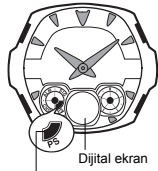


Tebrik

Bu CASIO saati seçtiğiniz için öncelikle sizi tebrik ederiz. Üründen en üst düzeyde yararlanmanız için bu kullanım kılavuzunu dikkatlice okuyup, gerekli olduğunda tekrar bakmak için el altında bulundurunuz.

Saatinizi kullanmadan önce aydınlık bir mekana çıkartarak pilini şarj ediniz. Saatini, pili ışık altında şarj olurken de kullanabilirsiniz.
***Saati aydınlık bir ortama çıkarmanızla ilgili bilgiler için lütfen "Güç Gereksinimi" adlı bölümü okuyunuz.**

Saatinizin Dijital Ekranı Kararmışsa...



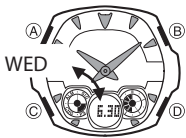
Güç depolama açık göstergesi

Güç depolama açık göstergesi ekranda yanıp sönüyorsa saat ekranının karartılmış olmasının sebebi, saatin gücünü korumak için Güç Depolama Fonksiyonunu çalıştırmış olmasıdır. Saati karanlık bir yerde belirli bir müddet bıraktığınızda saat otomatik olarak Güç Depolama Fonksiyonunu açar.
 * Fabrika ayarlarında Güç Depolama açıktır.
 * Saatini aydınlığa çıkartırsanız, herhangi bir tuşa basarsanız ya da ekranı okumak için saati yüzünüze doğrultursanız güç depolama otomatik olarak kapanır.
 * Ekranın açılması 2 saniye kadar sürebilir.
 * Daha fazla bilgi için "Güç Depolama"ya bakınız.

Genel Rehber

- * Bir moddan başka bir moda geçmek için (C)yi kullanınız.
- * Her türlü modda (L)ye basarak dijital ekranı aydınlatabilirsiniz.
- * Pil seviyesi ekranı halihazırdaki pil seviyesini gösterir. Daha fazla bilgi için "Pil Gücü Seviyeleri"ne bakınız.

Zaman İşleyişi Modu



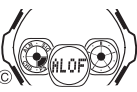
Pil Seviyesi Ekranı



Dünya Saatleri Modu



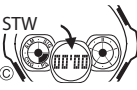
Alarm Modu



El Ayarları Modu

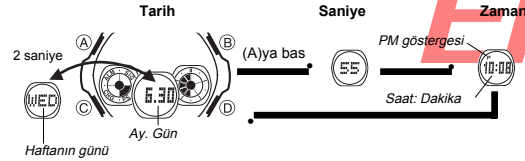


Kronometre Modu



Zaman İşleyişi

Zaman İşleyişi Modunu kullanarak saat ve tarihi görebilir, bunların ayarlarını yapabilirsiniz.
 *Zaman İşleyişi Modunda (A)yi kullanarak aşağıdaki dijital ekranları sırasıyla görebilirsiniz.



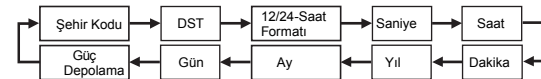
Dijital Saat ve Tarihin Ayarlanması

Bu saatte daha önce yüklenmiş olan her zaman diliminde bulunan şehir kodları bulunmaktadır. Halihazırdaki saat ve tarihi ayarlamadan önce Bulunduğunuz Şehir Kodunu (saati normalde kullandığınız şehir) ayarlamamız gerekir. Eğer bulunduğunuz şehir saatte yüklü olan şehir kodları arasında yoksa, sizinle aynı zaman diliminde bulunan bir şehrin kodunu seçiniz.
 *Dünya Saatleri Modundaki tüm şehir kodlarının saatleri Zaman İşleyişindeki dijital saat ayarlarına göre çalışır

Dijital Saat ve Tarihi Ayarlamak İçin

1. Zaman İşleyişi Modunda ekrandaki şehir kodu yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız. Bu ayarlar ekranıdır.
2. (D) ile istediğiniz şehir kodunu seçiniz.
 *Herhangi bir ayar yapmadan önce Şehir Kodu ayarlarını yapmanız gerekir.
 *Kayıtlı şehir kodları için "Şehir Kodları Tablosu"na bakınız.

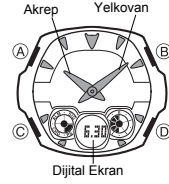
3. Aşağıdaki sırada dizili olan diğer ayarlara geçiş yapmak için (C)ye basınız.



4. Ayarlama yapmak istediğiniz bölüm ekrana geldiğinde (D)yi kullanarak aşağıda gösterildiği gibi ayarlama yapınız.
 *Aşağıdaki basamaklar sadece zaman işleyişi ayarlarının nasıl yapıldığını gösterir.

