# **TELEFUNKEN**





USB/SD AUDIO SYSTEM WITH SUBWOOFER / АУДИОСИСТЕМА С USB/SD И САБВУФЕРОМ TF-AS1203UB

## Instruction manual

Руководство по эксплуатации



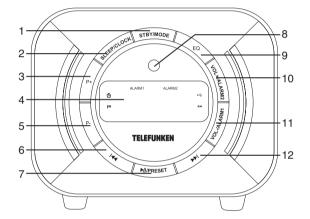
### Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку нашего изделия. Чтобы понять, как правильно и безопасно пользоваться Вашей моделью изделия, рекомендуется тщательно изучить настоящее руководство перед включением, регулировкой и эксплуатацией изделия. Сохраняйте руководство для использования в будущем.

### Описание

### Передняя панель

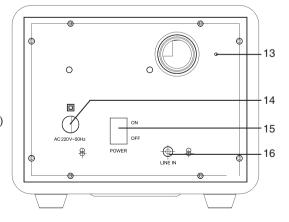
- 1. Кнопка STBY/MODE
- 2. Кнопка SLEEP/CLOCK
- 3. Кнопка Р+
- 4. Дисплей
- 5. Кнопка Р-
- 6. Кнопка ◄◄
- 7. Кнопка ►II/PRESET
- 8. ИК-датчик ПДУ
- 9. Кнопка EQ
- 10. Кнопка VOL+/ALARM2
- 11. Кнопка VOL-/ALARM1
- 12. Кнопка ▶Ы



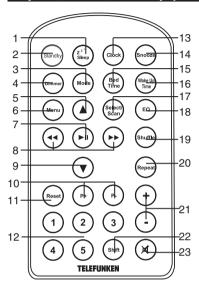
### Задняя панель

- 13. FM-антенна
- 14. Шнур питания
- 15. Переключатель POWER
- 16. Линейный вход

Не показано на рисунке: слот для карты памяти (на верхней панели), USB-порт (на верхней панели), динамики (на левой и право панелях)



### Пульт дистанционного управления



- 1. Кнопка SLEEP
- 2. Кнопка STANDBY
- 3. Кнопка MODE
- 4. Кнопка DIMMER
- 5. Кнопка на работает у данной модели
- 6. Кнопка на работает у данной модели
- 7. Кнопка Ы
- 8. Кнопки ◀◀/▶▶
- 9. Кнопка на работает у данной модели
- 10. Кнопка Р+/Р-
- 11. Кнопка RESET
- 12. Кнопки с цифрами
- 13. Кнопка CLOCK
- 14. Кнопка SNOOZE
- 15. Кнопка BED TIME
- 16. Кнопка WAKE UP TIME
- 17. Кнопка SELECT/SCAN
- 18. Кнопка EQ
- 19. Кнопка SHUFFLE
- 20. Кнопка REPEAT
- 21. Кнопки +/-
- 22. Кнопка SHIFT
- 23. Кнопка МИТЕ

### Утилизация изделия

Если вы желаете утилизировать данное изделие, не выбрасывайте его вместе с обычным бытовым мусором. Существует отдельная система сбора использованных электронных изделий в соответствии с законодательством, которая предполагает соответствующее обращение, возврат и переработку.

Обращайтесь в органы местного управления за инструкциями по правильной утилизации продукта. Тем самым Вы обеспечите утилизацию Вашего изделия с соблюдением обязательных процедур по обработке, утилизации и вторичной переработке и, таким образом, предотвратите потенциальное негативное воздействие на окружающую среду и здоровье людей.

### Меры безопасности

- В руководстве присутствуют важные указания по эксплуатации и уходу. Перед использованием устройства ознакомьтесь с руководством и сохраните его для последующего использования.
- Не наносите ударов по устройству, не роняйте его.
- Не подвергайте устройство вибрации, воздействию прямых солнечных лучей, высоких или низких температур и влажности. Не включайте радиоприемник в ванных комнатах, около кухонных плит, отопительного оборудования.
- Не разбирайте корпус устройства самостоятельно. Доверяйте ремонт устройства только квалифицированным специалистам. В приборе находятся оголенные провода высокого напряжения. Напряжение внутри устройства достаточно высокое, чтобы вызвать удар электрическим током.

### Питание устройства

- Перед первым использованием устройства проверьте, соответствует ли электропитание устройство, указанное в таблице с техническими характеристиками, электропитанию в Вашей локальной сети.
- Вставьте вилку электрошнура в розетку. Внимание: Всегда отключайте устройство от сети питания, если оно не будет эксплуатироваться долгое время.

### Общие операции

### Включение/отключение питания

Когда устройство подключено к сети электропитания, установите переключатель POWER в положение ON, чтобы устройство перешло в режим ожидания. Нажмите кнопку STANDBY на ПДУ или кнопку STBY/МОDE на панели, чтобы включить устройство из режима ожидания. Подсветка на передней панели загорится. Чтобы перевести устройство в режим ожидания, нажмите кнопку STANDBY на ПДУ или нажмите и удерживайте кнопку STBY/MODE на панели. Для выключения устройства установите переключатель POWER в положение OFF.

