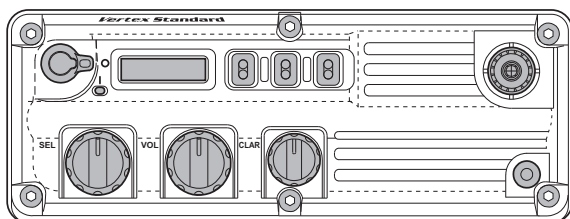


 **Vertex Standard**

Руководство по эксплуатации

VX-1210

Russian



VERTEX STANDARD CO., LTD.

4-8-8 Nakameguro, Meguro-Ku, Tokyo 153-8644, Japan

VERTEX STANDARD

US Headquarters

10900 Walker Street, Cypress, CA 90630, U.S.A.

YAESU UK LTD.

Unit 12, Sun Valley Business Park, Winnall Close
Winchester, Hampshire, SO23 0LB, U.K.

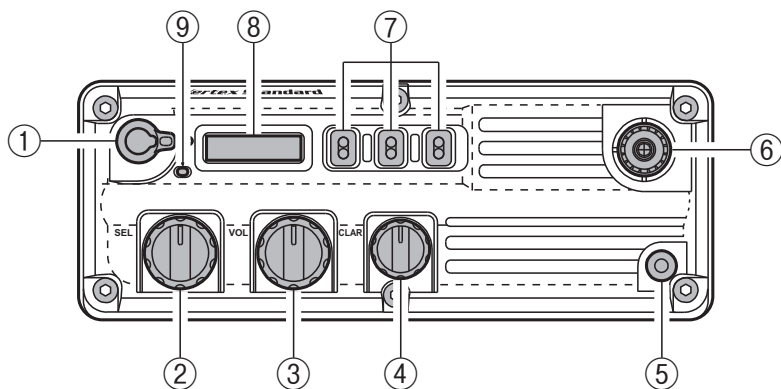
VERTEX STANDARD HK LTD.

Unit 5, 20/F., Seaview Centre, 139-141 Hoi Bun Road,
Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong

VERTEX STANDARD (AUSTRALIA) PTY., LTD.

Normanby Business Park, Unit 14/45 Normanby Road
Notting Hill 3168, Victoria, Australia

Органы управления и переключатели передней панели



① Переключатель питания (**POWER**)

Включайте радиостанцию поворотом этой ручки по часовой стрелке. Выключайте радиостанцию поворотом этой ручки против часовой стрелки.

② Селектор **SEL**

Этим 12-позиционным поворотным переключателем с фиксацией позиций можно выбирать каналы в памяти, а также настраивать рабочую частоту, если в вашем приемопередатчике предусмотрена функция VFO.

③ Ручка регулировки громкости (**VOL**)

Эта ручка регулирует громкость звука. Поворот по часовой стрелке увеличивает громкость.

④ Ручка **CLAR** (регулятор расстройки)

Эта ручка управления позволяет смещать частоту приема до 200 Гц с шагом 10 Гц (модели SSB, CW и DATA) или до 400 Гц с шагом 20 Гц (диапазон AM). Этот орган управления полезен, когда входящий сигнал «плавает».

⑤ Корпусная клемма (**GND**)

Если на рабочем месте доступно соединение с землей, то эту клемму можно соединить с ней, чтобы улучшить рабочие характеристики и повысить безопасность.

⑥ Антенный разъем (**ANT**)

Этот разъем служит для подключения 50-омной антенны. При использовании опционального внутреннего антенного тюнера **ATU-1210**, гибкая штыревая антенна **YHA-61** (или складная штыревая антенна **FHA-27** с соединителем **GN-1210**) может быть подключена непосредственно к этому разъему. Используйте только разъем типа PL-259 (тип **M**).

⑦ ТУМБЛЕРЫ

Эти **тумблеры** можно запрограммировать у дилера Vertex Standard. Функции для этих переключателей описаны на странице 11.

⑧ Ж-к дисплей

Здесь отображается текущий рабочий канал.

⑨ Светодиодный индикатор

Светодиодный индикатор отображает текущий статус приемопередатчика.

Непрерывный зеленый: Канал приема занят (либо отключен шумоподавитель)

Непрерывный желтый: Идет передача.

Мигающий желтый: Ведется передача на рассогласованную антенну (высокий КСВ).

