

GPSMAP® 64

Schnellstartanleitung



Erste Schritte

⚠️ WARNUNG

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

Übersicht über das Gerät



①	Interne GPS-/GLONASS-Antenne
②	Tasten
③	Einschalttaste
④	Mini-USB-Anschluss (unter der Schutzkappe)
⑤	MCX-Anschluss für GPS-Antenne (unter Schutzkappe)
⑥	microSD™ Kartensteckplatz (unter den Batterien)
⑦	Batteriefach
⑧	Gehäuserückseite
⑨	D-Ring der Batterieabdeckung

HINWEIS: Nur die Modelle GPSMAP 64s und GPSMAP 64st verfügen über den MCX-Anschluss.

Informationen zu Akku/Batterien

⚠️ WARNUNG

Der Temperaturbereich des Geräts liegt möglicherweise über dem zulässigen Temperaturbereich einiger Batterien. Alkalibatterien können bei hohen Temperaturen beschädigt werden.

Verwenden Sie zum Entnehmen der Batterien keine scharfen Gegenstände.

⚠️ ACHTUNG

Wenden Sie sich zum ordnungsgemäßen Recycling der Batterien an die zuständige Abfallentsorgungsstelle.

HINWEIS

Alkalibatterien verlieren bei abnehmenden Temperaturen zunehmend an Leistung. Verwenden Sie Lithium-Batterien, wenn Sie das Gerät bei Minustemperaturen einsetzen.

Einlegen des externen NiMH-Akkupacks

Das Gerät wird mit dem optionalen NiMH-Akkupack (separat erhältlich) oder mit zwei AA-Batterien betrieben ([Einlegen von Batterien](#)).

- 1 Drehe den D-Ring gegen den Uhrzeigersinn, und ziehe ihn nach oben, um die Abdeckung abzunehmen.
- 2 Nimm den Akkupack zur Hand ①.



- 3 Lege den Akkupack ein, und achte dabei auf die korrekte Ausrichtung der Pole.
- 4 Drücke den Akkupack vorsichtig ein.
- 5 Setze die Akkuabdeckung wieder auf, und drehe den D-Ring im Uhrzeigersinn.

Aufladen des Akkupacks

HINWEIS

Zum Schutz vor Korrosion sollten Sie den Mini-USB-Anschluss, die Schutzkappe und den umliegenden Bereich vor dem Aufladen oder dem Anschließen an einen Computer sorgfältig abtrocknen.

Verwenden Sie das Gerät nicht, um Akkus aufzuladen, die nicht von Garmin® bereitgestellt wurden. Das Aufladen eines Akkus, der nicht von Garmin bereitgestellt wurde, kann zur Beschädigung des Geräts und zum Erlöschen der Garantie führen.

Bevor Sie den kleinen Stecker des USB-Kabels mit dem Gerät verbinden können, müssen Sie möglicherweise eine optionale Halterung entfernen.

HINWEIS: Der Akku wird nicht aufgeladen, wenn die Temperatur außerhalb des Bereichs von 0 ° bis 50 °C (32 ° bis 122 °F) liegt.

Sie können den Akku über eine Steckdose oder einen USB-Anschluss am Computer aufladen.

- 1 Heben Sie die Schutzkappe ① über dem Mini-USB-Anschluss ② an.



- 2 Stecken Sie das schmale Ende des USB-Kabels in den Mini-USB-Anschluss.
- 3 Schließen Sie den USB-Stecker des Kabels an das Netzteil oder einen USB-Anschluss am Computer an.
- 4 Schließen Sie das Netzteil an eine Steckdose an. Wenn Sie das Gerät an eine Stromquelle anschließen, schaltet es sich ein.
- 5 Laden Sie den Akku vollständig auf.

Einlegen von Batterien

Das Handgerät wird mit zwei AA-Batterien betrieben (nicht im Lieferumfang enthalten). Beste Ergebnisse erzielen Sie mit NiMH-Akkus oder Lithium-Batterien.

