

SUPRA

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

SWM-745

АВТОМОБИЛЬНАЯ МУЛЬТИМЕДИЙНАЯ СИСТЕМА С ВЫДВИЖНЫМ СЕНСОРНЫМ 7" ЖК ЭКРАНОМ



ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Встраиваемая мультимедийная система размером 1 DIN
- Моторизованный широкоформатный сенсорный ЖК монитор размером 7"
- Совместимость с форматами: DVD/MPEG4/VCD/CD-DA/MP3/JPEG/WMA
- FM/AM/УКВ радио-тюнер
- Радиоинформационная система (RDS)
- Пульт ДУ
- Электронная регулировка параметров звука и изображения
- Четырехканальный линейный выход RCA
- Видео выход
- Вход для камеры заднего вида
- AV вход на передней панели
- USB вход на передней панели
- Разъем для SD/MMC карт
- Максимальная выходная мощность 4 x 50 Вт

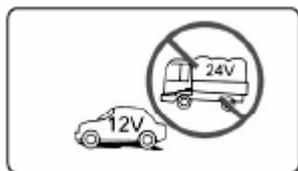
СОДЕРЖАНИЕ

Меры предосторожности	3
Подсоединения	5
Порядок установки и извлечения аппарата	6
Кнопки управления на передней панели.....	7
Пульт ДУ.....	8
Управление проигрывателем	9
Настройка аппарата	11
Управление радиоприемником.....	12
Управление CD/DVD/MP3 воспроизведением	13
Управление воспроизведением с USB устройств и SD/MMC карт.....	13
Дополнительные принадлежности	14
Воспроизведение с внешних источников.....	14
Возможные неполадки и способы их устранения.....	15
Технические характеристики.....	19

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимание

1. Аппарат может быть подсоединен только к источнику питания постоянного тока 12В (с минусом на корпусе автомобиля), и не предназначен для подключения к источнику питания +24В.



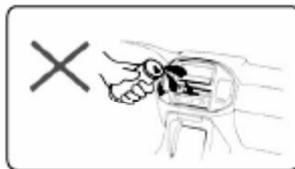
2. Устанавливайте аппарат так, чтобы он не препятствовал безопасному управлению автомобилем.



3. Не просматривайте видео и не отвлекайтесь на манипуляции устройством во время управления автомобилем.



4. Для снижения риска возгорания, повреждения или поражения электрическим током не подвергайте проигрыватель резкой смене температуры и воздействию влаги или дождя.

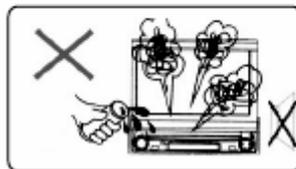


5. Устанавливайте предохранители только рекомендованного типа и номинала. Установка предохранителей с нарушением требований может вывести из строя аппарат или привести к пожару.



6. Отключите аппарат и обратитесь в авторизованный сервисный центр при появлении следующих неисправностей:

- а) отсутствует звук;
- б) отсутствует изображение;
- в) попадание внутрь аппарата воды или посторонних предметов;
- г) задымление;
- д) запах гари.



7. При прослушивании аудиопрограмм в движении устанавливайте уровень громкости не мешающий водителю безопасно управлять транспортным средством и слышать все, что происходит вокруг автомобиля.

ВНИМАНИЕ

1. При монтаже устройство должно размещаться в горизонтальном положении в местах с достаточной вентиляцией. Предусмотренные в устройстве вентиляционные отверстия не должны закрываться. Перегрев устройства может стать причиной неисправностей.
2. Не разбирайте, не переделывайте и не ремонтируйте прибор самостоятельно. Это может вызвать серьезные поломки и снимает гарантию на бесплатный ремонт аппарата. Ремонт должен производиться только квалифицированными специалистами специализированных авторизованных сервисных центров.
3. Очищайте поверхность передней панели мягкой тканью с нейтральным моющим средством. Не используйте абразивные, спиртосодержащие вещества, растворители любого состава.
4. При появлении нарушений работоспособности данного аппарата обратитесь к разделу «Возможные неполадки и способы их устранения». Если не удается решить проблему, нажмите кнопку RESET расположенную на передней панели для инициализации системы.
5. В жаркую или холодную погоду, прежде чем включать аппарат дождитесь, пока температура воздуха в салоне нормализуется.
6. Не подвергайте прибор воздействию прямых солнечных лучей, теплового излучения или потоков горячего воздуха, а также резкой смены температуры. Это может стать причиной возникновения конденсата внутри устройства и привести к повреждению прибора. При образовании конденсата, перед использованием прибора, обязательно дайте ему возможность высохнуть от влаги и протрите диск.
7. Не прилагайте усилий к передней панели аппарата, когда он находится в открытом положении. Это может повредить механизм.
8. Во избежание повреждения экрана не прикасайтесь к нему острыми предметами.
9. Механизм открытия экрана моторизован. Не нажимайте, не тяните и не поворачивайте экран вручную. Это может повредить механизм.

10. Иллюстрации изображений экрана в данной инструкции приведены для наглядности. Фактические изображения на экране могут отличаться.

11. Значок на экране аппарат означает, что запрашиваемая операция не доступна или запрещена.

12. Обращайтесь с аппаратом в соответствии с данной инструкцией. Гарантия не распространяется на случаи, вызванные не правильной эксплуатацией аппарата.

