

## Inhalt

### Grundfunktionen

- Elemente auf dem Zifferblatt
- Navigieren zwischen den Modi
- Übersicht über die Modi
- Verwenden der Krone
- Bewegung der Zeiger und Datumsanzeige
- Aufladen per Solarenergie
- Verbinden mit einem Telefon

### Einstellen der Uhrzeit

- Verbinden mit einem Telefon zur Zeiteinstellung der Uhr
- Zeiteinstellung über ein Zeitkalibrierungssignal
  - Übersicht
  - Angemessener Standort für Signalempfang
  - Bereiche des Signalempfangs für die Zeitkalibrierung
  - Automatischer Empfang der Zeitkalibrierung
  - Manueller Empfang der Zeitkalibrierung
  - Vorsichtsmaßnahmen beim Signalempfang
- Prüfen des Ergebnisses der zuletzt verwendeten Zeiteinstellung
- Verwenden der Uhr in einer medizinischen Einrichtung oder einem Flugzeug

### Verwenden von Mobile Link mit einem Mobiltelefon

- Verbindung
  - Verbinden mit einem Telefon
  - Abbrechen einer Verbindung mit einem Telefon
  - Verwenden der Uhr in einer medizinischen Einrichtung oder einem Flugzeug
  - Entkoppeln
  - Wenn Sie ein anderes Telefon erwerben

#### Konfigurieren der Weltzeiteinstellungen

- Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige

#### Telefon-Finder

#### Konfigurieren der Uhr-Einstellungen

- Ändern der Heimatstadt- und Sommerzeiteinstellung

#### Überprüfen des Akkustands der Uhr

### Manuelles Anpassen der Zeiteinstellungen

- Einstellen der Heimatstadt
- Anpassen von Uhrzeit- und Datumseinstellungen
- Konfigurieren der Sommerzeiteinstellung (Heimatstadt)

### Weltzeit

- Angeben einer Weltzeitstadt
- Konfigurieren der Sommerzeiteinstellung (Weltzeit)
- Austauschen der Heimat- und Weltzeit

### Stoppuhr

- Messen abgelaufener Zeit

### Timer

- Einstellen der Startzeit des Timers
- Verwenden des Timers

### Alarm

- Konfigurieren der Alarmeinstellungen
- Aktivieren/Deaktivieren des Alarms
- Stoppen eines Alarms

### Beleuchtung

- Einschalten der Beleuchtung

### Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige

- Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige

### Wechseln der Zeitzone

### Sonstige Informationen

- Liste der Städte (Zeitzone)
- Zeittabelle Sommerzeit
- Unterstützte Telefonmodelle
- Technische Daten
- Hinweise zu Mobile Link
- Urheberrechte und eingetragene Urheberrechte

### Problemlösung

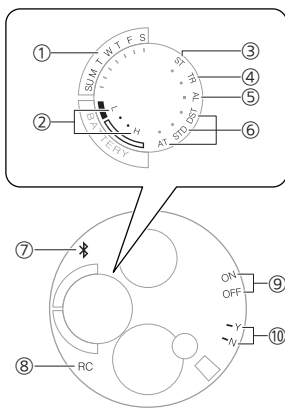
## Grundfunktionen

Dieser Abschnitt bietet einen Überblick über die Uhr und ihre Funktionen.

### Hinweis

- Die Abbildungen in dieser Bedienerführung wurden entworfen, um die Erklärungen zu ergänzen. Eine Abbildung kann vom tatsächlichen Objekt abweichen.

## Elemente auf dem Zifferblatt



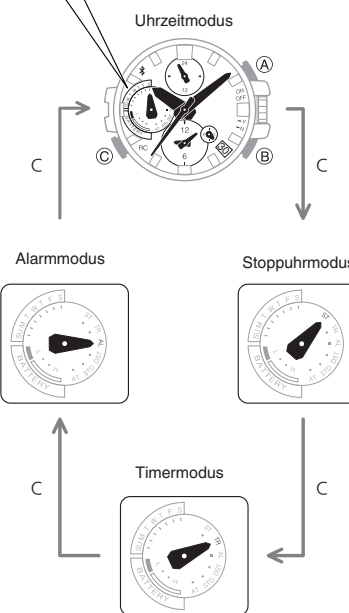
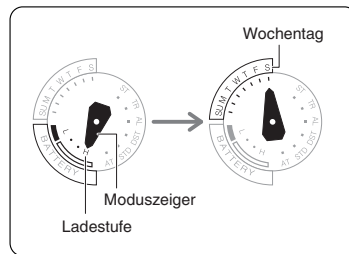
- Wochentag**  
Im Uhrzeitmodus gibt der Moduszeiger den Wochentag in der Heimatstadt an.
- Ladezustand des Akkus**  
Wenn Sie den Uhrzeitmodus starten, wird der aktuelle Ladezustand vom Moduszeiger angezeigt.
- [ST]**  
Im Stoppuhrmodus zeigt der Moduszeiger auf [ST].
- [TR]**  
Im Timermodus zeigt der Moduszeiger auf [TR].
- [AL]**  
Im Alarmmodus zeigt der Moduszeiger auf [AL].
- Sommerzeiteinstellung**  
Der Moduszeiger gibt die aktuelle Einstellung zur Sommerzeit an.
- ☞**  
Der Sekundenzeiger zeigt auf diese Markierung, während die Uhr mit einem Telefon verbunden ist.
- [RC]**  
Der Sekundenzeiger zeigt auf [RC], während das Kalibrierungssignal empfangen wird.
- Alarm aktivieren/deaktivieren**  
Im Alarmmodus gibt der Sekundenzeiger an, ob der Alarm aktiviert oder deaktiviert ist.  
[ON]: Alarm aktiviert  
[OFF]: Alarm deaktiviert

- Ergebnis der letzten automatischen Zeiteinstellung**  
Der Sekundenzeiger zeigt auf [Y(YES)] oder [N(NO)], um das Ergebnis der letzten automatischen Zeiteinstellung basierend auf dem Empfang eines Zeitsignals oder einer Verbindung mit einem Telefon anzugeben.  
[Y(YES)]: Letzte Zeiteinstellung erfolgreich.  
[N(NO)]: Letzte Zeiteinstellung fehlgeschlagen.

## Navigieren zwischen den Modi

Drücken Sie (C), um zwischen den Modi zu wechseln.

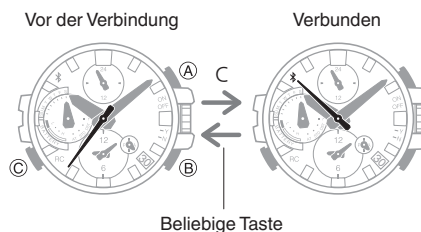
- Halten Sie in einem beliebigen Modus (C) ca. eine Sekunde lang gedrückt, um zum Uhrzeitmodus zu wechseln.



### ● Verbinden mit einem Telefon

Halten Sie (C) ca. vier Sekunden lang gedrückt, um eine Verbindung mit einem Telefon herzustellen.

- Um die Verbindung zu trennen, drücken Sie einen beliebigen Knopf.

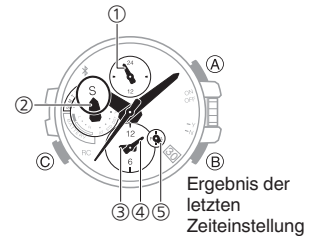


## Übersicht über die Modi

### ● Uhrzeitmodus

Die großen Stunden-, Minuten- und Sekundenzeiger zeigen die aktuelle Uhrzeit an.

Der kleine Stunden- und Minutenzeiger zeigen die aktuelle Weltzeit an.



- Zeit am aktuellen Standort (24-Stunden-Format)  
Eine Umdrehung dauert 24 Stunden.
- Wochentag am aktuellen Standort
- Weltzeit – Stunde
- Weltzeit – Minute
- Weltzeitstunde (24-Stunden-Format)  
Der Zeiger zeigt für Uhrzeiten am Vormittag auf die A-Seite und für Uhrzeiten am Nachmittag auf die P-Seite.

### Prüfen des Ergebnisses der zuletzt verwendeten Zeiteinstellung

Drücken Sie (B).

- Prüfen des Ergebnisses der zuletzt verwendeten Zeiteinstellung

### Verbinden mit einem Telefon zur Zeiteinstellung der Uhr

Halten Sie (B) ungefähr 0,5 Sekunden lang gedrückt.

Lassen Sie den Knopf los, sobald sich der Sekundenzeiger von [Y/N] nach ☞ bewegt.

### Zeiteinstellung über ein Zeitkalibrierungssignal

Halten Sie (B) ungefähr 1,5 Sekunden lang gedrückt.

Lassen Sie den Knopf los, sobald sich der Sekundenzeiger von ☞ nach [RC] bewegt.

### Telefon-Finder

Halten Sie (B) ungefähr 3,5 Sekunden lang gedrückt.

Lassen Sie den Knopf los, sobald sich der Sekundenzeiger von [RC] nach ☞ bewegt.

### Wechseln zwischen Zeit am aktuellen Standort und Weltzeit

Halten Sie (A) etwa drei Sekunden lang gedrückt.

### Lesen des Akkustands

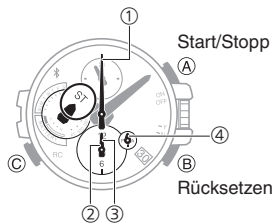
Unmittelbar, nachdem Sie (C) gedrückt haben, um wieder in den Uhrzeitmodus zu wechseln, gibt der Moduszeiger den Ladezustand des Akkus an.

- Lesen des Akkustands

## ● Stoppuhrmodus

Der Sekundenzeiger und der kleine Stunden- und Minutenzeiger zeigen die verstrichene Zeit der Stoppuhr an.

- Der große Stunden- und Minutenzeiger zeigen die aktuelle Uhrzeit an.

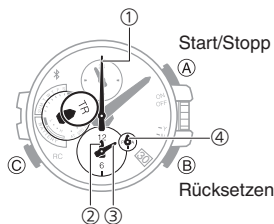


- 1 Stoppuhr – Sekunden
- 2 Stoppuhr – Stunden
- 3 Stoppuhr – Minuten
- 4 Stoppuhr – Stunden (24-Stunden-Format)  
Der Zeiger zeigt für Uhrzeiten zwischen 0 und 12 Uhr auf die A-Seite und für Uhrzeiten zwischen 12 und 24 Uhr auf die P-Seite.

## ● Timermodus

Der Sekundenzeiger und der kleine Stunden- und Minutenzeiger zeigen die aktuelle Countdown-Zeit an.

- Der große Stunden- und Minutenzeiger zeigen die aktuelle Uhrzeit an.

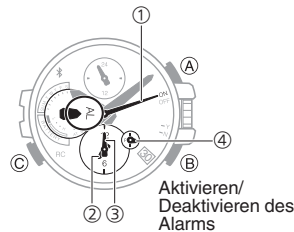


- 1 Timer – Sekunden
- 2 Timer – Stunden
- 3 Timer – Minuten
- 4 Timer – Stunden (24-Stunden-Format)  
Der Zeiger zeigt für Uhrzeiten zwischen 0 und 12 Uhr auf die A-Seite und für Uhrzeiten zwischen 12 und 24 Uhr auf die P-Seite.

## ● Alarmmodus

Der kleine Stunden- und Minutenzeiger zeigen die Alarmzeit an.  
Der Sekundenzeiger zeigt die Einstellung „Alarm aktiviert/deaktiviert“ an.

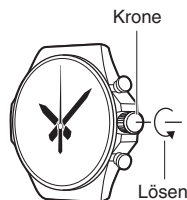
- Der große Stunden- und Minutenzeiger zeigen die aktuelle Uhrzeit an.



- 1 Alarm aktiviert/deaktiviert
- 2 Alarm – Stunden
- 3 Alarm – Minuten
- 4 Alarm – Stunden (24-Stunden-Format)  
Der Zeiger zeigt für Uhrzeiten am Vormittag auf die A-Seite und für Uhrzeiten am Nachmittag auf die P-Seite.

## Verwenden der Krone

Die Krone dieser Uhr ist mit einem Gewinde befestigt. Um sie zu verwenden, müssen Sie sie zunächst links herum (auf Sie zu) drehen, um sie zu lockern.



## ● Herausziehen und Hineindrücken der Krone

Um Funktionen der Krone zu verwenden, ziehen Sie die Krone bis zur ersten oder zweiten Raststellung heraus, und drehen Sie sie anschließend. Ziehen Sie die Krone nicht mit zu viel Kraft heraus.

### Erste Raststellung

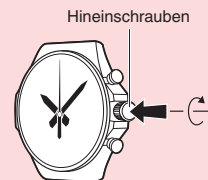


### Zweite Raststellung



## Wichtig!

- Um die Wasserfestigkeit aufrechtzuerhalten und/oder Beschädigungen zu verhindern, schrauben Sie die Krone wieder in ihre normale Position zurück, indem Sie sie beim Hineindrücken von sich weg drehen.



- Drücken Sie dabei nicht zu stark.

