

GARMIN[®]

Benutzerhandbuch

GTU™ 10

GPS-ORTUNGSGERÄT



© 2011 Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften

Alle Rechte vorbehalten. Sofern in diesem Benutzerhandbuch nicht anders festgelegt, darf ohne vorherige ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch Garmin kein Teil dieses Handbuchs zu irgendeinem Zweck reproduziert, kopiert, übertragen, weitergegeben, heruntergeladen oder auf Speichermedien jeglicher Art gespeichert werden. Garmin genehmigt hiermit, dass eine einzige Kopie dieses Handbuchs auf eine Festplatte oder ein anderes elektronisches Speichermedium zur Ansicht heruntergeladen und eine Kopie des Handbuchs oder der Überarbeitungen des Handbuchs ausgedruckt werden kann, vorausgesetzt, diese elektronische Kopie oder Druckversion enthält den vollständigen Text des vorliegenden Urheberrechtshinweises; darüber hinaus ist jeglicher unbefugter kommerzieller Vertrieb dieses Handbuchs oder einer Überarbeitung des Handbuchs strengstens verboten.

Die Informationen im vorliegenden Dokument können ohne Ankündigung geändert werden. Garmin behält sich das Recht vor, Änderungen und Verbesserungen an seinen Produkten vorzunehmen und den Inhalt zu ändern, ohne Personen oder Organisationen über solche Änderungen oder Verbesserungen informieren zu müssen.

Auf der Garmin-Website (www.garmin.com) finden Sie aktuelle Updates sowie zusätzliche Informationen zu Verwendung und Betrieb dieses Geräts und anderer Garmin-Produkte.

Garmin® und das Garmin-Logo sind Marken von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften und sind in den USA und anderen Ländern eingetragen. GTU™ 10 ist eine Marke von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften.

Android™ ist eine Marke von Google, Inc. Diese Marken dürfen nur mit ausdrücklicher Genehmigung von Garmin verwendet werden.

iPhone® ist eine Marke von Apple Computer Inc., die in den USA und anderen Ländern eingetragen ist.

Erste Schritte

WARNUNG

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

HINWEIS

Es liegt in Ihrer Verantwortung sicherzustellen, dass die Nutzung dieses Gerätes den vor Ort anwendbaren Gesetzen entspricht. In einigen Ländern/ Gerichtsbarkeiten gelten Gesetze und Vorschriften bezüglich der Verwendung von Geräten für das Positionstracking. Garmin ist nicht verantwortlich, wenn Sie bei der Nutzung dieses Geräts gegen derartige Gesetze oder Vorschriften verstoßen.

Führen Sie folgende Schritte aus, wenn Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden.

1. Schließen Sie das Gerät an den Computer an ([Seite 2](#)).
2. Registrieren und aktivieren Sie das Gerät ([Seite 2](#)).
3. Laden Sie das Gerät auf ([Seite 2](#)).
4. Tracken Sie das Gerät ([Seite 4](#)).
5. Konfigurieren Sie das Gerät ([Seite 5](#)).
6. Überprüfen Sie den Gerätestatus ([Seite 6](#)).
7. Befestigen Sie das Gerät ([Seite 7–8](#)).

Anschluss an den Computer

HINWEIS

Zum Schutz vor Korrosion sollten Sie die Kontakte und den umliegenden Bereich vor dem Laden oder dem Anschließen an einen Computer sorgfältig abtrocknen.

Bevor Sie das Gerät verwenden können, müssen Sie es über den Computer registrieren und aktivieren.

1. Schließen Sie das Kabel an den USB-Anschluss am Computer an.
2. Schließen Sie den Mini-USB-Stecker an den Mini-USB-Anschluss **1** am Gerät an.



Die LED leuchtet, wenn das Gerät an den Computer angeschlossen ist.

Registrieren und Aktivieren des Geräts

1. Rufen Sie die Website <http://my.garmin.com> auf.
2. Wählen Sie **Registrieren > Verfolgen und suchen**.
3. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um ein Konto einzurichten und das Gerät zu registrieren.

Aufladen des Geräts

HINWEIS

Das Gerät kann nicht aufgeladen werden, wenn die Temperatur des Akkus außerhalb des Bereichs von 0 °C und 45 °C (32 °F und 113 °F) liegt.

Damit das Gerät aufgeladen werden kann, muss es an den Computer angeschlossen ([Seite 2](#)) oder mit Garmin-Zubehör zum Aufladen von Geräten verbunden sein.

