



SHIVAKI®

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



STV-55LED17

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



SHIVAKI®

Уважаемый покупатель!

Мы благодарны Вам за то, что Вы остановили свой выбор на продукции нашей компании. Техника «SHIVAKI» отвечает высоким мировым стандартам и будет долго и надежно служить Вам в течение длительного времени.

Компания SHIVAKI старается сделать так, чтобы все наши покупатели оставались довольны своим приобретением и уровнем оказываемого сервиса.

Каждому обладателю техники «SHIVAKI» гарантируется **расширенный** сервисный пакет обслуживания. Купив продукцию нашей компании, Вы автоматически можете:

- или стать участником проводимой в настоящее время Акции на технику SHIVAKI,
- или получить 6 месяцев дополнительного гарантийного обслуживания,
- или участвовать в проводимом регулярно розыгрыше призов от компании SHIVAKI,
- и многое другое...

Для этого достаточно посетить интернет-сайт: **www.product-registration.eu** и осуществить регистрацию купленной Вами продукции. Мы ценим Ваше личное время, поэтому сделали так, чтобы регистрация заняла не более 4 минут.

Компания «SHIVAKI» помнит и заботится о своих потребителях, постоянно совершенствуя свою продукцию: телевизоры, холодильники, пылесосы, микроволновые печи, климатическую технику, телефоны и неуклонно повышает уровень сервисного обслуживания и поддержки покупателей.

Поздравляем! Вы выбрали достойное Вас, надежное и по последнему слову техники совершенное произведение «SHIVAKI».

С уважением,

President

“SHIVAKI (JAPAN) IND.

LTD”

Mohinsh Madan



Уважаемый покупатель!

Ваш телевизор может быть оснащен функцией демонстрации информации о телевизоре.

Для включения/выключения демонстрации нажмите MENU на пульте дистанционного управления. Затем кнопками ВЛЕВО/ВПРАВО нужно выбрать меню Настройки (Setup). Далее кнопками ВВЕРХ/ВНИЗ нужно выбрать подменю Настройка режима (Mode Setting). Демонстрация функций телевизора осуществляется только в режиме МАГАЗИН (Store mode). Чтобы отключить демонстрацию, включите режим ДОМ (Home mode).

Содержание

ВНИМАНИЕ!

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

Содержание

1. Информация по технике безопасности.....	3
2. Установка кронштейна	6
3. Элементы управления.....	7
4. Пульт дистанционного управления.....	8
5. Диаграмма подключения внешних устройств.....	9
6. Установка телевизора.....	10
7. Выбор источника сигнала.....	11
8. Настройка каналов.....	12
9. Меню изображения.....	17
10. Меню настройки экрана.....	18
11. Меню настройки звука	19
12. Меню настройки времени.....	20
13. Меню блокировки телевизора.....	21
14. Меню настройки	24
15. Проигрывание Медиа файлов.....	28
16. Технические характеристики.....	32
17. Допуски по пикселям на LCD/LED панели.....	32
18. Устранение неисправностей	33
19. Список сервисных центров	34

Информация по технике безопасности

- Спасибо за покупку нашего продукта. Вы можете его использовать как ЖК-телевизор или ПК - монитор. Для использования всех возможностей рекомендуется внимательно прочесть руководство пользователя и хранить в легкодоступном месте.
- Не прикасайтесь к любым частям телевизора и не вносите изменения в настройки, которые не указаны в настоящем руководстве.

Меры предосторожности

1. Внимательно прочтите настоящие инструкции.
2. Сохраните настоящее руководство пользователя.
3. Примите во внимание все предупреждения.
4. Выполняйте все инструкции руководства пользователя.
5. Данное устройство имеет класс конструкции CLASS 2.
6. Не используйте настоящее устройство возле воды, на устройство не должна попасть влага. Также на устройство не рекомендуется устанавливать объекты, наполненные жидкостями, например, вазы.
7. Протирайте устройство только сухой тканью.
8. Не устанавливайте устройство в воздухонепроницаемых местах, таких как мебельные стенки. Не блокируйте вентиляционные отверстия.
9. Не устанавливайте устройство вблизи любых источников тепловой энергии, таких как радиаторы, обогреватели, печи и других устройств (включая усилители), которые излучают тепло.
10. Для обеспечения безопасной эксплуатации используйте полярную вилку или вилку с заземлением. Полярная вилка имеет два плоских вывода, один из которых шире другого. Вилка с заземлением имеет два вывода и третий заземляющий вывод. Более широкий вывод или третий вывод предназначены для обеспечения вашей безопасности. Если вилка не входит в вашу розетку, тогда для замены розетки обратитесь к квалифицированному специалисту.
11. Не наступайте на шнур электропитания, не заземляйте его возле вилки, электрической розетки и точки выхода шнура из устройства.
12. Используйте приспособления и аксессуары, рекомендованные производителем.
13. Используйте для перемещения и установки тележку, подставку или стол, рекомендуемые производителем или проданные вместе с устройством. При использовании тележки для перемещения прибора, соблюдайте меры предосторожности, чтобы избежать травм вследствие опрокидывания.
14. Вынимайте вилку данного устройства из розетки во время грозы или при длительном неиспользовании.
15. Необходимо устанавливать устройство в помещении, в котором окружающая максимальная температура составляет не более 45 градусов Цельсия.
16. Все сервисные работы должен выполнять квалифицированный обслуживающий персонал. Сервисное обслуживание необходимо, если устройство было повреждено, поврежден шнур электропитания или вилка, в устройство попала жидкость или посторонние предметы, устройство подверглось влиянию дождя или влаги, устройство неправильно работает.

Информация по технике безопасности



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасность взрыва, если батарейка вставлена неправильно. Замените только однотипной или эквивалентной батарейкой. Батарейки не должны подвергаться избыточному теплу, такому как солнечные лучи, огонь или им подобным. Использованные батарейки нельзя выбрасывать в мусорный контейнер.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Если сетевая вилка или приборный штепсель используются в качестве разъединителя, тогда он должен всегда находиться в исправном состоянии.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Данные сервисные инструкции предназначены для использования только квалифицированным сервисным специалистом. Для снижения риска поражения электрическим током, не выполняйте любое сервисное обслуживание, отличное от указанного в настоящем руководстве пользователя, если только вы не имеете соответствующей квалификации для выполнения таких работ.

Внимание:

Статическое изображение может вызвать постоянное повреждение дисплея. Убедитесь в том, что статическое изображение не отображается на экране жидкокристаллического телевизора более 2 часов, поскольку оно будет вызывать появление остатков изображения, которые называются «выгораниями экрана». Во избежание их появления, пожалуйста, уменьшите «контрастность» и «яркость» экрана при отображении статического изображения.

При просмотре ТВ программ в режиме 4:3 в течение длительного времени, по краям экрана слева, справа и в центре могут появиться следы из-за различной передачи света на экране. Подобное влияние на экран может появиться при воспроизведении DVD или подключении игровой консоли. Продукты, вышедшие из строя по этим причинам, не могут быть отремонтированы по гарантии.

На экране возможно появление остатков изображения при отображении электронных игр и статического изображения ПК больше определенного периода времени. Во избежание подобного эффекта, пожалуйста, уменьшите «контрастность» и «яркость» экрана при отображении статического изображения.

Информация по технике безопасности

Важная информация

Если телевизор не имеет устойчивого положения, тогда существует потенциальная опасность его падения. Множество травм, в особенности травмы детей, можно избежать, если соблюдать простые меры предосторожности, такие как:

Используйте тумбы или подставки, рекомендованные производителем.

Используйте мебель, на которой телевизор будет иметь устойчивое положение. Убедитесь в том, что телевизор не выступает за края мебели.

Не устанавливайте телевизор на высокую мебель (например, кухонные шкафы или книжные полки) без надлежащего фиксирования мебели и телевизора к подходящей опоре.

Проинформируйте детей об опасности влезания на мебель для доступа к телевизору или пульту дистанционного управления.



На устройство нельзя устанавливать источники открытого огня, такие как зажженные свечи, чтобы избежать попадания легковоспламеняемых посторонних материалов внутрь телевизора;

Обеспечьте минимальное расстояние вокруг устройства для достаточной вентиляции. Вентиляционные отверстия не должны заслоняться предметами, такими как газеты, скатерти, занавески и т.д.;

Необходимо соблюдать правила утилизации прибора и батареек пульта дистанционного управления;

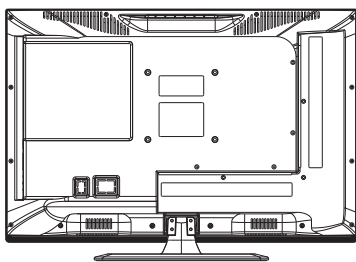
Использование устройства рекомендуется при умеренной температуре окружающей среды; не устанавливайте телевизор около кондиционера или печи, чтобы избежать повреждения корпуса и самого прибора;

Переносите телевизор двумя руками.

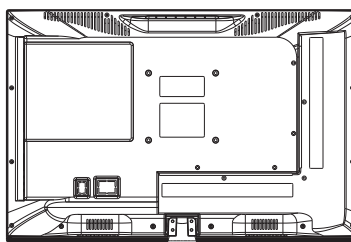
Установка кронштейна

Монтаж телевизора на стену

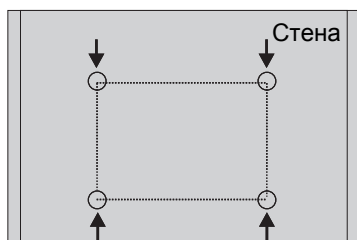
1. Поместите телевизор передней панелью вниз на мягкую поверхность на столе, чтобы не поцарапать экран.
2. Используйте отвертку, чтобы открутить винты, которые фиксируют подставку. Снимите подставку (смотрите рисунок 1 и 2).
3. Для крепления на стену следует использовать настенный кронштейн, рекомендованный 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.



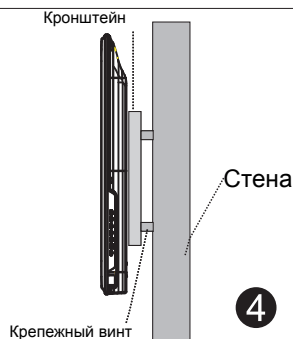
1



2



3





ПРИМЕЧАНИЕ:

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

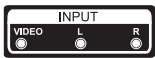



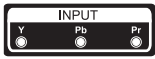






Управление устройством

Элементы управления

VOL+ VOL- CH+ CH- MENU SOURCE 

1.  ON/OFF/ Кнопка включения телевизора / перехода в режим ожидания
2. Кнопка SOURCE: Кнопка выбора источника входящего сигнала
3. MENU/ МЕНЮ: Вход в основное меню и подтверждение при выборе пункта меню
4. Кнопка CH+/CH-: Выбор канала
5. Кнопка VOL+/VOL-: Регулировка громкости

Примечание: В инструкции приводятся только функциональные схемы, фактическое расположение элементов в различных моделях может отличаться.

	AV вход: Композитный интерфейс используется для передачи видеосигнала		Earphone: Разъем для подключения наушников
	CI слот: для подключения цифрового и кабельного телевидения посредством CAM-модуля		USB: Разъем для подключения устройств USB
	Вход YPbPr: Разъемы компонентного видеовхода для подключения DVD-проигрывателя или другого оборудования (Некоторые модели могут быть без данного интерфейса)		COAXIAL: Коаксиальный выход для подключения приемника SPDIF
	Входной разъем HDMI: для DVD-проигрывателя или другого оборудования с поддержкой HDMI		SCART Input: Входной разъем SCART
	ANT 75: Разъем для подключения антенного кабеля сопротивлением 75 Ом		PC AUDIO INPUT: Аудиовход для подключения аудио-сигнала при подключении телевизора к ПК
	VGA: Входной разъем VGA для подключения видео сигнала ПК		

Пульт дистанционного управления

Установка батареек в пульт дистанционного управления

Снимите крышку батарейного отсека на задней панели пульта ДУ, сдвинув крышку вниз. Поместите две батарейки AAA в отсек для батареек с правильным соблюдением полярности. Не следует устанавливать старые и новые батарейки или разные типы батареек. Закройте крышку батарейного отсека, подвинув ее вверх, пока не услышите щелчок.

