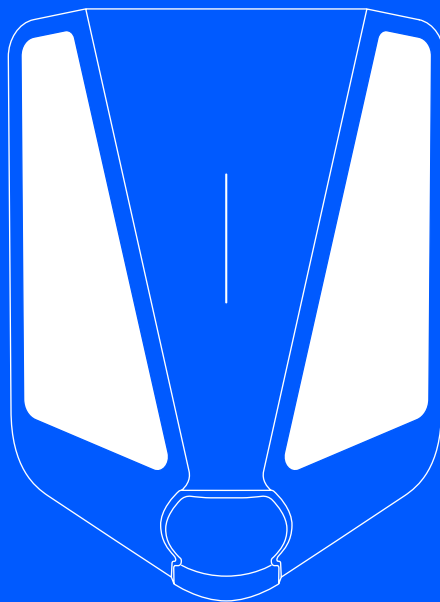


easee



DA Installationsvejledning

Easee Charge Pro

Indholdsfortegnelse

Introduktion	3
Produktoversigt	4
Tekniske specifikationer	5
Planlægning af installationen	8

Installationsinstruktioner

Åbning	10
Montering	11
Forberedelse	11
Ledningsføring	12
Installation	13
Tilslutning	14
Lukning	15

Funktioner	17
Oplader interface	18
MID-displayets interface	20

Introduktion

Læs guiden **Vigtig produktinformation i produkttemballagen** eller på support.easee.com før installation af produktet.

Installation og brug af produktet kræver en mobilenhed med NFC- eller Bluetooth-forbindelse.

ADVARSELOG FORHOLDSREGLER

En advarsel indikerer en tilstand, fare eller usikker praksis, der kan resultere i alvorlig personskade eller død.

Forsigtighedsregler sigter mod en tilstand, fare eller usikker praksis, der kan resultere i mindre personskader eller beskadigelse af produktet, hvis reglerne ikke efterleves.

ADVARSEL

Dette produkt må kun installeres, repareres eller serviceres af en autoriseret elektriker. Alle gældende lokale, regionale og nationale regler for elektriske installationer skal overholdes.

BEMÆRK

PIN-kode: Der skal bruges en PIN-kode ved installationen, og denne kan findes på fronten af Chargeberry.

PIN-kode og serienummer: Labelen med PIN- og serienummer fjernes af installatøren og placeres dernæst på et sikkert sted, eksempelvis inde i elskabet. Bluetooth-tilslutningen til opladeren gør brug af serienummeret som navn.

Anvendelse: Dette produkt er beregnet til brug af en ikke-fagperson.

Fremstillingsdato og serienummer

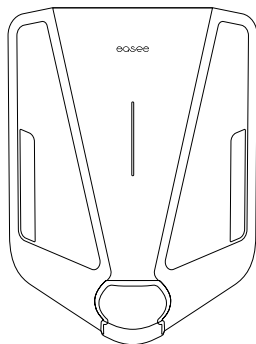
Chargeberrys fremstillingsmåned og -år samt serienummeret kan findes på labelen på Type 2-stikket under opladerens dæksel. Produktionsdatoen vises i formatet MM/ÅÅ, direkte over serienummeret, og det er unikt for hver Chargeberry-enhed.

Fremstillingsdatoen kan findes i formatet DD/MM/ÅÅ i appen. Gå til indstillinger for opladeren, derefter Om og derefter Fremstillet.

Databeskyttelse

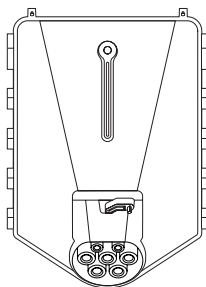
Ved installation og tilslutning til internettet deler Easees opladere automatisk data som en IoT-enhed med Easee Cloud (ejet af Easee). Dette sikrer, at Easee overvåger opladerens sikkerhed og stabilitet i hele dens levetid. Som følge heraf vil nogle personoplysninger, såsom brugsmønstre, websidekonfigurationer og enhedsidentifikatorer, blive behandlet for at levere opladerens smart-funktioner. Når du vælger at anvende vores opladere, accepterer du indsamling og databehandling af visse personoplysninger i henhold til vores privatlivspolitik og den gældende databeskyttelseslovgivning. Hvis du ikke ønsker at dele data med Easee Cloud, råder vi dig til, at du ikke længere gør brug af Easees opladere. Ønsker du mere information, bedes du venligst se Easee Privatlivspolitik (<https://easee.com/en/privacy/>), som kan findes på vores hjemmeside.

