



HUAWEI KIT FOTOVOLTAIC 10KW CU 22 PANOURI 450W, INVERTOR HUAWEI SI BATERIE LUNA2000 – SOLUTIE INTELIGENTA CU STOCARE SI BACKUP COMPLET

ATENTIE ! PRET VALABIL DOAR CU RIDICARE DE LA SEDIUL NOSTRU !
SAU TRANSPORTUL PENTRU ACEST PRODUS SE CALCULEAZA SEPARAT, NU ESTE GRATUIT !

Acest pachet complet este compus dintr-un **kit fotovoltaic Huawei de 10kW cu 22 panouri solare monocristaline de 450W**, **invertor hibrid Huawei**, **baterie LUNA2000** pentru stocare inteligenta si o **statie de incarcare trifazata Huawei AC Charger de 22kW**. Este o solutie avansata si eficienta pentru locuinte certificate NZEB (nearly zero-energy building), oferind independenta energetica, backup complet si mobilitate electrica 100% alimentata din surse regenerabile.

Componentele principale ale pachetului:

- **22 panouri fotovoltaice monocristaline** de 450W, eficienta ridicata, rezistenta la intemperii
- **Invertor hibrid Huawei 10kW** – gestioneaza producerea si consumul inteligent al energiei
- **Baterie Huawei LUNA2000 de 10kWh** – modulara si scalabila, pentru stocarea surplusului
- **SmartGuard** – pentru backup automat in caz de intrerupere de curent

- **Statie incarcare Huawei AC Charger 22kW trifazata** – comunicare directa cu invertorul si sistemul solar
-

Moduri de incarcare a statiei Huawei 22kW:

1. **Green Mode** (mod verde)
? Incarcare **exclusiv din surplusul solar** produs de sistemul fotovoltaic. Ideal pentru utilizatorii care doresc autonomie maxima si energie 100% regenerabila.
 2. **Fast Mode**
? Incarcare la viteza maxima disponibila, utilizand atat energia solara, cat si reseaua electrica (daca este necesar). Potrivit cand ai nevoie de incarcare rapida a vehiculului.
 3. **Scheduled Mode**
? Incarcare programata in functie de intervalele orare dorite sau de pretul energiei, pentru optimizarea costurilor sau folosirea unui plan tarifar dinamic.
-

Exemple de utilizare si scenarii reale:

- **Autonomie completa pentru o casa NZEB:** Pe timpul zilei, panourile produc energie, care este folosita in timp real, stocata in baterie si directionata spre statia de incarcare.
 - **Backup in caz de intrerupere de curent:** Sistemul preia consumatorii esentiali si asigura functionarea casei si incarcarea masinii electrice, chiar si in lipsa retelei.
 - **Incarcare dinamica si automata:** Statia poate fi controlata din aplicatia Huawei FusionSolar si poate decide in timp real cata energie trimite catre vehicul in functie de productia solara.
 - **Gestionare inteligenta a prioritatii:** Invertorul poate prioritiza alimentarea casei, stocarea in baterie si abia apoi incarcarea masinii – sau invers, in functie de preferinte.
-

De ce este util acest pachet intr-o locuinta NZEB:

- Indeplineste cerintele de consum energetic aproape zero prin productie solara integrata
- Asigura **mobilitate electrica sustenabila** direct din energia produsa local
- Include **sistem de stocare** pentru utilizare nocturna si **backup in caz de avarie**

- Este complet automatizat si conectat la aplicatia Huawei FusionSolar pentru monitorizare si control facil
-

Acest pachet este alegerea ideala pentru cei care isi doresc **o locuinta moderna, independenta energetic si pregatita pentru viitor**, cu tot ce este necesar pentru productia, stocarea si utilizarea eficienta a energiei solare.

ATENTIE ! PRET VALABIL DOAR CU RIDICARE DE LA SEDIUL NOSTRU !
SAU TRANSPORTUL PENTRU ACEST PRODUS SE CALCULEAZA SEPARAT, NU ESTE GRATUIT !

Pret: 39.102,97 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/kit-fotovoltaic-10kw-cu-22-panouri-450w-invertor-huawei-si-baterie-luna2000-solutie-inteligenta-cu-stocare-si-backup-complet-1>