

ERSASAAT Kullanım Kılavuzu 3580

CASIO®

TÜRKÇE

CASIO web sitesinde işlem prosedürleri hakkında da bilgi bulabilirsiniz.

<https://s.casio.jp/mw/en/3580/>



1

Bu Kılavuz Hakkında



- Düğme işlemleri, resimde gösterilen harfler kullanılarak belirtilmiştir.
- Bu kılavuzdaki ürün resimlerinin yalnızca referans amaçlı olduğunu, bu nedenle gerçek ürünün resimde gösterilenden biraz farklı görünebileceğini unutmayın.
- Bu kılavuzun her bölümü, her bir modda işlemleri gerçekleştirmeniz için ihtiyacınız olan bilgileri size sağlar. Daha fazla ayrıntı ve teknik bilgi "Referans" bölümünde bulunabilir.

2

İçindekiler

Bu Kılavuz Hakkında	2
Saat Özellikleri	6
Bir Mod Seçme	8
Zaman İşleyişi	10
Zamanı ve tarihi ayarlamak için	11
Zaman İşleyiş Modu zamanını DST (Yaz Zamanı) ve Standart Zaman arasında değiştirmek için	14
12 saatlik ve 24 saatlik zaman işleyişi arasında geçiş yapmak için	15
Kronometre	16
Kronometre ile zamanları ölçmek için	17
Zamanlayıcı	18
Zamanlayıcı'yı kullanmak için	19
Zamanlayıcı'yı kurmak için	20

3

Alarm	22
Bir alarm zamanı ayarlamak için	24
Alarmı test etmek için	27
Alarm 2 ve 3'ü ve Saat Başı Zaman Sinyali'ni açıp kapatmak için	27
Alarm 1'in çalışma şeklini seçmek için	29
İkili Saat	30
İkili Saat'i ayarlamak için	31
Aydınlatma	33
Ekranı aydınlatmak için	33
Aydınlatma süresini belirlemek için	34
Referans	35
Düğme işlem tonunu açıp kapatmak için	36
Teknik Özellikler	38

4

5

Saat Özellikleri

- ◆ Kronometre
- ◆ Zamanlayıcı
- ◆ Alarm
- ◆ İkili Saat

İşlem prosedürleri hakkında bilgiyi CASIO web sitesinde de bulabilirsiniz.



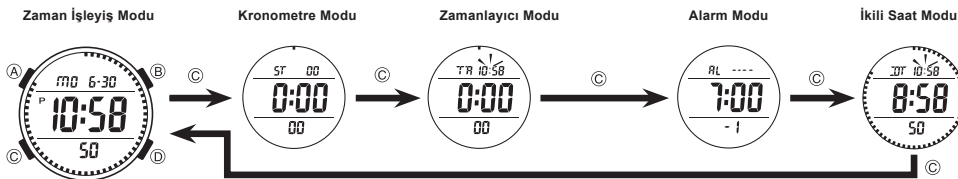
<https://s.casio.jp/mw/en/3580/>

6

7

Bir Mod Seçme

- Moddan moda geçmek için (C) düğmesine basın.
- Herhangi bir modda (ekranda bir ayar ekranı açık olduğu zamanlar hariç), saatin kadrânını aydınlatmak için (B) düğmesine basın.



8

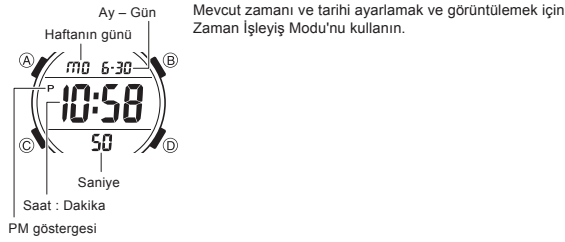
İşlem prosedürleri hakkında bilgiyi CASIO web sitesinde de bulabilirsiniz.



