



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ РАДИОСТАНЦИИ

iRadio 998

РАДИОСТАНЦИЯ iRADIO 998

- VHF 136-174 МГц
- UHF 400-520 МГц
- FM-радиоприемник CTCSS/DCS
- Класс защиты IP67

ВВЕДЕНИЕ

Мы благодарим Вас за выбор портативной радиостанции iRadio 998. Мы надеемся, что эта рация станет для Вас надежным и незаменимым помощником. Рации iRadio 998 – это технологическая новинка. Имеет класс пыле- влаго- защиты IP67. Поэтому, мы твердо уверены, что Вы будете удовлетворены качеством и надежностью этой радиостанции. Пожалуйста, прочтите это руководство перед использованием. Эта информация поможет Вам использовать все возможности рации.

ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Соблюдайте следующие краткие инструкции при использовании и обслуживании рации:

- Сервисное обслуживание должно выполняться специалистами.
- Не вносите изменения в устройство (конструкцию) рации.
- Используйте только оригинальные комплектующие, такие как батарея и зарядное устройство.
- Не используйте рацию с поврежденной антенной; при контакте с кожей поврежденная антенна может причинить небольшой ожог.

- Выключайте рацию когда подходите к взрывоопасным и горючим материалам.
- Не заряжайте рацию рядом с взрывоопасными и горючими материалами.
- Чтобы избежать электромагнитных помех на чувствительное оборудование выключайте рацию (в самолетах, больницах и др.).
- Не размещайте рацию в автомобилях над подушкой безопасности.
- Не держите рацию под прямыми солнечными лучами или рядом с источниками тепла продолжительное время.
- В режиме передачи держите рацию вертикально в 3-4 см от рта, а антенну по крайней мере в 2,5 см от тела.

ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И ФУНКЦИИ

- Двухдиапазонная приемо-передающая радиостанция с дисплеем.
- DTMF кодек.
- FM-радиоприемник (65МГц-108МГц).
- Программируемые субтоны «DCS» и «CTCSS».
- Функция «VOX» (активация передачи голосом).
- Функция оповещения об экстренной ситуации.
- До 128 каналов памяти.
- Выбор широкой и узкой полосы частот.
- Выбор мощности передатчика (HIGH/MID/LOW).
- Подсветка дисплея и программируемая клавиатура.

- Функция «beer» сопровождения звуковым сигналом нажатия кнопок клавиатуры.
- Одновременный прием двух каналов/диапазонов UHF/VHF.
- Выбор шага канала 2,5/5/6,25/10/12,5/20/25/50 кГц.
- Функция сохранения батареи «SAVE».
- Встроенный фонарик.
- Сигнал окончания передачи.
- Блокировка клавиатуры.
- Программируется через компьютер.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Аккуратно распакуйте рацию. Рекомендуем проверить комплектацию по следующему списку перед тем как выбрасывать упаковку. Если комплектность не полная или что-то повреждено, обратитесь к продавцу.

Наименование	Кол-во
Портативная рация	1
Антенна	1
Li-ion аккумулятор 2800 мАч	1
Зарядное устройство	1
Зажим для ношения на ремне	1
Руководство пользователя	1



Рация



Антенна



Аккумулятор



Клипса для ношения
на одежде



Зарядный
«стакан»



Блок питания



Ремешок на руку

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

(ПРИБОРЕТАЮТСЯ ОТДЕЛЬНО)



Автомобильный
адаптер



Гарнитура-
тангента



Кабель для
программирования

УСТАНОВКА АКСЕССУАРОВ

УСТАНОВКА АНТЕННЫ

Поставьте антенну как показано на рисунке и закрутите по часовой стрелке до упора.

Совет:

- При установке держите антенну не за верхнюю часть, а за нижнюю.
- Если используете внешнюю антенну, убедитесь, что КСВ антенны не больше 1.5, чтобы избежать повреждения выходных транзисторов.
- Ничем не оборачивайте антенну и не держитесь за нее во время передачи.
- Никогда не выходите на передачу без антенны.



