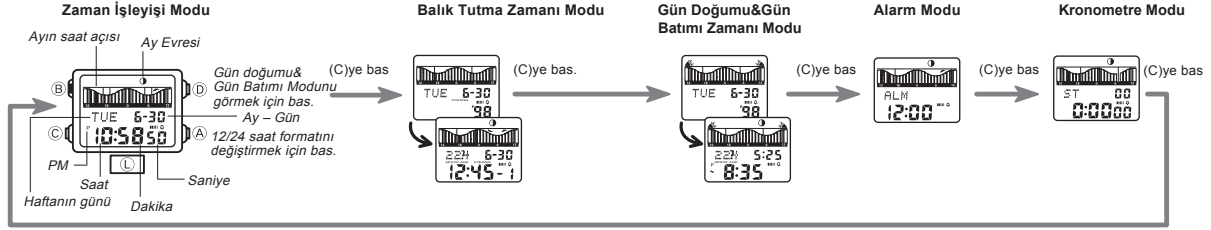


GENEL REHBER

- Ekran içeriği sürekli değişiyorsa "OTOMATİK EKRAN FONKSİYONU"ndaki prosedürü kullanarak içerik değişimini durdurabilirsiniz.
- Bir moddan başka bir moda geçmek için (C)yi kullanınız.
- Her türlü modda (L)ye basarak ekranı 1 saniyelikliğine aydınlatabilirsiniz.



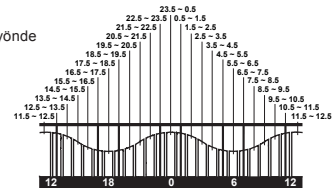
Arka Işık Hakkında

Her türlü modda (L)ye basarak ekranı 1 saniyelikliğine aydınlatılabilir.

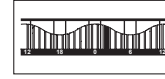
- Bu saatin arka ışığı, elektrikle aydınlanan (EL) ışığını kullanmaktadır. Bu aydınlatma uzun kullanım sonucunda eski gücünü kaybedebilir.
- Arka ışık, güneş ışığı altında kullanıldığında okumayı zorlaştırabilir.
- Arka ışık kullanıldığında, saatten bir ses gelebilir, bu bir arızadan kaynaklanmayan, sadece EL panelinin, aydınlatma için kullandığı titreşimden kaynaklanan bir sestir.
- Alarm çalmaya başladığında arka ışık otomatik olarak kapanır.

Ay Açısı

Ayın saat açısı, ayın hangi yönde görüldüğünü gösterir.



Örnek

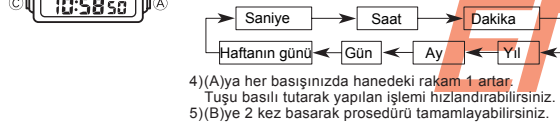


Soldaki örnekte ay meridyeni geçiyor. Yukarıda, batıdan görülen ayın ekvator yakınında olduğu görünür. Kuzey yarımküre, güneyden bakıldığında ay batıda görünür. Güney yarımküre, kuzeyden bakıldığında ay batıda görünür.

SAAT VE TARİHİN AYARLANMASI

- 1) Zaman İşleyişi Modunda zamanı ayarlamak için (B)ye basınız.
- 2) Zaman sinyalinde (A)ya basarak saniyeyi ayarlayınız.
- 3) Yanıp sönen haneyi kaydırmak için (C)yi kullanınız.

Ayarlar aşağıdaki sırada dizilmiştir.



- 4) (A)ya her basışınızda hanedeki rakam 1 artar. Tuşu basılı tutarak yapılan işlemi hızlandırabilirsiniz.
- 5) (B)ye 2 kez basarak prosedürü tamamlayabilirsiniz.

Not: Hesap yapılırken 30 saniye içinde başka bir moda geçerseniz, yeni hesap yüklenemeyebilir. (Fakat bu işlem saatinize zarar vermez)

KONUMUNUZUN DATALARININ AYARLANMASI



- 1) Zaman İşleyişi Modunda 2 kez (B)ye basarak yeni konum datalarınızı ayarlayınız. GMT ile aranızdaki zaman farkı, enlem ve boylam.
- 2) (A) (+) ile saati ayarlayınız.*
- 3) (C)ye basarak boylamı ayarlayınız. (A) ya da (D)yi kullanarak boylamı ayarlayınız.*
- 4) (C)yi kullanarak enlemi ayarlayınız. (A) ya da (D)yi kullanarak enlemi ayarlayınız.*
- 5) (B)ye basarak işleminizi tamamlayınız.

