

Bedienführung COMBIWVGE1

CASIO®

Über diese Anleitung

- Die Bedienungsvorgänge für die Module 2734, 2758, 3748, 3749, 4773 und 4774 sind identisch. Alle Abbildungen in dieser Anleitung zeigen die Module 2734 und 2758.
- Die Knopfbetätigungen sind durch die in der Abbildung aufgeführten Buchstaben bezeichnet.



Module 2734 und 2758



Module 3748 und 3749

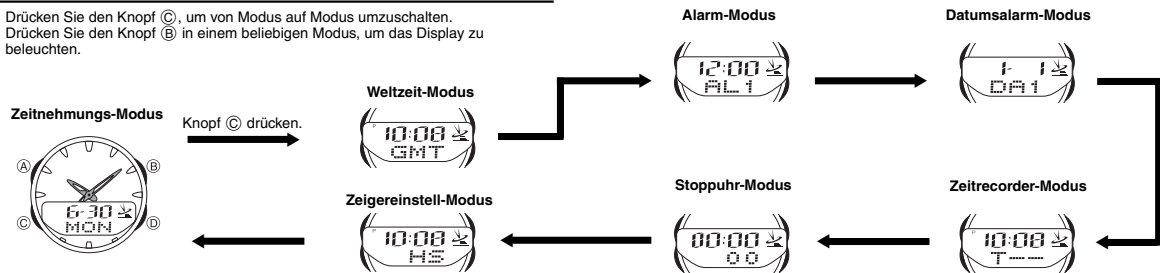


Module 4773 und 4774

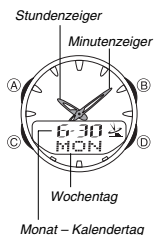
- Jeder Abschnitt in dieser Anleitung enthält die Informationen, die Sie für die Operationen in jedem Modus benötigen. Weitere Einzelheiten und technische Informationen können Sie in dem Abschnitt „Referenz“ finden.

Allgemeine Anleitung

- Drücken Sie den Knopf (C), um von Modus auf Modus umzuschalten.
- Drücken Sie den Knopf (B) in einem beliebigen Modus, um das Display zu beleuchten.



Funkgesteuerte Zeitnehmung



Diese Armbanduhr empfängt ein Zeitkalibrierungssignal und aktualisiert ihre Zeiteinstellung entsprechend. Das Zeitkalibrierungssignal schließt sowohl die Standardzeit als auch die Sommerzeitdaten ein.

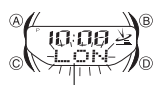
- Diese Armbanduhr empfängt ein Zeitkalibrierungssignal, das von Rugby, England, bzw. Mainflingen, Deutschland, ausgestrahlt wird.

Aktuelle Zeiteinstellung

Diese Armbanduhr stellt ihre Digitalzeiteinstellung automatisch in Abhängigkeit von einem Zeitkalibrierungssignal ein. Sie können auch einen manuellen Vorgang ausführen, um die Zeit und das Datum einzustellen, wenn dies erforderlich ist.

- Nach dem Kauf dieser Armbanduhr müssen Sie zuerst Ihre Heimatstadt einstellen, d.h. die Stadt, in welcher Sie die Armbanduhr normalerweise verwenden. Für weitere Informationen siehe den nachfolgenden Abschnitt „Einstellen Ihrer Heimatstadt“.
- Falls Sie diese Armbanduhr außerhalb des Empfangsbereichs des von Rugby bzw. Mainflingen ausgestrahlten Kalibrierungssignals verwenden, müssen Sie die Zeit manuell wie erforderlich einstellen. Für Informationen über die manuellen Einstellungen siehe „Zeitnehmung“.
- Die Analogzeit dieser Armbanduhr ist mit der Digitalzeit synchronisiert. Daher wird die Analogzeiteinstellung automatisch ausgeführt, wenn Sie die Digitaleinstellung ändern. Für weitere Informationen siehe „Analogzeitnehmung“.

Einstellen Ihrer Heimatstadt



Stadtcode

- Halten Sie den Knopf (A) in dem Zeitnehmungs-Modus gedrückt, bis der Senderindikator (P.T., HSF oder ECF) zu blinken beginnt, wodurch die Einstellanzeige angezeigt wird.
 - Falls der angezeigte Senderindikator etwas anderes als P.T. anzeigt, verwenden Sie den Knopf (D), um P.T. anzuzeigen, bevor Sie etwas anderes ausführen.
- Drücken Sie den Knopf (C), um die Stadtcode-Einstellanzeige zu erhalten.
- Verwenden Sie den Knopf (D) (Osten) und den Knopf (B) (Westen), um den für Ihre Heimatstadt einzustellenden Stadtcode zu wählen.

- Nachfolgend sind die Stadtcodes für wichtige Städte in den westeuropäischen Zeitzonen aufgeführt.
LON: London
PAR und EER: Paris, Berlin, Mailand, Rom, Amsterdam, Hamburg, Frankfurt, Wien, Barcelona, Madrid

- Drücken Sie den Knopf (A) zwei Mal, um die Einstellanzeige zu verlassen.
- Mit dem ersten Drücken des Knopfes (A) wird die 12/24-Stunden-Einstellanzeige erhalten. Drücken Sie erneut den Knopf (A), um die Einstellanzeige zu verlassen.

Wichtig!

- Normalerweise sollte Ihre Armbanduhr die korrekte Uhrzeit anzeigen, sobald Sie Ihren Heimatstadt-Code wählen. Wenn dies nicht der Fall ist, sollte die Einstellung automatisch beim nächsten automatischen Empfang (während der Nacht) erfolgen. Sie können allerdings auch sowohl einen manuellen Empfang als auch eine manuelle Einstellung der Uhrzeit durchführen.
- Falls Sie sich in einem Gebiet befinden, in welchem die Sommerzeit nicht verwendet wird, schalten Sie die Sommerzeiteinstellung (DST) aus.
- Für Einzelheiten über die Senderindikatoren siehe „Sender“.

Empfang des Zeitkalibrierungssignals

Es gibt zwei verschiedene Methoden, die Sie für den Empfang des Zeitkalibrierungssignals verwenden können: den automatischen Empfang und den manuellen Empfang.

Automatischer Empfang

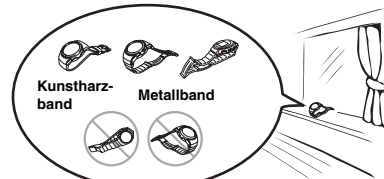
Mit dem automatischen Empfang sorgt die Armbanduhr dafür, dass das Zeitkalibrierungssignal automatisch fünf Mal am Tag um 0:00 Uhr früh, 1:00 Uhr früh, 2:00 Uhr früh, 3:00 Uhr früh und 4:00 Uhr früh empfangen wird. Für weitere Informationen siehe „Über den automatischen Empfang“.

Manueller Empfang

Der manuelle Empfang lässt Sie die Empfangsoperation des Zeitkalibrierungssignals auf Knopfdruck beginnen. Für weitere Informationen siehe „Ausführen des manuellen Empfangs“.

Wichtig!

- Positionieren Sie die Armbanduhr gemäß nachfolgender Abbildung, sodass die 12-Uhr-Seite der Armbanduhr gegen ein Fenster gerichtet ist. Achten Sie darauf, dass sich keine metallischen Gegenstände in der Nähe befinden.



- Die Armbanduhr sollte nicht auf ihrer Seite abgelegt sein oder in die falsche Richtung weisen.
- Unter den nachfolgend aufgeführten Bedingungen ist richtiger Signalempfang schwierig oder gar ganz unmöglich.



