

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

6.5" широкоэкранный (16:9)
мультисистемный цветной переносной
телевизор с TFT ЖК-экраном



Основные особенности MTV-650

- Цветной широкоформатный (16:9)
TFT ЖК-экран размером 6.5"
- системы цветности: SECAM; PAL; NTSC-M
- Экранное меню на русском языке
- Количество пикселей: 1200x234
- Выходная мощность: 250 мВт (макс.)
- Инфракрасный пульт ДУ
- Разъемы: внешняя антенна, наушники, внешний источник питания (12 В), аудио/видео вход, аудио/видео выход, USB
- Питание: адаптер ~220В/+12В, автомобильный адаптер, 10x1,5 В элементов питания типа АА
- Потребляемая мощность: <12 Вт
- Размеры: 179x120x26,8 мм



СО Д Е Р Ж А Н И Е

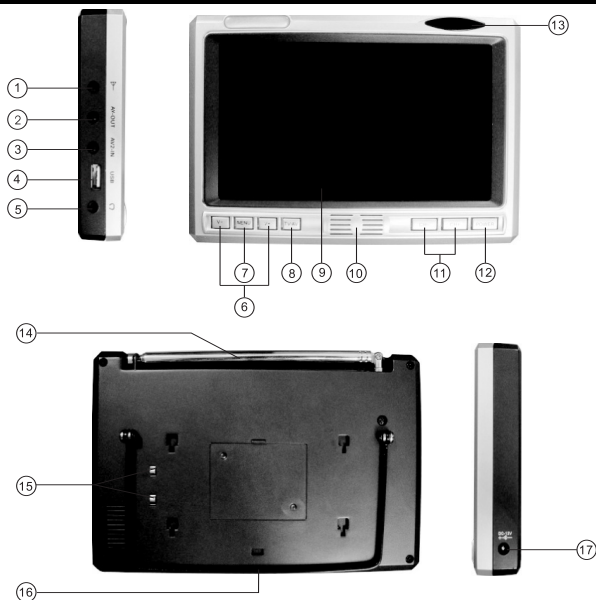
Меры предосторожности	3
Устройство телевизора	4
Пульт ДУ	5
Источники питания	6
Основные операции	7
Возможные неполадки и способы их устранения	12
Технические характеристики	13
Аксессуары	14
Гарантийные обязательства	15

М Е Р Ы П Р Е Д О С Т О Р О Ж Н О С Т И

1. Ни в коем случае не разбирайте данный аппарат. Это может привести к несчастному случаю или поражению электрическим током.
2. Не устанавливайте аппарат в местах попадания прямых солнечных лучей или горячего воздуха из отопителя, а так же в запыленных и загрязненных местах и местах с сильной вибрацией
3. Храните телевизор в сухом месте. При попадании на него воды, немедленно вытрите его досуха. Минералы, содержащиеся в некоторых жидкостях, могут привести к разрушению электронных схем.
4. Не устанавливайте телевизор в местах с высоким уровнем влажности или запыленности, это может привести к выходу телевизора из строя.
5. Обращайтесь с телевизором осторожно, оберегайте его от ударов.
6. Время от времени протирайте телевизор влажной тканью. Не используйте для этого химикаты, растворители или моющие средства.
7. Храните и эксплуатируйте телевизор только при нормальной температуре окружающей среды. При высокой температуре электрические приборы быстрее выходят из строя, а пластмассовые части деформируются и плавятся.

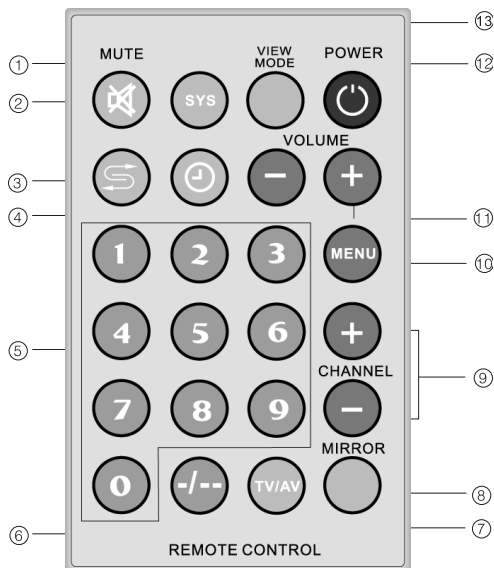
Во избежание опасности дорожно-транспортного происшествия не отвлекайте Ваше внимание на управление системой во время движения или на просмотр ТВ. Управление телевизором необходимо осуществлять после полной остановки автомобиля.

