



CLOUDRAY SERIE

AC INFINITY

WILLKOMMEN

Vielen Dank, dass Sie sich für AC Infinity entschieden haben. Wir legen großen Wert auf Produktqualität und freundlichen Kundenservice. Wenn Sie Fragen oder Anregungen haben, zögern Sie bitte nicht, uns zu kontaktieren. Besuchen Sie www.acinfinity.com und klicken Sie auf Kontakt, um unsere Kontaktinformationen zu erhalten.

EMAIL

support@acinfinity.com

WEB

www.acinfinity.com

STANDORT

Los Angeles, CA

MANUELLER CODE CR2402X1

PRODUKT

CLOUDRAY A6
CLOUDRAY A9
CLOUDRAY S6
CLOUDRAY S9
CLOUDRAY S6, 2 Pack

MODELL

AC-CCA6
AC-CCA9
AC-CCS6
AC-CCS9
AC-CCX6

UPC-A

819137022416
819137022454
819137022423
819137022461
819137024656

HANDBUCH INDEX

Handbuch Index	Seite 5
Produkt-Warnung	Seite 6
Wesentliche Merkmale	Seite 7
Produkt Inhalt	Seite 8
Einrichtung	Seite 9
Einschalten und Einrichten	Seite 11
Reinigung	Seite 12
UIS™-Plattform	Seite 14
Verbindung mit Controllern	Seite 15
Programmierung	Seite 16
FAQ	Seite 21
Andere AC Infinity-Produkte	Seite 22
Garantie	Seite 23

PRODUKT-WARNUNG



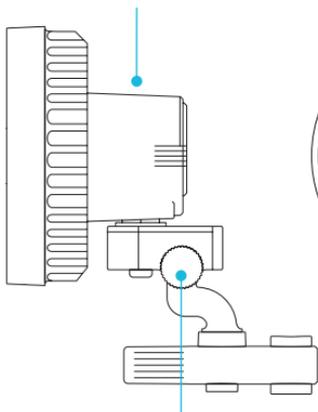
UM DIE GEFAHR EINES FEUERS, EINES STROMSCHLAGS ODER EINER VERLETZUNG VON PERSONEN ZU VERRINGERN, BEACHTEN SIE DIE FOLGENDEN HINWEISE:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihre Stromquelle den elektrischen Anforderungen dieses Produkts entspricht.
2. Prüfen Sie die örtlichen Vorschriften auf zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen, die für eine ordnungsgemäße, den Vorschriften entsprechende Installation erforderlich sein können.
3. Lesen Sie alle Anweisungen, bevor Sie dieses Produkt installieren und verwenden.
4. Wenn Sie mit der Installation dieses Produkts nicht vertraut sind oder Zweifel daran haben, wenden Sie sich an einen qualifizierten, geschulten und zugelassenen Fachmann. Eine unsachgemäße Installation führt zum Erlöschen der Garantie für dieses Produkt.
5. Versuchen Sie nicht, dieses Produkt fest zu verdrahten. Die Durchführung von Nachrüstungen kann zu Verletzungen und/oder elektrischen Schäden führen und führt zum Erlöschen der Garantie für dieses Produkt.
6. Dieses Produkt darf nicht in potenziell gefährlichen Umgebungen verwendet werden, wie z. B. in entflammbaren, explosiven, chemikalienhaltigen oder feuchten Umgebungen.
7. Decken Sie Netzkabel nicht mit Teppichen oder anderen Stoffen ab.
8. Dieses Produkt hat rotierende Teile. Bei der Installation, dem Betrieb und der Wartung dieses Geräts sind entsprechende Sicherheitsvorkehrungen zu treffen.
9. Stecken Sie keine Finger oder Fremdkörper in das Lüftergitter, da dies zu einem elektrischen Schlag, Brand oder einer Beschädigung des Geräts führen kann. Blockieren oder manipulieren Sie das Gerät in keiner Weise, während es in Betrieb ist.
10. Verlassen Sie sich nicht auf die Ein/Aus-Programmierung als einziges Mittel zum Abschalten der Stromversorgung dieses Geräts. Ziehen Sie das Netzkabel ab, bevor Sie das Gerät installieren, warten oder bewegen.
11. Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn das Kabel beschädigt ist oder wenn es eine Fehlfunktion aufweist, fallen gelassen wurde oder in irgendeiner Weise beschädigt ist.

WESENTLICHE MERKMALE

FORTGESCHRITTENER 35-mm-MOTOR

Ein neu entwickelter Hochleistungsmotor sorgt für eine leise und effiziente Präzisionsoszillation mit einer doppelt so langen Lebensdauer wie andere Clip-Ventilatoren.

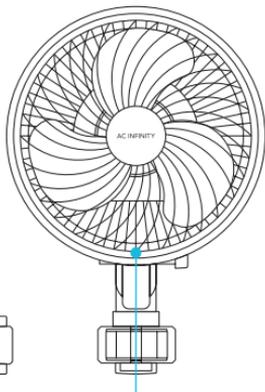


EINSTELLBARER BEREICH

Der flexible Ventilatorkopf lässt sich um 30° nach oben und 40° nach unten neigen, um den Zirkulationsbereich zu erweitern und die gewünschte Höhe leicht zu erreichen.

NEXT-GEN-KONTROLLE

10 Geschwindigkeiten und 10 dynamische Windmodi unterstützen den natürlichen Luftstrom, der für jede Wachstumsphase optimal eingestellt werden kann.

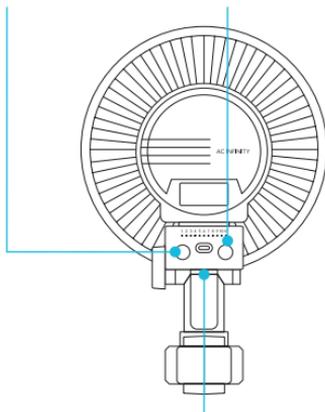


IP54-SCHUTZ

Der Clip-Ventilator ist speziell nach der Norm Ingress Protection 54 abgedichtet, die eine höhere Widerstandsfähigkeit gegen Flüssigkeiten und Staub gewährleistet.

GEZIELTER LUFTSTROM*

10 Oszillationsstufen ermöglichen es, die Zirkulation auf einen bestimmten Bereich zu konzentrieren oder einen möglichst großen Bereich abzudecken, ohne an die Zeltwände zu stoßen.



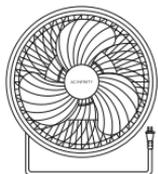
UIS™ KOMPATIBEL

Kann mit UIS-Controllern für Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Timer, Zyklen und Zeitplanung sowie mit einer WiFi-App gesteuert werden.

*Nur S-Serie

PRODUKT INHALT

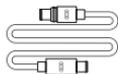
CLOUDRAY A6, CLOUDRAY A9, CLOUDRAY S6, CLOUDRAY S9



UMLUFTVENTILATOR
(x1)



GRIFFK-
LEMME
(x1)



VERLÄNGERUNG-
SKABEL
(x1)

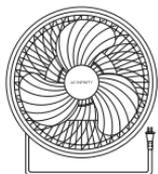


KABEL-
BAND
(x4)



KABELBEF-
ESTIGUNG
(x1)

CLOUDRAY S6 - 2 Pack



UMLUFTVEN-
TILATOR
(x2)



GRIFFK-
LEMME
(x2)



VERLÄNGERUNG-
SKABEL
(x2)



KABEL-
BAND
(x8)

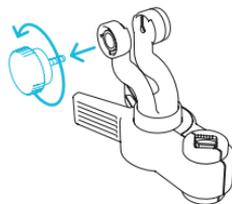


KABELBEF-
ESTIGUNG
(x2)

EINRICHTUNG

SCHRITT 1

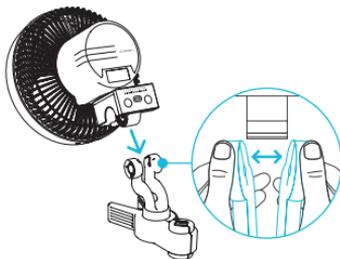
Drehen Sie das Knaufteil vom Griffclip ab.



SCHRITT 2

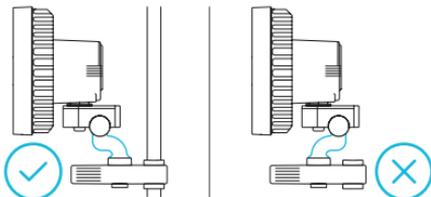
Schieben Sie den Wirbel in den Griffclip

Möglicherweise müssen Sie die Klammern auseinander ziehen, damit sie über das Drehgelenk passen. Durch diesen festen Sitz wird sichergestellt, dass Ihr Ventilator nicht von selbst nach unten kippt.



ANMERKUNG ZUR INSTALLATION

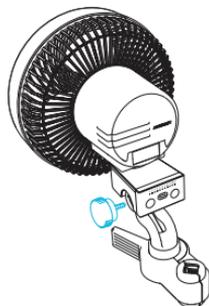
Verändern Sie NICHT die Position des Halses des Griffclips, bevor Sie ihn mit dem Drehgelenk verbinden. Der Hals ist in der richtigen Position verpackt, damit Ihr Ventilator nicht an die Zeltstange stößt.



EINRICHTUNG

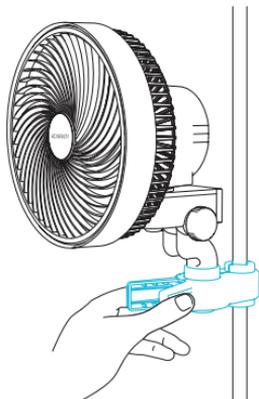
SCHRITT 3

Bringen Sie den Knopf des Befestigungspunktes wie gewünscht wieder an.



SCHRITT 4

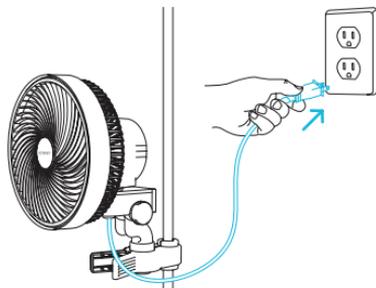
Klemmen Sie Ihren Clip-Ventilator an einen Mast oder Pfosten.



EINSCHALTEN UND EINRICHTEN

SCHRITT 1

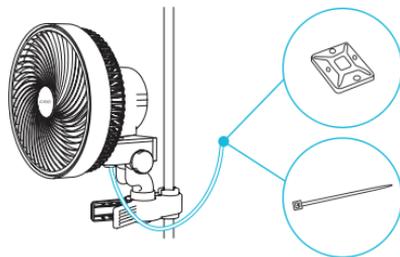
Stecken Sie das Netzkabel Ihres Clip-Ventilators in eine Netzsteckdose, um ihn mit Strom zu versorgen.



SCHRITT 2

Sie können die Kabel mit den beiliegenden Kabelbindern oder dem Kabelmontageset befestigen.

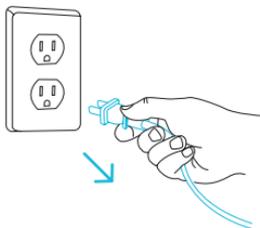
Kleben Sie die Kabelbinderhalterung auf eine saubere Oberfläche. Führen Sie den Kabelbinder in die Halterung und um die Kabel herum.



REINIGUNG

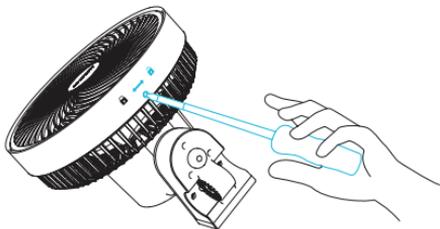
SCHRITT 1

Ziehen Sie den Stecker Ihres Clip-Lüfters.



SCHRITT 2

Schrauben Sie die Unterseite des Frontgitters mit einem Schraubendreher ab.

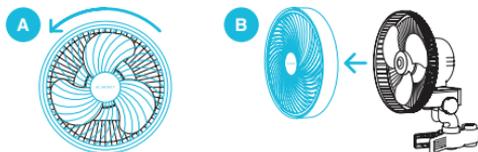


Das Entfernen des Frontgitters zur
Reinigung der Lüfterflügel führt nicht
zum Erlöschen der Garantie.

REINIGUNG

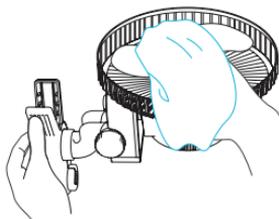
SCHRITT 3

Drehen Sie das Gitter gegen den Uhrzeigersinn und ziehen Sie es heraus.



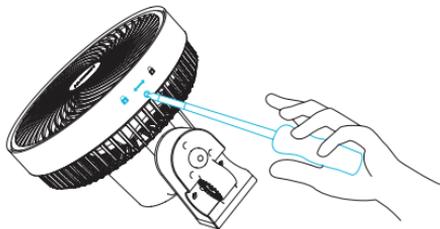
SCHRITT 4

Wischen Sie Staub und Schmutz mit einem feuchten Tuch vom Gitter und den Lüfterflügeln ab. Bei Bedarf zum Trocknen beiseite legen.



SCHRITT 5

Richten Sie das Gitter wieder über dem Clip-Lüfter aus, drehen Sie es im Uhrzeigersinn und schrauben Sie es wieder an, um es zu befestigen.

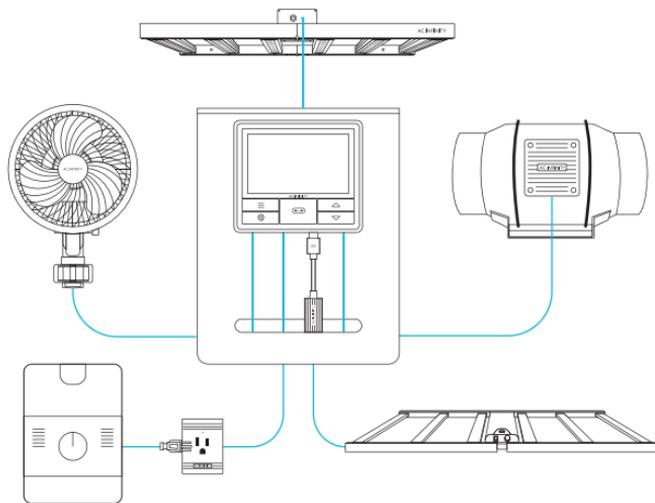


UIS™-Plattform

Die UIS™-Plattform ermöglicht es Ihnen, einen einzigen zentralen Controller mit mehreren Grow-Geräten gleichzeitig zu verbinden. Durch die Schaffung dieses vollständig integrierten Systems können Sie alle Ihre Geräte gemeinsam oder separat für ein optimiertes Management des Grow-Zeltes mit Strom versorgen und programmieren.

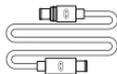
Ihr Anbausystem kann über Ihren Controller-Hub oder aus der Ferne über die AC Infinity-App (in Verbindung mit kompatiblen Controllern) reguliert werden, wo Sie Zugriff auf die Automatisierungsprogrammierung und Klimadaten haben.

Sie können auch Ihr bevorzugtes Grow-Licht und Steckdosengerät anschließen, um sie mit unserem RJ11/12-Adapter und Steuersteckermodul in die UIS-Plattform zu integrieren.



Zentrale Steuerungen, Montageplatten und Anbaugeräte werden separat verkauft und befinden sich zum Zeitpunkt des Kaufs dieses Produkts möglicherweise noch in der Entwicklung.

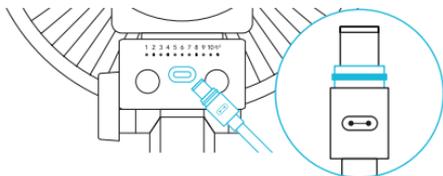
VERBINDUNG MIT CONTROLLERN



Der CLOUDRAY-Umwälzlüfter kann über das mitgelieferte UIS-Kabel mit ausgewählten Smart Controllern als Teil eines integrierten Systems verbunden werden. Siehe unten für Einschränkungen.

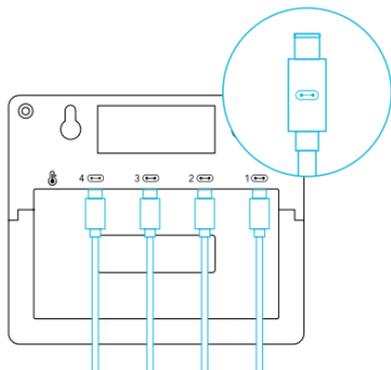
SCHRITT 1 — ANSCHLUSS AN DAS GERÄT

Stecken Sie den UIS-Stecker mit dem Dichtungsende in Ihren Clip-Lüfter. Die Dichtung ist speziell für den Schutz vor Flüssigkeiten und Staub ausgelegt.



SCHRITT 2 — ANSCHLUSS AN DEN CONTROLLER

Stecken Sie den Standard-UIS-Stecker in einen der Ports des Controllers.



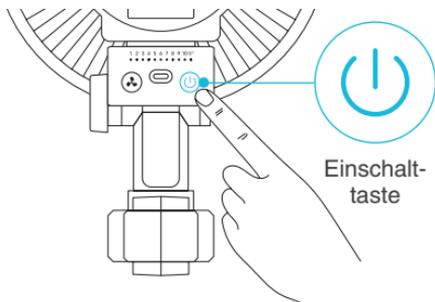
*CONTROLLER 69 PRO nicht enthalten

PROGRAMMIERUNG

A-SERIE

EIN/AUSSCHALTEN

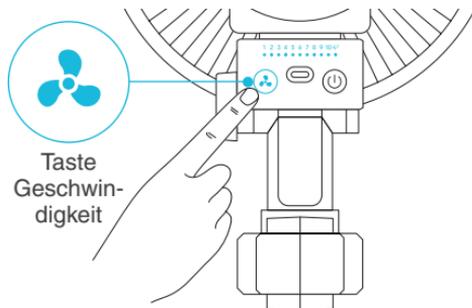
Drücken Sie die Einschalttaste, um den Clip-Ventilator auszuschalten. Durch erneutes Drücken von OFF wird der Ventilator mit der zuletzt eingestellten Geschwindigkeit wieder eingeschaltet.



EINSTELLUNG DER GEBLÄSEGESCHWINDIGKEIT

Die Geschwindigkeitstaste durchläuft die Geschwindigkeitsstufen 1-10, die durch die Reihe der weißen LED-Leuchten angezeigt werden. Drücken Sie die Geschwindigkeitstaste, um die Gebläsestufe um eine Stufe zu erhöhen.

Wenn Sie die Stufe 10 überschreiten, wird der dynamische Windmodus aktiviert. Wenn Sie diese Stufe überschreiten, kehren Sie zur Gebläsestufe 1 zurück.



PROGRAMMIERUNG

A-SERIE

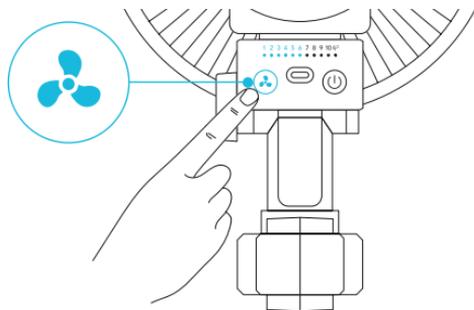
DYNAMISCHER WINDMODUS

Dieser Modus wechselt zwischen den Geschwindigkeitsstufen 1-10, um eine natürliche Brise zu simulieren.

SCHRITT 1

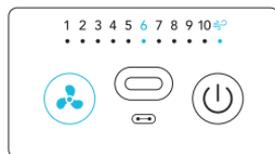
Stellen Sie die Ventilatorgeschwindigkeit mit der Geschwindigkeitstaste auf die gewünschte Höchststufe ein.

Es wird nicht empfohlen, die maximale Geschwindigkeit auf Stufe 1 einzustellen, da sonst der Geschwindigkeitsbereich ausgeschaltet wird.



SCHRITT 2

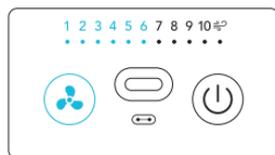
Halten Sie die Geschwindigkeitstaste 3 oder mehr Sekunden lang gedrückt, um den dynamischen Windmodus zu aktivieren. Dadurch wird auch die aktuelle Gebläsedrehzahl als maximale Stufe gespeichert.



SCHRITT 3

Deaktivieren Sie den maximalen dynamischen Windmodus, indem Sie die Geschwindigkeitstaste drücken.

Ihr Clip-Ventilator läuft so lange auf der maximalen Stufe, bis Sie diese wieder einstellen.

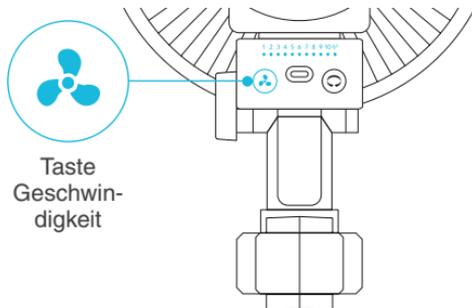


PROGRAMMIERUNG

S-SERIE

EIN/AUSSCHALTEN

Drücken Sie die Geschwindigkeitstaste, um Ihren Clip-Ventilator einzuschalten. Wenn Sie den Modus Dynamischer Wind verlassen, wird der Clip-Ventilator ausgeschaltet.

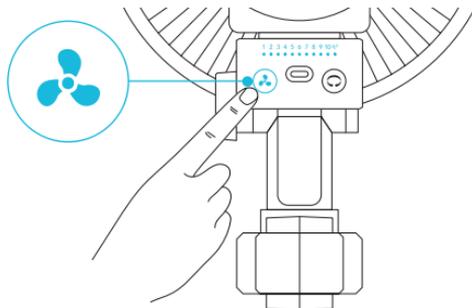


Taste
Geschwindigkeit

EINSTELLUNG DER GEBLÄSEGESCHWINDIGKEIT

Die Geschwindigkeitstaste durchläuft die Stufen OFF, Gebläsestufen 1-10, die durch eine Reihe weißer LED-Leuchten angezeigt werden. Drücken Sie die Geschwindigkeitstaste, um die Ventilatorgeschwindigkeit um eine Stufe zu erhöhen.

Wenn Sie die Stufe 10 überschreiten, wird der dynamische Windmodus aktiviert. Wenn Sie diese Stufe überschreiten, kehren Sie zur Lüfterstufe 0 zurück.



PROGRAMMIERUNG

S-SERIE

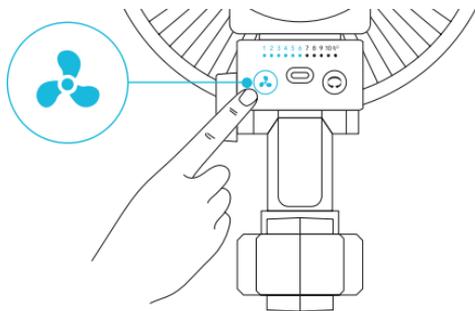
DYNAMISCHER WINDMODUS

Dieser Modus wechselt zwischen den Geschwindigkeitsstufen 1-10, um eine natürliche Brise zu simulieren.

SCHRITT 1

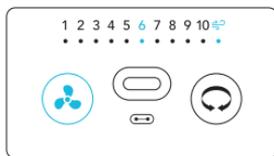
Set the fan speed to your desired maximum level using the speed button.

We do not recommend setting your max speed level to level 1; this will eliminate the speed range.



SCHRITT 2

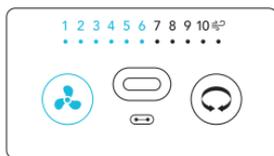
Halten Sie die Geschwindigkeitstaste 3 oder mehr Sekunden lang gedrückt, um den dynamischen Windmodus zu aktivieren. Dadurch wird auch die aktuelle Gebläsedrehzahl als maximale Stufe gespeichert.



SCHRITT 3

Deaktivieren Sie den maximalen dynamischen Windmodus, indem Sie die Geschwindigkeitstaste drücken.

Ihr Clip-Ventilator läuft so lange auf der maximalen Stufe, bis Sie diese wieder einstellen.



PROGRAMMIERUNG

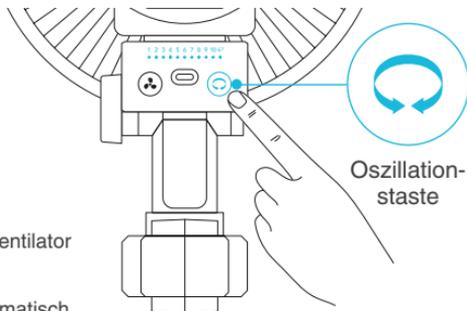
S-SERIE

OSZILLATION

Zusätzlich zu den Standardfunktionen können die Modelle der S-Serie oszillieren, um einen Luftstrom in einem breiten Winkel zu erzeugen. Die Oszillationsfunktion wird manuell über die Oszillationstaste aktiviert und kann nicht über eine externe UIS-Programmierung gesteuert werden.

In der Einstellung OFF (Aus) oszilliert Ihr Clip-Ventilator nicht, unabhängig von externen Programmen.

Bei der Einstellung ON wird die Oszillation automatisch gestartet, wenn das externe Programm den Clip-Ventilator auf ON schaltet. Die Oszillation wird dann automatisch gestoppt, wenn das externe Programm den Clip-Ventilator deaktiviert, um ihn auszuschalten.

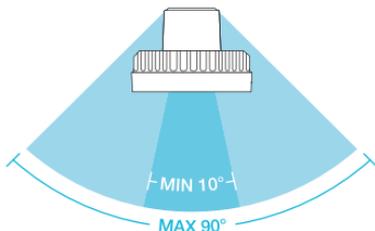


ANPASSEN DES OSZILLATIONSBEREICHS

Die Oszillationstaste wechselt zwischen den Oszillationsstufen 0-10 mit einem maximalen Winkelbereich von 90°. Dadurch wird sichergestellt, dass Ihr Clip-Ventilator nicht mit Ihrem Grow-Zelt in Berührung kommt, und Sie können dennoch den Fokus der Zirkulation einstellen.

Drücken Sie die Oszillationstaste, um die Oszillationsbreite Ihres Clip-Ventilators um eine Stufe zu erhöhen. Diese Stufen werden durch die orangefarbene LED-Lichtreihe angezeigt.

Wenn Sie die Taste über Stufe 10 hinaus drücken, kehren Sie zur Stufe 0 zurück.



CLOUDRAY FAQ

F: Kann ich diesen Clip-Ventilator auf dem Kopf stehend montieren?

A: Nein. Wir raten davon ab, den Ventilator auf dem Kopf stehend zu montieren.

F: Kann ich diesen Clip-Ventilator mit meinem eigenen Regler oder Thermostat verbinden?

A: Wir raten davon ab, die Stromkabel unseres Ventilators fest zu verdrahten oder zu spleißen. Solche Änderungen können die elektrische Sicherheit beeinträchtigen und führen zum Erlöschen der Garantie für dieses Produkt.

F: Benötige ich einen Stromwandler, wenn ich außerhalb der USA wohne?

A: Der Spannungsbereich dieses Produkts ist 100-240V AC. Möglicherweise benötigen Sie einen einfachen Reiseadapter, um es an eine ausländische Steckdose anzuschließen, oder einen Stromwandler, wenn Ihr Land eine andere Spannung verwendet.

F: Wie hoch ist der CFM-Wert meines Clip-Ventilators?

A: Die CFM-Angaben Ihres CLOUDRAY-Modells finden Sie in der Produktliste.

F: Wird die Klemme an meinem Zelt halten können?

A: Die Schwerlastklammer ist in der Lage, auf die Stangen jeder Dicke in jedem Grow-Zelt zu greifen.

F: Kann ich weitere Geräte an diesen Clip-Ventilator anschließen?

A: Der CLOUDRAY unterstützt keine Verkettung oder Zusammenschaltung zwischen zusätzlichen Clip-Ventilatoren. Es können jedoch mehrere Lüfter an einen UIS™-Controller angeschlossen werden, um eine intelligente Programmierung zu erhalten.

F: Wie lange kann ich diesen Clip-Ventilator laufen lassen?

A: Der CLOUDRAY verfügt über die neuesten Innovationen in der Schrittmotortechnologie, so dass er 24 Stunden am Tag ununterbrochen laufen kann.

AC INFINITY PRODUKTE

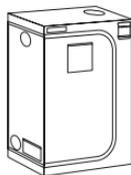
Inline-Kanalventilatoren

Die CLOUDLINE-Serie ist eine Reihe von Kanalventilatoren, die für die leise Belüftung von AV-Räumen und Schränken sowie für verschiedene DIY-Luftzirkulations- und Abluftprojekte entwickelt wurden. Sie verfügen über einen Wärmeregler mit intelligenter Programmierung, der die Lüftergeschwindigkeiten automatisch an die sich ändernden Temperaturen anpasst.



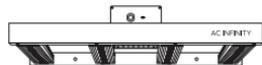
Advance Grow Zelte

Die CLOUDLAB-Serie ist eine Reihe von Grow-Zelten, die entwickelt wurden, um ideale Wachstumsbedingungen zu schaffen und den Anbau von Pflanzen in Innenräumen das ganze Jahr über zu erleichtern. Verfügt über 2000D dicke Oxford Leinwand mit inneren Diamant gemusterten Mylar gefüttert, die wachsen Licht Helligkeit maximiert, und einen verstärkten Rahmen mit 150 Pfund Gewicht Kapazität.



Wachsen Lichter

Eine kommerzielle LED-Zuchtlampe, die entwickelt wurde, um die Tagesbeleuchtung im Freien mit einem reicheren Lichtspektrum zu simulieren. Mit den neuesten Samsung LM301H EVO Dioden für überlegene Intensität und Effizienz, produziert dieses LED-Grow-System effizient Vollspektrum-Beleuchtung, um alle Phasen des Wachstumszyklus zu verbessern.



Entdecken Sie die neuesten Innovationen im Bereich Umweltkontrolle auf acinfinity.com

GARANTIE

Dieses Garantieprogramm ist unsere Verpflichtung Ihnen gegenüber, dass das von AC Infinity verkaufte Produkt für einen Zeitraum von zwei Jahren ab Kaufdatum frei von Herstellungsfehlern ist. Sollte sich herausstellen, dass ein Produkt einen Material- oder Verarbeitungsfehler aufweist, werden wir die in dieser Garantie festgelegten Maßnahmen ergreifen, um alle Probleme zu beheben.

Das Garantieprogramm gilt für jede Bestellung, jeden Kauf, jeden Erhalt und jede Verwendung von Produkten, die von AC Infinity oder unseren autorisierten Händlern verkauft werden. Das Programm deckt Produkte ab, die defekt geworden sind, eine Fehlfunktion aufweisen oder ausdrücklich unbrauchbar geworden sind. Das Garantieprogramm tritt am Tag des Kaufs in Kraft. Das Programm läuft zwei Jahre nach dem Kaufdatum ab. Sollte Ihr Produkt innerhalb dieses Zeitraums defekt sein, wird AC Infinity Ihr Produkt durch ein neues ersetzen oder Ihnen den vollen Kaufpreis erstatten.

Das Garantieprogramm deckt keinen Missbrauch oder Fehlgebrauch ab. Dazu gehören physische Schäden, das Eintauchen des Produkts in Wasser, eine falsche Installation, wie z. B. ein falscher Spannungseingang, und ein Missbrauch für andere als die vorgesehenen Zwecke. AC Infinity ist nicht verantwortlich für Folgeschäden oder zufällige Schäden jeglicher Art, die durch das Produkt verursacht werden. Wir übernehmen keine Garantie für Schäden durch normale Abnutzung wie Kratzer und Dellen.

Wenden Sie sich an unsere Händlerabteilung unter dealers@acinfinity.com oder **(626) 838-4656**, wenn Sie weitere Informationen über unser Händler- und Distributorenprogramm wünschen. Wenden Sie sich an unsere Kundendienstabteilung unter support@acinfinity.com oder **(626) 923-6399**, wenn Sie Hilfe zu Produkten und Garantie benötigen. Unsere Geschäftszeiten sind von Montag bis Freitag, 9:00 bis 17:00 Uhr PST.



Wenn Sie irgendwelche Probleme mit diesem Produkt haben, kontaktieren Sie uns und wir werden Ihr Problem gerne lösen oder eine volle Rückerstattung ausstellen!

COPYRIGHT © 2025 AC INFINITY INC. ALLE RECHTE VORBEHALTEN

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

www.acinfinity.com