

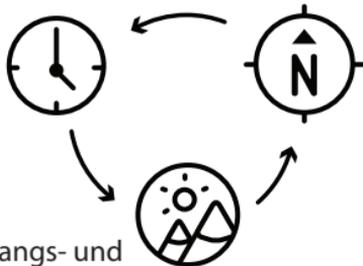
SUUNTO LUMI

SCHNELLANLEITUNG

MODI UND ANZEIGEN

ZEIT

- Leer
- Wochentag
- Datum
- Sekunden
- Dualzeit
- Sonnenaufgangs- und -untergangszeiten
- Stoppuhr
- Tageszähler



KOMPASS

- Leer
- Anzeige in Grad
- Zeit

HÖHE & BARO



Höhenmesser

- Leer
- Logaufzeichnung
 - Höhendifferenz
 - Aufstieg
 - Abstieg
- Temperatur
- Höhendifferenzmesser
- Zeit



Barometer

- Leer
- Temperatur
- Logaufzeichnung
- Zeit



MENÜINHALT

Speicher

- Logs ges.
- Logs

Zeit

- Alarm
- Zeit
- Dualzeit

Datum

- Tageszähler
- Datum

Sonne auf

- Standort
- Region
- Stadt

Höhe-Baro

- Referenz
- Profil
- Sturmwarnung

Kompass

- Deklination

Allgemein

- Tastentöne
- Signaltöne
- Einheiten
- Sprache

SYMBOLE AUF DEM DISPLAY

AUTO **Automatisches Profil**

↗ **Kompassrichtungspfeil**

MENU **Menü-Symbol**

↗↘ **Wettertrendsanzeige**

Beenden



Nach oben /
ansteigend



Eingeben /
Auswählen



Zurück



Nach unten /
absteigend



log **Logaufzeichnung ein**

🔒 **Tastensperre ein**

🔋 **Alarm bei leerer Batterie**

🔔 **Alarm ein**

1 Willkommen	5
2 Einführung	6
3 Kürzen des Armbands	7
4 Allgemeine Einstellungen	9
4.1 Tastentöne	9
4.2 Signaltöne	9
4.3 Einheiten	10
4.4 Sprache	11
4.5 Displaybeleuchtung	11
4.6 Tastensperre aktivieren	11
5 TIME-Modus Benutzen 	12
5.1 Einführung	12
5.2 TIME-Moduseinstellungen ändern	13
5.2.1 Uhrzeit einstellen	13
5.2.2 Datum einstellen	13
5.2.3 Sonnenaufgangs- und -untergangszeit einstellen ...	13
5.2.4 Dualzeit einstellen	14
5.2.5 Verwendung der Stoppuhr	15
5.2.6 Verwendung des Tageszählers	16
5.2.7 Alarm einstellen	16
6 ALTI & BARO-Modus benutzen 	19
6.1 So funktioniert der ALTI & BARO-Modus	19
6.1.1 Profil und Aktivität abstimmen	20

6.1.2 So erhalten Sie exakte Werte	20
6.1.3 So erhalten Sie falsche Werte	21
6.2 Referenzwerte und Profile einstellen	22
6.2.1 Höhenreferenzwert einstellen	22
6.2.2 Profile einstellen	23
6.3 Verwendung der Wettertrendanzeige	24
6.4 Aktivierung der Sturmwarnung	25
6.5 Verwendung des Profils Höhenmesser 	26
6.5.1 Verwendung des Höhendifferenzmessers	27
6.5.2 Logs aufzeichnen	28
6.6 Verwendung des Profils Barometer 	30
6.6.1 Aufzeichnung von Logs	31
6.7 Verwendung des Profils Automatik 	32
7 COMPASS-Modus Benutzen 	33
7.1 So funktioniert der Kompass	33
7.2 Korrekte Messwerte erhalten	33
7.2.1 Deklinationswert einstellen	35
7.3 Verwendung des Kompasses	36
8 Speicher benutzen 	37
8.1 Logs anzeigen	37
8.2 Logs anzeigen und zurücksetzen	38

9 Batterie wechseln	39
10 Spezifikationen	41
10.1 Technische Daten	41
10.2 Warenzeichen	42
10.3 Copyright	42
10.4 CE	42
10.5 Patenthinweis	42
10.6 Entsorgung des Gerätes	43
Index	45

1 WILLKOMMEN

„Seit über 70 Jahren liefert Suunto exakte und zuverlässige Informationen für vielfältige Bedürfnisse. Wer unsere Instrumente nutzt, kann seine Ziele effektiver erreichen und mehr aus seiner sportlichen Aktivität machen. Unsere Produkte machen häufig den entscheidenden Unterschied. Deshalb sind wir bei Suunto stolz darauf, stets für höchste Qualität unserer Produkte zu sorgen.“

Suunto wurde 1936 gegründet und ist heute der weltweit führende Hersteller von Präzisionsinstrumenten wie Kompass, Tauchcomputer und Armbandcomputer. Weltweit verlassen sich Kletterer, Taucher und Freizeitsportler auf die Suunto-Outdoor-Instrumente, die nicht nur für legendäres Design, sondern auch für absolute Präzision und Zuverlässigkeit stehen. 1987 entwarf Suunto den ersten Tauchcomputer und 1998 folgte der erste ABC-Armbandcomputer. Suunto ist mit seinen Höhenmessern, Trainingsprodukten und GPS-Instrumenten stets am Puls der Zeit und nach wie vor die erste Wahl für den Outdoor-Profi. Mehr über die Suunto-Outdoor-Instrumente und die Menschen, die sie verwenden, finden Sie auf unserer Website www.suunto.com.

2 EINFÜHRUNG

In der Schnellanleitung haben Sie die wichtigsten Merkmale und Funktionen Ihres Suunto Lumi kennengelernt. Jetzt können Sie sich mit Ihrem neuen Gerät näher vertraut machen. Wir zeigen Ihnen Schritt für Schritt, wie Sie Ihren Suunto Lumi optimal nutzen können.

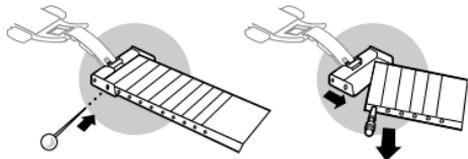
Der Armbandcomputer eignet sich nicht nur für Aktivitäten im Freien. Seien Sie erfinderisch und verwenden Sie ihn drinnen - vielleicht um sich in einem überfüllten Kaufhaus zu orientieren! Viel Spaß mit Ihrem neuen Suunto Lumi!
– das Suunto Lumi Entwicklungsteam

3 KÜRZEN DES ARMBANDS

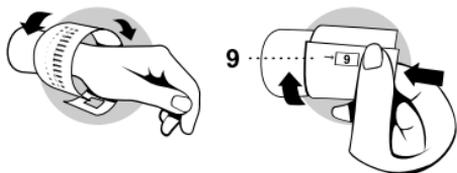
So kürzen Sie das Armband Ihres Suunto Lumi:

1. Verwenden Sie eine Nadel, eine Büroklammer oder einen anderen spitzen Gegenstand, um den Federstift vom Verschluss zu lösen. Entfernen Sie das Armband vom Verschluss und den Federstift vom Armband.
2. Wickeln Sie das mitgelieferte Messpapier um Ihr Handgelenk, sodass das Armband angenehm (nicht zu fest und nicht zu locker) sitzt. Die Zahl, die Sie in der Öffnung sehen, ist die Anzahl der Teilstücke, um die das Armband gekürzt werden muss. Für die Zahl 9 müssen Sie beispielsweise auf einer Seite 5 und auf der anderen Seite 4 Teilstücke abschneiden.
3. Schneiden Sie die erforderliche Anzahl an Teilstücken an den Schnittlinien der Armbandteile ab.
4. Setzen Sie die Federstifte in die jeweils letzte Öffnung der Armbandteile ein. Drücken Sie den Federstift in den Verschluss, indem Sie gleichzeitig gegen das bewegliche Teil drücken, sodass es an seinen Platz rutscht. Der Federstift sollte im Verschluss einrasten.

