

SK0TM SDRPlay DUO och SDR Uno programmet v1.32.

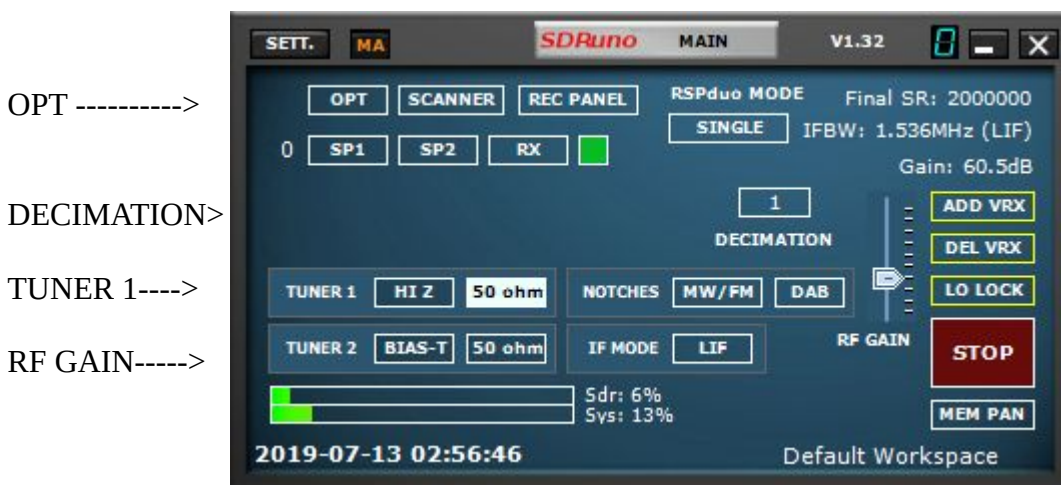
Detta är en förenklad instruktion, för alla funktioner se alla Youtubevideor eller originalmanualen som du finner under knappen OPT.

SDRPlay Duo har två oberoende mottagare, Tuner1 och Tuner 2.

På Tuner 1 kan man välja mellan Hi Z eller SMA 50 ohms ingång.

Tuner 2 har också SMA 50 ohms kontakt och kan aktivera drivspänning till aktiv antenn eller förförstärkare BIAS-T.

Huvudfönstret, här väljer man Tuner och programinställningar. På bilden är Tuner 1 aktiv. Under knappen OPT finns inställningar för att ordna upp fönstren och användarmanual på Engelska. Det viktigaste är att ha kontroll på RF GAIN och DECIMATION så man ligger inom mottagarens nivågräns. SCANNER startar skannermodulen och REC PANEL inspelningsmodulen, tänk på att disken kan fyllas snabbt om du bandar ett 10MHz spectrum.



RX Control sätter frekvenser och mode. Den röda Bands knappen har färdiga bandområden.

Du kan skiva frekvensen direkt i rutnan med siffror eller använda musens rulle.

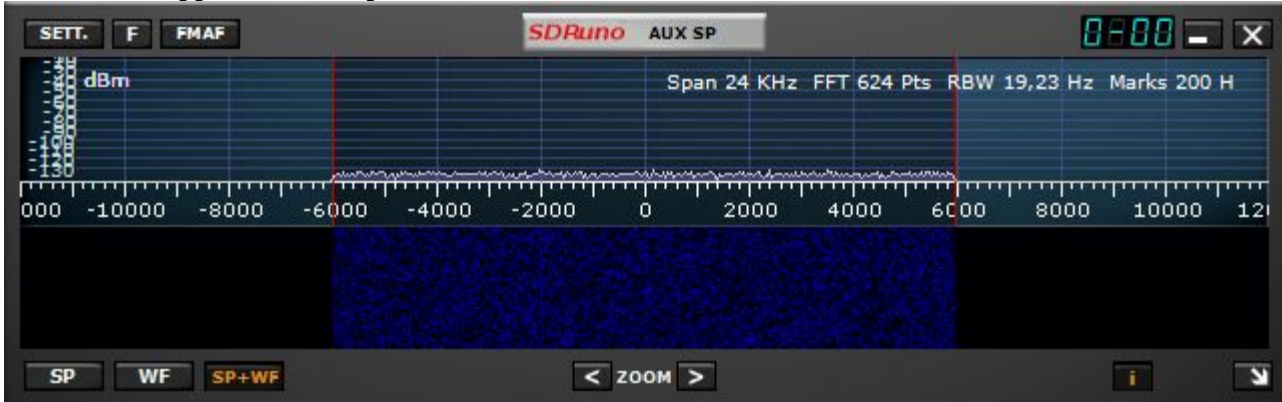
Volymen har du på den gula stapeln, dra eller klicka med musen.

