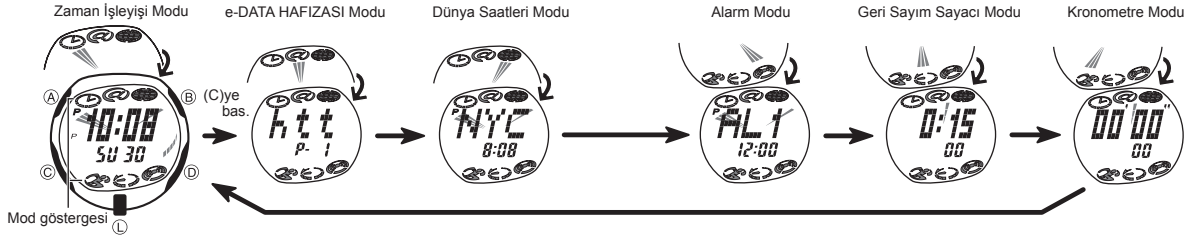
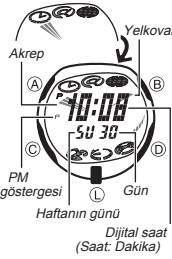


## Genel Rehber

- Bir moddan başka bir moda geçmek için (C)'yi kullanınız.



## Zaman İşleyişi

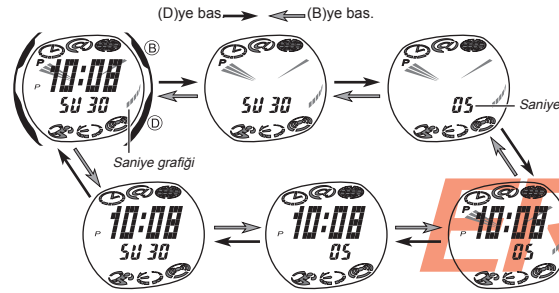


Zaman İşleyişi modunu kullanarak halihazırda saat ve tarihi görebilir, bunların ayarlarını yapabilirsiniz.

- Zaman İşleyişi Modunda grafikteki analog ibreler dijital saat ile aynı zamanı gösterir.
- 2 adet PM göstergesi vardır, bunlardan biri dijital saat, diğeri grafikteki analog ibrelerdeki.

Zaman İşleyişi Modunda Ekran Formatını Seçmek İçin (D) ve (B)'yi kullanarak ekran seçeneklerinden birini seçiniz.

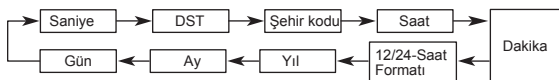
- Grafik olarak analog ibreleri gösteren ekranlarda saniyeleri sayan bir grafik de bulunur (saniye grafiği).



Saat ve Tarihi Ayarlamadan Önce Burayı Okuyunuz !  
Zaman İşleyişi Modunda ve Dünya Saatleri Modunda görünen saatler birbirine bağlantılı çalışır. Bu yüzden saat ve tarihi ayarlamadan önce Bulduğunuz Şehir Ayarlarını (saati gözetmede kullandığınız şehir) yapmanız gerekir.

## Saat ve Tarihi Ayarlamak İçin

1. Zaman İşleyişi Modunda saniye haneleri yanıp sönmeye başlayana dek (A)'ya basınız. Böylece ayarlar ekranına geçmiş olursunuz.
2. Aşağıdaki sıradaki dizili olan diğer ayarlara geçmek için (C)'yi kullanınız.



3. Ayarlama yapmak istediğiniz bölüm yanarken (B) ve (D) ile aşağıda da gösterildiği gibi ayarlama yapınız.

Ayar	Ekran	Tuş kullanımı:
Saniye	10:08 5U 30	(D)'ye basarak 00 sıfırlayınız.
DST	DST OFF	(D)'yi kullanarak Yaz saati uygulamasını (ON) ya da Standart saat uygulamasını (OFF) açınız.
Şehir kodu	TYO 12:08	(D) (+) ve (B) (-) ile ayarlama yapınız.
Saat, Dakika	10:08 05	
12/24-Saat Formatı	10:08 12 H	(D) ile 12 saat formatını (12H) ya da 24 saat formatını (24H) seçiniz.
Yıl, Ay, Gün	20 02 8:30	(D) (+) ve (B) (-) ile ayarlama yapınız.

- Şehir kodlarıyla ilgili bilgi için "Şehir Kodları Tablosu"na bakınız.
- DST ayarlarıyla ilgili bilgi için "Yaz Saati Uygulaması DST" ye bakınız.
- 4. (A)'ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.
- 12 Saat formatında öğlen 12.00'den gece 11.59'a kadar P (pm) göstergesi ekrandadır. Gece yarısı 12.00'dan öğlen 11.59'a kadar ise ekranda herhangi bir gösterge bulunmaz.
- 24 saat formatında saat 0:00 ile 23:59 arasında gösterilir ve ekranda herhangi bir göstergesi yoktur.
- Zaman İşleyişi Modunda seçtiğiniz 12/24 saat formatı saatin diğer modları için de geçerli olur.
- Haftanın günü tarih ayarlarına göre otomatik görüntülenir. (Yıl, ay, gün)

- Her türlü moda (L)'ye basarak ekranı aydınlatabilirsiniz.
- Her modun kendine ait bir göstergesi vardır. Bir moda girdiğinizde o modun göstergesi sırasıyla bir animasyon gösterisi yapar.

