



# Meditech Europe

## Bedienungsanleitung

# Dual Earth Frequency Generator (DEFG)



Ursprüngliche Bedienungsanleitung  
Version DE V2 2023/10



# Meditech Europe

Live in Harmony

---

<b>Projektdate</b>	: Oktober 2023
<b>Handelsname</b>	: Meditech Europe B.V.
<b>Produktname</b>	: Dual Earth Frequency Generator (DEFG)
<b>Typ</b>	: 500059
<b>Leistung</b>	: 3 V (2x 1,5 V-Batterie)
<b>Hersteller</b>	: Meditech Europe B.V.
<b>Autor</b>	: J. K.
<b>Adresse</b>	: Daalder 14 8305 BE Emmeloord Niederlande Telefon: +31 527 292331  www.meditecheurope.nl info@meditecheurope.nl  USt-IdNr. NL859592480B01
<b>Änderungsindex</b>	: V2
<b>Revisionsdatum</b>	: 2023/10



# Inhalt

<b>1</b>	<b>Über diese Bedienungsanleitung</b> .....	<b>5</b>
1.1	Allgemein .....	5
1.2	Warnsymbole.....	5
<b>2</b>	<b>Allgemeine Sicherheitshinweise</b> .....	<b>6</b>
2.1	Grundprinzipien .....	6
2.2	Vorgesehener Verwendungszweck .....	6
2.3	Auswahl und Qualifikation des Personals.....	6
2.4	Sicherheitshinweise.....	7
2.5	Notfallmaßnahmen .....	7
<b>3</b>	<b>Lieferumfang</b> .....	<b>8</b>
<b>4</b>	<b>Technische Beschreibung</b> .....	<b>9</b>
4.1	Übersicht.....	9
4.2	Typenschild.....	9
<b>5</b>	<b>Transport</b> .....	<b>10</b>
5.1	Vor dem Transport.....	10
5.2	Transport des Geräts .....	10
5.3	Auspacken des Geräts .....	10
<b>6</b>	<b>Bedienung des Geräts</b> .....	<b>11</b>
6.1	Bedienung des Geräts.....	11
6.2	Wechsel der Batterien .....	11
<b>7</b>	<b>Hilfe bei Störungen</b> .....	<b>12</b>
<b>8</b>	<b>Außerbetriebsetzung</b> .....	<b>13</b>
8.1	Entsorgung und Recycling .....	13



<b>9</b>	<b>Garantie .....</b>	<b>14</b>
<b>10</b>	<b>EG-Konformitätserklärung .....</b>	<b>15</b>



# 1 Über diese Bedienungsanleitung

Lesen Sie sich diese Bedienungsanleitung vor der ersten Verwendung des Dual Earth Frequency Generators (DEFG) durch, beziehungsweise wenn Sie als autorisierte/r Techniker/in Arbeiten daran ausführen. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Meditech Europe.

Beachten Sie insbesondere das Kapitel 2 „Allgemeine Sicherheitshinweise“.

## 1.1 Allgemein

Die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Anweisungen dienen der Beschreibung des DEFG und sollen sicherstellen, dass Sie die Funktionen des Produkts optimal nutzen können.

Die Bedienungsanleitung enthält wichtige Hinweise für die sichere und korrekte Nutzung des DEFG. Dies trägt dazu bei, dass:

- Gefahren vermieden werden,
- Reparaturkosten und der Ausfall des Produkts vermieden werden,
- eine bessere Zuverlässigkeit und längere Lebensdauer des Produkts gewährleistet sind.

Diese Anweisungen müssen von allen Personen gelesen und angewendet werden, die berechtigt sind, Arbeiten am DEFG durchzuführen und über 18 Jahre alt sind.

Ergänzend zu dieser Bedienungsanleitung sind die für das jeweilige Land der Nutzung und den Anwendungsstandort geltenden Vorschriften zur Unfallverhütung und zum Umweltschutz zu beachten.

## 1.2 Warnsymbole



### **Nichtionisierende Strahlung**

Dies bedeutet, dass das Produkt niederenergetische Strahlung (Radiowellen und Radiofrequenzen) aussendet.



## 2 Allgemeine Sicherheitshinweise

### 2.1 Grundprinzipien

Wenden Sie sich im Zweifelsfall immer an Meditech Europe.