- 1 Drehen Sie den D-Ring gegen den Uhrzeigersinn, und ziehen Sie ihn nach oben, um die Abdeckung abzunehmen.
- 2 Legen Sie zwei AA-Batterien ein, und achten Sie dabei auf die korrekte Ausrichtung der Pole.



- 3 Setzen Sie die Akkuabdeckung wieder auf, und drehen Sie den D-Ring im Uhrzeigersinn.
- 4 Halten Sie **ON** gedrückt.
- 5 Wählen Sie **Einstellungen > System > AA-Batterietyp**.
- 6 Wählen Sie **Alkali, Lithium, NiMH-Akku** oder **Vorgeladener NiMH-Akku**.

Einschalten des Geräts

Halten Sie **ON** gedrückt.

Erfassen von Satellitensignalen

Das Erfassen von Satellitensignalen kann 30 bis 60 Sekunden dauern.

- 1 Begeben Sie sich im Freien an eine für den Empfang geeignete Stelle.
- 2 Schalten Sie das Gerät gegebenenfalls ein.
- 3 Warten Sie, während das Gerät nach Satelliten sucht. Während das Gerät die aktuelle Position bestimmt, wird ein blinkendes Fragezeichen angezeigt.
- 4 Wählen Sie **ON**, um die Statusseite zu öffnen.

kennzeichnet die GPS-/GLONASS-Signalstärke.

Wenn die Balken grün angezeigt werden, hat das Gerät Satellitensignale erfasst.

Tasten



FIND	Wählen Sie diese Taste, um das Suchmenü zu öffnen.
MARK	Drücken Sie diese Taste, um die aktuelle Position als Wegpunkt zu speichern.
QUIT	Wählen Sie diese Taste, um den Vorgang abzubrechen oder zum vorherigen Menü bzw. zur vorherigen Seite zurückzukehren.
ENTER	Wählen Sie diese Taste, um Optionen auszuwählen und Meldungen zu bestätigen.
MENU	Drücken Sie diese Taste, um das Optionsmenü für die derzeit geöffnete Seite aufzurufen. Drücken Sie diese Taste zweimal, um das Hauptmenü zu öffnen (von einer beliebigen Seite).
PAGE	Wählen Sie diese Taste, um die Hauptseiten zu durchblättern.
▲▼◀▶	Wählen Sie ▲ , ▼ , ◀ oder ▶ , um Menüoptionen auszuwählen und den Cursor auf der Karte zu verschieben.
IN	Wählen Sie diese Taste, um die Karte zu vergrößern.
OUT	Wählen Sie diese Taste, um die Karte zu verkleinern.

Navigation

Wegpunkte

Wegpunkte sind Positionen, die Sie auf dem Gerät aufzeichnen und speichern.

Erstellen von Wegpunkten

Sie können die aktuelle Position als Wegpunkt speichern.

- 1 Wählen Sie **MARK**.
- 2 Wählen Sie bei Bedarf ein Feld aus, um Änderungen am Wegpunkt vorzunehmen.
- 3 Wählen Sie **Fertig**.

Navigieren zu einem Wegpunkt

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **FIND > Wegpunkte**.
- 2 Wählen Sie einen Wegpunkt.
- 3 Wählen Sie **Los**.

Bearbeiten von Wegpunkten

Bevor Sie einen Wegpunkt bearbeiten können, müssen Sie diesen erstellen.

- 1 Wählen Sie **Wegpunkt-Manager**.
- 2 Wählen Sie einen Wegpunkt.
- 3 Wählen Sie ein Element aus, das Sie bearbeiten möchten, z. B. den Namen.
- 4 Geben Sie die neuen Informationen ein, und wählen Sie **Los**.

Löschen von Wegpunkten

- 1 Wählen Sie **Wegpunkt-Manager**.
- 2 Wählen Sie einen Wegpunkt.
- 3 Wählen Sie **MENU > Löschen**.

Routen

Eine Route setzt sich aus einer Reihe von Wegpunkten oder Positionen zusammen, die zum Endziel führen.

Erstellen von Routen

- 1 Wählen Sie **Routenplaner > Route erstellen > Ersten Punkt wählen**.
- 2 Wählen Sie eine Kategorie aus.
- 3 Wählen Sie den ersten Punkt der Route.
- 4 Wählen Sie **Verwenden**.
- 5 Wählen Sie **Nächsten Punkt wählen**, um der Route weitere Punkte hinzuzufügen.
- 6 Wählen Sie **QUIT**, um die Route zu speichern.

Navigieren einer gespeicherten Route

Bevor Sie eine gespeicherte Route navigieren können, müssen Sie eine Route erstellen.

- 1 Wählen Sie **FIND > Routen**.
- 2 Wählen Sie eine Route.
- 3 Wählen Sie **Los**.

Tracks

Ein Track ist eine Aufzeichnung eines Weges. Die Trackaufzeichnung enthält Informationen zu Punkten des aufgezeichneten Weges, u. a. Uhrzeit, Position und Höhe für jeden Punkt.

Anzeigen des aktuellen Tracks

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Track-Manager > Aktueller Track**.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Zeigen Sie den aktuellen Track auf der Karte an, indem Sie **Karte anzeigen** wählen.
 - Zeigen Sie das Höhenprofil für den aktuellen Track an, indem Sie **Höhenprofil** wählen.

Verfolgen eines gespeicherten Tracks

Bevor Sie einen gespeicherten Track navigieren können, müssen Sie einen Track speichern.

- 1 Wählen Sie **FIND > Tracks**.
- 2 Wählen Sie einen gespeicherten Track.
- 3 Wählen Sie **Los**.

Karte

▲ kennzeichnet die aktuelle Position auf der Karte. Während Sie sich fortbewegen, verschiebt sich das Symbol ▲ auf der Karte, und der zurückgelegte Weg wird als Linie dargestellt. Wegpunktnamen und Symbole werden ebenfalls auf der Karte angezeigt. Wenn Sie zum Ziel navigieren, wird die Route durch eine farbige Linie auf der Karte markiert.

Ändern der Kartenausrichtung

- 1 Wählen Sie auf der Karte die Option **MENU**.
- 2 Wählen Sie **Karte einrichten > Ausrichtung**.
- 3 Wählen Sie eine Option:
 - Wählen Sie **Nach Norden**, um Norden am oberen Seitenrand anzuzeigen.
 - Wählen Sie **Fahrtrichtung**, um die aktuelle Fahrtrichtung oben auf der Seite anzuzeigen.
 - Wählen Sie **Fahrzeugmodus**, um eine Fahrzeugansicht mit der Fahrtrichtung oben auf der Seite anzuzeigen.

Messen von Distanzen auf der Karte

Sie können die Distanz zwischen zwei Positionen messen.

- 1 Wählen Sie auf der Karte eine Position aus.
- 2 Wählen Sie **MENU > Distanz messen**.
- 3 Verschieben Sie die Fahne an eine andere Position auf der Karte.

Kompass

Bei der Navigation zeigt das Symbol ▲ immer die Richtung zum Ziel an und nicht die Richtung, in die Sie sich bewegen. Wenn das Symbol ▲ auf dem elektronischen Kompass nach oben zeigt, bewegen Sie sich direkt auf das Ziel zu. Wenn das Symbol ▲ in eine andere Richtung zeigt, drehen Sie sich, bis es auf dem Kompass nach oben zeigt.

Kalibrieren des Kompasses

Zum Kalibrieren des elektronischen Kompasses musst du dich im Freien und nicht in der Nähe von Objekten befinden, die Magnetfelder beeinflussen, z. B. Autos, Gebäude oder überirdische Stromleitungen.

Das Gerät verfügt über einen elektronischen 3-Achsen-Kompass (nur GPSMAP 64s und GPSMAP 64st). Du solltest den Kompass kalibrieren, wenn du lange Strecken zurückgelegt hast, Temperaturveränderungen aufgetreten sind oder nachdem du einen Batteriewechsel vorgenommen hast.

- 1 Wähle auf der Kompassseite die Option **MENU**.
- 2 Wähle **Kompasskalibrierung > Start**.
- 3 Folge den Anweisungen auf dem Display.

