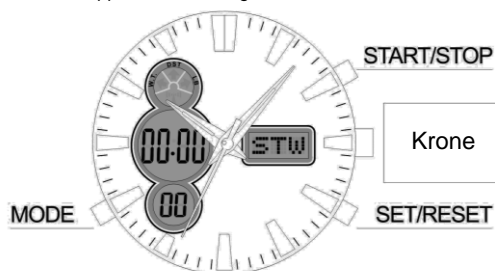


Produkteigenschaften:

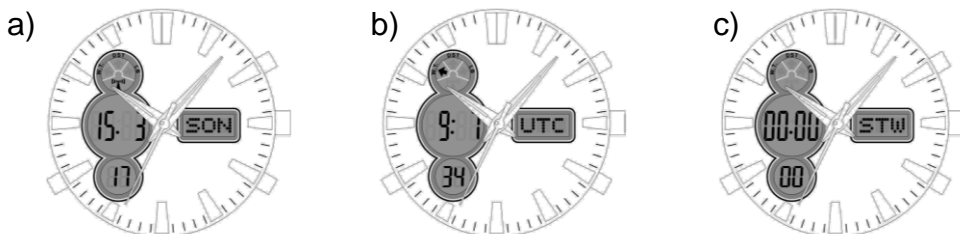
- Funkgesteuerte automatische Zeiteinstellung und Zeitumstellung für Sommer- und Winterzeit
- Ewiger Kalender
- Senderruf
- weltweit manuelle Zeitzonenumstellung
- LCD-Anzeige: Wochentag, Datum, Monat, Jahr, Signalempfang, Ladezustand, Sommerzeit (DST)
- LCD-Anzeige: Weltzeitzone analog/digital; Weltzeit Stunde, Minute, Sekunde, Stoppuhr, Wochentag
- Stoppuhr 1/100 Sekunde
- Sprachen deutsch / englisch für Wochentagsanzeige
- Bis zu 5 Jahre Batterielaufzeit



1. Grundeinstellung – KRONE GEGEBENENFALLS VERSCHRAUBT! (Modellabhängig) Durch **Links**drehen lösen, durch **Rechts**drehen verschließen. Sollte die Uhr starken Schockwirkungen 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. *Die Speicherzelle muss für diesen Vorgang über genügend Ladung verfügen.*

2. LCD Anzeige:

- a) LCD Display rechts: Wochentag, LCD Display links Mitte/unten: Datum, b) LCD Display rechts: Stadt (Worldtimer), LCD Display links Mitte/unten: Weltzeit,
- c) LCD Display rechts: Stoppuhr, LCD Display links Mitte/unten: Stoppzeit



Legende Display links oben:
W.T. = Worldtime (digitale Weltzeit)
DST = Daylight saving Time (Sommerzeit)
LB = Low Battery (niedrige Energie)
 Funkturm = Signal wurde empfangen

weitere Abkürzungen:

rechtes LCD-Feld:

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

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 Zeitzone (**BER**) nutzen wollen, müssen Sie die Zeitzone manuell umstellen, 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 linken LCD Feld. Mit **Start/Stop** stellen Sie bei Bedarf 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 auf die vorgenommenen Einstellungen 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** für ca. 3 Sekunden und der Städtenamen (Zeitzone) 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**.

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

7. Konformitätserklärung

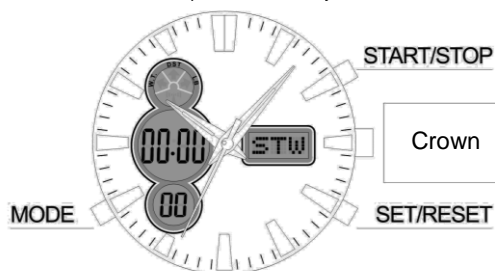
Hiermit erklären wir, dass sich diese Armbanduhr in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

8. Dieses Produkt entspricht den EMV Richtlinien der EU.



Product features:

- Radio-controlled automatic time setting and time changeover for summer and winter time
- Perpetual calendar
- Transmitter call
- Worldwide manual time zone changeover
- LCD display of: weekday, date, month, year, signal reception, charge status, summer time (DST)
- LCD display of: world time-zone analogous/digital; world time in hours, minutes, seconds, stopwatch, weekday
- Stopwatch 1/100 seconds
- Available languages German / English for weekday display
- Battery life to last for up to 5 years

