

РЕПИТОН

ПРОГУЛКА И РАЗГОВОР

Сверхвысокая мощность = 10 Вт

- Двухдиапазонный двухдиапазонный двухдиапазонный двухдиапазонный двухдиапазонный ждущий режим
- Копирование частоты одной кнопкой
- Шумоподавление
- 200 каналов
- Мульти зарядное устройство способ: настольное зарядное устройство / Тип C
- 2 тона / 5 тонов
- Функция поджига

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ





ПРИМЕЧАНИЕ: Данное оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В в соответствии с частью 15 правил FCC. Эти ограничения предназначены для обеспечения разумной защиты от вредных помех при установке в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует и может излучать радиочастотную энергию и, если оно установлено и используется не в соответствии с инструкциями, может создавать вредные помехи для радиосвязи. Однако нет гарантии, что помехи не возникнут в конкретной установке. Если данное оборудование создает вредные помехи для радио- или телевизионного приема, что может быть определено путем выключения и включения оборудования, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи одним или несколькими из следующих способов:

- Переориентировать или переместить приемную антенну.
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключите оборудование к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Проконсультируйтесь с дилером или опытным специалистом по радио/ТВ.

Изменения или модификации, не утвержденные стороной, ответственной за соответствие требованиям, могут лишить пользователя права на эксплуатацию оборудования. Данное устройство соответствует части 15 правил FCC. Эксплуатация осуществляется при соблюдении следующих двух условий: (1)данное устройство не должно создавать вредных помех, и (2)данное устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательную работу.

Используйте двухстороннее радио в среде с температурой от -10 C° до 40 C°, в противном случае это может повредить ваше двухстороннее ра-

дио. Радиостанция может работать на расстоянии до 2000 м. Настоящим TYT Electronics Co., Ltd. заявляет, что тип радиооборудования соответствует Директиве 2014/53/EU.

Для этого решения, SAR головы и SAR тела были выполнены с устройством, настроенным в положениях согласно EN62209-2:2010, SAR лица вверх была



выполнена с устройством в 25 мм от фантома, а SAR тела была выполнена с устройством в 0 мм от фантома, SAR тела также была выполнена с гарнитурой и клипсой на поясе и без них.

Изменения или модификации, не одобренные в явном виде стороной, ответственной за соответствие требованиям, могут лишить пользователя полномочий, предоставленных местными государственными органами управления радиосвязью для эксплуатации данной радиостанции, и не должны производиться. Для соблюдения соответствующих требований регулировка передатчика должна производиться только лицом, имеющим техническую квалификацию для выполнения технического обслуживания и ремонта передатчиков в частных наземных подвижных и стационарных службах, или под его руководством, что подтверждено организацией, представляющей пользователя этих служб.

Замена любого компонента передатчика (кристалла, полупроводника и т.д.), не санкционированная разрешением на оборудование данного радиоприемника, выданным местными государственными отделами управления радиосвязью, может привести к нарушению правил.

ПОКУПАТЕЛЯМ

Большое спасибо за использование нашей
двухсторонней рации.

Эта рация современного дизайна имеет разумную структуру со стабильными функциями. Она разработана для удовлетворения потребностей различных клиентов в высоком качестве, простоте управления и отличных возможностях. Мы уверены, что вы будете довольны его красивой формой и отличной производительностью.

Добро пожаловать на использование двусторонней радиосвязи

Профессиональный радиопередатчик

Главные функции

- МАТРИЧНЫЙ ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИСПЛЕЙ
- Возможность выбора режима включения
- Быстрое назначение каналов вызова
- DTMF
- Возможность выбора широкой / средней / узкой полосы пропускания
- 200 каналов
- Двойной диапазон, двойное ожидание, двойной режим ожидания,
- Блокировка занятого канала
- Сканирование: частота и CTCSS сканирование
- FM-радио для хранения 24 каналов
- Несколько типов для настройки блокировки клавиш
- TOT
- Дистанционное оглушение/убийство/активация
- ANI
- PTT ID
- VOX
- Экономия заряда батареи
- Скремблер
- Режим мультидисплея
- DTMF
- Настройка яркости подсветки
- COMP
- 1750 Гц тон
- 2Тон/5Тон
- CTCSS/DCS

СОДЕРЖАНИЕ

Советы по использованию	11
Распоковка и проверка оборудования.....	12
Комплект зарядного для батареи	14
Установка аксессуаров	16
Иллюстрация к радио	21
ЖК - дисплей	23
Функции клавиатуры	25
Режим работы.....	28
Установить режим меню.....	30
Работа с горячими клавишами меню.....	33
Подробное описание функций	38
Расширенные функции	50
Сигналы	56
Технические характеристики	65



Советы по использованию Распаковка и проверка оборудования

Профессиональный радиопередатчик

СОВЕТЫ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

-Прочитайте следующие краткие инструкции, несоблюдение этих правил может привести к опасности или нарушению закона.

-Перед использованием данной радиостанции соблюдайте правила местного правительства, неправильное использование может привести к нарушению закона и наказанию.

-Выключайте радиостанцию перед входом в легковоспламеняющиеся или взрывоопасные зоны.

-Не заряжайте и не меняйте аккумулятор в легковоспламеняющихся или взрывоопасных зонах.

-Выключайте радиостанцию перед приближением к зоне взрыва или детонатора.

-Не используйте радиостанцию с поврежденной антенной, прикосновение к поврежденной антенне может привести к тепловой травме.

-Не пытайтесь открыть радиостанцию; техническое обслуживание должно выполняться только техническим специалистом.

-Во избежание неприятностей, вызванных электромагнитными помехами или электромагнитной совместимостью, пожалуйста, выключайте радио в местах, где установлен баннер «Не используйте беспроводное оборудование», например, в больницах и других медицинских учреждениях.

-В автомобиле с подушкой безопасности не кладите радиоприемник в зоне срабатывания подушки безопасности.

-Не храните радиостанцию под прямыми солнечными лучами или в жарких помещениях.

-При передаче радиосигнала держитесь от его антенны на расстоянии не менее 5 см.

-Если от радиостанции исходит запах или дым, немедленно отключите питание и обратитесь к местному дилеру.

-Не передавайте слишком долго, так как радиостанция может нагреться и нанести вред пользователю.

РАСПАКОВКА И ПРОВЕРКА ОБОРУДОВАНИЯ

Пожалуйста, проверьте, не повреждена ли упаковка при получении. Осторожно распакуйте трансивер. Мы рекомендуем вам проверить предметы, перечисленные в следующем разделе. Если предметы отсутствуют или повреждены во время транспортировки, немедленно обратитесь к местному дилеру.

Поставляется в комплекте:



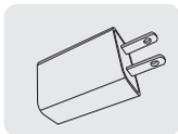
Рарация



Антенна



Li-ion батарея
(1400 mAh)



Адаптер



USB-зарядное
устройство



Зарядное
устройство



Поясная клипса

Примечание: Диапазон частот антенны указан на кольцевой табличке в нижней части антенны.

Комплект зарядного для батареи Установка аксессуаров

Профессиональный радиопередатчик

КОМПЛЕКТ ЗАРЯДНОГО ДЛЯ БАТАРЕИ

Меры предосторожности при зарядке

Батарея, входящая в комплект поставки этой радиостанции, представляет собой высокопроизводительный литий-ионный аккумулятор со стандартным напряжением 7,4 В и емкостью 2800 мАч в очень компактном корпусе. При нормальной эксплуатации батарейный блок может использоваться в течение примерно 300 циклов зарядки и более, после чего время работы может уменьшиться. Если у вас есть старый аккумуляторный блок, емкость которого уменьшилась, вам следует заменить его на новый.

