

Bu CASIO saati seçtiğiniz için sizi tebrik ederiz.

Uygulamalar

Bu saate konmuş olan algılayıcılar sayesinde barometrik basınç, ısı ve yükseklik ölçümleri yapabilirsiniz. Ölçülen değerler ekranda gösterilir. Tüm bu özellikleriyle bu saat gezi, dağ tırmanışları ya da diğer açık hava sporları için çok uygun ve kullanışlıdır.

Uyarı !

- * Bu saate yerleştirilmiş olan ölçüm fonksiyonları profesyonel ve endüstriyel kesinlik gerektiren ölçümler için kullanılamaz. Saatinizin gösterdiği bilgiler sadece gerçeğe yakın bir tahmin olabilir.
- * CASIO COMPUTER CO., LTD. bu saatin 3. kişiler tarafından kullanımından doğabilecek hiçbir kayıp ya da şikayetten sorumlu değildir.

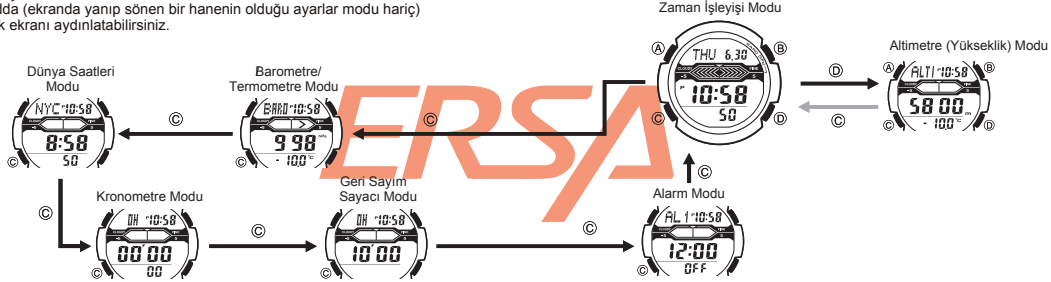
Bu Kılavuz Hakkında



- * Saatinizin modeline bağlı olarak ekran yazıları karartılmış zemin üzerine ışıktandırma halinde yada ışıktandırılmış zemin üzerine karartma halinde görünür. Kolaylık olması açısından bu kılavuzdaki ekranla ışıklı zemin üzerine karartma şeklinde gösterilmiştir.
- * Tuş kullanımları yandaki resimde de gösterildiği gibi harfler kullanılarak anlatılmıştır.
- * Bu kılavuzun her bir bölümü saatin bir işlevini kullanmanız için size gerekli olan bilgiyi sunmak üzere hazırlanmıştır. Daha fazla detay ya da teknik bilgi için "REFERANS" bölümüne bakınız.

Mod Seçimi

- * Aşağıdaki resimde modlar arasında geçiş yapabilmek için hangi tuşları kullanmanız gerektiği anlatılmaktadır.
- * Her türlü modda (ekranda yanıp sönen bir hanenin olduğu ayarlar modu hariç) (B)ye basarak ekranı aydınlatabilirsiniz.



Genel Fonksiyonlar (Bütün Modlar)

Bu bölümde anlatılan işlemler ve fonksiyonlar tüm modlarda kullanılabilir.

Otomatik Geri Dönüş Özelliği

- * Alarm modunda herhangi bir işlem yapmaksızın 2-3 dakika kalırsanız saat otomatik olarak Zaman İşleyişi Moduna döner.
- * Barometre/Termometre modunda herhangi bir işlem yapmaksızın 1 saat kalırsanız saat otomatik olarak Zaman İşleyişi Moduna döner.
- * Ekranda yanıp sönmekte olan haneler bulunduğu halde 2-3 dakika herhangi bir tuş kullanımı yapmazsanız saat otomatik olarak ayarlar ekranından çıkar.

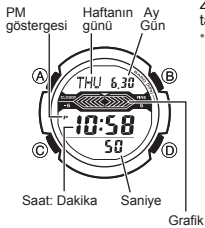
Arka Ekranlar

Dünya Saatleri ya da Alarm modlarına girdiğinizde karşınıza çıkan ilk ekran, bu modlarda son görüntülemiş olduğunuz ekrandır.

Tarama

Bir çok modda ve ayar işlevinde (B) ve (D) tuşları, ekrandaki bilgilerin taranmasında kullanılır. Birçok durumda, bu tuşları basılı tutmak yapılan işlemin hızlanmasını sağlar.

Zaman İşleyişi



Zaman İşleyişi Modunu kullanarak halihazırdaki saati ve tarihi görebilir, ve ayarlayabilirsiniz.

- * Zaman İşleyişi Modunda, saatin ortasında görünen grafik saniyelerin geçişini gösterir.

Saatinizi Kullanmaya Başlamadan Önce Kontrol Etmeniz Gerekenler

1. Bulunduğunuz Şehir ve Yaz Saati Uygulaması (DST) ayarlarını kontrol ediniz.

"Bulunduğunuz Şehir Ayarlarını Yapılandırma İçin" adlı bölüme bakarak Bulunduğunuz Şehir ve yaz saati uygulaması ayarlarınızı yapınız.

Önemli!

Dünya Saatleri Modundaki saatlerin doğru hesaplanması için Zaman İşleyişi Modundaki Bulunduğunuz Şehir ait saat ve tarih bilgileri doğru olmalıdır. Dikkatlice ayarlama yapınız.

2. Halihazırdaki saati ayarlayınız.

"Halihazırdaki Saat ve Tarih Ayarlarının Yapılandırılması" bölümüne bakınız.

Artık saatinizi kullanıma hazırdır.

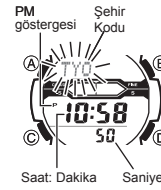
Modlar İçin Referans Rehber

Saatinizde 7 "mod" bulunur. Yapmak istediğiniz işleme uygun olan modu seçmeniz gerekir.

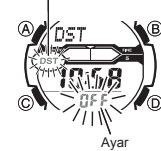
Bunu yapmak için:	Bu Moda giriniz:
* Bulunduğunuz şehre ait halihazırdaki saat ve tarihi görmek * Bulunduğunuz Şehir ve yaz saati uygulaması ayarları * Saat ve tarih ayarlarının yapılandırılması	Zaman İşleyişi Modu
Bulunduğunuz yere ait termometre ve barometre ölçümü bilgilerini görmek	Barometre/Termometre Modu
* Bulunduğunuz yerin yüksekliğini görmek * İki farklı mekan arasındaki yükseklik farkını görmek (referans noktası ile bulunduğunuz yer)	Altimetre Modu
Dünya üzerindeki 48 şehirden birinin saatini görmek (31 zaman dilimi)	Dünya Saatleri Modu
Geçen zamanı ölçmek için kronometrenin kullanımı	Kronometre Modu
Geri sayım sayacının kullanımı	Geri Sayım Sayacı Modu
Alarm zamanının ayarlanması	Alarm Modu

Bulunduğunuz Şehir Ayarlarının Yapılandırılması

İki Bulunduğunuz Şehir ayarı vardır: Bulunduğunuz Şehrin seçimi ve Standart saat veya Yaz Saati Uygulamasının (DST) seçimi



DST göstergesi



Bulunduğunuz Şehir Ayarlarını Yapılandırma İçin

1. Zaman İşleyişi Modunda halihazırda seçili olan şehir kodu (Bulunduğunuz Şehir) yanıp sönmeye başlayana dek (A)yı basılı tutunuz. Bu, ayarlar ekranıdır.
 - * Şehir kodu yanıp sönmeye başlamadan önce ekranda SET Hold yazısı görünür. SET Hold yazısı silinip şehir kodu yanıp sönmeye başlayana dek (A)yı basılı tutmaya devam ediniz.
 - * 2-3 dakika hiçbir işlem yapmazsanız saatiniz otomatik olarak ayarlar ekranından çıkacaktır.
 - * Şehir kodlarıyla ilgili detaylı bilgi için "Şehir Kodları Tablosu"na bakınız.