УСТРОЙСТВО ТЕЛЕВИЗОРА



- (1)** Гнездо внешней антенны
- (2)** Аудио-видео выход
- (3)** Аудио-видео вход AV2
- (4)** Аудио-видео вход AV1 / видео вход 2 / вход от камеры заднего вида с управляющим проводом
- (5)** Гнездо для подключения наушников
- (6)** Кнопки регулировки громкости
- (7)** Кнопка доступа к меню
- (8)** Кнопка выбора режима TV/AV
- (9)** ЖК экран
- (10)** Встроенный динамик
- (11)** Кнопка переключения каналов
- (12)** Кнопка включения/выключения телевизора
- (13)** Приемник сигналов пульта ДУ
- (14)** Выдвижная телескопическая антенна
- (15)** Контакты для присоединения контейнера для 10 батареек типа AA
- (16)** Винтовое отверстие
- (17)** Гнездо питания 12В

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



- (1)** Кнопка выбора звуковой системы телевизора
- (2)** Кнопка мгновенного отключения звука
- (3)** Кнопка возврата к предыдущему каналу
- (4)** Кнопка установки времени отключения телевизора
- (5)** Кнопки с цифрами (0-9)
- (6)** Кнопка для ввода однозначного/двухзначного номера канала
- (7)** Кнопка выбора режима TV/AV
- (8)** Кнопка разворота изображения по горизонтали
- (9)** Кнопка перехода к последующему/предыдущему каналу
- (10)** Кнопка доступа к меню
- (11)** Кнопки регулировки громкости
- (12)** Кнопка включения/выключения телевизора
- (13)** Кнопка выбора формата изображения

ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

Переменное напряжение 220В:

Адаптер дает возможность телевизору работать от бытового напряжения (пожалуйста, обращайте внимание на символ на адаптере).

Аккумулятор (постоянное напряжение 12В):

Автомобильный адаптер (присоединяется к автомобилю с минусом на массе) дает возможность телевизору работать от аккумулятора через гнездо прикуривателя.

Портативный батарейный источник питания (постоянное напряжение 12В):

Телевизор может работать от портативного батарейного источника питания. (Убедитесь, что полярность совпадает с указанной в отсеке схемой полярности). Для этого необходимо 10 элементов питания 1,5В типа AA/LR6.

Включение/выключение телевизора

- 1) Подсоедините источник питания и нажмите кнопку **POWER ON/OFF**. Для включения или выключения телевизора каждый раз нажимайте эту кнопку
- 2) Включить телевизор можно нажав на кнопки **CH+** или **CH-**.

Выбор режима TV/AV

- 1) Каждый раз при нажатии кнопки **TV/AV** телевизор переключается в режим TV или AV.
- 2) При выборе режима TV выдвиньте стержневую антенну или подсоедините к телевизору домашнюю антенну.
- 3) Если телевизионные каналы не настроены, активизируйте автоматический поиск каналов или настройте каналы вручную. Для более детальной информации смотрите раздел "Меню настройки".

Меню настройки

Настройка функций

Нажмите кнопку **MENU** три раза для вызова на экран меню настройки функций. На экране появится следующее изображение:

ФУНКЦИЯ	
▶ ЯЗЫК	РУССКИЙ
КАЛЕНДАРЬ	
ИГРА	
▲	НОРМАЛ
◀	НОРМАЛ
▬	НОРМАЛ

ЯЗЫК: При помощи кнопок **CH+**

или **CH-** выберите функцию "**ЯЗЫК**". Нажмите кнопку **V+** или **V-** для изменения языка экранного меню.

КАЛЕНДАРЬ: При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите функцию "**КАЛЕНДАРЬ**". Нажмите кнопку **V+** или **V-** для входа в режим установки месяца и даты.

ИГРА: При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите функцию "**ИГРА**". Нажмите кнопку **V+** или **V-** для начала игры.

ИГРА «РУССКИЙ КВАДРАТ»: Нажмите кнопку **V-** для движения влево, нажмите кнопку **V+** для движения направо. Для поворота фигуры нажмите кнопку **CH+**, для увеличения скорости движения нажмите кнопку **CH-**.

ФУНКЦИЯ «ЗЕРКАЛЬНО»: При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите нужную картинку. Нажмите кнопку **V+** или **V-** для зеркального отображения картинки.