Примечание:

- Не замыкайте клеммы аккумулятора и не подвергайте их воздействию огня. Не разбирайте аккумулятор несанкционированно.
- Заряжайте батарею при температуре от 0 «С до 45 «С. Батарея нормально заряжается вне этого температурного диапазона.
- Пожалуйста, выключите трансивер, когда заряжаете его. Передача сигнала при заряженном трансивере повлияет на его нормальный заряд.
- Не отключайте адаптер питания или аккумулятор от сети во время зарядки.
- Если зарядка аккумулятора длится недолго, даже если он полностью заряжен, это свидетельствует о том, что аккумулятор разряжен, пожалуйста, замените аккумулятор.
- Не заряжайте батарею или радиоприемник, если они влажные. Во избежание опасности перед зарядкой вытрите ее насухо тканью.

Внимание: Если токопроводящие металлы, такие как ювелирные изделия, декоративные цепочки для ключей, касаются клемм аккумулятора, это может привести к поврежде-

нию предметов или травм. Эти токопроводящие металлы могут образовывать короткое замыкание и выделять большое количество тепла. Обращайтесь с любой батареей осторожно, особенно когда кладете ее в карман, бумажник или другие металлические емкости.

Операция зарядки

После установки батарейного блока, если значок батареи показывает , это означает, что батарейный блок разряжен, пожалуйста, зарядите его. индикатор зарядного устройства покажет состояние зарядки

Индикатор на дисплее	Статус
Красный	Идет зарядка
Зеленый	Зарядка завершена

Советы по использованию аккумулятора:

- Аккумулятор не полностью заряжен на заводе, пожалуйста, зарядите его перед использованием.
- Зарядите и разрядите батарею два или три раза, емкость батареи достигнет наилучшего состояния. Если емкость батареи низкая, пожалуйста, зарядите или замените батарею.
- Аккумулятор работает недолго, даже если он полностью заряжен, аккумулятор разряжен, пожалуйста, свяжитесь с местным дилером, чтобы купить новый подлинный аккумулятор.

УСТАНОВКА АКЦЕССУАРОВ

Установка батарейного блока

1) Совместите два паза батареи и направляющую шину на задней стороне алюминиевого корпуса, обеспечьте полный контакт и параллельность, затем прижмите батарею к основанию радиостанции вдоль направляющей шины на задней стороне алюминиевого корпуса, пока защелка батареи не зафиксируется. (рисунок 1)

2) Чтобы извлечь батарею, пожалуйста, убедитесь, что радио закрыто, нажмите на защелку батареи вниз, убедитесь, что радио и батарея находятся в разблокированном состоянии, а затем вытолкните батарею из радио.

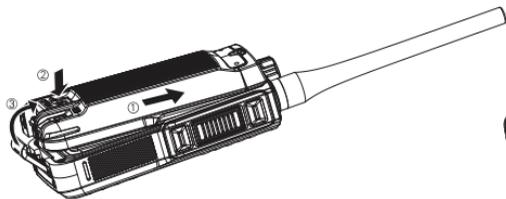


Рисунок 1

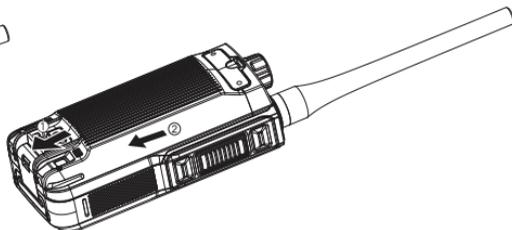


Рисунок 2

Установка и снятие антенны

1) Совместите резьбовой конец антенны и резьбовое отверстие в верхней части радиоприемника, поверните антенну по часовой стрелке до упора. (рисунок 3).

2) То снимите антенну, поверните ее против часовой стрелки, пока антенна не выйдет по спирали. (рисунок 4)

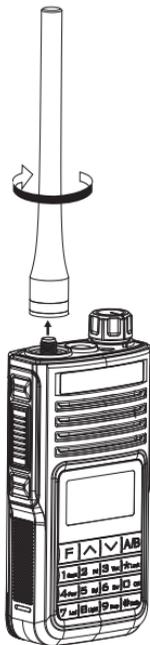


Рисунок 3



Рисунок 4

Установка клипсы для ремня

Совместите два отверстия зажима ремня и два отверстия радиоприемника, закрепите их винтами M2.5x5 из комплекта поставки. Ослабьте набор винтов, чтобы снять зажим ремня. (Рисунок 5)

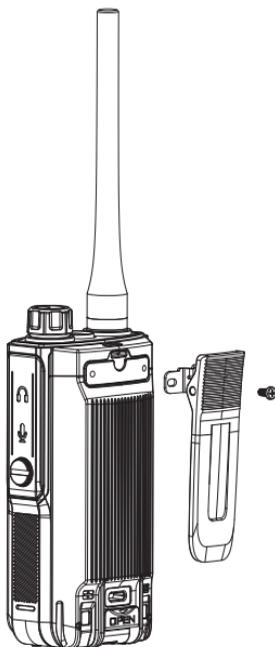


Рисунок 5

Установка внешнего микрофона/динамика

Откройте крышку гнезда микрофона/динамика и вставьте штекеры микрофона/динамика в гнездо. (Рисунок 6)

Примечание:

- Использование внешней гарнитуры или микрофона/динамика повлияет на водонепроницаемость радиостанции.
- Если внешняя гарнитура не подходит, используйте чехол для гарнитуры.

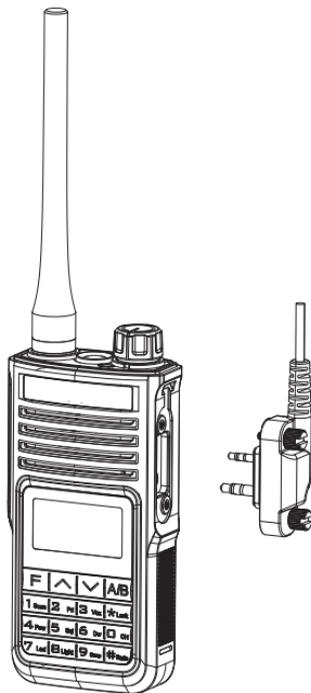


Рисунок 6

Ознакомление

Профессиональный радиопередатчик

ИЛЛЮСТРАЦИЯ К РАДИО



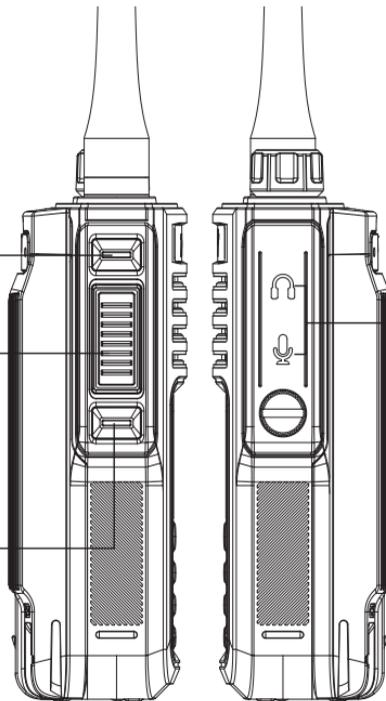
1. Фонарик
2. Активирует 1750 HZ для доступа к ретранслятору и передачи сигналов DTMF и 2/5 тональных сигналов

PTT

Нажмите ее для передачи и отпустите для приема после завершения передачи

MONI

Нажатие этой кнопки отключает подавление шума, позволяя вам слышать очень слабые сигналы вблизи уровня фонового шума.

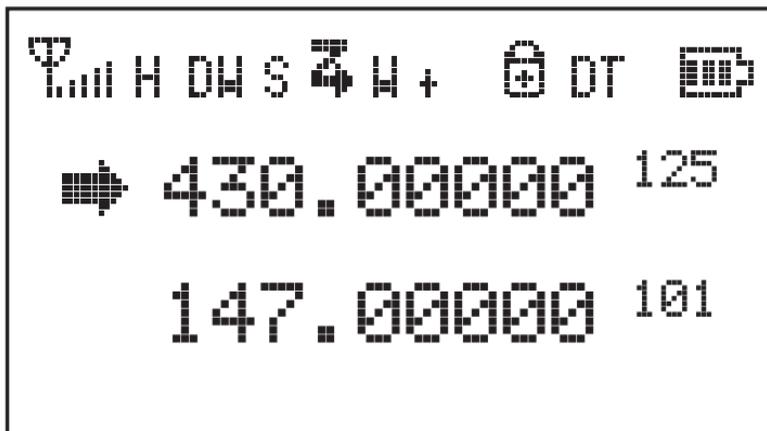


Микрофон / Наушник

Разъем обеспечивает точки подключения для аудио микрофона, аудио наушников, динамика и программного кабеля.

ЖК-ДИСПЛЕЙ

При включении питания вы увидите различные значки, отображаемые на экране. Следующая таблица поможет вам определить значение значков, которые отображаются на ЖК-дисплее



Иконки	Описание функций
	Измеритель сигнала и мощности в рабочем диапазоне
	Высокая мощность TX активна
	Активны двойные часы/режим ожидания
	RX активное энергосбережение
	Активное сканирование
	Режим узкой/широкой полосы активен
	Направление сдвига ретранслятора
	Блокировка клавиатуры
	Активен сигнал DTMF
	2 Тональная сигнализация активна
	5 Тональная сигнализация активна
	Индикатор заряда батареи
	Индикатор номера канала/номера пунктов меню

ФУНКЦИИ КЛАВИАТУРЫ

	[F]	[A/B]	[^]	[v]
Нажмите клавишу	Вход в режим меню/подтверждение настройки	(1)Переключите частоту А или В на «Рабочий» диапазон (2) Функция ВЫХОД	Верхний пункт меню, канал или частота	Нижний пункт меню, канал или частота

	[1 scan]	[2 TX]	[3 VOX]	[4 PWR]	[5 SPT]
Нажмите клавишу	Частота/Номер канала ввод «1»	Частота/Номер канала ввод «2»	Частота/Номер канала ввод «3»	Частота/Номер канала ввод «4»	Частота/Номер канала ввод «5»
Нажмите [F] +	Введите сканирование	Ввод приоритета TX элемента режима	Введите элемент уровня VOX	Введите элемент высокой/низкой мощности	Введите элемент уровня шумоподавления

	[6 Dwr]	[7 test]	[8 MFC]	[9 Rep]	[0 r/#]
Нажмите клавишу	Частота/Номер канала ввод «6»	Частота/Номер канала ввод «7»	Частота/Номер канала ввод «8»	Частота/Номер канала ввод «9»	Частота/Номер канала ввод «0»
Нажмите [F] +	Введите элемент двойного ожидания/режима ожидания	Введите элемент светодиода	Введите элемент цвета	Введите элемент звукового сигнала	Введите DTMF 2T и 5T

Нажмите клавишу	Нажмите и удерживайте кнопку, чтобы включить блокировку клавиатуры	Переключение режима CH и режима VFO Длительное нажатие [#] для входа в FM-радиоприемник
	Введите кодер тонального сигнала TX/RX	Нажмите [F] +[#] для запуска аварийного оповещения

Режим работы
Установите режим меню
Работа с меню быстрого
доступа

Профессиональный радиопередатчик

РЕЖИМ РАБОТЫ

1) Частотный режим (VFO)

В этом режиме вы используете кнопки [] / [] для изменения частоты или вводите частоту с клавиатуры напрямую и сохраняете каналы.

2) Частотно-канальный режим (MR)

Если в режиме VFO сохранено не менее 1 канала памяти, нажмите кнопку [], чтобы перейти в режим MR.

Частота будет не показана на дисплее, а номер канала будет не показан с правой стороны. Если опция отображения имени трансивера включена и имя канала отредактировано, то будет показано имя канала.

См. пункт 22-й и 33-й меню быстрого доступа на стр. 37.

3) Режим канала (CH)

Если в памяти сохранено не менее одного канала, включите питание радиостанции, нажмите кнопку []+33 для входа в DIS MD и выберите режим CH. Номер канала будет не указан на дисплее, а если опция режима отображения трансивера установлена оп, то будет показано название и канал.

См. пункт 22 и 33 раздела «Работа с меню быстрого доступа». Страница 51.

4) Режим FM-радио

Трансивер обеспечивает частоту 64.00-108.00 МГц FM-радио.

В этом режиме вы сам выбираете нужную вам FM-частоту напрямую. Сканируйте диапазон частот и сохраняйте любимые каналы. Длительное нажатие [] для входа и выхода из режима FM-радио.

5) Режим МЕНЮ

Нажмите кнопку [**F**] для входа в режим МЕНЮ, всего имеется 37 пунктов. См. раздел УСТАНОВКА РЕЖИМА МЕНЮ. 22.стр.

6) Режим СБРОС

Нажмите клавишу [**F**] +[3] [5] для входа в режим сброса, затем нажмите клавишу [**F**] для входа.

Кнопка [**^**] или [**v**] для выбора ALL /VFO/FULL

1. ALL:инициализация всех настроек.
2. VFO:инициализация всех настроек в частотном режиме.
3. FULL:инициализация всех настроек в режиме частоты и канала.

УСТАНОВИТЬ РЕЖИМ МЕНЮ

№	ЖК-Дисплей	Доступные значения	Описание функции
1	SCAN	/	Сканирование частот/каналов
2	TX-SEL	РЕДАКТИРОВАТЬ /ЗАГРУЗИТЬ	Приоритет передачи
3	VOX LEV	1-8	Настройка уровня VOX
4	POWER	ВЫСОКИЙ/НИЗКИЙ/ СРЕДНИЙ	Высокий/Низкий/Средний TX Мощность
5	SQL	0-9	Настройка уровня SQL
6	D.WAIT	ВКЛ/ВЫКЛ	Двойное ожидание/режим ожидания
7	LED	ВКЛ/АВТО/ВЫКЛ	Режим светодиодного дисплея
8	LIGHT	1-7	Цвет фоновой подсветки
9	BEEP	ВКЛ/ВЫКЛ	Настройка звукового сигнала клавиатуры
10	DT/2T/5T CH	ВЫКЛ/30/60/ .. /270	Выбор предустановленного канала
11	TOT	0-9	Таймер отключения передатчика
12	BCLO	ВЫКЛ/ВЫКЛ/ВЫЗОВ	Блокировка занятого канала
13	VOX.SW	ВКЛ/ВЫКЛ	Переключатель VOX ВКЛ/ВЫКЛ
14	ROGER	ВКЛ/ВЫКЛ	Зуммер превышения передачи
15	RX.SAV	1: 1 /1 :2/1 :4/ВЫКЛ	Сохранитель приема
16	SCAN.S	ТО/СО/СЕ	Режим сканирования

