



ИНСТРУКЦИЯ

ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ РАДИОСТАНЦИИ

СИБИ ШКА
UNI

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ РАДИОСТАНЦИИ

Пожалуйста, прочтите следующие правила, чтобы избежать повреждения радиии:

- Не настраивайте радию во время движения.
- Рация работает только от 12 Вольт постоянного напряжения DC внешнего питания или от батарейного отсека в комплекте.
- Не выходите на передачу с поврежденной или не настроенной или не подключенной антенной, иначе можете повредить выходной каскад радиии.
- Не размещайте радию в особо пыльных, влажных местах и на неустойчивых поверхностях.
- Не размещайте радию вблизи других электронных устройств (таких как генератор, телевизор и т.п.) и над подушкой безопасности.
- Не подвергайте радию длительному воздействию солнечных лучей, и не размещайте радию вблизи обогревателей.
- Если появился ненормальный запах или дым, немедленно выключите радию. Обратитесь в сервисный центр.
- Не выходите на передачу продолжительное время. Рация может перегреться и выйти из строя.
- Сервисное обслуживание должно выполняться специалистами.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

После покупки аккуратно распакуйте радию и сравните комплектацию по следующему списку. Рекомендуем сохранить упаковку.

Радиостанция	1 шт.	Автомобильный адаптер (подключающийся к «телу» радиостанции) в прикуриватель и с разъемом PL-259 для подключения автомобильной антенны	1 шт.
Портативная гибкая антенна	1 шт.	Руководство пользователя	1 шт.
Батарейный отсек	1 шт.		
Ремешок на руку	1 шт.		

НАЗНАЧЕНИЕ И РАСПОЛОЖЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ УПРАВЛЕНИЯ

1. Антенный разъем: вставьте в этот штекер антенну, поставляемую вместе с радиией. Для повышения дальности связи можно использовать внешние автомобильные антенны.

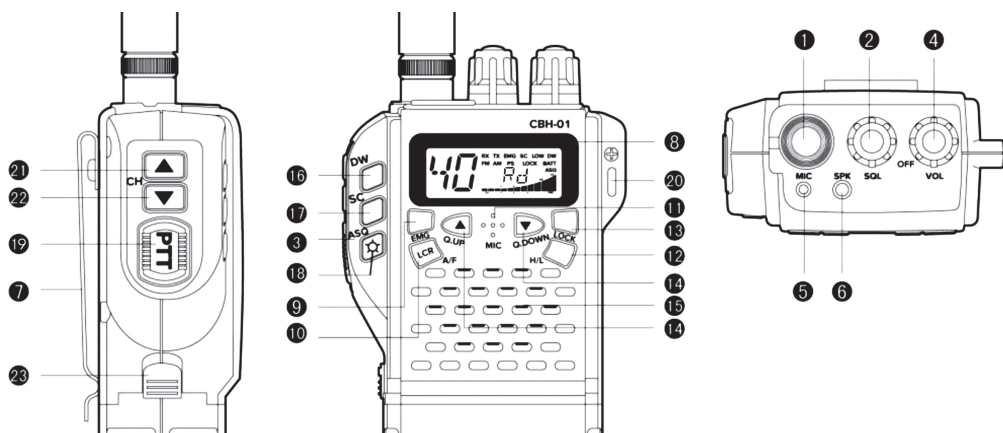
2. Управление шумоподавлением: отключает фоновый шум приемника. При повороте ручки вправо функция активируется, при повороте ручки влево функция деактивируется. Ручка устанавливается точно в том месте, где фоновый шум приемника исчезает.

3. Автоматическое управление шумоподавлением (ASQ): для активизации режима ASQ нажмите и удерживайте кнопку «☆» в течение 2 секунд, на дисплее отобразится «ASQ». Для выключения режим ASQ, нажмите кнопку «☆» в течение 2 секунд. Обратите внимание, что в режиме ASQ расстояние связи короче.

4. Регулятор громкости (ВКЛ/ВЫКЛ)

Для включения радиии поверните регулятор по часовой стрелке.

Поверните ручку по часовой стрелке еще немного, чтобы установить удобный уровень звука.



5. Разъем для микрофона: позволяет использование внешнего микрофона.

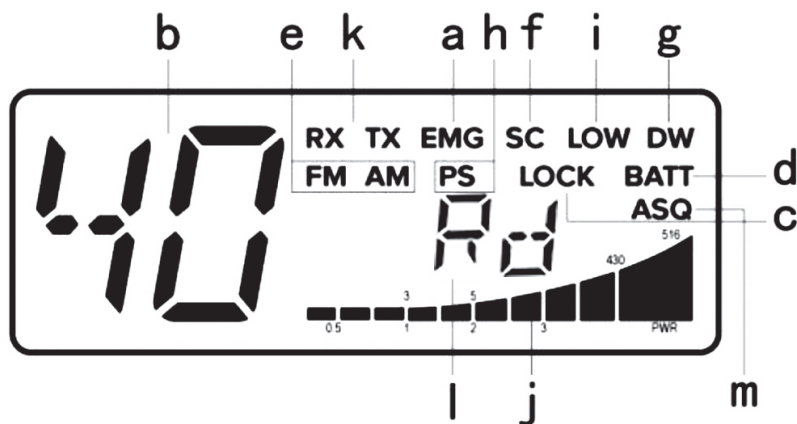
6. Внешний разъем громкоговорителя: используется для подключения внешнего громкоговорителя.

ВНИМАНИЕ: гарнитура, совместимая с данной рацией – тип 0 по номенклатуре ООО Радиосила.

7. Поясное крепление (зажим)

8. Многофункциональный дисплей с подсветкой

Жидкокристаллический дисплей показывает настройки:



a	Активирована функция EMG
b	Выбранный номер канала (от 1 до 40)
c	Lock: активирована функция блокировки клавиатуры
d	BATT: индикатор разрядки батарей
e	Режим AM / FM
f	SC: активирована функция сканирования
g	DW: функция двухчастотного приёма

h	PS: функция сохранения
i	Low функция пониженной мощности передатчика
j	Уровень принимаемого сигнала и мощность передающего сигнала
k	RX/TX: TX=режим передачи / RX=режим приема
l	Выбранная сетка частот
m	ASQ автоматический шумоподаватель активирован

9. Кнопка EMG: аварийный канал.

При нажатии этой кнопки устройство переходит на аварийный 9 канал сетки С. Чтобы отменить эту функцию, нажмите кнопку еще раз.

10. Кнопка A/F-LCR: для выбора режима модуляции (АМ или FM); выбранная модуляция отображается на дисплее.

11. Микрофон: во время передачи держите рот на расстоянии 4 см от устройства и говорите с микрофоном нормальным тоном голоса.

12. Кнопка RFG: кратковременно нажмите эту кнопку и на дисплее высветятся символы «R 00», при этом символы «00» будут мигать. Нажимая кнопки «Q UP / Q DOWN» выберите уровень вносимых затуханий аттенюатора приёмника. Всего доступно 8 уровней аттенюатора со значениями вносимых затуханий – 0, 06, 12, 18, 24, 30, 36, 42, 48, 54 дБ.м.

После выбора необходимого уровня нажмите кнопку «RFG»

13. Кнопка Lock: позволяет заблокировать клавиатуру, тем самым избегая случайного использования клавиш.

14. Кнопки Q.Up и Q.Down - предназначены для пролистывания по 10 каналов вверх (Q. UP) или 10 каналов вниз (Q. DOWN) и перехода между сетками. Соответственно чтобы перейти на следующую сетку нужно нажать 4 раза (в каждой сетке 40 каналов).

Буквы на дисплее по центру экрана:

Первая буква:

R - российский формат сеток с частотами 5 кГц на конце, например 27.135 МГц или

P - европейский формат сеток с 0 кГц на конце, например 27.130 МГц.

Вторая буква: названия сеток – A-B-C-D-E-F-G-H-I-L.

Основная сетка для работы - D, частота 15D (15Rd).

15. Громкоговоритель.

16. DW: эта функция позволяет вести приём на двух разных каналах одновременно. Благодаря этой функции вы можете контролировать второй канал.

Чтобы активировать эту функцию, выполните следующие действия:

- Выберите нужный канал с помощью селектора каналов
- Нажмите кнопку DW
- Выберите второй канал
- Снова нажмите кнопку DW
- Чтобы отменить функцию, снова нажмите кнопку DW или кнопку РТТ

17. Кнопка SCAN: с помощью этой функции вы можете автоматически искать занятый канал.

- Поворачивайте ручку шумоподавителя по часовой стрелке до тех пор, пока фоновый шум не исчезнет.
- Нажмите кнопку "SCAN": трансивер будет автоматически сканировать все каналы до тех пор, пока не найдёт занятый канал.
- Когда занятый канал найден, он останавливается и снова запускается через несколько секунд после окончания связи по каналу.
- При передаче радиосигнала функция сканирования отключается.

