



Easee

# Charge Max

Een EV-thuislader die is ontworpen om nauwkeurig het energieverbruik te meten voor transparante facturering en volledige controle over de laadkosten dankzij een geïntegreerde MID-gecertificeerde energiemeter.

**Krachtig. Nauwkeurig. Duurzaam.**

## Functies

Charge Max kan tot 7.4 kW laden op een eenfasecircuit en tot 22 kW op een driefasencircuit. Installeer maximaal drie laders op één thuislocatie. De lader wordt continu bijgewerkt met de nieuwste functionaliteit.

- Een nauwkeurigheid van MID-klasse B, volgens EN 50470-3.
- Easee Link™ Lokale load & fasebalancing.
- Automatisch wachtrijsysteem.

- Permanente vergrendeling van de Type 2-kabel.
- Geïntegreerde RFID-lezer (NFC / ISO 14443 en MIFARE Classic®).
- Universeel, past op alle soorten elektrische auto's en voedingen.
- Volledige controle met de Easee App of integraties van derden.
- Fabrieksgarantie: 5 jaar conform de garantieprocedure van Easee.

## Veiligheid

### Bescherming

Geïntegreerde aardlekschakelaar type A 30 mA AC volgens EN 60947-2.  
Geïntegreerde RDC-DD 6mA DC conform IEC 62955, 9.9.  
Temperatuur monitoring.  
Beveiligd tegen overbelasting.  
Beschermingsgraad: IP54 (de achterplaat is IP22 zonder afdekking).  
Slagvastheid: IK10.  
Overspanningscategorie III.  
Diefstalbeveiliging.  
Lees meer op [easee.com/manuals](http://easee.com/manuals)

### Voldoet aan de volgende voorschriften

2014/53/EU (RED).  
2011/65/EU (RoHS).  
2014/30/EU (EMCD).  
2014/35/EU (LVD).  
MID 2014/32/EU.  
De Regeling elektrische voertuigen (slimme oplaadpunten) 2021.  
Zie DoC voor meer informatie op [easee.support](http://easee.support)

## Technisch

### Laadvermogen

1-fase: 1.4 kW (6 A) - 7.4 kW (32 A).  
TN 3-fase: 4.1 kW (6 A) - 22 kW (32 A).  
IT 3-fase: 2.4 kW (6 A) - 12.7 kW (32 A).

### Elektrisch

Voltage: 3x 230 V / 400 V AC (+/-10%).  
Netfrequentie: 50 Hz.  
Installatienetwerk: TN, IT, TT.  
Laadconnector: Type-2 stopcontact (Modus 3).  
Automatische aanpassing van de laadsnelheid op basis van de beschikbare stroom.  
Automatisch laden met zonne-energie.<sup>1</sup>  
Automatische phase balancing.  
Ingebouwde energiemeter MID Klasse B (±1%).

### Connectiviteit

Wi-Fi 2.4 GHz b/g/n.  
Bluetooth BLE 4.2.  
Ingebouwde LTE Cat M1.  
OCPP 1.6J.  
Easee LinkRF (lokale communicatie tussen laders en naar de Equalizer).  
Ingebouwde RFID/NFC-lezer voor toegangscontrole.  
Easee App & Easee Control voor controle en monitoring.

### Algemeen

Afmetingen (mm): H: 256 x B: 193 x D: 106.  
Wandmontage (mm): c/c H: 160 x B: 125.  
Bedrijfstemperatuur: -30 °C tot +40 °C.  
Gewicht: 1.6 kg.

## Easee-app

### Betrouwbare lokale bediening

Neem lokale controle over je lader door verbinding te maken via Bluetooth en krijg toegang tot vele handige functies.

- Controle over het laden.
- Bekijk de laderstatus.

- Vergrendel/ontgrendel de laadkabel.
- Autoriseer laden met de app.
- Samenvatting van de laadsessie.
- Levenslange verbruiksteller.
- Beschikbaar energieoverzicht.
- Configuratie.

De informatie in dit document is alleen voor informatieve doeleinden, wordt zo geleverd en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Easee ASA, inclusief haar dochterondernemingen, aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor de juistheid of volledigheid van de informatie en illustraties, en is niet aansprakelijk of verantwoordelijk voor uw overwegingen, beoordelingen, beslissingen of het ontbreken daarvan of ander gebruik van de informatie in dit document.

Geen enkel deel van deze publicatie mag opnieuw worden gepubliceerd, gereproduceerd, overgedragen of hergebruikt in enige andere vorm, op welke wijze of in welke vorm dan ook, voor eigen gebruik of voor gebruik door derden, tenzij schriftelijk anders is overeengekomen met Easee of haar dochterondernemingen. Elk toegestaan gebruik moet altijd gebeuren in overeenstemming met goede praktijken en ervoor zorgen dat er geen schade kan worden toegebracht aan Easee of door misleiding van de consument.

Producten, productnamen, handelsmerken en slogans van Easee en Easee, al dan niet geregistreerd, zijn intellectueel eigendom van Easee en mogen niet worden gebruikt zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Easee. Alle andere genoemde producten en diensten kunnen handelsmerken of servicemerken van hun respectieve eigenaars zijn.

De laatste versie van deze publicatie kan worden gedownload op <http://easee.support>

November 2024 - Versie 1.01  
© 2024 door Easee ASA. Alle rechten voorbehouden.



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

Easee wordt gedistribueerd en onderhouden door een netwerk van gekwalificeerde partners en wederverkopers. Vind meer informatie en uw lokale partner op:

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