

# SUPRA

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### STV-LC2204W ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ТЕЛЕВИЗОР



- Прием эфирных и кабельных программ
- Мультисистемные аудио/видеоходы
- Память на 236 программ
- Вход VGA
- 4 режима настройки изображения
- 4 режима настройки звука
- Функции энергосбережения
- Многоязычное экранное меню



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • STV-LC2204W

---

## СОДЕРЖАНИЕ

Комплект поставки .....	2
Меры безопасности и меры предосторожности .....	3
Использование пульта дистанционного управления .....	5
Кнопки пульта дистанционного управления и их функции .....	7
Основные элементы и их назначение .....	8
Установка .....	10
Управление .....	10
Включение и выключение телевизора .....	10
Выбор телевизионного канала .....	10
Регулировка громкости .....	11
Выбор источника сигнала .....	11
Экранное меню .....	11
Меню Picture .....	11
Меню Sound .....	13
Меню Channel .....	13
Меню Timer .....	14
Меню Function .....	14
Поиск и устранение простых неисправностей .....	18
Технические характеристики .....	19

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Телевизор .....
2. Пульт дистанционного управления .....
3. Гарантийный талон .....
4. Руководство по эксплуатации .....

*ПРИМЕЧАНИЕ: Для безопасной и удобной транспортировки телевизора сохраните оригинальную упаковку.*

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • STV-LC2204W

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за приобретение жидкокристаллического телевизора. Это руководство поможет Вам освоить интересные и полезные функции, чтобы Вы могли наслаждаться высококачественным просмотром. Перед установкой и началом эксплуатации телевизора просим внимательно прочитать все руководство, особенно обращая внимание на раздел **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**, а затем сохранить руководство для справки в дальнейшем.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Во избежание возникновения возгорания или поражения электрическим током не используйте телевизор под дождем или не подвергайте телевизор воздействию влаги. Исключайте попадание капель и брызг на телевизор, а также не устанавливайте сосуды с жидкостями, например вазы, на телевизор.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Телевизор находится под высоким напряжением!

Во избежание поражения электрическим током не пытайтесь разобрать телевизор или устранить неисправность самостоятельно. Обращайтесь за помощью в сертифицированные специализированные сервисные центры.



Этот значок указывает на то, что телевизор находится под высоким напряжением и возможно поражение электрическим током.



Этот значок указывает на важные инструкции по использованию устройства, отраженные в руководстве по эксплуатации.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Электричество может выполнять множество полезных функций, но оно также может причинять вред и повреждать имущество при неправильном использовании. При разработке и производстве данного телевизора безопасность эксплуатации была главным приоритетом, однако неправильная эксплуатация может привести к поражению электрическим током и возгоранию. Чтобы предотвратить возможную опасность, пожалуйста, используйте данное руководство при уста-

новке, эксплуатации и чистке телевизора. Для Вашей безопасности и продления срока службы телевизора, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед использованием телевизора.

- Внимательно изучите данное руководство по эксплуатации. Перед началом эксплуатации телевизора все положения данного руководства должны быть прочитаны и поняты.

- Данное руководство нужно сохранить, чтобы обратиться к нему в дальнейшем.

- Обращайте особое внимание на предупреждения, размещенные на корпусе телевизора и в данном руководстве.

- Следуйте всем указаниям, приведенным в данном руководстве.

- Не используйте приспособления и аксессуары, не рекомендованные производителем. Использование несоответствующих приспособлений и аксессуаров может послужить причиной несчастного случая.

- При подключении телевизора для соблюдения мер безопасности не используйте розетки устаревшего типа (без заземления). Подсоединение производителем с использованием полярной вилки или вилки с заземляющими контактами к заземленным розеткам.

- Телевизор должен быть подсоединен к источнику переменного тока 100-240 В, 50/60 Гц. Ни в коем случае не подсоединяйте телевизор к источнику постоянного тока или любому другому источнику питания, характеристики которого отличаются от указанных. Если Вы не планируете использовать телевизор длительный период или если приближается гроза, то выньте кабель питания из розетки и отсоедините штекер антенны от телевизора.

- Не допускайте перегибание и зажим кабеля питания, особенно в местах выхода кабеля из телевизора и соединения кабеля с вилкой.

- Вилка питания телевизора используется как размыкающее устройство, поэтому розетка, к которой подключен кабель питания, должна быть легкодоступна.

- Избегайте превышения нагрузки на розетку электропитания и удлинители. Перегрузка может послужить причиной возгорания или поражения электрическим током.

- Никогда не вставляйте посторонние предметы в вентиляционные отверстия и открытые части телевизора. При эксплуатации телевизора используется высокое напряжение. Попадание посторонних предметов внутрь телевизора может послужить причиной поражения электрическим током и привести к повреждению деталей телевизора. По той же причине избегайте попадания воды или другой жидкости на телевизор.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • STV-LC2204W



По вопросам технического обслуживания и ремонта обращайтесь только в сервисные центры. Обслуживание требуется тогда, когда телевизор поврежден каким-либо образом, например: поврежден кабель питания или вилка, на телевизор пролита жидкость или внутрь попал посторонний предмет, если телевизор попал под дождь или находился во влажных условиях, работает не так, как указано в данном руководстве, в его работе произошли существенные изменения, телевизор падал или имеются повреждения на его корпусе.

Никогда не трогайте органы управления и настройки, которые не описаны в данном руководстве. Неправильное использование органов управления, не описанных в данном руководстве может привести к повреждению телевизора, для устранения которого потребуется обращение в сервисный центр.



Ремонт должен производиться только в сертифицированных специализированных сервисных центрах. Открытие задней крышки или попытки пользователя выполнить ремонт самостоятельно могут привести к серьезным травмам или даже вызвать поражение электрическим током, а также могут послужить причиной возникновения пожара.

В том случае, когда телевизор нуждается в замене узлов или деталей, убедитесь в том, что будут использоваться запчасти, рекомендованные изготовителем, или такие запчасти, которые имеют аналогичные технические характеристики и рабочие условия, что и оригинальные узлы. Использование несоответствующих узлов и деталей может привести к возникновению пожара, поражению электрическим током или другим последствиям.

