Bedienungsanleitung: Funk-Uhrwerk TD2137-4 DEUTSCH

Produkteigenschaften:

- Funkuhrwerk mit automatischem Wechsel Winter-/Sommerzeit (DST)
- Ewiger Kalender
- Manuelle Zeitzoneneinstellung
- Bis zu 5 Jahre Batterielaufzeit, bedienungsabhängig
- LCD-Display mit Wochentag (in Deutsch/Englisch) & Tag, Funksignalempfang & digitale Sekunde, oder digitale Uhrzeit
- Batterie Typ: angegeben auf dem Gehäuseboden (CR2016, Lithium Mangan Dioxid)



Ggf. Versenkter Knopf

1. Grundeinstellung **(Wichtig für die korrekte Einstellung der Funkuhr)**

Durch starke Erschütterungen oder Magnetfelder kann die Zeigerstellung von der intern gespeicherten Funkzeit abweichen. Die Grundeinstellung dient der erneuten Synchronisation der Zeiger mit der intern gespeicherten Funkzeit

- Stellen Sie zunächst sicher, dass die für Sie zutreffende Zeitzone ausgewählt ist (siehe Punkt 6).
- Drücken Sie SET, bis der Sekundenzeiger anfängt, schnell zu rotieren. Im LCD-Display erscheint hierbei „SET-TO 12“
- Stoppen Sie den Zeigerlauf durch Drücken von SET**, kurz bevor** die Uhrzeiger auf die 12-Uhr Position gelangen.
- Um nun alle 3 **Zeiger vorwärts** genau auf 12 Uhr zu stellen, drücken Sie bitte schrittweise die SET-Taste.
- Um die **Zeiger rückwärts** zu stellen, drücken Sie bitte schrittweise die MODE-Taste.
- Um den schnellen Zeigerlauf erneut zu aktivieren, drücken Sie bitte für ca. 3 Sekunden die SET-Taste und verfahren anschließend nach den bereits genannten Schritten.
- Es stehen nun alle Uhrzeiger auf genau 12:00 Uhr. Bitte führen Sie nun keine weiteren Schritte durch. Der Signalsuchlauf startet nach ca. 1 Minute automatisch.
- Sobald das Funksignal empfangen wurde, rotieren die Uhrzeiger im Schnelllauf vorwärts, bis die korrekte Uhrzeit angezeigt wird. Bitte führen Sie während der automatischen Einstellung keine Tastenbefehle durch.

2. Empfangskontrolle

Ihre Funkuhr versucht das DCF77 Funksignal jeden Tag automatisch zwischen 02:00 und 03:00 Uhr zu empfangen. Es kann jedoch aufgrund von Gewittern oder elektronischen Geräten zu Empfangsstörungen kommen.
Sie können den Signalempfang wie folgt überprüfen:

- Drücken Sie schrittweise MODE, bis im LCD-Display das Funkmastsymbol angezeigt wird.

Das LCD-Display zeigt das Symbol an, wenn der Signalempfang erfolgreich war. Das Symbol wird angezeigt, wenn der Empfang nicht erfolgreich war.

3. Manueller Signalabruf

Ein manueller Senderruf ist in der Regel immer möglich. Dieser kann jedoch durch Wettereinflüsse, die Umgebung (Bebauung, elektromagnetische Quellen, etc.) beeinträchtigt werden.
Gehen Sie für einen manuellen Signalabruf wie folgt vor:

- Drücken Sie MODE für ca. 3 Sekunden
- Der Sekundenzeiger rotiert nun auf 12:00 Uhr. Dieser Vorgang dauert ca. 3-8 Minuten. Falls der Uhrzeiger nicht genau auf 12 Uhr rotiert, drücken Sie bitte schrittweise die MODE Taste, um ihn auf die genau 12 Uhr einzustellen.
- Nachdem das Funksignal empfangen wurde, stellt sich die Uhr wieder auf die aktuelle Funkzeit ein

4. Funktion des LCD-Displays

Drücken Sie die Taste MODE, um zwischen den einzelnen Punkten zu wechseln: Wochentag, Datum, Sekunde, Empfangssignal

5. Sprache im Display

Die Sprache für den Wochentag kann zwischen Deutsch und Englisch gewählt werden.

- Drücken Sie SET für ca. 3 Sekunden. Im Display erscheint nun „EU“
- Drücken Sie nun einmal erneut SET. Im Display erscheint nun „DE“ für Deutsch, oder „EN“ für Englisch.
- Drücken Sie MODE, um zu wechseln
- Drücken Sie nun SET, um Ihre Eingabe zu bestätigen. Der Wochentag wird nun in der von Ihnen gewählten Sprache angezeigt.

6. Einstellung der Zeitzone

Nutzen Sie diese Funktion, um z.B. im Ausland die entsprechende Ortszeit mithilfe der gespeicherten Zeitzonen einzustellen. Führen Sie die Einstellung vor Ihrem Reiseantritt durch.

- Drücken Sie SET für ca. 3 Sekunden, bis im Display „EU“ angezeigt wird
- Drücken Sie die Taste MODE um die Zeitzone entsprechend zu wechseln
- Drücken Sie SET, um Ihre Auswahl zu speichern

EU = European Union	2 = Athens	3 = Moscow	4 = Dubai
5 = Karachi	6 = Dhaka	7 = Bangkok	8 = China
JP = Japan	10 = Sydney	11 = Noumea	12 = Auckland
-12 = Date line west	-11 = Midway Island	-10 = Hawaii	-9 = Alaska
-8 = USA / Los Angeles	-7 = USA/ Denver	-6 = USA/ Chicago	-5= USA/ New York
-4 = Santiago	-3 = Newfoundland	-2 = Mid-Atlantic	-1 = Cape Verde Island
UK = United Kingdom			

Hinweis: Wasserdichtigkeitsinformationen und Umwelthinweise entnehmen Sie bitte den „Allgemeinen Hinweisen“.

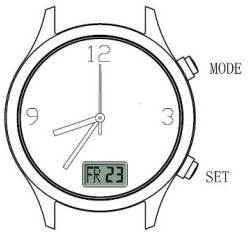
Konformitätserklärung

Hiermit erklärt sich die Trend News Europe GmbH, dass sich die Geräte (o.g. Funk Werk Nr.) in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 2014/53 befindet. Dieses Produkt entspricht den EMV-Richtlinien der EU.
Die vollständige Konformitätserklärung ist zu beziehen unter:
Trend News Europe GmbH, Eichholzer Str. 3c,21436 Marschacht, E-Mail: office1@tneurope.de,
https://www.time-expert.de/konformitaetserklaerung



Operating manual: Radio-Controlled movement TD2137-4 ENGLISH

Product features:



- Radio-controlled and DST automatic switching
- Perpetual calendar
- Time zone setting
- Up to 5 years long battery life, depending on usage
- LCD display with weekday (in German/ English) & day, Signal reception & digital second, Second or digital time
- Battery Type: shown on case back (CR2016, lithium manganese dioxide)

1. Initial Setup (important for correct setting of radio-controlled watch)

Due to heavy shocks or magnetic fields, the hand position may differ from the internally saved radio time. the initial setup serves to resynchronize the hands with the Internally saved radio time.

- Please check first if the correct time zone has been selected (point 6)
- Press and hold the SET button until the second hand rotates at high speed, then release the button. (the LCD display shows "SET-TO 12")
- Press the SET button near 12:00 to pause rotation, press SET stepwise to set all hands on 12:00 (if needed). You can also move the second hand backwards by pressing MODE. You can press SET for 3 seconds to re-activate auto run.
- All hands are positioned on 12h. Initial Setup have been completed. This procedure will take around 3-8 Minutes. Please do not press any button while hands calibration is in process.

2. Checking Radio Reception

The radio clock will attempt to receive the DCF77 radio-control signal every day between 2:00 and 3:00. However, interference with reception might occur due to Thunderstorms or electrical disturbance. You can check the radio reception status as following:

- Press MODE stepwise till the display shows the signal symbol.

The LCD display shows Signal symbol if the reception attempt was successful. If it shows the reception attempt was not successful.

3. Manual Radio Reception signal

A manual call for the transmitter is always possible but might fail due to bad weather conditions or electronic devices in the vicinity.

- Press MODE and hold for 3 seconds.
- The second hand rotates to 12:00. (If the second hand is not aligned with 12:00, gradually press MODE to align the second hand with 12:00)
- The process will take 3-8 minutes, do not press any buttons during the signal reception process

4. Setting of LCD Display

The LCD Display can show day of week, second, signal status and date)
Press MODE to choose the desired option.

5. Language of index in LCD Display

The display information is either in German or English.

- Press SET and hold for 3 seconds until the LCD display shows EU.
- Press SET Once, the LCD display shows DE (German) or EN (English).
- Press MODE to choose.
- Press SET to store.
- The day of week is now displayed in the chosen language.

6. Time zone setting

By adjusting the time zone, your watch can display the correct time in other countries. Please adjust the time zone prior to your travel.

- Press SET and hold for 3 seconds until the display shows EU.
- Press MODE to choose.
- Press SET to store.

EU = European Union	2 = Athens	3 = Moscow	4 = Dubai
5 = Karachi	6 = Dhaka	7 = Bangkok	8 = China
JP = Japan	10 = Sydney	11 = Noumea	12 = Auckland
-12 = Date line west	-11 = Midway Island	-10 = Hawaii	-9 = Alaska
-8 = USA / Los Angeles	-7 = USA/ Denver	-6 = USA/ Chicago	-5= USA/ New York
-4 = Santiago	-3 = Newfoundland	-2 = Mid-Atlantic	-1 = Cape Verde Island
UK = United Kingdom			

Note: You can find information about water resistance and Instructions for environmental protection in the 'General Information' sheet.

Declaration of Conformity
Trend News Europe GmbH hereby declares that the devices (above radio factory number) are in accordance with the basic requirements and the other relevant regulations of Directive 2014/53. This product complies with the EU EMC directives.
The complete declaration of conformity can be obtained from:
Trend News Europe GmbH, Eichholzer Str. 3c, 21436 Marschacht, email: office1@tneurope.de,
https://www.time-expert.de/vergleichitaetserklaerung

