

ООО «РАДИОСИЛА»
www.radiosila.ru

ROGER

Руководство
пользователя



ВСТУПЛЕНИЕ

Уважаемые пользователи!

Благодарим вас за покупку нашей радиостанции. Наша радиостанция отличается инновационным дизайном, уникальной технической конструкцией и привлекательным внешним видом. Продукция нашей компании соответствует требованиям, предъявляемым к миниатюрным трансиверам, и отличается простотой в обращении и прекрасными рабочими характеристиками.

Мы уверены, что вы будете удовлетворены стильным дизайном и привлекательной ценой наших радиостанций.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- ◆ Высокая/Низкая выходная мощность: 1Вт/5Вт/4Вт
- ◆ 199 каналов
- ◆ Автоматическое сканирование приоритетных каналов
- ◆ CTCSS (система шумоподавления с непрерывными тонально-кодированными сигналами) (50 Групп)
- ◆ DCS (106 Групп)
- ◆ Функции экономии энергии и предупреждения о разрядке аккумулятора
- ◆ Функция "Wire Clone" ("Проводное клонирование")
- ◆ Функция ANI (Автоматического определения номера)
- ◆ Сигнал аварийной тревоги
- ◆ Функция VOX (Передача голосовых сообщений)
- ◆ Функция TOT (Таймер ограничения продолжительности передачи)
- ◆ Блокировка занятого канала.
- ◆ Выбор узкой или широкой полосы пропускания канала
- ◆ Сильная защита от помех с высоким качеством связи
- ◆ Наименование каналов
- ◆ Три рабочих режима
- ◆ Сканирование с пропусками
- ◆ Программирование с компьютера
- ◆ Большой информативный ЖК-дисплей
- ◆ FM радио

ОГЛАВЛЕНИЕ

СТАНДАРТНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ.....	1
ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ.....	2
ЗАРЯДКА БАТАРЕЙ.....	2
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С БАТАРЕЯМИ..	3
ОБЗОР.....	4
Светодиодный индикатор.....	5
ЖК-ДИСПЛЕЙ.....	6
ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ.....	7
Вызов.....	7
Каналы.....	7
Частоты.....	7
Сохранение каналов.....	7
Проводное клонирование.....	8
"Быстрые" клавиши.....	9
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕНЮ.....	9-18
Меню режима каналов.....	9
Меню режима памяти.....	9
Меню режима частот.....	9
FM РАДИО.....	19
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	21
КОД ЧАСТОТЫ DCS.....	23
ТАБЛИЦА ЧАСТОТ CTCSS.....	23

СТАНДАРТНЫЕ АКСЕССУАРЫ

Аккуратно распакуйте радиостанцию. Мы рекомендуем вам проверить комплектность. Если какие-либо принадлежности отсутствуют или повреждены, немедленно свяжитесь с поставщиком.



Антенна
CAT-45 (1 шт.)



Зарядное устройство
CSA-45 (1 шт.)



Литий-ионная
батарея CNB-45 (1 шт.)



Поясная клипса
CBH-23 (1 шт.)



Ручной ремешок (1 шт.)



Инструкция (1 шт.)

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Радиостанция представляет собой сложное электронное устройство, поэтому следует проявлять осторожность при ее эксплуатации.

Соблюдение следующих правил позволит продлить срок службы радиостанции.

- ◆ Не пытайтесь разбирать устройство. Техобслуживание должен осуществлять только специалист.
- ◆ Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей и не кладите его на горячие поверхности. Высокие температуры сокращают срок службы электронных компонентов и могут вызвать искривление пластмассового корпуса.
- ◆ Радиостанция не должна храниться в пыльном или грязном месте.
- ◆ Радиостанция должна оставаться сухой. Вода или влажный воздух приведут к коррозии устройства.
- ◆ При обнаружении странного запаха или дыма, исходящих от радиостанции или зарядного устройства, немедленно отключите оборудование от сети, выньте аккумуляторную батарею и свяжитесь с сервисным центром.
- ◆ Не осуществляйте передачу сигналов, не установив антенну.

ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

Перед зарядкой вставьте провод адаптера во входной разъем зарядного устройства. Затем можно приступать к зарядке.

