



## AXIO series

---

DEUTSCH

ITALIANO

NEDERLANDS

SVENSKA

## Willkommen bei der AXIO Serie

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf unseres Handgelenkgeräts aus der AXIO Serie.

Diese Reihe wurde speziell für Verbraucher konzipiert, die einen leichtgewichtigen und unkomplizierten Höhenmesser für Outdoor - Aktivitäten suchen.

Die Axio Serie besitzt eine Reihe von Funktionen, die auch in unseren anderen Höhenmessern installiert sind, aber im Zuge der Modernisierung der Axio Serie präsentieren wir Ihnen jetzt einen voll funktionalen Höhenmesser ohne verwirrende Mehrfachbetriebsarten und -einstellungen.

Ach ja, wir haben auch den optischen Aspekt nicht ganz außer Acht gelassen.

Diese Bedienungsanleitung gilt für drei Produkte der AXIO Serie:

### **AXIO mini** (Höhen- und Luftdruckmesser)

Verpackung 38.1 mm x 38.1 mm x 15.3 mm

5 mm Drucktasten

18 mm sichtbares LCD

2.0 Unzen / 57 Gramm

### **AXIO** (Höhen- und Luftdruckmesser)

Verpackung 44 mm x 44 mm x 15.3 mm

5 mm Drucktasten

23 mm sichtbares LCD

2.2 Unzen / 64 Gramm

### **AXIO max** (Höhenmesser, Luftdruckmesser and digitaler Kompass)

Verpackung 46 mm x 46 mm x 15.85 mm

6 mm Drucktasten

26 mm sichtbares LCD

2.5 Unzen / 71 Gramm

DEUTSCH

# Inhaltsverzeichnis

<b>EIGENSCHAFTEN UND SPEZIFIZIERUNGEN</b>	4-5
<b>VORSICHTSMASSNAHMEN UND WARNHINWEISE</b>	6-7
<b>FUNKTIONEN DER AXIO SERIE</b>	8-9
<b>TASTENFUNKTIONEN</b>	10-11
<b>EINSTELLUNG DER ZEITFUNKTION 12-13</b>	12-13
Auswahl einer ZEITZONE	12
Änderung der Ansicht in der ZEITFUNKTION	12
Einstellung der UHRZEIT	13
<b>KOMPASSFUNKTION (nur bei AXIO Max)</b>	14-16
Display	14
Justierung	15
Einstellungen	16
<b>HÖHENMESSER/TEMPERATUR/LUFTDRUCKMESSER</b>	17-19
Ansicht	17
Masseinheiten	18
Justierung der Höhen- und Luftdruckangaben	19
<b>12-STUNDEN-WETTERVORHERSAGE</b>	20
<b>CHRONOGRAPHFUNKTION</b>	21
<b>DATAFUNKTION</b>	22
<b>ALARMBESCHREIBUNGEN</b>	23-24
<b>EINSTELLUNG DES ALARMS</b>	25
<b>INFORMATIONEN UND BESCHREIBUNGEN ZUR BATTERIE</b>	26
<b>PROBLEMBEHANDLUNG</b>	27

# Eigenschaften der AXIO Serie

Durch Glas verstärktes Nylongehäuse

Linse aus mineralischem Glas

5 ATM / 5 Bar Wasserresistenz

Bequemes und haltbares Band

Rostfreie Stahltasten

EL Hintergrundbeleuchtung

Wiederverwertbare Batterie

2 Zeitzonen

Zeitanzeige im 12 /24 - Stunden - Modus

Automatischer Kalender (2008 bis 2057)

Anzeige von Tag / Monat / Wochentag

Schweizer Luftdruck / Temperatur - Sensor

Anzeige von Meeresspiegel- und Absolutem Luftdruck

Quecksilber-Barometeranzeige in Inch und Millibar / Hektopascal

Temperaturanzeige in Fahrenheit und Celsius

Ikon für 12-Stunden Wettervorhersage

Angelsächsische und metrische lokale Höhenanzeige

Digitaler Kompass (nur bei AXIO max)

Einstellung Ost /West Magnetische Nord-Süd-Deklination (nur bei AXIO max)

100-Stunden-Chronograph

Speicher für 10 Programmläufe

2 Tagesalarme

1 Weckruf

1 Dehydratationsalarm

2 Höhenwarnungen

# Spezifizierungen und Messbereiche

## ALLGEMEIN

Wasserresistenz 5ATM

## HÖHENMESSER

Messbereich -702 bis +9158m / -2305 bis +30,045ft

Auflösung 1m / 1f

## THERMOMETER

Messbereich -10 bis +50C / +14 bis +122F

Auflösung 0.1C/0.1F

## KOMPASS

Auflösung von 1 Grad

Rotierende digitale Skalenumrandung in Himmelsrichtungsvierteln

## LUFTDRUCKMESSER

Messbereich 300 bis 1100mbar/hPa oder (8.86 inHg bis 32.48 inHg)

Auflösung 1 mbar/hPa oder 0.01 inHg

## CHRONOGRAPH

Messbereich 99 Stunden

Auflösung 0.01 Sekunden für die ersten 10 Stunden; 1.0 Sekunden für die Stunden 10-99

## DATAFUNKTION

Speicher für 10 Programmläufe

## ALARMFUNKTION

2x24-Stunden-Alarm

99-Stunden-Countdown-Alarm

Wiederholender 99-Stunden-Countdown-Alarm

2x Höhenwarnfunktionen mit einem Messbereich von -702 bis +9158m / -2305 bis +30,045 Fuß

## Vorsichtsmaßnahmen, Anmerkungen und Warnhinweise zur Produktpflege

**VORSICHT:** Ihr Instrument ist so konzipiert, dass es bis zu einem statischen Druck von 164 ft /50 Metern /5 ATM /5 Bar wasserresistent ist. Dieses Gerät eignet sich zum Schwimmen an der Oberfläche und zum Duschen oder Baden in klarem Wasser. Es sollte nicht zum Schnorcheln oder Tauchen eingesetzt werden.

