

BUSSOLA DIGITALE ELETTRONICA

(cod. FUE-1PMOC)



Bussola digitale di dimensioni particolarmente contenute completa di orologio e schermo LCD retroilluminato per impiego notturno. Indicazione analogica e digitale.

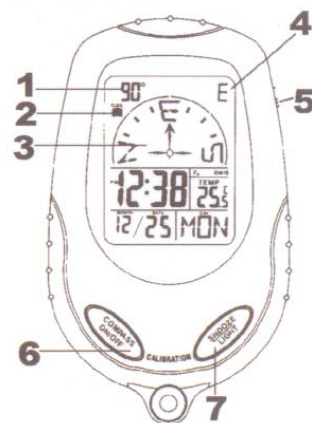
1. NOTE SULLA SICUREZZA

- Leggere attentamente il presente manuale prima di porre in funzione il dispositivo. Danni causati all'apparecchio derivanti da un uso improprio, determinano l'immediato annullamento della garanzia con la conseguente facoltà, da parte del negoziante, di declinare qualsiasi responsabilità.
- Non esporre la Bussola Digitale 1PMOC a diretto contatto con l'acqua ed evitarne l'impiego in particolari condizioni di temperatura: $< 0^{\circ}\text{C}$ o $> 60^{\circ}\text{C}$.
- Evitare che il dispositivo vada a contatto con prodotti corrosivi (profumo, alcool, detersivi per la pulizia particolarmente aggressivi).
- Utilizzare la Bussola Digitale 1PMOC solo per gli scopi per cui è stata progettata. Qualsiasi uso diverso da tali scopi che possa aver provocato dei danni all'apparecchio, determinerà l'annullamento della garanzia del prodotto.
- Non usare il dispositivo in luoghi in cui vi è una elevata presenza di materiale metallico o in presenza di cabine ad alta tensione: i campi elettromagnetici possono influire sulle rilevazioni eseguite dalla bussola rendendole inattendibili.
- Tenere il dispositivo al di fuori della portata bambini.

2. DESCRIZIONE E FUNZIONE DEI TASTI

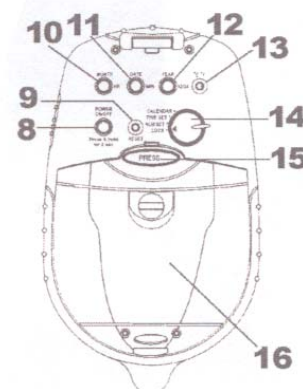
PARTE FRONTALE

1. Coordinata numerica
2. Indicatore modalità di funzionamento
3. Ago della bussola
4. Indicazione in lettera del punto cardinale (N, NE, E, SE, S, SW, W, NW)
5. Snooze, Allarme ON, Allarme OFF
6. Tasto ON/OFF: accende/spegne la bussola ma le altre indicazioni rimangono visibili sul display (data, ora, temperatura)
7. Tasto Snooze/Light



PARTE POSTERIORE

8. Tasto ON/OFF: accende/spegne l'apparecchio
9. Tasto di reset
10. HR/MONTH: regolazione dell'ora e del mese
11. MIN/DAY: regolazione dei minuti e del giorno della settimana
12. 12/24 HR (formato dell'ora 12/24 ore) / YEAR: regolazione dell'anno
13. °C/°F: modalità di visualizzazione della temperatura (gradi Celsius / gradi Fahrenheit)
14. CALENDAR/TIME SET/ALM SET/ LOCK: permette di selezionare il valore che si vuole impostare
15. Pulsante per il rilascio dello sportellino di protezione
16. Vano delle batterie



3. BATTERIE

La Bussola Digitale 1PMOC funziona con due batterie ministilo di tipo AAA (incluse)

Inserire / Rimuovere le batterie: togliere la vite dal vano batterie (#16), sollevare il coperchio e sostituire le batterie esauste con due nuovi elementi facendo attenzione a rispettare la polarità, quindi applicare nuovamente il coperchio e serrare la vite di blocco. Non usare mai una batteria nuova e una usata contemporaneamente. Non usare mai batterie di case costruttrici diverse. Quando sul display LCD compare la scritta "low battery" le batterie devono essere sostituite.

4. USO

a. Inizio

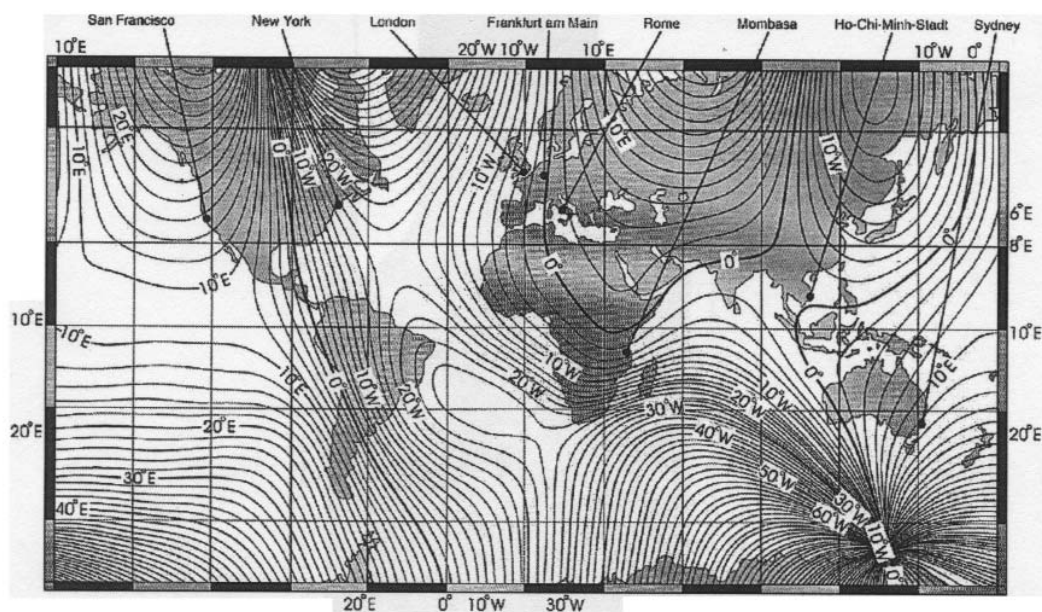
- Per accendere il dispositivo premere il tasto (#8) per almeno 2 secondi. La sezione che identifica la bussola sul display può essere spenta separatamente premendo il tasto (#6) "COMPASS ON/OFF". Dopo alcuni minuti di inattività la bussola si spegne automaticamente.
- Il tasto "SNOOZE/LIGHT" (#7), permette di attivare per 4 secondi la retroilluminazione del display LCD. Per evitare che le batterie si scarichino inutilmente utilizzare la retroilluminazione del display solo se necessario.
- Premere il tasto "°C/°F" (#13) per selezionare l'unità di misura della temperatura (gradi Celsius / gradi Fahrenheit).

b. Bussola

- La bussola per funzionare correttamente deve essere posizionata in maniera perfettamente orizzontale. Per verificare che tale condizione sia soddisfatta, fare in modo che la bolla (parte inferiore della bussola), sia perfettamente al centro del cerchio nero stampigliato.
- La bussola visualizza sul display LCD tre differenti valori: la coordinata numerica (#1), il punto cardinale espresso in lettere (#4) ed il punto cardinale mediante l'ago digitale. La coordinata numerica ha una tolleranza di un grado, mentre l'ago della bussola si sposta di 22,5° per volta.

c. Regolazione della bussola

1. Premere e tenere premuto il tasto "SNOOZE/LIGHT", quindi premere e tenere premuto il tasto "COMPASS ON/OFF" per almeno due secondi fino ad udire un beep. Sul display incomincia a lampeggiare l'icona "CAL" che indica che il dispositivo è pronto per essere impostato.
2. Tenere il dispositivo in bolla, quindi premere il tasto "SNOOZE/LIGHT" per iniziare la calibrazione. Se si desidera impostare l'angolatura "TRUE NORTH", seguire il punto 3, altrimenti passare direttamente al punto 4.
3. L'opzione "TRUE NORTH" consente di eliminare le differenze tra il "NORD MAGNETICO" e il "TRUE NORTH". Individuare sulla mappa riportata di seguito la propria posizione, quindi annotare le coordinate (ciascuna linea rappresenta 2° di differenza) e la direzione (E= EST; W=OVEST) prendendo come riferimento la linea più vicina alla propria locazione. Premere i tasti "HR" (#10) e "MIN" (#11), quindi inserire i valori ricavati in precedenza.



Alcuni esempi: San Francisco=14° E; New York=14° W; Roma=2° E; Londra=4° W; Sydney=12° E.

4. Posizionare la bussola a 180° orizzontalmente, quindi premere il tasto "SNOOZE/LIGHT" per concludere la procedura di calibrazione. L'icona "CAL" smette di lampeggiare.
5. Se l'icona "CAL" continua a lampeggiare significa che la calibrazione della bussola non è andata a buon fine. In questo caso è probabile che le coordinate immesse non siano esatte ed è pertanto necessario individuare le coordinate esatte della propria locazione, resettare il dispositivo (premere il tasto "RESET") ed eseguire nuovamente la procedura di calibrazione.

4. IMPOSTAZIONE DATA / ORARIO / ALLARME / LOCK

- **Data:** spostare il selettore (#14) sulla voce "CALENDAR", quindi premere i tasti "MONTH" (#10), "DATE" (#11) e "YEAR" per impostare rispettivamente il mese, la data e l'anno.

- **Orario:** spostare il selettore (#14) sulla voce "TIME SET", quindi premere i tasti "HR" (#10) e "MIN" (#11) per regolare rispettivamente l'ora e minuti. Il tasto "12/24" (#12) permette di impostare il formato dell'ora (12/24 ore).

- **Allarme:** spostare il selettore (#14) sulla voce "ALM SET", quindi premere i tasti "HR" (#10) e "MIN" (#11) per regolare rispettivamente l'ora e minuti.

Per disattivare l'allarme spostare il selettore a slitta (#5) sulla voce "ALM OFF". Per attivare l'allarme spostare il selettore a slitta (#5) sulla voce "ALM ON", sul display LCD viene visualizzata, accanto alla scritta "ALM" un'icona che indica che l'allarme è attivo. Per attivare l'allarme con funzione "Snooze" spostare il selettore a slitta (#5) sulla voce "SNZ", sul display, accanto alla scritta "ALM", viene visualizzata la scritta "Zz". In caso d'allarme, premendo il tasto "SNOOZE/LIGHT", con il selettore a slitta (#5) posizionato su "SNZ", il buzzer d'allarme, trascorsi 5 minuti, riprende a suonare.

- **Lock:** terminate le impostazioni appena descritte, posizionare il selettore a slitta (#5) sulla voce "LOCK", in modo che tali impostazioni non vengano modificate accidentalmente.