1. Вставьте провод адаптера в розетку сети питания переменного тока. Начнет мигать красная лампочка.
2. Вставьте Li-Ion аккумулятор в зарядное устройство. Красная лампочка зарядного устройства будет постоянно гореть, указывая на то, что идет зарядка.
3. Когда аккумулятор полностью зарядится, красный цвет лампочки сменится на зеленый.

4. Отключите питание и выньте аккумулятор из зарядного устройства.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С АККУМУЛЯТОРАМИ

На заводе-изготовителе аккумуляторы не заряжаются. Поэтому самостоятельно зарядите их перед использованием прибора. Если зарядка осуществляется после покупки прибора или после 2 месяцев хранения радиостанции, аккумулятор не зарядится до своей полной емкости, он будет заряжаться до полной емкости после 2-3 циклов зарядки/разрядки.

! ВНИМАНИЕ

- ◆ Не перезаряжайте аккумулятор, если он уже полностью заряжен. Это может привести к сокращению срока его службы или даже повреждению.
- ◆ После зарядки аккумулятора выньте его из зарядного устройства. Зарядка аккумулятора в течение более чем 5 дней может привести к сокращению его срока службы из-за перезарядки.

Внимание:

- ◆ Во время зарядки, температура окружающего воздуха должна быть в пределах от 5°C до 40°C. В противном случае, аккумулятор может зарядиться не полностью.
- ◆ Перед зарядкой аккумулятора обязательно ВЫКЛЮЧИТЕ радиостанцию. Использование ее во время зарядки мешает правильной зарядке батарей.
- ◆ Если время работы устройства сокращается, это указывает на то, что срок службы аккумулятора закончился, даже если правильно и полностью заряжать его. Следует заменить аккумулятор.

ОБЗОР



Светодиодный индикатор:

При передаче сигнала горит КРАСНЫЙ индикатор, а при приеме – ЗЕЛЕНый. Если красный индикатор мигает, батарея разряжена.

Ручка включения питания и регулировки громкости:

Чтобы включить радиостанцию, поверните ручку по часовой стрелке, чтобы выключить - поверните против часовой стрелки. При повороте ручки должен быть слышен щелчок. Этой же ручкой регулируется уровень громкости.

Кнопка функций / выхода:

Кнопка используется для выбора различных функций и выхода из меню после завершения необходимых действий.

Кнопка "вверх / вниз":

Выбор каналов / частот. Если вы вошли в меню, кнопка может использоваться для выбора других функций.

Кнопка меню / подтверждения команды:

Используется для входа в меню и подтверждения команды в меню.

Кнопка РТТ:

Нажмите эту кнопку для передачи сообщения и отпустите для приема сообщения. Если включена функция VOX, можно разговаривать, не нажимая кнопку РТТ. Если Вы говорите в микрофон (MIC), горит зеленая лампочка.

Кнопка сигналов готовности:

Если нажать эту кнопку, радиостанция будет передавать сигналы готовности. Для выключения этих сигналов нажмите кнопку РТТ.

Кнопка MONI (Отслеживание):

Нажмите эту кнопку для отслеживания фоновых шумов. Для возврата в обычный режим отпустите кнопку.

Кнопка включения ЛАМПОЧКИ (подсветки):

Нажмите эту кнопку, чтобы включить или выключить подсветку дисплея / кнопок.

ЖК-ДИСПЛЕЙ



	Индикатор ANI (определителя номера)
	Индикатор блокировки клавиатуры
	Индикатор сигнала приема / передачи CTSS
	Индикатор сигнала приема / передачи DCS
	Индикатор направления частоты
	Загорается когда включена функция обратной частоты
	Индикатор экономии энергии
	Индикатор зарядки батареи
	Индикатор сканирования каналов
	Индикатор узкой полосы частот
	Индикатор включения функции VOX
	Индикатор уровня принимаемого сигнала (чем больше черточек, тем сильнее сигнал)
	Индикатор низкой мощности передачи
	Индикатор высокой мощности передачи
	ИИндикатор мощности передачи (чем больше черточек, тем выше мощность передачи)
	Индикатор включения FM радио

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

Вызов

Когда радиостанция находится в режиме ожидания, нажмите кнопку РТТ для передачи и отпустите ее для приема. Когда включена функция VOX, действует режим голосовой связи. Просто говорите в микрофон (будет гореть лампочка индикации передачи).

