

Inhalt

Bevor Sie beginnen...

- Elemente auf dem Zifferblatt
- Navigieren zwischen den Modi
- Übersicht über die Modi
- Verwenden der Krone
- Bewegung der Zeiger und Datumsanzeige
- Bewegen der Zeiger
- Aufladen per Solarenergie
- Anzeigen des Zifferblatts im Dunkeln
- Nützliche Funktionen

Zeiteinstellung

- Zeiteinstellung über ein Zeitsignal
 - Übersicht
 - Angemessener Standort für Signalempfang
 - Bereiche des Signalempfangs für die Zeitkalibrierung
 - Automatischer Empfang der Zeitkalibrierung
 - Manueller Empfang des Zeitsignals
 - Vorsichtsmaßnahmen beim Signalempfang
- Einstellen der Uhrzeit über die Uhrbedienung
- Prüfen des Ergebnisses der zuletzt verwendeten Zeiteinstellung
- Verwenden der Uhr in einer medizinischen Einrichtung oder einem Flugzeug

Verwenden von Mobile Link mit einem Mobiltelefon

- Vorbereitung
- Automatische Zeiteinstellung
- Anzeigen von Tauchprotokolldaten
- Angeben eines Hafens
- Konfigurieren der Weltzeiteinstellungen
- Einstellen des Alarms
- Konfigurieren der Timereinstellungen
- Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige
- Telefon-Finder
- Konfigurieren der Uhr-Einstellungen
- Ändern der Heimatstadt- und Sommerzeiteinstellung
- Verbindung
 - Verbinden mit einem Telefon
 - Entkoppeln
 - Wenn Sie ein anderes Telefon erwerben

Dualzeit

- Auswählen einer Zeitzone
- Konfigurieren der Sommerzeiteinstellung (Dualzeit)
- Wechseln der Heimatstadt und Weltzeit (Dualzeit)

Verwenden der Tauchfunktion

- Messen verstrichener Tauchzeit
- Messen der verstrichenen Zeit an der Oberfläche
- Verlassen des Tauchmodus
- Anzeigen von Tauchprotokolldaten
- Löschen von Tauchprotokolldaten

Gezeitenpegel

- Angeben eines Hafens
- Abrufen des aktuellen Gezeitenpegels im angegebenen Hafen
- Einstellen von Hochwasserzeiten

Stoppuhr

- Messen verstrichener Zeit

Timer

- Einstellen der Startzeit des Timers
- Verwenden des Timers

Alarm

- Konfigurieren der Alarmeinstellungen
- Ausschalten des Alarms

Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige

- Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige

Weitere Einstellungen

- Zurücksetzen der Uhr-Einstellungen

Internationale Reisen

Sonstige Informationen


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

Problemlösung

Bevor Sie beginnen...

Dieser Abschnitt bietet einen Überblick über die Uhr und stellt praktische Verwendungsmöglichkeiten vor.

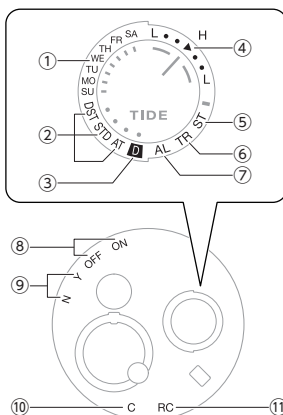
Wichtig!

- Bei dieser Uhr handelt es sich nicht um ein Messinstrument, das einem bestimmten Zweck dient. Die Messanzeigen sollen lediglich als allgemeiner Bezugspunkt dienen.
- Sie können beim Tauchen, Sporttauchen usw. verwendet werden.
 [Verwenden der Tauchfunktion](#)

Hinweis

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

Elemente auf dem Zifferblatt



- 1** Wochentag
Im Kalendermodus gibt der Moduszeiger den Wochentag in der Heimatstadt an.
- 2** Sommerzeiteinstellung
Der Moduszeiger gibt die aktuelle Einstellung zur Sommerzeit an.
- 3** [D]
Im Tauchmodus zeigt der Moduszeiger auf [D].

- 4** Gezeitenpegel
Im Gezeitengrafik-Modus zeigt der Moduszeiger auf den aktuellen Gezeitenpegel im angegebenen Hafen.
- 5** [ST]
Im Stoppuhrmodus zeigt der Moduszeiger auf [ST].
- 6** [TR]
Im Timermodus zeigt der Moduszeiger auf [TR].
- 7** [AL]
Im Alarmmodus zeigt der Moduszeiger auf [AL].

- 8** Alarm aktivieren/deaktivieren
Im Alarmmodus gibt der Sekundenzeiger an, ob der Alarm aktiviert oder deaktiviert ist.
[ON]: Alarm aktiviert
[OFF]: Alarm deaktiviert
- 9** Letztes empfangenes Ergebnis, Telefonverbindungsstatus, Einstellung des Flugzeugmodus

Wenn die Uhr nicht mit einem Telefon gekoppelt ist, zeigt der Sekundenzeiger auf den Buchstaben, der für das Ergebnis der letzten Zeiteinstellung nach Empfang eines Zeitkalibrierungssignals steht.
 [Y(YES)]: Automatische Zeiteinstellung erfolgreich
 [N(NO)]: Automatische Zeiteinstellung fehlgeschlagen

Wenn die Uhr nicht mit einem Telefon gekoppelt ist, zeigt der Sekundenzeiger den Verbindungsstatus zwischen der Uhr und einem Telefon an.
 [Y(YES)]: Die Uhr ist mit dem Telefon verbunden.
 [N(NO)]: Die Uhr ist nicht mit dem Telefon verbunden.

Der Sekundenzeiger zeigt an, ob die automatische Zeiteinstellung (bzw. der Flugzeugmodus) aktiviert oder deaktiviert ist.
 [Y(YES)]: Automatische Zeiteinstellung aktiviert (Flugzeugmodus deaktiviert)
 [N(NO)]: Automatische Zeiteinstellung deaktiviert (Flugzeugmodus aktiviert)

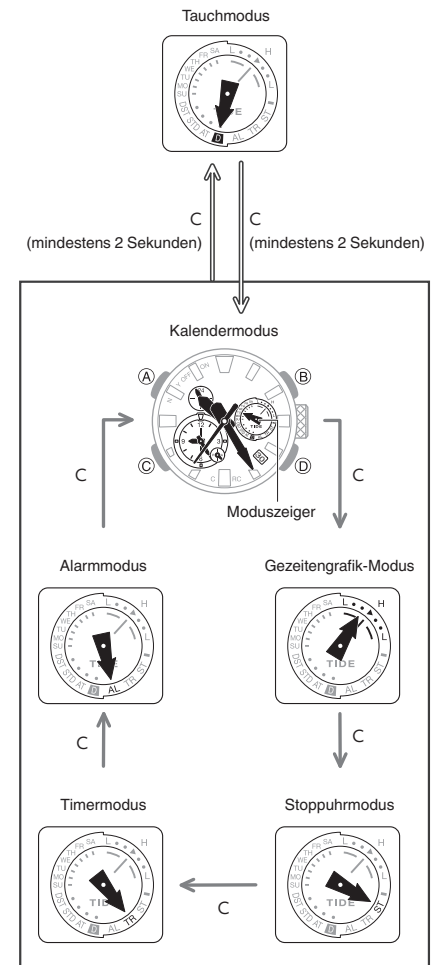
- 10** [C]
Wenn die Verbindung mit dem Telefon beginnt, zeigt der Sekundenzeiger auf [C].
- 11** [RC]
Solange das Kalibrierungssignal empfangen wird, zeigt der Sekundenzeiger auf [RC].

Navigieren zwischen den Modi

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

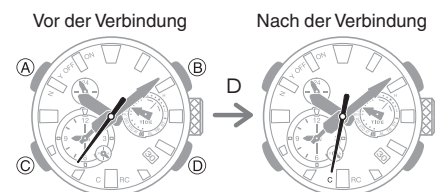
- Halten Sie (C) in einem beliebigen Modus* mindestens eine Sekunde lang gedrückt, um in den Kalendermodus zu wechseln.
- Um in den Tauchmodus zu schalten, halten Sie in einem beliebigen Modus* (C) mindestens zwei Sekunden lang gedrückt.

* Außer Tauchmodus.



● Verbinden mit einem Telefon

Halten Sie (D) mindestens 0,5 Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger auf [C] zeigt.

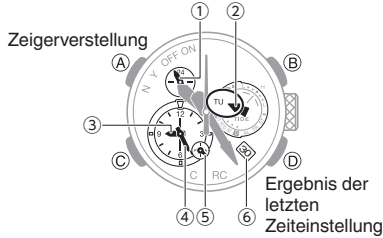


Übersicht über die Modi

● Kalendermodus

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

Die kleinen Stunden- und Minutenzeiger zeigen eine andere Zeit an (Dualzeit).



- ① Zeit am aktuellen Standort (24-Stunden-Format)
Eine Umdrehung dauert 24 Stunden.
- ② Wochentag am aktuellen Standort
- ③ Dualzeit-Stunde
- ④ Dualzeit-Minute
- ⑤ Dualzeit-Stunde (24-Stundenzeiger)
Der Zeiger zeigt für Uhrzeiten am Vormittag auf die A-Seite und für Uhrzeiten am Nachmittag auf die P-Seite.
- ⑥ Datum am aktuellen Standort

Zeiteinstellung über ein Zeitkalibrierungssignal

Halten Sie (D) mindestens 0,5 Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger auf [RC] zeigt.

- Der manuelle Empfang eines Zeitkalibrierungssignals kann nicht ausgeführt werden, während die Uhr mit einem Telefon gekoppelt ist.

Wechseln zwischen Zeit am aktuellen Standort und Dualzeit

Halten Sie (B) mindestens drei Sekunden lang gedrückt.

Verbinden mit einem gekoppelten Telefon zur Zeiteinstellung der Uhr

Halten Sie (D) mindestens 0,5 Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger auf [C] zeigt.

Suchen nach einem gekoppelten Telefon

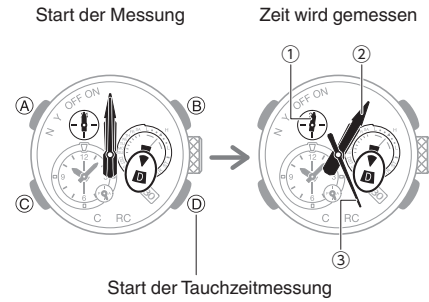
Halten Sie (D) mindestens fünf Sekunden lang gedrückt.

● Tauchmodus

In diesem Modus zeigen Stunden-, Minuten-, Sekunden- und 24-Stunden-Zeiger die Tauchzeit und die Zeit an der Oberfläche an.

Tauchzeit

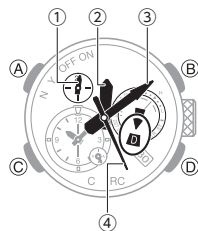
- Um die Tauchzeitmessung anzuhalten, halten Sie (D) mindestens zwei Sekunden lang gedrückt.
- Beim Anhalten der Tauchzeitmessung beginnt die Messung der Zeit an der Oberfläche.



- ① Tauchzeit – Stunden
Dieser Zeiger führt in zwei Stunden an der Oberfläche eine komplette Umdrehung durch.
Mit dem Ausgangspunkt auf 12 Uhr steht er nach eins Stunden an der Oberfläche auf 6 Uhr und nach zwei Stunden wieder auf 12 Uhr.
- ② Tauchzeit – Minuten
Stunden- und Minutenzeiger bewegen sich gemeinsam.
- ③ Tauchzeit – Sekunden

Zeit an der Oberfläche

- Um die Messung der Zeit an der Oberfläche anzuhalten, drücken Sie (D).
- Mit dem Anhalten der Zeit an der Oberfläche beginnt die Tauchzeitmessung.

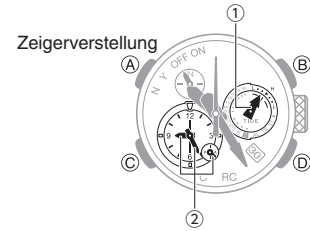


- ① Zeit an der Oberfläche (24-Stunden-Format)
Dieser Zeiger führt in 24 Stunden an der Oberfläche eine komplette Umdrehung durch.
Mit dem Ausgangspunkt auf 12 Uhr steht er nach zwölf Stunden an der Oberfläche auf 6 Uhr und nach 24 Stunden wieder auf 12 Uhr.
- ② Zeit an der Oberfläche – Stunden
- ③ Zeit an der Oberfläche – Minuten
- ④ Zeit an der Oberfläche – Sekunden

● Gezeitengrafik-Modus

Die kleinen Zeiger für Stunde und Minute zeigen die aktuelle Uhrzeit im ausgewählten Hafen an.

