

Guida all'uso 5576

CASIO®

ITALIANO

Congratulazioni per avere scelto questo orologio CASIO.

Per far sì che questo orologio fornisca la durata di servizio di molti anni per cui è stato progettato, leggere con attenzione e seguire le istruzioni in questo manuale, in particolare le informazioni contenute in "Avvertenze sull'uso" e "Manutenzione".

Cenni su questo manuale

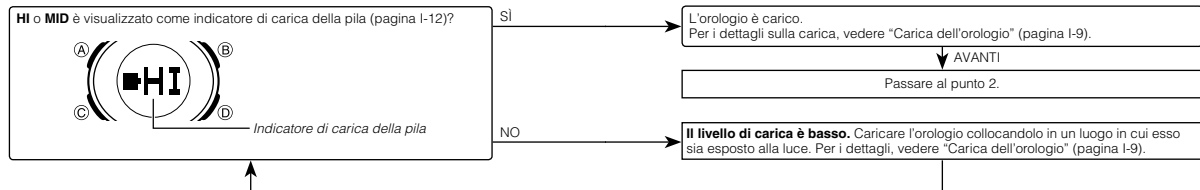


- A seconda del modello di orologio, la visualizzazione del testo appare sotto forma di caratteri scuri su sfondo chiaro o sotto forma di caratteri chiari su sfondo scuro. Tutti gli esempi in questo manuale sono mostrati usando caratteri scuri su sfondo chiaro.
- Le operazioni di pulsante sono indicate mediante le lettere mostrate nell'illustrazione.
- Notare che le illustrazioni del prodotto in questo manuale sono esclusivamente per riferimento, e pertanto il prodotto vero e proprio potrebbe apparire differente da quello mostrato da un'illustrazione.

Cose da controllare prima di usare l'orologio

1. Controllare il livello di carica della pila.

Nel modo di indicazione dell'ora, premere **C** per visualizzare l'indicatore di livello di carica della pila.



I-2

I-3

2. Controllare le impostazioni per la città per l'ora del proprio fuso orario e per l'ora legale (DST).

Usare il procedimento descritto in "Per configurare le impostazioni per la città per l'ora del proprio fuso orario" (pagina I-24) per configurare le impostazioni della città per l'ora del proprio fuso orario e dell'ora legale.

Importante!

- Dati appropriati del modo di ora internazionale dipendono da corrette impostazioni di città per l'ora del proprio fuso orario, ora e data nel modo di indicazione dell'ora. Accertarsi di configurare queste impostazioni correttamente.

3. Impostare l'ora attuale.

Vedere "Configurazione delle impostazioni di ora e data attuali" (pagina I-28).

L'orologio è ora pronto per l'uso.

I-4

I-5

Configurazione delle impostazioni di ora e data attuali	I-28
Per cambiare le impostazioni di ora e data attuali	I-28
Uso del modo di ora internazionale	I-32
Per entrare nel modo di ora internazionale	I-32
Per vedere l'ora di un'altra città	I-33
Per specificare l'ora solare o l'ora legale (DST) per una città	I-33
Per scambiare la città per l'ora del proprio fuso orario con la città per l'ora internazionale	I-35
Uso del timer per il conto alla rovescia	I-36
Per entrare nel modo di timer per il conto alla rovescia	I-36
Per specificare il tempo di inizio del conto alla rovescia	I-36
Per eseguire un'operazione di timer per il conto alla rovescia	I-38
Per silenziare la suoneria	I-38

I-6

I-7

Regolazione delle posizioni iniziali delle lancette	I-46
Per regolare le posizioni iniziali	I-46
Altre impostazioni	I-48
Per abilitare o disabilitare il segnale acustico di pressione pulsanti	I-48
Per abilitare o disabilitare il risparmio energetico	I-50
Soluzione di problemi	I-51
Caratteristiche tecniche	I-54
Avvertenze sull'uso	I-56
Manutenzione	I-68

I-8

Indice

Cenni su questo manuale	I-1
Cose da controllare prima di usare l'orologio	I-2
Carica dell'orologio	I-9
Per uscire dallo stato di riposo	I-17
Guida di riferimento per i modi di funzionamento	I-18
Indicazione dell'ora	I-23
Configurazione delle impostazioni per la città per l'ora del proprio fuso orario	I-24
Per configurare le impostazioni per la città per l'ora del proprio fuso orario	I-24
Per cambiare l'impostazione per l'ora legale (ora estiva)	I-26
Uso del cronometro	I-39
Per entrare nel modo di cronometro	I-39
Per eseguire un'operazione di misurazione del tempo trascorso	I-40
Per misurare i tempi parziali	I-40
Per misurare due tempi di arrivo	I-41
Uso della suoneria	I-42
Per entrare nel modo di suoneria	I-43
Per impostare l'ora per la suoneria	I-43
Per attivare o disattivare la suoneria	I-44
Per silenziare una suoneria che sta suonando	I-44
Per attivare o disattivare il segnale orario di ora esatta	I-44
Illuminazione	I-45
Per accendere l'illuminazione	I-45

Carica dell'orologio

Il quadrante dell'orologio è un pannello solare che genera energia dalla luce. L'energia generata carica una pila ricaricabile incorporata, che alimenta le operazioni dell'orologio. L'orologio si carica ogni volta che è esposto alla luce.

Guida per la carica



Ogni volta che non si porta l'orologio, lasciarlo in un luogo in cui esso sia esposto alla luce.

- Prestazioni di carica ottimali vengono ottenute esponendo l'orologio ad una luce quanto più forte possibile.



Quando si porta l'orologio, accertarsi che la manica degli abiti non copra il quadrante dell'orologio impedendone l'esposizione alla luce.

- L'orologio potrebbe entrare in uno stato di riposo (pagina I-16) se il suo quadrante è anche solo parzialmente coperto dalla manica degli abiti.

I-9

Attenzione!

Se si lascia l'orologio esposto ad una luce forte per la carica, esso può riscaldarsi notevolmente. Fare attenzione quando si maneggia l'orologio per evitare ustioni. L'orologio può riscaldarsi in modo particolare quando esso rimane nelle condizioni descritte di seguito per lunghi periodi.

- Sul cruscotto di un'automobile parcheggiata in un luogo esposto alla luce solare diretta
- Troppo vicino ad una lampada a incandescenza
- Sotto la luce solare diretta

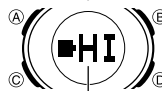
Importante!

- Se si lascia surriscaldare notevolmente l'orologio, il display digitale potrebbe oscurarsi. Il display a cristalli liquidi dovrebbe ritornare allo stato normale quando l'orologio ritorna ad una temperatura più bassa.
- Abilitare la funzione di risparmio energetico dell'orologio (pagina I-16) e tenere l'orologio in un luogo normalmente esposto ad una luce forte quando lo si ripone per lunghi periodi. Ciò serve ad assicurare che non si scarichi.
- Se si ripone l'orologio per lunghi periodi in un luogo senza luce o se lo si porta in maniera tale da impedirne l'esposizione alla luce, l'orologio può scaricarsi. Esporre l'orologio ad una luce forte ogni volta possibile.

I-10

Livelli di carica

Nel modo di indicazione dell'ora, premere **C** per visualizzare l'indicatore di livello di carica della pila.



