

GARMIN®



APPROACH® Z30

Benutzerhandbuch

© 2024 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 finden Sie aktuelle Updates sowie zusätzliche Informationen zur Verwendung dieses Produkts.

Garmin®, das Garmin Logo und Approach® sind Marken von Garmin Ltd. oder deren Tochtergesellschaften und in den USA und anderen Ländern eingetragen. Garmin Golf™ ist eine Marke 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. Weitere Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Inhaltsverzeichnis

Einführung.....	1
Übersicht über das Gerät.....	1
Übersicht über die Anzeige für die Entfernungsmessung.....	4
Aktivieren des Geräts.....	4
Ruhezustand.....	5
Verwenden des Einrichtungsmodus.....	5
Verwenden des Turniermodus.....	5
Bluetooth Online-Funktionen.....	5
Koppeln eines Smartphones.....	5
Koppeln eines kompatiblen Geräts.....	6
Messen der Distanz zur Fahne.....	6
Messen der Distanz zu einem Ziel....	6
Fehlerbehebung für die Genauigkeit der Entfernungsmessung.....	6
Geräteinformationen.....	7
Pflege des Geräts.....	7
Anbringen der Trageschlaufe.....	7
Produkt-Updates.....	8
Technische Daten.....	8
Weitere Informationsquellen.....	8


Einführung

WARNUNG

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

Übersicht über das Gerät

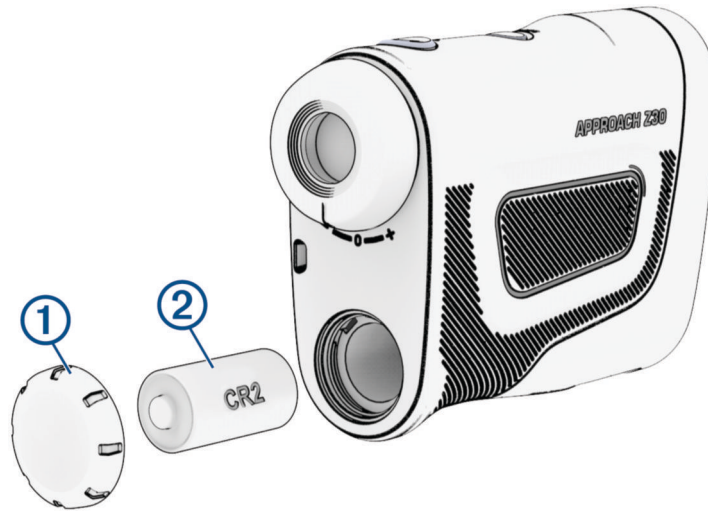


①	TOUR Status-LED	<p>Wenn der Turniermodus aktiviert ist, leuchtet die LED blau.</p> <p>Wenn ein Firmware-Update auf den Entfernungsmesser angewendet wird, blinkt die LED blau (Produkt-Updates, Seite 8).</p>
②	MODE	<p>Drücken Sie die Taste, um den Turniermodus zu aktivieren und die PlaysLike Funktion zu deaktivieren (Verwenden des Turniermodus, Seite 5).</p> <p>Halten Sie die Taste gedrückt, um den Einrichtungsmodus zu öffnen (Verwenden des Einrichtungsmodus, Seite 5).</p>
③		<p>Drücken Sie die Taste, um das Gerät zu aktivieren (Aktivieren des Geräts, Seite 4).</p> <p>Drücken Sie die Taste, um die Entfernung 3 Sekunden lang mit dem Laser zu messen oder bis der Entfernungsmesser die Fahne erfasst hat (Messen der Distanz zu einem Ziel, Seite 6, Messen der Distanz zur Fahne, Seite 6).</p> <p>Halten Sie die Taste bis zu 8 Sekunden lang gedrückt oder bis der Entfernungsmesser die Fahne erfasst hat, um die Entfernung mit dem Laser zu messen.</p>
④	Anpassbarer Dioptr	Drehen Sie das Okular, um das Display scharf zu stellen (Anpassen des Okulars, Seite 3).
⑤	Batterieabde- ckung	Entfernen Sie die Abdeckung, um die CR2-Batterie einzulegen oder auszuwechseln.
⑥	Gerätebezeich- nung	<p>Zeigen Sie die Identifizierung und Zertifizierung des Herstellers an.</p> <div data-bbox="587 993 1203 1381" style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p>www.garmin.com Made in Myanmar CLASS 1 CONSUMER LASER PRODUCT EN 50689:2021 Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11 except for conformance with IEC 60825-1Ed. 3., as described in Laser Notice No.56, dated May 8. 2019 Garmin 1200 E 151st St, Olathe, KS 66062</p> </div>

Einlegen der Batterie

Der Approach Z30 Entfernungsmesser wird mit einer CR2-Batterie betrieben.