Produktoversigt



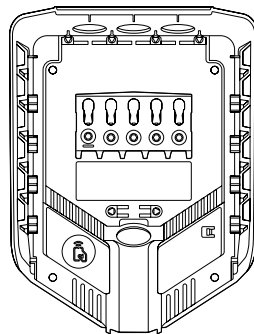
Frontdæksel

Beskytter elektronikken mod ekstern påvirkning.



Chargeberry

Indeholder elektronikken til opladning af køretøjet.



Bagplade

Til tilslutning og forbindelse af opladningsinfrastrukturen.

Installationssæt



Trækaflastning
x2



Blindpropper¹
x3



Tætningspropp
x2



Trækaflastning
& skruer til
frontdæksel
(T25) x 5



Vægskruer
(T25)
x 4



Værktøj til
frontdæksel
x 1

Tekniske specifikationer

Generelt	
Mål	256 x 193 x 106 mm (H x B x D)
Borehulsafstand	c/c 160 x 125 mm (H x B)
Driftstemperatur	-30 °C til +40 °C Designet til optimal brug mellem -30 °C til +40 °C, men opladeren fungerer op til +50 °C. Ydeevnen kan dog blive reduceret ved højere temperaturer.
Vægt	1,6 kg
Oplader	
Ladekapacitet	1,4-22 kW 6A 1-faset - 32A 3-faset (automatisk justeret i forhold til tilgængelig kapacitet) Op til 7,36 kW ved 32A 1-faset Op til 22 kW ved 32A 3-faset
Tilslutningspunkt	Type 2-stik (IEC 62196-2)
Antal faser	1 eller 3 (fuldt dynamisk)
Voltage	3 x 230/400V AC (±10%)
Netfrekvens	50 Hz
Lastbalancering	Op til 101 enheder pr. kredsløb
Indbygget energimåler	±1%
Måleinstrumenter (MID)	
Nominel spænding	230V · 3 x 230V · 3 x 230V/400V
Måler type	Statisk måler
Aktuelt måleområde	0,3-0,6 (32) A
Referencefrekvens	50 Hz
Tjenestetype	

Måleinstrumenter (MID)	
Målerkonstant	1000 imp/kWh
Nøjagtighedsklasseindeks	± 1%
Temperaturområde måling	-40 °C til + 55 °C
Eget forbrug	2,5W i tomgang 5,5W 1-faset 6,5W 3-faset
Nøjagtighedsklasse	Aktiv energiklasse B (EN 50470-3:2006)

Forbindelse	
Indbygget eSIM (LTE Cat M1) ²	
WiFi 2,4 GHz b/g/n-forbindelse	
Easee Link RF™	
Styr opladning via Easee App	
RFID/NFC-læser	
OCPP 1.6J (Direct og Proxy)	
Bluetooth BLE 4.2	

Sensorer og indikatorer	
Striben med lysdioder viser status for opladeren	
Touchknap	
Temperatursensorer i alle hovedkontakter	

Beskyttelse ⁴	
Integreret overbelastningsbeskyttelse i henhold til EN IEC 61851-1:2019, 13.1.	
Integreret fejlstrømsafbryder af typen A 30 mA AC godkendt i henhold til IEC 60947-2 samt 6 mA udstyr til detektering af DC-fejlstrømme (RDC-DD) i henhold til IEC 62955, 9.9.	
Nominal betinget kortslutningsstrøm (I_{cc})	2000 A ⁵
Kapslingsklasse (IP)	IP54
Slagfasthed	IK10

² LTE-forbindelsen afhænger af netværksdækningen og kan blive påvirket af lokale forhold. Hvis LTE ikke er tilstrækkeligt til en stabil kommunikation, anbefales Wi-Fi.

³ Beskyttelse mod elektrisk stød i henhold til IEC 60364-4-41, 410.3.3: Type 2-stikket er beskyttet gennem en "automatisk udkobling af strømforsyningen" (41i). Bagpladen, opladeren og frontdækslet er bygget med en "dobbelt eller forstærket isolering" (412).

⁴ Ønsker du mere information om sikkerhedsfunktioner og installationskrav, bedes du tjekke: <https://download.easee.com/1/3fa8aeb31f56e32b/>.