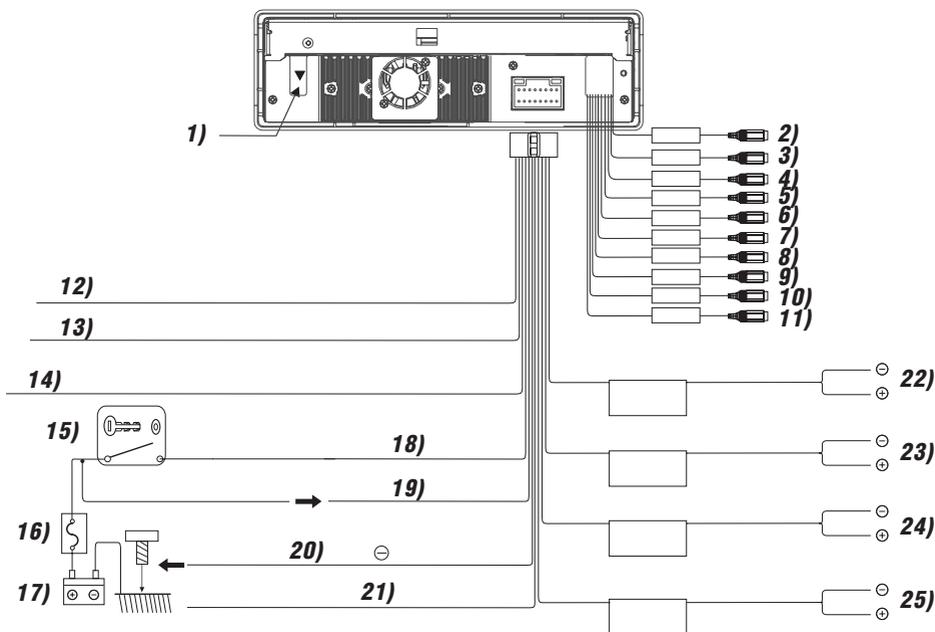
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Данное устройство предназначено для воспроизведения исключительно легальных записей, произведенных установленными стандартными способами на стандартные оптические носители информации.

Некоторые записи (диски) могут не воспроизводиться на данном устройстве. Это может быть связано с некорректным протоколом записи, способом записи, параметрами и установками программ сжатия информации, качеством носителя. Например: диск имеет структуру, отличную от CDFS, или сессия записи не была закрыта, или в соответствии с параметрами и установками программ сжатия информации данный диск предназначен для воспроизведения только на устройствах другого типа, или диск, на который произведена запись, имеет оптические характеристики, отличные от стандартных. (Для более подробной информации обращайтесь к инструкции вашего записывающего CD-R/CD-RW устройства или к установкам программного обеспечения используемого для записи CD-R/CD-RW дисков).

Необходимо помнить, что диски CD-RW используют другие физические принципы записи и хранения цифровой информации, отличающиеся от CD-R. Поэтому длительное использование дисков CD-RW приводит к существенному увеличению нагрузки на считывающее устройство, уменьшению его ресурса, и в конечном итоге — к увеличению числа ошибок считывания информации с диска.

ПОДСОЕДИНЕНИЯ



- 1) автомобильная антенна
- 2) выход на сабвуфер (коричневый)
- 3) передний правый RCA выход (красный)
- 4) передний левый RCA выход (белый)
- 5) задний правый RCA выход (синий)
- 6) задний левый RCA выход (фиолетовый)
- 7) видео выход (желтый)
- 8) видео вход камеры заднего вида
- 9) вход левого канала внешнего источника (белый)
- 10) вход правого канала внешнего источника (красный)
- 11) видео вход (желтый)
- 12) провод стояночного тормоза (серый)
- 13) провод заднего хода (коричневый)
- 14) провод управления антенной или усилителем (синий)

- 15) замок зажигания
- 16) блок предохранителей
- 17) аккумулятор
- 18) провод зажигания (красный)
- 19) провод аккумулятора (желтый)
- 20) провод массы (черный)
- 21) провод для включения подсветки (оранжевый).
- 22) передний левый динамик (белый, белый/черный)
- 23) передний правый динамик (серый, серый/черный)
- 24) задний левый динамик (зеленый, зеленый/черный)
- 25) задний правый динамик (фиолетовый, фиолетовый/черный).

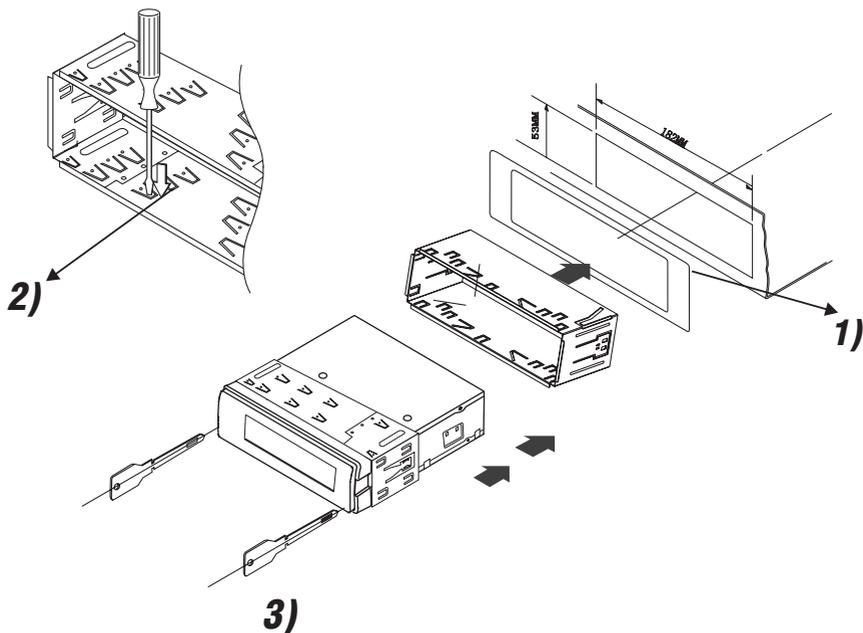
ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ИЗВЛЕЧЕНИЯ АППАРАТА

Для установки ресивера выберите подходящее место. Затем подключите громкоговорители и электропроводку. Убедитесь, что все соединения выполнены правильно, аппарат и вся аудио система работают должным образом.

Следуйте дальнейшим инструкциям для правильной установки аппарата:

УСТАНОВКА

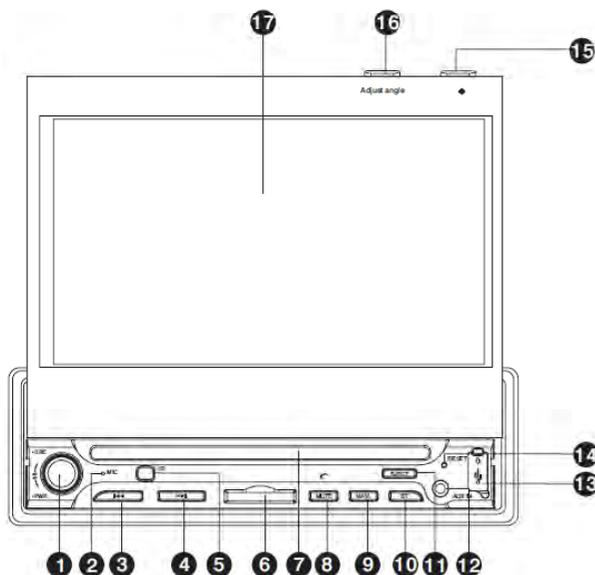
1. Вставьте установочную рамку в отсек приборной панели.
2. Отгните несколько наиболее подходящих «язычков», чтобы закрепить установочную рамку в приборной панели автомобиля.
3. Для исключения вибрации аппарата, закрепите его тыловую часть при помощи металлической скобы.