Im Inneren von oder zwischen Gebäuden

Im Inneren von oder zwischen Fahrzeugen

In der Nähe von Haushalt- oder Bürogeräten bzw. eines Handys

In der Nähe von Baustellen, Flughäfen oder anderen Quellen elektrischer Rauschstörungen

In der Nähe von Hochspannungsleitungen

Zwischen oder hinter Bergen

- Der Signalempfang ist normalerweise während der Nacht besser als tagsüber.
- Für den Empfang des Zeitkalibrierungssignals werden etwa zwei bis fünf Minuten benötigt, wobei jedoch in manchen Fällen bis zu 12 Minuten benötigt werden. Achten Sie darauf, dass Sie während dieser Zeitspanne keine Knöpfe betätigen und auch die Armbanduhr nicht bewegen.



- Bei Entfernungen von mehr als 500 km von dem Sender kann der Empfang während bestimmter Jahres- oder Tageszeiten vielleicht nicht möglich sein. Auch Radiointerferenzen können zu Problemen mit dem Empfang führen.
- Auch wenn sich die Armbanduhr innerhalb des Empfangsbereichs des Senders befindet, ist der Signalempfang unmöglich, wenn das Signal von Bergen oder geologischen Formationen zwischen der Armbanduhr und der Signalquelle blockiert wird.
- Der Signalempfang wird vom Wetter, den atmosphärischen Bedingungen und jahreszeitlichen Änderungen beeinflusst.
- Falls Sie Probleme mit dem Empfang des Zeitkalibrierungssignals feststellen, siehe die unter „Störungsbeseitigung beim Signalempfang“ aufgeführten Informationen.

Bedienführung COMBIWVGE1 CASIO®

Über den automatischen Empfang

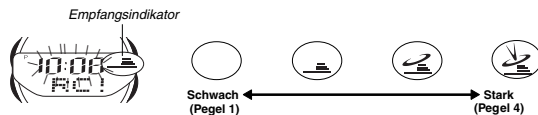
Wenn der automatische Empfang eingeschaltet ist, beginnt die Armbanduhr täglich mit dem Empfang des Zeitkalibrierungssignals, sobald die Digitalzeit im Zeitnehmungs-Modus 0:00 Uhr früh, 1:00 Uhr früh, 2:00 Uhr früh, 3:00 Uhr früh und 4:00 Uhr früh erreicht (Kalibrierungszeiten). Die Armbanduhr führt auch automatisch einen zusätzlichen Signalempfang um 5:00 Uhr früh aus, wenn keine der regelmäßigen automatischen Empfangsoperationen erfolgreich ist.

Hinweise

- Der automatische Empfang wird nur ausgeführt, wenn sich die Armbanduhr in dem Zeitnehmungs-Modus oder Weltzeit-Modus befindet und eine der Kalibrierungszeiten erreicht wird. Er wird nicht ausgeführt, wenn eine Kalibrierungszeit erreicht wird während ein Alarm ertönt oder während die Einstellungen ausführen (während Einstellungen am Display blinken).
- Der automatische Empfang des Kalibrierungssignals wird früh am Morgen ausgeführt, während Sie noch schlafen (vorausgesetzt, dass die Zeit im Zeitnehmungs-Modus richtig eingestellt ist). Bevor Sie sich am Abend zur Nachtruhe begeben, sollten Sie die Armbanduhr von Ihrem Handgelenk abnehmen und an einer Stelle mit gutem Signalempfang ablegen.
- Wenn der automatische Empfang eingeschaltet ist, empfängt die Armbanduhr täglich das Zeitkalibrierungssignal für zwei bis fünf Minuten, sobald eine der Kalibrierungszeiten im Zeitnehmungs-Modus erreicht wird. Führen Sie fünf Minuten vor und nach jeder Kalibrierungszeit keine Knopfbedätigung aus. Andernfalls wird die richtige Kalibrierung beeinträchtigt.
- Denken Sie immer daran, dass der Empfang des Zeitkalibrierungssignals von der im Digitaldisplay gemessenen Zeit abhängt. Die Empfangsoperation wird immer dann ausgeführt, wenn das Display eine der Kalibrierungszeiten anzeigt, unabhängig davon, ob die angezeigte Zeit richtig ist oder nicht.
- Wenn zwei, drei, vier oder fünf Empfangsoperationen erfolgreich sind, verwendet die Armbanduhr die Daten des letzten Empfangs für die Kalibrierung. War nur ein Empfang erfolgreich, dann verwendet die Armbanduhr die Daten des erfolgreichen Empfangs.

Über den Empfangsindikator

Der Empfangsindikator zeigt die Stärke des empfangenen Kalibrierungssignals an. Für besten Empfang sollten Sie die Armbanduhr an einer Stelle ablegen, an der die Signalstärke am stärksten ist.



- Auch in einem Gebiet mit starkem Signal kann es etwa 10 Sekunden dauern, bis der Signalempfang für die Anzeige der Signalstärke im Empfangsindikator ausreichend stabil ist.
- Verwenden Sie den Empfangsindikator als Orientierungshilfe für die Kontrolle der Signalstärke und für das Auffinden der besten Stelle für das Ablegen der Armbanduhr während der Signalempfangsoperationen.
- Der Empfangsindikator für Pegel 4 verbleibt in allen Modi im Display, nachdem der Empfang des Zeitkalibrierungssignals und die Kalibrierung der Zeiteinstellung der Armbanduhr ausgeführt wurden. Der Empfangsindikator für Pegel 4 erscheint nicht, wenn der Signalempfang nicht erfolgreich war oder die aktuelle Zeit manuell eingestellt wurde.
- Der Empfangsindikator für Pegel 4 erscheint nur, wenn die Armbanduhr sowohl die Zeit- als auch die Datumsdaten erfolgreich empfangen hat. Er erscheint nicht, wenn nur die Zeitdaten empfangen wurden.
- Der Empfangsindikator für Pegel 4 zeigt an, dass mindestens eine der Empfangsoperationen des Zeitkalibrierungssignals erfolgreich war. Achten Sie jedoch darauf, dass der Empfangsindikator für Pegel 4 täglich um 3:00 Uhr früh vom Display gelöscht wird.

Ausführen des manuellen Empfangs

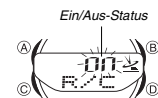


- Legen Sie die Armbanduhr auf einer stabilen Unterlage ab, sodass ihre Oberseite (12-Uhr-Seite) in Richtung eines Fensters weist.
 - Achten Sie darauf, dass der Signalempfang schlecht ist, wenn die 12-Uhr-Seite der Armbanduhr nicht gegen ein Fenster gerichtet ist.
 - Halten Sie den Knopf (D) in dem Zeitnehmungs-Modus für etwa zwei Sekunden gedrückt, bis die Armbanduhr ein akustisches Signal ausgibt.
3. Geben Sie den Knopf (D) frei, wodurch die aktuelle Zeit blinkt, um damit anzuzeigen, dass der Signalempfang begonnen hat.
- Für den Empfang des Zeitkalibrierungssignals werden etwa zwei bis fünf Minuten benötigt. Achten Sie darauf, dass Sie während dieser Zeitspanne keinen der Knöpfe betätigen und die Armbanduhr nicht bewegen.
 - Nach Beendigung des Signalempfangs wechselt das Display der Armbanduhr auf die Anzeige des letzten Signals.

Hinweise

- Um eine Empfangsoperation zu unterbrechen und in den Zeitnehmungs-Modus zurückzukehren, drücken Sie den Knopf (D).
- Falls die Empfangsoperation nicht erfolgreich war, erscheint die Meldung EFR: für etwa eine oder zwei Minuten im Display. Danach kehrt die Armbanduhr in den Zeitnehmungs-Modus zurück.
- Sie können auch von der Anzeige des letzten Signals oder der Meldung EFR: auf die normale Zeitnehmungsanzeige wechseln, indem Sie den Knopf (D) drücken.