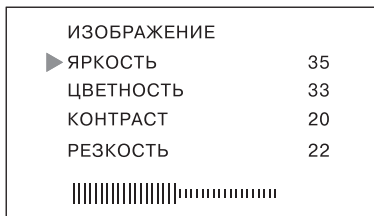
ФУНКЦИЯ «ПЕРЕВОРОТ»: При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите нужную картинку. Нажмите кнопку **V+** или **V-** для переворота изображения на 180°.

ФОРМАТ ИЗОБРАЖЕНИЯ: Вы можете выбрать формат изображения: **16:9** (широкоэкранный формат) или **4:3** (стандартный формат). При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите этот параметр регулировки. Используйте кнопки **V-** или **V+** для выбора формата изображения. В дальнейшем вы можете выбирать формат изображения, не обращаясь к меню настройки, используя кнопку **View mode (13)** на пульте ДУ.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Настройка изображения

Нажмите кнопку **MENU** один раз для вызова на экран меню изображения. На экране появится следующее изображение:



ЯРКОСТЬ: При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите параметр регулировки «**ЯРКОСТЬ**». Используйте кнопки **V-** или **V+** для регулировки яркости изображения.

ЦВЕТНОСТЬ: При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите параметр регулировки «**ЦВЕТНОСТЬ**». Используйте кнопки **V-** или **V+** для регулировки цвета изображения.

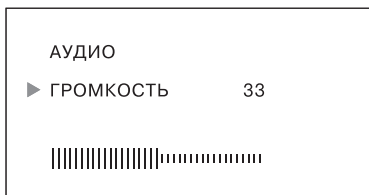
КОНТРАСТ: При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите параметр регулировки «**КОНТРАСТ**». Используйте кнопки **V-** или **V+** для регулировки контрастности изображения.

РЕЗКОСТЬ: При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите параметр регулировки «**РЕЗКОСТЬ**». Используйте кнопки **V-** или **V+** для регулировки резкости изображения.

ОТТЕНОК: При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите параметр регулировки «**ОТТЕНОК**». Используйте кнопки **V-** или **V+** для регулировки оттенка.

Аудио настройка

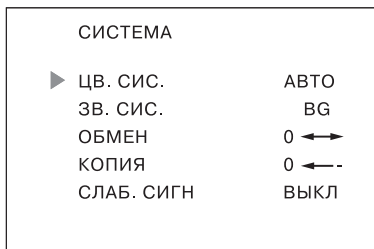
Нажмите кнопку **MENU** два раза для вызова на экран аудио меню. На экране появится следующее изображение:



При помощи кнопок **V+** или **V-** установите необходимый уровень громкости. В дальнейшем вы можете регулировать уровень громкости, не обращаясь к меню настройки, используя кнопки **V+** или **V-**.

Системные настройки

Нажмите кнопку **MENU** четыре раза для вывода на экран меню системных настроек. На экране появится следующее изображение:



ЦВ. СИС.: Нажмите кнопку **V-** или **V+** для выбора системы цветности. Существуют следующие системы: **АВТО**, **PAL**, **P3.58**, **N3.58**, **N4.43**, **SECAM**. По умолчанию система стоит в режиме **АВТО**.

Примечание: Система цветности может отличаться в зависимости от модели телевизора.

ЗВ. СИС.: Нажмите кнопку **V-** или **V+** для выбора системы звука. Существуют следующие системы: **M**, **BG**, **I**, **DK**.

ОБМЕН: Изменение номера канала. При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите эту функцию. Нажмите кнопку **CH+** или **CH-** для выбора нужного номера канала (номер загорается красным цветом). Нажмите кнопку **V+** или **V-** для изменения номера канала, затем нажмите кнопку **CH+** или **CH-** для выбора текущего номера канала, нажмите кнопку **V+** или **V-** для выполнения функции.

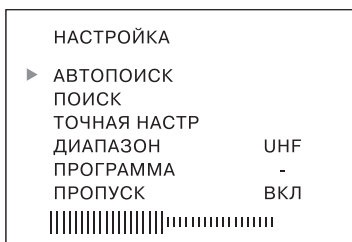
КОПИЯ: Копирование номера канала. При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите эту функцию. На-

жмите кнопку **CH+** или **CH-** для выбора нужного номера канала (номер загорается красным цветом). Нажмите кнопку **V+** или **V-** для изменения номера канала, затем нажмите кнопку **CH+** или **CH-** для выбора текущего номера канала, нажмите кнопку **V+** или **V-** для выполнения функции.

