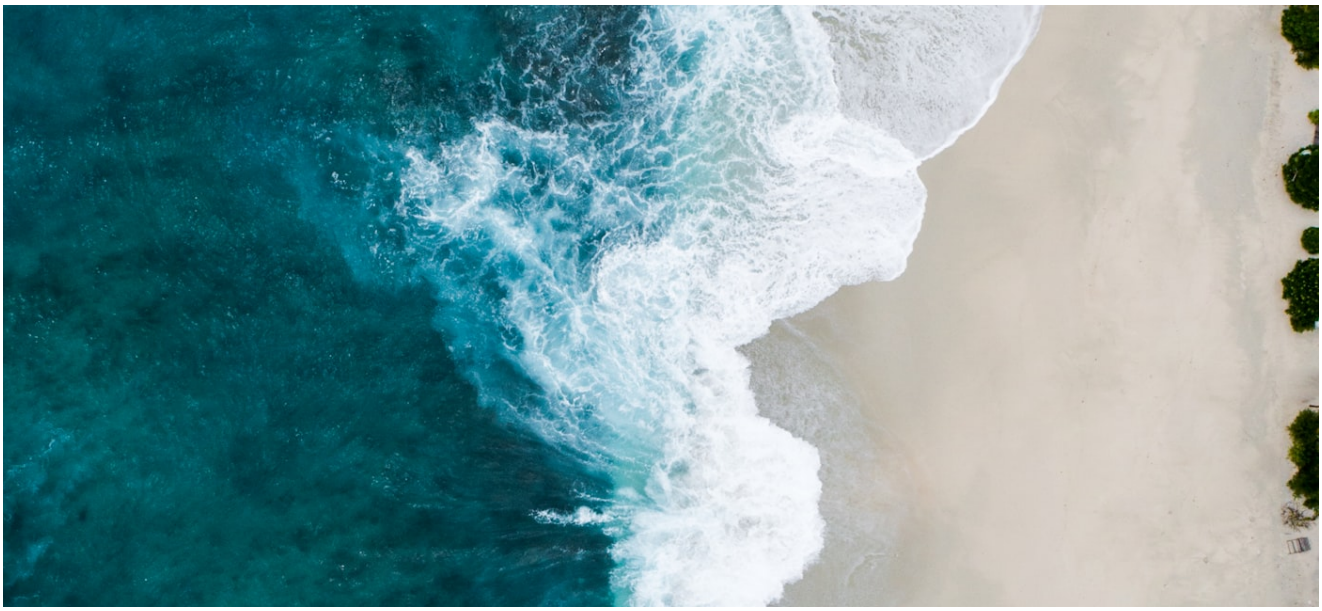
Tekne hızı: knot, mil/sa ve km/sa — ve üçünü birden gösteren uygulama

Knot, mph ve km/sa dönüşümleri kafanızı mı karıştırıyor? Boat Knot Meter üçünü de iPhone'da gerçek zamanlı gösterir. Ücretsiz GPS hız uygulaması.

Yazar: Lubor Šimůnek · Yayınlanma Tarihi: July 16, 2026 · Seyahat
Çevrimiçi sürüm: https://appstoryo.com/tr/blog/boat-speed-knots-mph-kmh-converter-app



Tekne Hız Birimlerini Anlamak: Knot, mil/sa ve km/sa

Sudaki hız, dünyanın hangi bölgesinde olduğunuza ve ne tür bir denizcilik yaptığınıza göre farklı ölçülür. En yaygın üç birim **knot** (saatte deniz mili), **saatte mil (mph)** ve **saatte kilometre (km/sa)** şeklindedir. Bunların birbiriyle ilişkisini bilmek, güvenli ve verimli bir denizcilik için şarttır.

Kesin dönüşüm katsayıları şöyledir:
1 knot = 1,852 km/sa
1 knot = 1,151 mph
1 mph = 0,869 knot
1 km/sa = 0,540 knot

Bu dönüşümleri ezberlemek ya da yanınızda hesap makinesi taşımak yerine, **Boat Knot Meter: Anchor Watch** üç birimi de iPhone'unuzda aynı anda ve gerçek zamanlı gösterir. Çevirecek bir şey yok — yalnızca ekrana bakın.

Boat Knot Meter'ı App Store'dan ücretsiz indirin ve hız birimi dönüşümlerini bir daha dert etmeyin.

Denizde Hız Neden Knot ile Ölçülür

Knot, 17. yüzyıldan bu yana denizde standart hız birimidir. Bir deniz mili — bir knot hızla bir saatte alınan mesafe — Dünya yüzeyinde tam olarak bir enlem dakikasına eşittir (1.852 metre). Bu sayede deniz haritaları, mevki tespitleri ve seyir hesapları doğal biçimde birbiriyle uyumlu çalışır. 6 knot gidiyorum dediğinizde, her saat tam 6 deniz mili aldığınızı bilirsiniz; bu da doğrudan harita üzerinde mevki planlamasına dönüşür.

Profesyonel deniz cihazlarının çoğu — harita plotterları, VHF telsizler, AIS transponderleri — hızı knot olarak bildirir. Denizcilik hava tahminleri rüzgâr hızını knot cinsinden verir. Liman kuralları ve hız sınırları knot olarak ilan edilir. Hızınızı knot cinsinden bilmek yalnızca bir gelenek değil; diğer denizciler ve yetkililerle iletişim kurmak için pratik bir zorunluluktur.

Suda mil/sa ve km/sa Ne Zaman Önemlidir

Teknedeki herkes knot ile düşünmez. Metrik sistem kullanan ülkelerden gelen mürettebat km/sa'yı daha anlaşılır bulabilir. Amerika Birleşik Devletleri'nden gelen yolcular mph'i tercih edebilir. Teknenizin hızını deniz birimlerine yabancı birine anlatırken, 10 knot yaklaşık 11,5 mph ya da 18,5 km/sa demek bilgiyi anında anlamlı kılar.

Denizcilik dışı birimlerin kullanıldığı özel durumlar da vardır. Bazı ülkelerdeki iç sularda hız sınırları km/sa olarak levhalanır. Jet ski ve sürat teknesi kiralayanlar pazarlama amacıyla sıkça mph kullanır. Boat Knot Meter üç birimi birden gösterdiği için, doğru kişiye doğru sayıyı söylemekte hiç zorlanmazsınız.

Boat Knot Meter: Her Şeyi Yapan GPS Hız Uygulaması

Üç Birimin Gerçek Zamanlı Gösterimi

Boat Knot Meter'ın ana ekranı, anlık GPS hızınızı knot, km/sa ve mph olarak aynı anda gösterir. Gösterge büyüktür ve parlak güneş ışığında okunabilecek şekilde tasarlanmıştır — yani ona en çok ihtiyaç duyduğunuz koşullarda. Mod değiştirmeye ya da elle dönüşüm yapmaya gerek yoktur.

GPS Tabanlı Hız: Yer Üstü Hız Nedir

Boat Knot Meter yer üstü hızı (SOG) ölçer; yani Dünya yüzeyi üzerindeki gerçek hareketinizi. Bu, çarklı parakete ya da pitot tüpünün ölçtüğü su içindeki hızdan farklıdır. SOG akıntıyı ve rüzgâr abatesini hesaba katarak gerçek ilerlemenizi verir. Seyir planlaması ve varış saati hesabı için önemli olan SOG'dur.

Yüksek Güncelleme Hızı

Uygulama, sık konum güncellemesi için iPhone'un GPS yongasından yararlanır. Hız hesapları değişimlere hızla tepki verir: bir rüzgâr darbesinde hızlandığınızda ya da gazı azalttığınızda, ekrandaki hız saniyeler içinde uyum sağlar.

Hız Verili Seyir Kaydı

Canlı göstergenin ötesinde Boat Knot Meter seyir istatistiklerinizi kaydeder: ulaşılan azami hız (üç birimde de), ortalama hız ve toplam kat edilen mesafe. Böylece her çıkış için bir

performans kaydınız olur.

Dahili Demir Nöbeti

Geceyi geçirmek için durduğunuzda, Boat Knot Meter hız göstergesinden demir nöbetine geçer. GPS demir noktanızı belirleyin, alarm yarıçapını ayarlayın; uygulama siz uyurken mevkinizi izlesin. Tüm seyir için tek uygulama — ücretsiz ve çevrimdışı.

Denizciler İçin Pratik Hız Referansı

Dönüşümlere alışmanız için üç birimde bazı yaygın referans hızları:

- 30 fitlik bir yelkenlinin karina hızı: yaklaşık 6 knot = 11,1 km/sa = 6,9 mph
- Küçük bir motorbotun tipik seyir hızı: 15 knot = 27,8 km/sa = 17,3 mph
- Tempolu yürüyüş: 3 knot = 5,6 km/sa = 3,5 mph
- Fırtınamsı rüzgâr: 34 knot ve üzeri = 63 km/sa ve üzeri = 39 mph ve üzeri
- Kayakla sakin kürek çekme: 2-3 knot = 3,7-5,6 km/sa = 2,3-3,5 mph

Çevrimdışı GPS Hız Ölçümü Neden Önemli

Denizde internet erişimi güvenilmezdir ya da hiç yoktur. Harita yüklemek, hava durumu katmanı göstermek veya temel işlevleri için veri bağlantısı isteyen her hız uygulaması, açık denizde bir risktir. Boat Knot Meter yalnızca iPhone'un GPS alıcısını kullanır. GPS uyduları, baz istasyonlarından ya da Wi-Fi'dan bağımsız olarak Dünya'nın her yerinde çalışan sinyaller yayar. Hız veriniz nerede olursanız olun her zaman elinizin altındadır.

Boat Knot Meter'ı İndirin, Hızınızı İstediğiniz Birimde Görün

İster knot, ister km/sa, ister mph ile konuşun; Boat Knot Meter değerinizi her an ekranda tutar. Bir iPhone ile tekne hızını izlemenin en basit ve en güvenilir yoludur — üstelik hiçbir ücreti yoktur.

Boat Knot Meter'ı App Store'dan ücretsiz indirin ve suya çıktığınız andan itibaren hızınızı knot, mph ve km/sa olarak aynı anda görün.

Kurulum yok, hesap yok, internet gerekmez. İndirin ve yola çıkın. Hemen ücretsiz edinin.

Kaynak gösterimi: Lubor Šimůnek (2026). *Tekne hızı: knot, mil/sa ve km/sa — ve üçünü birden gösteren uygulama*. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o..
https://appstoryo.com/tr/blog/boat-speed-knots-mph-kmh-converter-app
© 2026 lapnito.cz s.r.o.