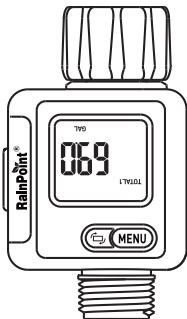


MANUEL D'UTILISATION

Compteur d'eau sans fil



Modèle n° HCS048B



Email: service@rainpoint.com



US Hotline: +1 833-381-5659
DE Hotline: +49 800-182-0576

UK Hotline: +44 20-4628-3036

SOMMAIRE

1. INTRODUCTION	36
1.1 Contenu de l'emballage	36
1.2 Présentation du produit	37
1.3 Spécifications	38
2. INSTALLATION ET CONNEXION	39
2.1 Installation de la batterie	39
2.2 Installation du débitmètre	40
2.3 Installation de l'application et connexion du débitmètre	41
3. FONCTIONS DU PRODUIT	43
3.1 Modes de mesure	43
3.2 Fonctions des boutons	44
3.3 Fonctions spéciales	45
4. PRÉSENTATION DE L'APPLICATION	45
5. DÉPANNAGE	47
6. GARANTIE	49
7. SERVICE APRÈS-VENTE	49

CONSEILS IMPORTANTS À LIRE AVANT UTILISATION



Assurez-vous que l'eau circule dans le bon sens et que toutes les connexions sont serrées à la main pour éviter les fuites.



Installez correctement 3 nouvelles piles AAA alcalines et assurez-vous que le couvercle du compartiment à piles est bien fermé pour maintenir l'étanchéité.



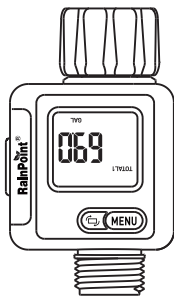
Connectez l'appareil à l'application pour synchroniser l'heure et accéder aux rapports de consommation d'eau, aux paramètres de coût, à l'étalonnage et aux autres fonctionnalités intelligentes.



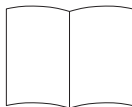
Utilisez uniquement de l'eau froide propre. Retirez l'appareil et séchez-le à l'intérieur lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une longue période ou lorsque les températures peuvent atteindre le point de congélation.

1. INTRODUCTION

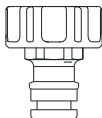
1.1 Contenu de l'emballage



1



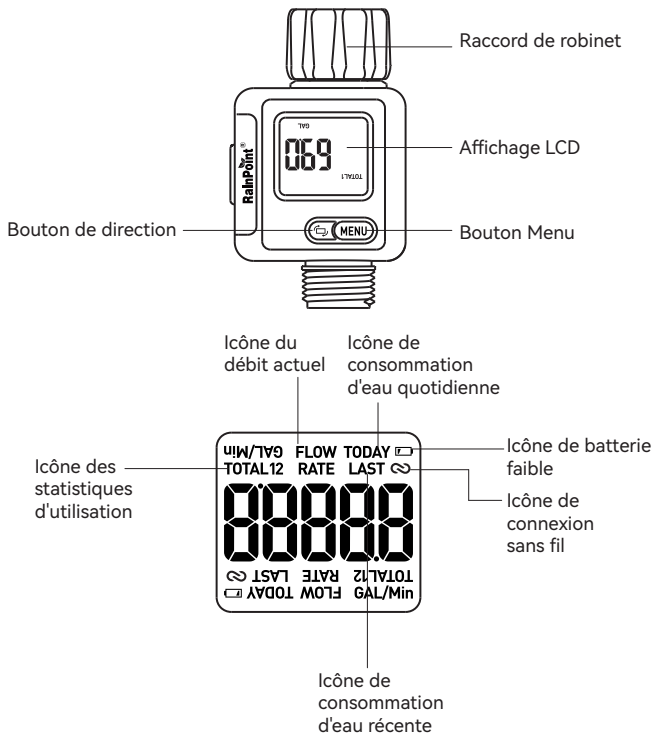
2



3

1. 1 × Débitmètre sans fil HCS048B
2. 1 × Manuel d'utilisation
3. 1 × Raccord de robinet
(filetage BSP 3/4", uniquement pour le marché européen)

1.2 Présentation du produit



1.3 Spécifications

Paramètre	Valeur
Distance entre le téléphone et le débitmètre	Jusqu'à 230 ft (70 m)
Température de fonctionnement	37–122 °F (3–50 °C)
Consommation	0–99 999 L (0–26 416 gal)
Tolérance de mesure	±5%
Alimentation	3 piles AAA 1,5 V alcalines (non incluses)
Entrée d'eau	Filetage robinet 3/4" NH (US), 3/4" ou 1" BSP (EU)
Sortie d'eau	Pour tuyau de jardin standard 3/4"
Indice de protection	IPX5

2. INSTALLATION ET CONNEXION



Vidéo d'installation



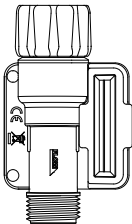
Service client

Conseils: Scannez le code QR ou visitez les liens ci-dessous pour accéder à la vidéo d'installation et au service client pour une installation rapide.

Vidéo d'installation:
www.youtube.com/@rainpoint

Service client:
www.rainpoint.com/pages/support

2.1 Installation des piles



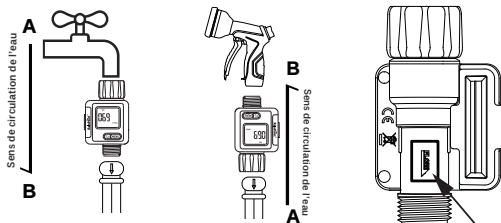
- Retirez le couvercle du compartiment à l'arrière de l'appareil.
- Insérez trois nouvelles piles AAA 1,5 V alcalines (non incluses).
- Remettez le couvercle du compartiment à piles et appuyez fermement pour vous assurer qu'il est complètement fermé.

Précautions:

- Ne tentez pas de recharger les piles alcalines.
- Ne mélangez pas piles neuves et usagées, ni différents types de piles.
- Retirez les piles si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période.
- Remplacez les piles lorsque l'icône de batterie faible apparaît sur l'affichage.
- Ne jetez pas les piles au feu. Les piles peuvent exploser ou fuir.

2.2 Installation du débitmètre

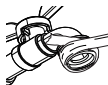
1. Utilisez le débitmètre dans la configuration préassemblée pour éviter les fuites d'eau.
2. Installez le débitmètre comme indiqué sur l'image. L'eau doit s'écouler uniquement par l'entrée. Sinon, la lecture sera inexacte.



3. Assurez-vous de serrer tous les raccords avant utilisation.

Conseils:

- Si des fuites se produisent en raison de filets endommagés ou d'une surface de joint endommagée sur le robinet, enroulez du ruban PTFE (Teflon) dans le sens des aiguilles d'une montre autour des filetages mâles (2-3 tours).
- Reconnectez le débitmètre d'eau et serrez-le à la main jusqu'à ce qu'il soit étanche.



Remarque:

- ⊗ **Ne serrer qu'à la main. Ne pas utiliser d'outils.**
- ⊗ En cas de températures de congélation, retirez le débitmètre d'eau du robinet et rangez-le à l'intérieur pour éviter les dommages dus au gel.
- ▲ Installez correctement le filtre et maintenez-le propre pour assurer un débit d'eau adéquat.



2.3 Installation de l'application et connexion du débitmètre

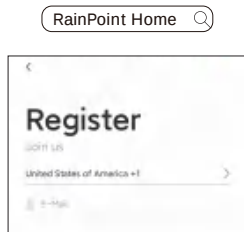
- 1) Dans le Google Play Store ou dans l'App Store, recherchez **"RainPoint Home"** ou scannez le code QR pour télécharger et installer l'application.
- 2) Ouvrez l'application RainPoint Home et sélectionnez **"Register"**. Suivez les instructions à l'écran pour créer un compte avec une adresse e-mail ou connectez-vous avec un compte existant.



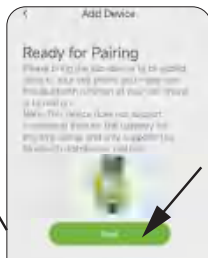
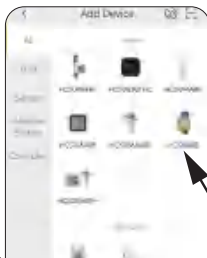
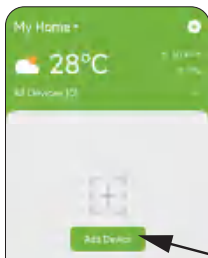
iOS

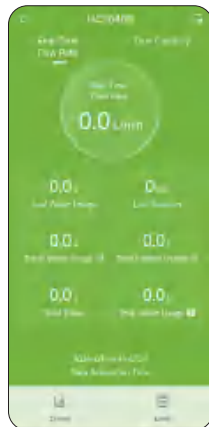
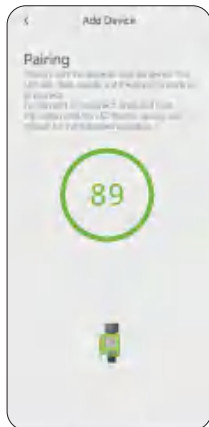


Android



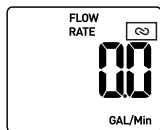
- 3) Connectez le débitmètre comme indiqué dans le schéma ci-dessous.





Remarque:

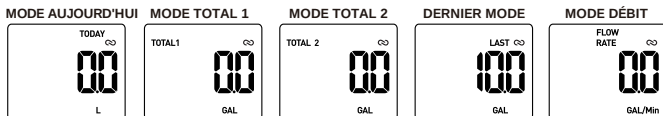
- Après la mise sous tension, l'appareil reste disponible pour une connexion sans fil pendant 2 minutes.
- Si la connexion n'est pas établie lors de la mise sous tension initiale, appuyez longuement sur le bouton  sur l'écran FLOW RATE.
- Lorsque l'icône  clignote, appuyez sur HCS048B dans l'application pour vous connecter.



3. FONCTIONS DU PRODUIT

3.1 Modes de mesure

L'appareil dispose de 5 modes d'affichage :



Appuyez sur le bouton MENU pour changer le mode d'affichage.

1. **MODE DÉBIT:** Affiche le débit d'eau en temps réel en GAL/Min ou L/Min.
2. **DERNIER MODE:** Affiche la dernière consommation d'eau enregistrée.
3. **MODE TOTAL 1/2 :** Affiche la consommation d'eau totale accumulée. TOTAL 1 et TOTAL 2 sont deux valeurs totales indépendantes. Appuyez longuement sur le bouton MENU sur l'une des pages pour réinitialiser les données.

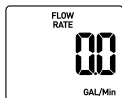
Remarque:

1. En DERNIER MODE, l'intervalle maximum d'enregistrement des données est de 30 secondes.
2. Les données sont accumulées si l'intervalle entre deux variations de débit est inférieur à 30 secondes. Si aucun changement de volume d'eau ne se produit pendant plus de 30 secondes, le DERNIER enregistrement redémarre à 0.
3. Si les données affichées sont inférieures à 1000, la décimale sera affichée; sinon, pour les données entre 1000–99999 L ou 1000–26416 Gal, aucune décimale ne sera affichée.
4. Lorsque la direction du débit change, la consommation totale sera accumulée et ne sera pas effacée pour recalcul.

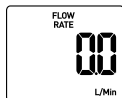
3.2 Fonctions des boutons

Commutation d'unités

Maintenez le bouton MENU enfoncé pour changer l'unité de débit (GAL/Min ou L/Min). L'unité de quantité d'eau sera également modifiée simultanément.



GAL/Min

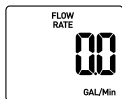


L/Min

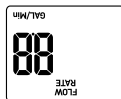
Remarque : La fonction de changement d'unité n'est disponible que sur la page MODE DÉBIT.

Rotation de l'écran

Sur n'importe quelle page, appuyez sur le bouton  pour inverser l'orientation de l'écran afin de faciliter la lecture lors d'une installation inversée ou renversée.



(Direction par défaut)



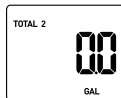
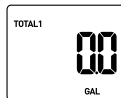
(Direction modifiée)

Réactivation du mode appairage

Maintenez le bouton  enfoncé pendant 5 secondes pour réactiver le mode d'appairage. Les données de l'appareil et de l'application seront effacées et synchronisées ; les données historiques du même domicile restent dans l'application.

Effacement des données de consommation totale

Sur la page TOTAL 1 ou TOTAL 2, maintenez le bouton MENU enfoncé pendant 2 secondes pour effacer uniquement le record total actuel. L'autre page TOTAL reste inchangée.



3.3 Fonctions spéciales

- **Alerte de batterie faible :** Lorsque l'icône de batterie faible  apparaît à l'écran, remplacez les piles.
- **Appairage sans fil :** Après un appairage réussi avec l'application, l'icône de connexion sans fil reste allumée.

4. PRÉSENTATION DE L'APPLICATION

Écran d'accueil du débitmètre



1. Paramètres:

Permet de consulter et de gérer les informations de base de l'appareil et d'accéder aux options avancées :

- Alerte de capacité du réservoir
- Paramètres du coût de l'eau
- Réinitialisation de la consommation d'eau
- Intensité du signal
- Étalonnage du débit

2. Capacité du réservoir :

Définissez la capacité du réservoir dans l'application.

Plage de réglage disponible : 1-99 999 L

Plage équivalente en gallons : 1-26 416 gal

Après utilisation de l'eau, la capacité restante diminue en conséquence.

3. Débit en temps réel :

Affiche le débit d'eau actuel en temps réel.

La page affiche également :

- Dernière consommation d'eau
- Dernière durée
- Consommation d'eau totale 1
- Consommation d'eau totale 2
- Total aujourd'hui
- Consommation totale d'eau

4. Statistiques graphiques :

Consultez les statistiques de consommation d'eau par :

- Heure
- Jour
- Mois

5. Événement :

L'état en ligne ou hors ligne ainsi que les enregistrements de consommation d'eau peuvent être consultés.

5. DÉPANNAGE

Problème	Causes possibles	Solutions
L'écran ne s'allume pas / aucun affichage	Les piles sont mal installées, ont un mauvais contact ou sont déchargées.	Réinstallez correctement 3 piles AAA. Vérifiez la polarité et les contacts. Remplacez-les par de nouvelles piles alcalines si nécessaire. Ne mélangez pas piles neuves et usagées.
TODAY ne s'affiche pas, ou n'apparaît qu'après changement de page	L'heure n'a pas été synchronisée depuis l'application.	Activez la connexion sans fil et connectez l'appareil à l'application. Après la synchronisation de l'heure, changez à nouveau de page pour afficher TODAY.
La valeur TODAY ne se met pas à jour correctement ou change après la connexion	L'appareil met à jour les données quotidiennes après la synchronisation de l'heure.	Ceci est normal. Connectez régulièrement l'appareil à l'application pour maintenir l'heure synchronisée.
L'unité ne peut pas être changée	Le changement d'unité n'est disponible que sur la page FLOW RATE.	Accédez à la page FLOW RATE. Maintenez le bouton MENU enfoncé pendant 2 secondes pour changer d'unité (GAL/Min ou L/Min).

Problème	Causes possibles	Solutions
TOTAL 1 / TOTAL 2 n'est pas mis à jour immédiatement après l'effacement	Les données n'ont pas encore été synchronisées avec l'application.	Sur la page TOTAL 1 ou TOTAL 2, maintenez le bouton MENU enfoncé pendant 2 secondes. Connectez ensuite l'appareil à l'application et actualisez les données.
Les données sont effacées après un nouvel appairage	Un nouvel appairage réinitialise et synchronise les données de l'appareil.	Évitez de refaire l'appairage sauf si nécessaire. Enregistrez les données importantes dans l'application avant de refaire l'appairage, si cette fonction est prise en charge.
La valeur LAST ne correspond pas à l'utilisation attendue	Si l'eau s'arrête pendant moins de 30 secondes, elle est considérée comme le même enregistrement.	Laissez l'eau coupée pendant plus de 30 secondes avant la prochaine utilisation.

6. GARANTIE

RainPoint accorde une garantie d'un an couvrant les défauts de fabrication (matériaux et main-d'œuvre) à compter de la date d'achat. Pendant la période de garantie, tout produit jugé défectueux dans des conditions normales d'utilisation (détermination exclusive de RainPoint) sera remplacé gratuitement.

Pour une demande de garantie, envoyer le numéro de commande par e-mail à **service@rainpoint.com**. Vous recevrez une réponse sous 24 heures les jours ouvrables.

7. SERVICE APRÈS-VENTE

En cas de difficulté lors de l'installation, recherchez « **RainPoint** » sur YouTube pour regarder des vidéos d'installation. Si les informations requises ne figurent pas dans ce manuel d'utilisation ou si vous avez besoin d'une assistance supplémentaire, veuillez contacter le service client avant de retourner le produit en magasin. Notre équipe locale du service client proposera une solution dans un délai de 24 heures les jours ouvrables et pourra organiser un remplacement ou un remboursement, le cas échéant.

Pour une assistance efficace, veuillez fournir les informations suivantes :

- Numéro de commande
- Numéro de lot de l'appareil
- Brève description du problème

Informations de contact :

Hotline États-Unis : +1 833-381-5659

Hotline Allemagne : +49 800-182-0576

Hotline Royaume-Uni : +44 20-4628-3036

E-mail : service@rainpoint.com

FCC ID: 2AWDBHCS048B

This device has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this device does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the device off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the distance between the device and the receiver.
- Connect the device to an outlet on a different circuit from the one to which the receiver is connected.

If necessary, the user should consult the dealer or a qualified radio/TV technician for additional help. Changes or modifications to this device not expressly approved by the manufacturer may void the user's authority to operate the equipment.

EC REP

NAME: VIAJE ELECTRONIC COMPANY LIMITED

ADDRESS: E588, 13 ADELAIDE ROAD, DUBLIN, D02 P950,
IRELAND

EMAIL: VIAJEELE@outlook.com

UK REP

NAME: SUJE ELECTRONIC COMPANY LIMITED

ADDRESS: S211 92a Bury Old Road, Manchester, England,
M45 6TQ

EMAIL: SUJEELECTRONIC@outlook.com

Manufacturer/Hersteller/Fabricant/Produttore/Fabricante:

FUJIAN BALDR TECHNOLOGY CO., LTD

ADDRESS/ADRESSE/ADRESSE/INDIRIZZO/DIRECCIÓN:

No.118 Yongnan Road, Chengmen Town, Cangshan District, Fuzhou,
350007 Fujian, P.R. China

EMAIL: service@rainpoint.com



Need Help?

Scan the QR code to
get fast support



or

US Hotline: +1 833-381-5659

DE Hotline +49 800-182-0576

UK Hotline: +44 20-4628-3036

Email: service@rainpoint.com

