USER MANUAL

8in1 Soil Tester

Please read the instruction manual carefully before use

Thank you for your support. For the English manual, please turn to page 01.

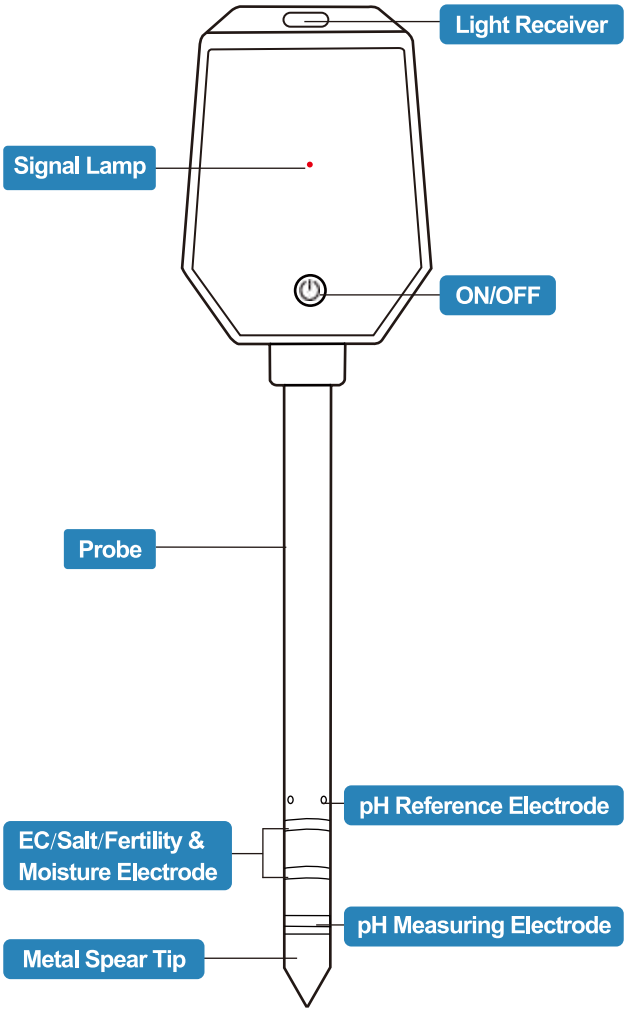
Vielen Dank für Ihre Unterstützung. Die deutsche Bedienungsanleitung finden Sie auf Seite 11.

Merci pour votre soutien. Pour le manuel en français, veuillez vous rendre à la page 21.

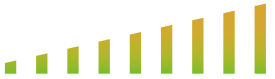
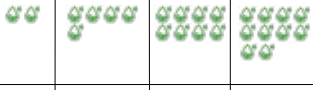
Contents

Product Overview ——— 02
Measuring Range ——— 03
Basic Operation ——— 04
Soil Testing Methods ——— 05
Operation Notes ——— 06
Frequently Asked Questions ——— 07

Product Overview



Measuring Range

<table>
<tr><th colspan="4">8-in-1 Soil Tester</th></tr>
<tr><td rowspan="11">Range/
Accuracy</td><td>Fertility</td><td>0-99%</td><td>Accuracy±1%</td></tr>
<tr><td>SALT</td><td>0-5110mg/L</td><td>Accuracy
±1mg/L</td></tr>
<tr><td rowspan="2">EC</td><td>0.01mS/cm
-9.99mS/cm</td><td>Accuracy
±0.01mS/cm</td></tr>
<tr><td>Calibration</td><td>1413μs/cm</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Soil pH
Meter</td><td>0.0-14.0</td><td>Accuracy
±0.1</td></tr>
<tr><td>Calibration</td><td>7.0-4.0-10.01</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Sunlight
Intensity</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2">Low Nor High</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Soil Moisture
Meter</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2">Dry Nor Wet Wet+</td></tr>
<tr><td colspan="2">WET+ Icons Behave as
Follows:6 always on, 4 blinking</td></tr>
<tr><td>Environment
Humidity</td><td>1-100%</td><td>Accuracy ±1%</td></tr>
<tr><td>Soil Temp</td><td>0.0~80℃
32.0~176°F</td><td>±0.5℃/±1°F</td></tr>
<tr><td>Batteries</td><td colspan="3">AAA 1.5V*4</td></tr>
</table>

Basic Operation

Using the Kactoily App

1. Download the Kactoily App
Search for the "Kactoily" app in the **Google Play Store** or **Apple App Store**, then download and install it.

2. Enable Bluetooth and Location
Turn on Bluetooth and location services on your phone. **These two permissions are essential for the "Kactoily" app to work correctly.**

3.Connect and Use
Press and hold the power button for 2 seconds, then release it when the red light flashes. Once connected, you can view the readings and perform calibration within the app.

4. Turn Off The Device When Not In Use
Press and hold the power button for 2 seconds, then release it. The device will power off.

How to Replace the Battery



Open the battery cover | **Remove the batteries** | **Loaded with 4 AAA batteries**

Soil Testing Methods

Conventional Soil Testing Method

1. Insert the soil tester probe into the soil to a depth of at least 2.7 inches (7 cm).

2. Wait approximately 10 seconds for the sensor to stabilize and display a reading.

3.For potted plants, a single measurement is sufficient. For gardens or larger planting areas, take multiple readings from different locations and calculate the average for more accurate results.

Scientific Soil Nutrient Analysis

1. Use a soil sampler to collect a representative soil sample.

2. Add deionized water to the soil sample and mix thoroughly. Allow the mixture to settle until the solid and liquid components separate. Carefully decant the clear supernatant (liquid).

3. Analyze the liquid extract using our professional soil tester.

4. This method provides a more scientific and precise assessment of soil nutrient levels.

Operation Notes

APPLIES TO:



Organic Gardening



Ornamental Landscapes



Kitchen Composter



Composting



Plant Pots



Ground Seedlings

NOT SUITABLE FOR:



Full Roots



Plants Ash



Hard/Dry Soil



Rock Soil

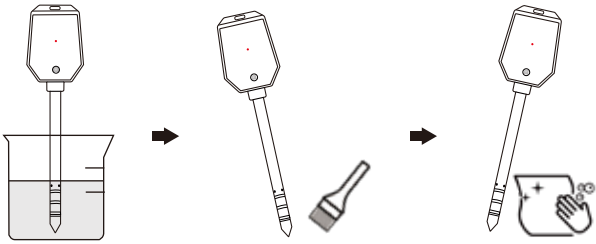


Coconut Soil



Slury Soil

Improve sensitivity



Soak the probe in the alcohol for 10 minutes

Clean with the brush

Dry with a cloth

Frequently Asked Questions

1.Why can't my device connect to the app?

If you're having trouble connecting, please try the following steps:
1.Please make sure the app's Bluetooth and Location permissions are enabled in your phone settings.
2.Please restart the app and your device, then try connecting again.
3.Please confirm that the device's indicator light is flashing, which means the device is ready to connect.
4.For Android users: If you've tried multiple times and still cannot connect, please close the app and clear your phone's cache before reopening the app and trying again.

2.Is there anything I need to be aware of when using the product?

1.Insert the probe into the soil at least 2.7

inches (7 cm) deep
2.Do not test extremely hard or compacted soil
3.Ensure soil fully contacts the probe
4.Always keep the area above the probe's sensor dry. It contains key components, so avoid getting it wet or applying pressure.

3.Do I need to calibrate the device when I first receive it?

It is ready to use upon receipt. If it hasn't been used for an extended period or if the readings appear inaccurate, please perform calibration.

4.How often does it need to be calibrated?

We recommend calibrating the pH value every 4-6 months, and the EC value once a year. For frequent use, you can shorten the calibration interval by half.

5.Why does soil pH read higher when dry and lower when wet?

This is a normal phenomenon caused by the influence of soil moisture on pH measurements. When the soil is dry, water evaporation leads to the accumulation of alkaline ions (such as calcium, magnesium, and sodium) near the surface, resulting in higher pH readings — sometimes even approaching extreme values close to 14. This does not necessarily mean the soil is truly strongly alkaline; rather, it indicates that the soil needs watering. Conversely, when the soil is too wet, ions become diluted and redistributed, causing the measured pH value to temporarily drop.

Recommendation:
For more accurate and stable results, it is recommended to test about 12-24 hours after watering, when the soil is slightly moist. At this point, the soil moisture and ion distribution are relatively balanced, and the reading will be closer to the true value.

6.Why do the readings vary in different areas of the garden?

The variations are often due to differences in soil type. For example, regular soil and mixed (composite) soil can produce different readings. Mixed soils are typically more porous and less cohesive, which can affect moisture detection. Additionally, soil compaction plays a role—compacted soil and loose soil can yield different results.

7.Can the soil tester be used in a kitchen composter?

Yes, it can. It helps you assess the nutrient levels in the soil produced from your food waste.

8.Can the soil tester be used to test nutrient solution?

Yes, it can. However, please ensure that only the sensor comes into contact with the liquid.

9.Can the soil tester be connected to HomeAssistant smart devices?

No, it cannot. The tester uses Bluetooth, not the internet, so it works without an internet

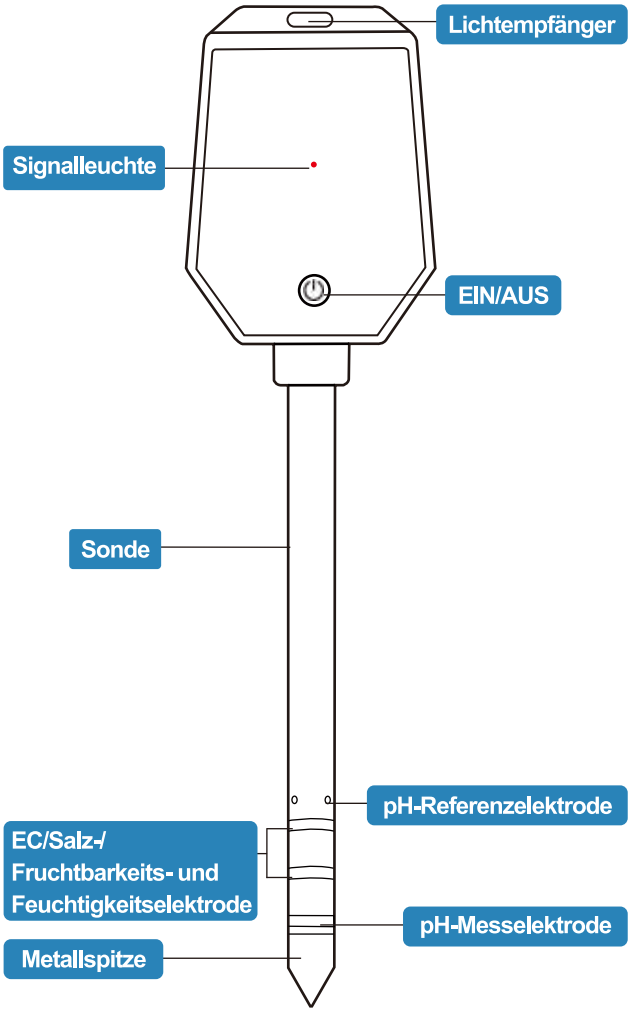
connection.

Note: Even highly precise instruments may have minor errors. If results are near the limit or outside the expected range, please retest using other equipment, recalibrate, or contact us if needed.

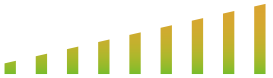
Inhalt

Produktübersicht ——— 12
Messbereich ——— 13
Grundlegende Bedienung ——— 14
Bodenmessmethoden ——— 15
Betriebshinweise ——— 16
Häufig gestellte Fragen ——— 17

Produktübersicht



Messbereich

<table>
<tr><th colspan="5">8-in-1-Bodenmessgerät</th></tr>
<tr><td rowspan="12">Bereich/
Genauigkeit</td><td>Fruchtbarkeit</td><td colspan="2">0-99%</td><td>Genauigkeit
±1 %</td></tr>
<tr><td>SALZ</td><td colspan="2">0-5110mg/L</td><td>Genauigkeit
±1 mg/L</td></tr>
<tr><td rowspan="2">EC</td><td colspan="2">0,01mS/cm–
9,99 mS/cm</td><td>Genauigkeit
±0,01 mS/cm</td></tr>
<tr><td colspan="2">Kalibrierung</td><td>1413µs/cm</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Boden-pH-
Messgerät</td><td colspan="2">0.0-14.0</td><td>Genauigkeit
±0,1</td></tr>
<tr><td colspan="2">Kalibrierung</td><td>7.0-4.0-10.01</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Sonnenlichtint-
ensität</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>Niedrig</td><td>Normal</td><td>Hoch</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Bodenfeuchte-
messgerät</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Trocken</td><td>Normal</td><td>Nass</td><td>Nass+</td></tr>
<tr><td colspan="4">WET+ Symbole verhalten sich
wie folgt: 6 immer an, 4 blinkend</td></tr>
<tr><td>Umgebungs-
feuchtigkeit</td><td colspan="2">1-100%</td><td>Genauigkeit ±1%</td></tr>
<tr><td>Boden-
temperatur</td><td colspan="2">0,0 ~ 80°C /
32,0 ~ 176°F</td><td>±0,5°C / ±1°F</td></tr>
<tr><td>Batterien</td><td colspan="4">AAA 1,5V * 4</td></tr>
</table>

Grundlegende Bedienung

Verwendung der Kactoily-App

1. Laden Sie die Kactoily-App herunter
Suchen Sie im **Google Play Store** oder **Apple App Store** nach der „Kactoily“-App, laden Sie sie herunter und installieren Sie sie.

2. Aktivieren Sie Bluetooth und Standort.
Aktivieren Sie Bluetooth und Standortdienste auf Ihrem Smartphone. **Diese beiden Berechtigungen sind für die ordnungsgemäße Funktion der „Kactoily“-App unerlässlich.**

3. Verbinden und verwenden
Drücken und halten Sie die Ein-/Aus-Taste 2 Sekunden lang, lassen Sie sie los, wenn das rote Licht blinkt. Sobald die Verbindung hergestellt ist, können Sie die Messwerte anzeigen und die Kalibrierung in der App durchführen.

4. Schalten Sie das Gerät aus, wenn es nicht in Gebrauch ist
Drücken und halten Sie die Ein-/Aus-Taste 2 Sekunden lang, lassen Sie sie dann los. Das Gerät schaltet sich aus.

So ersetzen Sie die Batterie



Öffnen Sie den Batteredeckel | **Entfernen Sie die Batterien** | **Legen Sie 4 AAA-Batterien ein**

Bodenmessmethoden

Konventionelle Bodenmessmethode

1. Setzen Sie die Sonden des Bodenmessgeräts mindestens 7 cm tief in den Boden ein (ca. 2,7 Zoll).

2. Warten Sie etwa 10 Sekunden, bis sich der Sensor stabilisiert hat und einen Messwert anzeigt.

3. Bei Topfpflanzen ist eine einzige Messung ausreichend. Bei Gärten oder größeren Pflanzflächen sollten Sie mehrere Messungen an verschiedenen Stellen vornehmen und den Durchschnitt berechnen, um genauere Ergebnisse zu erhalten.

Wissenschaftliche Boden-Nährstoffanalyse

1. Verwenden Sie einen Bodensampler, um eine repräsentative Bodenprobe zu entnehmen.

2. Fügen Sie entionisiertes Wasser zur Bodenprobe hinzu und mischen Sie alles gründlich. Lassen Sie die Mischung stehen, bis sich die festen und flüssigen Bestandteile getrennt haben. Gießen Sie vorsichtig das klare Überstand (Flüssigkeit) ab.

3. Analysieren Sie den flüssigen Extrakt mit unserem professionellen Bodenmessgerät.

4. Diese Methode ermöglicht eine wissenschaftlichere und präzisere Bewertung des Nährstoffgehalts im Boden.

Betriebshinweise

GEEIGNET FÜR:



Organischer Gartenbau



Zierlandschaften



Küchen-komposter



Kompostierung



Pflanzentöpfe



Sämlinge im Boden

NICHT GEEIGNET FÜR:



Vollständige Wurzeln



Pflanzenasche



Harter/trockener Boden



Felsboden

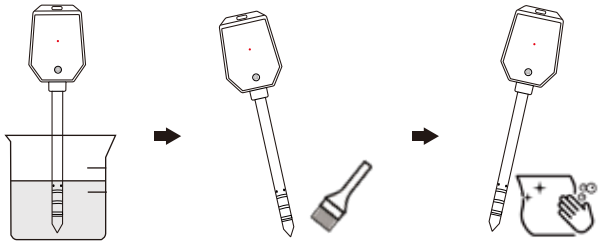


Kokosboden



Schlammiger Boden

Empfindlichkeit verbessern



Tauchen Sie die Sonde 10 Minuten lang in Alkohol

Mit der Bürste reinigen

Mit einem Tuch trocknen

Häufig gestellte Fragen

1.Warum kann mein Gerät keine Verbindung zur App herstellen?

Wenn Sie Probleme mit der Verbindung haben, versuchen Sie bitte die folgenden Schritte:
1.Bitte stellen Sie sicher, dass die Bluetooth- und Standortberechtigungen der App in Ihren Telefoneinstellungen aktiviert sind.
2.Bitte starten Sie die App und Ihr Gerät neu und versuchen Sie dann erneut, eine Verbindung herzustellen.
3.Bitte überprüfen Sie, ob die Anzeigeleuchte des Geräts blinkt. Dies bedeutet, dass das Gerät bereit für die Verbindung ist.
4.Für Android-Nutzer: Wenn Sie es mehrmals versucht haben und immer noch keine Verbindung herstellen können, schließen Sie bitte die App und löschen Sie den Cache Ihres Telefons, bevor Sie die App erneut öffnen und es erneut versuchen.

2. Gibt es etwas, das ich bei der

Verwendung des Produkts beachten muss?

1. Setzen Sie die Sonde mindestens 7 cm tief in den Boden ein (ca. 2,7 Zoll).
2. Testen Sie keinen extrem harten oder verdichteten Boden.
3. Stellen Sie sicher, dass der Boden vollständig mit der Sonde in Kontakt ist.
4. Halten Sie den Bereich über dem Sensor der Sonde immer trocken. Er enthält wichtige Komponenten, vermeiden Sie daher Feuchtigkeit und Druck.

3. Muss ich das Gerät kalibrieren, wenn ich es zum ersten Mal erhalte?

Das Gerät ist nach Erhalt sofort einsatzbereit. Wenn es längere Zeit nicht benutzt wurde oder die Messwerte ungenau erscheinen, führen Sie bitte eine Kalibrierung durch.

4. Wie oft muss es kalibriert werden?

Wir empfehlen, den pH-Wert alle 4 bis 6 Monate und den EC-Wert einmal jährlich zu kalibrieren. Bei häufiger Verwendung können Sie das Kalibrierungsintervall um die Hälfte verkürzen.

5. Warum ist der pH-Wert des Bodens bei Trockenheit höher und bei Nässe niedriger?

Dies ist ein normales Phänomen, das durch den Einfluss der Bodenfeuchtigkeit auf die pH-Messungen verursacht wird. Wenn der Boden trocken ist, führt die Wasserverdunstung zu einer Anreicherung von alkalischen Ionen

(wie Kalzium, Magnesium und Natrium) in der Nähe der Oberfläche, was zu höheren pH-Werten führt – manchmal sogar bis zu Extremwerten nahe 14. Dies bedeutet nicht unbedingt, dass der Boden tatsächlich stark alkalisch ist, sondern eher, dass der Boden bewässert werden muss. Umgekehrt werden die Ionen bei zu nassem Boden verdünnt und neu verteilt, wodurch der gemessene pH-Wert vorübergehend sinkt.
Empfehlung:
Für genauere und stabilere Ergebnisse wird empfohlen, die Messung etwa 12 bis 24 Stunden nach dem Gießen durchzuführen, wenn der Boden leicht feucht ist. Zu diesem Zeitpunkt sind die Bodenfeuchtigkeit und die Ionenverteilung relativ ausgeglichen, sodass der Messwert näher am tatsächlichen Wert liegt.

6. Warum variieren die Messwerte in verschiedenen Bereichen des Gartens?

Die Abweichungen sind oft auf Unterschiede im Bodentyp zurückzuführen. Beispielsweise können gewöhnlicher Boden und gemischter (zusammengesetzter) Boden unterschiedliche Messwerte liefern. Gemischte Böden sind in der Regel poröser und weniger bindig, was sich auf die Feuchtigkeitserkennung auswirken kann. Darüber hinaus spielt die Bodenverdichtung eine Rolle – verdichteter Boden und lockerer Boden können zu unterschiedlichen Ergebnissen führen.

7. Kann das Bodenmessgerät in einem Küchenkomposter verwendet werden?

Ja, das ist möglich. Es hilft Ihnen dabei, den Nährstoffgehalt des aus Ihren Lebensmittelabfällen entstandenen Bodens zu bewerten.

8. Kann das Bodenmessgerät zur Messung von Nährstofflösungen verwendet werden?

Ja, das ist möglich. Achten Sie jedoch darauf, dass nur der Sensor mit der Flüssigkeit in Kontakt kommt.

9. Kann das Bodenmessgerät mit HomeAssistant Smart-Geräten verbunden werden?

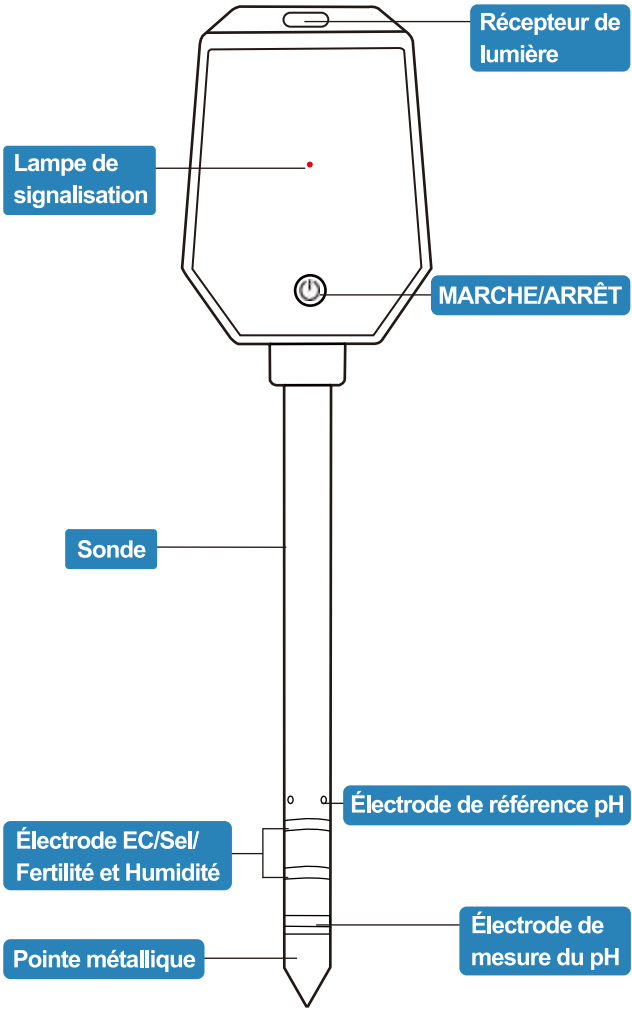
Nein, das ist nicht möglich. Das Messgerät verwendet Bluetooth, nicht das Internet, sodass es ohne Internetverbindung funktioniert.

Hinweis: Selbst hochpräzise Instrumente können kleinere Fehler aufweisen. Wenn die Ergebnisse nahe am Grenzwert oder außerhalb des erwarteten Bereichs liegen, führen Sie bitte einen erneuten Test mit anderen Geräten durch, kalibrieren Sie das Gerät neu oder kontaktieren Sie uns bei Bedarf.

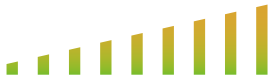
Contenu

Présentation du produit ——— 22
Plage de mesure ——— 23
Fonctionnement de base ——— 24
Méthodes de test du sol ——— 25
Remarques sur l'utilisation ——— 26
Foire aux questions ——— 27

