



HUAWEI KIT FOTOVOLTAIC MONOFAZAT 4.5 KW CU INVERTOR HIBRID HUAWEI SI 10 PANOURI ASTRO 450W – SOLUTIE EFICIENTA PENTRU AUTOCONSUM SI ECONOMIE LA FACTURA DE ENERGIE

ATENTIE!! TRANSPORTUL nu este inclus! Se calculeaza in functie de distanta, dimensiuni si greutate! Variabil intre 200-700 Ron .

Se va comunica valoarea exacta dupa plasarea comenzii in functie de destinatie.

Kit fotovoltaic 4.5 kW cu inverter hibrid Huawei si 10 panouri Astro 450W – solutie eficienta pentru autoconsum si economie la factura de energie

Acest pachet fotovoltaic este conceput pentru utilizatori casnici care doresc independenta energetica si reducerea costurilor cu electricitatea. Kitul include doua invertoare hibride monofazate Huawei de 2 kW si 10 panouri fotovoltaice Astro de 450W, cu o putere totala instalata de 4500W. Sistemul este ideal pentru acoperisuri rezidentiale si se preteaza atat pentru functionare in regim de autoconsum, cat si pentru conectare in retea cu statut de prosumator.

Componentele kitului:

Inverter hibrid Huawei 2 kW – monofazat, IP65

- Putere nominala: 2.000 W

- Tensiune de lucru: 160–600 V
- Eficienta maxima: 98.3%
- Protectie IP65 – potrivit pentru montaj exterior
- Suporta conectare la baterii pentru stocare energie
- Monitorizare inteligenta prin aplicatia FusionSolar
- Gata pregatit pentru configuratie cu smart meter si functie back-up

Panouri fotovoltaice Canadian Solar 450W – N-Type, double glass

- Putere totala: 4500 Wp
- - Putere nominala: 450W (STC)
 - Tensiune MPP: 33.39V
 - Curent MPP: 13.48A
 - Tensiune in gol (Voc): 39.40V
 - Curent scurtcircuit (Isc): 14.28A
 - Eficienta: 22.5%
 - Tip celule: n-type monocristaline, 108 buc
 - Dimensiuni: 1762 × 1134 × 30 mm
 - Greutate: 21.5 kg
 - Rezistenta mecanica: 5400 Pa frontal, 2400 Pa spate
 - Grad de protectie: IP68
 - Garantie produs: 15 ani (25 ani optional)
 - Garantie liniara productie: 30 ani

Aplicatii:

- Acoperisuri de case individuale, cabane, rulote sau anexe gospodaresti

- Sistem de baza pentru autoconsum cu posibilitate de extindere
 - Pregatit pentru conectare la baterii si transformare in sistem off-grid
 - Se poate integra cu sistemele de monitorizare Huawei pentru analiza si optimizare productie
-

Avantaje:

- **Sistem complet, eficient si usor de montat**, adaptat pentru consumatori mici si medii
- **Invertor hibrid premium**, compatibil cu baterii si retea electrica
- **Panouri N-Type de inalta eficienta**, cu pierderi reduse si durata mare de viata
- **Optimizare in timp real si control prin aplicatie**, pentru o gestionare eficienta a consumului

Acest kit fotovoltaic de 2.2 kW este alegerea ideala pentru cei care doresc sa reduca rapid si eficient dependenta de reseaua publica si sa faca un pas important spre independenta energetica.

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

Costul pentru transportul unui palet care poate contine 4-30 panouri, este 400 RON.

Pret: 13.978,48 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/kit-fotovoltaic-monofazat-4-4-kw-cu-invertor-hibrid-huawei-si-5-panouri-canadian-solar-455w-solutie-eficienta-pentru-autoconsum-si-economie-la-factura-de-energie-1>