

Вы передаете, приемник отключается - прием невозможен. Аналогично, Ваш сигнал не может быть принят другой станцией, если она работает в режиме передачи. Говорить и слушать надо по очереди. Для перехода в режим приема просто отпустите тангенту на микрофоне.

Переключатель выходной мощности (HIGH/LOW) может использоваться для увеличения срока службы батареек.

ИНСТРУКЦИЯ по ЭКСПЛУАТАЦИИ
радиостанции

DRAGON SY 101+

Downloaded from www.cbradio.nl

1. ВКЛ./ВЫКЛ. РЕГ. ГРОМКОСТИ (VOL)

Регулирует громкость звука и включает/выключает станцию. Крайнее положение против часовой стрелки- “Выкл.” (OFF)

2. РЕГУЛЯТОР ШУМОПОДАВЛЕНИЯ (SQ)

Крайнее левое положение соответствует отключенной системе шумопонижения. При этом слышен характерный эфирный шум. При уверенной связи, необходимо плавно вращать регулятор вправо до момента исчезновения шумов. При поступлении сигнала на вход радиостанции динамик автоматически подключится.

3. ГНЕЗДО ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ АНТЕННЫ

Подсоединяется гибкая антенна, поставляемая в комплекте с радиостанцией. Используя разъем BNC, можно подключить наружную антенну.

4. ГНЕЗДО ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВНЕШНЕГО ДИНАМИКА (SPK)

В это гнездо включается внешний динамик (или наушник). Сопротивление динамика должно быть 16 Ом. При подключенном наружном динамике внутренний динамик не работает.

5. ГНЕЗДО ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ МИКРОФОНА-ТАНГЕНТЫ (MIC)

В это гнездо включается наружный микрофон-тангента. Когда подключен наружный микрофон-тангента, внутренний микрофон-тангента не работает.

6. КНОПКА ПРОСЛУШИВАНИЯ ВТОРОГО КАНАЛА (DW/MOD)

DW: Эта кнопка включает режим прослушивания второго канала. Для задействия данного режима необходимо выбрать канал, который Вы хотите прослушивать, затем нажав кнопку DW и выбрать кнопками переключения свой основной канал. Радиостанция в данном режиме будет каждые 6-7 секунд переключаться на некоторое время на второй канал, если на этом канале нет сигнала, то она переключается на основной канал, если же есть передача на этом канале, то она прослушивает его в течении примерно 4 сек. после чего, если Вы никак на это не отреагировали, возвращается на основной канал.

MOD: Нажмите кнопку FUNC и затем кнопку MOD. В этом режиме на дисплее будет отображаться уровень модуляции. Для выключения нажмите еще раз кнопки FUNC и затем MOD.

7. КНОПКА A.F/LOW

A.F: Последовательно нажимая на данную кнопку Вы переключаете радиостанцию из режима ЧМ(Частотная модуляция) в режим АМ (Амплитудная модуляция) и наоборот.

LOW: Нажмите кнопку FUNC и затем LOW. На дисплее отображается надпись LOW и радиостанция переводится в режим пониженной мощности 1 Вт. Для отключения данного режима нажмите повторно кнопки FUNC и затем LOW.

8. КНОПКА SCN/±5 KHz

SCN: Этой кнопкой можно установить режим автосканирования на приеме, т.е. радиостанция автоматически просматривает последовательно все каналы. При появлении сигнала на каком-либо канале радиостанция задерживается на несколько секунд на данном канале, а затем продолжает режим сканирования.

± 5 KHz: Для перевода радиостанции в “русскую сетку” нажмите кнопку FUNC и затем ± 5 KHz. Для перевода станции в европейскую сетку нажмите кнопку FUNC и затем ± 5 KHz еще раз.

9. КНОПКА LCR/LGT

LCR: Нажав на кнопку LCR, Вы вернетесь на канал, который Вы последний раз использовали.

LGT: Нажмите кнопку FUNC и затем LGT. При этом загорается подсветка дисплея. Для ее выключения нажмите кнопку FUNC и затем LGT повторно.

10. КНОПКА 9-го КАНАЛА (CH9/CH19)

Обычный режим (40 кан.): При нажатии на кнопку CH9 радиостанция сразу переводится на 9-й канал, при этом на дисплее номер канала мигает. Для перевода радиостанции сразу на 19-й канал нажмите кнопку FUNC и затем CH19. Для отключения данного режима нажмите кнопку CH9 еще раз.

Расширенный режим (400 кан.): В этом режиме кнопка CH9 переключает сетки, при этом на дисплее загораются буквы A-D и F-L. Если на дисплее не горит буква сетки, то Вы находитесь в центральной сетке. Для перевода радиостанции в расширенный режим выключите радиостанцию, нажмите кнопку CH9 и, удерживая ее включите радиостанцию.

11. ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИСПЛЕЙ (ЖКД)

ЖКД показывает номер выбранного канала, а так же отображает все функции.

12. КНОПКА ML/MS

MS: Для запоминания каналов памяти необходимо: Выбрать нужный канал. Нажать кнопку FUNC и затем MS. Буква “S” загорается на дисплее и горит в течение 3-х секунд. Пока она горит выберите кнопку канала памяти от 1 до 5 (обозначены голубым цветом на корпусе радиостанции).

ML: Чтобы вызвать канал из памяти, нажмите кнопку ML. На дисплее загорается буква “L” в течение 3-х сек. За это время Вы должны выбрать номер канала от 1 до 5.

13. ДИНАМИК

Динамик сопротивлением 16 Ом.

14. МИКРОФОН (MIC)

Встроенный микрофон конденсаторного типа обеспечивает высокое качество передаваемого сообщения.

15. ЗАЩЕЛКА БАТАРЕЙНОГО ОТСЕКА

Для снятия батарейного отсека потяните защелку вверх.

16. КНОПКА FUNC

Кнопка FUNC используется совместно с другими кнопками. При ее нажатии в левом верхнем углу загорается надпись FUNC.

17. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ КАНАЛОВ ВВЕРХ/ВНИЗ (UP/DOWN)

Переключатель Вверх (UP) выбирает больший (следующий) номер канала. Переключатель Вниз (DOWN) выбирает меньший (предыдущий) номер канала. При нажатии на любой из этих переключателей изменяется номер канала. При работе в режиме передачи номер канала изменить нельзя.

18. ТАНГЕНТА (PTT)

Для передачи нажмите тангенту и говорите нормальным голосом в микрофон. Внутренний микрофон электроконденсаторного типа обеспечивает хорошую передачу для всех уровней громкости голоса.

ЗАМЕНА БАТАРЕЕК

1. Выключите радиостанцию. Поднимите защелку батарейного отсека и отсоедините батарейный отсек.
2. Большими пальцами нажмите на отмеченные стрелками места наверху батарейного отсека, и потянув в разные стороны, раскройте его.
3. Положите новые батарейки в батарейный отсек. Соедините половинки батарейного отсека, начиная снизу.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Строго соблюдайте полярность при установке батареек (см. маркировку внутри батарейного отсека).

ЗАРЯДКА Ni-Cd БАТАРЕЕК

Для зарядки батареек от электрической сети напряжением 220 В используется зарядное устройство (поставляется в комплекте). Для зарядки батареек от бортовой сети

автомобиля используется специальный преобразователь постоянный ток/постоянный ток. Во время зарядки приемник должен быть выключен. Для зарядки нормальных батареек (600 мА) при использовании зарядного устройства требуется приблизительно 12-14 часов.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не пытайтесь заряжать обычные батарейки с угольным электродом или щелочные. Перезаряжаться могут только кадмиево-никелевые батарейки со специальной отметкой на этикетке. (**Rechargeable**)

НЕВОЗМОЖНО ЗАРЯЖАТЬ БАТАРЕЙКИ НАПРЯМУЮ ОТ БОРТОВОЙ СЕТИ АВТОМОБИЛЯ (12 В).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Выключайте радиостанцию при зарядке батареек во избежание выхода из строя радиостанции и зарядного устройства.

ПРИЕМ

1. Подсоедините антенну.
2. Вставьте аккумуляторы.
3. Поверните ручку “Вкл. (Выкл.) Громкость” по часовой стрелке для удобной громкости звука (примерно одна треть поворота).
4. Установите кнопкой АМ/FM одинаковый режим на Ваших станциях. Обычно режим FM устанавливается для дальних связей, а режим АМ - для ближних.
ВНИМАНИЕ!!! На всех Ваших станциях должен быть одинаковый режим работы, либо FM, либо АМ.
5. Во время работы держите радиостанцию в вертикальном положении.
6. Выберите желаемый канал и сетку.
7. Установите ручку “Шумоподавление” (Squelch) в крайнее левое положение, а затем отрегулируйте ее.

РЕГУЛИРОВКА ШУМОПОДАВЛЕНИЯ

Система шумоподавления убирает шумовой фон при отсутствии полезного сигнала. Установите ручку “Шумоподавление” (Squelch) в крайнее левое положение, при этом будет слышен шумовой фон. Ручкой громкости установите желаемый уровень громкости. Медленно поворачивайте ручку “Шумоподавление” (Squelch), пока шумовой тон не исчезнет. В этом положении приемник будет молчать в условиях отсутствия сигнала, однако входящий сигнал умеренной мощности преодалеет действие шумоподавителя и будет слышен. С дальнейшим поворотом ручки действие шумоподавителя поступательно растет, и нужен более сильный сигнал для его преодаления. Для того чтобы принимать слабые сигналы или отключить схему шумоподавления, поверните ручку до конца против часовой стрелки.

ПЕРЕДАЧА

Для “передачи” нажмите тангенту на микрофоне - измеритель передаваемой мощности (S/TX) показывает соответствующий уровень мощности. Говорите в микрофон, держа его на расстоянии ~ 10 см от лица. Говорите нормальным голосом, не кричите. Когда