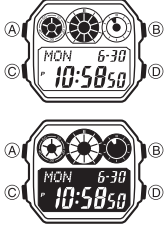


ERSASAAT Kullanım Kılavuzu 3426

CASIO®

Bu Kılavuz Hakkında



- Saatinizin modeline bağlı olarak, ekran metni ya açık bir arka plan üzerinde koyu rakamlar ya da koyu bir arka plan üzerinde açık rakamlar olarak görünür. Bu kılavuzdaki tüm örnek ekranlar, açık arka plan üzerinde koyu rakamlar kullanılarak gösterilmiştir.
- Düğme işlemleri, resimde gösterilen harfler kullanılarak belirtilmiştir.
- Bu kılavuzun her bölümü, her bir modda işlemleri gerçekleştirmeniz için ihtiyacınız olan bilgileri size sağlar. Daha fazla ayrıntı ve teknik bilgi "Referans" bölümünde bulunabilir.

İçindekiler

Genel Kılavuz	4
Zaman İşleyişi	6
Kronometre.....	11
Hazır Zamanlayıcı (Preset Timer).....	16
Geri Sayım Sayacı	20
Dünya Saati	26
Alarm	28
Aydınlatma	31
Referans.....	32
Teknik Özellikler	38

1

İşlem Arama Listesi

Aşağıda, bu kılavuzda yer alan tüm operasyonel işlemlerin kullanışlı bir referans listesi bulunmaktadır.

Zamanı ve tarihi ayarlamak için	7
Zaman İşleyişi Modu zamanını DST ve Standart Saat arasında değiştirmek için	9
12 saat ve 24 saat zaman işleyişi arasında geçiş yapmak için.....	10
Kronometre ile süreleri ölçmek için	12
Etkinlik süresini ayarlamak için.....	14
Bir etkinliğin başında zamanlamayı başlatmak için.....	14
Zamanlamayı duraklatmak için.....	15
Geçen süre ölçümünü sıfırlamak için.....	15
Bir hazır zamanlayıcı işlemini gerçekleştirmek için.....	17
Geri sayım sayacı ayarlarını yapılandırmak için.....	21
Bir geri sayım sayacı işlemini gerçekleştirmek için.....	24

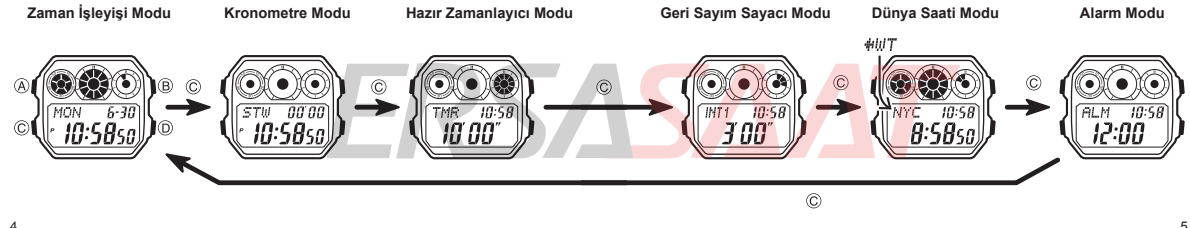
2

Başka bir şehir kodundaki zamanı görüntülemek için.....	26
Bir şehir kodu zamanını Standart Zaman ve DST arasında değiştirmek için.....	27
Alarm zamanını ayarlamak için	28
Çalmaya başladıktan sonra alarm sesini durdurmak için	29
Günlük Alarmı ve Saat Başı Zaman Sinyalini açıp kapatmak için	30
Alarmı test etmek için.....	30
Ekranı aydınlatmak için	31
Düğme işlem sesini açıp kapatmak için.....	34

3

Genel Kılavuz

- Modlar arasında geçiş yapmak için (C) düğmesine basın.
- Herhangi bir moddayken (ekranda bir ayar ekranı açık olmadığı sürece), ekranı aydınlatmak için (B) düğmesine basın.



4

5

Zaman İşleyişi

Güncel zamanı ve tarihi ayarlamak ve görüntülemek için Zaman İşleyişi Modunu kullanın.

Zamanı ve Tarihi Ayarlamadan Önce Bunu Okuyun!
Zaman İşleyişi Modu ve Dünya Saati Modunda görüntülenen zamanlar birbirleriyle bağlantılıdır. Bu nedenle, zamanı ve tarihi ayarlamadan önce Bulunduğunuz Şehir (saati normalde kullandığınız şehir) için bir şehir kodu seçtiğinizden emin olun.

- Şehir kodları hakkında tam bilgi için bu kılavuzun sonundaki "Şehir Kodu Tablosu"na bakın.

Haftanın günü
Ay - Gün

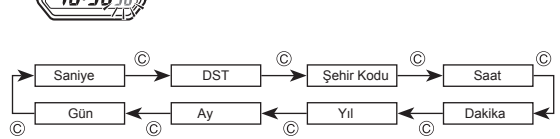
Saniye
Saat : Dakika

PM göstergesi

6

Zamanı ve Tarihi Ayarlamak İçin

- Zaman İşleyişi Modundayken, saniyeler yanıp sönmeye başlayana kadar (A) düğmesini basılı tutun; bu, ayar ekranını belirtir.
- Diğer ayarları seçmek için yanıp sönmeye başladığında gösterilen düzende hareket ettirmek üzere (C) düğmesine basın.



7

- Değiştirmek istediğiniz ayar yanıp sönerken, ayarı aşağıda açıklandığı şekilde değiştirmek için (D) ve (B) düğmelerini kullanın.

Ekran	Bunu yapmak için:	Bunu yapın:
50	Saniyeyi 00 olarak sıfırlayın.	(D) düğmesine basın.
0 FF	Yaz Saati (D F) ve Standart Saat (0 F F) arasında geçiş yapın.	
T Y Q	Şehir kodunu değiştirin.	(D) (doğu) ve (B) (batı) düğmelerini kullanın.
10:58	Saati veya dakikayı değiştirin.	(D) (+) ve (B) (-) düğmelerini kullanın.
14	Yılı değiştirin.	
6-30	Ayı veya günü değiştirin.	

- DST ayarı hakkında ayrıntılar için sayfa 9'daki "Yaz Saati (DST)" bölümüne bakın.
- Ayar ekranından çıkmak için (A) düğmesine basın.

8

Yaz Saati (DST)

Yaz Saati, zaman ayarını Standart Saat'ten bir saat ileri alır. Tüm ülkelerin veya yerel bölgelerin Yaz Saati uygulamasını kullanmadığını unutmayın.

Zaman İşleyişi Modu Zamanını DST ve Standart Saat Arasında Değiştirmek İçin

- Zaman İşleyişi Modundayken, saniyeler yanıp sönmeye başlayana kadar (A) düğmesini basılı tutun; bu, ayar ekranını belirtir.
- DST ayar ekranını görüntülemek için (C) düğmesine basın.
- Yaz Saati (ekranda ON görüntülenir) ve Standart Saat (ekranda OFF görüntülenir) arasında geçiş yapmak için (D) düğmesine basın.
- Ayar ekranından çıkmak için (A) düğmesine basın.
- Yaz Saati açık olduğunda ekranda DST göstergesi görünür.

DST göstergesi

9

12-Saat ve 24-Saat Zaman İşleyişi Arasında Geçiş Yapmak İçin

Zaman İşleyişi Modundayken, 12-saatlik zaman işleyişi ile 24-saatlik zaman işleyişi arasında geçiş yapmak için (D) düğmesine basın.

- 12-saat formatında, öğleden gece yarısına kadar (12:00 - 23:59 arası) olan zamanlar için P (PM) göstergesi görünür; gece yarısından öğlene kadar (00:00 - 11:59 arası) olan zamanlar için ise saat hanelerinin solunda herhangi bir gösterge görünmez.
- 24-saat formatında, zamanlar herhangi bir gösterge olmaksızın 0:00 ile 23:59 aralığında görüntülenir.

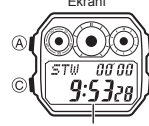
Zaman İşleyişi Modunda seçtiğiniz 12-saat/24-saat formatı, diğer tüm modlarda da uygulanır.

- P göstergesi; Hazır Zamanlayıcı Modu, Geri Sayım Sayacı Modu, Dünya Saati Modu ve Alarm Modu ekranlarındaki Zaman İşleyişi zamanı ile birlikte görüntülenmez.

10

Kronometre

İlk Kronometre Modu Ekranı

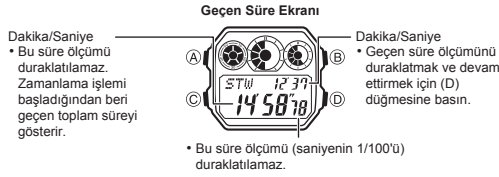


Zaman İşleyişi Modu zamanı

Kronometre, geçen süreyi ölçmenizi sağlar. Üst ekran ve alt ekran, bir etkinliğin veya oyunun resmi süresini tutmak için kullanılabilir.

- Üst ekranın ölçüm aralığı 59 dakika 59 saniyedir.
- Alt ekranın ölçüm aralığı 99 dakika 59 saniyedir.
- Kronometre, siz durdurana kadar çalışmaya devam eder ve limitine ulaştığında sıfırdan başlayarak ölçümü sürdürür.
- Kronometre ölçüm işlemi, Kronometre Modundan çıkarsanız bile devam eder.
- Bu bölümdeki tüm işlemler, (C) düğmesine basarak girdiğiniz Kronometre Modunda gerçekleştirilir (sayfa 4).

11



Kronometre ile Süreleri Ölçmek İçin

Geçen Süre



*1 Alt ekrandaki geçen süre ölçümü devam eder.