ИЗВЛЕЧЕНИЕ

Вставьте до упора ключи в боковые зазоры между аппаратом и установочной рамкой. Извлеките аппарат из установочной рамки и отключите разъемы.

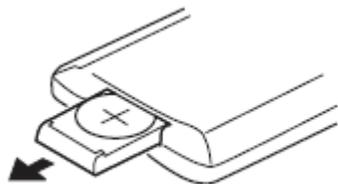
КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ НА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ



1. **VOL/SRC/PWR**: Кнопка регулировки уровня громкости/выбора источника воспроизведения/выключения питания.
2. **MIC**: Микрофон (опция)
3. **◀◀**: Кнопка ускоренного воспроизведения в обратном направлении/перехода к предыдущему треку.
4. **▶▶**: Кнопка ускоренного воспроизведения в прямом направлении/перехода к следующему треку.
5. **IR**: ИК приемник сигналов пульта ДУ.
6. **SD** разъем.
7. Окно загрузки диска.
8. **MUTE**: Кнопка отключения звука
9. **BAND**: Кнопка изменения диапазона приема/включения – выключения произвольного воспроизведения диска
10. **BT**: Кнопка быстрого перехода в режим Bluetooth (опция)
11. **EJECT**: Кнопка извлечения диска.
12. **AUX IN**: Разъем подключения внешнего источника.
13. **USB** разъем.
14. **RESET**: Кнопка инициализации системы.
15.  Кнопка открытия/закрытия сенсорного экрана.
16. **Adjust angle**: Кнопка регулировки угла наклона экрана (в открытом состоянии).
17. ЖК экран.

ПУЛЬТ ДУ

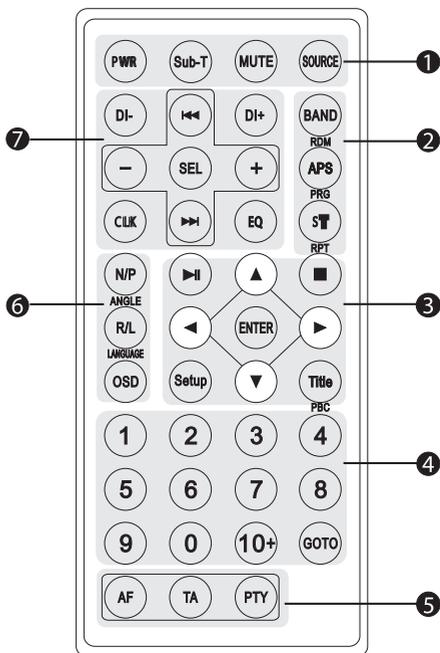
ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТА ПИТАНИЯ



Примечание:

1. Направляйте пульт ДУ на ИК-приемник (IR) на передней панели аппарата.
 2. Если Вы долго не используете пульт ДУ (месяц или более), извлеките элемент питания из пульта.
 3. Не подвергайте пульт ДУ сильным механическим нагрузкам (не кладите в карман брюк, не садитесь на него и т.д.) а также воздействию прямых солнечных лучей и высокой температуры.
 4. Срок службы элемента питания при нормальных условиях эксплуатации – 6 месяцев. Если пульт ДУ не работает, замените элемент питания.
 5. Используйте только литиевый элемент питания таблеточного типа CR-2025.
6. Не заряжайте, не разбирайте, не нагревайте и не бросайте элемент питания в огонь.
 7. При установке элемента питания соблюдайте полярность.
 8. Храните элемент питания в недоступном для детей месте.

КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ



1. **PWR:** Кнопка включения/выключения аппарата
Sub-T: Кнопка смены языка субтитров
MUTE: Кнопка отключения /включения звука
SOURCE: Кнопка выбора режима работы проигрывателя
2. **BAND/RDM:** Кнопка выбора частотного диапазона/ воспроизведения в произвольном порядке
APS/PRG: Кнопка сканирования радиостанций/программирования порядка воспроизведения
ST/RPT: Кнопка переключения моно/стерео режима / повторного воспроизведения
3. **DU:** Кнопка начала воспроизведения/временной приостановки воспроизведения
H: Кнопка остановки воспроизведения
SETUP: Кнопка вызова меню настройки системы
TITLE: Кнопка вызова меню разделов
ENTER: Кнопка начала воспроизведения/подтверждения выбора.

▲/▼/◀/▶: Кнопки перехода по пунктам меню

4. 0~9: Кнопки с цифрами

GOTO: Кнопка перехода

5. **AF:** Кнопка поиска альтернативных частот

TA: Кнопка включения/выключения поиска станций, транслирующих информацию о дорожном движении

PTY: Кнопка поиска радиостанций по типу программ

6. **N/P/Angle:** Кнопка выбора ракурса изображения

R/L/Language: Кнопка выбора аудио-канала/языка звукового сопровождения

OSD: Кнопка вызова экранного меню

7. **▶▶:** Кнопка ускоренного воспроизведения в прямом направлении/перехода к следующему треку

◀◀: Кнопка ускоренного воспроизведения в обратном направлении/перехода к предыдущему треку

DI+: Кнопка перехода к следующему диску

DI-: Кнопка перехода к предыдущему диску

+/-: Кнопки увеличения/уменьшения уровня громкости

SEL: Кнопка вывода меню настройки системы

CLK: Кнопка вызова часов

EQ: Кнопка переключения характеристик тембра

Примечание: данный аппарат не поддерживает режим CDC (CD чейнджера), функции кнопок DI-/DI+ не доступны.

