

İşlem Rehberi 2782

Tebrik

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

Kullanım

Bu saatin içeriğinde bulunan alıcılar, denizden yüksekliği, barometrik basıncı ısıyı ve sualtı derinliğini ölçmektedirler. Ölçülen değerler daha sonra da ekranda gösterilirler. Saatin sunduğu bu özellikler dağ tırmanışları, uzun yürüyüşler, dalışlar, şnorkel yada açık havada yapılan diğer aktiviteler için bu saati oldukça kullanışlı kılmaktadır.

Geçen Zaman Bezeli Olan Bir Saat İçin



Geçen Zaman Bezeli

Geçen Zaman bezelini, işaretleri dakika kolunun üzerine gelecek şekilde ayarlayınız. Daha sonra, kaç dakika geçtiğini, dakika kolunun işaretlerinden ne kadar uzakta olduğuna bakarak ne kadar zaman geçtiğini anlayabilirsiniz.

Bu Kılavuz Hakkında



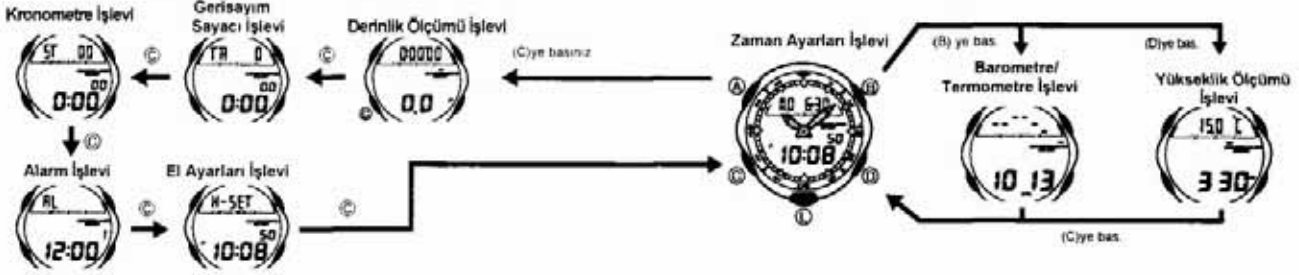
(Işık)



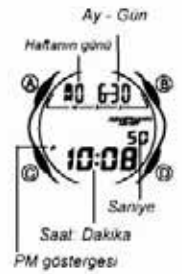
- Tuş kullanımları yandaki şekilde gösterildiği gibi harfler kullanılarak anlatılmıştır.
- Bu el kılavuzunun her bölümü; kullanım için gerekli olan tüm bilgileri size sunmaktadır. Daha detaylı teknik bilgileri ise "referans" bölümünde bulabilirsiniz.
- Bu kılavuzdaki çoğu saat ekranı örneği aşağıdaki resimde gösterildiği gibi analog kollar gösterilmeksizin sadece dijital ekran kullanılarak gösterilmiştir.

Genel Rehber

- Aşağıdaki resimler, farklı işlevler arasında geçiş yapmak için hangi tuşları kullanmanız gerektiğini anlatmaktadır.
- Her türü işlevde (L) tuşuna basarak ekranı aydınlatabilirsiniz.



Zaman Ayarları

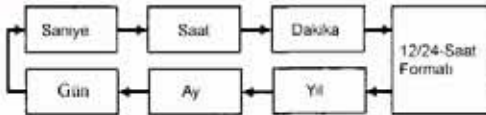


Bu saatin analog ve dijital, iki ayrı zaman ayarı işlevi bulunmaktadır. Dijital *Zaman* ve Analog zamanın ayarlanma prosedürleri de farklıdır.

- Hem Dijital hem de Analog *zaman* ayarlarını yapmak istediğinizde önce Dijital zaman ayarını yapmanız gerektiğini unutmayınız. **Dijital Saat ve Tarih** Zaman Ayarları işlevini kullanarak halihazırdaki zaman ve tarihi dijital ekranda görebilir yada bunların ayarlamalarını yapabilirsiniz. Dijital zaman ayarı yaparken 12/24 saat formatından hangisini kullanacağınızı da seçebilirsiniz.

Dijital Saat ve Tarihi Ayarlamak İçin

- Zaman Ayarları işlevinde saniye haneleri yanıp sönmeye başlayınca dek (A)ya basınız. Böylece ayarlar ekranına geçmiş olursunuz.
- Aşağıdaki sırada dizili olan diğer *ayarlar*a geçiş yapmak için (C) tuşunu kullanınız.



3 Ayarlama yapmak istediğiniz bölüm yandığında (D) yada (B) tuşunu kullanarak aşağıda gösterildiği gibi ayarlama yapabilirsiniz.

Ayarlanma	Ekran	Tuş Kullanımı
Saniye	50	Saniyeleri (00) sıfırlamak için (D)ye basınız.
Saat, Dakika	10:08	(D) (+) ve (B) (-) ile ayarlama yapınız.
12/24-Saat formatı	12H	12 saat (12H) ile 24 saat (24H) zaman ayarı arasında seçim için (D)yi kullanınız.
Yıl, Ay, Gün	03 6:30	(D) (+) ve (B) (-) ile ayarlama yapınız.

4. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Not:

- Halihazırda ekrandaki saniye hanesindeki rakamlar 30 ile 59 arasında iken saniyelerin sıfırlanması, dakika bölümüne +1 ilave edilmesine neden olur. Fakat saniye bölümündeki sayı haneleri 00 ile 29 arasında bir rakamdaysa, sıfırlanmaları sonucu dakika kısmına eklenmez.
- 12 saatlik zaman ayarlamalarında, ekranda öğlen 11.59'dan gece yarısı 11.59'a kadar P (pm) ibaresi ekranda görünür. Gece yarısından sabah 11:59 a.m'e kadar ise herhangi bir ibare görünmez.
- 24 saatlik *zaman* ayarlamalarında, saatin 0.00 ile 23.59 arasında geçiş yaptığı hiçbir dönemde hiçbir ibare görünmez.
- Zaman Ayarları işlevinde seçmiş olduğunuz 12 saat/24 saatlik format saatin tüm diğer işlevlerinde de uygulanır.
- Yıl ayarları 2000 ile 2039 arası ayarlanabilir. Haftanın günü, ayarlamış olduğunuz tarihe göre otomatik olarak hesaplanır.
- Saatiniz, farklı ay ve yıl uzunluklarını otomatik olarak düzenleyecek şekilde yapılandırılmıştır. Tarih ayarlarını bir kez ayarladığımızda, pil değişimi hariç bu ayarları tekrar gözden geçirmeniz gerekmez.

İşlem Rehberi 2782

Analog Saatin Ayarlanması

Dijital ekrandaki saat, analog saatte gösterilen zamana uymuyorsa, aşağıdaki prosedürü uygulayınız.

Analog Saati Ayarlamak için



1. Zaman Ayarları işlevinde (C) tuşuna 5 kez basarak El Ayarları işlevine giriniz.
2. Halihazırdaki dijital saat yanıp sönmeye başlayıncaya dek (A)ya basınız. Böylece analog saat ayarı ekranına geçersiniz.
3. (D) tuşunu kullanarak 20şer saniyelik aralıklarla analog saat ayarını yapınız.

- (D)yi basılı tutarsanız analog saat ayarını hızlı şekilde yapılıır.
- Eğer analog saat ayarını uzun bir saat dilimi atlatarak yaparsanız ayarlama hızlanıncaya dek (D)yi basılı tutunuz, daha sonra (B)ye basınız. Böylece saat hızla kilitlenmiş olur, daha sonra iki tuşa da basmanıza gerek kalmaz. Siz herhangi bir tuşa basana dek bu yüksek hız devam eder. 12 saatlik bir saat dilimi geçilirse yada bir alarm çalmaya başlarsa saat otomatik olarak durur. 4. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkabilirsiniz.
- Zaman Ayarları işlevine dönmek için ise (C)ye basınız.

Ba rometre/Te rmometre

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 Ölçümü Almak İçin

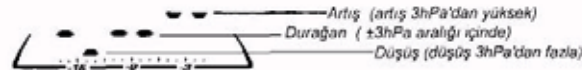
Zaman Ayarları işlevinde yada Yükseklik Ölçümü işlevindeyken (B) tuşuna basarsanız Barometre/Termometre işlevine girersiniz. Böylece saat otomatik olarak barometrik basınç ve ısı ölçümünü yapmaya başlar.



- Siz Barometre/Termometre işlevine girdikten yaklaşık 5 saniye sonra barometrik basınç okuması ekrana gelir.
- Barometrik basınç 1hPa (yada 0.05InHg) birimleriyle gösterilir.
- Eğer ölçülen basınç miktarı 600 hPa ile 1100 hPa (17.70 inHg ile 32.45inHg) aralığı dışında bir ölçüme tekabül ediyorsa barometrik basınç değeri ekranında "-----" hPa (yada InHg) olarak görünür. Bu aralık içinde bir basınç ölçümünü algılanır algılanmaz ekrana gelecektir.
- Isı 0.1°C (yada 0.2°F)'lik 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) olarak hekto-pascal (hPa). Bu herhangi bir değişiklik ifade etmez, çünkü 1hPa=1mb
- Önemli uyarıları görmek için "Barometre ve Termometre Uyarıları" adlı bölüme bakınız.

Barometrik Basınç Tarihi Grafiği

Barometrik basınç atmosferdeki değişiklikleri gösterir. Bu değişiklikleri denetleyerek, hava durumu hakkında gerçekçi tahminlerde bulunabilirsiniz. Barometrik basınç tarihi grafiği son 18 saat içinde saatin yaptığı basınç okumalarını bir grafikte göstererek değişimleri görmeyi sağlar. En sağda beliren nokta en son yapılan okumayı ifade eder. Diğer yandaki noktalar ise barometrik basıncın yükselme mi, alçalma mı yada durağanlık mı gösterdiğini anlamanızı sağlar.



- Saati, barometrik basınç göstergesi olarak hPa yada inHg olarak ayarlayabilirsiniz fakat tarih grafiği her zaman hPa birimini kullanır. Bunun anlamı tarih grafiğinde gösterilen noktaların ±3hPa'lık bir barometrik basınç ile değiştiğidir.
- Pil gücünün azlığı, algılayıcı bozukluğu yada diğer sebeplerden dolayı ölçüm işlemi yapılmadıysa grafikte hiçbir nokta görünmez.
- Siz Derinlik Ölçümü işlevinde bir derinlik ölçümü yapıyorken, Barometrik basınç ölçümü yapılamaz. Bu yüzden derinlik ölçümü yapılırken kesintiye uğrayan barometrik basınç ölçümünü, o süre zarfında yapılacak ölçümü atlar.

Aşağıdaki tablolar, barometrik basınç tarihi grafiğindeki bilgilerin nasıl yorumlanması gerektiğini anlatmaktadır.

	Artış genelde iyi havalara işaretir.
	Düşüş genelde kötü havalara işaretir.

Barometrik Ölçümler ve Isı Ölçümleri Hakkında

- Barometrik basınç ölçümü ve ısı ölçümü siz Barometre/Termometre işlevine girer girmez başlar. Bundan sonra barometrik basınç ölçümü ve ısı ölçümü ilk 2 ve 3. dakikaların her 5 saniyesinde tekrar ölçülür.
 - göstergesi, barometrik basınç okuması yapılırken **BARO** yazısının üzerinde yanıp söner.
 - Barometre (gece yarısından başlayarak saatin hangi işlevde bulunduğu bakmaksızın her 3 saatte bir ölçüm yapar. Bu ölçümler basınç tarihi grafiğinde nokta dağılımları olarak gösterilirler.
 - Barometre/Termometre işlevinde istediğiniz zaman (B) tuşuna basarak da barometrik basınç ve ısı ölçümünü yapabilirsiniz.
- ### Barometre ve Termometre Uyarıları
- Bu saate adapte edilmiş olan basınç algılayıcısı havadaki basınç değişimlerini algılayarak, hava durumu hakkında tahmin yürütmenizi sağlar. Fakat resmi hava tahminleri yada duyurulacak haber olarak kullanılmak üzere kesin okumalar verecek bir alet değildir.
 - Ani hava değişimleri basınç algılayıcısının okumalarını etkileyebilir.
 - Isı ölçümleri (saat kolunuzdayken) sizin vücut ısınızdan, direk güneş ışığından ve nemden etkilenir. Daha doğru bir ısı ölçümü almak için saati kolunuzdan çıkarıp, direk güneş ışığı almayan iyi havalandırılmış bir yere koyarak üzerindeki nemi siliniz. Saatin doğru bir ölçüm yapması yaklaşık olarak 20 ila 30 dakika alır.
 - Ölçülen basıncın ekrandaki birimini hektopascal (hPa) yada inHg (inHg) olarak ayarlayabilirsiniz. Detaylı bilgi için "Barometrik Basınç Ölçümü ve Isı Ölçümü Birimlerinin Değiştirilmesi" adlı bölüme bakınız.
 - Ölçülen ısı değerinin ekrandaki birimini Celsius (°C) yada Fahrenheit (°F) olarak değiştirebilirsiniz. Detaylı bilgi için "Barometrik Basınç Ölçümü ve Isı Ölçümü Birimlerinin Değiştirilmesi" adlı bölüme bakınız.

Altimetre (Yükseklik Ölçer)

Altimetre basınç algılayıcısını kullanarak halihazırdaki hava basıncını ölçer, ve bu ölçümü halihazırdaki denizden yüksekliği tahmin etmek için kullanır. Saat daha önceden ISA'nın (Uluslararası Standart Atmosfer) hava basıncını yükseklik değerine çeviren önceden ayarlanmış değerlerine adapte edilmiştir. Eğer sizin önceden ayarlanmış bir yükseklik referansınız varsa, saat sizin önceden ayarladığınız değere göre de halihazırdaki yüksekliği ölçebilir. Önemli !

- Saat yüksekliği hava basıncına bağlı olarak ölçer. Yani mekanınız değişirse de hava basıncı değişirse yükseklik okuması değişebilir.
- Bu saat ısı değişimlerinden etkilenen yani iletimsiz bir basınç algılayıcısına sahiptir. Siz yükseklik okuması yaptırırken saatin ısı değişimine maruz kalmamasını sağlayınız.
- Ölçüm üzerinde ani ısı değişimlerinin etki yapmasını engellemek için saati kolunuza takarak, ölçüm boyunca saatin kolunuza değmesini sağlayabilirsiniz.
- Uçak, planör yada girokoptör kullanımı, dalış yada paraglid gibi ani yükseklik değişimleri içeren sporlar yapıyorken bu saatin tuş kullanımı performansına ve yükseklik ölçümlerine güvenmeyiniz.

Altimetre Nasıl Çalışır

Halihazırdaki Değerlerle (Referans Yükseklik Olmaksızın)

- Saat halihazırda bulunduğunuz mekanın hava basıncını ölçer, daha sonra da saatte yüklü olan ISA değerlerini kullanarak bunları eşdeğer yükseklik birimine çevirir.

Referans Bir Yükseklik

- Referans alınacak bir yükseklik ayarlarsanız, hava basıncına dayanarak yükseklik ölçerken bu değeri kullanır.
- Yüksek bir binanın uzunluğunu belirlemek için zemin katta referans yüksekliği 0 olarak ayarlayınız. Fakat binada hava basıncı kontrolü yada havalandırma yapıyorsa doğru okumalar elde edemezsiniz.
- Dağa tırmanırken, referans değerini yol üzerindeki bir göstergeden yada haritadaki yükseklik değerinden alabilirsiniz. Bundan sonra saatin yapacağı okumalar, referans değeri almadan yapacağı okumalardan çok daha gerçekçi olacaktır.



İşlem Rehberi 2782

Bir Yükseklik Okuması Yaptırmak İçin



Zaman Ayarları işlevinde yada Barometre/ Termometre işlevindeyken (D) tuşuna basarak Yükseklik Ölçümü işlevine girebilir ve yükseklik ölçümünü başlatabilirsiniz.

- Siz Yükseklik Ölçümü işlevine girdikten 4-5 saniye kadar sonra ekranda yükseklik ölçümü belirecektir.
- Yükseklik Ölçümü ekranı aynı zamanda ölçülen ısı değerini de göstermektedir. Daha fazla bilgi için "Barometre/Termometre"ye bkzn.
- Sizin Yükseklik Ölçümü işlevine girdiğiniz ilk iki-üç dakika boyunca göstergesi ekranda yanıp söner ve her 5 saniyede bir ölçüm alır. Bundan sonra ekranda yanıp sönen göstergesi durur ve ölçümün her 2 dakikada bir tekrar alınması süresince ekranda kalır.

- (D)ye basarsanız yukarıda anlatılan ölçüm işlemi en başından tekrar başlar.
- Yükseklik ölçümü 5 metrelik(20 fit) birimlerle ekrana gelir.
- Yükseklik ölçümü -700 ile 4000 metre (-2,300 ile 13,120 fit) aralığında ölçüm yapar. Yükseklik ölçümü için ekrana gelen değer ise (referans yükseklik ölçümüne dayanan değerleri içerir) -4000 ile 4000 metre (-13,120 ile 13,120 fit) aralığında bulunur.
- Ayarlanmış olduğunuz referans bir yükseklik ölçümü varsa yada bazı hava durumu koşulları yüzünden yükseklik ölçümü eksik değer verebilir.
- Eğer ölçülen yükseklik değeri, belirlenen yükseklik aralığı dışında bir değer 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. "Yükseklik Ölçümü Birimini Değiştirmek için" adlı bölüme bakınız.

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 ulaşıldığınız yeni yükseklik değerlerini alarak saatteki bilgileri yenilemenizi öneririz.

Referans Alınacak bir Yüksekliği Ayarlamak İçin



1. Altimetre işlevinde ekrana yanıp sönen OFF yada boş bir ekran görüntüye gelinceye dek (A)ya basınız. Böylece ayarlar ekranına girersiniz.
 - ikinci bir işlem yapmadan önce 4-5 saniye bekleyiniz. Beklemezseniz, ayarlanan değerlerde hata olması olasıdır.
 - ilk yaptığınız işlem sonrasında boş bir ekran görüntüye geldiyse 4-5 saniye sonra halihazırda yapılmış olan yükseklik referansı ayarı ekrana gelecektir.

- Bu işlem sırasında boş bir ekran yada OFF yazısı ekrana gelmezse (A)ya basarak Altimetre işlevi ekranına geri dönerek ilk yaptığınız işlemi tekrar ediniz.
- 2. Ekrandaki yükseklik referansını (D) (+) ve (B) (-) tuşlarını kullanarak 5 metrelik (yada 20 fit) aralıklarla ayarlayınız.
 - Referans yüksekliğini -4,000 ile 4,000 metre (-13,120 ile 13,120 fit) arası bir değere ayarlayabilirsiniz.
 - (D) ve (B)ye birlikte basarak ekranı OFF haline (referans yüksekliği yok) getirebilirsiniz. Böylece saat sadece hava basıncını ölçerek daha önce ayarlanmış bilgilerle bu değer yükseklik değerine çevirerek ölçüm yapar.
- 3. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Derinlik Ölçümü

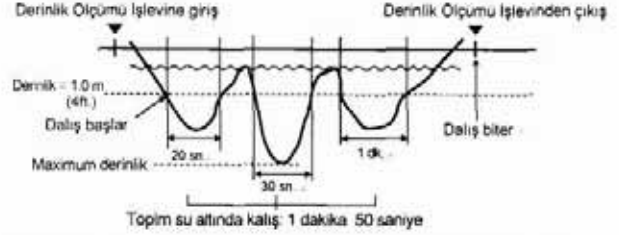
Bu saatteki basınç algılayıcısı dalış ayada şnorkel esnasındaki derinlik ölçümünü yapmak için de kullanılır. Derinlik okumaları her 3 saniyede bir alınır ve 30 metreye (98 fit) kadar yapılan ölçümler gösterilir. Son dalışınızın bilgilerini (su altında toplam kalış süresi, ulaşılan maximum derinlik, maximum derinlikteki su ısı bilgilerini içerir) loğ hafızasına kaydedebilirsiniz. Ve yeni bir dalış yapmadan önce son dalışınızın bilgilerini görebilirsiniz.

Önemli!

- Bu saati tüple yapılan dalışlarda derinlik ölçümü yapmak için asla kullanmayınız.
- Bu saat 1 metrelik (4 fit) bir derinliğe ulaştıktan sonra derinlik ölçümü yapmaya başlar ve bu derinlik bilgilerini kaydeder. Bundan dolayı Kullanım kılavuzunda kullanılan "su altında kalış" terimi 1 metre derinlikten sonrası için "su yüzeyinde kalış" terimi de 1 metreden derin olmayan yerlere tekabül etmektedir.
- Suda değilken saatin Derinlik Ölçümü işlevinde tutulması pil gücünü zayıflatır. Kullanmadığınız zamanlar Derinlik Ölçümü işlevinden çıkınız.
- Altimetre işlevinde seçmiş olduğunuz birim, Derinlik Ölçümü işlevinde de kullanılır.

"Dalış" nedir?

Dalış, saatiniz Derinlik Ölçümü işlevindeyken siz 1 metre derinliği (yaklaşık 4 fit) geçtikten sonraki dönemdir. Dalış siz su yüzeyine geri döndüğünüzde ve Derinlik Ölçümü işlevinden çıktığınızda biter. Su yüzeyine çıktığınız fakat Derinlik Ölçümü işlevinden çıkmadıysanız derinlik ölçümü devam eder.



- Bu kılavuzda kullanılan dalış terimi sadece çıplak dalış ve şnorkel dalışı ifade etmek için kullanılmıştır.
- Algılayıcı 1 metre derinliği geçtiğinizde (4 fit) algılar algılamaz saat otomatik olarak derinlik ölçümü yapmaya başlar.
- Derinlik ölçümü 1 metreden (4 fit) daha az derinlikte olan bir yere çıktığınızda otomatik olarak durur.
- 1 metreye çıktıktan (4 fit) sonra tekrar su altına girerseniz derinlik ölçümü otomatik olarak tekrar başlar. Bir dalışın başlamasından itibaren kaç kez su yüzüne çıktığınıza bakılmaksızın, ölçülen bütün değerler anı dalışın bir parçası olarak kaydedilir.

Derinlik Ölçümü Almak İçin



1. Dalışa başlamadan önce, Zaman Ayarları işlevine girip (C)ye basarak Derinlik Ölçümü işlevine geçiniz.
 - Yaklaşık 4 yada 5 saniye sonra ekranda 0.0 (yada 0) rakamları görünecektir.
2. Dalışa başlamak için suya girerek, 1 metreyi (4 fit) geçecek şekilde su altına giriniz.
3. Dalış bitirmek istediğinizde su yüzüne çıkarak, (C) tuşuna basıp Derinlik Ölçümü işlevinden çıkınız.
- Derinlik Ölçümü işlevinden çıktığınızda, dalış süresince alınan bilgiler (su altında toplam kalış süresi, ulaşılan maximum derinlik ve bu maximum derinlikteki su ısı) hafızaya kaydedilir.
- (C)ye basıp derinlik ölçümünden çıkmak istediğinizde, ekranda ölçülen değer 0.0 (yada 0) ise saat Derinlik Ölçümü işlevinden çıkmaz. Siz su yüzeyine olduğunuz halde (1 metreden- 4 fitten- az derinlik) ekranda 0.0 yada 0 yoksa, "Referans Derinliğin E ile 0 Metreye (fite)Ayarlamak için" adlı bölüme bakınız.
- Dalış bilgilerinizi görmek için "Loğ Bilgileri" bölümüne bakınız.

Su Isısını ve Maximum Derinliği Görmek İçin

Derinlik Ölçümü işlevinde (D) tuşuna basarak Geçen Zaman Ölçümü/ Halihazırdaki Derinlik ve Su ısı/Maximum derinlik ekranları arasında geçiş yapabilirsiniz.



- Saat, Su ısı/Maximum derinlik ekrandayken hiçbir tuş kullanımı yapmaksızın 5-6 saniye beklerseniz saat otomatik olarak Geçen Zaman Ölçümü Süresi/Halihazırdaki derinlik ekranına geri döner.

Önemli !

Derinlik Ölçümü işlevini kullanacağınız zamanlarda aşağıdaki uyarıları dikkate alınız.

- Çıplak Dalış yada Şnorkel den Önce
 - Dalışa başlamadan önce ekranda aşağıdaki ibarelerden hiçbirinin olmamasına dikkat ediniz.
 - BATTERY (PİL) (düşük pil gücünü ifade eder)
 - RECOVER (TELAFİ) (düşük pil gücünü ifade eder)
 - Err (algılayıcının bozuk olduğunu ifade eder)
- Halihazırdaki derinlik olarak ekranda 0.0 (yada 0) olmasına dikkat ediniz.
- Saatin o günün doğru zamanını gösterdiğinden emin olunuz.
- Camı, kayışı ve makine kabını kontrol ederek bir çizik yada çatlak olup olmadığına bakınız.
- Saat kayışının bileğini sağlamca sardığından emin olunuz.

İşlem Rehberi 2782

Çiplak Dalış yada Şnorkel Yaparken

- Zaman ölçümünün ve derinlik ölçümünün olması gerektiği şekilde yapıp yapılmadığını kontrol ediniz.
- Çiplak dalış yada şnorkel kuyruk yada mercanlı bir yerde yapıyorsanız saatinizin çizilmemesine dikkat ediniz.

Çiplak Dalış yada Şnorkelden Sonra

- Paslanmayı önlemek için tuzlu suyu ve pisliği arındırmak amacıyla tatl su ile yıkayınız, (hatta tüm tuzun çıkması için saati bir gece tatl su dolu bir kabın içinde bırakabilirsiniz).
- Metal kayış kullanıyorsanız, zaman zaman bir tıs fırçayı ve sabunlu su kullanarak kayıştaki boşlukları temizleyiniz. Bunu yapmazsanız zamanla paslanma olur bu da giysilerinizi kirlitebilir ve teninizi tahriş edebilir.

Derinlik Ölçümü İşlevi Uyarıları

- Siz Derinlik Ölçümü işlevine girdikten sonra saat otomatik olarak bir referans okuması yapar ve sonucu O metre (fit) olarak kaydeder. Bunun anlamı dalış yapmadan önce Derinlik Ölçümü işlevine girmeniz gerektiğidir. Fakat bunu su altına daldıktan sonra değil su yüzeyindeyken yapmalısınız.
- Siz su yüzeyinde Derinlik Ölçümü işlevine girdiğinizde saat, ısı değişiminde gerçekleşen büyük bir değişiklik yada başka bir nedenle derinlik ölçümünü O metre (fit) olarak değil de başka bir değerde gösterebilir. Bu durumda karşılaşırsanız referans derinliğini O metre(fit) olarak ayarlayınız. Daha fazla bilgi için "Referans Derinliğini El ile Q Metreye (fit) Ayarlamak için" adlı bölüme bakınız.
- Derinlik değerleri 0.1 metrelık (yada 1 adım-30 cm) birimle gösterilir.
- Su derinliği 1 metrenin altında ise ekranda 0.0 (yada 0) görünür.

- Su altındaki derinlik 30 metreden (98 fit) daha derin ise ekranda derinlik değerinin yazması gereken yerde DEEP (derin) yazısı bulunur. Halen daha derine dalmaya devam ederseniz ekran "-----" durumuna geçer. Su yüzeyine çıktığınız halde ekranda hala "-----" varsa üç saniye boyunca (C)ye basarak Derinlik Ölçümü işlevinden çıkınız. "-----" göstergesi halen derinlik değeri yanında duruyorsa, bu algılayıcının bozulduğunu ifade eder. Saati aldığınız yere yada diğer bir Casio satıcısına götürerek kontrol ettiriniz.
- Eğer geçen zaman ölçümü 3 saati geçerse, saat halihazırdaki dalışın bilgilerini loğ hafızasına kaydederek otomatik olarak Zaman Ayarları işlevine döner.
- Saat derinlik okuması yapıyorken (her 3 saniyede bir) arka ışık çalışmaz. (L) tuşuna bastığınızda arka ışık çalışmıyorsa, bir saniye kadar bekleyip tekrar deneyiniz. Saat derinlik okuması yapmaya başladığında da arka ışık sönecektir.
- Saat Derinlik Ölçümü işlevindeyken otomatik tekrar sayacı alarmı ve ilerleyiş sinyali ömez.
- Suyun ısı ile havanın ısı arasında büyük bir ısı farkı varsa yada su içinde ani su ısı değişikliği olursa vs. saatin doğru su ısı değerini ölçmesi 5 dakikayı bulabilir.

Loğ Bilgileri

Bir dalış yaptıktan sonra Derinlik Ölçümü işlevinden çıktığınızda dalış bilgileri otomatik olarak loğ hafızasına kaydedilir. Siz yeni bir dalış yapana dek bu bilgiler loğ hafızasında durur. Daha sonra bu bilgilerin yerini yaptığınız yeni dalış bilgileri alır.

Aşağıdaki bilgilerin içinde bulunduğu tek bir lök hafıza kapasitesi bulunmaktadır.

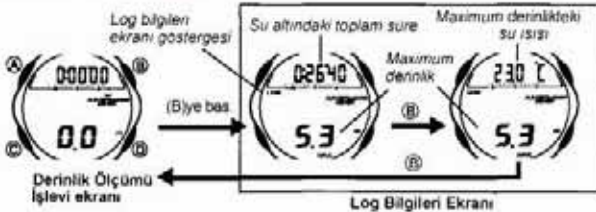
Su altında geçen toplam süre: Bu değer sizin su altında 1 metre yada daha derinde geçirdiğiniz toplam sürenin ifadesidir, (saat,dakika,saniye)

Maximum derinlik: Bu değer, dalış sırasında ulaştığınız en derin yerin ifadesidir. Maximum derinlikteki su ısı: Bu değer dalış sırasında gittiğiniz en derin yerdeki su ısısını gösterir.

Hafızada kaydedilmiş olan loğ bilgilerini görmek için aşağıdaki prosedürü uygulayınız.

Loğ Bilgilerini Görmek için

1. Zaman Ayarları işlevindeyken, Derinlik Ölçümü işlevine geçmek için (C)ye basınız.
2. Aşağıdaki sırada dizili bilgi ekranlarına geçiş için (B)yi kullanınız.



- Saat Loğ Bilgileri ekranında iken 5-6 saniye boyunca hiçbir işlem yapmazsanız, saat otomatik olarak Derinlik Ölçümü işlevi ekranına döner.
- Derinlik ölçüm işlemi yapıyorken loğ hafızası bilgilerini göremezsiniz.

3. Derinlik Ölçümü işlevinden çıkmak için (C)ye basınız.

Bir Loğ Hafıza Bilgisini Silmek için

1. Zaman Ayarları işlevindeyken (C)ye basarak Derinlik ölçümü işlevine geçiniz.
2. (B)ye basarak loğ hafıza bilgilerini görüntüleyiniz.
3. (A) tuşunu iki saniye boyunca basılı tutarak loğ hafızasının silinmesini ve saatin tekrar Derinlik Ölçümü işlevi ekranına geri dönmelerini sağlayınız.
4. Derinlik Ölçümü işlevinden çıkmak için (C)ye basınız.

Geri Sayım Savacı



Geri sayım sayacının başlangıç zamanını 1 dakika ile 24 saat arası bir zamana ayarlayabilirsiniz. Geri sayım sıfıra ulaştığında saat sinyal verecektir. Otomatik tekrar fonksiyonu, gerisayım sıfıra ulaştığında sayımı tekrar başlatarak devam ettiren fonksiyon, ilerleyiş sinyali ise geri sayımın ilerleyişini size bildiren fonksiyondur. Bütün bu özellikleriyle gerisayım sayacı yat yarışları için ideal bir araçtır. • Bu bölümde yapılan tüm işlemler (C) tuşuna basarak giriş yapabileceğiniz geri sayım sayacı işlevinde gerçekleştirilmektedir.

Geri Sayım Sayacının Şekillendirilmesi

Aşağıdakiler, geri sayım saatinin kullanmadan önce biçimlendirmeniz gereken ayarlardır:

- Geri sayımın başlangıcı
- Otomatik Tekrar (on/off) (açık/Kapalı)
- ilerleyiş sinyali (on/off) (açık/Kapalı)

Geri Sayım Başlangıç Zamanı

Geri sayım sayacının başlangıç saatinin 1 dakika ile 24 saat arası bir zamana ayarlayabilirsiniz.

Otomatik Tekrar

Sayaç sıfıra ulaştığında bir sinyal sesi verir (otomatik tekrar sayacı alarmı) daha sonra otomatik tekrar, geri sayımı ayarlamış olduğunuz başlangıç saatinden tekrar başlatır. Otomatik tekrar fonksiyonunu kapatırsanız geri sayım sıfıra ulaştığında durur ve ekrana geri sayım sayacının başlangıç saati gelir.

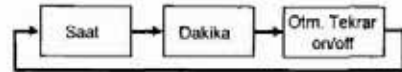
İlerleyiş Sinyali

İlerleyiş sinyali açıldığında saat, geri sayımın 10.,5.,4.,3.,2. ve 1. dakikalarında ve geri sayımın son 50.,40.,30.,20.,10.,5.,4.,3.,2., ve 1. dakikalarında sinyal verir

Geri Sayım Başlangıç Zamanının Ayarlanması ve

Otomatik Tekrar İşlevinin Açılıp Kapatılması

1. Gerisayım işlevinde, gerisayım başlangıcının saat haneleri yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız.Bu ayarlar ekranıdır.
2. Aşağıdaki sırada dizilmiş olan ayarlara geçmek için (C)yi kullanınız.



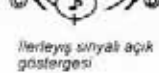
3. Ekranda seçmiş olduğunuz ayar ismine göre aşağıdaki işlemleri yapınız.

- Saat yada dakika haneleri yanıyor (D) (+) ve (B) (-) ile ayarlama yapınız.
- 24 saatlik gerisayım başlangıç zamanını 0:00 olarak ayarlayınız.

- Otomatik tekrar fonksiyonu ayarları (on/off) (açık/kapalı) ekranda yanıyorken (D) tuşu ile on yada off seçimini yapınız.
- 4. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.
- Otomatik tekrar fonksiyonu açık hale getirildiğinde ekranda otomatik tekrar açık göstergesi yanar.

İlerleyiş Sinyalinin Açılıp Kapatılması

Geri sayım sayacının başlangıç zamanı ekrandayken yada Geri sayım sayacı işlevinde geri sayım yapılmıyorken (B) tuşuna basarak ilerleyiş sinyalini açabilir (İlerleyiş göstergesi) yada (İlerleyiş göstergesi) kapatabilirsiniz.



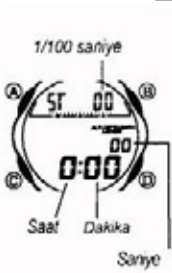
İşlem Rehberi 2782

Gerİ Sayım Kronometresinin Biçimlendirilmesi

Gerİ sayım sayacı işlevindeyken (D)ye basarak gerİ sayımı başlatabilirsiniz

- Gerİ sayım sıfıra ulaştığında siz herhangi bir tuşa basarak onu durdurmazsanız 10 saniye boyunca sinyal sesi verecektir.
- Gerİ sayım çalışırken onu durdurmak isterseniz (D)ye basınız. Gerİ sayımı kaldığı yerden devam ettirmek için tekrar (D)ye basınız.
- Siz gerİ sayım sayacı işlevinden çıksanız dahi gerİ sayım çalışmaya devam eder.
- Bir gerİ sayım işlemini tamamen iptal ettirmek için önce ((D)ye basarak onu durdurunuz daha sonra ise (B)ye basınız. Böylece gerİ sayım başlangıç zamanı ekrana gelir.
- Siz dalıyorken ve o esnada da Derinlik ölçümü işlevi çalışırken, gerİ sayım da çalışıyorsa, gerİ sayımın sonuna gelindiğinde saat sinyal verir. Öte yandan Derinlik ölçümü işlevi çalışmaktayken Gerİ sayım sayacının şu sinyalleri çalışmaz.
Otomatik Tekrar sayacı sinyali
ilerleyiş sinyali
- Otomatik tekrar fonksiyonunun ve alarmların sık kullanımı pili zayıflatır.

Kronometre



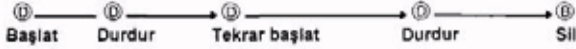
Kronometre, geçen zaman, ayırık zaman ve iki bitişli zamanları ölçmenizi sağlar.

- Kronometrenin görüntü aralığı 23 Saat, 59 Dakika ve 59.99 Saniyedir.
- Kronometre siz onu durdurana dek, ayarladığınız zamana ulaştığında tekrar sıfırdan başlar.
- Siz Kronometre işlevinden çıksanız da, bu işlevdeki tüm işlemler devam eder.

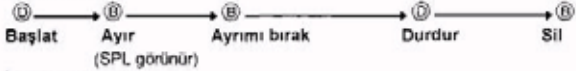
- Bir ayırık zaman ölçümü dondurulmuş halde ekranda iken Kronometre işlevinden çıksanız ayırık zaman siliniz ve geçen zaman ölçümüne döner.
- Bu bölümdeki tüm işlemler (C) tuşuyla girilen Kronometre işlevinde bulunmaktadır.

Kronometre ile Zaman Ölçümü

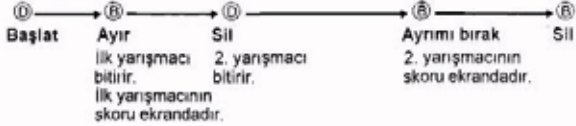
Geçen Zaman



Ayrık Zaman



İki Bitişli Zaman



Alarmlar



Günlük 5 ayrı alarm kullanabilirsiniz. Bir alarm aktif hale getirildiğinde, ayarlandığı saate geldiğinde alarm çalmaya başlar.

Öte yandan Saat Başı Sinyal alarmını açarsanız, her saat başı iki kez alarm çalar.

- Saat başı sinyali ekrandayken, alarm numarası (1 ile 5 arası) :00 alarm zamanını gösterir.

- Bu bölümdeki tüm işlemler (C) tuşuna basarak girilen Alarm işlevinde bulunmaktadır.

