



VX-210

Носимая радиостанция

Руководство по эксплуатации

"NEW TECHNOLOGIE"

Kiev 2002 year

Для удаления батареи, выключите радиостанцию и снимите защитный чехол. Откройте замок батареи, затем нажмите на верхнюю часть клипсы, поднимите нижнюю часть батареи и удалите ее из радиостанции.

Внимание! Не пытайтесь вскрыть какой-либо элемент никель-кадмиевой батареи, так как это может привести к несчастному случаю.

Индикация разряда батареи

В процессе использования радиостанции, напряжение батареи снижается, и когда напряжение снизится до значения 6,0 вольт, замените ее свежезаряженной, а снятую батарею поставьте на зарядку. Индикатор **TX/BUSY** на верхней панели радиостанции будет мигать красным цветом, когда батарея будет разряжена.

Избегайте частой зарядки никель - кадмиевых аккумуляторов после кратковременного использования, так как это снижает их емкость. Оптимальным является режим эксплуатации, когда аккумулятор используется до момента появления сигнала о разряде батареи, а затем, получает полный цикл зарядки. Такой режим позволяет сохранить емкость аккумулятора и продлить срок его эксплуатации.

ПРИМЕЧАНИЕ !

В этой радиостанции нет элементов, требующих обслуживания со стороны пользователя. Все работы по ее обслуживанию и установке дополнительных устройств должны выполняться в сервисном центре, авторизованном фирмой **VERTEX STANDARD** и дилерами этой фирмы.

Предварительные действия

Установите заряженную батарею в радиостанцию, как это описано ранее.

Прикрутите антенну к антенному гнезду. Никогда не допускайте работу радиостанции на передачу без подключенной антенны.

Если у Вас есть выносной коммуникатор (микрофон/ громкоговоритель), то мы не рекомендуем подключать его до тех пор, пока Вы не ознакомитесь с основными функциями радиостанции **VX-210**.

Начало работы

Включите питание радиостанции, для чего на верхней панели поверните ручку **VOL/PWR** по часовой стрелке.

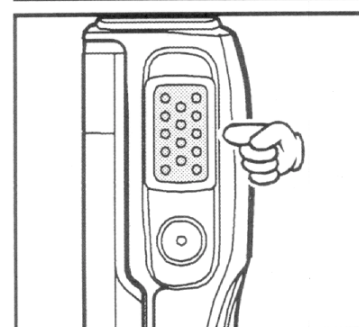
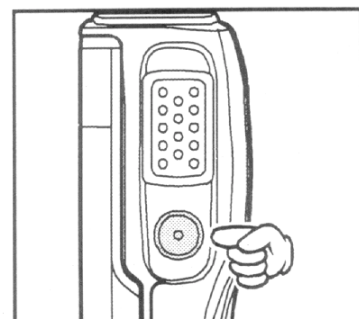
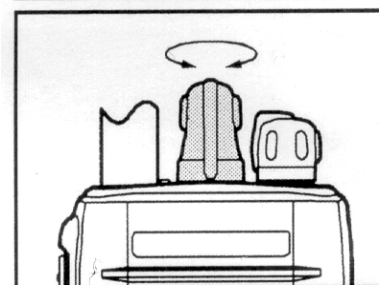
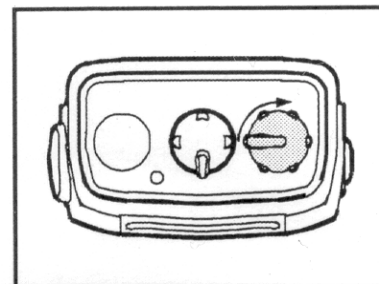
Выберите необходимый Вам канал с помощью ручки селектора каналов **CH** на верхней панели радиостанции.

Вращением ручки **VOL/PWR** установите желаемый уровень громкости. Если сигнал отсутствует, нажмите и удерживайте кнопку **MONITOR** (нижняя кнопка на левой стороне) в течение 1 секунды. При этом будет слышен собственный шум приемника, что позволит Вам установить желаемый уровень громкости.

Нажмите и удерживайте кнопку **MONITOR** в течение 1 секунды (или дважды нажмите кнопку **MONITOR**), и восстановите нормальное прослушивание

Для передачи нажмите, и удерживайте до окончания сообщения, кнопку **PTT**. Говорите нормальным голосом в микрофон, который расположен на передней панели. Чтобы вернуться в режим приема, отпустите кнопку **PTT**.

Если Вам необходим коммуникатор, то удалите пластиковую заглушку на правой стороне радиостанции, и вставьте разъем коммуникатора в гнездо **MIC/SP**. В режиме приема держите громкоговоритель возле уха. Для передачи нажмите кнопку **PTT** на корпусе коммуникатора.



Примечание: сохраните оригинальную пластиковую заглушку и винты, они будут Вам необходимы, когда не используется коммуникатор.

Аксессуары и дополнительное оборудование (в комплект основной поставки не входит)

FVP-25	Маскиратор / DTMF пейджинг - модуль
FNB-V57	Ni-Cd аккумуляторная батарея 7,2В 1100 мАч
FNB-V571S	Искрозащищенная Ni-Cd аккумуляторная батарея 7,2В 100 мАч
FBA-25	Корпус для щелочных батарей.
NC-73	Быстрое зарядное устройство 13,8В
NC-73C	Быстрое зарядное устройство сетевое 230-240В
NC-73F	Быстрое зарядное устройство сетевое 230 В
NC-73U	Быстрое зарядное устройство сетевое 220 В
NC-76	Зарядное устройство медленное
VAC-400	Быстрое зарядное устройство
VTP-50	VX -транковый модуль
MH-45_{B4B}	Коммуникатор
MH-37_{A4B}	Гарнитура скрытого ношения
VC-25	Гарнитура с голосовым управлением
CT-42	Кабель для программирования с помощью PC
CT-27	Кабель для клонирования радио-радио
FTT-17	16-кнопочная клавиатура (используется с модулем VTP-50)
LCC-210	Кожаный чехол

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Полосы частот

VHF 148 - 174 МГц

UHF 440 - 470 МГц

Количество каналов 16

Разнос каналов..... 12,5 / 25 кГц

Напряжения питания 7,2В

(постоянного тока)

Диапазон рабочих температур от -30°C до + 60°C

Габаритные размеры 108(высота)х58(ширина)х26(глубина) мм
с батареей FNB-V57

Вес(включая батарею FNB-V57, антенну и клипсу) 340 г.

ПРИЕМНИК

Чувствительность (Sinad 12 дБ)

VHF / UHF 0,20 / 0,25 мкВ

Порог открывания шумоподавителя (20 дБ)

VHF / UHF 0,20 / 0,25 мкВ

Избирательность по соседнему каналу..... 60 дБ

Избирательность по побочным каналам 60 дБ

Интермодуляционная избирательность..... 60 дБ

Выходная мощность по НЧ..... 0,5 Вт

Коэффициент нелинейных искажений не более 10%

ПЕРЕДАТЧИК

Выходная мощность (высокая/низкая, Uпит=7,2В, программируемая)

..... 5,0/1,0 Вт

Модуляция ЧМ

Максимальная девиация (узкая/широкая полоса)..... 2,5/ 5,0 кГц

Внеполосные излучения..... 60дБ

Нелинейные искажения звукового канала..... 5%

Отклонение частоты передатчика от номинального значения... ±0,00025%

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА И ФУНКЦИИ

VTR-50 транковый модуль