

Guida dell'utente 5571

CASIO®

ITALIANO

Congratulazioni per avere scelto questo orologio CASIO.

Importante!

- Tenere il quadrante dell'orologio il più possibile esposto alla luce (pagina I-4).
- Il presente manuale fornisce una breve presentazione dell'orologio.
- Se si è in procinto di recarsi in un luogo in cui l'accesso ad Internet non è disponibile, scaricare il file PDF della Guida all'uso dal sito web sotto indicato in un dispositivo che si porterà con sé.

Notare 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

Per i dettagli sul modo di impiego di questo orologio e per informazioni sulla soluzione di problemi, visitare il sito web indicato di seguito.
<http://world.casio.com/support/>



I-1

Informazioni importanti sull'altimetro e sulla bussola!

- Il modo di altimetro visualizza l'altitudine relativa sulla base delle letture della pressione atmosferica. Le letture effettuate in momenti differenti nella stessa località possono produrre valori differenti a causa dei cambiamenti della pressione. Il valore visualizzato dall'orologio può risultare differente rispetto all'altitudine effettiva e/o all'altitudine sul livello del mare della propria area.
- Quando si usa il modo di altimetro per scalate in montagna o altre attività, si consiglia vivamente di controllare su una cartina, secondo le indicazioni dell'altitudine locali o secondo altre fonti, che l'altitudine attuale sia corretta, e di effettuare regolarmente la taratura per il modo di altimetro.
- Quando si usa la bussola dell'orologio per escursioni o scalate impegnative, portare sempre con sé un'altra bussola per verificare le letture. Se le letture dell'orologio differiscono da quelle dell'altra bussola, eseguire la taratura bidirezionale della bussola dell'orologio.
- Le letture di direzione e la taratura non saranno possibili se l'orologio si trova vicino a un magnete permanente (accessori magnetici, ecc.), oggetti di metallo, fili dell'alta tensione, fili di antenne o apparecchi elettrici (televisioni, computer, telefoni cellulari, ecc.).
- Taratura: Guida all'uso disponibile sul sito web della CASIO.

Importante per WAVE CEPTOR!

Prima di usare l'orologio per la prima volta, eseguire le operazioni descritte di seguito per la ricezione del segnale, che imposta l'ora attuale. Per i dettagli, consultare la Guida all'uso disponibile sul sito web della CASIO.

1. Specificare il codice della città per l'ora del proprio fuso orario (il fuso orario in cui normalmente si usa l'orologio).
2. Eseguire la ricezione manuale del segnale.

I-2

Carica dell'orologio

Rimuovere l'orologio dal polso e collocarlo in un'area intensamente illuminata.

- L'orologio può surriscaldarsi quando viene esposto alla luce per la carica. Fare attenzione ad evitare ustioni.
- Evitare la carica in luoghi in cui fa molto caldo.

Risparmio energetico

- Se si lascia l'orologio in un luogo buio per un'ora circa tra le 10 pm e le 6 am, la lancetta dei secondi si fermerà.
- Se si lascia l'orologio in un luogo buio per una settimana circa, tutte le lancette si fermeranno.

Avvisi sulla pila

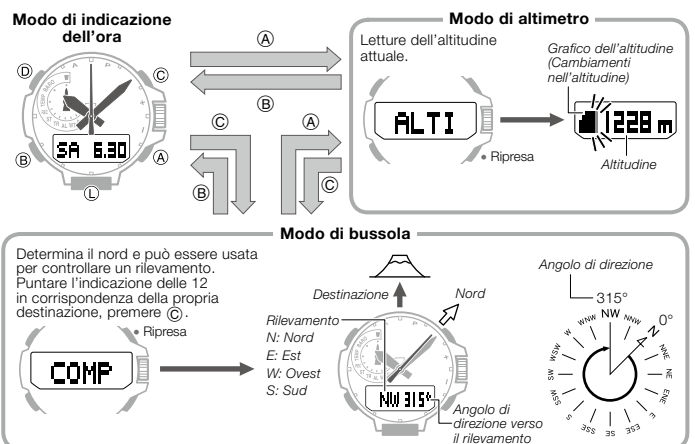
- Pila debole
La lancetta dei secondi salta ogni due secondi (Avviso di pila debole).
- Pila esaurita
Tutte le lancette sono ferme.

I-4

Uso dell'orologio

Navigazione tra i modi di indicazione dell'ora, bussola e altimetro

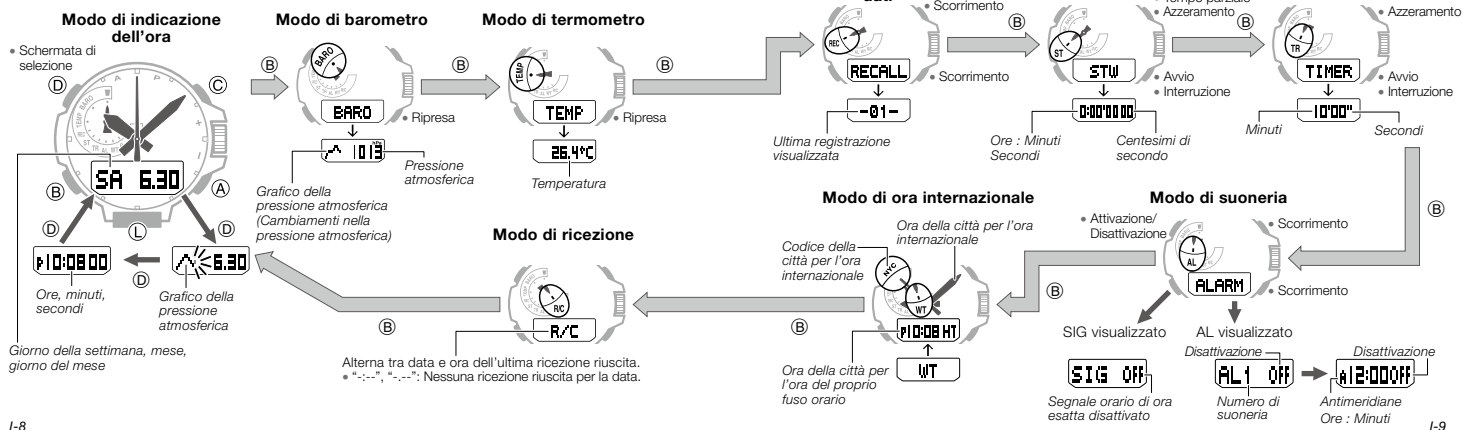
- Per ritornare direttamente al modo di indicazione dell'ora da un qualsiasi altro modo di funzionamento, tenere premuto (B) per almeno due secondi.
- Per entrare nel modo di bussola o nel modo di altimetro da un qualsiasi modo di funzionamento non indicato nello schema riportato di seguito, ritornare prima al modo di indicazione dell'ora.



I-6

I-7

Navigazione ad altri modi di funzionamento



I-8

I-9

Configurazione automatica delle impostazioni di ora e data attuali

Le impostazioni di ora e data vengono mantenute precise mediante le informazioni fornite da un segnale di calibrazione dell'ora.

- I segnali di calibrazione dell'ora possono essere ricevuti usando la ricezione automatica (pagina I-11) o la ricezione manuale. Normalmente, si deve predisporre l'orologio per la ricezione automatica dell'ora e della data attuali.
- Se ci si trova in un'area in cui la ricezione di un segnale di calibrazione dell'ora non è possibile, è necessario regolare le impostazioni di ora e data manualmente (pagina I-13).
- Per informazioni sulla ricezione manuale e sui campi di ricezione dei segnali di calibrazione dell'ora, consultare la Guida all'uso disponibile sul sito web della CASIO.

Importante!

- Affinché l'orologio possa ricevere un segnale di calibrazione dell'ora, l'ora del proprio fuso orario segnata dall'orologio deve essere quella di un luogo in cui la ricezione di un segnale di calibrazione dell'ora è normalmente supportata (pagine I-11 e I-12).

I-10

Città in cui la ricezione del segnale di calibrazione dell'ora è supportata

TOKYO (TYO): Giappone
 HONG KONG (HKG): Cina
 NEW YORK (NYC), CHICAGO (CHI), DENVER (DEN), LOS ANGELES (LAX), ANCHORAGE (ANC)*, HONOLULU (HNL)*: Stati Uniti
 LONDON (LON), PARIS (PAR), ATHENS (ATH): Regno Unito, Germania

* Le aree coperte da **ANCHORAGE (ANC)** e **HONOLULU (HNL)** sono piuttosto lontane dai trasmettitori del segnale di calibrazione dell'ora, e pertanto alcune condizioni potrebbero causare problemi con la ricezione del segnale.

Ricezione automatica

Importante!

- Eseguire l'operazione di ricezione del segnale nel modo di indicazione dell'ora. Vedere "Uso dell'orologio" (pagina I-6).

● Lasciare l'orologio vicino ad una finestra tra mezzanotte e le 5:00 am.

- Quando l'operazione di ricezione riesce, le impostazioni dell'ora e della data verranno regolate automaticamente.
- Se non si riesce a ricevere un segnale, consultare la Guida all'uso disponibile sul sito web della CASIO per accertarsi che l'orologio si trovi in un luogo adatto.

Impostazioni dei modi di funzionamento

- Prima di eseguire un'operazione con la corona, ruotare la corona verso di sé per sbloccarla (svitare).
- È possibile cambiare le seguenti impostazioni azionando la corona dell'orologio: città per l'ora del proprio fuso orario, tempo di inizio (timer), ora per la suoneria e città per l'ora internazionale.
- Per informazioni dettagliate sulle operazioni dei modi di funzionamento e sulla calibrazione delle misurazioni (direzione, altitudine, pressione atmosferica, temperatura), consultare la Guida all'uso disponibile sul sito web della CASIO.

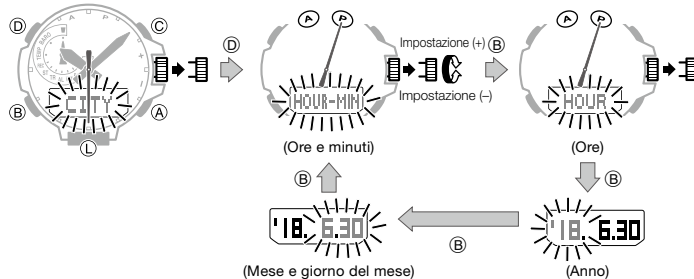
Importante!

- Quando non si usa la corona, accertarsi di ruotarla nel senso opposto a sé per bloccarla di nuovo (riavvitarla all'interno). Questa operazione protegge da danni dovuti a impatti e perdita di resistenza all'acqua.

I-12

Cambiamento manuale delle impostazioni di ora e data attuali

1. Modo di indicazione dell'ora: Svitare la corona. → Estrarla.
2. Premere (D). → Premere (B) per scorrere ciclicamente le impostazioni.
 - Reinserrire la corona una volta finito.



- Dettagli sulle operazioni: Guida all'uso disponibile sul sito web della CASIO.

I-13

Caratteristiche tecniche

Accuratezza a temperatura normale: ±15 secondi al mese (senza calibrazione del segnale)

Indicazione dell'ora digitale: Ore, minuti, secondi, antimeridiane (A)/pomeridiane (P), mese, giorno del mese, giorno della settimana, indicazione di cambiamento della pressione atmosferica
 Formati di indicazione dell'ora: 12 ore e 24 ore
 Sistema di calendario: Calendario automatico completo preprogrammato dal 2000 al 2099
 Altre funzioni: Tre formati di visualizzazione (giorno della settimana, mese, giorno del mese; cambiamento della pressione atmosferica, mese, giorno del mese; ore, minuti, secondi); Codice della città per l'ora del proprio fuso orario (è possibile assegnare uno tra 29 codici di città); Ora solare/Ora legale (ora estiva)

Indicazione dell'ora analogica: Ore, minuti (la lancetta si muove ogni 10 secondi), secondi

Ricezione del segnale di calibrazione dell'ora: Ricezione automatica 6 volte al giorno (5 volte al giorno per il segnale di calibrazione dell'ora della Cina); le rimanenti ricezioni automatiche vengono soppresse appena una riesce; Ricezione manuale; Modo di ricezione
 Segnali di calibrazione dell'ora ricevibili: Mainflingen, Germania (Segnale di chiamata: DCF77, Frequenza: 77,5 kHz); Anhorn, Inghilterra (Segnale di chiamata: MSF, Frequenza: 60,0 kHz); Fort Collins, Colorado, Stati Uniti (Segnale di chiamata: WWVB, Frequenza: 60,0 kHz); Fukushima, Giappone (Segnale di chiamata: JJY, Frequenza: 40,0 kHz); Fukuoka/Saga, Giappone (Segnale di chiamata: JJY, Frequenza: 60,0 kHz); Shanguiqi City, Provincia dello Henan, Cina (Segnale di chiamata: BPC, Frequenza: 68,5 kHz)

Bussola: Lettura continua di 60 secondi; 16 direzioni; Valore angolare da 0° a 359°; Unità di misurazione: 1° (indicazione digitale)/6° (lancetta); Nord indicato dalla lancetta dei secondi; Taratura della bussola (bidirezionale, angolo di declinazione magnetica)

I-14

Altometro:

Gamma di misurazione: Da -700 a 10.000 m (o da -2.300 a 32.800 ft.) senza altitudine di riferimento
 Gamma di indicazione: Da -3.000 a 10.000 m (o da -9.840 a 32.800 ft.)
 Valori negativi possono essere causati da letture prodotte sulla base di un'altitudine di riferimento o essere dovuti a condizioni atmosferiche.

Unità di misurazione: 1 m (o 5 ft.)

Dati dell'altitudine attuale: Ogni secondo per i primi 3 minuti, seguiti da ogni 5 secondi per 1 ora circa (0'05); ogni secondo per i primi 3 minuti, seguiti da ogni 2 minuti per 12 ore circa (2'00)

Dati della memoria di altitudine:

Registrazioni salvate manualmente: 30 (altitudine, data, ora)

Valori a salvataggio automatico: Un gruppo di alta altitudine e data e ora della relativa lettura, bassa altitudine e data e ora della relativa lettura, salita totale e data e ora di inizio del relativo salvataggio, discesa totale e data e ora di inizio del relativo salvataggio
 Altre funzioni: Impostazione dell'altitudine di riferimento; Differenza di altitudine (da -100 a +100 m/da -1.000 a +1.000 m); Intervallo di misurazione automatica dell'altitudine (0'05 o 2'00)

Barometro:

Gamma di misurazione e indicazione:

Da 260 a 1.100 hPa (o da 7,65 a 32,45 inHg)

Unità di indicazione: 1 hPa (o 0,05 inHg)

Altre funzioni: Taratura; Grafico della pressione atmosferica; Puntatore di differenza di pressione atmosferica; Indicatore di cambiamento della pressione atmosferica

Termometro:

Gamma di misurazione e indicazione: Da -10,0 a 60,0°C (o da 14,0 a 140,0°F)

Unità di indicazione: 0,1°C (o 0,2°F)

Altre funzioni: Taratura

I-15

Precisione del sensore di rilevamento:

Direzione: Entro $\pm 10^\circ$

I valori sono garantiti per una gamma di temperatura compresa tra 10°C e 40°C (tra 50°F e 104°F).

Nord indicato dalla lancetta dei secondi: Entro ± 2 segmenti

Precisione del sensore di pressione:

Accuratezza della misurazione: Entro ± 3 hPa (0,1 inHg) (Accuratezza dell'altimetro: Entro ± 75 m (246 ft.))

- I valori sono garantiti per una gamma di temperatura compresa tra -10°C e 40°C (tra 14°F e 104°F).
- La precisione si riduce se l'orologio o il sensore subiscono forti impatti o vengono esposti a temperature eccessive.

Precisione del sensore di temperatura:

$\pm 2^\circ\text{C}$ ($\pm 3,6^\circ\text{F}$) nella gamma da -10°C a 60°C (da $14,0^\circ\text{F}$ a $140,0^\circ\text{F}$)

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

Timer per il conto alla rovescia:

Unità di misurazione: 1 secondo

Gamma del conto alla rovescia: 60 minuti

Unità di impostazione: 1 minuto

Suonerie: 5 suonerie quotidiane; Segnale orario di ora esatta

Ora internazionale: 29 città (29 fusi orari), UTC (Tempo universale coordinato); Scambio città per l'ora del proprio fuso orario/città per l'ora internazionale; Accesso al fuso orario UTC mediante un solo tocco

Altre funzioni: Ora legale/Ora solare

Illuminazione: Luce a LED (display a cristalli liquidi), luce a LED ultravioletto (area delle lancette analogiche); Durata di illuminazione selezionabile (1,5 secondi o 3 secondi circa); Illuminazione automatica (Full Auto Light funziona soltanto al buio)

Altre funzioni: Indicatore di carica della pila; Risparmio energetico; Attivazione/disattivazione segnale acustico di pressione pulsanti; Prova della suoneria; Regolazione automatica delle posizioni delle lancette; Funzione di spostamento lancette (per vedere le informazioni digitali)

Alimentazione: Pannello solare e una pila ricaricabile

Tempo di funzionamento approssimativo della pila: 6 mesi (dallo stato di carica completa al Livello 4) alle seguenti condizioni:

- Illuminazione: 1,5 secondi al giorno
- Segnale acustico: 10 secondi al giorno
- Letture della direzione: 20 volte al mese
- Salite: Una volta (circa 1 ora di letture dell'altitudine) al mese
- Letture dell'indicatore di cambiamento della pressione atmosferica: Circa 24 ore al mese
- Grafico della pressione atmosferica: Letture ogni 2 ore
- Ricezione del segnale di calibrazione dell'ora: 4 minuti al giorno
- Visualizzazione: 18 ore al giorno

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

City Code Table

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
PPG	Pago Pago	-11
HNL	Honolulu	-10
ANC	Anchorage	-9
LAX	Los Angeles	-8
DEN	Denver	-7
CHI	Chicago	-6
NYC	New York	-5
YHZ	Halifax	-4
RIO	Rio De Janeiro	-3
RAI	Praia	-1
UTC		0
LON	London	
PAR	Paris	+1
ATH	Athens	+2
JED	Jeddah	+3
THR	Tehran	+3.5
DXB	Dubai	+4
KBL	Kabul	+4.5

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
KHI	Karachi	+5
DEL	Delhi	+5.5
KTM	Kathmandu	+5.75
DAC	Dhaka	+6
RGN	Yangon	+6.5
BKK	Bangkok	+7
HKG	Hong Kong	+8
TYO	Tokyo	+9
ADL	Adelaide	+9.5
SYD	Sydney	+10
NOU	Noumea	+11
WLG	Wellington	+12

Note

- Based on data as of July 2017.
- If the city or area you want is not included in the above table, set the Home City to a city code that is in the same time zone as the location you want to select.
- For details about the Home City, World Time City and summer time settings, refer the Operation Guide available at the CASIO website.