



INDICE

Introduzione	2
Informazioni generali sul prodotto	2
Unità principale	2
Unità remota	4
Prima di cominciare	7
Batterie	7
Adattatore AC/DC	7
Impostazione unità remota	7
Installazione	8
Orologio	8
Segnale orario in radiofrequenza	8
Ricerca dell'ora (sensore remoto)	8
Ricerca sensore remoto (unità principale)	9
Modalità di impostazione generale	9
Navigare nel menù principale	9
Cambiare impostazioni	10
Impostazione manuale orario	10
Impostazione sveglia	11
Tipi di sveglia (giornaliera / giorni lavorativi)	12
Snooze	12
Modalità impostazione meteo	12
Impostazione altitudine	13
Modalità orologio sveglia	13
Accendere / spegnere la sveglia	13
Modalità previsione del tempo	14
Modalità temperatura, pressione e umidità	14
Visualizzazione barometro	15
Memoria termometro & igrometro	15
Eliminare registrazione MIN / MAX	15
Visualizzazione corrente termo-igrometro	15
Scansione automatica	15
Indice di benessere	16
Tendenze	16
Modalità di impostazione del sistema	16
Impostazioni del sistema	17
Volume	17
Lingua	17
Modalità silenzio	17
Frequenza auto-rotazione	17
Modalità di sonno	17
Modalità di visualizzazione della rotazione automatica	17
Modalità di visualizzazione orologio sveglia	17
Reset	18
Impostazioni di fabbrica	18
Indicatore di batteria scarica	19
Sicurezza & manutenzione	19
Avvertenze	19
Risoluzione dei problemi	20
Caratteristiche tecniche	22
Informazioni aggiuntive	23



INTRODUZIONE

Congratulazioni per aver scelto la Stazione Meteorologica a Colori (AWS888), prima al mondo, di Oregon Scientific™. Questo strumento annovera le previsioni del tempo, il monitoraggio della pressione barometrica, la lettura della temperatura interna/ esterna senza fili e dell'umidità, registrazione dell'ora / data, e due allarmi sveglia tutto in un solo apparecchio che potete usare comodamente da casa.

Tenete questo manuale a portata di mano. Contiene le istruzioni di come adoperare la Stazione Meteorologica, le caratteristiche tecniche e le avvertenze di cui dovete essere a conoscenza.

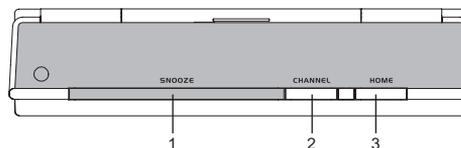
In questa confezione troverete:

- Unità principale
- Sensore remoto
- Batterie
- Adattatore AC/DC

INFORMAZIONI GENERALI SUL PRODOTTO

UNITÀ PRINCIPALE

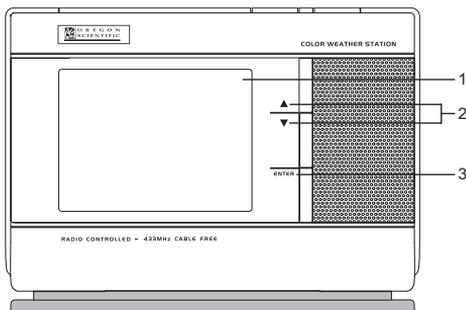
VISTA SUPERIORE DELL'UNITÀ



1. **SNOOZE** - permette di disattivare lo snooze
2. **CHANNEL** - seleziona canali
3. **HOME** - ritorna al menù principale

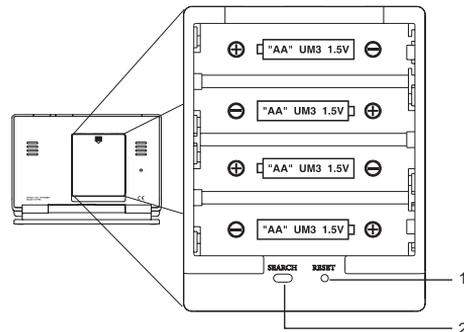


VISTA ANTERIORE DELL'UNITÀ



1. Display a colori
2. Tasti ▲ / ▼ - per scorrere il menù e cambiare impostazioni
3. **ENTER** - permette di scegliere opzione

