BEDIENUNGS-ANLEITUNG

CE

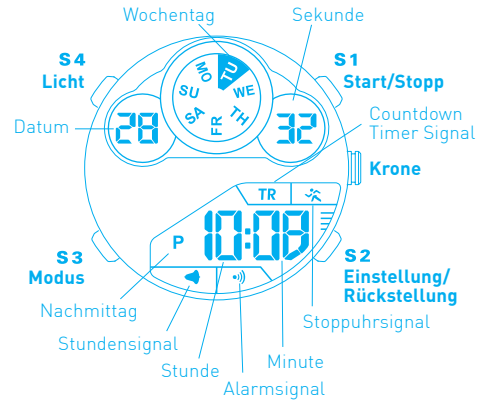
LORUS

Kal. Z022, Z024
(R23 Serie)

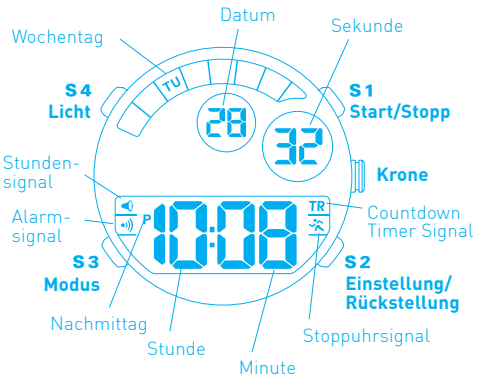
EIGENSCHAFTEN

1. **Analoge und digitale Zeit- / Kalenderanzeige:** Stunde, Minute, Sekunde, Monat, Datum und Wochentag
2. **Alarmsignal:** Das Alarmsignal kann auf 24 Stundenbasis eingestellt werden.
3. **Stoppuhr:** Stoppfunktion bis zu 23 Stunden, 59 Minuten und 59 Sekunden in 1/100 Sekundenschritten mit Zwischenzeitmessung
4. **Countdown Timer:** Countdown Timer bis zu 23 Stunden, 59 Minuten und 59 Sekunden
5. **Zeitanzeige:** Wahlweise 12- oder 24-Stundenanzeige
6. **Beleuchtung:** Displaybeleuchtung mit elektrolumineszierendem (EL) Licht

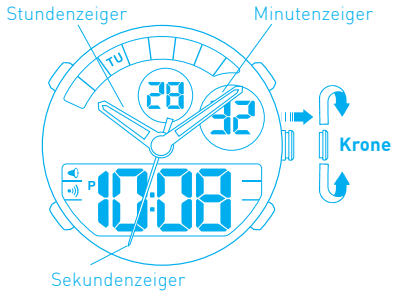
DIGITALES DISPLAY A



DIGITALES DISPLAY B



EINSTELLEN DER UHRZEIT (ANALOG)

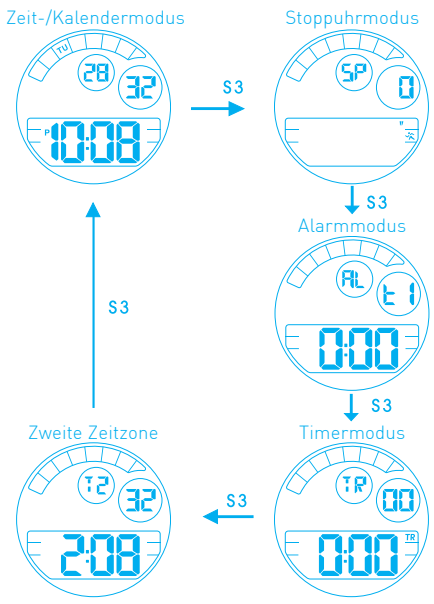


1. Ziehen Sie die Krone heraus. Der Sekundenzeiger bleibt stehen.
2. Drehen Sie die Krone, um Stunden- und Minutenzeiger einzustellen.
3. Drücken Sie die Krone wieder hinein.

Die analoge und digitale Zeitanzeige können separat eingestellt werden.

