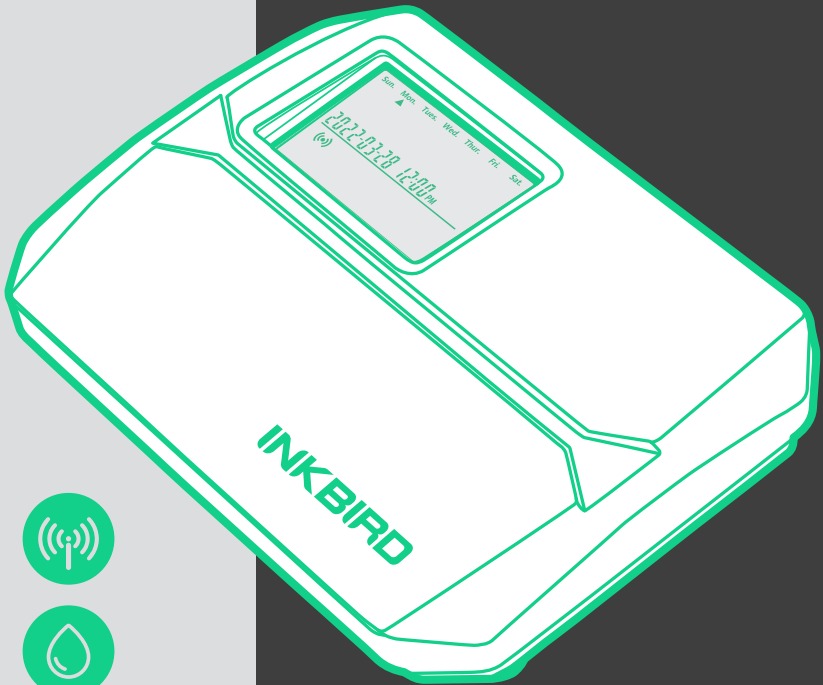


INKBIRD

SMART SPRINKLER CONTROLLER

IIC-800-WIFI



USER MANUAL

INHALT

01	Übersicht	1
02	Merkmale & Spezifikationen	1
03	Produktdiagramm	2
04	Bedienungsanleitung	3
05	Installation	19
06	Anleitung zur Fehlerbehebung	25
07	Produktgarantie	25
08	FCC-Anforderung	26
09	Bewässerungsplantabelle	26



Übersicht

INKBIRD IIC-800-WIFI intelligente Sprinklersteuerung rüstet Ihre Wasserleitungen zu einem intelligenten automatischen System auf, das Ihnen viel Zeit spart, die Sie in der Vergangenheit mit der Bewässerung verbracht hätten. Dieses Steuergerät verfügt über eine Wi-Fi-Funktion, mit der Sie die Bewässerung über Ihr Telefon programmieren und überwachen können. Es kann bis zu 8 Zonen steuern und die Bewässerung automatisch, zu der von Ihnen programmierten Zeit starten und stoppen. Es gibt keine toten Pflanzen mehr, weil Sie vergessen haben, sie zu gießen, und keine feuchten Rasenflächen mehr, weil Sie vergessen haben, das Wasser abzustellen. Diese intelligente Bewässerungssteuerung verfügt über mehrere benutzerfreundliche Funktionen und ist ein idealer Assistent, um Ihnen beim Aufbau eines wunderschönen Gartens zu helfen.

INKBIRD

Merkmale & Spezifikationen

Produktname: Intelligente Sprinklersteuerung

Modell: IIC-800-WIFI

Leistung: 24 VAC 1A

LCD-Bildschirm mit Hintergrundbeleuchtung

Für drinnen und draußen.

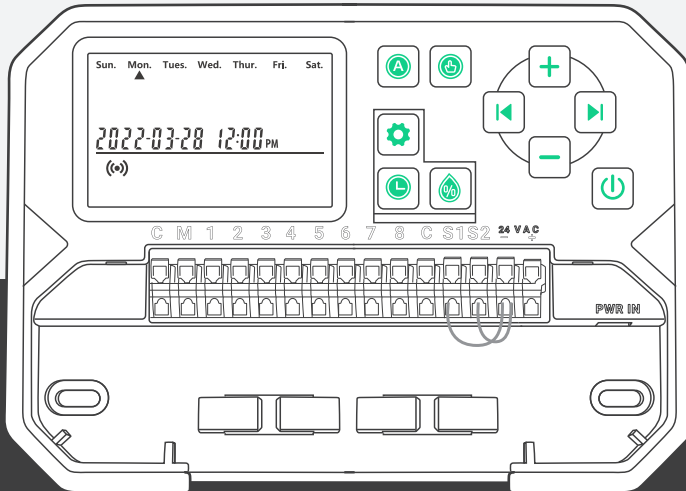
Steuerung per Telefon-APP in Wi-Fi-Verbindung











Steuern Sie bis zu 8 Bewässerungszonen.

- Stationsbasierte Programmierung ermöglicht separate Bewässerungsanpassungen für verschiedene Zonen, um den spezifischen Wasserbedarf jeder Zone zu erfüllen.
- 4 zyklische Optionen (benutzerdefinierte Tage/Intervalle/ungerade Tage/gerade Tage) zum Anpassen von Bewässerungsplänen, wodurch die Flexibilität bei der Steuerung erhöht wird.
- 6 Startzeiten, um ein Programm mehrmals am selben Tag auszuführen.
- Manueller Bewässerungsmodus, um eine einzelne Zone, mehrere Zonen oder alle Zonen gleichzeitig zu bewässern.
- Eingebauter nichtflüchtiger Speicher zum unbegrenzten Speichern der Einstellungen auch nach längerer Abschaltung.
- 2 Jahre Produktgarantie



Produktdiagramm



	<p>POWER: Einschalten, um in den automatischen Bewässerungsmodus zu wechseln; Ausschalten, um alle fortschreitenden Bewässerungen zu stoppen und den Auto-Modus zu verbieten</p>		<p>AUTOMATISCH: Automatische Bewässerung basierend auf den programmierten Bewässerungsplänen</p>
	<p>SAISONALE ANPASSUNG: Verlängern oder verkürzen Sie die Bewässerungsdauer (Laufzeit) aller Stationen</p>		<p>ZEITPLAN: Passen Sie Bewässerungspläne an, um festzulegen, wie oft der Timer bewässert</p>
	<p>MANUELL: Bewässern Sie sofort alle Zonen oder eine oder mehrere Zonen</p>		<p>ZURÜCK: Zurückgehen, um eine Programmieroption auszuwählen oder den Wi-Fi-Verbindungsmodus auszuwählen</p>
	<p>DATUM&ZEIT: Stellen Sie das aktuelle Datum und die Uhrzeit ein</p>		<p>WEITER: Vorwärts gehen, um eine Programmieroption auszuwählen oder den Wi-Fi-Verbindungsmodus auszuwählen</p>
	<p>Erhöhen Sie den numerischen Wert (langes Drücken für schnelle Anpassung)</p>		<p>Verringern Sie den numerischen Wert (langes Drücken für schnelle Anpassung)</p>

Bedienungsanleitung

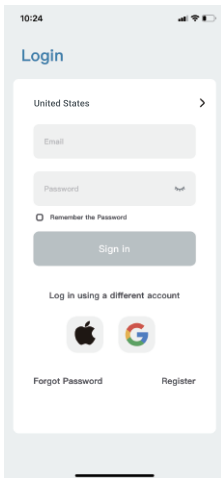
INKBIRD-APP-Einstellung



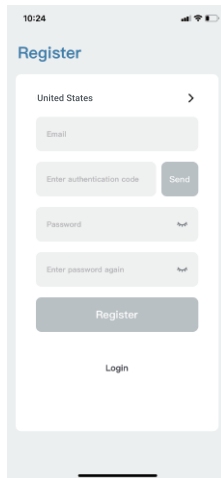
Laden Sie die APP herunter

Suchen Sie im App Store oder bei Google Play nach dem Schlüsselwort „INKBIRD“ oder scannen Sie den linken QR-Code, um die APP herunterzuladen und zu installieren.

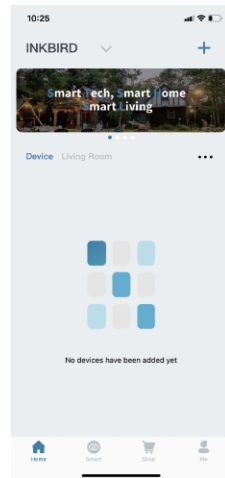
Koppeln Sie Ihr Telefon



- Öffnen Sie die App und rufen Sie die Anmeldeoberfläche auf. Sie können sich mit Ihrer Apple ID oder Ihrer Google ID anmelden.



- Sie können auch auf Registrieren klicken und Ihre E-Mail-Adresse verwenden, wenn Sie zur Registrierung aufgefordert werden.

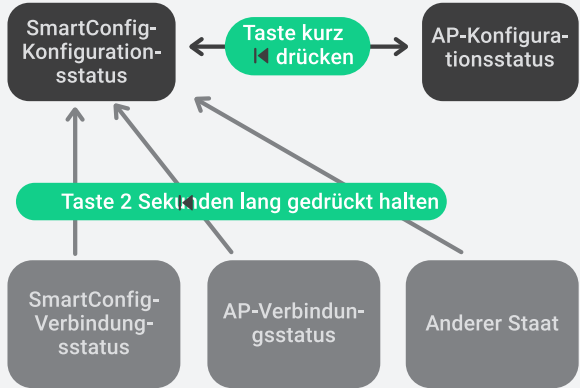


- Herzlichen Glückwunsch, dass Sie Ihr Zuhause erfolgreich erstellt haben.



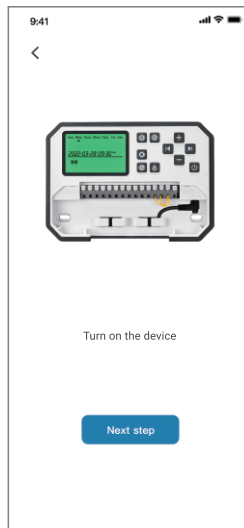
- Now you can add the device needed. Click "+" in the top right corner to add the device.

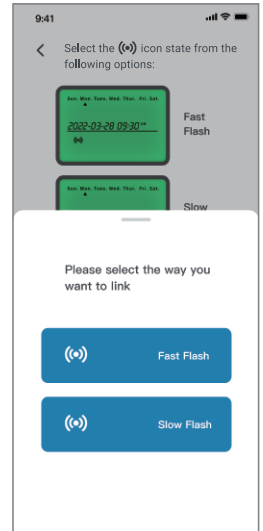
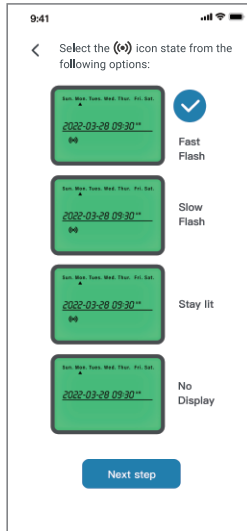
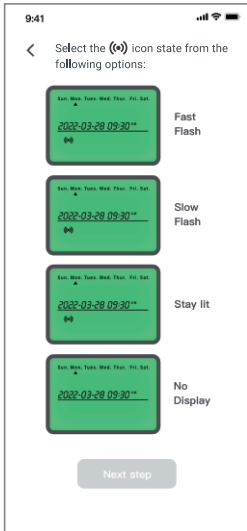
Produkte hinzufügen



- Schalten Sie das Gerät ein, setzen Sie das Wi-Fi-Netzwerk zurück und wählen Sie den Verbindungsmodus.

1/ Schalten Sie das Gerät ein.





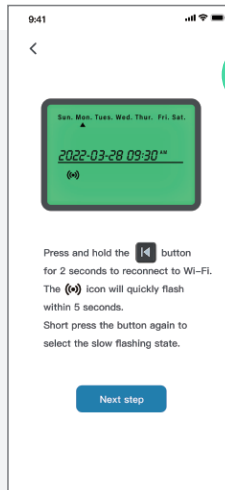
2/ Bestätigen und wählen Sie den Wi-Fi-Symbolstatus des Geräts aus. Klicken Sie dann auf das entsprechende Symbol in der App.

Hinweis: Wenn das Wi-Fi-Symbol des Geräts im Status „dauerhaft leuchtet“ oder der Status „Keine Anzeige“ angezeigt wird, klicken Sie auf das entsprechende Symbol und befolgen die Schritte unten.

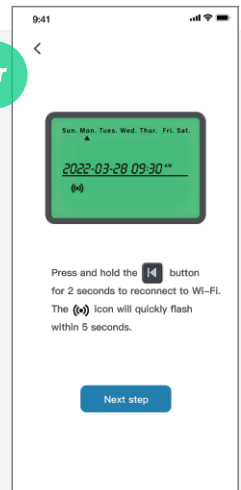
• **Schnelles Blinken:** Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um die Wi-Fi-Verbindung zurückzusetzen, und vergewissern Sie sich, dass das (📶) Symbol blinkt schnell (warten Sie nach dem Drücken der Taste etwa 5 Sekunden, bevor sich der Status ändert).

• **Langsames Blinken:** Halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, um die Wi-Fi-Verbindung zurückzusetzen. Wenn das (📶) Symbol schnell blinkt, drücken Sie die Taste erneut kurz, um in den langsam blinkenden Zustand zu wechseln (warten Sie nach dem Drücken der Taste etwa 5 Sekunden, bevor sich der Status ändert).

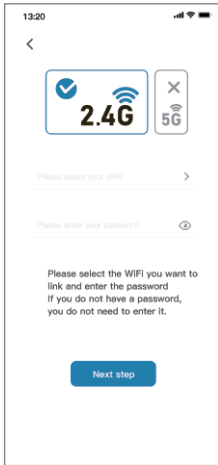
Hinweis: Um in den schnell blinkenden oder langsam blinkenden Status zu wechseln, sollten Sie nach dem Drücken der Taste etwa 5 Sekunden warten, bevor sich der Status ändert.



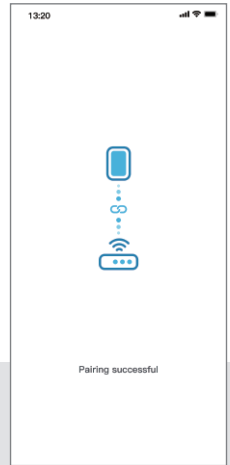
Or



3/ SmartConfig Verbindungsmodus (Fast Flash)

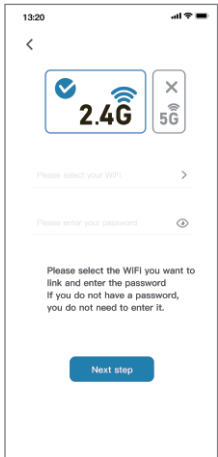


- Geben Sie Ihr WLAN-Konto und Ihr Passwort ein.
Hinweis: Dieses Gerät unterstützt nur ein 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk.



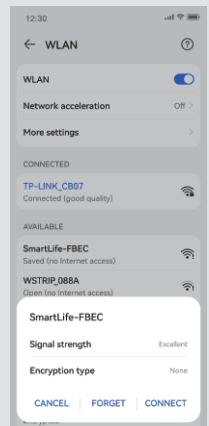
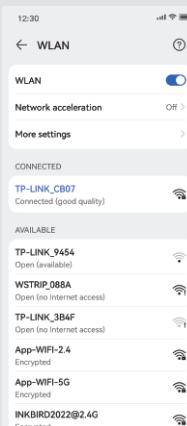
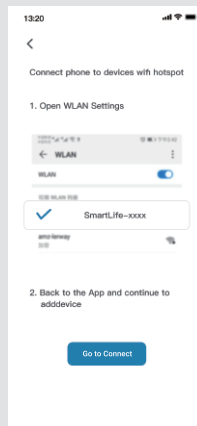
- Die Kopplung war erfolgreich.

4/ AP-Verbindungsmodus (langsames Blinken)

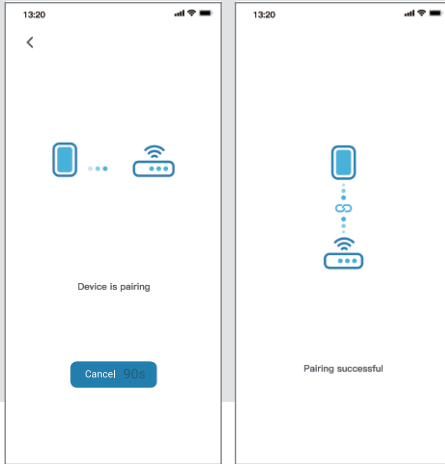


- Wählen Sie den Namen Ihres Wi-Fi-Geräts und geben Sie das Passwort ein, bevor Sie auf „Nächster Schritt“ klicken, um die Verbindung zu starten.

Hinweis: Dieses Gerät unterstützt nur ein 2,4-GHz-WLAN-Netzwerk.



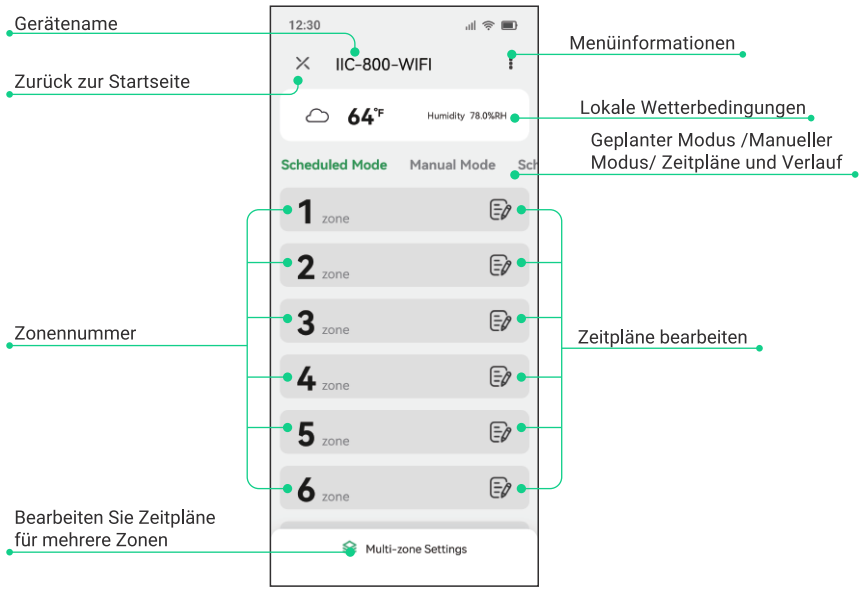
- Klicken Sie auf „Go to Connect“, um zur WLAN-Einstellungsseite Ihres Telefons zu gelangen, wählen Sie „SmartLife-xxxx“, um eine Verbindung zum Router herzustellen, bevor Sie zur Verbindungsschnittstelle zurückkehren.



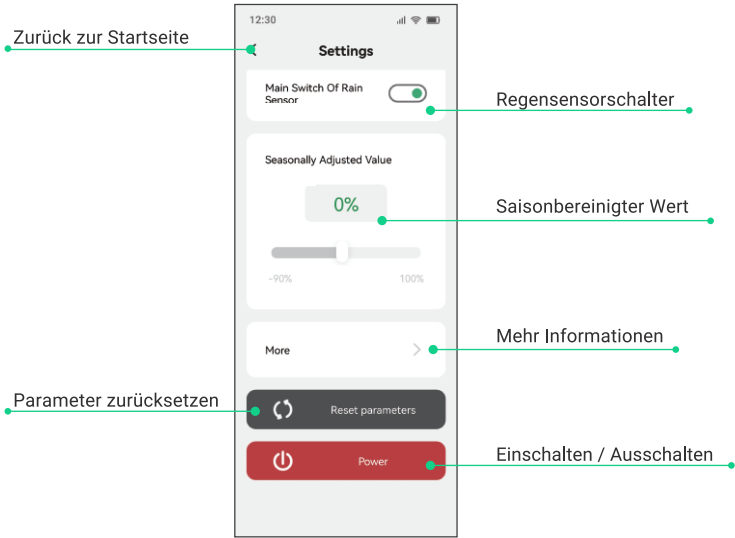
- Die Kopplung war erfolgreich.

Funktionaler Betrieb auf APP-Schnittstelle

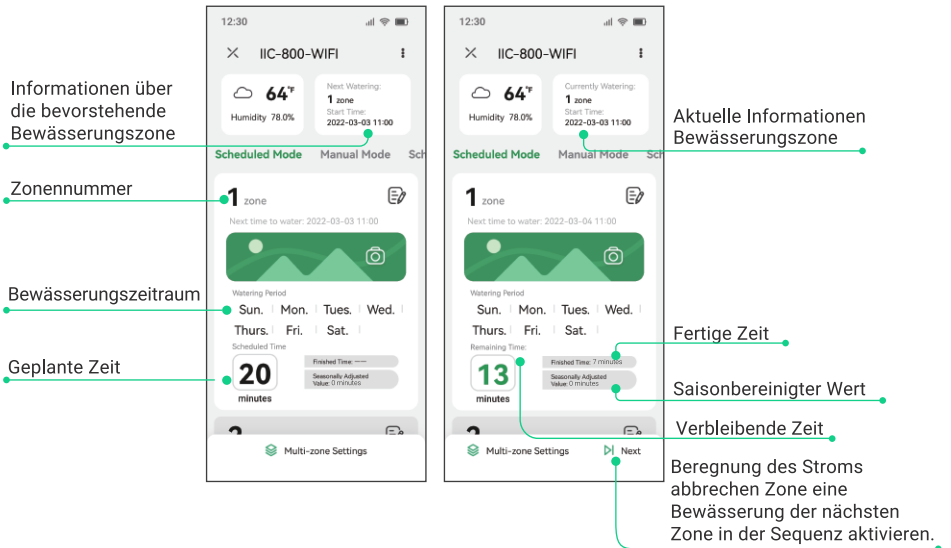
Haupt-Schnittstelle



- Menüinformationen



Schnittstelle der geplanten Bewässerung



Schnittstelle für geplante Bewässerungseinstellungen

Schließen Sie die Zone

Berechnen Sie die Einstellung ab und stellen Sie die letzten Einstellparameter wieder her

Zonenbeschreibung, Zum Beispiel „Vorgarten“

Bewässerungsperiode

Wählen Sie, ob Sie den Regensensor in dieser Zone benutzen oder ihn ignorieren möchten

Geplante Bewässerungszeit

Startzeit

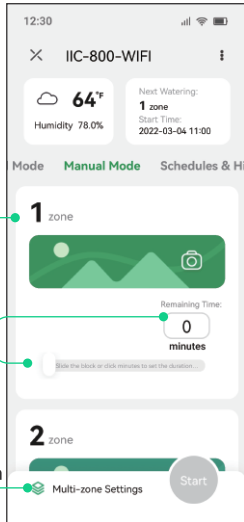
Fahren Sie die Zone herunter und stellen Sie die Standarddaten wieder her

The screenshot shows a mobile application interface for configuring irrigation settings for a specific zone. At the top, the time is 12:30, and there are status icons for signal strength, Wi-Fi, and battery. The interface is titled "1 zone" and includes a "Cancel" button on the left and a "Done" button on the right. A toggle switch is positioned between these buttons. Below the title, the "Watering Period" section offers four options: "Odd Days", "Even Days", "Customize" (which is selected and highlighted in green), and "Intervals". Underneath, there are seven buttons representing the days of the week: Sun., Mon., Tues., Wed., Thurs., Fri., and Sat. The "Obey or Ignore Rain Sensor?" section has two options: "Obey" (selected and highlighted in green) and "Ignore". The "Scheduled irrigation time" section features a large digital display showing "20" minutes, with a slider below it and a note: "the block or click minutes to set the duration time". The "Start Time" section displays three time slots: "11:00", "15:00", and "17:30", each with a small 'x' icon above it. A "+" button is located below the time slots. At the bottom of the screen, there is a "Reset" button.

Bestätigen Sie die Einstellungen

Schnittstelle der manuellen Bewässerung

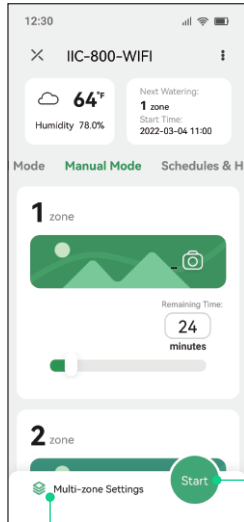
- Schnittstelle einzelner oder mehrerer Zonen



Zonennummer

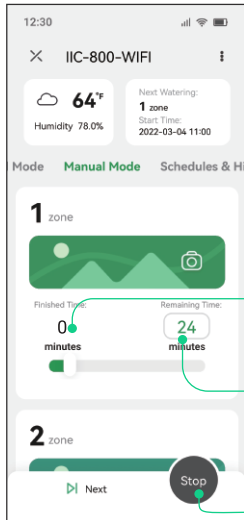
Manuelle Bewässerungszeit

Mehrzoneneinstellungen



Bewässerung starten

Stoppen Sie die Bewässerung in der aktuellen Zone und betreten Sie die nächste Zone



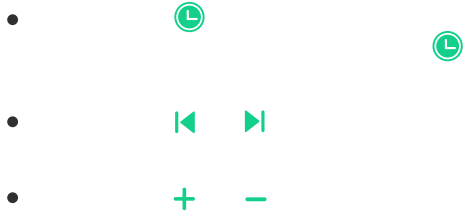
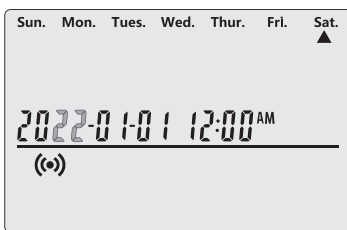
Fertige Zeit


Verbleibende Zeit

Stoppen Sie die gesamte Bewässerung

Geräteinstellungen

Datum & Zeit: Stellen Sie Uhrzeit, Jahr, Monat und Tag ein



Drücken Sie die  Taste, um die Einstellung zu verlassen und die Parameter zu speichern. Das Gerät beendet automatisch und speichert die Einstellungen, wenn innerhalb von 60 Sekunden keine Bedienung erfolgt.

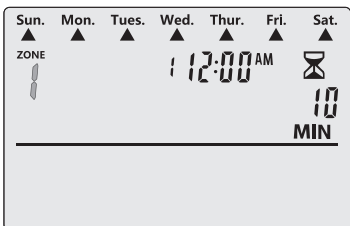
Hinweis: Ein Superkondensator ist in das Gerät eingebaut, um Datum und Uhrzeit bei Stromausfall am Laufen zu halten, ohne dass eine Ersatzbatterie installiert werden muss. Er kann 10 bis 15 Tage während der Stromausfallzeit im voll aufgeladenen Zustand aushalten.




● Wenn das Gerät mit einem Wi-Fi-Netzwerk verbunden ist, wird die Ortszeit automatisch auf dem Gerät aktualisiert.

Zeitplan: Passen Sie Bewässerungspläne an

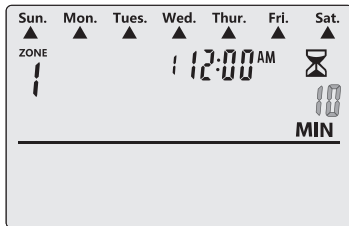
● Drücken Sie die  Taste, um die Einstellung der Bewässerungspläne aufzurufen.

1/ Wählen Sie eine Zone aus



● Drücken Sie die  oder  Taste, um eine Zone auszuwählen, und drücken Sie dann die  Taste, um zur nächsten Option zu gelangen.

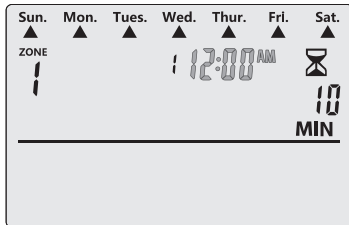
2/ Bewässerungsdauer einstellen



- Drücken Sie die **+** oder **-** Taste oder, um die Bewässerungsdauer einzustellen und drücken Sie dann die **▶** Taste, um zur nächsten Option zu gelangen.

3/ Bewässerungsstartzeiten einstellen

Hinweis: Für jede Zone können 1 bis 6 Startzeiten eingestellt werden.



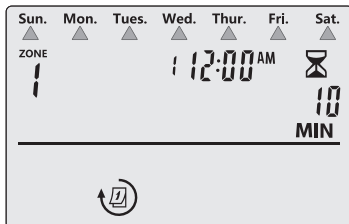
- Drücken Sie die **+** oder **-** Taste, um die Startzeit für die erste Bewässerung der Zone einzustellen, und drücken Sie dann die **▶** Taste, um zur nächsten Option zu gelangen. (Die Bewässerungsstartzeit kann schrittweise in 10-Minuten-Schritten erhöht oder verringert werden.)
- Sie können die obigen Schritte wiederholen, um mehrere Startzeiten einzustellen.

Hinweis: Wenn auf dem Bildschirm „-:-“ als Startzeit angezeigt wird und die Startzeit nicht eingestellt ist, können Sie die **▶** Taste drücken, um zu „Starttage für die Bewässerung festlegen“ zu gelangen.

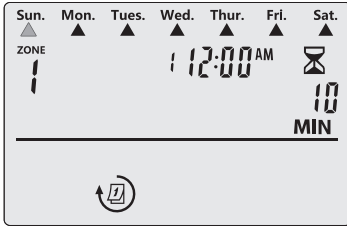
4/ Stellen Sie die Bewässerungsstarttage ein

● Es gibt 4 Optionen, um festzulegen, wie oft der Timer bewässert – benutzerdefinierte Tage, ungerade Tage, gerade Tage oder ein Intervall von wenigen Tagen.

Option 1: Gießen Sie an benutzerdefinierten Tagen

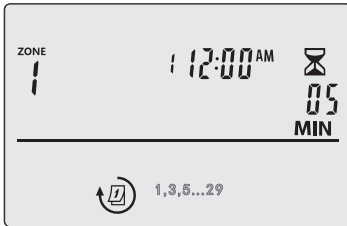


- Drücken Sie die **+** Taste oder **-** Taste, um die Wochentage auszuwählen. Sie sehen die Anzeigezeichen blinken. Drücken Sie die **▶** Taste, um zur weiteren Einstellung zu gelangen.



- Drücken Sie die **+** oder **-** Taste um die Bewässerung an dem ausgewählten blinkenden Tag zu aktivieren oder zu untersagen und wechseln Sie dann zur Einstellung des nächsten Tages. Oder drücken Sie die **▶** Taste, um zur Einstellung des nächsten Tages zu wechseln.

Option 2: Gießen Sie an ungeraden Tagen



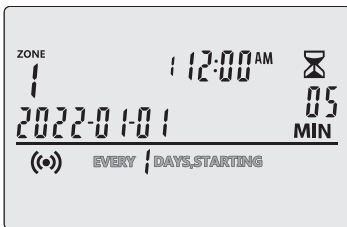
- Drücken Sie die **+** oder **-** Taste, um die ungeraden Zahlen **1,3,5...29** auszuwählen. Sie sehen die Anzeigezeichen blinken. Drücken Sie in diesem Fall die **▶** Taste, um zur nächsten Option zu gelangen.

Option 3: Gießen Sie an geraden Tagen

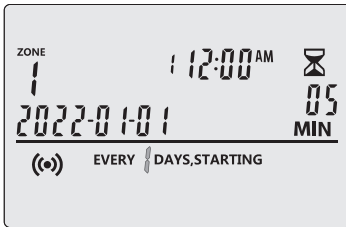


- Drücken Sie die **+** oder **-** Taste, um die geraden Zahlen **2,4,6...30** auszuwählen. Sie sehen die Anzeige Zeichen blinken. Drücken Sie in diesem Fall die **▶** Taste, um zur nächsten Option zu gelangen.

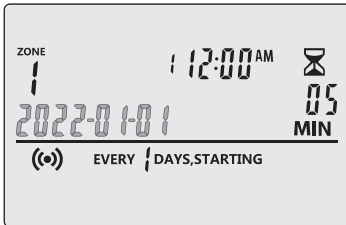
Option 4: Bewässern Sie in einem Intervall von bestimmten Tagen



- Drücken Sie die **+** oder **-** Taste um **TÄGLICH BEGINNEN** auszuwählen. Sie sehen die Anzeigezeichen blinken. Drücken Sie in diesem Fall die **▶** Taste, um zur nächsten Einstellung zu gelangen.





● Drücken Sie die **+** oder **-** Taste um eine Anzahl von Tagen für das Zeitintervall einzustellen. Sie sehen das Displayzeichen blinken. Drücken Sie in diesem Fall die **▶** Taste, um zur nächsten Einstellung zu gelangen.



● Drücken Sie die **+** oder **-** Taste, um den gewünschten Starttag einzustellen. Sie sehen die Anzeigezeichen blinken. Drücken Sie in diesem Fall die **▶** Taste, um zum nächsten Schritt zu gelangen.

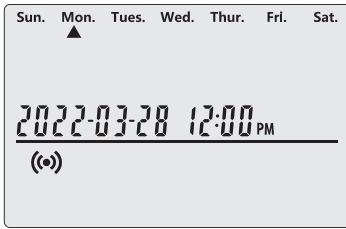
Bitte wiederholen Sie die Schritte 1 bis 4, wenn Sie die anderen 7 Zonen programmieren möchten.

5/ Drücken Sie die  Taste oder  Taste um die Einstellung zu verlassen und zum automatischen Modus zurückzukehren. Das Gerät beendet sich automatisch und kehrt in den Automatikmodus zurück, wenn innerhalb von 10 Minuten keine Bedienung erfolgt.

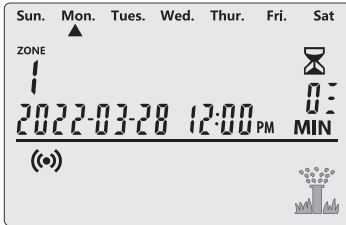
6/ Wenn Sie diese parametrische Einstellung aufgeben möchten, könnte die  Taste drücken, um den Modus zu verlassen und zum Auto-Modus zurückzukehren. Alle Parameter werden als vorherige Einstellungen wiederhergestellt.

Auto-Modus: Automatische Bewässerung basierend auf den benutzerdefinierten Zeitplänen

Drücken Sie die  Taste, um den automatischen Modus einzuschalten. Sie können die Bewässerungsarbeiten auf dem Bildschirm verfolgen.



Anzeige im Auto-Modus: Der Bildschirm zeigt die aktuelle Uhrzeit und das Datum an.

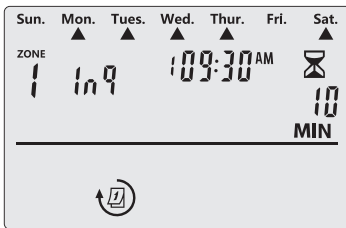


Anzeige im Bewässerungsprozess: Der Bildschirm zeigt die aktuelle Uhrzeit und das Datum, die Seriennummer der Zone und die verbleibende Bewässerungszeit an. Das Symbol der Spritze blinkt.

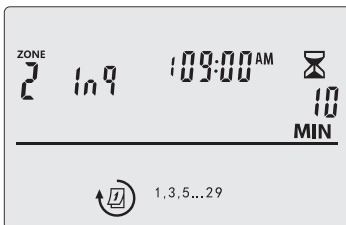
- Drücken Sie die **+** oder **-** Taste um die verbleibende Bewässerungszeit zu erhöhen oder zu verringern.

Hinweis: Während des Bewässerungsvorgangs können Sie die **▶|** Taste drücken, um die Bewässerung der aktuellen Zone sofort abzubrechen und die Bewässerung der nächsten Zone in der Sequenz zu aktivieren.

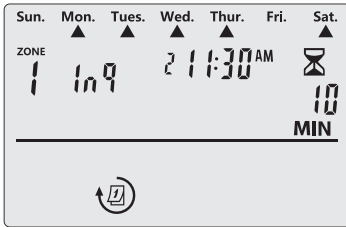
Anfragefunktion




• Im Auto-Modus und gleichzeitig im Nicht-Bewässerungsprozess, drücken Sie die **+** oder **-** Taste, um die Abfrageschnittstelle aufzurufen. Sie sehen die Zeichen „Inq“ (Anfrage) und die Informationen zu den Bewässerungsplänen dieser Zone.




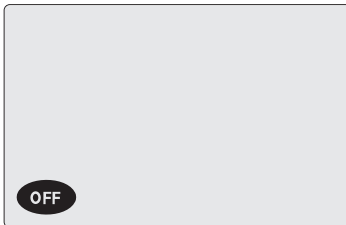
• Drücken Sie die **+** Taste, um andere Startzeiten in dieser Zone zu prüfen.





- Drücken Sie die -Taste, um eine Zone für die Abfrage auszuwählen.
- Drücken Sie eine beliebige andere Taste oder warten Sie 5 Sekunden ohne Bedienung, um den Abfragestatus zu verlassen.

Ein-/Ausschalten: Einschalten, um in den automatischen Modus für die Bewässerung mit programmierten Zeitplänen zu wechseln; ausschalten, um alle fortschreitenden Bewässerungen und auch die verbotene automatische Bewässerung sofort abubrechen.

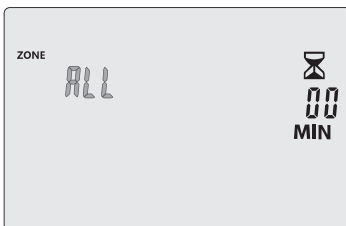
Drücken Sie im Startzustand die  Taste, um das Gerät auszuschalten und alle fortschreitenden Bewässerungen sofort abubrechen. Auf dem Anzeigebildschirm wird OFF angezeigt.



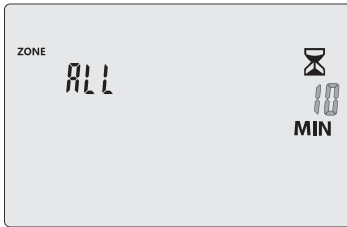
- Drücken Sie im ausgeschalteten Zustand die  Taste, um es einzuschalten. Das Gerät wechselt in den automatischen Modus um die Bewässerung zu überwachen.
- Zurücksetzen auf Werkseinstellungen: Halten Sie in jedem Zustand die  Taste 5 Sekunden lang gedrückt, bis Sie einen Piepton hören, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen.

Manueller Modus: Beginnen Sie sofort mit der Bewässerung

Alle Zonen bewässern



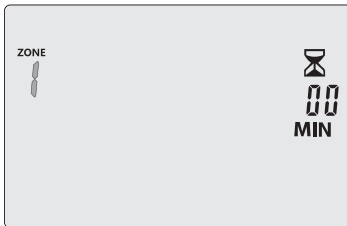
- Drücken Sie die  Taste, um den manuellen Bewässerungsmodus aufzurufen.



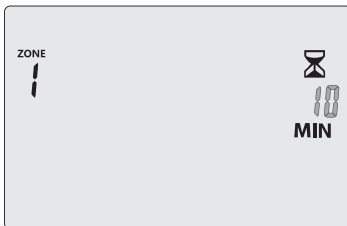
- Standardmäßig sind alle Zonen ausgewählt. Drücken Sie die ►|Taste, um zur nächsten Option zu gelangen.
- Drücken Sie die + oder – Taste, um die gewünschte Bewässerungsdauer einzustellen.
- Drücken Sie die ⏻Taste, um die Einstellung zu verlassen und mit der Bewässerung zu beginnen. Das Gerät schaltet sich automatisch aus und beginnt mit der Bewässerung, wenn innerhalb von 60 Sekunden keine Bedienung erfolgt.

Bewässern Sie eine oder mehrere Zonen

- Drücken Sie die ⏻Taste, um den manuellen Bewässerungsmodus aufzurufen.



- Drücken Sie die + oder – Taste, um eine Zone auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste , um zur nächsten Option zu gelangen.

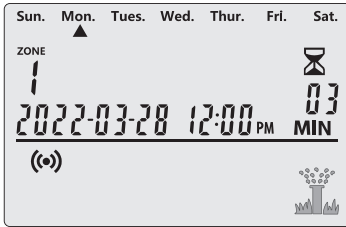


- Drücken Sie die + oder – Taste, um die gewünschte Bewässerungsdauer einzustellen.

Hinweis: Wiederholen Sie die obigen Schritte, wenn Sie weitere Zonen einstellen möchten.

- Drücken Sie die ⏻Taste, um die Einstellung zu verlassen und mit der Bewässerung zu beginnen. Das Gerät schaltet sich automatisch aus und beginnt mit der Bewässerung, wenn innerhalb von 60 Sekunden keine Bedienung erfolgt.

Anzeige im manuellen Bewässerungsprozess: Der Bildschirm zeigt die Seriennummer der aktuellen Bewässerungszone, die verbleibende Zeit und das aktuelle Datum und die Uhrzeit an.

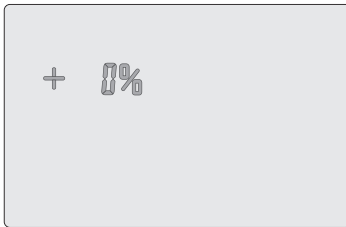


Notiz:

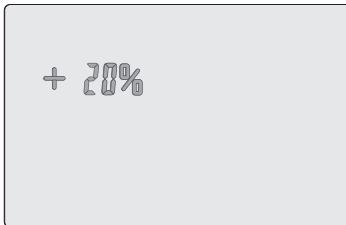
- Wenn Sie während des Bewässerungsvorgangs die Taste drücken, wird die gesamte Bewässerung angehalten und das Gerät wechselt in den Abschaltmodus.
- Sie können die Taste drücken, um die gesamte Bewässerung zu stoppen und in den automatischen Bewässerungsmodus zu wechseln.

- Sie können die **+** oder **-** Taste drücken, um die verbleibende Bewässerungszeit der aktivierten Zone je nach Bedarf anzupassen.
- Sie können die Taste drücken, um die Bewässerung der aktuellen Zone sofort abzubrechen und die Bewässerung der nächsten Zone in der Sequenz zu aktivieren.

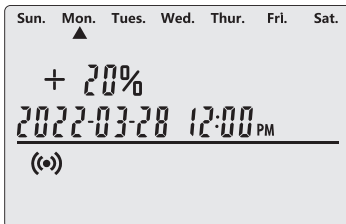
Saisonale Anpassung: Passen Sie die Bewässerungsdauer aller Zonen an



- Drücken Sie die Taste, um die Einstellung der saisonalen Anpassung aufzurufen.








- Drücken Sie die **+** oder **-** Taste, um die Bewässerungsdauer prozentual zu erhöhen oder zu verringern.





- Drücken Sie die Taste, um die Einstellung zu verlassen und zu speichern. Das Gerät beendet automatisch und speichert die Einstellung, wenn innerhalb von 60 Sekunden keine Bedienung erfolgt.

Umgehung des Regensensors: Stellen Sie die Steuerung auf BEFOLGEN oder IGNORIEREN des Regensensors ein

a) Bypass für eine oder mehrere Zonen einstellen

- Drücken Sie die  Taste, um die Einstellung einzugeben.
- Drücken Sie die  oder  Taste, um die gewünschte Zonennummer auszuwählen.
- Drücken Sie die  Taste 2 Sekunden lang, um zwischen BEFOLGEN und IGNORIEREN umzuschalten.
- Ein  Symbol wird angezeigt, wenn IGNORIEREN ausgewählt ist.

b) Hauptschalter des Regensensors

- Drücken Sie im Automatikmodus die  Taste 2 Sekunden lang, um zwischen BEFOLGEN und IGNORIEREN des Regensensors umzuschalten.
- Ein  Symbol von wird angezeigt, wenn IGNORIEREN ausgewählt ist.

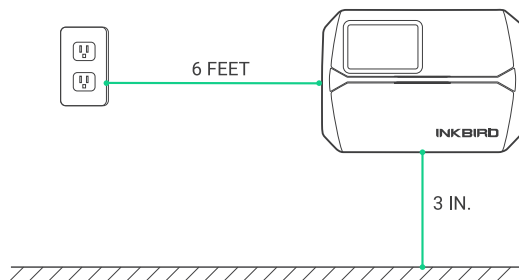
Notiz:

Wenn Sie am Hauptschalter des Regensensors IGNORIEREN auswählen, ignorieren eine oder mehrere Zonen die Regensensorfunktion während der Bewässerung, unabhängig von der Regensensoreinstellung für die Zonen.

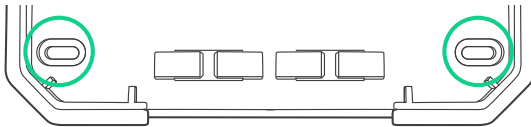
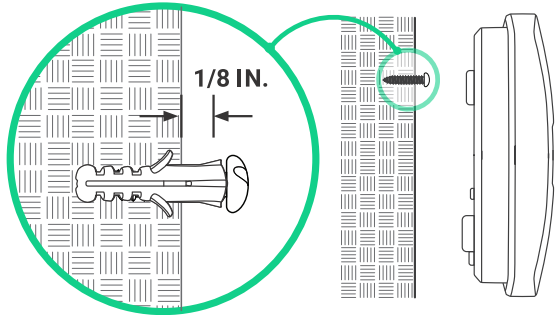
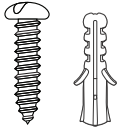
Installation

Controller-Installation

- Wählen Sie einen geeigneten Installationsort, an dem Sie das Gerät an eine externe Stromquelle anschließen können. Bitte stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen dem Gerät und der Steckdose weniger als 1,8 Meter beträgt. Außerdem sollten Sie die richtige Höhe und Platz lassen, um die Kabelkanäle des Geräts zu installieren.



- Setzen Sie die Schrauben in die Wand ein. Zwischen Schraubenkopf und Wand sollte ein ca. 3 mm breiter Spalt sein.

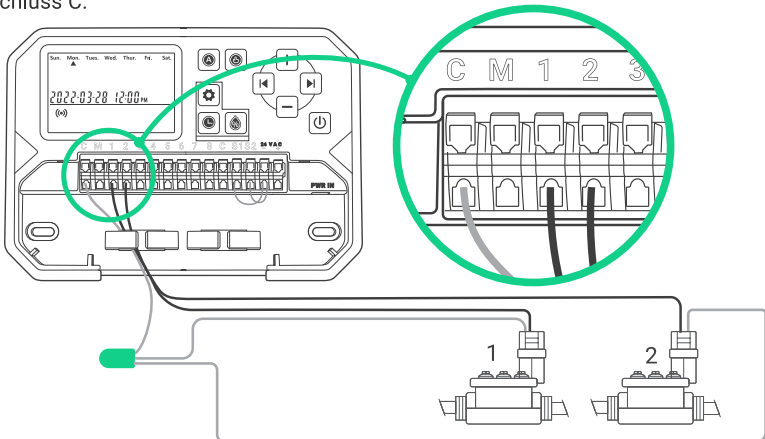


- Sie können die beiden Löcher auf der Unterseite mit Schrauben festziehen, obwohl es schwierig wäre, sie danach wieder zu demontieren.

Verdrahtungsanschluss

a) Zonenventile anschließen

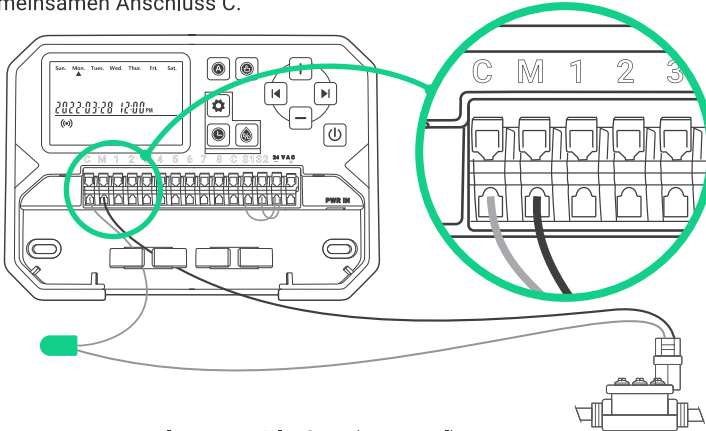
- Schließen Sie die Stromversorgung jedes Zonenventils an die Klemme des Reglers an, die der Stationsnummer entspricht.
- Verbinden Sie die gemeinsame Leitung jedes Ventils mit dem gemeinsamen Anschluss C.



b) Hauptventil anschließen (optional)

Schließen Sie optional das Hauptventil oder die Pumpe an die Steuerung an.

- Schließen Sie die Spannungsversorgung des Hauptventils oder der Pumpe an Anschluss M am Terminal des Controllers an.
- Verbinden Sie die gemeinsame Leitung des Hauptventils oder der Pumpe mit dem gemeinsamen Anschluss C.

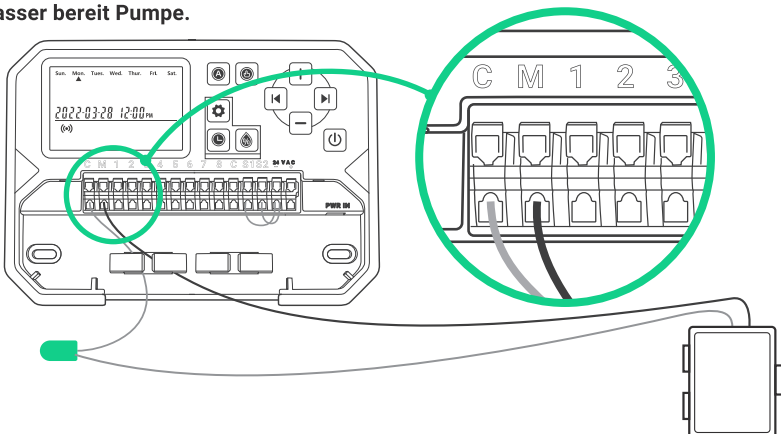


c) Pumpenstartrelais anschließen (optional)

Verbinden Sie eine wählbare Pumpenstartwiedergabe mit dem IIC-800-WIFI-Controller. Wasserpumpen werden verwendet, um Wasser aus Brunnen oder anderen Wasserquellen zu fördern. Wenn Sie die Wasserpumpe der Steuerung starten möchten, müssen Sie ein Pumpenstartrelais installieren.

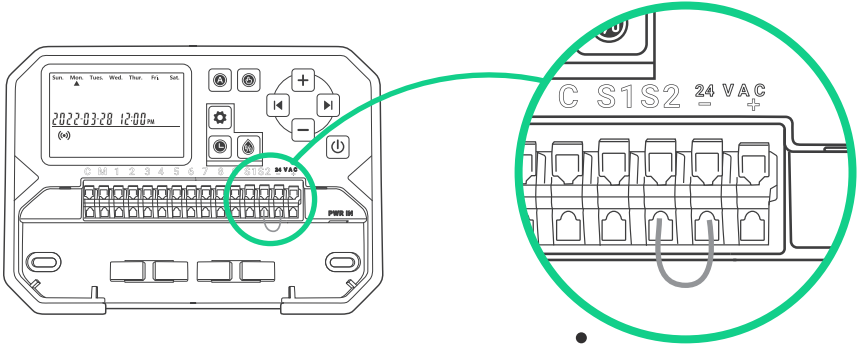
Der Anschluss des Pumpenstartrelais und der Steuerung ist derselbe wie beim Hauptventil, aber der Anschluss der Wasserquelle ist anders.

Hinweis: Der IIC-800-WIFI-Controller stellt nicht die Hauptstromversorgung für das Wasser bereit Pumpe.

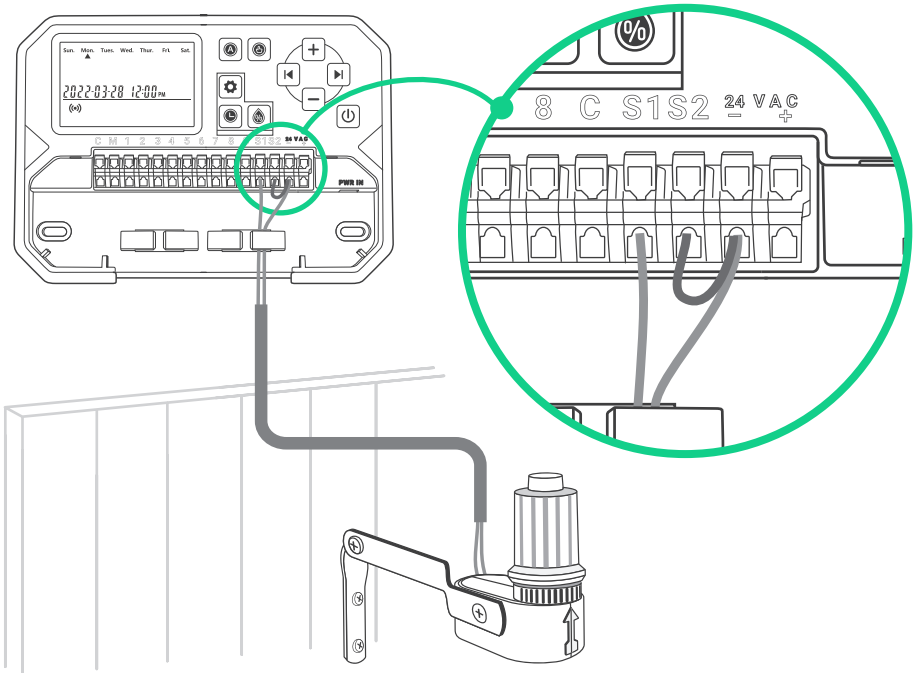


d) Regensensoren anschließen (optional)

- Entfernen Sie die Jumper an den Anschlüssen 24 VAC- und S1 (oder S2) des Terminals.
(Zwei Regensensoren können gleichzeitig angeschlossen werden.)



- Schließen Sie die 2 Leitungen des Regensensors separat an die Anschlüsse 24 VAC- und S1 (oder S2) an.

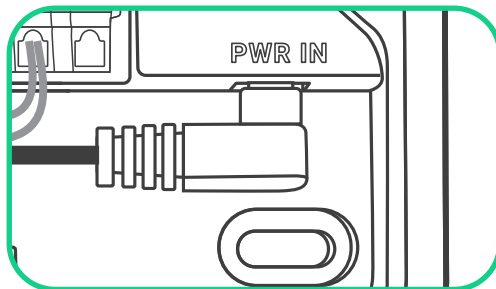


Notiz:

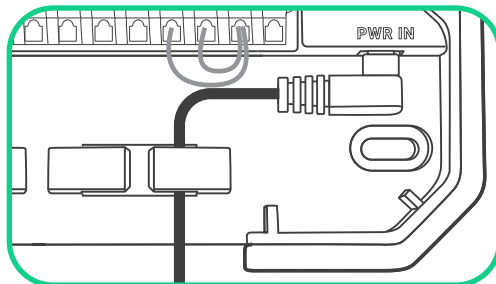
- Der 24 VAC-Anschluss ist ein gemeinsamer Anschluss.
- Sie müssen den S1-Port und den S2-Port mit dem 24 VAC-Port verbinden, wenn kein Regensensor angeschlossen ist.

Stromversorgungsanschluss

- Dieser Controller nimmt Adapter an, die der Zertifizierung der lokalen Sicherheitsvorschriften entsprechen, bequem und sicher.
- Stecken Sie das Stromausgangsende in die PWR IN-Buchse des Geräts.



- Leistungsleitungen in die Leitungsschlitze des Gerätes einführen.

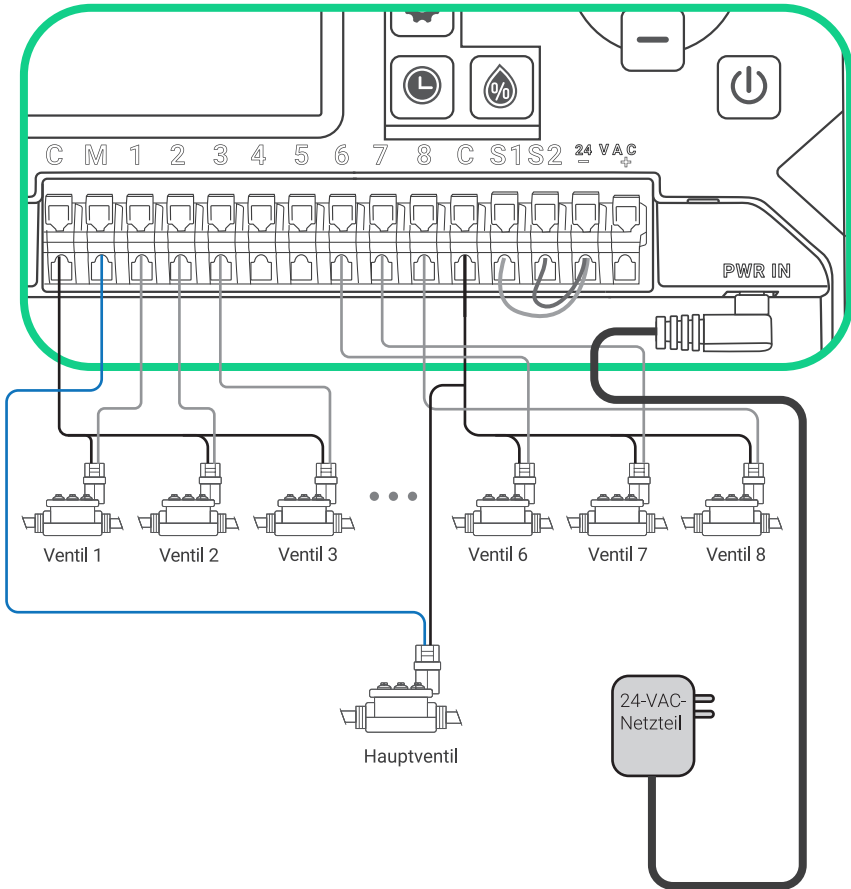


Notiz:

BITTE schalten Sie das Gerät **NICHT** ein, bevor Sie sich vergewissert haben, dass alle Leitungen richtig angeschlossen sind.

- Bitte unterbrechen Sie die Stromversorgung der Leitung, wenn sie beschädigt ist. In diesem Fall empfehlen wir, eine Ersatzleitung auszutauschen, um mögliche Schäden zu vermeiden.

Verdrahtung



ANLEITUNG ZUR FEHLERBEHEBUNG

Was können Sie tun, wenn das programmierte System oder der manuelle Modus nicht funktioniert? Hier sind einige mögliche Gründe und relative Lösungen als Referenz. Wir hoffen, dass sie hilfreich sind. Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an INKBIRD.

Leitfaden zur Fehlerbehebung

F: Die Wasserversorgung ist nicht verfügbar?

A: Bitte überprüfen Sie, ob die Wasserleitung angeschlossen ist und ob alle Wasserleitungen offen sind und normal funktionieren.

F: Leitungen sind lose oder falsch angeschlossen?

A: Bitte bestätigen Sie, ob die Masseleitung und das Hauptventil oder der Triac fest mit der Steuerung verbunden und fest mit der Szene verbunden sind.

F: Elektrische Kabel am Kreislauf sind korrodiert oder beschädigt?

A: Bitte installieren Sie ein Ersatzkabel, wenn das Originalkabel beschädigt ist. Sie können bei Bedarf einen wasserdichten Stecker installieren.

F: Der angeschlossene Regensensor wird aktiviert?

A: Bitte trocknen Sie den Regensensor oder trennen Sie ihn vom Anschluss des Controllers und verbinden Sie dann 2 SENS-Ports mit dem Jumper.

F: Der Jumper am Terminal, der 2 SENS-Ports verbunden hat, fehlt oder ist beschädigt?

A: Verbinden Sie 2 SENS-Ports am Terminal des Controllers mit einem Jumper, der 3 bis 4 mm dick ist.

F: Wenn das Gerät "Zeitfehler" anzeigt und weiterhin alarmiert und die App anzeigt, dass "Die Uhrzeit ist falsch, bitte überprüfen Sie die Uhrzeit.", funktioniert das Gerät dann immer noch normal?

A: Bitte trennen Sie die Stromversorgung und schließen Sie sie dann wieder an. Wenn das Problem immer noch nicht behoben ist, kontaktieren Sie uns bitte.

Produktgarantie

Für diesen Artikel gilt eine 2-Jahres-Garantie auf Material- oder Verarbeitungsfehler. Während dieses Zeitraums werden Produkte, die sich als fehlerhaft erweisen, nach Wahl von INKBIRD entweder kostenlos repariert oder ersetzt.

FCC-Anforderung

Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts aufheben. Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- (1) dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen, und
- (2) Dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Interferenzen bei einer Installation in Wohngebieten bieten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenzenergie ausstrahlen und kann, wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, schädliche Interferenzen mit dem Funkverkehr verursachen. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass bei einer bestimmten Installation keine Interferenzen auftreten. Wenn dieses Gerät schädliche Interferenzen beim Radio- oder Fernsehempfang verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, wird dem Benutzer empfohlen, zu versuchen, die Interferenz durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Den Empfänger neu ausrichten oder an einem anderen Ort aufstellen Antenne.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die sich in einem anderen Stromkreis befindet als dem, an den der Empfänger angeschlossen ist.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker. Dieses Gerät entspricht den FCC-Grenzwerten für Strahlenbelastung, die für eine unkontrollierte Umgebung festgelegt wurden. Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Strahler und Ihrem Körper installiert und betrieben werden. Dieser Sender darf nicht zusammen mit anderen Antennen oder Sendern aufgestellt oder betrieben werden.

Bewässerungsplantabelle

Vor dem Programmieren des Steuergeräts empfehlen wir, diese Bewässerungsplantabelle zu verwenden, um die Bewässerungsarbeiten in jeder Zone zu arrangieren und sie als Referenz zu behalten.

- Benennen Sie jede Zone einzeln in der zweiten Spalte, z. B. den Rasen im Vorgarten, die linke Seite des Hofes.
- Bestimmen Sie die Bewässerungsdauer jeder Zone in der dritten Spalte.
- Passen Sie die Bewässerungsstartzeit jeder Zone in der vierten Spalte an (insgesamt 6 Startzeiten programmierbar für jede Zone).
- Wählen Sie die zyklischen Bewässerungstage in der fünften Spalte aus, indem Sie das Kontrollkästchen markieren. Wenn Sie Intervalle wählen, geben Sie bitte die Zahl von 1 bis 9 ein.

ZONE	DEFINITION	Bewässerungsdauer	Bewässerungsstartzeiten		ZYKLISCHE BEWÄSSERUNGSTAGE
1		min	1 : : am/pm	2 : : am/pm	<input type="checkbox"/> Tage in der Woche: Mo. Di. Mi. Do. Fr. Sa. So.
			3 : : am/pm	4 : : am/pm	<input type="checkbox"/> ungerade Tage <input type="checkbox"/> gerade Tage
			5 : : am/pm	6 : : am/pm	<input type="checkbox"/> alle __Tage
2		min	1 : : am/pm	2 : : am/pm	<input type="checkbox"/> Tage in der Woche: Mo. Di. Mi. Do. Fr. Sa. So.
			3 : : am/pm	4 : : am/pm	<input type="checkbox"/> ungerade Tage <input type="checkbox"/> gerade Tage
			5 : : am/pm	6 : : am/pm	<input type="checkbox"/> alle __Tage
3		min	1 : : am/pm	2 : : am/pm	<input type="checkbox"/> Tage in der Woche: Mo. Di. Mi. Do. Fr. Sa. So.
			3 : : am/pm	4 : : am/pm	<input type="checkbox"/> ungerade Tage <input type="checkbox"/> gerade Tage
			5 : : am/pm	6 : : am/pm	<input type="checkbox"/> alle __Tage
4		min	1 : : am/pm	2 : : am/pm	<input type="checkbox"/> Tage in der Woche: Mo. Di. Mi. Do. Fr. Sa. So.
			3 : : am/pm	4 : : am/pm	<input type="checkbox"/> ungerade Tage <input type="checkbox"/> gerade Tage
			5 : : am/pm	6 : : am/pm	<input type="checkbox"/> alle __Tage
5		min	1 : : am/pm	2 : : am/pm	<input type="checkbox"/> Tage in der Woche: Mo. Di. Mi. Do. Fr. Sa. So.
			3 : : am/pm	4 : : am/pm	<input type="checkbox"/> ungerade Tage <input type="checkbox"/> gerade Tage
			5 : : am/pm	6 : : am/pm	<input type="checkbox"/> alle __Tage
6		min	1 : : am/pm	2 : : am/pm	<input type="checkbox"/> Tage in der Woche: Mo. Di. Mi. Do. Fr. Sa. So.
			3 : : am/pm	4 : : am/pm	<input type="checkbox"/> ungerade Tage <input type="checkbox"/> gerade Tage
			5 : : am/pm	6 : : am/pm	<input type="checkbox"/> alle __Tage
7		min	1 : : am/pm	2 : : am/pm	<input type="checkbox"/> Tage in der Woche: Mo. Di. Mi. Do. Fr. Sa. So.
			3 : : am/pm	4 : : am/pm	<input type="checkbox"/> ungerade Tage <input type="checkbox"/> gerade Tage
			5 : : am/pm	6 : : am/pm	<input type="checkbox"/> alle __Tage
8		min	1 : : am/pm	2 : : am/pm	<input type="checkbox"/> Tage in der Woche: Mo. Di. Mi. Do. Fr. Sa. So.
			3 : : am/pm	4 : : am/pm	<input type="checkbox"/> ungerade Tage <input type="checkbox"/> gerade Tage
			5 : : am/pm	6 : : am/pm	<input type="checkbox"/> alle __Tage

INKBIRD TECH.C.L.

support@inkbird.com

Factory address: 6th Floor, Building 713, Pengji Liantang Industrial Area, NO.2 Pengxing Road, Luohu District, Shenzhen, China

Office address: Room 1803, Guowei Building, NO.68 Guowei Road, Xianhu Community, Liantang, Luohu District, Shenzhen, China



V1.0

MADE IN CHINA