Мигающий красный: Батарея почти разряжена. Будьте готовы заменить батарею.

Непрерывный красный: Напряжение батареи ниже критического. Требуется немедленная замена батареи.

Кнопки на микрофоне МН-50В7А

① Переключатель тангенты (**РТТ**)

Нажмите этот переключатель, чтобы вести передачу, отпустите, чтобы вести прием.

② Резервная кнопка

В данном приемопередатчике эта кнопка не задействована.

③ Разъем для наушников **EAR**

К этому разьему можно подключить наушник, для удобного прослушивания в шумной обстановке. Для того, чтобы действовал наушник, динамик **МН-50В7А** должен быть активирован дилером Vertex Standard.

Когда в этот разъем вставлен штекер, динамик **МН-50В7А** отключается.

Примечание: Для того, чтобы получить доступ к этому разьему, нужно отвести защитную резиновую заглушку. Когда разъем не используется, надавив на защитную заглушку, закройте разъем, чтобы защитить внутренние части микрофона от пыли и воды.

④ Динамик

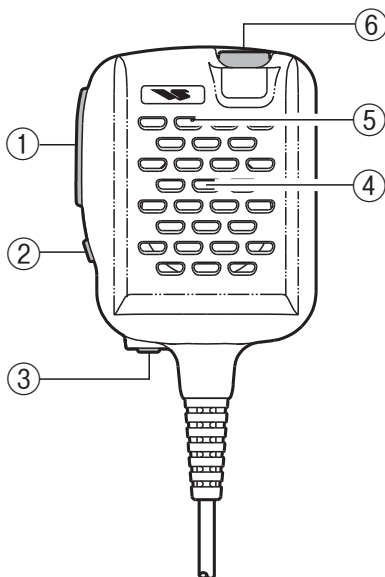
Здесь расположен динамик микрофона **МН-50В7А**.

⑤ Микрофон

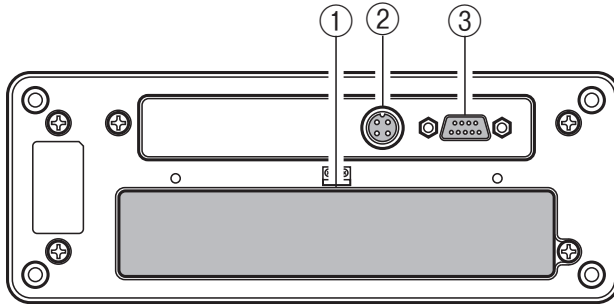
Нормальным голосом говорите в отверстие, одновременно нажимая переключатель тангенты **РТТ**.

⑥ Кнопка громкости динамика микрофона

Нажатием этой кнопки уменьшайте громкость динамика микрофона **МН-50В7А**, если динамик микрофона **МН-50В7А** активирован (путем программирования дилером Vertex Standard).



Разъемы задней панели



- ① **Батарейный отсек.**
Предназначен для установки батареи **FNB-66LI**.
- ② **Разъем для подключения зарядного устройства**
К этому 4-контактному гнезду подключается опция зарядного устройства **CD-17**.
- ③ **Аксессуарный разъем**
Эта опция 9-контактного гнезда DB-9 обеспечивает ввод/вывод AFSK и включение CW для удобства взаимодействия с модемными устройствами передачи данных.


Примечание: Для получения доступа к гнезду **CHG** и гнездам **AUX** нужно снять защитные заглушки. Если разъемы не используются, не удаляйте заглушки, чтобы защитить внутренние части приемопередатчика от пыли и воды.

