



**Базово-мобильная радиостанция
BAOFENG MINIONE**

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

СОДЕРЖАНИЕ

Особенности и функции	01
Примечания	02
Проверка комплектности	03
Установка автомобильного кронштейна	04
Установка аксессуаров	05
Знакомство с интеркомом	07
Основная работа	03
Технические характеристики	11

Особенности и функции

Данная высокопроизводительная радиостанция прекрасно подойдет всем. Любительская автомобильная FM-радиостанция была разработана командой инженеров Baofeng специально для водителей.

Она имеет следующие особенности:

- Небольшой размер, рациональное расположение кнопок и ручек, простая в эксплуатации
- Высокое качество компонентов и использование высокотехнологичных материалов обеспечивает долгосрочную стабильную работу
- До 20 каналов памяти для программирования частот и других данных
- Выходная мощность Макс 15Вт
- Диапазон частот: UHF 400-420МГц (опция 450-470МГц)
- Функция автомобильной радиостанции, и гарнитура подключены к автоматической синхронизации
- Функция внутренней связи экстренного вызова с помощью тангенты
- Двухканальный режим ожидания (текущий программируемый канал, частота назначенная для аварийного канала)
- Двухканальный вызов (текущий программируемый канал, частота назначенная для аварийного канала)
- Поддерживает 104 кода "CDCSS" и 50 кодов "CTCSS" с возможностью ручной установки
- Выходная мощность 5В, удобное подключение к автомобильным устройствам

Примечание

Следующие меры предосторожности должны соблюдаться при работе, обслуживании и ремонте данного устройства.

- Не следует настраивать устройство во время вождения, это слишком опасно.
- Во время движения по общественным дорогам, пожалуйста, обратите, что разрешено использовать наушники/гарнитуру. Если вы сомневаетесь, пожалуйста не надевайте наушники во время вождения автомобиля.
- Не подвергайте радиостанцию воздействию прямых солнечных лучей, не оставляйте вблизи источника тепла.
- Если от радиостанции исходят какие-либо необычные запахи или дым, немедленно выключите питание на и обратитесь в сервисный центр
- Радиоприемник предназначен для использования 13.8В питания, ни в коем случае не подключайте источник питания 24В.

Проверка комплектности

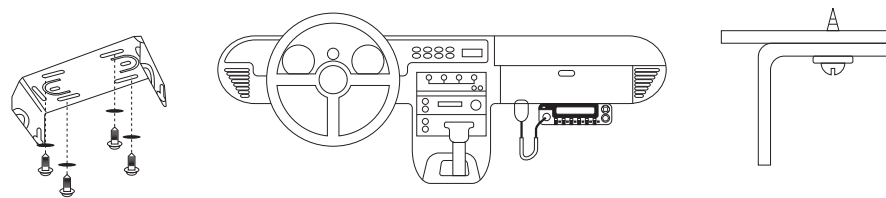
Аккуратно распакуйте трансивер. Мы рекомендуем проверить наличие следующих составляющих перед выбрасыванием упаковки. Если какая либо из вещей по-теряна или повреждена в процессе транспортировки, пожалуйста, немедленно со-общите об этом продавцу.

Крепежный кронштейн	1	Гарнитура	1
Антенна автомобильная	1	Клипса для ремня	1
Элемент питания	1	Мини USB-кабель	1
Дополнительный удлиню провод	1	Вытяжной шнур	1
Ручной микрофон (тангента)	1	Наушник	1
Фиксатор	1	Аккумуляторная батарея	1
Кабель питания	1	Разъем питания 13.8В	1
Комплект крепежных болтов	1		

Установка крепежного кронштейна

При установке радиостанции, пожалуйста, выберите безопасное и удобное место, чтобы избежать возникновения опасной ситуации для пассажиров и водителя в процессе вождения. При выборе места установки машины, также необходимо оставить достаточно места для ног в процессе движения автомобиля, чтобы случайно не повредить радиостанцию.

1. Используйте для закрепления кронштейна входящие в комплект болты (4), плоские гайки (4) и шайбы (4).

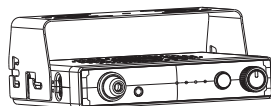


2. Надежно ^①закрепите радиостанцию, вставьте и затяните гексагональные ^②болты (4) и шайбы (4).

- Тщательно проверьте, чтобы убедиться, что все винты затянуты, во избежание откручивания кронштейна из-за вибрации в процессе движения транспортного средства.



- Используйте три отверстия для винтов на боковой стороне кронштейна для регулирования надлежащего угла крепления радиостанции.



Установка аксессуаров

1. Установка антенны

Перед началом работы, пожалуйста, сначала настройте коаксиальный фидер 50 Q, согласовывая с входным импедансом радиостанции.

Вставьте антенну в порт антенны и закрепите антенну гайкой.