## ● Schneller Vorlauf/schneller Rücklauf

Drehen Sie die Krone nach dem Herausziehen mehrmals schnell in eine Richtung, damit die Zeiger sich schnell vorwärts oder rückwärts bewegen. Wenn sich die Zeiger schnell vorwärts bewegen und Sie die Krone wieder schnell mehrmals drehen, wird die Geschwindigkeit noch einmal erhöht.

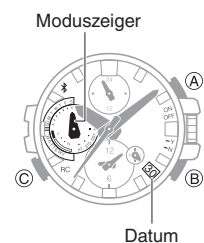
## ● Schnellen Vor-/Rücklauf anhalten

Drehen Sie die Krone in die entgegengesetzte Richtung, oder drücken Sie eine beliebige Taste.

## Hinweis

- Wenn Sie innerhalb von zwei Minuten, nachdem Sie die Krone herausgezogen haben, keine Aktion ausführen, werden die Funktionen der Krone automatisch deaktiviert. In diesem Fall drücken Sie die Krone wieder herein und ziehen sie erneut heraus.

## Bewegung der Zeiger und Datumsanzeige



## ● Bewegung des Moduszeigers und der Datumsanzeige

Bei einer Änderung der Datumseinstellung der Uhr bewegt sich auch der Moduszeiger.

## ● Tag

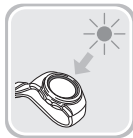
- Es kann zwischen 10 und 40 Sekunden dauern, bis nach Mitternacht ein anderes Datum angezeigt wird. Der Moduszeiger bewegt sich, wenn sich die Anzeige des Datums ändert.
- Der Tag wird möglicherweise nicht korrekt angegeben, während die Krone herausgezogen ist.

## Aufladen per Solarenergie

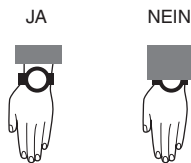
Diese Uhr wird mit Strom aus einem wiederaufladbaren (sekundären) Akku betrieben, der von einem Solarmodul gespeist wird. Das Solarmodul ist in das Zifferblatt integriert, und Strom wird erzeugt, wenn das Zifferblatt Licht ausgesetzt ist.

### ● Aufladen der Uhr

Wenn Sie die Uhr nicht tragen, sollten Sie sie an einem hellen Ort aufbewahren.



Achten Sie beim Tragen der Uhr darauf, dass das Zifferblatt (das Solarmodul) nicht durch den Ärmel Ihrer Kleidung verdeckt wird. Die Effizienz der Energiegewinnung verringert sich auch, wenn das Zifferblatt nur teilweise blockiert ist.

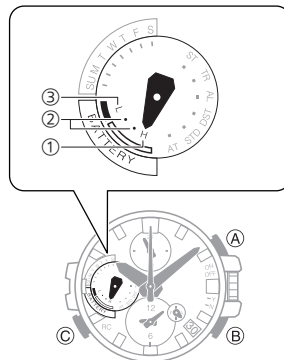


### Wichtig!

- Je nach Lichtintensität und lokalen Bedingungen kann die Uhr sich unangenehm aufheizen, wenn sie zum Laden im Licht liegt. Achten Sie darauf, sich nach dem Laden keine Verbrennungen zuzufügen. Vermeiden Sie bei der Aufladung der Uhr folgende Bedingungen, bei denen zu hohe Temperaturen vorherrschen können:
  - Auf dem Armaturenbrett eines in der Sonne geparkten Fahrzeugs
  - In der Nähe einer Glühlampe oder einer anderen Wärmequelle
  - Unter direkter Sonneneinstrahlung oder an anderen heißen Orten über längere Zeiträume

### ● Lesen des Akkustands

Unmittelbar, nachdem Sie (C) gedrückt haben, um wieder in den Uhrzeitmodus zu wechseln, gibt der Moduszeiger den Ladezustand des Akkus an. Nach kurzer Zeit gibt der Moduszeiger den aktuellen Wochentag an.



- ① Gut (hoher Ladezustand)
- ② Gut (mittlerer Ladezustand)
- ③ Niedriger Ladezustand

### ● Verbleibende Ladung und leerer Akku

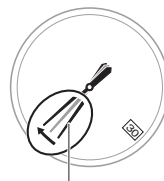
Sie können anhand der Zeigerbewegung ermitteln, ob der Akkustand niedrig ist. Wenn der Ladezustand des Akkus nachlässt, werden Funktionen deaktiviert.

### Wichtig!

- Wenn der Akku nur noch wenig geladen oder sogar leer ist, sollten Sie das Zifferblatt (Solarmodul) der Uhr so bald wie möglich einer Lichtquelle aussetzen.

### Akku wenig geladen

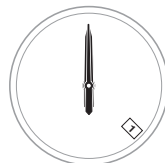
Der Sekundenzeiger springt in zwei-Sekunden-Schritten.



Sekundenzeiger

### Akku leer

Alle Zeiger sowie das Datum werden angehalten.



### Hinweis

- Wird die Uhr dem Licht ausgesetzt, nachdem der Akku vollständig entladen wurde, dreht sich der Sekundenzeiger gegen den Uhrzeigersinn und hält bei Sekunde 57 an. Dies zeigt an, dass der Ladevorgang begonnen hat.

### ● Richtlinien zu Ladezeiten

Die folgende Tabelle enthält Richtlinien zu den geschätzten Ladezeiten.

#### Erforderliche Ladezeit für eine eintägige Verwendung

Beleuchtungsstärke (Lux)	Ungefähre Ladezeit
50.000	8 Minuten
10.000	30 Minuten
5.000	48 Minuten
500	8 Stunden

#### Erforderliche Zeit zum Erreichen der nächsten Ladestufe

- Sonniger Tag, im Freien (50.000 Lux)

Leerer Akku →	2 Stunden
Mittlerer Ladezustand →	17 Stunden
Hoher Ladezustand →	5 Stunden
Vollständig aufgeladen	

- Sonniger Tag, neben einem Fenster (10.000 Lux)

Leerer Akku →	5 Stunden
Mittlerer Ladezustand →	62 Stunden
Hoher Ladezustand →	17 Stunden
Vollständig aufgeladen	

- Bewölkter Tag, neben einem Fenster (5.000 Lux)

Leerer Akku →	8 Stunden
Mittlerer Ladezustand →	100 Stunden
Hoher Ladezustand →	27 Stunden
Vollständig aufgeladen	

- Innen, Beleuchtung mit Leuchtstoffröhren (500 Lux)

Leerer Akku →	87 Stunden
Mittlerer Ladezustand →	-
Hoher Ladezustand →	-
Vollständig aufgeladen	

### Hinweis

- Die Ladezeit ist abhängig von der lokalen Umgebung.

## ● Stromsparfunktion

Wenn die Uhr zwischen 22 Uhr und 5:50 Uhr etwa eine Stunde lang an einem dunklen Ort aufbewahrt wird, bleibt der Sekundenzeiger stehen, und die Uhr wechselt in den Stromsparmodus der Stufe 1. Wenn die Uhr sechs oder sieben Tage lang in diesem Zustand belassen wird, bleiben alle Zeiger stehen und die Uhr wechselt in den Stromsparmodus der Stufe 2.

Stufe 1 :  
Einfache Zeitfunktionen sind aktiv.

Stufe 2 :  
Nur die Datumsanzeige ist aktiv.

### Hinweis

- Bitte beachten Sie, dass die Uhr auch dann in den Stromsparmodus wechseln kann, wenn das Zifferblatt durch Ihre Ärmel verdeckt wird, während Sie sie tragen.
- Die Uhr wechselt nur vom Zeitmodus in den Stromsparmodus.

## ● Verlassen des Stromsparmodus

Drücken Sie eine beliebige Taste, verwenden Sie die Funktionen der Krone, oder legen Sie die Uhr an einen gut beleuchteten Ort, um den Stromsparmodus zu beenden.

## Verbinden mit einem Telefon

Um die Uhr mit einem Telefon zu verbinden, installieren Sie zuerst die CASIO „G-SHOCK Connected“-App auf dem Telefon. Koppeln Sie anschließend die Uhr per Bluetooth mit dem Telefon.

### ● ① Installieren Sie die App auf Ihrem Telefon.

Suchen Sie in Google Play oder dem App Store nach der CASIO „G-SHOCK Connected“-App, und installieren Sie diese auf Ihrem Smartphone.

### ● ② Konfigurieren Sie die Bluetooth-Einstellungen.






Aktivieren von Bluetooth am Telefon.

### Hinweis

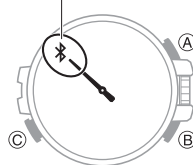
- Details zu den Einstellverfahren finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Telefons.

### ● ③ Koppeln Sie die Uhr mit einem Telefon.

Bevor Sie die Uhr zusammen mit einem Telefon verwenden können, müssen Sie sie zunächst koppeln.

1. Bringen Sie das zu koppelnde Telefon in die Nähe der Uhr (in einen Umkreis von einem Meter).
2.  Tippen Sie auf das Symbol „G-SHOCK Connected“.
3.  Halten Sie (C) etwa 4 Sekunden lang, bis der Sekundenzeiger auf  zeigt.
4.  Führen Sie den auf dem Bildschirm des zu koppelnden Telefons gezeigten Vorgang aus.
  - Wenn eine Verbindung zwischen Uhr und Telefon hergestellt wurde, bewegt sich der Sekundenzeiger auf .
  - Wenn das Koppeln aus irgendeinem Grund fehlschlägt, wiederholen Sie den Vorgang ab Schritt 1.

Bluetooth-Markierung





### Hinweis

- Wenn Sie G-SHOCK Connected das erste Mal starten, wird eine Meldung auf Ihrem Smartphone angezeigt, und Sie werden gefragt, ob Sie die Standorterfassung aktivieren möchten. Nehmen Sie die Einstellungen so vor, dass Standortdaten auch im Hintergrund verwendet werden können.

## Einstellen der Uhrzeit

Ihre Uhr kann Zeitsignale empfangen und eine Verbindung mit einem Telefon herstellen, um Informationen abzurufen, mit denen sie dann die Datums- und Uhrzeiteinstellungen anpasst.

### Wichtig!

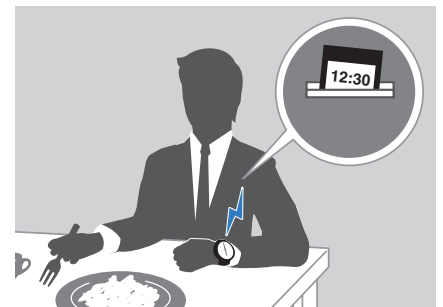
- Deaktivieren Sie die automatische Zeiteinstellung, wenn Sie sich in einem Flugzeug oder in einem anderen Bereich, in dem der Empfang von Funkwellen verboten oder eingeschränkt ist, befinden.
  -  [Verwenden von G-SHOCK Connected zum Konfigurieren der Einstellungen](#)
  -  [Konfigurieren der Einstellungen mit den Uhrfunktionen](#)

## Verbinden mit einem Telefon zur Zeiteinstellung der Uhr

Sie können die Einstellungen der Uhr so konfigurieren, dass sie sich täglich zu voreingestellten Zeiten mit einem Telefon verbindet und die Zeiteinstellungen anhand von Informationen, die von einem Online-Zeitserver abgerufen werden, anpasst.

### ● Nutzung dieser Funktion

Die Uhr passt die Uhrzeiteinstellung vier Mal am Tag nach einem festgelegten Zeitplan an. Wenn Sie Ihre Uhr im Uhrzeitmodus lassen, erfolgt die Zeiteinstellung automatisch und ohne Benutzereingriff.



### Wichtig!


- Unter den folgenden Bedingungen kann die Uhr die automatische Zeiteinstellung möglicherweise nicht durchführen:
  - Wenn die Uhr zu weit vom gekoppelten Telefon entfernt ist
  - Wenn die Kommunikation aufgrund von Funkstörungen usw. nicht möglich ist.
  - Wenn das Telefon eine Systemaktualisierung durchführt
  - Wenn G-SHOCK Connected auf dem Telefon nicht ausgeführt wird

## Hinweis

- Die Uhr stellt zu folgenden Zeiten eine Verbindung zum Telefon her und führt die automatische Zeiteinstellung durch: 0:30 Uhr, 6:30 Uhr, 12:30 Uhr und 18:30 Uhr. Die Verbindung wird automatisch unterbrochen, nachdem die automatische Zeiteinstellung abgeschlossen ist.

### ● Sofortige Zeiteinstellung aktivieren

Die Uhr synchronisiert die Zeiteinstellung mit einem Online-Zeitserver, sobald eine Verbindung zu einem Telefon hergestellt wird. Führen Sie den folgenden Vorgang durch, um die Uhr mit einem Telefon zu verbinden, wenn Sie möchten, dass die Uhrzeiteinstellung mit einem Online-Zeitserver synchronisiert werden soll.

- Halten Sie (B) ungefähr 0,5 Sekunden lang gedrückt. Lassen Sie den Knopf los, sobald der Sekundenzeiger auf  zeigt. Wenn die Uhr eine Verbindung zum Telefon herstellt, bewegt sich der Sekundenzeiger auf [Y(YES)], und die Zeiteinstellung der Uhr wird mit einem Online-Zeitserver synchronisiert.
  - Die Verbindung wird automatisch unterbrochen, nachdem die Zeiteinstellung abgeschlossen ist.



