Ръководство на потребителя за система за мониторинг Growatt Shine WiFi-F

I. Употреба:

<u>Стъпка 1:</u>

Връзка между инвертор и Shine WiFi-F модул: Поставете Shine WiFi-F в WiFi/GPRS порт:

<u>Стъпка 2:</u>

Включете инвертора и проверете състоянието на Shine WiFi-F:



След инсталиране на Shine WiFi-F модула, включете инвертора. LED индикаторът мига, което показва, че комуникацията между инвертора и Shine WiFi-F е нормална.

LED състояние	Индикира	
Всички три LED индикатора не светят.	Регистраторът на данни не е свързан	
	правилно към WiFi/GPRS порта.	
Мига само червен LED индикатор.	Комуникацията между Shine Wifi- F и	
	инвертора е ОК.	
Мига само зелен LED индикатор.	Комуникацията между Shine Wifi- F, рутера и	
	инвертора е ОК.	
Мига само син LED индикатор.	Комуникацията между Shine Wifi- F, инвертора,	
	рутера и ShineServer е ОК.	

<u>Стъпка 3:</u>

Сканирайте QR кода, който виждате отдясно, за да изтеглите ShinePhone. Ако пожелаете може да потърсите ShinePhone в iOS или Google Play Store и да изтеглите приложението от там и да го инсталирате.

Бележка:

- 1. Уверете се, че сте изтеглили най-новата версия.
- 2. За повече информация, моля посетете server.growatt.com
- 1. Свържете вашия мобилен телефон към WiFi на вашия домашен рутер към който вашия Shine Wifi-F ще бъде свързан.
 - 1) Името на рутера трябва да съдържа английски букви и цифри и не поддържа специални символи.
 - 2) С цел безопасна употреба, моля използвайте криптирана безжична мрежа.
 - Работата с публична мрежа, която използва вторично удостоверяване не се поддържа.
 - 4) Работата с мостова мрежа не се поддържа.
- 2. Отворете приложението ShinePhone и натиснете "Register" на страницата за вписване.
- 3. Изберете държавата и града след което натиснете "Next", за да влезете в следващата страница. **Бележка**: Ако изберете грешна държава и град, часът на системата може да е грешен.
- 4. Попълнете изисканата информация, след което натиснете "Next". Ще отидете на страницата "Add datalogger".
- 5. Сканирайте QR кода или въведете баркода и кода за проверка ShineWifi-F. След това натиснете "Register", за да преминете към страницата "Set ShineWifi-F".
- 6. Въведете паролата и името на мрежата след което натиснете "Configuration" (Конфигуриране). След успешна конфигурация ще видите изскачащо съобщение "Configurated successfully". След това ще преминете към страница "my plant".



Android & iOS



6.

Бележка: Има три LED индикатора на ShineWiFi-F. Когато само синият LED индикатор мига значи ShineWiFi-F е успешно свързан към рутера и сървъра Growatt Shine.



- 7. Ако изскачащото съобщение казва "Failed" (Провал), моля вижте секция А в ръководството за разрешаване на проблеми, за да разрешите проблема. След това се впишете във вашия акаунт и натиснете знака "+" в горния десен край на страницата и изберете "Datalogger list" в диалоговия прозорец, който ще се появи. Натиснете върху серийния номер на регистратора на данни за 3 секунди, докато не се появи малък диалогов прозорец. Изберете "Configure datalogger". След това ще се преместите на страницата "Set Shine Wifi-F', където ще въведете името и паролата на домашния рутер. След това трябва да натиснете "Set", за да започнете процеса на конфигурация.
- 8. След успешна конфигурация ще се преместите на страница "my plant". Изберете инвертора от списъка с устройства, за да проверите информацията за обновяване на инвертора.
- 9. Ако искате да добавяте/редактирате/изтривате/конфигурирате регистратор на данни, натиснете знака "+" в горния десен ъгъл на страницата "my plant". Има 4 опции в диалоговия прозорец, когато натиснете върху серийния номер на регистратора на данни. Натиснете този, който ви е необходим.
 - 1) "Add datalogger" е за добавяне на нов Shine WiFi-F модул към този акаунт.
 - 2) "Edit datalogger" се използва за задаване на име на вашия Shine WiFi-F модул.
 - 3) "Delete datalogger" се използва за премахване на Shine WiFi-F модул от този акаунт.
 - 4) "Configure datalogger" се използва за конфигуриране на връзката на Shine WiFi-F модула към рутера.



Стъпка 4: Нулиране на устройството обратно към фабричните му настройки:

Когато сте променили паролата на домашния си рутер или сте сменили рутера си с нов, трябва да нулирате ShineWiFi-F към фабричните му настройки и да го конфигурирате. Премахнете гумената тапа и натиснете бутона КЕҮ за 6 секунди, докато трите дълги LED индикатора не светнат. След това се впишете в своя ShinePhone акаунт, натиснете "+" в горния десен ъгъл на страницата и натиснете задълго серийния регистратор на данни, за да конфигурирате наново.

II. Описание на бутоните на ShineWiFi-F:

Операция	Описание
Когато ShineWiFi-F е включен, премахнете	ShineWiFi- F ще влезе в AP режим. (AP режимът
гумената тапа и натиснете бутона КЕҮ. (LED	е режим за отстраняване на грешки, който е
индикаторът на ShineWiFi- F ще промени	позволен само за професионалисти.
състоянието си от мигане към постоянно	
светене).	
Когато ShineWiFi- F е в режим AP, натиснете	Излизане от режим АР.
бутон KEY на ShineWiFi- F (LED индикаторът на	
ShineWiFi- F ще промени състоянието си от	
постоянно светене към мигане).	
Натиснете бутона КЕҮ за повече от 6 секунди	Нулирайте ShineWiFi- F обратно към
(всички LED индикатори на ShineWiFi- F ще	фабричните му настройки.
светят постоянно).	

III. Разрешаване на грешки:

Състояние на LED	Индикира	Разрешаване на грешки
Всички три LED индикатора	Shine WiFi-F не може да	1. Проверете дали DIP
не светят.	намери инвертора чрез	превключвателят до WiFi/GPRS
	WiFi/GPRS порта.	порта на инвертора е включен
		на позиция "ON".
След конфигурация, само	Shine WiFi-F не може да се	(1) Проверете информацията на
червеният LED индикатор ще	свърже към домашния рутер.	рутера
мига.		(а) Името на рутера трябва да
		бъде с английски букви и
		цифри, без специални символи.
		(b) С цел безопасна употреба,
		моля използвайте криптирана
		безжична мрежа.
		(с) Не поддържа публична
		мрежа, която иска вторично
		удостоверяване.
		(2) Проверете дали сте
		попълнили името и паролата на
		домашния рутер правилно,
		когато го конфигурирате.
След конфигурация, само	Shine WiFi-F вече е свързан	(1) Проверете дали домашният
зеленият LED индикатор мига.	към домашния рутер, но не е	рутер е свързан към интернет.
	свързан към Growatt	(2) Проверете, ако защитната
	ShineServer.	стена на рутера ви позволява да
		изберете порт 5279 и 5280.
След конфигурация, само	Комуникацията на Shine WiFi-	Нормално работно състояние.
синият LED индикатор мига.	F с инвертора, домашния	
	рутер и Growatt ShineServer e	
	OK.	
Червеният LED индикатор	Shine WiFi- F модулна грешка.	Трябва да замените с нов Shine
винаги свети.		WiFi- F.
Зеленият LED индикатор	Shine WiFi- F е в режим на	Няма отговор, ако натиснете
винаги свети.	сменяне.	бутона КЕҮ по това време.
Синият LED индикатор винаги	ShineWiFi- F модул е в AP	Режим за отстраняване на
свети.	режим.	грешки, натиснете бутона КЕҮ
		закратко, за да се откажете.

IV. Регулаторна информация:



СЕ маркировка:

Този уред отговоря на изискванията на всички приложими европейски директиви и разпоредби.



Този уред не бива да бъде изхвърлян заедно с битовите отпадъци.

Shenzhen Growatt New Energy Technology Co. Ltd потвърждава, че инверторите Growatt и техните аксесоари, описани в този документ, са в съответствие с всички приложими директиви на EC.

Може да намерите декларация за съответствие и друга информация за този продукт на <u>www.polycomp.bg</u>