⁵ OCPD-ekvivalent eller bedre: Type IC60H B63

Beskyttelse⁴	
Isoleringsklasse	I ³
Forureningsgrad	4 (installationsmiljø)
EMC-klassificering	Klasse A & Klasse B
Overspændingskategori	III
Sikring	Max 80 A med øjeblikkelig udkobling, max 75.000 A ^{2s} .
Bagplade	
Installationsnetværk	TN, IT eller TT (registreres automatisk)
Installation af afbryder	Max 80 A Kortslutningsstrøm begrænset til 10 kA
Kabeltværsnit	2,5 til 16 mm ² (enkeltledere) / 2,5 til 10 mm ² (parallelle ledere) PE-tværsnittet skal være lig med eller større end tværsnittet på faselederen Kabelmålene skal enten stemme overens med IEC 60364-5-52 eller de lokale regler
Kabeldiameter	8-22 mm
Tilspændingsmoment for terminal	5 Nm (momentværktøj er påkrævet)
Afisoleringslængde på kabel	12 mm
Kapslingsklasse (IP)	IP2X (uden dæksel), IP34 (Easee Ready-dæksel)
Beskyttelse mod elektrisk stød i henhold til IEC 60364-4-41, 410.3.3: Bagpladen er konstrueret med en "dobbelt eller forstærket isolering" (412).	

Planlægning af installationen.

Inden installationen påbegyndes, er det vigtigt, at du overvejer nuværende og fremtidige opladningsbehov, så anlægget nemt kan udvides efterfølgende.

Hvis flere opladere er tilsluttet det samme kredsløb, fordeles den samlede strøm dynamisk mellem dem. De tilsluttede opladere kommunikerer trådløst med hinanden, hvilket sikrer, at kredsløbet ikke overbelastes. Den maksimale ladestrøm indstilles under konfigurationen.

For et optimalt resultat

- Vi anbefaler altid en 3-faset installation, hvis det er muligt, så installationen er fremtidssikret.
- Brug om muligt det største godkendte kabeltværsnit (se Tekniske specifikationer).
- Overvej at installere Easee Ready-bagplader, hvis der er planer om at udvide ladeanlægget i fremtiden.
- For at undgå overbelastning af bygningens hovedsikring kan Easee Equalizer anvendes til en dynamisk lastbalancering. Max strømværdikan også indstilles alt efter behov under opsætningen.

⚠ ADVIS FORSIGTIGHED

MID-displayet er placeret til højre på Chargeberry. Placer ikke opladeren på et sted, hvor der blokeres for MID-displayet (såsom et hjørne eller lige ved en stolpe), eller som forhindrer, at luften kan cirkulere frit rundt om opladeren.

Særlige bemærkninger

- Flere bagplader kan kobles parallelt.
- Hvis opladningsinfrastrukturen omfatter mere end én oplader, bliver den bagplade, der konfigureres først, mæster for kredsløbet.
- Hvis mere end 2 enheder er installeret, skal masterenheden placeres midt i installationen (hvis det er muligt) for en optimal Easee Link-kommunikation.
- Vi anbefaler, at opladeren installeres på et sted, hvor den skærmes mod direkte sollys.

- **Site Key:** Under installationen skal en Site Key anvendes til at tildele opladerne den korrekte placering i Easee cloud. En Site Key genereres automatisk, når der oprettes et nyt ladeanlæg ved hjælp af Easee Installer-appen, eller den kan fås ved at oprette et nyt ladested på easee.cloud.

Ind bolig, elnet og elbil

Opladeren tilpasser sig automatisk elnettet, elbilten og den elektriske installationskapacitet. I tabellen kan du se, hvilken ladeeffekt du kan forvente fra din installation. Tabellen er dog udelukkende vejledende.

⚠ ADVIS FORSIGTIGHED

Installationstypen såvel som kabeltværsnittet skal bestemmes af en autoriseret elektriker i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale regler for elinstallationer.

Belastning	Ladeeffekt	
Ampere (A)	1-faset (kW)	3-faset (kW) ⁶
6	1,4	4,1
8	1,8	5,5
10	2,3	6,9
13	3,0	9
16	3,7	11
20	4,6	13,8
25	5,8	17,3
32	7,4	22

Installationsforsegling

Installationsforseglingen kan bruges til at sikre opladeren mod manipulation. Den anbefalede diameter på denne tætning er 1-5 mm.

Hængelås

Det er muligt at låse elektronikken med en hængelås. Dette vil skabe et ekstra lag af sikkerhed (hængelås er ikke inkluderet).