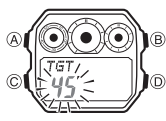
12

Saatın Bir Spor Etkinliğinde Resmi Zamanlama İçin Kullanılması

Bir oyun veya etkinlik süresi ayarladıktan sonra, alt ekrandaki süreye bu değere ulaştığında saat bir alarm çalacaktır. Eğer etkinlik herhangi bir nedenle kesintiye uğrarsa, üst ekrandaki zamanlamayı duraklatmak ve devam ettirmek için (D) düğmesine basabilirsiniz. Alt ekran ise, zamanlama işleminin başlangıcından itibaren geçen toplam süreyi göstermeye devam eder. Alt ekrandaki süreden üst ekrandaki süreyi çıkararak, oyunun ne kadar süreyle kesintiye uğradığını (kayıp zaman veya sakatlık süresi) hesaplayabilirsiniz.

13

Etkinlik Süresini Ayarlamak İçin



- Kronometre Modundayken, alt ekranda mevcut etkinlik süresi ayarı yanıp sönmeye başlayana kadar (A) düğmesini basılı tutun. Bu, ayar ekranıdır.
- Eğer mevcut etkinlik süresi görüntülenmiyorsa, görüntülemek için "Geçen süre ölçümünü sıfıra döndürmek için" (sayfa 15) bölümündeki prosedürü kullanın.
- Bir ayar yanıp sönmeye başladığında, değiştirmek için (D) (+) ve (B) (-) düğmelerini kullanın.
- Etkinlik süresini, 1 dakikalık birimlerle 1 dakika ile 60 dakika aralığında ayarlayabilirsiniz.
- "- -" simgesi, herhangi bir etkinlik süresinin ayarlanmadığını belirtir.
- Ayar ekranından çıkmak için (A) düğmesine basın.

Bir Etkinliğin Başında Zamanlamayı Başlatmak İçin

Alt ekrandaki güncel süre etkinlik başlangıç zamanına ulaştığında, zamanlamayı başlatmak için (D) düğmesine basın.

- Bu işlem, hem üst hem de alt ekranlarda geçen süre ölçümünü görüntüleyecektir.

14

Zamanlamayı Duraklatmak İçin

- (D) düğmesine basın. Bu işlem, üst ekrandaki geçen süre ölçümünü durdurur.
- Alt ekrandaki geçen süre ölçümü ise devam eder.
- Üst ekrandaki geçen süre ölçümüne devam etmek için tekrar (D) düğmesine basın.

Ayarlanan Etkinlik Süresine Ulaşıldığında

- Alt ekrandaki geçen süre ölçümü (zamanlamanın başlamasından itibaren geçen toplam süre), ayarlanan etkinlik süresine ulaştığında saat bir alarm çalacaktır.
- Geçen süre ölçümü, ayarlanan etkinlik süresine ulaşıldıktan sonra bile gerçekleştirilmeye devam eder.

Geçen Süre Ölçümünü Sıfıra Döndürmek İçin

- (D) düğmesine basın. Bu, üst ekrandaki geçen süre ölçümünü durdurur.
- Alt ekrandaki geçen süre ölçümü devam eder.
- İlk Kronometre Modu ekranı görüne kadar (A) düğmesini basılı tutun.

15

Hazır Zamanlayıcı (Preset Timer)

Zaman İşleyişi Modu zamanı



Hazır Zamanlayıcı zamanı

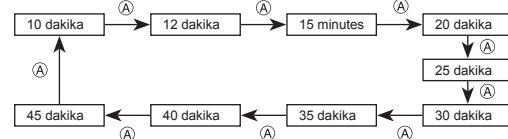
Saat, geri sayım başlangıç zamanı için seçebileceğiniz bir dizi farklı hazır süre içerir. Geri sayım sıfıra ulaştığında bir alarm çalar.

- Mevcut hazır başlangıç süreleri şunlardır (tamamı dakika cinsindendir): 10, 12, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45.
- Ayrıca, her sıfıra ulaşıldığında seçtiğiniz hazır başlangıç süresinden otomatik olarak yeniden başlayan otomatik tekrar (auto-repeat) özelliğini de seçebilirsiniz.
- Bu bölümdeki tüm işlemler, (C) düğmesine basarak girdiğiniz Hazır Zamanlayıcı Modunda gerçekleştirilir (sayfa 4).

16

Bir Hazır Zamanlayıcı İşlemini Gerçekleştirmek İçin

- Hazır Zamanlayıcı Modundayken, kullanmak istediğiniz süre görüntülenene kadar hazır süreler arasında geçiş yapmak için (A) düğmesini kullanın.



