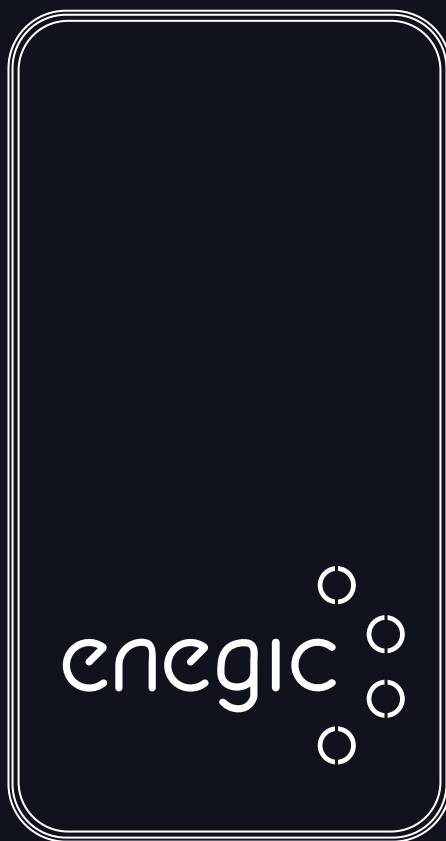




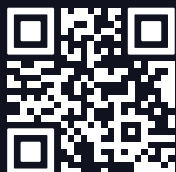
v1.2

Quick Start Guide

Asenna, määritä ja integroi
sähköautojen latureiden kanssa



Monitor (EM1)



UKK / videot

en.enegic.com/installation-videos

enegic.com



Aloittaminen

Tuotteen pakkauksessa



1 X Monitor
Mittalaite
(sisältyy)



3 X Virta-anturi
Kulutuksen mittaus
(sisältyy)



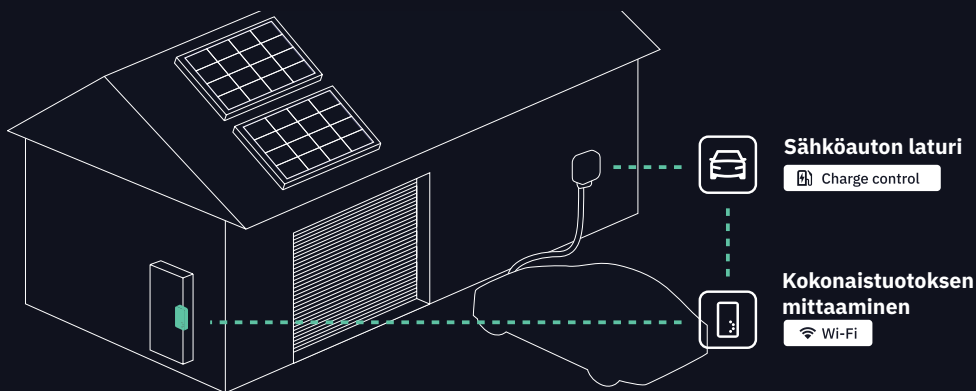
1 X USB-/DIN-sovitin
Virransyöttö
(sisältyy)



1 X Lisenssi
Integrointilisenssi
(sisältyy)



1 X L4-aurinkoanturi
Aurinkoenergian mittaus
(valinnainen)



Saumaton lataus ja älykäs virranhallinta

EneGic on suunniteltu mittaamaan kiinteistön kokonaisvirrankulutusta. Se laskee ja lähettää tarvittavat tiedot sähköauton laturille varmistaen saumattoman latauskokemuksen säätämällä sulakekapasiteettia automaattisesti. Sovellus antaa yleiskuvan kiinteistön sähkönkäytöstä ja optimoi lataustilanteet esimerkiksi mahdollistamalla kustannustehokkaat latausvaihtoehdot.