Setzen Sie den DEFG nicht in feuchten Räumen ein. Vermeiden Sie Hitze und Kälte.

Der DEFG erzeugt die Frequenzen 7,83 Hz und 3,92 Hz. Aus der Verwendung des DEFG können keine Rechte abgeleitet werden, und es können auch keine Ansprüche im Zusammenhang mit der Nutzung geltend gemacht werden. Die Nutzung des DEFG erfolgt ausschließlich auf Kosten und Gefahr des Anwenders.

Reinigung des DEFG: Verwenden Sie ein trockenes Tuch. Bei hartnäckigen Flecken kann ein feuchtes Tuch verwendet werden. Achten Sie darauf, dass das Batteriefach nicht nass wird.

Bei Zweifeln hinsichtlich der Verwendung des DEFG wenden Sie sich bitte immer an Meditech Europe unter der folgenden Rufnummer +31 527 292331 oder per E-Mail an [info@meditecheurope.nl](mailto:info@meditecheurope.nl).

Meditech Europe übernimmt keinerlei Haftung für den Missbrauch, den unsachgemäßen Gebrauch beziehungsweise Schäden aufgrund einer anderen als der in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Nutzung. In Streitfällen gilt niederländisches Recht.

### 2.2 Vorgesehener Verwendungszweck

Der Dual Earth Frequency Generator (DEFG) erzeugt die Frequenzen 7,83 Hz und 3,92 Hz.

### 2.3 Auswahl und Qualifikation des Personals

Der DEFG wurde von Meditech Europe in Emmeloord (NL) hergestellt. Meditech Europe arbeitet ausschließlich mit qualifizierten und zertifizierten Herstellern.



## **2.4 Sicherheitshinweise**

Benutzen Sie den DEFG immer in einem trockenen Raum.

Achten Sie darauf, dass der DEFG nicht mit Wärmequellen wie Kaminen, Gasöfen, offenen Flammen usw. in Berührung kommt.

Wenn das Produkt beschädigt ist, muss es von Meditech Europe repariert werden.

## **2.5 Notfallmaßnahmen**

Wenn ein Feuer ausbricht, muss ein für elektronische Geräte geeigneter Feuerlöscher verwendet werden.



### **3 Lieferumfang**

**1x Dual Earth Frequency Generator (DEFG)**





## 4 Technische Beschreibung

### 4.1 Übersicht

Der DEFG erzeugt die Frequenzen 7,83 Hz und 3,92 Hz.

### 4.2 Typenschild



Abb. 4.2 Typenschild

Lieferant	: Meditech Europe B.V.
Daten	: Typ und Leistung
Chargennummer	: Einmalig pro Charge



## 5 Transport

Beim Umgang mit dem DEFG ist Vorsicht geboten.

### 5.1 Vor dem Transport

Meditech Europe verpackt den DEFG sorgfältig für den Transport oder die Abholung.

### 5.2 Transport des Geräts

Der DEFG muss in einer Schutzverpackung transportiert werden.

### 5.3 Auspacken des Geräts

Beim Auspacken des DEFGs ist Vorsicht geboten. Dabei dürfen keine scharfen/spitzen Werkzeuge verwendet werden. Lassen Sie das Produkt nicht fallen, es ist empfindlich.



## 6 Bedienung des Geräts

### 6.1 Bedienung des Geräts

Setzen 2 AAA-Batterien ein.

Halten Sie den Knopf beim Einsetzen der Batterien gedrückt, um Probleme beim Start des Prozessors zu vermeiden. Sobald Sie den Knopf loslassen, leuchten die gelben und grünen Lämpchen etwa 1 Sekunde lang.

7,83 Hz Aktiveinstellung - Wenn das grüne Lämpchen zweimal pro Sekunde blinkt, hat der DEFG die Aktiveinstellung mit 7,83 Hz. Das Gerät behält diese Einstellung bei und schaltet sich nicht automatisch ab.

3,92 Hz Nachteinstellung: Drücken Sie den Knopf erneut und halten Sie ihn für mindestens drei Sekunden gedrückt. Beide Lämpchen blinken. Der DEFG hat jetzt die Nachteinstellung mit 3,92 Hz. Nach einer halben Stunde wechselt diese Einstellung wieder in die 7,83 Hz-Aktiveinstellung.