Ekran	Bunu yapmak için:	Bunu kullanın
TYO	Şehir kodunu değiştirmek için	D (doğu).
DST OFF	Yaz saati uygulaması (ON) ya da Standart Saat (OFF) ayarı için	D .
12H	12 saat (12H) ya da 24 saat (24H) formatı seçimi için	D .
+55	Saniyeleri sıfırlamak 0 0 için	D .
P 10:08	Saat ya da dakika ayarı için	D (+).
20 04	Yıl ayarı için	
6.30	Ay ya da gün ayarı için	

Bu Kılavuz Hakkında

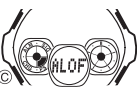


- * Tuş kullanımları yandaki şekilde gösterildiği gibi harfler kullanılarak anlatılmıştır.
- * Bu kılavuzdaki çoğu ekranda analog kollar gösterilmeden sade dijital ekran gösterilmiştir.
- * Bu kullanım kılavuzunun her bölümü; kullanım için gerekli olan tüm bilgileri size sunmaktadır. Daha detaylı teknik bilgileri ise "Referans" bölümünde bulabilirsiniz.

Dünya Saatleri Modu



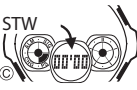
Alarm Modu



El Ayarları Modu



Kronometre Modu



5. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.
- * Ayarlar ekranından çıktığınızda, analog kollar otomatik olarak dijital saat uyaçak şekilde ayarlanır. Daha fazla bilgi için "Analog Zaman İşleyişi" ne bakınız.
- * Yaz saati uygulaması ile ilgili bilgi için "Yaz Saati Uygulaması (DST)"ye bakınız.
- * Saat ekranının aydınlatıldığında ne kadar süre aydınlık kalacağını ayarlamak için "Ekran Aydınlatma Süresini Belirlemek İçin" adlı bölüme bakınız.
- * Güç Depolama Fonksiyonunun ayarlarını şekillendirmek için "Güç Depolama"ya bakınız.

Yaz Saati Uygulaması (DST)

Yaz saati uygulaması, Standart saate 1 saat ekleme yapılarak oluşturulan bir uygulamadır. Fakat her ülke ve her bölge bu uygulamayı kullanmaz.

Zaman İşleyişi Dijital Saatte DST ile Standart Saat Arasında Seçim Yapmak İçin

1. Zaman İşleyişi Modunda şehir kodu yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız. Bu ayarlar ekranıdır.
2. (C)ye birkez basarak DST on/off ayarlarını görüntüleyiniz.
3. (D)yi kullanarak Yaz Saati Uygulaması (ON) ve Standart Saat (OFF) arası seçim yapınız.
4. (A)ya basarak ekranından çıkınız.
- * DST göstergesi Yaz saati uygulamasının açık olduğunu belirtmek üzere ekranın alt kısmında görünür.

Analog Zaman İşleyişi

Bu saatteki analog zaman işleyişi otomatik olarak dijital saate bağlı çalışır. Dijital saati değiştirdiğinizde analog kollar otomatik olarak bu ayaara uyur.

Not

- * Aşağıdaki durumlardan biri söz konusu olduğunda yeni ayaara uymak için analog kollar hareket etmeye başlar:
 Dijital zaman ayarlarını değiştirdiğinizde
 Bulunduğunuz Şehir ve/ya DST ayarlarını değiştirdiğinizde
- * Analog saat, herhangi bir sebepten ötürü dijital zamana uymuyorsa "Analog Saati Ayarlamak İçin" adlı bölümdeki prosedürü kullanarak analog saati dijital saate uydurunuz.
- * Hem dijital hem de analog saati ayarlamamız gerekiyorsa önce dijital zaman ayarını yapınız.
- * Analog saatler, dijital saate uymak için ne kadar hareket etmeleri gerekiyorsa o kadar hareket ederler, durmaları zaman alabilir.

Analog Saati Ayarlamak İçin

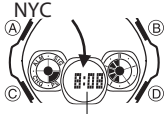
1. Zaman İşleyişi Modunda 5 kez (C)ye basarak El Ayarları Moduna giriniz.
2. Dijital ekrandaki zaman haneleri yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız. Bu ayarlar ekranıdır.
3. (D)yi kullanarak 20 saniyelik aralıklarla ayarlama yapınız.
 *(D)yi basılı tutmanız yapılan işlemi çok hızlandırır.

