



BILD 1: Den ser inte mycket ut för världen, den lilla Wolf-wave från SOTABEAMS. Men enkel att koppla in och använda. Displayen är tydlig, men lite väl liten.

BILD 2: Som en liten extrafiness kan enheten koda av CW-signalerna. Riktigt effektiv när man ställt in rätt läge. Hade gärna sett en större display till detta också.



BILD 3: Wolfwave passar bäst till äldre radioapparater som exempelvis en gammal fin DRAKE TR7. Som synes är enheten inkopplad i hörtelefonkontakten till höger om mikrofonkontakten. Hörtelefonen ligger på radion där den är inkopplad i DSP-enheten.

bra alternativ till ”signalbehandlingen” i huvudet hos en duktig telegrafist är den här enheten INTE. Inte minst för att den lilla displayen är väl liten. Det är dessutom ganska pilligt att ställa in rätt läge så att avkodningen sker.

VAD BEHÖVER MAN DÅ GÖRA för att koppla in och köra SOTABEAMS Wolf-wave?

Ja det är riktigt enkelt onekligen. Den lilla lådan i plast har kontakter på sidorna för inkoppling. På bild 3 kan man se hur enheten har kopplats in till en gammal DRAKE TR7

från 1980. På den här tiden kunde man knappast en stava till DSP, man hade hart när precis börjat använda halvledare rakt igenom hos DRAKE.

- Spänningsmatning sker enklast via en USB-kabel till en ”mobilladdare”. USB-kontakten kan även användas för att uppdatera mjukvaran i enheten.

- LF-signalen tas enklast från radiomottagarens hörtelefon/högtalarutgång. Bra om radions inbyggda högtalare kopplas bort, detta eftersom ju LF-signalen skall

behandlas i WolfWave-enheten.

- En extern högtalare – Exempel en aktiv stereohögtalare kopplas till enhetens högersida. Här kan ett intressant alternativ vara ett par hörlurar av god kvalitet.

MENYSYSTEMET I ENHETEN fungerar riktigt bra efter att man vant sig med att klättra runt i strukturen. Knapparna på fronten för navigering och justering av nivåerna funkar fint, även om det känns lite plastigt. Enhetens display är i minsta laget. Det skulle behöva vara minst dubbelt så stor för att man skulle kunna lättare ställa in filter och som redan nämnt kunna läsa CW-avkodningen, se bild 2.

DEM SKALL HA DEN HÄR ENHETEN för styvt 2500 kr? Ja det är en ganska dyrbar enhet. Men den är riktigt effektiv och säkert värd pengarna för den som kan bli kvitt störningar och missljud, eller får hjälp med att kunna vara radioaktiv trots hörselhandikapp. Försök i första hand bli kvitt störningarna innan dom kommer till radion. Moderna radioapparater (inte minst SDRradior) har dessa finesser, men för äldre radioapparater är det en välsignelse. □

Tack Johan på Tacti[COM] [3] för lånet av denna lilla trollerilåda!

Referenser

- [1] SOTABEAMS - www.sotabeams.co.uk
- [2] radio.thulesius.se - radio.thulesius.se/2017/10/13/2943
- [3] tacti[COM] - tacticom.se

SMOJZT

Tilman D. Thulesius
sm0jzt@ssa.se
radio.thulesius.se