№	ЖК-Дисплей	Доступные значения	Описание функции
17	AUTOLK	ВКЛ/ВЫКЛ	Автоматическая блокировка клавиатуры
18	VOICE	ВКЛ/ВЫКЛ	Голосовой подсказчик
19	OPENSET	ВЫКЛ/DC/MEG	Дисплей включения питания
20	DC VOLT	/	Напряжение питания батареи
21A	OFF SET	0.000-99.995 МГц	Сдвиг ретранслятора (в режиме VFO)
21B	DIS.NM	ВКЛ/ВЫКЛ	Отображение названия канала (в режиме CH)
22	C-CDC	ВЫКЛ/67.0/D023N	TX/RX Тональный кодер
23	R-CDC	ВЫКЛ/67.0/D023N	RX Тональный кодер
24	T-CDC	ВЫКЛ/67.0/D023N	TX Тональный кодер
25	S-D	+/-/ВЫКЛ	Направление сдвига
26	STEP	5K/6.25K/ .../25K	Шаг VFO
27	N/W	WIDE/NARR/M IDD	Широкий/узкий/средний диапазон
28	SEEK67.0	/	Сканирование CTCSS
29	SEEK D023N	/	Сканирование DCS
30	Scrambler	ON/OFF	Голосовой скремблер
31	LOCKMD	ALL/PTT/KEY/KEY +S	
32	DIS MD	FRE/CH/MR	Настройка рабочего режима

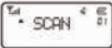
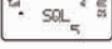
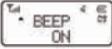
№	ЖК-Дисплей	Доступные значения	Описание функции
33	DW	ВКЛ/ВЫКЛ	Двойные часы/монитор
34	Reset	ALLNFO/FULL	Функция сброса
35	Radio Ver	MCU B1.07	Версия радиостанции
36	NM SET	-1A.@	Редактирование названия канала
36	RX ENC	ON/OFF	Редактирование названия канала

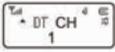
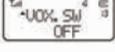
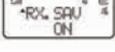
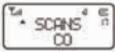
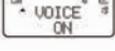
Работа с меню

- 1) В режиме ожидания нажмите кнопку [**F**] для входа в меню, на ЖК-дисплее появится надпись «MENU».
- 2) Нажмите [**▲**] или [**▼**] для выбора нужного пункта меню, на ЖК-дисплее отобразится текущая настройка выбранного пункта.
- 3) Нажмите [**F**] для входа, а затем нажмите [**▲**] или [**▼**] для выбора нужной настройки.
- 4) Нажмите [**F**] для подтверждения.
- 5) Дважды нажмите [**A/B**] для выхода, а затем вернитесь в режим ожидания.



РАБОТА С ГОРЯЧИМИ КЛАВИШАМИ МЕНЮ

№	Название элемента	Ввод элемента	Отображение на дисплее	Выбор параметров	Подтверждение	Возврат в режим ожидания
1	Частота/ сканирование каналов	 F + 1 CH		 F → Press  or  to change scan direction	Press [F] key to start scanning	→ F → A/B
2	Приоритет передачи	 F + 2 PR		 F → Press  or  to select available values	EDIT / BUSY	→ F → A/B
3	Настройка уровня VOX	 F + 3 VOX		 F → Press  or  to select available values	VOX level: 1-8	→ F → A/B
4	Настройка мощности TX	 F + 4 PR		 F → Press  or  to select	High / Low	→ F → A/B
5	Настройка уровня SQL	 F + 5 SQL		 F → Press  or  to select available values	SQL level: 0-9	→ F → A/B
6	Режим двойного ожидания	 F + 6 ON		 F → Press  or  to select available values	ON / OFF	→ F → A/B
7	Режим светодиодного дисплея	 F + 7 LED		 F → Press  or  to select available values	ON / AUTO / OFF	→ F → A/B
8	Цвет фонового освещения	 F + 8 DISP		 F → Press  or  to select available values	COLOR1 / COLOR2 / COLOR3	→ F → A/B
9	Звуковой сигнал клавиатуры	 F + 9 DISP		 F → Press  or  to select available values	ON / OFF	→ F → A/B

№	Название элемента	Ввод элемента	Отображение на дисплее	Выбор параметров	Подтверждение	Возврат в режим ожидания
10	Автоматическое определение номера	F + 0 <small>00</small>		F → Press  or  to select available value	1-16	F → A/B
11	Таймер тайм-аута передатчика	F + 1 <small>00</small> 1 <small>00</small>		F → Press  or  to select available values	OFF / 30... / 270s	F → A/B
12	Блокировка занятого канала	F + 1 <small>00</small> 2 <small>00</small>		F → Press  or  to select available values	OFF / WAVE / CALL	F → A/B
13	Переключатель VOX	F + 1 <small>00</small> 3 <small>VOX</small>		F → Press  or  to select available values	ON / OFF	F → A/B
14	Передача через бипер	F + 1 <small>00</small> 4 <small>00</small>		F → Press  or  to select available values	ON / OFF	F → A/B
15	Экономия приема	F + 1 <small>00</small> 6 <small>00</small>		F → Press  or  to select available values	OFF/1:1/1:2/1:4	F → A/B
16	Режим сканирования	F + 1 <small>00</small> 7 <small>00</small>		F → Press  or  to select available values	TO / CO / SE	F → A/B
17	Автоматическая блокировка клавиатуры	F + 1 <small>00</small> 8 <small>00</small>		F → Press  or  to select available values	ON / OFF	F → A/B
18	Голосовая подсказка	F + 1 <small>00</small> 9 <small>00</small>		F → Press  or  to select available values	ON / OFF	F → A/B

№	Название элемента	Ввод элемента	Отображение на дисплее	Выбор параметров	Подтверждение	Возврат в режим ожидания
27	Широкая узкая полоса	F + 2 PR / 8 DIS		F → Press [▲] or [▼] to select available values	WIDE/NARR/MIDD	→ F → A/B
28	Сканирование CTCSS	F + 2 PR / 9 DIS		F → Press [▲] or [▼] to change scan direction	Press [▶] key to start scan	→ F → A/B
29	Сканирование DCS	F + 3 VOI / 0 AN		F → Press [▲] or [▼] to change scan direction	Press [▶] key to start scan	→ F → A/B
30	Голосовой скремблер	F + 3 VOI / 1 SCB		F → Press [▲] or [▼] to select available values	1~8	→ F → A/B
31	Блокировка MD	F + 3 VOI / 2 PR		F → Press [▲] or [▼] to select available values	ALL/PTT/KEY/KEY+S	→ F → A/B
32	Режим DIS	F + 3 VOI / 3 VOI		F → Press [▲] or [▼] to select available values	CH/FRE/MR	→ F → A/B
33	Двойные часы/монитор	F + 3 VOI / 4 PR		F → Press [▲] or [▼] to select available values	ON/OFF	→ F → A/B
34	Сброс	F + 3 VOI / 5 VOI		F → Press [▲] or [▼] to select available values	ALL/VFO/FULL	→ F → A/B
35	Версия радио	F + 3 VOI / 6 PR		F → Press [▲] or [▼] to select available values	MCU B1.07/Time	→ F → A/B
36	Набор NM	F + 3 VOI / 7 PR		F →	Input channel name	→ F → A/B
37	RX ENC	F + 2 PR / 2 PR		F → Press [▲] or [▼] to select	ON/OFF	→ F → A/B

Подробное описание функций Расширенные функции

Профессиональный радиопередатчик

ПОДРОБНОЕ ОПИСАНИЕ ФУНКЦИЙ

1) Настройка режима сканирования и сканирования (SCAN & SCANS --- MENU 1&17)

Функции: в режиме VFO/MR/CH трансивер позволяет сканировать весь текущий рабочий диапазон и каналы памяти.