Bir Alarm Zamanının Ayarlanması



1. Alarm işlevinde kurmak istediğiniz alarm numarası ekrana gelinceye dek (D) tuşu ile ekranları tarayınız.



2. Alarm zamanının saat haneleri yanıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız. Böylece ayarlar ekranına geçersiniz. • Bu işlem alarmı otomatik olarak açar.

3. Saat ve dakika haneleri arası geçiş için (C)yi kullanınız.
4. Ayar bölümü yanıyorken (D) (+) ve (B) (-) ile ayarlama yapınız.
 - Alarm zamanı 12 saat formatını kullanıyorsanız a.m (gösterge yok) ve p.m (p göstergesi) ayarını doğru yapmaya dikkat ediniz.
5. (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Alarm İşlemi

Siz herhangi bir tuşa basarak alarmı susturmazsanız alarm 10 saniye boyunca çalar.

Alarmı Test Etmek İçin

Alarm işlevinde (D) tuşuna basarak alarmı duyabilirsiniz.

Bir Alarmın ve Saat Başı Alarmının Açılıp Kapatılması

1. Alarm işlevinde (D) ile alarmlardan birini yada saat başı alarmını seçiniz.
2. İstediğiniz alarm numarasını yada Saat başı alarmını seçtikten sonra (B) tuşunu kullanarak onu açabilir yada kapatabilirsiniz.
 - >>>> Alarmın açık olduğunu ifade eder.
 - Çan işareti : Saat başı alarmının açık olduğunu ifade eder.
- Alarm açık göstergesi ve saat başı alarmı açık göstergesi, bu işlevler açıl hale getirildiğinde saatim tüm diğer işlevlerinde de ekranda görünür.
- Alarmlardan herhangi biri açıldıysa, alarm açık göstergesi saatin her işlevinde ekranda olur.

Arka Işık



Arka ışık elektrikle çalışan (EL) ve karanlık mekanlarda ekrandaki yazıların okunmasını kolaylaştıran bir işlevdir. Saati yüzünüze doğru çevirdiğinizde otomatik olarak arka ışık devreye girer ve saatin arka ışığı yanar.

- Çalışması için (ekranda otomatik ışık anahtarı açık göstergesi görünür) otomatik ışık anahtarının aktif hale getirilmesi gerekir.
- Arka ışığın kullanımıyla ilgili diğer önemli bilgilere ulaşmak için "Arka Işık önlemleri" adlı bölüme bakınız.

Arka Işığın El ile Açılması

Saatin her işlevinde (L) tuşuna basarak ekranı 2 saniyelikliğine aydınlatılabilir.

- Bu işlem halihazırdaki otomatik arka ışık ayarlarına bağlı olmaksızın çalışır.

Otomatik Işık Anahtarı Hakkında

Otomatik ışık anahtarını açmanız, her türlü işlevde kolunuzun aşağıda gösterildiği şekilde bir hareketi sonucu saatin arka ışığının yanması sağlar. Saati yere paralel tutmanız ve yüzünüze doğru 40 derecelik bir açıyla çevirmeniz arka ışığın yanmasını sağlayacaktır.

- Saati sol bileğinize takınız.



Uyarı!

- Otomatik ışıklandırma ayarını kullanarak saatin ekranını okuyorsanız lütfen güvende olduğunuzdan emin olunuz. Koşarken yada yaralanma veya kazayla sonuçlanabilecek başka bir iş yapmaktayken saate bakıyorsanız dikkatli olunuz. Etrafınızdaki insanların da bu ani yanan ışıktan etkilenerek, sasımamalarına ve işlerinden geri kalmalarına izin vermeyiniz.
- Saatinizi taktığınız süre boyunca, herhangi bir araç, motor bisiklet, bisiklet kullanacak yada binicilik yapacaksanız, otomatik ışıklandırma anahtarınızı lütfen kapatınız. Zamansız ve ani yanan bu ışık, dikkatinizi dağıtarak bir trafik kazasına yada kişisel bir yaralanmaya sebep olabilir.

Otomatik Işıklandırma Anahtarının Açılması ve Kapatılması

- Ayarlar ekranının görüntüde olduğu herhangi bir işlev hariç her türlü işlevde 2 saniye boyunca (L) tuşünü basılı tutarak otomatik ışık açık (auto görünür) yada kapalı (auto görünmez) arasında seçim yapınız.
- Otomatik ışıklandırma anahtarı göstergesi (Auto) aktif hale getirildiğinde diğer tüm işlevlerde de ekranda görünür.
 - Otomatik ışık anahtarı maksimum 6 saat boyunca açık durur. Daha sonra pil zayıflamasını engellemek amacıyla kendi kendine otomatik olarak kapanır.
 - Otomatik ışık anahtarı açık da olsa kapalı da olsa Derinlik Ölçümü işlevi ayarlar ekranı görüntüdeyken çalışmaz.
 - Barometrik basınç ve yükseklik ölçümü yapıyorken saati yüzünüze doğru çevirdiğinizde arka ışık gerektiği gibi yanmayabilir.

İşlem Rehberi 2782

Sorular&Cevaplar

Soru: Altimetre nasıl çalışır?

Cevap: Genel olarak yükseklik arttıkça hava basıncı ve ısı düşer. Bu saat International Standard Atmosphere (ISA) değerlerini, International Civil Aviation Organization (ICAO) tarafından öngörülen şekliyle kullanarak yükseklik ölçümü yapar. Bu değerler yükseklik, hava basıncı ve ısı arasındaki ilişkiyi tanımlar.

Yükseklik	Hava basıncı	İsı
4000 m	518 hPa	Yaklaşık 8 hPa her 100m -11°C
3000 m	701 hPa	Yaklaşık 9 hPa her 100m -4.5°C
2000 m	795 hPa	Yaklaşık 10 hPa her 100m 2°C
1500 m	859 hPa	Yaklaşık 11 hPa her 100m 8.5°C
1000 m	1013 hPa	Yaklaşık 12 hPa her 100m 15°C
0 m		

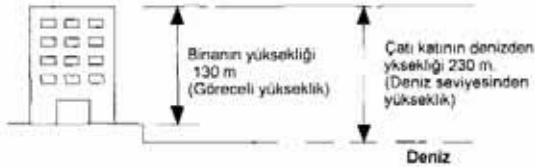
Yükseklik	Hava basıncı	İsı
14000 ft	18.00 mmHg	Yaklaşık 0.15 mmHg her 200 ft -18.2°F
12000 ft	21.23 mmHg	Yaklaşık 0.17 mmHg her 200 ft -20.5°F
8000 ft	25.74 mmHg	Yaklaşık 0.192 mmHg her 200 ft -44.7°F
4000 ft	29.92 mmHg	Yaklaşık 0.21 mmHg her 200 ft 59.0°F
0 ft		

Kaynak: Uluslararası Genel Hava Bilgi Kütüphanesi

- Aşağıdaki şartlar doğru okumaları engeller:

Havadaki değişimler yüzünden hava basıncı değişiyorsa Çok büyük ısı değişikliği olduysa Saat kuvvetli bir darbe aldıysa

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.



Eşzamanlı Yapılan Yükseklik ve Isı Ölçümleriyle İlgili Uyarılar

Yükseklik ve ısı ölçümlerini aynı anda yapabileceğiniz olsa da bu iki ölçümden en iyi sonuçları alabilmeniz için farklı koşullara ihtiyaç duyulduğunu bilmeniz gerekir. Isı ölçümünde, kol ısılarından etkilenmemesi için saati kolunuzdan çıkarmanız önerilir. Öte yandan yükseklik ölçümünde saatin kolunuzda kalması daha iyidir. Böylece saat sabit bir ısıda kalır ve böylece yükseklik ölçümünü daha iyi yapar.

Aşağıdaki şartlar, ısı ölçümüne mi yükseklik ölçümüne mi öncelik vermeniz gerektiğini anlatmaktadır.

