

HARRY III

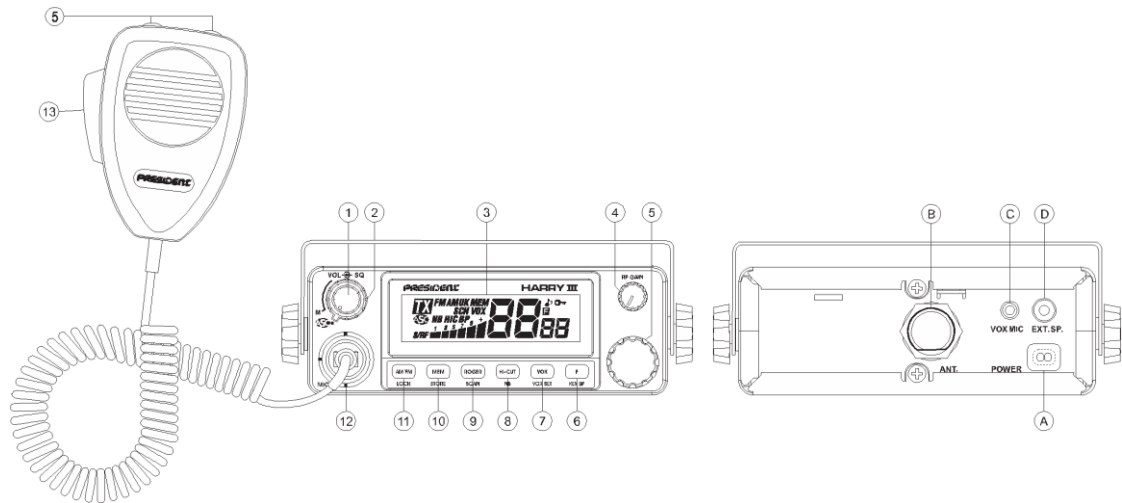
CE



*Руководство по
эксплуатации*

PRESIDENT

Краткий обзор Вашего PRESIDENT HARRY III ASC



ОГЛАВЛЕНИЕ

УСТАНОВКА	5
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	7
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	11
В СЛУЧАЕ НЕИСПРАВНОСТИ	11
КАК ПОСЛАТЬ/ПРИНЯТЬ СООБЩЕНИЕ	11
ТЕРМИНОЛОГИЯ	12
ТАБЛИЦА ЧАСТОТ	13
ЕВРОПЕЙСКИЕ СТАНДАРТЫ	14
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ	17
ГАРАНТИЙНЫЙ ЛИСТ	18

ВНИМАНИЕ !

Перед началом эксплуатации радиостанции, убедитесь в том, что вы подключили антенну (разъем В расположен на задней панели радиостанции) и проверили значение КСВ (Коэффициент Стоячей Волны) ! Иначе вы рискуете нанести серьезный вред усилителю мощности, что не является гарантийным случаем.

МУЛЬТИСТАНДАРТНЫЙ АППАРАТ !

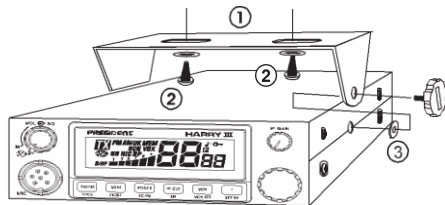
См. функцию "F" на стр. 8 и таблицу Европейские Стандарты на стр. 14.

Добро пожаловать в мир радиостанций СВ последнего поколения. Новый модельный ряд радиостанций – это наиболее верный способ электронной коммуникации. Применение новейших технологий гарантирует безупречное качество Вашего PRESIDENT HARRY III ASC. Это новое слово в удобстве и в решении технических задач, в том числе, для самого требовательного профессионала в области СВ. Чтобы максимально использовать все его возможности, мы советуем Вам внимательно ознакомиться с данным руководством перед установкой и эксплуатацией Вашего СВ PRESIDENT HARRY III ASC.

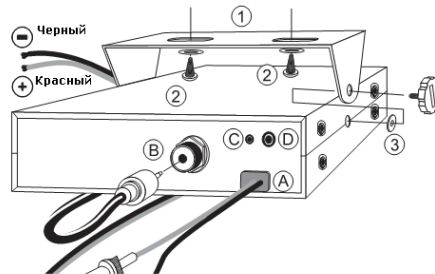
А) УСТАНОВКА

1) ВЫБОР МЕСТА УСТАНОВКИ И МОНТАЖ МОБИЛЬНОЙ РАДИОСТАНЦИИ

- Выберите место, наиболее подходящее для простой и удобной эксплуатации Вашей мобильной радиостанции.
- Проследите, чтобы радиостанция не мешала водителю и пассажирам транспортного средства.



