

# Easee Ready / Plug & Play

Med dockningsstationen Easee Ready får du en färdig laddningsställe för elbilar till en låg kostnad. Genom att förinstallera laddningsstället kan Easee-laddaren därefter användas vid behov tillsammans med vår innovativa Plug & Play-teknik. På så sätt kan du lätt skala upp systemet utan någon ytterligare installationskostnad.



Varför ska du välja Easee Ready?

# Enkel skalbarhet



## Fördelar

- Laddningsställe för elbilar till låg kostnad
- Stödjer utökning av flera laddningsstationer på samma kabel
- Lämplig för både Easee Home och Easee Charge
- Utvecklad och tillverkad i Norge

Varför ska du välja Easee Plug & Play?

# 0kr

## Inga installationskostnader

Med Easee Ready redan installerad krävs inga ytterligare kostnader för installation av Easee Plug & Play. Genom att följa instruktionerna kan vem som helst lätt ansluta Chargeberry och frontkåpan till bakplattan. Snabbt, säkert och lätt.

# 22kW

## Full av kraft

Laddaren kan laddas på både 1- och 3-fas och stöder laddning upp till 22 kW. Den kommer med en standard Typ 2-laddningskontakt.

# 10x

## Snabb laddning

Med Laddningsroboten kan du ladda upp till 10 gånger\* snabbare än med ett vanligt uttag. Den laddar så snabbt som möjligt med den tillgängliga kapaciteten och ger dig den högsta laddningseffekten.

\*10 gånger snabbare laddning kräver en 3-fasinstallation. Med 1-fas uppnår du fortfarande 3 gånger snabbare laddning.

# eSIM

## internetåtkomst

Alla våra Laddningsrobotar är anslutna till internet via mobilnätverk\*. Om du köper nu får du gratis mobilt internet under produktens hela livstid. För att få programuppdateringar och ökad redundans rekommenderar vi att du installerar ett lokalt WiFi-nätverk om det inte finns någon mobiltäckning. Det lokala WiFi-nätverket måste vara anslutet till Internet.

\*Förutsatt att mobiltäckningen är tillgänglig.

# 69%

## Mindre

Laddningsroboten är 69 % mindre och lättare än andra elektriska laddare med liknande funktionalitet. Den väger bara 1,5 kg! Detta innebär att vi sparar miljön minst 4 kg koppar och plast per tillverkad laddare.

# 24/7

## Alltid uppdaterad

Laddningsroboten uppdateras kontinuerligt med ny funktionalitet. På så sätt vet du att du har köpt en trygg och framtidssäkrad produkt.

# 5x

## Ett färgrikt val

Vi har täckkåpor i fem olika färger; Vit, antracit, röd, blå och svart. Valet är ditt.

# 5år

## Garanti

Vi vill att du som kund ska känna dig trygg att att du har köpt varaktig kvalitet. En produkt från Easee kommer med 5 års garanti.

## Varför ska du välja Easee?

---

### Tillverkad i Norge - för skandinaviska väderförhållanden

Vi utvecklar och tillverkar våra produkter i Norge. Våra produkter är utvecklade för att klara stränga väderförhållanden.

Den är inte bara hårdig, den är liten också! Vår Laddningsrobot är 69 % mindre än andra elbisladdare. Den väger bara 1,5 kg. Vi har strävat för att bidra till en hållbar framtid och sparar miljön från 4 kg koppar och plast per tillverkad laddare.

Laddaren trivs lika bra utomhus som i ett garage. Dess komponenter är av hög kvalitet och sammansatta på ett mycket speciellt sätt. Den är IP54-certifierad och utformad för att klara det skandinaviska klimatet.

Vi vill att du som kund ska känna dig trygg att att du har köpt varaktig kvalitet.



### Känna dig trygg

Vi har lagt till tre extra säkerhetsnivåer, så att vi kan sova gott på natten och veta att du också kan göra det. Säkerhet är en viktig del av designen.

Med en Easee Laddningsrobot kan du vara säker på att laddningen sker säkert. Laddningsroboten är utformad enligt de senaste standarderna. Dessutom finns det inbyggt jordfelskydd som säkerställer att likströmsfel och jordfel upptäcks.

Laddningsroboten är även utrustad med temperatursensorer och -skydd för att förhindra överhettning. Du behöver inte heller oroa dig för tjuvar. Laddningskabeln kan låses permanent i roboten via appen eller det lokala WiFi-gränssnittet.



# Easee Ready

Mått  
i mm



## Teknisk

### Allmänt

Mått (mm): H: 256 x B: 193 x D: 78  
Väggmontering (mm): c/c H: 160 x B: 125  
Färg: Svart  
Installationskit ingår

### Integrerad krets i bakplattan

Kabeltvärsnitt: upp till 16 mm<sup>2</sup> (en kabel) /  
upp till 10 mm<sup>2</sup> (parallellkoppling)  
Kabeldiameter: 8-22 mm  
Slutlig åtdragning: 5 Nm  
Avmantlingslängd: 12 mm

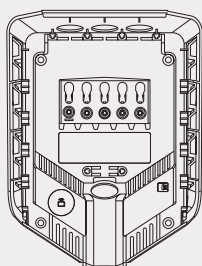
### Elnät och säkringar

Installationsnätverk: TN, IT och TT  
(upptäcks automatiskt)  
Installation krets brytare: Max 40 A  
(Easee Home) eller 80 A (Easee Charge)  
överbelastningsskydd. Kortslutningsströmmen  
vid laddningspunkten (IkMax) får inte  
överstiga 10 kA. Om installationsmetoden  
kräver så kan jordfelsbrytare Klass A  
användas för kretsen.

### Skydd

Skyddsklass: IP44  
Slagfasthet: IK10  
Brandklass: UL94

## Easee Ready innehåller



Bakplatta



Blindkåpa

# Easee Plug & Play

Mått  
i mm

(totala mått för laddaren)



## Teknisk

### Allmänt

Mått (mm): H: 256 x B: 193 x D: 106  
Driftstemperatur: -30 °C till +50 °C  
Vikt: 1,5 kg

### Laddar

Laddningseffekt: 1,4 - 22 kW  
6A 1-fas - 32A 3-fas (justeras automatiskt i förhållande till tillgänglig kapacitet)  
Upp till 7,36 kW vid 32A 1-fas  
Upp till 22 kW vid 32A 3-fas (TN-nät)  
Antal faser: 1 eller 3 (helt dynamiskt)  
Anslutningspunkt: Typ 2-uttag (IEC 62196-2)  
Spänning: 3 x 400V AC / 230V AC (±10 %)  
Nätfrekvens: 50/60 Hz  
Lastbalansering på upp till 3 (Easee Home) eller 101 (Easee Charge) Laddningsrobotar per krets  
Last- och fasbalansering fungerar offline  
Inbyggd energimätare (±2 %)

### Anslutning

Inbyggt eSIM (LTE Cat M1/2G/GPRS)  
Anslutning till wifi 2,4 GHz b/g/n  
Easee Link RF™  
Styr laddningen med Easee-appen  
RFID/NFC-läsare  
OCPP 1,6 via vårt API

### Sensorer och indikatorer

Ljusremsa som visar laddarens status  
Touch-knapp för manuell justering  
Temperatursensor i alla huvudkontakter

## Färger



## Säkerhet

### Skydd

Inbyggd jordfelsbrytare för jordfelskydd  
(30 mA AC/6 mA DC)  
Jordfelsbrytaren (RCD) återställs automatiskt  
genom att dra ut laddningskabeln  
Skyddsklass: IP54  
Slagfasthet: IK10  
Brandklass: UL94  
Isoleringsklass: II  
Överspänningskategori III

### Uppfyller följande regleringar

2014/53/EU (RED)  
2011/65/EU (RoHS)  
2014/30/EU (EMC)  
2014/35/EU (LVD)  
Se överstämmelsedokument för mer  
information på [easee.support](http://easee.support)

### Stöldskydd

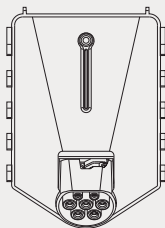
Elektroniken kan avaktiveras och spåras vid  
stöld (kontakta supporten om din enhet har  
stulits).

Elektroniken kan låsas permanent med ett  
hänglås (utom synhåll).

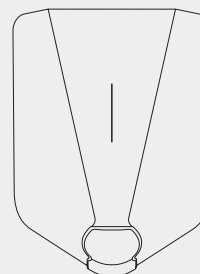
Laddkabeln kan låsas permanent i  
laddningsstationen.

---

## Easee Plug & Play innehåller



Chargeberry



Frontkåpa

DETTA DOKUMENT INNEHÅLLER INFORMATION SOM KAN KOMMA ATT ÄNDRAS UTAN FÖREGÅENDE MEDDELANDE.

Den senaste versionen av denna publikation kan laddas ner från <http://easee.support>

Inga delar av denna publikation får reproduceras eller överföras i någon form eller på något sätt, elektroniskt eller mekaniskt, inklusive, men inte begränsat till, kopiering, inspelning, via hämtning av data eller datanätverk utan skriftligt tillstånd från Easee AS.

Easee och alla andra Easee-produktnamn och slogans är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Easee AS. Easee-produkter kan vara skyddade av ett eller flera patent.

Alla andra produkter och tjänster som omnämns här kan vara varumärken eller tjänstemärken som tillhör respektive ägare.

Illustrationer av produkten och användargränssnittet är endast exempel och kan skilja sig från det faktiska utseendet.

Januari 2021 - Version 1.03  
© 2018 av Easee AS. Alla rättigheter förbehållna.



Easee AS  
Grenseveien 19  
4313 Sandnes, Norge  
Org.nr: 920 292 046

Easee distribueras och underhålls av ett nätverk av kvalificerade partners och återförsäljare. Finn mer information och din lokala partner på:

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