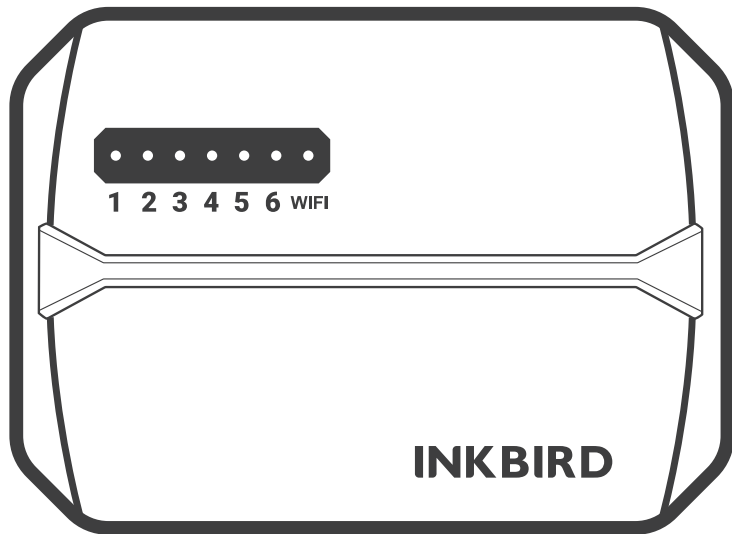


INKBIRD

USER MANUAL



IIC-600-WIFI

SMART SPRINKLER CONTROLLER

CONTENU

01 Aperçu	01
------------------	-----------

02 Caractéristiques & Spécifications	01
---	-----------

03 Description du Produit	01
----------------------------------	-----------

04 Instructions d'utilisation	02
--------------------------------------	-----------

05 Installation	06
------------------------	-----------

06 Guide de Dépannage	10
------------------------------	-----------

07 Garantie du Produit	10
-------------------------------	-----------

08 Exigence FCC	10
------------------------	-----------

09 Tableau des Programmers d'irrigation	11
--	-----------

01 APERÇU

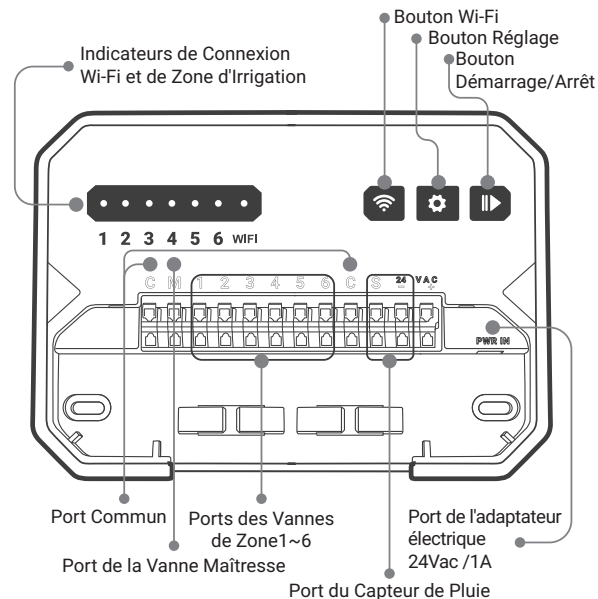
L'INKBIRD IIC-600-WIFI est un contrôleur d'arrosage intelligent qui peut transformer nos tuyaux d'eau en un système automatique intelligent, nous permettant ainsi d'économiser beaucoup de temps que nous avons l'habitude de passer à arroser. De plus, il possède une capacité Wi-Fi qui nous permet de contrôler et de surveiller l'arrosage depuis nos smartphones. Il peut contrôler jusqu'à 6 zones et démarrer et arrêter automatiquement l'irrigation à des heures précises que nous avons programmées.

Fini les plantes mortes parce qu'on a oublié de les arroser, et fini les pelouses détrempées parce qu'on a oublié de les arroser. pelouses détrempées parce que nous avons oublié de fermer l'eau. Doté de multiples fonctions conviviales, le IIC-600-WIFI est un assistant idéal pour nous aider à créer un jardin merveilleux.

02 CARACTÉRISTIQUES & SPÉCIFICATION

- Nom du Produit: Contrôleur d'arrosage Intelligent • For both indoors and outdoors
- Modèle: IIC-600-WIFI • Contrôle par l'APP du téléphone en connexion Wi-Fi
- Puissance: 24VAC 1A • Contrôle jusqu'à 6 zones d'arrosage
- La programmation basée sur les stations permet des réglages d'irrigation distincts pour les différentes zones afin de répondre aux besoins en eau spécifiques de chaque zone.
- 4 options cycliques (jours/intervalles/jours impairs/jours pairs) pour personnaliser les programmes d'irrigation, ce qui améliore la flexibilité du contrôle.
- 6 heures de démarrage pour exécuter le même programme plusieurs fois dans la journée.
- Mode d'irrigation manuel pour arroser immédiatement une zone individuelle, plusieurs zones ou toutes les zones à la fois.
- Mémoire non volatile intégrée pour sauvegarder indéfiniment les paramètres, même après une longue période d'arrêt.
- 2 Ans de Garantie du Produit

03 DESCRIPTION DU PRODUIT



04 INSTRUCTIONS D'UTILISATION

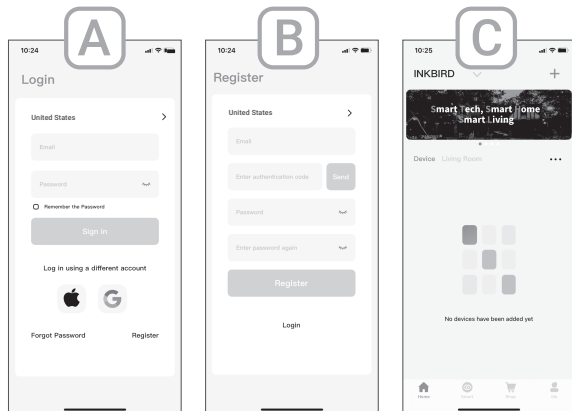
Paramètres de l'APP INKBIRD



● Télécharger l'APP

Recherchez le mot clé «INKBIRD» dans App Store ou Google Play, ou scannez le code QR de gauche pour télécharger et installer l'application.

● Coupez Votre Téléphone



A

Ouvrez l'application et entrez dans l'interface de login. Vous pouvez vous connecter avec votre Apple ID, Google ID.

B

Vous pouvez également cliquer sur «enregistrer» et utiliser votre adresse e-mail pour vous enregistrer.

C

L'enregistrement et la connexion sont terminés. Félicitations, vous avez créé votre maison avec succès.

● Ajouter des Produits

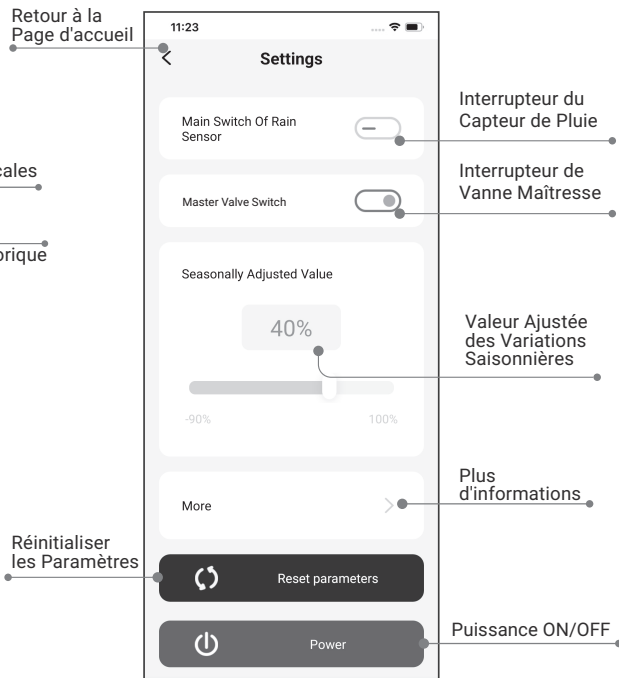
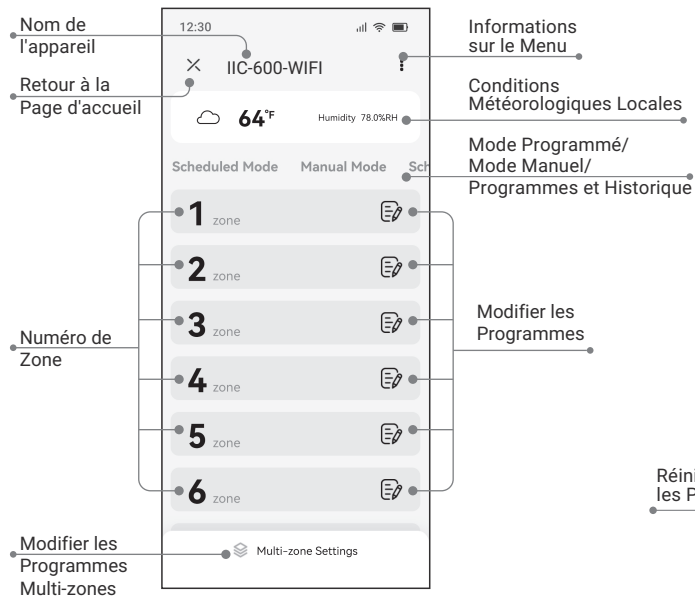
Remarque: L'appareil ne prend en charge que les réseaux Wi-Fi de 2,4 GHz.

Branchez l'appareil sur une prise électrique, le voyant LED s'allumera alors complètement pendant une seconde. Après avoir attendu 5 secondes, le voyant Wi-Fi clignotera, indiquant que l'appareil est en mode de connexion Wi-Fi. Si le voyant Wi-Fi ne clignote pas, maintenez le bouton enfoncé pendant deux secondes pour réinitialiser la connexion Wi-Fi.

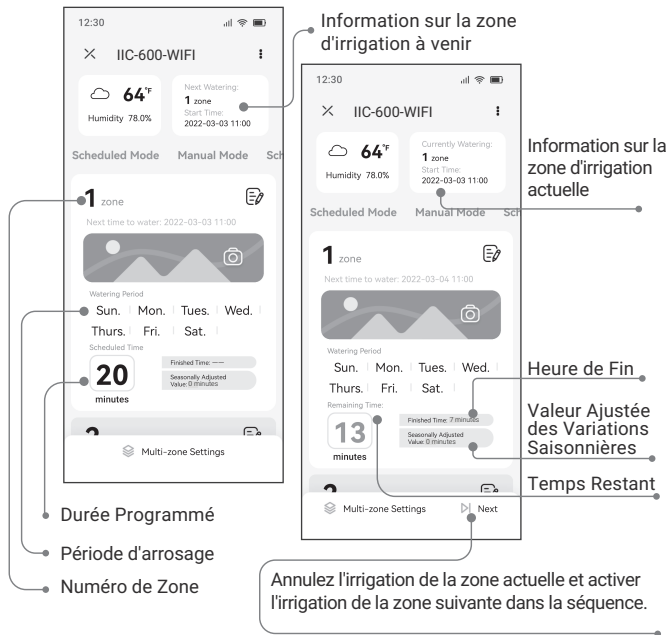
Ouvrez l'application INKBIRD et appuyez sur le bouton « + » situé dans le coin supérieur droit pour ajouter un appareil. Suivez ensuite les instructions de l'application pour établir la connexion Wi-Fi. Veuillez noter que ce contrôleur ne prend en charge que les réseaux Wi-Fi 2,4 GHz. Une fois la connexion établie, le voyant Wi-Fi du contrôleur restera allumé en permanence.

