

Tebrik

Bu CASIO saati seçtiğini için öncelikle sizi tebrik ederiz. Ürününüzden tüm özellikleriyle faydalanmak için lütfen bu kullanım kılavuzunu dikkatle okuyunuz.

Uygulamalar

Bu saate yerleştirilen algılayıcılar sayesinde yön, barometrik basınç, ısı ve yükseklik ölçümü yapılabilir. Ölçülen değerler ekranda görüntülenir. Bu özellikleri sebebiyle saatiniz, yürüyüş, dağ tırmanışları ve bunun gibi açık hava sporları için çok uygun bir araçtır.

Saatinizi Bol Işık Alan Yerde Muhafaza Ediniz



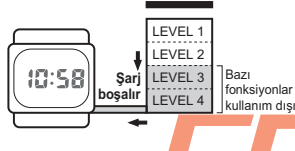
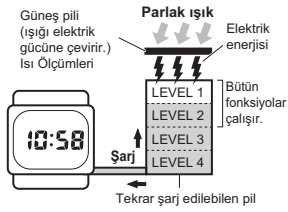
Saatinizin güneş pili tarafından alınan elektrik saatinize yerleştirilmiş olan pilde depolanır. Saati ışık olmayan yerlerde kullanırsanız bu pilin gücü azalır. Mümkün olduğunda kısa sürede saatinizi ışık alan bir yere çıkartınız.

- Saati kolunuzda değilken, saat ekranını ışığa bakacak şekilde yerleştiriniz.
- Saati mümkün olduğunda giysisi kolunuzun dışında tutmaya dikkat ediniz. Saat ekranının bir kısmı bile kapanmış olsa şarj olma gücü önemli miktarda azalır.

- Saatiniz ışık almayan bir mekanda da olsa çalışmaya devam eder. Saatiniz karanlıkta kaldığında pil gücü düşmeye başlar bu da saatinizin bazı fonksiyonlarının çalışmaz hale gelmesine neden olur. Pil tamamen biterse, şarj ettikten sonra saatin tüm ayarlarını yeniden yapılandırmanız gerekir. Saatin normal çalışması için, saati ışıklı alanlarda muhafaza ediniz.

Aydınlıkta pil şarj olur.

Karanlıkta pil gücü düşer:

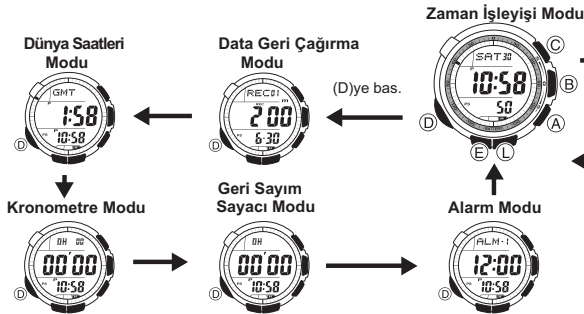


- Bazı fonksiyonların çalışmaz hale geldiği seviye, saatin modeline göre değişir.
- Ekran aydınlatmasının sık kullanımı pil düşürür ve şarj ihtiyacı doğurur. Tek bir aydınlatma işlevinden sonra gereken telafi süresi aşağıda gösterilmektedir ve bu bir fikir verer.
Pencere arkasından gelen ışıktaki yaklaşık 5 dakika
Ev içi floresan ışığında yaklaşık olarak 50 dakika

- Saatinizi aydınlığa çıkarmadan önce bu kılavuzun "Güç Gereksinimi" adlı bölümüne bakınız.

Genel Rehber

- Aşağıdaki resimde modlar arasında geçiş yapabilmeniz için hangi tuşlara ihtiyaç duyduğunuz gösterilmektedir.
- Her türlü modda (L)ye basarak ekranı aydınlatabilirsiniz.



Eğer Saat Ekranı Kararmışsa...

Eğer saatinizin ekranı kararmışsa, bu Güç Depolama İşlevinin ekranı kapattığı anlamına gelir.

- Daha fazla bilgi için "Güç Depolama" bölümünü okuyunuz.

Uyarı!

- Bu saatte yapılan ölçümler profesyonel ve endüstriyel hassasiyet gerektiren konularda kullanılmaz. Saatin verdiği değerler sadece gerçeğe yakın bir gösterge olarak kabul edilmelidir.
- Dağ tırmanışı gibi yolunuzu kaybedebileceğiniz bir aktivite tehlikeli olabilir ya da hayatı bir risk yaşatabilir. Bu yüzden her zaman yön okumaları için ikinci bir pusula kullanınız.
- CASIO COMPUTER CO., LTD. bu saatin üçüncü şahıslar tarafından kullanımından kaynaklanacak hiçbir kayıp ve şikayetten sorumlu değildir.

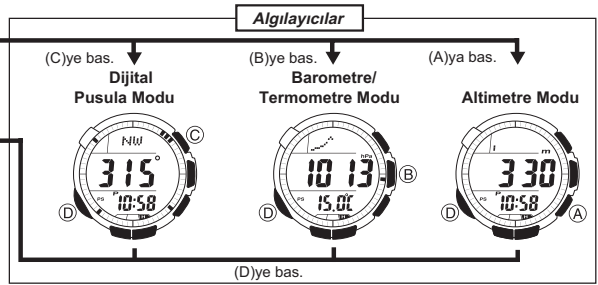
Bu Kılavuz Hakkında



- Tuş kullanımları yandaki şekilde de görüldüğü gibi harfler kullanılarak anlatılmıştır.
- Bu kılavuzun her bir bölümü saatin bir işlevi hakkındaki tüm bilgileri size aktaracak şekilde düzenlenmiştir. Daha detaylı ve teknik bilgi için "Referans" bölümüne bakınız.

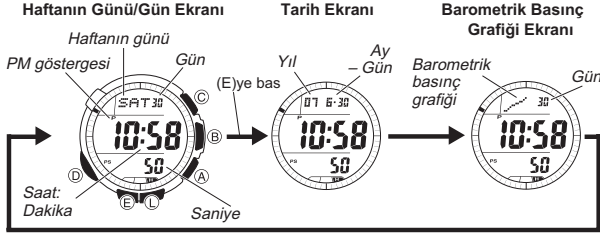


- Zaman İşleyişi Modundan ya da diğer algılayıcı modlardan direk algılayıcı moda girmek için (A), (B) ve (C) tuşlarını kullanabilirsiniz. Data Geri Çağırma, Dünya Saatleri, Kronometre, Geri Sayım Sayacı ya da Alarm Modundan algılayıcı modlara girmek için önce Zaman İşleyişi Moduna giriniz, daha sonra gerekli tuşa basınız.



Zaman İşleyişi

Zaman İşleyişi Modunu ile halihazırdaki saati ve tarihi görebilir, ve ayarlayabilirsiniz. • Saniyeler ilerledikçe, Zaman İşleyişi Modunda ekranın çevresindeki halkaların etrafında bir göstergenin döner. • Zaman İşleyişi Modunda (E)ye basarak Zaman İşleyişi ekran formatları arasında aşağıda gösterildiği gibi dolaşabilirsiniz.



Saat ve Tarihi Ayarlamadan Önce Bunu Okuyunuz !

Bu saatte, birçok şehir kodları yüklüdür ve her biri şehrin içinde bulunduğu zaman dilimini ifade eder. Zaman ayarı yaparken önce Bulunduğunuz Şehir (saati genelde kullandığınız şehir) ayarını yapmanız gerekir. Eğer bulunduğunuz şehir, yüklü şehirler arasında yoksa, sizinle aynı zaman diliminde olan bir şehri seçiniz.

- Dünya Saatleri modundaki şehir kodları, Zaman İşleyişi Modunda yaptığınız saat ve tarih ayarına göre ayarlanır.

Saat ve Tarihi Ayarlamak İçin

1. Zaman İşleyişi Modunda şehir kodları yanıp sönmeye başlayana dek (E)ye basınız. Bu, ayarlar ekranıdır.
2. (A) ve (C)'yi kullanarak istediğiniz şehri seçiniz.
 - Herhangi bir ayar yapmadan önce Bulunduğunuz Şehir kodu ayarını yapınız.
 - Şehir kodlarıyla ilgili detaylı bilgi için "Şehir Kodları Tablosu"na bakınız.
3. Aşağıdaki sırada dizili olan diğer ayarlara geçmek için (D)yi kullanınız.



- Aşağıda, sadece zaman işleyişi ayarlarının nasıl yapılacağı anlatılmaktadır.

4. Ayarını yapmak istediğiniz zaman ayarı bölümü yanıp sönerken (A) veya (C) ile aşağıda gösterildiği gibi ayarlama yapınız.

Ekran	Bunu yapmak için:	Bunu kullanın:
TYO	Şehir kodunu değiştirmek için	(A) (Doğu) ve (C) (Batı)
DST ON	Yaz Saati Uygulaması (ON) ve Standart Saat (OFF) seçimi için	A
24H	12 saat formatı (12H) ve 24 saat (24H) formatı ayarı için	A
50	Saniyeleri sıfırlamak için	A
10:58	Saat ya da dakika ayarı için	A (+) ve C (-).
07 6:30	Yıl, ay ya da gün ayarı için	

5. (E)ye basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Not

- Aşağıdaki ayarları apmak için de Zaman İşleyişi Modu kullanılır:
 - Güç Depolama on/off ("Güç Depolama Fonksiyonunu Açıp Kapatmak İçin")
 - Isı, barometrik basınç ve yükseklik birimi ("Isı, barometrik basınç ve yükseklik birimlerini seçmek için")

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.

Yaz Saati Uygulaması Ayarlarını Değiştirmek İçin

DST göstergesi



1. Zaman İşleyişi Modunda şehir kodları yanıp sönmeye başlayana dek (E)ye basınız. Bu ayarlar ekranıdır.
2. (D)ye basarak DST ayarları ekranını görüntüleyiniz.
3. (A)ya basarak aşağıdaki DST ayarlarından birini seçiniz.



4. İsteddiğiniz ayarı seçtikten sonra (E)ye basarak ayarlar ekranından çıkınız.