Каналы

Когда радиостанция находится в режиме каналов или памяти, нажимайте кнопки [] [] для выбора каналов. Или же можно выбрать НОМЕР канала (от 1 до 199) непосредственно с помощью кнопочной панели.

Частоты

Когда радиостанция находится в режиме набора частоты, нажимайте кнопки [] [] для выбора частоты. Или же можно выбрать частоту с помощью кнопочной панели.

Сохранение каналов

Когда радиостанция находится в режиме частоты, введите нужную частоту. Нажмите кнопки [] + [], и на ЖК-дисплее появится надпись "SAVE****" (СОХРАНИТЬ). Нажимайте кнопки [] [] или используйте цифровые кнопки на кнопочной панели для выбора мигающего номера в правом верхнем углу. Нажмите кнопку [] для подтверждения. Если вы хотите удалить канал, вернитесь в режим меню и отключите питание. Удерживайте кнопку [] и снова включите питание. На ЖК-дисплее появится надпись "DEL****" (УДАЛИТЬ). Нажмите кнопку [] и на ЖК-дисплее появится надпись "DELETE****" (УДАЛЕНО). Это означает, что данный канал был успешно удален.

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ РАДИОСТАНЦИЯ

После этого трансивер вернется в режим памяти.

Внимание: Значок "" обозначает номер режима канала/памяти. Когда вы удаляете канал, он также удаляется из всех рабочих режимов.

Проводное клонирование

Соедините радиостанции кабелем клонирования. Сначала включите питание радиостанции, на которую будут переноситься настройки.

Затем, удерживая кнопку MONI основной радиостанции, включите ее питание. На дисплее появится надпись "CLONE?" (КЛОНИРОВАТЬ?).

Нажмите кнопку [] основной радиостанции, и на дисплее появится надпись "CLONE" (КЛОНИРОВАНИЕ). Это означает, что настройки переносятся с основной на копируемую радиостанцию.

Если передача данных прошла успешно, на дисплее появится надпись "SUCCESS" (УСПЕШНО). В противном случае, появится надпись "ERROR" (ОШИБКА).

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ РАДИОСТАНЦИЯ

"Быстрые" клавиши

Нажмите кнопку [], а затем нажмите нужную цифровую кнопку на кнопочной панели. Эта функция быстрых клавиш позволяет быстрее входить в пункты меню:

-  +  Настройка уровня шумоподавления (SQL)
-  +  Настройка подсветки
-  +  Включение / выключение звукового подтверждения нажатия клавиши
-  +  Пропуск сканирования
-  +  Выбор способа блокировки клавиатуры (ручной/автоматический)
-  +  Включение VOX
-  +  Разрешить названия каналов
-  +  Настройки высокой / низкой мощности
-  +  Канальный режим
-  +  Сканирование
-  +  Функция обратной частоты
-  +  Включение FM радио
-  +  Сохранение каналов

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕНЮ

Меню режима каналов:

SQL → LED → BEP → SCN → KY → VOX → NAM → POW →
MODE → R → T → C → SAV → SCAN → TOT → ANI →
N / W → BUS → FMR → NAME

Меню режима памяти:

SQL → LED → BEP → SCN → KY → VOX → NAM → POW →
MODE → R → T → C → SAV → SCAN → TOT → ANI →
N / W → BUS → FMR → NAME

Меню режима частот:

SQL → LED → BEP → SCN → KY → VOX → NAM → POW →
MODE → R → T → C → SAV → SCAN → TOT → ANI →
N / W → BUS → FMR → NAME → SFT → OFFSET → STEP

В режиме ожидания, нажмите кнопку [] чтобы войти в меню.

Нажимайте кнопки []/[] для выбора пункта меню, а затем нажмите кнопку [] для подтверждения. Затем нажимайте кнопки []/[] для выбора параметра. Снова нажмите кнопку [] для подтверждения выбора и возврата в предыдущий пункт меню, или нажмите кнопку [] для подтверждения выбора и возврата в режим ожидания.

SQL: Уровень шумоподавления

Первый пункт меню - "SQL" (шумоподавление).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора уровней от 00 до 09 ("00" означает ВЫКЛЮЧЕНО).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

SQL 05

LED: Выключатель подсветки

Второй пункт меню - "LED" (подсветка).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора режима "AUT", "ON" или "OFF".