## Hinweis

- Wenn die Uhrzeit durch eine Verbindung mit einem Telefon eingestellt wird, ändert sich die eingestellte Heimatstadt zu der Stadt, in der die Uhrzeiteinstellung des Telefons erfolgt. Wenn in der Stadt, in der die Uhrzeiteinstellung des Telefons erfolgt, Sommerzeit ist, wechselt die Zeiteinstellung der Uhr ebenfalls auf Sommerzeit.
- Wenn die Uhr nicht die richtige Uhrzeit anzeigt, obwohl sie eine Verbindung zu einem Telefon herstellen kann, passen Sie die Position der Zeiger und der Datumsanzeige an.
  - [Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige](#)
- Wenn eine Weltzeitstadt in G-SHOCK Connected angegeben ist, wird die Zeiteinstellung ebenfalls automatisch durchgeführt.

## Zeiteinstellung über ein Zeitkalibrierungssignal

### Übersicht

Die Einstellungen der Uhr für Zeit und Datum können gemäß einem erhaltenen Zeitsignal angepasst werden.

### Wichtig!

- Damit die aktuelle Zeiteinstellung mithilfe des Empfangs eines Zeitkalibrierungssignals korrekt eingestellt werden kann, müssen Sie bei Verwendung der Uhr die Zeitzone angeben.
- Konnte die Uhr sich am vorherigen Tag, während sie mit einem Telefon gekoppelt ist, nicht wenigstens einmal mit einem Telefon verbinden, um die Zeit einzustellen, so wird sie automatisch versuchen, ein Zeitkalibrierungssignal zu empfangen.

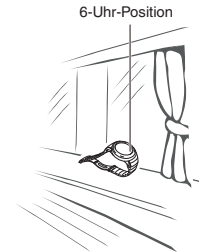
### Hinweis

- Bereiche, in denen der Empfang eines Zeitkalibrierungssignals unterstützt wird, sind begrenzt. Wenn die Uhr wegen ihres Standorts kein Zeitkalibrierungssignal empfangen kann, verbinden Sie sie mit einem Telefon, um Zeit- und Datumseinstellungen anzupassen.
  - [Bereiche des Signalempfangs für die Zeitkalibrierung](#)
- Wenn die Uhr nicht die richtige Uhrzeit anzeigt, obwohl sie ein Zeitkalibrierungssignal empfangen hat, korrigieren Sie die Position der Zeiger und der Datumsanzeige.
  - [Korrigieren der Zeigerpositionen mit G-SHOCK Connected](#)
  - [Korrigieren der Zeigerpositionen mit den Uhrfunktionen](#)

## Angemessener Standort für Signalempfang

Ein Zeitkalibrierungssignal kann empfangen werden, während sich die Uhr neben einem Fenster befindet.

- Es sollten keine Metallgegenstände in der Nähe der Uhr sein.
- Bewegen Sie die Uhr nicht.
- Führen Sie keine Funktionen auf der Uhr aus.



## Hinweis

- In den im Folgenden beschriebenen Bereichen können Probleme beim Empfang des Zeitkalibrierungssignals auftreten.
  - Zwischen oder in der Nähe von Gebäuden
  - Während der Fahrt in einem Fahrzeug
  - In der Nähe von Haushaltsgeräten, Bürogeräten, Handys, usw.
  - Auf einer Baustelle, an einem Flughafen oder an anderen Orten, an denen Störungen durch Funkwellen erfolgen
  - In der Nähe von Hochspannungsleitungen
  - Im Gebirge oder hinter einer Bergkuppe

## Bereiche des Signalempfangs für die Zeitkalibrierung

### ● Japan (JJY)

Die japanischen Zeitzeichensender befinden sich auf dem Berg Ōtakadoya in der Präfektur Fukushima und dem Berg Hagane in den Präfekturen Fukuoka/Saga.

Der Empfangsbereich der japanischen Zeitsignale liegt in einem Radius von etwa 1000 km um beide Sender.

### ● China (BPC)

Der chinesische Zeitzeichensender befindet sich in Shangqiu in der Provinz Henan.

Der Empfangsbereich des chinesischen Zeitsignals liegt in einem Radius von etwa 1500 km um den Sender.

### ● USA (WWVB)

Der US-amerikanische Zeitzeichensender befindet sich in Fort Collins, Colorado.

Der Empfangsbereich des US-amerikanischen Zeitsignals liegt in einem Radius von etwa 3000 km um den Sender.

### ● Vereinigtes Königreich (MSF)/ Deutschland (DCF77)

Der britische Zeitzeichensender befindet sich in Anthorn in der Grafschaft Cumbria.

Der deutsche Zeitzeichensender befindet sich in Mainflingen, südöstlich von Frankfurt. Der Empfangsbereich der britischen und deutschen Zeitsignale liegt in einem Radius von etwa 1500 km um beide Sender.

### Hinweis

- Auch wenn Sie sich innerhalb des normalen Empfangsbereichs eines Zeitkalibrierungssignals befinden, kann ein Empfang durch folgende Faktoren beeinträchtigt werden: geographische Gegebenheiten, Wetter, Jahreszeit, Tageszeit, Störungen durch Funkwellen.

## Automatischer Empfang der Zeitkalibrierung

Die automatische Zeitkalibrierung über das Signal und die folgende Anpassung der Zeit- und Datumseinstellung wird zwischen Mitternacht und 5:00 Uhr ausgeführt. Sobald der Signalempfang erfolgreich war, werden an diesem Tag keine weiteren automatischen Empfangsvorgänge durchgeführt.

### Vorbereitung

Wechseln Sie in den Uhrzeitmodus.

🔍 Navigieren zwischen den Modi



Legen Sie die Uhr in die Nähe eines Fensters oder an einen anderen Ort, an dem der Empfang gut ist.

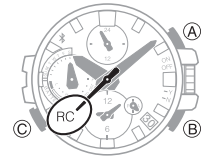
- Der Sekundenzeiger zeigt auf [RC], während das Zeitkalibrierungssignal empfangen wird.
- Wenn der Empfang erfolgreich war, werden die Zeit- und Datumseinstellungen automatisch angepasst.

### Hinweis

- Der Empfang dauert zwischen zwei Minuten und etwa 10 Minuten. In Einzelfällen kann der Vorgang bis zu 20 Minuten dauern.
- Wenn die Uhr sich mit einem Telefon verbunden und die Zeiteinstellungen angepasst hat, wird sie für den verbleibenden oder nächsten Tag kein Zeitkalibrierungssignal mehr automatisch empfangen.

## Manueller Empfang der Zeitkalibrierung

1. Legen Sie die Uhr in die Nähe eines Fensters oder an einen anderen Ort, an dem das Zeitsignal empfangen werden kann.
2. Wechseln Sie in den Uhrzeitmodus.  
🔍 Navigieren zwischen den Modi
3. Drücken Sie (B) etwa 1,5 Sekunden lang, bis der Sekundenzeiger auf [RC] zeigt.  
Dies deutet darauf hin, dass der Empfangsvorgang begonnen hat. Nachdem der Empfangsvorgang abgeschlossen ist, werden die Zeit- und Datumseinstellungen der Uhr automatisch angepasst.



### Hinweis

- Der Empfang dauert zwischen zwei Minuten und etwa 10 Minuten. In Einzelfällen kann der Vorgang bis zu 20 Minuten dauern.
- Bei Nacht ist der Empfang des Zeitkalibrierungssignals besser als am Tag.

## Vorsichtsmaßnahmen beim Signalempfang

- Wenn die Uhr nicht in der Lage ist, die Zeit gemäß einem Kalibrierungssignal anzupassen, beträgt die durchschnittliche Genauigkeit der Zeitmessung ca. ±15 Sekunden pro Monat.
- Bitte beachten Sie, dass ein interner Dekodierungsprozess der Uhr nach dem Signalempfang dazu führen kann, dass die Zeitangabe sich minimal verschiebt (um weniger als eine Sekunde).
- Unter den unten beschriebenen Bedingungen ist ein Empfang des Zeitkalibrierungssignals nicht möglich.
  - Bei niedrigem Akkuladestand
  - Wenn sich die Uhr im Stoppuhrmodus befindet
  - Bei Stromsparfunktion Stufe 2
  - Während die Krone herausgezogen ist
  - Wenn sich die eingestellte Heimatstadt in einem Bereich befindet, in dem das Zeitsignal nicht empfangen werden kann
  - Wenn sich die Uhr außerhalb des Empfangsbereichs des Zeitsignals befindet
- Ab Januar 2018 entfällt in China die Sommerzeit. Wenn China die Sommerzeit zukünftig wieder einführt, ist die für China angezeigte Zeit möglicherweise nicht mehr korrekt.

## Prüfen des Ergebnisses der zuletzt verwendeten Zeiteinstellung

1. Wechseln Sie in den Zeitmessmodus.

🔍 Navigieren zwischen den Modi

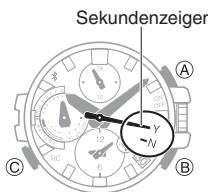


2. Drücken Sie den Knopf (B).

Der Sekundenzeiger zeigt auf das Ergebnis der letzten automatischen Zeiteinstellung. Wenn Sie innerhalb von neun oder zehn Sekunden keine Aktion ausführen, kehren die Zeiger wieder zur aktuellen Uhrzeit zurück.

[Y(YES)]: Letzte Zeiteinstellung erfolgreich.

[N(NO)]: Letzte Zeiteinstellung fehlgeschlagen.



### Hinweis

- Wenn Sie die Zeiteinstellung manuell angepasst haben oder wenn sich der Tag geändert hat, zeigt der Sekundenanzeiger auf [N(NO)], wenn Sie die Zeit- und/oder Datumseinstellung manuell angepasst haben.

## Verwenden der Uhr in einer medizinischen Einrichtung oder einem Flugzeug

Wenn Sie sich in einem Krankenhaus, Flugzeug oder an anderen Orten aufhalten, an denen der Empfang eines automatischen Zeitkalibrierungssignals oder eine Verbindung mit einem Telefon Probleme verursachen könnte, können Sie wie unten beschrieben vorgehen, um solche Vorgänge zu deaktivieren. Wiederholen Sie den Vorgang, um die automatische Zeiteinstellung erneut zu aktivieren.

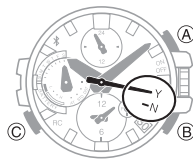
1. Wechseln Sie in den Zeitmessmodus.

🔍 Navigieren zwischen den Modi



2. Drücken Sie den Knopf (B).

Der Sekundenzeiger zeigt neun oder zehn Sekunden lang das letzte Empfangsergebnis an.



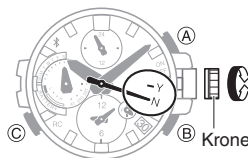
3. Ziehen Sie innerhalb von 10 Sekunden, nachdem Sie (B) oben gedrückt haben, die Krone bis zur ersten Raststellung heraus.

- Wenn nach dem Vorgang in Schritt 2 mehr als 10 Sekunden verstrichen sind, bevor Sie die Krone herausziehen, zeigt der Sekundenzeiger wieder die Sekunden an. Ist dies der Fall, führen Sie Schritt 2 erneut durch.

4. Drehen Sie die Krone, um die automatische Zeiteinstellung zu deaktivieren.

[Y(YES)]: Automatische Zeiteinstellung aktiviert.

[N(NO)]: Automatische Zeiteinstellung deaktiviert.



5. Drücken Sie die Krone wieder hinein.

### Hinweis

- Wenn die Uhr mit dem Telefon gekoppelt ist, kann G-SHOCK Connected verwendet werden, um die automatische Zeiteinstellung zu deaktivieren.  
🔍 G-SHOCK Connected zur Deaktivierung der automatischen Zeiteinstellung verwenden

## Verwenden von Mobile Link mit einem Mobiltelefon

Solange eine Bluetooth-Verbindung zwischen der Uhr und dem Telefon besteht, wird die Zeit auf der Uhr automatisch angepasst. Sie können auch die anderen Einstellungen der Uhr ändern.

### Hinweis

- Diese Funktion ist nur dann verfügbar, wenn G-SHOCK Connected auf dem Telefon ausgeführt wird.
- Dieses Kapitel beschreibt die Bedienung von Uhr und Telefon.  
🕒 : Bedienung der Uhr  
📱 : Bedienung des Telefons

## Verbindung

### Verbinden mit einem Telefon

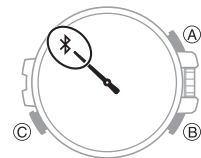
In diesem Kapitel erfahren Sie, wie Sie eine Bluetooth-Verbindung mit einem Telefon, das mit der Uhr gekoppelt ist, herstellen.

- Wenn die Uhr nicht mit dem Telefon gekoppelt ist, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, beachten Sie die Informationen unten, und koppeln Sie die Geräte.

🔍 ③ Koppeln Sie die Uhr mit einem Telefon.

1. Bringen Sie das Telefon in einen Umkreis von einem Meter an die Uhr.
2. 🕒 Wenn der Sekundenzeiger nicht auf 📱 zeigt, halten Sie (C) ungefähr vier Sekunden lang gedrückt.

