



**Stazione meteorologica con
finiture in metallo**
**Modello: BAR908HG / BAR908HGU /
BAR908HGA**
Manuale dell'utente

SOMMARIO

Caratteristiche del Prodotto	3
Vista Frontale	3
Vista Posteriore	4
Display LCD	5
Sensore Remoto	6
Operazioni Preliminari	8
Alimentazione	8
Adattatore CA (Unità principale)	9
Modifica delle Impostazioni	9
Sensore Remoto	9
Configurazione del Sensore termoigrometro	9
Trasmissione dei Dati dal Sensore	9
Ricerca di un Sensore	10
Orologio e Calendario	10
Orologio Radiocontrollato	10
Attivazione / Disattivazione della funzione di radiocontrollo	11

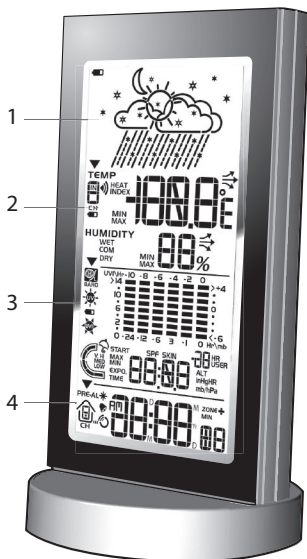
Impostazione dell'orologio	12
Informazioni Visualizzabili Sul Display Dell'orologio	12
Allarmi	12
Impostazione dell'allarme Giornaliero	12
Impostazione del Preallarme	13
Attivazione dell'allarme	13
Funzione Snooze	13
Barometro	13
Visualizzazione della Sezione del Barometro	13
Selezione dell'unità di Misura	14
Visualizzazione dei Valori Storici della Pression	14
Rappresentazione grafica dello storico della pressione barometrica	14
Impostazione dell'altitudine	14
Previsioni Meteorologiche	14
Icone delle Previsioni Meteorologiche	14
Misurazione UV	15
Funzioni Aggiuntive UV	15
Temperatura e Umidità	16
Visualizzazione della Sezione dell'umidità e della Temperatura	16
Selezione dell'unità di Misurazione	16
Selezione del Canale del Sensore	16
Valori Minimi e Massimi Memorizzati	17
Tendenza di Umidità e Temperatura	17
Indice di Comfort	17

Indice di Calore.....	17
Funzione RESET.....	18
Avvertenze	18
Risoluzione dei Problemi.....	19
Specifiche	19
Informazioni su Oregon Scientific.....	20
Dichiarazioni di Conformità UE.....	21



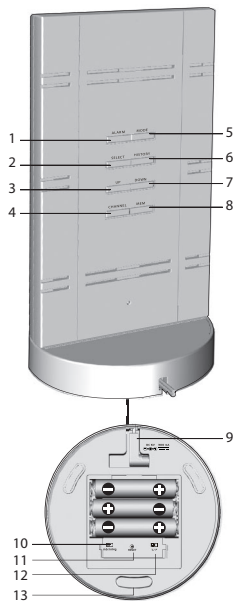
CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

VISTA FRONTALE



1. **Sezione previsioni meteorologiche:** previsioni meteorologiche rappresentate da simboli dotati di movimenti cinetici
2. **Sezione Temperatura / Umidità / Zona di comfort:** valori e tendenze della temperatura e dell'umidità interne ed esterne, livello di comfort, numero di canale del sensore
3. **Sezione UVI / Barometro:** grafico a barre della pressione barometrica e del livello UV, valori dell'indice UV e della pressione atmosferica
4. **Sezione Calendario / Allarme / Orologio:** orologio radiocontrollato, allarme, calendario

VISTA POSTERIORE



1. **ALARM** : per visualizzare lo stato dell'allarme e impostare l'allarme
2. **SELECT**: per attivare le sezioni
3. **UP**: per aumentare il valore impostato / attivare la funzione di radiocontrollo
4. **CHANNEL**: per selezionare il sensore remoto di interesse
5. **MODE**: per cambiare le impostazioni / i dati visualizzati sul display
6. **HISTORY**: per mostrare lo storico delle tendenze barometriche e i valori UV
7. **DOWN**: per ridurre il valore impostato / disattivare la funzione di radiocontrollo
8. **MEM**: per visualizzare i valori dei raggi UV, dell'umidità e della temperatura corrente, massima e minima
9. Presa adattatore CA
10. Interruttore **mb / inHg**
11. Pulsante **RESET**
12. Interruttore **°C / °F**
13. **SNOOZE**: per attivare lo snooze da 8 minuti



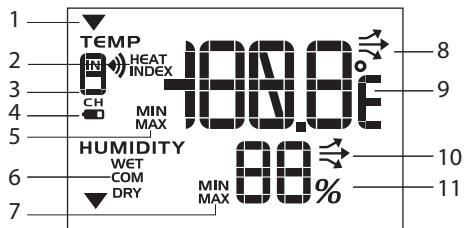
DISPLAY LCD

Sezione previsioni meteorologiche



1. Icona di batteria in esaurimento per l'unità principale
2. Previsioni meteorologiche

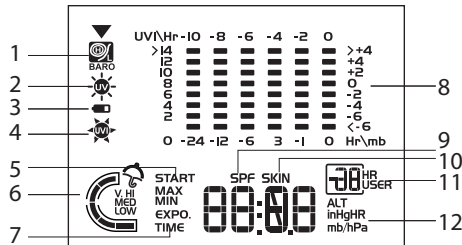
Sezione Temperatura / Umidità / Zona di comfort



1. Icona area selezionata
2. Indice di calore

3. Numero dettaglio informazioni su temperatura ed umidità (interna o canali 1-5) / stato di ricezione
4. Icona di batteria in esaurimento per il sensore remoto
5. Temperatura MAX / MIN
6. Livello di comfort
7. Umidità MAX / MIN
8. Tendenze della temperatura
9. Unità di visualizzazione della temperatura: °C / °F
10. Tendenze umidità
11. Umidità

Sezione UVI / Barometro



1. Comparare se è visualizzata la pressione barometrica
2. Comparare se è visualizzato il valore dei raggi UV
3. Icona di batteria in esaurimento per il sensore UV
4. Comparare se è visualizzato il valore UVI



5. È stato avviato il conto alla rovescia per il tempo di esposizione ai raggi UV
6. Livello indice UV
7. Periodo di esposizione ai raggi UV per l'utente
8. Grafico a barre barometro / UV
9. Fattore di protezione utilizzato per l'esposizione UV
10. Tipo di pelle dell'utente
11. Numero utente (per la modalità UV) o cronologia delle ore per la lettura della pressione barometrica / UV
12. Valori UVI / pressione barometrica / altitudine

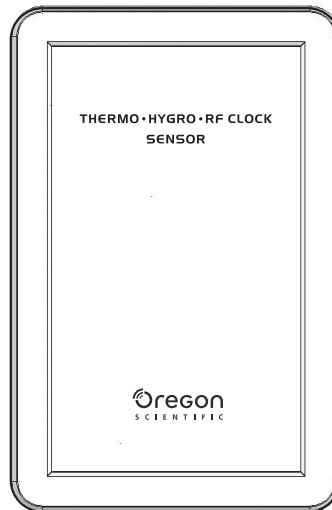
Sezione Orologio / Allarme / calendario

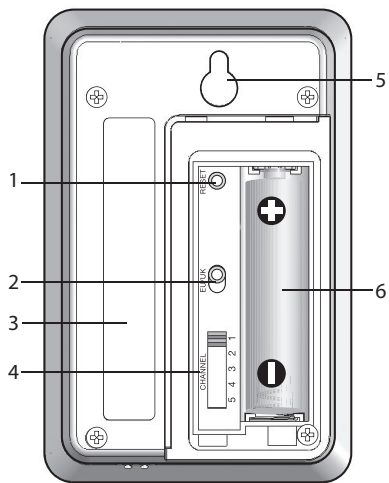


1. Preallarme impostato
2. Display / impostazione preallarme
3. Allarme giornaliero impostato
4. Canale con ricezione orologio RF
5. Icona ricezione orologio RF
6. Differenza di orario per la visualizzazione di un secondo fuso orario
7. Ora / Data / Calendario

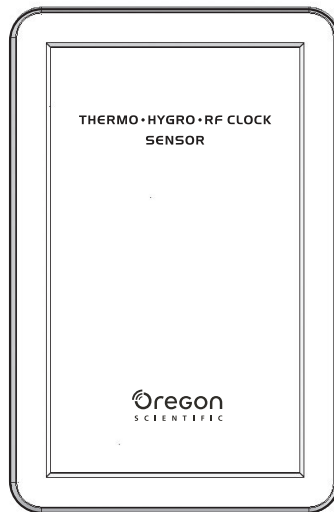
SENSORE REMOTO

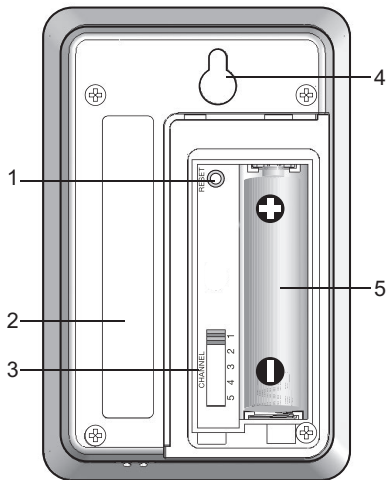
RTGN318 / RTGN318D



**RTGN318A**

1. Foro per la funzione di **RESET**
2. Selettore per il segnale radio (EU / UK) di interesse (solo per il sensore RTGN318D)
3. Nastro biadesivo
4. Interruttore **CHANNEL** (1-5)
5. Attacco per fissaggio a muro
6. Vano batterie





1. Foro per la funzione di **RESET**
2. Nastro biadesivo
3. Interruttore **CHANNEL** (1-5)
4. Attacco per fissaggio a muro
5. Vano batterie

OPERAZIONI PRELIMINARI

BATTERIE

Le batterie vengono fornite in dotazione con il prodotto:


- Unità principale 3 x UM-4 (AAA) 1,5 V
- Unità remota 1 x UM-3 (AA) 1,5 V

Inserire le batterie prima di utilizzare il prodotto per la prima volta, rispettando le polarità illustrate nel vano batterie. Per risultati ottimali, installare le batterie nel sensore remoto dopo averlo fatto nell'unità principale.

Premere **RESET** dopo ogni sostituzione delle batterie.

NOTA Non utilizzare batterie ricaricabili. Non esporre le batterie ad eccessive fonti di calore, quali sole o fiamme.

 appare quando le batterie sono quasi esaurite.

UNITÀ	 UBICAZIONE
Principale	Sezione previsioni meteorologiche
Remota	Sezione Temperature / Umidità
Sensore UV	Sezione pressione barometrica / UVI

NOTA Per prolungare le prestazioni si consiglia di utilizzare con il prodotto batterie alcaline.



ADATTATORE CA (UNITÀ PRINCIPALE)

Le batterie servono come back-up. Per un uso continuo, si consiglia di collegare l'adattatore CA alla base dell'unità.

Verificare che l'adattatore non sia ostruito e che la relativa presa sia facilmente accessibile.

Per scollegare completamente l'adattatore dall'unità di alimentazione, scollegarlo dall'unità principale.

NOTA Non esporre l'unità principale e l'adattatore a condizioni di umidità. Non poggiare sull'unità principale e sull'adattatore contenitori di liquidi, come bicchieri.

MODIFICA DELLE IMPOSTAZIONI

1. Premere **SELECT** per alternare la visualizzazione delle sezioni. ▼ indica la sezione selezionata.
2. Quasi tutte le sezioni sono dotate di opzioni di visualizzazione alternate, ad esempio Orologio / Allarme oppure Barometro / UVI. Premere **MODE** per attivare le opzioni, oppure **ALARM** per alternare la visualizzazione dell'orologio e dell'allarme.
3. Tenere premuto **MODE** per 2 secondi per selezionare la modalità di visualizzazione di interesse.
4. Per modificare i valori impostati, premere **UP** o **DOWN**.
5. Per confermare la selezione, premere **MODE**.

SENSORE REMOTO

L'unità principale è in grado di rilevare i dati da un massimo di 6 sensori: 5 termoisgrometri e 1 UV. Con il prodotto viene fornito in dotazione il sensore termoisgrometro RTGN318 / RTGN318D/

RTGN318A. È possibile acquistare separatamente altri sensori.

Il sensore RTGN318 / RTGN318D / RTGN318A rileva i valori della temperatura e dell'umidità e l'aggiornamento periodico dell'orario e del calendario tramite segnale radio.

CONFIGURAZIONE DEL TERMOISGROMETRO

1. Aprire il coperchio del vano batterie.
2. Inserire le batterie.
3. Impostare il canale e il tipo di segnale radio (solo per il sensore RTGN318D). Gli interruttori sono ubicati nel vano batterie.

INTERRUTTORE	OPZIONE
Canale	Se si utilizzano più sensori, selezionare un canale diverso per ogni sensore.
Tipo di segnale radio	EU (DCF) / UK (MSF) (solo per il sensore RTGN318D)

4. Premere **RESET**.
5. Chiudere il coperchio del vano batterie.

Per risultati ottimali:

- Inserire le batterie e selezionare l'unità di visualizzazione delle informazioni, il canale e il tipo di segnale radio prima di installare il sensore.
- Collocare il sensore lontano dai raggi diretti del sole e dall'umidità.




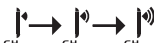
- Non collocare il sensore a una distanza superiore a 70 metri (230 piedi) dall'unità principale (interno).
- Collocare il sensore in modo che sia rivolto verso l'unità principale (interno), riducendo gli ostacoli come porte, muri e mobili.
- Collocare il sensore in un luogo in cui abbia una buona visibilità verso il cielo, lontano da oggetti metallici o elettronici.
- Collocare il sensore più vicino all'unità principale durante i mesi invernali, poiché temperature rigide sotto lo zero possono influire negativamente sulla durata della batteria e sulla trasmissione del segnale.

NOTA L'intervallo di trasmissione può variare ed è soggetto all'intervallo di ricezione dell'unità principale.


Potrebbe essere necessario cambiare più volte la posizione per ottenere i migliori risultati.

TRASMISSIONE DEI DATI DAL SENSORE

I dati vengono inviati dal sensore o dai sensori ogni minuto circa. L'icona di ricezione visualizzata nella sezione Temperatura / Umidità mostra lo stato di trasmissione.

ICONA	DESCRIZIONE
	L'unità principale sta cercando i sensori.
	È stato trovato almeno 1 sensore.



	Il sensore 1 sta inviando i dati. Il numero mostra il sensore selezionato.
--- visualizzato nella sezione della temperatura / umidità	Impossibile trovare il sensore selezionato. Avviare una ricerca del sensore o controllare le batterie.

RICERCA DI UN SENSORE

Per avviare la ricerca di un sensore termoigrometro, premere **SELECT** in modo da accedere alla sezione della temperatura / umidità. ▼ verrà visualizzato accanto alla sezione. Tenere premuti contemporaneamente i pulsanti **MEM** e **CHANNEL** per 2 secondi.

NOTA Se il sensore non viene trovato, verificare le batterie.

OROLOGIO E CALENDARIO

L'unità aggiorna le informazioni relative ad ora e calendario in base ai segnali inviati dal sensore remoto RTGN318/RTGN318D / RTGN318A, oppure alle impostazioni specificate manualmente.

OROLOGIO RADIOCONTROLLATO

L'ora e la data visualizzati sul display dell'unità principale vengono aggiornate automaticamente tramite i segnali ricevuti dal segnale di radiocontrollo attraverso il sensore remoto RTGN318 / RTGN318D / RTGN318A. In particolare:





• **BAR908HG (RTGN318):**

Segnale DCF-77: entro 1500 km da Francoforte, Germania.

• **BAR908HGU (RTGN318D):**

Spostare la levetta **EU / UK** per selezionare il segnale da ricevere.


EU: segnale DCF-77: entro 1500 km da Francoforte, Germania.



UK: segnale MSF-60: entro 1500 km da Anhorn, Inghilterra.

• **BAR908HGA (RTGN318A):**






Segnale WWVB-60: entro 3200 km da Fort Collins, Colorado.

Per la ricezione iniziale possono essere necessari da 2 a 10 minuti. La ricezione viene attivata quando si configura per la prima volta l'unità oppure ogni volta che si preme il pulsante **RESET**. Al termine di queste operazioni, l'icona di ricezione smetterà di lampeggiare.

L'icona  visualizzata nella sezione dell'orologio indica 2 fattori:

- Connessione tra l'unità principale e il sensore che rileva i segnali RF ()
- Ricezione del segnale RF ()

Come i segnali interagiscono tra di loro:

ICONA	SIGNIFICATO
	L'unità è connessa con il sensore e l'ora è stata sincronizzata.
	L'unità è connessa con il sensore ma l'ora non è stata sincronizzata.
	L'unità non è connessa con il sensore remoto ma l'ora è sincronizzata.
	L'unità ha perso la connessione con il sensore remoto e l'ora non è sincronizzata.
	L'unità non riesce a stabilire una connessione con il sensore remoto.

ATTIVAZIONE / DISATTIVAZIONE DELLA FUNZIONE DI RADIOCONTROLLO

Per impostare manualmente l'orologio, è innanzitutto necessario disabilitare la funzione di radiocontrollo. A questo scopo, accedere alla sezione dell'orologio / allarme e tenere premuto per 2 secondi il pulsante **DOWN** nell'unità principale. Viceversa, per attivare la funzione di radiocontrollo accedere alla sezione dell'orologio / allarme e tenere premuto per 2 secondi il pulsante **UP**.

Orologio RF abilitato:





Orologio RF disabilitato:



IMPOSTAZIONE DELL'OROLOGIO

È necessario impostare manualmente l'orologio se è stata disattivata la funzione di radiocontrollo, oppure se non è possibile ricevere un segnale RF perché troppo distante.

1. Premere **SELECT** per accedere alla sezione dell'orologio. ▼ verrà visualizzato accanto alla sezione.
2. Tenere premuto il pulsante **MODE** per 2 secondi.
3. Selezionare la differenza di fuso orario (+ / -23 ore), il formato dell'ora (12 / 24 ore), l'ora, i minuti, l'anno, il formato della data e del mese, il mese, la data, il giorno e la propria lingua.
4. Per modificare le impostazioni, premere il pulsante **UP** o **DOWN**.
5. Per confermare la selezione, premere **MODE**.

BAR908HGA: Selezionare la zona relativa al fuso orario: (0) Pacific, (+1) Mountain, (+2) Central oppure (+3) Eastern.

NOTA Sono disponibili le lingue (E) Inglese, (F) Francese,

(D) Tedesco, (I) Italiano e (S) Spagnolo. Il giorno della settimana viene visualizzato nella lingua selezionata.

INFORMAZIONI VISUALIZZABILI SUL DISPLAY DELL'OROLOGIO

Premere **SELECT** per accedere alla sezione dell'orologio. ▼ verrà visualizzato accanto alla sezione.

Premere **MODE** per alternare sul display le visualizzazioni:

- Orologio con secondi
- Orologio con il giorno della settimana
- Orologio con offset dell'ora
- Calendario

ALLARMI


L'unità dispone di due allarmi: un allarme giornaliero e un preallarme in caso di previsione di precipitazioni nevose. È possibile impostare l'allarme giornaliero di modo che si attivi tutti i giorni alla stessa ora. Il preallarme suona solo quando è attivato l'allarme giornaliero, il barometro prevede pioggia e la temperatura registrata dal sensore del canale 1 raggiunge il valore 2 °C (35,6 °F) o inferiore.

IMPOSTAZIONE DELL'ALLARME GIORNALIERO

1. Premere **SELECT** per accedere alla sezione dell'orologio. ▼ verrà visualizzato accanto alla sezione.
2. Premere **ALARM** per visualizzare l'allarme. (Il simbolo AL verrà visualizzato nella parte superiore).
3. Tenere premuto **ALARM** per 2 secondi.
4. Selezionare l'ora e i minuti. Premere **UP** o **DOWN** per



modificare le impostazioni.

5. Premere **ALARM** per confermare la selezione.
6. Dopo aver impostato l'allarme verrà visualizzata l'icona dell'allarme giornaliero .

IMPOSTAZIONE DEL PREALLARME

È possibile impostare il preallarme affinché suoni 15, 30, 45 o 60 minuti prima dell'allarme giornaliero. Il preallarme suonerà quando il barometro prevede pioggia e la temperatura registrata dal sensore del canale 1 raggiunge il valore 2°C (35,6°F) o inferiore.

Se ad esempio si imposta l'allarme alle 7:00 AM e il preallarme 45 minuti prima, il preallarme suonerà alle 6:15 AM.

1. Impostare e attivare l'allarme giornaliero.
2. Premere **ALARM** per attivare la visualizzazione del preallarme. (Nella parte superiore della sezione verrà visualizzato **PRE-AL**.)
3. Tenere premuto **ALARM** per 2 secondi.
4. Premere **UP** o **DOWN** per selezionare 15, 30, 45 o 60 minuti, ovvero l'arco di tempo in cui il preallarme suonerà PRIMA dell'allarme giornaliero. Il preallarme si attiva automaticamente quando si seleziona un'ora.
5. Premere **ALARM** per confermare la selezione.

* viene visualizzato quando è impostato il preallarme.


NOTA Se è stato attivato il preallarme, l'allarme giornaliero NON funzionerà fino al giorno successivo. Inoltre, se si disattiva l'allarme giornaliero, viene automaticamente disattivato anche il preallarme.

ATTIVAZIONE DELL'ALLARME

Accedere alla sezione dell'orologio, quindi premere **ALARM** per attivare la visualizzazione dell'allarme giornaliero o del preallarme. Per attivare o disattivare l'allarme, premere **UP** o **DOWN**.

Quando si raggiunge l'ora dell'allarme, la retroilluminazione si accenderà per 8 secondi e l'allarme in crescendo suonerà per 2 minuti. Per disattivare il suono dell'allarme, premere qualsiasi tasto, tranne snooze. L'allarme suonerà di nuovo il giorno successivo alla stessa ora.

FUNZIONE SNOOZE

Premere **SNOOZE** per disabilitare temporaneamente l'allarme per 8 minuti. L'icona  o * lampeggerà sul display quando la modalità Snooze è attiva.

BAROMETRO

L'unità tiene traccia delle variazioni nella pressione barometrica per fornire le previsioni meteorologiche. Lo storico delle misurazioni delle pressioni barometriche delle ultime 24 ore e il valore vengono registrati nell'unità principale (interno).

VISUALIZZAZIONE DELLA SEZIONE DEL BAROMETRO

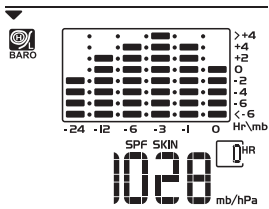
Premere **SELECT** per accedere alla sezione del barometro.

Se l'icona  NON viene visualizzata, premere **MODE**.

I dati barometrici vengono visualizzati nelle due sezioni nella parte inferiore del display: la sezione superiore mostra un



grafico a barre delle ultime 24 ore, mentre la sezione inferiore mostra le misurazioni correnti e cronologiche.



SELEZIONE DELL'UNITÀ DI MISURA

Per modificare l'unità di visualizzazione sul display, impostare il selettore posto nel vano batterie dell'orologio su **mb / inHg**.

VISUALIZZAZIONE DEI VALORI STORICI DELLA PRESSIONE

Accedere alla sezione del barometro, quindi premere ripetutamente il pulsante **HISTORY** per scorrere le misurazioni. Il numero visualizzato nella casella HR indica il tempo trascorso dalla rilevazione della misurazione, ad esempio 2 ore fa, 3 ore fa, ecc...

RAPPRESENTAZIONE GRAFICA DELLO STORICO DELLA PRESSIONE BAROMETRICA

Il grafico a barre mostra graficamente i cambiamenti rilevati nella pressione atmosferica tra l'ora corrente (0) e le 24 ore precedenti (-24).

IMPOSTAZIONE DELL'ALTITUDINE

Impostare l'altitudine sul valore al di sopra o al di sotto del livello mare in cui ci si trova per migliorare l'accuratezza delle misurazioni della pressione barometrica.

1. Accedere alla sezione del barometro.
2. Tenere premuto **HISTORY** per 2 secondi.
3. Premere **UP** o **DOWN** per impostare l'altitudine in incrementi di 10 metri (da -100 m a 2.500 m).
4. Premere **HISTORY** per confermare la selezione.

PREVISIONI METEOROLOGICHE

L'unità è in grado di prevedere le condizioni meteorologiche delle successive 12 - 24 ore entro un raggio di 30-50 km (19-31 miglia). Tali previsioni si basano sulle misurazioni delle oscillazioni della pressione barometrica.

Nella sezione superiore viene visualizzata un'icona animata che indica il tempo previsto.

ICONE DELLE PREVISIONI METEOROLOGICHE

ICONA	DESCRIZIONE
<p>Giorno / Notte</p>	Sereno
<p>Giorno / Notte</p>	Parzialmente nuvoloso



	Nuvoloso
	Pioggia
	Neve

NOTA L'icona relativa alle ore notturne viene visualizzata dalle 6 PM alle 6 AM. Quando il sensore del canale 1 rileva una temperatura di 2 °C (35,6 °F) o inferiore, l'icona cambia da pioggia a neve.

MISURAZIONE UV

Il sensore dei raggi ultravioletti UVR 128 è disponibile opzionalmente nel modello BAR908HG / BAR908HGU/ BAR908HGA. Il sensore UV fornisce le informazioni seguenti:

- Rilevazione dell'indice dei raggi ultravioletti (UVI) ogni 10 ore.
- Calcolo automatico del periodo più adeguato per l'esposizione ai raggi UV in base ai profili utente pre-impostati, per un massimo di 4 ore.
- Avviso di pericolo di esposizione ai raggi UV quando l'indice UV raggiunge livelli pericolosi.

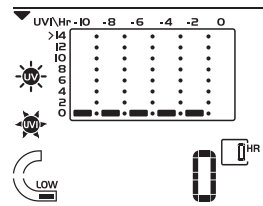
I dati UV vengono visualizzati nella stessa sezione del barometro. Premere **SELECT** per accedere alla sezione del barometro, quindi premere **MODE** per visualizzare l'icona UV e i dati.

FUNZIONI AGGIUNTIVE UV

CONTO ALLA ROVESCIA DEL TEMPO DI ESPOSIZIONE UV

Per impostare il conto alla rovescia del tempo di esposizione, è innanzitutto necessario specificare il tipo di pelle (fenotipo) e il fattore di protezione dal sole (SPF) utilizzato nel modo seguente:

1. Premere **SELECT** per accedere alla sezione del barometro, quindi premere **MODE** per selezionare la visualizzazione UV.



2. Premere **CHANNEL** per selezionare l'utente: 1-4.
3. Tenere premuto **MODE** per 2 secondi per attivare la modalità dell'impostazione del tipo di pelle dell'utente selezionato.
4. Premere **UP** o **DOWN** per scegliere 1 delle 4 impostazioni relative ai tipi di pelle disponibili. Quindi premere **MODE** per confermare la selezione e attivare la modalità dell'impostazione SPF.
5. Premere **UP** o **DOWN** per aumentare o diminuire il valore SPF. Quindi premere **MODE** per confermare la



selezione e attivare la modalità d'impostazione del conto alla rovescia del periodo di esposizione ai raggi UV.

6. Premere **UP** o **DOWN** per abilitare o disabilitare il conto alla rovescia. Premere **MODE** per uscire dalla visualizzazione del tempo di esposizione rimanente per l'utente e avviare il conto alla rovescia del tempo di esposizione. Verrà visualizzato il tempo di esposizione ai raggi UV rimanente per l'utente e l'icona **START** lampeggerà.
7. Quando il conto alla rovescia raggiunge il valore "0", suonerà un allarme per 2 minuti. Premere un pulsante qualsiasi per disattivare l'allarme. L'icona **EXPO-TIME** lampeggerà per 2 minuti anche se è stato disattivato il suono dell'allarme.

MEMORIZZAZIONI UVI MASSIME E MINIME

Per visualizzare le memorizzazioni UVI massime e minime:

1. Premere **SELECT** per accedere alla sezione del barometro.
2. Premere **MODE** per selezionare la visualizzazione UVI.
3. Premere **MEM** per mostrare le memorizzazioni UVI massima, minima e corrente.
4. Tenere premuto **MEM** per 2 secondi per cancellare i valori UVI in memoria.

NOTA Per impostare le funzioni aggiuntive, è innanzitutto necessario attivare il sensore UV (opzionale) e fare riferimento al manuale dello stesso.

TEMPERATURA E UMIDITÀ

La stazione meteorologica può visualizzare le informazioni seguenti relative a uno dei 5 sensori remoti:

- Temperature massime, minime e correnti e percentuali di umidità relativa.
- Indicatore del livello di comfort e tendenze: in aumento, in diminuzione o stazionaria.

I dati vengono rilevati e aggiornati ogni 60 secondi circa.

VISUALIZZAZIONE DELLA SEZIONE DELL'UMIDITÀ E DELLA TEMPERATURA

Premere **SELECT** per accedere alle sezioni della temperatura e dell'umidità.

I dati della temperatura vengono visualizzati nella parte superiore, mentre quelli dell'umidità nella parte inferiore.

SELEZIONE DELL'UNITÀ DI MISURAZIONE

Impostare l'interruttore °C / °F all'interno del vano batterie, sul valore desiderato.

SELEZIONE DEL CANALE DEL SENSORE

Premere **CHANNEL** per attivare il sensore desiderato impostando un valore compreso tra 1 e 5.

- Per visualizzare con rotazione automatica le informazioni rilevate dai sensori, tenere premuto **CHANNEL** per 2 secondi. I dati di ogni sensore verranno visualizzati per 3 secondi.
- Per interrompere la visualizzazione automatica a rotazione, premere **CHANNEL** o **MEM** attivando la



sezione temperatura / umidità.

NOTA Se si seleziona un sensore che raccoglie solo i dati della temperatura, l'umidità non verrà visualizzata.

VALORI MINIMI E MASSIMI MEMORIZZATI

- Premere ripetutamente **MEM** per visualizzare le registrazioni massima, minima e corrente del sensore selezionato.
- Per cancellare le registrazioni, tenere premuto **MEM** per 2 secondi. Dopo che la memoria è stata cancellata, verrà emesso un segnale acustico (beep) di conferma.

TENDENZA DI UMIDITÀ E TEMPERATURA

Le linee delle tendenze vengono visualizzate accanto alle misurazioni della temperatura e dell'umidità.

TENDENZA	IN AUMENTO	STAZIONARIA	IN DIMINUZIONE
TEMPERATURA			
UMIDITÀ			

INDICE DI COMFORT

La zona di comfort indica quanto è confortevole la situazione climatica, in base alle misurazioni dell'umidità e della temperatura correnti.

ZONA	TEMPERATURA	UMIDITÀ
UMIDO	Qualsiasi	>70%
CONFORTEVOL	20-25°C(68-77°F)	40-70%
SECCO	Qualsiasi	<40%
NESSUN COMMENTO	< 20°C o >25°C	40-70%

NOTA Queste informazioni vengono mostrate nella sezione dell'umidità quando è visualizzata la misurazione corrente.

INDICE DI CALORE

L'indice di calore mostra uno dei 4 livelli di avvertimento disponibili quando la temperatura è alta.

CATEGORIA PERICOLO	TEMPERATURA	
	°C	°F
Massimo pericolo	>54.5	>130
Pericolo	40.5-54.4	105-130
Massima attenzione	32.2-40.5	90-105
Attenzione	26.6-32.2	80-90



Per visualizzare l'indice di calore:

1. Premere **SELECT** per accedere alla sezione della temperatura. ▼ verrà visualizzato accanto alla sezione.
2. Premere **MODE** per visualizzare sul display l'indice del calore.
3. Premere **CHANNEL** per selezionare il canale desiderato.

NOTA Se la temperatura è inferiore a 26°C / 80°F, oppure se il canale desiderato non è attivo, l'indice di calore mostrerà "NA".

FUNZIONE RESET

Il pulsante **RESET** è ubicato nella parte inferiore dell'unità. Premere **RESET** dopo ogni sostituzione delle batterie e quando le prestazioni dell'unità sono inferiori alle aspettative, ad esempio quando non è possibile stabilire una connessione in radio frequenza con l'unità remota o l'orologio radiocontrollato.

NOTA Quando si preme **RESET** verranno ripristinati tutti i valori predefiniti delle impostazioni e tutte le informazioni memorizzate andranno perdute.

AVVERTENZE

- Non sottoporre il prodotto a forza eccessiva, urti, polvere, sbalzi di temperatura e umidità eccessivi.
- Non otturare i fori di aerazione con oggetti come giornali, tende, etc.

- Non immergere l'unità in acqua. Se si versa del liquido sul prodotto, asciugarlo immediatamente con un panno morbido e liscio.
- Non pulire l'unità con materiali abrasivi o corrosivi.
- Non manomettere i componenti interni. In questo modo si invalida la garanzia.
- Utilizzare solo batterie nuove. Non mescolare batterie nuove con batterie vecchie.
- Le immagini del manuale possono differire dalla realtà.
- Al momento dello smaltimento del prodotto, utilizzare la raccolta differenziata.
- Oregon Scientific declina ogni responsabilità per eventuali danni alle finiture causati dal posizionamento del prodotto su determinati tipi di legno. Consultare le istruzioni fornite dal fabbricante del mobile per ulteriori informazioni.
- Il contenuto di questo manuale non può essere ristampato senza l'autorizzazione del fabbricante.
- Non smaltire le batterie vecchie come rifiuto non differenziato. È necessario che questo prodotto venga smaltito mediante raccolta differenziata per essere trattato in modo particolare.
- Alcune unità sono dotate di una striscia di sicurezza per le batterie. Rimuovere la striscia dal vano batterie prima del primo utilizzo.

NOTA Le specifiche tecniche del prodotto e il contenuto del manuale per l'utente possono essere modificati senza preavviso.



NOTA Caratteristiche e accessori non disponibili in tutti i paesi. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio rivenditore.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

PROBLEMA	MANIFESTAZIONE	RIMEDIO
Barometro	Misurazioni non comprensibili	Impostare l'altitudine/ l'unità
Calendario	Data / mese non comprensibile	Cambiare la lingua
Orologio	Impossibile modificare l'orologio	Disabilitare la funzione di radiocontrollo
	Impossibile effettuare la sincronizzazione automatica	1. Cambiare le batterie 2. Premere RESET 3. Impostare manualmente l'orologio 4. Controllare che la funzione di radiocontrollo sia attiva
Temperatura	Appare "LLL" o "HHH"	La temperatura è fuori intervallo di rilevazione
Sensore remoto	Impossibile individuare il sensore remoto	Controllare le batterie
	Impossibile cambiare canale	Controllare i sensori. È in funzione solo un sensore

SPECIFICHE

Dimensioni unità principale

B x A x P	175 x 93 x 93 mm
Peso	336 g senza batterie

Dimensioni unità remota

B x A x P	117 x 80 x 171 mm
Peso	80 g senza batterie

Temperatura

Unità	°C o °F
Intervallo temperatura interna	da -5 °C a 50 °C (da 23 °F a 122 °F)
Intervallo temperatura esterna	da -20 °C a 60 °C (da -4 °F a 140 °F)
Zona di comfort	da 20 °C a 25 °C (da 68 °F a 77 °F)
Memoria	Min / max

Umidità relativa

Intervallo	da 25% a 95%
Zona di comfort	da 40% a 70%
Memoria	Min / Max



IT

Barometro

Unità	mb / hPa o inHg
Intervallo	da 500 a 1.050 mb (da 20,67 a 31,01 inHg)
Altitudine	da -100 a 2.500 metri (da -328 a 2734 piedi)
Icone	Sereno (giorno/notte), parzialmente nuvoloso (giorno / notte), nuvoloso, pioggia, neve

Unità remota

Frequenza RF	433 MHz
Intervallo	Fino a 70 m senza ostacoli
Trasmissione	Circa ogni minuto
N° canale	1, 2, 3, 4 o 5
Unità	°C o °F

Orologio radiocontrollato

Sincronizzazione	Automatica o disabilitata
Display orologio	HH:MM:SS
Formato dell'ora	12 ore AM / PM ; 24 ore
Calendario	GG / MM o MM / GG; Giorno della settimana in

1 delle 5 lingue disponibili

(E, G, F, I, S)

Allarme

Giornaliero e preallarme;

2 minuti a volume crescente

Snooze

8 minuti

Alimentazione**Unità principale**

Adattatore di corrente	Adattatore CA da 6 V
Batterie	3 x UM-4 (AAA) 1,5 V

Unità remota

Batterie	1 x UM-3 (AA) da 1,5 V
----------	------------------------

NOTA Per una maggiore durata, si consiglia di utilizzare batterie alcaline.

INFORMAZIONI SU OREGON SCIENTIFIC

Per avere maggiori informazioni sui nuovi prodotti Oregon Scientific visita il nostro sito internet www.oregonscientific.it, dove potrai trovare tutte le informazioni di cui hai bisogno, oppure collegati a www.oregonscientificstore.it.

Per ricerche di tipo internazionale puoi visitare invece il sito www2.oregonscientific.com/about/international.asp.



E

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

Con la presente Oregon Scientific dichiara che il prodotto (Modello: BAR908HG / BAR908HGU / BAR908HGA) è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE. Una copia firmata e datata della Dichiarazione di Conformità è disponibile, su richiesta, tramite il servizio clienti della Oregon Scientific.



PAESI CONFORMI ALLA DIRETTIVA R&TTE

Tutti I Paesi Ue, Svizzera 

E Norvegia 