

## MODULE WI-FI LNK

Application mobile Wi-Fi

Le module Wi-Fi LNK permet aux utilisateurs de se connecter à distance à un programmeur d'arrosage Rain Bird ESP-Me ou ESP-RZXE à l'aide d'un accessoire de connexion et d'un appareil mobile Apple iOS ou Android compatible avec accès Internet.

### • Matériel facile à installer

- Le module Wi-Fi LNK se connecte directement au port accessoire des programmeurs compatibles.

### • Application mobile

- Une application mobile avec interface utilisateur s'installe sur l'appareil intelligent de l'utilisateur et permet la configuration à distance de plusieurs programmeurs d'arrosage. Des options de programmation d'arrosage sont proposées, ainsi qu'un accès aux conditions météo actuelles.

### • Appareils mobiles pris en charge

L'application mobile du module Wi-Fi LNK est disponible sur les appareils exécutant les systèmes d'exploitation suivants :

- iOS 8.0 ou version ultérieure
- Android 4.4 (KitKat) ou version ultérieure

### • Connectivité Wi-Fi

- Le module Wi-Fi LNK fournit une connexion sans fil directe avec les appareils intelligents compatibles dotés d'un point d'accès Wi-Fi
- La connexion au serveur cloud Rain Bird permet au serveur d'envoyer un ajustement saisonnier quotidien une fois par jour, sur la base du code postal du programmeur
- Des notifications sont disponibles via Google Cloud Messaging ou les notifications Push Apple
- Un voyant lumineux multicolore sur le module LNK WiFi indique l'état des connexions du point d'accès et Internet

### • Sécurité de la connexion Wi-Fi

Le module Wi-Fi LNK détecte automatiquement le mode de sécurité Wi-Fi à l'aide d'un SSID réseau et d'une clé réseau fournis par l'utilisateur.

Les modes de sécurité suivants sont disponibles :

- Aucun
- WPA-AES
- Ouvert
- WPA2-TKIP
- WEP
- WPA2-AES
- WPA-TKIP
- WPA2-AES-TKIP

### • Fonctions de l'appli mobile

- La vue Controller (Programmeur) affiche une image du programmeur avec une liste de noms, de stations ou de zones, ainsi qu'un bulletin météo local
- La vue Expanded (Étendue) permet la programmation à distance de l'arrosage, y compris l'arrosage manuel
- La vue General Information (Informations générales) affiche le programmeur sélectionné selon le nom et le lieu (par code postal), ainsi qu'une liste de notifications
- La vue Calendar (Calendrier) affiche une représentation graphique du cycle d'arrosage du programmeur sélectionné
- La vue Remote Control (Commande à distance) permet d'accéder directement aux commandes manuelles pour chaque station ou zone
- La vue Program (Programme) permet d'accéder à tous les paramètres planifiés de l'arrosage pour les programmeurs
- La vue Add Controller (Ajouter un programmeur) permet d'accéder à un assistant d'installation, lequel permet d'ajouter un ou plusieurs programmeurs à l'écran d'accueil de l'appli mobile
- La vue Controller Settings (Réglages du programmeur) permet de configurer et de modifier les informations du programmeur, les paramètres réseau et les préférences de notification
- La vue App Settings (Réglages de l'application) permet de accéder à la version de l'appli mobile, aux écrans d'aide, à l'activation/la désactivation des notifications push, ainsi qu'aux programmeurs du groupe



### • Caractéristiques de fonctionnement

- 24VAC(RMS) 50/60Hz; 55mA max

### • Certifications

- UL, cUL, CE, CSA, FCC Part 15b, WEEE, S-Mark, IP30, IFETEL

### • Caractéristiques de fonctionnement

- Température de fonctionnement : de -10 °C à 65 °C
- Température de stockage : de -40 °C à 66 °C
- Humidité de fonctionnement : 95 % max. à 10-49 °C (environnement sans condensation)

### DIMENSIONS

Largeur : 2,87 cm  
Hauteur : 2,10 cm  
Profondeur : 1,21 cm

### MODEL

LNKWIFI (Réf. : F55001)



Compatible avec : ESP-RZXE

ESP-ME

LED	INDICATION
Rouge fixe	Démarrage du système
3 clignotements verts lors de la mise sous tension	Authentification avec le programmeur confirmée
Rouge clignotant	Ne fonctionne pas en mode Point d'accès Wi-Fi, aucune connexion LAN programmée
Clignotement alterné rouge/vert/ARRÊT	EN MARCHE, transmission en cours
5 clignotements verts rapides, puis clignotement rouge régulier	Authentification du module Wi-Fi LNK sur le routeur Wi-Fi réussie
Orange fixe (orange/jaune)	Réinitialisation des paramètres d'usine réussie



Les données météo Internet ajustent automatiquement le système et permettent d'économiser jusqu'à 30 % d'eau

PROGRAMMATEURS