<https://s.casio.jp/mw/en/3580/>

9

Zaman İşleyişi

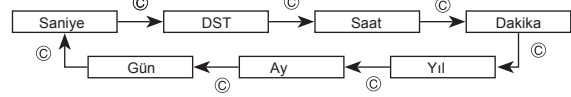


10

Zamanı ve Tarihi Ayarlamak İçin



1. Zaman İşleyiş Modu'nda, ayar ekranını belirten saniye hanesi yanıp sönmeye başlayana kadar (A) düğmesini basılı tutun.
2. Diğer ayarları seçmek için yanıp sönmeye hareketini aşağıda gösterilen sırayla ilerletmek üzere (C) düğmesine basın.



11

3. Değiştirmek istediğiniz ayar yanıp sönerken, (B) ve (D) düğmelerini aşağıda açıklanan şekilde kullanın:

Ekran	Bunu yapmak için:	Bu işlemi yapın:
50	Saniyeyi 00 olarak sıfırlayın.	(D) düğmesine basın.
DST OF	Yaz Zamanı (On) ve Standart Zaman (OF) arasında geçiş yapın.	(D) düğmesine basın.
10:58	Saati veya dakikayı değiştirin.	
20 25	Yılı değiştirin.	(B) (-) ve (D) (+) düğmelerini kullanın.
6:30	Ayı veya günü değiştirin.	

12

4. Ayar ekranından çıkmak için (A) düğmesine iki kez basın.

- (A) düğmesine ilk basışınızda UTC farkı ayar ekranı görüntülenir. (A) düğmesine tekrar basmak ayar ekranından çıkar.
- DST ayarıyla ilgili ayrıntılar için aşağıdaki "Yaz Zamanı (DST) Ayarı" bölümüne bakın.
- Haftanın günü, tarih (yıl, ay ve gün) ayarlarına uygun olarak otomatik olarak görüntülenir.

Yaz Zamanı (DST) Ayarı

Yaz Zamanı (yaz saati), zaman ayarını Standart Zaman'dan bir saat ileri alır. Tüm ülkelerin, hatta yerel bölgelerin Yaz Zamanı kullanmadığını unutmayın.

Zaman İşleyiş Modu zamanını DST ve Standart Zaman arasında değiştirmek için



1. Zaman İşleyiş Modu'nda, ayar ekranını belirten saniyeler yanıp sönmeye başlayana kadar (A) düğmesini basılı tutun.
2. DST ayar ekranını görüntülemek için (C) düğmesine bir kez basın.
3. Yaz Zamanı (ekranda On görünür) ile Standart Zaman (ekranda OF görünür) arasında geçiş yapmak için (D) düğmesine basın.
4. Ayar ekranından çıkmak için (A) düğmesine iki kez basın.
 - Yaz Zamanı'nın açık olduğunu belirtmek için Zaman İşleyiş ve Alarm Modu ekranlarında DST göstergesi görünür.

14

12 Saatlik ve 24 Saatlik Zaman İşleyişi Arasında Geçiş Yapmak İçin

- Zaman İşleyiş Modu'ndayken, 12 saatlik ve 24 saatlik format arasında geçiş yapmak için (D) düğmesine basın.
- 12 saat formatında: Öğleden sonra (12:00) ile gece yarısı (23:59) arasındaki saatlerde, saat hanelerinin yanında bir P (PM) göstergesi görüntülenir.
 - 24 saat formatında: Zamanlar, herhangi bir göstergesiz 0:00 ile 23:59 aralığında görüntülenir.
 - Zaman İşleyiş Modu'nda seçtiğiniz 12/24 saat formatı, diğer tüm modlarda da uygulanır.
 - Zamanlayıcı ve İkili Saat modu ekranlarında, Zaman İşleyiş Modu saati gösterilirken P göstergesi görüntülenmez.

15

Kronometre



- Kronometre: geçen zamanı, ayrıık zamanları ve iki bitiş zamanını ölçmenizi sağlar.
- Kronometrenin görüntüleme aralığı 23 saat, 59 dakika, 59,99 saniyedir.
 - Kronometre, siz durdurana kadar limitine ulaştıktan sonra sıfırdan başlayarak çalışmaya devam eder.
 - Başka bir moda geçerseniz bile devam eden bir geçen zaman ölçümü dahili olarak çalışmaya devam eder. Ancak, ekranda bir ayrıık zaman görüntülenirken Kronometre Modu'ndan çıkarsanız, Kronometre Modu'na geri döndüğünüzde ayrıık zaman görüntülenmez.
 - Bu bölümdeki tüm işlemler, (C) düğmesine basarak girdiğiniz Kronometre Modu'nda gerçekleştirilir.

16

Kronometre ile Zamanları Ölçmek İçin

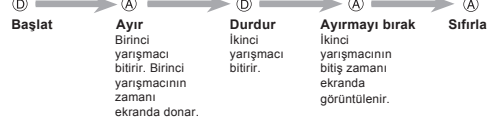
Geçen Zaman



Ayrıık Zaman



İki Bitiş



17

Zamanlayıcı



- Zaman İşleyiş Modu zamanı Geri sayım zamanlayıcısını bir dakika ile 24 saat arasında bir aralıkta ayarlayabilirsiniz. Geri sayım sıfıra ulaştığında bir alarm çalar.
- Ayrıca, sıfıra her ulaştığında geri sayımı ayarladığınız orijinal değerden otomatik olarak tekrar başlatan otomatik tekrar (auto-repeat) özelliğini de seçebilirsiniz.
 - Bu bölümdeki tüm işlemler, (C) düğmesini kullanarak girdiğiniz Zamanlayıcı Modu'nda gerçekleştirilir.

18

Zamanlayıcı'yı Kullanmak İçin

Geri sayım zamanlayıcısını başlatmak için Zamanlayıcı Modu'ndayken (D) düğmesine basın.

- Geri sayımın sonuna ulaşıldığında ve otomatik tekrar kapalı olduğunda, alarm 10 saniye boyunca veya siz herhangi bir düğmeye basarak durdurana kadar çalar. Alarm durduktan sonra geri sayım zamanı otomatik olarak başlangıç değerine sıfırlanır.
- Otomatik tekrar açık olduğunda, geri sayım sıfıra ulaştığında sinyal vermek amacıyla alarm çalar.
- Zamanlayıcı Modu'ndan çıkarsanız bile geri sayım ölçüm işlemi devam eder.
- Geri sayım işlemi devam ederken duraklatmak için (D) düğmesine basın. Geri sayıma devam etmek için (D) düğmesine tekrar basın.
- Bir geri sayım işlemi tamamen durdurmak için önce (D) düğmesine basarak duraklatın ve ardından (A) düğmesine basın. Bu, geri sayım zamanını başlangıç değerine döndürür.

19

Zamanlayıcı'yı Kurmak İçin



1. Zamanlayıcı Modu'ndayken, geri sayım başlangıç zamanı ekranda görüldüğünde, ayar ekranını belirten saat hanesi yanıp sönmeye başlayana kadar (A) düğmesini basılı tutun.
 - Eğer geri sayım başlangıç zamanı görüntülenmiyorsa, onu ekrana getirmek için "Zamanlayıcı'yı kullanmak için" başlığı altındaki prosedürü uygulayın.
2. Diğer ayarları seçmek üzere yanıp sönmeye hareketini aşağıda gösterilen sırayla ilerletmek için (D) düğmesine basın.



3. Ayar yanıp sönerken, değeri aşağıda açıklandığı gibi değiştirmek için (B) ve (D) düğmelerini kullanın:

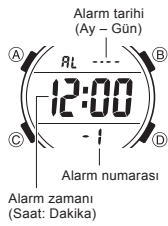
Ekran	Bunu yapmak için:	Bu işlemi yapın:
0:00	Saatleri veya dakikaları değiştirin.	(B) (-) ve (D) (+) düğmelerini kullanın.
ON	Otomatik tekrarı açın (On) veya kapatın (Off)	(D) düğmesine basın.

- 24 saatlik bir geri sayım başlangıç zamanı belirlemek için 0:00 ayarlayın.
- 4. Ayar ekranından çıkmak için (A) düğmesine basın.
 - Bu fonksiyon açıkken Zamanlayıcı Modu ekranında otomatik tekrar açık göstergesi (ALM) görüntülenir.
 - Otomatik tekrarin ve alarmın sık kullanımı pil gücünü tüketebilir.

