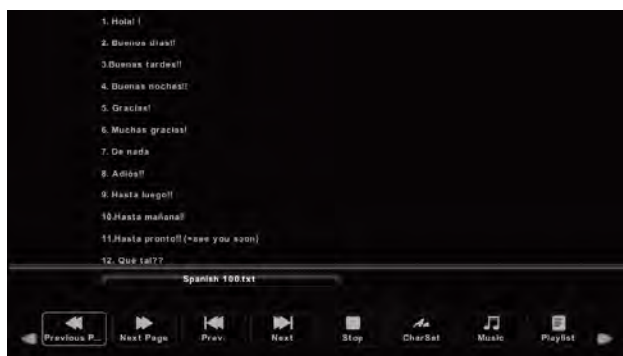
Данная система телевизора поддерживает следующие форматы файлов:

Формат изображения: JPG, JPEG, BMP, PNG, и т. д.

Формат видео: H.264, MPEG4, MPEG2, MPEG1 и т. д.

Формат аудио: MP3, WMA, M4A, AAC и т. д.

Текстовый формат: TXT



ВНИМАНИЕ!

1. При следующих условиях система не может расшифровать файл и файл не может быть воспроизведен нормально:

- параметры файлов, таких как размер изображения, битрейт аудио и видео файлов, частота дискретизации звуковых файлов, превышает допустимые (Кодовая скорость, поддерживаемая этой системой, не превышает 20 Мбит/с).

- формат файла не соответствует или файл был поврежден.

2. Отсоединение устройства: не отсоединяйте устройство, когда система читает или передает данные, во избежание повреждения системы или устройства.

3. Обратите внимание на питание устройства при использовании мобильного жесткого диска или цифровой камеры. Если блок питания не достаточно мощный или не стабильный, вы можете столкнуться с проблемами во время работы или невозможностью работать с устройством. В этом случае, пожалуйста, перезапустите устройство или отключите устройство и подключите его снова, обеспечьте нормальное питание устройства.

4. Система поддерживает стандартные USB1.1 и USB2.0 устройства.

5. Для получения лучшего качества звука и видео используйте внешнее устройство, которое соответствует USB2.0 стандарт.

5. ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

УСТАНОВКА БАТАРЕЕК

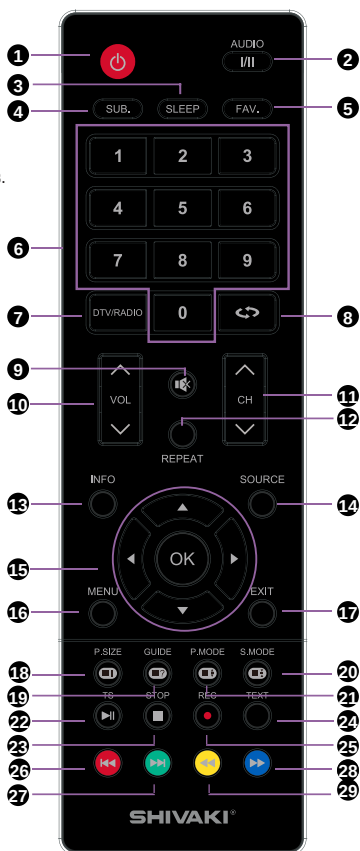
Снимите крышку отсека для батареек на задней панели ПДУ, затем установите две батарейки типа AAA в отсек для батареек в соответствии с обозначениями «+» и «-» на батарейках и отсеке для батареек. Не используйте одновременно старые и новые батарейки или батарейки разных размеров.

Установите крышку отсека для батареек до щелчка.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПДУ

С помощью ПДУ Вы можете управлять телевизором на расстоянии. Всегда направляйте ПДУ на сенсор, расположенный на передней панели телевизора.

1. POWER: Кнопка включения телевизора/перехода в режим ожидания.
2. AUDIO: Переключение аудио канала при воспроизведении DVD или мультимедиа.
I/II: В режиме телевизора нажмите эту кнопку, чтобы выбрать режим стерео.
3. SLEEP: Кнопка установки времени выключения телевизора.
4. SUB: Для отображения субтитров в режиме USB.
5. FAV.: Кнопка отображения списка избранных телеканалов.
6. NUMBER KEYS: Цифровые кнопки для ввода номеров телеканалов.
7. DTV/RADIO: В режиме DTV, кнопка для переключения между режимами ТВ и РАДИО.
8. ↺: Кнопка переключения между текущим и предыдущим телеканалом.
9. MUTE: Кнопка блокировки или разблокировки звука.
10. VOL: Кнопка увеличения/уменьшения громкости.
11. CH: Кнопка переключения каналов.
12. REPEAT: Режим повтора.
13. INFO: Отображение информации текущего телеканала.
14. SOURCE: Кнопка выбора источника сигнала.
15. NAVIGATION KEYS (◀/▶/▼/▲ и OK): Кнопки для перемещения по меню и подтверждения настроек.
16. MENU: Кнопка отображения меню.
17. EXIT: Кнопка выхода из меню.
18. P.SIZE: Кнопка выбора размера изображения.
19. : Отображает основной индекс в режиме телетекста.
20. GUIDE: Отображение Electronic Program Guide.
: Раскрывает скрытую информацию, такую как ответы на викторину в режиме ТЕЛТЕКСТ.
21. S.MODE: Кнопка выбора режима звука.
: Заморозить многостраничное изменение в режиме телетекста.
22. P.MODE: Кнопка выбора режима изображения.
: Отображает верх, низ или всю страницу.