УПРАВЛЕНИЕ ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ



Включение/выключение проигрывателя

Коротко нажмите кнопку **PWR** для включения аппарата. Нажмите и удерживайте кнопку **PWR** для выключения аппарата.

Примечание:

При включении аппарат автоматически вернется в предыдущий режим воспроизведения.

Для вызова меню режимов и выбора режима воспроизведения щелкните по значку **ESC** или нажмите кнопку **SRC**.

Извлечение диска

Нажмите кнопку ▲ для извлечения диска.

Примечание: если диск не извлечен из аппарата в течение 10 секунд после нажатия кнопки ▲, то он загрузится снова.

Регулировка уровня громкости

Для увеличения громкости вращайте ручку регулятора громкости (**VOL**):– по часовой стрелке, а для уменьшения – против часовой стрелки.

Выдвижной экран

Для открытия выдвижного монитора нажмите кнопку . Для закрытия монитора нажмите кнопку  еще раз.

Примечание:

Если экран остановился во время открытия, нажмите кнопку  для закрытия экрана и повторно нажмите кнопку  для открытия экрана. При выключении аппарата экран закрывается автоматически.

Ускоренное воспроизведение/переход к следующей главе

Во время воспроизведения DVD нажмите кнопку  для перехода к предыдущей главе, или кнопку  для перехода к следующей главе.

Для ускоренного воспроизведения в прямом направлении нажмите и удерживайте кнопку .

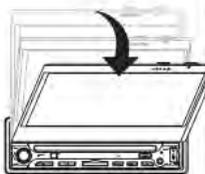
Для ускоренного воспроизведения в обратном направлении нажмите и удерживайте кнопку .

Регулировка угла наклона экрана

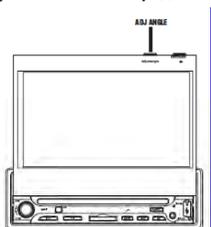
Плавная регулировка угла наклона экрана доступна, если он находится в выдвинутом положении.

Для изменения угла экрана не прилагайте усилие.

Угол наклона изменяется кнопкой **ADJ** (Adjust angle). Имеется 4 положения угла наклона. Каждое нажатие на кнопку изменяет циклично угол наклона на одно положение вниз или вверх.



После включения аппарата экран примет положение установленное перед выключением.



Предупреждение:

Не ставьте на экран посторонние предметы и не препятствуйте движению экрана.

Не изменяйте угол наклона механически, прикладывая усилия руками.

Элементы панели приборов автомобиля могут ограничивать использование возможных положений экрана

Отключение звука

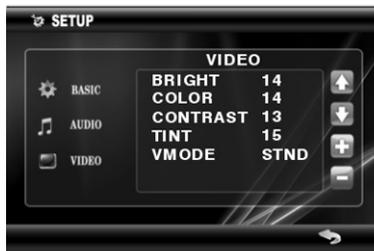
Коротко нажмите кнопку **MUTE** на передней панели устройства или **MUTE** на пульте ДУ для выключения звука. Для включения звука нажмите кнопку **MUTE** на передней панели устройства или **MUTE** на пульте ДУ повторно или любую другую кнопку.

НАСТРОЙКА АППАРАТА

Меню

Нажмите кнопку **SEL** на пульте ДУ или щелкните по значку **SETUP** на экране для вызова меню настройки. Щелкните на экране один из пунктов меню для настройки:

Настройки изображения (VIDEO)



Щелкните значок  или  для выбора параметра и установите необходимое значение с помощью значков  и . Для выхода из меню щелкните по значку .

В меню настройки изображения можно настроить параметры яркости (BRIGHT), цвета (COLOR), контрастности (CONTRAST) и тона (TINT). Пункт VMODE позволяет выбрать из предустановленных настроек изображения: стандартные (STND), пользовательские (USER), мягкие (SOFT) и яркие (BRIG).

Настройки звука (AUDIO):



Щелкните значок  или  для выбора параметра и установите необходимое значение с помощью значков  и . Для выхода из меню щелкните по

значку .

В меню настройки звука (AUDIO) можно регулировать тембр низких частот (BAS), тембр высоких частот (TREBLE), баланс между правыми и левыми громкоговорителями (BALANCE), баланс между фронтальными и тыловыми громкоговорителями (FADER). Диапазон регулировок: 0~14.

Пункт меню EQ позволяет выбрать из предустановленных настроек тембра (NORM, FLAT, CLAS, ROCK, POP).

Основные настройки (BASIC):



Щелкните значок  или  для выбора параметра и установите необходимое значение с помощью значков  и . Для выхода из меню щелкните по значку .

В меню основных настроек (BASIC) можно включить/выключить режим тонкомпенсации (LOUD), включить/выключить сигнал звукового подтверждения нажатия кнопкой (**BEEP**) и установить текущее время (CLOCK).

Для установки часов (CLOCK) выберите часы/минуты с помощью значков  /  или, щелкнув непосредственно, по значению часов/минут и установите значение с помощью значков  и .

УПРАВЛЕНИЕ РАДИОПРИЕМНИКОМ



Примечание:

Если аппарат не поддерживает функции RDS, то в меню не отображаются значки AF/TA/PTY.

Выбор частотного диапазона

Поочередно нажимайте кнопку **BAND** для выбора частотного диапазона (FM1-FM2-FM3-AM1-AM2):



Поиск и запоминание станций

Нажмите и удерживайте кнопку **APS** пульта ДУ или значок AS/PS на экране. Начнется автоматический поиск станций в выбранном диапазоне. Аппарат автоматически занесет в память 18 станций для поиска в диапазонах FM и 12 для поиска в диапазонах AM. Всего может быть сохранено в памяти 30 станций.

Сканирование станций

Щелкните значок **SCAN** или коротко нажмите кнопку APS пульта ДУ для сканирования станций из памяти аппарата.

АВТОМАТИЧЕСКИЙ/РУЧНОЙ ПОИСК СТАНЦИЙ

Автоматический поиск

При нажатии кнопки **►►/◄◄** или щелчка по значку на экране **►►/◄◄** начинается автоматический поиск станций в прямом или обратном направлении. При обнаружении станции поиск останавливается.

Ручной поиск

Нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку **►►/◄◄** для перехода к пошаговому ручному поиску станций.