- Yaz saati uygulamasının açıldığını gösteren DST göstergesi ekrana gelir.

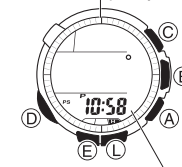
Dijital Pusula

Saatinize yerleştirilmiş olan pusula manyetik kuzeyi ve ekrandaki 16 yönden birini gösterir. Yön okumaları Dijital Pusula Modunda yapılır. Bu yönlerden birini yön hafızasına kaydedebilir ve devam eden okumalar yaptıkça bu kaydı da ekranda görebilirsiniz.

- Yön hafızasıyla ilgili detaylı bilgi için "Yön Hafızası"na bakınız.
- Yapılan yön okumalarının yanlış olduğunu anlarsanız algılayıcıya yön ayarı yapabilirsiniz.
- Bu özelliğin nasıl kullanıldığı ile ilgili günlük yaşam örnekleri görmek için "Dağ Yürüyüşü ya da Dağ Tırmanışı Yaparken Dijital Pusulanın Kullanılması"na bakınız.

Dijital Pusula Moduna Girmek ve Bu Moddan Çıkmak İçin

Saatin 12 pozisyonu



1. Zaman İşleyişi Modunda ya da diğer algılayıcı modlardan birindeyken (D)ye basarak Dijital Pusula Moduna girebilirsiniz.
 - Böylece saat, Dijital Pusula işlemi yapmaya başlayacaktır. Yaklaşık 2 saniye sonra saatin 12 pozisyonunu işaret etmek için ekranda harfler görünecektir.
 - Ekrandaki yön okuması 20 saniye boyunca her saniye yapılır daha sonra ölçüm otomatik olarak durur.
2. (D)ye basarak Zaman İşleyişi Moduna girebilirsiniz.

Bir Yön Okuması Yaptırmak İçin



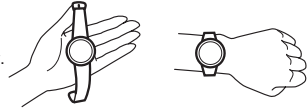
Açı değeri (derece ile)



- Saatini, dijital pusula okuması yaparken; saat hareket ettikçe hareket eden bir yön açısı, bir yön göstergesi, 4 yön göstergesi gösterir. Yön açısı, yön göstergesi, ve 4 yön göstergesi, pusula okuma işlemi tamamlandıktan sonra ekrandan silinir.

Not

- Saat yere paralel değilken yapılan ölçümlerde büyük hatalar oluşabilir.



- Açı göstergesi ve yön göstergesi için hata oranı +11 derecedir. Gösterilen yön kuzey batı ise (NW) ve 315 derece ise, gerçek açı 304 ila 326 olabilir.
- Saat alarm çalmaya başladıysa (günlük alarm, saat başı sinyali, geri sayım alarmı gibi) ya da ekran aydınlatıldıysa ((L) tuşuna basarak) yapılan ölçüm geçici olarak durur. Ölçümün durmasına neden olan işlem bittikten sonra ölçüm işlemi kaldığı yerden ne kadar süre daha ölçekse ölçümüne devam eder.
- Aşağıda, ekranda gösterilen yön kısaltmalarının ne anlama geldiği gösterilmektedir.

Yön	Anlamı	Yön	Anlamı	Yön	Anlamı	Yön	Anlamı
N	Kuzey	NNE	Kuzey-kuzeydoğu	NE	Kuzeydoğu	ENE	Doğu-kuzeydoğu
E	Doğu	ESE	Doğu-güneydoğu	SE	Güneydoğu	SSE	Güney-güneydoğu
S	Güney	SSW	Güney-güneybatı	SW	Güneybatı	WSW	Batı-güneybatı
W	Batı	WNW	Batı-kuzeybatı	NW	Kuzeybatı	NNW	Kuzey-kuzeybatı

- Yön okumaları ile ilgili diğer önemli bilgiler için "Dijital Pusula Uyarıları" bölümüne bakınız.

Dijital Pusula Uyarıları

Saatinizdeki yön ölçeği algılayıcı karasal manyetizmi algılar. Yani bu saat tarafından gösterilen kuzey yönü manyetik kuzeydir ve kutupsal kuzeyden biraz farklı olabilir. Manyetik kuzey noktası kuzey Kanada'da bulunur, manyetik güney ise güney Avustralya'dadır. Manyetik kuzey ile manyetik pusulalar tarafından ölçülen gerçek kuzey arasındaki fark, manyetik noktalara gidildikçe artar. Öte yandan bazı haritalarda manyetik kuzey yerine gerçek kuzey baz alınır ve bu tarz haritaları kullanırken dikkatli olmanız gerekir.

Konum

- Güçlü bir manyetik kaynak yakınında yön okuması yapmanız ciddi okuma hatalarına sebep olabilir. Bu yüzden, şu nesnelerin yakınında olduğunuzda yön okuması yaptırmaktan kaçınınız: sürekli mıknatıslar (manyetik kolyeler, vs) metal parçalar (metal kapılar, kilitler, vs), yüksek gerilim hatları, anten dalgaları, ev aletleri (tv, bilgisayar, bulaşık makinesi, dondurucu, vs).
- Tren, gemi, havaalanı gibi yerlerin içindeyken de doğru yön okuması almanız mümkün değildir.
- Doğru yön okumaları ev içinde ve özellikle demir-beton karışımı yapılarda da mümkün değildir. Bu yapılar içerisinde bulunan metalden dolayı aletlerle aralarında mıknatıs çekimi oluşur.

Saklama

- Eğer saat manyetizme maruz kalırsa saatin algılayıcısı bozulabilir. Bu yüzden saati manyetizmden ve güçlü mıknatıslardan uzak yerlerde muhafaza ediniz: sürekli mıknatıslar (manyetik kolyeler, vs), ev aletleri (tv, bilgisayar, bulaşık makinesi, dondurucu vs.) gibi.
- Eğer saatin manyetizme maruz kaldığını anlarsanız hemen "Yön Algılayıcısının Ayarlanması" adlı bölümdaki prosedürlerden birini uygulayınız.

Yön Algılayıcısının Ayarlanması

Saatin yaptığı yön okumalarının yanlış olduğunu anlarsanız algılayıcıyı ayarlamalısınız. Kullanabileceğiniz 3 farklı yöntem vardır: kuzey kutbu ile pusulanın kuzey yönü arasındaki açı ayarı, çift yönlü ayarlama, kuzey ayarlaması

Manyetik Açı Ayarı

Açı ayarlaması ile, manyetik kuzey açısını yazarak (manyetik kuzey ile gerçek kuzey arasındaki fark) saatin gerçek kuzeyi göstermesini sağlayabilirsiniz. Kullandığınız haritada manyetik açı ayarı gösteriliyorsa bu prosedürü uygulayabilirsiniz. Bu açıları arasında farkı sadece derece birimi ile yazabilirsiniz, bu yüzden haritada gösterilen değeri yuvarlamamız gerekir. Mesela haritanızda açı farkı 7.4 derece gösteriliyorsa siz 7 derece yazmalısınız. Açı değeri 7.6 ya da 7.5 ise 8 yazabilirsiniz.

Çift Yönlü Ayarlama ve Kuzey Ayarlaması

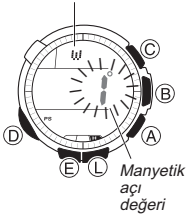
Çift Yönlü Ayarlama ve Kuzey Ayarlaması manyetik kuzeye göre algılayıcınızın doğruluğunu test eder. Eğer manyetik güce maruz kalan bir bölgede yön okuması yaptırmak istiyorsanız Dijital Pusula için çift yönlü ayarlama yapınız. Bu ayarlama tipi saatin herhangi bir şekilde manyetizme maruz kaldığı durumlarda yararlı. Kuzey ayarlamasında ise saate hangi yönün kuzey olduğunu "öğretmiş" olursunuz. (Ve bunu başla bir pusula aracı kullanarak yapmanız gerekir).

Önemli!

- Eğer hem çift yönlü ayarlama hem de kuzey ayarlaması yapmak istiyorsanız, önce çift yönlü ayarlamayı sonra kuzey ayarlamasını yapınız. Çünkü yapılan çift yönlü ayarlama daha önce yapılan kuzey ayarlamasını iptal eder.
- Çift yönlü ayarlamayı ne kadar doğru yaparsanız saatten aldığınız yön okuması o kadar doğru olur. Algılayıcıyı kullandığınız mekanı değiştirdiğinizde ve algılayıcının size yanlış yön okumaları yaptığını anladığınızda çift yönlü ayarlama yapınız.

Manyetik Açı Ayarlaması Yapmak İçin

Manyetik açı yönü



- Dijital Pusula Modunda, manyetik açı değeri ekranda yanıp sönmeye başlayana dek yaklaşık 2 saniye (E)yi basılı tutunuz. Bu ayarlar ekranıdır.
- (A) (+) ve (C) (-) ile manyetik açı değerini ayarlayınız.
- (D) yi kullanarak manyetik açı ayarını yapınız. (OFF, E, W).
 - Böylece manyetik açı yönü ekranda yanıp sönmeye başlar.
- (A)yı kullanarak açı yönünün aşağıdakilerden biri olarak seçiniz.
 - OFF: Manyetik açı ayarı yok
 - E: Manyetik kuzey doğruya alınmışsa (doğu düzeltimi)
 - W: Manyetik kuzey batıya alınmışsa (batı düzeltimi)

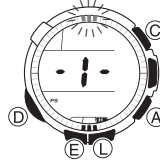
- Yukarıdaki örnekte, haritadaki manyetik açı değeri 2 derece batı gösterildiğinde yazmanız gereken değer ve yön ayarı gösterilmektedir.

- Ayarlar istediğiniz gibi olduğunda (E)ye basarak ayarlar ekranından çıkınız.
- Manyetik açı yönü olarak OFF ayarını seçtiğinizde saatin manyetik açı değeri xx olur.