17

Otomatik tekrar açık göstergesi



Tekrar sayısı



18

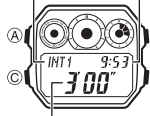
- Otomatik tekrarı (auto-repeat) açmak için, bir başlangıç süresi seçim ekranı görüntülenirken (A) düğmesini basılı tutun. Tekrar sayısı alt ekranda görünecektir.
 - Otomatik tekrarı ve alarmın sık kullanımı pil gücünü tüketebilir.
- Gerçek sayım sayacını başlatmak için (D) düğmesine basın.
 - Bir geri sayım işlemi devam ederken duraklatmak için (D) düğmesine basın. Geri sayıma devam etmek için tekrar (D) düğmesine basın.

- Gerçek sayımın sonuna ulaşıldığında, alarm 3 saniye boyunca veya siz herhangi bir düğmeye basarak durdurana kadar çalar.
- Otomatik tekrar (auto-repeat) kapalıyken geri sayım sona erdiğinde, saat bir "geçen süre" işlemine girer ve geri sayım bittikten beri ne kadar zaman geçtiğini görüntüler. Geçen süre işlemi 60 dakikaya ulaştığında otomatik olarak durur. O anda geri sayım sayacı başlangıç süresi seçim ekranı görünür.
- Otomatik tekrar (auto-repeat) açıkken geri sayım sona erdiğinde, seçilen hazır başlangıç süresinden yeni bir geri sayım başlar. Tekrar sayısı alt ekranda görüntülenir. Sayım 100'e ulaştığında tekrar sayısı göstergesi "- -" olarak değişir.
- Bir geri sayım işlemi tamamen durdurmak için önce (D) düğmesine basarak duraklatın, ardından (A) düğmesine basın. Bu, ilk Hazır Zamanlayıcı Modu ekranını görüntüleyecektir.

19

Geri Sayım Sayacı

Zaman İşleyişi Modu zamanı
Geri sayım sayacı
numarası



Başlangıç zamanı
(Dakika / Saniye)

Geri sayım sayacı ile, birbiri ardına sırasıyla geri sayılacak dokuz adede kadar başlangıç süresi ayarlayabilirsiniz.

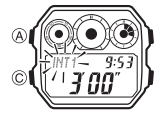
Geri sayım sayacı, aralıklı antrenmanlar (örneğin; 3 dakika koşu INT1, 1 dakika dinlenme INT2, 5 dakika koşu INT3) veya çok devreli etkinliklerin zamanlanması (örneğin; 45 dakika oyun INT1, 15 dakika dinlenme INT2, 45 dakika oyun INT3) için kullanılabilir.

- Herhangi bir zamanlayıcı sıfıra ulaştığında saat bir uyarı işlemi (bipleme) gerçekleştirir.
- Serideki herhangi bir geri sayım sayacı (serideki sonuncu hariç) sıfıra ulaştığında kısa bir uyarı işlemi (yaklaşık bir saniye) gerçekleştirilir. Serideki son geri sayım sayacı sıfıra ulaştığında ise yaklaşık beş saniye süren bir uyarı işlemi gerçekleştirilir.

20

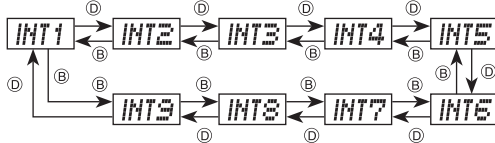
- Son zamanlayıcının sonuna ulaştığında, zamanlayıcı serisini baştan başlatan bir otomatik tekrar (auto-repeat) özelliğini açabilirsiniz.
- Bu bölümdeki tüm işlemler, (C) düğmesine basarak girdiğiniz Geri Sayım Sayacı Moduna gerçekleştirilir (sayfa 5).

Geri Sayım Sayacı Ayarlarını Yapılandırmak İçin

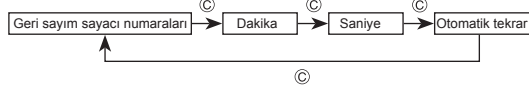


- Geri Sayım Sayacı Modundayken, geri sayım sayacı numarası yanıp sönmeye başlayana kadar (A) düğmesini basılı tutun. Bu, ayar ekranıdır.
- Ayarlamak istediğiniz zamanlayıcı numarası görüntülenene kadar geri sayım sayacı numaraları arasında geçiş yapmak için (D) (+) ve (B) (-) düğmelerini kullanın.

21



3. Diğer ayarları seçmek için yanıp sönmeye sırasıyla aşağıda gösterilen düzende hareket ettirmek üzere (C) düğmesine basın.



22

4. Bir ayar yanıp sönerken, (D) ve (B) düğmelerini aşağıda açıklandığı şekilde değiştirmek için kullanın.

Ekran	Bunu yapmak için:	Bunu yapın:
INT1	Geri sayım sayacı numarasını değiştirmek için	(D) (+) ve (B) (-) düğmelerini kullanın.
3:00	Dakikayı değiştirmek için (00-59)	
	Saniyeyi değiştirmek için (00-55, 5-saniyelik birimlerle)	
→	Otomatik tekrarı açmak (↺) ve kapatmak (↻) için	(D) düğmesine basın.

