## Basij Militia radio spectrum:



## These are mostly kids and untrained cosplayers



## Government reserved frequencies of 136 up to 527 Megahertz

خوشبختانه کشور ما در این زمینه به خوبی پیشرفت داشته بیسیم نظامی ساخت ایران را نیز در بازار مشاهده می کنیم.

از مهمترین کاربردهای این دستگاه، استفاده برای نیروهای انتظامی است که به عنوان بیسیم پلیس از آن یاد می شود.

هر نوع بی سیم نیز بر روی فرکانس خاصی کار می کند اما بطور کلی محدوده فرکانس بیسیم نیروی انتظامی بین ۱۳۶ تا ۵۲۷ مگاهرتز

است که بر روی باندهای UHF و VHF فعالیت دارند.



## ICOM IC-F31/F41GS/GT

- IC-F31GS VHF transceiver, 5W, without keypad
- IC-F31GT VHF transceiver, 5W, with keypad
- IC-F41GS UHF transceiver, 4W, without keypad
- IC-F41GT UHF transceiver, 4W, with keypad
- 10 hours operation
- Man down feature
- 12.5 or 25 kHz



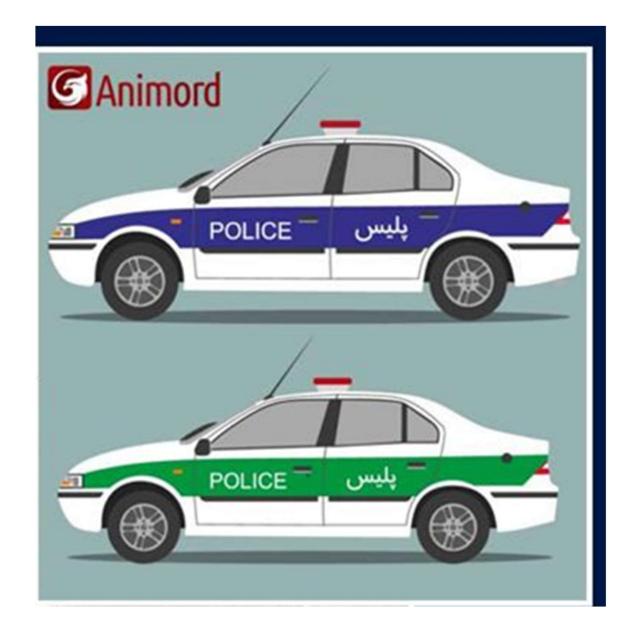
## Baofeng UV-5R

- Cheap Chinease \$20 radio
- 44-148/420-450 Mhz UHF
- Emergency alert on 12.5 / 25KHz
- Poor battery life.
- Some batteries fall out of the unit



## Iranian Police





**Traffic Police** 

**Crime Police** 

#### Motorola GP339

- 136-174 MHz / 403-470 MHz / 450-527 MHz
- No encryption of frequency hop



## Iranian Park Rangers



#### Motorola GP328

- IC-F31GS VHF transceiver, 5W, without keypad
- IC-F31GT VHF transceiver, 5W, with keypad
- IC-F41GS UHF transceiver, 4W, without keypad
- IC-F41GT UHF transceiver, 4W, with keypad
- 10 hours operation
- Man down feature
- 12.5 or 25 kHz



# Protesters can Identify and disrupt command vehicles

The more antennas the better



