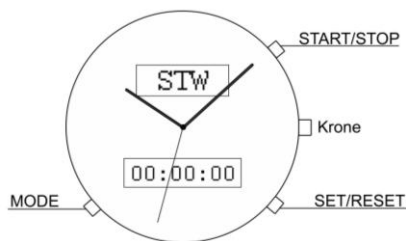


**Produkteigenschaften:**

- Funkgesteuerte automatische Zeiteinstellung und Zeitumstellung für Sommer- und Winterzeit
- Ewiger Kalender
- Senderruf
- weltweite manuelle Zeitzonenumstellung
- Anzeige im unteren LCD-Feld: Tag, Datum, Monat, Jahr
- Anzeige im oberen LCD-Feld: Weltzeit, Stoppuhr, Wochentag
- Stoppuhr 1/100 Sekunde
- Sprachen deutsch / englisch für Wochentagsanzeige

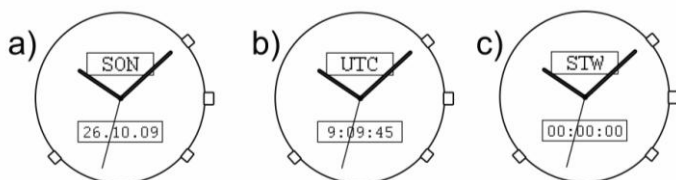


**1. Grundeinstellung – KRONE GEGEBENENFALLS VERSCHRAUBT! (Modellabhängig) Durch Linksdrehen lösen, durch Rechtsdrehen verschließen.**

Sollte die Uhr starken Schockeinwirkungen oder magnetischen Feldern ausgesetzt worden sein, kann die Synchronisation zwischen LCD Anzeige und Zeigern gestört sein. Deshalb ist bei der Erstinbetriebnahme Ihrer Uhr eine Re-Kalibrierung der Zeiger notwendig. Ziehen Sie die Krone der Uhr ganz heraus. Das LCD-Display zeigt **CAL** an, drücken Sie **Start/Stop** so oft, bis der Sekundenzeiger auf 12:00 steht. Dann drehen Sie die Krone, bis auch der Minutenzeiger und der Stundenzeiger genau auf 12:00 stehen. Drücken Sie die Krone wieder zurück. Das LCD-Display zeigt nun **DCF** an, das Funksignal wird empfangen. Dieser Vorgang kann 5-8 Minuten dauern.

**2. LCD Anzeige:**

- a) LCD Display oben: Wochentag, LCD Display unten: Datum, b) LCD Display oben: Stadt, LCD Display unten: Weltzeit ,
- c) LCD Display oben: Stoppuhr, LCD Display unten: Stoppzeit



**3. Senderruf manuell**

Drücken Sie **Start/Stop** für 3 Sekunden, wenn die Weltzeit oder die Lokale Zeit im LCD-Display angezeigt wird. Hierdurch startet der Funksignalempfang. Es dauert 3-8 Minuten bis der Empfang abgeschlossen ist. Danach stellt die Uhr die neue Funkzeit und das korrekte Datum ein. Das Signal wird automatisch jede Nacht zwischen 3 und 4 Uhr abgerufen.

**4. Manuelle Umstellung der analogen Zeit**

Wenn Sie Ihre Uhr außerhalb der normalen Zeitzone (**BER**) nutzen wollen, müssen Sie die Zeit manuell einstellen, da das Funksignal DCF77 nicht überall empfangen werden kann! Um die Zeit manuell einstellen zu können, drücken Sie **Set/Reset** für 3 Sekunden, wenn das Display den Wochentag und das Datum anzeigt. Jetzt können Sie mit **Start/Stop** eine der 38 Städte auswählen. Durch anschließendes Drücken von **Mode**, gelangen Sie in die Einstellung der Sommerzeit (DST). Zum aktivieren bzw. deaktivieren wählen Sie durch Drücken von **Start/Stop** „ON“ / „OFF“. Durch anschließendes Drücken von **Mode** gelangen Sie in die digitale Uhrzeit im unteren LCD Feld. Mit **Start/Stop** stellen Sie die Stunde ein. Auf gleichem Weg lassen sich die Minuten, die Sprache für die Wochenanzeige (deutsch/englisch), sowie das Datum einstellen. Drücken Sie **Set/Reset** um die manuelle Einstellung zu beenden. Die Zeiger stellen sich nun automatisch ein.

**5. Stoppuhr**

Wenn das Display **STW** anzeigt, drücken Sie **Start/Stop** um die Stoppuhr zu starten und um sie zu stoppen. Durch Drücken von **Set/Reset** stellen Sie die Stoppuhr wieder auf Null. Zwischenzeitmessung ist mit **Set/Reset** möglich, während die Stoppuhr läuft.

**6. Weltzeit: 38 Städte, DST**

Wenn die digitale Weltzeit angezeigt wird, drücken Sie **Set/Reset** und der Städtenamen wird blinken. Mit **Start/Stop** wechseln Sie den Städtenamen. Nachdem Sie eine beliebige Zeitzone ausgewählt haben, drücken Sie **Mode** um die Sommerzeit (DST) zu aktivieren, bzw. deaktivieren. Durch Drücken von **Start/Stop** wählen Sie hierzu „ON“ / „OFF“. Um die Einstellungen abzuschließen, drücken Sie nun **Set/Reset**.

<b>SAM</b>	SAMOA	<b>AUC</b>	AUCKLAND	<b>ROM</b>	ROME
<b>HNL</b>	HONOLULU	<b>NOU</b>	NOUMEA	<b>MAD</b>	MADRID
<b>ANC</b>	ANCHORAGE	<b>UTC</b>	UTC	<b>LON</b>	LONDON
<b>BER</b>	BERLIN	<b>AZO</b>	AZORES	<b>GUM</b>	GUAM
<b>CAI</b>	CAIRO	<b>LAX</b>	LOS ANGELES	<b>JNB</b>	JOHANNESBURG
<b>SAN</b>	SAN DIEGO	<b>MOS</b>	MOSCOW	<b>DEN</b>	DENVER
<b>DXB</b>	DUBAI	<b>CHI</b>	CHICAGO	<b>KHI</b>	KARACHI
<b>DAL</b>	DALLAS	<b>DEL</b>	DELHI	<b>MEX</b>	MEXICO
<b>DAC</b>	DHAKA	<b>NYC</b>	NEW YORK	<b>BKK</b>	BANGKOK
<b>CCS</b>	CARACAS	<b>HKG</b>	HONG KONG	<b>RIO</b>	RIO DE JANEIRO
<b>BJN</b>	BEIJING	<b>SAO</b>	SAO PAULO	<b>SIN</b>	SINGAPORE
<b>BUE</b>	BUENOS AIRES	<b>TYO</b>	TOKYO	<b>MID</b>	MID ATLANTIC
<b>SYD</b>	SYDNEY	<b>PAR</b>	PARIS		

**7. Abkürzungen auf dem Ziffernblatt**

Unteres LCD-Feld:

O.K. – Empfang O.K.      DST – Sommerzeit (daylight saving time)      WT – Weltzeit (Worldtime)

Oberes LCD-Feld:

STW – Chronograph (Stop watch)    SPL – Zwischenzeitmessung (Split stop watch)    City – Weltzeit laut Liste

**8. Konformitätserklärung**

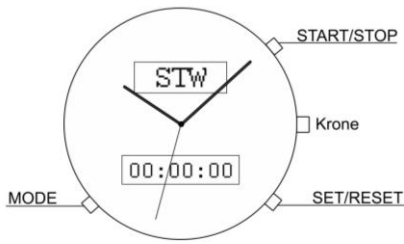
Hiermit erklären wir, dass sich diese Armbanduhr in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

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



**Product Features:**

- Radio-controlled automatic time setting and time change for Daylight Savings Time and standard time
- Perpetual calendar
- Transmitter call
- Worldwide manual time zone adjustment
- Display in the lower LCD display: day, date, month, year
- Display in the upper LCD display: world time, stopwatch, day of the week
- Stopwatch 1/100 second
- German / English for day of the week display

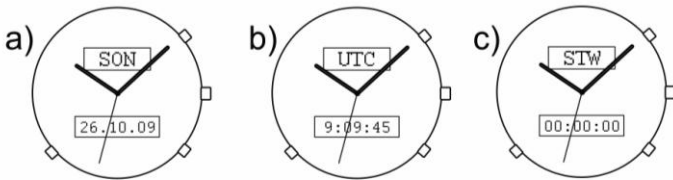


**1. Basic setting – WINDING BUTTON, POSSIBLY BOLTED! (model-dependent) Loosen by turning counterclockwise, lock by turning clockwise.**

In the case that the watch was exposed to strong vibrations or magnetic fields, the synchronization between LCD display and hands may be disturbed. Therefore, the hands must be newly calibrated when you first use your watch. Pull the winding button of your watch all the way out. The LCD display shows **CAL**. Now press the **Start/Stop** button until the second hand is on 12:00. Now turn the winding button, until the minute hand and the hour hand are exactly on 12:00 as well. Now, press the winding button back in. The LCD display shows **DCF** now. The radio signal is received. This process may take 5-8 minutes.

**2. LCD display:**

- a) Upper LCD display: day of the week; lower LCD display: date, b) Upper LCD display: city; lower LCD display: world time,
- c) Upper LCD display: stopwatch; lower LCD display: stop time



**3. Manual transmitter call**

Press **Start/Stop** for 3 seconds while the world time or the local time is indicated in the LCD display. This starts radio signal reception. It takes 3-8 minutes, until reception is completed. Next, the watch adjusts the new radio time and the correct date. The signal will be automatically obtained every night between 3 and 4 am.

**4. Manual adjustment of the analog time**

If you would like to use your watch outside the normal time zone (**BER**), you must manually adjust the time, as radio signal DCF77 cannot be received everywhere! Press **Set/Reset** for 3 seconds while the day of the week and the date are shown on the display in order to manually adjust the time. Now you can select one of the 38 cities using the **Start/Stop** button. Next, press **Mode** to enter the DST (Daylight Savings Time) setting. In order to activate respectively deactivate, select "ON/OFF" by pressing **Start/Stop**. Next, press **Mode** to enter the digital hours indicator in the lower LCD display. Set the hour using **Start/Stop**. Similarly, you can adjust the minutes, the language for the weekly display (German/English), as well as the date. Press **Set/Reset** to exit the manual settings. Now, the hands adjust automatically.

**5. Stopwatch**

If **STW** is indicated in the display, press **Start/Stop** to start and stop the stopwatch. When pressing on **Set/Reset**, the stopwatch is reset to zero. Intermediate time measurements are possible using **Set/Reset** while the stopwatch is running.

**6. World time: 38 cities / DST**

Press **Set/Reset** while the digital world time is displayed. The city name is flashing. Change the city name by pressing **Start/Stop**. After you selected a new time zone, press **Mode** to activate respectively deactivate the Daylight Savings Time (DST). For this purpose, press **Start/Stop** to select "ON/OFF". Press on **Set/Reset** to finish and exit the settings.

<b>SAM</b>	SAMOA	<b>AUC</b>	AUCKLAND	<b>ROM</b>	ROME
<b>HNL</b>	HONOLULU	<b>NOU</b>	NOUMEA	<b>MAD</b>	MADRID
<b>ANC</b>	ANCHORAGE	<b>UTC</b>	UTC	<b>LON</b>	LONDON
<b>BER</b>	BERLIN	<b>AZO</b>	AZORES	<b>GUM</b>	GUAM
<b>CAI</b>	CAIRO	<b>LAX</b>	LOS ANGELES	<b>JNB</b>	JOHANNESBURG
<b>SAN</b>	SAN DIEGO	<b>MOS</b>	MOSCOW	<b>DEN</b>	DENVER
<b>DXB</b>	DUBAI	<b>CHI</b>	CHICAGO	<b>KHI</b>	KARACHI
<b>DAL</b>	DALLAS	<b>DEL</b>	DELHI	<b>MEX</b>	MEXICO
<b>DAC</b>	DHAKA	<b>NYC</b>	NEW YORK	<b>BKK</b>	BANGKOK
<b>CCS</b>	CARACAS	<b>HKG</b>	HONG KONG	<b>RIO</b>	RIO DE JANEIRO
<b>BJN</b>	BEIJING	<b>SAO</b>	SAO PAULO	<b>SIN</b>	SINGAPORE
<b>BUE</b>	BUENOS AIRES	<b>TYO</b>	TOKYO	<b>MID</b>	MID ATLANTIC
<b>SYD</b>	SYDNEY	<b>PAR</b>	PARIS		

**7. Abbreviations on the watch face**

- Lower LCD display: OK – Reception OK, DST – Daylight Savings Time, WT – World Time
- Upper LCD display: STW – Stopwatch, SPL – Split Stop Watch, City – World time according to list

**8. Declaration of Conformity**

We hereby declare that this wristwatch complies with the fundamental requirements and further relevant regulations of Directive 1999/4/EC.

**9. This product complies with the EMC Directives of the EU.**