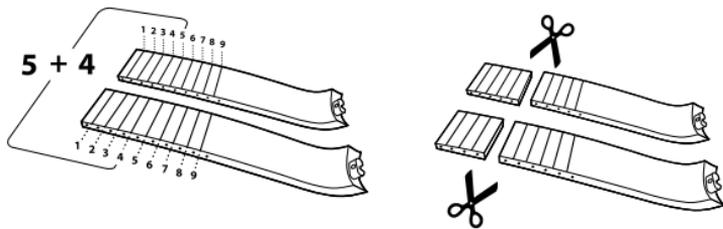
1



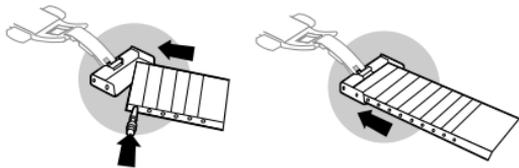
2



3



4



4 ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN

Wenn Sie Ihren Suunto Lumi Armbandcomputer noch nicht aktiviert haben, holen Sie das jetzt nach! Drücken Sie dazu einfach eine beliebige Taste und nehmen Sie die gewünschten Einstellungen vor: Sprache, Uhrzeit, Datum und Maßeinheiten. Diese Einstellungen können Sie nachträglich im **MENÜ** ändern. In das **MENÜ** gelangen Sie, indem Sie die Taste [Mode] zwei Sekunden lang gedrückt halten. In der rechten oberen Ecke blinkt das Symbol **MENÜ** zweimal auf. Verwenden Sie die Tasten [Up] und [Down Light], um durch die Menüpunkte bis zur Option **ALLGEMEIN** zu blättern. Erreichen Sie [Mode], um das Untermenü **ALLGEMEIN** zu öffnen. Alle Änderungen, die Sie im **MENÜ** vornehmen, werden sofort übernommen. Drücken Sie [View], um zum vorherigen Menüpunkt zurückzukehren.

4.1 Tastentöne

Tastentöne können ein- und ausgeschaltet werden. Wenn Sie die Tastentöne einschalten, ist bei jedem Tastendruck ein Signalton zu hören.

Drücken Sie unter **ALLGEMEIN** die Taste [Mode], um **TASTENTÖNE** zu wählen. Drücken Sie [Up] oder [Down Light], um die Tastentöne ein- oder auszuschalten.

4.2 Signaltöne

Signaltöne können ein- und ausgeschaltet werden. Wenn Sie die Signaltöne einschalten, wird jede von Ihnen vorgenommene Einstellung mit einem akustischen Signal bestätigt. Ein Signalton ertönt auch dann, wenn Ihr Suunto Lumi eine zusätzliche Information für Sie hat.

Einen Signalton hören Sie, wenn Sie:

- eine Einstellung ändern
- den Referenzwert der Höhe eingeben sollten
- die Logaufzeichnung starten oder beenden
- die Höhendifferenzmessung starten oder beenden
- die Stoppuhr starten oder stoppen.
- das Profil **AUTOMATIK** verwenden und der Computer vom Profil **HÖHENMESSER** in das Profil **BAROMETER** wechselt oder umgekehrt.

Drücken Sie unter **ALLGEMEIN** die Taste [Mode], um den Menüpunkt **SIGN.TÖNE** zu öffnen. Drücken Sie [Up] oder [Down Light], um die Signaltöne ein- oder auszuschalten.

4.3 Einheiten

Blättern Sie im **MENÜ** mit der Taste [Down Light] bis zur Option **EINHEITEN**. Drücken Sie [Mode], um diese Funktion zu öffnen.

Für folgende Größen können Sie zwischen metrischen und imperialen Maßeinheiten wählen:

- Luftdruck: hPa oder inHg
- Höhe: m oder ft
- Temperatur: °C oder °F
- Datum: TT.MM. oder MM.TT.
- Zeit: 24 h oder 12 h

Drücken Sie [Up] oder [Down Light], um die Werte zu ändern.

4.4 Sprache

Wählen Sie eine Sprache für Ihren Suunto Lumi. Sie haben die Auswahl zwischen den vier Sprachen: Englisch, Französisch, Spanisch und Deutsch.

Drücken Sie unter **ALLGEMEIN** die Taste [Mode], um den Menüpunkt **SPRACHE** zu öffnen. Drücken Sie [Up] oder [Down Light], um zwischen den einzelnen Sprachen zu wechseln.

4.5 Displaybeleuchtung

Sie können die Displaybeleuchtung in jedem Modus aktivieren, indem Sie die Taste [Down Light] drücken. Die Displaybeleuchtung erlischt nach 5 Sekunden automatisch. Soll das Display so lange beleuchtet sein, wie Sie sich im **MENÜ** befinden, müssen Sie die Beleuchtung zuvor im Modus **TIME, ALTI & BARO** oder **COMPASS** einschalten und erst dann über die Taste [Mode] das **MENÜ** öffnen.

 **HINWEIS:** Durch die häufige Verwendung der Displaybeleuchtung verkürzt sich die Lebenszeit der Batterie erheblich.

4.6 Tastensperre aktivieren

Sie können die Tastensperre aktivieren und deaktivieren, indem Sie [Down Light] gedrückt halten. Wenn die Tastensperre aktiviert ist, wird das durch folgendes Schließsymbol angezeigt: .

 **HINWEIS:** Bei aktivierter Tastensperre können Sie die Ansichten ändern und die Beleuchtung einschalten.

5 TIME-MODUS BENUTZEN

5.1 Einführung

Der Modus **TIME** enthält Funktionen zur Zeitmessung. Um in den Modus **TIME** zu gelangen, drücken Sie die Taste [Mode], bis **TIME** markiert ist. Mit [View] können Sie durch die einzelnen Ansichten im Modus **TIME** blättern.



Im Modus **TIME** stehen acht unterschiedliche Ansichten zur Verfügung:

- Leer: keine zusätzlichen Informationen
- Wochentag: zeigt den aktuellen Wochentag an
- Datum: zeigt das aktuelle Datum an
- Sekunden: zeigt den aktuellen Sekundenzähler an
- Dualzeit: zeigt die Uhrzeit in einer anderen Zeitzone an
- Sonnenaufgang und Sonnenuntergang: zeigt die Sonnenaufgangs- und -untergangszeit an einem gewählten Ort an
- Stoppuhr: kann als Timer verwendet werden
- Tageszähler: Countdown ab/bis zu einem bestimmten Ereignis

Die aktuelle Uhrzeit wird immer in der Mitte angezeigt. Es ändert sich immer nur die Anzeige unterhalb der aktuellen Uhrzeit.

5.2 TIME-Moduseinstellungen ändern

5.2.1 Uhrzeit einstellen

Die Uhrzeit wird im **MENÜ** eingestellt. In das **MENÜ** gelangen Sie, indem Sie die Taste [Mode] zwei Sekunden lang gedrückt halten. In der rechten oberen Ecke blinkt das Menüsymbol zweimal auf.

Drücken Sie im **MENÜ** die Taste [Down Light], um zur Option **ZEIT** zu gelangen, und drücken Sie [Mode], um diese Option zu öffnen. Drücken Sie nochmals [Down Light], um zur Option **ZEIT** zu gelangen, und dann [Mode], um diese Option zu aktivieren. Stellen Sie die Stunden, die Minuten und die Sekunden über die Tasten [Up] und [Down Light] ein.

5.2.2 Datum einstellen

Das Datum wird über das **MENÜ** eingestellt. In das **MENÜ** gelangen Sie, indem Sie die Taste [Mode] zwei Sekunden lang gedrückt halten. In der rechten oberen Ecke blinkt das Menüsymbol zweimal auf.