Çift Yönlü Ayarlama ile İlgili Uyarılar

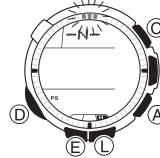
- Çift yönlü ayarlama bütün zıt yönler için kullanılabilir. Fakat bu yönlerin birbirine 180 derece zıt olmasına dikkat edilmelidir. Eğer ayarlamayı yanlış yaparsanız yanlış yön okuması sonuçları alırsınız.
- Her iki yön için de saat ayarlama yaparken saati hareket ettirmeyiniz.
- Çift yönlü ayarlamayı yön okuması yaptırmak istediğiniz mekanda yapmalısınız. Mesela eğer açık alanda okuma yaptırmak istiyorsanız açık alanda ayarlama yapmalısınız.

Çift Yönlü Ayarlama Yapmak İçin



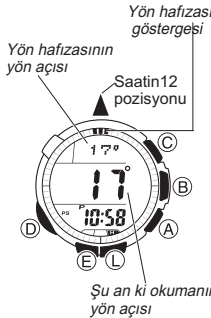
- Dijital Pusula Modunda, manyetik açı değeri ekranda yanıp sönmeye başlayana dek yaklaşık 2 saniye (E)yi basılı tutunuz. Bu ayarlar ekranıdır.
- (D)ye iki kez basarak çift yönlü ayarlama ekranı ayarlarını görüntüleyiniz.
 - Manyetik kuzey göstergesi saatin 12 pozisyonunda ilk yön okumasını yapmak için hazır olduğunu göstermek üzere yanıp söner.
- Saati yere paralel halde iken hangi yönü bulmak istiyorsanız o yöne çeviriniz ve ilk yön okumasını yaptırmak için (C)ye basınız.
 - Ayarlama yapılırken ekranda xxx görünür. Ayarlama başarıyla tamamlanırsa ekranda OK ve ardından x2x görünür, daha sonra kuzey göstergesi saatin 6 pozisyonunda yanıp sönmeye başlar. Bunun anlamı saati 2. yön ayarlamasına geçmiş olmasıdır.
- Saati 180 derece çeviriniz.
- Tekrar (C)ye basarak ikinci yön ayarlamasını yapınız.
 - Ayarlama yapılırken ekranda xxx görünür. Ayarlama başarıyla tamamlanırsa ekranda OK ve ardından Dijital Pusula Modu ekranı (açı değerini gösteren) ekrana gelir.
 - Ayarlama ekranından önce xxx ardından ERR (hata) yazısı görünürse algılayıcı ile ilgili yolunda gitmeyen şeyler var demektir. Yaklaşık 1 saniye sonra ERR yazısı kaybolursa ayarlama işlemini tekrar deneyiniz. ERR yazısı ekranda görünmeye devam ederse orijinal satıcınıza ya da en yakın CASIO distribütörüne giderek saatinizi kontrol ettiriniz.

Kuzey Ayarlamasını Yapmak İçin



- Dijital Pusula Modunda, manyetik açı değeri ekranda yanıp sönmeye başlayana dek yaklaşık 2 saniye (E)yi basılı tutunuz. Bu ayarlar ekranıdır.
- (A) (+) ve (C) (-) ile manyetik açı değerini ayarlayınız.
- (A) ile OFF ayarını seçiniz.
- Eğer manyetik açı ayarlamasını kapatmadan kuzey ayarlaması yaparsanız saat gerçek kuzeyden ayrılan ölçüm derecesini ekrana getirir.
- (D)ye 2 kez basarak kuzey ayarlamasını yapınız.
 - Bu kez ekranda -N- (kuzey) görünür.
- Saati yere paralel tutarak saatin 12 pozisyonunu kuzeye çeviriniz. (başka bir pusula ile kuzey olarak belirlediğiniz yöne)
- Ayarlama işlemini başlatmak için (C)ye basınız.
- Ayarlama yapılırken ekranda - - - görünür. Ayarlama başarıyla tamamlanırsa ekranda OK ve ardından Dijital Pusula Modu ekranı (açı dercesi olarak o derecyi gösterir) görüntülenir.
- Ayarlama ekranından önce - - - ardından ERR (hata) yazısı görünürse algılayıcı ile ilgili yolunda gitmeyen şeyler var demektir. Yaklaşık 1 saniye sonra ERR yazısı kaybolursa ayarlama işlemini tekrar deneyiniz. ERR yazısı ekranda görünmeye devam ederse orijinal satıcınıza ya da en yakın CASIO distribütörüne giderek saatinizi kontrol ettiriniz.

Yön Hafızası



Yön Hafızası Ekranı

Yön hafızası sayesinde yön okumalarınızı kaydedebilir ve okuma yapmaya devam ettikçe bu bilgilerinizi ekranda görebilirsiniz. Yön Hafızası ekranından kaydedilen yönün yön açısı, saatin etrafındaki halka üzerindeki gösterge (ki bu gösterge yönün kaydedildiğini de gösterir) ile birlikte görüntülenir. Yön Hafızası ekrandayken bir dijital yön okuması yaptırırsanız halihazırdaki yönünün yön açısı (saat, n 12 pozisyonunda olan açı) da görüntülenir.

Bir Dijital Pusula Okumasını Yön Hafızasına Kaydetmek İçin

1. Dijital Pusula Modunda (C)ye basarak bir okuma yaptırınız.
- Dijital yön okuma tamamlandığında, saat 20 saniye boyunca yön okuması yapmaya devam edecektir.

2. Yön açısı okuması yapılırken (E)ye basınız.
 - Böylece yön açısı, Yön hafızasına kaydedildiğini göstermek üzere ekranda 1 saniyelik yanıp sönecektir. Daha sonra da Yön Hafızası ekranı belirir.
 - Yön Hafızası ekranı görüntüdeyken (C)ye basarak, saatin 12 pozisyonunu gösteren yön için 20 saniyelik bir yön okuma işlemini başlatabilirsiniz.
- Yön okuma işlemi tamamlandığında halihazırdaki okumanın yön açısı ekrandan silinir.
- Yön Hafızası ekranını görüntüledikten 20 saniye sonrası boyunca ya da Yön Hafızası ekranı görüntüdeyken yapılan 20 saniyelik yön okuma işleminde hafızaya kaydedilen yönler ekranın etrafındaki halkada gösterilir.
 - Yön hafızası ekranı görüntüdeyken (E)ye basarsanız, halihazırda Yön hafızasında olan yön açısı silinir ve saat Dijital Pusula Moduna döner.

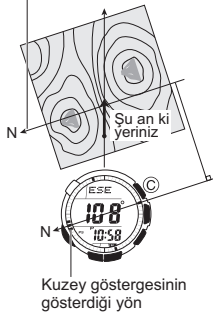
Dağ Yürüyüşünde ya da Dağa Tırmanışta Dijital Pusulanın Kullanımı

Bu bölümde, saatinize yerleştirilmiş olan dijital pusulanın kullanımı ile ilgili 3 pratik örnek verilecektir.

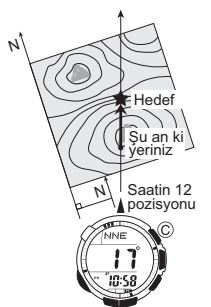
- Haritanın açılması ve olduğunuz yerin haritadan bulunması
- Dağ yürüyüşünde ya da dağa tırmanışta halihazırda bulunduğunuz yer hakkında bir fikre sahip olmanız gerekir. Bu yüzden bir haritanız olması ve bu haritayı yerleştirmeniz gerekir. Yerleştirmenin manası haritanın bulunduğunuz yöne doğru açılmasıdır. Bunun en basiti haritanın kuzeyini, saatiniz tarafından gösterilen kuzey yönüne doğru denk getirmektir.
- Bir hedef yön belirlemek
- Haritadaki hedefin yön açısını belirlemek ve hedefe doğru yol almak

Haritayı Yerleştirmek ve Halihazırdaki Yerinizi Bulmak İçin

Haritada gösterilen kuzey



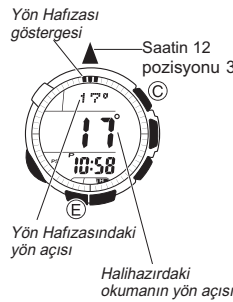
Bir Hedef Yön Belirlemek



1. Saat kolunuzdayken saat ekranını yere paralel olacak şekilde tutunuz.
2. Zaman İşleyişi, Dijital Pusula, Barometre /Termometre ya da Altimetre Modundayken (C)ye basarak yön okumasını başlatınız.
- Yaklaşık 2 saniye sonra okuma ekranda yer alacaktır.
3. Saatinizi hareket ettirmeden haritanızı çevirerek haritadaki kuzey yönünü saat tarafından gösterilen kuzeye denk getiriniz.
- Saat manyetik kuzeyi göstermek üzere ayarlandıysa, haritanın manyetik kuzeyini saatin göstergesine doğru çeviriniz. Saat, gerçek kuzeyi göstermek üzere manyetik açı ayarlamasına tabi tutulduysa, haritanın gerçek kuzeyini saatin gösterdiği kuzeye çeviriniz.
- Böylece haritanız bulunduğunuz yöre göre yerleştirilmiş olacaktır.
4. Etrafınızdaki coğrafi yapıyı araştırarak tam yerinizi haritada bulunuz.

5. Haritayı önünüzde tutmaya devam ederken vücudunuzu saatin gösterdiği kuzeye doğru çeviriniz ve haritadaki kuzey göstergesi ile de eşleştiriniz.
- Böylece garita halihazırdaki yönünüze doğru fakat hedefiniz tam önünüzde olacaktır.

