

# Yeni Amatör Telsizciler için el cihazına Röle frekansı ayarı

30 Aralık 2023

Öncelikle birden fazla marka ve model olduğu için ayrı ayrı menü açılımı yapmak zor olacaktır. Ancak her cihazın olmazsa olmaz basit ortak ayarlarının yapılmasının ardından ilk Qso,muzu yapabiliriz

Bir role üzerinden görüşme yapılacaksa, CİHAZIN MENÜSÜNDE **OFFSET,SHIFT VE TONE** seçenekleri vardır.



**OFFSET:** Mandala bastığımızda girmiş olduğumuz frekansın kaç MHz azalacağını yada artacağını gösterir. Shift eksi ise frekans offset değeri kadar düşer, Shift artı ise offset değeri kadar yükselir. AMATÖR TELSİZCİLER HER ZAMAN ( – ) eksi kullanıyoruz. Offset değerimiz **VHF** Frekans için 000.600 MHz **UHF** Frekans için 007.600 MHz dir. Örneğin 145.750 frekansta mandala bastığımızda 145.150 görürüz.Yani 145.150 MHz den gönderme yapar mandalı bıraktığımızda 145.750 de dinleme yapar. Burada offset 000.600'dür. **VHF UHF** de ise 439.175 role frekansında mandala basıldığında 431.575 frekansında gönderme yapar.Burada offset 007.600'dür.



**SHIFT:** Role üzerinden görüşme yaparken gönderme ve alma frekansları farklı olduğu için her zaman Shift – olmalıdır. Fakat bir simplex görüşme yapacaksak Shift **off** (kapalı) olmalıdır.



**TONE:** Gireceğimiz role frekansın bir **TONE** değeri vardır. Bu **TONE** Evimizin anahtarı gibidir olmazsa olmazlardandır.



Mesela Düzce Dard81 rolemizin frekansını kaydetmek için, 145.750 frekansını tuşlar yardımı ile giriş yapıyoruz **SHIFT** – (eksi) **OFFSET** 000.600 **TONE** 82.5 girdikten sonra artık ilk QSO yapmaya başlayabilirsiniz...

UĞUR GÜRSU TA2GAZ 73!