- Önceliği yükseklik ölçümüne vererseniz saati kolunuzdan yada bulunduğunuz mekandan çıkartmayarak ısısının sabit kalmasını sağlayınız.
- Isı ölçümüne öncelik vererseniz, saati kolunuzdan çıkararak direkt güneş ışığı almayan bir çantaya asınız yada direkt güneş ışığı almayan bir yere koyunuz. Saati kolunuzdan çıkardığınızda geçici olarak basınç algılayıcısı ölçümü bundan etkilenecektir.

Soru: Barometre nasıl çalışır?

Cevap: Barometrik basınç atmosferde meydana gelen değişimleri gösterir. Bu değişimleri izlediğinizde de hava durumu hakkında gerçekçi bir tahminde bulunmanızı sağlar. Atmosfer başmandaki artış güzel havalara, basınçtaki düşüş ise kötü havalara ifade eder.

Gazetelerde yada TV'deki hava durumu programlarında gördüğünüz ölçümler 0 m'ye indirgenmiş barometrik basınç ölçümleridir.

Soru: Saat derinlik ölçümünü nasıl hesaplar?

Cevap: Derinlik arttıkça su basıncı da artar. Deniz suyunda (özel yer çekimi=1.025), su basıncı her 10 metrelik (33 ft) derinlikte 1 ATM (1.03 kg/cm²) artar. Bu saat basınç ile derinlik arasındaki bu ilişkiyi yararlanır. Su basıncını ölçmek için basınç algılayıcısını kullanır ve bu okumayı derinlik değerine çevirir.

Soru: Tatlı suda ve yüksek derinliklerden dalış yapıyorken dikkat etmem gereken bir şey var mı?

Cevap: Derinlik Ölçümü işlevine girdiğinizde derinlik okuması otomatik olarak 0.0 metreye (0 ft) ayarlanır. Bu yüzden saati yüksek bir yerden atlayarak yaptığınız dalış için de kullanabilirsiniz. Fakat yaklaşık 4,000 metreden (13,000 ft) yapılan dalışlarda arıza olabilir. Öte yandan bu saat deniz suyuna bağlı olarak hesaplama yaptığından 1.025'lik özel yerçekimi kuralı tatlı su dalışları için doğru olmaz. Tatlı su dalışlarında, ekranda gösterilen derinlikten %2.5 daha derinde olduğunuzu bilmeniz gerekir.

Örnek: Ekrandaki derinlik 5 metre görünüyorsa gerçek derinlik $5 \times 1.025 = 5.1$ metredir.

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 İşlevi

- Barometre/Termometre işlevlerinde herhangi bir işlem yapmaksızın 2-3 dakika kalırsanız saat otomatik olarak Zaman Ayarları işlevine döner.
- Altimetre işlevinde hiçbir işlem yapmaksızın 9-10 saat kalırsanız saat otomatik olarak Zaman Ayarları işlevine döner.
- Derinlik Ölçümü işlevindeki ölçüm 3 saatten daha fazla olursa saat otomatik olarak Zaman Ayarları işlevine döner. Derinlik Ölçümü işlevinde eğer herhangi bir derinlik ölçümü yapılmıyorsa ve bir saat boyunca herhangi bir tuş kullanımı olmadıysa saat otomatik olarak Zaman Ayarları işlevine 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 işlevde ve ayar işlevinde (B) ve (D) tuşları, ekrandaki bilgiler arasında geçiş yapmak için kullanılır. Birçok durumda, bilgiler arası geçişte tuşları basını tutmak hızlanmasını sağlar.

Algılayıcı Arızası Göstergesi

Herhangi bir algılayıcıda arıza varsa, ekranda "Err" göstergesi belirir ve algılayıcı işlemleri kullanım dışı kalır.



- Derinlik ölçümü işleminde bir arıza meydana gelirse "Err" yazısı 1-2 saniye ekranda kalır. Daha sonra ekran: "- - -" haline gelir.
- Barometre/Termometre, Altimetre yada Derinlik Ölçümü işlevinde ölçüm yapılyorken ekrana "Err" yazısı gelirse ölçümü tekrar başlatınız. "Err" yazısı tekrar ekrana gelirse, algılayıcı ile ilgili bir sorun olduğu ortaya çıkar.

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

PİL ve TELAFİ Göstergeleri



Pil gücü belirli bir seviyenin altına düştüğünde BATTERY (PİL) göstergesi ekrana gelir. Ekranda BATTERY (PİL) göstergesi varsa şu işlevler kullanım dışı kalır.

*Bütün algılayıcı işlemleri
Arka ışık Tüm Alarmlar
Analog el ayarı*

- Ekranda BATTERY (PİL) göstergesi varken, gösterilen barometrik basınç ve ısı ölçümü değerleri, saatin pil gücünün zayıflamasından önceki son ölçümlerdir.
- Dalışlarda problem yaşamamak için, sık sık dalıyorsanız daha BATTERY (PİL) göstergesi ekrana gelmeden pilinizi değiştiriniz.
- Düşük ısılar pil performansını da düşürür. Saatin pili yeni olsa bile düşük ısılarda arka ışığı çok sık kullanırsanız ekrana BATTERY (PİL) uyarısı gelebilir. Saat ısının normal olduğu bir yere getirildiğinde işlemler normale dönecektir. Isının çok düşük olduğu zamanlarda sık sık arka ışığı kullanmanız gerekiyorsa, saati kolunuza takarak saatin vücut ısınıza ısınmasını sağlayınız.

İşlem Rehberi 2782



- İşığı ve alarmları çok kısa bir süre içinde çok sık kullanırsanız ekrana RECOVER (telafi) yazısı gelir. Ekrana RECOVER (telafi) yazısı geldiğinde şu işlemler kullanımı dışı kalır.

*Bütün algılayıcı işlemleri
Arka Işık
Bütün alarmlar
Analog el ayarları*

Bir süre sonra saat pili telafi edecek ve ekrandaki RECOVER (telafi) yazısı silinecektir. Böylece yukarıdaki işlemler de tekrar kullanılabilir hale gelecektir.

- Ekranda RECOVER yazısı varken gösterilen barometrik basınç ve ısı değerleri saat pilinin zayıflamadan önceki yapılan son ölçümün değerleridir.
- Derinlik Ölçümü işleminde ölçüm yapılmıyken RECOVER (telafi) yazısı ekrana gelse de ölçüm işlemi devam eder. Fakat loğ hafızasına sadece geçen zaman ölçümü kaydedilir, ısı ve maximum derinlik ölçümleri kaydedilmez. Bu durumda ısı ve maximum derinlik ölçümünün yazılması gereken yerde "-.-" görünür.

Arka Işık Uyarıları

- Çok uzun kullanımdan sonra elektrikle çalışan arka ışık aydınlatması eski gücünü kaybedebilir.
- Arka ışık, güneş ışığı altında kullanıldığında okumayı zorlaştırabilir.
- 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.
- Arka ışığın sık kullanımı saatin pilini zayıflatır.
- Saat derinlik okuması yapıyorken (her 3 saniyede bir) arka ışık yanmaz.

Otomatik Işık Anahtarıyla 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.

15 dereceden fazla kaldırmayın



- 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 2 saniye içinde 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.

- Saati öne arkaya salladığınızda, saatin içinden zayıf bir ses geldiğini fark edebilirsiniz. Bu otomatik ışık anahtarının mekanik işleminden kaynaklanan bir sestir. Saatte bir arıza olduğu anlamına gelmez.

Barometrik Basınç ve Isı Birimlerinin Değiştirilmesi

Barometrik basınç birimini değiştirdiğinizde barometrik basınç tarihi grafiği tekrar başlatılır.

