



MOTOROLA

TALKABOUT®

Портативная радиостанция РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



KEM-PK14190-47A

T8500/T8510/
T8530/T8550 серия

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ



ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ЭКРАН



	Индикатор уровня батареи		Виброрежим
	Индикатор уровня выходной мощности		Сканирование
	Блокировка клавиатуры		Мелодия вызова, нажатия клавиш
	Сигнал окончания передачи		Погодное предупреждение
QT	Фильтрация шумов	iVOX	Голосовое управление передачей
ON OFF	Вкл/Выкл параметра	VOX	Голосовое управление передачей

НАЧАЛО РАБОТЫ

Каждая радиостанция использует один NiMH аккумулятор или 3 батареи размера AA. При низком уровне заряда периодически звучит звуковой сигнал. Перед началом работы установите аккумулятор или батареи в батарейный отсек каждой радиостанции. При разряде батареи индикатор уровня меняется от полного до пустого . В таком случае батарею необходимо зарядить или заменить.

Всегда удаляйте батарею из радиостанции в случае длительного перерыва в использовании.

Перед первым использованием зарядите батарею в течение 16 часов. При последующем использовании заряжайте батарею в течение 14 часов. Не заряжайте батарею больше 16 часов, это сильно сократит срок ее службы.

Включение радиостанции осуществляется вращением регулятора громкости по часовой стрелке, выключение – против часовой стрелки до упора.

После включения установите требуемый уровень громкости, нажав и удерживая кнопку **MON**. При этом не подносите радиостанцию близко к уху, так как если установлена слишком большая громкость, это может повредить Ваш слух.

РАДИОПЕРЕГОВОРЫ

Перед началом радиопереговоров убедитесь что все радиостанции в группе настроены на одинаковый номер канала и одинаковый частотный код.

Для передачи речевой информации нажмите и удерживайте клавишу **PTT**. Говорите нормальным разборчивым голосом. Держите микрофон на расстоянии 2-5 см от рта. Для перехода в режим приема отпустите клавишу **PTT**.

Для предотвращения перегрева Вашей радиостанции и быстрого разряда батареи в Вашей радиостанции предусмотрено автоматическое прекращение передачи сигнала в случае нажатия и удерживания клавиши **PTT** более 60 секунд.

МЕНЮ

Установка канала

Ваша радиостанция поддерживает 22 канала. Каналы 1-14 соответствуют стандарту FRS с выходной мощностью 0,5 Вт, каналы 15-22 соответствуют стандарту GMRS с выходной мощностью 1 Вт.

Для установки требуемого канала нажмите клавишу **MENU**. В случае если выходная мощность на текущем канале 0,5 Вт, на экране отобразится значок . Если выходная мощность 1 Вт, отобразится . Текущий номер канала мигает. Кнопками «+» и «-» выберите нужный номер канала. Нажмите кнопку **PTT** для сохранения сделанных настроек или **MENU** для продолжения настройки.

Установка персонального кода

Ваша радиостанция поддерживает 121 персональный код для ограничения приема сигналов от радиостанций, не входящих в Вашу группу. Коды с номерами 1-38 являются стандартными кодами, совместимыми с радиостанциями других производителей, коды 39-121 являются уникальными для данного типа радиостанций. Код 0 означает что будут приняты сигналы с любым номером кода или без него.

Для установки персонального кода нажмите кнопку **MENU** несколько раз, пока на экране не мигает номер кода. Кнопками «+» и «-» выберите нужный номер кода. Нажмите кнопку **PTT** для сохранения сделанных настроек или **MENU** для продолжения настройки. Вы можете установить свой код для каждого канала.

Установка и передача тонального вызова

Ваша радиостанция может передавать 10 различных типов тонального вызова для того чтобы разные группы корреспондентов могли определить кого именно Вы вызываете.

Для установки типа тонального вызова нажмите кнопку **MENU** несколько раз, пока на экране не мигает номер выбранного тона (от 0 до 10) и появится значок . Кнопками «+» и «-» выберите нужный номер тонального вызова, при этом его можно прослушать. Нажмите кнопку **PTT** для сохранения сделанных настроек или **MENU** для продолжения настройки. Для отключения тонального вызова выберите номер 0.

Для передачи выбранного тонального вызова нажмите кнопку .

