

Bedienerführung 2516

CASIO®

Über diese Anleitung

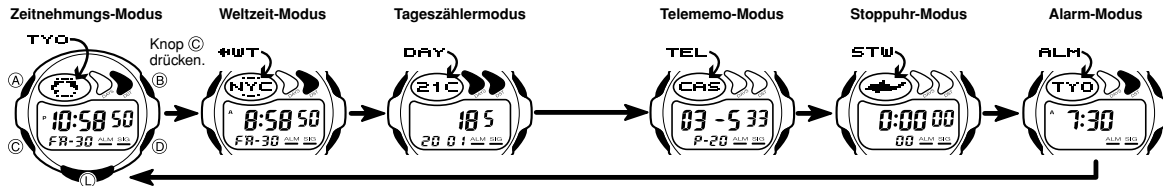


- Die Knopfbetätigungen sind in dieser Anleitung durch die in der Abbildung aufgeführten Buchstaben angegeben.
- Jeder Abschnitt dieser Anleitung enthält die Informationen, die Sie für die Ausführung der Operationen in jedem Modus benötigen.

Allgemeine Anleitung

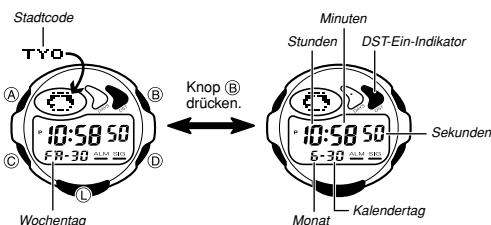
- Drücken Sie den Knopf (C), um von Modus auf Modus umzuschalten.
- Drücken Sie den Knopf (L) in einem beliebigen Modus, um das Display zu beleuchten.

- Falls Sie für einige Minuten keine Operation ausführen, während eine Einstellanzeige (mit blinkenden Stellen) auf dem Display angezeigt wird, verlässt die Armbanduhr automatisch die Einstellanzeige.
- Falls Sie in dem Tageszählermodus oder in dem Telememo-Modus für einige Minuten keine Operation ausführen, kehrt die Armbanduhr automatisch an die normale Anzeige des Zeitnehmungs-Modus zurück.



Zeitnehmungs-Modus

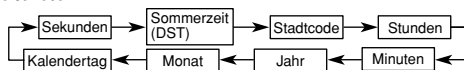
- Drücken Sie den Knopf (B), um das Display zwischen dem Wochentag und dem Monat umzuschalten, wie es nachfolgend dargestellt ist.



- Drücken Sie den Knopf (D), um zwischen dem 12- und 24-Stunden-Format umzuschalten.
- Bei Verwendung der 12-Stunden-Formate werden die Zeiten zwischen Mitternacht und Mittag durch einen A-Indikator (a.m.) und die Zeiten zwischen Mittag und Mitternacht durch einen P-Indikator (p.m.) angezeigt.
- Die A- und P-Indikatoren erscheinen nicht, wenn Sie das 24-Stunden-Format verwenden.

Einstellen von Zeit und Datum

- Halten Sie den Knopf (A) in dem Zeitnehmungs-Modus gedrückt, bis die Sekundenstellen am Display blinken, was der Einstellungsanzeige entspricht.
- Drücken Sie den Knopf (C), um die blinkenden Stellen in der folgenden Reihenfolge zu verschieben.



- Während die Sekundeneinstellung angewählt ist (blinkt), drücken Sie den Knopf (D), um die Sekunden auf 00 zu stellen. Falls Sie den Knopf (D) bei einer Sekundenzählung im Bereich von 30 bis 59 drücken, werden die Sekunden auf 00 zurückgestellt, wobei 1 zu den Minuten addiert wird. In dem Bereich von 00 bis 29 verbleibt die Minutenzählung unverändert.
 - Während die DST-Einstellung* (DST-Ein-Indikator blinkt) gewählt ist, drücken Sie den Knopf (D), um die Sommerzeit ein (On) oder auszuschalten (Off).
 - Die von Ihnen in dem Zeitnehmungs-Modus vorgenommene DST-Ein/Aus-Einstellung beeinflusst nicht den Weltzeit-Modus.
 - Während die Einstellung der Stadtcodes gewählt ist, verwenden Sie den Knopf (D), um durch die verfügbaren Codes zu scrollen, bis der Code angezeigt wird, den Sie als Ihre Heimatstadt einstellen möchten.
 - Für vollständige Informationen über die Stadtcodes siehe die „City Code Table“ (Stadtcodetabelle).
- Während eine andere Einstellung angewählt ist (blinkt), drücken Sie den Knopf (D), um die Einstellung zu erhöhen. Halten Sie den Knopf (D) gedrückt, um die Einstellung schnell zu erhöhen.
- Drücken Sie den Knopf (A), um die Einstellungsanzeige zu verlassen.
- Der Wochentag wird automatisch in Abhängigkeit vom Datum eingestellt.
- Das Datum kann im Bereich vom 1. Januar 2000 bis zum 31. Dezember 2039 eingestellt werden.
- Der eingebaute vollautomatische Kalender der Armbanduhr berücksichtigt die unterschiedliche Länge der Monate auch in Schaltjahren. Sobald Sie das Datum einmal eingestellt haben, sollten kein Grund mehr vorliegen, um diesen zu ändern, mit Ausnahme nach dem Austausch der Batterie der Armbanduhr.

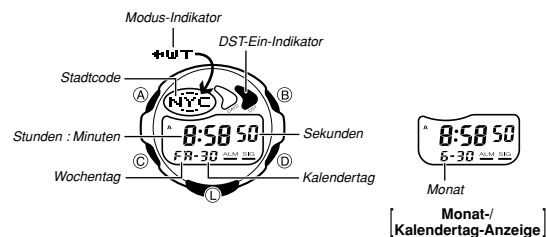
* Die Abkürzung DST (Daylight Saving Time) steht für Sommerzeit, welche die Zeit automatisch um eine Stunde vorstellt und in manchen Ländern im Sommer verwendet wird. Denken Sie aber immer daran, dass nicht alle Länder oder Gebiete die Sommerzeit verwenden.

Vorsichtsmaßnahmen hinsichtlich der Hintergrundleuchte

Die Hintergrundleuchte verwendet ein elektrolumineszentes EL Panel, welches das gesamte Display beleuchtet, so dass Sie dieses auch im Dunkeln einfach ablesen können.

- Drücken Sie den Knopf (L) in einem beliebigen Modus, um das Display für etwa drei Sekunden zu beleuchten.
- Das für die Beleuchtung verwendete elektrolumineszente Panel verliert seine Leuchtkraft nach sehr langer Verwendung.
- Die Beleuchtung durch die Hintergrundleuchte kann in direktem Sonnenlicht nur schwer gesehen werden.
- Die Armbanduhr gibt ein akustisches Signal aus, wenn das Display beleuchtet wird. Dies ist auf die Vibrationen des für die Beleuchtung verwendeten EL-Panels zurückzuführen und stellt keinen Fehlbetrieb dar.
- Die Hintergrundleuchte wird automatisch ausgeschaltet, wenn ein Alarm ertönt.
- Häufige Verwendung der Hintergrundleuchte verkürzt die Batterielebensdauer.

Weltzeit-Modus



Der Weltzeit-Modus zeigt die aktuelle Zeit in 40 Städten (27 Zeitzonen) rund um die Welt an. Der untere Teil des Displays zeigt entweder den Wochentag und den Kalendertag oder den Monat und den Kalendertag an. Das verwendete Format entspricht dem von Ihnen in dem Zeitnehmungs-Modus eingestellten Format, bevor Sie den Weltzeit-Modus aufgerufen haben.

- Für vollständige Informationen über die Stadtcodes siehe die „City Code Table“ (Stadtcodetabelle).
- Die Zeiteinstellung in dem Zeitnehmungs-Modus und in dem Weltzeit-Modus ist synchronisiert, mit Ausnahme der Einstellung der Sommerzeit. Sobald Sie die Zeiteinstellung für eine Stadt im Zeitnehmungs-Modus ändern, wird auch die Einstellung aller Weltzeit-Städte entsprechend geändert.
- Der Weltzeit-Modus weist seine eigene Sommerzeiteinstellung auf.

Wahl einer Stadt im Weltzeit-Modus und Anzeige ihrer Zeit

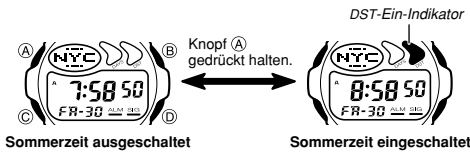
- Drücken Sie den Knopf (D) oder (B) in dem Weltzeit-Modus, um in Richtung Osten bzw. Westen durch die Stadtcodes (Zeitzone) zu scrollen. Halten Sie den Knopf (B) oder (D) gedrückt, um schnell durch die Stadtcodes zu scrollen.
- Der Alarm kann im Alarm-Modus so eingestellt werden, dass er auf der gegenwärtigen Uhrzeit einer Stadt basiert, die im Weltzeit-Modus spezifiziert wurde.

Sommerzeit (DST = Daylight Saving Time)

Die Sommerzeit stellt die Zeiteinstellung automatisch um eine Stunde gegenüber der Standardzeit vor. Sie können die Sommerzeit nicht individuell für jeden Stadtcode (jede Zeitzone) einstellen. Durch das Einschalten der Sommerzeit werden alle Zeitzonen des Weltzeit-Modus beeinflusst. Achten Sie darauf, dass nicht alle Länder oder sogar Gebiete die Sommerzeit verwenden.

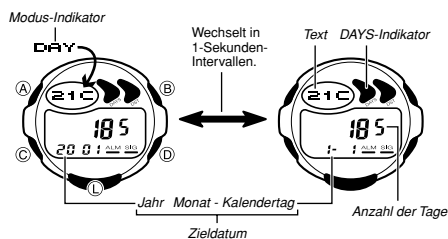
Umschalten zwischen Standardzeit und Sommerzeit

Halten Sie den Knopf (A) in dem Weltzeit-Modus gedrückt, um zwischen der Sommerzeit und der Standardzeit umzuschalten.



Tageszähler-Modus

Der Tageszähler-Modus erlaubt die Zählung der Anzahl von Tagen, beginnend mit dem im Zeitnehmungs-Modus angezeigten gegenwärtigen Datum bis zu einem spezifizierten Zieldatum. Diese Armbanduhr weist fünf Tageszähler auf. Jedem der fünf Tageszähler kann ein Text-Titel zugeordnet werden, der bis zu acht Zeichen umfassen darf. Sobald das von einem der Tageszähler spezifizierte Datum mit dem Datum des Zeitnehmungs-Modus übereinstimmt (unabhängig von der Jahreseinstellung des Tageszählers), blinkt der DAYS-Indikator auf der Anzeige des betreffenden Tageszählers, dessen Datum mit dem Datum des Zeitnehmungs-Modus übereinstimmt. Das anfängliche Vorgabedatum für alle Tageszähler ist der 1. Januar 2001.



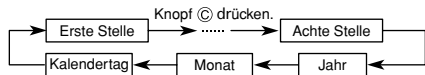
- Der beim Verlassen des Tageszählermodus am Display angezeigte Tageszähler erscheint wiederum zuerst, wenn Sie das nächste Mal den Tageszählermodus aufrufen.

Aufrufen des Tageszählerdaten

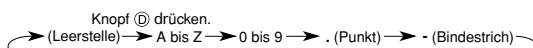
Verwenden Sie den Knopf (D)(+) und (C)(-) in dem Tageszählermodus, um durch die Tageszähler zu scrollen.

Einstellen des Zieldatums

1. Verwenden Sie den Knopf (D)(+) und (C)(-) im Tageszählermodus, um den einzugebenden Tageszähler anzuzeigen.
2. Halten Sie den Knopf (A) gedrückt, bis der blinkende Cursor im Textbereich erscheint. Dadurch wird die Einstellungsanzeige angezeigt.
3. Drücken Sie den Knopf (C), um die blinkenden Stellen in der folgenden Reihenfolge zu verschieben.



4. Während sich der Cursor in dem Textbereich befindet, verwenden Sie den Knopf (D), um an der gegenwärtigen Cursorposition durch die Zeichen zu scrollen. Die Zeichen werden in der folgenden Reihenfolge gescrollt. Halten Sie den Knopf (D) gedrückt, um schnell durch die Zeichen zu scrollen.