СЛАБ. СИГНАЛ: Обычно параметр «**СЛАБ. СИГНАЛ**» активирован (**ВКЛ**). В этом случае телевизор принимает даже слабый сигнал. В режиме работы аудио/видео входа AV параметр «**СЛАБ. СИГНАЛ**» должен быть отключен (**ВЫКЛ**), в противном случае изображение будет черно-белым.

Меню настройки

Нажмите кнопку **MENU** пять раз для вывода на экран меню настройки. На экране появится следующее изображение:



АВТОПОИСК: Автоматическая настройка на каналы. При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите эту функцию. Нажмите кнопку **V-** или **V+**. Произойдет автоматическая настройка и запись всех принимаемых каналов в память.

ПОИСК: Ручная настройка. При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите эту функцию. Нажмите кнопку **V-**

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

или **V+** для ручной настройки на канал и записи его в память.

ТОЧНАЯ НАСТРОЙКА: Коррекция результатов настройки. Если программа имеет слабый сигнал, то может потребоваться точная подстройка частоты. При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите эту функцию. Нажмите кнопку **V-** или **V+** для изменения настройки отдельного канала.

ДИАПАЗОН: При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите эту функцию. Нажмите кнопку **V-** или **V+** для выбора нужного диапазона.

ПРОГРАММА: При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите эту функцию. Нажмите кнопку **V-** или **V+** для изменения номера канала. Вы можете выбрать номер от 0 до 255.

ПРОПУСК: Пропуск канала. Если при настройке были найдены одинаковые каналы или каналы со слишком слабым сигналом, то их можно пометить для пропуска во время последовательного переключения каналов при помощи кнопок **CH+** и **CH-**. При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите эту функцию. Нажмите кнопку **V-** или **V+** для пропуска канала.

Меню "ЧАСЫ"

Нажмите кнопку **MENU** шесть раз

ЧАСЫ	
▶ СОН	0
ВРЕМЯ	--
Т. ВЫКЛ	--
Т. ВКЛ	--
БУДИЛЬНИК	--
ЗАК. ВРЕМЯ	--
ЗАК. ПРОГР.	—

для вывода на экран меню функций, связанных с часами.

СОН: Задание времени отключения телевизора. При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите эту функцию. Нажмите кнопку **V+** или **V-** для увеличения временного отрыва, через который отключиться телевизор. Каждый раз при нажатии этой кнопки время увеличиться на 10 минут. Максимальный временной отрывок – 240 минут.

ВРЕМЯ: Установка текущего времени. При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите эту функцию. Нажмите кнопку **V+** для установки значения минут. Максимальное значение – 59, после этого значение вернется к 0. Нажмите кнопку **V-** для установки значения часов. Максимальное значение – 23, нажмите кнопку еще раз, и значение вернется к 0.

Примечание: Значение установленного времени обнулится, если будет прекращена подача питания.

Т. ВЫКЛ: Время выключения телевизора. При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите эту функцию. Установите время отключения телевизора, используя кнопку **V+** для установки значения минут и кнопку **V-** для установки значения часов.

Т. ВКЛ: Время включения телевизора. При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите эту функцию. Установите время включения телевизора, используя кнопку **V+** для установки значения минут и кнопку **V-** для установки значения часов.

БУДИЛЬНИК: Установка времени срабатывания предупреждения. Когда значение текущего времени

совпадает со значением, установленным в данной функции, появляется синий экран, надпись **"БУДИЛЬНИК"** и значение текущего времени. При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите эту функцию. Установите время срабатывания предупреждения, используя кнопку **V+** для установки значения минут и кнопку **V-** для установки значения часов.

ЗАК. ВРЕМЯ: При помощи данной функции можно задать время, в которое телевизор автоматически переключится с любого канала на канал, заданный опцией **"ЗАК. ПРОГР."**. При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите эту функцию. Установите время переключения, используя кнопку **V+** для установки значения минут и кнопку **V-** для установки значения часов.

ЗАК. ПРОГР: Эта функция задает номер канала, на который произойдет автоматическое переключение телевизора по достижении времени, заданного в опции **"ЗАК. ВРЕМЯ"**. При помощи кнопок **CH+** или **CH-** выберите эту функцию.

Нажмите кнопку **V+** или **V-** для установки номера канала. Вы можете выбрать номер от 0 до 255.

Режим AV

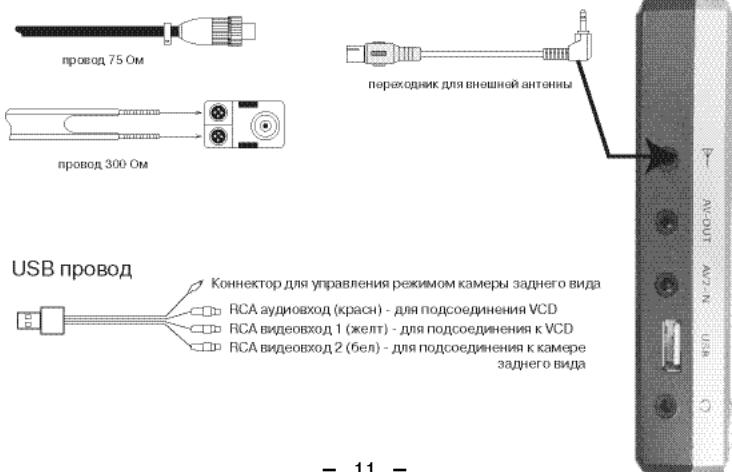
Когда телевизор работает в режиме **AV**, меню настройки и функции **ЗВ. СИС., ОБМЕН, КОПИЯ, СЛАБ. СИГНАЛ, НАСТРОЙКИ** не отображаются на экране телевизора.

Использование наушников

Если вы хотите слушать телевизор через наушники, вставьте вилку провода наушников в гнездо для подключения наушников.

Использование внешней антенны

В местах, где сигнал слишком слабый для выдвижной телескопической антенны, вы можете принимать ТВ каналы через внешнюю антенну, используя переходник для внешней антенны. Вставьте один конец переходника (3,5 мм) в гнездо для подключения внешней антенны, а другой конец переходника присоедините к антенне.



ВОЗМОЖНЫЕ НЕПОЛАДКИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

В таблице приведены способы, которые помогут вам устранить возникшие неполадки. Перед началом проверки тщательно проверьте правильность подключения телевизора.

Неисправность	Причина
Нет звука и изображения	Элементы питания неработоспособны или подключены неверно. Адаптер переменного тока подсоединен не правильно. Неверно выбран TV/AV режим.
Нет изображения	Проверьте правильность настройки канала. Заново настройтесь на канал. Выберите правильно TV/AV режим.
Нет звука	Проверьте правильность настройки уровня громкости. Подключены наушники. Слабый сигнал. Неверно выбрана система звука.
Помехи	Неправильно подсоединена антенна. Проверьте правильность настройки канала. Неверно выбрана система звука.
Темное изображение	Неправильно настроены функции «яркость» и «контрастность».
Рябь, искажения	Сильные внешние помехи. Сильные помехи в бортовой сети.
Плохой цвет	Проверьте правильность настройки цвета. Слабый сигнал. Неверно выбрана система цвета.
Телевизор не реагирует на кнопки пульта ДУ	Неработоспособны элементы питания пульта. Пульт направлен не точно на телевизор.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип дисплея:	цветной широкоформатный TFT ЖК
Принимаемые частоты:	45,25 мГц - 863,25 мГц
Диагональ экрана:	6,5 дюймов
Системы цветности:	PAL/NTSC/SECAM
Количество пикселей:	1200 x 234
Выходная мощность звука:	250 мВт (макс.)
Динамик:	16 мм x 35 мм
Подсветка экрана:	электролюминесцентная лампа
Разъемы:	внешняя антенна, наушники, внешний источник питания (12 В), аудио/видео вход, аудио/видео выход, USB
Источники питания:	адаптер ~220В/+12В, автомобильный адаптер, 10 x 1,5 В элементов питания типа AA/LR6
Потребляемая мощность:	<12 Вт
Габаритные размеры:	179 x 120 x 26,8 мм
Масса:	750 г

Аксессуары

- Сетевой источник питания
- Переходник для внешней антенны
- Переходник для подключения внешнего источника AV-сигнала
- Переходник под RCA разъемы для подключения к аудио/видео входам (AV1, AV2)
- Пульт ДУ.

Дополнительные аксессуары

- Провод питания для подключения к гнезду прикуривателя автомобиля
- Наушники
- Подставка с магнитным соединителем
- Съёмный контейнер для батареек.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации изделия 12 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть, но не более 24 месяцев с момента изготовления.

В случае нарушения работоспособности в течение гарантийного срока эксплуатации владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по предъявлению гарантийного талона. Последующие в течение гарантийного срока ремонты выполняются также бесплатно с отметкой в карточке учета технического обслуживания и ремонта. После ремонта специалистами ремонтного предприятия проверьте опломбирование аппарата. Замененные во время гарантийного ремонта детали являются собственностью сервис центра.