Käy sivustolla en.enegic.com ja tutustu kattaviin tietoihin tuetuista latauspisteistä, toiminnoista ja tulevista integroinneista.



en.enegic.com/solar

Aurinkoenergian mittaus

Skannaa saadaksesi lisätietoja EneGicistä ja aurinkoenergiasta

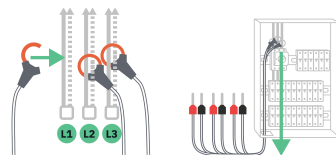
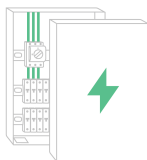


Sertifioidun sähköasentajan tulee suorittaa sähkökaappiin liittyvät tehtävät.



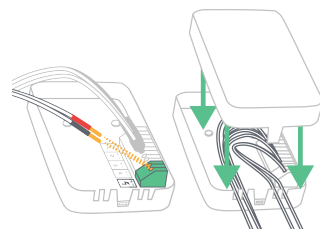
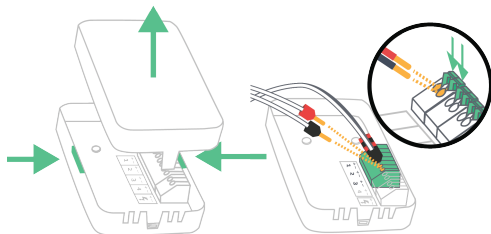
1. Asennus

Yhdistä *Monitor* vaihejohtimiin virta-antureiden avulla.



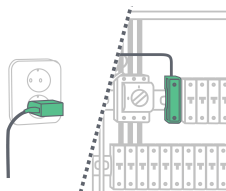
- 1** Avaa sähkökaappi ja etsi vaihejohtimet mitataksesi kiinteistön kokonaiskulutuksen. Yleensä **L1 on ruskea, L2 musta ja L3 harmaa.**

- 2** Kiinnitä anturit kohtiin L1, L2 ja L3. Vie sitten kaapelit ulos sähkökaapista.



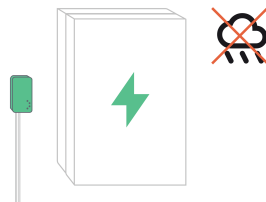
- 3** Avaa *Monitor* painamalla molempia puolia yhteen ja vetämällä kansi ylös. Kytke virta-anturit riviliittimeen. **L1 – 1, L2 – 2 ja L3 – 3. Punaiset nastat kohtaan + ja mustat nastat kohtaan -.**

- 4** Käynnistä *Monitor* mukana toimitetun DIN- tai USB-kaapelin kanssa. **Yhdistä punainen kohtaan + ja musta kohtaan -.** Aseta sitten kansi takaisin paikalleen.



- 5** Liitä USB sovittimeen ja kytke se tai liitä **punainen kohtaan + ja musta kohtaan -** DIN-sovittimeen.

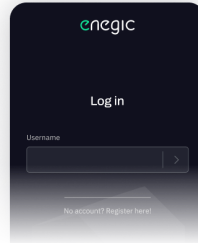
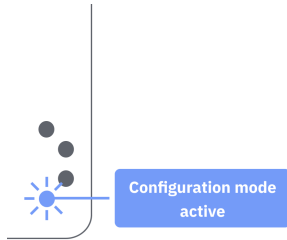
- 6** Sijoita *Monitor* saatavilla olevaan paikkaan säältä suojattuun tilaan. Kiinnitä tarranauhalla.





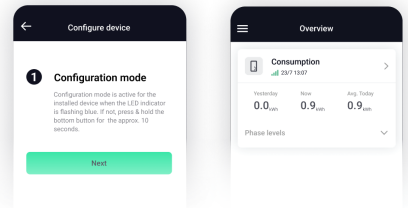
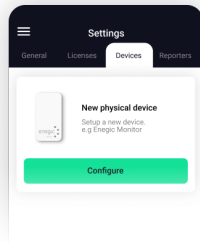
2. Määrittys

Kirjaudu sisään sovellukseen ja yhdistä *Monitor* Wi-Fi-verkkoon



- 1** Määrittystila on aktiivinen, kun **LED-merkkivalo vilkkuu sinisenä**. Jos näin ei ole, pidä painike painettuna ~ 10 sekunnin ajan.

- 2** Avaa EneGic-sovellus, **kirjaudu sisään asentajatililläsi** ja kirjaudu asiakkaan tilille noudattamalla ohjeita.



- 3** Kun olet kirjautunut sisään asiakastilille, siirry kohtaan **Settings, Devices ja Add new**.

- 4** Määritä *Monitor* noudattamalla sovelluksen ohjeita. Kun tämä on tehty, **kiinteistön kulutus näkyy kohdassa Overview**.



Vianmäärittys

Eikö kulutus näy Overview?
Siirry viimeiselle sivulle saadaksesi tietää, mitä LED-valot tarkoittavat.





3. Integraatio sähköautojen latureiden kanssa

Määritä Reporter sähköautojen latureiden virranhallintaa varten

1 Skannaa lisenssi

Siirry Enegic-sovelluksessa kohtaan Settings, Licenses.

Skannaa lisenssissä oleva QR-koodi

Kun lisenssi on rekisteröity, oikeus lisätä Reporter on luotu.

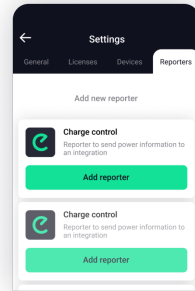


2 Lisää Reporter

Siirry kohtaan Settings, Reporters.

Lisää Reporter käytettävissä olevien integraatioiden luettelosta.

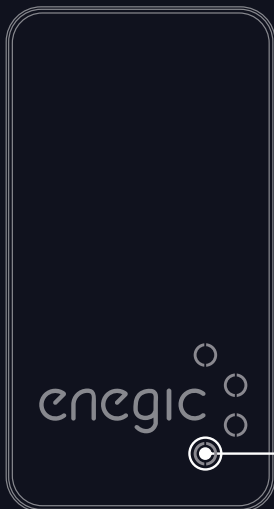
Määritä Reporter virranhallintaa varten noudattamalla sovelluksen ohjeita.



Skannaa koodi saadaksesi yksityiskohtaiset ohjeet kunkin integraation määrittämiseen

en.enegic.com/integrations

Vianmääritys / toiminnot



Painike & LED-merkkivalo





Painike

Toiminto

| | | |
|------------------------------|---|--|
| Pidä painettuna ~2 sekuntia | → | Kytkee määritetyn laitteen LED-merkkivalon päälle LED-merkkivalo sammuu -1 minuutin kuluttua. |
| Pidä painettuna ~10 sekuntia | → | Määrittystila päällä/pois päältä Voit esimerkiksi tehdä määrittymisen uudelleen. |

LED

Status

| | |
|---|---|
|  | Määrittystila aktiivinen, valmis määrittymiseen sovelluksessa (vilkkuu sinisenä) |
|  | Yhdistäminen Wi-Fi-verkkoon (vilkkuu keltaisena) Vilkkuu keltaisena pitkään, syyt: Virheellinen SSID Toimintasäteen ulkopuolella 2,4 GHz:n verkko ei ole käytettävissä |
|  | Yritetään muodostaa yhteys Enegic-pilvipalveluun (vilkkuu vihreänä) Vilkkuu keltaisena pitkään, syyt: Reitittimessä ei ole Internet-yhteyttä Reitittimen estetyt lähtevät portit |
|  | Konfigurointi valmis ja yhdistetty Enegic-järjestelmään (vihreä valo) LED-merkkivalo siirtyy lepotilaan ~1 minuutin kuluttua määrittymisen valmistumisesta. Jos haluat nähdä tilan, kytke LED-merkkivalo päälle. |

✉ support@enegic.com

☎ (+46) 08-564 860 60