- * Analog saati ayarlamamız uzun sürecekse (D)yi basılı tutarak hızlı hareketle ayar yaparken (B)ye basarak bu hızı kitleyebilirsiniz. Hızlı ayar işlemini kitledikten sonra her iki tuşa da basmayı bırakabilirsiniz. Bu işlem siz herhangi bir tuşa basana dek sürecektir. Ayrıca bir alarm çalmaya başlara ve saat ayarı 12 saatlik bir döngüyü tamamlarsa hızlı ayar durur.

4. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.
- * Siz ayarlar ekranından çıktığınızda dakika kolu otomatik olarak kendini saniye işleyişine uyduracaktır.
- * Zaman İşleyişi Moduna dönmek için (C)ye basınız.

Dünya Saatleri

Şehir kodu



Seçili şehir kodunun zaman dilimindeki saat

Dünya Saatleri modu, dünyadaki 30 şehrin (29 zaman dilimi) saatlerini göstermeye yarar.

- * Şehir kodlarıyla ilgili tüm bilgiler görmek için "Şehir Kodları Tablosu"na bakınız.
- * Bu bölümdaki tüm işlemler (C) tuşuna basarak girebileceğiniz Dünya Saatleri Modunda yer almaktadır.

Başka Bir Şehrin Saatini Görmek İçin

Dünya Saatleri Modunda (D) ile doğruya doğru şehir kodlarını (zaman dilimlerini) tarayabilirsiniz.

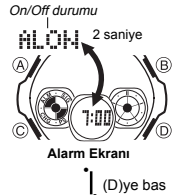
- * Ekranda iki saniye boyunca şehir kodunun kendisi görüntülenir sonra ilgili şehrin saati ekranda görünür. Ekranda saat görünürken Zaman İşleyişi Modunda (A)ya basarsanız o zaman dilimindeki şehir ekrana gelir.
- * Genellikle okyanuslardan oluşan bir zaman dilimi seçtiyseniz, şehir kodu yerinde ilgili zaman diliminin Greenwich Ana saat farkı gösterilir.
- * Bir şehir için gösterilen zaman yanlışsa, Bulunduğunuz Şehir ayarlarını kontrol ederek gerekli düzeltmeyi yapınız.

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

1. Dünya Saatleri Modunda, standart saat/yaz saati uygulaması ayarlarını değiştirmek istediğiniz şehri buluncaya dek (D) ile doğruya doğru şehir kodlarını (zaman dilimlerini) tarayınız
2. (A)yi kullanarak Yaz saati uygulamasını açınız (DST göstergesi) ya da kapatınız (göstere yok).
- * Yaz saati uygulaması açık olan bir şehir kodunu görüntülediğinizde DST göstergesi de ekranda görünür.

- * Eğer şehir kodu olarak GMT seçilmişse, yaz saati uygulaması ve standart saat arasında seçim yapamazsınız. Zaman İşleyişi Modunda seçtiğiniz Bulunduğunuz Şehrin yaz saati ayarlarını Dünya Saatleri Modunda değiştiremezsiniz. Bulunduğunuz Şehrin Yaz saati uygulamasını açık kapatmak için "Yaz Saati Uygulaması Ayarlarını Değiştirmek İçin" adlı bölüme bakınız.
- * Yaptığınız DST/Standart saat ayarı sadece seçili olan şehir kodu için geçerli olur. Diğer şehir kodları bu ayardan etkilenmez.

Alarm



Alarm Ekranı

(D)ye bas

Saati Baş Sinyali Ekranı

Alarm Zamanını Ayarlamak İçin

1. Alarm modunda (D) tuşunu kullanarak alarm ekranını seçiniz.
2. Alarm zamanının saat haneleri yanıp sönmeye başlayınca (A) tuşuna basınız. Böylece ayarlar ekranına geçersiniz.
- * Bu işlem otomatik olarak alarmı açar.
3. Saat ve dakika haneleri arasında geçiş yapmak için (C)yi kullanınız.
4. Bir ayar bölümü yanarken (D) (+) ve (B) (-) ile ayarlama yapınız.
- * 12 saat formatını kullanarak alarm zamanını ayarlıyorsanız am (göstere yok) ya da pm (P göstergesi) ayarını doğru yapmaya dikkat ediniz.
5. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Alarm İşlemi

Her türlü modda alarm yaklaşık 10 saniye boyunca çalar.

- * Çalmaya başlayan alarmı herhangi bir tuşa basarak susturabilirsiniz.
- * Alarm ve Saat başı sinyali Zaman İşleyişi Dijital saate göre çalışır.

Alarmı Test Etmek İçin

Alarm modunda (B)yi basılı tutarak alarmın sesini duyabilirsiniz.

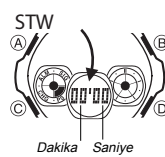
Bir Alarmın ve Saat Baş Sinyalinin Açılıp Kapatılması

1. Alarm modunda (D)yi kullanarak bir alarmı ya da saat başı sinyali seçiniz.
2. Bir alarm ya da Saat başı sinyali seçiliyken (A) tuşuna basarak onu açınız (ON) ya da kapatınız (OFF).
- * Alarm açık göstergesi ve Saat başı sinyali açık göstergesi bu fonksiyonlar açıkken ekranda görünür.



On/Off durumu

Kronometre



Dakika Saniye

- Kronometre, geçen zaman, ayrı zaman ve iki bitişli zamanları ölçmenizi sağlar.
- * Kronometrenin görüntü aralığı 59 Dakika ve 59.99 Saniyedir.
 - * Kronometre siz onu durdurana dek, ayarladığınız zamana ulaştığında tekrar sıfırdan başlar.
 - * Bir ayrı zaman ölçümü dijital ekranın alt kısmında dondurulmuş halde ekranda iken Kronometre işlevinden çıkarsanız ayrı zaman siliniz ve geçen zaman ölçümüne döner.
 - * Siz Kronometre Modundan çıkarsanız da, bu moddaki tüm işlemler devam eder.
 - * Bu bölümdaki tüm işlemler (C) tuşuyla girilen Kronometre Modunda bulunmaktadır.

Kronometre ile Zaman Ölçümleri

Geçen Zaman

D — D — D — D — A
Başlat Durdur *1 Tekrar Başlat Durdur *1 Sil

*1 Geçen zaman işlemi durdurulduğunda ekranda 2 saniyelik aralıklarla dakika ve saniye ekranı ile 1/100 saniye ekranı görüntülenir.

Dakika Saniye 1/100 saniye

Ayrı Zaman

D — A — A — D — A — A
Başlat Ayır *2 Aynı Bırak Durdur *1 Sil

*2 Ayrı zamanlar, ekrana ayırın göstergesi (SPL), dakika ve saniye ekranı ile 1/100 saniye ekranı sıralamasıyla gelir.



İki Ayn Bitireni Olan Yanış

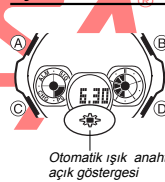
D — A — D — A — A — A
Başlat Ayır *2 Aynı Bırak *3 Aynı Bırak *1 Sil

1. yarışmacı bitirir.
2. yarışmacı bitirir.
2. yarışmacının skoru ekrandadır.

*3 Bir Ayrı zaman işlemi durdurulmuşken, *2 de tanımlanan aynı değerler ekrana gelir. Bu durumda ayrıca dakika göstergesi (') ve saniye göstergesi (") ekranda yanıp sönmeye.



Aydınlatma



Otomatik ışık anahtarı açık göstergesi

- Bir LED (light-emitting diode) ve bir ışık paneli, karanlık mekanlarda ekranın okunmasını sağlamak için ekranı aydınlatır. Otomatik ışık anahtarı ise saati yüzünüze çevirdiğinizde otomatik olarak arka ışığı yakar.
- * Otomatik ışık anahtarının çalışması için (otomatik ışık anahtarı göstergesi gösterilir) açılması gerekir.
 - * Ekranın aydınlatılma süresini 1.5 saniye ya da 3 saniye olarak ayarlayabilirsiniz.
 - * Aydınlatmayla ilgili diğer önemli bilgiler için "Aydınlatma Uyarıları"na bakınız.

Arka Işığın El ile Çalıştırılması

Her türlü modda (ayarlar ekranının görüntüde olması hariç) (B) tuşuna basarak ekranı aydınlatılabilir.

* Yukarıdaki işlem, otomatik ışık anahtarının açık olup olmasına bağlı olmadan çalışır.

Otomatik Işık Anahtarı Hakkında

Otomatik ışık anahtarını açmanız, her türlü işlevde kolunuzun aşağıda gösterildiği şekildeki bir hareketi sonucu saatin arka ışığının yanmasını sağlar. Bu saatte "Tamamen Otomatik El Işığı" özelliği bulunmaktadır, bu özellik sayesinde arka ışık anahtarı sadece belli bir aydınlığın altında çalışır. Yani arka ışık anahtarı aydınlıkta çalışmaz.

Saati yere paralel tuttukten sonra arka ışığın çalışması için 40 dereceden fazla bir açıyla saati yüzünüze doğrultunuz.

- * Saati giysinizin üzerine takınız.



Uyarı !

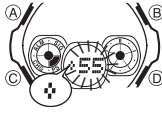
- * Saatin otomatik ışık anahtarını kullanarak saat ekranını okurken güvenli bir yerde olmaya dikkat ediniz. Özellikle koşu yada buna benzer bir aktivite ile meşgulken arka ışığın çalışarak bir kazaya yada yaralanmanıza sebebiyet vermemesi için dikkatli olunuz. Öte yandan etrafınızdaki insanların bu ani yanan ışıktan etkilenmemelerini sağlayınız.

* Saat kolunuzdayken bisiklet, motosiklet yada diğer bir motorlu araç kullanacaksanız otomatik ışığı kapatınız. Ani ve zamansız yanan bu ışık dikkatinizi dağıtarak bir trafik kazasına yada kişisel yara almanıza sebebiyet verebilir.

Otomatik Işık Anahtarını Açıp Kapatmak İçin

Ayarlar ekranı hariç saat herhangi bir moddayken (B) tuşunu yaklaşık 2 saniye basılı tutarak otomatik ışık anahtarını açınız (A göstergesi) ya da kapatınız (A göstergesi).

- * Oto. ışık anahtarı açık göstergesi (A) bu işlev açıldığında saatin tüm modlarında ekranda görünür.
- * Pili gücü seviyesi 3. seviyenin altına düşerse otomatik ışık anahtarı kapanır.
- * El Ayarları modu ayarlar ekranı açıldığında on/off ayarlarına bakılmaksızın otomatik ışık anahtarı çalışmaz hale gelir.

Ekranın Aydınlatma Süresini Belirlemek İçin

1. Zaman İşleyişi Modunda şehir kodları yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız. Bu ayarlar ekranıdır.
2. (C)ye üç kez basarak ekranın aydınlatma saniyesi ayarlarına geçiniz.
3. (B)yi kullanarak ekranın aydınlatılma süresini 3 saniye olarak (3) ya da 1.5 saniye olarak (1.5) ayarlayın.
4. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Güç Kazanımı

Bu saatin bir güneş pili, bir de güneş pili tarafından üretilen elektrik gücü ile şarj edilen pili vardır. Saatinizin şarj olması için saatin hangi konumda tutulması gerektiği aşağıdaki resimde gösterilmektedir.

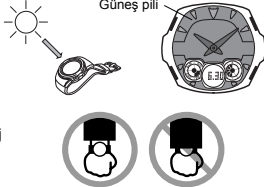
Örnek: Saatin ekranı ışık kaynağına

dönerek şekilde saati yerleştiriniz.

* Saatin kayışının nasıl durması gerektiği resimde gösterilmektedir.

* Işık kaynağının herhangi bir tarafı bir örtü vs. gibi bir şeyle örtülürse şarjın verimliliği düşer.

* Normalde saati olabildiğince çok gıysi kolunuzun dışına takmanız gerekir. Saat ekranının çok az bir kısmı da kapansa şarj düşer.

**Önemli!**

* Saati uzun zaman ışıksız bir ortamda tutmak ya da saatin ışık almasını engelleyecek şekilde giymek, şarj edilebilir pilin gücünün düşmesine sebep olabilir. Mümkün olan her zamanda saatin parlak ışık alabilmesine olanak sağlayınız.

* Bu saat ışığı elektrikle çevirebilen bir güneş pili taşımaktadır. Bu güneş pili de şarj edilebilir pili şarj etmektedir. Normal şartlarda, şarj edilebilir pil değişime ihtiyaç duymaz fakat çok uzun yıllar boyu kullanım sonucu şarj edilebilir pil, tüm kapasitesiyle şarj olabile özelliğini kaybedebilir. Eğer şarj olabilen pilinizin tamamen şarj olmamasıyla ilgili bir problem yaşıyorsanız satıcınıza ya da şarj edilebilir pilinizin değiştirilmesi için bir Casio distribütörüne baş vurunuz.

* Saat pilini kendiniz çıkarmaya ve değiştirmeye çalışmayınız. Yanlış tip pilin kullanılması saatin arızalanmasına neden olabilir.

* Pil değişimi yaptığınızda ve pil gücü seviyesi 4. seviyeye düştüğünde tüm kayıtlı hafıza silinir, halihazırdaki saat ve diğer ayarlar fabrika ayarlarına geri döner.

* Uzun süreli bir güç depolaması yapmak istiyorsanız Güç Depolama işlevini aktif hale getirerek, saati normal ışık alan bir mekana bırakınız. Bu pilin bitmesini engeller.

Pil Gücü Göstergesi

Pil gücü göstergesi, tekrar şarj edilebilir pilin halihazırdaki doluluk oranını gösterir.

* Pil seviyesi göstergesi ekranında [H] (yüksek) ya da [M] (orta) göstergesi ekrandaysa saatin tüm işlevleri çalışır.



Seviye	Dijital Ekran	Fonksiyon durumu
1	[H]	Tüm fonksiyonlar çalışır.
2	[M]	Tüm fonksiyonlar çalışır.
3 (Acil şarj uyarısı)	[L] Şarj göstergesi	İçteki zaman işleyişi ve şarj göstergesi hariç hiçbir fonksiyon ve ekran göstergesi çalışmaz.
4	[L]	Hiçbir fonksiyon çalışmaz.

* Seviye 1 ve Seviye 2 sadece Pil Seviyesi Ekranında görünürler. Seviye 3 ve Seviye 4 ise saatin tüm modlarında ekranda görünürler.

* Seviye 3'de yanıp sönen şarj göstergesi pil gücünün çok düşük olduğunu ve bir an önce aydınlığa çıkarılması gerektiğini gösterir.

* Pil gücü Seviye 3'e düştüğünde analog kollar otomatik olarak saatin 12 pozisyonuna gelir. Bu durumda olabildiğince hızlı şarj ediniz.

Analog kollar hareket halindeyken, tüm dijital ekran göstergeleri yanıp söner.

* 4. seviyede bütün fonksiyonların işlevselliğini kaybetmiş ve ayarlar eski fabrika ayarlarına geri dönmüştür. Şarj edilebilir pil şarj edildikten sonra fonksiyonlar tekrar çalışır hale gelir fakat pil gücü ancak 4. seviyeden 3. seviyeye çıktıktan sonra saat ve tarih ayarlarını tekrar ayarlayabilirsiniz. Pil 4. seviyeye kadar düştükten sonra şarj 2. seviyeye gelmeden diğer ayarları yapamazsınız.

* Pil gücü Seviye 4'ten Seviye 3'e ulaşır ulaşmaz ekran göstergeleri yerine gelir.

* Pil gücü Seviye 3 ya da Seviye 4'ten Seviye 2'ye ulaştığında analog saat ile dijital saat birbirinden farklıysa analog saati dijital saate uyacak şekilde değiştiriniz.

* Saati direkt gün ışığı ya da başka bir güçlü ışık kaynağı altında uzun süre bıraktığınızda, pil gücü göstergesi, gerçek gücünden fazla bir seviyede görünebilir. Gerçek pil gücü ise birkaç dakika sonra görünecek olandır.

Telaflı Göstergesi

Aydınlatmayı ya da alarmları kısa bir süre içinde çok sık kullandıysanız, telaflı göstergesi ekrana gelir (R) ve aşağıdaki fonksiyonların çalışması engellenir:

Aydınlatma; Sinyal sesleri; Dijital ve Analog saat arasındaki kordinasyon

Bir süre sonra pil gücü kendi kendini telaflı eder, ekrandaki telaflı göstergesi yok olur ve aydınlatma tekrar çalışmaya başlar.

* Telaflı göstergesi ekrandayken pil gücü Seviye 3'e düşerse Pil Seviyesi Ekranında [L] (düşük) gösterilir. Saati bir an önce şarj ediniz.

* Telaflı göstergesi çok sık ekrana gelmeye başlamışsa pil gücünüz azaldı demektir. Saati aydınlığa çıkartarak şarj ediniz.

Şarj Etme Uyarıları

Bazı şarj şartları saatin çok fazla ısınmasına neden olabilir. Aşağıda belirtilen koşullar söz konusuysa, saati pilin şarj olması için o alanlarda bırakmayınız.

Saatinizin çok ısınması, liquid kristalden yapılmış ekranının karamasına sebep olur. Saatin ısısı düştükçe LCD görüntüsü (liquid kristal ekran) tekrar normale döner.

Uyarı !

Şarj edilebilir pilin şarj olması için saatin parlak ışık altında bırakılması saatin çok ısınmasına neden olabilir. Elinizin yanmamasına dikkat ediniz. Saatin çok fazla ısınması şu şartlarda söz konusudur:

- Direkt güneş ışığı altına park edilmiş arabanın ön camının altına saat konursa
- Elektrik lambasının çok yakınına konursa
- Direkt güneş ışığı altında bırakılırsa

Şarj Etme Rehberi

Tam bir şarjdan sonra, aşağıdaki şartlar korunursa zaman işleyişi 15 ay boyunca aktif kalır.

* Aşağıdaki tabloda, saatin günlük işlemlerini yapabilmesi için ne kadar süre aydınlıkta kalmaya ihtiyaç duyduğu gösterilmektedir:

İşık Seviyesi (parlaklık)	Uygun ışık alım süresi
Açık hava güneş ışığı (50.000 lux)	7 dakika
Pencere arkası güneş ışığı (10.000 lux)	24 dakika
Bulutlu bir günde pencere arkası güneş ışığı (5.000 lux)	39 dakika
Ev içi florasın ışığı (500 lux)	7 saat

* İpuucu olması açısından tüm teknik detaylar verilmektedir:

- * Saat aydınlığa hiç çıkartılmazsa
- * İçte aman işleyişi devam eder
- * Günde 18 saat aktif, 6 saat uykı modunda tutulursa
- * Günde arka ışık sadece 1 kez kullanılırsa (1.5 saniye)
- * Alarm çalışır için günde sadece 10 saniye harcanırsa
- * Sık sık şarj etmek istikrarlı olarak şarjı kolaylaştırabilir.