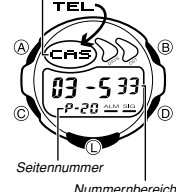
5. Während sich der Cursor in dem Datumsbereich befindet, drücken Sie den Knopf (D), um durch die Stellen an der gegenwärtigen Cursorposition zu scrollen. Halten Sie den Knopf (D) gedrückt, um schnell zu scrollen.
 - Drücken Sie gleichzeitig die Knöpfe (B) und (D); nun erscheint die Mitteilung „CLR“ (Löschen) im Display. Die im Textbereich befindlichen Buchstaben werden nun gelöscht, und das aktuelle Datum wird als Zieldatum angezeigt. Danach können Sie jede beliebige Änderungen am Datum vornehmen.
6. Nachdem Sie die Einstellungen wunschgemäß ausgeführt haben, drücken Sie den Knopf (A), um die Eingabeanzeige zu verlassen.
 - Das Datum kann im Bereich vom 1. Januar 1940 bis zum 31. Dezember 2039 eingestellt werden.
 - Das Display des Textbereichs kann zur gleichen Zeit nur drei Zeichen anzeigen. Längere Textpassagen laufen kontinuierlich von rechts nach links durch. Das Symbol „#“ weist darauf hin, dass das links befindliche Zeichen das letzte, und das rechts stehende Zeichen das erste Zeichen ist.

Telememo-Modus

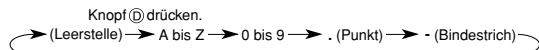
Der Telememo-Modus lässt Sie bis zu 20 Datensätze abspeichern, jeder bestehend aus Name (mit bis zu acht Zeichen) und einer Telefonnummer (bis zu 12 Stellen). Sie können danach die Datensätze wieder aufrufen, indem Sie am Display durch diese scrollen.

- Die beim Verlassen des Telememo-Modus am Display angezeigte Seitennummer erscheint wieder zuerst, sobald Sie erneut den Telememo-Modus aufrufen.

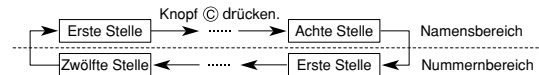
- ### Eingeben eines neuen Telememo-Datensatzes
1. Verwenden Sie den Knopf (D)(+) und den Knopf (C)(-) in dem Telememo-Modus, um durch die Telememo-Datensätze zu scrollen und den Datensatz anzuzeigen, in den Sie Daten eingeben möchten.
 2. Halten Sie den Knopf (A) gedrückt, bis ein Cursor im Namensbereich erscheint.



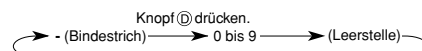
3. Verwenden Sie den Knopf (D), um an der gegenwärtigen Cursorposition durch die Zeichen zu scrollen. Die Zeichen scrollen in der folgenden Reihenfolge am Display.



- Halten Sie den Knopf (D) gedrückt, um schnell durch die Zeichen zu scrollen.
4. Wenn sich das gewünschte Zeichen an der gegenwärtigen Cursorposition befindet, drücken Sie den Knopf (C), um den Cursor nach rechts zu verschieben.



5. Wiederholen Sie die Schritte 3 und 4, um die restlichen Zeichen einzugeben.
 - Sie können bis zu acht Zeichen für den Namen eingeben, obwohl jeweils nur drei Zeichen sichtbar sind. Falls der Name weniger als acht Zeichen aufweist, verwenden Sie den Knopf (C), um den Cursor an die achte Stelle zu verschieben (d.h. Sie müssen den Knopf (C) drei Mal drücken, nachdem Sie fünf Zeichen eingegeben haben).
6. Nachdem Sie den Namen eingegeben haben, verwenden Sie den Knopf (C), um den Cursor in den Nummernbereich zu verschieben.
 - Drücken Sie erneut den Knopf (C), während sich der Cursor am achten Zeichen des Namensbereichs befindet, um auf den Nummernbereich zu wechseln. Wenn sich der Cursor an der 12. Stelle des Nummernbereichs befindet und Sie erneut den Knopf (C) drücken, dann erscheint wiederum der Namensbereich.
7. Verwenden Sie den Knopf (D), um an der gegenwärtigen Cursorposition in der Nummernanzeige durch die Zeichen zu scrollen (Bindestrich, Leerstelle). Die Zeichen werden in der folgenden Reihenfolge gescrollt.



