

BRUKSANVISNING

MODELL: MTG-520 MODUL NR.: 2713

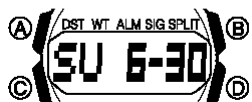
OM BRUKSANVISNINGEN



* Urets knapper blir i denne bruksanvisningen kalt A, B, C og D (se bilde).

* Hvert hovedavsnitt i denne bruksanvisningen tar for seg et modus og gir informasjon for å kunne utføre operasjonene i de forskjellige modusene.

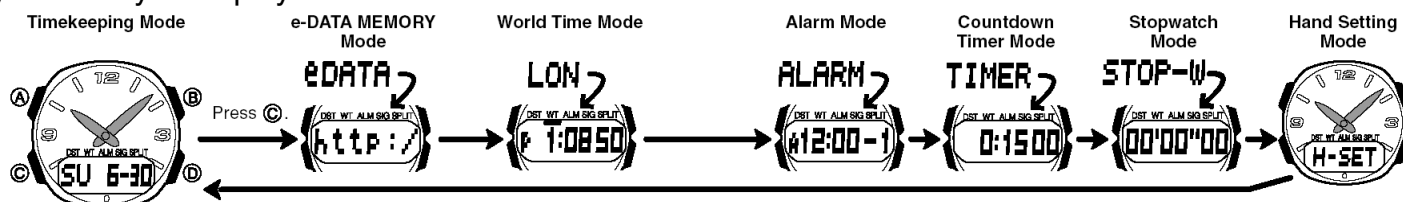
Ytterligere teknisk informasjon finnes i avsnittet "Referanser".



GENERELL GUIDE

* Trykk C for å skifte fra modus til modus.

* Trykk B for lys i displayet.

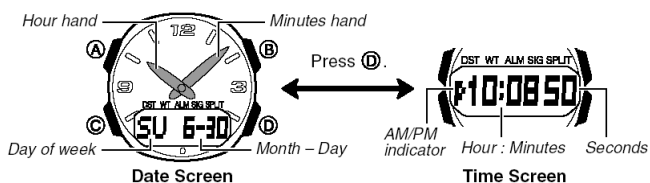


TIDVISNING

Bruk tidvisning-modus for å innstille og se tidvisning og dato.

* Trykk D i tidvisning-modus for å skifte mellom datodisplay (ukedag, måned og dag) og tidvisningsdisplayet (time, minutter og sekunder).

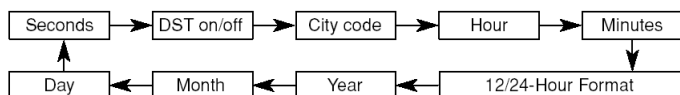
* Dette uret har separat digital og analog tidvisning. Husk at fordi digital og analog tid er separate, må de også stilles hver for seg.



Innstilling av digital tid og dato

1. Hold nede A i tidvisning-modus til sekundene er klar til å stilles (blinker).

2. Trykk C for å flytte blinkingen i sekvensen som er vist nedenfor.



3. Når dataene som ønskes å redigeres blinker, trykk D eller B for å forandre dataene som vist på neste side:

To change this setting	Perform this button operation
Seconds	Press D to reset to 00.
DST on/off	Press D to toggle between DST on (DST displayed) and off (DST displayed).
City code	Use D to scroll through the available codes (time zone) to the east or B to scroll to the west.
Hour, Minutes, Year, Month, Day	Use D (+) or B (-) to change the setting.
12/24-Hour format	Use D to toggle between 12-hour (12H) and 24-hour (24H) timekeeping.

* Trykkes D mens sekundene er mellom 30 og 59, vil de nullstilles og det blir lagt til 1 minutt i tidvisningen.

Hvis D trykkes mens sekundene er mellom 00 og 29, vil minuttene være uforandret i tidvisningen.

* For mer informasjon om bykoder, se "Bykodemappen".

4. Press A når du er ferdig.

Sommertid (DST)

Sommertid er en time frem fra normal tidvisning. Husk at ikke alle land opererer med sommertid.

Skifte mellom vanlig tidvisning og sommertid

DST indikator



1. Hold nede A i tidvisning-modus til sekundene er klar til å stilles (blinker).

2. Trykk C for å flytte blinkingen til sommertid av/på.

3. Trykk D for å skifte mellom sommertid (ON) og vanlig tid (OFF).

4. Press A når du er ferdig.

* DST-indikatoren vises i displayet når sommertid er aktivert.

e-DATAMINNE

eDATA I e-dataminnet kan e-postadresser, nettadresser og annen tekstdata lagres.

Det kan skrives inn et passord for å begrense tilgangen til innholdet i e-dataminnet.

* Hvert datasett i e-dataminnet kan inneholde opp til 63 tegn.

Se "Administrering av e-dataminnet" for mer informasjon om antallet datasett som kan lagres.

* Alle operasjoner i dette avsnittet utføres i e-dataminnemodus (trykk C).

Opprett en ny dataenhet i e-dataminnet

REST 1. I e-dataminnemodus trykkes D og B samtidig for å få frem displayet som viser hvor mye ledig plass det er i minnet.

* Hvis 0% kommer frem i displayet betyr det at minnet er fullt.

Da er det nødvendig å slette dataenheter som er lagret i minnet, før du kan lagre nye sett.

2. Hold nede A til den blinkende markøren kommer frem i displayet.

3. Skriv inn teksten.

* Bruk D (+) og B (-) for å finne de tegn du ønsker på det stedet markøren står.

Se "Skriv inn tekst".

4. Trykk A når du er ferdig.

* Displayet kan vise seks tegn om gangen, så lenger tekster vil bevege seg fra høyre til venstre.

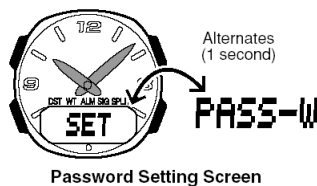
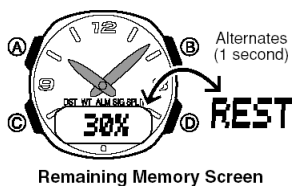
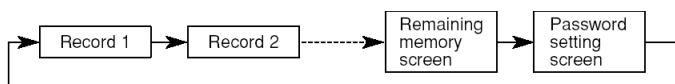
Siste tegn etterfølges av en "<".

Trykk A for å stoppe og starte tekstens bevegelse i displayet.

* Datasettene lagres i minnet i den rekkefølgen de opprettes.

Søk etter e-dataminnedataenheter

Bruk D i e-dataminnemodus for å bla gjennom datasettene, som vist nedenfor.



* Minnedisplayet viser i prosent hvor mye minne som er tilbake.

* Minne er fullt hvis prosentverdien viser 0%.

* I displayet for passordinnstilling kan passordet skrives inn, redigeres og slettes.

Se "Bruk passord for å beskytte e-dataminnedata" for mer informasjon.

Redigering av en e-dataminnedataenhet

1. I e-dataminnemodus benyttes D for å hente dataenheten som skal redigeres.

2. Hold nede A til den blinkende markøren kommer frem i displayet.

3. Benytt C til å flytte blinkingen til de tegn du ønsker å redigere.

4. Benytt D (+) og B (-) til å skifte tegnene.

5. Trykk A for å lagre forandringene.

Slett en e-dataminnedataenhet

1. I e-dataminnemodus benyttes D for å hente dataenheten som skal slettes.

2. Hold nede A til den blinkende markøren kommer frem i displayet.

3. Trykk B og D samtidig for å slette en dataenhet.

* Beskjeden CRL kommer frem i displayet når dataenheten er slettet.

* Etter at dataenheten er slettet, vil markøren stå igjen i displayet og du kan slette flere enheter.

4. Skriv inn data eller trykk A hvis du er ferdig.

Bruk passord for å beskytte e-dataminnedata

Det kan registreres et passord på fire tegn.

Viktig!

* Bruk et passord som er lett for deg å huske, men vanskelig for andre å gjenomskue. Hvis du glemmer passordet må uret settes i gang igjen (noe som vil slette alle data i minnet) for å få tilgang til e-dataminnet igjen.

Kontakt en urmaker for å få uret restartet.

Registrering av passord

PASS-W 1. I e-dataminnemodus benyttes D for å hente frem displayet for passord.

* I displayet vil det stå PASS-W SET.

2. Hold nede A i to sekunder til ^ begynner å blinke.

* Dette er displayet for nytt passord.

3. Benytt D (+) og B (-) for å bla gjennom tallene for å finne passordets første tall.

4. Når du har funnet passordets første tall, trykk C for å gå videre til neste.

* C kan ikke brukes til å gå videre til neste tall i passordet før du skriver inn et tall der hvor markøren står.

5. Gjenta trinn 3 og 4 for å skrive inn alle fire tallene i passordet.

* Hvis du trykker A mens du er i gang med å skrive inn passord, vil det du har skrevet inn slettes.

6. Trykk C når du har skrevet inn passordet.

* Nå er passordet lagret.

* Etter registreringen av passordet kan du skrive inn data, hente frem data eller slette data.

Når du forlater e-dataminnemodus må du heretter alltid skrive inn passordet hver gang du skal inn i denne modusen igjen.

Hvordan skrive inn passordet

1. Gå inn i e-dataminne-modus.
2. I passord input-displayet, trykk D. Nå vil det første tallet i passordet blinke.

3. Skriv inn passordet.

Benytt D (+) og B (-) for å bla gjennom tallene for å finne tallene til passordet.

* Trykk C for å gå videre til neste tall.

* Hvis du trykker A mens du er i gang med å skrive inn passordet, vil det du har skrevet inn slettes.

4. Trykk C når du er ferdig med å skrive inn passordet.

* Hvis passordet som er skrevet inn passer med det som er registrert, vil beskjeden OK! Komme frem i displayet, etterfulgt av e-dataminne-displayet.

* Hvis det som er skrevet inn ikke passer med passordet vil beskjeden ERR komme frem, etterfulgt av displayet for passord.

Hvordan forandre passordet

1. Gå inn i e-dataminne-modus ved å skrive inn passordet.

2. Bruk D for å få frem displayet for passord.

3. Utfør fremgangsmåten i "Registrering av passord", men begynn med å skrive inn det nye passordet i punkt 2.

Hvordan slette passordet

1. Gå inn i e-dataminne-modus ved å skrive inn passordet.

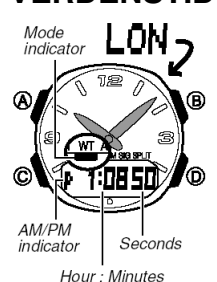
2. Bruk D for å få frem displayet for passord.

3. Hold nede A i to sekunder til ^ begynner å blinke.

4. Trykk B og D samtidig for å slette passordet.

* Beskjeden CRL kommer frem i displayet når passordet er slettet. Displayet for passordet kommer frem igjen etter at passordet er slettet.

VERDENSTID



Verdenstid viser tiden i 29 tidssoner.

* For mer informasjon om bykoder, se "Bykodetabellen".

* Tidvisningen for alle bykoder i verdenstid-modus er kalkulert på bakgrunn av tidsforskjellen mellom Greenwich Mean Time (GMT) og hver enkelt by, sett i relasjon til den bykode du har valgt som lokaltid.

* Alle operasjonene i dette avsnittet utføres i verdenstid-modus, som uret kommer i ved at du trykker C.

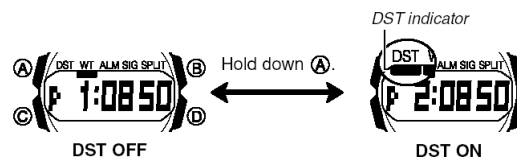
Hvordan se tiden i en annen by

I verdenstid-modus trykker du D for å bla gjennom bykodene (tidssonene).

Sjekk tidvisningen for lokaltid hvis tidvisningen for en annen tidssone (bykode) er feil.

Skifte mellom normaltid og sommertid

I verdenstid-modus holdes A nede for å skifte



mellom normaltid og sommertid.

* Sommertid er en time frem fra normal tidvisning.

Husk at ikke alle land opererer med sommertid.

* Husk at sommertid-innstillingen kun gjelder for den bykoden som vises i displayet.

De andre bykodene forblir uforandret.

* DST-indikatoren vises hver gang en bykode som har sommertid aktivert kommer frem i displayet.

ALARM



Uret har fem uavhengige alarmer.

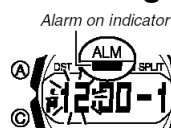
Når en alarm er slått på, vil alarmen lyde på det innstilte tidspunktet.

Når timesignalet er aktivert, piper uret hver hele time.

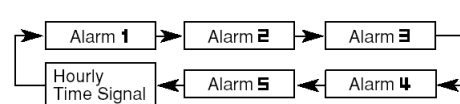
* Det er 5 alarm-display nummerert 1 til 5. Timesignal-displayet er indikert med :00.

* Alarm-innstillinger (og timesignal) er tilgjengelig i alarm-modus, som uret kommer i ved at du trykker C.

Innstilling av alarm-tid



1. I alarm-modus brukes D til å velge den alarmen som ønskes.



2. Velg en alarm og hold nede A til timetallene er klar til å stilles (blinker).

* Nå slår alarmen seg på automatisk.

3. Trykk C for å flytte blinkingen mellom timer og minutter.

4. Når en innstilling blinker, bruk D (+) og B (-) til å forandre innstillingen.

Hvis uret viser tid i 12-timersformatet (PM/AM) er det viktig ved innstilling av alarm å velge riktig (AM eller PM).

5. Press A når du er ferdig.

Alarm-operasjoner

En alarm lyder i tjue sekunder på det stille tidspunktet.

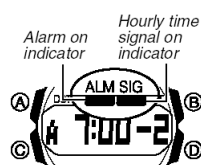
* Trykk på hvilket som helst knapp på uret for å stoppe alarmen.

Testing av alarmen

Hold nede D i alarm-modus.

* Vær oppmerksom på at trykker du D for å teste alarmen, vil du samtidig bla gjennom alternativene for alarm og timesignal, slik de er beskrevet nedenfor.

Slå av og på alarmen og timesignalet



1. I alarm-modus brukes D til å velge alarm eller timesignal.

2. Når du har valgt en alarm eller timesignalet, trykk A for å slå det på (indikator) eller av (ingen indikator).

* Indikatorene til alarmene og timesignalet vises i alle modus når de er aktive.

Hvis en av de fem alarmene er på, vil indikatoren vises i alle modus.

NEDETELLEREN



Nedtelleren kan stilles i perioden 1 minutt til 24 timer.

En alarm lyder når nedtelleren kommer til null.

* Standardnedtellingstiden når uret er nytt eller ved batteriskift, er 15 minutter.

* Nedtellingen fortsetter selv om uret

skifter til et annet modus.

* Alle operasjoner i dette avsnittet utføres i nedtellermodus, som man kommer til ved å trykke C.

Bruk av nedtelleren

Trykk D i nedteller-modus for å starte nedtelleren.

* Når nedtelleren kommer til null, vil alarmen lyde i ti sekunder, eller til den stoppes ved å trykke på en av knappene. Nedtelleren resettes automatisk på den innstilte verdien etter at alarmen er ferdig.

* Trykk D for å sette en nedtelling på pause.

Trykk D igjen for å fortsette nedtellingen.

* For å avslutte en nedtelling, trykker du først på D (pause) og deretter på A.

Nå vil nedtelleren gå tilbake til den opprinnelige start-innstillingen.

Innstilling av nedtellerens start-tid



1. Hold nede A i dualtid-modus til timetallene er klar til å stilles (blinker).

2. Trykk C for å flytte blinkingen mellom timer og minutter.

3. Når en innstilling blinker, bruk D (+) og B (-) til å forandre innstillingen.

* For å sette startverdien til nedtelleren til 24 timer må den nullstilles (0:00).

4. Press A når du er ferdig.

STOPPEKLOKKE



Stoppeklokken kan måle forløpt tid, mellomtid og to sluttider.

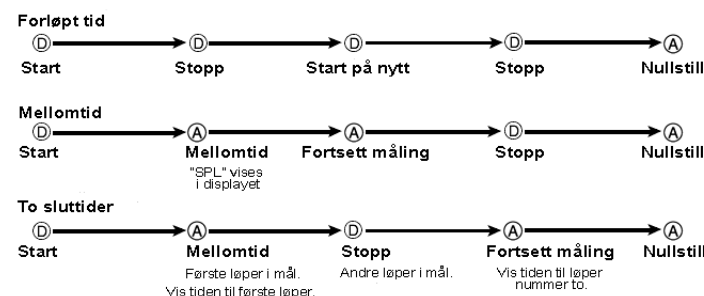
* Målingene viser i displayet opp til 59 minutter og 59,99 sekunder.

* Hvis stoppeklokken når grensen for målerens på 100 timer, vil den forsette fra null.

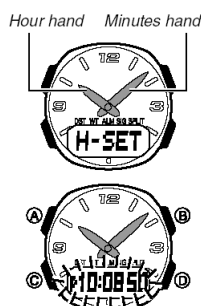
* Stoppeklokke-målinger fortsetter selv om uret skifter til et annet modus.

* Hvis uret skifte fra stoppeklokke-modus mens en rundetid står i displayet, vil den forsvinne og målingen av forløpt tid vil komme tilbake.

* Alle operasjoner i dette avsnittet utføres i stoppeklokke-modus (trykk C).



INNSTILLING AV VISERNE



Når den analoge innstillingen ikke matchers tiden som vises i det digitale displayet, bruk dette modus til å rette den analoge innstillingen.

* Dette uret har separat digital og analog tidvisning.

Husk at fordi digital og analog tid er separate, må de også stilles hver for seg.

Innstilling av analogtid

1. Hold nede A i viserinnstillings-moduset til tiden i displayet (tidvisning-modus) begynner å blinke.

2. Bruk B og D til å stille den analoge tiden.

* Hvert trykk på D justerer tiden 20 sekunder fremover.

* Trykk B mens du holder D nede for å bevege viserne hurtig. Trykk en knapp for å stoppe.

* Innstillingen av analog tid stopper ikke automatisk når den kommer til den korrekte tiden.

Du må stanse viserne manuelt.

* Husk at viserne kun kan gå fremover og ikke bakover.

Så pass på slik at ikke viserne passerer det ønskede tidspunktet.

3. Etter at du har satt den analoge tiden, trykker du A for å gå ut av innstillingsdisplayet.

* Avhengig av timingen, så kan operasjonen ovenfor føre til at minuttviseren kommer til å vise feil tid (den vil gå for sent). Hvis dette skjer, gjenta operasjonen ovenfor for å rette minuttviseren.

TEKNISKE REFERANSER

Dette avsnittet inneholder mer detaljert og teknisk informasjon om urets operasjoner. Det inneholder dessuten informasjon om viktige forholdsregler om de forskjellige funksjonene.

Autoretur-funksjonen

Hvis uret forblir i e-dataminne-modus i to-tre minutter, uten at noen operasjoner er utført, vil uret automatisk gå tilbake til tidvisning-modus.

Hvis en funksjon er under innstilling og urets knapper så forblir urørt i noen minutter, vil uret selv automatisk lagre alt som er justert opp til da og gå ut av innstillings-funksjonen.

Navigeringsknapper

B og D brukes til å bla gjennom data og ved innstilling av de forskjellige funksjonene.

I de fleste tilfellene vil blaingen gå hurtigere hvis knappene holdes inne.

Første display i hvert modus

* Når uret kommer inn i alarm-modus, vil det display som var fremme siste gang uret gikk ut av alarm-modus, være det som først kommer frem.

TIDVISNING

* Ukedag vises automatisk i forhold til datoinnstillingen.

* Årstall kan stilles i tidsperioden 2000 til 2039.

* Urets kalender regner automatisk ut skuddår og måneders lengde. Når uret først er innstilt, bør det ikke være nødvendig å stille det på nytt før ved skifte av batterier.

12/24-formatene

* Timeformatet (12/24) som velges i tidvisning vil gjelde i alle modus.

* ved bruk av 12-timersformatet vil en P indikere PM (fra tolv på formiddagen til sekundet før midnatt) og en A indikere AM (fra midnatt til et sekund før tolv på formiddagen).

* Ved valg av 24-timersformatet er det ingen indikator i displayet.

VERDENSTID

* Tidvisningen for alle bykoder i verdenstid-modus er kalkulert på bakgrunn av tidsforskjellen mellom Greenwich Mean Time (GMT) og hver enkelt by, sett i relasjon til den bykode du har valgt som lokaltid.

* GMT-forskjellen er tidsforskjellen mellom lokaltid og Greenwich Mean Time (Norge +1 time).

* GMT-forskjellen kalkulert av dette uret, er basert på Universal Time Coordinated-data (UTC).

Håndtering av e-dataminne

I e-dataminne kan det lagres totalt 315 tegn og en enkelt dataenhet kan inneholde opp til 63 tegn.

Maks antall dataenheter er altså avhengig av hvor mange tegn dataenheten inneholder (se nedenfor).

* 63 tegn pr. datasett: 5 datasett

* 7 tegn pr. datasett: 40 datasett

Når du kjøper uret, inneholder uret et datasett med teksten: <http://world.casio.com>.

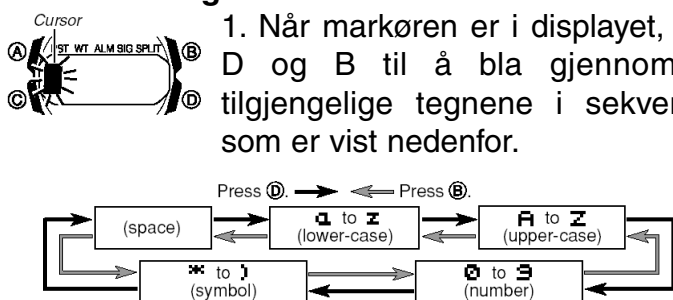
Denne teksten lagres automatisk hver gang minnet slettes ved skifte av batteri.

Skrive inn tekst

Nedenfor beskrives hvordan tekst skrives inn i e-dataminne-modus.

Skrive inn tegn

1. Når markøren er i displayet, bruk D og B til å bla gjennom de tilgjengelige tegnene i sekvensen som er vist nedenfor.



2. Når du har funnet et tegn, trykk C for å flytte markøren mot høyre.

3. Gjenta punkt 1 og 2 for å skrive inn resten av tegnene.

* Se "Liste over tegn" for mer informasjon om tegn som kan skrives inn.

Neonlys

Neonlyset bruker en lysdiode kombinert med fluoriserende lakk som reflekterer lyset og skaper slik ord og tall som er lett å lese i mørket.

Trykk B for å få lys i displayet i ca. to sekunder.

* I sollys er det ikke sikkert du kan se lyset i displayet.

* Lyset går av om en alarm lyder.

* Bruker du lysfunksjonen ofte, vil dette redusere batteriets levetid.

Liste over tegn

(Space)	a	b	c	d	e	f	g
h	i	j	k	l	m	n	o
p	q	r	s	t	u	v	w
x	y	z	A	B	C	D	E
F	G	H	I	J	K	L	M
N	O	P	Q	R	S	T	U
V	W	X	Y	Z	0	1	2
3	4	5	6	7	8	9	*
-	_	@	~	/	\	?	#
!	%	.	:	;	'	,	&
=	+	()				

Bykodetabellen

GMT differential	City Code	City	Other major cities in same time zone
-11	-11		
-10	HNL	HONOLULU	PAPEETE
-9	ANC	ANCHORAGE	NOME
-8	LAX	LOS ANGELES	SAN FRANCISCO, LAS VEGAS, VANCOUVER, SEATTLE, DAWSON CITY
-7	DEN	DENVER	EL PASO, EDMONTON
-6	CHI	CHICAGO	HOUSTON, DALLAS/FORT WORTH, NEW ORLEANS, MEXICO CITY, WINNIPEG
-5	NYC	NEW YORK	MONTREAL, DETROIT, MIAMI, BOSTON, PANAMA CITY, HAVANA, LIMA, BOGOTA
-4	CCS	CARACAS	LA PAZ, SANTIAGO, PORT OF SPAIN
-3	RIO	RIO DE JANEIRO	SAO PAULO, BUENOS AIRES, BRASILIA, MONTEVIDEO
-2	-2		
-1	-1		
0	GMT		
0	LON	LONDON	DUBLIN, LISBON, CASABLANCA, DAKAR, ABIDJAN
+1	PAR	PARIS	MILAN, ROME, MADRID, AMSTERDAM, ALGIERS, HAMBURG, FRANKFURT, VIENNA, STOCKHOLM, BERLIN
+2	CAI JRS	CAIRO JERUSALEM	ATHENS, HELSINKI, ISTANBUL, BEIRUT, DAMASCUS, CAPE TOWN
+3	JED	JEDDAH	MOSCOW, KUWAIT, RIYADH, ADEN, ADDIS ABABA, NAIROBI
+3.5	THR	TEHRAN	SHIRAZ
+4	DXB	DUBAI	ABU DHABI, MUSCAT
+4.5	KBL	KABUL	
+5	KHI	KARACHI	MALE
+5.5	DEL	DELHI	MUMBAI, KOLKATA
+6	DAC	DHAKA	COLOMBO
+6.5	RGN	YANGON	
+7	BKK	BANGKOK	JAKARTA, PHNOM PENH, HANOI, VIENTIANE
+8	HKG	HONG KONG	SINGAPORE, KUALA LUMPUR, BEIJING, TAIPEI, MANILA, PERTH, ULAANBAATAR
+9	TYO	TOKYO	SEOUL, PYONGYANG
+9.5	ADL	ADELAIDE	DARWIN
+10	SYD	SYDNEY	MELBOURNE, GUAM, RABAUL
+11	NOU	NOUMEA	PORT VILA
+12	WLG	WELLINGTON	CHRISTCHURCH, NADI, NAURU ISLAND

*Basert på data desember 2001.

IMPORTØR:

CRONOGRAF AS

www.casiowatch.no
adm@cronograf.no