

Bedienungsanleitung 5510

Über diese Bedienungsanleitung



- Die zu betätigenden Knöpfe sind mit den in der Illustration gezeigten Buchstaben bezeichnet.
- Je nach Modell erfolgt die Zeichenanzeige mit dunklen Zeichen auf hellem Grund oder hellen Zeichen auf dunklem Grund. Die Anzeige-Illustrationen in dieser Bedienungsanleitung zeigen dunkle Zeichen auf hellem Grund.
- Bitte beachten Sie, dass die Produktillustrationen in dieser Bedienungsanleitung nur der Veranschaulichung dienen und vom tatsächlichen Produkt etwas abweichen können.

G-1

• Jeder Abschnitt dieser Bedienungsanleitung enthält die Informationen, die Sie zur Bedienung im jeweiligen Modus benötigen. Nähere Einzelheiten und technische Informationen finden Sie im Abschnitt „Referenz“.

Inhalt

Grundbedienung	G-6
Uhrzeit	G-8
<i>Digitalzeit und Datum einstellen</i>	G-9
<i>Uhrzeitformat zwischen 12 Stunden und 24 Stunden umschalten</i>	G-11
<i>Digitalzeit des Uhrzeitmodus zwischen DST und Standardzeit umschalten</i>	G-12
<i>Analogzeit anpassen</i>	G-13
Stoppuhr	G-15
<i>Abgelaufene Zeit messen</i>	G-18
<i>Rundenzeiten messen</i>	G-19
<i>Abgelaufene Zeit mit Zwischenzeiten messen</i>	G-21

G-2

G-3

Abrufmodus	G-26
<i>Stoppuhr-Zeitdaten abrufen</i>	G-27
<i>Ein Protokoll löschen</i>	G-29
Countdowntimer	G-30
<i>Countdowntimer benutzen</i>	G-31
<i>Countdown-Startzeit und Wiederholautomatik einstellen</i>	G-32
Alarmer	G-34
<i>Eine Alarmzeit einstellen</i>	G-36
<i>Alarmton testen</i>	G-38
<i>Funktion von Alarm 1 wählen</i>	G-39
<i>Alarmer 1 und 2 ein- und ausschalten</i>	G-40
<i>Das Stundensignal ein- und ausschalten</i>	G-41
Dualzeit	G-42
<i>Dualzeit einstellen</i>	G-42

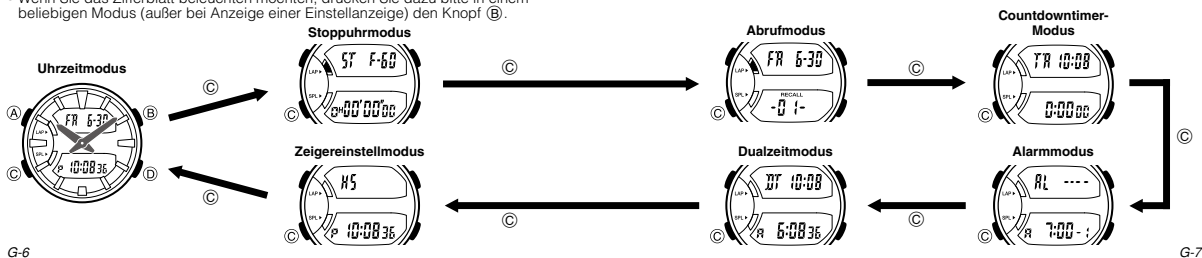
Beleuchtung	G-44
<i>Display manuell beleuchten</i>	G-44
<i>Beleuchtungsdauer einstellen</i>	G-45
<i>Beleuchtungsautomatik ein- und ausschalten</i>	G-47
Referenz	G-49
<i>Bedienungskontrollton ein- und ausschalten</i>	G-50
Technische Daten	G-55

G-4

G-5

Grundbedienung

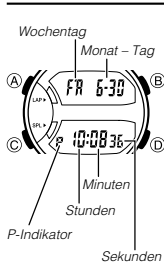
- Drücken Sie (C) zum Weiterschalten durch die Modi.
- Wenn Sie das Zifferblatt beleuchten möchten, drücken Sie dazu bitte in einem beliebigen Modus (außer bei Anzeige einer Einstellanzeige) den Knopf (B).



G-6

G-7

Uhrzeit



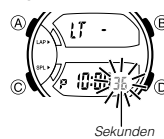
Verwenden Sie den Uhrzeitmodus zum Einstellen und Anzeigen der aktuellen Uhrzeit und des Datums. Diese Uhr zeichnet sich durch getrennte digitale und analoge Uhrzeitanzeige an. Die Vorgehen zum Einstellen von Digitalzeit (Seite G-9) und Analogzeit (Seite G-13) sind unterschiedlich.

Einstellen von Digitalzeit und Datum

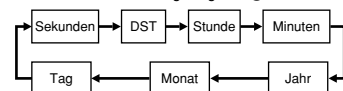
Verwenden Sie den Uhrzeitmodus zum Einstellen und digitalen Anzeigen der aktuellen Uhrzeit und des Datums. Beim Einstellen der Digitalzeit können Sie auch Einstellungen für die Sommerzeit (DST) vornehmen.