- Laden Sie das Gerät vollständig auf. Die LED leuchtet rot, während das Gerät geladen wird. Wenn es vollständig geladen ist, leuchtet die LED grün. Dies kann bis zu 2 Stunden dauern.
- Trennen Sie das Gerät, wenn die LED grün leuchtet.
- Rufen Sie <http://buy.garmin.com> auf, um zusätzliche Ladekabel zu erwerben.

Tracken des Geräts

Sie können die Einstellungen zum Tracking unter <http://my.garmin.com> einrichten. Dort können Sie die Geräteposition auf einer Karte anzeigen, Geofences (geografisch festgelegte Gebiete) einrichten und Benachrichtigungen verwalten.

Einige Optionen für das Gerätetracking sind nur für Abonnenten des Deluxe-Tracking-Serviceplans verfügbar. Weitere Informationen zu Serviceplänen finden Sie unter <http://my.garmin.com>.

Informationen zur Akkulebensdauer in Abhängigkeit zur gewählten Tracking-einstellungen finden Sie auf [Seite 10](#).

Ortung

Die Geräteposition können Sie auf einer Karte mit der Tracking-Funktion anzeigen.

Planen von Positionsauskünften

Geplante Positionsauskünfte sind für Abonnenten des Deluxe-Tracking-Serviceplans verfügbar.

Sie können eine bestimmte Zeit festlegen, zu der die Position des Geräts angezeigt wird. Zur festgelegten Zeit erhalten Sie eine SMS oder Email mit der Position des Geräts sowie einem Hinweis darauf, in welchem Geofence-Bereich es sich befindet (sofern zutreffend).

Fortwährendes Tracking

Das fortwährende Tracking ist für Abonnenten des Deluxe-Tracking-Serviceplans verfügbar.

Mithilfe des fortwährenden Trackings kann das Gerät seine Position in Intervallen von 15 Sekunden melden. Sie können festlegen, dass das fortwährende Tracking zu bestimmten Zeiten beginnt und endet.

Wenn Sie eine Sitzung planen, können Sie andere Personen dazu einladen, die Tracks des Geräts ausschließlich während dieser Sitzung anzuzeigen. Dies ist jedoch nur möglich, wenn Sie während der gesamten geplanten Sitzung der Besitzer des Geräts sind.

Geofences (geografische Gebiete)

Ein Geofence ist eine virtuelle Grenze, die Sie erstellen können. Sie werden benachrichtigt, wenn das Gerät in einen Geofence-Bereich eintritt oder sich aus diesem entfernt. Sie können bis zu 10 Geofence-Bereiche einrichten. Die virtuellen Grenzen der Geofences sind auf ca. 5 Meter genau.

Wenn Ihr Telefon SMS-Textmeldungen empfangen kann, können Sie SMS-Benachrichtigungen einrichten. Zudem können Sie Email-Benachrichtigungen einrichten.

HINWEIS: Die Anzahl der SMS-Nachrichten, die Sie erhalten können, ist von Ihrem Land und Ihrem Abonnement abhängig.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://my.garmin.com>.

Trackingverlauf

Beim Trackingverlauf handelt es sich um die gespeicherten Positionen, an denen sich das Gerät befunden hat. Der Detailgrad des Trackingverlaufs ist von Ihren gewählten Diensten und der gewählten Trackingmethode abhängig. Weitere Informationen zu Diensten finden Sie unter <http://my.garmin.com>.

Abonnenten des Deluxe-Tracking-Serviceplans können alle vom Gerät gesendeten Positionspunkte sehen, d. h. Punkte von Positionsanfragen, geplante Positionsauskünfte und Gerätealarme. Der Deluxe-Tracking-Serviceplan zeichnet die Position des Geräts abhängig von der Einstellung für die Akkunutzung in regelmäßigen Abständen auf ([Seite 10](#)).

Abonnenten des Standard-Serviceplans können die letzten zehn Positionspunkte von Positionsanfragen oder Gerätealarmen sehen.

Löschen Sie den Trackingverlauf unter <http://my.garmin.com> oder über das Mobilgerät.

Gerätealarme

HINWEIS

Wenn der Akku entladen ist, kann das Gerät keine Alarme senden.

Akkuladestand

Sie können den Ladestand einrichten, bei dem ein Alarm für einen schwachen Akku ausgegeben wird. Außerdem können Sie einen zweiten Alarm für einen extrem niedrigen Akkuladestand hinzufügen.

Beim Standardakkualarm wird eine Benachrichtigung gesendet, wenn der Akkuladestand unter 20 % fällt.

GPS-Signal

Wenn Sie einen Geofence eingerichtet haben, kann das Gerät einen Alarm ausgeben, wenn der Empfang des GPS-Signals schlecht ist.

Ausschalten

Sie können das Gerät so einrichten, dass beim Ausschalten des Geräts über die Einschalttaste ein Alarm gesendet wird.

Verlust der externen Stromversorgung

Das Gerät kann einen Alarm ausgeben, wenn es von einer externen Stromversorgung getrennt wird.

Geschwindigkeit

Geschwindigkeitsalarme sind für Abonnenten des Deluxe-Tracking-Serviceplans verfügbar.

Das Gerät muss fortwährend in Betrieb sein, um Geschwindigkeitsalarme auszugeben. Daher muss das Gerät zur Nutzung dieser Funktion an eine externe Stromversorgung angeschlossen sein.

Sie können einen Alarm einrichten, bei dem Sie informiert werden, wenn das Gerät eine bestimmte Geschwindigkeit überschreitet.

Überprüfen des Gerätestatus

Jetzt sollte der Gerätestatus geprüft werden. Wenn das Gerät eingeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet, können Sie den Status überprüfen.

1. Trennen Sie bei Bedarf die Verbindung zum Gerät.
2. Drücken Sie , und achten Sie auf die LED.

LED-Status	Beschreibung
4 mal grün	Das Gerät ist eingeschaltet und kann geortet werden.
2 mal grün	Das Gerät ist eingeschaltet und befindet sich innerhalb eines Geofence-Gebietes.
1 mal rot und 3 mal grün	Der Akku ist schwach. Das Gerät ist eingeschaltet und kann geortet werden.
1 mal rot und 1 mal grün	Der Akku ist schwach. Das Gerät befindet sich innerhalb eines Geofence-Gebietes.
4 mal rot und 1 mal lange rot	Der Akkustand ist für den Betrieb unzureichend.

Ausschalten des Geräts

Damit Sie neue Einstellungen für das Tracking sofort abrufen können, müssen Sie das Gerät ausschalten.

Halten Sie  3 Sekunden lang gedrückt.

Die LED wird rot. Wenn die LED erlischt, ist das Gerät ausgeschaltet.

Einschalten des Geräts

1. Begeben Sie sich nach draußen, und sorgen Sie für eine unbehinderte Sicht zum Himmel.
2. Halten Sie  3 Sekunden lang gedrückt.

Die LED blinkt grün, während das Gerät eine Verbindung zum Netzwerk herstellt. Die LED erlischt, wenn das Gerät in den Standby-Modus wechselt und betriebsbereit ist.

Befestigen des Geräts am Haustier

HINWEIS: Das Gerät sollte nur in der mitgelieferten Tasche verwendet werden. Damit das Gerät optimal funktioniert, sollte es nach oben zeigen, wenn es befestigt ist.

1. Entfernen Sie das Halsband vom Haustier.
2. Schalten Sie das Gerät ein (Seite 6).
3. Setzen Sie das Gerät in die Tasche ein.
4. Legen Sie das Halsband über den hervorstehenden Teil ①.



5. Führen Sie das Band der Tasche ② über das Halsband, und sichern Sie es mit dem Klettverschluss.
6. Befestigen Sie das Halsband am Haustier.

Befestigen des Geräts mit dem Karabinerclip

HINWEIS: Dieses Zubehör ist möglicherweise nicht im Lieferumfang des Geräts enthalten.

Sie können das Gerät mit dem Karabinerclip an Gegenständen wie einem Rucksack befestigen.

HINWEIS: Verwenden Sie den Karabinerclip nicht, um das Gerät am Haustier zu befestigen.

1. Setzen Sie das Gerät in die Tasche ein.
2. Befestigen Sie den Karabinerclip an der Schlaufe der Tasche.
3. Befestigen Sie den Karabinerclip an dem Gegenstand, den Sie tracken möchten.

Befestigen des Geräts mit dem Klebesockel

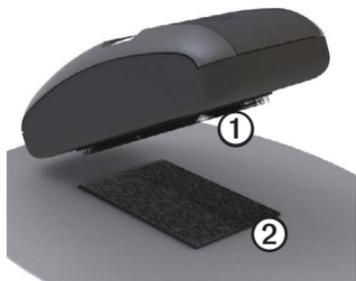
HINWEIS: Dieses Zubehör ist möglicherweise nicht im Lieferumfang des Geräts enthalten.

Sie können das Gerät mit dem Klebesockel an Gegenständen befestigen. Die Tasche ist bei Verwendung des Klebesockels nicht erforderlich.

1. Säubern Sie den Bereich, an dem Sie den Klebesockel befestigen möchten.

HINWEIS: Damit eine optimale Leistung erzielt wird, sorgen Sie für eine unbehinderte Sicht zum Himmel. Befestigen Sie das Gerät nicht in der Nähe von metallischen Oberflächen.

2. Befestigen Sie eine Seite des Klebesockels an der Rückseite des Geräts ①.



3. Befestigen Sie die andere Seite des Klebesockels an dem Gegenstand ②, den Sie tracken möchten.
4. Verbinden Sie die beiden Seiten des Klettverschlusses.

Mobile Anwendung

HINWEIS: Für SMS-Benachrichtigungen ist ein einfaches Mobiltelefon ausreichend.

Eine App für das GTU™ 10 ist für Android™- und iPhone®-Smartphones verfügbar. Mit der App können Sie das Gerät auf dieselbe Weise wie bei Verwendung Ihres Kontos bei <http://my.garmin.com> verwalten.

Rufen Sie auf dem Smartphone den Shop auf, um die App herunterzuladen.

Android-QR-Code



Technische Daten

Akku	Lithium-Ionen-Akku
Akkulebensdauer	Siehe Seite 10 .
Betriebstemperaturbereich	-20 °C bis 55 °C (-4 °F bis 131 °F)
Ladetemperaturbereich	0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F)
Wasserdicht	IEC 60529, IPX7
Computerschnittstelle	USB 2.0-Fullspeed

Informationen zum Akku

WARNUNG

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

Akkulebensdauer*

Sie können einrichten, wie oft das Gerät die eigene Position überprüft. Bei häufigen Überprüfungen müssen Sie den Akku möglicherweise täglich aufladen. Wenn Alarmer seltener ausgegeben werden, kann die Akkulebensdauer auf bis zu vier Wochen verlängert werden.

Verwendung des Geräts	Batterielebensdauer
Ortung	Bis zu 7 Tage
Geofence mit Benachrichtigungen alle 15 Minuten	Bis zu 4 Wochen innerhalb des Geofences Bis zu 5 Tage außerhalb des Geofences

Geofence mit Benachrichtigungen alle 5 Minuten	Bis zu 10 Tage innerhalb des Geofences Bis zu 3 Tage außerhalb des Geofences
Geofence mit Benachrichtigungen alle 30 Sekunden	Bis zu 1 Tag sowohl innerhalb als auch außerhalb des Geofences

* Schätzwerte basieren auf normalem Gebrauch. Weitere Informationen zur Akkulebensdauer finden Sie unter <http://my.garmin.com>.

Pflegen des Geräts

HINWEIS

Das GTU 10 enthält empfindliche elektronische Bauteile, die durch starke Erschütterungen und Vibrationen dauerhaft beschädigt werden können. Verringern Sie die Gefahr von Schäden am GTU 10, indem Sie das Gerät nicht fallen lassen und es keinen starken Erschütterungen bzw. Vibrationen aussetzen.

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.

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

Reinigen des Geräts

1. Verwenden Sie ein weiches Tuch, das leicht mit einer milden Reinigungslösung befeuchtet ist.
2. Wischen Sie das Gerät trocken.

Kontaktaufnahme mit dem Support von Garmin

Falls Sie Fragen zum Produkt haben, können Sie sich an den Support von Garmin wenden.

- Besuchen Sie als Kunde in den USA die Website www.garmin.com/support, oder wenden Sie sich telefonisch unter +1-913-397-8200 oder +1-800-800-1020 an Garmin USA.
- In Großbritannien wenden Sie sich telefonisch unter 0808-238-0000 an Garmin (Europe) Ltd.
- Besuchen Sie als Kunde in Europa die Website www.garmin.com/support, und klicken Sie auf **Contact Support**, um Supportinformationen für das jeweilige Land zu erhalten. Alternativ können Sie sich telefonisch unter +44 (0) 870-850-1241 an Garmin (Europe) Ltd. wenden.

Aktuelle Software-Updates (mit Ausnahme von Kartendaten) erhalten Sie während der gesamten Nutzungsdauer des Produkts von Garmin kostenlos auf der Garmin-Website unter www.garmin.com.

**GARMIN**®



© 2011 Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften

Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, USA

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House, Hounsdown Business Park, Southampton, Hampshire,
SO40 9LR, Großbritannien

Garmin Corporation
No. 68, Zangshu 2nd Road, Xizhi Dist., New Taipei City, 221, Taiwan (R.O.C.)