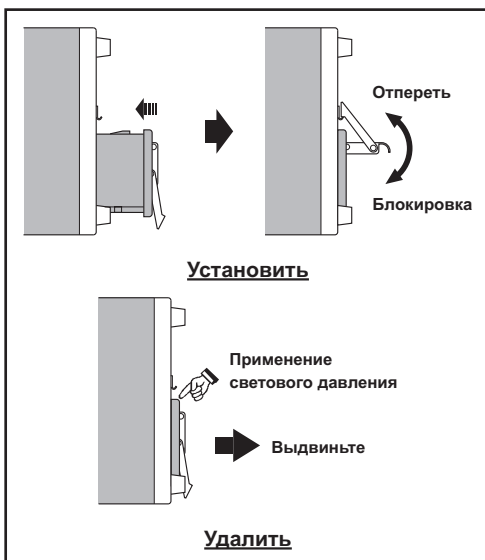
Эксплуатация

ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

УСТАНОВКА И СНЯТИЕ АККУМУЛЯТОРА

- Чтобы установить аккумулятор, вставьте его в батарейный отсек в нижней части радиостанции и закрепите с помощью зажима.
- Чтобы извлечь аккумулятор, выключите радиостанцию, снимите защитные чехлы и открепите зажим от аккумулятора. Слегка надавив большими пальцами рук на край аккумулятора, вытащите его из радиостанции.

 **Не пытайтесь открывать аккумулятор - случайное короткое замыкание элемента или элементов может привести к травме или к повреждению блока.**



ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

Зарядка АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

Перед первым использованием аккумулятора необходимо полностью зарядить.

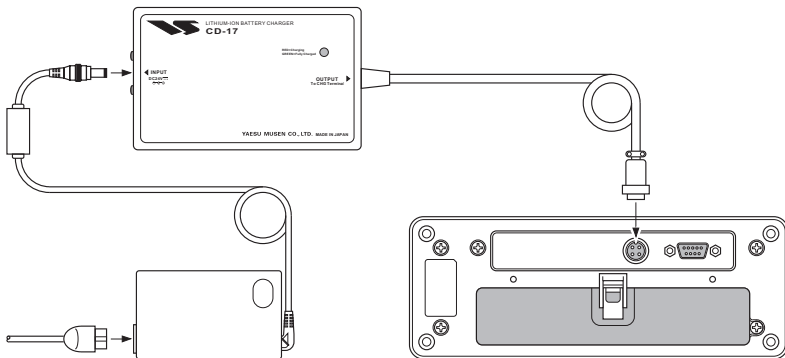
1. Вставьте аккумулятор в приемопередатчик. Убедитесь, чтобы приемопередатчик выключен.
2. Присоедините разъем провода сетевого адаптера **PA-26** к гнезду **INPUT** зарядного устройства **CD-17**, затем вставьте разъем провода зарядного устройства **CD-17** в разъем **CHG** на нижней стороне приемопередатчика.
3. Присоедините сетевой провод в гнездо АС адаптера **PA-26**, затем подключите сетевую вилку адаптера **PA-26** в сеть.
4. Пока батарея заряжается, на зарядном устройстве **CD-17** будет гореть красный индикатор (идет зарядка). По окончании подзарядки начнет гореть зеленый светодиодный индикатор (полностью заряжена). Разряженный блок заряжается полностью примерно за пять часов.
5. Отсоедините провод от гнезда **CHG**, затем отсоедините адаптер переменного тока **PA-26** от сети.



Не подключайте другие зарядные устройства к гнезду **CHG**.

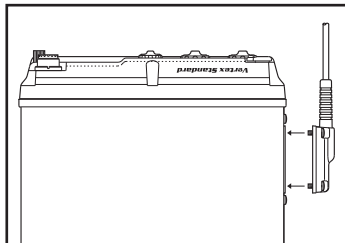
Не забывайте ставить на место защитную крышку.

- В редких случаях зеленый светоиндикатор **CD-17** может загореться (показывая «полностью заряжена»), как только вы начинаете заряжать полностью разряженный блок. Если такое произойдет, отсоедините кабель от контактного гнезда **CHG**, подождите несколько секунд и снова вставьте кабель в гнездо **CHG**. Должна начаться нормальная зарядка.



ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

1. Установите заряженный аккумулятор в радиостанцию, как указано выше.
2. Подсоедините динамик/микрофон **МН-50В7А** к приемопередатчику; совместите разъем **МН-50В7А** с разъемом с левой стороны корпуса приемопередатчика, затем закрепите разъем винтами, прилагаемыми к динамику/микрофону **МН-50В7А**.
3. Если используете данный приемопередатчик с опциональным антенным набором **YA-30**, сначала установите антенну **YA-30**, затем подключите коаксиальный разъем **YA-30** к гнезду **ANT** на приемопередатчике.
*: Когда используется дипольная антенна **YA-30**, встроенное устройство настройки антенны не используется.
4. Если используете данный приемопередатчик с опцией гибкой штыревой антенны (**YHA-61** или **FHA-27** с **GN-1210**), соедините штыревую антенну с гнездом **ANT** на приемопередатчике, затем присоедините хорошее заземление к клемме **GND**, используя толстый витой провод.



Примечание: В зависимости от того, как запрограммировал дилер Vertex Standard, **VX-1210** можно использовать с дипольной антенной (типа **YA-30**) или с гибкой штыревой антенной (например, **YHA-61**). За дополнительной информацией обращайтесь к дилеру Vertex Standard.

НАСТРОЙКА ГИБКОЙ ШТЫРЕВОЙ АНТЕННЫ*

1. Подсоедините гибкую штыревую антенну (**YHA-61** или **FHA-27** с **GN-1210**) и заземление к приемопередатчику, как описано выше.
2. Нажмите и удерживайте ручку **SEL** и включите приемопередатчик поворотом переключателя питания **POWER** по часовой стрелке. Дисплей в течение трех секунд надпись «**TU ADJ**», затем вернется к индикации канала. Когда радиостанция включится, отпустите ручку **SEL**. Теперь встроенный тюнер антенны активирован.
3. В течение 1/2 секунды нажимайте ручку **SEL**, чтобы начать подстройку тюнера.
4. Повторите шаг 3 на всех рабочих каналах.
5. Выключите приемопередатчик, чтобы сохранить новые настройки.

Гибкую штыревую антенну можно настраивать **тумблером**, если **тумблер** вашего приемопередатчика отведен для функции настройки антенны. Детальную информацию о настройке антенны смотрите на странице 11.

*: Требуется опция встроенного антенного тюнера **ATU-1210** и гибкая штыревая антенна **YHA-61** или складная штыревая антенна **FHA-27** с S-образным соединителем **GN-1210**.

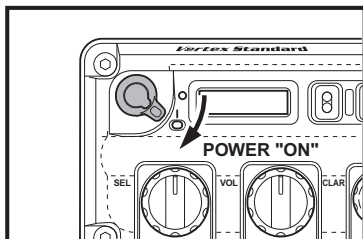
Важное примечание

- Если **VX-1210** используется с опцией гибкой штыревой антенны (**YHA-61** или **FHA-27** с **GN-1210**), то к контакту **GND** на **VX-1210** **НЕОБХОДИМО** подсоединить хорошее заземление, чтобы предотвратить поражения электрическим током и обеспечить хорошие рабочие характеристики.
- Опция гибкой штыревой антенны **YHA-61** предназначена только для ближней связи. Для связи с удаленными радиостанциями, рекомендуем использовать опцию гибкой штыревой антенны **FHA-27** с **GN-1210**, опцию дипольной антенны **YA-30** или другую антенну, обладающую коэффициентом усиления.

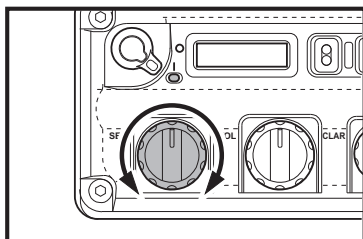
Эксплуатация

КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

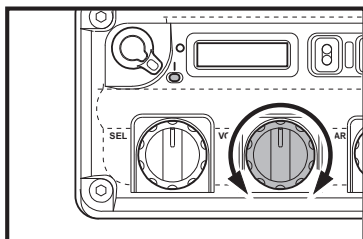
1. Включите приемопередатчик поворотом переключателя питания **POWER** по часовой стрелке.



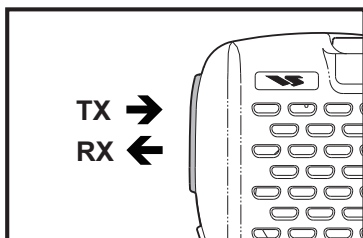
2. Вращением ручки **SEL** выберите необходимый канал.



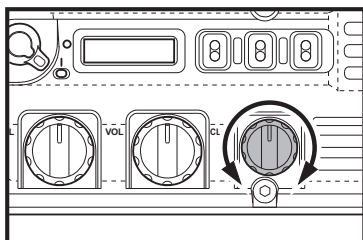
3. Поворотом ручки регулировки громкости **VOL** установите комфортный уровень громкости.