Голосовое управление передачей без гарнитуры (iVOX)

Вы можете использовать функцию голосового управления передачей без гарнитуры для автоматической передачи Вашего голоса без необходимости нажатия клавиши **PTT**. Для активации этого режима нажмите кнопку **MENU** несколько раз, пока на экране не появится надпись **iVOX**. Кнопками «+» и «-» выберите нужный режим (ON – включено, OFF – выключено). Нажмите кнопку **PTT** для сохранения сделанных настроек или **MENU** для продолжения настройки.


Голосовое управление передачей с гарнитурой (VOX)

Вы можете использовать функцию голосового управления передачей с гарнитуры для автоматической передачи Вашего голоса без необходимости нажатия клавиши **PTT**. Для этого отключите радиостанцию, подключите к ней гарнитуру, включите радиостанцию. На экране отобразится надпись **VOX**. Установите требуемую громкость. Для отключения режима отсоедините гарнитуру от радиостанции. Помните, между началом разговора и началом передачи есть небольшая задержка.


Установка уровня срабатывания голосового управления (VOX, iVOX)

Правильный уровень срабатывания голосового управления позволит не передавать в эфир посторонние шумы и обеспечит качественный голос. Для установки уровня этого режима нажмите кнопку **MENU** несколько раз, пока на экране не появится надпись **VOX** и отобразится текущий уровень срабатывания (от 1 до 3, 1 – низкая чувствительность, 2 – средняя чувствительность, 3 – максимальная чувствительность). Кнопками «+» и «-» выберите нужный уровень. Нажмите кнопку **PTT** для сохранения сделанных настроек или **MENU** для продолжения настройки.


Вибровывоз

Вибровывоз помогает оповестить в зашумленных местах о том, что кто-то вызывает Вас. Для активации этого режима нажмите кнопку **MENU** несколько раз, пока на экране не появится значок . Кнопками «+» и «-» выберите нужный режим (ON – включено, OFF – выключено). Нажмите кнопку **PTT** для сохранения сделанных настроек или **MENU** для продолжения настройки


Фильтрация шумов QT

Возможность фильтрации шумов QT позволяет обеспечивать непрерывную связь между радиостанциями фирмы Моторола даже в условиях сильной зашумленности или активного использования радиоэфира. (Данная функция не работает в режиме сканирования). Для активации этой функции нажмите кнопку **MENU** несколько раз, пока на экране не появится надпись **QT**. Кнопками «+» и «-» выберите нужный режим (ON – включено, OFF – выключено). Нажмите кнопку **PTT** для сохранения сделанных настроек или **MENU** для продолжения настройки. Для передачи сигнала для другой радиостанции, на которой активирована эта функция, необходимо установить одинаковый номер канала и кода; нажатием кнопки  отправить тональный вызов; разговаривать, удерживая кнопку **PTT**, как обычно. В случае если перед разговором не был отправлен тональный код, начало Вашего сообщения может не быть услышано на приемной стороне.


Звуковое подтверждение нажатия клавиш

Вы можете включить или выключить звуковое подтверждение нажатия клавиш. Для активации этой функции нажмите кнопку **MENU** несколько раз, пока на экране не появится значок . Кнопками «+» и «-» выберите нужный режим (ON – включено, OFF – выключено). Нажмите кнопку **PTT** для сохранения сделанных настроек или **MENU** для продолжения настройки. При отключении этой функции радиостанция также не будет подавать звуковое предупреждение при срабатывании ограничителя времени непрерывной передачи, отправки тонального вызова, разряда батареи, сигнала окончания передачи.



Сигнал окончания передачи

Вы можете установить сигнал окончания передачи сигнала, так называемый «Роджер Бип». Этот сигнал передается в эфир при завершении передачи сигнала. Для активации этой функции нажмите кнопку **MENU** несколько раз, пока на экране не появится значок . Кнопками «+» и «-» выберите нужный режим (ON – включено, OFF – выключено). Нажмите кнопку **PTT** для сохранения сделанных настроек или **MENU** для продолжения настройки.