### Часы

- В режиме ожидания нажмите кнопку CLOCK на ПДУ или нажмите кнопку SLEEP/ CLOCK на панели для входа в режим настройки часов. Цифры, обозначающие часы, будут мигать; нажимайте кнопки ◀◀/ ▶▶, чтобы выставить часы. Нажмите кнопку CLOCK на ПДУ или кнопку SLEEP/CLOCK на панели еще раз; цифры, означающие минуты будут мигать. Нажимайте кнопки ◀◀/▶▶, чтобы выставить минуты. Нажмите кнопку CLOCK на ПДУ или кнопку SLEEP/ CLOCK на панели, чтобы подтвердить установку часов.
  - В режиме настройки времени, если

никакая кнопка не будет нажата в течение 5 секунд, устройство автоматически перейдет в режим часов.

### Входной разъем AUX

Вы можете прослушивать внешнее аудиоустройство через встроенные динамики данной аудиосистемы, подключив внешнее устройство к приемнику при помощи линейного разъема AUX.

- Чтобы подключить внешнее устройство, используйте стандартный кабель со штекерами 3,5 мм для подсоединения разъема для наушников или линейного разъема внешнего аудио устройства к разъему AUX данной аудиосистемы.
- Нажимайте кнопку MODE на ПДУ или кнопку STBY/MODE на панели для выбора режима LINE; на дисплее будет отображаться LINE.
- Включите внешнее устройство. При помощи кнопок аудиосистемы вы можете только регулировать громкость звука; управление другими операциями воспроизведения невозможно.

### Громкость

Чтобы отрегулировать уровень громкости звука, нажимайте кнопки VOL+/ALARM2 и VOL-/ALARM1 на панели или кнопки +/- на ПДУ. Для приглушения звука нажмите кнопку МUTE на ПДУ; для включения звука нажмите эту кнопку еще раз.

### Эквалайзер

Нажимайте кнопку EQ для выбора режима эквалайзера: ROCK/CLASS/FLAT/POP/ JAZZ.

### Режимы работы

Нажимайте кнопку МОDE на ПДУ или STBY/MODE на панели, чтобы выбрать режим работы устройства: внешнее аудиоустройство с линейного входа (LINE) => радио => USB => SD. Режимы USB и SD доступны только если соответствующий носитель установлен в устройство.



### Подсветка дисплея

Нажимайте кнопку DIMMER на ПДУ, чтобы изменить уровень яркости подсветки дисплея

### Операции с радио

- Нажимайте кнопку МОDE на ПДУ или кнопку STBY/MODE на панели до выбора режима радио.
- Для приема FM-сигнала полностью вытяните проводную антенну.
- Для пошаговой настройки радиочастоты нажимайте кнопки ◀◀▶▶. Для автоматического поиска радиостанции нажмите и удерживайте кнопку ◀◀ или ▶▶; устройство выполнит поиск ближайшей станции с сильным сигналом и после ее нахождения начнет ее вещание. Повторите эту операцию для поиска других доступных станций. Нажмите кнопку SELECT/SCAN на ПДУ для автоматического поиска и схоранения доступных радиостанций.
- Чтобы сохранить станцию в памяти устройства, нажмите кнопку PRESET на ПДУ или нажмите и удерживайте кнопку ►// PRESET на панели. Цифра, означающая позицию памяти, будет мигать на дисплее. С помощью кнопок P+/P- выберите позицию. Нажмите еще раз кнопку PRESET (►// PRESET) для сохранения текущей станции под выбранным номером. Вы можете сохранить до 20 станций.
- Вы можете вводить номер позиции для сохранения станции или номера сохраненной станции с помощью кнопок с цифрами на ПДУ (кнопки 1, 2, 3, 4, 5 для ввода соответствующих цифр и сочетания кнопок SHIFT+1, SHIFT+2, SHIFT+3, SHIFT+4, SHIFT+5 tдля ввода цифр 6, 7, 8, 9, 0 соответственно).
- Для вызова сохраненной станции нажимайте кнопки P+/P-.

### Операции с USB/SD

### Подсоединение USB/SD

- Вставьте USB-накопитель в USB-порт данного устройства; вставьте карту памяти в слот для карт памяти. Устройство автоматически переключится в соответствующий режим работы. Начнется считывание подсоединенного носителя; на дисплее отобразится надпись LOAD ("загрузка").
- После обнаружения на носителе файлов MP3 на дисплее будет по очереди отображаться номер текущего трека, время воспроизведения трека, текущий режим работы.

### Воспроизведение

- Во время воспроизведения нажмите кнопку ►II на ПДУ или кнопку ►II/PRESET на панели, чтобы установить воспроизведение на паузу. Нажмите эту кнопку еще раз для продолжения воспроизведения.
- Во время воспроизведения нажмите кнопку **◄** или **▶** для перехода к предыдущему или следующему треку.
- Во время воспроизведения нажмите кнопку SHUFFLE, чтобы включить режим случайного воспроизведения. Нажимайте кнопку REPEAT для выбора режима повторного воспроизведения (повтор трека/повтор всех треков/отмена повтора).

### Общая информация по USB/SD

- Устройство оснащено разъемом USB для подключения стандартного USB-накопителя объемом до 8 Гб и воспроизведения с него MP3-файлов (совместим с версией USB 2.0).
- Устройство также оснащено разъемом для карт памяти SD объемом до 8 Гб, с которых возможно воспроизведение MP3-файлов.

Внимание: Всегда выключайте устройство или переключайте его в другой режим, прежде чем извлечь накопитель. В противном случае возможно повреждение накопителя или потеря данных.

В Некоторые модели стандартных USB-накопителей и карт памяти SD могут не поддерживаться данным устройством в связи с нарушениями официальных стандартов USB и карт памяти при производстве этих носителей.

• Данным устройством поддерживается файловая система FAT32.