Bir kaç dakika hiçbir tuş işlemi yapmazsanız saat otomatik olarak Zaman İşleyişi Moduna döner.

Not: Hesap yapılırken 30 saniye içinde başka bir moda geçerseniz, yeni ayar kaydedilemeyecebilir.

AY GRAFİĞİ EKRANI

Ay Yaşı

Ay Evresi	Yeni Ay (0.0)		İlk Dördün (7.4)		Dolunay (14.8)		Son Dördün (22.1)		Yeni Ay (29.5)
Ay Yaşı	0.0	1.9	5.6	9.3	13.0	16.7	20.3	24.0	27.7
	1.8	5.5	9.2	12.9	16.6	20.2	23.9	27.6	29.5

Ekran



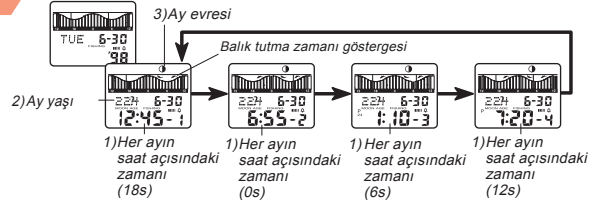
Ay Yaşı

Yeni aydan itibaren geçen gün sayısı ay yaşı olarak değerlendirilir.

BALIK TUTMA ZAMANI MODUNUN KULLANIMI

Zaman İşleyişi Modundan Balık Tutma Zamanı moduna geçmek için (C)yi kullanınız. Bir kaç saniye sonra ekranda otomatik olarak şunlar görünecektir:

- 1) Her saat açısının zamanının 0s, 6s, 12s ve 18s, arasında geçiş yapması.
- 2) Ay Yaşı
- 3) Ay evresi



- 1) Her ayın saat açısındaki zamanı (0s)
- 1) Her ayın saat açısındaki zamanı (6s)
- 1) Her ayın saat açısındaki zamanı (12s)
- 1) Her ayın saat açısındaki zamanı (18s)

Başka günlerin de balık tutma zamanlarını görmek için (A) (+1 gün) ya da (D) (-1 gün)ye basarak Balık Tutma Zamanında istediğiniz tarihi ayarlayınız. Ayarınızı daha hızlı yapmak için tuşu basılı tutunuz. İsteddiğiniz tarihi ayarladıktan sonra yaklaşık 20 saniye bekleyiniz. Ekranda o tarih için otomatik olarak şu bilgiler görünecektir. 1) 0s, 6s, 12s ve 18 s arasında geçiş yapan her ayın saat açısının zamanı 2) ay yaşı, 3) ay evresi

*Yeni saat açılarını güneşin değil ayın hareketlerine dayanmaktadır. Bazen 4. balık tutma zamanı (18s için olan) kaybolabilir. Bu durumda ekran şöyle görünür.



Not: Balık tutma zamanı 5 dakikalık birimle gösterilir.

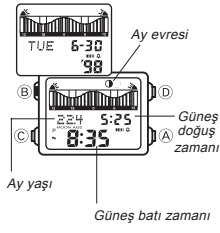
Balıkçıların uzun zaman tecrübelerine göre ay ve gelgit balıkları etkilemektedir. Birleşmiş Milletler'de ayın hareketlerine dayanan pek çok balık tutma zamanı teorisi ortaya atılmıştır.

Görüntülenen datalar, ay üzerine alınan astronomik bilgilerdir. Bu dataları kontrol ederek balık tutma zamanını ayarlayınız.

Ayın saat açıları, ay yaşı ve balık işaretleri arasındaki ilişki:

Ayın saat açıları	0s ya da 12s	6s ya da 18s	0s, 6s, 12s ve 18s'den farklı olan ayın saat açıları.
Yeni ay Dolunay			
İlk dördün Son dördün			
Diğer			Gösterge yok

GÜN DOĞUMU&GÜN BATIMI MODUNUN KULLANIMI



Zaman İşleyişi Modunda (C)ye 2 kez bastıktan sonra ekrana Gün Doğumu & Gün Batımı Modu gelecektir. Zaman modunda görsilen tarihteki güneş doğuş zamanı, ay yaşı ve ay evresi ekrana gelir. Başka bir tarih için güneş doğuşu, güneş batışı ve ay yaşı bilgileri gerekiyorsa (A) ya da (D)yi kullanınız. Ayarı hızlı yapmak için tuşu basılı tutunuz. İstenen tarih ayarlandığında gün doğumu, gün batımı ve ay yaşı bilgileri yaklaşık 20 saniye sonra ekrana gelecektir.

