

Guida all'uso 5070

CASIO®

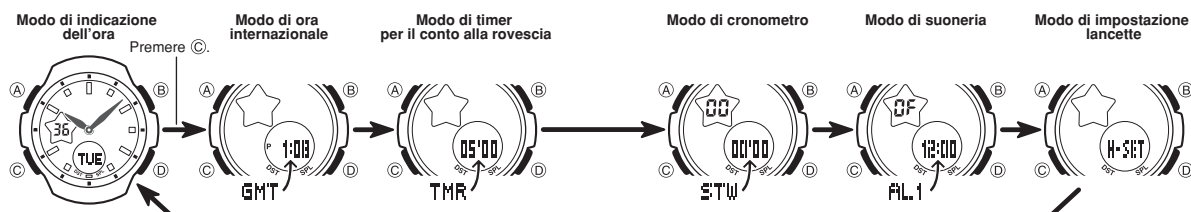
Cenni su questo manuale



- Le operazioni di tasto sono indicate mediante le lettere mostrate nell'illustrazione.
- Per semplicità, le visualizzazioni di esempio in questo manuale non mostrano le lancette analogiche dell'orologio.
- Ciascuna sezione di questo manuale fornisce le informazioni necessarie per poter eseguire le operazioni in ciascun modo di funzionamento. Ulteriori dettagli e informazioni tecniche si trovano nella sezione "Riferimento".
- A seconda del modello di orologio, la visualizzazione del testo appare sotto forma di caratteri scuri su sfondo chiaro o sotto forma di caratteri chiari su sfondo scuro. Tutte le visualizzazioni di esempio in questo manuale sono mostrate usando caratteri scuri su sfondo chiaro. Per quanto riguarda gli indicatori, lo stato di attivazione è indicato mediante un indicatore scuro sulla visualizzazione in positivo (scuro su chiaro), e mediante un indicatore chiaro sulla visualizzazione in negativo (chiaro su scuro).

Guida generale

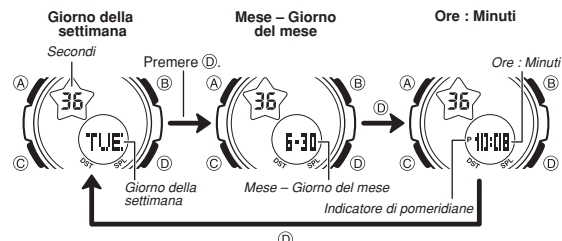
- Premere (C) per passare da un modo di funzionamento ad un altro.
- In un modo di funzionamento qualsiasi (tranne quando una schermata di impostazione è visualizzata sul display), premere (B) per far illuminare il display.



Indicazione dell'ora

Questo orologio possiede un'indicazione dell'ora digitale e un'indicazione dell'ora analogica separate. Il procedimento per l'impostazione dell'ora digitale differisce dal procedimento per l'impostazione dell'ora analogica.

- Nel modo di indicazione dell'ora, è possibile premere (D) per far cambiare il formato di visualizzazione come mostrato di seguito.



Ora e data digitali

Usare il modo di indicazione dell'ora per impostare e per visualizzare un'indicazione digitale per l'ora e la data attuali.

Quando si imposta l'ora digitale, è possibile configurare anche le impostazioni per l'ora estiva (ora legale (DST)), per il codice della città per l'ora di casa (il codice della città in cui si usa normalmente l'orologio), per il formato di indicazione dell'ora di 12/24 ore e per la durata di illuminazione del display.