УСТАНОВКА ЗАЖИМА ДЛЯ НОШЕНИЯ НА ОДЕЖДЕ

Если необходимо установите зажим на задней части рации.

Совет:

- Не используйте клей для фиксации болтов. Компоненты клея могут повредить батарею.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНЕШНЕЙ ГАРНИТУРЫ

Подсоедините гарнитуру к разъему.



УСТАНОВКА БАТАРЕИ

1. Заведите верхнюю часть батареи в рацию и прижмите нижнюю часть.
2. Защелка закрепит батарею.



СНЯТИЕ БАТАРЕИ

- Выключите рацию перед отсоединением батареи.
- Жажмите защелку на батарее.
- Тяните нижнюю часть батареи от рации и уберите из рации полностью.



ЗАРЯДКА БАТАРЕИ

Используйте только оригинальное зарядное устройство. Световой индикатор показывает статус зарядки.

Статус зарядки	Индикатор
Идет зарядка	Красный горит постоянно
Заряжен	Зеленый горит постоянно
Ошибка	Красный мигает



Следуйте инструкции:

1. Подключите блок питания к «стакану» зарядного устройства.
2. Подключите блок питания в сеть 220 В.
3. Поместите рацию или только батарею в зарядный «стакан».
4. Убедитесь, что имеется хороший контакт с клеммами батареи. Если зарядка началась будет гореть красный индикатор.
5. Зеленый индикатор означает, что батарея заряжена. Зарядка длится около 4 часов. Выньте рацию из зарядного устройства когда это произойдет.

АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ

Батареи поставляются разряженными. Зарядите батарею перед использованием в течение 5 часов. Максимальный объем батареи достигается после 3-4 циклов зарядки-разрядки.

- Не подвергайте батарею воздействию огня!
- Не выбрасывайте батарею с бытовыми отходами.
- Не пытайтесь разобрать батарею.
- Не замыкайте клеммы аккумулятора.
- Заряжайте батарею при температуре от 5°C до 40°C.
- Выключайте рацию при зарядке.
- Не прерывайте зарядку.
- Не заряжайте батарею, если она покрыта влагой.

Срок службы со временем уменьшается. В этом случае купите новую батарею.

Производительность батареи сильно падает при температурах ниже 0°C. Запасная батарея в этом случае пригодится. Замерзшая батарея снова может работать без подзарядки, когда ее температура станет комнатной.

Грязь на клеммах может помешать работе или зарядке. Пожалуйста, протрите батарею сухой тканью перед установкой в рацию.

ХРАНЕНИЕ БАТАРЕИ

Полностью зарядите батарею перед длительным хранением. Заряжайте батарею по крайней мере раз в 6 месяцев.

Храните батарею вне радиации в сухом месте при комнатной температуре.

ВНЕШНИЙ ВИД И ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ



КЛАВИША И ОПИСАНИЕ

[PTT]

Удерживайте кнопку [PTT] для передачи, отпустите для приема.

БОКОВАЯ КНОПКА №1 (F)

Нажмите кнопку [F] для включения FM-радиоприемника.

Нажмите снова для выключения.

БОКОВАЯ КНОПКА №2 (M)

- Нажмите кнопку [M] для включения фонарика, нажмите снова для выключения.
- Удерживайте кнопку [M] для отключения шумоподавителя.

[MENU]

- Вход в меню и подтверждение изменения настроек.
- Удерживая кнопку [MENU] включите рацию для переключения между канальным и частотным режимами.

[▲], [▼]

- Нажимайте для смены частоты/канала.
- Во время сканирования выбирает направление сканирования.

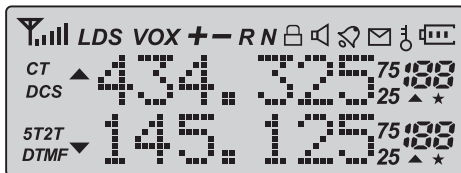
[EXIT/AV]:

- Отмена или выход из меню.