Telaflı Süreleri

Aşağıdaki tabloda saatin pil gücünün bir seviyeden bir üst seviyeye çıkması için gerekli olan ışık alım ihtiyacını gösterilmektedir.

İşık Seviyesi (parlaklık)	Uygun ışık alım süresi			
	Seviye 4	Seviye 3	Seviye 2	Seviye 1
Açık hava güneş ışığı (50.000 lux)	3 saat		54 saat	15 saat
Pencere arkası güneş ışığı (10.000 lux)	9 saat		203 saat	56 saat
Bulutlu bir günde pencere arkası güneş ışığı (5.000 lux)	14 saat		328 saat	90 saat
Ev içi florasın ışığı (500 lux)	169 saat		---	---

* Yukarıdaki ışık alım süreleri sadece tahmini sürelerdir. Gerçek alım süresi ışık kaynağına bağlıdır.

Referans

Bu bölüm saatinizle ilgili daha detaylı ve teknik bilgileri içermektedir.

Aynı zamanda çeşitli işlevler ve saatin içeriğiyle ilgili öneriler, uyarılar ve notlar içermektedir.

Güç Depolama

Saatin karanlık bir ortamda bir süre kalması sonucunda Güç Depolama saati otomatik olarak uykı durumuna alır. Aşağıdaki tabloda diğer fonksiyonların Güç Depolama fonksiyonundan nasıl etkilendikleri gösterilmektedir.

* Aslında 2 uykı durumu vardır: "ekran uykusu" ve "fonksiyon uykusu"

Karanlıkta Geçen Süre	İşlemler
60 ila 70 dakika (Ekran Uykusu)	Dijital ekran kapalı fakat tüm fonksiyonlar çalışır ve güç depolama açık göstergesi ekranda yanar.
6 ya da 7 gün (Fonksiyon Uykusu)	* Dijital ekran kapalı, güç depolama açık göstergesi ekranda yanar. * Analog zaman işleyişi dahil hiçbir fonksiyon çalışmaz. * İçteki zaman işleyişi devam eder.

* Saati gıysinizin içine takmanız saatin uykı durumuna geçmesine neden olabilir.

* Saatiniz 6:00 AM ile 9:59 PM zamanları arasında uykı durumuna geçmez. Fakat saat uykı halindeyken 6:00 AM'e gelirse uykı durumu devam eder.

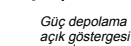
* Saat fonksiyon uykusuna geçtiğinde analog kollar saatin 12 pozisyonunu gösterir hale gelir. Saatinizin fonksiyon uykusundan uyandığında analog saat dijital saate uymuyorsa analog saati dijital saate uyacak şekilde ayarlayınız.

* Saat Kronometre Modunda ise uykı durumuna geçmez.

Uykı Durumundan Uyardırarak İçin

Aşağıdakilerden herhangi birini yapınız:

- * Saati aydınlık bir ortama götürün
- * Herhangi bir tuşa basın
- * Saatin ekranını yüzünüze doğru çevirin

Güç Depolama Fonksiyonunu Açıp Kapatmak İçin

1. Zaman İşleyişi Modunda şehir kodları yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız. Bu ayarlar ekranıdır.
2. (C)ye 9 kez basarak Güç Depolama on/off ekranını görüntüleyiniz.
3. (D)yi kullanarak Güç Depolamayı açınız (PSON) ya da kapatınız (PSOF).
4. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Otomatik Geri Dönüş Özelliği

* Alarm, Pil Seviyesi Ekranı ve El Ayarları 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.