18. Кнопка ☆: позволяет включить временную подсветку дисплея (10 секунд).

19. Кнопка РТТ: при нажатии активирует трансивер на передачу. Когда кнопка отпущена, активируется приёмник.

20. Отверстие для наручного ремня.

21. Кнопка Channel UP: для перехода на канал вверх. Удерживая кнопку нажатой, выполняется функция автоматического перехода вверх.

22. Нажмите Channel DOWN: для перехода на канал вниз. Удерживая кнопку нажатой, выполняется функция автоматического перехода вниз.

23. Батарейный блок: для извлечения батареек поднимите кнопку (см. рисунок).

Батарейный отсек: вставьте 6 батареек или заряженных аккумуляторов типа AA.

24. Вспомогательный антенный разъём: для подключения к автомобильной антенне.

25. Автомобильный зарядный адаптер и внешняя антенна используются в автомобиле.

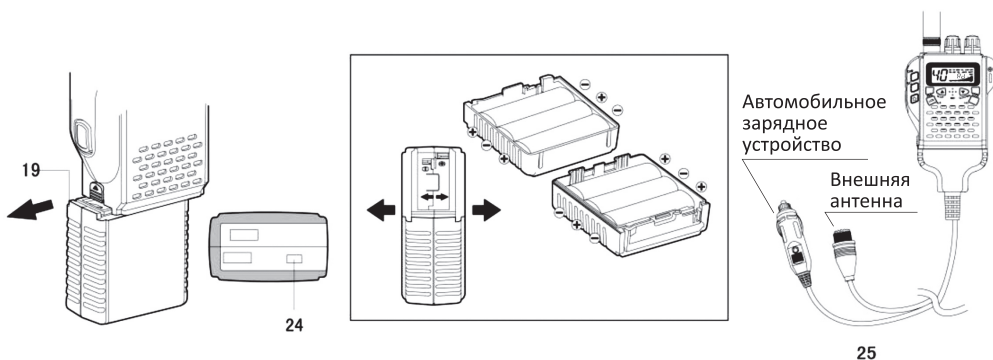
26. Литий-ионный аккумулятор с зарядным устройством переменного тока и автомобильное зарядное устройство постоянного тока прилагаются как опция.

ОТСЕК ДЛЯ БАТАРЕЕК/АККУМУЛЯТОРОВ И АВТОАДАПТЕР

Рация работает только от 12 Вольт постоянного напряжения DC внешнего питания или от батарейного отсека в комплекте.

Адаптер предназначен для подключения к автомобильному заряду через гнездо прикуривателя и к внешней автомобильной антенне.

ВНИМАНИЕ: РАБОТА ЧЕРЕЗ АДАПТЕР БЕЗ ПОДКЛЮЧЕНИЯ АВТОАНТЕННЫ ИЛИ С НЕИСПРАВНОЙ АНТЕННОЙ НЕ ДОПУСТИМА. РАЦИЯ В ЭТОМ СЛУЧАЕ НЕ ПОДЛЕЖИТ РЕМОНТУ.



ПРАВИЛА РАБОТЫ С РАДИОСТАНЦИЕЙ

1. Вставьте антенну в разъем антенны.
2. Вставьте 6 батареек или заряженных аккумуляторов типа AA в батарейный отсек, соблюдая полярность (щелочные батареи не являются перезаряжаемыми).
3. Поверните регулятор громкости **ON/OFF** по часовой стрелке, чтобы включить устройство. Отрегулируйте громкость для нормального уровня прослушивания.
4. Отрегулируйте шумоподаватель.
5. Выберите нужный канал с помощью кнопок **UP/DOWN** или **QUICK UP / QUICK/DOWN**

Примечание: если канал не меняется, проверьте, чтобы кнопка **EMG** или **LOCK** не были нажаты.

Для передачи: нажмите и удерживайте кнопку РТТ, затем говорите в микрофон.

Для приёма: просто отпустите кнопку РТТ.

ВЫБОР СТАНДАРТА ЧАСТОТ

Тип R - частоты с пятерками на конце, например 27.135 МГц. Тип P - частоты с нулями на конце, например 27.130 МГц.