Haritadaki Hedefin Yön Açısını Belirlemek ve Hedefe Doğru Yol Almak



1. Haritanızı, haritanın gösterdiği kuzey saatin gösterdiği kuzeyden gelecek şekilde yerleştiriniz.
- Bunun için "Haritayı Yerleştirmek ve Halihazırdaki Yerinizi Bulmak İçin" adlı bölüme bakınız.
2. Soldaki resimde de gösterildiği gibi hedef yöne bakacak şekilde duruşunuzu değiştiriniz (saatin 12 pozisyonunu da). Haritayı ise saatin gösterdiği yönlerde tutmaya devam ediniz.
- Yukarıdaki işlem size zor gelirse, herşeyi aynı hızda tutarken önce saatin gösterdiği doğru yöne dönünüz (saatin 12 pozisyonunu hedefe doğru duracak şekilde) ve haritanın duruşunu önemsemeyiniz. Daha sonra haritayı doğru tutmak için 1. basamağı tekrarlayınız.
3. Zaman İşleyişi, Dijital Pusula, Barometre /Termometre ya da Altimetre Modundayken (C)ye basarak yön okumasını başlatınız.
- Yaklaşık 2 saniye sonra yapılan okuma ekranda görünecektir.
- Gösterge (yönün Yön Hafızasına kaydedildiğini gösteren) ve saatin 12 pozisyonu (C)ye basarak bir yön okuması yaptırmaya başladıktan 20 saniye sonra ekrandan silinir. Bu durumda yeni bir okuma yaptırmak için tekrar (C)ye basınız ve göstergeleri (yönün Yön Hafızasına kaydedildiğini gösteren) ekrana getiriniz.

4. Haritayı yerleştirdikten sonra halihazırdaki yönü Yön Hafızasına kaydetmek için (E)ye basana dek saatin ve haritanın yönünü değiştirmeyiniz.
- Daha fazla bilgi için "Yön Hafızası"na bakınız.
5. Böylece göstergelerin saatin 12 pozisyonunu gösterip göstermediklerini kontrol etme aşamasına geçebilirsiniz. (Yön Hafızasına kaydedilmiş yön ile)

Not

- Dağ yürüyüşünde ya da dağa tırmanışta, şartlar ya da coğrafi alan düz bir hatta ilerlemenize engel olabilir. Bu durumda 1. basamağa geri dönerek yeni bir yönü hedef olarak tayin edebilirsiniz.

Barometre/Termometre

Bu saatte hava basıncını ölçen bir basınç algılayıcısı (barometrik basınç) ve ısıyı ölçen bir ısı algılayıcısı bulunmaktadır.

- Yapılan okumaların yanlış olduğunu düşünürseniz basınç algılayıcısını ve ısı algılayıcısını ayarlayabilirsiniz.

Barometrik Basınç ve Isı Okuması Yaptırmak İçin



Zaman İşleyişi modunda yada bir Algılayıcı moddayken (B) tuşuna basarsanız Barometre /Termometre moduna girersiniz. Böylece saat otomatik olarak barometrik basınç ve ısı ölçümü yapmaya başlar.

- Siz Barometre/Termometre moduna girdikten yaklaşık 5 saniye sonra barometrik basınç okuması ekrana gelir.
- Barometrik basınç 1hPa (yada 0.05InHg) birimleriyle gösterilir.
- Eğer ölçülen basınç miktarı 260 hPa ile 1100 hPa (7.65 inHg ile 32.45inHg) aralığı dışında bir ölçüme tekabül ediyorsa barometrik basınç değeri ekranında " " hPa (yada InHg) olarak görünür. Bu aralık içinde bir basınç ölçümü algılanır algılanmaz ekrana gelecektir.
- Isı 0.1°C (yada 0.2°F)lık birimle gösterilir.
- Eğer ölçülen ısı değeri -10.0°C ile 60.0°C (14.0°F ile 140.0°F) aralığı dışında kalan bir ısı değeri ise ısı değeri ekranında " "°C (yada °F) görünür. Bu aralık içine düşen bir ısı değeri algılanır algılanmaz, ekrana gelecektir.
- Bazı ülkelerde barometrik basınç birimi milibar (mb) iken bazılarında hekto- pascaldır. (hPa). Bu herhangi bir değişiklik ifade etmez, çünkü 1hPa=1mb eder.

Not

- Normalde, ekrana gelen yükseklik değerleri, önceden saatin kendisinde yüklü olan dönüştürme değerlerine göre hesaplanır. Ama isterseniz siz bir referans yüksekliği ayarlayabilirsiniz. "Referans Yükseklik Ayarı" bölümüne bakınız.
- Yükseklik ölçümü 5 metrelik (20 fit) birimlerle ekrana gelir.
- Yükseklik ölçümü -700 ile 10.000 metre (-2,300 ile 32,800 fit) aralığında ölçüm yapar.
- Ayarlanmış olduğunuz referans bir yükseklik ölçümü sebebiyle yada bazı hava durumu koşulları yüzünden yükseklik ölçümü eksik değer verebilir.
- Eğer ölçülen yükseklik değeri, belirlenen yükseklik aralığı dışında bir değerde ise görüntülenecek değer sayısı yerinde " " metre (yada fit) görünür. Aralık içine düşen bir yükseklik ölçümü alınır alınmaz bu değer ekranda yerini alacaktır.
- Görüntüye gelen yükseklik ölçümü birimini metre (m) yada fit (ft) olarak ayarlayabilirsiniz. "İsi, Barometrik Basınç ve Yükseklik Ölçümü Birimini Değiştirmek için" adlı bölüme bakınız.

Yükseklik Ölçüm Çeşidini Seçmek İçin

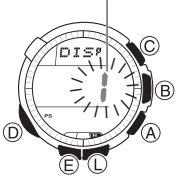
Yükseklik ölçüm çeşidi



1. Altimetre Modunda yaklaşık 2 saniye (E)yi basılı tutunuz. Ekrana ya OFF göstergesi gelir ya da halihazırdaki referans yükseklik değeri yanıp sönmeye başlar. Bu ayarlar ekranıdır.
2. (D)ye basarak halihazırdaki yükseklik ölçüm çeşidini belirleme ekranını açınız.
 - Böylece ekranda ya 0'05 ya da 2'00 yanıp sönmeye başlar.
3. (A)yi kullanarak yükseklik ölçüm çeşidini 0'05 veya 2'00 olarak belirleyiniz.
 - 0'05: 1 saat boyunca 5 saniyede bir okuma yapılır.
 - 2'00: İlk 3 dakikada 5 saniyede bir kez, sonraki 9-10 saat boyunca her 2 saatte bir okuma yapılır.
4. (E)ye basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Altimetre Modu Ekran Formatını Seçmek İçin

Ekran formatı numarası



Ekran Formatı Seçim Ekranı

1. Altimetre Modunda yaklaşık 2 saniye (E)yi basılı tutunuz. Ekrana ya OFF göstergesi gelir ya da halihazırdaki referans yükseklik değeri yanıp sönmeye başlar. Bu ayarlar ekranıdır.
2. (D)ye 2 kez basarak ekran formatı seçimini görüntüleyiniz.
 - Halihazırda seçili olan formatın numarası (1 ila 4) ekranda yanıp sönmeye başlar.
3. (A) (+) ve (C) (-) ile seçebileceğiniz ekran formatlarından birini seçiniz (1 ila 4 numara).
 - Her Altimetre Modu ekran formatı içeriği aşağıda gösterilmektedir.

Format 1	Format 2	Format 3	Format 4
Yükseklik grafiği Yükseklik Halihazırdaki saat	Yükseklik grafiği Su anki saat Yükseklik	Yükseklik farkı Yükseklik Current time	Yükseklik farkı Su anki saat Yükseklik

4. (E)ye basarak ayarlar ekranından çıkınız.
- 3 ya da 4 numaralı ekran formatını seçtiyseniz saat yükseklik farkını ölçer. Daha fazla bilgi için "Yükseklik Farkı"na bakınız.

Yükseklik Datalarının Kaydedilmesi

Kayıt bölümünde 3 çeşit yükseklik kaydı depolanır: periyodik kayıtlar, halihazırdaki durumun kaydı ve tarihsel kayıt.

Yeni Bir Kaydı Başlatmak İçin

1. (A)ya basarak Altimetre Moduna giriniz.
2. (A) tuşunu bir saniye kadar basılı tutarak REC ibaresinin ekrana gelmesini sağlayınız. Böylece yeni kayıt işlemi başlar.
 - Yeni bir durum kaydına başladığınızda her 15 dakikada bir periyodik kayıt yapılır. Daha fazla bilgi için "Periyodik Kayıtlar"a bakınız.
 - Bir kayıt yaparken saatiniz periyodik olarak durum kaydı da güncellenir. Daha fazla bilgi için "Halihazırdaki Durum Kaydı"na bakınız.

- Yeni bir kayda başladığınızda, siz başka bir moda geçerseniz bile ölçüm devam eder ve REC göstergesi ekranda yanıp söner.

3. Kayıt işlemini durdurmak için REC ekrandan kaybolana dek yaklaşık 1 saniye (A)yi basılı tutunuz.
- Periyodik kayıta 40 kayıt yapıldığında kayıt işlemi otomatik olarak durur.
- Bir yükseklik ölçümü çalışırken tarihsel kayıtlar sürekli güncellenir. Daha fazla bilgi için "Tarihsel Kayıt" bölümüne bakınız.
- Data Geri Çağırma Modunu kullanarak kayıtlarınızı kontrol edebilirsiniz.

Periyodik Kayıtlar

Periyodik kayıta, 40 taneye kadar yükseklik kaydı hafızaya kaydedilebilir. Bu kayıtları görmek için Data Geri Çağırma Modunu kullanmalısınız.

Periyodik kayıtlar nasıl oluşturulur ve nasıl kaydedilir?**Not**

Aşağıdaki işlem "Halihazırdaki durumun kayıt datası nasıl güncellenir?" adlı bölümde yapılan işlemle eş zamanlı yapılır.

- Yeni bir kayıt başlattığınızda saat Periyodik Kayıt 1'i oluşturur. Periyodik Kayıt 1'de halihazırdaki tarih (ay ve gün), saat ve yükseklik dataları bulunur.
 - Her periyodik kayıta halihazırdaki tarih (ay ve gün), saat ve yükseklik dataları bulunur.
- Daha sonra her saatin 00,15,30 ve 45. dakikasında Periyodik Kayıt 2, 3, 4, vs oluşturulur ve kaydedilir.
- 40 numaralı Periyodik kayıta oluşturulduktan sonra (ya da siz (A)ya basarak kayıt işlemini bitirdiğinizde) saat halihazırdaki tarih (ay ve gün) saat ve yükseklik bilgilerinden oluşan son periyodik kaydı oluşturur.

