

FREEQUENCY

Модель JJ-CONNECT FreeQuency Range



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ www.jj-connect.ru



ными возможностями радиостанции, а также для их грамотного использования, пожалуйста, внимательно прочитайте эту инструкцию.

1. Содержание

1.	Содержание	3
2.	Меры предосторожности	5
3.	Комплект аксессуаров	6
4.	Установка батарей	6
5.	Зарядка батарей	7
6.	Кнопки управления	8
	(1) Кнопка включения/сканирования	8
	(2) Кнопка передачи сигнала (РТТ)	9
	(3) Кнопка регулировки вверх	9
	(4) Кнопка регулировки вниз	9
	(5) Кнопка входа в режим	
	настроек/блокировки клавиатуры	
	(6) Кнопка Памяти	9
	(7) Кнопка входа в режим	
	мониторинга/включение подсветки	
	Экран радиостанции	
	Основные операции с радиостанцией	
	Режим настроек	
0.	Возможности радиостанции	
	(1) Уровень громкости	
	(2) Каналы	
	(3) Субкоды CTCSS	
	(4) Выбор мощности трансляции	
	(5). Режим двухканального наблюдения	
	(6). Режим Hands Free (VOX)	
	(7). Сигнал окончания передачи	
	(8). Сигнал нажатия клавиш	
	(9). Режим местного наблюдения	17

(10). Уровень подавления шумов	.18
(11). Память каналов	.18
(12). Сигнал вызова	.19
(13). Мониторинг канала	.19
(14). Блокировка клавиатуры	.19
(15). Сканирование каналов	.20
(16). Предупреждение о разрядке батарей.	21
(17). Сохранение энергии батарей	.21
(18). Подсветка экрана	.21
11. Работа с электронным компасом	.21
12. Калибровка электронного компаса	.22
13. Выявление неисправностей	.23
14. Требования по безопасности	.23
15. Технические характеристики	.24

2. Меры предосторожности.

ВАЖНО – перед использованием радиостанции прочитайте внимательно инструкцию и пользуйтесь ею в дальнейшем.

НИКОГДА не используйте батареи, отличающиеся от прилагаемых. Это может испортить оборудование.

НИКОГДА не используйте радиостанцию с антенной, ближе чем 5 сантиметров от тела.

НИКОГДА не используйте радиостанцию внутри или около горнодобывающих производств или предприятий, где используются взрывчатые вещества с дистанционным управлением или в местах, обозначенных надписью «Опасно, ведутся взрывные работы».

НИКОГДА не используйте и не заряжайте радиостанцию в потенциально взрывоопасной среде.

НЕ РАСПОЛАГАЙТЕ радиостанцию перед подушкой безопасности транспортного средства.

НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ радиостанцию на борту самолета.

НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ радиостанцию с поврежденной антенной.

НЕ ПЫТАЙТЕСЬ модифицировать радиостанцию самостоятельно.

ВСЕГДА заряжайте Вашу радиостанцию при нормальной комнатной температуре.

ВСЕГДА выдерживайте расстояние минимум 1,5 метра между используемыми радиостанциями.

ВСЕГДА выключайте Вашу радиостанцию там,

где запрещено использование радиостанций и мобильных телефонов.

ВСЕГДА закрывайте крышкой (если прилагается) разъем для дополнительных устройств, если он не используется.

ИСПОЛЬЗУЙТЕ только оригинальные аккумуляторы, с поставляемым зарядным устройством.

ИЗБЕГАЙТЕ попадания Вашей радиостанции в воду. Она не водонепроницаемая.

ИЗБЕГАЙТЕ хранения или зарядки Вашей радиостанции под прямыми солнечными лучами.

ИЗБЕГАЙТЕ хранения или использования Вашей радиостанции при температуре ниже -10°C или выше +50°C.

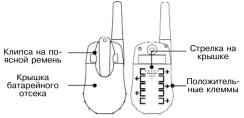
3. Комплект аксессуаров.