G-8

Digitalzeit und Datum einstellen



1. Halten Sie im Uhrzeitmodus (A) gedrückt, bis die Sekunden zu blinken beginnen, was die Einstellanzeige bezeichnet.
2. Schalten Sie zum Wählen anderer Einstellungen das Blinken wie nachstehend gezeigt mit (C) weiter.



G-9

3. Wenn die zu ändernde Einstellung blinkt, kann sie wie nachstehend beschrieben mit **(D)** und **(B)** geändert werden.

Anzeige:	Um dies zu tun:	Tun Sie dies:
	Sekunden auf 00 zurücksetzen	Drücken Sie (D) .
	Zwischen Sommerzeit (DS) und Standardzeit (ST) umschalten	Drücken Sie (D) .
	Stunde oder Minute ändern	Verwenden Sie (D) (+) und (B) (-).
	Jahr, Monat oder Tag ändern	Verwenden Sie (D) (+) und (B) (-).

G-10

4. Drücken Sie **(A)** zum Schließen der Einstellanzeige.

- Der Wochentag wird automatisch entsprechend dem eingestellten Datum (Jahr, Monat und Tag) eingestellt.
- Näheres zur DST-Einstellung finden Sie nachstehend unter „Sommerzeit-Einstellung (DST)“.

Uhrzeitformat zwischen 12 Stunden und 24 Stunden umschalten

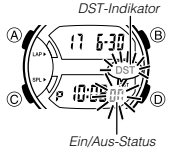
- Drücken Sie im Uhrzeitmodus **(D)**, um zwischen dem 12-Stunden- und 24-Stunden-Format umzuschalten.
- Im 12-Stunden-Format erscheint bei Uhrzeiten im Bereich von Mittag bis 11:59 Uhr nachts der **P**-Indikator (für 2. Tageshälfte) und bei Uhrzeiten im Bereich von Mitternacht bis 11:59 Uhr mittags der **A**-Indikator (für 1. Tageshälfte) links von den Stundenstellen.
 - Im 24-Stunden-Format werden alle Uhrzeiten von 0:00 bis 23:59 Uhr ohne Indikator angezeigt.
 - Das im Uhrzeitmodus gewählte 12-Stunden/24-Stunden-Format wird auch in allen anderen Modi verwendet.
 - In den Anzeigen des Countdowntimer-Modus und Dualzeitmodus wird die Uhrzeit des Uhrzeitmodus ohne die Indikatoren **A** und **P** angezeigt.

G-11

Sommerzeit-Einstellung (DST)

Die Sommerzeit (Englisch: Daylight Saving Time = DST) stellt die Uhrzeit um eine Stunde gegenüber der Standardzeit vor. Bitte beachten Sie, dass nicht alle Länder oder auch Regionen eine Sommerzeit verwenden.

Digitalzeit des Uhrzeitmodus zwischen DST und Standardzeit umschalten


- 
1. Halten Sie im Uhrzeitmodus **(A)** gedrückt, bis die Sekunden zu blinken beginnen, was die Einstellanzeige bezeichnet.
 2. Drücken Sie einmal **(C)**, woraufhin die DST-Einstellanzeige erscheint.
 3. Drücken Sie **(D)** zum Umschalten zwischen Sommerzeit (**DS** angezeigt) und Standardzeit (**ST** angezeigt).
 4. Drücken Sie **(A)** zum Schließen der Einstellanzeige.
 - Bei eingeschalteter Sommerzeit wird im Uhrzeit-, Alarm- und Zeigereinstellmodus der **DST**-Indikator angezeigt.

G-12

Einstellen der Analogzeit

Führen Sie das nachstehende Vorgehen aus, wenn die von den Analogzeigern angezeigte Zeit nicht mit der Zeit in der Digitalanzeige übereinstimmt.

Analogzeit anpassen

- 
1. Drücken Sie im Uhrzeitmodus sechs Mal **(C)**, um den Zeigereinstellmodus aufzurufen (Seite G-6).
 2. Halten Sie **(A)** gedrückt, bis die aktuelle Digitalzeit zu blinken beginnt, was die Einstellanzeige bezeichnet.
 3. Ändern Sie mit **(D)** die analoge Einstellung.
 - Einmaliges Drücken von **(D)** bewegt die Zeiger um 20 Sekunden vor.
 - Wenn Sie **(D)** gedrückt halten, bewegen sich die Zeiger im Schnellgang weiter.
- Zum Arretieren auf Schnellgang halten Sie bitte **(D)** gedrückt, um den Schnellgang zu starten, und drücken Sie dann **(B)** zum Arretieren. Die Zeiger laufen daraufhin weiter, bis sie einen 12-Stunden-Zyklus durchlaufen haben oder Sie zum Stoppen einen beliebigen Knopf drücken.


G-13

- Der Zeigerschnellgang stoppt automatisch, wenn die Uhrzeit 12 Stunden vorgelaufen ist oder ein Alarm ertönt (täglicher Alarm, Stundensignal oder Countdown-Pieper).

4. Drücken Sie **(A)** zum Schließen der Einstellanzeige.
 - Beim Schließen der Einstellanzeige wird der Minutenzeiger leicht verstellt, um ihn an die Sekunden anzupassen.
 - Drücken Sie **(C)** zum Zurückschalten in den Uhrzeitmodus.

G-14

Stoppuhr

- 
- Mit der Stoppuhr können Sie die abgelaufene Zeit, Rundenzeiten und Zwischenzeiten messen. Rundenzeiten und Zwischenzeiten können abgespeichert werden.
- Der Anzeigebereich der Stoppuhr beträgt 99 Stunden, 59 Minuten, 59 Sekunden.
 - Alle Vorgänge dieses Abschnitts werden im Stoppuhrmodus ausgeführt, der durch Drücken von **(C)** aufgerufen wird (Seite G-6).

Hinweis

- „Rundenzeit“ ist die Zeit, die für einen bestimmten Abschnitt eines Rennens gemessen wird, wie z.B. für eine Runde auf der Laufbahn. Eine „Zwischenzeit“ ist eine Zeit, die ab Anfang des Rennens bis Erreichen eines bestimmten Punkts verstreicht.

- Wenn die Stoppuhr ihre Grenze erreicht, startet Sie erneut ab Null und läuft weiter, bis sie von Ihnen gestoppt wird.
- Die Stoppuhrmessung läuft auch dann weiter, wenn Sie den Stoppuhrmodus verlassen.
- Näheres zum Abspeichern von gestoppten Zeiten finden Sie unter „Speicherverwaltung“ (Seite G-24).

Ablesen der Stoppuhr-Digitalanzeigen

Welche Informationen in der oberen und unteren Digitalanzeige der Uhr erscheinen, richtet sich danach, ob Sie Rundenzeiten oder Zwischenzeiten messen.

Rundenzeit-Messung

Oberes Display: Rundenzeit
Unteres Display: Abgelaufene Zeit

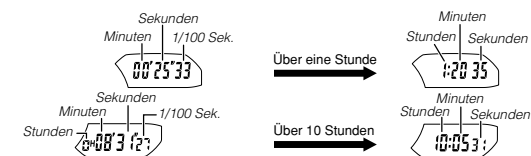
Zwischenzeit-Messung

Oberes Display: Rundenzeit
Unteres Display: Abgelaufene Zeit (Zwischenzeiten erscheinen hier für acht Sekunden, bis sie im Speicher gespeichert werden.)

G-16

- Näheres zu den einzelnen Messtypen finden Sie unter „Rundenzeiten messen“ (Seite G-19) und „Abgelaufene Zeit mit Zwischenzeiten messen“ (Seite G-21).
- Sie können die Zeitmessung aus entweder der Rundenzeitanzeige oder der Zwischenzeitanzeige starten (Seite G-19 und G-21). Beim Aufrufen des Stoppuhrmodus erscheint als Erstes die Anzeige (Rundenzeit oder Zwischenzeit), die beim letzten Schließen des Modus angezeigt war.
- Während einer Stoppuhrmessung zeigt das obere Display anfangs Minuten, Sekunden und einen 1/100-Sekunden-Wert an. Die Anzeige wechselt auf Stunden, Minuten und Sekunden, wenn die Zeit im oberen Display 60 Minuten überschreitet.
- Das untere Display zeigt anfangs Stunden, Minuten, Sekunden und einen 1/100-Sekunden-Wert an. Die Anzeige wechselt auf Stunden, Minuten und Sekunden, wenn die Zeit im unteren Display 10 Stunden überschreitet.

G-17




Abgelaufene Zeit messen

Hinweis

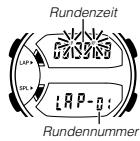
- Sie können die folgenden Schritte aus entweder der Rundenzeitanzeige oder der Zwischenzeitanzeige her ausführen.
1. Drücken Sie **(C)** zum Starten der Stoppuhr.
 2. Drücken Sie erneut **(D)**, um die Stoppuhr anzuhalten.
 - Sie können die Messung durch Drücken von **(D)** wieder fortsetzen.
 3. Drücken Sie **(A)**, um die Stoppuhr auf Null zurückzusetzen.

G-18

Rundenzeiten messen

- 
1. Drücken Sie bei auf Null zurückgesetzter Stoppuhr **(A)**, um die Rundenzeitanzeige (angezeigt durch **LAP**) aufzurufen.
 2. Drücken von **(D)** startet eine Messung der abgelaufenen Zeit.
 - Zu dieser Zeit zeigen das obere und untere Display dieselbe Zeit an.
 3. Drücken Sie **(A)** zum Speichern der Zeit der ersten Runde.
 - Dies friert die aktuelle Rundenzeit für circa acht Sekunden im oberen Teil der Digitalanzeige ein, während die Messung der abgelaufenen Zeit und nächsten Rundenzeit intern weiterläuft. Die Rundennummer der angezeigten Zeit erscheint im unteren Display.
 - Nach acht Sekunden erscheint im unteren Display wieder die laufende Zeitmessung.