Блокировка клавиш

Для избежания случайного изменения настроек Вы можете заблокировать клавиши. Для этого нажмите и удерживайте кнопку **MENU** до появления на экране значка . В режиме блокировки Вы сможете передавать и принимать сигнал, включать и выключать радиостанцию, посылать сигнал тонального вызова и мониторить каналы. Все остальные функции будут заблокированы. Для выхода из этого режима нажмите и удерживайте кнопку **MENU** до тех пор пока значок на экране не погаснет.

Сканирование каналов

В случае необходимости (определения занятых каналов, нахождения в незнакомой местности, обнаружения участников группы, случайно переключившихся на другой канал и т.д.) в Вашей радиостанции предусмотрена возможность сканирования каналов. Сканирование может производиться в двух режимах. Обычное сканирование производится по избранным каналам и комбинациям кодов, которые были установлены Вами ранее. Расширенное сканирование производит сканирование по всем каналам с любыми кодами. Приоритет отдается «домашнему» каналу, то есть каналу, с которого было начато сканирование. Это означает, что данный канал сканируется чаще остальных, и радиостанция позволяет быстро определить активность в этом канале. Для начала сканирования нажмите кнопку **MON**. На экране отобразится значок  и радиостанция начнет перебирать номера каналов и номера кодов. В случае обнаружения сигнала в одном из каналов сканирование приостанавливается и Вы услышите передаваемую в этом канале информацию. Для прекращения сканирования и ответа в обнаруженном канале нажмите кнопку **PTT** в течение 5 секунд после окончания приема сигнала. Радиостанция продолжит сканирование через 5 секунд после обнаружения сигнала в канале. Для выхода из режима сканирования нажмите кнопку **MON** повторно. Для запуска расширенного сканирования установите персональный код в значение «0». Для начала сканирования нажмите кнопку **MON**. На экране отобразится значок  и радиостанция начнет перебирать номера каналов. При обнаружении сигнала с любым кодом или без него, сканирование приостанавливается и Вы услышите передаваемую в этом канале информацию. Для прекращения сканирования и ответа в обнаруженном канале нажмите кнопку **PTT** в течение 5 секунд после окончания приема сигнала. Радиостанция продолжит сканирование через 5 секунд после обнаружения сигнала в канале. Для выхода из режима сканирования нажмите кнопку **MON** повторно

- Примечания.
1. Если Вы нажмете кнопку **PTT** в случае, когда радиостанция находится в сканирующем режиме, передачи буде произведена в «домашнем» канале. Сканирование продолжится через 5 секунд после того как Вы завершили передачу. Прервать режим сканирования можно в любое время, повторно нажав кнопку **MON**
 2. В случае когда радиостанция остановилась на нежелательном канале, Вы можете незамедлительно продолжить сканирование нажатием на кнопки «+» или «-»
 3. Если радиостанция часто останавливается на нежелательном канале, Вы можете временно удалить его из списка сканируемых каналов нажатием и удержанием кнопок «+» или «-» в течение 3 секунд. Вы можете удалить из списка сканируемых каналов более чем один канал.
 4. Для восстановления удаленных из списка сканируемых каналов Вы можете выключить и снова включить радиостанцию или выйти и снова зайти в режим сканирования.
 5. Вы не можете удалить «домашний» канал из списка сканируемых каналов.
 6. В режиме расширенного сканирования обнаруженный персональный код может быть использован для передачи только один раз. Вам нужно запомнить код, выйти из режима сканирования и установить этот код вручную на требуемом канале.

КАНАЛЫ И ЧАСТОТЫ

Канал	Частота МГц	Диапазон	Канал	Частота МГц	Диапазон
1	462.5625	GMRS/FRS	12	467.6625	FRS
2	462.5875	GMRS/FRS	13	467.6875	FRS
3	462.6125	GMRS/FRS	14	467.7125	FRS
4	462.6375	GMRS/FRS	15	462.5500	GMRS
5	462.6625	GMRS/FRS	16	462.5750	GMRS
6	462.6875	GMRS/FRS	17	462.6000	GMRS
7	462.7125	GMRS/FRS	18	462.6250	GMRS
8	467.5625	FRS	19	462.6500	GMRS
9	467.5875	FRS	20	462.6750	GMRS
10	467.6125	FRS	21	462.7000	GMRS
11	467.6375	FRS	22	462.7250	GMRS

© Алматы 2010 г. TOO «CB Star»
www.cbstar.kz