Halihazırdaki Durumun Kaydı

Halihazırdaki durumda kaydedilen dataların neler olduğu aşağıda tanımlanmaktadır. Halihazırdaki durumun kaydı çalışırken, kayıtlar belli sürelerle güncellenir.

Data	Tanımı
Yüksek yer (MAX)	Tırmanış boyunca ulaşılan en yüksek yer.
Alçak yer (MIN)	Tırmanış boyunca bulunduğunuz en alçak yer.
Toplam yükseliş (ASC)	Tırmanış boyunca kaydettiğiniz toplam yükseliş.
Toplam alçalış (DSC)	Tırmanış boyunca kaydettiğiniz toplam alçalma.

- Maximum toplam yükseliş ve toplam alçalış değeri 99,995m'dir. (yada99,980ft). Maximize ulaşıldığında bütün değerler sıfırlanır.

Halihazırdaki durumun kayıt datası nasıl güncellenir?**Not**

Aşağıdaki kayıt işlemi "Periyodik kayıtlar nasıl oluşturulur ve nasıl kaydedilir?" adlı bölümdeki işlemlerle eş zamanlı ilerler.

- Yeni bir durum kaydı datası kaydetmek için (A)yi basılı tuttuğunuzda, daha önce kaydedilmiş olan halihazırdaki durum kayıtlarının hepsi silinir.
- Saat yüksekliği ölçer ve dataları aşağıda gösterildiği gibi hesaplar. Buna bağlı olarak da halihazırdaki durum kaydını günceller. Fakat ölçüm ve kayıt, saatinizin Altimetre Modunda olup olmamasına bağlıdır.

• Altimetre Modunda

Yükseklik Ölçüm Çeşidi	İlk 3 dakika	Son 3 dakika
0'05	Her 5 saniyede bir güncellenir.	Her 5 saniyede bir güncellenir.
2'00	Her 5 saniyede bir güncellenir.	Her 2 dk.'da bir ve saatin 00, 15, 30, 45 dk.'da güncellenir.

• Altimetre Modu Dışında

Her 5 saniyede bir ve saatin 00,15,30 ve 45. dakikalarında ölçüm alınır ve halihazırdaki durum kaydı güncellenir.

Tarihsel Kayıt

Tarihsel kayıta, birçok farklı tırmanışınız boyunca, yüksek yer, alçak yer, toplam tırmanış ve toplam alçalış değerlerini kaydedebilirsiniz. Bu kayıtların içeriği her bir kayıta güncellenir.

Tarihsel Kayıtlar Nasıl Güncellenir

Yükseklik ölçümü yapılırken saat sürekli olarak aşağıdaki işlemleri yapar.

Data	Güncelleme İşlemi
Yüksek yer	Tarihsel kayıt değeri ile halihazırdaki durum kaydı değeri karşılaştırılır, büyük olan tarihsel kayıt olarak kaydedilir.
Alçak yer	Tarihsel kayıt değeri ile halihazırdaki durum kaydı değeri karşılaştırılır, düşük olan tarihsel kayıt olarak kaydedilir.
Toplam yükseliş	Halihazırdaki durum kaydı değeri, tarihsel kayıt değerine eklenir.
Toplam alçalış	

- Tarihsel kayıtların silinmesi ve hepsinin sıfırlanması ile ilgili bilgi için "Tarihsel Kayıtların Silinmesi" adlı bölüme bakınız.

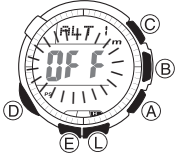
Diğer Altimetre Modu Fonksiyonları

Bu bölümde Altimetre Modunda kullanılabileceğiniz diğer özellikler ve ayarlar anlatılmaktadır. Bu bölümde anlatılan tüm işlemler, özellikle belirtilmiş olanlar hariç tüm altimetre modu ölçümleri için geçerlidir.

Referans Bir Yüksekliğin Ayarlanması

Referans alınacak bir yükseklik ayarladıktan sonra saat buna bağlı olarak hava basıncını yükseklik değerine çeviren eşitlemeyi ayarlar. Hava basıncında meydana gelebilecek değişimler nedeniyle yükseklik ölçümü hataya meydan verebilir. Bundan dolayı, tırmanış sırasında ulaşılabildiğiniz yeni yükseklik değerlerini olarak saatteki bilgileri yenilemenizi öneririz.

Referans Bir Yükseklik Ayarlamak İçin

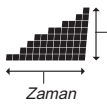


1. Altimetre modunda ekrana yanıp sönen OFF ya da halihazırda ayarlı referans değeri görünene dek (E)ye basınız. Böylece ayarlar ekranına girebilirsiniz.
2. (A) (+) ve (C) (-) ile referans değerini 5 metrelik (ya da 20 feet) aralıkla belirleyiniz.
 - Referans yükseklik değerini -10,000 ila 10,000 metre (-32,800 ila 32,800 feet) arasında ayarlayabilirsiniz.

- (A) ve (C)ye birlikte basarak OFF ayarını (fabrika ayarı-referans değeri yok) yapabilirsiniz, böylece saat hava basıncı ve yükseklik değeri ayarlarını daha önce kendisinde ayarlı olan değerlere göre yapacaktır.

3. (E)ye basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Yükseklik Grafiği



Yükseklik grafiği Altimetre modundaki ölçüm sonuçlarını gösterir.

- Dikey eksen yüksekliği gösterir ve her nokta 10 metreye (40 feet) tekabül eder.

- Yatay eksen zamanı gösterir ve en sağdaki bölümde yanan nokta yapılan son ölçüm sonucunu gösterir. İlk üç dakika için her nokta 5 saniyeyi ifade eder. Sonraki noktalar ise 2 dakikaya tekabül eder.
- Ölçüm sonucunun ölçülebilir aralık dışında olması ya da ölçümde hata olması durumunda o noktada yapılan ölçüm boş görünür (atlanır).

Yükseklik Farkı

Altimetre Modunu kullanarak belirli bir referans noktasından beri olan farkı ölçebilirsiniz. Bir nokta belirlemek halihazırdaki yükseklik değerini sıfırlamak için bir tuşa basmak kadar kolaydır. Yükseklik farkı ölçümü, saat her yükseklik ölçümü gerçekleştirdiğinde yapılır.

- Altimetre Modu ekran formatı olarak 3 ya da 4'ü seçtiğinizde yükseklik farkı ölçümü yapmanız gerekir. -3,000 metre (-9,980 feet) ile 3,000 metre (9,980 feet) arasındır.
- Ölçülen yükseklik farkı değeri verilen değerler dışında ise ekranda "--- --" görünür.
- Siz Altimetre Modu ayarlar ekranından çıktıktan sonra ilk ölçümünüzden sonra referans yükseklik değerinin sıfırlanmış olduğunu var sayar.
- Bu özelliğin nasıl kullanıldığını anlatan gerçek yaşam örnekleri için "Dağ Yürüyüşü ya da Dağa Tırmanışta Yükseklik Farkının Kullanımı"na bakınız.

Yükseklik Farkı Değerini Sıfırlamak İçin

Yükseklik farkı

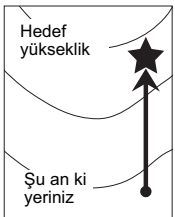


- Altimetre Modunda (E)ye basınız.
- Böylece yükseklik ölçümü başlar. Ölçüm tamamlanınca yükseklik farkı değeri 0 olarak görünür.
 - Altimetre Modu ekran formatı olarak 3 ya da 4'ü seçtiğinizde yükseklik farkı ölçümü yapmanız gerekir.

Dağ Yürüyüşü ya da Dağa Tırmanışta Yükseklik Farkının Kullanımı

Dağ yürüyüşü ya da dağa tırmanış esnasında belirli bir yerde yükseklik farkı değerini sıfırladıktan sonra; bu nokta ile diğer nokta arasındaki farkı kolayca görebilirsiniz.

Yükseklik Farkı Ölçümünü Kullanmak İçin



1. Altimetre Modunda, ekranda yükseklik farkı değerinin görünüp görünmediğini kontrol ediniz.
 - Yükseklik farkı değeri görüntülenmiyorsa "Altimetre Modu Ekran Formatını Seçmek İçin" adlı bölümde 3 ya da 4. ekran formatını seçiniz.
2. Haritanızdaki kenar çizgilerini takip ederek varacağınız hedef ile halihazırdaki yeriniz arasındaki yükseklik farkını belirleyiniz.

Yükseklik Farkı



Yükseklik

3. Altimetre Modunda (E)ye basarak bir yükseklik okuması yaptırınız.
 - Böylece yükseklik farkı ekranın en üstünde görünür.
4. Haritada bulduğunuz yükseklik farkı ile saatin verdiği yükseklik farkını dikkate alarak hedefinize doğru ilerleyiniz.
 - Haritadaki yükseklik ile halihazırdaki yeriniz arasındaki yükseklik farkı 80 derece ise, görüntülenen yükseklik farkı 80 metre olduğunda dikkatli olunuz.

Yükseklik Datalarının Geri Çağırılması

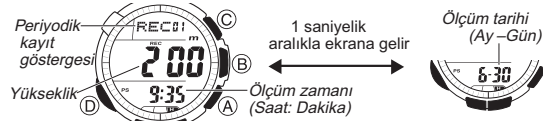
Yükselik Datalarının Geri Çağırılması modunu kullanarak hem periyodik yükseklik kayıtlarını hem de halihazırdaki durum yüksekliği ve tarihsel yükseklik kayıtlarını görebilirsiniz.

Data Ekranları

Aşağıdaki örneklerde Data geri Çağırma modundaki ekranların içerikleri gösterilmektedir.

Not

- Periyodik kayıt, yüksek yer yada alçak yer ekranları gösteriliyorken ekranın alt kısmında, ölçüm tarihi (ay-gün) ve ölçüm saati 1 saniyelik aralıklarla gösterilir.



Periyodik Kayıtlar

Periyodik kayıtlar, sadece saat tarafından kaydedilen son kayıt dönemine ait bilgileri gösterir. Hafızada en çok 40 kayıt bulunabilir.

