

Funkarmbanduhr Maximilian

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihrer MAXIMILIAN Funkarmbanduhr. Sie haben damit die zeitgemäße Form der Uhrentechnik gewählt. Stets zuverlässig die exakte Zeit zu haben und ein sehr einfaches, logisches Bedienschema sind wesentliche Vorzüge, die Sie sicher schnell schätzen werden.

Ihre Uhr empfängt die Signale des Zeitsenders DCF 77 von Frankfurt/M. in einem Umkreis von mindestens 1200 km Entfernung. Der Sender steht in Braunschweig, der genauesten Uhr der Welt. Von dort übernimmt sie ein Funktelegramm zur täglichen Korrektur ihrer Zeitanzeige sowie weitere mitgesendete Informationen. Automatisch reguliert sich die Uhr und stellt per Funkbefehl auf Sommer- und Winterzeit um.

Ihre MAXIMILIAN-Funkarmbanduhr ist ab Werk funkgenau eingestellt. Sie kümmert sich selbstständig und zuverlässig stets um die sekundengenaue Zeit.

Funktionsmöglichkeiten

Zeitzonenschnellverstellung bei Auslandsreisen

Wenn Sie bei einer Reise ins Ausland die mitteleuropäische Zeitzone verlassen, verstellen Sie bitte nur den Stundenzeiger. Die Zeit im Ausland weicht, bis auf wenige Ausnahmen, immer um volle Stunden von unserer Zeit ab.

Ziehen Sie die Uhrenkrone heraus. Beim Drehen der Krone im Uhrzeigersinn springt der Stundenzeiger jeweils um genau eine Stunde vorwärts (bitte nur im Uhrzeigersinn drehen!). Die funkgenaue Anzeige der eingestellten Minuten- und Sekundenzeit bleibt bei diesem Vorgang erhalten.

Nach der Zeitzoneneinstellung einfach die Krone wieder in die normale Stellung drücken und die Uhr zeigt die genaue Ortszeit an. Bei Ihrer Rückreise stellen Sie die Stunde manuell wieder auf die deutsche Zeit ein. Die minuten- und sekundengenaue Zeit korrigiert sich automatisch beim nächsten Funkempfang. So haben Sie auch auf Reisen immer die richtige Zeit.

End of Life-Anzeige

Die Funkuhr MAXIMILIAN zeigt die Notwendigkeit eines Batteriewechsels durch eine auffallende Veränderung in der Schrittfolge des Sekundenzeigers an: Er verharrt für 5 Sekunden bei 12 Uhr und springt dann wieder auf die laufende Sekunde. Damit wird angezeigt, daß die Batterie innerhalb der nächsten 4 Wochen ausgetauscht werden sollte.

Bitte lassen Sie den Batteriewechsel nur von einer autorisierten Uhrmacherwerkstatt vornehmen.

Kontrolle des Funkempfangs

Sollte Ihre Uhr das Funksignal einmal nicht empfangen haben, ist durch die Eichung des Quarz-Oszillators immer noch gewährleistet, dass sie mit einer außergewöhnlichen Präzision auch über mehrere Tage die richtige Zeit anzeigt und den Empfang automatisch nachholt.

Datumsanzeige und Wochentag (nur abrufbar bei Kalenderversion)

Erster kurzer Druck auf Krone: Sekundenzeiger zeigt das aktuelle Datum an (bei Datumsversion). Zweiter kurzer Druck auf Krone: Sekundenzeiger zeigt den Wochentag an (bei DayDate-Version). Der Sekundenzeiger verbleibt in der Datums- bzw. Wochentagsanzeige, bis er von der funkgenauen Sekunde eingeholt wird und läuft dann im Sekundentakt weiter.

Einstellung der Funkuhr

Sollte Ihre Funkuhr einmal nicht die richtige Zeit oder das richtige Datum anzeigen (bei Kalenderversion), gibt es dafür zwei Ursachen:

Durch extreme Erschütterung kann die Uhr eine oder mehrere Sekunden vor- oder nachgehen, durch Bedienfehler bei manueller Einstellung kann die Uhr völlig verstellt sein. In beiden Fällen muss manuell eine Synchronisation des Zeigerwerks zum Funksignal wie folgt vorgenommen werden:

Achtung: Die Einstellung ist nur möglich, wenn der Sekundenzeiger läuft und sich nicht in der Datumsanzeige befindet.

