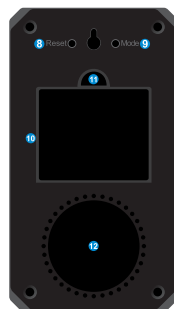




USA Version



Europa Version



Vielen Dank für Ihren Einkauf. Damit Sie die Maschine gut benutzen kann, lesen Sie bitte sorgfältig die Bedienungsanleitung durch.

HAUPTEIGENSCHAFTEN

1. Wenn das Gerät aktiv ist, blinkt die Messanzeige.
2. Wenn die Anzeige für niedrigen Batteriestand erscheint, ist es an der Zeit, das Gerät so schnell wie möglich aufzuladen.
3. „LONG TERM AVERAGE“. Langfristiger Durchschnitt.
4. Wert messen.
5. Maßeinheit: pCi/L (oder Bq / M³)
6. „SHORT TERM AVERAGE“. Kurzfristiger Durchschnitt.
7. Messzeitraum für den kurzfristigen Durchschnitt. Der Bereich liegt zwischen 1 und 7 Tagen.
8. „RESET“. Rückstellung-Taste drücken, um eine neue Messperiode zu beginnen.

Hinweis: Entfernt alle gespeicherten Daten der vorherigen Messung.

9. „MODE“. Taste zur Anzeige der Anzahl der Messtage seit der letzten Rückstellung. Erscheint für 20 Sekunden auf dem Bildschirm.
10. Batteriehalter für 3x AAA-Alkalibatterien (LR03).
11. Öffnen der Batterieabdeckung
12. Entlüftung des Radonsensors.

SICHERUNG

Wenden Sie sich an den Verkäufer, wenn das Produkt gewartet oder repariert werden muss.

Die vordere oder hintere Abdeckung darf nicht geöffnet werden.

Setzen Sie das Gerät keinen Stößen, Schlägen, Druck, Vibrationen, Staub und Feuchtigkeit aus.

Das Gerät darf nicht über einen längeren Zeitraum direktem Sonnenlicht ausgesetzt werden.

Verwenden Sie nur AAA-Alkalibatterien (LR03).

Die Batterien dürfen nicht mit Flammen oder anderen starken Wärmequellen in Berührung kommen.

Die Batteriepole dürfen nicht berührt werden und müssen frei von Staub, Sand und Flüssigkeiten sein.

ANWENDUNGSSCHRITTE

1. Ziehen Sie zunächst die Plastikflasche am Batteriedeckel auf der Rückseite des Monitors heraus.
2. Dann zeigt das Display 'CAL' (Kalibrierung) an und zählt bis zum Minimum 50. In dieser Phase führt der Monitor einen Selbsttest durch. Die Dauer beträgt weniger als 30 Sekunden.
3. Auf dem LCD-Bildschirm werden bis zu 4 blinkende Striche angezeigt, die die verbleibende Zeit bis zur Anzeige der Radonwerte angeben. In dieser Phase werden Daten für eine erste Berechnung der Radonwerte gesammelt. Die Dauer dieser Phase hängt von den Radonwerten ab, liegt aber in der Regel zwischen 6 und 24 Stunden. Die Anzeige oben links auf dem Bildschirm blinkt, wenn der Monitor aktiv ist.
4. Stellen Sie den Monitor in Wohnräumen (z. B. Schlaf- und Wohnzimmer) und an Orten auf, die als repräsentativ für die Atemluft in jedem Wohnbereich gelten.



Hinweis:

- 1) Das Radonmessgerät sollte nicht direktem Sonnenlicht oder Feuchtigkeit ausgesetzt sein und mindestens 50 cm über dem Boden und mindestens 150 cm von der Tür, dem Fenster oder der Lüftungsöffnung entfernt aufgestellt werden.
- 2) Während der Messung nicht bewegen.
- 3) Wenn das Display 'Err' und eine Zahl anzeigt, drücken Sie RESET, nehmen Sie die Batterien heraus und setzen Sie sie wieder ein, nachdem Sie die Kontakte gereinigt haben. Wenn die "Err"-Anzeige weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Verkäufer, um Unterstützung zu erhalten. Wenn die "Err"-Anzeige weiterhin besteht, wenden Sie sich an den Verkäufer, um Unterstützung zu erhalten.

■ **WIE BENUTZT MAN DEN MONITOR** -----

Der Langzeitmittelwert stellt den durchschnittlichen Radonwert für die laufende Messung dar, maximal ein Jahr (Aktualisierung einmal alle 24 Stunden).

Der Kurzzeit-Durchschnitt (SHORT TERM AVERAGE) zeigt abwechselnd den Radonwert des letzten Tages (1 TAG - stündlich aktualisiert) und der letzten 7 Tage (7 TAGE - alle 24 Stunden aktualisiert).

Der langfristige Durchschnitt wird verwendet, um ein mögliches Gesundheitsrisiko zu ermitteln.

Der kurzfristige Durchschnitt wird in erster Linie verwendet, um die Wirkung von Maßnahmen zur Senkung des Radonspiegels - zum Beispiel durch verstärkte Belüftung - zu erkennen.

Das Gerät kann diagnostiziert werden, indem eine Woche lang Messungen in allen Wohnräumen Wohnräumen, wie Wohn- und Schlafzimmern, durchgeführt werden.

Anschließend sollte vorzugsweise eine Langzeitmessung in dem Raum mit dem höchsten Radonwert durchgeführt werden.

Für langfristige Messperioden und Auslösewerte empfehlen wir, die Richtlinien der nationalen Strahlenbehörde zu befolgen.

RESET Drücken Sie die Taste , um das Gerät vor einer neuen Messung neu zu starten; dabei werden alle gespeicherten Radondaten gelöscht.

Denken Sie daran, alle vorherigen Messungen zu notieren, bevor Sie die RESET-Taste drücken.

MODE Drücken Sie die Taste, um Informationen über die Anzahl der Messtage seit dem ersten Start des Instruments oder dem letzten RESET-Vorgang zu erhalten.

Diese Informationen werden 20 Sekunden lang in der unteren Hälfte des Bildschirms angezeigt, bevor der Bildschirm zur normalen Anzeige zurückkehrt.

Es wird empfohlen, den Monitor ständig eingeschaltet zu lassen.

Tauschen Sie die Batterien aus, wenn die Anzeige für niedrigen Batterie-stand auf dem Display angezeigt wird

HINWEIS: Beim Batteriewechsel wird das Gerät zurückgesetzt und alle gespeicherten Daten werden gelöscht.

■ **HAFTUNGSAUSSCHLUSS** -----

Das Gerät wird in der Produktion getestet und qualitätsgesichert.

Es erfüllt die in der Spezifikationstabelle angegebenen Genauigkeitswerte

Bei unsachgemäßer Verwendung oder Bedienung des Monitors kann der Hersteller/Verkäufer nicht für die daraus resultierenden Schäden haftbar gemacht werden.

Wenn Sie irgendwelche Probleme mit Ihrem Gerät haben, setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.

Wir helfen Ihnen gerne!

■ **SPEZIFIKATION** -----

Detektionstechnologie	Passive Radondiffusionskammer	
Sensor	Alpha-Spektrometrie-Sensor	
Batterie	3AAA Alkalibatterie (LR03) 2 Jahre Batterielebensdauer	
Genauigkeit/Präzision		
@200 Bq / M³ (5.4 pCi / L) - Typisch	7 Tage	< 10%
	2 Monate	< 5%
Messung der Ranage	0-9999 Bq / M³ (ou 0 - 500 pCi / L)	
Operation Umgebung	Temperatur : 4 °C zu +40 °C Relative Luftfeuchtigkeit < 85 %	
Abmessungen	L125 X W70 X H25mm	
Gewicht	150g (Inklusive Batterien)	



ENTSORGUNG UND RECYCLING:

Sie müssen den Radon Monitor gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften ordnungsgemäß entsorgen. Da dieses Gerät elektronische Komponenten enthält, sollte es getrennt vom Hausmüll entsorgt werden. Wenn es sein Lebensende erreicht hat, wenden Sie sich an die örtlichen Behörden, um sich über Entsorgungs- und Recyclingmöglichkeiten zu informieren. Bitte beachten Sie die örtlichen Vorschriften und entsorgen Sie das nicht mehr funktionierende Elektrogerät bei einer geeigneten Entsorgungsstelle.