

## Kullanım Kılavuzu Hakkında



- Saatinizin modeline bağlı olarak ekrandaki yazılar, aydınlatılmış ekran üzerine karartma ya da karartılmış zemin üzerine aydınlatma olarak görünebilir. Bu kılavuzdaki tüm örnek ekranlarda aydınlatılmış ekran üzerine karartma yazılar kullanılmıştır.
- Tuş işlemleri, şekilde gösterildiği gibi harfler kullanılarak gösterilir.
- Bu el kılavuzunun her bölümü; kullanım için gerekli olan tüm bilgileri size sunmaktadır. Daha detaylı teknik bilgileri ise "Referans" bölümünde bulabilirsiniz.

E

E-1

## Uygulamalara Genel Bakış

Aşağıda bu kullanım kılavuzundaki tüm uygulamaların kullanımları anlatılmaktadır.

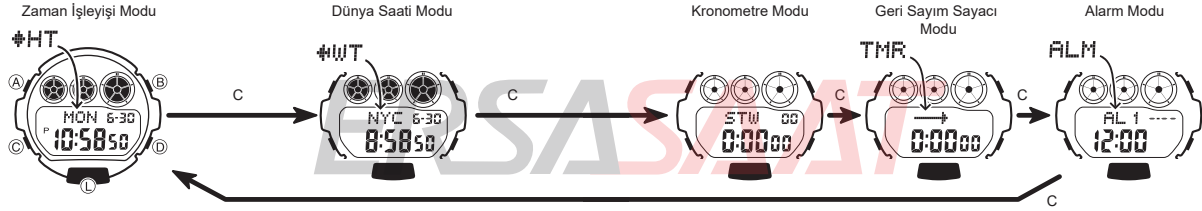
- Tarih ve Saati Ayarlamak İçin ..... E-7
- Zaman İşleyişi, Yaz Saati (DST) ve Standart Saat Arasında Geçiş Yapmak İçin ..... E-10
- 12 ve 24 Saatlik Zaman İşleyişleri Arasında Geçiş Yapmak İçin ..... E-11
- Başka Bir Şehir Kodundaki Saati Görmek İçin ..... E-12
- Bir Şehir Kodu Saatinde
  - Yaz Saati Uygulaması (DST) ile Standart Saat Arasında Geçiş Yapmak İçin ..... E-13
- Kronometre İle Zaman Ölçmek İçin ..... E-15
- Otomatik Başlat Özelliğini Kullanmak İçin ..... E-16
- Geri Sayım Sayacını Şekillendirmek İçin ..... E-20
- Geri Sayım Sayacını Kullanmak İçin ..... E-22
- Alarm Saatini Ayarlamak İçin ..... E-25

E-2

E-3

## Genel Rehber

- Bir moddan başka bir moda geçmek için C ye basınız.
- Her türlü modda L ye basarak ekranı aydınlatabilirsiniz.



E-4

E-5

## Zaman İşleyişi



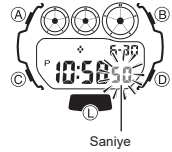
Zaman işleyişi modunu kullanarak hali hazırdaki saati ve tarihi görebilir ve ayarlayabilirsiniz.

**Saat ve Tarihi Ayarlamadan Önce Bunu Okuyunuz !**  
Zaman İşleyişi Modu ile Dünya Saatlerindeki Modlar birbirleri ile ilişkilidir. Bundan dolayı, Saat ve Tarih ayarı yapmadan önce UTC ayarını yapınız.

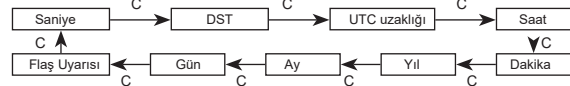
PM göstergesi  
Saat : Dakika Saniye

E-6

## Saat ve tarihi ayarlamak için



1. Zaman İşleyişi Modunda, ayarlar ekranını görmek için, saniyeler yanıp sönmeye başlayana kadar (A) yı basılı tutunuz.
2. Diğer ayarları seçmek için, flaşı aşağıda gösterilen sırayla hareket ettirin bunun için de C düğmesine basın.