4. Чтобы начать передачу, нажмите и удерживайте переключатель тангенты **PTT** на микрофоне и нормальным голосом начинайте говорить в микрофон. Чтобы вернуться в режим приема, опустите переключатель тангенты **PTT**.



5. Если частота принимаемой радиостанции начинает плавать, поворачивайте ручку **CLAR**, для получения четкого сигнала; частота передачи вашей радиостанции от этого не изменится.



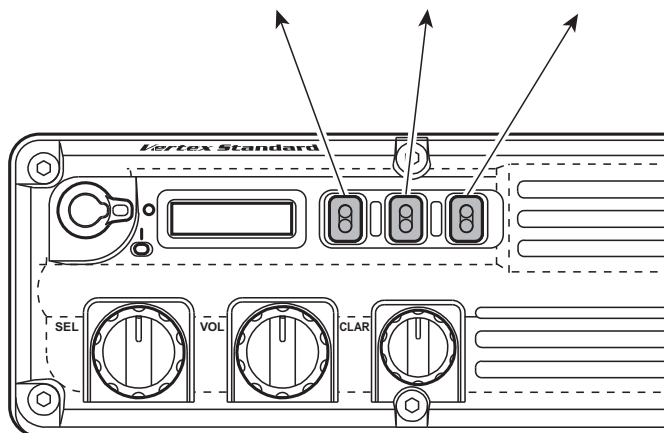
Расширенные функции

ФУНКЦИИ ТУМБЛЕРА

Функции **тумблера** в **VX-1210** можно запрограммировать у дилера. Для некоторых функций может потребоваться покупка и установка дополнительных аксессуаров. Возможные программируемые функции переключателей показаны внизу и объяснены на следующей странице. За дополнительной информацией обращайтесь к дилеру Vertex Standard.

Пометьте графу рядом с каждой функцией, установленной для тумблера вашей радиостанции, и сохраните на будущее.

Функция	Переключатель А	Переключатель В	Переключатель С
SELCALL Function (Функция селективный вызов)	не рекомендуется		
High/Low Power Select (Выс./низк. мощность)		не рекомендуется	не рекомендуется
Noise Blanker on/off (Подавитель импульсных помех вкл./выкл.)		не рекомендуется	не рекомендуется
Antenna Tuner on/off (Антенный тюнер вкл./выкл.)		не рекомендуется	не рекомендуется
Antenna Tuning (Настройка антенны)	не рекомендуется		
Encryption on/off (Шифрование вкл./выкл.)		не рекомендуется	не рекомендуется
LAMP on/off (Подсветка вкл./выкл.)			
Display Select (Tag/Frequency) (Вид дисплея (тег/частота))		не рекомендуется	не рекомендуется
HAIL on/off (Hail вкл./выкл.)	не рекомендуется		
VFO/Memory Select (Выбор VFO/память)	не рекомендуется		
TELCALL Function (Функция телефонного вызова)	не рекомендуется		
Squelch on/off (Шумоподавление вкл./выкл.)		не рекомендуется	не рекомендуется
Speaker Select (Выбор динамика)		не рекомендуется	не рекомендуется
None (Нет)			



Расширенные функции

ОПИСАНИЕ ФУНКЦИЙ ТУМБЛЕРОВ

SELCALL Function

(Функция селективный вызов) [только режим J3E (LSB/USB)]

Включение/выключение опционального блока селективного вызова, позволяющего осуществлять пейджинг и делать селективные вызовы. Информация о селективном вызове приведена на странице 15.

High/Low Power (Высокая/низкая мощность)

Установка уровня мощности передатчика на высокую («High») и низкую («Low»).

Переключившись на низкую мощность, вы значительно увеличите срок службы аккумулятора.

Noise Blanker on/off

(Подавитель импульсных помех вкл./выкл.)

Включение/выключение подавителя импульсных помех по промежуточной частоте. Включенное помехоподавляющее устройство уменьшает многие искусственные помехи (но не атмосферные).

Tuner on/off (Блок настройки антенны вкл./выкл.)

Включение/выключение автоматического антенного тюнера.

Antenna Tuning (Настройка антенны)

Чтобы начать настройку антенны, в течение 1/2 секунды держите **тумблер** в положении вкл. («ON»). Надпись «WAIT» появится на дисплее во время настройки и исчезнет, когда согласование антенны будет достигнуто.