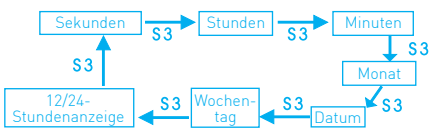
UMSCHALTEN DES ANZEIGEMODUS

Betätigen Sie den Drücker S3 um die Anzeige auszuwählen. Mit jedem Betätigen des Drückers ändert sich die Anzeige in folgender Reihenfolge:

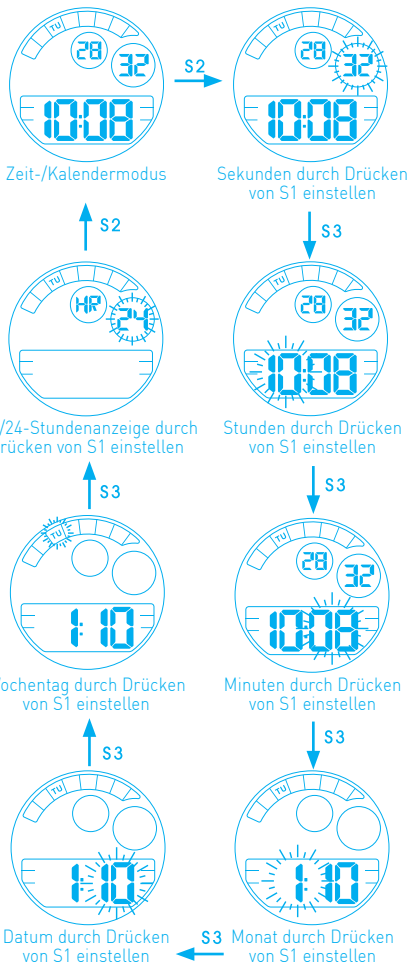


EINSTELLEN VON UHRZEIT UND KALENDER

1. Betätigen Sie im Zeit-/Kalendermodus den Drücker S2, um zum Zeit-/Kalendereinstellungsmodus zu gelangen. Die Sekundenanzeige beginnt zu blinken.
2. Betätigen Sie den Drücker S1. Die Sekunde wird auf „00" zurückgesetzt. Wenn Sie den Drücker S1 bei einer Sekundenanzeige zwischen „30" und „59" betätigen, wird eine Minute dazugezählt und die Sekunden werden auf „00" zurückgesetzt. Wenn sich die Sekundenanzeige zwischen „00" und „29" befindet, werden die Sekunden auf „00" zurückgesetzt und die Minutenanzeige bleibt unverändert.
3. Durch Betätigen des Drückers S3 bestätigen Sie die Sekundeneinstellung und gelangen zum nächsten Schritt der Einstellung.



4. Mit jedem Betätigen des Drückers S1 stellen Sie die blinkende Zahl einen Schritt weiter.
   Sie können die Anzeigen schneller weiterstellen, indem Sie den Drücker S1 gedrückt halten.
5. Bei der 12-Stundenanzeige wird für den Vormittag kein Symbol angezeigt, am Nachmittag sehen Sie das Symbol „P" links neben der Uhrzeit.
6. Bestätigen Sie die Einstellungen durch Betätigen des Drückers S2.



GEBRAUCH DER STOPPUHR

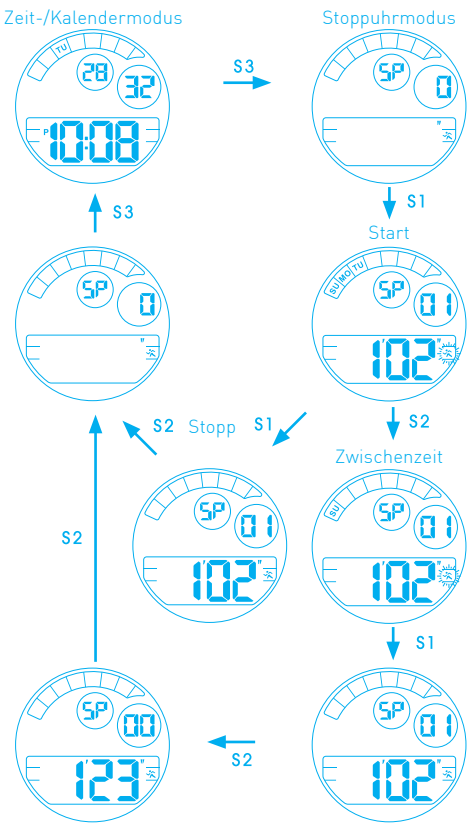
Betätigen Sie im Zeit-/Kalendermodus den Drücker S3 um zum Stoppuhrmodus zu gelangen.

Standardzeitmessung:

1. Betätigen Sie den Drücker S1, um die Zeitmessung zu starten oder zu stoppen.
2. Betätigen Sie den Drücker S2, um die Stoppuhr zurückzusetzen.
3. Betätigen Sie den Drücker S3, um zum Zeit-/Kalendermodus zurückzukehren. (Dies kann jederzeit, auch während der Zeitmessung erfolgen).

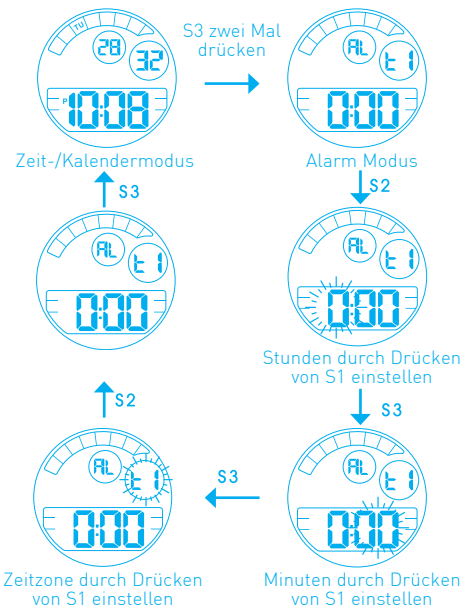
Zwischenzeitmessung:

1. Betätigen Sie den Drücker S1 um die Zeitmessung zu starten.
2. Betätigen Sie den Drücker S2 um die erste Zwischenzeit T1 (0 bis T1) anzuzeigen. Die Anzeige blinkt nicht mehr, aber der Chronograph zählt weiter.
3. Betätigen Sie den Drücker S2 erneut, um die Zeitmessung fortzusetzen.
4. Betätigen Sie nochmals den Drücker S2, um die zweite Zwischenzeit T2 (0 bis T2) anzuzeigen. Durch Wiederholen dieses Vorgangs können Sie weitere Zwischenzeiten messen: 0 bis T3, 0 bis T4, usw..
5. Betätigen Sie den Drücker S1, um die Zeitmessung zu stoppen.
6. Betätigen Sie den Drücker S2, um die letzte Zwischenzeit Tn (0 bis Tn) anzuzeigen.
7. Betätigen Sie den Drücker S2 erneut, um die Stoppuhr zurückzusetzen.
8. Betätigen Sie den Drücker S3, um zum Zeit-/Kalendermodus zurückzukehren.



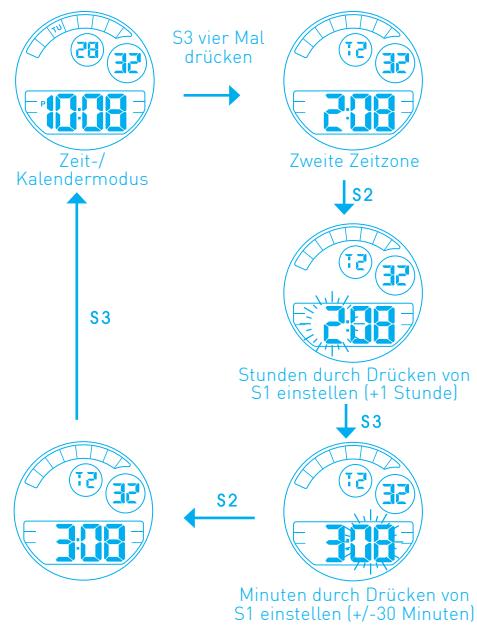
EINSTELLEN DER ALARMZEIT

1. Sie können die Alarmzeit in Stunden und Minuten einstellen. Das Alarmsignal ertönt zur eingestellten Alarmzeit für 20 Sekunden. Während dieser Zeit kann das Alarmsignal durch Betätigung des Drückers S1, S2 oder S3 manuell ausgeschaltet werden. Sie können die Alarmzeit nur für eine Zeitzone einstellen (T1 oder T2).
2. Betätigen Sie im Zeit-/Kalendermodus zwei Mal den Drücker S3, um zum Alarmmodus zu gelangen.
3. Um die Alarmeinstellung zu ändern, betätigen Sie bitte den Drücker S2. Die Stundenanzeige beginnt zu blinken. Mit jedem Betätigen des Drückers S1 stellen Sie die Stunde einen Schritt weiter.
4. Mit Betätigung des Drückers S3 wechseln Sie zur Minuteneinstellung. Die Minutenanzeige beginnt zu blinken. Mit jedem Betätigen des Drückers S1 stellen Sie die Minute einen Schritt weiter.
5. Um die Zeitzone einzustellen, betätigen Sie bitte den Drücker S3. „AL.T1" oder „AL.T2" beginnt zu blinken. Durch Betätigen des Drückers S1 können Sie die Zeitzone auswählen.



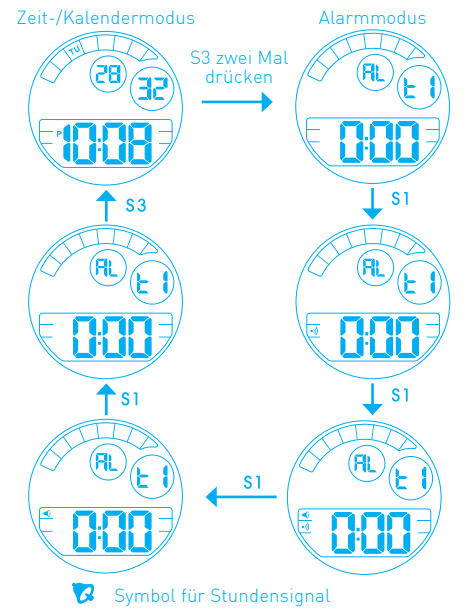
EINSTELLEN EINER ZWEITEN ZEITZONE

1. Betätigen Sie im Zeit-/Kalendermodus vier Mal den Drücker S3, um zum Modus für die Zweite Zeitzone zu gelangen.
2. Betätigen Sie den Drücker S2 um zum Modus für die Einstellung einer Zweiten Zeitzone zu gelangen. Die Stundenanzeige beginnt zu blinken.
3. Betätigen Sie den Drücker S1, um die Stunden einzustellen (+ 1 Stunde).
4. Mit Betätigung des Drückers S3 wechseln Sie zur Minuteneinstellung. Die Minutenanzeige beginnt zu blinken.
5. Betätigen Sie den Drücker S1, um die Minuten einzustellen (+ 30 Minuten oder – 30 Minuten).
6. Betätigen Sie den Drücker S2, um die Einstellung der Zweiten Zeitzone abzuschließen.
7. Betätigen Sie den Drücker S3, um zum Zeit-/Kalendermodus zurückzukehren.



AKTIVIERUNG/DEAKTIVIERUNG VON ALARM- UND STUNDENSIGNAL

Betätigen Sie im Zeit-/Kalendermodus zwei Mal den Drücker S3 um zum Alarmmodus zu gelangen.
Durch Betätigen des Drücker S1 können Sie den Alarm und das Stundensignal ein- oder auszuschalten.



Symbol für Stundensignal

Symbol für Alarmsignal

GEBRAUCH DER DISPLAYBELEUCHTUNG (EL)

Nach Betätigung des Drückers S4 in einem beliebigen Modus wird das Display ungefähr 3 Sekunden beleuchtet.

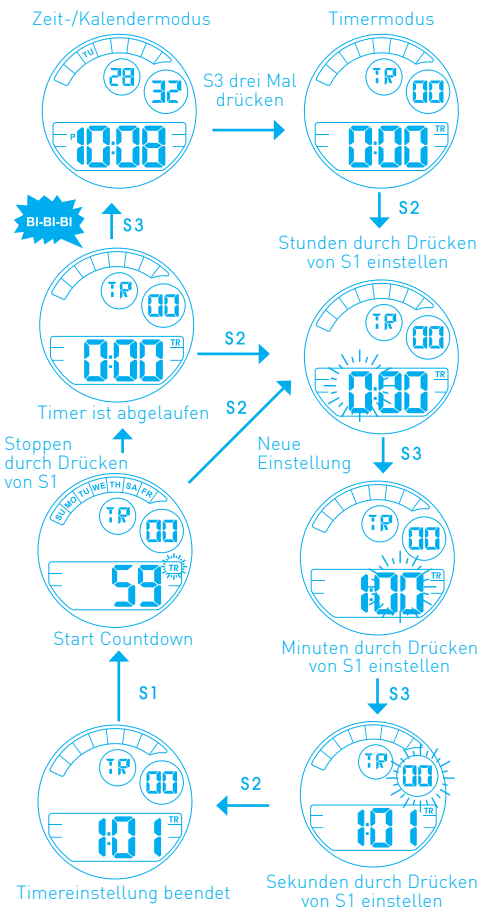
Anmerkung:

1. Die Displaybeleuchtung ist ein elektro-lumineszierendes Licht, das nach sehr langem Gebrauch etwas an Stärke verliert.
2. Die Hintergrundbeleuchtung des Displays ist bei direkter Sonneneinstrahlung schwerer zu sehen.

GEBRAUCH DES TIMERS

Einstellen des Timers

1. Betätigen Sie im Zeit-/Kalendermodus drei Mal den Drücker S3, um zum Timermodus zu gelangen.
2. Betätigen Sie den Drücker S2, um zum Timereinstellungsmodus zu gelangen. Die Stundenanzeige beginnt zu blinken.
3. Betätigen Sie den Drücker S1 um die Zeit einzustellen. Mit jedem Betätigen des Drückers S1 stellen Sie die Stunde einen Schritt weiter. Sie können die Anzeige schneller weiterstellen, indem Sie den Drücker S1 gedrückt halten.
4. Mit Betätigen des Drückers S3 speichern Sie die eingestellte Stunde und wechseln zur Minuteneinstellung. Betätigen Sie den Drücker S1, um die Minute einzustellen und speichern Sie diese durch Betätigen von S3.
5. Wiederholen Sie den Vorgang zur Einstellung der Sekunde.
6. Betätigen Sie den Drücker S2, um die Timereinstellung abzuschließen.



Gebrauch des Timers

1. Betätigen Sie den Drücker S1 im Timermodus, um den Countdown Timer zu starten.
2. Betätigen Sie den Drücker S1, um den Countdown Timer zu stoppen.
3. Betätigen Sie den Drücker S2, um den Timer wieder auf den Anfangswert zu stellen und automatisch neu zu starten. Betätigen Sie im Timermodus den Drücker S2 und danach den Drücker S1, um den Timer neu einzuzustellen
4. 3 Minuten bevor der Timer abläuft, ertönt ein Alarmsignal (BI BI), wenn die Sekundenanzeige die „0" oder „30" erreicht.
5. 10 Sekunden bevor der Timer abläuft, ertönt jede Sekunde ein Alarmsignal (BI).
6. Wenn der Timer abgelaufen ist, ertönt das Alarmsignal 10 Sekunden (BI BI BI). Sie können es ausschalten, indem Sie den Drücker S1, S2 oder S3 betätigen.

BATTERIEWECHSEL

Die in der Uhr verwendete Batterien SEIKO CR2016 und SR626SW haben eine Lebensdauer von ungefähr 2 Jahren. Da die Batterien bereits ab Werk zur Überprüfung der Funktion und Leistung der Uhr eingelegt werden, kann ihre Nutzungsdauer nach dem Erwerb der Uhr weniger als 2 Jahre betragen.
Wenn die Batterie entladen ist, sollte sie so bald wie möglich ausgewechselt werden, um mögliche Fehlfunktionen zu vermeiden. Wir empfehlen, dass Sie die Batterie von einem AUTORISIERTEN LORUS-HÄNDLER auswechseln lassen.