Радиостанция поставляется в комплектации, позволяющей приступить к работе и использовать ее возможности.

Радиостанция 1 штука Руководство пользователя 1 штука Зарядное устройство 1 штука Батареи 5 аккумуляторов

4. Установка батарей.

Установку батарей более удобно производить тогда, когда поясная клипса повернута вправо или влево до горизонтального положения, или вовее удалена. Просто поверните клипсу в любом направлении до горизонтального положения. Будьте осторожны. Не прилагайте больших усилий. Для того чтобы удалить клипсу, нажмите на нее вниз и потяните прямо от радиостанции.



- Используя большой палец руки, нажмите на стрелку на крышке батарейного отсека и потяните ее вниз.
- 2. Поднимите крышку за нижнюю часть и удалите ее
- 3. Вставьте пять батарей. Соблюдайте полярность, как указано на картинке.

5. Зарядка батарей.

Для того чтобы зарядить Вашу радиостанцию, внимательно следуйте следующим указаниям.

- Удалите все аудиоустройства (включая гарнитуру Hands Free) и вставьте штекер зарядного устройства в разъем, расположенный вверху Вашей радиостанции (см. рисунок).
- 2. Подключите зарядное устройство к сети.
- На зарядном устройстве загорится красная лампочка, а на дисплее радиостанции появится индикатор зарядки. Обычное время зарядки батарей от 12 до 15 часов. Когда батарея полностью зарядится, красная лампочка погаснет и индикатор зарядки исчезнет. После заверше-

ния зарядки, выньте штекер зарядного устройства из радиостанции.

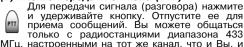


6. Кнопки управления.

(1) Кнопка включения/сканирования

Нажмите и удерживайте кнопку по крайней мере 2 секунды. Вы услышите звуковой сигнал, подтверждающий включение радиостанции. Чтобы выключить радиостан

цию, нажмите и удерживайте кнопку по крайней мере 2 секунды. Кратковременно нажмите на кнопку для активации/деактивации функции сканирования. (2) Кнопка передачи сигнала (РТТ)



использующие тот же субкод. (3) Кнопка регулировки вверх

Нажатие на эту кнопку увеличивает громкость. В некоторых режимах эта кнопка используется для регулировки настроек.

(4) Кнопка регулировки вниз

Нажатие на эту кнопку уменьшает громкость. В некоторых режимах эта кнопка используется для регулировки настроек.

(5) Кнопка входа в режим настроек/блокировки клавиатуры

Кратковременно нажмите на кнопку для входа в режим настроек. Повторное нажатие пошагово пролистывает функции меню настроек.

Для блокировки или разблокирования клавиатуры, нажмите и удерживайте кнопку в течение 2 секунд.

(6) Кнопка Памяти

Данная радиостанция позволяет хранить в памяти 2 Канала, настроенных пользоватепем

Кратковременно нажмите на кнопку для активации или деактивации Канала 1. Для активации или деактивации Канала 2 нажмите и удерживайте кнопку в течение 2 секунд.

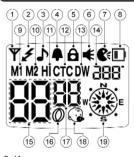
(7) Кнопка входа в режим мониторинга/включе́ние подсветки



Кратковременно нажмите на кнопку для включения или выключения подсветки жидкокристаллического экрана.

Нажмите и удерживайте эту кнопку более 1 секунды для активации или деактивации режима мониторинга.

7. Экран радиостанции.



- 1. Иконка режима перелачи
- 2. Йконка режима приема/состояния занятости канала связи
- 3. Иконка режима сигнала окончания передачи
- 4. Иконка режима звукового полтверждения нажатия на клавиши 5. Иконка режима блоки-
- ровки 6. Иконка режима мони-
- торинга 7. Иконка Hands Free (VOX)
- 8. Иконка предупреждения о разрядке батарей
- 9 Иконка Канала памяти 1
- 10 Иконка Канала памяти 2
- 11. Иконка трансляции с высокой мощностью
- 12. Иконка режима работы с субкодами
- 13. Иконка режима двухканального наблюдения 14. Иконка с числовым значением показаний компаса
- 15. Номер канала
- 16. Иконка режима сканирования
- 17. Номер субкода
- 18. Иконка режима местного наблюдения
- 19. Иконка с аналоговым значением показаний компаса

8. Основные операции с радиостанцией

Принцип, который использован в этой радиостанции, основан на поочередном разделении каналов. Это означает, что другие пользователи и группы пользователей могут использовать любую комбинацию канала и субкода.