22. : Воспроизведение/Пауза.
TS: В режиме DTV , нажмите кнопку TS, чтобы запустить функцию задержки, нажмите кнопку  , чтобы начать воспроизведение программы задержки, нажмите кнопку  , чтобы завершить функции задержки.
23.  : Остановка воспроизведения.
24. TEXT: Пауза и возобновление воспроизведения телетекста.
25. REC/: В режиме DTV , нажмите кнопку REC, чтобы запустить запись, нажмите кнопку  , чтобы остановить запись.
26. : Предыдущий файл или раздел.
27. : Следующий файл или раздел.
28. : Ускоренное воспроизведение/перемотка вперед.
29.  : Ускоренное воспроизведение/перемотка назад.
    Нажмите кнопку соответствующего цвета для прямого доступа к функциям в режиме ТЕЛТЕКСТ или EPG OSD.

6. УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Неполадка	Решение
Нет питания	Проверьте кабель питания. Отсоедините кабель питания из электрической розетки и вставьте снова через 60 сек. Затем включите телевизор.
Нет изображения	Проверьте антенну и все подключения к телевизору на задней панели. Переключите другие ТВ-каналы, чтобы посмотреть, есть ли там изображение.
Слабый сигнал	Если рядом с телевизором находятся высокие здания или горы, возможно раздвоение изображения. Вы можете самостоятельно это исправить, изменив направление внешней антенны. Если используется внутренняя антенна, при определенных обстоятельствах, прием будет хуже. Вы можете попробовать изменить направление антенны, если это не поможет, используйте наружную антенну.
Звук есть, но отсутствует изображение или цветопередача	Увеличьте громкость. Увеличьте контраст и яркость.
Изображение есть, звука нет	Увеличьте громкость. Проверьте, не включен ли режим MUTE, если да, то отключите его.
Шумы и помехи в изображении	Проверьте подключение антенны на задней панели телевизора.
Прерывистая линия	Проверьте параллельное подключение электрических приборов, таких как: пылесос, фен и т.д.
Прибор не реагирует на сигнал	Направьте ПДУ на сенсор на телевизоре. Если по-прежнему нет ответа, проверьте, снята ли пластиковая упаковка с ПДУ. Проверьте исправность батареек, в случае необходимости замените. Телевизор перейдет в режим ожидания, если не будет ответа от ПДУ в течение нескольких минут.
Нет видео (в режиме ПК)	Проверьте правильность подключения кабеля VGA. Проверьте, нет ли перегибов на кабеле.
Вертикальное мерцание (режим ПК)	Войдите в главное меню и отрегулируйте вертикальное положение для удаления вертикальной линии.
Горизонтальный разрыв (режим ПК)	Отрегулируйте горизонтальное положение экрана для очистки горизонтальной линии разрыва.

Неполадка	Решение
Экран слишком яркий или слишком темный	Отрегулируйте яркость и контраст в главном меню.
Не отвечает функция ПК	Проверьте настройки ПК на совместимость разрешения экрана.
Разрыв соединения RCA	Используйте высококачественный соединительный кабель.
Проблема не устранена	Отключите шнур питания из розетки, подождите 30 секунд, затем подключите. Если неисправность не устранена, не ремонтируйте телевизор самостоятельно, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Не допускайте, чтобы на экране телевизора длительное время отображалась статично одна картинка (меню или другое изображение), это может повредить экран и может стать причиной остаточного изображения.

7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики

ТВ система	PAL,SECAM,DVB-T/C/T2
Размер экрана , дюйм	32"
Разрешение	1366x768
Выходная мощность динамиков, Вт	2x8
Источник электропитания	100-240 В ~ 50/60 Гц
Потребляемая мощность, Вт	41
Класс энергетической эффективности	A
Потребление энергии, кВт*ч/год	59.9
Удельная мощность рабочего режима, Вт/см ²	0.020
Потребляемая мощность изделием в режиме ожидания, Вт	0.5
Потребляемая мощность изделием в выключенном режиме, Вт	0

Примечание: Все изображения приведены в ознакомительных целях. Приобретенное изделие может отличаться от показанного на изображении.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в комплектацию и технические характеристики выпускаемой техники без предварительного уведомления. Перед покупкой проверяйте заявленные характеристики и комплектацию на сайте производителя.

Допуски по пикселям

Ряд эргономических требований к качеству изображения, получаемого с помощью LCD/LED панелей, определяется по таким критериям, как яркость, контрастность, отражение, равномерность подсветки и цветовая равномерность, читаемость текста, мерцание, количество дефектных пикселей. Стандарты качества определяют 4 класса LCD/LED панелей. Большинство панелей соответствуют допуску класса II.

Стандарт различает 4 типа дефектных пикселей

Тип 1 – постоянно горящие пиксели (белые);

Тип 2 – постоянно не горящие пиксели (чёрные);

Тип 3 – пиксели с другими дефектами, включая дефекты сабпикселей и ячеек RGB, составляющих пиксель. Это означает постоянно горящие красные, зеленые и голубые пиксели;

Тип 4 - (группа дефектных пикселей) – несколько дефектных пикселей в квадрате 5x5 пикселей.

Допустимое число дефектных пикселей на миллион пикселей

Класс	ТИП -1	ТИП- 2	ТИП-3	Число кластеров, содержащих более 1 дефекта типа 1 или типа 2	Число кластеров, содержащих более 1 дефекта типа 3
I	0	0	0	0	0
II	2	7	7	0	2
III	5	15	50	0	5
IV	50	150	500	5	50

Все LCD/LED панели телевизоров SHIVAKI соответствуют классу II.

8. СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Название	Город	Адрес	Код города	Телефон
ООО «ВидеоТехника – Сервис»	Абакан	г. Абакан, ул. Баумана, д.3.	3902	279132
СЦ Импульс	Абакан	г. Абакан, ул. Кати Перекрещенко, 22	3902	282807
Сервисный центр "ВиА-Сервис"	Акса́й	г. Аксай, ул. Чапаева, д. 175		8-988-585-64-20, 8-900-127-94-20
ООО "ТехноТрейд"	Анапа	г. Анапа, ул. Анапское шоссе, д. 1Г		8 967 653-81-33
Техносервис	Арзамас	г. Арзамас, ул. 9 Мая, д. 4	83147	7-73-82, 7-07-40
ИП Загородняя С.М.	Архангельск	г. Архангельск, Первомайская ул. , д. 22	8182	43-09-61
СЦ "Мир"	Архангельск	г.Архангельск, ул. Гагарина, д. 1	8182	27-55-10, 27-60-66
ООО "Хайтек-Сервисный центр"	Астрахань	г.Астрахань, ул. Н.Островского, 148А, офис 202 ; ул. Ташкентская, д.13А	8512	238-310, 238-311,63-12-00
Сервисная компания ЭЛКОМ	Астрахань	г. Астрахань, ул. Савушкина, д. 51А	8512	63-27-27
АСЦ"КРАВТ-СЕРВИС"	Балашов	г. Балашов, ул. Луначарского, д.102	917	213-17-78
Сервисный центр "Клен"	Барнаул	г. Барнаул, ул.Власихинская, 49а/16	3852	319-912, 256-795
Диод	Барнаул	г. Барнаул, ул. Пролетарская, 113	3852	63-59-88; 63-94-02; 23-58-20
ООО "Максимум"	Барнаул	г.Барнаул, ул. Смирнова, д.73 А	3852	33-66-08
ООО «АльфаСервис»	Барнаул	г.Барнаул, ул. Попова, д.55	3852	60-13-49; 48-50-67
Экран	Белая Калитва	г. Белая Калитва, ул. Калинина, 29	86383	2-56-66; 2-70-87
Проксима	Белгород	г. Белгород, пр-т Б. Хмельницкого, д.137, корп. 3	4722	34-03-22
ООО «ПАРУС ПЛЮС»	Бийск	г. Бийск, пер.Кирова, д.8	3854	35-69-70
Сервисный Центр "Технополис"	Благовещенск	г. Благовещенск, ул. Чайковского, д.7	6142	360-260
Лексика-Электроникс	Братск	г. Братск, ул. Пионерская, 23/40	3953	45-99-07; 45-98-96
Техсервис	Брянск	г. Брянск, пер. Авиационный, д.3, корп.2	4832	62-21-21
ТК "Современный ДОМ"	Брянск	г.Брянск, пр-т Ст.Димитрова д.72	4832	58-02-02
РемБытТехника	Бугуруслан	Оренбургская обл., Бугурусланный р-н, с. Михайловская, пер. Сиреневый, 2	35352	9-10-99;89228022158
ИП Гилазова Н.М.	Бузулук	г. Бузулук, 2 микрорайонн, д. 34	35-342	57-147; 57-787
ТКТ "Орбита"	Великий Новгород	г. Великий Новгород, ул. Кочетова, 23а	8162	94-80-10; 61-12-00; 33-59-18;
ООО "АльдаБытСервис"	Владикавказ	г.Владикавказ, переулок Керамический, д.4	8672	76-25-57
ООО «Арктика –Сервис»	Владикавказ	г.Владикавказ, пр. Коста, д. 15	8672	25-01-07, 75-77-77, 55-08-70
Домовой сервис	Владимир	г. Владимир, ул. Батурина, д.39	4922	44-72-80; 44-72-81
ИП Долинский Владимир Николаевич	Волгоград	г. Волгоград, ул. Хиросимы д.6; г. Элиста 3-й микрорайон д. 21а	8442	56-66-64
ИП Манахова Лилия Раисовна	Волгоград	г. Волгоград, ул.Хользунова, д.18/3	8442	89270672403, 8(937)717-93-34
ИП Спицына Раиса Александровна	Волгоград	г.Волгоград, ул.Томская, д.4а	8442	8-917-333-78-80; 98-16-47
ИП Ибрагимов М.А.	Волгодонск	г. Волгодонск, ул. Карла Маркса, д.30	86392	52929
ИП Есипенко А. В.	Вологда	г. Вологда, ул. Ананьинская, 2	8172	55-82-06; 55-82-07
АСЦ "СмартСервис"	Вологда	г.Вологда, ул.Лечебная, 15А	172	293729
ИП Душкина Н.С.	Воронеж	г. Воронеж, пр-т Труда, д. 39	4732	41-00-51, 78-50-54, 39-78-90
Орбита-сервис	Воронеж	г. Воронеж, ул. Донбасская, 1	4732	776625
ООО "Алиф"	Грозный	г. Грозный, ул. Маяковского, д.17в	8712	22-49-21 8 (8712) 22-49-21
ИП Колачинская Татьяна Николаевна	Дзержинск	г. Дзержинск, пр. Циолковского, д.54	8313	355-003
Техноцентр «Радуга»	Дзержинск	г. Дзержинск, ул. Чапаева, д.69/2	8313	28-06-66, 23-40-45 28-13-85 , 21-86-30, 89063516900,
Эл Ком Сервис	Димитровград	г. Димитровград, ул. Октябрьская, д. 63	84-235	2-86-59; 9-14-64
ИП Лаврович Константин Анатольевич	Ейск	г. Ейск ул.Маяковского, д.55	86132	5-05-00
Техносервис	Ейск	г.Ейск, ул. Пушкина, д.84	86132	26239
АСЦ Мастерская	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Азина 42	343	312-27-05, +7(982) 610-59-39
АСЦ МБылСервис	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул.Титова д.10 оф.1		+79506597454
Мастер-Сервис	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Автоматики 1, офис 116	343	286-1369
ООО "МИСТЕР-СЕРВИС"	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул.Ключевская, д.18		8-908-926-48-98
ООО Техно Торговый Центр Стинол"	Ессентуки	г. Ессентуки, ул. Пушкина, д.128 а	87934	4-15-55
Жигули-Гарант	Жигулевск	Самарская обл., г. Тольятти, Б-р Кулибина, д.6а, оф.15	8486	20-32-42
ПРОТОР СЕРВИС	Зеленоград	г. Зеленоград, корп. 1534	499	717-82-12
ООО «Контур+»	Иваново	г. Иваново, ул. Комсомольская, д.12	4932	417066, 416046
ООО "Элгуд"	Ижевск	г. Ижевск, ул. В. Сивкова, д.152	3412	771010