Halihazırdaki Durum Kayıtları İçeriği

Aşağıdaki tabloda halihazırdaki durum kayıtlarının içeriği gösterilmektedir.

Data Çeşidi	Ekran Adı	Tanımı
Yüksek yer	MAX	Tırmanış boyunca ulaşılan en yüksek yer.
Alçak yer	MIN	Tırmanış boyunca ulaşılan en alçak yer.
Toplam yükseliş	ASC	Tırmanış boyunca kaydettiğiniz toplam yükseliş.
Toplam alçalış	DSC	Tırmanış boyunca kaydettiğiniz toplam alçalış.

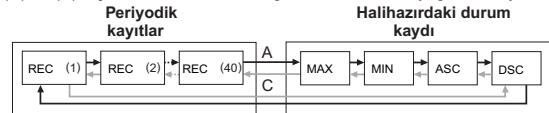
Tarihsel Kayıt

Tarihsel kayıt, kayıtları son silişinizden bu zamana kadar oluşturduğunuz bütün kayıtları gösterir.

Data Çeşidi	Ekran Adı	Tanımı
Yüksek yer	MAX	Tüm tırmanışlarınız boyunca ulaşılan en yüksek yer.
Alçak yer	MIN	Tüm tırmanışlarınız boyunca bulunduğunuz en alçak yer.
Toplam yükseliş	ASC	Tüm tırmanışlarınız boyunca kaydettiğiniz toplam yükseliş.
Toplam alçalış	DSC	Tüm inişleriniz boyunca kaydettiğiniz toplam alçalma.

Periyodik Kayıt ve Halihazırdaki Durum Kayıtlarının İçeriğini Görmek İçin

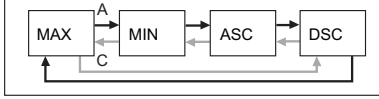
1. Data Geri Çağırma moduna giriniz.
2. (C) ve (A) tuşlarını kullanarak istediğiniz ekran ve datayı görüntüleyiniz.



- Halihazırdaki durum kaydının içeriğini görmek için (A)yı kullanarak periyodik kayıtların sonundan ileriye doğru (halihazırdaki durum kaydı MAX ekranını görüntüler) ya da (C) tuşuyla ilk periyodik kayda doğru geriye doğru giderek (DSC ekranını görüntüler) ilerleyebilirsiniz.
- 3. Dataları görüntüleme işlemini bitirdikten sonra (D)ye basarak Data Geri Çağırma modundan çıkınız.
- Data silindiye yada bir hata sebebiyle ilgili data görülemiyorsa, data yerinde noktalar (--- --) görüntülenir. Bu durumda toplam yükseliş (ASC) ve toplam alçalış (DSC) sıfır olarak görünür.
- Toplam yükseliş (ASC) ya da toplam alçalış (DSC) 99,995 metreyi (ya da 99,980 feet) geçerse ilgili değer sıfırdan tekrar başlar.

Tarihsel Kayıt İçeriğini Görmek İçin

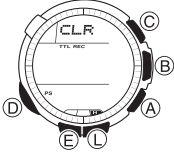
1. Data Geri Çağırma moduna giriniz.
2. (B)ye basarak tarihsel kayıt yüksek yer ekranını görüntüleyiniz (TTL REC).
3. (C) ve (A)'yı kullanarak aşağıda gösterildiği gibi tarihsel kayıtları tarayınız.

Tarihsel Kayıt Data Maddeleri

4. Periyodik kayıt yada halihazırdaki durum kayıtlarına dönmek için (B)'yi kullanınız.
5. Dataları görüntüleme işlemini bitirdikten sonra (D)'ye basarak Data Geri Çağırma modundan çıkınız.

Tarihsel Kayıtların Silinmesi

Aşağıdaki prosedürü kullanarak tarihsel kayıtların hepsini silebilir ve yeni kayıtlara sıfırdan başlayabilirsiniz.

Tarihsel Kayıtları Silmek İçin

1. Data Geri Çağırma Modunda (B)'yi kullanarak tarihsel kayıtların yüksek yer bilgilerini (MAX) görüntüleyiniz.
2. (E)'yi basılı tutunuz.
 - Ekranın üst kısmında CLR harfleri belirir.
3. CLR yanıp sönmeye başlayana dek iki saniye daha (E)'yi basılı tutmaya devam ediniz.
 - Dataların silinmesi işlemi tamamlandığında tarihsel kayıt yüksek yer ekranı tekrar görüntüye gelir.
 - Eğer (E) tuşunu yeterli süre basılı tutmayıp bırakırsanız, saat tarihsel kayıt yüksek yer ekranına, kayıtları silmeden döner.

Dünya Saatleri

Seçilen şehir kodunun zaman dilimindeki saat



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

- Bir şehrin gösterilen zamanı yanlışsa, Bulunduğunuz Şehir ayarlarınıza bakıp gerekli düzeltmeleri yapınız.
- Şehir kodlarıyla ilgili tüm bilgiler görmek için "Şehir Kodları Tablosu"na bakınız.
- Bu bölümdeki tüm işlemler (D) tuşuna basarak girebileceğiniz Dünya saatleri modunda yer almaktadır.

Başka Bir Şehrin Saatini Görmek İçin

Dünya Saatleri modunda (A) ile doğuya, (C) ile batıya doğru şehir kodlarını (zaman dilimlerini) tarayabilirsiniz.

- 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

DST göstergesi



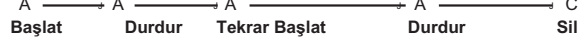
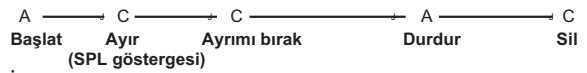
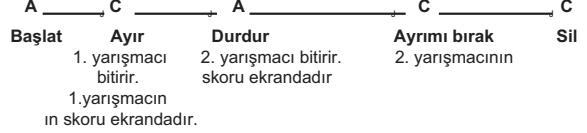
1. Dünya Saatleri modunda, standart saat/yaz saati uygulaması ayarlarını değiştirmek istediğiniz şehri buluncaya dek (A) ile doğuya, (C) ile batıya doğru şehir kodlarını (zaman dilimlerini) tarayınız.
2. (E)'yi kullanarak Yaz saati uygulamasını açınız (DST göstergesi) yada kapatınız (gösterge yok).
 - 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.
- Yaptığınız DST/Standart saat ayarı sadece seçili olan şehir kodu için geçerli olur. Diğer şehir kodları bu ayardan etkilenmez.

Kronometre

Kronometre, geçen zaman, ayrık 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 ayrık zaman ölçümü dondurulmuş halde ekranda iken Kronometre işlevinden çıkarsanız ayrık zaman siliniz ve geçen zaman ölçümüne döner.
- Bu bölümdeki tüm işlemler (D) tuşuyla girilen Kronometre modunda bulunmaktadır.

Kronometre ile Zaman Ölçümleri**Geçen Zaman****Ayrık Zaman****İki Ayrı Bitişli Yarış (SPL göstergesi)****Geri Sayım Sayacı**

Geri sayım sayacının başlangıç zamanını 1 dakika ile 24 saat arası bir zamana ayarlayabilirsiniz. Geri sayım sıfıra ulaştığında saat sinyali verecektir.

Geri Sayım Sayacının Şekillendirilmesi

1. Geri Sayım Sayacı modundayken, geri sayım sayacı başlangıç zamanı ekrandayken başlangıç zamanının dakika haneleri yanıp sönmeye başlayana dek (E)'ye basınız, böylece ayarlar ekranına geçersiniz.
 - Geri sayım başlangıç zamanı ekranda görünmüyorsa "Geri Sayım Sayacını Kullanmak İçin" e bakıp ayarlama yapınız.

2. Saat ve dakika haneleri arasında geçiş yapmak için (D)'yi kullanınız.
3. Bir ayar bölümü yanarken (A) (+) ve (C) (-) ile ayarlama yapınız.
 - Geri sayım başlangıç zamanını 24 saate ayarlamak için 00:00:00 ayarı yapınız.
4. (E)'ye basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Geri Sayım Sayacını Kullanmak İçin

Geri sayım Sayacı modunda (A)'ya basarak geri sayım sayacını başlatınız.

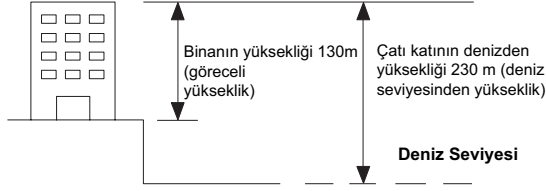
- Geri sayım sıfıra ulaştığında siz herhangi bir tuşa basarak onu durdurmazsanız 5 saniye boyunca sinyal sesi verecektir. Alarm çalarken geri sayım başlangıç zamanına döner.
- Geri sayım çalışırken onu durdurmak isterseniz (A)'ya basınız. Geri sayımı kaldığı yerden devam ettirmek için tekrar (A)'ya basınız.
- Bir geri sayım işlemini tamamen iptal ettirmek için önce ((A)'ya basarak) onu durdurunuz daha sonra ise (C)'ye basınız. Böylece geri sayım başlangıç zamanı ekrana gelir.

Alarmlar

5 birbirinden bağımsız günlük alarm ayarlayabilirsiniz. Alarmlardan biri açıldığında, alarm zamanına ulaşan saat alarm çalacaktır. Öte yandan Saat Başı Sinyalini açarak saatin her saat başı 2 kez uyarı sinyali vermesini de sağlayabilirsiniz.

- Alarm numarası (AL-1 ile AL-5 arası) alarm ekranlarını, SIG ise Saat Başı alarmı ekranını ifade eder.
- Alarm işlevine girdiğinizde ilk karşınıza çıkan ekran, bu işlevde en son görüntülemiş olduğunuz ekrandır.
- Bu bölümde yapılan tüm işlemler (D) tuşuna basarak giriş yapabileceğiniz Alarm modunda yer almaktadır.

