Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Energiankulutusmittari LCD-näytöllä, Axxel

Koodi: 8050 - EAN: 6438152080504



15,70 €

12,51 € (ALV 0%)

Tulostettu: 22.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- Näyttää sähkönkulutuksen ja sen kustannukset
- Selkeä 2 tuuman LCD-näyttö
- Kestää jopa 3680 W kuormituksen

Pistorasiaan liitettävä sähkönkulutusmittari kertoo, kuinka paljon kodin sähkölaitteet kuluttavat sähköä ja mitä niiden käyttö maksaa. Mittari näyttää tehon watteina, kulutuksen kilowattitunteina sekä sähkökustannukset euroina, kun syötät siihen oman sähkön hintasi. Sopii esimerkiksi jääkaapin, television, tietokoneen ja muiden pistorasiaan kytkettävien laitteiden kulutuksen seurantaan. Kääntyvä näyttö helpottaa näytön lukemista.

Axxel sähkönkulutusmittari auttaa selvittämään, mihin kodin sähköä kuluu ja kuinka paljon eri sähkölaitteiden käyttäminen oikeasti maksaa. Pistorasiaan liitettävä energiamittari eli kulutusmittari on kätevä apuväline sähkönkulutuksen seurantaan, sähkölaskun pienentämiseen ja turhan energiankäytön tunnistamiseen.

Mittarin avulla voit tarkistaa esimerkiksi jääkaapin, pakastimen, television, tietokoneen, lämmittimen tai muun sähkölaitteen kulutuksen. Samalla voit selvittää, kuinka paljon sähköä laite käyttää pidemmällä aikavälillä. Mittari sopii erityisen hyvin tilanteisiin, joissa haluat vertailla eri laitteiden energiankulutusta tai selvittää, mistä kodin sähkölasku muodostuu.

Käyttöönotto on helppoa. Kytke sähkönkulutusmittari tavalliseen pistorasiaan ja liitä mitattavan laitteen pistoke mittariin. Laite alkaa mitata kulutusta, ja tuloksia voi tarkastella selkeältä 2 tuuman LCD-näytöltä. MODE-painikkeella voit vaihtaa jännitteen ja hetkellisen tehon näyttöjen välillä, kun taas UP-painikkeella pääset tarkastelemaan kertynyttä sähkönkulutusta, kokonaiskustannuksia ja sähkön hintaa.

Yksi mittarin hyödyllisimmistä ominaisuuksista on sähkökustannusten laskenta. Voit syöttää mittariin

oman sähkön hintasi euroina kilowattitunnilta, minkä jälkeen laite laskee mitatun kulutuksen perusteella sähkön käyttökustannukset. Näin näet suoraan euroina, kuinka paljon esimerkiksi jatkuvasti päällä olevan laitteen käyttäminen maksaa.

Mittari näyttää sähkönkulutuksen kilowattitunteina (kWh), joten sillä voi seurata myös pidemmän aikavälin energiankäyttöä. Tämä on hyödyllistä etenkin silloin, kun haluat selvittää esimerkiksi vanhan kodinkoneen sähkönkulutusta tai vertailla eri laitteiden käyttökustannuksia.

Sähkönkulutusmittarissa on muistitoiminto, joka säilyttää mittaustiedot ja asetukset myös silloin, kun laite irrotetaan sähköverkosta. Mittari ei tarvitse erillisiä paristoja, vaan se saa käyttövirtansa suoraan pistorasiasta. RESET-painikkeella voit tyhjentää aiemmat mittaustiedot ja aloittaa uuden mittauksen esimerkiksi toisen sähkölaitteen kanssa.

Mittarin suurin sallittu kuormitus on 16 A eli 3680 W. Se soveltuu tavallisten 230 V pistorasiaan liitettävien sähkölaitteiden mittaamiseen, kunhan laitteen virrankulutus ei ylitä mittarin sallittua enimmäiskuormitusta. Sähkönkulutusmittari on tarkoitettu ainoastaan sisäkäyttöön.

Ominaisuudet:
- Mittaustoiminnot
-- Sähkölaitteen hetkellinen teho (W)
-- Sähköverkon jännite (V)
-- Kertynyt sähkönkulutus (kWh)
-- Kertyneet sähkökustannukset (€)
-- Sähkön hinnan asetus (€/kWh)
- Näyttö: 2,0" LCD
- Käyttöjännite: 230 V AC, 50 Hz
- Käyttöjännitealue: 150–276 V AC
- Suurin sallittu kuormitus: 16 A
- Enimmäisteho: 3680 W
- Tehon mittausalue: 0,1–3680 W
- Tehon mittaustarkkuus: ±2 %
- Jännitteen mittaustarkkuus: ±1 %
- Kokonaiskulutuksen näyttöalue: 0,000–9999 kWh
- Kokonaiskustannusten näyttöalue: 0,00–9999 €
- Sähkön hinnan asetusalue: 0,00–99,99 €/kWh
- Suojausluokka: IP20
- Vain sisäkäyttöön