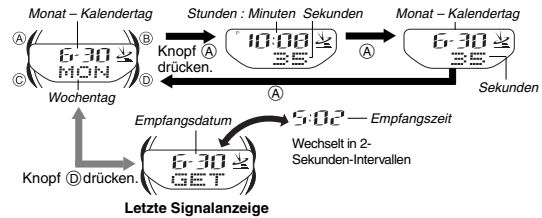
Ein- oder Ausschalten des automatischen Empfangs



- Halten Sie den Knopf (A) in dem Zeitnehmungs-Modus gedrückt, bis der Senderindikator zu blinken beginnt, wodurch die Einstellanzeige angezeigt wird.
 - Drücken Sie den Knopf (C) drei Mal, um das Blinken an die Ein/Aus-Einstellung für den automatischen Empfang zu verschieben.
 - Drücken Sie den Knopf (D), um den automatischen Empfang ein- (BF) oder auszuschalten (BF).
- Falls die aktuelle Heimatstadteinstellung einem Stadtcode entspricht, der den Signalempfang nicht unterstützt, erscheint „--“ an Stelle des Ein/Aus-Indikatoren. Dies bedeutet, dass Sie den automatischen Empfang nicht ein- oder ausschalten können.
4. Drücken Sie den Knopf (A) zwei Mal, um die Einstellanzeige zu verlassen.

Anzeigen der Digitalzeit- und letzten Signalzeit

- Drücken Sie den Knopf (A) in dem Zeitnehmungs-Modus, um wie folgt zyklisch durch die Digitalzeitanzeigen zu schalten.
- Drücken Sie den Knopf (D) in dem Zeitnehmungs-Modus, um die letzte Signalzeit (SET) anzuzeigen. Die letzte Signalzeit zeigt das Datum und die Zeit an, zu dem das Zeitkalibrierungssignal zuletzt empfangen wurde.



Störungsbeseitigung beim Signalempfang

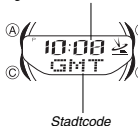
Überprüfen Sie die folgenden Punkte, wenn es beim Empfang des Zeitkalibrierungssignals zu Problemen kommen sollte.

Problem	Mögliche Ursache	Was Sie tun sollten
Manueller Empfang kann nicht ausgeführt werden.	<ul style="list-style-type: none"> Die Armbanduhr befindet sich nicht in dem Zeitnehmungs-Modus. Ihre Heimatstadt ist nicht auf einen der folgenden Stadtcodes eingestellt: BER, PAR oder LON. Die Sendereinstellung ist falsch. 	<ul style="list-style-type: none"> Rufen Sie den Zeitnehmungs-Modus auf, und versuchen Sie es nochmals. Wählen Sie BER, PAR oder LON als Ihre Heimatstadt. Wählen Sie die richtige Sendereinstellung für Ihren aktuellen Ort.
Der automatische Empfang ist eingeschaltet, wobei jedoch der Empfangsindikator für Pegel 4 nicht im Display erscheint.	<ul style="list-style-type: none"> Die Sendereinstellung ist falsch. Sie hatten die Zeiteinstellung manuell verstellt. Die Armbanduhr befand sich nicht in dem Zeitnehmungs- oder Weltzeit-Modus, oder Sie hatten eine Knopfbedätigung während der automatischen Empfangsoperation ausgeführt. Auch wenn der Empfang erfolgreich war, verschwindet der Empfangsindikator für Pegel 4 täglich um 3:00 Uhr früh. Nur die Zeitdaten (Stunden, Minuten, Sekunden) wurden während der letzten Empfangsoperation empfangen. Der Empfangsindikator für Pegel 4 erscheint nur, wenn sowohl die Zeitdaten als auch die Datumsdaten (Jahr, Monat, Kalendertag) empfangen wurden. 	<ul style="list-style-type: none"> Wählen Sie die richtige Sendereinstellung für Ihren aktuellen Ort. Führen Sie den manuellen Signalempfang aus, oder warten Sie, bis die nächste automatische Empfangsoperation ausgeführt wird. Achten Sie darauf, dass die Armbanduhr an einer Stelle abgelegt ist, an der sie das Signal empfangen kann.
Die Zeiteinstellung ist nach dem Signalempfang falsch.	<ul style="list-style-type: none"> Falls die Zeit um eine Stunde abweicht, kann die Sommerzeit (DST) eingestellt sein. Die Einstellung des Heimatstadtcodes ist nicht richtig für das Gebiet, in dem Sie die Armbanduhr verwenden. 	<ul style="list-style-type: none"> Ändern Sie die DST-Einstellung auf Auto DST. Wählen Sie den richtigen Heimatstadtcode.

- Für weitere Informationen siehe „Wichtig!“ unter „Empfang des Zeitkalibrierungssignals“ und „Vorsichtsmaßnahmen hinsichtlich der per Funk gesteuerten Zeitnehmung“.

Weltzeit

Aktuelle Zeit für den gewählten Stadtcode



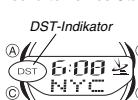
- Die Weltzeit zeigt die aktuelle Zeit in 30 Städten (29 Zeitzonen) rund um die Welt an.
- Falls die für eine Stadt angezeigte aktuelle Zeit falsch ist, überprüfen Sie die Einstellungen Ihrer Heimatstadtzeit, und führen Sie die erforderlichen Berechtigungen aus.
 - Die Armbanduhr führt auch in dem Weltzeit-Modus eine Signalempfangsoperation aus, wenn eine Kalibrierungszeit erreicht wird. Falls dies eintritt, werden die Zeiteinstellungen des Weltzeit-Modus in Abhängigkeit von der Heimatstadtzeit des Zeitnehmungs-Modus eingestellt.
 - Alle Operationen in diesem Abschnitt werden in dem Weltzeit-Modus ausgeführt, den Sie durch Drücken des Knopfes (C) aufrufen können.

Anzeigen der Zeit einer anderen Stadt

Während der Weltzeit-Modus aufgerufen ist, drücken Sie den Knopf (D), um durch die Stadtcodes (Zeitzone) zu scrollen.

- Für vollständige Informationen über die Stadtcodes siehe die „City Code Table“ (Stadtcode-Tabelle).

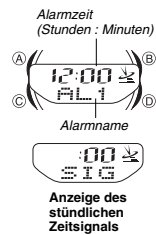
Umschalten eines Stadtcodes zwischen der Sommerzeit und Standardzeit



- Verwenden Sie den Knopf (D) in dem Weltzeit-Modus, um den Stadtcode (die Zeitzone) anzuzeigen, dessen Sommerzeit/Standardzeit-Einstellung Sie ändern möchten.
 - Halten Sie den Knopf (A) gedrückt, um zwischen der Sommerzeit (DST wird angezeigt) und der Standardzeit (DST wird nicht angezeigt) umzuschalten.
- Achten Sie darauf, dass Sie den Weltzeit-Modus nicht verwenden können, um die Sommerzeit-Einstellung für den gegenwärtig in dem Zeitnehmungs-Modus gewählten Heimatstadtcode zu ändern. Für Informationen über das Ein- oder Ausschalten der Sommerzeit für den Heimatstadtcode siehe „Ändern der Einstellung der Sommerzeit (DST)“.
 - Der DST-Indikator wird im Display angezeigt, wenn Sie einen Stadtcode anzeigen, für den die Sommerzeit eingeschaltet ist.
 - Achten Sie darauf, dass die Sommerzeit/Standardzeit-Einstellung nur den gegenwärtig angezeigten Stadtcode betrifft. Andere Stadtcodes werden davon nicht betroffen.

Bedienführung COMBIWVGE1 CASIO®

Alarmer

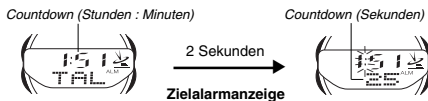


Der Alarm-Modus bietet Ihnen die Wahl von vier einmaligen Alarmen und einem Schummeralarm. Einer der einmaligen Alarme arbeitet als „Zielalarm“, der die Restzeit von der aktuellen Heimatstadtzeit bis zu der Zielalarmzeit zählt. Sie können den Alarm-Modus auch verwenden, um das stündliche Zeitsignal ein- oder auszuschalten.

- Es sind fünf Alarme vorhanden, die mit AL1, AL2, AL3, TAL (Zielalarm) und SHZ (Schummeralarm) benannt sind. Sie können nur SHZ als einen Schummeralarm konfigurieren. Die Alarme AL1, AL2, AL3 und TAL können nur als einmalige Alarme verwendet werden.
- Die Alarmeinstellungen (und die Einstellungen des stündlichen Zeitsignals) stehen in dem Alarm-Modus zur Verfügung, den Sie durch Drücken des Knopfes C aufrufen können.

Einstellen einer Alarmzeit

1. Verwenden Sie den Knopf D in dem Alarm-Modus, um durch die Alarmanzeigen zu scrollen, bis die einzustellende Alarmanzeige angezeigt wird.
-
2. Nachdem Sie einen Alarm gewählt haben, halten Sie den Knopf A gedrückt, bis die Stundeinstellung der Alarmzeit zu blinken beginnt, wodurch die Einstellanzeige angezeigt wird.
 - Durch diese Operation wird der Alarm automatisch eingeschaltet.
 3. Verwenden Sie den Knopf C, um das Blinken zwischen der Stunden- und Minuteinstellung zu verschieben.
 4. Während eine Einstellung blinkt, verwenden Sie die Knöpfe D (+) und B (-), um diese zu ändern.
 - Falls Sie die Alarmzeit unter Verwendung des 12-Stunden-Formats einstellen, achten Sie auf richtige Einstellung für die erste (kein Indikator) oder zweite (P-Indikator) Tageshälfte.
 5. Drücken Sie den Knopf A, um die Einstellanzeige zu verlassen.
- Bei dem Zielalarm (TAL) beginnt der Countdown, sobald Sie die Alarmzeit eingestellt haben.



Alarmerbetrieb

Der Alarmton ertönt zur voreingestellten Zeit für 10 Sekunden, unabhängig von dem Modus, auf den die Armbanduhr geschaltet ist. Im Falle des Schummeralarms wird der Alarmerbetrieb alle fünf Minuten bis zu insgesamt sieben Mal wiederholt, oder bis Sie den Alarm ausschalten.

Der Zielalarm zählt die Restzeit von der aktuellen Heimatstadtzeit bis zu der Zielalarmzeit. Achten Sie darauf, dass der Zielalarm täglich wiederholt wird, so lange er eingeschaltet ist. Sie müssen den Zielalarm ausschalten, um diesen zu deaktivieren.

- Drücken Sie einen beliebigen Knopf, um den Alarmton zu stoppen.
- Führen Sie eine der folgenden Operationen während eines 5-Minuten-Intervalls zwischen den Schummeralarmen aus, um die gegenwärtige Schummeralarmoperation zu annullieren.
Anzeigen der Einstellanzeige des Zeitnehmungs-Modus
Anzeigen der Schummeralarm-Einstellanzeige

Testen des Alarms

Halten Sie den Knopf D in dem Alarm-Modus gedrückt, um den Alarm ertönen zu lassen.

Ein- oder Ausschalten eines Alarms

1. Verwenden Sie den Knopf D in dem Alarm-Modus, um einen Alarm zu wählen.
 2. Drücken Sie den Knopf A, um den Alarm ein- oder auszuschalten.
- Falls Sie einen einmaligen Alarm (AL1, AL2, AL3, TAL) einschalten, wird der Alarm-Ein-Indikator auf der Alarm-Modus-Anzeige angezeigt. Falls Sie den Schummeralarm (SHZ) einschalten, werden der Alarm-Ein-Indikator und der Schummeralarm-Indikator auf dessen Alarm-Modus-Anzeige angezeigt.
 - In allen Modi wird der Alarm-Ein-Indikator für jeden gegenwärtig eingeschalteten Alarm angezeigt. Wenn der Schummeralarm eingeschaltet ist, wird der Schummeralarm-Indikator in allen Modi angezeigt.
 - Der Alarm-Ein-Indikator blinkt während der Alarm ertönt.
 - Der Schummeralarm-Indikator blinkt während der 5-Minuten-Intervalle zwischen den Alarmen.

Ein- oder Ausschalten des stündlichen Zeitsignals

1. Verwenden Sie den Knopf D in dem Alarm-Modus, um das stündliche Zeitsignal (SIG) zu wählen.
 2. Drücken Sie den Knopf A, um das stündliche Zeitsignal ein- (der Ein-Indikator für das stündliche Zeitsignal wird angezeigt) oder auszuschalten (der Ein-Indikator für das stündliche Zeitsignal wird nicht angezeigt).
- Der Ein-Indikator für das stündliche Zeitsignal wird in allen Modi angezeigt, wenn das stündliche Zeitsignal eingeschaltet ist.

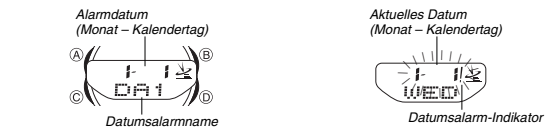


Ein-Indikator für stündliches Zeitsignal
Module 2734, 2758, 4773 und 4774

Ein-Indikator für stündliches Zeitsignal
Module 3748 und 3749

Datumsalarm

Der Datumsalarm hilft Ihnen sich an ein wichtiges Datum zu erinnern. Nachdem Sie das Alarmdatum (Monat und Kalendertag) eingestellt haben, blinken ein Datumsalarmindikator (I) und das aktuelle Datum für 24 Stunden, nachdem das Alarmdatum im Zeitnehmungs-Modus erreicht wurde. Sie können bis zu fünf verschiedene Datumsalarme einstellen.



Anzeige des Datumsalarm-Modus

Anzeige des Zeitnehmungs-Modus

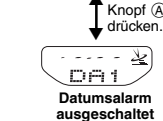
(Das aktuelle Datum blinkt nicht, wenn die Digitalzeit auf der Anzeige des Zeitnehmungs-Modus angezeigt wird.)

Einstellen eines Alarmdatums

1. Verwenden Sie den Knopf C, um den Datumsalarm-Modus aufzurufen.
 2. Verwenden Sie den Knopf D, um durch die Datumsalarmanzeigen zu scrollen, bis die Datumsalarmanzeige angezeigt wird, deren Datum Sie einstellen möchten.
-
3. Nachdem Sie einen Datumsalarm gewählt haben, halten Sie den Knopf A gedrückt, bis die Monatseinstellung des Alarmdatums zu blinken beginnt, wodurch die Einstellanzeige angezeigt wird.
 - Durch diese Operation wird der Datumsalarm automatisch eingeschaltet.
 4. Drücken Sie den Knopf C, um das Blinken zwischen der Monats- und Kalendertageinstellung zu verschieben.
 5. Während die Monats- oder Kalendertageinstellung blinkt, verwenden Sie die Knöpfe D (+) und B (-), um diese zu ändern.
 6. Drücken Sie den Knopf A, um die Einstellanzeige zu verlassen.

Ein- oder Ausschalten eines Datumsalarms

1. Verwenden Sie den Knopf D in dem Datumsalarm-Modus, um die Anzeige für den Alarm (DA1 bis DA5) zu wählen, dessen Alarmtyp Sie wählen möchten.
 2. Drücken Sie den Knopf A, um diesen ein- oder auszuschalten.
- Achten Sie darauf, dass die Monat und Kalendertag nicht erscheinen, wenn der Datumsalarm ausgeschaltet ist.