Согласно стандарту USB 1.1/2.0 использование USB-устройства с током потребления более 500 мА не рекомендуется без использования дополнительного источника питания. Подключение без дополнительного питания USB-носителей, потребляющих ток, который превышает данное значение, а также неисправных USB-носителей может вызвать механические или термические изменения элементов конструкции данного устройства, а также выход из строя внутренних элементов защиты USB-порта. Такие повреждения не являются гарантийным случаем.

**Внимание:** использование внешних USBустройств, содержащих файлы с расширением BIN в корневой директории, может привести к сбоям в работе устройства или к повреждению программного обеспечения.

### Операции с Bluetooth

- 1. Нажмите кнопку Mode на передней панели или пульте дистанционного управления, переключите режим входа в ВТ, используйте имя телефона или другого устройства для связи с прибором. 2. Используйте мобильный телефон или другое устройство для воспроизведения
- 3. Управление кнопками FORWARD, BACK, VOLUME+ и VOLUME-

музыки.

### Операции с будильником

### Будильник 1

- В режиме ожидания нажмите кнопку ВЕD ТIМЕ на ПДУ или кнопку VOL-/ALARM1 на панели; на дисплее отобразится время будильника. Нажмите и удерживайте эту кнопку, чтобы перейти к настройке первого будильника. Цифры, означающие часы, будут мигать. Нажимайте кнопки ◄◄▶▶, чтобы выставить часы. Нажмите еще раз кнопку ВЕD ТIМЕ (VOL-/ALARM1); цифры, означающие минуты, будут мигать. Нажимайте кнопки ◄◄▶▶, чтобы выставить минуты. Нажмите кнопку ВЕD ТIМЕ (VOL-/ALARM1), чтобы подтвердить установку будильника.
- Нажимайте кратко кнопку BED TIME (VOL-/ALARM1) для выбора звука сигнала будильника: встроенный сигнал (гудок) => радио => USB => SD. На дисплее рядом с пиктограммой выбранного сигнала загорится синий индикатор.
- Если в качестве сигнала будильника выбрано радио, то при срабатывании будильника воспроизводиться будет последняя прослушанная радиостанция. Если в качестве сигнала будильника выбран трек USB/SD, то при срабатывании будильника воспроизводиться будет последний прослушанный трек. Если в качестве сигнала будильника выбран трек USB/SD, но соответствующий носитель не подсоединен, сигналом по умолчанию будет гудок.
- Будильник будет звонить в течение 60 минут, на дисплее будет мигать индикатор. Чтобы остановить будильник, нажмите кнопку STBY/MODE на панели или кнопку STANDBY на ПДУ.
- Когда звонит будильник, нажмите кнопку SNOOZE на ПДУ. Будильник будет остановлен и сработает еще раз через 5 минут.

### Будильник 2

В режиме ожидания нажмите кнопку WAKE TIME на ПДУ или кнопку VOL-/ ALARM2 на панели; на дисплее отобразится время будильника. Нажмите и удерживайте эту кнопку, чтобы войти в режим настройки второго будильника. Все операции по настройке второго будильника соответствуют операциям с первым будильником, описанным выше.



ГОСЛЕ НАСТРОЙКИ ВРЕМЕНИ БУДИЛЬНИКА, НАЖИМАЙТЕ КНОПКИ Р+, Р- ДЛЯ УВЕЛИЧЕНИЯ/ УМЕНЬШЕНИЯ ГРОМКОСТИ БУДИЛЬНИКА. ВСЕГО ДОСТУПНО 15 УРОВНЕЙ ГРОМКОСТИ.

### Таймер автоотключения

• В режиме USB, SD или радио нажмите кнопку SLEEP на ПДУ или кнопку SLEEP/ CLOCK на панели, чтобы включить таймер автоотключения. На дисплее будет показано время таймера по умолчанию

(120 минут). Нажимайте эту кнопку для изменения интервала времени отключения. По истечении установленного времени устройство автоматически пререйдет в режим ожидания.

### Чистка и уход

При необходимости протрите корпус влажной тканью; при этом убедитесь, что устройство отключено от сети. Предохраняйте устройство от попадания внутрь жидкости. Расположение устройства не должно препятствовать его нормальной вентиляции.

### Комплект поставки

Аудиосистема	1 шт
Аудиокабель (3,5мм-3,5мм)	1 шт
ПДУ с батареей	1 шт
Резиновые заглушки для	
SD/USB разъемов	2 шт
Руководство по эксплуатации	1 шт

### Технические характеристики

FM-диапазон радиочастот	87,5 - 108 МГц
Поддержка носителей	USB/SD
Дисплей	Светодиодная подсветка, высота символов 0.6' (1,5 см)
Номинальное напряжение	220 В, 50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	27 Вт
Выходная мощность динамиков	5 Вт x 2
Выходная мощность сабвуфера	11 B
Вес нетто/брутто	2,5 кг/2,6 кг
Размеры устройства	200 мм х 163 мм х 195 мм

Технические характеристики и функции могут быть изменены заводом-изготовителем без предварительного уведомления в связи с постоянным усовершенствованием данного устройства.

### Произведено:

ДОНГГУАН ЕАРСОН АУДИО ТЕКНОЛОДЖ И КО., ЛТД. ПРОМЫ ШЛЕННАЯ З ОНА ЧУАНГХЭ, Г УАНТЯ ОДЗЯ О, РАЙ ОН ВАНГДЗЯ НЬ, ГОРОД ДУНГУАНЬ, ПРОВИНЦИЯ ГУАНДУН, КИТАЙ

### Под контролем ТЕХНО ЭЛЕКТРИК ЛИМИТЕД

# Общая информация

### Устранение неисправностей

Ниже приводится таблица, в которой описаны простые меры, способные помочь Вам устранить большую часть проблем, могущих возникнуть при использовании данного устройства. Если нижеуказанные меры не помогли, обратитесь в сервисный центр.

Неисправность	Причина	Решение
Звук отсутствует, индикатор не светится.	Шнур питания не подсоединен.	Подсоедините шнур питания.
Звук отсутствует.	Регулятор громкости установлен на минимальный уровень.	Установите нужное значение громкости.

### Хранение и транспортировка

Упакованные изделия допускается транспортировать всеми видами транспорта в условиях 5 ГОСТ 15150 при температуре не ниже минус 10 °С и при защите их от прямого воздействия атмосферных осадков и механических повреждений. Изделия следует хранить в условиях 1 по ГОСТ 15150 при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей. При транспортировании и хранении упакованные изделия должны быть уложены в штабели, контейнеры или стеллажи. Количество рядов в штабелях должно быть установлено в зависимости от габаритных размеров и массы упакованных изделий и указано в ТУ на изделие конкретной модели.

Данное устройство никаких ограничений для работы внутри жилых, коммерческих и производственных помещений не имеет.

### Безопасная утилизация

Ваше устройство спроектировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые можно утилизировать и использовать повторно. Если товар имеет символ с зачеркнутым мусорным ящиком на колесах, это означает, что товар соответствует Европейской директиве 2002/96/ЕС. Ознакомьтесь с местной системой раздельного сбора электрических и электронных товаров. Соблюдайте местные правила. Утилизируйте старые устройства отдельно от бытовых отходов. Правильная утилизация вашего товара позволит предотвратить возможные отрицательные последствия для окружающей среды и человеческого здоровья.



Информация о наименовании и местонахождении изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), телефон для связи с ним, а также месяц и год изготовления технического средства указаны в гарантийном талоне и информации для потребителя со списком сервисных центров.

Уполномоченная организация: ООО "ТрейдХоум" РФ, 117519, г. Москва, Варшавское ш., д.138, офис 15A, тел.:+7 (916) 441-57-14, email: support@trdhm.ru

Сертификат Соответствия ТС RU C-CN. АЛ16.B.06980, срок действия с 29.09.2015 по 28.09.2018



Месяц и год изготовления нанесены на стикере баркода на упаковке и на гарантийном талоне в формате ММ.ГГ, где ММ – месяц изготовления, а ГГ – поледние две иифры года изготовления.



### Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции торговой марки TELEFUNKEN и доверие к нашей компании. TELEFUNKEN гарантирует высокое качество и надежную работу своей продукции при условии соблюдения технических требований, описанных в руководстве по эксплуатации. Руководство на русском языке прилагается.

Срок службы изделия с товарным знаком TELEFUNKEN, при эксплуатации продукции в рамках бытовых нужд и соблюдении правил пользования, приведенных в руководстве по эксплуатации, составляет 5 (пять) лет со дня передачи изделия потребителю. Срок службы установлен в соответствии с действующим законодательством о защите прав потребителей. Изготовитель обращает внимание потребителей, что при соблюдении данных условий срок службы изделия может значительно превысить указанный изготовительем срок. Гарантия на аксессуары составляет 2 недели с момента покупки, далее гарантия действует только на устройство.

Продукция сертифицирована на соответствие нормативным документам РФ (ГОСТ, СниП, Нормы и т.д.)