ООО «Радуга»	Ижевск	г. Ижевск, ул. Пушкинская, д. 136 А	3412	904-903,904465
ИП Фехтердинов Альберт Гаярович	Иркутск	г. Иркутск, ул. Лермонтова, д.281	3952	51-15-24
ООО "АЛЪТЕКС"	Иркутск	г. Иркутск, ул. Советская, д. 45а, оф. 01	3952	29-42-95
Мидас	Йошкар-Ола	г. Йошкар-Ола, ул. Советская, д. 173	8362	45-73-68; 41-77-43
ООО «Луазо»	Казань	г. Казань, ул. Декабристов, д. 106 «б»	843	562-47-07, 562-46-45, 562-46-44, 260-04-12
ООО «Элит Казань»	Казань	г. Казань, Проспект Ибрагимова, д.32/20, помещение 2 Н	843	240-64-94
СЦ "Витязь"	Казань	г. Казань, пр. Хусайна Ямашева, д. 38	843	248-71-17, 521-49-43; 519-08-09
Техника	Казань	г. Казань, ул. Амирхана, д. 30	843	521-49-88; 521-49-89
ООО "К-сервис"	Калуга	г. Калуга, ул. Вилонова, д.14	4842	565191
СЦ "Техноцентр Сервис"	Каменск-Уральский	г. Каменск-Уральский, ул. Исетская, д.33Б	3439	34-74-43
ООО «Сунар»	Канаш	г. Канаш, ул. Полевая, д.20	83-533	4-10-18; 89373910171
Т-Сервис	Канск	г. Канск, ул. Московская, 66	39161	3-39-13
Коммон	Кемерово	г. Кемерово, ул. Потемкина, д. 8	3842	25-50-12; 25-45-74
ООО "МАСТЕРЬ"	Кемерово	г. Кемерово, пр-т Ленина, 82	3842	30-19-43; 30-19-91; 37-79-28
ИП Иванов Сергей Викторович	Кингисепп	г. Кингисепп, пр. К. Маркса 48Б (Территория ГАТП 140) 2 этаж		7 (904)643-40-12
ООО «ЦП-Киров»	Киров	г. Киров, ул. Ленина, д.19	8332	25-55-91
Экран-Сервис	Киров	г. Киров, ул. Некрасова, д. 42	8332	57-78-10; 54-70-77; 54-21-56
ООО «Гамбит»	Комсомольск-на-Амуре	г. Комсомольск-на-Амуре, пер. Братский, д.4 корп.2	4217	59-56-51, 8-909-887-66-59
ИП Благовещенская М.Н.	Кострома	г. Кострома, ул. Коммунаров, д.5	4942	300-107,639-723
ИП Новоженцев И.Ю.	Краснодар	г. Краснодар, ул. Ростовское шоссе, д.22/4, территория ОАО «Краснодарстрой»	861	224-93-48
Краснодар-Тексервис Плюс	Краснодар	г. Краснодар, ул. Леваневского, д.106, корпус Б	861	274-45-24
СЦ "Технологии комфорта"	Краснодар	г. Краснодар, ул. Воронежская, д.16	861	235-49-68
АСЦ "Электроальянс"	Красноярск	г. Красноярск, ул. Спандарьяна, д.7	391	293-54-33; 8 (953) 593-40-33
Город мастеров	Красноярск	г. Красноярск, ул. Высотная , д. 9Г	391	2054747
ДОН-ТВ СЕРВИС	Красноярск	г. Красноярск , ул.Железнодорожников, д.11	3912	21-46-51
ООО «КРАСАЛСЕРВИС»	Красноярск	г. Красноярск, пер.Светлогорский, дом.2, неж.помещение № 358	3912	277-29-81
ООО "Заурал Монтаж Сервис"	Курган	г. Курган, ул.Пичугина, д.9	3522	55-58-44
Альфа-Сервис	Курск	г. Курск, ул. Заводская, 19	4712	31-20-23, 30-41-00
ИП Сабельников Александр Иванович	Курск	г. Курск, пр-т Энтузиастов д.16	4712	58-72-73
Маяк+	Курск	г. Курск, ул. Студенческая, д. 36-а, г. Курск, ул. Сумская, 37б	4712	35-04-91, 50-85-90
Экран Сервис Лимитед	Курск	г. Курск, ул. Добролюбова,17	4712	56-75-55; 54-74-24/25
УманьБит Сервис	Ленинградская	Краснодарский край, станция Ленинградская, ул.Жлобы, д. 57Г	86145	3-78-74
ИП Соболев Г.Ю.	Липецк	г. Липецк, ул. Мичурина, д.46	4742	40-10-72
ИП Андрущенко А.С.	Майкоп	г. Майкоп, ул. Курганная, д.328	8772	53-06-39
Электрон-Сервис Майкоп	Майкоп	г. Майкоп, ул. Димитрова, 25	8772	575837;556238
АСЦ Техник ISE	Махачкала	г. Махачкала, пр-т. Акушинского,14линия, д.21	8722	642394,642895
ООО "Росам"	Махачкала	г. Махачкала, ул. М. Гаджиева, д.164	8722	933073
ООО «Кристалл»	Москва	г. Москва, Югорский проезд, д. 2 с.1	495	230-23-01
Рубин	Москва	г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д.2		8(925)1462423
СЦ "Квантис" (ремонт кондиционеров)	Москва	г. Москва, ул. Филевский бульвар, дом 10, корп.3	495	495 255-02-05
ООО "Климат инжиниринг" (ремонт кондиционеров)	Москва	г. Москва, Петровско-Разумовский проезд, дом 29, строение 5	495	105-74-84, 247-84-07 доб.118 или 124
ООО «Электроника Сервис»	Мурманск	г. Мурманск, ул.Гвардейская, д.3	8152	52-71-77
ТриО	Набережные Челны	г. Набережные Челны, пр. Вахитова д.20	8552	59-77-13;35-90-02;35-90-42;38-12-46
Альфа-Сервис	Нальчик	г. Нальчик, пр. Ленина, д. 24	8662	77-28-78; 42-04-30; 42-12-21
Смоленский Г.В	Находка	г. Находка, ул. Павлова, 11	4236	69-78-67
ООО "Синтез"	Нижний Новгород	г.Нижний Новгород, ул. Бекетова, д.10а	831	412-44-90
АСЦ ГРАНД	Новокузнецк	г. Новокузнецк, пр-т Пионерский, д.25	3843	45-69-91;8-950-579-9711
АВС Центр	Новомосковск	г. Новомосковск, Донской проезд, д.4	48762	6-99-20; 3-45-07
ООО "ТехноТрейд"	Новороссийск	г. Новороссийск, пр. Дзержинского ул. Южная, д.224/3	8617	766-106, 918-987-25-25; 8(967)653-81-33(Анапа)
ООО «Бирюса»	Новосибирск	г.Новосибирск, ул.Первомайская,220	383	337-16-16