Zeitrecorder

Aktuelle Zeit (Stunden : Minuten)



Bereitschaftsanzeige

Der Zeitrecorder-Modus lässt Sie bis zu 30 Zeiteinträge (Monat, Kalendertag, Stunden, Minuten) auf Knopfdruck abspeichern. Eine praktische Verwendung des Zeitrecorder-Modus ist die Aufnahme der Startzeit und der Endzeit einer bestimmten Veranstaltung.

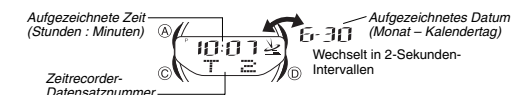
- Alle Operationen in diesem Abschnitt werden in dem Zeitrecorder-Modus ausgeführt, den Sie durch Drücken des Knopfes C aufrufen können.

Aufnehmen einer Zeitrecorder-Zeit

1. Verwenden Sie den Knopf C, um den Zeitrecorder-Modus aufzurufen.
 - Dadurch wird die Zeitrecorder-Bereitschaftsanzeige erhalten.
2. Drücken Sie den Knopf D, um das aktuelle Datum und die Zeit (Monat, Kalendertag, Stunden, Minuten) aufzuzeichnen.
 - Die aufgezeichnete Zeit blinkt für etwa zwei Sekunden, worauf die nächste verfügbare Datensatznummer im Bereich von T1 bis T30 zugeordnet wird. Danach erscheint die Zeitrecorder-Bereitschaftsanzeige.
 - Mit jedem Drücken des Knopfes D bei am Display angezeigter Bereitschaftsanzeige wird eine neue Zeit aufgezeichnet.
 - Den Datensätzen werden sequenziell die Nummern von T1 bis T30 zugeordnet.
 - Falls bereits 30 Datensätze im Speicher abgespeichert sind und Sie eine neue Zeit aufzeichnen, wird automatisch der Datensatz T1 gelöscht, worauf die restlichen Datensätze um 1 aufgerückt und der neue Datensatz als T30 abgespeichert werden.

Aufrufen der Zeitrecorder-Zeiten

1. Drücken Sie den Knopf A in dem Zeitrecorder-Modus, um die Zeitrecorder-Zeiten aufzurufen.
 - Falls gegenwärtig keine Zeitrecorder-Zeiten in dem Speicher abgespeichert sind, verbleibt die Bereitschaftsanzeige auf dem Display, wenn Sie den Knopf A drücken.
2. Verwenden Sie den Knopf D, um durch die im Speicher gespeicherten Zeiten zu scrollen.



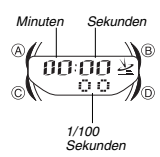
- Mit jedem Drücken des Knopfes D wird vom Datensatz mit höherer Nummer (neuerer Datensatz) zum Datensatz mit niedrigerer Nummer gesrollt.
- Falls Sie eine neue Zeitrecorder-Zeit aufgenommen hatten, seit Sie das letzte Mal den Zeitrecorder-Modus aufrufen, erscheint zuerst der neueste Datensatz. Falls Sie keine neue Zeit aufgenommen hatten, erscheint wiederum der Datensatz, den Sie beim letzten Verlassen des Zeitrecorder-Modus angezeigt hatten.
- Drücken Sie den Knopf A, um zur Bereitschaftsanzeige zurückzukehren.

Löschen aller Zeitrecorder-Zeiten

Rufen Sie den Zeitrecorder-Modus auf. Während Sie den Knopf A gedrückt halten, betätigen Sie den Knopf D, um alle Zeitrecorder-Zeiten zu löschen.

Bedienführung COMBIWGE1 CASIO®

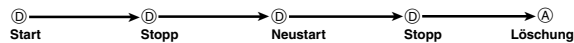
Stoppuhr



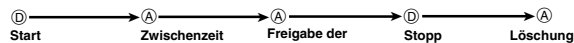
- Die Stoppuhr lässt Sie die abgelaufene Zeit, Zwischenzeiten und zwei Endzeiten messen.
- Der Anzeigebereich der Stoppuhr beträgt bis zu 59 Minuten und 59,99 Sekunden.
 - Die Stoppuhr setzt den Betrieb fort und beginnt nach dem Erreichen des Grenzwertes wiederum ab Null, bis Sie diese stoppen.
 - Falls Sie den Stoppuhr-Modus verlassen, wenn eine Zwischenzeit am Display eingefroren ist, wird die Zwischenzeit gelöscht und an die Messung der abgelaufenen Zeit zurückgekehrt.
 - Die Stoppuhr-Messoperation wird auch fortgesetzt, wenn Sie den Stoppuhr-Modus verlassen.
 - Alle Operationen in diesem Abschnitt werden in dem Stoppuhr-Modus ausgeführt, den Sie durch Drücken des Knopfes **C** aufrufen können.

Messen von Zeiten mit der Stoppuhr

Abgelaufene Zeit



Zwischenzeit



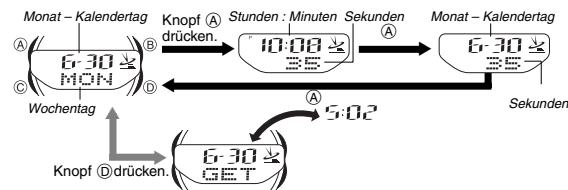
Zwei Endzeiten



Zeitnehmung

Verwenden Sie den Zeitnehmungs-Modus, um die aktuelle Zeit und das Datum einzustellen oder anzuzeigen. Dieser Abschnitt erläutert auch, wie Sie das aktuelle Datum und die Zeit manuell einstellen können.

- Alle Operationen in diesem Abschnitt werden in dem Zeitnehmungs-Modus ausgeführt, den Sie durch Drücken des Knopfes **C** aufrufen können.



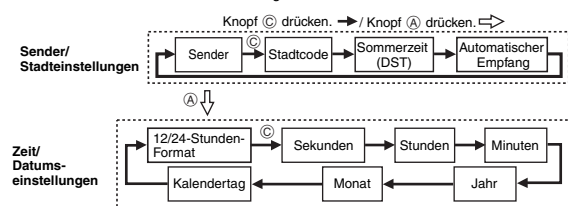
Anzeige des letzten Signals

Manuelle Einstellung der Digitalzeit und des Datums

Wählen Sie unbedingt Ihren Heimatstadtcode, bevor Sie die Einstellungen der aktuellen Zeit und des Datums ändern. Die Zeiten des Weltzeit-Modus werden alle in Abhängigkeit von den Einstellungen des Zeitnehmungs-Modus angezeigt. Daher stimmen die Zeiten des Weltzeit-Modus nicht, wenn Sie nicht den richtigen Heimatstadtcode wählen, bevor Sie die Zeit und das Datum in dem Zeitnehmungs-Modus einstellen.

Manuelles Einstellen der aktuellen Digitalzeit und des Datums

1. Halten Sie den Knopf **A** in dem Zeitnehmungs-Modus gedrückt, bis der Senderindikator zu blinken beginnt, wodurch die Einstellanzeige angezeigt wird.
2. Drücken Sie den Knopf **A** oder **C**, um das Blinken in der folgenden Reihenfolge zu verschieben, um andere Einstellungen zu wählen.



3. Sobald die Einstellung blinkt, welche Sie ändern möchten, verwenden Sie den Knopf **B** und/oder **D**, um diese gemäß nachfolgender Beschreibung zu ändern.

Sender/Stadteinstellungen

Anzeige:	Um dies auszuführen:	Führen Sie dies aus:
	Ändern der Sendereinstellung (F, T, M, S, F oder D, C, F).	Verwenden Sie den Knopf D .
	Stadtcode ändern.	Verwenden Sie den Knopf D (Osten) und den Knopf B (Westen).
	Umschalten zwischen Sommerzeit (D, H), Standardzeit (C, F, F) oder Auto DST (F).	Drücken Sie den Knopf D .
	Automatischen Empfang ein- (D, H) oder ausschalten (C, F).	Drücken Sie den Knopf D .

- Für eine vollständige Liste der verfügbaren Stadtcodes siehe die „City Code Table“ (Stadtcode-tabelle).

Zeit/Datumseinstellungen

Anzeige:	Um dies auszuführen:	Führen Sie dies aus:
	Umschalten zwischen 12-Stunden- (1, 2, H) und 24-Stunden-Zeitnehmung (2, 4, H).	Drücken Sie den Knopf D .
	Zurückstellen der Sekunden auf 00 Ändern der Stunden oder Minuten	Drücken Sie den Knopf D . Verwenden Sie den Knopf D (+) und den Knopf B (-).
	Ändern des Monats, Kalendertags oder Jahres	Verwenden Sie den Knopf D (+) und den Knopf B (-).

4. Drücken Sie den Knopf **A**, um die Einstellanzeige zu verlassen.
- Falls eine Sender/Stadteinstellungsanzeige angezeigt wird, drücken Sie zwei Mal den Knopf **A**.
- Falls eine Zeit/Datumseinstellungsanzeige angezeigt wird, drücken Sie einmal den Knopf **A**.
- Wenn Sie die Einstellanzeige verlassen, werden die Analogzeiger automatisch in Übereinstimmung mit der Digitalzeit eingestellt. Für weitere Informationen siehe „Analogzeitnehmung“.

Hinweise

- Für weitere Informationen siehe „Sender“.
- Sie können die automatische Sommerzeit (Auto DST (F)) nur wählen, wenn BEF, FFR, LCH oder ATH als Heimatstadtcode gewählt ist. Für weitere Informationen siehe nachfolgenden Abschnitt „Sommerzeit (DST)“.
- Die automatische Empfangseinstellung wird nur für den Empfang des Zeitkalibrierungssignals verwendet. Für Einzelheiten siehe „Über den automatischen Empfang“.

Sommerzeit (DST)

Die Sommerzeit (Daylight Saving Time = DST) stellt die Zeit gegenüber der Standardzeit um eine Stunde vor. Denken Sie aber immer daran, dass nicht alle Länder oder Gebiete die Sommerzeit verwenden. Das von Rugby bzw. Mainflingen ausgestrahlte Zeitkalibrierungssignal enthält sowohl die Standardzeit- als auch die Sommerzeitdaten. Wenn die automatische Sommerzeiteinstellung eingeschaltet ist, schaltet die Armbanduhr in Abhängigkeit von dem empfangenen Zeitsignal automatisch zwischen der Standardzeit und der Sommerzeit (DST) um.

- Die Vorgabeeinstellung für die automatische Sommerzeit ist Auto DST (F), wenn Sie BEF, FFR, LCH oder ATH als Ihren Heimatstadtcode wählen.
- Falls Sie in Ihrem Gebiet Probleme mit dem Empfang des Zeitkalibrierungssignals haben, wird empfohlen, auf manuelle Weise zwischen Standardzeit und Sommerzeit (DST) umzuschalten.

Ändern der Einstellung der Sommerzeit (DST)

1. Halten Sie den Knopf **A** in dem Zeitnehmungs-Modus gedrückt, bis der Senderindikator zu blinken beginnt, wodurch die Einstellanzeige angezeigt wird.
2. Drücken Sie den Knopf **C** zwei Mal, wodurch die Einstellanzeige für DST erscheint.
3. Drücken Sie den Knopf **D**, um in der nachfolgenden Reihenfolge zyklisch durch die DST-Einstellungen zu schalten.



4. Sobald Sie die gewünschte Einstellung gewählt haben, drücken Sie den Knopf **A** zwei Mal, um die Einstellanzeige zu verlassen.

Analogzeitnehmung

Die Analogzeit dieser Armbanduhr ist mit der Digitalzeit synchronisiert. Die Einstellung der Analogzeit wird automatisch geändert, wenn Sie die Digitalzeit einstellen.

Hinweise

- Die Zeiger des Analogzeitnehmers bewegen sich, um auf die neue Einstellung eingestellt zu werden, wenn einer der folgenden Punkte eintritt.
Wenn Sie die Einstellung der Digitalzeit manuell ändern.
Wenn die Einstellung der Digitalzeit durch den Empfang des Zeitkalibrierungssignals geändert wird.
Wenn Sie die Einstellung des Heimatstadtcodes und/oder der Sommerzeit ändern.
- Falls die Analogzeit aus irgend einem Grund nicht mit der Digitalzeit übereinstimmt, verwenden Sie den unter „Einstellen der Analogzeit“ beschriebenen Vorgang, um die Analogzeiteinstellung in Übereinstimmung mit der Digitalzeiteinstellung zu bringen.
- Falls Sie sowohl die Digitalzeit als auch die Analogzeit manuell einstellen müssen, stellen Sie unbedingt zuerst die Digitalzeit ein.
- Abhängig davon, wie weit sich die Zeiger bewegen müssen, um in Übereinstimmung mit der Digitalzeit eingestellt zu werden, kann es einige Zeit dauern, bevor die Analogzeiger die Bewegung stoppen.

Einstellen der Analogzeit



Aktuelle Zeit

1. Drücken Sie den Knopf **C** sechs Mal in dem Zeitnehmungs-Modus, um den Zeigereinstell-Modus aufzurufen.
2. Halten Sie den Knopf **A** gedrückt, und die aktuelle Digitalzeit beginnt zu blinken, wodurch die Einstellanzeige angezeigt wird.
3. Verwenden Sie die Knöpfe **D** (+) und **B** (-), um die Analogzeiteinstellung gemäß nachfolgender Beschreibung einzustellen.

Wenn Sie dies tun möchten:	Führen Sie diese Knopfoperation aus:
Stellen Sie die Zeigereinstellung um 20 Sekunden vor.	• Drücken Sie den Knopf D .
Stellen Sie die Zeigereinstellung um 20 Sekunden zurück.	• Drücken Sie den Knopf B .
Stellen Sie die Zeigereinstellung um einen kurzen Wert schnell vor.	• Halten Sie den Knopf D gedrückt. • Geben Sie den Knopf D frei, sobald die Zeiger die gewünschte Einstellung erreicht haben.
Stellen Sie die Zeigereinstellung um einen kurzen Wert schnell zurück.	• Halten Sie den Knopf B gedrückt. • Geben Sie den Knopf B frei, sobald die Zeiger die gewünschte Einstellung erreicht haben.
Stellen Sie die Zeigereinstellung um einen langen Wert schnell vor.	• Während Sie den Knopf D gedrückt halten, um die Zeiger schnell zu verstellen, drücken Sie den Knopf B , um die schnelle Bewegung beizubehalten. • Drücken Sie einen beliebigen Knopf, wenn sich die Zeiger der gewünschten Einstellung nähern.

Wenn Sie dies tun möchten:	Führen Sie diese Knopfoperation aus:
Stellen Sie die Zeigereinstellung um einen langen Wert schnell vor.	<ul style="list-style-type: none"> Die Bewegung der Zeiger stoppt automatisch, wenn der Stundenzeiger eine vollständige Umdrehung (12 Stunden) ausgeführt hat.
Stellen Sie die Zeigereinstellung um einen langen Wert schnell zurück.	<ul style="list-style-type: none"> Während Sie den Knopf (B) gedrückt halten, um die Zeiger schnell zu verstellen, drücken Sie den Knopf (D), um die schnelle Zeigerbewegung beizubehalten. Drücken Sie einen beliebigen Knopf, wenn sich die Zeiger der gewünschten Einstellung nähern. Die Zeigerbewegung stoppt automatisch, wenn der Stundenzeiger eine vollständige Umdrehung (12 Stunden) ausgeführt hat.