Dies führt dazu, dass der Sekundenzeiger sich auf 📱 bewegt und eine Verbindung zwischen der Uhr und Telefon herstellt.



### Wichtig!

- Wenn beim Herstellen einer Verbindung Probleme auftreten, könnte dies bedeuten, dass G-SHOCK Connected auf dem Telefon nicht ausgeführt wird. Tippen Sie auf dem Startbildschirm des Telefons auf das Symbol „G-SHOCK Connected“. Nachdem die App gestartet wurde, drücken Sie ca. vier Sekunden lang den Knopf (C) der Uhr.

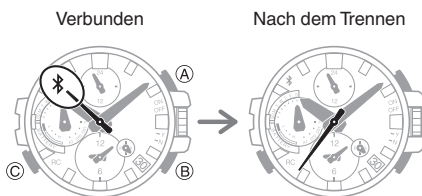


## Hinweis

- Die Verbindung wird beendet, wenn Sie auf der Uhr oder dem Telefon eine bestimmte festgelegte Zeit lang keine Funktion ausführen. Um das Zeitlimit für die Verbindung festzulegen, führen Sie mit G-SHOCK Connected folgenden Vorgang durch: „Uhr-Einstellungen“ → „Verbindungsdauer“. Wählen Sie als Nächstes eine Einstellung von 3 Minuten, 5 Minuten oder 10 Minuten aus.

## Abbrechen einer Verbindung mit einem Telefon

Wenn Sie einen beliebigen Knopf drücken, wird die Bluetooth-Verbindung getrennt, und der Sekundenzeiger nimmt den normalen Betrieb wieder auf.



## Verwenden der Uhr in einer medizinischen Einrichtung oder einem Flugzeug

Wenn Sie sich in einem Krankenhaus, Flugzeug oder an anderen Orten aufhalten, an denen der Empfang eines automatischen Zeitkalibrierungssignals oder eine Verbindung mit einem Telefon Probleme verursachen könnte, können Sie wie unten beschrieben vorgehen, um solche Vorgänge zu deaktivieren. Wiederholen Sie den Vorgang, um die automatische Zeiteinstellung erneut zu aktivieren.

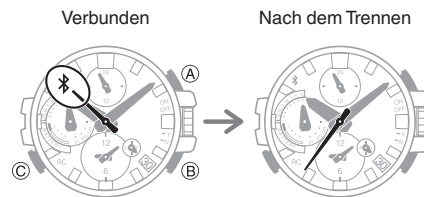
- Tippen Sie auf das „G-SHOCK Connected“-Symbol.
- Halten Sie (C) etwa vier Sekunden lang gedrückt. Dies führt dazu, dass der Sekundenzeiger sich auf bewegt und eine Verbindung zwischen der Uhr und Telefon herstellt.



- Führen Sie die auf dem Telefon angezeigte Aktion durch, um die automatische Zeiteinstellung zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.

## Entkoppeln

- Wenn die Uhr mit einem Telefon verbunden ist, drücken Sie einen beliebigen Knopf, um die Verbindung zu trennen.



- Tippen Sie auf das „G-SHOCK Connected“-Symbol.
- Führen Sie die auf dem Telefon angezeigte Aktion durch, um die Kopplung aufzuheben.

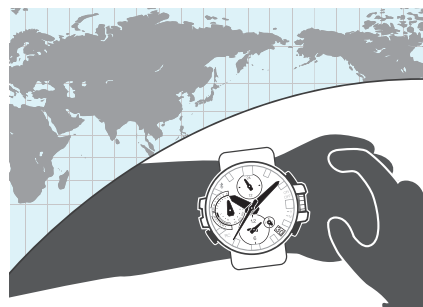
## Wenn Sie ein anderes Telefon erwerben

Sie müssen eine Kopplung durchführen, wenn Sie zum ersten Mal eine Bluetooth-Verbindung mit einem Telefon herstellen möchten.

- Koppeln Sie die Uhr mit einem Telefon.**

## Konfigurieren der Weltzeiteinstellungen

Wenn Sie eine Weltzeitstadt mit G-SHOCK Connected festlegen, wird die Weltzeitstadt der Uhr entsprechend geändert. Die Standardzeit-/Sommerzeiteinstellungen der Weltzeit werden automatisch angepasst, ohne dass Sie eine Aktion ausführen müssen.

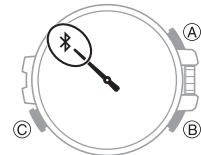


## Hinweis

- G-SHOCK Connected Weltzeit ermöglicht Ihnen die Auswahl einer von ca. 300 Städten als Weltzeitstadt.

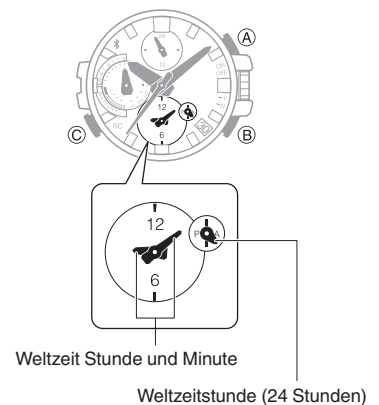
## Auswählen einer Weltzeitstadt

- Tippen Sie auf das „G-SHOCK Connected“-Symbol.
- Halten Sie (C) etwa vier Sekunden lang gedrückt. Dies führt dazu, dass der Sekundenzeiger sich auf bewegt und eine Verbindung zwischen der Uhr und Telefon herstellt.



- Führen Sie den Vorgang durch, der auf Ihrem Telefonbildschirm angezeigt wird. Die Weltzeiteinstellung wird auf der Uhr dargestellt.

- Ob bei einer Weltzeit die Uhrzeit am Vormittag (AM) oder Nachmittag (PM) liegt, erkennen Sie an der Position des kleinen 24-Stundenzeigers.



## ● Konfigurieren der Sommerzeiteinstellung

1. Tippen Sie auf das „G-SHOCK Connected“-Symbol.
2. Halten Sie (C) etwa vier Sekunden lang gedrückt.  
Dies führt dazu, dass der Sekundenzeiger sich auf bewegt und eine Verbindung zwischen der Uhr und Telefon herstellt.



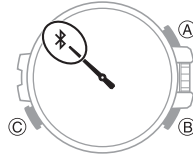
3. Führen Sie die auf dem Telefon angezeigte Aktion durch, um eine Sommerzeiteinstellung auszuwählen.
  - „Auto“  
Die Uhr wechselt automatisch von Standard- zu Sommerzeit.
  - „OFF“  
Die Uhr zeigt immer die Standardzeit an.
  - „ON“  
Die Uhr zeigt immer die Sommerzeit an.

### Hinweis

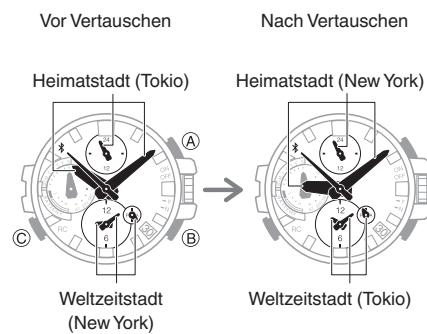
- Wenn die Sommerzeit auf „Auto“ eingestellt ist, wechselt die Uhr automatisch zwischen Standard- und Sommerzeit. Sie müssen nicht manuell zwischen Standard- und Sommerzeit umschalten. Wenn Sie sich in einer Region befinden, in der keine Sommerzeit gilt, können Sie die Sommerzeiteinstellung der Uhr auf „Auto“ belassen.
- Wenn Sie die Uhrzeit manuell auf der Uhr ändern, beendet dies den automatischen Wechsel zwischen Standard- und Sommerzeit.
- Der G-SHOCK Connected-Bildschirm zeigt Informationen über die Sommerzeit an.

## ● Wechseln zwischen Weltzeit und Heimatzeit

1. Tippen Sie auf das „G-SHOCK Connected“-Symbol.
2. Halten Sie (C) etwa vier Sekunden lang gedrückt.  
Dies führt dazu, dass der Sekundenzeiger sich auf bewegt und eine Verbindung zwischen der Uhr und Telefon herstellt.



3. Führen Sie den auf dem Bildschirm des Telefons dargestellten Vorgang durch, um zwischen der Heimatzeit und der Weltzeit zu wechseln.  
Wenn Sie als Heimatstadt beispielsweise Tokio und als Weltzeitstadt New York ausgewählt haben, werden die Uhrzeiten wie unten gezeigt gewechselt.



### Hinweis

- Nach dem Wechseln der Heimat- und Weltzeit wird 24 Stunden lang keine automatische Zeiteinstellung vorgenommen.

## Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige

Wenn die Zeiger und/oder die Datumsanzeige nicht mehr aufeinander ausgerichtet sind, obwohl eine automatische Zeiteinstellung durchgeführt wird, passen Sie sie mit G-SHOCK Connected an.

1. Tippen Sie auf das „G-SHOCK Connected“-Symbol.
2. Halten Sie (C) etwa vier Sekunden lang gedrückt.  
Dies führt dazu, dass der Sekundenzeiger sich auf bewegt und eine Verbindung zwischen der Uhr und Telefon herstellt.



3. Führen Sie die auf dem Telefon angezeigte Aktion durch, um die Ausrichtung der Zeiger und der Datumsanzeige zu korrigieren.

### Hinweis

- Die Bewegung einiger Zeiger ist mit der Bewegung anderer Zeiger verknüpft. Beim Korrigieren der Ausrichtung eines Zeigers, müssen Sie gleichzeitig die Ausrichtung des verknüpften Zeigers bzw. der verknüpften Zeiger korrigieren.

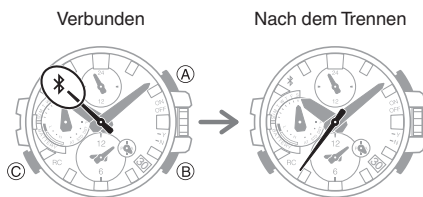
## Telefon-Finder

Sie können den Telefon-Finder verwenden, um einen Ton auf dem Telefon auszulösen, damit Sie es leicht finden können. Dieser Ton wird zwangsweise ausgegeben, selbst wenn sich das Telefon im Lautlos-Modus befindet.

### Wichtig!

- Verwenden Sie diese Funktion nicht in Bereichen, in denen Klingeltöne unzulässig sind.
- Der Ton wird in hoher Lautstärke ausgegeben. Verwenden Sie diese Funktion nicht, wenn Sie über Kopfhörer mit dem Telefon verbunden sind.

1. Wenn die Uhr mit einem Telefon verbunden ist, drücken Sie einen beliebigen Knopf, um die Verbindung zu trennen.



2. Halten Sie (C) ungefähr 2 Sekunden lang gedrückt.  
Hierdurch wechselt die Uhr in den Uhrzeitmodus.
3. Drücken Sie (B) etwa 3,5 Sekunden lang, bis der Sekundenzeiger auf zeigt. Wenn eine Verbindung zwischen der Uhr und dem Telefon hergestellt wird, klingelt das Telefon.
  - Es dauert ein paar Sekunden, bevor am Telefon ein Signal ertönt.



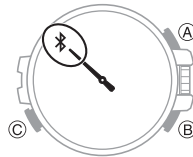
4. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Ton auszuschalten.
  - Sie können aber nur während der ersten 30 Sekunden nach Beginn der Tonausgabe eine beliebige Taste drücken, um den Telefonton auszuschalten.

## Konfigurieren der Uhr-Einstellungen

Sie können G-SHOCK Connected verwenden, um den Zeitraum festzulegen, bis die Bluetooth-Verbindung automatisch beendet wird, oder um andere Uhr-Einstellungen zu konfigurieren.

1. Tippen Sie auf das „G-SHOCK Connected“-Symbol.
2. Halten Sie (C) etwa vier Sekunden lang gedrückt.

Dies führt dazu, dass der Sekundenzeiger sich auf bewegt und eine Verbindung zwischen der Uhr und Telefon herstellt.



3. Wählen Sie die Einstellung aus, die Sie ändern möchten, und führen Sie dann den auf dem Telefonbildschirm angezeigten Vorgang durch.

## Ändern der Heimatstadt- und Sommerzeiteinstellung

1. Tippen Sie auf das „G-SHOCK Connected“-Symbol.
2. Halten Sie (C) etwa vier Sekunden lang gedrückt.  
Dies führt dazu, dass der Sekundenzeiger sich auf bewegt und eine Verbindung zwischen der Uhr und Telefon herstellt.



3. Führen Sie die auf dem Telefon angezeigte Aktion durch, um für die Heimatstadt die Sommerzeiteinstellung zu ändern.

## Überprüfen des Akkustands der Uhr

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um den aktuellen Ladezustand mit G-SHOCK Connected zu überprüfen.

1. Tippen Sie auf das „G-SHOCK Connected“-Symbol.
2. Halten Sie (C) etwa vier Sekunden lang gedrückt.  
Dies führt dazu, dass der Sekundenzeiger sich auf bewegt und eine Verbindung zwischen der Uhr und Telefon herstellt.