Présentation du produit



Plage de mesure

<table>
<tr><th colspan="4">Testeur de sol 8 en 1</th></tr>
<tr><td rowspan="11">Plage/
Précision</td><td>Fertilité</td><td>0-99%</td><td>Précision ±1 %</td></tr>
<tr><td>SEL</td><td>0-5110mg/L</td><td>Précision
±1 mg/L</td></tr>
<tr><td rowspan="2">EC</td><td>0,01mS/cm–
9,99 mS/cm</td><td>Précision
±0,01 mS/cm</td></tr>
<tr><td>Calibration</td><td>1413µs/cm</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Testeur de
pH du sol</td><td>0.0-14.0</td><td>Précision ±0,1</td></tr>
<tr><td>Calibration</td><td>7.0-4.0-10.01</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Intensité
lumineuse</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="3">Faible | Normale | Élevée</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Testeur
d'humidité
du sol</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="3">Sec | Normal | Humide | Humide+</td></tr>
<tr><td colspan="3">WET+ Les icônes se comportent comme suit : 6 toujours allumées, 4 clignotantes</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Humidité
ambiante</td><td>1-100%</td><td>Précision ±1 %</td></tr>
<tr><td>Température
du sol</td><td>0,0~80 °C
32,0~176 °F</td><td>±0,5°C / ±1°F</td></tr>
<tr><td>Piles</td><td colspan="3">AAA 1,5V * 4</td></tr>
</table>

Fonctionnement de base

Utilisation de l'application Kactoily

1. Téléchargez l'application Kactoily
Recherchez l'application « Kactoily » dans **Google Play Store** ou **Apple App Store**, puis téléchargez-la et installez-la.

2. Activez le Bluetooth et la localisation
Activez le Bluetooth et les services de localisation sur votre téléphone. **Ces deux autorisations sont indispensables au bon fonctionnement de l'application « Kactoily ».**

3. Connectez-vous et utilisez l'application
Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes, puis relâchez-le lorsque le voyant rouge clignote. Une fois connecté, vous pouvez consulter les mesures et effectuer l'étalonnage dans l'application.

4. Éteignez l'appareil lorsqu'il n'est pas utilisé
Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes, puis relâchez-le. L'appareil s'éteindra.

Comment remplacer les piles



Ouvrez le couvercle du compartiment à piles | Retirez les piles | Fourni avec 4 piles AAA

Méthodes d'analyse du sol

Méthode conventionnelle d'analyse du sol

1. Insérez la sonde du testeur de sol dans le sol à une profondeur d'au moins 7 cm (2,7 pouces).

2. Attendez environ 10 secondes que le capteur se stabilise et affiche une mesure.

3. Pour les plantes en pot, une seule mesure suffit. Pour les jardins ou les zones de plantation plus grandes, prenez plusieurs mesures à différents endroits et calculez la moyenne pour obtenir des résultats plus précis.

Analyse scientifique des nutriments du sol

1. Utilisez un échantillonneur de sol pour prélever un échantillon représentatif.

2. Ajoutez de l'eau déionisée à l'échantillon de sol et mélangez soigneusement. Laissez le mélange reposer jusqu'à ce que les composants solides et liquides se séparent. Décantez soigneusement le surnageant clair (liquide).

3. Analysez l'extrait liquide à l'aide de notre testeur de sol professionnel.

4. Cette méthode permet une évaluation plus scientifique et plus précise des niveaux de nutriments du sol.

Remarques d'utilisation

CONVIENT POUR :



Jardinage biologique



Aménagements paysagers ornementaux



Composteur de cuisine



Compostage



Pots de fleurs



Semis en pleine terre

NE CONVIENT PAS POUR :



Racines complètes



Cendres végétales



Sol dur/sec



Sol rocailleux

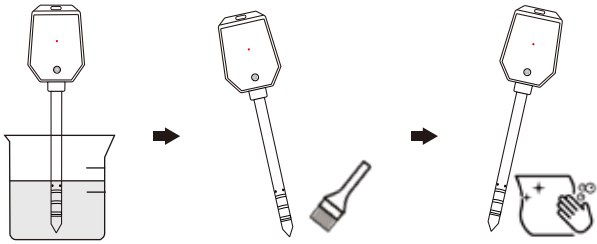


Sol de coco



Sol boueux

Améliorer la sensibilité



Tremper la sonde dans l'alcool pendant 10 minutes

Nettoyer avec la brosse

Sécher avec un chiffon

Foire aux questions

1.Pourquoi mon appareil ne parvient-il pas à se connecter à l'application ?