AUT: подсветка будет работать когда вы используете устройство и будет АВТОМАТИЧЕСКИ выключаться через 5 секунд после окончания работы.

LED.AUT

LED.OFF

LED.ON

ON: подсветка будет постоянно ВКЛЮЧЕНА.

OFF: подсветка будет постоянно ВЫКЛЮЧЕНА.

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

BEP: Звуковой сигнал

Третий пункт меню - "BEP" (звуковой сигнал).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора, будут ли звуковые сигналы ВКЛЮЧЕНЫ ("ON") или ВЫКЛЮЧЕНЫ ("OFF").

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

BEP.ON

BEP.OFF

SCN: Сканирование с пропусками

Четвертый пункт меню - "SCN" (сканирование с пропусками).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора "ADD" или "DEL".

ADD: Добавить в группу сканирования, когда необходимо сканировании данной частоты.

DEL: Удалить данную частоту из группы сканирования.

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

SCNDEL

SCNADD

KY: Блокировка клавиатуры

Пятый пункт меню - "KY" (блокировка клавиатуры).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ РАДИОСТАНЦИЯ

пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора "MANU" или "AUTO".

MANU: Клавиатура будет блокироваться вручную.

AUTO: Клавиатура будет блокироваться после выполнения операции.

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

VOX: Передача голосовых сообщений

Шестой пункт меню - "VOX" (передача голосовых сообщений).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора уровня: "OFF" (ВЫКЛ.), или от 1 до 9.

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

NAM: Наименование каналов

Седьмой пункт меню - "NAM" (наименование каналов).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора "ON" (ВКЛ.) или "OFF" (ВЫКЛ.).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

POW: Выходная мощность

Восьмой пункт меню - "POW" (выходная мощность).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для

KYMANU 

KYAUTO 

VOX.OFF 

NAM.ON 

NAM.OFF 

POW L 

POW H 

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ РАДИОСТАНЦИЯ

выбора мощности

("H" или "L", т.е. "ВЫСОКАЯ" или "НИЗКАЯ").

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

MODE: Режимы каналов / памяти / частоты

Девятый пункт меню - "MODE" (выбор режима).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора рабочего режима: "CH", "MR" или "FR".

CH: Режим каналов.

MR: Режим памяти.

FR: Режим частоты.

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

R: Сигналы приема

Десятый пункт меню - "R" (прием).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора частоты CTCSS; или нажмите кнопку [] чтобы переключиться на DCS, и используйте кнопки []/[] для выбора кодов DCS.

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

MODEFR 

MODECH 

MODEMR 

R OFF 

T: Сигналы передачи

Одиннадцатый пункт меню - "T" (передача).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора частоты CTCSS; или нажмите кнопку [] чтобы переключиться на DCS, и используйте кнопки []/[] для выбора кодов DCS.

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.



C: Сигналы приема / передачи

Двенадцатый пункт меню - "C" (прием и передача).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора частоты CTCSS; или нажмите кнопку [] чтобы переключиться на DCS, и используйте кнопки []/[] для выбора кодов DCS.

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.



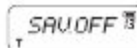
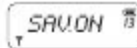
SAV: Экономия энергии

Тринадцатый пункт меню - "SAV" (экономия энергии).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора, будет ли экономия энергии ВКЛЮЧЕНА ("ON") или ВЫКЛЮЧЕНА ("OFF").

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

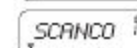
Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.



SCAN: Режимы сканирования

Четырнадцатый пункт меню - "SCAN" (сканирование).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора режима "CO" или "TO".



CO: Режим сканирования несущей частоты. Заканчивается при пропадании сигнала во время сканирования.

TO: Режим временного сканирования. Сканирование сигнала без каких-либо действий, когда сканирование пропускает данный сигнал и продолжается дальше.

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

TOT: Таймер ограничения продолжительности передачи

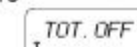
Пятнадцатый пункт меню - "TOT" (таймер перерыва).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора времени передачи: OFF (ВЫКЛ.), 30, 60, 90... ..

240 (в секундах).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

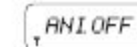
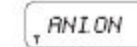


ANI: Определение номера

Шестнадцатый пункт меню - "ANI" (определение номера).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора, будет ли определитель номера ВКЛЮЧЕН ("ON") или ВЫКЛЮЧЕН ("OFF").

