

# RITMIX FMT-A770

Автомобильный FM –трансмисмиттер и MP3 плеер

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



**ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**  
FM –трансмисмиттера +автомобильного MP3 плеера  
с пультом дистанционного управления  
RITMIX FMT A770

www.ritmixmap.ru

### Вводная часть. Назначение.

Уважаемый покупатель!  
Благодарим Вас за приобретение RITMIX FMT-A770 - FM-трансмисмиттера + автомобильного MP3 плеера с пультом дистанционного управления. Надеемся, он будет Вашим верным спутником в дороге, доставит Вам истинное удовольствие от любимой музыки и аудиокниг, поможет в освоении иностранного языка, воспроизводя аудиокорусы, а входящий в комплект пульт ДУ делает пользование устройством более удобным и комфортным.

RITMIX FMT-A770 предназначен для передачи аудиосигнала стерео через линейный вход с плеера MP3, PMP, CD, DVD, PDA, КПК, смартфона, ноутбука либо аудиозаписи напрямую с USB флэш карты, карты памяти SD и micro SD, USB-накопителя до 32 Gb (функция автомобильного MP3 плеера) через FM радиочастоту на FM- радиоприемник автомобильной стереосистемы.

#### Содержание.

Вводная часть. Назначение  
Руководство по технике безопасности  
Порядок работы  
Описание и функции устройства  
Описание и функции пульта ДУ  
Технические характеристики

Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с настоящей Инструкцией по эксплуатации перед началом использования устройства.

-1-

### Технические характеристики

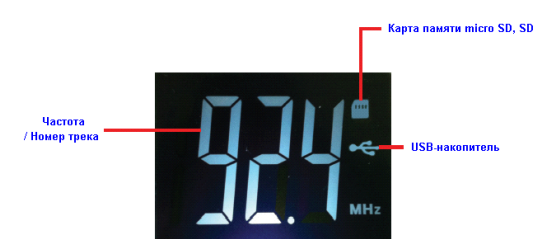
|                        |   |
|------------------------|---|
| Частотный диапазон     | FM 87,6MHz – 107,9 MHz                      |
| Дисплей                | 1.44" (сегментный, с подсветкой)            |
| Интерфейс USB          | USB 2.0 (5V, 0.3A)                          |
| Линейный вход (стерео) | да  |
| Совместимые носители   | USB-накопители, micro SD/SD-карты (до 32Gb) |
| Поддержка файлов       | MP3 (до 1999 файлов)                        |
| Поддержка директорий   | 5 уровней вложения (до 20 директорий)       |
| Питание                | Автомобильный прикуриватель                 |
| Напряжение питания     | DC 12–24V                                   |
| Модуляция              | FM (F3E)                                    |
| Габариты               | 80 * 32 * 96 мм                             |
| Вес                    | 50 г.                                       |

Компания RITMIX благодарит Вас за выбор RITMIX FMT-A770. Если у Вас возникли какие-либо вопросы, или Вы хотели бы оставить Ваш отзыв о данном устройстве или высказать пожелания команде разработчиков, просим обращаться на наш российский сайт [www.ritmixmap.ru](http://www.ritmixmap.ru)

**Примечание: в технические характеристики, функционал и комплектацию могут вноситься изменения без предварительного уведомления.**

-10-

### Индикации дисплея



-9-

### Общее руководство.

- Не используйте устройство во время управления транспортным средством, во избежание отвлечения Вашего внимания и создания аварийной ситуации.
- Не помещайте устройство на неровную поверхность во избежание его падения.
- Храните устройство в местах, недоступных для детей младше 3-х лет.
- При запуске двигателя автомобиля устройство должно быть отсоединено от прикуривателя.
- При подключении устройства к другому электронному оборудованию, прочитайте руководство к данному оборудованию и следуйте его указаниям.
- Соблюдайте установленные в Вашей стране правила использования и утилизации электрических устройств.

**Внимание! Питание подавать только от автомобильного прикуривателя напряжением DC 12 – 24V.**

#### Комплектация.

- RITMIX FMT-A770
- Пульт дистанционного управления
- Аудио кабель стерео 3,5 мм
- Запасной предохранитель
- Инструкция по эксплуатации

-2-

### Руководство по технике безопасности

- Если у Вас возникли вопросы относительно использования устройства, режимов его работы, способов подключения, правил техники безопасности, пожалуйста, обращайтесь к Службе технической поддержки RITMIX на [www.ritmixmap.ru](http://www.ritmixmap.ru) или Техническому консультанту Вашего поставщика.
- Продавец не несет ответственности за повреждения, причиненные при использовании устройства, заявляемые третьей стороной.
- Никогда не подключайте электрический ток повышенного напряжения к устройству.
- Продавец не несет ответственности за повреждения устройства в результате неправильной эксплуатации и самовольного ремонта, демонтажа и т.д.

#### Правила безопасного использования устройства.

- Избегайте механических повреждений устройства. Оберегайте его от вибрации и ударов, не роняйте и не встряхивайте. Сильное давление на дисплей может повредить его.
- Не используйте устройство при высокой температуре (свыше 50 °C). Избегайте перегрева устройства при использовании устройства. Оберегайте устройство от прямых солнечных лучей, не храните вблизи источников тепла.
- Оберегайте устройство от влаги. Не используйте в местах с повышенной влажностью, в частности, в ванных комнатах.
- Не используйте устройство в пыльных местах и оберегайте его от пыли.

-3-

### [ Эквалайзер и режимы воспроизведения ]

1. При коротком нажатии кнопки активируется эквалайзер (1 – 5).
2. При продолжительном (2 с.) нажатии кнопки выполняется переключение режимов воспроизведения (обычный, в случайном порядке, повтор композиции).

