



Enea Charge & Charge E

Brukermanual

Innholdsfortegnelse

- 3** Introduksjon
- 4** Sikkerhetsinstruksjoner
- 5** Slik installerer og fjerner du ladestasjonen
- 6** Første gangs bruk
- 8** Enea-appen
- 9** Lys på ladestasjonen
- 11** Vedlikehold, feilsøking og støtte
- 12** Informasjon om resirkulering og forskrifter
- 13** Tekniske spesifikasjoner

Enua Charge & Charge E

Takk for at du valgte Enua Charge / Enua Charge E – en smart og pålitelig ladestasjonsløsning designet for sikker, effektiv og brukervennlig lading av alle elektriske kjøretøy.

Denne bruksanvisningen forklarer funksjonene, konfigurasjonen og den daglige bruken av Enua Charge og Enua Charge E. Den er beregnet på brukere som ønsker en klar forståelse av hvordan de skal betjene og få mest mulig ut av sin Enua ladestasjon.

Ladestasjonen er designet for å fungere godt med moderne energisystemer og støtter smart funksjonalitet som automatisk laststyring, overvåking og integrasjon med eksterne systemer. Enua Charge og Enua Charge E er bygget med fokus på sikkerhet, ytelse og langsiktig pålitelighet.

For instruksjoner om installasjon og konfigurasjon av Enua Wallmount, finnes det en egen installasjonshåndbok på enua.io/dokumentasjon.

Sikkerhetsinstruksjoner

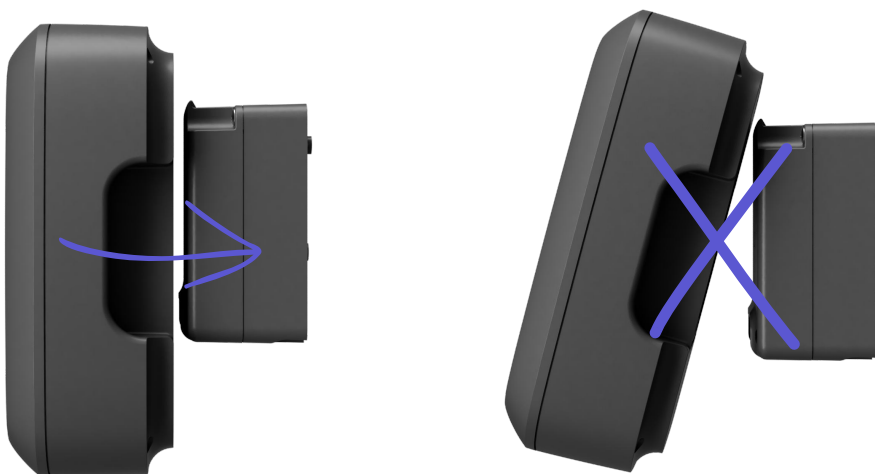


Les brukerhåndboken nøye før du installerer og bruker produktet.

- Produktet skal installeres på en stabil overflate; sørg for at monteringsflaten har tilstrekkelig bæreevne, og at produktet installeres vertikalt.
- Unngå å installere produktene i områder med høye temperaturer (f.eks. direkte sollys), eller der de kan komme i kontakt med rennende vann.
- Hvis produktet er skadet eller defekt, skal det ikke brukes. Ta kontakt med installatøren din hvis du finner noen skader på produktet.
- Alle reparasjoner på produktet skal kun utføres av Enea eller personell og/eller selskaper som er godkjent og instruert av Enea.
- Dersom sikkerhets- og installasjonsinstruksjonene i denne håndboken ikke følges, bortfaller garantien. Enea As og våre partnere påtar seg intet ansvar for feil eller skader som følge av dette.

Slik installerer du ladestasjonen

- Charge (E) skal installeres på et konfigurert Wallmount.
- Sørg for at det ikke er noen hindringer på eller rundt Wallmount.
- Hold Charge (E) med begge hender og trykk den mot et Wallmount i én bevegelse. Sørg for at du installerer den parallelt med Walmmount. Se illustrasjonene nedenfor.



Slik fjerner du ladestasjonen

- Fjern ladekablene før du fortsetter.
- Bruk Enea-appen din eller gå til enua.cloud via en nettleser.
- Finn ladestasjonen du vil fjerne. Velg Lås opp Wallmountlås under kontroller og vent til det hvite lyset pulserer.
- Trekk ladestasjonen mot deg. Du kan også vri den lett fra side til side for å gjøre prosessen enklere.

Første gangs bruk



Når du monterer en Charge på et Wallmount, må du sørge for at det ikke er noen hindringer tilstede. Vent med å installere en ladekabel til ladestasjonen er låst og lyser hvitt.

- Når den er koblet til et Wallmount, vil Charge (E) automatisk laste ned riktig konfigurasjon for lokasjonen den brukes på.
- Hvis anlegget skal kontrolleres av en ladestasjonsoperatør (CPO), vil ladestasjonen automatisk prøve å koble seg til denne operatøren.
- Når lysene lyser hvitt, er ladestasjonen klar til bruk.
- Du kan styre ladestasjonen via Enea-appen, som kan lastes ned i Apple App Store og Google Play Store.
- Registrer produktene dine med registreringskoden du mottok fra installatøren.
- Hvis du bruker en ladestasjonoperatør, må du bruke appen og systemene deres for å kontrollere ladestasjonen.