20

21

Alarm



- Saat, dakika, ay ve gün ile üç adede kadar bağımsız çok fonksiyonlu alarm ayarlayabilirsiniz. Bir alarm açıldığında, alarm zamanına ulaşıldığında alarm tonu çalar. Alarmlardan biri erteleme özelliğine sahiptir. Ayrıca, saatin her saat başında bir kez "biip" sesi çıkarmasını sağlayan Saat Başı Zaman Sinyali'ni de açabilirsiniz.
- 1'den 3'e kadar numaralandırılmış üç adet alarm vardır. Saat Başı Zaman Sinyali ekranı :00 ile gösterilir.
 - Bu bölümdeki tüm işlemler, (C) düğmesine basarak girdiğiniz Alarm Modu'nda gerçekleştirilir.

Alarm Türleri

Alarm türü, aşağıda açıklandığı üzere yaptığınız ayarlara göre belirlenir.

- **Günlük alarm**
Sadece saat ve dakikayı ayarlayın. Bu ayar, alarmın her gün belirlediğiniz zamanda çalmasını sağlar.
- **Tarih alarmı**
Ay, gün, saat ve dakikayı ayarlayın. Bu ayar, alarmın belirlediğiniz tarihte ve özel zamanda bir kez çalmasını sağlar.
- **1-Aylık alarm**
Ay, saat ve dakikayı ayarlayın. Bu ayar, alarmın sadece belirlediğiniz ay boyunca her gün ayarlanan zamanda çalmasını sağlar.
- **Aylık alarm**
Gün, saat ve dakikayı ayarlayın. Bu ayar, alarmın her ay belirlediğiniz günde ve zamanda çalmasını sağlar.

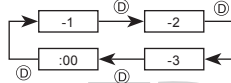
22

23

Bir Alarm Zamanı Ayarlamak İçin



1. Alarm Modu'nda, ayarlamak istediğiniz alarm ekranı görüntülenene kadar alarm ekranları arasında gezinmek için (D) düğmesini kullanın.



- Alarm 1, erteleme özelliğine sahiptir.
- Erteleme alarmı işlemi her beş dakikada bir tekrarlanır.

2. Bir alarm seçtikten sonra, ayar ekranını belirten alarm zamanının saat hanesi yanıp sönmeye başlayana kadar (A) düğmesini basılı tutun.
 - Bu işlem alarmı otomatik olarak açar.

24

3. Diğer ayarları seçmek üzere yanıp sönmeye hareketini aşağıda gösterilen sırayla ilerletmek için (C) düğmesine basın:



4. Bir ayar yanıp sönerken, onu değiştirmek için (B) (-) ve (D) (+) düğmelerini kullanın.
 - Ay içermeyen bir alarm (günlük alarm, aylık alarm) ayarlamak için ayı - olarak ayarlayın. Ay ayarı yanıp sönerken (B) ve (D) düğmelerini kullanarak - işareti (12 ile 1 arasında) görünene kadar ilerleyin.
 - Gün içermeyen bir alarm (günlük alarm, 1-aylık alarm) ayarlamak için günü - - olarak ayarlayın. Gün ayarı yanıp sönerken (B) ve (D) düğmelerini kullanarak - - işareti (ayın sonu ile 1 arasında) görünene kadar ilerleyin.
 - 12 saat formatını kullanarak alarm zamanını ayarlarken, saati AM (sabah) veya PM (öğleden sonra - P göstergesi) olarak doğru ayarlamaya dikkat edin.

5. Ayar ekranından çıkmak için (A) düğmesine basın.

Alarm İşlemi

Saatin hangi modda olduğuna bakılmaksızın, alarm tonu önceden ayarlanan zamanda 10 saniye boyunca çalar. Erteleme fonksiyonu açıkken, alarm işlemi yedi kez veya alarm ya da erteleme fonksiyonu kapatılana kadar her beş dakikada bir tekrarlanır.

- Alarm çalmaya başladıktan sonra tonu durdurmak için herhangi bir düğmeye basın.
- Erteleme alarmları arasındaki 5 dakikalık aralıkta aşağıdaki işlemlerden herhangi birini gerçekleştirmek, mevcut erteleme alarmı işlemini iptal eder: Zaman İşleyiş Modu ayar ekranının görüntülenmesi (sayfa 11).
- Alarm 1 ayar ekranının görüntülenmesi (sayfa 24).