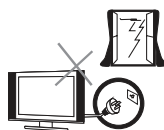
После завершения работ по обслуживанию или ремонту, потребуйте от персонала сервисного центра проверки работоспособности телевизора для того, чтобы убедиться в том, что телевизор работает правильно.

При монтаже телевизора на стене убедитесь в том, что строго соблюдаются инструкции изготовителя. Используйте только те крепежные приспособления, которые рекомендованы изготовителем.

Не размещайте телевизор на неустойчивой тележке, подставке, треноге или на шатком столе. Размещение телевизора на неустойчивых подставках может привести к падению телевизора, что может вызвать травму или повреждение телевизора.



Используйте только тележку, подставку, треногу, кронштейн или стол, которые рекомендованы изготовителем или продаются вместе с телевизором. Когда используется тележка, будьте аккуратны при перемещении тележки совместно с телевизором, чтобы избежать травм вследствие его опрокидывания. Неожиданные остановки, чрезмерные усилия и неровности поверхности пола могут привести к падению телевизора с тележки.



Для дополнительной защиты данного телевизора при грозовой погоде или когда не планируется его использование в течение длительного времени, отключите телевизор от розетки питания и отсоедините антенный кабель. Это предотвратит повреждение телевизора от молнии или из-за перепадов напряжения.



Не используйте телевизор вблизи воды, например, рядом с раковиной, мойкой или стиральной машиной, во влажном подвале, вблизи бассейна и т.д. Не включайте телевизор сразу же после транспортировки в условиях низкой температуры, так как это приведет к образованию конденсата, что может вызвать пожар, поражение электрическим током или другие последствия.



Не размещайте на телевизоре тяжелые посторонние предметы и сосуды с жидкостями. Не устанавливайте на телевизор источники открытого огня, например, горящие свечи, так как это может привести к выходу телевизора из строя или к его возгоранию.



Перед очисткой телевизора выньте кабель питания из розетки. Нельзя чистить телевизор жидкими или аэрозольными чистящими средствами. Для очистки используйте чистую влажную мягкую ткань.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • STV-LC2204W



Не закрывайте вентиляционные отверстия. Устанавливайте телевизор в соответствии с инструкциями изготовителя. Вентиляционные и другие отверстия в корпусе предназначены для вентиляции. Не закрывайте вентиляционные и другие отверстия, так как недостаточная вентиляция может вызвать перегрев и сокращение срока службы телевизора. Не размещайте телевизор на кровати, диване, ковре или другой аналогичной мягкой поверхности, так как при этом могут быть заблокированы вентиляционные отверстия. Данный телевизор не предусматривает установку внутри закрытого пространства, поэтому не размещайте телевизор в закрытом месте, таком, как шкаф для книг или стеллаж, если не обеспечена нормальная вентиляция. Выполняйте инструкции изготовителя, приведенные ниже.

Не устанавливайте телевизор вблизи источников тепла, таких как батареи центрального отопления, тепловые радиаторы, обогреватели, печи или другие устройства (включая усилители), генерирующие тепло.

Использование видео игр или других внешних источников сигнала, генерирующих неподвижное изображение в течение 10 минут и более, может оставить неустраняемые следствия в виде следов этого изображения на экране телевизора. Аналогичные следствия могут вызвать логотипы сети/программ, номера телефонов. **Повреждение экрана в результате продолжительного отображения неподвижного изображения не подлежит гарантийному обслуживанию.**

Основа жидкокристаллической панели, используемой в телевизоре, сделана из стекла. Поэтому она может разбиться при падении телевизора или ударе его другим предметом. Будьте аккуратны, не поранитесь осколками стекла, если ЖК-панель разбилась.



Жидкокристаллическая панель – это высокотехнологическое изделие, дающее изображение высокого качества. Иногда могут появиться несколько неактивных пикселей на экране телевизора в форме фиксированных точек синего, зеленого, красного или черного цвета. Имейте в виду, что это не оказывает влияния на работоспособность телевизора.

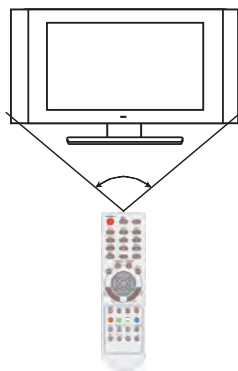
Допустимая температура при эксплуатации телевизора: от 0° до 40° С.

Допустимая температура при транспортировке телевизора: от -20° до 50° С.

*ПРИМЕЧАНИЕ: Все рисунки в данном руководстве приведены в качестве примеров, реальное изделие может отличаться от изображения.*

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Используя пульт дистанционного управления (ПДУ), направляйте его на окошко приемника сигналов, расположенное на корпусе телевизора. Предметы, находящиеся между пультом дистанционного управления и окошком приемника, могут мешать правильной работе.



*ПРИМЕЧАНИЕ: иллюстрация приведена только для примера, приемник дистанционного управления другой модели может находиться в другом месте.*

При использовании пульта дистанционного управления направляйте пульт непосредственно на приемник инфракрасного излучения.

Когда Вы нажимаете кнопки на пульте дистанционного управления, соблюдайте интервал между нажатиями на кнопки как минимум в одну секунду.

Будьте внимательны при использовании пульта дистанционного управления

- Не подвергайте ударам пульт дистанционного управления, не опускайте его в жидкость и не оставляйте на участке с высокой влажностью.
- Не размещайте пульт дистанционного управления под прямыми солнечными лучами, так как чрезмерный нагрев может деформировать корпус.
- Пульт дистанционного управления может работать некорректно, если окошко приемника сигналов на корпусе телевизора находится под прямыми солнечными лучами или сильным освещением. В этом случае измените направления освещения или положение телевизора, либо приблизьте пульт дистанционного управления к окошку приемника сигналов.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • STV-LC2204W

## ЭЛЕМЕНТЫ ПИТАНИЯ ДЛЯ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Если пульт дистанционного управления не работает, то попробуйте заменить в нём элементы питания.

1. Откройте крышку отсека для элементов питания.



2. Вставьте два новых элемента питания типа AAA.



3. Установите крышку на место до щелчка.



- При установке элементов питания соблюдайте полярность (+) и (-)

## • МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

Неправильное использование элементов питания может привести к утечке химикатов и/или взрыву. Выполняйте ниже следующие инструкции.