- Нажмите в режиме ожидания кнопку **[EXIT/AB]** для переключения активного канала.
- В режиме приема коммерческого радио нажмите для переключения диапазонов частот 65-75 МГц и 76-108 МГц.

LCD - ДИСПЛЕЙ

Иконки появляются при включении конкретных функций.



Иконка	Описание
188	Номер канала
75 25	Шаг канала
CT	Коды CTCSS включены
DCS	Коды DCS включены
+ -	Установлен частотный сдвиг репитера
S	Двухканальный режим
VOX	Включена активация передачи голосом

R	Активна функция реверса
N	Выбрана широкая полоса частот
	Уровень заряда аккумулятора
	Клавиатура заблокирована
L	Установлена низкая мощность передатчика
	Указатель активного канала
	Уровень сигнала

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

ВКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА ГРОМКОСТИ

- Убедитесь, что антенна подключена и батарея заряжена.
- Поверните ручку по часовой стрелке для включения и увеличения уровня громкости; против часовой стрелки – уменьшение громкости и выключения.



ВЫБОР ЧАСТОТЫ ИЛИ КАНАЛА

Удерживая кнопку **[MENU]** включите рацию для переключения между канальным и частотным режимами.

- Нажимайте кнопки со стрелками вверх и вниз для выбора желаемой частоты/канала. Частота/канал отображается на дисплее.
- Удерживайте для быстрого пролистывания каналов.
- В частотном режиме вы можете ввести частоту с клавиатуры.

***Примечание:** Канал памяти должен быть предварительно записан.*

ПРИЕМ И ПЕРЕДАЧА

Выберите нужную частоту, затем нажмите и держите кнопку Передачи - рация находится в режиме передачи, вы можете передать голосовое сообщение, говоря в микрофон.

Отпустите кнопку **[PTT]** для приема сигнала.

Нажмите кнопку **[PTT]** и **[SOS]** для передачи тона 1750Гц. Удерживая кнопку **[PTT]** и нажимая кнопки на цифровой клавиатуре, вы можете послать код DTMF.

ФУНКЦИИ

Вы можете настроить рацию через меню под ваши требования.

№	Функция/Описание	Возможные значения
0	SQL (уровень шумоподавления)	0-9
1	STEP (частотный шаг канала, кГц)	2.5/5/6.25/10/12.5/20/25/50
2	TXP (Мощность передатчика)	HIGH/MID/LOW
3	SAVE (сбережение заряда батареи)	OFF/1/2/3/4
4	VOX (активация передачи голосом)	OFF/0-10
5	W/N (широкая/узкая полоса)	WIDE/NARR
6	ABR (подсветка дисплея)	OFF/1/2/3/4/5/10 сек
7	TDR (двухканальный режим)	OFF/ON
8	BEEP (сигнал при нажатии клавиш)	OFF/ON
9	TOT (ограничение времени передачи)	15/30/45/60/.../585/600секунд
10	R-DCS (кодек DCS принимаемого сигнала)	OFF/D023N...D754I
11	R-CTCS (кодек CTS принимаемого сигнала)	67.0Hz...254.1Hz
12	T-DCS (кодек DCS передаваемого сигнала)	OFF/D023N...D754I
13	T-CTCS (кодек CTS передаваемого сигнала)	67.0Hz...254.1Hz
14	VOICE (голосовые подсказки)	ENG/CHI/OFF

