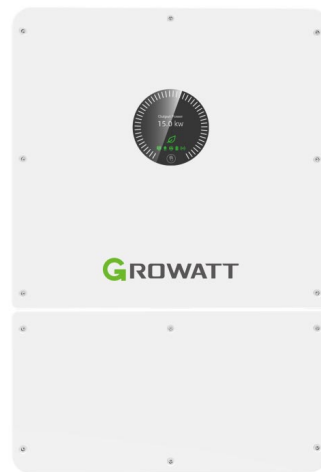




Inverter GROWATT WIT 10K-HU 48V akud 10000W IP66

Tootekood 19433

Growatt WIT 4-15K-HU - mitmekülgne hübriidinverter kodu- ja ärilahendusteks

Growatt WIT 4-15K-HU seeria on välja töötatud tõhusaks päikeseenergia tootmiseks ja salvestamiseks, pakkudes ühes seadmes nii inverterit, akulaadijat kui ka võrguühendust. Need kolmefaasilised hübriidinverterid sobivad ideaalselt kodudesse ja väiksematesse äriprojektidesse, kus on oluline maksimaalne omatarbimine, energiasõltumatus ja töökindel varutoide.

Peamised omadused:

- Hübriidlahendus: ühendab päikeseenergia tootmise, akusalvestuse ja võrguenergia kasutamise.
- Kolmefaasiline väljund 100% faaside tasakaalustamatuse võimalusega.
- Sisseehitatud UPS-funktsioon kiire, kuni 10 ms üleminekuga elektrikatkestuse korral.
- Võimalus ühendada kaks akuplokki otse, ilma lisakombineerimiskastita.
- Toetab 40-60 V pliihappe- ja liitiumioonakusid, sh Growatt AXE madalpinge akusüsteeme.
- Kõrge kasutegur: Euroopa efektiivsus kuni 97%, MPPT efektiivsus kuni 99,9%.
- Integreeritud generaatori sisend ja nutikas koormuse juhtimine.
- Maksimaalne laadimis-/tühjendusvool kuni 290 A (olenevalt mudelist).
- IP66 kaitseklass ja töötemperatuurivahemik -30°C kuni +60°C.

Eelised:

- Suurendab omatarbimist ja vähendab sõltuvust elektrivõrgust.
- Pakub töökindlat varutoidet kriitilistele seadmetele.
- Laiendatav- ühildub moodulakudega, mida saab vajadusel juurde lisada.
- Paindlik paigaldus nii sise- kui välistingimustesse.
- Reaalajas jälgimine OLED/LED ekraanilt ja äpi kaudu.

Tehnilised põhiaandmed (olenevalt mudelist):

- Nominaalne AC võimsus: 4 kW kuni 15 kW
- Maksimaalne soovituslik PV võimsus: 6,4 kW kuni 24 kW

MPP jälgijaid: 1-2

Sobivus:

See seeria on ideaalne valik, kui eesmärgiks on maksimaalne päikeseenergia ärakasutamine, paindlik akulahendus ja töökindlus ka elektrikatkestuste ajal.

Garantii	5 aastat
Bränd	GROWATT
Väljundpinge	400V
Võimsus	10000W
Maksimaalne võimsus	10000W
Nimivool	50A
Kaitseklass	IP66
Töötemperatuur	-30°C ... +60°C
Tootja koduleht	en.growatt.com/products/wit-4-15k-hu