

SYSTÈME DE STOCKAGE RÉSIDENTIEL



SYSTÈME DE STOCKAGE RÉSIDENTIEL INTELLIGENT ET SÛR

APstorage présente sa 1^{ère} génération de solutions intelligentes de stockage d'énergie (ESS) pour le résidentiel.

Le système couplé AC comprend un chargeur de batterie monophasé ELS-3K ou 5K ainsi qu'une ou plusieurs batteries basse tension APbattery d'APsystems. Les chargeurs de batteries ou systèmes de conversion de puissance (PCS) sont également compatibles avec un nombre croissant de marques de batteries LiFePO4*. La solution de stockage couplée AC APsystems est idéale pour le solaire résidentiel.

Avec des fonctions de gestion automatique de l'énergie basées sur un logiciel intelligent et intégré, les propriétaires de systèmes peuvent choisir entre le mode secours, l'autoconsommation et le mode avancé «pic-vallée» pour sécuriser les charges critiques pendant les pannes de courant et maximiser les économies d'énergie pour leurs maisons.

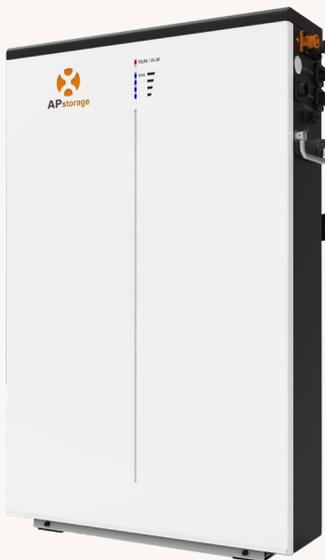
ELS-5K



ELS-3K / 5K CHARGEURS DE BATTERIE

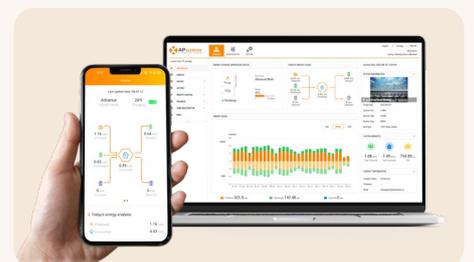
- ✓ Système raccordé au réseau en couplage AC
- ✓ Fonction PV off-grid (backup)
- ✓ Se connecte à plusieurs unités de batteries 48V
- ✓ Plusieurs modes de contrôle de l'énergie: Secours, Auto-consommation, «Pic-Vallée»

APBATTERY



APBATTERY

- ✓ Technologie LiFePO4
- ✓ 6,5 kWh de capacité par unité
- ✓ 51,2 V de tension nominale
- ✓ 48V-57,6V de plage de tension
- ✓ IP55
- ✓ Profondeur de décharge 94,5% (DOD)
- ✓ 10 ans de garantie



* Compatibilité avec les batteries basse tension de marques Soluna, UZ, Dyness, Fortress et DMEGC. Rendez-vous sur notre site web pour accéder à la liste mise à jour.

13 ANS D'INNOVATION, UN IMPACT GLOBAL

APsystems est le premier fournisseur mondial de solutions MLPE multiplateformes, offrant des micro-onduleurs ainsi que des dispositifs d'arrêt rapide (Rapid Shutdown) pour l'industrie photovoltaïque mondiale.

Les micro-onduleurs d'APsystems sont intelligents, innovants et sont les micro-onduleurs multi-modules les plus vendus au monde.

Fondée dans la Silicon Valley en 2010, APsystems englobe 4 unités commerciales mondiales au service de clients dans plus de 100 pays.

Avec des millions d'unités vendues, produisant plus de 3,5 TWh d'énergie propre et renouvelable, APsystems continue d'être un leader dans le segment en pleine croissance des équipements solaires à grande échelle.



SIÈGE SOCIAL
JIADING - CHINE



BUREAU USA
AUSTIN - USA



BUREAU PAYS-BAS
AMSTERDAM - PAYS-BAS

BUREAUX INTERNATIONAUX

APSYSTEMS USA

8701 N. Mopac Expy, Ste 160
Austin, TX 78759
USA

Tél. : 1-844-666-7035

Email: info.usa@APsystems.com
usa.APsystems.com

APSYSTEMS AUSTRALIE

Suite 502, 8 Help Street,
Chatswood NSW 2067
Australie

Tél. : +61 412 983 365

Email: info.aunz@APsystems.com
apsystem.com.au

APSYSTEMS FRANCE (EMEA)

22 avenue Lionel Terray,
69330 Jonage
France

Tél. : 0033 4 81656040

Email: info.emea@APsystems.com
emea.APsystems.com

APSYSTEMS JIAXING

1 Yatai Road, Jiading 314050, Chine

Tél. : +86-573-83986967

Email: info@APsystems.cn
china.APsystems.com

APSYSTEMS PAYS-BAS (EMEA)

Karspeldreef 8,
1101 CJ, Amsterdam,
The Netherlands

Tél. : 0031 85 3018499

Email: info.emea@APsystems.com
emea.APsystems.com

APSYSTEMS MEXICO (LATAM)

Lázaro Cárdenas 2850-5o Piso
Colonia Jardines del Bosque C.P.
44520 Guadalajara, Jalisco

Tél. : 01(33) 3188 4604

Email: info.latam@APsystems.com
latam.APsystems.com

APSYSTEMS SHANGHAI

Rm. B403 No.188, Tomson Center,
Zhangyang Road, Pudong,
Shanghai 200120, Chine

Tél. : +86-21-33928205

Email: info@APsystems.cn
china.APsystems.com



EMEA.APSYSTEMS.COM/APSTORAGE