15	ANI (Посылает свой идентификатор при активации тревожного сигнала)	Задать можно только через компьютер
16	DTMFST (слышимость сигналаDTMF кода)	OFF/DT-ST/ANI-ST/DT+ANI
17	S-CODE	1,...,15групп
18	SC-REV (режим сканирования)	TO/CO/SE
19	PTT-ID (нажать или отпустить PTT дляотправки кода)	OFF/BOT/EOT/BOTH
20	PTT-LT (задержка отправки кода)	0,..., 50мс
21	MDF-A (отображать частоту/канал/имя наканале А; имя можно задать только с компьютера)	FREQ/CH/NAME
22	MDF-B (отображать частоту/канал/имя наканале В; имя можно задать только с компьютера)	FREQ/CH/NAME
23	BCL (блокировка занятого канала)	OFF/ON
24	AUTOLK (автоматическая блокировкаклавиатуры)	OFF/ON
25	SFT-D (направление частотного сдвига)	OFF/+/-
26	OFFSET (частотный сдвиг)	00.000.....69.990
27	MEMCH (сохраненные в памяти каналы)	000,...127
28	DELCH (удалить канал из памяти)	000,...127
29	WT-LED (цвет подсветки при ожидании)	OFF/BLUE/ORANGE/PURPLE
30	RX-LED (цвет подсветки при приеме)	OFF/BLUE/ORANGE/PURPLE
31	TX-LED (цвет подсветки при передаче)	OFF/BLUE/ORANGE/PURPLE

32	AL-MOD (режим тревоги)	SITE/TONE/CODE
33	BAND (выбор диапазона)	VHF/UHF
34	TDR-AB (выбор канала передачив двухканальном режиме)	A/B
35	STE (устранение шума при окончаниипередачи)	OFF/ON
36	RP_STE (устранение шума при окончании передачи при работе через ретранслятор)	OFF/1,2,3,...10
37	RPT_RL (задержка окончного тона репитера)	OFF/1,2,3,...10
38	PONMGS (приветственное сообщение привключении)	FULL/MGS
39	ROGER (сигнал окончания передачи)	ON/OFF
40	A/B-BP (сигнал окончания приема)	OFF/A/B
41	RESET (сбросить все настройки к заводским)	VFO/ALL

РАБОТА С МЕНЮ

1. Нажмите кнопку **[MENU]**, затем выберите нужное меню кнопками со стрелками вверх и вниз.
2. Снова нажмите кнопку **[MENU]**, чтобы войти к изменению параметра.
3. Выберите нужный параметр кнопками **[▲]** и **[▼]**.
4. Нажмите кнопку **[MENU]**, чтобы сохранить параметр и выйти. Или кнопку **[EXIT]** для выхода без сохранения.

***Примечание:** В канальном режиме заблокированы функции CTCSS, DCS, W/N, PTT-ID, BCL, SCAN ADD TO, S-CODE, CHANNEL NAME.*

«SQL» (ШУМОПОДАВИТЕЛЬ)

Шумоподаватель отключает динамик при отсутствии сигнала.

ФУНКЦИЯ «VOX» (АКТИВАЦИЯ ПЕРЕДАЧИ ГОЛОСОМ)

С этой функцией не обязательно нажимать кнопку **[PTT]**, чтобы выйти на передачу. Рация будет передавать автоматически когда вы в нее говорите. Настройте чувствительность.

ВЫБОР «ШИРОКОЙ» И «УЗКОЙ» ПОЛОС ЧАСТОТ W/N

Выбирайте «узкую» полосу NARROW в местах с интенсивным радиообменом, чтобы не занимать соседние каналы.

TDR (ДВУХКАНАЛЬНЫЙ РЕЖИМ)

Этот режим позволяет оперировать группами каналов А и В. Рация будет про-

слушивать оба канала с определенной периодичностью. Если появится сигнал, то рация останется на этой частоте пока сигнал не исчезнет.

ТОТ (ОГРАНИЧЕНИЕ ВРЕМЕНИ ПЕРЕДАЧИ)

Рация будет контролировать время передачи, когда Вы нажимаете кнопку [PTT], и отключать передачу через установленное время. Это нужно, чтобы избежать перегрева транзисторов.

CTCSS/DCS

Шумоподаватель откроется только если на частоте сигнал с таким же кодом «CTCSS» или «DCS» как и на Вашей рации. Переговоры с другой кодировкой или совсем без кодировки и шумы Вы не услышите.