## Yaz Saati Uygulaması (DST)

Yaz Saati Uygulaması (Yaz saati) dijital saat ayarlarının standart saat üzerinden yaptığı 1 saatlik değişimdir. Fakat her ülke ve her bölgede bu uygulama kullanılmaz.

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

1. Zaman Ayarları modunda saniye haneleri yanıp sönmeye başlayana dek (A)'ya basınız. Böylece ayarlar ekranına girmiş olursunuz.
2. (C) tuşuna basarak DST on/off ayarlarını görüntüleyiniz.
3. Yaz Saati uygulaması (ON göstergesi ekrandadır) ve Standart Saat (OFF göstergesi) arasında (D) ile seçim yapınız.
  - Bulduğunuz Şehir kodu olarak GMT seçiliyken Yaz saati uygulaması ile standart saat arasında seçim yapamazsınız.
4. (A)'ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.
  - DST göstergesi ekrana gelecek yaz saati uygulamasının açık olduğunu gösterir.

## e-DATA HAFIZASI

Saatinizin e-DATA Hafızasını kullanarak e-mail adreslerini Web sayfalarının URL'lerini ve diğer yazılı metinleri saatinize kaydedebilirsiniz. e-DATA Hafızasına bir şifre ekleyerek bu bölümün kullanımını sınırlayabilirsiniz.

- Her e-DATA HAFIZASI kaydına 63 karakter kaydedebilirsiniz. Kaydedileceğiniz kayıt sayısını öğrenmek için "e-DATA HAFIZASI'nın Yönetimi" ne bakınız.
- Bu bölümdeki tüm işlemler (C) tuşuna basarak girebileceğiniz e-DATA Hafızası Modunda bulunmaktadır.

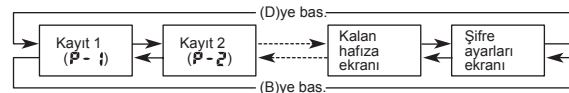
## Yeni Bir e-DATA Hafızası Kaydı Oluşturmak İçin

1. e-DATA Hafızası Modunda (D) ve (B)'ye birlikte basarak kalan hafıza miktarı ekranını görebilirsiniz.
  - 0 % gösteriliyorsa hafıza tamamen dolu demektir. Yeni bir kayıt eklemek için önce hafızadaki bazı kayıtlarınızı silmeniz gerekir.
2. Yanıp sönen (■) hanesi ekranda görünene dek (A)'ya basınız. Böylece ayarlar ekranına geçersiniz.
  - Ayarlar ekranında yeni kaydınıza verilen kayıt numarası otomatik olarak gösterilir.
3. İsteddiğiniz metni yazınız.
  - Metnizi yazarken (D) (+) ve (B) (-) tuşlarını kullanarak hane üzerine gelen karakterleri değiştiriniz. Haneyi sağa kaydırmak için (C)'yi kullanınız. Yazımla ilgili "Metnin Yazımı" na bakınız.

4. (A)'ya basarak metni kaydediniz ve e-DATA Hafızası Modu kayıt ekranına dönünüz. (hane bulunmayan)
  - (A)'ya bastığınızda datanın kaydedildiğini gösteren SET yazısı 2 saniyelik ekrana gelir. Daha sonra e-DATA Hafızası Modu kayıt ekranı görünür.
  - Metnin bir kerede 3 karakteri ekranda görünür. Metnin devamı sağdan sola uzanır. Son karakter yanındaki < işareti ile gösterilir. (A)'ya basarak durdurabilir ve taramayı tekrar başlatabilirsiniz.
  - Kayıtlar oluşturulma sırasına göre ekranda görüntülenir.

## e-DATA Hafızası Kayıtlarını Geri Çağırarak İçin

e-DATA Hafızası Modunda (D) (+) ve (B) (-) ile hafıza kayıtları arasında aşağıda gösterildiği gibi dolaşınız.



- Kalan hafıza ekranında, kalan kayıt sayısı oran olarak ve grafik olarak görüntülenir.
- Kalan hafıza ekranındaki değer %0 ise ya da kalan hafıza grafiğinde tam bir daire görüntüleniyorsa hafıza dolmuş demektir.
- Şifre ayarları ekranını kullanarak şifre kaydedebilir, şifre düzeltilir ya da şifreyi silebilirsiniz. Daha fazla bilgi için "e-DATA Hafızasındaki Bilgilerin Korunması İçin Şifre Kullanımı" bölümüne bakınız.

