

## QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 GPS Referenz

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. April 2021, 20:57 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[Oe1kbc](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Aktuelle Version vom 1. September 2023, 10:07 Uhr (Quelltext anzeigen)**

[OE1VCC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

**Zeile 14:**

```
Damit ist die Frequenz au 10 <abbr title="Megahertz" style="cursor: help; border-bottom: 1px dotted; font-style: normal;">MHz</abbr> Referenz gegeben.
```

```
<br />
```

–

**HIDETITLE**

+

```
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
```

```
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__
```

**Zeile 14:**

```
Damit ist die Frequenz au 10 <abbr title="Megahertz" style="cursor: help; border-bottom: 1px dotted; font-style: normal;">MHz</abbr> Referenz gegeben.
```

```
<br />
```

```
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
```

```
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__
```

---

**Aktuelle Version vom 1. September 2023, 10:07 Uhr**

---

### GPS\Referenz programmieren

Die GPS-Referenz (GPSDO) von Leo Bodnar muss noch auf die benötigte Referenz von 10MHz gebracht werden.

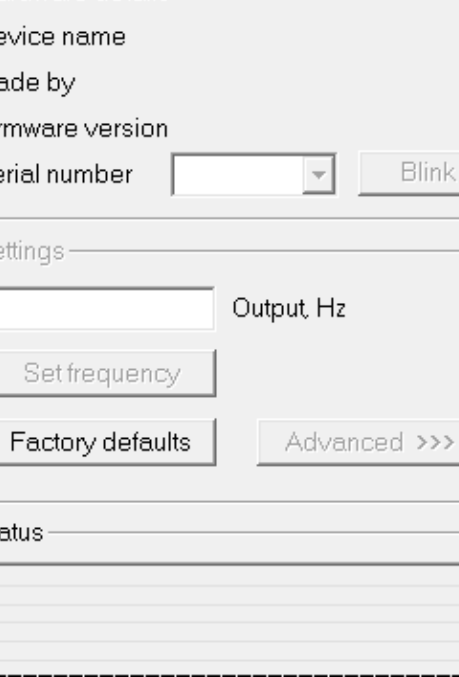
Zuerst laden wir das GPSDO Tool von der Homepage herunter.

- Windows: <http://www.leobodnar.com/files/mini%20GPS%20clock%20configuration.exe>
- MAC: <http://www.leobodnar.com/files/GPS-ClockConfig.zip>

Jetzt das GPSDO-Modul mit dem mitgelieferten USB-Kabel am PC/Laptop anschließen und das gerade geladene EXE-File anklicken (keine Installation notwendig).

Bei korrekter Verbindung wird die Ser# angezeigt. In das Feld Output, Hz die 10MHz als 10000000 eingeben.

Damit ist die Frequenz au 10 MHz Referenz gegeben.



**mini GPS Clock Configuration**

Hardware details

Device name

Made by

Firmware version

Serial number

Settings

Output, Hz

Status

50  
40  
30  
20  
10

No GPS signal

No PLL lock