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

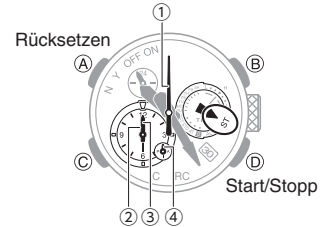


- ① Gezeitenpegel
- ② Aktuelle Uhrzeit im ausgewählten Hafen

● 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.

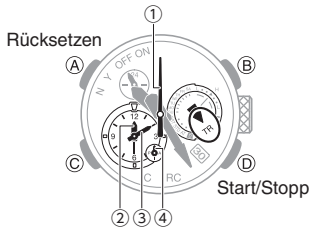


- ① Stoppuhr – Sekunden
- ② Stoppuhr – Stunden
- ③ Stoppuhr – Minuten
- ④ Stoppuhr – Stunden (24-Stunden-Format)
Der Zeiger zeigt für Uhrzeiten zwischen 0 und 12 Uhr auf die A-Seite und für Uhrzeiten zwischen 12 und 24 Uhr auf die P-Seite.

● 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.

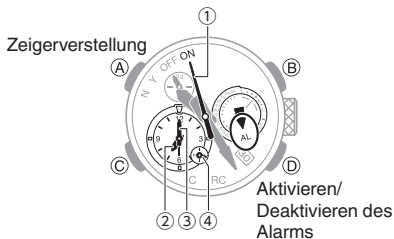


- 1 Timer – Sekunden
- 2 Timer – Stunden
- 3 Timer – Minuten
- 4 Timer – Stunden (24-Stunden-Format)
Der Zeiger zeigt für Uhrzeiten zwischen 0 und 12 Uhr auf die A-Seite und für Uhrzeiten zwischen 12 und 24 Uhr auf die P-Seite.

● Alarmmodus

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

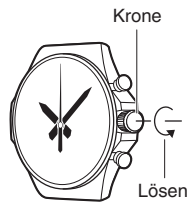
- Der große Stunden- und Minutenzeiger zeigen die aktuelle Uhrzeit an.



- 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.

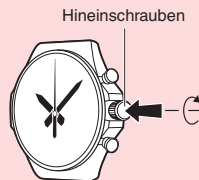
Verwenden der Krone

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.



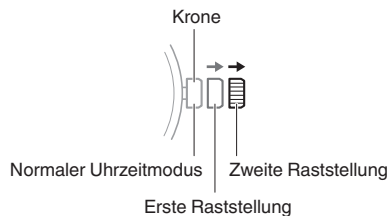
Wichtig!

- 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 bis zum ersten oder zweiten Klick mehrmals kurz in eine Richtung, um jeweils einen schnellen Vor- oder Rücklauf zu starten. Wenn ein schneller Vorlauf ausgeführt wird und Sie die Krone weiter schnell drehen, wird die Geschwindigkeit des Vorlaufs erhöht.

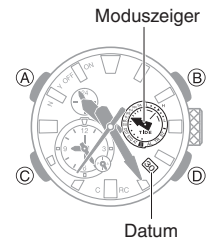
● Schnellen Vor-/Rücklauf anhalten

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.

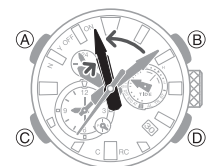
● Tag

- 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.

Bewegen der Zeiger

Mit der Zeigerverstellung werden die Zeiger so verstellt, dass die Displayinformationen deutlich sichtbar sind.

1. Drücken Sie (A).
 - Dadurch werden die Zeiger so verstellt, dass sich die Informationen einfacher ablesen lassen.



2. Wenn Sie die Zeiger wieder in die normalen Uhrzeitpositionen bringen möchten, drücken Sie (A) oder (D), oder drücken Sie (C), um in einen anderen Modus zu wechseln.

Hinweis

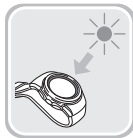
- Wenn Sie die Zeiger verstellt lassen und ungefähr zehn Sekunden lang keine Aktion ausführen, werden die Zeiger automatisch in die normale Uhrzeitposition zurückbewegt.

Aufladen per Solarenergie

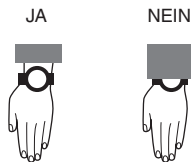
Diese Uhr wird mit Strom aus einem wiederaufladbaren (sekundären) Akku betrieben, der von einem Solarmodul gespeist wird. Das Solarmodul ist in das Zifferblatt integriert, und Strom wird erzeugt, wenn das Zifferblatt Licht ausgesetzt ist.

● 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

● 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.

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.

Akku wenig geladen

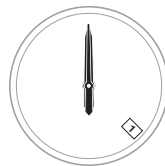
Der Sekundenzeiger springt in zwei-Sekunden-Schritten.



Sekundenzeiger

Akku leer

Alle Zeiger sowie das Datum werden angehalten.



● Richtlinien zu Ladezeiten

Die folgende Tabelle enthält Richtlinien zu den geschätzten Ladezeiten.

Erforderliche Ladezeit für eine eintägige Verwendung

Beleuchtungsstufe	Ungefähre Ladezeit	
Hoch ↓ Niedrig	①	8 Minuten
	②	30 Minuten
	③	48 Minuten
	④	8 Stunden

Aufladezeiten

Beleuchtungsstufe	Ungefähre Ladezeit	
	Laden Stufe 1	Laden Stufe 2
Hoch ↓ Niedrig	①	2 Stunden
	②	5 Stunden
	③	8 Stunden
	④	76 Stunden
		-

Laden Stufe 1 :

Zeitraum zwischen vollständiger Entleerung des Akkus und der erneuten Funktionsfähigkeit der Uhr.

Laden Stufe 2 :

Zeitraum zwischen der erneuten Funktionsfähigkeit der Uhr und der vollständigen Ladung.

Beleuchtungsstufe

- ① Sonniger Tag, im Freien (50.000 Lux)
- ② Sonniger Tag, neben einem Fenster (10.000 Lux)
- ③ Bewölkter Tag, neben einem Fenster (5.000 Lux)
- ④ Innen, Beleuchtung mit Leuchtstoffröhren (500 Lux)

Hinweis

- Die tatsächliche Ladezeit hängt von der Ladeumgebung, den Einstellungen der Uhr und weiteren Faktoren ab.

● Stromsparfunktion

Nachdem die Uhr ungefähr eine Stunde lang nicht bewegt worden ist, wird die Verbindung mit dem Telefon beendet, und die Uhr wird in den Energiesparmodus, Stufe 1, versetzt.

Wenn die Uhr zwischen 21 Uhr und 6 Uhr ungefähr eine Stunde lang an einem dunklen Ort liegen gelassen wird, bleibt der Sekundenzeiger stehen, und die Uhr wechselt in den Stromsparmodus, Stufe 2. Sollte die Uhr sechs oder sieben Tage lang in diesem Zustand belassen werden, bleiben alle Zeiger stehen, und die Uhr wechselt in den Stromsparmodus, Stufe 3.

Stufe 1 :

Mit Ausnahme der Kommunikation mit einem Telefon sind die Uhrfunktionen betriebsbereit.

Stufe 2 :

Einfache Zeitfunktionen sind aktiv.

Stufe 3 :

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 wird in die Stromsparmodus versetzt, wenn sie sich in einem der folgenden Modi befindet.
 - Kalendermodus
 - Gezeitengrafik-Modus
 - Stoppuhrmodus (auf Null zurücksetzen)
 - Timermodus (Timerstartzeit wird angezeigt)

● Verlassen des Stromsparmodus

- Verwenden Sie eines der folgenden Verfahren, um die Stromsparfunktion zu verlassen.
 - Drücken Sie einen beliebigen Knopf.
 - Führen Sie Funktionen der Krone durch.
 - Wenden Sie die Uhr Ihrem Gesicht zu.
- Um vom Stromsparmodus der Stufe 2 oder 3 in den Stromsparmodus der Stufe 1 umzuschalten, platzieren Sie die Uhr an einen gut beleuchteten Ort.

Anzeigen des Zifferblatts im Dunkeln

Die Uhr verfügt über eine LED-Beleuchtung, mit dem Sie das Display im Dunkeln ungefähr drei Sekunden lang beleuchten können. Wenn Sie die Beleuchtung aktivieren, wird sie zunächst allmählich heller und dann allmählich dunkler.

● Einschalten der Beleuchtung

Drücken Sie (B), um das Licht einzuschalten.



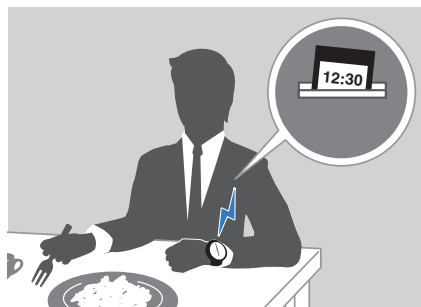
- Die Beleuchtung wird automatisch ausgeschaltet, wenn der Alarm ertönt.
- Die Beleuchtung ist deaktiviert, wenn sich die Zeiger mit hoher Geschwindigkeit bewegen.
- Beim Ein- und Ausschalten kann das Licht kurz flackern.

Nützliche Funktionen

Die Kopplung der Uhr mit Ihrem Telefon erleichtert die Bedienung der Uhrfunktionen.

Automatische Zeiteinstellung

🔗 Automatische Zeiteinstellung



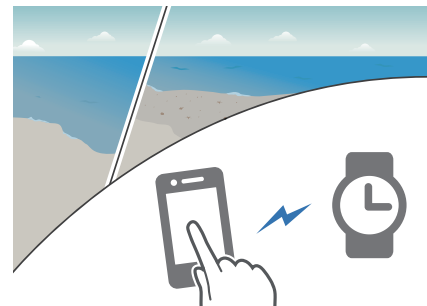
Übertragen von Tauchprotokolldaten an das Telefon

🔗 Anzeigen von Tauchprotokolldaten



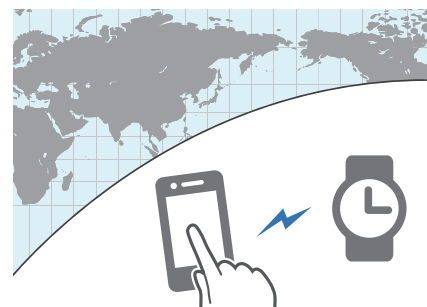
Anzeigen des Gezeitenpegels in einem Hafen, den Sie mit CASIO WATCHES angeben

🔗 Angeben eines Hafens



Auswahl von mehr als 300 Weltzeitstädten

🔗 Konfigurieren der Weltzeiteinstellungen



Darüber hinaus können Sie eine Reihe weiterer Uhr-Einstellungen mit Ihrem Telefon konfigurieren.

Zur Übertragung von Daten an eine Uhr und zum Konfigurieren der Einstellungen müssen Sie zunächst die Uhr mit Ihrem Telefon koppeln.

🔗 Vorbereitung

- Auf Ihrem Telefon muss die „CASIO WATCHES“-App von CASIO installiert sein, um die Uhr zu koppeln.

Zeiteinstellung

Ihre Uhr kann Datums- und Uhrzeitinformationen auch über ein Smartphone beziehen. Dazu müssen Sie eine Verbindung mit einem Smartphone herstellen und über dieses Zeitsignale empfangen. Diese verwendet die Uhr dann, um ihre Einstellungen anzupassen.

Wichtig!

- Wenn Sie sich in einem Flugzeug oder an einem anderen Ort befinden, an dem Funksignale Probleme verursachen können, aktivieren Sie den Flugzeugmodus der Uhr, um die Verbindung mit Ihrem Smartphone zu deaktivieren.
 - 🔗 Verwenden der Uhr in einer medizinischen Einrichtung oder einem Flugzeug

Mithilfe der nachfolgenden Informationen können Sie die Zeiteinstellung ganz nach Ihren Wünschen vornehmen.

Verwenden Sie ein Telefon?

Es wird empfohlen, die Zeit über eine Smartphone-Verbindung einzustellen.

🔗 [Automatische Zeiteinstellung](#)

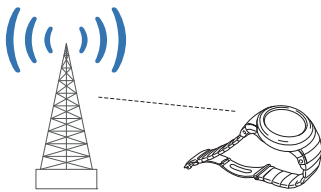


Können Sie in Ihrer Region ein Zeitsignal empfangen?

Um die Stadt Ihrer Heimatzeit einzustellen, ist ein Zeitsignal erforderlich. Uhrzeit- und Tageseinstellungen der Uhr hingegen lassen sich auch ohne Signal vornehmen.