Max total låsehøjde	56 mm
Bøjlehøjde (udvendige mål)	19-20 mm
Bøjletykkelse	3,2-4 mm

Fejlstrømsafbryder (RCD)

- Der er integreret en fejlstrømsafbryder i opladeren.
- Fejlstrømsafbryderen frakobler strømmen, hvis der registreres en reststrøm på mere end 6 mA DC eller 30 mA AC.
- Udkoblingstiden er i henhold til IEC 60947-2 og IEC 62955.
- Fejlstrømsafbryderen testes automatisk mellem hver opladningssession eller som minimum én gang i døgnet.
- For manuel initialisering af RCD-testen henvises der til Installer App.
- Den integrerede fejlstrømsafbryder har ingen indflydelse på eksterne beskyttelsesenheder.

En ekstern fejlstrømsafbryder er påkrævet, når der forekommer mindst ét af følgende forhold:

- Installationen, herunder kabel, samledåser mv., omfatter komponenter med udelukkende en grundlæggende isolering (klasse I).
- Alt andet elektrisk udstyr, udover Easee Charge Pro, inklusive lamper og stikkontakter, er tilsluttet kredsløbet.
- Alle andre forhold identificeret af den autoriserede installatør kræver en ekstern fejlstrømsafbryder.

Den interne fejlstrømsafbryder anses for at give den nødvendige RCD-beskyttelse for både AC- og DC-lækeagefejl, når alle nedenstående betingelser er opfyldt:

- Installationen, herunder kabel, samledåser mv., udføres udelukkende med komponenter, der har en dobbelt eller forstærket isolering (klasse II).
- Intet andet elektrisk udstyr, udover Easee Charge Pro, inklusive lamper og stikkontakter, er tilsluttet kredsløbet.
- Ingen andre forhold, der kræver en ekstern fejlstrømsafbryder, er blevet identificeret af den autoriserede installatør.

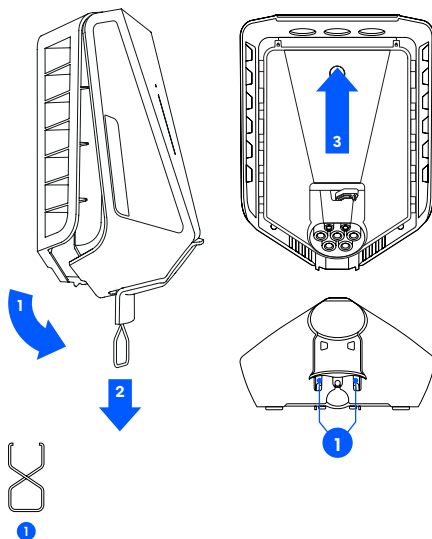
Installation- sinstruktioner

⚠ ADVARSEL.

Sluk altid for strømmen og i overensstemmelse med de gældende regler. Vær yderst forsigtig, og følg instruktionerne omhyggeligt.

1 Oplader Åbning

1. Bøj den nederste del af gummidækslet ned, og indsæt de to ender af det medfølgende værktøj i de to åbninger i bunden af frontdækslet.
2. Træk i værktøjet, indtil frontdækslet løsner sig, og fjern dernæst dækslet.
3. Tag fat i Type 2-stikket, og skub opad med god kraft, indtil Chargeberryen afbrydes.



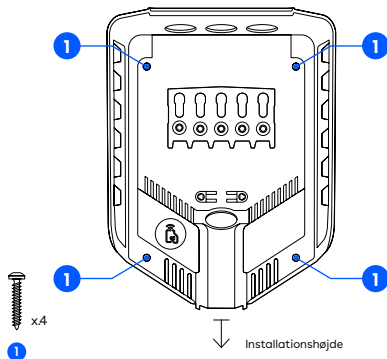
2 Bagplade

Montering

1. Fastgør bagpladen til en solid, ikke-perforeret mur eller en struktur, der har en tilstrækkelig bæreevne, ved hjælp af de 4 vægskruer, der medfølger monteringssettet. Brug egnede ravnplugs til monteringen, og overhold de lokale regler for anbefalet installationshøjde. Hvis du skal installere flere bagplader, bør du installere dem samtidigt.

⚠ UDVIS FORSIGTIGHED

- Installationsvæggen skal dække hele bagsiden af produktet. Hvis dette ikke er muligt at opnå, er det muligt at bruge Easee Mount.
- De originale monteringshuller bruges til at fastgøre bagpladen til væggen.
- Området bør ikke udsættes for direkte regn, direkte sollys eller eksplosive gasser. En fysisk barriere anbefales til at beskytte opladeren.
- Installér i en højde på 130-140 cm, med en vinkel på højest +/- 3 grader fra lodret position. Den anbefalede monteringshøjde for nem adgang: 80-95 cm.



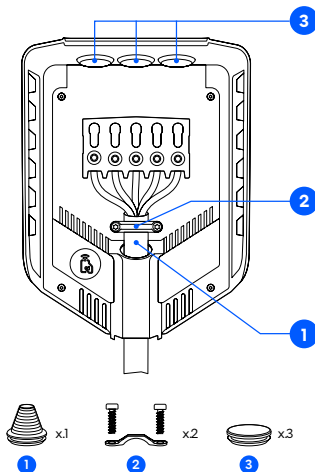
3 Bagplade

Forberedelse

1. Forkort forseglingsproppen, så den passer til kablet. Hullet skal være lidt mindre for at sikre en god tætning.
2. Indsæt kablet gennem en af de 4 kabelindgange, og fastgør det til bagpladen med den medfølgende trækafastning. Der skal være mindst 5 mm kabel, der strækker sig ud over trækafastningen.
3. Luk alle kabelindgange, der ikke er i brug, med de medfølgende blindpropper.

⚠ UDVIS FORSIGTIGHED

Ledningerne må ikke krydse over skrueterminalerne eller Chargeberry-indgangene, da det kan medføre, at Chargeberry ikke kan forbindes korrekt.



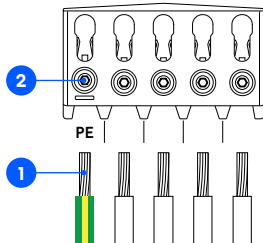
4 Bagplade

Ledningsføring

1. Afisolér hver ledning, så der blottes 12 mm kobber på hver enkelt ledning. Hvis der er tale om fleksible ledere, skal du bruge kabelsko på de flertrådede ledninger for at opnå forbindelse. Brug de korrekte værktøjer til at klemme dem sammen.
2. Spænd skrueterminalen med et drejningsmoment på 5 Nm.

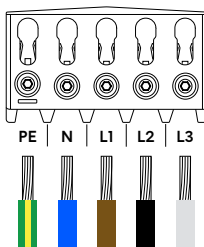
BEMÆRKNINGER

- Når flere bagplader forbindes parallelt, tjener hver skrueterminal som et koblingspunkt for de tilstødende bagplader.
- Det anbefales, at man følger de eksisterende farvekoder for installationen. Farverne kan adskille sig fra illustrationerne, alt efter de nationale standarder. Illustrationerne i denne manual følger standarden IEC 60445.
- Før du tænder for strømmen, skal du sørge for, at alle ledninger er korrekt forbundet og strammet i henhold til det specificerede drejningsmoment. Sørg for, at ingen ledninger er for stramme. Træk i hver ledning, og tjek dernæst hver terminal visuelt.
- PE skal have et lige så stort eller større tværsnit end faselederen.



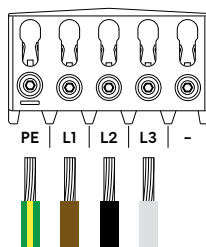
TN/TT 3-faset

(3 x 230/400 V)



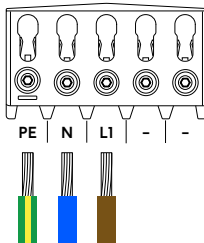
IT/TT 3-faset

(3 x 230 V)



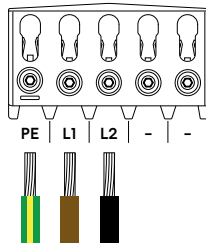
TN 1-faset

(230 V)



IT/TT 1-faset

(230 V)



5 Bagplade Installation

BEMÆRK

Din telefon skal enten understøtte Bluetooth eller NFC.

1. Scan QR-koden for at downloade Easee Installer App og oprette en gratis konto.
2. Vælg en af de to anlægsopsætninger i Installer App:

Opret et nyt anlæg: Hvis dette er et helt nyt ladeanlæg, skal du vælge "Opret et nyt anlæg". Indtast installationsoplysningerne, følg instruktionerne på skærmen og vend tilbage til denne vejledning efterfølgende.

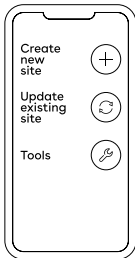
Opdatér eksisterende ladeanlæg: Hvis ladeanlægget allerede har én eller flere opladere installeret, eller hvis det er oprettet af en operatør, skal du vælge "Opdatér eksisterende ladested" og søge efter anlæggets adresse. I oversigten over ladeanlæg skal du vælge det kredsløb, som bagpladen skal være en del af, og vælge "Tilføj endnu en bagplade". Følg instruktionerne på skærmen, og vend tilbage til denne vejledning efterfølgende.