### Адреса авторизованных сервисных центров

			Россия	
Nº	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
1	Астрахань	"ХАЙТЕК-СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР"	ул. Ташкентская, 13Б	(8512) 63-12-00, 63-10-00
2	Астрахань	"ЭФИР"	ул. Боевая, 72А	(8512) 30-10-15
3	Барнаул	"ДИОД"	ул. Пролетарская, 113	(3852) 63-94-02
4	Барнаул	"РЕМИКС"	пр-т Комсомольский, 111	(3852) 24-06-03, 24-03-35
5	Белгород	"ПРОКСИМА"	пр-т Б. Хмельницкого, 137, кор. 3	(4722) 34-03-22
6	Брянск	"ВЕГА-СЕРВИС"	ул. Сталелитейная, 1	(4832) 52-21-09
7	Великий Новгород	"ОРБИТА"	ул. Кочетова, 23А	(8162) 61-12-00, 33-59-18, 33-20-03
8	Владивосток	"ВЛАДИНТЕРСЕРВИС"	Океанский пр-т, 101А	(423) 291-72-27, 291-74-47
9	Владимир	"МАСТЕР-СЕРВИС"	ул. Тракторная, 8	(4922) 33-10-79, 33-31-52, 42-02-09
10	Волгоград	ГИМ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР	пр-т Ленина, 58	(8442) 23-41-36, 23-05-94, 23-56-48
11	Волгоград	СМТЕЛ	ул. Краснознаменская, 8	(8442) 38-78-74
12	Вологда	"ВОЛОГДА"	ул. Новгородская, 7	(8172) 53-99-39, 53-99-69
13	Воронеж	"ОРБИТА-СЕРВИС"	ул. Донбасская, 1	(4732) 77-66-25
14	Воронеж	"ТРАНССЕРВИС- ВОРОНЕЖ"	Ленинский пр-т, 160	(4732) 39-37-55, 39-37-53
15	Димитровград	"ЭЛКОМ СЕРВИС"	ул. Октябрьская, 63	(84235) 2-86-59, 9-14-64
16	Евпатория	"НК-ЦЕНТР ЕВПАТОРИЯ"	пр-т Победы, 67	(06569) 77-44-7
17	Екатеринбург	СОНИКО-ЕКТБ	ул. Степана Разина, 109, оф. 123	(343) 269-29-48, 269-19-48
18	Екатеринбург	"ТРАНССЕРВИС- ЕКАТЕРИНБУРГ"	ул. Гагарина, 5	(343) 278-90-91, 278-90-92, 264-62-77
19	Жуковский	"НАДЕЖДА"	ул. Чкалова, 25	(498) 484-29-05
20	Иваново	"СПЕКТР-СЕРВИС"	ул. Дзержинского, 45/6	(4932) 33-51-85
21	Ижевск	"РИТ-СЕРВИС"	ул. М.Горького, 162	(3412) 43-07-52, 43-20-39, 43-85-07
22	Иркутск	"ТЕЛЕТОН"	ул. Пискунова. 156	(3952) 42-66-27, 53-41-66
23	Йошкар-Ола	"МИДАС"	ул. Советская, 173	(8362) 45-73-68, 41-77-43
24	Казань	"ВИТЯЗЬ"	пр-т Х. Ямашева, 38	(843) 248-71-17
25	Казань	ЭЛНЕТ	ул. Серова, 51/11, помещение 2	(843) 240-64-94
26	Калининград	"1000 МЕЛОЧЕЙ"	Московский пр-т, 163	(4012) 588-354, 760-477, 8-963-738-54-77
27	Каменск- Уральский	"ТЕХНОЦЕНТРСЕРВИС"	ул. Исетская, 33Б	(3439) 39-95-20
28	Кемерово	"СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР МАСТЕРЪ"	ул. В.Волошиной, 4	(3842) 38-19-91, 38-19-43
29	Кинешма	СПЕКТР-СЕРВИС КИНЕШМА ООО	ул.Карла Маркса, 8	(49331) 58-134
30	Киров	ЭКСПЕРТ - СЕРВИС	Октябрьский пр-т, 116А	(8322) 54-20-64, 54-69-56
31	Киров	"ПОРТАЛ"	ул. Московская, 9	(8332) 35-55-13
32	Киров	"ТЕХНОКИТ"	ул. Базовая, 17	(8332) 70-34-54, 70-34-64, 70-34-14
33	Комсомольск-на- Амуре	"ГАМБИТ"	ул. Ленина, 76, корп.3	(4217) 27-50-91, 53-21-31
34	Кострома	"КРИСТАЛЛ СЕРВИС БЫТ"	ул. Коммунаров, 5	(4942) 51-80-73, 30-01-07, 63-97-23
35	Краснодар	"ЛАРИНА"	ул. Демуса, 14	(861) 260-09-00
36	Краснодар	"ТВ-ЮГ"	ул. Шевченко, 168, офис 26	(861) 239-06-21
37	Красноярск	"ДОН-ТВ СЕРВИС"	ул. Железнодорожников, 11	(3912) 21-94-82, 21-46-51
38	Красноярск	"ЭЛЕКТРОАЛЬЯНС"	ул. Спандаряна, 7	(3912) 93-54-33, 94-52-82
39	Курск	"+3RAM"	ул. Студенческая, 36А	(4712) 50-85-90
40	Липецк	"ВЛАДОН"	ул. Космонавтов, 66	(4742) 31-25-17