1. Выключите устройство.
2. Включите его, нажимая кнопки «Q. UP» и «SC».
3. Нажав кнопки CH ▲CH ▼, выберите нужный Вам стандарт (по умолчанию стоит стандарт R).

ВЫБОР СЕТКИ ЧАСТОТ

Сетки переключаются кнопками Q.Up и Q.Down / шаг переключения 10 каналов, соответственно чтобы перейти на следующую сетку - нужно нажать 4 раза (в каждой сетке 40 каналов).

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Режим работы	F3E (FM), A3E (AM)
Импеданс антенны	50 Ом
Громкоговоритель	8 Ом 0,5 Вт
Источник питания	7.2÷13.2 номинально 12В
Размеры	30×70×140 мм
Вес	220 грамм (без батареек)
ПРИЕМНИК	
Чувствительность при 10 дБ С/Н	0.5 μ V (AM), 0.25 μ V (FM)
Селективность	≥ 60 db
Диапазон шумоподавления	0.25мкВ – 500 мкВ
Мощность аудиовыхода	0.5 Вт 8 Ом (10% искажение)
Искажение при 1000 мкВ	3%
Звуковая частотная характеристика	400-2400гц
ПЕРЕДАТЧИК	
Выходная мощность	5 Вт AM / FM
Нестабильность частоты	0.005%
Подавление гармоник	более 70 дБ
Токопотребление	900 мА
Модуляция	AM 90% ($\pm 5\%$) / FM dev.2,0 кГц

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

СЕТКИ ЧАСТОТ РАЦИИ

Сетки переключаются кнопками **Q.Up** и **Q.Down**. Название сетки - вторая буква после R или P на экране. Названия сеток: A-B-C-D-E-F-G-H-I-L.

Основная сетка для работы - D, частота 15D (отображается на экране 15 Rd). Вид модуляции при этом - AM.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L
1	25,615	26,065	26,515	26,965	27,415	27,865	28,315	28,765	29,215	29,665
2	25,625	26,075	25,525	26,975	27,425	27,875	28,325	28,775	29,225	29,675
3	25,635	26,085	26,535	26,985	27,435	27,885	28,335	28,785	29,235	29,685
4	25,655	26,105	26,555	27,005	27,455	27,905	28,355	28,805	29,255	29,705
5	25,665	26,115	26,565	27,015	27,465	27,915	28,365	28,815	29,265	29,715
6	25,675	26,125	26,575	27,025	27,475	27,925	28,375	28,825	29,275	29,725
7	25,685	26,135	26,585	27,035	27,485	27,935	28,385	28,835	29,285	29,735
8	25,705	26,155	26,605	27,055	27,505	27,955	28,405	28,855	29,305	29,755
9	25,715	26,165	26,615	27,065	27,515	27,965	28,415	28,865	29,315	29,765
10	25,725	26,175	26,625	27,075	27,525	27,975	28,425	28,875	29,325	29,775
11	25,735	26,185	26,635	27,085	27,535	27,985	28,435	28,885	29,335	29,785
12	25,755	26,205	26,655	27,105	27,555	28,005	28,455	28,905	29,355	29,805
13	25,765	26,215	26,665	27,115	27,565	28,015	28,465	28,915	29,365	29,815
14	25,775	26,225	26,675	27,125	27,575	28,025	28,475	28,925	29,375	29,825
15	25,785	26,235	26,685	27,135	27,585	28,035	28,485	28,935	29,385	29,835
16	25,805	26,255	26,705	27,155	27,605	28,055	28,505	28,955	29,405	29,855
17	25,815	26,265	26,715	27,165	27,615	28,065	28,515	28,965	29,415	29,865
18	25,825	26,275	26,725	27,175	27,625	28,075	28,525	28,975	29,425	29,875
19	25,835	26,285	26,735	27,185	27,635	28,085	28,535	28,985	29,435	29,885
20	25,855	26,305	26,755	27,205	27,655	28,105	28,555	29,005	29,455	29,905
21	25,865	26,315	26,765	27,215	27,665	28,115	28,565	29,015	29,465	29,915
22	25,875	26,325	26,775	27,225	27,675	28,125	28,575	29,025	29,475	29,925
23	25,905	26,355	26,805	27,255	27,705	28,155	28,605	29,055	29,505	29,955
24	25,885	26,335	26,785	27,235	27,685	28,135	28,585	29,035	29,485	29,935
25	25,895	26,345	26,795	27,245	27,695	28,145	28,595	29,045	29,495	29,945
26	25,915	26,365	26,815	27,265	27,715	28,165	28,615	29,065	29,515	29,965
27	25,925	26,375	26,825	27,275	27,725	28,175	28,625	29,075	29,525	29,975
28	25,935	26,385	26,835	27,285	27,735	28,185	28,635	29,085	29,535	29,985
29	25,945	26,395	26,845	27,295	27,745	28,195	28,645	29,095	29,545	29,995
30	25,955	26,405	26,855	27,305	27,755	28,205	28,655	29,105	29,555	30,005
31	25,965	26,415	26,865	27,315	27,765	28,215	28,665	29,115	29,565	30,015
32	25,975	26,425	26,875	27,325	27,775	28,225	28,675	29,125	29,575	30,025
33	25,985	26,435	26,885	27,335	27,785	28,235	28,685	29,135	29,585	30,035
34	25,995	26,445	26,895	27,345	27,795	28,245	28,695	29,145	29,595	30,045
35	26,005	26,455	26,905	27,355	27,805	28,255	28,705	29,155	29,605	30,055
36	26,015	26,465	26,915	27,365	27,815	28,265	28,715	29,165	29,615	30,065
37	26,025	26,475	26,925	27,375	27,825	28,275	28,725	29,175	29,625	30,075
38	26,035	26,485	26,935	27,385	27,835	28,285	28,735	29,185	29,635	30,085
39	26,045	26,495	26,945	27,395	27,845	28,295	28,745	29,195	29,645	30,095
40	26,055	26,505	26,955	27,405	27,855	28,305	28,755	29,205	29,655	30,105

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



Гарантийный срок
эксплуатации изделия
6 месяцев
с даты покупки товара

Тип товара

Наименование

Серийный номер

Радиостанция

СИБИшка UNI

При нарушении заводских пломб, а также при отсутствии фирменной упаковки претензии не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

Если в течение гарантийного срока в изделии обнаруживается дефект, ремонт производится Продавцом бесплатно в течение максимум 5(пяти) недель с момента получения товара Продавцом в сервисном отделе компании.

Без предъявления данного талона или при его неправильном заполнении, нарушении заводских пломб, а также при отсутствии фирменной упаковки претензии не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

В течение 14 дней Покупатель имеет право заменить товар на аналогичную модель, либо на другое изделие, если изделие не эксплуатировалось, а также сохранены фирменная упаковка, гарантийный талон и кассовый чек.

Следует учитывать, что одинаковые радиостанции не могут выдавать одинаковые радиотехнические характеристики, как и любое радиоэлектронное устройство, более худшие параметры на радиостанции по сравнению с другим образцом не являются причиной для возврата радиостанции.

Срок годности, устанавливаемый Продавцом, соответствует сроку гарантии. По истечении срока гарантии Продавец не несет ответственности за проданный товар. Дальнейшие взаимоотношения регулируются договором на техническое обслуживание, при условии его заключения между Продавцом и Покупателем.

Гарантия на товар теряет силу, если:

1. Изделие имеет внешние или внутренние механические повреждения.
2. Имеются повреждения принадлежностей и частей изделия, входящих в комплект поставки (кабеля, разъемы, антенны, блоки питания, клавиатуры и т.п.), а также сетевых шнуров.
3. Изделие имеет повреждения, вызванные попаданием вовнутрь жидкости, пыли, насекомых и т.п.
4. Изделие имеет повреждения, вызванные несоблюдением правил питания от сети.
5. Изделие подверглось несанкционированному ремонту или изменениям в конструкции.
6. Изделие имеет естественный износ частей, имеющих ограниченный срок службы, а именно: РЕГУЛЯТОРЫ, КНОПКА РТТ, а также расходных материалов.
7. Изделие эксплуатировалось в комплекте с устройствами, не предназначенными для совместной работы.
8. Изделие имеет повреждения, вызванные воздействием на него высоких температур.

По вопросам ремонта и обслуживания Вам следует обратиться в отдел, в котором был приобретен товар либо в сервис-центр компании Радиосила, вся информация на сайте www.radiosila.ru
Настоящая гарантия не ущемляет прав потребителя, предоставленных ему законодательством РФ.

С условиями гарантии согласен, о сохранности фирменной упаковки в течение гарантийного срока эксплуатации предупрежден, комплектацию проверил.

Я согласен,

Подпись  _____ Расшифровка подписи  _____

Телефон  _____ Организация  _____