G-19



4. Wiederholen Sie Schritt 3 zum Speichern weiterer Rundenzeiten.
5. Drücken Sie **(D)** zum Anhalten der Stoppuhr.
6. Drücken Sie **(A)**, um die Stoppuhr auf Null zurückzusetzen.
 - Die Rundennummern erhöhen sich von **1** beginnend automatisch mit jedem Drücken von **(A)** in Schritt 3 des obigen Vorgehens. Die höchstmögliche Rundennummer ist **99**. Wird danach eine weitere Runde gespeichert, beginnt die Zählung der Rundennummer erneut ab **00**.

G-20

G-21

Zwischenzeit-Speicherung
(Für acht Sekunden nach Drücken von **(A)** angezeigt.)



3. Drücken Sie **(A)** zum Speichern der ersten Zwischenzeit.
 - Die aktuelle Zwischenzeit erscheint für circa acht Sekunden im unteren Display, wobei die Messung der abgelaufenen Gesamtzeit, nächsten Rundenzeit und nächsten Zwischenzeit intern weiterläuft. Die Zwischenzeitnummer der angezeigten Zeit erscheint im oberen Display.
 - Nach acht Sekunden erscheint die laufende Rundenzeitmessung im oberen Display und die laufende Messung der abgelaufenen Zeit im unteren Display.
4. Wiederholen Sie Schritt 3 zum Speichern weiterer Zwischenzeiten.
5. Drücken Sie **(D)** zum Anhalten der Stoppuhr.

G-22

G-23

Speicherverwaltung

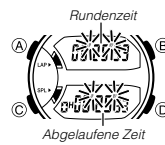
Bei jedem Drücken von **(D)** im Stoppuhrmodus wird ein neues Protokoll angelegt, um eine neue Zeitmessung zu starten. Ein Protokoll enthält eine Protokoll-Titelanzeige und verzeichnet alle Runden- oder Zwischenzeiten, die während der aktuell laufenden Zeitmessung gespeichert werden.

- Die Uhr kann bis zu 60 Datensätze speichern.
- Wenn der Speicher der Uhr nur ein Protokoll enthält und Sie Datensätze hinzufügen, bis der Speicher voll ist, wird durch Hinzufügen jedes weiteren Datensatzes automatisch der jeweils älteste Datensatz im Speicher gelöscht, um Platz für den neuen Datensatz zu machen.
- Wenn Sie Datensätze zu einem Protokoll hinzufügen, während der Speicher mehrere Protokolle enthält, und dabei der Speicher voll wird, wird durch Hinzufügen eines weiteren Datensatzes automatisch das älteste Protokoll mit sämtlichen darin enthaltenen Datensätzen gelöscht, um Platz für neue Datensätze zu machen.

G-24

G-25

Abgelaufene Zeit mit Zwischenzeiten messen



1. Drücken Sie bei auf Null zurückgesetzter Stoppuhr **(A)**, um die Zwischenzeitanzeige (angezeigt durch **#/SPL**) aufzurufen.
2. Drücken von **(D)** startet eine Zeitmessung.
 - Zu dieser Zeit zeigen das obere und untere Display dieselbe Zeit an.

6. Drücken Sie **(A)**, um die Stoppuhr auf Null zurückzusetzen.
 - Die Zwischenzeitnummern erhöhen sich von **1** beginnend automatisch mit jedem Drücken von **(A)** in Schritt 3 des obigen Vorgehens. Die höchstmögliche Zwischenzeitnummer ist **99**. Wird danach eine weitere Zwischenzeit gespeichert, beginnt die Zählung der Zwischenzeitnummer erneut ab **00**.

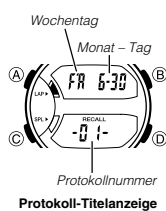
Wie Stoppuhrdaten gespeichert werden

Die folgende Tabelle zeigt, wie Stoppuhrdaten bei der Bedienung der Stoppuhr mit den Knöpfen gespeichert werden.

Stoppuhrbedienung	Beschreibung der Datenspeicherung
Auf Null zurückgestellt (D) zum Starten drücken.	Erstellt ein neues Protokoll. Speichert das Datum der Knopfbedienung und die neue Protokollnummer.
(A) zum Anzeigen der Runden-/Zwischenzeit drücken.	Erstellt bei jeder Knopfbedätigung einen neuen Datensatz. Speichert an jedem Punkt, an dem der Knopf gedrückt wird, die Runden- und Zwischenzeiten und die abgelaufene Gesamtzeit.
Die Zeitmessung durch Drücken von (D) stoppen und dann (A) zum Rücksetzen drücken.	Setzt die abgelaufene Zeit auf Null zurück, ohne Daten zu speichern.

- Näheres zum Abrufen von Zeitdatensätzen aus dem Speicher finden Sie unter „Abrufmodus“ (Seite G-26).

Abrufmodus

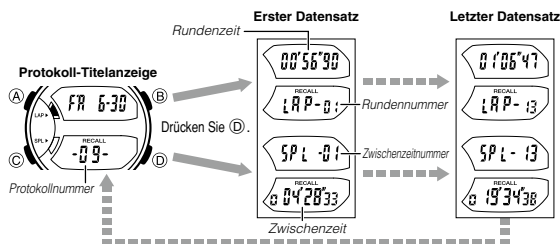


Im Abrufmodus können Sie Ihre im Stoppuhrmodus gespeicherten Protokolle und Datensätze abrufen und löschen. Im Abrufmodus können sowohl Runden- als auch Zwischenzeit-Datensätze angezeigt werden.

- Wenn Sie den Abrufmodus aufrufen, erscheint das neueste im Stoppuhrmodus gespeicherte Protokoll zuerst. Wenn der Speicher mehrere Protokolle enthält, erscheint **---** im Display.
- Sie können im Abrufmodus auch während einer laufenden Stoppuhrmessung die Speicherdaten kontrollieren. Im Abrufmodus erscheinen allerdings nicht die Zeitdaten einer aktuell laufenden Messung.
- Sie können eine im Stoppuhrmodus gespeicherte Rundenzeit in eine Zwischenzeit konvertieren (Seite G-27).

G-26

G-27



- Ob Sie Rundenzeit- oder Zwischenzeit-Datensätze einsehen können, richtet sich danach, welche Anzeige Sie oben in Schritt 2 gewählt haben.

G-28

Stoppuhr-Zeitdaten abrufen

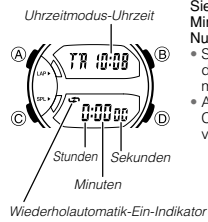
1. Vergewissern Sie sich im Stoppuhrmodus, dass die Displays auf Null zurückgesetzt sind (Seite G-19).
 - Wenn nicht durchgehend Null angezeigt ist, setzen Sie die Stoppuhr bitte zurück.
2. Wählen Sie mit Knopf **(A)** die Rundenzeitanzeige (zum Ansehen von Rundenzeit-Datensätzen) oder die Zwischenzeitanzeige (zum Ansehen von Zwischenzeit-Datensätzen) (Seite G-19 und G-21).
 - Zum Konvertieren einer im Stoppuhrmodus gespeicherten Rundenzeit in eine Zwischenzeit wählen Sie bitte die Zwischenzeitanzeige.
3. Drücken Sie Knopf **(C)** zum Aufrufen des Abrufmodus.
4. Scrollen Sie mit Knopf **(A)** in Richtung von der neuesten zur ältesten durch die Protokoll-Titelanzeigen, bis Sie die Titelanzeige des Protokolls erreicht haben, das Sie anzeigen möchten.
5. Drücken Sie **(D)** zum Scrollen in Richtung vom ältesten zum neuesten durch die Datensätze des in Schritt 4 gewählten Protokolls.

Ein Protokoll löschen

1. Zeigen Sie im Abrufmodus die Titelanzeige des zu löschenden Protokolls an.
2. Halten Sie **(B)** und **(D)** gedrückt, bis **{ } R** nicht mehr im Display blinkt.
 - Dies löscht das Protokoll und alle darin enthaltenen Datensätze.
 - Durch Löschen eines Protokolls rutschen alle neueren Protokolle (solche mit höheren Protokollnummern) nach oben nach, um die freigewordene Stelle zu füllen. Dadurch verringern sich die Protokollnummern der neueren Protokolle jeweils um 1. Wenn der Speicher sechs Protokolle (mit Nummern von **01** bis **06**) enthält und Sie Protokoll **03** löschen, ändern sich die Nummern der vorher mit **04**, **05** und **06** nummerierten Protokolle auf **03**, **04** und **05**.

G-29

Countdowntimer



Sie können den Countdowntimer im Bereich von einer Minute bis 24 Stunden einstellen. Wenn der Countdown Null erreicht, ertönt ein Alarm.

- Sie können auch eine Wiederholautomatik zuschalten, die den Countdown bei Erreichen von Null automatisch mit der eingestellten Startvorgabe neu startet.
- Alle Vorgänge dieses Abschnitts werden im Countdowntimer-Modus ausgeführt, der durch Drücken von **(C)** aufgerufen wird (Seite G-7).

G-30

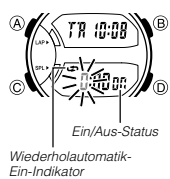
G-31

Countdowntimer benutzen

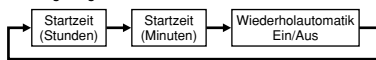
Drücken Sie im Countdowntimer-Modus **(D)**, um den Countdowntimer zu starten.

- Wenn das Ende des Countdowns bei ausgeschalteter Wiederholautomatik erreicht wird, ertönt der Alarm für 10 Sekunden bzw. bis er von Ihnen durch Drücken eines beliebigen Knopfes gestoppt wird. Nach dem Stoppen des Alarms wird automatisch die Countdownzeit auf ihren Startwert zurückgesetzt.
- Wenn die Wiederholautomatik eingeschaltet ist, startet der Countdown auf Erreichen von Null ohne anzuhalten automatisch neu. Wenn der Countdown Null erreicht, ertönt der Alarm.
- Auch wenn Sie den Countdowntimer-Modus verlassen, läuft der Countdown intern weiter.
- Durch Drücken von **(D)** während eines laufenden Countdowns kann dieser angehalten werden. Drücken Sie erneut **(D)**, um den Countdown wieder fortzusetzen.
- Um einen Countdown vollständig abzubrechen, halten Sie ihn bitte zunächst an (durch Drücken von **(D)**) und drücken Sie dann **(A)**. Dies stellt die Countdownzeit auf ihre Anfangsvorgabe zurück.