- Устанавливайте элементы питания в строгом соответствии с полярностью (+) и (-).
- Различные типы элементов питания имеют различные характеристики. Не используйте вместе элементы питания разных типов.
- Не используйте вместе старые и новые элементы питания. Одновременное использование старых и новых элементов питания снижает срок службы нового элемента питания или ведет к утечкам химикатов из старого элемента питания.
- Выньте элементы питания сразу же, как только они разрядились. Химикаты, вытекшие из элементов питания, вызывают коррозию. Если обнаружены следы утечки химикатов, удалите их тряпкой.
- Элементы питания, которые поставляются с телевизором, могут иметь более короткий срок службы из-за условий хранения.
- Выньте элементы питания из пульта, если пульт дистанционного управления не используется в течение длительного времени.

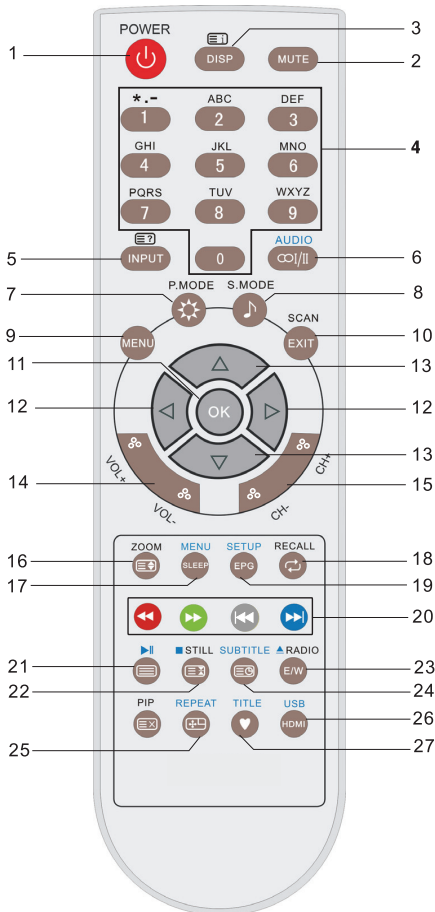
**ПРИМЕЧАНИЕ:** Все рисунки в данном руководстве приведены в качестве примеров, реальное изделие может отличаться от изображения.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • STV-LC2204W

## КНОПКИ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ И ИХ ФУНКЦИИ

1. POWER Вход в режим ожидания или выход из него.
2. MUTE Выключение и включение звука.
3. DISP Вывод информации о текущей программе.
4. 0-9 Ввод номера канала в режиме ТВ.
5. INPUT Выбор источника сигнала.
6. AUDIO COO/II
7. P.MODE Выбор режима изображения.
8. S.MODE Выбор режима звука.
9. MENU Вывод/ закрытие экранного меню.
10. EXIT Выход из текущей операции.
11. OK Ввод/подтверждение.
12. </> В режиме вне меню – понижение /повышение уровня громкости; в режиме меню – выбор функций и команд.
13. △/▽ В режиме ТВ вне меню – переключение ТВ-каналов на следующий/предыдущий; в режиме меню – выбор функций.
14. VOL+/VOL- Повышение/понижение уровня громкости.
15. CH+/CH- Переключение ТВ-каналов на следующий/предыдущий;.
16. ZOOM Выбор формата изображения.
17. SLEEP Установка таймера отключения.
18. RECALL Возврат на предыдущий просматриваемый канал.
26. HDMI Быстрый выбор HDMI-входа.

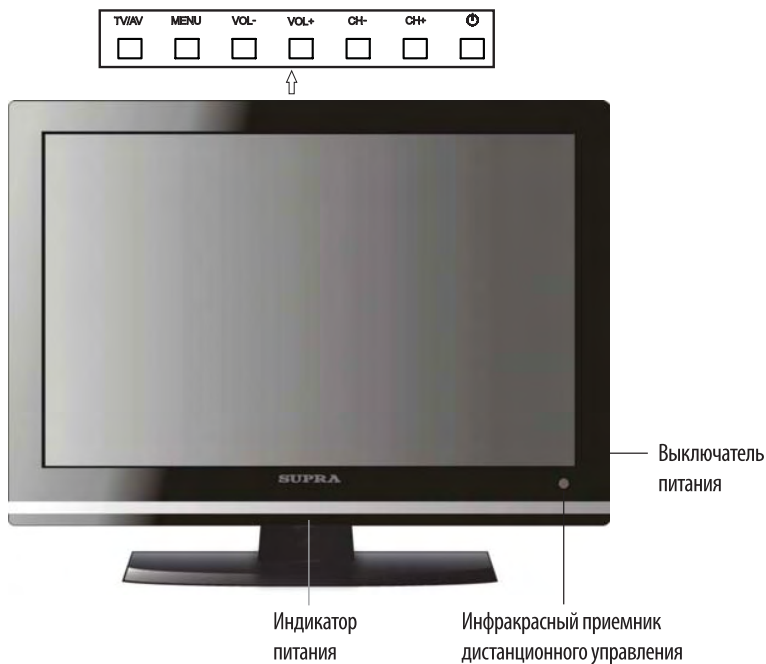
6,19,20-25,27. Не используются.



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • STV-LC2204W

## • ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И ИХ НАЗНАЧЕНИЕ

### ОСНОВНОЙ БЛОК ТЕЛЕВИЗОРА

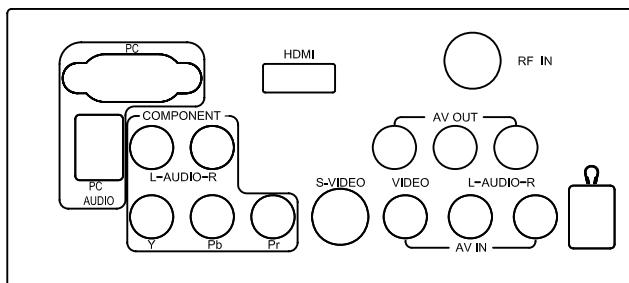
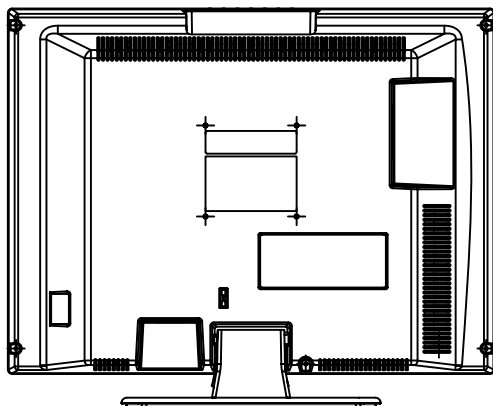