#### Bir e-DATA Hafızası Kaydında Düzeltme Yapmak İçin

1. e-DATA Hafızası Modunda (D) (+) ve (B) (-)yi kullanarak düzeltmek istediğiniz kaydı bulunuz.
2. Yanıp sönen bir hane görünene dek (A)ya basınız.
3. (C) ile değiştirmek istediğiniz karaktere kadar ilerleyiniz.
4. (D) (+) ve (B) (-)yi kullanarak ayarlama yapınız.
5. İsteddiğiniz ayarları yaptıktan sonra (A)ya basarak değişiklikleri kaydediniz ve e-DATA Hafızası kayıt ekranına dönünüz.

#### Bir e-DATA Hafızası Kaydını Silmek İçin

1. e-DATA Hafızası Modunda (D) (+) ve (B) (-)yi kullanarak silmek istediğiniz kaydı bulunuz.
2. Yanıp sönen bir hane görünene dek (A)ya basınız.
3. Kaydı silmek için (B) ve (D) tuşlarına birlikte basınız.
  - Kaydın silinmekte olduğunu gösteren CLR mesajı ekrana gelecektir. Silme işlemi tamamlandıktan sonra yeni kayıt girişi için bekleyen yanıp sönen hane ekrana gelir.
4. Yeni data kaydı yapınız ya da (A)ya basarak kalan hafıza ekranına dönünüz.

#### e-DATA Hafızasındaki Bilgilerin Korunması İçin Şifre Kullanımı

e-DATA Hafızasındaki bilgilerin güvenliği için 4 rakamlı bir şifre kaydedebilirsiniz.

##### Önemli

Sizin için hatırlaması kolay fakat başkaları için tahmin etmesi zor bir 4 rakamlık şifre seçiniz. Şifrenizi unutursanız, tekrar e-DATA Hafızasına girebilmeniz için saatin fabrika ayarlarına döndürülmesi gerekir. (Böylece tüm hafıza silinir) Saati fabrika ayarlarına döndürmek için saati satın aldığınız mağazaya ya da servise götürerek onlardan AC işlemini yapmalarını isteyiniz.

#### Yeni Bir Şifre Kaydetmek İçin



1. e-DATA Hafızası Modunda (D) (+) ve (B) (-)yi kullanarak Şifre Ayarları ekranını görüntüleyiniz.
  - Böylece ekrana SET PA55 yazısı gelir.
2. NEW yazısı görünene ve ilk 0 yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız.
  - Bu, Yeni Şifre Ayarı ekranıdır.

3. (D) (+) ve (B) (-)yi kullanarak ilk rakam için sayıları tarayınız.
4. İlk rakam için istediğiniz sayı ekrana geldiğinde (C) ile bir sonraki rakama geçiniz.
  - İlk rakam yeni için herhangi bir sayı yazmadan (C)ye basarak bir sonraki rakama seçemezsiniz.
5. Şifrenin rakamlarını tamamlamak için 3 ve 4. basamakları tekrar ediniz.
  - Yeni bir şifre yazarken (A)ya basarsanız şifre silinir ve saat Şifre Ayarları ekranına döner.
6. Şifrenin 4 rakamı da istediğiniz gibi olduğunda (C)ye basarak şifrenizi kaydediniz.
  - (C)ye bastığınızda 1 saniyelik SET yazısı ekranda görünür, daha sonra Şifre Ayarları ekranı görüntüye gelir.
  - Şifreyi yazdıktan sonra istediğiniz takdirde data girişi yapabilir, data silebilir, görebilir ya da düzeltebilirsiniz. e-DATA Hafızası Modundan çıktıktan sonra bu moda her girişinizde şifrenizi yazmanız gerekir.

#### Şifreyi Yazmak İçin



1. e-DATA Hafızası Moduna giriniz.
2. Şifre Yazımı ekranında (P) (A) ya da (B)ye basınız. Böylece şifrenin ilk rakamı yanıp söner.
3. Şifreyi yazınız.
  - (D) (+) ve (B) (-)yi kullanarak her hane üzerine gelen sayıları değiştirerek istediğinizi bulunuz
  - (C)ye basarak bir sonraki rakama geçiniz.
  - Yeni bir şifre yazarken (A)ya basarsanız şifre silinir ve saat Şifre Yazımı ekranına geçer.

4. Şifreyi istediğiniz gibi yazdıktan sonra (C)ye basınız.
  - Yazdığınız şifre doğruysa OK! yazısı ekrana gelir ve saat e-DATA Hafızası Moduna girer.
  - Yazdığınız şifre yanlışsa ERR yazısı ekrana gelir ve saat tekrar Şifre Yazım ekranını görüntüler.

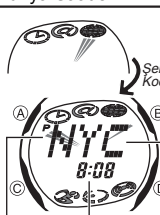
#### Şifreyi Değiştirmek İçin

1. Kayıtlı şifrenizi yazarak e-DATA Hafızası Moduna giriniz.
2. (D) (+) ve (B) (-)yi kullanarak Şifre Ayarları Ekranını görüntüleyiniz.
3. Yeni Bir Şifre Kaydetmek İçin" adlı bölümdeki 2. basamaktan itibaren uygulayarak yeni şifrenizi belirleyiniz.

#### Şifreyi Silmek İçin

1. Kayıtlı şifrenizi yazarak e-DATA Hafızası Moduna giriniz.
2. (D) (+) ve (B) (-)yi kullanarak Şifre Ayarları Ekranını görüntüleyiniz.
3. NEW yazısı görünene ve ilk 0 yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız.
4. (B) ve (D)ye birlikte basarak şifreyi siliniz.
  - Şifrenin silinmekte olduğunu gösteren CLR mesajı ekrana gelir. Şifre silinince Şifre Ayarları ekranı görüntülenir.

#### Dünya Saatleri



Seçili zaman dilimindeki şehir kodunun saati  
Zaman İşleyişi Modundaki saat

Dünya Saatleri modu, dünyadaki 27 şehrin (29 zaman dilimi) saatlerini göstermeye yarar.
 

- Dünya Saatleri modunda görünen grafik analog ibreler Zaman İşleyişi Modundaki saati gösterir.
- Bu bölümdeki tüm işlemler (C) tuşuna basarak girebileceğiniz Dünya saatleri modunda yer almaktadır.

Başka Bir Şehrin Saatini Görmek İçin  
Dünya Saatleri modunda (D) ile doğruya, (B) ile batıya doğru şehir kodlarını (zaman dilimlerini) tarayabilirsiniz.
 

- Şehir kodlarıyla ilgili tüm bilgiler görmek için "Şehir Kodları Tablosu"na bakınız.
- Eğer seçilen şehir için gösterilen saat yanlışsa, Bulduğunuz Şehir ayarlarınızda ya da Zaman İşleyişi Modundaki saatte bir yanlışlık var demektir, kontrol edip, düzeltiniz.

- Eğer seçilen zaman diliminin çoğu yeri okyanussa, şehir kodu yerinde Greenwich Ana saati farklılığı görünür.

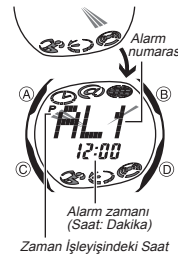
#### Bir Şehir Kodunda, Yaz Saati Uygulaması ile Standart Saat Arasında Seçim Yapmak İçin

1. Bir Şehir Kodunda, Yaz Saati Uygulaması ile Standart Saat Arasında Seçim Yapmak istediğiniz şehir kodunu bulmak için (B) ve (D)yi kullanınız.
2. (A)yı basılı tutarak Yaz saati uygulamasını açınız (DST göstergesi) yada kapatınız (DST göstergesi yok).
  - Yaz saati uygulaması açık olan bir şehir kodunu görüntülediğinizde DST göstergesi de ekranda görünür.



- Yaptığınız DST/Standart saat ayarı sadece seçili olan şehir kodu için geçerli olur. Diğer şehir kodları bu ayardan etkilenmez.
- Eğer şehir kodu olarak GMT seçilmişse, yaz saati uygulaması ve standart saat arasında seçim yapamazsınız.

#### Alarmlar



Alarm zamanı (Saat: Dakika)  
Zaman İşleyişiindeki Saat

Bu saatte her biri ay, gün, saat ve dakika özelliklerine sahip birbirinden bağımsız 5 alarm bulunmaktadır. Ayarlanan zamana ulaşan saat alarm çalar. Alarmlardan biri uykulu alarmdır, diğer 4 alarm ise (20 saniyelik alarm çalan) bir kez çalıp susan alarmlardır. Alarm zamanına gelindiğinde ekrana gelmesi için hatırlatıcı bir metin de yazılabilir. Saat Başı Sinyalini ayarlayarak saatinizin her saat başı iki sinyal sesi vermesini sağlayabilirsiniz.

- Uykulu alarmı toplam 7 kez 5 dakikada bir tekrar çalar.
- Alarm Modunda grafikteki analog ibreler, Zaman İşleyişi modundaki saati gösterir.
- Alarm Ayarları ve saat başı sinyali ayarı, (C)ye basarak girebileceğiniz Alarm Modunda yer alır.

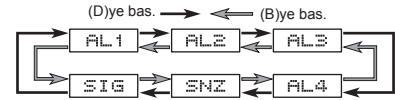
#### Alarm Çeşitleri

Alarmın çeşidi aşağıda da anlatıldığı gibi yaptığınız ayarlara göre belirlenir.

- **Günlük Alarm**  
Alarm zamanı için saat ve dakika ayarınız. Bu alarm her gün ayarladığınız saatte çalar.
- **Tarih Alarmı**  
Alarm zamanının ay, gün ve saat ayarını yapınız. Bu ayar ayarlanan zamanda, ayarlanan saatte çalar.
- **1-Aylık Alarm**  
Alarm zamanının ay, saat ve dakika ayarını yapınız. Bu ayar, 1 ay boyunca her gün aynı saatte alarm çalmasına sebep olur.
- **Aylık Alarm**  
Alarm zamanının gün, saat ve dakika ayarını yapınız. Bu alarm her ay ayarladığınız gün ve saatte alarmın çalmasını sağlar.

#### Bir Alarm Zamanını Ayarlamak İçin

1. Alarm Modunda (D) ve (B) tuşlarını kullanarak ayarlamak istediğiniz alarm ekranını seçiniz.



- Bir kere çalan alarmlar AL1 ile AL4 arasındaki ekranlardır. Uykulu alarmı ise SNZ harfleriyle gösterilir.
- Uykulu alarmı her 5 dakikada bir tekrar çalar.
- 2. Alarm ekranını seçtikten sonra alarm zamanının saat haneleri yanıp sönmeye başlayınca (A) tuşuna basınız. Böylece ayarlar ekranına geçersiniz.
- Bu işlem otomatik olarak alarmı açar.
- 3. Aşağıdaki sırada dizili olan diğer ayarlara geçmek için (C)yi kullanınız.

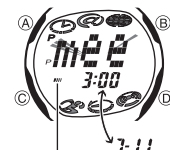


- Metni (text) seçtiğinizde ekrana yanıp sönen (■) gelir. Metin için 8 karakterlik boşluk vardır. Yani tekrar saat ayarlarına dönmek için 8 kez (C)ye basınız.

4. Bir ayar bölümü yanıp sönerken (D), (B) ve (C) ile aşağıdaki gibi ayarlama yapınız.

Ayar	Ekran	Tuş kullanımı
Saat, Dakika	SET - 12:00	(D) (+) ve (B) (-) ile ayarlama yapınız. • 12 saat formatında a.m (gösterge yok) ve p.m (P göstergesi) ayarını doğru yapınız. • Ay ve/ya gün ayarını olmayan ayarlarda ayar yerinde xx görünür.
Ay, Gün	SET - 7:--	(D) (+) ve (B) (-) ile hane üzerine gelen karakterleri değiştirip, (C) ile haneyi sağa kaydırınız. Detaylı bilgi için "Metin Yazımı"na bakınız.
Yazı	■ 7:11	(D) (+) ve (B) (-) ile hane üzerine gelen karakterleri değiştirip, (C) ile haneyi sağa kaydırınız. Detaylı bilgi için "Metin Yazımı"na bakınız.

- Herhangi bir ayar yanıp sönerken (D) ve (B)ye birlikte basarsanız saat 12:00 AM'e ve tarih de xx-xx'e ayarlanır. Bu işlem alarm için yazdığınız metni de siler.



Bir kerelik alarm açık göstergesi

5. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.
  - Eğer hatırlatıcı bir metin yazdıysanız, alarm numarası yerinde bu metin görünür.
  - Hatırlatıcı yazı 3 karakterden fazlaysa sağdan sola devam eder.
  - Bir alarm ay ve/ya gün ayarı içermiyorsa, 2 saniyelik aralıklarla alarm zamanı ve alarm tarihi ekranda geçiş yapar.

**Alarmın Kullanımı**

Zaman İşleyişi Modundaki saat, Alarm Saatine 1 saat kalaya ulaştığı andan itibaren grafik alanındaki tüm noktalar yanmaya başlar. Bu alarm öncesi özellik sayesinde alarm saatinin yaklaştığını anlayabilirsiniz.

Alarm, saatin hangi moda olduğuna bakmaksızın 20 saniye boyunca çalar. Uyku alarmında ise siz alarmı kapatmazsanız her 5 dakikada bir toplam 7 kez alarm çalar.

- Çalmaya başlayan alarmı susturmak için herhangi bir tuşa basabilirsiniz.
- Alarm öncesi uyarı sadece Zaman İşleyişi modu için geçerlidir. Başladığında herhangi bir tuşa basarak durdurabilirsiniz. Fakat (C)ye bastığınızda e-DATA Hafızası Moduna gireceğinizi (D) ye bastığınızda modun değişeceğini unutmayınız.
- Eğer alarm için hatırlatıcı bir metin yazdıysanız alarm zamanına ulaştığında bu yazı 1 dakika boyunca Zaman İşleyişi Modu ekranında görünür. Zaman İşleyişi ekran formatını değiştirerek ya da Zaman İşleyişi Modundan başka bir moda geçerek bu yazıyı silebilirsiniz.
- Uyku alarmının 5 dakikalık aralarında şu işlemleri yaparsanız varolan uyku alarmı işlemi iptal edilir.  
Zaman İşleyişi Modu ayarlar ekranının görüntülenmesi  
SNZ ayarlar ekranının görüntülenmesi  
Dünya Saatleri Modundaki Bulduğunuz Şehir bilgilerinin DST ayarlarını değiştirmeniz

**Alarmı Test Etmek İçin**

Alarm Modunda (D)yi basılı tutarak alarmın sesini duyabilirsiniz.

**Bir Alarmı Açıp Kapatmak İçin**

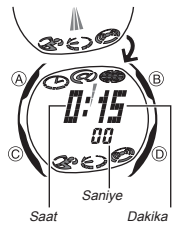
1. Alarm Modunda (D) ve (B) ile bir alarm seçiniz.
  2. (A) ile onu açınız ya da kapatınız.
- Bir kerelik alarmı açtığınızda (AL1 ile AL4 arası) alarm açık göstergesi (x) kendi Alarm modu ekranında görünür. Uyku alarmı açıldığında ise kendi Alarm modu uyku ekranında uyku alarmı açık göstergesi ( ) görünür.
  - İlgili alarm açık göstergesi ( x ya da ) bir alarm açıldığında saatin tüm modlarında ekranda görünür.
  - İlgili alarm açık göstergesi ( x ya da ) alarm çalarken ekranda yanıp söner.
  - Alarmlar arasındaki 5 dakikada SNZ göstergesi ekranda yanıp söner.

**Saat Başı Sinyalini Açıp Kapatmak İçin**

1. Alarm Modunda (D) ve (B) ile Saat başı sinyalini seçiniz.
  2. (A) ile onu açınız (ON) ya da kapatınız (OFF).
- Saat başı sinyali açık göstergesi (SNZ) bu fonksiyon açıldığında saatin tüm modlarında ekranda görünür.



Saat başı sinyali açık göstergesi

**Gerri Sayım Sayacı**

- Gerri sayım sayacının başlangıç zamanını 1 dakika ile 24 saat arası bir zamana ayarlayabilirsiniz. Gerri sayım sıfıra ulaştığında saat sinyali verecektir.
- Otomatik tekrar fonksiyonu, gerri sayım sıfıra ulaştığında sayımı orijinal değerinden tekrar başlatarak devam ettiren bir fonksiyondur.
  - Saati satın aldığınızdaki ve pil değişimi yaptığınızdaki fabrika ayarının gerri sayım başlangıç zamanı 15 dakikadır.
  - Gerri Sayım Sayacı Modu ekranında grafikteki analog ibreler saniyeleri gerri saymak için saatin işleyiş yönünün tersine çalışır.
  - Gerri sayım sayacı fonksiyonları (C) tuşuna basarak girebileceğiniz Gerri Sayım Sayacı Modunda yer alır.

**Gerri Sayım Sayacını Kullanmak İçin**

- Gerri sayım Sayacı modunda (D)ye basarak gerri sayım sayacını başlatınız.
- Gerri sayımın sonuna ulaştığında otomatik tekrar fonksiyonu kapalıysa 10 saniye boyunca (siz alarmı susturmazsanız) alarm çalar. Alarm sustuğunda otomatik olarak ekrana gerri sayım başlangıç zamanı gelir.
  - Gerri sayımın sonuna ulaştığında otomatik tekrar fonksiyonu açıkta alarm çalar fakat gerri sayım sıfıra ulaştığında otomatik olarak tekrar sayıma başlar.
  - Siz gerri sayım sayacı modundan çıkarsanız dahi gerri sayım çalışmaya devam eder.
  - Gerri sayım çalışırken onu durdurmak isterseniz (D)ye basınız. Gerri sayımı kaldığı yerden devam ettirmek için tekrar (D)ye basınız.
  - Bir gerri sayım işlemini tamamen iptal ettirmek için önce (D)ye basarak onu durdurunuz daha sonra ise (B)ye basınız. Böylece gerri sayım başlangıç zamanı ekrana gelir.

**Gerri Sayım Sayacını Ayarlamak İçin**

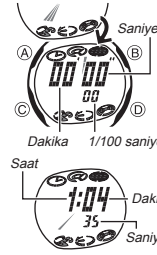
1. Gerri Sayım Sayacı Modunda gerri sayım başlangıç zamanı ekrandayken, başlangıç zamanının saat haneleri yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız.
2. Aşağıdaki sırada dizili olan diğer ayarlara geçmek için (C)ye basınız.



3. Bir ayar bölümü yanıp sönerken (B) ve (D) ile aşağıdaki gibi ayar yapınız.

Ayar	Ekran	Tuş Kullanımı
Saat, Dakika	0:15	(D) (+) ve (B) (-) ile ayarlayabilirsiniz.
Oto-tekrar	OFF	(D)yi kullanarak oto-tekrarı açınız (ON) veya kapatınız (OFF).

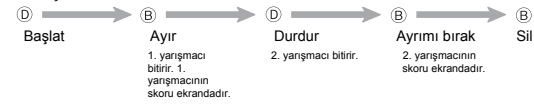
- Gerri sayım başlangıç zamanını 24 saat yapmak için 0:00 ayarı yapınız.
- 4. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.
- Otomatik tekrar açık göst. ( ) bu fonksiyon açıldığında ekranda görünür.
- Otomatik tekrar fonksiyonunun sık kullanımı pili zayıflatır.

**Kronometre**

60 dakikadan fazla

Kronometre, geçen zaman, ayrı zaman ve iki bitişli zamanları ölçmenizi sağlar.

- Kronometrenin görüntü aralığı 23 Saat, 59 Dakika ve 59.99 Saniyedir.
- Kronometre siz onu durdurana dek, ayarladığınız zamana ulaştığında tekrar sıfırdan başlar.
- Siz Kronometre modundan çıkarsanız da, bu moddaki tüm işlemler devam eder.
- Bir ayrı zaman ölçümü dondurulmuş halde ekranda iken Kronometre modundan çıkarsanız ayrı zaman silinir ve saat geçen zaman ölçümüne döner.
- Kronometre Modu ekranında grafikteki analog ibreler saniyeyi sayacak şekilde saat yönünde hareket ederler.
- Bu bölümdeki tüm işlemler (C) tuşuyla girilen Kronometre modunda bulunmaktadır.

**Kronometre ile Zaman Ölçümleri****Geçen Zaman****Ayrı Zaman****İki Bitişli Zaman****Referans**

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

**Otomatik Ekran**

Otomatik ekran, ekran içeriğini sürekli değiştiren bir özelliktir.



**Otomatik Ekranı Kapatmak İçin**  
(L) dışında bir tuşa basarak otomatik ekranı kapatabilirsiniz. Böylece Zaman İşleyişi moduna dönersiniz.

**Otomatik Ekranı Açmak İçin**  
Saatten bip sesi gelene dek yaklaşık 2 saniye (C)yi basılı tutunuz.  
• Ayarlar ekranı görüntüdeyken Otomatik Ekran çalıştırılmaz.

**Otomatik Geri Dönüş Özelliği**

- Saatin Alarm ve e-DATA Hafızası Modlarında herhangi bir işlem yapmaksızın 2-3 dakika 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. Şifre girişi hariç tüm ayarlarda o ana dek yapılan ayarlar otomatik kaydedilir.

**Tarama**

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

**İç Ekranlar**

e-DATA Hafızası, Dünya Saatleri ve Alarm Moduna girdiğinizde karşınıza çıkan ilk ekran, bu modlarda son görüntülediğiniz ekrandır.

**Zaman İşleyişi**

- Halihazırda ekrandaki saniye hanesindeki rakamlar 30 ile 59 arasında iken saniyelerin sıfırlanması, dakika bölümüne +1 dakika ilave edilmesine neden olur. Fakat saniye bölümündeki sayı haneleri 00 ile 29 arasında bir rakamdaysa, sıfırlanmaları sonucu dakika kısmına eklemeye olmaz.
- Yıl ayarı 2000 ile 2039 arasında yapılabilir.
- Saatiniz, farklı ay ve yıl uzunluklarını otomatik olarak düzenleyecek şekilde yapılandırılmıştır. Tarih ayarlarını bir kez ayarladığınızda, pil değişimi hariç bu ayarları tekrar gözden geçirmeniz gerekmez.

**e-DATA HAFIZASI Yönetimi**

e-DATA HAFIZASI toplamda 315 karakter kaydı alabilir, fakat her bir kayıt içinde en fazla 63 karakter barındırabilir. Maximum kayıt sayısı her kayıt içindeki karakter sayısına göre değişir:

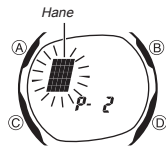
- Her kayıta 63 karakter: 5 kayıt
- Her kayıta 7 karakter: 40 kayıt

Saatinizi satın aldıktan sonra, e-DATA HAFIZASI'nda şu şekilde 1 kayıt bulunur: <http://world.casio.com> PII değişiminde hafıza tamamen silindiğinde de bu kayıt hafızanıza geri eklenir.

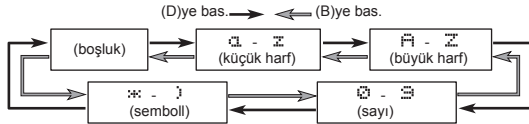
## Metin Yazımı

Aşağıda e-DATA HAFIZASI VE Alarm Modunda metin yazımı anlatılmaktadır.

## Karakter Yazmak İçin



1. Yanıp sönen hane ekrandayken (D) ve (B)yi kullanarak harfler, sayılar ve sembolleri aşağıdaki sırada görüntüleyebilirsiniz.



2. İsteddiğiniz karakter hane üzerine geldiğinde (C)ye basarak haneyi sağa kaydırınız.
  3. 2 ve 2. basamakları tekrar ederek karakter yazımını tamamlayınız.
- Yazabileceğiniz karakterleri görmek için "Karakter Listesi"ne bakınız.

## Dünya Saatleri

- Dünya Saatleri Moduna bulunan her saatin halihazırdaki saati, Zaman İşleyişi Modunda ayarlamış olduğunuz Bulduğunuz Şehir Kodu ile Greenwich Ana Saati (GMT) arasındaki fark hesaplanarak görüntülenir.
- GMT farklılığı İngiltere'deki Greenwich referans noktası ile bir şehrin bulunduğu zaman dilimi arasındaki farktır.
- GMT farklılığı Uluslararası Saat Koordinasyonu (UTC) bilgilerine göre hesaplanır.

## Arka Işık Uyarıları

Arka ışık, karanlık yerlerde ekranın okunmasını kolaylaştırmak amacıyla ekranı aydınlatmak için EL (electro-luminescent) panelini kullanır.

Her türlü modda (L)ye basarak ekranı iki saniyelik süre aydınlatabilirsiniz.

- Çok uzun kullanımdan sonra elektrikle 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.

## Karakter Listesi

a	ç	n	ñ	A	À	N	N	0	0	@	~	~	~	~
b	ë	o	õ	B	È	O	O	1	1	~	~	~	~	~
c	é	p	þ	C	É	P	P	2	2	/	/	&	&	&
d	á	q	ç	D	Á	Q	Ç	3	3	\	\	=	=	=
e	ê	r	ř	E	Ê	R	Ř	4	4	?	?	+	+	+
f	í	s	š	F	Í	S	Š	5	5	#	#	(	(	(
g	š	t	ť	G	Š	T	Ť	6	6	!	!	)	)	)
h	h	u	ü	H	H	U	Ü	7	7	%	%			
i	í	v	ú	I	Í	V	Ú	8	8	.	.			
j	í	w	ü	J	Í	W	Ü	9	9	:	:			
k	k	x	ç	K	K	X	Ç	*	*	:	:			
l	l	y	ç	L	L	Y	Ç	-	-	'	'			
m	m	z	ç	M	M	Z	Ç	-	-	.	.			

## Şehir Kodları Tablosu

Şehir Kodu	Şehir	GMT Farklılığı	Aynı zaman dilimindeki diğer ana şehirler
-11		-11	PAGO PAGO
HNL	HONOLULU	-10	PAPEETE
ANC	ANCHORAGE	-09	NOME
LAX	LOS ANGELES	-08	SAN FRANCISCO, LAS VEGAS, VANCOUVER, SEATTLE, DAWSON CITY
DEN	DENVER	-07	EL PASO, EDMONTON
CHI	CHICAGO	-06	HOUSTON, DALLAS/FORT WORTH, NEW ORLEANS, MEXICO CITY, WINNIPEG
NYC	NEW YORK	-05	MONTREAL, DETROIT, MIAMI, BOSTON, PANAMA CITY, HAVANA, LIMA, BOGOTA
CCS	CARACAS	-04	LA PAZ, SANTIAGO, PORT OF SPAIN
RIO	RIO DE JANEIRO	-03	SÃO PAULO, BUENOS AIRES, BRASÍLIA, MONTEVIDEO
-2		-02	
-1		-01	PRAIA
GMT		+00	DUBLIN, LISBON, CASABLANCA, DAKAR, ABIDJAN
LON	LONDON		
PAR	PARIS	+01	MILAN, ROME, MADRID, AMSTERDAM, ALGIERS, HAMBURG, FRANKFURT, VIENNA, STOCKHOLM, BERLIN
CAI	CAIRO	+02	ATHENS, HELSINKI, İSTANBUL, BEIRUT, DAMASCUS, CAPE TOWN
JRS	JERUSALEM		
JED	JEDDAH	+03	KUWAIT, RIYADH, ADEN, ADDIS ABABA, NAIROBI, MOSCOW
THR	TEHRAN	+3.5	SHIRAZ
DXB	DUBAI	+04	ABU DHABI, MUSCAT
KBL	KABUL	+4.5	
KHI	KARACHI	+05	MALE
DEL	DELHI	+5.5	MUMBAI, KOLKATA
DAC	DHAKA	+06	COLOMBO
RGN	YANGON	+6.5	
BKK	BANGKOK	+07	JAKARTA, PHNOM PENH, HANOI, VIENTIANE
HKG	HONG KONG	+08	SINGAPORE, KUALA LUMPUR, BEIJING, TAIPEI, MANILA, PERTH, ULANBAATAR
TYO	TOKYO	+09	SEOUL, PYONGYANG
ADL	ADELAIDE	+9.5	DARWIN
SYD	SYDNEY	+10	MELBOURNE, GUAM, RABAU
NOU	NOUMEA	+11	PORT VILA
WLG	WELLINGTON	+12	CHRISTCHURCH, NADI, NAURU ISLAND

\* Aralık 2001 verilerine göre düzenlenmiştir.