

## Inhaltsverzeichnis

--

## 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

Blink

Settings

Output Hz

Set frequency

Factory defaults

Advanced >>>

Status

50

40

30

20

10

No GPS signal

No PLL lock