OPÉRATION DE L'APP

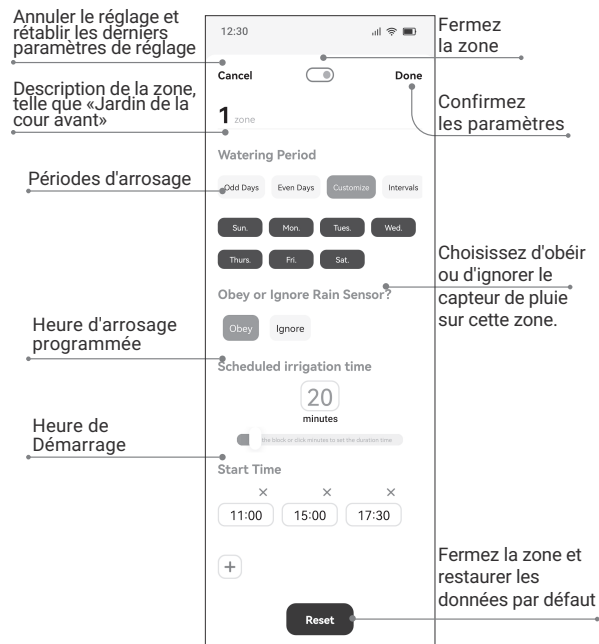
● Interface Principale



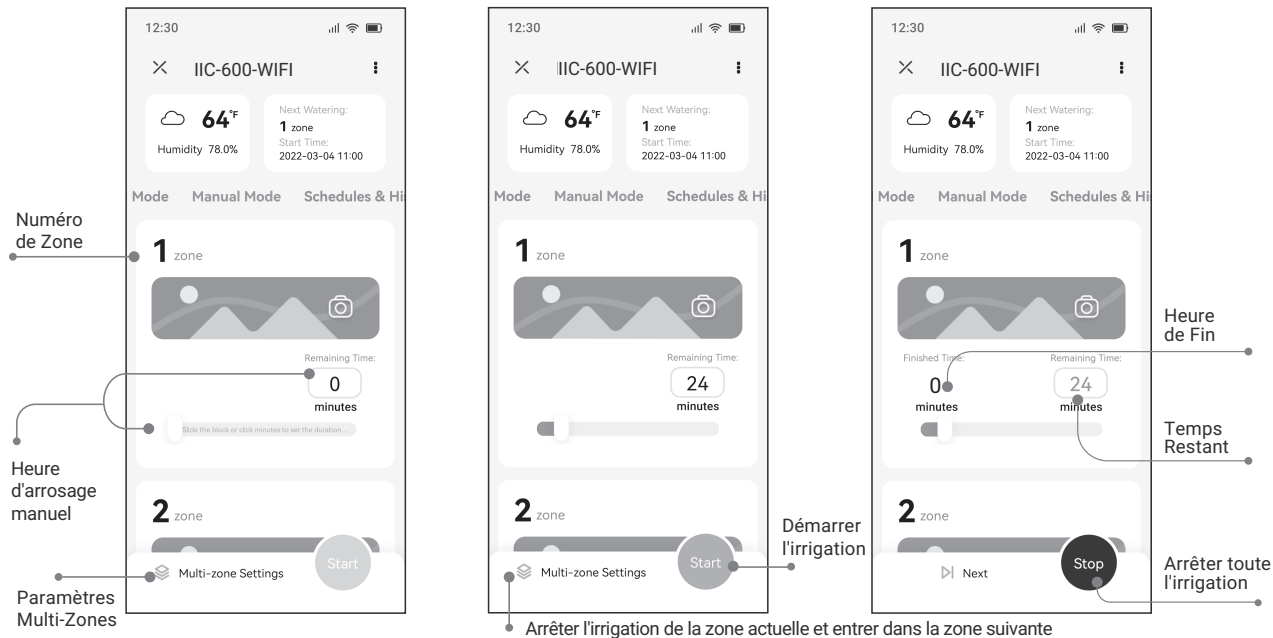
● Interface d'arrosage Programmé



● Interface de Réglage de l' Arrosage Programmé



● Interface de Réglage de l'Arrosage Manuel



OPÉRATION DE L'APPAREIL

● Mode Manuel

Appuyer sur le bouton  pour entrer dans le mode de réglage, et les indicateurs lumineux de chaque canal sont allumés. Lors du réglage du canal 1, l'indicateur du canal 1 clignote. Appuyez sur le bouton  pour annuler l'irrigation manuelle de ce canal et passer au réglage du canal suivant. Appuyez sur le bouton  pour confirmer le réglage et passer au réglage du canal suivant. Appuyez sur la bouton  pendant deux secondes (ou ne faites rien pendant une minute) pour quitter le réglage et revenir au mode automatique.

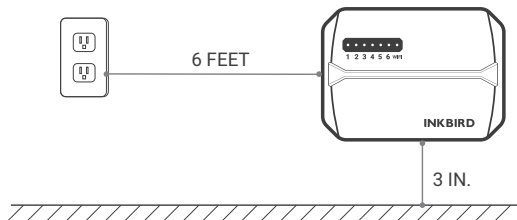
● Mode Automatique

Appuyez sur le bouton  pour quitter le réglage et démarrer l'irrigation (dans les 30 minutes). Pendant l'irrigation, l'indicateur du canal correspondant reste allumé, et vous pouvez appuyer sur le bouton  pour annuler l'irrigation de cette zone et passer à la zone suivante en séquence. Appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pendant deux secondes pour arrêter toute irrigation.

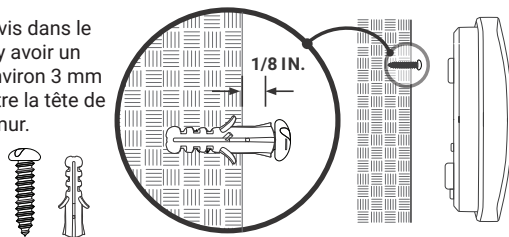
05 INSTALLATION

● Installation du Contrôleur

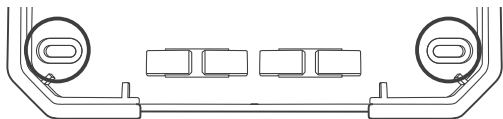
Choisissez un endroit approprié pour l'installation où vous pouvez connecter l'appareil à une source d'alimentation externe. Veillez à ce que la distance entre l'appareil et la prise de courant soit inférieure à 1,8 mètre (6 pieds). En même temps, vous devez laisser une hauteur et un espace appropriés pour installer les conduits de l'appareil.



Insérez les vis dans le mur. Il doit y avoir un espace d'environ 3 mm de large entre la tête de la vis et le mur.



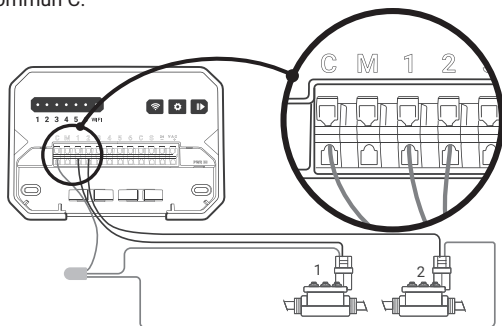
Vous pouvez serrer les deux trous du bas à l'aide de vis, au cas où, mais il serait malaisé de les démonter par la suite.



● Connexion du Câblage

a) Connectez les vannes de zone

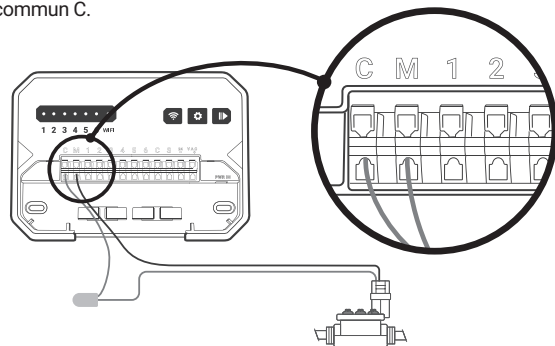
- Connectez les alimentations de chaque vanne de zone au terminal du contrôleur, correspondant au numéro de la zone.
- Connectez la ligne commune de chaque vanne au port commun C.



b) Connectez la vanne maîtresse (optionnel)

Connectez une vanne maîtresse ou une pompe à eau en option au contrôleur.

- Connectez le câble d'alimentation de la vanne maîtresse ou de la pompe à eau au port M sur le terminal du contrôleur.
- Connectez la ligne commune de la vanne maîtresse ou de la pompe à eau au port commun C.

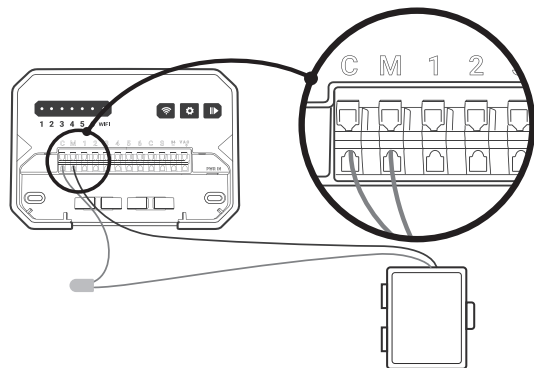


c) Connectez le relais de démarrage de pompe (optionnel)

- Connectez un relais de démarrage de pompe optionnel au contrôleur IIC-600-WIFI.

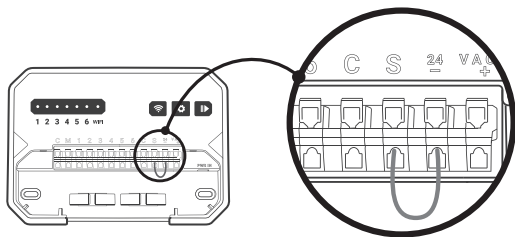
Les pompes à eau sont utilisées pour extraire l'eau des puits ou d'autres sources d'eau. Si vous voulez démarrer la pompe à eau du contrôleur, vous devez installer un relais de démarrage de pompe. La méthode de connexion du relais de démarrage de la pompe et du contrôleur est la même que celle de la vanne principale, mais la source d'eau connectée est différente.

Remarque: Le contrôleur IIC-600-WIFI ne fournit pas l'alimentation principale de la pompe à eau.

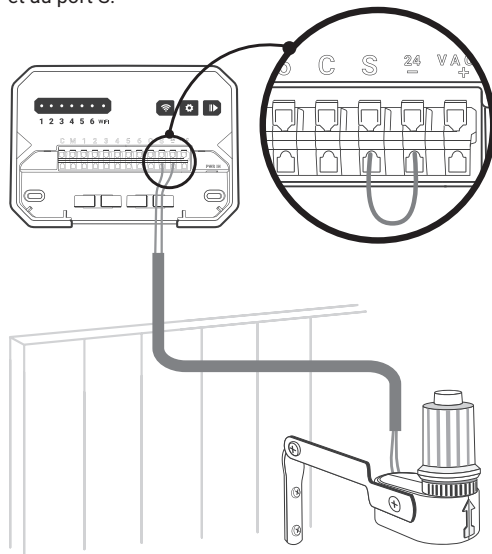


d) Connectez les capteurs de pluie (optionnel)

- Enlevez les cavaliers pour le port 24 VAC- et le port S sur le terminal.



- Connectez séparément la ligne du capteur de pluie au port 24 VAC- et au port S.

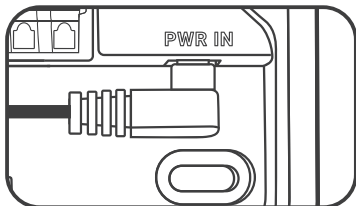


Remarque:

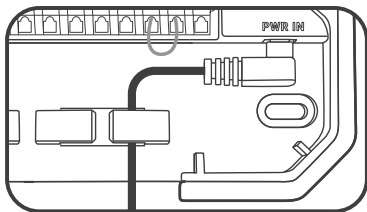
- Le port 24 VAC- est un port commun.
- Vous devez connecter le port S avec le port 24 VAC- si aucun capteur de pluie n'est connecté.

● Connecter l'alimentation électrique

- Ce contrôleur adopte un adaptateur conforme à la certification des règlements de sécurité locaux, ce qui est pratique et sûr.
- Insérez la sortie d'alimentation dans la prise PWR IN de l'appareil.



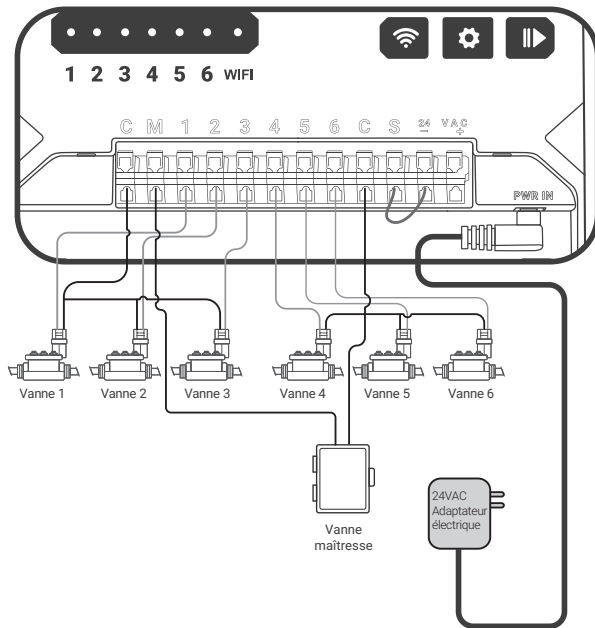
- Placez les lignes électriques dans les fentes de ligne de l'appareil.



Remarque:

- **VEUILLEZ NE PAS** alimenter l'appareil avant d'avoir vérifié que toutes les lignes sont bien connectées.
- Veuillez couper l'alimentation de la ligne si elle est endommagée. Dans ce cas, nous vous suggérons de remplacer la ligne par une autre afin d'éviter tout danger.

● Schéma de Câblage



06 GUIDE DE DÉPANNAGE

Que pouvez-vous faire si le système programmé ou le mode manuel ne fonctionne pas? Voici quelques raisons possibles et des solutions relatives à titre de référence. Nous espérons qu'elles vous seront utiles. Pour toute autre question, n'hésitez pas à contacter INKBIRD.

Q: L'approvisionnement en eau n'est pas disponible?

R: Veuillez confirmer si la conduite principale d'eau est connectée et si toutes les conduites d'eau sont ouvertes et fonctionnent normalement.

Q: Les lignes sont lâches ou mal connectées?

R: Veuillez confirmer si la ligne de terre et la valve principale, ou le triac, sont connectés de manière stable au contrôleur, et fermement liés sur la scène.

Q: Les câbles électriques de la scène sont corrodés ou endommagés?

R: Veuillez installer un câble de remplacement si le câble d'origine est endommagé. Vous pouvez installer un connecteur étanche si nécessaire.

Q: Le capteur de pluie en connexion est activé?

R: Veuillez sécher le capteur de pluie ou le déconnecter du terminal du contrôleur, puis connectez 2 ports SENS à l'aide du cavalier.

Q: Le cavalier sur le terminal qui reliait les ports S et 24 est manquant ou endommagé?

Veuillez le remplacer par n'importe quel câble conducteur.

07 GARANTIE DU PRODUIT

Cet article bénéficie d'une garantie de 2 ans contre les défauts de composants ou de fabrication. Pendant cette période, les produits qui s'avèrent défectueux seront, à la discrétion d'INKBIRD, soit réparés soit remplacés sans frais.

08 EXIGENCE FCC

Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement. Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

Remarque: Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio / TV expérimenté pour obtenir de l'aide. Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements FCC définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps. Cet émetteur ne doit pas être colocalisé ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur.

09 TABLEAU DES PROGRAMMATIONS D'IRRIGATION

Avant de programmer le contrôleur, nous vous suggérons d'utiliser ce tableau de programmation des irrigations pour organiser le travail d'arrosage de chaque zone et de le conserver comme référence.

- Nommez chaque zone une par une sur la deuxième colonne, par exemple la pelouse de la cour d'entrée, côté gauche de la cour.
- Déterminez la durée d'irrigation de chaque zone sur la troisième colonne.
- Personnalisez l'heure de démarrage de l'arrosage de chaque zone sur la quatrième colonne (6 heures de démarrage au total programmables pour chaque zone).
- Sélectionnez les jours cycliques d'irrigation dans la cinquième colonne en cochant la case. Si vous choisissez des intervalles, veuillez saisir le nombre de 1 à 9.

ZONE	DÉFINI -TION	DURÉE D'A -RROSAGE	HEURES DE DÉBUT D'ARROSAGE	JOURS DU CYCLE D'ARROSAGE
1		min	1 :__ am/pm 2 :__ am/pm	☐ Jours de la semaine: Lun. Mar. Mer. Jeu. Ven. Sam. Dim.
			3 :__ am/pm 4 :__ am/pm	☐ jours impairs ☐ jours pairs
			5 :__ am/pm 6 :__ am/pm	☐ tous les __ jours
2		min	1 :__ am/pm 2 :__ am/pm	☐ Jours de la semaine: Lun. Mar. Mer. Jeu. Ven. Sam. Dim.
			3 :__ am/pm 4 :__ am/pm	☐ jours impairs ☐ jours pairs
			5 :__ am/pm 6 :__ am/pm	☐ tous les __ jours

ZONE	DÉFINI -TION	DURÉE D'A -RROSAGE	HEURES DE DÉBUT D'ARROSAGE	JOURS DU CYCLE D'ARROSAGE
3		min	1 :__ am/pm 2 :__ am/pm	☐ Jours de la semaine: Lun. Mar. Mer. Jeu. Ven. Sam. Dim.
			3 :__ am/pm 4 :__ am/pm	☐ jours impairs ☐ jours pairs
			5 :__ am/pm 6 :__ am/pm	☐ tous les __ jours
4		min	1 :__ am/pm 2 :__ am/pm	☐ Jours de la semaine: Lun. Mar. Mer. Jeu. Ven. Sam. Dim.
			3 :__ am/pm 4 :__ am/pm	☐ jours impairs ☐ jours pairs
			5 :__ am/pm 6 :__ am/pm	☐ tous les __ jours
5		min	1 :__ am/pm 2 :__ am/pm	☐ Jours de la semaine: Lun. Mar. Mer. Jeu. Ven. Sam. Dim.
			3 :__ am/pm 4 :__ am/pm	☐ jours impairs ☐ jours pairs
			5 :__ am/pm 6 :__ am/pm	☐ tous les __ jours
6		min	1 :__ am/pm 2 :__ am/pm	☐ Jours de la semaine: Lun. Mar. Mer. Jeu. Ven. Sam. Dim.
			3 :__ am/pm 4 :__ am/pm	☐ jours impairs ☐ jours pairs
			5 :__ am/pm 6 :__ am/pm	☐ tous les __ jours

Shenzhen Inkbird Technology Co.,Ltd.

support@inkbird.com

Consignor: Shenzhen Inkbird Technology Co., Ltd.

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

Manufacturer: Shenzhen Inkbird Technology Co., Ltd.

Factory Address: 5th and 6th Floor, Building 138, No. 71, Yiqing Road, Xianhu Community, Liantang Street, Luohu District, Shenzhen, Guangdong, China



V1.0

MADE IN CHINA
DESIGNED BY INKBIRD