ГЛАВНАЯ СХЕМА
МОНТАЖА



- Необходимо предусмотреть безопасный выход кабелей (питание, антенна, аксессуары...), таким образом, чтобы они ни в коем случае не мешали вождению автомобиля.
 - Для монтажа радиостанции используйте крепление (1), входящее в комплект поставки, прочно закрепите его при помощи крепежных болтов (2) (диаметр отверстия 3,2 мм). Будьте внимательны, не повредите электрику автомобиля во время сверления монтажных отверстий для радиостанции.
 - Во время установки не забудьте проложить шайбы из каучука (3) между радиостанцией и креплением. Они выполняют функцию амортизаторов и обеспечивают безопасное вращение и уплотнение радиостанции.
 - Выберите место для кронштейна микрофона и подготовьте выход кабеля для него.
- ПРИМЕЧАНИЕ: Если ваша мобильная радиостанция имеет разъем для микрофона на передней части, она может быть вмонтирована в панель кабины. В данном случае рекомендуется присоединить внешний динамик для более качественного звучания (разъем EXT.SP расположен на задней части аппарата: D). Проконсультируйтесь у Вашего продавца о том, как правильно вмонтировать радиостанцию.

2) УСТАНОВКА АНТЕННЫ

а) Выбор антенны

- При использовании СВ важно знать, что чем больше размер антенны, тем лучше качество приема. Ваш консультант подскажет Вам в выборе.

б) Мобильная антенна

- Необходимо установить ее в том месте автомобиля, где площадь металлической поверхности максимальна, удаленно от лобового и заднего стекол.
- В случае если радиотелефонная антенна уже установлена, антенна СВ должна быть на уровень выше.
- Существует 2 вида антенн: преднастраиваемые и регулируемые.
- Преднастраиваемые применяются преимущественно с хорошим заземлением (верхняя часть кузова или багажник).
- У регулируемых диапазон работы гораздо больше, они могут продуктивно работать при меньшей заземляющей плоскости (см. § 5 Настройка КСВ).
- Для антенны с врезным креплением необходимо иметь идеальное соотношение антенна/кузов; для этого аккуратно подчистите поверхность на уровне винта и крепежа.
- Во время проведения кабеля, будьте внимательны, чтобы не пережать и не раздавить его (риск разрыва или короткого замыкания).
- Подключите антенну (В).

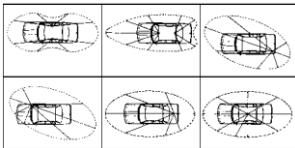


СХЕМА ИЗЛУЧЕНИЯ

в) Фиксированная антенна

- Проследите, чтобы она была выдвинута на максимум. При креплении на опору, вероятно, будет необходимо укрепить антенну в соответствии с действующими нормами (проконсультироваться у специалиста).

Антенны и аксессуары PRESIDENT спроектированы с оптимальной отдачей каждого аппарата из модельного ряда.

3) ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ

Ваш PRESIDENT WALKER ASC оснащен защитой от изменений полярности. Тем не менее, перед запуском в работу, проверьте соединения.

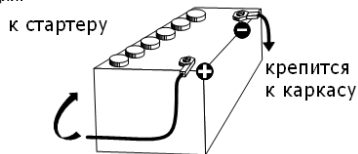
Ваша радиостанция должна быть подключена к источнику постоянного напряжения напряжением в 12 Вольт. На сегодняшний день, большинство легковых и грузовых автомобилей имеют отрицательное заземление. Чтобы убедиться в этом, достаточно, чтобы клемма (-) аккумуляторной батареи была подключена к моторному блоку двигателя или к кузову. В противном случае, проконсультируйтесь у Вашего продавца.

ВНИМАНИЕ: Как правило, грузовые автомобили обладают двумя аккумуляторами и одним электрическим блоком на 24 Вольт. Таким образом, необходимо включить в электрическую цепь преобразователь 24/12 Вольт (Типа PRESIDENT CV 24/12).

Все последующие операции по подключению должны выполняться при отключенном шнуре питания:

- Убедитесь в том, что питание не превышает 12 Вольт.
- Закрепите клеммы (+) и (-) на аккумуляторе (+ = красный, - = черный). При необходимости удлинить шнур питания, используйте кабель такого же или большего сечения.
- Необходимо подключиться к постоянным разъемам (+) и (-). Мы рекомендуем вам подключить шнур питания непосредственно к аккумулятору (подключение к шнуру магнитолы или к другим частям электрической цепи не рекомендуется, в некоторых случаях может способствовать приему посторонних сигналов).
- Подключите красный провод (+) к положительной клемме аккумулятора и черный провод (-) к отрицательной клемме аккумулятора.

д) Подключите шнур питания к радиостанции.