Каждое очередное нажатие кнопки **►►/◄◄** или щелчка по значку на экране **►►/◄◄** позволяет вести поиск станций в прямом или обратном направлении с установленным шагом перестройки в зависимости от диапазона (9 кГц для AM и 50 кГц для FM).

Альтернативные частоты

Нажмите значок **AF**, а потом значок **►►** для включения режима и начала поиска альтернативной частоты текущей станции. Если будет найдена частота более мощной станции одной сети вещания (с более устойчивым сигналом), аппарат переключится на найденную частоту.

Для управления функцией AF с помощью кнопок пульта ДУ см. раздел «Пульт ДУ».

Трансляция информации о дорожном движении

Нажмите значок **TA**, чтобы включить/выключить поиск станций, транслирующих информацию о дорожном движении. Аппарат выполнит поиск станций, транслирующих в данный момент информацию о дорожном движении. Трансляция информации TA прерывает воспроизведение с дисков или прием других радиостанций. Если нажать значок TA еще раз, аппарат перестанет транслировать информацию о дорожном движении и вернется к предыдущему режиму воспроизведения.

Для управления функцией TA с помощью кнопок пульта ДУ см. раздел «Пульт ДУ».

PTY (Поиск станции по типу программ)

Нажмите значок **PTY** и выберите желаемый тип программы, например новости (News). Начнется поиск выбранного типа программы. После того как выбранный тип программы будет найден, система завершит поиск и начнет трансляцию найденной станции. Если нажать значок PTY еще раз, аппарат завершит режим PTY и вер-

нется к предыдущему режиму воспроизведения.

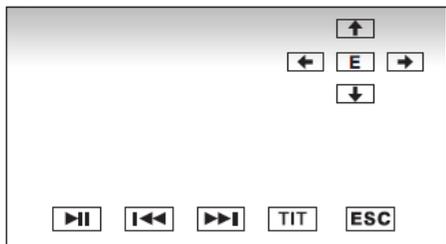
Для управления функцией TA с помощью пульта ДУ см. раздел «Пульт ДУ».

Примечание:

- 1) Работа с режимом RDS возможна только в диапазоне FM.
- 2) Если аппарат не поддерживает режим RDS, слабый уровень сигнала или отсутствуют радиостанции, передающие RDS информацию, то функции AF/TA/PTY не поддерживаются.
- 3) Перед началом автоматического сканирования станций выключите функцию AF.

УПРАВЛЕНИЕ CD/DVD/MP3 ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

Для отображения меню управления щелкните по полю экрана



Воспроизведение/временная приостановка воспроизведения

Используйте значок **▶||** для временной приостановки воспроизведения и возобновления воспроизведения.

Ускоренное воспроизведение/переход к следующей главе

Щелкните значок **⏮** или **⏭** для перехода к предыдущей или следующей главе.

Нажмите и удерживайте значок **⏭** для ускоренного воспроизведения в прямом направлении.

Нажмите и удерживайте значок **⏮** для ускоренного воспроизведения в обратном направлении.

Выбор файла для воспроизведения

Выберите файл для воспроизведения с помощью значков

⏴ и **⏵**. Начните воспроизведение, щелкнув по значку **⏴**.

Меню разделов

Щелкните значок **TIT** на экране или нажмите кнопку Title на пульте ДУ для вызова меню раздела и выбора желаемого раздела.

УПРАВЛЕНИЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ С USB УСТРОЙСТВ И КАРТ SD/MMC

При подключении USB устройства или SD/MMC карты аппарат автоматически перейдет в режим воспроизведения USB/SD/MMC.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Воспроизведение/временная приостановка воспроизведения:

Нажмите кнопку **▶||** для начала/временной приостановки воспроизведения.

Выбор файла для воспроизведения:

Воспользуйтесь кнопками **⏴/⏵** для выбора файла для воспроизведения.

Повторное воспроизведение:

Последовательно нажимайте кнопку **ST/RPT** для выбора режима повторного воспроизведения:

RPT ONE: повторное воспроизведение трека или файла

RPT DIR: повторное воспроизведение папки

RPT ALL: повторное воспроизведение диска

RPT OFF: выключение повторного воспроизведения

Воспроизведение в произвольном порядке.

Нажмите кнопку **BAND/RDM** для включения/выключения режима воспроизведения в произвольном порядке.

Примечание:

1) В связи с постоянным совершенствованием производителями конструкции и протоколов обмена изделий USB/SD/MMC с другими устройствами, не гарантируется полная совместимость проигрывателя со всеми USB/SD/MMC накопителями.

2) Извлечение USB/SD/MMC накопителей производится только после остановки воспроизведения с извлекаемого накопителя и смены режима воспроизведения на другой (например, радио, DVD...).

Неправильный порядок извлечения может повлечь за собой неисправность накопителя или устройства

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Установочная рамка 1 шт.
Ключи 2 шт.
Декоративная накладка (рамка) 1 шт.

Примечание:

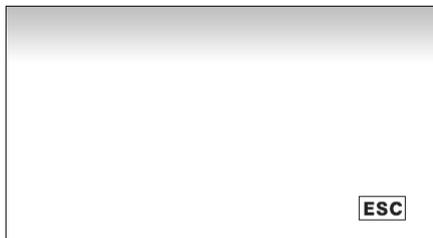
При установке используйте только оригинальные комплектующие, входящие в комплект. Использование других комплектующих может повлечь за собой неисправность.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ С ВНЕШНИХ ИСТОЧНИКОВ

Воспроизведение с AV источника



Выберите режим AV input в главном меню ().

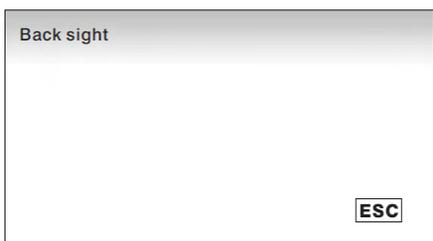


Примечание: Предварительно должны быть сделаны необходимые подключения согласно схеме подключений для входа AV.

Воспроизведение с камеры заднего вида



Щелкните значок Back View в главном меню ().