- Başlangıç süresi 00:00 olan herhangi bir zamanlayıcı, geri sayım sayacı işlemi sırasında kullanılmayacaktır.
- Tekil geri sayım sayacı numaraları için ayrı ayrı otomatik tekrar özelliği yoktur. Geri Sayım Sayacı Modunda, otomatik tekrar (auto-repeat) tüm zamanlayıcı setini (serisini) tekrarlar.

23

Otomatik tekrar açık göstergesi



Tekrar sayısı

- İstediğiniz tüm zamanlayıcıların zamanlarını ayarlayın.
- Ayar ekranından çıkmak için (A) düğmesine basın.
- Otomatik tekrar (auto-repeat) açıldığında, tekrar sayısı alt ekranda görünecektir.
- Otomatik tekrarı ve alarmin sık kullanımı pil gücünü tüketebilir.

Bir Geri Sayım Sayacı İşlemini Gerçekleştirmek İçin

Geri Sayım Sayacı Modundayken, başlangıç zamanı ayarı sıfır olmayan, en düşük numaralı geri sayım sayacının geri sayımını başlatmak için (D) düğmesine basın.

- O an sayan geri sayım sayacını duraklatmak için (D) düğmesine basın. Geri sayıma devam etmek için tekrar (D) düğmesine basın.
- Bir geri sayım sayacı işlemi sırasında, başlangıç zamanı sıfır (00:00) olan tüm geri sayım sayacı numaraları atlanır.

24

- Serinin ilk geri sayım sayacı, başlangıç zamanı sıfır olmayan en düşük numaralı olmalıdır. Serinin son geri sayım sayacı ise başlangıç zamanı sıfır olmayan en yüksek numaralı olmalıdır.
- Otomatik tekrar (auto-repeat) kapalıyken, her bir geri sayım sayacı sıfıra ulaştığında saat bip sesi çıkarır. Serideki son geri sayım sayacı sıfıra ulaştığında yaklaşık beş saniye boyunca bir alarm çalacaktır.
- Otomatik tekrar (auto-repeat) açıkken, her bir geri sayım sayacı sıfıra ulaştığında saat bir kez bip sesi çıkarır. Son geri sayım sayacının başlangıç zamanı 10 saniye veya daha az değilse, sonuncu sayacı sıfıra ulaştığında beş saniyelik bir uyarı işlemi gerçekleştirilir. Böyle bir durumda (10 saniye veya altıya), son geri sayım sayacı için uyarı işlemi sadece bir saniye sürer.
- Son geri sayım sayacı sıfıra ulaştığında, zamanlama ilk zamanlayıcıdan itibaren yeniden başlar. Tekrar sayısı alt ekranda görüntülenir. Sayım 100'e ulaştığında tekrar sayısı göstergesi " - - " olarak değişir.
- Devam eden bir geri sayım sayacı işlemi, Geri Sayım Sayacı Modundan çıksanız bile gerçekleştirilmeye devam eder.
- Bir geri sayım sayacı işlemi durdurmak için önce mevcut zamanlayıcının geri sayımını duraklatmak üzere (D) düğmesine basın ve ardından (A) düğmesine basın. Bu, Geri Sayım Sayacı 1'i (INT1) görüntüleyecektir.

25

Dünya Saati

Zaman İşleyişi Modu zamanı
şehir kodu



Seçilen şehir kodunun saat dilimindeki güncel zamanı

Dünya Saati, dünya genelindeki 48 şehirde (29 saat dilimi) güncel zamanı gösterir.

- Dünya Saati Moduna girdiğinizde, moddan en son çıktığınızda görüntülemekte olduğunuz veriler ilk olarak görünür.
- Bu bölümdeki tüm işlemler, (C) düğmesine basarak girdiğiniz Dünya Saati Modunda gerçekleştirilir (sayfa 5).

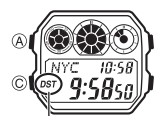
Başka Bir Şehir Kodunun Zamanını Görüntülemek İçin

Dünya Saati Modundayken, şehir kodları arasında doğru yönünde ilerlemek için (D) düğmesine basın.

- Şehir kodları hakkında tam bilgi için bu kılavuzun sonundaki "Şehir Kodu Tablosu"na bakın.
- Bir şehrin güncel zamanı yanlırsa, Zaman İşleyişi Modu zamanını ve Bulduğunuz Şehir kodu ayarlarınızı kontrol edin ve gerekli değişiklikleri yapın.

26

Bir Şehir Kodu Zamanını Standart Saat Yaz Saati Uygulaması Arasında Değiştirmek İçin



DST göstergesi

- Dünya Saati Modundayken, Standart Saat/Yaz Saati Uygulaması ayarını değiştirmek istediğiniz şehir kodunu (saat dilimini) görüntülemek için (D) düğmesini kullanın.
- Yaz Saati Uygulaması (DST görüntülenir) ve Standart Saat (DST görüntülenmez) arasında geçiş yapmak için (A) düğmesini yaklaşık bir saniye basılı tutun.
- Yaz Saati Uygulamasının açık olduğu bir şehir kodunu görüntülediğinizde ekranda DST göstergesi yer alır.
- DST/Standart Saay ayarının yalnızca o an görüntülenen şehir kodunu etkilediğini unutmayın. Diğer şehir kodları bu ayardan etkilenmez.

27

Alarm

Saat Başı Zaman Sinyali
açık göstergesi



Zaman İşleyişi
Modu zamanı

Alarm zamanı
(Saat : Dakika)

Günlük Alarm açıldığında, her gün önceden ayarlanan zamanda saat 10 saniye boyunca çalar. Saat Başı Sinyali açıldığında ise saat, her saat başında bir bip sesi çıkarır.

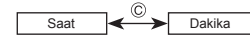
- Bu bölümdeki tüm işlemler, (C) düğmesine basarak girdiğiniz Alarm Modunda gerçekleştirilir (sayfa 5).

Alarm Zamanını Ayarlamak İçin

- Alarm Modundayken, ekranda saat haneleri yanıp sönmeye başlayana kadar (A) düğmesini basılı tutun. Saat haneleri seçildikleri için yanıp söner.
- Bu işlem, alarmı otomatik olarak açar.

28

2. Seçimi aşağıdaki sırayla değiştirmek için (C) düğmesine basın:



3. Bir ayar yanıp sönerken, aşağıda açıklandığı şekilde değiştirmek için (D) ve (B) düğmelerini kullanın:

Ekran	Bunu yapmak için:	Bunu yapın:
12:00	Saat ve dakikayı değiştirmek için	(D) (+) ve (B) (-) düğmelerini kullanın. 12-saat formatını kullanırken, zamanı a.m. veya p.m. - P göstergesi) olarak doğru ayarladığınızdan emin olun.

4. Alarm zamanını ayarladıktan sonra, Alarm Moduna dönmek için (A) düğmesine basın.

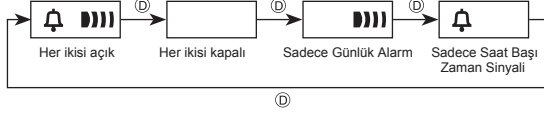
Alarm Sesi Başladıktan Sonra Durdurmak İçin

Herhangi bir düğmeye basın.

29

Günlük Alarmı ve Saat Başı Zaman Sinyalini Açıp Kapatmak İçin

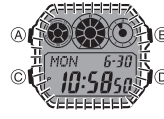
Günlük Alarmın ve Saat Başı Sinyalinin durumunu aşağıdaki sırayla değiştirmek için Alarm Modundayken (D) düğmesine basın:



Alarmı Test Etmek İçin

Alarm sesini duymak için Alarm Modundayken (D) düğmesini basılı tutun.

Aydınlatma



Bu saat, karanlıkta kolay okuma sağlamak amacıyla tüm ekranın parlamasını sağlayan bir LED (ışık yayan diyet) panele sahiptir.
• Daha fazla önemli bilgi için "Aydınlatma Önlemleri" (sayfa 37) bölümüne bakın.

Ekranı Aydınlatmak İçin

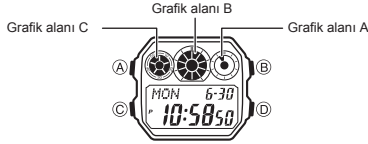
Herhangi bir moddayken, aydınlatmayı açmak için (B) düğmesine basın.

Referans

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

Grafik Alanları

Aşağıdakiler, her modda bulunan üç grafik alanı tarafından belirtilen bilgileri tanımlamaktadır.



Mod	Grafik Alanı A	Grafik Alanı B	Grafik Alanı C
Zaman İşleyişi	Zaman İşleyişi dakikaları	Zaman İşleyişi saniyeleri	Zaman İşleyişi 10-saniye
Kronometre	Kronometre Zamanı dakikaları	Kronometre Zamanı 1/20-saniye	Kronometre Zamanı 10-saniye
Hazır Zamanlayıcı	Hazır Zaman dakikaları	Hazır Zaman 1/20-saniye	Hazır Zaman 10-saniye
Geri Sayım Sayacı	Geri Sayım Zamanı dakikaları	Geri Sayım Zamanı 1/20-saniye	Geri Sayım Zamanı 10-saniye
Dünya Saati	Dünya Saati Modu dakikaları	Dünya Saati Modu saniyeleri	Dünya Saati Modu 10-saniye
Alarm	Gösterge yok	Gösterge yok	Gösterge yok

32

33

Düğme İşlem Tonu



Düğme işlem tonu, saatin düğmelerinden birine her basışınızda duyulur. Düğme işlem tonunu istediğinize göre açıp kapatabilirsiniz.
• Düğme işlem tonunu kapatsanız bile; alarm, Saat Başı Zaman Sinyali, geri sayım sayacı alarmı ve etkinlik süresi alarmı normal şekilde çalışmaya devam eder.

