



## **Manuale di Istruzioni Italiano**

## Indice

1. Specifiche.....	3
2. Introduzione .....	5
2.1. Elenco componenti.....	5
2.2. Precauzioni.....	5
2.3. Installazione della batteria.....	6
3. Istruzioni di funzionamento .....	6
3.1. Modalità predefinita - modalità orario .....	6
3.2. Modalità pedometro.....	7
3.2.1. Modalità calcolo passi e distanze.....	7
3.2.2. Modalità calorie e durata attività.....	9
3.3. Modalità altitudine e temperatura .....	9
3.4. Modalità bussola .....	10
3.5. Retroilluminazione.....	12
3.6. Indicatore di batteria scarica.....	12

# Mini computer da escursionismo

Questo mini computer da escursionismo presenta una struttura poco ingombrante ed elegante, ma è dotato di numerose funzioni di grande utilità, quali contapassi, altimetro, bussola, termometro, previsioni meteo e orario, con display a LED verdi. La sua struttura compatta ed elegante lo rende di facile trasporto.

## 1. Specifiche

### **Pedometro:**

- Contapassi: 0 - 99999 passi
- Calorie: 0 - 9999,9KCAL
- Distanza: 0 - 99,99(KM)(MIGLIA)
- Durata attività

### **Altimetro:**

- Intervallo visualizzato: da - 2296 piedi a 29500 piedi (da -700m a 9000m)
- Risoluzione: 1m/3piedi
- Taratura altimetro: Altitudine al livello del mare
- Unità di misura: possibilità di scelta tra M e Piedi

**Bussola digitale:**

- 360° con sedici direzioni
- Calibrazione su campo magnetico esterno
- Impostazione declinazione magnetica
- Di alta precisione,  $\pm 3$  gradi
- Risoluzione di 1 grado

**Termometro:**

- Termometro da  $-10^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$
- $^{\circ}\text{C}$  o  $^{\circ}\text{F}$  selezionabili
- Risoluzione di  $1^{\circ}\text{C}$

**Previsioni meteo:**

- Le previsioni meteo per le prossime 12-24 ore
- 4 indicatori condizioni meteo, soleggiato- leggermente soleggiato- nuvoloso- pioggia

**Ora e Data:**

- Orario con ore, minuti e secondi
- Orologio visualizzabile in formato 12h/24h

**Retroilluminazione:**

- 15 secondi con LED ultra luminoso

## 2. Introduzione

### 2.1. Elenco componenti

QUANTITÀ(pezzi)	Oggetto
1	Unità Dimensioni: 2,5 x 2,0 x 0,6 pollici
1	Batteria CR2032
1	Moschettone

### 2.2. Precauzioni

- **Attenzione:** Questa unità è resistente all'acqua ma non impermeabile. Non immergere in acqua. Durante l'installazione della batteria, assicurarsi che la guarnizione sia sistemata correttamente (controllare le istruzioni di installazione batteria). Evitare l'esposizione alla pioggia.
- **Attenzione:** Tenere lontano il dispositivo da intense forze magnetiche, che potrebbero distruggere la bussola.
- **Attenzione:** Non far sbattere o applicare una pressione eccessiva sullo schermo LCD. Durante la sostituzione della batteria, fare forza sull'anello esterno.
- **Attenzione:** Non utilizzare il dispositivo al di fuori dell'intervallo di temperature indicato (da 14 a 140°F). Usare il calore corporeo per mantenere la temperatura al di sopra del limite inferiore.
- ✎ **Nota:** Non usare una batteria CR2032 magnetizzata, che potrebbe inficiare le misurazioni della bussola.
- ✎ **Nota:** Non usare il dispositivo in prossimità di intense sorgenti magnetiche o di interferenza elettromagnetica (EMI, come TV, computer e altri apparecchi elettronici), che potrebbero inficiare le misurazioni della bussola.

### 2.3. Installazione della batteria

Ruotare la copertura posteriore di circa 20° in senso antiorario, quindi rimuovere delicatamente la copertura posteriore facendo leva con le dita, aprendo il vano della batteria. Inserire la batteria CR2032 (col lato + rivolto verso l'alto) e chiudere la copertura posteriore, assicurandosi che la guarnizione sia saldamente collocata nel solco dell'alloggiamento.

Per rimuovere la batteria, fare leva con una piccola penna o una graffetta per estrarre la batteria dal suo alloggiamento.

Per chiudere la copertura posteriore, ruotarla in senso orario, finché la copertura posteriore non è del tutto chiusa. Dopo l'inserimento della batteria, lo schermo dovrebbe essere acceso in modalità visualizzazione data e ora, e il dispositivo pronto all'uso.

## 3. Istruzioni di funzionamento

### 3.1. Modalità predefinita - modalità orario

- Schermo LCD Mostra orario, data, freccia di tendenza barometrica, previsioni meteo ecc.
- Freccia di tendenza barometrica previsione variazioni barometriche nelle prossime 12 ore.
- Le previsioni meteo mostrano le condizioni del tempo nelle successive 12-24 ore.