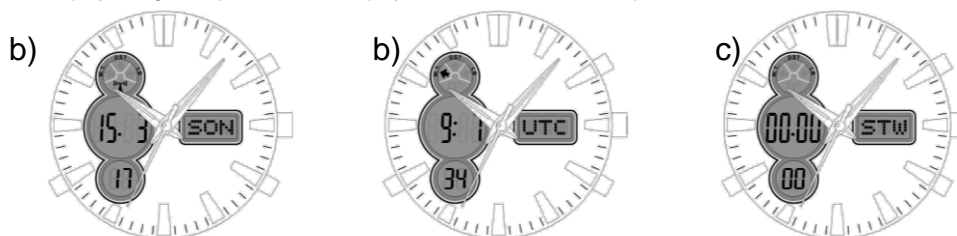


1. Basic settings – CROWN MIGHT BE LOCKED (depends on the model) Rotate anti-clockwise to release it, rotate clockwise to lock it.

Synchronisation between LCD display and hand is affected if the watch suffers heavy impact or is exposed to a strong magnetic field. For this reason, you need to recalibrate the watch hands when you start using your watch for the first time. To do so, pull out the watch's crown fully. Make sure that the LCD Display turns to **CAL**, now keep pressing **Start/Stop** until the seconds hand is on 12:00. Then, rotate the crown until both minute and hour hands are exactly on 12:00, and now push the crown back into position. The LCD display displays now **DCF**, meaning the radio signal is being received. This operation can take 5-8 minutes. *For this operation, the power cell must have sufficient charge.*

2. LCD display:

- a) LCD Display on right: weekday, LCD Display on left middle/bottom: date, b) LCD Display on right: city (World Timer), LCD Display on left middle/bottom: World Time,
- c) LCD Display on right: stopwatch, LCD Display on left middle/bottom: stop time



Legend Display top left:
W.T. = World time (digital world time)
DST= Daylight Saving Time (Summer time)
LB = Low Battery (low power)
 Radio tower = signal received

Other abbreviations:

LCD field on right:

STW – Chronograph (Stopwatch) SPL – Split time measurement (Split stopwatch) City – World time according to the list

3. Call transmitter manually

Press **Start/Stop** for 3 seconds when the world time or the local time is displayed in the LCD Display. This starts the radio signal reception and it may take 3-8 minutes to complete the operation. Thereafter, the watch is set to the new radio time and the correct date. The signal is automatically retrieved every night between 3 and 4 am.

4. Change the analogous time manually

If you wish to use your watch outside the time zone (**BER**), then, you must change the time zone manually since the radio signal DCF77 cannot be received everywhere. To set the time manually, press **Set/Reset** for 3 seconds when the weekday and the date are displayed. Now, by using **Start/Reset** you can select any one of the 38 cities. Thereafter, press **Mode** to set the summer time (DST). To activate or deactivate this, press **Start/Stop** and select "ON" / "OFF". Thereafter, press **Mode** to go into the digital time display in the LCD field on left. If necessary, use **Start/Stop** to set the hour. In the same way, you can set the minutes, the language for the weekday display (German/English), and the date. Press **Set/Reset** to complete the manual settings. The hands will now move into the settings you have made.

5. Stopwatch

When you see **STW** on the display, press **Start/Stop** to start or to stop the stopwatch. By pressing on **Set/Reset** you can set the stopwatch back to zero position. You can also measure the split time using **Set/Reset** when the stopwatch is running.

6. World time: 38 cities, DST

When the digital world time is displayed, press **Set/Reset** for approx. 3 seconds and the name of the city (time zone) starts flashing. Use **Start/Stop** to change the name of the city. After you have selected a time zone, press **Mode** to activate or deactivate the summer time (DST) by pressing **Start/Stop**, then select "ON" / "OFF". To complete the settings, press finally **Set/Reset**.

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

7. Conformity declaration

We hereby declare that this wristwatch is in conformity with the basic requirements and other applicable regulations governed by the directive 1999/5/EG.

8. This product is compliant with the EMV directives of the EU.

