

Sinus- Rechteckwandler

Im Frühjahr 2014 hatte ich einen einen längeren Emailaustausch über Oszillatoren, Sinus-/ Rechteckwandler und die Frage, ob sich DDSs als Mutteroszillatoren bei Phasenrauschmessungen einsetzen lassen.

In diesem Basteltagebuch möchte ich euch daran teilhaben lassen und fasse unsere Erkenntnisse zu Sinus- und Rechteckwandlern zusammen. Es geht es um Sinus-/ Rechteckwandler, deren Tastverhältnis möglichst leicht justierbar ist. Gleichzeitig soll bei vorgeschalteten Oszillatoren deren Phasenrauschen nicht verschlechtert werden.

Link - Version 01c vom 12.09.2016:

`sinus_rechteck_wandler.pdf`

From:

<https://www.bartelsos.de/> - **DK7JB - Amateurfunk & Elektronik**

Permanent link:

<https://www.bartelsos.de/sonstige-projekte/sinus-rechteckwandler>

Last update: **2020/12/28 13:10**