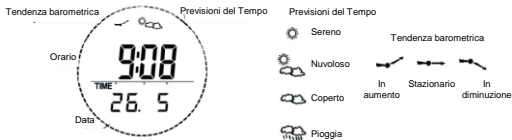


Figura 1 Modalità orario

## Impostazione orario, data e unità di misura

- In modalità orario, premere in maniera prolungata il pulsante IMPOSTAZIONE per entrare nella modalità omonima, l'icona del meteo inizierà a lampeggiare. Premere successivamente il tasto MODALITÀ per passare tra i vari oggetti da impostare; quindi premere IMPOSTAZIONE per selezionarli. Premere in maniera prolungata il pulsante IMPOSTAZIONE per uscire dalla modalità omonima.
- Sequenza operazioni: Modalità orario (premere a lungo IMPOSTAZIONE) → previsioni meteo (premere MODALITÀ) → 12H/24H (premere MODALITÀ) → ora (premere MODALITÀ) → minuti (premere MODALITÀ) → mese (premere MODALITÀ) → data (premere MODALITÀ) → unità di temperatura (°C/°F) (premere MODALITÀ) → unità di altitudine (m/piedi) (premere MODALITÀ) → declinazione magnetica (Cb) (premere a lungo IMPOSTAZIONE) → salvare e tornare in modalità predefinita (modalità orario)
- Se non vengono effettuate operazioni per 30 secondi, il sistema salverà automaticamente le impostazioni correnti e tornerà alla modalità orario.

## 3.2. Modalità pedometro

### 3.2.1. Modalità calcolo passi e distanze

- In modalità orario, premere il pulsante MODALITÀ per passare alla modalità Pedometro.
- Schermo LCD: Mostra i passi, le distanze ecc. Fare riferimento alla figura 2.
- Prima dell'uso, si suggerisce di impostare la lunghezza del passo e il peso. Per una descrizione dettagliata del metodo, fare riferimento alla sezione 3.2.1.
- Per azzerare il contatore dei passi, premere per 3 secondi il pulsante IMPOSTAZIONE.




Figura 2 Modalità pedometro

## Impostazioni pedometro

- In modalità misurazione passi e distanze, premere per 6 secondi il pulsante IMPOSTAZIONI, per attivare il funzionamento del pedometro in altre modalità e impostare unità di misura, peso e lunghezza passi. Premere successivamente il tasto MODALITÀ per passare tra i vari oggetti da impostare. Quindi premere IMPOSTAZIONI per modificare i dati. Premere a lungo il tasto IMPOSTAZIONI per salvare i dati e uscire dalla modalità impostazioni.



- Quando il pedometro è attivato, esso funzionerà in tutte le altre modalità di utilizzo del dispositivo, ad eccezione della bussola. L'icona  apparirà sullo schermo.
- Quando il pedometro è in funzione, il dispositivo consumerà molta energia. Perciò, una volta terminata l'attività sportiva, si consiglia di disattivare immediatamente il contapassi per ridurre il consumo della batteria.
- Quando si scelgono i pollici come unità di misura per la lunghezza dei passi, il sistema selezionerà automaticamente le libbre come unità di peso.
- Quando si scelgono i centimetri come unità di misura per la lunghezza dei passi, il sistema selezionerà automaticamente i chilogrammi come unità di peso.



### 3.2.2. Modalità calorie e durata attività

- A partire dalla modalità orario, premere il pulsante MODALITÀ 2 volte per passare alla funzione Calorie e durata attività.
- Schermo LCD: Mostra le calorie, la durata delle attività sportive ecc. Fare riferimento alla figura 3.



Figura 3 Modalità calorie e durata attività



Figura 4 Modalità altitudine



Figura 5 Impostazioni altitudine

### 3.3. Modalità altitudine e temperatura

- A partire dalla modalità orario, premere il pulsante MODALITÀ 3 volte per passare alla funzione altitudine.
- Schermo LCD: Mostra informazioni quali altitudine, temperatura ecc. Fare riferimento alla figura 4.
- Premere in modo prolungato il pulsante IMPOSTAZIONI per tarare l'altezza o azzerarne il valore. Quindi premere MODALITÀ per selezionare le cifre e IMPOSTAZIONI per inserire i dati. Premere in maniera prolungata il pulsante IMPOSTAZIONE per uscire dalla modalità omonima. Fare riferimento alla figura 5.

### 3.4. Modalità bussola

- A partire dalla modalità orario, premere il pulsante MODALITÀ 4 volte per passare alla funzione bussola.
- Schermo LCD: Mostra informazioni quali gradi, direzione. Fare riferimento alla figura 6.
- La direzione è specificata tramite 16 punti cardinali (N, NNE, NE, ENE, E, ESE, SE, SSE, S, SSO, SO, OSO, O, ONO, NO, NNO).
- La freccia sullo schermo indica sempre il nord.
- Se non vengono effettuate operazioni per 45 secondi, il sistema lascerà automaticamente la funzione bussola per entrare in modalità orario.



Figura 6 Modalità bussola



Figura 7 Taratura bussola

## Taratura bussola:


- A. Quando è necessario tarare la bussola? Quando si usa il dispositivo per la prima volta o dopo il cambio della batteria, si rende necessaria una taratura preliminare della bussola.  
Per garantire la massima precisione nel funzionamento del dispositivo, la bussola deve essere tarata regolarmente. Quando l'angolo di declinazione magnetica della bussola cresce troppo, è necessario calibrare la bussola.
- B. Come si attiva la taratura della bussola?  
In modalità bussola, premere in maniera prolungata il pulsante IMPOSTAZIONI per passare alla funzione taratura bussola. L'indicazione "Cal" apparirà sullo schermo. Fare riferimento alla figura 7. Premere quindi il pulsante IMPOSTAZIONI per iniziare la taratura.
- C. In che modo tarare la bussola?  
Quando si attiva la procedura di calibrazione, l'indicazione "Cal" apparirà sullo schermo. La seguente procedura deve essere eseguita accuratamente e con estrema attenzione, per evitare che la taratura non vada a buon fine.
1. Dopo aver appoggiato il dispositivo su una superficie piana e liscia, ruotare lentamente la bussola in senso orario. Quando la bussola raggiunge esattamente l'indicazione degli  $0^{\circ}$ , fermare la rotazione per almeno 3 secondi. Se si superano gli  $0^{\circ}$ , ruotare lentamente in senso antiorario la bussola, fino a raggiungerli di nuovo esattamente. Procedere con la fase successiva.
  2. Ruotare la bussola in senso orario finché essa non indica esattamente i  $90^{\circ}$  e sospendere il movimento per almeno 3 secondi. Se si superano gli  $90^{\circ}$ , ruotare lentamente in senso antiorario la bussola, fino a raggiungerli di nuovo esattamente. Procedere con la fase successiva.

3. Ruotare la bussola in senso orario finché essa non indica esattamente i 180° e sospendere il movimento per almeno 3 secondi. Se si superano gli 180°, ruotare lentamente in senso antiorario la bussola, fino a raggiungerli di nuovo esattamente. Procedere con la fase successiva.
4. Ruotare la bussola in senso orario finché essa non indica esattamente i 270° e sospendere il movimento per almeno 3 secondi. Se si superano gli 270°, ruotare lentamente in senso antiorario la bussola, fino a raggiungerli di nuovo esattamente. Procedere con la fase successiva.
5. Ruotare la bussola in senso orario finché essa non indica esattamente di nuovo gli 0° e sospendere il movimento per almeno 3 secondi.
6. Quando la taratura è completa, l'icona CAL scomparirà dallo schermo e il dispositivo tornerà alla funzione bussola. Se questo non succede, è necessario ripetere di nuovo la procedura di taratura. Quando la taratura è completa, il dispositivo tornerà alla funzione bussola.

### **3.5. Retroilluminazione**

Per attivare la retroilluminazione, premere in modo prolungato il tasto MODALITÀ: questo attiverà la retroilluminazione in tutte le schermate. La retroilluminazione resterà accesa per 30 secondi in caso di inattività.

### **3.6. Indicatore di batteria scarica**

Quando l'icona di batteria scarica appare sullo schermo , si rende necessaria la sostituzione della batteria

## Informazioni utente/Contatti

Se il dispositivo presenta qualche difetto o si hanno problemi a farlo funzionare, è possibile contattare il nostro Centro di Servizi e Assistenza.

Se si rende necessario spedirci il dispositivo per scopi di manutenzione, si prega di attenersi ai seguenti passi:

1. Utilizzare la confezione originale per imballarlo.
2. Aggiungere una descrizione dettagliata del problema.
3. Includere le proprie informazioni anagrafiche (nome, indirizzo) in maniera completa e una copia della propria ricevuta d'acquisto.
4. Affrancare e inviare il pacco al nostro indirizzo (affrancatura sufficiente).

## Indirizzo del nostro Centro di Assistenza:

First Service Center  
Kleine Düwelstr. 21  
DE-30171 Hannover

Ci potete anche contattare  
telefonicamente alla nostra **linea**

+49 (0)5 11 - 27 04 96 90 o

### **diretta:**

inviare un **Fax** al:

+49 (0)5 11 -161 25 36 o

contattarci via **eMail**:

support@first-servicecenter.de

## **Garanzia**

Si prega di conservare lo scontrino d'acquisto del presente dispositivo per l'intera durata del periodo di garanzia, dato che esso dovrà essere presentato in caso di qualsiasi richiesta coperta da garanzia. L'acquirente si vede riconosciuto in qualità di utente finale un periodo di garanzia di 36 mesi a partire dalla data di vendita. Il prodotto è stato assemblato usando i più moderni metodi di produzione ed è stato sottoposto a severi controlli di qualità.

Si prega di contattare solo il produttore (non il rivenditore presso cui è stato effettuato l'acquisto) in caso di problemi coperti dal periodo di garanzia.

**Linea diretta: +49 (0)5 11 - 27 04 96 90**

**eMail: [support@first-servicecenter.de](mailto:support@first-servicecenter.de)**

La garanzia non copre danni causati al prodotto da un uso improprio o derivanti da agenti esterni (acqua, cadute, esposizione a luce solare, rotture causate da urti).