

ABX 23

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



Tuş

- Tuş kullanımları resimde harflerle belirtilmiştir.
- Bu el kılavuzunun her bölümü; kullanım için gerekli olan tüm bilgileri size sunmaktadır. Daha detaylı teknik bilgileri ise “referans” bölümünde bulabilirsiniz.

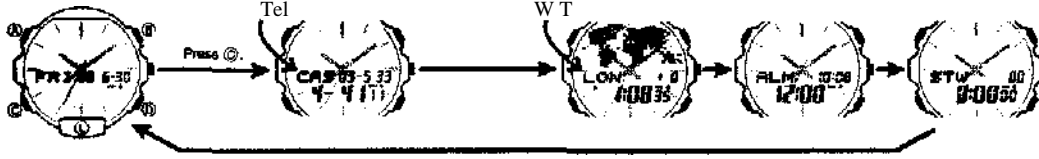
Saat Ayarları İşlevi

Telefon Hafızası

Dünya Saatleri

Alarm

Kronometre



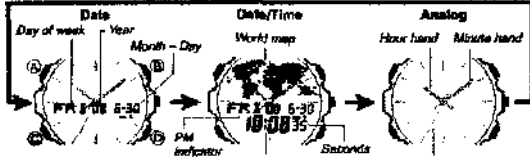
GENEL REHBER

- Bir işlemden başka işleme geçmek için (C) ye basınız.
- Her türlü işlemde ekranı aydınlatmak için (L) ye basınız.
- Saatinizin dijital ekranı sürekli değişiyorsa “otomatik ekran işlevi” bölümüne bakarak, bu değişimi nasıl durduracağınızı öğreniniz.

SAAT AYARLARI İŞLEVİ

Saat ayarları işlevini kullanarak halihazırdaki saat ve tarihi ayarlayabilirsiniz.

- Görüntü ayarını değiştirmek için Aşağıda gösterildiği gibi saat ayarları işlevindeki (D) tuşuna basınız.



- Sizin ikamet etmekte olduğunuz şehrin bulunduğu zaman aralığı (aşağıda gösterilen) Saat/Zaman ekranındaki dünya haritasında görünür.

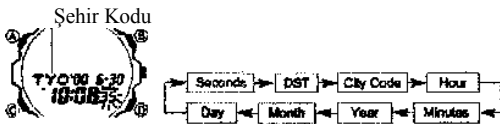
Saat ve tarih ayarlarını yapmadan önce bunları okuyunuz:

Saat ayarları işlevi ve dünya saatleri işlevinde görüntülenen zamanlar birbiriyle bağlantılıdır. Bundan dolayı ikamet ettiğiniz şehrin (normalde saati kullandığınız yer) şehir kodunu seçtiğinizden emin olunuz.

- Bu saat hem dijital hem de analog saat ayarlarını birlikte barındırmaktadır. Fakat analog ve dijital ayarlar birbirinden bağımsızdır. Bu yüzden ayrı ayrı ayarlanmalıdır.

Dijital saat ve tarih ayarlamaları için:

1. saat ayarları işlevinde ayarlar ekranındaki ikinci rakam yanıp sönen dek (A) tuşuna basınız.
2. (C) tuşuna basarak aşağıda gösterilen sıralama içinde ayarlamak istediğiniz bölümü seçiniz.
Saniye-DST-Şehir kodu-Saat-
gün-ay-yıl-dakika



3. ayarlamak istediğiniz bölüm yandığında ise (D) tuşuna basarak aşağıda gösterildiği şekilde istediğiniz değişikliği yapınız.

Ayarlamak için	Yapınız
Saniye	(D) ye basarak sıfırlayınız.
YSU	Standart saat ile yaz saati uygulaması arasında geçiş yapmak için (D) ye basınız. YSU'nun detaylı bilgileri için yaz saati uygulaması bölümüne bakınız.
Şehir kodu, saat, dakika, yıl, ay, gün	+ için (D) ye basarak ayarları değiştiriniz.

- Ulaşılabılır kodların tümünü görmek için ŞEHİR KODLARI TABLOSU'na bakınız.
- Saniye bölümü 30 ila 59 arasındayken (D) ye basarsanız saniye bölümü sıfırlanır, aynı zamanda da dakika bölümüne +1 eklenir. Saniyeler 00 ile 29 arasındaysa gene saniyeler sıfırlanır fakat bu kez dakikalar bölümüne ekleme yapılmaz.