Использование пульта дистанционного управления: Если не указано иное, пульт дистанционного управления может управлять всеми функциями телевизора. Всегда направляйте пульт дистанционного управления непосредственно на датчик дистанционного управления на передней панели телевизора.

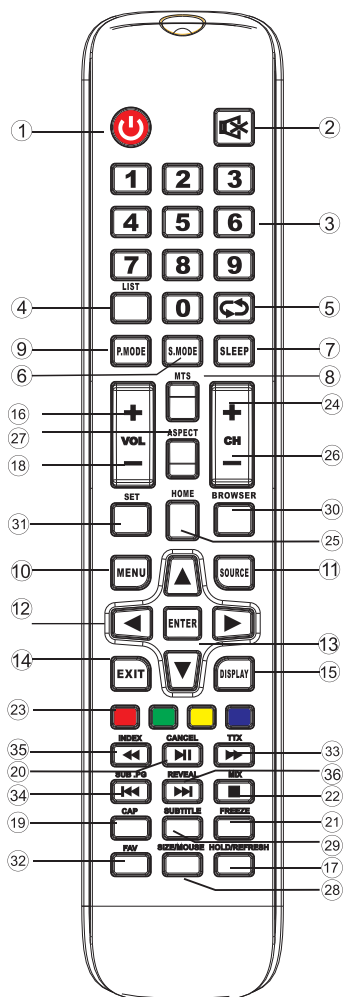
ВНИМАНИЕ! Батарейки, установленные в пульте дистанционного управления, не должны подвергаться воздействию высоких температур, таких как солнечный свет, огонь и тому подобное.

Управление устройством

Пульт дистанционного управления

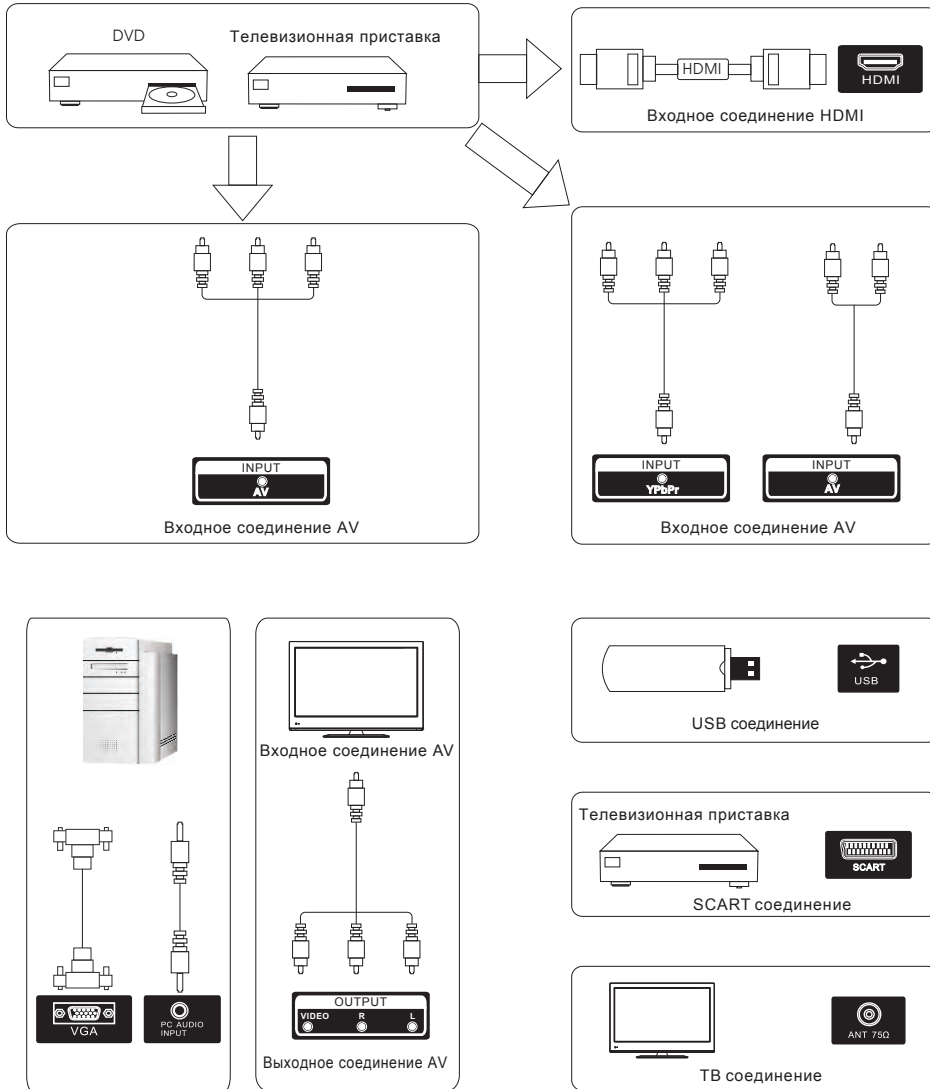
Управление устройством

1. POWER: Кнопка включения телевизора / перехода в режим ожидания.
2. MUTE: Кнопка блокировки звука. Чтобы отключить блокировку, нажмите кнопку еще раз.
3. 0-9: Цифровые кнопки для ввода номеров телеканалов.
4. LIST: Кнопка для открытия списка каналов.
5. ⇄ Кнопка переключения между текущим телеканалом и предыдущим просматриваемым.
6. S.MODE: Кнопка выбора режима звука.
7. SLEEP: Кнопка установки времени выключения телевизора.
8. MTS: Кнопка для выбора режима MTS(например, Nicam, BTSC, MOHO, СТЕРЕО и т.д.).
9. P.MODE: Кнопка выбора режима изображения.
10. MENU: Кнопка перехода в меню настроек телевизора.
11. SOURCE: Кнопка переключения между источниками сигнала.
12. ◀/▶/▼/▲ Кнопки навигации по меню настроек.
13. ENTER: Кнопка ввода/подтверждения.
14. EXIT: Кнопка выхода из меню.
15. DISPLAY: Кнопка вызова текущей информации.
16. VOL +: Кнопка повышения уровня громкости.
17. REFRESH: Кнопка обновления страницы.
- HOLD: On/Вкл или Off/Выкл для текущего отображения страницы телетекста.
18. VOL-: Кнопка понижения уровня громкости.
19. CAP: Кнопка остановки воспроизведения, видеозаписи или сдвига во времени/Перехода к основной странице телетекста.
20. PLAY/PAUSE: Кнопка начала воспроизведения / паузы в режиме MEDIA.
- CANCEL/ОТМЕНА: Если страница выбрана в режиме Текста, то время отмены может занять некоторое время, прежде чем режим станет доступным.
- Режим MONITOR/Монитор: кнопка для отображения номера страницы в верхней части экрана, нажатие кнопки CANCEL//ОТМЕНА приведет к возврату в Режим текста.
- 21.FREEZE: Кнопка фиксации изображения в режиме ТВ.
22. STOP: Кнопка для остановки просмотра в режиме USB.
23. ЦВЕТНЫЕ кнопки для работы с телетекстом и меню.
24. CH+: Кнопка переключения каналов.
25. HOME: Кнопка для перехода на домашнюю страницу.
26. CH-: Кнопка переключения каналов.
27. ASPECT: Кнопка выбора формата экрана.
28. MOUSE: Кнопка выбора управления мышью.
- SIZE: Изменение размера дисплея в режиме телетекста.
29. SUBTITLE: Для отображения субтитров в режиме USB.
30. BROWER: Быстрая кнопка для запуска Интернета.
31. SET: Кнопка для открытия меню сетевых настроек.



32. FAV: Кнопка переключения по списку избранных телеканалов.
33. FF: Кнопка для быстрой перемотки вперед в режиме USB. TXT: Кнопка Телетекста.
34. PREV: Кнопка для перехода назад в режиме USB. SUB.PG: Кнопка для получения доступа к дополнительной странице.
35. FR: Кнопка для быстрой перемотки назад в режиме USB. INDEX: Кнопка перехода к основной странице телетекста
36. NEXT: Кнопка перехода к следующему файлу в режиме USB.
- REVEAL: Кнопка отображения скрытого текста в режиме телетекста.

Диаграмма подключения внешних устройств

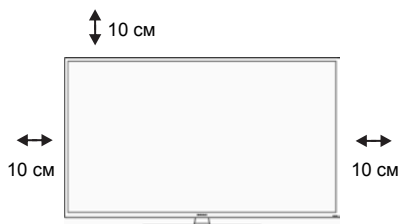


Установка телевизора

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 телевизора.



Установка подставки

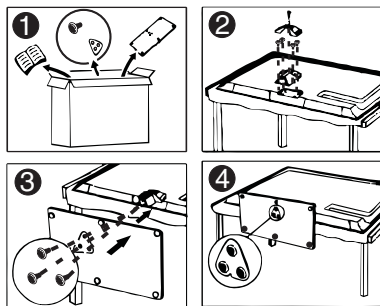
1 Откройте коробку и извлеките телевизор, аксессуары и подставку (в некоторых моделях подставка полностью разобрана).

2 Поместите телевизор передней панелью вниз на мягкую поверхность на столе, чтобы не поцарапать экран. Стойка подставки фиксируется на корпусе телевизора с помощью винтов.

3 Основание подставки фиксируется с помощью винтов к стойке подставки.

4 Установка завершена.

ПРИМЕЧАНИЕ: Изображения исключительно для справочной информации.



Выбор источника сигнала

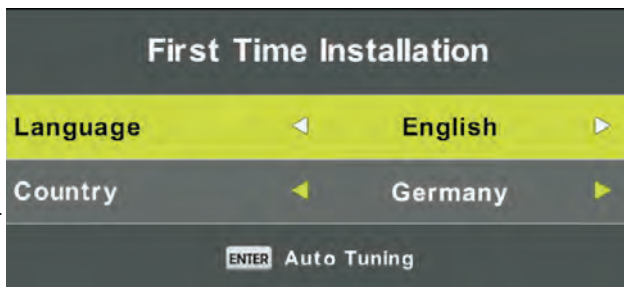
Выбор источника сигнала

Присоедините антенный кабель в антенное гнездо телевизора.

Подключите сетевую вилку кабеля питания к сетевой розетке 220-240В переменного напряжения 50/60 Гц.

Выберите язык: Нажмите кнопку ◀/▶, чтобы выбрать язык, который будет использоваться для меню и сообщений.

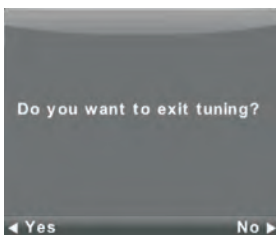
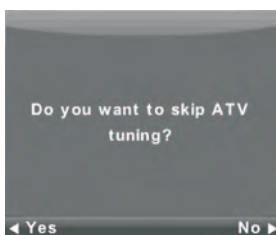
Выберите страну: Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выделить меню страны. Нажмите кнопку ◀/▶, чтобы выбрать страну.



Нажмите кнопку Tuning Setup для отображения списка источников сигнала. Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора желаемого источника сигнала, далее нажмите кнопку ENTER для подтверждения выбора источника сигнала.



Автоматическая настройка: При выполнении поиска каналов DTV, если вы хотите пропустить подключение к источнику сигнала ATV, нажмите кнопку MENU/▶, чтобы пропустить настройку ATV.