#### [ Переход между треками ]

Переход к следующему и предыдущему треку осуществляется соответственно кнопками и .

#### [ Переход между папками ]

Переход к следующей и предыдущей папке в списке осуществляется соответственно кнопками и .

#### [ Регулировка громкости ]

Регулировка громкости осуществляется кнопками (уменьшение) и (увеличение).

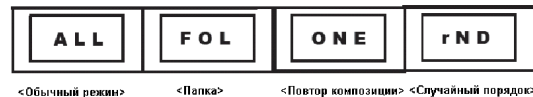
#### [ Настройка частоты ]

Настройка частоты с шагом 0.1 МГц осуществляется коротким нажатием кнопки (уменьшение) или кнопки (увеличение). По продолжительному (2 с.) нажатию кнопки шаг частоты устанавливается равным 1.0 МГц.

-8-

### [ Выбор режима воспроизведения ]

Переключение между 4 режимами воспроизведения осуществляется продолжительным (2 с.) нажатием кнопки при воспроизведении трека.



#### [ Эквалайзер ]

Поддерживаются уровни 1 – 5.

### Описание и функции пульта ДУ



#### [ Подготовка к работе ]

Снять с пульта дистанционного управления защитную пленку.

-7-

- Части устройства или принадлежностей могут содержать вещества, способные повредить особо чувствительную поверхность мебели или пластиковую поверхность. Избегайте прямого контакта частей устройства или принадлежностей с особо чувствительными поверхностями.
- Используйте устройство только по назначению в соответствии с настоящей Инструкцией по эксплуатации.

#### Технические проблемы.

- В случае, если любое чужеродное вещество или жидкость попало внутрь устройства, пожалуйста, немедленно удалите элемент питания из устройства. Перед последующим использованием проконсультируйтесь с Вашим поставщиком и обратитесь в Сервисный центр для тщательной проверки устройства.
- Пожалуйста, по любым техническим вопросам обращайтесь в Сервисный центр.
- Большинство электронных устройств, таких как компьютеры, телефоны, телевизоры и т.д. вырабатывают магнитное поле. Не помещайте никакие электронные устройства вблизи FM-радиоприемника во избежание помех.

#### Упаковка.

- Пожалуйста, не помещайте упаковку в места, доступные для маленьких детей, во избежание опасности для них.

#### Уход и чистка.

- Для чистки используйте сухую и мягкую ткань.

-4-

### Порядок работы

- **Передача на автомобильную аудиосистему и воспроизведение MP3-файлов с карт памяти micro SD/SD и USB накопителей.**
  1. Подсоединить FMT-A770 к разъему автомобильного прикуривателя. Устройство включается автоматически.
  2. Включить автомобильный FM-радиоприемник и установить нерезервированную под широкополосные станции частоту.  
\* установить частоту FM-трансмисмиттера в соответствии с частотой FM радиоприемника
  3. Установить карту памяти micro SD/SD или подключить USB-накопитель. Автоматически начинается воспроизведение содержащихся на накопителе аудиозаписей в формате MP3.
  4. Передача и воспроизведение треков начинается автоматически;  
\* поддерживаются только файлы формата mp3 (FAT32)
  5. Установить громкость звучания FMT-A770 на среднем уровне. Громкость звучания регулируется на автомобильном FM-радиоприемнике.

\* Примечания  
- максимальная емкость накопителя: 32Gb (прибл. 1999 файлов);  
- поддержка до 5 уровней вложения, до 20 папок (осуществляется поиск трека по всем папкам)

- **Передача на автомобильную аудиосистему и воспроизведение аудиоконпозиций в стереозвучании через линейный выход MP3-, CD- и DVD-плееров, ноутбуков, мобильных телефонов.**
  1. Подсоединить FMT-A770 к разъему автомобильного прикуривателя. Устройство включается автоматически.
  2. Включить автомобильный FM-радиоприемник и установить нерезервированную под широкополосные станции частоту.

-5-

3. Посредством кабеля (в комплекте) соединить внешнее аудиоустройство с входом стерео FMT-A770.
4. Начать воспроизведение трека на внешнем устройстве.
5. Установить средний уровень громкости на внешнем устройстве. Громкость звучания регулируется на автомобильном FM-радиоприемнике.

### Описание и функции устройства

#### Назначение кнопок FMT-A770

| Кнопка  | Короткое нажатие                                  | Нажатие и удержание прибл. 2 с.                   |
|---------|---|---|
|         | Воспроизведение и пауза                           | Переключение между 4 режимами воспроизведения     |
| CH      | Настройка FM-частоты (уменьшение с шагом 0,1 МГц) | Настройка FM-частоты (увеличение с шагом 1,0 МГц) |
| M       | Настройка FM-частоты (уменьшение с шагом 0,1 МГц) | Настройка FM-частоты (увеличение с шагом 1,0 МГц) |
| + / <<< | Переход к предыдущему треку                       | Увеличение громкости                              |
| >>> / - | Переход к следующему треку                        | Уменьшение громкости                              |

#### [ Настройка частоты ]

Настройка частоты с шагом 0.1 МГц осуществляется коротким нажатием кнопки CH (уменьшение) или кнопки M (увеличение).

Настройка частоты с шагом 1.0 МГц осуществляется продолжительным (2 с.) нажатием кнопки CH (уменьшение) или кнопки M (увеличение).

#### [ Регулировка громкости ]

Регулировка громкости осуществляется кнопками + <<< (уменьшение) и >>> - (увеличение)

#### [ Выбор и воспроизведение трека ]

Воспроизведение композиции и пауза воспроизведения осуществляются попеременно коротким нажатием кнопки >>> ||.

Переход к следующему или предыдущему треку осуществляется соответственно кнопками >>> - и + <<<.

-6-