

CLIMBMAX EM-9703

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ВВЕДЕНИЕ

Радиостанция Climbmax EM-9703 предназначена для организации двухсторонней радиосвязи персонального назначения на дистанции до 3 км на открытом пространстве.

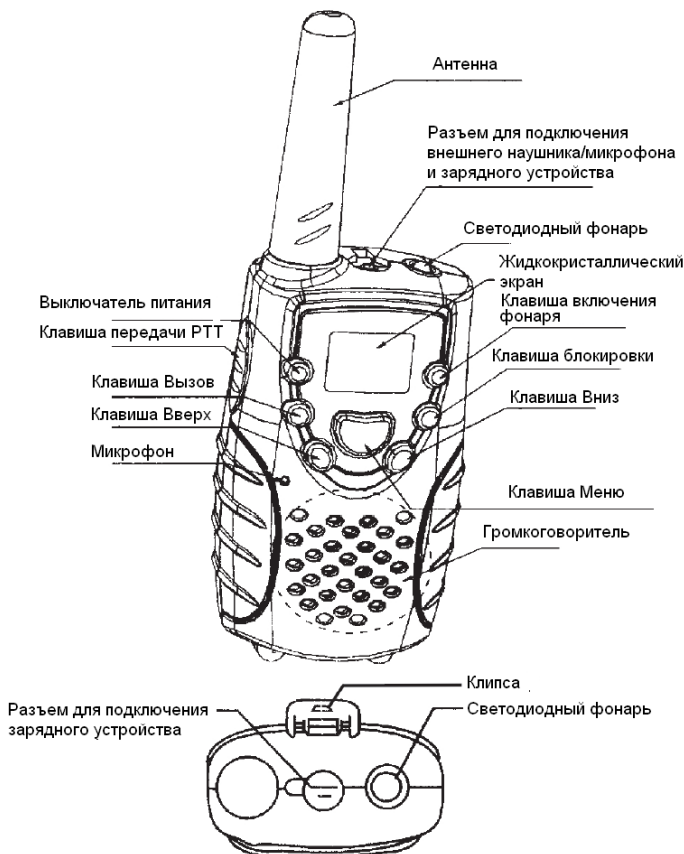
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частотный диапазон	FRS: 462.5625-462.7125/ 467.5625-467.7125МГц (14 каналов)
Выходная мощность	0,5/1 Вт
Тип модуляции	ЧМ, F3E
Девияция частоты	2.5кГц
Уровень побочных излучений	Менее -50дБ
Избирательность	50дБ
Максимальный потребляемый ток в режиме передачи	300 мА
Чувствительность	0,33мкВ (12dB SINAD)
Выходная звуковая мощность	150мВт
Ток в режиме ожидания	30мА
Размеры	155*35*55 мм
Вес	180 г (не включая аккумуляторы)
Рабочая температура	-20...+60°C

Комплект поставки:

- Радиостанция - 2 штуки
- Зарядное устройство - 2 штуки
- Крепежная клипса - 2 штуки
- Инструкция по эксплуатации - 1 штука

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ



ОПИСАНИЕ ФУНКЦИЙ

1. **Батареи:** используйте три стандартные батареи размером АА
2. **Клипса:** используйте клипсу для более удобного крепления
3. **Клавиша вызова:** при нажатии передает тон вызова
4. **Жидкокристаллический экран:** отображает номер текущего канала и другую информацию о работе радиостанции
5. **Выключатель питания:** управляет питанием. Нажмите и удерживайте клавишу для включения/выключения радиостанции
6. **Клавиша включения фонаря:** управляет включением фонаря. Нажмите и удерживайте клавишу для включения фонаря
7. **Клавиша МЕНЮ:** управляет входом в меню
8. **Клавиша передачи РТТ:** управляет передачей сигнала
9. **Клавиши ВВЕРХ/ВНИЗ ▲/▼:** управляют уровнем громкости и выбором канала. Нажмите и удерживайте клавиши ▼ и МЕНЮ в течение 2 секунд для блокирования/разблокирования текущего канала. Нажмите и удерживайте клавиши ▲ и МЕНЮ для активации сканирования по каналам
10. **Разъем для подключения внешнего наушника, микрофона или зарядного устройства:** позволяет подключать внешний микрофон, наушник или зарядное устройство.
11. **Переключение уровня выходной мощности:** радиостанция позволяет работать с двумя уровнями выходной мощности – высоким Hi (1 Вт) и низким Low (0,5 Вт). Для этого:

- 1) Нажмите клавишу МЕНЮ 3 раза, на экране появится значок Мощность (PO) и установленный уровень (HI/LO)
- 2) Выберите требуемый уровень выходной мощности (высокий HI или низкий LO) клавишами ВВЕРХ/ВНИЗ ▲/▼
- 3) Сохраните настройки нажатием клавиши МЕНЮ или РТТ.

Примечание. Использование повышенной выходной мощности ведет к увеличению дальности радиосвязи но уменьшает время работы аккумуляторов без подзарядки.

СИМВОЛЫ, ОТОБРАЖАЕМЫЕ НА ЭКРАНЕ

	- Отображается во время приема сигнала
	- Отображается во время передачи сигнала
	- Отображает текущий уровень громкости
	- Отображается в режиме Сканирования каналов
	- Клавиатура заблокирована
	- Отображает уровень заряда батарей
	- Номер канала
	- Индикатор высокого уровня выходной мощности
	- Индикатор низкого уровня выходной мощности

НАЧАЛО РАБОТЫ

Установка батарей

- Снимите клипсу, потянув кнопку и сдвинув клипсу вверх
- Нажмите на замок крышки батарейного отсека и потяните крышку вниз.
- Вставьте три батареи типа «АА» соблюдая полярность
- Установите крышку и клипсу на место.

Примечание. Аккумуляторные батареи не входят в комплект поставки.

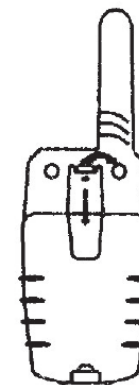


Рисунок 1

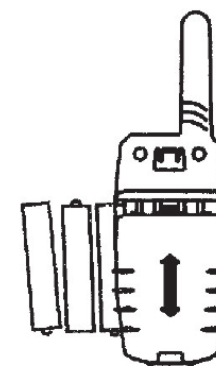


Рисунок 2

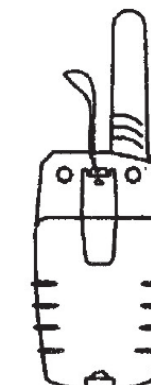



Рисунок 3


ВНИМАНИЕ!




- Не смешивайте старые и новые батареи

- Не смешивайте разные типы батарей (щелочные, углеродные, цинковые, перезаряжаемые)
- Заряжайте аккумуляторы по крайней мере 10 часов перед началом использования в первый раз
- Во время заряда аккумуляторов радиостанция должна быть выключена
- Всегда используйте щелочные батареи при замене
- Не помещайте батареи в огонь во избежание их взрыва
- Для использования радиостанции Вы должны установить в нее 3 батареи типа «AA»



УПРАВЛЕНИЕ

Включение. Нажмите и удерживайте клавишу выключения питания  пока радиостанция не издаст звуковой сигнал и на экране не появится номер текущего канала.



Выключение. Нажмите и удерживайте клавишу выключения питания  пока радиостанция не издаст звуковой сигнал и экран не погаснет.



Регулировка уровня громкости. Нажмите клавишу  для увеличения громкости, клавишу  для уменьшения громкости. Текущий уровень громкости отображается на экране значком 

Прием сигнала. Когда радиостанция включена и не используется для передачи, она находится в режиме приема. Во время нажатия и удержания клавиши передачи РТТ, радиостанция переходит в режим Передача.

Блокирование канала. Эта возможность позволяет заблокировать текущий канал и исключает возможность случайного переключения на другой канал. Для включения блокирования канала нажмите и удерживайте клавишу блокировки в течение 2 секунд до появления звукового сигнала. На экране появится символ . Для разблокирования канала нажмите и удерживайте клавишу блокировки в течение 2 секунд до появления звукового сигнала. Символ  погаснет.



Изменение текущего канала. Можно выбрать любой из 14 доступных каналов. Для этого:

- 1) Нажмите клавишу MENU пока текущий номер канала не замигает.
- 2) Пока номер канала мигает, нажмите клавишу  для увеличения номера канала или клавишу  для уменьшения номера канала. Каналы меняются от 1 до 14.
- 3) Нажмите клавишу передачи РТТ или клавишу MENU для сохранения выбранного канала в памяти и перехода в режим выбора Мелодии вызова.

Выбор мелодии вызова. Радиостанция позволяет выбрать одну из трех мелодий для вызова удаленного корреспондента. Для выбора мелодии нажмите клавишу MENU несколько раз пока на экране не отобразится текущий номер мелодии (1,2,3 или OF) и значок Ca замигает на экране. Нажмите клавишу  или  для выбора желаемой мелодии. Для сохранения выбранной мелодии нажмите клавишу передачи РТТ или клавишу MENU.


Сигнал окончания передачи. После завершения передачи и отпущения клавиши РТТ передается короткий звуковой сигнал, означающий что передача завершена.

Сканирование по каналам. Ваша радиостанция может производить сканирование по каналам для нахождения других работающих

радиостанций. Для активации режима сканирования нажмите клавиши MENU и . Номер канала станет быстро изменяться на экране. Когда будет обнаружен сигнал, сканирование прекратится на некоторое время. Нажмите клавишу РТТ для передачи на этом канале (функция Сканирование каналов будет отключена). Если необходимо продолжить сканирование, нажмите клавишу .

Тональный вызов другого корреспондента. Радиостанция может осуществлять тональный вызов другого корреспондента. Уровень вызываемого сигнала устанавливается клавишами регулировки громкости. Для тонального вызова другого корреспондента необходимо чтобы вторая радиостанция была включена и настроена на тот же канал, а уровень громкости был достаточен. Нажмите и отпустите клавишу вызова. На удаленной радиостанции прозвучит мелодия вызова в течение 2 секунд. Вам могут ответить нажав на удаленной радиостанции клавишу РТТ и говоря в микрофон.

Автоматическая система шумоподавления. Радиостанция оснащена автоматической системой шумоподавления, подавляющей помехи в динамике при отсутствии входного сигнала.

Индикатор низкого уровня заряда батарей. Когда батареи необходимо заменить, индикатор  начнет мигать. Замените батареи как можно скорее или зарядите аккумуляторы.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Режим пониженного энергопотребления. Ваша радиостанция оборудована специальной системой пониженного энергопотребления для увеличения времени работы батарей. Если радиостанция не используется в течение 4 секунд, она автоматически переходит в режим пониженного энергопотребления. Этот режим не отражается на работе радиостанции в режиме ожидания сигнала. После обнаружения сигнала, радиостанция переходит в режим нормального энергопотребления.

Возможность подключения внешнего наушника/Зарядного устройства. Ваша радиостанция может быть использована с внешним наушником и микрофоном. Разъем для подключения расположен в верхней части радиостанции под резиновым чехлом. Приподнимите резиновый чехол и вставьте в разъем коннектор от наушника/микрофона или зарядного устройства.

Встроенный светодиодный фонарь. Ваша радиостанция оснащена светодиодным фонариком, который можно использовать в качестве местной подсветки или для подачи световых сигналов

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

1. Гарантия осуществляется Продавцом в соответствии с технической документацией на оборудование и составляет 1 месяц с момента продажи. В течении гарантийного срока эксплуатации в случае отказа радиостанции владелец имеет право на бесплатный ремонт только по предъявлению заполненного гарантийного талона. Гарантия предоставляется на устранение всех неисправностей радиостанции, при условии, что оборудование не подвергалось модификации, несанкционированному ремонту, неправильному использованию или механическому повреждению. Не подлежат гарантийному ремонту изделия со следующими дефектами :

- наличие внешних и внутренних повреждений аппаратуры;
- наличие следов некавалифицированного ремонта;

- воздействие высокой температуры, химикатов, бытовых насекомых, попаданием в аппаратуру жидкости;
- включение радиостанции на передачу без антенны, или работа на несогласованную нагрузку;
- повреждение цепей питания из-за неправильного подключения или неисправности бортовой сети автомобиля или при переполюсовке источника питания;
- по причинам, возникшим в процессе некавалифицированной установки, освоения, модификации или несоблюдением правил эксплуатации.

Гарантийные условия не распространяются на:

Шнуры питания, соединительные и ВЧ кабели, аккумуляторные батареи, зарядные устройства, адаптеры питания (не входящие в комплект радиостанции), антенны всех видов и другие узлы, имеющие естественно ограниченный период эксплуатации.

2. Претензии принимаются по месту нахождения Продавца. Все расходы по транспортировке оборудования радиосвязи в сервис-центр Продавца оплачиваются владельцем радиостанции самостоятельно. При невозможности произвести гарантийный ремонт в указанный срок Продавец обязуется заменить радиостанцию на аналогичную по согласованию с покупателем и бесплатно выдать разрешение уполномоченного органа на право эксплуатации при условии обязательного возврата старого разрешения.

Гарантии продавца ограничены стоимостью радиостанции и не охватывают любые другие убытки или расходы покупателя, вытекающие из неисправности радиооборудования. Послегарантийный ремонт осуществляется за счет покупателя.

Гарантийное обслуживание не производится в том случае, если оборудование повреждено в результате неправильной эксплуатации, транспортировки, хранения или имеет повреждения корпуса, серийного номера, пломб производителя или продавца.

Фирма снимает с себя обязательства по гарантийному обслуживанию также в случае вскрытия и ремонта оборудования частными лицами и организациями, не имеющими на это официального разрешения от ТОО «CB Star».

Модель радиостанции **Climbmax EM-9703**

Серийный номер: _____

Подпись продавца: _____

Дата продажи: _____

Штамп продавца: _____

Радиостанция исправна, соответствует заявленным техническим характеристикам и проверена на работоспособность в моем присутствии. С условиями гарантийного обслуживания и правилами эксплуатации, изложенными выше, согласен.

Подпись покупателя: _____