

# KÄYTTÖOHJE: VOLTTIMITTARI

**Kiitos, että ostit tuotteen polkumyynti.com-verkkokaupasta!**

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa. Ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vaaratilanteita tai vaurioittaa laitetta. Älä käytä tuotetta, jos huomaat siinä vaurioita tai jos jokin osa puuttuu.

## TEKNISET TIEDOT

- **Yhteensopivuus:** Sopii kaikkiin 12 V ja 24 V järjestelmiin.
- **Mittausalue:** DC 8 V – 30 V ( $\pm 1,2\%$ ).
- **Tarkkuus:** 0,1 V.
- **Näyttö:** Selkeä digitaalinen LED-näyttö (punainen).
- **Mitat:** 7 x 3,9 x 2,7 cm.
- **Paino:** Kevyt 22g.
- **Väri:** Musta.

## TUOTTEEN EDUT JA OMINAISUUDET

- **Välitön diagnostiikka:** Laite mittaa ajoneuvon sähköjärjestelmän jännitteen heti, kun se kytketään tupakansytyttimeen. Tämä auttaa havaitsemaan ajoissa mahdolliset laturi- tai akkuongelmat ennen kuin matka keskeytyy.
- **Äärimmäinen helppokäyttöisyys:** Ei vaadi monimutkaisia asennuksia tai johtoja. Työnnä mittari paikoilleen, ja olet valmis.
- **Selkeä LED-näyttö:** Kirkkaat punaiset numerot ovat helposti luettavissa niin kirkkaassa päivänvalossa kuin pilkkopimeässäkin.
- **Universaali sopivuus:** Mittari on suunniteltu toimimaan kaikissa ajoneuvoissa, joissa on tupakansytytinpistorasia – autoissa, kuorma-autoissa, moottoripyörissä ja veneissä.
- **Kompakti koko:** Pienen muotoilunsa ansiosta mittari ei vie tilaa kojelaudalla ja se on helppo säilyttää vaikka hansikaslokerossa.

### Vinkki:

*Normaali auton akun jännite moottorin ollessa sammuksissa on noin 12,4–12,7 V. Jos lukema laskee alle 12 V, on aika ladata akku. Moottorin käydessä lukeman tulisi olla noin 13,8–14,4 V merkinä siitä, että laturi toimii oikein.*

## KÄYTTÖ- JA ASENNUSOHJEET

- **Käyttöönotto:** Varmista ensin, että tupakansytytinpistorasia on puhdas. Työnnä mittari napakasti paikoilleen.
- **Mittaaminen:** Mittari näyttää jännitteen automaattisesti. Voit seurata jännitettä sekä virta päällä että moottorin käydessä.
- **Irrottaminen:** Poista mittari pistorasiasta, kun olet lopettanut mittauksen tai poistut autosta pidemmäksi aikaa.

### Vinkki:

*Käytä mittaria erityisesti talvella tai jos auto on seissyt pitkään. Akun jännitteen tarkistaminen ennen käynnistystä voi säästää sinut turhalta vaivalta pakkasaamuna!*

## TURVALLISUUS JA HUOLTO

- **Oikosulun esto:** Varmista, ettei mittarin sisään pääse metalliesineitä tai nestettä, mikä voisi aiheuttaa oikosulun pistorasiassa.
- **Tarkistus:** Varmista ennen käyttöä, että mittarin kuori on ehjä. Älä käytä vaurioitunutta laitetta.
- **Käyttöolosuhteet:** Vältä mittauksen tekemistä, jos seisot märällä maalla tai kosketat suoraan auton metalliosiin sateella.
- **Säilytys:** Säilytä mittaria kuivassa paikassa suojassa äärimmäisiltä lämpötiloilta ja kosteudelta.

## KIERRÄTYSTIEDOT

- Tuote sisältää elektroniikkaa ja muovia.
- Elinkaarensa päättyessä tuote on toimitettava sähkö- ja elektroniikkaromun (SER) keräyspisteeseen.
- Pakkausmateriaalit lajitellaan paikallisten ohjeiden mukaan (muovi/pahvi).