### Элементы телевизора и их функции

Элемент	Описание функции
⏻	Включение телевизора или перевод его в режим ожидания, тоже что и кнопка ⏻ на пульте ДУ
CH+/CH-	Переключение каналов или выбор параметров/функций в меню
VOL+/VOL-	Изменение уровня громкости или изменение/выбор значения в меню
MENU	Вывод меню настроек
TV/AV	Выбор источника сигнала

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ· STV-LC2204W

## РАЗЪЕМЫ И ИХ НАЗНАЧЕНИЕ



Разъем	Назначение
HDMI	Вход для подключения цифрового видео/аудио сигнала HDMI.
PC PC AUDIO	PC – вход для подключения видеосигнала с выхода VGA персонального компьютера. Аудиосигнал с компьютера подключается отдельным кабелем ко входу PC AUDIO.
S-VIDEO	Вход для видеосигналов с отдельными сигналами яркости и цветности. Не рекомендуется использовать одновременно со входом COMPONENT.
COMPONENT	Вход компонентного видеосигнала от внешнего проигрывателя DVD или другого источника сигнала и аудиосигналов левого и правого каналов.
AV IN	Входы для подключения композитного видеосигнала и стереофонического аудиосигнала от внешних источников.
AV OUT	Выход композитного видеосигнала и стереофонического аудиосигнала на внешнее устройство.
RF IN	Разъем для подключения телевизионной антенны.
	Разъем для подключения наушников.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • STV-LC2204W

## УСТАНОВКА

Перед установкой и использованием тщательно изучите содержание раздела **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**.

*ПРИМЕЧАНИЕ: Установите телевизор таким образом, чтобы избежать попадания прямых солнечных лучей на экран, так как посторонний свет ухудшает восприятие изображения и вызывает необходимость установки большей контрастности и яркости свечения экрана.*

1. Достаньте телевизор из упаковочной коробки и поставьте его на надежную плоскую поверхность.

*ПРИМЕЧАНИЕ: Перед тем, как подключить к телевизору какое-либо устройство, отключите питание телевизора и устройства, выполните необходимые соединения, затем включите питание телевизора и подключенного устройства. Когда вы отключаете или подключаете кабель питания или сигнальный кабель, то держите его за вилку (изолированную часть) и не тяните за кабель.*

2. Штекер антенного кабеля соединяется антенным гнездом телевизора.
3. Композитный выход (AV) или выход S-Video DVD-плеера соединяется с композитным (AV) входом или S-Video-входом на телевизоре с помощью композитного или S-Video-кабеля.
4. Компонентный выход (YPbPr) DVD-плеера соединяется с компонентным входом (YPbPr) телевизора с помощью компонентного кабеля.
5. Подсоедините один конец VGA-кабеля к VGA-разъему на компьютере, подсоедините другой конец VGA-кабеля к VGA-разъему на телевизоре и затяните все винты крепления разъемов по часовой стрелке на каждом из концов VGA-кабеля.

*ПРИМЕЧАНИЕ: При подключении 15-контактного VGA-кабеля штыревой разъем вставляйте без усилий, чтобы предотвратить повреждение контактов.*

6. Соедините один конец HDMI-кабеля с HDMI-выходом источника сигнала, соедините другой конец HDMI-кабеля с HDMI-входом на телевизоре.

*ПРИМЕЧАНИЕ: При подключении HDMI-кабеля, делайте это аккуратно, без излишних усилий, чтобы предотвратить повреждение разъемов.*

7. Проверьте все соединения и убедитесь в том, что все аудио/видеокабели правильно подключены к соответствующим разъемам.

8. Подключите кабель питания к источнику питания 100-240 В переменного напряжения 50/60 Гц.



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

1. Телевизор должен быть подключен к источнику переменного тока с напряжением 100-240 В и частотой 50/60 Гц. Ни в коем случае не подсоединяйте телевизор к источнику питания с другими характеристиками.
2. При подключении питания удерживайте кабель за изолированную часть, не касайтесь металлических частей кабеля.



## УПРАВЛЕНИЕ

### ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА

#### Включение телевизора

1. Подсоедините кабель питания к источнику переменного тока. Включите питание телевизора выключателем на боковой панели. Телевизор перейдет в режим ожидания.
2. В режиме ожидания нажмите на кнопку  на телевизоре или на кнопку  на ПДУ для того, чтобы включить телевизор.

#### Выключение телевизора

1. Если требуется на время выключить телевизор, то нажмите кнопку  на телевизоре или кнопку  на ПДУ.
2. Если необходимо отключить телевизор полностью, то отключите питание телевизора выключателем питания и отсоедините кабель питания от электросети.

#### Автоматическое отключение телевизора при отсутствии входного сигнала

Если телевизор находится в режиме приема ТВ-программ, то при отсутствии сигнала (например если вещание на телевизионном канале прекращено) на экране будет отображена следующая картинка:



NO SIGNAL

При отсутствии сигнала на протяжении 5 минут телевизор автоматически перейдет в режим ожидания.

#### ВЫБОР ТЕЛЕВИЗИОННОГО КАНАЛА

1. С использованием кнопок CH+/CH- на панели телевизора или пульта ДУ:»
  - Нажмите кнопку CH+ для перехода на следующий канал
  - Нажмите кнопку CH- для перехода на предыдущий канал

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • STV-LC2204W

- С использованием цифровых кнопок на пульте ДУ
  - Вы можете непосредственно выбрать номер телевизионного канала при помощи цифровых кнопок на пульте ДУ
- Примеры:
  - Для выбора однозначного номера канала, например канала 5, нажмите соответствующую цифровую кнопку 5 на пульте ДУ.
  - Для выбора канала с двузначным номером, например канала 20, последовательно с небольшой промежуток времени нажмите кнопки 2 и 0 на пульте ДУ.
- Для входа в подменю используйте кнопки </> на ПДУ или VOL+/VOL- на панели управления телевизора.
- Для выхода из подменю используйте кнопку MENU.
- Для выхода из меню в режим нормального просмотра используйте кнопку EXIT на ПДУ.

## ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Содержимое меню незначительно изменяется в зависимости от режима работы: просмотр телепередач через встроенный тюнер (TV) или режим аудио-видео (AV, S-Video, YPbPr, PC).

2. Для выбора нужных опций при работе с меню Вы также можете воспользоваться подсказками, которые располагаются внизу экранного меню.

3. Если пользователь в течение 60 с не использует экранное меню, оно будет закрыто автоматически.

## РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ

- Нажмите VOL+/VOL- на панели телевизора или пульт ДУ для регулировки громкости.
- При необходимости полностью отключить звук нажмите кнопку MUTE на пульте ДУ.
- Для повторного включения звука нажмите кнопку MUTE еще раз или дважды нажмите кнопку VOL+.

## ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА

Вы можете выбрать необходимый источник сигнала кнопкой TV/AV на панели телевизора или нажав кнопку INPUT на пульте ДУ.

Кнопками  $\Delta$  /  $\nabla$  вы можете циклически перемещаться по списку источников входного сигнала.

## ЭКРАННОЕ МЕНЮ

Многие функциональные установки и регулировки телевизора начинаются с настройки системы при помощи экранного меню. Меню настроек разбито на пять «страниц» или «окон»: **Picture** (Изображение), **Sound** (Звук), **Channel** (Настройка), **Timer** (Таймер), **Function** (Функция).

- Для вызова меню на экран нажмите кнопку MENU на ПДУ или на передней панели телевизора.
- Для выбора нужной страницы меню используйте кнопки </> на ПДУ или VOL+ / VOL- на панели управления телевизора.
- Для входа на нужную страницу используйте кнопку  $\nabla$  на ПДУ или CH- на панели управления телевизора.
- Для выбора нужных опций на странице используйте кнопки  $\Delta$  /  $\nabla$  на ПДУ или CH+/CH- на панели управления телевизора.
- Для регулировки или выбора значений параметров используйте кнопки </> на ПДУ или VOL+/VOL- на панели управления телевизора.

## МЕНЮ PICTURE



### Picture mode

Выбор одного из четырех режимов изображения: Мягкое, Яркое, Стандарт, Пользователь. Режимы Мягкое, Яркое, Стандарт являются предустановленными, и их параметры не могут быть изменены. Также для выбора режима изображения можно использовать кнопку P.MODE на ПДУ.

### Contrast

Настройка контрастности изображения

### Brightness

Настройка яркости изображения

### Tint

Настройка оттенка изображения (только при приеме сигналов NTSC)

### Saturation

Настройка насыщенности цветов изображения

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • STV-LC2204W

## Sharpness

Настройка резкости (контурной четкости) изображения

## Color Temp.

Выбор цветовой температуры, доступны режимы Normal, Warm, Cool.

## Zoom

Выбор формата изображения.

## Advance

Настройка дополнительных параметров изображения. При выборе этого пункта меню на экране будет отображаться дополнительное меню:



## LTI

Включение/выключение функции цифровой коррекции четкости переходов между элементами изображения различной яркости.

## CTI

Включение /выключение функции цифровой коррекции цветопередачи для повышения четкости переходов между различными цветами.

## BLE

Улучшение контрастности, позволяющее получать более глубокие тона в темных кадрах и по-настоящему яркие белые тона в светлых кадрах.

## Меню Picture в режиме PC

Данная страница меню отображается только при работе телевизора в режиме монитора ПК.



## Contrast

Настройка контрастности изображения

## Brightness

Настройка яркости изображения

## H Position

Смещение изображения по горизонтали.

## V Position

Смещение изображения по вертикали.

## Clock

Настройка частоты.

## Phase

Настройка фазы.

## Color temp.

Выбор цветовой температуры.

## Zoom

Выбор формата изображения.

## Auto Adjust

Автоматическая настройка частоты, фазы, горизонтальной и вертикальной центровки изображения.

## Примечание:

Стандартные настройки цветовой температуры являются предустановленными и их параметры не могут быть изменены. Если Вас не устраивает предустановленные настройки, то выбрав режим User в подменю Color temp., Вы можете отрегулировать параметры цвета (красный/зеленый/синий) вручную:



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • STV-LC2204W

## МЕНЮ SOUND



### Sound mode

Выбор одной из предустановленных настроек звука. Все режимы кроме режима User являются предустановленными и их параметры не могут быть изменены. Ручные настройки параметров звука возможны только в режиме User. Также для выбора режима звука можно использовать кнопку S.MODE на ПДУ

### Bass

Настройка уровня низких частот

### Treble

Настройка уровня высоких частот

### Balance

Настройка баланса между правым и левым громкоговорителями.

## МЕНЮ CHANNEL



Данное меню используется для настройки телевизора на телевизионные вещательные станции и кабельные каналы. Телевизор можно настроить двумя способами: вручную (Вы сами контролируете процесс настройки) и автоматически (настройка осуществляется с помощью функции автоматического поиска, при этом все найденные каналы определяются и сохраняются в памяти системы автоматически).

### Channel

Установите номер программы, на котором желаете произвести поиск телевизионной станции или параметры которого хотите изменить.

### Color.Sys

Установите систему приема цвета телевизионного сигнала (для эфирных каналов России нужно выбрать SECAM).

### Sound.Sys

Установите систему приема звука телевизионного сигнала (для России нужно выбрать DK).

### Manual search

С помощью кнопок </> можно осуществлять поиск работающих каналов вверх и вниз от текущего. Поиск автоматически остановится, как только будет найден работающий канал. Если Вам необходимо продолжить поиск каналов, то еще раз нажмите кнопки </>.

### Skip

После поиска ряд программ может быть занят повторяющимися каналами, либо каналами с низким качеством изображения и звука. Пропуск лишних программных позиций поможет значительно ускорить выбор каналов в процессе эксплуатации телевизора. Программа, находящаяся в режиме пропуска, не будет отображаться при переключении каналов с помощью кнопок  $\Delta/\nabla$  на ПДУ или CH+/CH- на панели управления телевизора, однако, она, по-прежнему, может быть вызвана с помощью цифровых кнопок (0-9) на пульте ДУ. Для этого установите параметр Skip в положение On. Для того чтобы отменить пропуск программы, установите параметр Skip в положение Off.

