

Kullanım Kılavuzu 4334

CASIO®

Tebrik

Bu CASIO saati seçtiğiniz için sizi tebrik ederiz. Üründen en üst düzeyde faydalanabilmek için bu kullanım kılavuzunu dikkatlice okuyunuz.

Uyan!

- Bu saat profesyonel ve aletsel ölçüm yapmak amacıyla üretilmemiştir. Bu saat tarafından yapılan ölçümler gerçeğe yakın bir tahminden ibarettir.
- CASIO COMPUTER CO., LTD. bu saatin kullanımından kaynaklanabilecek herhangi bir kayıp ya da şikayetten 3. şahıslara karşı sorumlu değildir.

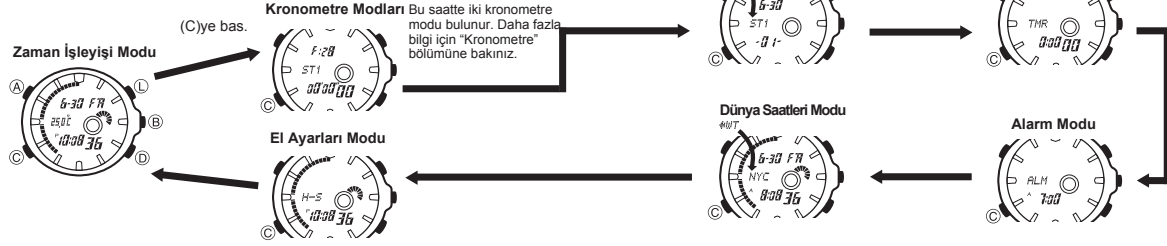
Bu Kılavuz Hakkında



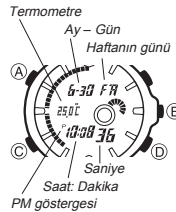
- Tuş kullanımları yandaki şekilde de gösterildiği gibi harflerle anlatılmıştır.
- Kolaylık olması açısından, örnek ekranların analog kolları bu kılavuzda gösterilmemiştir.
- Saatinizin modeline bağlı olarak ekran yazıları ışıklandırılmış zemin üzerine karartma olarak ya da karartılmış zemin üzerine ışıklandırma olarak görünür. Bu kılavuzdaki ekran yazıları ışıklandırılmış arka plan üzerine karartma şeklinde gösterilmiştir.
- Bu kullanım kılavuzun bölümleri, saatin ilgili modunun işlevlerini anlatmak üzere hazırlanmıştır. Daha detaylı ya da teknik bilgi için "Referans" bölümüne bakınız.

Genel Rehber

- Bir moddan başka bir moda geçmek için (C)ye basınız.
- Hangi modda olursanız olun (L)ye basarak ekranı aydınlatabilirsiniz.



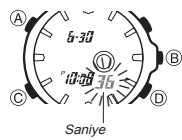
Zaman İşleyişi



Zaman İşleyişi modunu kullanarak halihazırdaki tarih ve saati görebilir, bunların ayarlarını yapabilirsiniz. Bu saatte analog ve dijital zaman işleyişi birbirinden farklıdır. Bu yüzden analog ve dijital saat farklı farklı ayarlanır.

- Termometre ile ilgili detaylar için "Termometre" bölümüne bakınız.
- Dijital Saat ve Tarihin Ayarlanması**
Bu saatte her birinin yer yüzündeki zaman dilimlerini ifade ettiği UTC farklılıkları ayarlıdır. Dijital saati ayarlama öncesi saati normalde kullandığınız şehir olan Bulunduğunuz Şehrin UTC farkını bulmanız gerekir.
- Dünya Saatleri Modundaki bütün saatler, Zaman İşleyişinde ayarlanmış olduğunuz saat ve tarih ayarlarına göre gösterilir.

Dijital Saat ve Tarihi Ayarlamak İçin



1. Zaman İşleyişi Modunda ekrandaki saniye haneleri yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız. Böylece ayarlar ekranına geçiş olursunuz.
2. Zaman İşleyişi Modunda herhangi bir ayarlama yapmadan önce Bulunduğunuz Şehrin UTC farkını belirlemeniz gerekir.
3. Desteklenen UTC farkı ayarlarıyla ilgili bilgi almak için "UTC Farklılığı/Şehir Kodları Listesi"ne bakınız.



3. Bir ayar bölümü ekranda yanıp sönerken aşağıda gösterildiği gibi (B) ve (D)yi kullanarak ayarlama yapınız.

Ekran:	Bunu yapmak için:	Bunu kullanınız:
36	Saniyeleri 00 sıfırlamak için	D .
00	Yaz saati uygulaması (ON) ve Standart Saat (OF) seçimi için	D .
+ 30	UTC farkını belirlemek için	D (+) B (-).
10:00	Saat ya da dakikaları değiştirmek için	D (+) B (-).
12H	12saat formatı (12-H) ve 24-saat formatı (24-H) seçimi için	D .
6-30	Yıl ayarını değiştirmek için	D (+) B (-).
2006	Ay ya da gün ayarını değiştirmek için	D (+) B (-).

- UTC farklılığı ayarları 0.5 saatlik birimlerle, 12.0 ile +14.0 arasında yapılabilir.
- Tarih ve saat ayarlarının dışındaki diğer ayarlarla ilgili bilgi almak için "Isı Algılayıcısı Ayarları: "Termometre" Isı Birimi: "Termometre"

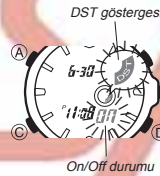
4. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.
5. Zaman İşleyişi modunda seçtiğiniz 12 saat/ 24 saat formatı saatin diğer modları için de geçerli olur.
6. Haftanın günü yapılan tarih ayarlarına göre otomatik olarak görüntülenir. (yıl, ay, gün)
7. DST ayarları açıldığında, UTC farklılığı, 0.5 saatlik birimlerle -11.0 ile +15.0 arasında ayarlanır.
8. Saniye ayarları değiştirildiğinde analog saat de bu saniye ayarına uyar.
9. DST ayarları ile ilgili bilgi için "Yaz saati Uygulaması DST"ye bakınız.

Yaz Saati Uygulaması

Yaz saati uygulaması, standart saat üzerinden yapılan 1 saatlik değişimdir. Fakat her ülke ve her bölgede bu uygulama kullanılmaz.

Zaman İşleyişi Modu Dijital Saatte DST ya da Standart Saat Seçimi

1. Zaman İşleyişi Modunda saniye haneleri yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız. Böylece ayarlar ekranına geçersiniz.
2. Bir kez (C)ye basarak DST ayarlarını görüntüleyiniz.
3. (D)yi kullanarak Yaz saati uygulamasını (ON göstergesi) ya da Standart Saati (OF göstergesi) seçiniz.
4. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.
5. DST göstergesi Zaman İşleyişi, Alarm ve El Ayarları Modlarında ekranda görünerek Yaz saati uygulamasının açık olduğunu gösterir.



Analog Saatin Ayarlanması

Analog saatin gösterdiği zaman ile dijital saatin gösterdiği zaman birbirinden farklı ise aşağıdaki prosedürü kullanarak analog saati ayarlayınız.

Analog Saati Ayarlamak İçin

1. Zaman İşleyişi Modunda 6 kez (C) tuşuna basarak El Ayarları Moduna giriniz.
2. Halihazırdaki dijital saat ekranda yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız. Böylece ayarlar ekranına geçersiniz.
3. (D)yi kullanarak analog saati ayarlayınız.
4. (D)ye her basışınızda kolay 20 saniye ileri gider.
5. (D)yi basılı tutarak yaptığınız işlemi hızlandırabilirsiniz.
6. Bu hızlı ayarı sabitlemek için önce (D)ye basarak bu ayarı başlatınız, daha sonra (B)ye basarak hızı kilitleyiniz. Kollar sayımına 12 saat geçene dek ya da siz onu bir tuşa basarak durdurana dek devam edecektir.
7. Hızlı ayarda kilitli olan kollar 12 saatlik bir dönüş yaptıklarında ya da alarm çalmaya başladığında (günlük alarm, saat başı sinyali ya da geri sayım alarmı) durur.



4. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.
5. Siz ayarlar ekranından çıktığınızda dakika kolu otomatik olarak saniye koluna uydurulacaktır.
6. Zaman İşleyişi Moduna dönmek için (C)ye basınız.

Kronometre

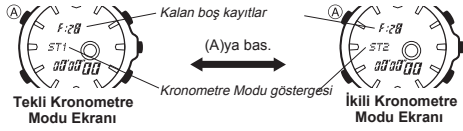


Saatinizde iki kronometre modu bulunmaktadır: Tekli Kronometre Modu ve İkili Kronometre Modu. Kronometre modları ilk 1 saatte zamanı 1/100 saniye birimiyle ölçerler daha sonraki saatlerde ise birim 1 saniyedir. Her iki kronometre modunda da saat sayımı 99 saat, 59 dakika ve 59.99 saniyeye kadar devam edebilir. Tekli Kronometre Modu (ST1) tek bir aracın ya da yarışmacının toplam zamanını ya da tur süresini ölçer. İkili Kronometre Modunda ise (ST2) 2 aracın ya da 2 yarışmacının geçen zamanları ve tur zamanları, farklı tur zamanları ve iki yarışan arasındaki süre farkı dahil olmak üzere ölçülür. Her iki kronometre modunda elde edilen bilgiler de saatin hafızasına kaydedilerek daha sonra dönüp kontrol edilebilir sağlanır.

- Her iki kronometre modu tarafından ölçülen zaman 99 saat, 59 dakika ve 59.99 saniyeyi aşarsa ekran tamamen sıfırlanır ve sayım sıfırdan başlayarak devam eder.
- Geçen zaman ölçümü siz sıfırlama yapana dek devam eder.
- Siz ilgili kronometre modundan çıkarsanız da kronometre sayımına devam eder.
- Eğer kronometre modundan çıkarken ekranda tur zamanı varsa tekrar kronometre moduna döndüğünüzde ekranda geçen zaman ölçümü görünecektir.
- Bu bölümdeki tüm işlemler (C) tuşuna basarak girebileceğiniz Kronometre Modunda bulunmaktadır.

Tekli Kronometre Modunu ya da İkili Kronometre Modunu Seçmek İçin
Kronometre Modunda, (A)yı kullanarak Tekli Kronometre Modunu ya da İkili Kronometre Modunu seçiniz.

- Geçen zaman ölçümü yapılırken Tekli Kronometre Modu ya da İkili Kronometre Modu arasında seçim yapamazsınız.
- Geçen Zaman ölçümünü durdurmak için (A)ya basarak ekranı sıfırladıktan sonra tekrar (A)ya basarak kronometre modları arasında seçim yapabilirsiniz.
- "ST1" göstergesi Tekli Kronometre Modunu, "ST2" göstergesi ise İkili Kronometre Modunu ifade eder.



- Tekli Kronometre modunda da İkili Kronometre modunda da kalan boş kayıt sayısı ekranda görünür. Saatinizin hafızası Tekli Kronometre Modunu ve İkili Kronometre Modunu içeren toplam 50 kaydı hafızasında tutabilir.

Tekli Kronometre Modunun Kullanılması

Tekli Kronometre Modu, tek bir aracın ya da tek bir yarışmacının geçen zamanını ya da tur zamanlarını gösterir.

Tekli Kronometre ile Ölçüm Yapmak İçin

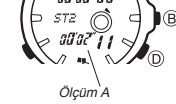
1. Tekli Kronometre Modu ekrandayken (D)ye basarak geçen zaman ölçümünü başlatınız.
 2. Bir tur süresini görüntülemek için geçen zaman işlemi yapılırken (D)ye tekrar basınız.
 - Yaklaşık 10 saniye sonra ekranın üst kısmı bir sonraki tur zamanını ölçmeye başlayacaktır. Toplam geçen zaman ölçümü ise ekranın alt kısmında gösterilir.
 - Geçen zaman ölçümü esnasında her (D)ye basışınızda ilgili tur numarası, tur süresi ve toplam geçen süre kaydedilir.
 - Tur numaraları 01 ile 99 arasında gösterilir. 99. turdan sonra (D)ye basarsanız tur süresi görünmez. (geçen zaman ölçümü durmadan devam eder).
- Tur sayısı** **Tur Süresi**
- Geçen toplam süre**
- İlk bir saat boyunca kronometre ekranında dakika, saniye ve 1/100 saniye sayımı vardır. İlk 1 saatten sonra ekranda saat, dakika ve saniye sayımı görünmeye başlar.
 - Hafızadaki bilgileri görmek için Geri Çağırma Modunu kullanınız.
 - Geçen zaman ölçümünü durdurmak ve sıfırlamak için (A)ya basınız.

İkili Kronometre Modunun Kullanılması

İkili Kronometre modu 2 aracın ya da 2 yarışmacının geçen zamanlarını aynı anda ölçmeyi sağlar. Farklı tur zamanlarını ve iki araç yada 2 yarışmacı arasındaki süre farkını da ölçer.

İkili Kronometre Moduyla Ölçüm Yapabilmek İçin

- Aşağıdaki tabloda 2 yarışmacının ya da 2 aracın sürelerinin nasıl ölçüldüğü gösterilmektedir. (Ölçüm A ve Ölçüm B)
- Alt ekranda ölçüm A gösterilirken, üst ekranda da Ölçüm B gösterilir.



	İlk Geçen zamanı başlat.	Tur Süresi ekranını görüntüle.	Diğer Geçen zamanı ölçümünü başla.t	Diğer geçen zamanı zamanını görüntüle	Geçen zaman ölçümünü sıfırla
	D .	D .	B .	B .	A .
	B .	B .	D .	D .	

Ölçüm B Tur Süresi

Tur numarası

Ölçüm A Tur Süresi

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

Ölçüm B Tur Süresi

Ölçüm A ve Ölçüm B farkı

Tur Süresi Ekranı

3. Ekranda hangi ayarın seçili olduğuna bağlı olarak aşağıdaki işlemleri yapınız.

- Başlangıç saati yanıp sönerken (D) (+) ve (B) (-) ile ayarlamayı yapınız.
- Başlangıç saatini 100 yapmak için 0:00 ayarını yapınız.
- Otomatik tekrar on/of ayarları ekranda yanıp sönerken (D)yi kullanarak otomatik tekrarı açınız (ON göstergesi) ya da kapatınız (OF göstergesi).
- 4. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.
- Otom. tekrar açık göstergesi () bu fonksiyon açıldığında Geri Sayım sayacı modu ekranında görünür.
- Otomatik tekrarı çok sık kullanımı pili zayıflatır.

Alarm

Alarmlardan biri açıldığında, alarm zamanına ulaşan saat alarm çalacaktır. Öte yandan Saat Başı Sinyalini açarak saatin her saat başı 2 kez uyarı sinyali vermesini de sağlayabilirsiniz.



Alarm Saatini Ayarlamak İçin

1. Alarm Modunda Alarm zamanının saat haneleri yanıp sönmeye başlayınca (A) tuşuna basınız. Böylece ayarlar ekranına geçersiniz.
- Bu işlem alarmı otomatik olarak açar.
2. Saat ve dakika haneleri arasında geçiş yapmak için (C)yi kullanınız.
3. Bir ayar bölümü yanarken (D) (+) ve (B) (-) ile ayarlamayı yapınız.
- 12 saat formatını kullanarak alarm zamanını ayarlıyorsanız am (A göstergesi) yada pm. (P göstergesi) ayarını doğru yapmaya dikkat ediniz.
4. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Alarm İşlemi

Siz herhangi bir tuşa basarak alarmı susturmazsanız (her türlü modda) alarm yaklaşık 10 saniye çalacaktır.

- Çalan alarmı susturmak için herhangi bir tuşa basabilirsiniz.

Alarm Sesini Kontrol Etmek İçin

Alarm işlevinde (D) tuşuna basarak alarmın sesini duyabilirsiniz.

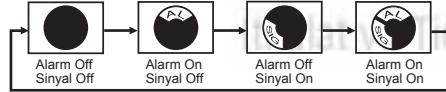
Günlük Alarmın ve Saat Başı Sinyalinin Açılıp Kapatılması

Alarm modunda (D)ye basarak aşağıdaki ayarlar arasında seçim yapınız.

Işıklı arka zemin üstüne karartma resimleri



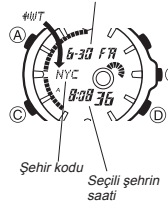
Karartılmış zemin üstüne aydınlatılmış resimler



- Alarm açık göstergesi ve saat başı sinyali açık göstergesi bu fonksiyonlar açıldığında saatin bütün modlarında ekranda görünürler.

Dünya Saatleri

Seçilen şehrin tarihi ve hafta günü



Başka Bir Şehrin Saatini Görmek İçin

Dünya Saatleri modunda (D) ile doğuya, (B) ile batıya doğru şehir kodlarını (zaman dilimlerini) tarayabilirsiniz.

Bir Şehir Kodunda, Yaz Saati Uygulaması ile Standart Saat Arasında Seçim Yapmak İçin

1. Dünya Saatleri modunda, standart saat/yaz saati uygulaması ayarlarını değiştirmek istediğiniz şehri buluncaya dek (D) ve (B)yi kullanınız.
2. (A)yi basılı tutarak Yaz saati uygulamasını açınız (DST göstergesi) yada kapatınız (gösterge yok).
- DST göstergesi, dünya saatleri modunda görünerek yaz saati uygulamasının açık olduğunu gösterir.
- Herhangi bir şehrin yaz saati uygulamasını değiştirdiğinizde bu ayar tüm diğer şehirlerinde ayarlarının değişmesine neden olur.



Aydınlatma

Otom. ışık anahtarı açık göstergesi



Arka ışık an EL (electro-luminescent) panelini kullanarak karanlık ortamlarda ekranı aydınlatır, ekranın okunmasını kolaylaştırır. Otomatik ışık anahtarı ise saati yüzünüze çevirdiğinizde otomatik olarak arka ışığı yakar.

- Otomatik ışık anahtarının çalışması için (otomatik ışık anahtarı açık göstergesi ile gösterilir) açılması gerekir.
- Arka ışığın kullanımı ile ilgili diğer önemli bilgiler için "Arka Işık Uyarıları" bölümünü okuyunuz.

Aydınlatmanın El ile Çalıştırılması

Her türlü moda (L)ye basarak ekranı yaklaşık 1.5 saniye aydınlatılabilirsiniz.

- Yukarıdaki işlem otomatik ışık anahtarının açık yada kapalı olmasından bağımsız çalışır.

Otomatik Işık Anahtarı Hakkında

Otomatik ışık anahtarını açmanız, her türlü moda (El Ayarları Modu hariç) kolunuzun aşağıda gösterildiği şekildeki bir hareketi sonucu saatin arka ışığının yanması sağlar.

Saati yere paralel tuttuktan sonra arka ışığın çalışması için 40 dereceden fazla bir açıyla saati yüzünüze doğrultunuz.

- Saati gıysinizin üzerine takınız.



Uyarı !

- Saatin otomatik ışık anahtarını kullanarak saat ekranını okurken güvenli bir yerde olmaya dikkat ediniz. Özellikle koşu yada buna benzer bir aktivite ile meşgulken arka ışığın çalışarak bir kazaya yada yaralanmanıza sebebiyet vermemesi için dikkatli olunuz. Öte yandan etrafınızdaki insanlarda bu ani yanan ışıktan etkilenmemelerini sağlayınız.
- Saat kolunuzdayken bisiklet, motosiklet yada diğer bir motorlu araç kullanacaksanız otomatik ışığı kapatınız. Ani ve zamansız yanan bu ışık dikkatinizi dağıtarak bir trafik kazasına yada kişisel yaralmanıza sebebiyet verebilir.

Otomatik Işık Anahtarının Açılıp Kapatılması

- Zaman İşleyişi modunda (D)yi birkaç saniye basılı tutarak, otomatik ışık anahtarı açık () görünür, kapalı () görünmez) arasında seçim yapınız.
- Oto. ışık anahtarı açık göstergesi () bu fonksiyon açıldığında saatin bütün modlarında ekranda görünür.
- Pili zayıflamasını engellemek amacıyla, otomatik ışık anahtarı açıldıktan 6 saat sonra otomatik olarak kapatılır. Tekrar açmak isterseniz belirlenen prosedürüne yerine getirmeniz gerekir.
- Alarm çalarken aydınlatma (otomatik ışık anahtarı ayarından bağımsız) söner.

Referans

Bu bölüm saatinizle ilgili daha detaylı ve teknik bilgileri içermektedir.

Aynı zamanda çeşitli işlevler ve saatin içeriğiyle ilgili öneriler, uyarılar ve notlar içermektedir.

Kronometre Modları

Aşağıda kronometre modlarındaki bilgi kaydı ve ölçümler anlatılmaktadır.

Hafıza Kayıtlarının Yönetilmesi

- Tekli Kronometre modunda (D)ye basıldığında ya da İkili Kronometre Modunda (B) yada (D)ye basıldığında yeni bir geçen zaman işlemi başlatılır, hafızada da yeni bir hücre oluşturulur.
- Her yeni geçen zaman ölçümüne başladığınızda hafızada yeni hücre oluşur.
- Bir hücrede, hücre başlık ekranı ve geçen zaman ölçümü boyunca kaydedilen tüm tur süreleri kayıtlıdır.
- Saatin hafızası 50 kayıtlıdır.
- Eğer son boş hücreyi de kullanarak hafızanızı doldurursanız ve hala yeni kayıtlar yapmaya devam ederseniz en eski hücre silinerek yeni hücre oluşumu için saatiniz yer açar.
- Bir hücre içine ayıt yapmaya devam ederseniz ve hafızada birkaç hücre olduğu halde saat hafızası dolarsa, aynı hücreye yeni bir kayıt eklemeniz e eski hücrenizin ve içindeki tüm kayıtların silinerek yeni kayıtlara yer açması sağlanır.

Kronometre Bilgileri Nasıl Kaydediyor

Aşağıda, siz kronometre tuşlarını kullandıkça, kronometrenin bilgileri nasıl kaydettiği gösterilmektedir.

Tekli Kronometre Modu Bilgileri

Kronometre Tuş Kullanımı	Bilgi Kayıt Tanımı
Sıfırlı ekrandan (D) ile başlama	Yeni bir hücre oluşur (ST1) Tuşa bastığınız tarihi ve tur numarasını kaydeder.
Tur süresi için (D)ye basma	Her tuş işlemi ile yeni kayıt yapar. Tuşa bastığınız zamandaki geçen zamanı ve tur süresini kaydeder.
Geçen zaman ölçümünü (A) ile durdurup sıfırlama.	Bilgileri kaydetmeden geçen zamanı tamamen sıfırlar.

İkili Kronometre Modu Bilgileri

Kronometre Tuş Kullanımı	Bilgi Kayıt Tanımı
Sıfırlı ekrandan (D) yada (B) ile başlama	Yeni bir hücre oluşur (ST2) Tuşa bastığınız tarihi ve tur numarasını kaydeder.
Tur süresi için (D) yada (B)ye basma	Her tuş işlemi ile yeni kayıt yapar. Tuşa bastığınız zamandaki tur süresini kaydeder.
Geçen zaman ölçümünü (A) ile durdurup sıfırlama.	Bilgileri kaydetmeden geçen zamanı tamamen sıfırlar.

Termometre

- Her okuma numaranın dakika başlarında yapılır.
- Termometre ekranındaki birim olarak Celsius (°C) ya da Fahrenheit (°F) seçebilirsiniz.
- Bu birimlerin seçimiyle ilgili bilgi için "Isı Ekranı Birimini Seçmek İçin" adlı bölüme bakınız.
- Termometre ekranı ısı birimlerini 0.1°C birimiyle (ya da 0.2°F birimiyle) gösterir.
- Termometre ekranı ısı aralığı -10.0°C ile 60.0°C (ya da 14.0°F ile 140.0°F) dir.

- Eğer ölçülen ısı değerinin yanlış olduğunu düşünüyorsanız ısı ayarlaması yapabilirsiniz. Daha fazla bilgi için "Isı Algılayıcısı Ayarları"na bakınız.

Önemli !

- Isı ölçümleri sizin vücut ısıınızdan (saat kolunuzdaysa) direk güneş ışığından ve nemden etkilenir. Daha gerçekçi ölçümler elde edebilmek için saati kolunuzdan çıkartınız, direk güneş ışığı almayan iyi havalandırılmış bir yere koyunuz ve varsa ekrandaki toz ve nemi siliniz. Saatinizin gerçek ısıyı ölçülmesi 20-30 dakikayı bulacaktır.

Isı Algılayıcısı ayarları

Bu saatte bulunan ısı algılayıcısı normalde başka hiçbir avara ihtiyaç duymayacak şekilde ayarlanmıştır. Fakat saatinizin yaptığı ölçümlerde ciddi hata olduğunu düşünüyorsanız hatayı düzeltmek için algılayıcıyı ayarlayabilirsiniz.

Önemli !

Isı algılayıcısının yanlış ayarlanması, yanlış ısı ölçümleri yapmasına neden olacaktır. Herhangi bir ayar yapmaya başlamadan önce aşağıdakileri dikkatle okuyunuz.

- Saatin yaptığı ölçümleri, başka bir güvenilir termometrenin yaptığı ölçümle karşılaştırınız.
- Ayarlamaya yapmak gerekiyorsa saatinizi kolunuzdan çıkartarak, ısıının sabitlenmesi için 20-30 dakika bekleyiniz.

Isı Algılayıcısını Ayarlamak İçin

1. Zaman İşleyişi modunda ekrandaki saniyeler yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız. Böylece ayarlar ekranına geçersiniz.
2. Isı algılayıcısı ayarlarını görüntülemek için 9 kez (C)ye basınız.
3. (D) (+) ve (B) (-)yi kullanarak ısı değerini ayarlayınız.
 - Ekrandaki değeri 0.1 °C (0.2°F) lik basamaklarla ±10 °C (±18°F) arasında ayarlayabilirsiniz. Isı ayan verilen aralık dışında yapılırsa ekranda "-.-" görünür.

- Ayarları fabrika ayarına geri döndürmek için (hiç ayar yoksa "-.-"), (B) ve (D)ye birlikte basınız.
- Isı algılayıcısının ayan verilen aralık dışında ise (-10.0°C/14.0°F ile 60.0°C/140.0°F) ekrandaki ayar "-.-" olarak görünür.

- Isı algılayıcısını yapılan yeni ayarları, hafızada kayıtlı olan ısı değerlerini etkilemez.