После успешной настройки на дисплее появится надпись «TUNE OK», и прозвучит звуковой сигнал.

Encryption on/off (Шифрование вкл./выкл.)

Включение/выключение (опции) блока шифрования.

Когда включен блок шифрования, система улучшения сигнала приема отключается.

Не забывайте, что отключение шифрования означает незащищенную связь. Как можно скорее вернитесь в режим шифрования и не обсуждайте ничего критически важного или конфиденциального во время работы в незашифрованном режиме.

Расширенные функции

ОПИСАНИЕ ФУНКЦИЙ ТУМБЛЕРОВ

LAMP on/off (Лампа вкл./выкл.)

Эта функция работает по-разному в зависимости от того, какому переключателю присвоена эта функция.

Переключатель двойного действия (Переключатель «А»)

Переведите **тумблер** в положение вкл. («ON»), чтобы подсветка дисплея горела непрерывно. Чтобы отключить подсветку дисплея, верните **тумблер** в положение выкл. («OFF»).

Однократный переключатель (Переключатель «В» или «С»)

Кратковременно нажмите этот переключатель, чтобы (I) включить подсветку дисплея на три секунды, после чего дисплей погаснет автоматически, или (II) нажмите этот переключатель для включения подсветки, для выключения нажмите его снова (без ограничения по времени). Эти функции устанавливаются в ходе программирования дилером Vertex Standard.

LCD Display (Tag/Frequency) (Вид дисплея (тег/частота))

Выбор отображения частоты канала или буквенно-цифрового обозначения канала на дисплее.

HAIL Function (Функция HAIL)

Включите отведенный **тумблер**, чтобы активировать функцию, подающую громкий сигнал тревоги. Используйте эту функцию для быстрого оповещения членов своей группы об опасной ситуации.

VFO/MR Select (Выбор VFO/память)

Переключает управление частотой между (I)«VFO» или (II) «Системой памяти».

- Нажмите переключатель кратковременно для переключения управления частотой между VFO и памятью.
- Нажмите и удерживайте переключатель в положении вкл. («ON») в течение 1/2 секунды, чтобы скопировать данные канала в памяти в VFO. Затем можно настроить частоту вручную поворотом ручки **SEL**.

Расширенные функции

ОПИСАНИЕ ФУНКЦИЙ ТУМБЛЕРОВ

В режиме VFO ручка **SEL** меняет частоту с шагом 100 Гц. Если хотите делать настройку быстрее, с большим шагом, то кратковременно нажмите ручку **SEL**, затем вращайте ее. В результате настраивать частоту VFO можно будет с шагом 5 кГц. В режиме «быстрой» настройки с левой стороны дисплея приемопередатчика появляется знак «F».

Повторное нажатие ручки **SEL** вернет приемопередатчик в обычный режим с шагом 100 Гц.

TELCALL Function

(Функция телефонного вызова) [только режим J3E (LSB/USB)]

Включение/выключение функции телефонного вызова (набор номера с Autopatch), когда установлена опция блока селективного вызова. Информация о функции селективного вызова приведена на странице 16.

Squelch on/off (Шумоподавление вкл./выкл.)

Переведите соответствующий **тумблер** в «верхнее» положение, чтобы приемник сохранял молчание до тех пор, пока не будет принят сигнал. Переведите отведенный его в «нижнее» положение, чтобы «открыть» шумоподавление РЧ вручную и иметь возможность слышать очень слабые сигналы.

Регулировка порогового уровня шумоподавления:

1. Поворотом ручки **SEL** выберите чистый канал (на котором нет сигналов).
2. Переведите **тумблер** (назначенный для функции «вкл./выкл. шумоподавления») в «верхнее» положение.
3. В течение 5 секунд держите ручку **SEL** нажатой, для изменения уровня шумоподавления.
4. Поворачивайте ручку **SEL** до момента, когда шум в канале пропадет; это и есть точка максимальной чувствительности к слабым сигналам.
5. Коротким нажатием ручки **SEL** сохраните новую установку и вернитесь к нормальному режиму работы.

Speaker Select (Выбор динамика)

Переключение звука с внутреннего динамика на опцию динамика/микрофона **MH-50в7А** и обратно.