**ANMERKUNG:** Maßeinheiten in Metern und Fuß sind NICHT identisch mit der empfohlenen Tiefe beim Tauchen.

**ANMERKUNG:** Eine Atmosphäre (ATM) oder ein Bar Druck entspricht dem auf ein statisches Objekt ausgeübtem Druck in 10 Metern Tiefe (1 ATM oder Bar entspricht 10 Metern).

**VORSICHT:** Dieser Druck erhöht sich proportional zur Bewegung. Schnelle oder ruckartige Unterwasserbewegungen erhöhen den Druck auf das Gerät drastisch. Wenn Sie in einem Schwimmbecken bis zu einer Tiefe von 2,5 Metern tauchen, ist der Druck auf das Gerät nicht 0,25 Atmosphären.

DEUTSCH

Die Uhr **NICHT** in seifigem Spülwasser oder Schaumbad tragen.  
In Seifen enthaltene Alkali kann die Gummiversiegelung beschädigen.

Die Uhr **NICHT** in einer heißen Badewanne oder bei extrem heißem Duschen oder Baden tragen. Dampf oder hohe Temperaturen können die Gummiversiegelung beschädigen.

Die Uhr **NICHT** plötzlichen Temperaturveränderungen, wie beim Wechsel von heißem zu kaltem Wasser, aussetzen. Dadurch können sich die Gummidichtungen zusammenziehen und eventuell das Eindringen von Wasser ermöglichen.

## Vorsichtsmaßnahmen, Anmerkungen und Warnhinweise zur Produktpflege

Die Uhr **IMMER** mit klarem Wasser aus dem Hahn nach Gebrauch in Salzwasser ausspülen. Salz ist hochgradig korrodierend und kann die Gummidichtungen wie auch das Uhrgehäuse beschädigen.

**HELLES PLASTIK** verfärbt sich im Laufe der Zeit durch Schmutz und Oberflächenreibung. Helles Plastik sollte oft mit einem feuchten Tuch gesäubert werden, um die Farbe so lange wie möglich zu erhalten.

Die Tasten **NIE** unter Wasser, wenn die Uhr nass ist oder beim Reinigen oder Abspülen des Geräts betätigen. Auf diese Weise ermöglichen Sie das Eindringen von Wasser in das Uhrinnere.

**KEINE** Lösemittel bei der Reinigung der Uhr verwenden. Lösemittel **BESCHÄDIGEN** die Unversehrtheit des Plastiks.

**WARNHINWEIS:** Dieses Produkt ist **NICHT** als **HAUPTSÄCHLICHES** Höhenmessinstrument beim Fliegen, Fallschirmspringen, Drachenfliegen oder anderen Sportarten konzipiert, bei denen größere Höhenveränderungen auftreten können oder es industrieller Präzision bedarf.

**ACHTEN** Sie darauf, den digitalen Kompass oft zu justieren - besonders vor Trekking- oder Orientierungssaktivitäten. Täglicher Gebrauch in der Nähe von Haushaltsgeräten und Magnetfeldern **SCHADET** dem Kompass. Wir wollen nicht, dass Sie unterwegs verloren gehen. Bei Orientierungen ist es ratsam, immer einen funktionsgleichen Kompass mitzuführen, um mehrfache Richtungsangaben und Genauigkeit zu gewährleisten.

**VORSICHT:** Die Einwirkung von starken Magnetfeldern **SORGT FÜR** Fehlfunktionen der Kompassseinheit und kann sogar den Kompasssensor dauerhaft beschädigen. Halten Sie das Gerät von Magnetquellen fern.

Versuchen Sie **NIEMALS**, das Gerät zu zerlegen oder zu reparieren. Dies hebt jeden Garantieanspruch auf. **Genaue Informationen zur Garantieleistung sind online unter [www.highgear.com](http://www.highgear.com) oder [www.techtrail.com](http://www.techtrail.com) erhältlich.**

# Funktionen der AXIO Serie

Die Funktionen sind in der Reihenfolge aufgelistet, wie sie für den Benutzer erscheinen.

## ZEIT Funktion

Zeitanzeige im 12 / 24 - Stunden - Modus

2 Zeitzonen

Automatischer Kalender (2008 bis 2057)

Anzeige von Monat / Tag

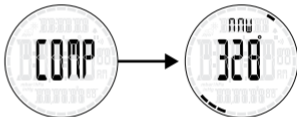
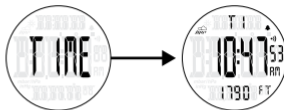
Anzeige des Wochentags

Anzeige der lokalen Höhe

LCD Kontrastregelung

Akustische Signaltaste AN / AUS

Ikon für Wettervorhersage



## DEUTSCH KOMPASS Funktion (nur AXIO max)

360 Grad Kompassrotation

16 Himmelsrichtungspositionen

Digitaler Pfeil für tatsächlichen Norden

Digitale Kompass-Wiederaufruf

Digitale Kompassjustierung

Einstellung Ost / West Magnetische Nord-Süd-Deklination

## HÖHENMESSER / LUFTDRUCKMESSER Funktion

Lokale Höhe in Auflösung von 1 Meter oder 1 Fuß

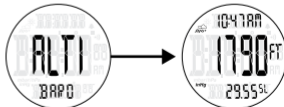
Ikon für Wettervorhersage

Anpassung Lokale Höhe / Luftdruck/ Wetterikon

Display Zeit / Lokale Höhe / Meeresspiegelbarometer

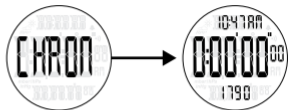
Display Zeit / Lokale Höhe / Temperatur

Display Zeit / Meeresspiegelbarometer / Absoluter Luftdruck



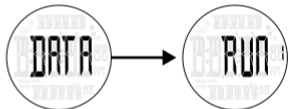
## CHRONOGRAPH Funktion

- 100-Stunden-Chronograph
- 1/100-Sekunden-Auflösung
- Zeitanzeige
- Lokale Höhenanzeige



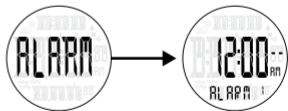
## DATA Funktion

- Speicher für 10 Programmläufe
- Aufzeichnung Starthöhe
- Aufzeichnung Summierte Höhe
- Aufzeichnung Maximale Höhe
- Aufzeichnung Gesamttrainingszeit



## Alarm Funktion

- Täglicher Alarm 1
- Täglicher Alarm 2
- Ruhealarm
- Dehydratationsalarm
- Höhenalarm 1
- Höhenalarm 2
- Alarm AN / AUS



## 1. ADJUST Taste

- Drücken und 3 Sekunden halten zum Abrufen der Funktionseinstellungen (außer bei CHRON und DATA Funktionen)
- jederzeitiges Verlassen der Einstellungssequenz
- Neueinstellung des Chronographen ohne Abspeichern
- Drücken und 3 Sekunden halten zum Löschen des letzten Programmablaufs aus dem DATA Modus.
- Drücken und 6 Sekunden halten zum Löschen ALLER Programmabläufe aus dem DATA Modus

## 2. Funktionstaste

- Einmal drücken zum Wechseln zwischen den Funktionswahlen
- Weiter zur nächsten Einstellung während der Anpassung in jeder Betriebsart

## 3. START / + Taste ( RECALL / + )

**ANMERKUNG:** START / + trägt bei AXIO max die Bezeichnung RECALL.

- Drücken zur alternierenden Ansicht der Zeitzonen in der ZEIT-Funktion.
- Drücken und 3 Sekunden halten zum Wechsel auf die jeweils andere Zeitzone.
- Drücken zur alternierenden Ansicht in der ALTI-BARO-Funktion.
- Drücken und 3 Sekunden halten zur Änderung der Messeinheiten in der ALTI-BARO-Funktion.
- Drücken zur Ansicht der nächsten Datenangabe in der DATA Funktion.
- Einmaliges Drücken zur Erhöhung des Einstellungswertes.
- Drücken zum Wiederaufruf des Kompasses in der KOMPASS Funktion.

## 4. STOP / - Taste ( VIEW / - )

**ANMERKUNG:** STOP / - trägt beim AXIO max die Bezeichnung VIEW / -

- Drücken zum Ändern der Displayansicht in der ZEIT- und ALTI-BARO-Funktion.
- Drücken und 3 Sekunden halten zum Speichern des Programmablaufs in der CHRON Funktion.
- Drücken zum Auswählen von Programmablaufdaten in der DATA Funktion.
- Einmaliges Drücken zur Verminderung des Einstellungswertes.
- Drücken zum Wiederaufruf des Kompasses in der KOMPASS- Funktion.

# Tastenfunktionen



AXIO / AXIO MINI



AXIO MAX

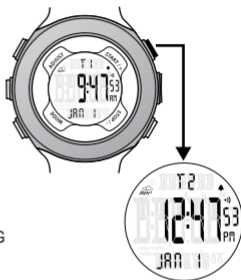
# EINSTELLUNGEN im Zeitmodus

**ANMERKUNG:** START / + trägt bei AXIO max die Bezeichnung RECALL.

**ANMERKUNG:** STOP / - trägt beim AXIO max die Bezeichnung VIEW / -.

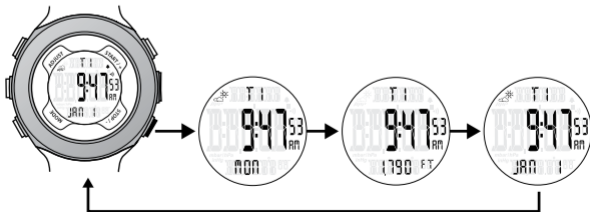
## Auswahl einer ZEITZONE

1. Grundeinstellung ist ZEITZONE 1.
2. START / + drücken, um ZEITZONE 2 einzusehen.
3. START / + drücken und 3 Sekunden halten, um zu ZEITZONE 2 überzugehen.



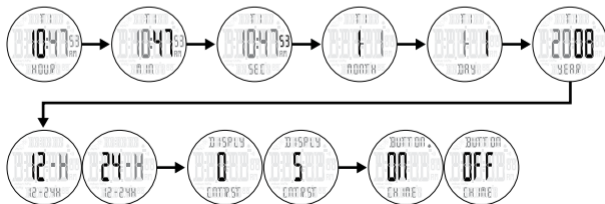
## Änderung der Ansicht in der ZEIT-Funktion

1. Grundeinstellung ist MONAT / TAG.
2. STOP / - drücken, um die Anzeige auf WOCHENTAG oder LOKALE HÖHE zu ändern.



## Einstellen der Uhrzeit

1. START /+ Taste benutzen, um die gewünschte Zeitzone auszuwählen.
2. ADJUST drücken und 3 Sekunden halten, um die Zeit einzustellen.
3. Zuerst die STUNDE einstellen und mit Hilfe von START /+ und STOP /- den Wert verändern.
4. FUNKTION drücken, um zur Einstellung der MINUTEN zu gelangen.
5. Auch hier mit Hilfe von START /+ und STOP /- den Wert verändern.
6. FUNKTION drücken, um zur Einstellung der SEKUNDEN zu gelangen.
7. Drücken der Tasten START /+ oder STOP /- setzt die Sekunden auf Null zurück.
8. Mit der gleichen Vorgehensweise sind auch die Einstellungen für MONAT, TAG, JAHR und 12/24-STUNDEN vorzunehmen.
9. Die folgende Einstellung ist DISPLAY - Kontrast.
10. Durch Drücken der START /+ und STOP /- Tasten erhöhen oder verringern Sie den Display-Kontrast.
11. Die letzte Einstellung ist AKUSTISCHES SIGNAL AN oder AUS. Wenn das AKUSTISCHE SIGNAL AN ist, ertönt jedes Mal, wenn eine Taste gedrückt wird, ein Signalton. Das Zeichen für das akustische Signal erscheint auch im Display der ZEIT- und ALARMFUNKTIONEN, wenn es eingeschaltet ist.
12. ADJUST drücken, um Einstellungen zu beenden und zur ZEIT-Funktion zurückzukehren.



## Display in der KOMPASS-FUNKTION ( *nur AXIO max* )

### Ansicht der Kompass-Funktion

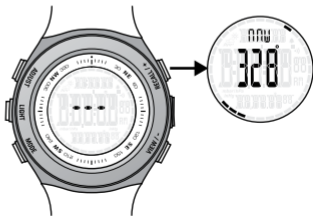
1. Die vier Punkte an der Außenseite des Displays zeigen den tatsächlichen Norden an. Der einzelne Punkt ist die nördliche Spitze des Pfeils.
2. Einer von 16 Himmelsrichtungspositionen erscheint im oberen Display.  
N - S - E - W - NO - NW - SW - SE  
NNW - NNE - SSW - SSE  
ESE - ENE - WNE - WNW
3. 360 Grad Kompassanzeigewerte im mittleren Display.



### Wiederaufruf des Kompasses

1. Drei Querstriche erscheinen nach 25 Sekunden auf dem Kompassdisplay.
2. Der Kompass stellt sich nach 25 Sekunden automatisch ab, um die Batterie zu schonen.
3. RECALL / + oder VIEW / - drücken, um den Kompasssensor zu reaktivieren.

DEUTSCH



## Justierung der KOMPASS-FUNKTION ( *nur AXIO max* )

**TÄGLICHER GEBRAUCH** in der Nähe von Haushaltsgeräten und Magnetfeldern schränkt die Genauigkeit des Kompasses ein.

**ACHTEN** Sie darauf, dass der digitale Kompass oft justiert wird - besonders vor Trekking- oder Orientierungsexkursionen. Wir wollen nicht, dass Sie unterwegs verloren gehen.

**ANMERKUNG:** Bei Orientierungen ist es ratsam, immer einen funktionsgleichen Kompass mitzuführen, um mehrfache Richtungsangaben und Genauigkeit zu gewährleisten.

**ANMERKUNG:** Lesen Sie die gesamte Beschreibung unten genau durch, bevor Sie den Justierungsprozess starten.

Die Justierung muss mit äußerster Präzision vorgenommen werden; anderenfalls wird sie fehlschlagen. Das Durchlesen der Beschreibung dieses Prozesses wird dazu beitragen, die Justierung korrekt durchzuführen.

### Justierung des Kompasses

1. ADJUST drücken und 3 Sekunden halten, um mit der Justierung zu beginnen.
2. Den Uhrkopf senkrecht in Brusthöhe halten.
3. RECALL / + drücken, um zu starten.
4. Das Ziffernblatt eben halten und langsam im Uhrzeigersinn drehen.
5. Das Ziffernblatt sollte zweimal gedreht werden.
6. Jede Umdrehung sollte ca. 12 bis 15 Sekunden dauern.
7. Nach zwei Umdrehungen RECALL / + drücken, um die Justierung zu beenden.
8. Sollte CALIB FAIL erscheinen, startet das Gerät automatisch eine erneute Justierung. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 7.
9. Wenn DONE CALIB auf dem Display erscheint, drücken Sie die Taste FUNKTION (MODE), um zur Einstellung der magnetischen Deklination weiterzugehen. Siehe Deklinationsprogrammierung auf der nächsten Seite.
10. Oder ADJUST drücken, um die Justierung zu verlassen und zur KOMPASS-FUNKTION zurückzukehren.

# Einstellungen in der KOMPASS-FUNKTION ( nur AXIO max )

## Was ist Magnetische Deklination?

Ein magnetischer Kompass weist zum magnetischen Nordpol der Erde. Je nach Standort kann diese Angabe vom tatsächlichen Norden abweichen. Die Anpassung der magnetischen Deklination erlaubt es, diese Abweichung zu kompensieren. Die magnetische Deklination für ein bestimmtes Gebiet kann man auf topographischen Karten finden. Die Deklination kann sich über Zeit und Entfernung erstrecken. Achten Sie darauf, dass die Quelle für Ihre Deklinationseinstellung auf dem neuesten Stand ist. Die folgenden Webseiten sind gute Quellen, örtliche aktualisierte Werte der magnetischen Deklination ausfindig zu machen.

[http://www.gsc.nrcan.gc.ca/geomag/field/mdcalc\\_e.php](http://www.gsc.nrcan.gc.ca/geomag/field/mdcalc_e.php)

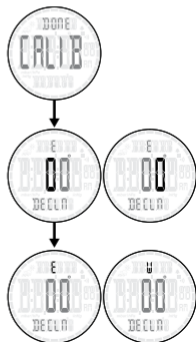
<http://www.ngdc.noaa.gov/seg/geomag/jsp/Declination.jsp>

**ANMERKUNG:** Wenn Sie keine Deklinationsangaben haben, belassen Sie die Deklinationseinstellung auf ihrem Grundwert NULL.

DEUTSCH

## Einstellung der Deklination

1. ADJUST drücken und 3 Sekunden halten, um mit der Justierung zu beginnen.
2. Gehen Sie durch den Justierungsprozess oder drücken Sie MODE (FUNKTION), um die Justierung zu überspringen und die Deklinationseinstellungen einzugeben.
3. RECALL / + oder VIEW / - drücken, um den Wert der ersten Ziffer in der Deklinationseinstellung zu ändern.
4. Modus drücken, um zur zweiten Ziffer überzugehen.
5. RECALL / + oder VIEW / - drücken, um den Wert zu ändern.
6. Funktion drücken, um zur O oder W Deklinationseinstellung überzugehen.
7. RECALL / + oder VIEW / - drücken, um O oder W Deklination auszuwählen.
8. ADJUST drücken, um die Justierung zu verlassen und zur KOMPASS-FUNKTION zurückzukehren.



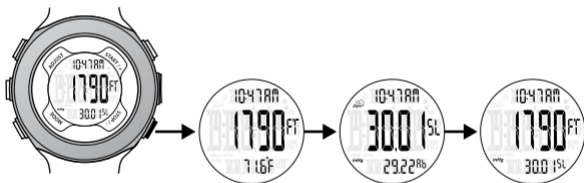
# Ansichten von HÖHENMESSER / TEMPERATUR / LUFTDRUCKMESSER

**ANMERKUNG:** START / + trägt bei AXIO max die Bezeichnung RECALL.

**ANMERKUNG:** STOP / - trägt beim AXIO max die Bezeichnung VIEW / -.

## Ansicht ALTI-BARO-Funktion

1. Die Zeit der ausgewählten ZEITZONE wird immer im oberen Display angezeigt.
2. ZEIT / LOKALE HÖHE / Meeresspiegel-LUFTDRUCK ist die Grundeinstellung.
3. STOP drücken, um die Ansicht auf ZEIT / LOKALE HÖHE / TEMPERATUR und ZEIT / Meeresspiegel-LUFTDRUCK / ABSOLUTER LUFTDRUCK zu wechseln.
4. Das Zeichen für die Wettervorhersage erscheint nur in der Ansicht ZEIT / Meeresspiegel-LUFTDRUCK / ABSOLUTER LUFTDRUCK.



## Einstellung der Maßeinheiten für Höhenmesser, Temperatur und Luftdruckmesser

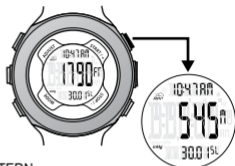
Im ALTI-BARO Modus können die Einheiten für Höhenmesser, Temperatur und Barometer nur in bestimmten Positionen verändert werden.

**ANMERKUNG:** START / + trägt bei AXIO max die Bezeichnung RECALL.

**ANMERKUNG:** STOP / - trägt beim AXIO max die Bezeichnung VIEW / -.

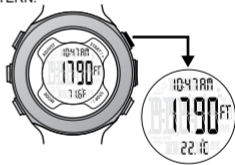
### ZEIT / LOKALE HÖHE / Meeresspiegel-LUFTDRUCK

1. Nur der Wert für die LOKALE HÖHE kann in dieser Position geändert werden.
2. Grundeinstellungswerte sind US-amerikanische FUSS.
3. START / + drücken zur Ansicht der LOKALEN HÖHE in METERN.
4. START / + drücken und 3 Sekunden halten zur Umstellung auf METER.



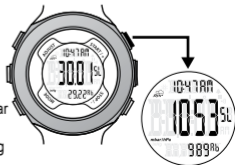
### ZEIT / LOKALE HÖHE / TEMPERATUR

1. Nur die Maßeinheiten für die TEMPERATUR können in dieser Position umgestellt werden.
2. Grundeinstellungswerte sind Grad FAHRENHEIT.
3. START / + drücken zur Ansicht der TEMPERATUR in Grad CELSIUS.
4. START / + drücken und 3 Sekunden halten zur Umstellung auf Grad CELSIUS.



### ZEIT / Meeresspiegel-LUFTDRUCK / Absoluter LUFTDRUCK

1. Nur die Barometermaßeinheiten können in dieser Position eingestellt werden.
2. Grundeinstellungswerte sind Quecksilber-Inches (InHg).
3. START / + drücken zur Ansicht des LUFTDRUCKS in Millibar / Hektopascal (mbar / hPa).
4. START / + drücken und 3 Sekunden halten zur Umstellung auf mbar / hPa.



# Maßeinheiten für HÖHENMESSER / LUFTDRUCKMESSER

**ANMERKUNG:** Benutzen Sie immer eine zuverlässige Quelle für die Anpassung des ALTI-BARO Modus. Bei falschen oder stark von den tatsächlichen Angaben abweichenden Einstellungen der Maßeinheiten werden alle Messungen in dieser Betriebsart höchst ungenau ausfallen.

**ANMERKUNG:** Nehmen Sie ALTI-BARO- Anpassung niemals in unter Druck stehender Umgebung vor, wie z.B. im Flugzeug oder klimatisierten oder beheizten Räumen.

**WARNHINWEIS:** Nehmen Sie ALTI-BARO- Anpassung niemals beim Fahren mit hoher Geschwindigkeit vor, wie z.B. in einem fahrenden Auto oder bei der Skiabfahrt. Nicht nur, dass die Messungen äußerst ungenau werden, ein Zusammenstoß mit einem Baum kann richtig schmerzhaft sein!

**ANMERKUNG:** START / + trägt bei AXIO max die Bezeichnung RECALL.

**ANMERKUNG:** STOP / - trägt beim AXIO max die Bezeichnung VIEW / -.

## Justierung der Höhen- und Luftdruckangaben

1. ADJUST drücken und 3 Sekunden halten, um die Einstellung LOKALE HÖHE einzugeben.
2. START / + oder STOP / - drücken, um den Wert an Hand einer zuverlässigen Quelle zu erhöhen oder zu verringern.
3. MODE (FUNKTION) drücken, um zur Anpassung des Meeresspiegel-LUFTDRUCKS überzugehen.
4. START / + oder STOP / - drücken, um den Wert an Hand einer zuverlässigen Quelle zu erhöhen oder zu verringern.
5. MODE (FUNKTION) drücken, um zur Anpassung des Absoluten LUFTDRUCKS überzugehen.
6. START / + oder STOP / - drücken, um den Wert an Hand einer zuverlässigen Quelle zu erhöhen oder zu verringern.
7. MODE (FUNKTION) drücken, um das Symbol zur 12-Stunden-Wettervorhersage einzustellen.
8. ADJUST drücken, um die Justierung zu verlassen und zur ALTI-BARO- Funktion zurückzukehren.

## Symbole für 12-Stunden-Wettervorhersage

Das Symbol für die Wettervorhersage wird automatisch alle 12 Stunden aktualisiert.

Das Symbol für die Wettervorhersage erscheint in folgenden Funktionsansichten:

**ZEIT-Funktion** - Ansicht MONAT / TAG und WOCHENTAG

**ALTI-BARO** - Funktion - Ansicht ZEIT / Meeresspiegel-LUFTDRUCK / Absoluter LUFTDRUCK

**ANMERKUNG:** Die Wettervorhersage kann nicht aktiviert werden, solange die Höhe auf der Uhr angezeigt wird. In diesem Falle müssen Sie bis zu einer Anzeige weitergehen, die keine Höhenangabe aufweist. Nur so kann eine genaue Wettervorhersage gewährleistet werden.

**ANMERKUNG:** Wenn Sie die Uhr täglich in der ZEIT- oder ALTI-BARO-Funktion mit Höhenanzeige tragen, müssen Sie bis zu einer Anzeige weitergehen, die keine Höhenangabe aufweist, um den Wettervorhersagevorgang zu starten. Dieser Prozess dauert 12 Stunden.

**ANMERKUNG:** Täglicher Gebrauch innerhalb eines sich fortbewegenden Fahrzeugs oder unter Druck stehenden Räumlichkeiten beeinträchtigt die Vorhersage. Die Vorhersage ist für ausgedehnten Gebrauch im Freien konzipiert.

DEUTSCH

### Symbole für die Wettervorhersage



Sonnig



Wolkig



Bedeckt



Regen

# CHRONOGRAPH-Funktion

**ANMERKUNG:** START / + trägt bei AXIO max die Bezeichnung RECALL.

**ANMERKUNG:** STOP / - trägt beim AXIO max die Bezeichnung VIEW / -.

## Chronograph-Anzeige

1. Die aktuelle Zeit wird im oberen Display angezeigt.
2. Die Gesamtzeit wird im mittleren Display angezeigt.
3. Die lokale Höhe wird im unteren Display angezeigt.



## Einfache Chronographenbedienung

1. START / + drücken, um mit dem Aufzeichnen der Gesamttrainingszeit zu beginnen.
2. STOP / - drücken zur Unterbrechung der Aufzeichnung.
3. Erneut START / + drücken, um mit der Aufzeichnung fortzufahren.

oder

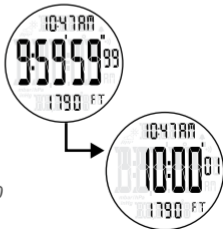
4. STOP / - drücken und 3 Sekunden halten, um im DATA Modus abzuspeichern.  
Der Chronograph ist dann bereit, die nächste Trainingseinheit aufzuzeichnen. EINHEIT 1, EINHEIT 2, EINHEIT 3, usw.

oder

5. ADJUST drücken und 3 Sekunden halten, um den Chronographen NEU zu STARTEN, ohne die Daten im DATA Modus abzuspeichern.

**ANMERKUNG:** Der Chronograph ist in der Lage, bis zu 10 Trainingseinheiten im DATA Modus zu speichern.

**ANMERKUNG:** Die Chronographenauflösung ändert sich nach 9:59'59"99. Nach 10 Stunden zeigt das Display nicht mehr 1/100 Sekunden an.



# DATA-Funktion

**ANMERKUNG:** START / + trägt bei AXIO max die Bezeichnung RECALL.

**ANMERKUNG:** STOP / - trägt beim AXIO max die Bezeichnung VIEW / -.

## In der DATA-Funktion gespeicherte Informationen

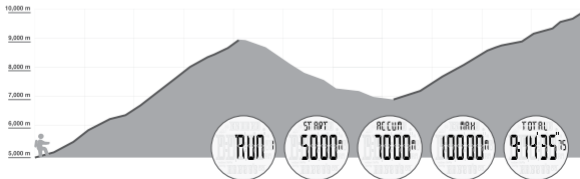
1. Lokale Höhe zu Beginn der Trainingseinheit
2. Summe der zurückgelegten Höhenmeter während der Trainingseinheit. Das Diagramm zeigt eine summierte Gesamthöhe von 7000 Fuß an.
3. Erreichte Maximalhöhe während einer Trainingseinheit
4. Gesamtdauer einer Trainingseinheit

## Bedienung der DATA-Funktion

1. Sobald Sie in die DATA-Funktion wechseln, laufen die Einzelheiten des letzten gespeicherten Trainingsprogramms automatisch ab.
2. STOP / - drücken, um die Einzelheiten des letzten gespeicherten Trainingsprogramms zu verschieben.
3. START / + drücken, um die Einzelheiten jeden Suchlaufs manuell zu verschieben. Nach 3 Sekunden ohne Tastendruck laufen die Einzelheiten wieder selbständig ab.

## Löschen des Speichers in der DATA-Funktion

1. ADJUST drücken und 3 Sekunden halten, um die letzte gespeicherte Trainingseinheit zu löschen.
2. ADJUST drücken und 6 Sekunden halten, um ALLE gespeicherten Trainingseinheiten zu löschen.



# Alarmbeschreibungen

Im ALARM Modus drücken Sie STOP / - , um die verschiedenen unterschiedlichen Alarmfunktionen in der folgenden Reihenfolge abzurufen:

## Tagesalarm 1, Tagesalarm 2, Weckruf, Dehydratationsalarm, Höhenalarm 1, Höhenalarm 2.

### Tagesalarm 1 und 2

1. Der Alarm ertönt zu der vorprogrammierten Tageszeit.
2. Der Alarm ertönt durchgehend 20 Sekunden lang und setzt dann 40 Sekunden lang aus.
3. Der Alarm wiederholt sich im 20/40 Sekunden-Takt dreimal, es sei denn, er wird zwischen zeitlich deaktiviert.
4. Zur Deaktivierung des Alarmtons innerhalb der 20-Sekunden-Phase betätigen Sie eine beliebige Taste.
5. Die Uhrzeit blinkt auf dem Display auf, während der Tagesalarm ertönt.

### Weckruf

1. Der Benutzer stellt Stunde und Minute dieser rückwärts zählenden Zeitschaltung ein.
2. Der Alarm ertönt durchgehend 20 Sekunden lang und setzt.
3. Zur Deaktivierung des Alarmtons innerhalb der 20-Sekunden-Phase betätigen Sie eine beliebige Taste.
4. Die Uhrzeit blinkt auf dem Display auf, während der Weckruf ertönt.
5. Der Weckruf schaltet sich automatisch AUS, wenn die Signalphase endet, oder der Benutzer eine beliebige Taste betätigt.

### Dehydratationsalarm

1. Der Benutzer stellt Stunde und Minute dieser sich wiederholenden, rückwärts zählenden Zeitschaltung ein.
2. Der Alarm ertönt durchgehend 20 Sekunden lang und setzt dann die Zeitschaltung zurück.
3. Zur Deaktivierung des Alarmtons innerhalb der 20-Sekunden-Phase betätigen Sie eine beliebige Taste.

**ANMERKUNG:** Der Dehydratationsalarm ist nicht deaktiviert, bis er im Alarm Modus AUSgeschaltet wird.

4. Eine Benachrichtigung zu TRINKEN blinkt auf dem Display auf, während der Alarm ertönt.
5. Der Dehydratationsalarm wiederholt sich nach der programmierten Zeit so lange, bis er im Alarm Modus AUSgeschaltet wird.

## Höhenalarm 1 und 2

1. Der Benutzer stellt die gewünschte Höhe ein, in der der Alarm ertönen soll.
2. Der Alarm ertönt durchgehend 20 Sekunden lang, sobald die gewünschte Höhe erreicht ist.
3. Zur Deaktivierung des Alarmtons innerhalb der 20-Sekunden-Phase betätigen Sie eine beliebige Taste.
4. Die Höhenanzeige blinkt auf dem Display auf, während der Alarm ertönt.
5. Steigt der Benutzer über die eingegebene Höhe hinaus auf, ohne den Höhenalarm im Alarm Modus auszuschalten, ertönt der Alarm erneut, wenn der Benutzer auf dem Rückweg die eingegebene Höhe passiert.

**ANMERKUNG:** START / + trägt bei AXIO max die Bezeichnung RECALL.

**ANMERKUNG:** STOP / - trägt beim AXIO max die Bezeichnung VIEW / -.

## Einstellung des Tagesalarms

1. Die STOP / - Taste benutzen, um Tagesalarm 1 oder 2 auszuwählen.
2. ADJUST drücken und 3 Sekunden halten, um mit der Anpassung der Stundeneinstellung zu beginnen.
3. START / + oder STOP / - drücken, um den Stundenwert zu erhöhen oder zu verringern.
4. MODE drücken, um zur Minuteneinstellung überzugehen.
5. START / + oder STOP / - drücken, um den Minutenwert zu erhöhen oder zu verringern.
6. ADJUST drücken, um die Einstellung zu verlassen. Der Tagesalarm schaltet sich nach dem Verlassen automatisch EIN.

## Einstellung des Weckrufs

1. Die STOP / - Taste benutzen, um den Weckruf auszuwählen.
2. ADJUST drücken und 3 Sekunden halten, um mit der Anpassung der Stundeneinstellung zu beginnen.
3. START / + oder STOP / - drücken, um den Stundenwert zu erhöhen oder zu verringern.
4. MODE drücken, um zur Minuteneinstellung überzugehen.
5. START / + oder STOP / - drücken, um den Minutenwert zu erhöhen oder zu verringern.
6. ADJUST drücken, um die Einstellung zu verlassen. Der Weckruf schaltet sich nach dem Verlassen automatisch EIN und startet den Rückwärtslauf.

# Alarmeinstellungen

**ANMERKUNG:** START / + trägt bei AXIO max die Bezeichnung RECALL.

**ANMERKUNG:** STOP / - trägt beim AXIO max die Bezeichnung VIEW / -.

## Einstellung des Dehydratationsalarms

1. Die STOP / - Taste benutzen, um den Dehydratationsalarm zu wählen.
2. ADJUST drücken und 3 Sekunden halten, um mit der Anpassung der Stundeneinstellung zu beginnen.
3. START / + oder STOP / - drücken, um den Stundenwert zu erhöhen oder zu verringern.
4. MODE drücken, um zur Minuteneinstellung überzugehen.
5. START / + oder STOP / - drücken, um den Minutenwert zu erhöhen oder zu verringern.
6. ADJUST drücken, um die Einstellung zu verlassen. Der Dehydratationsalarm schaltet sich nach dem Verlassen automatisch EIN und startet den Rückwärtslauf.

## Einstellung des Höhenalarms

1. Die STOP / - Taste benutzen, um Höhenalarm 1 oder 2 auszuwählen.
2. ADJUST drücken und 3 Sekunden halten, um mit der Anpassung der Höheneinstellung zu beginnen.
3. START / + oder STOP / - drücken, um den Höhenwert zu vergrößern oder zu verringern.
4. ADJUST drücken, um die Einstellung zu verlassen. Der Höhenalarm schaltet sich nach dem Verlassen automatisch EIN.

## EIN- und AUSSCHALTEN des Alarms

1. Die STOP / - Taste benutzen, um den gewünschten Alarm auszuwählen.
2. START / + drücken, um EIN oder AUS abzurufen.

Das Alarmzeichen erscheint im ZEIT, ALTI-BARO, CHRON, DATA und ALARM Modus, wenn irgendein Alarm aktiviert ist.

## Informationen und Beschreibungen zur Batterie

**AXIO mini Batterie:** CR1632 3V Lithium

**AXIO Batterie:** CR2032 3V Lithium

**AXIO Batterie:** CR2032 3V Lithium

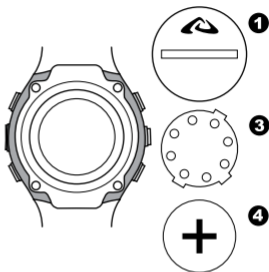
**AXIO mini und AXIO Batteriedauer:**

2 bis 2,5 Jahre, abhängig vom Gebrauch des Höhenmessers und der Hintergrundbeleuchtung.

**AXIO max Batteriedauer:**

1,5 bis 2 Jahre, abhängig vom Gebrauch des Höhenmessers, der Hintergrundbeleuchtung und des digitalen Kompasses.

**ANMERKUNG:** *Starker Gebrauch von Höhenmesser, Hintergrundbeleuchtung und Kompass reduziert die genannte Lebensdauer der Batterie erheblich.*



DEUTSCH

### Batteriewechsel

1. Drehen Sie die Batteriekappe mit Hilfe einer MÜNZE gegen den Uhrzeigersinn.
2. Achten Sie darauf, die Gummidichtung nicht zu verlieren oder sie Fremdrückständen auszusetzen.
3. Entfernen Sie durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn vorsichtig die Plastikbatterieabdeckung.
4. Entnehmen Sie die alte Batterie und ersetzen Sie sie durch eine neue, wobei das POSITIVE Symbol (+) Ihnen gegenüberliegt.
5. Setzen Sie die Plastikabdeckung wieder ein.
6. Stellen Sie sicher, dass die Gummidichtung an ihrem Platz ist, bevor Sie die Batteriekappe wieder schließen.

**ANMERKUNG:** *Eine leere Anzeige, ungenaue Wiedergabe von Höhen- oder Kompassdaten oder aussetzende Hintergrundbeleuchtung sind Anzeichen für eine zu schwache Batterieleistung.*

Dieses Gerät ist ein äußerst sensibles feinmechanisches Instrument. Bei angemessener Pflege sollte es viele Jahre überdauern und korrekt anzeigen. Trotz allem können von Zeit zu Zeit Probleme auftreten. Nach unserer Erfahrung resultieren die meisten Probleme des Kunden mit solchen Produkten aus leeren oder in Kürze verbrauchten Batterien.

Während die geschätzte Lebensdauer einer neuen Batterie im Gerät ca. 2 bis 2,5 Jahre beträgt, kann sich diese erheblich verkürzen, wenn Kompass, Höhenmesser oder EL Systeme des Geräts über Gebühr benutzt werden. Immer wenn Probleme im Zusammenhang mit der Funktion des Geräts auftauchen, empfehlen wir als erste Maßnahme, eine neue Batterie einzulegen, besonders dann, wenn der letzte Batteriewechsel schon über ein halbes Jahr zurückliegt.

**VORSICHT** - Lithiumbatterien von der Art, wie sie in diesem Messinstrument benutzt werden, sind besonders anfällig gegen falsche Lagerung. Es kommt vor, dass als neu verkaufte Batterien schon vor dem Verkauf verbraucht oder schwach sind. Gehen Sie nicht davon aus, dass alle Batterien, die in den Verkauf gelangen, in Ordnung sind. Wenn Sie eine neue Batterie eingelegt haben und die Probleme weiterhin bestehen, probieren Sie bitte eine zweite Batterie aus einer anderen Verkaufsquelle aus, um ganz sicher zu gehen.

Sollte die Batterie des Geräts ausfallen, kann sich dies auf verschiedene Weise manifestieren. Anzeichen für eine schwache Batterieleistung sind:

1. Undeutliche oder keine Anzeige auf dem Display
2. Wenn bei Bedienung des EL Systems die Anzeige verschwindet und wieder erscheint, sobald sich das EL System ausschaltet.

Da der Kompass magnetisch ist, kann er von örtlichen Quellen elektromagnetischer Strahlung (EMI) beeinträchtigt werden. In Fahrzeugen, in der Nähe von Haussicherungsanlagen und anderen EMI-Quellen ist die Benutzung zu vermeiden.

Das Gerät ist mit einem Display ausgestattet, das eine Nutzung in den unterschiedlichsten Umgebungen ermöglicht. Wenn das Gerät allerdings bei extremer Kälte (<32 F oder 1°C) eingesetzt wird, kann die Displayanzeige langsamer als üblich ausfallen. Bei extremer Hitze oder Kälte kann das Display sich verdunkeln, sollte aber, sobald die Temperaturen sich wieder normalisiert haben, das übliche Aussehen annehmen.