Гарантийный ремонт* не производится при нарушении сохранности пломб, самостоятельном ремонте, использовании аппарата в предпринимательской деятельности, а также в иных случаях, в т.ч. если нарушение работоспособности аппарата вызвано:

- а) несоблюдением владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве;
- б) воздействием механических и климатических факторов, превышающих допустимые пределы;
- в) попаданием внутрь аппарата жидкости, инородных предметов;
- г) неисправностью электрооборудования автомобиля (превышение напряжения в бортовой сети, большой уровень помех и т.д.);

* правом на гарантийный ремонт обладают граждане, приобретающие и использующие товары исключительно для личных, семейных, домашних и иных нужд (Закон РФ №23001 от 07.02.1992г.)

ВНИМАНИЕ: Убедитесь в том, что в гарантийном талоне проставлены заводской номер, штамп магазина, разборчивая подпись, штамп продавца и дата продажи. Помните, что при отсутствии гарантийного талона или в случае его неправильного или неполного заполнения Вы лишаетесь права на гарантийный ремонт.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет торговое предприятие

**6,5" мультисистемный цветной переносной
телевизор с TFT ЖК-экраном
«MYSTERY MTV-650»**

Серийный № _____

Дата продажи _____
число, месяц прописью, год

Продавец _____
подпись или штамп

Штамп магазина

Единая сервисная служба:

тел. (495) 6431804, email: service@deltael.ru
г.Москва, Кутузовский проспект, 88

**Дополнительную информацию о гарантийном и
послегарантийном ремонте вы можете получить по месту
приобретения данного изделия.**

Manufactured by EXPRESS LINK HOLDINGS Ltd.
Suite 2302, 23/F Great Eagle Center, 23 Harbour Road, Wanchai, HK, China
MADE in P.R.C.

www.mysteryaudio.ru

Список сервисных центров в городах России

Волгоград

ООО "Сервисцентр ТМ"
400117 г. Волгоград, ул. 8 Воздушной
Армии, д. 35
(8442) 35-15-81

Воронеж

"Орбита Сервис"
394030 г. Воронеж, ул. Донбасская, д. 1
(0732) 52-43-86, 77-43-29, 77-43-97

Екатеринбург

АСЦ Радиоимпорт
г. Екатеринбург, ул. 8 Марта, д. 99
(343) 257-44-62

Казань

"Сервисцентр"
Республика Татарстан, 420034 г. Ка-
зань, ул. Декабристов, д. 113
(8432) 18-09-99, 18-14-52

Калининград

ООО ТТЦ "ВЕГА"
236038 г. Калининград, ул. Гагарина, д.
41-45
(0112) 53-49-04

Краснодар

ООО ПО "Фотон"
350049 г. Краснодар, ул. Северная, д. 94
(8612) 21-21-60, 20-70-80

Красноярск

"Sinatra"
г. Красноярск, ул. Партизана Железняка,
д. 18, оф. 115
(3912) 59-17-55

Нижний Новгород

ООО Сервисный центр "Электроника"
г. Нижний Новгород, ул. Максима
Горького, д. 250
(8312) 36-75-04, 36-63-71

Новосибирск

ООО "РАШ"
г. Новосибирск, ул. Московская, д. 2 (383)
(383) 266-04-60

Пермь

ООО "Сатурн-Р"
г. Пермь, ул. Карпинского, д. 27
(3422) 19-05-00, 19-05-12

Ростов-на-Дону

ООО "ПОИСК-Сервис"
344006 г. Ростов-на-Дону, ул. 50 лет
Ростсельмаша, д. 1
(832) 250-11-36

Рязань

"Техсервис"
г. Рязань, ул. Новая, д. 51 Г
(0912) 21-02-19

Самара

ООО "Орбита-Сервис"
443074 г. Самара, ул. Мориса Тореза,
д. 137
(8462) 62-62-62

Санкт-Петербург

"Партия-сервис"
г. Санкт-Петербург, ул. Варшавская,
д. 51, кор. 1
(812) 374-21-16

Саратов

ООО "РИМ-Сервис"
410003 г. Саратов, Волочаевский про-
езд, д. 3
(8452) 48-61-62

Уфа

ООО ЦТС "Форте-Сервис"
450106 г. Уфа ул. Степана Кувыкина, д. 18
(3472) 55-90-99

УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТОВ

Дата приема	Содержание выполненной работы.	Фамилия, подпись, дата выдачи и штамп сервис-центра