***Примечание:** Использование CTCSS или DCS не гарантирует конфиденциальность.*

ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОДИРОВКИ НА ДРУГОЙ РАЦИИ (если известна частота)

В меню приема CTCSS/DCS кодов, нажатие кнопки ***[SCAN]** активирует сканирование принимаемых аналоговых CTCSS или цифровых DCS кодов. При определении кода, сканирование останавливается. Повторное нажатие кнопки **[MENU]** сохраняет код. **ВНИМАНИЕ! Другая рация при определении должна работать на передачу.**

ANI

ANI (Автоматическое определение рации), также называется PTT-ID. Посылает Ваш идентификатор в начале и/или конце передачи, что позволяет увидеть Вашему собеседнику кто передает сигнал. Задать идентификатор можно через компьютер.

DTMFST (СИГНАЛ DTMF КОДА)

Сначала нужно установить у функции PTT-ID параметр BOT/EOT/BOTH

- **«OFF»** - вы не принимаете код DTMF когда его передаете.
- **«DT-ST»** - вы принимаете код DTMF только когда его передаете.
- **«ANI-ST»** - вы принимаете код DTMF только когда он передается автоматически.
- **«DT-ANJ»** - вы принимаете код DTMF только когда его передаете или он передается автоматически.

SC-REV (РЕЖИМ СКАНИРОВАНИЯ)

Рация позволяет сканировать каналы из памяти, весь диапазон или его часть. Когда рация примет сигнал сканирование останавливается.

- **«ТО» (по времени)** - сканирование остановится на найденном сигнале определенное время и продолжится.
- **«СО» (полностью)** - сканирование остановится на найденном сигнале и продолжится после того как сигнал пропадет.
- **«SE» (до первого сигнала)** - сканирование остановится на найденном сигнале и останется на этой частоте.

PTT-ID

Эта функция позволяет Вам увидеть кто передает Вам сигнал.

- **«OFF»** - не посылать код при нажатии кнопки [PTT].
- **«BOT»** - посылать код при нажатии кнопки [PTT].

- «EOT» - посылать код когда отпустите кнопку [PTT].
- «VOTH» - посылать код как в начале так и в конце передачи.

BSL (БЛОКИРОВКА ЗАНЯТОГО КАНАЛА)

Функция BSLO не позволяет выйти на передачу, чтобы не перебивать друг друга, пока присутствует сигнал, достаточно сильный, чтобы пройти через шумоподавление. На частоте, где используют коды CTCSS или DCS, эта функция не даст выйти на передачу даже если на Вашей рации стоят другие коды и, соответственно, Вы не слышите их переговоров.

SFT-D (НАПРАВЛЕНИЕ ЧАСТОТНОГО СДВИГА)

При общении через ретранслятор устанавливает направление (ниже или выше по частоте) сдвига частоты передачи относительно частоты приема.

OFFSET (ЧАСТОТНЫЙ СДВИГ)

Если Вы хотите общаться через ретранслятор, у которого частота входа 145,000 МГц и выход 145,600 МГц; Выберите направление сдвига SFT-D «-» и OFFSET 000600. Рация будет принимать на частоте 145,600 МГц и при нажатии на передачу PTT частота будет меняться автоматически на 145,000 МГц.

STE (УСТРАНЕНИЕ ШУМА ПРИ ОКОНЧАНИИ ПЕРЕДАЧИ)

Отключает/включает посылку тонового сигнала при окончании передачи для сообщения другим трансиверам, что передача завершена и следует приглушить звук. Этот сигнал используется только при общении между рациями. Через репитер эту функцию следует отключить.