			Россия	
Nº	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
41	Махачкала	"POCAM"	пр-т Шамиля, 20	(8722) 93-30-73
42	Москва	"НАДЕЖДА"	ул. Амундсена, 15 корп. 2	(499) 180-64-27
43	Москва	"РУБИН"	ул. Адмирала Макарова, 2	(925) 146-24-23
44	Москва	КВАНТ-9	бул. Маршала Рокосовского, 3	(499) 168-05-19, 168-47-15, (495) 721-30-70
45	Москва	"МТЕХНИК"	ул. Острякова, 6	(499) 157-22-52
46	Москва	"ТЕЛЕМАСТЕР"	Алтуфьевское шоссе, 79Д	8-916-170-00-09
47	Мурманск	"ЭЛЕКТРОНИКА"	пр-т Ледокольный, 5	(8152) 53-57-75
48	Набережные Челны	"ТРИО"	пр-т Вахитова, 20	(8552) 59-77-13
49	Нальчик	"АЛЬФА СЕРВИС"	пр-т Ленина, 24	(8662) 42-04-30, 77-28-78
50	Нижний Новгород	ИМПУЛЬС	ул. Жукова, 24	(8314) 62-96-69
51	Нижний Новгород	БЫТОВАЯ АВТОМАТИКА	ул. Ларина, 18А	(831) 461-88-48
52	Нижний Новгород	"ИП ЗОРЬКИН А.Я."	ул. Коновалова, 6	(831) 229-98-16
53	Новосибирск	"ABTOMACTEP"	ул. Коновалова, о ул. Владимирская, 2А	(383) 220-70-01, 240-90-49
54	Омск	"ВЕС-ТРЕЙД"	ул. 5 Кордная, 1	(3812) 57-70-92
55	Омск	"СИБТЕКС"	ул. 24-я Линия, 59	(3812) 36-70-44, 36-98-04, 36-91-04
56	Омск	"СИБТЕКС"	ул. Енисейская, 1	(3812) 36-70-44, 36-98-04,
				36-91-04
57	Орел	"APC"	ул. Московская, 100	(4862) 55-15-06
58	Оренбург	СЕРВИСБЫТТЕХНИКА	ул. Лесозащитная, 18	(3532) 30-00-30, 30-00-66
59	Орск	АЙС-СЕРВИС	ул. Волкова, 2	(3537) 33-84-43, 35-13-18
60	Пенза	"ПАРТНЕР-СЕРВИС"	ул. Советская, 2	(8412) 56-45-07
61	Пермь	"РТВ-СЕРВИС"	ул. Мира, 55	(342) 220-08-48
62	Петрозаводск	"АРНАУТ" "РЕМОНТ И СЕРВИС"	пр-т Лесной, 51 ул. Труда, 11	(8142) 63-32-18
63 64	Псков Пятигорск	"ПОЛИСЕРВИС"	ул. труда, тт 1-ая Набережная, 32, корп. 4	(8112) 53-86-30, 53-86-50 (8793) 33-17-29
65	Ростов-на-Дону	"СЕРВИС-РОСТОВ"	пр-т Шолохова, 7	(863) 299-00-50
66	Ростов-на-Дону	АБСОЛЮТ-СЕРВИС АСЦ	ул. Тельмана, 73/94	(863) 299-30-60
67	Рязань	"ПАЛ-СЕКАМЫЧ"	ул. Татарская, 18	(4912) 21-01-49, 25-50-34
68	Самара	"ТРАНССЕРВИС- САМАРА"	пр-т Карла Маркса, 39	(846) 336-33-33, 336-85-11
69	Санкт-Петербург	"ПИОНЕР СЕРВИС"	ул. Новолитовская, 5	(812) 327-24-62, 295-84-14
70	Санкт-Петербург	"АЦ ПИОНЕР"	Б.Сампсониевский пр-т, 62	(812) 320-09-30, 320-02-27
71	Саратов	"ТРАНССЕРВИС- САРАТОВ"	ул. 3-я Дачная	(8452) 35-11-80, 55-43-63, 55-43-39, 66-31-91
72	Севастополь	"ДИАДЕМА"	ул. Пожарова, 26	(0692) 55-56-43, 45-36-99, 45-39-35
73	Северодвинск	"ИП ВАРЕНБУД"	ул. Гагарина, 12	(8184) 58-72-21
74	Северодвинск	"ИП ВАРЕНБУД"	ул. Дзержинского, 1	(8184) 27-84-62
75	Симферополь	"КРЫМТЕХНОСЕРВИС"	ул. Луговая, 6Г	(0652) 51-50-78
76	Симферополь	"НК-ЦЕНТР"	ул. Некрасова, 17/1	(0652) 52-27-71
77	Симферополь	"ФОКСТРОТ"	ул. Маяковского, 12	(0652) 24-88-58, 52-05-65, 57-71-83
78	Ставрополь	РЕМОНТ -СЕРВИС	ул. Пирогова, 37	(8652) 55-17-48
79	Ставрополь	"ТЕХНО-СЕРВИС"	ул. 7-я Промышленная, 6	(8652) 39-30-30
80	Ставрополь	"ТЕХНО-СЕРВИС"	ул. Тухачевского, 11А	(8652) 33-57-75
81	СтарыйОскол	"ЭКСПРЕСС-СЕРВИС"	мк. Олимпийский, 7	(4725) 42-41-00
82	Сыктывкар	"ТЕХСЕРВИС"	ул. Гаражная, 25	(8212) 291-220
83	Таганрог	"КРИСТИ"	ул. Фрунзе, 45	(8634) 38-30-48
84	Тамбов	"РУБИН-СЕРВИС-Т"	ул. Н. Вирты, 2А	(4752) 45-16-15
85	Тамбов	"ВЕГА-ТАМБОВ СЕРВИС"	ул. Киквидзе, 69	(4752) 73-94-01, 73-94-03
86	Тольятти	"ИПРОС-СЕРВИС"	ул. 40 лет Победы, 30	(8482) 53-76-43/44/45
87	Томск	MAKC-CEPBUC	ул. Киевская, 101	(3822) 43-27-58, 43-35-89
88	Томск	"TEXHOMAF"	ул. Котовского, 17	(3822) 213-776
89 90	Томск	"ТЕХНОМАГ" "ИП КРЫЛОВ И.Ю."	ул. 1-я Рабочая, 3A ул. Руднева, 28	(3822) 214-776, 215-776 (4872) 35-53-99
	Тула Тюмень	"ПУЛЬСАР "	ул. Руднева, 28 ул. Республики, 169	(3452) 20-82-65, 75-95-08
91 92	Улан-Удэ	"ЮФФА"	ул. Республики, 169 ул. Жердева, 138	(3012) 41-92-99
93	улан-удэ Ульяновск	"МАСТЕР-СЕРВИС"	ул. жердева, 136	(8422) 32-07-33,
			•	32-49-56
94 95	Уфа	"РЕГИОН" "РЕГИОН"	ул. Аксакова, 73	(347) 251-79-79
96	Уфа Уфа	"РЕГИОН"	ул. Пархоменко, 173 ул. М.Рыльского, 14	(347) 223-60-60 (347) 236-63-63
97	уфа Феодосия	"НК-ЦЕНТР ФЕОДОСИЯ"	Симферопольское шоссе, 44	(06562) 91-08-1
91	ФСОДОСИЯ	тте-центе Феодосия	оинферопольское шоссе, 44	(00002) 31-00-1