3. Verwenden Sie G-SHOCK Connected zum Überprüfen des Ladezustandes.

## Manuelles Anpassen der Zeiteinstellungen

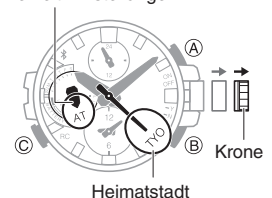
Sie können mit folgendem Vorgehen die Zeit- und Datumseinstellung der Uhr anpassen, wenn der Empfang des Zeitkalibrierungssignals oder die Kommunikation mit einem Telefon aus irgendeinem Grund nicht möglich ist.

### Einstellen der Heimatstadt

Gehen Sie wie in diesem Abschnitt beschrieben vor, um eine Stadt (Zeitzone) als Heimatstadt einzustellen.

1. Ziehen Sie die Krone bis zum zweiten Klicken auf.  
Der Sekundenzeiger zeigt die aktuell ausgewählte Zeitzone der Heimatstadt an, während der Moduszeiger die aktuelle Sommerzeiteinstellung anzeigt.
  - Wenn es sich bei der eingestellten Heimatstadt um eine Stadt (Zeitzone) handelt, die nicht auf der Uhr eingestellt werden kann, zeigt der Sekundenzeiger auf .

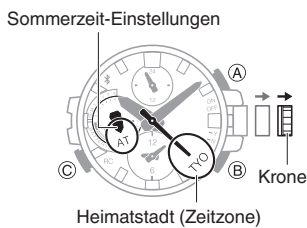
Sommerzeit-Einstellungen



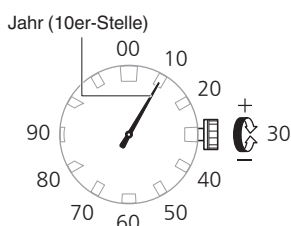
- Drehen Sie die Krone, um die Heimatzeitstadt zu ändern.
  - Sie können auch eine Zeitzone auswählen, die nicht auf dem Zifferblatt der Uhr angegeben ist.
  - Informationen zu Zeitzonen finden Sie im Folgenden.
    - [Liste der Städte \(Zeitzone\)](#)
- Drücken Sie die Krone zurück in ihre normale Position.

## Anpassen von Uhrzeit- und Datumseinstellungen

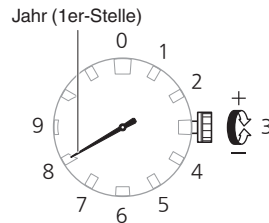
- Ziehen Sie die Krone bis zum zweiten Klicken heraus. Der Sekundenzeiger bewegt sich zum Stadtcode der derzeit ausgewählten Heimatstadt.
  - Der Moduszeiger zeigt auf die Sommerzeiteinstellung für die aktuell ausgewählte Heimatstadt.



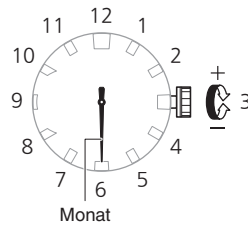
- Halten Sie (C) ca. eine Sekunde lang gedrückt. Dies führt dazu, dass der Sekundenzeiger sich auf die 12-Uhr-Position bewegt und die Minuteneinstellung möglich wird.
- Drehen Sie die Krone, um die Minuteneinstellung zu ändern.
- Drücken Sie (C).
- Der Stundenzeiger verschiebt sich etwas, was darauf hinweist, dass die Stundeneinstellung aktiviert ist.
- Drehen Sie die Krone, um die Stundeneinstellung zu ändern.
- Drücken Sie (C). So können Sie die 10er-Stelle des Jahres einstellen.
- Drehen Sie die Krone, um den Sekundenzeiger auf die gewünschte Einstellung für die 10er-Stelle des Jahres zu bewegen.



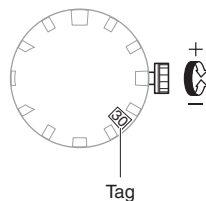
- Drücken Sie (C). So können Sie die Einerstelle des Jahres einstellen.
- Drehen Sie die Krone, um den Sekundenzeiger auf die gewünschte Einstellung für die Einerstelle des Jahres zu bewegen.



- Drücken Sie auf (C). So können Sie den Monat einstellen.



- Drehen Sie die Krone, um den Monat zu ändern.
- Drücken Sie auf (C). Der Moduszeiger verschiebt sich etwas, was darauf hinweist, dass die Tageseinstellung aktiviert ist.



- Eine Änderung der Datumseinstellung führt dazu, dass der Moduszeiger sich wiederholt dreht.
  - [Bewegung der Zeiger und Datumsanzeige](#)

- Drehen Sie die Krone, um den Tag zu ändern.
- Auf ein Signal bei etwa einer Minute drücken Sie die Krone wieder hinein.

### Hinweis

- Wenn die Uhr nicht die richtige Uhrzeit anzeigt, obwohl Sie diese angepasst haben, passen Sie die Position der Zeiger und der Datumsanzeige an.
  - [Korrigieren der Zeigerpositionen mit G-SHOCK Connected](#)
  - [Korrigieren der Zeigerpositionen mit den Uhrfunktionen](#)

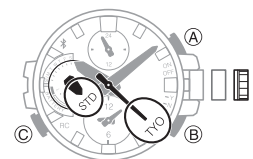
## Konfigurieren der Sommerzeiteinstellung (Heimatstadt)

Wenn Sie sich in einem Gebiet befinden, in dem Sommerzeit üblich ist, können Sie ebenfalls die Sommerzeiteinstellung konfigurieren.

### Hinweis

- Die werkseitige Voreinstellung für die Sommerzeit aller Städte ist [AT (AUTO)]. In vielen Fällen können Sie die Uhr mithilfe der [AT (AUTO)]-Einstellung verwenden, ohne zwischen Sommer- und Standardzeit wechseln zu müssen.
- Wenn Sie manuell eine Zeitzone wählen, für die keine Stadt angezeigt wird, verwenden Sie [STD] oder [DST] für die Einstellung der Sommerzeit.

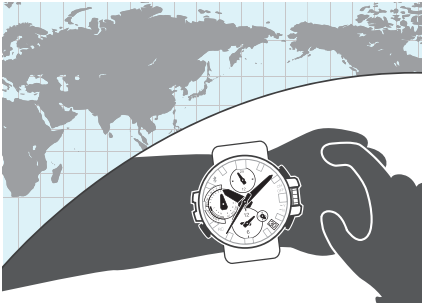
- Ziehen Sie die Krone bis zur zweiten Raststellung heraus. Der Sekundenzeiger bewegt sich zum Stadtcode der derzeit ausgewählten Heimatstadt.
  - Der Moduszeiger zeigt auf die Sommerzeiteinstellung für die aktuell ausgewählte Heimatstadt.
- Halten Sie (A) ca. eine Sekunde lang gedrückt. Jedes Mal, wenn Sie (A) ca. eine Sekunde lang gedrückt halten, wechselt die Sommerzeiteinstellung zur nächsten verfügbaren Option.



- [AT (AUTO)] Die Uhr wechselt automatisch von Standard- zu Sommerzeit.
  - [STD] Die Uhr zeigt immer die Standardzeit an.
  - [DST] Die Uhr zeigt immer die Sommerzeit an.
- Drücken Sie die Krone zurück in ihre normale Position.

## Weltzeit

Mit der Weltzeit-Funktion können Sie die aktuelle Uhrzeit in einer der 27 Städte und 39 Zeitzonen rund um den Globus nachsehen.



### Vorbereitung

Wechseln Sie in den Uhrzeitmodus.

[Navigieren zwischen den Modi](#)



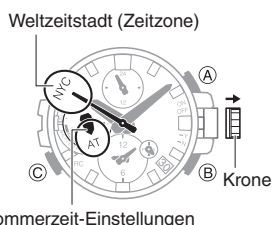
### Angabe einer Weltzeitstadt

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um die Stadt (Zeitzone) anzugeben, deren Uhrzeit angezeigt werden soll.

1. Ziehen Sie die Krone bis zum ersten Klick heraus.

Der Sekundenzeiger zeigt die aktuell ausgewählte Weltzeitstadt an, während der Moduszeiger die Sommerzeiteinstellung der Weltzeitstadt anzeigt.

- Wenn es sich bei der eingestellten Weltzeitstadt um eine Stadt (Zeitzone) handelt, die nicht auf der Uhr eingestellt werden kann, zeigt der Sekundenzeiger auf ●.



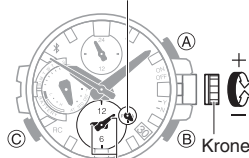
2. Drehen Sie die Krone, um die Weltzeitstadt (Zeitzone) zu ändern.

Die Stunden- und Minutenzeiger der Weltzeit zeigen die aktuelle Zeit in der ausgewählten Zeitzone an.

- Sie können auch eine Zeitzone auswählen, die nicht auf dem Zifferblatt der Uhr angegeben ist.
- Informationen zu Zeitzonen finden Sie im Folgenden.

[Liste der Städte \(Zeitzone\)](#)

Weltzeitstunde (24 Stunden)



Weltzeit Stunde und Minute

3. Drücken Sie die Krone wieder hinein.

### Konfigurieren der Sommerzeiteinstellung (Weltzeit)

Wenn Sie sich in einem Gebiet befinden, in dem Sommerzeit üblich ist, können Sie ebenfalls die Sommerzeiteinstellung konfigurieren.

#### Hinweis

- Die werkseitige Voreinstellung für die Sommerzeit aller Städte ist [AT (AUTO)]. In vielen Fällen können Sie die Uhr mithilfe der [AT (AUTO)]-Einstellung verwenden, ohne zwischen Sommer- und Standardzeit wechseln zu müssen.
- Wenn Sie manuell eine Zeitzone wählen, für die keine Stadt angezeigt wird, verwenden Sie [STD] oder [DST] für die Einstellung der Sommerzeit.
- Wenn [UTC] als Stadt ausgewählt ist, können Sie die Sommerzeiteinstellung weder ändern noch prüfen.

1. Ziehen Sie die Krone bis zum ersten Klick heraus.

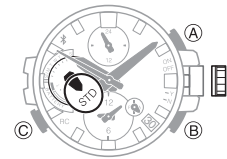
Der Sekundenzeiger zeigt auf die aktuell ausgewählte Weltzeitstadt (Zeitzone).

- Der Moduszeiger bewegt sich in die Sommerzeiteinstellung der derzeit ausgewählten Weltzeitstadt (Zeitzone).

2. Halten Sie (A) ca. eine Sekunde lang gedrückt.

Jedes Mal, wenn Sie (A) ca. eine Sekunde lang gedrückt halten, wechselt die Sommerzeiteinstellung zur nächsten verfügbaren Option.

- [AT (AUTO)]  
Die Uhr wechselt automatisch von Standard- zu Sommerzeit.
- [STD]  
Die Uhr zeigt immer die Standardzeit an.
- [DST]  
Die Uhr zeigt immer die Sommerzeit an.

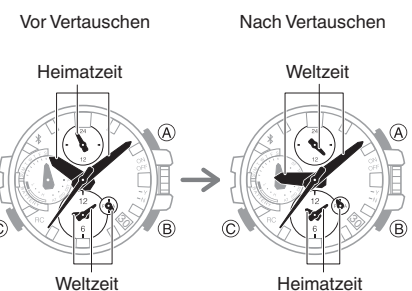


3. Drücken Sie die Krone zurück in ihre normale Position.

### Austauschen der Heimat- und Weltzeit

Wenn Sie (A) ca. drei Sekunden lang gedrückt halten, wird Ihre Heimatstadt durch die Weltzeit ersetzt.

- Durch Drücken von (A) wird die Beleuchtung eingeschaltet. Halten Sie den Knopf etwa drei Sekunden lang gedrückt.



- Wenn ein Wechsel der Zeit eine Veränderung der Datumseinstellung nach sich zieht, kommt es zur wiederholten Rotation des Moduszeigers.

[Bewegung der Zeiger und Datumsanzeige](#)

#### Hinweis

- Diese Funktion ist besonders nützlich, wenn Sie in eine andere Zeitzone wechseln müssen. Für Informationen darüber, wie sie zu verwenden ist, gehen Sie zu dem Abschnitt unten.

[Wechseln der Zeitzone](#)

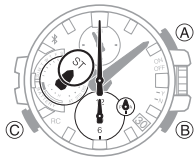
## Stoppuhr

Die Stoppuhr misst die abgelaufene Zeit in Einheiten von einer Sekunde bis zu 23 Stunden, 59 Minuten, 59 Sekunden (24 Stunden).

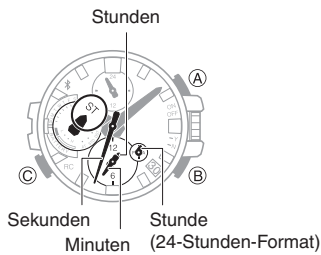
### Vorbereitung

Wechseln Sie in den Stoppuhrmodus.

🔗 [Navigieren zwischen den Modi](#)



## Messen abgelaufener Zeit



1. Verwenden Sie die folgenden Vorgänge, um die verstrichene Zeit zu messen.



2. Drücken Sie (B), um die verstrichene Zeit auf Null zurückzusetzen.
3. Drücken Sie dreimal auf (C), um zum Uhrzeitmodus zurückzukehren.

## Timer

Der Timer zählt von einer von Ihnen festgelegten Startzeit herunter. Ein Piepton wird ausgegeben, wenn das Ende des Countdowns erreicht wurde.

- Der Piepton wird in den unten beschriebenen Fällen stummgeschaltet.
  - Bei niedrigem Akkuladestand

### Vorbereitung

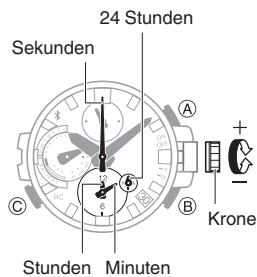
Wechseln Sie in den Timermodus.

🔗 [Navigieren zwischen den Modi](#)



## Einstellen der Startzeit des Timers

1. Ziehen Sie die Krone bis zum ersten Klick heraus.
2. Drehen Sie die Krone, um die Startzeit für den Countdown zu ändern.
  - Die Startzeit des Countdowns kann in Schritten von jeweils 1 Minute bis zu 24 Stunden eingestellt werden.



3. Drücken Sie die Krone wieder hinein.

### Hinweis

- Sie können eine Startzeit für den Countdown von 24 Stunden festlegen, indem Sie den kleinen 24-Stundenzeiger auf 24 Uhr ausrichten.

## Verwenden des Timers

1. Drücken Sie (A), um den Countdown zu starten.



Ein Piepton wird für etwa 10 Sekunden ausgegeben, wenn das Ende des Countdowns erreicht wurde.

- Um einen laufenden Countdown zu unterbrechen, drücken Sie (A). Um einen unterbrochenen Countdown auf die Startzeit zurückzusetzen, drücken Sie (B).
2. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Ton auszuschalten.
  3. Drücken Sie zweimal auf (C), um zum Uhrzeitmodus zurückzukehren.

## Alarm

Die Uhr piept, wenn die Alarmzeit erreicht wird.

- Der Piepton wird in den unten beschriebenen Fällen stummgeschaltet.
  - Bei niedrigem Akkuladestand
  - Wenn die Stromsparfunktion der Stufe 2 aktiv ist

🔗 [Stromsparfunktion](#)

### Vorbereitung

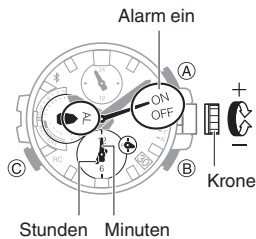
Wechseln Sie in den Alarmmodus.

🔗 [Navigieren zwischen den Modi](#)



## Konfigurieren der Alarminstellungen

1. Ziehen Sie die Krone bis zum ersten Klick heraus.  
Dies schaltet den Alarm ein.
2. Drehen Sie die Krone, um die Alarmzeit zu ändern.



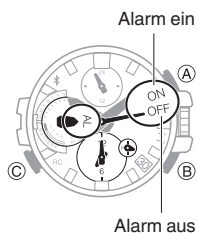
3. Drücken Sie die Krone wieder hinein.
4. Drücken Sie einmal auf (C), um zum Uhrzeitmodus zurückzukehren.

### Hinweis

- Ein Piepton wird für 10 Sekunden ausgegeben, wenn die Alarmzeit erreicht wird.

## Aktivieren/Deaktivieren des Alarms

1. Drücken Sie jeweils auf (B), um den Alarm ein- bzw. auszuschalten.



2. Drücken Sie einmal auf (C), um zum Uhrzeitmodus zurückzukehren.

## Stoppen eines Alarms

Drücken Sie eine beliebige Taste, während der Alarm ertönt, um ihn anzuhalten.

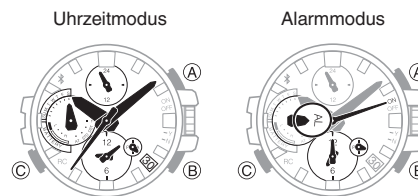
## Beleuchtung

Die Uhr verfügt über eine LED-Beleuchtung, mit der Sie die Uhrzeit auch bei Dunkelheit ablesen können. Wenn Sie die LED-Beleuchtung einschalten, wird das Zifferblatt allmählich heller. Nach etwa zwei Sekunden wird das Zifferblatt wieder dunkler, bis das Licht ganz ausgeschaltet wird.

### Vorbereitung

Wechseln Sie in den Uhrzeitmodus oder Alarmmodus.

[Navigieren zwischen den Modi](#)



## Einschalten der Beleuchtung

Durch Drücken von (A) wird die Beleuchtung eingeschaltet.



- Die Beleuchtung wird automatisch ausgeschaltet, wenn der Alarm ertönt.
- Die Beleuchtung ist deaktiviert, wenn sich die Zeiger mit hoher Geschwindigkeit bewegen.

### Hinweis

- Sie können auch G-SHOCK Connected verwenden, um die Beleuchtungsdauer zu ändern.
- [Konfigurieren der Uhr-Einstellungen](#)

## Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige

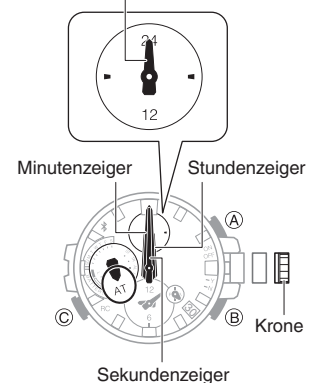
Starker Magnetismus oder Stöße können dazu führen, dass die Zeiger und die Datumsanzeige nicht mehr übereinstimmen. Wenn dies geschieht, passen Sie die Zeiger und die Datumsanzeige aneinander an.

- Die Uhr passt die Ausrichtung des Stunden-, Minuten- und Sekundenzeigers sowie des 24-Stunden-Zeigers automatisch an.

## Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige

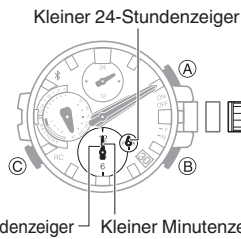
1. Ziehen Sie die Krone bis zum zweiten Klicken auf.
  2. Halten Sie (B) etwa fünf Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger sich auf die 12-Uhr-Position bewegt. Lassen Sie den Knopf los, wenn der Sekundenzeiger die 12-Uhr-Position erreicht hat.  
Dadurch wird die automatische Ausrichtung des Stunden-, Minuten-, Sekunden- und des 24-Stunden-Zeigers gestartet.
- Nach der automatischen Ausrichtung sollten sich die Zeiger in den unten aufgeführten Positionen befinden.

Stundenzeiger (24 Stunden)



3. Drücken Sie (C).

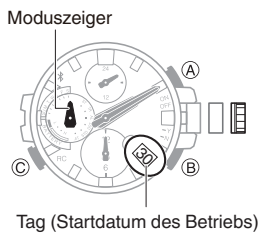
Prüfen Sie, ob der kleine Stunden-, Minutenzeiger und 24-Stundenzeiger sich auf der 12-Uhr-Position befinden und angehalten sind.



4. Wenn der kleine Stunden-, Minutenzeiger und 24-Stundenzeiger sich nicht auf der 12-Uhr-Position befinden, drehen Sie die Krone, um sie auf die 12-Uhr-Position auszurichten.

5. Drücken Sie auf (C).

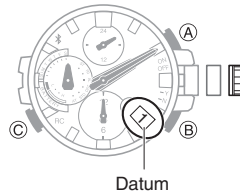
Überprüfen Sie, ob der Moduszeiger auf der 12-Uhr-Position gestoppt wurde, und prüfen Sie, ob der Tag richtig angegeben ist.



6. Wenn der Moduszeiger und/oder die Datumsanzeige nicht richtig ausgerichtet sind, drehen Sie die Krone, um den Moduszeiger auf die 12-Uhr-Position und das Datum in die Mitte des Anzeigefensters zu verschieben.
- Der Bewegungsbereich des Moduszeigers und der Datumsanzeige ist begrenzt, wenn Sie die Krone drehen. Die maximale Links-rechts-Bewegung des Moduszeigers ist in beide Richtungen 180 Grad. Die Datumsanzeige bewegt sich nur geringfügig.
  - Sobald sich der Moduszeiger und die Datumsanzeige in der gewünschten Position befinden, fahren Sie mit Schritt 9 dieses Verfahrens fort. Wenn Sie nicht in der Lage sind, die gewünschten Anpassungen vorzunehmen, gehen Sie zu Schritt 7.

7. Drücken Sie auf (C).

Prüfen Sie, ob die Datumsanzeige „1“ anzeigt.



- Eine Änderung der Datumseinstellung führt dazu, dass der Moduszeiger sich wiederholt dreht. In einigen Fällen kann sich der Moduszeiger ca. 5 Minuten weiter drehen.
- [Bewegung der Zeiger und Datumsanzeige](#)
8. Wenn „1“ nicht für den Tag angezeigt wird, drehen Sie die Krone, bis „1“ für den Tag angezeigt wird.
- Der Moduszeiger bewegt sich mit der Drehung der Krone. Bewegen Sie den Moduszeiger auf die 12-Uhr-Position.
9. Drücken Sie die Krone wieder hinein.

### Hinweis

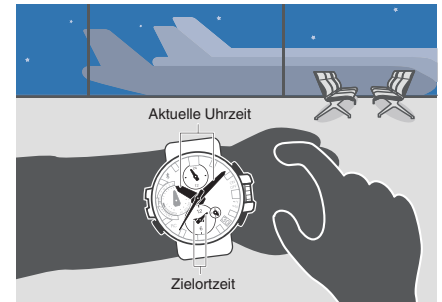
- Wenn die Krone länger als ca. 30 Minuten herausgezogen bleibt, ohne dass eine Aktion stattfindet, wird der Ausrichtungsvorgang automatisch deaktiviert. Wenn dies geschieht, drücken Sie die Krone zurück in ihre normale Position und ziehen sie erneut heraus, um den Vorgang von Anfang an neu zu starten. Durch das Drücken der Krone in die normale Position während des Ausrichtungsvorgangs kehren die Zeiger in ihre normalen Positionen zurück. Sämtliche Ausrichtungen, die Sie bis dahin vorgenommen haben, werden umgesetzt.

## Wechseln der Zeitzone

Benutzen Sie das unten beschriebene Verfahren, um die Datums- und Zeiteinstellungen der Uhr leicht an einen Zielort anzupassen.

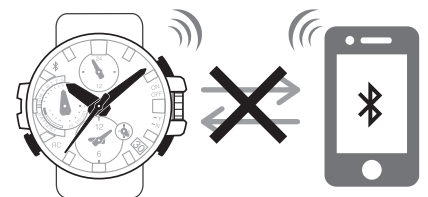
### • Vor dem Einsteigen

1. Konfigurieren Sie die Weltzeit auf die aktuelle Zeit an Ihrem Reiseziel.



- [Verwenden von G-SHOCK Connected zum Konfigurieren der Einstellungen](#)
- [Konfigurieren der Einstellungen mit den Uhrfunktionen](#)

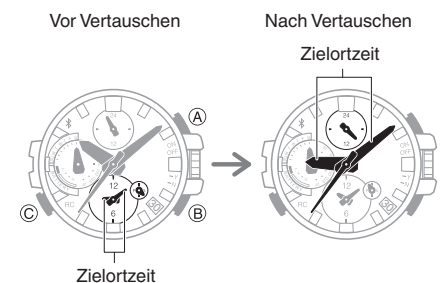
2. Deaktivieren Sie die automatische Zeiteinstellung.



- [Verwenden von G-SHOCK Connected zum Konfigurieren der Einstellungen](#)
- [Konfigurieren der Einstellungen mit den Uhrfunktionen](#)

### • Nach der Ankunft

1. Tauschen Sie die Zeitangabe Ihres Abreiseorts mit der Zeitangabe des Zielorts.



- [Verwenden von G-SHOCK Connected zum Konfigurieren der Einstellungen](#)
- [Konfigurieren der Einstellungen mit den Uhrfunktionen](#)

2. Aktivieren Sie die automatische Zeiteinstellung.

- [Verwenden von G-SHOCK Connected zum Konfigurieren der Einstellungen](#)
- [Konfigurieren der Einstellungen mit den Uhrfunktionen](#)



## Sonstige Informationen

Die folgenden Abschnitte enthalten Informationen, die sich nicht auf die Bedienung beziehen, die Sie aber dennoch kennen sollten. Greifen Sie bei Bedarf auf diese Informationen zurück.

### Liste der Städte (Zeitzone)

Sie können eine Zeitzone angeben, deren Stadtcode nicht auf dem Zifferblatt angezeigt wird, indem Sie den Sekundenzeiger auf die entsprechende UTC-Abweichung ausrichten.

