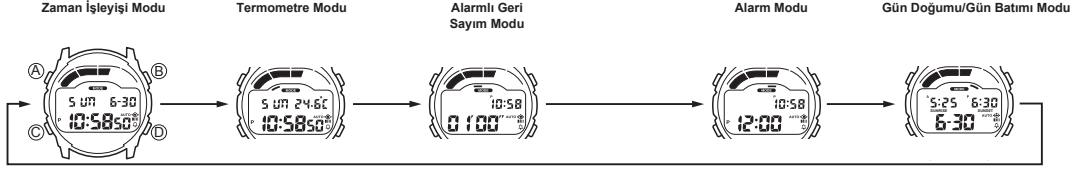


2. KULLANIM KILAVUZU : QW-1646

GENEL REHBER

- Bir moddan başka bir moda geçmek için (C)yi kullanınız. Her türlü modda (C)ye basarak Zaman İşleyişi Moduna dönebilirsiniz.
- Her türlü modda (ayar yaparken hariç) (B)ye basarak ekranı 2 saniyelikliğine aydınlatabilirsiniz.



ZAMAN İŞLEYİŞİ MODU

To set the time and date

1. Zaman İşleyişi Modunda saniye haneleri yapıp sönmeye başlayana dek (A)ya basınız. Bu ayarlar ekranıdır.
2. Aşağıdaki sırada dizili olan diğer ayarlara geçmek için (C)yi kullanınız.

Saniye	Saat	Dakika	12/24-Saat Formatı
Haftanın günleri	Gün	Ay	Yıl
3. Saniye haneleri yapıp sönerken (D)ye basarak saniyeleri 00 sıfırlayabilirsiniz. Saniye hanelerindeki rakam 30-59 arasındayken sıfırlama yaparsanız dakika hanelerine 1 dakika eklenir. Saniye haneleri 00-29 arası bir rakamdayken sıfırlama yaparsanız dakika hanelerine eklemeye yapılmaz.
4. Saniye dışındaki haneler seçiliyken (yanıp sönerken) (D) (+) ve (B) (-) ile ayarlamaya başlarsınız. Haftanın günleri seçiliyken (D) sizi bir sonraki güne (B) ise bir önceki güne götürür. 12/24 saat formatı seçiliyken (D)ye her basışınızda 12 ve 24 saat formatları arasında geçiş yaparsınız.
- Saniye ayarı yapmanızı ve 12/24 saat formatını seçmenizi dışındaki işlemlerde (D) ve (B)yi basılı tutmanız yapılan işlemi çok hızlandırır.
- 12 saat formatını seçtiğinizde "A.M" zamanlarını göstermek üzere A ve "P.M" zamanlarını göstermek için P göstergesi ekrana gelir.
- 24 saat formatını seçtiğinizde ise 24 göstergesi ekranda görünür.
5. Saat ve tarihi ayarladıktan sonra (A)ya basarak Zaman İşleyişi Moduna dönmünüz.
- Tarih ayarı 1 Ocak 1995 ile 31 Aralık 2039 arasında ayarlayabilirsiniz.
- Ekranda yanıp sönen haneler varken 2-3 dakika hiçbir işlem yapmazsanız yanıp sönmeye durur ve saat otomatik olarak zaman İşleyişi Moduna döner.



Uyarı

- Çok uzun kullanımdan sonra elektrikle çalışan arka ışık aydınlatması (EL) eski gücünü kaybedebilir.
- Arka ışığın sık kullanımı saatin pilini zayıflatır.
- Arka ışık kullanıldığında, saatten bir ses gelebilir, bu bir arızadan kaynaklanmayan, sadece EL panelinin, aydınlatma için kullandığı titreşimden kaynaklanan bir sestir.

İkazı

- Saat ekranını dağa tırmanış ya da dağda yürüyüş gibi karanlık ya da bastığınız yerin tehlikeli olabileceği yerlerde okumayınız. Aksi halde ciddi yaralanmalar söz konusu olabilir.
- Saat ekranını yolda koşarken ya da araç ya da yaya trafiğinin olduğu yerlerde okumayınız. Bu çok tehlikeli olabilir, ciddi bir yaralanma gerçekleşebilir.
- Bisiklet kullanırken, motosiklet yada benzeri bir motorlu araç kullanırken otomatik ışık anahtarının kapalı olmasına dikkat ediniz. Otomatik ışık anahtarının ani ve zamansız yanması ışığı bir kazaya yada yaralanmaya neden olabilir.
- Saat kolunuzdayken bisiklet, motosiklet ya da başka bir araç kullanacaksanız otomatik ışık anahtarını kapatınız. Ani ve zamansız yanması bir arka ışık dikkatinizi dağıtabilir, bu da bir trafik kazasına ya da yaralanmaya neden olabilir.

TERMOMETRE MODU

Saatinize yerleştirilmiş olan bir algılayıcı ısıyı ölçer ve ölçülen ısı değeri ekranda görünür. Isı algılayıcısı hata yaparsa tekrar ayarlanabilir.

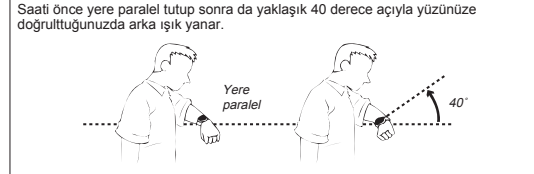
Önemi

Isı ölçümleri beden ısısından (saat kolunuzdaysa) direk güneş ışığından ve nemden etkilenir. Daha doğru bir ısı ölçümü yapmak için saati kolunuzdan çıkarıp iyi havalandırılmış, direk güneş ışığından uzak bir yere koyunuz, ekrandaki nemi ya da tozu da siliniz. Saatizin yaklaşık 20-30 dakika sonra gerçek ısıyı gösterecektir.

ARKA IŞIK HAKKINDA

Otomatik Arka Işık Fonksiyonu Hakkında

Otomatik arka ışık fonksiyonu açıldığında aşağıdaki şartlar yerine geldiğinde arka ışık 2 saniyelikliğine ekranı aydınlatır. Saati giyisi kolunuzun içine takmayınız. Aksi halde gerek olmadığı halde arka ışık yanacak ve pil gücünüzü zayıflatacaktır.



- Saatin ekranını sağa ya da sola doğru 15 derece kadar döndürmüşseniz arka ışık çalışmayabilir. Elinizin altınını yere paralel olmasına dikkat ediniz.

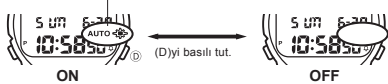


- Statik elektrik yada manyetik alanlar, otomatik aydınlatma fonksiyonunun işlevini engelleyebilir. Eğer arka ışık yanmıyorsa, saati tekrar arka ışığınyanması gereken pozisyona getiriniz (yere paralel hale getiriniz) ve tekrar yüzünüze doğru çeviriniz. eğer hala çalışmıyorsa kolunuzun aşağı sarkıtıp 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.

Otomatik Işık Anahtarını Açıp Kapatmak İçin

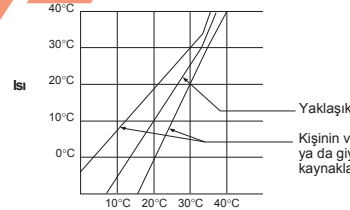
Zaman İşleyişi Modunda (D)yi 1-2 saniye basılı tutarak otomatik ışık anahtarını açabilir ya da kapatabilirsiniz.

Otomatik arka ışık göstergesi



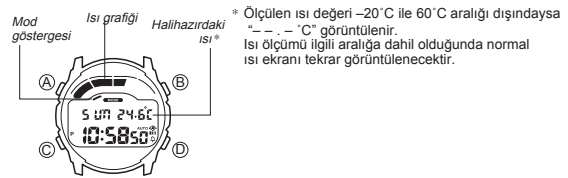
- Otomatik arka ışık fonksiyonu açıldığında, otomatik arka ışık göstergesi saatin tüm modlarında ekranda görünür.
- Pili zayıflamasını engellemek amacıyla otomatik arka ışık fonksiyonu açıldıktan yaklaşık 3 saat sonra otomatik olarak kapanır. Otomatik ışık anahtarını tekrar açmak için yukarıdaki prosedürü tekrar etmeniz gerekir.
- (B)ye bastığınızda ekran, otomatik ışık anahtarının açık/kapalı ayarından bağımsız olarak aydınlatılır.

Saatizin kolunuzdaysa gerçekçi ısı ölçümleri yapılamaz. Aşağıdaki grafikte vücut ısısınızın gerçek ısı üzerine yaptığı etki gösterilmektedir.



Isı Ölçümleri Hakkında

- 5 dakikada bir otomatik olarak güncellenen ısı grafiği tüm modlarda (ayar yaparken hariç) ekranda görünür. Ölçülen ısı değeri ise sadece Termometre modunda gösterilir.
- Termometre Modunda (D)ye basarak ısı ölçümü yaptırabilirsiniz. Yapılan ölçüm sonucu ekranda görüntülenecektir.



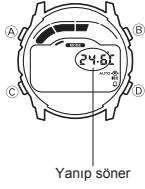
Isı Ölçümlerinin Ayarlanması

Saatizin ısı algılayıcısı fabrikada paketeleme öncesi ayarlanmıştır ve normalde tekrar ayarlanmaya ihtiyaç duymaz. Fakat saatizin tarafından yapılan algılayıcı okumalarında ciddi bir hata görürseniz algılayıcısı tekrar ayarlayabilirsiniz.

Önemi

- Isı algılayıcısının yanlış ayarlanması yanlış ısı okumalarının yapılmasına neden olur. Herhangi bir şey yapmadan önce aşağıdakileri dikkatlice okuyunuz.
- Saatin yaptığı ölçümleri gerçek ve güvenilir başka bir termometre ile karşılaştırınız.
- Ayarlama yapmanız gerekiyorsa saati kolunuzdan çıkararak ıslahının sabitlenmesi için 20-30 dakika bekleyiniz.
- Saat ıslahının beden ıslahından etkilenmemesi için ayarlama prosedürünü olabildiğince hızlı gerçekleştiriniz.
- Su ıslahı sabitse ısı algılayıcısının ayarını su altında da yapabilirsiniz.

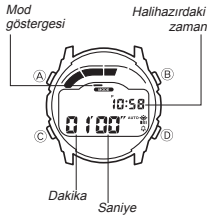
Isıyı Ayarlamak İçin



1. Termometre Modunda (A)yi basılı tutarak halihazırdaki ısı değerinin yanıp sönmelerini sağlayınız.
2. (D)ye her basışınızda ekrandaki değer 0.1°C artar ve her (B)ye bastığınızda 0.1°C azalır.

- Isı ayarını -9.9°C ile +9.9°C arasında yapabilirsiniz.
- (D) ve (B)ye aynı anda basarak ısı ayarını fabrika ayarlarına döndürebilirsiniz.
- 3. Isı ayarlamasını yaptıktan sonra (A)ya basarak Termometre Moduna dönünüz.
- Ekranda yanıp sönen bir hane varken birkaç dakika hiçbir işlem yapmazsanız yanıp sönmeye durur ve saat otomatik olarak Termometre Moduna döner.

ALARMLI GERİ SAYIM MODU



Geri sayım sayacı 1 dakika ile 60 dakika arasında ayarlanabilir. Geri sayım sıfıra ulaştığında siz her hangi bir tuşa basıp susturmazsanız 10 saniyelik bir alarm çalar.

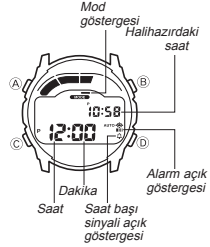
Geri Sayım Sayacını Ayarlamak İçin

1. Alarmlı Geri Sayım Modunda (A)yi basılı tutunuz. Seçili olan dakika haneleri yanıp sönmeye başlayacaktır.
2. (D) (+) ve (B) (-) ile ayarlama yapınız. Tuşları basılı tutmak yapılan işlemi hızlandırır.
3. Alarmlı geri sayımın zamanını ayarladıktan sonra (A)ya basarak Geri Sayım Modundan çıkınız.
- Ekranda yanıp sönen bir hane varken bir kaç dakika hiçbir işlem yapmazsanız yanıp sönmeye durur ve saat otomatik olarak Alarmlı Geri Sayım Moduna döner.

Alarmlı Geri Sayımı Kullanmak İçin

1. Alarmlı Geri Sayım Modunda (D)ye basarak Alarmlı Geri Sayımı başlatınız.
2. (D)ye tekrar basarak geri sayımı duraklatabilirsiniz.
- (D)ye bir daha basarsanız sayım kaldığı yerden devam eder.
3. Sayacı durdurunuz ve (A)ya basarak sayımı başlangıç değerine döndürünüz.

ALARM MODU



Günlük Alarm açıldığında her gün aynı saatte 20 saniyelik bir alarm çalar. Çalan alarmı herhangi bir tuşa basarak susturabilirsiniz. Saat Başı Sinyali açıldığında saatizin her saat başı sinyal sesi verir.

Alarm Zamanını Ayarlamak İçin

1. Alarm Modunda (A)yi basılı tutunuz. Saat haneleri yanıp sönmeye başlayacaktır. Böylece Günlük Alarm da otomatik olarak açılmış olur.
2. Aşağıdakiler arasında geçiş yapmak için (C)yi kullanınız.

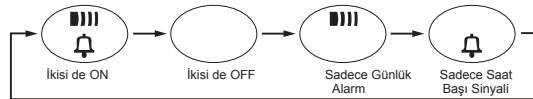


3. (D) (+) ve (B) (-) ile ayarlama yapınız. Tuşları basılı tutmak yapılan işlemi hızlandırır.
- Alarm zamanının saat formatı, zaman işleyişi için seçmiş olduğunuz saat formatıdır (12 saat/24 saat).
- 12 saat formatı ile alarm zamanını ayarlıyorsanız AM (A) ya da PM (P) ayarına dikkat ediniz.
4. Alarm zamanını ayarladıktan sonra (A)ya basarak Alarm Moduna dönünüz.
- Ekranda yanıp sönen bir hane varken bir kaç dakika hiçbir işlem yapmazsanız yanıp sönmeye durur ve saat otomatik olarak Alarm Moduna döner.

Günlük Alarm ve Saat Başı Sinyalini Açıp Kapatmak İçin

Alarm Modunda (D)yi kullanarak günlük alarm ve saat başı sinyalinin durumlarını aşağıdaki sırada değiştirebilirsiniz.

- ▄▄▄ Alarm açık göstergesi
- 🔔 Saat başı sinyali açık göstergesi



Alarmın Sesini Kontrol Etmek İçin

Alarm Modunda (D)yi basılı tutarak alarmın sesini duyabilirsiniz.

GÜN DOĞUMU/GÜN BATIMI MODU



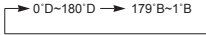
Gün Doğumu/Gün Batımı fonksiyonunu kullanıyorsanız halihazırdaki saat ve halihazırdaki konumunuzu belirlemeniz gerekir. Gün Doğumu/Gün Batımı fonksiyonu belirli tarihteki gün doğumu ve gün batımı saatlerini gösterir.

Konum Tarihini Belirlemek İçin

- Bu kılavuzun son bölümündeki Zaman Dilimleri Tablosuna bakınız.
- 1. Gün Doğumu/Gün Batımı Modunda (A)yi basılı tutarak GMT farklılığı datalarının yanıp sönmelerini sağlayınız.
- 2. Aşağıdakiler arasında geçiş yapmak için (C)yi kullanınız.



< Boylam >
(D)ye bas.



< Enlem >
(B)ye bas.



3. GMT farklılığı yanıp sönmeye başlayınca (D) (+) ile ayarlama yapınız. (D)yi basılı tutmanız yapılan işlemi hızlandırır.
4. Enlem/Boylam ayarları yanıp sönerken (D) ile Boylam (B) ile Enlemi ayarlayınız. Bu tuşları basılı tutmak yapılan işlemi hızlandırır.
5. Konum datanızı ayarladıktan sonra (A)ya basarak Gün Doğumu/Gün Batımı Moduna dönünüz.
- Ekranda yanıp sönen bir hane varken bir kaç dakika hiçbir işlem yapmazsanız yanıp sönmeye durur ve saat otomatik olarak Gün Doğumu/Gün Batımı Moduna döner.
- Enlem ayarını 65° güney ile 65° kuzey arasında ayarlayabilirsiniz.
- Boylam için 0° için 0°D, ve 180° için 180°D ayarını yapınız.
- Yaz aylarında GMT farklılığını 1 saat ileri almayı unutmayınız.

Önemli

Yukarıdaki prosedürü kullanarak bir ayarı değiştirdikten sonra saatinizin kesin bilgiyi hesaplaması için biraz zamana ihtiyacı olur. Bu hesap boyunca ekrandaki grafik paternleri hareket eder. Bir sonraki prosedüre geçmeden önce bu grafik paternlerinin durmasını bekleyiniz.

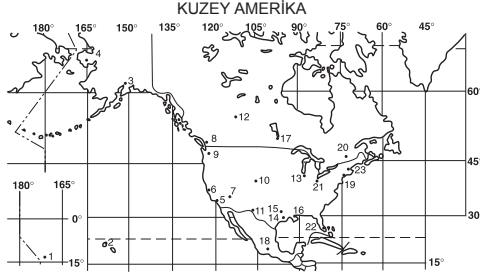
Belirli Bir Tarihteki Gün Doğumu ve Gün Batımı Saatlerini Görmek İçin

1. (C)yi kullanarak Gün Doğumu/Gün Batımı Moduna giriniz.
- Başka bir moddan Gün Doğumu/Gün Batımı Moduna girdiğinizde ekranda bugünün (zaman işleyişinde belirlenmiş olduğunuz) gün doğumu/batımı saatleri vardır.
2. (D) ile tarihi ilerletiniz. (D)yi basılı tutarsanız halihazırdaki tarihe dönersiniz.
3. İstediğiniz tarihi görüntülediğinizde 15 saniye kadar bekleyerek saatinizin bu tarihte ait gün doğumu ve gün batımı saatlerini hesaplamasına vakit tanıyınız.

Not

- Saatinizin doğru zamanları göstermediğini düşünüyorsanız aşağıdaki sırayla saatinizi kontrol ediniz: yıl, GMT farklılığı, boylam, enlem, doğu/batı, kuzey/güney.
- Gün doğumu ve gün batımı zamanları deniz seviyesine göre görüntülenir. Yüksekliğiniz bağlı olarak gerçek zaman biraz değişebilir.
- Gün doğumu ve gün batımı zamanlarında enlem 50den az ise 0-5 dakika aralığında enlem 50'den büyüğe 0-10 dakika arasında hata oranı olabilir.

ZAMAN DİLİMLERİ TABLOSU



NO.	ŞEHİR	GMT İLE STANDART SAATİN FARKI	BOYLAM	ENLEM
1.	PAGO PAGO	-11	171°B	14°K
2.	HONOLULU	-10	158°B	21°K
3.	ANCHORAGE	-9	150°B	61°K
4.	NOME	-9	165°B	65°K
5.	LOS ANGELES	-8	118°B	34°K
6.	SAN FRANCISCO	-8	122°B	38°K
7.	LAS VEGAS	-8	115°B	36°K
8.	VANCOUVER	-8	123°B	49°K
9.	SEATTLE	-8	122°B	48°K
10.	DENVER	-7	105°B	40°K
11.	EL PASO	-7	106°B	32°K
12.	EDMONTON	-7	114°B	54°K
13.	CHICAGO	-6	88°B	42°K
14.	HOUSTON	-6	95°B	30°K

NO.	ŞEHİR	GMT İLE STANDART SAATİN FARKI	BOYLAM	ENLEM
15.	DALLAS	-6	97°B	33°K
16.	NEW ORLEANS	-6	90°B	30°K
17.	WINNIPEG	-6	97°B	50°K
18.	MEXICO CITY	-6	99°B	19°K
19.	NEW YORK	-5	74°B	41°K
20.	MONTREAL	-5	74°B	45°K
21.	DETROIT	-5	83°B	42°K
22.	MIAMI	-5	80°B	26°K
23.	BOSTON	-5	71°B	42°K

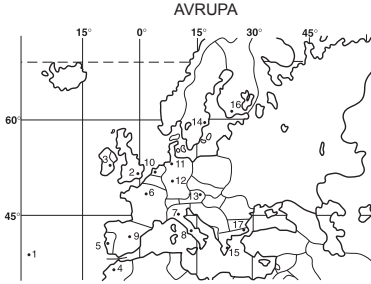
DST (yaz saati uygulaması) kullanılıyorsa 1 saat ekleyiniz. (ör. standart saat farkı +2 ise DST +3tür.)



NO.	ŞEHİR	GMT İLE STANDART SAATİN FARKI	BOYLAM	ENLEM
1.	PANAMA CITY	-5	80°B	9°K
2.	LIMA	-5	77°B	12°G
3.	BOGOTA	-5	74°B	5°K
4.	CARACAS	-4	67°B	10°K
5.	LA PAZ	-4	68°B	17°G
6.	SANTIAGO	-4	71°B	33°G
7.	PORT OF SPAIN	-4	61°B	11°K
8.	RIO DE JANEIRO	-3	43°B	23°G
9.	SÃO PAULO	-3	47°B	24°G
10.	BRASILIA	-3	48°B	16°G
11.	BUENOS AIRES	-3	58°B	35°G
12.	MONTEVIDEO	-3	56°B	35°G

NO.	ŞEHİR	GMT İLE STANDART SAATİN FARKI	BOYLAM	ENLEM
-----	-------	-------------------------------	--------	-------

DST (yaz saati uygulaması) kullanılıyorsa 1 saat ekleyiniz. (ör. standart saat farkı +2 ise DST +3tür.)

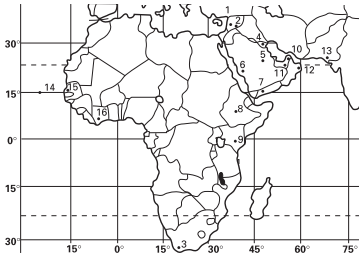


NO.	ŞEHİR	GMT İLE STANDART SAATİN FARKI	BOYLAM	ENLEM
1.	AZORES	-1	25°B	38°K
2.	LONDON	+0	0°D	51°K
3.	DUBLIN	+0	6°B	53°K
4.	CASABLANCA	+0	8°B	4°K
5.	LİSBO	+0	9°B	39°K
6.	PARİS	+1	2°D	49°K
7.	MİLAN	+1	9°D	45°K
8.	ROME	+1	12°D	42°K
9.	MADRID	+1	4°B	40°K
10.	AMSTERDAM	+1	5°D	52°K
11.	HAMBURG	+1	10°D	54°K
12.	FRANKFURT	+1	9°D	50°K
13.	VIENNA	+1	16°D	48°K
14.	STOCKHOLM	+1	18°D	59°K

NO.	ŞEHİR	GMT İLE STANDART SAATİN FARKI	BOYLAM	ENLEM
15.	ATHENS	+2	24°D	38°K
16.	HELSINKI	+2	25°D	60°K
17.	İSTANBUL	+2	29°D	41°K

DST (yaz saati uygulaması) kullanılıyorsa 1 saat ekleyiniz. (ör. standart saat farkı +2 ise DST +3tür.)

AFRİKA VE ORTA DOĞU

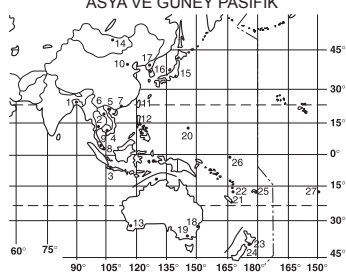


NO.	ŞEHİR	GMT İLE STANDART SAATİN FARKI	BOYLAM	ENLEM
1.	BEİRUT	+2	35°D	34°K
2.	DAMASCUS	+2	36°D	33°K
3.	CAPE TOWN	+2	18°D	34°G
4.	KUVAİT	+3	48°D	29°K
5.	RIYADH	+3	47°D	25°K
6.	JEDDAH	+3	39°D	21°K
7.	ADEN	+3	45°D	13°K
8.	ADDİS ABABA	+3	39°D	9°K
9.	NAİROBİ	+3	37°D	1°G
10.	DUBAİ	+4	55°D	25°K
11.	ABU DHABİ	+4	54°D	24°K
12.	MUSCAT	+4	58°D	23°K
13.	KARACHI	+5	67°D	25°K
14.	PRAIA	-1	23°B	15°K

NO.	ŞEHİR	GMT İLE STANDART SAATİN FARKI	BOYLAM	ENLEM
15.	DAKAR	+0	17°B	15°K
16.	ABİDJAN	+0	4°B	5°K

DST (yaz saati uygulaması) kullanılıyorsa 1 saat ekleyiniz. (ör. standart saat farkı +2 ise DST +3tür.)

ASYA VE GÜNEY PASİFİK



NO.	ŞEHİR	GMT İLE STANDART SAATİN FARKI	BOYLAM	ENLEM
1.	DHAKA	+6	90°D	24°K
2.	BANGKOK	+7	100°D	14°K
3.	JAKARTA	+7	107°D	6°G
4.	PHNOM-PENH	+7	105°D	12°K
5.	HANOİ	+7	106°D	21°K
6.	VİENTIANE	+7	103°D	18°K
7.	HONG KONG	+8	114°D	22°K
8.	SİNGAPORE	+8	104°D	1°K
9.	KUALA LUMPUR	+8	102°D	3°K
10.	BEIJING	+8	116°D	40°K
11.	TAİPEİ	+8	122°D	25°K
12.	MANİLA	+8	121°D	15°K
13.	PERTH	+8	116°D	32°K
14.	ULAN BATOR	+8	107°D	48°K
15.	TOKYO	+9	140°D	36°K

NO.	ŞEHİR	GMT İLE STANDART SAATİN FARKI	BOYLAM	ENLEM
16.	SEOUL	+9	127°D	38°K
17.	PYONGYANG	+9	126°D	39°K
18.	SYDNEY	+10	151°D	34°G
19.	MELBOURNE	+10	145°D	38°G
20.	GUAM	+10	145°D	13°K
21.	NOUMEA	+11	168°D	22°G
22.	PORT VILA	+11	168°D	18°G
23.	WELLINGTON	+12	175°D	41°G
24.	CHRISTCHURCH	+12	173°D	43°G
25.	SUVA	+12	178°D	18°G
26.	NAURU ISLAND	+12	166°D	1°G
27.	PAPEETE	-10	150°B	18°K

DST (yaz saati uygulaması) kullanılıyorsa 1 saat ekleyiniz. (ör. standart saat farkı +2 ise DST +3tür.)