BEMÆRK

Hvis ladekredsløbene omfatter mere end én oplader, bliver den bagplade, der konfigureres først, masterenheden i ladeinfrastrukturen. For at opnå den bedste kommunikationsstrøm bør den midterste bagplade konfigureres først.



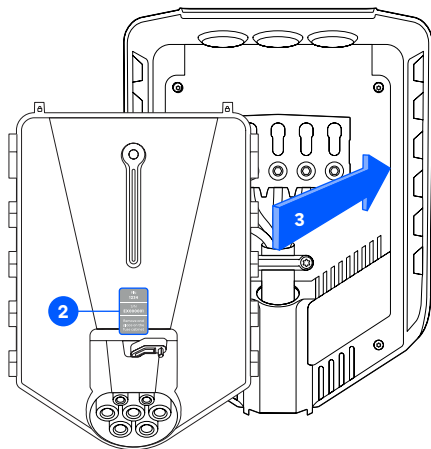
easee.com/installer-app



6 Chargeberry Tilslutning

⚠ ADVARSEL

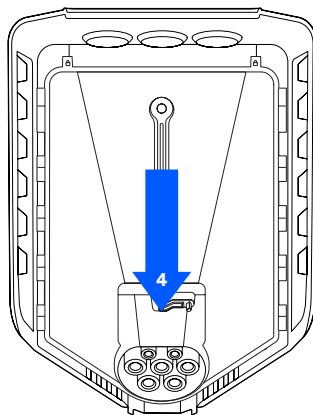
Isolationstest bør udføres, **før** en Chargeberry er installeret i bagpladen. Det kan skade elektronikken eller påvirke aflæsningerne, hvis du tester strømkredsens isolering, mens Chargeberryen er installeret på bagpladen.



1. Tænd for strømmen. Terminalerne på bagpladerne er nu strømførende.
2. Fjern PIN-kodeklistermærket, og sæt det på indersiden af eltavlen eller et andet sikkert opbevaringssted.
3. Placér Chargeberry, så den passer ind i sporene på den bagplade, som er placeret i midten af installationen.
4. Når Chargeberry sidder i sporene, skal du trykke den hårdt ned, indtil du hører et **"KLIK"**.

BEMÆRK

Du skal ikke røre ved terminalerne på hverken Chargeberry eller bagpladen, når du installerer eller fjerner Chargeberry'en.



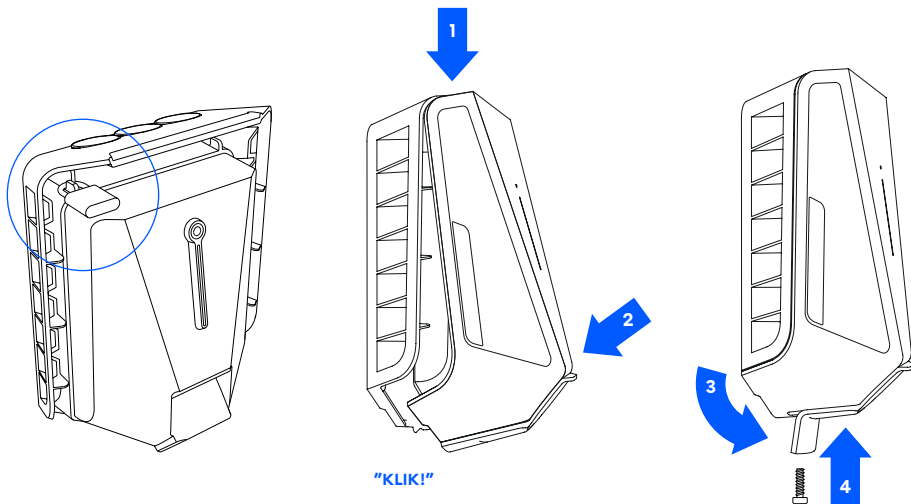
"KLIK!"

7 Lukning

Frontdækslet

Før frontdækslet lukkes, er det muligt at låse Chargeberry med en hængelås og/eller en installationsforsegling (se Planlægning af installationen).