2. İstediğiniz Bulunduğunuz Şehir kodu gelene dek

- (D) (doğu) ve (B) (batı) tuşlarına basınız.
- * Ayarlamak istediğiniz şehrin kodu görünene dek (D) ya da (B)yi basılı tutunuz.

3. (C)ye basarak DST ayarları ekranına geçiniz.

4. (D)yi kullanarak Yaz Saati uygulamasını (ON) veya Standart Saati (OFF) seçiniz.
 - * Bulunduğunuz Şehir kodu olarak UTC'yi seçtiğinizde Yaz saati uygulaması (DST) ile standart saat arasında seçim yapamazsınız.

5. Tüm ayarlar istediğini gibi olduğunda (A)ya basarak Zaman İşleyişi Moduna dönünüz.
 - * Yaz saati uygulaması açıldığında DST göstergesi ekranda görünür.

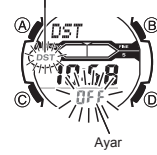
Not

- * Siz bir şehir kodunu seçtiğinizde, saatiniz Bulunduğunuz Şehir kodunu baz alarak Dünya Saatleri Modundaki UTC* ayarlarını kullanarak diğer zaman dilimlerinin saatlerini hesaplar.

* Uluslararası Zaman Koordinasyonu, zaman işleyişinde dünya çapında bir standarttır. UTC için referans noktası İngiltere'deki Greenwich'tir.

Yaz Saati Uygulaması Ayarlarının Değiştirilmesi

DST göstergesi



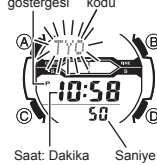
1. Zaman İşleyişi Modunda halihazırda seçili olan şehir kodu yapıp sönmeye başlayana dek (A)yi basılı tutunuz. Bu ayarlar ekranıdır.
 - Şehir kodu yapıp sönmeye başlamadan önce SET Hold yazısı ekranda görünür. SET Hold yazısı kaybolup şehir kodu yapıp sönmeye başlayana dek (A)ya basmaya devam ediniz.
2. (C)ye basarak DST ayarları ekranını görüntüleyiniz.
3. (D)ye basarak Yaz Saati Uygulamasını DST açınız (ON) ya da Standart Saati açınız (OFF).
4. Tüm ayarlar istediğiniz gibi olduktan sonra (A)ya basarak Zaman İşleyişi Moduna dönünüz.
 - Yaz Saati Uygulaması açıldığında DST göstergesi ekrana gelir.

Halihazırdaki Saat ve Tarih Ayarlarının Yapılandırılması

Aşağıdaki prosedürü kullanarak halihazırdaki saat ve tarih ayarlarını yapabilirsiniz.

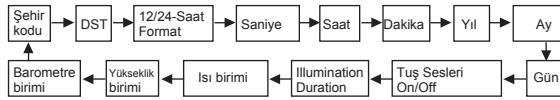
Halihazırdaki Saat ve Tarih Ayarlarını Yapmak İçin

PM göstergesi



1. Zaman İşleyişi Modunda halihazırda seçili olan şehir kodu yapıp sönmeye başlayana dek (A)yi basılı tutunuz. Bu ayarlar ekranıdır.
 - Şehir kodu yapıp sönmeye başlamadan önce yazısı ekranda görünür. SET Hold yazısı kaybolup şehir kodu yapıp sönmeye başlayana dek (A)ya basmaya devam ediniz.
2. (D) ve (B)yi kullanarak istediğiniz şehir kodunu seçiniz.
 - Diğer ayarlardan önce Bulunduğunuz Şehir ayarını yapmanız gerekir.
 - Şehir Kodları ile ilgili detaylı bilgi için "Şehir Kodları Tablo'suna bakınız.

3. Aşağıdaki sırada dizili olan diğer ayarlara geçmek için (C)yi kullanınız.



* Aşağıdaki basamaklarda zaman işleyişi ayarlarının nasıl yapılacağı anlatılmaktadır.

4. Ayarlamak istediğiniz Zaman İşleyişi ayarı yapıp sönmeye başladığında (D) veya (B) ile aşağıda gösterildiği gibi ayarlama yapınız.

Ekran	Bunu yapmak için:	Bunu kullanınız:
TYO	Şehir kodunu değiştirmek için	(D) (Doğu) ya da (B) (Batı)
OFF	Yaz saati uygulamasını (ON) veya Standart Saati (OFF) açmak için.	(D)ye basınız.
12H	12 saat formatı (12H) 24 saat formatı (24H) arasında seçim yapmak için	(D)ye basınız.
50	Saniyeleri 00 sıfırlamak için	(D)ye basınız.
10:58	Saat ya da dakika ayarı için	(D) (+) ve (B) (-)
2011 6.30	Yıl, ay ya da gün ayarı için	

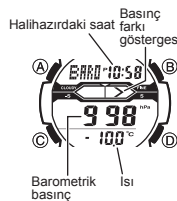
5. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Not

- Bulunduğunuz Şehir seçmek ve DST ayarlarını yapmak için "Bulunduğunuz Şehir Ayarlarının Yapılandırılması" bölümüne bakınız.
- 12 saat formatında, ekranda öğlen 11.59'dan gece yarısı 11.59'a kadar P (pm) ibaresi ekranda görünür. Gece yarısı 12.00'dan öğlen 11.59 am'e kadar herhangi bir ibare görünmez. 24 saat formatında, saatin 0.00 ile 23.59 arasında geçiş yaptığı ekranda herhangi bir gösterge görünmez.
- Saatınız, farklı ay ve yıl uzunluklarını otomatik olarak düzenleyecek şekilde yapılandırılmıştır. Tarih ayarlarını bir kez ayarladığınızdan, pilinizi değiştirmeniz hariç bu ayarları tekrar gözden geçirmeniz gerekmez.

Barometre/Termometre

Saatiniz basınç algılayıcısını kullanarak hava basıncını (barometrik basınç) ve ısı algılayıcısını kullanarak ısıyı ölçer.