Для связи с другими радиостанциями диапазона 433МГц, все они должны быть настроены на тот же канал (1 из 99) и тот же субкод (1 из 38), что и Ваша.

Если выбранная Вами комбинация уже используется, поменяйте ее, пожалуйста.

- 1. Включите Вашу радиостанцию, нажав кнопку включения в течение 2 секунд.
- Проверьте и по необходимости поменяйте установки канала и субкода (см. разделы «Режим настроек» и «Возможности радиостанции»).
- 3. Для того, чтобы начать разговор, удерживайте радиостанцию вертикально, примерно в 10 см. от Вашего рта, и нажмите кнопку передачи сигнала (РТТ). Говорите медленно и ясно по направлению к радиостанции. По окончании передачи, отпустите кнопку.

Вы услышите сообщения от других радиостанций, находящихся в пределах досягаемости радиосигнала, настроенных на тот же канал и с тем же субкодом. Во время передачи или получения сообщения, на экране радиостанции будет появляться соответствующий значок.

9. Режим настроек.

Режим настроек позволяет Вам программировать пользовательские настройки, активизировать возможности и использовать продвинутые функции (см. «Возможности радиостанции»).

Для входа в режим настроек, кратковременно нажиите на кнопку входа в режим настроек/блокировки клавиатуры. Каждое нажатие на кнопку осуществляет пошаговый переход к другой функции.

Экран	Действие	Значение
СН	Поменять канал	
СП	поменять канал	от 1 до 99
Субкод	Поменять субкод	от 1 до 38
Po	Выбрать мощность трансляции	High/Low
dh	Выбрать режим двухканального наблюдения	от 1 до 99, Off
Uo	Выбрать уровень чувствительности VOX	от 1 до 3, Off
rb	Активизировать сигнал окончания передачи	On/Off
bP	Активизировать сигнал нажатия клавиш	On/Off
by	Активизировать режим наблюдения	On/Off
Sq	Настроить уровень шумов	от 1 до 8
М1 + номер канала	Выбрать Канал памяти 1	от 1 до 99
M2 + номер канала	Выбрать Канал памяти 2	от 1 до 99
CA	Изменить звук вызова	от 1 до 3

Экран радиостанции отображает текущее действие, значение и соответствующие иконки. Для изменения установок используйте кнопки регулировок вверх и вниз.

Для сохранения Ваших настроек нажмите кнопку передачи сигнала (РТТ)/вызова или кнопку входа в режим настроек или подождите 5 секунд.

Если в течение 5 секунд Вы не нажмете кнопку, радиостанция автоматически вернется в режим ожидания.

10. Возможности радиостанции.

(1) Уровень громкости

Существует 7 уровней громкости на выбор. Для регулировки громкости используйте кнопки регулировки вверх и вниз. На экране радиостанции будет отображено «VL» и текущий уровень громкости.

(2) Каналы

Данная радиостанция работает на любом из 99 не лицензируемых каналов диапазона 433МГц. Чтобы Вы могли связаться с другими радиостанциями, все они должны быть настроены на тот же канал и тот же субкод.

Чтобы сменить канал радиостанции, необходимо пошагово нажимать кнопку входа в режим настроек до тех пор, пока не начнет мигать номер канала. Используя кнопки регулировок вверх и вниз, выберите желаемый канал. Для сохранения Ваших настроек нажмите кнопку передачи сигнала (РТТ) или кнопку настроек или подождите 5 секунд.

