

Congratulazioni per avere scelto questo orologio CASIO.

I-1

Cenni su questo manuale



I-2

- 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.
- 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.
- Le operazioni di pulsante sono indicate mediante le lettere mostrate nell'illustrazione.
- 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".

Indice

- I-2 Cenni su questo manuale**
- I-6 Guida generale**
- I-8 Indicazione dell'ora**
I-8 Per impostare l'ora e la data
- I-11 Retroilluminazione**
I-11 Per attivare e disattivare la funzione di retroilluminazione
- I-13 Suoneria**
I-15 Per impostare l'ora per una suoneria
I-16 Per silenziare la suoneria
I-17 Per attivare e disattivare una suoneria e il segnale orario di ora esatta

I-3

I-18 Timer per il conto alla rovescia

- I-19 Per impostare il tempo di inizio del conto alla rovescia
- I-20 Per usare il timer per il conto alla rovescia
- I-21 Per attivare e disattivare la ripetizione automatica

I-22 Cronometro

- I-23 Per misurare i tempi con il cronometro

I-24 Riferimento

I-25 Caratteristiche tecniche

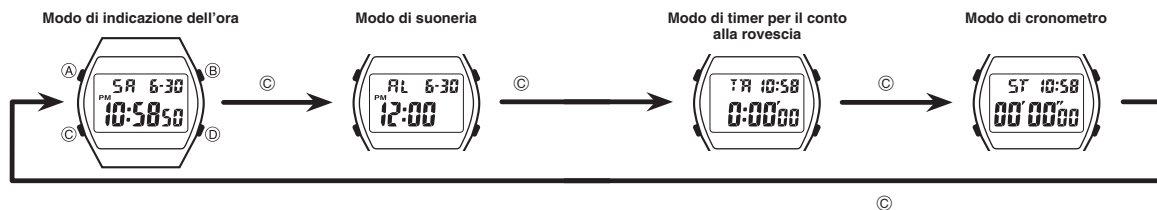
I-4

I-5

Guida generale

- Premere (C) per passare da un modo di funzionamento ad un altro.

- Dopo aver eseguito un'operazione in un modo di funzionamento qualsiasi, la pressione di (C) consente di ritornare al modo di indicazione dell'ora.
- Premere (B) in un modo di funzionamento qualsiasi per far illuminare il display per due secondi circa.



I-6

I-7

Indicazione dell'ora

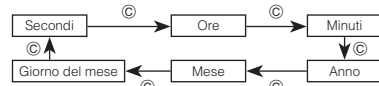


I-8

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

Per impostare l'ora e la data

1. Nel modo di indicazione dell'ora, premere (A). Le cifre dei secondi inizieranno a lampeggiare, condizione che indica la schermata di impostazione.
2. Premere (C) per spostare il lampeggiamento nell'ordine indicato di seguito per selezionare altre impostazioni.



3. Mentre l'impostazione che si desidera cambiare lampeggia, premere (D) per farla cambiare come descritto di seguito.

Per cambiare questa impostazione	Eseguire questa operazione di pulsante
Secondi	Premere (D) per riportare a 00.
Ore, Minuti, Anno, Mese, Giorno del mese	Premere (D) per far aumentare l'impostazione.

- Se si preme (D) mentre il conteggio dei secondi è tra 30 e 59, i secondi vengono riportati a 00 e 1 viene aggiunto ai minuti. Se il conteggio dei secondi è tra 00 e 29, il conteggio dei minuti rimane invariato.
- Per passare dal formato di indicazione dell'ora di 12 ore a quello di 24 ore e viceversa, premere (B) mentre alcune cifre lampeggiano.
- 4. Premere (A) per lasciare la schermata di impostazione.
- Il giorno della settimana viene visualizzato automaticamente conformemente alle impostazioni della data (anno, mese e giorno del mese).
- L'anno può essere impostato per il periodo compreso fra il 2000 e il 2099.

I-9

- Il calendario automatico completo 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 che si è fatta sostituire la pila dell'orologio.
- Con il formato di 12 ore, l'indicatore **PM** appare 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 24 ore, le ore vengono indicate nella gamma compresa fra 0:00 e 23:59, con l'indicatore **24H**.
- Il formato di indicazione dell'ora di 12 ore/24 ore selezionato nel modo di indicazione dell'ora viene applicato anche in tutti gli altri modi di funzionamento.

I-10

Retroilluminazione

Quando si attiva la funzione di retroilluminazione, la retroilluminazione dell'orologio lampeggia ogni volta che la suoneria, il segnale orario di ora esatta o il timer per il conto alla rovescia suona.

- La pressione di **(B)** in qualsiasi momento fa illuminare il display, a prescindere dall'impostazione di attivazione/disattivazione della retroilluminazione.

Per attivare e disattivare la funzione di retroilluminazione



Indicatore di funzione di retroilluminazione attivata

Nel modo di indicazione dell'ora, tenere premuto **(B)** per due secondi circa per attivare o disattivare la funzione di retroilluminazione. Quando si attiva la funzione di retroilluminazione, un indicatore appare sul display come mostrato.

- L'indicatore di funzione di retroilluminazione attivata rimane visualizzato sul display in tutti i modi di funzionamento finché non si disattiva la funzione di retroilluminazione.

I-11

- L'operazione sopra descritta controlla soltanto il funzionamento della funzione di retroilluminazione. Essa non influisce sul funzionamento dei segnali acustici e delle segnalazioni.

Avvertenze sulla retroilluminazione

La retroilluminazione impiega un LED (diodo a emissione luminosa) e un pannello a fibra ottica che fanno illuminare l'intero display per facilitare la visione delle indicazioni al buio.

In un modo di funzionamento qualsiasi, premere **(B)** per far illuminare il display per due secondi circa.

- L'illuminazione fornita dalla retroilluminazione può essere difficile da vedere sotto la luce solare diretta.
- La retroilluminazione cessa automaticamente di illuminarsi ogni volta che suona una suoneria.
- Un uso frequente della retroilluminazione abbrevia la durata della pila.

I-12

Suoneria

Indicatore di suoneria attivata



Indicatore di segnale orario di ora esatta attivato

La suoneria multifunzione consente di specificare le ore, i minuti, il mese e il giorno del mese per la suoneria (pagina I-14). Quando la suoneria è attivata, il segnale acustico della suoneria suona per 20 secondi all'ora fissata. Quando il segnale orario di ora esatta è attivato, l'orologio suona ogni ora allo scoccare dell'ora.

- La suoneria e il segnale orario di ora esatta suonano in tutti i modi di funzionamento.
- L'impostazione della suoneria (e l'impostazione del segnale orario di ora esatta) è disponibile nel modo di suoneria, in cui è possibile entrare premendo **(C)** (pagina I-6).

I-13

Tipi di suoneria

Il tipo di suoneria è determinato dalle impostazioni effettuate, come descritto di seguito.

• Suoneria quotidiana

Impostare le ore e i minuti dell'ora per la suoneria. Questo tipo di impostazione fa suonare la suoneria ogni giorno all'ora fissata.

• Suoneria per una data

Impostare il mese, il giorno del mese, le ore e i minuti dell'ora per la suoneria. Questo tipo di impostazione fa suonare la suoneria all'ora specifica e nel giorno specifico fissati.

• Suoneria per un mese

Impostare il mese, le ore e i minuti dell'ora per la suoneria. Questo tipo di impostazione fa suonare la suoneria ogni giorno all'ora fissata, solo durante il mese fissato.

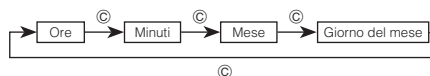
• Suoneria mensile

Impostare il giorno del mese, le ore e i minuti dell'ora per la suoneria. Questo tipo di impostazione fa suonare la suoneria ogni mese all'ora e nel giorno fissati.

I-14

Per impostare l'ora per una suoneria

1. Nel modo di suoneria, premere **(A)**. Le cifre delle ore dell'ora per la suoneria inizieranno a lampeggiare, condizione che indica la schermata di impostazione.
 - Questa operazione attiva automaticamente la suoneria.
2. Premere **(C)** per spostare il lampeggiamento nell'ordine indicato di seguito per selezionare altre impostazioni.



3. Mentre un'impostazione lampeggia, premere **(D)** per farla aumentare.

- Per impostare una suoneria che non includa un mese (Suoneria quotidiana, Suoneria mensile), impostare **- -** per il mese. Premere **(D)** finché il segno **-** appare (tra **12** e **1**) mentre l'impostazione del mese lampeggia.

I-15

- Per impostare una suoneria che non includa un giorno del mese (Suoneria quotidiana, Suoneria per un mese), impostare **- -** per il giorno del mese. Premere **(D)** finché il segno **- -** appare (tra la fine del mese e **1**) mentre l'impostazione del giorno del mese lampeggia.

- Quando si imposta l'ora per la suoneria usando il formato di indicazione dell'ora di 12 ore, fare attenzione ad impostare correttamente l'ora per la mattina o per il pomeriggio (indicatore **PM**).

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

Per silenziare la suoneria

Premere un pulsante qualsiasi per fermare la suoneria dopo che essa ha cominciato a suonare.

I-16

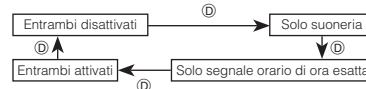
Per attivare e disattivare una suoneria e il segnale orario di ora esatta

Indicatore di suoneria attivata



Indicatore di segnale orario di ora esatta attivato

Premere **(D)** nel modo di suoneria per cambiare lo stato di una suoneria e del segnale orario di ora esatta nell'ordine indicato di seguito.



- L'indicatore di suoneria attivata e l'indicatore di segnale orario di ora esatta attivato vengono visualizzati sul display in tutti i modi di funzionamento quando queste funzioni sono attivate.

I-17

Timer per il conto alla rovescia



È possibile impostare il timer per il conto alla rovescia nella gamma compresa fra 1 secondo e 24 ore. Quando il conto alla rovescia giunge a zero, una suoneria suona per 10 secondi o finché non si preme un pulsante qualsiasi.

- È anche possibile selezionare la ripetizione automatica, che fa ripartire automaticamente il conto alla rovescia dal valore originale fissato ogni volta che viene raggiunto lo zero.

- Le funzioni di timer per il conto alla rovescia sono disponibili nel modo di timer per il conto alla rovescia, in cui è possibile entrare premendo **(C)** (pagina I-7).

I-18

Per impostare il tempo di inizio del conto alla rovescia

1. Nel modo di timer per il conto alla rovescia, premere **(A)**. Le cifre delle ore del tempo di inizio del conto alla rovescia inizieranno a lampeggiare, condizione che indica la schermata di impostazione.
2. Premere **(C)** per spostare il lampeggiamento nell'ordine indicato di seguito per selezionare altre impostazioni.



3. Mentre un'impostazione lampeggia, premere **(D)** per farla aumentare.

- Per impostare il valore iniziale del tempo del conto alla rovescia su 24 ore, impostare **0:00:00**.

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

I-19

Per usare il timer per il conto alla rovescia

Premere **(D)** mentre l'orologio è nel modo di timer per il conto alla rovescia per avviare il timer per il conto alla rovescia.

- Quando il conto alla rovescia giunge alla fine e la ripetizione automatica è disattivata, la suoneria suona per 10 secondi o finché non la si silenzia premendo un pulsante qualsiasi. Il tempo del conto alla rovescia viene riportato automaticamente al suo valore iniziale dopo che la suoneria si è fermata.
- Premere **(D)** mentre un'operazione di conto alla rovescia è in corso per interromperla temporaneamente. Premere di nuovo **(D)** per far ripartire 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 il tempo del conto alla rovescia al suo valore iniziale.

Per attivare e disattivare la ripetizione automatica



Indicatore di ripetizione automatica attivata

1. Nel modo di timer per il conto alla rovescia, tenere premuto **(A)**. Le cifre delle ore del tempo di inizio del conto alla rovescia inizieranno a lampeggiare, condizione che indica la schermata di impostazione.
2. Premere **(B)** per attivare (**AUTO** visualizzato) o disattivare (**AUTO** non visualizzato) la ripetizione automatica.

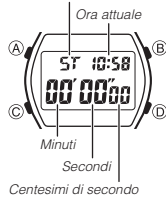
- Notare che la pressione di **(B)** nell'operazione sopra descritta fa anche accendere l'illuminazione.
- Quando il conto alla rovescia è giunto alla fine mentre la ripetizione automatica è attivata, la suoneria suona, ma il conto alla rovescia ricomincia dall'inizio senza fermarsi. È possibile fermare il conto alla rovescia premendo **(D)** e riportarlo manualmente al tempo di inizio premendo **(A)**.
- L'indicatore di ripetizione automatica appare soltanto nel modo di timer per il conto alla rovescia.

I-20

I-21

Cronometro

Indicatore di modo di funzionamento



Il cronometro consente di misurare il tempo trascorso, i tempi parziali e due tempi di arrivo. La gamma del cronometro è di 23 ore, 59 minuti e 59 secondi.

- Per i primi 60 minuti, il display mostra i minuti, i secondi e i centesimi di secondo. Dopo 60 minuti, il formato di visualizzazione cambia a mostrare le ore, i minuti e i secondi.
- Tutte le operazioni descritte in questa sezione vanno eseguite nel modo di cronometro, in cui è possibile entrare premendo **(C)** (pagina I-7).

I-22

Per misurare i tempi con il cronometro

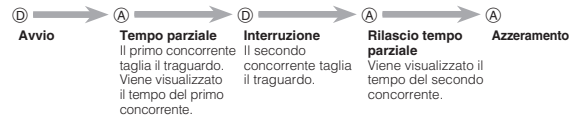
Tempo trascorso



Tempo parziale



Due tempi di arrivo



I-23

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.

Funzioni di ritorno automatico

Se si lascia una schermata con cifre lampeggianti per due o tre minuti senza eseguire alcuna operazione, l'orologio salva automaticamente tutte le impostazioni effettuate fino a quel momento e lascia la schermata di impostazione.

Scorrimento dei dati e delle impostazioni

Il pulsante **(D)** serve per scorrere i dati delle schermate di impostazione sul display. Quando si tiene premuto questo pulsante durante un'operazione di scorrimento, lo scorrimento dei dati avverrà rapidamente.

I-24

Caratteristiche tecniche

Accuratezza a temperatura normale: ±30 secondi al mese

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

Sistema di indicazione dell'ora: Alternabile tra i formati di 12 ore e 24 ore

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

Suoneria: Suoneria multifunzione*; Segnale orario di ora esatta

*Tipo di suoneria: Suoneria quotidiana, suoneria per una data, suoneria per un mese, suoneria mensile

Timer per il conto alla rovescia

Unità di misurazione: 1 secondo

Gamma di introduzione: Da 1 secondo a 24 ore

Altre funzioni: Funzione di ripetizione automatica

Cronometro

Unità di misurazione: 1 centesimo di secondo (per i primi 60 minuti)
1 secondo (dopo 60 minuti)

Capacità di misurazione: 23:59:59*

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

Altre funzioni: Retroilluminazione (diodo a emissione luminosa)

Pila: Una pila al litio (tipo: CR2016)

Durata di circa 3 anni per il tipo CR2016 (supponendo un uso della luce per 3,5 secondi e un uso della suoneria per 20 secondi al giorno)

Un uso frequente della retroilluminazione abbrevia la durata della pila sopra indicata.

I-26

I-25