



Für Mensch und Umwelt

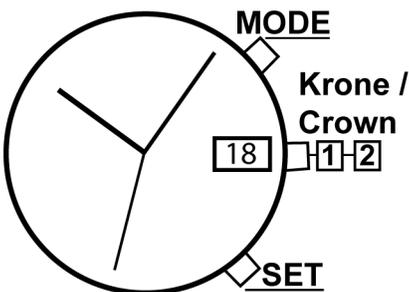
## Bedienungsanleitung W331 / W335 Solar Drive Funkuhrwerk

No. W331 / W335 05/15

### Produkteigenschaften:

Solar-Funk Uhrwerk, Sender DCF 77, Mainflingen bei Frankfurt/Main

- Funkgesteuerte automatische Zeiteinstellung und Zeitumstellung für Sommer- und Winterzeit.
- Ewiger Kalender
- Senderruf täglich automatisch und auch manuell möglich.
- weltweit manuelle Zeitzonenumstellung
- Solar Uhrwerk mit wieder aufladbarer Speicherzelle. Kein Batteriewechsel! Dunkelgangreserve bei Vollladung 6 Monate
- Sleep Funktion, zum Energie sparen, wird aktiviert wenn die Uhr 30 Tage im Dunkeln liegt. Wenn sie wieder ins Licht kommt, stellen die Zeiger automatisch die gespeicherte Uhrzeit ein.
- Niedrigenergie-Anzeige: Der Sekundenzeiger springt jeweils um 2 Sekunden



LADEZEITABELLE		
Lichtquelle	Beleuchtungsstärke	Für Vollladung
Sonnenschein	40 klx	8 Std.
Tageslicht	10 klx	32 Std.
Kunstlicht	5 klx	60 Std.

### Wichtig, Inbetriebnahme der Solar-Funkuhr!

Stellen Sie sicher, dass die Speicherzelle voll geladen ist (ca. 8 Std. Sonnenlicht). Die Uhr sollte niemals über einen längeren Zeitraum vollständig entladen sein, da hierdurch Schäden an der Speicherzelle entstehen könnten (Garantieausschluss). Es empfiehlt sich, die Uhr an einem hellen Ort aufzubewahren.

### 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.

- Ziehen Sie zunächst die Krone auf **Position 1** und stellen durch Drehen der Krone nach links das Datum auf den Vortag ein  
**(Krone gegebenenfalls verschraubt! Durch Drehen lösen.)**
- Ziehen Sie nun die Krone bis auf **Position 2** heraus und drücken den Knopf **MODE**, um den Sekundenzeiger schrittweise genau auf die 12 zu stellen.
- Stellen Sie nun Stunden- und Minutenzeiger auf genau 12:00 Uhr. Drehen Sie hierzu die Krone (**auf Pos. 2**) rechts herum. **Hierbei muss das Datum auf den aktuellen Tag umspringen!**
- Um die Uhrzeiger gegebenenfalls etwas zurück zu stellen, drehen Sie die Krone links herum. Nun stehen alle 3 Zeiger auf genau 12:00 Uhr und das Datum ist korrekt. Drücken Sie nun die Krone wieder in die Nullstellung ein **(Verschraubte Kronen wieder eindrehen!)**

- Nun läuft der Sekundenzeiger auf 11:00 Uhr und die Uhr sucht das Funksignal.  
Die Grundeinstellung ist nun abgeschlossen. Die Uhr versucht das Funksignal zu empfangen und stellt sich dann auf die korrekte Uhrzeit ein. Dieser Vorgang kann bis zu 8 Minuten dauern.

### 2. Empfangskontrolle

Ihre Funkuhr versucht das DCF77 Funksignal jeden Tag automatisch zwischen 03:00 und 04:00 Uhr zu empfangen. Es kann jedoch aufgrund von Gewittern oder elektronischen Geräten zu Empfangsstörungen kommen.

- Drücken Sie SET
- Wenn der Sekundenzeiger auf 12:00 Uhr rotiert, war der letzte Empfangsversuch erfolgreich.
- Wenn der Sekundenzeiger auf 06:00 Uhr rotiert, war der letzte Empfangsversuch nicht erfolgreich.
- In beiden Fällen bleibt der Sekundenzeiger ca. 5 Sekunden stehen (auf 12:00, bzw. 06:00). Nach ca. 3 Minuten wird wieder die Uhrzeit angezeigt.

### 3. Manueller Modus

Um die Uhr außerhalb des DCF77 Funksignals zu nutzen (bzw. in einer anderen Zeitzone), muss die Uhr auf den manuellen Modus umgeschaltet werden, da der Empfänger der Uhr ausschließlich auf das deutsche DCF77 Funksignal reagiert.

- Ziehen Sie hierzu die Krone auf Position 2 heraus und drücken schrittweise den Knopf MODE, bis der Sekundenzeiger auf 06:00 Uhr steht.
- Drücken Sie nun den Knopf SET für ca. 5 Sekunden, bis der Sekundenzeiger auf 12:00 Uhr läuft.
- Stellen Sie nun die jeweilige Ortszeit durch Drehen der Krone ein.
- Danach drücken Sie die Krone zurück in die Nullstellung ein. Die Uhr läuft nun im manuellen Modus.  
Im manuellen Modus ist die Kalenderfunktion nicht verfügbar.

### 4. Reset (Wechsel vom manuellen Modus in den Funk Modus)

Verfahren Sie hierzu nach Punkt 1. (Grundeinstellung).

### 5. Dieses Produkt entspricht den EMV Richtlinien der EU

### 6. Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, dass sich diese Armbanduhr in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Die Konformitätserklärung kann abgerufen werden unter [www.ecotechtime.de](http://www.ecotechtime.de).

### 7. Hinweise zum Umweltschutz

- Entsorgung von Altgeräten. Dieses Produkt darf nach Ende seiner Lebensdauer nicht dem normalen Haushaltsabfall zugeführt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für Recycling von elektrischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt oder der Bedienungsanleitung weist darauf hin. Die Werkstoffe sind gemäß Ihrer Kennzeichnung wieder verwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt. Bitte erfragen Sie bei der Gemeindeverwaltung die zuständigen Entsorgungsstellen.
- Entsorgung der Verpackungsmaterialien. Verpackungsmaterialien sind Rohstoffe und somit wieder verwertbar. Bitte führen Sie diese im Interesse des Umweltschutzes einer ordnungsgemäßen Entsorgung zu! Ihre Gemeindeverwaltung informiert Sie gerne.

Weitere Informationen über Umweltaktionen erhalten Sie unter [www.ecotechinside.de](http://www.ecotechinside.de)  
Uhrenzubehör finden Sie unter: [www.ecotechtime.de](http://www.ecotechtime.de)

### Trend News Europe GmbH

Eichholzer Strasse 3c  
21436 Marschacht  
Deutschland