Navigieren mit der Funktion „Peilen und los“

Du kannst mit dem Gerät auf ein Objekt in der Ferne zeigen, die Richtung speichern und zu dem Objekt navigieren.

HINWEIS: Die Peilen-und-los-Funktion ist nur beim GPSMAP 64s und GPSMAP 64st verfügbar.

- 1 Wähle **Peilen und los**.
- 2 Zeige mit dem Gerät auf ein Objekt.
- 3 Wähle **Richtung sperren > Kurs einstellen**.
- 4 Navigiere mithilfe des Kompasses.

Reisecomputer

Der Reisecomputer zeigt die aktuelle Geschwindigkeit, die Durchschnittsgeschwindigkeit, die Maximalgeschwindigkeit, den

Tagesstrecken-Zähler und andere hilfreiche Werte an. Sie können das Layout des Reisecomputers, der Anzeige und der Datenfelder anpassen.

Geräteinformationen

Technische Daten

Batterietyp	NiMH-Akkupack oder zwei AA-Batterien (bis zu 1,5 V, Alkali, NiMH oder Lithium)
Batterie-Laufzeit	Bis zu 16 Stunden
Wasserbeständigkeit	IEC 60529, IPX7
Betriebstemperatur	-20 ° bis 70 °C (-4 ° bis 158 °F)
Ladetemperatur	0 ° bis 40 °C (32 ° bis 104 °F)
Funkfrequenz und Protokolle	2,4 GHz ANT+; Bluetooth® 4.0 (einschließlich EDR und BLE)
Sicherheitsabstand zum Kompass	17,5 cm (7 Zoll)

Kalibrieren des barometrischen Höhenmessers

Du kannst den barometrischen Höhenmesser manuell kalibrieren, wenn du die genaue Höhe oder den genauen barometrischen Druck kennst.

HINWEIS: Der barometrische Höhenmesser ist nur beim GPSMAP 64s und GPSMAP 64st verfügbar.

- 1 Begib dich an eine Position, deren Höhe oder barometrischer Druck bekannt ist.
- 2 Wähle **PAGE > Höhenprofil > MENU > Höhenmesserkalibrierung**.
- 3 Folge den Anweisungen auf dem Display.

Anpassen der Datenfelder

Sie können die auf jeder Hauptseite angezeigten Datenfelder anpassen.

- 1 Öffnen Sie die Seite, deren Datenfelder Sie ändern möchten.
- 2 Wählen Sie **MENU**.
- 3 Wählen Sie **Datenfelder ändern**.
- 4 Wählen Sie das neue Datenfeld.
- 5 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Support und Updates

Garmin Express™ bietet einfachen Zugriff auf folgende Dienste für Garmin Geräte. Einige Dienste sind möglicherweise nicht für Ihr Gerät verfügbar.

- Produktregistrierung
- Produkthandbücher
- Software-Updates
- Karten-Updates
- Fahrzeuge, Stimmen und andere Extras

Einrichten von Garmin Express

- 1 Stecken Sie das schmale Ende des USB-Kabels in den Anschluss am Gerät.
- 2 Stecken Sie das breite Ende des USB-Kabels in einen freien USB-Anschluss des Computers.
- 3 Rufen Sie die Website www.garmin.com/express auf.
- 4 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Weitere Informationsquellen

Weitere Informationen zu diesem Produkt finden Sie auf der Garmin Website.

- Rufen Sie die Website www.garmin.com/outdoor auf.
- Rufen Sie die Website www.garmin.com/learningcenter auf.
- Rufen Sie die Website <http://buy.garmin.com> auf, oder wenden Sie sich an einen Garmin Händler, wenn Sie Informationen zu optionalen Zubehör- bzw. Ersatzteilen benötigen.

Benutzerhandbuch

Sie können die aktuellste Version des Benutzerhandbuchs im Internet herunterladen.

- 1 Rufen Sie die Website www.garmin.com/support auf.
- 2 Wählen Sie **Handbücher**.
- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihr Produkt auszuwählen.

