

Orologio radiocontrollato ultrasottile con proiezione e termometro IN/OUT

**Model: RMR391P / RMR391PA /
RMR391PU**

USER MANUAL

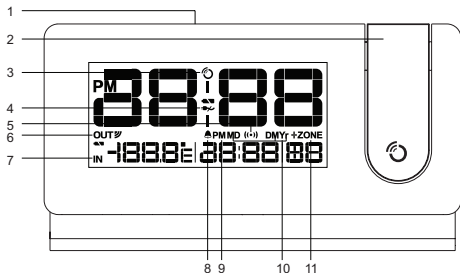
Specifiche tecniche	8
Informazioni su Oregon Scientific	9
Dichiarazione di conformita' UE	9

INDICE

Panoramica	2
Vista frontale	2
Vista posteriore	2
Vista inferiore	3
Sensore remoto	3
Operazioni preliminari	3
Alimentazione.....	3
Sensore remoto.....	4
Trasmissione dei dati del sensore	4
Orologio	5
Ricezione dell'ora.....	5
Impostazione manuale dell'ora	5
Sveglia	6
Temperatura	6
Proiezione	6
Retroilluminazione	7
Funzione reset	7
Precauzioni	7

PANORAMICA

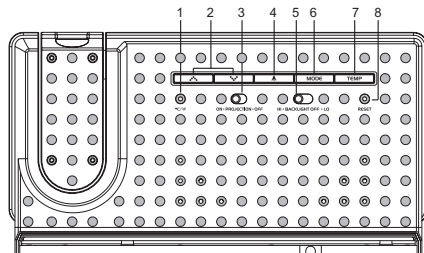
VISTA FRONTALE



- SNOOZE / LIGHT:** consente di attivare la funzione snooze, la retroilluminazione / la proiezione e di ruotare l'immagine proiettata di 180°
- Proiettore
- : indicatore della ricezione del segnale orario
- : alimentatore scollegato
- (••):** indica che è visualizzata l'ora della sveglia
- OUT** : indicatore della ricezione del sensore remoto
- IN:** è visualizzata la temperatura interna
- : sveglia giornaliera attiva
- AM/PM nel formato orario a 12 ore

- Formato calendario
- +ZONE: differenza di fuso orario

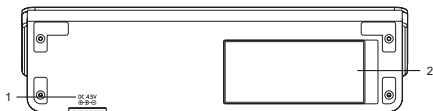
VISTA POSTERIORE



- °C / °F:** consente di selezionare l'unità di misura della temperatura
- : consente di aumentare o diminuire il valore dell'impostazione e di attivare o disattivare il segnale di ricezione dell'ora
- ON-PROJECTION-OFF:** attiva/disattiva la proiezione continua con alimentatore inserito
- : consente di visualizzare lo stato della sveglia e di impostarla; consente di attivare/disattivare la sveglia
- BACKLIGHT-HI-OFF-LO:** consente di attivare / disattivare la retroilluminazione continua e di selezionare la luminosità

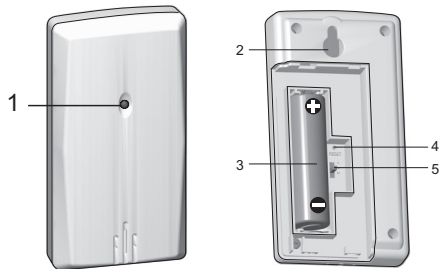
- MODE:** consente di impostare l'ora
- TEMP:** consente di alternare tra visualizzazione della temperatura interna ed esterna e di avviare l'alternanza automatica
- RESET:** consente di ripristinare i valori predefiniti dell'unità

VISTA INFERIORE



- Entrata alimentatore
- Vano batterie

SENSORE REMOTO




- Indicatore LED di stato
- Foro per fissaggio a parete
- Vano batterie
- Foro **RESET:** consente di ripristinare i valori predefiniti dell'unità
- Levetta **CHANNEL:** consente di selezionare il canale di trasmissione (1-3)

OPERAZIONI PERLIMINARI

ALIMENTAZIONE

- Togliere la copertura del vano batterie.
- Inserire le batterie, rispettando le polarità indicate.
- Premere **RESET** dopo ogni sostituzione di batteria.

 POSIZIONE	SIGNIFICATO
Area orologio	Batterie dell'unità principale in esaurimento
Area temperatura esterna / interna	Batterie del sensore in esaurimento


In alternativa, utilizzare l'alimentatore in dotazione per alimentare l'unità. Per l'utilizzo continuato del proiettore / della retroilluminazione, l'alimentatore deve essere collegato.

Verificare che l'entrata per l'alimentatore non sia ostruita e sia facilmente accessibile.

NOTA L'unità principale e l'alimentatore non devono essere esposti a umidità. Sull'unità principale e sull'alimentatore non devono essere appoggiati oggetti

contenenti liquidi.

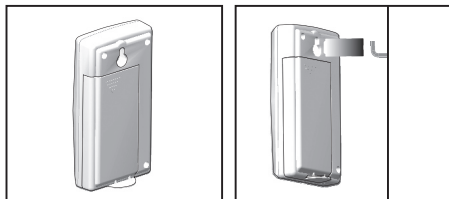
Perscollegare completamente la corrente, l'alimentatore deve essere staccato dall'unità principale.

Quando l'alimentazione non è collegata, appare l'icona .

SENSORE REMOTO

Impostazione del sensore:

1. Aprire il vano batterie rimuovendone la copertura.
2. Spostare la levetta **CHANNEL** per selezionare il canale di trasmissione.
3. Inserire la batteria, rispettando la polarità indicata.
4. Premere **RESET** dopo ogni sostituzione di batteria.
5. Chiudere il vano batterie.
6. Posizionare il sensore entro 30 m dall'unità principale utilizzando il supporto da tavolo o il foro per montaggio a parete.





Il campo di trasmissione può variare in base a molti fattori. È possibile dover provare diverse posizioni prima di ottenere i risultati migliori.

NOTA Per un utilizzo prolungato del prodotto, si consiglia di utilizzare batterie alcaline, mentre in caso di temperature inferiori allo zero si consiglia l'uso di batterie al litio.

TRASMISSIONE DEI DATI DEL SENSORE

Sensore esterno:

L'unità principale esegue automaticamente la ricerca del sensore esterno. L'icona di ricezione del sensore nell'area relativa al sensore remoto ne indica lo stato:

ICONA	DESCRIZIONE
OUT → OUT 	L'unità principale è alla ricerca del/i sensore/i
OUT → OUT' → OUT 	È stato rilevato un canale
OUT	Impossibile trovare il sensore.

NOTA Se il sensore non viene rilevato, controllare le batterie, eventuali ostruzioni e la posizione dell'unità remota.

Per ottenere risultati migliori:

- Posizionare il sensore lontano da luce solare diretta e umidità.
- Posizionare il sensore di fronte all'unità principale, riducendo le interferenze quali porte, pareti e mobili.

- Porre il sensore in una posizione con campo aperto senza ostruzioni verso il cielo, lontano da oggetti metallici/elettronici.
- Posizionare il sensore più vicino all'unità principale durante i mesi invernali con temperature sotto lo zero che potrebbero ridurre le prestazioni della batteria e inficiare il segnale di trasmissione.

SUGGERIMENTO Il posizionamento ideale per il sensore è un luogo all'esterno dell'abitazione ad un'altezza non inferiore a 1,5 m, dove possa essere protetto da luce solare diretta o umidità per garantire la precisione delle rilevazioni.

OROLOGIO

RICEZIONE DELL'ORA



Questo prodotto è progettato per sincronizzare automaticamente il proprio orologio con un segnale orario.

RMR391P: EU: segnale DCF-77: entro 1500 km da Francoforte, Germania.


RMR391PU: UK: segnale MSF-60: entro 1500 km da Anthorn, Inghilterra.

RMR391PA: SU: segnale WWVB-60: entro 3200 km da Fort Collins, Colorado.



Attivazione / disattivazione della ricezione del segnale:

Per attivare la ricezione del segnale, tenere premuto , per disattivarla tenere premuto .

NOTA La ricezione può richiedere dai 2 ai 10 minuti. Se il segnale è debole, possono occorrere fino a 24 ore per riceverne uno valido.



Se la ricezione fallisce, posizionare l'unità vicino a una finestra, tenere premuto  per forzare la ricerca di un segnale valido.

Indicatore della ricezione del segnale orario:

SEGNALE FORTE	SEGNALE DEBOLE / NESSUN SEGNALE
	

IMPOSTAZIONE MANUALE DELL'ORA

Per impostare l'ora manualmente, disattivare prima la ricezione del segnale.

1. Tenere premuto **MODE**.
2. Premere  o  per modificare le impostazioni.
3. Premere **MODE** per confermare.
4. L'ordine delle impostazioni è: differenza di fuso orario, formato ora 12 / 24, ora, minuti, anno, formato mese / giorno, mese, giorno e lingua.

RMR391P / RMR391PU: La differenza di fuso orario imposta l'orologio a + / - 23 ore rispetto all'ora del segnale ricevuto. Se la ricezione del segnale orario è stata disattivata, non impostare nessun valore per il fuso orario.

NOTA Se si immette il valore +1 nell'impostazione relativa alla differenza di fuso orario, verrà visualizzata la propria ora locale più un'ora. Se ci si trova negli Stati Uniti (solo per il modello RMR391PA) impostare l'orologio come segue:

PA per l'ora del Pacifico

MO per l'ora della zona delle montagne (Mountain)






CE per l'ora Centrale (Central)

EA per l'ora della Costa Orientale



NOTA Le opzioni della lingua sono (E) inglese, (S) spagnolo, (I) italiano, (F) francese e (D) tedesco.

SVEGLIA

Per impostare la sveglia:

1. Per entrare nella modalità impostazioni della sveglia, tenere premuto  per 2 secondi.
2. Premere  /  per impostare ora e minuti.
3. Premere  per confermare. L'icona  indica che la sveglia è attiva.

Per attivare / disattivare la sveglia:

1. Premere  per visualizzare l'ora della sveglia.
2. Premere nuovamente  per attivare / disattivare la sveglia.

Per arrestare la sveglia:

- Toccare **SNOOZE / LIGHT** per arrestare per 8 minuti

OPPURE

- Premere un tasto qualsiasi per spegnere la sveglia e per attivarla nuovamente dopo 24 ore.

TEMPERATURA

Per selezionare l'unità di visualizzazione della temperatura:

- Premere °C / °F.

Per alternare le rilevazioni del sensore esterno / interno:

- Premere **TEMP**. L'icona **IN / OUT**  indica la temperatura interna ed esterna.

Alternanza tra visualizzazione della temperatura interna ed esterna:

- Tenere premuto **TEMP**.
Per disattivare la funzione di alternanza automatica, premere **TEMP**.

PROIEZIONE

NOTA Per la proiezione continua, inserire l'alimentatore.

Attivazione / disattivazione della proiezione continua (quando è collegato l'alimentatore):

- Spostare la levetta **PROJECTION** su ON / OFF.

L'immagine può essere proiettata (per un breve lasso di tempo) anche quando l'alimentatore non è collegato. Tuttavia, quando la batteria è in esaurimento / esaurita, la funzione della proiezione viene disattivata.

Proiezione dell'immagine per 5 secondi:

- Toccare **SNOOZE / LIGHT**.

Rotazione dell'immagine proiettata di 180°:

- Toccare **SNOOZE / LIGHT**.

Modifica del punto in cui viene proiettata l'immagine:

- Modificare l'inclinazione del proiettore.

NOTA Se la proiezione è attiva, non guardare direttamente nel proiettore.



NOTA Per favorire la maggiore durata della batteria, il Proiettore e la Retroilluminazione funzionano in modo continuato solo quando viene collegato l'alimentatore.

RETROILLUMINAZIONE

NOTA Inserire l'alimentatore per utilizzare la funzione di retroilluminazione continua. Quando l'alimentatore non è collegato, la funzione di retroilluminazione viene disattivata.

Attivazione della retroilluminazione continua:

- Spostare la levetta **BACKLIGHT** su HI / LO.
Per una visualizzazione più luminosa, selezionare HI. Per una visualizzazione più tenue, selezionare LO.

Disattivazione della retroilluminazione continua:

- Spostare la levetta **BACKLIGHT** su OFF. (Toccare **SNOOZE/ LIGHT** per attivare la retroilluminazione per 5 secondi).

FUNZIONE RESET

Premere **RESET** per ripristinare le impostazioni predefinite dell'unità.

PRECAUZIONI

- Non sottoporre il prodotto a forza eccessiva, urti, polvere, sbalzi eccessivi di temperatura o a umidità.
- 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.
- 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.

- Utilizzare solo batterie nuove. Non mescolare batterie nuove con batterie vecchie.
- Non smaltire le batterie vecchie come rifiuto indifferenziato. È necessario che questo rifiuto venga smaltito mediante raccolta differenziata per essere trattato in modo idoneo.
- Alcune unità sono dotate di una striscia di sicurezza per le batterie. Rimuovere la striscia dal vano batterie prima del primo utilizzo.
- Al momento dello smaltimento del prodotto, attenersi alla nota relativa in allegato.
- Il contenuto di questo manuale non può essere ristampato senza l'autorizzazione del fabbricante.
- Le immagini del manuale possono differire dalla realtà.

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.

SPECIFICHE TECNICHE

TIPO	DESCRIZIONE
UNITÀ PRINCIPALE	
L x l x H	175 x 80 x 18 mm
Peso	240 g senza batteria
Unità di misura della temperatura	°C / °F
Campo di misurazione della temperatura	Da -20°C to 60°C
Frequenza segnale	433 MHz
Alimentazione	2 batterie CR2032 / adattatore da 3 V
UNITÀ REMOTA (THN132N)	
L x l x H	92 x 60 x 20 mm
Peso	62 g
Campo di trasmissione	30 m in campo aperto
Campo di misurazione della temperatura	Da -30°C a 60°C
Alimentazione	1 batteria UM-3 (AA) da 1,5 V

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.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

Con la presente Oregon Scientific dichiara che questo prodotto (Modello: RMR391P / RMR391PA / RMR391PU) 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 (CH)

E Norvegia (N)