### Fine

Для подстройки найденного канала можно воспользоваться функцией точной настройки. Для этого выделите пункт Fine и кнопками </> на ПДУ или VOL+/VOL- на панели управления телевизора постарайтесь добиться наилучшего качества изображения и звука.

### Auto Search

При выборе этой функции осуществляется автоматическая настройка телевизора на все принимаемые программы. Автоматическая настройка начнется с первого канала. После того, как автоматический поиск завершился, или для запоминания каналов будут использованы все 236 позиций памяти, или пользователь нажмет в процессе автоматического поиска каналов кнопку MENU, телевизор выйдет из режима автоматической настройки каналов, перейдет в предыдущее меню и автоматически переключится на первый найденный канал.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • STV-LC2204W

## МЕНЮ TIMER



### Current Time

Чтобы установить текущее время необходимо выбрать пункт Current Time и активировать его; установить перед двоеточием число, равное часам текущего времени, с помощью кнопок  $\Delta/\nabla$  на ПДУ или СН+/СН- на панели управления телевизора. Затем переместить курсор вправо; установить после двоеточия число, равное минутам текущего времени, с помощью кнопок  $\Delta/\nabla$  на ПДУ или СН+/СН- на панели управления телевизора.

### Off Time

#### On Time

Установка пунктов Off Time (время автоматического выключения телевизора) и On Time (время автоматического включения телевизора) производится аналогичным образом.

### On Program

Выбор программы, на которую переключится телевизор при активации функции автоматического включения телевизора. Активизируйте пункт On Program и используя кнопки  $\triangleleft/\triangleright$  на ПДУ или VOL+ / VOL- на панели управления, введите номер желаемой программы.

### Timer Mode

При установке таймера времени включения/выключения необходимо настроить функцию Timer Mode, которая задает режим работы функций автоматического включения/выключения телевизора: Once (Один раз), Always (Каждый день) и Off (функция отключена).

### Sleep

Данная функция устанавливает интервал времени в минутах, по истечении которого телевизор автоматически перейдет в режим ожидания.

## МЕНЮ FUNCTION



### Language

Выбор языка экранного меню.

### Transparency

Регулировка прозрачности фона экранного меню.

### Blue Screen

Установка синего фона экрана вместо черного фона или помех на экране при отсутствии входного сигнала с выбранного источника.

### Panel Lock

Блокировка панели управления телевизора от нежелательного включения телевизора и просмотра детьми ТВ-программ и видеofilьмов. При выборе значения On управление телевизором кнопками на панели управления становится невозможным. При нажатии и удержании кнопки СН+/СН- более 5 сек при выборе значения Off с помощью ПДУ блокировка кнопок управления на передней панели ТВ отменяется.

### Reset

Отмена всех изменений и возврат к предустановленным на заводе настройкам.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • STV-LC2204W

## ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ ПРОСТЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Перед обращением в сервисный центр просмотрите следующую таблицу и попытайтесь самостоятельно устранить неисправность в соответствии с рекомендациями в таблице.

Признаки	Возможная причина	Решение
Отсутствует изображение, отсутствует звук и не горит индикатор	1. Не подключен кабель питания 2. Отсутствует питание	1. Подключите кабель питания 2. Включите питание
Изображение и звук искажены	1. Контраст, резкость или насыщенность цветов установлены неправильно. 2. Неправильно установлена система цвета 3. Неправильно установлена система звука	1. Отрегулируйте контраст, резкость и насыщенность цветов. 2. Установите систему цвета в соответствии с местным стандартом трансляции. 3. Установите систему звука в соответствии с местным стандартом трансляции.
Изображение с помехами	Источник сигнала или сигнальный кабель низкого качества	Используйте качественный источник сигнала или сигнальный кабель
Отсутствует изображение, отсутствует звук и индикатор горит зеленым цветом	Контраст, яркость, насыщенность цветов или уровень громкости находятся на минимальных величинах или звук отключен Видео- или аудиокабель неправильно подсоединен	Отрегулируйте контраст, яркость, насыщенность цветов и уровень громкости Правильно подсоедините видео- или аудиокабель
Отображается синяя заставка экрана, AV или SVIDEO	Отсутствует сигнал на входе. Кабель не подсоединен или подсоединен неправильно	Правильно подсоедините кабель
Изображение нечеткое, подрагивает или с черными горизонтальными полосами (в режиме PC) Изображение не отцентрировано (в режиме PC)	Неправильно настроено изображение	Войдите в меню Изображение, выберите пункт Автоподстройка для выполнения автоматической настройки, а также отрегулируйте настройку Фаза для устранения проблемы
Отсутствует звук	Отсутствует аудиосигнал на входе или неправильно подсоединен аудиокабель	Правильно подсоедините аудиокабель
Цвета искажены (в режиме PC)	Пользователем неправильно отрегулирована цветовая температура	Отрегулируйте цветовую температуру или выберите стандартные настройки цвета
Не работает пульт дистанционного управления	Элементы питания разрядились или неправильно установлены	1. Убедитесь, что соблюдена полярность. 2. Проверьте качество контакта в отсеке для элементов питания на пульте дистанционного управления. 3. Замените элементы питания.
1. Не работает пульт дистанционного управления. 2. На экране помехи.	Сбой в электропитании	Отключите питание телевизора, затем, когда погаснет индикатор питания, включите питание телевизора

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • STV-LC2204W

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диагональ экрана	56 см (22 дюйма)
Формат экрана	16 : 10
Разрешение	1680 x 1050
Яркость	300 кд/м <sup>2</sup>
Контраст изображения	1000 : 1
Система цвета	PAL, NTSC, SECAM
Система звука	D/K, I, B/G, M
Принимаемые каналы	Эфирные каналы и каналы кабельного телевидения
Поддерживаемые режимы PC (VGA-подключение)	VGA/SVGA/XGA
Поддерживаемые режимы при компонентном подключении	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i
Выходная мощность звукового канала	2 x 2 Вт
Композитный вход	1
Вход S-Video	1
Компонентный вход	1
Вход VGA	1
Выход на наушники	1
Вход HDMI	1
Выход AV	1
Напряжение питания	100-240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	65 Вт

Жидкокристаллический телевизор – это высокотехнологическое изделие. Экран телевизора содержит более чем 3932160 тонкопленочных транзисторов, чем достигается идеальное и живое изображение. Иногда на экране телевизора могут появиться несколько неактивных пикселей в форме фиксированных точек синего, зеленого, красного, черного или белого цвета. Имейте в виду, что это не оказывает влияния на работоспособность телевизора и не является дефектом.