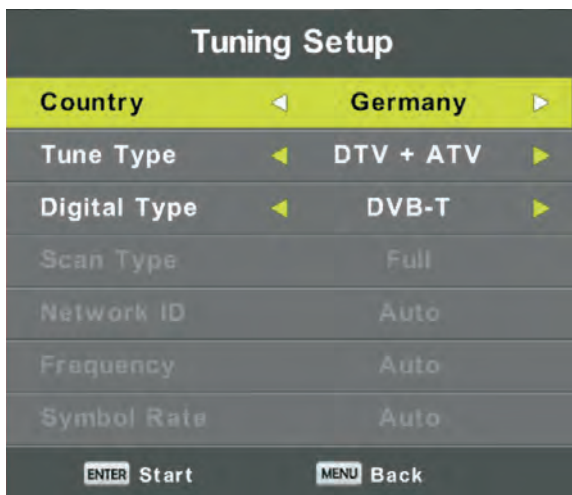
Описание работы и функций меню

Настройка каналов

- **CHANNEL MENU/Настройка каналов:** Нажмите кнопку **MENU**, выберите при помощи кнопок **◀/▶** CHANNEL MENU/Настройка каналов, нажмите кнопку **ENTER** для входа в подменю.

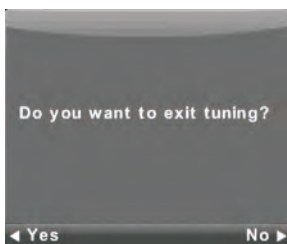
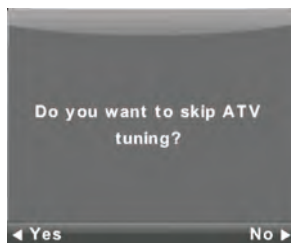
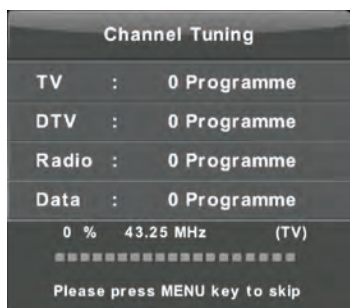


1. Нажмите кнопку **▼/▲**, чтобы выбрать параметр, который вы хотите настроить в меню настройки каналов.
 2. Нажмите кнопку **Enter** для настройки.
 3. После окончания настройки, нажмите кнопку **Enter** для сохранения и возврата в предыдущее меню.
- **Auto Tuning/ Автоматическая настройка**
Нажмите кнопку **▼/▲**, чтобы выбрать меню автоматической настройки, нажмите кнопку **Enter** для подтверждения запуска автоматического поиска каналов.



Описание работы и функций меню

Настройка каналов



● ATV Manual Tuning/ Ручная настройка в режиме аналогового ТВ (ATV)

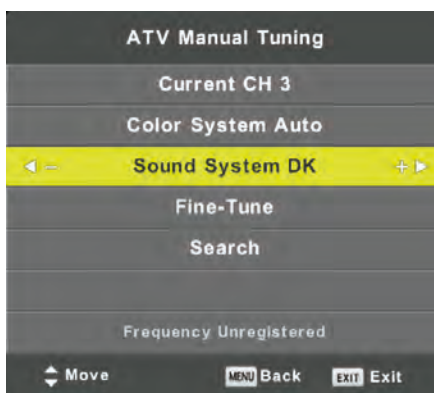
Current CH/Текущий CH: установите номер канала.

Color System/Система цвета: настройте цветовую систему. Доступны системы: AUTO, PAL, SECAM.

Sound System/Аудиосистема: Выберите для настройки звуковой системы.

Fine-Turn/ Тонкая настройка: Отрегулируйте параметр частоты канала.

Search/Поиск: Нажмите для запуска поиска каналов.



Описание работы и функций меню

Настройка каналов

● DTV Manual Tuning/ Ручная настройка в режиме цифрового ТВ (DTV)

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора DTV Manual Tuning/ Ручная настройка в режиме цифрового ТВ (DTV), затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю. Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора номера канала, затем нажмите кнопку Enter для поиска программы.



● Program Edit/Редактирование программ

Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать Program Edit/Редактирование программ, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю.

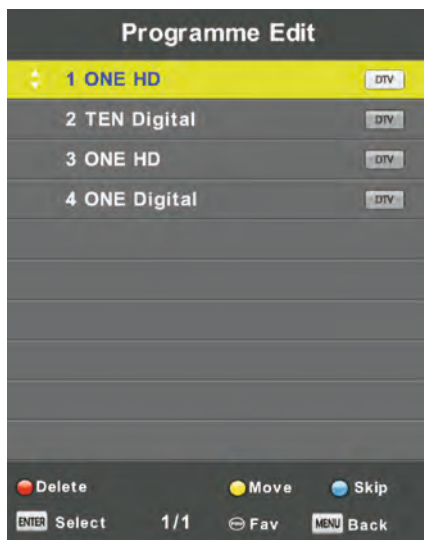


При помощи трех цветных кнопок вы можете запрограммировать каналы.

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора канала, который вы хотите отредактировать:

- удалить канал (КРАСНАЯ кнопка);
- переименовать канал (ЗЕЛЕНАЯ кнопка) в режиме ATV;
- перемещение канала (ЖЕЛТАЯ кнопка);
- пропуск текущего канала (СИНЯЯ кнопка);
- FAV - удаление или добавление канала в избранный.

Ваш телевизор будет показывать каналы автоматически при использовании кнопки CH +/- для просмотра каналов.

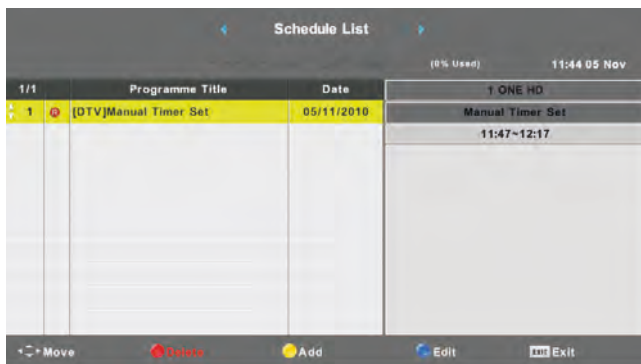


Описание работы и функций меню

Настройка каналов

● Schedule List/ Расписание

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Schedule List/ Расписание, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю.



Нажмите желтую кнопку, чтобы войти в интерфейс для настройки записи.

Когда назначенное время истечет, на экране появится предупреждающее сообщение.



● Signal Information/ Информация о сигнале

Нажмите кнопку ▼ / ▲, чтобы выбрать Signal Information/ Информацию о сигнале, нажмите кнопку Enter, чтобы увидеть подробную информацию о сигнале. Доступно только при подключенном источнике сигнала DTV.



Описание работы и функций меню

Настройка каналов

● CI Information/ Информация об интерфейсе CI

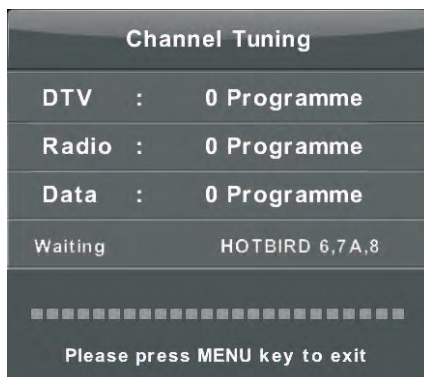
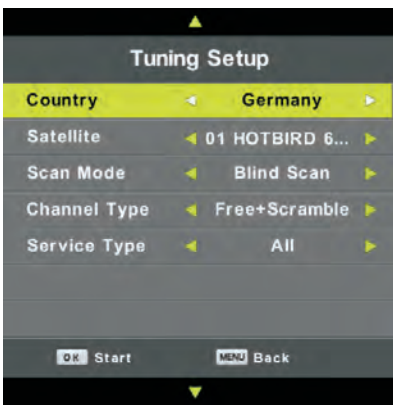
Нажмите ▼/▲ для выбора CI Information/ Информация об интерфейсе CI, затем нажмите кнопку Enter, чтобы отобразить детали. Доступно только при установленной в CI Slot (слот для подключения платного кабельного телевидения) карты DTV.

● CHANNEL List in Satellite Source /Список каналов при подключении спутниковой системы. (Доступно только при поддержке DVB-S2).



● Auto Tuning/Автоматический поиск каналов

Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать Auto Tuning/Автоматический поиск каналов, затем нажмите кнопку Enter/ ► для поиска и сохранения каналов автоматически.



● Dish Setup/ Настройка спутника

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Dish Setup/ Настройка спутника, затем нажмите кнопку Enter/ ► для входа.

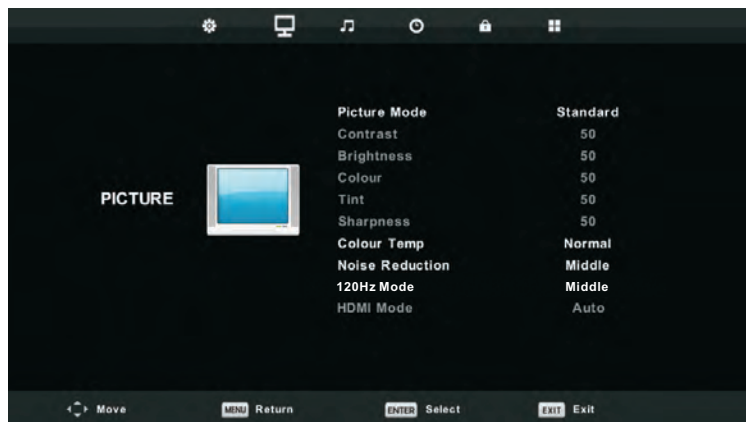


Описание работы и функций меню

Меню настройки изображения

Нажмите кнопку MENU для отображения главного меню.

Нажмите кнопку ◀▶ для выбора PICTURE/Изображение в меню.



Примечание: РЕЖИМ 120Hz поддерживается только с UHD TV.

1. Нажмите ▼/▲ для выбора опции, которую вы хотите настроить в меню PICTURE/Изображение.
2. Нажмите кнопку ENTER для настройки.
3. После окончания настройки, нажмите кнопку MENU для сохранения и возврата в предыдущее меню.

● Picture Mode/Режим изображения

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Picture Mode/Режим изображения, затем нажмите кнопку ENTER для входа в подменю. Вы можете изменить параметры в Personal mode/Персональном режиме: контрастность, яркость, цвета, резкость и оттенок.

Примечание: Вы можете настроить режимы изображения непосредственно нажав кнопку P.MODE.

● Contrast/ Brightness/ Color/ Tint / Sharpness

Контрастность / Яркость / Цвет / Оттенок / Резкость

Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать необходимую опцию, затем нажмите кнопку ◀▶ для настройки.

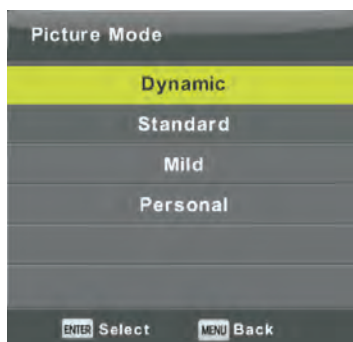
Contrast/Контрастность: Настройка данного параметра между наиболее контрастными и наиболее темными областями изображения.

Brightness/Яркость: Настройка данного параметра позволяет изменять общую яркость изображения.

Color/Цвет: Отрегулируйте насыщенность цвета.

Tint/Оттенок: Данный параметр можно настроить только для режима NTSC.

Sharpness/Резкость: Увеличение значения данного параметра позволяет сделать изображение более резкими, а уменьшение – более мягким.

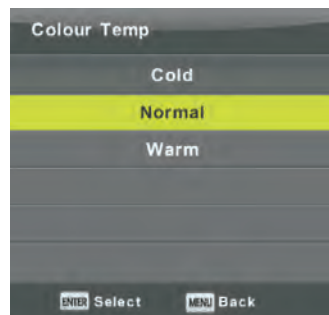


Описание работы и функций меню

Меню настройки экрана

● Color Temp/Цветовая температура

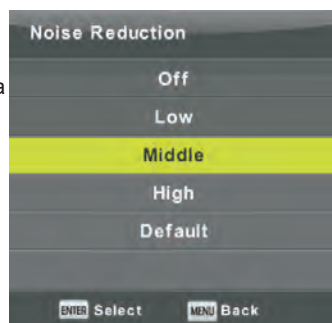
Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать Color Temp/Цветовая температура, затем нажмите кнопку ENTER для входа в подменю. Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора. Доступные режимы изображения: Cool, Medium, Warm/Холодный, Средний, Теплый. Вы можете изменить значение красного, зеленого и синего цветов в пользовательском режиме.



● Noise Reduction/Подавление шума

Чтобы уменьшить шумы изображения и улучшить качество изображения, нажмите кнопку ▼/▲ для выбора функции Noise Reduction/Подавление шума, затем нажмите кнопку ENTER для входа в подменю.

Off	Отключено
Low	Низкое значение
Middle	Среднее значение
High	Высокое значение
Default	По умолчанию.



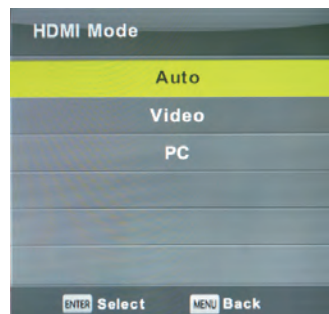
● 120Hz Mode/Режим 120Hz (Доступно в UHD TV)

Более высокая настройка данного режима может улучшить качество изображения движений при просмотре спортивных передач или при играх. Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора: Off/Low/Medium/High - Выкл / Низкое / Среднее / Высокое.



● HDMI Mode/HDMI режим

Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать режим HDMI, затем нажмите кнопку ENTER для входа в подменю. Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора. Доступные режимы изображения: Auto, Video, PC - Авто, Видео, ПК.



Описание работы и функций меню

Меню настройки звука

Нажмите кнопку MENU для отображения главного меню.
Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора SOUND/Звук в меню.



1. Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать параметр, который вы хотите настроить в меню SOUND/Звук.
2. Нажмите кнопку Enter для настройки.
3. После окончания настройки, нажмите кнопку Enter для сохранения и возврата в предыдущее меню.

● Sound Mode/Режим звучания

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора звукового режима, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю.
Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора необходимого режима.

Примечание: Вы можете изменить режим звучания, нажав кнопку SMODE на пульте дистанционного управления.

Standard/Стандартный

Music/Музыка

Movie/Кино

Sports/Спорт

Personal/Персональный

Примечание: настройка низких и высоких частот доступны только в пользовательском режиме.

Balance/Баланс: Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать данный параметр, затем нажмите кнопку ◀/▶ для регулировки.

Auto Volume level/Уровень автоматической регулировки громкости: Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать данный параметр, затем нажмите кнопку ◀/▶, чтобы выбрать On/Off Вкл/Выкл.

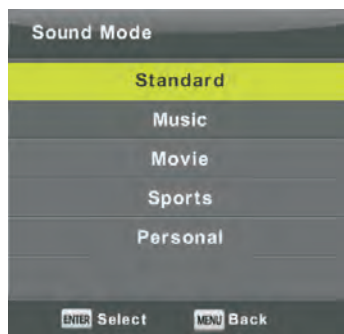
SPDIF mode/режим SPDIF: Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора режима SPDIF, затем нажмите кнопку ◀/▶, чтобы выбрать Off / PCM / Auto - Выкл / PCM / Авто.

AD Switch/Аналогово-цифровой преобразователь: Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора данной функции, затем нажмите кнопку ◀/▶, чтобы выбрать On/Off - Вкл/Выкл.

Примечание:

Balance/Баланс: Вы можете настроить баланс между левым и правым каналом или отключить левый или правый канал.

Auto Volume/ Автоматическая регулировка громкости: Громкость различных телеканалов может различаться. Данная функция позволяет при переключении телеканалов сохранять установленный уровень громкости и каждый раз не корректировать его.



Описание работы и функций меню

Меню настройки времени

Нажмите кнопку MENU для отображения главного меню.

Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора TIME/Время в главном меню.



1. Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать параметр, который вы хотите настроить в меню TIME/Время.
2. Нажмите кнопку Enter для настройки.
3. После окончания настройки, нажмите кнопку Enter для сохранения и возврата в предыдущее меню.

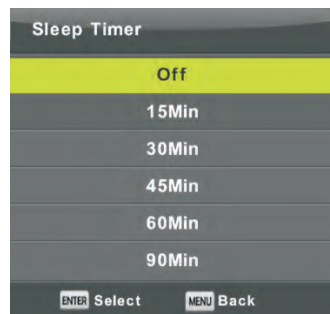
- **Time Zone/Часовой пояс**

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Time Zone/Часового пояса, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю. Нажмите кнопку ▼/▲/◀/▶ для выбора часового пояса.



- **Sleep Timer/Таймер автоматического отключения**

Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать Sleep Timer/Таймер автоматического отключения, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю. Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора. Доступные варианты настройки: Off/Выкл, 10мин, 20мин, 30мин, 60мин, 90мин, 120мин, 180мин, 240мин.



Описание работы и функций меню

Меню настройки времени

● Auto Standby/Автоматический режим ожидания

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Auto Standby/Автоматический режим ожидания, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю. Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора.

Внимание! При включении данной функции на Пульте дистанционного управления не производите какие-либо операции, телевизор перейдет в режим ожидания автоматически, в противном случае это приведет к сбросу запланированного времени.



● OSD Timer/Таймер отображения экранного меню

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора OSD Timer/Таймер экранного меню, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю.

Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора необходимого времени.



Меню блокировки

● Lock Menu/Меню блокировки

Нажмите кнопку MENU для отображения главного меню.

Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора Lock Menu/Меню блокировки в главном меню.



1. Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора опции, которую вы хотите настроить в меню блокировки.
2. Нажмите кнопку Enter/◀/▶ для настройки.
3. После окончания настройки, нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться к предыдущему меню.

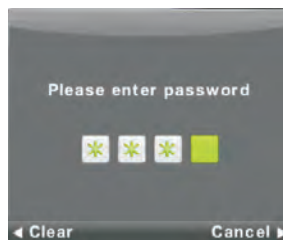
Описание работы и функций меню

Меню блокировки

- **Lock System/ Меню блокировки системы**

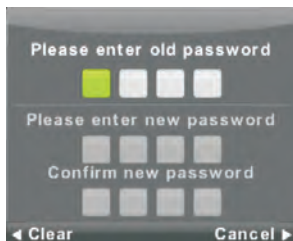
Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Lock System/ Меню блокировки системы, затем нажмите кнопку Enter, чтобы установить блокировку системы.

По умолчанию установлен пароль 0000, в случае если Вы забыли пароль, пожалуйста, обратитесь в сервисный центр.



- **Set Password/Установка пароля**

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора функции Set Password/Установка пароля, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю для установки нового пароля.



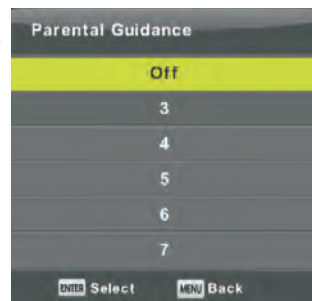
- **Channel Lock/Блокировка канала**

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Channel Lock/ Блокировка канала, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю для выбора данной функции. Нажмите Зеленую кнопку, чтобы заблокировать или разблокировать канал.



- **Parental guidance/Родительский контроль**

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора пункта Parental guidance/Родительский контроль, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю для установки возрастного ограничения.



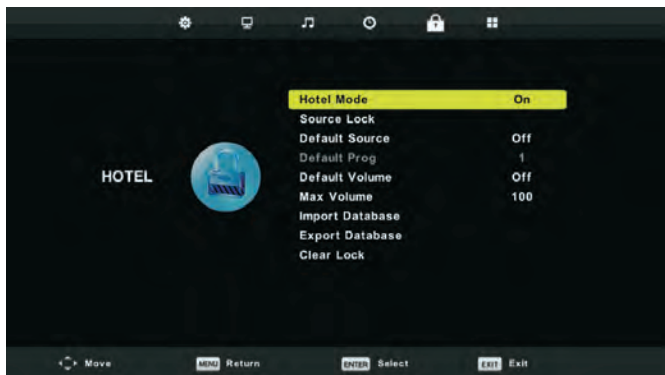
- **Key Lock/Блокировка кнопок**

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Key Lock/Блокировка кнопок, затем нажмите кнопку ◀/▶ для выбора OFF/ВЫКЛ или ON/ВКЛ.

Описание работы и функций меню

Меню блокировки

● Hotel Mode/Режим “ОТЕЛЬ” (ОПЦИЯ)



1. Нажмите кнопку ▼/▲ на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать Hotel Mode/Режим “ОТЕЛЬ”, расположенный в меню блокировки.
2. Нажмите кнопку Enter на пульте ДУ, чтобы войти в подменю.
3. После окончания настройки, нажмите кнопку MENU для сохранения и возврата в предыдущее меню.

Hotel Mode/Режим Отель

Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать Hotel Mode/Режим Отель, затем нажмите кнопку ◀/▶ для выбора ON/Вкл или OFF/Выкл.

Source Lock/Блокировка источника сигнала

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Source Lock/Блокировка источника сигнала, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю для выбора.

Default Source/Источник сигнала по умолчанию

Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать Default Source/Источник сигнала по умолчанию, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю для выбора.

Default Prog/Телеканал по умолчанию

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Default Prog/Телеканал по умолчанию, затем нажмите кнопку ◀/▶ для настройки. Данный режим доступен, если в качестве источника по умолчанию установлен режим ТВ.

Max Volume/Максимальная громкость

Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать Max Volume/Максимальная громкость, затем нажмите кнопку ◀/▶ для настройки.

Clear Lock/Сброс блокировки

Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать Clear Lock/Сброс блокировки, затем нажмите кнопку Enter, чтобы сбросить все настройки.

Описание работы и функций меню

Меню настройки

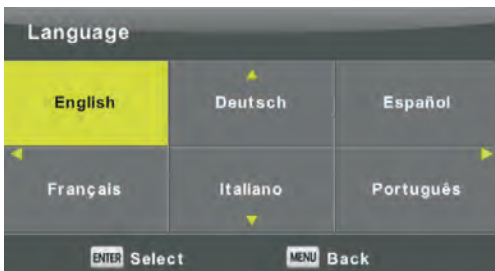
- Нажмите кнопку MENU для отображения главного меню. Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора SETUP/Настройка в главном меню.



1. Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора параметра, который вы хотите настроить в меню настройки.
2. Нажмите кнопку Enter для настройки.
3. После окончания настройки, нажмите кнопку Enter для сохранения и возврата в предыдущее меню.

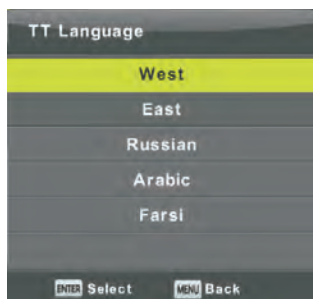
- **OSD Language/ Язык экранного меню**

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора OSD Language/ Язык экранного меню, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю. Нажмите кнопку ▼/▲/◀/▶ для выбора языка экранного меню, по умолчанию установлен английский язык.



- **TT Language/ Язык телетекста**

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора TT Language/ Язык телетекста, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю. Нажмите кнопку ▼/▲/◀/▶ для выбора языка телетекста.



Описание работы и функций меню

Меню настройки

● Audio Languages/ Язык звукового воспроизведения

Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать Audio Languages/ Язык звукового сопровождения, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю. Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора основного языка аудио. Нажмите кнопку ▼/▲/◀/▶, чтобы выбрать дополнительный язык звукового воспроизведения.



● Subtitle Language/Язык субтитров

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Subtitle Language/Язык субтитров, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю. Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора основного языка субтитров. Нажмите кнопку ▼/▲/◀/▶ для выбора дополнительного языка субтитров.



● Hearing Impaired/Субтитры для лиц с нарушением слуха

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Hearing Impaired/Субтитры для лиц с нарушением слуха, затем нажмите кнопку Enter, чтобы выбрать ON/ Вкл или OFF/Выкл.

Описание работы и функций меню

Меню настройки

- **PVR File System/Настройки параметров видеозаписи:**
Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора PVR File System /Настройки PVR, затем нажмите **ENTER** для входа в подменю. Далее происходит проверка скорости работы USB.



Aspect Ratio/Соотношение сторон экрана

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Aspect Ratio/Соотношение сторон экрана, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю. Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора формата изображения: Auto/Автоматический, 4:3, 16:9, Zoom 1/Масштаб 1, Zoom2/Масштаб 2.



Blue Screen/Синий экран

Нажмите ▼/▲ для выбора Blue Screen/Синий экран, затем нажмите кнопку Enter, чтобы выбрать ON/Вкл или OFF/Выкл.

First Time Installation/Установка при первом включении

Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать First Time Installation/Установка при первом включении, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в данное меню.

Reset/Сброс

Нажмите кнопку ▼ / ▲ для выбора Reset/Сброс, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю.

Software Update(USB)/Обновление программного обеспечения (USB)

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Software Update(USB)/Обновление программного обеспечения (USB), подключите устройство USB в слот USB, затем нажмите кнопку Enter для запуска обновления программного обеспечения.

HDMI CEC/ Управление устройствами с одного пульта, подключенными через HDMI (Доступно при поддержке HDMI CEC или HDMI ARC)

Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать HDMI CEC/Управление устройствами с одного пульта, подключенными через HDMI (опция), затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю.

Описание работы и функций меню

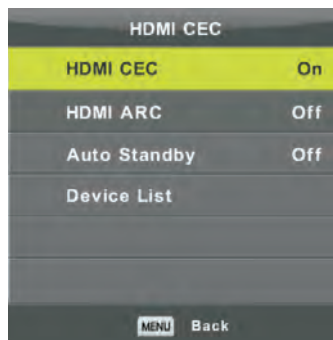
Меню настройки

HDMI CEC: Нажмите кнопку ◀/▶, чтобы выбрать ON/ Вкл или OFF/Выкл.

HDMI ARC: Нажмите кнопку ◀/▶, чтобы выбрать ON/ Вкл или OFF/Выкл.

Auto Standby/Автоматический режим ожидания: Нажмите кнопку ◀/▶, чтобы выбрать ON/ Вкл или OFF/Выкл.

Device List/Список устройств: Нажмите кнопку Enter, чтобы открыть главное меню устройства.



● Screen Menu/ Меню экрана

Нажмите кнопку MENU для отображения главного меню. Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора Screen Menu/Меню экрана в главном меню.



1. Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать параметр, который вы хотите настроить в Screen Menu/ Меню экрана.

2. Нажмите кнопку Enter для настройки.

3. После окончания настройки, нажмите кнопку Enter для сохранения и возврата в предыдущее меню.

● **Auto adjust/Автоподстройка:** Нажмите кнопку Enter, чтобы начать автоматическую настройку следующих параметров: H-Offset(Горизонтальное положение) / V-Offset(Вертикальное положение) / Size (Размер) / Phase(Фаза).

H-Offset: Отрегулируйте горизонтальное положение изображения. Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать H-Offset, а затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю.

V-Offset: Отрегулируйте вертикальное положение изображения. Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать V-Offset, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю.

Size: Отрегулируйте размер дисплея. Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора настройки размера экрана, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю.

Phase: Отрегулируйте фазу изображения. Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Phase/ Фаза, а затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в подменю.

Position Reset: Нажмите кнопку ▼/▲, чтобы выбрать Position Reset:/Сброс, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в настройки.

Описание работы и функций меню

Проигрывание медиа файлов

- **MEDIA OPERATION/Проигрывание медиа файлов**

Примечание! Перед тем как войти в меню управления медиа, подключите USB-устройство, затем нажмите кнопку Enter, чтобы выбрать источник входного сигнала USB. Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора устройства в меню Source/Источник, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в меню.



Нажмите кнопку ◀/▶, чтобы выбрать параметр, который вы хотите настроить в главном меню Мультимедиа, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в настройки.

- **Photo Menu/Фото**

Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора PHOTO/Фото в главном меню, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в меню. Нажмите кнопку Exit/Выход для возврата в предыдущее меню и меню выхода.

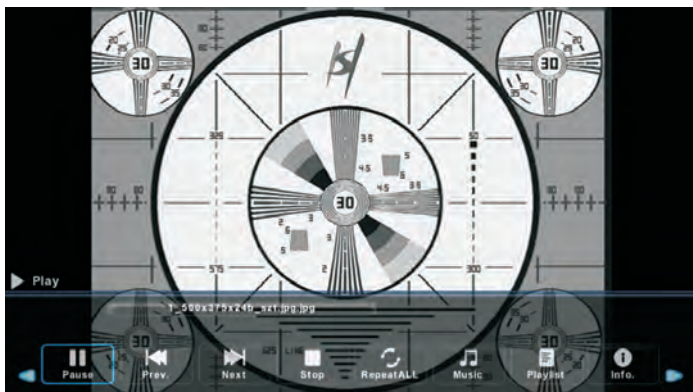


Нажмите кнопку ◀/▶, чтобы выбрать файл, который вы хотите посмотреть в меню выбора файла, затем нажмите кнопку медиа, чтобы отобразить изображение.

При выделении опции вы можете посмотреть информацию о файле, которая появится справа, а изображение можно будет просмотреть в центре экрана.

Описание работы и функций меню

Проигрывание медиа файлов



● Music Menu/Музыка

Нажмите кнопку ◀▶ для выбора Music Menu/Музыка в главном меню, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в меню. Нажмите кнопку Exit/Выход для возврата в предыдущее меню и меню выхода.



Описание работы и функций меню

Проигрывание медиа файлов

Нажмите кнопку ◀▶ для выбора музыки, которую вы хотите прослушать, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в меню. Нажмите кнопку ◀▶ для выбора опции возврата в предыдущее меню.



● Movie Меню/Кино

Нажмите кнопку ◀▶ для выбора Movie Меню/Кино в главном меню, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти. Нажмите кнопку Exit/Выход для возврата в предыдущее меню и меню выхода.



Нажмите кнопку ◀▶ для выбора диска, который вы хотите посмотреть, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти. Нажмите кнопку Медиа для воспроизведения выбранного фильма. Нажмите кнопку дисплея, чтобы открыть меню в нижней части экрана, затем нажмите кнопку Enter для запуска просмотра. Нажмите кнопку Exit/Выход, чтобы вернуться в предыдущее меню и выхода из меню просмотра полностью.

Описание работы и функций меню

Проигрывание медиа файлов

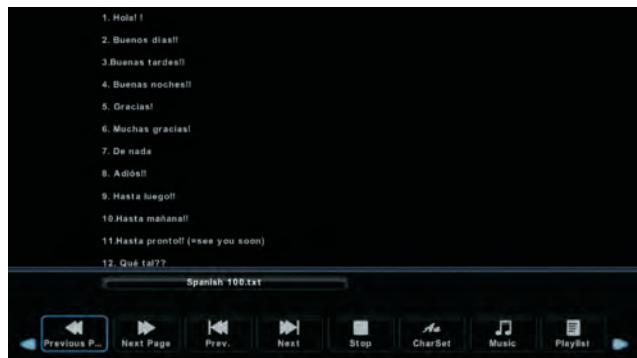


● Text Menu/Текст

Нажмите кнопку ◀▶ для выбора Text Menu/Текст в главном меню, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти в меню. Нажмите кнопку Exit/Выход для возврата в предыдущее меню и меню выхода.



Нажмите кнопку ◀▶ для выбора диска, который вы хотите посмотреть, затем нажмите кнопку Enter, чтобы войти. Нажмите кнопку ◀▶ для выбора опции возврата в предыдущее меню.



Технические характеристики

Технические характеристики

ТВ система	PAL/SECAM
Размер экрана	55 дюймов (диагональ)
Разрешение	3840x2160
Выходная мощность динамиков	2x10 Вт
Источник электропитания	100-240 В ~ 50/60 Гц
Потребляемая мощность	160 Вт
Класс энергетической эффективности	A
Потребление энергии	146 кВт*ч/год

Примечание: Внешний вид и технические характеристики устройства могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

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.

Устранение неисправностей

Нет изображения или звука	Проверить подключение шнура питания к сети. Убедитесь, что выключатель питания находится в положении «Включено»
Изображение без звука	Увеличить громкость. Убедитесь, что звук не отключен. Нажмите на кнопку MUTE, чтобы включить звук.
Пульт дистанционного управления не работает	Проверьте, что выключатель питания находится в положении «Включено». Проверьте исправность батареек или правильность их установки в пульте дистанционного управления. Убедитесь в отсутствии мощного источника света, направленного на окошко датчика пульта дистанционного управления. Убедитесь в отсутствии препятствий между окошком датчика и пультом дистанционного управления.
Телевизионный сигнал отсутствует.	Проверьте, что в качестве источника сигнала выбрана антенна. Проверьте, что антенна правильно подсоединена. Проверьте, что телевизор правильно настроен.
Отсутствует внешний видеосигнал.	Проверьте правильность настройки телевизора. Проверьте, что кнопка источника сигнала установлена в положение AV.
Недостаточная цветность изображения или слишком темное изображение.	Проверьте правильность настройки цвета, яркости и контрастности изображения.
Все каналы периодически теряют цвет.	Проверьте правильность подсоединения антенны. Проверьте, что антенна не повреждена.
Плохой прием, потеря цвета на некоторых каналах.	Проверьте, что антенна правильно настроена (Смотрите пункт «Точная настройка»).
На изображении появляются диагональные полосы.	На телевизионный приемник влияют радиопомехи (например от близко расположенного радиовещательного передатчика от другого ТВ приемника).
Изображение «снежит».	Проверьте, что антенна не сломана. Проверьте, что антенна подсоединена. Проверьте, что антенна не повреждена.
Появляются побочные изображения.	Проверьте, что направление антенны не было изменено грозой или сильным ветром и т.д. (побочные изображения вызваны приемом антенной двух сигналов, т.е. сигнала, полученного непосредственно от передатчика и сигнала, отраженного от большого здания. Направление антенны необходимо выбрать так, чтобы свести к минимуму эффект появления побочных изображений).