ООО СЦ "Ремиг"	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Титова, д.25	383	343-67-11
СЦ "SIB-Мастер"	Новосибирск	г. Новосибирск, Микрорайон Горский, д.61	383	355-52-99, 357-14-98
КВИТ	Новочебоксарск	г. Новочебоксарск, ул.Винокурова, д.48, оф.215		89033597215
Бондаренко А.Е.	Новошахтинск	г. Новошахтинск, ул. Веселая, д. 175		8-904-500-24-41;89085002310
ООО "Бытсервис"	Омск	г. Омск ул. Герцена, д.270	3812	24-99-64;48-38-03
ООО "АРС"	Орел	г. Орел, ул. Революции, д. 1	4862	55-60-14
ООО "Сервисбытехника"	Оренбург	г. Оренбург, ул. Конституции СССР, д.4	3532	66-50-03
ООО "Гранд-Сервис"	Орск	г. Орск, пр. Ленина, д.11г.Орск, ул. Грозненская д. 11	3537	20-60-70;89877960019
АЙС-СЕРВИС	Орск	г. Орск, ул. Батумская д.25	3537	372-383
ООО «Орбита-Сервис»	Пенза	г. Пенза, ул. Карпинского, д.2	8412	94-04-45
ООО "СК-сервис"	Пермь	г. Пермь, ул. Деревообделочная, д. 3, корп. Б	342	221-40-99
Евро-Сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Крисанова, 29, ул. Большевицкая, 194; ул. Анри Барбюса, 60	342	238-33-80; 236-30-33; 236-13-94
Импорт-сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Инженерная, д.10	342	266-12-60; 265-69-83
РТВ-сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Мира, д. 55	3422	26-97-78; 20-08-48
СТЦ "Электрон"	Петрозаводск	г.Петрозаводск, пр-т Александра Невского, д.57-А	8142	595-015; +79637409663
АСЦ ГРАНД	Прокопьевск	г.Прокопьевск, ул.Вокзальная, д.50	3846	61-11-43
ИП Щегринец Александр Викторович	Прокопьевск	г. Прокопьевск, пр. Гайдара, 26 (вход с обратной стороны дома)		8(923)476-31-32, 8(951)182-77-66
ИП Шаталов Д.М.	Прохладный	г. Прохладный, пер. Комсомольский, д.32	86631	20365
Сервис-центр по ремонту телевидиотехники	Прохладный	г. Прохладный, ул. Свободы, д. 137	86631	4-51-45
Ремонт и Сервис	Псков	г. Псков, ул.Кузбасской дивизии д.6, 1 этаж	8112	538650, 538630
АСЦ " Полисервис"	Пятигорск	г. Пятигорск, ул. 1-я Набережная, д.32, корп. 4	8793	33-17-29; 33-93-69 (доб. 104)
АСЦ "ЮГ-Сервис"	Пятигорск	г.Пятигорск, ул.Дзержинского, д.71	8793	33-55-43, (928) 357-36-16
ИП Сериков А.Ю.	Пятигорск	г. Пятигорск ул. 5-ый Переулок, д.13	8793	987-0111; 8(918)743-69-46
Мастер	Ростов-на-Дону	г. Ростов-на-Дону, ул. 50-летия Ростсельмаша, д.1/52	863	219-21-12;8-800-100-51-52
ООО "Максим-Сервис"	Ростов-на-Дону	г. Ростов-на-Дону, ул. Евдокимова, д.37г	863	227-06-91, 2-504-777
ООО "ТРАНССЕРВИС - Ростов"	Ростов-на-Дону	г. Ростов-на-Дону, пр. Королёва, д.7/19	863	299-65-36, 299-65-37, 299-65-38
Синтез	Рубцовск	г. Рубцовск, ул. Комсомольская, д.212	38557	15830
Транс-экспедиция	Рыбинск	г. Рыбинск, пр-т Серова, 8	4855	55-65-72; 26-32-83; 28-65-10
ИП Грачев О.А.	Рязань	г. Рязань, ул. Новая, 51 Г	4912	21-02-19; 28-39-93
АСЦ "ЭЛЕКС"	Рязань	г. Рязань, ул. Большая, 56	4912	50-40-40, 50-45-45
Видео-Сервис Самара	Самара	г. Самара Московское шоссе 24 км, д. 5	846	225-12-73
Видикон-Сервис	Самара	г. Самара, ул. Мориса Тореза, д.137	846	262-62-62
ИП Дементьев Алексей Николаевич	Самара	г. Самара, ул Енисейская, д.52 офис 8,9	846	931-85-46
ООО "Спец-Мастер"	Самара	г. Самара, ул. Ленинская, д.56/Ленинградская, д.100	846	990-37-51
ООО «Спектр-В»	Самара	г. Самара, проспект Карла Маркса, д. 360а, офис 8	846	977-36-58, 8(917)118-45-82
Авторизованный Центр «Пионер Сервис»	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, Лиговский проспект, дом 52, литера А	812	324-75-33
ГАРД-ТЕХНО	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, ул. Харченко, д. 4	812	295-31-96, 295-36-75
ООО «ТРАНССЕРВИС-Петербург»	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, Загребский бульвар, д.33, помещение 7Н лит. А	812	701-73-97, 309-59-69
Видео-Сервис	Саранск	г. Саранск, ул. В. Терешковой, 18 А	8342	24-98-58; 57-19-19
ООО "Телеательные Союз"	Саратпул	г. Саратпул, ул. Советская, д. 88	3414	732614;89124529150
Галактика 17 Лтд.	Саратов	г. Саратов, Железнодорожная, 29 (Б. Казачья, 111)	8452	511182; 512094
Сар-сервис	Саратов	г.Саратов,4-ый Вакуровский пр-д, д.4	8452	51-00-99, 20-03-85
ТРАНССЕРВИС-Саратов	Саратов	г.Саратов, ул.Большая Садовая, д.95	8452	52-84-58, 52-84-72, 52-84-73
Варенбуд В.И.	Северодвинск	г. Северодвинск, ул. Бойчука, д. 3, 1 этаж; 2 подъезд		8(953)9306865
ООО "ПП "ГЛАЙС"	Смоленск	г. Смоленск. ул.Крупской, д.44; ул. 25 Сентября, д. 50	4812	45-05-13; 62-29-79; 8-920-333-09-44; 8-915-645-56-33
Ремонт бытовой техники	Соликамск	г. Соликамск, ул. Белинского, д.11	34253	28526