Срок службы составляет 5 лет.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию прибора без дополнительного уведомления об этих изменениях.

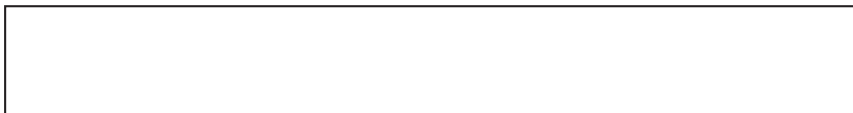
Товар сертифицирован в соответствии с законом "О защите прав потребителей".

Адреса авторизованных сервисных центров приведены на сайте:

**[www.suprael.ru](http://www.suprael.ru)**

**Единая справочная служба:** тел. (495) 424-3701, e-mail: service@deltael.ru

Производитель



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ·STV-LC2204W

## Список сервисных центров

Город	Название СЦ	Обслуживаемые бренды	Телефон (приемка)	Адрес
Абакан	Экран	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3902) 23-39-27	Пр-т Дружбы Народов, д. 29
Алматы	Технодом-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3272) 588-544	ул. Утеген Батыра 73'Б"
Арзамас	Техносервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(83147) 307-40	ул. Кольцова д.4
Армавир	Форет	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(86137) 3-36-96	ул. Халтурина д.107
Астрахань	Тринитрон	CAR-audio	(8512) 35-19-09	ул. Моздокская, д. 25
Астрахань	Хайтек-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8512) 631-776, 632-066	ул. Н.Островского 148а оф.202
Барнаул	ООО "Диод"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3852) 63-94-02	ул. Пролетарская, д. 113
Барнаул	Максимум	CAR-audio	(3852) 33-66-08	ул. Смирнова, д. 73А
Барнаул	Рембыттехника	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3852) 77-23-23, 35-77-44	пр. Калинин, 24-А
г. Братск	Авторай	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(3953) 36-25-15, 42-05-05	Иркутская обл, п.Энергетик, ул. Наймушина, д.7
Брянск	Михайлов В.Н.	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4832) 33-13-08	ул. Красноармейская д.170, м-н. "Электроника"
Брянск	Селена	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4832) 72-17-42	пр-кт Станке-Димитрова, д. 28
Великий Новгород	"ООО ТКТ"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8162) 61-12-00	ул. Кочетова, дом 23-А
Владивосток	ВЛ-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.(и в всю технику)	(4232) 459-443, 459-465	ул. Карышева, д. 4
Владимир	Альмор	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4922) 34-86-60	ул. Чайковского, д. 40 А
Волгоград	Армада-сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8442) 23-41-36, 23-05-94	г.Волгоград,пр-т Ленина,58, г.Волжский у п.87-я Гвардейская д.85а
Волгоград	Телерадиосервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8442) 70-64-45	ул. Таращанцев, 55-37/4
Воронеж	"BEST-Сервис"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4732) 62-27-89	Ленинский проспект 119а
Воронеж	ВЭЛ-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4732) 78-50-54	пр-т Труда, д. 39
Воронеж	ИП Клецова	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4732) 266-327, 772-772	пер.Серафимовича, д.32а; ул. Куколина, д.29
Дмитровград	"ЭлКом Сервис"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(84235) 2-86-59	ул. Октябрская, д.63
Екатеринбург	Сонио	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(343) 269-19-48, 269-29-48	ул. Степана Разина, дом 109, офис 100.
Екатеринбург	Экран	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(343) 242-13-94	Красноуральская д. 25 (ТТЦ)
Екатеринбург	БИГ	Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(343) 213-95-16	ул.Фронтных бригад, д.15, стр.9, оф.1
Иваново	ТР-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4932) 30-06-05, 41-09-61	ул.Пролетарская, д.44А,
Ижевск	ДС-Центр	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3412) 43-16-62	ул.Карла Маркса, д.393
Ижевск	РИТ-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3412) 430-752, 44-44-98, 43-07-52	ул. Максима Горького, д. 162
Иркутск	Евросервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3952) 51-15-24	ул. Лермонтова, д. 281
Йошкар-Ола	ИП Колесников А.Ю.	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8362) 63-02-25	ул.Советская, д.150 (выход со двора)
Казань	ООО "12 Вольт"	CAR-audio	(843) 277-40-04/20	ул. Островского, д. 86
Калининград	Вега	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4012) 35-85-05	ул.Гагарина 41-45
Каменск-Уральский	Техноцентр-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3439) 34-74-39, 39-95-20	ул. Исетская, д.33б
Кемерово	ООО "Балатон"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3842) 54-19-01	ул. Гагарина, д. 150
Киров	"ТВКОМ"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8332) 54-69-56	Октябрьский пр-кт, д. 116А
Киров	Экран-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8332) 54-21-56	ул. Некрасова д. 2А
Кореновск	ИП Юдаков Д.В.	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(86142) 443-59	ул.Пушкина д.24
Кострома	АНТЭК	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4942) 41-02-02	ул. Станкостроительная д.5 Б
Краснодар	И.П. Новоженцев	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(861) 224-93-48	Ростовское шоссе 22/4
Краснодар	ИП Ульянов В.А.	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(861) 234-40-73	ул.Сормовская д.12
Красноярск	КрасАлСервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3912) 77-29-81, 78-25-07	пер.Светлогорский, д.2
Красноярск	Синатра	CAR-audio	(3912) 584-999	ул. Металлургов, д. 2в, строение 33
Курск	Первая Сервисная Компания	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4712) 51-45-75	ул. Садовая, д. 5
Липецк	ООО "Фолиум"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4742) 34-07-13	ул. Космонавтов, д.8
Махачкала	Центр Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8722) 67-64-88	ул. Нурадилова 52
Махачкала	Техник ISE	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8722) 647-133, 642-895	пр-т И.Шамиля, д. 20
Минск	Азариус	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	+375-17-256-94-54	пр. Пушкина, 50
Москва	ДЕЛТА-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(499) 739-39-90	ул. Лобачевского 94

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • STV-LC2204W

Мурманск	СЦ Электроника	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех	(8152) 53-57-75, 27-10-42, 70-25-40	Леджольный пр., д. 5, ул. Радищева, 19
Набережные Челны	ТриО	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8552) 59-23-58	ул.40 лет Победы д.67А, к-с 52/11А
Нижний Новгород	МХМ-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(831) 412-14-72	ул. Бекетова д.8А
Нижний Новгород	Нижегородский СЦ	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(831) 436-75-04, 436-63-71	ул. Максима Горького, д. 250
Новосмоковск	Ультра	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(48762) 6-95-20	ул. Садового, д. 36
Новосибирск	РАШ	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(383) 201-05-31	Красный проспект, д. 56
Новосибирск	Сибирский Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(383) 355-55-60, 292-47-12	ул. Котовского, д. 10/1
Обнинск	Радиотехника	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(48439) 613-73 644-14 5-31-31, 5-63-50	Обнинск,пл. Треугольная д.1 Калуга, ул. Никол-Козинская д. 85
Омск	Домотехника-сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3812) 36-74-01 г.Ишим (34551) 7-46-31	ул. Лермонтова -194 : г.Ишим, ул.Карасульская д.183
Оренбург	ООО "ТИКО-сервис"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3532) 77-67-64	ул. Комсомольская д.16
Оренбург	Эль-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3532) 99-48-87 сарый тел.332-698	460065 ул. Пролетарская, д. 208
Орёл	Феникс Электроникс	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4862) 40-86-81, 40-86-82	ул. 8 Марта, д. 25
Орск	Аста-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3537) 213-666	ул. Краматорская, д. 50
Пенза	Телесервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8412) 64-04-45, 49-24-25	ул. Мирская, д. 17
Пермь	РТВ-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(342) 220-08-48	ул. Мира, д.55
Пермь	Интерсервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(342) 290-500, 290-512	ул. Каргинского, д. 27
Пятигорск	ИП Сериков	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8793) 36-59-68	Ул. Февральская, д.60
Ростов-на-Дону	ООО "Поиск-Сервис"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(863) 255-20-17/18/19	ул. 50 лет Ростсельмаша, д. 1
Ростов-на-Дону	Теле Дом Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(863) 247-14-41	ул. Черелухина, д. 228
Рязань	Техсервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4912) 21-02-19	ул. Новая д. 51-Г
Рязань	Турист	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4912) 76-01-56, 75-27-07, 75-75-13, 92-14-44	ул. Чкалова, д. 38
Самара	Орбита-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(846) 262-62-62	ул. Мориса Тореза, д. 137
Самара	Экспресс-Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(846) 228-72-18	ул. XXII Партезсада, д. 52
Санкт-Петербург	ООО"Партия-Сервис-Балтик"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(812) 374-21-16 (17)	ул. Варшавская, д. 51, кор. 1
Саратов	Сар-сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8452) 51-00-99	ул. Ульяновская, д. 57
Северодвинск	Сервинский центр	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8184) 58-72-21 (81842) 784-62	Ул. Гагарина, д.12; ул. Дзержинского д.1
Ставрополь	ИП Плотников	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8652) 55-17-48	ул. Пирогова д.37 офис 11
Ставрополь	Техно-Сервис	CAR-audio	(8652) 39-55-30	пр-т Кулакова, д. 24
Сыктывкар	ТехСервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8212) 29-12-20, 22-95-29	ул. Гаранина, 25
Таданрог	"ТРС-Vega"	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8634) 65-10-58	ул. Дзержинского, д. 193
Тамбов	Вега	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4752) 73-94-01	ул.Киванде, д. 69
Тверь	Электроникс	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4822) 35-35-30	ул. Цимервальская, д. 24
Тольятти	Жигули-Гарант	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8482) 20-32-42	ул.Кулибина, д.6а, оф.15
Тольятти	Фокус	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8482) 40-17-28, 33-86-17, 51-55-44	ул. Карпа Маркса 53; ул Свездлова 13/16; ул Дзержинского 68А
Томск	Академия Сервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3822) 49-15-80	пр-кт Академический, д. 1
Тула	ИП Крылов И.Ю.	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4872) 355-399.	ул.Н.Руднева д.28
Тюмень	Пульсар	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3452) 20-82-65; 28-08-56; 24-55-80	ул.Республики,д.169, ул. Первомайская, д.6
Улан-Удэ	Славия-Тех	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3012) 41-50-43; 23-54-42	нов адрес 670045пр-т Автомобилистов, 5
Ульяновск	ИП Кролова Т.П.	CAR-audio	(8422) 74-20-20	пр-кт Созимателев, д. 35, "Автогаз"
Ульяновск	Мастер Про	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8422) 45-59-49	ул. Автозаводская д. 36
Уфа	БашТелеРадиоСервис	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(347) 252-46-97, 252-13-57	пр. Салавата Юлеева, 59; пр. Октября, 25; ул. Гафури, 4.
Хабаровск	Контур	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4212) 457-010 (011)	ул. Ким Ю Чена, д. 43
Челябинск	Найф	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(351) 2-608-778	ул. Татьяниневой, д. 13
Челябинск	Рембыттехника	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(351) 772-72-05	ул. Производственная, д.86
Череповец	Имидж плюс	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(8202) 57-19-99	ул. Батюшова, д. 7а
Чита	Архимед	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(3022) 36-47-01	г.Чита, ул. Анюхина, д. 10
Шарыпово	Анкор-Мастер	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(39153) 2-68-31	2 микрорайон, д.1, офис 136
Якутск	ИП Волков	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4112) 335-157	ул.Октябрьская, д.1/1 т.335157
Ярославль	ВИРТ	CAR-audio, Бытовая тех, Hi-Fi тех.	(4852) 58-22-11, 58-12-74	ул. Свободы, д. 91