Список сервисных центров

Название	Город	Адрес	Код города	Телефон
СЦ Импульс	Абакан	г. Абакан, ул. Кати Перекрещенко, 22	3902	282807
Сервис центр HomeLife	Абакан	г.Абакан, ул.Пирятинская, д.25, с.Белый Яр,	39041	35-97-03, 8-963-201-53-12; 8(39041) 2-
ООО «ВидеоТехника – Сервис»	Абакан	г. Абакан, ул. Баумана, д.3.	3902	279132
ООО «Рембыттехника»	Азов	г.Азов, Ростовская обл., ул. Чекова, д.28	86342	81-13-90
ИП Сескых Владимир	Азов	г. Азов, ул. 3. Космодемьянской, д. 62	86342	4-49-40
ООО "Технологии в жизни"	Амурск	пр-т Комсомольский, д.29, оф.30		8(924)223-54-94, 8(914)155-16-33
Техносервис	Арзамас	г. Арзамас, ул. 9 Мая, д. 4	83147	3-07-40; 4-00-73; 3-51-65
ООО "Импульс"	Армавир	г.Армавир, ул.Мира, д.35а	86137	3-87-78
Форет	Армавир	г. Армавир, ул. Комсомольская, д.115	86137	9-79-99; 3-36-96
СЦ "Мир"	Архангельск	г.Архангельск, ул. Гагарина, д. 1	8182	27-55-10, 27-60-66
ИП Загородняя С.М.	Архангельск	г. Архангельск, Первомайская ул. , д. 22	8182	43-09-61
Эфир	Астрахань	г. Астрахань, ул. Боевая, 72 А	8512	30-10-15; 30-10-14
ООО "Хайтек-Сервисный центр"	Астрахань	ул. Ташкентская, д.13А	8512	63-25-30; 63-10-00, 63-12-00
Сервисная компания ЭПКОМ	Астрахань	г. Астрахань, ул. Савушкина, д. 51А	8512	63-82-27
Центр технического обслуживания АСЦ "КРАВИТ-СЕРВИС"	Ачинск	г.Ачинск, ул.Гагарина, д.10А	39151	4-55-55, 8-923-275-45-12
Балашов	Балашов	г.Балашов, ул.Луначарского, д.102	917	213-17-78
Малюшкин И.И. Daewoo	Барнаул	г. Барнаул, ул. Глушкова, д.46	3852	33-84-84; 34-83-83
Диод	Барнаул	г. Барнаул, ул. Пролетарская, 113	3852	63-59-88; 63-94-02; 23-58-20
ООО «Альфасервис»	Барнаул	г.Барнаул, ул. Попова, д.55	3852	60-13-49; 48-50-67
Сервисный центр "Клен"	Барнаул	г.Барнаул, ул.Власихинская, 49а/16	3852	319-912, 256-795
ИП Крюковцов С.А.	Барнаул	г. Барнаул, ул. Льва Толстого, д. 8	3852	24-79-33
ООО "Максимум"	Барнаул	г.Барнаул, ул. Смирнова, д.73 А	3852	33-66-08
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.	4722	34-03-22
ООО "РЕМБЫТСЕРВИС"	Белогорск	г. Белогорск., ул. Ленина, д.43	41641	2-52-02
ООО «ПАРУС ПЛЮС»	Бийск	г.Бийск, пер.Кирова, д.8	3854	35-69-70
Сервисный Центр "Технополис"	Благовещенск	г.Благовещенск, ул.Калинина, д.127	6142	534945
Лексина-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
СЦ «Мастер-Сервис 32»	Брянск	г.Брянск ул. Костычева, д.23.1	4832	30-77-88; 30-77-89
ООО "Сабар"	Брянск	г. Брянск, ул. Бежицкая, д.1, корпус 10	8900357	312
РембытТехника	Бузулук	г. Бузулук, ул. Транслоотная, д. 2	35352	9-10-99; 89228022158
ТелеМаг	Буденновск	г. Буденновск, ул. Кирова, д.235	86559	4-16-24
ИП Цивенев Д.С.	Буденновск	г.Буденновск, ул.Октябрьская, д.84	86559	2-08-02
ИП Гилазова Н.М.	Бузулук	г. Бузулук, 2 микрорайон, д. 34	35-342	57-147; 57-787
Мастер Кучеров С.Г.	Валуйки	г. Валуйки, ул. Новая, д. 12/1	847236	5-54-25; 5-45-84
ООО "Кондор"	Великие Луки	г.Великие Луки, пер. Вокзальный, д.13	81153	92706
ТКТ "Орбита"	Великий Новгород	г. Великий Новгород, ул. Кочетова, 23а	8162	94-80-10; 61-12-00; 33-59-18
Альда-Сервис	Владивкавказ	г. Владивкавказ, ул. Кузцова, 82	8672	640398
ООО «Ардитка –Сервис»	Владивкавказ	г. Владивкавказ, пер. Коста, д. 15	8672	05-01-07, 75-77-77, 55-08-70
Рост-Сервис	Владимир	г. Владимир, ул. Юбилейная, 60	4922	21-44-24; 30-50-55
Домовой сервис	Владимир	г. Владимир, ул. Батурина, д.39	4922	44-72-80; 44-72-81
ИП Манахова Лилия Раисовна	Волгоград	г. Волгоград, пр-т Ленина, д.58	8442	23-41-36; 8(937)717-93-34
ООО "Сервисцентр ТМ"	Волгоград	г. Волгоград, ул. Николая Отрады, 15Б, (ТЦ	7(987)644-57-00	
ИП Спицына Раиса Александровна	Волгоград	г.Волгоград, ул.Томская, д.4а	8442	8-917-333-78-80; 98-16-47
ИП Долгинский Владимир	Волгоград	г.Волгоград, ул.Историческая 140а; г. Элиста 3-	8(961)6865000; 8(902)6543911	
ИП Ибрагимов М.А.	Волгодонск	г. Волгодонск, ул. Карла Маркса, д.30	86392	52929
Вологда	Вологда	г. Вологда, ул. Новгородская, д. 7	8172	52-19-19; 53-99-39; 53-99-69
ИП Есиповенко А. В.	Вологда	г. Вологда, ул. Клубовая, д.87	8172	65-82-06; 55-82-07
Дармин В.Я.	Воронеж	г. Воронеж, ул. Переверткина, д. 47	4732	24-25-97
Орбита-сервис	Воронеж	г. Воронеж, ул. Донбасская, 1	4732	776625
ООО "КомпЛайн"	Воронеж	г.Воронеж, пр-т Труда, д. 39	4732	41-00-51, 78-50-54, 39-78-90
Профи	Вятские Поляны	г. Вятские Поляны, ул. Урицкого, д. 18а	83334	7-90-46; 7-47-87
Спектр	Вятские Поляны	г. Вятские Поляны, ул. Ленина, д. 11А	83334	7-43-23
ООО "Техноплос"	Грозный	г. Грозный, ул. Ханкальская, д. 75	8(928)024-55-66	
ООО "Алиф"	Грозный	г.Грозный, ул. Маяковского, д.17в	8712	22-49-21
Грозный Сервис	Грозный	г. Грозный, ул. Маяковского, д.100	8(928)943-61-01, 8(926)405-22-10	
Техноцентр «Радуга»	Дзержинск	г. Дзержинск, ул. Чапаева, д.69/2	8313	28-11-46; 28-14-20
Сервисный центр "Кварц"	Дзержинск	г. Дзержинск, пр. Циолковского, д.54	8313	205-600
Эл Ком Сервис	Димитровград	г. Димитровград, ул. Октябрьская, д. 63	84-235	2-86-59; 9-14-64
ООО «МИКРОН-ЕВПАТОРИЯ»	Евпатория	г. Евпатория, просп. Победы, д. 67	36569	4-47-74; 8(978)116-79-00
ИП Лавровиц Константин	Ейск	г.Ейск ул.Маяковского, д.55	86132	5-05-00
Техносервис	Ейск	г.Ейск, ул. Пушкина, д.84	86132	2-17-11; (918)-416-49-55
Сониго-Ек	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Самолетная, д. 55	343	2972974
АСЦ РембытСервис	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Степана Разина, д.109/100	343	269-19-48, 269-29-48
Мастер-Сервис	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Дзержинского, д.33, литер А оф.2	343	385-1389
ООО "МИСТЕР-СЕРВИС"	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Ключевская, д.18		8-908-926-48-98
Remlinger	Екатеринбург	г.Екатеринбург, трактористов, д.19	343	361-51-49
ИП Фоминых В.И.	Екатеринбург	г. Екатеринбург, ул. Рассветная 7, 4П	343	286-1369
ИП Акимов А.С.	Елань	п. Елань, ул. Вокзальная, 81	84452	5-30-34
ООО фирма «Полюс»	Елец	г.Елец, ул.Октябрьская, д.47	47467	4-12-08
ООО Техно Торговый Центр Стинон"	Ессентуки	г. Ессентуки, ул. Пушкина, д.128 а	87934	4-15-55
Техносервис	Железногорск	г. Железногорск, ул. Сентюрёва, 1	47-148	5-01-58, 4-30-02
Жигули-Гарант	Жигулевск	г. Жигулевск, ул. Мира, 21	84862	2-28-73
ПРОТОЯ СЕРВИС	Зеленоград	г. Зеленоград, корп. 13/34	499	717-83-12
Склад видеотехники	Иваново	г. Иваново, ул. Октябрьская, д. 22	4932	42-13-55
ЗАО "ТЕЛЕАТЛБЕ №1"	Иваново	г. Иваново, ул. Смирнова, д.98	4932	32-71-56, 32-77-50
ИП Волков Сергей Юрьевич	Иваново	г. Иваново, ул. 2-я линия, д. 48	4932	491622
Просто как Раз-Два-Три	Иваново	г. Иваново, ул. Суворова д. 42	4932	58-57-56
ООО «Контур+»	Иваново	г. Иваново, ул. Комсомольская, д.12	4932	417066, 416046
ИП Сташков Н.В.	Иваново	г. Иваново м. Авдотьино д.24, корп. 1	4932	26-18-18
АГУС-Сервис	Ижевск	г. Ижевск, ул. Горького, 76; 426010, ул. Азина, 4	3412	79
ООО "Элгуд"	Ижевск	г. Ижевск, ул. В. Сивкова, д.152	3412	771010
ООО «Радуга»	Ижевск	г. Ижевск, Воткинское ш., д.302	3412	432039,904465
Мидас	Иошкар-Ола	г.Иошкар-Ола, ул. Советская, д. 173	8362	45-73-68; 41-77-43
ИТ ИС	Иркутск	г. Иркутск, ул. Партизанская, д. 149	3952	51-36-93; 51-31-09
ООО "АЛЬТЕКС"	Иркутск	г. Иркутск, ул. Советская, д. 45а, оф. 01	3952	29-42-95
ИП Фекретинов Альберт Гаярович	Иркутск	г. Иркутск, ул. Лермонтова, д.281	3952	51-15-24
ИП Черногор Андрей Александрович	Ишим	г. Ишим ул. Садовая Малая, д. 207А, корпус 6	34551	7-64-74
Техника	Казань	г. Казань, ул. Амирхана, д. 30	843	521-49-88; 521-49-89