4. İstedığınız ayarları yaptıktan sonra (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Isı Ekranı Birimini Belirlemek İçin

1. Zaman İşleyişi modunda ekrandaki saniyeler yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız. Böylece ayarlar ekranına geçersiniz.
2. (C)ye 10 kez basarak ısı birimi ayarlarını görüntüleyiniz.
3. (D)yi kullanarak Celsius (°C) ve Fahrenheit (°F) seçimini yapınız.
 - Fabrika ayarlarındaki değer ve pili değiştirdiğinizde karşınıza çıkacak olan değer (°C) Celsius tur.

4. İsteddiğiniz ayarları yaptıktan sonra (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.
- Seçtiğiniz ısı ekranı birimi, kayıtlı olan ısı değerleri için de geçerli olacaktır.

Otomatik Geri Dönüş Özelliği

- Eğer ekranı üzerinde yanıp sönen haneler bulunduğu halde 2-3 dakika hiçbir işlem yapmadan bırakırsanız saat o zamana dek yapmış olduğunuz şeyleri kaydederek ayarlar ekranından çıkar.
- Geri Çağırma Modu, alarm Modu ve El Ayarları modunda 2-3 dakika hiçbir işlem yapmazsanız saat otomatik olarak Zaman İşleyişi Moduna döner.

Tuş Sesleri

Her türlü modda (ayarlar ekranı hariç) 3 saniye boyunca (C)yi basılı tutarak tuş seslerini açabilir ya da kapatabilirsiniz. Tuş sesleri kapatıldığında, tuş sesleri kapalı göstergesi  ekrana gelir.

- Tuş sesleri kapalı da olsa günlük alarm ve geri sayım alarmı açılır.

Tarama

(D) ve (B) tuşları birçok işlevde ekran üzerindeki verilerin taranması işinde kullanılır. Bu tarama işinin çok yüksek hızda yapılmasını isterseniz bu tuşları tarama işlemi boyunca basılı tutunuz.

Zaman İşleyişi

- Saniye hanesindeki rakamlar 30 ile 59 arasındayken saniyeleri sıfırlarsanız Dakika hanelerine 1 dakika ekleme yapılır. Saniye haneleri 00 ile 29 arası bir sayıdayken sıfırlama yaparsanız Dakika hanelerine ekleme yapılmaz.
- 12saat formatında öğlen 12.00 ile gece yarısı 11.59p.m arasında saat hanelerinin sonunda P (pm) göstergesi görünür. Gece yarısı 12.00 ile öğlen 11.59 am arasında ise saat hanelerinin sonunda A (am) göstergesi bulunur.
- 24-saat formatında saat 0:00 ile 23:59 arasında ekranda herhangi bir göstergesi olmaksızın çalışır.
- Yıl ayarları 2000 ile 2099 arasında yapılabilir.
- Saatte bulunan tam otomatik takvim özelliği farklı ay uzunluklarını ve eksik yılları otomatik olarak algılar. Saatin pillerini değiştirdiğiniz zaman hariç bu ayarlar üzerinde tekrar ayarlama yapmanıza gerek yoktur.
- UTC farklılığı İngiltere'de ki Greenwich ana saati ile sizin şehrinizin bulunduğu zaman dilimi arasındaki farkı ifade eder.
- UTC, saat için bilimsel bir standart olan Uluslararası Saat Koordinasyonunun kısaltılmışıdır. Dikkatlice yapılan atomik saatlerin mikrosaniyelerle doğruluğunun korunması sağlanır. Dünyanın yörüngesine göre UTC'de eksik dakikalar eklenir, fazla olanlar çıkarılır.

Dünya Saatleri

- Dünya Saatleri modundaki saniye sayımı ile Zaman İşleyişi modundaki saniye sayımı eş zamanlı ilerler.
- Dünya Saatleri modundaki saatler, Zaman Ayarları işlevinde yapmış olduğunuz Bulunduğunuz Şehir kodu ayarlarına ve UTC farkı hesaplarına göre gösterilir.

Aydınlatma Uyarıları

- Çok uzun kullanımdan sonra elektrik ile çalışan arka ışık aydınlatması eski gücünü kaybedebilir.
- Arka ışık, güneş ışığı altında kullanıldığında okumayı zorlaştırabilir.
- Arka ışık kullanıldığında, saatten bir ses gelebilir, bu bir arızadan kaynaklanmayan, sadece EL panelinin, aydınlatma için kullandığı titreşimden kaynaklanan bir sestir.
- Alarm çalmaya başladığında arka ışık otomatik olarak kapanır.
- Arka ışığın sık kullanımı saatin pilini zayıflatır.

Otomatik Işık Anahtarları Uyarıları

- Saatinizi giysinizin içinde kalacak şekilde takmanız durumunda, kolunuzun küçük bir hareketi yada titreşimi otomatik ışığın yanmasına sebep olabilir. Bu şekilde aydınlatmanın aktif hale geçebileceği bir durumdaysanız pilin zayıflamasını engellemek için otomatik aydınlatma fonksiyonunu kapatınız.

15 dereceden fazla olmamalı



- Saati kolunuzun yere paralel olmadığı, 15 dereceden fazla bir dereceyle açı yaptığı durumlarda saati yüzünüze doğru çevirseniz de arka ışık yanmayabilir. Kolunuzun yere paralel olmasına dikkat ediniz.
- Saatinizi yüzünüze doğru çevirli tutsanız da 1 saniye sonra arka ışık söner.

- Statik elektrik yada manyetik alanlar, otomatik aydınlatma fonksiyonunun işlevini engelleyebilir. Eğer arka ışık yanmıyorsa, saati tekrar arka ışığın yanması gereken pozisyona getiriniz (yere paralel hale getiriniz) ve tekrar yüzünüze doğru çeviriniz. Eğer hala çalışmıyorsa kolunuzu aşağı sırtıptı tekrar kaldırarak işlemleri tekrarlayınız.
- Belirli şartlar altında, saati yüzünüze doğru çevirdiğiniz halde birkaç saniye içinde arka ışık yanmayabilir. Bu arka ışığın arıza yaptığı anlamına gelmez.
- Saatinizi ile geri salladığınızda saatin içinden gelen bir klik sesi duyabilirsiniz. Bu otomatik ışık anahtarının mekanik işleminden kaynaklanan bir sestir, saatte arıza olduğu anlamına gelmez.

UTC Farklılığı/Şehir Kodları Listesi

Şehir Kodu	Şehir	UTC Farklılığı	Aynı zaman dilimindeki diğer ana şehirler
PPG	Pago Pago	-11.0	
HNL	Honolulu	-10.0	Papeete
ANC	Anchorage	-09.0	Nome
YVR	Vancouver		
SFO	San Francisco	-08.0	Las Vegas, Seattle/Tacoma, Dawson City
LAX	Los Angeles		
DEN	Denver	-07.0	Edmonton, El Paso
MEX	Mexico City	-06.0	Houston, Dallas/Fort Worth, New Orleans, Winnipeg
CHI	Chicago		
MIA	Miami		
NYC	New York	-05.0	Montreal, Detroit, Boston, Panama City, Havana, Lima, Bogota
CCS	Caracas	-04.0	Lb Paz, Santiago, Port Of Spain
YYT	St. Johns	-03.5	
RIO	Rio De Janeiro	-03.0	Sao Paulo, Buenos Aires, Brasilia, Montevideo
RAI	Praia	-01.0	
LIS	Lisbon		
LON	London	+00.0	Dublin, Casablanca, Dakar, Abidjan
BGN	Barcelona		
PAR	Paris		
MIL	Milan	+01.0	Amsterdam, Algiers, Hamburg, Frankfurt, Vienna, Madrid, Stockholm
ROM	Rome		
BER	Berlin		
ATH	Athens		
JNB	Johannesburg		
IST	Istanbul	+02.0	Helsinki, Beirut, Damascus, Cape Town
CAI	Cairo		
JRS	Jerusalem		
MOW	Moscow		
JED	Jeddah	+03.0	Kuwait, Riyadh, Aden, Addis Ababa, Nairobi
THR	Tehran	+03.5	Shiraz
DXB	Dubai	+04.0	Abu Dhabi, Muscat
KBL	Kabul	+04.5	
KHI	Karachi	+05.0	
MLE	Male		
DEL	Delhi	+05.5	Mumbai, Kolkata
DAC	Dhaka	+06.0	Colombo
RGN	Yangon	+06.5	
BKK	Bangkok		
JKT*	Jakarta	+07.0	Phnom Penh, Hanoi, Vientiane
SIN*	Singapore		
HKG	Hong Kong	+08.0	Kuala Lumpur, Taipei, Manila, Perth, Ulaanbaatar
BJS	Beijing		
SEL	Seoul		
TYO	Tokyo	+09.0	Pyongyang
ADL	Adelaide	+09.5	Darwin
GLM	Guam	+10.0	Melbourne, Rabaul
SYD	Sydney		
NOU	Noumea	+11.0	Port Vila
WLG	Wellington	+12.0	Christchurch, Nadi, Nauru Island
TBU	Nuku'Aloa	+13.0	

- Haziran 2005 verilerine göre düzenlenmiştir.

* Bu şehir kodlarının sırası SIN → JKT. iledir.