

## Сервисные функции для Yaesu VX-2R (EXP версия)

Для входа в сервисное меню нажмите <FW> + <MD> + <Internet> и удерживая их включите питание радиостанции нажав кнопку <POWER>.

Значение rEF общее для всех диапазонов

**ЗАПИШИТЕ ВСЕ ЗНАЧЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ПРЕЖДЕ ЧЕМ ЧТО-ЛИБО МЕНЯТЬ!**

Смотрите Сервисное Руководство, раздел "Alignment"  
Для выхода нажмите <HM>

Нажав <MD> включите питание для теста ЖКИ экрана и зеленого светодиода  
Нажав <Internet> включите питание для теста ЖКИ экрана  
Нажмите <FW> + <HM> + <Internet> включите питание для закрытия трансивера  
только на любительские диапазоны (TX+RX), для раскрытия повторите операцию  
(ВСЕ установки и ячейки памяти сбрасываются!)

**Значения переключек (в т. ч. «виртуальных»):**  
(CPU Version byte 8=02; byte 9=02)

- 1 Country set;
- 2 Country set; установлен для Europe, отсутствует для USA
- 3 Country set;
- 4 TX band; установлен для MARS/CAP mod, вместе с 5 для HAM TX режима
- 5 TX band; установлен для Freeband mod, вместе с 4 для HAM TX режима
- 6 Unknown
- 7 Unknown
- 8 Unknown

TX диапазоны :

HAM 144-146; 430-440

MARS/CAP mod: 140 - 174 MHz; 420 - 470 MHz

Freeband mod: 120 - 222 MHz; 300 - ~550 MHz (не рекомендуется)

**Описание серийного номера Yaesu:**

\*5G45XXXX\*

- 5 - последняя цифра года выпуска (5 - 2005 или 1995)
- G - месяц выпуска - июль (A - January, B - February, C - March - и т. д.)
- 4 - первая цифра партии в 1000 шт.
- 5 - вторая цифра партии в 1000 шт.
- X - первая цифра серийного номера в партии.
- X - вторая цифра серийного номера в партии.
- X - третья цифра серийного номера в партии.
- X - четвертая цифра серийного номера в партии.

(с) 2005, Илья, RN4HCT

## Service functions and settings for Yaesu VX-2R (EXP version 45th party)

To enter into the Service Menu press <FW> + <MD> + <Internet> and by pressing them turn the power on by <power> button.

Value REF is common for all bands

**Please write down all values before any change!**

See Service Manual, section "Alignment"

To escape press <HM>

By pressing <MD> turn the power on to test LCD screen and Green LED on solid

By pressing <Internet> turn the power on to test LCD screen

By pressing <FW> + <HM> + <Internet> turn power on to toggle reset closing to HAM ONLY bands operation (TX/RX) **(ALL memories and settings will be reset !!!)**

Virtual jumpers are: (CPU Version byte 8=02; byte 9=02)

1 Country set;

2 Country set; checked for Europe, unchecked for USA

3 Country set;

4 TX band; check only for MARS/CAP mod, both with jumper 5 for HAM TX mode

5 TX band; check only for Freeband mod, both with jumper 4 for HAM TX mode

6 Unknown

7 Unknown

8 Unknown

TX range:

MARS/CAP mod: 140 - 174 MHz; 420 - 470 MHz

Freeband mod: 120 - 222 MHz; 300 - ~550 MHz (not recommended)

Description of serial number Yaesu:

\*5G45XXXX\*

5 - last digit of year of manufacturing (5 - 2005 or 1995)

G - month of manufacturing (A - January, B - February, C - March - etc.)

4 - first digit of number of a thousand party.

5 - second digit of number of a thousand party.

X - first digit of serial number in a thousand party

X - second digit of serial number in a thousand party

X - third digit of serial number in a thousand party

X - fourth digit of serial number in a thousand party

© 2006 Ilya, RN4HCI