Расширенные функции

ФУНКЦИЯ СЕЛЕКТИВНОГО ВЫЗОВА [ТОЛЬКО РЕЖИМ J3E (LSB/USB)]

Функция селективного вызова в **VX-1210** позволяет осуществлять пейджинг и селективные вызовы, используя 4-символьные коды, излучаемые в формате FSK. Ваш приемник молчит, пока не получит 4-символьный код, соответствующий тому, который хранится в целевой памяти кодов.

Когда функция селективного вызова активирована, система улучшения сигнала приема отключается.

Receiving a SELCALL (Прием селективного вызова)

При получении селективного вызова, в течение 30 секунд звучит сигнал-оповещение, а на дисплее появляется идентификатор вызывающей радиостанции (например, «ID1234»). Если обнаружен частный селективный вызов, то **VX-1210** автоматически посылает ответный сигнал на вызывающую радиостанцию до того, как зазвучит сигнал-оповещение.

Если вы не отвечаете, звуковой сигнал будет подаваться через каждые три секунды, а на дисплее будет фраза «[CALL RECEIVED] (принят вызов) *плюс* [идентификатор вызывающей радиостанции]», пока вы не ответите.

Sending a SELCALL (Отправление селективного вызова)

1. Кратковременно нажмите **тумблер** (назначенный для функции селективного вызова), чтобы активировать выбор памяти кодов.
2. Поворотом ручки **SEL** выберите (отобразите) код радиостанции, которой вы хотите послать селективный вызов.
3. Чтобы отправить селективный вызов, в течение 1/2 секунды нажимайте **тумблер** (назначенный для функции селективного вызова).

Manual Sending (Ручное отправление)

Если в памяти кодов **VX-1210** не запрограммированы 4-значные коды для функции селективного вызова, вы можете временно запрограммировать и отправить 4-значный код.

Процедура ручного отправления селективного вызова следующая:

1. Кратковременно нажмите **тумблер** (назначенный для функции селективного вызова).
2. Поверните ручку **SEL**, чтобы выбрать (отобразить) «**AUX xxxx**».
3. В течение 1/2 секунды нажимайте ручку **SEL**, затем поворотом ручки **SEL** выберите первую цифру 4-значного кода, который вы хотите отправить.
4. Коротковременным нажатием ручки **SEL** перейдите к следующему знаку. Снова с помощью ручки **SEL** выберите цифру и перейдите к следующему знаку.
5. Введя все четыре цифры, которые хотите послать, в течение 1/2 секунды нажимайте ручку **SEL**, чтобы временно сохранить эти 4 знака в памяти кодов.
6. Чтобы отправить селективный вызов, в течение 1/2 секунды нажимайте **тумблер** (назначенный для функции селективного вызова).

Расширенные функции

ФУНКЦИЯ СЕЛЕКТИВНОГО ВЫЗОВА [ТОЛЬКО РЕЖИМ J3E (LSB/USB)]

С **VX-1210** можно делать телефонный вызов с набором Autopatch.

Когда включена функция телефонного вызова, система улучшения сигнала приема отключается.

Sending a TELCALL (Отправление телефонного вызова)

1. Кратковременно нажмите **тумблер** (назначенный для функции телефонного вызова), чтобы активировать выбор памяти кодов.
2. Поворотом ручки **SEL** выберите (отобразите) код радиостанции, которой вы хотите отправить телефонный вызов.
3. Кратковременно нажмите **тумблер** (назначенный для функции телефонного вызова), чтобы активировать функцию телефонного вызова.
4. Поворачивайте ручку **SEL**, чтобы выбрать строку памяти Autopatch, которую хотите отправить.
5. Чтобы отправить телефонный вызов (соответствующий номеру телефона), в течение 1/2 секунды нажимайте **тумблер** (назначенный для функции телефонного вызова).
6. Когда связь завершена, в течение 1/2 секунды нажимайте **тумблер** (назначенный для функции телефонного вызова), одновременно нажимая переключатель тангенты **PTT**, чтобы послать сигнал окончания звонка.

Manual Sending (Ручное отправление)

Если телефонного номера нет в памяти Autopatch вашей радиостанции **VX-1210**, вы можете временно запрограммировать и отправить телефонный номер.