ДОБАВЛЕНИЕ КАНАЛА В ПАМЯТЬ

1. В частотном режиме выберите нужную частоту и другие параметры канала (субтон CTCSS/DCS, мощность передатчика, широту полосы и др.).
2. В режиме ожидания войдите в меню №27 MEM-CH.
3. Кнопками со стрелками вверх и вниз выберите желаемую свободную ячейку памяти (до 128). Если перед номером ячейки есть буквы «CH», значит она уже занята.
4. Нажмите кнопку **[MENU]** для сохранения.

УДАЛИТЬ КАНАЛ ИЗ ПАМЯТИ

1. В режиме ожидания войдите в меню №28 DEL-CH.
2. Кнопками со стрелками вверх и вниз выберите желаемую ячейку памяти.
3. Нажмите кнопку **[MENU]** для подтверждения удаления.

Для связи с рациями PMR 446 МГц и LPD 433 МГц (разные ручные рации в свободной продаже) нужно просто подобрать необходимую частоту.

С рациями CB 27 МГц связаться невозможно.

ТАБЛИЦА ЧАСТОТ КАНАЛОВ PMR

№ канала	Частота, МГц	№ канала	Частота, МГц
1	446,00625	5	446,05625
2	446,01875	6	446,06875
3	446,03125	7	446,08125
4	446,04375	8	446,09375

ТАБЛИЦА ЧАСТОТ КАНАЛОВ LPD

№	Частота	№	Частота	№	Частота	№	Частота	№	Частота	№	Частота	№	Частота
1	433,075	11	433,325	21	433,575	31	433,825	41	434,075	51	434,325	61	434,575
2	433,100	12	433,350	22	433,600	32	433,850	42	434,100	52	434,350	62	434,600
3	433,125	13	433,375	23	433,625	33	433,875	43	434,125	53	434,375	63	434,625
4	433,150	14	433,400	24	433,650	34	433,900	44	434,150	54	434,400	64	434,650
5	433,175	15	433,425	25	433,675	35	433,925	45	434,175	55	434,425	65	434,675
6	433,200	16	433,450	26	433,700	36	433,950	46	434,200	56	434,450	66	434,700
7	433,225	17	433,475	27	433,725	37	433,975	47	434,225	57	434,475	67	434,725
8	433,250	18	433,500	28	433,750	38	434,000	48	434,250	58	434,500	68	434,750
9	433,275	19	433,525	29	433,775	39	434,025	49	434,275	59	434,525	69	434,775
10	433,300	20	433,550	30	433,800	40	434,050	50	434,300	60	434,550		

Если связь идет только в одну сторону, значит у вас или на рации вашего соседа стоит кодировка CTCSS и/или DCS. Поставьте одинаковые субтоны.

ТАБЛИЦА DCS

№	Код	№	Код	№	Код	№	Код	№	Код
1	D023N	22	D131N	43	D251N	64	D371N	85	D532N
2	D025N	23	D132N	44	D252N	65	D411N	86	D546N
3	D026N	24	D134N	45	D255N	66	D412N	87	D565N
4	D031N	25	D143N	46	D261N	67	D413N	88	D606N
5	D032N	26	D145N	47	D263N	68	D423N	89	D612N
6	D036N	27	D152N	48	D265N	69	D431N	90	D624N
7	D043N	28	D155N	49	D266N	70	D432N	91	D627N
8	D047N	29	D156N	50	D271N	71	D445N	92	D631N
9	D051N	30	D162N	51	D274N	72	D446N	93	D632N
5	D053N	31	D165N	52	D306N	73	D452N	94	D645N
11	D054N	32	D172N	53	D311N	74	D454N	95	D654N
12	D065N	33	D174N	54	D315N	75	D455N	96	D662N
13	D071N	34	D205N	55	D325N	76	D462N	97	D664N
14	D072N	35	D212N	56	D331N	77	D464N	98	D703N
15	D073N	36	D223N	57	D332N	78	D465N	99	D712N
16	D074N	37	D225N	58	D343N	79	D466N	100	D723N
17	D114N	38	D226N	59	D346N	80	D503N	101	D731N
18	D115N	39	D243N	60	D351N	81	D506N	102	D732N
19	D116N	40	D244N	61	D356N	82	D516N	103	D734N
20	D122N	41	D245N	62	D364N	83	D523N	104	D743N
21	D125N	42	D246N	63	D365N	84	D526N	105	D754N