ВНИМАНИЕ: Никогда не заменяйте оригинальный предохранитель (2 А) моделью с другим показателем!


4) ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ДО НАЧАЛА ПЕРЕДАЧИ (не нажимая на тангенту микрофона)

- а) Подключите микрофон,
- б) Проверьте подключение антенны,
- в) Запуск аппарата в работу: поверните переключатель громкости (1) по часовой стрелке, пока не услышите щелчок.
- г) Поверните переключатель SQUELCH (2) на минимум (позиция M).
- д) Отрегулируйте громкость (VOLUME) до нужного уровня.
- е) Установите радиостанцию на 20 канал при помощи селектора или клавиш UP/DN микрофона (5).

5) НАСТРОЙКА КСВ (Коэффициент Стоячей Волны)

ВНИМАНИЕ: Данная операция должна быть выполнена незамедлительно во время первой эксплуатации аппарата или при замене антенны. Настройка должна осуществляться в свободном пространстве, на открытом воздухе.

* *Настройка наружного КСВ-метра (типа TOS-1PRESIDENT):*

- а) Подключение КСВ-метра:
 - Подключите КСВ-метр между радиостанцией и антенной, как можно ближе к радиостанции (для этого используйте кабель с максимальной длиной 40 см типа CA-2C PRESIDENT).
- б) Настройка КСВ:
 - настройте радиостанцию на 20 канал,
 - установите переключатель КСВ-метра на позицию CAL (калибровка),
 - нажмите на тангенту микрофона, чтобы начать передачу,
 - переместите стрелку на указатель  при помощи ручки калибровки,
 - переведите переключатель на позицию SWR (показывает значение КСВ).

Показываемое значение должно быть приближено к 1. В противном случае, отрегулируйте антенну таким образом, чтобы получить значение как можно более близкое к 1 (допустимо значение от 1 до 1,8).

- необходимо менять калибровку КСВ-метра каждый раз, когда Вы настраиваете антенну.

Примечание: Во избежание потерь и затуханий сигнала в проводах, соединяющих радиостанцию с аксессуарами, PRESIDENT рекомендует использовать кабель длиной до 3м.

Теперь Ваша радиостанция готова к эксплуатации.

Б) ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1) ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ - ГРОМКОСТЬ

- а) Чтобы включить Вашу радиостанцию, поверните переключатель (1) по часовой стрелке.
- б) Чтобы увеличить громкость звука, продолжайте поворачивать переключатель по часовой стрелке.

2) ASC (Автоматический Шумоподавитель) / SQUELCH

Данная функция устраняет нежелательные фоновые шумы в отсутствие приёма сообщений. Автоматический Шумоподавитель не влияет ни на громкость звука, ни на мощность передачи, но позволяет значительно улучшить качество приема.

- а) ASC: (SQUELCH À RÉGLAGE AUTOMATIQUE): *Автоматический Шумоподавитель Мировой патент, эксклюзивное качество PRESIDENT.*
Поверните ручку шумоподавителя (2) против часовой стрелки на позицию ASC. На дисплее появляется обозначение «ASC». Не рекомендуется настраивать одновременно громкость и чувствительность приемника, пока функция ASC включена. Данная функция может быть выключена поворотом переключателя по часовой стрелке. В этом случае настройка шумоподавителя снова осуществляется вручную. С экрана исчезает обозначение «ASC».

6) РУЧНОЙ ШУМОПОДАВИТЕЛЬ

Поверните ручку шумоподавителя по часовой стрелке до тех пор, пока не исчезнут все фоновые шумы. Нужно выполнять данную настройку с точностью, т.к. в позиции «максимум» по часовой стрелке проходят только самые сильные сигналы.

3) ДИСПЛЕЙ

Отображает несколько функций:



Счетчик отображает уровень приема и выходной мощности.

4) КОЭФФИЦИЕНТ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ (RF GAIN)

Настройка чувствительности при приеме. Позиция «максимум» устанавливается в случае приема сообщения на дальней дистанции. Вы можете уменьшить RF GAIN во избежание искажений, когда собеседник находится на близком расстоянии. Уменьшите коэффициент при приеме в случае, если обмен сообщениями осуществляется на близком расстоянии с собеседником, не имеющим функции RF POWER.

Обычное положение для данной функции – «максимум» по часовой стрелке.

5) ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ КАНАЛОВ: Селектор и клавиши UP/DN микрофона

Данный регулятор позволяет перейти от одного канала к другому вперед/назад. Звуковой сигнал «Бип» слышится каждый раз при смене канала, если функция KEY BP включена («BP» на дисплее). См. Описание функции KEYBP.

6) F ~ KEYBP

F – ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ДИАПАЗОНА ЧАСТОТ

(конфигурация: E; d; EU; EC; U; PL).