Примечание:

Предварительно должна быть подключена камера заднего вида. Камера заднего вида не поставляется в комплекте аппарата.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕПОЛАДКИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

При возникновении каких-либо неисправностей во время эксплуатации устройства, сначала обратитесь к нижеприведенному списку. Если неисправность остается, то обратитесь в авторизованный сервисный центр.

СООБЩЕНИЯ ОБ ОШИБКАХ

Сообщение	Возможная причина	Способ устранения
NO Disc	Поверхность диска слишком загрязнена.	Протрите диск или замените на другой.
	Диск установлен не правильно	Убедитесь, что диск установлен этикеткой вверх
	Диск не установлен	Загрузите диск
Bad Disc	Поверхность диска слишком загрязнена	Протрите или замените диск
	Диск установлен не правильно	Убедитесь, что диск установлен этикеткой вверх
Unknown Disc	Аппарат не распознал тип диска	Установите диск совместимого формата
Region Error	Регион диска не совпадает с регионом аппарата	Установите диск с соответствующим номером региона

ЖК ЭКРАН

Проблема	Возможная причина	Способ устранения
Нет изображения и появляется предупреждение	Не правильное подключение провода ручного тормоза	Исправьте подключение провода ручного тормоза
Искаженное изображение	Не правильно выбрана система цветности	Настройте систему цветности
	Видеокабель поврежден либо подключен не правильно	Проверьте исправность и правильность подключения видеокабеля
Некорректное изображение	Сбой операции	Выключите и включите аппарат или смените режим воспроизведения и вернитесь к предыдущему режиму воспроизведения

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • SWM-745

ПРОБЛЕМЫ ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА

Проблема	Возможная причина	Способ устранения
Не возможно включить аппарат	Перегорел предохранитель в цепи аппарата	Установите новый предохранитель с предписанными характеристиками
	Перегорел предохранитель в блоке предохранителей автомобиля	Установите новый предохранитель с предписанными характеристиками
	Сбой аппарата	Инициализируйте аппарат с помощью кнопки RESET
Пульт ДУ не работает	Элемент питания разряжен	Замените элемент питания
	Элемент питания установлен не правильно	Убедитесь в правильности установки элемента питания
Звук отсутствует или уровень громкости очень низкий	Не правильное подключение проводов	Проверьте правильность подсоединения
	Уровень громкости установлен на минимум	Отрегулируйте уровень громкости
	Повреждены громкоговорители	Проверьте состояние громкоговорителей и их подключение
	Не правильно настроен баланс аудиоканалов	Отрегулируйте баланс аудиоканалов
	Провод подключения громкоговорителя касается кузова автомобиля	Проверьте и изолируйте провод подключения громкоговорителя
	Включена блокировка звука "MUTE"	Разблокируйте звук, повторно нажав на кнопку "MUTE".
Плохое качество звучания	Используется не лицензионный диск	Используйте лицензионный диск
	Установлены громкоговорители не соответствующей мощности	Установите громкоговорители, соответствующие мощности аппарата
	Громкоговорители подключены не правильно	Произведите правильное подключение громкоговорителей
	Провод подключения громкоговорителя касается кузова автомобиля	Проверьте и изолируйте провод подключения громкоговорителя
Настройки аппарата сбрасываются при выключении зажигания	Не правильное подключение проводов питания аппарата	Проверьте подключение проводов питания аппарата

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • SWM-745

РАДИОПРИЕМНИК

Проблема	Возможная причина	Способ устранения
Плохой прием станций	Антенна автомобиля не полностью выдвинута	Проверьте состояние автомобильной антенны
	Плохое подключение антенны к аппарату	Проверьте подключение антенны
	Включен режим приема станции со слабым сигналом	Выключите режим приема станций со слабым сигналом

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ МРЗ

Проблема	Возможная причина	Способ устранения
Не возможно воспроизвести диск	Диск загрязнен или поврежден.	Протрите или замените диск
	Загрязнена лазерная головка	Очистите лазерную головку
	Диск установлен не правильно	Установите диск этикеткой вверх
Перерывы при воспроизведении	Диск загрязнен или поврежден.	Протрите или замените диск
	Диск записан с ошибками или некорректно.	Используйте диск с корректной записью.
Не корректное отображение имен файлов	Используются не допустимые знаки	Используйте для имен файлов стандартные знаки английского алфавита

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ • SWM-745

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ DVD

Проблема	Возможная причина	Способ устранения
Невозможно загрузить диск	В аппарат уже загружен диск	Извлеките загруженный диск
Не возможно воспроизвести диск	Диск загрязнен или поврежден.	Протрите или замените диск
	Загрязнена лазерная головка	Очистите лазерную головку
	Диск установлен не правильно	Установите диск этикеткой вверх
	Установлен высокий уровень родительского контроля	Измените настройки родительского контроля
	Регион диска не совпадает с регионом аппарата	Установите диск с соответствующим номером региона
Субтитры не отображаются	Диск не содержит субтитров	Установите диск с субтитрами
Невозможно изменить язык звукового сопровождения или субтитров	Диск содержит один вариант звукового сопровождения или субтитров	Установите диск с несколькими вариантами звукового сопровождения или субтитров
Невозможно изменить ракурс изображения	Диск не содержит различных ракурсов изображения	Установите диск с различными ракурсами изображения
	Для проигрываемого отрезка записан только один ракурс изображения	Дождитесь отрезка, для которого записаны различные ракурсы изображения
Помехи при воспроизведении	Установлен не лицензионный диск	Аппарат поддерживает технологии защиты от копирования. Установите лицензионный диск
Функция управления воспроизведением (PBC) не доступна при воспроизведении диска VCD	Диск не поддерживает PBC	Установите диск с поддержкой PBC
При воспроизведении диска VCD не доступны функции повторного воспроизведения и перехода	Включен режим PBC	Выключите режим управления воспроизведением (PBC)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЭКРАН

Тип экранаTFT ЖК экран с активной матрицей диагональю 7,0'
Количество пикселей 336960
Подсветка: Люминесцентная

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания: 12В, постоянное («-» на корпусе)
Сопротивлении нагрузки: от 4 до 8 Ом
Предохранитель: 10А
Габариты: 187x170x50 мм
Диапазон рабочих температур: от 0°С до +40°С