			Россия	
Nº	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
98	Хабаровск	"НООС ПЕРСОНАЛЬНЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ"	ул. Тихоокеанская, 165	(4212) 74-46-11, 74-45-90
99	Чебоксары	"ТЕЛЕРАДИОСЕРВИС"	ул. Гагарина, 36	(8352) 63-20-98
100	Челябинск	"РЕМБЫТТЕХНИКА"	ул. Производственная, 8Б	(351) 239-39-33
101	Челябинск	"РЕМБЫТТЕХНИКА"	ул. Артиллерийская, 102	(351) 771-18-11
102	Челябинск	"ЭЛЕКТРО-Н"	пр-т Победы, 302	(351) 741-01-51, 264-00-84
103	Ярославль	"СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР ВИРТ"	ул. Республиканская, 3 стр. 5	(4852) 58-22-11

			Белоруссия	
Nº	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
1	Гомель	"ТЕХНОСИТИ"	ул. Советская, д. 119	375-232-57-15-48
2	Гомель	"ТЕХНОСИТИ"	ул. Гагарина, д. 20	375-232-74-90-71
3	Брест	"ЛЕБЕДЬ"	ул. Гоголя, д. 82	375-162-21-38-87
4	Барановичи	"БПВТИ ИМПУЛЬС"	ул.Жукова, д. 12/1	375-296-47-12-34
5	Минск	"РЕСУРС ПЛЮС"	ул. Жилуновича, д. 11	375-17-296-03-03
6	Могипев	"ЭПСИ МОГИПЁВ"	уп Якубовского л 23	375-222-28-00-88

			Украина	
Nº	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
1	Чернигов	"ЛАГРОС"	пр-т Мира, 80	(0462) 67-78-99
2	Херсон	"РАДИО"	ул. Советская, 23	(0552) 22-57-30, 22-61-21
3	Николаев	"ТСЦ АЛАДДИН"	ул. Чкалова, 33	(0512) 47-83-48
4	Чернигов	"ОТТО СЕРВИС"	ул. М. Коцюбинского, 61	(0462) 67-84-92, 67-84-93
5	Северодонецк	"CPT"	ул. Маяковского, 13	(06452) 4-30-30, 70-28-16
6	Северодонецк	"ДОМ ТЕХНИКИ"	ул. Курчатова, 19Б	(06452) 2-78-53
7	Северодонецк	"РЕМБЫТСЕРВИС"	ул. Менделеева, 61	(06453) 5-03-43
8	Старобельск	"ПРЕМЬЕР"	ул. Коммунаров, 34	(06461) 2-12-31
9	Кременная	"ПРЕМЬЕР"	пл. Красная, 1	(06454) 3-17-90
10	Лисичанск	"ПРЕМЬЕР"	ул. Калинина, 115	(06451) 2-06-15
11	Марковка	"МИР ЭЛЕКТРОНИКИ"	ул. Гагарина, 9	(06464) 9-14-27
12	Троицкое	"ПРЕМЬЕР"	пр-т Победы, 54А	(06456) 2-17-82
13	Кривой Рог	"ДОМТЕХСЕРВИС"	ул. Тынка, 24	(0564) 64-69-53, 64-69-32, 64-61-73
14	Полтава	"ПРОМЭЛЕКТРОНИКА"	ул. Фрунзе, 66	(0532) 615-621
15	Хмельницкий	"ТРИТОН ЛТД"	ул. Курчатова, 18	(0382) 78-37-73, 78-37-55
16	Львов	"РОСИМПЭКС"	ул. И. Шараневича, 28	(032) 239-55-77, (032) 239-51-52
17	Стаханов	"АЛЬБИТ"	ул. Кирова, 15	(06444) 4-02-89
18	Стаханов	"БЫТРАДИОТЕХНИКА"	ул. Б. Хмельницкого, 55	(06444) 4-22-18
19	Стаханов	"ТЕЛЕАТЕЛЬЕ"	пр-т Ленина. 39	(050) 296-89-88
20	Черкассы	ООО "ФАБРИКА БЫТОВОГО СЕРВИСА"	ул. Ильина, 605	(0472) 383-124, (063) 624-24-43
21	Виноградов	"BEKO"	пл. Мира. 4	(03143) 2-32-75, 2-37-80
22	Винница	"СПЕЦИАЛИСТ"	ул. Порика, 1	(0432) 57-91-91, 50-91-91
23	Харьков	"KOMTEX"	ул. Бакулина, 12	(057) 717-13-39, 702-16-20
24	Сумы	"ЭЛЬФ"	ул. Петропавловская, 86/1	(0542) 66-03-00, 65-03-40, 65-55-10, 21-59-63
25	Львов	"АЛЬЯНС-СЕРВИС"	ул. Подголоско, 15А	(032) 244-53-44, 244-53-40
26	Черновцы	"ЭЛЕКТРОСЕРВИС"	ул. Л. Кобылицы, 105	(0372) 58-57-10
27	Донецк	"ТЕХНОСЕРВИС"	пр-т Павших коммунаров, 188	(062) 344-03-05, 349-24-75, 345-06-07, 208-33-35
28	Запорожье	"АЛЬФАТЕХНОЦЕНТР"	ул. Дзержинского, 83	(061) 212-03-03 (многоканальный)
29	Алчевск	"HI-FI"	ул. Гагарина, 36	(06442) 4-89-50
30	Ровно	ООО "МАЛТИТЕК"	пр-т Мира, 11	(0362) 26-27-66
31	Харьков	ЧФ "НЕОПРИВАТСЕРВИС"	ул. Коцарская, 43	(057) 763-09-12
32	Житомир	"ЭКСПРЕСС-СЕРВИС"	ул. Киевськая, 106	(0412) 41-41-91, (0412) 41-27-97, (098) 382-31-17
33	Львов	"ШАНС"	пр-т Красной Калины, 109	(032) 247-14-99
34	Кременчуг	"ИНЭК-КРЕМЕНЬ"	ул. Московская, 55/1	(05366) 5-31-32, (0536) 77-66-28
35	Кировоград	"ИНЭК-СЕРВИС"	пер. Будёного, 3	(0522) 22-06-21
36	Винница	"ЛОТОС"	ул.Келецкая, 61А	(0432) 61-95-73

