

Stick Logger

LSW-5 / LSE-3 / LDW

L'enregistreur (stick logger) permet une surveillance à long terme et efficace du système solaire et énergétique en collectant les données de fonctionnement et de production d'énergie de l'onduleur. La plateforme cloud offre un support de données robuste, tandis que les données collectées sont envoyées vers la plateforme de surveillance via différentes interfaces, telles que le WiFi, l'Ethernet, la 4G et autres. Les données système en temps réel et historiques sont affichées sous forme de graphiques clairs et intuitifs, permettant aux utilisateurs de surveiller le système à tout moment et en tout lieu.



Contrôle à
distance



Mise à jour à
distance



Branchez et
utilisez



7/24
Surveillance



Modèle	LSW-5	LSE-3	LDW
Paramètres sans fil			
Mode de communication à distance	WiFi	Ethernet	Ethernet / WiFi
Nombre d'onduleurs connectables	1	1	10
Intervalle de transmission des données	Default: 5 mins (1 ~ 15 mins Facultatif)		
Interface externe	Plug	Plug	DIN-Rail (Wiring RS-485)
Paramètres matériels			
Tension de service	DC 5 V ~ DC 12 V		
Puissance consommée en service	1.5 W	1 W	2 W
Indicateur lumineux (LED)	Un connecté à l'onduleur Un connecté au routeur Un témoin lumineux de pulsation		
Mémoire / Capacité de stockage des données	Default: 8M Byte Flash	Default: 2M Byte Flash	Default: 2M Byte Flash
Température en fonctionnement	-30°C ~ +70°C		
Humidité en fonctionnement	Humidité relative: 10% ~ 90%, Sans condensation		
Température de stockage	-45°C ~ +90°C		
Humidité de stockage	< 40%		
Degré de protection (IP)	IP65	IP65	IP20
Jeu d'instructions AT et paramètres logiciels			
Débit de communication série	Par défaut : 9600 bps (1200 à 115200 bps facultatif)		
Configuration	Jeu d'instructions AT+ Configuration par interface web locale / Serveur distant Bluetooth		
Mise à jour du microprogramme (Firmware)	Mise à jour par web local; Mise à jour à distance		
Mode de fonctionnement	AP + STA		
Autres fonctions	Contrôle en temps réel; Reprise des données après interruption		

* Veuillez contacter KSTAR pour obtenir des recommandations sur les enregistreurs en forme de clé (stick loggers) adaptés, en tant qu'accessoires, aux différents produits.

** Pour l'enregistreur LDW, il est nécessaire de configurer à la fois le "module de puissance" (à gauche) et le "module d'enregistreur de données" (à droite).