ДИАПАЗОНЫ ЧАСТОТ

FM1, FM2: 87,5 – 108 МГц; шаг в автопоиске – 100 КГц,
шаг ручной настройки – 50 КГц
AM: 522 – 1620 КГц; шаг – 9 КГц

Примечание:

В соответствии с проводимой политикой постоянного усовершенствования технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений без предварительного уведомления

Производитель: SUPRA TECHNOLOGIES LIMITED, 16/F., Winsome House, 73 Wyndham Street, Central, HK, China

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Город	Название ЦС	Телефон (приемка)	Адрес
Абакан	Экран	(3902) 23-39-27	Пр-т Дружбы Народов, д. 29
Алматы	Технодом-Сервис	(3272) 588-544	ул. Утеген Батыра 73"Б"
Ангарск	Эксперт	(3951) 61-49-45	278 квартал, д. 2.
Арзамас	Техносервис	(83147) 307-40	ул. Кольцова д.4
Армавир	Форет	(86137) 3-36-96	ул. Халтурина д.107
Архангельск	Ремонт Телерадиоаппаратур	(8182) 20-80-31, 24-82-23.	пр.Троицкий, 128.
Астрахань	Тринитон	(8512) 35-19-09	ул. Моздокская, д. 25
Астрахань	Хайтек-Сервис	(8512) 631-776, 632-066	ул. Н.Островского 148а оф.202
Барнаул	Максимум	(3852) 33-66-08	ул. Смирнова, д. 73А
Барнаул	ООО "Диод"	(3852) 63-94-02	ул. Пролетарская, д. 113
Барнаул	Рембыттехника	(3852) 77-23-23, 35-77-44	пр. Калинина, 24-А
Брянск	Кремний-Маркетинг	(4832) 41-71-44	ул. Красноармейская, д.103
Валуйки	Мастер	(47236)-54584	ул. Новая, д.12/1
Великий Новгород	"ООО ТКТ"	(8162) 61-12-00	ул. Кочетова, дом 23-А
Владивосток	ВЛ-Сервис	(4232) 459-443, 459-465	ул. Карбышева, д. 4
Владимир	"Мастер Сервис"	(4922) 33-10-79	ул.Тракторная д.8
Владимир	Алькор	(4922) 34-86-60	ул. Чайковского, д. 40 А
Волгоград	Телерадиосервис	(8442) 70-64-45	ул. Тарасанов, 55-37/4
Волгодонск	Гарант	(86392) 2-74-14	ул. Морская, д. 25
Воронеж	ВЭЛ-Сервис	(4732) 78-50-54	пр-т Труда, д. 39
Воронеж	ИП Клецова	(4732) 266-327; 772-772	пер.Серафимовича, д.32а; ул. Куколкина, д.29
Димитровград	"ЭлКом Сервис"	(84235) 2-86-59	ул. Октябрьская, д.63
Екатеринбург	БИГ	(343) 213-95-16	ул.Фронтových бригад, д.15, стр.9, оф.1
Екатеринбург	Соники	(343) 269-19-48, 269-29-48	ул. Степана Разина, дом 109, офис 100.
Екатеринбург	Экран	(343) 242-13-94	Красноуральская д. 25 (ТТЦ)
Иваново	ТР-Сервис	(4932) 30-06-05,41-09-61	ул.Пролетарская, д.44А,
Ижевск	ДС-Центр	(3412)43-16-62	ул.Карла Маркса, д.393
Ижевск	РИТ-Сервис	(3412) 430-752, 44-44-98, 43-07-52	ул. Максима Горького, д. 162
Иркутск	Евросервис	(3952) 51-15-24	ул. Лермонтова, д. 281
Иошкар-Ола	ИП Колесников А.Ю.	(8362) 63-02-25	ул.Советская, д.150 (вход со двора)
Казань	Гарант-Сервис	(843) 518-09-99, 518-12-44	ул. Декабристов, д. 113
Казань	ООО "12 Вольт"	(843) 277-40-04/20	ул. Островского, д. 86
Калининград	Вега	(4012) 35-85-05	ул.Гагарина 41-45
Калуга	Калуга	(4842) 57-13-82	ул. Ленина, д. 96 а
Каменск-Уральский	Техноцентр-Сервис	(3439) 34-74-39	ул. Исетская, д.336
Кемерово	ООО "Балатон"	(3842) 54-19-01	ул. Гагарина, д. 150
Киров	"ТВКОМ"	(8332) 54-69-56	Октябрьский пр-кт, д. 116А
Киров	Интеррадиоприбор-Вятка	(8332) 36-36-66	ул. Большева, д. 11
Киров	Экран-Сервис	(8332) 54-21-56	ул. Некрасова д. 42
Кострома	АНТЭК	(4942) 22-05-12, 22-03-82	ул. Станкостроительная д.5 Б
Котлас	ИП Лопатин С.Л.	(81837) 26-314	пр-т Мира д. 21
Краснодар	"Мастер Маджестик"	(861) 268-55-81	ул. Кубанонабережная, д. 2
Краснодар	И.П. Новоженцев	(861) 224-93-48	Ростовское шоссе 22/4
Краснодар	ИП Ульянов В.А.	(861) 234-40-73	ул.Сормовская д.12
Краснодар	Фотон	(8612) 21-21-60	ул.Северная д. 94
Красноярск	КрасАлСервис	(3912) 77-29-81, 78-25-07	пер.Светлогорский, д.2
Красноярск	Синатра	(3912) 584-999	ул. Металлургов, д. 2в, строение 33
Курск	Первая Сервисная Компания	(4712) 51-45-75	ул. Садовая, д. 5
Липецк	ООО "Фолиум"	(4742) 34-07-13	ул. Космонавтов, д.8
Махачкала	Центр Сервис	(8722) 67-64-88	ул. Нурадилова 52
Москва	ДЕЛТА-Сервис	(499) 739-39-90	Ул. Лобачевского 94
Набережные Челны	ТриО	(8552) 36-50-20, 36-45-90	ул.40 лет Победы д.67А, к-с 52/11А
Нижний Новгород	ИП Серебряков Д.Е.	(8312)40-91-92	пл.Комсомольская, д. 2/1
Нижний Новгород	Электроника	(831) 436-75-04, 436-63-71	ул. Максима Горького, д. 250

Новокузнецк	"Сибинтех ТК"	(3843) 33-07-35	ул.Бугарева, д.19
Новокузнецк	МСВ	(3843) 45-44-47, 46-94-00	пр. Кузнецкстроевский 44-40
Новомосковск	Ультра	(48762) 6-95-20	ул. Садовского, д. 36
Новосибирск	РАШ	(383) 201-05-31	Красный проспект, д. 56
Новосибирск	Сибирский Сервис	(383) 355-55-60, 292-47-12	ул. Котовского, д. 10/1
Омск	Домотехника-сервис	(3812) 36-74-01 г.Ишим (34551) 7-46-31	ул. Лермонтова -194 ; г.Ишим, ул.Карасульская д.183
Орёл	Феникс Электроникс	(4862) 40-86-81, 40-86-82	ул. 8 Марта, д. 25
Оренбург	ООО "ТИКО-сервис"	(3532) 77-67-64	ул. Комсомольская д.16
Оренбург	Эль-Сервис	(3532) 99-48-87 сарый тел.332-688	460065 ул. Пролетарская, д. 208
Орск	Аста-Сервис	(3537) 213-666	ул. Краматорская, д. 50
Пенза	ИП Жиганов	(8412) 564-507	ул. Советская 2
Пенза	Телесервис	(8412) 64-04-45, 49-24-25	ул. Мирская, д. 17
Пермь	РТВ-Сервис	(342) 220-08-48	ул. Мира, д.55
Пермь	Сатурн-Р	(342) 290-500, 290-512	ул. Карпинского, д. 27
Пятигорск	ИП Сериков	(8793) 36-59-86	Ул. Совхозная, д. 85, территория р-к "Бетта"
Ростов-на-Дону	Галактика	(863) 236-12-69	ул. Мадояна, д. 60
Ростов-на-Дону	ООО "Поиск-Сервис"	(863) 255-20-17/18/19	ул. 50 лет Ростсельмаша, д. 1
Ростов-на-Дону	Теле Дон Сервис	(863) 247-14-41	ул. Черепихина, д. 228
Рязань	Техсервис	(4912) 21-02-19	ул. Новая д. 51-Г
Рязань	Турист	(4912) 76-01-56, 75-27-07, 75-75-13, 92-14-44	ул. Чкалова, д. 38
Самара	Орбита-Сервис	(846) 262-62-62	ул. Мориса Тореза, д. 137
Самара	Экспресс-Сервис	(846) 228-72-18	ул. XXII Партсъезда, д. 52
Санкт-Петербург	Аманит	(812) 766-14-38, 703-55-24	ул.Мгинская, д.7; Лиговский пр., д.173.(CAR)
Санкт-Петербург	ООО"Партия-Сервис-Балтик"	(812) 374-21-16 (17)	ул. Варшавская, д. 51, кор. 1
Саратов	Архипелаг-Сервис	(8452) 27-22-68, 52-37-74	ул. Московская, д.134/146
Саратов	ЭЛ-Сервис	(8452) 48-61-62	Волочаевский проезд, д. 3
Ставрополь	Вектор Юг	(8652) 260-810	ул. Коста Хетагурова д. 9
Ставрополь	Дельта-трейд	(8652) 94-33-00	Шлаковский р-н, с.Татарка ул.Ленина 1/2 индекс 356230
Ставрополь	ИП Плотников	(8652) 55-17-48	ул. Пирогова д.37 офис 11
Ставрополь	Техно-Сервис	(8652) 39-55-30	пр-т Кулакова, д. 24
Сызрань	Квант	(8464) 99-00-59	Ульяновское шоссе, д. 5.
Таганрог	"ТРЦ-Вега"	(8634) 65-10-58	ул. Дзержинского, д. 193
Тамбов	Вега	(4752) 73-94-01	ул.Кивкидзе, д. 69
Тверь	Виват сервис	(4822) 42-70-95	Б-р Ногина, д. 7
Тверь	Электроникс	(4822) 35-35-30	ул. Циммервальдская, д. 24
Тольятти	Жигули-Гарант	(8482) 20-32-42	ул.Кулибина, д.6а, оф.15
Тольятти	Фокус	(8482) 40-17-28, 33-86-17, 51-55-44	ул. Карла Маркса 53; ул Свердлова 13/16; ул. Дзержинского 68а.
Тула	ИП Крылов И.Ю.	(4872) 355-399.	ул.Н.Руднева д.28
Тюмень	Пульсар	(3452) 20-82-65; 28-08-56; 24-55-80	ул.Республики,д.169, ул. Первомайская, д.6
Улан-Удэ	Славия-Тех	(3012) 41-50-43; 23-54-42	ул. Геологическая, д. 17
Улан-Удэ	ЮФФА	нет	ул.Жердева, д.138
Ульяновск	ИП Карпова Т.П.	(8422) 74-00-34	пр-кт Созидателей, д. 35, " Автотеатр"
Ульяновск	Мастер Про	(8422) 36-55-81	ул. Автозаводская д. 36
Уфа	БашТелеРадиоСервис	(347) 252-46-97, 252-13-57	пр. Салавата Юлаева, 59; пр. Октября, 25; ул. Гафури, 4;
Уфа	Форте ВД	(347) 255-90-99	ул. Степана Кувыкина д.18
Хабаровск	Контур	(4212) 75-21-37 (136)	ул. Ким Ю Чена, д. 43
Чебоксары	ВТИ-Сервис Северо-Запад	(8352) 41-03-73, 41-03-55	пр-т М.Горького 32/25
Челябинск	Найф	(351) 2-608-778	ул. Татьянической, д. 13
Челябинск	ЭЛЕКТРО-Н	(351) 264-00-84, 741-01-51	пр. Победы, д. 302
Чита	Архимед	(3022) 36-47-01	г.Чита, ул. Анохина, д. 10
Чита	Славянский-Электроник	(3022) 32-55-22	ул. Ингодинская, д. 35
Шарыпово	Анкор-Мастер	(39153) 2-68-31	2 микрорайон, д.1, офис 136
Якутск	ИП Волков	(4112) 335-157	ул.Октябрьская, д.1/1 т.335157
Ярославль	ВИРТ	(4852) 58-22-11, 58-12-74	ул. Свободы, д. 91