Anpassen der Helligkeit der Beleuchtung

Die übermäßige Verwendung der Beleuchtung kann zu einer beträchtlichen Verringerung der Akkulaufzeit führen. Sie können die Helligkeit der Beleuchtung anpassen, um die Batterie-Betriebszeit zu verlängern.

HINWEIS: Die Helligkeit der Beleuchtung kann eingeschränkt sein, wenn die Batterie schwach ist.

- 1 Wählen Sie \odot .
- 2 Passen Sie die Hintergrundbeleuchtung mit dem Schieberegler an.

Das Gerät kann sich warm anfühlen, wenn eine hohe Einstellung für die Hintergrundbeleuchtung gewählt ist.

Auswählen des Batterietyps

- 1 Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Einstellungen > System > AA-Batterietyp**.
- 2 Wählen Sie **Alkali**, **Lithium**, **NiMH-Akku** oder **Vorgeladener NiMH-Akku**.

Installieren einer Speicherkarte

WARNUNG

Verwenden Sie keine scharfen Gegenstände zum Entnehmen auswechselbarer Batterien.

Sie können eine microSD Speicherkarte in das Handgerät einlegen, um zusätzlichen Speicherplatz oder vorinstallierte Karten zu erhalten.

- 1 Drehen Sie den D-Ring gegen den Uhrzeigersinn, und ziehen Sie ihn nach oben, um die Abdeckung abzunehmen.
- 2 Entfernen Sie die Batterie.
- 3 Schieben Sie den Speicherkartenhalter $\textcircled{1}$ in Richtung $\textcircled{\text{A}}$, und heben Sie ihn an.
- 4 Legen Sie die Speicherkarte mit den Goldkontakten nach unten ein.



- 5 Schließen Sie den Speicherkartenhalter.
- 6 Schieben Sie den Speicherkartenhalter in Richtung $\textcircled{\text{B}}$, um ihn einzurasten.
- 7 Setzen Sie die Batterie und die Abdeckung wieder auf.

Befestigen der Trageschleife

- 1 Führen Sie die Schlaufe des Handgelenkbands durch den Schlitz am Gerät.



- 2 Führen Sie das andere Ende des Bands durch die Schlaufe, und ziehen Sie es fest.

Befestigen des Karabinerclips

- 1 Befestigen Sie den Karabinerclip $\textcircled{1}$ in den dafür vorgesehenen Schlitz an der Gehäuserückseite $\textcircled{2}$ des Geräts.



- 2 Achten Sie darauf, dass der Karabinerclip einrastet.

Entfernen des Karabinerclips

Heben Sie den hinteren Bereich des Karabinerclips an, und lösen Sie ihn aus den Schlitz an der Gehäuserückseite.

www.garmin.com/support



+43 (0) 820 220230



+ 32 2 672 52 54



0800 770 4960



1-866-429-9296



+385 1 5508 272
+385 1 5508 271



+420 221 985466
+420 221 985465



+ 45 4810 5050



+ 358 9 6937 9758



+ 331 55 69 33 99



+ 39 02 36 699699



(+52) 001-855-792-7671



0800 0233937



+47 815 69 555



00800 4412 454
+44 2380 662 915



(+35) 1214 447 460



+386 4 27 92 500



0861 GARMIN (427 646)
+27 (0)11 251 9999



+34 93 275 44 97



+ 46 7744 52020



+886 2 2642-9199 ext 2



0808 238 0000
+44 (0) 870 8501242



+49 (0)180 6 427646
20 ct./Anruf. a. d.
deutschen Festnetz,
Mobilfunk max. 60 ct./Anruf



913-397-8200
1-800-800-1020

Garmin®, das Garmin Logo und GPSMAP® sind Marken von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften und sind in den USA und anderen Ländern eingetragen. ANT+™ und Garmin Express™ sind Marken von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften. Diese Marken dürfen nur mit ausdrücklicher Genehmigung von Garmin verwendet werden.

Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind Eigentum von Bluetooth SIG, Inc. und werden von Garmin ausschließlich unter Lizenz verwendet. microSD™ und das microSDHC Logo sind Marken von SD-3C, LLC. Andere Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