Countdown-Startzeit und Wiederholautomatik einstellen



- Halten Sie im Countdowntimer-Modus bei im Display angezeigter Countdown-Startzeit **(A)** gedrückt, bis die Stundeneinstellung der Countdown-Startzeit zu blinken beginnt, was die Einstellanzeige bezeichnet.
 - Falls die Countdown-Startzeit nicht angezeigt ist, zeigen Sie sie bitte nach dem Vorgehen unter „Countdowntimer benutzen“ (Seite G-31) an.
- Schalten Sie zum Wählen einer der anderen Einstellungen das Blinken mit **(C)** wie nachstehend gezeigt weiter.

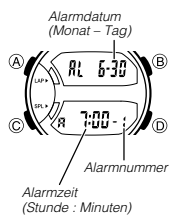


- Führen Sie je nachdem, welche Einstellung aktuell im Display gewählt ist, die nachstehende Bedienung aus.
 - Verwenden Sie bei blinkender Startzeit-Einstellung **(D)** (+) und **(B)** (-), um diese zu ändern.
 - Zum Einstellen von 24 Stunden stellen Sie bitte **24:00** ein.
 - Drücken Sie bei blinkender Wiederholautomatik-Ein/Aus-Einstellung **(BF)** oder **BF** **(D)** zum Umschalten der Wiederholautomatik zwischen ein (**BF**) und aus (**BF**).
- Drücken Sie **(A)** zum Schließen der Einstellanzeige.
 - In der Anzeige des Countdowntimer-Modus wird der Wiederholautomatik-Ein-Indikator (**ALM**) angezeigt, wenn diese Funktion eingeschaltet ist.
 - Durch häufige Benutzung der Wiederholautomatik und des Alarms kann die Batterie entladen werden.

G-32

G-33

Alarmer



Sie können bis zu drei unabhängige Multifunktionsalarmer mit Stunde, Minuten, Monat und Tag einstellen. Wenn ein Alarm eingeschaltet ist, ertönt bei Erreichen der betreffenden Alarmzeit der Alarmton. Einer der Alarmer kann als Schlummeralarm oder einmaliger Alarm konfiguriert werden, die anderen beiden sind einmalige Alarmer.

Sie können auch ein Stundensignal einschalten, durch das die Uhr jede volle Stunde mit zweimaligem Piepen meldet.

- Die Uhr besitzt drei Alarmanzeigen, die mit 1 bis 3 nummeriert sind. Das Stundensignal wird durch **12:00** angezeigt.
- Alle Vorgänge dieses Abschnitts werden im Alarmmodus ausgeführt, der durch Drücken von **(C)** aufgerufen wird (Seite G-7).

Alarmtypen

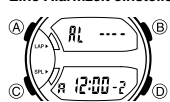
Der Alarmtyp richtet sich wie unten beschrieben nach den von Ihnen vorgenommenen Einstellungen.

- Täglicher Alarm**
Geben Sie die Stunde und Minuten für die Alarmzeit ein. Bei Einstellung dieses Typs ertönt der Alarm täglich zur eingestellten Zeit.
- Datumsalarm**
Stellen Sie Monat, Tag, Stunde und Minuten für die Alarmzeit ein. Bei Einstellung dieses Typs ertönt der Alarm zur eingestellten Zeit am eingestellten Datum.
- 1-Monat-Alarm**
Stellen Sie Monat, Stunde und Minuten für die Alarmzeit ein. Bei Einstellung dieses Typs ertönt der Alarm nur während des eingestellten Monats täglich zur eingestellten Zeit.
- Monatlicher Alarm**
Stellen Sie Tag, Stunde und Minuten für die Alarmzeit ein. Bei Einstellung dieses Typs ertönt der Alarm jeden Monat zur eingestellten Zeit am eingestellten Tag.

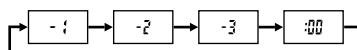
G-34

G-35

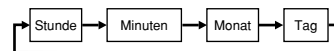
Eine Alarmzeit einstellen



- Schalten Sie im Alarmmodus mit **(D)** durch die Alarmanzeigen, bis diejenige erreicht ist, deren Zeit Sie einstellen möchten.



- Sie können Alarm 1 als Schlummeralarm oder einmaligen Alarm konfigurieren. Die Alarme 2 und 3 sind nur als einmalige Alarmer einsetzbar.
 - Der Schlummeralarm wird alle fünf Minuten wiederholt.
- Halten Sie nach dem Wählen eines Alarms **(A)** gedrückt, bis die Stundenstellen der Alarmzeit zu blinken beginnen. Dies bezeichnet die Einstellanzeige.
 - Diese Bedienung schaltet den Alarm automatisch ein.
 - Schalten Sie zum Wählen anderer Einstellungen das Blinken wie nachstehend gezeigt mit **(C)** weiter.



- Verwenden Sie **(D)** (+) und **(B)** (-) zum Ändern der jeweils blinkenden Einstellung.
 - Zum Einstellen eines Alarms, der keinen Monat enthält (täglicher Alarm, monatlicher Alarm), stellen Sie bitte **-** für den Monat ein. Betätigen Sie bei blinkender Monatseinstellung **(D)** und **(B)**, bis die **-**-Kennung erscheint (zwischen 12 und 1).
 - Zum Einstellen eines Alarms, der keinen Tag enthält (täglicher Alarm, 1-Monat-Alarm), stellen Sie bitte **--** für den Tag ein. Betätigen Sie bei blinkender Tageinstellung **(D)** und **(B)**, bis die **--**-Kennung erscheint (zwischen dem Monatsende und 1).
 - Wenn Sie die Alarmzeit im 12-Stunden-Format einstellen, achten Sie bitte auf richtige Einstellung auf die erste (**A**-Indikator) bzw. zweite Tageshälfte (**P**-Indikator).
- Drücken Sie **(A)** zum Schließen der Einstellanzeige.

G-36

G-37

Alarmbetrieb

Der Alarm ertönt zur eingestellten Zeit für circa 10 Sekunden. Im Falle des Schlummeralarms ertönt der Alarm alle fünf Minuten bis zu insgesamt sieben Mal bzw. bis Sie ihn ausschalten oder auf einen einmaligen Alarm umschalten (Seite G-39).

- Der Alarm- und Stundensignal-Betrieb ist auf die Uhrzeit des Uhrzeitmodus bezogen.

Hinweis

- Drücken eines beliebigen Knopfes stoppt den Alarmton.
- Wenn Sie während des 5-Minuten-Intervalls zwischen den Schlummeralarmen eine der folgenden Aktionen vornehmen, wird der aktuelle Schlummeralarm annulliert. Anzeigen der Uhrzeitmodus-Einstellanzeige (Seite G-9) Anzeigen der Alarm1-Einstellanzeige (Seite G-36)

Alarmton testen

Halten Sie im Alarmmodus **(D)** gedrückt, um den Alarmton ertönen zu lassen.

Funktion von Alarm 1 wählen

- Wählen Sie im Alarmmodus mit **(D)** Alarm 1.
- Schalten Sie mit **(A)** wie unten durch die verfügbaren Einstellungen.

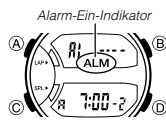


- Wenn ein Alarm eingeschaltet ist, wird in allen Modi der betreffende Alarm-Indikator angezeigt.
- Der Schlummerindikator blinkt während der 5-Minuten-Intervalle zwischen den Alarmauslösungen.
- Anzeigen der Alarm1-Einstellanzeige (Seite G-36) bei eingeschaltetem Schlummeralarm schaltet den Schlummeralarm automatisch aus (wodurch Alarm 1 zu einem einmaligen Alarm wird).

G-38

G-39

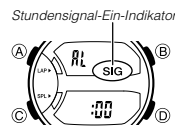
Alarmer 2 und 3 ein- und ausschalten



- Wählen Sie im Alarmmodus mit (D) einen einmaligen Alarm (Alarmnummer 2 oder 3).
- Drücken Sie (A), um den angezeigten Alarm ein- und auszuschalten.
 - Durch Einschalten eines Alarms (2 oder 3) erscheint der Alarm-Ein-Indikator in der betreffenden Anzeige.
 - Der Alarm-Ein-Indikator wird in allen Modi angezeigt.
 - Wenn einer der Alarmer eingeschaltet ist, wird der Alarm-Ein-Indikator in allen Modi im Display angezeigt.

G-40

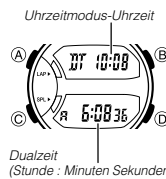
Das Stundensignal ein- und ausschalten



- Wählen Sie im Alarmmodus mit (D) das Stundensignal.
- Drücken Sie (A), um den angezeigten Gegenstand ein- und auszuschalten.
 - Durch Einschalten des Stundensignals erscheint der Stundensignal-Ein-Indikator in dessen Anzeige.
 - Der Stundensignal-Ein-Indikator wird in allen Modi angezeigt.

G-41

Dualzeit

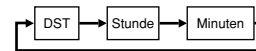


Mit dem Dualzeitmodus können Sie die Uhrzeit einer anderen Zeitzone im Auge behalten. Sie können Standardzeit oder Sommerzeit für die Dualzeit wählen. Die Sekundenzählung der Dualzeit ist mit der Sekundenzählung des Uhrzeitmodus synchronisiert.

Dualzeit einstellen

- Drücken Sie (C) zum Aufrufen des Dualzeitmodus (Seite G-7).
- Halten Sie im Dualzeitmodus (A) gedrückt, bis die DST-Einstellung zu blinken beginnt, was die Einstellungsanzeige bezeichnet.
- Schalten Sie das Blinken zum Wählen der anderen Einstellungen wie nachstehend gezeigt mit (C) weiter.

G-42



- Wenn die zu ändernde Einstellung blinkt, kann sie wie nachstehend beschrieben mit (B) und (D) geändert werden.

Anzeige:	Um dies zu tun:	Tun Sie dies:
	Zwischen Sommerzeit (DT) und Standardzeit (ST) umschalten	Drücken Sie (D).
	Stunde oder Minuten ändern	(D) (+) und (B) (-) verwenden.

- Drücken Sie (A) zum Schließen der Einstellungsanzeige.
 - Der DST-Indikator in der Dualzeitanzeige zeigt an, dass DST für die Uhrzeit des Dualzeitmodus eingeschaltet ist.

G-43

Beleuchtung



Für gute Ablesbarkeit im Dunkeln wird das Zifferblatt durch eine LED (licht emittierende Diode) beleuchtet. Die Beleuchtungsautomatik der Uhr schaltet die Beleuchtung automatisch ein, wenn Sie die Uhr zum Ablesen auf das Gesicht richten.

- Damit die Beleuchtungsautomatik arbeitet, muss sie eingeschaltet sein (angezeigt durch den Beleuchtungsautomatik-Ein-Indikator).
- Weitere wichtige Informationen zur Benutzung der Beleuchtung finden Sie unter „Wichtige Hinweise zur Beleuchtung“ auf Seite G-52.

Display manuell beleuchten

Wenn Sie das Zifferblatt beleuchten möchten, drücken Sie bitte in einem beliebigen Modus (außer bei Anzeige einer Einstellungsanzeige) den Knopf (B).

G-44

- Die obige Bedienung schaltet die Beleuchtung unabhängig von der aktuellen Einstellung der Beleuchtungsautomatik ein.
- Für die Beleuchtungsdauer können Sie wie nachstehend beschrieben zwischen 1,5 Sekunden und 3 Sekunden wählen. Wenn Sie (B) drücken, bleibt die Beleuchtung je nach eingestellter Beleuchtungsdauer für 1,5 bzw. 3 Sekunden eingeschaltet.

Beleuchtungsdauer einstellen

- Halten Sie im Uhrzeitmodus (A) gedrückt, bis die Sekunden zu blinken beginnen, was die Einstellungsanzeige bezeichnet.
- Drücken Sie bei blinkenden Sekunden (B), um die Beleuchtungsdauer zwischen 1,5 Sekunden (-) und 3 Sekunden (+) umzuschalten.
- Drücken Sie (A) zum Schließen der Einstellungsanzeige.

G-45

Über die Beleuchtungsautomatik

Wenn die Beleuchtungsautomatik eingeschaltet ist, schaltet sie die Beleuchtung ein, wenn Sie die Uhr in einem beliebigen Modus wie unten gezeigt ausrichten.

Die Beleuchtung wird eingeschaltet, wenn Sie die Uhr parallel zum Boden halten und dann um mehr als 40 Grad auf sich richten.

- Tragen Sie die Uhr auf der Außenseite des Handgelenks.



G-46

Warnung!

- Stellen Sie sicher, dass Sie sich an einem sicheren Ort befinden, bevor Sie die Uhr mit Verwendung der Beleuchtungsautomatik ablesen. Besondere Vorsicht ist beim Laufen und anderen Aktivitäten geboten, bei denen Unfälle oder Verletzungen möglich sind. Achten Sie auch darauf, dass ein plötzliches Einschalten der Beleuchtung durch die Beleuchtungsautomatik keine anderen Personen erschrickt oder ablenkt.
- Wenn Sie die Uhr tragen, stellen Sie bitte sicher, dass die Beleuchtungsautomatik ausgeschaltet ist, bevor Sie Fahrrad fahren oder ein Motorrad oder anderes Kraftfahrzeug benutzen. Ein plötzliches und ungewolltes Ansprechen der Beleuchtungsautomatik kann eine Ablenkung verursachen, die zu einem Verkehrsunfall und ernststen Verletzungsfolgen führen könnte.

Beleuchtungsautomatik ein- und ausschalten

Halten Sie im Uhrzeitmodus etwa drei Sekunden lang (B) gedrückt, um die Beleuchtungsautomatik ein- (Beleuchtungsautomatik-Ein-Indikator (LT) angezeigt) bzw. auszuschalten (Beleuchtungsautomatik-Ein-Indikator (LT) nicht angezeigt).

G-47

- Bei eingeschalteter Beleuchtungsautomatik bleibt in allen Modi der Beleuchtungsautomatik-Ein-Indikator (LT) angezeigt.
- Um die Batterie zu entlasten, schaltet sich die Beleuchtungsautomatik circa sechs Stunden nach dem Einschalten automatisch wieder aus. Wenn Sie die Beleuchtungsautomatik wieder einschalten möchten, wiederholen Sie bitte das obige Vorgehen.

G-48

Referenz

Dieser Abschnitt enthält nähere Einzelheiten und technische Informationen zum Betrieb der Uhr. Er enthält darüber hinaus wichtige Vorsichtsmaßnahmen und Hinweise zu verschiedenen Eigenschaften und Funktionen der Uhr.

Automatische Rückkehrfunktion

- Wenn Sie eine Anzeige mit blinkenden Stellen ohne weitere Bedienung für zwei oder drei Minuten im Display lassen, speichert die Uhr etwaige bis dahin vorgenommene Einstellungen und schließt automatisch die Einstellungsanzeige.
- Die Uhr wechselt automatisch in den Uhrzeitmodus, wenn Sie im Abrufmodus, Alarmmodus oder Zeigereinstellmodus für zwei oder drei Minuten keine Bedienung mehr vornehmen.

G-49

