



HUAWEI INVERTOR HIBRID HUAWEI MONOFAZAT – 10 KW, 3 MPPT, BACKUP SI BATERIE READY

Invertor hibrid Huawei SUN2000-10KTL-LC0, 10 kW, monofazat, cu 3 trackere MPPT

Invertorul Huawei SUN2000-10KTL-LC0 este o solutie avansata pentru instalatii fotovoltaice monofazate, oferind o putere nominala de 10 kW si compatibilitate cu bateriile LUNA2000. Acest model este echipat cu 3 trackere MPPT, suport pentru optimizatoare si sistem de backup integrat (prin SmartGuard), fiind ideal pentru aplicatii rezidentiale sau comerciale.

Date tehnice principale:

- Putere nominala AC: 10.000 W
- Putere maxima fotovoltaica recomandata: 15.000 Wp
- Tensiune maxima de intrare: 600 V
- Numar trackere MPPT: 3
- Curent maxim per MPPT: 16 A
- Retea: Monofazata, 220/230/240 V AC

- Eficienta maxima: 98.1%
- Compatibil cu baterii: LUNA2000-5/10/15-S0
- Putere de incarcare/descarcare baterie: pana la 10.000 W
- Grad de protectie: IP66
- Protectii incluse: supratensiune AC/DC tip II, arc electric, polaritate inversa, supraincalzire, monitorizare izolatie
- Comunicatie: RS485, WLAN, Ethernet (optional cu Smart Dongle), 4G (optional)

Exemple de utilizare:

- Sisteme fotovoltaice on-grid cu functie de backup in locuinte unifamiliale
- Sisteme hibride cu stocare pentru eficienta energetica si independenta fata de retea
- Aplicatii comerciale monofazate ce necesita protectie avansata si monitorizare inteligenta

Acest inverter este ideal pentru cei care cauta fiabilitate, performanta ridicata si posibilitate de extindere cu baterii si optimizatoare, totul intr-un design compact si rezistent la intemperii.

Pret: 8.172,88 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/inverter-hibrid-huawei-monofazat-10-kw-3-mppt-backup-si-baterie-ready>