

# Kullanım Kılavuzu 3319/3781

CASIO®

## Bu Kılavuz Hakkında



Modül 3319



Modül 3781

- 3319 ve 3781 Modül numaralı saatlerin kullanım kılavuzları ayrıdır. Bu kılavuzda, örnek ekran olarak 3319 Modül numaralı saatin ekranı kullanılmıştır.
- Tuş kullanımları yandaki resimde de gösterildiği gibi harfler kullanılarak anlatılmıştır.
- Bu kılavuzdaki tüm resimlerde ekran beyaz üzerine siyahtır.
- Kullanımda kolaylık olması açısından bu kılavuzdaki saat resimlerinde saatin analog kolları gösterilmemiştir.
- Bu kılavuzun her bir bölümü saatin bir işlevini kullanmanız için size gerekli olan bilgiyi sunmak üzere hazırlanmıştır. Daha fazla detay yada teknik bilgi için "REFERANS" bölümüne bakınız.

## Genel Rehber

- \* Bir işlemden başka bir işleme geçmek için (C)yi kullanınız.
- \* Her türlü işlemden (ayarlar ekranı görüntüde olduğu zaman hariç) (B) tuşuna basarak ekranı aydınlatabilirsiniz.

### Zaman İşleyişi İşlevi

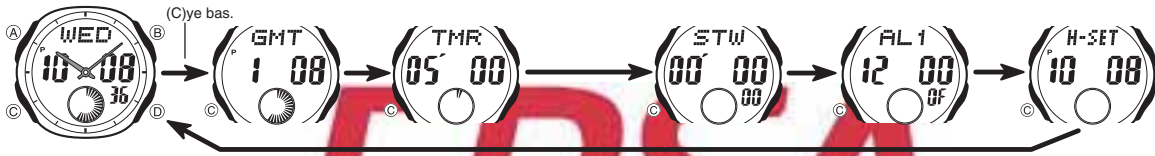
### Dünya Saatleri İşlevi

### Geril Sayım Sayacı İşlevi

### Kronometre İşlevi

### Alarm İşlevi

### El Ayarları ??İlevi



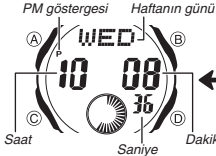
## Zaman İşleyişi

Bu saatteki dijital ve analog saat ayarları birbirinden ayrı işler. Dijital ve analog saatlerin ayarlanma prosedürleri de birbirinden farklıdır.

\*Zaman Ayarları İşlevinde (D) tuşuna basarak ekran formatını aşağıda gösterildiği gibi değiştirebilirsiniz.

### [Modül 3319]

#### Haftanın Günü



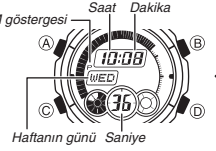
#### Ay - Gün



(D) ye bas.

### [Modül 3781]

#### Haftanın Günü



#### Ay - Gün



(D) ye bas.

## Dijital Saat ve Tarih

Zaman İşleyişi İşlevini kullanarak halihazırdaki saat ve tarihi görebilir ve bunları ayarlayabilirsiniz. Dijital saati ayarlarken, yaz saati uygulaması ayarlarını (DST) bulunduğunuz şehir kodunu (saatinizi normalde kullanmakta olduğunuz şehir) 12-24 saat formatını ve aydınlatma süresi ayarlarını da yapabilirsiniz.

\* Saatinizde yüklü olan bazı şehir kodları vardır, bu kodlar şehrin içinde bulunduğunuz zaman dilimini ifade ederler. Dijital saati ayarlarken bulunduğunuz şehri kodunu da ayarlamazınız çok önemlidir. Eğer şehir kodları içinde sizin bulunduğunuz şehir yoksa, sizin şehrinizle aynı zaman diliminde olan başka bir şehrin kodunu kullanınız.

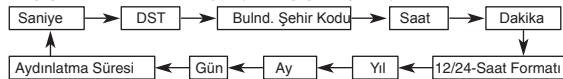
\* Dünya Saatlerindeki tüm şehir kodlarının saatleri Zaman İşleyişi İşlevinde yapmış olduğunuz tarih ve saat ayarlarına göre şekillendirilir.

