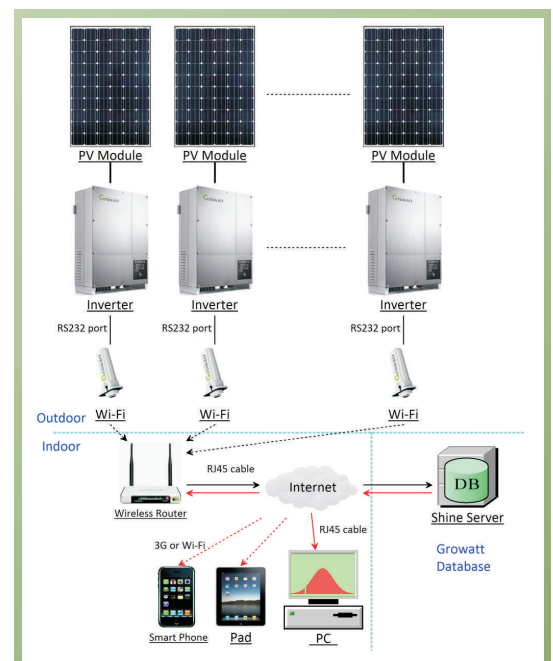




Newly recommended for house-owners

- ▶ Easy to use
- ▶ Plug-and-play commissioning
- ▶ 100-meter wireless connection to inverter
- ▶ Remote firmware updating for inverter
- ▶ Free online monitoring via Shine Server
- ▶ Built-in memory and clock unit ,support local data storage and transmission



GROWATT NEW ENERGY TECHNOLOGY Co.,LTD

A: No.28 Guanghui Road, Longteng Community, Shiyao, Baoan District, Shenzhen, P.R.China.

T: + 86 755 2747 1900 F: + 86 755 2749 1460 E: info@ginverter.com

Datasheet		ShineWiFi	
Общие характеристики			
Размеры, мм		135/79/29 мм	
Вес		66г	
Язык		Английский, китайский	
Язык инструкции		Английский, китайский	
Беспроводные параметры			
Сертификация		FCC/CE	
Тип беспроводной связи		WiFi	
Стандарт беспроводной связи		802.11 b/g/n	
Диапазон частот		2.412GHz ~ 2.484GHz	
Усиление антенны		3 dBi	
Мощность передачи		802.11b: +20dBm(Max.) 802.11g: +18dBm(Max.) 802.11n: +15dBm(Max.)	
Чувствительность приемника		802.11b: -89dBm(Max.) 802.11g: -81dBm(Max.) 802.11n: -71dBm(Max.)	
Аппаратные параметры			
Интерфейс данных		UART : 9600bps Ethernet : 100Mbps	
Рабочее напряжение		9V(+/-15%)	
Рабочий ток		100mA ~ 300mA	
Рабочая Температура		-25℃ ~ +55℃	
Температура хранения		-30℃ ~ +60℃	
Тип сети		AP(Точка доступа) Mode; Station Mode(with Soft AP)	
Параметры программного обеспечения			
Механизмы безопасности		WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK/WAPI	
Шифрование		WEP64/WEP128/TKIP/AES	
Параметры приложения			
Поддерживаемые серверы		ShineServer	
Связи с Инвертором		RS232(Modbus RTU protocol)	
Связь с сервером		WiFi via router(Modbus TCP protocol)	
Поддерживаемые маршрутизатора		Wireless router(Include 3G router)	
Интервал передачи данных		5 минут	
URL-адрес сервера по умолчанию		server.growatt.com	
Другие			
Гарантия		1 год	