



Easee

# Charge Core

Charge Core er en skalerbar løsning som støtter utvidelse av flere ladestasjoner i kommersielle bygninger og boligblokker.

**Intelligent. Skalerbar. Kostnadseffektiv.**

## Funksjoner

Charge Core kan lade opptil 7,36 kW på en enfasekrets, og opptil 22 kW på en trefasekrets. Laderen oppdateres kontinuerlig med den nyeste funksjonaliteten.

- Easee Link™ Lokal last- og fasebalansering.
- Automatisk køsystem.
- Permanent låsing av type 2-kabelen.

- Integrert RFID-leser (NFC/ISO 14443 og MIFARE Classic®).
- Universell, -passer alle typer elbiler og strømnett.
- Full kontroll med Easee-appen eller tredjepartsintegrasjoner.
- Produsentens garanti: 5 år i henhold til Easee sin garantiprosedyre.

## Sikkerhet

### Beskyttelse for tilkoblingspunkt

Integrert jordfeilvern RCD type A 30 mA AC i henhold til EN 60947-2, og 6 mA utstyr for detektering av DC-sumstrømmer (RDC-DD) i samsvar med IEC 62955, 9.9.

Temperaturovervåking.

Overbelastningsvern.

Beskyttelsesgrad: IP54 (bakplaten er IP22 uten deksel).

Slagfasthet: IK10.

Isolasjonsklasse: I.

Overspenningskategori III.

Tyverisikring.

Les mer på [easee.com/manuals](https://easee.com/manuals)

### I samsvar med følgende forskrifter

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 informasjon

### Ladekapasitet

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

### Elektrisk

Spenning: 3 x 230 V / 400 V AC (±10%).

Nettfrekvens: 50 Hz.

Strømnett: TN, IT, TT.

Tilkoblingspunkt: Type 2-kontakt.

Automatisk justering av ladehastighet basert på tilgjengelig strømkapasitet.<sup>1</sup>

Automatisk fasebalansering.

Innebygd energimåler (±2%).

Ladere per anlegg: ubegrenset.

### Tilkobling

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

Bluetooth BLE 4.2.

Innebygd eSim (LTE Cat M1).

Cloud OCPP 1.6J

Easee Link<sup>RF</sup> (mellom ladere / mellom lader og Equalizer).

Innebygd RFID/NFC-leser for tilgangskontroll. Easee App for styring og overvåking.

### Generelt

Mål (mm): H: 256 x B: 193 x D: 106.

Mål, veggmontering (mm): c/c H: 160, B: 125.

Driftstemperatur: -30 °C til +40 °C.

Vekt: 1,5 kg.

## Easee Integrations

Easees integrasjonsplattform gjør det enkelt for ladeoperatører (CPOer) og tjenesteleverandører å ta styringen over ladeanlegget.

Plattformen tilbyr skreddersydde løsninger og fleksibiliteten som trengs for de fleste spesifikke krav og behov.

Les mer på [developer.easee.com](https://developer.easee.com)

Informasjonen i dette dokumentet er kun til informasjonsformål, er gitt som den er, og kan endres uten varsel. Easee ASA inkludert dets datterselskaper påtar seg ikke noe ansvar for riktigheten eller fullstendigheten av informasjonen og illustrasjonene, og er ikke juridisk eller på annen måte ansvarlig for dine vurderinger, avveininger, beslutninger eller fravær av slike, eller annen bruk av informasjonen i dette dokumentet.

Ingen del av denne utgivelsen kan publiseres på nytt, gjengis, overføres eller brukes i noen annen form, med noen virkemidler eller i noen form, til din egen eller tredjeparts bruk, med mindre annet er avtalt med Easee eller deres datterselskaper skriftlig. Enhver tillatt bruk skal alltid skje i samsvar med god praksis og sikre at ingen skade påføres Easee, eller at kunder villedes.

Easee og Easee-produkter, produktnavn, varemerker og slagord, enten de er registrert eller ikke, er Easees åndsverk og kan ikke brukes uten Easees skriftlige tillatelse på forhånd. Alle andre nevnte produkter og tjenester kan være varemerker eller tjenestemerker for sine respektive eiere.

Den siste versjonen av denne publikasjonen kan lastes ned på <http://easee.support>

Juni 2024 - versjon 1.03  
© 2024 av Easee ASA. Alle rettigheter er forbeholdt.



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

Easee er distribuert og vedlikeholdt av et nettverk med kvalifiserte partnere og forhandlere. Finn mer informasjon og din lokale partner på:

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