

# HOPEWIND

УСТРОЙСТВО РЕГИСТРАЦИИ ДАННЫХ

## hopeDongle G02-WiLAN



**УРОВЕНЬ 1**  
BloombergNEF

Компании Hopewind присвоен уровень 1 в группе производителей инверторов для солнечных батарей по версии BNEF

## ВОЗМОЖНОСТИ



### Простота эксплуатации

- Автоматическая настройка, быстрое подключение
- Поддержка служб мониторинга облачной платформы
- Поддержка удаленного изменения локальных параметров
- Поддержка удаленного обновления встроенного ПО



### Гибкость

- Поддержка разных форматов данных
- Быстрая адаптация всех видов оборудования



### Стабильная работа

- Компоненты и конструкции для промышленных условий эксплуатации, широкий температурный диапазон
- Защита данных с помощью пароля и шифрования
- Определение онлайн-статуса в режиме реального времени

## ПАРАМЕТРЫ

Модель	hopeDongle-G02-WiLAN
<b>Внешний интерфейс</b>	
Подключение к док-станции	USB для подключения, RJ45 для сети
Кнопка управления	СБРОС
Индикатор работы	Светодиодный индикатор
<b>Общие параметры</b>	
Размеры (Ш × В × Г)	165 × 50 × 33,6 мм
Вес	80 кг
Класс защиты от внешних воздействий	IP66
Номинальное напряжение	5~15 В пост. тока
Макс. ток	170 мА (12 В пост. тока)
Рабочая температура	от -30 до +65°C
Температура хранения	от -40 до +85°C
<b>Параметры оборудования</b>	
Режим ввода данных	RS485 (9600 бит / с)
Режим вывода данных	Wi-Fi
<b>Параметры Wi-Fi</b>	
Рабочая частота	2,412~2,472 ГГц
Стандарт беспроводной связи	802,11 b/g/n
Скорость передачи данных	11 Мбит / с в режиме 11b, 54 Мбит / с в режиме 11g
Рабочий режим	AP+STA (режим совместимости)
<b>Параметры программного обеспечения</b>	
Поддерживаемые протоколы устройств	Modbus-RTU
Программный сторожевой таймер	Поддерживается
Циклы загрузки данных	5 мин. (по умолчанию)
Метод настройки параметров	Облачное приложение Hopewind
Облачная платформа	Hopewind
<b>Others</b>	
Сертификация	CE (IEC-60529, IEC-62311, IEC-62368, EMC), EN (55032, 62311), RED