Si vous rencontrez des difficultés pour vous connecter, veuillez suivre les étapes suivantes:
1.Assurez-vous que les autorisations Bluetooth et Localisation de l'application sont activées dans les paramètres de votre téléphone.
2.Redémarrez l'application et votre appareil, puis essayez à nouveau de vous connecter.
3.Vérifiez que le voyant lumineux de l'appareil clignote, ce qui signifie que l'appareil est prêt à se connecter.
4.Pour les utilisateurs d'Android : si vous avez essayé plusieurs fois et que vous ne parvenez toujours pas à vous connecter,
fermez l'application et videz le cache de votre téléphone avant de rouvrir l'application et de réessayer.

2. Y a-t-il des précautions particulières à

prendre lors de l'utilisation du produit ?

1. Insérez la sonde dans le sol à une profondeur d'au moins 7 cm (2,7 pouces).
2. Ne testez pas de sols extrêmement durs ou compactés.
3. Assurez-vous que le sol est en contact total avec la sonde.
4. Veillez à ce que la zone située au-dessus du capteur de la sonde reste toujours sèche. Elle contient des composants essentiels, évitez donc de la mouiller ou d'exercer une pression dessus.

3. Dois-je calibrer l'appareil dès sa réception ?

Il est prêt à l'emploi dès sa réception. S'il n'a pas été utilisé pendant une longue période ou si les mesures semblent inexactes, veuillez procéder à un calibrage.

4. À quelle fréquence doit-il être calibré ?

Nous recommandons de calibrer la valeur pH tous les 4 à 6 mois et la valeur EC une fois par an. En cas d'utilisation fréquente, vous pouvez réduire de moitié l'intervalle de calibrage.

5. Pourquoi le pH du sol est-il plus élevé lorsqu'il est sec et plus faible lorsqu'il est humide ?

I s'agit d'un phénomène normal causé par l'influence de l'humidité du sol sur les mesures du pH. Lorsque le sol est sec, l'évaporation de l'eau entraîne l'accumulation d'ions alcalins (tels que le calcium, le magnésium et le sodium) près de la surface, ce qui se traduit

par des valeurs de pH plus élevées, pouvant lparfois atteindre des valeurs extrêmes proches de 14. Cela ne signifie pas nécessairement que le sol est réellement très alcalin, mais plutôt qu'il a besoin d'être arrosé. À l'inverse, lorsque le sol est trop humide, les ions se diluent et se redistribuent, ce qui entraîne une baisse temporaire de la valeur du pH mesurée.
Recommandation :
Pour obtenir des résultats plus précis et plus stables, il est recommandé d'effectuer le test environ 12 à 24 heures après l'arrosage, lorsque le sol est légèrement humide. À ce stade, l'humidité du sol et la distribution des ions sont relativement équilibrées, et la lecture sera plus proche de la valeur réelle.

6. Pourquoi les mesures varient-elles selon les zones du jardin ?

Ces variations sont souvent dues à des différences dans le type de sol. Par exemple, un sol ordinaire et un sol mixte (composite) peuvent donner des mesures différentes. Les sols mixtes sont généralement plus poreux et moins cohésifs, ce qui peut affecter la détection de l'humidité. De plus, le compactage du sol joue un rôle : un sol compacté et un sol meuble peuvent donner des résultats différents.

7. Le testeur de sol peut-il être utilisé dans un composteur de cuisine ?

Oui, c'est possible. Il vous aide à évaluer les niveaux de nutriments dans le sol produit à partir de vos déchets alimentaires.

8. Le testeur de sol peut-il être utilisé

pour tester une solution nutritive ?

Oui, c'est possible. Cependant, veillez à ce que seul le capteur entre en contact avec le liquide.

9. Le testeur de sol peut-il être connecté à des appareils intelligents HomeAssistant ?

Non, ce n'est pas possible. Le testeur utilise le Bluetooth, et non Internet, il fonctionne donc sans connexion Internet.

Remarque : même les instruments très précis peuvent présenter des erreurs mineures. Si les résultats sont proches de la limite ou hors de la plage attendue, veuillez refaire le test à l'aide d'un autre équipement, recalibrer l'appareil ou nous contacter si nécessaire.