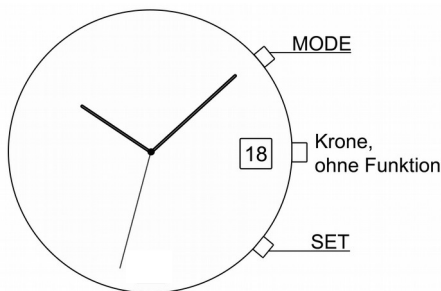


**Produkteigenschaften:**

- Funkgesteuerte, automatische Zeiteinstellung und Zeitumstellung für Sommer- und Winterzeit
- Ewiger Kalender
- Senderruf
- Weltweite Zeitzonenumstellung
- Bis zu 3 Jahre Batterielaufzeit (Typ W361D); Bis zu 10 Jahre Batterielaufzeit (Typ W361J)
- LCD Display mit Tag/Datum Anzeige in Deutsch oder Englisch



**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.

- Halten Sie SET und MODE für 5 Sekunden gedrückt Der Sekundenzeiger bleibt stehen und im Display erscheint H.P.
- Für die Synchronisation ist die Zeigerstellung auf eine volle Stunde notwendig. Beispielsweise 5 Uhr: Stundenzeiger auf 5, Sekunden- und Minutenzeiger auf 12.
- Halten Sie nun MODE gedrückt bis der Sekundenzeiger zu laufen beginnt. Warten Sie ab, bis die Zeiger kurz vor einer vollen Stunde stehen. Drücken Sie nun MODE, um den Zeigerlauf anzuhalten. Durch schrittweises Drücken von MODE stellen Sie den Sekundenzeiger genau auf Zwölf Uhr. Jetzt sollten alle 3 Zeiger genau eine volle Stunde anzeigen.
- Drücken Sie SET. Im LCD Display blinkt eine Zahl.
- Drücken Sie MODE schrittweise, bis im LCD Display die Zahl für die Angezeigte Stunde steht. Beispielsweise „5“ für 5:00 Uhr.
- Drücken Sie nun SET zur Bestätigung

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 zwischen 02:00 und 03:00 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 laufen die verbleibenden Sekunden im LCD Display ab und die Uhr zeigt wieder die gespeicherte Funkzeit an.

**3. Manueller Senderruf**

Ein manueller Senderruf ist grundsätzlich immer möglich, kann jedoch durch schlechte Wetterbedingungen oder elektronische Geräte in der näheren Umgebung gestört werden.

- Halten Sie MODE für 5 Sekunden gedrückt.
- Das LCD Display zeigt den Signalempfang an. Der Vorgang dauert ca. 3-8 Minuten.

**4. Umstellung der Anzeige im LCD Display**

Das LCD Display kann den Wochentag oder das Datum anzeigen.

- Drücken Sie MODE um die gewünschte Anzeige zu wählen.

**5. Sprachwahl der Anzeige im LCD Display**

Sie können das LCD Display in Englisch oder Deutsch einstellen.

- Drücken Sie MODE bis der Wochentag eingestellt ist.
- Halten Sie SET für 2 Sekunden gedrückt, bis das Display EN (Englisch) oder DE (Deutsch) anzeigt.
- Drücken Sie MODE um auszuwählen.
- Drücken Sie SET, um Ihre Wahl zu speichern. Der Wochentag wird nun in der ausgewählten Sprache angezeigt.

**6. Manuelle Einstellung der Uhrzeit (kein Funkmodus)**

Wenn Sie die Uhr außerhalb der Reichweite des DCF77-Funksignals bzw. in einer anderen Zeitzone benutzen wollen, müssen Sie die Zeit manuell einstellen.

- Drücken Sie SET für 2 Sekunden, wenn im LCD Display das Datum angezeigt wird.
- Das LCD Display zeigt für 3 Sekunden HR an und dann die intern gespeicherte Stundenanzeige.
- Drücken Sie MODE schrittweise, um die neue LCD Stundenanzeige (24h) einzustellen.
- Drücken Sie SET, um Ihre Einstellung zu speichern.
- Das Display zeigt nun für 3 Sekunden MIN an und dann die intern gespeicherte Minutenanzeige.
- Falls erforderlich stellen Sie die Minutenanzeige ein, indem Sie schrittweise MODE drücken.
- Drücken Sie SET, um Ihre Einstellung zu speichern. Die Zeiger werden sich nun auf die neue Ortszeit einstellen.
- Möchten Sie wieder zur Mitteleuropäischen Funkzeit zurückkehren, verfahren Sie bitte nach Punkt 1 (Grundeinstellung).

**7. Dieses Produkt entspricht den EMV Richtlinien der EU**

**8. Wasserdichtigkeit gemäß DIN 8310**

Die Wasserdichtigkeit 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

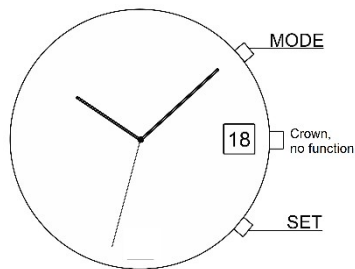
**9. Hinweise zum Umweltschutz**

- 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.
- Perpetual calendar
- Reception Control
- Worldwide time zone clock change
- Battery life up to 3 years (Caliber W361D); Battery life up to 10 years (Caliber W361J)
- LCD display with day/date display in German or English



**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 resynchronise the hands with the internally saved radio time.

- Press and hold SET and MODE for 5 seconds. The second hand stops and the display shows H.P.
- Now press and hold MODE until the second hand starts to rotate. Wait until all three hands rotate to just before a full hour (e.g. 5:00). Press MODE again to stop the hands from rotating. Now press MODE stepwise as required until the second hand aligns with 12:00. All three pointers should now align to a full hour (e.g. for 5:00 – minute- and second hand on 12, hour hand on 5).
- Press SET. The LCD display shows a flashing numeral.
- Press MODE until the LCD display shows the specific number for the shown time of the hands (e.g. “5” for 5:00).
- Press SET.

The initial setting is now complete. The watch should now receive the radio signal and set itself to the correct time. This process will take up to 8 minutes.

**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.

- Press SET.
- If the second hand rotates to 12:00, the reception attempt was successful.
- If the second hand rotates to 6:00, the reception attempt was not successful.
- In both cases the LCD display shows the remaining seconds running down and the watch returns to the saved radio time.

**3. Manual Radio Reception Check**

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 5 seconds.
- The LCD display shows the signal reception. The process will take 3 – 8 minutes.

**4. Setting of LCD Display**

The LCD display can show either the day of week or the date.

- Press MODE to choose the desired option.

**5. Language of Index in LCD Display**

The displayed information is either in German or English.

- Press MODE and hold until the day of week is set.
- Press SET and hold for 2 seconds until the display shows GE (German) or EN (English).
- Press MODE to choose.
- Press SET to store.

The day of week is now displayed in the chosen language.

**6. Manual time mode (no RC 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.

- When the LCD display shows the date, press SET and hold for 2 seconds.
- The LCD display shows H.R. for 3 seconds and then the internally saved hour.
- Press MODE stepwise to set the new LCD displayed hour (24h).
- Press SET to store the settings.
- The LCD display now shows MIN for 3 seconds and then the internally saved minutes.
- If needed set the minutes by pressing MODE stepwise.
- Press SET to store the settings. The pointers will now adjust to the new local time.
- For returning to the Central European Time, please follow point 1 (initial setup).

**7. This product complies with the EMV directives of the EU**

**8. Water Resistance as per DIN 8310**

The water resistance specification of your watch is imprinted on its base and is in its new condition subject to following do's and don'ts:

- WR:** Washing, Rain, Splashes = NO, Shower = NO, Bathing = NO, Swimming = NO, Diving without equipment = NO
- 3 Bar:** Washing, Rain, Splashes = YES, Shower = NO, Bathing = NO, Swimming = NO, Diving without equipment = NO
- 5 Bar:** Washing, Rain, Splashes = YES, Shower = NO, Bathing = YES, Swimming = NO, Diving without equipment = NO
- 10 Bar:** Washing, Rain, Splashes = YES, Shower = NO, Bathing = YES, Swimming = YES, Diving without equipment = NO

**9. Instructions for environmental protection**

- Disposal of old devices. At the end of its life, this product should not be thrown into the normal household waste, but must be handed over at a collecting point for recycling electric devices. The appropriate symbol on the product or the User Guide indicates this accordingly. As per the markings, the materials are recyclable. By recycling the materials or by other forms of recycling old devices you will be making a significant contribution to the protection of our environs. Please obtain more information about this from the responsible waste disposal facilities of your community administrative authorities.
- Dispose of used batteries in a proper way. Do not throw away the watch indiscriminately, but dispose of it environmentally correctly. Use appropriate collecting points or special waste dumps for this purpose.
- Disposal of packaging material. Packaging materials are raw materials and, therefore, recyclable. For the sake of environmental protection, please dispose of these properly. Your community administrative authorities will gladly provide with more information.