ТАБЛИЦА СТСС

№	Тон (Гц)	№	Тон (Гц)	№	Тон (Гц)	№	Тон (Гц)	№	Тон (Гц)
1	67,0	11	94,8	21	131,8	31	171,3	41	203,5
2	69,3	12	97,4	22	136,5	32	173,8	42	206,5
3	71,9	13	100,0	23	141,3	33	177,3	43	210,7
4	74,4	14	103,5	24	146,2	34	179,9	44	218,1
5	77,0	15	107,2	25	151,4	35	183,5	45	225,7
6	79,7	16	110,9	26	156,7	36	186,2	46	229,1
7	82,5	17	114,8	27	159,8	37	189,9	47	233,6
8	85,4	18	118,8	28	162,2	38	192,8	48	241,8
9	88,5	19	123,0	29	165,5	39	196,6	49	250,3
10	91,5	20	127,3	30	167,9	40	199,5	50	254,1

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Проблема	Возможное решение
Рация не включается	Низкий заряд батареи. Замените ее на заряженную. Плохой контакт батареи. Снимите и поставьте обратно.
Батарея быстро разряжается	Вышел срок службы батареи. Замените на новую. Убедитесь, что батарея полностью заряжена.
Загорается индикатор, но динамик не работает.	Проверьте уровень громкости. Убедитесь, что коды «CTCSS» или «DCS» такие же как и на передающей рации.
При передаче некоторые члены группы вас не слышат.	Убедитесь, что коды «CTCSS» или «DCS» такие же как и у остальных членов группы. Ваш собеседник слишком далеко или в зоне сложной для прохождения радиочастот.
Рация передает самопроизвольно	Проверьте функцию «VOX» и настройте чувствительность.
Слышно разговоры людей не из вашей группы.	Поменяйте канал. Поменяйте коды «CTCSS» или «DCS» в вашей группе.
Принимаемый сигнал плохого качества.	Ваш собеседник слишком далеко или в зоне сложной для прохождения радиочастот (подземная парковка, горная местность, вокруг большие металлические конструкции)

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ОБЩИЕ	
Диапазон частот	65-108 МГц (только прием коммерческого FM-радио) VHF: 136 МГц – 174 МГц UHF: 400 МГц – 520 МГц
Память каналов	До 128
Стабильность частот	2.5ppm
Шаг канала	2.5/5/6.25/10/12.5/20/25 кГц
Импеданс антенны	50 Ом
Рабочая температура	-20 до +60 С
Батарея	Литий-ионный аккумулятор 7.4В / 2800мАч
Потребление тока:	
в режиме ожидания	Не больше 75 мА
в режиме приема	Не больше 380 мА
в режиме передачи	Не больше 1,4 А
Рабочий цикл	3/3/54мин (прием/передача/ожидание)

Габаритные размеры (без антенны), ВхШхГ	137 x 65 x 39 мм
Вес (с антенной и АКБ)	167 (285) г
ПЕРЕДАТЧИК	
Модуляция	FM
Класс излучения	16К Ф F3E / 11К Ф F3E (W/N)
Максимальные отклонения	Не больше $\pm 5\text{кГц} / \pm 2.5\text{кГц}$ (W/N)
Внеполосное излучение	<-60дБ
ПРИЕМНИК	
Чувствительность	0.2мкВ (при 12дБ SINAD)
Интермодуляция	60дБ
Мощность аудио	1Вт
Избирательность по соседнему каналу	65/60дБ

Примечание: технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



Гарантийный срок
эксплуатации изделия

18 месяцев
с даты покупки товара

Тип товара

Наименование

Серийный номер

Радиостанция

iRadio 998

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  _____



RECYCLED PACKAGING