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.



ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ РАДИОСТАНЦИЯ

Используйте кнопки [] [] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

N/W: Узкая/Широкая полоса пропускания

Семнадцатый пункт меню - "N/W" (узкая/широкая полоса пропускания).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки [] [] для выбора полосы пропускания: "WID" или "NAR".

WID: Широкая полоса.

NAR: Узкая полоса.

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки [] [] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

BUS: Блокировка занятого канала

Восемнадцатый пункт меню - "BUS" (блокировка занятого канала).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки [] [] для выбора "OFF", "CAR" или "QDT".

OFF: Устройство может осуществлять передачу во время приема сигналов

CAR: Устройство может осуществлять передачу во время приема сигналов той же частоты.

QDT: Устройство может осуществлять передачу во время приема тех же тонов.

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки [] [] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

N/W WID

N/W NAR

BUS OFF

BUS CAR

BUS QDT

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ РАДИОСТАНЦИЯ

FMR: FM радио

Девятнадцатый пункт меню - "FMR"

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки [] [] для выбора ВКЛЮЧЕН ("ON") или ВЫКЛЮЧЕН ("OFF").

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки [] [] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

FMR OFF

FMR ON

NAME: Редактирование имени канала

Двадцатый пункт меню - "NAME ?" (редактирование имени).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки [] [] или цифровые кнопки для редактирования первого поля,

а затем нажмите кнопку [MONI] чтобы перейти к редактированию следующего поля. Можно ввести шесть знаков.

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки [] [] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

NAME ?

SFT: Направление сдвига частоты

Двадцать первый пункт меню - "SFT" (направление сдвига частоты).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки [] [] для выбора "OFF" (ВЫКЛ.), "+" или "-".

+: Положительное направление сдвига частоты

-: Отрицательное направление сдвига частоты

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки [] [] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

SFT OFF

SFT. +

SFT. -

OFFSET: Сдвиг частоты

Двадцать второй пункт меню - "OFFSET" (сдвиг частоты).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта; на экране появится надпись "00.000". Введите значение сдвига с помощью кнопок []/[] или цифровых кнопок.

OFFSET 00.000

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

STEP: Шаг частот

Двадцать третий пункт меню - "STEP" (шаг частот).

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора этого пункта, а затем используйте кнопки []/[] для выбора шага частот: 5K, 6.25K, 10K, 12.5K, 25K (K означает кГц).

STEP 5K

Нажмите кнопку [] для подтверждения выбора.

Используйте кнопки []/[] для настройки других функций или нажмите кнопку [] для возврата в режим ожидания.

FM РАДИО

Когда радиостанция находится в режиме ожидания, нажмите одновременно кнопки [] и []. В течение двух секунд на дисплее будет гореть надпись RADIO, затем радиостанция переключится в режим FM радио. При повторении этой операции радиостанция вернется в режим приемопередачи.

FM 88.01M

Поиск каналов

В режиме FM радио нажмите кнопку [] или [] для поиска сигнала (установлен шаг перестройки частоты 50 кГц). Диапазон принимаемых частот – 70,000 – 107,950 МГц.

Сканирование каналов

Для начала сканирования нажмите кнопку []. Сканирование остановится после того, как будет найден радиосигнал. Для продолжения поиска снова нажмите кнопку [].

Запоминание каналов

Для занесения частоты найденного канала в память нажмите кнопку [], на дисплее появится надпись «SAVE?», затем нажмите одну из кнопок от 0 до 9. Таким образом, можно запомнить до 10-ти каналов.

FM SAVE 1

FM SAVE ?

Включение канала из памяти

В режиме FM радио нажмите кнопку [] и одну из кнопок 0-9 для извлечения из памяти частоты одного из предварительно запомненных каналов. Если Вы запомнили канал в ячейке 1 (кнопка 1), выполните следующие действия: нажмите кнопку [], на дисплее появится надпись «LOAD?», затем нажмите клавишу 1, на дисплее появится надпись «LOAD1», и через секунду включится канал 1.

FM LOAD ?