Gün Doğumu &Gün Batımı Modu Uyarıları

- Gün doğumu ve gün batımı saatleri 0 metre deniz seviyesi içindir. (Bu yüzden bulunduğunuz yere bağlı olarak saatlerde hata olmaz).

- Minimum ekran birimi enlem 50 dereceden az olduğunda yaklaşık ± 5 dakika, enlem 50 derece ve üstü olduğunda ise yaklaşık ± 10 dakikadır.
- Gün doğumu, gün batımı saatleri 5 dakikalık aralıkla gösterilir.

OTOMATİK EKRAN FONKSİYONU

Bu saatin Otomatik Ekran fonksiyonu, ekran içeriğini sürekli değiştirir. Otomatik Ekran Fonksiyonu çalışırken saatin diğer fonksiyonlarını kullanamazsınız.

Otomatik Ekranı Açmak İçin

Her hangi bir modda saatten bip sesi gelene dek yaklaşık 2-3 saniye (C)yi basılı tutunuz.

Otomatik Ekranı Kapatmak İçin

Saatten bip sesi gelene dek yaklaşık 2-3 saniye (C)yi basılı tutunuz. Bu kez saat Zaman İşleyişi Modunda olmalıdır.

Not

Ayarlar ekranı görüntüdeyken Otomatik Ekran fonksiyonu çalıştırılmaz. (mesela ekranda hane ya da sayılar yanıp sönerken).

GÜNLÜK ALARMIN KULLANIMI



Ayarlanan günlük alarm silinene dek her gün aynı saatte 20 saniyelik alarm çalar. Çalan alarmı herhangi bir tuşa basarak susturabilirsiniz. Zaman sinyalini ayarladığınızda saatiniz her saat başı sinyal çalar.

Ses Ayarı

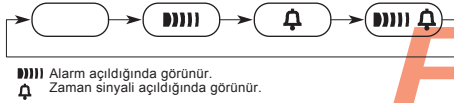
Alarm Modunda alarmın sesini duymak için (A)yi basılı tutun.

- 1) Alarm Modunda yeni bir alarm ayarı için (B)ye basın.
- 2) (C)ye her basışınızda yanıp sönen hane yer değiştirir.
- 3) (A) (+) le ayarlama yapınız. Bu tuşu basılı tutmak yapılan işlemi çok hızlandırır.
- 4) (B)ye basarak işlemi tamamlayınız.

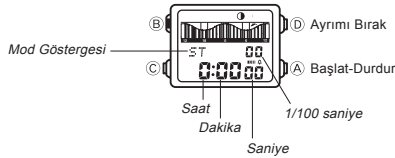
Eğer bu ekran kullanılmadan birkaç dakika geçerseniz saat Alarm Moduna döner.

Alarm ve Zaman Sinyallerinin Açık Kapalı Durumları

Alarm Modunda her (D)ye basışınızda alarmların açık/kapalı durumları şöyle değişir.



KRONOMETRE KULLANIMI



Her tuş işleminde tuş sesi duyulur.

Çalışma Aralığı

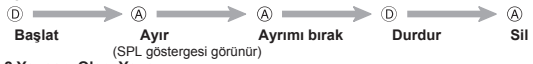
Toplam geçen zaman ölçümü 23 saat, 59 dakika ve 59.99 saniye ile sınırlıdır. Halen sayıma devam ederseniz sayım otomatik olarak sıfırlanır ve tekrar başlar.

Kronometre ile Zaman Ölçümleri

Geçen Zaman



Ayrı Zamanlar



2 Yarışanı Olan Yarış



Çeşitler...

- Enlem, boylam ve GMT'den uzaklık bilgilerinin verilmesiyle çeşitli ay zamanları bilgileri hesaplanır. Bu yüzden yüklenen bilgiler doğru olmalıdır. Dünya zaman dilimleri bilgileri için ek kitapçıktaki bilgilere bakınız.
- Yaz saati uygulaması ayarları yaptığınızda GMT'den uzaklık farkını ayarlamayı unutmayınız.
- Mekan değiştirdiğinizde, doğru ay bilgileri almak için yeni konumunuzun bilgilerini yüklemeniz gerekir.
- Gözlemlenen gerçek bilgilerle ya da yerel datalarla karşılaştırıldığında yanlış ay bilgilerinin hesaplandığı ortaya çıkarsa, aşağıdaki sırada bilgilerinizi kontrol ediniz: yıl ayarı, GMT'den uzaklık farkı, BOYLAM, ENLEM, DOĞU YA DA BATI, KUZEY YA DA GÜNEY