

Wetterstation mit mehreren Zonen

Modell: RAR501

BEDIENUNGSANLEITUNG

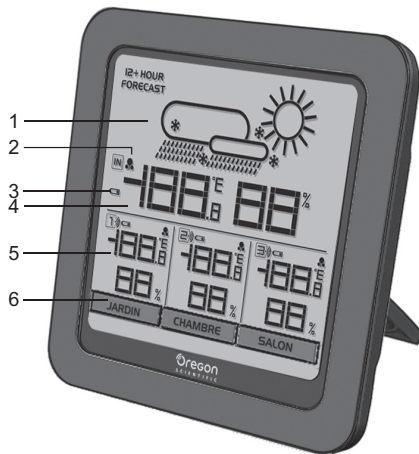
| | |
|--------------------------------|---|
| Vorsichtsmaßnahmen | 8 |
| Über Oregon Scientific | 9 |
| EU-Konformitätserklärung | 9 |

INHALT

| | |
|--|----------|
| Übersicht | 2 |
| Vorderansicht | 2 |
| Rückansicht | 3 |
| Sendeeinheit | 3 |
| Zubehör – separat erhältlich | 4 |
| Erste Schritte | 4 |
| Installation der Funksendeeinheit | 4 |
| Installation der Basiseinheit | 5 |
| Synchronisierung und Platzierung der Sendeeinheiten .. | 5 |
| Namensschilder | 6 |
| Wettervorhersage | 6 |
| Temperatur und Luftfeuchtigkeit | 6 |
| Schimmelwarnung | 6 |
| Fehlersuche | 7 |
| Reset | 7 |
| Technische Daten | 7 |

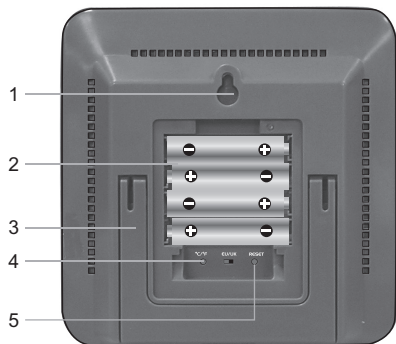
ÜBERSICHT

VORDERANSICHT



1. Wettervorhersage
2. ●●●: Schimmelwarnung
3. Batterien der Basiseinheit sind schwach
4. Temperatur und Luftfeuchtigkeit für den Standort der Basiseinheit
5. Temperatur und Luftfeuchtigkeit für den Standort der Sendeeinheit
6. Anpassbare Namensschilder

RÜCKANSICHT



1. Öffnung für Wandmontage
2. Batteriefach
3. Ausklappbarer Tischständer
4. °C / °F: Temperatureinheit auswählen
5. **RESET:** Gerät auf Standardeinstellungen zurücksetzen

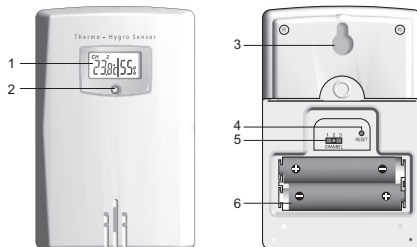
SENDEEINHEIT

Dieses Produkt kann auf Wunsch mit bis zu 3 Sendeeinheiten betrieben werden, um Messwerte für Temperatur und relative Luftfeuchtigkeit an verschiedenen Standorten Ihres Hauses erfassen zu können.

Ein vollständiger Satz von 3 Sendeeinheiten ist im Lieferumfang enthalten. Weitere kabellose Funksendeinheiten können als Ersatz separat erworben werden.

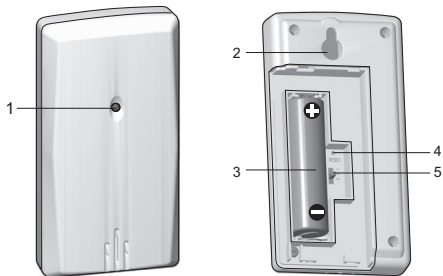
THGR122N

Diese Sendeeinheit zeigt die Temperatur / Luftfeuchtigkeit auf komfortable Weise an. Sie ist daher besonders für Standorte geeignet (wie Kinderzimmer), an denen Sie diese Daten auf einen Blick ablesen können, ohne sich jedes Mal auf die Basiseinheit beziehen zu müssen.



1. LCD-Display
2. LED-Statusanzeige
3. Öffnung für Wandmontage
4. **RESET**
5. **CHANNEL**-Schalter
6. Batteriefach

THGN132N



1. LED-Statusanzeige
2. Öffnung für Wandmontage
3. Batteriefach
4. **RESET**
5. **CHANNEL**-Schalter

ZUBEHÖR – SEPARAT ERHÄLTLICH

Optionale kabellose Funksendeeinheiten, wie die nachstehend angeführten, können separat erworben werden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Händler vor Ort.*

-THGR122N / THGN122N

- THGN132N

* Funktionen und Zubehörteile sind nicht in allen Ländern verfügbar.

ERSTE SCHRITTE

INSTALLATION DER FUNKSENDEEINHEIT

1. Schritt ist nur auf THGR122N anwendbar:
Öffnen Sie die Abdeckung des Batteriefachs mit einem Kreuzschraubendreher.
2. Verschieben Sie den Kanalschalter, um Kanal 1 auszuwählen. Stellen Sie sicher, dass Sie für die anderen Sendeeinheiten (2,3) jeweils einen eigenen Kanal verwenden.
3. Legen Sie die Batterien ein und achten Sie auf die Übereinstimmung der Polaritäten.
4. Drücken Sie nach jedem Batteriewechsel auf **RESET**.
5. Bringen Sie den Batteriefachdeckel wieder an.

INSTALLATION DER BASISEINHEIT

1. Öffnen Sie das Batteriefach.
2. Legen Sie die Batterien ein und achten Sie auf die Übereinstimmung der Polaritäten.
3. Drücken Sie nach jedem Batteriewechsel auf **RESET**.

Das Batteriesymbol  kann in folgenden Bereichen angezeigt werden:

| BEREICH | BEDEUTUNG |
|--------------------------------------|--|
| Umgebungsbereich der Basiseinheit | Batterien der Basiseinheit sind schwach |
| Umgebungsbereich der Funksendeinheit | Batterien der Funksendeinheit sind schwach |

HINWEIS








- Wir empfehlen, dass Sie für dieses Produkt Alkaline-Batterien bei längerer Betriebsdauer sowie Lithium-Batterien bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt verwenden.
- Die Batterien dürften keiner übermäßigen Hitze, wie bei Sonneneinstrahlung oder in der Nähe von Feuerstellen, ausgesetzt werden.

SYNCHRONISIERUNG UND PLATZIERUNG DER SENDEEINHEITEN

Die Basiseinheit sucht automatisch nach neu


zurückgesetzten Sendeeinheiten innerhalb der letzten 30 Minuten. Falls die Synchronisierung mit der Funksendeinheit fehlschlägt, müssen Sie die Basiseinheit und Sendeeinheit zurücksetzen oder einen anderen Kanal auswählen (und auf **RESET** drücken).

Das Empfangssymbol der Funksendeinheit zeigt den folgenden Status an:

| SYMBOLE | BEDEUTUNG |
|---|--|
|  →  | Basiseinheit sucht nach Sendeeinheit(en) |
|  →  →  →  | Eine Sendeeinheit wurde gefunden und registriert |
|  und "--.-" | Es wurde keine Sendeeinheit gefunden |

Platzieren Sie die Sendeeinheit innerhalb von 30 m von der Basiseinheit entfernt.

TIPP

- Notieren Sie sich bei der Platzierung der Sendeeinheiten die vorgesehenen Standorte jeder Sendeeinheit. Ordnen Sie diese der Stellung des Kanalschalters (1, 2, 3) zu und passen Sie sie an das Kanalsymbol  an, das direkt über dem Namensschild angezeigt wird.

- Die Übertragungreichweite kann von mehreren Faktoren abhängen. Sie müssen eventuell mehrere Standorte testen, um optimale Ergebnisse zu erzielen.

Für optimale Ergebnisse:

- Platzieren Sie die Sendeeinheit außerhalb von direkter Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit.
- Positionieren Sie die Sendeeinheit so, dass sie auf die Basiseinheit gerichtet ist, und vermeiden Sie Hindernisse, wie Türen, Wände und Möbel.
- Platzieren Sie die Sendeeinheit an einen Standort mit direkter Sicht auf den Himmel und stellen Sie sie entfernt von metallischen Gegenständen und elektronischen Geräten auf.

NAMENSSCHILDER






Die Namensschilder können in die Basiseinheit eingesetzt werden (siehe Darstellung der Vorderansicht).

Es sind 3 leere Namensschilder im Lieferumfang vorhanden. Sie können den Namen der Standorte, an denen die Sendeeinheiten installiert werden, auf die leeren Schilder schreiben.

WETTERVORHERSAGE

Dieses Produkt erstellt eine Wettervorhersage der nächsten 12 bis 24 Stunden innerhalb eines Umkreises von 30-50 km.

Bereich für Wettervorhersage

| SYMBOL | BESCHREIBUNG |
|---|-------------------|
|  | Sonnig |
|  | Teilweise bewölkt |
|  | Bewölkt |
|  | Regnerisch |
|  | Verschneit |

TEMPERATUR UND LUFTFEUCHTIGKEIT


So wechseln Sie die Temperatureinheit:

- Nehmen Sie einen dünnen, stumpfen Gegenstand und drücken Sie auf °C / °F, um zwischen °C / °F zu wechseln.

SCHIMMELWARNUNG

Dieses Produkt verfügt über eine Warnfunktion für Feuchtigkeit, um den Benutzer darauf hinzuweisen, wenn ein hohes Risiko für die Bildung von Schimmelpilzen

besteht, und präventive Maßnahmen durch den Benutzer erforderlich sind.

Das Symbol für die Schimmelwarnung  blinkt, wenn die Feuchtigkeit 60 % oder mehr beträgt. Es hört auf zu blinken, wenn die Feuchtigkeit den Wert von 60 % unterschreitet.

FEHLERSUCHE

| ANZEIGE | BEREICH | PROBLEM |
|----------------|---------------------------------|--|
| LL.L | Temperatur | Wert befindet sich unterhalb des messbaren Bereichs |
| LL | Luftfeuchtigkeit | |
| HH.H | Temperatur | Wert befindet sich oberhalb des messbaren Bereichs |
| HH | Luftfeuchtigkeit | |
| --.oder --% | Temperatur und Luftfeuchtigkeit | Sendeeinheit wurde nicht registriert oder verfügt über keine Funktion für Luftfeuchtigkeit |

RESET

Drücken Sie mit einem dünnen, stumpfen Gegenstand auf **RESET**, um das Gerät auf die Standardeinstellungen zurückzusetzen.

TECHNISCHE DATEN

BASISEINHEIT

| TYP | BESCHREIBUNG |
|--------------------------|---------------------------------------|
| L x B x H | 134 x 27 x 134 mm |
| Gewicht | 240 g (ohne Batterie) |
| Signalfrequenz | 433 MHz |
| Temperaturbereich | -5 °C bis 50 °C (23 °F bis 122 °F) |
| Luftfeuchtigkeitsbereich | 25 % - 95 % |
| Stromversorgung | 4 Batterien UM-4 (AAA) 1,5V |

FUNKSENDEEINHEIT (THGR122N)

| TYP | BESCHREIBUNG |
|------------------------|--|
| L x B x H | 92 x 60 x 20 mm |
| Gewicht | 60 g (ohne Batterie) |
| Signalfrequenz | 433 MHz |
| Anzahl der Kanäle | 3 |
| Übertragungsreichweite | 30 m (ohne Hindernisse) |
| Temperaturbereich | -20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F) |

| | |
|--------------------------|--------------------------------|
| Luftfeuchtigkeitsbereich | 25 % - 95 % |
| Stromversorgung | 2 Batterien UM-4 (AAA) 1,5V |

FUNKSENDEINHEIT (THGN132N)

| TYP | BESCHREIBUNG |
|--------------------------|------------------------------------|
| L x B x H | 96 x 50 x 22 mm |
| Gewicht | 50 g (ohne Batterie) |
| Signalfrequenz | 433 MHz |
| Anzahl der Kanäle | 3 |
| Übertragungsreichweite | 30 m (ohne Hindernisse) |
| Temperaturbereich | -20°C bis 60°C (-4°F bis 140°F) |
| Luftfeuchtigkeitsbereich | 25% - 95% |
| Stromversorgung | 1 Batterie UM-3 (AA) 1,5 V |

VORSICHTSMASSNAHMEN

- Setzen Sie das Gerät keiner übermäßigen Gewalteinwirkung und keinen Stößen aus und halten Sie es von Staub, Temperaturschwankungen und Feuchtigkeit fern.

- Blockieren Sie die Belüftungsöffnungen nicht mit Gegenständen, wie Zeitungen, Vorhänge, usw.
- Tauchen Sie das Gerät niemals ins Wasser. Falls Sie Flüssigkeiten darauf verschütten, trocknen Sie es umgehend mit einem weichen, faserfreien Tuch.
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit scheuernden oder ätzenden Mitteln.
- Nehmen Sie keine Änderungen an den internen Komponenten des Geräts vor. Dies würde zum Erlöschen der Garantieansprüche führen.
- Verwenden Sie ausschließlich neue Batterien. Verwenden Sie keinesfalls neue und alte Batterien gemeinsam.
- Die in dieser Anleitung dargestellten Abbildungen können Sie vom Original unterscheiden.
- Achten Sie bei der Entsorgung des Produkts darauf, dass es speziellen Sammelstellen zur ordnungsgemäßen Abfallaufbereitung zugeführt und nicht in den normalen Hausmüll geworfen wird.
- Wenn dieses Produkt auf bestimmte Holzflächen gestellt wird, kann die Oberfläche beschädigt werden. Oregon Scientific ist nicht haftbar für solche Beschädigungen. Entsprechende Hinweise entnehmen Sie bitte der Pflegeanleitung Ihres Möbelherstellers.
- Der Inhalt dieser Anleitung darf ohne Genehmigung des Herstellers nicht vervielfältigt werden.

- Sie dürfen alte Batterien nicht in den normalen Hausmüll werfen. Eine getrennte Entsorgung dieser Abfallart zur speziellen Aufbereitung ist unbedingt erforderlich.
- Beachten Sie, dass einige Gerät mit einem Batterieschutzstreifen ausgestattet sind. Entfernen Sie diesen Streifen vor der erstmaligen Inbetriebnahme aus dem Batteriefach.
- Sollten irgendwelche Unterschiede zwischen der englischen Version und den Versionen in anderen Sprachen vorhanden sein, ist die englische Version anzuwenden und maßgebend.

HINWEIS Die technischen Daten für dieses Produkt und der Inhalt der Bedienungsanleitung können ohne Benachrichtigung geändert werden.

HINWEIS Funktionen und Zubehörteile sind nicht in allen Ländern verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Händler vor Ort.

ÜBER OREGON SCIENTIFIC

Besuchen Sie unsere Website (www.oregonscientific.com), um mehr über die Produkte von Oregon Scientific zu erfahren.

Wenn Sie sich in den USA befinden und sich direkt an unsere Kundendienststelle wenden möchten, besuchen Sie bitte: <https://us.oregonscientific.com/service/support.asp>

Für internationale Anfragen besuchen Sie bitte: <https://us.oregonscientific.com/about/international.asp>

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt Oregon Scientific, dass diese Wetterstation mit mehreren Zonen (Modell: RAR501) mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG übereinstimmt. Eine Kopie der unterschriebenen und mit Datum versehenen Konformitätserklärung erhalten Sie auf Anfrage über unseren Oregon Scientific Kundendienst.



KONFORM GEMÄSS RTTE-RICHTLINIE IN FOLGENDEN LÄNDERN

Alle EU-Länder, Schweiz (CH)
und Norwegen (N)