Alarmı Test Etmek İçin

Alarm Modu'ndayken, alarmı çaldırmak için (D) düğmesini basılı tutun.

Alarm 2 ve 3'ü ve Saat Başı Zaman Sinyali'ni Açıp Kapatmak İçin

1. Alarm Modu'nda, alarm numarası 2 veya 3'ü ya da Saat Başı Zaman Sinyali'ni seçmek için (D) düğmesini kullanın.
2. Seçtiğiniz özelliği açıp kapatmak için (A) düğmesine basın.
 - Alarm 2 veya 3'ü açmak, "alarm açık" göstergesini görüntüler.
 - Saat Başı Zaman Sinyali'ni açmak, "saat başı zaman sinyali açık" göstergesini görüntüler.
 - Alarm açık (ALM) göstergesi ve saat başı zaman sinyali açık (SIG) göstergesi tüm modlarda görüntülenir.

26

27



Alarm açık göstergesi



Saat başı zaman sinyali açık göstergesi

Alarm 1'in Çalışma Şekli Seçmek İçin

1. Alarm Modu'nda, Alarm 1'i seçmek için (D) düğmesini kullanın.
2. Mevcut ayarlar arasında aşağıda gösterilen sırayla geçiş yapmak için (A) düğmesine basın.



- Bir alarm açıldığında, geçerli alarm açık göstergesi (SNZ ve ALM), tüm modlarda görüntülenir.
- SNZ göstergesi, alarmlar arasındaki 5 dakikalık aralıklarda yanıp söner.
- Erteleme alarmı açıkken Alarm 1 ayar ekranının (sayfa 24) görüntülenmesi, erteleme özelliğini otomatik olarak kapatır.

28

29

İkili Saat

İkili Saat Modu, farklı bir zaman dilimindeki saati takip etmenizi sağlar. İkili Saat Modu zamanı için Standart Zaman veya Yaz Zamanı (DST) seçebilirsiniz.

- İkili Saat Modu'nda, saniye sayımı Zaman İşleyiş Modu'nun saniye sayımı ile senkronize edilir.

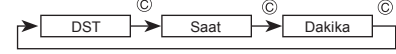
İkili Saat'i Ayarlamak İçin

Zaman İşleyiş Modu zamanı



DST göstergesi
İkili saat
(Saat: Dakika)

1. İkili Saat Modu'na girmek için (C) düğmesine basın (sayfa 9).
2. İkili Saat Modu'ndayken, ayar ekranını belirten DST ayarı yanıp sönmeye başlayana kadar (A) düğmesini basılı tutun.
3. Diğer ayarları seçmek üzere yanıp sönmeye hareketini aşağıda gösterilen sırayla ilerletmek için (C) düğmesine basın.



30

31

4. Değiştirmek istediğiniz ayar yanıp sönerken, (B) ve (D) düğmelerini aşağıda açıklandığı şekilde kullanın:

Ekran	Bunu yapmak için:	Bu işlemi yapın:
DST 0F	Yaz Zamanı (On) ve Standart Zaman (OF) arasında geçiş yapın.	(D) düğmesine basın.
8:58	Saati veya dakikayı değiştirin.	(B) (-) ve (D) (+) düğmelerini kullanın.

5. Ayar ekranından çıkmak için (A) düğmesine basın.
- İkili Saat Modu ekranındaki DST göstergesi, İkili Saat Modu zamanı için Yaz Zamanı'nın açık olduğunu belirtir.

32

33

Aydınlatma Süresini Belirlemek İçin



1. Zaman İşleyiş Modu'ndayken, ayar ekranını belirten saniyeler yanıp sönmeye başlayana kadar (A) düğmesini basılı tutun.
2. Saniyeler yanıp sönerken, aydınlatma süresini 1,5 saniye (-) ve 3 saniye (≡) arasında değiştirmek için (B) düğmesine basın.
3. Ayar ekranından çıkmak için (A) düğmesine iki kez basın.

Aydınlatma

Saat, karanlıkta okuma yapabilmeniz için açabileceğiniz bir LED ışığı vardır.

- Daha fazla önemli bilgi için "Aydınlatma Önlemleri" (sayfa 37) bölümüne bakın.