Stadtcode	Stadtname	Position Sekundenzeiger	Zeitverschiebung
UTC	Koordinierte Weltzeit	0	0
LON*	London	2	0
PAR*	Paris	4	+1
ATH*	Athen	6	+2
JED	Dschidda	8	+3
-	-	9	+3,5
DXB	Dubai	10	+4
-	-	11	+4,5
-	-	12	+5
DEL	Delhi	13	+5,5
-	-	14	+5,75
DAC	Dhaka	15	+6
-	-	16	+6,5
BKK	Bangkok	17	+7
HKG*	Hongkong	19	+8
-	-	20	+8,5
-	-	21	+8,75
TYO*	Tokio	22	+9
-	-	23	+9,5
SYD	Sydney	24	+10
-	-	25	+10,5
NOU	Noumea	26	+11
WLG	Wellington	28	+12
-	-	29	+12,75
TBU	Nuku'alofa	30	+13
CXI	Kiritimati	32	+14
BAR	Baker-Insel	36	-12
PPG	Pago Pago	38	-11
HNL	Honolulu	40	-10
-	-	41	-9,5
ANC	Anchorage	42	-9
LAX*	Los Angeles	44	-8
DEN*	Denver	46	-7
CHI*	Chicago	48	-6
NYC*	New York	50	-5
YHZ*	Halifax	52	-4
-	-	53	-3,5
RIO	Rio de Janeiro	54	-3
FEN	Fernando de Noronha	56	-2
RAI	Praia	58	-1

\* Zeitzonen, in denen der Empfang eines Zeitkalibrierungssignals möglich ist.

• Die Informationen in der obigen Tabelle sind auf dem Stand vom Januar 2018.

### Zeittabelle Sommerzeit

Wenn [AT (AUTO)] für eine Stadt ausgewählt ist, in der Sommerzeit gilt, wird automatisch zu den in der Tabelle genannten Daten zwischen Sommer- und Standardzeit gewechselt.

#### Hinweis

- Die Start- und Enddaten der Sommerzeit an Ihrem aktuellen Standort können von den Angaben unten abweichen. Wenn dies geschieht, können Sie neue Sommerzeitinformationen für Ihre Heimatstadt und die Weltzeitstadt an die Uhr senden, indem Sie sie mit einem Telefon verbinden. Wenn die Uhr nicht mit einem Telefon verbunden ist, können Sie die Einstellung für die Sommerzeit manuell ändern.

Stadtname	Start der Sommerzeit	Ende der Sommerzeit
London	01:00 Uhr, letzter Sonntag im März	02:00 Uhr, letzter Sonntag im Oktober
Paris	02:00 Uhr, letzter Sonntag im März	03:00 Uhr, letzter Sonntag im Oktober
Athen	03:00 Uhr, letzter Sonntag im März	04:00 Uhr, letzter Sonntag im Oktober
Sydney	02:00 Uhr, erster Sonntag im Oktober	03:00 Uhr, erster Sonntag im April
Wellington	02:00 Uhr, letzter Sonntag im September	03:00 Uhr, erster Sonntag im April
Anchorage	02:00 Uhr, zweiter Sonntag im März	02:00 Uhr, erster Sonntag im November
Los Angeles	02:00 Uhr, zweiter Sonntag im März	02:00 Uhr, erster Sonntag im November
Denver	02:00 Uhr, zweiter Sonntag im März	02:00 Uhr, erster Sonntag im November
Chicago	02:00 Uhr, zweiter Sonntag im März	02:00 Uhr, erster Sonntag im November
New York	02:00 Uhr, zweiter Sonntag im März	02:00 Uhr, erster Sonntag im November
Halifax	02:00 Uhr, zweiter Sonntag im März	02:00 Uhr, erster Sonntag im November
Rio de Janeiro	00:00 Uhr, dritter Sonntag im Oktober	00:00 Uhr, dritter Sonntag im Februar, oder 00:00 Uhr, vierter Sonntag im Februar

• Die Informationen in der obigen Tabelle sind auf dem Stand vom Januar 2018.

### Unterstützte Telefonmodelle

Informationen zu unterstützten Telefonmodellen finden Sie auf der Webseite von CASIO.

[https://world.casio.com/os\\_mobile/wat/](https://world.casio.com/os_mobile/wat/)

## Technische Daten

### Genauigkeit bei normaler Temperatur :

Durchschnittlich  $\pm 15$  Sekunden pro Monat, wenn die Zeiteinstellung über ein empfangenes Zeitkalibrierungssignal oder die Kommunikation mit einem Telefon nicht möglich ist.

### Uhrzeitmodus :

Stunden, Minuten, Sekunden, Tag (vollständiger automatischer Kalender von 2000 bis 2099), Wochentag

### Weltzeit :

Aktuelle Uhrzeit in 27 Städten (39 Zeitzonen) sowie die UTC-Zeit (Coordinated Universal Time)  
Automatische Sommerzeiteinstellung  
Wechsel der Heimatzeit

### Funktionen für den Signalempfang :

Zeitkalibrierung: Automatischer Empfang, manueller Empfang  
Automatische Senderauswahl (für JJY, MSF/DCF77)

Empfangbare Rufzeichen :

JJY (40 kHz/60 kHz), BPC (68,5 kHz), WWVB (60 kHz), MSF (60 kHz), DCF77 (77,5 kHz)

Ergebnisanzeige des letzten Empfangs  
Automatischer und manueller Wechsel zwischen Standard- und Sommerzeit.

### Mobile Link :

Automatische Zeitkorrektur

Uhrzeit wird automatisch auf die voreingestellte Zeit eingestellt.

One-Touch-Zeitkorrektur

Manuelle Verbindung und Zeiteinstellung  
Telefon-Finder

Vorgang auf der Uhr gibt einen Alarmton auf dem Telefon aus.

Wechsel der Heimatzeit

Automatische Sommerzeiteinstellung

Automatischer Wechsel zwischen Standard- zu Sommerzeit.

Korrigieren der Zeigerausrichtung

Spezifikationen der Datenkommunikation

Bluetooth®

Frequenzband: 2400 MHz bis 2480 MHz

Maximale Sendeleistung: 0 dBm (1 mW)

Kommunikationsreichweite: bis zu

2 Meter (je nach Umgebung)

### Stoppuhr :

Maßeinheit: 1 Sekunde

Messkapazität: 23:59'59" (24 Stunden)

Messfunktion: Verstrichene Zeit

### Timer :

Einstellungseinheit: 1 Minute

Countdown-Bereich: 24 Stunden

Maßeinheit: 1 Sekunde

Ein Piepton wird für 10 Sekunden ausgegeben, wenn das Ende des Countdowns erreicht wurde

### Alarm :

Einstellungseinheiten: Stunden, Minuten

Piepton: 10 Sekunden

### Andere :

LED-Beleuchtung, automatische

Positionskorrektur der Zeiger,

Stromsparfunktion, Akkuanzeige

### Stromversorgung :

Solarmodul und Akku

### Ungefähre Akkulebensdauer :

Ca. 5 Monate

Bedingungen

Automatischer Zeitabgleich: 4-mal/Tag

Beleuchtung: 1 Vorgang/Tag

Alarm: 1 Vorgang/Tag

Stromsparfunktion: 6 Stunden/Tag

Die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

## Hinweise zu Mobile Link

### ● Rechtliche Hinweise

- Diese Uhr erfüllt die Gesetze zu Funkverbindungen verschiedener Länder und Regionen bzw. hat in diesen eine Genehmigung erhalten. Die Verwendung dieser Uhr in einer Region, in der diese Uhr nicht die geltenden Gesetze zu Funkverbindungen erfüllt bzw. keine Genehmigung erhalten hat, kann eine kriminelle Handlung darstellen. Weitere Informationen finden Sie auf der CASIO Website.

<https://world.casio.com/ce/BLE/>

- Die Nutzung dieser Uhr in einem Flugzeug ist durch die Luftfahrtgesetze der einzelnen Länder eingeschränkt. Leisten Sie unbedingt den Anweisungen des Fluggersonals Folge.

### ● Hinweise zur Verwendung von Mobile Link

- Wenn Sie diese Uhr in Kombination mit einem Telefon verwenden, sorgen Sie dafür, dass die Uhr und das Telefon nahe beieinander bleiben. Als Richtlinie wird eine Reichweite von zwei Metern empfohlen, wobei jedoch die örtliche Umgebung (Wände, Möbel usw.), die Gebäudekonstruktion und weitere Faktoren eine erheblich kleinere Reichweite erfordern können.

- Diese Uhr kann von anderen Geräten beeinträchtigt werden (elektrische Geräte, audiovisuelle Geräte, Büroeinrichtung usw.) Insbesondere kann sie durch den Betrieb eines Mikrowellengeräts beeinträchtigt werden. Die Uhr kann gegebenenfalls nicht ungestört mit einem Telefon kommunizieren, wenn ein Mikrowellengerät in der Nähe in Betrieb ist. Umgekehrt kann diese Uhr Störgeräusche beim Radioempfang und Störungen des TV-Bildes verursachen.

- Bluetooth dieser Uhr verwendet denselben Frequenzbereich (2,4 GHz) wie Wireless-LAN-Geräte, wobei die Verwendung solcher Geräte in unmittelbarer Umgebung dieser Uhr zu Funkstörungen, niedrigeren Kommunikationsgeschwindigkeiten und Geräuschen in der Uhr und im Wireless-LAN-Gerät oder sogar zum Fehlschlagen der Kommunikation führen kann.

## ● Abbrechen der Ausstrahlung von Funkwellen durch diese Uhr

Die Uhr sendet Funksignale, wenn der Sekundenzeiger auf zeigt.

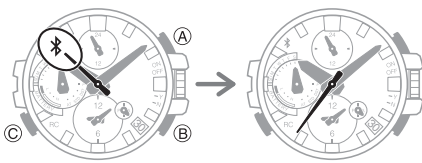
Auch wenn der Sekundenzeiger nicht auf zeigt, versucht die Uhr vier Mal am Tag automatisch, die Zeiteinstellungen über eine Verbindung zu einem Telefon anzupassen.

Wenn Sie sich in einem Krankenhaus, in einem Flugzeug oder an einem anderen Ort befinden, an dem die Verwendung von Funksignalen unzulässig ist, führen Sie den unten stehenden Vorgang durch, um die Erzeugung von Funksignalen zu unterbinden.

- Unterbinden von Funksignalen  
Drücken Sie (C), um die Bluetooth-Verbindung zu trennen.

Verbunden

Nach dem Trennen



- Deaktivieren der automatischen Zeiteinstellung  
Konfigurieren Sie die G-SHOCK Connected-Einstellungen, um die Synchronisation zwischen Uhr und Telefon zu deaktivieren.

[G-SHOCK Connected zur Deaktivierung der automatischen Zeiteinstellung verwenden](#)

## Urheberrechte und eingetragene Urheberrechte

- Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. und werden von CASIO Computer Co., Ltd. ausschließlich unter Lizenz verwendet.
- iPhone und App Store sind eingetragene Marken von Apple Inc. in den USA und weiteren Ländern.
- iOS ist eine Marke oder eingetragene Marke von Cisco Systems, Inc.
- GALAXY, GALAXY Note und GALAXY S sind eingetragene Marken von Samsung Electronics Co., Ltd.
- Android und Google Play™ sind Marken oder eingetragene Marken von Google LLC.
- Andere hierin verwendete Firmen- und Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Unternehmen.

## Problemlösung

### Signalempfang (Zeitkalibrierungssignal)

**Q1** Die Uhr kann keine Informationen empfangen.

Ist der Akku der Uhr geladen?

Ein Signalempfang ist nicht möglich, solange der Akku schwach ist. Setzen Sie die Uhr dem Licht aus, bis sie ausreichend aufgeladen ist.

[Aufladen per Solarenergie](#)

Befindet sich die Uhr im Uhrzeitmodus?

Die Uhr kann kein Zeitkalibrierungssignal empfangen, während die automatische Einstellung deaktiviert ist oder die Uhr sich in einem anderen Modus als dem Uhrzeitmodus befindet. Kehren Sie zum Uhrzeitmodus zurück.

[Navigieren zwischen den Modi](#)

Ist die Einstellung Ihrer Heimatstadt richtig für Ihren Standort?

Die Uhr zeigt die falsche Zeit an, wenn die Heimatstadt falsch eingestellt ist. Ändern Sie Ihre Heimatstadt, um Ihren Standort korrekt wiederzugeben.

[Einstellen der Heimatstadt](#)

Nachdem Sie die obigen Punkte geprüft haben, kann die Uhr immer noch keine Daten empfangen.

Unter den unten beschriebenen Bedingungen ist ein Empfang des Zeitkalibrierungssignals nicht möglich.

- Wenn die Stromsparfunktion der Stufe 2 aktiv ist
- Wenn die Krone herausgezogen ist
- Timer-Countdown wird durchgeführt

Wenn kein Empfang möglich ist, können Sie die Uhrzeit- und Datumseinstellungen manuell anpassen.

**Q2** Der Signalempfang schlägt immer fehl.

Befindet sich die Uhr an einem Ort mit gutem Empfang?

Überprüfen Sie Ihre Umgebung, und bringen Sie die Uhr an einen Ort, an dem ein besserer Signalempfang möglich ist.

[Angemessener Standort für Signalempfang](#)

Haben Sie es vermieden, die Uhr während des Empfangsvorgangs zu berühren?

Halten Sie die Uhr möglichst ruhig, und führen Sie keine Aktionen aus, während ein Empfangsvorgang läuft.