🔗 [Bereiche des Signalempfangs für die Zeitkalibrierung](#)

🔗 [Auswählen der Zeitzone Ihrer Heimatstadt](#)



Außer den oben genannten.

Wenn Sie keine Verbindung mit einem Smartphone herstellen und kein Zeitsignal empfangen können, können Sie die Zeiteinstellung auch über die Knöpfe der Uhr vornehmen.

🔗 [Einstellen der Uhrzeit über die Uhrbedienung](#)



Zeiteinstellung über ein Zeitsignal

Übersicht

Die Einstellungen der Uhr für die Zeit und das Datum können gemäß einem erhaltenen Zeitkalibrierungssignal konfiguriert 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.
- Wenn Sie sich in einem Flugzeug oder an einem anderen Ort befinden, an dem Funksignale Probleme verursachen können, aktivieren Sie den Flugzeugmodus der Uhr, um die Verbindung mit Ihrem Smartphone zu deaktivieren.
 - 🔗 [Verwenden der Uhr in einer medizinischen Einrichtung oder einem Flugzeug](#)

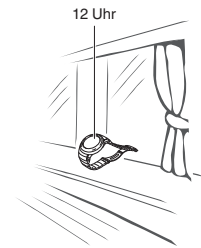
Hinweis

- 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.
 - 🔗 [Verwenden der Uhr in einer medizinischen Einrichtung oder einem Flugzeug](#)

Angemessener Standort für Signalempfang

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

- Richten Sie die Uhr so aus, dass die 12 zum Fenster zeigt.
- 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.

Wichtig!

- Solange die Uhr für die automatische Zeiteinstellung mit einem Telefon gekoppelt ist, bleibt der automatische Empfang eines Zeitkalibrierungssignals deaktiviert. Wenn allerdings mehr als einen Tag lang keine automatische Zeiteinstellung durch Kopplung von Uhr und Telefon erfolgt ist, wird automatisch ein Zeitsignal empfangen.

1. Legen Sie die Uhr in die Nähe eines Fensters oder an einen anderen Ort, an dem der Empfang gut ist.
 - Der Sekundenzeiger zeigt während des Empfangs auf [RC].
 - 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.

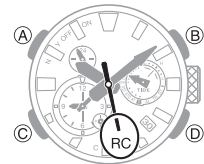
Manueller Empfang des Zeitsignals

Wichtig!

- Der manuelle Empfang eines Zeitkalibrierungssignals kann nicht ausgeführt werden, während die Uhr mit einem Telefon gekoppelt ist. Wenn Sie manuell ein Zeitkalibrierungssignal empfangen möchten, trennen Sie die Uhr von Ihrem Telefon.
 - 🔗 [Entkoppeln](#)

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 Kalendermodus.
 - 🔗 [Navigieren zwischen den Modi](#)
3. Halten Sie (D) mindestens 0,5 Sekunden lang gedrückt, 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.
- Wenn die Stadt, die Sie als Heimatort ausgewählt haben, keinen Signalempfang unterstützt, kann kein Zeitkalibrierungssignal empfangen werden.

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
 - In allen Modi außer dem Kalendermodus
 - Solange die Stromsparfunktion, Stufe 3, aktiv ist
 - Wenn die Krone herausgezogen ist
 - Während ein Timer-Countdown durchgeführt wird
 - Wenn sich die eingestellte Heimatstadt in einer Zeitzone befindet, in der das Zeitsignal nicht empfangen werden kann
 - Wenn sich die Uhr außerhalb des Empfangsbereichs des Zeitsignals befindet
 - Solange der Flugzeugmodus aktiviert ist
- Wenn der Empfang erfolgreich war, werden die Zeit- und/oder Datumseinstellungen automatisch angepasst. Im unten genannten Fall wird die Sommerzeit nicht korrekt umgesetzt.
 - Wenn die Start- und Enddaten und -zeiten der Sommerzeit oder andere diesbezügliche Regelungen von Behörden geändert werden
- Wenn Ihre Uhr mit einem Smartphone verbunden ist, müssen Sie das Smartphone so einstellen, dass CASIO WATCHES Ihre Standortdaten erfassen kann. Selbst wenn Sie sich in einem Gebiet innerhalb des Empfangsbereichs eines Zeitsignals befinden, schlägt der Empfang fehl, wenn die Einstellungen den Signalempfang verhindern.
- Ab Januar 2020 entfällt in China die Sommerzeit. Wenn China die Sommerzeit zukünftig wieder einführt, ist die für China angezeigte Zeit möglicherweise nicht mehr korrekt.

Einstellen der Uhrzeit über die Uhrbedienung

Wenn Ihre Uhr aus irgendeinem Grund keine Verbindung zu einem Telefon herstellen kann, können Sie Funktionen der Uhr verwenden, um die Einstellungen für Datum und Uhrzeit anzupassen.

● Auswählen der Zeitzone Ihrer Heimatstadt

Gehen Sie wie in diesem Abschnitt beschrieben vor, um die Zeitzone der Stadt einzustellen, die Sie als Heimatstadt verwenden möchten.

Wichtig!

- Wenn Sie nicht die Zeitzone des Ortes einstellen, an dem Sie die Uhr verwenden, ist die aktuelle Zeiteinstellung nicht korrekt, nachdem sie auf der Grundlage eines Zeitkalibrierungssignals angepasst wurde.

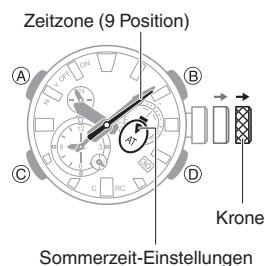
1. Lösen Sie die Krone, und ziehen Sie sie anschließend auf die zweite Raststellung heraus.

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

- Die Zeitzone wird als Zeitverschiebung angegeben. ± 0 Stunden werden angezeigt, wenn der Sekundenzeiger auf 12 Uhr zeigt. Zeigt er auf eine Zeit rechts oder links neben 12 Uhr, so werden andere Verschiebungen angegeben. Für Informationen über die Zeitonenpositionen, klicken Sie auf den Abschnitt unten.

☞ [Liste der Städte \(Zeitzone\)](#)

Tokio (+9 Zeitverschiebung)



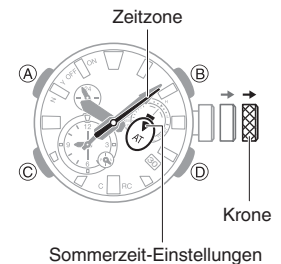
2. Drehen Sie die Krone, um die Zeitzone zu ändern.
3. Drücken Sie die Krone wieder in ihre Position, und verriegeln Sie sie.

● Anpassen von Uhrzeit- und Datumseinstellungen

1. Lösen Sie die Krone, und ziehen Sie sie anschließend auf die zweite Raststellung heraus.

Der Sekundenzeiger zeigt auf die aktuell ausgewählte Zeitzone.

- Der Moduszeiger zeigt auf die Sommerzeiteinstellung für die aktuell ausgewählte Heimatstadt.



2. Halten Sie (C) mindestens eine Sekunde lang gedrückt.

Dies führt dazu, dass der Sekundenzeiger sich auf die 12-Uhr-Position bewegt und die Minuteneinstellung möglich wird.

3. Drehen Sie die Krone, um die Minuteneinstellung zu ändern.

4. Drücken Sie (C).

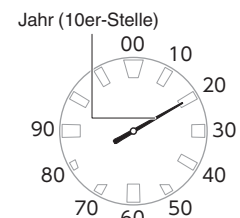
Der Stundenzeiger verschiebt sich etwas, was darauf hinweist, dass die Stundeneinstellung aktiviert ist.

5. Drehen Sie die Krone, um die Stundeneinstellung zu ändern.

6. Drücken Sie (C).

So können Sie die 10er-Stelle des Jahres einstellen.

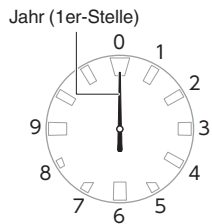
7. Drehen Sie die Krone, um den Sekundenzeiger auf die gewünschte Einstellung für die 10er-Stelle des Jahres zu bewegen.



8. Drücken Sie (C).

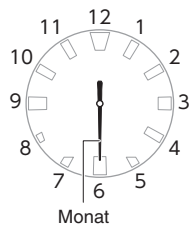
So können Sie die Einerstelle des Jahres einstellen.

9. Drehen Sie die Krone, um den Sekundenzeiger auf die gewünschte Einstellung für die Einerstelle des Jahres zu bewegen.



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

11. Drehen Sie die Krone, um den Monat zu ändern.

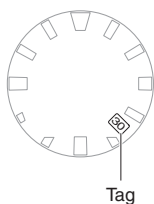


12. Drücken Sie auf (C).
Der Moduszeiger verschiebt sich etwas, was darauf hinweist, dass die Tageseinstellung aktiviert ist.

- Eine Änderung der Datumseinstellung führt dazu, dass der Moduszeiger sich wiederholt dreht.

[Bewegung der Zeiger und Datumsanzeige](#)

13. Drehen Sie die Krone, um den Tag zu ändern.



14. Sobald Sie die Uhrzeit auf das Zeitsignal abgestimmt haben, drücken Sie die Krone wieder hinein, und verriegeln Sie sie.

● Konfigurieren der Sommerzeiteinstellung (Heimatstadt)

Die aktuelle Zeiteinstellung der Uhr kann bei Bedarf zur Sommerzeit geändert werden.

[STD]: Die Uhr zeigt immer die Standardzeit an.

[DST]: Die Uhr zeigt immer die Sommerzeit an.

Wichtig!

- Wenn es sich bei der Zeitzone Ihrer Heimatstadt um ein Gebiet handelt, das Zeitkalibrierungssignalempfangen werden kann, können Sie [AT] (Auto) für die Sommerzeiteinstellung auswählen. Während [AT] als Sommerzeiteinstellung ausgewählt ist, wird die Zeiteinstellung der Uhr auf die Sommerzeit umstellen, sobald das erste Zeitkalibrierungssignal nach Beginn der Sommerzeit in der Heimatstadt empfangen wurde. Der erste Empfang eines Zeitkalibrierungssignals nach Ende der Sommerzeit führt dazu, dass die Zeiteinstellung der Uhr auf Standardzeit wechselt.

Für Informationen über Orte, an denen Zeitkalibrierungssignale empfangen werden können, gehen Sie zu dem Abschnitt unten.

[Liste der Städte \(Zeitzone\)](#)

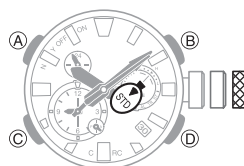
1. Lösen Sie die Krone, und ziehen Sie sie anschließend auf die zweite Raststellung heraus.

Der Sekundenzeiger zeigt auf die aktuell ausgewählte Zeitzone.

- Der Moduszeiger zeigt auf die Sommerzeiteinstellung für die aktuell ausgewählte Heimatstadt.

2. Halten Sie (B) mindestens eine Sekunde lang gedrückt.

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

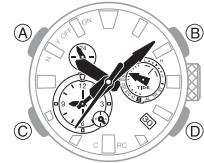


3. Drücken Sie die Krone wieder in ihre Position, und verriegeln Sie sie.

Prüfen des Ergebnisses der zuletzt verwendeten Zeiteinstellung

1. Wechseln Sie in den Kalendermodus.

[Navigieren zwischen den Modi](#)



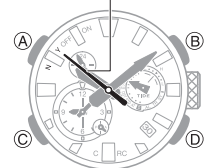
2. Drücken Sie (D).

Der Sekundenzeiger gibt das Ergebnis der letzten Zeiteinstellung an. 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.

Sekundenzeiger




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.
- Das Ergebnis des Empfangs des Zeitkalibrierungssignals wird nicht angezeigt, nachdem die Uhr mit einem Telefon gekoppelt worden ist.

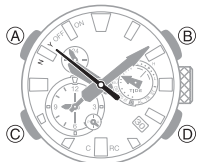
Verwenden der Uhr in einer medizinischen Einrichtung oder einem Flugzeug

Wenn Sie sich in einem Krankenhaus, Flugzeug oder an anderen Orten aufhalten, an denen der Empfang eines automatischen Zeitsignals oder die Verbindung mit einem Telefon Probleme verursachen könnte, aktivieren Sie den Flugzeugmodus. Wiederholen Sie den Vorgang, um den Flugzeugmodus zu deaktivieren.