			Украина	
Nº	Город	Название СЦ	Адрес	Телефон
37	Днепропетровск	"ЛОТОС"	пр-т Кирова, 59	(0562) 35-04-09, 34-67-05
38	Запорожье	"ЛОТОС"	ул. Гоголя, 175	(061) 701-65-96, 787-50-51
39	Кировоград	"ЛОТОС"	ул.Короленко, 2	(0522) 35-79-23
40	Кривой Рог	"ЛОТОС"	ул. Косиора, 64/7	(0564) 40-07-79
41	Николаев	"ЛОТОС"	Внутриквартальный проезд, 2	(0512) 58-06-47
42	Павлоград	"ЛОТОС"	ул. Шевченко, 67	(05632) 6-15-54
43	Полтава	"ЛОТОС"	ул. Красина, 71А	(0532) 61-16-06
44	Херсон	"ЛОТОС"	ул.Карбышева, 28А	(0552) 43-40-33
45	Ивано-Франковск	"МЕГАСТАЙЛ"	ул. Независимости, 179Б	(0342) 77-33-22, 72-27-22
46	Киев	"РАВИС"	ул. Героев Днепра, 2А	(0800) 504-504, (044) 412-42-19
47	Одесса	"ЮГ СЕРВИС ЦЕНТР"	ул. Щеголева, 14	(048) 734-98-15
48	Мариуполь	"ГЛОБАЛТЕК"	ул. Варганова, 9	(0629) 49-18-81, (067) 597-56-15
49	Вольногорск	"ТИТАН"	ул. Ленинского Комсомола, 62Б	(05653) 5-27-71, (067) 431-46-46
50	Горловка	"ТЕХНОГАРАНТ"	ул. П. Беспощадного, 26	(0624) 52-77-77, (050) 870-00-77
51	Луцк	"СЕРВИС-МАСТЕР"	пр-т Победы, 24	(0332) 78-56-25
52	Ивано-Франковск	"БРИЗ ЛТД"	ул. Новая, 19А	(0342) 75-07-77, 55-95-25
53	Луганск	"KOPCAK"	ул. Коцюбинского, 27	(0642) 34-56-06, 58-11-80
54	Ужгород	"IT CEPBIC"	ул. Перемоги, 3 оф. 3	(0312) 63-01-46, (099) 041-78-50

### Данная информация может быть изменена. Более точные сведения о сервисных центрах в Вашем регионе доступны на сайте www.telefunken-electronics.ru

В случае возникновения проблем с обращением в Ваш региональный сервисный центр просим направить Ваши замечания, заполнив соответствующую форму в разделе «Обратная связь» на сайте компании.

Дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.



# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Срок гарантии – 12 месяцев

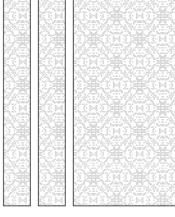
Дата производства Серийный номер



Модель

Дата продажи

Подпись продавца



продавца Печать

С условиями гарантийного обслуживания согласен, претензий по комплектности, внешнему виду и работоспособности не имею.

Подпись покупателя

# Сведения о ремонте

No	Дата приема	Дата выдачи	Отметка СЦ	Подпись заказчика
_				
2				
ω				



Авторизованные сервисные центры



# УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ:

- арантийный срок 12 (двенадцать) месяцев со дня передачи изделия Потребителю.
- арантийный ремонт производится в Авторизованных Сервисных Центрах
- ωŅ.<del>\_</del> установку и настройку изделия на дому у владельца. Условия гарантии не предусматривают периодическое техническое обслуживание
- 4 РФ «О защите прав потребителей» в течение гарантийного срока Потребитель имеет право предъявить изготовителю требования, предусмотренные законом
- တ္ပ Потребитель обязан соблюдать правила безопасной эксплуатации и хранения изделия
- \_арантийной пломбы, неправильного подключения изделия, попадания посторонних предметов внутрь Гарантия не сохраняется в случае: нарушений правил эксплуатации, механических повреждений, нарушений
- І арантийные обязательства производителя не распространяются на:
- поставки и подверженные естественному износу в процессе эксплуатации; - сменные элементы питания (батарейки, аккумуляторы), дополнительные аксессуары, входящие в комплект
- нарушения в работе изделия, вызванные сторонними приложениями (мелодии, графические, видео и другие файлы, Java и подобные им программы);
- повреждения (недостатки), вызванные воздействием компьютерных вирусов и аналогичных им программ. предустановленного ПО изделия. установкои, сменои или удалением паролей (кодов) изделия, модификацией и/или переустановког
- условия эксплуатации изделия не для бытовых нужд и/или круглосуточного использования

на сайте www.telefunken-electronics.ru и на QR-коде (верхний левый угол). Адреса авторизованных сервисных центров приведены в Информации для потребителя