Drücken Sie im **MENÜ** die Taste [Down Light], um zur Option **DATUM** zu gelangen, und drücken Sie [Mode], um diese Option zu öffnen. Drücken Sie nochmals [Down Light], um zur Option **DATUM** zu gelangen, und dann [Mode], um diese Option zu aktivieren. Stellen Sie das Jahr, den Monat und den Tag über die Tasten [Up] und [Down Light] ein.

5.2.3 Sonnenaufgangs- und -untergangszeit einstellen

Sie können einen Bezugsort wählen, für den Sie die Sonnenaufgangs- und -untergangszeit anzeigen möchten.

Die Sonnenaufgangs- und -untergangszeit wird über das **MENÜ** eingestellt. In das **MENÜ** gelangen Sie, indem Sie die Taste [Mode] zwei Sekunden lang gedrückt halten. In der rechten oberen Ecke blinkt das Menüsymbol zweimal auf.

Drücken Sie im **MENÜ** die Taste [Down Light], um zur Option **SONNE AUF** zu gelangen, und drücken Sie [Mode], um diese Option zu öffnen. Sie müssen einen ungefähren Standort, eine Region sowie die nächstgelegene Stadt eingeben. Drücken Sie [Up] oder [Down Light], um zwischen den einzelnen Auswahlmöglichkeiten zu wechseln. Wenn Sie die Informationen eingegeben haben, berechnet Ihr Suunto Lumi automatisch die Sonnenaufgangs- und -untergangszeit.

 **HINWEIS:** Wenn Sie den Sonnenaufgang und -untergang für einen Ort anzeigen möchten, der nicht in Ihrem Computer gespeichert ist, wählen Sie einen anderen Bezugsort in derselben Zeitzone. Wählen Sie die nach der Landkarte nördlich oder südlich nächstgelegene Stadt.

Praktischer Tipp: Einstellen der Sonnenaufgangs- und -untergangszeit

Sie machen Urlaub in Toronto und beschließen, einen Spaziergang zu machen. Sie möchten wissen, wann die Sonne untergeht, damit Sie wieder im Hotel sind, bevor es dunkel wird. Sie wählen „Toronto“ als Bezugsstadt. Ihr Suunto Lumi teilt Ihnen mit, wann die Sonne untergeht!

5.2.4 Dualzeit einstellen

Die Dualzeit ist eine praktische Funktion! Wenn Sie die Uhrzeit für zwei Orte wissen möchten, die sich in unterschiedlichen Zeitzonen befinden, können Sie eine der beiden Zeiten als Dualzeit einstellen.

Die Dualzeit wird über das **MENÜ** eingestellt. In das **MENÜ** gelangen Sie, indem Sie die Taste [Mode] zwei Sekunden lang gedrückt halten. In der rechten oberen Ecke blinkt das Menüsymbol zweimal auf.

Drücken Sie im **MENÜ** die Taste [Down Light], um zur Option **ZEIT** zu gelangen und bestätigen Sie mit [Mode]. Drücken Sie nochmals [Down Light], um zur Option **DUALZEIT** zu gelangen, und dann [Mode], um diese Option zu öffnen. Ändern Sie die Uhrzeit mit den Tasten [Up] und [Down Light].

 **HINWEIS:** Wir empfehlen die Uhrzeit Ihres aktuellen Aufenthaltsortes als primäre Uhrzeit einzustellen, da sich die Weckfunktion an dieser Zeit orientiert.

Praktischer Tipp: Wie spät ist es zu Hause?

*Sie reisen ins Ausland und möchten wissen, wie spät es zu Hause gerade ist. Sie stellen die Uhrzeit Ihres Heimortes als Dualzeit ein. Zeigen Sie die Dualzeit einfach im Modus **TIME** an und Sie wissen, wie spät es zu Hause ist, wenn Sie mal bei Freunden oder Ihrer Familie anrufen möchten.*

5.2.5 Verwendung der Stoppuhr

Mit der Stoppuhr können Sie Zeit messen. Sie eignet sich hervorragend für unterschiedlichste sportliche Aktivitäten!

Die Stoppuhr wird im Modus **TIME** aktiviert. Drücken Sie [View], um durch die einzelnen Ansichten zu blättern, bis die Stoppuhr angezeigt wird. Drücken Sie [Start Stop], um die Stoppuhr zu starten und zu stoppen. Um die Stoppuhr zurückzusetzen, drücken Sie [Up], bis die Zeit gelöscht wird.

 **HINWEIS:** Die mit der Stoppuhr genommenen Zeiten werden nicht gespeichert.

Praktischer Tipp: Zeitmessung

Sie sind in eine neue Wohnung umgezogen. Sie möchten wissen, wie lange Sie bis zur Bushaltestelle brauchen, damit Sie am nächsten Tag nicht zu spät in die Arbeit kommen. Sie starten die Stoppuhr und gehen zur Bushaltestelle. Das Ergebnis: 3 Minuten und 40 Sekunden. Jetzt wissen Sie, wann Sie am nächsten Morgen das Haus verlassen müssen.

5.2.6 Verwendung des Tageszählers

Der Tageszähler ist noch eine unserer intelligenten Funktionen! Sie können einen besonderen Tag einprogrammieren, den Sie nicht vergessen möchten, und der Countdown bis zu oder ab diesem Tag wird gestartet! Eingeben können Sie Ihren Geburtstag, einen Jahrestag, den Geburtstag Ihrer besseren Hälfte, (für unsere schwangeren Nutzerinnen) den Geburtstermin, den Tag, an dem Ihr Abenteuer beginnt, den Tag, an dem Sie nach Ende ihres wunderbaren Urlaubs wieder zur Arbeit müssen usw.

Der Tageszähler wird über das **MENÜ** eingestellt. In das **MENÜ** gelangen Sie, indem Sie die Taste [Mode] zwei Sekunden lang gedrückt halten. In der rechten oberen Ecke blinkt das Menüsymbol zweimal auf.

Drücken Sie im **MENÜ** die Taste [Down Light], um zur Option **DATUM** zu gelangen, und bestätigen Sie mit [Mode]. Drücken Sie [Mode], um das Untermenü **TAGESZÄHLER** zu öffnen. Stellen Sie das Jahr, den Monat und den Tag über die Tasten [Up] und [Down Light] ein.

5.2.7 Alarm einstellen

Ihr Suunto Lumi kann auch als Wecker verwendet werden!

Der Alarm wird im **MENÜ** aktiviert. In das **MENÜ** gelangen Sie, indem Sie die Taste [Mode] zwei Sekunden lang gedrückt halten. In der rechten oberen Ecke blinkt das Menüsymbol zweimal auf.

Drücken Sie im **MENÜ** die Taste [Down Light], um zur Option **ZEIT** zu gelangen, und bestätigen Sie mit [Mode]. Drücken Sie [Mode], um das Untermenü **ALARM** zu öffnen. Schalten Sie zunächst den Alarm über die Tasten [Up] und [Down Light] ein oder aus. Drücken Sie [Mode] und stellen Sie dann mit den Tasten [Up] und [Down Light] die gewünschte Alarmzeit ein. Drücken Sie [Mode], um Ihre Einstellungen zu bestätigen.

Wenn der Alarm eingeschaltet ist, wird das Symbol  auf dem Display angezeigt.

Das Alarmsignal können Sie mit der Auswahl **NEIN** abschalten. Der Alarm ertönt am darauffolgenden Tag zur gleichen Uhrzeit.



Wenn Sie auf das Alarmsignal nicht reagieren oder die Taste **JA** drücken, wird die Funktion „Pause“ aktiviert, d.h. der Alarm ertönt jeweils nach 5 Minuten erneut, also bis zu zwölfmal pro Stunde. Die Pausefunktion wird erst durch Drücken der Taste **NEIN** abgeschaltet.

 **TIPP:** Die Pausefunktion können Sie im Modus **TIME** deaktivieren. Halten Sie hierfür die Taste [View] gedrückt.

Praktischer Tipp: Morgens aufwachen

*Morgen beginnt Ihr Urlaub und Sie haben eine große Reise vor sich. Sie möchten früh aufstehen und Ihr Gepäck nochmal überprüfen. Sie stellen den Alarm Ihres Suunto Lumi auf 6:30 und gehen ins Bett. Am nächsten Morgen weckt sie der Alarm, doch Sie möchten noch ein wenig schlafen. Sie drücken also **JA** und aktivieren damit die Pausefunktion Ihrer Uhr. Nach fünf Minuten ertönt der Alarm erneut. Dieses Mal stehen sie auf und machen sich voller Begeisterung an die Vorbereitungen für Ihre Reise. Was für einen Unterschied diese fünf Minuten machen können!*

6 ALTI & BARO-MODUS BENUTZEN

6.1 So funktioniert der ALTI & BARO-Modus

Der Modus **ALTI & BARO** setzt sich aus drei unterschiedlichen Profilen zusammen: **HÖHENMESSER**, **BAROMETER** und **AUTOMATIK**.

Um in den Modus **ALTI & BARO** zu gelangen, drücken Sie die Taste [Mode], bis **ALTI & BARO** markiert ist. Mit [View] können Sie durch die verschiedenen Ansichten innerhalb des **ALTI & BARO**-Modus blättern. Profile werden über das **MENÜ** ausgewählt. Weitere Informationen finden Sie in *Abschnitt 6.2.2 Profile einstellen auf Seite 23*.



Höhenmesser



Barometer

 **TIPP:** Wenn Sie die Taste [View] im Modus **ALTI & BARO** zwei Sekunden lang gedrückt halten, gelangen Sie im **MENÜ** zum Menüpunkt **HÖHE-BARO**, wo Sie Änderungen an Ihren Einstellungen vornehmen können!

6.1.1 Profil und Aktivität abstimmen

Was ist der Unterschied zwischen den einzelnen Profilen? Der Höhenmesser misst die aktuelle Höhe und wird für vertikale Bewegungen eingesetzt. Höhenmesser basieren auf der Messung des Luftdrucks: je geringer die aktuelle Höhe, desto mehr Luft befindet sich über Ihnen. Das Profil **HÖHENMESSER** des Suunto Lumi ist mit einem Speicher verbunden, der Ihre Gesamthöhenmeter aufzeichnet. Das Profil **HÖHENMESSER** eignet sich zum Mountainbiken, Wandern, Skifahren, Snowboarden, Klettern – also prinzipiell alle Aktivitäten im Freien, bei denen eine Bewegung nach oben oder unten stattfindet, die Sie überwachen möchten.

Das Barometer misst den Luftdruck wenn keine Höhenänderung stattfindet und läßt sich damit für eine Wettervorhersage nutzen. Tiefdruckgebiete bringen in der Regel Wolken und Niederschlag (Regen oder Schnee). Hochdruckgebiete lassen hingegen wenig Wolken und geringen Niederschlag erwarten. Ein rapider Abfall des Luftdrucks lässt schlechtes Wetter erwarten. Das Profil **BAROMETER** kann für jede Aktivität im Freien verwendet werden, bei der keine Höhenänderung stattfindet (Surfen, Segeln, Kanufahren) oder wenn Sie sich einfach nur als Hobby-Meteorologe betätigen möchten!

Für den richtigen Modus im richtigen Moment sorgt das Profil **AUTOMATIK**. Es erkennt Ihre Bewegungsrichtung und wechselt automatisch zwischen **HÖHENMESSER** und **BAROMETER**. Doch auch im Profil **AUTOMATIK** informiert Sie Ihr Suunto Lumi, wenn er vom **HÖHENMESSER** zum **BAROMETER** oder umgekehrt wechselt. Praktisch, nicht wahr?

6.1.2 So erhalten Sie exakte Werte

Suunto Lumi misst den Umgebungsluftdruck (den absoluten Luftdruck), der von Höhe und Wetter abhängt.

Im Freien müssen Sie einen Höhenreferenzwert für Ihren Standort eingeben. Diesen finden Sie in den meisten topografischen Karten. Ihr Suunto Lumi zeigt nun exakte Werte an.

Fortlaufende Messung des absoluten Luftdrucks

Absoluter Luftdruck + Referenzhöhe = Meeresspiegeldruck (Profil **BAROMETER**)

Absoluter Luftdruck + Referenzhöhe = Aktuelle Höhe (Profil **HÖHENMESSER**)

Wetteränderungen haben Einfluss auf die Höhenmesswerte. Ändert sich das Wetter vor Ort häufig, sollten Sie den Referenzwert für die jeweilige Höhe regelmäßig anpassen, vorzugsweise zu Beginn Ihrer Tour und immer, wenn ein neuer Referenzwert verfügbar ist. Wenn die Wetterlage stabil ist, reicht es aus, den Höhenreferenzwert nur einmal pro Tag einzustellen.

6.1.3 So erhalten Sie falsche Werte

HÖHENMESSER + Stillstand + Wetteränderung

Wenn Sie das Profil **HÖHENMESSER** über einen längeren Zeitraum verwenden und dabei keine Höhenmeter zurücklegen, interpretiert Ihr Suunto Lumi eine Wetteränderung als Veränderung in der Höhe.

HÖHENMESSER + Höhenänderung + Wetteränderung

Wenn sich das Wetter beim Auf- oder Abstieg mehrmals ändert, zeigt Ihr Suunto Lumi falsche Werte an.

BAROMETER + Höhenänderung

Wenn Sie das Profil **BAROMETER** über einen längeren Zeitraum beim Auf- oder Abstieg verwenden, geht Ihr Suunto Lumi davon aus, dass Sie sich nicht bewegen und interpretiert die Veränderungen in der Höhe als Wetteränderung.

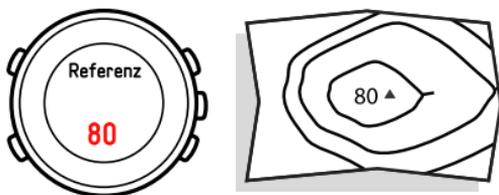
Praktischer Tipp: Einstellung des Höhenreferenzwerts

*Es ist der zweite Tag Ihrer zweitägigen Wanderung. Sie stellen fest, dass Sie vergessen haben, vom Profil **BAROMETER** in das Profil **HÖHENMESSER** zu wechseln, als Sie heute Morgen losgegangen sind. Sie wandern also zum nächstgelegenen Standort, für den auf Ihrer topographischen Karte ein Höhenreferenzwert angegeben ist und korrigieren den Referenzwert Ihres Suunto Lumi entsprechend. Nun sind Ihre Höhenwerte wieder korrekt.*

6.2 Referenzwerte und Profile einstellen

6.2.1 Höhenreferenzwert einstellen

Es ist absolut unerlässlich, einen exakten Höhenreferenzwert einzugeben. Die Höhenreferenz ist die exakte Höhe, auf der Sie sich gerade befinden. Sie finden diesen Wert in jeder topografischen Karte. Je häufiger Sie einen Höhenreferenzwert eingeben, desto präziser sind die aktuellen Daten, da sich der Luftdruck gewöhnlich mit dem Standort ändert. Ihr Suunto Lumi erinnert Sie gegebenenfalls daran, den Höhenreferenzwert einzustellen!



Der Höhenreferenzwert wird über das **MENÜ** eingegeben. In das **MENÜ** gelangen Sie, indem Sie die Taste [Mode] zwei Sekunden lang gedrückt halten. In der rechten oberen Ecke blinkt das Menüsymbol zweimal auf.

Drücken Sie im **MENÜ** die Taste [Down Light], um zur Option **HÖHE-BARO** zu gelangen, bestätigen Sie mit [Mode]. Drücken Sie unter **HÖHE-BARO** die Taste [Mode], um den Menüpunkt **REFERENZ** zu öffnen. Ändern Sie den Wert mit den Tasten [Up] und [Down Light].

An dieser Stelle möchten wir nochmals betonen, wie wichtig hier exakte Werte sind. Versuchen Sie, Ihren Höhenreferenzwert noch vor dem Ausflug zu bestimmen. Sie müssen lediglich den Höhenreferenzwert eingeben. Suunto Lumi übernimmt den Rest!

