

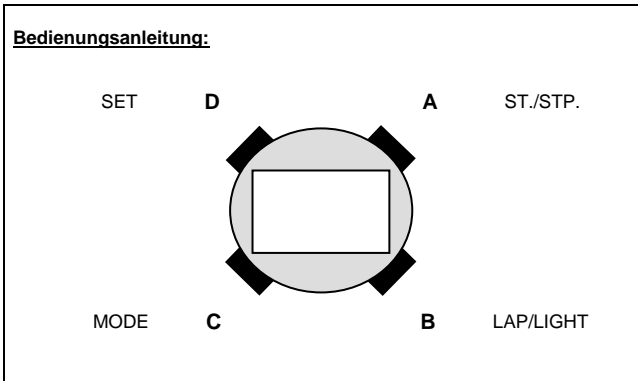
page 1 Modul LA

SINÄR

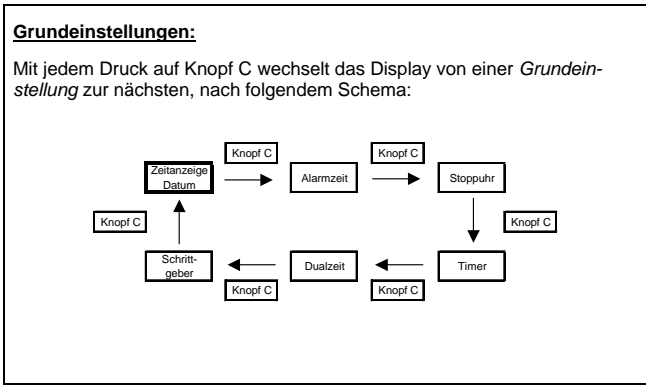
Bedienungsanleitung

Modul LA

page 2 Modul LA



page 3 Modul LA



page 4,5,6 Modul LA

Grundeinstellung Zeit und Datum:

Die *Grundeinstellung Zeit und Datum* zeigt in der ersten Displayzeile den Wochentag (engl. Kurzbezeichnung) und das Jahr, in der zweiten Displayzeile den Monat und den Kalendertag sowie in der dritten Displayzeile die Stunde, die Minute und die Sekunde.

Drücken Sie Knopf D, wenn das Display die *Grundeinstellung Zeit und Datum* zeigt. Daraufhin beginnt die Sekundenanzeige zu blinken. Mit Knopf A können Sie die Sekundenanzeige auf 00 stellen. Befindet sich die Sekundenanzeige im Bereich von 00-29 Sekunden so verändert sich die Minutenanzeige nicht. Befindet sich die Sekundenanzeige im Bereich von 30-59 Sekunden, wird bei der Nullstellung zu den Minuten +1 addiert.

Drücken Sie Knopf C beginnt die Stundenanzeige zu blinken. Mit Knopf A können Sie die Stundenanzeige verändern bzw. erhöhen. Drücken Sie Knopf C erneut beginnt die Minutenanzeige zu blinken. Mit Knopf A können

Sie ebenfalls die Minutenanzeige verändern bzw. erhöhen. Wiederholen Sie diese Schritte können Sie nacheinander den Monat, den Kalendertag, den Wochentag, das Jahr und die 12/24-Stundenanzeige verändern.

Sie können Ihre Einstellungen beschleunigen, wenn Sie Knopf A bis zur gewünschten Einstellung gedrückt halten. Dies ermöglicht einen schnelleren Durchlauf der einzelnen Zahlen.

Beenden Sie Ihre Einstellungen, indem Sie Knopf D erneut drücken. Ihre SINAR kehrt dann in *Grundeinstellung Zeit und Datum* zurück.

Bitte beachten Sie bei den Einstellungen:

- dass Ihre SINAR über einen voreingestellten Kalender verfügt, d.h. dass der Wochentag automatisch in Abhängigkeit von der Datumseinstellung (Jahr, Monat und Kalendertag) angezeigt wird. Der Kalender ist bis zum Jahr 2099 vorprogrammiert und erkennt Schaltjahre.
- dass bei der Verwendung der 12-Stundenanzeige links neben der Stun-

denanzeige der Indikator P für den Zeitraum von 12:00 mittags bis 11:59 nachts erscheint.

- dass Ihre SINAR den Einstellmodus (Blinken einer Anzeige) automatisch verlässt sobald Sie ca. 15 Sekunden keinen Knopf gedrückt haben. (Sie können den Einstellmodus wieder öffnen, indem Sie Knopf D drücken. Die einzustellende Position erreichen Sie, indem Sie Knopf C drücken.)

Licht:

In jeder Einstellung können Sie die Displaybeleuchtung aktivieren, indem Sie Knopf B drücken. Die Displaybeleuchtung erlischt automatisch nach ca. 3 Sekunden.

page 7,8,9 Modul LA

Alarmzeit/Stundensignal:

Die *Alarmzeit* weckt oder erinnert Sie täglich zur eingestellten Zeit. Das *Stundensignal* erinnert Sie an jede volle Stunde mit einem akustischen Signal.

Rufen Sie die *Grundeinstellung Alarmzeit* auf, indem Sie in der *Grundeinstellung Zeit und Datum* Knopf C 1 mal drücken. Auf dem Display erscheint in der ersten Zeile ALARM 1 oder ALARM 2. Drücken Sie Knopf A können Sie zwischen ALARM 1 und 2 wählen.

Einstellen der Alarmzeit:

Drücken Sie Knopf D, wenn das Display die Einstellung ALARM 1 oder 2 zeigt. Daraufhin beginnt die Stundenanzeige zu blinken (und der jeweilige Alarm wird aktiviert). Mit Knopf A können Sie die Stundenanzeige verändern bzw. erhöhen. Drücken Sie Knopf C beginnt die Minutenanzeige zu

blinken. Mit Knopf A können Sie ebenfalls die Minutenanzeige verändern bzw. erhöhen.

Beenden Sie Ihre Einstellungen, indem Sie Knopf D erneut drücken. Ihre SINAR kehrt dann in die Einstellung ALARM 1 oder 2 (je nachdem welchen Alarm Sie eingestellt haben) zurück. Das Display zeigt nun in der zweiten Zeile die eingestellte Alarmzeit.

Aktivieren der Alarmzeit (Glöckchen) und des Stundensignals (Schallwelle):

Drücken Sie Knopf B, wenn das Display die Einstellung ALARM 1 zeigt. Mit Knopf B können Sie nun den Alarm und das Stundensignal aktivieren und/oder deaktivieren. Drücken Sie Knopf B (wenn kein Symbol sichtbar ist):

- 1 mal: nur der Alarm ist aktiviert
(Auf dem Display erscheint nur das Symbol "Glöckchen")
- 2 mal: Alarm und Stundensignal sind aktiviert
(Auf dem Display erscheinen die Symbole "Glöckchen" und "Schallwelle")

- 3 mal: nur das Stundensignal ist aktiviert
(Auf dem Display erscheint nur das Symbol "Schallwelle")
- 4 mal: Alarm und Stundensignal sind deaktiviert
(Auf dem Display erscheint kein Symbol)

Bitte beachten Sie, dass es in der Einstellung ALARM 2 kein Stundensignal gibt.

Drücken Sie nach Ihren Einstellungen (in Einstellung ALARM 1 oder ALARM 2) nun Knopf C 5 mal, kehren Sie wieder in die *Grundeinstellung Zeit und Datum* zurück.

page 10,11,12,13 Modul LA

Stoppuhr:

Die *Stoppuhr* lässt einfache Stoppvorgänge sowie die Messung von Additions- und Rundenzeiten zu.

Rufen Sie die *Grundeinstellung Stoppuhr* auf, indem Sie in der *Grundeinstellung Zeit und Datum* Knopf C 2mal drücken. Auf dem Display erscheint in der ersten Zeile STOP-W.

Ihre SINAR verfügt über eine Stoppuhr die zusätzlich bis zu 30 Rundenzeiten (LAP) oder 30 Additionszeiten (SPLIT) speichern kann. Drücken Sie Knopf D können Sie zwischen diesen Einstellungen wählen.

Einfacher Stoppvorgang: (in der LAP oder SPLIT-Einstellung möglich)

Drücken Sie Knopf A, wenn das Display die Einstellung STOP-W, LAP oder SPLIT zeigt, um die Stoppuhr zu starten. Drücken Sie Knopf erneut A um die Stoppuhr anzuhalten. Bei einem erneuten Start der Stoppuhr mit

Knopf A zählt diese an der Stelle weiter an der zuvor gestoppt wurde. Sie können dies beliebig oft wiederholen.

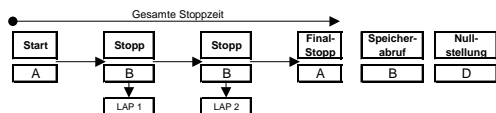


Um die Stoppuhr auf Null zu stellen, drücken Sie (bei angehaltener Stoppuhr) Knopf D.

LAP: Messung von Rundenzeiten

Drücken Sie Knopf A, wenn das Display die Einstellung LAP zeigt, um die Stoppuhr zu starten. Drücken Sie Knopf B um die Zwischenzeit als Rundenzeit (LAP 1) zu stoppen, die in der dritten Displayzeile angezeigt wird. Währenddessen läuft in der zweiten Displayzeile die Gesamtstoppzeit weiter. Drücken Sie Knopf B erneut, wird im Hintergrund (für Sie nicht sichtbar) die nächste Zwischenzeitmessung bei Null begonnen und die

neue Rundenzeit (LAP 2) wieder in der dritten Displayzeile angezeigt. Sie können dies 30mal wiederholen – wobei Ihre SINAR jeden einzelnen Stoppvorgang speichert.

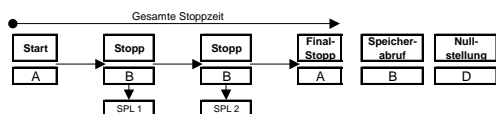


Möchten Sie den LAP-Stoppvorgang final anhalten, drücken Sie Knopf A. Um jetzt die gespeicherten Rundenzeiten (LAP 1, LAP 2, LAP 3...) nacheinander abzurufen, drücken Sie Knopf B.

Um die Stoppuhr auf Null zu stellen, drücken Sie (bei angehaltener Stoppuhr) Knopf D. Ihre SINAR kehrt in die Einstellung STOP-W zurück und die gespeicherten Rundenzeiten werden gelöscht.

SPLIT: Messung von Additionszeiten

Drücken Sie Knopf A, wenn das Display die Einstellung SPLIT zeigt, um die Stoppuhr zu starten. Drücken Sie Knopf B um die Zwischenzeit als Additionszeit (SPL 1) zu stoppen, die in der dritten Displayzeile angezeigt wird. Währenddessen läuft in der zweiten Displayzeile die Gesamtstoppzeit weiter. Drücken Sie Knopf B erneut, wird die inzwischen abgelaufene Zeit zur bereits gestoppten Zwischenzeit addiert und die neue Additionszeit (SPL 2) wieder in der dritten Displayzeile angezeigt. Sie können dies 30mal wiederholen – wobei Ihre SINAR jeden einzelnen Stoppvorgang speichert.



page 14 Modul LA

Möchten Sie den SPLIT-Stoppvorgang final anhalten, drücken Sie Knopf A. Um jetzt die gespeicherten Additionszeiten (SPL 1, SPL 2, SPL 3...) nacheinander abzurufen, drücken Sie Knopf B.

Um die Stoppuhr auf Null zu stellen, drücken Sie (bei angehaltener Stoppuhr) Knopf D. Ihre SINAR kehrt in die Einstellung STOP-W zurück und die gespeicherten Additionszeiten werden gelöscht.

Drücken Sie nach Ihren Stoppvorgängen (in Einstellung STOP-W, LAP oder SPLIT) nun Knopf C 4mal, kehren Sie wieder in die *Grundeinstellung Zeit und Datum* zurück.

page 14,15,16 Modul LC

Alarmzeit/Stundensignal (nur für Lokalzeit):

Die *Alarmzeit* weckt oder erinnert Sie täglich zur eingestellten Zeit. Das *Stundensignal* erinnert Sie an jede volle Stunde mit einem akustischen Signal.

Rufen Sie die *Grundeinstellung Alarmzeit* auf, indem Sie in der *Grundeinstellung Zeit und Datum* Knopf C 2mal drücken. Auf dem Display erscheint in der ersten Zeile ALARM 1 (AL 1) und die eingestellte Lokalzeit. Drücken Sie Knopf B können Sie zwischen ALARM 1 bis 5 wählen.

Einstellen der Alarmzeit:

Halten Sie Knopf C 3 Sekunden lang gedrückt, wenn das Display die Einstellung AL 1 (oder AL 2...) zeigt. Daraufhin beginnt die Stundenanzeige zu blinken. Mit Knopf A können Sie die Stundenanzeige verändern bzw. erhöhen. Drücken Sie Knopf B beginnt die Minutenanzeige zu blinken. Mit Knopf A können Sie ebenfalls die Minutenanzeige verändern bzw. erhöhen.

Beenden Sie Ihre Einstellungen, indem Sie Knopf C erneut drücken. Ihre SINAR kehrt dann in die Einstellung AL 1 oder AL 2 (je nachdem welchen Alarm Sie eingestellt haben) zurück. Das Display zeigt nun in der zweiten Zeile die eingestellte Alarmzeit und der Alarm ist aktiviert.

Aktivieren der Alarmzeit (Schallwelle) und des Stundensignals (Glöckchen):

Drücken Sie Knopf A, wenn das Display die Einstellung AL 1 (oder AL 2...) zeigt. Mit Knopf A können Sie nun den Alarm und das Stundensignal aktivieren und/oder deaktivieren. Drücken Sie Knopf A (wenn kein Symbol sichtbar ist):

- 1mal: nur der Alarm ist aktiviert
(Auf dem Display erscheint nur das Symbol "Schallwelle".)
- 2mal: Alarm und Stundensignal sind aktiviert
(Auf dem Display erscheinen die Symbole "Schallwelle" und "Glöckchen".)
- 3mal: nur das Stundensignal ist aktiviert
(Auf dem Display erscheint nur das Symbol "Glöckchen".)

- 4mal: Alarm und Stundensignal sind deaktiviert
(Auf dem Display erscheint kein Symbol.)

Ist der Alarm aktiviert, erfolgt zur eingestellten Alarmzeit ca. 30 Sekunden lang ein akustisches Signal. Sie können das akustische Signal durch Druck auf einen beliebigen Knopf stoppen.

Ist das Stundensignal aktiviert, erfolgt jede Stunde ein Signalton.

Drücken Sie nach Ihren Einstellungen (in Einstellung AL 1, AL 2, AL 3, AL 4 oder AL 5) nun Knopf C 3mal, kehren Sie wieder in die *Grundeinstellung Zeit und Datum* zurück.

page 15,16,17 Modul LA

Timer:

Der *Timer* zählt die von Ihnen eingestellte Zeit bis auf 0 zurück.

Rufen Sie die *Grundeinstellung Timer* auf, indem Sie in der *Grundeinstellung Zeit und Datum* Knopf C 3mal drücken. Auf dem Display erscheint in der ersten Zeile TIMER.

Einstellen des Timers:

Drücken Sie Knopf D, wenn das Display die *Grundeinstellung Timer* zeigt. Daraufhin beginnt die Sekundenanzeige zu blinken. Mit Knopf A können Sie die Sekundenanzeige verändern bzw. erhöhen. Drücken Sie Knopf C beginnt die Stundenanzeige zu blinken. Mit Knopf A können Sie ebenfalls die Stundenanzeige verändern bzw. erhöhen. Wiederholen Sie diese Schritte, können Sie so auch die Minutenanzeige verändern. Um die jeweils blinkende Stelle auf Null zu stellen, drücken Sie Knopf B. Sie können

den Timer bis zu 23 Stunden, 59 Minuten und 59 Sekunden einstellen.

Beenden Sie Ihre Einstellungen, indem Sie Knopf D erneut drücken. Ihre SINAR kehrt dann in die *Grundeinstellung Timer* zurück. Das Display zeigt nun in der zweiten Zeile die Normalzeit sowie in der dritten Zeile die eingestellte Timerzeit.

Aktivieren des Timers:

Drücken Sie Knopf A um den Timer zu starten. In der zweiten Displayzeile wird die Normalzeit angezeigt, in der dritten Displayzeile wird Ihre eingestellte Timerzeit rückwärts gezählt. Drücken Sie Knopf A erneut um den Timer anzuhalten. Bei einem erneuten Start des Timers mit Knopf A zählt dieser an der Stelle weiter an der zuvor gestoppt wurde. Sie können dies beliebig oft wiederholen.

Nach Rückzählung bis auf Sekunde 10 erfolgt jede Sekunde ein akusti-

sches Signal. Bei Sekunde 00 ertönt das Alarmsignal, das Sie mit Knopf A beenden können. Auf dem Display – in der dritten Zeile – wird wieder Ihre eingestellte Timerzeit angezeigt und Sie können den Rückzählvorgang erneut starten. Um den Timer auf Null zu stellen oder um eine neue Timerzeit einzustellen, gehen Sie bitte wie oben beschrieben (Einstellen des Timers) vor.

Drücken Sie nach Ihren Einstellungen nun Knopf C 3mal, kehren Sie wieder in die *Grundeinstellung Zeit und Datum* zurück.

Bitte beachten Sie bei den Einstellungen:

- dass Ihre SINAR über eine komfortable Timerschnelleinstellung verfügt. Drücken Sie in der *Grundeinstellung Timer* Knopf B, so erhöht sich die Timerzeit pro Knopfdruck um 10 Minuten.

page 18,19 Modul LA

Dualzeit:

Die *Dualzeit* zeigt Ihnen die Uhrzeit einer anderen Zeitzone an.

Rufen Sie die *Grundeinstellung Dualzeit* auf, indem Sie in der *Grundeinstellung Zeit und Datum* Knopf C 4mal drücken. Auf dem Display erscheint in der ersten Zeile DUAL-T.

Einstellen der Dualzeit:

Drücken Sie Knopf D, wenn das Display die *Grundeinstellung Dualzeit* zeigt. Daraufhin beginnt die Stundenanzeige zu blinken. Mit Knopf A oder B können Sie die Stundenanzeige verändern – mit Knopf A erhöhen Sie die Stundenanzeige, mit Knopf B vermindern Sie die Stundenanzeige. Sie können eine Zeitzonendifferenz von -12 bis +12 Stunden einstellen. Drücken Sie Knopf C beginnt die Minutenanzeige zu blinken. Mit Knopf A können Sie ebenfalls die Minutenanzeige verändern – jedoch nur in 30min-Schrit-

ten.

Da die Sekundenanzeige synchronisiert mit der Normalzeit läuft, kann diese nicht eingestellt werden.

Beenden Sie Ihre Einstellungen, indem Sie Knopf D erneut drücken. Ihre SINAR kehrt dann in die *Grundeinstellung Dualzeit* zurück. Das Display zeigt nun in der zweiten Zeile die Normalzeit sowie in der dritten Zeile die eingestellte Dualzeit.

Drücken Sie nach Ihren Einstellungen nun Knopf C 2mal, kehren Sie wieder in die *Grundeinstellung Zeit und Datum* zurück.

page 20,21 Modul LA

Schrittgeber:

Der *Schrittgeber* (Pacer) gibt die von Ihnen ausgewählte Taktfrequenz vor.

Rufen Sie die *Grundeinstellung Schrittgeber* auf, indem Sie in der *Grundeinstellung Zeit und Datum* Knopf C 5mal drücken. Auf dem Display erscheint in der ersten Zeile PACER.

Einstellen des Schrittgebers:

Mit Knopf D können Sie folgende voreingestellte Schrittzahlvorgaben auswählen.

- 20
- 30
- 40
- 50
- 60
- 80
- 100
- 120
- 150
- 200

Beenden Sie Ihre Einstellungen, zeigt das Display in der zweiten Zeile die Normalzeit sowie in der dritten Zeile die ausgewählte Schrittzahlvorgabe.

Aktivieren des Schrittgebers:

Drücken Sie Knopf A um den Schrittgeber zu starten. Die ausgewählte Schrittzahl pro Minute wird durch eine entsprechende Anzahl von Signal-tönen dokumentiert. Drücken Sie Knopf A erneut um den Schrittgeber an-zuhalten.

Drücken Sie nach Ihren Einstellungen nun Knopf C 1mal, kehren Sie wieder in die *Grundeinstellung Zeit und Datum* zurück.

page 22,23 Modul LA

Technische Daten:	
Grundeinstellung:	Stunden, Minuten, Sekunden Jahr, Monat, Kalendertag, Wochentag
	Zeitsystem: 12/24-Stundenanzeige Kalendersystem: voreingestellter Kalender für die Jahre 2000 - 2099
Dualzeit:	Stunden, Minuten, Sekunden
Alarm:	2 Alarmer Stundensignal
Timer:	Timer 1: Rückzähltimer Messkapazität: 23:59' 59"
Stoppuhr:	Messeinheit: 1/100 Sekunde Messkapazität: 23:59' 59,99" Messmodi: einfacher Stoppvorgang, Additionszeiten, Rundenzeiten

Schrittgeber:	10 verschiedene Schrittzahlvorgaben
Weiteres:	Hintergrundbeleuchtung (EL)
Batterie:	Typ: CR 2025

page 24 Modul LA

	<i>water resistant</i>	<i>50M water resistant</i>	<i>100M water resistant</i>
Wasserspritzer, Regen usw.	ja	ja	ja
Schwimmen, Autowäsche usw.	nein	ja	ja
Schnorcheln, Tauchen usw.	nein	nein	ja
Gerätetauchen usw.	nein	nein	nein

page 25,26 Modul LA

Wartung und Pflege:

Die Wasserdichtigkeit bleibt erhalten, wenn die Dichtung alle 2 bis 3 Jahre durch einen Fachmann erneuert wird.

Wird die Displayanzeige schwach und/oder setzt die Beleuchtung aus, so ist dies ein Anzeichen die Batterie auszuwechseln. Lassen Sie den Batteriewechsel möglichst von Ihrem Fachhändler vornehmen, bei welchem Sie Ihre SINAR gekauft haben.

Zum Reinigen Ihrer SINAR verwenden Sie bitte keine scharfen oder lösungsmittelhaltigen Substanzen, sondern nur ein leicht feuchtes Tuch. Die Anfeuchtung des Tuches kann unter Hinzunahme eines milden Waschmittels erfolgen.

Halten Sie aggressive chemische Substanzen wie Benzin, Terpentin, Klebstoffe usw. von Ihrer SINAR fern.

Stark chlorhaltiges Wasser und Salzwasser können auf Dauer die Dichtungen schädigen und bei Uhren mit Kunststoffband auch die Farbgebung verändern. Durch Abspülen und anschließendes Abtrocknen können diese Einflüsse vermieden werden.

Setzen Sie Ihre SINAR zudem keinen extremen Temperaturen aus.

page 27 Modul LA

Gewährleistungsbedingungen:

Die Gewährleistung wird für einen Zeitraum von zwei Jahren ab dem Kaufdatum übernommen. Keine Gewährleistung wird übernommen für natürlichen Verschleiß bei Gehäuse, Glas und Band, für Überbeanspruchung, für Fremdeingriff, für Glasbruch und für die Batterie.

Die Gewährleistung erlischt bei Eingriffen des Käufers oder nicht fachkundiger Dritter, sowie bei unsachgemäßer Behandlung wie z.B. Schlag oder Fall. Eine Haftung für Neben- oder Folgeschäden ist ausgeschlossen.

Sollte die Behebung der Mängel nicht möglich sein, so wird Ersatz in Form eines gleichen oder ähnlichen Modells geleistet.

page 28 Modul LA

Gewährleistungsurkunde:

Modell-Nummer:

Kaufdatum :.....

page 29 Modul LA

Stempel des Fachgeschäftes:

