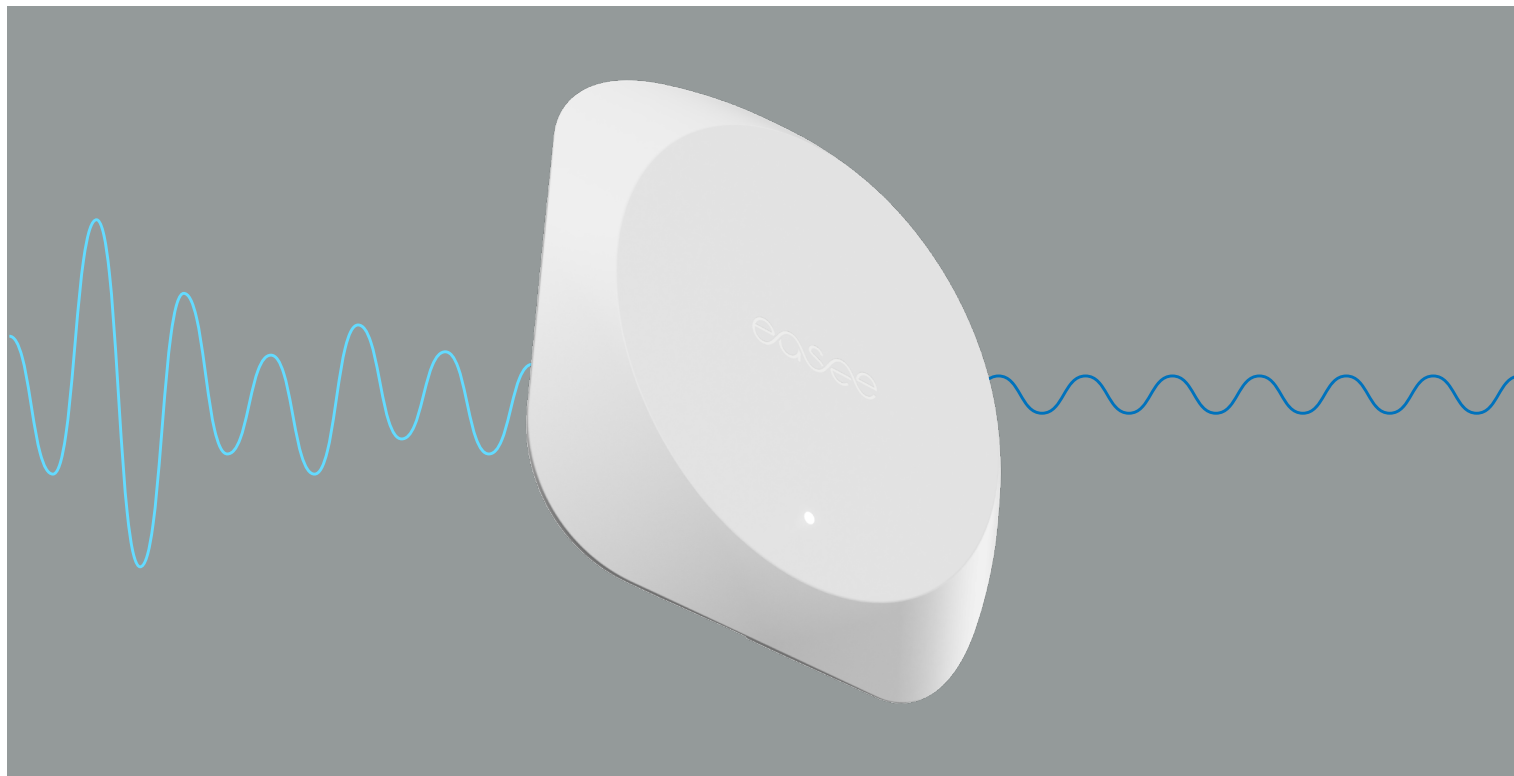


Equalizer P1

Easee Equalizer P1 on pieni älylaite, joka on suunniteltu optimoimaan latauskokemuksesi. Se yhdistetään virtamittariin ja se tasapainottaa automaattisesti kokonaisenergiatason Latausrobotin (Latausrobottien) ja rakennuksesi välillä. Sen avulla voit ladata älykkäämmin, turvallisemmin, nopeammin ja asentaa enemmän Latausrobotteja rakennukseesi ilman kalliita päivityksiä infrastruktuuriin.



Lataa älykkäämmin, turvallisemmin ja nopeammin



Hyödyt

- Dynaaminen latauskuorman tasapainotus Latausrobotin (Latausrobottien) ja rakennuksen välillä
 - Lataa sähköautosi nopeammin, kun rakennuksen energiankulutus on pienempi
 - Vältä ylikuormitusta ja sähkökatkoja sähköautosi latauksen aikana
 - Asenna turvallisesti lisää Latausrobotteja (satoja) rakennukseen (koti, mökki, kerrostalo tai liikerakennus)
- Vältä tarpeettomia investointeja infrastruktuurin parantamiseen ja sähköverkon laajentamiseen
- Suora yhteys Easee-laturien kanssa Easee Link™ :n tai WiFin* kautta
- Seuraa rakennuksesi virrankulutusta Easee App -sovelluksen kautta
- Magneettinen takapuoli napsahtaa suoraan sulakekaappiisi
- Jopa 50 metrin kattavuus ulkoilmassa*

Luettelo tuetuista mittareista löytyy osoitteesta
<http://easee.support>

Miksi valita Easee Equalizer P1?

Sähköauton lataaminen vaatii paljon energiaa, joka on jaettava viisaasti rakennuksen kanssa. Siksi Easee Equalizer P1 antaa sinun käyttää kaiken käytettävissä olevan tehon auton lataukseen tasapainottamalla jatkuvasti käytettävissä olevaa energiaa kotisi ja laturisi välillä, jakaaksesi sen tehokkaasti sinne, missä sitä tarvitaan. Sinun ei tarvitse koskaan ajatella sulakkeiden laukeamista.

Easee Equalizer P1 muodostaa yhteyden virtamittariin ja kommunikoi Latausrobotin (tai robottien) kanssa. Sijaintisi määrittää, voitko asentaa Equalizer P1 -laitteen itse, vai tarvitseeko se sähköasentajaa. (Konsultoi sähköasentajaa asiasta).

Lataa, kun virtaa on saatavilla

Easee Equalizer P1 varmistaa, että sähköautosi lataus tapahtuu parhaalla mahdollisella tavalla, kun muiden kuormien kysyntä on vähäistä. Kun olet yhdistänyt Easee Equalizer P1 -laitteen järjestelmään, se alkaa automaattisesti tasapainottaa rakennuksen käytettävissä olevaa tehoa lukemiensa perusteella ja optimoi latauskokemuksesi.

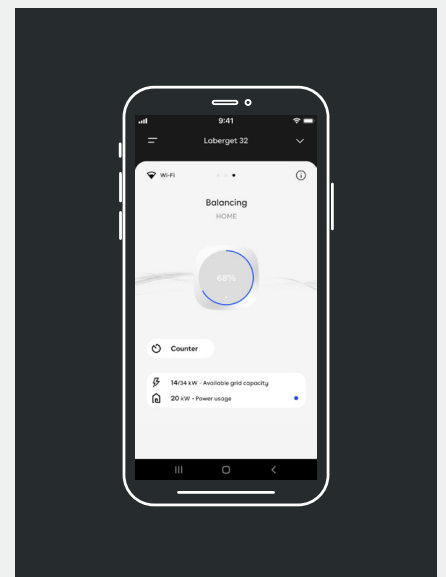
Easee Link™ varmistaa, että automaattinen kuormituksen tasapainotus toimii jatkossakin, vaikka yhteys pilveen katkeaisi tai WiFissäsi olisi ongelmia.



Valvonta

Vaikka Easee Equalizer P1:n päätarkoitus on optimoida latauskokemus, se tarjoaa myös mahdollisuuden seurata päivittäistä virrankulutustasi Easee App -sovelluksen kautta.

Saadessasi kattavan kokonaiskuvan kotisi kulutuksesta sinulla on kaikki mahdollisuudet säästää energiaa ja siten ympäristöä.



Tekniset tiedot

Mitat
millimetreinä



Tekniset tiedot

Yleistä

Tuote (mm): K: 110 x L: 110 x S: 27,5
Pakkaus (mm): K: 130 x L: 130 x S: 39
Käyttölämpötila: -20 ° C - +50 ° C
Paino: 95 g
Materiaali: PC/ABS
Väri: Valkoinen
IP-luokitus: IP40
Virtalähde: 5-30 V DC 100 mA
RJ12 -liitin
Integroidut magneetit tuotteen kiinnittämiseen metallipintoihin tai seinä-asennuslevyyn

Kaapelointi

Kaapelin pituus: 1,5 m
RJ12 mittatilaus-kaapeli¹
Sitä voidaan pidentää jatkojohdolla jopa 15 m

Suurin lähetysteho

Radio: 25 mW taajuudella 863-870 MHz.
WiFi: 50 mW taajuudella 2,4-2,472 GHz.

Liitettävyyds

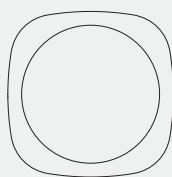
Eassee Link RF™- ja Wifi² P1 -älymittarin tiedonsiirto
Modbus RTU (RS-485) -liitäntä
Virtamittari³
Valvo virrankulutusta Eassee App -sovelluksen RFID/NFC -lukija

¹ RJ11/RJ12 käyttää samaa liitintä.

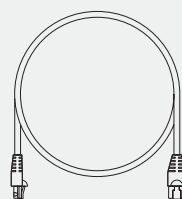
² WiFi tarvitaan normaaliin toimintaan ja tuleviin ohjelmistopäivityksiin. Kun laite on offline-tilassa tai epävakaa, se käyttää Eassee Link RF™^{2.0} varajärjestelmänä pienissä asennuksissa, joissa on yksi ensisijainen laturi. Seinät, betoni tai muut esteet voivat rajoittaa Eassee Link RF™-radiota.

³ Vain tuetuille mittareille.

Tuote sisältää



Equalizer P1



Kaapeli
(mittatilaustyönä tehty)



Seinä-asennuslevy

Tämän asiakirjan tiedot on tarkoitettu vain tiedoksi, ne annetaan sellaisinaan ja niitä voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Easee ASA, mukaan lukien sen tytäryhtiöt, ei ota vastuuta tietojen ja kuvien oikeellisuudesta tai täydellisyydestä, eikä se ole velvollinen tai vastuussa huomioistasi, arvioinneistasi, päätöksistäsi tai niiden puuttumisesta tai muusta tässä asiakirjassa olevien tietojen käytöstä.

Mitään tämän julkaisun osaa ei saa julkaista uudelleen, jäljentää, lähettää tai käyttää uudelleen missään muussa muodossa, millään tavalla tai missään muodossa, omaan tai kolmannen osapuolen käyttöön, ellei Easeen tai sen tytäryhtiöiden kanssa ole toisin kirjallisesti sovittu. Kaiken sallitun käytön tulee tapahtua aina hyvän tavan mukaisesti ja varmistamalla, ettei Easeelle aiheudu vahinkoa tai kuluttajia johdeta harhaan.

Easee ja Easee-tuotteet, tuotteiden nimet, tavaramerkit ja iskulauseet, olivatpa ne rekisteröityjä tai eivät, ovat Easeen immateriaaliomaisuutta, eikä niitä saa käyttää ilman Easeen etukäteen antamaa kirjallista lupaa. Kaikki muut mainitut tuotteet ja palvelut voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä tai palvelumerkkejä.

Voit ladata uusimman version julkaisusta osoitteesta <http://easee.support>

Joulukuu 2023 – versio 2.03
© 2022 Easee ASA. Kaikki oikeudet pidätetään.



Easee ASA
Vassbotnen 23
4033 Stavanger, Norja
Org.nr: 920 292 046

Easeen jakelusta ja ylläpidosta vastaa valtuutettujen kumppaneiden ja jälleenmyyjien verkosto. Lisätietoja ja paikallisen kumppanin löydät osoitteesta:

www.easee.com