Диапазоны частот должны быть выбраны в зависимости от страны, в которой Вы используете Вашу радиостанцию. Ни в коем случае не используйте другую конфигурацию. В некоторых странах требуется лицензия на эксплуатацию. См. таблицы конфигураций/диапазонов частот на стр. 13.

Выключите аппарат. Удерживайте клавишу F и снова включите аппарат.

F и буква, соответствующая конфигурации, начинают мигать на дисплее.

- Чтобы сменить конфигурацию, используйте переключатель каналов на передней панели или клавиши UP/DN микрофона.
- Как только конфигурация выбрана, удерживайте в течение секунды клавишу F. **F** и буква, соответствующая конфигурации, остаются на дисплее, вы услышите звуковой сигнал.

На данном этапе подтвердите выбор, выключив и еще раз включив аппарат.

См. таблицу на стр. 13.

KEYBP Звуковой сигнал при смене канала, нажатии клавиш и т.д. .

Чтобы включить функцию KEY BP, нужно удерживать клавишу KEY BP в течение 1 секунды. Слышится звуковой сигнал. На экране появляется обозначение «BP». Выключить функцию можно, удерживая клавишу KEY BP. Обозначение «BP» исчезает с экрана.

7) VOX ~ настройка VOX

VOX (однократное нажатие)

Функция VOX осуществляет передачу, если Вы используете оригинальный микрофон (или дополнительный микрофон vox), не нажимая на тангенту PTT. При использовании дополнительного микрофона vox, подключенного к задней панели радиостанции, (С) оригинальный микрофон перестает работать.

Нажмите на клавишу VOX, чтобы включить функцию VOX. Прозвучит звуковой сигнал, обозначение «VOX» появится на дисплее. Повторное нажатие на клавишу VOX выключит функцию, Вы услышите звуковой сигнал, обозначение «VOX» исчезнет с экрана.

VOX НАСТРОЙКА (удерживание)

Удерживать в течение одной секунды клавишу VOX для включения функции

Регулировки Vox. Доступны три опции: Чувствительность **L** / Уровень Anti-Vox **A** /

Временной интервал **t**

Однократным нажатием на клавишу VOX перейдите к следующей настройке (по кругу **L / A / t**). Экран отображает вид настройки и его уровень.

- Чувствительность «**L**» позволяет отрегулировать чувствительность микрофона (поставляемого в комплекте или опционального микрофона) для оптимального качества передачи. Уровень регулируется с 1 (высокий уровень) до 9 (низкий уровень) при помощи селектора каналов. **L** соответствует Чувствительности (Sensitivity Level).
- Anti-Vox «**A**» помогает избежать фоновых шумов. Уровень регулируется с 0 (Off) до 9 (низкий уровень) при помощи селектора каналов. «**A**» соответствует Anti-Vox (Уровень Anti-Vox).
- Время отключения «**t**»: позволяет избежать «резкого» разрыва передачи, добавляя паузу к концу сообщения. Уровень регулируется с 1 (короткий интервал) до 9 (длинный интервал) при помощи переключателя каналов. «**t**» соответствует временным интервалам (задержка во времени).
Как только настройки отрегулированы, держите в течение одной секунды клавишу VOX, чтобы выйти из меню настройки «Настройка Vox».

8) HI-CUT ~ NB

HI-CUT (однократное нажатие)

Устранение посторонних шумов высокой частоты в зависимости от условий приема. Когда фильтр HI-CUT включен, на дисплее загорается «HIC».


NB (удерживание)

Данный фильтр импульсных помех (Noise Blanker) уменьшает фоновые и некоторые посторонние шумы при получении сообщений. При включенном фильтре на дисплее высвечивается обозначение «NB».

ФИЛЬТР ANL – Автоматический Ограничитель Шума (Automatic Noise Limiter)

Радиостанция оснащена автоматическим фильтром, уменьшающим фоновые и некоторые посторонние шумы при вещании в модуляции AM.

9) ROGER ~ SCAN (однократное нажатие)

Символ «» высвечивается на дисплее, когда функция включена. «Roger Beep» издает сигнал окончания передачи, который слышит собеседник. Т.к. изначально, СВ - это «симплексный» способ передачи сообщений, т.е. нельзя одновременно говорить и слышать (как например, по телефону), было принято произносить «Roger», когда реплика завершена, чтобы предупредить собеседника о том, что теперь его очередь говорить. Слово «Roger» заменил соответствующий звуковой сигнал «бип», откуда и появилось название “Roger Beep”.

Примечание: Roger Beep слышен также и через динамик, если включена функция KEY BP. Если функция KEY BP выключена, Roger Beep услышит только собеседник.

