

## İçindekiler

## Önlemler

İşlem Önlemleri

Kullanıcı Bakımı

Pil

## Başlamadan Önce...

Genel Kılavuz

Göstergeler

Modlar Arasında Geçiş

Modlara Genel Bakış

Şarj

Karanlıkta Kadranı Görüntülemek

## Saat Ayarı

Bir Zaman Sinyaliyle Saati Ayarlamak

Genel Bakış

Uygun Sinyal Alım Konumu

Zaman Sinyali Alım Aralıkları

Otomatik Zaman Kalibrasyon Sinyali Alımı

Otomatik Alımı Etkinleştirmek ve Devre Dışı Bırakmak

Manuel Zaman Kalibrasyon Sinyali Alımı

Alım Seviyesi Göstergesi

Son Zaman Ayarlama Sonucunu Kontrol Etmek

Sinyal Alımı Önlemleri

Saat İşlemlerini Kullanarak Zaman Ayarını Yapmak

## Dünya Saati

Dünya Saatini Kontrol Etmek

Bir Dünya Saati Şehri Belirlemek

## Alarm ve Saatlik Zaman Sinyali

Alarm Ayarlarını Yapılandırmak

Saatlik Zaman Sinyali Ayarını Yapılandırmak

Alarmı veya Saatlik Zaman Sinyalini Kapatmak

## Dijital Pusula

Pusula Okumalarını Almak

Bir Hedefe Yön Kaydetmek (Yön Hafızası)

Pusula Okumalarını Kalibre Etmek

Pusula Okumalarını Kalibre Etmek

Gerçek Kuzey Okumaları için Kurulum (Manyetik Sapma Kalibrasyonu)

Dijital Pusula Okuması Önlemleri

## Yükseklik Ölçümü

Mevcut Yüksekliği Kontrol Etmek

Yükseklik Okumalarını Kalibre Etme (Ofset)

Referans Yüksekliği Ayarlama ve Yükseklik Farkı Okumaları Almak

Otomatik Kayıt Verileri ve Tırmanış Kayıt Verileri için Ölçüm Aralığını Ayarlamak

Gösterilen Bilgiyi Değiştirmek

Yükseklik Okumalarını Kaydetmek

Yükseklik Ölçüm Birimini Belirlemek

Yükseklik Okuma Önlemleri

## Barometrik Basınç ve Sıcaklık Ölçümü

Barometrik Basınç ve Sıcaklık Ölçmek

Zaman İçinde Barometrik Basıncı Değişiklikleri Kontrol Etmek

İki Barometrik Basınç Okuması Arasındaki Değişikliği Kontrol Etmek (Barometrik Basınç Farkı)

Ani Barometrik Basınç Değişikliği Göstergeleri

Ölçülen Barometrik Basınç ve Sıcaklık Değerlerini Düzeltme (Ofset)

Barometrik Basınç Birimini Belirlemek

Sıcaklık Ölçüm Birimini Belirlemek

Barometrik Basınç ve Sıcaklık Okuma Önlemleri

## Yükseklik Kayıtlarını Görüntülemek

Kaydedilen Verileri Görüntülemek

Verileri Silmek

## Gündoğumu ve Günbatımı Zamanları

Bugünün Gündoğumu ve Günbatımı Zamanlarını Öğrenmek

Bir Günü Belirterek Gündoğumu ve Günbatımı Zamanlarını Öğrenmek

Bir Konumu Belirterek Gündoğumu ve Günbatımı Zamanlarını Öğrenmek

## Kronometre

Geçen Süreyi Ölçmek

Ayrı Zamanı Ölçmek

Birinci ve İkinci Bitirenlerin Zamanını Ölçme

## Geri Sayım Sayacı

Başlangıç Zamanı Ayarlamak

Geri Sayım Sayacını Kullanmak

## Diğer Ayarlar

Düğme İşlem Sesini Etkinleştirmek

Güç Tasarrufu Fonksiyonu Ayarlarını Yapılandırmak

## Diğer Bilgiler

Şehir Tablosu

Özellikler

## Sorun Gidermek

## Önlemler

## İşlem Önlemleri

- Suya Dayanıklılık
- Aşağıdaki bilgiler, arka kapakta WATER RESIST veya WATER RESISTANT yazılı saatler için geçerlidir.

## Günlük Kullanımda Suya Dayanıklılık

Saatin önünde veya arka kapakta işaretlemek	BAR İşareti yok
---	-----------------

## Günlük Kullanım Örneği

El yıkama, yağmur	Evet
Su ile ilgili işler, yüzme	Hayır
Rüzgar Sörfü	Hayır
Serbest Dalış	Hayır

## Günlük Kullanımda Geliştirilmiş Suya Dayanıklılık

## 5 Atmosfer

Saatın önünde veya arka kapakta işaretleme	5BAR
--	------

## Günlük Kullanım Örneği

El yıkama, yağmur	Evet
Su ile ilgili işler, yüzme	Evet
Rüzgar Sörfü	Hayır
Serbest Dalış	Hayır

## 10 Atmosfer

Saatın önünde veya arka kapakta işaretlemek	10BAR
---	-------

## Günlük Kullanım Örneği

El yıkama, yağmur	Evet
Su ile ilgili işler, yüzme	Evet
Rüzgar Sörfü	Evet
Serbest Dalış	Evet

## 20 Atmosfer

Saatın önünde veya arka kapakta işaretleme	20BAR
--	-------

## Günlük Kullanım Örneği

El yıkama, yağmur	Evet
Su ile ilgili işler, yüzme	Evet
Rüzgar Sörfü	Evet
Serbest Dalış	Evet

- Saatinizi dalış tüpleri gerektiren scuba dalışı veya diğer dalış türleri için kullanmayın.
- Arka kapakta WATER RESIST veya WATER RESISTANT yazısı bulunmayan saatler, terin etkilerine karşı korunmaz. Bu tür saatleri, büyük miktarda ter veya nemle temas edeceği veya su sıçramasına maruz kalacağı koşullarda kullanmaktan kaçının.
- Saat suya dayanıklı olsa bile, aşağıda belirtilen kullanım önlemlerine dikkat edin. Bu tür kullanımlar suya dayanıklılık performansını azaltır ve camın buğulanmasına neden olabilir.
  - Saatini suya daldırılmışken tepeyi veya butonları çalıştırmayın.
  - Saunada iken saatini takmaktan kaçının.
  - Isıtılmış bir yüzme havuzunda, sauna veya diğer yüksek sıcaklık/yüksek nem ortamlarında saatini takmayın.
  - Saatini elinizi veya yüzünüzü yıkarken, ev işleri yaparken veya sabunlar veya deterjanlar içeren herhangi bir işlem yaparken takmayın.
- Deniz suyuna daldıktan sonra, saatini tüm tuz ve kiri durulamak için sade suyla yıkayın.
- Suya dayanıklılığı korumak için saatinizin contalarını belirli aralıklarla (yaklaşık her iki veya üç yılda bir) değiştirin.
- Pil değişimi sırasında, bir teknisyen saatini suya dayanıklılığını kontrol edecektir. Pil değişimi özel aletler gerektirir. Her zaman pil değişimini orijinal satıcınızdan veya yetkili bir CASIO servis merkezinden talep edin.
- Bazı suya dayanıklı saatler, şık deri kayışlarla gelir. Deri kayışın suya doğrudan maruz kalmasına neden olacak yüzme, yıkama veya diğer aktivitelerden kaçının.
- Saat camının iç yüzeyi, saat aniden sıcaklık düşüşüne maruz kaldığında buğulanabilir. Buğulanmanın nispeten hızlı bir şekilde geçmesi durumunda bir sorun olmadığı anlamına gelir. Aniden ve aşırı sıcaklık değişimleri (örneğin, yazın klima ile soğutulmuş bir odaya girmek ve klima çıkışına yakın durmak ya da kışın ısınmış bir odadan çıkıp saatini kar ile temas etmesine izin vermek) buğulanmanın geçmesinin daha uzun sürmesine neden olabilir. Eğer cam buğulanması geçmezse veya camın içinde nem görürseniz, saatini kullanmayı derhal bırakın ve orijinal satıcınıza veya yetkili bir CASIO servis merkezine götürün.
- Suya dayanıklı saatini, Uluslararası Standartlar Organizasyonu düzenlemelerine uygun olarak test edilmiştir.
- Kayış
  - Kayış çok sıkı sıkı, terlemenize neden olabilir ve kayışın altında havanın geçişini zorlaştırarak cilt tahrişine yol açabilir. Kayışı çok sıkı kapatmayın. Kayış ile bileğinin arasında parmağınızı sokabilecek kadar yeterli boşluk olmalıdır.
  - Aşınma, paslanma ve diğer durumlar kayışın kopmasına veya saatinizden çıkmasına neden olabilir; bu da kayış pimlerinin yerinden fırlamasına veya düşmesine yol açabilir. Bu durum, saatinizin bileğinizden düşüp kaybolma riskini artırır ve ayrıca kişisel yaralanma riskine neden olabilir. Kayışınıza her zaman iyi bakın ve temiz tutun.
  - Aşağıdaki durumların herhangi birini fark ederseniz, kayışı kullanmayı derhal bırakın: kayışın esnekliğini kaybetmesi, kayışta çatlaklar oluşması, kayışın renk değişimi, kayışta gevşeme, kayış bağlantı pimlerinin fırlaması veya düşmesi ya da başka bir anormallik. Saatini orijinal satıcınıza veya bir CASIO servis merkezine götürerek kontrol ve onarım (ücretli) yaptırın ya da kayışı değiştirin (ücretli).

- Sıcaklık
- Saatinizi bir arabanın torpido gözünde, bir ısıtıcının yakınında veya çok yüksek sıcaklıklara maruz kalacak diğer herhangi bir yerde bırakmayın. Saatinizi çok düşük sıcaklıklara maruz kalacağı bir yere bırakmayın. Sıcaklık uç noktaları, saatinizin zaman kaybetmesine veya kazanmasına, durmasına veya başka bir şekilde arızalanmasına neden olabilir.
- Saatinizi +60 °C (140 °F) üzerindeki bir alanda uzun süre bırakmak, LCD ile ilgili sorunlara yol açabilir. LCD, 0 °C (32 °F) altındaki ve +40 °C (104 °F) üzerindeki sıcaklıklarda okunması zor hale gelebilir.
- Darbelere Dayanıklılık
- Saatiniz, normal günlük kullanım sırasında ve hafif aktivitelerde (örneğin, top atma, tenis vb.) maruz kalınan darbeleri dayanacak şekilde tasarlanmıştır. Ancak, saatinizi düşürmek veya güçlü bir darbeye maruz bırakmak arızaya neden olabilir. Şok dayanıklı tasarıma sahip saatlerin (G-SHOCK, BABY-G, G-MS) zincir testeresi kullanırken veya güçlü titreşim üreten diğer aktivitelerde, veya zorlu spor aktivitelerinde (motosiklet yarışları vb.) takılabileceğini unutmayın.
- Manyetizma
- Dijital saatler normalde manyetizmadan etkilenmez, ancak çok güçlü manyetizmadan (tıbbi ekipman gibi) kaçınılmalıdır çünkü bu durum arızaya ve elektronik bileşenlere zarar verebilir.
- Statik Elektrik
- Çok güçlü statik elektrığe maruz kalmak, saatinizin yanlış zaman göstermesine neden olabilir. Çok güçlü statik elektrik, elektronik bileşenlere bile zarar verebilir.
- Statik elektrik, ekranın anlık olarak boşalmasına veya ekranda gökkuşağı etkisi yaratmasına neden olabilir.

- Kimyasallar
- Saatinizin, thinner, benzin, çözücüler, yağlar veya yağlar, ya da bu tür bileşenler içeren temizleyiciler, yapıştırıcılar, boyalar, ilaçlar veya kozmetikler ile temas etmesine izin vermeyin. Böyle bir durum, reçineli kasanın, reçineli kayışın, derinin ve diğer parçaların renk değiştirmesine veya zarar görmesine neden olabilir.
- Saklama
- Saatinizi uzun bir süre kullanmayı planlamıyorsanız, tüm kir, ter ve nemden arındırarak iyice silin ve serin, kuru bir yerde saklayın.
- Reçine Bileşenler
- Saatinizin ıslakken diğer eşyalarla temas etmesine veya uzun süre diğer eşyalarla birlikte saklanmasına izin vermek, reçine bileşenlerindeki rengin diğer eşyalara geçmesine veya diğer eşyaların renginin saatinizin reçine bileşenlerine geçmesine neden olabilir. Saatinizi saklamadan önce iyice kurutun ve diğer eşyalarla temas etmediğinden emin olun.
- Saatinizi doğrudan güneş ışığına (ultraviyole ışınları) maruz kalacağı yerlerde uzun süre bırakmak veya saatinizden kirleri uzun süre temizlememek, saatinizin renk değiştirmesine neden olabilir.
- Belirli koşullardan (güçlü dış kuvvet, sürekli sürtünme, darbe vb.) kaynaklanan sürtünme, boyalı bileşenlerin renk değişimine neden olabilir.
- Kayışta baskılı figürler varsa, baskılı alanın güçlü bir şekilde sürtünmesi renk değişimine neden olabilir.
- Saatinizi uzun süre ıslak bırakmak, floresan renginin solmasına yol açabilir. Saat ıslaklandığında mümkün olan en kısa sürede kurulayın.
- Yarı saydam reçine parçaları, ter ve kir nedeniyle renk değiştirebilir ve yüksek sıcaklık ve nemde uzun süre maruz kalmaları durumunda da renkleri değişebilir.
- Günlük kullanım ve saatinizin uzun süreli saklanması, reçine bileşenlerinin bozulmasına, kırılmasına veya bükülmesine yol açabilir. Bu tür zararların boyutu, kullanım ve saklama koşullarına bağlıdır.

- Deri Kayış
  - Saatinizi ıslakken diğer eşyalarla temas etmesine veya uzun süre diğer eşyalarla birlikte saklanmasına izin vermek, deri kayışın renginin diğer eşyalara geçmesine veya diğer eşyaların renginin deri kayışa geçmesine neden olabilir. Saatinizi saklamadan önce yumuşak bir bezle iyice kurulayın ve diğer eşyalarla temas etmediğinden emin olun.
  - Deri kayışı doğrudan güneş ışığına (ultraviyole ışınları) maruz bırakmak veya uzun süre kirlerini temizlememek, kayışın renk değiştirmesine neden olabilir.
- DİKKAT:**
- Deri kayışın sürtünme veya kirlenme teması, renk geçişine ve renk değişimine neden olabilir.
- Metal Bileşenler
  - Metal bileşenlerden kirleri temizlememek, pas oluşumuna yol açabilir; bu, bileşenler paslanmaz çelik veya kaplama olsa bile geçerlidir. Ter veya suya maruz kalan metal bileşenleri, yumuşak, emici bir bezle iyice silin ve ardından saati iyi havalandırılan bir yere koyarak kurutun.
  - Metal bileşenleri, zayıf bir su ve hafif nötr deterjan çözeltisi veya sabunlu su ile yumuşak bir diş fırçası veya benzeri bir aletle fırçalayın. Ardından, tüm kalıntı deterjanı çıkarmak için su ile durulayın ve sonra yumuşak, emici bir bezle kurulayın. Metal bileşenleri yıkarken, deterjan veya sabun ile temas etmemesi için saat kılıfını mutfak streç filmine sarın.

- Bakteri ve Kokuya Dayanıklı Kayış
- Bakteri ve kokuya dayanıklı kayış, terden kaynaklanan bakterilerin oluşumunun neden olduğu kokulara karşı koruma sağlar ve konfor ile hijyen sağlar. Maksimum bakteri ve koku direncini sağlamak için kayışı temiz tutun. Kir, ter ve nemi iyice silmek için emici yumuşak bir bez kullanın. Bakteri ve kokuya dayanıklı kayış, organizmaların ve bakterilerin oluşumunu baskılar. Alerjik reaksiyon vb. nedeniyle döküntüye karşı koruma sağlamaz.
- Likit Kristal Ekran
- Ekrandaki figürler, açıdan bakıldığında okunması zor olabilir.
- Veri Hafızalı Saat
- Pilin bitmesine, pilin değiştirilmesine veya saatinizin onarılmasına izin vermek, saatteki tüm verilerin kaybolmasına neden olabilir. CASIO Computer Co., Ltd.'nin, saatinizin arızalanması veya onarılması, pilin değiştirilmesi vb. nedeniyle kaybolan verilerden kaynaklanan herhangi bir zarar veya kayıptan sorumluluk kabul etmediğini unutmayın. Tüm önemli verilerin ayrı yazılı kopyalarını sakladığınızdan emin olun.
- Saat Sensörleri
- Saat sensörü hassas bir alettir. Asla parçalarını sökmeye çalışmayın. Sensörün açıklıklarına herhangi bir nesne sokmaya çalışmayın ve toprak, toz veya diğer yabancı maddelerin girmediğinden emin olun. Saatinizi tuzlu suya daldırdıktan sonra, iyice tatlı su ile durulayın.

CASIO Computer Co., Ltd.'nin, saatinizin kullanımı veya arızası sonucunda sizin veya herhangi bir üçüncü tarafın maruz kaldığı hasar veya kayıptan sorumluluk kabul etmediğini unutmayın.

## Kullanıcı Bakımı

- Saate Bakım Yapmak
- Saati, bir giysi gibi cildinize yakın takmayı unutmayın. Saatinizin tasarlandığı seviyede performans göstermesini sağlamak için, saatinize kayışınızı kir, ter, su ve diğer yabancı maddelerden arındırmak için sık sık yumuşak bir bezle silerek temiz tutun.
- Saatiniz deniz suyu veya çamura maruz kaldığında, temiz tatlı su ile durulayın.
  - Metal bir kayış veya metal parçaları olan bir reçine kayışı için, kayışı zayıf bir su ve hafif nötr deterjan çözeltisi veya sabunlu su ile yumuşak bir diş fırçası veya benzeri bir aletle fırçalayın. Ardından, kalan deterjanı çıkarmak için su ile durulayın ve yumuşak, emici bir bezle kurulayın. Kayışı yıkarken, deterjan veya sabun ile temas etmemesi için saat kılıfını mutfak streç filmine sarın.
  - Reçine kayış için, su ile yıkayın ve ardından yumuşak bir bezle kurulayın. Bazen reçine kayışın yüzeyinde leke gibi desenler görülebilir. Bu, cildinize veya kıyafetlerinize herhangi bir etkisi olmayacaktır. Lekeleri silmek için bir bez kullanın.
  - Deri kayıştaki su ve teri, yumuşak bir bezle silerek temizleyin.
  - Saat tepe, butonlar veya döner bezel kullanmamak, ileride bu parçaların işleyişinde sorunlara neden olabilir. Doğru işleyişi sağlamak için periyodik olarak tepeli ve döner bezeli çevirin ve butonlara basın.

- Yetersiz Saat Bakımının Tehlikeleri

### Pas

- Saatinizde kullanılan metal çelik yüksek derecede paslanmaz olsa da, saatiniz kirliliğe geldikten sonra temizlenmezse pas oluşabilir.
  - Saatinizdeki kir, metalin oksijenle temas etmesini imkansız hale getirebilir; bu da metal yüzeyindeki oksidasyon katmanının bozulmasına ve pasoluşumuna neden olabilir.
- Pas, metal parçalar üzerinde keskin alanlar oluşturabilir ve kayış pimlerinin yerinden fırlamasına veya düşmesine neden olabilir. Herhangi bir anormallik fark ederseniz, saat kullanımını hemen durdurun ve saatinizi orijinal satıcınıza veya yetkili bir CASIO servis merkezine götürün.
- Metalin yüzeyi temiz görünse bile, ter ve çatlaklardaki pas kıyafetlerinizi kirlitebilir, cilt tahrişine neden olabilir ve hatta saatinizin performansını etkileyebilir.

### Erken Aşınma

- Reçine kayış veya bezel üzerinde ter veya su bırakmak ya da saatinizi yüksek nemli bir alanda saklamak, aşırı aşınmaya, kesiklere ve kırılmalara yol açabilir.

### Cilt Tahrişi

- Hassas cilde sahip bireyler veya fiziksel durumu kötü olan kişiler saat taktıklarında cilt tahrişi yaşayabilir. Bu kişiler, deri kayışlarını veya reçine kayışlarını özellikle temiz tutmalıdır. Eğer ciltte döküntü veya başka bir tahriş yaşarsanız, saatinizi hemen çıkarın ve bir cilt bakım uzmanına başvurun.

