



## **HUAWEI INVERTOR TRIFAZAT 20KW 3PH IP65 ON-GRID M5**

Invertorul Huawei SUN2000-20KTL-M5 este o solutie de conversie a energiei solare de inalta eficienta, proiectata pentru a transforma energia solară generată de panourile fotovoltaice în energie electrică utilă pentru case, afaceri și industrii. Acesta este un produs de varf dezvoltat de Huawei, un lider global în tehnologia energiei solare.

### **Caracteristici Cheie**

1. Putere mare de ieșire: Invertorul Huawei SUN2000-20KTL-M5 are o putere nominală de 20 kW, ceea ce îl face potrivit pentru instalatii solare de dimensiuni medii și mari.
2. Eficiență remarcabilă: Cu o eficiență maximă până la 98,7%, acest invertor transformă mai multă energie solară în energie electrică, reducând astfel costurile de exploatare.
3. Tehnologie inteligentă: Invertorul este echipat cu tehnologie inteligentă, cum ar fi MPPT (Maximum Power Point Tracking) și tehnologie anti-PID (Potential Induced Degradation), pentru a maximiza producția de energie.
4. Design compact și ușor: Cu un design compact și ușor, invertorul poate fi instalat ușor și eficient.
5. Monitorizare avansată: Invertorul Huawei poate fi monitorizat de la distanță, permitând proprietarilor să-și urmărească performanța sistemului solar și să efectueze depanări de la distanță.

6. Conectivitate excelenta: Cu optiuni de conectivitate Wi-Fi, Ethernet si RS485, acest invertor este usor de integrat in sistemele existente de monitorizare si control.

## Beneficii

1. Economie de costuri: Eficienta inalta a acestui invertor reduce costurile de operare si intretinere ale sistemului solar.
2. Productie crescuta de energie: Prin tehnologia sa avansata, invertorul maximizeaza productia de energie solară.
3. Fiabilitate si durabilitate: Produs de Huawei, un lider in industria tehnologiei solare, invertorul are o durata de viata lunga si este fiabil in conditii variante.
4. Monitorizare usoara: Prin monitorizarea la distanta si instrumentele de depanare, acest invertor asigura o gestionare simpla a sistemului solar.

## Concluzie

Invertorul Huawei SUN2000-20KTL-M5 este o solutie de varf pentru conversia energiei solare, care ofera eficienta, fiabilitate si monitorizare avansata. Cu aceasta tehnologie, puteti transforma resursele solare intr-o sursa de energie electrica durabila si ecologica.

Pret: 7.787,23 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/invertor-trifazat-20kw-3ph-ip65-on-grid-m5>