SCAN (удерживание)

Поиск каналов: включает функцию SCAN (поиск каналов) в возрастающем порядке. На дисплее высвечивается «SCN». Поиск прекращается, когда на одном из каналов появляется сигнал, или при нажатии на тангенту. Поиск запускается автоматически через 3 секунды после завершения приема, если за это время ни одна клавиша не была нажата. Поиск запускается снова в том же порядке при повороте переключателя в правую сторону или при нажатии клавиши UP тангенты, или в порядке убывания при повороте переключателя в левую сторону или при нажатии клавиши DN тангенты.

Повторное долгое нажатие SCAN выключает функцию SCAN.

10) STORE ~ MEM STORE (удерживание)

Сохраняет в памяти выбранный канал со следующими параметрами: AM (кроме ЕС и U) или FM (или SEPT/ENG в конфигурации U) ; NB ; HI-CUT.

Чтобы сохранить, выберите канал для сохранения.

- Удержите в течение одной секунды MEM, «MEM» появится на дисплее. Если функция KEY BP включена, долгий звуковой сигнал подтверждает сохранение канала.

Чтобы стереть сохраненные данные :

- выключите радиостанцию.
- удерживайте клавишу MEM и включите радиостанцию.
- память очищена.

MEM (однократное нажатие)

Быстрый переход к сохраненному каналу.



11) AM/FM ~ LOCK (однократное нажатие)

При помощи данного переключателя можно выбрать модуляцию AM или FM. Тип вашей модуляции должен соответствовать модуляции собеседника.

Модуляция амплитуды/ AM: Передача сообщений на участке с возвышенностями и препятствием на средней дистанции (наиболее популярно в России).

Модуляция частоты/ FM: Передача сообщений в большей степени на плоском и свободном участке.

LOCK (удерживание)


Блокирует все клавиши передней панели, а так же переключатель каналов. Звуковой сигнал оповещает об ошибке при нажатии на любую из клавиш, когда функция LOCK включена. Однократное нажатие на LOCK включает/выключает функцию  LOCK. Символ  функция высвечивается на дисплее, когда функция включена.

Передача (микрофон или vox) и получение сообщений продолжают работать.

12) РАЗЪЕМ МИКРОФОНА ШЕСТИШТЫРЬКОВЫЙ

Расположен на передней панели Вашей радиостанции для более удобного монтажа в Ваш автомобиль. См. Схему подключения на стр. 16.

13) КЛАВИША ПЕРЕДАЧИ - РТТ

Необходимо нажать клавишу передачи, чтобы говорить (на дисплее высвечивается ) , и отпустить, чтобы получить сообщение.

А) ПИТАНИЕ (13,2 Вольт)

Б) РАЗЪЕМ АНТЕННЫ (SO-239)

В) РАЗЪЕМ ДЛЯ ОПЦИОННОГО МИКРОФОНА VOX (Ø 2,5 мм)

Г) РАЗЪЕМ ДЛЯ ВНЕШНЕГО ДИНАМИКА (8 Ω, Ø 3,5 мм)

В) ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1) ОЩИЕ

- количество каналов : 40
- виды модуляции : AM / FM
- диапазон рабочих частот : от 26.965 МГц до 27.405 МГц
- импеданс антенны : 50 ом
- напряжение питания : 13.2 V
- габариты (мм) : 125 (Ш) x 150 (Г) x 45(В)
- вес : ≈ 0,7 кг
- аксессуары в комплекте : 1 микрофон с крепежом, 1 крепеж, с фиксационными болтами
- интегрированный фильтр : ANL (Automatic Noise Limiter)

2) ПЕРЕДАТЧИК

- стабильность частоты : +/- 200 Гц
- выходная мощность : 4 Вт AM / 4 Вт FM
- внеполосные излучения : менее 4 nW (- 54 dBm)
- частотный диапазон : 300 Гц до 3 кГц
- излучение в соседнем канале : не более 20 μW
- чувствительность микрофона : 7 mV
- потребляемый ток : 1,7 А (с модуляцией)
- гармонические искажения : 1,8 %

3) ПРИЕМНИК

- макс. чувствительность 20 dB sinad : 0.5 μV - 113 dBm
- воспроизводимые частоты : 300 Гц - 3 кГц
- избирательность. : 60 dB
- мощность аудио : 2 Вт
- чувствительность шумоподавителя : мин. 0.2 μV - 120 dBm
макс. 1 mV - 47 dBm
- подавление соседнего канала : 60 dB
- интермодуляционная избирательность : 70 dB
- потребление тока : 300 mA ном. / 750 mA макс.