- Drücken Sie den Knopf (A), um die Einstellanzeige zu verlassen.
- Der Minutenzeiger wird etwas verstellt, um an die Sekunden angepasst zu werden, wenn Sie die Einstellanzeige verlassen.
- Um in den Zeitnehmungs-Modus zurückzukehren, drücken Sie den Knopf (C).

Referenz

Dieser Abschnitt enthält nähere Details und technische Informationen über den Betrieb der Armbanduhr. Er enthält auch wichtige Vorsichtsmaßnahmen und Hinweise über die verschiedenen Merkmale und Funktionen dieser Armbanduhr.

Automatische Rückkehrfunktionen

- Falls Sie die Armbanduhr für zwei oder drei Minuten in dem Alarm- (ausgenommen der in „Einstellen einer Alarmzeit“ erläuterten Zielalarmanzeige), Datumalarm- oder Zeigereinstell-Modus belassen, ohne eine Operation auszuführen, dann wechselt die Armbanduhr automatisch in den Zeitnehmungs-Modus.
- Falls Sie die Armbanduhr für zwei oder drei Minuten mit einer blinkenden Anzeige oder einem blinkenden Cursor belassen, ohne eine Operation auszuführen, dann speichert die Armbanduhr automatisch alle bis zu diesem Zeitpunkt getätigten Einstellungen ab und verlässt danach die Einstellanzeige.

Scrollen

Sie können die Knöpfe (B) und (D) in den verschiedenen Modi und Einstellanzeigen verwenden, um am Display durch die Daten zu scrollen. In den meisten Fällen wird schnell durch die Daten gescrollt, wenn Sie einen dieser Knöpfe während einer Scrolloperation gedrückt halten.

Anfängliche Anzeigen

Wenn Sie den Weltzeit-, Alarm- oder Datumalarm-Modus aufrufen, werden wiederum zuerst die Daten angezeigt, die Sie beim letzten Verlassen des entsprechenden Modus betrachtet hatten.

Vorsichtsmaßnahmen hinsichtlich der per Funk gesteuerten Zeitnehmung

- Eine starke elektrostatische Ladung kann dazu führen, dass die falsche Zeit eingestellt wird.
- Das Zeitkalibrierungssignal wird von der Ionosphäre reflektiert. Daher können Faktoren wie Änderung des Reflexionsvermögens der Ionosphäre, Verschiebung der Ionosphäre auf Grund von jahreszeitlichen atmosphärischen Änderungen oder durch die Tageszeit eine größere Höhe den Empfangsbereich des Signals verändern und den Empfang sogar vorübergehend unmöglich machen.
- Auch wenn das Zeitkalibrierungssignal richtig empfangen wird, können bestimmte Bedingungen dazu führen, dass die Zeiteinstellung um bis zu einer Sekunde abweicht.
- Die aktuelle Zeiteinstellung gemäß Zeitkalibrierungssignal hat Vorrang über jede von Ihnen ausgeführte Zeiteinstellung.
- Die Armbanduhr ist so ausgelegt, dass das Datum und der Wochentag während der Periode vom 1. Januar 2000 bis zum 31. Dezember 2039 automatisch aktualisiert werden. Eine Einstellung des Datums anhand des Zeitkalibrierungssignals ist ab dem 1. Januar 2040 nicht mehr möglich.
- Diese Armbanduhr kann Signale empfangen, die zwischen den unterschiedlichen Längen der Monate auch in Schaltjahren unterscheiden.
- Obwohl diese Armbanduhr für den Empfang sowohl der Zeitdaten (Stunden, Minuten, Sekunden) als auch der Datumdaten (Jahr, Monat, Kalendertag) ausgelegt ist, kann unter bestimmten Bedingungen der Empfang nur auf die Zeitdaten begrenzt werden.
- Normalerweise handelt es sich bei dem Signalempfangsdatum, das von der Anzeige des letzten Signals angezeigt wird, um die in dem Zeitkalibrierungssignal enthaltenen Datumdaten. Falls jedoch nur die Zeitdaten empfangen wurden, dann zeigt die Anzeige des letzten Signals das vom Zeitnehmungs-Modus zum Zeitpunkt des Signalempfangs eingehaltene Datum an.
- Falls Sie sich in einem Gebiet befinden, in welchem der richtige Empfang des Zeitkalibrierungssignals unmöglich ist, dann zeigt die Armbanduhr mit einer Ganggenauigkeit von ±20 Sekunden pro Monat bei Normaltemperatur an.
- Falls Sie ein Problem mit dem richtigen Empfang des Zeitkalibrierungssignals haben, oder wenn die Zeiteinstellung nach dem Signalempfang falsch ist, überprüfen Sie Ihren Sender, aktuellen Stadtcode, die Sommerzeit- (DST) und die automatischen Empfangseinstellungen. Nachfolgend sind die anfänglichen Werksvorgaben für diese Einstellungen aufgeführt.

Einstellung	Anfängliche Werksvorgabe
Sender	R/T
Stadtcode	LON (London) (Module 2734, 3749 und 4774) BER (Berlin) (Module 2758, 3748 und 4773)
Sommerzeit (DST)	☐ (automatische Sommerzeit-Umschaltung) DST
Automatischer Empfang	☑ (automatischer Empfang) R/C

Sender

Diese Armbanduhr ist so konstruiert, dass sie ein aus Rugby, England, bzw. Mainflingen, Deutschland, ausgestrahltes Zeitkalibrierungssignal empfängt. Sie können einen der Sender wählen oder die Armbanduhr so konfigurieren, dass sie automatisch den Sender mit dem stärkeren Signal wählt.

- Nachfolgend ist erläutert, wie die Armbanduhr bestimmt, welcher Sender zuerst zu kontrollieren ist, wenn die Armbanduhr für die automatische Sendersuche (R/T) konfiguriert ist.

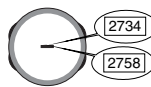
Module 2734, 3749 und 4774

In diesem Falle:	Führt die Armbanduhr Folgendes aus:
Die erste automatische Signalsuchoperation nach der werksseitigen Vorgabeeinstellung ist wirksam oder der Stadtcode wurde geändert.	<ol style="list-style-type: none"> Überprüft zuerst das von Rugby ausgestrahlte Signal. Falls das von Rugby ausgestrahlte Signal nicht empfangen werden kann, wird das von Mainflingen ausgestrahlte Signal überprüft.
Andere als die obigen Fälle.	<ol style="list-style-type: none"> Überprüft zuerst das zuletzt erfolgreich empfangene Signal. Falls das zuletzt erfolgreich empfangene Signal nicht empfangen werden kann, dann wird das andere Signal überprüft.

Module 2758, 3748 und 4773

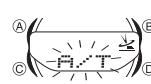
In diesem Falle:	Führt die Armbanduhr Folgendes aus:
Die erste automatische Signalsuchoperation nach der werksseitigen Vorgabeeinstellung ist wirksam oder der Stadtcode wurde geändert.	<ol style="list-style-type: none"> Überprüft zuerst das von Mainflingen ausgestrahlte Signal. Falls das von Mainflingen ausgestrahlte Signal nicht empfangen werden kann, wird das von Rugby ausgestrahlte Signal überprüft.
Andere als die obigen Fälle.	<ol style="list-style-type: none"> Überprüft zuerst das zuletzt erfolgreich empfangene Signal. Falls das zuletzt erfolgreich empfangene Signal nicht empfangen werden kann, dann wird das andere Signal überprüft.