Barometre/Termometre Moduna Girip Çıkmak İçin

1. Zaman İşleyişi Modunda (C)ye basarak Barometre/Termometre Moduna girebilirsiniz.
 - Ekranda görünen BARO yazısı barometrik basınç ve ısı ölçümlerinin yapılmakta olduğunu gösterir. Yaklaşık 5 saniye sonra ölçüm sonuçları ekranda görünecektir.
 - Siz (C)ye bastıktan sonraki ilk 3 dakikada her 5 saniyede bir daha sonra da 2 dakikada bir ölçüm yapılacaktır.

2. (C)ye 5 kez basarak Zaman İşleyişi Moduna dönebilirsiniz.

- Barometre/Termometre Modunda 1 saat boyunca hiçbir işlem yapmazsanız saat otomatik olarak Zaman İşleyişi Moduna döner.

Barometrik Basınç

- Barometrik basınç 1 hPa (ya da 0.05 inHg) birimi ile gösterilir.
- Eğer ölçülen basınç miktarı 260 hPa ile 1100 hPa (7.65 inHg ile 32.45 inHg) aralığı dışında bir ölçüme tekabül ediyorsa barometrik basınç değeri ekranında " - - - " hPa (yada inHg) olarak görünür. Bu aralık içinde bir basınç ölçümü algılanır algılanmaz ekrana gelecektir.

Isı

- Isı 0.1°C (ya da 0.2°F) birimi ile gösterilir.
- Eğer ölçülen ısı değeri -10.0°C ile 60.0°C (14.0°F ile 140.0°F) aralığı dışında kalan bir ısı değeri ise ısı değeri ekranında " - - - "°C (yada °F) görünür. Bu aralık içine düşen bir ısı değeri algılanır algılanmaz, ekrana gelecektir.

Görüntülenme Birimleri

Saatin, barometrik basınç birimini hPa ya da inHg olarak ayarlayabilirsiniz. Ölçülen ısı değerinin ekrandaki birimini Celsius (°C) ya da Fahrenheit (°F) olarak değiştirebilirsiniz. Detaylı bilgi için "Barometrik Basınç, Yükseklik ve Isı Ölçümü Birimlerini Değiştirmek İçin" adlı bölüme bakınız.

Barometrik Basınç Farkı Göstergesi

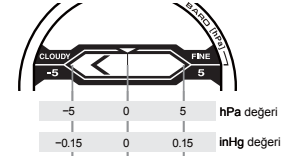


Bu gösterge, yapılan son basınç ölçümü ile barometrik basınç grafiğinde bulunan ölçümler arasındaki farkı ve Barometre/Termometre modunda halihazırda gösterilen barometrik basınç değerini gösterir.

Barometrik Basınç Farkı Göstergesinin Okunması

Barometrik basınç farkı 1-hPa'lık birimle ±5 hPa aralığında gösterilir.

Gösterge buradaysa:	Bu anlama gelir:
CLOUDY (-)	Basınç düşüyor. Hava durumu kötüleşebilir.
FINE (+)	Basınç artıyor. Hava durumu güzelleşebilir.



- Mesela yandaki ekran resminde hesaplanan basınç farkı yaklaşık -3 hPa olarak görüntülenmektedir (yaklaşık -0.09 inHg).

Halihazırdaki basınç, son basınç okumalarından düşük

- Barometrik basınç standart olarak hPa birimi ile hesaplanır ve gösterilir.

Fakat barometrik basınç farkı, aşağıda gösterildiği gibi inHg birimi ile de okunabilir (1 hPa = 0.03 inHg).

Basınç Algılayıcısı ve Isı Algılayıcısının Ayarlanması

Bu saatteki basınç algılayıcısı ve ısı algılayıcısı fabrikada yapılandırılmış ve normalde tekrar ayarlanmaya ihtiyaç duymaz. Fakat bu saat tarafından yapılan barometrik basınç okumalarında ciddi bir hata olduğunu fark ederseniz, hataları düzeltmek için basınç algılayıcısı tekrar ayarlayabilirsiniz.

Önemli!

- Isı algılayıcısını yanlış ayarlasanız yanlış ölçüm sonuçları elde edersiniz. Herhangi bir şey yapmadan önce aşağıdakileri okuyunuz:
 - Saatin yaptığı ölçümleri gerçek ve güvenilir başka bir termometre ile karşılaştırınız. (B)
 - Ayarlama yapmanız gerekiyorsa saati kolunuzdan çıkararak ısısının sabitlenmesi için 20-30 dakika bekleyiniz.

Basınç Algılayıcısı ve Isı Algılayıcısını Ayarlamak İçin

1. Başka bir ölçüm aracı kullanarak halihazırdaki ısı ve basınç ölçümünü hesaplatınız.

2. Zaman İşleyişi Modunda (C)ye basarak Barometre/Termometre Moduna giriniz.

3. Halihazırdaki ısı değeri ekranda yapıp sönmeye başlayana dek (A)yi basılı tutunuz. Bu, ayarlar ekranıdır.

- Isı değeri ekranda yapıp sönmeye başlamadan önce SET Hold yazısı ekranda görünür. Bu yazı silinene dek (A)yi basılı tutunuz.

4. Barometrik basınç değeri ile ısı değeri arasında geçiş yapmak için (C)yi kullanınız.

5. (D) (+) ve (B) (-)yi kullanarak saatinizdeki değeri doğru değere getiriniz.

Isı

0.1°C (0.2°F)

Barometrik Basınç

1 hPa (0.05 inHg)

• Halihazırda yapıp sönmekte olan değeri fabrika ayarına döndürmek için (B) ve (D)ye birlikte basınız. Yapıp sönen değerin yerinde önce OFF yazısı görünür, daha sonra fabrika ayarı görüntülenir.

6. (A)ya basarak Barometre/Termometre Modu ekranına dönebilirsiniz.

Barometre ve Termometre Uyarıları

- Bu saatteki basınç algılayıcısı hava basıncındaki değişimleri ölçer, böylece hava tahmininde bulunabilmenizi sağlar. Fakat bu ölçüm, resmi işlerde için kullanılabilecek bir güvenilirlik vermez bu yüzden saat resmi hava tahmini raporlarının hazırlanmasına kullanılamaz.
- Ani ısı değişimleri basınç algılayıcısının okumalarını etkiler.
- Isı ölçümleri, vücut ısısından (saat kolunuzdaysa), direk güneş ışığından ve nemden etkilenir. Gerçekçi bir ısı ölçümü yapmak için saati kolunuzdan çıkartınız, havadar ve direk güneş ışığından uzak bir mekanda üzerindeki nemi silerek bekletiniz. Saatin gerçek ısı ölçümünü yapabilmesi 20-30 dakikayı bulacaktır.

Altimetre

Saatteki altimetre, basınç algılayıcısını kullanarak havadaki basıncı ölçer, ve buna bağlı olarak yükseklik değerini gösterir.

Altimetre Yüksekliği Nasıl Ölçer?