Düğme İşlem Tonunu Açıp Kapatmak İçin

Herhangi bir moddayken (ekranda bir ayar ekranı açık olmadıkça), düğme işlem tonunu açmak (🔊 görüntülenmez) ve kapatmak (🔇 görüntülenir) için (C) düğmesini basılı tutun.

- Düğme işlem tonunu açmak veya kapatmak için (C) düğmesini basılı tutmak, aynı zamanda saatin o anki modunun değişmesine de neden olur.
- Düğme işlem tonu kapatıldığında, tüm modlarda 🔊 (Sessiz) göstergesi görüntülenir.

34

Kayıdırma

(B) ve (D) düğmeleri, çeşitli modlarda ve ayar ekranlarında veriler arasında geçiş yapmak (kayıdırma) için kullanılır. Çoğu durumda, bir kaydırma işlemi sırasında bu düğmeleri basılı tutmak, verilerin yüksek hızda değişmesini sağlar. Bu durum, Geri Sayım Sayacı Modu ekranında (sayfa 21) zamanlayıcı numarası yanıp sönmekle geçerli değildir.

Otomatik Dönüş Özellikleri

- Saatli, herhangi bir işlem yapmadan iki veya üç dakika boyunca Alarm Modunda bırakırsanız, otomatik olarak Zaman İşleyişi Moduna geçer.
- Ekrandaki rakamlar yanıp sönmekle herhangi bir işlem yapmadan iki veya üç dakika beklerseniz, saat ayar ekranından otomatik olarak çıkar.

Zaman İşleyişi

- Güncel sayım 30 ile 59 aralığındayken saniyelerin 00 olarak sıfırlanması, dakikanın 1 artmasına neden olur. 00 ile 29 aralığında ise saniyeler, dakika değişmeden 00 olarak sıfırlanır.
- Yıl, 2000 ile 2099 aralığında ayarlanabilir.

- Saatin yerleşik tam otomatik takvimi, farklı ay uzunlukları ve artık yıllar için düzeltmeleri otomatik olarak yapar. Tarihi bir kez ayarladıktan sonra, saatin pili değiştirilmediği sürece bu ayarı değiştirmeniz için herhangi bir neden yoktur.

Dünya Saati

- Dünya Saati'nin saniye sayımı, Zaman İşleyişi Modu'nun saniye sayımı ile senkronize edilir.
- Tüm Dünya Saati Modu zamanları, Zaman İşleyişi Modu'ndaki güncel Bulunduğunuz Şehrin zamanı kullanılarak UTC zaman farkı değerlerine göre hesaplanır.
- UTC farkı, İngiltere'nin Greenwich kentindeki bir referans noktası ile bir şehrin bulunduğu saat dilimi arasındaki zaman farkını belirten bir değerdir.
- "UTC" harfleri, dünya çapındaki bilimsel zaman işleyişi standardı olan "Uluslararası Zaman Koordinasyonu"nı (Universal Time Coordinated) kısaltmasıdır. Bu standart, zamanı mikrosaniyelere kadar doğru tutan ve özenle korunan atomik (sezyum) saatlere dayanır. UTC'yi Dünya'nın dönüşüyle senkronize tutmak için gerektiğinde artık saniyeler eklenir veya çıkarılır.

36

37

Teknik Özellikler

Normal sıcaklıkta doğruluk: Ayda ± 30 saniye

Zaman İşleyişi: Saat, dakika, saniye, ö.s. (P), ay, gün, haftanın günü

Zaman formatı: 12-saat ve 24-saat

Takvim sistemi: 2000'den 2099 yılına kadar önceden programlanmış Tam Otomatik Takvim
Diğer: Bulunduğunuz Şehrin kodu (48 şehir kodundan biri atanabilir); Yaz Saati Uygulaması (yaz saati) / Standart Saat

Kronometre

Ölçüm birimleri: Üst ekran: 1 saniye; Alt ekran: 1 saniye
Ölçüm kapasiteleri: Üst ekran: 59'59"; Alt ekran: 99'59.99"
Ölçüm modları: Geçen süre, etkinlik süresi

Hazır Zamanlayıcı

Ölçüm birimi: 1 saniye
Hazır Başlangıç Zamanları: 10, 12, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45 dakika
Zamanlayıcı modları: Geçen süre, Otomatik tekrar (Auto-repeat)
Geri sayım sıfıra ulaştıktan sonra 60 dakikaya kadar geçen sürenin ölçümü

38

Geri Sayım Sayacı

Zamanlayıcı Sayısı: 9 adede kadar
Ölçüm birimi: 1 saniye
Giriş aralığı: 59'55" (1 dakikalık artışlar ve 5 saniyelik artışlar)
Diğer: Otomatik tekrar (Auto-repeat) zamanlaması

