

REGO SARJAN INVERTTERIT

RIV1220PU-235

Rego 2000W 12V/230V Inverter-Bluetooth

- Puhdas siniaalto – häiriötöntä ja turvallista virtaa herkimmillekin laitteille.
- Automaattinen verkkovirran ohituskytkentä säästää akkuja ja nopeuttaa latausta.
- Korkea 4000 W piikkiteho raskaiden kuormien käynnistykseen.
- Bluetooth- ja CAN-väylätuki – reaaliaikainen seuranta ja langattomat ohjelmistopäivitykset.



TUOTEKUVAUS

RENOGY 12V 2000W PURE SINE WAVE -INVERTTERI VAIHTOKYTKIMELLÄ

Tämä Renogyn uuden sukupolven puhdas siniaaltoinvertteri on suunniteltu vaativaan off-grid-käyttöön, kuten matkailuautoihin, veneisiin ja kesämökeille. Laitte ei ainoastaan muunna akkuvirtaa laadukkaaksi verkkovirraksi, vaan se toimii älykkäänä virranhallintakeskuksena integroidun automaattisen vaihtokytkimen ansiosta.

EDISTYKSELLINEN TEKNIikka JA LAATU

Toisin kuin halvemmat ja vanhemmat invertterimallit, tämä laite hyödyntää Renogyn uusinta puhdasta siniaaltoteknologiaa. Se tuottaa sähköä, joka on tasoltaan vastaavaa tai jopa puhtaampaa kuin kodin pistorasiasta saatava sähkö. Tämä takaa herkimpimpienkin laitteiden, kuten kannettavien tietokoneiden, lääkkinnällisten laitteiden ja mikroaaltouunien, häiriöttömän ja turvallisen käytön ilman pelkoa vaurioista tai häiritsevistä surinasta.

Laitteen laadun tuntee ja näkee sen kestävässä rakenteessa ja erittäin korkeassa hyötysuhteessa, joka on parhaimmillaan yli 91 prosenttia. Tämä tarkoittaa, että hukkaenergiaa syntyy vähemmän ja arvokas akkusi riittää pidempään. Lisäksi laite kestää jopa 4000 watin lyhytaikaisen virtapiikin, mikä on välttämätöntä sähkömoottoreita sisältävien laitteiden käynnistämiseksi.

INTEGROITU UPS-TOIMINTO JA ÄLYKKYYS

Yksi merkittävimmistä eduista on sisäänrakennettu vaihtokytkin. Kun laite kytketään verkkovirtaan, se ohjaa sähkön suoraan kuormille ja ohittaa invertteritoiminnon automaattisesti. Sähkökatkon sattuessa laite vaihtaa akkukäyttöön alle 20 millisekunnissa, jolloin laitteesi pysyvät päällä keskeytyksettä. Älykkyys on viety uudelle tasolle Bluetooth- ja CAN-väylätuen myötä. Voit seurata laitteen tilaa, säätää asetuksia ja päivittää ohjelmiston suoraan älypuhelimellasi tai Renogy ONE -ohjauspaneelilla. Eco-tila puolestaan minimoi tyhjäkäyntikulutuksen, kun virtaa ei tarvita.

TEKNISET TIEDOT

| | |
|---------------------------|-----------------|
| 12052_UPS-function | Kyllä |
| Bluetooth | kyllä (RCM-BT2) |
| IP-luokka | IP20 |
| Jatkuva teho | 2000 W |
| Korkeus | 100 mm |
| Käyttölämpötila | -20°C to 60°C |
| Leveys | 230 mm |
| Paino | 4 kg |

| | |
|------------------------|----------|
| Pituus | 377 mm |
| Teho 5 sek | 3000 W |
| Tulojännite | 12 V DC |
| Ulostulojännite | 230 V AC |
| Virransyöttö | 230 V |