Войдите в меню 1 и нажмите клавишу [**F**], чтобы начать сканирование.

Когда вы начали сканирование, нажмите клавишу [**▲**] / [**▼**], чтобы изменить направление. И он остановится на а сигнале, который он встречает, нажмите клавишу [**F**], чтобы остановить сканирование.

Операции сканирования в каждом из вышеперечисленных режимов в основном одинаковы. Прежде чем начать, выберите способ, которым вы хотите, чтобы сканер останавливался на а сигнал.

Войдите в меню 17 для установки режима сканирования. По умолчанию: TO.

В режиме VFO доступны три варианта режима сканирования:

TO: В этом режиме сканер остановится на сигналу, который он встречает, и задержится на нем на некоторое время.

Если вы не предпримите никаких действий для отключения сканера в течение этого времени, сканер возобновит работу, даже если станции все еще активны.

CO: В этом режиме сканер остановится на сигналам, которые он встречает, и задержится в этом положении, если станции все еще активны. После падения несущей, сканер возобновит работу.

SE: В этом режиме сканер остановится на а сигналу, он не переза-

пустится автоматически; вы должны вручную запустить сканирование, если хотите возобновить его.

2) Приоритетная передача (TX.SEL---MENU 2)

Функции: Этот трансивер позволяет передавать в поддиапазоне, даже если вы работаете в рабочем диапазоне.
работаете в рабочем диапазоне.

Войдите в меню 2 для выбора диапазона приоритетной передачи. По умолчанию: EDIT.

EDIT: It будет передавать в рабочем диапазоне.

BUSY: It будет передавать в диапазоне, который использовался последним.

3) Уровень VOX и переключатель VOX (VOX&VOX.SW---MENU 3&13)

Функции: функция VOX обеспечивает автоматическое переключение приема передачи на основе голосового сигнала, поступающего в микрофон. Если переключатель VOX включен, вам не нужно нажимать кнопку PTT для передачи, и нет необходимости использовать гарнитуру а VOX для использования функции VOX.

Войдите в меню 13 для установки переключателя VOX. По умолчанию: ВЫКЛ.

Войдите в 3-е меню, чтобы установить уровень VOX, он имеет 7 уровней.

Чем выше уровень, тем выше чувствительность.

В данном трансивере предусмотрена возможность регулировки времени «зависания» VOX (задержка передачи-приема после прекращения речи) с помощью программного обеспечения.

По умолчанию: 2 с.

4) TX Настройка мощности (POW---MENU 4)

Функции: вы сап выбираете высокий/низкий TX power в соответствии с условиями разговора и потребностями. При сохранении памяти вы сап храните настройки высокого и низкого power отдельно в каждой памяти.

Войдите в меню 4 для установки мощности TX.

Высокая: 5 Вт Средняя: 2 Вт

Низкая: 1 Вт, при выборе низкой мощности на дисплее появится значок «L».

5) Регулировка шумоподавителя (SQL---MENU 5)

Функции: Система Squelch позволяет отключить фоновый шум при приеме сигнала. Система Squelch не только делает работу в режиме «ожидания» более приятной, но и значительно снижает потребление тока аккумулятора.

Войдите в меню 5 для установки уровня SQL. По умолчанию: 5.

6) Двойное ожидание/режим ожидания (D.WAIT---MENU 6)

Функции: Этот трансивер позволяет принимать сигнал поддиапазона, даже если вы

Он может одновременно контролировать сигнал в главном и поддиапазоне.

Войдите в 6-е меню, чтобы установить Dual Wait. По умолчанию: ON.

7) Режим светодиодного дисплея (LED---MENU 7)

Функция: выбор режима светодиодного дисплея/лампы клавиатуры.

Войдите в меню 7 для выбора режима отображения светодиодов. По умолчанию: АВТО.

ВКЛ: светодиодный дисплей горит постоянно.

АВТО: светодиод загорается при нажатии любой клавиши и через 3 с

выключается. ВКЛ: отключение светодиодного индикатора.

8) Цвет фоновой подсветки (LIGHT---MENU 8)

Функции: выбор цвета фоновой подсветки светодиода.

Войдите в меню 8 для выбора цвета фоновой подсветки. По умолчанию: 7.

9) Настройка звукового сигнала клавиатуры (BEEP---MENU 9)

Функции: включение/выключение звукового сигнала клавиатуры.

Войдите в меню 9 для настройки звукового сигнала клавиатуры. По умолчанию: ВКЛ.

10) Выбор предустановленного канала (DT/2T/5T CH-MENU 10)

Функции: Предварительная установка типа сигнала (OFF/DTMF/2T/5T) в программном обеспечении, путем выбора 1-16 канал для достижения функции дистанционного убийства/остановки/активации/восстановления. Войдите в 10-е меню для выбора 1-16 каналов.

11) Таймер тайм-аута передатчика (TOT---MENU 11)

Функции: функция TOT представляет собой защитный переключатель, который ограничивает передачу до заранее запрограммированного значения. Это способствует экономии заряда батареи, не позволяя вам делать слишком длинные передачи, а в случае застревания переключателя РТТ он сап предотвращает помехи для других пользователей, а также разрядку батареи.

Войдите в меню 11 для установки TOT. По умолчанию: ВЫКЛ.

12) Блокировка занятого канала (BCLO---MENU 12)

Функции: функция BCLO предотвращает включение передатчика радиостанции, если присутствует сигнал, достаточно сильный, чтобы прорваться через шумоподавитель. На частоте, где могут быть активны станции, использующие различные коды CTCSS or DCS, BCLO предотвращает случайное нарушение связи между ними (поскольку ваша радиостанция может быть отключена собственным тональным декодером).

Войдите в меню 12 для настройки BCLO. По умолчанию: ВЫКЛ.

OFF: отключение функции BCLO.

WAVE: PTT радиостанции будет be запрещен только в том случае, если частота занята.

CALL: PTT радиостанции будет be предотвращен только в том случае, если частота и тональный кодер совпадают.

13) Передача через бипер (ROGER---MENU 14)

Функции: передача бипера для информирования приемника о завершении TX. Войдите в 14-е меню, чтобы установить ROGER. По умолчанию: ВЫКЛ.

14) Заставка приема (RX.SAV---MENU 16)

Функции: эта функция значительно снижает расход батареи в режиме

покоя, при этом вы можете не получить полный пакет данных.

Войдите в меню 16, чтобы установить RX.SAV. По умолчанию: ВЫКЛ.

15) Автоматическая блокировка клавиатуры (AUTOLK & LOCK MD-MENU 18 & MENU 32)

Функции: для предотвращения случайного изменения частоты от непреднамеренной передачи.

Различные аспекты клавиш и переключателей радиостанции могут быть заблокированы.

Войдите в меню 32 для установки LOCK MD, вы сап выбираете блокировку All/K+S/KEY/PTT.

При включении функции AUTOLK ON, клавиатура автоматически блокируется, если в течение 5 секунд не было нажатия клавиш.

Если радио заблокировано, нажмите кнопку [*PTT], чтобы разблокировать его. Также вы можете заблокировать радиостанцию с помощью кнопки [*PTT] вручную.

16) Голосовая подсказка (VOICE---MENU 19)

Функции: включение/выключение голосовой подсказки. Войдите в меню 19, чтобы установить VOICE. По умолчанию: ВКЛ.

17) Настройка дисплея включения питания (OPN.SET&VL T---MENU 20&21)

Функции: выбор режима отображения включения питания и редактирование сообщения о включении питания

Войдите в 20-е меню для установки OPN.SET. По умолчанию: OFF.

