



Easee

# Charge Up

Tutustu luotettavaan ja tulevaisuutta ajatellen suunniteltuun laturiiimme vastataksesi kotisi lataustarpeisiin. Charge Up tukee kaikkia sähköajoneuvoja, vaihteita ja verkkoja, ja se tarjoaa käytettävissä olevan maksimitehon. Sen edistykselliset ja älykkäät turvaominaisuudet takaavat aina turvallisen latauksen.

**Luotettava. Turvallinen. Valmiina tulevaisuuteen.**

## Ominaisuudet

Charge Up voi ladata jopa 7,4 kW:n teholla yksivaiheisessa piirissä ja enintään 22 kW:n teholla kolmivaiheisessa piirissä. Samaan kohteeseen voidaan asentaa korkeintaan kolme laturia. Laturia päivitetään jatkuvasti uusimmilla toiminnoilla.

- Easee Link™ - paikallinen kuormituksen ja vaiheiden tasaus.
- Automaattinen jonotusjärjestelmä.

- Tyyppi 2 kaapelin pysyvä lukitus.
- Integroitu RFID-lukija (NFC / ISO 14443 ja MIFARE Classic®).
- Sopii kaikenlaisille sähköautoille ja virtalähteille.
- Täysi hallinta Easee-sovelluksella tai kolmannen osapuolen integraatioilla.
- Valmistajan takuu: 5 vuotta Easeen takuumenettelyn mukaisesti.

## Turvallisuus

### Suojaus

Integroitu vikavirtasuojaukseen, tyyppi A, 30 mA AC standardin EN 60947-2 mukaisesti. Integroitu vikavirtasuojauksen havainnointilaitte (RDC-DD), 6 mA DC, standardin IEC 62955 kohdan 9.9 mukaisesti. Lämpötilan seuranta. Ylikuormitussuojaukseen. Suojaluokka: IP54 (taustalevyn luokitus on IP22 ilman suojusta). Iskunkestävyys: IK10. Ylijänniteluokka III. Varkaussuojaukseen. Lue lisätietoja osoitteesta [easee.com/manuals](http://easee.com/manuals)

### Täyttää seuraavat määräykset

2014/53/EU (RED).  
2011/65/EU (RoHS).  
2014/30/EU (EMC).  
2014/35/EU (LVD).  
Katso lisätietoja vaatimustenmukaisuusvaikutuksesta osoitteesta [easee.support](http://easee.support)

## Tekninen

### Latausteho

1-vaiheinen: 1,4 kW (6 A) - 7,4 kW (32 A).  
3-vaiheinen TN: 4,1 kW (6 A) - 22 kW (32 A).  
3-vaiheinen IT: 2,4 kW (6 A) - 12,7 kW (32 A).

### Sähkötekniset tiedot

Jännite: 3x 230 V / 400 V AC (± 10%).  
Verkon taajuus: 50 Hz.  
Sähköverkko: TN, IT, TT.  
Liitäntäpiste: Tyyppi-2 latausliitin (Tila 3).  
Automaattinen latausnopeuden säätö käytettävissä olevan virran mukaan.  
Automaattinen lataus aurinkoenergialla.<sup>1</sup>  
Automaattinen vaiheiden tasaus.

### Liitettävyydet

Wi-Fi 2,4 GHz b/g/n.  
Bluetooth BLE 4.2.  
Sisäänrakennettu MI-kategorian mukainen LTE-tekniikka.  
OCPP 1.6J.  
Easee Link<sup>RF</sup> (paikallinen tiedonsiirto latureiden välillä ja Equalizeriin).  
Sisäänrakennettu RFID/NFC-lukija kulunvalvontaa varten.  
Easee-sovellus paikallista ja etäohjausta ja -seurantaa varten.

### Yleistä

Mitat (mm): K: 256 x L: 193 x S: 106.  
Seinäasennus (mm): c/c K: 160 x L: 125.  
Käyttölämpötila: -30 °C - +40 °C.  
Paino: 1,5 kg.

## Easee-sovellus

- Latauksen hallinta.
- Laturin tilan tarkasteleminen.
- Latauskaapelin lukitseminen ja lukituksen avaaminen.
- Latauksen valtuuttaminen sovelluksen avulla.
- Latauskerran yhteenveto.
- Elinikäisen kulutuksen laskuri.
- Käytettävissä olevan energian yleiskatsaus.
- Konfigurointi.

Charge Up on kotilatauslaite, joka valmistetaan ja on suunniteltu vain kotitalouskäyttöön. Charge Up -latureita ei saa käyttää muuhun kuin kotitalouskäyttöön. Kotitalouskäytöllä tarkoitetaan käyttöä henkilön oman asuinrakennuksen yhteydessä tai läheisyydessä. Charge Up -laturia on käytettävä aina henkilön yksityisen sähköverkko-yhteyden kautta. Charge Up -latureita ei voi käyttää sähköautojen lataamiseen korvausta vastaan todellisen sähkölukituksen mukaan. Charge Up -laturia ei voi käyttää tällaisen kulutuksen laskemiseen.

Charge Up ei ole MID-yhteensopiva. Joillakin markkinoilla MID-vaatimusten noudattaminen ei ole vielä korvausta vastaan tapahtuvan sähköautojen lataamisen tai verovähennyksenä ilmoitettavan kulutuksen raportoinnin edellytys. Tarkista paikalliset säännöt saadaksesi lisätietoja.

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 immateriaalioimaisuutta, eikä niitä saa käyttää ilman Easeen etukäteen antamaa kirjallista lupaa. Kaikki muut mainitut tuotteet ja palvelut voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä tai palvelumerkkejä.

Tämän julkaisun uusin versio on ladattavissa osoitteesta <http://easee.support>

Syyskuu 2024 – Versio 1.00  
© 2024 Easee ASA. Kaikki oikeudet pidätetään.



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

Easeeta jakelee ja ylläpitää pätevien kumppaneiden ja jälleenmyyjien verkosto. Lisätietoja ja paikallisen kumppanin löydät osoitteesta:

[www.easee.com](http://www.easee.com)