Altimetre, kendi içinde yüklü olan değerlere göre yada sizin belirlediğiniz referans yükseklik değerine göre ölçüm yapar.

Kendisinde Yüklü Olan Değerlere Göre Yükseklik Ölçümü Yaparken:

Saat halihazırda bulunduğunuz mekanın hava basıncını ölçer, daha sonra da saatte yüklü olan ISA değerlerini kullanarak bunları eşdeğer yükseklik birimine çevirir.

Sizin Belirlediğiniz Referans Yüksekliğe Göre Yükseklik Ölçümü Yaparken:

Referans bir yükseklik belirlediğinizde, saat bu değeri halihazırda barometrik basınç değerini yükseklik değerine çevirmek için kullanır.



• Dağa tırmanırken, referans değeri yol üzerindeki bir göstergeden ya da haritadaki yükseklik değerinden alabilirsiniz. Bundan sonra saatin yapacağı okumalar, referans değeri almadan yapacağı okumalardan çok daha gerçekçi olacaktır.

Bir Altimetre Okuması Yapmak İçin

Halihtazırdaki saat



Halihtazırdaki ısı yükseklik

1. Saatiniz Zaman İşleyişi Modunda olmalıdır.
2. (D)ye basarak Altimetre ölçümünü başlatınız.
 - ALTI yazısı ekrana gelerek altimetre ölçümünün yapılmakta olduğunu gösterir. Yaklaşık 4-5 saniye sonra ilk okuma sonucu ekranda görünecektir.
 - Halihtazırdaki yükseklik değeri 5 metrelilik (20 feet) birimle ekrana gelir.
 - İlk okuma yapıldıktan sonraki ilk 3 dakikada saatiniz 5 saniyede bir, sonraki zamanlarda ise 2 dakikada bir altimetre ölçümünü tekrar yapmaya devam edecektir.

- Saatinizi Altimetre Modunda bırakırsanız, yapılan ölçümlerle yükseklik değeri sürekli güncellenir.
- Isı hem Barometre/Termometre Modunda hem de Altimetre Modunda ölçülür. Isı okumalarıyla ilgili detaylı bilgi için "Isı" bölümüne bakınız.

3. Altimetreyi artık kullanmayacaksanız (C)ye basarak ölçümü durdurup, Zaman İşleyişi Moduna dönebilirsiniz.
 - Altimetre Moduna girdikten sonra 10 saat boyunca hiçbir işlem yapmazsanız saatiniz otomatik olarak Zaman İşleyişi Moduna döner.

Not

- Yükseklik için ölçüm aralığı -700 ila 10,000 metredir (-2,300 ila 32,800 feet).
- Ölçülen yükseklik değeri, belirlenen yükseklik aralığı dışında bir değerde ise ekranda " - - - " görünür. Aralık içine düşen bir yükseklik ölçümü alınır alınmaz bu değer ekranda yerini alacaktır.
- Normalde, ekrana gelen yükseklik değerleri, önceden saatin kendisinde yükli olan dönüştürme değerlerine göre hesaplanır. Ama isterseniz siz bir referans yüksekliği ayarlayabilirsiniz. "Referans Yükseklik Ayarı" bölümüne bakınız.
- Görüntüye gelen yükseklik ölçümü birimini metre (m) ya da fit (ft) olarak ayarlayabilirsiniz. "Isı, Barometrik Basınç ve Yükseklik Ölçümü Birimini Değiştirmek için" adlı bölüme bakınız.

Referans Yükseklik Ayarı

Hava basıncında meydana gelebilecek değişimler nedeniyle yükseklik ölçümü hataya meydan verebilir. Bundan dolayı, tırmanış sırasında ulaşabildiğiniz yeni yükseklik değerlerini alarak saatteki bilgileri yenileyebilirsiniz. Bir referans yükseklik değeri belirlediğinizde saatiniz yükseklik ve hava basıncı dönüşümünü bu ayara göre yapar.

Referans Bir Yükseklik Ayarlamak İçin



1. Altimetre Modeunda halihtazırdaki yükseklik değeri yapıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız. Bu, ayarlar ekranıdır.
 - Referans yükseklik değeri yapıp sönmeye başlamadan önce SET Hold yazısı ekranda görünür. SET Hold yazısı kaybolana dek (A)ya basmaya devam ediniz.
2. (D) (+) ve (B) (-)yi kullanarak halihtazırdaki referans yüksekliğini 5 metrelilik (ya da 20 feet) birimle ayarlayınız.
 - Yerinizi gösteren bir harita vs kullanarak gerçek yükseklik bilgisi alıp bunu referans yüksekliğiniz olarak kaydediniz.

- Referans yükseklik değeri -10,000 ila 10,000 metre (-32,800 ila 32,800 feet) aralığında ayarlayabilirsiniz.
- (B) ve (D)ye birlikte basarak OFF ayarını (fabrika ayarı-referans değeri yok) yapabilirsiniz, böylece saat hava basıncı ve yükseklik değeri ayarlarını daha önce kendisinde ayarlı olan değerlere göre yapacaktır.

3. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız

Altimetre Nasıl Çalışır?

Genel olarak yükseklik arttıkça hava basıncı ve ısı düşer. Bu saat International Standard Atmosphere (ISA) değerlerini, International Civil Aviation Organization (ICAO) tarafından öngörülen şekliyle kullanarak yükseklik ölçümü yapar. Bu değerler yükseklik, hava basıncı ve ısı arasındaki ilişkiyi tanımlar.

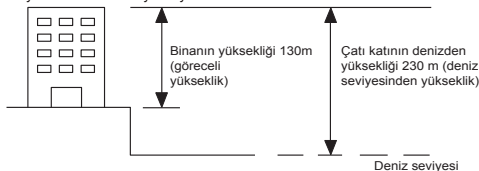
Yükseklik	Hava Basıncı	Isı
4000 m	616 hPa	Yaklaş. 8 hPa per 100 m -11°C
3500 m	701 hPa	Yaklaş. 9 hPa per 100 m -4.5°C
3000 m	795 hPa	Yaklaş. 10 hPa per 100 m 2°C
2000 m	899 hPa	Yaklaş. 11 hPa per 100 m 8.5°C
1500 m	1013 hPa	Yaklaş. 12 hPa per 100 m 15°C
1000 m		
500 m		
0 m		

14000 ft.	19.03 inHg	Yaklaş. 0.15 inHg per 200 ft. -16.2°F
12000 ft.	22.23 inHg	Yaklaş. 0.17 inHg per 200 ft. -30.5°F
8000 ft.	25.84 inHg	Yaklaş. 0.192 inHg per 200 ft. 44.7°F
6000 ft.	29.92 inHg	Yaklaş. 0.21 inHg per 200 ft. 59.0°F
4000 ft.		
2000 ft.		
0 ft.		

Kaynak: Uluslar arası Sivil Havacılık Kurumu

- Aşağıdaki şartlar doğru okumalar almanızı engeller:
Havadaki değişimler yüzünden hava basıncı değişiyorsa
Çok büyük ısı değişikliği olduysa
Saat kuvvetli bir darbe aldıysa

Yüksekliği ifade eden 2 standart metod vardır: Kesin yükseklik, göreceli yükseklik. Kesin yükseklik, deniz seviyesinden yüksekliği belirtir. Göreceli yükseklik iki farklı yerin yüksekliklerinin farkını belirtir.

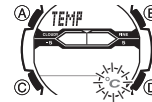


Altimetre Uyarıları

- Saat, yüksekliği hava basıncına bağlı olarak ölçer. Yani mekanınız değişirse de hava basıncı değişirse yükseklik okuması değişebilir.
- Bu saat, ısı değişimlerinden etkilenen, iletken bir basınç algılayıcısına sahiptir. Siz yükseklik okuması yaptırırken saatin ısı değişimine maruz kalmamasına dikkat ediniz.
- Uçak, planör ya da girokoptör kullanımı, hava dalışı ya da paraglid gibi ani yükseklik değişimleri içeren sporlar yapıyorken bu saatin tuş kullanımı performansına ve yükseklik ölçümlerine güvenmeyiniz.
- Bu saatin yükseklik ölçerini profesyonel ve endüstriyel seviyede kesinlik gerektiren ölçümler için kullanmayınız.
- Uçakların içindeki hava basınçlıdır, bundan dolayı, saatin yaptığı yükseklik okumaları ile uçuş mürettebatının belirttiği yada anons ettiği yükseklikler birbirine uymaz.

Isı, Barometrik Basınç ve Yükseklik Birimlerinin Ayarlanması

Aşağıdaki prosedürü kullanarak Brometre/Termometre Modu ve Altimetre Modundaki ısı, barometrik basınç ve yükseklik birimlerini ayarlayınız.



Önemli!
Bulunduğunuz Şehir olarak TYO (Tokyo) seçilmişse yükseklik birimi (m) barometrik basınç hectopascals (hPa) ve ısı birimi de Celsius (°C) olarak otomatik ayarlanır. Bu ayarlar değiştirilemez.

Isı, Barometrik Basınç ve Yükseklik Birimlerini Ayarlamak İçin

1. Zaman İşleyişi modunda halihtazırdaki şehir kodu yapıp sönmeye başlayana dek (A)yı basılı tutunuz. Bu, ayarlar ekranıdır.
 - Şehir kodu yapıp sönmeye başlamadan önce SET Hold yazısı ekranda görünür. SET Hold görüntüden kaybolup şehir kodu yapıp sönmeye başlayana dek (A)yı basılı tutunuz.
2. (C)yi basılı tutarak TEMP (Isı), ALTI (yükseklik) ya da BARO (barometrik basınç) yazısının ekranın sol üstünde görünmesini sağlayınız.
 - Bu ayarlar arasında nasıl geçiş yapabileceğinizi görmek için "Halihtazırdaki Saat ve Tarih Ayarlarını Yapmak İçin" bölümüne bakınız.
3. İsteddiğiniz birimi ayarlamak için aşağıdaki işlemi yapınız.

Bu birim için:	Bu tuşa basınız:	Bu ayarlar arasında geçiş yağıınız:
Isı	D	°C (Celsius) ve °F (Fahrenheit)
Yükseklik	D	m (meters) ve ft (feet)
Barometrik Basınç	D	hPa (hectopascals) ve inHg (inches of mercury)

4. Ayarlar istediğiniz gibi olunca (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Aynı Anda Yapılan Yükseklik ve Isı Ölçümleri ile İlgili Uyarılar

- Isı ve yükseklik ölçümlerini aynı anda yapabilmemiz mümkün olduğu halde bu ölçümlerden her birinin en iyi sonucu verilebilmesi için farklı koşullara ihtiyaç duyduğuna unutmamalısınız. Isı ölçümlerinde, saati kolunuzdan çıkartarak yapılan ölçümün vücut ısısından etkilenmemesini sağlamak önemlidir, yükseklik ölçümünde saatin kolunuzda kalması ısısının sabit kalmasını ve daha iyi ölçüm sonucu almanızı sağlar.
- Öncelikle yükseklik ölçümüne verirsiniz saati kolunuzda ya da olduğu yerde bırakarak saat ısısının sabit kalmasını sağlamalısınız.
- Öncelikle ısı ölçümüne verdiğinizde ise, saati kolunuzdan çıkartarak direk güneş ışığına maruz kalmadığı bir yere bırakınız mesela çantanızın sapına asınız. Saati kolunuzdan çıkarmanız bir süreliğine basınç ölçümü okumalarını etkileyecektir.

Başka Bir Zaman Diliminin Halihtazırdaki Saatinin Görüntülenmesi

Halihtazırdaki seçili olan Dünya Saatleri Şehri



Seçili Dünya Saatleri Şehrinin halihtazırdaki saati

Dünya Saatleri Modunu kullanarak dünyadaki 31 zaman diliminin (48 şehir) halihtazırdaki saatini görebilirsiniz. Dünya Saatleri modunda seçmiş olduğunuz şehre "Dünya Saatleri Şehri" denir.

Dünya Saatleri Moduna Girmek İçin
"Mod Seçimi"nde anlatıldığı gibi (C) ile Dünya Saatleri Modunu (WT) seçiniz.
• WT yazısı yaklaşık 1 saniye ekranda görünür. Daha sonra ekrana Dünya Saatleri Şehrinin halihtazırdaki saati gelir.

Başka Bir Zaman Diliminin Saatinin Görmek İçin Dünya Saatleri Modunda (D) (doğu) kullanarak şehir kodlarını tarayınız.

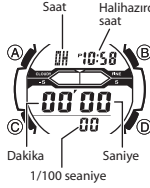
Bir Şehir İçin Yaz Saati Uygulaması (DST) veya Standart Saatin Seçimi

1. Dünya Saatleri Modunda (D) (doğu) yu kullanarak yaz saati/standart saat ayarlarını yapmak istediğiniz şehir kodunu görüntüleyiniz.
2. DST Hold yazısı görünüp kaybolana dek (A)yı basılı tutunuz. DST Hold yazısı silinince (A)ya basmayı bırakınız.
 - Böylece 1. basamakta seçmiş olduğunuz şehir kodunda yaz saati uygulaması (DST göstergesi ya da standart saat uygulaması (DST göstergesi yok) seçimini yapmış olursunuz.

- Bulunduğunuz Şehrinden Standart Saat/Yaz Saati Uygulaması (DST) ayarını değiştirmek için Dünya Saatleri Modunu kullanamazsınız.
- Dünya Saayleri şehri olarak UTC'yi seçtiğinizde standart saat/yaz saati uygulaması seçimini yapamazsınız.
- Yaptığınız standart saat/yaz saati uygulaması ayarı sadece seçtiğiniz zaman dilimi için geçerlidir. Diğer zaman dilimleri bu ayardan etkilenmez.

Kronometrenin Kullanımı

Kronometre ile geçen zamanı, ayırdığınız zamanları ve iki bitişli zamanı ölçebilirsiniz.



Kronometre Moduna Girmek İçin

"Mod Seçimi"nde anlatıldığı gibi (C)'yi kullanarak Kronometre Modunu (STW) seçiniz.
* STW yazısı 1 saniyelik ekranda görünür.
Daha sonra ekrana kronometrenin saat birimi gelir.

Geçen Zaman Ölçümü Yapmak İçin

(D) Başlat → (D) Durdur → (D) Tekrar Başlat → (D) Durdur → (A) Sıfırla

Ayrılan (Bölünen) Zamanları Ölçmek İçin

(D) Başlat → (A) Ayır (SPL) → (A) Ayrımı Bırak → (D) Durdur → (A) Sıfırla

İki Bitişli Zaman

(D) Başlat → (A) 1. yarışmacı bitirir. Süresi ekrandadır. → (D) Durdur → 2. yarışmacı bitirir. → (A) Ayrımı bırak → 2. nin süresi ekrandadır. → (A) Sıfırla

NOT

- Kronometre Modu ile 23 saat, 59 dakika, 59,99 saniyeye kadar geçen zamanı ölçebilirsiniz.
- Kronometreyi başlattıktan sonra (A)'ya basıp durdurmazsanız, Kronometre Modundan çıkıp başka bir moda girseniz bile veya kronometre kendi limitine ulaşsa dahi kronometre durmaz.
- Bir ayırık zaman değeri ekranda donmuş haldeyken Kronometre Modundan çıkarsanız, saat ayırık zamanı silip geçen zaman ekranına döner.

Geri Sayım Sayıcının Kullanımı

Geri sayım daha önce ayarlanan bir süreden başlaması için yapılandırılabilir ve geri sayım bittiğinde alarm ses verebilir.



Geri Sayım Sayacı Moduna Girmek İçin

"Mod Seçimi"nde anlatıldığı gibi (C)'yi kullanarak Geri Sayım Sayacı Modunu (TMR) seçiniz.
* TMR yazısı 1 saniyelik ekranda görünür.
Daha sonra ekrana geri sayımın saat birimi gelir.

Geri Sayımın Başlangıç Saatini Ayarlanması

- Geri Sayım Sayacı Moduna giriniz.
 - Hali hazırda bir geri sayım işlemi yapılıyorsa (D)'ye basarak bu işlemi durdurunuz ve (A)'ya basarak hali hazırda geri sayım başlangıç saatine sıfırlayınız.
 - Geri sayım durdurulmuşsa (A)'ya basarak geri sayım başlangıç zamanına getiriniz.
- Geri sayım sayıcının başlangıç zamanının saat haneleri yanıp sönmeye başlayana dek (A)'ya basılı tutunuz. Bu ayarlar ekranıdır.
 - Saat haneleri yanıp sönmeye başlamadan önce ekrana SET Hold yazısı gelir. SET Hold yazısı silinip, saat haneleri yanıp sönmeye başlayana dek (A)'ya basılı tutunuz.
- Saat ve dakika haneleri arasında geçiş yapmak için (C)'yi kullanınız.
- Yanıp sönen haneleri ayarlamak için (D) (+) ve (B) (-)'yi kullanınız.
 - * Geri sayım başlangıç zamanını 24 saat yapmak için 0H 00'00 ayarı yapınız.

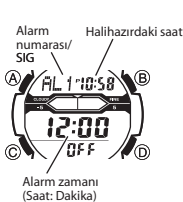
5- (A)'ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Geri Sayım İşlemini Çalıştırmak İçin

(D) Başlat → (D) Durdur → (D) Tekrar başlat → (D) Durdur → (A) Sıfırla

- Geri sayım sayıcısını çalıştırmadan önce, hali hazırda bir geri sayım işleminin yapıp yapılmadığından emin olunuz. Çalışan bir geri sayım varsa (D)'ye basarak bu sayımı durdurduktan sonra (A)'ya basarak bu sayımı sıfırlayınız.
- Geri sayımın sonuna ulaşıldığında 5 saniyelik bir alarm çalar. Bu alarm saat hangi moda olursa olsun çalışır. Alarm çalmaya başladığında geri sayım başlangıç zamanına döner.

Alarmın Kullanımı



5 birbirinden bağımsız günlük alarm ayarlayabilirsiniz. Alarmlardan biri açıldığında, Zaman İşleyişi Modundaki saat üzerinden alarm zamanına ulaşan saat alarm çalacaktır. Öte yandan Saat Başı Sinyalini açarak (SIG) saatin her saat başı 2 kez uyarı sinyali vermesini de sağlayabilirsiniz.

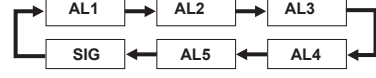
Alarm Moduna Girmek İçin

"Mod Seçimi"nde anlatıldığı gibi (C)'yi kullanarak Alarm Modunu (ALM) seçiniz.
* ALM yazısı 1 saniyelik ekranda görünür.
Daha sonra ekrana alarm numarası (AL1 ile AL5 arası) ya da SIG gelir. Alarm numarası alarm ekranını gösterir. SIG ise saat başı sinyalinin göstergesidir.
* Alarm moduna girdiğinizde karşınıza çıkan ekran bu moda son görüntülediğiniz data ekranıdır.

Alarm Zamanını Ayarlamak İçin



1- Alarm Modunda (D)'yi kullanarak ayarlamak istediğiniz alarmın alarm ekranını seçiniz:



- Alarm zamanı yanıp sönmeye başlayana dek (A)'ya basınız. Bu, ayarlar ekranıdır.
 - Alarm zamanı yanıp sönmeye başlamadan önce SET Hold yazısı ekranda görünür. SET Hold yazısı silinip alarm zamanı yanıp sönmeye başlayana dek (A)'ya basmaya devam ediniz.
- Saat ve dakika haneleri arasında geçiş yapmak için (C)'yi kullanınız.
- Bir ayar yanıp sönerken (D) (+) ve (B) (-) ile ayarlama yapınız.
 - 12 saat formatını kullanarak alarm zamanını ayarladıysanız a.m (gösterge yok) p.m (P göstergesi) ayarını doğru yapınız.
- (A)'ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Alarmın Sesini Test Etmek İçin

Alarm Modunda (D)'yi basılı tutarak alarm sesini duyabilirsiniz.

Bir Alarmı veya Saat Başı Sinyalini Açıp Kapatmak İçin

- Alarm Modunda (D)'yi kullanarak bir alarm ekranını veya saat başı sinyali seçiniz.
- Bir alarmı veya saat başı sinyali seçtiğinizde (A)'ya basarak onu açınız veya kapatınız.



- Alarm açık göstergesi (alarm açıldığında) ve Saat Başı Sinyali açık göstergesi (saat başı sinyali açıldığında) saatin bütün modlarında ekranda görünür.

Alarmı Durdurmak İçin

Herhangi bir tuşa basınız.

Aydınlatma



Karanlık ortamlarda ekranın okunmasını kolaylaştırmak için ekran aydınlatılır. Aydınlatmayı Çalıştırmak İçin Her türlü moda (ayarlar ekranının görüntüde olması hariç) (B)'ye basarak ekranı aydınlatınız.

* Aşağıdaki prosedürü kullanarak 1.5 saniyelik ya da 3 saniyelik aydınlatmayı ayarlayınız. (B)'ye bastığınızda ayarladığınız ekranın aydınlatılma süresine göre ekran 1.5 ya da 3 saniye aydınlanır.

Ekranın Aydınlatılma Süresini Ayarlamak İçin

- Zaman İşleyişi Modunda şehir kodu yanıp sönmeye başlayana dek (A)'ya basınız. Bu ayarlar ekranıdır.
 - Şehir kodu yanıp sönmeye başlamadan önce SET Hold yazısı ekrana gelir. SET Hold yazısı kaybolup şehir kodu yanıp sönmeye başlayana dek (A)'ya basılı tutunuz.
- Ekranın üst sol köşesinde LT1 veya LT3 yanıp sönmeye başlayana dek (C)'yi basılı tutunuz.
 - Bu ayarlar arasında nasıl geçiş yapıldığını görmek için "Hali hazırda Saat ve Tarih Ayarlarını Yapmak İçin" adlı bölüme bakınız.
- (D)'ye basarak ekranın aydınlatılma süresini 3 saniye (LT3) veya 1 saniye (LT1) olarak ayarlayınız.
- Ayarlar istediğiniz gibi olunca (A)'ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Aydınlatma Uyarıları

- Arka ışık, güneş ışığı altında kullanıldığında okumayı zorlaştırabilir.
- Alarm çalmaya başladığında arka ışık otomatik olarak kapanır.
- Arka ışığın çok sık kullanımı pili zayıflatır.

Tuş Sesleri

Saatin herhangi bir tuşuna bastığınızda tuş sesini duyarsanız. İsteğe bağlı olarak bu tuş sesleri açılıp kapatılabilir.

- Tuş seslerini kapatsanız da Alarm, Saat Başı sinyali ve Geri Sayım Alarmı normal olarak çalışır.

Tuş Seslerini Açıp Kapatmak İçin



Zaman İşleyişi Modunda şehir kodu yanıp sönmeye başlayana dek (A)'ya basınız. Bu ayarlar ekranıdır.

- Şehir kodu yanıp sönmeye başlamadan önce SET Hold yazısı ekrana gelir. SET Hold yazısı kaybolup şehir kodu yanıp sönmeye başlayana dek (A)'ya basılı tutunuz.

- Ekranın sol üst köşesinde MUTE ya da KEY görüntülenene dek (C)'yi basılı tutunuz.

* Bu ayarlar arasında nasıl geçiş yapıldığını görmek için "Hali hazırda Saat ve Tarih Ayarlarını Yapmak İçin" adlı bölüme bakınız.

- (D)'yi kullanarak MUTE'yi ya da KEY seçimini yapınız.

- Ayarlar istediğiniz gibi olunca (A)'ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

NOT

- Tuş sesleri kapalı olduğunda mute göstergesi saatin tüm modlarında ekranda görünür.

Sorun Giderme

Zaman Ayarı

■ Halihazırdaki zaman ayarının saat bilgisi yanlış. Bulunduğunuz Şehir ayarlarınız yanlış olabilir. Bulunduğunuz Şehir ayarlarınızı kontrol ederek gerekli düzeltmeleri yapınız.

■ Halihazırdaki zaman ayarı bir saat ileri. Bulunduğunuz Şehre ait standart saat/yaz saati uygulaması ayarını değiştirmeniz gerekiyor olabilir. "Halihazırdaki Saat ve Tarih Ayarlarını Yapılandırma İçin" adlı bölüme bakarak standart saat/yaz saati uygulaması (DST) ayarlarınızı tekrar yapınız.

Algı Modları

■ Isı, barometrik basınç ve yükseklik ölçümlerinin birimini değiştiremiyorum. Bulunduğunuz Şehir kodu olarak TYO (Tokyo) seçili olduğunda yükseklik birimi metre (m), barometrik basınç birimi hectopascals (hPa), ve ısı birimi de Celsius (°C) olarak otomatik ayarlanır ve bu ayarları değiştiremez.

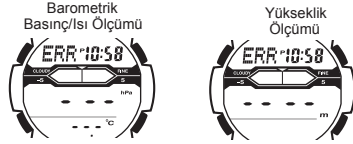
■ Algılama işlemi yapılırken pil göstergesi () ekranda görünür.



Pil gücü Barometre/Termometre Modu ya da Altimetre Modunda algılayıcı işlemi yapamayacak kadar düşükse pil gücü göstergesi sol üst ekranda görünür. Pil göstergesi ekranda olduğu sürece bu algılayıcı işlemleri yapılamaz.
• Pil gücü teleni edildiğinde algılayıcılar normale döner.

■ Algılayıcı işlemi yapılırken ekranda "ERR" göstergesi görünür.

Saatiniz kuvvetli bir darbe almışsa, algılayıcılar arızalanabilir ya da iç dizaynda bir bağlantı kopukluğu olabilir. Bu durumda ekrana ERR (hata) yazısı gelerek algılayıcının çalışmadığını bildirir.



- Bir algı modunda algılayıcı ölçüm yaparken ERR yazısı ekrana gelirse, ölçümü tekrar başlatınız. ERR yazısı tekrar görünürse algılayıcı ile ilgili ciddi bir problem var demektir.
- Algılayıcı işlemi yapacak yeterli pil gücü yoksa Barometre/Termometre Modu ve Altimetre Modundaki algılayıcı işlemleri yapılamaz. Bu; pil gücünüzün halihazırdaki seviyesinden bağımsız olarak gerçekleşir. Bu durumda ekranda ERR yazısı belirir. Bu arıza göstergesi değildir, pil gücü normal seviyeye ulaştığında ölçüm tekrar yapılabilir hale gelir.
- Ölçüm boyunca ERR yazısı ekranda durursa ilgili algılayıcı ile ilgili bir sorun olduğu anlaşılar.

Algılayıcıların, ızdan biri arızalandığında, saatinizi mümkün olan en kısa sürede orijinal satıcınıza ya da en yakın yetkili CASIO distribütörüne götürünüz.

- Barometre/Termometre Modunda girdiğinde barometrik basınç göstergesi ekranda görünmüyor.
- Bu algılayıcıda sorun olduğunu gösterebilir. (C)ye tekrar basarak Barometre/Termometre Moduna tekrar girmeyi deneyiniz.
- Barometrik basınç farkı göstergesi, halihazırda ölçülen barometrik basınç değeri uygun ölçüm aralığında olmadığında (260 ila 1,100 hPa) görüntülenmez.

Dünya Saatleri Modu

■ Dünya Saatleri Modunda, seçtiğiniz Dünya Saatleri Şehrinin saati görünmüyor. Bu durum, standart saat/yaz saati uygulamasının yanlış yapılmasından kaynaklanabilir. Daha fazla bilgi için "Bir Şehir İçin Standart Saat veya Yaz Saati Uygulamasını Seçmek İçin" adlı bölüme bakınız.