- 1 Drehen Sie die Batterieabdeckung ① gegen den Uhrzeigersinn, um sie zu entfernen.



HINWEIS: Sie sollten sich vergewissern, dass die Dichtung und das Batteriefach frei von Fremdkörpern sind.

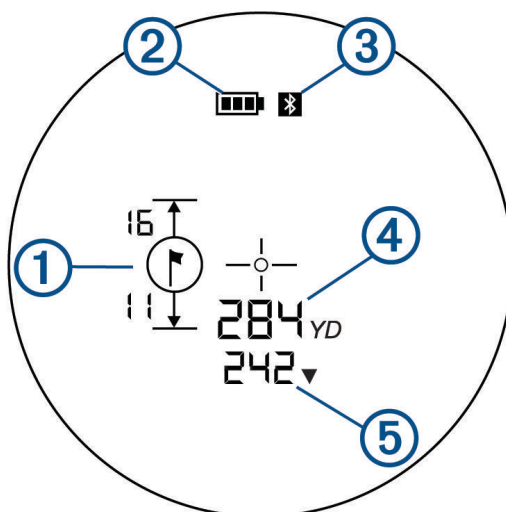
- 2 Legen Sie die mitgelieferte CR2-Batterie ② ein und achten Sie dabei auf die korrekte Ausrichtung der Pole.
- 3 Setzen Sie die Batterieabdeckung wieder auf und drehen Sie sie im Uhrzeigersinn, um sie zu schließen.

Anpassen des Okulars

Das Gerät ist mit einem anpassbaren Okular ausgestattet (+/- 4 Dioptrienausgleich). Auf diese Weise können Sie das Display auf Ihre Sehstärke einstellen.

Drehen Sie das Okular, um das Display scharf zu stellen.

Übersicht über die Anzeige für die Entfernungsmessung




①	Anzeige für die Fahne	<p>Gibt an, dass der Entfernungsmesser die Fahne für das aktuelle Loch erfasst hat und zeigt die Distanzen von der Fahne zum vorderen und hinteren Bereich des Grüns an. (<i>Messen der Distanz zur Fahne, Seite 6</i>)</p> <p>HINWEIS: Zum Verwenden dieser Funktion muss der Entfernungsmesser mit der Garmin Golf™ App oder mit einem kompatiblen Gerät gekoppelt sein (<i>Koppeln eines Smartphones, Seite 5, Koppeln eines kompatiblen Geräts, Seite 6</i>).</p>
②	Batteriestandsanzeige	<p>Gibt den Batteriestand des Entfernungsmessers an.</p> <p>Wenn der Entfernungsmesser aktiviert und die Batterie schwach ist (unter 10 %), wird die Batteriestandsanzeige immer angezeigt.</p>
③	Bluetooth® Anzeige	<p>Gibt den Status der Bluetooth Konnektivität an.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nicht angezeigt: Der Entfernungsmesser ist nicht mit einem anderen Gerät gekoppelt. • Blinkt: Der Entfernungsmesser ist gekoppelt, jedoch nicht mit einem anderen Gerät verbunden. • Leuchtet: Der Entfernungsmesser ist gekoppelt und mit einem anderen Gerät verbunden.
④	Distanz zum Ziel	<p>Zeigt die zum Ziel gemessene Distanz an (<i>Messen der Distanz zu einem Ziel, Seite 6</i>).</p>
⑤	PlaysLike Distanz	<p>Die PlaysLike Distanz berücksichtigt Höhenunterschiede auf dem Golfplatz. Dafür wird die angepasste Distanz bis zum Grün angezeigt. Wenn eine Verbindung mit einem kompatiblen Gerät besteht, berücksichtigt die PlaysLike Distanzfunktion auch die von diesem Gerät bereitgestellten Daten, beispielsweise Wind- und Wetterdaten.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ▲: Die Distanz ist beim Spiel länger als erwartet. • ▼: Die Distanz ist beim Spiel kürzer als erwartet. <p>HINWEIS: Im Turniermodus ist die PlaysLike Distanzfunktion deaktiviert (<i>Verwenden des Turniermodus, Seite 5</i>).</p>

Aktivieren des Geräts



Drücken Sie

Ruhezustand

Zum Schonen des Akkus wechselt der Entfernungsmesser nach einer Inaktivität von 10 Sekunden in den Ruhezustand. Der Entfernungsmesser wird aktiviert, wenn Sie  drücken.

Verwenden des Einrichtungsmodus

Im Einrichtungsmodus können Sie die Maßeinheiten und die Displayhelligkeit ändern.

- 1 Halten Sie auf der Anzeige für die Entfernungsmessung die Taste **MODE** gedrückt, um den Einrichtungsmodus zu öffnen.
Die Einstellung für die Maßeinheiten blinkt.
- 2 Drücken Sie **MODE**, um die Optionen für die Maßeinheiten zu durchblättern.
- 3 Drücken Sie , um die Maßeinheit auszuwählen.
Die Einstellung für die Displayhelligkeit blinkt.
- 4 Drücken Sie **MODE**, um die Optionen für die Displayhelligkeit zu durchblättern.
- 5 Drücken Sie , um die Displayhelligkeit auszuwählen.
Der Entfernungsmesser kehrt zum Entfernungsmodus zurück.

Verwenden des Turniermodus

Im Turniermodus ist die PlaysLike Distanzfunktion deaktiviert ([Übersicht über die Anzeige für die Entfernungsmessung, Seite 4](#)). Die Verwendung dieser Funktion ist bei offiziellen Turnieren nicht gestattet.

Drücken Sie **MODE**.

Die Turniermodus-LED am Entfernungsmesser leuchtet blau, wenn der Turniermodus aktiviert ist.

Bluetooth Online-Funktionen



Distanzen von der Fahne zum vorderen und hinteren Bereich des Grüns: Ermöglicht es Ihnen, die Distanzen von der Fahne zum vorderen und hinteren Bereich des Grüns zu sehen, wenn Sie die Garmin Golf App oder ein kompatibles Gerät verwenden.

Software-Updates: Ermöglicht es Ihnen, über die Garmin Golf App Updates für die Gerätesoftware zu erhalten.

Find My Garmin: Ermöglicht es Ihnen, den Entfernungsmesser mit der Garmin Golf App zu finden. Dabei wird die letzte bekannte Position des Geräts verwendet.

Koppeln eines Smartphones


Zum Verwenden der Online-Funktionen des Entfernungsmessers muss dieser direkt über die Garmin Golf App gekoppelt werden und nicht über die Bluetooth Einstellungen des Smartphones.

- 1 Installieren Sie über den App-Shop des Smartphones die Garmin Golf App und öffnen Sie sie.
- 2 Achten Sie darauf, dass Smartphone und Gerät nicht weiter als 10 m (33 Fuß) voneinander entfernt sind.
- 3 Wählen Sie in der App im Menü  bzw. **•••** die Option **Garmin-Geräte > Gerät hinzufügen**, und folgen Sie den Anweisungen auf dem Display.
- 4 Drücken Sie auf dem Entfernungsmesser die Taste , um das Gerät zu aktivieren und die Kopplung zu initiieren.

Wenn die Geräte gekoppelt und verbunden sind, wird die gemessene Distanz vom Entfernungsmesser in der Garmin Golf App angezeigt.

Koppeln eines kompatiblen Geräts



Sie können den Entfernungsmesser mit einem kompatiblen Garmin® Gerät koppeln, z. B. einer Approach Uhr. Wenn die Geräte gekoppelt sind, wird die gemessene Distanz vom Entfernungsmesser auf dem kompatiblen Gerät angezeigt.

- 1 Achten Sie darauf, dass das kompatible Gerät und der Entfernungsmesser maximal 10 m (33 Fuß) voneinander entfernt sind.
- 2 Koppeln Sie auf dem kompatiblen Gerät den Entfernungsmesser über das Sensoreinstellungsmenü. Weitere Informationen finden Sie im Benutzerhandbuch des kompatiblen Geräts.
- 3 Drücken Sie auf dem Entfernungsmesser die Taste , um das Gerät zu aktivieren und die Kopplung zu initiieren.

Messen der Distanz zur Fahne

Messen Sie mit dem Gerät die Distanz von der aktuellen Position zur Fahne.

HINWEIS: Das Gerät kann die Distanz zur Fahne über eine Entfernung von bis zu 366 m (400 yd) messen.



- 1 Richten Sie die Zielmarke des Entfernungsmessers auf die Fahne aus.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Drücken Sie , um die Messung 3 Sekunden lang durchzuführen.
 - Halten Sie  gedrückt, um die Messung aktiv für bis zu 8 Sekunden durchzuführen.

Wenn das Gerät die Fahne erfasst hat, vibriert der Entfernungsmesser und die gemessene Entfernung wird angezeigt. Wenn der Entfernungsmesser mit der Garmin Golf App oder mit einem kompatiblen Gerät gekoppelt ist, werden die Distanzen von der Fahne zum vorderen und hinteren Bereich des Grüns angezeigt ([Koppeln eines Smartphones, Seite 5](#), [Koppeln eines kompatiblen Geräts, Seite 6](#)).

Messen der Distanz zu einem Ziel

Messen Sie mit dem Gerät die Distanz von der aktuellen Position zu einem Ziel.

HINWEIS: Das Gerät kann die Distanz zu einer reflektierenden Oberfläche über eine Entfernung von 6 bis 1.189 m (7 bis 1.300 yd) messen.

- 1 Richten Sie die Zielmarke des Entfernungsmessers auf das Ziel aus.
- 2 Wählen Sie eine Option:
 - Drücken Sie , um die Messung 3 Sekunden lang durchzuführen.
 - Halten Sie  gedrückt, um die Messung aktiv für bis zu 8 Sekunden durchzuführen.

Die gemessene Entfernung wird angezeigt.

Fehlerbehebung für die Genauigkeit der Entfernungsmessung

Externe Faktoren können die Genauigkeit der Entfernungsmessung beeinflussen, darunter das Umgebungslicht, die Wetterbedingungen, das Reflexionsvermögen des Ziels und die Größe des Ziels.

- Größere Objekte können einfacher anvisiert werden als kleinere Objekte. Beispielsweise sollten Sie die Fahne anvisieren und nicht den Pin.
- Das Gerät kann längere Entfernungen bei schwächerem Licht anvisieren, z. B. an bedeckten Tagen. Helles Sonnenlicht minimiert das Messvermögen.
- Regen minimiert das Messvermögen.
- Das Gerät kann längere Entfernungen anvisieren, wenn die Distanz zu reflektierenden oder glänzenden Objekten gemessen wird.
- Das Gerät kann längere Entfernungen anvisieren, wenn der Winkel zum Ziel etwa 90 Grad beträgt. Ein geringerer Winkel zum Ziel schränkt das Messvermögen ein.

Geräteinformationen

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.

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

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

Reinigen des Geräts

HINWEIS

Reinigen Sie das Objektiv nicht mit einem trockenen Tuch. Bei der Verwendung eines trockenen Tuches könnte das Objektiv beschädigt werden.

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

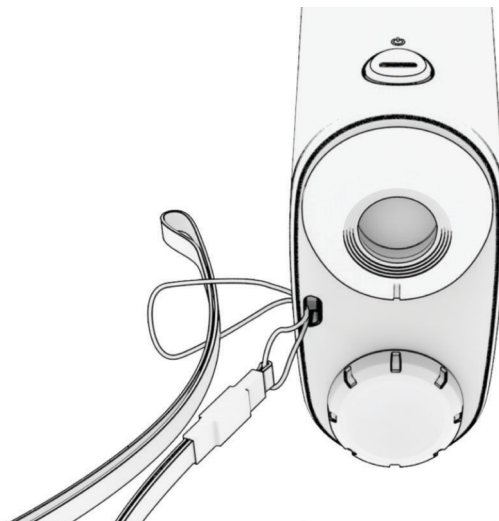
- 1 Wischen Sie das Gehäuse und das Objektiv mit einem weichen, kratzfreien Tuch ab, das mit Wasser oder Alkohol befeuchtet ist.
- 2 Wischen Sie das Gehäuse trocken, und lassen Sie das Objektiv an der Luft trocknen.

Gerätespeicher

Wenn Sie das Gerät voraussichtlich mehrere Wochen lang nicht verwenden, entfernen Sie die Batterie. Sie sollten das Gerät an einem kühlen und trockenen Ort aufbewahren, an dem die Temperaturen normalen Haushaltsbedingungen entsprechen.

Anbringen der Trageschlaufe

- 1 Führen Sie die kleine Schlaufe der Trageschlaufe durch den Schlitz am Gerät.



- 2 Führen Sie das andere Ende der Trageschlaufe durch die kleine Schlaufe, und ziehen Sie es fest.

Produkt-Updates

Installieren Sie auf dem Smartphone die Garmin Golf App.

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

- Software-Updates
- Produktregistrierung

Technische Daten

Akkutyp	CR2-Batterie
Batterielaufzeit	Bis zu 1 Jahr
Wasserdichtigkeit	IEC 60529 IPX7 ¹
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis 55 °C (14 °F bis 130 °F)
Funkfrequenz/Protokoll	2,4 GHz bei 10 dBm (maximal)

Weitere Informationsquellen

- Unter support.garmin.com finden Sie zusätzliche Handbücher, Artikel und Software-Updates.
- Rufen Sie die Website garmin.com/golf auf.
- Rufen Sie die Website buy.garmin.com auf, oder wenden Sie sich an einen Garmin Händler, wenn Sie weitere Informationen zu optionalen Zubehör- bzw. Ersatzteilen benötigen.

¹ Das Gerät ist bis zu einer Tiefe von 1 m bis zu 30 Minuten lang wasserdicht. Weitere Informationen finden Sie unter www.garmin.com/waterrating.