(3) Субкоды CTCSS

У данной радиостанции есть 38 субкодов (также

известных как CTCSS или субканалы). Вы можете выбрать или изменить текущий субкод с помощью меню настроек. Если у других радиостанций нет субкодов, то переключите свою на «Off».

Субкоды не предохраняют от прослушивания Вашего разговора другими пользователями радиостанций. Они позволяют пропускать сообщения, использующие другой код. Для того чтобы избежать вмешательства других пользователей в разговор, существует 3762 комбинации из каналов и субкодов.

Чтобы изменить субкод, необходимо нажать кнопку режима настроек до тех пор, пока не начнет мигать номер субкода. Используя кнопки регулировкок вверх и вниз. выберите желаемый субкод. Для сохранения Ваших настроек нажмите кнопку передачи сигнала (РТТ) или кнопку настроек или подождите 5 секунд.

После того, как Вы выберете субкод, на экране появится значок субкода.

(4) Выбор мощности трансляции
Этот режим позволяет Вам выбрать мошность трансляции. Она может быть низкая или высокая. Используя низкую мощность, радиостанция будет иметь меньший радиус действия, но тем самым уменьшится потребление энергии батарей.

Для входа в режим выбора мощности трансляции. нажимайте кнопку настроек до тех пор, пока не появится надпись Ро.

Используйте кнопки регулировок вверх или вниз для выбора высокой или низкой мошности. Для сохранения Ваших настроек нажмите кнопку передачи сигнала (РТТ) или кнопку настроек или подождите 5 секунд. Когда выбрана высокая мощность, на экране появляется значок высокой мощности HI

(5). Режим двухканального наблюдения.

Режим двухканального наблюдения позволяет Вам следить за двумя каналами одновременно. Когда сигнал поступает на один из каналов, радиостанция прекращает двухканальное наблюдение на 5 секунд, после истечения которых двухканальное наблюдение возобновляется.

Для включения режима двухканального наблюдения, сначала выберете любой канал (см. «Каналы») в качестве главного. Далее, чтобы выбрать второй канал, нажимайте кнопку настроек до тех пор, пока на экране не появится dh. Используйте кнопки регулировок вверх и вниз для выбора желаемого второго канала.

Для сохранения Ваших настроек и включения режима двухканального наблюдения, нажмите кнопку передачи сигнала (РТТ) или кнопку настроек или подождите 5 секунд.

Экран радиостанции будет поочередно показывать главный и второй каналы и появится значок

режима двухканального наблюдения.

Для выключения режима двухканального наблюдения нажмите кнопку включения/сканирования. Если Вы нажмете кнопку передачи сигнала (РТТ) во время получения сигнала в режиме двухканального наблюдения, радиостанция переключится на канал, высвечивающийся в тот момент. Если Вы нажмете кнопку передачи сигнала (РТТ) при отсутствии сигнала, радиостанция переключится на главный канал. (6). Режим Hands Free (VOX)

Если выбран режим Hands Free (VOX), радиостанция автоматически начнет передачу, когда микрофон зарегистрирует Ваш голос (или другой шум). Режим может использоваться со встроенным микрофоном или с соответствующей гарнитурой (поставляется отдельно).

Чтобы избежать случайной трансляции и для снижения воздействия посторонних шумов, существуют 3 уровня чувствительности микрофона.

Чтобы активизировать режим Hands Free (VOX), нажимайте кнопку настроек до тех пор, пока на экране не появится Uo. Используйте кнопки регулировок вверх и вниз для изменения уровня чувствительности. Для сохранения Ваших настроек нажмите кнопку передачи сигнала (РТТ) или кнопку настроек или подождите 5 секунд.

Когда выбран режим VOX, на экране появляется соответствующий значок.

Для выключения режима VOX, повторите этот процесс и измените уровень чувствительности на Off.

(7). Сигнал окончания передачи.

Сигнал окончания передачи — это короткий звук, который автоматически добавляется в конце Вашей трансляции и сообщает остальным слушателям о том, что Вы закончили передачу. По необходимости Вы можете включать и выключать сигнал окончания передачи.