OFF: версия модели дисплея

DC: напряжение питания батареи

MEG: сообщение о включении питания

Войдите в меню 21 для проверки напряжения батареи.

18) Настройка сдвига ретранслятора (OFFSET&S-D---MENU 22&26)

Функции: ретрансляционные станции, обычно расположенные на вершинах гор или других высоких местах, обеспечивают значительное расширение диапазона связи для маломощных ручных или мобильных трансиверов. В режиме VFO вы сап устанавливаете величину и направление сдвига ретранслятора. Войдите в меню 22 для установки величины сдвига ретранслятора.

Доступные значения: 0,00 - 99,95 МГц.

Войдите в 26-е меню, чтобы установить направление сдвига ретранслятора. По умолчанию: ВЫКЛ.

19) Отображение названия канала (DIS.NAME &NM SET-MENU 22 &37)

Функция: включение/выключение отображения названия канала и редактирование названия канала в режиме MR/CH.

Войдите в 22-е меню для включения/выключения отображения названия канала.

Войдите в 37-е меню для редактирования названия канала, также вы можете редактировать его непосредственно с помощью программного обеспечения.

С помощью кнопок [] / [] выберите символ, [] переключите положение курсора.

20) Тональный кодер & Tone Search Сканирование и тональный вызов (C-COC & R-CDC&T-CDC&SEEK 67.0 & D023N-MENU 23&24&25&29&30).

Функция I: Работа с CTCSS/DCS

Многие системы ретрансляторов требуют наложения очень низкочастотного звукового сигнала на FM несущую для активации ретранслятора. Это помогает предотвратить ложную активацию ретранслятора радаром или помехами от других передатчиков.

Войдите в меню 23/24/25 для настройки TX&RX Tone coder/ RX Tone coder/ TX Tone coder.

1) Нажмите кнопку [], чтобы выбрать CTCSS/ DCS/ OFF. После выбора CTCSS/ DCS нажмите клавишу []/ [], чтобы выбрать нужную группу.

2) Нажмите клавишу [] для выбора направления DCS. Данный трансивер имеет 50 групп CTCSS, 104 группы обычного/инвертированного DCS.

ЧАСТОТА ТОНА СТСС (Гц)

67.0	69.3	71.9	74.4	77.0	79.7
8.25	85.4	88.5	91.5	94.8	97.4
100.0	103.5	107.2	110.9	114.8	118.8
123.0	127.3	131.8	136.5	141.3	146.2
151.4	156.7	159.8	162.2	165.5	167.9
171.3	173.8	177.3	179.9	183.5	186.2
189.9	192.8	196.6	199.5	203.5	206.5
210.7	218.1	225.7	229.1	233.6	241.8
250.3	254.1	-	-	-	-

DCS КОД

023	074	172	265	371	503	662
025	114	174	266	411	506	664
026	115	205	271	412	516	703
031	116	212	274	413	523	712
032	122	223	306	423	526	723
036	125	225	311	431	532	731
043	131	225	315	432	546	732
047	132	243	325	445	565	734
050	134	244	331	446	606	743
051	143	245	332	452	612	754
053	145	246	343	454	624	-
054	152	251	346	455	627	-
065	155	252	351	462	631	-
071	156	255	356	464	632	-
072	162	261	364	465	645	-
073	165	263	365	466	654	-

Функция 2: Сканирование с поиском тона

В рабочих ситуациях, когда вы не знаете, какой тон CTCSS/DCS используется другой станцией или станциями, вы можете дать радиостанции команду прослушивать входящий сигнал и сканировать в поисках используемого тона.

Чтобы начать поиск CTCSS/DCS, войдите в меню 29st/30nd.

Если функция сканирования Tone не обнаруживает тона или кода, она будет продолжать сканирование бесконечно. В этом случае может оказаться, что другая станция не передает тональный сигнал. Вы можете нажать кнопку PTT, чтобы остановить сканирование в любое время.

Вы также можете нажать клавишу MONI во время тонального сканирования, чтобы прослушать (приглушенный) сигнал другой станции. Когда вы отпустите кнопку MONI, тональное сканирование возобновится.

Тональное сканирование работает как в режиме VFO, так и в режиме MR.

Функция 3: ТОНОВЫЙ ВЫЗОВ (1750 Гц)

Если для доступа к ретрансляторам в вашей стране требуется тональный сигнал 1750 Гц (обычно в Европе), вы должны нажать и удерживать боковую кнопку 1 в течение 2 секунд, после чего передатчик автоматически активируется, и на несущую будет наложен тональный сигнал 1750 Гц. Как только доступ к ретранслятору будет получен, вы можете отпустить боковую клавишу 1 и использовать клавишу PTT для активации.

Передатчик.

21) Настройка шага VFO (STEP---MENU 27)

Функции: настройка шагов синтезатора Войдите в 27-е меню для установки шага VFO.

Доступные значения: 2,5/6,25/10/12,5/25/50/100 кГц.

22) Выбор широкого/узкого диапазона (N/W---MENU 28)

Функции: настройка широкой/узкой полосы пропускания Войдите в меню 28 для настройки полосы пропускания.

Доступные значения: Wide---25kHz/Narrow---12.5kHz

Замечено: Широкая полоса недоступна для версий для США и Канады.

23) Скремблер (SCR-MENU 31)

Функции: эта функция есть только в версии 2/5 тона.

Этот трансивер имеет 8 групп скремблеров. Это достигается путем добавления компонентов к исходному сигналу, чтобы сделать извлечение исходного сигнала трудным. А технология соединения голоса сделает голос более четким в условиях шума.

Войдите в меню 31d для установки группы скремблера.

24) Dual Watch / Monitor (DW-MENU 34)

Функция: Функция Dual Watch позволяет трансиверу отслеживать сигнал вызова при включенном FM-радио, и вы не пропустите ни одного вызова.

Войдите в 34-е меню для настройки DW. По умолчанию:OFF.

РАСШИРЕННЫЕ ФУНКЦИИ

1) АВАРИЙНОЕ ОПОВЕЩЕНИЕ [F] + [#PPTT]

В режиме ожидания нажмите [F], чтобы войти в меню настроек. На ЖК-дисплее отобразится «MENU», затем нажмите [#PPTT], чтобы включить функцию аварийного оповещения, радиостанция будет передавать аварийный звонок в течение 20 с, а затем принимать его в течение 10 с, пока вы не нажмете РТТ, после чего она выйдет.



2) НАСТРОЙКА БЛОКИРОВКИ КЛАВИАТУРЫ

В режиме ожидания нажмите кнопку [*LOCK] на 2 секунды, чтобы заблокировать и разблокировать клавиатуру. Когда клавиатура заблокирована, в верхней части ЖК-дисплея отображается «».

Вы можете войти в меню 32 [LOCK MD], чтобы установить метод блокировки клавиатуры:

ALL/PTT/KEY/KEY+S.

3) ТОНАЛЬНЫЙ ВЫЗОВ (ТОН 1750)

Для доступа к ретранслятору нажмите и удерживайте [Боковая клавиша 1] в течение времени, указанного ретранслятором. Передатчик автоматически активируется, и на несущую будет наложен звуковой сигнал 1750 Гц. После получения доступа к ретранслятору можно отпустить [Боковая клавиша 1] и использовать РТТ для активации передачи.

4) ХРАНЕНИЕ И УДАЛЕНИЕ КАНАЛОВ

Хранение каналов

В режиме VFO введите нужную частоту с клавиатуры напрямую или выберите ее, нажав [**▲**] или [**▼**], а затем долго нажмите [**F**], цифры мигают в правой верхней части ЖК-дисплея, нажмите цифру, чтобы ввести нужный канал напрямую, или нажмите [**▲**] или [**▼**], чтобы выбрать нужный канал, затем нажмите [**F_{MR}**] для сохранения. Примечание: после ввода номера нужного канала, если он мигает, это означает, что данный канал уже занят, вы сап выбираете другой. например: чтобы сохранить частоту: 450.325MHz с CTCSS: 151.4 в канал 05, шаг следующий:

1) В режиме VFO введите 4-5-0-3-2-5.

2) Нажмите [**F**]+[**2_{MR}**] [**5_{VOX}**] или нажмите [**F**]+[***_{URS}**], затем нажмите [**F**] для ввода.

3) Нажмите [***_{URS}**], чтобы выбрать режим CTCSS, на ЖК-дисплее появится C-CDC 67.0.

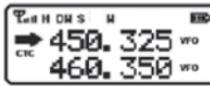
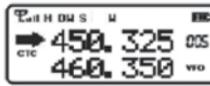
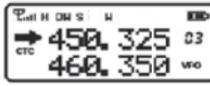
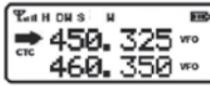
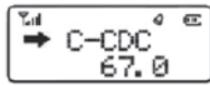
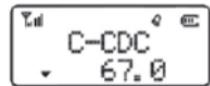
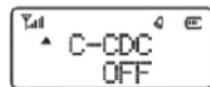
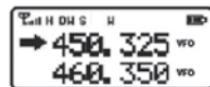
4) Нажмите [**▲**] или [**▼**], чтобы выбрать 151.4, затем нажмите [**F**] для подтверждения.

5) Нажмите [**▲/▼**] для выхода

6) Длительное нажатие [**F**], цифра мигает в правой верхней части ЖК-дисплея.

7) Нажмите [**▲**] или [**▼**] для прямого выбора 05

8) Нажмите [**F_{MR}**] для сохранения. На ЖК-дисплее отображается режим MR и текущий сохранённый канал



Примечание: Если на экране вместо 67.0 отображается D023N, для возврата к настройке CTCSS нажимайте последовательно клавишу [***FCS**], пока на дисплее не появится надпись OFF. Затем вы можете нажать клавишу [**▲**] или [**▼**], теперь на ЖК-дисплее отображается 67.0 или частота последнего выбранного тона.

Удаление канала

- 1) В режиме VFO долго нажимайте кнопку [**F**], цифра мигает в правой верхней части ЖК-дисплея.
- 2) Нажмите [**▲**] или [**▼**] или введите номер канала, который вы хотите удалить, затем нажмите [***FCS**] для подтверждения.
- 3) После удаления канал перейдет на следующий канал, если вы хотите удалить его, повторите операцию выше.

5) ФУНКЦИЯ FM РАДИО

- 1) Включение/выключение радиоприемника
В режиме ожидания нажмите [**FMR**], чтобы открыть функцию FM-радио, на ЖК-дисплее появится надпись «70.00M», затем снова нажмите [**FMR**], радиоприемник будет выключен. Примечание: в режиме FM-радио, при приеме сигнала, радиоприемник не выйдет из режима FM, через 5S, он вернется в режим FM, когда сигналы исчезнут.
- 2) Выбор режима: В режиме FM-радио нажмите кнопку [**FMR**] для переключения между режимом FM-памяти и режимом FM-частот (эта функция недоступна, если нет канала FM-памяти).



3) Выбор частоты

В режиме FM-частоты введите цифры непосредственно с клавиатуры, нажмите [▲] и [▼], чтобы выбрать нужную частоту. В режиме FM-памяти нажмите [▲] или [▼], чтобы выбрать нужный канал.

4) Сохранение FM-радио

В режиме FM-частот нажмите [F], номер канала для хранения мигает в правой части экрана. Нажмите [▲] или [▼], чтобы выбрать нужный номер канала, нажмите [Enter] для подтверждения, а затем вернитесь в режим приема.

5) Удаление каналов FM-радио:

В режиме FM-частот долго нажмите кнопку [], номер канала мигает, нажмите кнопку [▼] или [▲], чтобы выбрать номер канала, который вы хотите удалить, нажмите кнопку [Enter] для подтверждения. Повторяя эту операцию, вы можете удалить все 24 канала памяти.

6) Настройка смещения VFO

В режиме VFO войдите в меню 22, чтобы установить величину смещения ретранслятора, войдите в меню 26, чтобы установить направление смещения, шаги синтезатора могут быть изменены через пункт меню 27. Например, если ваша частота сейчас 445.0500MHz, вы хотите установить частоту 444.4500MHz в качестве частоты передачи, шаги следующие:

1. В режиме VFO войдите в меню 22, чтобы установить смещение на 0,6МГц, нажмите F для подтверждения.

2. Войдите в меню 26, чтобы установить направление сдвига на «-», нажмите F для подтверждения.

3. При нажатии кнопки РТТ на экране появится частота передачи 444,4500МГц.

7) Функция RX ENC (Environment Noise Cancellation)

Активное управление звуком - это методология обработки сигнала, которая уменьшает эффективную амплитуду звука для улучшения соотношения сигнал/шум (SNR), чтобы нежелательный шум был менее ощутимым. методология ENC также называется подавлением звукового шума (ANR). ENC или ANR основана на когерентной акустике, которая точно воспроизводит исходное звуковое поле во всех его формах. Эта радиостанция, оснащенная функцией ENC (Environment Noise Cancellation), поможет вам ясно слышать в шумной обстановке. RX ENC ON/OFF можно настроить в меню 38.

8) Копирование частоты одной кнопкой

Когда радиостанция находится в режиме VFO, долго нажмите кнопку A/B, радиостанция передаст звуковой сигнал «Di» и зеленый свет будет медленно мигать. Передача (нажмите РТТ) радио (тот, который мы хотим скопировать), радио будет закончено копирование текущей частоты и CTCSS, когда радио транслирует «Di» звук подсказки с зеленым светом всегда горит при успешном сохранении. Тот же метод работы для других каналов Копирование сохранить, выключить и включить радио снова, как только все сделано.

:Поддержка различных марок раций копирования.

Радиостанция (желающая быть скопированной) должна продолжать нажимать РТТ до тех пор, пока частота и CTCSS/DCS не будут скопированы, или она может искать конечный тон скопированной рации.

Сигналы

Профессиональный радиопередатчик

Вызов выбранного канала:

Нажмите РТТ и боковую клавишу 1 (кнопка фонарика) для дистанционного отключения/включения/активации.

DTMF

Когда сигнал канала выбирает DTMF, нажмите РТТ и одновременно нажмите боковую клавишу 1, текущий канал автоматически проверит, принята ли сигнализация DTMF и декодирует ее. И достигнет а соответствующей функции в соответствии с полученным кодом. Функция включает в себя: ANI дисплей, дистанционное оглушение/пробуждение/убийство.

Дисплей ANI:

1.Тип кодирования DTMF выберите ANI:

Dtmf Encode		
No.	Type	Code
1	ANI	003*001

2. Введите вызываемый идентификатор, например, ваше радио ID - 001, вызываемое радио ID - 003.

No.	Type	Code
1	ANI	003*001
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		

Special Call

No.

Call Type

Call ID

Enter Cancel

3. Выберите канал NO.

Own ID	<input type="text" value="001"/>	Dtmf Speed(MS)	<input type="text" value="100"/>
Delimiter	<input type="text" value="*"/>	First Digit(MS)	<input type="text" value="200"/>
Group Code	<input type="text" value="A"/>	Auto Reset Time(S)	<input type="text" value="10"/>
		<input checked="" type="checkbox"/> DTMF ANI	Select Ch <input type="text" value="1"/>
		<input checked="" type="checkbox"/> Side Tone	

4. Выберите сигнал DTMF

No.	Rx Freq	Tx Freq	Decode	Encode	Scramble	Power	D_Lock	Step	Wide	Signal
1	445.02500	445.02500	OFF	OFF	OFF	Hg	OFF	12.5K	Wide	DTMF

5. Одновременно нажмите РТТ и боковую клавишу 1 для достижения функции отображения ANI.

Удаленное оглушение, функция удаленного убийства

Код оглушения: когда радиостанция получает соответствующий код DTMF, радиостанция будет удаленно оглушена и отключена передача.

Код убийства: когда радиостанция получает соответствующий DTMF-код, радиостанция будет удаленно убита и отключит прием и передачу.

Код пробуждения: разблокировка состояния оглушения/убийства.

Select Ch: канал по умолчанию при вызове DTMF.

1. Тип кодирования DTMF выберите OFF, пользователь сап вводит желаемый код DTMF напрямую.

DTMF MENU		
Dtmf Encode		
No.	Type	Code
1	ANI	003*001
2	OFF	323457989012345
3	OFF	323457989012345#
4	OFF	423465789012345
5	OFF	423465789012345#
6		

2. на передаче введите код дистанционного отключения/включения для радиостанции, которую вы хотите дистанционно отключить/включить.

Stun Code	<input type="text" value="323457989012345"/>
Kill Code	<input type="text" value="423465789012345"/>

3.DTMF кодирование:

Код удаленного приема: «код удаленного оглушения + #» для пробуждения радиостанции, которая находится в состоянии оглушения
Код удаленного приема: «код удаленного убийства + #» для пробуждения радиостанции, которая находится в состоянии убийства

4.Выбрать канал

Own ID	<input type="text" value="001"/>	Dtmf Speed(MS)	<input type="text" value="100"/>
Delimiter	<input type="text" value="*"/>	First Digit(MS)	<input type="text" value="200"/>
Group Code	<input type="text" value="A"/>	Auto Reset Time(S)	<input type="text" value="10"/>
		<input checked="" type="checkbox"/> DTMF ANI	<input type="text" value="1"/>
		<input checked="" type="checkbox"/> Side Tone	

Как указано выше,

Канал 1: отображение ANI,

Канал 2: удаленный код оглушения

Канал 3: удаленное пробуждение из состояния оглушения Канал 4: удаленный код убийства

Канал 5: удаленное пробуждение из состояния убийства

5. Выбор сигнала DTMF

No.	Rx Freq	Tx Freq	Decode	Encode	Scramble	Power	E_Lock	Step	Wide	Signal
1	445.02500	445.02500	OFF	OFF	OFF	Hig	OFF	12.5K	Wide	DTMF

6. Дистанционное убийство/пробуждение/остановка.

После настройки, как указано выше, если вы хотите, чтобы Радио А убило Радио В, есть два способа достижения:

Первый: При программировании программы настройки DTMF выберите Ch 4. Затем нажмите РТТ и боковую клавишу 1 для достижения удаленного радио В.

Второй: На радио выберите Меню 10-DT CH-номер канала выберите 4.

Затем нажмите РТТ и боковую клавишу 1 для достижения удаленного радио В. Аналогичная операция для дистанционного оглушения/пробуждения.

2 Тоновая операция

ZTone Menu u

2 Tone Encode

No.	First Tone	Second Tone	Name
1	666.0	2222.0	2T-01
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			

2 Tone Decode

Decode Format: A-B

Decode Response: RaMind

A Tone (Hz): 666.0

B Tone (Hz): 2222.0

C Tone (Hz): 826.5

D Tone (Hz): 2047.0

Setting

First Tone Time (ms): 500 Interval Time (ms): 1000

Second Tone Time (ms): 500 First Tone Time (ms): 10

Long Tone Time (ms): 1000 Auto Reset Time (s): 1

Side Tone

Enter Cancel

2 Кодирование тона

Вход: частота первого тона и второго тона

Примечание: частота первого и второго тона не должна быть слишком похожей, чтобы избежать неправильного декодирования.

2 Топе декодирования

Формат декодирования: комбинация декодирования, например: A-B, вы должны убедиться, что частота первого тона - A, а второго - B. Другие комбинации аналогичны.

5 Тоновая операция

5Tone Menu

5Tone Encode 5Tone Decode

No.	Type	Call ID	Ch Name
1	ANI	12345	5T-01
2	OFF	12345678	5T-02
3	OFF	12345678	5T-03
4	OFF	87654321	5T-04
5	OFF	35879411	5T-05
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			

Enter Cancel

5 Кодирование тонального сигнала

Способ записи такой же, как и для DTMF.

5 Декодирование тона

Функция: Функция будет не достигнута, когда радиостанция примет соответствующий код. Выбрать: Включить шумоподаватель

Оглушение/убийство: то же самое, что и DTMF

Пробуждение: снять состояние оглушения/убийства

**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ**

ГАРАНТИЯ

Профессиональный радиопередатчик

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие	
Канал	200
Рабочее напряжение	7,4 В постоянного тока
Рабочая температура	-10° с - +50° с
Вес	295 Г (батарея и антенна в комплекте)
Размер	126x62x43 мм
Передатчик	
Частота	144-148/420-450 МГц, версия для США 144-146/430-440 МГц, версия для ЕС 136-17 4/400-480 МГц
Мощность	10 Вт
Тип модуляции	FM
Ложная мощность	≤-15dB
Шум модуляции	<-40dB
Искажение модуляции	<5%
Стабильность частоты	5ppm
Мах Фр. Отклонение	≤ ±5KHz
Текущий	≤ 1600mA
Звуковой отклик (300-3400 Гц)	+6.5--14dB
Мощность соседнего канала	≥ 65dB

Приемник

Частота	144–148/420–450 МГц, версия для США 144–146/430–440 МГц, версия для ЕС 136–174/400–480 МГц
Чувствительность	$\leq 0.2 \mu\text{V}$
Избирательность по занимаемой полосе пропускания	$\leq 16 \text{ кГц}$
1 промежуточная позиция	$\geq 65\text{dB}$
Мощность звука	$\geq 55\text{dB}$
Звуковые искажения	$> 500 \text{ мВт}$
Стабильность частоты	$\leq 10\%$
Мах Фр. Отклонение	5ppm
Напряжение	в режиме ожидания: 60 мА в рабочем состоянии: 250 мА
Звуковой отклик (300-3400 Гц)	+7~-12.5dB

Гарантийный талон

Модель:

Серийный номер:.....

Дата покупки:.....

Продавец:..... Телефон:.....

Ф.И.О покупателя:.....

Телефон:.....

Адрес:.....

Индекс:.....

Примечания:

1. Этот гарантийный талон должен храниться у покупателя для пополнения в случае утери.
2. Этот гарантийный талон должен быть заполнен и разрезан представителем, или он недействителен.
3. Не изменяйте гарантийный талон, убедитесь, что серийный номер на гарантийном талоне такой же, как и на устройстве
4. Единая гарантия, зарядное устройство, аккумулятор, наушники, антенна и другие изделия не подлежат гарантии.
5. Пользователь может получить ремонтную услугу следующими способами:
 - Отправляйтесь в магазин, где вы купили устройство.
 - Наши местные агенты по ремонту.
 - Отправить обратно в нашу компанию.