Indicatore di carica della pila

I-11

Livello	Indicatore di carica della pila	Stato delle funzioni
1 (HI)		Tutte le funzioni sono abilitate.
2 (MID)		Tutte le funzioni sono abilitate.
3 (LO) (Segnalazione di carica)	^{*1}	LO lampeggia e le sottostanti funzioni vengono disabilitate. * Illuminazione del display. * Suono (suonerie, ecc.) * Funzioni non del modo di indicazione dell'ora
4 (C) (Segnalazione di carica)	^{*1}	Le lancette sono ferme in corrispondenza delle 12. Viene visualizzato solo C.
5		Tutte le funzioni, compresa l'indicazione dell'ora, vengono disabilitate ed inizializzate.

*1 LO e C appaiono nel modo di indicazione dell'ora a indicare lo stato della pila.

I-12

- La segnalazione di carica **LO** lampeggiante al Livello 3 e la segnalazione di carica **C** lampeggiante al Livello 4 segnalano che il livello di carica della pila è molto basso, e che è necessario esporre l'orologio ad una luce forte per la carica il più presto possibile.
- Al Livello 5, tutte le funzioni sono disabilitate e le impostazioni ritornano al loro stato di default di fabbrica iniziale. Dopo che la pila ha raggiunto il Livello 2 dopo essere calata al Livello 5, riconfigurare l'ora attuale, la data attuale e le altre impostazioni.
- L'impostazione del codice di città per l'ora del proprio fuso orario dell'orologio cambierà automaticamente in **TYO** (Tokyo) ogni volta che la carica della pila cala al Livello 5. Se si sta usando l'orologio in Nord America, in Europa o in Cina, sarà necessario cambiare l'impostazione del codice della città per l'ora del proprio fuso orario in modo che essa corrisponda al luogo in cui ci si trova dopo che la carica della pila è calata al Livello 5.
- Gli indicatori sul display riappaiono appena la pila viene caricata dal Livello 5 al Livello 2.
- Se si lascia l'orologio esposto alla luce solare diretta o ad un'altra fonte di luce molto forte, l'indicatore di carica della pila potrebbe mostrare temporaneamente un'indicazione di carica della pila più alta del livello reale. Il livello di carica della pila corretto dovrebbe essere indicato dopo qualche minuto.

I-13

Modo di recupero



Indicatore di recupero

- Se si eseguono operazioni di illuminazione o di segnale acustico in un breve lasso di tempo, **RR** (Recupero) potrebbe apparire sul display. Dopo un po' di tempo, la carica della pila verrà ripristinata e **RR** (Recupero) scomparirà a indicare che le funzioni sopra menzionate sono di nuovo abilitate.
- Se **RR** (Recupero) appare frequentemente, probabilmente significa che il livello di carica rimanente della pila è basso. Lasciare l'orologio esposto ad una luce forte per consentirne la carica.

I-14

- I tempi di esposizione sopra riportati sono tutti esclusivamente per riferimento. I tempi di esposizione effettivi dipendono dalle condizioni di illuminazione.
- Per i dettagli sul tempo di funzionamento e sulle condizioni di funzionamento quotidiano, vedere la sezione "Alimentazione" (pagina I-55) in "Caratteristiche tecniche".

Risparmio energetico

Quando è abilitata, la funzione di risparmio energetico fa entrare automaticamente l'orologio in uno stato di riposo ogni volta che l'orologio viene lasciato per un certo periodo in luoghi bui. La tabella riportata di seguito indica in che modo le funzioni dell'orologio vengono influenzate dalla funzione di risparmio energetico.

- Per informazioni sull'abilitazione e sulla disabilitazione del risparmio energetico, vedere "Per abilitare o disabilitare il risparmio energetico" (pagina I-50).
- In realtà esistono due livelli di stato di riposo: "riposo della visualizzazione" e "riposo delle funzioni".

I-16

Tempi di carica

Livello di esposizione (Luminosità)	Funzionamento quotidiano *1	Cambiamento livello *2				
		Livello 5	Livello 4	Livello 3	Livello 2	Livello 1
Luce solare di esterni (50.000 lux)	8 min.		4 ore		38 ore	10 ore
Luce solare attraverso una finestra (10.000 lux)	30 min.		11 ore		142 ore	38 ore
Luce solare attraverso una finestra in una giornata nuvolosa (5.000 lux)	48 min.		17 ore		230 ore	62 ore
Illuminazione fluorescente di interni (500 lux)	8 ore		218 ore		---	---

*1 Esposizione giornaliera approssimativa per generare energia per il normale funzionamento quotidiano.

*2 Tempo di esposizione approssimativo (in ore) necessario per portare la carica un livello più in alto.

I-15

Guida di riferimento per i modi di funzionamento

L'orologio dispone di sei modi di funzionamento. Il modo di funzionamento da selezionare dipende da ciò che si desidera fare.

Per fare ciò:	Entrare in questo modo di funzionamento:	Vedere:
• Vedere la data attuale nella città per l'ora del proprio fuso orario	Modo di indicazione dell'ora	I-23
• Configurare le impostazioni per la città per l'ora del proprio fuso orario e per l'ora legale (DST)		
• Configurare le impostazioni per l'ora e la data		
• Passare dal formato di indicazione dell'ora di 12 ore a quello di 24 ore e viceversa		
Controllare l'indicatore di carica della pila	Modo di pila	I-11

I-18

Tempo trascorso al buio	Indicazioni digitali	Operazione
Da 60 a 70 minuti (riposo della visualizzazione)	Assenti	Tutte le funzioni sono abilitate, ad eccezione della visualizzazione.
6 o 7 giorni (riposo delle funzioni)	Assenti	• Il segnale acustico, l'illuminazione e la visualizzazione sono disabilitati. • L'indicazione dell'ora analogica è ferma in corrispondenza delle 12.

- L'orologio non entrerà in uno stato di riposo tra le 6:00 am e le 9:59 pm. Tuttavia, se l'orologio si trova già in uno stato di riposo quando vengono raggiunte le 6:00 am, esso rimarrà in quello stato di riposo.
- L'orologio non entrerà in uno stato di riposo mentre esso si trova nel modo di timer per il conto alla rovescia o nel modo di cronometro.

Per uscire dallo stato di riposo

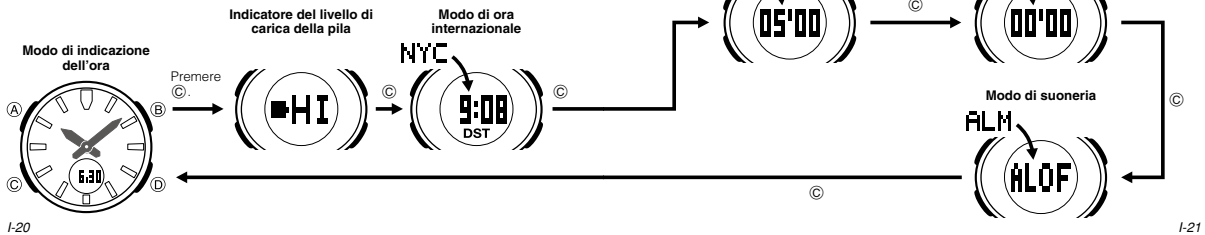
Spostare l'orologio in un luogo ben illuminato o premere un pulsante qualsiasi.

Per fare ciò:	Entrare in questo modo di funzionamento:	Vedere:
Vedere l'ora attuale di una fra 48 città (31 fusi orari) del mondo	Modo di ora internazionale	I-32
Usare il timer per il conto alla rovescia	Modo di timer per il conto alla rovescia	I-36
Usare il cronometro per misurare il tempo trascorso	Modo di cronometro	I-39
• Impostare un'ora per la suoneria	Modo di suoneria	I-42
• Attivare o disattivare la suoneria o il segnale orario di ora esatta		

I-19

Selezione di un modo di funzionamento

- Premere **C** per scorrere ciclicamente i modi di funzionamento.
- In un modo di funzionamento qualsiasi (tranne quando una schermata di impostazione è visualizzata sul display), premere **B** per far illuminare il quadrante dell'orologio.



Funzioni generali (Tutti i modi di funzionamento)

Se non diversamente indicato, le informazioni riportate in questa sezione valgono per tutti i modi di funzionamento.

Ritorno automatico

- L'orologio ritorna al modo di indicazione dell'ora automaticamente se non si esegue alcuna operazione di pulsante per due o tre minuti nel modo di suoneria.
- Se si lascia l'orologio con una schermata di impostazione (cifre lampeggianti) visualizzata per due o tre minuti senza eseguire alcuna operazione, l'orologio lascerà automaticamente la schermata di impostazione.

Schermate iniziali

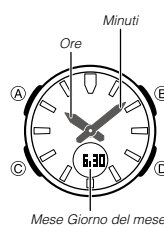
Quando si entra nel modo di ora internazionale o suoneria, i dati che erano visualizzati l'ultima volta che si è usciti da quel modo appaiono per primi.

Scorrimento

I pulsanti **B** e **D** servono sulla schermata di impostazione per scorrere i dati. Nella maggior parte dei casi, tenere premuti questi pulsanti durante un'operazione di scorrimento per scorrere i dati rapidamente.

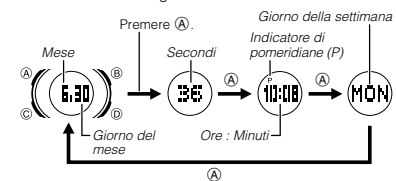
I-22

Indicazione dell'ora



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

- Ogni pressione di **A** scorre ciclicamente le informazioni della città per l'ora del proprio fuso orario come mostrato di seguito.



I-23

Configurazione delle impostazioni per la città per l'ora del proprio fuso orario

Sono disponibili due impostazioni per la città per l'ora del proprio fuso orario: selezione effettiva della città per l'ora del proprio fuso orario e selezione dell'ora solare o dell'ora legale (DST).



Codice di città

Per configurare le impostazioni per la città per l'ora del proprio fuso orario

1. Nel modo di indicazione dell'ora, tenere premuto **A** per due secondi circa finché viene visualizzato **ADJ.**
 - Questa operazione farà lampeggiare il codice di città attualmente selezionato.
 - Per i dettagli sui codici di città, vedere la "City Code Table" (Tabella dei codici delle città) alla fine di questo manuale.
2. Usare **D** (Est) o **B** (Ovest) per scorrere i codici di città finché viene visualizzato quello che si desidera usare come città per l'ora del proprio fuso orario.

I-24

3. Dopo che l'impostazione è come desiderato, premere **A** per ritornare al modo di indicazione dell'ora.

Nota

- Dopo che è stato specificato un codice di città, l'orologio utilizzerà le differenze con l'UTC* nel modo di ora internazionale per calcolare l'ora attuale per gli altri fusi orari sulla base dell'ora attuale della città per l'ora del proprio fuso orario.
- * Tempo universale coordinato, lo standard scientifico internazionale per l'indicazione dell'ora.
- Il punto di riferimento per l'UTC è Greenwich, in Inghilterra.

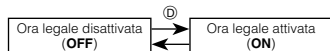
I-25

Per cambiare l'impostazione per l'ora legale (ora estiva)



Indicatore di ora legale (DST)

1. Nel modo di indicazione dell'ora, tenere premuto **A** per due secondi circa finché viene visualizzato **ADJ.**
 - Questa operazione farà lampeggiare il codice di città attualmente selezionato.
2. Premere **C** per entrare nella schermata di impostazione ora legale (DST).
3. Usare **D** per passare dall'una all'altra delle impostazioni di ora legale nell'ordine indicato di seguito.



- Notare che non è possibile passare dall'ora solare all'ora legale (DST) e viceversa mentre UTC è selezionato come città per l'ora del proprio fuso orario.

I-26

4. Dopo che l'impostazione è come desiderato, premere **A** per ritornare al modo di indicazione dell'ora.

- L'indicatore **DST** appare a indicare che l'ora legale è attivata.

I-27

Configurazione delle impostazioni di ora e data attuali

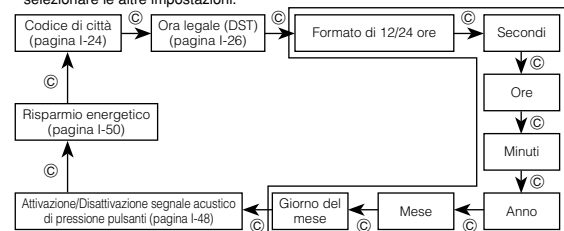
Per cambiare le impostazioni di ora e data attuali

1. Nel modo di indicazione dell'ora, tenere premuto **A** per due secondi circa finché viene visualizzato **ADJ.**
 - Questa operazione farà lampeggiare il codice di città attualmente selezionato.



Codice di città

2. Premere **C** per spostare il lampeggiamento nell'ordine indicato di seguito per selezionare le altre impostazioni.



- I seguenti punti spiegano come configurare soltanto le impostazioni di indicazione dell'ora.

I-28

I-29

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

Schermata	Per fare ciò:	Eseguire questa operazione:
12H	Passare dal formato di indicazione dell'ora di 12 ore (12H) a quello di 24 ore (24H) e viceversa	Premere (D) .
35	Riportare i secondi a 00 * Da 30 a 59 secondi: Aggiunge 1 unità ai minuti	
10:00	Cambiare le ore o i minuti	Usare (D) (+) o (B) (-).
6:30 20 18	Cambiare l'anno, il mese o il giorno del mese	

4. Premere **(A)** per lasciare la schermata di impostazione.
* L'orologio regola automaticamente la sua impostazione analogica per farla corrispondere all'ora digitale attualmente visualizzata.

I-30

I-31

Uso del modo di ora internazionale

Città per l'ora internazionale attualmente selezionata



Ora attuale nella città per l'ora internazionale attualmente selezionata

È possibile usare il modo di ora internazionale per vedere l'ora attuale in uno fra 31 fusi orari (48 città) del mondo. La città che è attualmente selezionata nel modo di ora internazionale è detta "città per l'ora internazionale".

Per entrare nel modo di ora internazionale

Usare **(C)** per selezionare il modo di ora internazionale come illustrato a pagina I-20.

* Questa operazione visualizzerà il codice di città per l'ora internazionale attualmente selezionato. Dopo due secondi circa, la visualizzazione cambierà nell'ora attuale di quella città.

I-32

Nota

- Per informazioni sulla selezione della città per l'ora del proprio fuso orario e sulla configurazione dell'impostazione di ora legale, vedere "Configurazione delle impostazioni per la città per l'ora del proprio fuso orario" (pagina I-24).
- Quando il formato di indicazione dell'ora di 12 ore è selezionato per l'indicazione dell'ora, l'indicatore **P** (pomeridiano) apparirà sul display per le ore comprese fra mezzogiorno e le 11:59 pm. Nessun indicatore appare per le ore da mezzanotte alle 11:59 am.
- Il calendario automatico completo incorporato nell'orologio tiene conto della differenza durata dei mesi e degli anni bisestili. Una volta impostata la data, non c'è bisogno di cambiarla, tranne dopo aver fatto sostituire la pila ricaricabile dell'orologio o dopo che la carica è calata fino al Livello 5 (pagina I-12).
- Il giorno della settimana cambia automaticamente quando cambia la data.
- Il cambiamento dell'impostazione dell'ora digitale comporta la conseguente regolazione delle lancette analogiche.

Per vedere l'ora di un'altra città

- Premere **(D)**.
* Questa operazione visualizzerà il codice di città per l'ora internazionale attualmente selezionato. Dopo due secondi circa, la visualizzazione cambierà nell'ora attuale di quella città.
- Mentre è visualizzato il codice di città, premere **(D)** per scorrere al codice di città successivo.
* Per informazioni dettagliate sui codici di città, vedere "City Code Table" (Tabella dei codici delle città) alla fine di questo manuale.

Per specificare l'ora solare o l'ora legale (DST) per una città

- Nel modo di ora internazionale, usare **(D)** (Est) per scorrere i codici di città finché viene visualizzato quello la cui impostazione di ora solare/ora legale si desidera cambiare.



Indicatore di ora legale (DST)

I-33

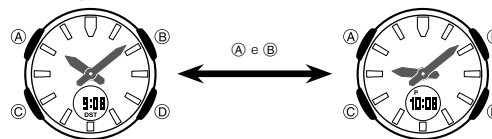
2. Tenere premuto **(A)** per due secondi circa.

- Questa operazione fa passare il codice di città selezionato al punto 1 dall'ora legale (indicatore **DST** visualizzato) all'ora solare (indicatore **DST** non visualizzato) e viceversa.
- Se si usa il modo di ora internazionale per cambiare l'impostazione di ora legale del codice di città che è selezionato come città per l'ora del proprio fuso orario, anche l'impostazione di ora legale (DST) per l'ora segnata nel modo di indicazione dell'ora cambierà.
- Notare che non è possibile passare dall'ora solare all'ora legale (DST) e viceversa mentre **UTC** è selezionato come città per l'ora internazionale.
- L'impostazione di ora solare/ora legale (DST) influisce soltanto sul fuso orario attualmente selezionato. Gli altri fusi orari non ne risentono.

I-34

Per scambiare la città per l'ora del proprio fuso orario con la città per l'ora internazionale

- Nel modo di ora internazionale, usare **(D)** per selezionare la città che si desidera usare come nuova città per l'ora del proprio fuso orario.
- Per scambiare le città, tenere premuti **(A)** e **(B)** contemporaneamente finché l'orologio emette un segnale acustico.



- Ciò farà sì che la città per l'ora internazionale selezionata al punto 1 (**NYC** (New York)) diventi la nuova città per l'ora del proprio fuso orario.
- La precedente città per l'ora del proprio fuso orario (**TYO** (Tokyo)) diventerà la nuova città per l'ora internazionale.

I-35

Uso del timer per il conto alla rovescia

Il timer per il conto alla rovescia può essere impostato nella gamma da 1 minuto a 60 minuti. Quando il conto alla rovescia giunge alla fine, una suoneria suona.

Tempo del conto alla rovescia (Minuti, secondi)



Per entrare nel modo di timer per il conto alla rovescia

Usare **(C)** per selezionare il modo di timer per il conto alla rovescia (TMR) come illustrato a pagina I-21.

Per specificare il tempo di inizio del conto alla rovescia

- Entrare nel modo di timer per il conto alla rovescia.
* Se un conto alla rovescia è in corso, premere **(D)** per interromperlo e quindi premere **(A)** per ritornare al tempo di inizio del conto alla rovescia.
* Se un conto alla rovescia è temporaneamente sospeso, premere **(A)** per ritornare al tempo di inizio del conto alla rovescia attuale.

I-36

I-37

Per eseguire un'operazione di timer per il conto alla rovescia



- Il conto alla rovescia viene eseguito in incrementi di un secondo.
- Prima di avviare un'operazione di timer per il conto alla rovescia, accertarsi che un'operazione di conto alla rovescia non sia in corso (condizione indicata dai secondi che vengono conteggiati alla rovescia). Se l'operazione è in corso, premere **(D)** per interromperla e quindi premere **(A)** per ritornare al tempo di inizio del conto alla rovescia.
- Una suoneria suona per 10 secondi quando il conto alla rovescia giunge alla fine. Questa suoneria suonerà in tutti i modi di funzionamento. Il tempo del conto alla rovescia viene riportato automaticamente al suo valore iniziale quando la suoneria suona.

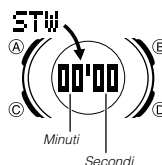
Per silenziare la suoneria

Premere un pulsante qualsiasi.

I-38

Uso del cronometro

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



Per entrare nel modo di cronometro

Usare **(C)** per selezionare il modo di cronometro (STW) come illustrato a pagina I-21.

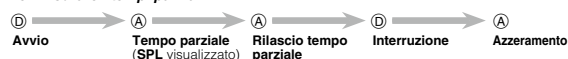
I-39

Per eseguire un'operazione di misurazione del tempo trascorso



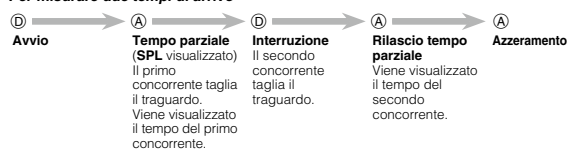
• Quando la misurazione del tempo trascorso è nello stato di pausa, la visualizzazione si alterna tra una schermata di minuti/secondi e una schermata di centesimi di secondo ad intervalli di un secondo.

Per misurare i tempi parziali



• La schermata di tempo parziale si alterna ciclicamente tra indicatore di tempo parziale (SPL), schermata di minuti/secondi e schermata di centesimi di secondo.

Per misurare due tempi di arrivo



Nota

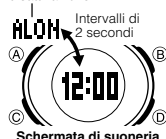
- Il modo di cronometro può indicare il tempo trascorso fino ad un massimo di 59 minuti e 59,99 secondi.
- Un'operazione di misurazione del tempo trascorso in corso continuerà internamente anche se si passa ad un altro modo di funzionamento. Tuttavia, se si esce dal modo di cronometro mentre è visualizzato un tempo parziale, il tempo parziale non sarà visualizzato quando si ritorna al modo di cronometro.

I-40

I-41

Uso della suoneria

Stato di attivazione/
disattivazione



Schermata di suoneria



4:07
Schermata di segnale orario di ora esatta

I-42

Quando la suoneria è attivata, il segnale acustico della suoneria suonerà per 10 secondi circa ogni giorno quando l'ora segnata nel modo di indicazione dell'ora raggiunge l'ora per la suoneria preimpostata. Ciò vale anche se l'orologio non si trova nel modo di indicazione dell'ora. È possibile abilitare anche il segnale orario di ora esatta, che fa suonare l'orologio due volte ogni ora allo scoccare dell'ora.

- La pressione di **D** nel modo di suoneria fa passare la visualizzazione dalla schermata di suoneria alla schermata di segnale orario di ora esatta e viceversa.
- Quando la suoneria è attivata, la schermata di suoneria si alterna tra **ALON** (suoneria attivata) e l'ora per la suoneria attuale (ore e minuti). Quando la suoneria è disattivata, **ALOF** (suoneria disattivata) rimane sulla schermata di suoneria.

Per entrare nel modo di suoneria

Usare **C** per selezionare il modo di suoneria come illustrato a pagina I-21.

Per impostare l'ora per la suoneria

1. Nel modo di suoneria, premere **D** per visualizzare la schermata di suoneria.
2. 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.
3. Premere **C** per spostare il lampeggiamento tra l'impostazione delle ore e quella dei minuti.
4. 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**).
5. Premere **A** per lasciare la schermata di impostazione.

I-43

Per attivare o disattivare la suoneria

Stato di attivazione/
disattivazione



Per silenziare una suoneria che sta suonando

Premere un pulsante qualsiasi.

1. Nel modo di suoneria, premere **D** per selezionare la schermata di suoneria o quella del segnale orario di ora esatta.
2. Premere **A** per far passare la suoneria visualizzata da attivata a disattivata e viceversa.
 - Lo stato della suoneria è indicato sul display da **ALON** (suoneria attivata) o da **ALOF** (suoneria disattivata).

Per attivare o disattivare il segnale orario di ora esatta

1. Nel modo di suoneria, usare **D** per selezionare il segnale orario di ora esatta.
2. Premere **A** per far passare il segnale orario di ora esatta da attivato a disattivato e viceversa.
 - Lo stato del segnale orario di ora esatta è indicato sul display da **OFF** (segnale orario di ora esatta disattivato) o da **ON** (segnale orario di ora esatta attivato).

I-44

Illuminazione



Una luce a LED (Super Illuminator) impiega un pannello a fibra ottica per far illuminare il quadrante dell'orologio per facilitare la visione delle indicazioni al buio.

- Per altre informazioni importanti, vedere "Avvertenze sull'illuminazione" di seguito.

Per accendere l'illuminazione

In un modo di funzionamento qualsiasi (tranne quando una schermata di impostazione è visualizzata), premere **B** per far illuminare il quadrante dell'orologio per un secondo circa.

Avvertenze sull'illuminazione

- L'illuminazione può essere difficile da vedere sotto la luce solare diretta.
- L'illuminazione si spegne automaticamente ogni volta che suona una suoneria.

I-45

Regolazione delle posizioni iniziali delle lancette

Un forte magnetismo o forti impatti possono causare la mancata corrispondenza dell'ora analogica con l'ora digitale. Se ciò dovesse accadere, eseguire l'allineamento delle lancette.

Per regolare le posizioni iniziali

1. Nel modo di indicazione dell'ora, premere **A** e mantenerlo premuto per cinque secondi circa finché viene visualizzato **H.SET**.
 - Le lancette delle ore e dei minuti dovrebbero spostarsi tutte sull'indicazione delle 12, che è la loro posizione iniziale.
 - Anche se **ADJ** apparirà circa due secondi dopo che è stato tenuto premuto **A**, non rilasciare ancora il pulsante. Tenere premuto il pulsante finché viene visualizzato **H.SET**. Quando appare **H.SET**, rilasciare il pulsante **A**. Questa operazione farà spostare le lancette delle ore e dei minuti sull'indicazione delle 12.
 - Per ritornare al modo di indicazione dell'ora, tenere premuto **A** per almeno otto secondi.

I-46

- L'orologio ritornerà automaticamente alla normale indicazione dell'ora se non si esegue alcuna operazione per due o tre minuti circa. Eventuali cambiamenti effettuati per le impostazioni fino a quel momento verranno salvati.
- Se le lancette delle ore e dei minuti sono tutte sull'indicazione delle 12, che è la loro posizione iniziale, saltare al punto 3.

2. Usare **D** (+) o **B** (-) per regolare le posizioni delle lancette delle ore e dei minuti.
 - Il movimento rapido delle lancette avviato con il pulsante **D** (+) si interromperà automaticamente dopo 12 giri della lancetta dei minuti. Se avviato con il pulsante **B** (-), esso si interromperà dopo un giro della lancetta dei minuti.
3. Premere **A** per uscire dallo stato di correzione delle posizioni iniziali e ritornare alla normale indicazione dell'ora.

Nota

- Dopo aver eseguito la regolazione delle posizioni iniziali, entrare nel modo di indicazione dell'ora ed accertarsi che l'ora indicata dalle lancette analogiche e l'ora digitale corrispondano. Se le due ore non corrispondono, eseguire di nuovo la regolazione delle posizioni iniziali.

I-47

Altre impostazioni

Il segnale acustico di pressione pulsanti suona ogni volta che si preme uno dei pulsanti dell'orologio. È possibile abilitare o disabilitare il segnale acustico di pressione pulsanti come desiderato.

- Anche se si disabilita il segnale acustico di pressione pulsanti, la suoneria, il segnale orario di ora esatta e la suoneria del modo di timer per il conto alla rovescia funzioneranno tutti normalmente.

Per abilitare o disabilitare il segnale acustico di pressione pulsanti

Indicatore di silenziamento



I-48

1. Nel modo di indicazione dell'ora, tenere premuto **A** per due secondi circa finché viene visualizzato **ADJ**.
 - Questa operazione visualizza il codice di città attualmente selezionato, e quindi visualizza la schermata di impostazione.

2. Usare **C** per scorrere ciclicamente le impostazioni finché viene visualizzata l'impostazione di segnale acustico di pressione pulsanti attuale (**MUTE** o **KEY**).
3. Premere **D** per far passare il segnale acustico di pressione pulsanti da abilitato (**KEY**) a disabilitato (**MUTE**) e viceversa.
4. Dopo che l'impostazione è come desiderato, premere **A** per lasciare la schermata di impostazione.

I-49

Per abilitare o disabilitare il risparmio energetico



Indicatore di risparmio energetico attivato

1. Nel modo di indicazione dell'ora, tenere premuto **(A)** per due secondi circa finché viene visualizzato **ADJ.**
 - * Questa operazione visualizza il codice di città attualmente selezionato, e quindi visualizza la schermata di impostazione.
2. Usare **(C)** per scorrere ciclicamente le impostazioni finché viene visualizzata l'impostazione di risparmio energetico attuale (**PSON** o **PSOF**).
 - * Per informazioni su come scorrere tra le impostazioni, vedere la sequenza al punto 2 del procedimento descritto in "Per cambiare le impostazioni di ora e data attuali" (pagina I-28).
3. Premere **(D)** per far passare il risparmio energetico da abilitato (**PSON**) a disabilitato (**PSOF**) e viceversa.
4. Dopo che l'impostazione è come desiderato, premere **(A)** per lasciare la schermata di impostazione.

I-50

Modo di ora internazionale

■ **L'ora per la propria città per l'ora internazionale non è corretta nel modo di ora internazionale.**

Ciò potrebbe essere dovuto ad un passaggio errato da ora solare a ora legale e viceversa. Per ulteriori informazioni, vedere "Per specificare l'ora solare o l'ora legale (DST) per una città" (pagina I-33).

Carica

■ **L'orologio non riprende a funzionare dopo che è stato esposto alla luce.** Ciò può accadere dopo che il livello di carica è calato al Livello 5 (pagina I-12). Continuare ad esporre l'orologio alla luce finché l'indicatore di carica della pila indica **HI** o **MID**.

■ Indicatore R lampeggiante

L'orologio si trova nel modo di recupero. Attendere fino a quando il recupero è terminato (15 minuti circa). L'orologio recupererà più rapidamente se lo si colloca in un luogo intensamente illuminato.

I-52

Caratteristiche tecniche

Accuratezza a temperatura normale: ±30 secondi al mese

Indicazione dell'ora: Ore, minuti, secondi, pomeridiane (P), anno, mese, giorno del mese, giorno della settimana, conto alla rovescia per la suoneria

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

Sistema di calendario: Calendario automatico completo preprogrammato dal 2000 al 2099

Altre funzioni: Codice di città per l'ora del proprio fuso orario (è possibile assegnare uno tra 48 codici di città); Ora solare/Ora legale (ora estiva)

Ora internazionale: 48 città (31 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

Unità di impostazione: 1 minuto

I-54

Avvertenze sull'uso

Resistenza all'acqua

• Le informazioni riportate di seguito valgono per gli orologi recanti la dicitura **WATER RESIST** o **WATER RESISTANT** sul coperchio posteriore.

Indicazione	Sul davanti dell'orologio o sul coperchio posteriore	Resistenza all'acqua con uso quotidiano	Resistenza all'acqua potenziata con uso quotidiano		
			5 atmosfere	10 atmosfere	20 atmosfere
		Nessuna indicazione BAR	5BAR	10BAR	20BAR
Esempi di uso quotidiano	Lavaggio mani, pioggia	Sì	Sì	Sì	Sì
	Lavori che comportano il contatto con l'acqua, nuoto	No	Sì	Sì	Sì
	Windsurf	No	No	Sì	Sì
	Immersioni in apnea	No	No	Sì	Sì

I-56

OPUM-E

- Dopo l'immersione in acqua di mare, sciacquare l'orologio con acqua dolce per eliminare da esso tutte le tracce di sale e di sporco.
- Per mantenere la resistenza all'acqua, far sostituire le guarnizioni dell'orologio periodicamente (circa una volta ogni due o tre anni).
- Un tecnico qualificato controllerà che l'orologio abbia una resistenza all'acqua appropriata ogni volta che si fa sostituire la pila dell'orologio. Per la sostituzione della pila sono necessari attrezzi speciali. Richiedere sempre la sostituzione della pila al rivenditore presso cui si è acquistato l'orologio o ad un centro di assistenza CASIO autorizzato.
- Alcuni orologi resistenti all'acqua hanno eleganti cinturini in pelle. Evitare il nuoto, il lavaggio e qualsiasi altra attività che causa l'esposizione diretta di un cinturino in pelle all'acqua.

I-58

Soluzione di problemi

Impostazione dell'ora

■ **L'impostazione dell'ora attuale differisce di ore.**

L'impostazione della città per l'ora del proprio fuso orario potrebbe essere errata (pagina I-24). Controllare l'impostazione della città per l'ora del proprio fuso orario e correggerla, se necessario.

■ **L'impostazione dell'ora attuale differisce di un'ora.**

Potrebbe rendersi necessario cambiare l'impostazione di ora solare/ora legale (DST) della città per l'ora del proprio fuso orario. Usare il procedimento descritto in "Per cambiare le impostazioni di ora e data attuali" (pagina I-28) per cambiare l'impostazione di ora solare/ora legale (DST).

■ **Le lancette sono disallineate.**

Ciò potrebbe significare che l'orologio è stato esposto a magnetismo o a forti impatti, che hanno causato problemi con il corretto allineamento delle lancette. Regolare l'allineamento delle posizioni iniziali delle lancette dell'orologio (pagina I-46).

I-51

Nota

- Se si eseguono ripetute operazioni di ricezione del segnale, suoneria, segnale orario di ora esatta, luce o altre operazioni simili in un breve lasso di tempo, ciò può avere come conseguenza un improvviso calo della carica dell'orologio. Quando ciò accade, l'orologio entra nel modo di recupero, indicato da **R** (Recupero) lampeggiante sul display. Il modo di recupero è identico ad uno stato di basso livello di carica della pila.
- L'accesso ad alcune funzioni è limitato mentre l'orologio si trova nel modo di recupero. Il funzionamento normale riprenderà dopo che il recupero è stato completato. Per ulteriori informazioni, vedere "Modo di recupero" (pagina I-14).
- L'indicatore **R** (Recupero) o **C** lampeggiante significa che il livello di carica dell'orologio è estremamente basso. Esporre immediatamente l'orologio alla luce per ricaricarlo.

I-53

Cronometro:

Unità di misurazione: Un centesimo di secondo

Capacità di misurazione: 59'59,99"

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

Suoneria: Suoneria quotidiana; Segnale orario di ora esatta

Altre funzioni: Indicatore di livello di carica della pila, Risparmio energetico, Attivazione/disattivazione segnale acustico di pressione pulsanti, Luce a LED (Super Illuminator)

Alimentazione: Pannello solare e una pila ricaricabile

Tempo di funzionamento approssimativo della pila: 11 mesi alle condizioni elencate di seguito.

- Display acceso 18 ore al giorno, stato di riposo 6 ore al giorno
- Uso dell'illuminazione per 1 volta (1,5 secondi) al giorno
- Uso della suoneria per 10 secondi al giorno

Una uso frequente dell'illuminazione fa scaricare la pila.

Le caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza obbligo di preavviso.

I-55

- Non usare questo orologio per immersioni con respiratori o per altri tipi di immersioni che richiedono bombole d'aria.
- Gli orologi che non recano la dicitura **WATER RESIST** o **WATER RESISTANT** sul coperchio posteriore non sono protetti dagli effetti del sudore. Evitare di usare un orologio di questo tipo in condizioni in cui esso potrebbe essere esposto a grandi quantità di sudore o umidità, o a schizzi d'acqua diretti.
- Anche se un orologio è resistente all'acqua, notare le avvertenze sull'utilizzo descritte di seguito. Tali modalità di utilizzo riducono le prestazioni di resistenza all'acqua e possono causare l'appannamento del vetro.
 - Non azionare la corona o i pulsanti mentre l'orologio è immerso in acqua o mentre è bagnato.
 - Evitare di indossare l'orologio mentre ci si lava.
 - Non indossare l'orologio in una piscina riscaldata, in una sauna o in qualsiasi altro ambiente con alta temperatura/alta umidità.
 - Non indossare l'orologio mentre ci si lava le mani o il viso, mentre si svolgono faccende domestiche o mentre si esegue qualsiasi altra operazione che comporta l'impiego di saponi o detersivi.

I-57

- La superficie interna del vetro dell'orologio potrebbe appannarsi quando l'orologio viene esposto ad un brusco calo di temperatura. Nessun problema si verifica se l'appannamento si dirada relativamente presto. Improvvisi ed estremi cambiamenti di temperatura (come quando si entra in una stanza in cui è in funzione l'aria condizionata in estate e si rimane vicino all'uscita di un condizionatore d'aria, o come quando si esce da una stanza riscaldata in inverno e si lascia venire l'orologio a contatto con la neve) possono far sì che l'appannamento del vetro impieghi più tempo per diradarsi. Se l'appannamento del vetro non si dirada o se si nota umidità all'interno del vetro, smettere immediatamente di usare l'orologio e portarlo al rivenditore presso cui si è acquistato l'orologio o ad un centro di assistenza CASIO autorizzato.
- Questo orologio resistente all'acqua è stato testato in conformità con le norme dell'Organizzazione Internazionale per la Standardizzazione.

I-59

Cinturino

- Lo stringere eccessivamente il cinturino può causare sudorazione e può rendere difficile il passaggio dell'aria sotto il cinturino, condizioni che provocano irritazioni cutanee. Non stringere troppo il cinturino. Deve esserci sempre spazio a sufficienza tra il cinturino ed il polso affinché sia possibile inserirvi un dito.
- Deterioramento, ruggine ed altre condizioni possono far spezzare il cinturino o farlo staccare dall'orologio, conseguenze che a loro volta possono provocare la fuoriuscita dei perni del cinturino dalle rispettive posizioni o la loro caduta. Tali condizioni comportano il rischio che l'orologio cada dal polso e vada perduto, e comportano anche il rischio di lesioni fisiche. Avere sempre molta cura del cinturino e tenerlo pulito.
- Smettere immediatamente di usare un cinturino se si nota una qualsiasi delle seguenti condizioni: perdita della flessibilità del cinturino, incrinature sul cinturino, scolorimento del cinturino, allentamento del cinturino, perni di collegamento del cinturino fuoriusciti o caduti, o qualsiasi altra anomalia. Portare l'orologio al rivenditore presso cui si è acquistato l'orologio o ad un centro di assistenza CASIO per il controllo e la riparazione (interventi a pagamento) o per far sostituire il cinturino (intervento a pagamento).

I-60

Impatti

- L'orologio è stato progettato per sopportare gli impatti cui potrebbe andare incontro durante il normale utilizzo quotidiano e attività leggere quali il gioco del catch, del tennis, ecc. Tuttavia, se si lascia cadere l'orologio o se lo si sottopone altrimenti a forti impatti, potrebbero verificarsi problemi di funzionamento. Notare che gli orologi con design resistente agli urti (G-SHOCK, BABY-G, G-MS) possono essere indossati durante l'utilizzo di motoseghe o durante altre attività che comportano forti vibrazioni, o mentre si praticano attività sportive intense (motocross, ecc.).

Magnetismo

- Le lancette degli orologi analogici e combinati (analogico-digitali) sono mosse da un motore che impiega forza magnetica. Quando un orologio di questo tipo si trova nei pressi di un dispositivo (casse acustiche, collane magnetiche, telefoni cellulari, ecc.) che emette un forte magnetismo, il magnetismo potrebbe far rallentare, far accelerare o far fermare l'indicazione dell'ora, causando di conseguenza un'indicazione dell'ora errata.

I-62

Deposito

- Se non si intende usare l'orologio per un lungo periodo di tempo, eliminare da esso qualsiasi traccia di sporco, sudore e umidità, e riporlo in un luogo fresco e asciutto.

Parti in resina

- Se si lascia l'orologio a contatto con altri oggetti o se lo si ripone insieme ad altri oggetti per lunghi periodi mentre è bagnato, gli altri oggetti potrebbero macchiarsi con il colore delle parti in resina, oppure le parti in resina dell'orologio potrebbero macchiarsi con il colore degli altri oggetti. Accertarsi di asciugare bene l'orologio prima di riporlo e accertarsi che non sia a contatto con altri oggetti.
- Se si lascia l'orologio in luoghi cui esso potrebbe essere esposto a luce solare diretta (raggi ultravioletti) per lunghi periodi o se si lascia sporco l'orologio per lunghi periodi, l'orologio potrebbe scolorirsi.
- La frizione causata da alcune condizioni (potente forza esterna, forti strofinamenti, impatti, ecc.) possono causare lo scolorimento delle parti colorate.
- Se sul cinturino sono presenti figure stampate, un forte strofinamento dell'area stampata può causare scolorimento.

I-64

- Se si lascia un cinturino in pelle in luoghi cui esso rimane esposto a luce solare diretta (raggi ultravioletti) per lunghi periodi o se si lascia sporco un cinturino in pelle per lunghi periodi, il cinturino potrebbe scolorirsi.

ATTENZIONE: Se un cinturino in pelle viene sottoposto a strofinamento o viene lasciato sporco, esso potrebbe macchiare o macchiarsi e scolorirsi.

Parti di metallo

- Se si lasciano sporche le parti di metallo, ciò potrebbe causare la formazione di ruggine, anche se le parti sono in acciaio inossidabile o placcate. Quando le parti di metallo sono rimaste esposte a sudore o acqua, passarle bene con un panno morbido e assorbente e quindi riporre l'orologio in un luogo ben ventilato per farlo asciugare.
- Servirsi di uno spazzolino da denti morbido o di un oggetto simile per sfregare le parti di metallo con una blanda soluzione di acqua e detergente neutro, o con acqua saponata. Poi risciacquare con acqua per eliminare tutti i residui di detergente e quindi asciugare con un panno morbido e assorbente. Quando si lavano le parti di metallo, avvolgere la cassa dell'orologio con della pellicola trasparente da cucina in modo che la cassa non venga a contatto con il detergente o il sapone.

I-66

Manutenzione

Cura dell'orologio

- Ricordare che l'orologio viene portato a contatto con la pelle, proprio come un capo di abbigliamento. Per assicurare che l'orologio fornisca le prestazioni al livello per cui è stato progettato, mantenerlo pulito passandolo frequentemente con un panno morbido in modo da tenerlo libero da sporco, sudore, acqua e altri corpi estranei.
- Ogni volta che l'orologio è rimasto esposto ad acqua di mare o fango, sciacquarlo con acqua dolce pulita.
- Per un cinturino di metallo o un cinturino in resina con parti di metallo, servirsi di uno spazzolino da denti morbido o di un oggetto simile per sfregare il cinturino con una blanda soluzione di acqua e detergente neutro, o con acqua saponata. Poi risciacquare con acqua per eliminare tutti i residui di detergente e quindi asciugare con un panno morbido e assorbente. Quando si lava il cinturino, avvolgere la cassa dell'orologio con della pellicola trasparente da cucina in modo che la cassa non venga a contatto con il detergente o il sapone.

I-68

Temperatura

- Non lasciare mai l'orologio sul cruscotto di un'automobile, nei pressi di apparecchi per il riscaldamento o in qualsiasi altro luogo soggetto a temperature molto alte. Non lasciare l'orologio in luoghi in cui esso potrebbe trovarsi esposto a temperature molto basse. A causa di temperature eccessivamente alte o basse l'orologio potrebbe restare indietro o andare avanti, fermarsi o presentare altri problemi di funzionamento.
- Se si lascia l'orologio in un luogo con una temperatura superiore a +60°C (140°F) per lunghi periodi, potrebbero verificarsi problemi con il suo display a cristalli liquidi. Le indicazioni sul display a cristalli liquidi possono risultare di difficile lettura a temperature inferiori a 0°C (32°F) e superiori a +40°C (104°F).

I-61

- È necessario evitare un magnetismo molto forte (da apparecchiature mediche, ecc.) perché esso potrebbe provocare problemi di funzionamento dell'orologio e danneggiare i componenti elettronici.

Cariche elettrostatiche

- Se l'orologio viene esposto a cariche elettrostatiche molto forti, la sua indicazione dell'ora potrebbe risultare errata. Cariche elettrostatiche molto forti possono anche danneggiare i componenti elettronici.
- Le cariche elettrostatiche possono causare la momentanea scomparsa della visualizzazione o un effetto arcobaleno sul display.

Sostanze chimiche

- Evitare che l'orologio venga a contatto con acqueragia, benzina, solventi, oli o grassi, o con prodotti per la pulizia, adesivi, vernici, medicinali o cosmetici contenenti tali sostanze. Il contatto con tali sostanze potrebbe far scolorire o danneggiare la cassa in resina, il cinturino in resina, il cinturino in pelle e altre parti.

