

## QRP-Transceiver (tr)uSDX

Zu einer unserer monatlichen 10-m-Runden auf unserer OV-Frequenz kam das Thema QRP-Transceiver zur Sprache und Joachim, DB7UW, sagte, dass er ein derartiges Gerät seit geraumer Zeit besitzt und ersten Einsatzerfahrungen gesammelt hat. Sofort zeigten OMs aus der Runde Interesse für einen derartigen Transceiver. Es wurde vereinbart, zeitnah einen Informationsaustausch zu organisieren.

Am 27.10.2022 trafen sich Hartmut, DH9KFC, Matthias, DO5SMM, Jürgen, DL1JAJ, und Joachim, DM6JKC, mit Joachim, DB7UW, im OV-Heim und begutachteten als erstes das mitgebrachte Equipment, den uSDX von DL2MAN / PE1NNZ.



Foto: DL2MAN

Joachim, DB7UW, schilderte uns, wie er das Gerät beschaffte (über eBay) sowie seine ersten Erfahrungen. Er war erstaunt, was dieser kleine Kasten alles auf dem Kasten hat. Von CW bis SSB auf fünf Bändern ist alles drin. Weitere Informationen findet man hier:

[DL2MAN's HAM Radio Page – Heimat des \(tr\)uSDX](#)

Nun wollten wir natürlich auch sehen bzw. hören wie der Transceiver spielt. Der OV-Langdraht diente als Antenne und sofort ging es los. Auf 40 m wurde das erste SSB-QSO mit DQ44WCA geführt und ein Rapport von 57, gut verständlich, wurde rückgemeldet. Das alles mit 5 Watt. Natürlich ist die Bedienung dieses Zwerges mit etwas großen Fingern nicht ganz einfach, aber es geht. Aufgrund der wenigen Bedienknöpfe sind die Einstellungen, Band, Mode, Lautstärke usw. menügesteuert.

Fazit: - Es handelt sich um einen preiswerten QRP-Transceiver mit umfangreichen Funktionsinhalt.  
- Er ist gut geeignet für Outdoor-KW-Aktivitäten, passt in jeden Rucksack.  
- Die Qualität scheint auch im Gegensatz zu China-Nachbauten zu stimmen.



Als nächster Schritt wäre eine Outdoor-Aktivität zu organisieren.

Die OMs der Runde danken Joachim, DB7UW, für seine sehr informativen Ausführungen.

Für Anfragen aus dem OV ist Joachim bereit Rede und Antwort zu stehen.

73 de Joachim, DM6JKC