Ladestasjonen

Lysene kan du se her

Sett inn
ladekabelen
her

Skann
ladebrikke her



Enua-appen

Bruk Enea-appen til å styre ladestasjonen din. Last ned appen på telefonen din og opprett en konto for å komme i gang.



Lys på ladestasjonen

Daglig bruk



Solid hvitt lys – Standby eller fullført lading



Roterende hvitt lys – Lading pågår



Pulserende hvitt lys – Veggfestelåsen er åpen



Solid rødt lys – Feil under lading. Sjekk Enea-appen eller portalen vår på enea.cloud

Ved oppstart / Oppdatering



Solid blått lys - Ladestasjonen starter opp



Lilla animasjon – Programvareoppdatering

Anlegg / Autorisasjon



Lyser gult – Venter på autorisasjon etter tilkobling av ladekabel (ladebrikke/CPO)



Pulserende blått – Kontrollerer autorisasjon



Solid grønt lys – Autorisasjon godkjent



Blinkende rødt – Autorisasjon ikke godkjent

Installasjon – Etter montering av en Charge på et Wallmount



Solid rødt – Veggfeste ikke konfigurert



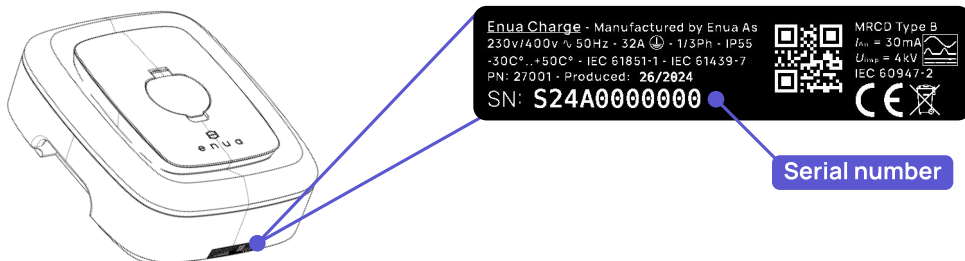
Solid gult – Ingen tillatelse til å bruke Wallmount

Vedlikehold

- Rengjør produktet med en fuktig klut, uten såpe.
- Produktet skal ikke rengjøres med rennende vann, hageslange eller høytrykksspyler.
- Kontroller produktet regelmessig for skader eller andre synlige defekter. Hvis det oppstår skade eller du mistenker en feil, skal produktet ikke brukes. Kontakt installatøren din for ytterligere hjelp.

Feilsøking og support

Hvis produktet ikke fungerer som tiltenkt, eller du har tekniske spørsmål, kan du kontakte installatøren din, besøke enua.io/support eller gå til Kundeservice i Enea-appen. Husk å ha produktets serienummer eller adressen din klar for raskere hjelp.



Spørsmål om garanti og garantikrav bør rettes til installatøren eller selskapet der produktet ble kjøpt.

Resirkulering

Enua sine produkter er designet med fokus på miljøet, med energieffektive komponenter og materialer som kan resirkuleres.

1. Resirkulering av elektronisk utstyr

Ikke kast Enua produkter i vanlig avfall. Lever de til et godkjent innsamlingssted for elektronisk avfall.

2. Emballasje

Resirkuler all emballasje i henhold til lokale resirkuleringsordninger.

Regulatorisk informasjon

På enua.io/dokumentasjon finner du vår samsvarserklæring. Der er alle relevante standarder listet opp. Sammen gir disse et trygt og sikkert produkt, designet for å gi deg trygghet når du lader ditt elektriske kjøretøy. I tillegg har vi følgende merking:

1. CE

Disse produktene er i samsvar med de europeiske sikkerhets-, helse- og miljøkravene. CE-merket indikerer at produktet oppfyller kravene i relevante EU-direktiver.

2. WEEE

I henhold til direktivet om avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (WEEE) må ikke produktene kastes i vanlig husholdningsavfall. Riktig avhending er nødvendig for å unngå miljøskader.

Tekniske spesifikasjoner

Artikkelnummer

27001

Vekt

2,20 kg

Beskyttelsesgrad

UV-beständig
IP55 Kapslingsgrad
IK10 Slagbeskyttelse
UL94-V0 Flammotstand

Beskyttelsesklasse

Beskyttelsesklasse I
Overspenningskategori III (4 kV)

Energimåling

3-faset aktiv energimåler
±1 % nøyaktighet

Nettverkskommunikasjon

e-Sim med LTE-M og NB-IoT
WiFi 2,4GHz,
RFID/ NFC
OCPP 1.6j and 2.0.1
(Tilkoblingsgebyr kan påløpe for e-SIM-tilkobling)

Materiale

PC/ASA, PA6 og PC

Dimensjoner (mm)

H: 273 x B: 220 x D: 100

Installasjonsspenning

TN, IT og TT
230 V AC ± 10 %
400 V AC ± 10 %

Jordfeilbeskyttelse

Integrert MRCD Type B
(IEC60947-2, Annex M)
30mA AC og 6mA DC

Overstrømsbeskyttelse

32A integrert sikring (IEC 60269-2)

Maksimal effekt

22 kW @ 32 A/3-fase (TN)
12,7 kW @ 32 A/3-fase (IT)
7,4 kW @ 32 A/1-fas (IT/ TN)

Software

Automatisk FW oppdatering
Enea app for kontroll av ladestasjon



V10002-1

Enua Charge & Charge E - User manual

Enua AS
7044 Trondheim
Norway

