



Стік-логер

LSW-5 / LSE-4W / LS4G-4



Дистанційне
керування



Віддалене
оновлення



Plug and Play



Моніторинг 7/24

Стік-логер забезпечує довгостроковий ефективний моніторинг сонячної та енергетичної системи, збираючи дані про роботу інвертора та виробництво електроенергії. Хмарна платформа забезпечує надійну підтримку даних, а зібрані дані надсилаються на платформу моніторингу через різні інтерфейси, такі як WiFi, Ethernet, 4G тощо. Дані системи в режимі реального часу та історичні дані відображаються у вигляді чітких інтуїтивно зрозумілих діаграм, що дозволяє користувачам контролювати систему в будь-який час і в будь-якому місці.

МОДЕЛЬ	LSW-5	LSE-4W	LS4G-4
Параметри бездротового зв'язку			
Дистанційний спосіб	WiFi	Ethernet / WIFI	4G
Кількість підключених інверторів	1		
Інтервал передачі даних	За замовчуванням: 5 хвилин (1 ~ 15 хвилин, за вибором)		
Зовнішній інтерфейс	Недоступно	RJ45	Слот для мікро-SIM-карти
Параметри обладнання			
Робоча напруга	5 В постійного струму ~ 12 В постійного струму		
Робоча потужність	1.5 Вт	1.5 Вт	3.5 Вт
Індикатор	Один підключений до інвертораА Один підключений до маршрутизатора Один індикатор активності/зв'язку		
Зберігання даних	За замовчуванням: 8 Мб айт флеш-пам'яті	За замовчуванням: 4 Мб айт Flash	За замовчуванням: 4 Мба йт Flash
Робоча температура	-30°C ~ +70°C		
Робоча вологість	Відносна вологість: 10% ~ 90%, без конденсації		
Температура зберігання	-45°C ~ +90°C		
Вологість при зберіганні	< 40%		
Ступінь захисту IP	IP65		
Програмне забезпечення Набір інструкцій AT+Параметри			
Швидкість послідовної передачі даних	За замовчуванням: 9600 біт/с (1200 ~ 115200 біт/с, опціонально)		
Конфігурація	Набір інструкцій AT Конфігурація Localweb Віддалений сервер Bluetooth		
Оновлення прошивки	Оновлення через локальну мережу; віддалене оновлення		
Режим роботи	AP+STA		
Інші	Контроль у реальному часі, відновлення даних		

* Для житлових систем рекомендується використовувати Stick logger (WiFi). Stick Logger (Ethernet / 4G) є опціональним.
* 4G-реєстратор даних можна використовувати тільки в Європі. Зверніться до команди KSTAR, щоб дізнатися про конкретні країни, де він доступний.