

Cenni su questo manuale



- Le operazioni di tasto 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

Guida generale	I-4
Indicazione dell'ora	I-6
Suonerie	I-9
Timer per il conto alla rovescia	I-16
Cronometro	I-20
Doppia indicazione dell'ora	I-22
Retroilluminazione	I-23
Riferimento	I-24
Caratteristiche tecniche	I-26

I

I-1

Descrizione dei procedimenti

La seguente è un'utile lista di riferimento di tutti i procedimenti operativi descritti in questo manuale.

Per impostare l'ora e la data	I-6
Per passare dal formato di indicazione dell'ora di 12 ore a quello di 24 ore e viceversa	I-8
Per impostare l'ora per una suoneria	I-11
Per provare il suono della suoneria	I-13
Per attivare e disattivare le suonerie da 2 a 5 e il segnale orario di ora esatta	I-14
Per selezionare il tipo di funzionamento della suoneria !	I-15
Per usare il timer per il conto alla rovescia	I-17
Per impostare la durata iniziale del conto alla rovescia	I-18
Per attivare e disattivare la ripetizione automatica	I-19
Per misurare i tempi con il cronometro	I-21

I-2

I-3

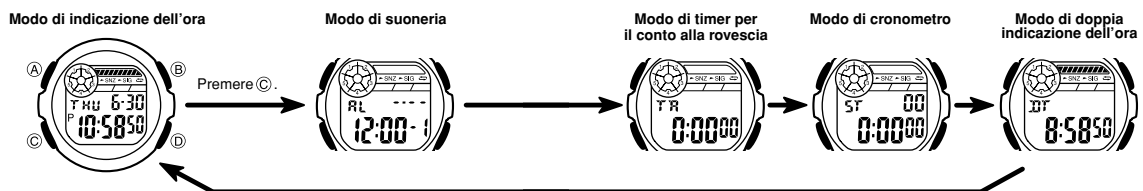
Per impostare la doppia indicazione dell'ora

Per attivare la retroilluminazione

Guida generale

- Premere **C** per passare da un modo di funzionamento ad un altro.
- In un modo di funzionamento qualsiasi, premere **B** per far illuminare il display.

- In un modo di funzionamento qualsiasi, tenere premuto **C** per un secondo circa per ritornare al modo di indicazione dell'ora.



I-4

I-5

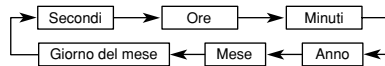
Indicazione dell'ora



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

- Nel modo di indicazione dell'ora, tenere premuto **A** finché le cifre dei secondi iniziano a lampeggiare, condizione che indica la schermata di impostazione.
- Premere **C** per spostare il lampeggiamento nell'ordine indicato di seguito per selezionare altre impostazioni.



I-6

I-7

Per passare dal formato di indicazione dell'ora di 12 ore a quello di 24 ore e viceversa

Nel modo di indicazione dell'ora, premere **D** per passare dal formato di indicazione dell'ora di 12 ore a quello di 24 ore e viceversa.

- Con il formato di indicazione dell'ora di 12 ore, l'indicatore **P** (pomeridiane) appare alla sinistra delle cifre delle ore per le ore comprese fra mezzogiorno e le 11:59 pm, mentre nessun indicatore appare alla sinistra delle cifre delle ore 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.
- 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.

I-8

Suonerie

Data per la suoneria (Mese - Giorno del mese)



È possibile impostare fino a cinque suonerie multifunzione indipendenti con ore, minuti, mese e giorno del mese.

Quando una suoneria è attivata, il segnale acustico della suoneria suona quando viene raggiunta l'ora fissata per la suoneria. Una delle suonerie può essere configurata come suoneria a ripetizione o suoneria per 1 volta, 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 cinque suonerie, dal numero 1 al numero 5. È possibile configurare la suoneria 1 come suoneria a ripetizione o come suoneria per 1 volta. Le suonerie da 2 a 5 possono essere usate soltanto come suonerie per 1 volta.

Tutte le operazioni descritte in questa sezione vanno eseguite nel modo di suoneria, in cui è possibile entrare premendo **C** (pagina I-4).

I-9

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

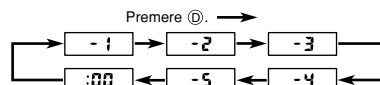
Impostare il giorno del mese, le ore e i minuti dell'ora per la suoneria. Questo tipo di impostazione fa suonare la suoneria ogni mese all'ora e nel giorno fissati.

I-10

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 contrassegnate da un numero di suoneria, da 2 a 5. Per impostare la suoneria a ripetizione, visualizzare la schermata contrassegnata da 1.
- 2. 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.

I-11

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



4. 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 appare il segno - (fra 12 e 1) mentre l'impostazione del mese lampeggia.
 - Per impostare una suoneria che non includa il giorno del mese (suoneria quotidiana, suoneria per un mese), impostare - - per il giorno del mese. Premere **D** finché appare il segno - - (fra 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 12 ore, fare attenzione a impostare correttamente l'ora per la mattina o per il pomeriggio (indicatore **P**).
5. Premere **A** per lasciare la schermata di impostazione.

I-12

Funzionamento della suoneria

Il segnale acustico della suoneria suona all'ora preselezionata per 10 secondi, 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, finché non si disattiva la suoneria o non la si cambia in una suoneria per 1 volta (pagina I-14).

- 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 (pagina I-6)

Visualizzazione della schermata di impostazione suoneria (pagina I-11)

Per provare il suono della suoneria

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

I-13

Per attivare e disattivare le suonerie da 2 a 5 e il segnale orario di ora esatta

Indicatore di segnale orario di ora esatta attivato

Indicatore di suoneria attivata



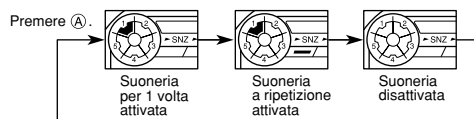
1. Nel modo di suoneria, usare **D** per selezionare una suoneria per 1 volta (suonerie dal numero 2 al numero 5) o il segnale orario di ora esatta (-SIG).
2. Premere **A** per attivare o disattivare la funzione selezionata.
 - Lo stato di attivazione/disattivazione delle suonerie da 2 a 5 e del segnale orario di ora esatta è indicato da indicatori sul fondo della visualizzazione.
 - Gli indicatori di suoneria attivata e l'indicatore di segnale orario di ora esatta attivato vengono visualizzati sul display in tutti i modi di funzionamento.
 - Mentre una suoneria suona, il relativo indicatore di suoneria attivata lampeggia sul display.

I-14

Per selezionare il tipo di funzionamento della suoneria

1. Nel modo di suoneria, usare **D** per selezionare la suoneria 1.
2. Premere **A** per scorrere le impostazioni disponibili nell'ordine indicato di seguito.

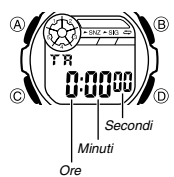
Indicatore di suoneria a ripetizione attivata (SNZ) e indicatore di suoneria 1 attivata



- L'indicatore di suoneria a ripetizione attivata (SNZ) e l'indicatore di suoneria 1 attivata vengono visualizzati sul display in tutti i modi di funzionamento.
- L'indicatore di suoneria a ripetizione attivata (SNZ) lampeggia durante gli intervalli di 5 minuti tra una suoneria e l'altra.
- L'indicatore di suoneria (suoneria 1 attivata e/o suoneria a ripetizione attivata) lampeggia mentre la suoneria suona.

I-15

Timer per il conto alla rovescia



Il timer per il conto alla rovescia può essere impostato nella gamma compresa tra 1 minuto e 24 ore. Quando il conto alla rovescia giunge a zero, una suoneria suona.

- 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.
- 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** (pagina I-5).

I-16

Per usare il timer per il conto alla rovescia

Premere **D** 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 tasto qualsiasi. La durata del conto alla rovescia viene riportata automaticamente al suo valore iniziale dopo che la suoneria ha smesso di suonare.
- L'operazione di misurazione del 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 (per fare una pausa). 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 la durata del conto alla rovescia al suo valore iniziale.

I-17

Per impostare la durata iniziale del conto alla rovescia



1. Nel modo di timer per il conto alla rovescia, tenere premuto **A** finché l'impostazione delle ore della durata iniziale del conto alla rovescia inizia a lampeggiare, condizione che indica la schermata di impostazione.
2. Premere **C** per spostare il lampeggiamento tra l'impostazione delle ore e quella dei minuti.
3. Mentre un'impostazione lampeggia, usare **D** per farla aumentare.
 - Per impostare il valore iniziale della durata del conto alla rovescia su 24 ore, impostare su 0:00.
4. Premere **A** per lasciare la schermata di impostazione.

I-18

Per attivare e disattivare la ripetizione automatica

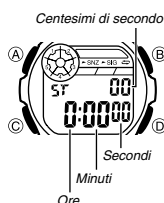
Indicatore di ripetizione automatica



1. Nel modo di timer per il conto alla rovescia, tenere premuto **A** finché l'impostazione delle ore della durata iniziale del conto alla rovescia inizia a lampeggiare, condizione che indica la schermata di impostazione.
2. Premere **B** per attivare (SNZ visualizzato) o disattivare (SNZ non visualizzato) la ripetizione automatica.
 - Notare che la pressione di **B** durante l'operazione sopra descritta fa anche accendere la retroilluminazione.
- Quando il conto alla rovescia giunge 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 alla durata iniziale premendo **A**.
- L'indicatore di ripetizione automatica appare soltanto nel modo di timer per il conto alla rovescia.

I-19

Cronometro



- Il cronometro consente di misurare il tempo trascorso, i tempi parziali e due tempi di arrivo.
- La gamma di visualizzazione del cronometro è di 23 ore, 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** (pagina I-5).

I-20

Per misurare i tempi con il cronometro

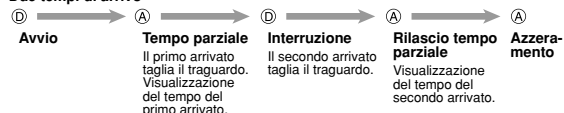
Tempo trascorso



Tempo parziale



Due tempi di arrivo



I-21

Doppia indicazione dell'ora

- Il modo di doppia indicazione dell'ora consente di tenere traccia dell'ora in un altro fuso orario.
- Nel modo di doppia indicazione dell'ora, il conteggio dei secondi è sincronizzato con il conteggio dei secondi del modo di indicazione dell'ora.

Per impostare la doppia indicazione dell'ora



1. Premere **C** per entrare nel modo di doppia indicazione dell'ora (pagina I-5).
 2. Nel modo di doppia indicazione dell'ora, tenere premuto **A** finché l'impostazione delle ore inizia a lampeggiare, condizione che indica la schermata di impostazione.
 3. Premere **C** per far cambiare l'elemento selezionato nell'ordine indicato di seguito.
-
4. Premere **D** per far aumentare l'impostazione.
 5. Premere **A** per lasciare la schermata di impostazione.

I-22

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.
- Fare riferimento a "Avvertenze sulla retroilluminazione" a pagina I-25 per altre informazioni importanti sull'uso della retroilluminazione.

Per attivare la retroilluminazione

- In un modo di funzionamento qualsiasi, premere **B** per far illuminare il display per un secondo circa.

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 sul display per due o tre minuti senza eseguire alcuna operazione, l'orologio salva automaticamente eventuali impostazioni effettuate fino a quel momento ed esce dalla schermata di impostazione.

Scorrimento dei dati e delle impostazioni

- Il tasto **D** serve per scorrere i dati delle schermate di impostazione visualizzate sul display. Tenere premuto questo tasto durante un'operazione di scorrimento per scorrere i dati rapidamente.

I-24

Avvertenze sulla retroilluminazione

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

Caratteristiche tecniche

Accuratezza a temperatura normale: ±30 secondi al mese

Indicazione dell'ora: Ore, minuti, secondi, pomeridiane (P), 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 completamente automatico preprogrammato dal 2000 al 2099

Suonerie: 5 suonerie multifunzione*(quattro suonerie per 1 volta; una suoneria a ripetizione/per 1 volta); segnale orario di ora esatta

* *Tipi 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 minuto a 24 ore (incrementi di 1 minuto e incrementi di 1 ora)

Altre funzioni: Funzione di ripetizione automatica

I-26

Cronometro

Unità di misurazione: Un centesimo di secondo

Capacità di misurazione: 23:59' 59,99"

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

Doppia indicazione dell'ora: Ore, minuti, secondi, pomeridiane (P)

Altre funzioni: Retroilluminazione (diodo a emissione luminosa)

Pila: Una pila al litio (Tipo: CR2025)

Durata di circa 10 anni per il tipo CR2025 (supponendo un uso della suoneria per 10 secondi al giorno, e un uso della retroilluminazione per 1,5 secondi al giorno)

I-27