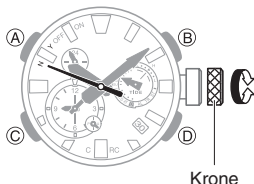
1. Wechseln Sie in den Kalendermodus.
 Navigieren zwischen den Modi



2. Drücken Sie (D).
 Der Sekundenzeiger zeigt neun oder zehn Sekunden lang das letzte Empfangsergebnis an.



3. Lösen Sie die Krone innerhalb von 10 Sekunden, nachdem Sie die Aktion in Schritt 2 durchgeführt haben, und ziehen Sie sie anschließend auf die erste 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 den Flugzeugmodus zu aktivieren.
 [Y(YES)]: Flugzeugmodus deaktiviert (automatische Zeiteinstellung aktiviert)
 [N(NO)]: Flugzeugmodus aktiviert (automatische Zeiteinstellung deaktiviert)





5. Drücken Sie die Krone wieder in ihre Position, und verriegeln Sie sie.

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 CASIO WATCHES auf dem Telefon ausgeführt wird.
- Dieses Kapitel beschreibt die Bedienung von Uhr und Telefon.
 : Bedienung der Uhr
 : Bedienung des Telefons

Vorbereitung

Damit Sie die Uhr zusammen mit einem Telefon verwenden können, müssen Sie beide Geräte zunächst koppeln. Führen Sie folgende Schritte aus, um die Uhr mit einem Telefon zu koppeln.

- ① Installieren Sie die erforderliche App auf Ihrem Telefon.

Suchen Sie in Google Play oder im App Store nach der Telefon-App „CASIO WATCHES“, und installieren Sie sie 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.

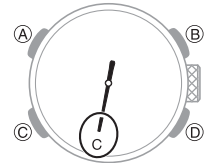
Bevor Sie die Uhr zusammen mit einem Telefon verwenden können, müssen Sie sie zunächst koppeln.

1. Bringen Sie das zu koppelnde Telefon in die Nähe der Uhr (in einen Umkreis von einem Meter).
2.  Tippen Sie auf das Symbol „CASIO WATCHES“.
3.  Tippen Sie auf  der „Meine Uhr“ Registerkarte.
4.  Führen Sie den Vorgang aus, der auf dem Bildschirm angezeigt wird, um die Uhr in der CASIO WATCHES App auf Ihrem Smartphone zu registrieren.

5.  Halten Sie (D) mindestens 2,5 Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger auf [C] zeigt.

Wenn eine Verbindung zwischen Uhr und Telefon hergestellt wurde, bewegt sich der Sekundenzeiger auf [C].

- Schlägt die Kopplung fehl, kehrt die Uhr in den Zustand zurück, in dem die Uhr vor diesem Vorgang war. Wiederholen Sie den Kopplungsvorgang von Anfang an.



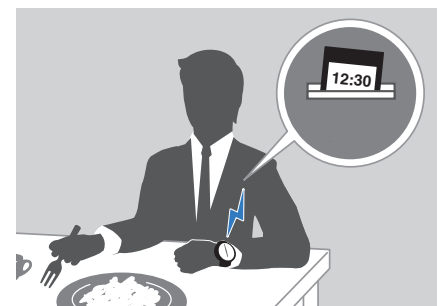
Hinweis

- Wenn Sie die CASIO WATCHES-Telefon-App 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.

Automatische Zeiteinstellung

Die Uhr kann eine Verbindung mit Ihrem Smartphone herstellen, um die Zeiteinstellung auf der Uhr anzupassen.

Wenn Sie die Uhr im Kalendermodus belassen, wird die Zeiteinstellung automatisch durchgeführt, während Sie Ihren Alltagsgeschäften nachgehen (wie in der Illustration gezeigt), ohne dass Sie in irgendeiner Weise eingreifen müssten.



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 die CASIO WATCHES-Telefon-App nicht auf dem Telefon ausgeführt wird
 - Wenn nach etwa einer Stunde Nichtbenutzung die Stromsparfunktion aktiv ist.

Hinweis

- 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 der CASIO WATCHES-Telefon-App angegeben ist, erfolgt die Zeiteinstellung ebenfalls automatisch.
- Die automatische Zeiteinstellung wird wie unten beschrieben durchgeführt.
 - Wenn sich die Zeitzone oder die Sommerzeiteinstellung des Smartphones geändert hat.
 - Wenn seit der letzten Zeiteinstellung über die Bluetooth-Verbindung mindestens 24 Stunden vergangen sind.
 - Wenn seit dem Wechsel der Heimatstadt mit CASIO WATCHES oder der Uhrbedienung mindestens 24 Stunden vergangen sind.
 - Wenn seit dem letzten Wechsel der Heimatstadt oder der Zeiteinstellung über die Uhrbedienung mindestens 24 Stunden vergangen sind.
- Die Uhr kann auch dann bedient werden, wenn sie mit Ihrem Smartphone verbunden ist.

● Sofortige Zeiteinstellung aktivieren

Die Zeiteinstellung der Uhr wird jedes Mal automatisch angepasst, wenn Sie eine Verbindung zwischen der Uhr und einem Telefon herstellen. Wenn Sie die automatische Zeiteinstellung der Uhr auslösen möchten, führen Sie folgende Schritte aus, um eine Verbindung mit einem Telefon herzustellen.

1. Bringen Sie das Telefon in einen Umkreis von einem Meter an die Uhr.
2. 📱 Wechseln Sie in den Kalendermodus.
 - 🔗 [Navigieren zwischen den Modi](#)
3. 📱 Halten Sie (D) mindestens 0,5 Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger auf [C] zeigt. Lassen Sie den Knopf los, sobald der Sekundenzeiger auf [C] zeigt.

Wenn die Uhr eine Verbindung zum Telefon herstellt, bewegt sich der Sekundenzeiger normalerweise auf [Y(YES)] und die Zeiteinstellung der Uhr wird angepasst.



Anzeigen von Tauchprotokolldaten

Mit CASIO WATCHES können Sie Tauchprotokolldaten anzeigen.

- Die folgenden Elemente können angezeigt werden:
 - Datum und Uhrzeit des Tauchbeginns
 - Tauchzeit
 - Zeit an der Oberfläche
 - Standortdaten
 - Wechseln Sie in den Kalendermodus, und drücken Sie anschließend (D). Überprüfen Sie im nächsten Schritt, ob der Sekundenzeiger auf [Y(YES)] zeigt.
 - Sollte der Sekundenzeiger nicht auf [Y(YES)] zeigen, lesen Sie die Informationen, auf die der Link unten verweist.
 - 🔗 [Verbinden mit einem Telefon](#)
1. 📱 Tippen Sie auf das Symbol „CASIO WATCHES“.
 2. 📱 Führen Sie die auf dem Telefon angezeigten Schritte aus, um sich Tauchprotokolldaten anzusehen.

Angaben eines Hafens

Nachdem Sie mit CASIO WATCHES einen Hafen angegeben haben, können Sie auf der Uhr die aktuelle Zeit und den Gezeitenpegel in diesem Hafen ablesen.

- Wechseln Sie in den Kalendermodus, und drücken Sie anschließend (D). Überprüfen Sie im nächsten Schritt, ob der Sekundenzeiger auf [Y(YES)] zeigt.
- Sollte der Sekundenzeiger nicht auf [Y(YES)] zeigen, lesen Sie die Informationen, auf die der Link unten verweist.
 - 🔗 [Verbinden mit einem Telefon](#)

Hinweis

- Sie können mit CASIO WATCHES einen beliebigen von 3.300 Standorten auf der ganzen Welt als Hafen angeben.

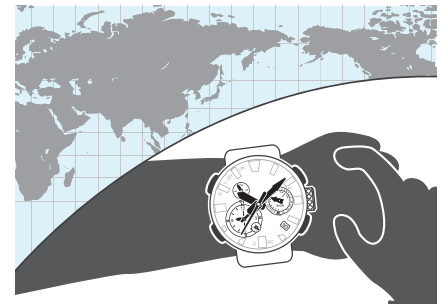
1. 📱 Tippen Sie auf das Symbol „CASIO WATCHES“.
2. 📱 Führen Sie die auf dem Telefon angezeigte Aktion aus, um einen Hafen anzugeben.

Konfigurieren der Weltzeiteinstellungen

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

- Wechseln Sie in den Kalendermodus, und drücken Sie anschließend (D). Überprüfen Sie im nächsten Schritt, ob der Sekundenzeiger auf [Y(YES)] zeigt.
- Sollte der Sekundenzeiger nicht auf [Y(YES)] zeigen, lesen Sie die Informationen, auf die der Link unten verweist.

🔗 [Verbinden mit einem Telefon](#)

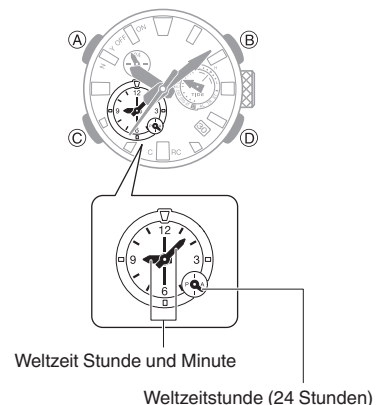


Hinweis

- Die Weltzeit der CASIO WATCHES-Telefon-App ermöglicht Ihnen die Auswahl aus ca. 300 Städten als Weltzeitstadt.

● Auswählen einer Weltzeitstadt

1. 📱 Tippen Sie auf das Symbol „CASIO WATCHES“.
2. 📱 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 Symbol „CASIO WATCHES“.
2. 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.

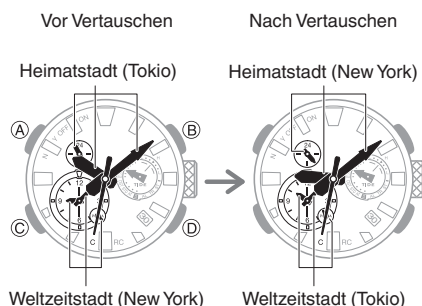
Hinweis

- 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 CASIO WATCHES-Bildschirm zeigt Informationen über die Sommerzeit an.

● Wechseln zwischen Weltzeit und Heimatzeit

1. Tippen Sie auf das Symbol „CASIO WATCHES“.
2. 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.

Einstellen des Alarms

- Wechseln Sie in den Kalendermodus, und drücken Sie anschließend (D). Überprüfen Sie im nächsten Schritt, ob der Sekundenzeiger auf [Y(YES)] zeigt.
- Sollte der Sekundenzeiger nicht auf [Y(YES)] zeigen, lesen Sie die Informationen, auf die der Link unten verweist.

[Verbinden mit einem Telefon](#)

1. Tippen Sie auf das Symbol „CASIO WATCHES“.
2. Führen Sie die auf dem Telefon angezeigte Aktion durch, um die Alarmzeiteinstellungen zu konfigurieren.
 - Ändern Sie die Alarmeinstellung von Aus auf An.
 - Legen Sie die Stunde und Minute der Alarmzeit fest.

Konfigurieren der Timereinstellungen

- Wechseln Sie in den Kalendermodus, und drücken Sie anschließend (D). Überprüfen Sie im nächsten Schritt, ob der Sekundenzeiger auf [Y(YES)] zeigt.
- Sollte der Sekundenzeiger nicht auf [Y(YES)] zeigen, lesen Sie die Informationen, auf die der Link unten verweist.

[Verbinden mit einem Telefon](#)

1. Tippen Sie auf das Symbol „CASIO WATCHES“.
2. Führen Sie die auf dem Telefon angezeigte Aktion durch, um die Timerzeiteinstellung zu konfigurieren.
 - Legen Sie die Stunden und Minuten der Timer-Startzeit fest.

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 CASIO WATCHES an.

- Wechseln Sie in den Kalendermodus, und drücken Sie anschließend (D). Überprüfen Sie im nächsten Schritt, ob der Sekundenzeiger auf [Y(YES)] zeigt.
- Sollte der Sekundenzeiger nicht auf [Y(YES)] zeigen, lesen Sie die Informationen, auf die der Link unten verweist.

[Verbinden mit einem Telefon](#)

1. Tippen Sie auf das Symbol „CASIO WATCHES“.
2. Führen Sie die auf dem Telefon angezeigte Aktion durch, um die Ausrichtung der Zeiger und der Datumsanzeige zu korrigieren.

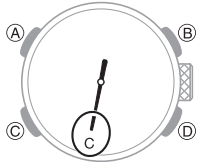
Telefon-Finder

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!

- Der Telefon-Finder gibt nur dann einen Ton aus, wenn die CASIO WATCHES-Telefon-App auf dem Smartphone ausgeführt wird.
- 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. Halten Sie (C) mindestens eine Sekunde lang gedrückt.
Hierdurch wechselt die Uhr in den Kalendermodus.
2. Halten Sie (D) mindestens fünf Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger auf [C] 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.



3. 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

Nachdem Sie eine Verbindung zwischen der Uhr und einem Telefon hergestellt haben, können Sie CASIO WATCHES verwenden, um die Uhr-Einstellungen zu konfigurieren und von der Uhr erfasste Informationen anzuzeigen.

- Wechseln Sie in den Kalendermodus, und drücken Sie anschließend (D). Überprüfen Sie im nächsten Schritt, ob der Sekundenzeiger auf [Y(YES)] zeigt.
 - Sollte der Sekundenzeiger nicht auf [Y(YES)] zeigen, lesen Sie die Informationen, auf die der Link unten verweist.
- [Verbinden mit einem Telefon](#)

1. Tippen Sie auf das Symbol „CASIO WATCHES“.
2. 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

- Wechseln Sie in den Kalendermodus, und drücken Sie anschließend (D). Überprüfen Sie im nächsten Schritt, ob der Sekundenzeiger auf [Y(YES)] zeigt.
 - Sollte der Sekundenzeiger nicht auf [Y(YES)] zeigen, lesen Sie die Informationen, auf die der Link unten verweist.
- [Verbinden mit einem Telefon](#)

1. Tippen Sie auf das Symbol „CASIO WATCHES“.
2. Führen Sie die auf dem Telefon angezeigte Aktion durch, um für die Heimatstadt die Sommerzeiteinstellung zu ändern.

Verbindung

Verbinden mit einem Telefon

Ihre Uhr kann eine Verbindung zu einem Smartphone herstellen, das mit ihr gekoppelt ist.

- 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.

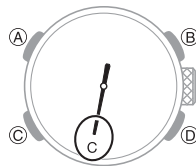
Verbinden mit einem Telefon

1. Bringen Sie das Telefon in einen Umkreis von einem Meter an die Uhr.

2. Halten Sie (D) mindestens 0,5 Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger auf [C] zeigt.

So stellen Sie eine Verbindung zwischen Uhr und Telefon her.

- Wenn die Uhr und das Smartphone verbunden sind, bleibt die Verbindung erhalten.



Wichtig!

- Wenn beim Herstellen einer Verbindung Probleme auftreten, könnte dies bedeuten, dass CASIO WATCHES nicht auf dem Smartphone ausgeführt wird. Tippen Sie auf dem Startbildschirm des Telefons auf das Symbol für „CASIO WATCHES“. Nachdem die App gestartet ist, halten Sie den (D)-Knopf der Uhr mindestens 0,5 Sekunden lang gedrückt.

Entkoppeln

Um die Uhr von einem Telefon zu entkoppeln, ist sowohl die CASIO WATCHES-Telefon-App als auch die Bedienung der Uhr erforderlich.

Hinweis

- Wenn Sie ein iPhone verwenden, löschen Sie auch die auf dem Smartphone gespeicherten Kopplungsinformationen.

Löschen der Kopplungsinformationen aus der CASIO WATCHES-Telefon-App

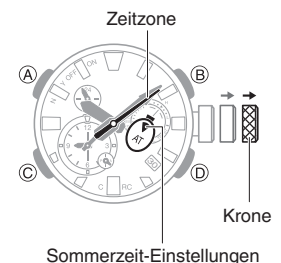
1. Tippen Sie auf das Symbol „CASIO WATCHES“.
2. Führen Sie die auf dem Telefon angezeigte Aktion durch, um die Kopplung aufzuheben.

Löschen von Kopplungsinformationen von der Uhr

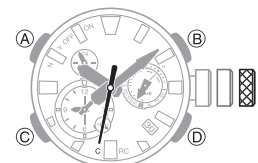
1. Halten Sie (C) mindestens eine Sekunde lang gedrückt, um in den Kalendermodus zu wechseln.
2. Lösen Sie die Krone, und ziehen Sie sie anschließend auf die zweite Raststellung heraus.

Der Sekundenzeiger zeigt auf die aktuell ausgewählte Zeitzone.

- Der Moduszeiger zeigt auf die Sommerzeiteinstellung für die aktuell ausgewählte Heimatstadt.



3. Halten Sie (D) mindestens 10 Sekunden lang gedrückt.
Dadurch werden die Kopplungsinformationen gelöscht. Der Sekundenzeiger zeigt auf [C].



4. Drücken Sie die Krone wieder in ihre Position, und verriegeln Sie sie.

● Nur für iPhone

Löschen der Kopplungsinformationen auf dem Smartphone

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

„Einstellungen“ → „Bluetooth“ → Brechen Sie die Geräteregistrierung der Uhr ab.

Wenn Sie ein anderes Telefon erwerben

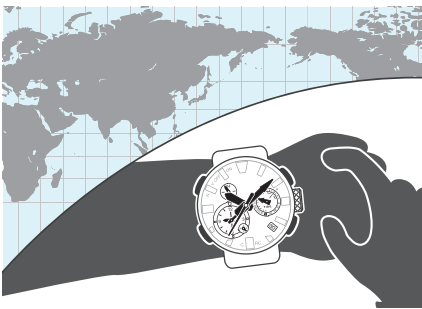
Sie müssen eine Kopplung durchführen, wenn Sie zum ersten Mal eine Bluetooth-Verbindung mit einem Telefon herstellen möchten.

🔗 Löschen von Kopplungsinformationen von der Uhr

🔗 ③ Koppeln Sie die Uhr mit einem Telefon.

Dualzeit

Dualzeit ermöglicht Ihnen die Feststellung der aktuellen Uhrzeit in verschiedenen Zeitzonen weltweit.



Auswählen einer Zeitzone

Verwenden Sie das Verfahren unten, um die Zeitzone anzugeben, in der die Stadt liegt, deren Zeit Sie für Dualzeit verwenden möchten.

1. Wechseln Sie in den Kalendermodus.
🔗 [Navigieren zwischen den Modi](#)
2. Lösen Sie die Krone, und ziehen Sie sie anschließend auf die erste Raststellung heraus.

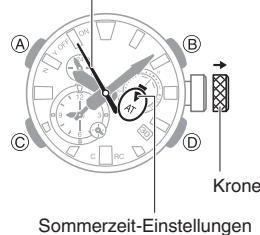
Der Sekundenzeiger gibt die aktuelle Dualzeitzone an, während der Moduszeiger die aktuelle Dualzeit-Sommerzeiteinstellung anzeigt.

- Die Zeitzone wird als Zeitverschiebung angegeben. ± 0 Stunden werden angezeigt, wenn der Sekundenzeiger auf 12 Uhr zeigt. Zeigt er auf eine Zeit rechts oder links neben 12 Uhr, so werden andere Verschiebungen angegeben. Für Informationen über die Zeitonenpositionen, klicken Sie auf den Abschnitt unten.

🔗 [Liste der Städte \(Zeitzone\)](#)

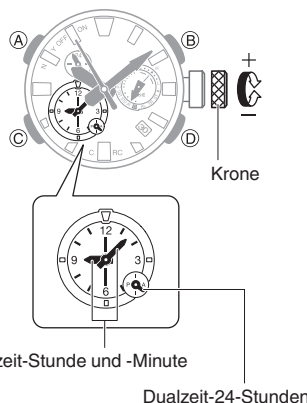
New York (-5 Zeitverschiebung)

Zeitzone (55 Position)



3. Drehen Sie die Krone, um die Zeitzone zu ändern.

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



4. Drücken Sie die Krone wieder in ihre Position, und verriegeln Sie sie.

Konfigurieren der Sommerzeiteinstellung (Dualzeit)

Die aktuelle Zeiteinstellung der Uhr kann bei Bedarf zur Sommerzeit geändert werden.

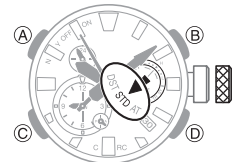
[STD]: Die Uhr zeigt immer die Standardzeit an.

[DST]: Die Uhr zeigt immer die Sommerzeit an.

Wichtig!

- Wenn in der Region der Zeitzone für Ihre Dualzeit der Empfang des Zeitkalibrierungssignals möglich ist, können Sie als Sommerzeiteinstellung [AT] (Auto) auswählen. Damit die Dualzeit auf Sommerzeit umgestellt wird, müssen Sie jedoch zunächst zu Ihrer Heimatstadtzeit wechseln und dann manuell den Empfangsvorgang des Zeitkalibrierungssignals durchführen.
🔗 [Wechseln der Heimatstadt und Weltzeit \(Dualzeit\)](#)
- Informationen über Orte, an denen Zeitkalibrierungssignale empfangen werden können, finden Sie unten.
🔗 [Liste der Städte \(Zeitzone\)](#)

1. Wechseln Sie in den Kalendermodus.
🔗 [Navigieren zwischen den Modi](#)
2. Lösen Sie die Krone, und ziehen Sie sie anschließend auf die erste Raststellung heraus.
Der Sekundenzeiger zeigt auf die aktuell ausgewählte Zeitzone.
• Der Moduszeiger zeigt auf die Sommerzeiteinstellung der Dualzeit.
3. Halten Sie (B) mindestens eine Sekunde lang gedrückt.
Jedes Mal, wenn Sie (B) mindestens eine Sekunde lang gedrückt halten, wechselt die Sommerzeiteinstellung zur nächsten verfügbaren Option.



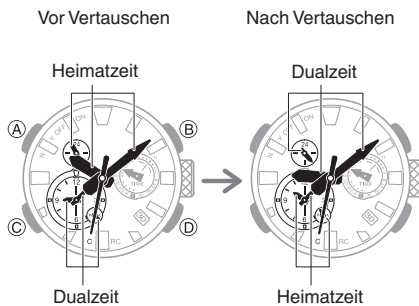
4. Drücken Sie die Krone wieder in ihre Position, und verriegeln Sie sie.

Hinweis

- Wenn [UTC] als Stadt ausgewählt ist, können Sie die Sommerzeiteinstellung weder ändern noch prüfen.

Wechseln der Heimatstadt und Weltzeit (Dualzeit)

Im Kalendermodus können Sie von der Uhrzeit der Heimatstadt zu einer zweiten Zeitzone umschalten, indem Sie (B) mindestens drei Sekunden lang drücken.



- 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.
- 🔍 [Internationale Reisen](#)

Verwenden der Tauchfunktion

Sie können die Verfahren in diesem Abschnitt nutzen, um Ihre Tauchzeit und die Zeit an der Oberfläche zu verfolgen. Die Uhr zeichnet automatisch Tauchprotokolldaten auf. Speicher für bis zu 30 Tauchprotokoll-Aufzeichnungen ist vorhanden. Wenn Sie Tauchdaten aufzeichnen, nachdem sich bereits 30 Protokoll-Aufzeichnungen im Speicher befinden, wird automatisch die älteste Protokoll-Aufzeichnung gelöscht, um Platz für die neue zu schaffen.



- Mithilfe von Tauchprotokolldaten können Sie folgende Informationen anzeigen.
 - Datum und Uhrzeit des Tauchbeginns
 - Tauchzeit
 - Zeit an der Oberfläche
 - Standortdaten

Mit CASIO WATCHES können Sie aufgezeichnete Tauchprotokolldaten anzeigen.

- 🔍 [Anzeigen von Tauchprotokolldaten](#)

Wichtig!

- Vergewissern Sie sich, dass die Krone verriegelt ist, bevor Sie die Uhr zum Tauchen verwenden.
- Wenn der Akku fast oder gänzlich leer ist, laden Sie ihn auf, bevor Sie die Uhr zum Tauchen verwenden.
- Bevor Sie einen Tauchgang beginnen (noch auf dem Boot oder an der Wasseroberfläche), rufen Sie den Tauchmodus auf.
- Betätigen Sie nicht die Krone, solange die Uhr nass ist.
- Sollte die Akkuleistung fast erschöpft sein, stoppt die Uhr die Zeitmessung und wechselt in den Kalendermodus.
- Vermeiden Sie eine übermäßige Nutzung der Displaybeleuchtung beim Tauchen. Die übermäßige Nutzung der Beleuchtung kann dazu führen, dass die Uhr den Tauchmodus verlässt oder die Zeiger nicht mehr bewegt werden, um den Uhrbetrieb aufrechtzuerhalten. Die übermäßige Nutzung kann auch dazu führen, dass der gesamte Uhrbetrieb zeitweilig eingestellt wird.

Messen verstrichener Tauchzeit

Die Tauchzeit wird in Einheiten von einer Sekunde bis zu 1 Stunde, 59 Minuten, 59 Sekunden (2 Stunden) gemessen.

- Sogar in dem Fall, dass die Tauchzeitmessung länger als die maximale Tauchzeit von zwei Stunden andauert, bewegen sich die Zeiger 24 Stunden lang weiter.

1. Wechseln Sie in den Tauchmodus.

🔍 [Navigieren zwischen den Modi](#)

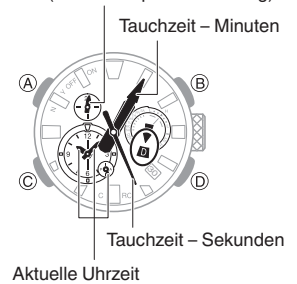
Die Zeiger für Stunden, Minuten, Sekunden sowie der 24-Stunden-Zeiger bewegen sich alle auf die 12-Uhr-Position. Damit wird angezeigt, dass die Uhr für die Tauchzeitmessung bereit ist.

2. Drücken Sie (D).

So wird die Messung der Tauchzeit gestartet.

Beispiel: Tauchzeitmessung 5 Minuten, 26 Sekunden

Tauchzeit (2 Stunden pro Umdrehung)



- Stunden- und Minutenzeiger bewegen sich gemeinsam.
3. Halten Sie (D) mindestens zwei Sekunden lang gedrückt, um die Tauchzeitmessung anzuhalten.
- Damit wird die Messung der Zeit an der Oberfläche gestartet.

Hinweis

- Wenn sich die Uhr im Tauchmodus befindet und Sie die Krone lösen und anschließend herausziehen, wird beim ersten Klick die aktuell verstrichene Tauchzeit auf null zurückgesetzt.
- Der Zeitraum ab dem Aufrufen des Tauchmodus bis zum nächsten Aufrufen des Kalendermodus wird als derselbe Tauchgang behandelt.
- Wenn für einen Tauchgang separate Protokollaufzeichnungen (zum Beispiel bei mehrmaligem Tauchen) vorgenommen werden sollen, schalten Sie in den Kalendermodus und zurück in den Tauchmodus.
- Wenn Sie die Uhr nach dem Start der Tauchzeitmessung 24 Stunden lang nicht bedienen, wird die Messung angehalten, und die Zeiger werden auf 12 Uhr zurückgesetzt.

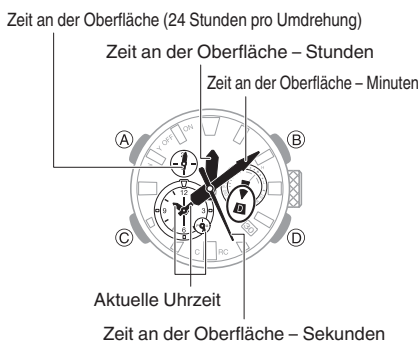
Messen der verstrichenen Zeit an der Oberfläche

Diese Funktion misst die Zeit seit dem letzten Tauchen als Zeit an der Oberfläche, die bei mehrmaligem Tauchen zur Vorbereitung verwendet werden kann.

Zeiten an der Oberfläche bis zu 24 Stunden können gemessen werden.

1. Wechseln Sie in den Tauchmodus.
[Navigieren zwischen den Modi](#)
2. Gehen Sie wie folgt vor, um einen Timer-Vorgang durchzuführen.

- ⓐ 1. Tauchen – Start
- ↓
- ⓐ 1. Zeit an der Oberfläche (mindestens 2 Sekunden lang gedrückt halten.)
- ↓
- ⓐ 2. Tauchen – Start
- ↓
- ⓐ 2. Zeit an der Oberfläche (mindestens 2 Sekunden lang gedrückt halten.)
- ⋮



- Der Sekundenzeiger bewegt sich entgegen dem Uhrzeigersinn.

Verlassen des Tauchmodus

Halten Sie (C) im Tauchmodus mindestens zwei Sekunden lang gedrückt, um in den Kalendermodus zu wechseln.

- Wenn Sie den Tauchmodus verlassen, während die Tauchzeit oder die Messung der Zeit an der Oberfläche läuft, wird der Messvorgang angehalten, und die Uhr wechselt in den Kalendermodus.

Anzeigen von Tauchprotokolldaten

Wenn ein Tauchprotokoll erfasst wird, werden Tauchprotokolldaten automatisch an CASIO WATCHES gesendet.

Mit CASIO WATCHES können Sie aufgezeichnete Tauchprotokolldaten anzeigen.

- 🔗 [Verwenden von CASIO WATCHES, um Tauchprotokolldaten anzuzeigen](#)

Hinweis

- Die Uhr verfügt über Speicher für bis zu 30 Tauchprotokoll-Aufzeichnungen. Wenn Sie Tauchdaten aufzeichnen, nachdem sich bereits 30 Protokoll-Aufzeichnungen im Speicher befinden, wird automatisch die älteste Protokoll-Aufzeichnung gelöscht, um Platz für die neue zu schaffen.

Wichtig!

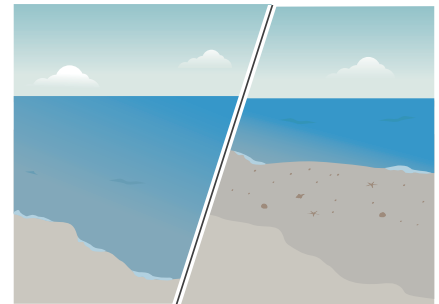
- Wenn die Uhr vom Telefon getrennt ist, werden die Daten des Tauchprotokolls bei der nächsten Verbindung an die CASIO WATCHES-App des Telefons gesendet.
- Mit CASIO WATCHES können Sie Aufzeichnungen von Tauchprotokolldaten anzeigen. Beachten Sie, dass Sie Aufzeichnungen von Tauchprotokolldaten nicht mithilfe von Bedienungsschritten an der Uhr anzeigen können.

Löschen von Tauchprotokolldaten

1. Wechseln Sie in den Tauchmodus.
[Navigieren zwischen den Modi](#)
2. Lösen Sie die Krone, und ziehen Sie sie anschließend auf die erste Raststellung heraus.
3. Halten Sie (D) mindestens zwei Sekunden lang gedrückt.
 Dadurch werden die Daten des Tauchprotokolls gelöscht.
4. Drücken Sie die Krone wieder in ihre Position, und verriegeln Sie sie.

Gezeitenpegel

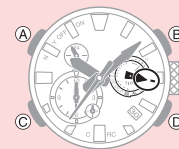
Sie können die Uhr verwenden, um den aktuellen Gezeitenpegel in einem mit CASIO WATCHES angegebenen Hafen abzurufen.



Wichtig!

- Die angezeigten Informationen dienen nur zu Referenzzwecken. Verwenden Sie sie nicht für Navigation auf dem Meer usw.
- Wenn Sie einen Gezeitenpegel abrufen möchten, verwenden Sie CASIO WATCHES, um den Hafen auszuwählen, für den Sie Informationen suchen. Informationen zum Gezeitengrafik-Modus werden im Gezeitengrafik-Modus nur dann angezeigt, wenn Sie einen Hafen angegeben haben.

Wenn kein Hafen angegeben ist



Angaben eines Hafens

Wählen Sie mit CASIO WATCHES den Hafen aus, für den Sie Informationen zum Gezeitenpegel abrufen möchten.

- 🔗 [Verwenden von CASIO WATCHES zum Konfigurieren der Einstellungen](#)

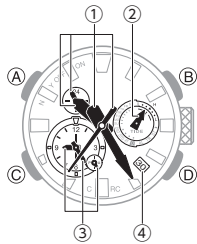
Wichtig!

- Verwenden Sie CASIO WATCHES, um einen Hafen anzugeben. Beachten Sie, dass Sie diese Einstellung nicht mithilfe von Bedienungsschritten an der Uhr konfigurieren können.

Abrufen des aktuellen Gezeitenpegels im angegebenen Hafen

Wenn Sie den Gezeitengrafik-Modus aufrufen, werden die aktuelle Zeit und die Gezeitenbedingungen in dem Hafen angezeigt, den Sie mit CASIO WATCHES angegeben haben.

1. Wechseln Sie in den Gezeitengrafik-Modus.
[Navigieren zwischen den Modi](#)



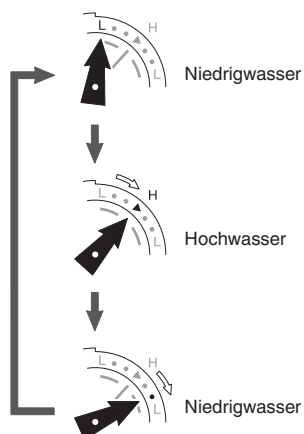
- ① Zeit am aktuellen Standort
- ② Gezeitenbedingungen im angegebenen Hafen
- ③ Aktuelle Uhrzeit im angegebenen Hafen
- ④ Datum am aktuellen Standort

Hinweis

- Die Gezeitenpegel-Anzeige basiert auf der Sommerzeiteinstellung des Hafens, der beim Aufrufen des Gezeitengrafik-Modus ausgewählt war.

● Interpretation der angezeigten Gezeitenbedingungen

Der Moduszeiger zeigt auf den aktuellen Gezeitenpegel im angegebenen Hafen.



Hinweis

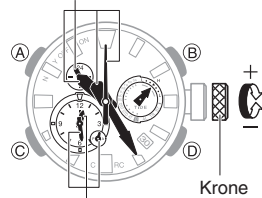
- Gezeiten werden als eine von sechs Stufen angegeben.
- Sollte der Gezeitenpegel nicht richtig angezeigt werden, stellen Sie den Zeitpunkt der Flut neu ein.
[Einstellen von Hochwasserzeiten](#)

Einstellen von Hochwasserzeiten

Sie können die Genauigkeit des angezeigten Hochwassers optimieren, indem Sie die Hochwasserzeit in Übereinstimmung mit den im Internet oder in der Zeitung verfügbaren Informationen anpassen.

1. Wechseln Sie in den Gezeitengrafik-Modus.
[Navigieren zwischen den Modi](#)
2. Lösen Sie die Krone, und ziehen Sie sie anschließend auf die erste Raststellung heraus.
3. Drehen Sie die Krone, um die Einstellung für den Zeitpunkt der Flut zu ändern.

Zeit am aktuellen Standort



Zeitpunkt der Flut im angegebenen Hafen

4. Drücken Sie die Krone wieder in ihre Position, und verriegeln Sie sie.

Hinweis

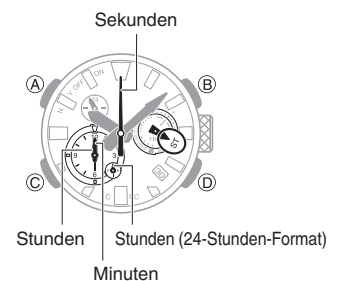
- Stellen Sie für einen Ort, an dem die Flut zweimal am Tag auftritt, den Zeitpunkt der ersten Flut ein. Die Uhr berechnet automatisch den Zeitpunkt der zweiten Flut.
- Wenn sich der angegebene Hafen in einer anderen als Ihrer aktuellen Zeitzone befindet, kann unter Umständen das Datum im Hafen vom angezeigten Datum abweichen.
- Wenn im angegebenen Hafen Sommerzeit herrscht, sollten Sie ebenfalls die Sommerzeit verwenden, wenn Sie den Zeitpunkt der Flut angeben.

Stoppuhr

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



Messen verstrichener Zeit



1. Wechseln Sie in den Stoppuhrmodus.
[Navigieren zwischen den Modi](#)
2. Verwenden Sie die folgenden Vorgänge, um die abgelaufene Zeit zu messen.

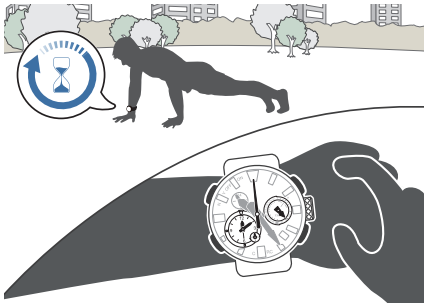


3. Drücken Sie (A), um die abgelaufene Zeit auf Null zurückzusetzen.

Timer

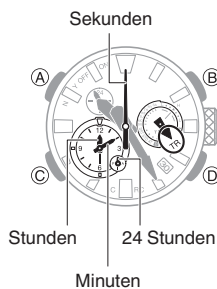
Der Timer zählt von einer von Ihnen festgelegten Startzeit herunter. Ein Piepton wird ausgegeben, wenn das Ende des Countdowns erreicht wurde.

- Der Piepton wird stummgeschaltet, wenn der Akkuladestand niedrig ist.



Einstellen der Startzeit des Timers

1. Wechseln Sie in den Timermodus.
🔗 Navigieren zwischen den Modi
2. Lösen Sie die Krone, und ziehen Sie sie anschließend auf die erste Raststellung heraus.
3. 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.



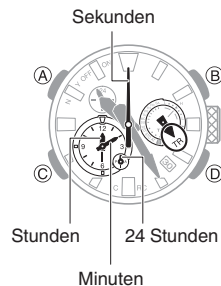
4. Drücken Sie die Krone wieder in ihre Position, und verriegeln Sie sie.

Hinweis

- Zum Angeben eines Countdowns über 24 Stunden richten Sie die kleinen Stunden- und Minutenzeiger auf 12 Uhr und den kleinen 24-Stunden-Zeiger auf 24 aus.
- Darüber hinaus können Sie über CASIO WATCHES die Timereinstellungen festlegen.

Verwenden des Timers

1. Wechseln Sie in den Timermodus.
🔗 Navigieren zwischen den Modi
2. Drücken Sie (D), um den Countdown zu starten.



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

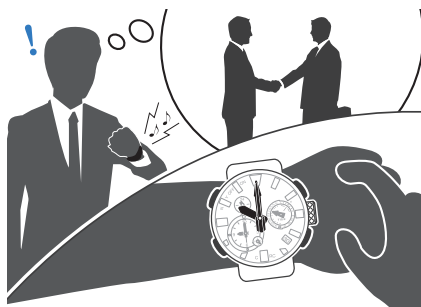
- Um einen laufenden Countdown zu unterbrechen, drücken Sie (D). Um einen unterbrochenen Countdown auf die Startzeit zurückzusetzen, drücken Sie (A).
3. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Ton auszuschalten.

Alarm

Die Uhr piept, wenn die Alarmzeit erreicht wird.

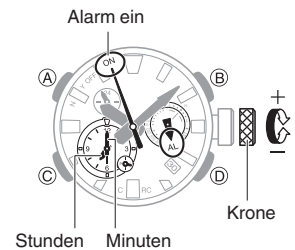
- Der Piepton wird in den unten beschriebenen Fällen stummgeschaltet.
 - Bei niedrigem Akkuladestand
 - Solange die Stromsparfunktion, Stufe 3, aktiv ist

🔗 Stromsparfunktion



Konfigurieren der Alarmeinstellungen

1. Wechseln Sie in den Alarmmodus.
🔗 Navigieren zwischen den Modi
2. Lösen Sie die Krone, und ziehen Sie sie anschließend auf die erste Raststellung heraus.
Dies schaltet den Alarm ein.
3. Drehen Sie die Krone, um die Alarmzeit zu ändern.



4. Drücken Sie die Krone wieder in ihre Position, und verriegeln Sie sie.

• Beenden eines Alarms

Um den Alarm zu beenden, der nach dem Erreichen der Alarmzeit ertönt, drücken Sie eine beliebige Taste.

Hinweis

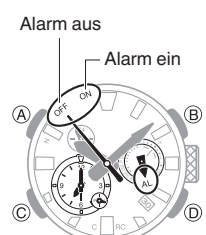
- Ein Piepton wird für 10 Sekunden ausgegeben, wenn die Alarmzeit erreicht wird.
- Außerdem können Sie mit CASIO WATCHES die Einstellungen für die Alarmzeit konfigurieren.

Ausschalten des Alarms

Um den Alarmton zu beenden, führen Sie die folgenden Schritte aus.

- Um den Alarmton wieder einzuschalten, schalten Sie ihn ein.

1. Wechseln Sie in den Alarmmodus.
🔗 Navigieren zwischen den Modi
2. Drücken Sie (D), um den Sekundenzeiger auf OFF (AUS) zu bewegen.
 - Bei jedem Drücken von (D) wird zwischen ein und aus umgeschaltet.



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.

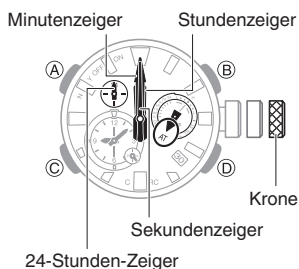
- Die Uhr passt die Ausrichtung des Stunden-, Minuten- und Sekundenzeigers automatisch an.

Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige

1. Lösen Sie die Krone, und ziehen Sie sie anschließend auf die zweite Raststellung heraus.
2. Halten Sie (D) mindestens fünf Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger auf die 12-Uhr-Position zeigt. 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.



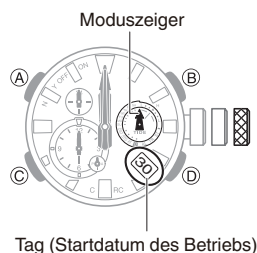
3. Drücken Sie (C).
Prüfen Sie, ob der kleine Stunden-, Minutenzeiger und 24-Stundenzeiger sich auf der 12-Uhr-Position befinden und angehalten sind.



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.

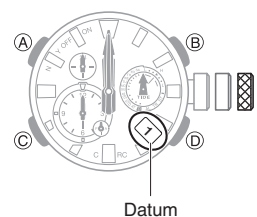


6. Wenn der Moduszeiger und/oder die Datumsanzeige nicht richtig ausgerichtet sind, drehen Sie die Krone, um den Moduszeiger auf die 12-Uhr-Position und das Datum in die Mitte des Anzeigenfensters zu verschieben.

- 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 Datumeinstellung 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 in ihre Position, und verriegeln Sie sie.

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.

Weitere Einstellungen

In diesem Abschnitt wird erläutert, wie Sie andere Uhr-Einstellungen vornehmen können.

Zurücksetzen der Uhr-Einstellungen

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie die folgenden Uhr-Einstellungen auf ihre werkseitigen Standardeinstellungen zurücksetzen.

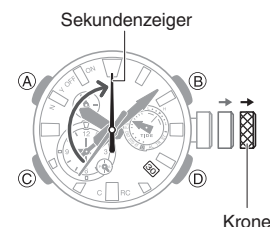
- Uhr-Einstellungen
- Stoppuhr
- Timer
- Alarm
- Angeben eines Hafens
- Tauchprotokoll

1. Wechseln Sie in den Kalendermodus.

[Navigieren zwischen den Modi](#)

2. Lösen Sie die Krone, und ziehen Sie sie anschließend auf die zweite Raststellung heraus.

3. Halten Sie (A) mindestens fünf Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger auf die 12-Uhr-Position zeigt.



4. Drücken Sie die Krone wieder in ihre Position, und verriegeln Sie sie.

Internationale Reisen

Wenn Sie eine andere Zeitzone eingeben, passt die Uhr die Zeiteinstellung entsprechend der Zeitzone Ihres Smartphones an Ihren aktuellen Standort an. Wenn Sie Ihr Ziel erreichen, deaktivieren Sie den Flugzeugmodus der Uhr.



1. Wenn Sie Ihr Ziel erreichen, stellen Sie eine Verbindung zwischen Uhr und Smartphone her.

[Verwenden der Uhr in einer medizinischen Einrichtung oder einem Flugzeug](#)

Nachdem Sie den Flugzeugmodus der Uhr deaktiviert haben, wird die Zeiteinstellung auf die Zeit an Ihrem aktuellen Standort angepasst.

- Wenn Sie eine sofortige Zeiteinstellung auslösen möchten, lesen Sie die Informationen unter dem Link unten.

[Sofortige Zeiteinstellung aktivieren](#)

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)

Zeitverschiebung	Position Sekundenzeiger	Repräsentative Stadt	Empfangbarer Sender
±0*	0	London, Dublin	MSF, DCF77
+1*	1	Paris, Rom	
+2*	2	Athen, Kairo	
+3	3	Dschidda, Moskau	-
+4	4	Dubai, Abu Dhabi	-
+5	5	Karatschi	-
+6	6	Dhaka	-
+7	7	Bangkok, Jakarta	-
+8*	8	Hongkong, Singapur	BPC
+9*	9	Tokio, Seoul	JJY
+10	10	Sydney, Guam	-
+11	11	Noumea, Port Vila	-
+12	12	Wellington, Christchurch	-
+13	13	Nuku'alofa	-
+14	14	Kiritimati	-
-12	48	Baker-Insel	-
-11	49	Pago Pago	-
-10	50	Honolulu, Papeete	-
-9	51	Anchorage, Nome	-
-8*	52	Los Angeles, Vancouver	WWVB
-7*	53	Denver, Edmonton	
-6*	54	Chicago, Mexiko-Stadt	
-5*	55	New York, Montreal	
-4*	56	Halifax, Caracas	-
-3	57	Rio de Janeiro, Buenos Aires	-
-2	58	Fernando de Noronha	-
-1	59	Praia	-

* Zeitzone, in denen der Empfang eines Zeitkalibrierungssignals möglich ist.

- Die Position des Sekundenzeigers ist 45 (9 Uhr), wenn Sie mit Ihrem Telefon eine Stadt angegeben haben, deren Zeitverschiebung nicht in der obigen Tabelle enthalten ist.
- Die Informationen in der obigen Tabelle sind auf dem Stand vom Januar 2020.

Unterstützte Telefone

Informationen zu Telefonen, die Sie mit der Uhr verbinden können, finden Sie auf der CASIO Website.

https://world.casio.com/os_mobile/wat/

Technische Daten

Genauigkeit bei normaler Temperatur :

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

Uhrzeitmodus :

Stunde, Minute (5-Sekunden-Zeigerbewegung), Sekunde, Tag (komplett automatischer Kalender 2000 bis 2099), Wochentag

Funktionen für den Signalempfang :

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)
 OFF: Signalempfang deaktiviert

Dualzeit :

Stunde, Minute, 24-Stunden
 27 Zeitzonen
 Automatische Sommerzeiteinstellung
 Wechsel zwischen Heimatstadt/ Weltzeitstadt

Gezeitengrafik :

Auswahl von Gezeitenpegel/Flutzeitpunkt

Stoppuhr :

Maßeinheit: 1 Sekunde
 Messkapazität: 23:59'59" (24 Stunden)

Alarm :

Einstellungseinheiten: Stunden, Minuten
 Piepton: 10 Sekunden

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

Tauchfunktion :

Tauchzeitmessung: bis zu zwei Stunden (1-Sekunden-Einheiten)
 Anzeige der Zeit an der Oberfläche: bis zu 24 Stunden
 Protokollspeicher: 30 Aufzeichnungen (Datum und Uhrzeit für Start und Ende des Tauchgangs sowie Datum und Uhrzeit für Start und Ende an der Oberfläche)

Mobile Link :

- Automatische Zeitkorrektur
- Telefon-Finder
 - Vorgang auf der Uhr gibt einen Alarmton auf dem Telefon aus.
- Weltzeit
 - Aktuelle Uhrzeit zur Auswahl von ca. 300 Städten
 - Wechsel zwischen Heimatzeit/Weltzeit
- Automatische Sommerzeiteinstellung
- Automatischer Wechsel zwischen Standard- zu Sommerzeit
- Gezeitengrafik (6 Stufen)
- Informationen zu rund 3.300 Standorten weltweit
- Timereinstellungen
- Alarimeinstellungen
- 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)

Andere :

- LED-Beleuchtung (Superstrahler, Nachleuchten)
- Stromsparfunktion
- Automatische Korrektur der Zeigerausrichtung
- Zeigerverstellung

Stromversorgung :

- Solarmodul und ein Akku

Ungefähre Akkulebensdauer :

- Ca. 5 Monate
 - Bedingungen
 - Unter den folgenden Bedingungen keinem Licht ausgesetzt.
 - Bluetooth-Verbindungsdauer: 10 Stunden/Tag
 - Alarm: Einmal (10 Sekunden)/Tag
 - Beleuchtung: Einmal (3 Sekunden)/Tag
 - Zweiter-Zeiger-Standby: 6 Stunden/Tag
 - Tauchen: 3 Tauchgänge/Monat
 - Tauchzeitmessung: 45 Minuten/ Tauchgang
 - Messung der Zeit an der Oberfläche: 15 Minuten/Tauchgang
 - Beleuchtung: 6 Sekunden (2 x 3 Sekunden)/Tauchgang
- Beachten Sie, dass die Akkubetriebsdauer durch die Beleuchtungsbedingungen, die Tauchdauer im Tauchmodus und die Bluetooth-Verbindungszeit verkürzt wird.*

* Bluetooth-Verbindungszeit

- 16 Stunden/Tag: ca. 4 Monate
- 18 Stunden/Tag: ca. 3 Monate

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 Flugpersonals 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 Funkwellen aus, solange sie mit einem Telefon gekoppelt ist.

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.

- Aktivieren des Flugzeugmodus der Uhr
 - 🔍 [Verwenden der Uhr in einer medizinischen Einrichtung oder einem Flugzeug](#)

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 ist eine eingetragene Marke 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 Kalendermodus?

Die Uhr kann keine Zeitkalibrierungssignale empfangen, solange der Flugzeugmodus aktiviert ist oder die Uhr sich in einem anderen Modus als dem Kalendermodus befindet. Kehren Sie zum Kalendermodus zurück.

