

İçindekiler

Önlemler

Kullanım Önlemleri

Kullanıcı Bakımı

Pil

Başlamadan Önce...

Genel Rehber

Saat Kadranı ve Ekran Göstergeleri

Modlar Arasında Geçiş Yapmak

Modlar Genel Görünümü

Kurma Kolunu Kullanmak

İbreleri Kaydırmak

Şarj

Karanlıkta Kadranı Görüntülemek

Saat Ayarı

Zaman Sinyali Kullanarak Saat Ayarı

Genel Bakış

Uygun Sinyal Alma Yeri

Zaman Sinyali Alma Mesafeleri

Otomatik Zaman Kalibrasyonu Sinyali Almak

Otomatik Alma Özelliğini Açma ve Kapatma

Manuel Zaman Kalibrasyonu Sinyali Almak

Alma Seviyesi Göstergesi

Son Saat Ayarı Sonucunu Kontrol Etmek

Sinyal Alma Önlemleri

Saat İşlemleri ile Zaman Ayarını Yapmak

Dünya Saati

Dünya Saatini Kontrol Etmek

Dünya Saati Şehrini Belirlemek

Ana Saatinizi ve Dünya Saatinizi Değiştirmek

Alarm

Alarm Ayarlarını Yapılandırmak

Saatlik Zaman Sinyali Ayarını Yapılandırmak

Bir Alarmı veya Saatlik Zaman Sinyalini Kapatmak

Dijital Pusula

Pusula Okuması Yapmak

Pusula Okumalarını Kalibre Etmek

Pusula Okumalarını Kalibre Etmek

Gerçek Kuzey Okumaları İçin Ayarlama (Manyetik Sapma Kalibrasyonu)

Dijital Pusula Okuma Önlemleri

Yükseklik Ölçümü

Mevcut Yüksekliği Kontrol Etmek

Yükseklik Okumalarını Kalibre Etme (Ofset)

Referans Noktasından Yükseklik Farkını Kontrol Etmek

Otomatik Ölçüm Aralığını Ayarlamak

Yükseklik Okumalarını Kaydetmek

Yükseklik Ölçüm Birimini Belirlemek

Yükseklik Okuma Önlemleri

Barometrik Basınç Ölçümü

Mevcut Barometrik Basıncı Kontrol Etmek

Barometrik Basıncıdaki Değişiklikleri Zaman İçinde Kontrol Etmek

İki Ölçüm Arasındaki Barometrik Basınç Değişimini Kontrol Etmek

Ani Barometrik Basınç Değişimi Göstergeleri

Barometrik Basınç Okumalarını Kalibre Etme (Ofset)

Barometrik Basınç Birimini Belirlemek

Barometrik Basınç Okuma Önlemleri

Sıcaklık Ölçümü

Mevcut Sıcaklığı Kontrol Etmek

Sıcaklık Okumalarını Ayarlamak (Ofset)

Sıcaklık Ölçüm Birimini Belirlemek

Sıcaklık Okuma Önlemleri

Yükseklik Kayıtlarını Görüntülemek

Kayıtlı Verileri Görüntülemek

Veri Silme

Kronometre

Geçen Zamanı Ölçmek

Ayrık Zamanı Ölçmek

İlk ve İkinci Sıradakilerin Sürelerini Ölçmek

Zamanlayıcı

Başlangıç Zamanını Ayarlamak

Zamanlayıcıyı Kullanmak

İbreleri Hizalama Ayarı

İbre Hizalamasını Ayarlamak

Diğer Ayarlar

Düğme İşlem Sesi Özelliğini Açmak

Güç Tasarrufu Fonksiyonu Ayarlarını Yapılandırmak

Diğer Bilgiler

Şehir Tablosu

Özellikler

Sorun Gidermek

Önlemler

Kullanım Önlemleri

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

Günlük Kullanımda Suya Dayanıklılık

Saatın ön veya arka yüzeyinde bulunan işaretleme	BAR işareti yok
--	--------------------

Günlük Kullanım Örneği

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

Günlük Kullanımda Artırılmış Suya Dayanıklılık

5 Atmosfer

Saatın ön veya arka yüzeyinde bulunan işaretleme	5BAR
--	------

Example of Daily Use

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

10 Atmosfer

Saatın ön veya arka yüzeyinde bulunan işaretleme	10BAR
--	-------

Günlük Kullanım Örneği

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

20 Atmosfer

Saatın ön veya arka yüzeyinde bulunan işaretleme	20BAR
--	-------

Günlük Kullanım Örneği

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

- Saatinizi dalış veya hava tüpleri gerektiren diğer dalış türleri için kullanmayın.

- Arka kapakta WATER RESIST veya WATER RESISTANT işareti bulunmayan saatler ter etkilerine karşı korumalı değildir. Bu tür bir saati büyük miktarda ter veya nem ile temas edebilecek koşullarda, ya da doğrudan su sıçratılacak yerlerde kullanmaktan kaçının.

- Saat suya dayanıklı olsa bile, aşağıda belirtilen kullanım önlemlerine dikkat edin. Bu tür kullanımlar suya dayanıklılık performansını azaltabilir ve camın buğulanmasına neden olabilir.

- Saatiniz suyun içinde veya ıslakken kurma kolunu veya düğmeleri çalıştırmayın.
- Banyodayken saatinizi takmaktan kaçının.
- Isıtılmış bir yüzme havuzunda, saunada veya diğer yüksek sıcaklık/yüksek nemli ortamlarda saatinizi takmayın.
- Ellerinizi veya yüzünüzü yıkarken, ev işleri yaparken veya sabun veya deterjan içeren herhangi bir görevde saatinizi takmayın.

- Deniz suyuna batırıldıktan sonra, saatinizi temiz su ile durulayın ve tüm tuz ve kirleri temizleyin.

- Suya dayanıklılığı korumak için saatinizin conta lastiklerini periyodik olarak (yaklaşık iki veya üç yılda bir) değiştirin.

- Batarya değişimi sırasında saatinizin suya dayanıklılığını kontrol etmek için eğitilmiş bir teknisyen tarafından inceleme yapılır. Batarya değişimi özel aletler gerektirir. Batarya değişimini her zaman orijinal satıcınızdan veya yetkili bir CASIO servis merkezinden talep edin.

- Bazı suya dayanıklı saatler sık deri kayışlarla gelir. Deri kayışın suya doğrudan maruz kalacağı yüzme, yıkama veya diğer aktivitelerden kaçının.

- Saat camının iç yüzeyi, saat ani bir sıcaklık düşüşüne maruz kaldığında buğulanabilir. Eğer bu buğulanma nispeten hızlı bir şekilde temizlenirse endişe edilecek bir durum yoktur. Ani ve aşırı sıcaklık değişimleri (örneğin, yazın klimaya yakın bir odaya girmek veya kışın ısıtılmış bir odadan çıkıp saatinizin karla temas etmesine izin vermek) camın buğulanmasının geçmesi süresini uzatabilir. Eğer cam buğulanması geçmezse veya camın içinde nem fark ederseniz, saatinizi hemen kullanmayı bırakın ve orijinal satıcınıza veya yetkili bir CASIO servis merkezine götürün.

- Suya dayanıklı saatiniz, Uluslararası Standartlar Organizasyonu (ISO) düzenlemelerine uygun olarak test edilmiştir.

• Kayış

- Kayışı çok sıkı bağlamak terlemenize neden olabilir ve hava kayışın altından geçmekte zorlanabilir, bu da cilt tahrişine yol açabilir. Kayışı fazla sıkı bağlamayın. Kayış ile bileğiniz arasında parmağınızı sokabileceğiniz kadar yer olmalıdır.

- Kayışın bozulması, paslanması ve diğer koşullar kayışın kopmasına veya saatinizden çıkmasına neden olabilir, bu da kayış pimlerinin yerinden çıkmasına veya düşmesine yol açabilir. Bu durum saatinizin bileğinizden düşme ve kaybolma riskini, ayrıca kişisel yaralanma riskini oluşturur. Kayışınıza her zaman iyi bakın ve temiz tutun.

- Kayışın herhangi bir anormalliğini fark ettiğinizde, kayışın esnekliğini kaybolması, çatlaklar, renk değişimi, gevşeklik, kayış bağlantı pininin çıkması veya düşmesi gibi durumlarda kullanmayı hemen bırakın. Saatinizi orijinal satıcınıza veya CASIO servis merkezine götürün, inceleme ve onarım (ücretli) veya kayışın değiştirilmesi (ücretli) için başvurun.

• Sıcaklık

- Saatinizi asla bir aracın gösterge panelinde, bir ısıtıcı yakınında veya çok yüksek sıcaklıklara maruz kalan başka bir yerde bırakmayın. Saatinizi çok düşük sıcaklıklara maruz kalacak bir yerde bırakmayın. Sıcaklık uçları saatinizin zaman kaybetmesine, zaman kazanmasına, durmasına veya başka şekillerde arızalanmasına neden olabilir.
- Saatinizi +60 °C (140 °F) üzerindeki sıcaklıklara uzun süre maruz bırakmak, LCD ekranında sorunlara yol açabilir. LCD ekran, 0 °C (32 °F) altı ve +40 °C (104 °F) üstü sıcaklıklarda okunması zor hale gelebilir.

• Darbe

- Saatiniz, normal günlük kullanım sırasında ve hafif aktivitelerde (yakalama, tenis vb.) karşılaşılabilecek darbeleri tolere edebilecek şekilde tasarlanmıştır. Ancak saatinizi düşürmek veya güçlü darbelerle maruz bırakmak, arızalanmalara neden olabilir. Çok dirençli tasarımlara sahip (G-SHOCK, BABY-G, G-MS) saatlerin, zincir testeresi kullanırken veya güçlü titreşimler oluşturan diğer aktivitelerde, ya da zorlu spor faaliyetlerinde (motosiklet yarışı vb.) giyilmesi mümkündür.

• Mıknatıs

- Analog ve kombinasyon (analog-dijital) saatlerin ibreleri, manyetik kuvvet kullanan bir motor tarafından hareket ettirilir. Saatiniz, güçlü mıknatıs yayınımlı yapan bir cihazın (ses hoparlörü, manyetik kolye, cep telefonu vb.) yakınına geldiğinde, mıknatıs etkisi zaman tutmanın yavaşlamasına, hızlanmasına veya durmasına neden olabilir ve yanlış zaman gösterebilir.
- Saatiniz manyetize olursa zaman tutma doğruluğu etkilenebilir. Ayrıca, çok güçlü mıknatıs etkilerinden (tıbbi ekipmanlar vb.) kaçınılmalıdır çünkü bu, saatinizin arızalanmasına ve elektronik bileşenlere zarar vermesine yol açabilir.

• Statik Elektrik

- Çok güçlü statik elektriğe maruz kalmak saatinizin yanlış zaman göstermesine neden olabilir.
- Çok güçlü statik elektrik, elektronik bileşenlere zarar verebilir. Statik elektrik, ekranın anlık olarak boşalmasına veya ekranda gökkuşağı etkisi oluşmasına neden olabilir.

• Kimyasallar

- Saatinizi tiner, benzin, çözücüler, yağlar veya yağlar, veya bu tür bileşenler içeren herhangi bir temizleyici, yapıştırıcı, boya, ilaç veya kozmetik ile temas ettirmeyin. Bu, reçine kasa, reçine kayış, deri ve diğer parçaların renginin solmasına veya zarar görmesine neden olabilir.

• Depolama

- Saatinizi uzun süre kullanmayı planlamıyorsanız, tüm kir, ter ve nemden iyice temizleyip serin, kuru bir yerde saklayın.

• Reçine Bileşenler

- Saatinizin başka öğelerle temas halinde kalması veya başka öğelerle birlikte uzun süre nemli kalması, reçine bileşenlerde renk aktarımına veya diğer öğelerin renginin saatinize geçmesine neden olabilir. Saatinizi saklamadan önce iyice kurulayın ve başka öğelerle temas halinde olmamasına dikkat edin.

- Saatinizi doğrudan güneş ışığına (ultraviyole ışınlarına) uzun süre maruz bırakmak veya uzun süre temizlememek, renk solmasına neden olabilir.

- Belirli koşulların neden olduğu sürtünme (güçlü dış kuvvet, sürekli sürtünme, darbe, vb.), boyalı bileşenlerin renginin solmasına neden olabilir.

- Kayış üzerinde basılı rakamlar varsa, basılı alanın güçlü bir şekilde sürtülmesi renk solmasına neden olabilir.

- Saatinizi uzun süre ıslak bırakmak, floresan rengin solmasına neden olabilir. Saatiniz ıslandığında, mümkün olan en kısa sürede kurulayın.

- Yarı saydam reçine parçalar, ter ve kir nedeniyle renk değişebilir ve yüksek sıcaklık ve nem koşullarına uzun süre maruz kalırsa bu durum artabilir.

- Saatinizin günlük kullanımı ve uzun süreli saklanması, reçine bileşenlerde bozulma, kırılma veya bükülmelere yol açabilir. Bu tür zararların boyutu, kullanım ve saklama koşullarına bağlıdır.

• Deri Kayış

- Saatinizi diğer öğelerle temas halinde tutmak veya uzun süre nemli bir durumda saklamak, deri kayışın renginin diğer öğelere geçmesine veya diğer öğelerin renginin deri kayışa geçmesine neden olabilir. Saatinizi saklamadan önce yumuşak bir bezle iyice kurulayın ve diğer öğelerle temas halinde olmadığından emin olun.

- Deri kayışı uzun süre doğrudan güneş ışığına (ultraviyole ışınlarına) maruz bırakmak veya uzun süre kirden temizlememek, renk solmasına neden olabilir.

Dikkat:

Deri kayışın sürtünmeye veya kirlenmeye maruz kalması renk aktarımına ve renk solmasına neden olabilir.

• Metal Bileşenler

- Metal bileşenler paslanmaz çelik veya kaplamalı olsa bile, kirin temizlenmemesi pas oluşumuna neden olabilir. Metal bileşenler ter veya suya maruz kalırsa, yumuşak, emici bir bezle iyice kurulayın ve ardından saati iyi havalandırılan bir yere koyarak kurutun.

- Metal bileşenleri, su ve hafif nötr bir deterjan çözeltisi veya sabunlu su ile yumuşak bir diş fırçası veya benzeri bir araç kullanarak ovalayın. Ardından, kalan deterjanı tamamen çıkarmak için suyla durulayın ve yumuşak emici bir bezle kurulayın. Metal bileşenleri yıkarken, deterjan veya sabunun saat kasasıyla temas etmemesi için saati mutfak streç filmi ile sarın.

• Bakteri ve Koku Dirençli Kayış

• Bakteri ve koku dirençli kayış, terden oluşan bakterilerin neden olduğu kokulara karşı koruma sağlar, bu da konfor ve hijyen sağlar. Maksimum bakteri ve koku direnci sağlamak için kayışı temiz tutun. Kir, ter ve nemi tamamen silmek için emici yumuşak bir bez kullanın. Bakteri ve koku dirençli kayış, organizma ve bakterilerin oluşumunu bastırır. Alerjik reaksiyon gibi nedenlerden kaynaklanan kızarıklıklara karşı koruma sağlamaz.

• Sıvı Kristal Ekran

• Ekrandaki rakamlar açıdan bakıldığında okumak zor olabilir.

• Veri Hafızalı Saat

• Pilin bitmesi, pilin değiştirilmesi veya saatin tamir edilmesi, saat hafızasındaki tüm verilerin kaybolmasına neden olabilir. CASIO Computer Co., Ltd., saatin arızalanması, tamir edilmesi veya pilin değiştirilmesi nedeniyle kaybolan verilerden kaynaklanan hasar veya kayıplardan sorumlu değildir. Tüm önemli verilerin ayrı yazılı kopyalarını sakladığınızdan emin olun.

• Saat Sensörleri

• Bir saat sensörü hassas bir cihazdır. Asla parçalarına ayırmaya çalışmayın. Sensörün açıklıklarına herhangi bir nesne sokmamaya çalışın ve kir, toz veya diğer yabancı maddelerin girmemesine dikkat edin. Saatinizi tuzlu suda kullandıktan sonra, tatlı suyla iyice durulayın.

CASIO Computer Co., Ltd.'nin, saatinizin kullanımı veya arızası nedeniyle sizin veya üçüncü bir tarafın maruz kaldığı herhangi bir hasar veya kayıptan sorumlu olmadığını unutmayın.

Kullanıcı Bakımı**• Saatinizin Bakımı**

Saatinizi tıpkı bir giysi gibi cildinize yakın taktığınızı unutmayın. Saatinizin tasarlandığı performans seviyesinde çalışmasını sağlamak için, saatinizi ve kayışını kir, ter, su ve diğer yabancı maddelerden arındırmak için yumuşak bir bezle sık sık silerek temiz tutun.

• Saatiniz deniz suyu veya çamurla temas ettiğinde, temiz suyla durulayın.

• Metal bir kayış veya metal parçalı bir reçine kayış için, kayışı yumuşak bir diş fırçası veya benzeri bir aletle, hafif bir nötr deterjan veya sabunlu su ile karıştırılmış zayıf bir su çözeltisi ile fırçalayın. Ardından kalan tüm deterjanı çıkarmak için suyla durulayın ve yumuşak emici bir bezle kurulayın. Kayışı yıkarken, saatin gövdesini deterjan veya sabunla temas etmeyecek şekilde mutfak plastik sargısıyla sarın.

• Reçine kayış için, suyla yıkayın ve ardından yumuşak bir bezle kurulayın. Bazen reçine kayışın yüzeyinde leke benzeri bir desen görünebilir. Bu, cildinizde veya giysilerinizde herhangi bir etkisi olmayacaktır. Leke desenini çıkarmak için bir bezle silin.

• Deri kayıştaki temiz su ve teri yumuşak bir bezle silin.

• Saat kurma kolunu, düğmeleri veya döner çerçeveyi çalıştırmamak, daha sonra bu parçaların çalışmasında sorunlara yol açabilir. Doğru çalışmayı sağlamak için periyodik olarak kurma kolunu ve döner çerçeveyi döndürün ve düğmelere basın.

• Saat Bakımının İhmal Edilmesinin Tehlikeleri**Pas**

• Saatinizde kullanılan metal çelik oldukça pas direncine sahip olsa da, kirli kaldığında pas oluşabilir.
- Saat üzerindeki kir, metalin oksijenle temasını engelleyebilir ve metal yüzeyindeki oksitlenme tabakasının bozulmasına ve pas oluşumuna yol açabilir.

• Pas, metal bileşenlerde keskin alanlar oluşturabilir ve bant pimlerinin yerinden çıkmasına veya düşmesine neden olabilir. Herhangi bir anormallik fark ederseniz, saatinizi kullanmayı hemen bırakın ve orijinal satıcınıza veya yetkili bir CASIO servis merkezine götürün.

• Metal yüzeyi temiz görünse bile, çatlaklardaki ter ve pas, giysi kollarını kirlitebilir, cilt tahrişine neden olabilir ve saat performansını etkileyebilir.

Erken Aşınma

• Reçine kayış veya bezeli üzerinde ter veya su bırakmak ya da saatinizi yüksek nem oranına sahip bir alanda saklamak erken aşınma, kesikler ve kırılmalara yol açabilir.

Cilt Tahrişi

• Hassas cilde sahip olanlar veya zayıf fiziksel durumda olan bireyler, saat takarken cilt tahrişi yaşayabilir. Bu bireyler, deri bantlarını veya reçine bantlarını özellikle temiz tutmalıdır. Eğer bir kızarıklık veya başka bir cilt tahrişi yaşarsanız, saatinizi hemen çıkarın ve bir cilt bakım profesyoneline başvurun.

Pil

• Saatinizde kullanılan özel şarj edilebilir batarya, sizin tarafınızdan çıkarılmak veya değiştirilmek üzere tasarlanmamıştır. Saatiniz için belirtilen özel batarya dışında başka bir şarj edilebilir batarya kullanmak saatinize zarar verebilir.

• Şarj edilebilir (ikincil) batarya, güneş paneli ışığa maruz kaldığında şarj olur, bu nedenle birincil batarya gibi düzenli olarak değiştirilmesi gerekmez. Ancak, uzun süreli kullanım veya çalışma koşulları şarj edilebilir bataryanın kapasitesinin veya şarj verimliliğinin azalmasına neden olabilir. Şarj ile sağlanan kullanım süresinin çok kısa olduğunu düşünüyorsanız, orijinal satıcınıza veya bir CASIO servis merkezine başvurun.

Başlamadan
Önce...

Bu bölüm, saatin genel bir özetini sunar ve saatin nasıl kullanabileceğinizle ilgili pratik yöntemleri tanıtır.

- **Saat Özellikleri**
 - Güneş Enerjili Şarj
Güneş ışığı ve yapay ışık, saatin çalışması için elektrik üretir ve saati şarj eder.
- **Zaman Sinyali Alımı**
Saat, zaman bilgisi içeren radyo sinyalini alır ve zaman ayarını doğru tutmak için kullanır.
- **Dünya Saati**
Dünyadaki herhangi bir 29 şehirdeki mevcut saati ve UTC (Koordinatlı Evrensel Zaman) saatini görüntüleyebilirsiniz.
- **Alarm**
Belirlediğiniz bir zamana ulaşıldığında alarm çalar.
- **Dijital Pusula**
Pusula Modu'nu kullanarak kuzey yönünü belirleyebilir ve bir hedefe olan yönünüzü kontrol edebilirsiniz.
- **Yükseklik Ölçümü**
Bu işlev, mevcut konumunuzdaki yüksekliği ölçmenizi sağlar. Ölçümün tarih ve saatini de kaydedebilirsiniz. Ayrıca iki nokta arasındaki yükseklik farkını ölçebilirsiniz.
- **Barometrik Basınç Ölçümü**
Mevcut barometrik basınç eğilimini görüntüleyebilirsiniz; bu, dikkate değer basınç değişiklikleri konusunda uyanık olmanıza yardımcı olur.
- **Sıcaklık Ölçümü**
Saat, mevcut hava sıcaklığı okumalarını almak için kullanılabilir.
- **Yükseklik Kayıtlarını Görüntüleme**
Yükseklik ölçüm kayıtlarını görüntüleyebilir veya silebilirsiniz.
- **Kronometre**
Kronometreyi, 1/100 saniye cinsinden 24 saate kadar geçen zamanı ölçmek için kullanabilirsiniz.
- **Zamanlayıcı**
Belirlediğiniz bir başlangıç zamanından geri sayım yapar. Geri sayım sıfıra ulaştığında alarm çalar.

Önemli!

- Bu saat özel bir ölçüm aracı değildir. Ölçüm işlevlerinin okumaları genel referans amaçlıdır.
- Dijital Pusula'yı ciddi yürüyüş, dağ tırmanışı veya diğer etkinliklerde kullanırken her zaman başka bir pusula yanınıza almayı unutmayın. Eğer saatin Dijital Pusula okumaları diğer pusuladan farklıysa, daha iyi doğruluk için Dijital Pusula'nın 2 nokta kalibrasyonunu yapın.
- Pusula okumaları ve kalibrasyon, saat kalıcı bir mıknatıs (mıknatıs aksesuarı vb.), metal nesneler, yüksek voltajlı teller, hava telleri veya elektrikli ev aletlerinin (TV, bilgisayar, cep telefonu vb.) yakınındaysa yapılamaz.

Dijital Pusula

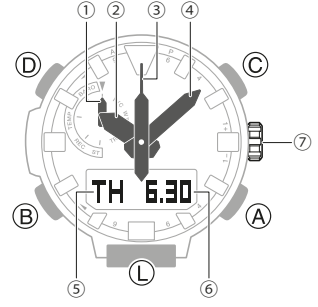
- Saatin barometrik basınç sensörü tarafından üretilen basınca dayalı olarak yükseklik hesaplayan ve gösteren fonksiyonu vardır. Bu nedenle, saatin gösterdiği yükseklik değerleri, mevcut konumunuzun gerçek yüksekliğinden veya deniz seviyesinden farklı olabilir. Yerel Yükseklik göstergelerine göre düzenli kalibrasyon yapılması tavsiye edilir.

Yükseklik Ölçümü

Not

Bu kullanım kılavuzunda yer alan görseller açıklamayı kolaylaştırmak için oluşturulmuştur. Bir görsel, temsil ettiği üründen biraz farklı olabilir.

Genel Rehber



- 1 Mod İbresi
- 2 Saat İbresi
- 3 Saniye İbresi
- 4 Dakika İbresi
- 5 Haftanın Günü
- 6 Ay, Gün
- 7 Kurma Kolu

A tuşu

Bu düğmeye Zaman Görüntüleme Modu'nda basmak, Barometre Modu'na geçiş yapar.

B tuşu

Her basış, saat modları arasında geçiş yapar. Herhangi bir moddayken bu düğmeye en az iki saniye basılı tutarak Zaman Görüntüleme Modu'na geri dönebilirsiniz.

C tuşu

Bu düğmeye Zaman Görüntüleme Modu'ndayken basmak, Pusula Modu'na geçmenizi sağlar.

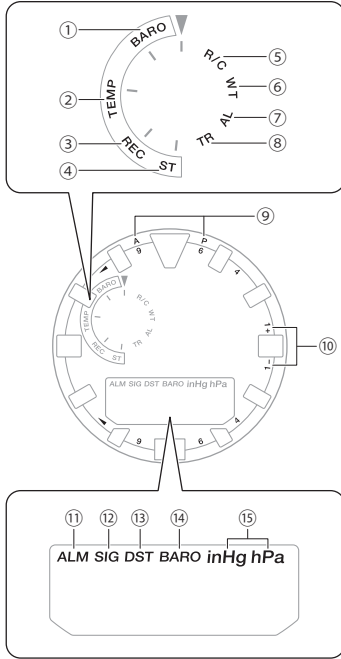
D tuşu

Bu düğmeye Zaman Görüntüleme Modu'ndayken basmak, ekranlar arasında geçiş yapmanızı sağlar.

L tuşu

Aydınlatmayı açmak için basın.

Kadran ve Ekran Göstergeleri



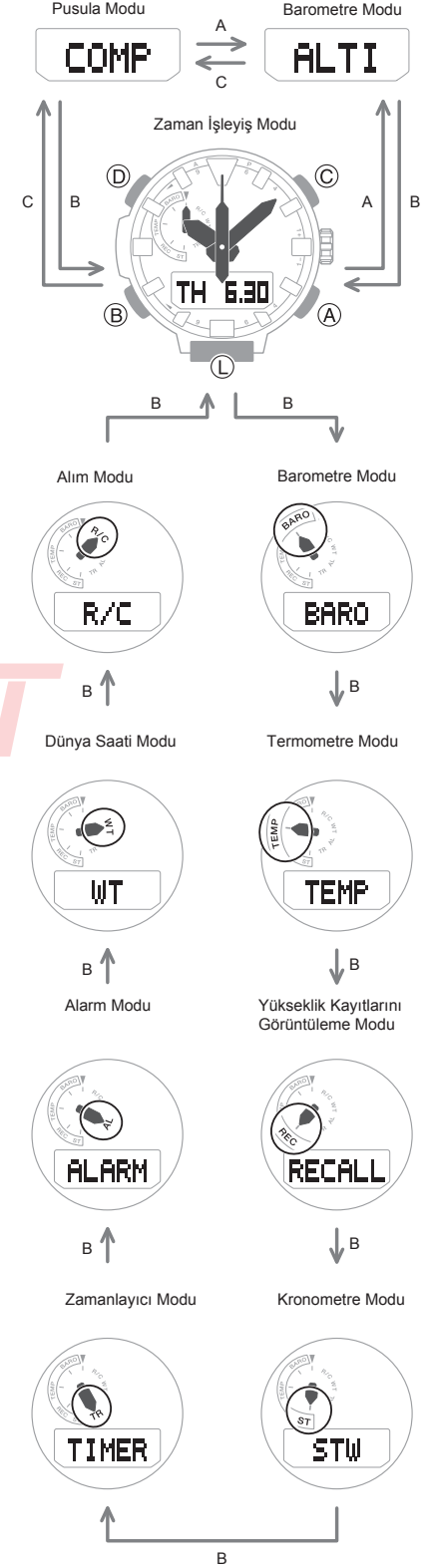
- 1 Barometre Modu'nda, mod ibresi [BARO]'ya işaret eder.
- 2 Termometre Modu'nda, mod ibresi [TEMP]'ye işaret eder.
- 3 Yükseklik Kayıt Görüntüleme Modu'nda, mod ibresi [REC]'ye işaret eder.
- 4 Kronometre Modu'nda, mod ibresi [ST]'ye işaret eder.
- 5 Alma Modu'nda, mod ibresi [R/C]'ye işaret eder.
- 6 Dünya Saati Modu'nda, mod ibresi [WT]'ye işaret eder.
- 7 Alarm Modu'nda, mod ibresi [AL]'ye işaret eder.
- 8 Zamanlayıcı Modu'nda, mod ibresi [TR]'ye işaret eder.

- 9 12 saatlik zaman gösteriminde, saniye ibresi a.m. saatleri için [A]'ya ve p.m. saatleri için [P]'ye işaret eder.
- 10 Saniye ibresi, irtifa/barometrik basınç farkını gösterir.
- 11 Alarm açık olduğunda gösterilir.
- 12 Saat başı sinyal açık olduğunda görünür.
- 13 Gösterilen zaman yaz saati uygulamasında olduğunda görünür.
- 14 Barometrik basınç değişiklik göstergesi etkinleştirildiğinde görüntülenir.
- 15 Barometrik basınç ölçüm birimini gösterir.

Modlar Arasında Geçiş Yapmak

Saatinizde aşağıdaki modlar bulunmaktadır.

- Başka bir moddan Saat Modu'na dönmek için, (B) düğmesine en az iki saniye basılı tutun.



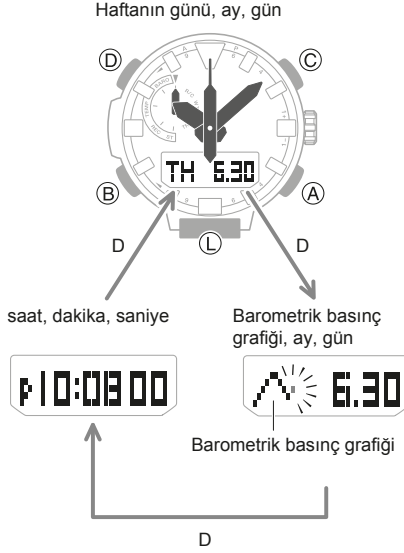
Yukarıdaki illüstrasyondaki düğmeleri kullanarak modlar arasında geçiş yapabilirsiniz.

Modlara Genel Bakış

• Zaman İşleyiş Modu

Bu modda dijital ekran, mevcut haftanın günü, ay ve günü gösterir. Ayrıca (D) tuşunu kullanarak aşağıdaki öğeler arasında ekran içeriğini kaydırabilirsiniz.

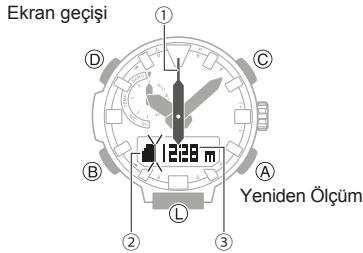
- Barometrik basınç grafiği, ay, gün
- Saat, dakika, saniye



• Yükseklik Ölçüm Modu

Bu modu, bulunduğunuz konum için yükseklik ölçümü yapmak için kullanın.

🔍 Yükseklik Ölçümü

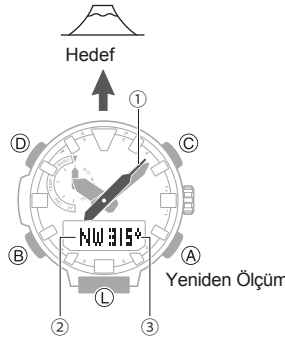


- 1 Yükseklik farkı/mevcut zaman saniyeleri
- 2 Yükseklik grafiği
- 3 Yükseklik (İrtifa)

• Pusula Modu

Bu modu yön ve rota açısı okumaları yapmak için kullanın.

🔍 Pusula Modu

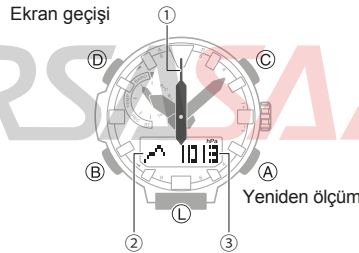


- 1 Kuzey işareti
- 2 Saat 12 yönü
- 3 Saat 12 yönündeki yön açısı

• Barometre Modu

Bu modu, mevcut konumunuzda barometrik basınç okumaları almak için kullanın.

🔍 Barometrik Basınç Ölçümü

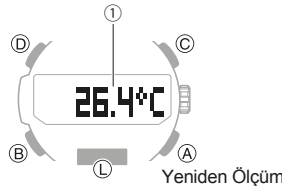


- 1 Barometrik basınç farkı/şu anki zamanın saniyeleri
- 2 Barometrik basınç grafiği
- 3 Barometrik basınç

• Termometre Modu

Bu modu, bulunduğunuz konumda sıcaklık ölçümleri yapmak için kullanın.

🔍 Sıcaklık Ölçümü

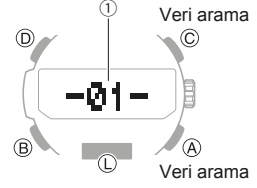


- 1 Sıcaklık

• Yükseklik Kayıtlarını Geri Çağırma Modu

Bu mod yükseklik kayıtlarını görüntüler

🔍 Yükseklik Kayıtlarını Görüntüleme

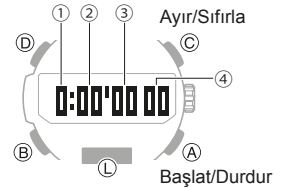


- 1 Son kullanılan Yükseklik Kayıtlarını Geri Çağırma Modunda görüntülenen kayıt numarası

• Kronometre Modu

Bu modu geçen süreyi ölçmek için kullanın.

🔍 Kronometre

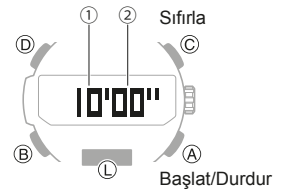


- 1 Kronometre saati
- 2 Kronometre dakika
- 3 Kronometre saniye
- 4 Kronometre: 1/100 saniye

• Zamanlayıcı Modu

Bu modu, belirlenen bir başlangıç zamanından geri saymak için kullanın.

🔍 Zamanlayıcı

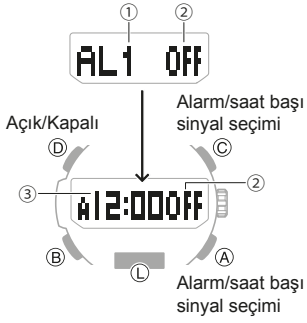


- 1 Zamanlayıcı dakika
- 2 Zamanlayıcı saniye

Alarm Modu

Saat, alarm zamanı geldiğinde bip ses çıkaracaktır.

Alarm

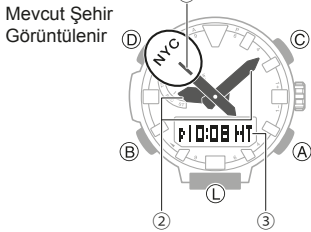


- 1 Alarm numarası
- 2 Alarm veya saat başı sinyal durumu (açık/kapalı)
- 3 Alarm saat/dakika

Dünya Saati Modu

29 şehirdeki mevcut saati ve UTC (Eşgüdümlü Evrensel Zaman) saatini görüntüleyebilirsiniz.

Dünya Saati

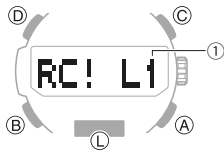


- 1 Şehir Kodları (Dünya Saati Kodları)
- 2 Dünya Saati Şehri mevcut saati
- 3 Ana Şehir saati

Alım Modu

Bu mod ile zaman sinyalini manuel olarak alabilirsiniz.

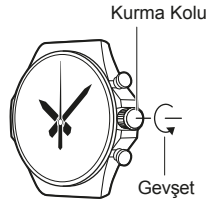
Zaman Sinyali Kullanarak Zaman Ayarı



- 1 Alım seviyesinin göstergesi

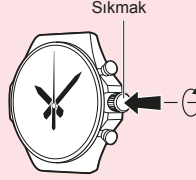
Kurma kolunu kullanmak

Saatın kurma kolu vidalı (vidalı kilit) tipindedir. Kurma kolunu kullanmak için önce size doğru (sola) çevirerek gevşetmeniz gerekir.



Önemli!

- Su geçirmezliğin kaybını ve/veya darbe nedeniyle oluşabilecek hasarı önlemek için, kurma kolunu içeri doğru bastırarak kendinizden uzağa doğru çevirerek sıkın.



- Kurma kolunu yerine geri iterken fazla kuvvet uygulamamaya dikkat edin.

• Hızlı İlerletme/Hızlı Geri Alma
Kurma kolunu çekip çıkarak, hızlı bir şekilde döndürdüğünüzde hızlı ilerletme veya hızlı geri alma işlemi başlar. Hızlı ilerletme işlemi sırasında, kurma kolunu hızlı bir şekilde döndürmeye devam ederseniz, hız daha da artar.

Hızlı İleri/Hızlı Geri Durdurmak

Kurma kolunu, devam eden işlemin yönünün tersine çevirin veya herhangi bir düğmeye basın.

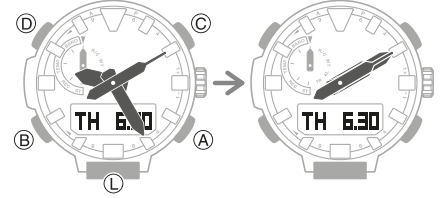
Not

- Kurma kolunu çektiğinizden sonra yaklaşık iki dakika boyunca hiçbir işlem yapmazsanız, kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalır. Böyle bir durumda, kurma kolunu geri itip tekrar çekin.

İbreleri Kaydırmak

İbre kaydırma, ibreleri ekrandaki bilgileri kolayca görebilmek için kenara alır.

1. (L) düğmesini basılı tutarken (B) düğmesine basın. Bu, analog ibreleri ekrandaki bilgileri kolayca görebilmeniz için kaydıracaktır.



2. İbreleri normal saat ayarları konumuna döndürmek için (A), (B), (C) veya (D) düğmesine basın.

Not

- İbreler kaydırılmış durumda saati yaklaşık on saniye bırakırsanız ve herhangi bir işlem yapmazsanız, ibreler otomatik olarak normal saat ayarlarına döner.

Şarj

Bu saat, güneş paneli tarafından şarj edilen bir şarj edilebilir (ikincil) batarya ile çalışır. Güneş paneli saatin kadranına entegre edilmiştir ve kadran ışığa maruz kaldığında enerji üretilir.

• Saati Şart Etmek İçin

Saati takmadığınızda, onu parlak ışığa maruz kalacak bir yere koyun.



Saati takarken, kadranın (güneş panelinin) giysinizin kolları tarafından ışık almaktan engellenmediğinden emin olun. Kadran sadece kısmen engellendiğinde bile enerji üretim verimliliği azalır.

Evet



Hayır

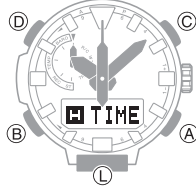


Önemli!

- Işık şiddetine ve yerel koşullara bağlı olarak, saat şarj olurken dokunulacak kadar sıcak hale gelebilir. Şarj işleminden sonra yanma yaralanmalarını önlemek için dikkatli olun. Ayrıca, saati aşağıda belirtilen yüksek sıcaklık koşullarında şarj etmekten kaçınınız:
 - Güneş altında park edilmiş bir aracın dashboard'unda
 - Bir akkor lamba veya diğer ısı kaynaklarının yakınında
 - Uzun süre boyunca doğrudan güneş ışığı altında veya sıcak alanlarda
- Ekran paneli, çok yüksek sıcaklıklarda siyah (veya LCD türüne bağlı olarak beyaz) olabilir. Bu geçicidir ve ekran daha düşük sıcaklıklarda normale dönecektir.

• Şarj Seviyesini Kontrol Etmek

Saatin şarj seviyesini, Zaman Gösterimi Moduna geçtiğinizde ekran göstergesi gösterir.



- Ekran, saat Zaman Gösterimi Modunda olmasa bile, şarj seviyeleri 4 ve 5'i gösterecektir.

Şarj Seviyesi 1: İyi

Tüm fonksiyonlar etkin.



Şarj Seviyesi 2: İyi

Tüm fonksiyonlar etkin.



Şarj Seviyesi 3: Düşük

Aşağıdaki fonksiyonlar devre dışıdır. Ayrıca, saniye ibresi iki saniyede bir zıplar.

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

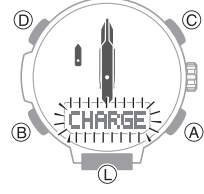


↓ Bir saniye sonra



Şarj Seviyesi 3: Düşük

Batarya şarjı Seviye 3'ten daha düşükse, tüm fonksiyonlar devre dışıdır. Ayrıca, tüm ibreler durur.



Şarj Seviyesi 5: Boş

Tüm ibreler durur ve dijital ekranlar boş kalır. Bellek verileri kaybolur ve saat ayarları fabrika varsayılanlarına döner.

Önemli!

- Batarya düşük veya tamamen bitmişse, kadranı (güneş panelini) en kısa sürede ışığa maruz bırakın.

Not

- Ekranda [RECOVER] yanıp sönüyorsa, bu, geçici batarya güç tüketimi nedeniyle tüm fonksiyonların devre dışı olduğu anlamına gelir.
- Batarya tamamen bittiğinde saatin kadranını ışığa maruz bırakmak, [CHARGE] göstergesinin görünmesine neden olur. Bu, şarjın başladığını gösterir.

• Şarj Süresi Kılavuzları

Aşağıdaki tablo, yaklaşık şarj süreleri için kılavuzları göstermektedir.

1 Gün İşlem İçin Gerekli Şarj Süreleri

Işık Seviyesi (Lux)	Yaklaşık Şarj Süresi
50,000	8 dakika
10,000	30 dakika
5,000	48 dakika
500	8 saat

Şarj Yenilenme Süreleri

- Güneşli gün, dışarıda (50,000 lux)

Boş batarya > Orta şarj	3 saat
Orta şarj > Yüksek şarj	22 saat
Yüksek şarj > Tam şarj	6 saat

- Güneşli gün, pencere yakınında (10,000 lux)

Boş batarya > Orta şarj	7 saat
Orta şarj > Yüksek şarj	84 saat
Yüksek şarj > Tam şarj	23 saat

- Bulutlu gün, pencere yakınında (5,000 lux)

Boş batarya > Orta şarj	10 saat
Orta şarj > Yüksek şarj	136 saat
Yüksek şarj > Tam şarj	37 saat

- İç mekan floresan aydınlatma (500 lux)

Boş batarya > Orta şarj	119 saat
Orta şarj > Yüksek şarj	-
Yüksek şarj > Tam şarj	-

Not

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

• Enerji Tasarrufu Fonksiyonu

Saat 22:00 ile 06:00 arasında yaklaşık bir saat karanlık bir yerde bırakılması, ekranın boşalmasına ve saatin Seviye 1 enerji tasarrufu moduna geçmesine neden olur. Saat bu durumda altı veya yedi gün bırakılırsa, Seviye 2 enerji tasarrufu moduna geçer.

Enerji Tasarrufu Seviye 1:

Saniye ibresi 12'de durur ve dijital ekran kapanır.

Enerji Tasarrufu Seviye 2:

Tüm ibreler durur ve dijital ekran kapanır. Tüm fonksiyonlar devre dışıdır.

Güç Tasarrufu İşleminden Çıkmak

Enerji tasarrufu modundan çıkmak için aşağıdaki işlemlerden birini kullanın.

- Herhangi bir düğmeye basın.
- Saatinizi aydınlık bir yere taşıyın.
- Saati yüzünüze doğru açarak otomatik ışığı etkinleştirin.

Not

- Saat aşağıdaki durumlarda enerji tasarrufu moduna geçmez.

- Kronometre Modunda
- Sayaç Modunda
- Barometrik basınç değişim göstergesi görüntülenirken

- Enerji Tasarrufu'nu etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

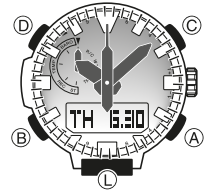
🔍 Enerji Tasarrufu Fonksiyonu Ayarlarını Yapılandırma

- Saat, takılıyken kadrani giysinizin kolu tarafından ışık almaktan engellenirse de enerji tasarrufu moduna geçebilir.

Karanlıkta Kadrani Görüntülemek

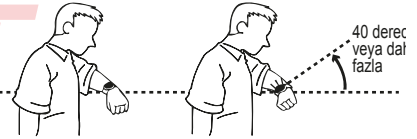
Saat kadrani karanlıkta görünmesi için aydınlatılabilir.

- Kadrani manuel olarak aydınlatmak için (L) düğmesine basmak aydınlatmayı açar.
- Aydınlatma, bir alarm çalmaya başladığında veya bir kurma kolu işlemi gerçekleştirdiğinizde otomatik olarak kapanır.
- Aydınlatma, bir sinyal alım işlemi veya ibre hareket işlemi devam ederken açılmaz. Ayrıca, bir sensör okuma yaparken de aydınlatma açılmayabilir.



- Otomatik ışık etkinleştirildiğinde kadrani aydınlatmak için

Otomatik ışık etkinleştirildiyse, saat 40 derece veya daha büyük bir açıyla konumlandırıldığında kadrani otomatik olarak aydınlanır.



Önemli!

- Otomatik ışık, saatin yatay düzleme 15 derece veya daha fazla yatık olduğu durumlarda, aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi düzgün çalışmayabilir.



- Statik elektrik veya manyetizma, otomatik ışık işlemini etkileyebilir. Böyle bir durumda, kolunuzu aşağı indirmeyi deneyin ve ardından tekrar yüzünüze doğru açın.
- Saati hareket ettirdiğinizde hafif bir tıkırtı sesi duyabilirsiniz. Bu, saatin mevcut konumunu belirleyen otomatik ışık anahtarının çalışmasından kaynaklanır. Bu ses bir arıza anlamına gelmez.

Not

- Otomatik Işık, aşağıdaki durumlardan biri mevcut olduğunda devre dışıdır.

- Alarm, sayaç uyarısı veya diğer zilsiz sesler
- İbre hareket işlemi devam ediyor
- Saat Pusula Modunda
- Zaman sinyali alım işlemi devam ediyor

- Otomatik Işık Ayarlarını Yapılandırmak

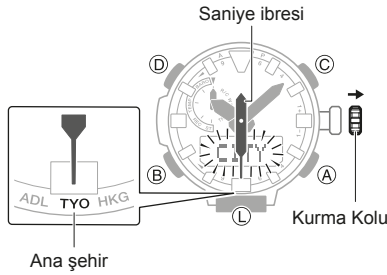
Otomatik Işık'ı ihtiyaç duyduğunuzda etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

- Zaman İşleyiş Moduna geçin.

[Modlar Arasında Geçiş Yapmak](#)

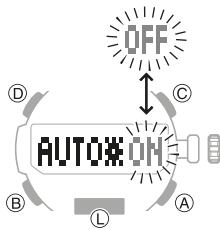
- Kurma kolunu çekin.

Bu, ekranda [CITY] göstergesinin yanıp sönmeye ve saniye ibresinin mevcut Ev Şehri'ne hareket etmesine neden olur.



- (B) düğmesine üç kez basın.

[AUTO] Ekranda [ON] veya [OFF] yanıp sönmeye görünür.



- Otomatik Işık'ı etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için kurma kolunu çevirin.

- Ayar işlemini tamamlamak için kurma kolunu geri itin.

Not

- Kurma kolunu çektiğinizden sonra yaklaşık iki dakika boyunca hiçbir işlem yapmazsanız, kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalır. Böyle bir durumda, kurma kolunu geri itip tekrar çekin.

- Aydınlatma Süresini Belirleme

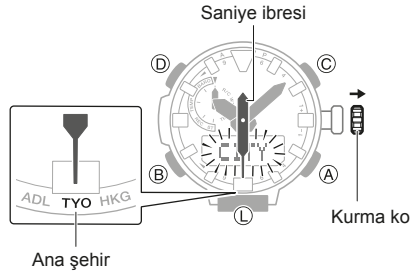
Aydınlatma süresi olarak 1.5 saniye veya üç saniyeyi seçebilirsiniz.

- Zaman işleyiş moduna girin

[Modlar Arasında Geçiş Yapmak](#)

- Kurma kolunu çekin.

Bu, ekranda [CITY] göstergesinin yanıp sönmeye ve saniye ibresinin mevcut Ev Şehri'ne hareket etmesine neden olur.

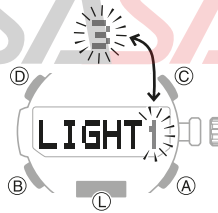


- (B) düğmesine dört kez basın.

Ekranda [LIGHT] görünür ve [1] veya [3] yanıp sönmeye gösterilir.

- Kurma kolunu çevirerek aydınlatma süresini seçin.

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



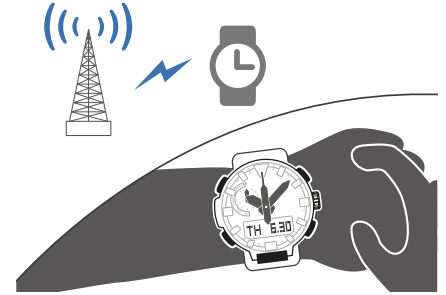
- Ayar işlemini tamamlamak için kurma kolunu geri itin.

Not

- Kurma kolunu çektiğinizden sonra yaklaşık iki dakika boyunca hiçbir işlem yapmazsanız, kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalır. Böyle bir durumda, kurma kolunu geri itip tekrar çekin.

Zaman Ayarı

Saatınız zaman kalibrasyon sinyalleri alabilir ve tarih ile saat ayarlarını düzeltebilir.



Zaman Sinyali Kullanarak Zaman Ayarı

Genel Bakış

Saatın zaman ve tarih ayarları, alınan zaman kalibrasyon sinyaline göre yapılandırılabilir.

Önemli!

- Zaman kalibrasyon sinyali alımına göre mevcut zaman ayarlarının doğru bir şekilde ayarlanabilmesi için saati kullandığınız bölgeyi belirtmeniz gerekir.

[Ana Şehir Ayarı](#)

Not

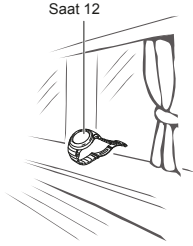
- Zaman sinyali alımının desteklendiği bölgeler sınırlıdır. Zaman kalibrasyon sinyali alımının mümkün olmadığı bir bölgede saati kullanıyorsanız, zaman ve tarih ayarlarını manuel olarak yapın.

[Saat İşlemlerini Kullanarak Zaman Ayarını Yapmak](#)

Uygun Sinyal Alım Yeri

Zaman kalibrasyon sinyali, saat pencere yakınındayken alınabilir.

- Saatin 12 yönü pencereye bakacak şekilde konumlandırın.
- Metal eşyaları saatinizden uzak tutun.
- Saati hareket ettirmeyin.
- Saat üzerinde herhangi bir işlem yapmayın.



Not

- Zaman kalibrasyon sinyali alımında aşağıdaki bölgelerde sorun yaşayabilirsiniz:
 - Binaların arasında veya yakınında
 - Araç içinde seyahat ederken
 - Ev aletlerinin, ofis makinelerinin, cep telefonlarının vb. yakınında
 - İnşaat alanında, havaalanında veya radyo dalgası parazitinin yaşandığı diğer yerlerde
 - Yüksek voltaj hatlarının yakınında
 - Dağlık bölgelerde veya bir dağın arkasında

Zaman Sinyali Alım Aralıkları

• Japonya (JJY)

Japonya'daki zaman sinyali radyo istasyonları Fukushima'daki Mt. Otakadoya ve Fukuoka/Saga'daki Mt. Hagane'de bulunmaktadır. Japonya'nın zaman sinyallerinin alım menzili her bir verici istasyonundan yaklaşık 1.000 km'dir.

• Çin (BPC)

Çin'in zaman sinyali radyo istasyonu Shangqiu, Henan Eyaleti, Çin'de bulunmaktadır. Çin'in zaman sinyalinin alım menzili verici istasyonundan yaklaşık 1.500 km'dir.

• Birleşik Devletler (WWVB)

The United States time signal radio station is located in Fort Collins, Colorado. The reception range of the U.S. time signal is approximately 3,000 km from the transmission station.

• Birleşik Krallık (MSF) / Almanya (DCF77)

Birleşik Krallık'ın zaman sinyali radyo istasyonu Anthorn, Cumbria'da bulunmaktadır. Almanya'nın zaman sinyali radyo istasyonu ise Frankfurt'un güneydoğusundaki Mainflingen'de yer almaktadır. Birleşik Krallık ve Almanya'nın zaman sinyallerinin alım menzili her bir verici istasyonundan yaklaşık 1.500 km'dir.

Not

- Normal alım aralığında olsanız bile, zaman kalibrasyon sinyali alımı aşağıdaki faktörler nedeniyle imkansız hale gelebilir: Coğrafi şekiller, Hava durumu, Mevsim, Günün saati, Kablosuz parazit
- Zaman kalibrasyon sinyali, Ev Şehri olarak seçilen ve sinyal alımını desteklemeyen bir şehirde alınamaz.

Otomatik Zaman Kalibrasyon Sinyali Alımı

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

1. Saati bir pencere yakınında veya sinyal alımı için uygun başka bir yerde konumlandırın.

- Zaman sinyali alımı devam ederken ekranda [RC !] gösterilir.
- Bir alım işlemi başarılı olduğunda, saat mevcut zaman ve tarih ayarlarını otomatik olarak düzeltir ve ardından Zaman İşleyiş Moduna döner.

Not

- Alım işlemi yaklaşık iki dakikadan on dakikaya kadar sürebilir. Bazen 20 dakika kadar da sürebilir.

Otomatik Alımı Etkinleştirmek ve Devre Dışı Bırakmak

Otomatik Alımı, Otomatik Alım ayarını devre dışı bırakarak durdurabilirsiniz.

Not

- Ana Şehri ayarınız zaman sinyali alımının mümkün olduğu bir şehirde ise, otomatik alımı ihtiyaç duyduğunuzda etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

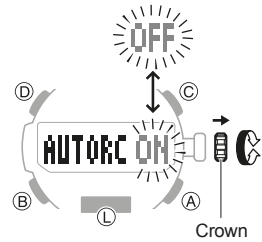
🔍 [Zaman Sinyali Alım Menzilleri](#)

1. Alım Moduna geçin.

🔍 [Modlar Arasında Geçiş Yapmak](#)

2. Kurma kolunu çekin.

Ekranda [AUTORC] görünür ve [ON] veya [OFF] yanıp sönerek gösterilir.



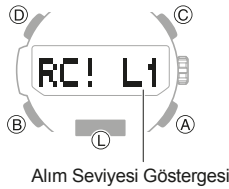
3. Otomatik Alımı etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için kurma kolunu çevirin.
4. Ayar işlemini tamamlamak için kurma kolunu geri itin.

Not

- Otomatik Alım açma/kapama işlemi sırasında yaklaşık üç dakika boyunca hiçbir işlem yapmazsanız, saat otomatik olarak Zaman İşleyiş Moduna döner.
- Kurma kolunu çektiğinizden sonra yaklaşık iki dakika boyunca hiçbir işlem yapmazsanız, kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalır. Böyle bir durumda, kurma kolunu geri itip tekrar çekin.

Manuel Zaman Kalibrasyon Sinyali Alımı

1. Saati bir pencere yakınında veya zaman sinyali alımı için uygun başka bir yerde konumlandırın.
2. Alım Moduna geçin.
[Modlar Arasında Geçiş Yapmak](#)
3. (A) düğmesini en az iki saniye basılı tutun, ekranda [RC !] görününceye kadar. Bu, alım işleminin başladığını gösterir. Alım işlemi tamamlandıktan sonra, saatin zaman ve tarih ayarları buna göre düzeltilecektir.



Alım Seviyesi Göstergesi

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

[Alım Seviyesi Göstergesi](#)

Not

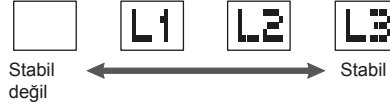
- Alım işlemi yaklaşık iki dakikadan on dakikaya kadar sürebilir. Bazen 20 dakika kadar da sürebilir.
- Zaman kalibrasyon sinyali alımı gece daha iyi olur.

Alım Seviyesi Göstergesi

Bir alım işlemi devam ederken, mevcut durumu ekranda aşağıdaki gibi gösterilir. Sinyal alımının stabil olduğu bir yer bulmak için seviye göstergesini kullanın.



Alım Seviyesi Göstergesi

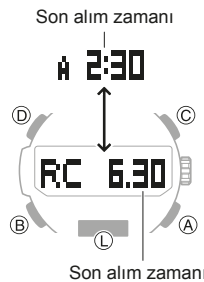


Not

- Zaman sinyali alım koşullarının stabilize olması yaklaşık 10 dakika sürer.
- Alım koşulları hava durumu, günün saati, çevresel etmenler vb. faktörlerden etkilenir.

Son Zaman Ayarı Sonuçlarını Kontrol Etmek

1. Alım Moduna geçin.
[Modlar Arasında Geçiş Yapmak](#)
Bu, son başarılı alım işleminin tarih ve saatini gösterir.



Son alım zamanı

Sinyal Alım Önlemleri

- Saat, bazı nedenlerle kalibrasyon sinyali doğrultusunda zamanını ayarlayamadığında, ortalama zaman tutma doğruluğu ayda ± 15 saniye içindedir.
- Saat sinyal aldıktan sonra yapılan dahili bir çözümleme süreci, zaman ayarının biraz yanlış olmasına (bir saniyeden az) neden olabilir.
- Zaman kalibrasyon sinyali alımı aşağıdaki koşullar altında mümkün değildir:
 - Pil gücü düşükken
 - Zaman Gösterimi Modu dışında herhangi bir modda
 - Saat Seviye 2 güç tasarrufu modunda olduğunda
 - Bir pusula okuması, barometrik basınç ölçümü, sıcaklık ölçümü veya irtifa ölçümü işlemi devam ederken
 - Barometrik basınç değişim göstergesi etkin olduğunda
 - Bir zamanlayıcı geri sayım işlemi devam ederken
 - Ev Şehri alan ayarı zaman sinyali alımının mümkün olmadığı bir şehirde olduğunda
 - Saat zaman sinyali alım menzili dışında olduğunda

- Alım işlemi başarılı olduğunda, zaman ve/veya tarih ayarları otomatik olarak düzeltilecektir. Aşağıdaki durumda yaz saati uygulaması doğru şekilde yapılmayabilir:
 - Yaz saati başlangıç tarihi ve saati, bitiş tarihi ve saati veya diğer kurallar yetkililer tarafından değiştirildiğinde
- Ocak 2021 itibarıyla Çin yaz saati uygulaması yapmamaktadır. Gelecekte Çin yaz saati uygulamaya başlarsa, saatin gösterdiği Çin saati doğru olmayabilir.

Saat İşlemleri Kullanarak Zaman Ayarını Düzenlemek

Zaman sinyali alımını kullanarak mevcut zaman ayarını düzenleyemiyorsanız, tarih, saat ve Ev Şehri ayarlarını saat düğme işlemleri kullanarak manuel olarak düzenleyebilirsiniz.

• Ana Şehir Ayarı

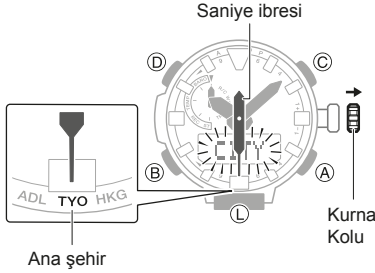
Bu bölümdeki prosedürü kullanarak Ana Şehir olarak kullanmak istediğiniz şehri seçebilirsiniz. Yaz saati uygulaması gözlemlenen bir bölgede bulunuyorsanız, yaz saati uygulamasını da etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

1. Zaman Gösterimi Moduna Girin.

🔍 [Modlar Arasında Geçiş Yapmak](#)

2. Kurma kolunu çekin.

Bu, ekranda [CITY] ifadesinin yanıp sönmeye ve saniye ibresinin mevcut Ana Şehri'ne hareket etmesine neden olur.



3. Kurma kolunu çevirerek saniye ibresini Ev Şehri olarak ayarlamak istediğiniz şehir koduna hareket ettirin.

- Şehir kodları hakkında bilgi için aşağıdaki bilgilere bakın.

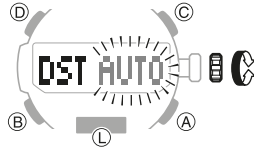
🔍 [Şehir tablosu](#)

4. B'ye basın

5. Kurma kolunu çevirerek yaz saati ayarını seçin.

Kurma kolunu çevirerek aşağıda gösterilen ayar öğeleri arasında geçiş yapın.

- [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.



6. Kurma kolunu geri itin ve ayar işlemini tamamlayın.

Not

- Kurma kolunu çektikten sonra yaklaşık iki dakika boyunca herhangi bir işlem yapmazsanız, kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalacaktır. Bu durumda, kurma kolunu geri itin ve ardından tekrar çekin.
- [AUTO] yaz saati ayarı, saatin Ana Şehri'nin bir zaman sinyalinin alınabileceği bir bölgede olduğu durumlarda geçerlidir.

• Saat/Tarih Ayarını Yapma

Saat ve tarih ayarlarını, sinyal alımının mümkün olmadığı yerlerde saati kullanırken ayarlamak için aşağıdaki prosedürü kullanabilirsiniz.

Önemli!

- Sinyal alımının mümkün olduğu bir bölgede saati kullanıyorsanız, saat ve tarih ayarlarını zaman sinyali kullanarak yapmanız tavsiye edilir.
- Mevcut saat ve tarih ayarlarını değiştirmeden önce Ana Şehir ayarını yapılandırın.

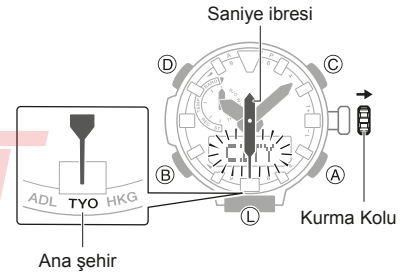
🔍 [Ana Şehir Ayarını Yapmak](#)

1. Zaman İşleyiş moduna girin

🔍 [Modlar Arasında Geçiş Yapmak](#)

2. Kurma kolunu çekin.

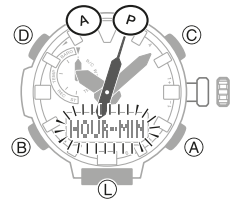
Bu, ekranda [CITY]'nin yanıp sönmeye ve saniye ibresinin mevcut Ana Şehre hareket etmesine neden olur.



3. (D) düğmesine basın.

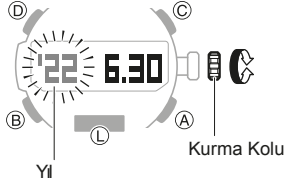
Bu, ekranda [HOUR-MIN] ibaresinin yanıp sönmeye neden olur.

- Bir zamanın a.m. ([A]) veya p.m. ([P]) olduğunu, ikinci ibrenin konumuna bakarak görebilirsiniz.

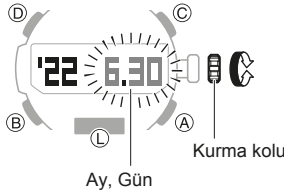


4. Dakika ayarını değiştirmek için kurma kolunu çevirin.

5. B'ye basın
Bu, [HOUR] göstergesinin ekranda yanıp sönmeye neden olur.
6. Kurma kolunu döndürerek saat ayarını değiştirin.
7. (B) tuşuna basın.
Bu, mevcut yıl ayarının ekranda yanıp sönmeye neden olacaktır.
8. Kurma kolunu çevirerek yılı ayarlayın.



9. (B) düğmesine basın.
Bu, ay ve günün ekranda yanıp sönmeye neden olur.
10. Kurma kolunu çevirerek ay ve gün ayarlarını değiştirin.



11. Dakika başındaki zaman sinyali, ayar işlemini tamamlamak için kurmayı geri itin.

Not

- Kurma kolunu çıkardıktan sonra yaklaşık iki dakika boyunca herhangi bir işlem yapmazsanız, kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalır. Bu durumda, kurma kolunu geri itin ve tekrar çekin.

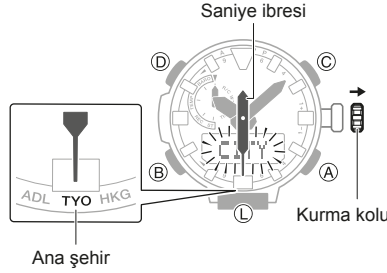
- 12 saatlik ve 24 saatlik Zaman Gösterimi Arasında Geçiş Yapmak

Saat göstergesi için ya 12 saatlik formatı ya da 24 saatlik formatı seçebilirsiniz.

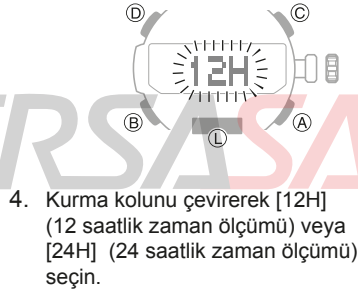
1. Zaman işleyiş moduna girin
🔗 [Modlar Arasında Geçiş Yapmak](#)

2. Kurma kolunu çekin

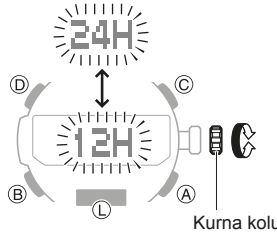
Bu, ekranda [CITY] yazısının yanıp sönmeye ve saniye ibresinin mevcut Ana Şehri'ne hareket etmesine neden olur.



3. (B) düğmesine beş kez basın.
Bu, ekranda [12H] veya [24H] yazısının yanıp sönmeye neden olur.



4. Kurma kolunu çevirerek [12H] (12 saatlik zaman ölçümü) veya [24H] (24 saatlik zaman ölçümü) seçin.



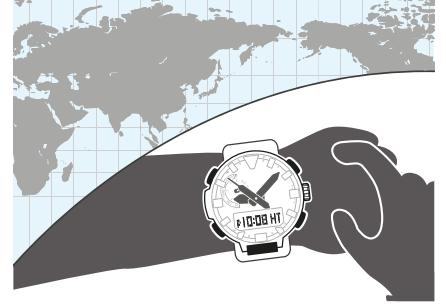
5. Ayarlama işlemini tamamlamak için kurma kolunu geri itin.

Not

- Kurma kolunu iki dakika boyunca bir işlem yapmadan dışarıda bırakırsanız, kurma işlemleri otomatik olarak devre dışı kalır. Bu durumda, kurma kolunu geri itin ve tekrar dışarı çekin.

Dünya Saati

Mevcut zamanı 29 şehirde ve UTC (Eşgüdümlü Evrensel Zaman) zamanında görebilirsiniz.



Dünya Saatini Kontrol Etmek

1. Dünya Saati moduna giriniz

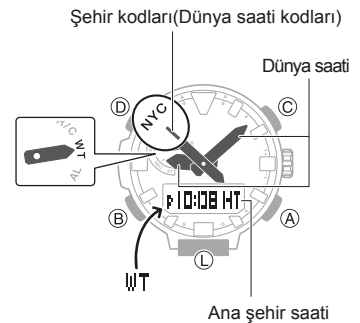
🔗 [Modlar Arasında Geçiş Yapmak](#)

Bu, yaklaşık bir saniye boyunca [WT] gösterecektir. Sonrasında, saat ve dakika ibreleri Dünya Saati Şehri'ndeki mevcut zamanı gösterecektir. Bu sırada saniye ibresi Dünya Saati Şehri'nin şehir kodunu işaret eder.

- Dijital ekran, Ev Şehri'ndeki mevcut zamanı gösterir.

Dünya Saati Şehri'ndeki mevcut zamanın sabah mı yoksa akşam mı olduğunu kontrol etmek için (A) tuşuna basın. Bu, saniye ibresinin [A] (a.m.) veya [P] (p.m.) konumuna geçmesini sağlar. Üç saniye sonra, saniye ibresi tekrar saniyeleri gösterecektir.

Saniye ibresini seçili şehre yönlendirmek için (D) tuşuna basın. Üç saniye sonra, saniye ibresi tekrar saniyeleri gösterecektir.



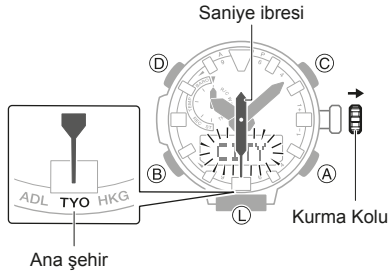
Bir Dünya Saati Şehri Belirlemek

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

1. Dünya Saati moduna giriniz
🔍 **Modlar Arasında Geçiş Yapmak**

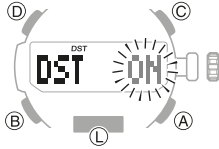
2. Kurma kolunu çekin

Bu, [CITY]'in ekranında yanıp sönmesine ve saniye ibresinin mevcut Ana Şehre hareket etmesine neden olur.



3. Kurma kolunu çevirerek saniye ibresini, Dünya Saati Şehri olarak belirlemek istediğiniz şehrin koduna hareket ettirin. Bu, seçtiğiniz şehirdeki mevcut saati gösterir.

4. (B) tuşuna basın. Bu, ekranda [AÇIK] veya [KAPALI]'nın yanıp sönmesine neden olur.



5. Kurma kolunu çevirerek yaz saati ayarını seçin.
 - [OFF]
Saat her zaman standart zamanı gösterir.
 - [ON]
Saat her zaman yaz saati uygulamasını gösterir.
6. Kurma kolunu geri iterek ayar işlemini tamamlayın.

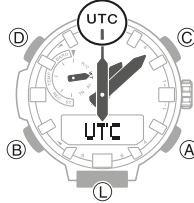
Not

- Kurma kolunu çekip yaklaşık iki dakika boyunca herhangi bir işlem yapmazsanız, kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalır. Bu durumda, kurma kolunu geri itip tekrar çekin.

- [UTC] şehir olarak seçili iken yaz saati ayarını değiştiremez veya kontrol edemezsiniz.

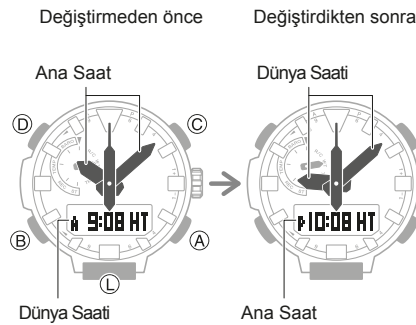
- UTC'yi (Koordinatlı Evrensel Zaman) Dünya Saati Şehriniz olarak Belirleme

UTC'yi (Koordinatlı Evrensel Zaman) Dünya Saati Şehriniz olarak ayarlamak için Dünya Saati Moduna girin ve ardından en az üç saniye boyunca (A) tuşuna basılı tutun.



Ana Saatinizi ve Dünya Saatinizi Değiştirmek

Dünya Saati modunda, [CITY] yanıp sönene kadar en az üç saniye boyunca (D) tuşuna basılı tutun; böylece Ana Şehir saatiniz ile Dünya Saati yer değiştirir.



Alarm

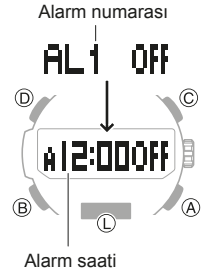
Saat alarm zamanı geldiğinde bip sesi çıkarır. En fazla beş farklı alarm ayarlayabilirsiniz. Saat başı sinyali, saatin her saat başında bip sesi çıkarır.

- Pil gücü düşükse, bip sesi çıkmayacaktır.

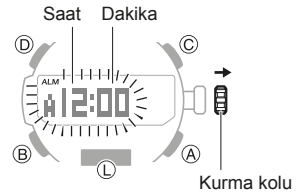


Alarm Ayarlarını Yapılandırmak

1. Alarm moduna girin
🔍 **Modlar Arasında Geçiş Yapmak**
2. Ayarlarını değiştirmek istediğiniz alarmın numarasını ([AL1] - [AL5]) göstermek için (A) ve (C) tuşlarını kullanın.



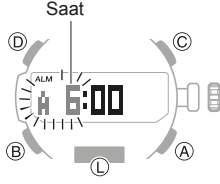
3. Kurma kolunu çekin
Bu, saat ve dakika rakamlarının yanıp sönmesine neden olur.



4. Kurma kolunu çevirerek dakika ayarını değiştirin.
 - Saat rakamı, dakika rakamı değişimiyle senkronize olarak değişir.

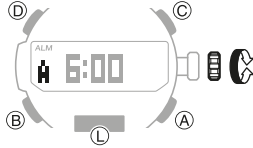
5. (B) tuşuna basın.

Bu, saat rakamlarının yanıp sönmeye neden olur.



6. Kurma kolunu çevirerek saat ayarını değiştirin.

- 12 saatlik zaman sistemini kullanıyorsanız, saat ayarı [A] (öğleden önce) veya [P] (öğleden sonra) olarak gösterilir.



7. Kurma kolunu geri iterek ayar işlemini tamamlayın.

Not

- Alarm modunda yaklaşık üç dakika boyunca herhangi bir işlem yapmazsanız, saat otomatik olarak Zaman İşleyiş Moduna döner.
- Kurma kolunu çekip yaklaşık iki dakika boyunca herhangi bir işlem yapmazsanız, kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalır. Bu durumda, kurma kolunu geri itip tekrar çekin.

• Alarmı durdurmak için

Alarm zamanı geldiğinde alarm çalmaya başladığında durdurmak için herhangi bir tuşa basın.

Not

- Alarm zamanı geldiğinde 10 saniye boyunca bir bip sesi çıkar.

Saat Başı Zaman Sinyali Ayarını Yapılandırma

1. Alarm moduna girin

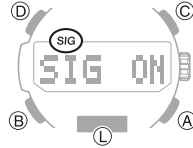
Modlar Arasında Geçiş Yapmak

2. Saat başı zaman sinyali ekranını ([SIG]) görüntülemek için (A) veya (C) tuşuna basın.



3. Saat başı zaman sinyalini etkinleştirmek ve devre dışı bırakmak için (D) tuşuna basın.

- Saat başı zaman sinyali etkinleştirildiğinde ekranda [SIG] (saat başı zaman sinyali) gösterilir.



Bir Alarmı veya Saat Başı Zaman Sinyalini Kapatma

Bir alarmı veya saat başı zaman sinyalini çalmaktan durdurmak için aşağıdaki adımları izleyin:

- Bir alarmın veya saat başı zaman sinyalinin tekrar çalmasını sağlamak için, tekrar açın.

Not

- Herhangi bir alarm veya saat başı zaman sinyali açıkken göstergeler ekranda görüntülenir.
- Tüm alarmlar kapalıyken ve/veya saat başı zaman sinyali kapalıyken ilgili göstergeler ekranda görüntülenmez.

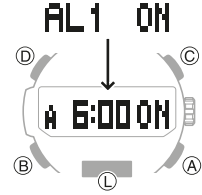


1. Alarm Moduna girin.

Modlar Arasında Geçiş Yapmak

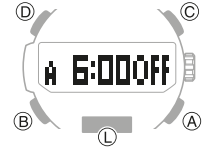
2. Ayarını değiştirmek istediğiniz ekranı görüntüleyene kadar alarm numaraları ([AL1] - [AL5]) ve saat başı zaman sinyali ([SIG]) ekranları arasında geçiş yapmak için (A) ve (C) tuşlarını kullanın.

Alarm numarası veya saat başı zaman sinyali



3. Görüntülenen alarmı veya saat başı zaman sinyalini kapatmak için (D) tuşuna basın.

- (D) tuşuna her basış, ON (AÇIK) ve OFF (KAPALI) arasında geçiş yapar.
- Tüm alarmları kapatmak [ALM] (alarm) göstergesinin ekrandan kaybolmasına neden olurken, saat başı zaman sinyalini devre dışı bırakmak [SIG] (saat başı zaman sinyali) göstergesinin kaybolmasına neden olur.



Not

- Eğer [ALM] (alarm) göstergesi hâlâ görüntüleniyorsa, başka bir alarmın açık olduğu anlamına gelir. Tüm alarmları kapatmak için, [ALM] (alarm) göstergesi kaybolana kadar adım 2 ve 3'ü tekrar edin.

Dijital Pusula

Pusula Modunu, kuzey yönünü belirlemek ve bir hedefe olan yönünüzü kontrol etmek için kullanabilirsiniz.



Önemli!

- Doğru okumalar sağlamak için bilgileri aşağıdaki bağlantıda kontrol edin.

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

Pusula Okuması Yapmak

- Pusula Moduna girin

[Modlar Arasında Geçiş Yapmak](#)

- Bu işlem, Zaman İşleyiş Modu veya Barometre Modu'nda da yapılabilir.

- Saati 12:00 yönünü hedefinize doğru çevirin.

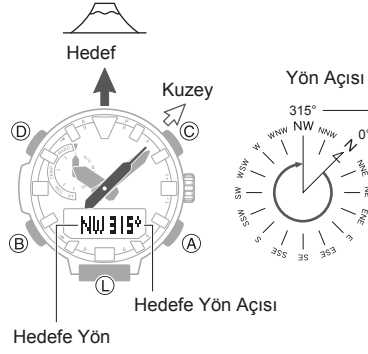
- Saati yatay tutarken (C) tuşuna basın.

Bu, [COMP] göstergesini görüntüler ve dijital pusula okumalarını başlatır.

- Saniye ibresi Kuzey'i gösterir. Dijital ekran, 16 yön işaretinden birini veya yön açısını gösterir.

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

Yön Açısı Okumalarını Yorumlamak



Yönler: N (Kuzey), E (Doğu), W (Batı), S (Güney)

Not

- Genellikle pusula manyetik kuzeyi gösterir. Ayrıca, ayarları yaparak gerçek kuzeyi de gösterebilirsiniz.
- [Gerçek Kuzey Okumaları İçin Ayar Yapmak \(Manyetik Sapma Kalibrasyonu\)](#)
- [Manyetik Kuzey ve Gerçek Kuzey](#)
- İlk okuma görüntüledikten sonra, saat yaklaşık 60 saniye boyunca her saniyede bir okuma yapmaya devam eder. (C) tuşuna bastıktan yaklaşık 60 saniye sonra saat otomatik olarak Zaman İşleyiş Moduna dönecektir.
- Pusula işlemi devam ederken Auto Light ekranı aydınlatmaz.
- Bir alarm veya başka bir bip sesi duyulursa veya pusula işlemi sırasında (L) tuşuna basarak aydınlatma açılırsa, pusula işlemi kısa süreliğine durdurulur. Bip sesi durduğunda veya aydınlatma kapandığında, pusula işlemi yeniden başlayacaktır.

- Bir haritayı Gerçek Çevre ile Hizalama (Harita Ayarı)

Bir haritayı ayarlamak, haritadaki yönlerin, bulunduğunuz yerin gerçek yönleriyle hizalanmasını sağlamak anlamına gelir. 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 göstergesi ile hizalayın. Haritayı ayarladıktan sonra, haritadaki yönünüzü çevrenizle karşılaştırabilirsiniz; bu, mevcut konumunuzu ve hedefinizi belirlemenize yardımcı olacaktır.

- Harita okuma becerileri ve deneyiminin, mevcut konumunuzu ve hedefinizi harita üzerinde belirlemek için gerektiğini unutmayın.

Pusula Okumalarını Kalibre Etmek

Pusula Okumalarını Kalibre Etmek

Saatin pusula okumalarının başka bir pusuladan farklı olduğunu fark ettiğinizde veya tırmanış ya da yürüyüşe çıkmadan önce 2 nokta kalibrasyonu yapın.

- Güçlü manyetizmanın bulunduğu bir bölgede doğru pusula okumaları veya kalibrasyon yapılamayacağını unutmayın.

[Dijital Pusula Okuma Önlemleri](#)

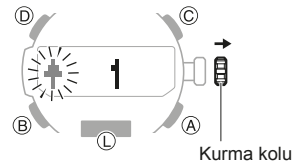
2-Nokta Kalibrasyonu

- Pusula Moduna girin.

[Modlar Arasında Geçiş Yapmak](#)

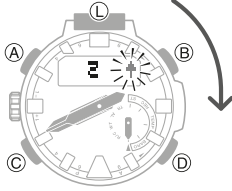
- Kurma kolunu çekin

Bu, [↑1] göstergesini görüntüler.



3. Saati yatay konumda tutulurken (C) tuşuna basın.
Bu, ilk noktanın kalibrasyonunu başlatır ve ekranda [↑WAIT] görüntülenir. Kalibrasyon başarılı olduğunda, ekranda şu göstergeler sırasıyla görünür:
[OK] → [Döndür180°] → [↓2].

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



5. (C) tuşuna basın.
• Bu, ikinci noktanın kalibrasyonunu başlatır ve ekranda [↓WAIT] görüntülenir.
• Kalibrasyon başarılı olduğunda, ekranda [OK] görünür ve saat Dijital Pusula ekranına döner.(C).

6. Kalibrasyon işlemini tamamlamak için kurma kolunu geri iterek yerleştirin.

Not

- Kurma kolunu çekip yaklaşık iki dakika boyunca herhangi bir işlem yapmazsanız, kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalır. Bu durumda, kurma kolunu geri itip tekrar çekin.
- Kalibrasyon herhangi bir nedenle başarısız olursa, ekranda [ERR] görünecektir. Bu durumda, yukarıdaki işlemi adım 2'den tekrar başlatın.

Gerçek Kuzey Okumaları İçin Ayar Yapmak (Manyetik Sapma Kalibrasyonu)

Saati manyetik kuzey yerine gerçek kuzey gösterecek şekilde ayarlamak istiyorsanız, mevcut konumunuzun manyetik sapma yönünü (doğu veya batı) ve sapma açısını belirtmeniz gerekir.

Manyetik Kuzey ve Gerçek Kuzey

- Manyetik sapma açısı değeri sadece 1° (derece) birimlerinde ayarlanabilir. Ayarlamak istediğiniz açıya en yakın değeri kullanın.
- Örnek: 7,4° açısı için 7° ayarlayın.
- Örnek: 7°40' (7 derece, 40 dakika) açısı için 8° ayarlayın.

Not

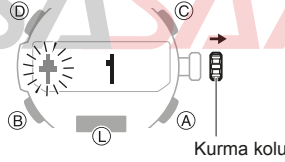
- Manyetik sapma açıları (doğu veya batı) ve açı derece değerleri, coğrafi haritalarda, dağcılık haritalarında ve eğim çizgileri içeren diğer haritalarda bulunabilir.

1. Pusula Moduna girin.

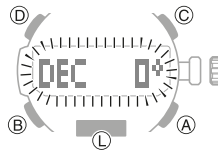
Modlar Arasında Geçiş Yapmak

2. Kurma kolunu çekin

Bu, [↑1] göstergesini görüntüler.



3. (B) tuşuna basın.
Bu, [DEC] ve mevcut manyetik sapma ayarını görüntüler.



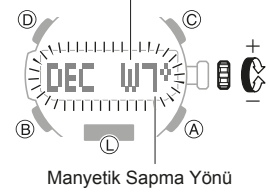
4. Kurma kolunu çevirerek manyetik sapma yönünü ve açı ayarlarını istediğiniz gibi seçin.

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] olarak geri döndürmek için (A) ve (C) tuşlarına aynı anda basın.

Manyetik Sapma Yönü



5. Ayar işlemini tamamlamak için kurma kolunu geri iterek yerleştirin.

Not

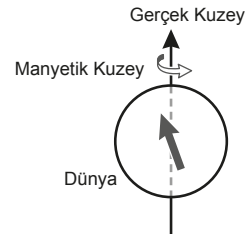
- Kurma kolunu çekip yaklaşık iki dakika boyunca herhangi bir işlem yapmazsanız, kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalır. Bu durumda, kurma kolunu geri itip tekrar çekin.

- Manyetik Kuzey ve Gerçek Kuzey

Aslında iki tür kuzey vardır: manyetik kuzey ve gerçek kuzey.

- Manyetik Kuzey: Bir pusulanın iğnesinin gösterdiği kuzey
- Gerçek Kuzey: Kuzey Kutbu'na yön

Aşağıdaki şekilde gösterildiği gibi, manyetik 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 okumalar yapmak okuma hatalarına neden olabilir. Saati aşağıdaki türdeki nesnelerden uzak tutun:

Kalıcı mıknatıslar (mıknatıs aksesuarları vb.), metal nesneler, yüksek voltajlı teller, anten telleri, elektrikli ev aletleri (TV'ler, bilgisayarlar, cep telefonları vb.)

- Kapalı alanlarda, özellikle betonarme yapılar içinde doğru yön okumaları yapılamayacağını unutmayın.
- Elektrikli trenlerde, botlarda, uçaklarda vb. doğru yön okumaları mümkün değildir.

Depolama Konumu

Saatin manyetik alanlara maruz kalması dijital pusula okumalarının doğruluğunu etkileyebilir. Saati aşağıdaki türdeki nesnelerden uzak tutun Kalıcı mıknatıslar (mıknatıs aksesuarları vb.), metal nesneler, elektrikli ev aletleri (TV'ler, bilgisayarlar, cep telefonları vb.)

Yükseklik Ölçümü

Saat, yükseklik okumalarını alır ve sonuçları yerleşik bir basınç sensörü tarafından alınan hava basıncı ölçümlerine dayanarak görüntüler.



Önemli!

- Saatin görüntülediği yükseklik okumaları, saatin basınç sensörü tarafından ölçülen barometrik basınca dayalı olarak hesaplanan göreceli değerlerdir. Bu, hava koşullarından kaynaklanan barometrik basınç değişikliklerinin, aynı konumda alınan yükseklik okumalarını farklı kılabilceği anlamına gelir. Ayrıca, saatin görüntülediği değer, bulunduğunuz bölge için belirtilen gerçek yüksekliği veya deniz seviyesindeki yüksekliği farklı olabilir. Dağcılık sırasında saatin altimetresini kullanırken, yerel Yükseklik (rakım) göstergelerine göre okumalarını düzenli olarak kalibre etmeniz önerilir.

Yükseklik Okumalarını Kalibre Etmek (Ofset)

- Saatin ürettiği okumalar ile yerel yükseklik göstergeleri tarafından sağlanan değerler arasındaki farkları minimize etmek için bilgi almak üzere aşağıdaki bağlantıyı kontrol edin.

Yükseklik Okumalarını Kalibre Etme (Ofset)

Yükseklik Okuma Önlemleri

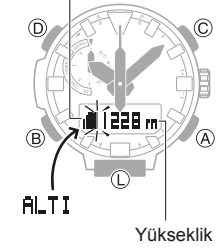
Mevcut Yüksekliği Kontrol Etmek İçin

1. Yükseklik Moduna girin.

Modlar Arasında Geçiş Yapmak

Yükseklik Moduna girmek, yükseklik ölçümünü başlatır ve mevcut konumunuzdaki yüksekliği görüntüler.

Yükseklik Grafiği

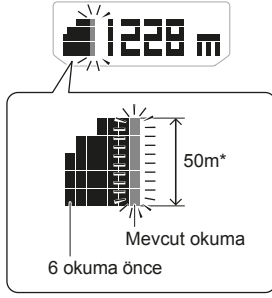


- Saat, ilk üç dakika boyunca her saniye yükseklik okumaları alır. Daha sonra, saatin otomatik ölçüm aralığı ayarına göre okumalar yapar.
- Otomatik ölçüm aralığını nasıl yapılandıracağınızı öğrenmek için aşağıdaki bağlantıyı kontrol edin.
- Otomatik Ölçüm Aralığını Ayarlamak
- Ölçümü yeniden başlatmak için (A) tuşuna basın.
- Zaman İşleyiş Moduna dönmek için (B) tuşuna basın.

Not

- Yükseklik Moduna girdiğinizde, ikinci ibre ya zaman ölçüm saniyelerini ya da yükseklik ölçümleri arasındaki farkı gösterir (bu, Yükseklik Modunda bulunduğunuz son seferde gösterilen fonksiyondur). İki ikinci ibre fonksiyonu arasında geçiş yapmak için (D) tuşuna basabilirsiniz.
- Ölçüm aralığı: -700 ila 10.000 metre (-2.300 ila 32.800 feet) (Ölçüm birimi: 1 metre (5 feet)) Yükseklik okumalarını kalibre etmenin ölçüm aralığını değiştirebileceğini unutmayın.
- Ölçülen değer izin verilen aralığın dışındaysa, [- -] görüntülenecektir.

Yükseklik Grafiği İçeriğini Yorumlamak



* 1 kare (■) 10 m'dir.

Yükseklik Okumalarını Kalibre Etmek (Ofset)

Yerel olarak belirtilen ve ölçülen değerler arasındaki farkı en aza indirmek için yola çıkmadan önce ve yürüyüş veya yükseklik ölçümleri aldığınız diğer etkinlikler sırasında referans yükseklik değerini (ofset) güncellemelisiniz. Ayrıca, bir harita üzerindeki yerel yükseklik göstergelerini veya bulunduğunuz yerin yüksekliğini belirten başka bir kaynağı kontrol ederek, saat okumalarını dağ tırmanışı sırasında düzenli olarak en son bilgilerle kalibre ederek doğru ölçümler alabilirsiniz.

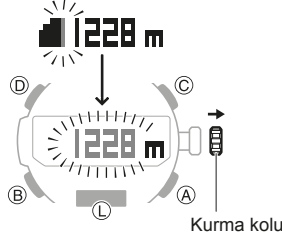
Not

- Mevcut konumunuzun yüksekliği işaretlerden, haritalardan, internetten vb. öğrenebilirsiniz.
- Gerçek yükseklik ile saat okumaları arasındaki farklar aşağıdaki faktörlerden kaynaklanabilir:
 - Barometrik basınç değişiklikleri
 - Barometrik basınç ve yükseltilerden kaynaklanan sıcaklık değişiklikleri
- Yükseklik okumaları kalibrasyon yapılmadan alınabilir de, bu şekilde alınan okumalar yükseklik işaretçileri vb. tarafından belirtilen değerlerden çok farklı olabilir.

- Yükseklik Moduna girin.
🔍 Modlar Arasında Geçiş Yapmak

- Kurma kolunu çekin

Bu, mevcut yüksekliği gösterir ve Yükseklik Ayarı Modu'na geçer.



- Kronoyu çevirerek görüntülenen değeri yerel bir yükseklik işaretinin değerine göre kalibre edin.
Ayar aralığı: -3.000 ila 10.000 metre (veya -9.840 ila 32.800 feet)
Ayar birimi: 1 metre (veya 5 feet)

- Yükseklik ayarını fabrika varsayılana döndürmek için (A) ve (C) düğmelerine aynı anda basın.

- Ayar işlemini tamamlamak için kurma kolunu geri ittirin.

Not

- Kurma kolunu çıkardıktan sonra yaklaşık iki dakika boyunca herhangi bir işlem yapmazsanız, kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalacaktır. Böyle bir durumda, kurma kolunu geri ittirin ve tekrar çıkarın.

Bir Referans Noktasından Yükseklik Farkını Kontrol Etmek

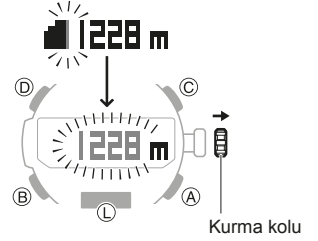
Bir referans yüksekliği ayarladıktan sonra, saatinizin ikinci ibresi mevcut yükseklik ile referans yükseklik arasındaki farkı gösterecektir. Bu, tırmanış veya yürüyüş sırasında iki nokta arasındaki yükseklik farkını ölçmeyi kolaylaştırır.

- Yükseklik Farkı Ölçüm Aralığını Ayarlamak

- Yükseklik Modu'na geçin.
🔍 Modlar Arasında Geçiş Yapmak

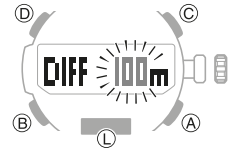
- Kurma kolunu çekin

Bu, mevcut konumunuz için yüksekliğini gösterir.



- (B) düğmesine iki kez basın.

Bu, yükseklik farkı ölçüm aralığını gösterir.



- Kurma kolunu çevirerek [100m] veya [1000m] seçeneklerinden birini seçin.
[100m]: ±100 metre (±328 feet) 5 metre (16 feet) birimlerinde
[1000m]: ±1000 metre (±3280 feet) 50 metre (164 feet) birimlerinde

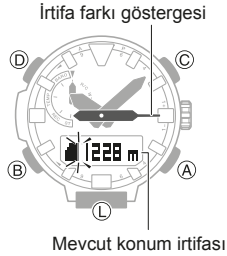
- Ayar işlemini tamamlamak için kurma kolunu geri ittirin.

Not

- Kurma kolunu çıkardıktan sonra iki dakika boyunca herhangi bir işlem yapmazsanız, kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalacaktır. Böyle bir durumda, kurma kolunu geri ittirin ve tekrar çıkarın.

• Yüksekliği Ölçmek

- Haritanızdaki eğri çizgilerini kullanarak mevcut konumunuz ile hedefiniz arasındaki yükseklik farkını belirleyin.
- Mevcut konumunuzun yükseklik ölçümünü alın.
[Mevcut Yüksekliği Kontrol Etmek](#)
- Mevcut konumunuzun yüksekliği referans yükseklik olarak ayarlamak için (D) düğmesini en az iki saniye basılı tutun. Bu, [DIFF RESET] > [RESET] ve ardından mevcut yüksekliğinizi gösterecektir.
- İkinci ibre (Yükseklik Farkı Göstergesi), referans yükseklik ile mevcut yükseklik ölçümü arasındaki farkı gösterecektir. Bu durumda, ikinci ibre ± 0 m (± 0 feet) göstermelidir.



- Haritada bulduğunuz yükseklik ile saatinizin ikinci ibresi tarafından gösterilen yükseklik farkını karşılaştırırken hedefinize doğru ilerleyin.

- Haritada bulduğunuz yükseklik farkı, ikinci ibre tarafından gösterilen fark ile aynı olduğunda, hedefinize yakın olduğunuz gösterir.

Örnek: -30 m (-98 feet) (-300 m (-984 feet))



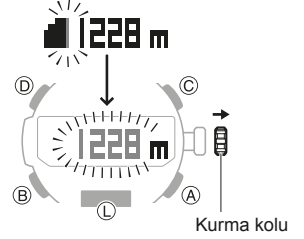
Not

- İki ikinci ibre fonksiyonu arasında geçiş yapmak için (D) düğmesine basabilirsiniz.
[Mevcut Yüksekliği Kontrol Etmek](#)
- İkinci ibre, mevcut irtifa yükseklik ayar değerinden büyükse (üzerinde) veya küçükse (altında) gösterecektir. ± 100 m (328 feet) ölçüm aralığı kullanırken bu değerlerden biri gösteriliyorsa, aralık ayarını ± 1000 m (3280 feet) olarak değiştirin.
- İkinci ibre, ölçüm değeri izin verilen yükseklik aralığının dışında (-700 m ila 10.000 m (-2.300 ila 32.800 feet)) veya bir okuma hatası oluşursa saat 9 yönüne hareket edecektir.

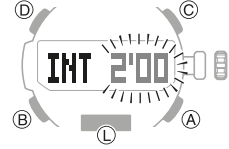
Otomatik Ölçüm Aralığını Ayarlamak

Beş saniye veya iki dakika olarak otomatik ölçüm aralığını seçebilirsiniz.

- Yükseklik Moduna girin
[Modlar Arasında Geçiş Yapmak](#)
- Kurma kolunu çekin
Bu, mevcut konumunuz için yüksekliği gösterir.



- (B) düğmesine basın. Bu, otomatik ölçüm aralığının ekranda görünmesini sağlar.



- Kurma kolunu çevirerek otomatik ölçüm aralığı olarak [0'05] veya [2'00] seçeneklerinden birini seçin. [0'05]: İlk üç dakika boyunca her saniye, ardından yaklaşık bir saat boyunca her beş saniyede bir okuma yapılır. [2'00]: İlk üç dakika boyunca her saniye, ardından yaklaşık 12 saat boyunca her iki dakikada bir okuma yapılır.
- Ayar işlemini tamamlamak için kurma kolunu geri ittirin.

Not

- Eğer kurma kolunu çıkardıktan sonra yaklaşık iki dakika boyunca hiçbir işlem yapmazsanız, kurma kolu operasyonları otomatik olarak devre dışı kalacaktır. Bu durumda, kurma kolunu tekrar itip çıkarın.
- Saat, eğer [0'05] ölçüm aralığı seçili ise yaklaşık bir saat boyunca İrtifa Modunda veya [2'00] ölçüm aralığı seçili ise yaklaşık 12 saat boyunca hiçbir işlem yapmazsanız otomatik olarak Zaman İşleyiş Moduna dönecektir.

Yükseklik Ölçümlerini Kaydetmek

Aşağıdaki prosedürü kullanarak yükseklik ölçümlerini manuel olarak kaydedin. Otomatik ölçümler de otomatik olarak kaydedilir.

- Yükseklik Kayıt Geri Çağırma Modunu kullanarak kayıtları görüntüleyebilir veya silebilirsiniz.

Yükseklik Kayıtlarını Görüntülemek

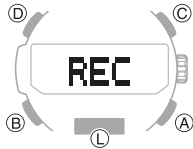
- Yükseklik Verilerini Manuel Olarak Kaydetmek

1. Yükseklik Moduna girin.

Modlar Arasında Geçiş Yapmak

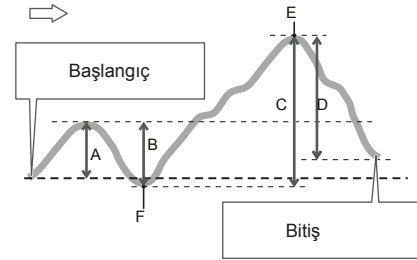
2. (A) düğmesini en az iki saniye basılı tutun, [REC] ekranda yanıp sönmeyi bırakana kadar. Bu işlem mevcut yüksekliği, tarihi ve saati kaydeder.

- Yeterli bellek mevcut olup, 30 yükseklik kaydına kadar tutulabilir.
- Bellekte zaten 30 kayıt varsa, yükseklik verilerini kaydetmek otomatik olarak en eski kaydı siler ve yeni kayıt için yer açar.



Otomatik Yükseklik Verisi Kaydı

Saat Yükseklik Modunda iken aşağıda açıklanan yükseklik verileri otomatik olarak kaydedilir. Bu öğelerin her biri için bellek içinde birer kayıt tutulur.



Yüksek Yükseklik(MAX): 5

Düşük Yükseklik (MIN): 6

Toplam Yükseklik Artışı (ASC): 1+3*

Toplam Yükseklik Azalışı (DSC): 2+4*

* Toplam yükseklik artışı ve toplam yükseklik azalışı değerleri, bir okumadan diğerine en az ±15 m (±49 feet) fark olduğunda güncellenir.

Not

- Otomatik kayıt, Barometre Modundan çıkış yaptığınızda sona erer. Yükseklik Moduna tekrar girdiğinizde, toplam değerlerin kaydı, Yükseklik Modundan son çıkış yaptığınızda durduğu yerden devam eder.

Yükseklik Ölçüm Birimini Belirlemek

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

Önemli!

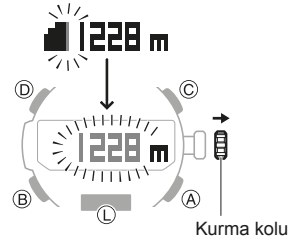
- Tokyo (TYO) ana şehir olarak ayarlandığında, yükseklik birimi metre (m) olarak sabitlenir ve değiştirilemez.

1. Yükseklik moduna girin

Modlar Arasında Geçiş Yapmak

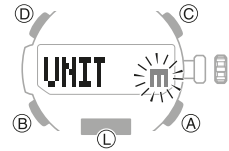
2. Kurma kolunu çekin

Bu, mevcut yüksekliği gösterir ve Yükseklik Ofset Moduna girmenizi sağlar.



3. (B) düğmesine üç kez basın.

Bu, [UNIT] görünmesini sağlar ve [m] veya [ft] yanıp sönmeye başlar.



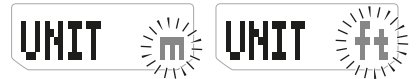
4. Kurma kolunu döndürerek bir yükseklik birimi seçin.

[m]: Metre

[ft]: Feet

Metre

Feet



5. Kurma kolunu geri itin ve ayar işlemini tamamlayın.

Not

- Kurma kolunu çıkardıktan sonra yaklaşık iki dakika boyunca hiçbir işlem yapmazsanız, kurma kolu operasyonları otomatik olarak devre dışı kalacaktır. Bu durumda, kurma kolunu tekrar itip çıkarın.

Yükseklik Ölçüm Önlemleri

Sıcaklık Etkileri

Yükseklik ölçümleri alırken, saati mümkün olduğunca sabit bir sıcaklıkta tutmak için aşağıdaki adımları izleyin. Sıcaklık değişiklikleri, yükseklik okumalarını etkileyebilir.

- Okumaları saati bileğinizde takılı olarak yapın.
- Sıcaklığın stabil olduğu bir bölgede okumalar yapın.

Yükseklik Ölçümleri

- Bu saati paraşütle atlama, yelken kanat, paraşütle uçuş, gyrocopter ile uçuş, planörle uçuş veya yüksekliğin aniden değiştiği diğer etkinliklerde kullanmayın.
- Bu saatin ürettiği yükseklik okumaları, özel amaçlı veya endüstriyel seviyede kullanım için tasarlanmamıştır.
- Bir uçakta, saat kabin içindeki basınçlı hava basıncını ölçer, bu nedenle okumalar mürettebat tarafından duyurulan yükseklikle uyuşmayacaktır.

Yükseklik Ölçümleri (Görelî Yükseklik)

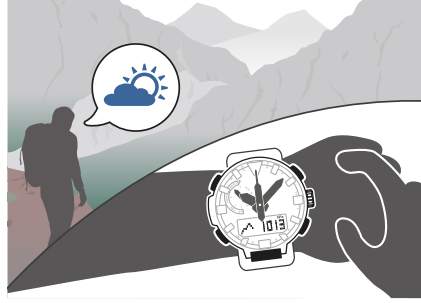
Bu saat, Uluslararası Sivil Havacılık Organizasyonu (ICAO) tarafından tanımlanan Uluslararası Standart Atmosfer (ISA) görelî yükseklik verilerini kullanır. Yükseklik arttıkça barometrik basınç genellikle düşer.

Aşağıdaki koşullarda doğru ölçüm sağlanamayabilir.

- Dengesiz atmosfer koşullarında
- Ani sıcaklık değişimlerinde
- Saat güçlü bir darbeye maruz kaldıktan sonra

Barometrik Basınç Ölçümü

Barometre Modunu kullanarak mevcut konumunuzdaki barometrik basıncı ölçülebilir ve okuma değişikliklerini ve eğilimlerini takip edebilirsiniz.



Önemli!

- Doğru okumaları sağlamak için bilgileri aşağıdaki bağlantıda kontrol edin.
- Barometrik Basınç Okumalarını Kalibrasyon (Ofset)
- Barometrik Basınç Ölçüm Önlemleri

Mevcut Barometrik Basıncı Kontrol Etmek

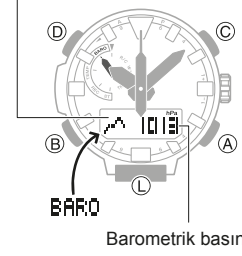
1. Barometre moduna girin

Modlar Arasında Geçiş Yapmak

Barometre Moduna girmek ölçümü başlatır ve mevcut konumunuzdaki barometrik basıncı ve bir barometrik basınç grafiğini gösterir.

- Barometre Moduna girdikten sonra, saat yaklaşık her beş saniyede bir üç dakika boyunca okumalar yapar. Ardından, ölçüm yaklaşık her iki dakikada bir yapılır.

Barometrik Basınç Grafiği



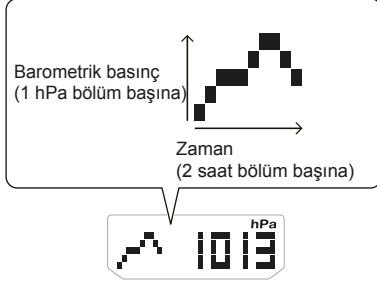
- Ölçümü yeniden başlatmak için (A) düğmesine basın.
- Zaman İşleyiş Moduna dönmek için

Not

- Barometre Moduna girdiğinizde, saniye ibresi ya zaman ölçme saniyelerini ya da barometre ölçümleri arasındaki farkı gösterir (son girdiğinizde ne gösterildiyse). İki saniye ibresi fonksiyonu arasında geçiş yapmak için (D) düğmesine basabilirsiniz.
- Eğer Barometre Modunda yaklaşık bir saat boyunca hiçbir işlem yapmazsanız, saat otomatik olarak Zaman İşleyiş Moduna dönecektir.
- Ölçüm aralığı 260 hPa ile 1,100 hPa (7.65 inHg ile 32.45 inHg) arasındadır (1 hPa (0.05 inHg) birimleri). Ölçülen değer izin verilen aralığın dışında ise [- -] görünür.

Zaman İçindeki Barometrik Basınç Değişikliklerini Kontrol Etmek

Saat, her iki saatte bir alınan 20 saatlik barometrik basınç okumalarının grafiğini gösterir. Grafiğin en sağında bulunan kare (■), en son barometrik basınç okumalarını belirtir.



• Yaklaşan Hava Durumunu Tahmin Etmek

Böyle bir eğilim:	Şunu ifade eder:
	Artan barometrik basınç, yaklaşan hava koşullarının muhtemelen iyi olacağını gösterir.
	Düşen barometrik basınç, yaklaşan hava koşullarının muhtemelen kötü olacağını gösterir.

Not

- Barometrik basınç ve sıcaklıktaki büyük değişiklikler, geçmiş veri okumalarının grafiğin görünür alanının dışında çizilmesine neden olabilir. Grafik üzerinde çizimler görünmese de, veriler hala saatin hafızasında saklanır.
- Barometrik Basınç Değişiklik Göstergeleri görüntülenirken barometrik basınç grafiği gösterilmez.

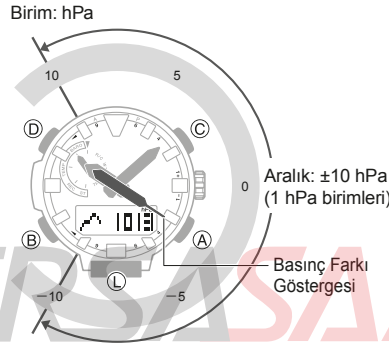
🔍 [Aniden Barometrik Basınç Değişiklik Göstergeleri](#)

İki Okuma Arasındaki Barometrik Basınç Değişikliğini Kontrol Etmek

Aşağıdaki prosedürü Barometre Modunda uyguladığınızda, saniye ibresi mevcut barometrik basınç ölçümü ile son otomatik ölçüm değeri (iki saatlik aralıklarla alınan) arasındaki farkı gösterir.

- Barometre moduna girin
🔍 [Modlar Arasında Geçiş Yapmak](#)
- (D) düğmesine basın.
Saniye ibresi barometrik basınç farkını gösterir (Basınç Farkı Göstergesi).

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



Not

- İki saniye ibresi fonksiyonu arasında geçiş yapmak için (D) düğmesine basabilirsiniz.
- 🔍 [Mevcut Barometrik Basıncı Kontrol Etmek](#)
- Saniye ibresi, mevcut barometrik basınç farkı +10 hPa (0.3 inHg) değerinden büyükse ▲ (üzerinde) noktasına, -10 hPa (-0.3 inHg) değerinden küçükse ▼ (altında) noktasına işaret eder.
- Ölçüm aralığı olan 260 hPa ile 1,100 hPa (7.65 inHg ile 32.45 inHg) dışında bir okuma veya herhangi bir ölçüm hatası saniye ibresinin 9'u gösteren pozisyona hareket etmesine neden olur.

Aniden Barometrik Basınç Değişiklik Göstergeleri

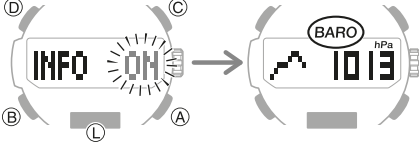
Saat, hava basıncında önemli bir değişiklik tespit ettiğinde (ani yükselme veya alçalma, veya düşük basınç veya yüksek basınç bölgesinin geçişi nedeniyle) sizi bilgilendirmek için sesli uyarı verir. Barometre Modunda veya Zaman Ölçme Modunda barometrik basınç grafiği görüntülenirken ekranda bir ok yanıp söner. Görünen ok, basınç değişiminin yönünü gösterir. Bu uyarılara "Barometrik Basınç Değişiklik Göstergeleri" denir.

Bu gösterge	Şunu ifade eder:
	Ani basınç düşüşü
	Ani basınç artışı
	Basınçta sürekli artış, düşüşe geçiş
	Basınçta sürekli düşüş, artışa doğru kayma

Önemli!

- Doğru barometrik basınç değişiklik göstergesi çalışmasını sağlamak için, deniz seviyesinde sabit olduğu bir konumda (örneğin, bir dağ evi, kamp alanı veya denizde) etkinleştirin.
- Yükseklik değişikliği hava basıncında bir değişikliğe neden olur. Bu nedenle, doğru okumalar yapılamaz. Bir dağa tırmanırken veya inerken ölçüm yapmayın.

1. Barometre moduna girin.
🔍 Modlar Arasında Geçiş Yapmak
2. (D) düğmesini en az iki saniye basılı tutun. Bu, barometrik basınç değişiklik göstergesini açarsa, [INFO ON] yanıp sönmeyi bırakır ve ardından [BARO] göstergesi ekranda belirir.



3. Barometrik basınç değişiklik göstergesini devre dışı bırakmak için (D) düğmesini tekrar en az iki saniye basılı tutun.

Not

- Barometrik Basınç Değişiklik Göstergeleri açıksa, saat Barometre Modunda olmasa bile her iki dakikada bir barometrik basınç ölçümleri alınır.
- Barometrik Basınç Değişiklik Göstergesi, etkinleştirildikten 24 saat sonra otomatik olarak devre dışı kalır.
- Saatin pil seviyesi düşükse, barometrik basınç değişiklik göstergesini açamazsınız.
- Düşük pil gücü, barometrik basınç değişiklik göstergesinin otomatik olarak kapanmasına da neden olur.

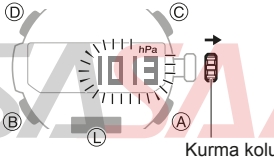
Barometrik Basınç Okumalarını Kalibrasyon (Ofset)

Saate ait basınç sensörü fabrikada ayarlanmıştır ve genellikle kalibrasyon gerektirmez. Ancak, okumalarda büyük hatalar fark ederseniz, gösterilen değeri kalibre edebilirsiniz.

Önemli!

- Kalibrasyon işlemi sırasında bir hata yaparsanız, saat doğru barometrik basınç okumaları üretemeyebilir. Kalibrasyon için kullandığınız değerin doğru basınç okumaları sağladığından emin olun.

1. Barometre moduna girin.
🔍 Modlar Arasında Geçiş Yapmak
2. Kurma kolunu çekin. Bu, mevcut barometrik basıncı gösterir ve Barometrik Basınç Ofset Moduna girer.



3. Kurma kolunu döndürerek değeri değiştirin.

Ayar aralığı: 260 ile 1,100 hPa
(veya 7.65 inHg ile 32.45 inHg)
Ayar birimi: 1 hPa (veya 0.05 inHg)

- Barometrik basınç ayarını fabrika varsayılana döndürmek için (A) ve (C) düğmelerine aynı anda basın.

4. Kurma kolunu geri itin ve ayar işlemini tamamlayın.

Not

- Kurma kolunu çıkardıktan sonra yaklaşık iki dakika boyunca hiç bir işlem yapmazsanız, kurma kolu operasyonları otomatik olarak devre dışı kalır. Bu durumda, kurma kolunu geri itin ve tekrar çıkarın.

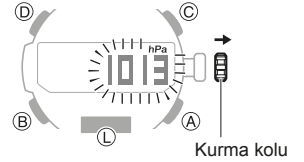
Barometrik Basınç Birimini Belirleme

Barometrik basınç değerleri için görüntü birimi olarak hektopascal (hPa) veya inç cıva (inHg) seçebilirsiniz.

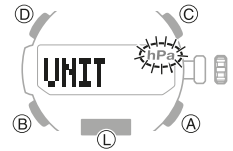
Önemli!

- Tokyo (TYO) Ev Şehri olarak ayarlandığında, barometrik basınç birimi hektopascal (hPa) olarak sabitlenir ve değiştirilemez.

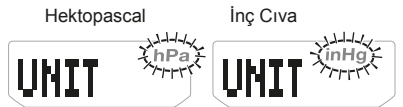
1. Barometre moduna girin.
🔍 Modlar Arasında Geçiş Yapmak
2. Kurma kolunu çekin. Bu, mevcut barometrik basıncı gösterir.



3. (B) düğmesine basın. Bu, [UNIT] göstergesinin görünmesini sağlar ve [hPa] veya [inHg] yanıp söner.



4. Kurma kolunu döndürerek bir barometrik basınç birimi seçin.
- [hPa]: Hektopascal
- [inHg]: İnç Cıva



5. Kurma kolunu geri itin ve ayar işlemini tamamlayın.

Not

- Kurma kolunu çıkardıktan sonra yaklaşık iki dakika boyunca hiçbir işlem yapmazsanız, kurma kolu operasyonları otomatik olarak devre dışı kalır. Bu durumda, kurma kolunu geri itin ve tekrar çıkarın.

Barometrik Basınç Okuma Önlemleri

- Bu saatin ürettiği barometrik basınç grafiği yaklaşan hava koşulları hakkında bir fikir edinmek için kullanılabilir. Ancak, bu saat resmi hava tahmini ve raporlama için gerekli olan hassas aletlerin yerine kullanılmamalıdır.
- Basınç sensörü okumaları ani sıcaklık değişimlerinden etkilenebilir. Bu nedenle, saat tarafından üretilen okumalarda bazı hatalar olabilir.

Sıcaklık Ölçümü

Saat, mevcut hava sıcaklığı okumalarını almak için kullanılabilir.



Önemli!

- Doğru okumaları sağlamak için aşağıdaki bağlantıdaki bilgileri kontrol edin.

[Sıcaklık Okuma Önlemleri](#)

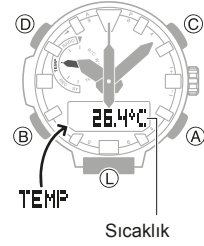
Mevcut Sıcaklığı Kontrol Etmek

1. Termometre Moduna girin.

[Modlar Arasında Geçiş Yapmak](#)

Termometre Moduna girdiğinizde, sıcaklık ölçümü başlar ve sonuç ekranda görüntülenir.

- Termometre Moduna girdikten sonra saat, yaklaşık her beş saniyede bir üç dakika boyunca ölçüm alır. Bunun ardından, ölçümler yaklaşık her iki dakikada bir alınır.
- Ölçümü tekrar başlatmak için (A) düğmesine basın.



Not

- Termometre Modunda yaklaşık bir saat boyunca hiçbir işlem yapmazsanız, saat otomatik olarak Zaman Ölçme Moduna döner.
- Ölçüm aralığı -10.0 °C ile 60.0 °C (14.0 °F ile 140.0 °F) (0.1 °C (0.2 °F) birimleri). Ölçülen değer izin verilen aralığın dışındaysa [- - -] görüntülenir.
- Zaman Ölçme Moduna dönmek için (B) düğmesini en az iki saniye basılı tutun.

Sıcaklık Okumalarını Ayarlamak (Ofset)

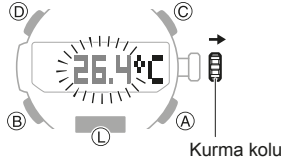
Saatin sıcaklık sensörü fabrikada ayarlanmıştır ve genellikle kalibrasyon gerektirmez. Ancak, okumalarda büyük hatalar fark ederseniz, gösterilen değeri kalibre edebilirsiniz.

Önemli!

- Kalibrasyon için kullandığınız değerin doğru sıcaklık okumaları sağladığından emin olun.
- Sıcaklık okumalarını kalibre etmeden önce saati bileğinizizden çıkarın ve sıcaklık ölçümü yapmayı planladığınız bölgede yaklaşık 20 veya 30 dakika bekletin, böylece kovanın sıcaklığı hava sıcaklığıyla aynı hale gelir.

1. Termometre Moduna giriniz
🔍 **Modlar Arasında Geçiş Yapmak**

2. Kurma kolunu çekin.
Bu, mevcut sıcaklığı gösterir.



3. Sıcaklık değerini kalibre etmek için kurma kolunu döndürün.

Kalibrasyon birimi: 0.1 °C (0.2 °F)
• Barometrik basınç ayarını fabrika varsayılanına döndürmek için (A) ve (C) düğmelerine aynı anda basın.
4. Kurma kolunu geri itin ve ayar işlemini tamamlayın.

Not

- Kurma kolunu çıkardıktan sonra yaklaşık iki dakika boyunca hiçbir işlem yapmazsanız, kurma kolu operasyonları otomatik olarak devre dışı kalır. Bu durumda, kurma kolunu geri itin ve tekrar çıkarın.

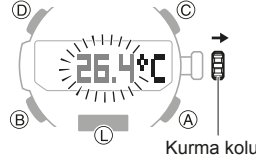
Sıcaklık Ölçüm Birimini Belirlemek

Sıcaklık görüntü birimi olarak Celsius (°C) veya Fahrenheit (°F) seçebilirsiniz.

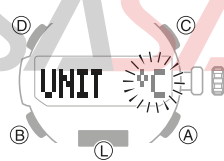
Önemli!

- Tokyo (TYO) Ev Şehri olarak ayarlandığında, sıcaklık birimi Celsius (°C) olarak sabitlenir ve değiştirilemez.

1. Termometre Moduna giriniz
🔍 **Modlar Arasında Geçiş Yapmak**
2. Kurma kolunu çekin.
Bu, mevcut sıcaklığı gösterir.



3. (B) düğmesine basın.
Bu, [UNIT] göstergesinin görünmesini sağlar ve [°C] veya [°F] yanıp söner.



4. Kurma kolunu döndürerek bir sıcaklık birimi seçin.

[°C]: Celsius
[°F]: Fahrenheit



5. Kurma kolunu geri itin ve ayar işlemini tamamlayın.

Not

- Kurma kolunu çıkardıktan sonra yaklaşık iki dakika boyunca hiçbir işlem yapmazsanız, kurma kolu operasyonları otomatik olarak devre dışı kalır. Bu durumda, kurma kolunu geri itin ve tekrar çıkarın.

Sıcaklık Okuma Önlemleri

Vücut sıcaklığı, doğrudan güneş ışığı ve nem, sıcaklık okumalarını etkiler. Daha doğru sıcaklık okumaları sağlamak için saati bileğinizizden çıkarın, herhangi bir nemi silin ve doğrudan güneş ışığına maruz kalmayan iyi havalandırılmış bir alana yerleştirin. Yaklaşık 20 ila 30 dakika sonra sıcaklık okumaları yapabilirsiniz.

Yükseklik Kayıtlarını Görüntülemek

Manuel olarak kaydedilmiş ve otomatik olarak kaydedilmiş verileri görüntülemek için Yükseklik Kayıtlarını Geri Çağırma Modunu kullanabilirsiniz.

Yükseklik Ölçümlerini Kaydetmek

Kayıtlı Verileri Görüntülemek

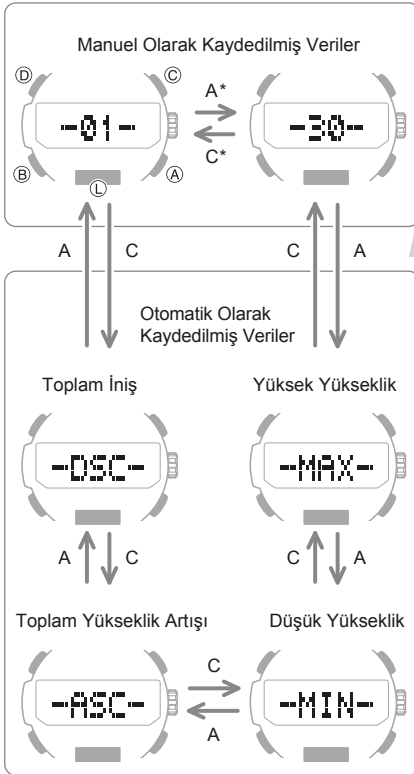
1. Yükseklik Kayıtlarını Geri Çağırma Moduna girin.

Modlar Arasında Geçiş Yapmak

Bu, Yükseklik Ölçer Modunda kaydedilmiş verilerin bir kaydını görüntüler.

2. Bu, Yükseklik Ölçer Modunda kaydedilen verilerin bir kaydını görüntüler.

- (A) veya (C) düğmesine basılı tutmak yüksek hızda kaydırma yapar.



* Her bir düğme basışı, manuel olarak kaydedilmiş veri kayıtlarının bir sonraki ekranının en üstüne kaydırır, numaralandırılmış olarak 1'den ([-01-]) 30'a kadar ([-30-]) maksimum.

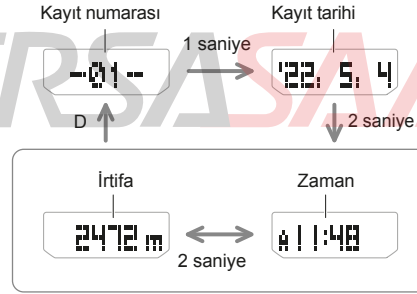
Not

- Bellekte veri kalmadığında, veri silme işlemi, hata veya başka bir nedenle, ekranda [- - -] veya [0] görüntülenecektir.
- Toplam yükselme (ASC) veya toplam iniş (DSC) değeri 99.999 m (327.995 feet) sınırını aşarsa, değer 0'a döner ve oradan devam eder.
- (D) düğmesine basmak, görüntülenen verilerin en üst ekranına (kayıt numarası, DSC, ASC, MAX veya MIN) döner.
- Yükseklik Kayıtlarını Geri Çağırma Modunda yaklaşık üç dakika herhangi bir işlem yapmazsanız, saat otomatik olarak Zaman İşleyiş Moduna döner.

Manuel Olarak Kaydedilmiş Veriler

Manuel olarak kaydedilmiş bir veri kaydının (01'den 30'a kadar) en üst ekranını görüntüledikten sonra, kaydın veri ekranları aşağıdaki gibi sırasıyla görünür.

Örnek: Manuel olarak kaydedilmiş Kayıt 01

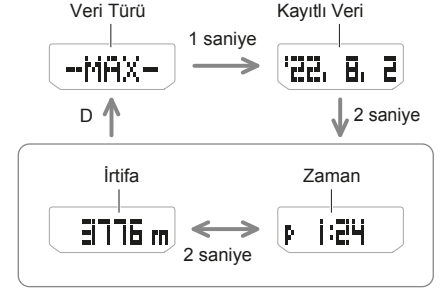


Otomatik Olarak Kaydedilmiş Veriler

Otomatik olarak kaydedilmiş bir veri kaydını görüntüledikten sonra, kaydın veri ekranları arasında aşağıdaki gibi gezinebilirsiniz.

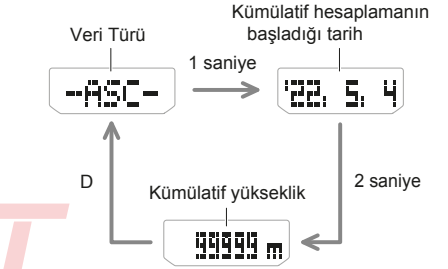
Yüksek yükseklik ve düşük yükseklik

Örnek: Yüksek yükseklik



Kümülatif çıkış ve kümülatif iniş

Örnek: Kümülatif çıkış



Veri Silme

- Belirli Bir Kaydı Silmek

1. Yükseklik Kayıtlarını Geri Getirme Moduna girin.

🔍 **Modlar Arasında Geçiş Yapmak**

2. (A) ve (C) düğmelerini kullanarak kayıtların üst ekranlarında gezinip silmek istediğiniz kaydı görüntüleyin.

3. (D) düğmesini en az iki saniye basılı tutun. [CLEAR] yanıp sönmeyi durdurduğunda düğmeyi bırakın. Bu işlem, seçtiğiniz kaydı siler.



- (D) düğmesini beş saniyeden fazla basılı tutmak, tüm verilerin silinmesine neden olur.

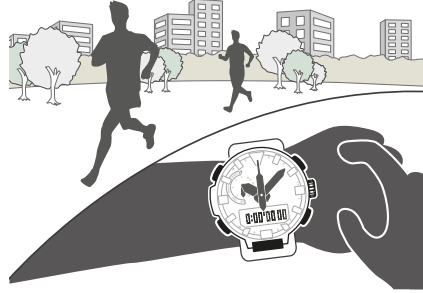
- Tüm Kayıtları Silmek

(D) düğmesini en az beş saniye basılı tutun, [TÜMÜNÜ TEMİZLE] yanıp sönmeyi durdurana kadar. Bu, tüm verilerin silindiğini gösterir.



Kronometre

Kronometre Modu, geçen zamanı 1/100 saniye cinsinden 24 saate kadar ölçmenizi sağlar. Ayrıca ara süreleri de ölçebilir.

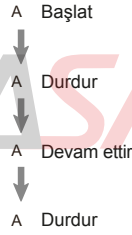


Geçen Zamanı Ölçmek

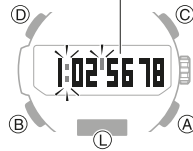
1. Kronometre Moduna girin.

🔍 **Modlar Arasında Geçiş Yapmak**

2. Geçen zamanı ölçmek için aşağıdaki işlemleri kullanın.



Saat, dakika, saniye, 1/100 saniye



3. Ölçüm süresini sıfırlamak için (C) tuşuna basın.

Ayrık Zamanı Ölçmek İçin

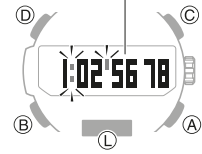
1. Kronometre Moduna girin.

🔍 **Modlar Arasında Geçiş Yapmak**

2. Geçen zamanı ölçmek için aşağıdaki işlemleri kullanın.



Saat, dakika, saniye, 1/100 saniye



3. Ölçüm süresini sıfırlamak için (C) tuşuna basın.

İlk ve İkinci Sıradakilerin Sürelerini Ölçmek

1. Kronometre moduna girin.

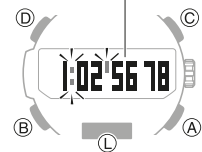
🔍 **Modlar Arasında Geçiş Yapmak**

2. Geçen zamanı ölçmek için aşağıdaki işlemleri kullanın.



Birinci bitireni gösterir.

Saat, dakika, saniye, 1/100 saniye



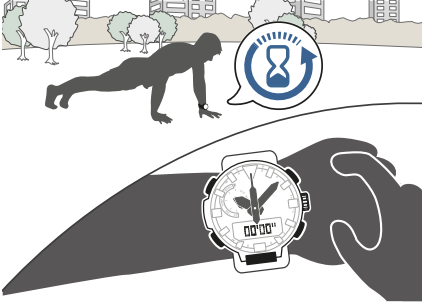
3. İkinci bitirenin zamanını göstermek için (C) tuşuna basın.

4. (C) tuşuna basarak ölçüm zamanını sıfırlayın.

Zamanlayıcı

Zamanlayıcı, sizin belirlediğiniz bir başlangıç zamanından geri sayar. Geri sayım tamamlandığında bir bip sesi çıkar.

- Pil gücü düşükse bip sesi çıkmayacaktır.

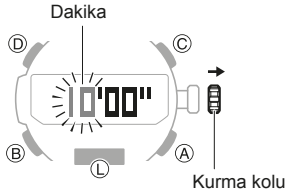


Başlangıç Süresi Ayarlamak

Başlangıç süresi 1 dakikalık birimler halinde 60 dakikaya kadar ayarlanabilir.

1. Zamanlayıcı Moduna girin.
🔍 Modlar Arasında Geçiş Yapmak

2. Kurma kolunu çekin.
Bu, dakikalar basamaklarının yanıp sönmeye neden olur.



3. Kurma kolunu çevirerek zamanlayıcı başlangıç süresinin dakikalarını değiştirin.
4. Kurma kolunu geri iterek ayarlama işlemini tamamlayın.

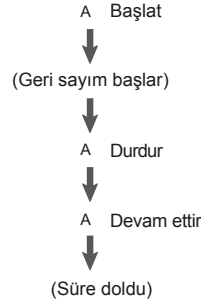
Not

- Kurma kolunu çektiğinizden yaklaşık iki dakika sonra herhangi bir işlem yapmazsanız, kurma kolu otomatik olarak devre dışı kalır. Bu durumda, kurma kolunu geri itin ve tekrar çekin.

Zamanlayıcıyı Kullanmak

1. Zamanlayıcı Moduna girin.
🔍 Modlar Arasında Geçiş Yapmak

2. Aşağıdaki işlemleri kullanarak bir zamanlayıcı işlemi gerçekleştirin.



- Geri sayım süresi tamamlandığında bir sinyal sesi 10 saniye boyunca çalacaktır.
 - Duraklatılmış bir geri sayımı, (C) tuşuna basarak başlangıç zamanına sıfırlayabilirsiniz.
3. Sesi durdurmak için herhangi bir düğmeye basın.

İbrelerin Hizalanması Ayarı

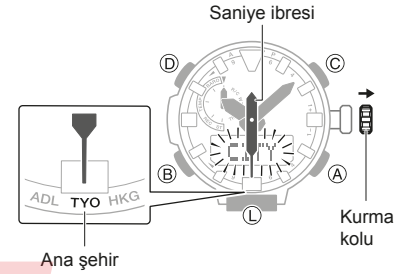
Güçlü manyetizma veya darbe, analog ibrelerin gösterdiği zamanı ekran üzerindeki zamandan farklı hale getirebilir. Bu durumda, ibre ayarını yapmanız gerekir.

İbre Ayarını Yapmak

1. Zaman İşleyiş Moduna Girin.
🔍 Modlar Arasında Geçiş Yapmak

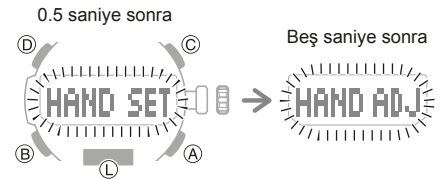
2. Kurma kolunu çekin.

Bu, ekranda [ŞEHİR]'in yanıp sönmeye ve saniye ibresinin mevcut Ana Şehri'ne hareket etmesine neden olur.



3. (A) düğmesine en az beş saniye basılı tutun. [HAND ADJ] yanıp sönmeye başladığında düğmeyi bırakın. Bu, ibre hizalama ayarının başladığını gösterir.

- (A) düğmesine basılı tutmaya başladıktan yaklaşık 0.5 saniye sonra ekranda önce [HAND SET] yanıp sönecek. [HAND ADJ] yanıp sönmeye başlayana kadar düğmeyi basılı tutmaya devam edin.



4. Tüm ibreler 12'yi gösterdikten sonra, kurma kolunu geri itin. Bu, ibreleri normal zaman ölçümüne döndürecek.

Not

- Kurma kolunu çıkardıktan sonra yaklaşık iki dakika boyunca herhangi bir işlem yapmazsanız, kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalır. Bu durumda, kurma kolunu geri itin ve tekrar çıkarın.

Önemli!

- Saat ibresi pozisyonu ayarı tamamlandıktan sonra, hem ibrelerin hem de ekrandaki doğru zamanı gösterdiğinden emin olun. İbreler hizalanmamışsa, adım 2'den 4'e kadar olan adımları tekrar uygulayın.

Diğer Ayarlar

Bu bölüm, yapılandırabileceğiniz diğer saat ayarlarını açıklar.

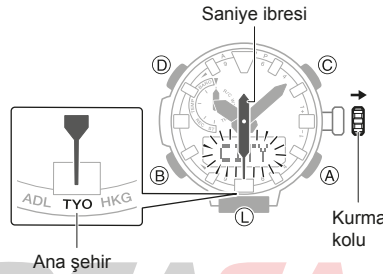
Düğme İşlem Sesini Etkinleştirmek

Aşağıdaki prosedürü kullanarak bir düğmeye bastığınızda çıkan sesi etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

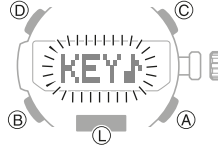
1. Zaman İşleyiş Modu'na girin.
🔗 [Modlar Arasında Geçiş Yapmak](#)

2. Kurma kolunu çekin.

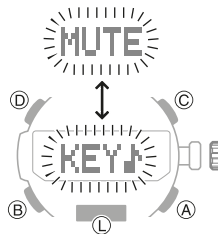
Bu, [CITY]nin ekranda yanıp sönmesine ve saniye ibresinin mevcut Ev Şehrine hareket etmesine neden olur.



3. (B) tuşuna iki kez basın. Bu, ekranda [KEY♫] veya [MUTE] olarak yanıp sönmesine neden olur.



4. Kurma kolunu döndürerek [KEY♫] veya [MUTE] seçeneklerinden birini seçin.
[KEY♫]: İşlem sesi etkinleştirilmiş.
[MUTE]: İşlem sesi sessize alınmış.



5. Kurma kolunu geri iterek ayar işlemini tamamlayın.

Not

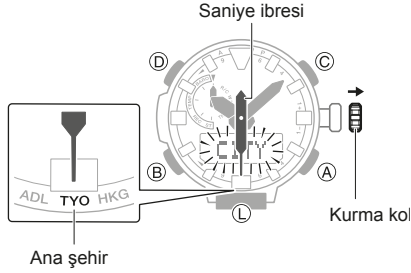
- Kurma kolunu iki dakika boyunca herhangi bir işlem yapmadan bırakırsanız, kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalır. Böyle bir durumda, kurmayı geri itip tekrar çekin.
- Alarm ve zamanlayıcı sesleri, işlem sesi susturulmuş olsa bile çalmaya devam eder.

Güç Tasarrufu Fonksiyonu Ayarlarını Yapılandırmak

1. Zaman İşleyiş Moduna girin.
🔍 **Modlar Arasında Geçiş Yapmak**

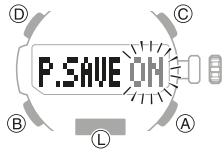
2. Kurma kolunu çekin.

Bu, [CITY]'in ekranında yanıp sönmesine ve saniye ibresinin mevcut Ana Şehir'ne hareket etmesine neden olur.



3. (B) düğmesine altı kez basın.

Bu, [P.SAVE]'i gösterir.



4. Kurma kolunu çevirerek ayarı açın veya kapatın.

[ON]: Güç Tasarrufu etkin.
[OFF]: Güç Tasarrufu devre dışı.

5. Kurma kolunu geri itin ve ayar işlemini tamamlayın.

Not

- Kurma kolunu çektiğinizden yaklaşık iki dakika sonra herhangi bir işlem yapmazsanız, kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalır. Bu durumda, kurma kolunu geri itin ve sonra tekrar çekin.
- Güç Tasarrufu hakkında detaylar için aşağıdaki bilgilere bakın.
🔍 **Güç Tasarrufu Fonksiyonu**

Diğer Bilgiler

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

Şehir Tablosu

Şehir Kodu	Şehir İsmi	Saat Dilimi
UTC	Coordinated Universal Time	0
LON*	London	
PAR*	Paris	+1
ATH*	Athens	+2
JED	Jeddah	+3
THR	Tehran	+3.5
DXB	Dubai	+4
KBL	Kabul	+4.5
KHI	Karachi	+5
DEL	Delhi	+5.5
KTM	Kathmandu	+5.75
DAC	Dhaka	+6
RGN	Yangon	+6.5
BKK	Bangkok	+7
HKG*	Hong Kong	+8
TYO*	Tokyo	+9
ADL	Adelaide	+9.5
SYD	Sydney	+10
NOU	Noumea	+11
WLG	Wellington	+12
PPG	Pago Pago	-11
HNL*	Honolulu	-10
ANC*	Anchorage	-9
LAX*	Los Angeles	-8
DEN*	Denver	-7
CHI*	Chicago	-6
NYC*	New York	-5
YHZ	Halifax	-4
RIO	Rio de Janeiro	-3
RAI	Praia	-1

* Saat kalibrasyon sinyali alımının mümkün olduğu şehirler.

- Yukarıdaki tablodaki bilgiler Ocak 2021 itibarıyla geçerlidir.
- Saat dilimleri değişebilir ve UTC farkları yukarıdaki tabloda gösterilenlerden farklı hale gelebilir.

Özellikler

Doğruluk:

Sinyal alımı ile zaman ayarı yapılamadığında, ayda ortalama ± 15 saniye.

Temel Fonksiyonlar:

Analog

Saat, dakika (her 10 saniyede bir hareket eder), saniye

Dijital

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

Sinyal Alma Fonksiyonları:

Otomatik alma, manuel alma
Son alma tarihi ve saati gösterimi
Otomatik yaz saati uygulaması geçişi
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 bırakma

Dijital Pusula:

Ölçüm aralığı: 0° - 359°
Ölçüm Birimleri: LCD: 1°, Analog: 6°
Sürekli Yön Ölçümü (1 dakika)
Kuzey Gösterge İbresi
Pusula kalibrasyonu (2 noktalı kalibrasyon, manyetik sapma açısı)

Yükseklik Ölçer (görelî yükseklik):

Ölçüm aralığı: -700 ila 10,000 m
(veya -2,300 ila 32,800 ft.)
Gösterim aralığı: -3,000 ila 10,000 m
(veya -9,840 ila 32,800 ft.)
(Yükseklik kalibrasyonu, yukarıdaki aralıktaki herhangi bir 10,700 m'yi göstermek için kullanılabilir.)
Ölçüm birimi: 1 m (veya 5 ft.)
Otomatik ölçüm aralığı (2 dakika, 5 saniye)
Yükseklik kalibrasyonu
Yükseklik grafiği
Yükseklik farkı ölçümü
(-100 ila +100 m/-1,000 ila +1,000 m
(veya -325 ila +325 ft./-3,280 ila +3,280 ft.))

Yükseklik Belleği

Manuel Kaydedilen Veriler

Yükseklik, tarih (yıl, ay, gün) ve zamanın tek tuşla kaydedilmesi.
En fazla 30 kayıt.

Otomatik Kayıt Verileri

En yüksek yükseklik, en düşük yükseklik, toplam tırmanış, toplam iniş kaydı.

Barometre:

Ölçüm aralığı: 260 ila 1,100 hPa
(veya 7.65 ila 32.45 inHg)
Gösterim aralığı: 260 ila 1,100 hPa
(veya 7.65 ila 32.45 inHg)
Ölçüm birimi: 1 hPa (veya 0.05 inHg)
Barometrik basınç ayarı
Barometrik basınç grafiği
Barometrik basınç farkı göstergesi
Barometrik basınç değişiklikleri

Sıcaklık:

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

Sensör Doğruluğu:

Yön sensörü
Ölçüm doğruluğu: ±10° içinde
(Garantili doğruluk sıcaklık aralığı:
10 °C ila 40 °C (50 °F ila 104 °F))
Yön ibresi göstergesi: ±2 derecelik
sapma içinde

Basınç sensörü

Ölçüm doğruluğu: ±3 hPa (0.1 inHg) içinde
(Yükseklik ölçüm doğruluğu: ±75 m
(246 ft.) içinde)

- Garantili doğruluk sıcaklık aralığı:
-10 °C ila 40 °C (14 °F ila 104 °F)
- Şiddetli darbe veya uzun süreli sıcaklık
uçlarına maruz kalma doğruluğu olumsuz
etkileyebilir.

Sıcaklık Sensörü

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

Kronometre:

Ölçüm birimi: 1/100 saniye
Ölçüm aralığı: 23 saat, 59 dakika,
59.99 saniye (24 saat)
Ölçüm Fonksiyonları:
Geçen süre, toplam süre, bölünmüş
süreler, 1. ve 2. bitirme süresi

Sayacı:

Ayar birimi: 1 dakika
Ölçüm aralığı: 60 dakika
Geri sayım birimi: 1 saniye
Zaman doldu uyarı süresi: 10 saniye

Alarm:

Zaman alarmları
Alarm sayısı: 5
Ayar birimleri: Saat, dakika
Alarm tonu süresi: 10 saniye
Saat başı sinyal: Her saat başı bip sesi

Dünya Saati:

29 şehirde (29 saat dilimi) ve UTC
(Koordinatlı Evrensel Zaman) zamanı
Yaz saati uygulaması
Şehir değiştirme
Tek dokunuşla UTC görüntüleme

Diğer:

Çift LED ışık: Kadran için LED ışık ve
LCD için LED arka aydınlatma
(Tam Otomatik Işık, Süper Aydınlatıcı,
sonradan aydınlatma, sonradan
aydınlatma süresi ayarı
(1.5 saniye, 3 saniye)); alarm testi;
otomatik ibre pozisyon düzeltme;
güç tasarrufu; şarj seviyesi (pil) göstergesi;
işlem tonu etkinleştirme/devre dışı bırakma;
ibre kaydırma

Güç Kaynağı:

Güneş paneli ve bir şarj edilebilir pil
Pil çalışma süresi: Yaklaşık 6 ay

Koşullar:

Aydınlatma: 1.5 saniye/gün
Beeper: 10 saniye/gün
Dijital Pusula İşlemleri: Ayda 20 kez
Dağ Tırmanışı: Ayda bir kez
(Yükseklik okumaları: Yaklaşık 1 saat;
Barometrik basınç değişimi ölçümleri:
Yaklaşık 24 saat)
Barometrik Basınç Grafiği:
Her 2 saatte bir ölçüm
Zaman sinyali alımı: 4 dakika/gün
Gösterim: 18 saat/gün

Şartlar önceden haber verilmeden
değiştirilebilir.

Sorun Gidermek

Sinyal Alımı (Zaman
Kalibrasyon Sinyali)

Q1 Saat, bir alım işlemi
gerçekleştiremiyor.

Saatin pili şarjlı mı?

Pil gücü düşükken sinyal alımı
mümkün değildir. Saati yeterince
şarj olması için ışığa maruz
bırakın.

↓ Şarj

Saat, Zaman İşleyiş Modu'nda mı?

Zaman sinyali alımı yalnızca saat
Zaman İşleyiş Modu'ndayken gerçekleştirilir.
Zaman Tutma Modu'na dönün.

↓ Modlar Arasında Gezinmek

Ana Şehir ayarınız, konumunuz için
doğru mu?

Saat, Ev Şehri ayarı yanlışsa doğru
zamanı göstermez. Ev Şehri ayarınızı,
konumunuzu doğru yansıtacak şekilde
değiştirin.

↓ Ana Şehir Ayarı

Yukarıdakileri kontrol ettikten sonra saat
hala bir alım işlemi gerçekleştiriyorsa,

Aşağıdaki koşullarda zaman kalibrasyon
sinyali alımı mümkün değildir.

- Saat Seviye 2 güç tasarrufu modundaysa
- Kurma kolu çekilmişse
- Sayaç geri sayım işlemi devam ediyor

Başarıyla alım mümkün değilse,
saat ve gün ayarlarını manuel olarak
yapabilirsiniz.

Q2 Sinyal alım işlemi her zaman başarısız oluyor.

Saat, sinyal alımı için uygun bir konumda mı?

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

→ [Uygun Sinyal Alım Konumu](#)

Alım işlemi devam ederken saate dokunmaktan kaçındınız mı?

Saatin hareketini en aza indirin ve alım işlemi devam ederken herhangi bir saat işlemi gerçekleştirmeyin.

Sinyal alım işlemi gerçekleştirildiği süre zarfında çalacak şekilde ayarlanmış bir alarm var mı?

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

→ [Bir Alarmı veya Saat Baş Sinyalini Kapatmak](#)

Bölgenizdeki sinyal vericisi bir sinyal gönderiyor mu?

Zaman kalibrasyon vericisi sinyal gönderiyor olabilir. Daha sonra tekrar deneyin.

Q3 Sinyal alımı başarılı olmuş olmalı, ancak saatin zamanı ve/veya günü yanlış.

Gösterilen zaman bir saat mi yoksa , 30 dakika mı yanlış?

Saat yanlış zaman farkını kullanıyor olabilir. Kullanmak istediğiniz bölgeyi Ana Şehir olarak belirleyin.

→ [Ana Şehir Ayarı](#)

Gösterilen saat ve/veya dakika yanlış mı?

Saat ibresi ve/veya dakika ibresi hizalanmış olabilir. Saat ve dakika ibrelerini otomatik olarak hizalamak için "İbre Hizalama Ayarı" prosedürünü uygulayın.

→ [İbre Hizalama Ayarı](#)

Yukarıdakileri kontrol ettikten sonra zaman ve/veya gün ayarları hala yanlış.

Zaman ve gün ayarlarını manuel olarak yapın.

→ [Zaman Ayarını Yapmak İçin Saat İşlemlerini Kullanmak](#)

Yükseklik Ölçümü

Q1 Okumalar aynı konumda farklı sonuçlar veriyor. Saat okumaları diğer kaynaklardan alınan yükseklik bilgileriyle farklılık gösteriyor. Doğru yükseklik okumaları mümkün değil.

Görelilik yükseklik, saatin basınç sensörü tarafından ölçülen barometrik basınç değişikliklerine dayanarak hesaplanır. Bu, barometrik basınç değişikliklerinin aynı konumda alınan okumaları etkileyebileceği anlamına gelir. Ayrıca, saatin gösterdiği değer, bulunduğunuz bölgedeki gerçek yükseklik ve/veya deniz seviyesi yüksekliğinden farklı olabilir. Dağ tırmanışı sırasında saatin yükseklik ölçerini kullanırken, okumalarınızı yerel yükseklik (rakım) göstergelerine göre düzenli olarak kalibre etmeniz önerilir.

→ [Yükseklik Okumalarını Kalibre Etmek \(Ofset\)](#)

Q2 Görelilik yükseklik okumalarının ardından, saatin saniye ibresi 9'u gösterir.

Bir okuma izin verilen yükseklik ölçüm aralığının dışında (-700 m ila 10,000 m (-2,300 ila 32,800 feet)) ise, saniye ibresi 9'u gösterir. [ERR] görüntüleniyorsa, sensörde bir sorun olabilir.

→ [Referans Noktasından Yükseklik Farkını Kontrol Etmek](#)

Q3 Ölçüm sırasında [ERR] görünüyorsa

Sensörde bir sorun olabilir. Başka bir ölçüm yapmayı deneyin. Eğer [ERR] birkaç ölçüm denemesinden sonra da görünmeye devam ederse, bir CASIO servis merkezi veya orijinal satıcınızla iletişime geçin.

Dijital Pusula

Q1 Tüm ekran yanıp sönüyor.

Anormal manyetizma algılandı. Güçlü manyetizma kaynağından uzaklaşın ve okumayı tekrar deneyin.

→ [Dijital Pusula Okuma Önlemleri](#)

- Ekran tekrar yanıp sönüyorsa, bu saatin kendisinin mıknatıslandığını gösterebilir. Güçlü manyetizma kaynağından uzaklaşın, 2 noktalı kalibrasyon yapın ve ardından okumayı tekrar deneyin.

→ [Pusula Okumalarını Kalibre Etmek](#)

Q2 Ölçüm sırasında [ERR] görünüyorsa

Sensörde bir sorun olabilir veya çevrede güçlü bir manyetik alan kaynağı olabilir. Güçlü manyetizma kaynağından uzaklaşın ve okumayı tekrar deneyin. [ERR] birkaç ölçüm denemesinden sonra da görünmeye devam ederse, bir CASIO servis merkezi veya orijinal satıcınızla iletişime geçin.

→ [Dijital Pusula Okuma Önlemleri](#)

Q3 2 noktalı kalibrasyon sonrasında [ERR] görünüyorsa

Ekran [ERR] görünmesi, sensörde bir sorun olduğunu gösterebilir.

- [ERR] yaklaşık bir saniye sonra kaybolursa, 2 noktalı kalibrasyonu tekrar yapmayı deneyin.
- [ERR] birkaç denemeden sonra da görünmeye devam ederse, bir CASIO servis merkezi veya orijinal satıcınızla iletişime geçin.

Q4 Saatin gösterdiği yön bilgisi, bir yedek pusulanın gösterdiği yön bilgisinden farklı mı?

Güçlü manyetizma kaynağından uzaklaşın, 2 noktalı kalibrasyon yapın ve ardından okumayı tekrar deneyin.

→ [Pusula Okumalarını Kalibre Etmek](#)

→ [Dijital Pusula Okuma Önlemleri](#)

Q5 Aynı konumda okumalar farklı sonuçlar veriyor. İç mekanlarda okumalar yapılamıyor.

Güçlü manyetizma kaynağından uzaklaşın ve okumayı tekrar deneyin.

→ [Dijital Pusula Okuma Önlemleri](#)

Barometrik Basınç Ölçümü

Q1 Göreli barometrik basınç okumalarının ardından, saatin saniye ibresi 9'u gösterir.

Bir okuma izin verilen barometrik basınç ölçüm aralığının dışında (260 hPa ila 1,100 hPa (7.65 inHg ila 32.45 inHg)) ise, saniye ibresi 9'u gösterir. Ekranda [ERR] görünüyorsa, sensörde bir sorun olabilir.

🔍 **İki Okuma Arasındaki Barometrik Basınç Değişimini Kontrol Etme**

Q2 Ölçüm sırasında [ERR] görünüyorsa

Sensörde bir sorun olabilir. Başka bir ölçüm yapmayı deneyin. Eğer [ERR] birkaç ölçüm denemesinden sonra da görünmeye devam ederse, bir CASIO servis merkezi veya orijinal satıcınızla iletişime geçin.

Sıcaklık Ölçümü

Q1 Ölçüm sırasında [ERR] görünüyorsa

Sensörde bir sorun olabilir. Başka bir ölçüm yapmayı deneyin. Eğer [ERR] birkaç ölçüm denemesinden sonra da görünmeye devam ederse, bir CASIO servis merkezi 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 Şehri Belirlemek**

Alarm

Q1 Alarm çalmıyor.

Saatin pili şarjlı mı?

Saati yeterince şarj olana kadar ışığa maruz bırakın.

🔍 **Şarj**

Kurma kolu çekilmiş.

Alarm, kurma kolu çekilmişken çalmaz. Kurma kolunu normal konumuna itiniz.

Alarm etkinleştirildi mi?

Alarmı etkinleştirin.

🔍 **Alarm Ayarlarını Yapılandırma**

İbre Hareketi ve Saat Ekranı Göstergeleri

Q1 Saatin hangi modda olduğunu bilmiyorum.

Saatin mevcut modunu ekranı kontrol ederek belirleyebilirsiniz. **Modlar arasında geçiş yapmak için (B) tuşunu kullanın.**

🔍 **Modlar Arasında Gezinmek**

Q2 Saniye ibresi iki saniyelik aralıklarla zıplıyor.

Pil gücü düşük. Saati yeterince şarj olana kadar ışığa maruz bırakın.

🔍 **Şarj**

Q3 Tüm ibreler durdu ve düğmeler çalışmıyor.

Pil bitmiş. Saati yeterince şarj olana kadar ışığa maruz bırakın.

🔍 **Şarj**

Q4 İbreler aniden yüksek hızda hareket etmeye başlıyor.

Bu, aşağıdaki nedenlerden biri nedeniyle olur ve arıza belirtisi değildir. Normal ibre hareketinin yeniden başlamasını bekleyin.

• Saat, güç tasarrufu modundan çıkıyor.

🔍 **Güç Tasarrufu Fonksiyonu**

• Bir zaman kalibrasyon sinyali alınıyor ve saat ayarı yapılıyor.

🔍 **Zaman Sinyali Kullanarak Saat Ayarı**

Q5 İbreler durdu ve düğmeler çalışmıyor.

Saat şarj toplama modunda. Toparlama işleminin tamamlanmasını bekleyin (yaklaşık 15 dakika). Saati parlak bir yerde tutarsanız toparlanma daha hızlı olacaktır.

Q6 Saatin şu anki zamanının belirli bir süre (dokuz saat, üç saat ve 15 dakika, vb.) yanlış gösterilmesinin nedeni nedir?

Şehir ayarı doğru değil. Doğru ayarı seçin.

🔍 **Ana Şehir Ayarı**

Q7 Saatin gösterdiği mevcut zaman bir saat veya 30 dakika kadar yanlış.

Yaz saati ayarı doğru olmayabilir. Doğru ayarı seçin.

🔍 **Ana Şehir Ayarı**

Q8 İbrelerle gösterilen zaman, ekranda görünen zamandan farklı.

Güçlü manyetizma veya darbe, ibrelerin hizasını bozabilir. İbre hizalamasını ayarlayın.

🔍 **İbre Hizalaması Ayarı**

Kurma Kolu İşlemleri

Q1 Kurma kolunu çevirdiğimde hiçbir şey olmuyor.

Kurma kolunu çektiğinizde yaklaşık iki dakika boyunca herhangi bir işlem yapmazsanız (ibrelere ve gün göstergesinin hizalanması durumunda yaklaşık 30 dakika), kurma kolu işlemleri otomatik olarak devre dışı kalır. Kurma kolunu normal konumuna itin ve ardından tekrar çekerek işlemleri yeniden etkinleştirin.

🔍 **Kurma Kolunu Kullanmak**

Şarj

Q1 Saat ışığa maruz kalmasına rağmen çalışmıyor.

Saat pil bitince çalışmayı durdurur. Saati yeterince şarj olana kadar ışığa maruz bırakın.

🔍 Şarj Seviyesini Kontrol Etmek

Q2 Ekranda [RECOVER] yanıp sönüyor.

Saat şarj toparlama modunda. Toparlanma işleminin tamamlanmasını bekleyin (yaklaşık 15 dakika). Saati parlak bir yerde tutarsanız toparlanma daha hızlı olacaktır.

• Bir sensör ölçüm işlemi, aydınlatma veya diğer güç tüketici işlevler kısa bir süre içinde kullanılırsa, pilin şarj kapasitesi düşer ve saat şarj toparlama moduna geçer. İşlevsellik geçici olarak sınırlı olabilir, ancak pil toparlandığında işlevler geri döner.

🔍 Şarj Seviyesini Kontrol Etmek



Q3 Ekranda [CHARGE] yanıp sönüyor.

Saatın şarj seviyesi son derece düşük. Saati hemen ışığa maruz bırakın ve şarj edin.

🔍 Şarj Seviyesini Kontrol Etmek

Diğer

Q1 Hangi bilgiyi bulamadığınızı belirtirseniz, size yardımcı olabilirim.

Aşağıdaki web sitesini ziyaret edin.

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