



Easee

# Charge Core

Charge Core er en skalerbar løsning, der understøtter udvidelsen af flere ladepunkter i kommercielle bygninger og lejlighedsbygninger.

**Intelligent. Skalerbar. Omkostningseffektiv.**

## Funktioner

Charge Core kan oplade op til 7,36 kW på et enfaset kredsløb og op til 22 kW på et trefaset kredsløb. Opladeren opdateres løbende med den nyeste funktionalitet.

- Easee Link™ lokal belastnings- og fasebalancering.
- Automatisk køsystem.

- Permanent låsning af Type 2-kablet.
- Integreret RFID-læser (NFC/ISO 14443 og MIFARE Classic®).
- Universal, passer til alle typer af elbiler og strømforsyninger.
- Fuld kontrol med Easee App eller tredjepartsintegrationer.
- Producentgaranti: i henhold til lokale regler.

## Sikkerhed

### Tilslutningspunkt fejlbeskyttelse

Integreret fejlstrømsafbryder af typen A 30 mA AC i henhold til EN 60947-2 og 6 mA udstyr til detektering af DC-reststrømme (RDC-DD) i henhold til IEC 62955, 9.9.

Temperaturovervågning.

Overbelastningsbeskyttelse.

Beskyttelsesgrad: IP54 (bagpladen er IP22 uden dæksel).

Slagfasthed: IK10.

Isoleringsklasse: I.

Overspændingskategori III.

Tyverisikring.

Læs mere på [easee.com/manuals](https://easee.com/manuals)

### Overholder følgende regler

2014/53/EU (RED).

2011/65/EU (RoHS).

2014/30/EU (EMC).

2014/35/EU (LVD).

Se DoC for detaljer på [easee.com/doc](https://easee.com/doc)

## Teknisk

### Ladeeffekt

1-faset: 1,4 kW (6 A) - 7,36 kW (32 A).

TN 3-faset: 4,1 kW (6 A) - 22 kW (32 A).

IT 3-faset: 2,4 kW (6 A) - 12,7 kW (32 A).

### Elektrisk

Spænding: 3x 230 V / 400 V AC ( $\pm 10\%$ ).

Netfrekvens: 50 Hz.

Elnet: TN, IT, TT.

Tilslutningspunkt: Type-2 kontakt.

Automatisk justering af ladehastighed

baseret på tilgængelig strøm.<sup>1</sup>

Automatic phase balancing.

Built-in energy meter ( $\pm 2\%$ ).

Opladere på samme sted: Ubegrænset.

### Forbindelse

Wi-Fi 2,4 GHz b/g/n.

Bluetooth BLE 4.2.

Built-in eSim (LTE Cat M1).

OCPP 1.6.

Easee Link<sup>RF</sup> (mellem opladere / mellem oplader og Equalizer).

Indbygget RFID/NFC-læser til

adgangskontrol.

Easee App til styring og overvågning.

### Generelt

Mål (mm): H: 256 x B: 193 x D: 106.

Vægmontering (mm): c/c H: 160 x B: 125.

Driftstemperatur: -30 °C til +40 °C.

Vægt: 1,5 kg.

## Easee-integrationer

Easees integrationsplatform er en alsidig løsning, der gør det nemt at oprette forbindelse til Easees opladningsinfrastruktur og dens tjenester. Vores platform tilbyder adskillige skræddersyede muligheder for

CPO'er og tjenesteudbydere og er fleksibel nok til at opfylde specifikke krav.

Lær mere på [developer.easee.com](https://developer.easee.com).

Oplysningerne i dette dokument er kun til informationsformål, og de leveres som de er og kan ændres uden varsel. Easee ASA inklusive dets datterselskaber påtager sig intet ansvar for rigtigheden eller fuldstændigheden af oplysningerne og illustrationerne, og er ikke eller ansvarlig for dine overvejelser, vurderinger, beslutninger eller fravær af sådanne eller anden brug af oplysningerne i dette dokument.

Ingen del af denne publikation må genudgives, reproduceres, transmitteres eller genbruges i nogen anden form, på nogen måde eller i nogen form, til din egen eller tredjeparts brug, medmindre andet er aftalt skriftligt med Easee eller dets datterselskaber. Enhver tilladt brug skal altid ske i overensstemmelse med god praksis og sikre, at Easee ikke skades eller vildleder forbrugeren.

Easee og Easee produkter, produktnavne, varemærker og slogans, uanset om de er registreret eller ej, er Easees intellektuelle ejendom og må ikke bruges uden Easees forudgående skriftlige tilladelse. Alle andre nævnte produkter og tjenester kan være varemærker eller servicemærker tilhørende deres respektive ejere.

Den seneste version af denne publikation kan downloades på <http://easee.support>

Maj 2024 – Version 1.01  
© 2024 af Easee ASA. Alle rettigheder forbeholdes.



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

Easee distribueres og vedligeholdes af et netværk af kvalificerede partnere og forhandlere. Find mere information og din lokale partner på:

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