Är det helt tyst kan MUTE var aktiverad.

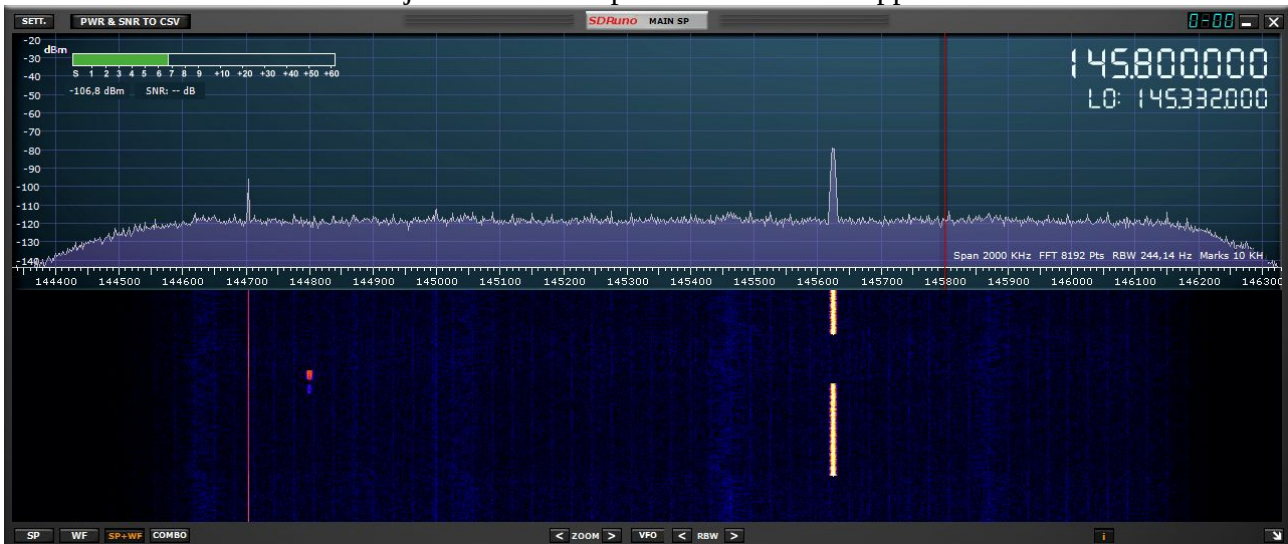
Kontrollera också att rätt högtalare är aktiv under SETT knappen.



Modulationsfönstret visar modulerad signal som spektrum och vattenfall. På nedre delen av ramen har du SP knapp för endast spektrum. SP+WF för båda. ZOOM ändrar område.



Signalfönstret visa signalen i ett spektrum och vattenfall, på nedre ramen har du ZOOM för att ändra visat område. Du kan välja att bara visa spektrum med SP knappen. Båda med SP+WF.



Minnen för att lägga upp användbara frekvenser. Klicka på STORE så sparas den aktuella frekvensen och mode. Spara och öppna minneslistor genom att högerklicka på det vänstra fönstret. Klicka på frekvensen i minneslistan för att hämta minnet. Sortera listan i frekvensordning genom att klicka texten Frequency i vita ramen. Beskrivning kan du lägga in genom att klicka på mörka området under Description för respektive minnesplats.

Frequency	S	Mode	Description
145800000	Y	FM	ISS
145825000	Y	FM	ISS APRS
145950000	Y	USB	NUSAT 1 LO-87 U/V Linear
145960000	Y	FM	FOX-1B AO-91 U/V FM Voice
145960000	Y	USB	Funcube AO-73 U/V Linear 145.960-145.990 MHz
145972000	Y	CW	AO-7 CW Beacon
145975000	Y	USB	NAYIF-1 EO-88 U/V transponder

Skannerfönstret visar skanning av frekvenser eller minnen.

Scanner Config definierar vad som skall skannas, jag brukar använda minnen. Klicka på MEM.



Hela programmet på skärmen.



Lycka till

73 de SM0IFP

Jan-Olof Nilsson 0736-780513, sm0ifp@sk0tm.se

Rev. 2019.07.14