

Safety Warnings

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS, TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:

- 1. Do not attempt to hardwire this product. Performing any retrofiting actions may result in personal injury and/or electrical damage, and will void this product's warranty.
- 2. Be careful not to damage or cut the wire insulation (covering) during the installation. Do not permit wires to come in contact with any sharp edges.
- 3. This product must not be used or placed in potentially hazardous locations such as flammable, explosive, electrical, chemical-laden, or wet atmospheres.
- 4. Do not cover any cords with rugs or other fabric materials.
- 5. Do not tamper with this product in any manner while it is in operation as it may cause electric shock, fire, or damage to this product.
- 6. This product is intended for indoor use only. Do not operate outdoors or in wet conditions.
- 7. Keep this product out of reach of children and pets. Only allow operation under supervision if accessible.
- 8. Do not dispose of this product with household waste. Dispose of it at an appropriate collection point for recycling electrical and electronic equipment, in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE).
- 9. This product complies with the essential requirements of Directive 2014/30/EU (EMC) and Directive 2014/35/EU (Low Voltage).

Manufacturer: AC Infinity Inc., 21880 Baker Parkway, City of Industry, CA 91789 USA
EU Representative: THEMIS AR Unterstützung UG (haftungsbeschränkt), Beedstraße 54, 40468 Düsseldorf, Germany, legal@themisar.com
EU Conformity: CE / RoHS / LVD / EMC / WEEE

1

Sicherheitshinweise

LESEN UND BEWAHREN SIE DIESE ANLEITUNG AUF, ZUR VERRINGERUNG DES RISIKOS VON BRAND, ELEKTRISCHEM SCHLAG ODER VERLETZUNGEN BEACHTEN SIE DIE FOLGENDEN HINWEISE:

- 1. Versuchen Sie nicht, dieses Produkt fest zu verdrahten. Jegliche nachträglichen Umbauten können zu Verletzungen oder elektrischen Schäden führen und führen ebenfalls zum Verlust der Garantie.
- 2. Achten Sie während der Installation darauf, die Isolierung (Ummantelung) der Kabel nicht zu beschädigen oder zu durchtrennen. Vermeiden Sie, dass Kabel mit scharfen Kanten in Kontakt kommen.
- 3. Dieses Produkt darf nicht in potenziell gefährlichen Umgebungen verwendet oder aufgestellt werden, wie z. B. in Bereichen mit brennbaren, explosiven, elektrischen, chemisch belasteten oder feuchten Atmosphären.
- 4. Decken Sie keine Netzkabel mit Teppichen oder anderen Stoffmaterialien ab.
- 5. Manipulieren Sie dieses Produkt nicht während des Betriebs, da dies zu elektrischem Schlag, Brand oder Beschädigung des Geräts führen kann.
- 6. Dieses Produkt ist nur für die Verwendung in Innenräumen bestimmt. Betreiben Sie es nicht im Freien oder unter feuchten Bedingungen.
- 7. Halten Sie dieses Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren. Eine Nutzung darf nur unter Aufsicht erfolgen, wenn das Gerät zugänglich ist.
- 8. Entsorgen Sie dieses Produkt nicht über den Hausmüll. Bringen Sie es zu einer geeigneten Sammelstelle für Elektro- und Elektronik-Altgeräte gemäß Richtlinie 2012/19/EU (WEEE).
- 9. Dieses Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 2014/30/EU (EMV) und der Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannung).

Hersteller: AC Infinity Inc., 21880 Baker Parkway, City of Industry, CA 91789, USA
EU-Vertreter: THEMIS AR Unterstützung UG (haftungsbeschränkt), Beedstraße 54, 40468 Düsseldorf, Deutschland, legal@themisar.com
EU-Konformität: CE / RoHS / LVD / EMC / WEEE

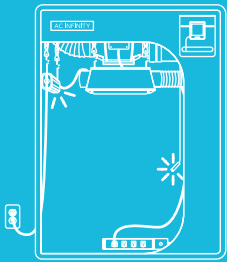
2

Störungen durch MH- und HPS-Lampen

Bestimmte Grow-Lampen mit HID*-Vorschaltgeräten ohne elektromagnetische Abschirmung erzeugen einen Bereich mit Funkstörungen (RFI). Diese können frequenzempfindliche Komponenten in der Nähe wie Internetleitungen und Klimasensoren stören. RFI kann von den Kabeln des Vorschaltgeräts oder vom Vorschaltgerät selbst ausgehen.

TIPP 1
Halte das Sondenkabel von den Kabeln des Vorschaltgeräts fern, damit der Controller die Klimabedingungen korrekt erfasst. Du kannst das Sondenkabel auch umwickeln und mit Aluminiumklebeband einen Kegel um den Sensorkopf formen.

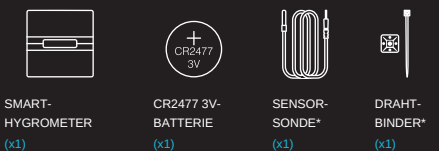
TIPP 2
Stecke Grow-Lampe und Inline-Lüfter NICHT in dieselbe Doppelsteckdose. Schließe beide an separate Steckdosenleisten und Stromanschlüsse an.



3

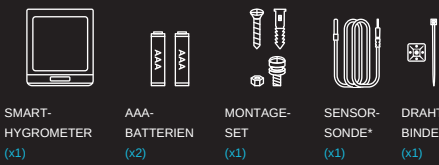
Lieferumfang

A-SERIE



*NUR BEI AC-CCA1

B-SERIE



*NUR BEI AC-CCB1

4

Installation

Hygrometer A1/B1

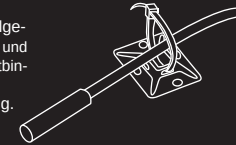
SCHRITT 1

Stecke die Sensorsonde in die 3,5-mm-Buchse deines Hygrometers. Überspringe Schritt 1 und 2, wenn dein Modell keine Sondenbuchse hat.



SCHRITT 2

Positioniere die kabelgebundene Sensorsonde und befestige sie mit Drahtbinder und Halterung aus dem Lieferumfang.



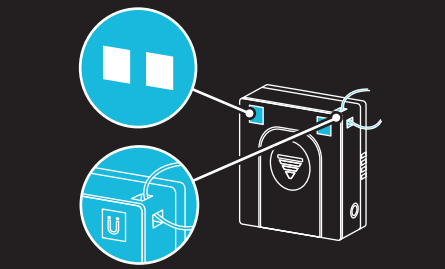
5

Montage

A-Serie

MAGNETMONTAGE

Nutze die Magnete auf der Rückseite deines Hygrometers, um es auf einer magnetischen Fläche zu befestigen. Du kannst auch ein Band durch die Ecköffnung ziehen, um dein Hygrometer aufzuhängen.



Lade die App für Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsanzeige sowie Alarm-Programmierung herunter.

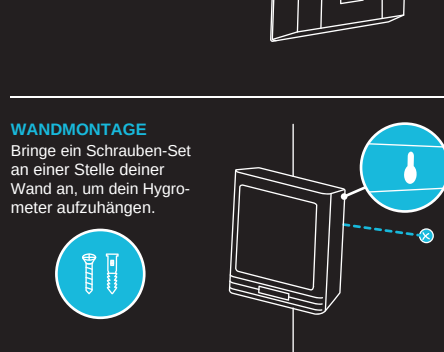
6

Montage

B-Serie

MAGNETMONTAGE

Nutze die Magnete auf der Rückseite deines Hygrometers, um es auf einer magnetischen Fläche zu befestigen.



WANDMONTAGE

Bringe ein Schrauben-Set an einer Stelle deiner Wand an, um dein Hygrometer aufzuhängen.

Montage

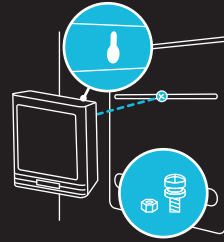
B-Serie

PLATTENMONTAGE*

Schraube den Bolzen in den Schlitz in der oberen Hälfte der Platte.

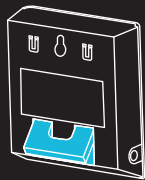
Hänge dein Hygrometer mit der Öffnung auf der Rückseite an den Bolzen.

*Controller-Platte nicht im Lieferumfang



AUFSTELLFUSS

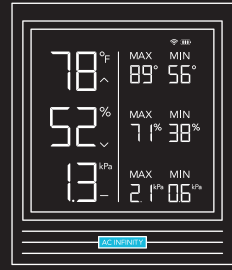
Klappe den Ständer hinter deinem Hygrometer aus, um es geneigt auf den Tisch zu stellen.



8

Programmierung

B-Serie



LOGO-TASTE

BELEUCHTUNG EIN/AUS

Drücke, um die Hintergrundbeleuchtung ein-/auszuschalten.

TEMPERATURSKALA

Halte 5 Sekunden gedrückt, um die Temperaturskala zwischen Fahrenheit und Celsius umzuschalten.

ALARM STUMMSCHALTEN

Halte 10 Sekunden gedrückt, bis das Alarmsymbol erlischt und der Alarm stummgeschaltet ist.

9

Programmierung

Verbindung mit der App

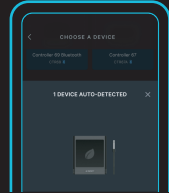
AC INFINITY APP

Für das volle Erlebnis lade die AC Infinity App herunter und stelle sicher, dass deine Geräte eingesteckt und eingeschaltet sind. Vorheriges Einloggen oder Erstellen eines Kontos beschleunigt die Kopplung. Halte Name und Passwort deines WLAN-Netzwerks bereit.



AUTO-KOPPLUNG

Erkennt die App dein Hygrometer nicht automatisch, fahre mit den nächsten Schritten zur manuellen Kopplung fort. Hinweis: Aktiviere Bluetooth, bevor du die Kopplung startest.



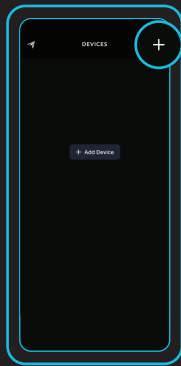
10

Programmierung

Verbindung mit der App

SCHRITT 1

Tippe auf das „+“-Tab, um dein Smart-Gerät hinzuzufügen.



SCHRITT 2

Wähle dein Hygrometer aus, um die Kopplung zu starten.



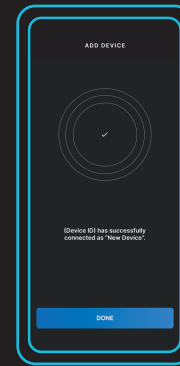
11

Programmierung

Verbindung mit der App

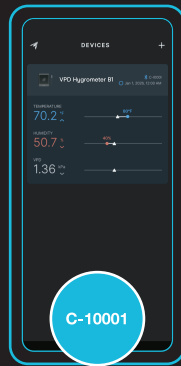
SCHRITT 3

Tippe auf DONE, um die Kopplung abzuschließen.



SCHRITT 4

Dein Hygrometer erscheint in deinem Smart-Gerät mit einer eindeutigen ID.



12

Weitere Informationen

GARANTIE



Unser Garantieprogramm ist unser Versprechen an dich als Erstkäufer: Das von AC Infinity Inc. verkaufte Produkt ist ZWEI JAHRE ab Kaufdatum frei von Defekten. Bei Problemen mit diesem Produkt kontaktiere uns – wir lösen dein Problem gerne oder erstatten den vollen Kaufpreis!

WEBSITE | www.acinfinity.eu
E-MAIL | service@acinfinity.eu
TELEFON | +49 7741 835 81 50
ZEITEN | 9–17 Uhr MEZ
ADRESSE | 21880 BAKER PARKWAY
CITY OF INDUSTRY, CA 91789

HÄNDLER
E-MAIL | b2b@growtechnology.de
TELEFON | +49 7741 835 81 51
ZEITEN | 9–17 Uhr MEZ

HANDBUCH-CODE CC2601X1

COPYRIGHT © 2026 AC INFINITY INC.

ALLE RECHTE VORBEHALTEN

Kein Teil der Materialien in dieser Broschüre, einschließlich Grafiken und Logos, darf ohne ausdrückliche Genehmigung von AC Infinity Inc. ganz oder teilweise kopiert, fotokopiert, reproduziert, übersetzt oder auf ein elektronisches Medium bzw. in eine maschinenlesbare Form übertragen werden.

13

Thermo-Hygrometer

Kurzanleitung

AC INFINITY