Yüksekliği ifade eden 2 standart metod vardır: Kesin yükseklik, göreceli yükseklik. Kesin yükseklik, deniz seviyesinden yüksekliği belirtir. Göreceli yükseklik iki farklı yerin yüksekliklerinin farkını belirtir.



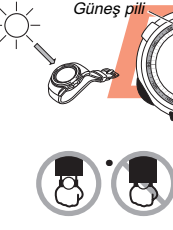
Aynı Anda Yapılan Yükseklik ve Isı Ölçümleri ile İlgili Uyarılar

- Isı ve yükseklik ölçümleri aynı anda yapabilmeyi mümkün olduğu halde bu ölçümlerden her birinin en iyi sonucu verebilmesi için farklı koşullara ihtiyaç duyduğunu unutmamalısınız. Isı ölçümlerinde, saati kolunuzdan çıkartarak yapılan ölçümün vücut ısıınızdan etkilenmemesini sağlamak önemliyken, yükseklik ölçümünde saatin kolunuzda kalması ısıınızın sabit kalmasını ve daha iyi ölçüm sonucu almanızı sağlar.
- Önceliği yükseklik ölçümüne verirsiniz saati kolunuzda yada olduğu yerde bırakarak saat ısıınızın sabit kalmasını sağlamalısınız.
 - Önceliği ısı ölçümüne verdiğinizde ise, saati kolunuzdan çıkartarak direk güneş ışığına maruz kalmadığı bir yere bırakınız mesela çantanızın sapına asınız. Saati kolunuzdan çıkarmanız bir süreliğine basınç ölçümü okumalarını etkileyecektir.

Güç Gereksinimi

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

- Örnek:** Saatin ekranı ışık kaynağına dönecek 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 giysi kolunuzun dışına takmanız gerekir. Saat ekranının çok az bir kısmı da kapansa şarj düşer.



Önemli!

- Saati uzun zaman ışıksız bir ortamda tutmak yada saatin ışık almasını engelleyecek şekilde giyinmek, 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 olabilmeye özelliğini kaybedebilir. Eğer şarj olabilmeyi pilinizin tamamen şarj olmamasıyla ilgili bir problem yaşıyorsanız satıcınıza yada 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 5. seviyeye düştüğünde tüm kayıtlı hafıza silinir, halihazırdaki saat ve diğer ayarlar fabrika ayarlarına geri döner.
- Pil değişimi yaptığınızda ve pil gücü seviyesi 5. seviyeye düştüğünde Bulunduğunuz Şehir ayarları fabrika ayarı olan TYO (Tokyo) ayarına döner. Bu durumda Bulunduğunuz Şehir ayarını tekrar yapınız.
- Uzun süre saati kullanmayacaksanız Güç Depolama işlevini aktif hale getirerek, saati normal ışık alan bir mekana bırakınız. Bu pilin bitmesini engeller.

Pil Gücü Göstergesi ve Telifi Göstergesi

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



Seviye	Pil Gücü Göstergesi	Fonksiyon durumu
1		Tüm fonksiyonlar çalışır.
2		Tüm fonksiyonlar çalışır.
3		Aydınlatma, sinyal, ve algı işlemleri çalışır.
4		Zaman işleyişi ve C göstergesi hariç hiçbir fonksiyon ve ekran göstergesi çalışmaz.
5		Hiçbir fonksiyon çalışmaz.

- Seviye 3'teki yanıp sönen LOW göstergesi pilin oldukça zayıf olduğunu ve şarj olması mümkün olan en kısa zamanda bir ışık kaynağına ihtiyaç duyulduğunu ifade eder.
- 5.seviyede bütün işlevler işlevselliğini kaybetmiş ve ayarlar eski fabrika ayarlarına geri dönmüştür. 5. seviyeye düşen pil gücü 2. seviyeye çıktığında (M göstergesi) halihazırdaki saat, tarih ve diğer ayarları tekrar yapmanız gerekir.
- Saat pilinin gücü 5. seviyeden 2. seviyeye geldiğinde ekran göstergeleri de görüntülenir.
- Saati direkt gün ışığı yada 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.



- Algılayıcı, aydınlatma yada sinyali kısa bir süre içinde tekrar tekrar kullanırsanız R (telifi) göstergesi ekrana gelebilir. Aydınlatma, alarm, geri sayım sayacı alarmı, saat başı sinyali ve algılayıcılar pil gücü telifi edilene dek çalışmaz. Bir süre sonra pil kendini telifi eder ve R göstergesi yok olur, böylece yukarıdaki işlevler de tekrar kullanılabilir hale gelir.

- Pil gücü seviyesi 1.seviye yada 2. seviyede de olsa Barometre/Termometre, Dijital pusula yada Altimetre modundaki algılayıcılar çalışmayabilir, bunun sebebi pil gücünde yeterli voltajın olmamasıdır, ekrandaki R yazısı da voltajın düşük olduğunu gösterir.
- Eğer R yazısı ekrana çok sık gelmeye başladıysa, bu pil gücünün azaldığına işaretler, saati aydınlık bir yerde bırakarak 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 altı
- Elektrik lambasının çok yakını
- Direkt güneş ışığı altı

Şarj Etme Rehberi

Tamamen şarj olduktan sonra, aşağıdaki şartlar korunursa saatin zaman işleyişi modu 6 ay boyunca aktif kalır.

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

Işık Seviyesi (parlaklık)	Uygun ışık alım süresi
Açık hava güneş ışığı (50,000 lux)	5 dakika
Pencere arkası güneş ışığı (10,000 lux)	24 dakika
Bulutlu bir günde pencere arkası güneş ışığı (5,000 lux)	48 dakika
Ev içi florasın ışığı (500 lux)	8 saat

- İpucu olması açısından tüm teknik detaylar verilmektedir:
 - Saat ışığı hiç çıkartılmazsa
 - İçteki zaman ayarı devam ederse
 - Günde 18 saat aktif, 6 saat uyku modunda tutulursa
 - Günde arka ışık sadece 1 kez kullanılırsa (1.5 saniye)
 - Alarm çalışması için günde sadece 10 saniye harcanırsa
 - Her hafta 10 dijital pusula işlemi
 - Her ay 5 saniyelik aralıkla 1 saatlik altimetre ölçümü
 - Her gün 2 saatlik barometrik basınç ölçümü
- 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.

Işık Seviyesi (parlaklık)	Uygun ışık alım süresi			
	Seviye 5	Seviye 4	Seviye 3	Seviye 2
Açık hava güneş ışığı (50,000 lux)	1 saat			12 saat
Pencere arkası güneş ışığı (10,000 lux)	3 saat			60 saat
Bulutlu bir günde pencere arkası güneş ışığı (5,000 lux)	6 saat			122 saat
Ev içi floresan ışığı (500 lux)	53 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.

Otomatik Geri Dönüş Özelliği

- Barometre/Termometre, Dijital pusula, Data Geri Çağırma, Alarm modlarında herhangi bir işlem yapmaksızın 2-3 dakika kalırsanız saat otomatik olarak Zaman İşleyişi moduna döner.
- Altimetre modunda hiçbir işlem yapmaksızın 9-10 saat kalırsanız saat otomatik olarak Zaman İşleyişi moduna döner.
(yükseklik ölçüm çeşidi : 2'00) ya da 1 saat sonra (yükseklik ölçüm çeşidi : 0'05).
- Ekranda yanıp sönmekte olan haneler bulunduğu halde 2-3 dakika herhangi bir tuş kullanımı yapmazsanız saat otomatik olarak ayarlar ekranından çıkar.

Arka Ekranlar

Dünya Saatler, Alarm ya da Dijital pusula modlarına girdiğinizde karşınıza çıkan ilk ekran, bu modlarda son görüntülemiş olduğunuz ekrandır.

Tarama

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

Algılayıcıda Arıza Göstergesi

Saat kuvvetli bir darbe aldıysa algılayıcılar arızalanabilir yada saatin iç bağlantılarında kopma olabilir. Böyl bir durum olduğunda ERR (hata) göstergesi belirir ve algılayıcı işlemleri kullanım dışı kalır.



- ERR göstergesi, bir ölçüm modunda ölçüm yapılırken ekrana gelirse ölçümü tekrar başlatınız. Eğer tekrar ERR göstergesi görünürse algılayıcı ile ilgili bir sorun olduğu ortaya çıkar.
- Pil gücü seviyesi 1.seviye ya da 2. seviyede de olsa Barometre/Termometre modu, Dijital Pusula Modu ya da Altimetre modundaki algılayıcılar çalışmayabilir, bunun sebebi pil gücünde yeterli voltajın olmamasıdır. Bu durumda ERR göstergesi yazısı belirir. Bu saatte arıza olduğu anlamına gelmez, pil normal voltaj seviyesine ulaştığında algılayıcı, işlemi yapabilir hale gelir.
- ERR yazısı ölçüm boyunca ekranda kalmaya devam ederse ilgili algılayıcı ile ilgili bir sorun var olabilir.

Algılayıcı ile ilgili bir sorun yaşadığınızda saati en kısa zamanda orijinal satıcınıza ya da en yakın bir CASIO distribütörüne götürünüz.

Tuş Sesleri

Sessiz göstergesi



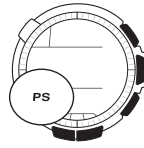
Saatin herhangi bir tuşuna bastığınızda tuş sesleri duyarsanız. İsteğe bağlı olarak bu tuş sesleri açılıp kapatılabilir.

- Tuş seslerini kapatsanız bile aşağıdaki Alarm, Saat başı sinyali ve Geri Sayım sayacı bun ayardan etkilenmez.

Tuş Seslerini Açıp Kapatmak İçin

Her türlü modda (ayarlar ekranının görüntüde olduğu durum hariç) (D)yi basılı tutarak tuş seslerini kapatabilirsiniz () görünmez) ya da açabilirsiniz (görünür).

- (C) normalde mod değiştirme tuşu olduğundan, (C)yi basılı tutarak tuş seslerini açtığınızda ya da kapattığınızda saatin modu da değişir.
- () göstergesi, bu işlev kapatıldığında saatin tüm modlarında ekrandadır.