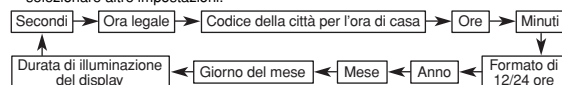
- Questo orologio dispone di alcuni codici di città preselezionati, ciascuno dei quali rappresenta il fuso orario in cui si trova la relativa città. Quando si imposta l'ora digitale, è importante selezionare il codice di città corretto per la propria città per l'ora di casa. Se la zona in cui ci si trova non è inclusa nei codici di città preselezionati, selezionare il codice di città preselezionato che rientra nello stesso fuso orario della zona in cui ci si trova.
- Notare che tutte le ore per i codici di città del modo di ora internazionale vengono visualizzate conformemente alle impostazioni di ora e data digitali configurate nel modo di indicazione dell'ora.
- Dopo aver impostato correttamente l'ora e la data della città per l'ora di casa, è possibile predisporre l'orologio per l'indicazione dell'ora con un altro codice di città semplicemente cambiando il codice della città per l'ora di casa nel modo di indicazione dell'ora.

Per impostare l'ora e la data digitali

- Nel modo di indicazione dell'ora, tenere premuto (A) finché i secondi iniziano a lampeggiare, condizione che indica la schermata di impostazione.
- Premere (C) due volte per spostare il lampeggiamento sull'impostazione del codice della città per l'ora di casa (vedere l'illustrazione sottostante), e quindi usare (B) e (D) per selezionare il codice desiderato.
 - Accertarsi di selezionare il codice della città per l'ora di casa prima di cambiare qualsiasi altra impostazione.

- Per informazioni dettagliate sui codici delle città, fare riferimento a "City Code Table" (Tabella dei codici delle città).

- Premere (C) per spostare il lampeggiamento nell'ordine indicato di seguito per selezionare altre impostazioni.



- Mentre l'impostazione che si desidera cambiare lampeggia, usare (B) o (D) per farla cambiare come descritto di seguito.

Schermata	Per fare ciò:	Eseguire questa operazione:
36	Ripartire i secondi a 00	Premere (D).
GF	Passare dall'ora legale (GF) all'ora solare (DF) e viceversa	Premere (D).
TYO	Cambiare il codice della città per l'ora di casa	Usare (D) (est) o (B) (ovest).
10:08	Cambiare le ore o i minuti	Usare (D) (+) o (B) (-).
12H	Passare dal formato di indicazione dell'ora di 12 ore (12H) a quello di 24 ore (24H) e viceversa	Premere (D).
2009	Cambiare l'anno	Usare (D) (+) o (B) (-).
6-30	Cambiare il mese o il giorno del mese	Usare (D) (+) o (B) (-).
LT +	Selezionare un secondo (+) o tre secondi (X) come durata di illuminazione del display	Premere (D).

- Premere (A) per lasciare la schermata di impostazione.

- Se si azzerano soltanto i secondi (senza cambiare l'impostazione dell'ora legale, del codice della città per l'ora di casa, delle ore o dei minuti), la lancetta dei minuti per l'indicazione dell'ora analogica viene regolata automaticamente.
- Fare riferimento a "Impostazione dell'ora legale (DST) per l'ora digitale" di seguito per i dettagli sull'impostazione dell'ora legale.
- Il formato di indicazione dell'ora di 12 ore/24 ore selezionato nel modo di indicazione dell'ora viene applicato in tutti i modi di funzionamento.
- Per i dettagli sulla durata di illuminazione del display, fare riferimento a "Illuminazione".

Impostazione dell'ora legale (DST) per l'ora digitale

L'ora legale (ora estiva) fa avanzare l'impostazione dell'ora digitale di un'ora rispetto all'ora solare. Ricordare che non tutti i paesi o persino non tutte le aree locali adottano l'ora legale.

Per far passare l'ora digitale segnata nel modo di indicazione dell'ora legale (DST) all'ora solare e viceversa



- Nel modo di indicazione dell'ora, tenere premuto (A) finché i secondi iniziano a lampeggiare, condizione che indica la schermata di impostazione.
 - Premere (C) una volta per visualizzare la schermata di impostazione ora legale.
 - Premere (D) per passare dall'ora legale (GF visualizzato) all'ora solare (DF visualizzato) e viceversa.
 - Premere (A) per lasciare la schermata di impostazione.
- L'indicatore DST appare sulle schermate dei modi di indicazione dell'ora, di suoneria e di impostazione lancette a indicare che l'ora legale è attivata.

Impostazione dell'ora analogica

Eseguire il procedimento descritto di seguito quando l'ora indicata dalle lancette analogiche non corrisponde all'ora dell'indicazione digitale.

Per regolare l'ora analogica

1. Nel modo di indicazione dell'ora, premere **(C)** cinque volte per entrare nel modo di impostazione lancette.
2. Tenere premuto **(A)** finché l'ora digitale attuale inizia a lampeggiare, condizione che indica la schermata di impostazione ora analogica.
3. Premere **(D)** per far avanzare l'impostazione dell'ora analogica di 20 secondi.
 - Tenere premuto **(D)** per far avanzare l'impostazione dell'ora analogica rapidamente.
- Se è necessario far avanzare l'impostazione dell'ora analogica di molto, tenere premuto **(D)** finché l'indicazione dell'ora inizia ad avanzare rapidamente, e quindi premere **(B)**. Questa operazione blocca il movimento rapido delle lancette, pertanto è possibile rilasciare i due tasti. Il movimento rapido delle lancette continua finché si preme un tasto qualsiasi. Esso si ferma automaticamente anche dopo che l'indicazione dell'ora è avanzata di 12 ore o se una suoneria (suoneria quotidiana, segnale orario di ora esatta o segnale acustico del conto alla rovescia) inizia a suonare.
4. Premere **(A)** per lasciare la schermata di impostazione.
- L'orologio regolerà leggermente e automaticamente la lancetta dei minuti in modo da farla corrispondere al suo conteggio interno dei secondi quando si lascia la schermata di impostazione.
- Per ritornare al modo di indicazione dell'ora, premere **(C)**.

Ora internazionale

Ora attuale per il codice di città selezionato



Codice di città

L'ora internazionale visualizza digitalmente l'ora attuale in 27 città (29 fusi orari) del mondo.

- Tutte le operazioni descritte in questa sezione vanno eseguite nel modo di ora internazionale, in cui è possibile entrare premendo **(C)**.

Per vedere l'ora di un'altra città

- Nel modo di ora internazionale, premere **(D)** per scorrere verso oriente attraverso i codici delle città.
- Per informazioni dettagliate sui codici delle città, fare riferimento a "City Code Table" (Tabella dei codici delle città).
 - Se l'ora attuale indicata per una città è errata, significa probabilmente che esiste un problema riguardo alle impostazioni dell'ora e/o del codice della città per l'ora di casa del modo di indicazione dell'ora. Passare al modo di indicazione dell'ora ed eseguire le necessarie regolazioni.

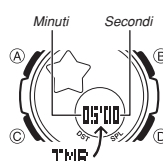
Per far passare l'ora di un codice di città dall'ora solare all'ora legale e viceversa



Indicatore di ora legale (DST)

1. Nel modo di ora internazionale, usare **(D)** per visualizzare il codice di città per cui si desidera cambiare l'impostazione di ora solare/ora legale.
2. Tenere premuto **(A)** per due secondi circa per passare dall'ora legale (indicatore DST non visualizzato) all'ora solare (indicatore DST non visualizzato) e viceversa.
- L'indicatore DST appare sul display ogni volta che si visualizza un codice di città per cui è attivata l'ora legale.
- Notare che l'impostazione di ora legale/ora solare ha effetto soltanto sul codice di città attualmente visualizzato. Gli altri codici di città non risentono di questa impostazione.
- Notare che non è possibile passare dall'ora solare all'ora legale e viceversa quando GMT è selezionato come codice di città.

Timer per il conto alla rovescia



TMR

Il timer per il conto alla rovescia può essere impostato nella gamma compresa tra 1 e 60 minuti. Una suoneria suona quando il conto alla rovescia giunge a zero. Il timer per il conto alla rovescia dispone anche di una funzione di ripetizione automatica e di un segnalatore acustico di avanzamento che segnala l'avanzamento del conto alla rovescia.

- Tutte le operazioni descritte in questa sezione vanno eseguite nel modo di timer per il conto alla rovescia, in cui è possibile entrare premendo **(C)**.

Configurazione del timer per il conto alla rovescia

Le seguenti sono le impostazioni che è necessario configurare prima di poter realmente usare il timer per il conto alla rovescia. Durata iniziale del conto alla rovescia; Attivazione/disattivazione della ripetizione automatica; Attivazione/disattivazione del segnalatore acustico di avanzamento.

- Per informazioni sulla predisposizione del timer, fare riferimento a "Per configurare il timer per il conto alla rovescia".

Ripetizione automatica

Quando la ripetizione automatica è attivata, il conto alla rovescia riparte automaticamente dalla sua durata iniziale ogni volta che esso giunge a zero. Se lasciato attivo, il conto alla rovescia viene ripetuto un totale di otto volte, dopodiché esso si interrompe automaticamente. Quando la ripetizione automatica è disattivata, il conto alla rovescia si interrompe quando esso giunge a zero e il display visualizza la durata iniziale originale del conto alla rovescia.

- Se si preme **(D)** mentre è in corso un conto alla rovescia con ripetizione automatica, il conto alla rovescia attuale si interrompe temporaneamente. È possibile riprendere il conto alla rovescia con ripetizione automatica premendo **(D)**, o è possibile premere **(A)** per riportare la durata del conto alla rovescia al suo valore iniziale.

Operazioni di segnalatore acustico del timer per il conto alla rovescia

L'orologio suona varie volte durante un conto alla rovescia per tenere l'utente informato dello stato del conto alla rovescia senza costringerlo a guardare il display. Le sezioni seguenti descrivono i tipi di operazioni di segnalatore acustico che l'orologio esegue durante un conto alla rovescia.

Segnalatore acustico di fine conto alla rovescia

Il segnalatore acustico di fine conto alla rovescia consente di sapere quando il conto alla rovescia giunge a zero.

- Quando il segnalatore acustico di avanzamento è disattivato, il segnalatore acustico di fine conto alla rovescia suona per 10 secondi circa, o finché si preme un tasto qualsiasi per silenziarlo.
- Quando il segnalatore acustico di avanzamento è attivato, il segnalatore acustico di fine conto alla rovescia suona per un secondo circa.

Segnalatore acustico di avanzamento

- Quando il segnalatore acustico di avanzamento è attivato, l'orologio utilizza i segnali acustici per segnalare l'avanzamento del conto alla rovescia come descritto di seguito.
- A partire da cinque minuti prima della fine del conto alla rovescia, l'orologio emette quattro brevi segnali acustici all'inizio di ciascun minuto del conto alla rovescia.
 - 30 secondi prima della fine del conto alla rovescia, l'orologio emette quattro brevi segnali acustici.
 - L'orologio emette un breve segnale acustico per ciascuno degli ultimi 10 secondi del conto alla rovescia.
 - Se la durata iniziale del conto alla rovescia è sei minuti o più, l'orologio emette un breve segnale acustico per ciascuno degli ultimi 10 secondi prima che venga raggiunto il punto dei cinque minuti. Quattro brevi segnali acustici vengono emessi per segnalare il raggiungimento del punto dei cinque minuti.

Per configurare il timer per il conto alla rovescia



Segnalatore acustico di avanzamento

1. Mentre la durata iniziale del conto alla rovescia è visualizzata sul display nel modo di timer per il conto alla rovescia, tenere premuto **(A)** finché la durata iniziale attuale del conto alla rovescia inizia a lampeggiare, condizione che indica la schermata di impostazione.
- Se la durata iniziale del conto alla rovescia non è visualizzata, usare il procedimento descritto in "Per usare il timer per il conto alla rovescia" per visualizzarla.
2. Premere **(C)** per spostare il lampeggiamento nell'ordine indicato di seguito per selezionare altre impostazioni.



3. Quando l'impostazione che si desidera cambiare lampeggia, usare **(B)** o **(D)** per farla cambiare come descritto di seguito.

Impostazione	Schermata	Operazioni di tasto
Durata iniziale	05:00	Usare (+) o (-) per far cambiare l'impostazione. • È possibile impostare la durata iniziale nella gamma da 1 a 60 minuti in incrementi/decrementi di 1 minuto.
Ripetizione automatica	ON	Premere (D) per attivare (ON visualizzato) o disattivare (OFF visualizzato) la ripetizione automatica.
Segnalatore acustico di avanzamento	ON	Premere (D) per attivare (ON) o disattivare (OFF) il segnalatore acustico di avanzamento.

4. Premere **(A)** per lasciare la schermata di impostazione.

- È possibile eseguire i punti 1 e 2 del procedimento sopra descritto anche ogni volta che è necessario vedere le impostazioni attuali della ripetizione automatica e del segnalatore acustico di avanzamento.

Per usare il timer per il conto alla rovescia



Indicatore SPL

- Premere **(D)** nel modo di timer per il conto alla rovescia per avviare il timer per il conto alla rovescia.
- L'operazione di timer per il conto alla rovescia continua anche se si esce dal modo di timer per il conto alla rovescia.
 - Premere **(D)** mentre un'operazione di conto alla rovescia è in corso per interromperla temporaneamente. Premere di nuovo **(D)** per riprendere il conto alla rovescia.
 - Per interrompere definitivamente un'operazione di conto alla rovescia, interromperla prima temporaneamente (premendo **(D)**), e quindi premere **(A)**. Questa operazione riporta la durata del conto alla rovescia al suo valore iniziale.

Cronometro

Centesimi di secondo

Minuti

Secondi

Indicatore SPL

Indicatore SPL

Il cronometro consente di misurare il tempo trascorso, i tempi parziali e due tempi di arrivo.

- La gamma di visualizzazione del cronometro è di 59 minuti e 59,99 secondi.
- Il cronometro continua a funzionare, ripartendo da zero ogni volta che raggiunge il suo limite, finché non lo si ferma.
- L'operazione di misurazione del cronometro continua anche se si esce dal modo di cronometro.
- Se si esce dal modo di cronometro mentre un tempo parziale è fermo sul display, il tempo parziale scompare e il display ritorna alla misurazione del tempo trascorso.
- Tutte le operazioni descritte in questa sezione vanno eseguite nel modo di cronometro, in cui è possibile entrare premendo **(C)**.

Per misurare i tempi con il cronometro

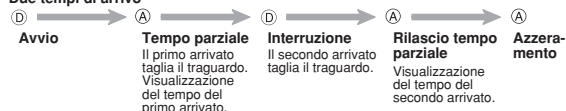
Tempo trascorso



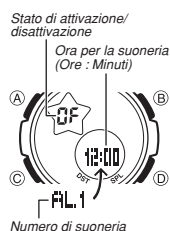
Tempo parziale



Due tempi di arrivo



Suonerie



È possibile impostare cinque suonerie quotidiane indipendenti. Quando una suoneria è attivata, il segnale acustico della suoneria suona quando viene raggiunta l'ora fissata per la suoneria. Una delle suonerie è una suoneria a ripetizione, mentre le altre quattro sono suonerie per 1 volta.

È possibile attivare anche il segnale orario di ora esatta che fa suonare l'orologio due volte ogni ora allo scoccare dell'ora.

- Sono disponibili sei schermate nel modo di suoneria. Quattro sono per le suonerie per 1 volta (indicate dai numeri da **AL1** a **AL4**), una è per la suoneria a ripetizione (indicata da **SNZ**), e una è per il segnale orario di ora esatta (indicata da **SIG**).
- Tutte le operazioni descritte in questa sezione vanno eseguite nel modo di suoneria, in cui è possibile entrare premendo **C**.