- Halten Sie den Knopf (D) gedrückt, um schnell durch die Zeichen zu scrollen.
8. Wenn sich das gewünschte Zeichen an der Cursorposition befindet, drücken Sie den Knopf (C), um den Cursor nach rechts zu verschieben.
 9. Wiederholen Sie die Schritte 7 und 8, um den Rest der gewünschten Nummer einzugeben.
 - Sie können bis zu 12 Stellen für die Nummer eingeben.
 10. Nachdem Sie den Namen und die Nummer des Datensatzes eingegeben haben, drücken Sie den Knopf (A), um diese abzuspeichern und die Einstellungsanzeige zu verlassen.
 - Das Display kann nur jeweils drei Zeichen des Namens gleichzeitig anzeigen. Längere Namen scrollen kontinuierlich von rechts nach links. Das Symbol „#“ zeigt an, dass das linke Zeichen das letzte Zeichen, und das rechte Zeichen das erste Zeichen ist.
 - Der Nummernbereich kann zur gleichen Zeit nur sechs Stellen anzeigen. Wenn eine Nummer aus mehr als sechs Stellen besteht, schaltet das Display automatisch zwischen den ersten sechs Stellen (Zählung beginnt an der ersten Stelle von vorn) und den letzten sechs Stellen (Zählung beginnt an der letzten Stelle von hinten) um. Wenn also eine Nummer 12 Stellen aufweist, schaltet der Nummernbereich zwischen den ersten und letzten sechs Stellen um. Wenn eine Nummer sieben Stellen aufweist, schaltet der Nummernbereich zwischen den Stellen 1 bis 6 und danach zwischen 2 und 7 um.

Aufrufen von Telememo-Daten

Verwenden Sie den Knopf (D)(+) und den Knopf (C)(-) in dem Telememo-Modus, um auf dem Display durch die Telememo-Datensätze zu scrollen.

- Halten Sie den Knopf (B) oder (D) gedrückt, um schnell zu scrollen.

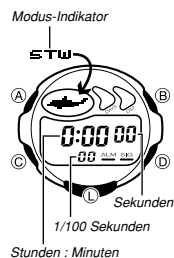
Bearbeiten der Telememo-Datensätze

1. Scrollen Sie in dem Telememo-Modus durch die Datensätze, und zeigen Sie den Datensatz an, den Sie bearbeiten möchten.
2. Halten Sie den Knopf (A) gedrückt, bis der Cursor am Display erscheint.
3. Verwenden Sie den Knopf (C), um den Cursor an das zu ändernde Zeichen zu verschieben.
4. Verwenden Sie den Knopf (D), um das Zeichen zu ändern.
 - Für Informationen über die Eingabe der Zeichen für den Namen siehe Schritt 3 unter „Eingeben eines neuen Telememo-Datensatzes“ und für die Eingabe der Zeichen siehe Schritt 7.
5. Nachdem Sie die gewünschten Änderungen ausgeführt haben, drücken Sie den Knopf (A), um diese zu speichern und die Einstellungsanzeige zu verlassen.

Löschen eines Telememo-Datensatzes

1. Scrollen Sie in dem Telememo-Modus durch die Datensätze, und zeigen Sie den Datensatz an, den Sie löschen möchten.
2. Halten Sie den Knopf (A) gedrückt, bis der Cursor am Display erscheint.
3. Drücken Sie gleichzeitig die Knöpfe (B) und (D). Die Meldung „CLR“ erscheint am Display, wodurch angezeigt wird, dass der Datensatz gelöscht wurde.
 - Nach dem Löschen des Datensatzes erscheint der Cursor im Namensbereich, bereit für die Eingabe.
4. Geben Sie einen neuen Datensatz ein oder drücken Sie den Knopf (A), um die Einstellungsanzeige zu verlassen.

Stoppuhr-Modus



Die Stoppuhr lässt Sie die abgelaufene Zeit, Zwischenzeiten und zwei Endzeiten messen.

