Die beste GPS-App für Bootsgeschwindigkeit in Knoten auf dem iPhone: Genauigkeit trifft Offline-Freiheit

Auf der Suche nach der besten GPS-App für Bootsgeschwindigkeit in Knoten fürs iPhone? Boat Knot Meter zeigt die Geschwindigkeit in Echtzeit in Knoten, km/h und mph — gratis, offline, ohne Abo.

Autor: Lubor Šimůnek · Veröffentlicht: June 12, 2026 · Reisen

Online-Version: https://appstoryo.com/de/blog/best-boat-speed-gps-app-iphone-knots



Warum die Bootsgeschwindigkeit in Knoten gemessen wird

Geschwindigkeit auf dem Wasser wird in Knoten gemessen — Seemeilen pro Stunde — und dafür gibt es einen jahrhundertealten Grund. Ein Knoten entspricht exakt einer Seemeile pro Stunde, und eine Seemeile entspricht einer Bogenminute geografischer Breite auf der Erdoberfläche. Dadurch sind Seekarten und Navigationsrechnungen von Natur aus stimmig, wenn die Geschwindigkeit in Knoten angegeben wird. Zur Orientierung: 1 Knoten entspricht rund 1,852 km/h beziehungsweise 1,151 mph.

Ob Sie die Segel auf maximale Effizienz trimmen, die verbrauchsgünstigste Marschfahrt für Ihren Außenborder suchen oder einfach wissen wollen, wie schnell Ihr Kajak läuft — eine zuverlässige **GPS-App für Bootsgeschwindigkeit auf dem iPhone**, die in Knoten misst, ist unverzichtbar. **Boat Knot Meter: Anchor Watch** leistet genau das — vollständig kostenlos und komplett offline.

Laden Sie Boat Knot Meter kostenlos im App Store und messen Sie Ihre Geschwindigkeit auf dem nächsten Törn präzise.

So funktioniert die GPS-Geschwindigkeitsmessung

Anders als mechanische Logsensoren mit Flügelrad oder Staudrucksonden, die die Wasserströmung entlang des Rumpfs messen, berechnet die GPS-Messung Ihre tatsächliche Bewegung über Grund. Der eingebaute GPS-Empfänger des iPhone erfasst Ihre Position mehrmals pro Sekunde und leitet aus den Positionsänderungen die Geschwindigkeit ab. Dieser Ansatz bietet Wassersportlern mehrere Vorteile:

- **Keine Installation nötig** — Ihr iPhone ist bereits der Sensor
- **Misst die Fahrt über Grund (SOG)** — den echten Fortschritt über die Wasserfläche, inklusive Strom und Abdrift
- **Funktioniert auf jedem Gewässer** — Meer, See, Fluss, Kanal, Fjord
- **Keine Kalibrierung erforderlich** — die GPS-Genauigkeit bleibt gleich, unabhängig von Bewuchs am Rumpf oder Sensorverschleiß
- **Vollständig offline** — GPS-Satelliten arbeiten ohne Internet

Boat Knot Meter: alle Geschwindigkeitsfunktionen im Test

Echtzeitgeschwindigkeit in drei Einheiten gleichzeitig

Boat Knot Meter zeigt Ihre aktuelle Geschwindigkeit gleichzeitig in Knoten, Kilometern pro Stunde und Meilen pro Stunde an. Das ist ungemein praktisch, wenn Sie die Geschwindigkeit anderen Fahrzeugen oder Behörden mitteilen (Knoten), sie Gästen nennen, die in km/h oder mph denken, oder Werte mit Seglern aus anderen Ländern vergleichen. Sie müssen nie im Kopf umrechnen — alle drei Werte sind stets sichtbar.

Große, gut ablesbare Anzeige

Auf dem Wasser hat man selten die Muße, auf ein kleines Display zu blinzeln. Boat Knot Meter nutzt eine große, klare Digitalanzeige, die für die Ablesbarkeit bei hellem Sonnenlicht optimiert ist. Ob das Telefon in einer Halterung im Cockpit steckt oder auf dem Kartentisch liegt: Der Geschwindigkeitswert ist auf einen Blick erfassbar.

GPS-Genauigkeit und Aktualisierungsrate

Die App nutzt den hochempfindlichen GPS-Chipsatz des iPhone, der den Fix selbst bei teilweise abgeschatteter Sicht hält. Die Geschwindigkeit wird in Echtzeit aktualisiert: Beschleunigen oder verlangsamen Sie — durch eine Bö oder einen Gasgriffwechsel —, reagiert die Anzeige sofort.

Törnaufzeichnung und Statistiken

Über die Live-Anzeige hinaus zeichnet Boat Knot Meter Ihre Törndaten auf: zurückgelegte Distanz, erreichte Höchstgeschwindigkeit, Durchschnittsgeschwindigkeit und die gefahrene Route. Nach dem Segeln können Sie nachvollziehen, wie schnell Sie auf den einzelnen Abschnitten unterwegs waren. Das ist wertvoll für die Trimmanalyse, die Beurteilung der Motorleistung oder schlicht als persönliche Chronik Ihrer besten Etmale.

Integrierte Ankerwache

Geschwindigkeitsmessung und Ankerwache stecken in derselben App. Beim Übergang vom Fahren zum Ankern müssen Sie die App nicht wechseln. Setzen Sie den Ankerpunkt direkt in Boat Knot Meter und lassen Sie die App Ihre Position überwachen, während Sie ruhen. Eine App deckt Ihre gesamte Zeit auf dem Wasser ab.

Wer nutzt Boat Knot Meter zur Geschwindigkeitsmessung?

Segler

Regatta- und Fahrtensegler arbeiten ständig mit Geschwindigkeitsdaten — für die Analyse von Polardiagrammen, die Trimmoptimierung und taktische Entscheidungen. Wer die Bootsgeschwindigkeit in Knoten im Verhältnis zum Wind kennt, kann beurteilen, ob er das Maximum aus seinen Segeln holt.

Motorboot- und Schlauchbootbesitzer

Die verbrauchsgünstigste Marschfahrt zu finden, ist ökonomisch wie ökologisch ein Gewinn. Die meisten Außen- und Innenborder haben einen bestimmten Drehzahlbereich, in dem der Verbrauch pro Seemeile am geringsten ist. Die präzise Anzeige von Boat Knot Meter hilft Ihnen, diesen Punkt zu finden und zu halten.

Kajakfahrer und Stand-up-Paddler

Paddelsportler nutzen Geschwindigkeitsdaten fürs Training — um Tempoverbesserungen über eine Saison zu verfolgen, Sprintleistungen zu messen oder schlicht zu verstehen, wie Gegenwind und Strömung den Vortrieb beeinflussen. GPS-Geschwindigkeit ist weit genauer als Distanzschätzungen aus der Schlagzahl pro Minute.

Angler und Schleppfischer

Die Schleppgeschwindigkeit ist entscheidend für die Köderführung. Unterschiedliche Fischarten und Köderformen arbeiten am besten in engen Geschwindigkeitsfenstern — typischerweise 2 bis 5 Knoten. Boat Knot Meter liefert die Echtzeit-Rückmeldung, mit der Sie in diesem fängigen Bereich bleiben.

Boat Knot Meter im Vergleich zu teuren Marine-Apps

Premium-Navigations-Apps für die Seefahrt verlangen häufig Monats- oder Jahresabos zwischen 10 und 40 US-Dollar pro Monat. Diese Apps bringen Kartenplotter-Funktionen, Wetterdaten, AIS-Overlays und vieles mehr mit. Wenn Sie aber nur eine genaue, verlässliche Geschwindigkeitsanzeige in Knoten brauchen — und eine Ankerwache —, bezahlen Sie für Funktionen, die Sie nie nutzen werden.

Boat Knot Meter ist vollständig kostenlos. Kein Abo, keine In-App-Käufe, keine Premium-Stufe, keine Werbung, keine Datensammlung. Die App macht eine Sache (Geschwindigkeit + Ankerwache) und macht sie ausgesprochen gut. Für Segler, Motorbootfahrer und Paddler, die ehrliche Geschwindigkeitsdaten ohne Komplexität und Kosten wollen, gibt es keine bessere Wahl.

Offline-GPS: warum das auf See zählt

Mobilfunkabdeckung auf See ist bestenfalls unzuverlässig. Auf Hochseeschlägen, in abgelegenen Ankerbuchten, in Fjorden und auf Binnenwasserstraßen gibt es häufig überhaupt kein Signal. Jede App, die eine Internetverbindung braucht — für Kartenkacheln, Wetter oder auch nur zum Starten —, wird unter diesen Bedingungen zum Risiko.

Boat Knot Meter nutzt **ausschließlich den GPS-Chip des iPhone**. GPS-Satelliten senden Signale, die Ihr Telefon direkt empfängt — ohne Mobilfunkmast, ohne WLAN, ohne Datentarif. Die App arbeitet in der Marina mit vollem 5G genauso wie 50 Seemeilen vor der Küste ganz ohne Empfang. Ihre Geschwindigkeitsdaten stehen immer bereit.

So starten Sie mit Boat Knot Meter

1. Laden Sie die App kostenlos im App Store — kein Konto nötig.
2. Öffnen Sie sie vor dem Ablegen. Der GPS-Fix steht an einem klaren Tag in 30–60 Sekunden.
3. Legen Sie ab. Ihre Geschwindigkeit in Knoten, km/h und mph erscheint sofort.
4. Nutzen Sie die Törnaufzeichnung, um Route und Spitzenwerte festzuhalten.
5. Beim Ankern wechseln Sie in den Ankerwache-Modus und legen den Radius fest.

Jetzt laden und Ihre Geschwindigkeit kennen

Genaue Geschwindigkeitsdaten verändern, wie Sie das Wasser erleben. Segeltrimmer entscheiden besser. Motorbootfahrer sparen Kraftstoff. Paddler erreichen neue Bestzeiten. Und ankernde Crews schlafen ruhig.

Laden Sie Boat Knot Meter noch heute kostenlos im App Store — die genaueste, ehrlichste und zugänglichste GPS-App für Bootsgeschwindigkeit auf dem iPhone.

Probieren Sie sie auf Ihrem nächsten Törn aus und sehen Sie, warum Wassersportler weltweit beim Messen der Geschwindigkeit in Knoten auf Boat Knot Meter vertrauen. Holen Sie sie sich jetzt gratis — ohne Haken.

Zitieren als: Lubor Šimůnek (2026). *Die beste GPS-App für Bootsgeschwindigkeit in Knoten auf dem iPhone: Genauigkeit trifft Offline-Freiheit*. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o..
https://appstoryo.com/de/blog/best-boat-speed-gps-app-iphone-knots
© 2026 lapnito.cz s.r.o.