FM LOAD 1

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ РАДИОСТАНЦИЯ

Примечания:

При включенной функции «FMR» возможны прием и передача сигналов в режиме FM радио. Во время приема или передачи сигнала радиостанция переключается в режим приема-передачи, хотя на дисплее продолжает гореть надпись «FM». Через 10 секунд после окончания приема или передачи радиостанция переключается в режим FM радио.

В режиме FM радио использование функции MONI невозможно, возможно использовать функцию чрезвычайной тревоги. Когда эта функция включена, для её выключения надо нажать кнопку PTT. На дисплее будет гореть надпись «FM». Через 10 секунд после окончания приема или передачи радиостанция переключается в режим FM радио.

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ РАДИОСТАНЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБЩАЯ ЧАСТЬ	
Диапазон частот, МГц	433,075-434,775 446,00625 – 446,09375
Количество каналов	199 каналов
Шаг частот	5 / 6,25 / 10 / 12,5 / 25кГц
Рабочее напряжение	7,2В±20% пост. тока
Диапазон раб. температур	-25°C~+60°C
Размеры (длина X высота X ширина)	60 x 107 x 37 мм (без антенны)
Вес (примерно)	189 г

ПРИЕМНИК	
Чувствительность (12дБ SINAD)	0.16 мкВ
Ширина полосы частот модуляции	±7 кГц / ± 3.5 кГц
Избирательность соседних каналов	65 дБ / 60 дБ
Взаимная модуляция	≥60 дБ
Паразитный отклик	≥60 дБ
Отклик шумоподавления	≥60 дБ
Стабильность частоты	± 2.5 ppm
Искажение выхода звука	500 мВт

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ РАДИОСТАНЦИЯ

ПЕРЕДАТЧИК	
Выходная мощность	1 Вт / 5 Вт / 4 Вт
Режим модуляции	F3E/F2D
Паразитное излучение	≤7.5 мкВт
Мощность соседнего канала	60 дБ
Макс. отклонение частоты	≤ 5 кГц / 2.5 кГц
Искажение выхода звука	≤ 5%
Стабильность частоты	2.5 ppm

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ РАДИОСТАНЦИЯ

КОД ЧАСТОТЫ DCS

107 ГРУПП						
D017N/I	D073N/I	D165N/I	D263N/I	D365N/I	D466N/I	D654N/I
D023N/I	D074N/I	D172N/I	D265N/I	D371N/I	D503N/I	D662N/I
D025N/I	D114N/I	D174N/I	D266N/I	D411N/I	D506N/I	D664N/I
D026N/I	D115N/I	D205N/I	D271N/I	D412N/I	D516N/I	D703N/I
D031N/I	D116N/I	D212N/I	D274N/I	D413N/I	D523N/I	D712N/I
D032N/I	D122N/I	D223N/I	D306N/I	D423N/I	D526N/I	D723N/I
D036N/I	D125N/I	D225N/I	D311N/I	D431N/I	D532N/I	D731N/I
D043N/I	D131N/I	D226N/I	D315N/I	D432N/I	D546N/I	D732N/I
D047N/I	D132N/I	D243N/I	D325N/I	D445N/I	D565N/I	D734N/I
D050N/I	D134N/I	D244N/I	D331N/I	D446N/I	D606N/I	D743N/I
D051N/I	D143N/I	D245N/I	D332N/I	D452N/I	D612N/I	D754N/I
D053N/I	D145N/I	D246N/I	D343N/I	D454N/I	D624N/I	OFF
D054N/I	D152N/I	D251N/I	D346N/I	D455N/I	D627N/I	
D065N/I	D155N/I	D252N/I	D351N/I	D462N/I	D631N/I	
D071N/I	D156N/I	D255N/I	D356N/I	D464N/I	D632N/I	
D072N/I	D162N/I	D261N/I	D364N/I	D465N/I	D645N/I	

ТАБЛИЦА ЧАСТОТ CTCSS

50 ГРУПП								
67.0	82.5	100.0	123.0	151.4	171.3	189.9	210.7	250.3
69.3	85.4	103.5	127.3	156.7	173.8	192.8	218.1	254.1
71.9	88.5	107.2	131.8	159.8	177.3	196.6	225.7	
74.4	91.5	110.9	136.5	162.2	179.9	199.5	229.1	
77.0	94.8	114.8	141.3	165.5	183.5	203.5	223.6	
79.7	97.4	118.8	146.2	167.9	186.2	206.5	241.8	