

## SINIAALTO INVERTTERIT

R-INVT-PUH1-101235

Sinaaltoinvertteri 1000W. Sisältää etäkäynnistys  
kytkimen sekä sen kaapelin.

- Sisäänrakennettu siirtokytkin vaihtaa automaattisesti verkkovirran ja akkukäytön välillä ( UPS- toiminto).
- Samaa virtaa kuin kotona: takaa tietokoneiden ja televisioiden häiriöttömän käytön.
- Täysi elektroninen suojaus suojaa laitteitasi ja akkuja vaurioilta kaikissa tilanteissa.
- Merkkivalot ja äänihälytykset ilmoittavat tilan, virheet ja akun tyhjenemisen välittömästi.



### TUOTEKUVAUS

## RENOGY PURE SINE WAVE INVERTER WITH TRANSFER SWITCH – TEHOKAS JA ÄLYKÄS VIRRANHALLINTA

Renogyn Pure Sine Wave Inverter with Transfer Switch -invertterisarja tarjoaa ratkaisun puhtaan, standardin mukaisen 220–240 V AC-virran tuottamiseen 12 V DC-akusta. Sarja on saatavilla 1000W, 2000W ja 3000W jatkuvan tehon malleina.

### INTEGROITU AC-PRIORITEETTI (UPS-TOIMINTO)

Laitteen ydinominaisuus on sen **AC-prioriteettikytkin (Transfer Switch)**. Se mahdollistaa invertterin käytön keskeytymättömänä virtalähteenä (UPS). Järjestelmä käyttää ensisijaisesti ulkoista verkkovirtaa (AC input). Jos ulkoinen virta katkeaa, invertteri vaihtaa automaattisesti akkuvirtaan erittäin nopeasti, **alle 50 millisekunnissa**, taaten saumattoman virransyötön kriittisille laitteille.

### SUORITUSKYKY JA TURVALLISUUS

Renogyn invertterit on suunniteltu käsittelemään vaativia kuormia ja ne kykenevät käsittelemään suuria hetkellisiä käynnistysvirtapiikkejä (**Surge Power**), jotka ovat tyypillisiä esimerkiksi moottoreita sisältäville laitteille. Esimerkiksi tehokkain 3000W malli tukee jopa 6000W hetkellistä huipputehoa. Turvallisuus on taattu kattavilla suojuksilla, kuten elektronisella ylikuormitusuojalla, ylikuumenemissuojalla ja oikosulkusuojuksella. Lisäksi invertteri sisältää **matalan akkujännitteen suojuksen** (sammutus 10 VDC:ssä), joka estää akun syväpurkautumisen ja pidentää sen käyttöikää.

## TEKNISET TIEDOT

12052_UPS-function	Kyllä
Jatkuva teho	1000 W
Käyttölämpötila	0°C - 40°C
Mitat	342x173x76mm
Paino	2,6 kg
Teho 3 sek	2000 W

<b>Tulojännite</b>	12 V DC
<b>Ulostulojännite</b>	230 V AC