Г) В СЛУЧАЕ НЕИСПРАВНОСТИ

1) ВАША РАДИОСТАНЦИЯ НЕ ПЕРЕДАЕТ СИГНАЛ ИЛИ ПЕРЕДАЕТ В ПЛОХОМ КАЧЕСТВЕ

Следует убедиться в том, что:

- антенна правильно подключена, и КСВ настроен соответствующим образом.
- микрофон подключен.
- установлена правильная конфигурация (см. таблицу на стр. 13).

2) ВАША РАДИОСТАНЦИЯ НЕ ПРИНИМАЕТ СИГНАЛЫ ИЛИ ПРИНИМАЕТ В ПЛОХОМ КАЧЕСТВЕ

Следует убедиться в том, что:

- регулятор RF GAIN (4) находится в позиции «максимум».
- уровень шумоподавления настроен правильно.
- установлена правильная конфигурация (см. таблицу на стр. 13).
- регулятор громкости находится в правильной позиции.
- микрофон подключен.
- антенна правильно подключена, и КСВ настроен соответствующим образом.
- Используемый Вами тип модуляции соответствует типу модуляции собеседника.

3) ВАША РАДИОСТАНЦИЯ НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ

Следует проверить:

- источник питания.
- не перепутаны ли провода при подключении.
- состояние предохранителя.

Д) КАК ПЕРЕДАВАТЬ ИЛИ ПРИНИМАТЬ СООБЩЕНИЯ ?

Теперь, когда Вы ознакомились с инструкциями, убедитесь в том, что Ваша радиостанция готова к эксплуатации (антенна подсоединена).

Выберите Ваш канал (19, 27).

Выберите Ваш тип модуляции (AM, FM) в соответствии с типом модуляции Вашего собеседника. Теперь Вы можете нажать на тангенту, и послать сообщение «Внимание, станции, тест TX», чтобы проверить четкость и мощность сигнала, услышав в ответ сигнал вроде «Сильный и четкий». Отпустите тангенту и ждите ответ. В случае если Вы используете канал вызова (19, 27) и Вы установили связь с Вшим собеседником, принято выбирать другой свободный канал, чтобы не загружать канал вызова.

Е) ТЕРМИНОЛОГИЯ

По мере использования радиостанции, Вы обнаружите употребление особого языка среди СВ-пользователей. Чтобы помочь Вам лучше разобраться, предлагаем Вам ознакомиться с терминологией. СВ-пользователи имеют свой четкий и лаконичный язык, что облегчает контакт между всеми радиолюбителями. Обозначения различаются в зависимости от страны, где Вы находитесь, и не являются формальными.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОНЕТИЧЕСКИЙ АЛФАВИТ

A Alpha	H Hotel	O Oscar	V Victor
B Bravo	I India	P Papa	W Whiskey
C Charlie	J Juliett	Q Quebec	X X-ray
D Delta	K Kilo	R Romeo	Y Yankee
E Echo	L Lima	S Sierra	Z Zulu
F Foxtrott	M Mike	T Tango	
G Golf	N November	U Uniform	

ТЕХНИЧЕСКАЯ ТЕРМИНОЛОГИЯ

AM	: Амплитудная модуляция
BLU	: Единая боковая полоса
BF	: Низкая частота
CB	: Гражданский диапазон
CH	: Канал
CQ	: Общий вызов
CW	: Непрерывные волны (морзе)
DX	: Связь на дальней дистанции
DW	: Двойное слежение
FM	: Частотная модуляция
GMT	: Среднее время по Гринвичу
GP	: Вертикальная антенна
HF	: Высокая частота
LSB	: Нижняя боковая полоса
RX	: Приемник
SSB	: Однополосная модуляция
SWR	: Коэффициент стоячей волны
SWL	: Прием коротких волн
SW	: Короткие волны
TOS	: Коэффициент стоячей волны
TX	: Трансивер. Означает приемник и передатчик диапазона CB. Указывает также на передачу.
UHF	: Ультравысокая частота
USB	: Верхняя боковая полоса
VHF	: Очень высокая частота

КАНАЛЫ ВЫЗОВА

27 AM	: Любой вызов в городской зоне
15 AM	: Дальнобойщики
9 FM	: Аварийный вызов

ТАБЛИЦА ЧАСТОТ для EУ/E/EC/U (CEPT)

№ канала	Частоты	№ канала	Частоты
1	26,965 MHz	21	27,215 MHz
2	26,975 MHz	22	27,225 MHz
3	26,985 MHz	23	27,255 MHz
4	27,005 MHz	24	27,235 MHz
5	27,015 MHz	25	27,245 MHz
6	27,025 MHz	26	27,265 MHz
7	27,035 MHz	27	27,275 MHz
8	27,055 MHz	28	27,285 MHz
9	27,065 MHz	29	27,295 MHz
10	27,075 MHz	30	27,305 MHz
11	27,085 MHz	31	27,315 MHz
12	27,105 MHz	32	27,325 MHz
13	27,115 MHz	33	27,335 MHz
14	27,125 MHz	34	27,345 MHz
15	27,135 MHz	35	27,355 MHz
16	27,155 MHz	36	27,365 MHz
17	27,165 MHz	37	27,375 MHz
18	27,175 MHz	38	27,385 MHz
19	27,185 MHz	39	27,395 MHz
20	27,205 MHz	40	27,405 MHz

ЕВРОПЕЙСКИЕ СТАНДАРТЫ

Код конфигурации	FM канал	AM канал	Страна
<i>E</i>	40 Ch (4W)	40 Ch (4W)	ES, IT
<i>d</i>	80 Ch (4W)	40 Ch (1W)	DE
<i>EU</i>	40 Ch (4W)	40 Ch (1W)	CH, CY, DK, ES, FI, FR, GR, IE, IS, IT, LT, NL, PT, RO, SE
<i>EE</i>	40 Ch (4W)	-	AT, BE, BG, CZ, EE, HU, LU, LV, MT, NO, SI, SK
<i>U</i>	CEPT 40 Ch (4W) + ENG 40 Ch (4W)	-	GB
<i>PL</i>	-5 KHz 40 Ch (4W)	-5 KHz 40 Ch (4W)	PL

Частотный диапазон и мощность Вашей радиостанции должны соответствовать разрешенной конфигурации страны, где она используется.

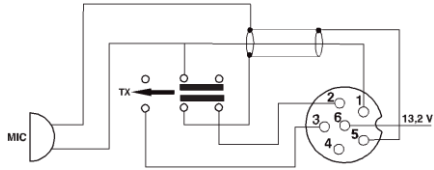
Страны с особыми ограничениями

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	ES	FI	FR	GB	GR	HU	IE	IS	IT	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	
Лицензия	○	○		○			○			○			○	○				○				○									
Регистрация																										○	○				
AM	○					○		○					○		○						○	○	○		○					○	
BLU/SSB	○					○		○					○		○						○	○	○		○					○	

Страны, в которых официально разрешена выходная мощность, превышающая стандартное ограничение, указанное в параграфе 4 EN 300 433.

	IT	ES	PL
4W AM	○	○	○
12W e BLU/SSB	○	○	○

РАЗЪЕМ ДЛЯ МИКРОФОНА ШЕСТИШТЫРЬКОВЫЙ



1 Модуляция

2 RX

3 TX

4 -

5 Заземление

6 Питание

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Мы, Групп Президент Электроникс, Рут де Сет, АЯ 100 – 34540 Баларюк – Франция,

заявляем, под нашу собственную ответственность, что устройство по приему и передаче радиосообщений СВ-диапазона,

Марки : **PRESIDENT**

Модель : **HARRY III**

соответствует требованиям Директивы 1999/5/СЕ (Статья 3) в рамках действующего законодательства страны, а также нижеследующим Европейским Нормам:

EN 300 135-1 V1.1.2 (2000-8)
EN 300 433-1 V1.1.3 (2000-12)
EN 300 433-2 V1.1.2 (2000-12)
EN 301 489-1 V1.7.1 (2007-4)
EN 301 489-13 V1.2.1 (2002-8)
EN 60215 (1996)

Баларюк, 15/06/2009



Жан-Жильбер Мюллер
Генеральный Директор

Компания President Electronics выражает Вам огромную признательность за выбор нашей продукции. Мы гарантируем высокое качество и надежную работу своей продукции при условии соблюдения технических требований, описанных в Инструкции по эксплуатации. Данным гарантийным обязательством President Electronics подтверждает отсутствие в изделии каких-либо дефектов и берет на себя обеспечение бесплатного ремонта на протяжении всего срока гарантии, который составляет 5 лет с момента заполнения гарантийного талона. Однако President Electronics оставляет за собой право отказа от бесплатного гарантийного ремонта в случае несоблюдения изложенных ниже условий гарантии. Все условия гарантии действуют в рамках действующего законодательства страны, обеспечивающего защиту прав потребителей. Компания President Electronics снимает с себя ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный продукцией President людям, домашним животным или имуществу, в случае, если это произошло из-за несоблюдения правил и условий установки и эксплуатации радиостанции, а также в результате умышленных (неосторожных) действий потребителя или третьих лиц. Убедительно просим Вас перед началом использования радиостанции внимательно изучить Инструкцию по эксплуатации, проверить комплектность и правильность заполнения гарантийного талона. Пожалуйста, храните гарантийный талон в течении всего срока эксплуатации радиостанции.

Условия гарантии:

1. Гарантия действительна только при наличии правильно заполненного гарантийного талона, где четко указаны: модель, серия радиостанции, дата продажи, есть подписи продавца и печать фирмы-продавца.
2. Серия и модель радиостанции должны соответствовать указанным в гарантийном талоне. Радиостанция принимается в ремонт укомплектованной согласно комплекту поставки, указанному в Инструкции, только в оригинальной (заводской) упаковке.
3. Срок гарантии продлевается на время пребывания изделия в гарантийном ремонте. В этом случае время продления гарантии исчисляется со дня обращения потребителя к официальному дилеру об устранении недостатков.

Гарантия на радиостанцию не распространяется в следующих случаях:

1. Нарушения правил пользования радиостанцией, изложенных в Инструкции по эксплуатации.
2. При наличии следов ремонта изделия не официальным дилером компании President Electronics или обнаружения несанкционированного вмешательства либо изменения конструкции (схемы) радиостанции.

Гарантия не распространяется на следующие неисправности:

1. Механические повреждения (вмятины, царапины, трещины и т.п.) по вине пользователя в результате небрежного обращения или применения чрезмерных усилий.
2. Повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами (попадания внутрь радиостанции посторонних предметов, веществ, жидкостей и т.п.), внешним воздействием, неправильным подключением (неправильно отрегулирована антенна, показатели КСВ-датчика выше нормы, ошибка при подключении полярности, неправильное подключение радиостанции, высокое напряжение и т.д.), а также несчастными случаями.

Повреждения, вызванные использованием нестандартных расходных материалов, адаптеров, запчастей.

Гарантия не распространяется на: транзисторы мощности, микрофон, предохранители.

Сломанные детали не подлежат замене на новые и меняются только при ремонте радиостанции. Срок проведения ремонта составляет 24 дня со дня возврата радиостанции продавцу.

При наличии обстоятельств, которые лишают покупателя права на гарантийный ремонт или замену продукции, такой ремонт или замена проводятся на платных условиях. При этом, оплате подлежат как работы, связанные с непосредственным устранением дефектов, так и те работы, которые были проведены с целью выявления этих дефектов и/или причин их возникновения. Изложенные выше гарантийные условия касаются исключительно обязательств, связанных с обеспечением качества продукции компании President Electronics.

Любые юридические вопросы, связанные с продажей, доставкой, другими отношениями между продавцом и покупателем, регламентируются действующими законами Вашей страны.

Независимо от того, в какой степени к Вам могут применяться те или иные положения данного документа, Вы всегда можете рассчитывать на получение от экспертов официального дилера President Electronics объективной, квалифицированной и оперативной информации касательно СиБи радиостанций PRESIDENT, а также ответ на все интересующие вопросы, касающиеся данной продукции.

Дата продажи :

Тип : Радиостанция CB HARRY III ASC

№ серия:



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НЕДЕЙСТВИТЕЛЕН БЕЗ ПЕЧАТИ ФИРМЫ-ПРОДАВЦА



ОТПРАВИТЬ в конверте

ВАША ЛИЧНАЯ АНКЕТА СВ



ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРВИС
РУТ ДЕ СЕТ – АЯ 100
34540 БАЛАРЮК - ФРАНЦИЯ

Дата покупки:

Тип: Радиостанция СВ-диапазона HARRY III ASC

Серийный N° :
.....



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НЕДЕЙСТВИТЕЛЕН БЕЗ ПЕЧАТИ ФИРМЫ-ПРОДАВЦА



Фамилия Имя.....

Адрес

Город..... Индекс..... Тел.....

Как давно вы работаете в СВ-диапазоне?.....

Какую радиостанцию вы использовали раньше ?

Антенну какой марки вы используете ?

Что повлияло на ваш выбор ?.....

- Дорожная информация
- Безопасность
- Удобство в эксплуатации
- Технические характеристики
- Радиопомощь
- Другое

Установка: фиксированная мобильная

На какое транспортное средство вы собираетесь установить радиостанцию?

Авто Коммерческий транспорт Грузовик

Являетесь ли вы членом какой-либо ассоциации ? или клуба?

Какие журналы по СВ вы читаете?

Читаете ли вы издания по другим темам?

Как вы проводите свободное время?.....

Сколько вам лет ?

- 20 20/30 30/40
- 40/50 50/60 + 60

Кто вы по профессии ?

- Нет профессии
- Водитель
- Руководящее лицо
- Сельскохозяйственные работы
- Частная практика
- Служащий
- Рабочий
- Учащийся

Группе
PRESIDENT
ELECTRONICS

ГЛАВНЫЙ ОФИС- ФРАНЦИЯ- Рут де Сет - АЯ100 - 34540 БАЛАРИЮК

Internet: <http://www.president-electronics.com>

E-mail: groupe@president-electronics.com



ME61



CE 0341 (i) UTZZ01379ZZ(0)

0964/06-09

PRESIDENT