ООО «Техно-Сервис»	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. 7-я Промышленная, д. 6	8652	395530
СЦ "Ремонт-Сервис"	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. Пирогова, д.37, офис11	8652	55-17-48
Экспресс-Сервис	Старый Оскол	г. Старый Оскол, мкр. Олимпийский, д.7	4725	42-41-00
ТехСервис	Сыктывкар	г. Сыктывкар, Гаражная, 25	8212	29-12-20; 22-95-29
ООО "ФВТЗ Витязь"	Таганрог	г. Таганрог, ул.Ломоносова, д.59/1	8634	32-32-55
Вега-Сервис	Тамбов	г. Тамбов, ул.Киквидзе, 69	4752	73-94-01; 73-94-03
ИП Виноградов А. Ю.	Тверь	г. Тверь, ул. Московская, д. 88/15		8-952-060-05-10
ООО «СЕРВИС СПЕКТР»	Тверь	г. Тверь, б-р Шмидта д.18	4822	47-65-65, 47-58-58
Стако-сервис	Тверь	г. Тверь, пр-т Чайковского, д.6	4822	32-00-23,35-40-81
Электроникс Сервис Центр	Тверь	г. Тверь, ул. Циммервальдская, д. 24	4822	35-35-30; 34-75-56
Бытовик	Тобольск	г. Тобольск, 6 мкр-он, строение 14	3456	27-34-39
СТЭРИОН ТОЛЬЯТТИ	Тольятти	г. Тольятти, ул. 40 лет Победы, д. 30, оф. 5	8482	53-76-44
Св-сервис	Томск	г. Томск, ул. Герцена, д. 43б, 2 этаж, 3 офис	3822	255-614; 8-953-929-2699
ООО "Планар"	Туапсе	г.Туапсе, Кронштадская ул. д2	86167	23388, 30649, 29821
ООО "К-сервис"	Тула	г. Тула, ул. Ф.Энгельса, д. 89	4872	32-56-07
Ваш дом	Тюмень	г. Тюмень, ул. Ватутина, д.55	3452	99-49-09; 46-69-91
ООО «Пулсар»	Тюмень	г. Тюмень, ул.Республики, д.169/5	3452	20-82-65; 75-95-08
СЦ Канифоль	Тюмень	г. Тюмень, ул. Николая Зелинского, д.24		8(929)269-56-60
Электрон	Улан-Удэ	г. Улан-Удэ, ул. Тракторная, д.14	3012	55-17-45
ООО "Мастер-Сервис"	Ульяновск	г. Ульяновск, ул. Инзенская, д. 41	8422	364331, 364335, 320733
ООО «Планета-Сервис»	Ульяновск	г. Ульяновск, ул. Кирова, д.59	9603	721961
СОВРЕМЕННЫЙ СЕРВИС	Ульяновск	г. Ульяновск, ул.Металлистов, д.16/7	8422	73-29-19, 73-44-22
СЦ ИП Антохин А. В.	Усолье-Сибирское	Иркутская область, г. Усолье-Сибирское, проспект Комсомольский, 48	39543	71078, 89021743644
ООО «Техносервис»	Уссурийск	г. Уссурийск, ул. Советская, д.96	4234	33-53-05, 33-51-80
ООО «ПРОремонт Уфа»	Уфа	г. Уфа, проспект Салавата Юлаева, д. 59	347	2524697
Сервис-Центр Регион	Уфа	г. Уфа, ул. Аксакова, д.73	347	251-13-27; 251-79-79; 223-60-60
9 Жизней	Хабаровск	г. Хабаровск, Амурский бульвар, д.47	4212	61-76-03
ЦТО «Альфа-Сервис»	Ханты-Мансийск	г. Ханты-Мансийск, ул. Обская, д. 29; г. Урай, 2-й мкр., д. 46	3467	30-00-01; 30-00-05; 35-67-00; 35-67-01
ООО «ВТИ-Сервис»	Чебоксары	г. Чебоксары, пр. М.Горького, д.32/25	8352	410373;431532
ЗАО "Телерадиосервис"	Чебоксары	г.Чебоксары, ул.Гагарина, д.36	8352	63-20-98
ООО РСЦ «Подебус»	Челябинск	г. Челябинск, ул. Ворошилова, д.57 В	351	2251313, 2361240
АСТРОМ-СЕРВИС	Челябинск	г. Челябинск, ул. Братьев Кашириных, 54, Ул. Корабельная, 15, корпус 5	351	214-77-11; 730-72-55(56)57
ИП Эдиев Анвар Хамитбиевич	Черкесск	г. Черкесск, ул. Балахонова 71.		89283852221;89283852242
Сервисный центр НОРД	Шадринск	г. Шадринск, ул. Свердлова, д.107	35253	3-53-32, 8(912)573-63-41
АСЦ" Видеотехника"	Шахты	г. Шахты, Победы Революции пр-т, д.111к1, оф126	8636	28-31-41, 8-928-629-13-97, 8-918-890-23-37
СЦ "ЯрСервис"	Ярославль	г. Ярославль, Ленинградский пр-т, д.52в	4852	900-242, 283-300, 284-400 (доб.203)