☞ [Navigieren zwischen den Modi](#)

☞ [Verwenden der Uhr in einer medizinischen Einrichtung oder einem Flugzeug](#)

Ist die Einstellung Ihrer Zeitzone richtig für Ihren Standort?

Die Uhr zeigt die falsche Zeit an, wenn die Zeitzone falsch eingestellt ist. Ändern Sie die Einstellung Ihrer Zeitzone, damit sie für Ihren Standort richtig ist.

☞ [Auswählen der Zeitzone Ihrer Heimatstadt](#)

Ist die Uhr mit einem Telefon gekoppelt?

Das Zeitkalibrierungssignal wird nicht automatisch empfangen, während die Uhr mit einem Telefon gekoppelt ist. (Ein automatischer Empfang des Zeitsignals wird jedoch durchgeführt, wenn seit über einem Tag keine Zeiteinstellung basierend auf einer Verbindung zwischen der Uhr und dem Telefon mehr erfolgt ist.) Der manuelle Empfang eines Zeitkalibrierungssignals kann zudem nicht ausgeführt werden, während die Uhr mit einem Telefon gekoppelt ist. Wenn Sie ein Zeitkalibrierungssignal empfangen möchten, ohne dafür ein Telefon zu nutzen, entkoppeln Sie die Uhr von Ihrem Telefon.

☞ [Entkoppeln](#)

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.

- Solange die Stromsparfunktion, Stufe 3, 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.

☞ [Ausschalten 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.

Wird die Zeitverschiebung als eine Stunde oder 30 Minuten dargestellt?

Die Uhr verwendet möglicherweise die falsche Zeitverschiebung. Geben Sie die korrekte Zeitzone an, in der Sie die Uhr verwenden.

☞ [Auswählen der Zeitzone Ihrer Heimatstadt](#)

Ist die angezeigte Stunde und/oder Minute falsch?

Der Stunden- und/oder Minutenzeiger sind möglicherweise nicht richtig ausgerichtet. Führen Sie die Schritte unter „Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige“ aus, um die Ausrichtung des Stunden- und Minutenzeigers automatisch durchzuführen.

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

Ist der angegebene Wochentag falsch?

Der Wochentagzeiger (Moduszeiger) ist möglicherweise falsch ausgerichtet. Führen Sie die Schritte unter „Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige“ aus, um die Ausrichtung des Moduszeigers durchzuführen.

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

Ist die angezeigte Dualzeit und/oder Alarmzeit falsch?

Die Zeiger für die Dualzeit und/oder die Alarmzeit (kleiner Stundenzeiger, kleiner Minutenzeiger) sind möglicherweise falsch ausgerichtet. Führen Sie die Schritte unter „Anpassen der Ausrichtung von Zeigern und Datumsanzeige“ aus, um die Ausrichtung des kleinen Stunden- und Minutenzeigers automatisch durchzuführen.

☞ [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.

☞ [Einstellen der Uhrzeit über die Uhrbedienung](#)

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/

Haben Sie die CASIO WATCHES-Telefon-App auf Ihrem Telefon installiert?

CASIO WATCHES muss auf dem Telefon installiert sein, damit eine Verbindung mit der Uhr hergestellt werden kann.

🔍 ① **Installieren Sie die erforderliche 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
- „Einstellungen“ → „Datenschutz“ → „Bluetooth“ → „CASIO WATCHES“ → Ein

Android-Benutzer

- Aktivieren Sie Bluetooth.

Außer den oben genannten.

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

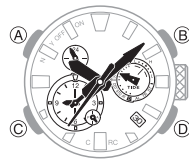
Tippen Sie auf dem Startbildschirm auf:
 „Menü“ → „Einstellungen“ → „Bluetooth“
 → „Menü“ → „BT Smart-Einstellungen“
 → „Deaktivieren“.

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 die CASIO WATCHES-Telefon-App ausgeführt?

Die Uhr kann sich nur dann erneut mit dem Smartphone verbinden, wenn CASIO WATCHES auf dem Smartphone ausgeführt wird. Tippen Sie auf dem Startbildschirm des Telefons auf das Symbol für „CASIO WATCHES“. Halten Sie im nächsten Schritt (D) mindestens 0,5 Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger auf [C] zeigt.



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

Schalten Sie das Telefon aus und dann wieder ein, und tippen Sie auf das Symbol für „CASIO WATCHES“. Halten Sie im nächsten Schritt (D) mindestens 0,5 Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger auf [C] zeigt.



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.

Die Verbindung mit der Uhr ist nicht möglich, solange der Flugzeugmodus des Smartphones aktiviert ist. Nachdem Sie den Flugzeugmodus des Telefons deaktiviert haben, rufen Sie den Startbildschirm des Telefons auf, und tippen Sie auf das Symbol für „CASIO WATCHES“. Halten Sie im nächsten Schritt (D) mindestens 0,5 Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger auf [C] zeigt.



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

Schalten Sie auf dem Telefon Bluetooth aus und dann wieder ein, und tippen Sie dann im Startbildschirm auf das Symbol für „CASIO WATCHES“. Halten Sie im nächsten Schritt (D) mindestens 0,5 Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger auf [C] zeigt.



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

Schalten Sie das Telefon ein, und tippen Sie auf das Symbol für „CASIO WATCHES“. Halten Sie im nächsten Schritt (D) mindestens 0,5 Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger auf [C] zeigt.



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 Symbol für „CASIO WATCHES“. Halten Sie im nächsten Schritt (D) mindestens 0,5 Sekunden lang gedrückt, bis der Sekundenzeiger auf [C] zeigt.



Ist der Flugzeugmodus der Uhr deaktiviert?

Die Verbindung mit einem Smartphone ist nicht möglich, solange der Akkustand niedrig ist. Um eine Verbindung mit Ihrem Smartphone herzustellen, deaktivieren Sie den Flugzeugmodus.

🔗 [Verwenden der Uhr in einer medizinischen Einrichtung oder einem Flugzeug](#)

Wurde die Uhr erneut mit dem Telefon gekoppelt?

Löschen Sie die Kopplungsinformationen aus der CASIO WATCHES-Telefon-App und Ihrem Smartphone (nur iPhone), und koppeln Sie sie erneut.

🔗 [Löschen der Kopplungsinformationen aus der CASIO WATCHES-Telefon-App](#)

🔗 [Nur für iPhone](#)

[Löschen der Kopplungsinformationen auf dem Smartphone](#)

🔗 [③ Koppeln Sie die Uhr mit einem Telefon.](#)

Wenn Sie keine Verbindung herstellen können...

Koppeln Sie nach dem Löschen der Kopplungsinformationen von der Uhr die Uhr und das Smartphone erneut.

🔗 [Löschen von Kopplungsinformationen von der Uhr](#)

🔗 [③ Koppeln Sie die Uhr mit einem Telefon.](#)

Wechseln zu einem anderen Telefonmodell

Q1 Wie verbinde ich meine Uhr mit einem anderen Smartphone?

Löschen Sie die Kopplungsinformationen von Ihrer Uhr, und koppeln Sie sie dann mit dem gewünschten Smartphone.

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

Automatische Zeiteinstellung über eine Bluetooth-Verbindung (Zeiteinstellung)

Q1 Wann korrigiert die Uhr ihre Zeit?

Die Uhr kann zum Anpassen der Zeiteinstellung mit einem Smartphone verbunden werden. Die automatische Zeiteinstellung wird wie unten beschrieben durchgeführt.

- Wenn sich die Zeitzone oder die Sommerzeiteinstellung des Smartphones geändert hat.
- Wenn seit der letzten Zeiteinstellung über die Bluetooth-Verbindung mindestens 24 Stunden vergangen sind.
- Wenn seit dem Wechsel der Heimatstadt mit CASIO WATCHES oder der Uhrbedienung mindestens 24 Stunden vergangen sind.
- Wenn seit dem letzten Wechsel der Heimatstadt oder der Zeiteinstellung über die Uhrbedienung mindestens 24 Stunden vergangen sind.

Q2 Die automatische Zeiteinstellung ist nicht korrekt.

Besteht eine Bluetooth-Verbindung zwischen Uhr und Telefon?

Um den Akku zu schonen, wird die Bluetooth-Verbindung zwischen der Uhr und dem Smartphone automatisch beendet, wenn die Uhr feststellt, dass die Verbindung ungefähr eine Stunde lang nicht verwendet wurde. Die automatische Zeiteinstellung ist deaktiviert, wenn keine Verbindung besteht. Um die Verbindung wiederherzustellen, drücken Sie eine beliebige Taste oder wenden Sie die Uhr Ihrem Gesicht zu.

Sind seit der letzten Zeiteinstellung über die Bluetooth-Verbindung mindestens 24 Stunden vergangen?

Die Zeiteinstellung über die Bluetooth-Verbindung erfolgt alle 24 Stunden. Die automatische Zeiteinstellung wird durchgeführt, wenn seit der letzten Einstellung mindestens 24 Stunden vergangen sind.

Sind seit der letzten manuellen Zeiteinstellung, dem Städtewechsel oder dem Städtetausch mindestens 24 Stunden vergangen?

Die automatische Zeiteinstellung wird erst 24 Stunden nach einer manuellen Zeiteinstellung, einem Städtewechsel oder einem Städtetausch durchgeführt. Die automatische Zeiteinstellung wird erst mindestens 24 Stunden nach den oben beschriebenen Vorgängen fortgesetzt.

Ist der Flugzeugmodus der Uhr deaktiviert?

Die Verbindung mit einem Smartphone ist nicht möglich, solange der Akkustand niedrig ist. Um eine Verbindung mit Ihrem Smartphone herzustellen, deaktivieren Sie den Flugzeugmodus.

🔗 [Verwenden der Uhr in einer medizinischen Einrichtung oder einem Flugzeug](#)

Q3 Auch wenn ich (D) mindestens 0,5 Sekunden lang gedrückt halte, wird die Zeiteinstellung der Uhr nicht mit der meines Telefons synchronisiert.

Die Verbindung mit einem Smartphone ist nicht möglich, solange der Akkustand niedrig ist. Um eine Verbindung mit Ihrem Smartphone herzustellen, deaktivieren Sie den Flugzeugmodus.

🔗 [Verwenden der Uhr in einer medizinischen Einrichtung oder einem Flugzeug](#)

Q4 Die Zeit wird nicht richtig angezeigt.

Wenn Ihr Telefon kein Signal empfangen kann, weil Sie sich außerhalb des Servicebereichs befinden oder aus anderen Gründen, zeigt die Uhr möglicherweise nicht die richtige Zeit an. Verbinden Sie in solchen Fällen das Telefon mit dem Netzwerk, und passen Sie dann die Zeiteinstellungen an.

Q5 Das Zeitsignal wird nicht empfangen, während die Uhr mit einem Telefon verbunden ist.

Die Uhr empfängt kein Zeitsignal zur Zeitkorrektur, während sie mit einem Telefon verbunden ist. Ein automatischer Empfang des Zeitsignals wird jedoch durchgeführt, wenn seit über einem Tag keine automatische Zeiteinstellung basierend auf einer Verbindung zwischen der Uhr und dem Telefon mehr erfolgt ist.

Tauchfunktion

Q1 Ich kann nicht in den Tauchmodus wechseln.

Die Uhr wechselt nicht in den Tauchmodus, solange die Akkukapazität niedrig oder erschöpft ist. Laden Sie die Uhr auf, bevor Sie sie zum Tauchen verwenden.

Q2 Die Uhr wechselt in den Kalendermodus, wenn von der Messung der Tauchzeit zur Messung der Zeit an der Oberfläche umgeschaltet wird.

Wenn die Akkukapazität der Uhr fast erschöpft ist, während sie sich im Tauchmodus befindet, kann keine Messung der Zeit an der Oberfläche durchgeführt werden. Laden Sie die Uhr auf, bevor Sie sie zum Tauchen verwenden.

Gezeitenpegel

Q1 Es werden keine Informationen zum Gezeitenpegel angezeigt, wenn ich in den Gezeitenpegel-Modus schalte.

Zum Abrufen des Gezeitenpegels müssen Sie mithilfe von CASIO WATCHES einen Hafen angeben.

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.

↙ [Konfigurieren der Alarameinstellungen](#)

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.
↙ [Zeiteinstellung über ein Zeitsignal](#)
- Die Uhr ist zum Anpassen ihrer Zeiteinstellung mit einem Telefon verbunden.
↙ [Automatische Zeiteinstellung](#)

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.

↙ [Auswählen der Zeitzone Ihrer 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.

↙ [Auswählen der Zeitzone Ihrer 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](#)