Tarama

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

Arka Ekranlar

Dünya Saatleri ve Alarm Moduna girdiğinizde karşınıza çıkan ilk ekran, bu modlarda görüntülediğiniz son 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 ekleme olmaz.
- Yıl ayarları 2000 ile 2099 arasında yapılabilir.
- Saatiniz, farklı ay ve yıl uzunluklarını otomatik olarak düzenleyecek şekilde yapılandırılmıştır. Tarih ayarlarını bir kez ayarladığınızda, pil gücünün 4. seviyeye düşmesi ve pil değişimi durumu hariç bu ayarları tekrar gözden geçirmeniz gerekmez.
- Zaman işleyişi modu ve Dünya saatleri modundaki bütün şehir kodlarının saatleri bulunduğunuz şehir saati ayarlarınıza göre Greenwich Ana Saati (GMT) kullanılarak yapılan hesaplar sonucunda belirlenir.
- Bu saatteki GMT farklılığı Uluslar arası Saat Koordinasyonu (UTC*) bilgilerini dayanarak hesaplanmaktadır.
- UTC zaman işleyişi ile ilgili dünya çapında bir standarttır. Zamanın korunması atomik saatler sayesinde microsaniyelerle yapılır. Dünyanın hareketlerine göre UTC'nin gerektirdiği şekilde eksik saniyeler eklenir, fazla saniyeler çıkartılır. UTC'nin referans noktası İngiltere'deki Greenwich'tir.

12-saat/24-saat Zaman İşleyişi Formatları

Zaman İşleyişi Modunda seçtiğiniz 12 saat/24 saat formatı saatin tüm diğer modları için de geçerli olur.

- 12 saat formatında PM göstergesi olan (PM) öğlen 12:00 ile gece yarısı 11:59'a kadar ekranda görünür. Gece yarısı 12:00'dan öğlen 11:59 am'e kadar ise (a.m) ekranda hiçbir gösterge görünmez.
- 24 saat formatında, saatin 0.00 ile 23.59 arasında geçiş yaptığı ekranda hiçbir dönemde hiçbir ibare görünmez.

Aydınlatma Uyarıları

- Arka ışık, güneş ışığı altında kullanıldığında okumayı zorlaştırabilir.
- Alarm çalmaya başladığında arka ışık otomatik olarak kapanır.
- Arka ışığın çok sık kullanımı pili zayıflatır.

Otomatik Işık Anahtarı ile İlgili Uyarılar

- Saatinizi giysinizin içinde kalacak şekilde takmanız durumunda, kolunuzun küçük bir hareketi yada titreşimi otomatik ışığın yanmasına sebep olabilir. Bu şekilde aydınlatmanın aktif hale geçebileceği bir durumdaysanız pilin zayıflamasını engellemek için otomatik aydınlatma fonksiyonunu kapatınız.
- Otomatik ışık anahtarı açıkken saati giysinizin altında tutarsanız dijital ekran sık sık aydınlanacağından pil gücü düşebilir.

15 dereceden fazla olmamalı



- Saati kolunuzun yere paralel olmadığı, 15 dereceden fazla bir dereceyle açtığı durumlarda saati yüzünüze doğru çevirseniz de arka ışık yanmayabilir. Kolunuzun yere paralel olmasına dikkat ediniz.
- Saatinizi yüzünüze doğru çevirili tutsanız da arka ışık için belirlenen süre bitince ("Dijital Saat ve Tarih Ayarlamak İçin'e bakınız) arka ışık söner.



- Statik elektrik yada manyetik alanlar, otomatik aydınlatma fonksiyonunun işlevini engelleyebilir. Eğer arka ışık yanmıyorsa, saati tekrar arka ışığın yanması gereken pozisyona getiriniz (yere paralel hale getiriniz) ve tekrar yüzünüze doğru çeviriniz. Eğer hala çalışmıyorsa kolunuz aşağı sarkıtıp tekrar kaldırarak işlemleri tekrarlayınız.

- Belirli şartlar altında, saati yüzünüze doğru çevirdiğiniz halde birkaç saniye içinde arka ışık yanmayabilir. Bu arka ışığın arıza yaptığı anlamına gelmez.

- Saatinizi ileri geri salladığınızda saatin içinden gelen bir klik sesi duyabilirsiniz. Bu otomatik ışık anahtarının mekanik işleminden kaynaklanan bir sestir, saatte arıza olduğu anlamına gelmez.

Şehir Kodları Tablosu

Şehir Kodu	Şehir	GMT Farkı	Aynı zaman dilimindeki diğer ana şehirler
-11		-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, Tijuana
DEN	Denver	-07.0	El Paso, Edmonton, Culiacan
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
RJO	Rio De Janeiro	-03.0	Sao Paulo, Buenos Aires, Brasilia, Montevideo
-02		-02.0	
-01		-01.0	Praia
GMT		+00.0	Dublin, Lisbon, Casablanca, Dakar, Abidjan
LON	London		
PAR	Paris		Milan, Rome, Madrid, Amsterdam, Algiers, Hamburg, Frankfurt, Vienna, Stockholm
BER	Berlin	+01.0	
ATH	Athens		Helsinki, Istanbul, Beirut, Damascus, Cape Town
CAI	Cairo	+02.0	
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
SEL	Seoul	+09.0	Pyongyang
TYO	Tokyo		
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 2003 verilerine göre düzenlenmiştir.