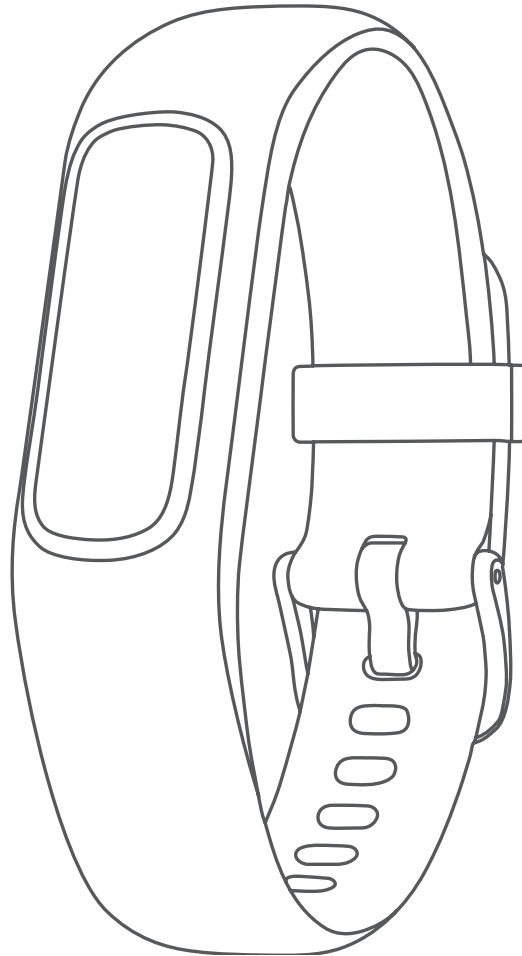


GARMIN®



**VÍVOSMART® 4**

---

**Benutzerhandbuch**

© 2018 Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften

Alle Rechte vorbehalten. Gemäß Urheberrechten darf dieses Handbuch ohne die schriftliche Genehmigung von Garmin weder ganz noch teilweise kopiert werden. Garmin behält sich das Recht vor, Änderungen und Verbesserungen an seinen Produkten vorzunehmen und den Inhalt dieses Handbuchs zu ändern, ohne Personen oder Organisationen über solche Änderungen oder Verbesserungen informieren zu müssen. Unter [www.garmin.com](http://www.garmin.com) finden Sie aktuelle Updates sowie zusätzliche Informationen zur Verwendung dieses Produkts.

Garmin®, das Garmin Logo, ANT+®, Auto Lap®, Edge®, VIRB® und vivosmart® sind Marken von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften und sind in den USA und anderen Ländern eingetragen. Body Battery™, Garmin Connect™, Garmin Express™, Garmin Move IQ™ und Toe-to-Toe™ sind Marken von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften. Diese Marken dürfen nur mit ausdrücklicher Genehmigung von Garmin verwendet werden.

American Heart Association® ist eine eingetragene Marke der American Heart Association, Inc. Android™ ist eine Marke von Google Inc. Apple® ist eine Marke von Apple Inc. und ist in den USA und anderen Ländern eingetragen. Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind Eigentum von Bluetooth SIG, Inc. und werden von Garmin ausschließlich unter Lizenz verwendet. The Cooper Institute® sowie alle verbundenen Marken sind Eigentum von The Cooper Institute. Erweiterte Herzfrequenzanalysen bereitgestellt von Firstbeat. Weitere Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Dieses Produkt ist ANT+® zertifiziert. Unter [www.thisisant.com/directory](http://www.thisisant.com/directory) finden Sie eine Liste kompatibler Produkte und Apps.

Modellnummer: A03430

## Einführung

### ⚠️ WARNUNG

Lesen Sie alle Produktwarnungen und sonstigen wichtigen Informationen der Anleitung "Wichtige Sicherheits- und Produktinformationen", die dem Produkt beiliegt.

Lassen Sie sich stets von Ihrem Arzt beraten, bevor Sie ein Trainingsprogramm beginnen oder ändern.

### Einschalten und Einrichten des Geräts

Damit Sie das Gerät verwenden können, müssen Sie es an eine Stromquelle anschließen, um es einzuschalten.

Richten Sie das vivosmart 4 Gerät über ein Smartphone oder einen Computer ein, um es zu verwenden. Bei Verwendung eines Smartphones muss das Gerät direkt über die Garmin Connect™ Mobile App gekoppelt werden und nicht über die Bluetooth® Einstellungen des Smartphones.

- 1 Installieren Sie über den App-Shop des Smartphones die Garmin Connect Mobile App.
- 2 Drücken Sie die Seiten der Ladeklemme ① zusammen, um die Greifarme zu öffnen.



- 3 Richten Sie die Klemme auf die Kontakte aus ②, und lassen Sie die Greifarme los.
- 4 Schließen Sie das USB-Kabel an eine Stromquelle an, um das Gerät einzuschalten (*Aufladen des Geräts*, Seite 10). Wenn sich das Gerät einschaltet, wird Hello! angezeigt.



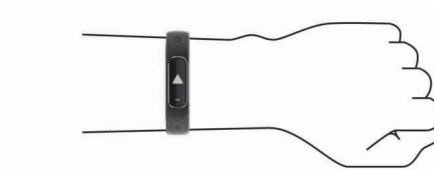
- 5 Wählen Sie eine Option, um das Gerät Ihrem Garmin Connect Konto hinzuzufügen:
  - Wenn dies das erste Gerät ist, das Sie mit der Garmin Connect Mobile App gekoppelt haben, folgen Sie den Anweisungen auf dem Display.
  - Wenn Sie bereits ein anderes Gerät mit der Garmin Connect Mobile App gekoppelt haben, wählen Sie im Menü ☰ oder ⋮ die Option **Garmin-Geräte > Gerät hinzufügen** und folgen den Anweisungen auf dem Display.

Nach der erfolgreichen Kopplung wird eine Nachricht angezeigt, und das Gerät führt automatisch eine Synchronisierung mit dem Smartphone durch.

## Tragen des Geräts

- Tragen Sie das Gerät über dem Handgelenk.

**HINWEIS:** Das Gerät sollte dicht anliegen, aber angenehm zu tragen sein. Sie erhalten genauere Herzfrequenzdaten auf dem vivosmart Gerät, wenn es sich während des Laufens oder des Trainings nicht bewegt. Sie erhalten genauere Pulsoximeterdaten auf dem vivosmart Gerät, wenn Sie sich nicht bewegen.



**HINWEIS:** Der optische Sensor befindet sich auf der Rückseite des Geräts.

- Weitere Informationen zur Herzfrequenzmessung am Handgelenk finden Sie unter *Tipps beim Auftreten fehlerhafter Herzfrequenzdaten*, Seite 12.
- Weitere Informationen zum Pulsoximetersensor finden Sie unter *Tipps beim Auftreten fehlerhafter Pulsoximeterdaten*, Seite 12.
- Weitere Informationen zur Genauigkeit sind unter [garmin.com/ataccuracy](http://garmin.com/ataccuracy) verfügbar.

## Verwenden des Geräts



Zweimal tippen	Tippen Sie zweimal auf den Touchscreen ①, um das Gerät zu aktivieren. <b>HINWEIS:</b> Das Display schaltet sich aus, wenn es nicht verwendet wird. Wenn das Display aus ist, bleibt das Gerät weiterhin aktiv und zeichnet Daten auf. Tippen Sie während einer Aktivität mit Zeitangabe zweimal auf den Touchscreen, um den Timer zu starten und zu stoppen.
Armbewegungen	Drehen Sie das Handgelenk zum Körper, und heben Sie den Arm an, um das Display einzuschalten. Drehen Sie das Handgelenk vom Körper weg, um das Display auszuschalten.
Drücken Sie	Drücken Sie ☐ ②, um das Menü über das Hauptdisplaydesign zu öffnen und zu schließen. Drücken Sie ☐, um zur vorherigen Seite zurückzukehren.
Streichen	Streichen Sie nach oben oder nach unten über den Touchscreen, um Widgets und Menüoptionen zu durchblättern.
Tippen	Tippen Sie auf den Touchscreen, um eine Auswahl zu treffen.




## Menüoptionen

Drücken Sie ☐, um das Menü anzuzeigen.

**TIPP:** Streichen Sie über das Display, um die Menüoptionen zu durchblättern.



	Zeigt die Optionen für Aktivitäten mit Zeitangabe an.
	Zeigt die Herzfrequenzfunktionen an.

	Zeigt Optionen für den Timer, die Stoppuhr und den Alarm an.
	Zeigt Optionen für das über Bluetooth gekoppelte Smartphone an.
	Zeigt die Geräteeinstellungen an.

## Anzeigen des Akkuladestands

Sie können den verbleibenden Akkuladestand auf dem Gerät anzeigen.














Halten Sie die Seite für Uhrzeit und Datum einige Sekunden lang gedrückt.

Der verbleibende Akkuladestand wird bildlich dargestellt.

## Widgets

Auf dem Gerät sind Widgets vorinstalliert, die auf einen Blick Informationen liefern. Streichen Sie über den Touchscreen, um die Widgets zu durchblättern. Zur Verwendung einiger Widgets muss ein Smartphone gekoppelt sein.

**HINWEIS:** Verwenden Sie die Garmin Connect Mobile App, um das Displaydesign auszuwählen und Widgets hinzuzufügen oder zu entfernen, beispielsweise Musikfunktionen für das Smartphone (*Anpassen von Aktivitätsoptionen, Seite 9*).

	Die aktuelle Uhrzeit und das Datum. Das Gerät aktualisiert die Uhrzeit und das Datum, wenn Sie es mit einem Smartphone oder Computer synchronisieren.
	Die Gesamtanzahl an Schritten für den Tag und das Tagesziel Schritte. Das Gerät ist lernfähig und schlägt Ihnen für jeden Tag ein neues Tagesziel für Schritte vor.
	Die Gesamtanzahl der hochgestiegenen Stockwerke und das Tagesziel.
	Die Gesamtanzahl der Intensitätsminuten und das Wochenziel.
	Der Kalorienverbrauch für den Tag, einschließlich Aktiv-Kalorien und Kalorien in Ruhe.
	Die Distanz in Kilometern oder Meilen, die Sie am Tag zurückgelegt haben.
VIRB	Funktionen für eine gekoppelte VIRB® Action-Kamera (separat erhältlich).
	Funktionen für den Music Player Ihres Smartphones.
	Die aktuelle Temperatur und Wettervorhersage von einem gekoppelten Smartphone.
	Benachrichtigungen vom Smartphone (entsprechend den Benachrichtigungseinstellungen Ihres Smartphones), darunter Anrufe, SMS-Nachrichten, Updates von sozialen Netzwerken und mehr.
	Eine benutzerdefinierte Nachricht, die Sie in der Garmin Connect Mobile App erstellen.
	Ihre aktuelle Herzfrequenz in Schlägen pro Minute (bpm) und der Durchschnitt der Herzfrequenz in Ruhe für sieben Tage.
	Ihr aktueller Stresslevel. Das Gerät misst die Herzfrequenzvariabilität, während Sie inaktiv sind, um den Stresslevel zu ermitteln. Eine niedrige Zahl kennzeichnet einen geringeren Stresslevel.
	Ihr aktueller Body Battery™ Energiehaushalt. Das Gerät berechnet den aktuellen Energiehaushalt basierend auf Schlaf-, Stress- und Aktivitätsdaten. Eine höhere Zahl weist auf einen höheren Energiehaushalt hin.

## Tagesziel Schritte

Das Gerät erstellt automatisch ein Tagesziel für Ihre Schritte, basierend auf Ihrem aktuellen Aktivitätsgrad. Während Sie im Laufe des Tages aktiv sind, zeigt das Gerät Ihren Fortschritt ① in Bezug auf das Tagesziel an ②. Das Standardziel des Geräts beträgt anfänglich 7.500 Schritte pro Tag.



Wenn Sie die Funktion für automatische Ziele nicht verwenden möchten, können Sie sie deaktivieren und in Ihrem Garmin Connect Konto ein individuelles Tagesziel einrichten (*Fitness-Tracker-Einstellungen, Seite 9*).

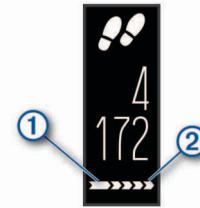
## Anzeigen des Inaktivitätsstatus

Bei langem Sitzen kann sich der Stoffwechselprozess negativ ändern. Der Inaktivitätsstatus erinnert Sie daran, wenn es Zeit für Bewegung ist.

Streichen Sie über das Display, um das Schritte-Widget anzuzeigen.

Nach einer Stunde der Inaktivität wird der Inaktivitätsstatus ① angezeigt.

**HINWEIS:** Nach einer kurzen Pause wird der Inaktivitätsstatus durch das Tagesziel Schritte ersetzt.



Nach jeder Inaktivität von 15 Minuten werden weitere Segmente ② hinzugefügt.

**HINWEIS:** Setzen Sie den Inaktivitätsstatus zurück, indem Sie eine kurze Strecke gehen.

## Anzeigen des Herzfrequenz-Widgets

Im Herzfrequenz-Widget wird Ihre aktuelle Herzfrequenz in Schlägen pro Minute (bpm) angezeigt. Weitere Informationen zur Genauigkeit der Herzfrequenzmessung finden Sie unter [garmin.com/ataccuracy](http://garmin.com/ataccuracy).

Streichen Sie über das Display, um das Herzfrequenz-Widget anzuzeigen.

Im Widget werden Ihre aktuelle Herzfrequenz ① und Ihre Ruheherzfrequenz ② angezeigt (*Informationen zu Herzfrequenz-Bereichen, Seite 13*).



## Intensitätsminuten

Organisationen wie die US-amerikanischen Centers for Disease Control and Prevention, die American Heart Association® und die Weltgesundheitsorganisation empfehlen, sich pro Woche mindestens 150 Minuten lang mit mäßiger Intensität sportlich zu betätigen, z. B. durch zügiges Gehen, oder 75 Minuten pro Woche eine Aktivität mit hoher Intensität auszuüben, z. B. Laufen.

Das Gerät zeichnet die Aktivitätsintensität auf sowie die Zeit, die Sie mit Aktivitäten mit mäßiger bis hoher Intensität verbringen

(zum Einschätzen der hohen Intensität sind Herzfrequenzdaten erforderlich). Aktivitäten mit mäßiger bis hoher Intensität, die Sie mindestens 10 Minuten lang durchgehend ausüben, werden zum Erreichen Ihres Wochenziels für Intensitätsminuten angerechnet. Das Gerät addiert die Anzahl der Minuten mit mäßiger und mit hoher Aktivität. Die Gesamtzahl der Minuten mit hoher Intensität wird beim Addieren verdoppelt.

### Sammeln von Intensitätsminuten

Das vivosmart 4 Gerät berechnet Intensitätsminuten durch den Vergleich Ihrer Herzfrequenz mit Ihrer durchschnittlichen Herzfrequenz in Ruhe. Wenn die Herzfrequenz deaktiviert ist, berechnet das Gerät Minuten mit mäßiger Intensität durch die Analyse der Schritte pro Minute.

- Starten Sie eine Aktivität mit Zeitangabe, um eine möglichst genaue Berechnung der Intensitätsminuten zu erhalten.
- Trainieren Sie mindestens 10 Minuten lang ohne Unterbrechung mit mäßiger oder hoher Intensität.
- Tragen Sie das Gerät am Tag und in der Nacht, um möglichst genaue Daten für die Herzfrequenz in Ruhe zu erhalten.

### Verbessern der Genauigkeit der Kaloriendaten

Das Gerät berechnet Ihren Kalorienverbrauch des aktuellen Tags. Sie können die Genauigkeit dieser Berechnung erhöhen, indem Sie 15 Minuten lang zügig gehen.

- 1 Streichen Sie über das Display, um die Kalorienseite anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie ①.

**HINWEIS:** Wenn die Kaloriendaten kalibriert werden müssen, wird ① angezeigt. Diese Kalibrierung muss nur einmal durchgeführt werden. Wenn Sie bereits eine Geh- oder Laufaktivität mit Zeitangabe aufgezeichnet haben, wird ① evtl. nicht angezeigt.

- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display.

### Herzfrequenzvariabilität und Stresslevel

Das Gerät analysiert die Herzfrequenzvariabilität, während Sie inaktiv sind, um Ihren Gesamtstress zu ermitteln. Training, körperliche Bewegung, Schlaf, Nahrung und der Stress des täglichen Lebens wirken sich auf den Stresslevel aus. Der Stresslevel wird auf einer Skala von 0 bis 100 angegeben. Dabei repräsentiert ein Wert zwischen 0 und 25 einen Ruhezustand. Werte zwischen 26 und 50 stellen einen niedrigen Stresswert dar, 51 bis 75 kennzeichnen einen mittleren Stresswert und 76 bis 100 einen hohen Stresswert. Wenn Sie Ihren Stresslevel kennen, können Sie anstrengende Momente im Laufe des Tages identifizieren. Sie erzielen die besten Ergebnisse, wenn Sie das Gerät beim Schlafen tragen.

Synchronisieren Sie das Gerät mit Ihrem Garmin Connect Konto, um den ganztägigen Stresslevel, langfristige Trends und zusätzliche Details anzuzeigen.

### Verwenden des Entspannungstimers

Verwenden Sie den Entspannungstimer, um eine Atemübung durchzuführen.

- 1 Streichen Sie über das Display, um das Stresslevel-Widget anzuzeigen.
- 2 Tippen Sie auf den Touchscreen.
- 3 Wählen Sie ✓, um den Entspannungstimer zu starten.
- 4 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display.

Das Gerät vibriert und gibt dadurch an, dass Sie ein- oder ausatmen sollen (*Einrichten der Vibrationsstufe, Seite 8*).

Nach Ablauf des Entspannungstimers wird Ihr aktueller Stresslevel angezeigt.

### Body Battery

Das Gerät analysiert Ihre Daten zu Herzfrequenzvariabilität, Stresslevel, Schlafqualität und Aktivität, um Ihre gesamten Body Battery Reserven zu ermitteln. Ähnlich wie eine Tankanzeige im Auto werden damit Ihre verfügbaren Energiereserven dargestellt ①. Die Body Battery Reserven werden auf einer Skala von 0 bis 100 angegeben. Dabei stehen 0 bis 25 für niedrige Energiereserven, 26 bis 50 für mittlere Energiereserven, 51 bis 75 für hohe Energiereserven und 76 bis 100 für sehr hohe Energiereserven.



Das Gerät zeigt außerdem einen Pfeil für die Tendenz an, der angibt, ob Ihre Energiereserven zunehmen, abnehmen oder gleich bleiben ②.



Sie können das Gerät mit Ihrem Garmin Connect Konto synchronisieren, um die aktuellen Body Battery Reserven, langfristige Trends und zusätzliche Details anzuzeigen (*Tipps für optimierte Body Battery Daten, Seite 12*).

### Schlafüberwachung

Während Sie schlafen, erkennt das Gerät automatisch Ihre Schlafphasen und speichert die Bewegung während Ihrer normalen Schlafenszeiten. Sie können Ihre normalen Schlafenszeiten in den Benutzereinstellungen im Garmin Connect Konto einrichten. Schlafstatistiken geben Aufschluss über die Gesamtanzahl der Stunden im Schlaf, Schlafstadien und die Bewegung im Schlaf. Sie können sich Ihre Schlafstatistiken in Ihrem Garmin Connect Konto ansehen.

**HINWEIS:** Nickerchen werden den Schlafstatistiken nicht hinzugefügt. Verwenden Sie den DND-Modus, um Benachrichtigungen und Hinweise zu deaktivieren. Alarme bleiben allerdings weiterhin aktiviert (*Verwenden des DND-Modus, Seite 8*).

### VIRB Fernbedienung




Mit der VIRB Fernbedienung können Sie die VIRB Action-Kamera drahtlos bedienen. Besuchen Sie [www.garmin.com/VIRB](http://www.garmin.com/VIRB), um eine VIRB Action-Kamera zu erwerben.

### Bedienen einer VIRB Action-Kamera

Zum Verwenden der VIRB Fernbedienung müssen Sie auf der VIRB Kamera die Fernbedienungseinstellung aktivieren. Weitere Informationen sind im *VIRB Serie – Benutzerhandbuch* zu finden. Außerdem müssen Sie auf dem vivosmart 4 Gerät die VIRB Seite aktivieren (*Anpassen von Aktivitätsoptionen, Seite 9*).

- 1 Schalten Sie die VIRB Kamera ein.
- 2 Streichen Sie auf dem vivosmart 4 Gerät über das Display, um die VIRB Seite anzuzeigen.
- 3 Warten Sie, während das Gerät eine Verbindung mit der VIRB Kamera herstellt.

#### 4 Wählen Sie eine Option:

- Wählen Sie , um Video aufzuzeichnen.  
Auf dem vivosmart 4 Gerät wird der Videozähler angezeigt.
- Wählen Sie , um die Videoaufnahme anzuhalten.
- Wählen Sie , um ein Foto aufzunehmen.

## Bluetooth Online-Funktionen

Das vivosmart 4 Gerät bietet unter Verwendung der Garmin Connect Mobile App verschiedene Bluetooth Online-Funktionen für Ihr kompatibles Smartphone.

**Benachrichtigungen:** Weist Sie entsprechend den Benachrichtigungseinstellungen Ihres Smartphones auf Benachrichtigungen vom Smartphone hin, darunter Anrufe, SMS-Nachrichten, Updates von sozialen Netzwerken und mehr.

**Wetter-Updates:** Zeigt die aktuelle Temperatur und Wettervorhersage von Ihrem Smartphone an.

**Musikfunktionen:** Ermöglicht es Ihnen, den Music Player des Smartphones zu bedienen.

**Telefon suchen:** Sucht nach Ihrem verloren gegangenen Smartphone, das mit dem vivosmart Gerät gekoppelt ist und sich derzeit in Reichweite befindet.

**Gerät suchen:** Sucht nach Ihrem verloren gegangenen vivosmart Gerät, das mit dem Smartphone gekoppelt ist und sich derzeit in Reichweite befindet.

**Hochladen von Aktivitäten:** Ihre Aktivität wird automatisch an die Garmin Connect Mobile App gesendet, sobald Sie die App öffnen.

**Software-Updates:** Das Gerät lädt aktuelle Software-Updates drahtlos herunter und installiert sie.

## Anzeigen von Benachrichtigungen

Wenn das Gerät mit der Garmin Connect Mobile App gekoppelt ist, können Sie auf dem Gerät Benachrichtigungen vom Smartphone anzeigen, z. B. SMS-Nachrichten und Emails.

- 1 Streichen Sie über das Display, um das Benachrichtigungs-Widget anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie **Anz.**  
Die aktuellste Benachrichtigung wird in der Mitte des Touchscreens angezeigt.
- 3 Tippen Sie auf den Touchscreen, um die Benachrichtigung auszuwählen.  
**TIPP:** Streichen Sie über das Display, um ältere Benachrichtigungen anzuzeigen.  
Die gesamte Nachricht wird im Bildlauf auf dem Gerät angezeigt.
- 4 Tippen Sie auf den Touchscreen, und wählen Sie **X**, um die Benachrichtigung zu verwerfen.

## Verwalten von Benachrichtigungen

Sie können Benachrichtigungen, die auf dem vivosmart 4 Gerät angezeigt werden, über Ihr kompatibles Smartphone verwalten.

Wählen Sie eine Option:

- Verwenden Sie bei einem Apple® Smartphone die Benachrichtigungseinstellungen des Smartphones, um die Elemente auszuwählen, die auf dem Gerät angezeigt werden sollen.
- Wählen Sie bei einem Android™ Smartphone in der Garmin Connect Mobile App die Option **Einstellungen > Smart Notifications**.

## Anzeigen eingehender Anrufe

Wenn das Gerät mit der Garmin Connect Mobile App gekoppelt ist, können Sie auf dem Gerät eingehende Anrufe vom Smartphone anzeigen.

Wenn auf dem Gerät ein eingehender Anruf angezeigt wird, wählen Sie eine Option:

**HINWEIS:** Die verfügbaren Optionen variieren je nach Smartphone.

- Tippen Sie auf den Touchscreen, und wählen Sie **✓**, um den Anruf auf dem Smartphone anzunehmen.
- Tippen Sie auf den Touchscreen, und wählen Sie **X**, um den Anruf abzulehnen.
- Wählen Sie **☐**, um die Benachrichtigung zu verwerfen.
- Wählen Sie **■**, wenn Sie über ein Smartphone mit Android verfügen, um eine automatische Antwort an den Anrufer zu senden.

## Auffinden eines verloren gegangenen Smartphones

Diese Funktion kann Sie dabei unterstützen, ein verloren gegangenes Smartphone zu finden, das über die drahtlose Bluetooth Technologie gekoppelt ist und sich in Reichweite befindet.

- 1 Drücken Sie **☐**, um das Menü anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie **📶 > 📶**.

Das vivosmart 4 Gerät sucht nach dem gekoppelten Smartphone. Auf dem Smartphone wird ein akustischer Alarm ausgegeben, und auf dem Display des Geräts wird die Bluetooth Signalstärke angezeigt. Die Bluetooth Signalstärke nimmt zu, je näher Sie dem Smartphone kommen.

## Musikfunktionen

Das Musikfunktionen-Widget ermöglicht es Ihnen, über das vivosmart 4 Gerät Musikfunktionen des Smartphones zu bedienen. Das Widget kann zum Bedienen der derzeit aktiven oder zuletzt aktiven Media-Player-App des Smartphones verwendet werden. Falls kein Media Player aktiv ist, zeigt das Widget keine Titelinformationen an, und Sie müssen die Wiedergabe auf dem Telefon starten.


## Uhr

### Verwenden der Stoppuhr





- 1 Drücken Sie **☐**, um das Menü anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie **⌚ > ⌚**.
- 3 Tippen Sie zweimal auf den Touchscreen, um den Timer zu starten.
- 4 Tippen Sie zweimal auf den Touchscreen, um den Timer zu stoppen.
- 5 Wählen Sie bei Bedarf die Option **C**, um den Timer zurückzusetzen.

### Starten des Countdown-Timers

- 1 Drücken Sie **☐**, um das Menü anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie **⌚ > ⌚**.
- 3 Streichen Sie über das Display, um den Timer einzurichten.
- 4 Tippen Sie auf die Mitte des Touchscreens, um die Zeit auszuwählen und zur nächsten Seite zu wechseln.
- 5 Tippen Sie zweimal auf den Touchscreen, um den Timer zu starten.
- 6 Tippen Sie bei Bedarf zweimal auf den Touchscreen, um den Timer anzuhalten und fortzusetzen.

- 7 Wählen Sie bei Bedarf die Option , um den Timer zurückzusetzen.













## Verwenden des Weckers

- 1 Richten Sie in Ihrem Garmin Connect Konto Weckzeiten und -frequenzen ein (*Ton- und Alarmeinstellungen*, Seite 9).
- 2 Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen.
- 3 Wählen Sie  > .
- 4 Streichen Sie über das Display, um die Alarmer zu durchblättern.
- 5 Wählen Sie einen Alarm aus, um ihn zu aktivieren oder zu deaktivieren.  
Wenn der Alarm aktiviert ist, wird im Widget für Uhrzeit und Datum das Symbol  angezeigt.




## Training

### Aufzeichnen von Aktivitäten mit Zeitangabe

Sie können eine Aktivität mit Zeitangabe aufzeichnen, die Sie speichern und an das Garmin Connect Konto senden können.




- 1 Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie .
- 3 Streichen Sie über das Display, um die Aktivitätsliste zu durchblättern, und wählen Sie eine Option:
  - Wählen Sie  für das Gehen.
  - Wählen Sie  für das Lauftraining.
  - Wählen Sie  für das Krafttraining.
  - Wählen Sie  für Cardio-Aktivitäten.
  - Wählen Sie  für Crosstrainer-Aktivitäten.
  - Wählen Sie  für eine Toe-to-Toe™ Schritt-Challenge.
  - Wählen Sie  für das Schwimmbadschwimmen.
  - Wählen Sie  für Yoga-Aktivitäten.
  - Wählen Sie  für Stepper-Aktivitäten.
  - Wählen Sie  für andere Aktivitätstypen.








**HINWEIS:** Verwenden Sie die Garmin Connect Mobile App, um Aktivitäten mit Zeitangabe hinzuzufügen oder zu entfernen (*Anpassen von Aktivitätsoptionen*, Seite 9).

- 4 Tippen Sie zweimal auf den Touchscreen, um den Timer zu starten.
- 5 Starten Sie die Aktivität.  
**TIPP:** Tippen Sie zweimal auf den Touchscreen, um den Timer zu stoppen und fortzusetzen.
- 6 Tippen Sie, um zusätzliche Datenseiten anzuzeigen, die oben auf dem Touchscreen angezeigt werden.
- 7 Tippen Sie nach Abschluss der Aktivität zweimal auf den Touchscreen, um den Timer zu stoppen.
- 8 Wählen Sie eine Option:
  - Wählen Sie , um die Aktivität zu speichern.
  - Wählen Sie , um die Aktivität zu löschen.
  - Wählen Sie , um die Aktivität fortzusetzen.

### Aufzeichnen von Krafttrainingsaktivitäten

Während einer Krafttrainingsaktivität können Sie Übungssätze aufzeichnen. Ein Satz sind mehrere Wiederholungen einer einzelnen Bewegung.

- 1 Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie  > .
- 3 Streichen Sie über das Display, um den Wiederholungszähler einzurichten.
- 4 Wählen Sie **Wdh.zähler**.




- 5 Tippen Sie auf den Touchscreen, um den Wiederholungszähler zu aktivieren.
- 6 Drücken Sie , um zum Aktivitäten-Timer zurückzukehren.
- 7 Tippen Sie zweimal auf den Touchscreen, um den Aktivitäten-Timer zu starten.
- 8 Starten Sie den ersten Übungssatz.  
Das Gerät zählt die Wiederholungen und zeigt die aktuelle Herzfrequenz und die Anzahl der Wiederholungen an (*Anpassen von Datenfeldern*, Seite 9).
- 9 Drücken Sie , um einen Übungssatz zu beenden.  
Es wird ein Erholungstimer angezeigt.
- 10 Wählen Sie während einer Erholungsphase eine Option:
  - Tippen Sie oben auf den Touchscreen, um zusätzliche Datenseiten anzuzeigen.
  - Tippen Sie auf , um die Anzahl der Wiederholungen zu bearbeiten.
  - Streichen Sie nach oben oder nach unten, um das Widget für Uhrzeit und Datum oder das Musikfunktionen-Widget anzuzeigen.
  - Tippen Sie zweimal auf den Touchscreen, um die Aktivität zu unterbrechen.
- 11 Drücken Sie , um mit dem nächsten Übungssatz zu beginnen.
- 12 Wiederholen Sie die Schritte 8 bis 10, bis die Aktivität abgeschlossen ist.
- 13 Tippen Sie nach Abschluss der Aktivität zweimal auf den Touchscreen, um den Timer zu stoppen.
- 14 Wählen Sie eine Option:
  - Wählen Sie , um die Aktivität zu speichern.
  - Wählen Sie , um die Aktivität zu löschen.
  - Wählen Sie , um die Aktivität fortzusetzen.

### Tipps zum Aufzeichnen von Krafttrainingsaktivitäten

- Blicken Sie nicht auf das Gerät, während Sie Wiederholungen durchführen.  
Sie sollten nur am Anfang und am Ende jedes Satzes und während Erholungsphasen mit dem Gerät interagieren.
- Konzentrieren Sie sich auf Ihre Form, wenn Sie Wiederholungen durchführen.
- Führen Sie Körpergewichtsübungen oder Übungen mit Hanteln durch.
- Führen Sie Wiederholungen mit einem gleichmäßigen, großen Bewegungsbereich durch.  
Jede Wiederholung wird gezählt, wenn der Arm, an dem das Gerät getragen wird, in die Ausgangsposition zurückkehrt.
- **HINWEIS:** Beinübungen werden evtl. nicht gezählt.
- Aktivieren Sie die Auto-Satz-Erkennung, um die Sätze zu starten und zu stoppen.
- Speichern Sie die Krafttrainingsaktivität, und übertragen Sie sie in Ihr Garmin Connect Konto.  
Verwenden Sie die Tools im Garmin Connect Konto, um die Aktivitäten-Details anzuzeigen und zu bearbeiten.

### Aufzeichnen von Schwimmaktivitäten

**HINWEIS:** Die Herzfrequenzmessung ist beim Schwimmen nicht verfügbar.

- 1 Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie  > .
- 3 Wählen Sie eine **Poolgröße**.
- 4 Wählen Sie das **Können**.
- 5 Tippen Sie zweimal auf den Touchscreen, um den Aktivitäten-Timer zu starten.

Das Gerät zeichnet Aktivitätsdaten nur dann auf, wenn der Aktivitäten-Timer läuft.

## 6 Starten Sie die Aktivität.





Das Gerät zeichnet automatisch Schwimmintervalle oder Schwimmbadbahnen auf und zeigt sie oben auf dem Touchscreen an.

## 7 Tippen Sie nach Abschluss der Aktivität zweimal auf den Touchscreen, um den Timer zu stoppen.

## 8 Wählen Sie bei Bedarf die Option , um die Anzahl der Bahnen zu bearbeiten.

## 9 Drücken Sie .

## 10 Wählen Sie eine Option:

- Wählen Sie , um die Anzahl der Bahnen zu bearbeiten.
- Wählen Sie , um die Aktivität zu speichern.
- Wählen Sie , um die Aktivität zu löschen.
- Wählen Sie , um die Aktivität fortzusetzen.

## Tipps zum Aufzeichnen von Schwimmaktivitäten

- Starten Sie den Timer, bevor Sie ins Wasser gehen.
- Sie erzielen die besten Ergebnisse, wenn Sie während einer Schwimmaktivität nicht den Schwimmstil ändern.
- Trocknen Sie das Display ab, und bearbeiten Sie erst dann die Anzahl der Bahnen.
- Bearbeiten Sie die Anzahl der Bahnen, damit das Gerät die Bahnen zukünftig genauer zählen kann.
- Wenn Sie die Anzahl der Bahnen nicht bearbeiten müssen, warten Sie, bis der Timer zum automatischen Speichern am Ende einer Schwimmaktivität mit Zeitangabe automatisch beginnt.

## Starten einer Toe-to-Toe Challenge

Sie können eine 2 Minuten lange Toe-to-Toe Challenge mit einem Freund starten, der ein kompatibles Gerät besitzt.

### 1 Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen.

### 2 Wählen Sie > , um einen anderen Spieler in Reichweite (3 m) herauszufordern.

**HINWEIS:** Beide Spieler müssen eine Challenge auf ihrem Gerät starten.

Wenn das Gerät nicht innerhalb von 30 Sekunden Spieler findet, wird die Challenge beendet.

### 3 Tippen Sie auf den Namen des Spielers.

### 4 Tippen Sie zweimal auf den Touchscreen, um den Aktivitäten-Timer zu starten.


Das Gerät zählt einen 3-sekündigen Countdown herunter. Dann wird der Timer gestartet.

### 5 Sammeln Sie 2 Minuten lang Schritte.

Wenn noch 3 Sekunden verbleiben, ertönt bis zum Ablauf der Zeit ein Signalton.



### 6 Achten Sie darauf, dass sich die Geräte in Reichweite (3 m) befinden.

Die Geräte zeigen die Schritte für jeden Spieler sowie den Rang (erster oder zweiter Platz) an.

Spieler können auf  tippen, um eine weitere Challenge zu starten oder das Menü zu beenden.

## Herzfrequenzfunktionen

Das vivosmart Gerät verfügt über ein Herzfrequenzmenü, sodass Sie am Handgelenk gemessene Herzfrequenzdaten anzeigen können.

	Überwacht die Sauerstoffsättigung des Bluts. Wenn Sie Ihre Sauerstoffsättigung kennen, können Sie besser ermitteln, wie sich Ihr Körper an Training und Stress anpasst. <b>HINWEIS:</b> Der Pulsoximeter-Sensor befindet sich auf der Rückseite des Geräts.
VO <sub>2</sub>	Zeigt die aktuelle VO <sub>2</sub> max an, die ein Gradmesser der Ausdauerleistungsfähigkeit ist und sich mit verbesserter Fitness erhöhen sollte.
	Überträgt die aktuelle Herzfrequenz an ein gekoppeltes Garmin® Gerät.

## Pulsoximeter

Das vivosmart Gerät ist mit einem Pulsoximeter am Handgelenk ausgestattet, um die Sauerstoffsättigung Ihres Bluts zu berechnen. Wenn Sie Ihre Sauerstoffsättigung kennen, können Sie besser ermitteln, wie sich Ihr Körper an Training und Stress anpasst. Das Gerät berechnet den Blutsauerstoff, indem die Haut mit Licht durchleuchtet und die Lichtabsorption überprüft wird. Dies wird auch als SpO<sub>2</sub> bezeichnet.

Auf dem Gerät werden die Pulsoximeterwerte als Prozentsatz der SpO<sub>2</sub> angezeigt. In Ihrem Garmin Connect Konto können Sie zusätzliche Details zu den Pulsoximeterdaten anzeigen, u. a. Trends über mehrere Tage (*Aktivieren der Schlaf-Pulsoximetermessung, Seite 6*). Weitere Informationen zur Genauigkeit der Pulsoximetermessung finden Sie unter [garmin.com/ataccuracy](https://garmin.com/ataccuracy).

### Erhalt von Pulsoximeterdaten

Sie können auf dem Gerät jederzeit manuell eine Pulsoximetermessung starten. Die Genauigkeit dieser Messung kann von der Durchblutung abhängen sowie davon, wo Sie das Gerät am Handgelenk tragen und wie ruhig Sie sich verhalten.

#### 1 Tragen Sie das Gerät über dem Handgelenk.

Das Gerät sollte dicht anliegen, aber angenehm zu tragen sein.

#### 2 Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen.

#### 3 Wählen Sie > .

#### 4 Halten Sie den Arm, an dem Sie das Gerät tragen, in Höhe des Herzens, während das Gerät die Sauerstoffsättigung des Bluts berechnet.

#### 5 Bewegen Sie sich nicht.

Das Gerät zeigt die Sauerstoffsättigung als Prozentsatz an.



**HINWEIS:** Sie können die Pulsoximetereinstellungen in Ihrem Garmin Connect Konto anpassen (*Fitness-Tracker-Einstellungen, Seite 9*).

### Aktivieren der Schlaf-Pulsoximetermessung

Sie können das Gerät so einrichten, dass Ihr Blutsauerstoff, also der SpO<sub>2</sub>, während des Schlafens fortwährend gemessen wird (*Tipps beim Auftreten fehlerhafter Pulsoximeterdaten, Seite 12*).

#### 1 Wählen Sie im Einstellungsmenü der Garmin Connect Mobile App die Option **Garmin-Geräte**.

#### 2 Wählen Sie das Gerät aus.

#### 3 Wählen Sie **Fitness Tracker > Pulsoximeter**.

#### 4 Wählen Sie **Schlaf-Pulsoximetermessung**.

**HINWEIS:** Ungewöhnliche Schlafpositionen können zu ungewöhnlich niedrigen Schlaf-SpO<sub>2</sub>-Werten führen.



## Einrichten von Alarmen für eine abnormale Herzfrequenz

Sie können das Gerät so einrichten, dass ein Alarm ausgegeben wird, wenn die Herzfrequenz nach einer Zeit der Inaktivität eine bestimmte Anzahl von Schlägen pro Minute (bpm) überschreitet. Legen Sie die Schwelle für die Herzfrequenz in Ihrem Garmin Connect Konto fest (*Ton- und Alarmeinstellungen, Seite 9*).

- 1 Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie  >  > **Alarme für abnormale Herzfrequenz**.
- 3 Tippen Sie einmal auf das Display, um den Alarm zu aktivieren.






Jedes Mal, wenn Sie den benutzerdefinierten Wert überschreiten, wird eine Nachricht angezeigt, und das Gerät vibriert.

**HINWEIS:** Sie müssen den Alarm auf dem Gerät und im Garmin Connect Konto aktivieren.

## Senden von Herzfrequenzdaten an Garmin Geräte

Sie können die Herzfrequenzdaten vom vivosmart 4 Gerät senden und auf gekoppelten Garmin Geräten anzeigen. Beispielsweise können Sie die Herzfrequenzdaten beim Radfahren an ein Edge® Gerät oder bei einer Aktivität an eine VIRB Action-Kamera senden.

**HINWEIS:** Das Senden von Herzfrequenzdaten verkürzt die Akku-Laufzeit.

- 1 Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie  >  > .  
Das vivosmart 4 Gerät sendet jetzt die Herzfrequenzdaten.  
**HINWEIS:** Streichen Sie über das Display, um das Widget für Uhrzeit und Datum anzuzeigen, während Herzfrequenzdaten gesendet werden.
- 3 Koppeln Sie das vivosmart 4 Gerät mit Ihrem Garmin ANT+® kompatiblen Gerät.  
**HINWEIS:** Die Anweisungen zum Koppeln sind für jedes Garmin fähige Gerät unterschiedlich. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch.
- 4 Tippen Sie auf die Herzfrequenzseite, und wählen Sie , um das Senden der Herzfrequenzdaten zu beenden.

## Informationen zur VO2max-Berechnung




Die VO2max ist die maximale Sauerstoffaufnahme (in Milliliter), die Sie pro Minute und pro Kilogramm Körpergewicht bei maximaler Leistung verwerten können. Einfach ausgedrückt ist die VO2max ein Gradmesser der Ausdauerleistungsfähigkeit und sollte sich mit verbesserter Fitness erhöhen.

Auf dem Gerät wird die VO2max-Berechnung als Zahl und Beschreibung angezeigt. In Ihrem Garmin Connect Konto können Sie weitere Details zu Ihrer VO2max-Berechnung anzeigen, u. a. Ihr Sport-Alter. Das Sport-Alter gibt Aufschluss darüber, wie fit Sie im Vergleich zu Personen desselben Geschlechts, aber eines anderen Alters sind. Mit regelmäßigem Training kann Ihr Sport-Alter abnehmen.

VO2max-Daten werden von FirstBeat bereitgestellt. VO2max-Analysen werden mit Genehmigung von The Cooper Institute® bereitgestellt. Weitere Informationen sind im Anhang (*VO2max-Standard-Bewertungen, Seite 13*) und unter [www.CooperInstitute.org](http://www.CooperInstitute.org) zu finden.

## Anzeigen Ihrer VO2max-Berechnung

Zum Anzeigen der VO2max-Berechnung muss die Herzfrequenz am Handgelenk gemessen werden. Außerdem müssen Sie im Rahmen einer Aktivität mit Zeitangabe 15 Minuten lang zügig gehen oder laufen.

- 1 Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie  > .  
Wenn Sie bereits eine Aktivität aufgezeichnet haben, bei der Sie 15 Minuten lang zügig gegangen oder gelaufen sind, wird

evtl. die VO2max-Berechnung angezeigt. Das Gerät aktualisiert die VO2max-Berechnung jedes Mal, wenn Sie eine Geh- oder Laufaktivität mit Zeitangabe abgeschlossen haben.

- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display, um die VO2max-Berechnung zu erhalten.  
Nach Abschluss des Tests wird eine Meldung angezeigt.
- 4 Wenn Sie manuell einen VO2max-Test starten möchten, um eine aktualisierte Berechnung zu erhalten, tippen Sie auf die aktuelle Berechnung und folgen den Anweisungen.  
Auf dem Gerät wird die neue VO2max-Berechnung angezeigt.

## Garmin Connect

Sie können in Ihrem Garmin Connect Konto eine Verbindung mit Freunden herstellen. Bei Garmin Connect gibt es Tools, um Trainings zu verfolgen, zu analysieren, mit anderen zu teilen und um sich gegenseitig anzuspornen. Zeichnen Sie die Aktivitäten Ihres aktiven Lifestyles auf, z. B. Lauftrainings, Spaziergänge, Schwimmtrainings, Wanderungen und mehr.

Sie können ein kostenloses Garmin Connect Konto erstellen, wenn Sie das Gerät über die Garmin Connect Mobile App koppeln, oder Sie können es unter [connect.garmin.com](http://connect.garmin.com) erstellen.

**Verfolgen Ihres Fortschritts:** Sie können Ihre Schritte pro Tag speichern, an kleinen Wettkämpfen mit Ihren Verbindungen teilnehmen und Ihre Trainingsziele erreichen.

**Speichern von Aktivitäten:** Nachdem Sie eine Aktivität mit Zeitangabe mit dem Gerät abgeschlossen und gespeichert haben, können Sie diese in Ihr Garmin Connect Konto hochladen und dort beliebig lange speichern.

**Analysieren von Daten:** Sie können detaillierte Informationen zu Ihrer Aktivität anzeigen, z. B. Zeit, Distanz, Herzfrequenz, Kalorienverbrauch und anpassbare Berichte.



**Weitergeben von Aktivitäten:** Sie können eine Verbindung mit Freunden herstellen, um gegenseitig Aktivitäten zu verfolgen, oder Links zu den Aktivitäten auf Ihren Lieblingswebsites sozialer Netzwerke veröffentlichen.

**Verwalten von Einstellungen:** Sie können die Geräte- und Benutzereinstellungen in Ihrem Garmin Connect Konto anpassen.




## Garmin Move IQ™

Wenn Ihre Bewegungen bekannten Trainingsmustern entsprechen, erkennt die Move IQ Funktion das Ereignis automatisch und zeigt es in der Zeitleiste an. Die Move IQ Ereignisse enthalten den Aktivitätstyp und die Dauer, sind allerdings nicht in der Aktivitätsliste oder im Newsfeed zu sehen. Die Move IQ Funktion kann automatisch eine Aktivität für das Gehen und Laufen starten, wobei von Ihnen in der Garmin

Connect Mobile App festgelegte Zeitangaben verwendet werden. Diese Aktivitäten werden der Aktivitätsliste hinzugefügt.

## Synchronisieren der Daten mit der Garmin Connect Mobile App

Das Gerät synchronisiert Daten automatisch mit der Garmin Connect Mobile App, wenn Sie die App öffnen. Das Gerät führt außerdem regelmäßig und automatisch eine Synchronisierung mit der Garmin Connect Mobile App durch. Daten lassen sich auch jederzeit manuell synchronisieren.

- 1 Achten Sie darauf, dass sich das Gerät in der Nähe des Smartphones befindet.
- 2 Öffnen Sie die Garmin Connect Mobile App.  
**TIPP:** Die App kann geöffnet sein oder im Hintergrund ausgeführt werden.
- 3 Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen.
- 4 Wählen Sie  > .
- 5 Warten Sie, während die Daten synchronisiert werden.
- 6 Zeigen Sie die aktuellen Daten in der Garmin Connect Mobile App an.

## Synchronisieren von Daten mit dem Computer

Zum Synchronisieren der Daten mit Garmin Connect auf dem Computer müssen Sie die Anwendung Garmin Express™ installieren (*Einrichten von Garmin Express*, Seite 8).

- 1 Schließen Sie das Gerät mit dem USB-Kabel an den Computer an.
- 2 Öffnen Sie die Anwendung Garmin Express.  
Das Gerät wechselt in den Massenspeichermodus.
- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
- 4 Zeigen Sie die Daten in Ihrem Garmin Connect Konto an.



## Einrichten von Garmin Express

- 1 Verbinden Sie das Gerät per USB-Kabel mit dem Computer.
- 2 Rufen Sie die Website [www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express) auf.
- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

# Anpassen des Geräts

## Geräteeinstellungen


Sie können einige Einstellungen auf dem vivosmart 4 Gerät anpassen. Weitere Einstellungen lassen sich über das Garmin Connect Konto anpassen.

Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen, und wählen Sie .


: Aktiviert und deaktiviert den DND-Modus (*Verwenden des DND-Modus*, Seite 8).


: Richtet die Helligkeitsstufe ein (*Einstellen der Bildschirmhelligkeit*, Seite 8).

**HINWEIS:** Bei einer höheren Helligkeitsstufe verringert sich die Akku-Laufzeit.

: Richtet die Vibrationsstufe ein (*Einrichten der Vibrationsstufe*, Seite 8).




**HINWEIS:** Bei einer höheren Vibrationsstufe verringert sich die Akku-Laufzeit.

: Richtet den Herzfrequenzmodus ein und aktiviert bzw. deaktiviert Alarme für eine abnormale Herzfrequenz (*Einstellungen für die Herzfrequenzmessung am Handgelenk*, Seite 8).


: Zeigt Geräteinformationen an und ermöglicht es Ihnen, das Gerät zurückzusetzen (*Systemeinstellungen*, Seite 8).



## Verwenden des DND-Modus

Verwenden Sie den DND-Modus (Do not disturb), um Vibrationen sowie die Beleuchtung für Alarme und Benachrichtigungen zu deaktivieren. Beispielsweise können Sie den Modus verwenden, wenn Sie schlafen oder sich einen Film ansehen.

- Drücken Sie , und wählen Sie  > , um den DND-Modus manuell zu aktivieren oder zu deaktivieren.
- Rufen Sie in der Garmin Connect Mobile-App die Geräteeinstellungen auf, und wählen Sie **Töne und Alarme** > **DND-Modus beim Schlafen**, um den DND-Modus während der Schlafenszeiten automatisch zu aktivieren.

## Einstellen der Bildschirmhelligkeit

1 Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen.


2 Wählen Sie  > .


3 Wählen Sie eine Option:

- Wählen Sie eine Zahl zwischen 1 und 7, um die Helligkeit manuell anzupassen.
- Wählen Sie **Auto**, damit der Umgebungslichtsensor des Geräts die Helligkeit automatisch an das Umgebungslicht anpasst.

**HINWEIS:** Die Displayhelligkeit wirkt sich auf die Akku-Laufzeit aus.

## Einrichten der Vibrationsstufe




1 Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen.

2 Wählen Sie  > .

3 Tippen Sie auf das Display, um die Vibrationsstufe auszuwählen.

**HINWEIS:** Bei einer höheren Vibrationsstufe verringert sich die Akku-Laufzeit.




## Einstellungen für die Herzfrequenzmessung am Handgelenk

Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen, und wählen Sie  > .

**Herzfrequenzmodus:** Ermöglicht es Ihnen, die Herzfrequenzmessung am Handgelenk zu aktivieren oder zu deaktivieren. Verwenden Sie die Option Nur bei Akt., damit die Herzfrequenzmessung am Handgelenk nur bei Aktivitäten mit Zeitangabe verwendet wird.

**Alarme für abnormale Herzfrequenz:** Ermöglicht es Ihnen, das Gerät so einzurichten, dass ein Alarm ausgegeben wird, wenn Ihre Herzfrequenz nach einer Zeit der Inaktivität einen zuvor festgelegten Schwellenwert überschreitet (*Ton- und Alarmeinstellungen*, Seite 9).

## Systemeinstellungen

Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen, und wählen Sie  > .

**Software:** Zeigt die Softwareversion an.


**Aufs.rechtl. Daten:** Zeigt die aufsichtsrechtlichen Daten an.

**Reset:** Ermöglicht es Ihnen, Benutzerdaten zu löschen und Einstellungen zurückzusetzen (*Wiederherstellen aller Standardeinstellungen*, Seite 12).

**Geräte-ID und Lizenzen:** Zeigt die Geräte-ID und Informationen zur Lizenzvereinbarung an.

## Bluetooth Einstellungen

Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen, und wählen Sie .

: Ermöglicht es Ihnen, ein verloren gegangenes Smartphone zu finden, das über die drahtlose Bluetooth Technologie gekoppelt ist und sich in Reichweite befindet.

- ☞: Ermöglicht es Ihnen, das Gerät mit einem kompatiblen Smartphone mit Bluetooth zu koppeln oder zu synchronisieren.
- ✳: Aktiviert bzw. deaktiviert die drahtlose Bluetooth Technologie. Diese Einstellung ermöglicht es Ihnen, über die Garmin Connect Mobile App Bluetooth Online-Funktionen zu nutzen, z. B. Benachrichtigungen und Uploads von Aktivitäten auf Garmin Connect.

## Garmin Connect Einstellungen

Sie können die Geräteeinstellungen, Aktivitätsoptionen und Benutzereinstellungen in Ihrem Garmin Connect Konto anpassen. Einige Einstellungen können auch auf dem vívosmart 4 Gerät angepasst werden.

- Wählen Sie in der Garmin Connect Mobile App im Einstellungsmenü die Option **Garmin-Geräte** und anschließend Ihr Gerät.
- Wählen Sie in der Garmin Connect Anwendung im Geräte-Widget Ihr Gerät und anschließend die Option **Geräteeinstellungen**.

Nachdem Sie Einstellungen angepasst haben, müssen Sie die Daten synchronisieren, um die Änderungen auf das Gerät anzuwenden (*Synchronisieren der Daten mit der Garmin Connect Mobile App, Seite 8*) (*Synchronisieren von Daten mit dem Computer, Seite 8*).

### Darstellungseinstellungen

Wählen Sie im Garmin Connect Gerätemenü die Option Darstellung.

**Widgets:** Ermöglicht es Ihnen, die Widgets anzupassen, die auf dem Gerät angezeigt werden. Außerdem können Sie die Reihenfolge der Widgets in der Schleife neu anordnen.

**Start-Widget:** Ermöglicht es Ihnen, das Widget einzurichten, das nach einer Zeit der Inaktivität angezeigt wird.

**Benutzerdefiniertes Widget:** Ermöglicht es Ihnen, eine benutzerdefinierte Nachricht einzugeben, die in der Widget-Schleife angezeigt wird.

**Displaydesign:** Ermöglicht es Ihnen, das Displaydesign auszuwählen.

**Anzeigeoptionen:** Ermöglicht es Ihnen, das Display anzupassen.

**Zeitlimit:** Richtet die Zeitdauer ein, bevor die Displaybeleuchtung ausgeschaltet wird.

**HINWEIS:** Bei einem längeren Zeitlimit verringert sich die Akku-Laufzeit.

**Geste:** Richtet die Beleuchtung so ein, dass sie sich einschaltet, wenn Sie den Arm in Richtung Ihres Körpers bewegen, um auf das Gerät zu blicken.

### Ton- und Alarmeinstellungen

Wählen Sie im Garmin Connect Gerätemenü die Option Töne und Alarme.

**Alarme:** Ermöglicht es Ihnen, die Weckzeiten und -frequenzen für das Gerät einzurichten.

**Telefonbenachrichtigungen:** Ermöglicht es Ihnen, Telefonbenachrichtigungen von Ihrem kompatiblen Smartphone zu aktivieren und zu konfigurieren. Zum Filtern von Benachrichtigungen stehen Ihnen die Optionen Während Aktivität und Nicht während einer Aktivität zur Verfügung.

**Abnormale Herzfrequenz:** Ermöglicht es Ihnen, das Gerät so einzurichten, dass ein Alarm ausgegeben wird, wenn Ihre Herzfrequenz nach einer Zeit der Inaktivität einen zuvor festgelegten Schwellenwert überschreitet. Legen Sie den Schwellenwert für Alarme fest.

**Entspannungserinnerungen:** Ermöglicht es Ihnen, das Gerät so einzurichten, dass ein Alarm ausgegeben wird, wenn Ihr Stresslevel ungewöhnlich hoch ist. Der Alarm ist eine

Aufforderung, sich einen Moment zu entspannen und mit einer Atemübung zu beginnen.

**Bluetooth-Verbindungsalarm:** Ermöglicht es Ihnen, einen Alarm zu aktivieren, der Sie informiert, wenn das gekoppelte Smartphone nicht mehr über die drahtlose Bluetooth Technologie verbunden ist.

**DND-Modus beim Schlafen:** Legt fest, dass das Gerät den DND-Modus automatisch während der Schlafenszeiten aktiviert (*Benutzereinstellungen, Seite 10*).

### Anpassen von Aktivitätsoptionen

Sie können Aktivitäten wählen, die auf dem Gerät angezeigt werden.

1 Wählen Sie im Garmin Connect Gerätemenü die Option **Aktivitätsoptionen**.

2 Wählen Sie **Bearbeiten**.

3 Wählen Sie die Aktivitäten, die auf dem Gerät angezeigt werden sollen.

**HINWEIS:** Die Geh- und Laufaktivitäten können nicht entfernt werden.

4 Wählen Sie bei Bedarf eine Aktivität, um deren Einstellungen anzupassen, z. B. Alarme und Datenfelder.

### Markieren von Runden

Sie können das Gerät zur Verwendung der Auto Lap® Funktion einrichten. Dabei wird automatisch bei jedem Kilometer (oder jeder Meile) eine Runde markiert. Mithilfe dieser Funktion können Sie Ihre Leistung während verschiedener Abschnitte einer Aktivität vergleichen.

**HINWEIS:** Die Auto Lap Funktion ist nicht für alle Aktivitäten verfügbar.

1 Wählen Sie im Einstellungsmenü der Garmin Connect Mobile App die Option **Garmin-Geräte**.

2 Wählen Sie das Gerät aus.

3 Wählen Sie **Aktivitätsoptionen**.

4 Wählen Sie eine Aktivität aus.

5 Wählen Sie **Auto Lap**.

### Anpassen von Datenfeldern

Sie können die Datenfeldkombinationen für die Seiten ändern, die bei laufendem Aktivitäten-Timer angezeigt werden.

**HINWEIS:** Die Option Schwimmbadschwimmen kann nicht angepasst werden.

1 Wählen Sie im Einstellungsmenü der Garmin Connect Mobile App die Option **Garmin-Geräte**.

2 Wählen Sie das Gerät aus.

3 Wählen Sie **Aktivitätsoptionen**.

4 Wählen Sie eine Aktivität aus.

5 Wählen Sie **Datenfelder**.

6 Wählen Sie ein Datenfeld aus, um es zu ändern.

### Fitness-Tracker-Einstellungen

Wählen Sie im Garmin Connect Gerätemenü die Option Fitness Tracker.

**Fitness Tracker:** Aktiviert und deaktiviert Fitness-Tracker-Funktionen.

**Aktivität automatisch starten:** Das Gerät kann Aktivitäten mit Zeitangabe automatisch erstellen und speichern, wenn von der Move IQ Funktion erkannt wird, dass Sie für eine bestimmte Mindestzeit gegangen oder gelaufen sind. Sie können die Mindestzeit für das Laufen und Gehen festlegen.

**Eigene Schrittlänge:** Ermöglicht es dem Gerät, die zurückgelegte Strecke anhand Ihrer eigenen Schrittlänge genauer zu berechnen. Sie können eine bekannte Distanz eingeben sowie die Anzahl der Schritte, die zum Zurücklegen

dieser Distanz erforderlich sind. Garmin Connect kann daraus Ihre Schrittlänge ermitteln.

**Täglich hochzusteigende Stockwerke:** Ermöglicht es Ihnen, ein Tagesziel für die Anzahl der hochzusteigenden Stockwerke einzugeben.

**Schritte pro Tag:** Ermöglicht es Ihnen, Ihr Tagesziel für Schritte einzugeben. Verwenden Sie die Option Automatisches Ziel, damit das Gerät automatisch das Tagesziel für Schritte ermittelt.

**Inaktivitätsalarm:** Ermöglicht es dem Gerät, auf der Uhrzeitseite eine Nachricht und den Inaktivitätsstatus anzuzeigen, wenn Sie zu lange inaktiv waren. Das Gerät gibt zudem einen Signalton aus oder vibriert, wenn Töne aktiviert sind.

**HINWEIS:** Diese Einstellung verkürzt die Akku-Laufzeit.

**Move IQ:** Ermöglicht es Ihnen, Move IQ Ereignisse zu aktivieren und zu deaktivieren. Die Move IQ Funktion erkennt automatisch Aktivitätsmuster wie Gehen und Laufen.

**Schlaf-Pulsoximetermessung:** Ermöglicht es dem Gerät, während Sie schlafen bis zu vier Stunden an Pulsoximeterdaten aufzuzeichnen.

**Als bevorzugten Fitness Tracker verwenden:** Legt fest, dass es sich bei diesem Gerät um Ihren primären Fitness Tracker handelt, wenn mehrere Geräte mit der App verbunden sind.

**Intensitätsminuten pro Woche:** Ermöglicht es Ihnen, ein Wochenziel für die Anzahl der Minuten einzugeben, die Sie mit Aktivitäten mit mäßiger bis hoher Intensität verbringen. Das Gerät ermöglicht es Ihnen außerdem, einen Herzfrequenz-Bereich für Minuten mit mäßiger Intensität und einen höheren Herzfrequenz-Bereich für Minuten mit hoher Intensität festzulegen. Sie können auch den Standardalgorithmus verwenden.

## Benutzereinstellungen

Wählen Sie im Garmin Connect Gerätemenü die Option Benutzereinstellungen.

**Persönliche Daten:** Ermöglicht es Ihnen, persönliche Daten einzugeben, beispielsweise Geburtstag, Geschlecht, Größe und Gewicht.

**Schlaf:** Ermöglicht es Ihnen, Ihre normalen Schlafenszeiten einzugeben.

**Herzfrequenz-Bereiche:** Ermöglicht es Ihnen, Ihre maximale Herzfrequenz einzuschätzen und benutzerdefinierte Herzfrequenz-Bereiche festzulegen.

## Allgemeine Einstellungen

Wählen Sie im Garmin Connect Gerätemenü die Option Allgemein.

**Gerätename:** Ermöglicht es Ihnen, einen Namen für das Gerät einzugeben.

**Getragen am Handgel:** Ermöglicht es Ihnen anzupassen, an welchem Arm das Gerät getragen wird.

**HINWEIS:** Diese Einstellung wird für das Krafttraining und für Armbewegungen verwendet.

**Automatisch hochladen:** Aktiviert oder deaktiviert auf dem Gerät die Option zum automatischen Senden der gespeicherten Aktivitäten und täglichen Fitness-Tracker-Daten an Ihr Garmin Connect Konto.

**Zeitformat:** Legt fest, ob die Zeit vom Gerät im 12-Stunden- oder 24-Stunden-Format angezeigt wird.

**Datumsformat:** Legt fest, ob das Datum vom Gerät als Monat/Tag oder als Tag/Monat angezeigt wird.

**Sprache:** Richtet die Sprache des Geräts ein.

**Einheiten:** Legt fest, ob das Gerät die zurückgelegte Strecke in Kilometern oder Meilen anzeigt.

# Geräteinformationen




## Technische Daten

Batterietyp	Wiederaufladbarer, integrierter Lithium-Polymer-Akku
Batterie-Laufzeit	Bis zu 7 Tage
Betriebstemperaturbereich	-20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F)
Ladetemperaturbereich	0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F)
Funkfrequenzen/-protokolle	2,4 GHz bei 0 dBm (nominal) <ul style="list-style-type: none"><li>• ANT+ Funkübertragungsprotokoll</li><li>• Drahtlose Bluetooth Technologie</li></ul>
Wasserdichtigkeit	Schwimmen*

\* Das Gerät widersteht einem Druck wie in 50 Metern Wassertiefe. Weitere Informationen finden Sie unter [www.garmin.com/waterrating](http://www.garmin.com/waterrating).

## Anzeigen von Geräteinformationen

Sie können die Geräte-ID, die Softwareversion und aufsichtsrechtliche Informationen anzeigen.

- 1 Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie  > .
- 3 Streichen Sie über das Display, um die Informationen anzuzeigen.


## Aufladen des Geräts

### ⚠ WARNUNG


Dieses Gerät ist mit einem Lithium-Ionen-Akku ausgestattet. Lesen Sie alle Produktwarnungen und sonstigen wichtigen Informationen der Anleitung "*Wichtige Sicherheits- und Produktinformationen*", die dem Produkt beiliegt.

### HINWEIS

Zum Schutz vor Korrosion sollten Sie die Kontakte und den umliegenden Bereich vor dem Aufladen oder dem Anschließen an einen Computer sorgfältig reinigen und trocknen. Weitere Informationen finden Sie im Anhang in den Anweisungen zum Reinigen.

- 1 Drücken Sie die Seiten der Ladeklemme  zusammen, um die Greifarme zu öffnen.



- 2 Richten Sie die Klemme auf die Kontakte aus , und lassen Sie die Greifarme los.
- 3 Schließen Sie das USB-Kabel an eine Stromquelle an.
- 4 Laden Sie das Gerät vollständig auf.

## Tipps zum Aufladen des Geräts

- Verbinden Sie das Ladegerät sicher mit dem Gerät, um das Gerät über das USB-Kabel aufzuladen (*Aufladen des Geräts*, Seite 10).

Sie können das Gerät aufladen, indem Sie das USB-Kabel entweder mit einem von Garmin genehmigten AC-

Netzadapter und dann mit einer Steckdose oder aber mit einem USB-Anschluss am Computer verbinden.

- Der verbleibende Akkuladestand wird auf der Geräteinformationsseite angezeigt (*Anzeigen des Akkuladestands*, Seite 2).

## Pflege des Geräts

### HINWEIS

Setzen Sie das Gerät keinen starken Erschütterungen aus, und verwenden Sie es sorgsam. Andernfalls kann die Lebensdauer des Produkts eingeschränkt sein.

Verwenden Sie keine scharfen Gegenstände zum Reinigen des Geräts.

Bedienen Sie den Touchscreen nie mit harten oder scharfen Gegenständen, da dies zu Schäden am Touchscreen führen kann.

Verwenden Sie keine chemischen Reinigungsmittel, Lösungsmittel oder Insektenschutzmittel, die die Kunststoffteile oder die Oberfläche beschädigen könnten.

Spülen Sie das Gerät mit klarem Wasser ab, nachdem es mit Chlor- oder Salzwasser, Sonnenschutzmitteln, Kosmetika, Alkohol oder anderen scharfen Chemikalien in Berührung gekommen ist. Wenn das Gerät diesen Substanzen über längere Zeit ausgesetzt ist, kann dies zu Schäden am Gehäuse führen.

Lassen Sie das Gerät nicht in Umgebungen mit hohen Temperaturen, z. B. in einem Wäschetrockner.

Bewahren Sie das Gerät nicht an Orten auf, an denen es evtl. über längere Zeit sehr hohen oder sehr niedrigen Temperaturen ausgesetzt ist, da dies zu Schäden am Gerät führen kann.

## Reinigen des Geräts

### HINWEIS

Bereits geringe Mengen an Schweiß oder Feuchtigkeit können beim Anschluss an ein Ladegerät zur Korrosion der elektrischen Kontakte führen. Korrosion kann den Ladevorgang und die Datenübertragung verhindern.

- 1 Wischen Sie das Gerät mit einem Tuch ab, das mit einer milden Reinigungslösung befeuchtet ist.
- 2 Wischen Sie das Gerät trocken.

Lassen Sie das Gerät nach der Reinigung vollständig trocknen.

**TIPP:** Weitere Informationen finden Sie unter [www.garmin.com/fitandcare](http://www.garmin.com/fitandcare).

## Fehlerbehebung






### Ist mein Smartphone mit meinem Gerät kompatibel?

Das vivosmart 4 Gerät ist mit Smartphones mit Bluetooth Smart Wireless Technologie kompatibel.

Informationen zur Kompatibilität finden Sie unter [www.garmin.com/ble](http://www.garmin.com/ble).

### Das Telefon stellt keine Verbindung zum Gerät her

- Achten Sie darauf, dass sich das Gerät in Reichweite des Smartphones befindet.
- Wenn die Geräte bereits miteinander gekoppelt sind, deaktivieren Sie Bluetooth auf beiden Geräten, und aktivieren Sie die Funktion wieder.
- Falls die Geräte noch nicht miteinander gekoppelt sind, aktivieren Sie die drahtlose Bluetooth Technologie auf dem Smartphone.

- Öffnen Sie auf dem Smartphone die Garmin Connect Mobile App, wählen Sie  bzw.  und anschließend **Garmin-Geräte > Gerät hinzufügen**, um den Kopplungsmodus zu aktivieren.
- Drücken Sie auf dem Gerät die Option , um das Menü anzuzeigen, und streichen Sie über das Display, um  >  auszuwählen und den Kopplungsmodus zu aktivieren.

## Fitness Tracker

Weitere Informationen zur Fitness-Tracker-Genauigkeit sind unter [garmin.com/ataccuracy](http://garmin.com/ataccuracy) verfügbar.

### Meine Schrittzahl ist ungenau

Falls Ihre Schrittzahl ungenau ist, versuchen Sie es mit diesen Tipps.

- Tragen Sie das Gerät an Ihrer nicht dominanten Hand.
- Tragen Sie das Gerät in der Tasche, wenn Sie einen Kinderwagen oder Rasenmäher schieben.
- Tragen Sie das Gerät in der Tasche, wenn Sie nur Ihre Hände oder Arme aktiv verwenden.

**HINWEIS:** Das Gerät interpretiert u. U. einige sich wiederholende Bewegungen, z. B. das Abwaschen, Wäschelegen oder Klatschen mit den Händen, als Schritte.

### Die Schrittzahlen auf meinem Gerät und in meinem Garmin Connect Konto stimmen nicht überein

Die Schrittzahl in Ihrem Garmin Connect Konto wird beim Synchronisieren des Geräts aktualisiert.

1 Wählen Sie eine Option:

- Synchronisieren Sie die Schrittzahl mit der Anwendung Garmin Connect (*Synchronisieren von Daten mit dem Computer*, Seite 8).
- Synchronisieren Sie die Schrittzahl mit der Garmin Connect Mobile App (*Synchronisieren der Daten mit der Garmin Connect Mobile App*, Seite 8).

2 Warten Sie, während das Gerät die Daten synchronisiert.

Die Synchronisierung kann einige Minuten dauern.

**HINWEIS:** Die Aktualisierung der Garmin Connect Mobile App oder der Anwendung Garmin Connect führt nicht zur Synchronisierung der Daten bzw. zur Aktualisierung der Schrittzahl.

### Mein Stresslevel wird nicht angezeigt

Damit das Gerät den Stresslevel erkennen kann, muss die Herzfrequenzmessung am Handgelenk aktiviert sein.

Das Gerät speichert im Laufe des Tages die Herzfrequenzvariabilität, während Sie inaktiv sind, um den Stresslevel zu ermitteln. Das Gerät ermittelt den Stresslevel nicht bei Aktivitäten mit Zeitangabe.

Falls anstelle des Stresslevels Striche angezeigt werden, warten Sie ruhig, bis das Gerät Ihre Herzfrequenzvariabilität erkannt hat.

### Meine Intensitätsminuten blinken

Wenn Sie mit einer Intensität trainieren, die zum Erreichen Ihres Wochenziels für Intensitätsminuten angerechnet wird, blinken die Intensitätsminuten.

Trainieren Sie mindestens 10 Minuten lang ohne Unterbrechung mit mäßiger oder hoher Intensität.

### Die Anzahl der hochgestiegenen Etagen ist ungenau

Wenn Sie Treppen steigen, misst das Gerät mit einem integrierten Barometer die Höhenunterschiede. Eine hochgestiegene Etage entspricht 3 m (10 Fuß).

- Identifizieren Sie auf der Rückseite des Geräts in der Nähe der Ladekontakte die kleinen Barometerlöcher, und reinigen Sie den Bereich um die Ladekontakte.

Die Leistung des Barometers kann beeinträchtigt sein, falls die Barometerlöcher blockiert sind. Sie können zum Reinigen ein Druckluftspray verwenden. Sie können das Gerät mit Wasser abspülen, um den Bereich zu reinigen.

Lassen Sie das Gerät nach der Reinigung vollständig trocknen.

- Halten Sie sich beim Treppensteigen nicht am Geländer fest, und überspringen Sie keine Stufen.
- Wenn es windig ist, tragen Sie das Gerät unter dem Ärmel oder der Jacke, da starke Windböen zu fehlerhaften Messwerten führen können.

## Tipps beim Auftreten fehlerhafter Herzfrequenzdaten

Falls die Herzfrequenzdaten fehlerhaft sind oder gar nicht angezeigt werden, versuchen Sie es mit diesen Tipps.

- Waschen und trocknen Sie Ihren Arm, bevor Sie das Gerät anlegen.
- Tragen Sie unter dem Gerät keine Sonnenschutzmittel, Cremes und Insektenschutzmittel auf.
- Zerkratzen Sie nicht den Herzfrequenzsensor auf der Rückseite des Geräts.
- Tragen Sie das Gerät über dem Handgelenk. Das Gerät sollte dicht anliegen, aber angenehm zu tragen sein.
- Laufen Sie sich 5 bis 10 Minuten ein, um vor Beginn der Aktivität Herzfrequenzmesswerte zu erhalten.

**HINWEIS:** Laufen Sie sich drinnen ein, wenn es kalt ist.

- Spülen Sie das Gerät nach jedem Training mit klarem Wasser ab.

## Tipps beim Auftreten fehlerhafter Pulsoximeterdaten

Falls die Pulsoximeterdaten fehlerhaft sind oder gar nicht angezeigt werden, versuchen Sie es mit diesen Tipps.

- Bewegen Sie sich nicht, während das Gerät die Sauerstoffsättigung des Bluts berechnet.
- Tragen Sie das Gerät über dem Handgelenk. Das Gerät sollte dicht anliegen, aber angenehm zu tragen sein.
- Halten Sie den Arm, an dem Sie das Gerät tragen, in Höhe des Herzens, während das Gerät die Sauerstoffsättigung des Bluts berechnet.
- Waschen und trocknen Sie Ihren Arm, bevor Sie das Gerät anlegen.
- Tragen Sie unter dem Gerät keine Sonnenschutzmittel, Cremes und Insektenschutzmittel auf.
- Zerkratzen Sie nicht den optischen Sensor auf der Rückseite des Geräts.
- Spülen Sie das Gerät nach jedem Training mit klarem Wasser ab.

## Tipps für optimierte Body Battery Daten

- Die Daten zu Ihren Body Battery Reserven werden aktualisiert, wenn Sie das Gerät mit Ihrem Garmin Connect Konto synchronisieren.
- Sie erhalten genauere Ergebnisse, wenn Sie das Gerät beim Schlafen tragen.
- Durch Erholung und guten Schlaf werden Ihre Body Battery Reserven wieder aufgebaut.
- Anstrengende Aktivitäten, eine hohe Belastung und schlechter Schlaf können die Body Battery Reserven reduzieren.
- Die Nahrungsaufnahme und anregende Genussmittel wie Koffein wirken sich nicht auf die Body Battery Reserven aus.

## Mein Gerät zeigt nicht die aktuelle Zeit an



Das Gerät aktualisiert die Uhrzeit und das Datum, wenn es mit einem Computer oder mobilen Gerät synchronisiert wird. Synchronisieren Sie das Gerät, damit beim Wechseln in eine andere Zeitzone die richtige Uhrzeit angezeigt wird und um die Uhrzeit auf die Sommerzeit einzustellen.

- 1 Vergewissern Sie sich, dass auf dem Computer oder dem mobilen Gerät die richtige Ortszeit angezeigt wird.
- 2 Wählen Sie eine Option:
  - Synchronisieren Sie das Gerät mit einem Computer (*Synchronisieren von Daten mit dem Computer, Seite 8*).
  - Synchronisieren Sie das Gerät mit einem mobilen Gerät (*Synchronisieren der Daten mit der Garmin Connect Mobile App, Seite 8*).

Uhrzeit und Datum werden automatisch aktualisiert.

## Mein Gerät zeigt die falsche Sprache an

Sie können die ausgewählte Sprache des Geräts ändern, falls Sie versehentlich die falsche Sprache ausgewählt haben.

- 1 Öffnen Sie auf dem Smartphone die Garmin Connect Mobile App, wählen Sie  bzw.  und anschließend **Garmin-Geräte**.
- 2 Wählen Sie das Gerät aus.
- 3 Wählen Sie **Allgemein > Sprache**.
- 4 Wählen Sie die Sprache.
- 5 Synchronisieren Sie das Gerät.




## Optimieren der Akku-Laufzeit

- Reduzieren Sie die Displayhelligkeit und das Zeitlimit (*Einstellen der Bildschirmhelligkeit, Seite 8*).
- Deaktivieren Sie die Option für Armbewegungen (*Darstellungseinstellungen, Seite 9*).
- Schränken Sie in den Einstellungen der Mitteilungszentrale des Smartphones ein, welche Benachrichtigungen auf dem vivosmart 4 Gerät angezeigt werden (*Verwalten von Benachrichtigungen, Seite 4*).
- Deaktivieren Sie Smart Notifications (*Ton- und Alarmeinstellungen, Seite 9*).
- Deaktivieren Sie die drahtlose Bluetooth Technologie, wenn Sie keine Online-Funktionen nutzen (*Bluetooth Einstellungen, Seite 8*).
- Deaktivieren Sie die Schlaf-Pulsoximetermessung (*Fitness-Tracker-Einstellungen, Seite 9*).
- Senden Sie keine Herzfrequenzdaten an gekoppelte Garmin Geräte (*Senden von Herzfrequenzdaten an Garmin Geräte, Seite 7*).
- Deaktivieren Sie die Herzfrequenzmessung am Handgelenk (*Einstellungen für die Herzfrequenzmessung am Handgelenk, Seite 8*).

**HINWEIS:** Die Herzfrequenzmessung am Handgelenk dient zur Berechnung der Minuten, die mit Aktivitäten mit hoher Intensität verbracht werden, sowie zur Berechnung der VO2max, des Stresslevels und des Kalorienverbrauchs.

## Wiederherstellen aller Standardeinstellungen



Sie können alle Geräteeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

- 1 Drücken Sie , um das Menü anzuzeigen.
- 2 Wählen Sie  >  > **Reset**.
- 3 Wählen Sie eine Option:
  - Wählen Sie **Werksstand. wiederherst.**, um alle Geräteeinstellungen auf die Werkseinstellungen

zurückzusetzen und alle vom Benutzer eingegebenen Daten und das Aktivitätenprotokoll zu speichern.

- Wählen Sie **Daten löschen u. Einst. zurücks.**, um alle Geräteeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen und alle vom Benutzer eingegebenen Daten und das Aktivitätenprotokoll zu löschen.

Eine Informationsmeldung wird auf dem Gerät im Bildlauf angezeigt.

- 4 Drücken Sie .
- 5 Wählen Sie .

## Produkt-Updates

Installieren Sie auf dem Computer Garmin Express ([www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express)). Installieren Sie auf dem Smartphone die Garmin Connect Mobile App.

So erhalten Sie einfachen Zugriff auf folgende Dienste für Garmin Geräte:

- Software-Updates
- Hochladen von Daten auf Garmin Connect
- Produktregistrierung

## Aktualisieren der Software mithilfe von Garmin Connect Mobile

Zum Aktualisieren der Gerätesoftware mit der Garmin Connect Mobile App benötigen Sie ein Garmin Connect Konto. Außerdem müssen Sie das Gerät mit einem kompatiblen Smartphone koppeln (*Einschalten und Einrichten des Geräts*, Seite 1).

Synchronisieren Sie das Gerät mit der Garmin Connect Mobile App (*Synchronisieren der Daten mit der Garmin Connect Mobile App*, Seite 8).

Wenn neue Software verfügbar ist, wird das Update von der Garmin Connect Mobile App automatisch an das Gerät gesendet. Das Update wird angewendet, wenn Sie das Gerät nicht aktiv verwenden. Nach Abschluss des Updates wird das Gerät neu gestartet.

## Aktualisieren der Software mithilfe von Garmin Express

Zum Aktualisieren der Gerätesoftware müssen Sie die Garmin Express Anwendung herunterladen und installieren und Ihr Gerät hinzufügen (*Synchronisieren von Daten mit dem Computer*, Seite 8).

- 1 Schließen Sie das Gerät mit dem USB-Kabel an den Computer an.  
Wenn neue Software verfügbar ist, wird sie von Garmin Express an das Gerät gesendet.
- 2 Nachdem das Update von der Garmin Express Anwendung gesendet wurde, trennen Sie das Gerät vom Computer. Das Update wird vom Gerät installiert.

## Weitere Informationsquellen

- Unter [support.garmin.com](http://support.garmin.com) finden Sie zusätzliche Handbücher, Artikel und Software-Updates.
- Rufen Sie die Website [www.garmin.com/intosports](http://www.garmin.com/intosports) auf.
- Rufen Sie die Website [www.garmin.com/learningcenter](http://www.garmin.com/learningcenter) auf.
- Rufen Sie die Website [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com) auf, oder wenden Sie sich an einen Garmin Händler, wenn Sie weitere

## VO2max-Standard-Bewertungen

Die folgende Tabelle enthält standardisierte Klassifikationen von VO2max-Schätzungen nach Alter und Geschlecht.

Informationen zu optionalen Zubehör- bzw. Ersatzteilen benötigen.

- Rufen Sie die Website [www.garmin.com/ataccuracy](http://www.garmin.com/ataccuracy) auf. Dies ist kein medizinisches Gerät. Die Pulsoximeterfunktion ist nicht in allen Ländern verfügbar.

## Anhang

### Fitnessziele

Die Kenntnis der eigenen Herzfrequenzbereiche kann Sie dabei unterstützen, Ihre Fitness zu messen und zu verbessern, wenn Sie die folgenden Grundsätze kennen und anwenden:

- Ihre Herzfrequenz ist ein gutes Maß für die Trainingsintensität.
- Das Training in bestimmten Herzfrequenzbereichen kann Ihr Herz-Kreislauf-System stärken und verbessern.

Wenn Sie Ihre maximale Herzfrequenz kennen, können Sie die Tabelle auf *Berechnen von Herzfrequenz-Bereichen*, Seite 13 verwenden, um die besten Herzfrequenzbereiche für Ihre Fitnessziele zu ermitteln.

Wenn Sie Ihre maximale Herzfrequenz nicht kennen, verwenden Sie einen im Internet verfügbaren Rechner. In einigen Fitness-Studios kann möglicherweise ein Test zum Messen der maximalen Herzfrequenz durchgeführt werden. Die maximale Standard-Herzfrequenz ist 220 minus Ihr Alter.

### Informationen zu Herzfrequenz-Bereichen

Viele Sportler verwenden Herzfrequenz-Bereiche, um ihr Herz-Kreislauf-System zu überwachen und zu stärken und um ihre Fitness zu steigern. Ein Herzfrequenz-Bereich ist ein bestimmter Wertebereich für die Herzschläge pro Minute. Die fünf normalerweise verwendeten Herzfrequenz-Bereiche sind nach steigender Intensität von 1 bis 5 nummeriert. Im Allgemeinen werden die Herzfrequenz-Bereiche basierend auf Prozentsätzen der maximalen Herzfrequenz berechnet.

### Berechnen von Herzfrequenz-Bereichen

Bereich	Prozentsatz der maximalen Herzfrequenz	Belastungsempfinden	Vorteile
1	50–60 %	Entspannte, leichte Pace, rhythmische Atmung	Aerobes Training der Anfangsstufe, geringere Belastung
2	60–70 %	Komfortable Pace, leicht tiefere Atmung, Unterhaltung möglich	Einfaches Herz-Kreislauf-Training, gute Erholungspace
3	70–80 %	Mäßige Pace, eine Unterhaltung ist schwieriger	Verbessert den aeroben Bereich, optimales Herz-Kreislauf-Training
4	80–90 %	Schnelle Pace und ein wenig unkomfortabel, schweres Atmen	Verbessert den anaeroben Bereich und die anaerobe Schwelle, höhere Geschwindigkeit
5	90–100 %	Sprint-Pace, kann nicht über einen längeren Zeitraum aufrechterhalten werden, angestrengtes Atmen	Anaerober und muskulärer Ausdauerbereich, gesteigerte Leistung

Männer	Prozent	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Überragend	95	55,4	54	52,5	48,9	45,7	42,1
Ausgezeichnet	80	51,1	48,3	46,4	43,4	39,5	36,7
Gut	60	45,4	44	42,4	39,2	35,5	32,3
Ausreichend	40	41,7	40,5	38,5	35,6	32,3	29,4
Schlecht	0–40	<41,7	<40,5	<38,5	<35,6	<32,3	<29,4

Frauen	Prozent	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Überragend	95	49,6	47,4	45,3	41,1	37,8	36,7
Ausgezeichnet	80	43,9	42,4	39,7	36,7	33	30,9
Gut	60	39,5	37,8	36,3	33	30	28,1
Ausreichend	40	36,1	34,4	33	30,1	27,5	25,9
Schlecht	0–40	<36,1	<34,4	<33	<30,1	<27,5	<25,9

Daten abgedruckt mit Genehmigung von The Cooper Institute. Weitere Informationen finden Sie unter [www.CooperInstitute.org](http://www.CooperInstitute.org).