Ekranı Aydınlatmak İçin

Herhangi bir moddayken, aydınlatmayı açmak için (B) düğmesine basın.

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

34

35

Referans

Bu bölüm, saatin çalışması hakkında daha detaylı ve teknik bilgiler içerir. Ayrıca, bu saatin çeşitli özellikleri ve işlevleri hakkında önemli önlemler ve notlar sunar.

Düğme İşlem Tonu



- Saatin düğmelerinden birine her bastığınızda düğme işlem tonu duyulur. Düğme işlem tonunu istediğinize göre açıp kapatabilirsiniz.
- Düğme işlem tonunu kapatsanız bile; alarm, Saat Başı Zaman Sinyali ve Zamanlayıcı Modu alarmı normal şekilde çalışmaya devam eder.

Düğme İşlem Tonunu Açıp Kapatmak İçin

Herhangi bir moddayken (ekranda bir ayar ekranı açık olmadığı sürece), düğme işlem tonunu açmak (≡ sessiz simgesi görüntülenmez) veya kapatmak (≡ sessiz simgesi görüntülenir) için (C) düğmesini basılı tutun.

- Düğme işlem tonunu açmak veya kapatmak için (C) düğmesini basılı tutmak, aynı zamanda saatin mevcut modunun değişmesine neden olur.
- Düğme işlem tonu kapatıldığında, sessiz (≡) göstergesi tüm modlarda görüntülenir.

Otomatik Dönüş Özellikleri

- Hanelerin yanıp söndüğü bir ekranı, herhangi bir işlem yapmadan iki veya üç dakika boyunca bırakırsanız, saat ayar ekranından otomatik olarak çıkar.
- Saati Alarm Modu'nda herhangi bir işlem yapmadan iki veya üç dakika boyunca bırakırsanız, saat otomatik olarak Zaman İşleyiş Modu'na döner.

Kaydırma (Scrolling)

(B) ve (D) düğmeleri, çeşitli modlarda ve ayar ekranlarında veriler arasında gezinmek için kullanılır. Çoğu durumda, kaydırma işlemi sırasında bu düğmeleri basılı tutmak, veriler arasında yüksek hızda gezinmenizi sağlar.

36

37

Teknik Özellikler

Normal sıcaklıkta doğruluk: Ayda ± 30 saniye

Zaman İşleyişi: Saat, dakika, saniye, am/pm (P), ay, gün, haftanın günü

Zaman formatı: 12 saatlik ve 24 saatlik.

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

Diğer: Yaz Zamanı (gün ışığından yararlanma) / Standart Zaman.

Kronometre:

Ölçüm birimi: 1/100 saniye

Ölçüm kapasitesi: 23 saat, 59 dakika, 59.99 saniye

Ölçüm modları: Geçen zaman, ayrık zaman, iki bitiş

38

Zamanlayıcı:

Ölçüm birimi: 1 saniye

Giriş aralığı: 1 dakikadan 24 saate kadar (1 dakikalık ve 1 saatlik artışlarla)

Süre dolumu uyarı süresi: 10 saniye

Diğer: Otomatik tekrar (Auto-repeat) zamanlaması

Alarm: 3 adet Çok Fonksiyonlu alarm:* (1 tanesi erteleme özellikli);

Saat Başı Zaman Sinyali

* Alarm türleri: Günlük alarm, Tarih alarmı, 1-aylık alarm, Aylık alarm

Uyarı süresi: 10 saniye

Dual Time: Saat, dakika, saniye, am/pm (P).

Diğer: Yaz Zamanı (gün ışığından yararlanma) / Standart Zaman

Aydınlatma: LED (ışık yayan diyet); seçilebilir aydınlatma süresi (yaklaşık

1,5 saniye veya 3 saniye)

Diğer: Düğme işlem tonu açmak/kapama

39

Pil:

Bir adet lityum pil (Tip: CR2032)

Nominal Voltaj: 3V

CR2032 pil tipi ile yaklaşık 10 yıl (günde 10 saniye alarm çalması ve günde bir kez 1,5 saniye aydınlatma kullanıldığı varsayımıyla).

Aydınlatmanın sık kullanımı pil ömrünü kısaltır.

Teknik özellikler, önceden bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir.

ERSASAAT