Anmerkung:
Wenn der Alarm mehr als 20 Sekunden und das Stundensignal mehr als 24 Mal pro Tag, die Stoppuhr mehr als einmal pro Tag und / oder die Displaybeleuchtung mehr als 1 Sekunde pro Tag verwendet wird, kann dies die Lebensdauer der Batterie verringern.

PFLEGE IHRER LORUS UHR

Ihre Uhr enthält präzise elektronische Bauteile. Bitte versuchen Sie nie das Gehäuse selber zu öffnen oder den Gehäuseboden zu entfernen.

- **Batterie**

ACHTUNG

Werfen Sie keine alten Batterien in offenes Feuer und laden Sie keine alten Batterien auf. Bewahren Sie die Batterie außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Wenn ein Kind eine Batterie verschluckt hat, muss sofort ein Arzt konsultiert werden.

- **Wasserdichtigkeit**

Einsatz-bedingung / Angabe auf dem Zifferblatt / Gehäuseboden	Zufälliger Kontakt mit Wasser, z.B. mit Spritzern oder Regen-wasser	Schwimmen und Duschen	Sport-tauchen	Sättigungs-tauchen
Keine Angabe	NEIN	NEIN	NEIN	NEIN
WATER RESISTANT	JA	NEIN	NEIN	NEIN
WATER RESISTANT (50M/5 BAR)	JA	JA	NEIN	NEIN
WATER RESISTANT (100M/10 BAR oder darüber)	JA	JA	JA	NEIN

* Wenn Ihre Uhr 200 Meter/20 bar, 100 Meter/10 bar oder 50 Meter/5 bar wasserdicht ist, finden Sie diese Angabe auf dem Zifferblatt bzw. auf dem Gehäuseboden.
* Betätigen Sie nicht die Drücker, wenn die Uhr feucht ist.
* Wenn die Uhr mit Salzwasser in Berührung gekommen ist, spülen Sie die Uhr bitte mit Trinkwasser und trocknen Sie sie sorgfältig ab.
* Wenn Feuchtigkeit in die Uhr eingedrungen ist, sollten Sie die Uhr sofort von einem AUTORISIERTEN LORUS-HÄNDLER kontrollieren lassen, da durch Feuchtigkeit die elektronischen Bauelemente der Uhr verrosten können.

Vorsicht:
Die Lederbänder sind nicht wasserabweisend, außer wenn sie als solche gekennzeichnet sind, auch nicht wenn das Gehäuse wasserdicht ist.

- **Allergische Reaktionen**
  Da Gehäuse und Band in direktem Kontakt mit der Haut stehen, ist es wichtig diese regelmäßig zu reinigen. Wenn dies nicht geschieht, können Hemdsärmel verschmutzen oder bei Personen mit sensibler Haut allergische Reaktionen ausgelöst werden. Bitte tragen Sie die Uhr nicht zu enganliegend, um eine mögliche allergische Reaktion der Haut zu vermeiden. Sollte sich eine allergische Reaktion am Handgelenk entwickeln, tragen Sie die Uhr bitte nicht weiter und konsultieren Sie einen Arzt.
- **Magnetismus**
  Die Funktion ihrer Uhr wird durch starken Magnetismus beeinträchtigt. Bringen Sie sie deshalb nicht in die Nähe von magnetischen Objekten.
- **Stöße und Vibrationen**
  Sie können Ihre Uhr bei normalen sportlichen Aktivitäten tragen. Achten Sie jedoch darauf sie nicht fallen zu lassen oder gegen harte Gegenstände zu stoßen, da hierdurch Schaden an der Uhr entstehen kann.
- **Temperatur** Ihre Uhr ist im Werk so eingestellt worden, dass die Ganggenauigkeit bei normalen Temperaturen erhalten bleibt.
- **Reinigung**
  Benutzen Sie ausschließlich ein weiches Tuch und sauberes Wasser zum Reinigen der Uhr. Verwenden Sie nie Chemikalien, da diese die Gehäusedichtungen beschädigen.

KUNDENDIENST

Sollte Ihre LORUS Uhr eine Reparatur oder Wartung benötigen, beachten Sie bitte die beigefügten Garantieunterlagen.