4-(A) tuşuna basarak ayarlar ekranından çıkınız.

Not:

- Tarih (Yıl, ay, gün) ayarlarına bağlı olarak haftanın günü otomatik olarak görüntülenir.
- Yıl ayarları 2000-2039 yılları arasında ayarlanabilir.
- Saatin tamamen otomatik olan takvim ayarları ay uzunluklarındaki değişiklikleri ve yıl ayarlarının otomatik yapılmasını sağlar. Tarih ayarlarını bir kez yaptıktan sonra, saatin pilini değiştirdiğiniz zaman hariç bir daha ayarlama yapmanız gerekmez.

12 Saatlik yada 24 Saatlik Ayarların Seçimi

Saat ayarları işlevinde Tarih/Saat ekranı görüntüdeyken, (B) ye basarak dijital saat için 24 saatlik yada 12 saatlik saat göstergesi ayarını yapabilirsiniz.

- 12 saatlik ayarlar seçiliyken P (pm) harfi saat rakamlarının solunda öğlen 11.59 dan gece 12.00'a kadar yanar. Gece yarısı 12 den öğlen 11.59'a kadar ise saat rakamlarının solunda herhangi bir harf görünmez.
- 24 saatlik ayarlarda saat göstergesi 00 ile 23.59 arasındadır.
- Zaman göstergesi bölümündeki 12 saatlik yada 24 saatlik ayar seçiminiz diğer modlar için de geçerli olacaktır.

Yaz Saati Uygulaması (DST)

Yaz saati uygulaması standart saatin 1 saat geri alınmasıyla oluşturulan bir uygulamadır. Her ülkede ve her bölgede kullanılmaz.

Zaman Ayarları Bölümünde Standart Zaman ile DST Arasında Seçim Yapmak İçin



- 1- Zaman ayarları bölümünde; ayarlar ekranındaki numaralar yanıp sönene kadar (A) tuşuna basınız.
- 2- © tuşuna basarak yaz saati uygulamasını on (açık) yada off (kapalı) konuma getiriniz.
- 3- (D) tuşuna basarak yaz saati uygulaması ile standart zaman arası seçim yapınız.

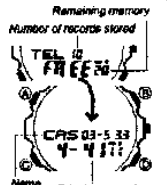
- Şehir kodlarında GMT seçiliyken yaz saati uygulaması ile standart zaman arasında geçiş yapamazsınız.
- 4- (A)ya basarak ayarlar ekranından çıkınız.
- Yaz saati uygulaması aktif hale getirildiğinde, ekranda DST harfleri yanar.

Analog Zaman Ayarı İçin

- 1- Saatin kenarındaki ibreyi dışarıya doğru çekiniz.
 - Bu saatin durmasına neden olur.
- 2- İbreyi döndürerek saat ve dakika yararlımı yapınız.
- 3- Zamanı tekrar çalışır hale getirmek için ibreyi yerine itiniz.

TELEFON HAFIZASI

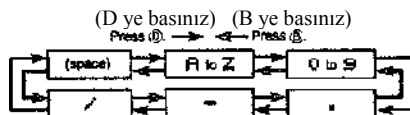
Telefon hafızası sizin 30 telefon numarası ve ismi telefonunuza kaydetmenizi sağlar. İsim karakterlerine bağlı olarak numaralar otomatik kaydedilir. Ekrandaki hafızayı gözden geçirerek aradığımız numaraya ulaşabilirsiniz.



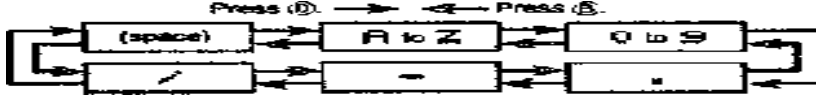
- "Harf-Karakter Listesi" bölümünde saatin kayıtları hangi çeşitlerde yaptığını detaylı bir şekilde görebilirsiniz.
- Ekranda bir kerede kayıtlı ismin sadece ilk 3 harfi görünür. Daha uzun isimler için karakterleri sağdan sola devam ettiriniz.
- Telefon hafızası modunda yapılan bütün işlemlere © tuşuna basarak ulaşabilirsiniz.

Telefon Hafızasına Yeni Bir Kayıt Girmek İçin

- 1-Telefon hafızası modunda yeni bir bilgi ekranı görününceye kadar (B) ye yada (D) ye basınız.
 - Yeni bilgi ekranı boş olan ekrandır. (isim yada telefon numarası bulunmaz)
 - Eğer ekranda FULL yazısını görürseniz, bu hafızanın dolu olduğu anlamındadır. Yeni bir kayıt girmek için hafızadaki bazı eski bilgileri silmeniz gerekir.
- 2- Ekranda yanıp sönen bir (_) çıkıncaya dek (A) tuşuna basınız.
- 3- (B) ve (D) tuşlarını kullanarak (_) işaretinin bulunduğu harfi değiştiriniz. Harfler şu sıralama ile değişir:



- 4- Yazmak istediğiniz karakter yanıp sönmeye başladığında, diğer karaktere geçmek için © ye basınız.
- 5- Yazmak istediğiniz isim tamamlanana dek 3 ve 4. maddeleri tekrarlayınız.
 - En fazla 8 karakter yazabilirsiniz.
- 6- İsmi yazmayı bitirdikten sonra numara bölümüne geçmek için gerektiği kadar © ye basınız.
 - İsimler için en çok 8 karakter yazabilirsiniz, 8. karakterden sonra hala yazmaya devam ederseniz; yanıp sönen bölüm yazdığı kelimenin ilk harfine geri dönecektir. Numaralar için ise sınır 12 rakamdır. 12. rakamdan sonra hala yazmaya devam ederseniz saatiniz sizi ilk yazdığınız numaraya geri döndürecektir.
- 7- Numaralar bölümünde, (B) ve (D) yi kullanarak karakterleri değiştirebilirsiniz. (işaret , numara yada boşluk) Karakterler aşağıdaki sıraya göre değişir:



- 8- İsteddiğiniz karakter ekranda belirildiğinde diğer numaraya geçmek için © ye basınız.
- 9- 7. ve 8. maddeleri tekrar ederek numaraların kaydını tamamlayınız.
 - En çok 12 rakam kullanabilirsiniz.
 - Kullandığımız işaretler de rakam yerine geçer. İşaretleri kaldırıp yerinde rakam yazabilir yada boşluk bırakabilirsiniz.
- 10- (A) ya basarak girdiğiniz bilgileri kaydediniz ve telefon hafızası yeni kayıt ekranına geri dönünüz.
 - Kayıt için (A) ya bastığınızda bir süre ekranda SORT yazısı görünür, bu bilgilerinizin kaydedilmekte olduğu manasındadır. Kayıt tamamlandığında Telefon Hafızası Kayıt Ekranı görünecektir.

Kaydettiğiniz Bilgilere Bakmak İçin

Telefon hafızası içinde + için (D) yi, - için (B) yi kullanarak istediğiniz bilgiyi bulana dek telefon hafızasını tarayınız.

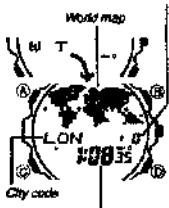
Kaydettiğiniz Bir Bilgide Değişiklik Yapmak İçin

- 1- Telefon hafızası işlevinde, kayıtlar arası tarama yaparak, değiştirmek istediğiniz kaydı bulunuz.
- 2- Ekranda yanıp sönen bir hücre görününceye dek (A) ya basınız.
- 3- Değiştirmek istediğiniz karaktere ulaşmak için © ye basarak hareket ediniz.
- 4- (B) yada (D) tuşunu kullanarak istediğiniz değişikliği yapınız.
 - Karakter kayıtlarıyla ilgili daha detaylı bilgi için “Yeni Bir Telefon Hafızası Kaydı Yapmak” adlı bölüme bakınız.
- 5- İsteddiğiniz değişikliği yaptıktan sonra (A) ya basarak bu değişikliği kaydediniz ve Telefon Hafızası Kayıt ekranına geri dönünüz.

Telefon Hafızasındaki Bir Kaydı Silmek İçin

- 1- Telefon Hafızası işlevinde silmek istediğiniz kaydı bulunuz.
- 2- Yanıp sönen hücre ekranda görünene dek (A) ya basınız.
- 3- Kaydınızı silmek için (B) ve (D) ye birlikte basınız.
 - Ekranda beliren CLR yazısı, kaydınızın silinmekte olduğunu gösterir. Kayıt silindikten sonra ise yeni bir kayıt yapabileceğinizi belirten boş ekran, görüntüye gelir.

DÜNYA SAATİ



Dünya saati, dünya üzerindeki farklı 27 şehrin hali hazırdaki saatlerini gösterir. (29 zaman dilimi)

- Şehir kodlarıyla ilgili daha detaylı bilgi almak için “Şehir Kodları Tablosu”na bakınız.
- Seçilmiş şehir koduna it olan zaman dilimi, dünya haritası üzerinde gösterilir.
- Bu bölümdeki bütün işlevler © tuşuna basarak girebileceğiniz Dünya Saatleri İşlevinde ter almaktadır.

(seçtiğiniz şehrin hazli hazırdaki saatini gösterir)

Farklı Bir Şehir Kodundaki Zamanı Görüntülemek İçin

Dünya Saatleri işlevinde, ayarlarını standart zaman ile yaz saati arasında seçim yaparak ayarları değiştirmek için şehir kodları arasında (zaman dilimleri arasında) ileriye doğru ilerleyişte (D)yi, geriye doğru gidişte ise (B) tuşunu kullanınız.

- Seçtiğiniz şehrin hali hazırdaki gösterilen saati yanlışsa, Zaman Ayarları ve İskan Ettiğiniz şehir ayarlarındaki gerekli değişikliği yapınız.

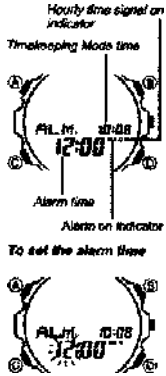
Bir Şehir Kodunda Standart zaman ile Yaz saati Uygulaması Arasında seçim yapmak



- 1- Dünya Saati işlevinde, (D) ve (B) tuşlarını kullanarak (yaz saati uygulaması ile standart zaman seçimi) üzerinde değişim yapmak istediğiniz şehir kodunu bulunuz.
- 2- Hemen hemen 2 saniye boyunca (A) tuşuna basarak, Yaz saati uygulaması (DST harfleri görünür) ve Standart zaman uygulaması (DST harfleri gözükmez) arasında geçiş yapınız.
 - Herhangi bir şehir kodunda yaz saati uygulamasını devreye sokulduğunda ekranda DST harfleri gözükür.

- Yaz Saati uygulaması yada Standart Zaman Uygulaması seçimi sadece üzerinde değişiklik yapılan şehir kodu için geçerlidir. Diğer şehir kodları bu değişiklikten etkilenmez.
- Şehir kodu olarak GMT seçildiğinde Yaz saati uygulaması yada Standart zaman uygulaması arasında seçim yapamazsınız.

ALARM



Bu işlev sayesinde günlük alarm sisteminizi kurabilirsiniz. Bu alarmı aktif hale getirdiğinizde, ayarladığınız saate ulaşıldığında alarmınız çalar. Öte yandan Saat Başı Alarmını da seçebilir ve böylece her saat başı iki kez alarmın çalmasını sağlayabilirsiniz.

- Alarm ve Saat Başı Alarmı, halihazırdaki dijital saate bağlı olarak (Zaman Ayarları) çalışır.
- Bu bölümdeki, bütün işlemler © tuşuna basarak girilen Alarm İşlevinde gerçekleşmektedir.

Alarmı Kurmak İçin

- 1- Alarm İşlevinde, alarm saatinin ayarlanacağı rakam hücreleri yanıp sönene kadar (A) ya basınız.
- 2- Saat ve dakika bölümleri arasında geçiş yapmak için ©'ye basınız.
- 3- Hücre bölümü yanıyorken + için (D) ye basınız.
 - 12 saatlik ayarları kullanarak alarm ayarı yapıyorsanız am. (gece 12.00- sabah 12.00) (gösterge yoktur), pm, (sabah 12.00- gece 12.00) (pm harfleri yanar) ayarlarını doğru yapmaya dikkat ediniz.
- 4- Alarm Görüntüsü ekranına geri dönmek için (A) ya basınız.

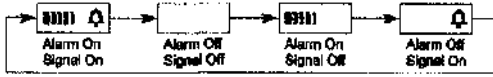
Günlük Alarm İşlemi

Siz herhangi bir tuşa basarak saatinizi susturana fek her gün aynı saatte yaklaşık 20 saniye için çalan alarmdır.

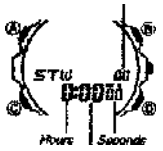
- Alarm ve günlük alarm her modda çalışır.

Alarmı Test Etmek İçin

Alarm İşlevinde, (B) tuşuna basarak aşağıda gösterilen sırayla, on (açma) ve off (kapama) işlemlerini yapınız.



KRONOMETRE



Saat saniye dakika.

Kronometre, geçen zamanın, aralıklı zamanın ve iki ayrı yarışanın zamanlarının ölçümünü sağlayan bir işlemdir.

- Kronometrenin görüntü aralığı 23 Saat, 59 Dakika ve 59.55 Saniyedir.
- Kronometre siz onu durdurana dek, ayarladığınız limit zamana ulaştığında tekrar sıfırdan başlar.
- Siz Kronometre işlevinden çıksanız da, bu işlevdeki tüm işlemler devam eder.
- Kronometre işleminde siz ayrı zamanları yada geçen zamanı ölçerken, kronometreyi durdurur durduramaz zaman ölçümünün durması için, saat ekranda görünmeyebilir.

Kronometre İle zaman Ölçümleri

Geçen Zaman Başlangıç (D) ----- Durdurma (D) ----- Yeniden Başlatma (D)----- Silme (B)

Ayrı Zamanlar Başlangıç (D) ----- Ayırma (B)----- Ayırma İptali (B) ----- Durdurma (D) ----- Silme (B)

İki Ayrı Bitiş Başlangıç (D) ----- Ayırma(B)----- Durdurma(D) ----- Ayırma İptali(B) ----- Silme(B)
 (birinci yarışçı bitirir) (2. yarışmacı bitirir, 1. yarışmacının bitiş zamanı kayıtlıdır)

REFERANS

Bu bölüm saatin işlevleriyle ilgili daha detaylı bilgileri içermektedir. Aynı zamanda, işlemler ve saatin işlevleriyle ilgili önemli uyarılar ve notlar bulunmaktadır.

Otomatik Ekran İşlemi



Bu saatin otomatik ekran işlemi, dijital ekranın içeriğine göre kullanıma bağlı olarak değişir. Otomatik ekran ayarları yapılırken, saatin başka hiçbir işlemine giriş yapılamaz.

Otomatik Ekran İşleminin Kapatılması

Saatten “bip” sesi gelene dek © tuşuna basınız.

Otomatik Ekran İşleminin Açılması

Saatten “bip” sesi gelene dek © tuşuna basınız.

- Siz saatle ilgili diğer ayarlamalardan birini yapıyorken otomatik ekran işlevi çalışmaz.

Otomatik Aktive Oma İşlevi

- Eğer saat ekranında yanıp sönen bir ok yada hücre varken, saat üzerinde hiçbir işlem yapmaksızın iki yada 3 saniye geçerse, saat o zamana kadar yazılmış olan bilgileri otomatik olarak kaydederek ayarlar ekranından çıkar.
- Saat üzerinde hiçbir işlem yapmaksızın saati Telefon Hafızası işlevinde yada Alarm işlevinde bırakırsanız saat otomatik olarak Zaman Ayarları işlevine geçer.

Bilgi Ve Ayarlamalarda Değişim

Bir çok işlevde, (B) ve (D) tuşlarını kullanarak ekrandaki data ve ayarlar arasında değişiklikler yapabilirsiniz. Çoğu zaman da, bir değiştirme işlemi yaparken bu tuşları kullanmanız, bilgiler arası çok hızlı bir değişime sebep olur.

İç İşlevler

Telefon Hafızası yada Dünya Saatleri İşlevlerine girdiğinizde, ekranda ilk görünen bilgi üzerinde en son işlev yaptığınız bilgidir.

Dünya Saati

- Dünya üzerindeki şehirlerin hali hazırdaki saatleri, Greenwich Ana Saatine (GMT) göre yada ikamet ettiğiniz ana yerleşim biriminin Zaman Ayarları İşlevinden ayarladığınız saatine bağlı olarak hesaplanır.
- Yaz Saati Uygulaması (DST), Standart zaman ayarına 1 saat eklenmesini sağlayan bir uygulamadır. Fakat her ülke ve hatta her bölge Yaz Saati uygulamasına katılmaz.
- GMT farklılığı, şehirlerin Greenwich Ana Merkezi tarafından belirtilen yerlerine bağlı olarak bildirilen zaman aralıklarıdır.
- Bu saatteki GMT farklılığı Uluslar arası Saat Koordinasyonuna (UTC) bağlı olarak hesaplanır.

Arka Işık İçin Uyarılar

Her türlü işlevde (L) tuşuna basarak ekranı 2 saniye süresince aydınlatabilirsiniz.

- Çok uzun kullanımlardan sonra elektro-parlaklık işlevselliğini yitirir.
- Direk güneş ışığı altında arka ışık kullanılırsa, okumada zorluk çekilebilir.
- Ekran ışıklandırıldığında, saatten küçük bir ses duyulabilir. Bu ışıklandırma için kullanılan EL panelinin titreşiminden kaynaklanmaktadır, bir bozukluk değildir.
- Alarm çalarken arka ışık otomatik olarak söner.
- Arka ışığın çok sık kullanımı pilin ömrünü kısaltır.

Karakter Tablosu

1	(boşluk)	11	J	21	T	31	3
2	A	12	K	22	U	32	4
3	B	13	L	23	V	33	5
4	C	14	M	24	W	34	6
5	D	15	N	25	X	35	7
6	E	16	O	26	Y	36	8
7	F	17	P	27	Z	37	9
8	G	18	Q	28	0	38	.
9	H	19	R	29	1	39	-
10	I	20	S	30	2	40	/

ŞEHİR KODCHIU	ŞEHİR	GMT FARKI	AYNI ZAMAN DİLİMİNDEKİ DİĞER ŞEHİRLER
---		-11	PAGO PAGO
HNL	HONOLULU	-10	PAPEETE
ANC	ANCHORAGE	-9	NOME
LAX	LOS ANGELES	-8	SAN FRANŞİSKO, LAS VEGAS,VANCOUVER, SEATTLE,DAWSON ŞEHİRİ
DEN	DENVER	-7	EL PASO, EDMONTON
CHI	CHICAGO	-6	HOUSTON, DALLAS/FORT WORTH, NEW ORLEANS, MEKSİKO,WINNIPEG
NYC	NEW YORK	-5	MONTREAL,DETROIT,MİYAMİ,BOSTON, PANAMA,HAVANA,LIMA,BOGOTA
CCS	CARACAS	-4	LA PAZ,SANTİYAGO,İSPAYA KIYILARI
RIO	RIO DE JANEIRO	-3	SAO PAULO,BUENOS ARİES,BRAZİLYA,MONTEVIDEO
---		-2	
---		-1	PRAIRA
GMT LON	LONDRA	0	DUBLİN,LİZBON,KAZABLANKA,DAKAR,ABIDJAN
PAR	PARİS	+1	MİLAN, ROMA,MADRİD,AMSTERDAM,ALGIERS,HAMBURG, FRANKFURT,VİYENA,STOKHOLM,BERLİN
CAI	CAIRO	+2	ATHENS, HELSİNKİ,İSTANBUL, BEYRUT,DAMASCUS,CAPE KASABASI
JRS	JARUSSELAM	+2	ATHENS, HELSİNKİ,İSTANBUL, BEYRUT,DAMASCUS,CAPE KASABASI
JED	CİDDE	+3	KUVEYT,RIYAD,ADEN,ADDIS ABABA,NAIROBİ, MOSKOVA
THR	TAHRAN	+3.5	ŞİRAZ
DXB	DUBAİ	+4	ABUDABİ,MUSCAT
KBL	KABİL	+4.5	
KHI	KARAÇİ	+5	MALE
DEL	DELHİ	+5.5	MUMBAI, CALCUTTA
DAC	DHAKA	+6	KOLOMBO
RGN	YANGON	+6.5	
BKK	BANGKOK	+7	ÇAKARTA,PHNOM PENH, HANOI, VİYANTİN
HKG	HONG KONG	+8	SİNGAPUR, KUALA LUMPUR,BEIJING,TAIPEI, MANİLA,PRTH,ULAANBAATAR
TYO	TOKYO	+9	SEUL, PYONGYANG
ADL	ADELAIDE	+9.5	DARWİN
SYD	SYDNEY	+10	MEBORN, GUAM, RABAU
NOU	NOUMEA	+11	VILA KIYILARI
WLG	WELLINGTON	+12	CHRİSTCHURC,NADİ,NAURU ADASI