Wetteränderungen haben Einfluss auf die Höhenmesswerte. Wenn sich das Wetter ändert, müssen Sie regelmäßig einen neuen Referenzwert eingeben. Bei stabiler Wetterlage reicht es aus, den Wert einmal pro Tag einzustellen.

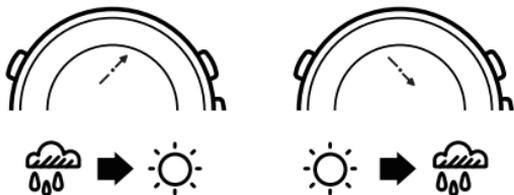
6.2.2 Profile einstellen

Profile werden über das **MENÜ** eingestellt. In das **MENÜ** gelangen Sie, indem Sie die Taste [Mode] zwei Sekunden lang gedrückt halten. In der rechten oberen Ecke blinkt das Menüsymbol zweimal auf.

Drücken Sie im **MENÜ** die Taste [Down Light], um zur Option **HÖHE-BARO** zu gelangen, und bestätigen Sie mit [Mode]. Unter **HÖHE-BARO** blättern Sie mit [Down Light] zur Option **PROFIL** und drücken [Mode], um diese Option zu öffnen. Sie haben die Auswahl zwischen drei Profilen: **HÖHENMESSER**, **BAROMETER** und **AUTOMATIK**. Drücken Sie [Up] oder [Down Light], um zwischen den einzelnen Profilen zu wechseln. Drücken Sie [Mode], um das gewünschte Profil auszuwählen. Es ist äußerst wichtig, dass Sie das Profil auf Ihre jeweilige Aktivität abstimmen, damit Sie exakte Werte erhalten!

6.3 Verwendung der Wettertrendanzeige

Die Wettertrendanzeige oben am Display zeigt an, wie sich der Luftdruck verändert hat. Die Wettertrendanzeige wird im Modus **ALTI & BARO** angezeigt. Der Pfeil, der von der Mitte nach rechts zeigt, zeigt die Entwicklung drei Stunden vor dem aktuellen Wert. Die Linie, die von der Mitte nach links zeigt, entspricht der Entwicklung drei Stunden vor diesem Wert. Insgesamt verfügen Sie also über die Luftdruckänderung von sechs Stunden. Diese Funktion gibt Auskunft über die Wetterverhältnisse und ist hilfreich, wenn Sie eine Wanderung planen oder nach einem Unterstand suchen müssen.



Praktischer Tipp: Wettervorhersage

Sie sind im Urlaub und möchten das Wetter von morgen vorhersagen. Sie stellen Ihren Suunto Lumi über Nacht auf das Profil **BAROMETER** ein. Am Morgen prüfen Sie die Wettertrendanzeige und stellen fest, dass in den letzten sechs Stunden keine Luftdruckänderung stattgefunden hat. Hoffentlich bleibt das auch den Tag über so!

Die Wettertrendanzeige kann neun unterschiedliche Muster im Luftdruckverlauf anzeigen, zum Beispiel:

	Situation vor 3-6 Stunden	Situation in den letzten 3 Stunden
	Stark gefallen (>2 hPa/3 Stunden)	Stark abfallend (>2 hPa/3 Stunden)
	Stabil	Stark ansteigend (>2 hPa/3 Stunden)
	Stark gestiegen (>2 hPa/3 Stunden)	Stark abfallend (>2 hPa/3 Stunden)

 **TIPP:** Zeigt die Wettertrendanzeige konstant steigenden Luftdruck, ist schönes Wetter in Aussicht. Fällt der Luftdruck hingegen konstant, ist mit Regen zu rechnen.

6.4 Aktivierung der Sturmwarnung

Die Sturmwarnung informiert Sie durch ein Alarmsignal über einen rapiden Abfall des Luftdrucks über einen Zeitraum von drei Stunden - Sie sollten sich also vor einem herannahenden Unwetter in Sicherheit bringen. Die

Sturmwarnung ertönt und das Alarmsymbol blinkt 20 Sekunden lang auf dem Display. Die Sturmwarnung funktioniert nur im Profil **BAROMETER**.

Die Sturmwarnung wird im **MENÜ** aktiviert. In das **MENÜ** gelangen Sie, indem Sie die Taste [Mode] zwei Sekunden lang gedrückt halten. In der rechten oberen Ecke blinkt das Menüsymbol zweimal auf.

Drücken Sie im **MENÜ** die Taste [Down Light], um zur Option **HÖHE-BARO** zu gelangen und bestätigen Sie mit [Mode]. Unter **HÖHE-BARO** blättern Sie mit der Taste [Down Light] zur Option **STURM** und öffnen diese Funktion mit [Mode]. Mit [Up] oder [Down Light] aktivieren oder deaktivieren Sie dann die die Sturmwarnung.

Praktischer Tipp: Was tun, wenn Sie auf einer Wanderung von einem Unwetter überrascht werden?

*Sie befinden sich auf einer zweitägigen Wanderung und sind dabei, am zweiten Tag aufzubrechen. Das Profil **BAROMETER** ist aktiviert und plötzlich ertönt die Sturmwarnung. Der Himmel zieht sich zu. Sie suchen Schutz und warten ein paar Stunden, bevor Sie Ihre Wanderung fortsetzen.*

6.5 Verwendung des Profils Höhenmesser



Das Profil **HÖHENMESSER** berechnet Ihre Höhe auf der Basis des Höhenreferenzwerts.



Im Profil **HÖHENMESSER** stehen fünf Ansichten zur Verfügung:

- Leer: keine zusätzlichen Informationen
- Logspeicher: sie können Ihre Aktivitäten aufzeichnen
- Temperatur: zeigt die aktuelle Temperatur an
- Höhendifferenzmesser: misst den Höhenunterschied
- Zeit: zeigt die aktuelle Zeit

Wenn Sie [View] drücken, können Sie durch die einzelnen Ansichten im Modus **ALTI & BARO** blättern. Ihre aktuelle Höhe wird immer angezeigt. Es ändert sich immer nur die Ansicht, die unter der aktuellen Höhe angezeigt wird.

 **HINWEIS:** Wenn Sie Ihren Suunto Lumi am Handgelenk tragen, müssen Sie ihn abnehmen, um die Temperatur exakt bestimmen zu können, da Ihre Körpertemperatur Einfluss auf die Messung hat. Ihr Suunto Lumi erinnert Sie daran, das zu tun!

6.5.1 Verwendung des Höhendifferenzmessers

Der Höhendifferenzmesser ist eine ziemlich beeindruckende Funktion! Auf einen Blick können sie ablesen, wie viele Höhenmeter zwischen Ihnen und Ihrem Ausgangspunkt liegen. Sehr praktisch, wenn Sie bspw. beim Klettern wissen möchten, wie viele Höhenmeter Sie schon zurückgelegt haben.

Der Höhendifferenzmesser wird im Modus **ALTI & BARO** gestartet. Drücken Sie [View], um den Höhendifferenzmesser zu aktivieren. Drücken Sie die Taste [Start Stop], wenn Sie mit dem Aufstieg beginnen und der Suunto Lumi misst die von Ihnen zurückgelegten Höhenmeter. Zum Beenden der Messung drücken Sie nochmals die Taste [Start Stop]. Um den Höhenunterschiedsmesser zurückzusetzen, drücken Sie [Up], bis die Anzeige gelöscht wird.

 **HINWEIS:** Sie müssen den Höhendifferenzmesser stoppen, um ihn zurückzusetzen!

Der Höhendifferenzmesser ist nicht von Ihrer Bezugshöhe abhängig und funktioniert immer, egal, ob Sie Werte eingegeben haben oder nicht. Sie können ihn auch verwenden, wenn der Logrecorder aktiviert ist.