1. Hæng frontdækslet øverst på bagpladen, og lad det falde på plads.
2. Tryk på bunden af frontdækslet, indtil du hører et klik.
3. Sørg for, at gummidækslet er placeret i samme højde som frontdækslet. Hvis du tilføjer et kabel, bør hullet være lidt mindre end kablet, så pasformen bliver mere tætsiddende.
4. Skru låseskruen ind længst nede på opladeren, så frontdækslet kan fastgøres.
BEMÆRK! Låseskruen er nødvendig for at sikre frontdækslet og beskytte opladeren mod eksponering.
5. Luk gummidækslet. Hvis kablet er ført ind fra bunden, kan du skære et tilsvarende hul i gummidækslet for at sikre en pæn installation.



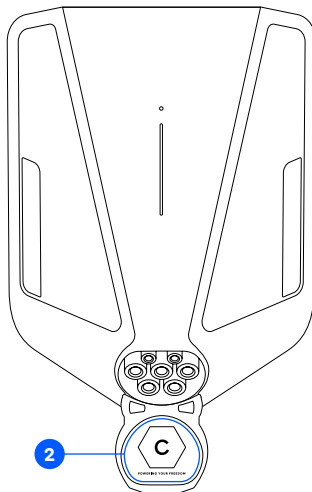
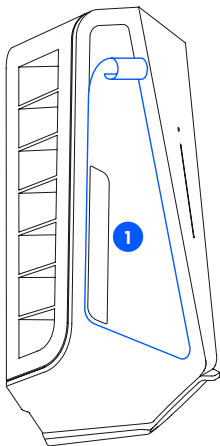
8

Frontdæksel

Overholdelse

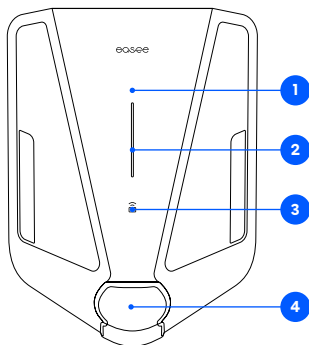
1. Fjern beskyttelsesfolien fra begge sider. Dette trin er påkrævet for at opfylde MID-kravet.
2. Åbn gummidækslet, fjern folien fra EU-labelen, og placér den inde i gummidækslet

Opladeren er nu klar til test i henhold til lokale regler.
Når du er færdig, skal du overføre ejerskabet til ejeren via Installer App.

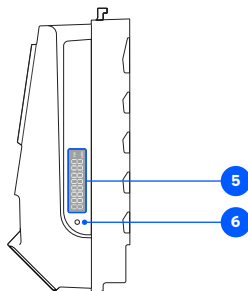


Funktioner

Set forfra



Set fra siden Chargberry



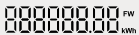
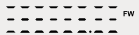
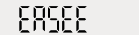
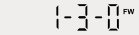
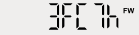
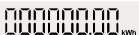
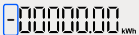
1. **Touchknop:** Touchknappen anvendes til at tænde lyset til MID-måleren samt til at aktivere Bluetooth. Tryk i 1 sekund for at tænde lyset, og i 5 sekunder for at aktivere Bluetooth. Bluetooth-tilslutningen i appen gør det muligt at anvende opladeren lokalt, når der ikke er nogen internetopkobling. Læs mere om Bluetooth-interfacet på: eassee.com/support/bt
2. **Lysstribe:** Lysstriben viser løbende status for opladeren. (Se [Oplader interface](#)).
3. **RFID-område:** Den integrerede RFID-læser muliggør en adgangskontrol for såvel opladning som identifikation af forskellige brugere. Du kan bruge den til at låse opladeren op med en Eassee Key. Tag et kig på vores vidensbase på support.eassee.com for flere detaljer om, hvordan du tilføjer og administrerer dine Eassee Keys.
4. **Type-2 stik:** Type 2-stikkontakten er universel og giver dig mulighed for at oplade enhver type elektrisk køretøj ved hjælp af et passende ladekabel. Desuden er det muligt at låse ladekablet permanent, så du ikke behøver bekymre dig om, at det bliver stjålet. **BEMÆRK:** Adaptere bør ikke bruges på opladeren eller ladekablet. Ladekablet skal have passende stik i hver ende.
5. **MID-målerens display:** MID-målerens display viser den akkumulerede energi i kilowatttimer (kWh).
6. **Infrarød (IR) LED:** Pulserer med infrarødt lys, der indikerer opladerens udgangseffekt.

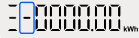
Oplader interface

Lysbeskrivelse	Status
Hvidt - konstant lys, kun fornedet 2 LED - masterenhed / 1 LED - sekundære enheder	Standby
Hvidt - konstant lys	Bil tilsluttet
Hvidt - pulserende lys	Opladning i gang
Blåt - konstant lys	Smart-opladning aktiveret (bil tilsluttet)
Blåt - pulserende lys	Smart-opladning i gang
Ved opstart tændes lysdioderne én efter én. Når opladeren opdateres, blinker én eller flere lysdioder grønt.	Opdatering af software (opdatering kan tage op til 30 minutter) BEMÆRK! Bilen skal frakobles, før en softwareopdatering kan gennemføres.
Hvidt - blinkende lys	Venter på autentificering med RFID-tag. Hold dit RFID-tag ind mod RFID-området på opladeren for at autentificere og påbegynde opladningen.
Hvidt - hurtigt blinkende lys	RFID-tag modtaget (afventer nøglebekræftelse)
Rødt - blinkende lys, med advarselslyde	 ADVARSEL Kritisk fejl! Luk for strømmen, og fjern kablet fra opladeren. Strømmen kan dernæst tilsluttes alt efter behov. Den røde lampe fortsætter med at blinke, men advarselslyden ophører, så snart opladerkablet fjernes. Opladeren er blokeret mod videre brug og kan ikke nulstilles. Den skal derfor udskiftes. Kontakt venligst kundeservice.
Rødt - blinkende lys	 ADVARSEL Kritisk fejl! Opladeren er spærret for yderligere brug, kan ikke nulstilles og skal udskiftes. Kontakt kundeservice.
Rødt - konstant lys	Almindelig fejl. Fjern opladerkablet, og sæt det atter i opladeren. Hvis den røde lampe fortsætter med at lyse, skal du tjekke Easee-appen eller vores vidensbase. ⁷ for yderligere information.
Rød.- konstant lys, med advarselslyde	Ledningerne i bagpladen er forkert tilsluttet.

Lysbeskrivelse	Status
Rødt – pulserende lys	Opladeren har registreret en usædvanlig temperatur og er derfor gået i sikkerhedstilstand. Du kan finde hjælp i vores vidensbase ⁷ for yderligere information.
Hvidt – blinkende lys, kun forned	Opladeren søger efter sin hovedenhed. Kontrollér status for hovedenheden. Ønsker du mere information, bedes du se vores vidensbase ⁷ .
Gult – blinkende lys, kun forned	Opladeren venter på at blive konfigureret.

MID-displayets interface

Status	Beskrivelse	Skærm
Opstartssækvens	1. Alle segmenter tændt, vises i 1 sekund	 FW kWh
	2. Vertikale segmenter og kWh-segment, vises i 1 sekund	 kWh
	3. Horizontale segmenter, decimaltegn og FW-segment, vises i 1 sekund	 FW
	4. Scrolling "EASEE", i 4 sekunder	 EASEE
	5. Semantisk firmwareversion (major-minor-patch), vises i 20 sekunder	 FW
	6. Unik firmwareværdi (16-bit CRC in hexadecimal), vises i 20 sekunder	 FW
	7. Normal standby mode-sækvens	 kWh
Normal standby mode-sækvens <i>Kabel ikke forbundet, lader ikke</i>	1. Den akkumulerede energi vises i 10 sekunder	 kWh
	2. Den akkumulerede energi vises i 10 sekunder/identificeret med tegnet "-"	 kWh

Status	Beskrivelse	Skærm
Ladesession åben	Nettoenergi for opladningssession <i>Værdien angiver kun nettoimport af energi</i>	
	Nettoenergi for opladningsses- sion "-"-tegnet angiver, at nettoener- gien er eksporteret	
Kabel forbundet, lader ikke	De tre horisontale segmenter blinker on og off.	
Trækker strøm, lader	De tre horisontale segmenter lyser i sekvenser, fra 0 til 3. Dette imiterer billedet af et batteri, der oplades.	

Oplysningerne i dette dokument er kun til informationsformål, og de leveres, som de er, og kan ændres uden varsel. Easee IP AS, inklusive dets datterselskaber, påtager sig intet ansvar for rigtigheden eller fuldstændigheden af oplysningerne og illustrationerne og er ikke juridisk eller på anden måde 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.

August 2025 - Version 1.00

© 2025 af Easee IP AS. Alle rettigheder forbeholdes.



Easee IP AS
Vassbotnen 23
4033 Stavanger, Norge
www.easee.com