I-63

- Se si lascia bagnato l'orologio per lunghi periodi, la colorazione fluorescente potrebbe sbiadirsi. Asciugare l'orologio appena possibile dopo che esso si è bagnato.
- Le parti in resina semitrasparente possono scolorirsi a causa di sudore e sporco, e se esposte ad alte temperature e ad alta umidità per lunghi periodi.
- L'utilizzo quotidiano e il deposito per lunghi periodi dell'orologio possono portare a deterioramento, rottura o piegatura delle parti in resina. L'entità di tali danni dipende dalle condizioni di utilizzo e dalle condizioni di deposito.

Cinturini in pelle

- Se si lascia l'orologio a contatto con altri oggetti o se lo si ripone insieme ad altri oggetti per lunghi periodi mentre è bagnato, gli altri oggetti potrebbero macchiarsi con il colore del cinturino in pelle, oppure il cinturino in pelle dell'orologio potrebbe macchiarsi con il colore degli altri oggetti. Accertarsi di asciugare bene l'orologio con un panno morbido prima di riporlo e accertarsi che non sia a contatto con altri oggetti.

I-65

Cinturini resistenti ai batteri e agli odori

- Un cinturino resistente ai batteri e agli odori protegge dall'odore prodotto dalla formazione dei batteri del sudore, assicurando comfort e igiene. Per assicurare la massima resistenza ai batteri e agli odori, tenere il cinturino pulito. Servirsi di un panno morbido e assorbente per eliminare completamente dal cinturino sporco, sudore e umidità. Un cinturino resistente ai batteri e agli odori previene la formazione di organismi e batteri. Esso non protegge da eruzioni cutanee provocate da reazioni allergiche, ecc.

Display a cristalli liquidi

- Le indicazioni sul display potrebbero risultare di difficile visione se si guarda il display obliquamente.

Nota che la CASIO COMPUTER CO., LTD. non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni o perdite subite dall'utilizzatore o da terzi derivanti dall'uso dell'orologio o da suoi problemi di funzionamento.

I-67

- Per un cinturino in resina, lavare con acqua e quindi asciugare con un panno morbido. Notare che talvolta sulla superficie di un cinturino in resina potrebbero apparire degli aloni. Ciò non avrà alcuna conseguenza sulla pelle o sugli abiti. Eliminare l'alone passando il cinturino con un panno.
- Eliminare acqua e sudore da un cinturino in pelle passando il cinturino con un panno morbido.
- Il mancato azionamento della corona, dei pulsanti o della lunetta girevole dell'orologio potrebbe causare in seguito problemi di funzionamento di tali parti. Periodicamente ruotare la corona e la lunetta girevole, e premere i pulsanti per mantenere un funzionamento appropriato.

Pericoli derivanti da una scarsa cura dell'orologio

Ruggine

- Nonostante l'acciaio impiegato per l'orologio sia altamente resistente alla ruggine, la ruggine può formarsi se l'orologio non viene pulito dopo che si è sporcato.
 - La presenza di sporco sull'orologio può impedire all'ossigeno di venire a contatto con il metallo, condizione che può portare alla rottura dello strato passivante di ossido sulla superficie del metallo e alla formazione di ruggine.

I-69

- La ruggine può causare aree appuntite sulle parti di metallo e può far fuoriuscire i perni del cinturino dalle rispettive posizioni o farli cadere. Qualora si notino eventuali anomalie, smettere immediatamente di usare l'orologio e portarlo al rivenditore presso cui si è acquistato l'orologio o ad un centro di assistenza CASIO autorizzato.
- Anche se la superficie del metallo appare pulita, il sudore e la ruggine negli interstizi possono sporcare le maniche degli abiti, provocare irritazioni cutanee, e persino interferire con il funzionamento dell'orologio.

Usura precoce

- Sudore o acqua lasciati su un cinturino in resina o sulla lunetta, oppure il riponimento dell'orologio in un luogo soggetto ad elevata umidità possono causare un'usura precoce, tagli e incrinature.

Irritazioni cutanee

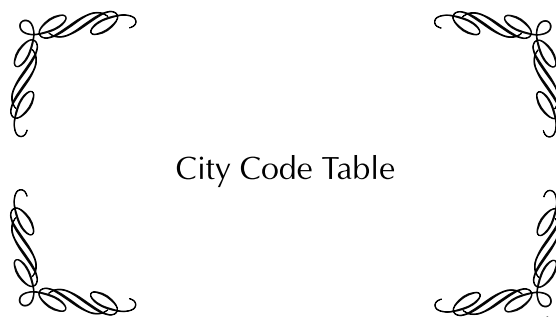
- Persone con una pelle sensibile o in cattive condizioni fisiche possono riportare irritazioni cutanee quando indossano un orologio. Tali persone devono tenere particolarmente puliti i cinturini in pelle o i cinturini in resina dei loro orologi. In caso di bollicine o altre irritazioni cutanee, togliersi immediatamente l'orologio e rivolgersi ad un dermatologo.

Pila

- L'apposita pila ricaricabile impiegata dall'orologio non è fatta per essere rimossa o sostituita dall'utilizzatore. L'uso di una pila ricaricabile diversa da quella appositamente specificata per questo orologio può danneggiare l'orologio.
- La pila ricaricabile (secondaria) si carica quando il pannello solare viene esposto alla luce, e pertanto non è necessaria una sostituzione periodica a intervalli regolari com'è invece richiesto per la pila primaria. Notare, tuttavia, che un uso prolungato o alcune condizioni di funzionamento potrebbero causare il deterioramento della capacità o dell'efficienza di carica della pila ricaricabile. Se si avverte che il tempo di funzionamento fornito dalla carica è troppo breve, rivolgersi al rivenditore presso cui si è acquistato l'orologio o ad un centro di assistenza CASIO.

I-70

I-71



L-1

City Code Table

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
PPG	Pago Pago	-11
HNL	Honolulu	-10
ANC	Anchorage	-9
YVR	Vancouver	-8
LAX	Los Angeles	-8
YEA	Edmonton	-7
DEN	Denver	-7
MEX	Mexico City	-6
CHI	Chicago	-6
NYC	New York	-5
SCL	Santiago	-4
YHZ	Halifax	-4
YYT	St. Johns	-3.5
RIO	Rio De Janeiro	-3
FEN	Fernando De Noronha	-2

L-2

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
RAI	Praia	-1
UTC		
LIS	Lisbon	0
LON	London	
MAD	Madrid	
PAR	Paris	
ROM	Rome	+1
BER	Berlin	
STO	Stockholm	
ATH	Athens	
CAI	Cairo	+2
JRS	Jerusalem	
MOW	Moscow	+3
JED	Jeddah	
THR	Tehran	+3.5

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
DXB	Dubai	+4
KBL	Kabul	+4.5
KHI	Karachi	+5
DEL	Delhi	+5.5
KTM	Kathmandu	+5.75
DAC	Dhaka	+6
RGN	Yangon	+6.5
BKK	Bangkok	+7
SIN	Singapore	
HKG	Hong Kong	+8
BJS	Beijing	
TPE	Taipei	
SEL	Seoul	+9
TYO	Tokyo	
ADL	Adelaide	+9.5

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
GUM	Guam	
SYD	Sydney	+10
NOU	Noumea	+11
WLG	Wellington	+12

* This table shows the city codes of this watch (As of July 2017).

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

L-3

CASIO COMPUTER CO., LTD.

6-2, Hon-machi 1-chome
Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan