



Инструкция по подключению и настройке LNK™ Wi-Fi Module

19.02.2018

The Intelligent Use of Water.[™] — LEADERSHIP · EDUCATION · PARTNERSHIPS · PRODUCTS

Совместим с обновленными контроллерами серии ESP-RZX и ESP-4ME:



Как это работает?

Скачиваем приложение «Rain Bird» в App Store или Google play





The Intelligent Use of Water.[™] — LEADERSHIP · EDUCATION · PARTNERSHIPS · PRODUCTS

Устанавливаем приложение





Rain Bird Corporation

УСТАНОВИТЬ



Подключите контроллер Rain Bird на мобильное устройство.

ЧИТАТЬ ДАЛЬШЕ



The Intelligent Use of Water.[™] — LEADERSHIP • EDUCATION • PARTNERSHIPS • PRODUCTS

Открываем приложение и принимаем

лицензионное соглашение.

14:15 💌

29 💶 ۴ اليو اليو



RAIN BIRD END USER LICENSE AGREEMENT FOR REMOTE ACCESS PRODUCTS

This Agreement is for the use and licensure of Rain Bird products allowing remote access. Each such product includes hardware, software, and/or related media or documentation (collectively "Product"). The software includes embedded firmware, software, mobile application(s), software related to communication networks for any of the foregoing, and/or any future versions, releases, updates, patches, and/or fixes thereto (collectively "Software" unless explicitly noted). The term Product includes Software.

It is important that you read this entire Agreement. By installing, accessing or using any aspect of the Product, you agree to be bound by this Agreement. You represent and warrant that you have the right, authority, and capacity to accept and agree to the terms of the Agreement on behalf of yourself and any party to whom you grant access to the Product. You further represent you are of sufficient legal age in your

ACCEPT CANCEL

Вставляем Wi-Fi модуль в контроллер

14:15 💌	inn الله: ال الم: الله: الله الم: الله: الله: الله: الله:	4 — 2 9
Cancel	Setup Controller	Next

Thank you for purchasing this Rain Bird WiFi Controller!

1. Your WiFi module should be flashing red and green.

2. If it is NOT flashing red and green, press the button on the WiFi module.



 В Wi-Fi модуле индикатор должен гореть по очереди зеленым и красным цветом.
 Если индикатор горит постоянно красным или зеленым цветом, то нужно нажать кнопку на модуле для его перезагрузки.

Добавляем контроллер





The Intelligent Use of Water.[™] — Leadership · education · partnerships · products

В меню телефона WLAN выбираем сеть нашего модуля



Заходим в приложение Rain Bird

14:17 🔽	انا البر ا	+ 🗔 30
Back	Setup Controller	Next

1. Open the mobile device's Settings app.

2. Go to WiFi Settings.

3. Verify that WiFi is turned on. If not, turn it on.

4. Find and connect to the network with Rain Bird in the name.

5. After you have joined this network, return to the Rain Bird app, and press Next.

I don't see a Rain Bird network

I see multiple Rain Bird networks



Если устройство находит подключение модуля Rain Bird, то нажимаем «Next».

Заходим в приложение Rain Bird



We have identified your controller and are ready to collect some information.

What do you want to name this controller? (optional)

ESP-RZXe

Контроллер идентифицирован. По желанию можно изменить его название.



Заполняем данные



Where is the controller located?

Select country (required)

Poland

Enter ZIP/Postal code (required)

20-001

This information is used to determine automatic weather adjustments based on the controller's location.



Выбираем страну из списка и указываем почтовый индекс.

Вводим свой собственный пароль



To ensure your security, please enter a password. The password is required to access the device remotely. The password must be at least 4 characters.

Enter controller password (required)

Re-enter password (required)



Подключаемся к сети Wi-Fi



Connecting this controller to a local WiFi network with Internet access will allow you to access it from anywhere in the world, receive notifications, and receive automatic seasonal adjustments.

Are you ready to connect this controller to a local WiFi network now?

Yes

No

Подключаемся к сети Wi-Fi





🗸 Газон Сервис	((1-
DIRECT-	((1-
dd-wrt	(:

Основное меню приложения



- В основном меню указан список всех добавленных контроллеров (в примере один).
- Можно их переименовывать, так как удобно пользователю (например по названию участка).

The Intelligent Use of Water.[™] — Leadership • Education • partnerships • products

Help/Support

Add Controller



Мобильное приложение Rain Bird

Добавление пользователя



Можно добавить пользователя, который сможет параллельно управлять контроллером. Добавить можно на определенное время (24 или 48 часов), а так же на постоянно.

Добавление пользователя

Отправляем письмо с приглашением, активируя которое, пользователь, предварительно установив приложение, сможет управлять контроллером.



Настройки основного меню приложения

11:15	96 🗖 البر البر: 🤶	10:32 🖬 🤶 ก็ปไปไ 🗔 98
C RAIN	Сіки	Back App Settings
ESP-RZXe ESP-RZXe Series 4 zones		About 🗸
<u>I</u>		Add Controller Group
		Push Notifications
		Temperature Fahrenheit Celsius
		Legal
Add Controller	Help/Support	

- 1. О приложении.
- 2. Добавить
 - контроллер.
 - Вкл./Выкл.
 Уведомления.
 - 4. Выбор единиц
 - измерения температуры.
- 5. Лицензионное соглашение.

Домашняя страница меню приложения

В этом меню показывается время запуска полива, текущий прогноз погоды, а также представлены все зоны полива.



The Intelligent Use of Water.[™] — Leadership · Education · Partnerships · products

Save

09:00

+0%

Включение и выключение зон полива



Возможность загрузки фото конкретной зоны



Программирование зоны полива

По четным, нечетным дням недели и индивидуальная настройка



Домашняя страница меню программы. Ручное включение



Прогноз погоды на 5 дней





Сезонные настройки



Задержка полива



Настройки программы

14:48 💌	ŝ."	ıll .ııll 🗔 38	14:49 😪	Ŝ."
Back	Edit Controller	Save	Cancel	Controller Settings
ESP-RZX	e		Controll	er Info
ESP-RZXe	4 zones	RAIN+BIND		
Delay Wa	atering 0 days		Network	< Settings
•			Network	< Info
合き	5 察 💾 🙆	\otimes		
Zone 1		, 1	Notifica	tions
Next run w	ill be for 10 mins tomorrow at 0	9:00		
2			Connect	ted Home
	<u>ک</u> آ	¢		

🤶 inil ...il 💷 37

Done

V

V

V

V

Информация о подключенном контроллере

14:49 😨		ull 37	10:26 🤶 🕅 .		III (99	
Cancel	Controller Settings	Done	Cancel	Controlle	r Settings	Done
Controlle	r Info		Controlle	er Info		^
Network	Settings	~	Controlle	r Name	ESP-RZXe	,
			Controlle	r ZIP	20-001	
Network	Info	~	Controlle	r Country	Poland	•
Notificati	ons	~	Controlle	r Password	••••	
Connecte	ad Home	×	Controlle	r Time	10:25	
Connecte		•	Controlle	r Date	11.12.17	
			Network	Settings		~
			Network	Info		~

Имя контроллера.
 Номер контроллера.
 Страна.
 Пароль.
 Текущее время.
 Дата.

Настройки сети

14:49 🔛	🗳 ्रिः स्था न्या 💷 ३७		10:26 💌	يان اند 🕫 🕏	
Cancel	Controller Settings	Done	Cancel	Controller Setting	gs Done
Controll	ler Info	~	Controlle	r Info	~
Networ	k Settings	<u>.</u>	Network	Settings	^
Networ	k Info	~	Hotspot Ti (mins)	meout	20
			WiFi SSID	Га	зон Сервис
Notifica	tions	~	WiFi Pass	word **	*****
			Wifi Securi	ty	WPA2_AES
Connec	ted Home	~	✓ Change WiFi Setting		IS
			Network	Info	~
			Notificati	ons	~

- 1. Название сети.
- 2. Пароль.
- 3. Сменить Wi-Fi.

Информация сети

14:49 💽	î	II .111 🗔 37
Cancel	Controller Settings	Done
Controlle	r Info	~
Network	Settings	~
Network	Info 🗕	×.
N		
Notificati	ons	~
Connecte	ad Home	×
Connecte	eu nome	•

Уведомления

14:49 🖬 🙃 🤶 🗄 🖬 🛄 💷 🕅 37		18:37 💽	ini: چ	II + 🗔 53	
Cancel	Controller Settings	Done	Cancel	Controller Settings	Done
Controll	er Info	\sim	LNK Wil	Fi plug-in module reboot	
			Date/Ti	me Error	
Network	< Settings	\sim		5 8 35-81 5 198	
			Shorted	Solenoid Detected	
Network	< Info	~	Controll	er Experienced WiFi ection	
			Custom		
Notifica	tions	~	Local B	utton Push	
			Delay W	atering Enabled	
Connec	ted Home	~	Automa	tic Seasonal Adjust Applied	\bigcirc
			Freeze \	Varning	
			Irrigatio	n Event Complete	

 Перезагрузке модуля;
 Ошибке даты и времени;
 Коротком замыкании соленоида;
 Потере связи с модулем;
 Доступе к системе;
 Автоматических сезонных настройках;
 Заморозках;
 Завершении орошения.