Güç Depolama

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

- 2 farklı seviyede uykuya durumu vardır: ekranın uykuya durumu, fonksiyonların uykuya durumu.

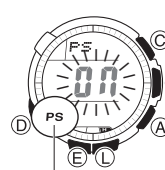
Karanlıkta geçen Süre	Ekran	İşlem
60 ila 70 dakika (Ekran uykusu)	Karanlık, PS yanıp söner	Ekran kapalı, tüm fonksiyonlar çalışır.
6 ya da 7 gün (Fonksiyon uykusu)	Karanlık, PS yanıp sönmeyiz	Hiçbir fonksiyon çalışmaz fakat zaman işleyişi devam eder.

- Saati gıyisizliğine içine takmak saatin uykuya durumuna geçmesine neden olur.
- Dijital Saatiniz 6:00 AM ile 9:59 PM zamanları arasında uykuya durumuna geçmez. Fakat saat uykuya halinden 6:00 AM'e gelirse uykuya durumu devam eder.
- Saatiniz, Dijital Pusula, Barometre/Termometre, Altimetre, Geri Sayım Sayacı ya da Kronometre Modundayken uykuya durumuna geçmez. Saat Geri sayım sayacı ve Kronometre dışında bir modda bırakılırsa belirli bir zaman geçtikten sonra Zaman İşleyişi Moduna döner. Daha sonra yukarıdaki tabloda gösterilen süre boyunca karanlıkta kalırsa saat uykuya durumuna geçer.

Uykuya Durumunun Sonlandırılması

Şu işlemlerden her hangi birini yaparsanız, uykuya durumu sona erer.

- Saat aydınlık bir ortama çıkarıldığında, 2 saniye kadar sonra görüntü eski haline dönecektir.
- Herhangi bir tuşa basılması uykuya durumunu sona erdirir.
- Saatin ekranını okumak için yüzünüze doğru çevirdiğinizde uykuya durumu sonlanır.

Güç Depolama İşlevinin Açılıp Kapatılması

Güç depolama açık göstergesi

- Zaman İşleyişi modunda ayarlar ekranındaki şehir kodu yanıp sönmeye başlayana dek (E)ye basınız. Bu ayarlar ekranıdır.
- Güç depolama (on) açık yada (off) yazılarını ekranda görününceye dek 9 kez (D) tuşuna basınız.
- Güç depolama açık (ON) yada kapalı (OFF) pozisyonlarını ayarlamak için (A) tuşuna basınız.
- (E)ye basarak ayarlar ekranından çıkınız.
- Güç depolama işlevi aktif hale getirildiğinde, diğer tüm modlarda (PS) –depolama- yazısı ekranda görünür.

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.
- 12 saat formatında, ekranda öğlen 11.59'dan gece yarısı 11.59'a kadar P (pm) ibaresi ekranda görünür. Gece yarısı 12.00'dan öğlen 11.59 am'e kadar herhangi bir ibare görünmez.
- 24 saat formatında, saatin 0.00 ile 23.59 arasında geçiş yaptığı ekranda hiçbir dönemde hiçbir ibare görünmez.
- Zaman işleyişi modunda yapılan 12 saat/24 saat formatı ayarı saatin tüm diğer işlevlerine de uygulanır.
- Saatiniz, farklı ay ve yıl uzunluklarını otomatik olarak düzenleyecek şekilde yapılandırılmıştır. Tarih ayarlarını bir kez ayarladığınızda, pil gücünün 5. seviyeye düşmesi durumu hariç bu ayarları tekrar gözden geçirmeniz gerekmez.
- Zaman İşleyişi ve Dünya Saatleri modlarındaki tüm saatler, Bulunduğunuz şehir ayarlarınız ve Greenwich ana saati (GMT) kullanılarak hesaplanır.
- GMT farklığı, Uluslararası Saat Koordinasyonu (UTC) bilgilerine göre hesaplanır.

Aydınlatma Uyarıları

- Çok uzun kullanımdan sonra elektrikle çalışan arka ışık aydınlatması eski gücünü kaybedebilir.
- Arka ışık, güneş ışığı altında kullanıldığında okumayı zorlaştırabilir.
- Alarm çalmaya başladığında arka ışık otomatik olarak kapanır.
- Arka ışık kullanıldığında, saatten bir ses gelebilir, bu bir arızadan kaynaklanmayan, sadece EL panelinin, aydınlatma için kullandığı titreşimden kaynaklanan bir sestir.
- Arka ışığın sık kullanımı saatin pilini zayıflatır.

Otomatik Işık Anahtarı Uyarıları

- Pil seviyesi 4. seviyenin altına düştüğünde Otomatik ışık anahtarı otomatik olarak kapanır.
- Saatini 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 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.
- Saatini yüzünüze doğru çevirli tutsanız da arka ışık yaklaşık 1 saniye sonra 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 kolunuzu 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. Saatini ile geri salladığınızda saatin içinden gelen bir kıkıltı duyabilirsiniz.
- Bu otomatik ışık anahtarının mekanik işleminden kaynaklanan bir sestir, saatte arıza olduğu anlamına gelmez.

Barometre ve Termometre Uyarıları

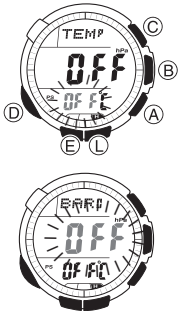
- Bu saatteki basınç algılayıcısı hava basıncındaki değişimleri ölçer, böylece hava tahmininde bulunabilmenizi sağlar. Fakat bu ölçüm, resmi işlerde için kullanılabilecek bir güvenilirlik vermez bu yüzden saat resmi hava tahmini raporlarının hazırlanmasına kullanılamaz.
- Ani ısı değişimleri basınç algılayıcısının okumalarını etkiler.
- Isı ölçümleri, vücut ısınızdan (saat kolunuzdaysa), direk güneş ışığından ve nemden etkilenir. Gerçekçi bir ısı ölçümü yapmak için saati kolunuzdan çıkartınız, havadar ve direk güneş ışığından uzak bir mekanda üzerindeki nemi silerek bekletiniz. Saatin gerçek ısı ölçümünü yapabilmesi 20-30 dakikayı bulacaktır.

Basınç Algılayıcısı ve Isı Algılayıcılarının Ayarlanması

Bu saatteki basınç algılayıcısı ve ısı algılayıcısı fabrikada yapılırken ayarlanmıştır ve normalde tekrar ayarlanmaya ihtiyaç duymaz. Fakat bu saat tarafından yapılan barometrik basınç okumalarında ciddi bir hata olduğunu fark ederseniz, hataları düzeltmek için basınç algılayıcısı tekrar ayarlayabilirsiniz.

Önemli!

- Basınç algılayıcısını yanlış ayarlarsanız yanlış ölçüm sonuçları elde edersiniz. Bu yüzden herhangi bir ayarlama yapmadan önce bu saat tarafından yapılan basınç ölçümünü gerçek ve güvenilir bir barometrenin yaptığı ölçümle karşılaştırınız. Isı algılayıcısını yanlış ayarlarsanız yanlış ölçüm sonuçları elde edersiniz.
- Herhangi bir şey yapmadan önce aşağıdakileri okuyunuz: Saatin yaptığı ölçümleri gerçek ve güvenilir başka bir termometre ile karşılaştırınız. Ayarlama yapmanız gerekiyorsa saati kolunuzdan çıkararak ısısının sabitlenmesi için 20-30 dakika bekleyiniz.

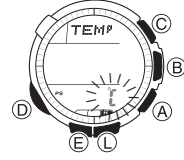
Isı ve Basınç Algılayıcılarını Ayarlamak İçin

1. (B)ye basarak Barometre/Termometre moduna giriniz.
2. Barometre/Termometre Modunda OFF yazısı ya da referans bir ısı değeri yanıp sönmeye başlayana dek yaklaşık 2 saniye (E)yi basılı tutunuz.
 - Barometrik basınç algılayıcısını ayarlamak için yanıp sönen haneyi ekranın ortasına getirmek amacıyla (D)ye basınız. Bu, basınç algılayıcısı ayarları ekranıdır.
 - Bu kez ekranda OFF ya da barometrik basınç değeri yanıp sönecektir.

3. (A) (+) ve (C) (-) ile aşağıda gösterilen birimlerle ayarlama yapınız.

Isı 0.1 °C (0.2 °F)
Barometrik Basınç 1 hPa (0.05 inHg)

 - (A) ve (C) tuşuna birlikte basarak fabrika ayarlarına dönebilirsiniz. (OFF).
4. (E)ye basarak Barometre/Termometre modu ekranına dönünüz.

Isı, Barometrik Basınç ve Yükseklik Birimlerini Seçmek İçin

1. Zaman İşleyişi moduna giriniz.
2. Şehir kodları yanıp sönmeye başlayana dek (E)ye basınız, bu ayarlar ekranıdır.
3. (D)yi kullanarak değiştirmek istediğiniz birimin ayarlar ekranını seçiniz.
 - "Saat ve Tarihi Ayarlamak İçin" adlı bölümdeki 3. basamağa bakarak ayarlar ekranları arasında nasıl geçiş yapacağınızı görünüz.

4. (A)yi kullanarak birim ayarını değiştiriniz.

- (A)ya her basışınızda seçili birim ayarı şöyle değişir:

Isı °C ve °F
Barometrik Basınç hPa ve inHg
Yükseklik m ve ft

5. İsteddiğiniz ayarları yaptıktan sonra (E)ye basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Şehir Kodları Listesi

Şehir Kodu	Şehir	GMT Farklılığı	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
DEN	Denver	-07.0	El Paso, Edmonton
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
RIO	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	+01.0	Milan, Rome, Madrid, Amsterdam, Algiers, Hamburg, Frankfurt, Vienna, Stockholm
BER	Berlin		
ATH	Athens	+02.0	Helsinki, Istanbul, Beirut, Damascus, Cape Town
CAI	Cairo		
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, Colombo
DAC	Dhaka	+06.0	
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

- Haziran 2006 bilgilerine dayanmaktadır.