Список сервисных центров

Название	Город	Адрес	Код города	Телефон
СЦ "Витязь"	Казань	г. Казань, пр. Хусайна Ямашева, д. 38	843	248-71-17, 521-49-43; 519-08-09
12 Вольт Сервис	Казань	г. Казань, ул. Ютазинская, д.18А	843	512-00-99; 512-17-45
ООО «Луазо»	Казань	г. Казань, ул. Декабристов, д. 106 «б»	843	04-12
ООО "Элнет"	Казань	г. Казань, ул. Серова, д. 51/11, помещение 2	843	240-64-94
ООО "ТТЦ "Вега"	Калининград	г. Калининград, ул. Ю.Гагарина, д.41-45	4012	35-85-05, 58-22-04, 46-19-81
Телемастер	Каменск-Уральский	г. Каменск-Уральский, ул. Алюминиевая, д. 74	3439	30-33-88
ИП Устомов Е.Н.	Шахтинский	г. Каменск-Шахтинский, ул. Ясельная, д.73	86365	3-19-11
Альфа	Камышин	г. Камышин, ул. Ленина, д. 68	84457	9-45-89; 9-17-43; 9-00-75; 9-42-94
Дмитриев Ю.С.	Канаш	г. Канаш, ул. Полевая, д.20	83-533	4-16-19; 2-31-67
Электропарк	Канаш	г. Канаш, пр. Ленина, д.71а	8(906)388610	
Т-Сервис	Канск	г. Канск, ул. Московская, 66	39161	3-39-13
Коммон	Кемерово	г. Кемерово, ул. Потемкина, д. 8	3842	62-45-74
Сервисный центр Мастеръ	Кемерово	г. Кемерово, ул. В.Волошиной, д. 4, пр.Ленина,	3842	30-19-43; 30-19-91; 37-79-28
ИП Иванов Сергей Викторович	Кингисепп	г. Кингисепп, пр. К. Маркса 48Б (Территория	+7	(904)643-40-12
Рембыттехника	Кинешма	г. Кинешма, ул. Правды, д. 76	49-331	2-16-39; 2-16-02
Экран-Сервис	Киров	г. Киров, ул. Некрасова, д. 42	8332	57-78-10; 54-70-77; 54-21-56
Эксперт	Киров	г. Киров, Октябрьский пр-кт, д. 116а	8332	54-69-56; 37-01-01
ООО «ПС-Киров»	Киров	г. Киров, ул. Московская, д. 9	8332	355513
ООО «Гамбит»	Комсомольск-на-	г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Ленина д. 76/3	4217	59-56-51
СЦ Быт Кубани	Кореновск	г. Кореновск, ул.Пурыхина, д.2 У	86142	4-49-13
ИП Бондаренко А.В.	Кореновск	г. Кореновск, ул. Пурыхина, д. 2 "А"	86142	4-43-59
ИП Благовещенская М.Н.	Кострома	г.Кострома, ул. Коммунаров, д.5	4942	300-107, 639-723
Импульс-сервис	Красноярдарьейское	район, с Красногвардейское, ул. Красная 197/1	86541	2-31-39
Краснодар-Техсервис	Краснодар	г. Краснодар, ул. Леваневского, д.106, корпус Б	861	210-33-26; 274-45-24
М-сервис-ЮГ	Краснодар	г. Краснодар, ул. Лукьяненко, д. 103, офис 55	861	222-64-13
ИП Новоженцев И.Ю.	Краснодар	г.Краснодар, ул. Ростовское шоссе, д.22/4,	861	224-93-48
Город мастеров	Красноярск	г. Красноярск, ул. Яковлева, д. 59	3912	90-06-47; 44-54-12
АСЦ "Электроальянс"	Красноярск	г.Красноярск, ул. Спандаряна, д.7	3912	93-54-33;94-52-82
ДОН-ТВ СЕРВИС	Красноярск	г.Красноярск, ул.Железнодорожников, д.11	3912	21-46-51
ООО «Техно-Сервис»	Куйбышев	г. Куйбышев, ул. Гуляева, д. 11Б	38362	67-647
СМС-сервис	Курган	г. Курган, б/а микрорайон, д.11/1, офис 10	3523	47-27-25
ООО "Заурал Монтаж Сервис"	Курган	г. Курган, ул. Пичугина, д.9	3522	55-58-44
Маяк+	Курск	г. Курск, ул. Студенческая, д. зб-а, г. Курск, ул.	4712	35-04-91, 50-85-90
Экран Сервис Лимитед	Курск	г. Курск, ул. Добролюбова,17	4712	56-75-55; 54-74-24/25
Альфа-Сервис	Курск	г.Курск,ул.Литовская, д.12а	4712	31-20-23, 30-41-00
ИП Сабельников Александр	Курск	г.Курск, пр-т Энтузиастов, д.16	4712	58-72-73
УмныйБит Сервис	Ленинградская	Краснодарский край, станция Ленинградская,	86145	3-78-74
ИП Соболев Г.Ю.	Липецк	г. Липецк, ул. Мичурина, д.46	4742	40-10-72
Электрон-Сервис Майкоп	Майкоп	г. Майкоп, ул. Димитрова, 55	8772	575837,56238
ИП Андрущенко А.С.	Майкоп	г. Майкоп, ул. Курганная, д.328	8772	53-06-39
ООО "Росам"	Махачкала	г.Махачкала, пр. Калинина, д.20	8722	933073
АСЦ Техник ISE	Махачкала	г. Махачкала, пр-т. Акушинского,14линия, д.21	8722	642394,642895
СЦ "ПЛАЗМА"	Миасс	г. Миассинск, Красноярского края, ул.	39132	4-21-39, (8902) 947-97-60
РЧПУ «МЕГОПЛАНТ»	Минусинск	г. Минск, пр-т Пушкина, д.50-1а	10375	204-30-55, 256-94-54
ИП Кутузов С.В.	Мончегорск	г. Мончегорск, Никелевое шоссе, д.12Б	81536	7-29-54
АВС-Сервис	Москва	г. Москва, ул. Паустовского, д.8, к.1	495	421-84-88; 423-66-00; 421-77-51
Рубин	Москва	г.Москва, ул. Адмирала Макарова, д.2	8(925)1462423	
ООО «Кристалл»	Москва	г. Москва, Ярославское шоссе д. 130, корп.1	495	646-70-73
СЦ "Квантис" (ремонт	Москва	Москва, ул. Филевский бульвар, дом 10, корп.3	495	255-02-05
Лидер-Сервис	Мурманск	г. Мурманск, ул. Книповича, д.46	8152	44-47-49; 40-00-83
ООО «Электроника Сервис»	Мурманск	г.Мурманск, Ледокольный проезд, д.5	8152	52-71-77
СЦ "Альтаир"	Миценск	г. Миценск, ул. Ленина, д.36	48646	4-08-95
ТриО	Набережные Челны	г. Набережные Челны, пр. Вахитова, д.20	8552	59-77-13;35-90-02;35-90-42;38-12-46
АСЦ «Эксперт»	Назрань	г. Назрань, ул. Заводская №2	+7(964)058-55-55	
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
ТЦ "STINOL"	Нерюнгри	г.Нерюнгри, ул.Чуралчинская, д.18	41147	6-89-71
Бытовая автоматика	Нижний Новгород	г. Н. Новгород, ул. Ларина, 18 А	8341	66-88-48; 277-57-79
ООО "ТРАНССЕРВИС"	Нижний Новгород	г. Н.Новгород, ул. Артельская, д.1, офис 101	831	463-61-77
ООО «МВ-Сервис»	Новокузнецк	г. Новокузнецк, пр. Кузнецкостроительский, д. 44	3843	46-94-00
ООО "ДИСКУС"	Новокузнецк	г. Новокузнецк, ул. Кутузова, д.42, офис 4	3843	79-94-90, 89502748762
АВС Центр	Новомосковск	г.Новомосковский, Дюновской проезд, д.4	48762	6-99-20; 3-45-07
ООО "АРГОН-СЕРВИС"	Новороссииск	г.Новороссииск, ул. Серова, 14	8617	63-11-15
СЦ "SIB-Мастер"	Новосибирск	г. Новосибирск, Микрорайон Горский, д. 61	383	355-52-99, 357-14-98
К-техника	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Королева, д. 17а	383	274-99-45, 274-99-33
ООО СЦ "Ремиг"	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Титова, д.25	383	343-67-11
ИП Сотников Дмитрий Валерьевич	Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Котовского, д. 2	383	351-30-85, 351-39-19, 351-30-87
ООО «Бюрос»	Новосибирск	г.Новосибирск, ул.Первомайская,220	383	337-16-16
КВИТ	Новочебоксарск	г.Новочебоксарск, пр. Ельниковский, д.4А	8352	75-96-19
Авторизованный Сервисный центр	Новочеркасск	г. Новочеркасск, ул. Московская, д.45	8635	251339, 89286105655, 89081771122
Бондаренко А.Е.	Новошахтинск	г. Новошахтинск, ул. Веселая, д. 17б	8	904-500-24-41
Рембыттехника Плюс	Озерск	г. Озерск, ул. Калинина, 12В	35130	7-99-51
Бытовая техника	Омск	г.Омск, пр-спект Космический, д.99/2, ул.	3812	57-95-40; 32-20-63; 41-87-06
ООО "Бистервис"	Омск	г.Омск, ул.Чернышевского, д.2 кор. 8	3812	24-99-64,48-38-03
ООО «Сервисный центр Сибтеск»	Омск	г. Омск, ул. 24-я Линия, 59	3812	36-98-04, 36-91-04, 36-70-44
Мастер	Орел	г. Орел, ул. Латышских стрелков, 1	4862	751480
Евросервис	Орел	г.Орел, ул.Приборостроительная, д.10	4862	40-86-81,40-86-82,43-40-66
ООО "АРС"	Орел	г. Орел, ул. Революции, д. 1	4862	55-60-14
ООО "Сервисбыттехника"	Оренбург	г. Оренбург, ул. Лесозащитная, д.18	3532	66-30-66
ООО "КомИнком-Сервис"	Оренбург	г. Оренбург, ул. Брестская, д.7	3532	627701
ООО "Гранд-Сервис"	Орск	Оренбургская обл., г. Орск, пр. Ленина, д.11	3537	25-00-70
ИП Бердников В.В.	Орск, Оренбургская обл.	г.Орск, ул. Волкова, д. 2	3537	35-69-89,35-13-18

Список сервисных центров

Название	Город	Адрес	Код города	Телефон
ООО «Орбита-Сервис»	Пенза	г. Пенза, ул. Карпинского, д.2	8413	84-04-45
Техсервис	Пенза	г. Пенза, ул. Володарского, д.32	8412	56-04-90; 20-60-90; 52-10-50
РТВ-сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Мира, д. 55	3422	26-97-78; 20-08-48
Импортер-сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Инженерная, д.10	3422	266-12-60; 265-69-83
Евро-Сервис	Пермь	г. Пермь, ул. Крисанова, 29, ул.		
ООО «СК-сервис»	Пермь	Большевистская, 194, ул. Анри Барбюса, 60	342	238-33-80; 236-30-33; 236-13-94
СТЦ "Электрон"	Пермь	г. Пермь, ул. Деревообделочная, д. 3, корп. Б	3422	221-40-99
ТА "Форум"	Петрозаводск	г.Петрозаводск, ул.Ленинградская, д.20, СТЦ	8142	595-015; +79637409663
Сервис-центр по ремонту ИП Шталов Д.М.	Прокопьевск	г. Прокопьевск, пр. Ленина, д.2	3846	69-30-61; 69-29-37
Ремонт и Сервис	Прохладный	г. Прохладный, ул. Свободы, д. 137	86631	14-51-45
АСЦ "Полисервис"	Псков	г. Псков, ул. Труда, 11	8112	538650, 538630
АСЦ "ЮГ-Сервис"	Пятигорск	г.Пятигорск, ул. 1-я Набережная, д.32, корп. 4	8793	33-17-29; 33-93-69 (доб. 104)
ИП Сериков А.Ю.	Пятигорск	г.Пятигорск, ул.Дровяникова, д.20	8793	33-55-43, (928) 357-36-16
ИП Соболев К.Ю.	Россошь	г. Пятигорск, ул. 5-ый Переулоч, д.13	8793	987-011; 8(918)743-69-46
Мастер	Ростов-на-Дону	г. Россошь, ул. Пролетарская, д.706	47396	5-29-63
ИП Репенко В.Н	Ростов-на-Дону	г. Ростов-на-Дону, ул. 50-летия Ростсельмаша,	863	219-21-12; 8-800-100-51-52
ООО "Максим-Сервис"	Ростов-на-Дону	г. Ростов-на-Дону, ул. Аммирна, д. 1 "А"	863	230-31-31; 8-961-280-31-31
Синтез	Рубцовск	г. Ростов-на-Дону, ул. Евдокимов, д.37в	863	227-06-91, 2-504-777
ИП Матвеева И.Л.	Рубцовск	г. Рубцовск, ул. Комсомольская, д.212	38557	4-05-43
Транс-экспедиция	Рязань	г. Рузаевка, ул. Красноармейская, д.67	83451	2-55-12, 2-22-58, 4-48-65, 2-24-61
ИП Грачев О.А.	Рязань	г. Рязань, ул. Новая, 51 Г	4912	01-02-19; 28-39-93
ООО «Гарант-Техно»	Рязань	г. Рязань, ул. Пушкина, д. 14,	4912	77-88-01, 76-34-83
Видион-Сервис	Самара	г. Самара, ул. Мориса Тореза, д. 137	846	262-62-62
ИП Демьянцев Алексей Николаевич	Самара	г. Самара, ул. Енисейская, д.52 офис 8,9	846	931-85-46
ООО "Следи-Мастер"	Самара	г. Самара, ул. Ленинская, д.56/Ленинградская,	846	990-37-51
ООО «Спектр-В»	Самара	г. Самара, пр-т Кирова д.3, литерА ЖЖ1, офис	846	977-36-58, 8(917)118-45-82
Видео-Сервис Самара	Самара	г. Самара Московское шоссе 24 км, д. 5	846	225-12-73
ООО «СТАНДАРТ-ЭКСПЕРТ»	Самара	г. Самара, ул. 22 партсъезда, д. 21	846	265-68-86
Авторизованный Центр «Пионер	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, Лиговский проспект, дом	812	324-75-33
ООО «СЦ «Курсор-Сервис»	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, Загрёбский бульвар, д.33	812	701-73-97, 708-20-19
ГАРД-ТЕХНО	Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, ул. Харченко, д. 4	812	295-31-96; 295-36-75
Видео-Сервис	Саранск	г. Саранск, ул. В. Терешковой, 18А	8342	24-98-58; 57-19-19
ООО "Телетелье Союз"	Саратов	г. Саратов, ул. Советская, д.88	3418	73261483124529150
Галактика 17 Лид	Саратов	г. Саратов, Железнодорожная, 29 (б. Казачья,	8452	5118187; 512094
Сар-сервис	Саратов	г. Саратов, 4-ый Вакуровский пр-д, д.4	8452	51-00-99, 20-03-85
ЭЛ-Сервис	Саратов	г. Саратов, ул.Шелковичная, д. 64/66	8452	527953,527954,527955
ИП Гусев В.А.	Сасово, Рязанская	г. Сасово, ул. Мальшева, д.49	491332	27-70-5; 14-31
Варенбуд В.И.	Северодвинск	г. Северодвинск, ул. Гагарина, д.12	8184	58-72-21; 27-84-62
Сервис плазма	Серпухов	г. Серпухов, ул. Ворошилова, д.57, офис 5-6	4967	76-32-12; +7 (925) 022-69-94
Телемир-Сервис	Симферополь	Республика Крым, г. Симферополь, ул. Ковьянская, д.72	0652	69-07-78, (050)424-68-30
ИП Каранчук И.А.	Смоленск	г. Смоленск, пер. 1-й Краснинский, 20	4812	65-88-22; 65-92-32
ООО "ПП "ГЛАЙС"	Смоленск	г. Смоленск, ул. Пятимандия – Неман, д.35, ул. выч.отч.ч.2837011137905; б2-29-	4812	79.89156455633
Ремонт бытовой техники	Соликамск	25 Сентября, д.50		
УСЦ ИП Бикбулатов Р.А.	Сорочинск	г.Соликамск, ул.Белинского, д.11	34253	28526
ООО «Техно-Сервис»	Ставрополь	г.Сорочинск, ул.Ворошилова, д.2	35346	6-77-73
Телерадиомастер	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. 7-я Промышленная, д. 6	8652	395530
АСЦ « Вектор-Юг»	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. Тухачевского, 7/4	8652	72-92-72; 73-96-48
СЦ "Ремонт-Сервис"	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. Коста Хетагурова, д.9	8652	260810, 939295
СЦ "К-Сервис"	Ставрополь	г. Ставрополь, ул. Лигирова, д.37, офис11	8652	55-17-48
Экспресс-Сервис	Старый Оскол	г. Ставрополь, ул. Ленина дом № 468, ТЦ	8652	567-095
Сервисный Центр «Master Plus»	Сургут	г. Старый Оскол, мкр. Олимпийский, д.7	4725	42-41-00
СЦ Электрон	Сухой Лог	г. Сургут, ул. Маковского, д. 57 ТЦ «Гулливер»	3462	99-04-99
ТехСервис	Сыктывкар	г. Сухой Лог, ул. Белинского, д. 51-В	34373	33770
Тороленко П.Б	Сыктывкар	г. Сыктывкар, Республика Коми, Гараяная, 25	8212	29-12-20; 22-95-29
ООО «ФВТЗ Витязь»	Таганрог	г. Сыктывкар, ул. Южная, д.7	8212	24-92-36; 20-02-86
СЦ «Баланс-Р»	Тамбов	г. Таганрог, ул.Ломоносова, д.59/1	8634	32-32-55
Рубин-Сервис-Т	Тамбов	г. Тамбов, б-р Строителей, д. 2	8953	700-16-76
Вега-Сервис	Тамбов	г. Тамбов, ул. Н.Вирты, 2А	4752	53-42-84; 55-16-15
Электроник Сервис Центр	Тверь	г. Тамбов, ул. Кивкидзе, 69	4752	73-94-01; 73-94-03
ООО «ПАРАГРАФ-ДИЗАЙН»	Тверь	г. Тверь, ул. Циммервальдская, д. 24	4822	35-35-30; 34-75-56
ООО "Телемабайл"	Тверь	г. Тверь, б-р Шмидта, д.18	4822	475858, 476565, 89106476565
Стэко-сервис	Тверь	г. Тверь, пр-т Калинина, д.8	4822	427180, 427183
ИП Виноградов А. Ю.	Тверь	г. Тверь, пр-т Чайковского, д.100	4822	32-00-23,35-40-81
ИП Льюлев С.Н.	Тихорецк	г.Тверь, ул.Московская, д. 88/15		8-952-060-05-10
Бытовик	Тобольск	г. Тихорецк, ул. Гоголя, д.2/2	86196	7-20-53
СТЭРИОН ТОЛЬЯТТИ	Тольятти	г.Тобольск пер. знаменский стр. 4 тц		
ГлазБытСервис	Томск	„Симпатия“, пав. №42 АСЦ „Бытовик“	3456	27-34-39
СР-сервис	Томск	г. Тольятти, ул. 40 лет Победы, д. 30, оф. 5	8482	713-713
ТЭРРА	Томск	г. Томск, ул. Некрасова, д. 12	3822	266865, 266462
Растр ТВ	Тулмазы	г. Томск, ул. Герцена, д. 43Б, 2 этаж, 3 офис	3822	25-50-24
ИП Бровин В.А.	Тула	г. Тулмазы, пр. Ленина, д. 5	34-782	5-20-55; 5-28-62
ООО "К-сервис"	Тула	г. Тула, ул. Курковая, 9	4872	49-32-75; 49-31-31
ООО "Быт-Сервис"	Тула	г. Тула, ул. Советская, 60/12, оф.302	4872	710103; 8-910-1576808
Ваш дом	Тюмень	г. Тула, ул. Ф.Энгельса, д. 89	4872	32-56-07
СЦ Кемфоль	Тюмень	г. Тула ул Штыковская, д. 45	4872	470206, (953) 431 44 81
Электрон	Уварово	г. Тюмень, ул. Ватутина, д.55	3452	99-49-09; 46-69-91
СЦ "Скала"	Улан-Удэ	г. Тюмень, ул. Николая Зелинского, д.24	4752	494844
ООО «Планета-Сервис»	Ульяновск	г. Уварово, 4 мкр., д. 29	3012	55-17-45
Ремикс	Ульяновск	г. Улан-Удэ, ул. Тракторная, д.14	8422	41-74-70
СОВРЕМЕННЫЙ СЕРВИС	Ульяновск	г. Ульяновск, ул. Марата, д. 86, оф. 407	9603	721961
Компания "Пип"	Урай	г. Ульяновск, ул. Абулкова, д. 41	8422	48-92-92, 48-90-25
ООО «Техносервис»	Уссурийск	г. Ульяновск, ул.Металлистов, д.16/7	8422	73-29-19, 73-44-22
ООО «ПР-Оремонт Уфа»	Уфа	г. Урай, мкр. Аэропорт, д. 29	34676	3-15-15
Сервис-Центр Регион	Уфа	г. Уссурийск, ул. Советская, д.96	4234	33-53-05, 33-51-80
9 Жизней	Хабаровск	г. Уфа, проспект Салавата Юлаева, д. 59	3472	524697
ЦТО «Альфа-Сервис»	Ханты-Мансийск	г. Уфа, Башкортостан, ул. Аксакова, д.73	347	251-13-27; 251-79-79; 223-60-60
		г. Хабаровск, Амурский бульвар, д.47	4212	61-76-03
		г. Ханты-Мансийск, ул. Обская, д. 29, г. Урай, 2-й мкр., д. 46 (34676) 222-61	3467	01;(34676) 222-61

Список сервисных центров

Название	Город	Адрес	Код города	Телефон
ООО «Инфолайн»	Чебоксары	г. Чебоксары, Президентский б-р, д.11	8352	62-26-41, 62-38-90
ЗАО "Телерадиосервис"	Чебоксары	г.Чебоксары, ул.Гагарина, д.36	8352	63-20-98
ООО «ВТИ-Сервис»	Чебоксары	г.Чебоксары, пр. М.Горького, д.32/25	8352	410373;431532
АСЦ "ЗИП-Сервис"	Чебоксары	г.Чебоксары, ул. И. Франко д.3	8352	38-63-92
Рембытехника	Челябинск	г. Челябинск, ул. Производственная, 8Б	351	239-39-90; 239-39-66
Карелин	Череповец	г. Череповец, пр. Победы, д. 97	8202	23-66-70; 26-50-37
ООО "Ваш Мастер"	Череповец	г.Череповец, ул. Батюшкова, д.7	8202	31-36-07;64-22-73
Пучкин О.А.	Черкесск	г.Черкесск, ул. Первомайская, 48, офис 11	87822	5-19-15; 5-04-66; 5-19-15
ИП Эдиев Анвар Хамитбиевич	Черкесск	г.Черкесск, ул. Пятигорское шоссе, д.13	87875	7-44-82
		г. Чита, ул. Быхвальская, д.19, ТЦ «Хамаль», 2		
ST Сервисный центр	Чита	этаж, г.Чита, ул.Тракторная, 54, ТЦ	3022	72-02-03
Сервисный центр «ДимКат»	Чита	г. Чита, Тракторная, 54 ТЦ « Кардинал»		8-914-462-5649
ИП Дукарт Д.Н.	Чусовой, Пермский	г.Чусовой, ул. Мира, д.8, маг. Орбита		(919) 4658462
СЦ «Экспресс-сервис»	Шадринск	г. Шадринск, ул. Советская, д. 75, ул. Спартака	35253	32552,61717
НОРД-сервис	Шадринск	г. Шадринск, ул. Свердлова, д.107	35253	3-53-32
ИП Поляков О.В.	Шахты	г. Шахты, пр-т Победа революции, 111, к. 1,	8636	23-72-27; 28-87-12
Пузеревский С.И.	Шахты	г. Шахты, пр-т Победы Революции, 85 офис 200	8636	22-30-00
АБИ-Электроникс	Ялта	г. Ялта, ул. Жадановского, 3		+79788423032
				79788-7778879; 52-22-76/11; 79-21-
ТАУ	Ярославль	г. Ярославль, Московский пр-т, д. 1а, стр. 5	4852	00
ООО "Рослан-Сервис"	Ярославль	г. Ярославль, ул. Ньютона, д. 34	4852	44-00-40
СЦ "ЯрСервис"	Ярославль	г. Ярославль, Ленинградский пр-т, д.52в	4852	900-242, 283-300, 284-400 (доб.203)
ООО "Трио-Сервис"	Ярославль	г. Ярославль ул.Угличская, д. 12	4852	25-94-83

Уточнить адреса и телефоны авторизованных сервисных центров можно на сайте SHIVAKI.COM или по телефону: (495)7852356

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)

Произведено: 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)

Гарантийный срок указан в гарантийном талоне.



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

Продукция компании SHIVAKI.

Сделано в России.