3,92 Hz Nachteinstellung: Sobald Sie den Knopf erneut drücken, blinkt nur das gelbe Lämpchen. Jetzt ist die Nachteinstellung mit 3,92 Hz aktiviert. Nach 30 Minuten schaltet sich das Gerät ab.

Ausschalten: Bei einem erneuten Drücken des Knopfs blinken beide Lämpchen abwechselnd, nach einer Sekunde schaltet sich das Gerät ab.

Der DEFG wird mit einem weiteren Druck auf den Knopf wieder eingeschaltet und befindet sich sofort in der 7,83 Hz-Aktiveinstellung. Jetzt blinkt nur das grüne Lämpchen.

### 6.2 Wechsel der Batterien

Lösen Sie die kleine Schraube an der Rückseite des DEFG und wechseln Sie die Batterien. Prüfen Sie, ob die Batterien korrekt eingesetzt sind, mit + und - in den richtigen Positionen. Setzen Sie beide Teile wieder sorgfältig zusammen und befestigen Sie die Schraube.



## 7 Hilfe bei Störungen

Funktioniert das Gerät nicht gemäß den in Kapitel 6 beschriebenen Schritten, dann kann das Gerät zurückgesetzt werden. Entfernen Sie die Batterien aus dem Gerät und beginnen Sie erneut mit den in Kapitel 6 genannten Schritten.



## 8 Außerbetriebsetzung

### 8.1 Entsorgung und Recycling

Für die Entsorgung und das Recycling des DEFG wenden Sie sich bitte an Meditech Europe. Meditech Europe nimmt gern alle Produkte zur Entsorgung und Wiederverwertung gemäß den Umweltschutzvorschriften entgegen.

Bitte wenden Sie sich an Ihre örtlichen Behörden, wenn Sie als Nutzer/in das Produkt selbst entsorgen möchten.



## 9 Garantie

Meditech Europe bietet eine zweijährige Garantie auf den DEFG.

Die Garantie erlischt bei unsachgemäßem Gebrauch oder Beschädigung.

Meditech Europe übernimmt keinerlei Haftung für den Missbrauch, den unsachgemäßen Gebrauch beziehungsweise Schäden aufgrund einer anderen als der in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Nutzung.

### **Serviceadresse**

Meditech Europe B.V.

Daalder 14

8305 BE Emmeloord

Niederlande

Telefon: +31 527 292331

[www.meditecheurope.nl](http://www.meditecheurope.nl)

[info@meditecheurope.nl](mailto:info@meditecheurope.nl)



## 10 EG-Konformitätserklärung



Meditech Europe

### EG-KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG

#### HERSTELLER

Name des Unternehmens: Meditech Europe  
Vollständige Adresse: Daalder 14  
Postleitzahl: 8305 BE  
Stadt: Emmeloord  
Land: Niederlande  
Für die Zusammenstellung  
der technischen Unterlagen  
zuständige Person: Frau J. Kraaij / Betriebsdirektorin

#### BESCHREIBUNG UND IDENTIFIZIERUNG DES GERÄTES

Allgemeine Bezeichnung: Dual Earth Frequency Generator (DEFG)  
Verwendung: Der Dual Earth Frequency Generator (DEFG) erzeugt die  
Frequenzen 7,83 Hz und 3,92 Hz.  
Typ: 500059  
Handelsname: Dual Earth Frequency Generator (DEFG)

#### VEREINBARUNG

*Der Hersteller erklärt, dass die oben genannte Gerät allen geltenden Bestimmungen der*

*RoHS-Richtlinie 2011/65/EU & Delegierte Richtlinie (EU) 2015/863*

*Dabei wurden die folgenden harmonisierten Normen und gegebenenfalls technische  
Normen und Spezifikationen verwendet*

EN ISO 12100:2010; EN IEC 63000:2018; EN 61000-6-1:2007; EN 61000-6-3:2007 /  
A1:2011; EN 60335-1:2012 /A15:2021; NEN 5509:2016; EN 60529:1991 /AC:2016

Stadt: Emmeloord Name: Herr R. Frankhuisen  
Niederlande Position: Eigentümer  
Datum: 1. Februar 2024 Unterschrift: