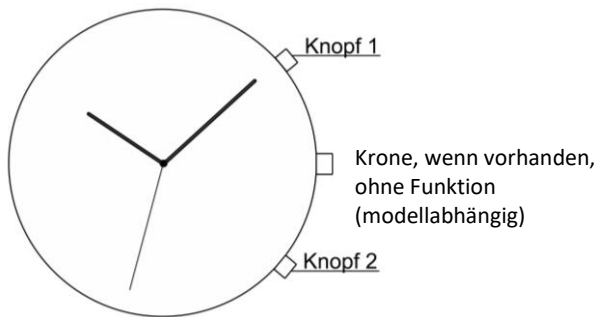


Produkteigenschaften:

- Funkgesteuerte automatische Zeiteinstellung und Zeitumstellung für **Sommer – und Winterzeit**
- **Senderruf**
- **Weltweite manuelle Zeitumstellung**
- **Solar Uhrwerk** mit wieder aufladbarer Speicherzelle und Überladungsschutz
- **Dunkelgangreserve** 60-90 Tage, je nach Ladezustand der Speicherzelle. Bei Vollladung 90 Tage



LADEZEITABELLE		
Lichtquelle	Beleuchtungsstärke	Für voll Ladung
Sonnenschein	40 klx	8 Std.
Tageslicht	10 klx	32 Std.
Kunstlicht / Ladelampe	5 klx	60 Std.

Hinweis: Die Druckknöpfe der Uhr können, je nach Modell, innenliegend sein. Zur Betätigung kann beispielsweise ein Kugelschreiber verwendet werden.

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 Funkzeit)

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. Es empfiehlt sich die Grundeinstellung zwischen 11 und 13 Uhr vorzunehmen, um langwieriges Rotieren der Zeiger zu vermeiden.

- Drücken Sie **Knopf 1 und Knopf 2** gleichzeitig und halten Sie diese für ca. 5 Sekunden gedrückt. Der Sekundenzeiger beginnt nun schnell zu rotieren. Stoppen Sie die rotierenden Zeiger wenn alle drei auf 12 Uhr stehen, indem Sie einen beliebigen Knopf drücken.
- Sollten die Zeiger nicht auf 12 Uhr stehen bleiben, drücken Sie entweder **Knopf 1 oder Knopf 2**, um die Zeiger vorwärts oder rückwärts zu bewegen und somit auf 12 Uhr zu stellen. Durch kurzes Drücken springt der Sekundenzeiger eine Sekunde weiter, durch längeres Drücken beginnen die Zeiger erneut zu rotieren. Stoppen Sie den Zeigerlauf, indem Sie einen beliebigen Knopf kurz drücken.
- Nachdem alle Zeiger auf 12 Uhr gestellt wurden, drücken Sie bitte **Knopf 1 und Knopf 2** gleichzeitig. Die Zeiger beginnen nun zu rotieren und sich auf die korrekte Zeit einzustellen. Sollte die Uhrzeit nicht aktualisiert werden, starten Sie bitte einen manuellen Senderruf (Punkt 2).

2. Manueller Senderruf

Diese Funktion dient der Suche und der Einstellung des Funksignals. Drücken Sie **Knopf 1** für 5 Sekunden. Die Sendersuche beginnt, wenn der Sekundenzeiger auf 11:00 Uhr rotiert. Die Uhr versucht nun das Funksignal zu empfangen, der Vorgang dauert ca. 3-8 Minuten. War die Übertragung erfolgreich, wird sich automatisch die korrekte Funkuhrzeit einstellen. War die Übertragung nicht erfolgreich, wird der Sekundenzeiger auf 6:00 Uhr anhalten, nach 30 Sekunden stellt sich dann wieder die Uhrzeit ein, die zuvor eingestellt war.

3. Empfangskontrolle

(Eingangskontrolle des letzten Funksignals. Das Signal wird jede Nacht zwischen 3 und 4 Uhr gesendet/empfangen)

Drücken Sie **Knopf 1**.

Der Sekundenzeiger rotiert auf 12:00 Uhr, wenn die vorherige Sendersuche erfolgreich war. War die Sendersuche nicht erfolgreich, rotiert der Sekundenzeiger auf 6 Uhr, bleibt für einige Sekunden stehen. Anschließend wird die Funkzeit wieder angezeigt.

4. Manueller Modus

Wenn Sie die Uhr außerhalb der Reichweite des DCF77-Funksignals bzw. in einer anderen Zeitzone benutzen wollen, müssen Sie die Zeit manuell einstellen. Um die Zeit manuell einstellen zu können, drücken Sie **Knopf 2** und halten Sie diesen für 5 Sekunden gedrückt. Der Sekundenzeiger stoppt. Drücken Sie **Knopf 1** kurz, um den Sekundenzeiger eine Sekunde weiter zu stellen, oder halten Sie den Knopf für 5 Sekunden gedrückt, um die Zeiger eine ganze Stunde vorzustellen. Um die Zeiger zurück zu stellen, drücken Sie **Knopf 2**. Nachdem die korrekte Zeit eingestellt wurde, drücken Sie **Knopf 1 und Knopf 2** gleichzeitig, um die Einstellung zu beenden. Der automatische Senderruf wird bei dieser Einstellung deaktiviert.

5. Reset (Wechsel vom Manuellen Modus zum Funk-Modus)

Verfahren Sie nach Punkt 2 (Manueller Senderruf).

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.

7. Dieses Produkt entspricht den EMV Richtlinien der EU

8. Wasserdichtheit gemäß DIN 8310

Die Wasserdichtheit Ihrer Uhr ist auf dem Gehäuseboden vermerkt und ist im Neuzustand wie folgt:

- WR:** Waschen, Regen, Spritzer = NEIN, Duschen = NEIN, Baden = NEIN, Schwimmen = NEIN, Tauchen ohne Ausrüstung = NEIN
- 3 Bar:** Waschen, Regen, Spritzer = JA, Duschen = NEIN, Baden = NEIN, Schwimmen = NEIN, Tauchen ohne Ausrüstung = NEIN
- 5 Bar:** Waschen, Regen, Spritzer = JA, Duschen = NEIN, Baden = JA, Schwimmen = NEIN, Tauchen ohne Ausrüstung = NEIN
- 10 Bar:** Waschen, Regen, Spritzer = JA, Duschen = NEIN, Baden = JA, Schwimmen = JA, Tauchen ohne Ausrüstung = NEIN

9. 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 zuständige Entsorgungsstellen.
- Verbrauchte Batterien entsorgen! Uhr nicht wegwerfen, sondern umweltgerecht entsorgen! Hierfür bestehende Sammelplätze oder Sondermüllplätze benutzen!
- 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.



Product features:

- Radio-controlled, automatic time setting and clock change for Daylight Savings.
- Reception Control
- Worldwide time zone clock change
- Solar RC movement with rechargeable battery. No battery change needed
- Power reserve 60-90 days.

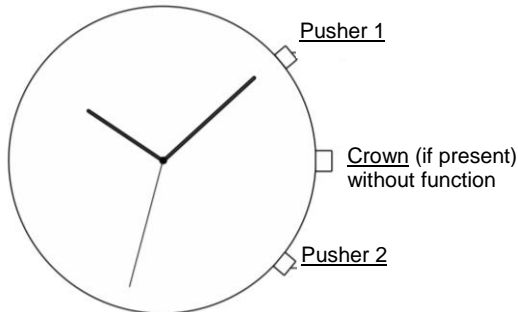


Table: loading time luminous source	Illumination	Complete charging
Sunshine	40 klx	8 h
Daylight	10 klx	32 h
Artificial light / charging lamp	5 klx	60 h

Please note that your watch can have hidden pushers. You can press the pushers by the aid of a pen.

Charging Battery

- To avoid damage of the cell, the battery should always be charged to its minimum. Therefore it is recommended to store the watch in a light place.

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

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

- Press and hold **Pusher 1 and Pusher 2** for 5 seconds. The second hand starts to rotate. Press **Pusher 1 or Pusher 2** to stop the rotating hands when all three hands align with 12.
- If the hands do not stop at 12, press **Pusher 1 or Pusher 2** to move the second hand one step forward or backward. Press and hold **Pusher 1 or Pusher 2** to start fast rotating of the hands again. Stop the hands from rotating by pressing one of the pushers again.
- When all three hands align with 12, press **Pusher 1 and Pusher 2** at the same time. The hands start to rotate and set themselves to the correct time. If the time has not been updated you can start a manual reception check (point 3).

2. Radio Reception

This function is for the searching and setting of the radio-control signal. Press **Pusher 1** for 5 seconds. The searching for the signal begins when the second hand rotates and aligns with 11. The watch now tries to receive the signal. This process takes 3 – 8 minutes. If this was successful, the correct time is displayed directly. If this process was unsuccessful, the second hand rotates to 6 and stops there. After 30 seconds, the watch shows the previously displayed time.

3. Manual Radio Reception Check

(Reception control of the last radio signal. The signal is sent/received every night between 3 and 4 o'clock.)

Press **Pusher 1**.

The second hand rotates and aligns with 12, if the transmitter search was successful. If the process was not successful, the second hand rotates onto 6 and stops for a few seconds. The radio time is shown again afterwards.

4. Manual Mode

If the watch is being used outside of DCF77 radio-signal, the time has to be set manually, because the radio signal cannot be assigned. For the manual time setting press and hold **Pusher 2** for 5 seconds. Now the second hand stops. Press **Pusher 1** to move the second hand one second forward or press and hold **Pusher 1** to move all hands one hour further. Press **Pusher 2** to move the hands backwards. After the hands have been adjusted, press **Pusher 1 and Pusher 2** at the same time to finish. The radio reception is deactivated now.

5. Reset (change from manual mode to radio-controlled mode)

Follow point 1 Initial Setup.

6. Declaration of conformity

Herewith, we declare that this wrist-watch complies with the fundamental requirements and other relevant regulations of the guiding principles of 1999/5/EG.

7. This point equates to the EMV guidelines of the EU.

8. Water Resistance according to DIN 8310

The water resistance rating is shown on the back of the watch. The rating for a new watch is as follows:

WR: Not water resistant.

3 Bar: Can withstand splashes of water while washing hands or rain.

5 Bar: Can withstand splashes of water while washing hands or rain. Suitable for taking a bath.

10 Bar: Can withstand splashes of water while washing hands or rain. Suitable for taking a bath and swimming but should not be used for diving.

Ensure that the crown is returned to the normal operating position before the watch comes in contact with water.