Процедура ручного отправления следующая:

1. Сначала с помощью функции селективного вызова вызовите радиостанцию, соединенную с телефонной системой, как указано выше.
2. Коротко нажмите **тумблер** (назначенный для функции телефонного вызова).
3. Поверните ручку **SEL**, чтобы выбрать (отобразить) «**AUX xxxx**.»
4. В течение 1/2 секунды нажимайте ручку **SEL**, затем поворотом ручки **SEL** выберите первую цифру телефонного номера, который хотите отправить.
5. Коротким нажатием ручки **SEL** перейдите к следующему знаку. Снова с помощью ручки **SEL** выберите цифру и перейдите к следующему знаку.
6. Введя телефонный номер, который хотите послать, в течение 1/2 секунды нажимайте ручку **SEL**, чтобы временно сохранить этот номер в памяти Autopatch.
7. Чтобы отправить телефонный вызов (соответствующий номеру телефона), в течение 1/2 секунды нажимайте **тумблер** (назначенный для функции телефонного вызова).

Общие характеристики

Диапазон частот:	Прием: 0,5 - 30 МГц Передача: 1,6 - 30 МГц
Виды модуляции:	A1A(CW), J3E(LSB/USB), H3E(AM), F1B(AFSK)
Шаг синтезатора:	10 Гц
Импеданс антенны:	50 Ом, несбалансир.
Диапазон рабочих температур:	от -30°C до $+60^{\circ}\text{C}$
Стабильность частоты:	± 1 ppm
Питание:	14,4 В пост. тока, литий-ионная батарея
Потребляемый ток:	Прием (режим экономии выкл.) 0,5 А, прием (режим экономии вкл.) 0,1 А, Передача (20 Вт) 5 А, передача (5 Вт) 3 А
Размер корпуса:	193 (Ш) x 74 (В) x 274 (Г) мм
Вес (приблизит.):	3,2 кг с литий-ионным батарейным блоком FNB-66LI

Передатчик

Выходная мощность:	20 Вт/5 Вт (J3E/A1A/F1B), 10 Вт/2,5 Вт (H3E) (выбираемая)
Тип модуляции:	Балансный модулятор (SSB: J3E), Начальн. (низкий уровень) (AM: H3E)
Внеполосные излучения:	56 дБ вниз (гармонич.)
Подавление несущей:	55 дБ
Подавление побочных:	55 дБ при тоне 1,5 кГц
Полоса звуковых частот (А3J):	350 - 2650 Гц (-6 дБ)
Подавление побочных 3-го порядка:	-31 дБ
Импеданс микрофона:	2 тыс. Ом, конденсаторного типа

Приемник

Тип схемы:	Супергетеродинный с двойным преобразованием частоты
Промежуточные частоты:	47,055 МГц и 10,7 МГц
Чувствительность:	0,25 мкВ (J3E/A1A, 10 дБ сигнал/шум)
Подавление промежуточных частот:	80 дБ
Подавление зеркального канала:	80 дБ
Избирательность (-6 дБ/ -60 дБ):	2,4 кГц/5,0 кГц
Звуковая мощность:	Не менее 1,5 Вт при 4 Ом и 10% THD
Диапазон подстройки:	± 200 Гц (J3E/A1A/F1B), улучшения сигнала приема: ± 400 Гц (H3E)

Спецификация может быть изменена без уведомления и каких-либо обязательств.

Аксессуары и опции

АКСЕССУАРЫ В КОМПЛЕКТЕ ПОСТАВКИ

Динамик/микрофон	MH-50B7A
Литий-ионная батарея	FNB-66LI (14,4 В, 4800 мАч)
Быстрое зарядное устройство	CD-17
Адаптер питания	PA-26

ИМЕЮЩИЕСЯ ОПЦИИ

Встроенный антенный тюнер	ATU-1210
Модуль селективного вызова	SEL-1200
Гибкая штыревая антенна	YHA-61
Складная штыревая антенна	FHA-27 (требуется GN-1210)
S-образный соединитель	GN-1210
Дипольная антенна (тип T2FD)	YA-30
Широкополосная антенна	YA-31
Наплечная сумка	CSC-78
Соединительный блок с разъемом типа D-SUB 9 pin	DSV-1200
Сервисный комплект	SVC-1200



Copyright 2010
VERTEX STANDARD CO., LTD.
All rights reserved.

No portion of this manual
may be reproduced
without the permission of
VERTEX STANDARD CO., LTD.