## Pil

- Saatinizde kullanılan özel şarj edilebilir pil, sizin tarafınızdan çıkarılmak veya değiştirilmek için tasarlanmamıştır. Saatiniz için belirtilen özel pil dışında bir şarj edilebilir pil kullanmak saatinize zarar verebilir.
- Şarj edilebilir (ikincil) pil, güneş paneli ışığa maruz kaldığında şarj olur, bu nedenle birincil pil gibi düzenli olarak değiştirilmesine gerek yoktur. Ancak, uzun süreli kullanım veya çalışma koşulları, şarj edilebilir pilin kapasitesinin veya şarj verimliliğinin azalmasına neden olabilir. Eğer şarj ile sağlanan çalışma süresinin çok kısa olduğunu düşünüyorsanız, lütfen orijinal satıcınızla veya CASIO servis merkeziyle iletişime geçin.

Başlamadan  
Önce...

Bu bölüm, saatin genel bir görünümünü sunar ve saatin nasıl kullanıldığına dair pratik yolları tanıtır.

## • Saat Özellikleri

## • Güneş Enerjisiyle Şarj Etmek

Güneş ışığı ve yapay ışık, saatin çalışması için elektrik üreterek şarj eder.

## • Zaman Sinyali Alımı

Saat, zaman bilgilerini içeren bir radyo sinyali alır ve bunu zaman ayarını doğru tutmak için kullanır.

## • Dünya Saati

Dünya genelindeki 48 şehirde (31 saat dilimi) ve UTC'de mevcut zamanı gösterir.

## • Alarm ve Saatlik Zaman Sinyali

Belirttiğiniz bir zamana ulaşıldığında alarm çalar.

## • Dijital Pusula

Pusula fonksiyonunu kullanarak kuzey yönünü belirleyebilir ve bir hedefe olan açınızı kontrol edebilirsiniz.

## • Yükseklik Ölçümü

Bu fonksiyonu kullanarak mevcut konumunuzdaki yükseklik okumalarını alabilirsiniz. Yüksekliği, ölçümün tarih ve saati ile birlikte kaydedebilirsiniz. Ayrıca, iki nokta arasındaki yükseklik farkını da ölçebilirsiniz.

## • Barometrik Basınç ve Sıcaklık Ölçümü

Mevcut barometrik basınç eğilimini görüntüleyebilir, bu da dikkate değer basınç değişikliklerine karşı tetikte olmanıza yardımcı olur. Saat, mevcut hava sıcaklığı okumaları almak için de kullanılabilir.

## • Yükseklik Kayıtlarını Görüntülemek

Yükseklik ölçüm kayıtlarını görüntüleyebilir veya silebilirsiniz.

## • Gün doğumu ve Günbatımı Zamanları

Belirtilen bir tarih ve konum için gün doğumu ve günbatımı zamanlarını öğrenebilirsiniz.

## • Kronometre

Kronometre, 1/10 saniye birimlerinde 999 saat, 59 dakika, 59.9 saniyeye kadar geçen zamanı ölçer.

## • Geri Sayım Sayacı

Belirttiğiniz bir başlangıç zamanından geri sayım yapar. Geri sayım sıfıra ulaştığında alarm çalar.

## Önemli!

- Bu saat, özel amaçlı bir ölçüm aracı değildir. Ölçüm fonksiyonu okumaları yalnızca genel referans için tasarlanmıştır.
- Bu saatin Dijital Pusulasını ciddi yürüyüş, dağcılık veya diğer aktivitelerde kullanırken, okumaları doğrulamak için her zaman başka bir pusula bulduğunuzdan emin olun. Eğer bu saatin Dijital Pusulasının verdiği okumalar, diğer pusulanın okumalarından farklıysa, daha iyi doğruluk sağlamak için Dijital Pusulayı iki noktali kalibrasyona tabi tutun.
  - Saat, kalıcı bir mıknatısın (mıknatıslı aksesuar vb.), metal nesnelerin, yüksek voltajlı tellerin, hava tellerinin veya elektrikli ev aletlerinin (TV, bilgisayar, cep telefonu vb.) yakınında olduğunda pusula okumaları ve kalibrasyonu mümkün olmayacaktır.

## Dijital Pusula

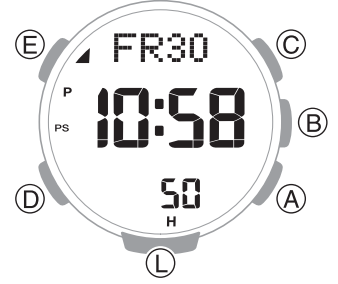
- Saati, barometrik basınç okumalarına dayalı olarak görece yükseklik hesaplayan ve görüntüleyen bir alçaklık ölçüm fonksiyonu vardır. Bu nedenle, saatin gösterdiği yükseklik değerleri, bulunduğunuz bölgedeki gerçek yüksekliğinizden ve/veya deniz seviyesindeki yükseklikten farklı olabilir. Yerel yükseklik (elevation) göstergelerine göre düzenli kalibrasyon yapılması önerilir.

## Yükseklik Ölçümü

## Not

- Bu kullanım kılavuzunda yer alan görseller, açıklamayı kolaylaştırmak amacıyla oluşturulmuştur. Bir görsel, temsil ettiği nesneden biraz farklılık gösterebilir.

## Genel Kılavuz



## A düğmesi

Zaman İşlemesi Modunda bu düğmeye basmak, Yükseklik Ölçüm Moduna geçer.

## B düğmesi

Zaman İşlemesi Modunda bu düğmeye basmak, Barometrik Basınç/Sıcaklık Moduna geçer.

## C düğmesi

Zaman İşlemesi Modunda bu düğmeye basmak, Pusula Moduna geçer.

## D düğmesi

Her basış, saat modları arasında geçiş yapar. Herhangi bir modda, Zaman İşlemesi Moduna dönmek için bu düğmeyi en az iki saniye basılı tutun.

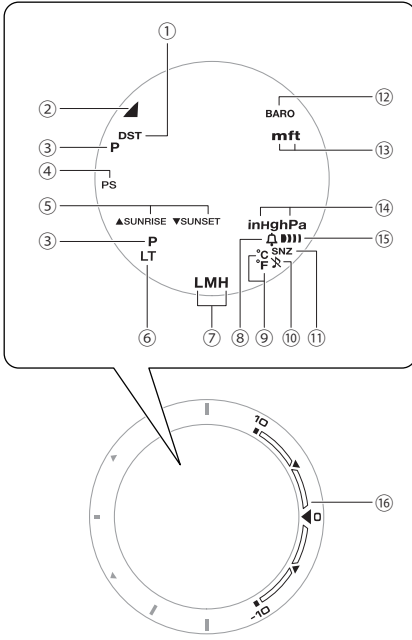
## E düğmesi

Zaman İşlemesi Modunda bu düğmeye basmak, görüntüler arasında geçiş yapar.

## L düğmesi

Işıklandırmayı açmak için basın.

## Göstergeler

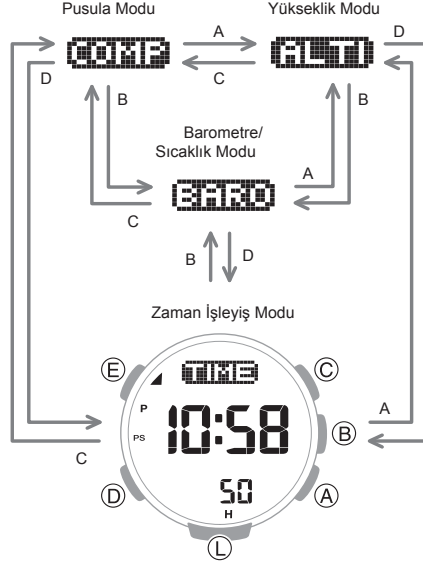


- 1 Saat yaz saatini gösterirken görüntülenir.
- 2 Zaman sinyali alma işlemi başarılı olduğunda görüntülenir.
- 3 12 saatlik zaman işleyişi kullanılırken öğleden sonra saatlerinde görüntülenir.
- 4 Güç Tasarrufu etkin olduğunda görüntülenir.
- 5 Saat Gündoğumu/Günbatımı Modunda olduğunda görüntülenir.
- 6 Otomatik Işık etkin olduğunda görüntülenir.
- 7 Mevcut şarj seviyesini gösterir.
- 8 Saatlik zaman sinyali açık olduğunda görüntülenir.
- 9 Kullanılan sıcaklık birimini gösterir.
- 10 Düğme işlem sesi devre dışı bırakıldığında görüntülenir.
- 11 Erteleme alarmı açıkken görüntülenir.
- 12 Barometrik basınç değişikliği göstergesi etkin olduğunda görüntülenir.
- 13 Kullanılan yükseklik birimini gösterir.
- 14 Barometrik basınç ölçüm birimini gösterir.
- 15 Alarm açıkken görüntülenir.
- 16 Yükseklik/barometrik basınç farkının grafik göstergesi.

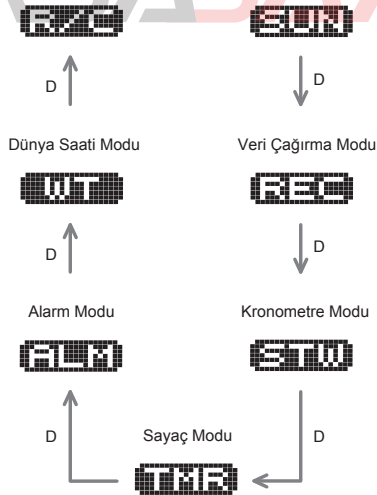
## Modlar Arasında Geçiş

Saatiniz aşağıda gösterilen modlara sahiptir.

- Diğer herhangi bir moddan Zaman İşleyiş Moduna dönmek için (D) düğmesini en az iki saniye basılı tutun.



Alım Modu Gündoğumu/Günbatımı Modu



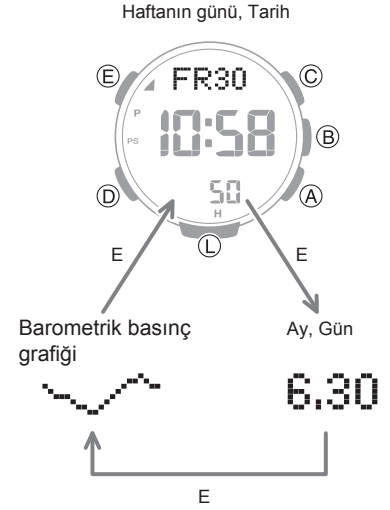
Yukarıdaki görseldeki düğmeleri kullanarak modlar arasında geçiş yapın.

## Modlara Genel Bakış

- Zaman İşleyiş Modu

Bu modda, dijital ekran mevcut tarih ve saati gösterir. Ayrıca, (E) düğmesine basarak üst ekran alanında aşağıdaki öğeleri de görüntüleyebilirsiniz.

- Ay, Gün
- Barometrik basınç grafiği



- Yükseklik Modu

Bu modda, bulunduğunuz konum için bir yükseklik ölçümü alın.

Yükseklik Ölçümü

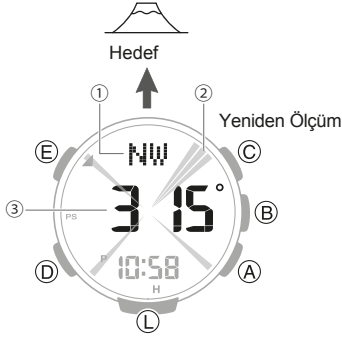


- 1 Yükseklik grafiği/yükseklik farkı
- 2 Yükseklik
- 3 Mevcut saat

### • Pusula Modu

Bu mod, yön ve açı ölçümleri için kullanılır.

#### 🔍 Dijital Pusula

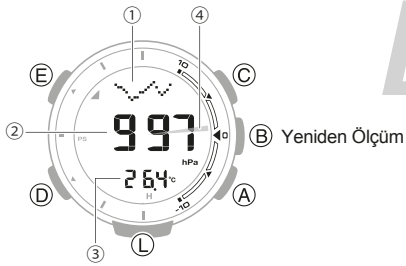


- 1 12 saat yönündeki açı
- 2 Kuzeyi gösteren grafik göstergesi
- 3 Saat 12 yönündeki açı ölçümü

### • Barometrik Basınç/Sıcaklık Modu

Bu modda, bulunduğunuz konum için barometrik basınç ve sıcaklık ölçümleri alın.

#### 🔍 Barometrik Basınç ve Sıcaklık Ölçümü

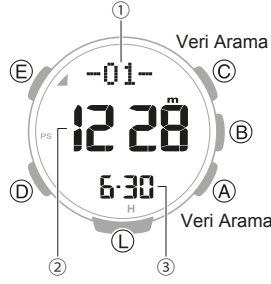


- 1 Barometrik basınç grafiği
- 2 Barometrik basınç
- 3 Sıcaklık
- 4 Barometrik basınç farkı grafiği

### • Veri Çağırma Modu

Bu modda, yükseklik kayıtlarını görüntüleyin.

#### 🔍 Yükseklik Kayıtlarını Görüntülemek



- 1 Kayıt numarası
- 2 Yükseklik
- 3 Kaydedilen veri

### • Kronometre Modu

Bu modda, geçen süreyi ölçün.

#### 🔍 Kronometre

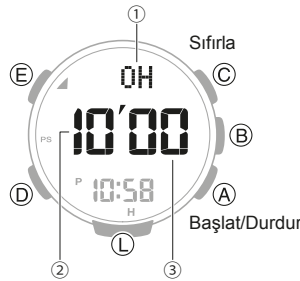


- 1 Kronometre Saati
- 2 Kronometre Dakikası
- 3 Kronometre Saniyesi
- 4 Kronometre 1/10 saniye

### • Geri Sayım Sayacı Modu

Bu modda, istediğiniz başlangıç zamanından geri sayım yapın.

#### 🔍 Geri Sayım Sayacı



- 1 Sayaç Saati
- 2 Sayaç Dakikası
- 3 Sayaç Saniyesi

### • Alarm Modu

Alarm zamanı geldiğinde saat bip sesi çıkaracaktır.

#### 🔍 Alarm ve Saatlik Zaman Sinyali

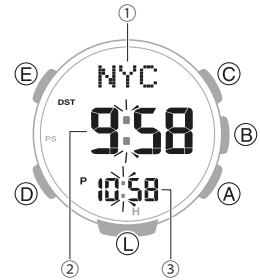


- 1 Alarm veya saatlik zaman sinyali durumu (açık/kapalı).
- 2 Alarm numarası
- 3 Alarm saati
- 4 Alarm dakikası

### • Dünya Saati Modu

Mevcut zamanı 48 şehirde (31 zaman dilimi) ve UTC (Eşgüdümlü Evrensel Zaman) olarak görüntüleyebilirsiniz.

#### 🔍 Dünya Saati

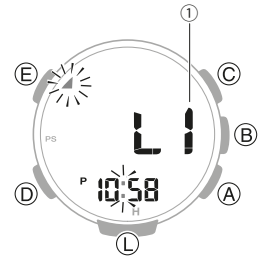


- 1 Şehir Kodları (Dünya Zamanı Kodları)
- 2 Dünya Zamanı Şehri mevcut saati
- 3 Bulunulan Şehir Saati

### • Alım Modu

Bu mod ile zaman sinyalini manuel olarak alabilirsiniz.

#### 🔍 Zaman Sinyali Kullanarak Zaman Ayarı



- 1 Alım seviyesi göstergesi

## Şarj

Bu saat, güneş paneli ile şarj edilen bir şarj edilebilir (ikincil) pilden sağlanan güçle çalışmaktadır. Güneş paneli, saatin kadranına entegre edilmiştir ve kadran ışığa maruz kaldığında enerji üretilir.

### • Saati Şarj Etmek

Saati takmadığınızda, parlak ışığa maruz kalacak bir yere koyun.



Saati taktığınızda, kadranın (güneş panelinin) giysinizin kolu tarafından ışık almasının engellenmediğinden emin olun. Saatin kadranı yalnızca kısmen engellendiğinde bile güç üretim verimliliği azalır.

Evet



Hayır



### Önemli!

• Bazı ışık kaynakları ve ortamlar, saatin şarjı sırasında aşırı sıcak hale gelmesine neden olabilir; bu durum yanık yaralanması ve saat iç bileşenlerine zarar verme riski taşır. Aşağıda açıklanan koşullar gibi, sıcaklıkların 60 °C (140 °F) veya daha üst seviyelere çıkabileceği yerlerde saatinizi şarj etmektен kaçınınız:

- Güneşte park edilmiş bir aracın torpido gözünde
- Işıldak, kamera ışıkları, halojen lambalar veya diğer ısı kaynaklarının yanında
- Uzun süre doğrudan güneş ışığına maruz kalan veya diğer sıcak yerlerde

• Çok yüksek sıcaklıklarda, ekran paneli siyah (veya LCD türüne bağlı olarak beyaz) hale gelebilir. Bu geçicidir ve sıcaklıklar düştüğünde ekran normale dönecektir.

### • Şarj Seviyesini Kontrol Etmek

Ekranda bir gösterge, saatin mevcut şarj seviyesini gösterir.



Şarj Seviyesi 1: İyi  
Tüm fonksiyonlar etkin.

## LMH

Şarj Seviyesi 2: İyi  
Tüm fonksiyonlar etkin.

## LMH

Şarj Seviyesi 3: Düşük  
[G] ve [DÜŞÜK] ekranda yanıp söner ve aşağıdaki fonksiyonlar devre dışı kalır:

- Zaman sinyali alımı
- Pusula, irtifa, barometrik basınç/sıcaklık ölçümleri
- Kadran aydınlatması
- Sesler (alarm vb.)



Şarj Seviyesi 4: Düşük  
Batarya şarjı 3. seviyenin altına düştüğünde, [CHG] ekranda yanıp söner ve tüm fonksiyonlar devre dışı kalır.



Şarj Seviyesi 5: Boş  
Batarya tamamen boşaldığında dijital ekran kararıp, bellek verileri kaybolur ve saat ayarları fabrika varsayılanlarına geri döner.

### Önemli!

- Batarya düşük veya tamamen boşaldığında, mümkün olan en kısa sürede yüzeyi (güneş panelini) ışığa maruz bırakın.

### Not

- [H], [M] ve [L] hepsi ekranda yanıp sönüyorsa, bu durum anlık batarya güç tüketimi nedeniyle tüm işlevlerin devre dışı olduğu anlamına gelir.

🔍 [E], [M] ve [L] ekranda yanıp sönüyor.

- Şarj Süresi Kılavuzları  
Aşağıdaki tablo, yaklaşık şarj süreleri için kılavuzları göstermektedir.

1 Günlük İşlem İçin Gerekli Şarj Süreleri

Işık Seviyesi (Lux)	Yaklaşık Şarj Süresi
50,000	5 dakika
10,000	24 dakika
5,000	48 dakika
500	8 saat

Şarj Yenileme Süreleri

- Güneşli gün, dışarıda (50.000 lux)

Bitik pil > Orta şarj	2 saat
Orta şarj > Yüksek şarj	13 saat
Yüksek şarj > Tam şarj	4 saat

- Güneşli gün, pencere kenarında (10.000 lüks)

Bitik pil > Orta şarj	6 saat
Orta şarj > Yüksek şarj	66 saat
Yüksek şarj > Tam şarj	18 saat

- Bulutlu gün, pencere kenarında (5,000 lüks)

Bitik pil > Orta şarj	10 saat
Orta şarj > Yüksek şarj	133 saat
Yüksek şarj > Tam şarj	36 saat

- İç mekan floresan aydınlatması (500 lüks)

Bitik pil > Orta şarj	126 saat
Orta şarj > Yüksek şarj	-
Yüksek şarj > Tam şarj	-



## Not

- Gerçek şarj süresi, şarj ortamına, saat ayarlarına ve diğer faktörlere bağlıdır.

## • Güç Tasarrufu Fonksiyonu

Saat, akşam 10 ile sabah 6 arasında bir saat boyunca karanlık bir yerde bırakılması, ekranın kapanmasına ve saatin Seviye 1 güç tasarrufu moduna girmesine neden olacaktır. Eğer saat bu durumda altı veya yedi gün bırakılırsa, saat Seviye 2 güç tasarrufu moduna geçecektir.

## Güç Tasarrufu Seviye 1:

Dijital ekran, güç tasarrufu sağlamak için kapanır.

## Güç Tasarrufu Seviye 2:

Dijital ekran, güç tasarrufu sağlamak için kapanır. Tüm fonksiyonlar devre dışı kalır.

## Güç Tasarrufu Modundan Kurtulmak

Güç tasarrufu modundan çıkmak için aşağıdaki işlemlerden birini kullanın.

- Herhangi bir düğmeye basın.
- Saati parlak bir yere taşıyın.
- Saati kadranını eğerek otomatik ışığı açın.

## Not

- Saat aşağıdaki durumlarda güç tasarrufu moduna geçmeyecektir.
  - Kronometre Modundayken.
  - Zamanlayıcı Modundayken.
  - Barometrik basınç değişim göstergesi görüntülenirken.
- Enerji Tasarrufunu açabilir veya kapatabilirsiniz.
  - 🔍 [Enerji Tasarrufu Fonksiyonu Ayarlarının Yapılandırılması](#)
- Saat, üzerindeyken kolunuzun manşetiyle yüzeyi ışık almadığında da enerji tasarrufuna geçebilir.

## Karanlıkta Kadranı Görüntülemek

Saatın yüzeyi karanlıkta görüntülemek için aydınlatılabilir.

- Yüzeyi manuel olarak aydınlatmak için (L) tuşuna basmak aydınlatmayı açar.
- Aydınlatma, bir alarm çalmaya başladığında otomatik olarak kapanacaktır.
- Aydınlatma, sinyal alma işlemi devam ederken açılmaz. Ayrıca, bir sensör ölçüm alırken de aydınlatma açılmayabilir.



- Otomatik ışık etkinleştirildiğinde yüzü aydınlatmak için

Otomatik Aydınlatma etkinleştirildiğinde, saat 40 derece veya daha fazla bir açığa getirildiğinde yüzey aydınlatması otomatik olarak açılır.



## Önemli!

- Otomatik Aydınlatma, saatin yatay konumdan 15 derece veya daha fazla yatay bir açığa sahip olduğu durumlarda düzgün çalışmayabilir.



- Elektrostatik yük veya manyetizma, otomatik aydınlatmanın düzgün çalışmasını engelleyebilir. Bu durumda, kolunuzu aşağı indirip tekrar yüzünüze doğru eğmeyi deneyin.
- Saatinizi hareket ettirdiğinizde hafif bir çıtırdama sesi duyabilirsiniz. Bu, saatin mevcut konumunu belirleyen otomatik aydınlatma anahtarının çalışmasından kaynaklanmaktadır. Bu durum, bir arıza belirtisi değildir.

## Not

- Otomatik aydınlatma, aşağıdaki durumlardan herhangi biri mevcut olduğunda devre dışı kalır:
  - Alarm, zamanlayıcı uyarısı veya başka bir bip sesi çalarken
  - Saat Kompas Modu'ndayken
  - Zaman sinyali alma işlemi devam ederken
  - Güneş doğumu/uzunluğu zamanları hesaplanırken

- Otomatik Aydınlatma Ayarını Yapılandırmak

## 1. Zaman İşleyiş Moduna Girin

🔍 [Modlar Arasında Geçiş](#)

## 2. Otomatik Aydınlatmayı etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için (L) tuşuna en az üç saniye basılı tutun.

- Otomatik Aydınlatma etkinleştirildiğinde [LT] görüntülenir.



## Not

- Otomatik Aydınlatma, ekranda [CHG] gösterildiğinde devre dışı bırakılır.

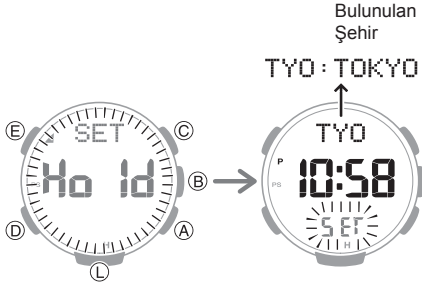
- Aydınlatma Süresini Belirlemek

Aydınlatma süresi olarak ya 1.5 saniye ya da üç saniye seçebilirsiniz.

#### 1. Zaman İşleyiş Moduna Girin

 [Modlar Arasında Geçiş](#)

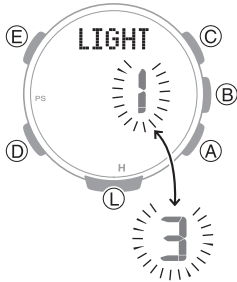
2. (E) tuşuna en az iki saniye basılı tutun. Mevcut Bulunulan Şehir adı ekranda görüldüğünde tuşu bırakın.



3. (D) tuşuna 10 kez basın. [LIGHT] ekranda [1] veya [3] yanıp sönerken görünecektir.

4. (A) tuşuna basarak aydınlatma süresini seçin.

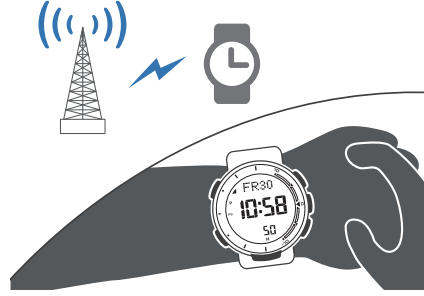
[1]: 1.5 saniye aydınlatma  
[3]: 3 saniye aydınlatma



5. Ayar işlemini tamamlamak için (E) tuşuna iki kez basın.

## Zaman Ayarı

Saatinizin zaman kalibrasyon sinyalleri alabilir ve tarih ile saat ayarlarını otomatik olarak düzenleyebilir.



## Zaman Sinyali Kullanarak Zaman Ayarı

### Genel Bakış

Saatin ve günün ayarları, alınan zaman kalibrasyon sinyaline göre yapılandırılabilir.


### Önemli!

- Saatin doğru bir şekilde zaman kalibrasyon sinyaline göre ayarlanabilmesi için, saati kullandığınız bölgeyi belirtmeniz gerekmektedir.

 [Bulunulan Şehir Ayarlamak](#)

### Not

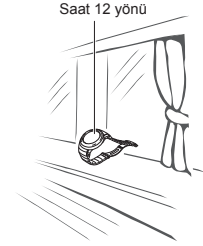
- Zaman sinyali alımının desteklediği alanlar sınırlıdır. Eğer saati, zaman kalibrasyon sinyali alımının mümkün olmadığı bir alanda kullanıyorsanız, zaman ve tarih ayarlarını manuel olarak yapmalısınız.

 [Zaman Ayarını Düzenlemek İçin Saat İşlemlerini Kullanmak](#)

## Uygun Sinyal Alım Yeri

Zaman kalibrasyon sinyali, saat pencereden yakın bir yerdeyken alınabilir.

- Saati, 12 saat yönü pencereye bakacak şekilde yerleştirin.
- Metal nesnelere saatten uzak tutun.
- Saati hareket ettirmeyin.
- Saate herhangi bir işlem yapmayın.



### Not

- Zaman kalibrasyon sinyali alımında sorunlar yaşayabilirsiniz, aşağıdaki alanlarda:

- Binaların arasında veya yakınında
- Bir araçta yol alırken
- Ev aletlerinin, ofis makinelerinin, cep telefonlarının vb. yakınında
- Bir inşaat alanında, havaalanında veya radyo dalgası parazitinin olduğu herhangi bir yerde
- Yüksek gerilim hatlarının yakınında
- Dağlık alanlarda veya bir dağın arkasında

## Zaman Sinyali Alım Menzilleri

- Japonya (JJY)  
Japonya zaman sinyali radyo istasyonları, Fukushima'daki Otakadoya Dağı ve Fukuoka/Saga'daki Hagane Dağı'nda yer almaktadır. Japon zaman sinyallerinin alım menzili her bir yayın istasyonundan yaklaşık 1.000 km'dir.
- Çin (BPC)  
Çin zaman sinyali radyo istasyonu, Çin'in Henan Eyaleti'nde, Shangqiu'da yer almaktadır. Çin zaman sinyalinin alım menzili yayın istasyonundan yaklaşık 1.500 km'dir.
- Amerika Birleşik Devletleri (WWVB)  
Amerika Birleşik Devletleri zaman sinyali radyo istasyonu, Fort Collins, Colorado'da yer almaktadır. ABD zaman sinyalinin alım menzili yayın istasyonundan yaklaşık 3.000 km'dir.
- Birleşik Krallık (MSF)/Almanya (DCF77)  
Birleşik Krallık zaman sinyali radyo istasyonu, Anthorn, Cumbria'da yer almaktadır. Almanya zaman sinyali radyo istasyonu, Frankfurt'un güneydoğusundaki Mainflingen'de yer almaktadır. Birleşik Krallık ve Almanya zaman sinyallerinin alım menzili her bir yayın istasyonundan yaklaşık 1.500 km'dir.

## Not

- Zaman kalibrasyon sinyalinin normal alım menzili içinde olsanız bile, alım aşağıdaki faktörler nedeniyle engellenebilir: coğrafi şekiller, hava durumu, mevsim, günün saati, kablosuz gürültü.
- Bulunulan Şehir olarak seçilen şehir, sinyal alımını desteklemiyorsa, zaman kalibrasyon sinyali alınmaz.

## Otomatik Zaman Kalibrasyon Sinyali Almak

Otomatik zaman kalibrasyon sinyali alma işlemi, gece yarısı ile sabah 5:00 arasında gerçekleştirilir ve saat ile gün ayarları düzeltilir. Bir sinyal alma işlemi başarılı olduğunda, o gün başka otomatik alma işlemi yapılmaz.

1. Saati bir pencere kenarına veya sinyal alımı için uygun başka bir konuma yerleştirin.

- [▲] Zaman sinyali alımı devam ederken yanıp söner.
- Bir alma işlemi başarılı olduğunda, saat mevcut zaman ve gün ayarlarını otomatik olarak düzeltir ve ardından Zaman İşleyişi Modu'na geri döner.

## Not

- Alım işlemi yaklaşık iki ila 10 dakika arasında sürer. 20 dakikaya kadar uzayabilir.

## Otomatik Alımı Etkinleştirme ve Devre Dışı Bırakmak

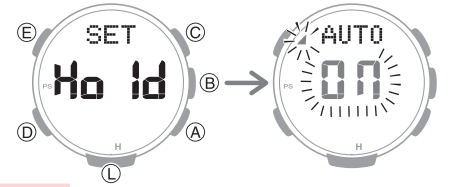
Otomatik Alım ayarını devre dışı bırakarak otomatik alımı durdurabilirsiniz.

## Not

- Bulunulan Şehir ayarının zaman sinyali alımının mümkün olduğu bir şehir olması durumunda, gerektiğinde otomatik alımı etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

🔍 Zaman Sinyali Alım Menzilleri

1. Alım Moduna Girin  
🔍 Modlar Arasında Geçiş
2. (E) tuşuna en az iki saniye basılı tutun. Ekranda [AUTO] görüldüğünde tuşu bırakın. Bu, ekranda [On] veya [OFF] yazısının yanıp sönmeye neden olur.



3. (A) tuşuna basarak Otomatik Alımı etkinleştirip devre dışı bırakabilirsiniz.

[On]: Otomatik Alım etkin.

[OFF]: Otomatik Alım devre dışı.

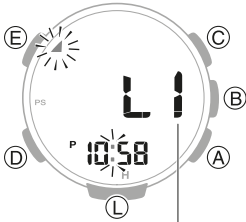
4. Ayar işlemini tamamlamak için (E) tuşuna basın.

## Not

- Ayar yapılandırılırken, saat yaklaşık iki veya üç dakika boyunca hiçbir işlem yapılmadığında otomatik olarak ayar işleminden çıkacaktır.

## Manuel Zaman Kalibrasyon Sinyali Almak

1. Saati bir pencere kenarına veya zaman sinyali alımı için uygun başka bir konuma yerleştirin.
2. Alım Moduna Girin  
🔍 **Modlar Arasında Geçiş**
3. (A) tuşuna en az iki saniye basılı tutun. [▲] yanıp sönmeye başladığında tuşu bırakın. Bu, alım işleminin başladığını gösterir. Alım işlemi tamamlandıktan sonra, saatin zaman ve gün ayarları buna göre düzeltilcektir.



Alım Seviyesi Göstergesi

- Alım işlemi devam ederken, seviye göstergesi sinyal seviyesini ([L1], [L2], [L3]) gösterir.

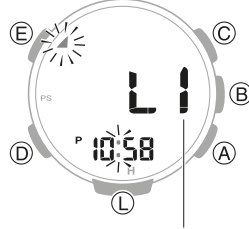
### 🔍 Alım Seviyesi Göstergesi

#### Not

- Alım işlemi yaklaşık iki ila 10 dakika arasında sürer. 20 dakikaya kadar uzayabilir.
- Zaman kalibrasyon sinyali alımı gece gündüzden daha iyidir.
- Bulunulan Şehir olarak seçilen şehir, sinyal alımını desteklemiyorsa, zaman kalibrasyon sinyali alınamaz.

## Alım Seviyesi Göstergesi

Alım işlemi devam ederken, mevcut durumu aşağıda gösterildiği gibi ekranda belirtilir. Sinyal alımının stabil olduğu bir konum bulmak için seviye göstergesini kullanın.



Alım Seviyesi Göstergesi



Dengesiz ← → Stabil

#### Not

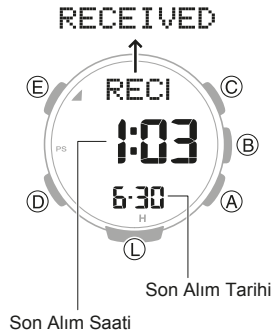
- Zaman sinyali alım koşullarının stabilize olması yaklaşık 10 saniye sürer.
- Alım koşulları hava durumu, günün saati, çevresel faktörler vb. tarafından etkilenir.

## Son Zaman Ayarı Sonucunu Kontrol Etmek

1. Alım Moduna Girin

### 🔍 Modlar Arasında Geçiş

Bu, son başarılı alım işleminin tarihini ve saatini gösterir.



Son Alım Saati

Son Alım Tarihi

## Sinyal Alım Önlemleri

- Saat, herhangi bir nedenle kalibrasyon sinyaline göre zamanını ayarlayamıyorsa, ortalama zaman tutma doğruluğu ayda  $\pm 15$  saniye içinde kalır.
- Saat, bir sinyal aldıktan sonra gerçekleştirdiği iç çözümlene süreci nedeniyle zaman ayarının biraz sapabileceğini (bir saniyeden az) unutmayın.
- Aşağıda belirtilen koşullar altında zaman kalibrasyon sinyali alımı mümkün değildir:
  - Pili düşükken
  - Zaman İşleyişi Modu veya Dünya Saati Modu dışında herhangi bir moddayken
  - Saat Seviye 2 enerji tasarrufu modundayken
  - Pusula okuması, barometrik basınç/sıcaklık ölçümü veya yükseklik ölçümü işlemi devam ederken
  - Barometrik basınç değişikliği göstergesi etkinleştirilmişken
  - Tırmanış kaydı veri ölçümü işlemi devam ederken
  - Sayaç geri sayım işlemi devam ederken
  - Ev Şehri ayarının zaman sinyali alımının mümkün olmadığı bir alan olması durumunda
  - Saat, zaman sinyali alım menziline dışında olduğunda
- Alım işlemi başarılı olduğunda, zaman ve/veya gün ayarları otomatik olarak düzeltilcektir. Aşağıda belirtilen durumda yaz saati uygulaması doğru şekilde uygulanmayabilir:
  - Yaz saati başlangıç tarihi ve saati, bitiş tarihi ve saati veya diğer kurallar yetkililer tarafından değiştirildiğinde
- Temmuz 2022 itibarıyla Çin, yaz saati uygulamasını takip etmemektedir. Gelecekte Çin yaz saati uygulamasına geçerse, saatin göstereceği zaman doğru olmayabilir.

## Saat İşlemleri Kullanarak Zaman Ayarını Düzeltmek

Herhangi bir nedenle zaman sinyali alımını kullanarak mevcut zaman ayarını düzeltemiyorsanız, saat tuş işlemleri kullanarak tarih, saat ve Bulunulan Şehir ayarlarını manuel olarak düzeltebilirsiniz.

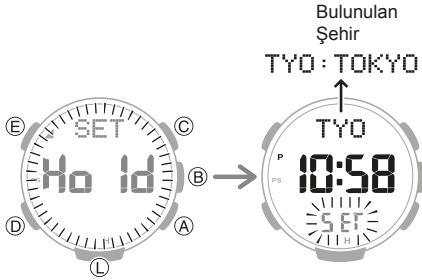
### • Bulunulan Şehir Ayarı Yapmak

Bu bölümdeki prosedürü kullanarak Bulunulan Şehrinizi seçin. Eğer yaz saati uygulaması olan bir bölgede iseniz, yaz saati uygulamasını etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

#### 1. Zaman İşleyiş Moduna Girin

Modlar Arasında Geçiş

- (E) tuşuna en az iki saniye basılı tutun. Ekranda mevcut olarak seçilen Bulunulan Şehrin adı görüldüğünde tuşu bırakın.



- Bulunulan Şehir ayarını değiştirmek için (A) ve (C) tuşlarını kullanın.

- (A) veya (C) tuşuna basılı tutmak, ayarları hızlı bir şekilde kaydırır.
- Ayrıntılar için aşağıdaki bilgilere bakın.

Şehir Tablosu

- D'ye basın.

- Yaz saati ayarını değiştirmek için (A) tuşunu kullanın. (A) tuşuna her basış, aşağıda gösterilen sırayla ayarlar arasında döner.

- [AUTO]  
Saat, standart zaman ile yaz saati arasında otomatik olarak geçiş yapar.
- [OFF]  
Saat her zaman standart zamanı gösterir.
- [ON]  
Saat her zaman yaz saatini gösterir.



- Ayar işlemini tamamlamak için (E) tuşuna iki kez basın.

### Not

- [AUTO] yaz saati ayarı, saatin Bulunulan Şehrinin zaman sinyali alımının mümkün olduğu bir bölgede olduğu durumlarda geçerlidir.
- Ayar yapılandırılırken, saat yaklaşık iki veya üç dakika boyunca hiçbir işlem yapılmadığında otomatik olarak ayar işleminden çıkacaktır.

### • Zaman/Tarih Ayarı Yapmak

Sinyal alımının mümkün olmadığı durumlarda saati kullanırken zaman ve tarih ayarlarını düzeltmek için aşağıdaki prosedürü kullanabilirsiniz.

### Önemli!

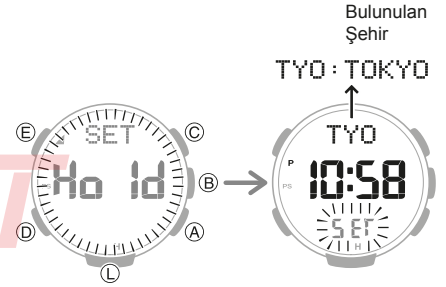
- Eğer saati sinyal alımının mümkün olduğu bir bölgede kullanıyorsanız, zaman ve tarih ayarlarını zaman sinyali ile yapmanız önerilir.
- Mevcut zaman ve tarih ayarlarını değiştirmeden önce Ev Şehri ayarını yapılandırın.

Bir Bulunulan Şehir Ayarlamak

#### 1. Zaman İşleyiş Moduna Girin

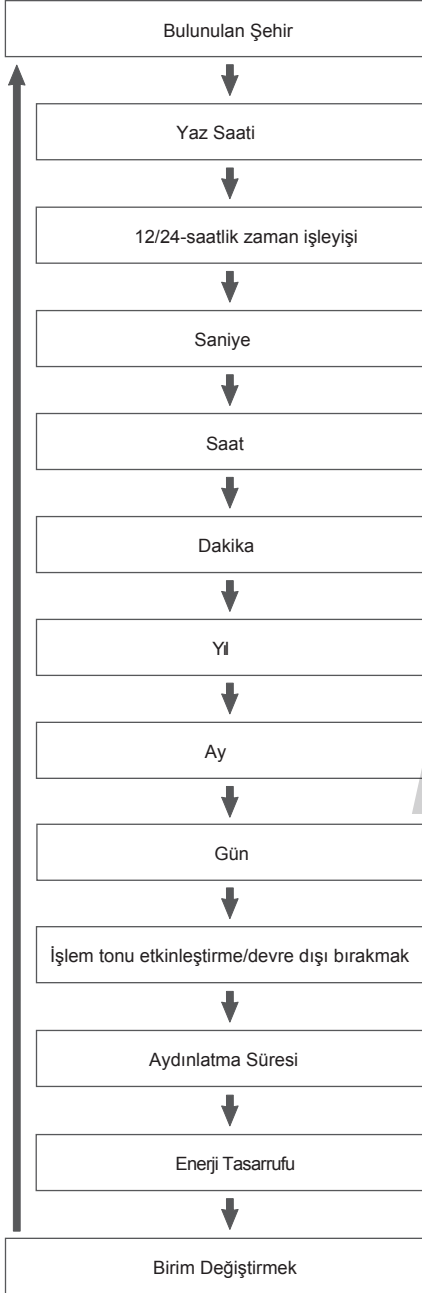
Modlar Arasında Geçiş

- (E) tuşuna en az iki saniye basılı tutun. Ekranda mevcut olarak seçilen Bulunulan Şehir adı görüldüğünde tuşu bırakın.



3. Değiştirmek istediğiniz ayarı görüntülemek için (D) tuşunu kullanın.

- (D) tuşuna her basış, aşağıda gösterilen sırayla ayarlar arasında döner.



4. Tarih ve saat ayarlarını yapılandırın.

- Saniyeler yanıp sönerken, (A) tuşuna basmak onları 00'a sıfırlar. Mevcut saniye sayısı 30 ile 59 arasında ise, dakikaya 1 eklenir.

- Diğer tüm ayarlar için, yanıp sönen ayarı değiştirmek üzere (A) ve (C) tuşlarını kullanın. (A) veya (C) tuşuna basılı tutmak, ayarları hızlı bir şekilde kaydırır.

5. Zaman ve tarih ayarlarını seçmek için 3. ve 4. adımları tekrarlayın.

6. Ayar işlemini tamamlamak için (E) tuşuna iki kez basın.

#### Not

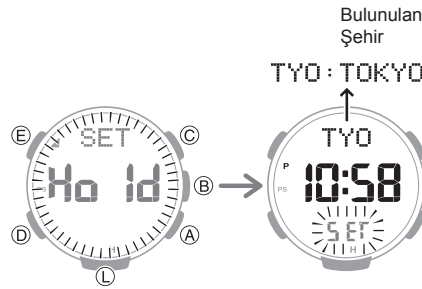
- Ayar yapılandırılırken, saat yaklaşık iki veya üç dakika boyunca hiçbir işlem yapılmadığında otomatik olarak ayar işleminden çıkacaktır.

- 12 Saat ve 24 Saat Zaman İşlemesi Arasında Geçiş Yapmak

Zaman gösterimi için 12 saat formatını veya 24 saat formatını belirleyebilirsiniz.

1. Zaman İşleyiş Moduna Girin  
 Modlar Arasında Geçiş

2. (E) tuşuna en az iki saniye basılı tutun. Ekranda mevcut olarak seçilen Bulunulan Şehir adı görüldüğünde tuşu bırakın.



3. (D) tuşuna iki kez basın.

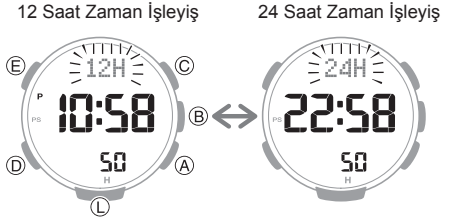
Bu, ekranda [12H] veya [24H] yazısının yanıp sönmeye neden olur.



4. (A) tuşuna basarak [12H] (12 saat zaman işlemesi) veya [24H] (24 saat zaman işlemesi) seçin.

(A) tuşuna her basış, 12 saat ve 24 saat zaman işlemesi arasında geçiş yapar.

- 12 saat zaman işlemesi kullanılırken [P] akşam saatlerinde görüntülenir.



5. Ayar işlemini tamamlamak için (E) tuşuna iki kez basın.

#### Not

- Ayar yapılandırılırken, saat yaklaşık iki veya üç dakika boyunca hiçbir işlem yapılmadığında otomatik olarak ayar işleminden çıkacaktır.

## Dünya Saati

Mevcut zamanı 48 şehirde (31 zaman dilimi) ve UTC (Eş Zamanlı Evrensel Zaman) olarak görüntüleyebilirsiniz.

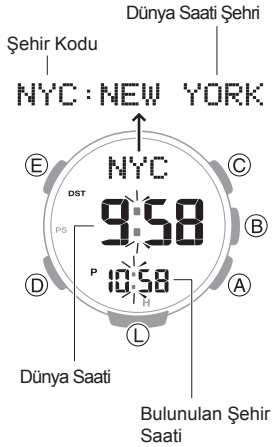


## Dünya Saatini Kontrol Etmek

1. Dünya Saati Moduna Girin.

🔍 Modlar Arasında Geçiş

Bu, [WT] görüntüler. Bir saniye sonra, mevcut olarak seçilen Dünya Saati Şehri'nin şehir kodu ve adı görünür.



## Dünya Saati Şehri Belirlemek

Bu bölümdeki prosedürü kullanarak bir Dünya Saati şehri seçin. Yaz saati uygulamasının geçerli olduğu bir bölgede iseniz, yaz saati uygulamasını etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

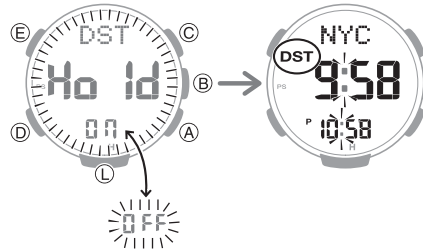
1. Dünya Saatine Girin  
🔍 Modlar Arasında Geçiş
2. (D) ve (C) tuşlarını kullanarak belirlemek istediğiniz Dünya Saati Şehri'ni görüntüleyin.  
• (A) veya (C) tuşuna basılı tutmak, ayarları yüksek hızda kaydırır.

NYC : NEW YORK



3. Yaz saati ayarını değiştirmek için (E) tuşuna yaklaşık iki saniye basılı tutun. Bu, ekranda [DST] [Hold] [On] veya [DST] [Hold] [Off] yazısının yanıp sönmesine neden olur. Ardından, ayar değiştirilir.

- Ekranda [DST] [Hold] [On] yanıp sönmesi yaz saati uygulamasını gösterir.
- Ekranda [DST] [Hold] [Off] yanıp sönmesi standart saati gösterir.
- Yaz saati seçildiğinde [DST] görüntülenir.



## Not

- [UTC] şehir olarak seçildiğinde, yaz saati ayarını değiştiremez veya kontrol edemezsiniz.
- Yapılandırdığınız yaz saati ayarı yalnızca mevcut olarak seçilen şehre uygulanır. Diğer şehirleri etkilemez.

## Alarm ve Saat Başında Zaman Sinyali

Saat alarm zamanı geldiğinde bip sesi çıkarır. Dört adet standart günlük alarm ve bir adet erteleme özellikli günlük alarm ayarlayabilirsiniz. Saat başında zaman sinyali, saatin her saat başında bip sesi çıkarmasını sağlar.

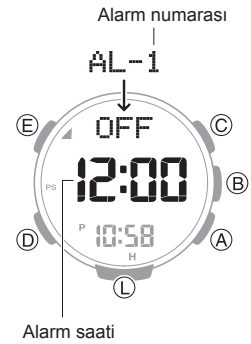
- Erteleme, alarmın beş dakikalık aralıklarla yedi kez çalmasına neden olur.
- Alarm sesi, aşağıdaki durumlarda kısılır:  
- Pil gücü düşük olduğunda  
- Saat Seviye 2 güç tasarrufu modundayken

🔍 Güç Tasarrufu Fonksiyonu



## Alarm Ayarlarını Yapılandırmak

1. Alarm Moduna Girin  
🔍 Modlar Arasında Geçiş
2. Ayarını değiştirmek istediğiniz alarmı ([AL-1] ile [AL-4] veya [SNZ]) seçmek için (A) ve (C) tuşlarını kullanın.



3. (E) tuşunu en az iki saniye basılı tutun. Saat ayarı yanıp sımıldamaya başladığında butonu bırakın.

- Herhangi bir alarm açık olduğunda **||||** (alarm) göstergesi görüntülenir.



Alarm saati

4. Saat ayarını değiştirmek için (A) ve (C) tuşlarını kullanın.
- (A) veya (C) tuşuna basılı tutmak, ayarları yüksek hızda kaydırır.
  - 12 saatlik zaman formatını kullanıyorsanız, [P] öğleden sonra (pm) anlamına gelir.



5. (D) tuşuna basın. Bu, dakikaların sayısının yanıp sönmesini sağlar.



Alarm dakikası

6. (A) ve (C) tuşlarını kullanarak dakika ayarını yapın.
7. (E) tuşuna basarak ayar işlemini tamamlayın.

#### Not

- Alarm modundayken yaklaşık üç dakika boyunca hiçbir işlem yapmazsanız, saat otomatik olarak Zaman İşleyiş Moduna döner.

- Alarmı durdurmak için

Alarm zamanı geldiğinde alarm çalmaya başladığında durdurmak için herhangi bir düğmeye basın. Erteleme, alarmın beş dakikalık aralıklarla yedi kez çalmasına neden olur. Bir erteleme alarmını iptal etmek için [SNZ]'yi kapatın.

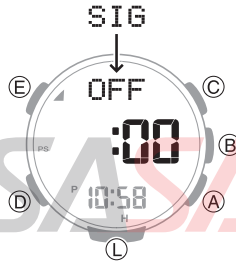
#### Bir Alarmı veya Saat Başı Zaman Sinyalini Kapatmak

#### Not

- Bir alarm saati geldiğinde 10 saniye boyunca bir bip sesi çıkar.

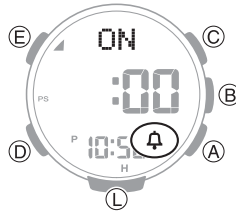
### Saat Başı Zaman Sinyali Ayarını Yapılandırma.

- Alarm Moduna Girin  
Modlar Arasında Geçiş
- (A) veya (C) tuşuna basarak saat başı zaman sinyali ekranını ([SIG]) görüntüleyin.



- Saat başı zaman sinyali etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için (B) tuşuna basın.

- Saat başı zaman sinyali açık olduğunda ekranda **🔔** (saat başı zaman sinyali) gösterilir.



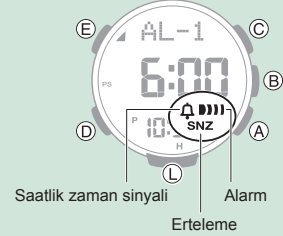
### Bir Alarmı veya Saat Başı Zaman Sinyalini Kapatmak

Bir alarmın veya saat başı zaman sinyalinin çalmasını durdurmak için, aşağıdaki adımları izleyerek kapatın.

- Alarmın veya saat başı zaman sinyalinin tekrar çalmasını istiyorsanız, tekrar açın.

#### Not

- Herhangi bir alarm veya saat başı zaman sinyali açık olduğunda göstergeler görüntülenir.
- Tüm alarmlar kapalı ve/veya saat başı zaman sinyali kapalıyken ilgili göstergeler görüntülenmez.



Saatlik zaman sinyali Alarm Erteleme



## 1. Alarm Moduna Girin

🔍 Modlar Arasında Geçiş

2. (A) ve (C) tuşlarını kullanarak alarm ([AL-1] ile [AL-4], [SNZ]) ve saatlik zaman sinyali (🔔) ekranları arasında geçiş yaparak kapatmak istediğiniz ekranı görüntüleyin.

Alarm numarası veya saatlik zaman sinyali



3. Ekranda görüntülenen alarmı veya saatlik zaman sinyalini kapatmak için (B) tuşuna basın.

• (B) tuşuna her basışta açık ve kapalı arasında geçiş yapılır.

• Alarmı kapatmak, ekranın üst kısmındaki **||||** (alarm) ifadesinin kaybolmasına, Saatlik zaman sinyalini kapatmak ise **🔔** (saatlik zaman sinyali) ifadesinin kaybolmasına neden olur.



## Not

- Eğer alarmı kapattıktan sonra **||||** (alarm) hâlâ görüntüleniyorsa, bu, diğer alarmlardan en az birinin hâlâ açık olduğu anlamına gelir. Tüm alarmları kapatmak için, **||||** (alarm) göstergesi artık görüntülenmeyecek şekilde 2. ve 3. adımları tekrarlayın.

## Dijital Pusula

Pusula fonksiyonunu kullanarak kuzey yönünü belirleyebilir ve bir hedefe olan yönünüzü kontrol edebilirsiniz.



## Önemli!

- Aşağıdaki bağlantıdan doğru okumaları nasıl sağlayacağınıza dair bilgileri kontrol edin.

- 🔍 [Pusula Okumalarını Kalibre Etmek](#)
- 🔍 [Dijital Pusula Okuma Önlemleri](#)

## Pusula Okumaları Yapmak

## 1. Pusula Moduna Girin

🔍 Modlar Arasında Geçiş

- Pusula Moduna girmek, pusula okumalarını başlatır.

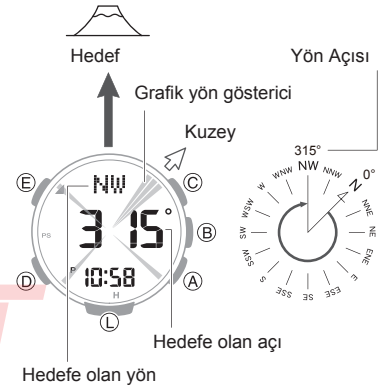
2. Saati yatay tutarak, 12 saat yönünü hedeflediğiniz amaca doğru çevirin.

Dijital ekran, 16 tane yön belirteci ve yön açısını gösterir.

- Pusula işlemini yeniden başlatmak için (C) tuşuna basın.

## Yön Okumalarının Yorumlanması

Yönler: K (Kuzey), D (Doğu), B (Batı), G (Güney).



- Grafik yön gösterici kuzey, güney, doğu ve batıyı gösterir. Kuzeyi gösteren grafik yön gösterici üç çizgiden oluşur.



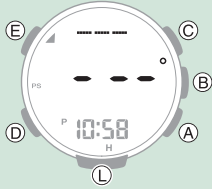
## Not

- Normalde pusula manyetik kuzeyi gösterir. Ayrıca gerçek kuzeyi gösterecek şekilde ayarları yapılandırabilirsiniz.

### Gerçek Kuzey Okumaları İçin Ayarlamak (Manyetik Sapma Kalibrasyonu)

### Manyetik Kuzey ve Gerçek Kuzey

- İlk okuma gösterildikten sonra, saat yaklaşık olarak her saniyede bir yaklaşık 60 saniye boyunca okumaya devam edecektir. Ölçüm tamamlandıktan sonra, grafik yön göstergesi ekrandan kaybolur ve hedefinize olan yön açısı için [- -] gösterilir.



- Dört yön (kuzey, güney, doğu, batı) ve hedef açınız ekranda görüntülenmiyorsa, (C) tuşuna bastığınızda kaydedilmiş yön açısı yerine yön hafızasındaki kaydedilen açının gösterilmesi mümkün olabilir. Kaydedilmiş açığı silmek için (E) tuşuna basın.

### Hedefin Açısını Kaydetme (Açı Hafızası)

- Otomatik ışık, pusula işlemi devam ederken saat kadrani aydınlatmaz.

- Bir alarm veya başka bir bip sesi çıktığında veya pusula işlemi devam ederken (L) tuşuna basarak aydınlatmayı açarsanız, pusula işlemi anlık olarak duraklatılacaktır. Bip sesi durduğunda veya aydınlatma kapandığında pusula işlemi yeniden başlayacaktır.

- Pusula Modu'nda yaklaşık iki veya üç dakika boyunca hiçbir işlem yapmazsanız, saat otomatik olarak Zaman İşleyiş Modu'na geri dönecektir.

- Haritayı Gerçek Çevre ile Hizalama (Harita Ayarlama)

Harita ayarlamak, haritadaki yönlerin bulunduğunuz yerin gerçek yönleriyle hizalanması anlamına gelir. Bir haritayı ayarladıktan sonra, harita işaretleri ile gerçek coğrafi konturlar arasındaki ilişkiyi daha kolay kavrayabilirsiniz. Bu saati kullanarak bir haritayı ayarlamak için, haritadaki kuzeyi saatin kuzey göstergesiyle hizalayın. Haritayı ayarladıktan sonra, haritadaki yönünüzü çevrenizle karşılaştırabilirsiniz; bu, mevcut konumunuzu ve varış noktanızı belirlemenize yardımcı olacaktır.

- Harita okuma becerileri ve deneyimi, haritada mevcut konumunuzu ve varış noktanızı belirlemek için gereklidir.

### Bir Hedefin Açısını Kaydetme (Açı Hafızası)

Bir hedefe olan açığı kaydedebilirsiniz. Kaydedilen açının görüntülenmesi, görünürlüğü zayıf olduğu durumlarda hedefinize doğru ilerlemenizi sağlar.

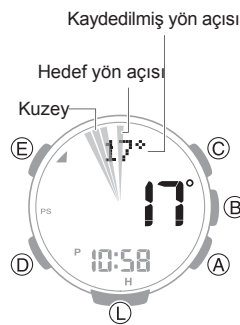
1. Pusula Moduna Girin

#### Modlar Arası Geçiş

2. Saati yatay tutarak, 12'yi kaydetmek istediğiniz hedefin yönüne doğru işaret edin.

3. (E) tuşuna basın.

Saatin 12'lik pozisyonunun yönü, hedef yön olarak kaydedilir ve grafik yön göstergesiyle belirtilir.



- Kaydedilmiş bir açığı silmek için (E) tuşuna basın.

### Pusula Okuma Kalibrasyonu

#### Pusula Okumalarını Kalibre Etmek

Bir pusulanın okuma değerlerinin başka bir pusulanın okuma değerlerinden farklı olduğunu fark ettiğinizde veya bir tırmanışa ya da yürüyüşe çıkmadan önce 2 noktalı kalibrasyon yapın.

- Güçlü manyetizmanın bulunduğu bir alanda doğru pusula okumaları ve kalibrasyonun mümkün olmayacağını unutmayın.

#### Dijital Pusula Okuma Önlemleri

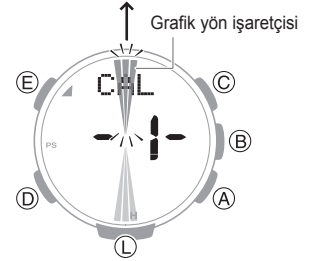
#### 2 Noktalı Kalibrasyon

1. Pusula Moduna Girin

#### Modlar Arasında Geçiş

2. (E) tuşunu en az iki saniye basılı tutun, üç çizgili grafik yön işaretçisi 12'de yanıp sönmeye başlayana kadar. [CALIBRATION] [-1-] ekranda belirdiğinde düğmeyi bırakın.

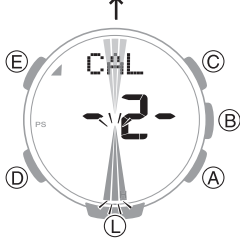
#### CALIBRATION



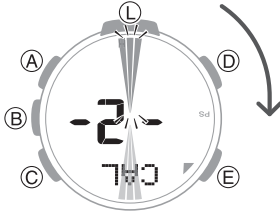
## 3. Saati yatay tutarken (C) tuşuna basın.

Bu, ilk noktanın kalibrasyonunu başlatır ve ekranda [- - -] görünür. Kalibrasyon başarılı olduğunda, ekranda [180° Dön] görünür ve üç çizgili grafik yön işaretçisi saat 6' da yanıp sönmeye başlar. Bir saniye sonra, ekranda [CALIBRATION] [-2-] görünür.

CALIBRATION



## 4. Saati 180 derece döndürün ve mümkün olduğunca doğru olmaya özen gösterin.



## 5. (C) tuşuna basın.

- Bu, ikinci noktanın kalibrasyonunu başlatır ve ekranında [- - -] görünmesini sağlar.
- Kalibrasyon başarılı olduğunda, ekranda [OK] görünür ve saat Dijital Pusula ekranına geri döner.

## Not

- Kalibrasyon bir sebepten dolayı başarısız olursa [ERR] [-1-] görünür. Bu durumda, yukarıdaki işlemi 3. adımdan tekrar başlatın.

## Gerçek Kuzey Okumaları için Ayarlama (Manyetik Değişim Kalibrasyonu)

Eğer saatinizin gerçek kuzeyi göstermesini istiyorsanız, bulunduğunuz yerin manyetik değişim yönünü (doğu veya batı) ve değişim açısını belirtmeniz gerekir.

## Manyetik Kuzey ve Gerçek Kuzey

- Manyetik sapma açısı değeri yalnızca 1° (derece) birimlerinde ayarlanabilir. Ayarlamak istediğiniz açığa en yakın değeri kullanın. Örnek: 7.4° açısı için 7° ayarlayın. Örnek: 7°40' (7 derece, 40 dakika) açısı için 8° ayarlayın.

## Not

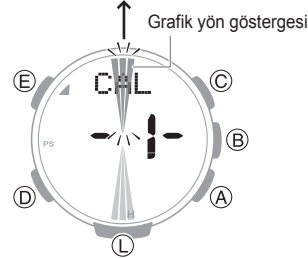
- Manyetik sapma açıları (doğu veya batı) ve belirli yerler için açı derece değerleri coğrafi haritalarda, dağcılık haritalarında ve kontur çizgileri içeren diğer haritalarda bulunabilir.

## 1. Pusula Moduna Girin

## Modlar Arasında Geçiş

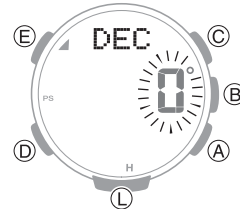
- (E) tuşunu en az iki saniye basılı tutun. Üç çizgili grafik yön göstergesi 12 saat yönünde yanıp sönmeye başladığında butonu bırakın. Ekranda [CALIBRATION] [-1-] görüldüğünde bırakın.

CALIBRATION



## 3. (D) tuşuna basın.

Bu, [DEC] [0°] görüntüler.



- (A) (Doğu) ve (C) (Batı) tuşlarını kullanarak manyetik sapma yönünü ve açısını değiştirin.

- (A) veya (C) tuşuna basılı tutmak, ayarlar arasında hızlıca geçiş yapar. Ayar aralığı: 90° batıdan 90° doğuya

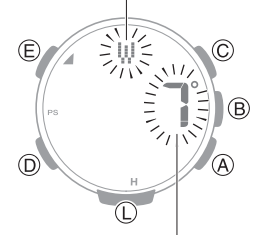
[OFF]: Manyetik kuzey

[E]: Doğu sapması (Manyetik kuzey, gerçek kuzeyin doğusundadır.)

[W]: Batı sapması (Manyetik kuzey, gerçek kuzeyin batısındadır.)

- Ayarı [OFF] konumuna döndürmek için (A) ve (C) tuşlarına aynı anda basın.

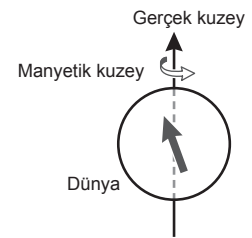
Manyetik sapma yönü



Manyetik sapma açısı

- Ayar işlemini tamamlamak için (E) tuşuna basın.

- Magnetik Kuzey ve Gerçek Kuzey Aslında iki tür kuzey vardır: magnetik kuzey ve gerçek kuzey. Magnetik kuzey: Bir pusulanın iğnesiyle gösterilen kuzey Gerçek kuzey: Kuzey Kutbu'na giden yön Aşağıdaki illüstrasyonda gösterildiği gibi, magnetik kuzey ve gerçek kuzey aynı değildir.



## Not

- Ticari olarak temin edilebilen haritalarda gösterilen kuzey genellikle gerçek kuzeydir.

## Dijital Pusula Okuma Önlemleri

### Kullanım Sırasındaki Konum

Güçlü manyetizma kaynaklarının yakınında okuma yapmak, okuma hatalarına neden olabilir. Saati aşağıdaki türden nesnelere uzak tutun.

Kalıcı mıknatıslar (manyetik aksesuarlar vb.), metal nesnelere, yüksek voltaj hatları, hava kabloları, elektrikli ev aletleri (TV'ler, bilgisayarlar, cep telefonları vb.)

- Doğru yön okumalarının kapalı alanlarda, özellikle de sağlam beton yapılar içinde mümkün olmadığını unutmayın.

- Elektrikli trenlerde, botlarda, uçaklarda vb. doğru yön okumaları mümkün değildir.

### Saklama Yeri

Saati mıknatıslara maruz bırakmak, dijital pusula okumalarının doğruluğunu etkileyebilir. Saati aşağıdaki türden nesnelere uzak tutun.

Kalıcı mıknatıslar (manyetik aksesuarlar vb.), metal nesnelere, elektrikli ev aletleri (TV'ler, bilgisayarlar, cep telefonları vb.)

## Yükseklik Ölçümü

Saat, yükseklik okumaları alır ve yerleşik bir basınç sensörü tarafından yapılan hava basıncı ölçümlerine dayanarak sonuçları gösterir.



### Önemli!

- Saat tarafından gösterilen yükseklik okumaları, saatin basınç sensörü tarafından ölçülen barometrik basınca dayanan göreceli değerlerdir. Bu, hava durumu nedeniyle barometrik basıncın değişebileceği anlamına gelir, bu da aynı konumda alınan yükseklik okumalarının farklı olabileceği anlamına gelir. Ayrıca, saatin gösterdiği değer, bulunduğunuz bölgedeki gerçek yükseklik ve deniz seviyesi yüksekliğinden farklı olabilir. Dağcılık yaparken saatinizden altimetreyi kullanıyorsanız, okumaları yerel yükseklik (yükseklik) göstergelerine göre düzenli olarak kalibre etmeniz önerilir.

### Yükseklik Ölçümlerini Kalibre Etmek (Ofset)

- Aşağıdaki bağlantıda yer alan bilgileri kontrol ederek, saat tarafından üretilen ölçümler ile yerel yükseklik (elevation) göstergeleri tarafından sağlanan değerler arasındaki farkları nasıl minimize edeceğinizi öğrenebilirsiniz.

### Yükseklik Ölçümlerinin Kalibrasyonu (Ofset)

### Yükseklik Okuma Önlemleri

## Mevcut Yüksekliği Kontrol Etmek

### 1. Yükseklik Moduna Girin

#### Modlar Arasında Geçiş

- İki farklı Yükseklik Ölçer Modu ekranından birini seçebilirsiniz.

#### Gösterilen Bilgiyi Değiştirme

Yükseklik Grafik Ekranı



Yükseklik Farkı Ekranı



Altimetre Moduna girmek, bulunduğunuz konumdaki yüksekliği ölçmeye başlayacak ve yüksekliği gösterecektir.

- Saat, ilk üç dakika boyunca her saniye yükseklik ölçümleri alır. Bunun ardından, saat otomatik ölçüm aralığı ayarına göre ölçümler alır.

- Otomatik ölçüm aralığını yapılandırmak için aşağıdaki bağlantıdaki bilgileri kontrol edin.

### Otomatik Kayıt Verileri ve Tırmanış Kayıt Verileri için Ölçüm Aralığını Ayarlamak

- Zaman İşleyiş Modu'na geri dönmek için (D) tuşuna basın.
- Ölçümü tekrar başlatmak için (A) tuşuna basın.

### Not

- Ölçüm aralığı: -700 ile 10.000 metre (-2.300 ile 32.800 feet) (Ölçüm birimi: 1 metre (5 feet))  
Not: Yükseklik okumalarını kalibre etmek, ölçüm aralığında bir değişikliğe neden olacaktır.
- Ölçülen değer izin verilen aralığın dışındaysa [- - -] görüntülenir.

## Yükseklik Grafik Ekranı

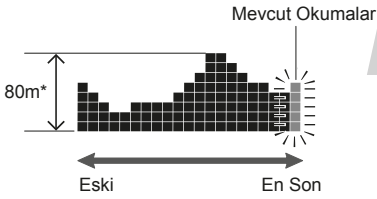


## Yükseklik Farkı Ekranı



- 1 Mevcut Konum Yüksekliği
- 2 Yükseklik Grafiği
- 3 Referans yüksekliği ile mevcut yükseklik arasındaki fark

## Yükseklik Grafik İçeriğini Yorumlamak



\* 1 kare (■) metre

## Yükseklik Okumalarını Kalibre Etmek (Ofset)

Yerel olarak belirtilen ve ölçülen değerler arasındaki farkı en aza indirmek için, yola çıkmadan önce ve yükseklik okumaları yaptığınız yürüyüşler veya diğer etkinlikler sırasında referans yükseklik değerini (ofset) güncellemeniz. Ayrıca, haritadan yerel yükseklik bilgilerini kontrol ederek veya bulunduğunuz yerin yüksekliğini gösteren başka bir kaynaktan bilgi olarak doğru ölçümler yapabilir ve dağcılık sırasında saat okumalarını en son bilgilerle düzenli olarak kalibre edebilirsiniz.

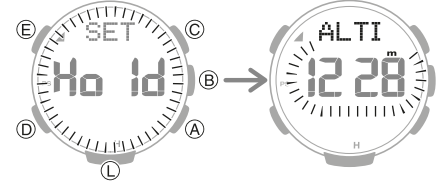
## Not

- Bulduğunuz yerin yüksekliğini işaretlerden, haritalardan, internetten vb. kaynaklardan öğrenebilirsiniz.
- Gerçek yükseklik ile saat okumaları arasındaki farklar aşağıdaki faktörlerden kaynaklanabilir:
  - Barometrik basınçtaki değişiklikler
  - Barometrik basınç ve yükseklik nedeniyle oluşan sıcaklık değişiklikleri
- Kalibrasyon olmadan yükseklik okumaları alınabilse de, bu durum yükseklik işaretleri gibi göstergelerle çok farklı okumalar elde etmenize neden olabilir.

## 1. Yükseklik Moduna Girin

🔍 Modlar Arasında Geçiş

2. (E) tuşuna en az iki saniye basılı tutun. Ekranda [ALTI] görüldüğünde butonu bırakın. Bu, mevcut yüksekliği gösterir ve Yükseklik Offset Moduna geçiş yapar.



3. (A) ve (C) tuşlarını kullanarak, başka bir kaynaktan elde edilen bir yükseklik değerine yükseklik değerini değiştirin.

Ayar aralığı: -10.000 ile 10.000 metre (veya -32.800 ile 32.800 feet)  
Ayar birimi: 1 metre (veya 5 feet)

- (A) veya (C) tuşuna basılı tutmak, ayarları hızlı bir şekilde kaydırır.
- Yükseklik ayarını fabrika varsayılanına döndürmek için, (A) ve (C) tuşlarına aynı anda basın.
- Bu, [OFF] göstergesini gösterir.

4. Ayarlama işlemi tamamlamak için (E) tuşuna basın.

## Not

- Ayar yapılandırılırken, izleme işlemi iki veya üç dakika boyunca işlem yapılmadığında otomatik olarak sona erecektir.

## Referans Yüksekliğini Ayarlamak ve Yükseklik Farkı Okumaları Almak

Aşağıdaki prosedürü kullanarak bir referans yüksekliği ile başka bir yükseklik arasındaki farkı görüntüleyebilirsiniz. Bu, tırmanma veya yürüyüş sırasında iki nokta arasındaki yükseklik farkını görüntülemeyi kolaylaştırır. Yükseklik Farkı Ekranını seçin.

### Görüntülenen Bilgileri Değiştirmek

1. Haritanızdaki eğim çizgilerini kullanarak mevcut konumunuz ile hedefiniz arasındaki yükseklik farkını belirleyebilirsiniz.
2. Mevcut konumunuzun yükseklik okumasını alın.  
Mevcut yüksekliği kontrol etmek.
3. (E) tuşunu kullanarak mevcut konumunuzu referans yüksekliği olarak ayarlayın. Bu, yükseklik farkını  $\pm 0$  m ( $\pm 0$  feet) yapar.



4. Haritada bulunduğunuz yükseklik ile saatte gösterilen yükseklik farkını karşılaştırırken, hedefinize doğru ilerleyin.



- Haritada bulunduğunuz yükseklik farkı, saatte gösterilenle aynı olduğunda, hedefinize yakın olduğunuz anlamına gelir.

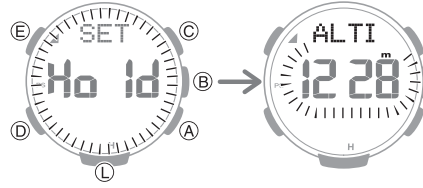
### Not

- Yükseklik farkı ölçüm aralığının dışında olduğunda ( $\pm 3,000$  m ( $\pm 9,840$  feet)), ekranda [- - -] görünür.

## Otomatik Kayıt Verileri ve Tırmanış Kayıt Verileri için Ölçüm Aralığını Ayarlamak

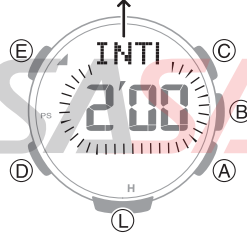
Beş saniye veya iki dakika olarak otomatik ölçüm aralığı seçebilirsiniz.

1. Yükseklik Moduna Girin  
Modlar Arasında Geçiş
2. E'ye en az iki saniye basılı tutun. [ALTI] ekranda belirdiğinde butonu bırakın. Bu, mevcut konumunuz için yüksekliği gösterir.



3. (D) tuşuna basın. Bu, otomatik ölçüm aralığının ekranda görünmesini sağlar.

### INTERVAL



4. (A) tuşuna basarak otomatik ölçüm aralığını [0'05] ve [2'00] arasında değiştirebilirsiniz. [0'05]: İlk üç dakika boyunca her saniye ölçüm alınır, ardından yaklaşık bir saat boyunca her beş saniyede bir ölçüm yapılır.

[2'00]: İlk üç dakika boyunca her saniye ölçüm alınır, ardından yaklaşık 12 saat boyunca her iki dakikada bir ölçüm yapılır.

5. Ayar işlemini tamamlamak için (E) tuşuna basın.

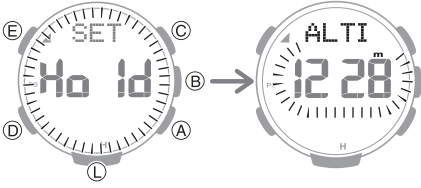
### Not

- Ayar yapılırken, saat iki veya üç dakika boyunca herhangi bir işlem yapılmazsa otomatik olarak ayar işlemini sonlandıracaktır.
- [0'05] ölçüm aralığı seçildiğinde, Yükseklik Modu'nda bir saat boyunca işlem yapılmazsa saat otomatik olarak Zaman İşleyiş Modu'na dönecektir; [2'00] ölçüm aralığı seçildiğinde ise on iki saat boyunca işlem yapılmadığında otomatik olarak Zaman İşleyiş Modu'na geçecektir.

## Görüntülenen Bilgiyi Değiştirmek

Yükseklik Modu'nda, aşağıdaki işlemi kullanarak Yükseklik Grafik Ekranı veya Yükseklik Fark Ekranı'nı seçebilirsiniz.

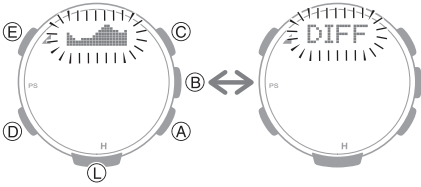
1. Yükseklik Moduna Girin  
🔍 [Modlar Arasında Geçiş](#)
2. (E) tuşunu en az iki saniye basılı tutun. Ekranda [ALTI] görüldüğünde tuşu bırakın. Bu, bulunduğunuz yerin yüksekliğini gösterir.



3. (D) tuşuna iki kez basın. Ekranda [DISP] görüldükten sonra, yükseklik grafiği veya [DIFF] (yükseklik farkı) ekranda yanıp sönecektir.
4. Ekranlar arasında geçiş yapmak için (A) tuşunu kullanın. (A) tuşuna her basışınız, Yükseklik Grafik Ekranı ile Yükseklik Fark Ekranı arasında geçiş yapar.

Yükseklik Grafik Ekranı

Yükseklik Fark Ekranı



5. Ayar işlemini tamamlamak için (E) tuşuna basın.

### Not

- Ayar yapılandırılırken, saat yaklaşık iki veya üç dakika boyunca işlem yapılmadığında ayar işleminden otomatik olarak çıkacaktır.

## Yükseklik Ölçümlerini Kaydetmek

Aşağıdaki işlemi kullanarak ölçülen yükseklik verilerini kaydedin. Üç tür yükseklik verisi vardır: manuel olarak kaydedilen veriler, otomatik kayıt verileri ve tırmanış kayıt verileri.

- Kayıtları görüntülemek veya silmek için Veri Geri Çağırma Modu'nu kullanın.

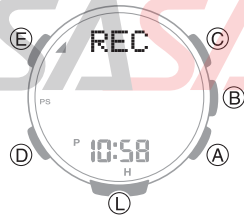
### 🔍 Yükseklik Kayıtlarını Görüntülemek

- Manuel Olarak Kaydedilen Veriler

Yükseklik ölçümü ile birlikte tarih ve saat de kaydedilir. Saat, 30 ölçüm kaydını saklayacak kadar hafızaya sahiptir ve kayıtlar sırasıyla [-01-] ile [-30-] arasında numaralandırılır.

1. Yükseklik Moduna Girin  
🔍 [Modlar Arasında Geçiş](#)
2. (A) tuşunu en az iki saniye basılı tutun, [REC] yanıp sönmeyi bıraktığında tuşu bırakın. Bu, mevcut yüksekliği, tarih ve saati kaydeder.

- Parmağınızı kaldırmazsanız ve (A) tuşuna basmaya devam ederseniz, tırmanış kaydı etkinleştirilecek veya devre dışı bırakılacaktır.



### Not

- Hafızada zaten 30 kayıt varken yükseklik verisi kaydetmek, yeni kayıt için yer açmak amacıyla en eski kaydı otomatik olarak siler.

- Otomatik Kayıt Verileri

Yükseklik Modu'na girmek, yükseklik verisi ölçümünü otomatik olarak düzenli aralıklarla başlatır. Her otomatik kayıt verisi ölçümü bir hafıza kaydı kullanır. Her kayıt, yükseklik verisi (yüksek/düşük yükseklik, toplam yükseliş/alımlama) ile birlikte ölçüm tarihini (ay, gün) ve saatini içerir.

### 🔍 Otomatik Kayıt ve Tırmanış Kayıt Verileri İçeriği

- Ölçüm aralığını seçebilirsiniz.

### 🔍 Otomatik Kayıt Verileri ve Tırmanış Kayıt Verileri için Ölçüm Aralığını Ayarlamak

### Not

- Otomatik kayıt, Yükseklik Modu'ndan çıktığınızda sona erer. Yükseklik Modu'na yeniden girdiğinizde, en son çıktığınızda durduğu yerden toplam değerlerin kaydı yeniden başlar.

- Tırmanış Kayıt Verileri

Tırmanış kaydı işlemini başlatmak, Yükseklik Modu'ndan çıksanız bile düzenli aralıklarla yükseklik verilerini otomatik olarak kaydeder. Her kayıt, yükseklik verisi (yüksek/düşük yükseklik, toplam yükseliş/alımlama) ile birlikte ölçüm tarihini (ay, gün) ve saatini içerir. Saat, 14 ölçüm verisi kaydını saklayacak kadar hafızaya sahiptir ve kayıtlar sırasıyla [Mt.1] ile [Mt.14] arasında numaralandırılır.

### 🔍 Otomatik Kayıt ve Tırmanış Kayıt Verileri İçeriği

- Yükseklik, Yükseklik Modu'ndan çıksanız bile, düzenli aralıklarla en fazla 12 saat boyunca ölçülüp kaydedilir.

- Ölçüm aralığını seçebilirsiniz.

### 🔍 Otomatik Kayıt Verileri ve Tırmanış Kayıt Verileri için Ölçüm Aralığını Ayarlamak

- Akü gücü düştüğünde kayıt otomatik olarak durur.

### Not

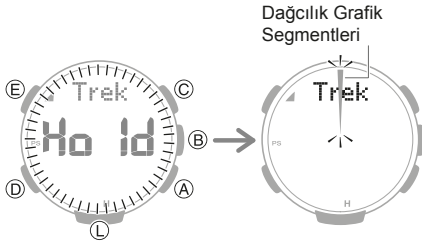
- Tırmanış kayıt verileri en fazla 14 tırmanış için kaydedilebilir. Bu veriler, yüksek ve düşük yükseklik ile toplam yükseliş ve alçalışı içerir.

- Ölçümü başlatmak için

### 1. Yükseklik Moduna Girin

Modlar Arasında Geçiş

2. (A) tuşunu en az beş saniye basılı tutun. Ekranda [Trek] ve dağcılık grafik segmentleri görüldüğünde tuşu bırakın. Bu, yükseklik verilerinin (yüksek/düşük yükseklik, toplam yükseliş/alımlama) kaydını başlatır.



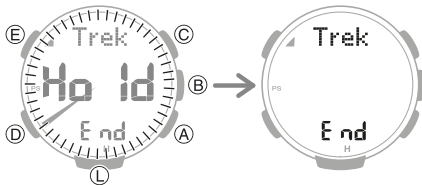
- Kayıt işlemi devam ederken dağcılık grafik segmentleri yanıp söner veya ekranın kenarında gösterilir. Her segment 12 dakikayı temsil eder ve çevrede bir tur, 12 saati ifade eder.

- Ölçümü Durdurmak İçin

### 1. Yükseklik Moduna Girin

Modlar Arasında Geçiş

2. (A) tuşunu en az beş saniye basılı tutun. Ekranda [Trek] [END] görüldüğünde tuşu bırakın. Bu, yükseklik verilerinin (yüksek/düşük yükseklik, toplam yükseliş/alımlama) kaydını durdurur.



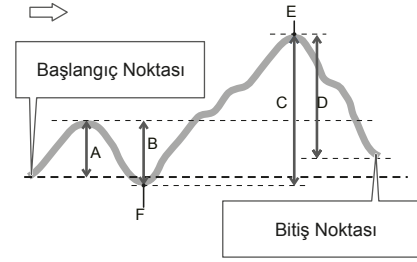
### Not

- 15'ten fazla veri kaydı kaydetmek istiyorsanız, yeni veriler için yer açmak amacıyla eski kayıtları silin.

Belirli Bir Kaydı Silmek

- Otomatik Kayıt ve Tırmanış Kayıt Verileri İçeriği

Aşağıdaki yükseklik verileri, otomatik kayıt ve tırmanış kaydı işlemleriyle kaydedilmiştir.



Yüksek Yükseklik (MAX): 5

Düşük Yükseklik (MIN): 6

Toplam Yükseliş (ASC): 1+3\*

Toplam Alçalış (DSC): 2+4\*

\* Toplam yükseliş ve toplam alçalış değerleri, bir ölçümden diğerine, en az  $\pm 15$  m ( $\pm 49$  feet) fark olduğunda güncellenir.

### Not

- Otomatik kayıt verileri durumunda, Yükseklik Modu'ndan çıktığınızda otomatik kayıt işlemi sona erer. Yükseklik Modu'na yeniden girdiğinizde, en son çıktığınızda durduğu yerden toplam değerlerin kaydı yeniden başlar.
- Tırmanış kayıt verileri için, Yükseklik Modu'ndan çıksanız bile otomatik ölçüm devam eder.

## Yükseklik Ölçüm Birimini Belirlemek

Yükseklik Modu ekran birimi olarak metre (m) veya feet (ft) seçeneklerinden birini seçebilirsiniz.

### Önemli!

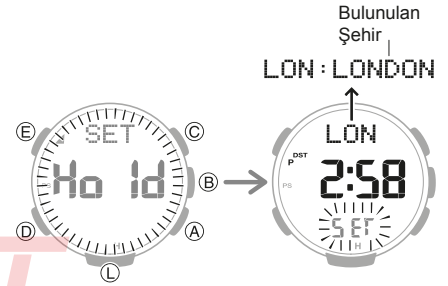
- Tokyo (TYO) Bulunulan Şehri olarak ayarlandığında, yükseklik birimi sabit olarak metre (m) olur ve değiştirilemez.

### 1. Zaman İşleyiş Moduna Girin

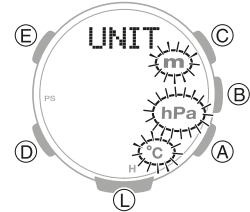
Modlar Arasında Geçiş

2. (E) tuşunu en az iki saniye basılı tutun. Ekranda mevcut seçili Bulunulan Şehir adı görüldüğünde tuşu bırakın.

Örnek: Bulunulan Şehriniz Londra olduğunda.



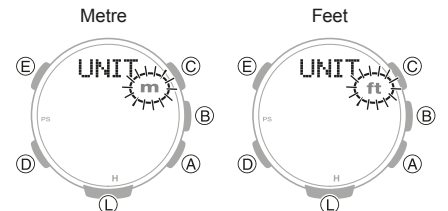
3. (D) tuşuna 12 kez basın. Bu, [UNIT] ifadesini gösterir.



4. Bir yükseklik birimi seçmek için (A) tuşunu kullanın.

[m]: Metre

[ft]: Feet



5. Ayar işlemini tamamlamak için (E) tuşuna iki kez basın.



## Not

- Ayar yapılandırılırken, saat yaklaşık iki veya üç dakika boyunca işlem yapılmadığında ayar işleminden otomatik olarak çıkacaktır.

## Yükseklik Ölçümünde Dikkat Edilmesi Gerekenler

## Sıcaklık Etkileri

Yükseklik ölçümleri alırken, saatin mümkün olduğunca stabil bir sıcaklıkta kalmasını sağlamak için aşağıdaki adımları izleyin. Sıcaklık değişiklikleri, yükseklik ölçümlerini etkileyebilir.

- Saatinizi bileğinizde takarak ölçüm yapın.
- Sıcaklığın stabil olduğu bir alanda ölçüm yapın.

## Yükseklik Ölçümleri

- Bu saati, serbest düşüş, yamaç paraşütü, paraşütle atlama, gyro-kopterle uçuş, planörle uçuş veya yükseklik değişikliklerinin ani olduğu diğer aktivitelerde kullanmayın.
- Bu saatin ürettiği yükseklik ölçümleri, özel amaçlı veya endüstriyel seviyede kullanım için tasarlanmamıştır.
- Bir uçakta, saat kabin içindeki basınçlı hava basıncını ölçer, bu nedenle okunan yükseklik, ekip tarafından duyurulan yükseklikle eşleşmeyecektir.

## Yükseklik Ölçümleri (Görelî Yükseklik)

Bu saat, Uluslararası Sivil Havacılık Örgütü (ICAO) tarafından tanımlanan Uluslararası Standart Atmosfer (ISA) görelî yükseklik verilerini kullanır. Barometrik basınç, genellikle yükseklik arttıkça azalır. Aşağıdaki koşullar altında doğru ölçüm sağlanamayabilir:

- Dengesiz atmosfer koşulları sırasında
- Ani sıcaklık değişiklikleri sırasında
- Saat, güçlü bir darbe aldıktan sonra

## Barometrik Basınç ve Sıcaklık Ölçümü

Saati, mevcut konumunuz için barometrik basınç ve sıcaklık ölçümleri almak üzere kullanabilirsiniz.



## Önemli!

- Doğru ölçümler almak için bilgiye aşağıdaki bağlantıdan ulaşabilirsiniz.
- Ölçülen Barometrik Basınç ve Sıcaklık Değerlerini Doğrulamak (Ofset)
- Barometrik Basınç ve Sıcaklık Ölçümünde Dikkat Edilmesi Gerekenler

## Barometrik Basınç ve Sıcaklık Ölçümü

1. Enter the Barometer/Temperature Mode.

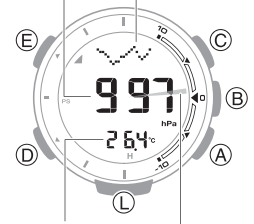
## Modlar Arasında Geçiş

Barometre/Sıcaklık Modu'na girmek, ölçümü başlatır ve mevcut konumunuzdaki barometrik basıncı, sıcaklığı ve bir barometrik basınç grafiğini gösterir.

- Barometre/Sıcaklık Modu'na girdiğinizde, saat her beş saniyede bir üç dakika boyunca ölçüm alır. Bunun ardından, her iki dakikada bir ölçüm alınır.

## Barometrik Basınç

## Barometrik Basınç Grafiği



## Sıcaklık

## Barometrik Basınç Farkı Grafiği

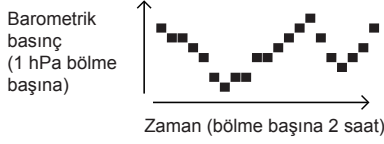
- Ölçümü yeniden başlatmak için (B) tuşuna basın.
- Zaman İşlemesi Modu'na geri dönmek için (D) tuşuna basın.

## Not

- Saat, Barometre/Sıcaklık Modu'nda yaklaşık bir saat boyunca hiçbir işlem yapmadığınızda otomatik olarak Zaman İşlemesi Modu'na dönecektir.
- Ölçüm aralıkları aşağıda gösterilmiştir. Ölçülen değer izin verilen aralığın dışındaysa [- - -] ifadesi görünür. Barometrik basınç ölçümü: 260 hPa ile 1,100 hPa (7.65 ile 32.45 inHg) Termometre ölçümü: -10.0°C ile 60.0°C (14.0 ile 140.0 °F)

## Zaman İçerisinde Barometrik Basıncıdaki Değişiklikleri Kontrol Etmek

Saatiniz, iki saatlik aralıklarla alınan barometrik basınç ölçümlerinin grafiğini gösterir. Geçmişteki 42 saatlik barometrik basınç ölçümlerini görüntüleyebilirsiniz. Grafiğin en sağındaki kare (■), en son barometrik basınç ölçümünü gösterir.



### • Gelecek Hava Durumunu Tahmin Etmek

Böyle bir eğilim:	Bunun anlamı:
	Yükselen barometrik basınç, yaklaşan havanın muhtemelen güzel olacağını gösterir.
	Düşen barometrik basınç, yaklaşan havanın muhtemelen kötü olacağını gösterir.

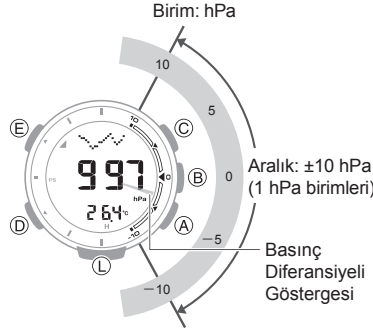
### Not

- Büyük barometrik basınç veya sıcaklık değişiklikleri, geçmiş veri ölçümlerinin grafiğin görünür alanının dışına yerleştirilmesine neden olabilir. Grafik üzerinde veriler görünmese de, veriler hâlâ saat hafızasında saklanmaktadır.

## İki Barometrik Basınç Ölçümü Arasındaki Değişimi Kontrol Etmek (Barometrik Basınç Diferansiyeli)

Barometre/Sıcaklık Modu'nda, ekran mevcut ölçülen değeri ve otomatik olarak ölçülen güncel değer ile iki saatlik aralıklarla ölçülen en son değer arasındaki diferansiyelin grafik göstergesini gösterir.

Örnek: -3 hPa (yaklaşık -0.09 inHg)  
barometrik basınç diferansiyeli



### Not

- Barometrik basınç diferansiyeli grafik göstergesi, barometrik basınç diferansiyeli  $\pm 10$  hPa'yi aştığında veya barometrik basınç ölçüm değeri ölçüm aralığını aştığında görüntülenmeyecektir.

## Ani Barometrik Basınç Değişikliği Göstergeleri

Saat, hava basıncı ölçümlerinde önemli bir değişiklik tespit ettiğinde (ani yükselme veya alçalmadan veya düşük veya yüksek basınç alanlarının geçişinden dolayı), sizi bilgilendirmek için bip sesi çıkarır. Bu sırada, saat Barometre/Sıcaklık Modu'ndaysa veya Barometrik Basınç grafiği görüntülendiğinde Zaman İşlemesi Modu'ndaysa ekranda bir ok yanıp sönecektir. Görünen ok, basınç değişiminin yönünü gösterir. Bu uyarılara "Barometrik Basınç Değişikliği Göstergeleri" denir.

Bu Gösterge	Bunun anlamı:
	Ani basınç düşüşü
	Ani basınç yükselmesi
	Sürekli basınç yükselmesi, ardından düşüşe geçiş
	Sürekli basınç düşüşü, ardından yükselişe geçiş

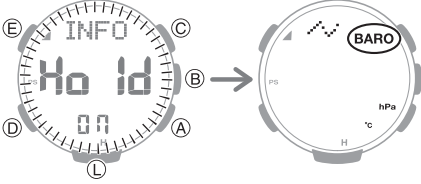
### Önemli!

- Barometrik basınç değişiklik göstergelerinin doğru çalışmasını sağlamak için, yüksekliğin sabit olduğu bir yerde (örneğin bir konaklama yeri, kamp alanı veya okyanusta) etkinleştirin.
- Yükseklikteki bir değişim, hava basıncında değişikliğe neden olur. Bu nedenle, doğru okumalar mümkün değildir. Dağa tırmanırken veya alçaldığınızda ölçüm yapmayın.

1. Barometre/Sıcaklık Modu'na girin.

🔍 [Modlar Arasında Geçiş](#)

2. (B) tuşuna en az iki saniye basılı tutun. Eğer Barometrik Basınç Değişikliği Göstergeleri etkinleştirilmişse, ekranda [INFO] [Hold] [On] yanıp söner ve ardından [BARO] görünür.



3. Barometrik Basınç Değişikliği Göstergesini devre dışı bırakmak için (B) tuşuna tekrar en az iki saniye basılı tutun. Ekranda [INFO] [Hold] [OFF] yanıp söner ve ardından [BARO] kaybolur.

#### Not

- Eğer Barometrik Basınç Değişikliği Göstergesi etkinleştirildiyse, saat Barometre/Sıcaklık Modunda olmasa bile her iki dakikada bir okumalar alınır.
- Barometrik Basınç Değişikliği Göstergesi etkinleştirildikten 24 saat sonra otomatik olarak devre dışı kalır.
- Barometrik Basınç Değişikliği Göstergesi açıkken saat sinyali alımı devre dışı kalır. Enerji tasarrufu da devre dışı bırakılır.
- 🔍 [Enerji Tasarrufu Fonksiyonu](#)
- Saatın bataryası düşük olduğunda Barometrik Basınç Değişimi İndikasyonu'nu açamazsınız.
- Düşük batarya gücü ayrıca Barometrik Basınç Değişimi İndikasyonu'nun kapanmasına neden olacaktır.

## Ölçülen Barometrik Basınç ve Sıcaklık Değerlerini Düzeltmek (Ofset)

Saatin içindeki basınç sensörü ve sıcaklık sensörü fabrika ayarlarıyla kalibre edilmiştir ve normalde düzeltme gerektirmez. Ancak, okumalarda büyük hatalar fark ederseniz, görüntülenen değeri düzeltebilirsiniz.

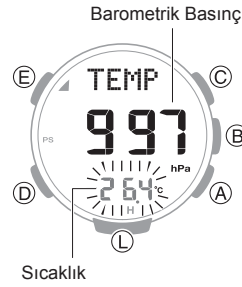
### Önemli!

- Saat, düzeltme işlemi sırasında bir hata yaparsanız doğru barometrik basınç okumaları üretmez. Kalibrasyon için kullandığınız değerlerin doğru basınç ve sıcaklık okumaları ürettiğinden emin olun.
- Sıcaklık sensörünü ayarlamadan önce, saati bileğinizizden çıkarın ve ölçüm yapmayı planladığınız alanda yaklaşık 20-30 dakika bekletin; böylece kasa sıcaklığı hava sıcaklığıyla aynı seviyeye gelsin.

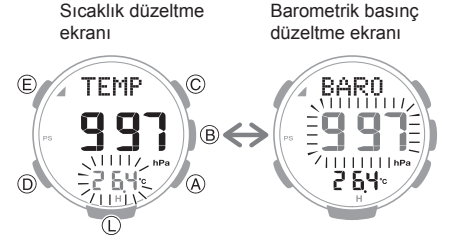
1. Barometre/Sıcaklık Moduna girmek için:

🔍 [Modlar Arasında Geçiş](#)

2. (E) tuşunu en az iki saniye basılı tutun. Ekranda [TEMP] belirdiğinde tuşu bırakın. Bu, sıcaklık okumasının ekranda yanıp sönmeye neden olacaktır.



3. (D) tuşuna basarak sıcaklık düzeltme veya barometrik basınç düzeltme ekranını seçin.



4. Değer değiştirmek için (A) ve (C) düğmelerini kullanın. Sıcaklık Ayar Birimi: 0.1 °C (veya 0.2 °F)

- Barometrik Basınç Ayar Birimi: 1 hPa (veya 0.05 inHg)
- (A) veya (C) tuşuna basılı tutmak, ayarları yüksek hızda kaydırır. Barometrik basınç ayarını fabrika varsayılana döndürmek için, (A) ve (C) tuşlarına aynı anda basın.

5. Ayar işlemini tamamlamak için (E) tuşuna basın.

#### Not

- Ayar yapılandırılırken, saat yaklaşık iki veya üç dakika boyunca herhangi bir işlem yapılmadığında ayar işleminden otomatik olarak çıkacaktır.

## Barometrik Basınç Birimini Belirlemek

Barometrik basınç değerleri için gösterim birimi olarak ister hektopaskal (hPa) ister inç cıva (inHg) seçebilirsiniz.

### Önemli!

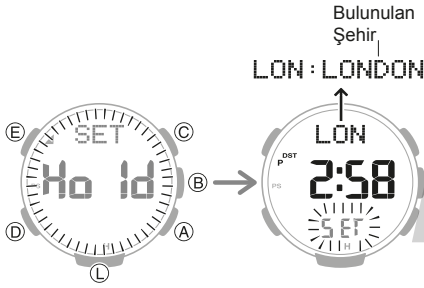
- Tokyo (TYO) Bulunulan Şehir olarak ayarlandığında, barometrik basınç birimi hektopaskal (hPa) olarak sabitlenir ve değiştirilemez.

#### 1. Zaman İşleyiş Moduna Girin

Modlar Arasında Geçiş

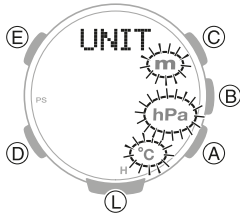
#### 2. E'ye en az iki saniye basılı tutun.

Ekranda şu anda seçili olan Bulunulan Şehri'nin adı görüldüğünde düğmeyi bırakın.  
Örnek: Bulunulan Şehriniz Londra ise.



#### 3. D'ye 12 kez basın

Bu, [UNIT] görüntüler.

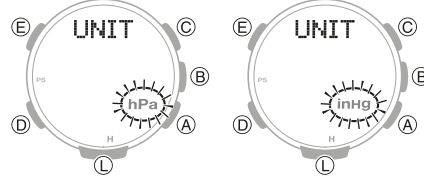


#### 4. (B) tuşunu kullanarak barometrik basınç birimini seçin.

[hPa]: Hektopaskal  
[inHg]: Cihazın cinsinden inç

Hektopaskal (hPa)

İnç cıva (inHg)



#### 5. Ayarlama işlemini tamamlamak için (E) tuşuna iki kez basın.

### Not

- Ayar yapılandırılırken, saat iki veya üç dakika boyunca herhangi bir işlem yapılmadığında ayar işleminden otomatik olarak çıkacaktır.

## Sıcaklık Ölçüm Birimini Belirlemek

Celsius (°C) veya Fahrenheit (°F) sıcaklık gösterim birimlerinden birini seçebilirsiniz.

### Önemli!

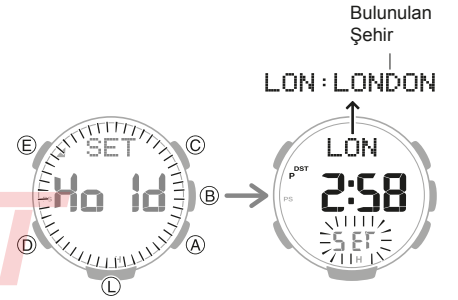
- Tokyo (TYO) ana şehir olarak ayarlandığında, yükseklik birimi metre (m) olarak sabitlenir ve değiştirilemez.

#### 1. Zaman İşleyiş Moduna Girin

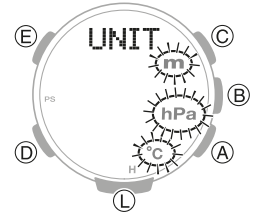
Modlar Arasında Geçiş

#### 2. (E) butonuna en az iki saniye basılı tutun. Ekranda şu anda seçili olan bulunulan şehir adının görünmesiyle butonu bırakın.

Örneğin: Bulduğunuz şehriniz Londra ise.