Abb. 1:

Drücken Sie so lange auf die Krone (ca. 8 Sek.), bis **Minuten- und Sekundenzeiger** im Schnellauf drehen. Zuerst läuft nur der Sekundenzeiger los, Krone weiter gedrückt halten bis der Minutenzeiger ebenfalls losläuft. Erst wenn sich beide Zeiger im Schnellauf drehen, Krone sofort loslassen und die Zeiger bis zum Stillstand laufen lassen.



Abb. 2:

Bleiben der Sekunden- und der Minutenzeiger nicht bei 12 Uhr stehen: Weiter mit Abb. 3!

Bleiben Sie exakt bei 12 Uhr stehen: Weiter mit Abb. 4!



Abb. 3:

Durch Drücken der Krone Sekunden- und Minutenzeiger auf 12 Uhr stellen. Längerer Druck: Zeiger drehen sich schnell. (Krone loslassen.) Minutenzeiger kurz vor 12 Uhr durch kurzen Druck stoppen.

Kurzer Druck: Sekundenzeiger durch mehrmaliges Drücken in Einzelschritten ebenfalls auf 12 Uhr stellen.

zu Abb. 3



Abb. 4:

Minuten- und Sekundenzeiger stehen exakt bei 12 Uhr, übereinander. Nur in dieser Zeigerposition wird der Funkempfang aktiviert!



Abb. 5:

Die Funkuhr empfängt innerhalb von 5 Minuten das Funktelegramm; Minuten- und Sekundenzeiger laufen auf die genaue Funkuhrzeit. Die Stunde wird gemäß Abb. 6 eingestellt.



Abb. 6:

Nach erfolgtem Funkempfang ziehen Sie die Krone heraus und stellen Sie durch Drehen im Uhrzeigersinn die gewünschte Stunde ein.

Hinweis: Die Stunde ist mechanisch entkoppelt von Minute und Sekunde und kann daher auch bei Auslandsreisen verstellt werden, ohne dass sich die Funkuhrzeit ändert.



Überprüfung des Funkempfangs: Durch Drücken auf die Krone zeigt der Sekundenzeiger das korrekte Datum an.

Falls der Vorgang misslingt, warten Sie, bis sich der Sekundenzeiger wieder im Sekundentakt bewegt und wiederholen Sie den Vorgang gemäß obiger Beschreibung.

Bitte nehmen Sie eine Neueinstellung der Uhrzeit nur dann vor, wenn Ihre Uhr nicht mehr die funkgenaue Zeit oder das richtige Datum (bei Kalenderversion) anzeigt. Unnötige Einstellvorgänge verkürzen die Batterielaufzeit erheblich.

Technische Daten:

- Schweizer Qualitäts-Quarzwerk von Ronda, kombiniert mit dem in Ruhla entwickelten und produzierten Funkmodul
- Gehäuse aus Titan, Edelstahl, Carbon oder Hochleistungskunststoff aus der Weltraumtechnik
- Analoge Funkuhr mit 3 Zeigern und Datumsanzeige (bei Kalenderversion)
- Empfang des Zeitzeichensenders DCF77
- intelligenter Zeitabgleich zur Erhöhung der Ganggenauigkeit außerhalb des Empfangsbereichs; Ganggenauigkeit +/- 5 Sekunden
- Zeitzoneneinstellung bei Auslandsreisen durch Stunden-schnellverstellung
- Kontrollmöglichkeit des Funkempfangs
- Möglichkeit der manuellen Zeigersynchronisation
- Batterie: CR 1620, Laufzeit: 2 Jahre
- Garantie: 2 Jahre

Diese Uhr entspricht den Schutzanforderungen der EMVG

point[®]
TEC

Electronic GmbH
Hauptstraße 19
85737 Ismaning/München
Fax: (089) 96 32 17

2 Jahre Garantie

Diese Uhr entspricht den Schutzanforderungen der EMVG

Mod. Nr. _____

Name: _____

Datum: _____

Verkäufer: _____

Bitte wenden Sie sich im Servicefall an Ihren Fachhändler oder an eine von uns autorisierte Vertragswerkstatt.