- Da die Armbanduhr die Signale von beiden Sendern kontrolliert, wenn R/T als Sendereinstellung gewählt ist, kann die Signalempfangsoperation bis zu 12 Minuten andauern.



- Um die Modulnummer Ihrer Armbanduhr festzustellen, betrachten Sie die Rückwand. Die Modulnummer (2734, 2758, 3748, 3749, 4773 oder 4774) ist in dem Feld an der Rückseite eingraviert.

Wählen eines Senders



- Halten Sie den Knopf (A) in dem Zeitnehmungs-Modus gedrückt, bis der Senderindikator zu blinken beginnt, wodurch die Einstellanzeige angezeigt wird.
- Verwenden Sie den Knopf (D), um durch die verfügbaren Sendereinstellungen zu scrollen, bis der gewünschte Sender angezeigt wird.

Um die Armbanduhr so einzustellen, dass sie Folgendes ausführt:	Wählen Sie diese Sendereinstellung:
Automatische Wahl des Signals von Rugby oder Mainflingen	R/T
Empfang des Signals von Mainflingen	☐CF
Empfang des Signals von Rugby	☑SF

- Achten Sie darauf, dass --- an Stelle des Senderindikators erscheint, wenn ein anderer Stadtcode als LON, RFR, EER, oder RTH als Heimatstadtcode gewählt ist. Dadurch wird angezeigt, dass Sie keinen Sender spezifizieren können.

- Drücken Sie zwei Mal den Knopf (A), um die Einstellanzeige zu verlassen.

Zeitnehmung

- Falls Sie die Sekunden auf ☐☐ zurückstellen, während die aktuelle Sekundenzählung im Bereich von 30 bis 59 liegt, werden die Minuten um 1 erhöht. In dem Bereich von 00 bis 29 werden die Sekunden auf ☐☐ zurückgestellt, ohne dass die Minuten geändert werden.
- Der Wochentag wird automatisch in Abhängigkeit von den Datumseinstellungen (Jahr, Monat und Kalendertag) angezeigt.
- Sie können das Jahr in dem Bereich von 2000 bis 2039 einstellen.
- Der eingebaute vollautomatische Kalender dieser Armbanduhr berücksichtigt automatisch die unterschiedliche Länge der Monate auch in Schaltjahren. Sobald Sie das Datum einmal eingestellt haben, sollte kein Grund für dessen Änderung vorliegen, mit Ausnahme nach dem Austauschen der Batterie der Armbanduhr.
- Die aktuelle Zeit für alle Stadtcodes in dem Zeitnehmungs-Modus und Weltzeit-Modus wird in Abhängigkeit von dem Unterschied gegenüber GMT (Greenwich Mean Time = Mittlere Zeit Greenwich) jeder Stadt berechnet, und zwar anhand der Zeiteinstellung Ihrer Heimatstadt.
- Der Unterschied gegenüber GMT wird von dieser Armbanduhr anhand der UTC*-Daten berechnet.

* Die Abkürzung „UTC“ steht für „Universal Time Coordinated“, den weltweit wissenschaftlichen Standard der Zeitnehmung. Dieser beruht auf sorgfältig gewarteten Atomuhren (Caesium), welche die Zeit mit einer Genauigkeit von Mikrosekunden einhalten. Schaltsekunden werden wie erforderlich addiert oder subtrahiert, um UTC synchron mit der Erdrotation zu halten. Der Bezugspunkt für UTC ist Greenwich, England.

12-Stunden/24-Stunden-Zeitnehmungsformate

- Das von Ihnen in dem Zeitnehmungs-Modus gewählte 12-Stunden/24-Stunden-Zeitnehmungsformat wird auch in allen anderen Modi verwendet.
- Bei Verwendung des 12-Stunden-Formats erscheint der P-Indikator (PM = zweite Tageshälfte) für Zeiten im Bereich von Mittag bis 11:59 Uhr mitternachts, wogegen kein Indikator für Zeiten im Bereich von Mitternacht bis 11:59 Uhr mittags angezeigt wird.
- Bei Verwendung des 24-Stunden-Formats werden die Zeiten im Bereich von 0:00 bis 23:59 Uhr angezeigt. Der 24-Indikator bezeichnet das 24-Stunden-Format.

Vorsichtsmaßnahmen zur Beleuchtung

- Die Uhr besitzt ein EL (Elektrolumineszenz-) Panel, das für gute Ablesbarkeit im Dunkeln das ganze Display leuchten lässt.
- Die Display-Beleuchtung kann in jedem beliebigen Modus durch Drücken von (B) für circa eine Sekunde eingeschaltet werden.
- Nach sehr langem Gebrauch verschlechtert sich die Leistung des zur Beleuchtung dienenden Elektrolumineszenz-Panels.
- Bei Betrachtung unter direkter Sonnenbestrahlung ist die Beleuchtung eventuell schwer zu erkennen.
- Bei beleuchtetem Display kann die Uhr ein hörbares Geräusch erzeugen. Dies geht auf die Vibration des zur Beleuchtung dienenden EL-Panels zurück und ist kein Hinweis auf einen Defekt.
- Wenn ein Alarm ertönt, schaltet sich die Beleuchtung automatisch aus.
- Häufiges Aktivieren der Beleuchtung entlädt die Batterie.

City Code Table

City Code	City	GMT Differential	Other major cities in same time zone
--		-11.0	Pago Pago
HNL	Honolulu	-10.0	Papeete
ANC	Anchorage	-09.0	Nome
LAX	Los Angeles	-08.0	San Francisco, Las Vegas, Vancouver, Seattle/Tacoma, Dawson City
DEN	Denver	-07.0	El Paso, Edmonton
CHI	Chicago	-06.0	Houston, Dallas/Fort Worth, New Orleans, Mexico City, Winnipeg
NYC	New York	-05.0	Montreal, Detroit, Miami, Boston, Panama City, Havana, Lima, Bogota
CCS	Caracas	-04.0	La Paz, Santiago, Port Of Spain
RIO	Rio De Janeiro	-03.0	Sao Paulo, Buenos Aires, Brasilia, Montevideo
--		-02.0	
--		-01.0	Praia
GMT			Dublin, Lisbon, Casablanca, Dakar, Abidjan
LON	London	+00.0	
PAR	Paris		
BER	Berlin	+01.0	Milan, Rome, Madrid, Amsterdam, Algiers, Hamburg, Frankfurt, Vienna, Stockholm, Barcelona
ATH	Athens		
CAI	Cairo	+02.0	Helsinki, Istanbul, Beirut, Damascus, Cape Town
JRS	Jerusalem		
JED	Jeddah	+03.0	Kuwait, Riyadh, Aden, Addis Ababa, Nairobi, Moscow
THR	Tehran	+03.5	Shiraz
DXB	Dubai	+04.0	Abu Dhabi, Muscat
KBL	Kabul	+04.5	
KHI	Karachi	+05.0	Male
DEL	Delhi	+05.5	Mumbai, Kolkata, Colombo
DAC	Dhaka	+06.0	
RGN	Yangon	+06.5	
BKK	Bangkok	+07.0	Jakarta, Phnom Penh, Hanoi, Vientiane
HKG	Hong Kong	+08.0	Singapore, Kuala Lumpur, Beijing, Taipei, Manila, Perth, Ulaanbaatar
SEL	Seoul		
TYO	Tokyo	+09.0	Pyongyang
ADL	Adelaide	+09.5	Darwin
SYD	Sydney	+10.0	Melbourne, Guam, Rabaul
NOU	Noumea	+11.0	Port Vila
WLG	Wellington	+12.0	Christchurch, Nadi, Nauru Island

• Based on data as of June 2006.