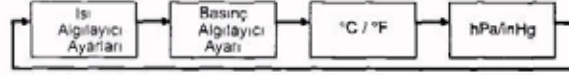
Barometrik Basınç ve Isı Birimlerini Değiştirmek için

1. (B)ye basarak Barometre/Termometre işlevine giriniz.
2. Ekranın üst tarafında OFF yazısı yada --- çizgileri görünene dek (A)ya basınız. Böylece ayarlar ekranına geçersiniz.
 - 3. basamağa geçmeden önce 4-5 saniye bekleyiniz. 3. basamağa hemen geçerseniz ayarlamalarınız doğru olarak kaydedilemez.



- Isı değeri ayarlanmışsa, birkaç saniye sonra ----- çizgileri yerine ısı değeri gelir.
- Ekranın alt kısmında OFF yazısı yada eğer ayarladıysanız ayarladığınız barometrik basınç değeri görünür. Barometre değeri ayarlanmışsa ekran 4-5 dakika boşalır daha sonra ayarlanmış basınç değeri görünür - Ekranın üst ve alt kısımlarında OFF yazısı yada herhangi bir değer görünmüyorsa (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız ve yukarıdaki 2. basamağı tekrar ediniz.

- 3 4-5 saniye bekledikten sonra, (C) ile aşağıdaki sırada dizilmiş olan ayarlara geçiniz.



- 4 Belirlemek istediğiniz birimi seçmek için (C) tuşuyla birimler arası geçiş yapınız. (°C/°F yada hPa/inHg).
5. (D) tuşu ile istediğiniz birimi seçiniz.
6. (A)ya basarak Barometre/Termometre işlevi ekranına dönünüz.

Isı Algılayıcısının Ayarlanması

Bu saatin ısı algılayıcısı, yapılırken fabrikada ayarlanmıştır. Normalde tekrar bir ayarlama yapmayı gerektirmez. Bu saatten aldığınız ısı okumalarında çok ciddi hatalar görüyorsanız, bu hataların yapılmaması için algılayıcıyı tekrar ayarlayabilirsiniz.

Önemli!

Isı algılayıcısının yanlış ayarlanması yanlış okumaların yapılmasına neden olur. Herhangi bir işlem yapmadan önce aşağıdakileri dikkatle okuyunuz.

- Saatten aldığınız ısı değerlerini, doğru bir termometreden yada başka bir güvenilir yerden aldığınız ısı değerleri ile karşılaştırınız.
- Herhangi bir ayarlama gerekiyorsa saati kolunuzdan çıkarak 20-30 dakika bekletiniz. Böylece saatin ısıyı sabitleşir.

Isı Algılayıcısını Ayarlamak için

1. (B)ye basarak Barometre/Termometre işlevine giriniz.
2. Ekranın üst tarafında OFF yazısı yada



--- çizgileri görünene dek (A)ya basınız. Böylece ayarlar ekranına geçersiniz.

- 3. basamağa geçmeden önce 4-5 saniye bekleyiniz. 3. basamağa hemen geçerseniz ayarlamalarınız doğru olarak kaydedilemez.

- Isı değeri ayarlanmışsa, birkaç saniye sonra ----- çizgileri yerine ısı değeri gelir.

- Ekranın alt kısmında OFF yazısı yada eğer ayarladıysanız ayarladığınız barometrik basınç değeri görünür. Barometre değeri ayarlanmışsa ekran 4-5 dakika boşalır daha sonra ayarlanmış basınç değeri görünür.
- Ekranın üst ve alt kısımlarında OFF yazısı yada herhangi bir değer görünmüyorsa (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız ve yukarıdaki 2. basamağı tekrar ediniz.
- 3 4-5 saniye bekledikten sonra (D) (+) ve (B) (-) ile 0.1 °C (ör 0.2°F)lık değerle ekrandaki ısıyı ayarlayınız.
 - (D) ve (B) tuşlarına birlikte basarsanız saat fabrika ayarlarına geri döner. (OFF)
- 4 (A)ya basarak Barometre/Termometre işlevi ekranına dönünüz.

Barometrik Basınç Algılayıcısının Ayarlanması

Bu saatin basınç algılayıcısı, yapılırken fabrikada ayarlanmıştır. Normalde tekrar bir ayarlama yapmayı gerektirmez. Bu saatten aldığınız basınç okumalarında çok ciddi hatalar görüyorsanız, bu hataların yapılmaması için algılayıcıyı tekrar ayarlayabilirsiniz.

Önemli!

Basınç algılayıcısının yanlış ayarlanması yanlış okumaların yapılmasına neden olur. Herhangi bir işlem yapmadan önce, bu saatten aldığınız basınç okumaları ile başka bir barometreden ve güvenilir bir kaynaktan aldığınız okumaları karşılaştırınız.

Basınç Algılayıcısını Ayarlamak için

1. (B)ye basarak Barometre/Termometre işlevine giriniz.
2. Ekranın üst tarafında OFF yazısı yada



--- çizgileri görünene dek (A)ya basınız. Böylece ayarlar ekranına geçersiniz.

- 3. basamağa geçmeden önce 4-5 saniye bekleyiniz. 3. basamağa hemen geçerseniz ayarlamalarınız doğru olarak kaydedilemez.

- Isı değeri ayarlanmışsa, birkaç saniye sonra ----- çizgileri yerine ısı değeri gelir.

- Ekranın alt kısmında OFF yazısı yada eğer ayarladıysanız ayarladığınız barometrik basınç değeri görünür. Barometre değeri ayarlanmışsa ekran 4-5 dakika boşalır daha sonra ayarlanmış basınç değeri görünür.
- Ekranın üst ve alt kısımlarında OFF yazısı yada herhangi bir değer görünmüyorsa (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız ve yukarıdaki 2. basamağı tekrar ediniz.

İşlem Rehberi 2782



3. 4-5 saniye bekleddikten sonra yanıp sönen haneyi basınç algılayıcısı ayarlarına getirmek için (C) tuşunu kullanınız.

- Bu defa, OFF yada barometrik basınç değeri ekranda yanıyor olmalıdır.
- OFF yazısı yada basınç değeri ekranda görünmüyorsa (A)ya basarak Barometre/ Termometre ekranına geri dönerek 2 basamağı tekrarlayınız

4. (D) (+) ve (B) (-) ile barometrik basıncı 1hPa (0.05 inHg) lık atlamalarla ayarlayınız.
- (D) ve (B) tuşlarına birlikte basarsanız saat fabrika ayarlarına gen döner (OFF).
5. (A)ya basarak Barometre/Termometre işlevine dönünüz.

Yükseklik birimini Değiştirmek için



1. (D)ye basarak Altimetre işlevine giriniz.
2. Ekran boşalana yada ekrana OFF yazısı gelene dek (yanar) (A)ya basınız. Böylece ayarlar ekranına girmiş olursunuz.

3. basamağa atlamadan önce 4-5 saniye bekleyiniz. Beklemezseniz ayarlanan değerde hata olması ihtimali vardır.
2. basamakta ekran boşsa, 4-5 saniye sonra halihazırdaki referans değeri ekrana gelecektir.(ekranda yanar)

- OFF yazısı yada halihazırdaki referans yükseklik değeri ekrana gelmezse (A)ya basarak Altimetre işlevi ekranına dönünüz ve 2. basamağı tekrar ediniz.

3. Yanan yükseklik birimini (C) ile hareket ettiriniz.
 4. (D) ile istediğiniz birimi (m yada ft) seçiniz.
 5. (A)ya basarak Altimetre işlevi ekranına dönünüz
- Altimetre işlevinde seçmiş olduğunuz birim Derinlik Ölçümü işlevi ölçümlerinde de kullanılacaktır.

Referans Derinliğin El ile O metreye (fit) Ayarlanması



Derinlik Ölçümü işlevinde (C) ve (D) tuşlarına birlikte basınız.

- Bu işlem referans derinliğini sıfırlar ve görünen derinliği 0 metreye (fit) ayarlar.
- Bu işlemi asla su altındayken yapmayınız.