
Subject: Aw: Prüfsender - 2-Kanal AM-Sender
Posted by [Anode](#) on Tue, 16 Oct 2018 20:48:37 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo zusammen,

ich habe mittlerweile auch die Wobbelfunktion in Software implementiert.
Wir haben das gestern Abend getestet und waren mit den Ergebnissen ganz zufrieden. Es wird zwei Modi geben: Einen mit 10 kHz und einen mit 100 kHz Sweep.Bandbreite. Auf einer der Stifflisten an der Front kann man ein Triggersignal zur Synchronisation eines Oszilloskops anschließen.
Derzeit sweept der Prüfsender in 100 Schritten während 100ms über den genannten Frequenzbereich. Wahrscheinlich werde ich die Sweepzeit noch etwas schneller stellen, da es auf analogen Oszilloskopen sonst schon schwer wird etwas zu erkennen.

Viele Grüße

Dirk

PS: Wegen einer fehlenden gemeinsamen Vertrauensbasis bin ich seit heute nicht mehr im GFGF-Vorstand vertreten!

File Attachments

- 1) [Filtermessung_ZF.png](#), downloaded 1972 times
 - 2) [Sweep_Pruefsender_Small.jpg](#), downloaded 1910 times
-