#### 3. (D) butonuna 12 kez basın. Bu, [UNIT] ekranını gösterir.

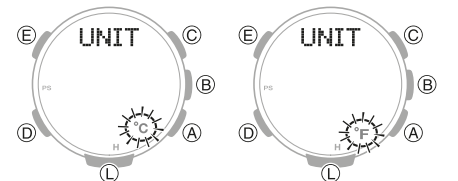


#### 4. (C) butonunu kullanarak bir sıcaklık birimi seçin.

[°C]: Santigrat  
[°F]: Fahrenheit

Santigrat

Fahrenheit



#### 5. Ayar işlemini tamamlamak için (E) tuşuna iki kez basın.

## Not

- Ayar yapılandırılırken, saat iki veya üç dakikalık işlem yapılmadığında ayar işleminden otomatik olarak çıkacaktır.

## Barometrik Basınç ve Sıcaklık Okuma Önlemleri

- Barometrik Basınç Okuma Önlemleri
- Bu saat tarafından üretilen barometrik basınç grafiği, yaklaşan hava koşulları hakkında bir fikir edinmek için kullanılabilir. Ancak, bu saat resmi hava tahmini ve raporlama için gereken hassas aletlerin yerine kullanılmamalıdır.
- Basınç sensörü okumaları, ani sıcaklık değişimlerinden etkilenebilir. Bu nedenle, saatin ürettiği okumalar da bazı hatalar içerebilir.
- Sıcaklık Okuma Önlemleri
- Vücut sıcaklığı, doğrudan güneş ışığı ve nem, sıcaklık okumalarını etkileyebilir. Daha doğru sıcaklık okumaları sağlamak için saati bileğinizizden çıkarın, üzerindeki nemi silin ve doğrudan güneş ışığına maruz kalmayan iyi havalandırılan bir yere yerleştirin. Yaklaşık 20-30 dakika sonra sıcaklık okumaları alabilmeniz gerekir.

## Yükseklik Kayıtlarını Görüntülemek

Veri Getirme Modu'nu kullanarak manuel olarak kaydedilmiş, otomatik olarak kaydedilmiş ve tırmanış kayıtları yükseklik ölçüm verilerini görüntüleyebilirsiniz.

### Yükseklik Ölçümlerini Kaydetmek

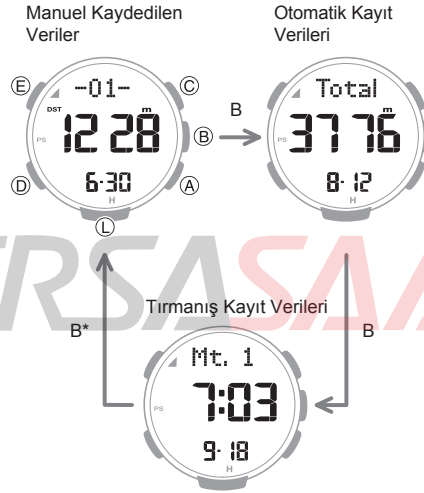
## Kayıtlı Verileri Görüntülemek

### 1. Veri Getirme Moduna Girin

#### Modlar Arasında Geçiş

Bu, Yükseklik Ölçer Modu'nda kaydedilen verilerin kaydını görüntüler.

### 2. Manuel kaydedilen verileri, otomatik kayıt verilerini veya tırmanış kayıt verilerini seçmek için (B) tuşuna basın.

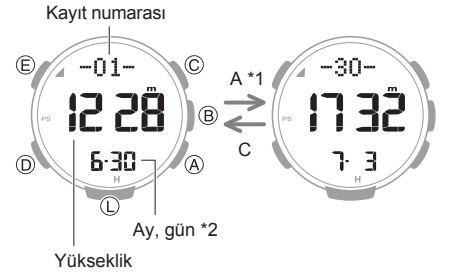


\* (B) tuşuna her basışınız, tırmanış veri kayıtlarını kayıt 1 ([Mt.1])'den maksimum kayıt 14 ([Mt.14])'e kadar kaydırır.

### 3. (A) ve (C) tuşlarını kullanarak görüntülemek istediğiniz veriyi seçin.

- (A) veya (C) tuşuna basılı tutmak, ayarları yüksek hızda kaydırır.

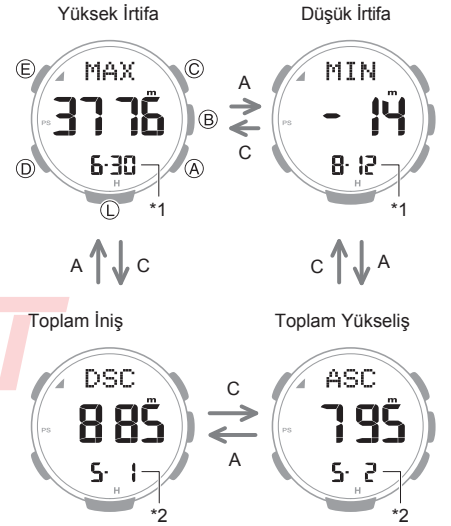
- Manuel Olarak Kaydedilen Veriler ([ -01- ] ile [ -30- ] arası)



\*1 Her tuşa basıldığında, manuel olarak kaydedilen veri kayıtları kayıt 1 ([ -01- ]) ile maksimum kayıt 30 ([ -30- ]) arasında geçiş yapar.

\*2 Tarih (ay, gün) ve saat ekranda bir saniye aralıklarla sırayla görünür.

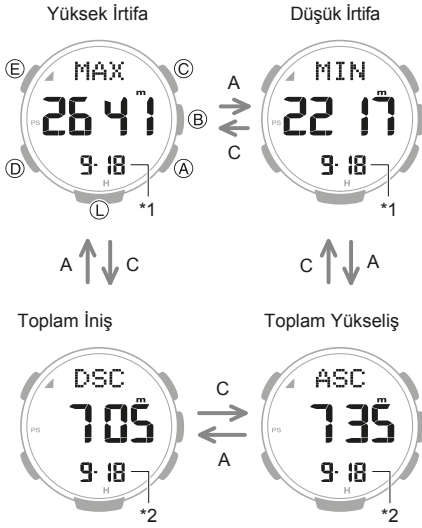
- Otomatik Kayıt Verileri



\*1 Kayıt tarihi (ay, gün) ve saat, ekranda bir saniye aralıklarla sırayla gösterilir.

\*2 Toplamın başladığı tarih (ay, gün) ve yıl, ekranda bir saniye aralıklarla sırayla gösterilir.

- Tırmanış Kayıt Verileri ([Mt.1] ile [Mt.14])



\*1 Kayıt tarihi (ay, gün) ve saat ekranda bir saniye aralıklarla geçiş yapar.

\*2 Birikimin başladığı tarih (ay, gün) ve yıl ekranda bir saniye aralıklarla geçiş yapar.

#### Not

- Bellekte veri kalmadığında, bir veri silme işlemi, hata veya başka bir nedenle ekranda [- - -] veya [0] görünür.
- Toplam yükselti (ASC) veya toplam alçalış (DSC) değeri 99,999 m (327,995 feet) aşarsa, 0'a döner ve oradan devam eder.
- Veri Hatırlama Modu'nda yaklaşık iki veya üç dakika işlem yapmazsanız, saat otomatik olarak Zaman İşleyiş Modu'na geri döner.

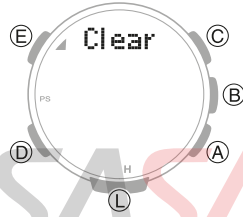
## Veri Silmek

### Not

- Tırmanış kayıt verileri ölçüm işlemi devam ederken veriler silinemez.

- Belirli Bir Kaydı Silmek

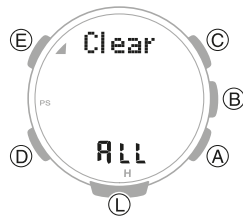
1. Veri Getirme Moduna Girin  
🔍 [Modlar Arasında Geçiş](#)
2. Silmek istediğiniz veriyi seçmek için (B) tuşunu kullanın.
  - Manuel olarak kaydedilmiş veriyi seçtiyseniz, silmek istediğiniz veriyi seçmek için (A) ve (C) tuşlarını kullanın.
3. (E) tuşunu en az iki saniye basılı tutun. [Clear] yanıp sönmeyi durdurur durduramaz butonu bırakın. Bu, seçtiğiniz kaydı siler.



- (E) tuşunu en az iki saniye basılı tutun. [Clear] yanıp sönmeyi durdurur durduramaz butonu bırakın. Bu, seçtiğiniz kaydı siler.

- Tüm Manuel Kayıt Verilerini Silmek

1. Veri Getirme Moduna Girin  
🔍 [Modlar Arasında Geçiş](#)
2. Manuel kayıt verilerini seçmek için (B) tuşunu kullanın.
3. (E) tuşunu en az beş saniye basılı tutun. [Clear] [ALL] yanıp sönmeyi bıraktığında düğmeyi bırakın. Bu, tüm manuel kayıt verilerini siler.



## Gün Boğumu ve Gün Batımı Saatleri

Bu bölümdeki işlemleri kullanarak belirli bir tarih (yıl, ay, gün) ve konum için gün doğumu ve gün batımı saatlerini kontrol edebilirsiniz.



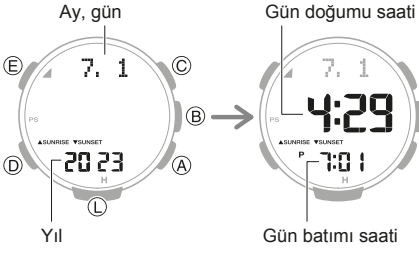
## Bugünün Gün Doğumu ve Gün Batımı Saatlerini Kontrol Etmek

1. Gün Doğumu/Gün Batımı Moduna girin.  
🔍 [Modlar Arasında Geçiş](#)  
Bu, Bulduğunuz Şehriniz için mevcut tarihin gün doğumu ve gün batımı saatlerini gösterir.



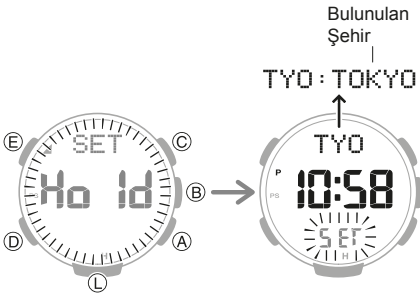
## Bir Günü Belirleyerek Gün Doğumu ve Gün Batımı Saatlerini Kontrol Etmek

1. Gün Doğumu/Gün Batımı Moduna girin.  
[Modlar Arasında Geçiş](#)
2. İstediğiniz günü seçmek için (A) ve (C) tuşlarını kullanın. Bu, belirlediğiniz günün gün doğumu ve gün batımı saatlerini gösterir.
  - (A) veya (C) tuşuna basılı tutmak, ayarları hızlı bir şekilde kaydırır.



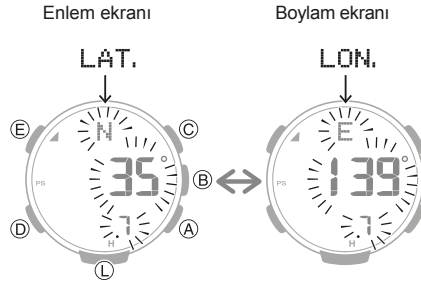
## Bir Konum Belirleyerek Gün Doğumu ve Gün Batımı Saatlerini Aramak

1. Zaman İşleyiş Moduna Girin  
[Modlar Arasında Geçiş](#)
2. (E) tuşuna en az iki saniye basılı tutun. Ekranda mevcut olarak seçili Bulunulan Şehrin adı görüldüğünde tuşu bırakın.



3. (A) ve (C) tuşlarını kullanarak, güneş doğuşu/güneş batışı zamanlarını görmek istediğiniz konumun şehir adını seçin.
  - (A) veya (C) tuşuna basılı tutmak, ayarları yüksek hızda kaydırır.
  - Eğer enlem ve boylam belirtmeniz gerekmiyorsa, (E) tuşuna iki kez basın ve 8. adıma geçin.
4. (E) tuşuna basın. Bu, enlem veya boylam ayar ekranını görüntüler.

5. (D) tuşuna basarak enlem ve boylam ayar ekranları arasında geçiş yapın.



6. (A) ve (C) tuşlarını kullanarak bir açı belirleyin. Ayar aralıkları aşağıda gösterilmiştir.

Enlem: 65.0°G (65.0 derece güney enlemi) ile 0.0°K ve 65.0°K (65.0 derece kuzey enlemi)  
Boylam: 179.9°D (179.9 derece batı boylamı) ile 0.0°D ve 180.0°D (180.0 derece doğu boylamı)

- Ayarı 0.1° artışlarla değiştirebilirsiniz.
- (A) veya (C) tuşuna basılı tutmak, ayarları yüksek hızda kaydırır.

7. (E) tuşuna basarak Zaman İşleyiş Modu'na dönün.
8. (D) tuşuna basın. Bu, belirttiğiniz konum için gün doğumu/gün batımı saatlerini gösterir.

### Önemli!

- Eğer gün doğumu ve gün batımı saatlerini kontrol ederken, Bulunulan Şehriniz olmayan bir şehri konum olarak belirtirseniz, işlemi tamamladıktan sonra Bulunulan Şehri ayarınıza geri dönmeyi unutmayın. Aksi takdirde, saat doğru mevcut zamanı göstermez.

[Bulunulan Şehri Ayarlamak](#)

### Not

- Ayar yapılırken, saat iki veya üç dakika boyunca herhangi bir işlem yapılmadığında otomatik olarak ayar işlemini sonlandıracaktır.

## Kronometre

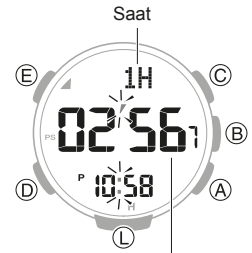
Kronometre, 1/10 saniye birimleriyle 999 saat, 59 dakika, 59,9 saniyeye kadar geçen süre ölçümü yapar. Ayrıca ara zamanları da ölçebilir.



## Geçen Süreyi Ölçmek

1. Kronometre Moduna Girin  
[Modlar Arasında Geçiş](#)
2. Geçen süreyi ölçmek için aşağıdaki işlemleri kullanın.

A Başlat  
↓  
A Durdur  
↓  
A Devam et  
↓  
A Durdur



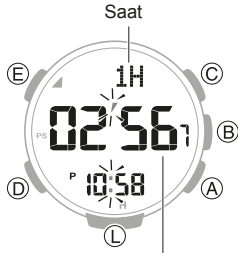
Dakika, saniye, 1/10 saniye

3. (C) tuşuna basarak ölçüm süresini sıfırlayın.

## Ayrık Süreyi Ölçmek

1. Kronometre Moduna Girin  
🔗 Modlar Arasında Geçiş
2. Geçen süreyi ölçmek için aşağıdaki işlemleri kullanın.

- A Başlat  
↓  
C Ayır  
↓  
C Ayrımı bırak  
↓  
A Durdur



Dakika, saniye, 1/10 saniye

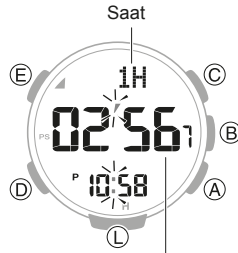
3. (C) tuşuna basarak ölçüm süresini sıfırlayın.

## Birinci ve İkinci Yarışmacıların Sürelerini Ölçmek

1. Kronometre Moduna Girin  
🔗 Modlar Arasında Geçiş
2. Geçen süreyi ölçmek için aşağıdaki işlemleri kullanın.

- A Başlat  
↓  
C 1.Bitiren\*  
↓  
A 2.Bitiren\*

\* Birinci bitiricinin zamanını gösterir.



Dakika, saniye, 1/10 saniye

3. İkinci bitiricinin zamanını göstermek için (C) tuşuna basın.
4. Ölçüm süresini sıfırlamak için (C) tuşuna basın.

## Geri Sayım Sayacı

Zamanlayıcı, sizin belirlediğiniz bir başlangıç zamanından geri sayım yapar. Geri sayım süresi dolduğunda bir bip sesi çıkar.

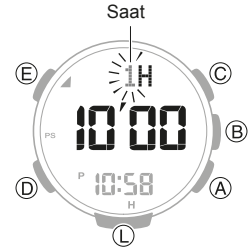
- Pil gücü düşükse bip sesi çıkmayacaktır.



## Başlangıç Süresi Ayarlamak

Geri sayım başlangıç süresi, 24 saate kadar 1 dakikalık birimlerle ayarlanabilir.

1. Geri Sayım Sayacı Moduna Girin  
🔗 Modlar Arasında Geçiş
2. (E) tuşuna en az iki saniye basılı tutun. Saat ayarı yanıp söndüğünde tuşu bırakın.



3. Saat ayarını değiştirmek için (A) ve (C) tuşlarını kullanın.

- (A) veya (C) tuşuna basılı tutmak, ayarları hızlı bir şekilde kaydırır.

4. (D) tuşuna basın. Bu, dakika rakamlarının yanıp sönmelerini sağlar.





- (A) ve (C) tuşlarını kullanarak dakika ayarını değiştirin.
- Ayarlama işlemini tamamlamak için (E) tuşuna basın.

### Not

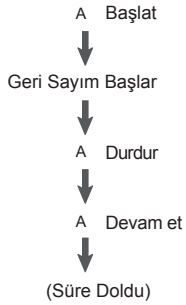
- Ayarlama işlemi gerçekleştirilirken, saat otomatik olarak iki veya üç dakika boyunca işlem yapılmadığında ayarlama işleminden çıkacaktır.
- "0H00'00" başlangıç süresi ayarlandığında, 24 saatlik bir geri sayım gerçekleştirilecektir.

## Gerisayım Sayacını Kullanmak

- Gerisayım Sayacı Moduna Girin  
🔍 Modlar Arasında Geçiş



- Aşağıdaki işlemleri kullanarak bir zamanlayıcı işlemi gerçekleştirin.



- Bir geri sayım sona erdiğinde sizi bilgilendirmek için bir bip sesi 10 saniye boyunca çalacaktır.
  - (C) tuşuna basarak duraklatılmış bir geri sayımı başlangıç zamanına sıfırlayabilirsiniz.
- Sesi durdurmak için herhangi bir düğmeye basın.

## Diğer Ayarlar

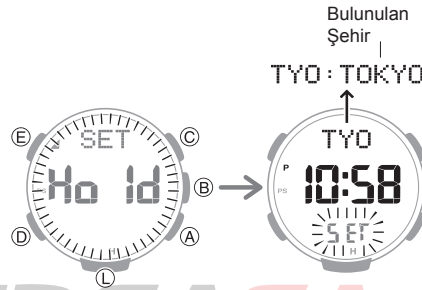
Bu bölüm, yapılandırabileceğiniz diğer saat ayarlarını açıklar.

### Düğme İşlem Sesini Etkinleştirmek

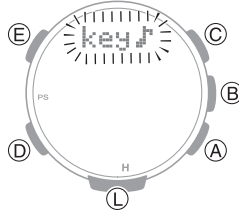
Düğmeye bastığınızda çalan sesi etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için aşağıdaki işlemi kullanın.

- Zaman İşleyiş Moduna Girin  
🔍 Modlar Arasında Geçiş

- (E) tuşuna en az iki saniye basılı tutun. Ekranda mevcut seçili Bulunulan Şehir adı belirtildiğinde tuşu bırakın.



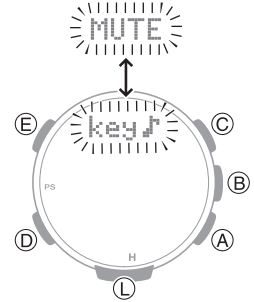
- (D) tuşuna dokuz kez basın. Bu, ekranda [key] veya [MUTE] ifadesinin yanıp sönmelerini sağlar.



- (A) tuşuna basarak [key] veya [MUTE] seçin.

[key]: Tuş sesi etkin.

[MUTE]: Tuş sesi devre dışı.



- Ayar işlemini tamamlamak için (E) tuşuna iki kez basın.

- Operasyon sesi sessize alındığında [X] gösterilir.

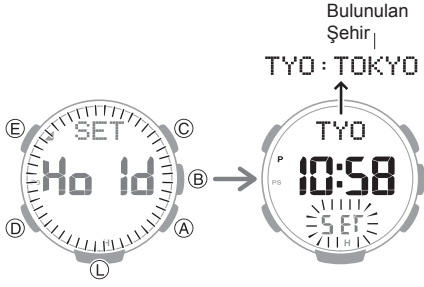


### Not

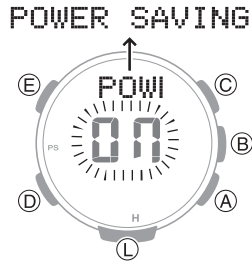
- Ayar yapılandırılırken, saat iki veya üç dakika boyunca işlem yapılmadığında otomatik olarak ayar işlemini sonlandıracaktır.
- İşlem sesi sessize alındığında bile alarm ve zamanlayıcı tonları hala duyulacaktır.

## Güç Tasarrufu Fonksiyonu Ayarlarını Yapılandırmak

1. Zaman İşlemesi Moduna girin.  
🔍 [Modlar Arasında Geçiş](#)
2. (E) düğmesine en az iki saniye basılı tutun. Seçili Bulunulan Şehrinin adı ekranda görüldüğünde düğmeyi bırakın.



3. (D) düğmesine 11 kez basın.  
Bu, [POWER SAVING]. ekranını gösterir.



4. (A) düğmesine basarak açık ve kapalı arasında geçiş yapın.  
[On]: Güç Tasarrufu etkin.  
[Off]: Güç Tasarrufu devre dışı.
5. (E) düğmesine iki kez basarak ayar işlemini tamamlayın.

### Not

- Ayar yapılırken, herhangi bir işlem yapılmazsa saat yaklaşık iki veya üç dakika içinde otomatik olarak ayar modundan çıkar.
- Güç Tasarrufu hakkında detaylı bilgi için aşağıdaki bilgilere başvurun.  
🔍 [Güç Tasarrufu Fonksiyonu](#)

## Diğer Bilgiler

Bu bölüm, bilmeniz gereken operasyon dışı bilgileri sağlar. Gerektiğinde bu bilgilere başvurun.

### Şehir Tablosu

Şehir	Fark
UTC	Coordinated Universal Time
LIS: LISBON *	Lisbon
LON: LONDON *	London
MAD: MADRID *	Madrid
PAR: PARIS *	Paris
ROM: ROME *	Rome
BER: BERLIN *	Berlin
STO: STOCKHOLM *	Stockholm
ATH: ATHENS *	Athens
CAI: CAIRO	Cairo
JRS: JERUSALEM	Jerusalem
MOW: MOSCOW *	Moscow
JED: JEDDAH	Jeddah
THR: TEHRAN	Tehran
DXB: DUBAI	Dubai
KBL: KABUL	Kabul
KHI: KARACHI	Karachi
DEL: DELHI	Delhi
KTM: KATHMANDU	Kathmandu
DAC: DHAKA	Dhaka
RGN: YANGON	Yangon
BKK: BANGKOK	Bangkok
SIN: SINGAPORE	Singapore
HKG: HONG KONG *	Hong Kong
BJS: BEIJING *	Beijing
TPE: TAIPEI *	Taipei

Şehir	Fark
SEL: SEOUL *	Seoul
TYO: TOKYO *	Tokyo
ADL: ADELAIDE	Adelaide
GUM: GUAM	Guam
SYD: SYDNEY	Sydney
NOU: NOUMEA	Noumea
WLG: WELLINGTON	Wellington
PPG: PAGO PAGO	Pago Pago
HNL: HONOLULU *	Honolulu
ANC: ANCHORAGE *	Anchorage
YVR: VANCOUVER *	Vancouver
LAX: LOS ANGELES *	Los Angeles
YEA: EDMONTON *	Edmonton
DEN: DENVER *	Denver
MEX: MEXICO CITY *	Mexico City
CHI: CHICAGO *	Chicago
NYC: NEW YORK *	New York
SCL: SANTIAGO	Santiago
YHZ: HALIFAX *	Halifax
YYT: ST. JOHN'S *	St. John's
RIO: RIO DE JANEIRO	Rio de Janeiro
FEN: F. DE NORONHA	Fernando de Noronha
RAI: PRAIA	Praia

\* Zaman kalibrasyon sinyalinin alınabileceği şehirler.

- Yukarıdaki tablodaki bilgiler Temmuz 2022 itibarıyla günceldir.
- Zaman dilimleri değişebilir ve UTC farkları yukarıdaki tabloda gösterilenlerden farklı olabilir.

## Özellikler

### Doğruluk:

±15 saniye ayda ortalama, zaman ayarı sinyali alımı mümkün olmadığında.

### Temel Fonksiyonlar:

Saat, dakika, saniye, ay, gün, hafta günü  
Barometrik basınç grafiği  
a.m./p.m.(P)/24 saat zaman tutma  
Tam Otomatik Takvim (2000-2099)

### Sinyal Alma Fonksiyonları:

Otomatik alma, manuel alma  
Son alma tarihi ve saatinin görüntülenmesi  
Otomatik yaz saati uygulaması  
Otomatik verici seçimi (JJY, MSF/DCF77 için)  
Alınabilir çağrı işaretleri:  
JJY (40 kHz/60 kHz), WWVB (60 kHz),  
MSF (60 kHz), DCF77 (77.5 kHz), BPC  
(68.5 kHz)  
Otomatik Alma etkinleştirme/devre dışı bırakmak

### Dijital Pusula:

Ölçüm aralığı: 0° ile 359°  
Ölçüm birimi: 1°  
Sürekli Yön Ölçümü (1 dakika)  
Pusula kalibrasyonu (2 noktalı kalibrasyon, manyetik sapma açısı)  
Kuzey, güney, doğu, batı gösterimi  
(dört yönlü grafik gösterge)  
Yön hafızası

### Barometre (göreceli yükseklik):

Ölçüm aralığı: -700 ile 10,000 m  
(veya -2,300 ile 32,800 ft.)  
Görüntüleme aralığı: -10,000 ile 10,000 m  
(veya -32,800 ile 32,800 ft.)  
(Yükseklik kalibrasyonu, yukarıdaki aralıkta herhangi bir 10,700 m görüntülemek için kullanılabilir.)  
Ölçüm birimi: 1 m (veya 5 ft.)  
Ölçüm aralığı: 2 dakika/5 saniye  
Yükseklik kalibrasyonu  
Yükseklik grafiği  
Yükseklik diferansiyel ölçümü: -3,000 ile +3,000 m (veya -9,840 ile 9,840 ft.)  
Referans yükseklik ayarı  
Yükseklik Hafızası

### Manuel Kayıt Verileri:

Yükseklik, tarih (ay, gün) ve zamanın düşme operasyonu ile kaydedilmesi.  
30 kayda kadar.

### Otomatik Kayıt Verileri:

Bir yüksek irtifa, düşük irtifa, kümülatif çıkış, kümülatif iniş kaydı.

### Tırmanış Kayıt Verileri:

Yüksek irtifa, düşük irtifa, kümülatif çıkış, kümülatif iniş ile birlikte 14 kayda kadar.

### Barometre:

Ölçüm aralığı: 260 ile 1,100 hPa  
(veya 7.65 ile 32.45 inHg)  
Görüntüleme aralığı: 260 ile 1,100 hPa  
(veya 7.65 ile 32.45 inHg)  
Ölçüm birimi: 1 hPa (veya 0.05 inHg)  
Barometrik basınç ayarı  
Barometrik basınç grafiği  
Barometrik basınç diferansiyel grafiği  
Barometrik basınç değişim göstergeleri

### Sıcaklık:

Ölçüm aralığı: -10.0 ile 60.0 °C  
(veya 14.0 ile 140.0 °F)  
Görüntüleme aralığı: -10.0 ile 60.0 °C  
(veya 14.0 ile 140.0 °F)  
Ölçüm birimi: 0.1 °C (veya 0.2 °F)  
Sıcaklık Düzeltmesi

### Sensör Doğruluğu:

Yön  
Ölçüm doğruluğu: ±10° içinde  
Garantili doğruluk sıcaklık aralığı:  
10 °C ile 40 °C (50 °F ile 104 °F)  
Yön grafiği ±2 derece içinde

### Basınç:

Ölçüm doğruluğu: ±3 hPa (0.1 inHg) içinde  
(Barometre ölçüm doğruluğu: ±75 m  
(246 ft.) içinde)  
Garantili doğruluk sıcaklık aralığı:  
10 °C ile 40 °C (14 °F ile 104 °F)

- Şiddetli darbe veya uzun süreli sıcaklık uç noktalarına maruz kalma doğruluğu olumsuz etkileyebilir.

### Sıcaklık:

Ölçüm doğruluğu: ±2 °C (3.6 °F) içinde  
Garantili doğruluk sıcaklık aralığı: -10 °C ile 60 °C (14 °F ile 140 °F)

### Gün doğumu/Gün batımı Fonksiyonları:

Gün doğumu ve gün batımı zamanları  
Gün seçimi

### Kronometre:

Ölçüm birimi: 1/10 saniye  
Ölçüm aralığı: 999 saat, 59 dakika, 59.9 saniye (1000 saat)  
Ölçüm Fonksiyonları: Geçen zaman, kümülatif zaman, split zamanlar, 1. ve 2. bitirici zamanları

### Zamanlayıcı:

Ayarlama birimi: 1 dakika  
Geri sayım aralığı: 24 saat  
Geri sayım birimi: 1 saniye  
Zaman doldu uyarı süresi: 10 saniye

### Alarm:

Zaman alarmları  
Alarm sayısı: 5 (bir erteleme alarmı ile birlikte)  
Ayarlama birimleri: Saat, dakika  
Alarm tonu süresi: 10 saniye  
Saat başı zaman sinyali: Her saat başında bip sesi

### Dünya Saati:

48 şehir (31 zaman dilimi) ve Koordine  
Evrensel Zaman (UTC)  
Yaz saati uygulaması

### Diğer:

Yüksek parlaklıkta LED ışık (Tam Otomatik Işık, Süper Aydınlatıcı, ışık sonrası kalma, 1.5 veya 3 saniyelik aydınlatma süresi ayarı)  
Enerji tasarrufu  
Pil seviyesini gösteren gösterge  
İşlem tonu açma/kapama

### Güç Kaynağı:

Güneş paneli ve bir şarj edilebilir pil  
Pil çalışma süresi: Yaklaşık 6 ay  
Koşullar:  
Aydınlatma: Günde 1.5 saniye  
Bip sesi: Günde 10 saniye  
Dijital Pusula İşlemleri: Ayda 20 kez  
Dağcılık: Ayda bir kez  
Yükseklik ölçümleri: Yaklaşık 1 saat  
Barometrik basınç değişim göstergesi ölçümleri: Yaklaşık 24 saat  
Barometrik Basınç Grafiği:  
Her 2 saatte bir ölçüm  
Zaman sinyali alımı: Günde 4 dakika  
Ekran: Günde 18 saat

Özellikler, önceden haber vermeksizin değiştirilebilir.

## Sorun Gidermek

Sinyal Alımı  
(Zaman Kalibrasyon Sinyali)

Q1 Saat bir alım işlemi gerçekleştiremiyor.

Saatin bataryası şarjı dolu mu?

Batarya gücü düşükken sinyal alımı mümkün değildir. Saatin yeterince şarj olması için ışığa maruz bırakın.

🔍 Şarj

Saat Zaman İşleyiş Modu'nda mı yoksa Dünya Saati Modu'nda mı?

Zaman sinyali alımı, saat Zaman İşleyiş Modu'nda veya Dünya Saati Modu'nda değilse mümkün değildir. Zaman İşleyiş Modu'na veya Dünya Saati Modu'na geçin.

🔍 Modlar Arasında Geçiş

Bulunulan Şehir ayarınız, bulunduğunuz yer için doğru mu?

Saat, Bulunulan Şehir ayarı yanlışsa doğru zamanı göstermeyecektir. Bulunulan Şehri ayarınızı, bulunduğunuz yer için doğru bir şekilde yansıtacak şekilde değiştirin.

🔍 Bulunulan Şehir Ayarı

Yukarıdakileri kontrol ettikten sonra saat hala bir alım işlemi gerçekleştiremiyorsa.

Zaman kalibrasyon sinyali alımı aşağıdaki koşullar altında mümkün değildir:

- Saat, Seviye 2 güç tasarrufu modundayken
- Zamanlayıcı geri sayım işlemi devam ediyorsa

Başarılı bir alım mümkün değilse, zaman ve gün ayarlarını manuel olarak ayarlayabilirsiniz.

Q2 Sinyal alma işlemi her zaman başarısız oluyor.

Saat, sinyal alımı için uygun bir konumda mı?

Çevrenizi kontrol edin ve saati sinyal alımının daha iyi olduğu bir yere taşıyın.

🔍 Uygun Sinyal Alım Yeri

Alım işlemi sırasında saate dokunmaktan kaçınındınız mı?

Alım işlemi sırasında saatin hareketini en aza indirin ve herhangi bir saat işlemi gerçekleştirmeyin.

Alım işlemi sırasında öncede çalması ayarlanmış bir alarm var mı?

Alım işlemi devam ederken bir alarm işlemi başlarsa alım durur. Alarmı devre dışı bırakın.

🔍 Alarm veya Saat Başlı Zaman Sinyalini Kapatma İşlemi

Sinyal vericisi bulunduğunuz bölgede sinyal gönderiyor mu?

Zaman kalibrasyonu vericisi sinyal göndermiyor olabilir. Daha sonra tekrar deneyin.

Q3 Sinyal alımı başarılı olmuş olmalı, ancak saat ve/veya gün yanlıştır.

Saati ve günü manuel olarak ayarlayın.

🔍 Saat İşlemleri Kullanarak Zaman Ayarını Yapmak

## Yükseklik Ölçümü

Q1 Okumalar aynı konumda farklı sonuçlar verir. Saat okumaları, diğer kaynaklardan elde edilen yükseklik bilgilerinden farklıdır. Doğru yükseklik okumaları mümkün değildir.

Görelilik yükseklik, saatin basınç sensörüyle ölçülen barometrik basınçtaki değişikliklere dayalı olarak hesaplanır. Bu, barometrik basınç değişikliklerinin aynı konumda alınan okumaların farklı olmasına neden olabileceği anlamına gelir. Ayrıca, saatin gösterdiği değerin bulunduğunuz alan için belirtilen gerçek yükseklik veya deniz seviyesi yüksekliğinden farklı olabileceğini unutmayın. Dağcılık yaparken saatin altimetresini kullanırken, okumalarını yerel yükseklik (elevation) göstergelerine göre düzenli olarak kalibre etmeniz önerilir.

🔍 Yükseklik Okumalarını Kalibre Etmek (Ofset)

Q2 Ölçüm sırasında [ERR] görünür.

Sensörde bir sorun olabilir. Başka bir ölçüm yapmayı deneyin. Birden fazla ölçüm denemesinden sonra [ERR] görünmeye devam ederse, bir CASIO servis merkeziyle veya orijinal satıcınızla iletişime geçin.

## Dijital Pusula

Q1 Tüm ekran yanıp sönüyor.

Anormal manyetizma tespit edildi. Güçlü manyetizma kaynaklarından uzaklaşın ve okumayı tekrar yapmayı deneyin.

 Dijital Pusula Okuma Önlemleri

- Ekran tekrar yanıp sönüyorsa, bu saatin manyetize olmuş olabileceği anlamına gelebilir. Güçlü manyetizma kaynaklarından uzaklaşın, 2 noktali kalibrasyon yapın ve ardından okumayı tekrar yapmayı deneyin.

 Pusula Okumalarını Kalibre Etmek

Q2 Ölçüm sırasında [ERR] görünür.

Sensörde bir sorun var veya yakınlarda güçlü bir manyetik alan kaynağı olabilir. Güçlü manyetizma kaynaklarından uzaklaşın ve okumayı tekrar yapmayı deneyin. Birden fazla ölçüm denemesinden sonra [ERR] görünmeye devam ederse, bir CASIO servis merkeziyle veya orijinal satıcınızla iletişime geçin.

 Dijital Pusula Okuma Önlemleri

Q3 2 noktali kalibrasyondan sonra [ERR] görünür.

Ekran [ERR] bir sensör sorununu gösterebilir.

- [ERR] yaklaşık bir saniye sonra kaybolursa, 2 noktali kalibrasyonu tekrar yapmayı deneyin.
- Birden fazla denemeden sonra [ERR] görünmeye devam ederse, bir CASIO servis merkeziyle veya orijinal satıcınızla iletişime geçin.

Q4 Saati tarafından gösterilen yön bilgisi, yedek pusuladan gösterilenle farklıdır.

Güçlü manyetizma kaynaklarından uzaklaşın, 2 noktali kalibrasyon yapın,

 Pusula Okumalarını Kalibre Etmek

 Dijital Pusula Okuma Önlemleri

Q5 Aynı konumda alınan okumalar farklı sonuçlar verir. Kapalı alanlarda okumalar alınmaz.

Güçlü manyetizma kaynaklarından uzaklaşın ve okumayı tekrar yapmayı deneyin.

 Dijital Pusula Okuma Önlemleri

## Barometrik Basınç Ölçümü

Q1 Barometrik basınç ölçümünden sonra barometrik basınç diferansiyel grafiği görüntülenmiyor.

Barometrik basınç diferansiyel grafiği, barometrik basınç ölçüm değeri izin verilen ölçüm aralığını (260hPa ile 1.100hPa) aşıyorsa veya barometrik basınç diferansiyeli  $\pm 10$ hPa'yı aşıyorsa görüntülenmez. Eğer [ERR] görünüyorsa, sensörde bir sorun olabilir.

 İki Barometrik Basınç Okuması Arasındaki Değişimi Kontrol Etmek (Barometrik Basınç Diferansiyeli)

Q2 Ölçüm sırasında [ERR] görünür.

Sensörde bir sorun olabilir. Başka bir ölçüm yapmayı deneyin. Birden fazla ölçüm denemesinden sonra [ERR] görünmeye devam ederse, bir CASIO servis merkeziyle veya orijinal satıcınızla iletişime geçin.

## Sıcaklık Ölçümü

Q1 Ölçüm sırasında [ERR] görünür.

Sensörde bir sorun olabilir. Başka bir ölçüm yapmayı deneyin. Birden fazla ölçüm denemesinden sonra [ERR] görünmeye devam ederse, bir CASIO servis merkeziyle veya orijinal satıcınızla iletişime geçin.

## Dünya Saati

Q1 Bir Dünya Saati Şehri için zaman doğru değil.

Yaz saati ayarı (standart zaman/yaz saati) yanlış olabilir.

 Dünya Saati Şehrini Belirlemek

## Alarm ve Saat Başında Sesli Uyarı

Q1 Alarm sesi çıkmıyor.

Saatin pili dolu mu?

Saati yeterince şarj olana kadar ışığa maruz bırakın.

 Şarj

Yukarıdakilerin dışında.

Alarm ayarları yapılandırılmamış olabilir. Alarm ayarlarını yapılandırın.

 Alarm Ayarlarını Yapılandırmak

Q2 Saat başında sesli uyarı çıkmıyor.

Saatin pili dolu mu ?

Saati yeterince şarj olana kadar ışığa maruz bırakın.

 Şarj

Yukarıdakilerin dışında.

Saat başında sesli uyarı devre dışı bırakılmış olabilir. Saat başında sesli uyarıyı etkinleştirin.

 Saat Başında Sesli Uyarı Ayarını Yapılandırmak

## Şarj

Q1 Saat ışığa maruz kalmasına rağmen çalışmıyor.

Saatin pili bittiğinde çalışmayı durdurur. Saati yeterince şarj olana kadar ışığa maruz bırakın.

🔍 Şarj Seviyesini Kontrol Etmek

Q2 Ekranda [H], [M] ve [L] yanıp sönüyor.

Saat şarj kurtarma modundadır. Kurtarma işlemi tamamlanana kadar bekleyin (yaklaşık 15 dakika). Saati aydınlık bir yere koyarsanız daha hızlı kurtaracaktır.

- Kısa bir süre içinde bir sinyal alma işlemi, alarm, saat başı zaman sinyali, aydınlatma veya diğer güç yoğun işlevler kullanılırsa, pilin şarj seviyesi düşecek ve saatin şarj kurtarma moduna geçmesine neden olacaktır. İşlev kullanılabilirliği geçici olarak sınırlı olacaktır, ancak pil kurtarıldıktan sonra işlevsellik geri dönecektir.

🔍 Şarj Seviyesini Kontrol Etmek



Q3 Ekranda [CHG] yanıp sönüyor.

Saatın şarj seviyesi aşırı düşük. Saati hemen ışığa tutarak şarj edin.

🔍 Şarj Seviyesini Kontrol Etmek

## Diğer

Q1 Burada ihtiyacım olan bilgiyi bulamıyorum.

Aşağıdaki web sitesini ziyaret edin.

<https://world.casio.com/support/>