2. Подключение адаптера автомобильного зарядного устройства

Вставьте адаптер автомобильного зарядного устройства, в разъем питания. Убедитесь, что установка трансивера завершена и проверьте, нет ли проблем с подключением зарядного устройства и электроникой.

- При фиксированном режиме, пожалуйста, используйте специальную линию постоянного тока (2A).

3. Подключение гарнитуры и автомобильного кронштейна

Используйте дополнительный удлиняющий провод для подключения гарнитуры, чтобы удобно переключать рабочий канал, частоту и функции кнопок.

4. Доступ к гарнитуре или ручному микрофону

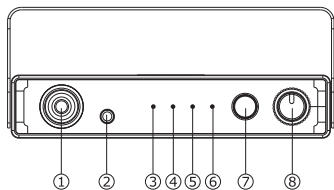
Вставьте наушник или ручной микрофон в разъем для наушников, чтобы использовать кнопку РТТ для включения передачи. Если отпустить кнопку РТТ, вы переключитесь в режим приема.

5. Выходная мощность 5Вт

В случае необходимости, когда вам нужно зарядить видеорегистратор, мобильный телефон или другое оборудование, вы можете использовать USB кабель данного устройства.

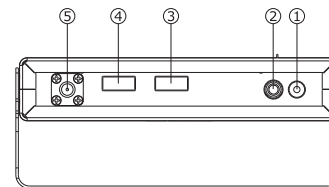
Знакомство с интеркомом

Передняя панель



1	Порт для гарнитуры	При подключении гарнитуры загорается индикатор EXTN. Загорается иконка с изображением "Рук".
2	Порт для наушников	Для подключения внешней гарнитуры или тангенты. Подключите гарнитуру, чтобы начать общение с помощью манипулятора.
3	Индикатор TX	Показывает, что радиостанция работает на передачу.
4	Индикатор RX	Показывает, что радиостанция работает на прием.
5	EXTN	Показывает, что подключена гарнитура.
6	Кнопка SOS	Нажмите эту кнопку, чтобы запустить аварийный канал.
7	POWER/VOL	Выключатель питания и регулятор громкости

Задняя панель



1	Разъем питания	Для подключения питания 13.8В постоянного тока.
2	Разъем SP (микрофон)	При необходимости можно подключить дополнительный внешний динамик. Это гнездо для 3,5 мм штекера.
3	Выход 5В	Можно использовать для подключения и зарядки видеорегистраторов, мобильных телефонов и т.д
4	Антенный разъем	Используется для подключения внешней антенны. При тестировании, можно подключить эквивалент нагрузки вместо антенны. Импеданс должен быть 50Ом.

Основная работа

1. Включение радиостанции при использовании в машине

По часовой стрелке поверните ручку [POWER/VOL] до тех пор, пока не услышите "щелкающий" звук, загорится зеленый индикатор.

- Если вам необходимо отключить радиостанцию, пожалуйста, вращайте ручку против часовой стрелки, пока не услышите "щелкающий" звук. Индикатор погаснет.

2. Регулировка громкости

- По часовой стрелке поверните ручку из [POWER/VOL] для увеличения уровня громкости.

- Поверните против часовой стрелки, чтобы уменьшить звук.

3. Вызов (передача)

- Переключитесь в режим использования гарнитуры

При подключении гарнитуры и синхронизации загорится индикатор EXTN и появится иконка "рук".

Если вы захотите начать вызов, нажмите кнопку PTT и держите гарнитуру на расстоянии 5 см от лица, говорите обычным голосом. Если отпустить кнопку PTT, передача будет прервана.

- Автономный режим (ручные микрофоны или режим гарнитуры)

Подключите гарнитуру, нажмите кнопку PTT и говорите в микрофон гарнитуры, после завершения разговора отпустите кнопку PTT.

Примечание: В автономном режиме рабочая частота запрограммирована производителем, либо используется последняя ранее использованная частота.

4. SOS аварийный канал

SOS аварийный канал использует запрограммированный с помощью программного обеспечения диапазон частоты приема и передачи.

При возникновении аварийной ситуации используется кнопка аварийного сигнала или экстренный вызов.

- Перейдите в режим использования гарнитуры, нажмите кнопку SOS для вызова, индикатор SOS загорится на передней панели, говорите в микрофон, отпустите кнопку и вы перейдете в режим приема.

- В одиночном режиме, удерживая кнопку SOS, поговорите в микрофон гарнитуры, отпуская кнопку, вы перейдете в режим приема.

5. Смена рабочего канала

В режиме использования гарнитуры, измените рабочий канал с помощью кнопок на тангенте

Технические характеристики

Входное сопротивление антенны	50Ω
Рабочая температура	-20°C to +60°C
Напряжение сети питания	13.8В 2А
Потребление при передаче	≤ 2.2 А
Мощность приема	15Вт
Тип модуляции	FM
Класс эмиссии	16К Ф F3E/11К Ф F3E (W/N)
Габаритные размеры	128мм x 120мм x 26мм
Вес 130г	(приблиз.)