Dünya Saati: 48 şehir (29 saat dilimi)

Diğer: Yaz Saati Uygulaması/Standart Saat

Alarm: Günlük alarm, Saat başı sinyali

Aydınlatma: LED (ışık yayan diyet)

Diğer: Düğme işlem tonu açık/kapalı

Pil:

Bir adet litium pil (Tip: CR2025)
CR2025 tipinde yaklaşık 10 yıl (Haftada 1 kronometre geçen süre işlemi (zamanlama önceden ayarlanan etkinlik süresine ulaştığında 10 saniyelik alarm); haftada 1 hazır zamanlayıcı işlemi (geri sayım sıfıra ulaştığında 10 saniyelik alarm); haftada 1 geri sayım sayacı işlemi (herhangi bir geri sayım sayacı sıfıra ulaştığında 8 adet 1 saniyelik bip sesi, son geri sayım sayacı sıfıra ulaştığında 5 saniyelik alarm), günde 10 saniye günlük alarm işlemi, günde 1,5 saniye aydınlatma ile).

39

Şehir Kodu Tablosu

1

Şehir Kodu Tablosu

Şehir Kodu	Şehir	UTC Farkı	Aynı saat dilimindeki diğer önemli şehirler
PPG	Pago Pago	-11	
HNL	Honolulu	-10	Papeete
ANC	Anchorage	-9	Nome
YVR	Vancouver	-8	Las Vegas, Seattle/Tacoma, Dawson City
SFO	San Francisco		
LAX	Los Angeles		
DEN	Denver	-7	El Paso, Edmonton
MEX	Mexico City	-6	Winnipeg, Houston, Dallas/Fort Worth, New Orleans
CHI	Chicago		
MIA	Miami	-5	Montreal, Detroit, Boston, Panama City, Havana, Lima, Bogota
NYC	New York		
CCS*	Caracas	-4	La Paz, Santiago, Port Of Spain
YYT	St. Johns	-3.5	
RIO	Rio De Janeiro	-3	Sao Paulo, Buenos Aires, Brasilia, Montevideo
RAI	Praia	-1	

2

Şehir Kodu	Şehir	UTC Farkı	Aynı saat dilimindeki diğer önemli şehirler
LIS	Lisbon	0	Dublin, Casablanca, Dakar, Abidjan
LON	London		
BCN	Barcelona	+1	Amsterdam, Algiers, Hamburg, Frankfurt, Vienna, Stockholm, Madrid
PAR	Paris		
MIL	Milan		
ROM	Rome		
BER	Berlin		
ATH	Athens	+2	Helsinki, Beirut, Damascus, Cape Town
JNB	Johannesburg		
IST	Istanbul		
CAI	Cairo		
JRS	Jerusalem		
MOW**	Moscow	+3	Kuwait, Riyadh, Aden, Addis Ababa, Nairobi
JED	Jeddah		
THR	Tehran	+3.5	Shiraz

3

Şehir Kodu	Şehir	UTC Farkı	Aynı saat dilimindeki diğer önemli şehirler
DXB	Dubai	+4	Abu Dhabi, Muscat
KBL	Kabul	+4.5	
KHI	Karachi	+5	
MLE	Male		
DEL	Delhi	+5.5	Mumbai, Kolkata
DAC	Dhaka	+6	Colombo
RGN	Yangon	+6.5	
BKK	Bangkok	+7	Jakarta, Phnom Penh, Hanoi, Vientiane
SIN	Singapore	+8	Kuala Lumpur, Taipei, Manila, Perth, Ulaanbaatar
HKG	Hong Kong		
BJS	Beijing	+9	Pyongyang
SEL	Seoul		
TYO	Tokyo		
ADL	Adelaide	+9.5	Darwin

4

Şehir Kodu	Şehir	UTC Farkı	Aynı saat dilimindeki diğer önemli şehirler
GUM	Guam	+10	Melbourne, Rabaul
SYD	Sydney		
NOU	Noumea	+11	Port Vila
WLG	Wellington	+12	Christchurch, Nadi, Nauru Island

* Aralık 2007'de Venezuela, saat farkını -4'ten -4,5'e değiştirmiştir. Ancak, bu saatin CCS (Caracas, Venezuela) şehir kodu için -4 (eski fark) değerini görüntülediğini unutmayın.

** Yukarıdaki bilgiler Haziran 2013 itibarıyla günceldir. Bu saat, Moskova (MOW) zaman farkının +4 olarak değiştirilmesini yansıtmamaktadır. Bu nedenle, Moskova (MOW) için yaz saati uygulamasını açık bırakmalısınız (bu, zamanı bir saat ileri alır).

• Bu tablo, bu saatin şehir kodlarını göstermektedir.

• Küresel zamanları (UTC farkı ve GMT farkı) ve yaz saatini düzenleyen kurallar, her bir ülke tarafından belirlenir.

5