Özellikler

Normal ısıda güvenilirlik: Ayda ± 30 saniye

Zaman İşleyişi: Saat, dakika, saniye, p.m. (P), ay, gün, haftanın günü

Zaman Formatı: 12-saat ve 24-saat

Takvim sistemi: Tamamen otomatik, 200 ile 2099 yılları arasında önceden programlanmış

Diğer: Bulunduğunuz Şehir Kodu (48 şehir kodundan biri seçilebilir); Standart Saat / Yaz Saati Uygulaması (DST)

Altimetre:

Ölçüm Aralığı: Referans yüksekliği olmadan -700 ila 10,000 m (ya da -2,300 ila 32,800 ft.)

Görüntülenme aralığı: -10,000 ila 10,000 m (ya da -32,800 ila 32,800 ft.)

Referans yükseklik ayarlarına ve atmosfer koşullarına bağlı olarak negatif değerler hesaplanabilir.

Görüntülenme birimi: 5 m (ya da 20 ft.)

Ölçüm süresi: İlk 3 dakikada 5-saniye ara ile daha sonraki 10 saatte 2 dakika ara ile

Diğer: Referans yükseklik ayarı

Barometre:

Ölçüm ve Görüntülenme aralığı:

260 ila 1,100 hPa (ya da 7.65 ila 32.45 inHg)

Görüntülenme birimi: 1 hPa (ya da 0.05 inHg)

Ölçüm süresi: Barometre/Termometre Modunda ilk 3 dakikada 5-saniye ara ile

daha sonraki 10 saatte 2 dakika ara ile

Diğer: Ayarlama, Barometrik basınç farkı göstergesi

Termometre:

Ölçüm ve Görüntülenme aralığı: -10.0 ila 60.0°C (ya da 14.0 ila 140.0°F)

Görüntülenme birimi: 0.1°C (ya da 0.2°F)

Ölçüm süresi: İlk 3 dakikada 5-saniye ara ile daha sonraki 10 saatte 2 dakika ara ile

Diğer: Ayarlama

Basınç Algılayıcısının Kesinliği:

	Sartlar (Yükseklik)	Altimetre	Barometre
Sabit ısı	0 ila 6000 m 0 ila 19680 ft.	$\pm$ (yükseklik farkı $\times$ 2% + 15 m) $\pm$ (yükseklik farkı $\times$ 2% + 50 ft.)	$\pm$ (basınç farklığı $\times$ 2% + 2 hPa) hPa $\pm$ (basınç farklığı $\times$ 2% + 0.059 inHg) inHg
	6000 ila 10000 m 19680 ila 32800 ft.	$\pm$ (yükseklik farkı $\times$ 2% + 25 m) $\pm$ (yükseklik farkı $\times$ 2% + 90 ft.)	
Değişken ısınin etkisi	0 ila 6000 m 0 ila 19680 ft.	$\pm$ 50 m her 10°C'de $\pm$ 170 ft. her 50°F'de	$\pm$ 5 hPa her 10°C'de $\pm$ 0.148 inHg her 50°F'de
	6000 ila 10000 m 19680 ila 32800 ft.	$\pm$ 70 m her 10°C'de $\pm$ 230 ft. her 50°F'de	

• Bu değerler -10°C ila 40°C (14°F ila 104°F) ısı aralığında garantilidir.

• Saat veya algılayıcı kuvvetli bir darbe almışsa ya da ortamın ısısı çok yüksek ya da çok alçaksa sonuçların kesinliği düşer.

Isı Algılayıcısının Kesinliği:

-10°C ila 60°C (14.0°F ila 140.0°F) aralığında: $\pm 2^\circ\text{C}$ ($\pm 3.6^\circ\text{F}$)

Dünya Saatleri: 48 şehir kodu (31 zaman dilimi)

Diğer: Yaz saati uygulaması/Standart Saat

Kronometre:

Ölçüm birimi: 1/100 saniye

Ölçüm kapasitesi: 23:59' 59.99"

Ölçüm modları: Geçen zaman, ara verilen zaman, iki ayrı yarışan

Geri Sayım Sayacı:

Ölçüm birimi: 1 saniye

Geri Sayım başlangıç zamanının ayarlanma aralığı: 1 dakika ila 24 saat

(1 saatlik veya 1-dakikalık artışla)

Alarmlar: 5 Günlük alarm; Saat başı sinyali

Aydınlatma: LED (Light-emitting diode); Ayarlanabilir ekran ışığı süresi

(yaklaşık 1.5 saniye veya 3 saniye)

Diğer: Düşük ısı rezistansı (-10°C/14°F); Tuş sesleri on/off

Pil: Bir lityum pil (Tipi: CR2016)

Pilin yaklaşık ömrü: Aşağıdaki şartlarda 3 yıl

• Her gün 1 aydınlatma işlemi (1.5 saniyelik)

• Her gün 10 saniyelik alarm kullanımı

• Ayda bir kez 10 saatlik altimetre ölçümü

Aydınlatmanın sık kullanımı pili hızlı zayıflatır.

Şehir Kodları Tablosu

Şehir Kodu	Şehir	UTC Ayarı/ GMT Farklılığı	Şehir Kodu	Şehir	UTC Ayarı/ GMT Farklılığı
PPG	Pago Pago	-11	MOV	Moscow	
HNL	Honolulu	-10	JED	Jeddah	+3
ANC	Anchorage	-9	THR	Tehran	+3.5
YVR	Vancouver		DXB	Dubai	+4
LAX	Los Angeles	-8	KBL	Kabul	+4.5
YEA	Edmonton		KHI	Karachi	+5
DEN	Denver	-7	DEL	Delhi	+5.5
MEX	Mexico City	-6	KTM	Kathmandu	+5.75
CHI	Chicago		DAC	Dhaka	+6
NYC	New York	-5	RGN	Yangon	+6.5
SCL	Santiago	-4	BKK	Bangkok	+7
YHZ	Halifax		SIN	Singapore	
YYT	St. Johns	-3.5	HKG	Hong Kong	+8
RIO	Rio De Janeiro	-3	BJS	Beijing	
FEN	Fernando de Noronha	-2	TPE	Taipei	
RAI	Praia	-1	SEL	Seoul	+9
UTC			TYO	Tokyo	
LIS	Lisbon	0	ADL	Adelaide	+9.5
LON	London		GUM	Guam	+10
MAD	Madrid		SYD	Sydney	
PAR	Paris	+1	NOU	Noumea	+11
ROM	Rome		WLG	Wellington	+12
BER	Berlin				
STO	Stockholm				
ATH	Athens				
CAI	Cairo	+2			
JRS	Jerusalem				

• Aralık 2009 verilerine dayanmaktadır.

• Global saatlere dair kurallar (GMT farklılığı ve UTC ayarı) ve yaz saati uygulaması ayarları her ülkenin kendi verilerine göre düzenlenmiştir.