

## Battery Tester

---

Tuote

Tuotekoodi: BT3554-91

Tekniset tiedot





## Battery Tester

---

Uudessa HIOKI BT3554 akkutesterissä on parannettu mittauspiirin häiriösietokykyä, joten se soveltuu entistä paremmin myös häiriöisissä ympäristöissä olevien akkujen mittauksiin. Uudessa mittarissa on myös keskiarvomittaus, jolla voidaan vähentää häiriöiden vaikutusta mittauksiksi.

Mittajohtojen rakennetta on vahvistettu, joten ne kestävät entistä paremmin. Mittausalueet ulottuvat 3 milliohmista 3 ohmiin ja jännitteet  $\pm 60$  VDC.

HIOKI:n kannettavat akkutestaaajat tukevat UPS:n ja akkujen ylläpitoa, mikä on elintärkeää kaikkien yritysten elämälle. BT3554-paristojen sisäinen resistanssitestauslaite asettaa standardin UPS:n ja muiden lyijyakkujen heikkenemisen ja jäljellä olevan käyttöiän arvioimiseksi antamalla täydellisen diagnoosin paristojen

resistanssitestauksen avulla. Erityisesti suunniteltu L2020 tappityyppinen johto parantaa testauksen tehokkuutta entisestään L-muotoisella kärjellä, jonka avulla pääset syvälle akkuhyllyihin tutkiaksesi navat kokonaan. BT3554-91 ja BT3554-92 sisältävän sisäänrakennetun langattoman Bluetooth®-tekniikan tietojen siirtämiseksi helposti mobiililaitteille.

HIOKI BT3554 -akkutesteri ääniopastuksella HIOKI BT3554 -akun sisäisen vastuksen testauslaite asettaa standardin UPS- ja muiden lyijyakkujen kulumisen ja jäljellä olevan käyttöiän arvioinnille antamalla täydellisen diagnoosin akun vastustestauksen avulla.

Tärkeimmät ominaisuudet:

- Akun mittaus voidaan suorittaa akun ollessa kytkettynä isäntälaitteeseensa, ilman että sitä tarvitsee irrottaa

- Mittaa ja tallenna tiedot jopa kahdessa sekunnissa

- Diagnosoi akun heikkeneminen välittömästi (PASS, WARNING, FAIL) mittaamalla sisäisen vastuksen ja jännitteen (\*1)

- Kohinanvaimennustekniikka parantaa kohinankestävyyttä

- Näytön ja äänen ohjeet yksinkertaistavat mittausta

- Mittausdata linkitetään paikan tietoihin ja tallennetaan, mikä vähentää hallinnointityötunteja

- Siirrä mittausdata helposti älypuhelimmeesi tai tablettiisi ilmaisella sovelluksellamme.