



**TAKARA**  
professional car accessories

**EAC**

# Автомобильный USB/BT ресивер



## TAKARA TFP-8833DSP

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## **Уважаемый покупатель!**

Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой TAKARA.

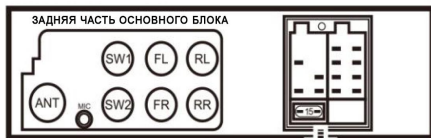
Мы рады предложить Вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Мы уверены, что Вы будете довольны приобретением изделия от нашей фирмы.

Перед началом эксплуатации прибора внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ними.

Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

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

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



SW1: (Зеленый) Выход сабвуфера

SW2: (Зеленый) Выход сабвуфера

FL: (Белый) Выход переднего левого динамика

FR: (Красный) Выход переднего правого динамика

RL: (Белый) Выход заднего левого динамика

RR: (Красный) Выход заднего правого динамика

ANT: (ANT) Антенна

MIC: (МИКРОФОН) Разъем для внешнего микрофона

вилка для подключения

Желтый Постоянное питание +12V

Синий Автоматическая антенна (+)

Черный Масса (-)

Красный Выключатель зажигания (+)

Фиолетовый/Черный Задний правый динамик (-)

Фиолетовый Задний правый динамик (+)

Серый/Черный Передний правый динамик (-)

Серый Передний правый динамик (+)

Белый/Черный Передний левый динамик (-)



Белый Передний левый динамик (+)

Зеленый/Черный Задний левый динамик (-)

Зеленый Задний левый динамик (+)

## ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

Символ	Значение
	Включение / Выключение
<b>SRC</b>	Выбор режима: нажмите несколько раз, чтобы выбрать нужный режим работы.
	Радиочастотный диапазон: Нажмите, чтобы выбрать желаемый диапазон вещания. Ответ на вызов / набор номера в режиме BT (при подключенном мобильном устройстве)
	Сброс вызова: Нажмите, чтобы повесить трубку при входящем вызове.
	Регулятор громкости звука. Короткое нажатие – меню. Длительное нажатие – настройка времени.
<b>RST</b>	Сброс настроек
<b>1</b>	В режиме USB / SD-карты и режиме воспроизведения музыки BT нажмите, чтобы начать, приостановить или возобновить воспроизведение.
<b>2</b>	В режиме воспроизведения с USB / SD-карты нажмите, чтобы начать воспроизведение с устройства ввода. Нажмите еще раз, чтобы возобновить обычный режим воспроизведения.
<b>3</b>	В режиме воспроизведения с USB / SD-карты нажмите, чтобы выбрать режим повторного воспроизведения.
<b>4</b>	В режиме воспроизведения с USB / SD-карты нажмите, чтобы начать воспроизведение в случайном порядке. Нажмите еще раз, чтобы вернуться в обычный режим воспроизведения.

5	<p>В режиме USB/SD нажмите кнопку, чтобы отобразить следующую папку.</p> <p>В режиме радиосвязи нажмите, чтобы выбрать предустановленную станцию.</p>
6	<p>В режиме USB/SD нажмите кнопку, чтобы отобразить предыдущую папку.</p> <p>В режиме радиосвязи нажмите, чтобы выбрать предустановленную станцию.</p>
	<p><i>Режим радио/автоматический поиск</i> Нажмите, чтобы начать автоматический поиск радиостанции, вперед или назад.</p> <p><i>Режим радио/ручная настройка</i> Нажмите и удерживайте, чтобы активировать ручной режим настройки. В этом режиме нажмите несколько раз, чтобы настроить радиочастоту в сторону увеличения или уменьшения.</p> <p><i>USB / SD / Ввод - Выбор трека</i> Нажмите несколько раз вперед или назад, чтобы выбрать следующую или предыдущую дорожку для воспроизведения.</p> <p><i>USB / SD / Ввод – Ускоренная перемотка вперед/назад</i> Нажмите и удерживайте, чтобы активировать различные скорости перемотки вперед/назад для воспроизведения.</p> <p><i>Режим воспроизведения музыки BT - Выбор треков</i> Нажмите несколько раз вперед или назад, чтобы выбрать следующую / предыдущую дорожку для воспроизведения.</p>
Q	<p><i>Режим радио - Автоматическое сохранение в памяти</i> Нажмите и удерживайте короткое время, чтобы начать поиск и сохранение станций с самым сильным сигналом в предварительно установленную станцию памяти N1-6. После одного цикла поиска устройство сканирует все предустановленные станции и на несколько секунд останавливает трансляцию.</p> <p><i>Режим радио - Автоматическое сканирование</i> Нажмите, чтобы начать просмотр всех предустановленных станций в выбранном радиодиапазоне, остановив трансляцию на несколько секунд. Нажмите еще раз, чтобы выйти из этого режима.</p> <p><i>Режим ввода USB / SD</i> Нажимайте несколько раз, чтобы активировать различные режимы поиска, например, поиск по трекам, файлам и каталогам. В этом режиме поверните и нажмите ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ (FUNCTION CONTROL), чтобы выбрать или ввести название дорожки для воспроизведения. Примечание: В зависимости от устройства ввода и записанного носителя могут быть доступны не все режимы поиска.</p>
PRESET MEMORY STATION	<p>В режиме радио нажмите любую из предустановленных Кнопок 1-6, чтобы выбрать станцию, которая была сохранена в памяти. Нажмите и удерживайте в течение 2 секунд, чтобы сохранить текущую радиостанцию в памяти.</p>
	2,1 A USB Аккумулятор
USB	Вставьте USB-устройство в этот слот для воспроизведения цифровых файлов.
TF	Вставьте карту SD/MMC в этот порт для воспроизведения цифровых файлов.

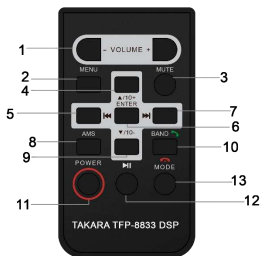
AUX

Подключите внешнее устройство через aux-кабель.

Примечание: в зависимости от устройств ввода и воспроизводимых медиафайлов работа может быть изменена или недоступна для работы.

## ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

1. Регулировка громкости
2. Меню
3. Приглушение звука
4. Перемотка трека на +10 песен
5. Предыдущий трек / Перемотка назад
6. Выбор
7. Следующий трек / Перемотка вперед
8. Автопоиск станций
9. Перемотка трека на - 10 песен
10. Диапазон радиовещания / Ответ на вызов
11. Вкл/Выкл
12. Пауза
13. Выбор режима работы / Сброс вызова



## УПРАВЛЕНИЕ ФУНКЦИЕЙ DSP С ПОМОЩЬЮ МОБИЛЬНОГО ТЕЛЕФОНА

Загрузите приложение "CarMedia" через Google Play или APP Store на свой мобильный телефон. После установки откройте приложение "CarMedia", и Вы увидите приведенный ниже интерфейс. Пожалуйста, сначала нажмите на значок настройки и подключите устройство. После этого Вы сможете управлять радио, USB / SD аудио, эквалайзером и подсветкой.



Ниже приведены параметры управления:



- 1 Радио
- 2 USB
- 3 AUX
- 4 SD
- 5 Музыкальный режим Bluetooth
- 6 RGB подсветка кнопок
- 7 ЭКВАЛАЙЗЕР (режим DSP)
- 8 Настройка: нажмите, чтобы настроить подключение магнитолы и мобильного телефона.

(Примечание: для управления устройством необходимо выбрать его в выпавшем списке и подключиться к нему через мобильный телефон)



## Радио

		Увеличение/уменьшение громкости
		Поиск радиочастоты и сохранение в памяти станции с самым сильным сигналом (P1-P6). После поиска одного цикла устройство на несколько секунд запускает вводную трансляцию предустановленных станций памяти.
		Увеличение частоты радиостанции. Нажмите и удерживайте несколько раз, чтобы настроить радиочастоту в сторону увеличения
		Уменьшение частоты радиостанции. Нажмите и удерживайте несколько раз, чтобы настроить радиочастоту в меньшую сторону.
		Режим стерео (ST) или моно в FM-диапазоне. При приеме стереосигнала на экране появится индикатор стерео.
		Радиодиапазон. Нажмите несколько раз, чтобы выбрать радиодиапазон для вещания (AM1/AM2/FM1/FM2/FM3)

Музыку можно слушать с помощью следующих приложений:



AUX



BLUETOOTH



USB



SD

У вышеперечисленных приложений меню выглядит идентично.

		Вернуться в ГЛАВНОЕ меню
		Уменьшить / увеличить громкость
		Воспроизведение в случайном порядке или в списке воспроизведения
		Предыдущая песня
		Пауза/воспроизведение Следующая песня



## Изменить подсветку кнопок


		<p>Нажмите эту кнопку (ВКЛ / ВЫКЛ), чтобы автоматически / вручную изменить подсветку.</p> <p>Подсветка имеет 7 цветов и переключается автоматически. Чтобы изменить на 1 цвет, выключите кнопку, нажмите на любой из цветов, либо нажмите на цветовой круг, чтобы выбрать цвет.</p>
--	--	---



## DSP настройка



Существуют следующие встроенные режимы: СТАНДАРТНЫЙ / ДЖАЗ / ПОП / КЛАССИКА / ВОКАЛ / РОК

	<p>Нажмите, чтобы включить / выключить громкость</p>
	<p>В пользовательском режиме переместите бегунок  левее или правее для настройки DSP</p>

## РЕЖИМ HOVER



	<p>Настроить LFP для динамика и сабвуфера</p>
--	---

LPF SLOPE	Отрегулировать наклон LPF для динамика и сабвуфера
HPF FC	Настроить HPF FC для динамика и сабвуфера
HPF SLOPE	Отрегулировать наклон HPF

## ЗВУКОВОЕ ПОЛЕ



Front L	Настройка переднего левого динамика
Front R	Настройка переднего правого динамика
HP	Настройка звука, который находится в середине автомобиля
Rear L	Настройка заднего левого динамика
Rear R	Настройка заднего правого динамик

## ВЫРАВНИВАНИЕ ПО ВРЕМЕНИ

Эта функция используется для регулировки задержки звука.



Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать размер автомобиля

Small Medium Large



Нажмите эту кнопку, чтобы настроить задержку звука для динамика и сабвуфера



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Системные параметры

Рабочее напряжение: DC 9 В – 17 В

Рабочий ток: MAX 10 А

Рабочая температура: -20°C +60°C

### Параметры Радио

Частотный диапазон:

-FM: 87.50МГц ~ 108.00 МГц

Количество станций:

-FM: 18 станций

Поиск: ручной/авто

## УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

### Проблемы и пути их решения

Устройство не включается	Проверьте и убедитесь, что соединительные провода подсоединены правильно. Проверьте, не перегорел ли предохранитель. При необходимости замените его на предохранитель надлежащего номинала.
Нет звука	Проверьте и убедитесь, что провода динамика подключены правильно.
Устройство отключается	Выключите устройство и перезапустите снова или отсоедините источник питания и снова подключите.
Не работают функции при нажатии кнопок	Выключите устройство и перезапустите снова или отсоедините источник питания и снова подключите.
Пульт ДУ	Замените батарейку пульта на новую. Направьте пульт ДУ непосредственно на датчик основного устройства. Очистите поверхность датчика.

Примечание: Если после выполнения вышеуказанных рекомендаций устройство по-прежнему работает некорректно, обратитесь в сервисный центр. Никогда не пытайтесь разобрать устройство самостоятельно. Внутри устройства нет обслуживаемых элементов.

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ



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 СЕРТИФИКАЦИИ

# EAC

Товар сертифицирован

Товар соответствует требованиям нормативных документов:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;

При отсутствии копии нового сертификата в коробке спрашивайте копию у продавца

Импортер: ООО «ОДА»  
г. Ростов-на-Дону,  
ул. Орская, дом 31В, литер А,  
комната 2АС  
тел.: 8-800-700-42-05

I&N INTERNATIONAL  
TRADIONING CO.,LTD RM C,  
13/F, HARVARD COMMERCIAL  
BUILDING, 105-111 THOMSON,  
WAN CHAI, HK

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

заполняется фирмой-продавцом

**Модель:**

**Серийный номер:**

**Срок гарантии:**

**Фирма-продавец:**

**Телефон фирмы-продавца:**

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

Гарантийный срок — 12 месяцев.

1. При обнаружении дефектов, обусловленных неправильным производством, будет произведен бесплатный гарантийный ремонт в течение гарантийного срока.
2. Гарантия действительна при правильно заполненном гарантийном талоне, с указанием серийного номера, даты продажи, наличии печати продавца, кассового чека или иного документа подтверждающего покупку; в противном случае гарантийный срок исчисляется с даты производства, определяемой поставщиком по серийному номеру.
3. Транспортные расходы не включаются в гарантийные обязательства, за исключением случаев, предусмотренным законодательством РФ.
4. Гарантийные обязательства не распространяются на программное обеспечение устройства (ПО), а также на необходимость переустановки и настройки ПО.
5. Продавец не несет гарантийные обязательства в случаях:
  - а) если устройство использовалось в целях, не соответствующих его прямому назначению;
  - б) если дефект возник вследствие естественного износа при эксплуатации;
  - в) если устройство имеет механические повреждения (сколы, трещины, деформация частей, сломанные кнопки управления, повреждение сетевых шнуров, разломы и трещины соединителей), возникшие после передачи устройства потребителю.
6. Гарантия аннулируется в случаях:
  - а) изделие повреждено или вышло из строя в связи с нарушением правил и условий установки, подключения, адаптации под местные тех. условия покупателя, хранения и транспортировки, воздействию влаги, высоких и низких температур, а также в результате некачественного сетевого питания;
  - б) повреждены защитные знаки / не читаются серийные номера;
  - в) произведено вскрытие лицом, не уполномоченным на то;
  - г) изделие имеет выраженные механические или электрические повреждения.

Гарантия не распространяется на батареи и аккумуляторы, входящие в комплектность, а также на детали и комплектующие, имеющие ограниченный естественный срок использования.

Исправное изделие в полном комплекте с Инструкцией по эксплуатации получил, с условиями гарантии ознакомлен и согласен:

М.П.

Подпись покупателя \_\_\_\_\_



Адреса сервисных центров и приемных пунктов Вы можете узнать по телефону 8 (800) 700-42-05 или на нашем сайте: <https://takara.ws/service/>  
e-mail: [service@takara.ws](mailto:service@takara.ws)

## ЖУРНАЛ ГАРАНТИЙНЫХ РАБОТ

Номер ремонта	Дата поступления в ремонт	Дата окончания ремонта	Описание ремонтных работ и замена запасных частей	Фамилия мастера и штамп сервисного центра