- Der Anzeigebereich der Stoppuhr beträgt bis zu 23 Stunden, 59 Minuten und 59,99 Sekunden.
- Die Stoppuhr setzt den Betrieb fort und startet wiederum ab Null, wenn der Grenzwert erreicht wird, bis Sie die Stoppuhr stoppen.
- Die Stoppuhr-Messoperation wird auch fortgesetzt, wenn Sie den Stoppuhr-Modus verlassen.
- Falls Sie den Stoppuhr-Modus verlassen, während eine Zwischenzeit gelöst und an die Messung der abgelaufenen Zeit zurückgekehrt.
- Alle Operationen in diesem Abschnitt werden in dem Stoppuhr-Modus ausgeführt, den Sie durch Drücken des Knopfes (C) aufrufen können.

Messung der abgelaufenen Zeit



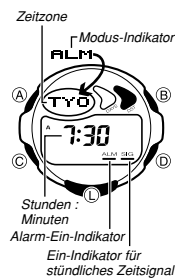
Messung von Zwischenzeiten



Zwischenzeit und Zeiten für ersten und zweiten Platz



Alarm-Modus

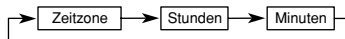


Wenn der tägliche Alarm eingeschaltet ist, ertönt täglich zum voreingestellten Zeitpunkt ein Alarm für 20 Sekunden. Drücken Sie einen beliebigen Knopf, um den Alarm zu stoppen, sobald dieser zu ertönen beginnt. Wenn das stündliche Zeitsignal eingeschaltet ist, gibt die Armbanduhr zu jeder vollen Stunden ein akustisches Signal aus.

- Sie können auch eine Zeitzone für den täglichen Alarm spezifizieren. Der Alarm ertönt, wenn die gegenwärtige Zeit in der spezifizierten Zeitzone erreicht wird.
- Das stündliche Zeitsignal ertönt ebenfalls gemäß der spezifizierten Zeitzone.
- Wenn der DST-Ein-Indikator im Alarm-Modus am Display angezeigt wird, bedeutet dies, dass die Sommerzeit-Funktion (DST) für die Zeitzone aktiviert ist, für die Sie den Alarm eingeben.

Einstellen der Alarmzeit

- Halten Sie den Knopf (A) in dem Alarm-Modus gedrückt, bis der Stadtcode am Display zu blinken beginnen, um damit die Einstellungsanzeige anzuzeigen.
 - Zu diesem Zeitpunkt wird der Alarm automatisch eingeschaltet.
- Drücken Sie den Knopf (C), um die blinkenden Stellen in der folgenden Reihenfolge zu verschieben.



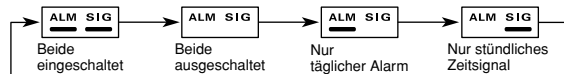
- Während die Zeitzone blinkt, drücken Sie den Knopf (D), um zwischen dem im Zeitnehmungs-Modus und dem im Weltzeit-Modus gewählten Stadtcode umzuschalten.
- Während die Stunden- oder Minutenstellen der Alarmzeit blinken, drücken Sie den Knopf (D), um diese zu erhöhen. Halten Sie den Knopf (D) gedrückt, um die Einstellung schnell zu erhöhen.
- Nachdem Sie die gewünschten Einstellungen ausgeführt haben, drücken Sie den Knopf (A), um die Einstellungsanzeige zu verlassen.
 - Das Format (12-Stunden oder 24-Stunden) der Alarmzeit stimmt mit dem für den Zeitnehmungs-Modus gewählten Format überein.
 - Wenn Sie die Alarmzeit unter Verwendung des 12-Stunden-Formats einstellen, achten Sie auf richtige Einstellung der ersten (A wird angezeigt) oder zweiten (P wird angezeigt) Tageshälfte.
 - Falls Sie die Heimatzeitstadt oder die Weltzeitstadt ändern, nachdem Sie den Alarm eingestellt haben, wird auch die Zeitzone in dem Alarm-Modus geändert.

Stoppen des Alarms

Drücken Sie einen beliebigen Knopf, um den Alarm nach dem ertönen zu stoppen.

Ein- und Ausschalten des täglichen Alarms oder des stündlichen Zeitsignals

Drücken Sie den Knopf (B) in dem Alarm-Modus, um den Status des täglichen Alarms oder des stündlichen Zeitsignals in der folgenden Reihenfolge zu ändern.



Kontrolle des Alarms

Halten Sie den Knopf (E) in dem Alarm-Modus gedrückt, um den Alarm ertönen zu lassen.

City Code Table

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

*Based on data as of June 2001.