Чтобы изменить настройки, нажимайте кнопку настроек, пока не появится rb. Используйте кнопки вверх и вниз для изменения настроек. Для сохранения Ваших настроек нажмите кнопку передачи сигнала (РТТ) или кнопку настроек или подожди-

те 5 секунд. При включенном сигнале окончания передачи на экране появляется соответствующая иконка.

(8). Сигнал нажатия клавиш.

Если включен сигнал нажатия клавиш, Ваша радиостанция при каждом нажатии на клавиши будет издавать звук. По необходимости Вы можете включить или выключить этот режим.

Чтобы изменить настройки сигнала нажатия клавиш, нажимайте кнопку настроек, пока на экране не появится bP. Используйте кнопки вверх и вниз для изменения настроек. Для сохранения Ваших настроек нажмите кнопку передачи сигнала (РТТ) или кнопку настроек или подождите 5 секунд. При включенном сигнале нажатия клавиш на экране появляется соответствующая иконка.

(9). Режим местного наблюдения.

Режим местного наблюдения очень похож на режим Hands Free (VOX), с тем отличием, что он игнорирует незначительные короткие звуки и использует только наивысший уровень чувствительности микрофона. Когда включен режим местного наблюдения, радиостанция, зафиксировав звук, будет транслировать в течение 15 секунд. Зафиксированный звук должен быть продолжительностью не менее 5 секунд. Если звучание продолжается, то радиостанция продолжает трансляцию следующие 15 секунд.

Для активации режима местного наблюдения, нажимайте кнопку настроек, пока на экране не появится by. Используйте кнопки регулировок вверх и вниз для изменения настроек. Для сохранения Ваших настроек нажмите кнопку передачи сигнала (РТТ) или кнопку настроек или подождите 5 секунд.

При активном режиме местного наблюдения на экране появляется соответствующий значок.

N.B.: Режим местного наблюдения не может заменить постоянную заботу о детях. Если Вы покинете радиус действия радиостанции, Вы не сможете слышать трансляцию.

(10). Уровень подавления шумов.

Регулируемый уровень подавления шумов позволяет Вам оптимизировать чувствительность радиостанции. Он также позволяет увеличить чувствительность и получать слабые сигналы.

Всего имеются 8 уровней, понижающих чувствительность. 1-ый уровень наиболее чувствительный, для обнаружения слабейших сигналов. 8-ой – наименее чувствительный, для прослушивания только сильных сигналов и отсечения слабых.

То, что при высоком уровне чувствительности Вы будете слышать постоянный шум на заднем плане – это нормально. Как правило, Вы должны настроить уровень подавления на первый возможный уровень, при котором Вам не будет слышен постоянный шум на заднем плане.

Для изменения настроек подавления посторонних шумов, нажимайте кнопку настроек, пока на экране не появится Sq. Используйте кнопки регулировок вверх и вниз для изменения настроек. Для сохранения Ваших настроек нажмите кнопку передачи сигнала (РТТ) или кнопку настроек или подождите 5 секунд.

(11). Память каналов.

Эта радиостанция обладает возможностью запоминания двух каналов с последующим прямым и удобным доступом к ним. Для выбора канала памяти, нажимайте кнопку настроек, пока на экране

не появится М1 (М2) с мигающим номером канала. Используйте кнопки регулировок вверх и вниз для выбора канала. Для сохранения Ваших настроек нажмите кнопку передачи сигнала (РТТ) или кнопку настроек или подождите 5 секунд.

(12). Сигнал вызова.

Чтобы дать другим пользователям понять, что Вы желаете выйти с ними на связь, Вы можете послать им сигнал вызова, дважды быстро нажав на кнопку передачи сигнала (РТТ). Существует пять различных вариантов звучания сигнала вызова.

Для того чтобы изменить звучание общего вызова, нажимайте кнопку настроек, пока на экране не появится СА. Используйте кнопки регулировок вверх и вниз для изменения настроек. Для сохранения Ваших настроек нажмите кнопку передачи сигнала (РТТ) или кнопку настроек или подождите 5 секунд.

(13). Мониторинг канала.

Эта функция используется для проверки активности текущего канала вне зависимости от субкода. Она также настраивает уровень подавления шумов на минимум и позволяет регистрировать слабейшие сигналы.

Для включения или выключения этой функции нажмите кнопку входа в режим мониторинга в течение минимум 1 секунды. При активации функции появляется соответствующий значок. При включенной функции Вы можете слышать постоянный шум на заднем фоне.

(14). Блокировка клавиатуры.

Для того чтобы избежать случайной смены канала или настроек, в данной радиостанции предусмотрена блокировка клавиатуры.

Для включения или выключения этой функции нажмите и удерживайте кнопку входа в режим настроек/блокировки клавиатуры в течение минимум 2 секунд. При активации функции на экране появляется соответствующий значок. При включенной блокировке клавиатуры кнопки включения/сканирования, передачи сигнала (РТТ), мониторинга, регулировки громкости и кнопка памяти не реагируют на нажатие.

(15). Сканирование каналов.

Функция сканирования каналов может быть использована для поиска или обнаружения пользователей на других каналах.

Для включения или выключения этой функции кратковременно нажмите на кнопку включения/сканирования. При активации функции на экране появляется соответствующий значок. Сканирование прекратится только тогда, когда Вы выключите функцию.

Радиостанция будет сканировать все 99 каналов. Если радиостанция обнаружит полноценный сигнал, сканирование приостановится на 5 секунд. Если в этот момент Вы нажмете кнопку передачи сигнала (РТТ), радиостанция переключится на этот канал. Сканирование продолжится примерно через 15 секунд. Для немедленного продолжения сканирования, нажмите кнопку регулировки вверх или вниз.

Если во время сканирования Вы нажмете кнопку передачи сигнала (РТТ), радиостанция переключится на первоначальный канал. Сканирование возобновится примерно через 15 секунд.

Во время сканирования становится невозможным использование режима настроек и памяти.

Чтобы увеличить время работы батарей, используйте функцию сканирования обдуманно.

(16). Предупреждение о разрядке батарей.

Значок предупреждения о разрядке батарей показывает, когда уровень зарядки низок и батарея нуждается в подзарядке. Для подзарядки батарей, если необходимо, обратитесь к инструкции. Использование радиостанции с разряженными батареями ухудшает ее технические характеристики

(17). Сохранение энергии батарей.

Для сохранения заряда батарей, после непродолжительного периода бездействия, радиостанция автоматически переходит в режим сохранения энергии батарей. Для индикации режима на экране появляется соответствующий значок. Для этого режима отсутствуют пользовательские установки.

(18). Подсветка экрана.

Подсветка экрана загорается примерно на 5 секунд после нажатия на любую кнопку. Также ее можно включить или выключить, кратковременно нажав на кнопку входа в режим мониторинга/включения подсветки.

11. Работа с электронным компасом.

Только модель JJ-CONNECT RANGE оснащена электронным компасом (в модели JJ-CONNECT RANGE эта функция недоступна). Если эта функция используется в первый раз, перед началом работы необходимо произвести калибровку. Если калибровка уже проведена, то нет необходимости проводить ее повторно, в случае если радиостанция не выключалась. Однако если существует внешнее магнитное поле, влияющее на точность показаний, компас будет показывать значение

без поправки на это влияние. Это может быть в случае если Вы, например, едете под эстакадой или по мосту. Мигающий значок компаса означает, что требуется калибровка. Калибровка компаса требуется в следующих случаях:

- 1. Когда компас используется в первый раз.
- 2. Когда компас используется не в той местности, где производилась предыдущая калибровка.
- Когда имела место магнитная буря или другое возмущение магнитного поля.
- 4. Когда заменялись аккумуляторы.
- 5. Когда низок уровень заряда батарей.

12. Калибровка электронного компаса.

- Держите радиостанцию горизонтально или положите ее в горизонтальное положение на стол или плоский предмет.
- При выключенной радиостанции, одновременно нажмите на кнопки настройки и включения.
- 3. На экране появится надпись CALb и стрелка компаса начнет совершать круговые вращения.
- Поверните радиостанцию вокруг своей оси 3 раза. Это нужно проделывать очень медленно.
- 5. Для завершения калибровки нажмите кнопку передачи сигнала (РТТ).

* Компас не будет работать, если радиостанция находится в режиме приема или передачи.

^{*} Данные о калибровке будут храниться в памяти радиостанции до тех пор, пока не потребуется повторная калибровка прибора.

13. Выявление неисправностей.

Если у Вас возникли проблемы с радиостанцией JJ-Connect Frequency Range, сначала проверьте уровень зарядки батарей, поскольку низкий уровень может вызвать такие проблемы, как отсутствие передачи, плохой прием и низкое качество звука. Сверьтесь с инструкцией и посмотрите на экран радиостанции, чтобы убедиться, что случайно не были активизированы дополнительные функции.

Если это не помогло, попробуйте перезапустить радиостанцию следующим образом:

- Выключите радиостанцию.
- и удерживайте кнопки передачи сигнала (РТТ). мониторинга и включения вместе.
- 3. Включите радиостанцию.

Эти действия вернут радиостанцию к заводским установкам и помогут решить большинство проблем. В случае дальнейших затруднений, пожалуйста, обратитесь к Вашему дилеру или посетите наш сайт: www.ii-connect.ru.

14. Требования по безопасности.

Для зарядки батарей должно использоваться зарядное устройство, имеющее сертификат СЕ и соответствующее следующим требованиям: Вход: ~220 В/50Гц.

Выхол: = 9 B. 150 мА.

15. Технические характеристики.

1. Рабочие частоты

Nº	Частота, МГц	Nº	Частота, МГц	Nº	Частота, МГц
1	433.0750	24	433.6500	47	434.2250
2	433.1000	25	433.6750	48	434.2500
3	433.1250	26	433.7000	49	434.2750
4	433.1550	27	433.7250	50	434.3000
5	433.1750	28	433.7500	51	434.3250
6	433.2000	29	433.7750	52	434.3500
7	433.2250	30	433.8000	53	434.3750
8	433.2550	31	433.8250	54	434.4000
9	433.2750	32	433.8500	55	434.4250
10	433.3000	33	433.8750	56	434.4500
11	433.3250	34	433.9000	57	434.4750
12	433.3550	35	433.9250	58	434.5000
13	433.3750	36	433.9500	59	434.5250
14	433.4000	37	433.9750	60	434.5500
15	433.4250	38	434.0000	61	434.5750
16	433.4550	39	434.0250	62	434.6000
17	433.4750	40	434.0500	63	434.6250
18	433.5000	41	434.0750	64	434.6500
19	433.5250	42	434.1000	65	434.6750
20	433.5500	43	434.1250	66	434.7000
21	433.5750	44	434.1500	67	434.7250
22	433.6000	45	434.1750	68	434.7500
23	433.6250	46	434.2000	69	434.7750

2. Ширина канала: 25 КГц. 3. Источник энергии: 1 х литий – ионная (Lilon) батарея

4. Таблица субкодов

Nº	Частота, Гц	Nº	Частота, Гц
1	67.0	21	136.5
2	71.9	22	141.3
3	74.4	23	146.2
4	77.0	24	151.4
5	79.7	25	156.7
6	82.5	26	162.2
7	85.4	27	167.9
8	88.5	28	173.8
9	91.5	29	179.9
10	94.8	30	186.2
11	97.4	31	192.8
12	100.0	32	203.5
13	103.5	33	210.7
14	107.2	34	218.1
15	110.9	35	225.7
16	114.8	36	233.6
17	118.8	37	241.8
18	123.0	38	250.3
19	127.3	OFF	0
20	131.8		