Praktischer Tipp: Messen Sie Ihre Klettertour

Sie machen sich auf den Weg, einen 1000m hohen Berg zu besteigen. Um zu wissen, wie gut Sie vorankommen, aktivieren Sie den Höhendifferenzmesser. Sie beginnen den Aufstieg und überprüfen gelegentlich Ihre Höhe, um zu sehen, wie weit Sie noch vom nächsten Kontrollpunkt entfernt sind. Schließlich holt Sie die Müdigkeit ein. Sie blicken auf Ihre Höhenanzeige und stellen fest, dass noch ein gutes Stück des Weges vor Ihnen liegt. Vielleicht sollten Sie den nächsten Kontrollpunkt neu planen.

6.5.2 Logs aufzeichnen

Der Logrecorder ist eine interaktive Ansicht, mit der Sie Ihre Bewegungen nach oben und unten aufzeichnen können. Sie können die aufgezeichneten Daten dann zu einem späteren Zeitpunkt anzeigen.

Die Logaufzeichnung wird im Modus **ALTI & BARO** gestartet. Drücken Sie [View], um den Logrecorder zu aktivieren. Mit [Start Stop] starten und beenden Sie die Aufzeichnung. Ist der Logrecorder aktiviert, wird in allen Modi das Logsymbol **log** angezeigt. Um den Logrecorder zurückzusetzen, halten Sie die Taste [Up] so lange gedrückt, bis die Anzeige gelöscht ist.

 **HINWEIS:** Sie müssen den Logrecorder stoppen, um ihn zurückzusetzen!

 **HINWEIS:** Ihr Suunto Lumi kann bis zu fünf Logs speichern. Wenn Sie mit der Aufzeichnung des sechsten Logs beginnen, wird das erste Log aus dem Speicher gelöscht und das zweite Log rückt an die erste Stelle. Pro Log können 33 Stunden aufgezeichnet werden. Die Höhenwerte werden alle 30 Sekunden gespeichert.

Während der Logaufzeichnung zeigt Ihnen Ihr Suunto Lumi zusätzliche Informationen zur Höhenänderung an: Höhendifferenz, Aufstieg und Abstieg.

- **Höhendifferenz:** Zeigt den Höhenunterschied ausgehend vom Log-Start
- **Aufstieg:** Zeigt an, wie viele Höhenmeter Sie seit Log-Start nach oben zurückgelegt haben
- **Abstieg:** Zeigt an, wie viele Höhenmeter Sie seit Log-Start nach unten zurückgelegt haben

In den zusätzlichen Ansichten:

- ▲ wird angezeigt, wenn sich Ihre Höhe oberhalb des Startpunkts befindet.
- ▲ wird angezeigt, wenn Sie sich auf gleicher Höhe wie beim Start befinden.
- ▼ wird angezeigt, wenn sich Ihre Höhe unterhalb des Startpunkts befindet.
- ▲ wird angezeigt, wenn Sie sich ansehen, wie weit Sie seit Log-Start aufgestiegen sind.

 wird angezeigt, wenn Sie sich ansehen, wie weit Sie seit Log-Start abgestiegen sind.

 **HINWEIS:** Diese Ansicht steht nur bei aktiviertem Logrecorder zur Verfügung. Sie erlischt, wenn Sie den Logrecorder zurücksetzen.

Über das **MENÜ** können Sie die aufgezeichneten Logs und die Logdetails anzeigen (siehe Abschnitt 8.1 Logs anzeigen auf Seite 37).

Praktischer Tipp: Höhe aufzeichnen

*Sie planen eine Bergwanderung. Sie möchten die zurückgelegten Höhenmeter aufzeichnen, Sie stellen Ihren Suunto Lumi auf **HÖHENMESSER**-Profil ein und starten den Logrecorder zu Beginn Ihrer Tour. Am Ende der Wanderung beenden Sie die Aufzeichnung und setzen den Logrecorder zurück. Nun können Sie die Daten mit Ihren früheren Logs vergleichen.*

6.6 Verwendung des Profils Barometer

Das Profil **BAROMETER** zeigt den Meeresspiegeldruck an wenn keine vertikale Bewegung stattfindet, wie beispielsweise beim Segeln.



Im Profil **BAROMETER** stehen vier Ansichten zur Verfügung:

- Leer: keine zusätzlichen Informationen
- Temperatur: zeigt die aktuelle Temperatur an
- Logrecorder: zeichnet Höhenänderungen als Logs auf
- Zeit: zeigt die aktuelle Uhrzeit an

Wenn Sie die Taste [View] drücken, können Sie zwischen den einzelnen Ansichten wechseln. Der aktuelle Meeresspiegeldruck wird immer in der Mitte angezeigt. Nur die Ansicht unter dem Meeresspiegeldruck ändert sich.

 **HINWEIS:** Wenn Sie Ihren Suunto Lumi am Handgelenk tragen, müssen Sie ihn abnehmen, um die Temperatur exakt bestimmen zu können, da Ihre Körpertemperatur Einfluss auf die Messung hat. Ihr Suunto Lumi erinnert Sie daran, das zu tun!

Praktischer Tipp: Verwendung des Profils BAROMETER

Sie machen eine Wanderung und werden müde. Sie beschließen ein Nickerchen zu machen und schlagen Ihr Lager auf. Da die Höhe unverändert bleibt, aktivieren Sie das Profil **BAROMETER**. Nach dem Aufwachen können Sie prüfen, ob sich der Meeresspiegeldruck geändert hat.

6.6.1 Aufzeichnung von Logs

Wenn Sie den Logrecorder im Profil **HÖHENMESSER** verwenden, können Sie in das Profil **BAROMETER** wechseln, wenn Sie beispielsweise eine Pause einlegen. Der Logrecorder zeichnet weiterhin auf, lediglich die Höhenwerte bleiben konstant, da Sie in das Profil **BAROMETER** gewechselt haben. Das Gerät geht davon aus, dass Sie sich nicht bewegen. Informationen zur Verwendung des Logrecorders finden Sie unter *Abschnitt 6.5.2 Logs aufzeichnen auf Seite 28*.

 **HINWEIS:** Wenn Sie den Logrecorder im Profil **HÖHENMESSER** gestartet haben, können Sie ihn auch im Profil **BAROMETER** stoppen. Sie können den Logrecorder auch im Profil **BAROMETER** starten, allerdings zeichnet er dann keine Höhenänderung auf.

6.7 Verwendung des Profils Automatik

Das Profil **AUTOMATIK** wechselt abhängig von Ihrer Bewegungsrichtung automatisch zwischen dem Profil **HÖHENMESSER** und dem Profil **BAROMETER**. Das Profil **AUTOMATIK** wechselt vom Profil **HÖHENMESSER** in das Profil **BAROMETER**, wenn das Gerät zwölf Minuten lang keine Höhenänderung feststellt. Wenn das Gerät in drei Minuten um fünf Meter nach oben oder unten bewegt wird, wechselt das Profil **AUTOMATIK** vom Profil **BAROMETER** in das Profil **HÖHENMESSER**. Je nach Profil können Sie durch Drücken der Taste [View] die zusätzlichen Ansichten des Profils **HÖHENMESSER** oder des Profils **BAROMETER** aktivieren.

7 COMPASS-MODUS BENUTZEN

7.1 So funktioniert der Kompass

Der Kompass hilft Ihnen, sich mit Bezug zum magnetischen Nordpol zu orientieren.

Im Modus **COMPASS** stehen drei unterschiedliche Ansichten zur Verfügung:

- Leer: zeigt keine zusätzlichen Informationen an
- Kurs: zeigt den numerischen Wert Ihres Kurses in Grad an
- Zeit: zeigt die aktuelle Uhrzeit an

7.2 Korrekte Messwerte erhalten

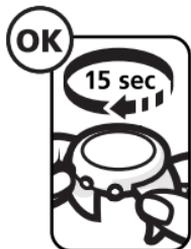
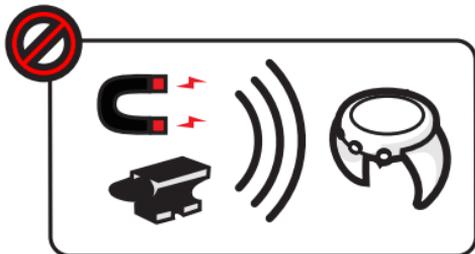
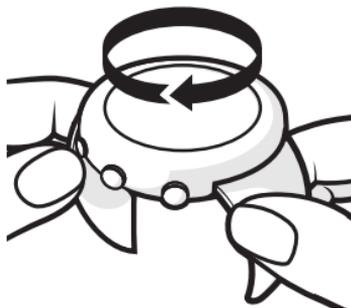
Damit Sie im Modus **COMPASS** korrekte Werte erhalten, müssen Sie Ihren Kompass nach Aufforderung sachgemäß kalibrieren, den richtigen Deklinationswert eingeben, das Gerät horizontal ausrichten und von Metall (z.B. Schmuck) und Magnetfeldern (z.B. Stromleitungen) fern halten.

Um den Kompass zu kalibrieren, richten Sie das Gerät horizontal aus (keine Schräglage) und drehen es langsam im Uhrzeigersinn (circa 15 Sekunden pro Drehung) bis der Kompass aktiviert ist. Der Kompass wechselt nach einer Minute automatisch in den Energiesparmodus. Über die Taste [Start Stop] können Sie ihn wieder aktivieren.

 **HINWEIS:** Wenn der Kompass keine konstanten Werte anzeigt, muss er kalibriert werden. Richten Sie das Gerät horizontal aus (keine Schräglage) und drehen Sie es langsam im Uhrzeigersinn, bis der Zeiger wieder konstant nach Norden zeigt. Dazu sind bis zu drei Umdrehungen erforderlich.

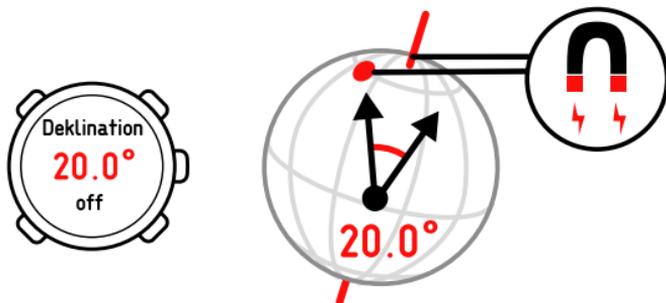
COMPASS

EN: Keep level rotate
DE: Horizontal halten drehen
FR: maintenir a niveau tourner
ES: mantener giro de nivel



7.2.1 Deklinationswert einstellen

Deklination bezeichnet die Abweichung zwischen dem geografischen und dem magnetischen Nordpol und kann mit dieser Funktion korrigiert werden. Interessant ist in diesem Zusammenhang die Tatsache, dass sich die Werte für den magnetischen Norden von Jahr zu Jahr leicht ändern. Den Deklinationswert entnehmen Sie am besten einer Landkarte. Die aktuellsten Werte finden Sie im Internet (das National Geophysical Data Center in den USA liefert äußerst präzise Angaben).



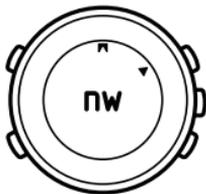
Der Deklinationswert wird über das **MENÜ** eingegeben. In das **MENÜ** gelangen Sie, indem Sie die Taste [Mode] zwei Sekunden lang gedrückt halten. In der rechten oberen Ecke blinkt das Menüsymbol zweimal auf.

Blättern Sie im **MENÜ** mit der Taste [Down Light] zur Option **KOMPASS** und öffnen Sie diese mit [Mode]. Sie können die Deklination abschalten oder zwischen **E** (Osten) und **W** (Westen) wählen. Für die Auswahl benutzen Sie die Tasten [Up] oder [Down Light] und bestätigen mit der Taste [Mode]. Stellen Sie anschließend den Deklinationswert für Ihren aktuellen Standort über die Tasten [Up] und [Down Light] ein.

7.3 Verwendung des Kompasses

Das bewegliche Segment am äußeren Rand des Displays zeigt immer nach Norden. Ihr eigener Kurs wird auf 12 Uhr, die entsprechende Himmelsrichtung in der Mitte angezeigt. Ist die Ansicht Leer gewählt, zeigt das Display nur die Himmelsrichtung. In der Ansicht Hauptrichtungen wird zusätzlich der numerische Wert Ihres Kurses in Grad angezeigt.

Achten Sie darauf, den Kompass horizontal und fern von Metall (z.B. Schmuck) und Magnetfeldern (z.B. Stromleitungen) zu halten, um korrekte Werte zu erhalten.



 **HINWEIS:** Der Kompass wechselt nach einer Minute automatisch in den Energiesparmodus. Über die Taste [Start Stop] können Sie ihn wieder aktivieren.

8 SPEICHER BENUTZEN

8.1 Logs anzeigen

Sie können die Daten eines bestimmten Logs über das **MENÜ** anzeigen. In das **MENÜ** gelangen Sie, indem Sie die Taste [Mode] zwei Sekunden lang gedrückt halten. In der rechten oberen Ecke blinkt das Menüsymbol zweimal auf.

Drücken Sie im **MENÜ** die Taste [Mode], um den Menüpunkt **SPEICHER** zu öffnen. Blättern Sie mit [Up] oder [Down Light] durch die einzelnen Logdateien und wählen Sie mit [Mode] ein bestimmtes Log aus. Drücken Sie [Up] oder [Down Light], um durch die Daten zu blättern. Sie können die Gesamtdauer, ein Höhendigramm sowie den höchsten und niedrigsten Punkt anzeigen. Toll ist die Möglichkeit, sich das gesamte Protokoll als Höhendigramm anzeigen zu lassen. Drücken Sie hierzu die Taste [Mode]! Mit den Tasten [Up] und [Down Light] steuern Sie, wie schnell und in welche Richtung sich das Diagramm im Verlauf bewegt. Während sich das Diagramm über das Display bewegt, erscheint unterhalb die jeweils zugehörige Zeit aus dem Log. Drücken Sie zum Beenden die Taste [Mode].

 **HINWEIS:** *Ihr Suunto Lumi kann bis zu fünf Logs speichern. Wenn Sie mit der Aufzeichnung des sechsten Logs beginnen, wird das erste Log aus dem Speicher gelöscht und das zweite Log rückt an die erste Stelle. Pro Log können 33 Stunden aufgezeichnet werden. Die Höhenwerte werden alle 30 Sekunden aufgezeichnet.*

8.2 Logs anzeigen und zurücksetzen

Logs gesamt ist eine interessante Funktion. Sie fasst die Daten aller Logs zusammen, die seit dem letzten Zurücksetzen gespeichert wurden und zeigt die jeweilige Summe an. Die zahlreichen kumulierten Gesamtdaten finden Sie im **MENÜ**. In das **MENÜ** gelangen Sie, indem Sie die Taste [Mode] zwei Sekunden lang gedrückt halten. In der rechten oberen Ecke blinkt das Menüsymbol zweimal auf.

Drücken Sie im **MENÜ** die Taste [Mode], um den Menüpunkt **SPEICHER** zu öffnen. Drücken Sie dann wieder [Mode], um **LOGS GES.** zu öffnen. Öffnen Sie mit [Mode] die Option **ANZEIGEN** und blättern Sie mit [Up] und [Down Light] durch die Liste.

Wenn Sie die Daten der gesamten Logs zurücksetzen möchten, scrollen Sie mit [Down Light] zur Option **ZURÜCKS.** und öffnen Sie diese Funktion mit der Taste [Mode]. Drücken Sie [View], um Ihre gesamten Logdaten zu speichern, und [Down Light], um Ihre gesamten Logdaten zurückzusetzen.

9 BATTERIE WECHSELN

Ihr Suunto Lumi arbeitet mit einer 3 Volt Lithiumknopfzelle, Typ: CR 2032.

 **HINWEIS:** Um die Gefahr von Feuer oder Verbrennungen zu reduzieren, zerdrücken oder durchstechen Sie die gebrauchte Batterien nicht und oder entsorgen Sie sie nicht in Feuer oder Wasser. Setzen Sie nur vom Hersteller empfohlene Batterien ein. Recyceln oder entsorgen Sie gebrauchte Batterien vorschriftsgemäß.

Verwenden Sie eine Münze, um das Batteriefach auf der Rückseite des Geräts zu öffnen. Stellen Sie zuerst sicher, dass der Dichtungsring und alle Oberflächen sauber und trocken sind. Entfernen Sie dann die alte Batterie. Legen Sie die neue Batterie mit dem Plus-Pol nach oben in das Batteriefach. Schieben Sie die Batterie vorsichtig gegen die Kontaktplatte an der Seite und stellen Sie sicher, dass die Kontaktplatte nicht bricht oder verbogen wird. Wenn Sie die Abdeckung wieder anbringen, drehen Sie sie vorsichtig mit Ihrem Daumen gegen den Uhrzeigersinn, um die Gewinde zur Deckung zu bringen. Die Abdeckung sollte sich leicht drehen lassen, ohne dass Sie Kraft aufwenden müssen. Wenn Sie Kraft aufwenden müssen, sind die Gewinde falsch ausgerichtet und können beschädigt werden. Drehen Sie dann die Abdeckung mit einer passenden Münze fest.



HINWEIS: Die Markierungen auf dem Deckel wurden beim Verschließen evtl. nicht aufeinander ausgerichtet. Ist die Abdeckung unbeschädigt, muss sie nicht ersetzt werden.

HINWEIS: Ist das Gewinde des Batteriefachdeckels beschädigt, senden Sie das Gerät bitte zur Reparatur an einen autorisierten Suunto-Fachhändler.

HINWEIS: Wechseln Sie die Batterie mit äußerster Vorsicht, um die Wasserdichtigkeit Ihres Suunto Lumi weiterhin zu gewährleisten. Mangelnde Sorgfalt beim Batteriewechsel kann den Verfall des Garantieanspruchs zur Folge haben.

HINWEIS: Der häufige Gebrauch der Beleuchtung reduziert die Lebensdauer der Batterie erheblich.

10 SPEZIFIKATIONEN

10.1 Technische Daten

Allgemein

- Betriebstemperatur -20 °C bis +60 °C
- Lagertemperatur -30 °C bis +60 °C
- Wasserdichtheit 30 m (ISO 2281)
- Mineralglas
- Vom Benutzer wechselbare Batterie CR2032

Höhenmesser

- Anzeigebereich -500 m bis 9.000 m
- Auflösung 1 m

Barometer

- Anzeigebereich 300 bis 1.100 hPa
- Auflösung 1 hPa

Thermometer

- Anzeigebereich -20 °C bis 60 °C
- Auflösung 1 °C

10.2 Warenzeichen

Suunto, Wristop Computer, Suunto Lumi, deren Logos sowie alle übrigen Warenzeichen und Modellbezeichnungen der Marke Suunto sind eingetragene oder unregistrierte Warenzeichen der Firma Suunto Oy. Alle Rechte vorbehalten.

10.3 Copyright

Copyright © Suunto Oy 2007. Alle Rechte vorbehalten. Diese Veröffentlichung und ihr Inhalt sind Eigentum der Firma Suunto Oy und ausschließlich für den Kundengebrauch bestimmt, um Kenntnisse und relevante Informationen zur Bedienung von Suunto Lumi Produkten zu vermitteln. Der Inhalt dieser Publikation darf nicht ohne die schriftliche Genehmigung von Suunto Oy für einen anderen Gebrauch verwendet oder weitergegeben werden oder in anderer Form verbreitet, veröffentlicht oder vervielfältigt werden.

Obwohl wir großen Wert auf die Exaktheit und Vollständigkeit der Informationen in dieser Dokumentation gelegt haben, können wir keine Garantie für ihre Genauigkeit geben. Hinsichtlich des Inhalts behalten wir uns das Recht auf unangekündigte Änderungen vor. Die aktuellste Version dieser Dokumentation können Sie jederzeit unter www.suunto.com herunterladen.

10.4 CE

Das CE-Symbol bestätigt die Konformität mit den EMC-Direktiven 2004/ 108/EY und 99/5/EEC der Europäischen Union.

10.5 Patenthinweis

Dieses Produkt ist durch ausstehende Patentanmeldungen geschützt.

10.6 Entsorgung des Gerätes

Zeigen Sie bei der Entsorgung des Geräts Verantwortungsbewusstsein, behandeln Sie es als Elektroschrott. Werfen Sie es nicht in den Hausmüll. Sie können es auch bei Ihrem örtlichen Suunto-Fachhändler abgeben.



Index

A

- Absoluter Luftdruck, 21
- Alarm, 16
- Allgemeine Einstellungen
 - Einheiten, 10
 - Signaltöne, 9
 - Sprache, 11
 - Tastentöne, 9
- ALTI & BARO, Modus
 - Falsche Werte, 21
 - Profile, 20, 23
 - So erhalten Sie exakte Werte, 20
 - Zugriff auf, 19
- Ansichten
 - Barometer, Profil, 30
 - COMPASS, Modus, 33
 - Höhenmesser, Profil, 27
 - Logrecorder, 29
 - TIME-Modus, 12
- Armbandlänge, 7
- Aufzeichnung von Logs, 31
- Automatik, Profil, 20
 - einstellen, 23

Verwendung, 32

B

- Barometer, Profil, 20
 - Ansichten, 30
 - einstellen, 23
 - Verwendung, 30
- Batterie wechseln, 39

C

- CE, 42
- COMPASS, Modus
 - Ansichten, 33
 - Verwendung, 33
 - Zugriff auf, 33

D

- Datum, 13
- Deklination, 35
- Displaybeleuchtung, 11
- Dualzeit, 14

E

- Einheiten, 10

Einstellen

- Alarm, 16
- Deklinationwert, 35
- Höhenreferenzwert, 22
- Profile, 23
- Sturmwarnung, 25
- Tageszähler, 16

F

Falsche Werte, 21

H

- Höhendifferenzmesser, 27
- Höhenmesser, Profil, 20
 - Ansichten, 27
 - einstellen, 23
 - Verwendung, 26
- Höhenreferenzwert, 21

K

- Kompass
 - Verwendung, 36
- Kürzen des Armbands, 7

L

- Logrecorder
 - Ansichten, 29
 - Verwendung, 28, 31

Logs

- Anzeigen, 37
- Löschen, 37
- Logs, gesamt
 - Anzeigen, 38
 - Zurücksetzen, 38
- Logs aufzeichnen, 28

M

- Magnetischer Nordpol, 33
- Meeresspiegeldruck, 20

P

- Patenthinweis, 42
- Profil
 - Automatik, 20
 - Barometer, 20
 - Höhenmesser, 20

S

- Signaltöne, 9
- Sonnenaufgang und -untergang, 13
- Sprache, 11
- Stoppuhr, 15
- Sturmwarnung, 25

T

- Tageszähler, 16

- Tastentöne, 9
- Technische Daten, 41
- Temperatur, 27, 30
- TIME, Modus
 - Dualzeit einstellen, 14
 - Sonnenaufgang und -untergang einstellen, 13
 - Uhrzeit einstellen, 13
- TIME-Modus
 - Ansichten, 12
 - Datum einstellen, 13
 - Zugriff auf, 12

U

- Uhrzeit, 13

V

- Verwendung
 - Automatik, Profil, 32
 - Barometer, Profil, 30
 - Höhenmesser, Profil, 26
 - Kompass, 36

W

- Warenzeichen, 42
- Wettertrendsanzeige
 - Muster, 25
 - Verwendung, 24

Z

- Zugriff auf
 - ALTI & BARO, Modus, 19
 - COMPASS, Modus, 33
 - TIME-Modus, 12




SUUNTO

www.suunto.com

Copyright © Suunto Oy 6/2007, 9/2007.
All rights reserved.