E-7

3. Değiştirmek istediğiniz ayar yanıp sönerken, aşağıda açıklandığı gibi değiştirmek için D ve B'yi kullanın.

Ekran	Bunu yapmak için:	Bunu yapın:
50	Saniyeyi sıfırlamak için 00	D'ye basın.
0F F	Yaz Saati (0F) ve standart zaman (0F F) arasında geçiş yapmak için	
+ 90	UTC uzaklığını belirtmek için	D (+) ve B (-) yi kullanın.
10:58	Saat ya da Dakika değişimi için	
20 14	Yılı değiştirmek için	
6:30	Ay ya da günü değiştirmek için	

- DST ayarı ile ilgili detaylar için E-9'daki "Yaz Saati Uygulaması (DST)" na bakınız.
- UTC ayarı ile ilgili ayrıntılar için, bu kılavuzun arkasındaki "Şehir Kodları Tablosu"na bakın.
- UTC sapma ayar aralığı, 0,5 saatlik birimlerde -12,0 ila +14,0'dır.

E-8

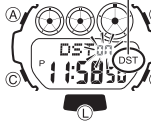
E-9

## İçerik

Genel Rehber.....	E-4
Zaman İşleyişi.....	E-6
Dünya Saatleri.....	E-12
Kronometre.....	E-14
Geri Sayım Sayacı.....	E-17
Alarmlar.....	E-23
Aydınlatma.....	E-30
Referanslar.....	E-31
Özellikler.....	E-37

Alarmı Kontrol Etmek İçin.....	E-27
Alarmı Açmak veya Kapatmak İçin.....	E-28
Saat Başı Sinyalini Açmak veya Kapatmak İçin.....	E-29
Ekranı Aydınlatmak İçin.....	E-30
Ekranın Aydınlatma Süresini Belirlemek İçin.....	E-30
Flash Uyarısını Açmak veya Kapatmak İçin.....	E-32
Tuş Sesini Açmak veya Kapatmak İçin.....	E-33

## Zaman İşleyişi Modunda DST ile Standart Saat Arasında Seçim Yapmak İçin

- DST göstergesi
- 
1. Zaman İşleyişi Modunda saniyeler yanıp sönmeye başlayana kadar (A) yı basılı tutunuz.
  2. DST ayar ekranını görüntülemek için C düğmesine basın.
  3. Yaz Saati Uygulaması (☀️ gösterilir ) ile Standart Saat (☁️ F) arasında geçiş yapmak için D'ye basın.
  4. Ayarlar ekranından çıkmak için A'ya basınız.
    - Yaz Saati Uygulamasının açıldığını belirtmek için DST göstergesi ekranda görünür.

## 12 saatlik ve 24 saatlik zaman işleyişi arasında geçiş yapmak için

- Zaman İşleyişi Modunda, 12 saatlik zaman işleyişi ile 24 saatlik zaman işleyişi arasında geçiş yapmak için D'ye basınız.
- 12 saatlik formatta P (PM) göstergesi, öğlen saatlerinden 23:59'a kadar olan saatler için saat hanelerinin solunda görünür. Gece yarısı ile 11:59 arasındaki saatler için saat hanelerinin solunda hiçbir gösterge görünmez.
  - 24 saatlik formatta saatler 0:00 ile 23:59 arasında herhangi bir gösterge olmaksızın görüntülenir.
  - Zaman İşleyişi Modunda seçtiğiniz 12 saatlik / 24 saatlik zaman işleyişi formatı diğer tüm modlarda geçerlidir.

E-10

E-11

## Dünya Saatleri



Dünya Saati, dünya çapında 48 şehrin (29 zaman dilimi) halihazırda ki saatini gösterir.

- Bu bölümdaki tüm işlemler C'ye basarak girdiğiniz Dünya Saatleri Modunda yapılmaktadır (Bölüm E-4).

## Başka Bir Şehir Kodundaki Saati Görmek İçin

- Dünya Saatleri Modunda, şehir kodlarında doğruya doğru gezinmek için D'ye veya batıya gitmek için B'ye basın.
- Şehir kodlarıyla ilgili tüm bilgiler için bu kılavuzun arkasındaki "Şehir Kodları Tablosu" na bakınız.
  - Bir şehrin halihazırda ki saati yanlışsa, Zaman İşleyişi Modu saatini ve UTC sapma ayarlarınızı kontrol edin ve gerekli değişiklikleri yapın.

## Bir Şehir Kodunda Standart Saat ile Yaz Saati Uygulaması Arasında Geçiş Yapmak İçin

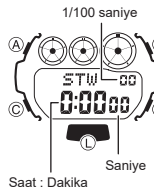


1. Dünya Saatleri Modunda, Standart Saat / Yaz Saati Uygulaması ayarını değiştirmek istediğiniz şehir kodunu (zaman dilimi) görüntülemek için D ve B'yi kullanınız.
2. Yaz Saati Uygulaması (DST göstergesi görüntülenir) ve Standart Saat (DST göstergesi görüntülenmez) arasında geçiş yapmak için A'ya yaklaşık bir saniye basılı tutun.
  - Yaz Saati Uygulamasının açıldığı bir şehir kodunu her görüntülediğinizde DST göstergesi ekranda görünür.
  - DST / Standart Saat ayarının yalnızca halihazırda görüntülenen şehir kodunu etkilediğini unutmayın. Diğer şehir kodları etkilenmez.

E-12

E-13

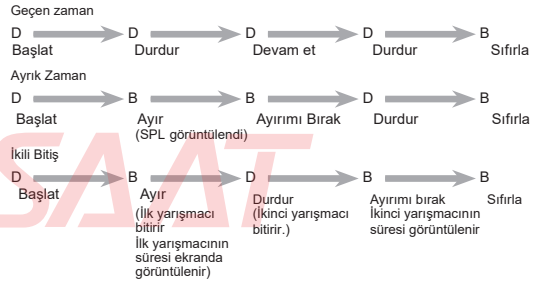
## Kronometre



Kronometre, geçen süreyi, ayrık zamanları ve ikili bitiş ölçmenizi sağlar. Ayrıca Otomatik Başlatma içerir.

- Kronometrenin görüntü aralığı 23 saat 59 dakika, 59.99 saniyedir.
- Kronometre, siz onu durdurana kadar, limitiye ulaştıktan sonra sıfırdan başlayarak çalışmaya devam eder.
- Kronometre Modundan çıksanız bile kronometre ölçümü devam eder.
- Ekranda bir ayrık zaman donmuş haldeyken Kronometre Modundan çıkmak ayrık zamanı siler ve geçen zaman ölçümüne döner.
- Bu bölümdaki tüm işlemler C'ye basarak girdiğiniz Kronometre Modunda yapılmaktadır (Bölüm E-5).

## Kronometre ile geçen zaman ölçmek için



E-14

E-15

## Otomatik Başlatma Hakkında

Otomatik Başlatma ile saat 5 saniyelik bir geri sayım gerçekleştirir ve geri sayım sıfıra ulaştığında kronometre otomatik olarak başlar. Geri sayımın son üç saniyesinde, her saniye bir sinyal sesi duyulur.

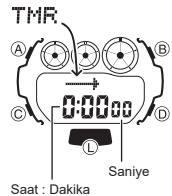
## Otomatik Başlatma Kullanmak İçin



1. Kronometre Modunda ekran tamamen sıfırları gösterirken B'ye basın.
  - Bu, 5 saniyelik bir geri sayım ekranı görüntüler.
  - Tamamen sıfır ekranına dönmek için yeniden B'ye basın.
2. Geri sayımı başlatmak için D'ye basın
  - Geri sayım sıfıra ulaştığında, bir sinyal sesi duyulur ve otomatik olarak bir kronometre zamanlama işlemi başlar.
  - Otomatik Başlatma geri sayımı devam ederken D'ye basarak kronometreyi hemen başlatır.

E-16

## Geri Sayım Sayacı



Geri Sayım sayacı bir dakika ile 24 saat arasında ayarlanabilir. Geri sayım sıfıra ulaştığında bir alarm çalar. Geri sayım sayacında ayrıca otomatik tekrar özelliği ve geri sayımın ilerleyişini bildiren bir ilerleme sinyali vardır.

- Bu bölümdaki tüm işlemler C'ye basarak gireceğiniz Geri sayım sayacı modunda yapılmaktadır. (Bölüm E-5)

## Geri Sayım Sayacını Yapılandırma

Geri sayım sayacını kullanmadan önce yapılandırmanız gereken ayarlardır. Geri sayım başlangıç zamanı ; otomatik tekrar açık/kapalı; ilerleme sinyali açık/kapalı

- Zamanlayıcının ayarlanması ile ilgili bilgi almak için "Geri Sayım Sayacını Yapılandırma İçin" (Bölüm E-20) bakınız.

## Otomatik tekrar

Otomatik tekrar açıldığında, geri sayım sıfıra ulaştığında geri sayım başlangıç zamanından itibaren otomatik olarak yeniden başlar. Otomatik tekrar kapatıldığında, geri sayım sıfıra ulaştığında durur ve ekran orijinal geri sayım başlangıç zamanını gösterir.

- Otomatik tekrar geri sayımı devam ederken D'ye basarak o anki geri sayımı duraklatır. D'ye ve ya B'ye basarak otomatik tekrar geri sayımına devam edebilirsiniz.

## Geri Sayım Sayacı Sinyali İşlemleri

Geri sayım sırasında saat çeşitli zamanlarda bip sesi çıkarır, böylece ekrana bakmadan geri sayım durumu hakkında bilgi sahibi olabilirsiniz. Aşağıda, saatin geri sayım sırasında gerçekleştirdiği sesli uyarı işlemlerinin türleri açıklanmaktadır.

## Geri Sayım Bitiş Sinyali

- Geri sayım bitiş sinyali, geri sayımın sıfıra ulaştığını bilmenizi sağlar.
- İlerleme sinyali kapatıldığında, geri sayım bitiş sinyali siz onu durdurmak için herhangi bir düğmeye basana kadar yaklaşık 10 saniye boyunca çalar.
  - İlerleme sinyali açıldığında, geri sayım bitiş sinyali yaklaşık bir saniye çalar.

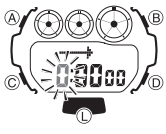
## İlerleme Sinyali

- İlerleme sinyali açıldığında, saat aşağıda açıklandığı gibi geri sayımın ilerleyişini belirtmek için bip sesleri kullanır.
- Geri sayımın bitiminden beş dakika önce başlayarak her bir dakikanın başında saat dört kısa bip sesi çıkarır.
  - Geri sayımın bitmesine 30 saniye kala saat dört kısa bip sesi çıkarır.
  - Geri sayımın son 10 saniyesinin her biri için saat kısa bir bip sesi çıkarır.
  - Geri sayım başlangıç zamanı altı dakika veya daha fazlaysa, saat beş dakika noktasına ulaşmadan önceki son 10 saniyenin her saniyesinde kısa bir bip sesi çıkarır. Beş dakikalık noktaya ulaştığında sinyal vermek için dört kısa bip sesi duyulur.

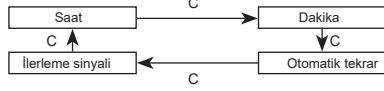
E-18

E-19

Geri sayım sayacını yapılandırmak için



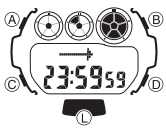
1. Geri Sayım Sayacı Modunda geri sayım başlangıç zamanı ekrandayken, mevcut geri sayım başlangıç zamanı ayar ekranında yanıp sönmeye başlayana kadar (A) yi basılı tutunuz.
  - Geri sayım başlangıç zamanı gelmiyorsa, görüntülemek için "Geri Sayım Sayacını Kullanmak İçin" (E-22) atındaki prosedürü kullanınız.
2. Diğer ayarları seçmek üzere aşağıda gösterilen sırayla yanıp sönmeyi hareket ettirmek için C düğmesine basın.



E-20

E-21

Geri sayım sayacını kullanmak için



- Geri sayım sayacını başlatmak için Geri Sayım Sayacı Modundayken (D) ye basın.
- Geri sayım sayacı işlemi, Geri Sayım Sayacı Modundan çıksanız bile devam eder.
  - Geri sayım devam ederken duraklatmak için D'ye basın. Geri sayıma devam etmek için D'ye tekrar basın.
  - Bir geri sayım işlemini tamamen durdurmak için, önce onu duraklatın (D'ye basarak) ve sonra B'ye basın. Bu, geri sayım süresini başlangıç değerine döndürür.

E-22

E-23

Alarm Tipleri

Alarm türü, aşağıda açıklandığı gibi yaptığınız ayarlara göre belirlenir.

- Günlük alarm

Alarm zamanı için saati ve dakikayı ayarlayın. Bu tür bir ayar, alarmın her gün ayarladığınız saatte çalmasına neden olur.

- Tarih Alarmı

Alarm zamanı için ayı, günü, saati ve dakikayı ayarlayın. Bu tür bir ayar, alarmın belirlediğiniz belirli tarihte, belirli saatte çalmasına neden olur.

- 1 Aylık alarm

Alarm zamanı için ayı, saati ve dakikayı ayarlayın. Bu tür bir ayar, alarmın her gün ayarladığınız saatte çalmasına neden olur, yalnızca ayarladığınız ay boyunca.

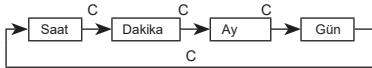
- Aylık alarm

Alarm zamanı için gün, saat ve dakikayı ayarlayın. Bu tür bir ayar, alarmın her ay ayarladığınız saatte, belirlediğiniz günde çalmasına neden olur.

E-24

E-25

3.



4. Bir ayar yanıp sönerken, değiştirmek için D ve B'yi kullanın .

SEkran	Bunu yapmak için :	Bunu Yapın :
12:00	Saati ve dakikayı değiştirin	D (+) ve B (-) kullanın. • 12 saatlik formatta, saati a.m. veya p.m. olarak doğru şekilde ayarlayın. (P göstergesi). • To set an alarm that does not include a month and/or day, set - for each setting.
---	Ayı ve günü değiştirin	

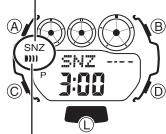
5. Ayarlar ekranından çıkmak için A'ya basın.

E-26

E-27

Alarmı açıp kapatmak için

Snooze alarm Göstergesi



Alarm açık göstergesi

1. Alarm Modunda, bir alarm seçmek için D ve B'yi kullanın.
2. Açmak ve kapatmak için A'ya basın.
- Bir alarmın açılması (AL 1 veya AL 2) Alarm modu ekranında alarm açık göstergesi (■) görüntülenir.
- Alarm ertelemeyi (SNZ) açtığınızda, Alarm erteleme Modu ekranında,alarm açık göstergesi (■) ve uyku alarmı göstergesi (SNZ) görüntülenir.
- Tüm modlarda, o anda açık olan herhangi bir alarm için alarmı açık göstergesi (■) gösterilir.
- Alarm çalarken alarm açık göstergesi yanıp söner.

E-28

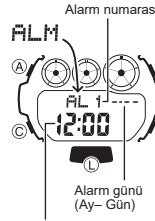
E-29

3. Değiştirmek istediğiniz ayar yanıp söndüğünde, aşağıda açıklandığı gibi değiştirmek için D ve B'yi kullanın

Ayar	Ekran	Düğme Kullanımı
Saat, Dakika	0:00	Ayarını değiştirmek için D (+) ve B (-) kullanınız.
Otomatik tekrar	ON	Otomatik tekrarı açıp (→ görüntülenir), kapatmak (← görüntülenir) için D'ye basınız
İlerleme sinyali	OFF	İlerleme sinyalinin açıp (ON) kapatmak (OFF) için D'ye basınız.

- 24 saatlik bir geri sayım başlangıç zamanı belirlemek için, 0:00.
- 4. Ayarlar ekranından çıkmak için A'ya basın.
- Ayrıca, geçerli otomatik tekrar ve ilerleme sinyali ayarlarını görüntülemeniz gerektiğinde, yukarıdaki prosedürün 1. ve 2. adımlarını gerçekleştirirsiniz.

Alarmlar



Alarm zamanı (Saat : Dakika)

Saat, dakika, ay ve gün içeren üç adede kadar bağımsız çok işlevli alarm kurabilirsiniz. Bir alarm açıldığında, alarm zamanına ulaşıldığında alarm sesi duyulur. Alarmlardan biri erteleme alarmıdır. Ayrıca saatin her saat başı iki kez bip sesi çıkarmasına neden olan bir Saat Başı Sinyalini açabilirsiniz.

- Uyku alarmı ekranı SNZ ile belirtilirken, diğer alarm ekranları AL 1 ve AL 2 olarak numaralandırılmıştır.
- Saat başı ekranında gösterilir SIG.
- Bu bölümdeki tüm işlemler C'ye basarak girişiniz Alarm Modunda (Bölüm E-5) yapılmaktadır.

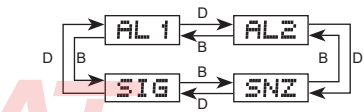
E-23

E-23

Alarm Saatini Ayarlamak İçin



1. Alarm Modunda, ayarlamak istediğiniz saat görüntülenene kadar alarm ekranlarında gezinmek için D ve B'yi kullanın.



- Bir alarm kurmak için, geçerli alarmı görüntüleyen ekran AL 1, AL 2 ya da SNZ.
- Erteleme alarmı her beş dakikada bir tekrar eder.
- 2. Bir alarm seçtikten sonra, alarm zamanının saat ayarı ayar ekranında yanıp sönmeye başlayana kadar A'yi basılı tutun.
- Bu işlem alarmı otomatik olarak açar.

Alarm İşlemleri

Alarm tonu, saatin bulunduğu moddan bağımsız olarak, önceden ayarlanan zamanda 10 saniye boyunca çalar. Uyku alarmı durumunda, alarm, siz alarmı kapatana kadar her beş dakikada bir olmak üzere toplam yedi kez çalar. (Bölüm E-28).

- Alarm ve Saat Başı Sinyali İşlemleri Zaman İşleyişi Modu zamanına göre yapılır.
- Çalmaya başladıktan sonra alarmı durdurmak için herhangi bir düğmeye basın.
- Uyku alarmları arasındaki 5 dakikalık bir süre içinde aşağıdaki işlemlerden herhangi birinin gerçekleştirilmesi, mevcut uyku alarmı işlemini iptal eder. Zaman İşleyişi modunun ayarlar ekranında gösterimi (sayfa E-7) SNZ modunun ayarlar ekranında gösterimi.

Alarmı test etmek için

Alarm Modunda, alarmı etkinleştirmek için D'yi basılı tutun.

Saat Başı Sinyalini Açıp Kapatmak İçin



1. Alarm modunda D'yi kullanarak Saat başı sinyalinin (SIG) seçin.
2. Açmak ve kapatmak için A'ya basın.
- Saat başı sinyali açık göstergesi (▲) bu fonksiyon açıldığında saatin tüm modlarında ekranda görüntülenir.

## Aydınlatma

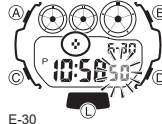
Bu saat, karanlıkta kolay okuma için tüm ekranın parlamasına neden olan bir EL (elektro-ışıldayan) panele sahiptir.

Ekranı aydınlatmak için

Herhangi bir moda, aydınlatmayı açmak için L tuşuna basın.

- Aydınlatma süresi olarak 1,5 saniye veya 3 saniye seçmek için aşağıdaki prosedürü kullanabilirsiniz. L düğmesine bastığınızda, aydınlatma mevcut aydınlatma süresi ayarına bağlı olarak yaklaşık 1,5 saniye veya 3 saniye açık kalacaktır.

Aydınlatma süresini belirlemek için



E-30

1. Zaman İşleyişi Modunda saniyeler yanıp sönmeye başlayana kadar (A) yi basılı tutunuz, bu ayarlar ekranını gösterir.
2. Saniye hanesi yanıp söner haldeyken B'ye basarak ayarı 1,5 (1/2) ve 3 (3/4) saniye arasında değiştirebilirsiniz.
3. Ayarlar ekranından çıkmak için A'ya basın.

## Referanslar

Bu bölüm saatin çalışması hakkında daha detaylı ve teknik bilgiler içermektedir. Ayrıca bu saatin çeşitli özellikleri ve işlevleri hakkında önemli öneriler ve notlarda içermektedir.

Grafik Alanı

Grafik alanında gösterilen bilgiler mevcut moda bağlıdır.

Grafik alanı



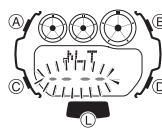
Mod	Grafik Alanı
Zaman İşleyişi	Zaman işleyişi modu saniyeleri
Dünya saati	Zaman işleyişi modu saniyeleri
Kronometre	Kronometre süresi saniyeleri
Geril sayım sayacı	Geril sayım sayacı saniyeleri
Alarm	İşaret yok

E-31

## Flaş Uyarısı

Flaş Uyarısı açıldığında, alarmlar, Saat Başı Sinyali, geri sayım alarmı ve kronometre otomatik başlatma için aydınlatma yanıp söner.

Flaş Uyarısını açmak ve kapatmak için



E-32

1. Zaman İşleyişi Modunda saniyeler yanıp sönmeye başlayana kadar (A) yi basılı tutunuz, bu ayarlar ekranını gösterir.
  2. Flaş Uyarısı ayar ekranını görüntülemek için C'ye sekiz kez basın.
  3. Flaş uyarısını açmak (5YRÇ görüntülenir) ve kapamak (--- görüntülenir) arasında geçiş yapmak için D'ye basın
  4. Ayarlar ekranından çıkmak için A'ya basın.
- Yukarıdaki prosedürle seçtiğiniz Flaş Uyarısı ayarı tüm modlarda uygulanır.
  - Flaş uyarısı açıkken, 5YRÇ, kronometre, Geril sayım sayacı veya alarm moduna her girdiğinizde zaman işleyişi ekranında yaklaşık bir saniye görüntülenir.

## Düğme İşlem Tonu

Saatin düğmelerinden birine her bastığınızda düğme işlem tonu duyulur. Düğme işlem sesini istediğiniz gibi açabilir veya kapatabilirsiniz.

- Düğme işlem sesini kapatsanız bile, alarmlar, Saat Başı Sinyali, geri sayım alarmı, kronometre ve otomatik başlatma normal şekilde çalışır.

Düğme işlem sesini açmak ve kapatmak için



E-33

Herhangi bir moda (ekranda bir ayar ekranı olduğu durumlar hariç), düğme işlem tonunu açmak (3 görüntülenmez) ve kapatmak (3 görüntülenir) için C'yi basılı tutun.

- Tuş işlem tonunu açmak veya kapatmak için (C) yi basılı tutmak da saatin mevcut modunun değişmesine neden olur.
- Sessiz göstergesi, tuş sesi kapatıldığında tüm modlarda görüntülenir.

## Otomatik Geri Dönüş Özellikleri

- Saatinizi Alarm Modunda 2-3 dakika herhangi bir işlem yapmadan bırakırsanız saat otomatik olarak Zaman İşleyişi Moduna geçer
- Ekranda yanıp sönmekte olan haneler bulunduğu halde 2-3 dakika herhangi bir tuş kullanımı yapmazsanız saat otomatik olarak ayarlar ekranından çıkar.

## Kayıdırma

B ve D düğmeleri, ekrandaki veriler arasında gezinmek için çeşitli modlarda ve ayar ekranlarında kullanılır. Çoğu durumda, bir kaydırma işlemi sırasında bu düğmeleri basılı tutmak, yüksek hızda işlem yapmanızı sağlar.

## İlk Ekranlar

Dünya Saati veya Alarm Moduna girdiğinizde, moddan en son çıktığınızda görüntülemek üzere olduğunuz veriler ilk olarak görünür.

E-34

## Zaman İşleyişi

- Mevcut sayım 30 ile 59 aralığındayken saniyelerin sıfırlanması 00 dakikaların 1 artmasına neden olur. 00 ile 29 aralığında, dakikaları değiştirmeden saniyeler sıfırlanır. 00
- Yıl, 2000 ile 2099 arasında ayarlanabilir.
- Saatin yerleşik tam otomatik takvimi, farklı ay uzunlukları ve artık yılları hesaba katar. Tarihi bir kez ayarladıktan sonra, saatin pilini değiştirene kadar tekrar ayarlamana gerek kalmaz

## Dünya Saati

Tüm Dünya Saatleri Modu saatleri, Zaman İşleyişi Modundaki halihazırda saatten UTC sapma değerleri kullanılarak hesaplanır.

- Dünya Saatinin saniye sayımı, Zaman İşleyişi Modundaki saniye sayımı ile senkronize edilir.
- UTC farkı, İngiltere, Greenwich'teki bir referans noktası ile bir şehrin bulunduğu saat dilimi arasındaki zaman farkını gösteren bir değerdir.

E-35

- "UTC" harfleri, zaman işleyişinin dünya çapında bilimsel standardı olan "Koordineleli Evrensel Zaman" ın kısaltmasıdır. Zamanı mikrosaniye içinde doğru tutan saatler, özenle bakımı yapılan atomik (sezyum) saatlere dayanmaktadır. UTC'nin Dünya'nın dönüşüyle senkronize olmasını sağlamak için, artık saniyeler gerektiği şekilde eklenir veya çıkarılır.

## Aydınlatma Önlemleri

- Aydınlatma sağlayan elektro-lüminesans panel, çok uzun süre kullanıldıktan sonra gücünü kaybeder.
- Doğrudan güneş ışığı altında bakıldığında aydınlatmanın görülmesi zor olabilir.
- Ekran aydınlatıldığında saatten bir ses gelebilir. Bu, aydınlatma için kullanılan EL panelinin titreşiminden kaynaklanmaktadır ve bir arıza olduğunu göstermez.
- Alarm çalmaya başladığında aydınlatma otomatik olarak kapanır.
- Işığın çok sık kullanımı pili zayıflatır.

E-36

## Özellikler

Normal sıcaklıkta doğruluk : Ayda  $\pm 15$  saniye

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

Zaman formatı : 12 saat ve 24 saat

Takvim sistemi : 2000'den 2099'a kadar önceden programlanmış Tam Otomatik takvim

Diğer: UTC Ayarı; Yaz Saati Uygulaması (yaz saati) / Standart Saat

Dünya Saati: 48 şehir (29 zaman dilimi)

Diğer: Yaz saati / Standart Zaman

Alarmlar: 3 çok işlevli \* alarm (bir erteleme alarmı ile);

Saat Başı Sinyali

\* Alarm türü: Günlük alarm, tarih alarmı, 1 aylık alarm, aylık alarm

Geril Sayım Sayacı

Ölçü birimi : 1 saniye

Giriş aralığı: 1 dakika - 24 saat (1 dakikalık artışlar ve 1 saatlik artışlar)

Diğer: Otomatik tekrar zamanlaması; İlerleme sinyali

E-37

## Kronometre

Ölçü birimi : 1/100 saniye

Ölçüm kapasitesi : 23:59' 59.99"

Ölçüm modları : Geçen süre, ayrık zaman, iki bitiş

Aydınlatma: EL (elektro-ışıldayan panel); Seçilebilir aydınlatma süresi

Diğer: Düğme işlem tonu açık / kapalı, Flaş Uyarısı

Pil: One lithium pili (Type: CR2016)

CR2016 tipinde yaklaşık 5 yıl (günde 10 saniyelik alarm işlemi (Flaş Uyarısı ile),

haftada bir geri sayım sayacı işlemi (İlerleme sinyali ve Flaş Uyarısı ile),

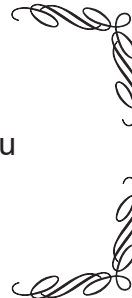
haftada bir kronometre işlemi (otomatik başlatma ve Flaş Uyarısı ile),

günde 1,5 saniye aydınlatma)

E-38



Şehir kodu tablosu



L-1

## Şehir Kodu Tablosu

Şehir Kodu	Şehir	UTC Ayarı/ GMT Farklılığı
PPG	Pago Pago	-11
HNL	Honolulu	-10
ANC	Anchorage	-9
YVR	Vancouver	-8
SFO	San Francisco	-8
LAX	Los Angeles	-8
DEN	Denver	-7
MEX	Mexico City	-6
CHI	Chicago	-5
MIA	Miami	-5
NYC	New York	-5
CCS*1	Caracas	-4
YYT	St John's	-3.5
RIO	Rio De Janeiro	-3
RAI	Praia	-1

Şehir Kodu	Şehir	UTC Ayarı/ GMT Farklılığı
LIS	Lisbon	0
LON	London	0
BCN	Barcelona	+1
PAR	Paris	+1
MIL	Milan	+1
ROM	Rome	+1
BER	Berlin	+1
ATH	Athens	+2
JNB	Johannesburg	+2
IST	Istanbul	+2
CAI	Cairo	+2
JRS	Jerusalem	+3
MOW*2	Moscow	+3
JED	Jeddah	+3
THR	Tehran	+3.5

Şehir Kodu	Şehir	UTC Ayarı/ GMT Farklılığı
DXB	Dubai	+4
KBL	Kabul	+4.5
KHI	Karachi	+5
MLE	Male	+5.5
DEL	Delhi	+5.5
DAC	Dhaka	+6
RGN	Yangon	+6.5
BKK	Bangkok	+7
SIN	Singapore	+7
HKG	Hong Kong	+8
BJS	Beijing	+8
SEL	Seoul	+9
TYO	Tokyo	+9
ADL	Adelaide	+9.5
GUM	Guam	+10
SYD	Sydney	+10

Şehir Kodu	Şehir	UTC Ayarı/ GMT Farklılığı
NOU	Noumea	+11
WLG	Wellington	+12

\*1 Aralık 2013 itibarıyla, Karakas, Venezuela, (CCS) için resmi UTC ayarı -4'ten -4.5'e değiştirildi, ancak bu saat hala CCS için -4 (eski saat farkını) kullanıyor.

\*2 Aralık 2013 itibarıyla, Moskova, Rusya (MOW) için resmi UTC ayarı +3'ten +4'e değiştirildi, ancak bu saat MOW için hala +3 (eski saat farkını) kullanıyor. Bu nedenle, MOW zamanı için yaz saati ayarını açık bırakmanız gerekir (bu, zamanı bir saat ileri alır).

L-2

L-3

- Bu tablo, bu saatte olan şehir kodlarını gösterir.
- Küresel saatleri (UTC ayarı ve GMT farklılığı) ve yaz saatini düzenleyen kuralları, her bir ülke kendisi belirler.

L-4

ERSASAAT