Ist ein Alarm eingestellt, der zur gleichen Zeit ertönt, zu der der Signalempfang erfolgt?

Der laufende Empfangsvorgang wird angehalten, wenn der Alarm ertönt. Deaktivieren Sie den Alarm.

[Aktivieren/Deaktivieren des Alarms](#)

Sendet der Signalsender in Ihrer Gegend ein Signal?

Der Sender des Zeitkalibrierungssignals sendet möglicherweise kein Signal. Versuchen Sie es später erneut.

**Q3** Der Signalempfang sollte erfolgreich verlaufen sein, aber das Datum und/oder die Uhrzeit ist falsch.

Ist die Zeitzone, in der Sie die Uhr verwenden, korrekt angegeben?

Geben Sie die Zeitzone an, in der Sie die Uhr verwenden.

[Konfigurieren der Sommerzeiteinstellung \(Heimatstadt\)](#)

[Konfigurieren der Sommerzeiteinstellung \(Weltzeit\)](#)

Ist die Ausrichtung der Zeiger und/oder Datumsanzeige korrekt?

Korrigieren Sie die Ausrichtung der Zeiger und/oder der Datumsanzeige.

[Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige](#)

Nach Prüfung der oben genannten Punkte ist die Uhrzeit und/oder das Datum immer noch falsch.

Passen Sie die Uhrzeit- und Datumseinstellungen manuell an.

[Manuelles Anpassen der Zeiteinstellungen](#)

## Ich kann die Uhr nicht mit einem Telefon koppeln.

**Q1** Ich konnte noch nie eine (Kopplung) Verbindung zwischen Uhr und Telefon herstellen.

Verwenden Sie ein unterstütztes Telefonmodell?

Prüfen Sie, ob das Telefonmodell und dessen Betriebssystem von der Uhr unterstützt werden. Informationen zu unterstützten Telefonmodellen finden Sie auf der Webseite von CASIO.

[https://world.casio.com/os\\_mobile/wat/](https://world.casio.com/os_mobile/wat/)

Haben Sie G-SHOCK Connected auf Ihrem Telefon installiert?

G-SHOCK Connected muss auf dem Telefon installiert werden, um eine Verbindung mit der Uhr herzustellen.

① [Installieren Sie die App auf Ihrem Telefon.](#)

Sind die Bluetooth-Einstellungen Ihres Telefons richtig konfiguriert?

Konfigurieren Sie die Bluetooth-Einstellungen Ihres Telefons. Details zu den Einstellverfahren finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Telefons.

### iPhone-Benutzer

- „Einstellungen“ → „Bluetooth“ → Ein

### Android-Benutzer

- Aktivieren Sie Bluetooth.

Außer den oben genannten.

Bei einigen Telefonen muss BT Smart deaktiviert sein, um G-SHOCK Connected nutzen zu können. Details zu den Einstellverfahren finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Telefons.

Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf: „Menü“ → „Einstellungen“ → „Bluetooth“ → „Menü“ → „BT Smart-Einstellungen“ → „Deaktivieren“.

## Ich kann die Uhr nicht erneut mit dem Telefon verbinden.

**Q1** Die Uhr stellt keine erneute Verbindung mit dem Telefon her, nachdem die Verbindung unterbrochen wurde.

Wird G-SHOCK Connected ausgeführt?

Die Uhr kann sich nur dann erneut mit dem Telefon verbinden, wenn G-SHOCK Connected auf dem Telefon ausgeführt wird. Tippen Sie auf dem Startbildschirm des Telefons auf das Symbol „G-SHOCK Connected“. Halten Sie auf der Uhr den MODE-Knopf (C) etwa vier Sekunden lang gedrückt.



Haben Sie versucht, das Telefon aus- und dann wieder einzuschalten?

Schalten Sie das Telefon aus und dann wieder ein, und tippen Sie auf das „G-SHOCK Connected“-Symbol. Halten Sie nun auf der Uhr den MODE-Knopf (C) etwa vier Sekunden lang gedrückt.



Wird ein Timer-Countdown durchgeführt?

Verbindung mit einem Telefon ist nicht möglich, wenn noch 30 Sekunden oder weniger eines Timer-Countdowns verbleiben. Halten Sie den Countdown an, bevor Sie eine Verbindung mit dem Telefon herstellen.

**Q2** Ich kann keine Verbindung herstellen, während sich mein Telefon im Flugmodus befindet.

Eine Verbindung mit der Uhr ist nicht möglich, wenn sich das Telefon im Flugmodus befindet. Nachdem Sie den Flugmodus des Telefons verlassen haben, rufen Sie den Startbildschirm des Telefons auf, und tippen Sie auf das „G-SHOCK Connected“-Symbol. Halten Sie auf der Uhr den MODE-Knopf (C) etwa vier Sekunden lang gedrückt.



**Q3** Ich habe die Bluetooth-Einstellung des Telefons von aktiviert auf deaktiviert umgestellt und kann jetzt keine Verbindung mehr herstellen.

Aktivieren Sie auf dem Telefon erneut die Funktion Bluetooth, rufen Sie dann den Startbildschirm auf, und tippen Sie auf das „G-SHOCK Connected“-Symbol. Halten Sie nun auf der Uhr den MODE-Knopf (C) etwa vier Sekunden lang gedrückt.



**Q4** Ich kann keine Verbindung mehr herstellen, nachdem ich das Telefon ausgeschaltet habe.

Schalten Sie das Telefon ein, und tippen Sie auf das „G-SHOCK Connected“-Symbol. Halten Sie auf der Uhr den MODE-Knopf (C) etwa vier Sekunden lang gedrückt.



## Verbindung zwischen Telefon und Uhr

**Q1** Ich kann keine Verbindung zwischen Telefon und Uhr herstellen.

Haben Sie versucht, das Telefon aus- und dann wieder einzuschalten?

Schalten Sie das Telefon aus und dann wieder ein, und tippen Sie auf das „G-SHOCK Connected“-Symbol. Halten Sie nun auf der Uhr den MODE-Knopf (C) etwa vier Sekunden lang gedrückt.



Wurde die Uhr erneut mit dem Telefon gekoppelt?

Koppeln Sie nach dem Löschen der Kopplungsinformationen von G-SHOCK Connected die Uhr und das Telefon erneut.

☞ [Entkoppeln](#)

Wenn Sie keine Verbindung herstellen können...

Gehen Sie wie nachstehend beschrieben vor, um die Kopplungsinformationen auf der Uhr zu löschen, und koppeln Sie dann die Uhr und das Telefon erneut.

- ① Ziehen Sie die Krone bis zur zweiten Raststellung heraus.
- ② Halten Sie (B) ungefähr 10 Sekunden lang gedrückt. Dadurch werden die Kopplungsinformationen gelöscht. Der Sekundenzeiger zeigt auf 3.
- ③ Drücken Sie die Krone wieder hinein.

## Wechseln zu einem anderen Telefonmodell

**Q1** Verbinden der aktuellen Uhr mit einem anderen Telefon.

Koppeln der Uhr mit dem Telefon.

☞ [Wenn Sie ein anderes Telefon erwerben](#)

## Automatische Zeiteinstellung über eine Bluetooth-Verbindung (Zeiteinstellung)

**Q1** Wann korrigiert die Uhr ihre Zeit?

Die Uhr stellt zu folgenden Zeiten eine Verbindung zum Telefon her und führt die automatische Zeiteinstellung durch: 0:30 Uhr, 6:30 Uhr, 12:30 Uhr und 18:30 Uhr. Die Verbindung wird automatisch unterbrochen, nachdem die automatische Zeiteinstellung abgeschlossen ist.

**Q2** Automatische Zeiteinstellung wird nicht zu einer geplanten Uhrzeit durchgeführt.

Wird die automatische Zeiteinstellung nicht nach dem normalen Zeitplan durchgeführt?

Beachten Sie, dass nach dem Wechseln der Heimat- und Weltzeit oder nach einer manuellen Zeiteinstellung auf der Uhr 24 Stunden lang keine automatische Zeiteinstellung vorgenommen wird. Die automatische Zeiteinstellung wird 24 Stunden nach den oben beschriebenen Vorgängen fortgesetzt.

Ist die automatische Zeiteinstellung aktiviert?

Die automatische Zeiteinstellung wird nur dann zu den geplanten Uhrzeiten durchgeführt, wenn diese Funktion aktiviert ist. Aktivieren Sie die automatische Zeiteinstellung.

- ☞ [Verwenden von G-SHOCK Connected zum Konfigurieren der Einstellungen](#)
- ☞ [Konfigurieren der Einstellungen mit den Uhrfunktionen](#)

**Q3** Die Zeit wird nicht richtig angezeigt.

Die Uhrzeiteinstellungen des Telefons sind möglicherweise falsch. Es kann keine Verbindung mit dem Netzwerk herstellen, da es sich außer Reichweite befindet etc. Verbinden Sie in solchen Fällen das Telefon mit dem Netzwerk, und passen Sie dann die Zeiteinstellungen an.

## Alarm

**Q1** Der Alarm ertönt nicht.

Ist der Akku der Uhr geladen?

Setzen Sie die Uhr dem Licht aus, bis sie ausreichend aufgeladen ist.

☞ [Aufladen per Solarenergie](#)

Die Krone ist herausgezogen.

Der Alarm ertönt nicht, wenn die Krone herausgezogen ist. Drücken Sie die Krone zurück in ihre normale Position.

Ist der Alarm aktiviert?

Aktivieren Sie den Alarm.

☞ [Aktivieren/Deaktivieren des Alarms](#)

## Zeigerbewegung und Anzeigen

**Q1** Ich weiß nicht, in welchem Modus sich die Uhr befindet.

Sie können den aktuellen Modus anhand der Position des Moduszeigers bestimmen. Verwenden Sie (C), um zwischen den Modi zu wechseln.

☞ [Navigieren zwischen den Modi](#)



**Q2** Der Sekundenzeiger springt in zwei-Sekunden-Schritten.

Akku ist fast leer. Setzen Sie die Uhr dem Licht aus, bis sie ausreichend aufgeladen ist.

☞ [Aufladen per Solarenergie](#)

**Q3** Alle Zeiger werden gestoppt und die Tasten funktionieren nicht.

Der Akku ist leer. Setzen Sie die Uhr dem Licht aus, bis sie ausreichend aufgeladen ist.

☞ [Aufladen per Solarenergie](#)

**Q4** Die Zeiger bewegen sich plötzlich mit hoher Geschwindigkeit.

Dies geschieht aus folgendem Grund (oder einem der folgenden Gründe) und zeigt keinen Fehler an. Warten Sie einfach, bis die normale Zeigerbewegung wieder einsetzt.

- Die Uhr beendet die Stromsparfunktion.  
🔗 [Stromsparfunktion](#)
- Es wird ein Zeitkalibrierungssignal empfangen, und die Zeiteinstellung wird angepasst.  
🔗 [Einstellen der Uhrzeit](#)
- Die Uhr ist zum Anpassen ihrer Zeiteinstellung mit einem Telefon verbunden.  
🔗 [Verbinden mit einem Telefon zur Zeiteinstellung der Uhr](#)

**Q5** Die Zeiger sind gestoppt, und die Tasten funktionieren nicht.

Die Uhr befindet im Modus Ladungswiederherstellung. Warten Sie, bis die Wiederherstellung abgeschlossen ist (ca. 15 Minuten). Die Uhr ist schneller wieder hergestellt, wenn Sie sie an einen hellen Standort legen.

**Q6** Warum ist die von der Uhr aktuell angezeigte Uhrzeit um eine gewisse Zeit verschoben (neun Stunden, drei Stunden und 15 Minuten usw.)?

Die Stadteinstellung ist nicht korrekt. Wählen Sie die richtige Einstellung.

🔗 [Einstellen der Heimatstadt](#)

**Q7** Die aktuell angezeigte Zeit ist um eine Stunde oder 30 Minuten verschoben.

Die eingestellte Sommerzeit ist nicht korrekt. Wählen Sie die richtige Einstellung.

🔗 [Einstellen der Heimatstadt](#)

**Q8** Die Zeiger und/oder die Datumsanzeige sind nicht korrekt ausgerichtet.

Starke magnetische Kräfte oder Stöße können dazu führen, dass sich die Ausrichtung der Zeiger und/oder der Datumsanzeige verändert. Korrigieren Sie die Ausrichtung der Zeiger und/oder der Datumsanzeige.

🔗 [Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige](#)

- Anhand der folgenden Informationen erfahren Sie, wie Sie die Anzeiger und/oder die Datumsanzeige manuell ausrichten können.  
🔗 [Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige](#)

## Funktionen der Krone

**Q1** Wenn ich die Krone drehe, passiert nichts.

Wenn Sie etwa zwei Minuten lang nach Herausziehen der Krone (etwa 30 Minuten lang bei der Ausrichtung der Zeiger und Datumsanzeige) keine Aktion ausführen, werden die Funktionen der Krone automatisch deaktiviert. Drücken Sie die Krone zurück in ihre Normalposition, und ziehen Sie sie dann wieder heraus, um die Funktionen der Krone erneut zu aktivieren.

🔗 [Verwenden der Krone](#)