VISTA POSTERIORE DELL'UNITÀ SCOMPARTO BATTERIE

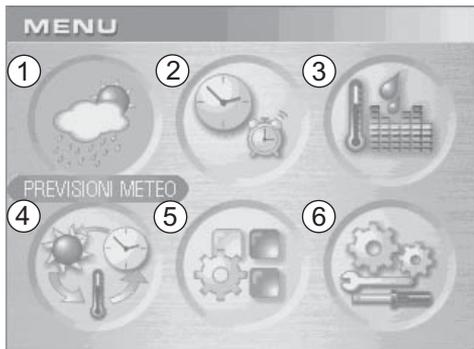


1. **RESET** - azzera tutte le impostazioni ai valori di fabbrica
2. **SEARCH** - ricerca canali





SCHERMO LCD (MENÙ PRINCIPALE)



1. Previsioni meteo
2. Ora e Sveglia
3. Temperatura, umidità e pressione
4. Seleziona Rotazione
5. Impostazioni generali
6. Impostazioni sistema

NOTA I sotto menù saranno descritti nelle relative sezioni.

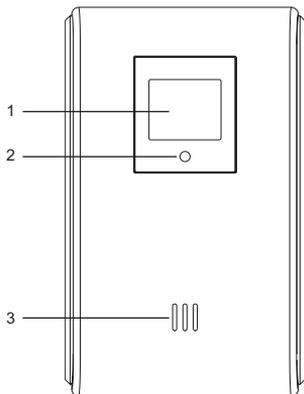
UNITÀ REMOTA (RTGR328N)

Questo sensore funziona come ricevitore del segnale orario in RF per l'unità principale, ma non funziona con i modelli precedenti. Se volete acquistare sensori a distanza aggiuntivi, scegliete un modello che non ha la funzione RF come:

- THGR228N / THGR238N (sensore 3-canali)
- THGR328N (sensore 5-canali)

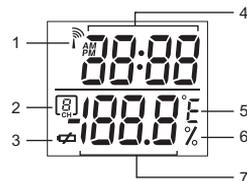


FRONTE



1. Schermo LCD
2. Indicatore di stato, LED
3. Fori di ventilazione

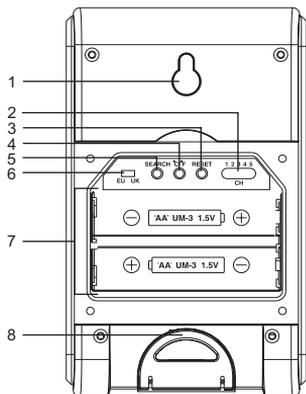
DISPLAY LCD



1. Ricezione segnale orario RF
2. Numero canale
3. Indicatore di batteria scarica
4. Orario
5. Temperatura (°C o °F)
6. Umidità relativa
7. Lettura Temperatura / Umidità

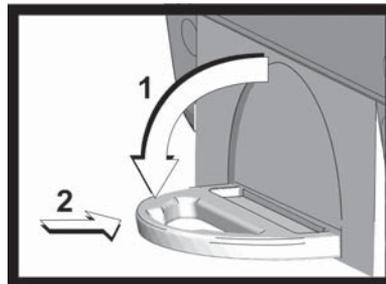


RETRO



1. Foro di fissaggio a parete
2. Selettore canali
3. **RESET**
4. Selettore °C/°F
5. Pulsante **SEARCH**
6. Selettore segnale orario RF di **EU/UK**
7. Comparto batterie
8. Base estraibile

BASE ESTRAIBILE



1. Estrarre la base
2. Bloccarlo in posizione



PRIMA DI COMINCIARE

BATTERIE

Con questo prodotto sono fornite in dotazione batterie per le unità remota e principale. Premere il pulsante **RESET** ogni volta che cambiate le batterie.

NOTA Inserire le batterie nell'unità remota prima di impostare l'unità principale. Non usare batterie ricaricabili.

ADATTATORE AC/DC (unità principale)

Quando l'unità principale è collegata all'alimentatore AC/DC o sono inserite le batterie per la prima volta, comparirà un'animazione di apertura prima della schermata del menù PRINCIPALE.

DC 7.5V



Collegare l'adattatore AC/DC allo spinotto della stazione meteorologica che si trova sul lato dell'unità principale.

NOTA Il prodotto è alimentato dall'alimentatore AC/DC, fornito in dotazione. La durata delle batterie, senza alimentatore, è di circa 2 ore.

IMPOSTAZIONE UNITÀ REMOTA

Con questo prodotto si possono usare fino a 5 unità remote per controllare la temperatura e l'umidità esterne. L'unità remota in dotazione viene usata per ricevere il segnale orario radio controllato e per misurare temperatura e umidità. L'unità di misura (°C o °F) e l'interruttore del numero del canale (1, 2, 3, 4, o 5) si trovano nel comparto della batteria dell'unità remota, e devono essere impostate prima dell'installazione.

NOTA Unità remote aggiuntive che misurano temperatura e umidità sono vendute separatamente. Se usate più di una unità remota, assicuratevi di scegliere un numero di canale diverso per ogni unità.

Sono compatibili con questo prodotto le unità remote che seguono:

- THGR228N
- THGR238N
- THR228N
- THGR328N



INSTALLAZIONE

Montate l'unità remota su una superficie piana usando il foro sul retro dell'unità.

Per risultati ottimali:

- Inserire le batterie e scegliere prima unità di misura e numero di canale.
- Sistemate l'unità all'ombra e lontano dalla condensa.
- Non sistemare l'unità remota a più di 100 metri dall'unità principale.
- Sistemare l'unità in modo che sia in vista dell'unità principale. Minimizzare gli ostacoli come porte, muri e mobili.
- Per ottimizzare la ricezione del segnale orario radio controllato, sistemate l'unità remota in una posizione con una visione libera del cielo.

Può essere necessario dover sperimentare con posizioni diverse per avere la migliore ricezione.

OROLOGIO

Questa unità remota può sincronizzare automaticamente la data e l'ora con il segnale orario campione di Francoforte (in Germania) e Rugby (Inghilterra). Quando l'unità è a meno di 1500 km da un segnale RF, sincronizzerà l'ora automaticamente.

Quando l'unità remota riceve il segnale orario radio controllato ed è sincronizzato con l'unità principale, l'orologio dell'unità principale verrà automaticamente aggiornato.

SEGNALE ORARIO IN RADIOFREQUENZA

RICERCA SENSORE UNITÀ REMOTA

Il selettore del **FORMATO DEL SEGNALE ORARIO RF** si trova dentro il comparto delle batterie. Selezionare EU (DCF) o UK (MSF). Premere **RESET**.

Ci vogliono da 2 - 10 minuti per completare la ricezione. Una volta completata, l'icona smetterà di lampeggiare.

Segnale forte	Segnale debole	Nessun segnale

NOTA L'unità remota riceve segnali RF. Per risultati ottimali, mettetelo lontano da oggetti metallici o elettrici, e in una posizione da cui c'è una libera visione del cielo.



RICERCA SENSORE REMOTO

Sull'unità principale premere e tenere premuto il tasto Search (ricerca) per attivare manualmente la ricerca del sensore (canale). L'icona di ricerca lampeggerà fino a che si trova il segnale a distanza o termina il periodo di ricerca.

Ricerca del segnale del canale (visibile in modalità Temp-Umidità-Pressione):

Ricerca del sensore	Sensore trovato	Nessun sensore trovato

Il numero del canale (ad ogni sensore corrisponde un canale), da cui l'unità riceve il segnale, viene indicato nell'icona a forma di casa che appare sul display:

Segnale forte	Segnale debole	Nessun segnale

Se non si trova segnale, controllare le batterie dell'unità a distanza.

NOTA La ricerca del sensore inizierà automaticamente quando viene reimpostata l'unità principale.

MODALITÀ DI IMPOSTAZIONE GENERALE

Tutte le opzioni di impostazione e di visualizzazione di questo prodotto sono accessibili dal MENÙ PRINCIPALE.

Navigare nel MENÙ PRINCIPALE



Per accedere al MENÙ PRINCIPALE da qualsiasi schermata premere **HOME**. Premere ▲ o ▼ per evidenziare l'opzione desiderata poi premere **ENTER** per attivarla.



CAMBIARE IMPOSTAZIONI

1. Premere ▲ o ▼ per evidenziare l'opzione che desiderate cambiare.
2. Premere **ENTER** per selezionarla.
3. Usare i pulsanti ▲ **SU** o ▼ **GIÙ** per cambiare valori.
4. Premere **ENTER** per confermare i cambiamenti.

SUGGERIMENTO: Premendo  vi riporterà alla schermata precedente.

IMPOSTAZIONE MANUALE ORARIO

Prima dell'impostazione manuale dell'orologio bisognerebbe disattivare l'auto sincronizzazione. Per farlo, seguite le istruzioni che seguono, e **SPEGNERE** la funzione OROLOGIO RF in modalità IMPOSTAZIONE OROLOGIO.

1. Dal **MENÙ HOME** accedere alla modalità **IMPOSTAZIONE GENERALE**.



Premere ▲ / ▼ per selezionare **IMPOSTAZIONE OROLOGIO**, poi premere **ENTER**.

2. Modalità **IMPOSTAZIONE OROLOGIO**



3. Scegliere le impostazioni che devono essere regolate:

ORA	Impostare ore e minuti
AA-MM-DD	Impostare anno, mese e giorno
FORMATO	Impostare il formato in 12 o 24 ore e formato di visualizzazione di orologio Analogico, digitale o Classico
RADIO-CONTROLLO	Impostare sincronizzazione ON e OFF
2° FUSO ORARIO	Impostare 2° fuso orario
Uscire	Ritorna alla pagina precedente



- Premere ▲ / ▼ per scegliere un'impostazione (l'elemento selezionato lampeggerà).
- Premere **ENTER** per iniziare le regolazioni.
- Premere ▲ / ▼ per cambiare valori.
- Premere **ENTER** per confermare i cambiamenti.

SUGGERIMENTO: Premere **HOME** per tornare al MENÙ PRINCIPALE.

IMPOSTAZIONE 2° FUSO ORARIO

Potete impostare il secondo fuso orario in modo che corrisponda a quello di un'altra nazione.

Ad esempio se l'ora locale è 1:30pm e l'ora in un'altra nazione è 3:30pm, dovete regolare il 2° fuso orario a +02 per compensare.

IMPOSTAZIONE SVEGLIA

Quando è attiva, la sveglia inizia piano poi gradualmente diventa più alta fino a raggiungere il massimo; si spegne dopo due minuti.

1. Dal MENÙHOME accedere alla modalità di IMPOSTAZIONE GENERALE.



Premere ▲ / ▼ per scegliere IMPOSTAZIONE SVEGLIA, poi premere **ENTER**.

2. Modalità IMPOSTAZIONE SVEGLIA



3. Scegliere le impostazioni che volete regolare:

Sveglia 1	Imposta ore, minuti, tipo di sveglia e accensione o spegnimento sveglia
Sveglia 2	Imposta ore, minuti, tipo di sveglia e accensione o spegnimento sveglia
Uscire	Ritorna alla pagina precedente



4. Impostare la sveglia:

- Premere ▲ / ▼ per scegliere una sveglia (1 o 2). La sveglia selezionata si muoverà.
- Premere **ENTER** per iniziare a regolare i valori.
- Premere ▲ / ▼ per cambiare i valori.
- Premere **ENTER** per confermare i cambiamenti.

 indicherà che una sveglia è attiva.



TIPI DI SVEGLIA: SVEGLIA GIORNALIERA (QUOTIDIANO) E GIORNI LAVORATIVI (SETTIMANALE)

- Si può impostare la sveglia GIORNALIERA in modo che parta ogni giorno della settimana all'ora desiderata.
- La sveglia dei GIORNI LAVORATIVI partirà all'ora desiderata ogni giorno lavorativo della settimana (es. solo dal lunedì al venerdì).

SNOOZE

Premere **SNOOZE** per disabilitare temporaneamente la sveglia per 8 minuti. L'icona della sveglia si sposterà nella modalità Orario-Sveglia mentre viene attivata la funzione Snooze.

Per disattivare la funzione snooze, premere e tenere premuto il pulsante **SNOOZE** per due secondi quando è attivo.

NOTA Quando la funzione snooze è attiva, cambiare l'ora, il calendario, o le impostazioni della sveglia, disabiliterà la funzione snooze.

MODALITÀ IMPOSTAZIONE METEO

Per avere delle previsioni del tempo più accurate possibili, potete regolare le varie impostazioni del meteo, come la visualizzazione dell'unità di temperatura, il barometro e l'altitudine.

1. Dal MENÙ HOME MENU accedere alla modalità IMPOSTAZIONE GENERALE.



- Premere ▲ / ▼ per selezionare le impostazioni del meteo, poi premere **ENTER**.

2. Modalità di IMPOSTAZIONE METEO





In questa modalità potete impostare:

UNITÀ TEMP.	Selezionare unità di misura °C o °F
UNITÀ PRESSIONE	Selezionare unità di pressione mb/hPa o inHg
SET ALTIMETRO	Impostare la compensazione di altitudine [-100m a 2500m] (default 0m)
Uscire	Ritorna alla pagina precedente

Premere ▲ / ▼ per selezionare il valore che volete cambiare, poi premere **ENTER**. Regolare i valori usando ▲ / ▼, premere **ENTER** per memorizzarli.

IMPOSTAZIONE ALTITUDINE

Per fare accurate misurazioni barometriche, è possibile impostare l'altitudine al livello corrispondente al luogo in cui vi trovate.

MODALITÀ OROLOGIO-SVEGLIA

Si tratta di una modalità di visualizzazione delle informazioni su ora, data e sveglia. In questa modalità si può accendere/spegnere le sveglie 1 o 2.



- Ora corrente
- Ora 2° fuso orario
- Calendario
- Impostazioni sveglie

ACCENDERE / SPEGNERE LA SVEGLIA

In modalità orologio/sveglia potete accendere/spegnere le sveglie 1 o 2 separatamente senza accedere alla modalità di impostazione:

1. Premere **CHANNEL** per scegliere sveglia 1 o 2
2. Premere ▲ / ▼ per accendere o spegnere la sveglia.
3. Premere **ENTER** o attendere 10 secondi per confermare i cambiamenti.

SUGGERIMENTO: Potete cambiare l'aspetto di visualizzazione



VISUALIZZAZIONE BAROMETRO

Questo prodotto registra i cambiamenti della pressione barometrica delle ultime 24 ore per fornire previsioni del tempo. Potete visualizzare le letture attuali e passate premendo i tasti ▲ / ▼ .

Dalla visualizzazione del barometro:

-1	1 ora fa
-3	3 ore fa
-6	6 ore fa
-12	12 ore fa
-24	24 ore fa

MEMORIA TERMOMETRO E IGROMETRO

La temperatura e l'umidità sono memorizzate nella memoria principale. Ci sono memorie separate per i dati interni e i sensori esterni.

Per visualizzare una lettura (MIN/MAX), selezionare un canale premendo **CHANNEL**.

Quando il canale desiderato è stato selezionato:

- MAX: Premere e **TENERE PREMUTO ▲** per 2 secondi.
- MIN: Premere e **TENERE PREMUTO ▼** per 2 secondi.

ELIMINARE REGISTRAZIONE MIN / MAX

Premere e tenere premuto ▲ e ▼ (simultaneamente) per 2 secondi finchè udite un bip.

VISUALIZZAZIONE CORRENTE TERMO-IGROMETRO

Premere **CHANNEL** per spostarsi tra i 5 canali esterni. Una tendenza corrente che corrisponde al canale desiderato verrà visualizzata.

SCANSIONE AUTOMATICA

Quando è attivo, la schermata termo-igrometro visualizzerà ogni canale, per 4 secondi.

Per iniziare la scansione automatica, premere e tenere premuto **CHANNEL** fino a che udite un bip (premere di nuovo **CHANNEL** per uscire dalla modalità di scansione automatica).



INDICE DI BENESSERE

L'indice di benessere è sempre visualizzato, mostra la relazione tra temperatura e umidità.

Icona	Temperatura	Umidità relativa
 WET	Qualsiasi	>70%
 COM	20 - 25 °C (68 - 77 °F)	40 - 70%
 DRY	Qualsiasi	<40%
-	<20°C oppure >25°C	40-70%

TENDENZE

Per ogni canale i seguenti simboli rappresentano:



Temperatura



Umidità

Una tendenza mostrerà i cambiamenti insieme ai valori massimi e minimi registrati, presi in un periodo di 24 ore.

Tendenze:

24.8
GIÙ

1.0
SU

64%
STABILE

MODALITÀ DI IMPOSTAZIONE DEL SISTEMA

In questa modalità si possono personalizzare le varie impostazioni del sistema.

Dal MENÙ PRINCIPALE, entrate nella modalità DI IMPOSTAZIONE DEL SISTEMA, poi:

1. Premere ▲ / ▼ per scegliere un'impostazione, poi premere **ENTER** per iniziare a fare i cambiamenti.
2. Premere ▲ / ▼ per fare i cambiamenti desiderati, **ENTER** per confermare.





IMPOSTAZIONI DEL SISTEMA

- **Volume:** Regola i livelli del volume del sistema
- **Lingua:** Sceglie la visualizzazione della lingua, Inglese, Tedesco, Francese, Italiano o Spagnolo.
- **Modalità silenzio: (ON)** Non si sentiranno suoni in modalità di visualizzazione animata o sul menù principale.
- **Tempo di Rotazione (Frequenza di rotazione):** Regola la velocità di rotazione (normale, veloce, lenta).
- **Modalità sleep:** Programma l'ACCENSIONE/SPEGNIMENTO della schermata LCD durante un periodo di tempo. In questa modalità tutte le caratteristiche sono ancora attive, ma non la schermata o i suoni. Lo schermo si accende quando parte la sveglia o si preme un pulsante.

NOTA Si consiglia di attivare la modalità sleep al fine di garantire una maggior durata dello schermo LCD.

MODALITÀ DI VISUALIZZAZIONE ROTAZIONE AUTOMATICA

Quando è attiva questa funzione, l'unità si sposterà automaticamente tra le seguenti modalità:

- Previsioni del tempo
- Orologio-sveglia
- Temperatura/pressione/Igrometro

Potete regolare la velocità a cui ogni modalità è visualizzata, per mezzo dell'impostazione della frequenza della rotazione automatica.

MODALITÀ DI VISUALIZZAZIONE DI OROLOGIO SVEGLIA

E' una modalità di visualizzazione che mostra ora, data e sveglia in uno dei seguenti modi:



Digitale



Analogico



Classico*

*In modalità di visualizzazione classica, il suono orario è animato da un cucù con il suono del cucù.

NOTA Potete decidere quale orologio visualizzare dalla modalità di IMPOSTAZIONE OROLOGIO. Accedere all'opzione FORMATO per spostarsi tra digitale, analogico e classico.



RESET (REIMPOSTAZIONE SISTEMA)

Il pulsante **RESET** si trova sul retro dell'unità principale e nel comparto batterie dell'unità remota. Premere questo pulsante ogni volta che cambiate le batterie, ogni volta che le prestazioni non sono quelle desiderate (es. non riesce a sincronizzarsi con il segnale orario RF o con l'unità remota, ecc.).

NOTA Dopo aver reimpostato il sistema, tutte le informazioni verranno cancellate e si ritornerà alle impostazioni di fabbrica, l'unità principale controllerà anche la condizione delle batterie.

IMPOSTAZIONI DI FABBRICA

Data	1/1/2003
Ora	00:00:00 (formato 24 ore) o 12:00:00 am (formato 12 ore)
Visualizzazione orologio	Modalità di visualizzazione ora-secondi
Sveglia Giornaliera/Giorni lavorativi	Sveglia disattivata
Modalità sleep	Lo sleep inizia alle 12:00 a.m. e finisce alle 6:00 a.m. & funzione disattivata

Modalità silenzio	Spenta
Previsioni del tempo	Parzialmente nuvoloso
Visualizzazione pressione	Pressione attuale
Altitudine	0m
Visualizzazione Termo-igrometro	Attuale interna
Tendenza temperatura interna	Stabile
Tendenza umidità interna	Stabile
Ricerca sensore	Attiva
Ricezione orario RF	Attiva

Premere **RESET** per riportare tutte le impostazioni a quelle di fabbrica.



INDICATORE DI BATTERIA SCARICA

Quando il livello della batteria è troppo basso compare l'icona . Inoltre, se l'adattatore non è collegato, comparirà l'icona .

Lo stato della batteria / adattatore è visibile su:

- Visualizzazione orologio
- Visualizzazione meteo
- Sensore unità remota termo-igrometro



NOTA L'unità principale visualizzerà lo stato della batteria del canale quando viene selezionato il canale corrispondente.

SICUREZZA E MANUTENZIONE

Pulire l'unità con un panno leggermente umido e un detergente delicato. Fare attenzione a non fare cadere l'unità principale, poiché potrebbe danneggiarsi.

NOTA Non usare alcol o detersivi abrasivi e corrosivi per pulire il prodotto.

AVVERTENZE

Questo prodotto è progettato per dare un buon servizio se utilizzato correttamente. Osservate le seguenti linee guida:

- Non mettere mai l'unità in acqua. Può causare scossa elettrica e danneggiare l'unità.
- Non sottoporre l'unità ad alte pressioni, scosse, o a improvvise variazioni di temperatura e umidità.
- Non toccare i componenti interni.
- Non mischiare batterie vecchie e nuove o di tipi diversi.
- Non usare batterie ricaricabili su questo prodotto.
- Togliere le batterie se si ripone il prodotto per lunghi periodi.
- Non graffiare il visualizzatore LCD.
- Non fare cambiamenti o modifiche a questo prodotto. Cambiamenti non autorizzati possono invalidare il diritto di garanzia del prodotto.



- Il contenuto di questo manuale, e le specifiche tecniche del prodotto, sono soggette a cambiamenti senza preventiva notifica.
- Immagini non in scala.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Controllare prima di chiamare il centro assistenza.

Problema	Causa	Rimedio
I dati del sensore esterno non sono visualizzati, appare "----".	Probabili interferenze elettromagnetiche ostacoli come doppi vetri, muri in cemento armato, etc... Il sensore esterno ha le batterie scariche.	Avvicinare il sensore il più possibile alla unità principale. Sostituire le batterie nel sensore esterno e premere RESET .
Il valore di temperatura ed umidità visualizzate sulla unità principale è diverso da quello del sensore stesso.	Un altro sensore stà lavorando sulla stessa frequenza e zona.	Avvicinare il sensore il più possibile alla unità principale e cambiare il canale di selezione.
La temperatura ed umidità letta sono diverse da altri strumenti di lettura.	Il metodo di misura è diverso. L'area di valutazione è influenzata da variazioni climatiche.	Usare lo stesso metodo di misura, considerare la tolleranza di lettura. Posizionare quasi a contatto i due strumenti per non meno di 30min, ed evitare correnti di aria e luci dirette.
La pressione barometrica è diversa da quella letta da altri strumenti.	Il metodo di misura è diverso. La compensazione di altitudine non è stata impostata.	Usare lo stesso metodo di misura, considerare la tolleranza di lettura. Inserire lo stesso valore di altitudine.



Problema	Causa	Rimedio
La pressione barometrica è 795mbar.	Le batterie della unità principale sono scariche, e/o l'adattatore AC/DC non è connesso.	Cambiare le batterie e collegare lo adattatore AC/DC.
Le previsioni meteo non cambiano mai.	Le batterie della unità principale sono scariche, e/o l'adattatore AC/DC non è connesso.	Cambiare le batterie e collegare lo adattatore AC/DC.
Le previsioni meteo sono differenti dalle condizioni correnti.	I dati memorizzati per la previsione non sono sufficienti.	Aspettare almeno 24h, ricordarsi che l'accuratezza è del 70-75%.
Display LCD oscurato.	La modalità sleep potrebbe essere attiva. No alimentazione.	Premere un qualsiasi tasto. Verificare le batterie e lo adattatore AC/DC.
L'icona dell'indice di benessere non appare.	Temperatura e umidità fuori range.	Vedi manuale pag 16.
Il segnale orario RF non è ricevuto dalla unità principale.	Modalità Radio-controllo disattivata.	Attivare la modalità radiocontrollo.
L'orario non è ricevuto correttamente.	Il segnale RF non viene ricevuto correttamente perché: Il selettore EU/UK non è nella posizione corretta Ci si trova in presenza di interferenze radio, ricetrasmittitori, antenne, etc... Ci si trova in presenza di interferenze elettriche, cavi di alta tensione, etc... Ci si trova in presenza di schermi radio, cemento armato, etc....	Spostare il selettore. Collocare il sensore RTGR238N altrove. Attendere almeno 24 h per verificare il malfunzionamento (di notte in genere il segnale è più forte). Per forzare in qualunque momento la ricezione del segnale RF, premere il pulsante SEARCH del sensore.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni unità principale

L x W x H 165 x 124 x 39mm
(6.5 x 4.9 x 1.5 pollici)
Peso 432 gr. (con batteria)

Dimensioni unità remota

L x W x H 70 x 24.5 x 116mm
(2.76 x 0.96 x 4.57 pollici)
Peso 156 gr. (con batteria)

Temperatura

Unità °C o °F
Range di misurazione interno -5 °C a +50 °C (23 °F a 122 °F)
Range di misurazione esterno -20 °C a +60 °C (-4 °F a 140 °F)
Risoluzione 0.1 °C (0.2 °F)
Comfort +20 °C a +25 °C (68 °F a 77 °F)
Memoria Minimo / massimo
Tendenza +/- 0.5° cambiamento

Umidità relativa

Range 25% a 95%
Risoluzione 1%
Comfort 40% a 70%

Memoria Minimo / massimo
Tendenza 3% cambiamento

Barometro

Unità mb/hPa o inHg
Range di misurazione 700 a 1050 mb (20.67 a 31.01 inHg)
Risoluzione 1mb (0.03 inHg)
Altitudine -100 a 2500 metri (-328 to 8202 piedi)
Visualizzatore Sole, parzialmente nuvoloso, nuvoloso, pioggia, neve

Unità remota

Frequenza RF 433 MHz
Distanza massima 100 metri senza ostacoli
Trasmissione ogni 1 minuto
Canale No. 1, 2, 3, 4 o 5
Unità °C o °F

Orologio Radio controllato

Sincronizzazione Auto o manuale
Visualizzazione orologio HH:MM:SS
Formato orario 12hr AM/PM (formato MSF)
24hr (formato DCF)
Calendario DD/MM; selezione giorni lavorativi in 5 lingue (E, G, F, I, S)



Sveglia crescendo 2 minuti
Snooze 8 minuti

Alimentazione

Unità principale 7.5V alimentatore elettrico
 4 x UM-3 (AA) 1.5V batterie alcaline
 (back-up)
Unità remota 2 x UM-3 (AA) 1.5V batterie
 alcaline

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Per maggiori informazioni sui nuovi prodotti e su altri dispositivi Oregon Scientific, quali camere digitali, palmari, strumenti per la salute e stazioni meteorologiche, visitare il sito www.oregonscientific.it. Il sito web include anche le informazioni per contattare il nostro servizio clienti.



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Questo prodotto contiene il modulo di trasmissione approvato **TX 05** ed è conforme ai requisiti essenziali dell'articolo 3 della Direttiva 1999/5/CE di R&TTE, se utilizzato per l'uso previsto e se vengono applicati i seguenti standard:

Uso corretto dello spettro delle radiofrequenze (Articolo 3.2 della direttiva R&TTE)

Standard applicati ETSI EN 300 220-3 (Ver. 1.1.1):2000-09

Compatibilità elettromagnetica (Articolo 3.1.b della direttiva R&TTE)

Standard applicati ETSI EN 301 489-1-3 (Ver. 1.4.1):2002-08

Requisiti essenziali sulla sicurezza dell'apparecchio (Articolo 3.1.a della direttiva R&TTE)

Standard applicati EN 60950:2000

Informazioni aggiuntive:

L'apparecchio è inoltre conforme alla Direttiva sulla Bassa Tensione 73/23/EC, alla Direttiva sulla Compatibilità Elettromagnetica 89/336/EC, alla Direttiva R&TTE 1999/5/EC (appendice II) e recante i rispettivi marchi CE

VS-Villingen / Germania Agosto 2003

Gerhard Preis

Rappresentante Europeo del Produttore

CE 0682

Paesi conformi alla direttiva R&TTE :

Tutti i Paesi Europei, Svizzera ,
e Norvegia