Per impostare l'ora per una suoneria



1. Nel modo di suoneria, usare **D** per scorrere le schermate di suoneria finché viene visualizzata quella della suoneria per cui si desidera impostare l'ora.



- Per impostare una suoneria per 1 volta, visualizzare una delle schermate indicate da uno dei numeri di suoneria da **AL1** a **AL4**. Per impostare la suoneria a ripetizione, visualizzare la schermata indicata da **SNZ**.
- La suoneria a ripetizione suona ripetutamente ogni cinque minuti.
- Dopo aver selezionato una suoneria, tenere premuto **A** finché l'impostazione delle ore dell'ora per la suoneria inizia a lampeggiare, condizione che indica la schermata di impostazione.
- Questa operazione attiva automaticamente la suoneria.
- Premere **C** per spostare il lampeggiamento tra l'impostazione delle ore e quella dei minuti.
- Mentre un'impostazione lampeggia, usare **D** (+) o **B** (-) per farla cambiare.
- Quando si imposta l'ora per la suoneria usando il formato di 12 ore, fare attenzione a impostare correttamente l'ora per la mattina (nessun indicatore) o per il pomeriggio (indicatore **P**).
- Premere **A** per lasciare la schermata di impostazione.

Funzionamento della suoneria

La suoneria suona all'ora preselezionata per 20 secondi circa, indipendentemente dal modo di funzionamento in cui si trova l'orologio. Nel caso della suoneria a ripetizione, l'operazione di suoneria viene eseguita un totale di sette volte, ogni cinque minuti, o finché non si disattiva la suoneria.

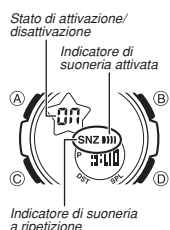
- Le operazioni di suoneria e di segnale orario di ora esatta vengono eseguite conformemente all'ora digitale segnata nel modo di indicazione dell'ora.
- Per silenziare il segnale acustico della suoneria dopo che esso ha cominciato a suonare, premere un tasto qualsiasi.
- L'esecuzione di una qualsiasi delle seguenti operazioni durante un intervallo di 5 minuti tra una suoneria a ripetizione e l'altra disattiva l'operazione attuale di suoneria a ripetizione.

Visualizzazione della schermata di impostazione del modo di indicazione dell'ora
Visualizzazione della schermata di impostazione suoneria a ripetizione (**SNZ**)

Per provare il suono della suoneria

Nel modo di suoneria, tenere premuto **D** per far suonare la suoneria.

Per attivare e disattivare una suoneria



- Nel modo di suoneria, usare **D** per selezionare una suoneria.
- Premere **A** per attivare (**ON** visualizzato) o disattivare (**OFF** visualizzato) la funzione.
- L'attivazione di una suoneria per 1 volta (da **AL1** a **AL4**) visualizza l'indicatore di suoneria attivata sulla relativa schermata del modo di suoneria.
- L'attivazione della suoneria a ripetizione (**SNZ**) visualizza l'indicatore di suoneria attivata e l'indicatore di suoneria a ripetizione sulla schermata di suoneria a ripetizione del modo di suoneria, e in tutti gli altri modi di funzionamento.
- In tutti i modi di funzionamento (ad eccezione del modo di suoneria), l'indicatore di suoneria attivata viene visualizzato sul display per la suoneria che è attualmente attivata.
- L'indicatore di suoneria attivata lampeggia mentre la suoneria suona.
- L'indicatore di suoneria a ripetizione lampeggia durante gli intervalli di 5 minuti tra una suoneria e l'altra.

Per attivare e disattivare il segnale orario di ora esatta



- Nel modo di suoneria, usare **D** per selezionare il segnale orario di ora esatta (**SIG**).
- Premere **A** per attivare (**ON** visualizzato) o disattivare (**OFF** non visualizzato) la funzione.
- L'indicatore di segnale orario di ora esatta attivato viene visualizzato sul display sulla schermata del segnale orario di ora esatta del modo di suoneria, e in tutti gli altri modi di funzionamento quando il segnale orario di ora esatta è attivato.

Illuminazione



Un LED (diodo a emissione luminosa) fa illuminare il display per facilitare la visione delle indicazioni al buio.

Avvertenze sull'illuminazione

- L'illuminazione fornita dalla luce può essere difficile da vedere sotto la luce solare diretta.
- L'illuminazione si spegne automaticamente ogni volta che suona una suoneria.
- Un uso frequente dell'illuminazione fa scaricare le pile.

Per attivare manualmente l'illuminazione

In un modo di funzionamento qualsiasi (tranne quando una schermata di impostazione è visualizzata sul display), premere **B** per far accendere l'illuminazione.

- È possibile usare il procedimento descritto di seguito per selezionare un secondo o tre secondi come durata di illuminazione del display. Quando si preme **B**, il display rimarrà illuminato per un secondo o per tre secondi circa, a seconda dell'impostazione di durata illuminazione display attuale.

Per specificare la durata di illuminazione del display



- Nel modo di indicazione dell'ora, tenere premuto **A** finché i secondi iniziano a lampeggiare, condizione che indica la schermata di impostazione.
- Premere **C** nove volte in modo che la schermata di impostazione durata illuminazione display sia visualizzata sul display.
- Mentre l'impostazione di durata di illuminazione del display lampeggia, premere **D** per far passare l'impostazione da un secondo (1) a tre secondi (3) e viceversa.
- Premere **A** per lasciare la schermata di impostazione.

Riferimento

Questa sezione contiene informazioni più dettagliate e informazioni tecniche sul funzionamento dell'orologio. Essa contiene inoltre avvertenze e note importanti sulle varie caratteristiche e funzioni di questo orologio.

Funzione di ritorno automatico

Se si lascia una schermata con le cifre lampeggianti sul display per due o tre minuti senza eseguire alcuna operazione, l'orologio lascia automaticamente la schermata di impostazione.

Scorrimento

I tasti **B** e **D** servono in vari modi di funzionamento e in varie schermate di impostazione per scorrere i dati visualizzati sul display. Nella maggior parte dei casi, tenere premuti questi tasti durante un'operazione di scorrimento per scorrere i dati rapidamente.

Schermate iniziali

Quando si entra nel modo di ora internazionale o di suoneria, i dati che erano visualizzati l'ultima volta che si è usciti da quel modo appaiono per primi.

Indicazione dell'ora

- Se si riportano i secondi a **55** mentre il conteggio attuale è tra 30 e 59, i minuti vengono aumentati di 1 unità. Mentre il conteggio attuale è tra 00 e 29, i secondi vengono riportati a **55** ma i minuti rimangono invariati.
- Con il formato di indicazione dell'ora di 12 ore, l'indicatore **P** appare sul display per le ore comprese fra mezzogiorno e le 11:59 pm, mentre nessun indicatore appare per le ore comprese fra mezzanotte e le 11:59 am.
- Con il formato di indicazione dell'ora di 24 ore, le ore vengono indicate nella gamma compresa fra 0:00 e 23:59, senza indicatore.
- L'anno può essere impostato per il periodo compreso fra il 2000 e il 2039.
- Il calendario completamente automatico incorporato nell'orologio tiene conto automaticamente della differente durata dei mesi e degli anni bisestili. Una volta impostata la data, non c'è bisogno di cambiarla, tranne dopo aver fatto sostituire le pile dell'orologio.
- L'ora attuale per tutti i codici di città nel modo di indicazione dell'ora viene calcolata conformemente alla differenza rispetto all'ora di Greenwich (GMT) per ciascuna città, sulla base dell'impostazione dell'ora per la città per l'ora di casa.
- La differenza rispetto all'ora di Greenwich viene calcolata da questo orologio sulla base dei dati di tempo universale coordinato (UTC). La differenza rispetto al tempo universale coordinato (UTC) è lo standard scientifico internazionale per l'indicazione dell'ora. Esso si basa su orologi atomici (al cesio) mantenuti con cura e aventi una precisione al microsecondo. I secondi in più vengono aggiunti o sottratti come necessario per mantenere il tempo universale coordinato in sincronia con la rotazione della Terra. Il punto di riferimento per il tempo universale coordinato è Greenwich, in Inghilterra.

Caratteristiche tecniche

Accuratezza a temperatura normale: ± 30 secondi al mese

Indicazione dell'ora digitale: Ore, minuti, secondi, pomeridiane (PM), mese, giorno del mese, giorno della settimana

Formati di indicazione dell'ora: 12 ore e 24 ore

Sistema di calendario: Calendario completamente automatico preprogrammato dal 2000 al 2039

Altre funzioni: 3 formati di schermata (Giorno della settimana, Mese – Giorno del mese, Ore : Minuti); codice della città per l'ora di casa (è possibile assegnare uno tra 31 codici di città); ora legale (ora estiva)/ora solare

Indicazione dell'ora analogica: Ore, minuti (la lancetta si muove ogni 20 secondi)

Ora internazionale: 27 città (29 fusi orari)

Altre funzioni: Ora legale/ora solare

Timer per il conto alla rovescia:

Unità di misurazione: 1 secondo

Gamma del conto alla rovescia: 60 minuti

Gamma di impostazione durata iniziale del conto alla rovescia:

Da 1 a 60 minuti (incrementi/decrementi di 1 minuto)

Altre funzioni: Conteggio con ripetizione automatica; segnalatore acustico di avanzamento

Cronometro:

Unità di misurazione: 1/100 secondo

Capacità di misurazione: 59'59.99"

Modi di misurazione: Tempo trascorso, tempo parziale, due tempi di arrivo

Suoneria: 5 suonerie quotidiane (quattro suonerie per 1 volta; una suoneria a ripetizione); segnale orario di ora esatta

Illuminazione: LED (diodo a emissione luminosa); durata di illuminazione selezionabile (1 secondo o 3 secondi circa)

Pile: Due pile all'ossido di argento (tipo: SR726W)

Durata di circa 2 anni per il tipo SR726W (supponendo un uso della suoneria per 20 secondi al giorno e un uso dell'illuminazione per 1,5 secondi al giorno)

City Code Table

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential	City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
---		-11	JED	Jeddah	+3
HNL	Honolulu	-10	THR	Tehran	+3.5
ANC	Anchorage	-9	DXB	Dubai	+4
LAX	Los Angeles	-8	KBL	Kabul	+4.5
DEN	Denver	-7	KHI	Karachi	+5
CHI	Chicago	-6	DEL	Delhi	+5.5
NYC	New York	-5	DAC	Dhaka	+6
CCS*	Caracas	-4	RGN	Yangon	+6.5
RIO	Rio De Janeiro	-3	BKK	Bangkok	+7
---		-2	HKG	Hong Kong	+8
---		-1	TYO	Tokyo	+9
GMT		0	ADL	Adelaide	+9.5
LON	London		SYD	Sydney	+10
PAR	Paris	+1	NOU	Noumea	+11
CAI	Cairo		WLG	Wellington	+12
JRS	Jerusalem	+2			

* Based on data as of March 2008.

* The rules governing global times (UTC offset and GMT differential) and summer time are determined by each individual country.

* In December 2007, Venezuela changed its offset from -4 to -4.5. Note, however, that this watch displays an offset of -4 (the old offset) for the CCS (Caracas, Venezuela) city code.