\* Bulduğunuz şehrin saat ve tarihini ayarladıktan sonra, Zaman İşleyişi İşlevindeki bulunduğunuz şehir kodunu değiştirerek kolayca başka bir şehirdeki saati görebilirsiniz.

### Dijital Saat ve Tarihi Ayarlamak İçin

1. Zaman Ayarları İşlevinde, ayarlar ekranındaki saniye hücreyi yapıp sönmeye başlayana dek (A) tuşuna basınız. Böylece ayarlar ekranına girersiniz.
2. İki kez (C) tuşuna basarak yapıp sönen haneyi Bulduğunuz Şehir koduna getiriniz (aşağıdaki resme bakınız) ve (B) ve (D) ile istediğiniz kodu seçiniz.
  - \* Herhangi bir ayar yapmadan önce Bulduğunuz Şehir ayarını yapınız.
  - \* Şehir kodları ile ilgili tüm bilgiler için "Şehir Kodları Tablosu"na bakınız.

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



4. Ayarlamak istediğiniz bölüm yandığında (D) ve (B) tuşlarına basarak aşağıda belirtildiği şekliyle değişikliği yapınız.

Ekran	Bunu yapmak için:	Bu tuşu kullanın:
35	Saniyeleri sıfırlamak için	D .
OF	Yaz saati uygulamasını açmak (ON) ya da Standart Saati açmak için (OF)	D .
TYO	Bulduğunuz şehir kodunu değiştirmek için	D (do?u) ve B (batı).
10:08*	Saat yada dakika ayarı yapmak için	D (+) B (-).
12H	12 saat formatı (12H) yada 24 saat formatını seçmek için	D .
2004	Yıl ayarını değiştirmek için	D (+) B (-).
6-30	Ay ada gün ayarını değiştirmek için	D .
LT	Aydınlatma süresi olarak 3 saniyeyi yada 1 saniyeyi seçmek için	D .

\*1 Bazı modellerde saat şöyle gösterilir: :10:08 .

5. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

\* Sadece saniyeleri sıfırladığınızda (DST, Bulduğunuz Şehir, saat yada dakika ayarlarını değiştirmeden) analog dakika kolu da bu ayara otomatik olarak uyar. Diğer ayarları da değiştirdiyse el ayarlarını kullanarak ayarı manuel yapmanız gerekir.

\* DST ayarları ile ilgili daha detaylı bilgi için aşağıdaki "Yaz Saati Uygulaması (DST) Ayarları" adlı bölüme bakınız.

\* Zaman İşleyişi İşlevinde seçtiğiniz 12 saat yada 24 saat formatı saatin tüm diğer işlevleri için de geçerli olur.

\* Aydınlatma süresi ile ilgili detaylar için "Aydınlatma Süresi" bölümüne bakınız.

### Dijital Saat Yaz Saati Uygulaması (DST) Ayarları

Yaz saati uygulaması, Standart saat üzerinden yapılan 1 saatlik değişikliktir.

Fakat bütün ülkelerde ve bölgelerde yaz saati uygulaması kullanılmaz.

### Zaman Ayarları İşlevi Dijital Saat Ayarlarında DST-Standart Saat Seçiminin Yapılması



Modül 3319



Modül 3781

1. Zaman İşleyişi İşlevinde, ayarlar ekranındaki saniye hücreyi yapıp sönmeye başlayana dek (A) tuşuna basınız. Böylece ayarlar ekranına girersiniz.
  2. (C) ye bir kez basarak DST ayarlarını görüntüleyiniz.
  3. Yaz saati uygulaması açık (On yazısı) yada standart saat açık (OF göstergesi) seçimini (D)yi kullanarak yapınız.
  4. (A) tuşuna basarak ayarlar ekranından çıkınız.
- \* DST göstergesi Zaman İşleyişi, Alarm ve El Ayarları İşlevlerinde ekranda görünerek yaz saati uygulamasının açık olduğunu gösterir.

## Analog Saatin Ayarlanması

Analog saat tarafından gösterilen saat ile dijital ekranda gösterilen saat birbirini tutmadığı zaman aşağıdaki prosedürü uygulayarak ayarlama yapınız.

### Analog Saati Ayarlamak İçin



1. Zaman İşleyişi İşlevinde 5 kez (C) tuşuna basarak El Ayarları İşlevine giriniz.
2. Halihazırdaki dijital saat ekranı yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız, bu analog saat ayarıdır.
3. (D) tuşunu kullanarak analog saati 20şer dakikalık atlamalarla ayarlayınız.
- \* (D) tuşunu basılı tutarsanız bu işlem çok hızlı yapılır.

- Eğer analog saati ayarlamadan uzun sürecekse saat çok hızlı işlem yapmaya başlayana dek (D)ye basınız, sonra da (B)ye basınız, böylece saat hızı kilitlenecektir. Artık 2 tuşu da basılı tutmanız gerekmez, herhangi bir tuşa basarak işlemi durdurabilirsiniz. Saat, 12 saatlik bir zaman dilimini geçince yada bir alarm çalmaya başlarsa (günlük alarm, Saat başı sinyali yada geri sayım alarmı) otomatik olarak duracaktır.
- 4. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.
- \* Siz ayarlar ekranından çıktığınızda saat, dakika kolunu, kendi içindeki saniye ilerleyişine otomatik olarak bağlayacaktır.
- \* Zaman İşleyişi İşlevine dönmek isterseniz (C)yi kullanabilirsiniz.

## Dünya Saatleri



Dünya saatleri işlevi ile 27 şehrin (29 zaman dilimi) saatlerini görebilmeniz sağlar.

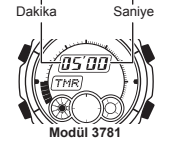
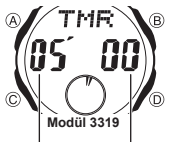
- \* Bu bölümdeki tüm işlemler (C) tuşuna basarak girebileceğiniz Dünya Saatleri İşlevinde yer almaktadır.
- Başka Bir Şehrin Saatini Görmek İçin Dünya Saatleri İşlevinde (D) tuşu ile şehirleri doğuya doğru tarayabilirsiniz.
- \* Şehir kodları ile ilgili tüm bilgileri görmek için "Şehir Kodları Tablosu"na bakınız.
- \* Eğer bir şehir için gösterilen saat yanlışsa, büyük ihtimalle Zaman İşleyişi / Bulduğunuz Şehir konuları ayarlarınızda bir sorun vardır. Zaman İşleyişi İşlevine giderek gerekli düzeltmeyi yapınız.

### Bir Şehir Kodunda Yaz Saati Uygulaması ile Standart Saat Arasında Seçim



1. Dünya saatleri işlevinde (D) tuşunu kullanarak Yaz saati uygulaması/standart saat ayarlarını değiştirmek istediğiniz şehir kodunu bulunuz.
2. Yaklaşık 2 saniye boyunca (A)yı basılı tutarak Yaz saati uygulaması (DST göstergesi görünür) ve standart saat (DST görünmez) arasında seçim yapınız.
- \* Yaz saati uygulamasını açtığınız şehir kodunu görüntülediğinizde DST göstergesi de ekrana gelir.
- \* Yaptığınız DST/Standart saat ayarı, sadece seçtiğiniz şehir kodu için geçerli olur, diğer şehir kodları bu ayardan etkilenmez.
- \* Şehir kodu olarak GMT seçildiğinde Standart saat ile Yaz Saati uygulaması arasında seçim yapamazsınız.

## Gerİ Sayım Sayacı



Gerİ sayım saati 1 ile 60 dakika arasında ayarlanır. Saat her 0'a ulaştığında bir uyarı sesi verir. Öte yandan geri sayımın otomatik tekrar ve ilerleyiş sinyali verme özellikleri de vardır. Bu özellikler sayesinde geri sayımın ne durumda olduğuna dair bilgi edinilir.

- \* Bu bölümdeki tüm işlemler (C) tuşuna basarak girebileceğiniz Gerİ Sayım Sayacı İşlevinde bulunmaktadır.

Gerİ Sayım Sayacının Şekillendirilmesi Aşağıdakiler, geri sayım saatinin kullanmadan önce biçimlendirmeniz gereken ayarlardır.

Gerİ Sayım Başlangıç zamanı, Otomatik tekrar açık/kapalı, İlerleyiş sinyali açık/kapalı

- \* Bu sayacın ayarlanması için "Gerİ Sayım Saatinin Şekillendirilmesi" bölümüne bakınız.

### Otomatik Tekrar

Otomatik tekrar işlevi, geri sayımı ayarladığınız başlangıç saatinden itibaren her 0'a ulaştığında geri sayımı yeniden başlatır. Çalışır halde bırakılırsa toplam 8 kez bu döngüyü tekrar eder ve daha sonra otomatik olarak durur. Otomatik tekrar kapalıysa geri sayım sıfıra ulaştığında otomatik olarak durur ve ekrana geri sayımın başlangıç zamanı gelir.

\* Otomatik tekrar özelliği açık olan geri sayım devam ederken (D)ye basarsanız geri sayım durur. Tekrar (D)ye basarak kaldığı yerden geri sayımı devam ettirebilirsiniz. Yada (A)ya basarak geri sayımı iptal ederek geri sayım başlangıç zamanını görüntüleyebilirsiniz.

### Gerİ Sayım Sayacı Sinyal Sesi Kullanımı

Saat, geri sayım boyunca bir çok kez uyarı sesi verir, böylece siz ekrana dahi bakma ihtiyacı duymadan geri sayım dakikalarını sayabilirsiniz.

Aşağıda, geri sayım boyunca aktif olan uyarı seslerini anlatılmaktadır.

### Gerİ Sayım Bitiş Sinyali

Gerİ sayım bitiş sinyali size geri sayımın sıfıra ulaştığını haber verir.

- \* İlerleyiş sinyali kapalıysa geri sayım bitiş sinyali siz herhangi bir tuşa basarak onu durdurmazsınız 10 saniye boyunca çalar.
- \* İlerleyiş sinyali açıkta, sıfıra ulaşan geri sayım 1 saniyelik bir sinyal verir.

## İlerleyiş Sinyali

İlerleyiş sinyali açıldığında saat, aşağıda anlatıldığı gibi geri sayımın ilerleyişini boyunca çeşitli yerlerde sinyal verir.

\* Gerİ sayımın son 5 dakikasından başlayarak her son dakikanın başında geri sayım 4 kısa sinyal sesi verir.

\* Gerİ sayımın bitimine 30 saniye kala saat 4 kısa sinyal verir.

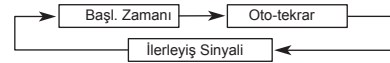
\* Gerİ sayımın son 10 saniyesinin her saniyesinde saat kısa sinyal verir.

\* Gerİ sayımın başlangıç zamanı 6 dakika ya da daha fazla ise son 5 dakikaya girilmeden önceki 10 saniye boyunca saat sinyal verir. Son 5 dakikaya ulaştığında da 4 kısa sinyal sesi duyulur.

### Gerİ Sayım Sayacını Şekillendirmek İçin

1. Gerİ sayım sayacı işleminde, geri sayım başlangıç zamanı ekrandayken, geri sayım başlangıç saati ekranda yanıp sönene dek (A)ya basınız.

- \* Gerİ sayım başlangıç saati ekranda değilse "Gerİ sayım sayacını kullanmak için" bölümüne bakınız.



2. Aşağıdaki sırada dizili olan diğer ayarlara geçiş yapmak için (C) tuşunu kullanınız.

3. Ayarlamak istediğiniz bölüm yandırdığında (D) ve (B) tuşlarına basarak aşağıda belirtildiği şekliyle değişikliği yapınız.

Ayarlama	Ekran	Tuş Kullanımı
Başlangıç Zamanı	05:00	D (+) ve B (-) ile ayarlama yapınız. • 1 dakikalık artışlarla 1 ile 60 dakika arasında ayarlama yapabilirsiniz.
Otomatik Tekrar	[Icon]	(D)yi kullanarak oto-tekrar açık ([Icon] göst.) yada kapalı ([Icon] göst.) ayarını yapınız.
İlerleyiş Sinyali	[Icon]	(D)yi kullanarak ilerleyiş sinyalini açın (ON) yada kapatın (OFF).

4. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

\* Halihazırdaki Otomatik tekrar ve ilerleyiş sinyali ayarlarını görmek istediğinizde yukarıdaki 1 ve 2. basamakları tekrar edebilirsiniz.

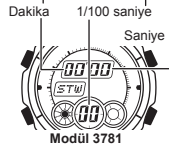
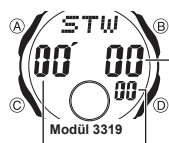
### Gerİ Sayım Sayacını Kullanmak İçin



Gerİ sayım Sayacı İşlevinde (D)ye basarak geri sayım sayacını başlatınız.

- \* Gerİ sayım sayacının ölçüm işlemi, Gerİ sayım sayacı işleminden çıksanız da devam eder.
- \* Gerİ sayım devam ederken (D)ye basarsanız geri sayım durur. Tekrar (D)ye basarak kaldığı yerden geri sayımı devam ettirebilirsiniz.
- \* Gerİ sayımı tamamen iptal etmek için önce onu (D) ile durdurunuz sonra da (A)ya basınız. Böylece geri sayım, başlangıç zamanına döner.

## Kronometre



Kronometre, geçen zamanı, bölünen zamanı ve 2 ayrı bitiş ölçmenizi sağlar.

\* Kronometre 59 dakika 59.99 saniye aralığında çalışır.

\* Siz durdurana dek kronometre çalışmaya devam eder ve limitine ulaştıktan 0'dan otomatik olarak tekrar başlar.

\* Kronometre işleminden çıksanız da kronometre ölçümüne devam eder.

\* Ekranda "Ayrık zaman" dururken kronometre işleminden çıksanız, ekrandaki bölünmüş zaman kaybolur ve yerine geçen zaman ölçümü gelir.

\* Bu bölümdeki tüm işlemler, (C) tuşuna basarak girebileceğiniz Kronometre İşlevinde gerçekleştirilmektedir.

### Kronometre ile Zaman Ölçmek İçin

#### Geçen Zaman



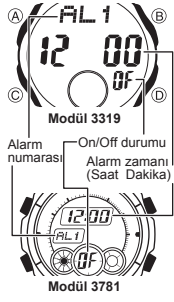
#### Ayrık Zamanlar



#### İki Bitişli Zaman



## Alarmlar

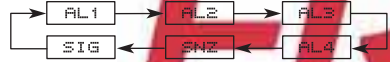


Günlük 5 ayrı alarm kullanabilirsiniz. Bir alarm aktif hale getirildiğinde, ayarlandığı saate geldiğinde alarm çalmaya başlar. Alarmlardan biri uykuyu alarmı yada bir kerelik alarm olarak biçimlendirme olanağı sunar, diğer 4 alarm ise sadece bir kere çalan alarmlardır. Öte yandan saat başı alarmını açarsak saatin her saat başı 2 sinyal sesi vermesini de sağlayabilirsiniz.

- \* Alarm işlevinde 6 ayrı ekran bulunur. Dördü bir kez çalan alarmlardır (AL1 ile AL4 arası), biri uykuyu alarmıdır (SNZ ile gösterilir, biri de saat başı alarmıdır (SIG ile gösterilir).
- \* Bu bölümdeki tüm işlemler (C) tuşuna basarak giriş yapabileceğiniz Alarm işlevinde yer almaktadır.

### Bir Alarm Zamanını Ayarlamak İçin

1. Alarm işlevinde (D) tuşuna basarak hangi alarmı kurmak istediğinizi belirleyiniz.



- \* Bir kez çalmasını istediğiniz bir alarm kurarsanız AL1 ile AL4 kodlu alarmlar arasında seçim yapınız. Uykuyu alarmını kurmak için ise SNZ göstergesi olan ekranı görüntüleyiniz.
- \* Uykuyu alarmı her 5 dakikada bir yeniden çalar.
- 2. İsteddiğiniz alarm kodunu seçtikten sonra, ayarlar ekranındaki alarm saati ayarları yapıp sönene dek (A)ya basınız.
- \* Bu işlem alarmı Otomatik olarak açar.
- 3. Dakika ve saat ayarları arasında geçiş yapmak için (C)ye basınız.
- 4. Ayarlar bölümü yanmaktayken, (D) + ve (B) - tuşlarını kullanarak istediğiniz ayarı yapınız.
- \* Alarm saati 12 saatlik formattaysa alarm zamanını am (işaret yok) ve pm (p işareti) olarak doğru ayarlamaya dikkat ediniz.
- 5. Ayarlar ekranından çıkmak için (A)ya basınız.

### Alarm İşlemi

Alarmın çalma süresi yaklaşık 20 saniyedir. Uykuyu alarmında ise, alarm her 5 dakikada bir olmak üzere alarm kapatılınca yada bir kez çalan alarm olarak değiştirilinceye dek toplam 7 kez çalar.

\* Alarm ve Saat başı sinyali işlemleri Zaman Ayarlarındaki dijital saat ayarlarına göre çalışır.

\* Çalan alarmı durdurmak için herhangi bir tuşa basmak yeterlidir.

\* Uykuyu alarmındaki 5 dakikalık aralarda, şunları yaparsanız varolan uykuyu alarmı iptal edilir: Zaman işleyişi işlemindeki, ayarlar ekranının görüntülenmesi, SNZ ayarları ekranının görüntülenmesi

### Alarmı Test Etmek İçin

Alarm işleminde, alarm sesini duymak için (D)ye basınız.

### Bir Alarmı Açıp Kapatmak İçin

1. Alarm işlevinde (D)yi kullanarak bir alarmı seçiniz.
2. Alarmı açmak (ON göstergesi) yada kapatmak için (OF göstergesi) (A) tuşunu kullanınız.
- \* Bir kez çalan bir alarmı açtığınızda (AL1-AL4) kendi alarm ekranında alarm açık göstergesi belirir.
- \* Uykuyu alarmını açtığınızda ise (SNZ) hem alarm açık göstergesi hem de uykuyu alarmı açık göstergesi alarm işlevinin uykuyu alarmı ekranında ve saatin tüm diğer işlevlerinde ekranda görünür.
- \* Alarm açık göstergesi açılan tüm alarmlar için Alarm işlevi hariç saatin bütün işlevlerinde ekranda görünür.
- \* Alarm çalarken alarm açık göstergesi ekranda yanıp sönür.
- \* Uykuyu alarmı göstergesi, uykuyu alarmının 5 dakikalık arasında ekranda yanıp sönür.

### Saat Başı Sinyalini Açıp Kapatmak İçin

1. Alarm işlevinde (D)yi kullanarak Saat başı alarmını (SIG) seçiniz.
2. Bu alarmı açmak (ON göstergesi) yada kapatmak için (OF göstergesi) (A)yi kullanınız.
- \* Saat başı sinyali açık göstergesi, saat başı alarmı açıldığında alarm işlevinin saat başı alarmı ekranında ve saatin tüm diğer işlevlerinde ekranda görünür.



## Ekran Aydınlatması



Arka ışık elektrikle çalışan (EL) panelini kullanarak, karanlık mekanlarda ekrandaki yazıların okunmasını kolaylaştıran bir işlevdir. Saat ekranını yüzünüze doğru çevirdiğinizde otomatik ışık anahtarı otomatik olarak ekranı aydınlatır

- \* Otomatik ışık anahtarının çalışması için açılması (oto-ışık anahtarı göstergesi) gerekir.
- \* Diğer önemli bilgiler için "Aydınlatma Uyarıları"na bakınız.

### Ekranı Aydınlatmak İçin

Her türlü işlevde (ayarlar ekranı hariç) (B)ye basarak ekranı aydınlatabilirsiniz.

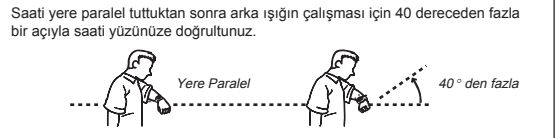
- \* Yukarıdaki işlem otomatik ışık anahtarından bağımsız olarak çalışır.
- \* Aşağıdaki prosedürü kullanarak ekran aydınlatma süresini 1 saniye yada 3 saniye olarak ayarlayabilirsiniz. (B)ye bastığınızda yapmış olduğunuz aydınlatma süresi ayarlarına göre ekran 1 saniye yada 3 saniye aydınlatılacaktır.

### Aydınlatma Süresini Belirlemek İçin

1. Zaman İşleyişi işlevinde, ayarlar ekranındaki saniye hücresi yapıp sönmeğe başlayana dek (A) tuşuna basınız. Böylece ayarlar ekranına girersiniz.
2. (C) tuşuna 9 kez basarak ekran aydınlatma süresi ayarlarını görüntüleyiniz.
3. Aydınlatma süresi ayarları yapıp sönerken (D)yi kullanarak 1 saniyelik aydınlatma süresini (+) ya da üç saniyelikli (\* ) seçiniz.
4. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

### Otomatik Işık Anahtarı Hakkında

Otomatik ışık anahtarı açıldığında, saatinizi aşağıdaki gibi tutarsanız ekran 1 saniyelikliğine ya da 3 saniyelikliğine aydınlatılacaktır.



### Uyarı!

- Otomatik ışıklandırma ayarını kullanarak saatin ekranını okuyorsanız lütfen güvende olduğunuzdan emin olunuz. Koşarken yada yaralanma veya kazayla sonuçlanabilecek başka bir iş yapmaktayken saate bakıyorsanız dikkatli olunuz. Etrafınızdaki insanların da bu anı yanan bu ışık, dikkatinizi dağıtarak bir trafik kazasına yada kişisel bir yaralanmaya sebep olabilir.
- Saatini taktığınız süre boyunca, herhangi bir araç, motor bisiklet, bisiklet kullanacak yada binicilik yapacaksınız, otomatik ışıklandırma anahtarınızı lütfen kapatınız. Zamanınız ve ani yanan bu ışık, dikkatinizi dağıtarak bir trafik kazasına yada kişisel bir yaralanmaya sebep olabilir.

### Otomatik Işık Anahtarının Açılıp Kapatılması

Her türlü işlevde (D) tuşunu 2 saniye boyunca basılı tutarak Otomatik ışık anahtarı açık (Otomatik ışık anahtarı göstergesi görünür) yada kapalı (gösterge görünmez) arasında seçim yapınız.

- \* Piliin zayıflamasını engellemek amacıyla Otomatik ışık anahtarı açıldıktan 6 saat sonra Otomatik olarak kapatılır. Otomatik tekrar özelliğini tekrar açmak için yukarıdaki prosedürü tekrar ediniz.
- \* Otomatik ışık anahtarı açıldığında, otomatik ışık anahtarı açık göstergesi saatin tüm modlarında ekranda görünür.

### Referans

Bu bölüm saatinizle ilgili daha detaylı ve teknik bilgileri içermektedir. Aynı zamanda çeşitli işlevler ve saatin içeriğiyle ilgili öneriler, uyarılar ve notlar içermektedir.

### Grafik Alanları

Aşağıda, her işlevde görünen grafik alanları açıklanmaktadır.

#### [Modül 3319]



Grafik Alanı

Mod	Grafik alanı
Zaman İşleyişi	Zaman İşleyişi modu saniyeler
Dünya Saatleri	Zaman İşleyişi modu saniyeler
Geri Sayım Sayacı	Geri sayım sayacı dakikalar
Kronometre	Kronometre zamanı saniyeler
Alarm	Gösterge yok
El Ayarları	Gösterge yok

#### [Modül 3781]

Grafik Alanı A



Grafik Alanı B

Mod	Grafik Alanı A	Grafik Alanı B
Zaman İşleyişi	Zaman İşleyişi modu saniyeler	Zaman İşleyişi modu dakikalar
Dünya Saatleri	Zaman İşleyişi modu saniyeler	Zaman İşleyişi modu dakikalar
Geri Sayım Sayacı	Geri Sayım Sayacı dakika	Geri Sayım Sayacı saniye
Kronometre	Kronometre Saati saniye	Kronometre Saati 1/10 saniye
Alarm	Gösterge yok	Gösterge yok
El Ayarları	Gösterge yok	Gösterge yok

### Otomatik Geri Dönüş Özelliği

Eğer ekranı üzerinde yanıp sönen haneler bulunduğu halde 2-3 dakika hiçbir işlem yapmadan bırakırsanız saat ayarlar ekranından çıkar.

**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.

**Arka Ekranlar**

Dünya Saatleri ve alarm moduna girdiğinizde karşınıza çıkan ilk ekran, bu mod üzerinde en son görüntülemiş olduğunuz ekrandır.

**Zaman Ayarları**

- \* 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 11.59.p.m arasında saat hanelerinin solunda P (pm) göstergesi görünür. Gece yarısı 12.00 ile öğlen 11.59 am arasında ise saat hanelerinin solunda herhangi bir gösterge bulunmaz.
- \* 24 saat formatında ise saat 0:00 ile 23:59 arasında döngüsel hareket eder ve ekranda herhangi bir gösterge bulunmaz.
- \* Yıl ayarları 2000 ile 2039 arasında yapılabilir.
- \* Saatte bulunan tam otomatik takvim özelliği farklı ay uzunluklarını ve eksik yılları otomatik olarak algılar.Saatin pillerini değiştirdiğiniz zamanı hariç bu ayarlar üzerinde tekrar ayarlama yapmanıza gerek yoktur.

**Dünya Saatleri**

- Dünya Saatleri modundaki saatler, Zaman Ayarları işlevinde yapmış olduğunuz Bulduğunuz Şehir kodu ayarlarına ve GMT farkı hesaplarına göre gösterilir.
- GMT Farkı, şehrin bulunduğu zaman dilimi ile Greenwich ana saati arasında olan zaman farkını ifade eder.
- Bu saatteki GMT farklılığı Uluslararası Saat Koordinasyonu (UTC) verilerine göre hesaplanmaktadır.

**Aydınlatma Uyarıları**

- Elektrikle aydınlatma paneli çok uzun kullanım sonucu eski gücünü yitirebilir.
- Ekran aydınlatması direk güneş ışığı altında kullanılırsa ekran okunması zorlaşır.
- Ekran aydınlatıldığında saatten bir ses gelebilir. Bu EL panelinin ekranı aydınlatırken yaptığı titreşimin sesidir. Arıza olduğu anlamına gelmez.
- Alarm çalarken ekran aydınlatması otomatik söner.
- Arka ışığın çok sık kullanımı pili zayıflatır.

**Otomatik Işık anahtarı Uyarıları**

15 dereceden fazla olmamalı



- Saati giysinizin içine takmaktan sakınınız. Eğer takarsanız, otomatik ışık gerekli olmadığı halde yanacak ve pilinizi zayıflatacaktır. Eğer saatini giysinizin altına takmak istiyorsanız otomatik ışık fonksiyonunu kapatınız.
- Eğer saat ekranı 15 dereceden fazla yukarıda ise yada yere paralel durumdan daha aşağı seviyede ise arka ışık çalışmayabilir. Elinizin içini yere paralel olmasına dikkat ediniz.

- Saat ekranını yüzünüze doğrultmaya devam etmeniz dahi arka ışık 1 ya da 3 saniye sonra sönecektir.
- Durağan bir elektrik yada manyetik güç otomatik ışık anahtarının normal çalışmasını engelleyebilir. Eğer arka ışık yanmıyorsa kolunuzu başlangıç durumuna getirip (yere paralel) tekrar yüzünüze doğru çeviriniz. Eğer yine çalışmıyorsa kolunuzu aşağı sallandırıp tekrar kaldırınız.
- Bazı durumlarda saat ekranını yüzünüze çevirseniz dahi yaklaşık 1 saniye için ekran ışığı yanmayabilir. Bu arka ışığın çalışması ile ilgili bir arıza olduğu anlamına gelmez.
- Saati ileri geri salladığınızda saatten bir ses gelebilir. Bu otomatik ışık anahtarının mekanik işleminden kaynaklanan bir sestir, saatte arıza olduğu anlamına gelmez.

**Şehir Kodları Tablosu**

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

\* Aralık 2004 bilgilerine göre düzenlenmiştir.