Адреса и телефоны авторизованных сервисных центров регулярно обновляются на сайте SHIVAKI.COM в разделе СЕРВИС.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДАТЫ ПРОИЗВОДСТВА ТОВАРА ПО СЕРИЙНОМУ НОМЕРУ:



XXXX - номер модели

MM.GG - месяц и год изготовления

YYYYYYYYYYYY - серийный номер товара

Правообладатель: Шиваки (Джэпен) Индастриз Лимитед (Shivaki (Japan) Industries Limited), 2001, Централ Плаза, 18 Харбор Роуд, Ванчай, Гонконг (2001, Central Plaza, 18 Harbor Road, Wanchai, Hong Kong)

Изготовлено: По заказу Шиваки (Джэпен) Индастриз Лимитед (Shivaki (Japan) Industries Limited), 2001, Централ Плаза, 18 Харбор Роуд, Ванчай, Гонконг (2001, Central Plaza, 18 Harbor Road, Wanchai, Hong Kong)

Изготовитель: ООО “Технопарк”

Юридический адрес: 236010, Калининградская область, г. Калининград, ул. Красносельская, д. 80Б, кв. 43

Фактический адрес: 238345, Калининградская обл., г. Светлый, пос. Волочаевское, пер. Спортивный, дом 18

Изготовлено в соответствии с ТУ 26.40.20-001-76108220-2018.

Соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств".

Гарантийный срок указан в гарантийном талоне.



Срок службы изделия – не менее 5 лет со дня начала эксплуатации.

Продукция компании SHIVAKI.

Сделано в России.